









Techniek en Toepassing

Plannen. Construeren. Realiseren.

Deel 2

Technik für Möbel

Hettich

Schuif- en vouwdeursystemen	4 – 419
Meubelsluitsystemen	420 – 603
Tafel- en kantoororganisatie	604 – 725
Geleiders voor uittrekbare tafels	726 – 755
Verbindingstechniek	756 – 885
Binneninrichting voor kasten	886 – 1113
Verwerkings- en planningshulp	1114 – 1223
Trefwoorden-, bestelnummerregister	1224 – 1280

Uw contactpersoon:

Hettich FurnTech GmbH & Co. KG

Gerhard-Lüking-Str. 10
32602 Vlotho
Duitsland

Postbus 1743
D-32591 Vlotho

Tel.: +49 5733 798-0
Fax: +49 5733 798-202

E-mail: info@hettich-furntech.com

Internet: www.hettich.com

Succeslectuur, tweede deel



Techniek en Toepassing – nu dubbel zo goed.

Met deze editie komt de *Techniek en Toepassing* catalogus in een nieuwe gedaante tot u – namelijk voor het eerst in twee delen. De reden: de toegenomen hoeveelheid en veelzijdigheid van Hettich beslagoplossingen heeft het werkboek steeds zwaarder gemaakt. Hierbij staat Hettich toch voor lichte, praktische oplossingen – en zo willen wij met de tweedeling het dagelijks werken met onze catalogus voor u vergemakkelijken.

Nu ligt deel 2 voor u – met een groot assortiment aan intelligente beslagoplossingen. Techniek voor meubels, waarmee u uw klanten duurzaam overtuigt. Dankzij fascinerende functies, gemakkelijke bediening en een lange levensduur.

Laat u inspireren!









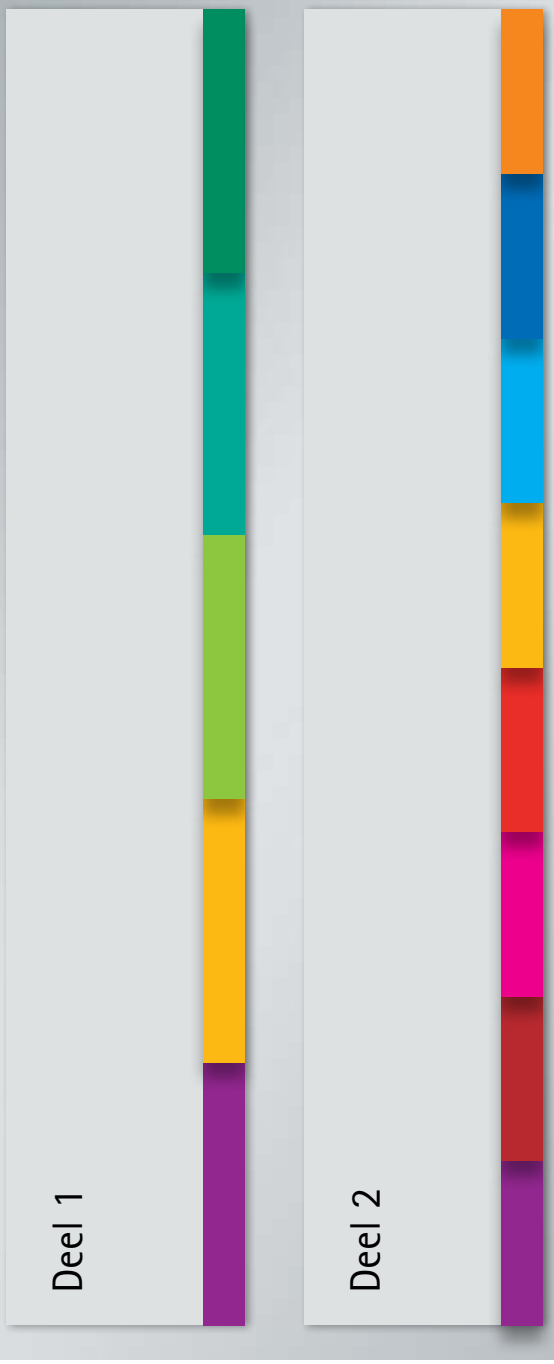


Kent u eigenlijk al onze *Office-catalogus?* Hier vindt u alle Hettich beslagsystemen speciaal voor kantoormeubels. Ook in dit deel valt veel voor u te ontdekken. Graag sturen wij u een vers gedrukt exemplaar – een kort bericht aan ons is voldoende.



Catalogusnavigatie:
met Hettich gaat het makkelijker

Rubrieken



Nieuwe rubrieken in combinatie met handige tabs zorgen ervoor dat u gewenste producten snel vindt.

Technische vergelijking



Korte productintroductie en overzichtspagina



Assortimentsoverzicht



Trefwoorden-, bestelnummerregister

Makkelijker opzoeken.

Met deze editie verschijnt de *Techniek en Toepassing* catalogus voor het eerst in twee delen. Waarom? De toegenomen hoeveelheid Hettich beslagoplossingen heeft het werkboek steeds zwaarder gemaakt. Met de tweedeling willen wij het dagelijks werken met onze catalogus letterlijk verlichten.

Sneller vinden. Eenvoudig bestellen.

Deze catalogus biedt u meer dan 7500 beslagartikelen. Om het passende product snel te kunnen vinden en bestellen, is de catalogus volgens de beproefde keuzelogica opgebouwd: van de systeemvergelijking tot de afzonderlijke producten zelf. Gekleurde tabs vergemakkelijken de oriëntatie binnen de catalogus.

Bestelinformatie

Bestelnr.	VE
1 234 567	100 st.
7 654 321	1/50 st.
0 012 345	1/5 GN
0 054 321	1/5 sets

VE	verpakkingseenheid
st.	stuks, een kleinere hoeveelheid is niet mogelijk
1/50	de verpakkingseenheid bedraagt 50 stuks. Bestellingen van 1 – 49 stuks zijn mogelijk tegen aanbreektoeslag
GN	set, het artikel bestaat uit een rechter- en een linkeronderdeel
Set	samenstelling van diverse componenten ter vereenvoudiging van de bestelling

Toelichting van de symbolen

Assortimentsoverzicht
Technische vergelijking
Technische informatie

CAD constructiegegevens

Montagehandleiding

De techniek in 't kort

Online bestelling/downloads





Veel extra functies op
www.hettich.com
ondersteunen u bij het plannen, construeren en realiseren:

- online catalogus met prijzen en online bestelmogelijkheid
- antwoorden op veelgestelde vragen
- platform voor extra informatie

Naast de drukversie is de volledige inhoud van de T+T catalogi ook op het internet beschikbaar:

- alle catalogi kunnen vanuit de mediatheek gedownload worden
- T+T online catalogus met zoekfuncties

Schuifdeursystemen / bovenaan lopend / vlak Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	**7**
Schuifdeursystemen / bovenaan lopend Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	**18 - 21**
Schuifdeursystemen / onderaan lopend Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	**208 - 209**
Schuifdeursystemen / verticaal lopend Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	**288**
Vouwdeursystemen Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	**310 - 312**
Zwenk- en draaischuifdeursystemen Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	**384**
Toebehoren	
▸ **Kastprofielen**	**402 - 406**
▸ **Afstelbeslag**	**407 - 408**
▸ **Ander toebehoren**	**409 - 413**
Technische informatie	
▸ **Berekening van deurgewichten**	**414 - 415**
▸ **Constructietips schuifdeursystemen**	**416 - 418**
▸ **Kwaliteitscriteria**	**419**











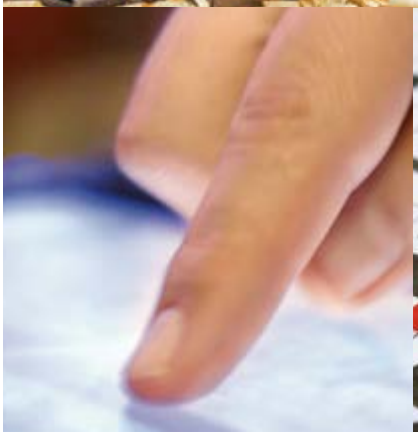






Schuiven, graag!

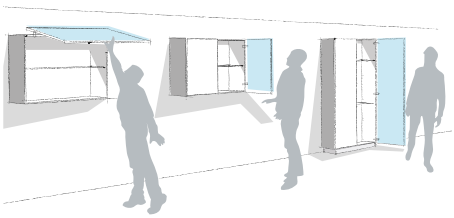




Iedereen doet het: schuiven, graag! De mensen vinden het gewoon fijn. Op hun tablets. Op hun smartphones. De revolutionaire esthetiek van het virtuele schuiven of 'swipen' heeft al miljoenen mensen gefascineerd: een zachte, vloeiende beweging, gewoon met één vinger. Maar ook het echte schuiven is helemaal in. Echt handige auto's hebben een schuifdeur, een schuifdak zorgt voor frisse lucht en een gevoel van vrijheid, en thuis schuiven wij gordijnen en deuren. Zowel als ruimtedelers en in meubelen.

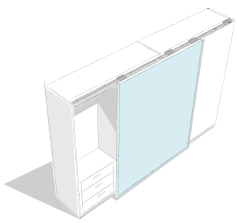
Staat u open voor nieuwe trends? Dan gaan voor u volledig nieuwe deuren naar succes open. En in dit geval schuiven ze opzij. Hettich biedt u innovatieve schuifdeursystemen die exact bij uw meubelideeën passen – voor slaap-, woonkamer, kantoor en keuken. Staat u open voor een nieuwe liefde?
Hartelijk welkom bij Hettich.



Ergonomie: altijd bereikbaar. Nooit in de weg.
Met het oog op ergonomie en comfort zijn schuifdeuren superieur ten opzichte van ieder ander deursysteem. In het dagelijkse gebruik wordt dit duidelijk: geopende schuifdeuren staan in smalle doorgangen nooit in de weg. Er ontstaat geen risico om zich te bezeren aan openstaande deuren van bovenkasten. Bovendien kunnen schuifdeuren gemakkelijk worden geopend en gesloten, zonder uitwijken of overstrekken.



Design: pure vorm. Kenmerkende oppervlakken.
De moderne, royale binnenhuisarchitectuur kan m.b.v. schuifdeuren op indrukwekkende wijze worden voortgezet in de meubels. Want grote deuren, vooral met vlakke schuifdeursystemen, zijn het ideale vormgevingsmiddel voor een puristisch design. Schuifdeursystemen van Hettich overtuigen door smalle voegen die het homogene beeld van het front nauwelijks beïnvloeden. Bij grote fronten zijn toch al weinig voegen zichtbaar. Het aantal voegen kan m.b.v. elegante frontpanelen tot een minimum worden beperkt. De comfortabele fijnafstelling garandeert een geweldig montageresultaat met een perfect voegenbeeld.



Functionaliteit: eerst licht. Dan stil.
Aan de eisen die consumenten tegenwoordig aan kastdeuren stellen, kunnen schuifdeuren bijzonder goed voldoen: ze laten zich comfortabel openen en sluiten. Het ergonomische voordeel van een lineaire deurbeweging, dat schuifdeuren bieden, komt door de lage openingskrachten optimaal tot zijn recht. De comfortabele demping laat de schuifdeur zacht en geruisloos sluiten. In zijn totaliteit overtuigen schuifdeursystemen van Hettich door betrouwbare kwaliteit, een uitstekende soepele loop en de lange levensduur.

	InLine XL
	
Pagina	8 - 9
Beschrijving	Bovenaan lopend schuifdeur-systeem voor grote kasten met 2 deuren
Deurbeweging	Horizontaal
Deurpositie	Vlak
Deurgewicht	Max. 60 kg
Deurmateriaal	Hout / hout, aluminium
Deurbreedte mm	750 - 2000 mm
Deurhoogte mm	Max. 2600 mm
Silent System	Sluitingsdemping, openingsdemping

Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **InLine XL / vlakke deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Premiumdesign. Premiumcomfort. Het vlakke schuifdeursysteem InLine XL fascineert met zijn puristische en chique uiterlijk. Dit is het eerste schuifdeursysteem dat helemaal geen grepen nodig heeft. Hiermee creëert u een overweldigend strak kastdesign. De greeploze, vlakke deuren kunnen van de buitenkant geopend en buitengewoon licht verschoven worden.
En bij toepassing van grepen kunnen die op iedere gewenste plaats op de frontplaat worden aangebracht. InLine XL benut de opbergruimte van een kast optimaal: de deuren openen congruent – zodat de volledige vakbreedte vrij toegankelijk is. En ook het design overtuigt over de hele linie: geen storende verspringingen, nauwelijks zichtbare voegen, fascinerend vlak. Mooier kan schuiven niet zijn.



Chic en ergonomisch: greeploze, vlakke deuren comfortabel vanaf de buitenkant openen.



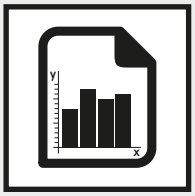
Onbeperkte toegang en maximale benutting van de opbergruimte door het openen van deuren zonder terugsprong.



Groots in bewegen – met weinig moeite: snel en voordelig dankzij de grote mate van voormontage.



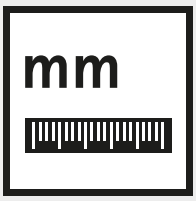
Simpele montage: met slechts enkele handelingen - ook bij kasten tot aan het plafond.



Overzicht eigenschappen 10 - 11
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 12



Planningsmaten 13 - 14



Montage 15 - 16



Toebehoren 402 - 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 - 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 - 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

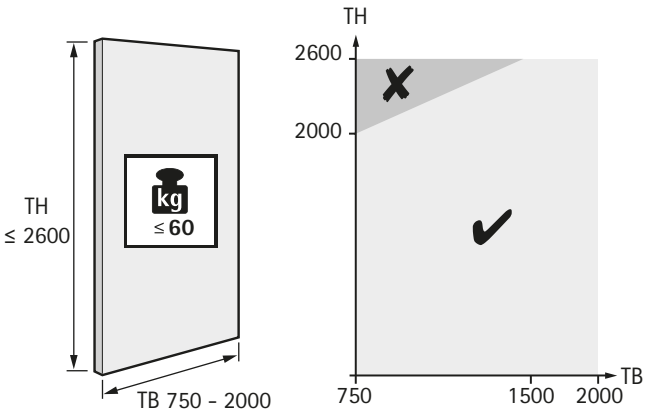


Kijk voor meer informatie onder www.hettich.com/short/d9cdb0
- Uitgebreide montagehandleiding
- CAD-gegevens
- Montagevideo

De techniek in 't kort

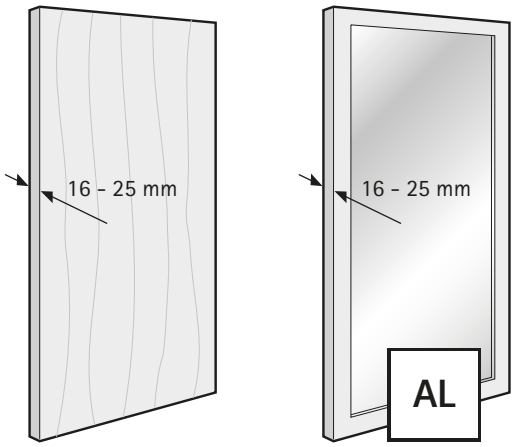
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem
- Vlakke deurpositie
- Voor houten deuren of aluminium framedeuren
- Deurgewicht max. 60 kg
- Deurhoogte tot 2600 mm
- Deurbreedte 750 - 2000 mm
- Deurdikte 16 - 25 mm
- Hoogteverstelling, instelbare deuropdek, neigingsverstelling
- Silent System (instelbaar) in sluit- en openingsrichting
- Getest volgens NEN EN 15706

Deurformaat en deurgewicht



TB	750	950	1150	1500	...	2000
TH ≤	2000	2200	2400	2600	...	2600

Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



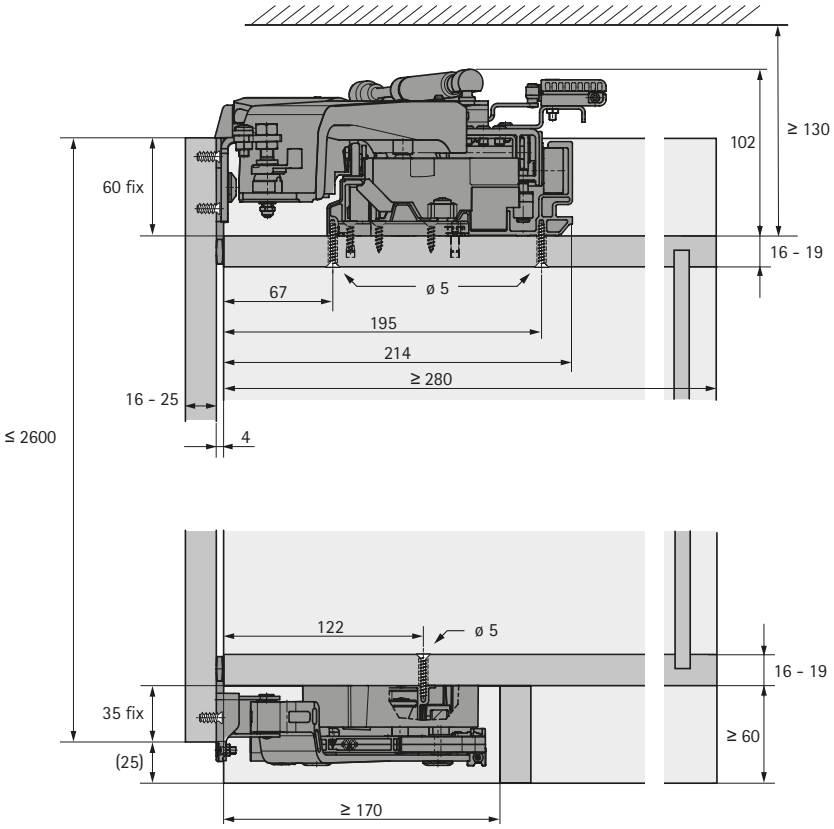
Demping Silent System

		2-deurs		
Sluitingsdemping				
Openingsdemping				

Functieprincipe



Functieprincipe



InLine XL beslagset met Silent System sluit- en openingsdemping



- Sets inclusief Silent System in openings- en sluitrichting
- De sets zijn al samengesteld
- Voor een toepassing met twee deuren is 1 set nodig

Set bestaat uit:
- 1 loopprofiel met 2 voorgemonteerde loopwagens
- 1 geleidingsprofiel
- 2 loopwagens, 1x links en 1x rechts
- 2 bochtstukken voor het geleidingsprofiel, 1x links en 1x rechts
- 1 dempingseenheid Silent System
- 4 frontplaathouders boven, 2x rechts en 2x links
- 4 frontplaathouders onder
- 2 aluminium frontplaatprofielen
- 2 kunststof afdekprofielen
- Bevestigingsmateriaal

Deurbreedte (TB) mm	Max. deurhoogte mm	**Bestelnr.**	VE
750 - 819	< 2000	**9 148 180**	1 set
820 - 909	< 2000	**9 148 201**	1 set
910 - 1044	< 2200	**9 148 202**	1 set
1045 - 1199	< 2200	**9 148 203**	1 set
1200 - 1299	< 2400	**9 148 204**	1 set
1300 - 1499	< 2400	**9 148 205**	1 set
1500 - 1599	< 2600	**9 148 206**	1 set
1600 - 1799	< 2600	**9 116 581**	1 set
1800 - 1899	< 2600	**9 155 574**	1 set
1900 - 2000	< 2600	**9 155 575**	1 set

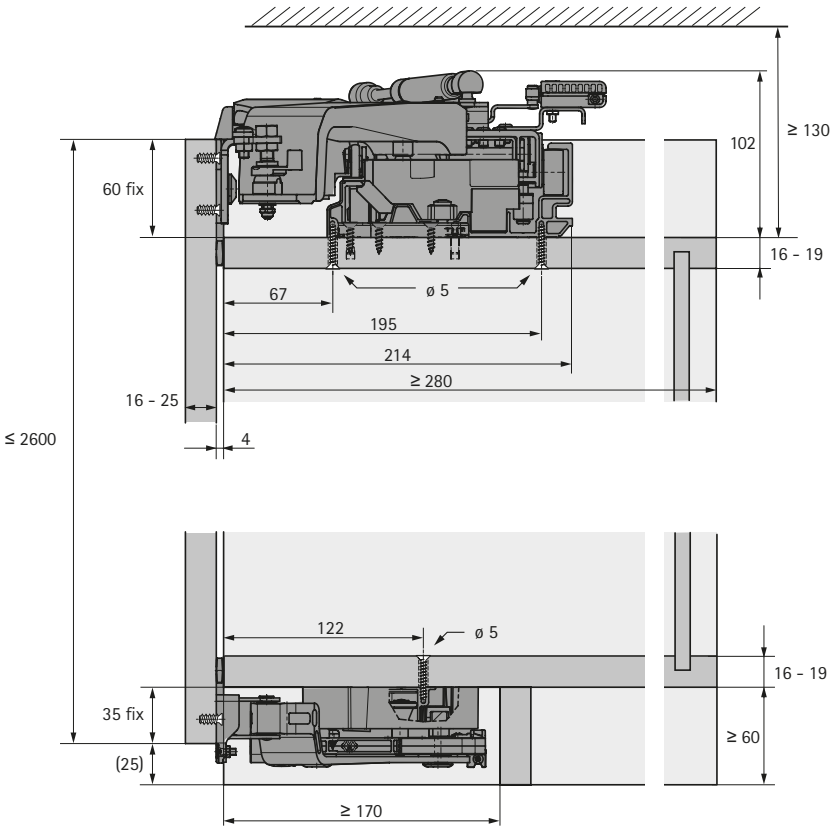
Optionele uitbreidingsset montagehulp



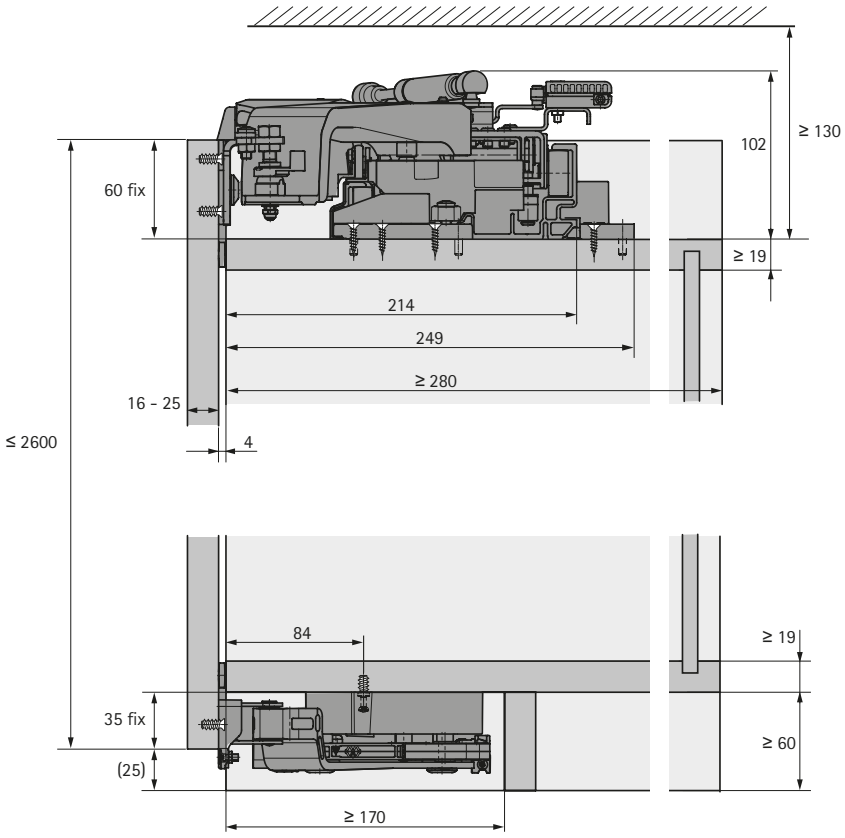
- Optionele uitbreidingsset montagehulp
- Voor een onzichtbare profielbevestiging bij kamerhoge kasten

Deurbreedte (TB) mm	**Bestelnr.**	VE
750 - 2000	**9 148 562**	1 Set

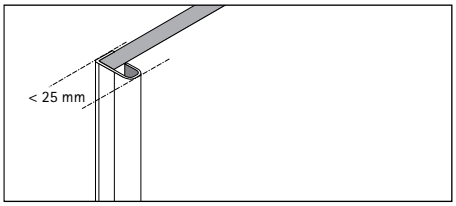
Inbouwmaten dwarsdoorsnede

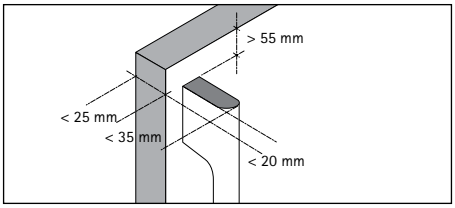


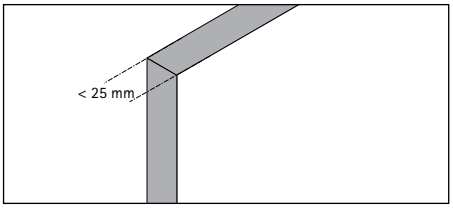
Inbouwmaten dwarsdoorsnede met uitbreidingsset montagehulp



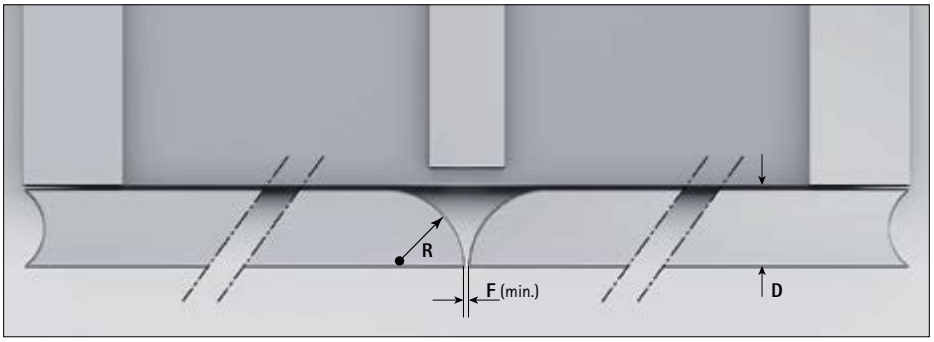
Greepposities en -maten





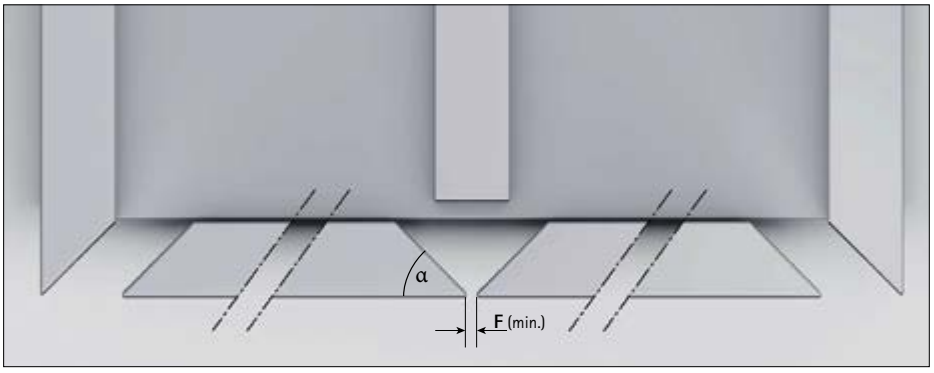


Front- en voegendesign



Door een hol profiel in de buitenrand kunnen vooral massief houten fronten ergonomisch hoogwaardiger worden gemaakt, zonder de frontplaat optisch te veranderen. De radiussen in het midden van de kast verkleinen de middenvoeg. Kleine moeite, grote effect!

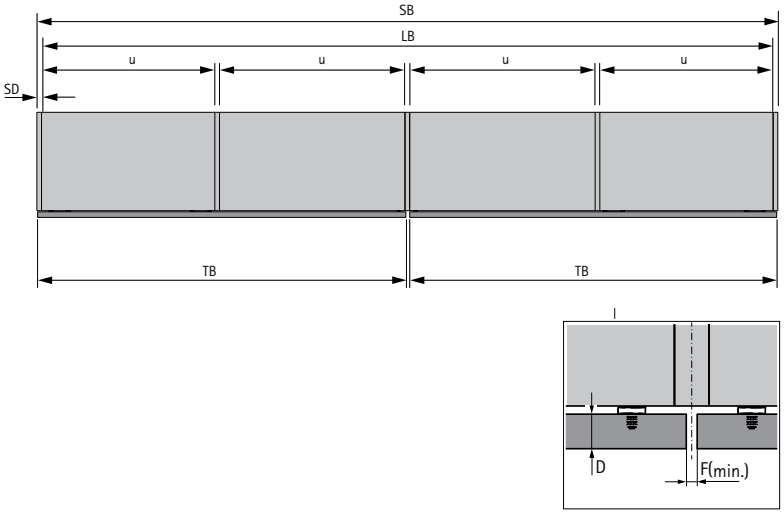
F (min.) = 5 mm
R ≥ 0,8 x D

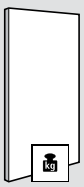


Om een inliggend en tevens greeploos design te realiseren, is het voldoende om de frontplaten in verstek uit te voeren. Hierdoor ontstaat een comfortabele meubelgreep en een smalle middenvoeg.

α	45°	60°
F (min.)	3 mm	4 mm

Planningsmaten bovenaanzicht



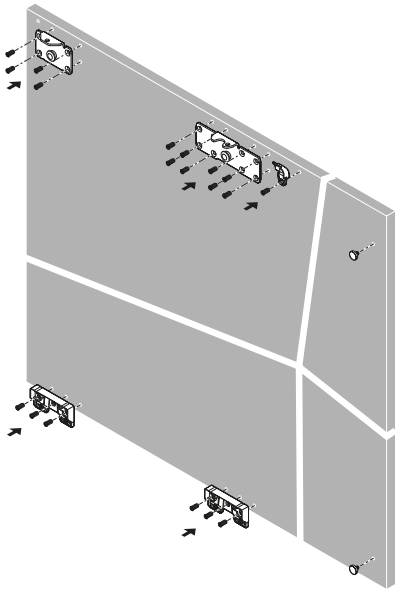


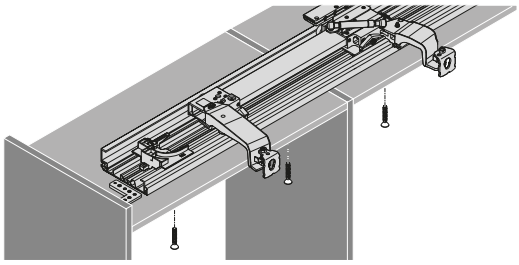
kg	u (max.) mm
40	1200
50	1000
60	800

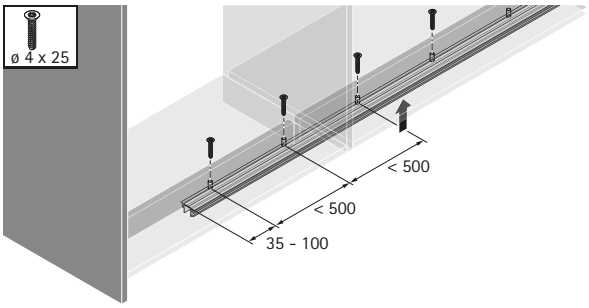
D mm	F (min.) mm
16	5
18	6
19	6
22	7
25	8

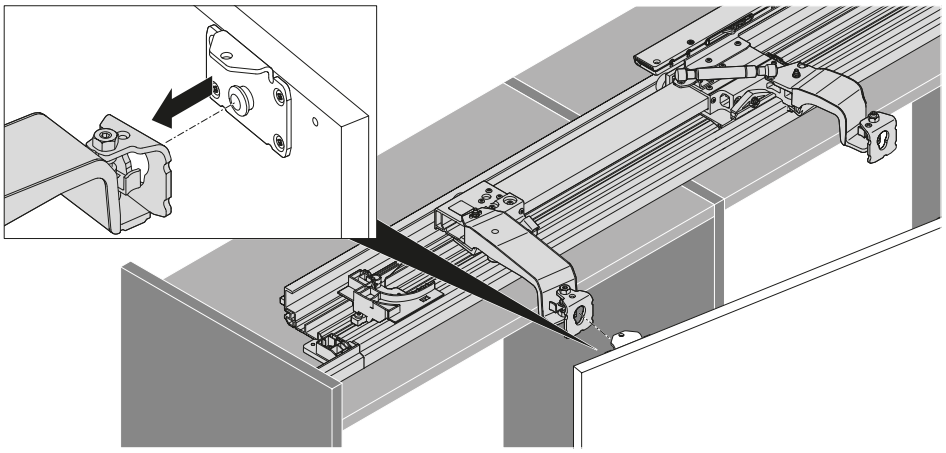
Kleinere voegen kunnen, zoals boven weergegeven, worden toegepast.

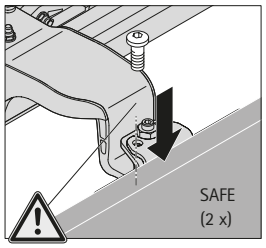
Montage in het kort

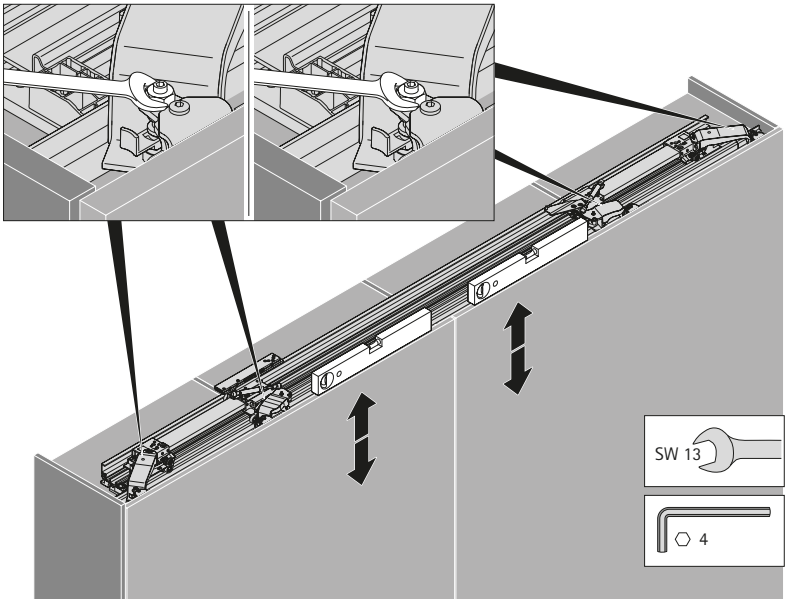




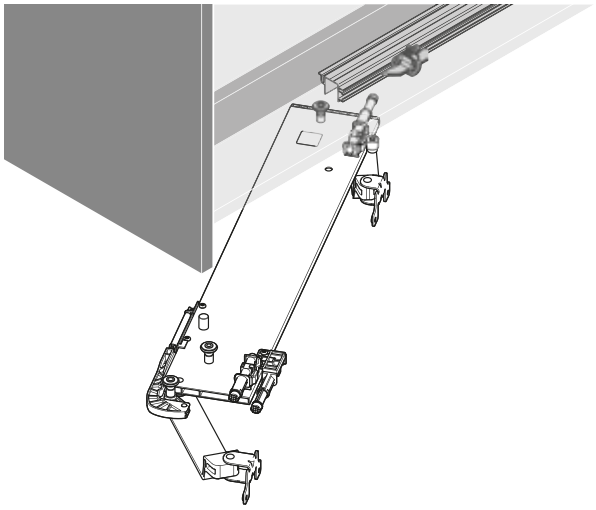


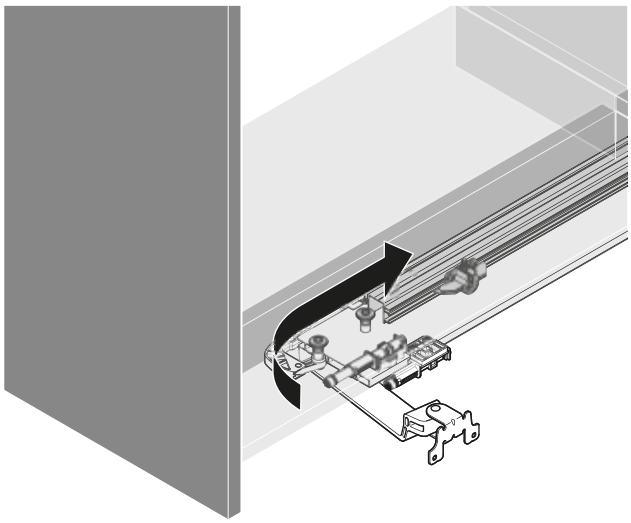


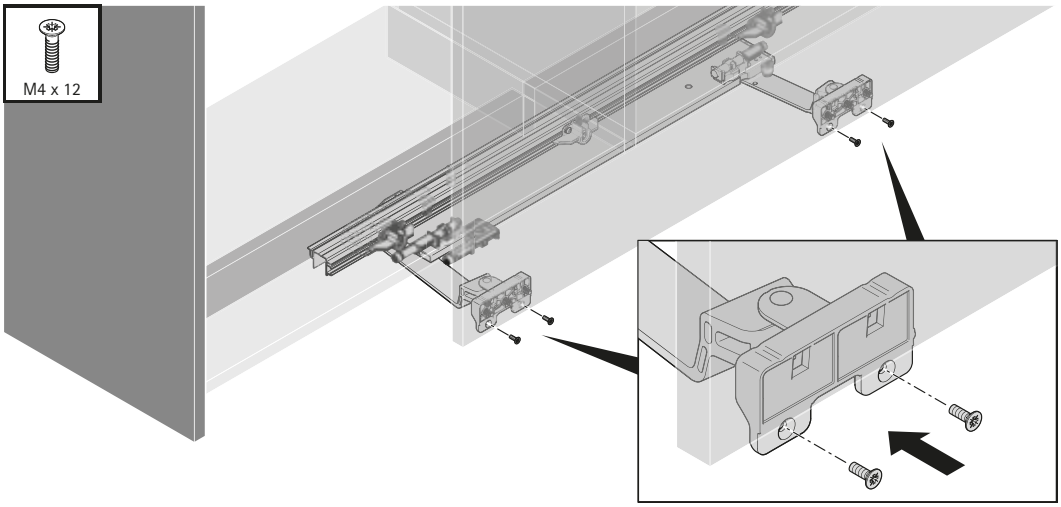


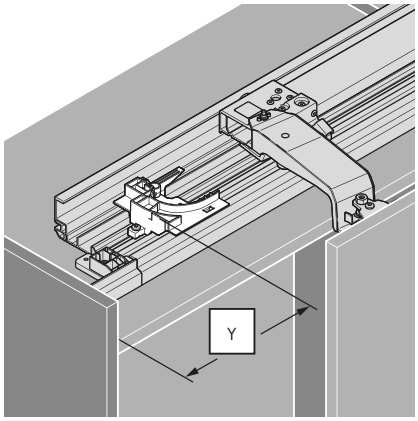


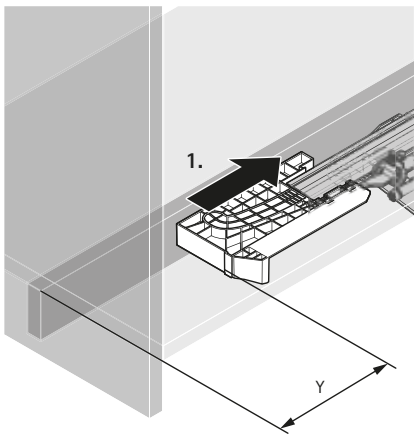
Montage in het kort

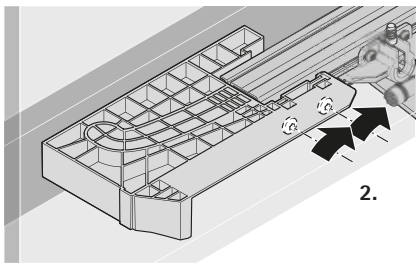












Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

	TopLine XL	TopLine L / op de bovenste bodem	TopLine L / voor de bovenste bodem
			
Pagina	22 - 23	54 - 55	74 - 75
Beschrijving	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor grote kasten met 1, 2, 3 of 4 deuren	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor grote kasten met 1, 2 of 3 deuren	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor grote kasten met 1, 2, 3 of 4 deuren
Aantal loopbanen	2	2	2
Deurbeweging	Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal
Deurpositie	Voorliggend	Voorliggend	Voorliggend
Deurgewicht	Max. 80 kg	Max. 50 kg	Max. 50 kg
Deurmateriaal	Hout/hout, aluminium	Hout/hout, aluminium	Hout/hout, aluminium
Deurbreedte (mm)	700 - 2000 mm	700 - 1500 mm	700 - 1500 mm
Deurhoogte mm	Max. 2600 mm	Max. 2600 mm	Max. 2600 mm
Silent System	Sluitingsdemping, openingsdemping, collisiedemping, geleidingsdemping	Sluitingsdemping, openingsdemping, geleidingsdemping	Sluitingsdemping, openingsdemping, geleidingsdemping

TopLine 22	TopLine M	SysLine S	TopLine 110
			
108 - 109	132 - 133	148 - 149	164 - 165
Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor grote kasten met 1, 2 of 3 deuren	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor kasten met 1, 2 of 3 deuren	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor kasten met 1 of 2 deuren	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor kasten met 1 of 2 deuren
2	2	1 / 2	1
Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal
Voorliggend	Voorliggend	Binnenliggend	Binnenliggend
Max. 50 kg	Max. 35 kg	Max. 15 kg	Max. 20 kg
Hout/hout, aluminium	Hout	Hout/hout, aluminium	Hout/hout, aluminium
500 - 1500 mm	500 - 1250 mm	Min. 400 mm	Min. 500 mm
Max. 2500 mm	Max. 2300 mm	Max. 1500 mm	Max. 2000 mm
Sluitingsdemping	Sluitingsdemping	Sluitingsdemping, openingsdemping	Sluitingsdemping

	TopLine 1	TopLine 25/27	TopLine 1200
			
Pagina	172 - 173	184 - 185	198 - 199
Beschrijving	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor kasten met 1, 2 of 3 deuren	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor kasten met 1, 2 of 3 deuren	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor het scheiden van ruimtes
Aantal loopbanen	2	1 / 2	1
Deurbeweging	Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal
Deurpositie	Binnenliggend	Binnenliggend	Binnenliggend
Deurgewicht	Max. 75 kg	Max. 25 kg	Max. 45 kg
Deurmateriaal	Hout	Hout	Hout
Deurbreedte (mm)	Min. 500 mm	Min. 500 mm	Min. 600 mm
Deurhoogte mm	Max. 2500 mm	Max. 2000 mm	Max. 2400 mm
Silent System	-	Sluitingsdemping	-

TopLine 1210	TopLine 1230
	
198 - 199	198 - 199
Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor het scheiden van ruimtes	Bovenaan lopend schuifdeursysteem voor het scheiden van ruimtes
1	1
Horizontaal	Horizontaal
Binnenliggend	Binnenliggend
Max. 80 kg	Max. 125 kg
Hout	Hout
Min. 800 mm	Min. 1000 mm
Max. 2800 mm	Max. 3000 mm
-	-

Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine XL / voorliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Onzichtbaar mooi. Ongehoord stil. Met TopLine XL maakt u schuifdeuren in een nieuwe comfortdimensie. Want het verborgen liggende premium schuifdeursysteem laat grote, max. 80 kg zware deuren fascinerend licht en soepel lopen. De sluit-, openings- en collisiedemping Silent System – onzichtbaar gemonteerd – maakt het comfort perfect. Het TopLine XL systeem geeft u maximale vrijheid bij het kastdesign, want dit is veelzijdig verstelbaar. De snelle montage van de deuren, dempingssystemen en profielen bespaart u veel tijd en moeite.



Opent licht, sluit zacht: Silent System voor eersteklas bedieningscomfort bij elke deur.



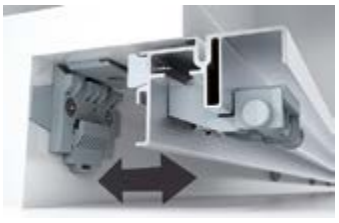
Uitstekende loopcultuur: fascinerend soepel en vrijwel geluidloos.



Functie ontmoet design: volledig afgedekt systeem zonder verlies van opbergruimte.



Snel en zonder schroeven: dempingssysteem gewoon inschuiven en vergrendelen.



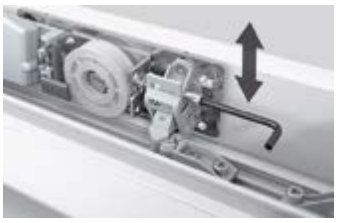
Clipmontage zonder gereedschap: loop- en geleidingsprofiel snel en eenvoudig gemonteerd.



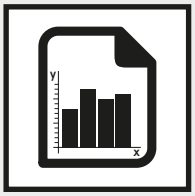
Snelle deurmontage: deuren in het loopprofiel hangen, geleidingen vastklikken - klaar!



Meer vormgevingsvrijheid: grepen flexibel plaatsen, binnenladen comfortabel openen.



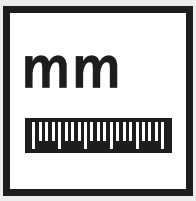
Perfect voegenbeeld: comfortabele hoogteverstelling ook bij ingehangen deuren.



Overzicht eigenschappen 24 – 25
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 26 – 41



Planningsmaten 42 – 51



Montage 52 – 53



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115



Kijk voor meer informatie onder www.hettich.com/short/bba15a
- Uitgebreide montagehandleiding
- CAD-gegevens
- Montagevideo

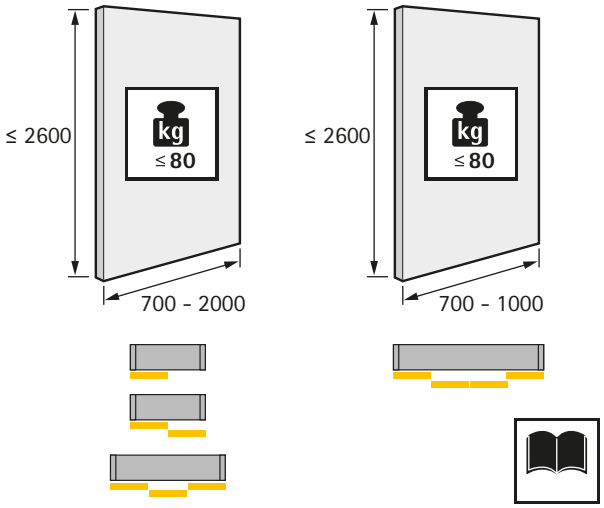
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine XL / voorliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

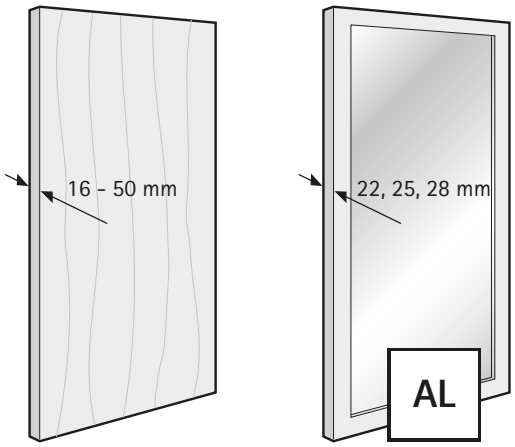
De techniek in 't kort

- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 2 banen
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren of houten/aluminium framedeuren
- Deurgewicht tot 80 kg
- Deurhoogte tot 2600 mm
- Deurbreedte 700 - 2000 mm
- Deurdiktes 16, 18, 19, 22, 25, 28, 40, 50 mm
- Hoogteverstelling ± 2 mm
- Deurhoogte, deurinspringing en deuropdek instelbaar
- Eenvoudig te openen dankzij geringe openingsweerstand
- Silent System in sluit-, openings- en collisierichting
- Snelle montage van geleidings- en dempingssystemen
- Getest volgens NEN EN 15706, level 3

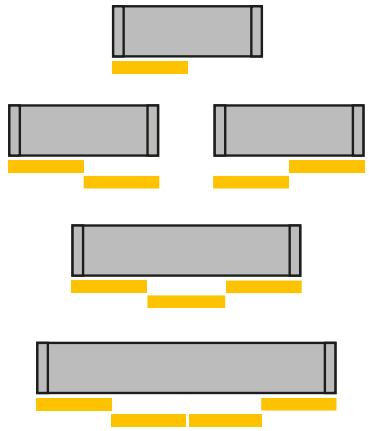
Deurformaat en deurgewicht



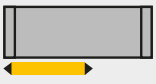
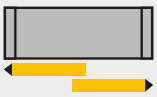
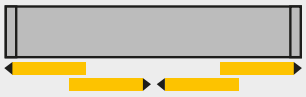
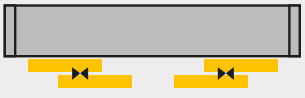
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie

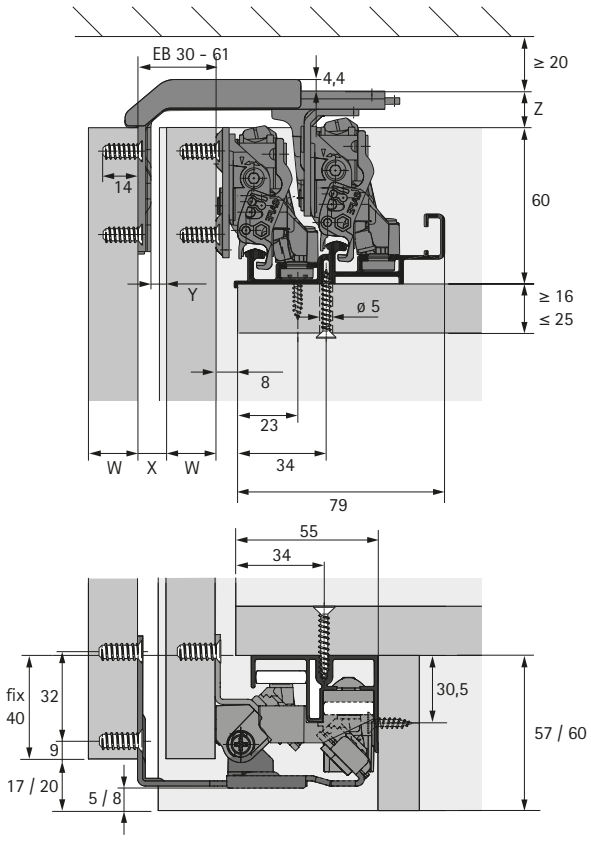


Demping Silent System

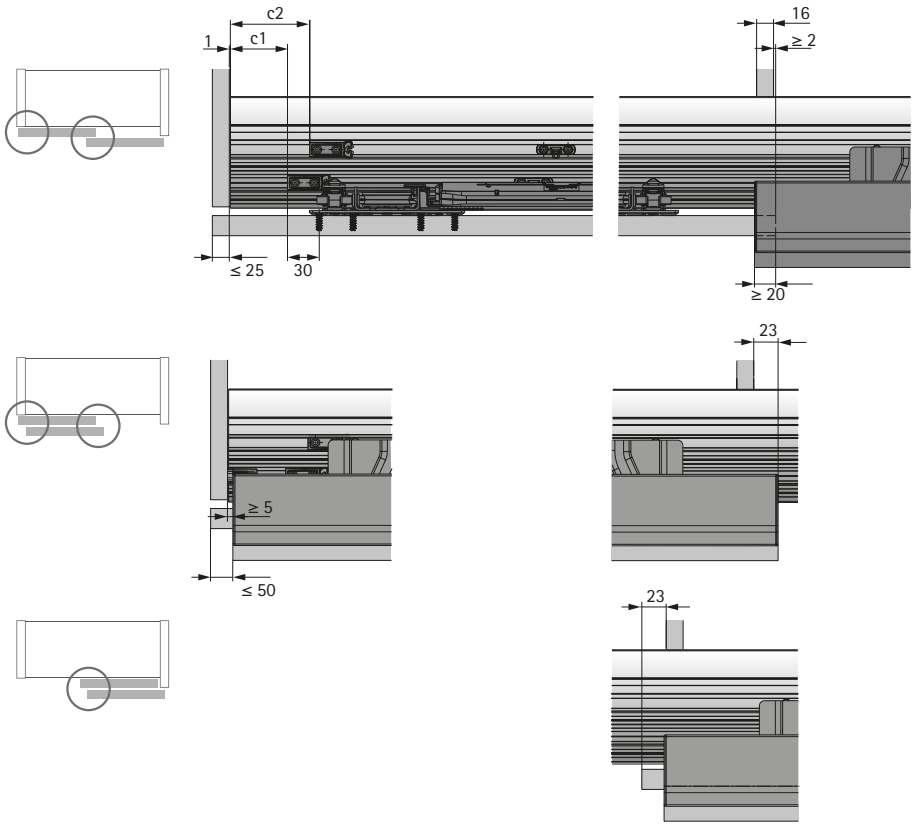
	1-deurs	2-deurs	3-deurs	4-deurs
Sluitingsdemping				
Openingsdemping				
Collisiedemping				

Functieprincipe / inbouwmaten

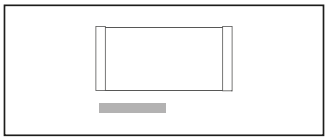
W	EB	X	Y	Z
16 / 18 / 19	30	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
22	33	11	6	14
28	39	11	6	14
30 / 32 / 33	44	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
40	51	11	5	15
50	61	11	5	15



Functieprincipe / aanzicht van boven



Set voorste deur





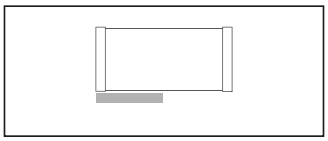
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een voorste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 36 - 39)
- Een set voorste deur of een set achterste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
19	30	**9 181 742**	1 set
22	33	**9 183 613**	1 set
28	39	**9 183 615**	1 set
33	44	**9 193 053**	1 set
40	51	**9 183 616**	1 set
50	61	**9 183 617**	1 set

Set achterste deur





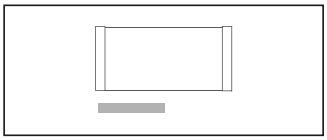
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een achterste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

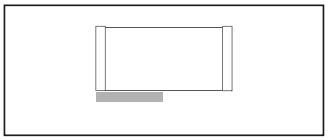
Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 36 - 39)
- Een set achterste deur of een set voorste deur bestellen a.u.b.

Deurpositie	**Bestelnr.**	VE
links	**9 181 744**	1 set
rechts	**9 183 533**	1 set

Set Silent System 1-deurs







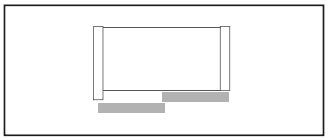
- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen en sluiten
- Geringe openingskracht voor een comfortabele deurbeweging
- Eenvoudige montage: sluit- en openingsdemping in één - dankzij snelmontage zonder gereedschap
- De set bevat alle benodigde componenten voor een 1-deurs toepassing

Set bestaat uit:
- 1 sluit- en openingsdemper
- 2 activatoren
- 1 demperbevestiging voor een voorste deur
- 1 demperbevestiging voor een achterste deur
- 2 geleidingsdempers
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 26, 36 - 39)

Bestelnr.	VE
9 181 696	1 set

Set voorste deur





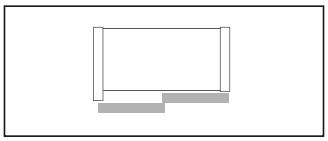
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een voorste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 36 - 39)
- Een set voorste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
19	30	**9 181 742**	1 set
22	33	**9 183 613**	1 set
28	39	**9 183 615**	1 set
33	44	**9 193 053**	1 set
40	51	**9 183 616**	1 set
50	61	**9 183 617**	1 set

Set achterste deur





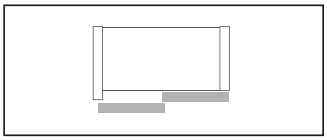
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een achterste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 36 - 39)
- Een set achterste deur bestellen a.u.b. (deurpositie links of rechts)

Deurpositie	**Bestelnr.**	VE
rechts	**9 183 533**	1 set

Set Silent System 2-deurs





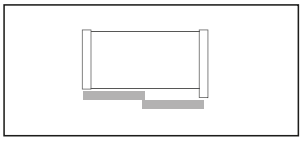
- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen en sluiten
- Geringe openingskracht voor een comfortabele deurbeweging
- Eenvoudige montage: sluit- en openingsdemping in één - dankzij snelmontage zonder gereedschap
- De set bevat alle benodigde componenten voor een 2-deurs toepassing

Set bestaat uit:
- 2 sluit- en openingsdempers
- 4 activatoren
- 1 demperbevestiging voor de voorste deur
- 1 demperbevestiging voor de achterste deur
- 1 collisiedemper
- 2 geleidingsdempers
- 4 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 28, 36 - 39)

Variant	**Bestelnr.**	VE
Standaard	**9 169 548**	1 set

Set voorste deur





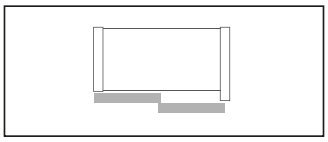
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een voorste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 30, 36 - 39)
- Een set voorste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
19	30	**9 181 742**	1 set
22	33	**9 183 613**	1 set
28	39	**9 183 615**	1 set
33	44	**9 193 053**	1 set
40	51	**9 183 616**	1 set
50	61	**9 183 617**	1 set

Set achterste deur





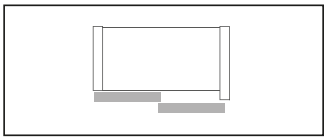
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een achterste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 36 - 39)
- Een set achterste deur bestellen a.u.b. (deurpositie links of rechts)

Deurpositie	**Bestelnr.**	VE
links	**9 181 744**	1 set

Set Silent System 2-deurs





- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen en sluiten
- Geringe openingskracht voor een comfortabele deurbeweging
- Eenvoudige montage: sluit- en openingsdemping in één - dankzij snelmontage zonder gereedschap
- De set bevat alle benodigde componenten voor een 2-deurs toepassing

Set bestaat uit:
- 2 sluit- en openingsdempers
- 4 activatoren
- 1 demperbevestiging voor de voorste deur
- 1 demperbevestiging voor de achterste deur
- 1 collisiedemper
- 2 geleidingsdempers
- 4 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 30, 36 - 39)

Variant	**Bestelnr.**	VE
Standaard	**9 169 548**	1 set

Set voorste deur





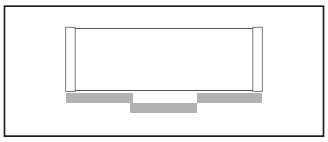
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een voorste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 33, 36 - 39)
- Een set voorste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
19	30	**9 181 742**	1 set
22	33	**9 183 613**	1 set
28	39	**9 183 615**	1 set
33	44	**9 193 053**	1 set
40	51	**9 183 616**	1 set
50	61	**9 183 617**	1 set

Set achterste deur





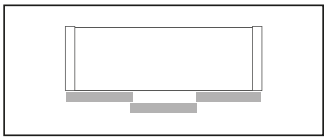
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een achterste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 33, 36 - 39)
- Twee sets achterste deur bestellen a.u.b. (deurpositie links en rechts)

Deurpositie	**Bestelnr.**	VE
links	**9 181 744**	1 set
rechts	**9 183 533**	1 set

Set Silent System 3-deurs





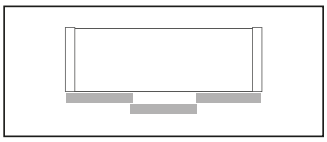
- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen en sluiten
- Geringe openingskracht voor een comfortabele deurbeweging
- Eenvoudige montage: sluit- en openingsdemping in één - dankzij snelmontage zonder gereedschap
- De set bevat alle benodigde componenten voor een 3-deurs toepassing

Set bestaat uit:
- 3 sluit- en openingsdempers
- 1 sluitingsdemper voor de middelste deur
- 7 activatoren
- 1 demperbevestiging voor de voorste deur
- 2 demperbevestigingen voor de achterste deuren
- 2 collisiedempers
- 2 geleidingsdempers
- 4 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 32, 36 - 39)

Variant	**Bestelnr.**	VE
Standaard	**9 154 933**	1 set

Set Silent System 3-deurs voor een versterkt loopprofiel





- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen en sluiten
- Geringe openingskracht voor een comfortabele deurbeweging
- Eenvoudige montage: sluit- en openingsdemping in één - dankzij snelmontage zonder gereedschap
- De set bevat alle benodigde componenten voor een 3-deurs toepassing

Set bestaat uit:
- 3 sluit- en openingsdempers
- 1 sluitingsdemper voor de middelste deur
- 7 activatoren
- 1 demperbevestiging voor de voorste deur
- 2 demperbevestigingen voor de achterste deuren
- 2 collisiedempers
- 2 geleidingsdempers
- 4 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 32, 36 - 39)

Variant	**Bestelnr.**	VE
Standaard	**9 169 547**	1 set

Set voorste deur





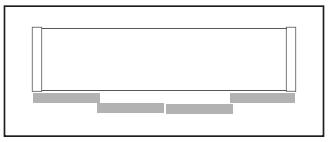
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een voorste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 35, 36 - 39)
- Een set voorste deur en een set voorste deur voor synchronisatie bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
19	30	**9 181 742**	1 set
22	33	**9 183 613**	1 set
28	39	**9 183 615**	1 set
33	44	**9 193 053**	1 set
40	51	**9 183 616**	1 set
50	61	**9 183 617**	1 set

Set voorste deur voor synchronisatie





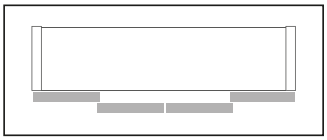
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een voorste deur en toebehoren voor het synchroniseren van de middelste deuren
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor het synchroniseren van de middelste deuren
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- 4 adapters voor de synchronisatie
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 35, 36 - 39)
- Een set voorste deur en een set voorste deur voor synchronisatie bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
19	30	**9 196 841**	1 set
22	33	**9 199 006**	1 set
28	39	**9 199 007**	1 set
33	44	**9 199 008**	1 set
40	51	**9 199 009**	1 set
50	61	**9 199 010**	1 set

Set achterste deur





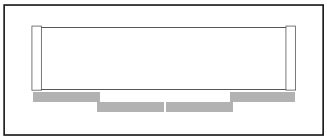
- Loopdelen met geïntegreerde hoogteverstelling
- Geleidingsdelen met snelmontage
- Traploos instelbare deurterugsprong tussen 0 en 50 mm
- De set bevat loop- en geleidingsdelen voor een achterste deur
- Kan alleen in combinatie met set Silent System 1- / 2- / 3- / 4-deurs worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 35, 36 - 39)
- Twee sets achterste deur bestellen a.u.b. (deurpositie links en rechts)

Deurpositie	**Bestelnr.**	VE
links	**9 181 744**	1 set
rechts	**9 183 533**	1 set

Set Silent System 4-deurs gesynchroniseerd voor een versterkt loopprofiel





- Gesynchroniseerd openen van de middelste deuren – voor een comfortabele toegang tot het grote middenvak
- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen en sluiten
- Geringe openingskracht voor een comfortabele deurbeweging
- Eenvoudige montage: sluit- en openingsdemping in één - dankzij snelmontage zonder gereedschap
- De set bevat alle benodigde componenten voor een 4-deurs toepassing

Set bestaat uit:
- 4 stuks sluit- en openingsdemping
- 8 activatoren
- 2 demperbevestigingen voor de voorste deur
- 2 demperbevestigingen voor de achterste deuren
- 2 collisiedempers
- 4 geleidingsdempers
- 8 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 4 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- 2 synchronisatiekabels
- 2 synchronisatierollen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 34 - 35, 36 - 39)

Variant	**Bestelnr.**	VE
Standaard	**9 185 664**	1 set

Voorgeboorde profielset voor 1- / 2- / 3-deurs kasten

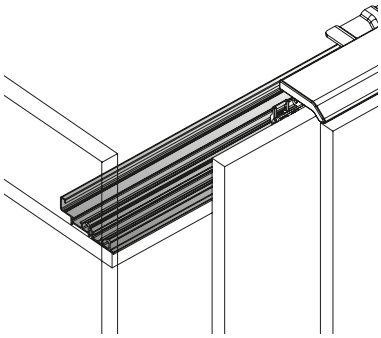


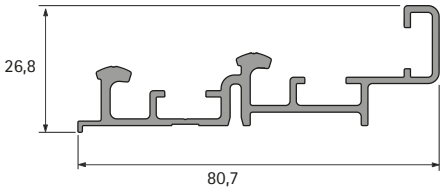
- Loopprofiel, geleidingsprofiel en afdekprofiel in één verpakking
- Voorgeboorde profielen voor bevestiging met houtschroeven (schroeven zijn niet in de set inbegrepen)
- Aluminium zilverkleurig geëloxeerd (afdekprofiel: kunststof grijs)

Set bestaat uit:
- 1 voorgeboord loopprofiel
- 1 voorgeboord geleidingsprofiel
- 1 afdekprofiel voor de voorste deur

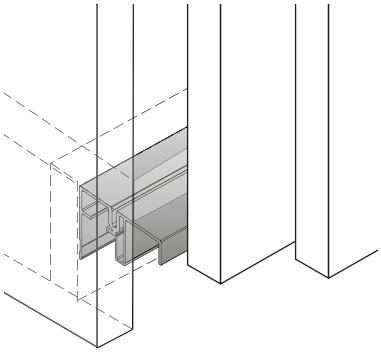
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**9 135 002**	1 set
4000	**9 135 004**	1 set
6000	**9 155 340**	1 set

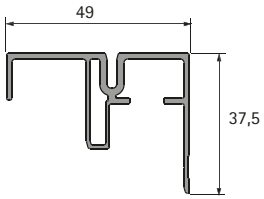
Inbouw / maattekening





Inbouw / maattekening





Profielset versterkt voor 1- / 2- / 3- / 4-deurs kasten met clipmontage



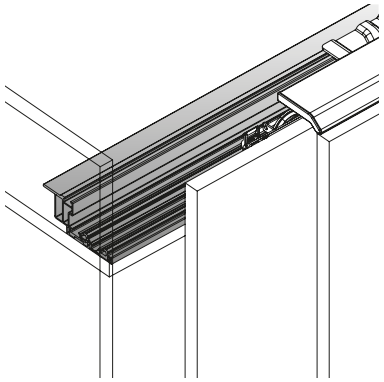
- Loopprofiel, geleidingsprofiel en afdekprofiel in één verpakking
- Verstevigd loopprofiel voor meer constructievrijheid
- Bevestiging loop- en geleidingsprofielen zonder schroeven dankzij clipmontage
- Loopprofiel: clipmontage met het aanwezige schroefkanaal in het profiel
- Geleidingsprofiel: het profiel tot de plint inschuiven, clips naar boven schuiven - klaar
- Aluminium zilverkleurig geëloxeerd (afdekprofiel: kunststof grijs)

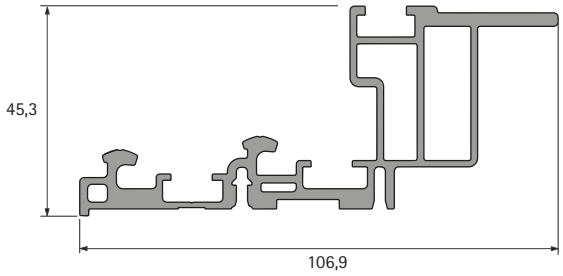
Set bestaat uit:
- 1 loopprofiel
- 1 geleidingsprofiel voor clipmontage
- 1 afdekprofiel voor de voorste deur
- 4 bevestigingsadapters voor het loopprofiel
- 1 positioneerhulp voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsschroeven

Opmerkingen:
- Set clipmontage a.u.b. apart bestellen (zie pagina 40)
- Voor 4-deurs toepassingen a.u.b. een extra afdekprofiel bestellen (zie pagina 39)

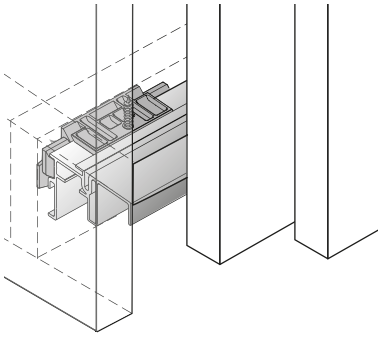
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**9 199 062**	1 set
4000	**9 199 063**	1 set
6000	**9 199 064**	1 set

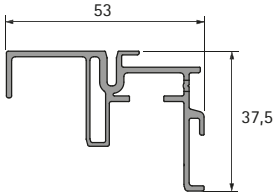
Inbouw / maattekening





Inbouw / maattekening





Voorgeboorde profielset verstevigd voor 1- / 2- / 3- / 4-deurs kasten



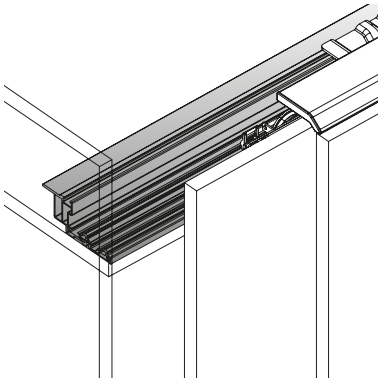
- Loopprofiel, geleidingsprofiel en afdekprofiel in één verpakking
- Verstevigd loopprofiel voor meer constructievrijheid
- Voorgeboorde profielen voor bevestiging met houtschroeven (schroeven zijn niet in de set inbegrepen)
- Aluminium zilverkleurig geëloxeerd (afdekprofiel: kunststof grijs)

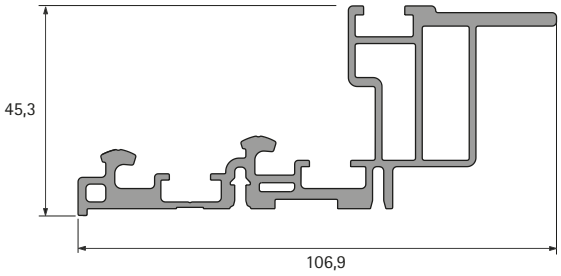
Set bestaat uit:
- 1 voorgeboord loopprofiel
- 1 voorgeboord geleidingsprofiel
- 1 afdekprofiel voor de voorste deur

Opmerkingen:
- Voor 4-deurs toepassingen a.u.b. een extra afdekprofiel bestellen (zie pagina 39)

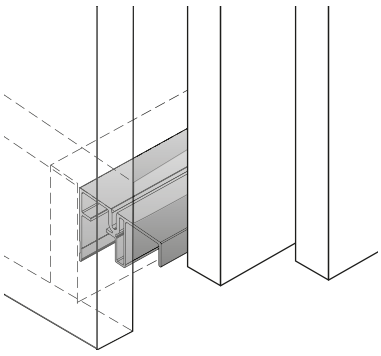
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**9 191 156**	1 set
4000	**9 191 157**	1 set
6000	**9 191 158**	1 set

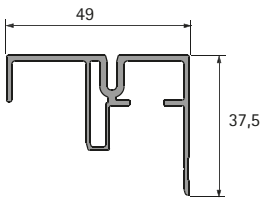
Inbouw / maattekening





Inbouw / maattekening





Afdekprofiel

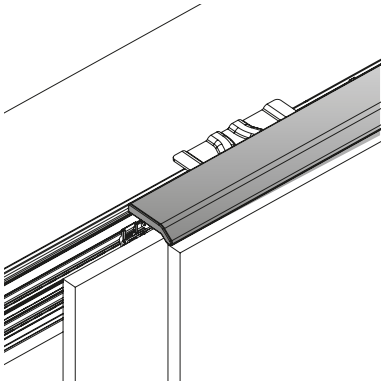


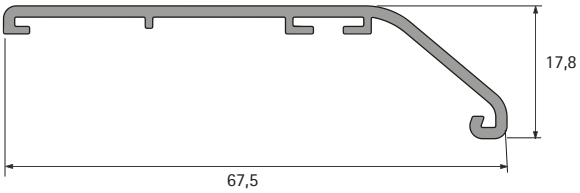
- Ter afdekking van de loopdelen van de voorste deur
- Lengte 2000 mm, in te korten
- Kunststof grijs met lakbaar oppervlak

Set bestaat uit:
- 1 afdekprofiel voor de voorste deur
- Bevestigingsmateriaal

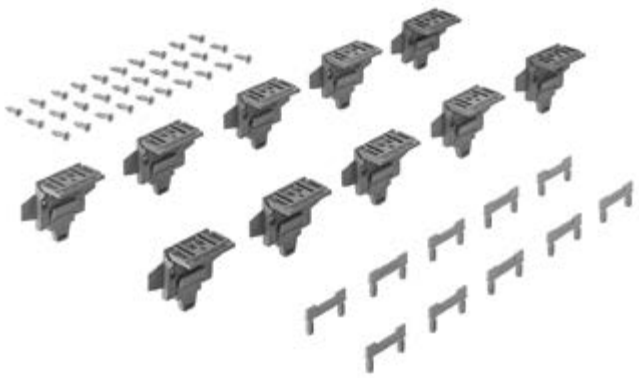
Bestelnr.	VE
9 137 352	1 st.

Inbouw / maattekening





Set clipmontage



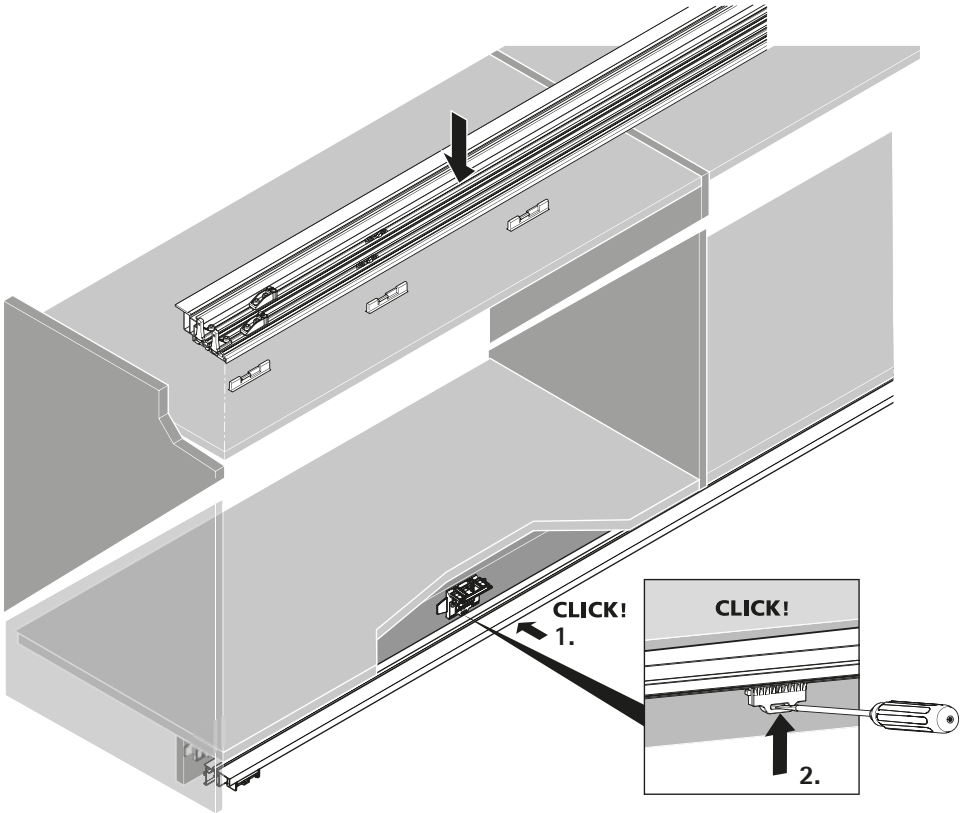
- Bevestiging loop- en geleidingsprofielen zonder schroeven dankzij clipmontage
- Loopprofiel: clipmontage met het aanwezige schroefkanaal in het profiel
- Geleidingsprofiel: het profiel tot de plint inschuiven, clips naar boven schuiven - klaar
- Kunststof grijs

Set bestaat uit:
- 10 clips voor het loopprofiel
- 10 clips voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsschroeven

Opmerkingen:
- Gebruik voor clipmontage a.u.b. profielsets voor clipmontage (zie pagina 37)

Bestelnr.	VE
9 197 185	1 set

Montage



Profielbevestiging



- Voor profielen met schroefkanaal: comfortabele bevestiging in de kast met doorgangsboringen
- Bevestigingsschroeven voor max. 19 / 22 / 25 mm plankdikte
- Verzinkt staal

Set bestaat uit:
- 20 schroeven

Plankdikte mm	Bestelnr.	VE
16 - 19	**9 130 078**	1 set
20 - 22	**9 180 317**	1 set
22 - 25	**9 180 318**	1 set

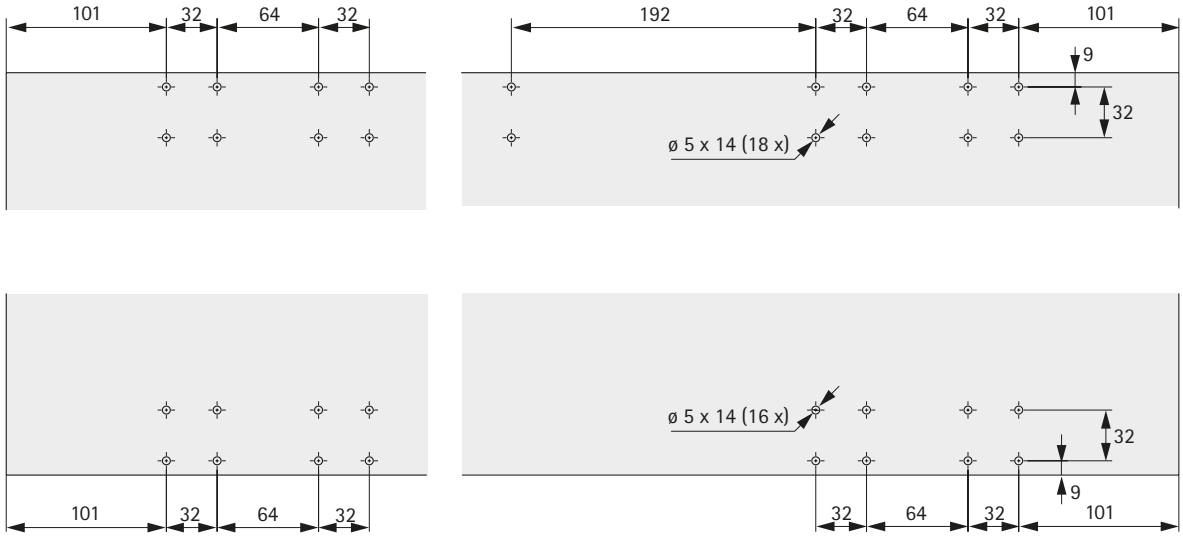
Boormal TopLine XL



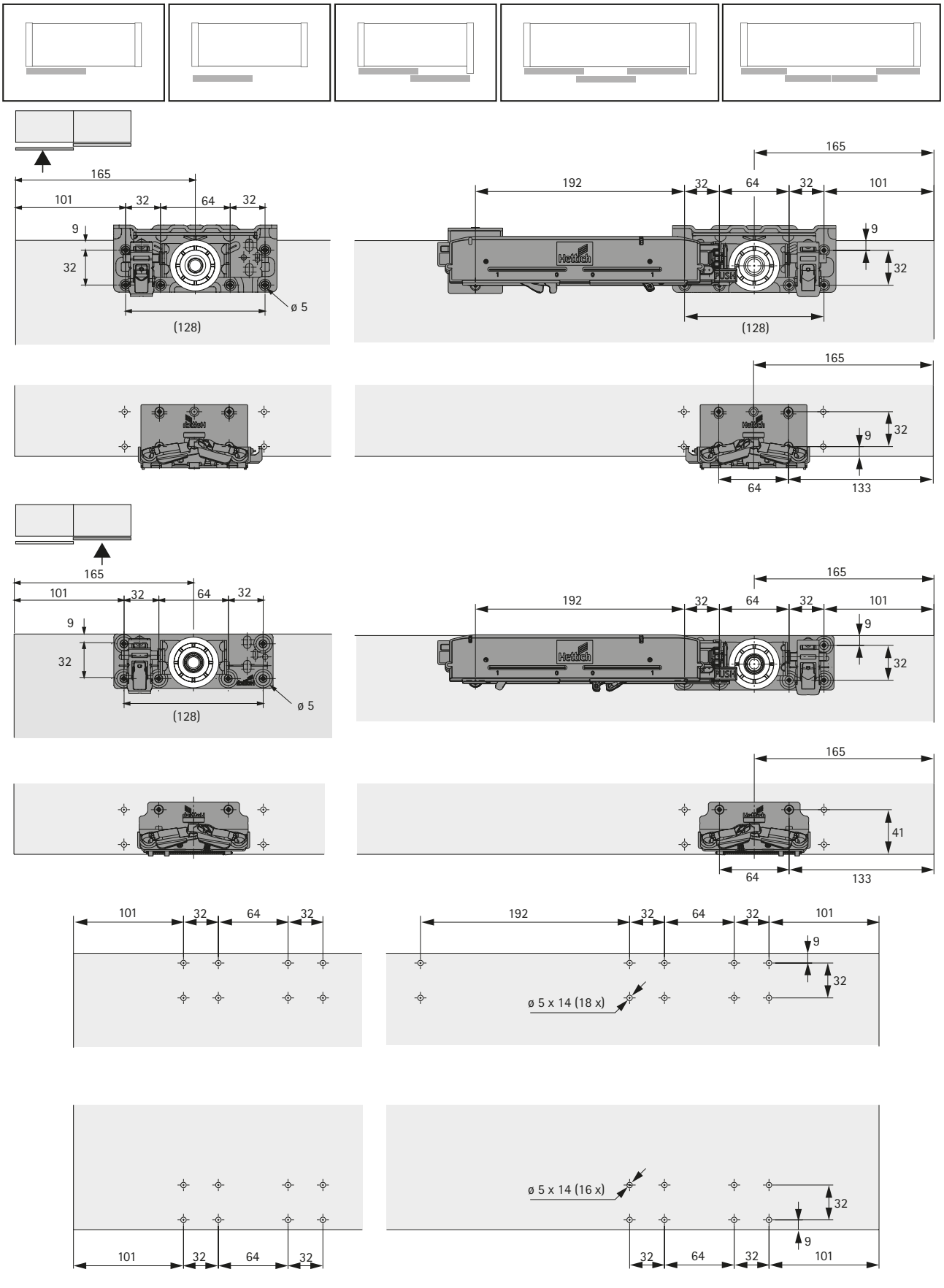
- Voor het boren van het deurboorbeeld TopLine XL
- Geharde stalen boorbussen voor 5-mm-boren met dieptestelring
- Multiplex

Bestelnr.	VE
9 162 438	1 st.

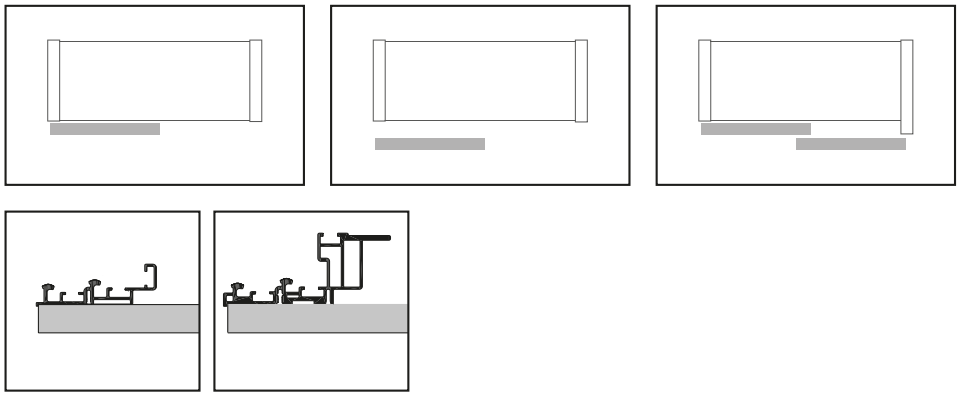
Boorbeeld

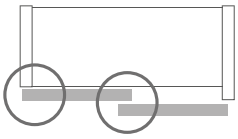


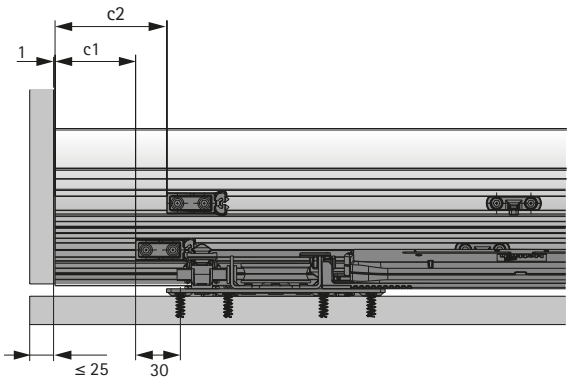
1- / 2- / 3- / 4-deurs kasten, boorbeelden

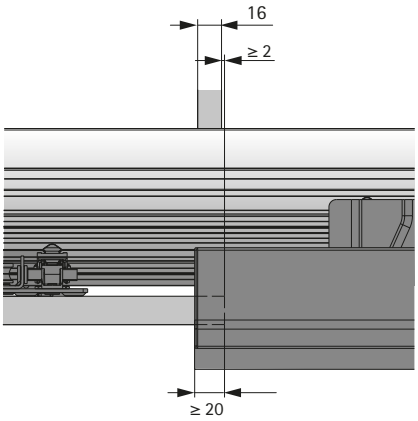


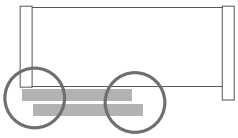
1- / 2-deurs kast, bovenaanzicht

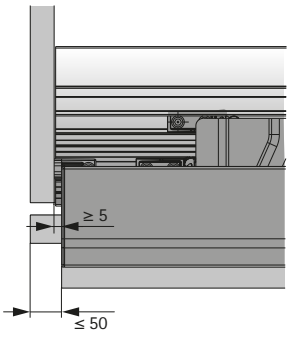


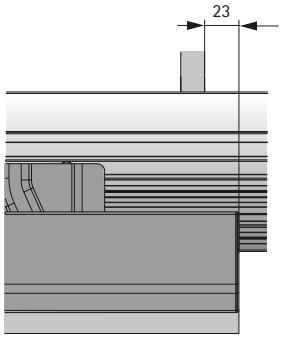


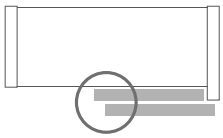


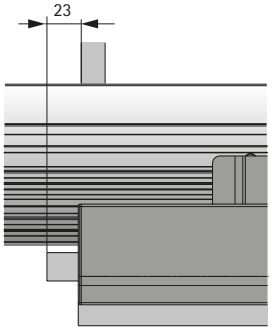




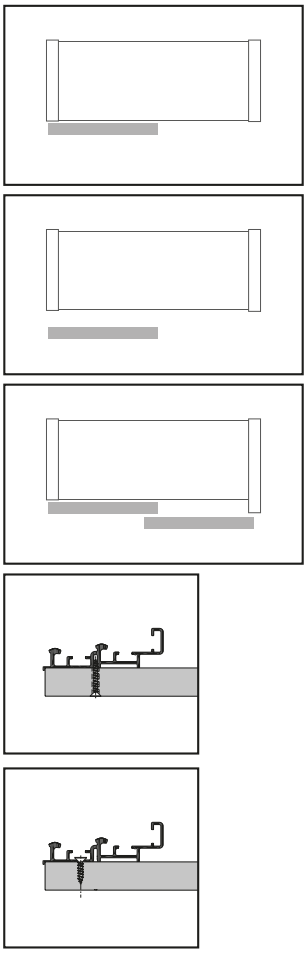


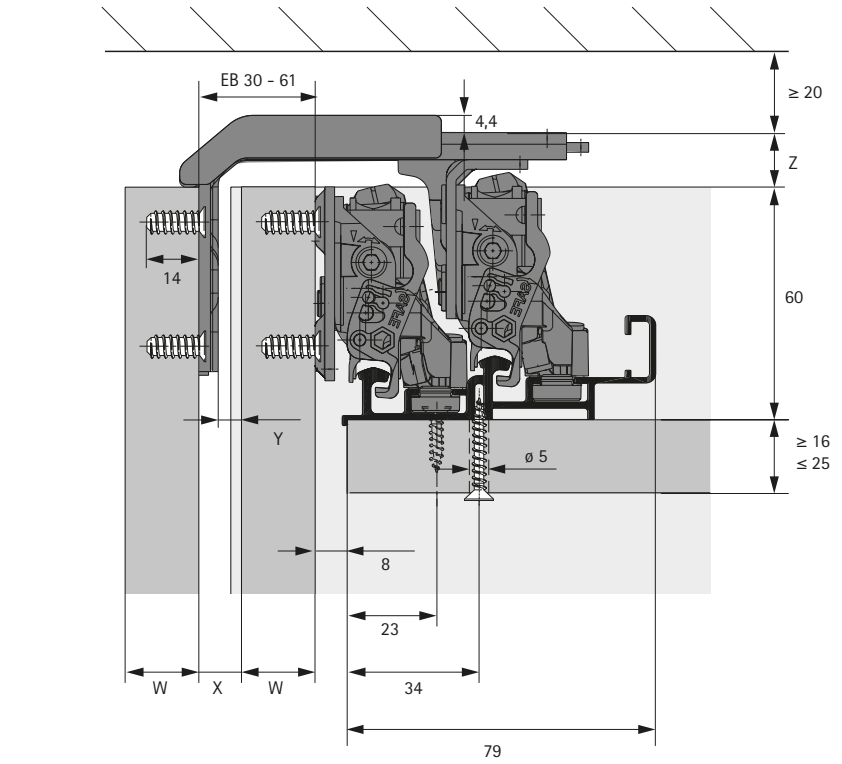


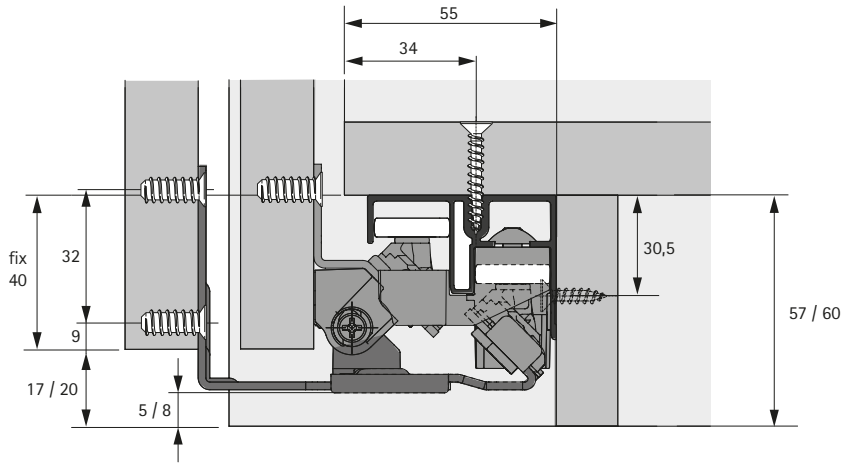




1- / 2-deurs kast, loopprofiel

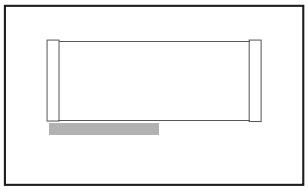


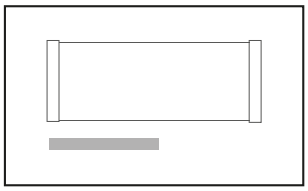


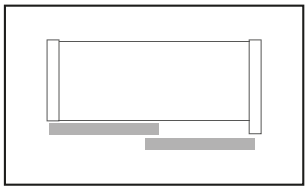


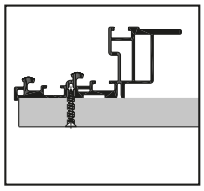
W	EB	X	Y	Z
16 / 18 / 19	30	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
22	33	11	6	14
28	39	11	6	14
30 / 32 / 33	44	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
40	51	11	5	15
50	61	11	5	15

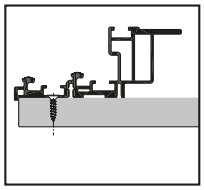
1- / 2-deurs kast, versterkt loopprofiel

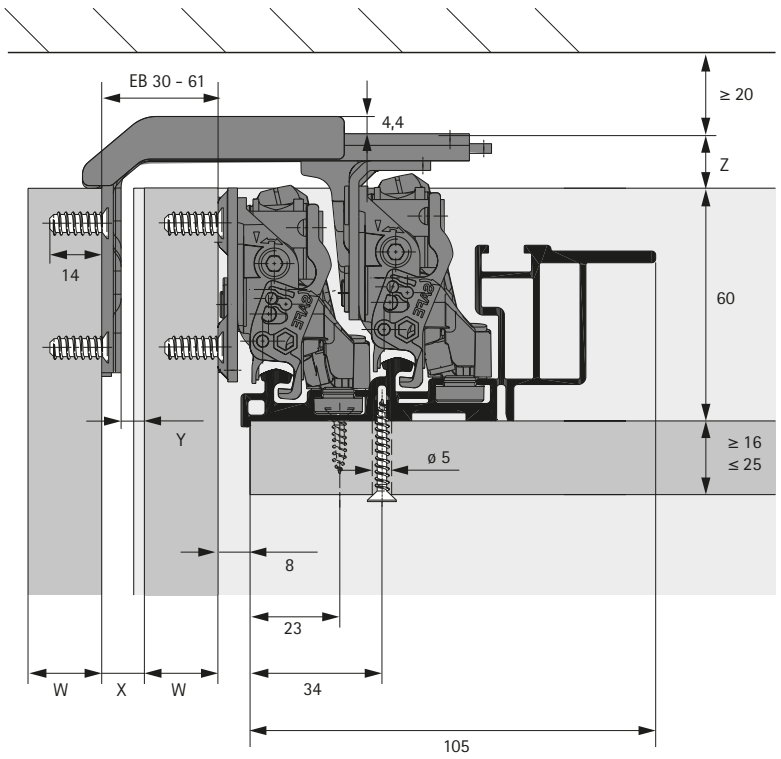


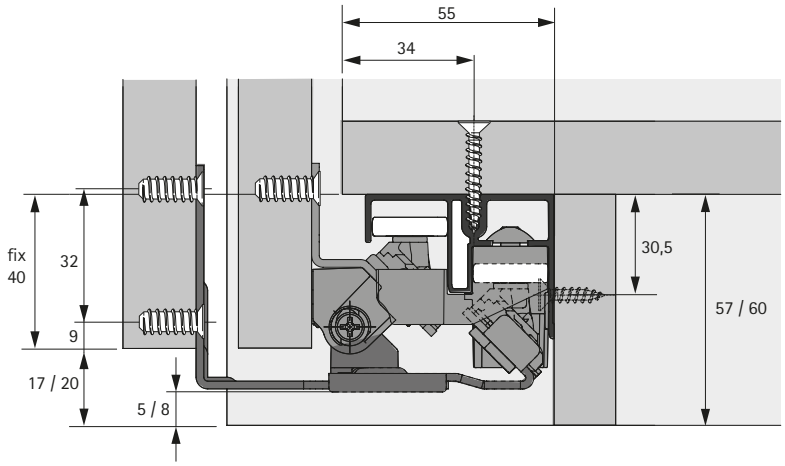






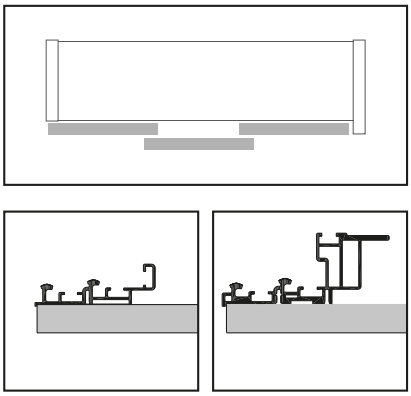


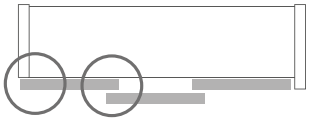


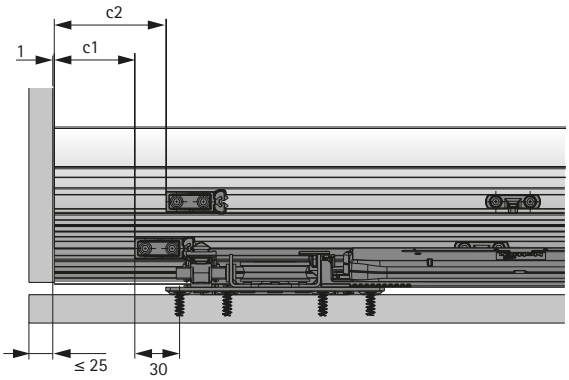


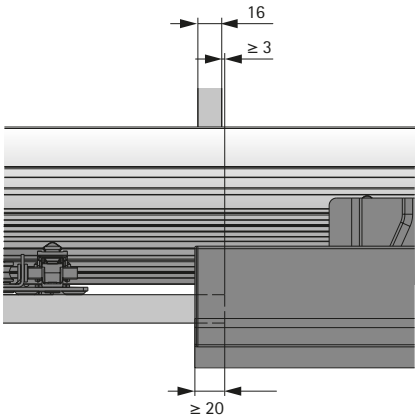
W	EB	X	Y	Z
16 / 18 / 19	30	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
22	33	11	6	14
28	39	11	6	14
30 / 32 / 33	44	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
40	51	11	5	15
50	61	11	5	15

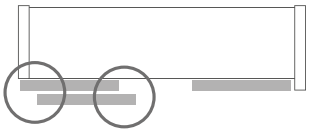
3-deurs kast, bovenaanzicht

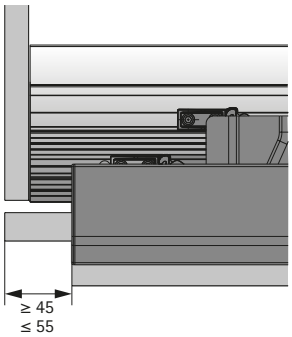


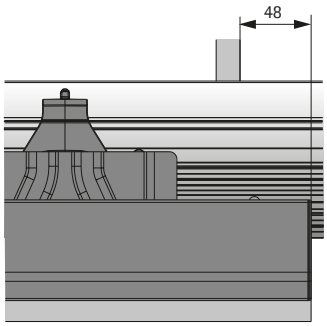


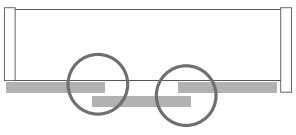


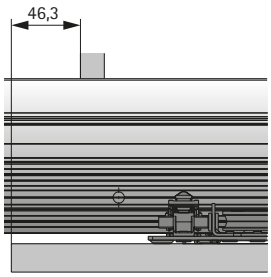


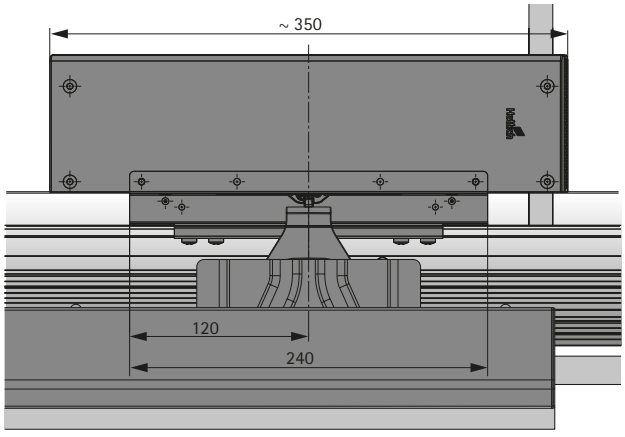






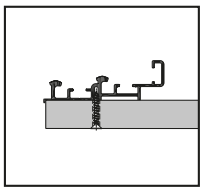


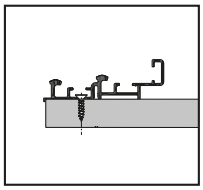


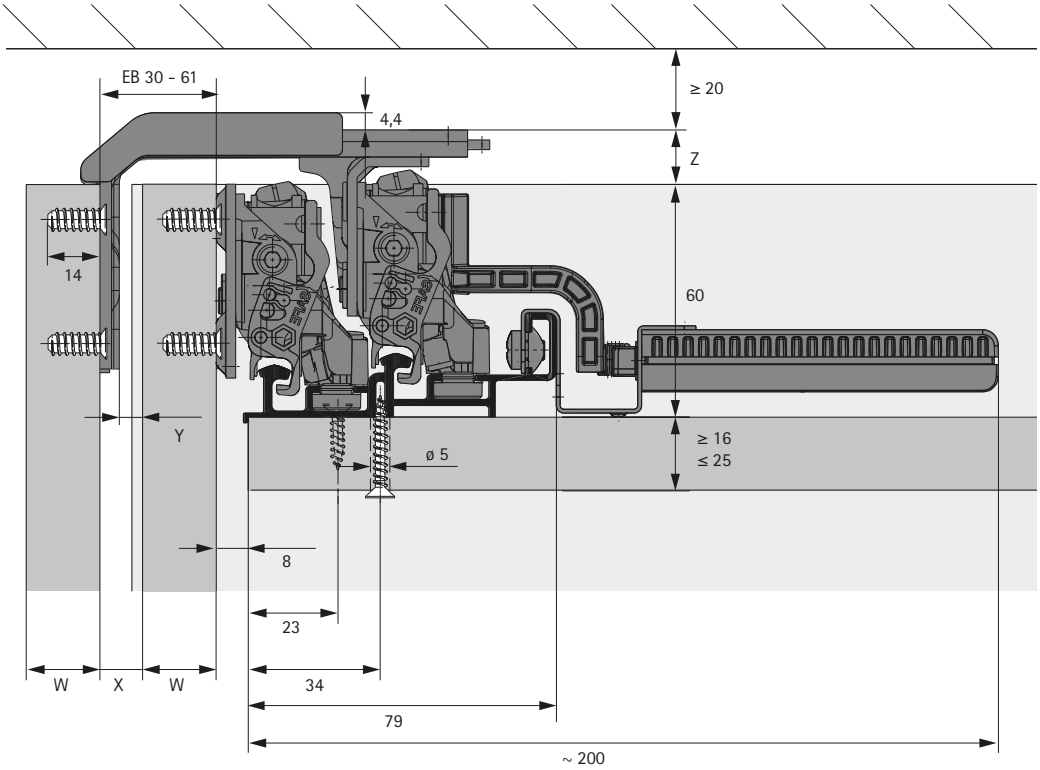


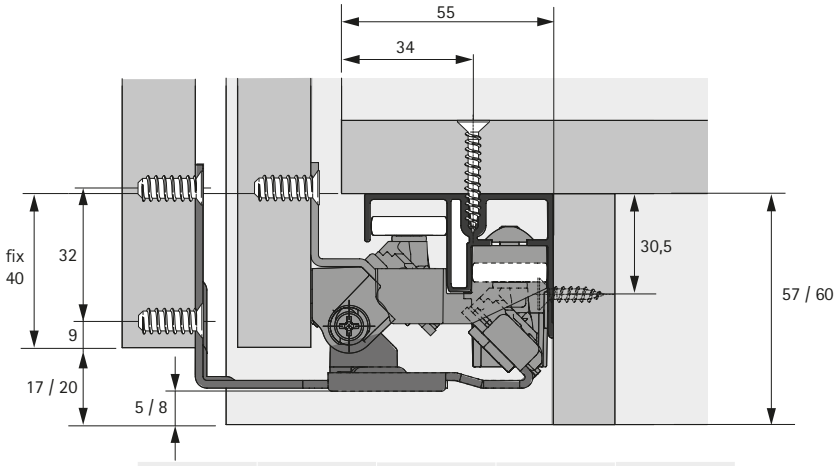
3-deurs kast, loopprofiel







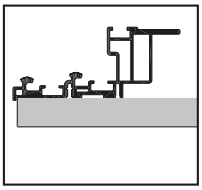


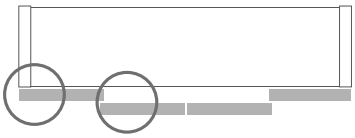


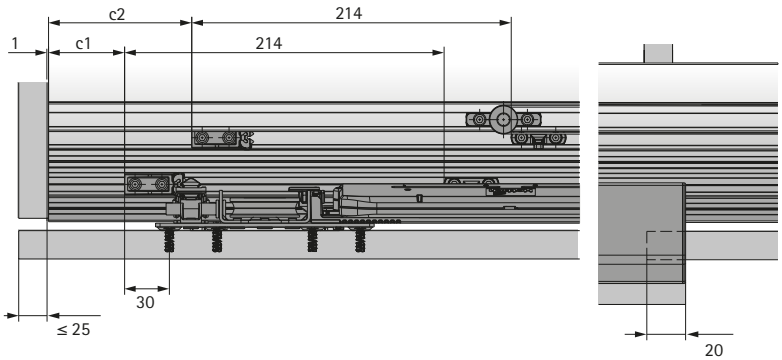
W	EB	X	Y	Z
16 / 18 / 19	30	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
22	33	11	6	14
28	39	11	6	14
30 / 32 / 33	44	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
40	51	11	5	15
50	61	11	5	15

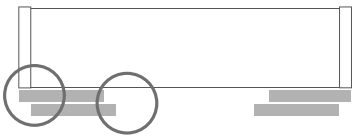
4-deurs kast, bovenaanzicht

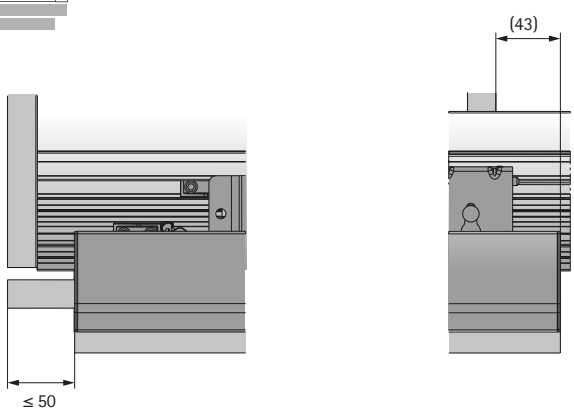




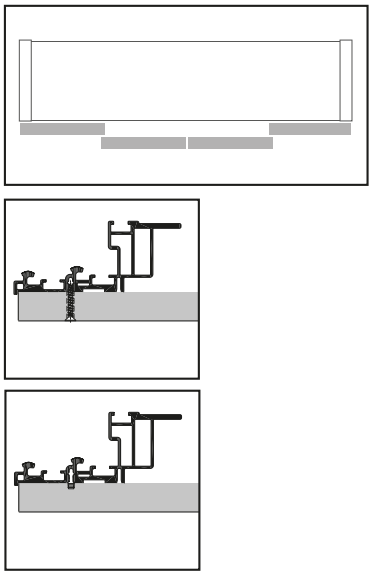


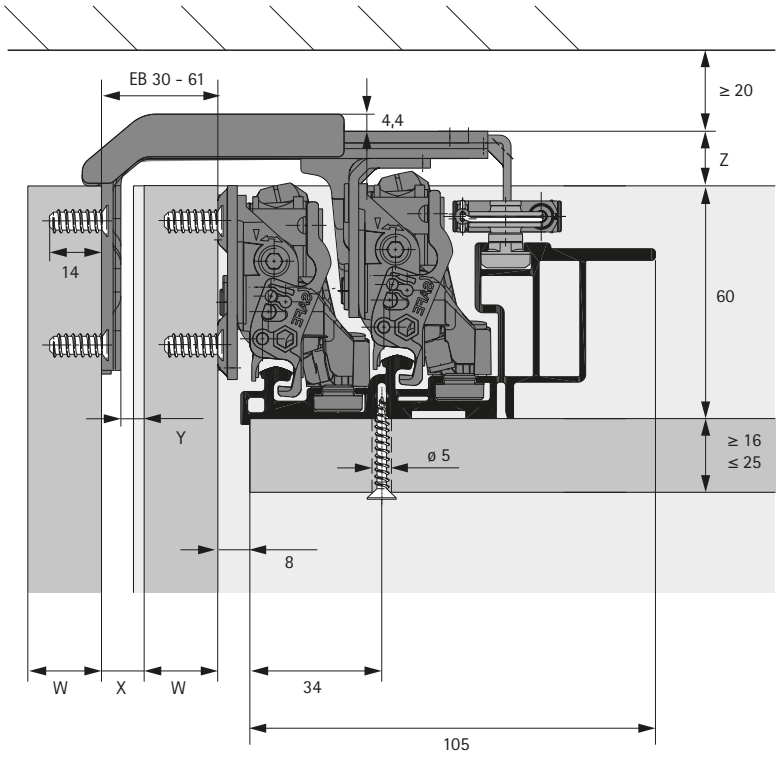


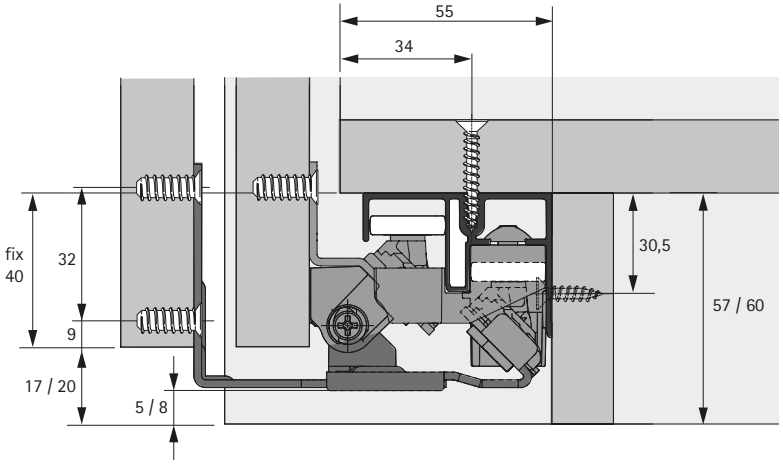




4-deurs kast, versterkt loopprofiel

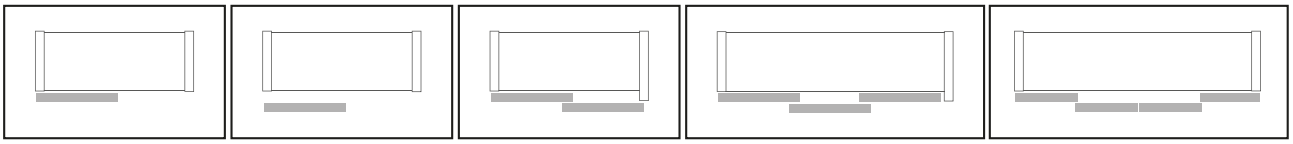


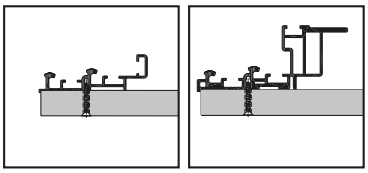


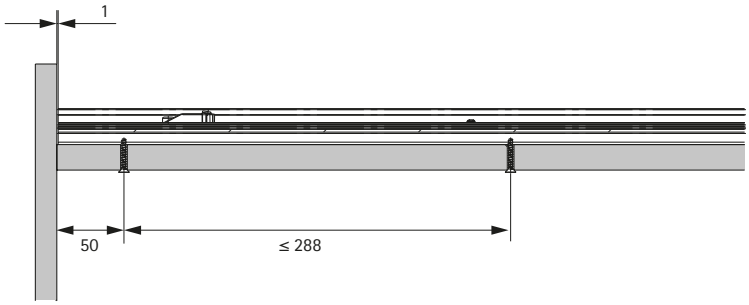


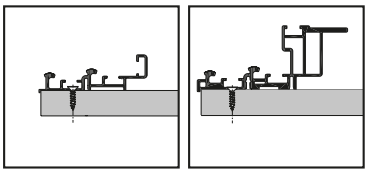
W	EB	X	Y	Z
16 / 18 / 19	30	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
22	33	11	6	14
28	39	11	6	14
30 / 32 / 33	44	14 / 12 / 11	9 / 7 / 6	14
40	51	11	5	15
50	61	11	5	15

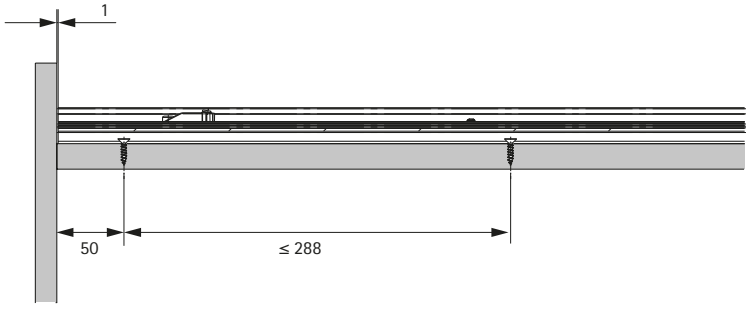
1- / 2- / 3- / 4-deurs kasten, profielen met schroefmontage

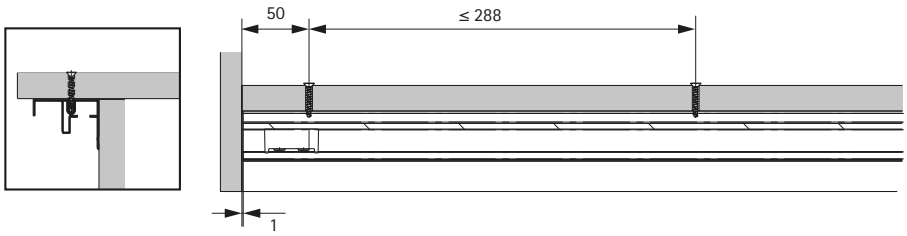


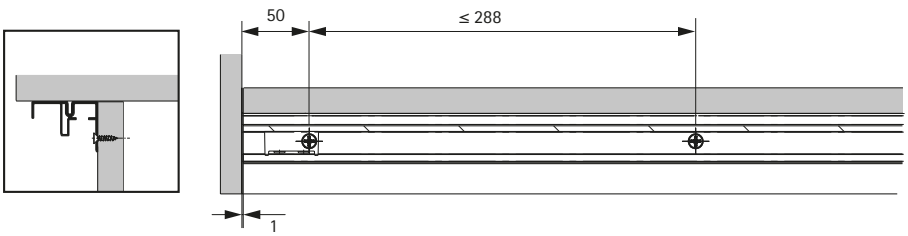




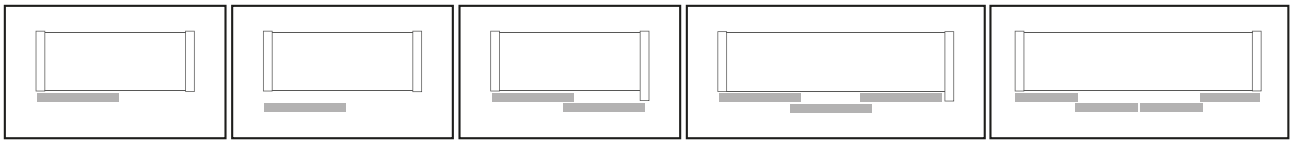


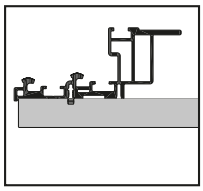


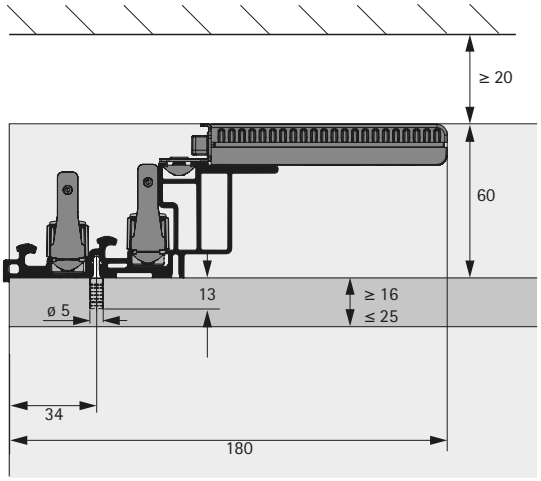


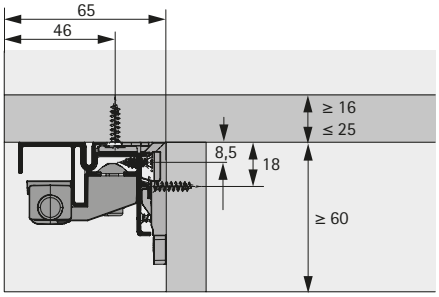


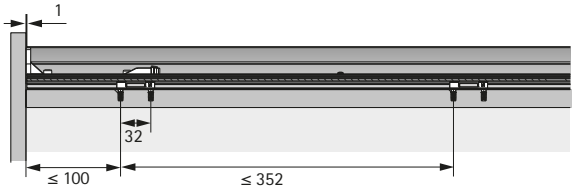
1- / 2- / 3- / 4-deurs kasten, profielen met clipmontage

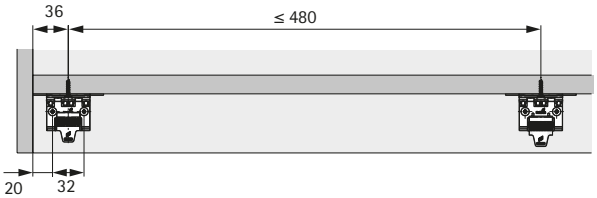


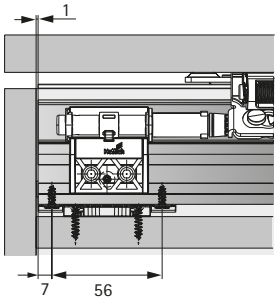




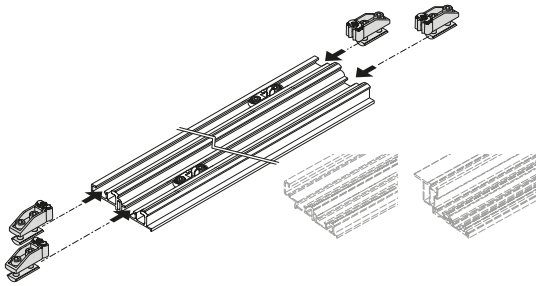


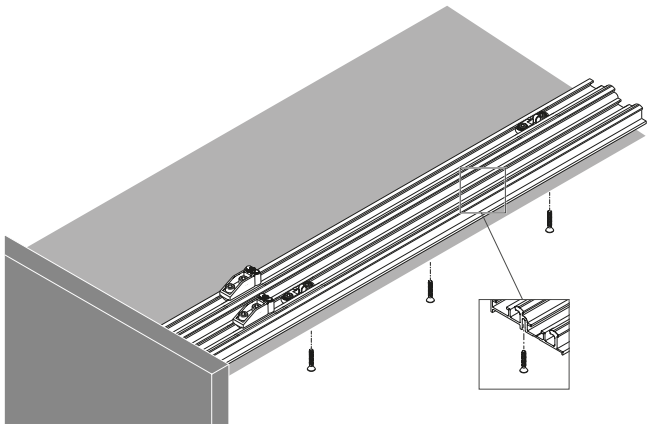


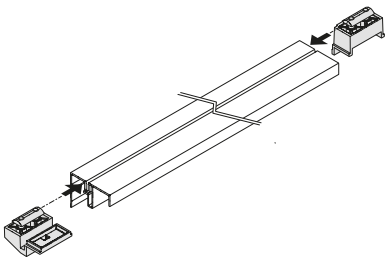


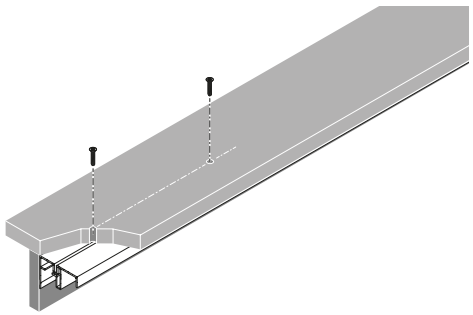


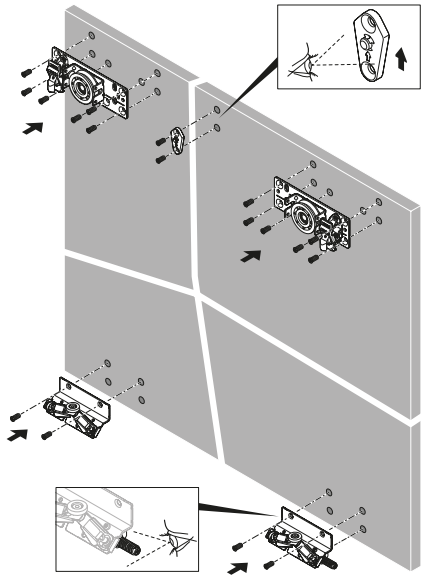
Montage in het kort

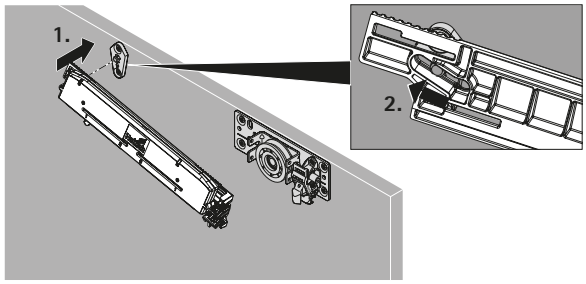


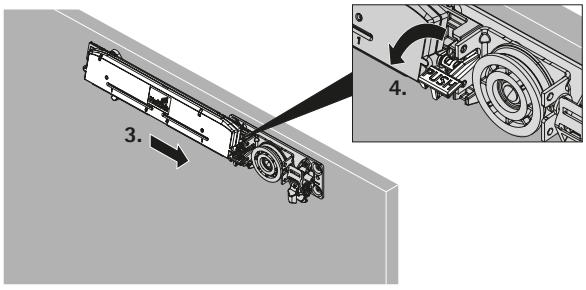


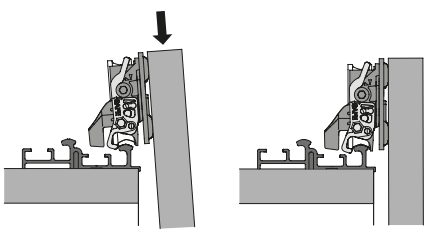


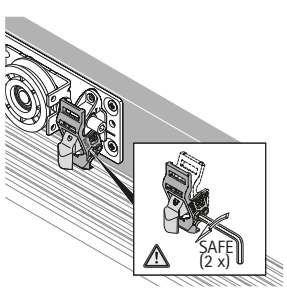


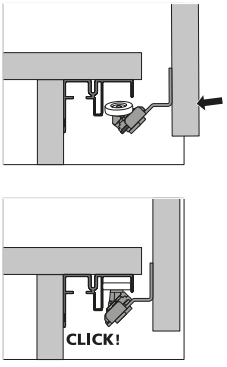




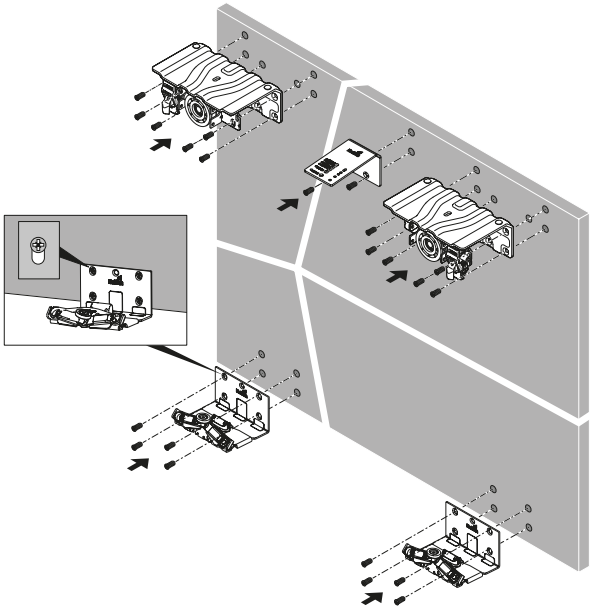


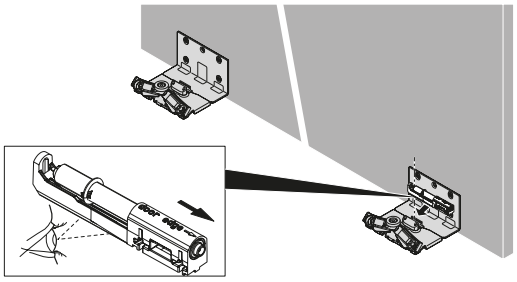


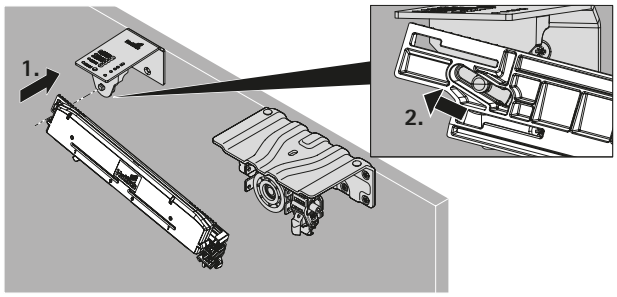


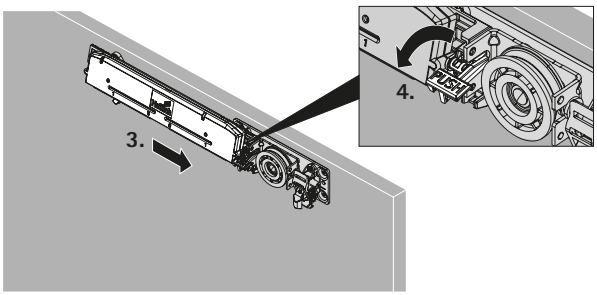


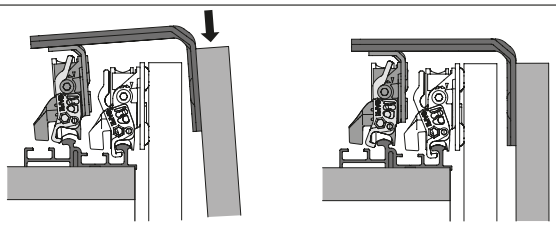
Montage in het kort

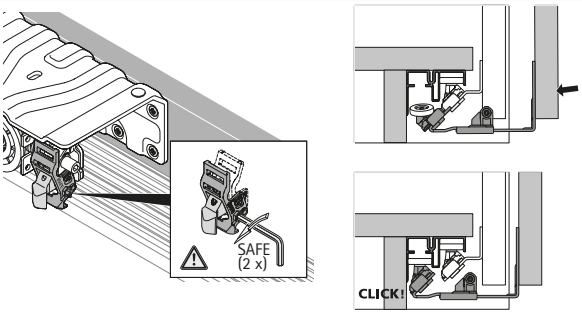


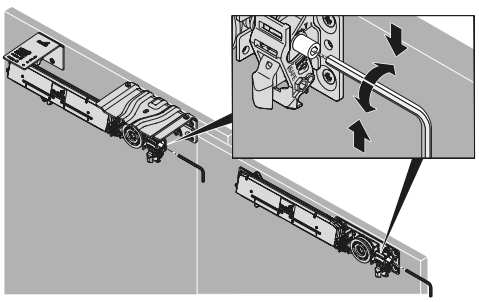


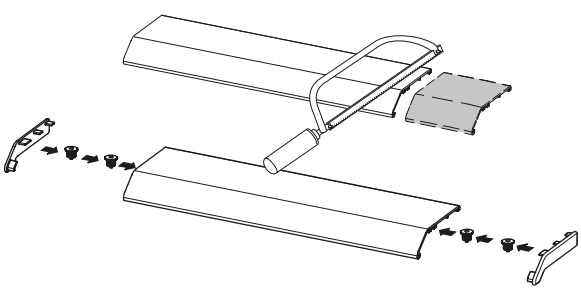


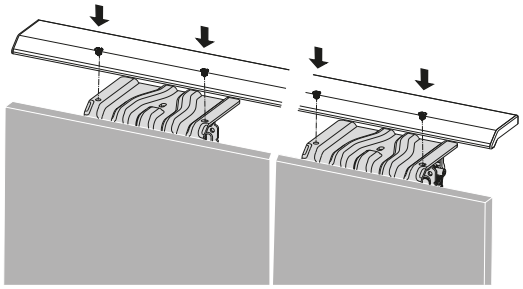












Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine L / voorliggende deurpositie / deurloop op de bovenste bodem**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Multitalent met veel kwaliteiten. TopLine L kan zich bijzonder goed aanpassen en overtuigt bij de montage en afstelling door de beste gebruikersvriendelijkheid. Als u bijv. toleranties moet compenseren, gaat dat eenvoudig met TopLine L. De Silent System dempingssystemen zorgen voor zinnelijk comfort bij het openen en sluiten. Zelfs grote en zware deuren sluiten fluisterzacht en zeker. Het verborgen TopLine L systeem met deurloop op de bovenste bodem is geschikt voor twee- en driedeurs kasten, voor houten en aluminium framefronten.



Zacht en geruisloos: Silent System laat elke schuifdeur gelijkmatig openen en sluiten.



Onzichtbaar werk: Silent System wordt onzichtbaar op de bovenste bodem gemonteerd.



Fascinerende fronten: geheel afdekkende greeploze deuren met sluit- en openingsdemping.



Bereid voor breed: geheel afdekkende deuren voor brede binnenladen.



Alleskunner: voor houten deuren tot 40 mm dik en frontplaten met aluminium frames vanaf 50 mm framebreedte.



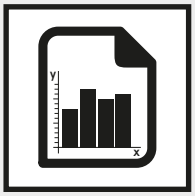
Nog sneller: d.m.v. clipmontage loopprofielen eenvoudig zonder schroeven monteren (optioneel).



Comfortabele deurmontage: deuren in het loopprofiel hangen, geleidingsdelen onder vastklikken - klaar!



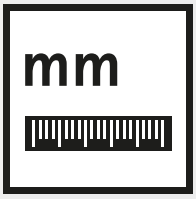
Een perfect voegenbeeld eenvoudig gerealiseerd: de hoogteafstelling is comfortabel bereikbaar bij ingehangen deuren.



Overzicht eigenschappen 56 – 57
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 58 – 64



Planningsmaten 65 – 70



Montage 71 – 72



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

Kijk voor meer informatie onder www.hettich.com/short/4523ee
- Uitgebreide montagehandleiding
- CAD-gegevens
- Montagevideo

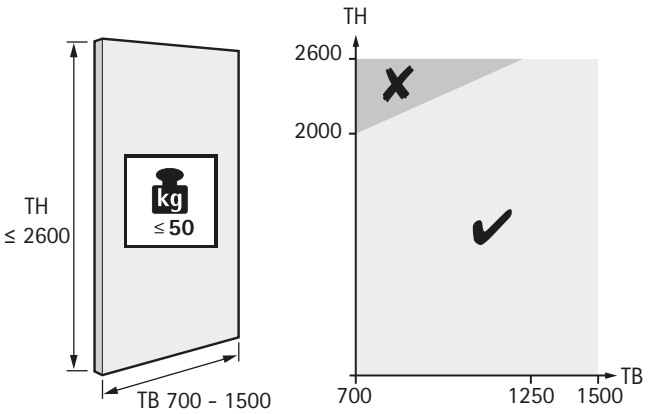
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine L / voorliggende deurpositie / deurloop op de bovenste bodem**
- **Overzicht eigenschappen**

De techniek in 't kort

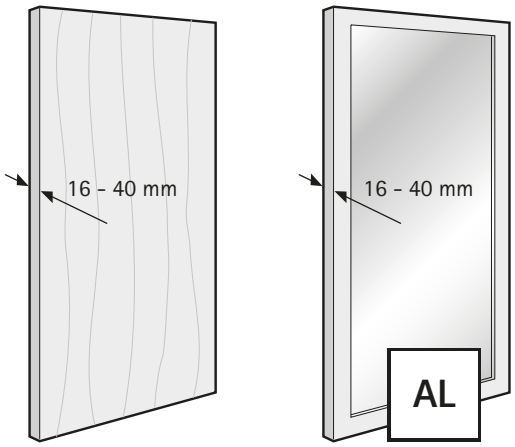
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 2 banen
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren of houten/aluminium framedeuren
- Deurgewicht tot 50 kg
- Deurhoogte tot 2600 mm
- Deurbreedte 700 - 1500 mm
- Deurdiktes 16, 18, 19, 21, 22, 25, 40 mm
- Hoogteverstelling +/- 3 mm
- Deur openingsvarianten: volledig overlappend of verplaatst bij gebruik van uitstekende grepen
- Snelmontage van de geleidingsdelen
- Silent System in openings- en sluitrichting
- Getest volgens EN 15706, level 3

Deurformaat en deurgewicht

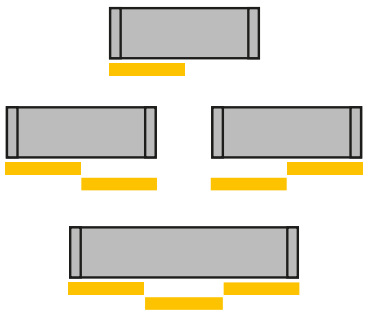


TB	700	800	900	1000	1100	1200	1250	...	1500
TH ≤	2000	2109	2218	2327	2436	2545	2600	...	2600

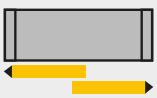
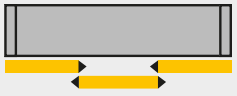
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie

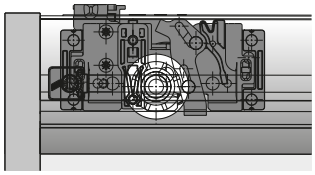


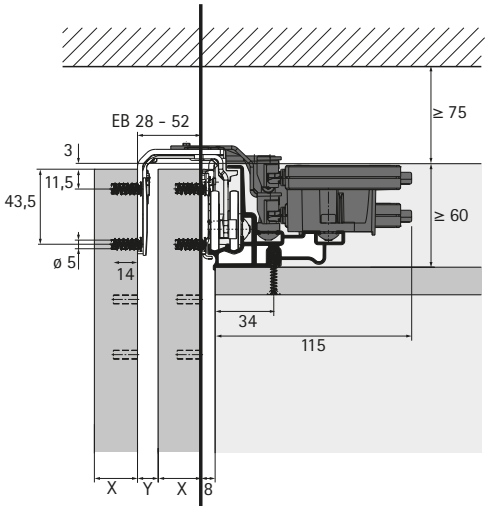
Demping Silent System

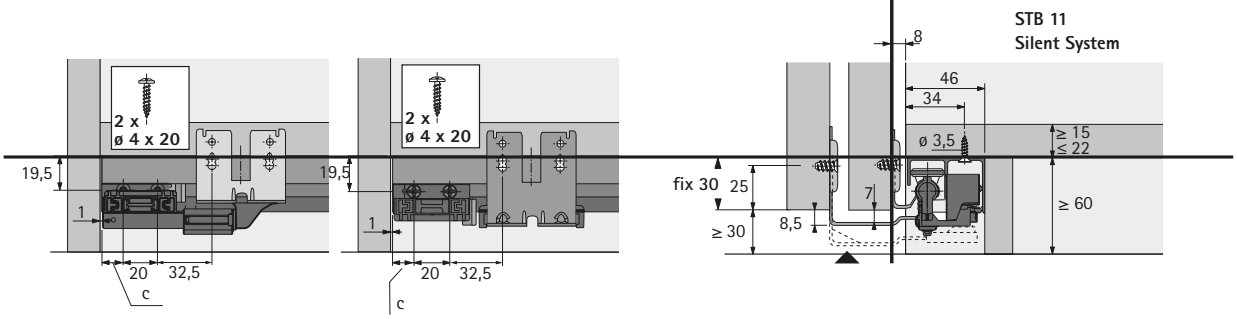
	1-deurs	2-deurs	3-deurs	
Sluitingsdemping				
Openingsdemping				

Functieprincipe / inbouwmaten

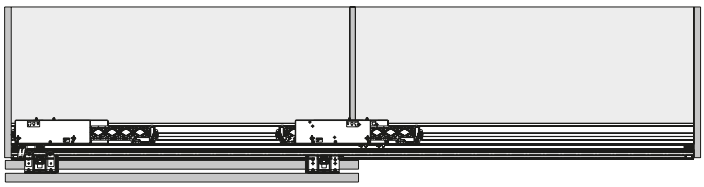
X	Y	EB
16	12	28
18	13	31
19	12	31
21	13	34
22	12	34
25	12	37
40	12	52

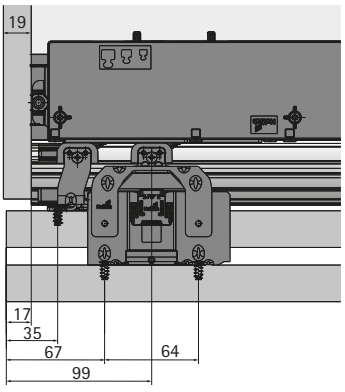




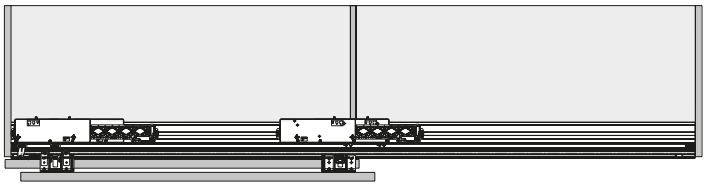


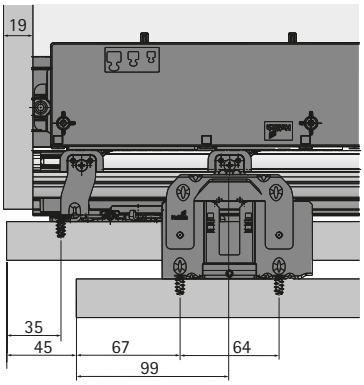
Functieprincipe / congruent openen



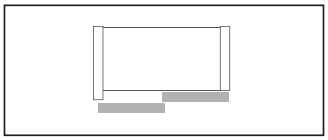
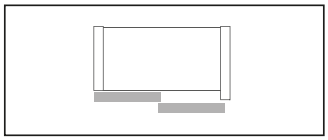


Functieprincipe / verplaatst openen





Set voorste deur



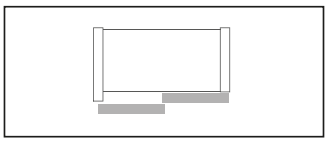
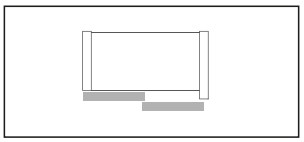
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11
- Sets met deurmiddenafstand EB 34 mm en EB 37 mm bevatten bevestigingsschroeven voor aluminium framedeuren

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 59, 62 - 63)
- 2- / 3-deurs: een set voorste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
16	28	**9 206 483**	1 set
19	31	**9 206 500**	1 set
22	34	**9 206 501**	1 set
25	37	**9 206 502**	1 set
40	52	**9 206 503**	1 set

Set achterste deur



- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 stuks montagehulp
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Kan alleen in combinatie met Silent System worden gebruikt
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 59, 62 - 63)
- 2-deurs: een set achterste deur bestellen a.u.b.

Bestelnr.	VE
9 206 507	1 set

Set Silent System sluitingsdemping 2-deurs



- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te sluiten
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 3 activatoren
- 2 demperadapters
- 2 profielbevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 182 589	1 set

Set Silent System openingsdemping 2-deurs



- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te openen
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 openingsdempers
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 182 572	1 set

Set Silent System geleidingsdemping

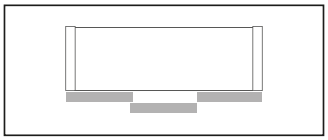


- Extra dempingsondersteuning voor het onderste deel van de kast
- Geoptimaliseerde lineaire deurbeweging: geen doorslaan van de deur, vooral bij grote, zware deuren
- Minder geluid, met name bij passe-partout-ramen
- Silent System geleidingsdemping vervangt STB 11 eindaanslagen in het geleidingsprofiel - geen extra boorgaten vereist

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdempers
- 3 activatoren
- 2 demperhouders
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 199 769	1 set

Set voorste deur





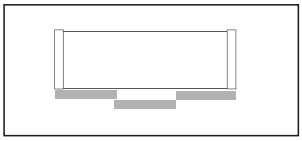
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11
- Sets met deurmiddenafstand EB 34 mm en EB 37 mm bevatten bevestigingsschroeven voor aluminium framedeuren

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 61, 62 - 63)
- 2- / 3-deurs: een set voorste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
16	28	**9 206 483**	1 set
19	31	**9 206 500**	1 set
22	34	**9 206 501**	1 set
25	37	**9 206 502**	1 set
40	52	**9 206 503**	1 set

Set achterste deur





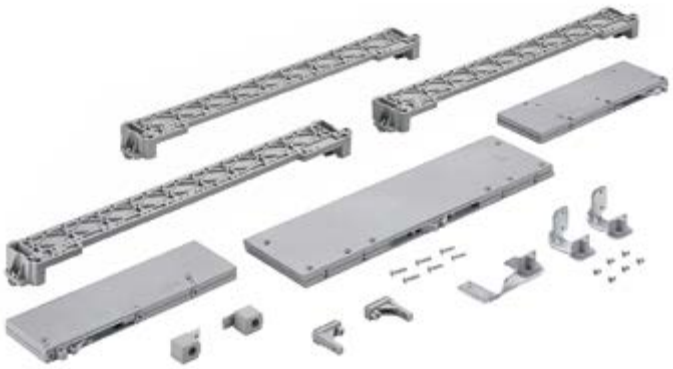
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 stuks montagehulp
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Kan alleen in combinatie met Silent System worden gebruikt
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 61, 62 - 63)
- 3-deurs: twee sets achterste deur bestellen a.u.b.

Bestelnr.	VE
9 206 507	1 set

Set Silent System sluitingsdemping 3-deurs



- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te sluiten
- Krachtreserve voor zware deurgewichten
- 3-deurs: set bevat demping middelste deur

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers voor de achterste deuren
- 1 sluitingsdemper voor de middelste deur
- 3 activatoren
- 3 demperadapters
- 2 profielbevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 182 574	1 set

Set Silent System openingsdemping 3-deurs



- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te openen
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 4 openingsdempers
- 1 demperadapter
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 182 573	1 set

Set Silent System geleidingsdemping



- Extra dempingsondersteuning voor het onderste deel van de kast
- Geoptimaliseerde lineaire deurbeweging: geen doorslaan van de deur, vooral bij grote, zware deuren
- Minder geluid, met name bij passe-partout-ramen
- Silent System geleidingsdemping vervangt STB 11 eindaanslagen in het geleidingsprofiel - geen extra boorgaten vereist

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdempers
- 3 activatoren
- 2 demperhouders
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 199 769	1 set

Profielset

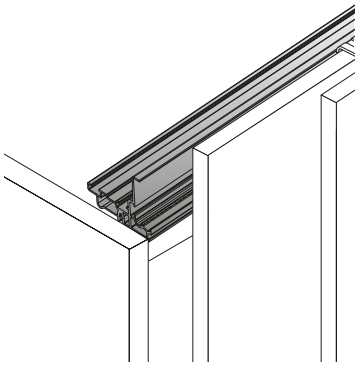


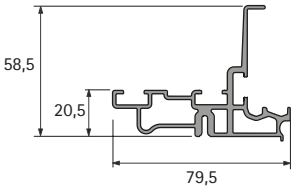
- Loop- en geleidingsprofiel STB 11 in een set
- Geleidingsprofiel STB 11 inclusief bevestigingsboorgaten
- Aluminium zilver geëloxeerd

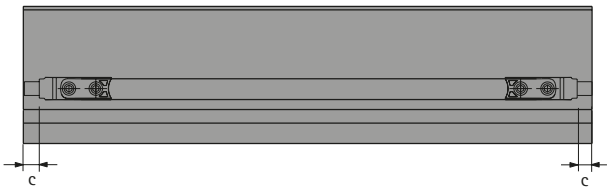
Set bestaat uit:
- 1 loopprofiel
- 1 geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**9 184 801**	1 set
4000	**9 184 809**	1 set
6000	**9 212 275**	1 set

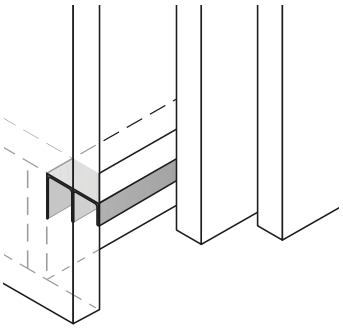
Inbouw / maattekening

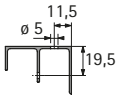






Inbouw / maattekening







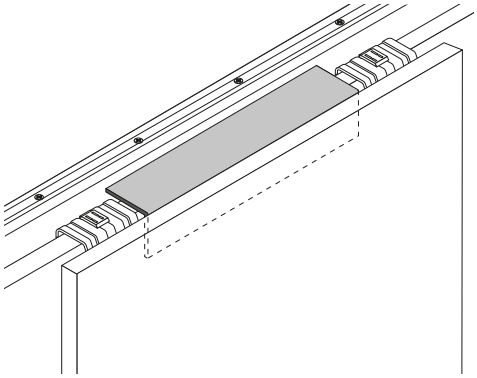
Afdekprofiel

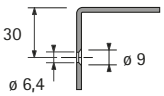


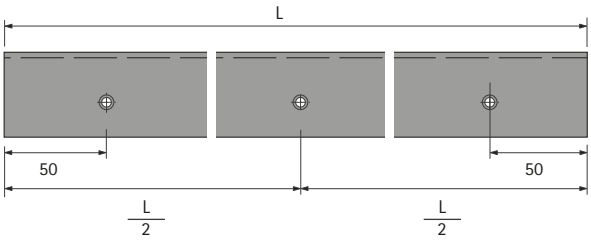
- Kunststof

Lengte mm	Kleur	**Bestelnr.**	VE
1000	grijs	**0 041 184**	1 st.
1000	bruin	**0 046 418**	1 st.

Inbouw / maattekening







Clipmontage loopprofiel



- Loopprofielbevestiging zonder schroeven dankzij clipmontage
- Het bestaande schroefkanaal wordt gebruikt
- Bewerking bovenste bodem met 5 mm boringen
- Bevat 10 clips voor montage op de bovenste bodem
- Kunststof grijs

Set bestaat uit:
- 10 clips voor bevestiging van het loopprofiel

Aantal voor 2-deurs	Aantal voor 3-deurs	**Bestelnr.**	VE
1	1	**9 182 108**	1 set

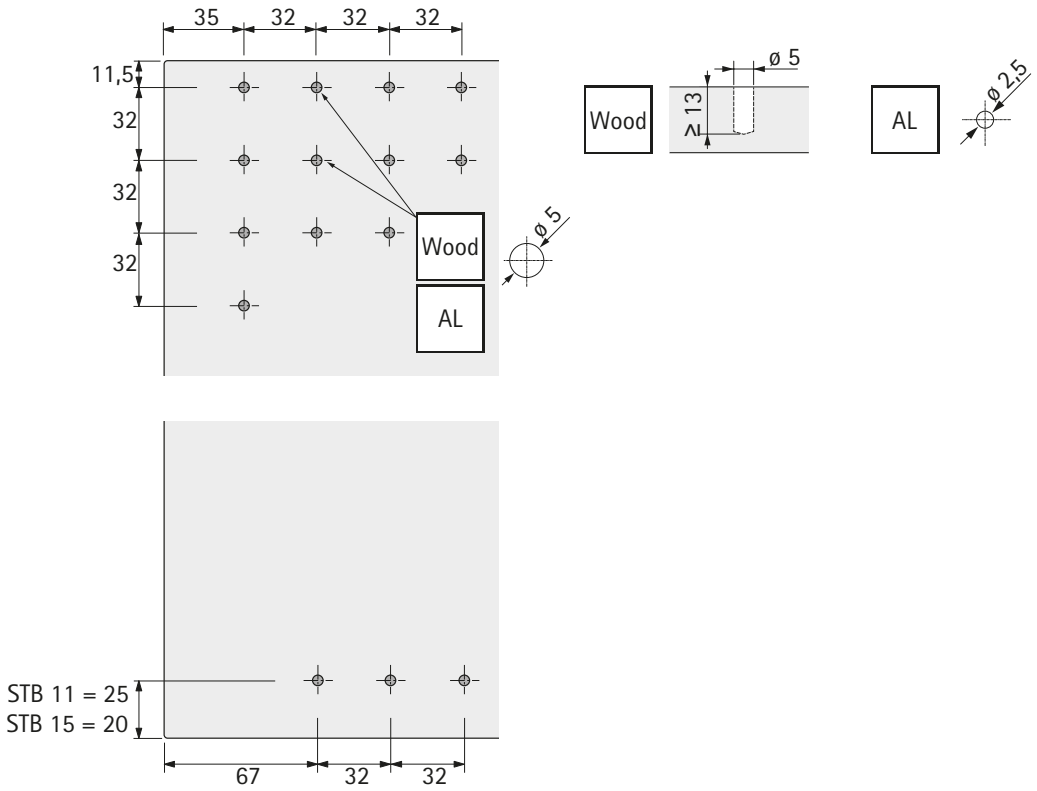
Boormal TopLine L



- Geharde stalen boorbussen voor 5-mm-boren met dieptestelring
- Voor het boren van het deurboorbeeld TopLine L
- Multiplex

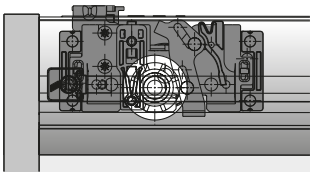
Bestelnr.	VE
9 186 075	1 st.

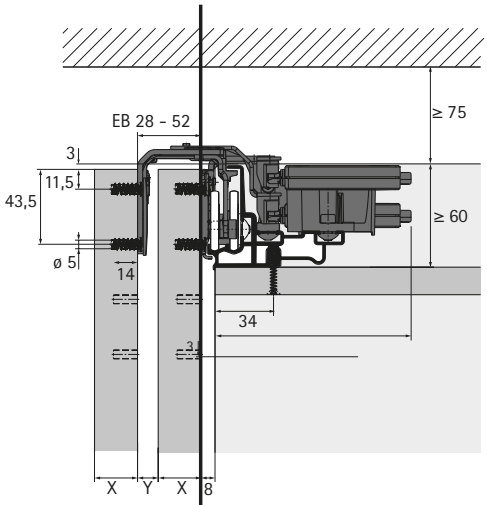
Boorbeeld

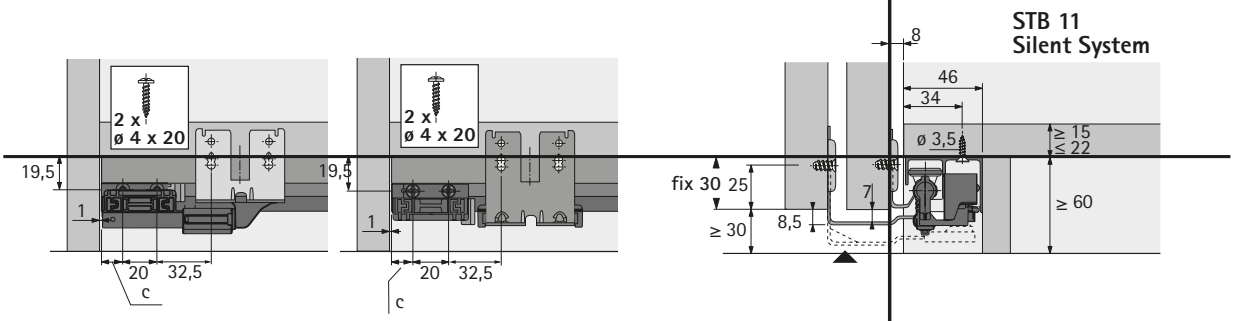


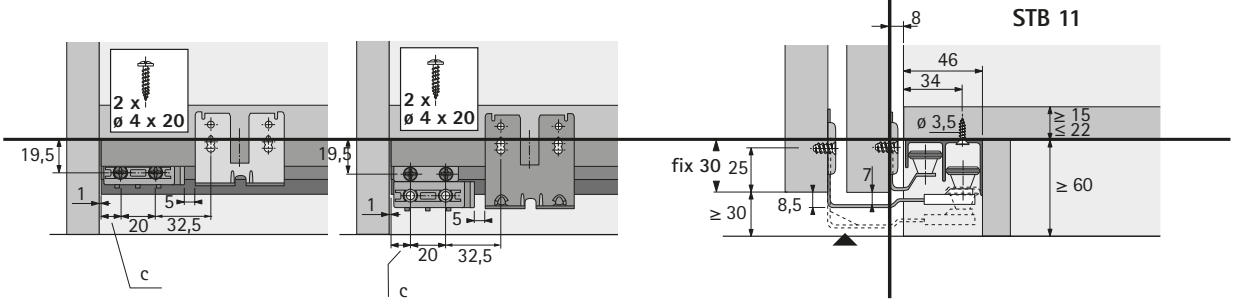
Inbouwmaten geleidingssysteem STB 11

X	Y	EB
16	12	28
18	13	31
19	12	31
21	13	34
22	12	34
25	12	37
40	12	52

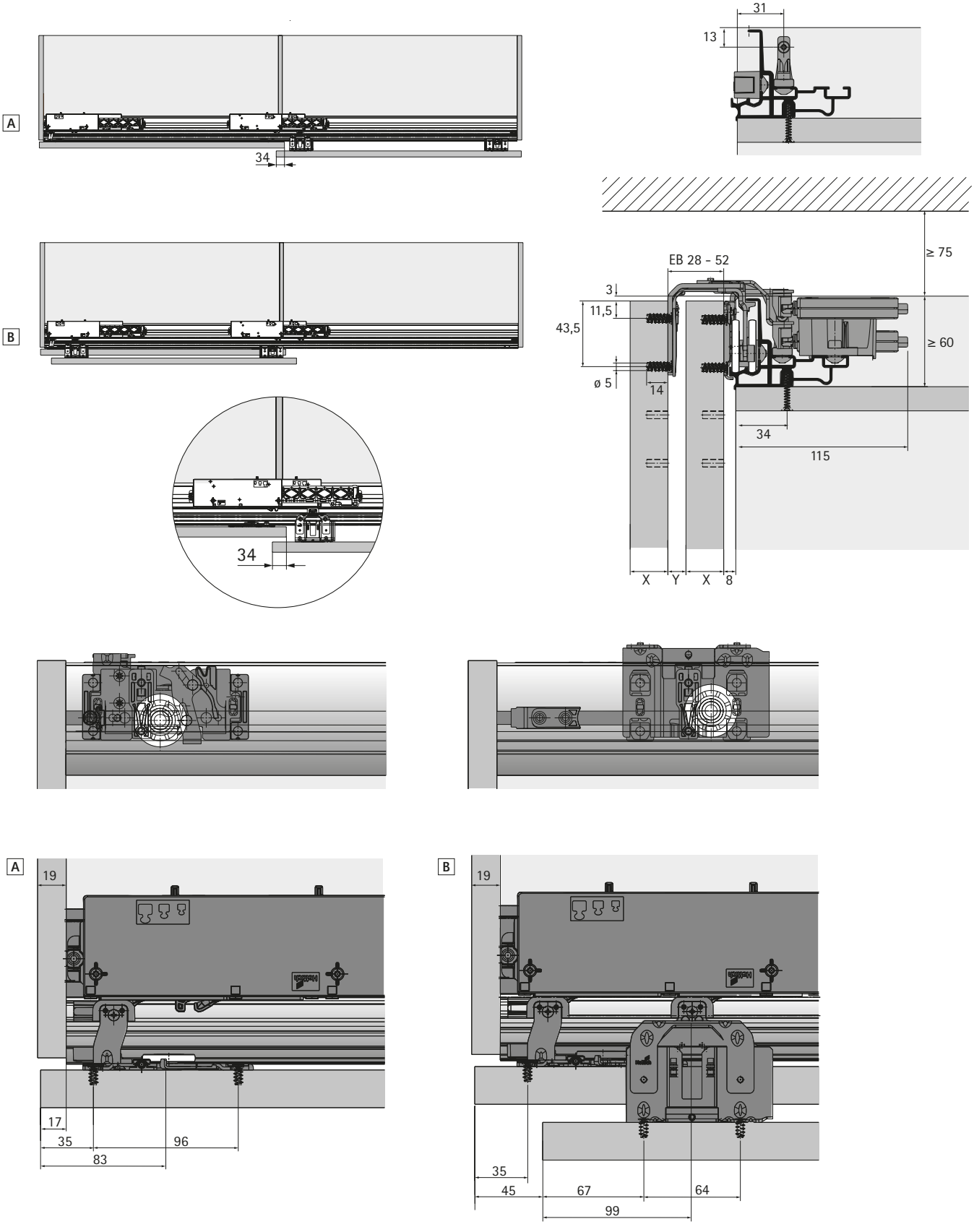




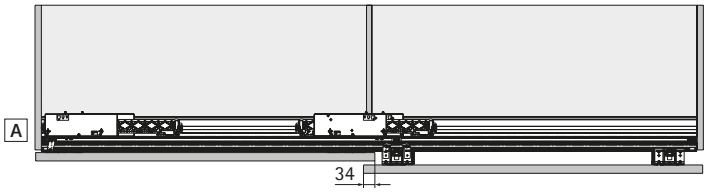


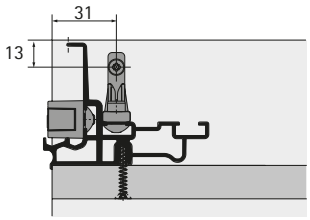


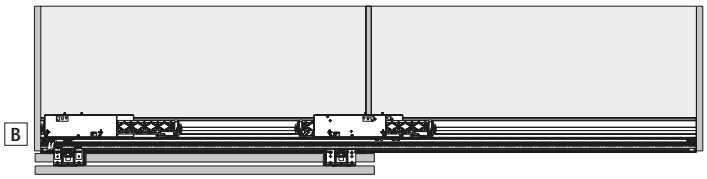
Inbouwmaten 2-deurs kast, verplaatst openen

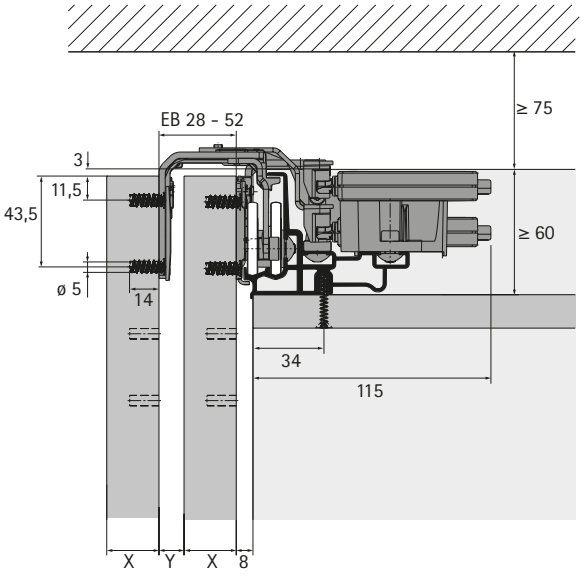


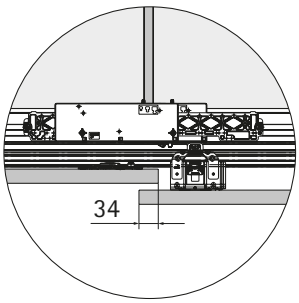
Inbouwmaten 2-deurs kast, congruent openen

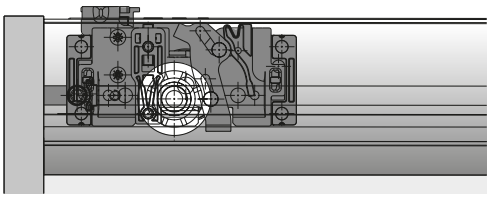


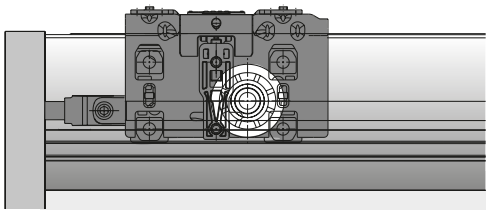


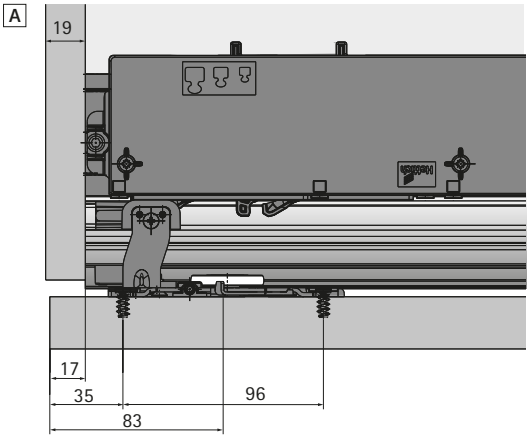


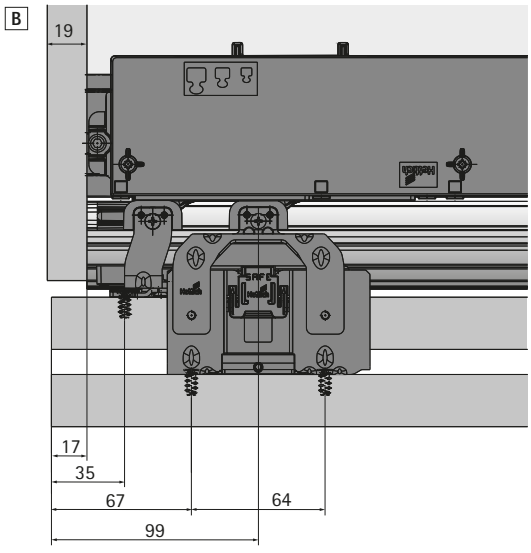




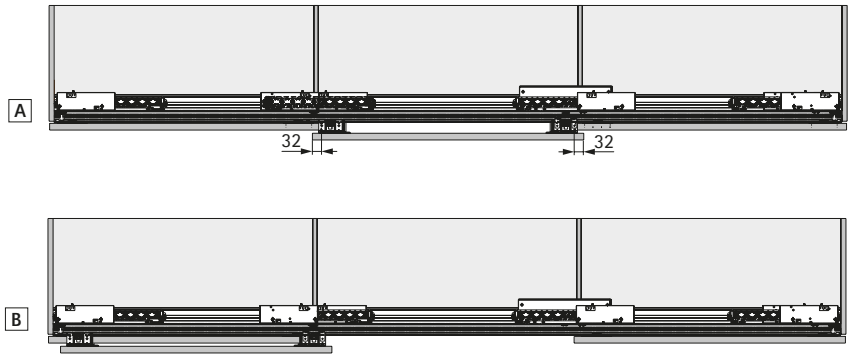


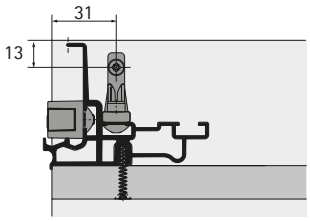


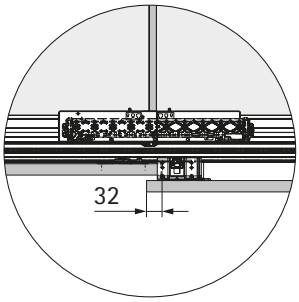


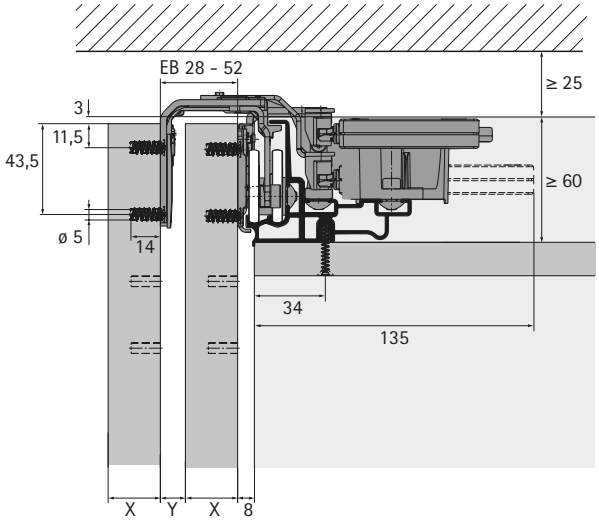


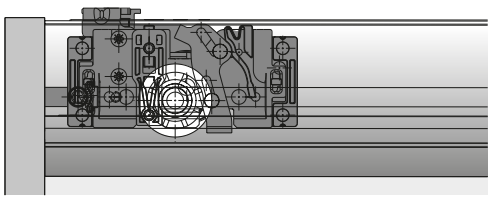
Inbouwmaten 3-deurs kast, verplaatst openen

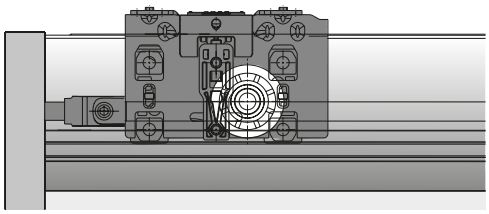


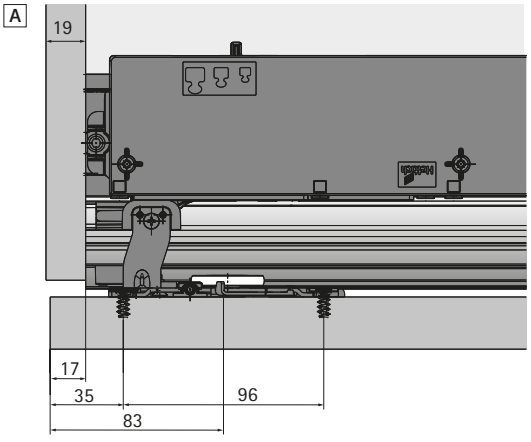


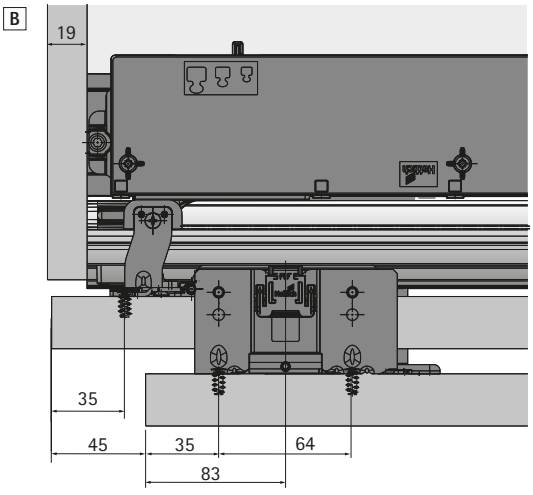




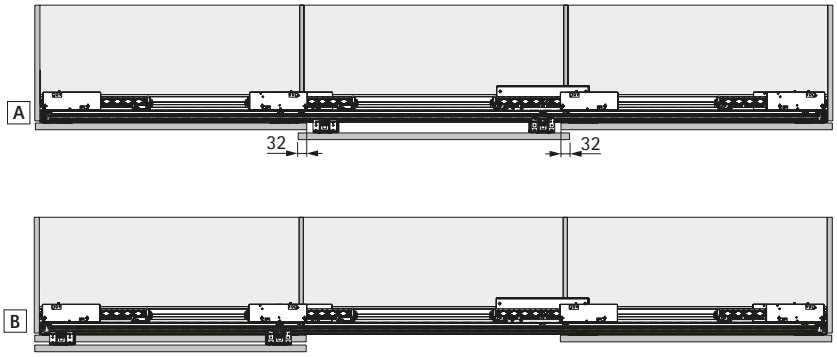


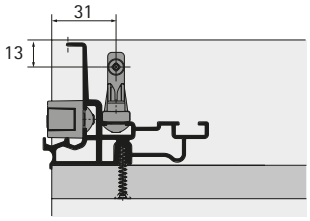


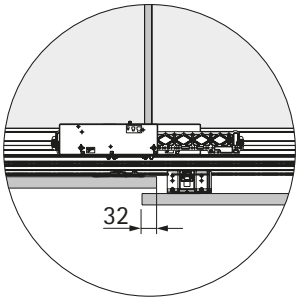


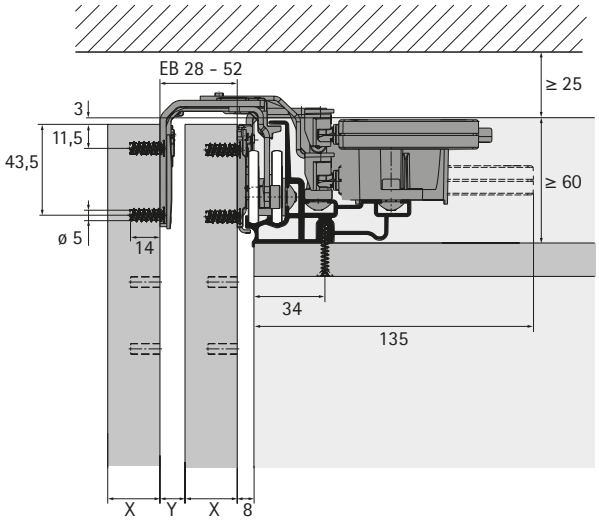


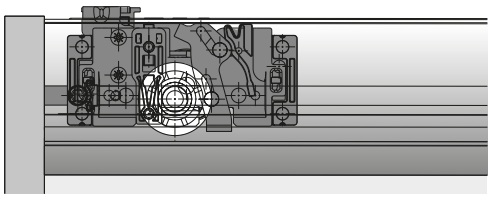
Inbouwmaten 3-deurs kast, congruent openen

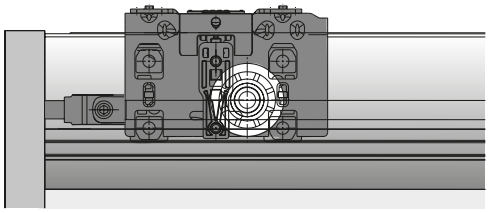


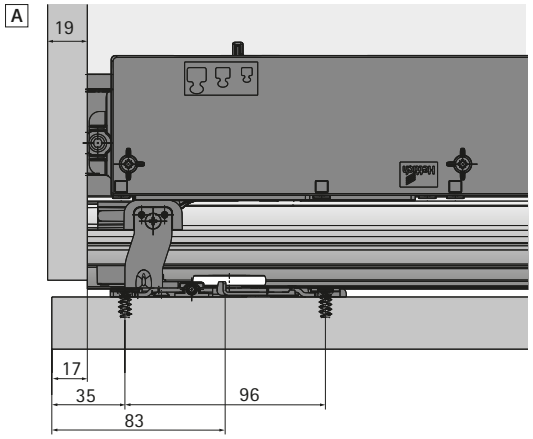


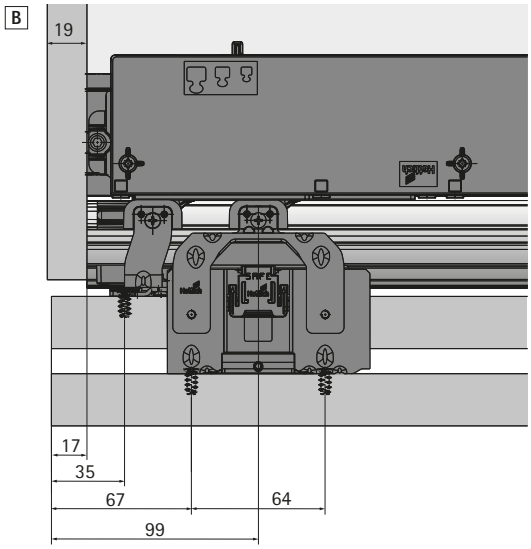




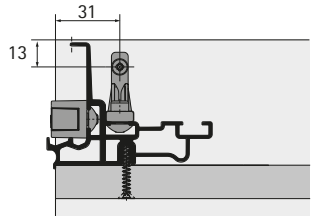


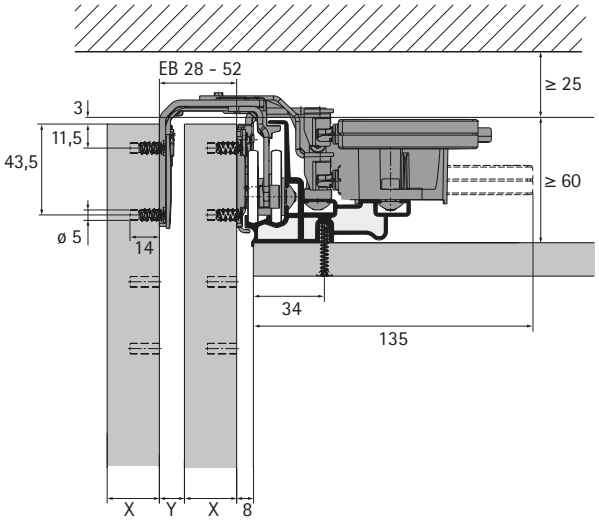


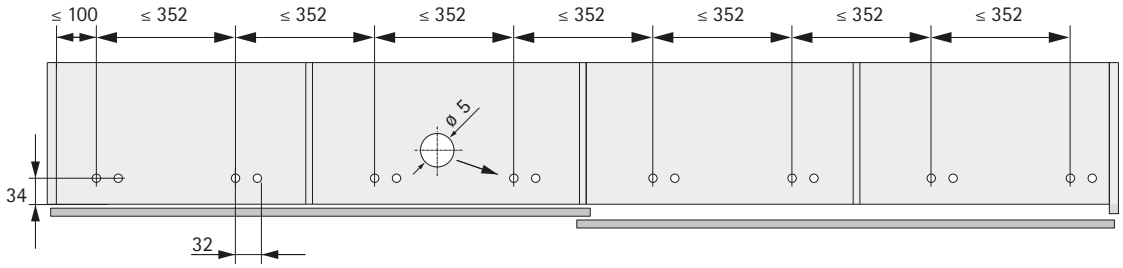




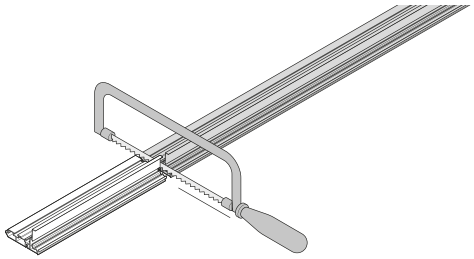
Clipmontage loopprofiel

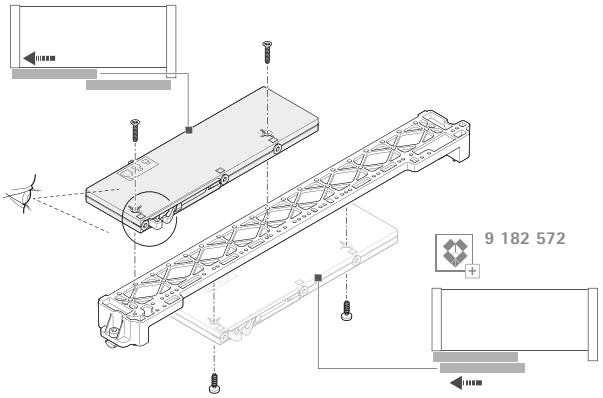


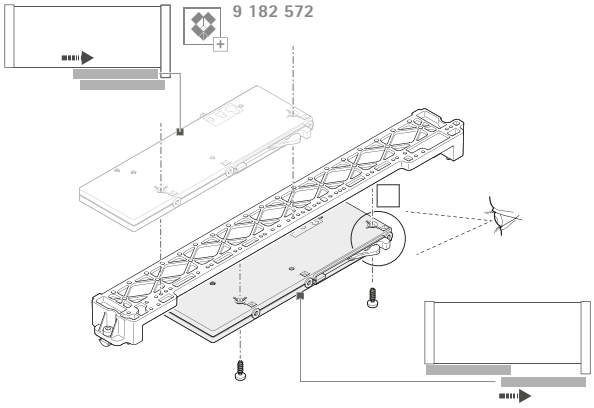


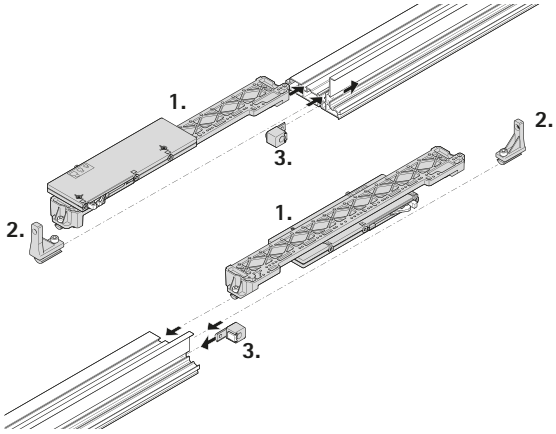


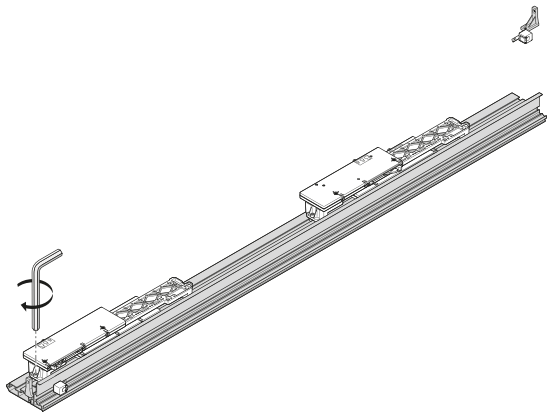
Montage in het kort

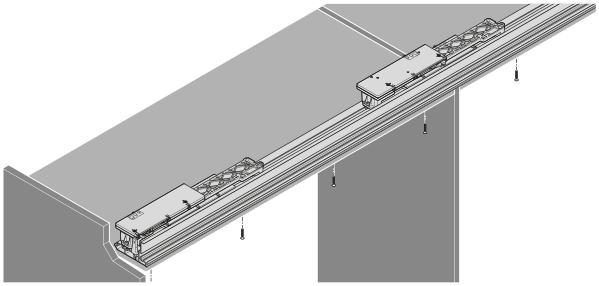


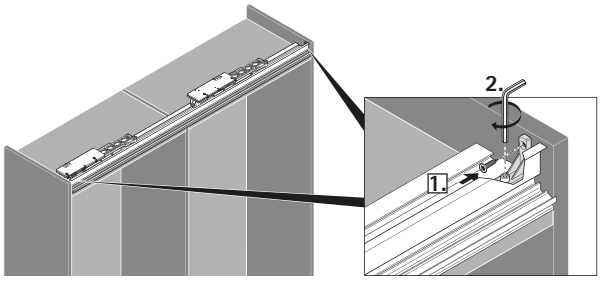




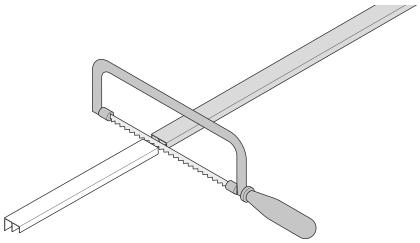


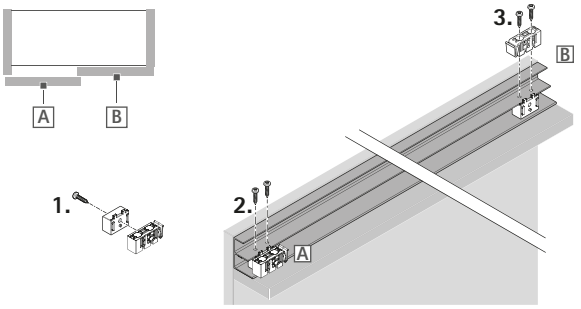


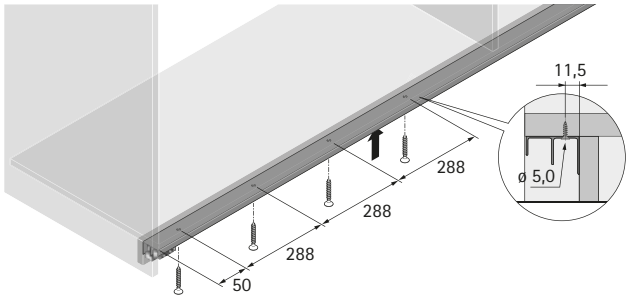


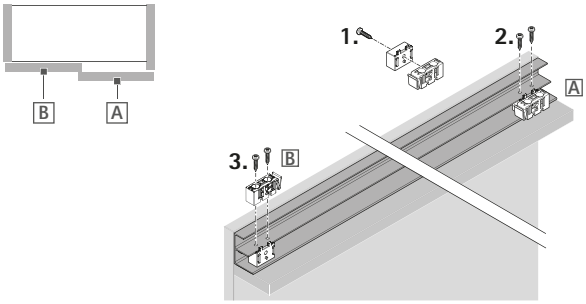


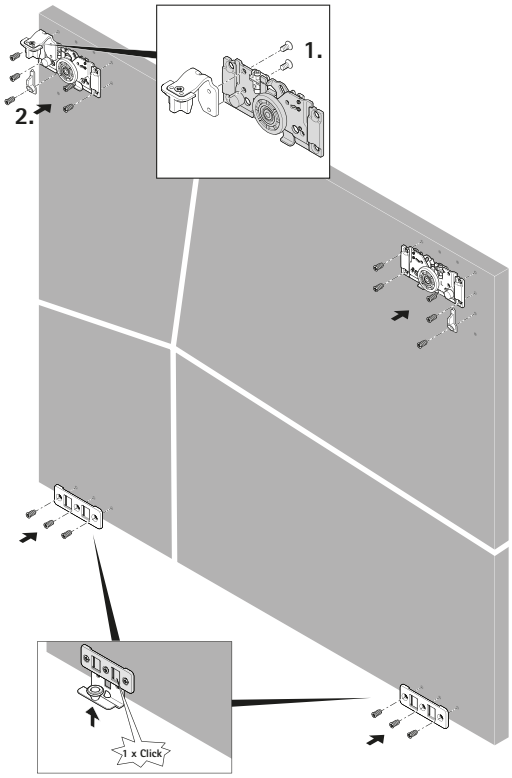
Montage in het kort

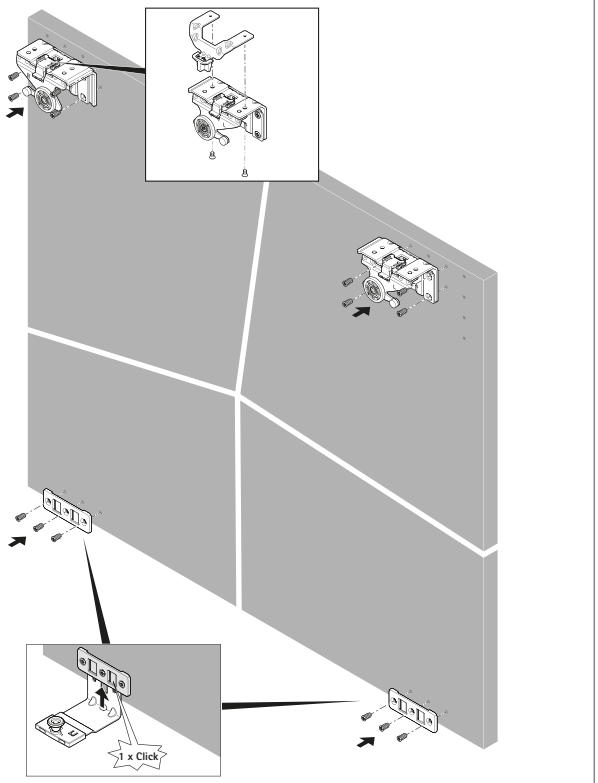


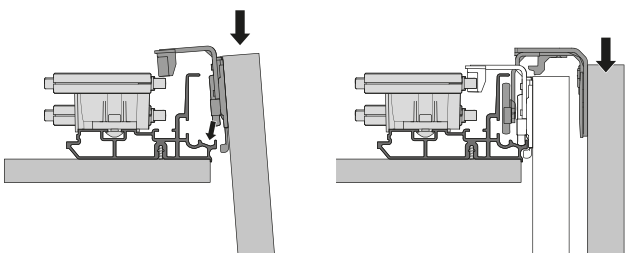


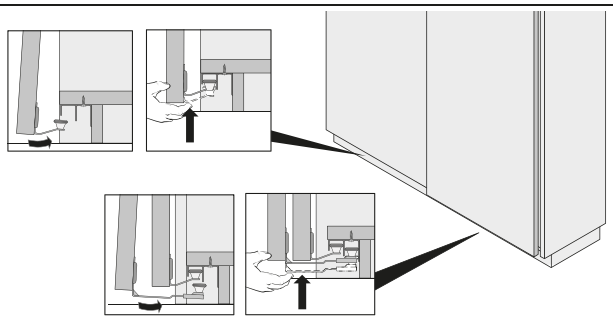












Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine L / voorliggende deurpositie / deurloop voor de bovenste bodem**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Multitalent met veel kwaliteiten. TopLine L kan zich bijzonder goed aanpassen en overtuigt bij de montage en afstelling door de beste gebruikersvriendelijkheid. Als u bijv. toleranties moet compenseren, gaat dat eenvoudig met TopLine L. De Silent System dempingssystemen zorgen voor zinnelijk comfort bij het openen en sluiten. Zelfs grote en zware deuren sluiten fluisterzacht en zeker. TopLine L met deurloop voor de bovenste bodem is geschikt voor twee-, drie- en vierdeurs kastconstructies, voor houten en aluminium framefronten.



Zacht en geruisloos: Silent System laat elke schuifdeur gelijkmatig openen en sluiten.



Meer comfort, dag in dag uit: met Silent System kunnen deuren al met weinig kracht worden geopend.



Fascinerende fronten: geheel afdekkende greeploze deuren met sluit- en openingsdemping.



Bereid voor breed: geheel afdekkende deuren voor brede binnenladen.



Alleskunner: een systeem voor houten deuren tot 40 mm dik en aluminium frames vanaf 50 mm framebreedte.



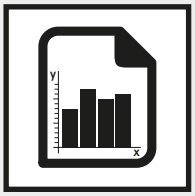
Sterke performance: gesynchroniseerd openen van de middelste deuren – toegang tot het grote middenvak.



Comfortabele deurmontage: deuren in het loopprofiel hangen, geleidingsdelen onder vastklikken - klaar!



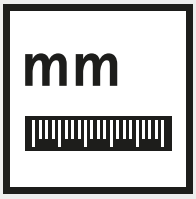
Een perfect voegenbeeld eenvoudig gerealiseerd: de hoogteafstelling is comfortabel bereikbaar bij ingehangen deuren.



Overzicht eigenschappen 76 – 77
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 78 – 96



Planningsmaten 97 – 105



Montage 106 – 107



Toebehoren 407 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

Kijk voor meer informatie onder www.hettich.com/short/4523ee
- Uitgebreide montagehandleiding
- CAD-gegevens
- Montagevideo

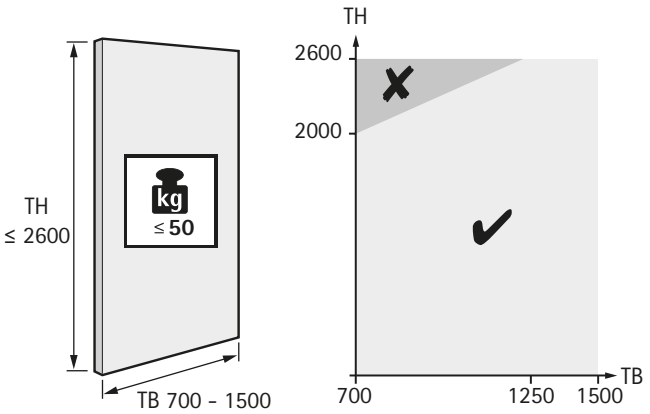
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine L / voorliggende deurpositie / deurloop voor de bovenste bodem**
- **Overzicht eigenschappen**

De techniek in 't kort

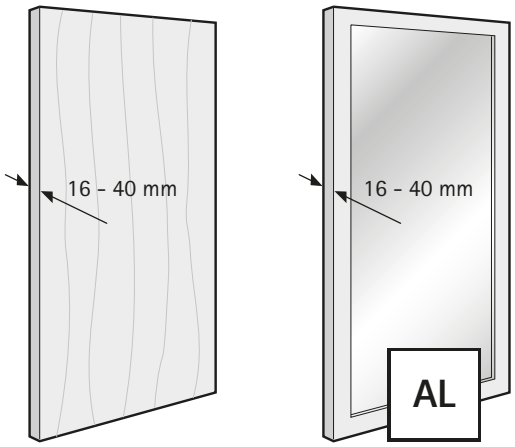
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 2 banen
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren of houten/aluminium framedeuren
- Deurgewicht tot 50 kg
- Deurhoogte tot 2600 mm
- Deurbreedte 700 - 1500 mm
- Deurdiktes 16, 18, 19, 21, 22, 25, 40 mm
- Hoogteverstelling +/- 3 mm
- Deur openingsvarianten: volledig overlappend of verplaatst bij gebruik van uitstekende grepen
- Snelmontage van de geleidingsdelen
- Silent System in openings- en sluitrichting
- Getest volgens EN 15706, level 3

Deurformaat en deurgewicht

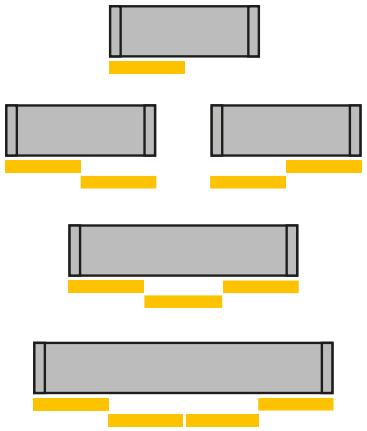


TB	700	800	900	1000	1100	1200	1250	...	1500
TH ≤	2000	2109	2218	2327	2436	2545	2600	...	2600

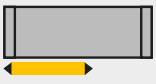
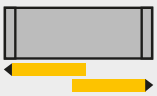
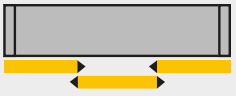
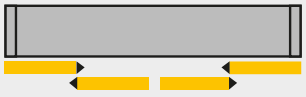
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie

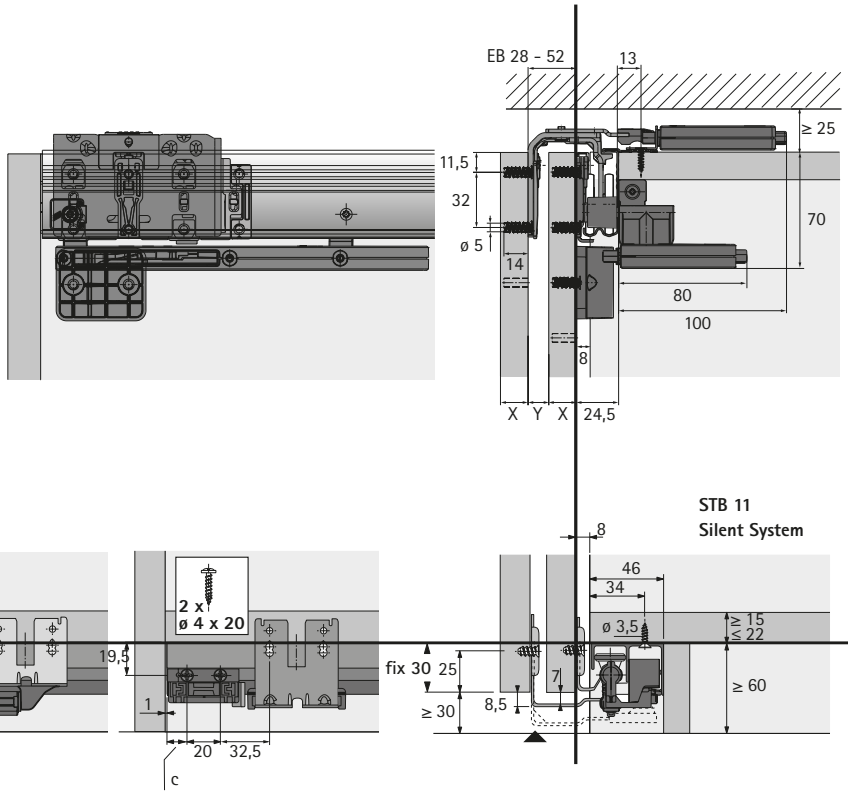


Demping Silent System

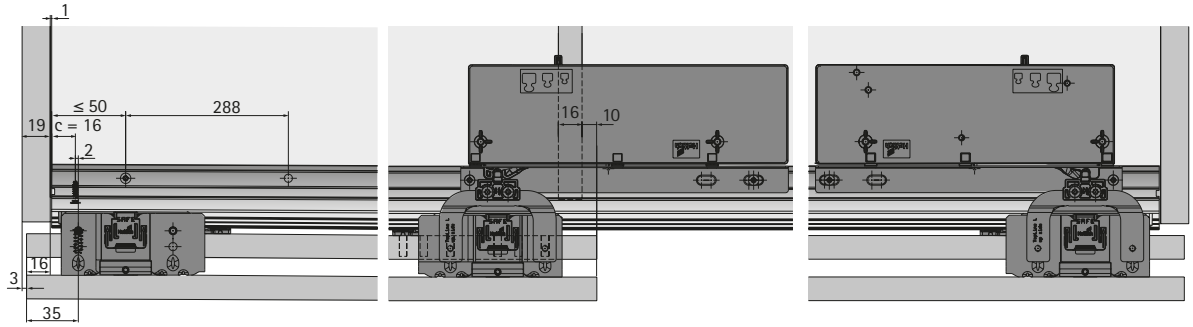
	1-deurs	2-deurs	3-deurs	4-deurs
Sluitingsdemping				
Openingsdemping				

Functieprincipe / inbouwmaten

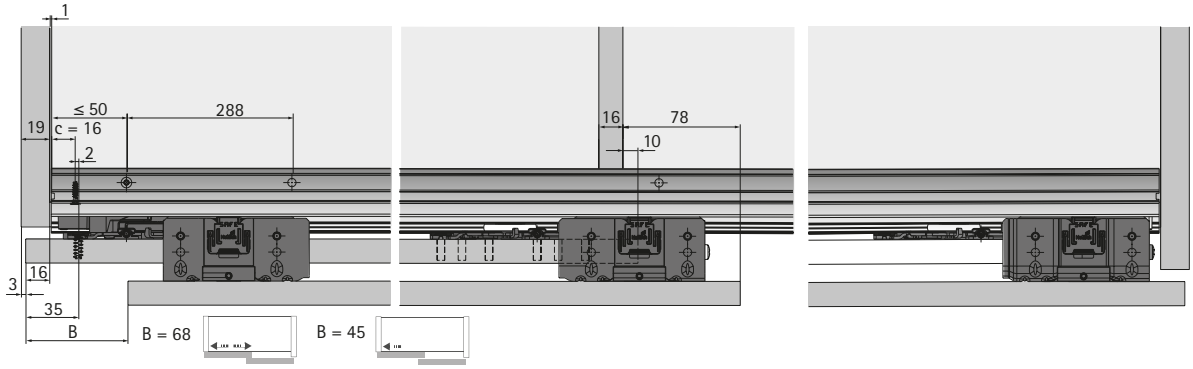
X	Y	EB
16	12	28
18	13	31
19	12	31
21	13	34
22	12	34
25	12	37
40	12	52



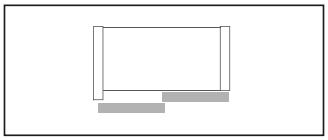
Functieprincipe / congruent openen



Functieprincipe / verplaatst openen



Set voorste deur





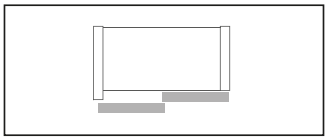
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11
- Sets met deurmiddenafstand EB 34 mm en EB 37 mm bevatten bevestigingsschroeven voor aluminium framedeuren

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 80 - 81, 90 - 91)
- 2- / 3-deurs: een set voorste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
16	28	**9 206 483**	1 set
19	31	**9 206 500**	1 set
22	34	**9 206 501**	1 set
25	37	**9 206 502**	1 set
40	52	**9 206 503**	1 set

Set achterste deur voor verplaatst openen





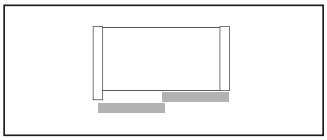
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 stuks montagehulp
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Toebehoren, Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 80 - 81, 90 - 91)
- 2-deurs: een set achterste deur bestellen a.u.b.

Bestelnr.	VE
9 206 506	1 set

Set achterste deur voor congruent openen





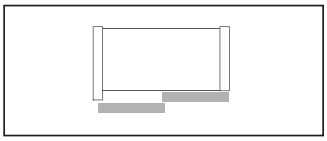
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 stuks montagehulp
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Toebehoren, Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 80 - 81, 90 - 91)
- 2-deurs: een set achterste deur bestellen a.u.b.

Bestelnr.	VE
9 206 508	1 set

Set toebehoren voor verplaatst openen



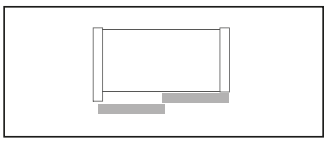


- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Bevat alle toebehoren voor de profielmontage van een complete 2-deurs kast (profielbevestigingsschroeven niet bij de levering inbegrepen)

Set bestaat uit:
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 206 309	1 set

Set toebehoren voor congruent openen



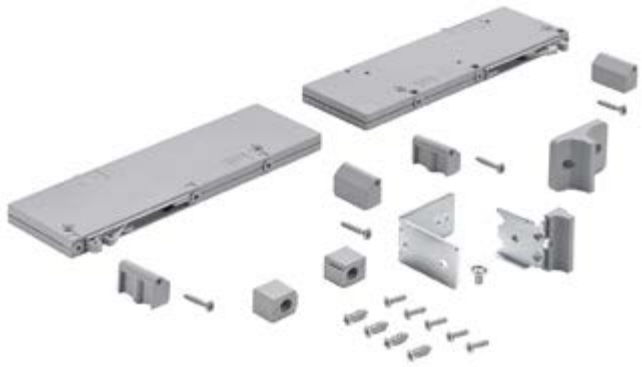


- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Bevat alle toebehoren voor de profielmontage van een complete 2-deurs kast (profielbevestigingsschroeven niet bij de levering inbegrepen)

Set bestaat uit:
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 206 311	1 set

Set Silent System sluitingsdemping voor verplaatst openen



- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te sluiten
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 2 activatoren
- 4 bevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Bestelt u a.u.b. een set voor verplaatst openen en een uitbreidingsset
- De set voor verplaatst openen bevat altijd de openingsdemping van de middelste deuren
- De uitbreidingsset bevat altijd de sluitingsdemping van de achterste deuren

Variant	**Bestelnr.**	VE
EB 28-37	**9 169 651**	1 set
EB 52	**9 169 652**	1 set

Set Silent System sluitingsdemping voor congruent openen

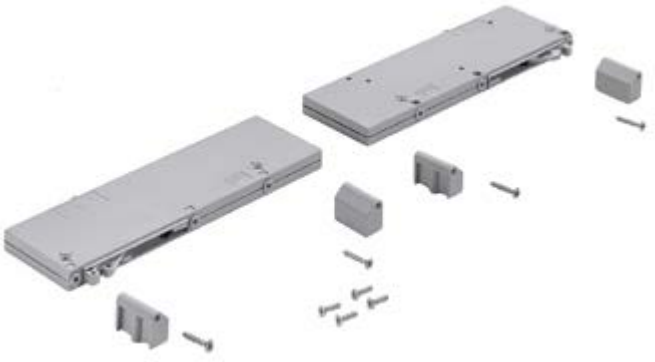


- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te sluiten
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 3 activatoren
- 1 verbindingsplaat voor montage op de bovenste bodem
- 2 bevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 169 654	1 set

Set Silent System openingsdemping voor verplaatst openen



- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te openen
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 openingsdempers
- 4 bevestigingsadapters
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Openingsdemping van de achterste deuren

Bestelnr.	VE
9 169 637	1 set

Set Silent System openingsdemping voor congruent openen



- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te openen
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 openingsdempers
- 1 verbindingsplaat voor montage op de bovenste bodem
- 2 bevestigingsadapters
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 169 638	1 set

Set Silent System geleidingsdemping

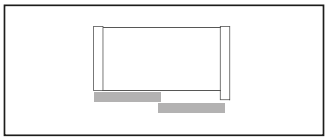


- Extra dempingsondersteuning voor het onderste deel van de kast
- Geoptimaliseerde lineaire deurbeweging: geen doorslaan van de deur, vooral bij grote, zware deuren
- Minder geluid, met name bij passe-partout-ramen
- Silent System geleidingsdemping vervangt STB 11 eindaanslagen in het geleidingsprofiel - geen extra boorgaten vereist

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdempers
- 3 activatoren
- 2 demperhouders
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 199 769	1 set

Set voorste deur





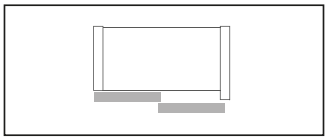
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11
- Sets met deurmiddenafstand EB 34 mm en EB 37 mm bevatten bevestigingsschroeven voor aluminium framedeuren

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 84 - 85, 90 - 91)
- 2- / 3-deurs: een set voorste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
16	28	**9 206 483**	1 set
19	31	**9 206 500**	1 set
22	34	**9 206 501**	1 set
25	37	**9 206 502**	1 set
40	52	**9 206 503**	1 set

Set achterste deur voor verplaatst openen





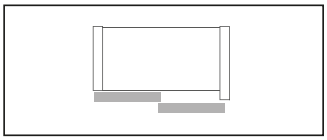
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 stuks montagehulp
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Toebehoren, Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 83 - 84, 90 - 91)
- 2-deurs: een set achterste deur bestellen a.u.b.

Bestelnr.	VE
9 206 505	1 set

Set achterste deur voor congruent openen





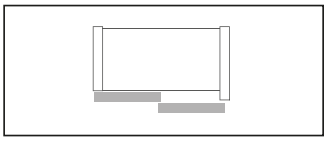
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 stuks montagehulp
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Toebehoren, Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 84 - 85, 90 - 91)
- 2-deurs: een set achterste deur bestellen a.u.b.

Bestelnr.	VE
9 206 508	1 set

Set toebehoren voor verplaatst openen



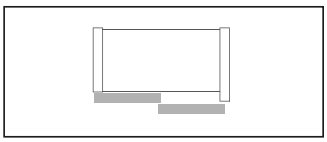


- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Bevat alle toebehoren voor de profielmontage van een complete 2-deurs kast (profielbevestigingsschroeven niet bij de levering inbegrepen)

Set bestaat uit:
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 206 309	1 set

Set toebehoren voor congruent openen



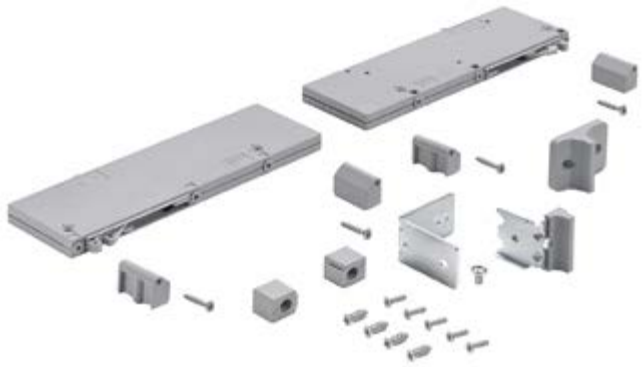


- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Bevat alle toebehoren voor de profielmontage van een complete 2-deurs kast (profielbevestigingsschroeven niet bij de levering inbegrepen)

Set bestaat uit:
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 206 311	1 set

Set Silent System sluitingsdemping voor verplaatst openen



- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te sluiten
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 2 activatoren
- 4 bevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Bestelt u a.u.b. een set voor verplaatst openen en een uitbreidingsset
- De set voor verplaatst openen bevat altijd de openingsdemping van de middelste deuren
- De uitbreidingsset bevat altijd de sluitingsdemping van de achterste deuren

Variant	**Bestelnr.**	VE
EB 28-37	**9 169 651**	1 set
EB 52	**9 169 652**	1 set

Set Silent System sluitingsdemping voor congruent openen

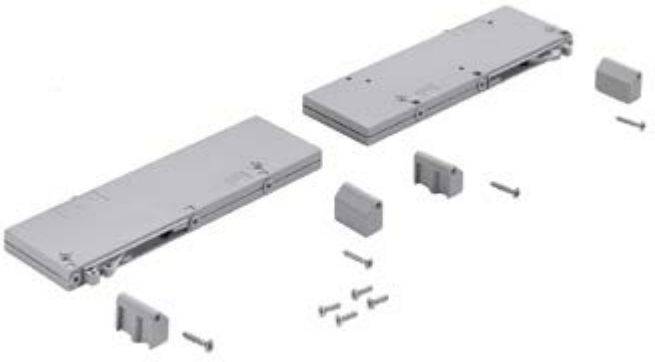


- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te sluiten
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 3 activatoren
- 1 verbindingsplaat voor montage op de bovenste bodem
- 2 bevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 169 655	1 set

Set Silent System openingsdemping voor verplaatst openen



- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te openen
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 openingsdempers
- 4 bevestigingsadapters
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Openingsdemping van de achterste deuren

Bestelnr.	VE
9 169 637	1 set

Set Silent System openingsdemping voor congruent openen

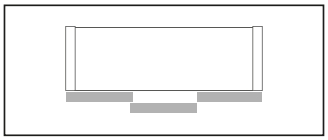


- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te openen
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 openingsdempers
- 1 verbindingsplaat voor montage op de bovenste bodem
- 2 bevestigingsadapters
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 169 640	1 set

Set voorste deur





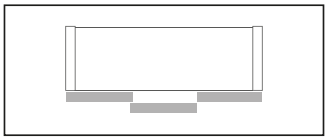
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11
- Sets met deurmiddenafstand EB 34 mm en EB 37 mm bevatten bevestigingsschroeven voor aluminium framedeuren

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Toebehoren, Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 88 - 89, 90 - 91)
- 2- / 3-deurs: een set voorste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
16	28	**9 206 483**	1 set
19	31	**9 206 500**	1 set
22	34	**9 206 501**	1 set
25	37	**9 206 502**	1 set
40	52	**9 206 503**	1 set

Set achterste deur voor verplaatst openen





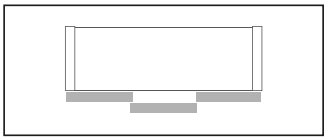
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 stuks montagehulp
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Toebehoren, Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 88 - 89, 90 - 91)
- 3- / 4-deurs: een set achterste deur links en een set achterste deur rechts bestellen a.u.b.

Variant	**Bestelnr.**	VE
Achterste deur links	**9 206 505**	1 set
Achterste deur rechts	**9 206 506**	1 set

Set achterste deur voor congruent openen





- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 stuks montagehulp
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Toebehoren, Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 88 - 89, 90 - 91)
- 3- / 4-deurs: twee sets achterste deur bestellen a.u.b.

Bestelnr.	VE
9 206 508	1 set

Set toebehoren voor verplaatst openen



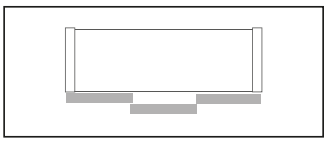


- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Bevat alle toebehoren voor de profielmontage van een complete 3-deurs kast (profielbevestigingsschroeven niet bij de levering inbegrepen)

Set bestaat uit:
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- 1 middenstop
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 206 310	1 set

Set toebehoren voor congruent openen





- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Bevat alle toebehoren voor de profielmontage van een complete 3-deurs kast (profielbevestigingsschroeven niet bij de levering inbegrepen)

Set bestaat uit:
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- 1 middenstop
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 206 313	1 set

Set Silent System sluitingsdemping voor de middelste deur

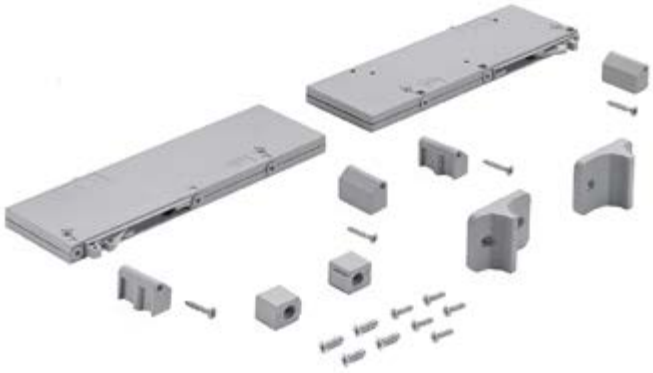


- De middelste deur van 3-deurs kasten zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- De middelste deur kan aan beide zijden worden geopend
- Onzichtbare montage op de bovenste bodem

Set bestaat uit:
- 1 sluitingsdemper voor de middelste deur
- 1 activator
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 140 438	1 set

Uitbreidingsset Silent System sluitingsdemping



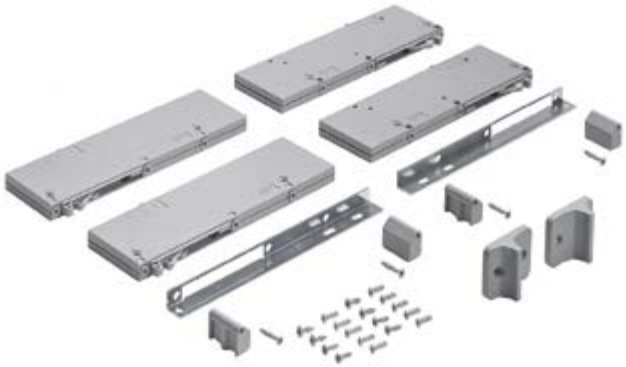
- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te sluiten
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers voor de achterste deuren
- 2 activatoren
- 4 bevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- 3-deurs: sluitingsdemping van de achterste deuren

Deurverspringing mm	Variant	**Bestelnr.**	VE
verplaatst / congruent openen	Uitbreidingsset	**9 169 653**	1 set

Uitbreidingssest Silent System openingsdemping



- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te openen
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 4 openingsdempers
- 2 activatoren
- 2 verbindingsplaten voor montage op de bovenste bodem
- 4 bevestigingsadapters
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- 3-deurs: openingsdemping voor alle deuren

Deurverspringing mm	Variant	**Bestelnr.**	VE
verplaatst / congruent openen	Uitbreidingsset	**9 169 656**	1 set

Set Silent System geleidingsdemping



- Extra dempingsondersteuning voor het onderste deel van de kast
- Geoptimaliseerde lineaire deurbeweging: geen doorslaan van de deur, vooral bij grote, zware deuren
- Minder geluid, met name bij passe-partout-ramen
- Silent System geleidingsdemping vervangt STB 11 eindaanslagen in het geleidingsprofiel - geen extra boorgaten vereist

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdempers
- 3 activatoren
- 2 demperhouders
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 199 769	1 set

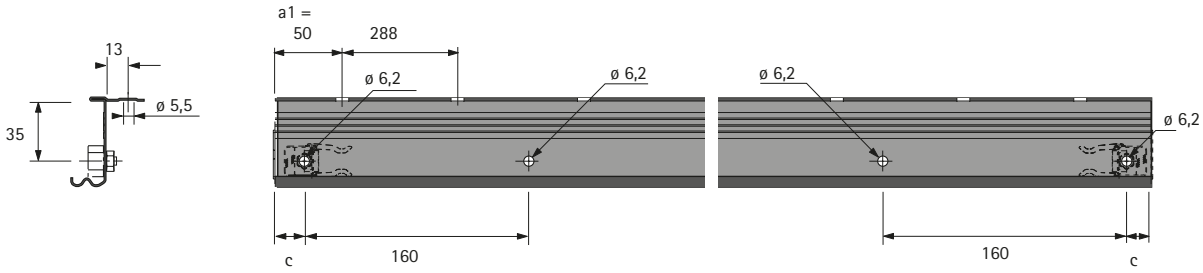
Loopprofiel voor montage voor de bovenste bodem



- Voor montage voor de bovenste kastbodem
- Aluminium zilver geëloxeerd
- Aantal voor 2-deurs: 1 stuk
- Aantal voor 3-deurs: 1 stuk

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**0 071 111**	1/4 st.
6000	**0 045 118**	1/4 st.

Inbouw / maattekening



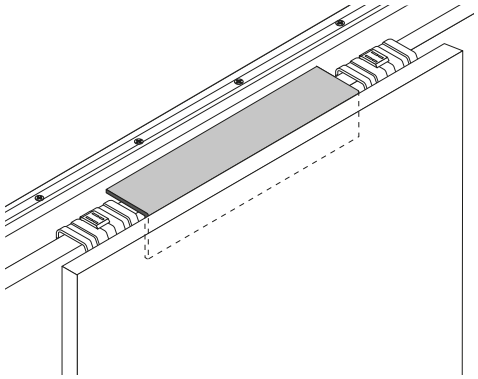
Afdekprofiel

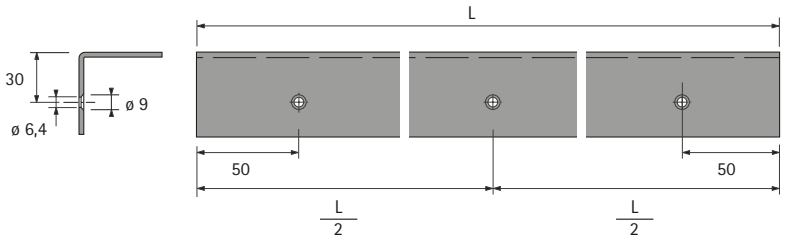


- Kunststof

Lengte mm	Kleur	**Bestelnr.**	VE
1000	grijs	**0 041 184**	1 st.
1000	bruin	**0 046 418**	1 st.

Inbouw / maattekening





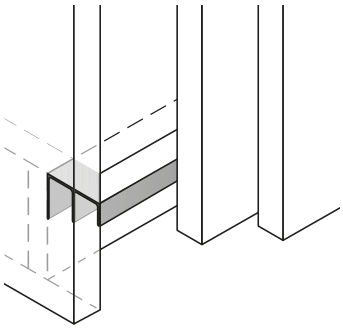
Geleidingsprofiel STB 11

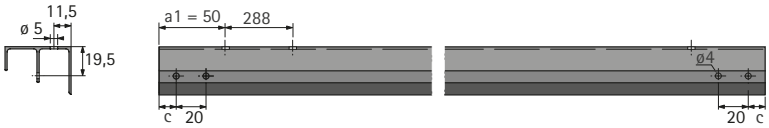


- Aluminium, blank

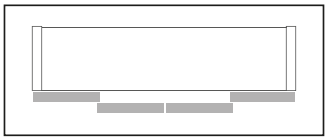
Lengte mm	Bestelnr.	VE
3000	**0 071 117**	1/4 st.
6000	**0 046 419**	1/4 st.

Inbouw / maattekening





Set voorste deur





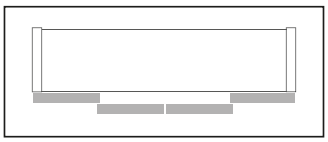
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11
- Sets met deurmiddenafstand EB 34 mm en EB 37 mm bevatten bevestigingsschroeven voor aluminium framedeuren

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 94, 95)
- 4-deurs: twee sets voorste deur bestellen a.u.b.

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
16	28	**9 206 483**	1 set
19	31	**9 206 500**	1 set
22	34	**9 206 501**	1 set
25	37	**9 206 502**	1 set
40	52	**9 206 503**	1 set

Set achterste deur voor verplaatst openen





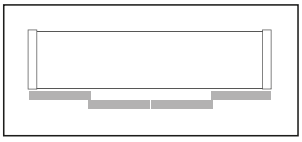
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 11

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 stuks montagehulp
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Toebehoren, Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 93, 94, 95)
- 3- / 4-deurs: een set achterste deur links en een set achterste deur rechts bestellen a.u.b.

Variant	**Bestelnr.**	VE
Achterste deur links	**9 206 505**	1 set
Achterste deur rechts	**9 206 506**	1 set

Set toebehoren voor verplaatst openen





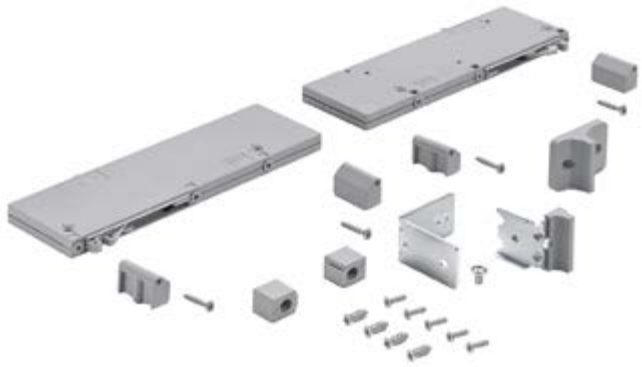
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 45 mm)
- Bevat alle toebehoren voor de profielmontage van een complete 2-deurs kast (profielbevestigingsschroeven niet bij de levering inbegrepen)

Set bestaat uit:
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het geleidingsprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- 4-deurs: voor meer eindaanslagen voor de middelste deuren in eindpositie a.u.b. een tweede set toebehoren bestellen

Bestelnr.	VE
9 206 309	1 set

Set Silent System sluitingsdemping voor verplaatst openen



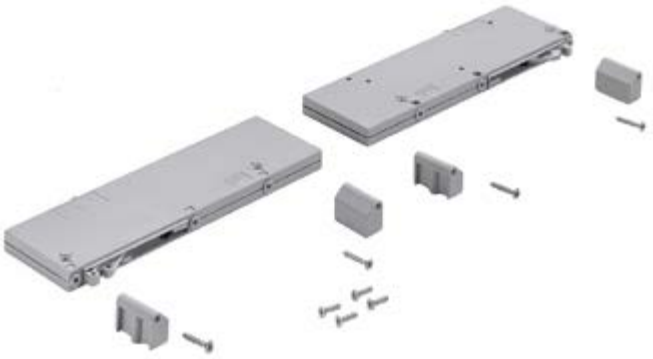
- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te sluiten
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 2 activatoren
- 4 bevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Bestelt u a.u.b. een set voor verplaatst openen en een uitbreidingsset
- De set voor verplaatst openen bevat altijd de openingsdemping van de middelste deuren
- De uitbreidingsset bevat altijd de sluitingsdemping van de achterste deuren

Variant	Bestelnr.	VE
EB 28-37	**9 169 651**	1 set
EB 52	**9 169 652**	1 set
Uitbreidingsset	**9 169 653**	1 set

Set Silent System openingsdemping voor verplaatst openen



- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging
- Verstelbare automatische sluiting om diverse deurgewichten veilig te openen
- Krachtreserve voor zware deurgewichten

Set bestaat uit:
- 2 openingsdempers
- 4 bevestigingsadapters
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Openingsdemping van de achterste deuren

Bestelnr.	VE
9 169 637	1 set

Set Silent System geleidingsdemping



- Extra dempingsondersteuning voor het onderste deel van de kast
- Geoptimaliseerde lineaire deurbeweging: geen doorslaan van de deur, vooral bij grote, zware deuren
- Minder geluid, met name bij passe-partout-ramen
- Silent System geleidingsdemping vervangt STB 11 eindaanslagen in het geleidingsprofiel - geen extra boorgaten vereist

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdempers
- 3 activatoren
- 2 demperhouders
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 199 769	1 set

Profielset 4-deurs gesynchroniseerd



- Spannende panoramaeffecten met gesynchroniseerde middelste deuren
- Profielset: snelle en eenvoudige montage met voorgeboord synchronisatieprofiel en adaptieve inbouwset
- Optionele demping van alle deuren in openings- en sluitrichting met Silent System

Set bestaat uit:
- 1 voorgeboord loopprofiel met geïntegreerde synchronisatierollen
- 2 adapters voor de synchronisatie
- 2 synchronisatiekabels
- Bevestigingsmateriaal

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	zilver geëloxeerd	3000	**9 185 714**	1 set
Aluminium	zilver geëloxeerd	4000	**9 185 715**	1 set

Geleidingsprofiel STB 11



- Aluminium, blank

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**0 071 117**	1/4 st.
6000	**0 046 419**	1/4 st.

Profielmarkeersjabloon



- Voor de markering van eindaanslag- en demperpositie
- Voor het loopprofiel voor de bovenste bodem
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 190 925	1 st.

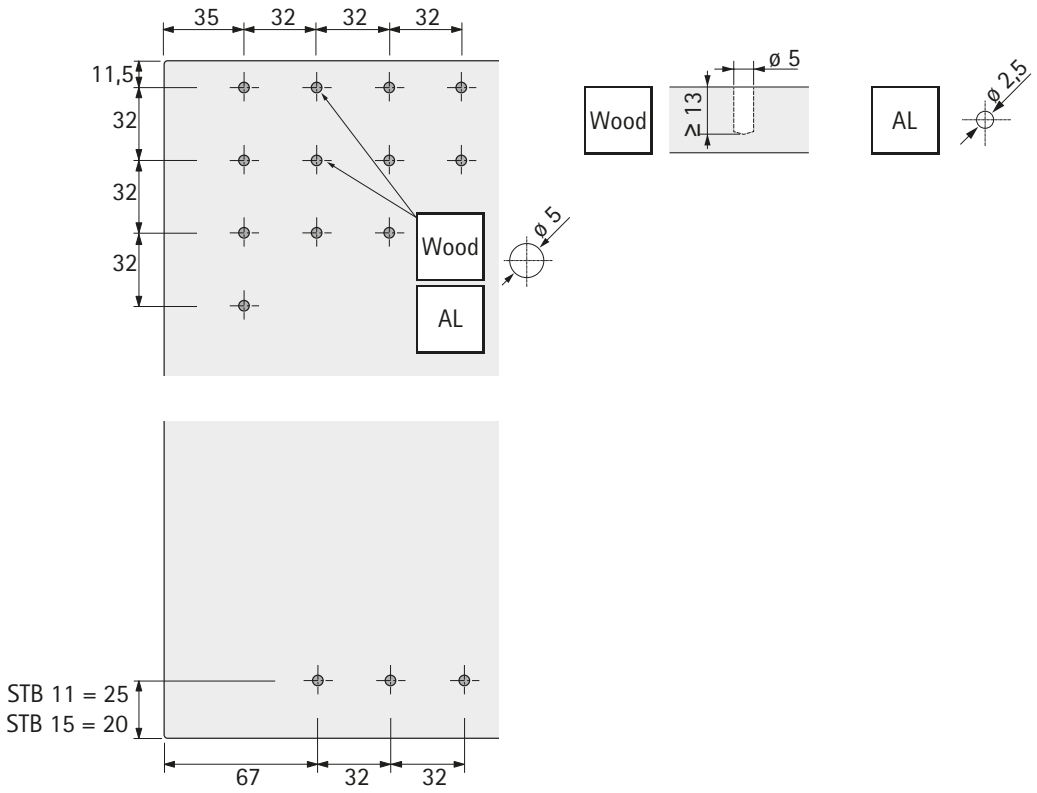
Boormal TopLine L



- Geharde stalen boorbussen voor 5-mm-boren met dieptestelring
- Voor het boren van het deurboorbeeld TopLine L
- Multiplex

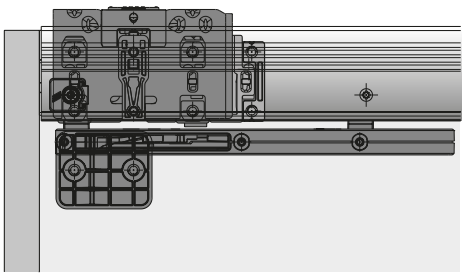
Bestelnr.	VE
9 186 075	1 st.

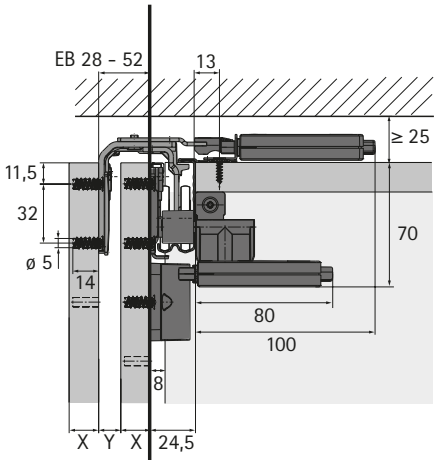
Boorbeeld

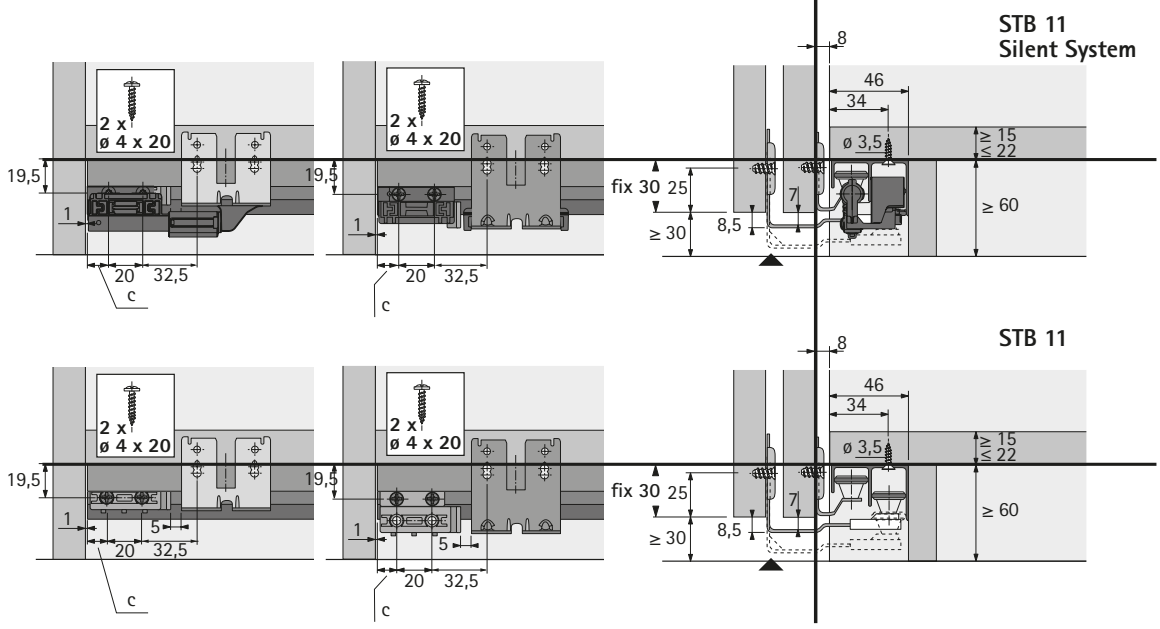


Inbouwmaten geleidingssysteem

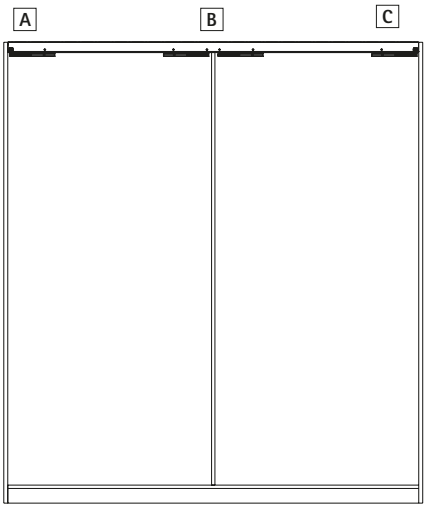
X	Y	EB
16	12	28
18	13	31
19	12	31
21	13	34
22	12	34
25	12	37
40	12	52

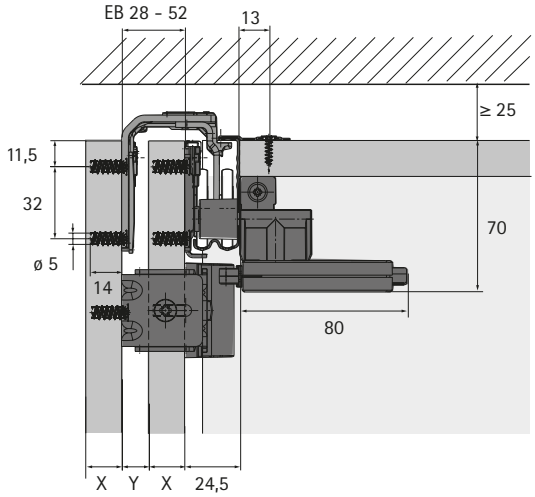


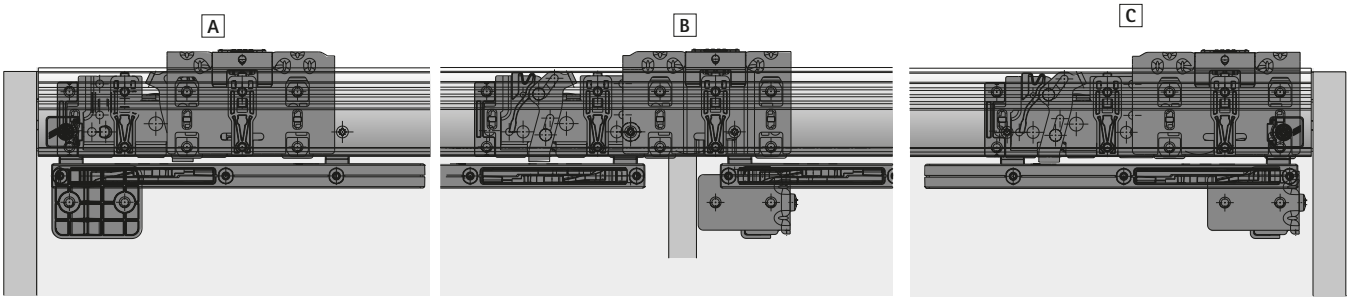


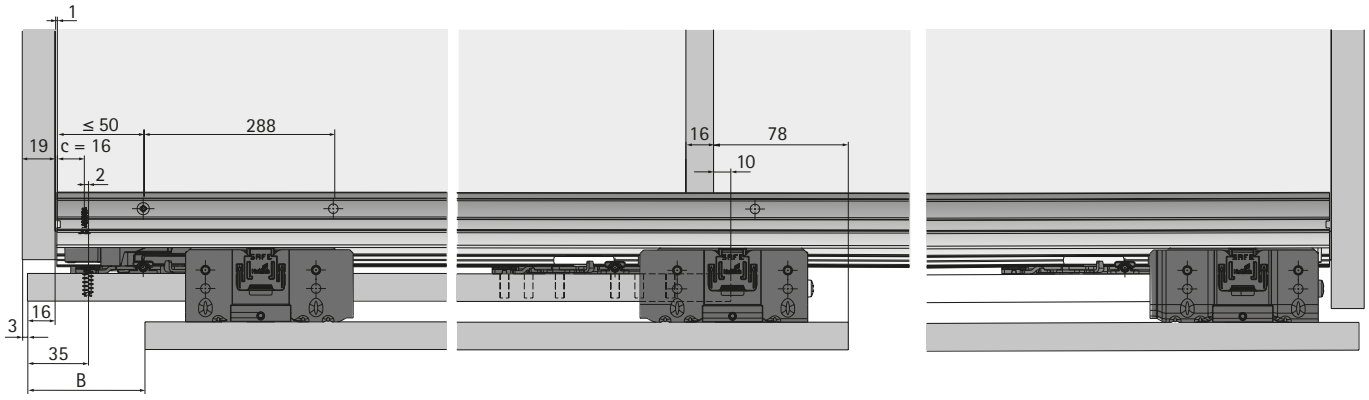


Inbouwmaten 2-deurs kast, verplaatst openen



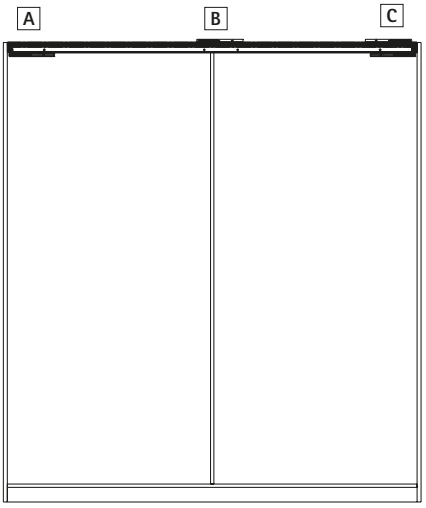


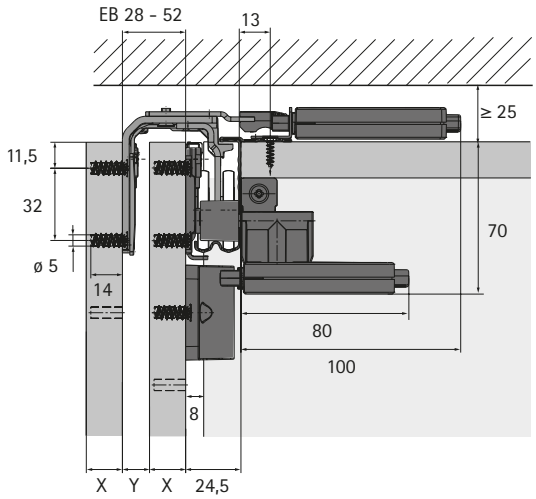


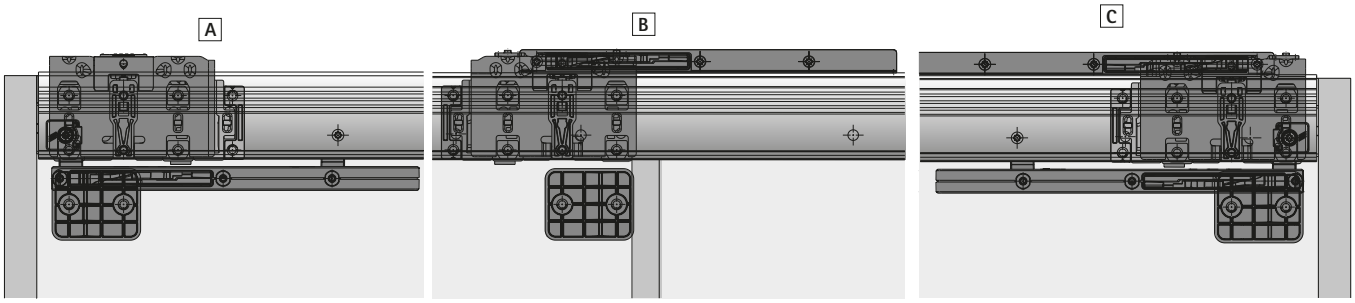


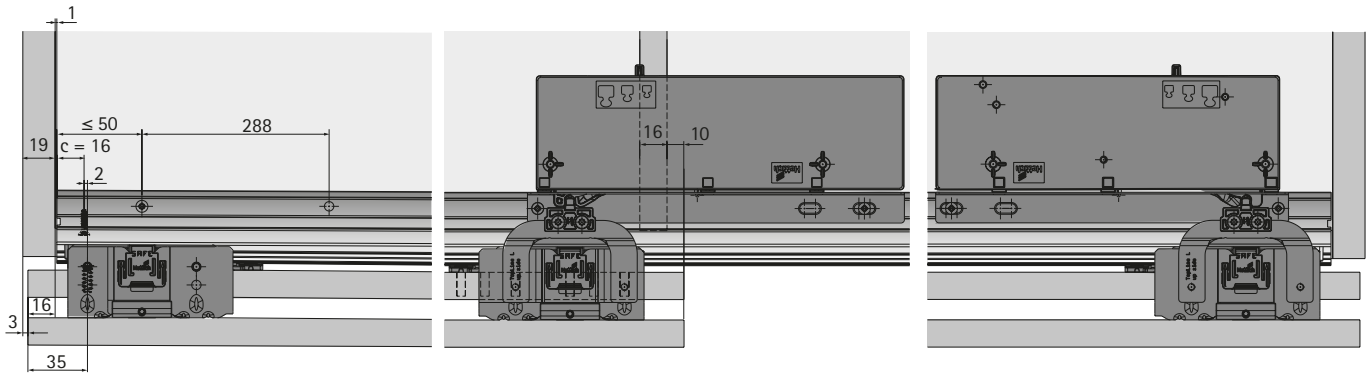


Inbouwmaten 2-deurs kast, congruent openen

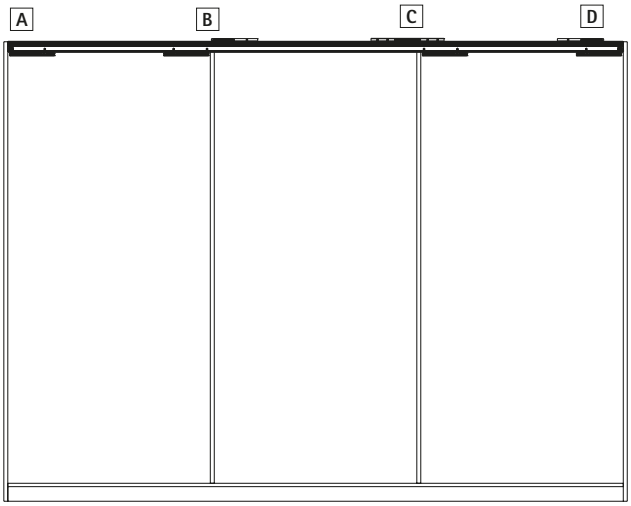


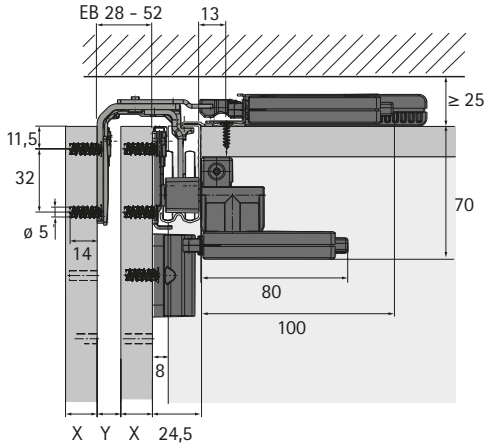


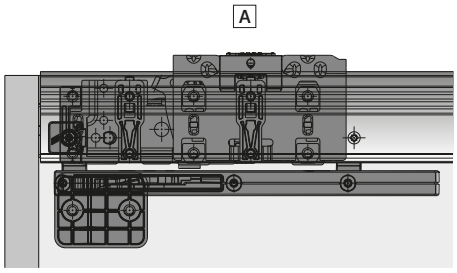


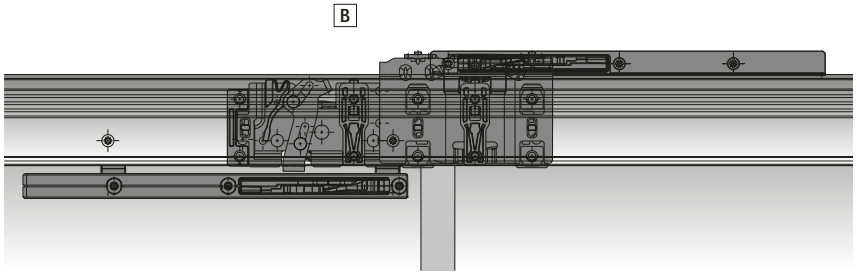


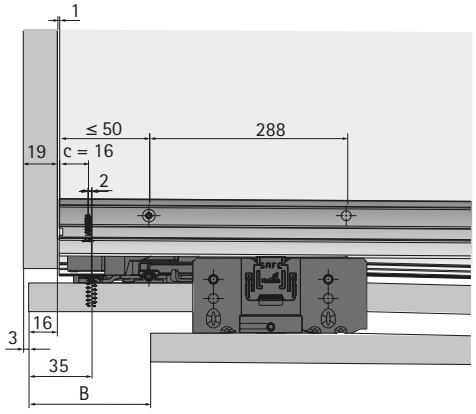
Inbouwmaten 3-deurs kast, verplaatst openen

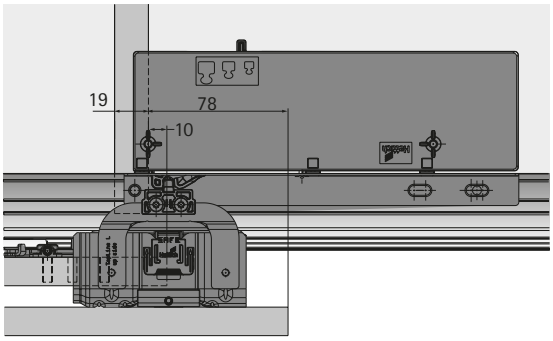


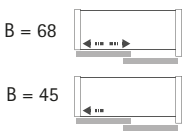






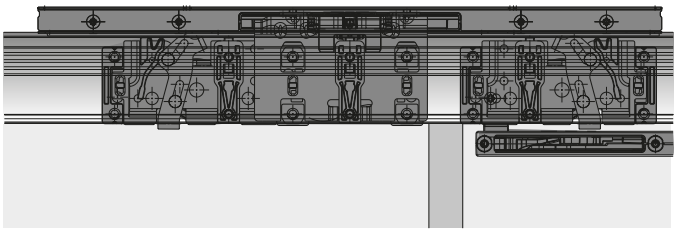




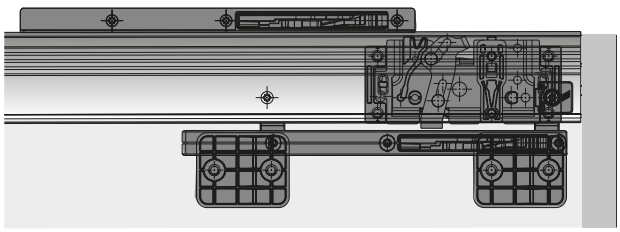


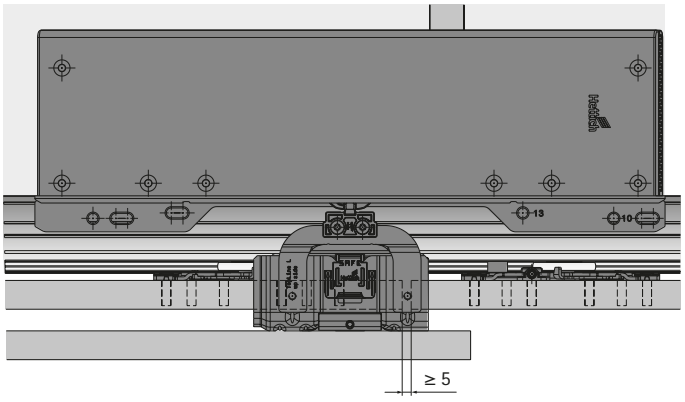
Inbouwmaten 3-deurs kast, verplaatst openen

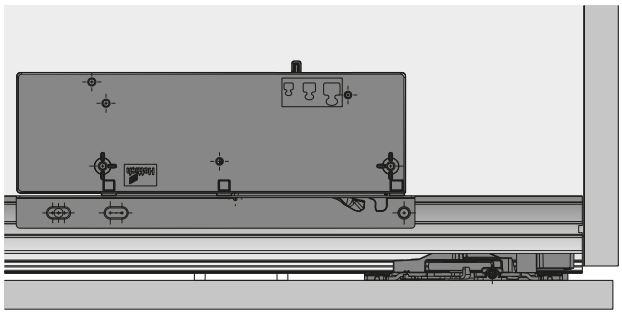
C



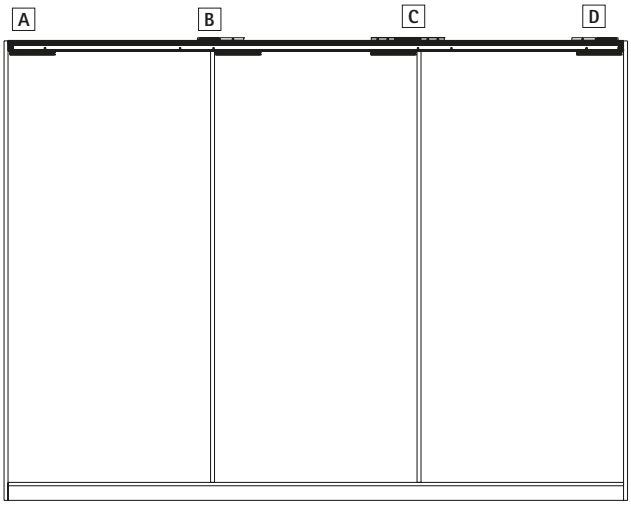
D

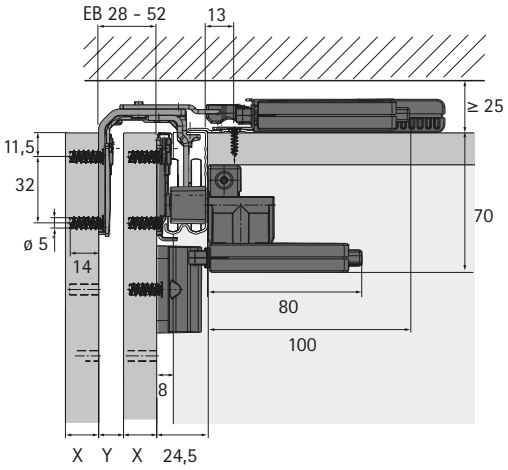


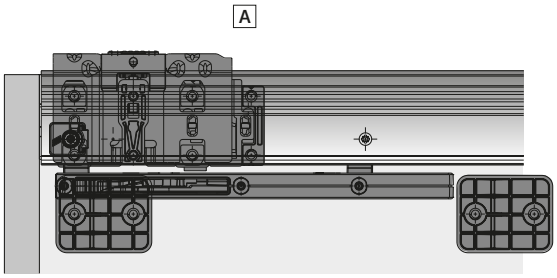


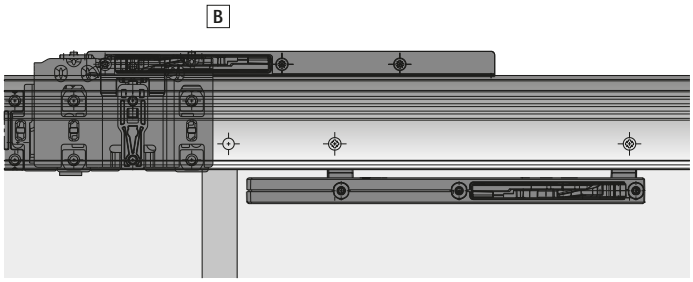


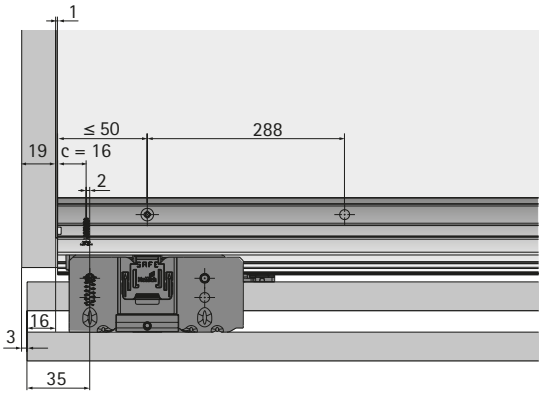
Inbouwmaten 3-deurs kast, congruent openen

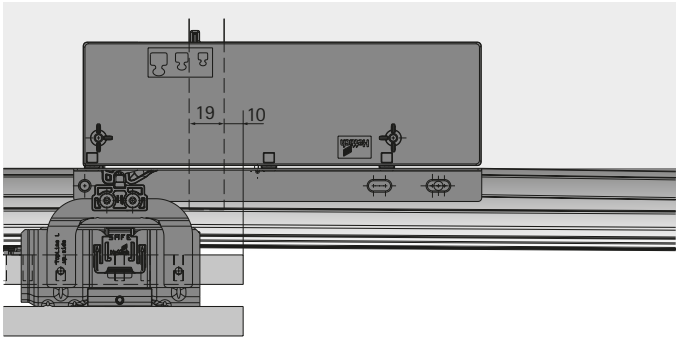






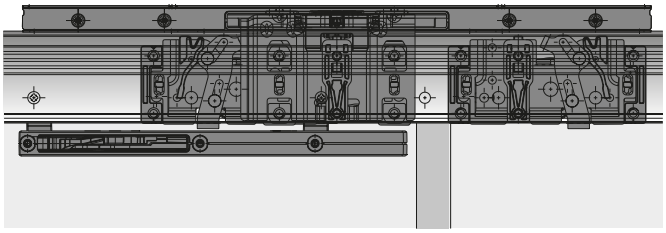




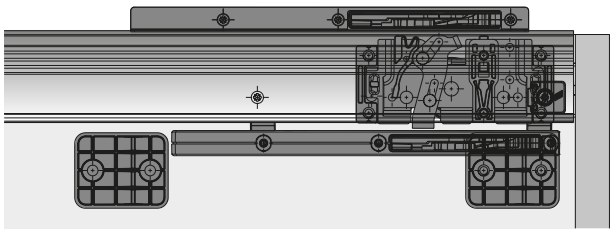


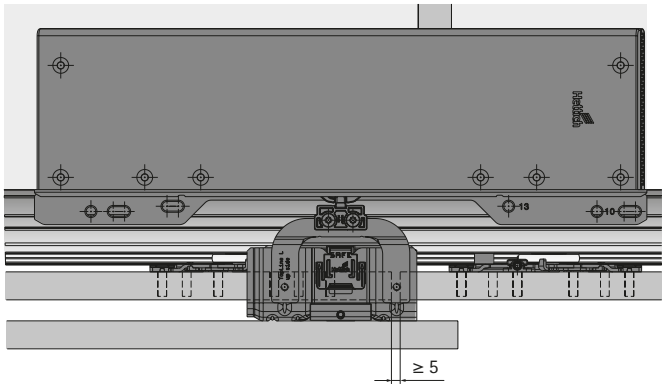
Inbouwmaten 3-deurs kast, congruent openen

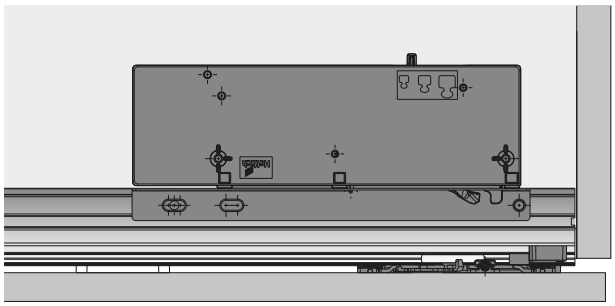
C



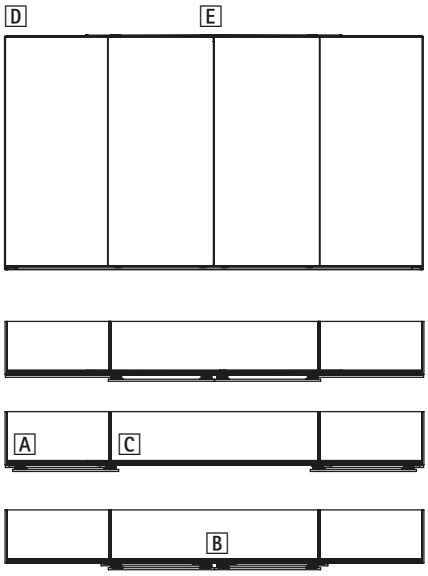
D

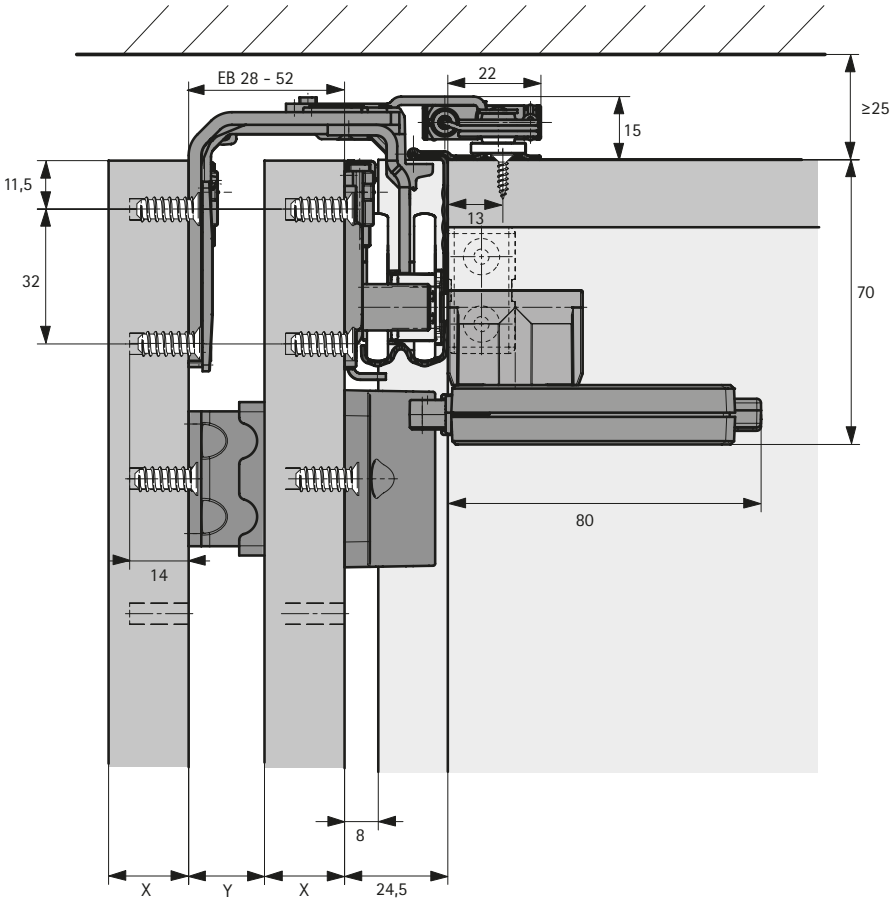




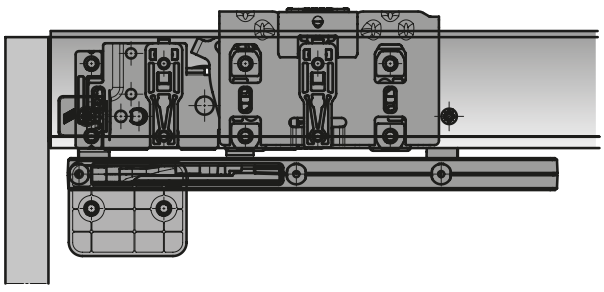


Inbouwmaten 4-deurs kast, gesynchroniseerd

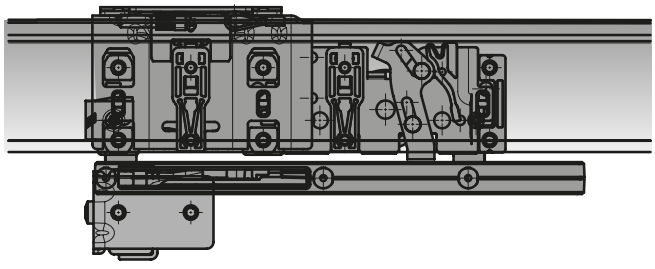




D

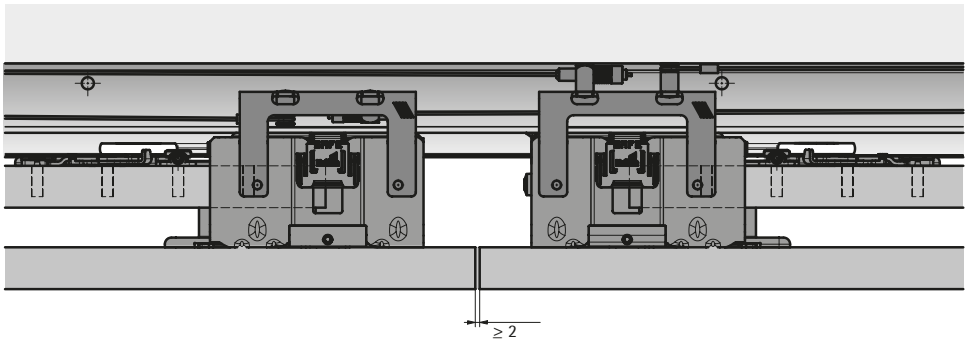


E

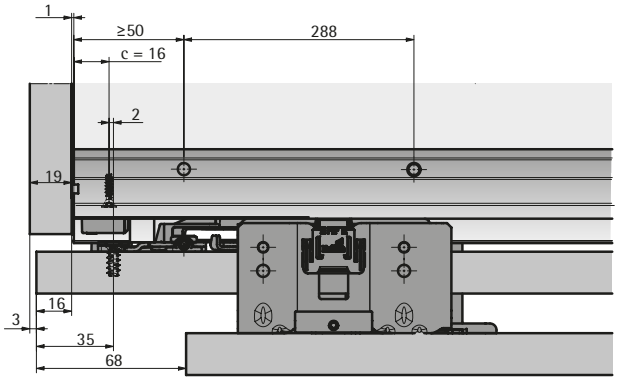


Inbouwmaten 4-deurs kast, gesynchroniseerd

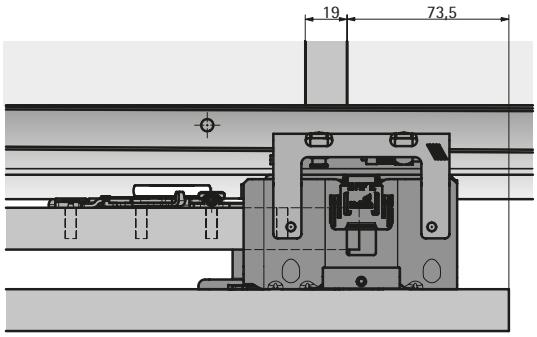
B



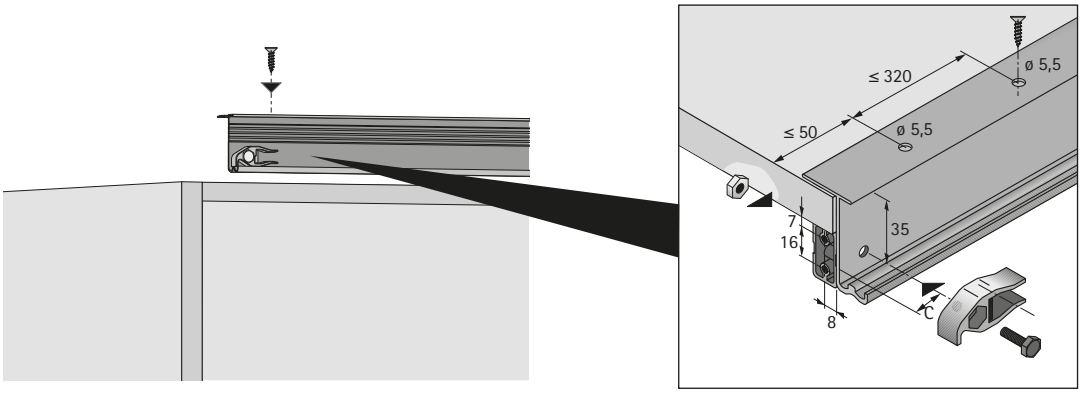
A

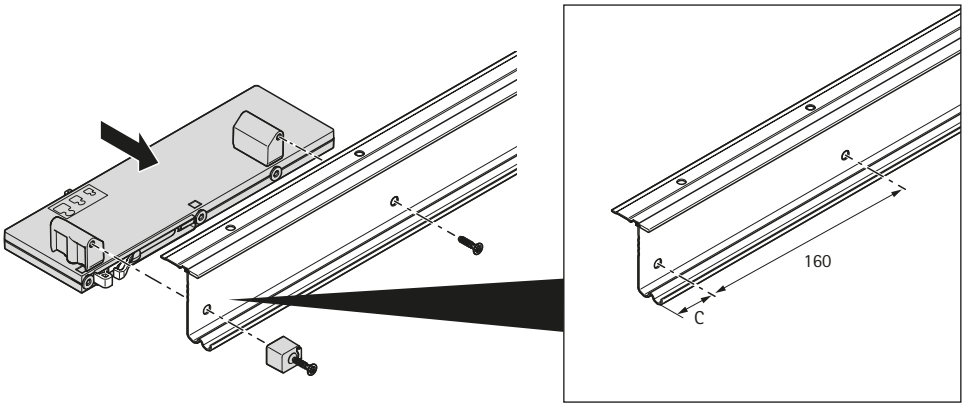


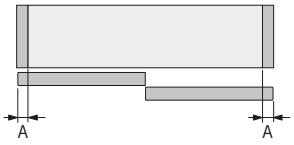
C



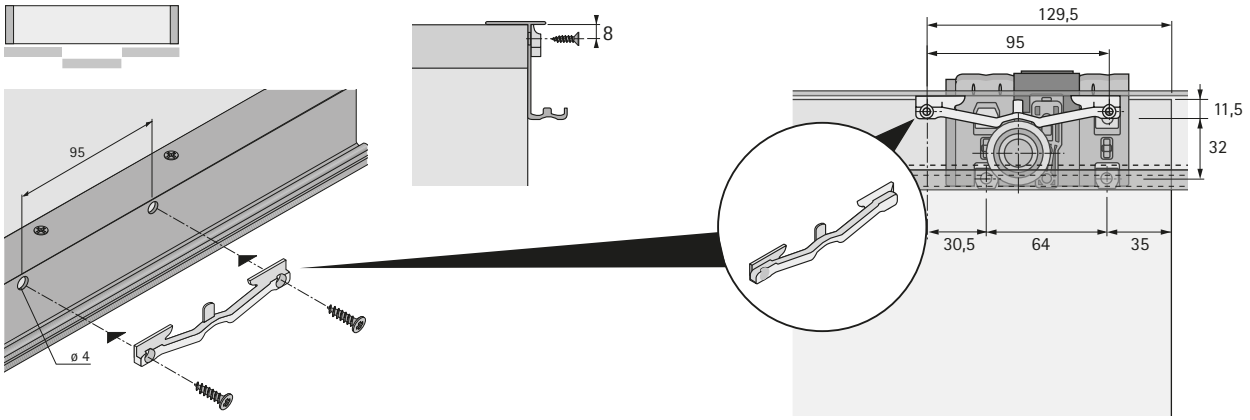
Montage in het kort

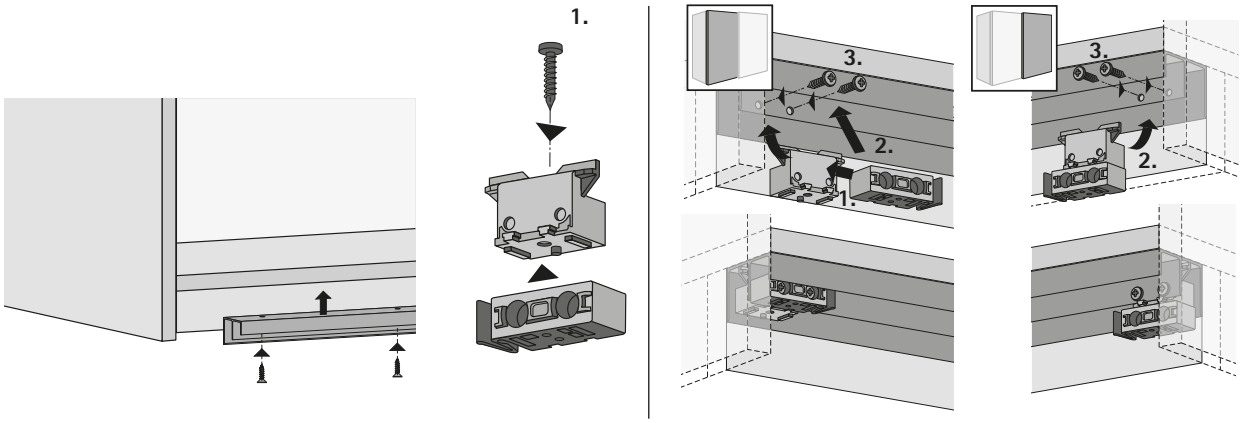




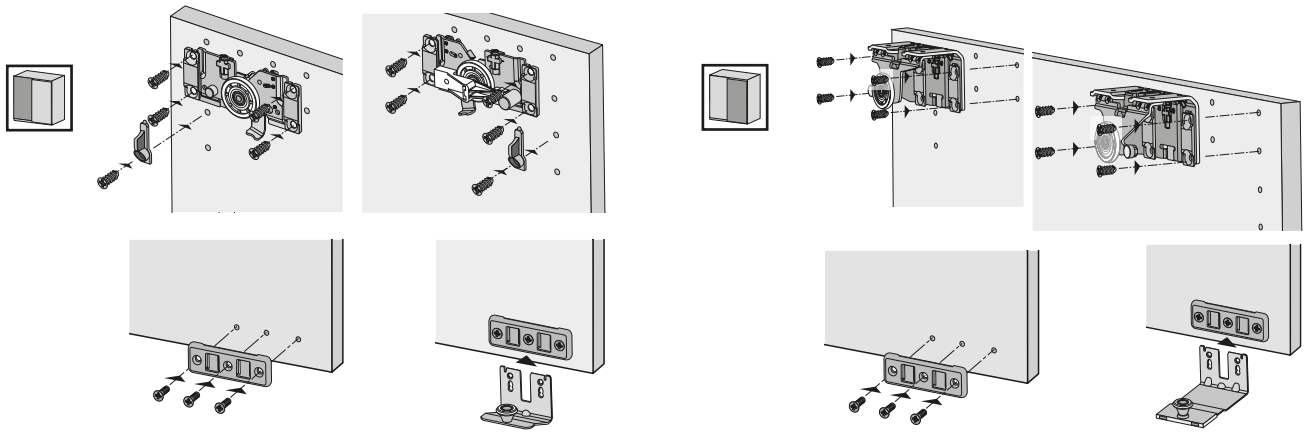


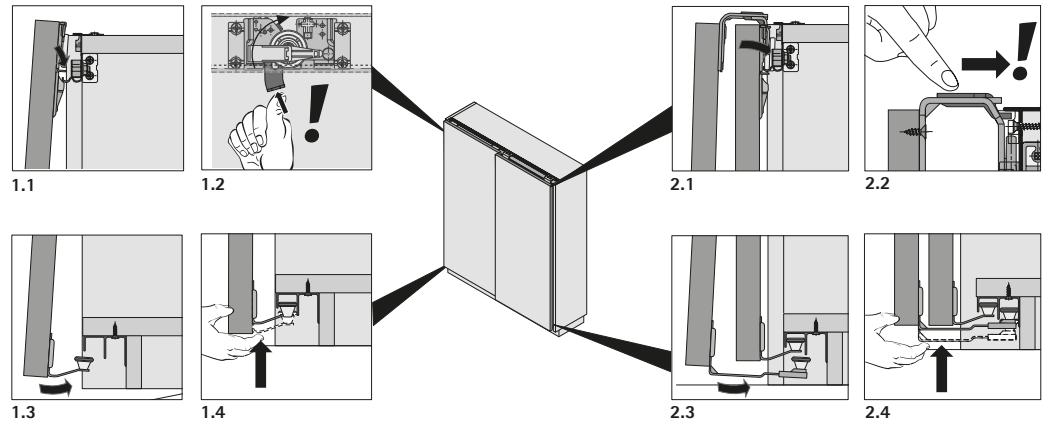
C = 32 - A

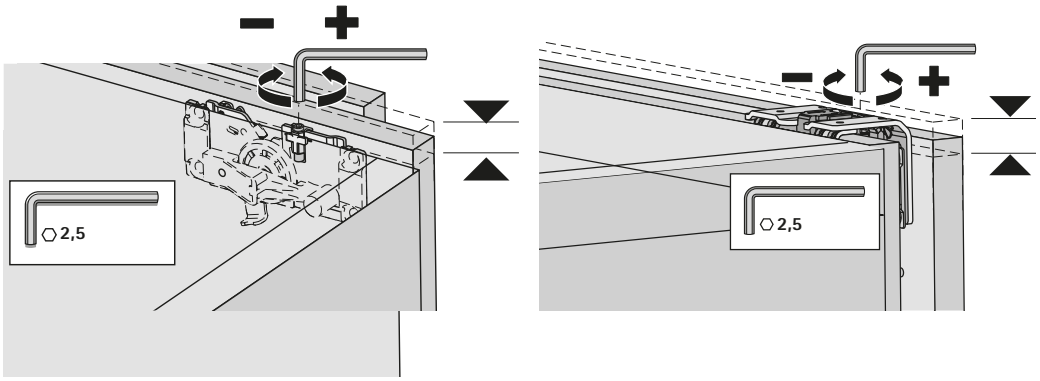


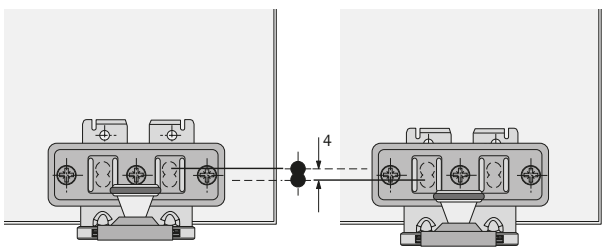


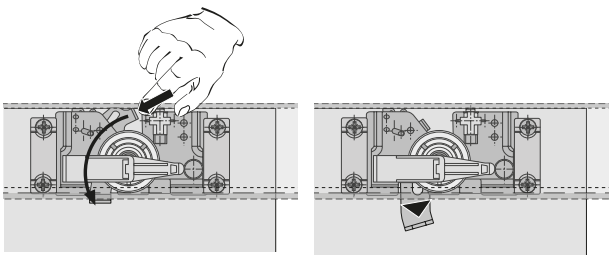
Montage in het kort











Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 22 / voorliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Belastbare klassieker. Het beproefde schuifdeursysteem TopLine 22 werd voor max. 50 kg zware deuren met een breedte vanaf 500 mm ontwikkeld, ideaal voor bijv. slaapkamers. Het systeem is verkrijgbaar met vier verschillende geleidingssystemen – zodat het plintgedeelte aan vrijwel elk meubeldesign kan worden aangepast. De loopdelen maken de toepassing op framedeuren mogelijk.



Genieten van comfort: Silent System laat elke schuifdeur gelijkmatig en gedempt sluiten.



Nauwkeurig en stil: kogelgelagerde looprollen voor een rustige loop.



De toepassing van Silent System in het loopprofiel is adaptief, bijv. bij montage achteraf.



Puur design: grote deurvlakken en minder voegen.

Deurloop voor de bovenste bodem / overzicht eigenschappen 110 – 111
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Deurloop voor de bovenste bodem
Systeemcomponenten 112 – 118

Deurloop voor de bovenste bodem
Planningsmaten en montage 119 – 121

Deurloop op de bovenste bodem / overzicht eigenschappen 122 – 123
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Deurloop op de bovenste bodem
Systeemcomponenten 124 – 130

Deurloop op de bovenste bodem
Planningsmaten 131



Toebehoren 402 – 413

Verwerkingshulp 1115

Kijk voor meer informatie onder www.hettich.com/short/895815

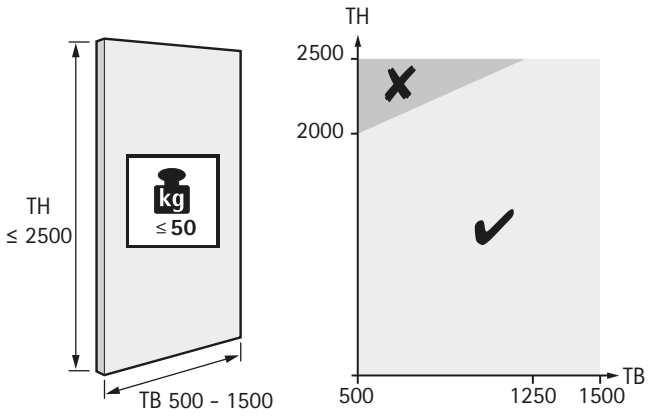
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 22 / voorliggende deurpositie / deurloop voor de bovenste bodem**
- **Overzicht eigenschappen**

De techniek in 't kort

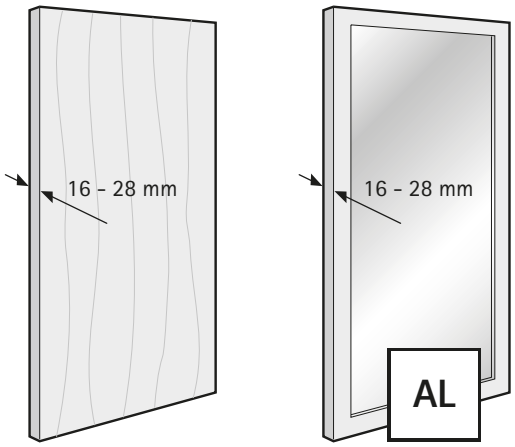
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 2 banen
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren of houten/aluminium framedeuren
- Deurgewicht tot 50 kg
- Deurhoogte tot 2500 mm
- Deurbreedte vanaf 500 mm
- Deurdikte 16, 18, 19, 21, 25, 28 mm
- Te combineren met de geleiding onderaan STB 11, STB 12, STB 15 en STB 35
- Silent System optioneel in sluitrichting
- Getest volgens EN 15706, level 3

Deurformaat en deurgewicht

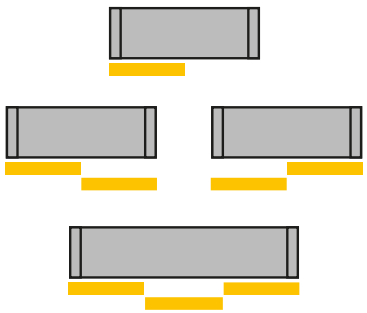


TB	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	...	1500
TH ≤	2000	2066	2133	2200	2266	2333	2400	2500	...	2500

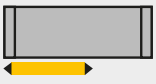
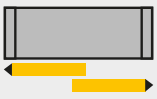
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie

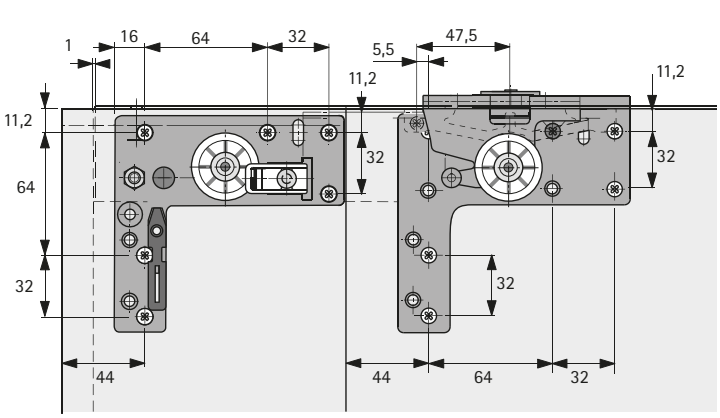


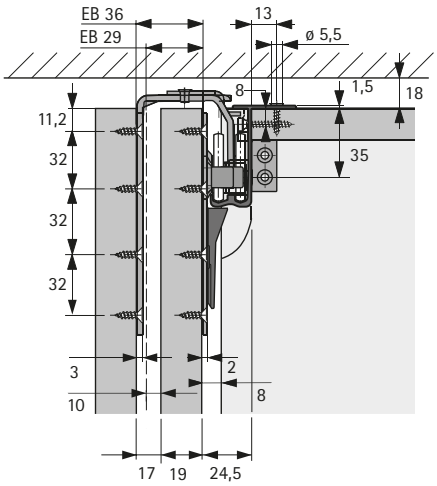
Demping Silent System

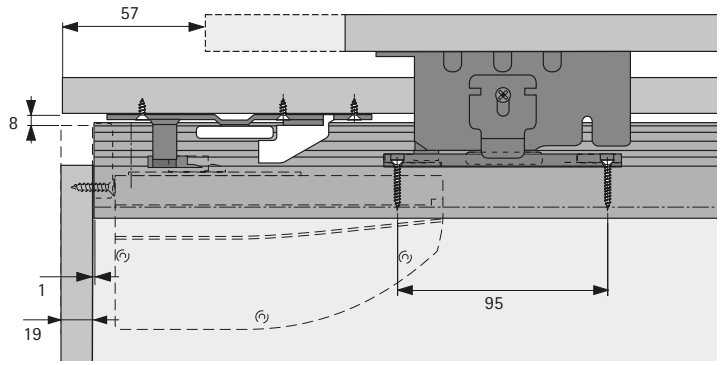
	1-deurs	2-deurs	3-deurs	
Sluitingsdemping				

- **TopLine 22 / voorliggende deurpositie / deurloop voor de bovenste bodem**
- **Overzicht eigenschappen**

Functieprincipe loopprofiel voor de bovenste bodem

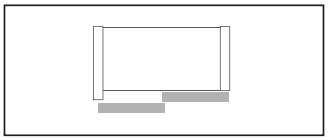


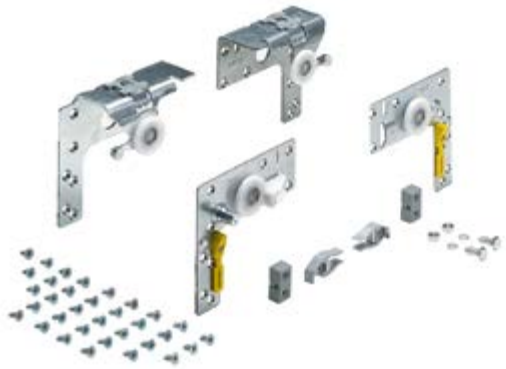






Set deurloop bovenaan voor voorste deur links





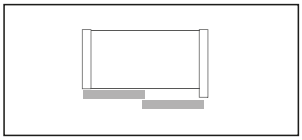
- Set voor houten deuren / houten / aluminium framedeuren
- Set voor deurloop bovenaan
- De set bevat alle benodigde onderdelen voor de opgegeven kastconfiguratie

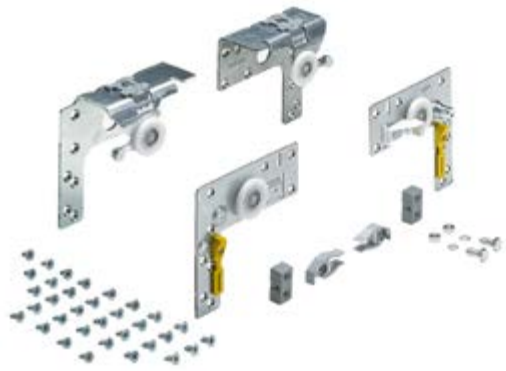
Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor de voorste deur
- 2 loopdelen voor de achterste deur
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 112, 114 - 118)

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
21	29	**0 013 432**	1 set
28	36	**9 080 202**	1 set

Set deurloop bovenaan voor voorste deur rechts





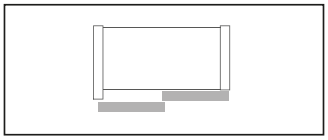
- Set voor houten deuren / houten / aluminium framedeuren
- Set voor deurloop bovenaan
- De set bevat alle benodigde onderdelen voor de opgegevenkastconfiguratie

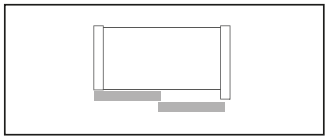
Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor de voorste deur
- 2 loopdelen voor de achterste deur
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 112, 114 - 118)

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
21	29	**0 013 431**	1 set
28	36	**9 080 201**	1 set

Set Silent System sluitingsdemping







- Geschikt voor houten of framedeuren
- Voor deurgewicht max. 50 kg
- Achteraf te monteren
- Kunststof grijs

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 2 activatoren
- 4 demperbevestigingen
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen

Bestelnr.	VE
9 084 432	1 set

Set deurloop bovenaan





- Set voor houten deuren / houten / aluminium framedeuren
- Set voor deurloop bovenaan
- De set bevat alle benodigde onderdelen voor de opgegeven kastconfiguratie

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor de voorste deur
- 4 loopdelen voor de achterste deur
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen
- 1 middenstop
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 113, 114 - 118)

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
21	29	**0 013 433**	1 set
28	36	**9 080 203**	1 set

Set Silent System sluitingsdemping





- Geschikt voor houten of framedeuren
- Voor deurgewicht max. 50 kg
- Achteraf te monteren
- Kunststof grijs

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 2 activatoren
- 4 demperbevestigingen

- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen
- Sluitingsdemping van de achterste deuren

Bestelnr.	VE
9 096 761	1 set

Loopprofiel voor montage voor de bovenste bodem



- Voor montage voor de bovenste kastbodem
- Aluminium zilver geëloxeerd
- Aantal voor 2-deurs: 1 stuk
- Aantal voor 3-deurs: 1 stuk

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**0 071 111**	1/4 st.
6000	**0 045 118**	1/4 st.

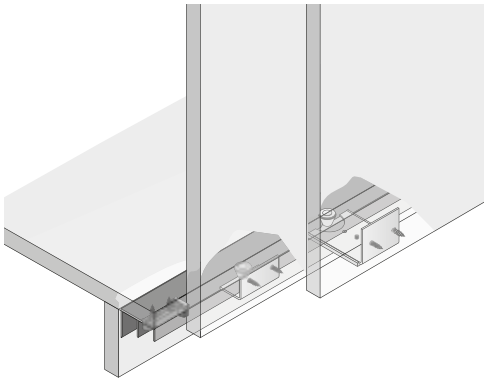
Afdekprofiel



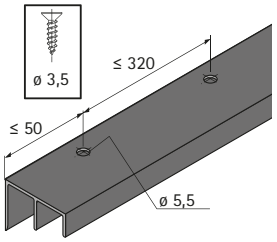
- Kunststof

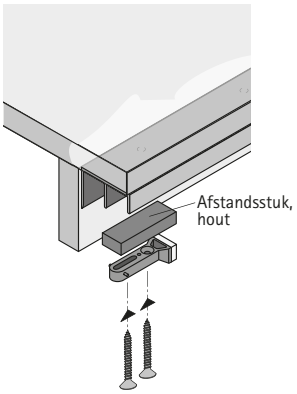
Lengte mm	Kleur	**Bestelnr.**	VE
1000	grijs	**0 041 184**	1 st.
1000	bruin	**0 046 418**	1 st.

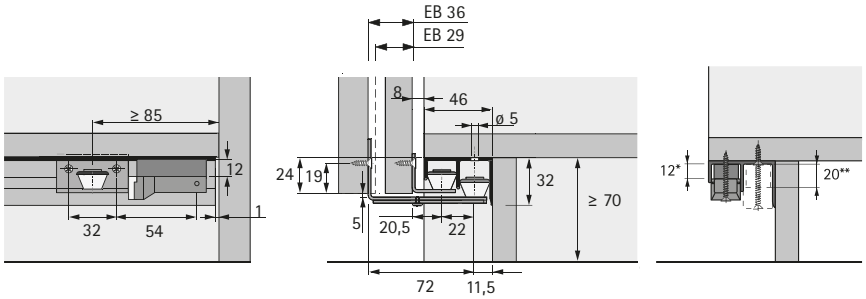
Geleidingssysteem STB 11



- Montage onder de onderste bodem
- Stille loop dankzij geleidingsrollen van kunststof met rubberring
- Diepe plintterugsprong 46 mm
- Plinthoogte min. 70 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.







* Afstandsstuk, hout
(Afmetingen 12 x 50 x 15 mm)
voor stopper achterste deur
** Afstandsstuk, hout
(Afmetingen 20 x 50 x 15 mm)
voor stopper voorste deur

Set geleiding STB 11



- De set bevat de geleidingscomponenten voor een 2-deurs kast
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem
- Kunststof rollen voor een geruisloze loop

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdelen voorste deur
- 2 geleidingsdelen achterste deur
- 2 eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 080**	1 set
3	**0 045 081**	1 set

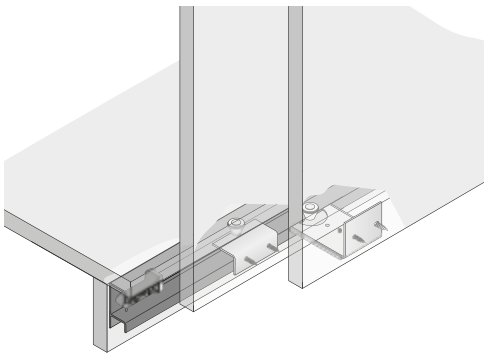
Geleidingsprofiel STB 11



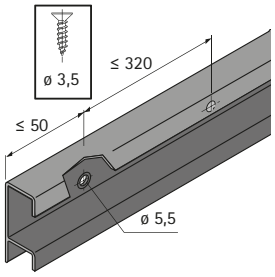
- Aluminium, blank

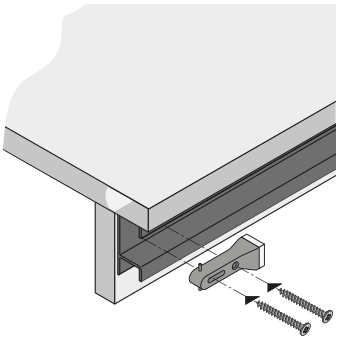
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**0 071 117**	1/4 st.
6000	**0 046 419**	1/4 st.

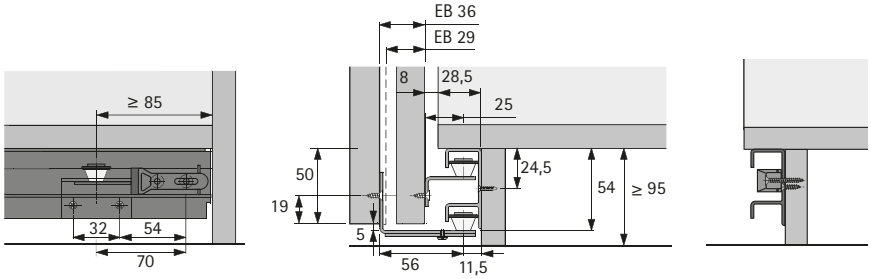
Geleidingssysteem STB 12



- Montage onder de onderste bodem
- Stille loop dankzij geleidingsrollen van kunststof met rubberring
- Geringe plintterugsprong 28,5 mm
- Plinthoogte min. 95 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.







Set deurgeleiding onderaan STB 12



- Voor plintterugsprong 28,5 mm

Set bestaat uit:
- Geleidingsdelen voor voorste deur
- Geleidingsdelen voor achterste deur
- Eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 082**	1 set
3	**0 045 083**	1 set

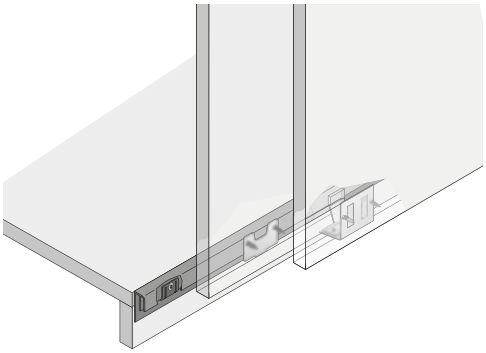
Geleidingsprofiel STB 12



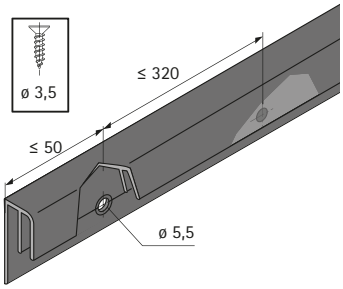
- Aluminium

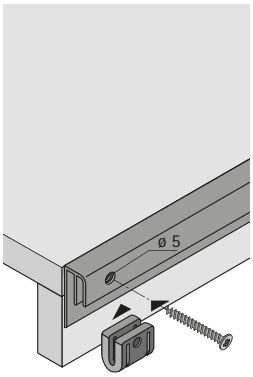
Lengte mm	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
3000	blank	**0 071 116**	1/4 st.
6000	blank	**0 046 420**	1/4 st.

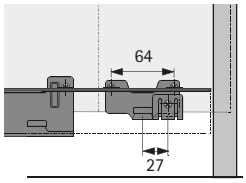
Geleidingssysteem STB 15

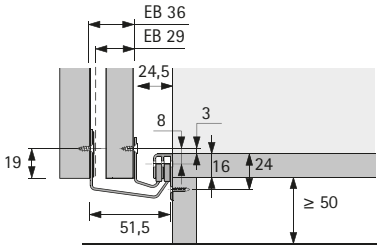


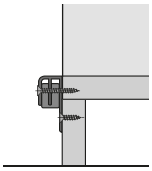
- Montage voor de onderste bodem
- De geleiding maakt een smal profiel mogelijk
- Plinthoogte min. 50 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.

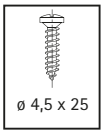












Set deurgeleiding onderaan STB 15



- Voor een met de bodem gelijk liggende plint (plintterugsprong 0 mm)

Set bestaat uit:
- Geleidingsdelen voor voorste deur
- Geleidingsdelen voor achterste deur
- Eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 199**	1 set
3	**0 045 200**	1 set

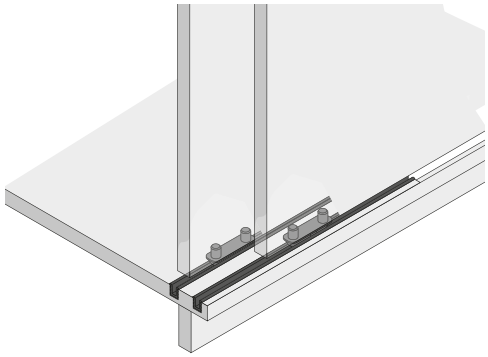
Geleidingsprofiel STB 15



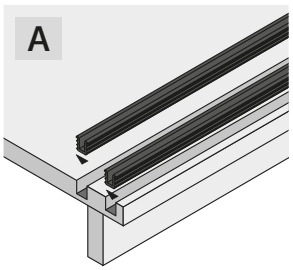
- Geleidingssysteem voor de onderste bodem STB 15

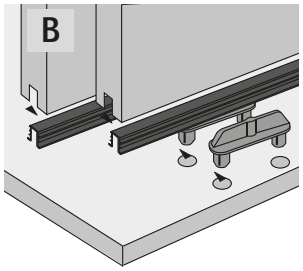
Lengte mm	Materiaal	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
3000	Aluminium	geëloxeerd	**0 071 115**	1/4 st.
6000	Aluminium	geëloxeerd	**0 045 201**	1/4 st.

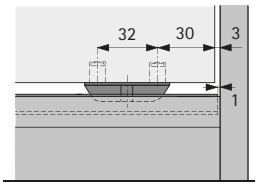
Geleidingssysteem STB 35

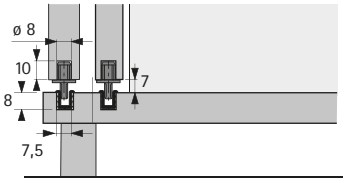


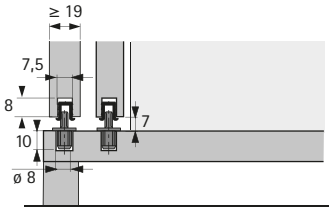
- Voor inliggende deuren
- De kunststof profielen worden door indrukken in de gegroefde onderste bodem gemonteerd
- Eventueel kunnen de profielen in het onderste smalle vlak worden gemonteerd.
  De geleidingsglijders moeten vervolgens in de onderste bodem worden aangebracht.











Deurgeleiding onderaan STB 35 geleidingsglijder



- Voor binnenliggende deurgeleiding
- Kunststof

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsglijders bruin

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Bestelnr.	VE
0 025 119	1/100 Set

Geleidingsprofiel STB 35

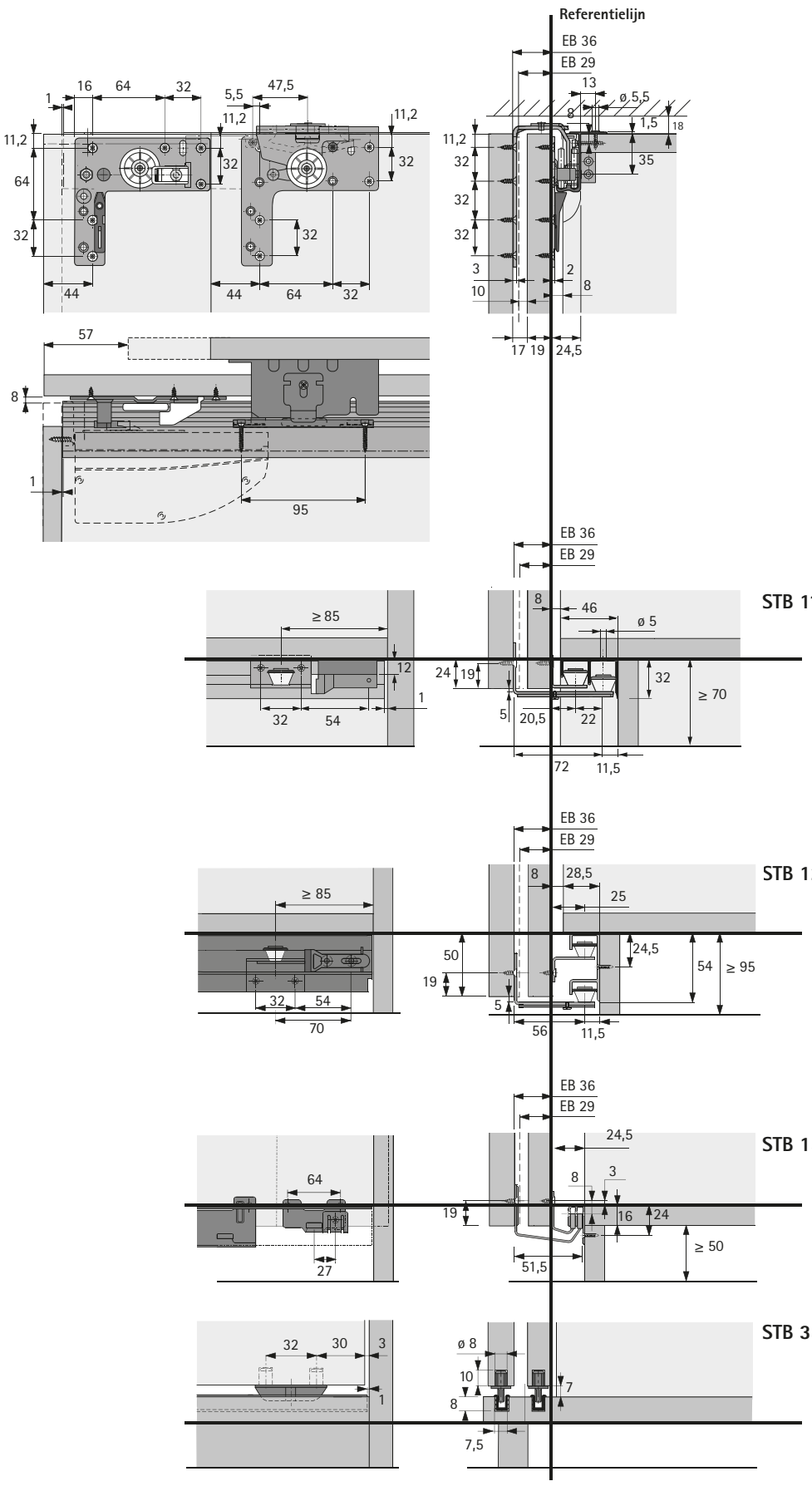


- Kunststof
- Lengte 3500 mm

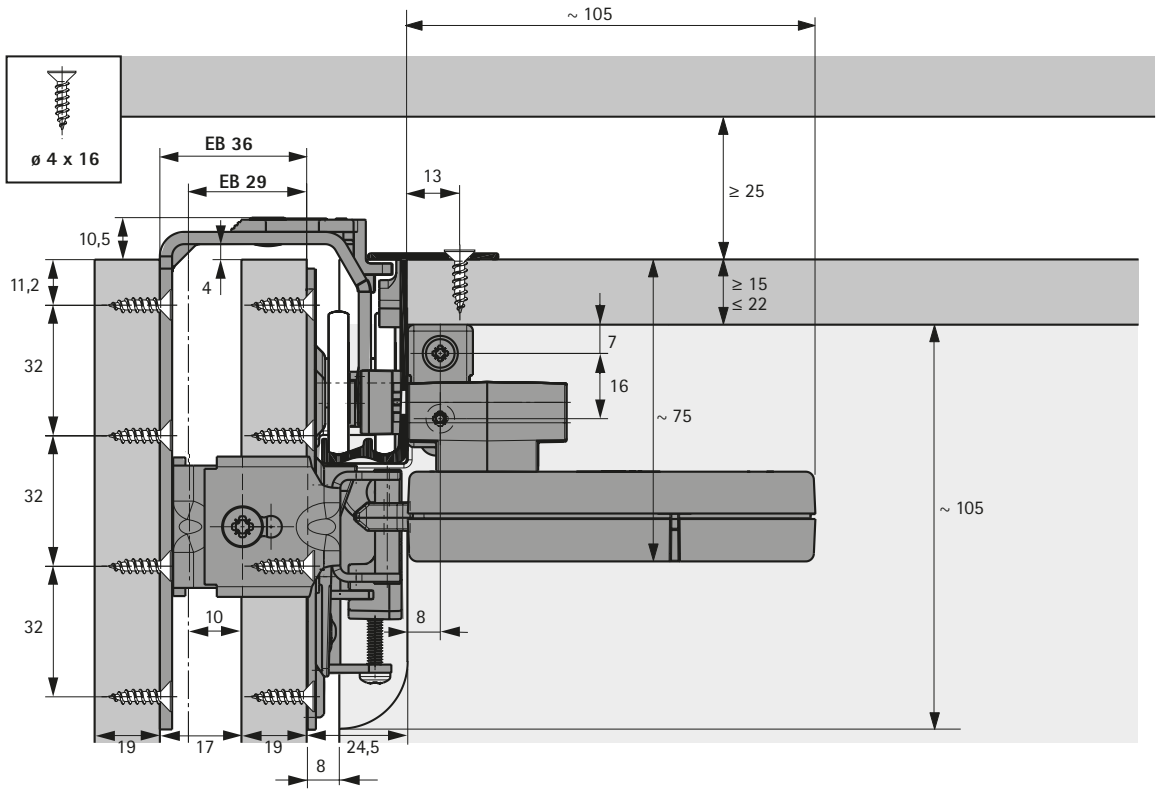
Kleur	**Bestelnr.**	VE
wit	**0 046 789**	1/25 st.
bruin	**0 046 790**	1/25 st.
grenenkleurig	**0 046 791**	1/25 st.

- **TopLine 22 / voorliggende deurpositie / deurloop voor de bovenste bodem**
- **Planningsmaten**

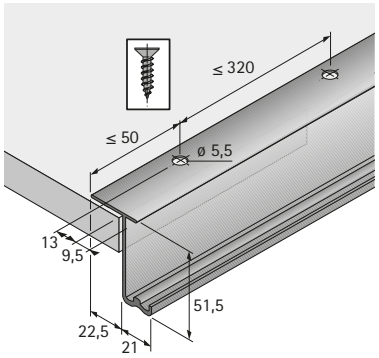
Inbouwmaten

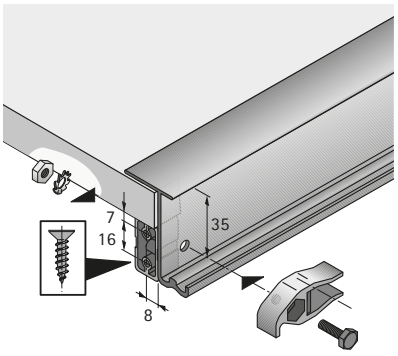


Inbouwmaten Silent System

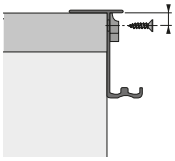


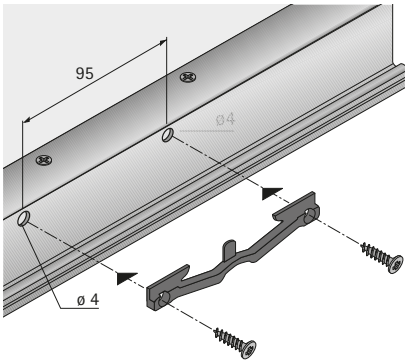
Montage eindaanslag



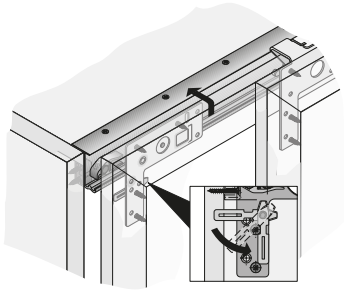


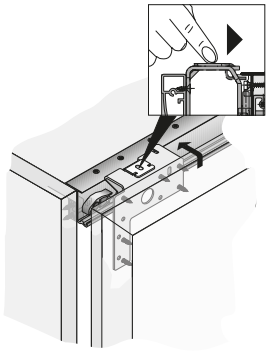
Montage middenstop





Activering uithangborging





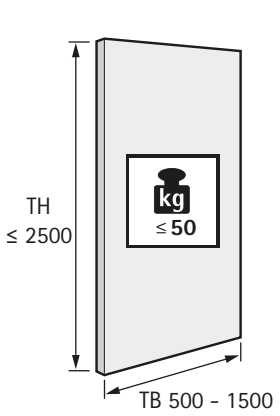
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

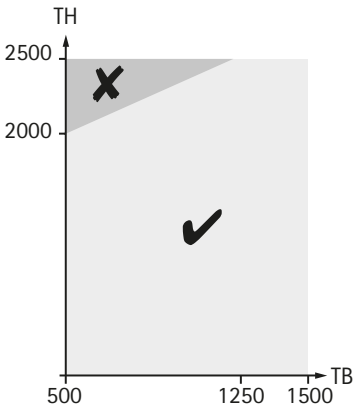
- **TopLine 22 / voorliggende deurpositie / deurloop op de bovenste bodem**
- **Overzicht eigenschappen**

De techniek in 't kort

- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 2 banen
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren of houten/aluminium framedeuren
- Deurgewicht tot 50 kg
- Deurhoogte tot 2500 mm
- Deurbreedte vanaf 500 mm
- Deurdikte 16, 18, 19, 21, 25, 28 mm
- Te combineren met de geleiding onderaan STB 11, STB 12, STB 15 en STB 35
- Getest volgens EN 15706, level 3

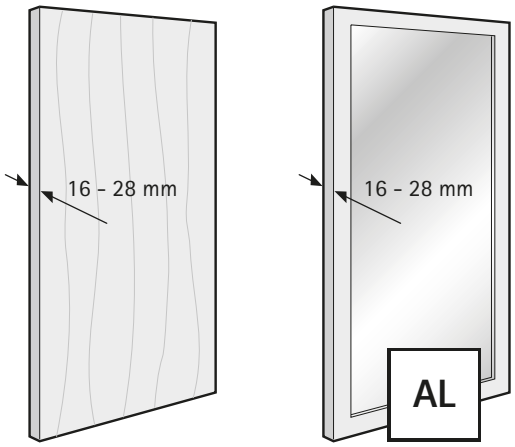
Deurformaat en deurgewicht



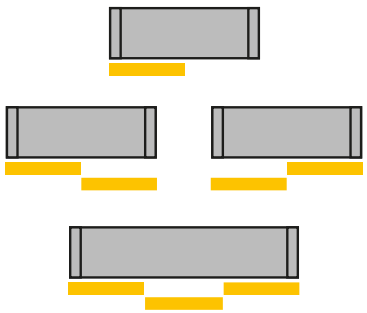


TB	500	600	700	800	900	1000	1100	1250	...	1500
TH ≤	2000	2066	2133	2200	2266	2333	2400	2500	...	2500

Deurmateriaal

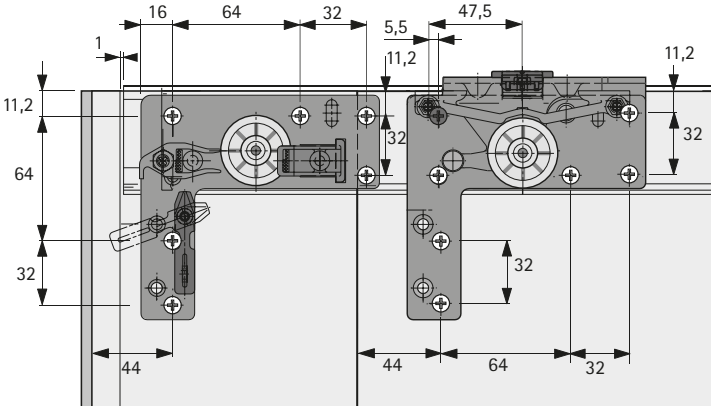


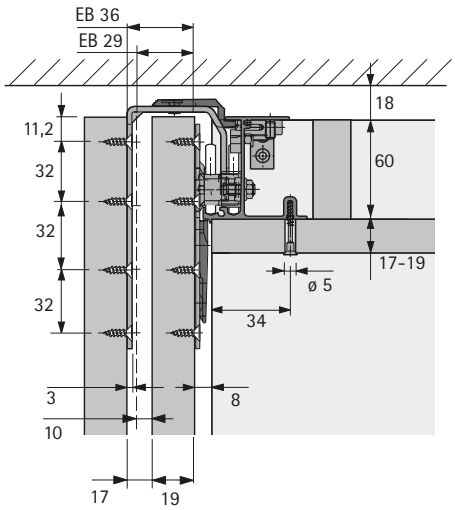
Aantal deurvleugels en deurpositie

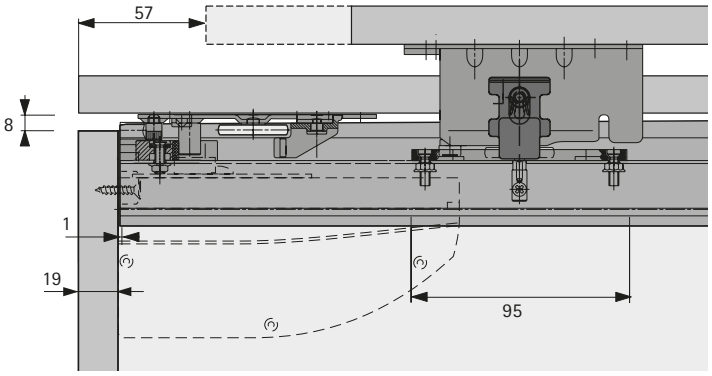


- **TopLine 22 / voorliggende deurpositie / deurloop op de bovenste bodem**
- **Overzicht eigenschappen**

Functieprincipe loopprofiel op de bovenste bodem

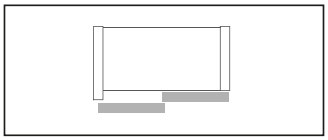








Set deurloop bovenaan voor voorste deur links





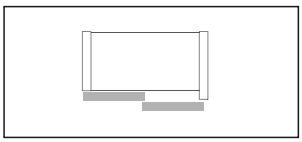
- Set voor houten deuren / houten / aluminium framedeuren
- Set voor deurloop bovenaan
- De set bevat alle benodigde onderdelen voor de opgegeven kastconfiguratie

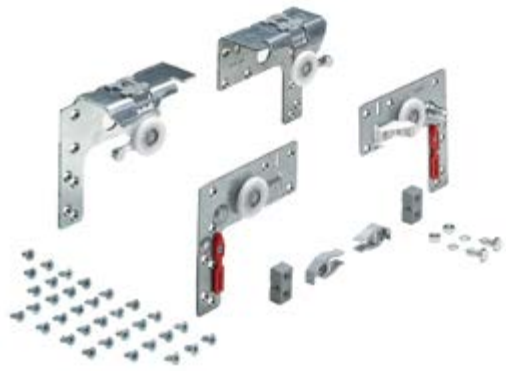
Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor de voorste deur
- 2 loopdelen voor de achterste deur
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Systeemonderdelen zie pagina 126 - 130

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
21	29	**0 045 499**	1 set
28	36	**9 080 205**	1 set

Set deurloop bovenaan voor voorste deur rechts





- Set voor houten deuren / houten / aluminium framedeuren
- Set voor deurloop bovenaan
- De set bevat alle benodigde onderdelen voor de opgegeven kastconfiguratie

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor de voorste deur
- 2 loopdelen voor de achterste deur
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Systeemonderdelen zie pagina 126 - 130

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
21	29	**0 045 498**	1 set
28	36	**9 080 204**	1 set

Set bovenste deurloop - loopprofiel op de bovenste bodem





- Set voor houten deuren / houten / aluminium framedeuren
- Set voor deurloop bovenaan
- De set bevat alle benodigde onderdelen voor de opgegeven kastconfiguratie

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor de voorste deur
- 4 loopdelen voor de achterste deur
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Systeemonderdelen zie pagina 126 - 130

Max. deurdikte mm	Middenafstand deur (EB) mm	**Bestelnr.**	VE
21	29	**0 045 510**	1 set
28	36	**9 080 206**	1 set

Loopprofiel voor montage op de bovenste bodem



- Aluminium zilver geëloxeerd

Lengte mm	Bestelnr.	VE
3000	**9 080 208**	1/4 st.
6000	**9 080 207**	1/4 st.

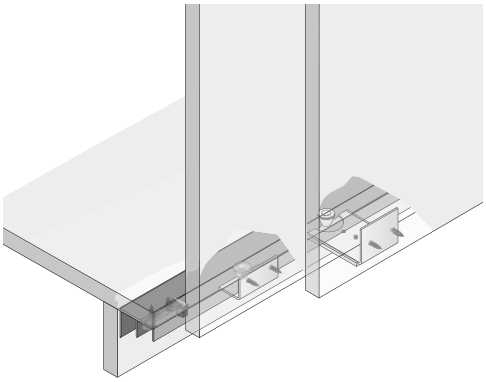
Afdekprofiel



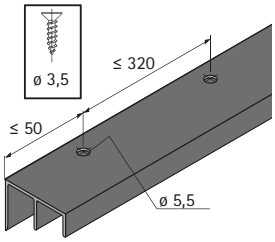
- Kunststof

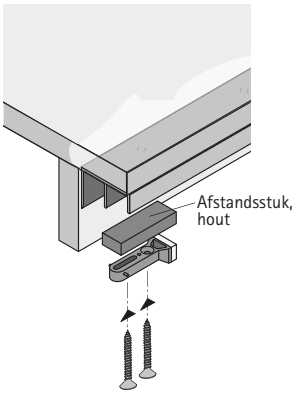
Lengte mm	Kleur	Bestelnr.	VE
1000	grijs	**0 041 184**	1 st.
1000	bruin	**0 046 418**	1 st.

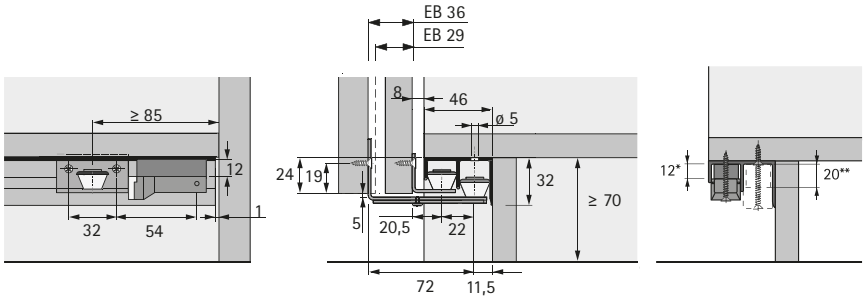
Geleidingssysteem STB 11



- Montage onder de onderste bodem
- Stille loop dankzij geleidingsrollen van kunststof met rubberring
- Diepe plintterugsprong 46 mm
- Plinthoogte min. 70 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.







* Afstandsstuk, hout
(Afmetingen 12 x 50 x 15 mm)
voor stopper achterste deur
** Afstandsstuk, hout
(Afmetingen 20 x 50 x 15 mm)
voor stopper voorste deur

Set geleiding STB 11



- De set bevat de geleidingscomponenten voor een 2-deurs kast
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem
- Kunststof rollen voor een geruisloze loop

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdelen voorste deur
- 2 geleidingsdelen achterste deur
- 2 eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 080**	1 set
3	**0 045 081**	1 set

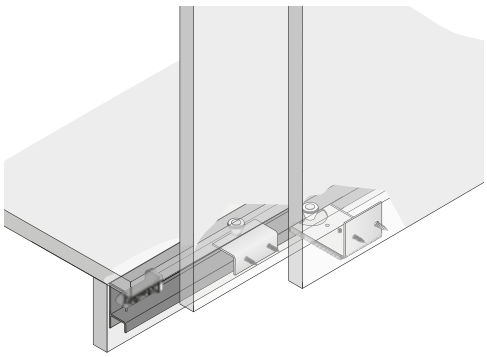
Geleidingsprofiel STB 11



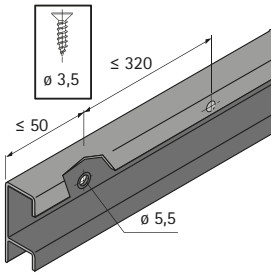
- Aluminium, blank

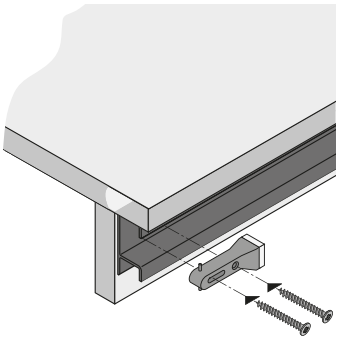
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**0 071 117**	1/4 st.
6000	**0 046 419**	1/4 st.

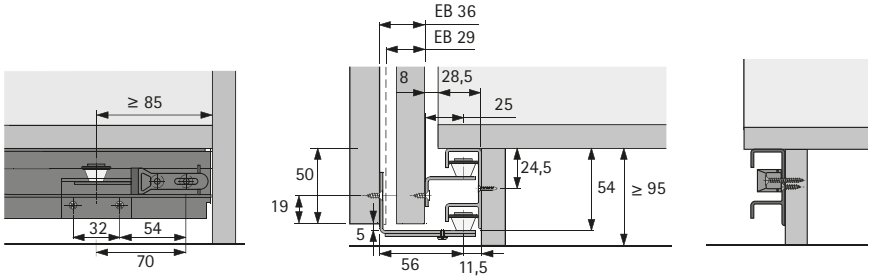
Geleidingssysteem STB 12



- Montage onder de onderste bodem
- Stille loop dankzij geleidingsrollen van kunststof met rubberring
- Geringe plintterugsprong 28,5 mm
- Plinthoogte min. 95 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.







Set deurgeleiding onderaan STB 12



- Voor plintterugsprong 28,5 mm

Set bestaat uit:
- Geleidingsdelen voor voorste deur
- Geleidingsdelen voor achterste deur
- Eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 082**	1 set
3	**0 045 083**	1 set

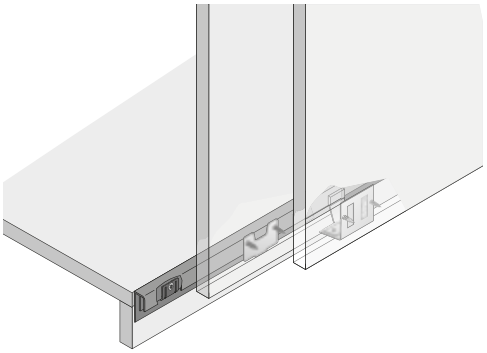
Geleidingsprofiel STB 12



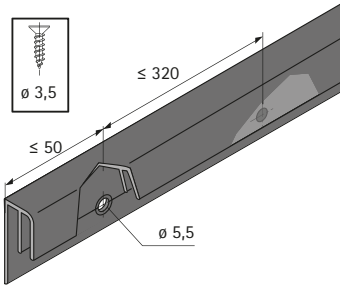
- Aluminium

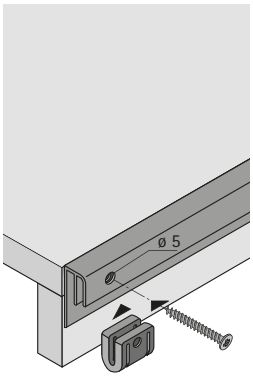
Lengte mm	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
3000	blank	**0 071 116**	1/4 st.
6000	blank	**0 046 420**	1/4 st.

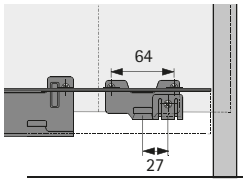
Geleidingssysteem STB 15

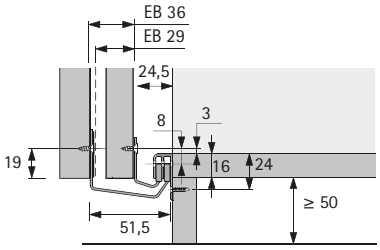


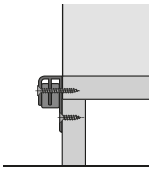
- Montage voor de onderste bodem
- De geleiding maakt een smal profiel mogelijk
- Plinthoogte min. 50 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.

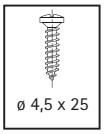












Set deurgeleiding onderaan STB 15



- Voor een met de bodem gelijk liggende plint (plintterugsprong 0 mm)

Set bestaat uit:
- Geleidingsdelen voor voorste deur
- Geleidingsdelen voor achterste deur
- Eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 199**	1 set
3	**0 045 200**	1 set

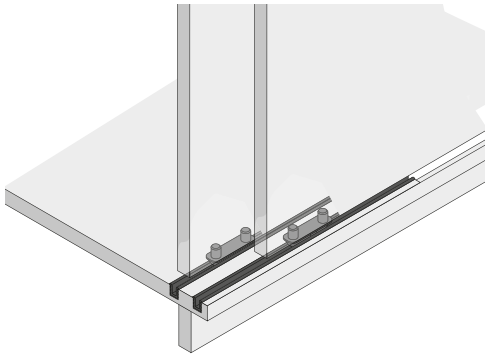
Geleidingsprofiel STB 15



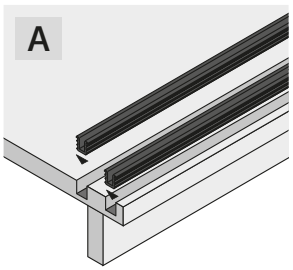
- Geleidingssysteem voor de onderste bodem STB 15

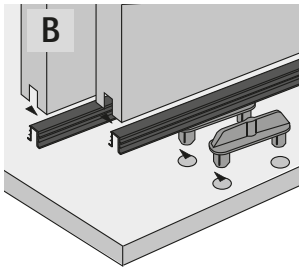
Lengte mm	Materiaal	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
3000	Aluminium	geëloxeerd	**0 071 115**	1/4 st.
6000	Aluminium	geëloxeerd	**0 045 201**	1/4 st.

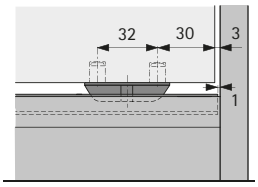
Geleidingssysteem STB 35

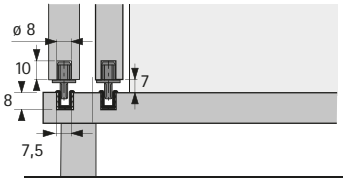


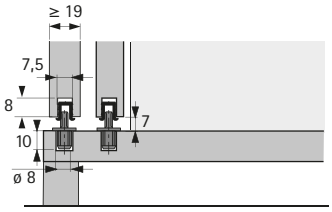
- Voor inliggende deuren
- De kunststof profielen worden door indrukken in de gegroefde onderste bodem gemonteerd
- Eventueel kunnen de profielen in het onderste smalle vlak worden gemonteerd.
  De geleidingsglijders moeten vervolgens in de onderste bodem worden aangebracht.











Deurgeleiding onderaan STB 35 geleidingsglijder



- Voor binnenliggende deurgeleiding
- Kunststof

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsglijders bruin

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Bestelnr.	VE
0 025 119	1/100 st.

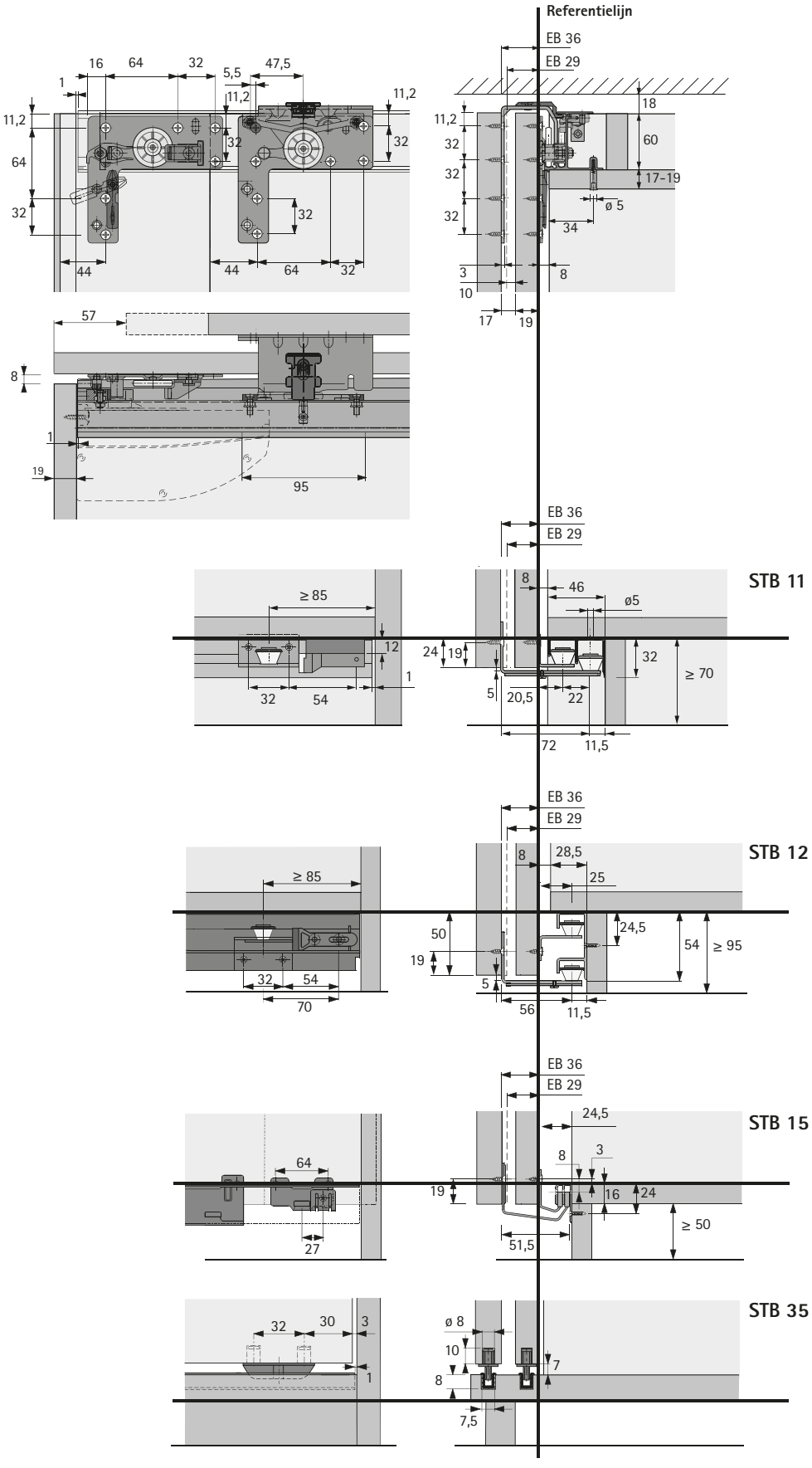
Geleidingsprofiel STB 35



- Kunststof
- Lengte 3500 mm

Kleur	**Bestelnr.**	VE
wit	**0 046 789**	1/25 st.
bruin	**0 046 790**	1/25 st.
grenenkleurig	**0 046 791**	1/25 st.

Inbouwmaten



Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine M / voorliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Groots optreden voor kleine formaten. Met schuifdeursysteem TopLine M geeft u kleine kasten een groots designformaat – bij deuren tot 35 kg. TopLine M past ook bij standaardkasten die oorspronkelijk voor voorliggende draaideuren werden ontworpen. Ideaal dus voor het aanpassen van bestaande kasten - van draaideuren naar ruimtebesparende schuifdeuren.



Licht en geruisloos: met Silent System openen deuren gemakkelijk en sluiten ze zacht.



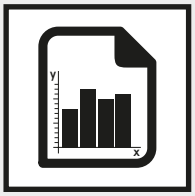
Snel veranderd: van draai- naar schuifdeur – zonder constructionele aanpassingen.



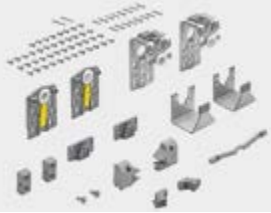
Bereid voor breed: geheel afdekkende deuren voor brede binnenladen.



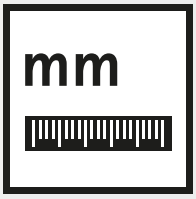
Keuzevrijheid: het onderste profiel kan naar wens onder of voor de onderste bodem worden gemonteerd.



Overzicht eigenschappen 134 – 135
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 136 – 141



Planningsmaten 142 – 145



Montage 146 – 147



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

Kijk voor meer informatie onder www.hettich.com/short/6711d0
- Uitgebreide montagehandleiding
- CAD-gegevens
- Montagevideo

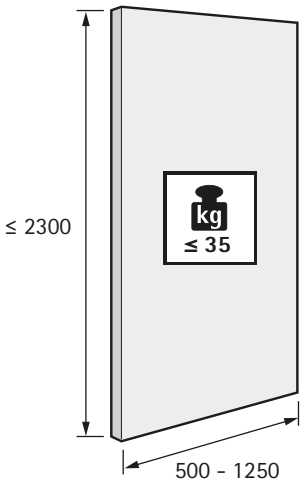
Bovenaan lopend schuifdeursysteem

- **TopLine M / voorliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

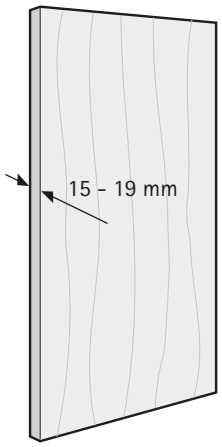
De techniek in 't kort

- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 2 banen
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 35 kg
- Deurhoogte tot 2300 mm
- Deurbreedte 500 - 1250 mm
- Deurdiktes 15, 16, 18, 19 mm
- 2 openingsvarianten: volledig overlappend of verplaatst bij gebruik van naar voren toe uitstekende grepen
- Getest volgens EN 15706, level 2

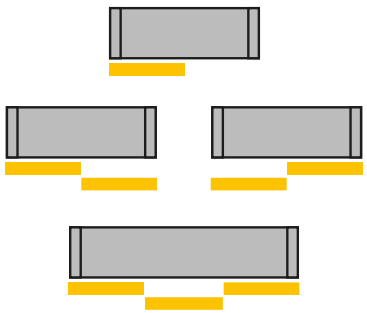
Deurformaat en deurgewicht



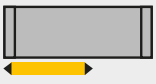
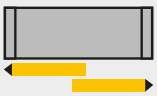
Deurmateriaal



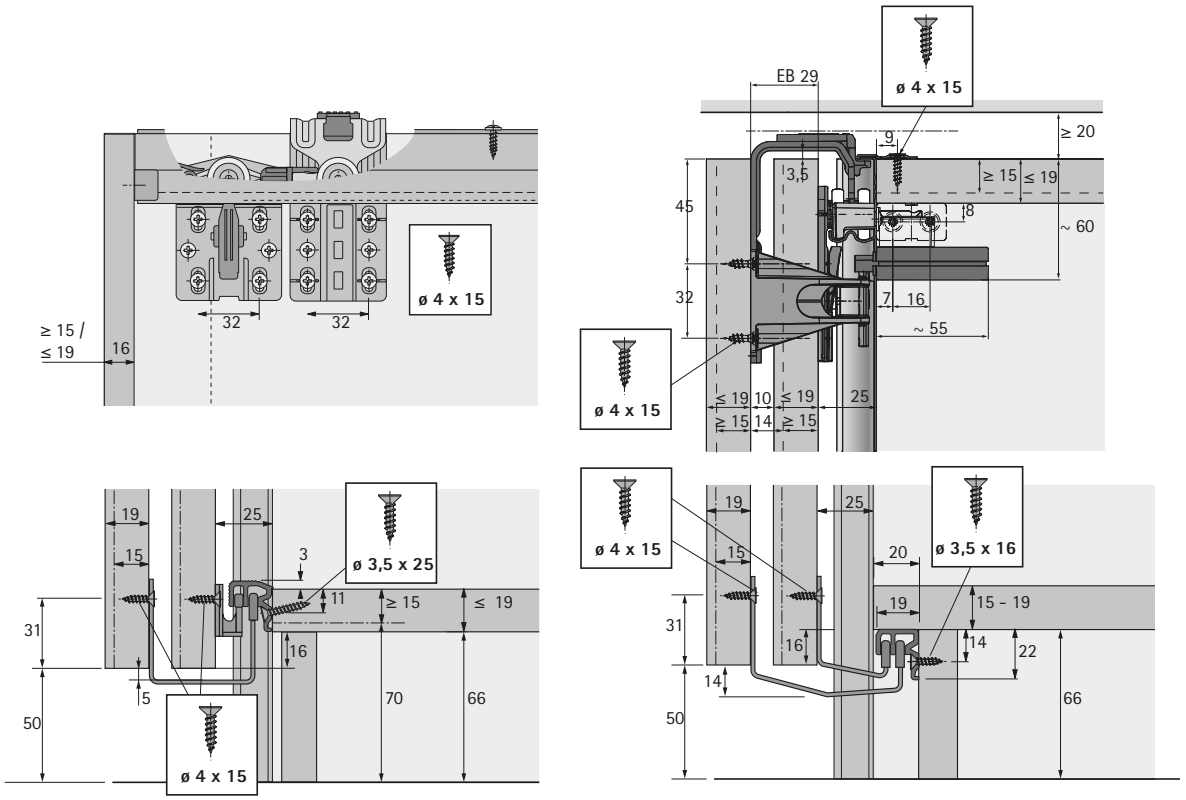
Aantal deurvleugels en deurpositie



Demping Silent System

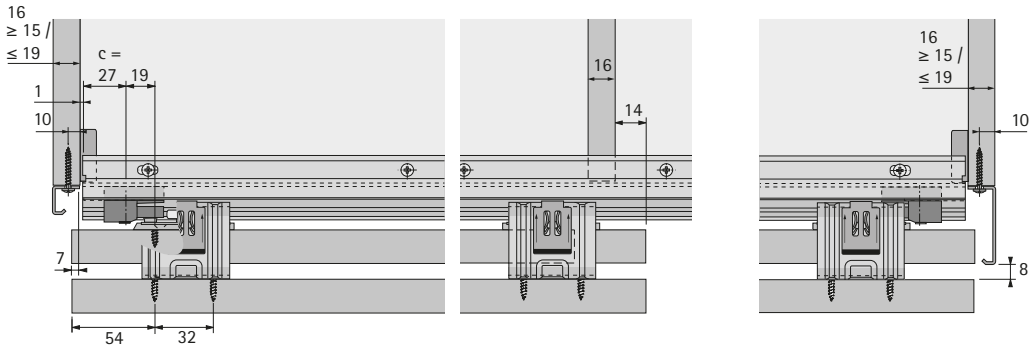
	1-deurs	2-deurs	3-deurs	
Sluitingsdemping				

Functieprincipe / inbouwmaten

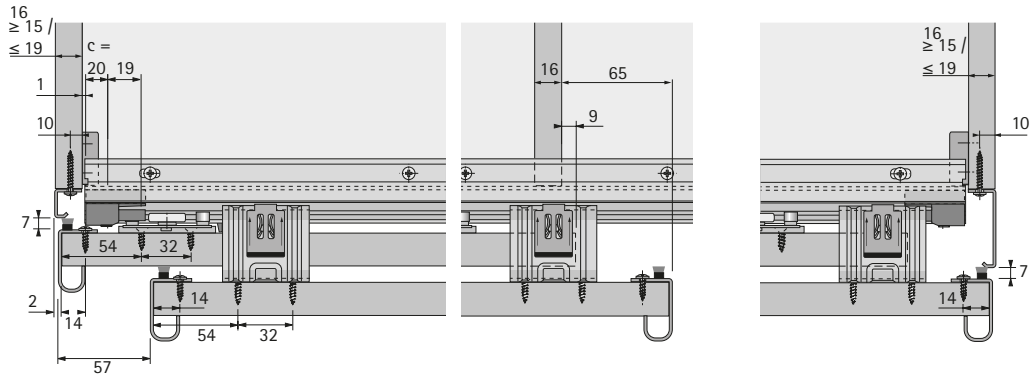


STB 16.1 **STB 16.2**

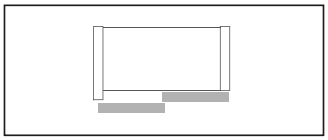
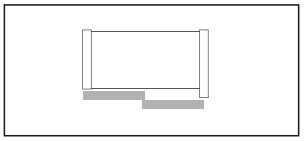
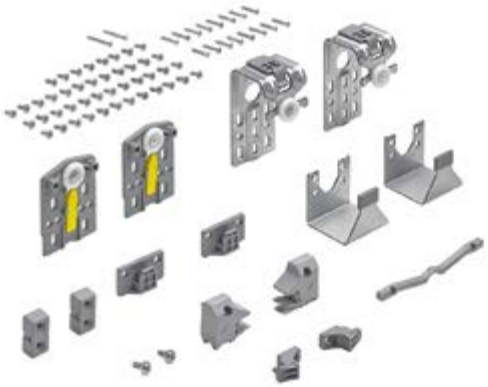
Functieprincipe / congruent openen



Functieprincipe / verplaatst openen



Set voor geleiding voor de onderste bodem STB 16.1

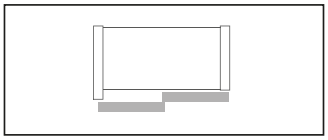
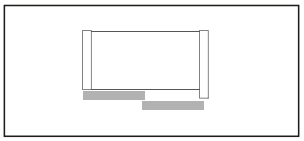
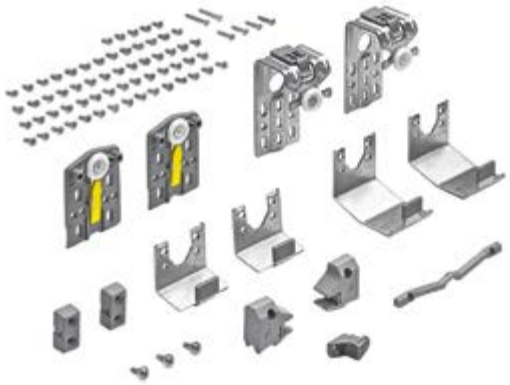
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 58 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Loopdelen met geïntegreerde uithangborging
- Alle benodigde beslagcomponenten voor een complete, 2-deurs kastconstructie in een verpakking
- Voor max. 19 mm deurdikte (EB 29)

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 1 afstandshouder voor verplaatst openen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 140 - 141)

Variant	**Bestelnr.**	VE
Standaard	**9 133 612**	1 set

Set voor geleiding onder de onderste bodem STB 16.2

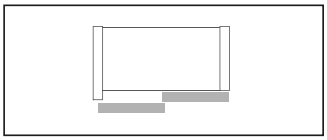
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 58 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Loopdelen met geïntegreerde uithangborging
- Alle benodigde beslagcomponenten voor een complete, 2-deurs kastconstructie in een verpakking
- Voor max. 19 mm deurdikte (EB 29)

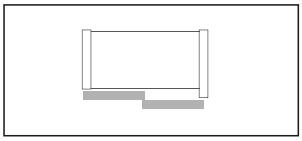
Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 2 loopdelen voor een achterste deur
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- 2 geleidingsdelen voor een achterste deur
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 1 afstandshouder voor verplaatst openen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 140 - 141)

Variant	**Bestelnr.**	VE
Standaard	**9 133 641**	1 set

Set Silent System sluitingsdemping







- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging

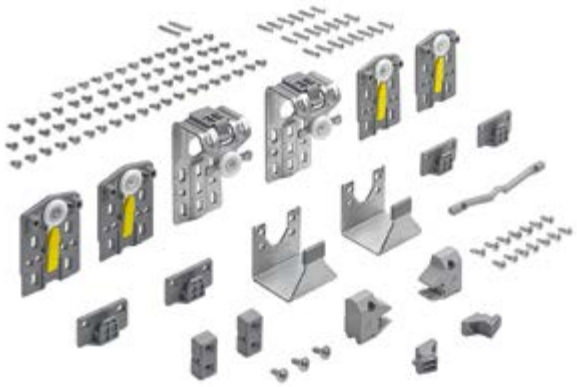
Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 2 activatoren
- 4 bevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 136, 140 - 141)
- Sluitingsdemping kan alleen worden gebruikt voor verplaatst openen

Bestelnr.	VE
9 144 901	1 set

Set voor geleiding voor de onderste bodem STB 16.1





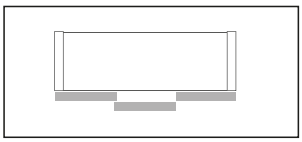
- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 58 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Loopdelen met geïntegreerde uithangborging
- Alle benodigde beslagcomponenten voor een complete, 3-deurs kastconstructie in een verpakking
- Voor max. 19 mm deurdikte (EB 29)

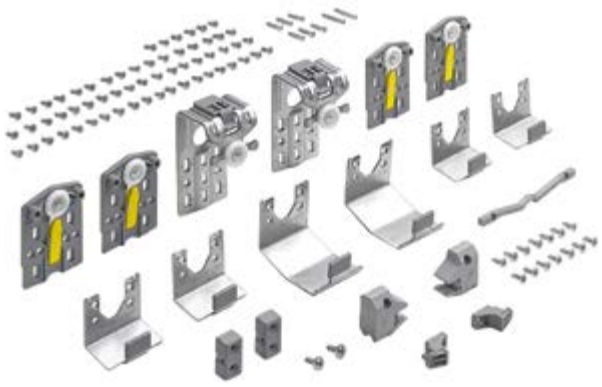
Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 4 loopdelen voor twee achterste deuren
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- 4 geleidingsdelen voor twee achterste deuren
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 1 afstandshouder voor verplaatst openen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 140 - 141)

Variant	**Bestelnr.**	VE
Standaard	**9 129 577**	1 set

Set voor geleiding onder de onderste bodem STB 16.2





- Verplaatst openen voor toepassingen met deurgrepen of greeplijsten (deurverspringing: 58 mm)
- Congruent openen voor greeploze toepassingen en het gebruik van binnenladen (deurverspringing: 0 mm)
- Loopdelen met geïntegreerde uithangborging
- Alle benodigde beslagcomponenten voor een complete, 3-deurs kastconstructie in een verpakking
- Voor max. 19 mm deurdikte (EB 29)

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen voor een voorste deur
- 4 loopdelen voor twee achterste deuren
- 2 geleidingsdelen voor een voorste deur
- 4 geleidingsdelen voor twee achterste deuren
- 2 steunblokken voor het loopprofiel
- 2 eindaanslagen voor het loopprofiel
- 1 afstandshouder voor verplaatst openen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 140 - 141)

Variant	**Bestelnr.**	VE
Standaard	**9 133 642**	1 set

Set Silent System sluitingsdemping





- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Weinig krachtinspanning voor een comfortabele deurbeweging

Set bestaat uit:
- 2 sluitingsdempers
- 2 activatoren
- 4 bevestigingsadapters
- 2 eindaanslagen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Beslagsets en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 138, 140 - 141)
- Sluitingsdemping kan alleen worden gebruikt voor verplaatst openen
- 3-deurs: sluitingsdemping van de achterste deuren

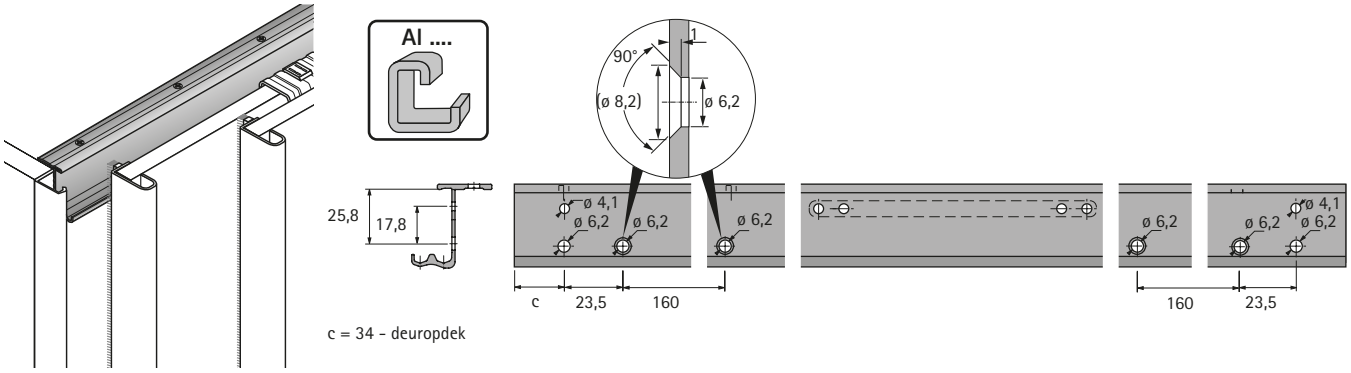
Bestelnr.	VE
9 144 902	1 set

Loopprofiel



- Aluminium zilver geëloxeerd

Lengte mm	Bestelnr.	VE
2000	**9 117 425**	1 st.
3000	**9 117 426**	1 st.

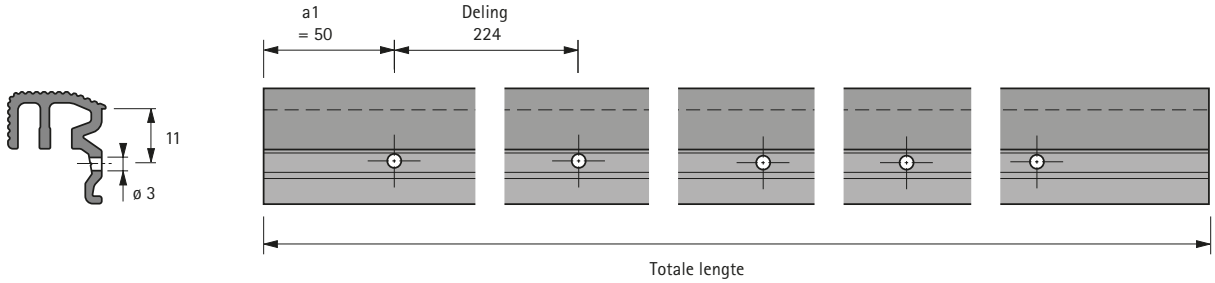


Geleidingsprofiel STB 16.1



- Geleidingssysteem voor de onderste bodem STB 16.1
- Standaardlengtes inclusief bevestigingsboorgaten
- Kunststof grijs

Lengte mm	Bestelnr.	VE
2100	**9 131 834**	1 st.
2500	**9 131 836**	1 st.
3000	**9 131 837**	1 st.

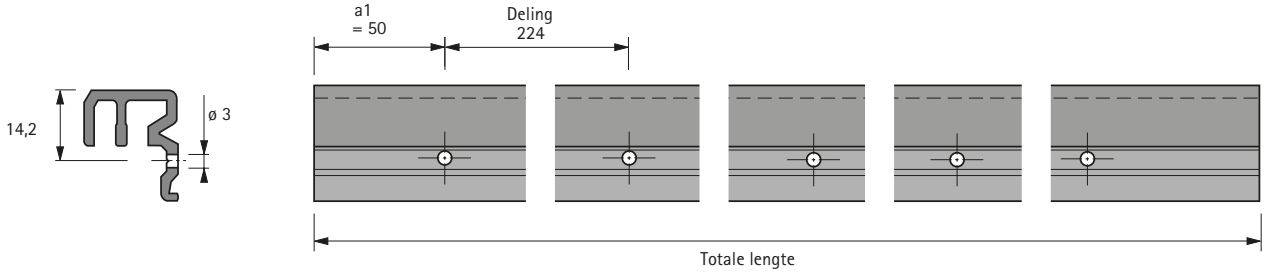


Geleidingsprofiel STB 16.2

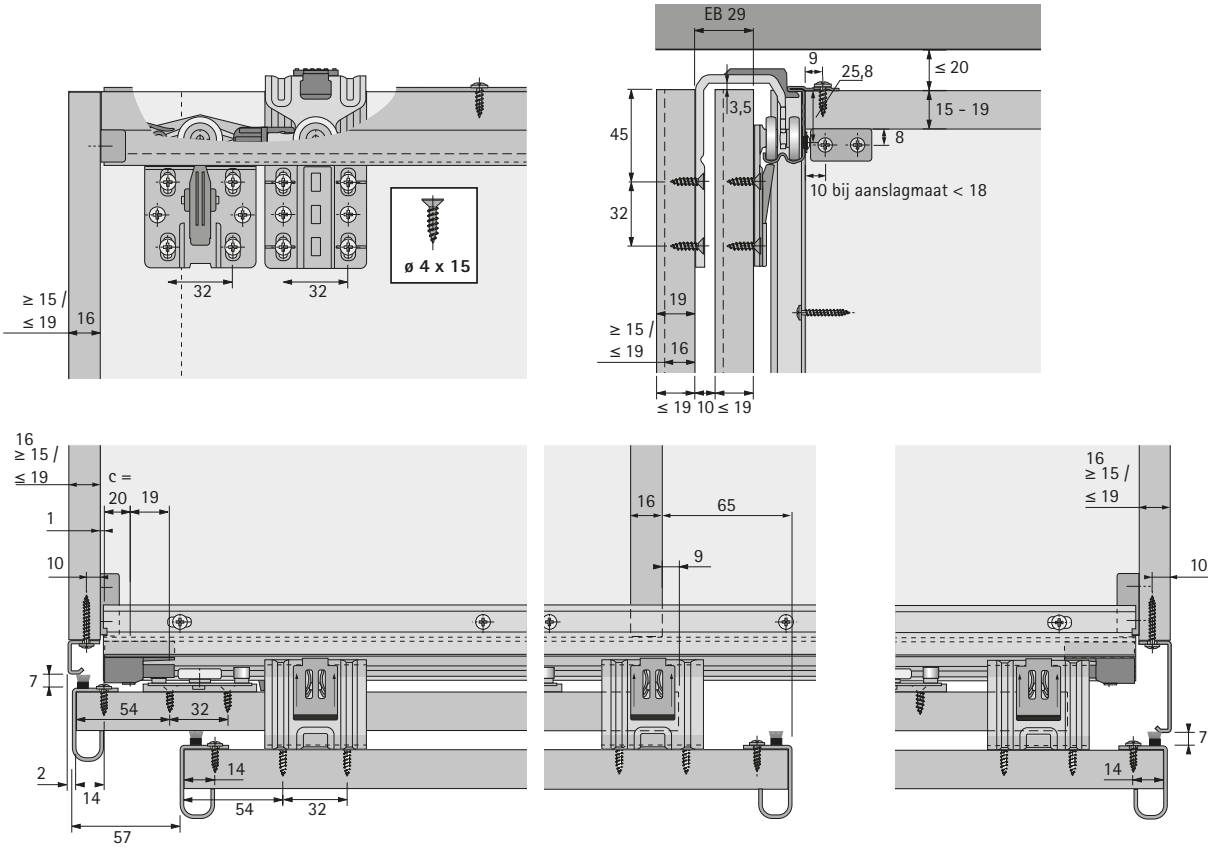


- Geleidingssysteem onder de onderste bodem STB 16.2
- Standaardlengtes inclusief bevestigingsboorgaten
- Kunststof grijs

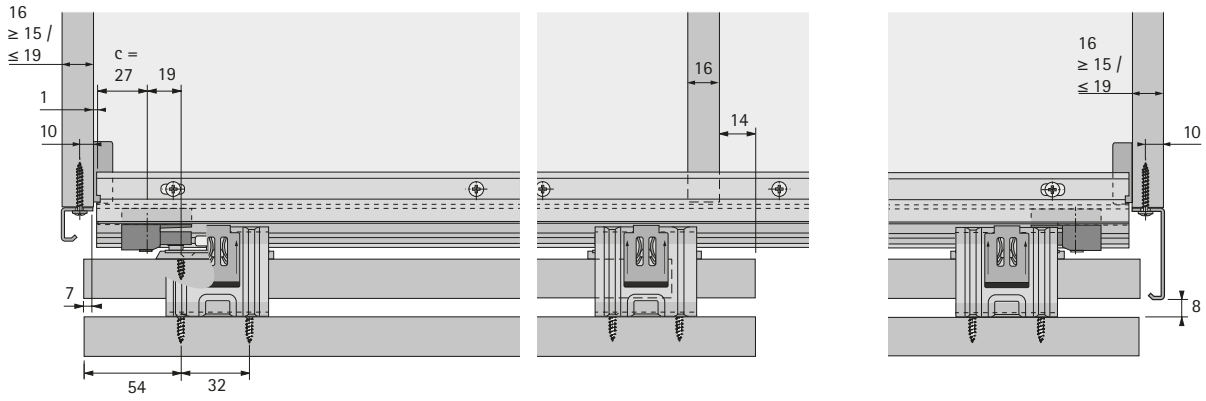
Lengte mm	Bestelnr.	VE
2100	**9 131 831**	1 st.
2500	**9 131 832**	1 st.
3000	**9 131 833**	1 st.



Inbouwmaten / verplaatst openen

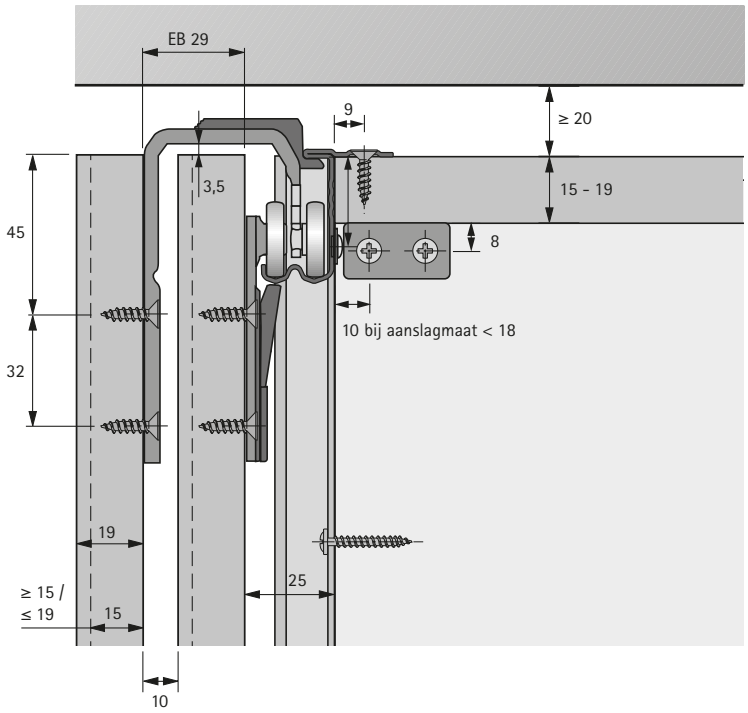


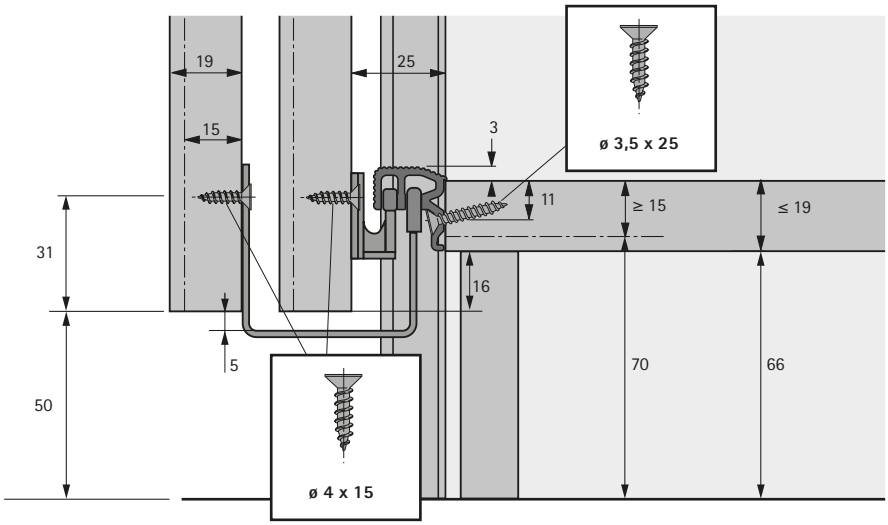
Inbouwmaten / congruent openen



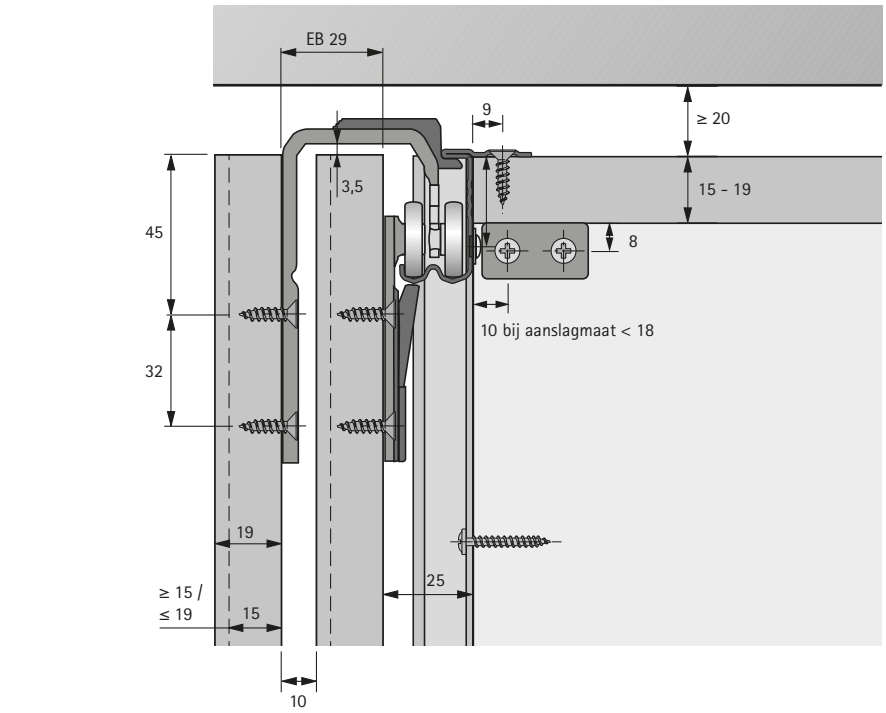
c = 34 - deuropdek

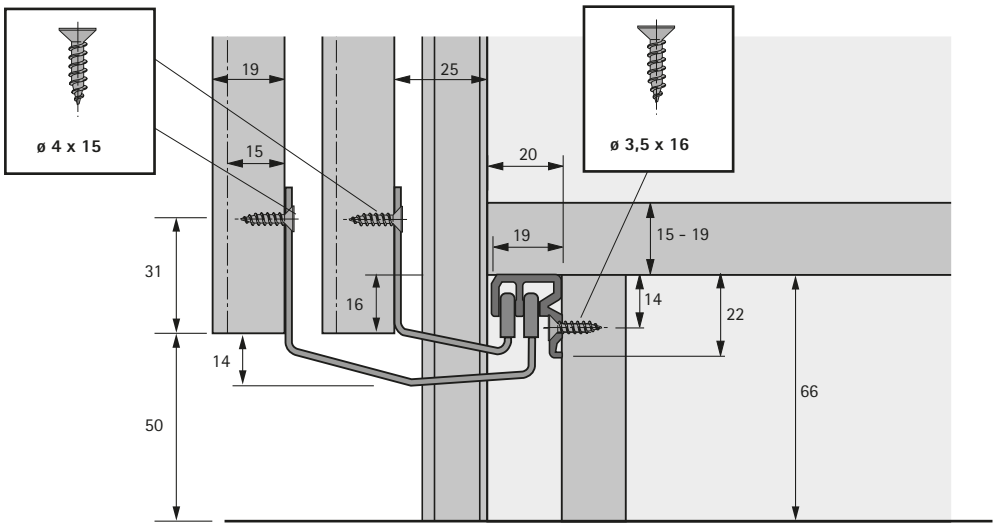
Inbouwmaten / geleidingssysteem STB 16.1



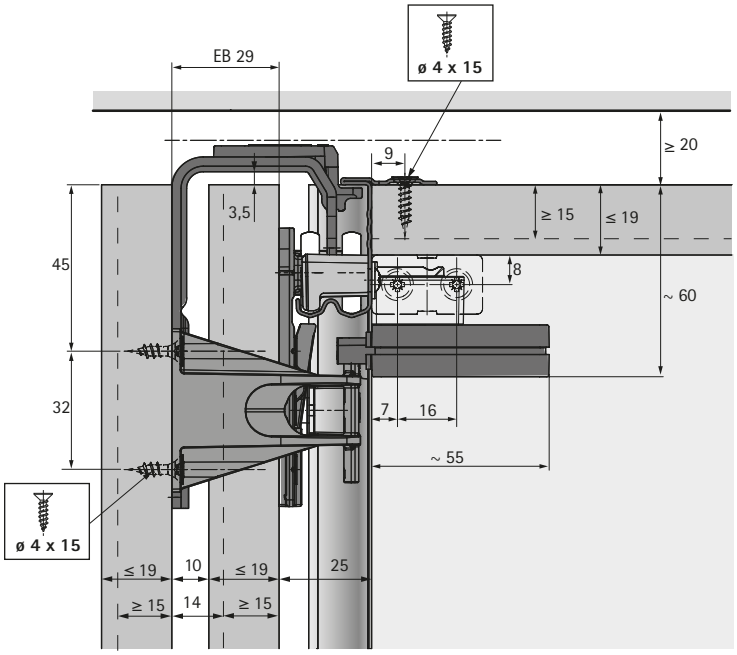


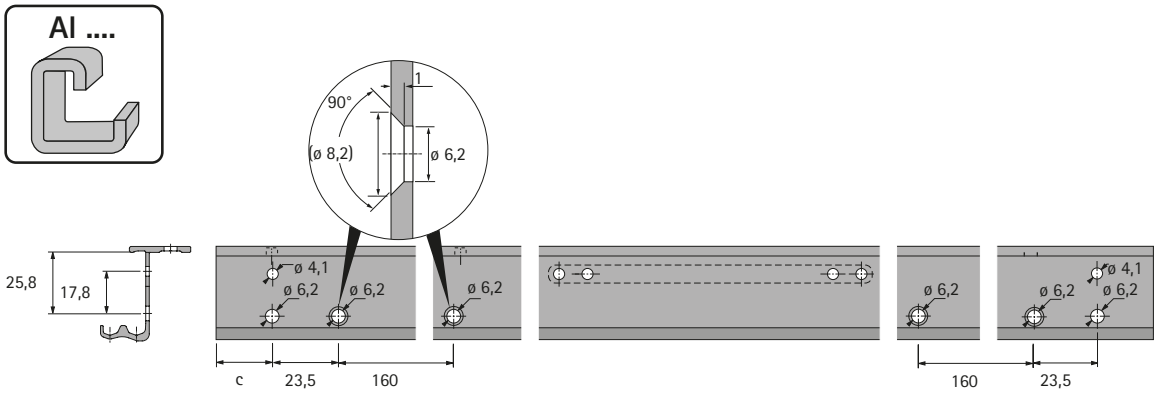
Inbouwmaten / geleidingssysteem STB 16.2





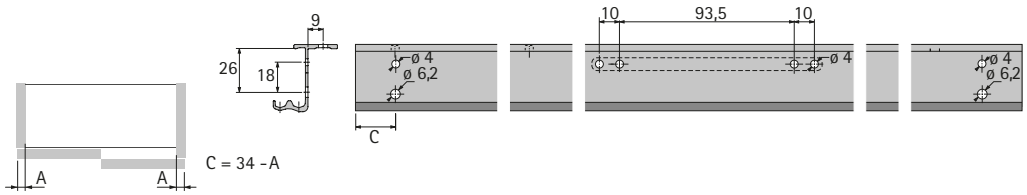
Inbouwmaten / Silent System sluitingsdemping

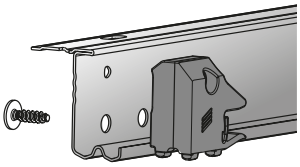


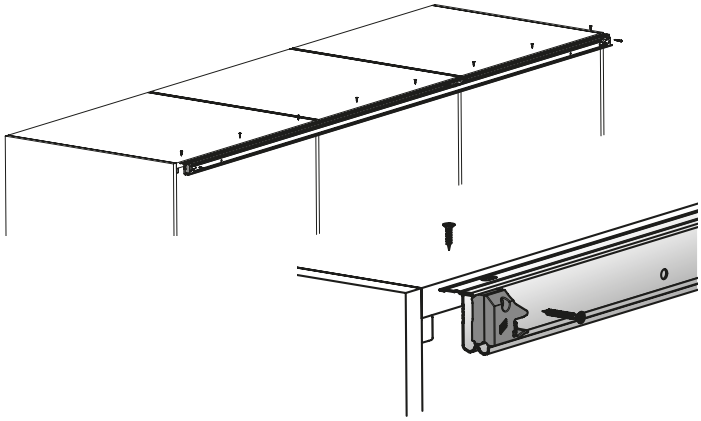


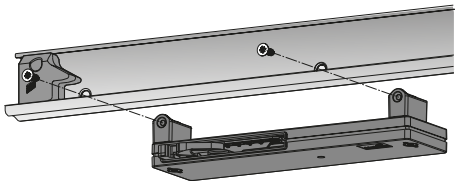
c = 34 - deuropdek

Montage in het kort

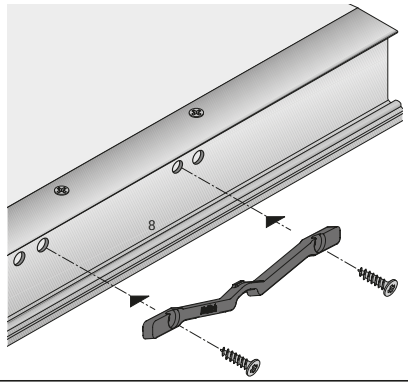


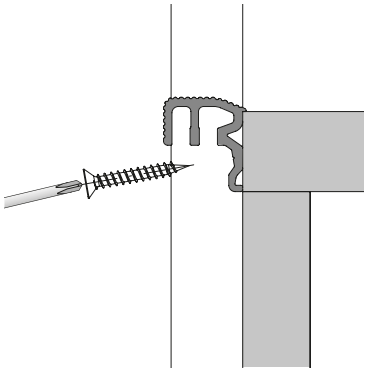




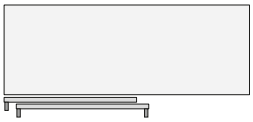


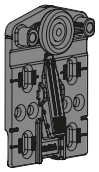


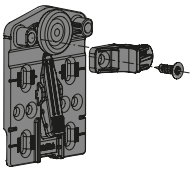






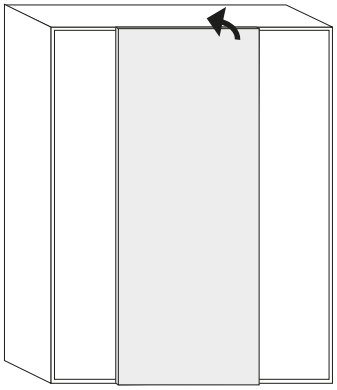




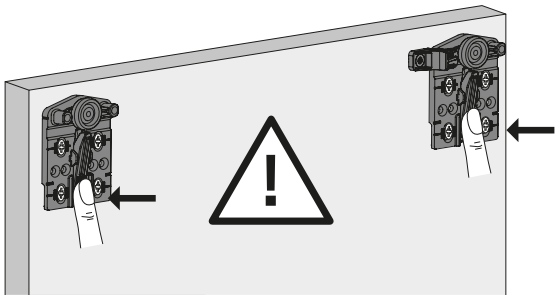


Montage in het kort

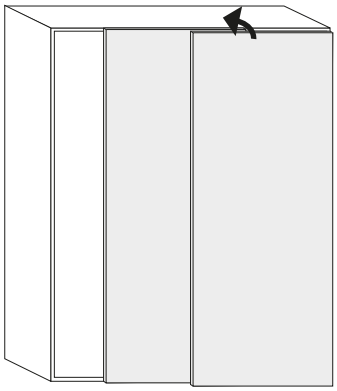
1.



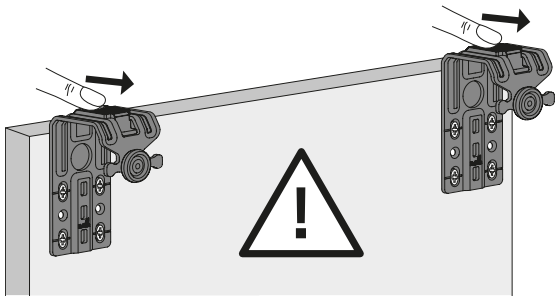
2.

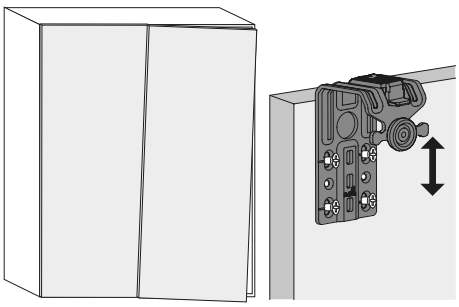


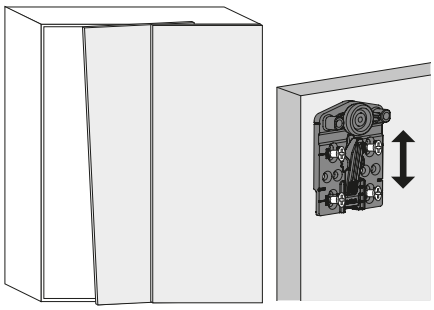
1.

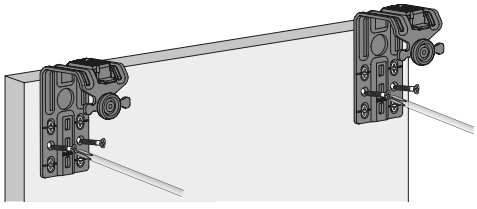


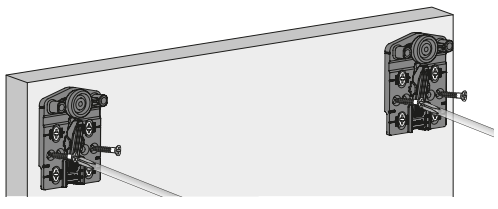
2.











Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **SysLine S / inliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Het opbergwonder. U stelt hoge eisen aan functionaliteit en kwaliteit? Dan is SysLine S het perfecte schuifdeursysteem. Het schuift max. 15 kg zware deuren rustig opzij - en benut de opbergruimte optimaal. De optionele demping Silent System zorgt voor nog meer comfort. Hoogwaardige techniek die u overal merkt, maar nergens ziet. Voor uitstekend design. Ook de onderste bodem heeft geen storende profielen nodig.



Meer rust in de kamer: optionele demping Silent System. In openings- en sluitrichting.



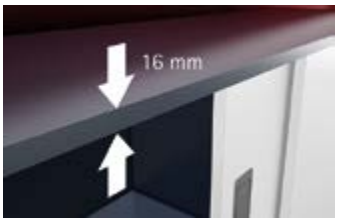
Comfortabel en op en top design: geen storende profielen op de onderste bodem.



Vrijwel onzichtbaar: de loopprofielen zijn in de bovenste plank verwerkt.



Tijd besparen: de deur snel inhangen en afstellen dankzij clipmontage en hoogteverstelling zonder gereedschap.



Minder materiaaltypes dankzij uniforme plaatdiktes: bovenste bodems vanaf 16 mm mogelijk.



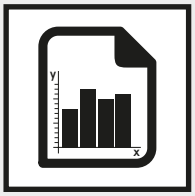
Opbergruimte optimaal benut: SysLine S opent deuren zonder insprong.



Plint naar wens vormgeven: het aanvullende geleidingssysteem kan vrij worden gekozen.



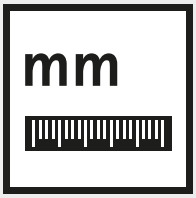
Beter werken: schuifdeuren zorgen voor meer bewegingsvrijheid op de werkplek.



Overzicht eigenschappen 150 – 151
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 152 – 155



Planningsmaten 156 – 160



Montage 161 – 162



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

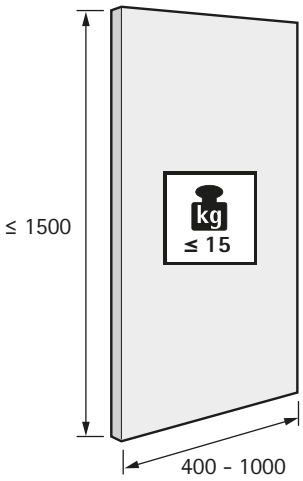


Kijk voor meer informatie onder www.hettich.com/short/5d4105
- Uitgebreide montagehandleiding
- CAD-gegevens
- Montagevideo

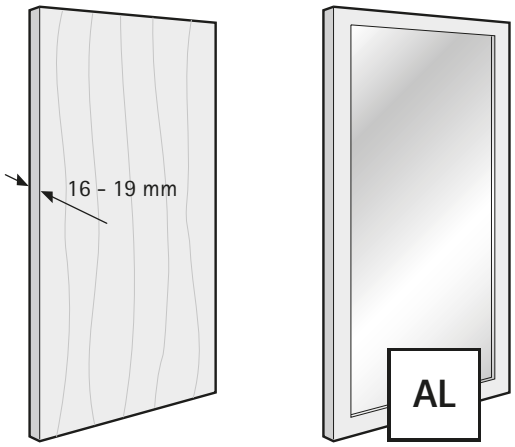
De techniek in 't kort

- Inliggende deurpositie
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 1 of 2 banen
- Bovenplankdikte vanaf 16 mm
- Voor houten deuren en aluminium framedeuren
- Deurgewicht tot 15 kg
- Deurhoogte tot 1500 mm
- Deurbreedte 400 - 1000 mm
- Deurdikte 16-19 mm
- Optioneel Silent System in openings- en sluitrichting
- Gereedschaploze hoogteverstelling +/-1,5 mm
- Snelle montage van het front zonder gereedschap
- Kan gecombineerd worden met verschillende geleidingsglijders of geleidingssysteem STB 11, STB 35
- Getest volgens EN 15706, level 3

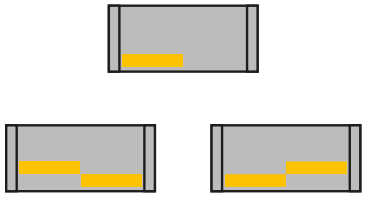
Deurformaat en deurgewicht



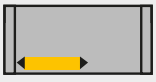
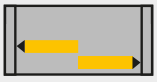
Deurmateriaal



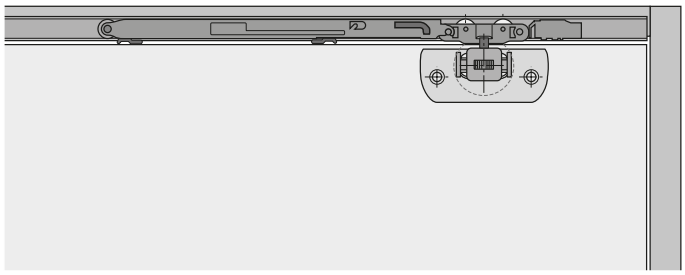
Aantal deurvleugels en deurpositie

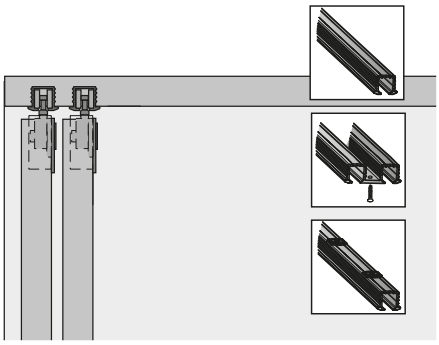


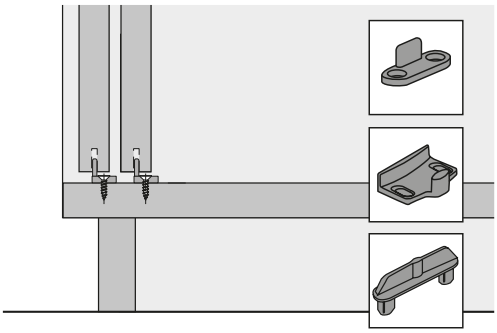
Demping Silent System

	1-deurs	2-deurs		
Sluitingsdemping				
Openingsdemping				

Functieprincipe







Set met Silent System sluit- en openingsdemping



- De set bevat de componenten voor een 2-deurs kast
- Schuifdeuren zacht en geruisloos openen en sluiten
- Met geïntegreerde hoogteverstelling zonder gereedschap

Set bestaat uit:
- 4 loopdelen met Silent System
- 4 activatoren voor Silent System
- 4 adapters voor houten deuren
- 2 geleidingsdelen onderaan voor houten deuren
- 2 geleidingsdelen onderaan voor aluminium framedeuren
- 2 deuraanslagen / afstandshouders

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 153 - 155)
- Deurbreedte min. 590 mm

Bestelnr.	VE
9 208 511	1 set

Set met Silent System sluitingsdemping



- De set bevat de componenten voor een 2-deurs kast
- Schuifdeuren zacht en geruisloos sluiten
- Met geïntegreerde hoogteverstelling zonder gereedschap

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen
- 2 loopdelen met Silent System
- 2 activatoren voor Silent System
- 2 eindaanslagen
- 4 adapters voor houten deuren
- 2 geleidingsdelen onderaan voor houten deuren
- 2 geleidingsdelen onderaan voor aluminium framedeuren
- 2 deuraanslagen / afstandshouders

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 153 - 155)
- Deurbreedte min. 410 mm

Bestelnr.	VE
9 134 311	1 set

Set zonder Silent System



- De set bevat de componenten voor een 2-deurs kast
- Met geïntegreerde hoogteverstelling zonder gereedschap

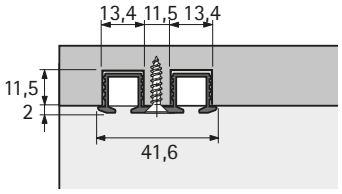
Set bestaat uit:
- 4 loopdelen
- 4 eindaanslagen
- 4 adapters voor houten deuren
- 2 geleidingsdelen onderaan voor houten deuren
- 2 geleidingsdelen onderaan voor aluminium framedeuren
- 2 deuraanslagen / afstandshouders

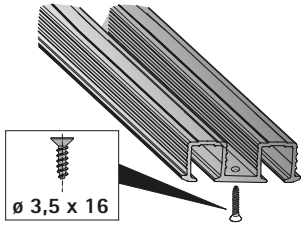
Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 153 - 155)
- Deurbreedte min. 400 mm

Bestelnr.	VE
9 136 103	1 set

Loopprofiel om aan te schroeven







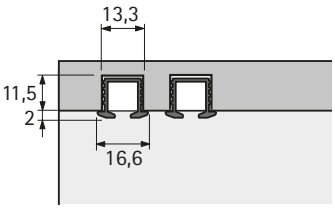
- Bovenplankdikte minimaal 16 mm
- Deurdikte maximaal 19 mm
- Aluminium, blank

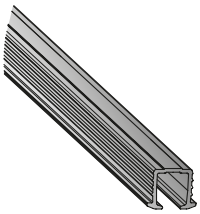
Opmerkingen:
- De maximaal geoorloofde afstand tussen het laatste gat en het profieleinde bedraagt 50 mm. Als het profiel wordt ingekort en deze afstand daardoor minder dan 50 mm wordt, moet een extra gat worden geboord

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
2000	**9 136 105**	1 st.

Loopprofiel om in te plakken





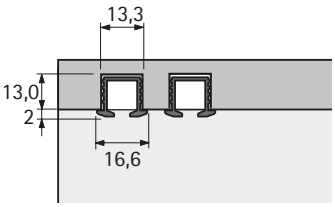


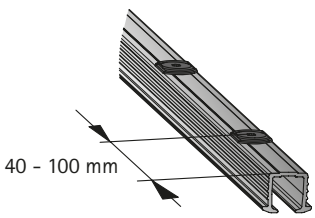
- Bovenplankdikte minimaal 16 mm
- Aluminium, blank

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
2000	**9 145 851**	1 st.

Loopprofiel met draaivergrendeling





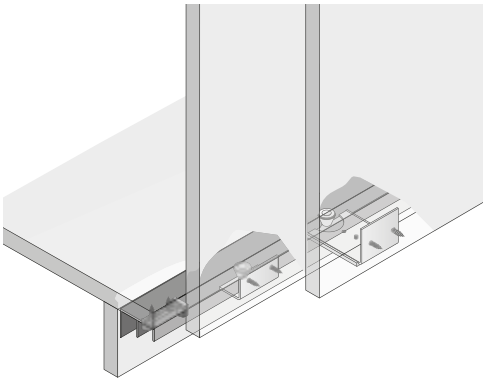


- Bovenplankdikte minimaal 19 mm
- Kan niet bij MDF en hardhout worden gebruikt
- Aluminium, blank

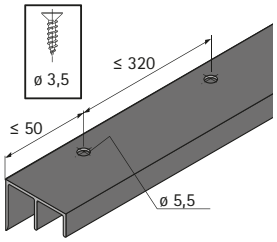
Opmerkingen:
- De afstand tussen de laatste draaivergrendeling en het profieleinde moet minimaal 40 mm en maximaal 100 mm zijn. Let daarop bij het op maat maken.

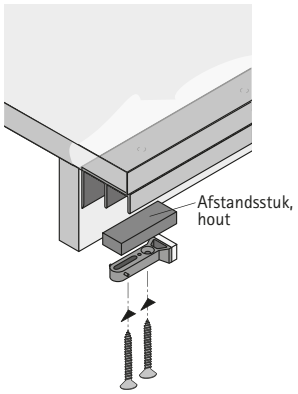
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
2000	**9 136 106**	1 st.

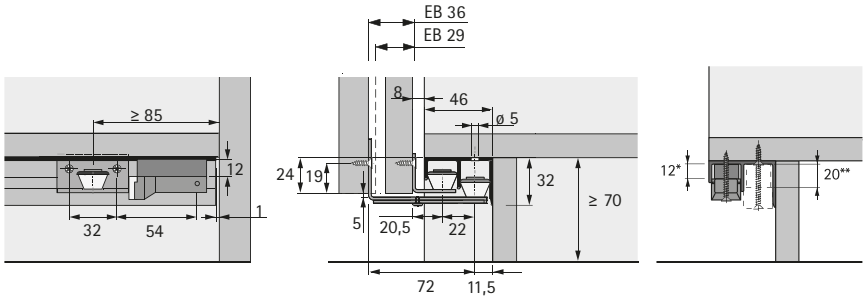
Geleidingssysteem STB 11



- Montage onder de onderste bodem
- Stille loop dankzij geleidingsrollen van kunststof met rubberring
- Diepe plintterugsprong 46 mm
- Plinthoogte min. 70 mm
- De grote hoek is verstelbaar. Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.







* Afstandsstuk, hout (Afmetingen 12 x 50 x 15 mm) voor stopper achterste deur
** Afstandsstuk, hout (Afmetingen 20 x 50 x 15 mm) voor stopper voorste deur

Set geleiding STB 11



- De set bevat de geleidingscomponenten voor een 2-deurs kast
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem
- Kunststof rollen voor een geruisloze loop

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdelen voorste deur
- 2 geleidingsdelen achterste deur
- 2 eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 080**	1 set
3	**0 045 081**	1 set

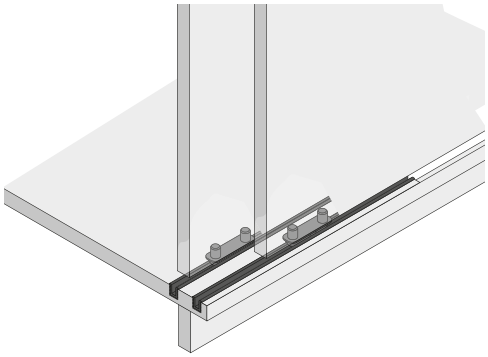
Geleidingsprofiel STB 11



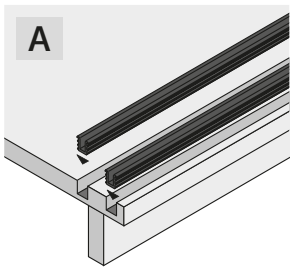
- Aluminium, blank

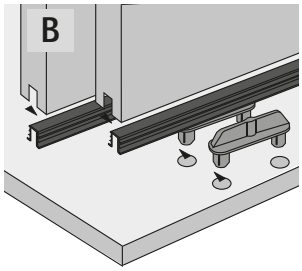
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**0 071 117**	1/4 st.
6000	**0 046 419**	1/4 st.

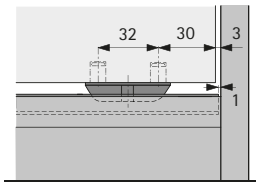
Geleidingssysteem STB 35

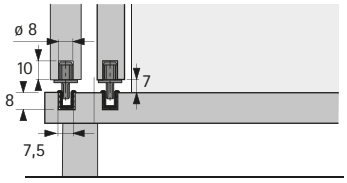


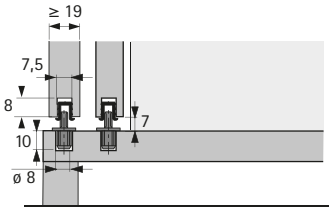
- Voor inliggende deuren
- De kunststof profielen worden door indrukken in de gegroefde onderste bodem gemonteerd
- Eventueel kunnen de profielen in het onderste smalle vlak worden gemonteerd.
  De geleidingsglijders moeten vervolgens in de onderste bodem worden aangebracht.











Deurgeleiding onderaan STB 35 geleidingsglijder



- Voor binnenliggende deurgeleiding
- Kunststof

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsglijders bruin

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Bestelnr.	VE
0 025 119	1/100 st.

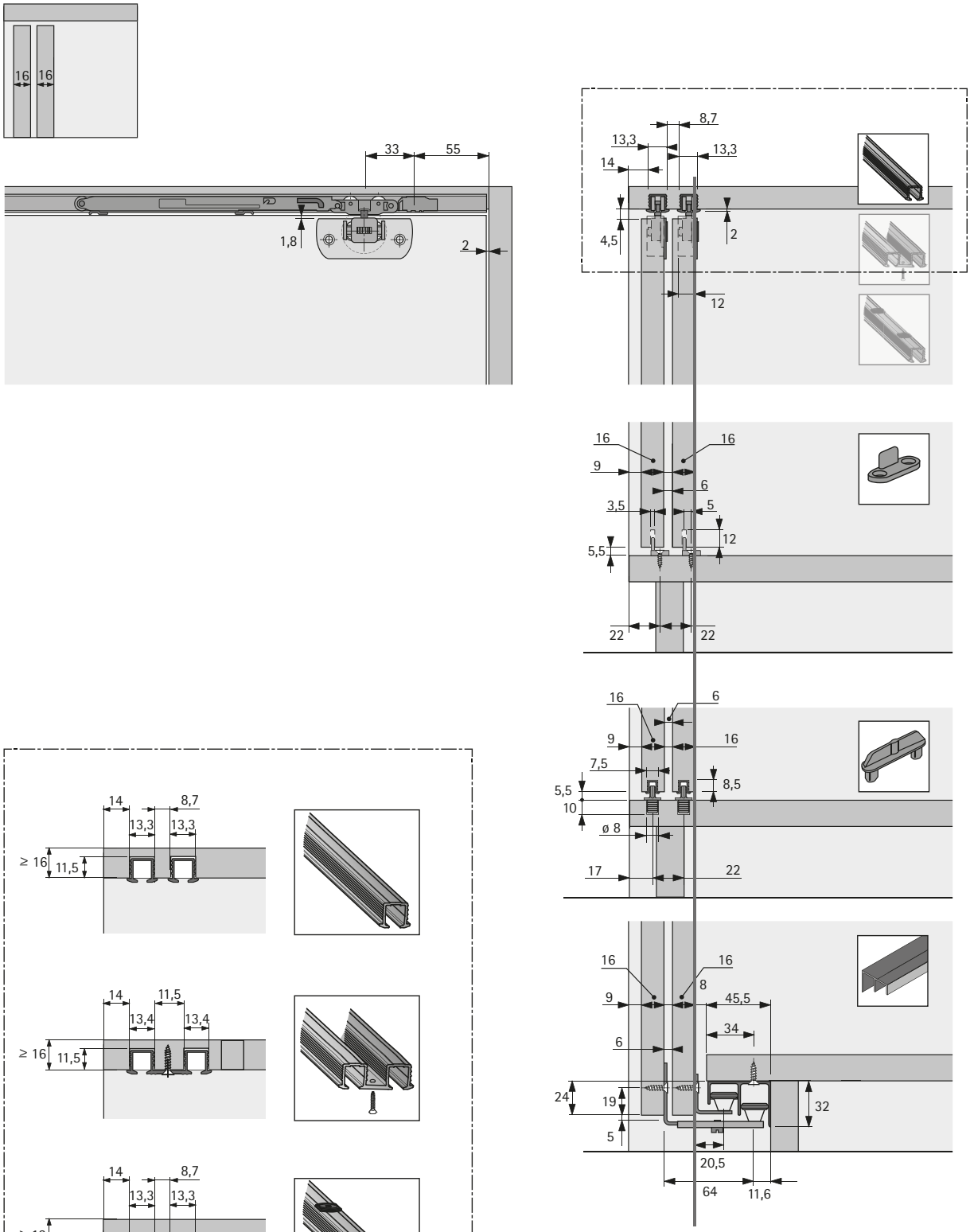
Geleidingsprofiel STB 35



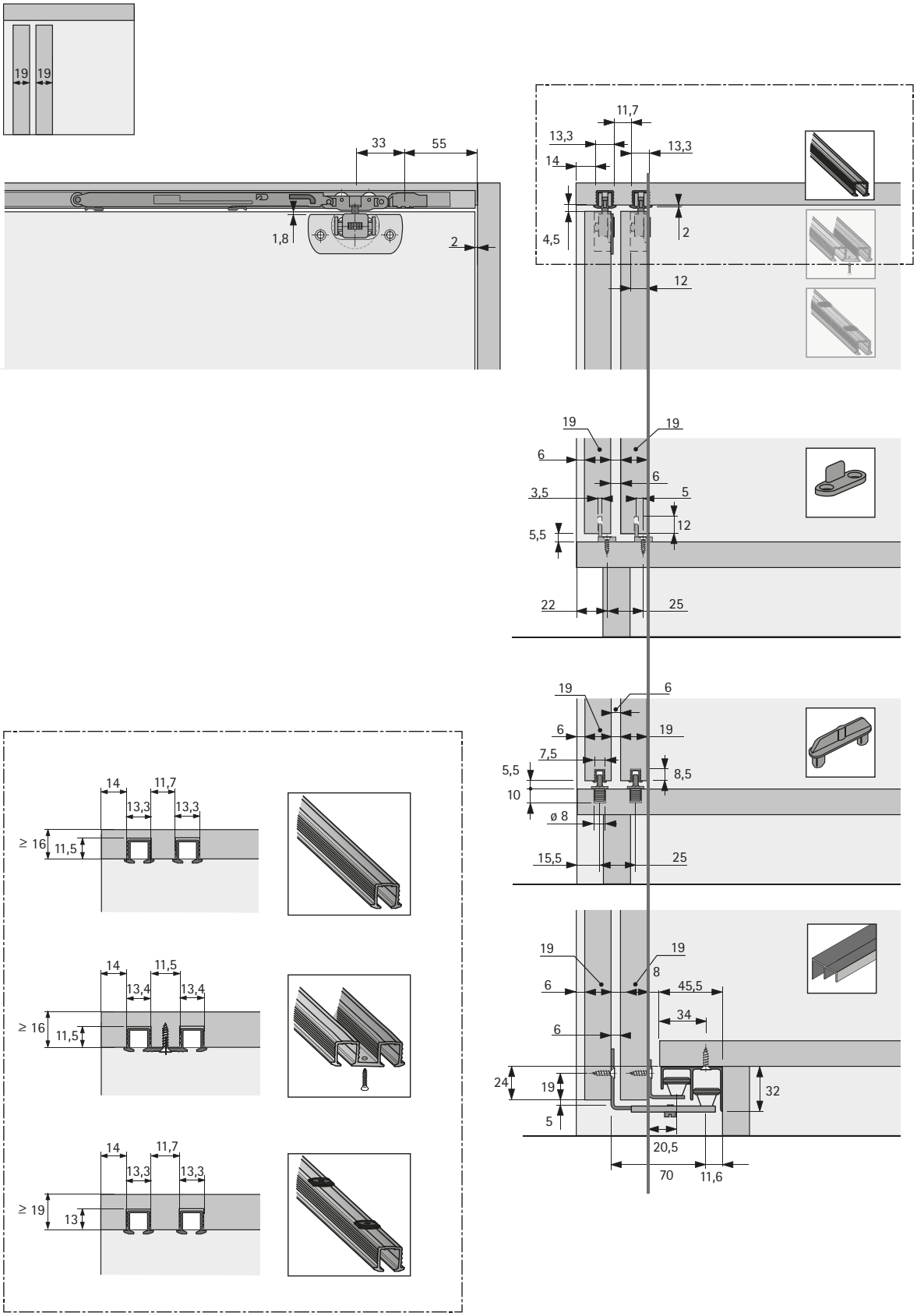
- Kunststof
- Lengte 3500 mm

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 046 789**	1/25 st.
bruin	**0 046 790**	1/25 st.
grenenkleurig	**0 046 791**	1/25 st.

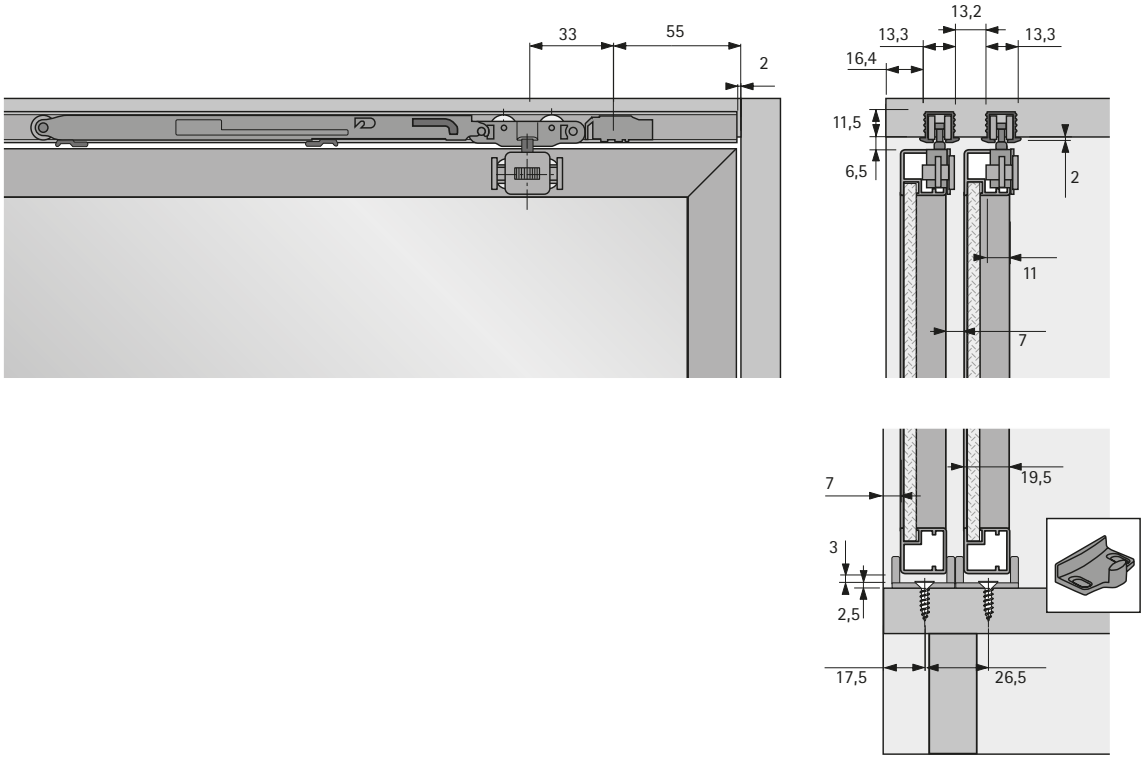
Inbouwmaten houten deuren 16 mm



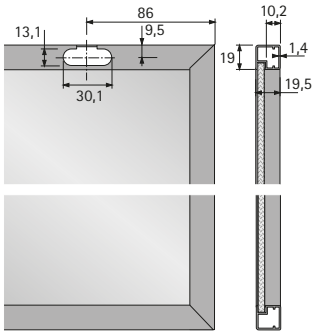
Inbouwmaten houten deuren 19 mm



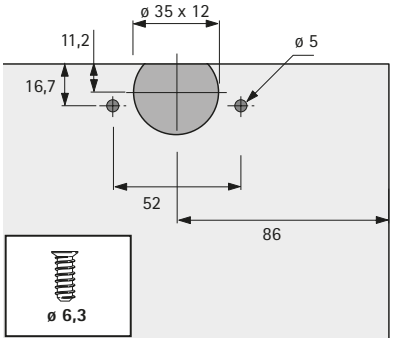
Inbouwmaten aluminium framedeuren 19 mm



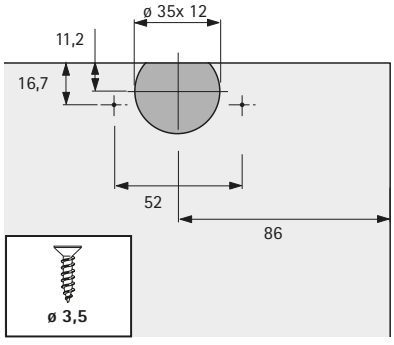
Boorbeeld aluminium framedeur



Boorbeeld houten deur

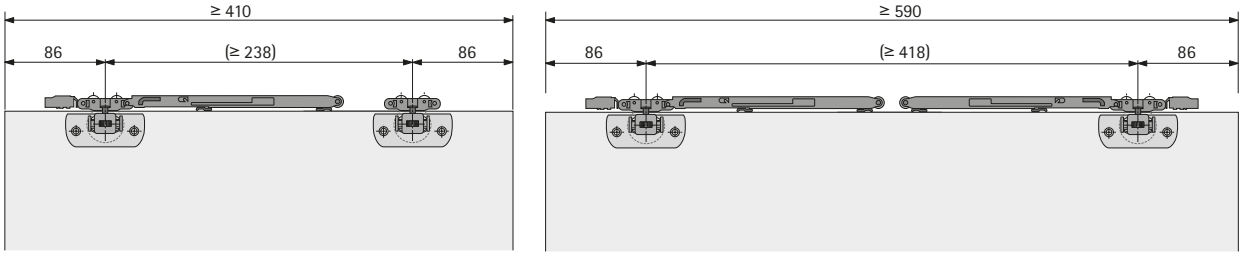


Adapter voor houten deuren om aan te schroeven

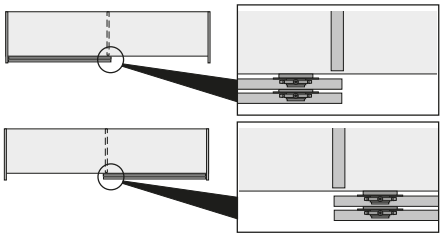


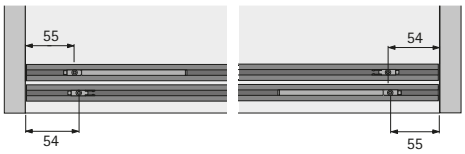
Adapter voor houten deuren om aan te schroeven

Minimale deurbreedte

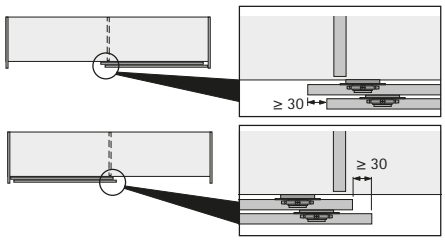


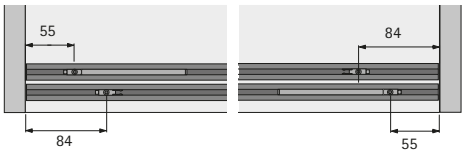
Positionering eindaanslag en activator voor congruent openen



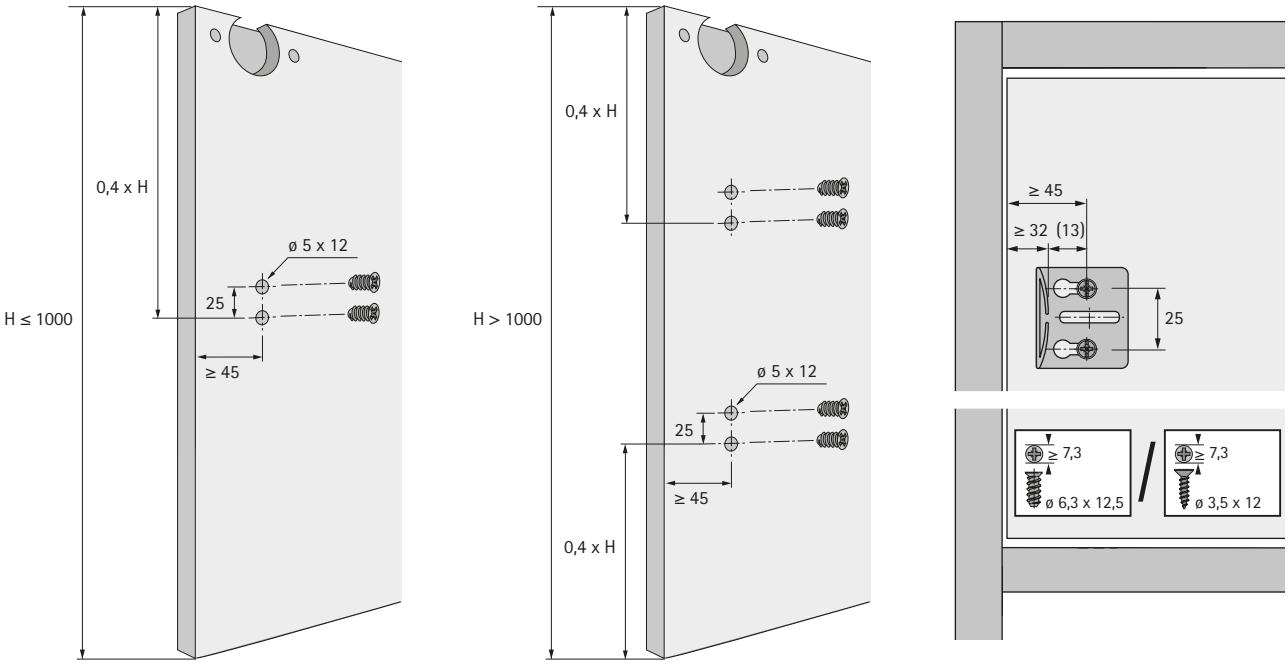


Positionering eindaanslag en activator voor verplaatst openen

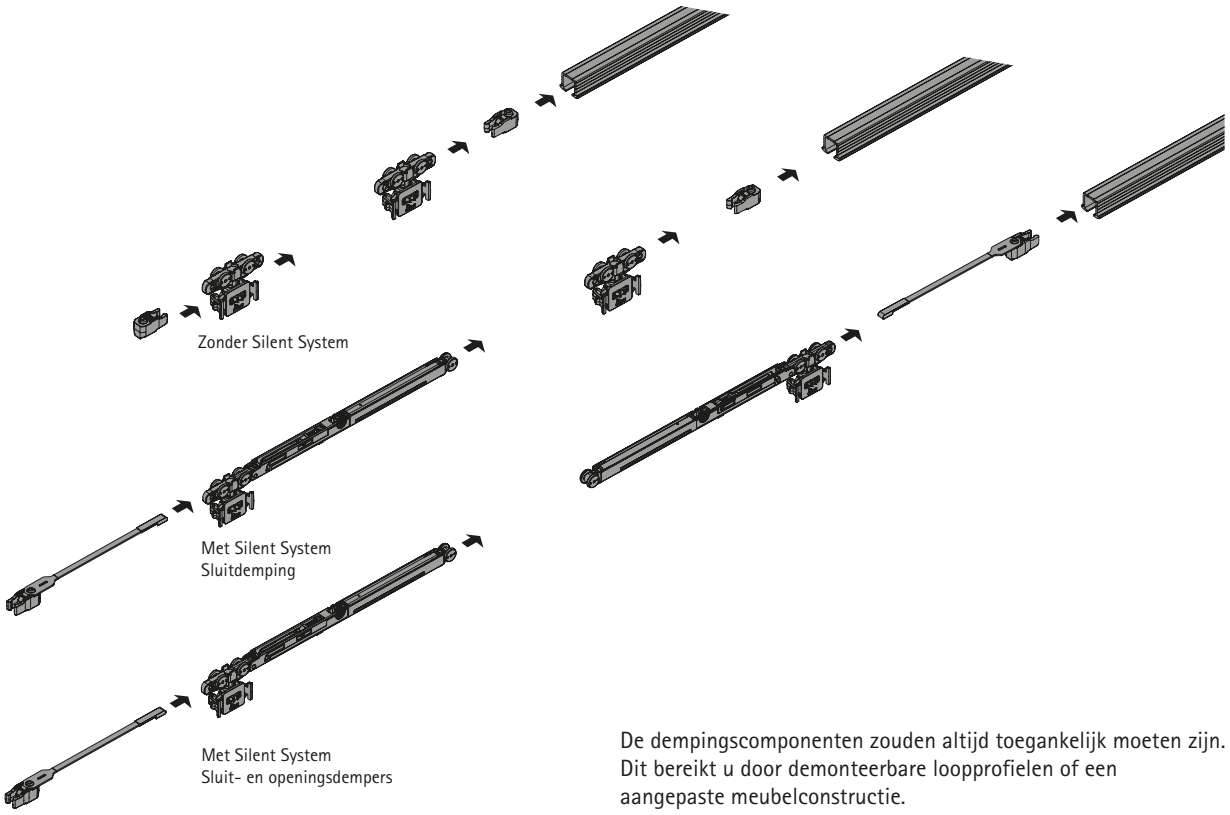




Boorbeeld deuraanslag / afstandshouder

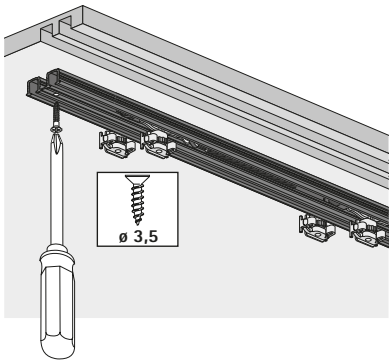


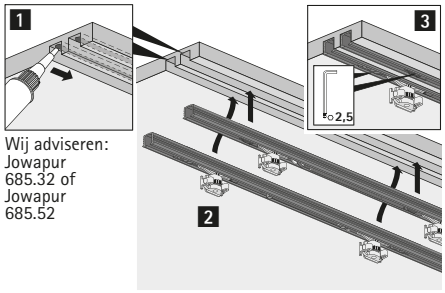
Plaatsen van de loopdelen, eindaanslagen en activatoren in het profiel



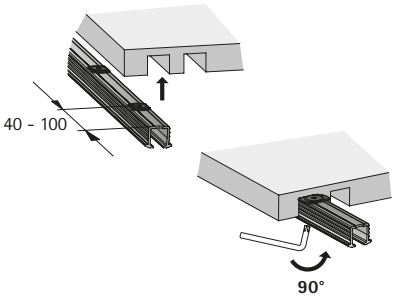
De dempingscomponenten zouden altijd toegankelijk moeten zijn. Dit bereikt u door demonteerbare loopprofielen of een aangepaste meubelconstructie.

Montage van de loopprofielen

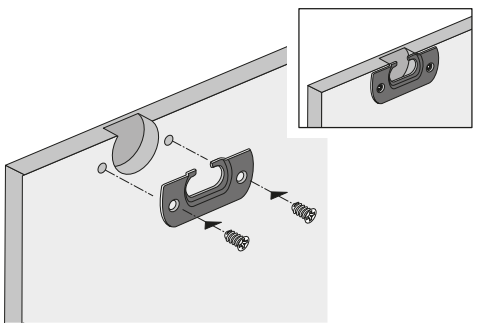


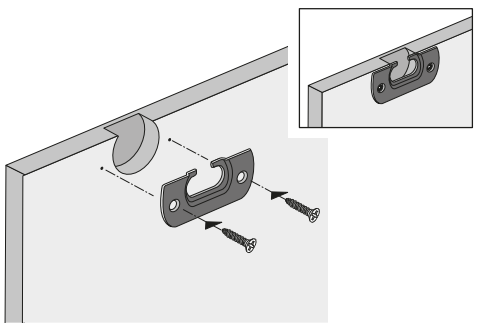


Wij adviseren:
Jowapur
685.32 of
Jowapur
685.52

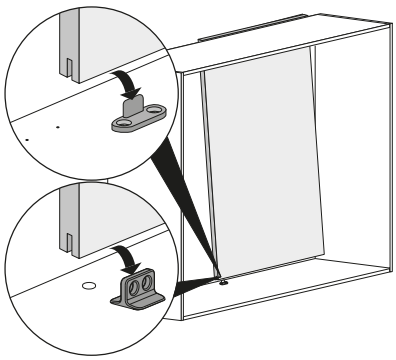


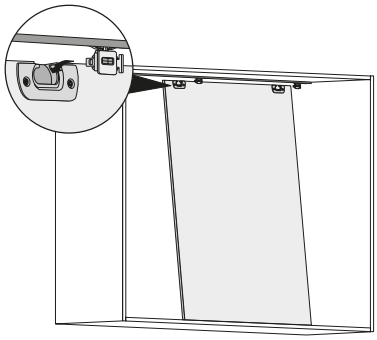
Montage van de adapters voor houten deuren



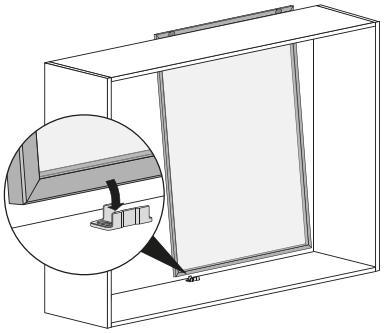


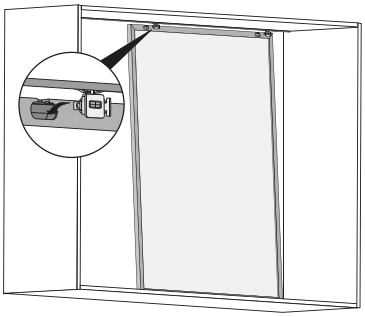
Inhangen van de houten deuren



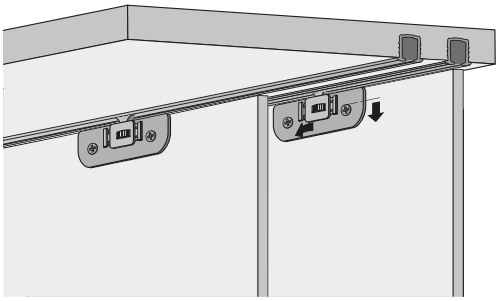


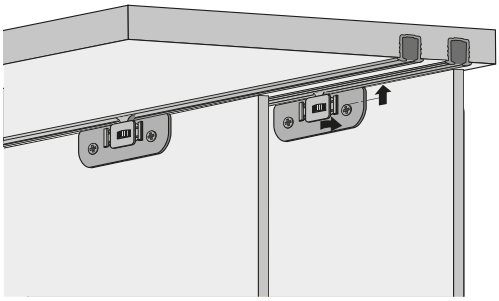
Inhangen van aluminium framedeuren



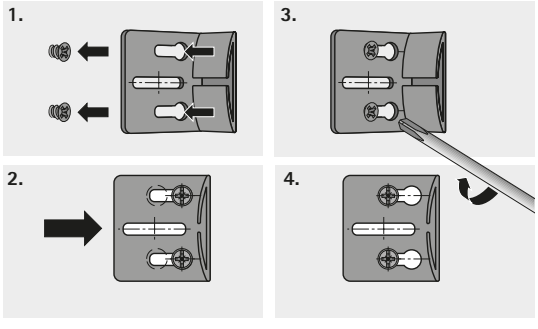


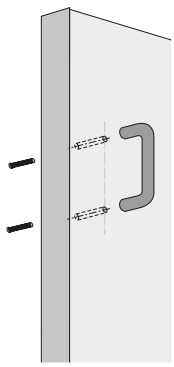
Hoogteverstelling





Montage deuraanslag / afstandshouders en grepen





Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 110 / inliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Blijft lopen. TopLine 110 heeft al ontelbare schuifdeuren in beweging gezet. Tot wel 20 kg zware en 2000 mm hoge inliggende deuren kunnen hiermee moeiteloos worden bewogen. Het systeem is vrijwel onzichtbaar - ideale voorwaarden voor de vormgeving van kantoor- en woonmeubelen. De adaptieve demping Silent System laat alle deuren zacht en geruisloos sluiten.



Meer rust in de kamer: de adaptieve sluitingsdemping Silent System.



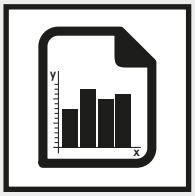
Comfortabel en op en top design: geen storende profielen op de onderste bodem.



Vrijwel onzichtbaar: de loopprofielen zijn in de bovenste plank verwerkt.



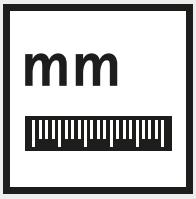
Tijd besparen: de deur snel inhangen en afstellen dankzij clipmontage en hoogteverstelling zonder gereedschap.



Overzicht eigenschappen 166 – 167
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 168



Planningsmaten 169 – 170



Montage 171



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

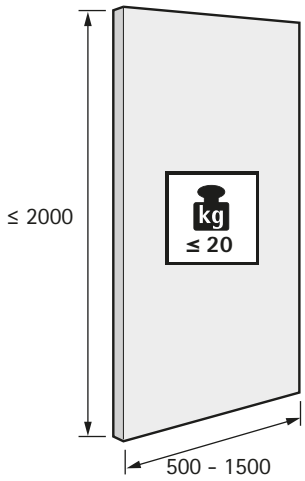
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 110 / inliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

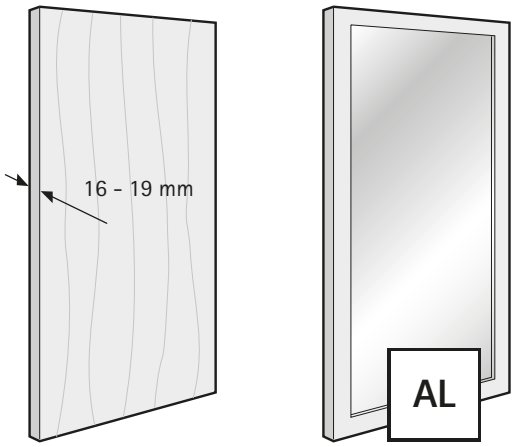
De techniek in 't kort

- Inliggende deurpositie
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 1 baan
- Bovenplankdikte vanaf 19 mm
- Voor houten deuren en aluminium framedeuren
- Deurgewicht tot 20 kg
- Deurhoogte tot 2000 mm
- Deurbreedte 500 - 1500 mm
- Deurdikte 16 - 19 mm
- Optioneel Silent System in sluitrichting
- Gereedschaploze hoogteverstelling +/-2 mm
- Snelle montage van het front zonder gereedschap
- Kan gecombineerd worden met verschillende geleidingsglijders of geleidingssysteem STB 11, STB 35
- Getest volgens EN 15706, level 3

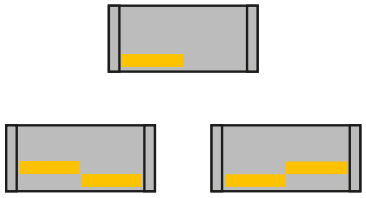
Deurformaat en deurgewicht



Deurmateriaal



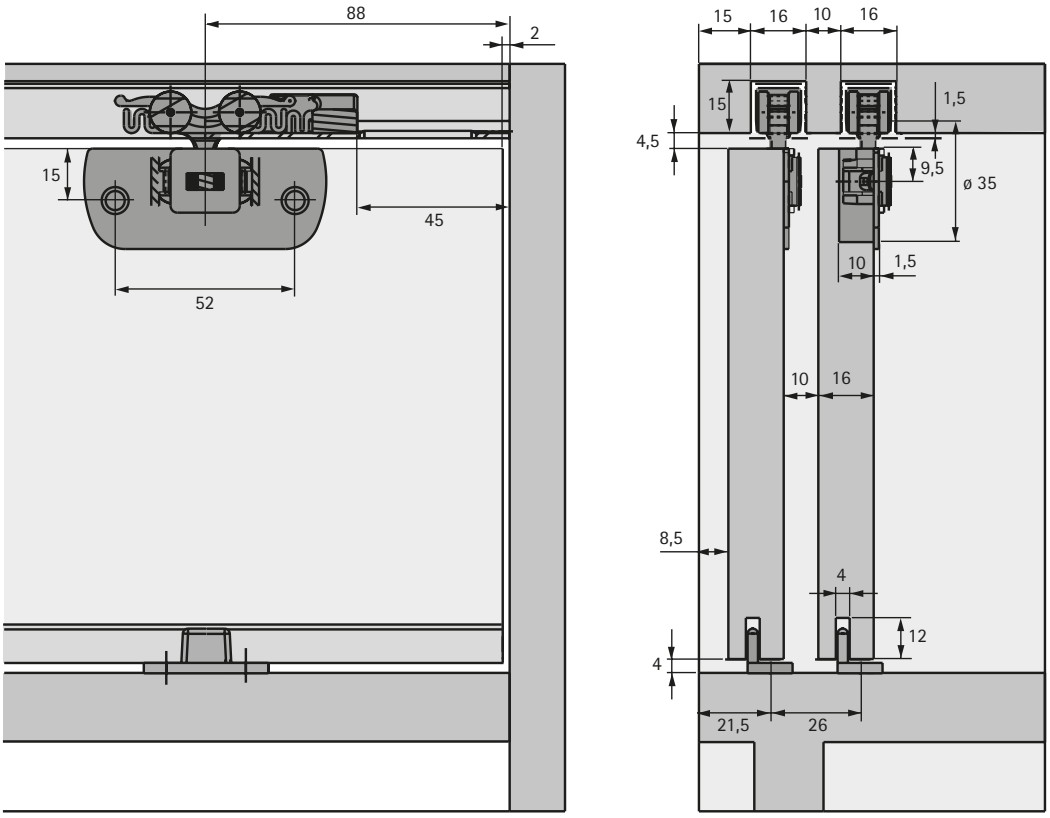
Aantal deurvleugels en deurpositie



Demping Silent System

	1-deurs	2-deurs		
Sluitingsdemping				

Functieprincipe



Set



- De set bevat de componenten voor een 2-deurs kast

Set bestaat uit:
- 4 loopdelen
- 4 adapters voor houten deuren
- 4 eindaanslagen
- 2 geleidingen onderaan voor houten deuren
- 2 geleidingen onderaan voor aluminium framedeuren

Opmerkingen:
- Loopprofielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 168)

Bestelnr.	VE
0 045 317	1 set

Loopprofiel



- om in te lijmen / kitten;
- Aluminium geëloxeerd

Lengte mm	Bestelnr.	VE
3000	**9 040 230**	1/4 st.

Dempingssysteem Silent System





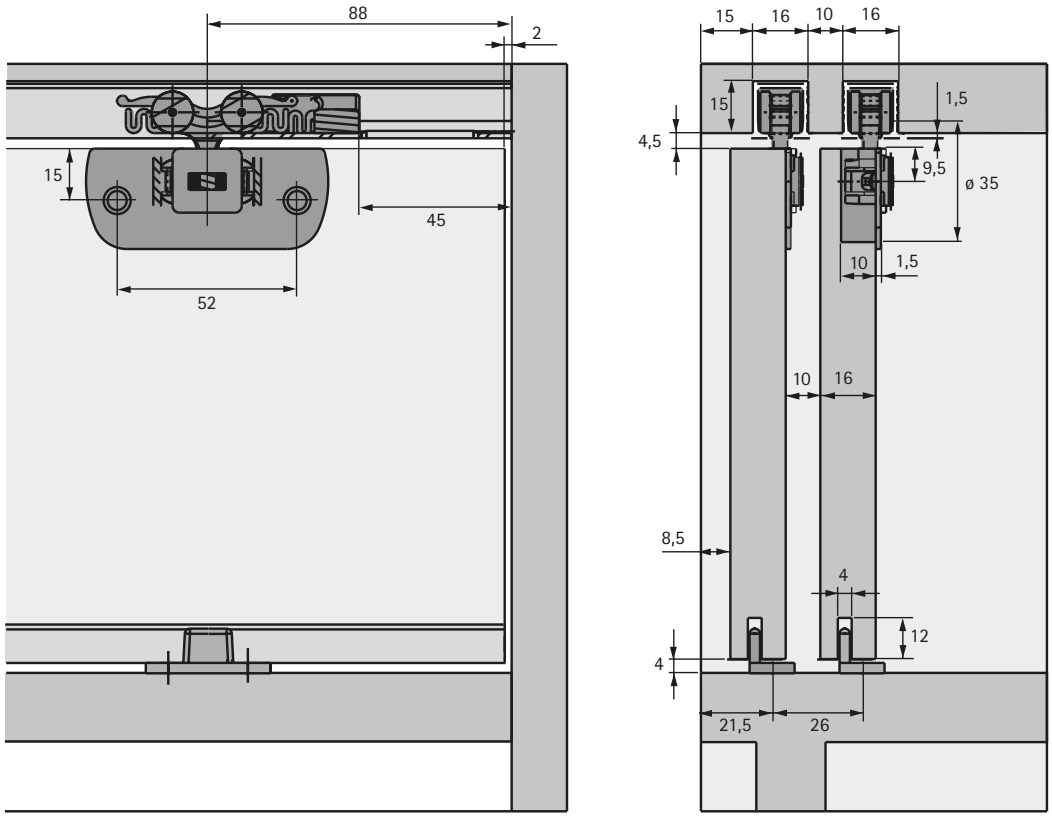
- De set bevat alle benodigde componenten voor een sluitingsdemping van een 2-deurs kast
- Maximaal deurgewicht 20 kg

Set bestaat uit:
- 2 dempingseenheden
- 2 activatoren

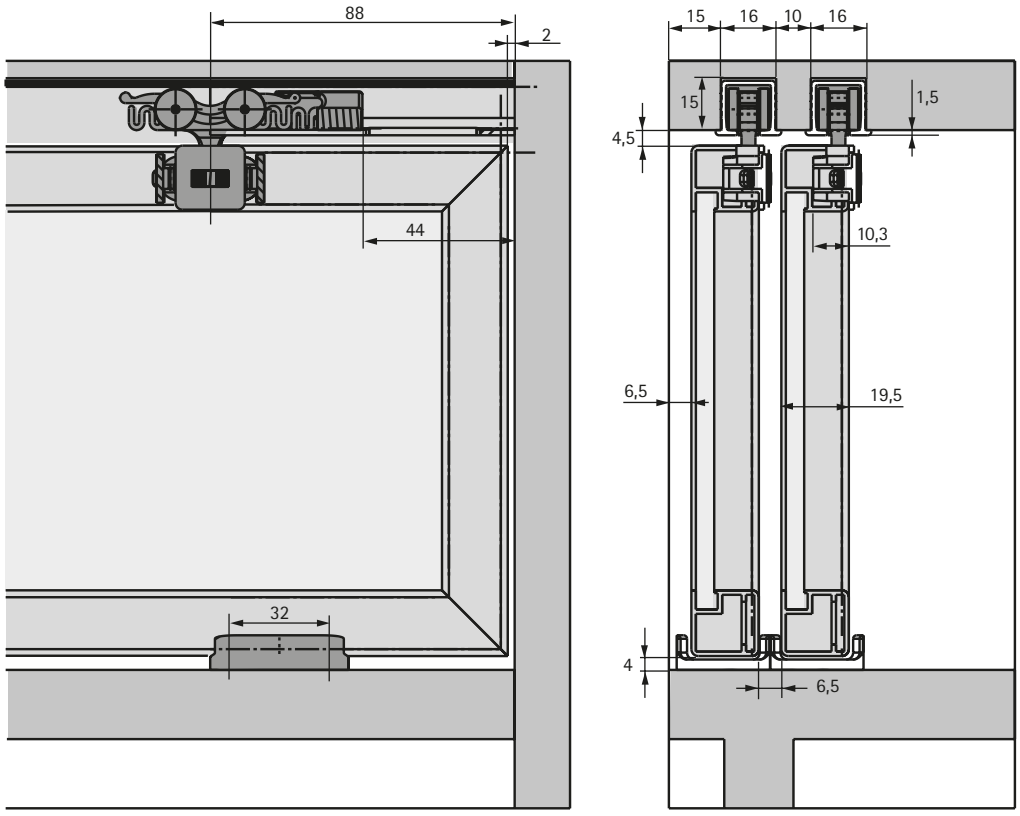
Opmerkingen:
- Kan niet worden gebruikt met aluminium framedeuren

Bestelnr.	VE
9 079 731	1 set

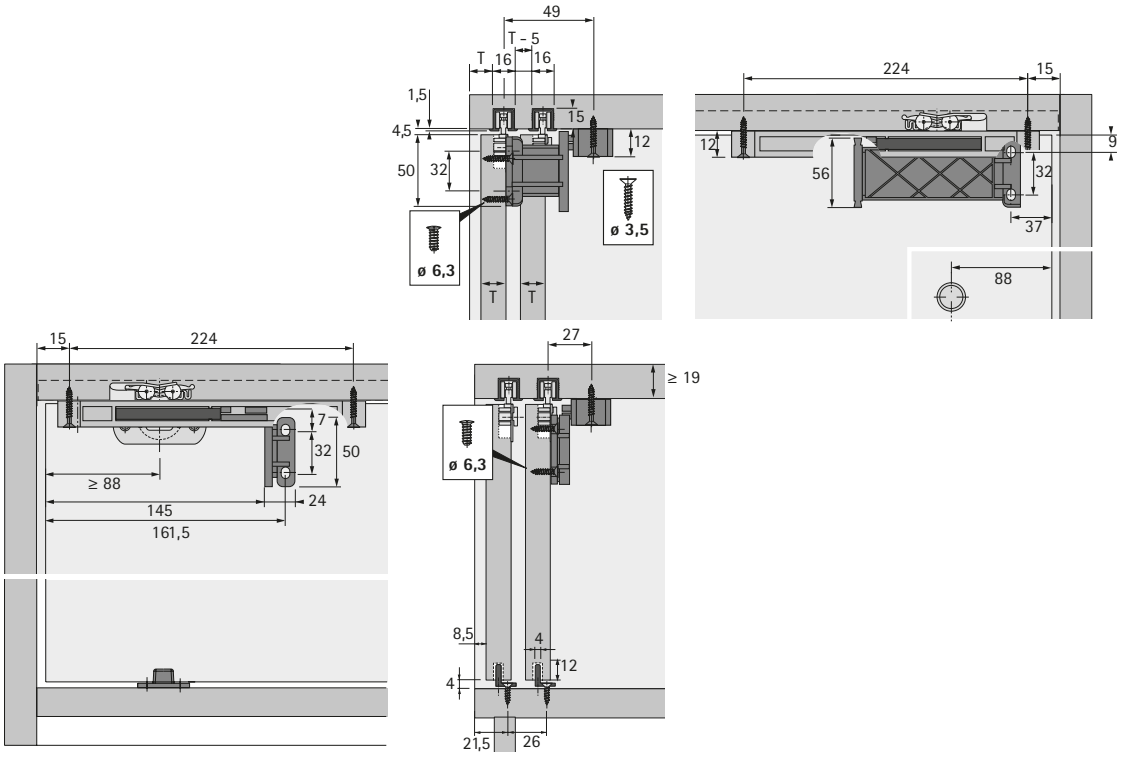
Inbouwmaten houten deur



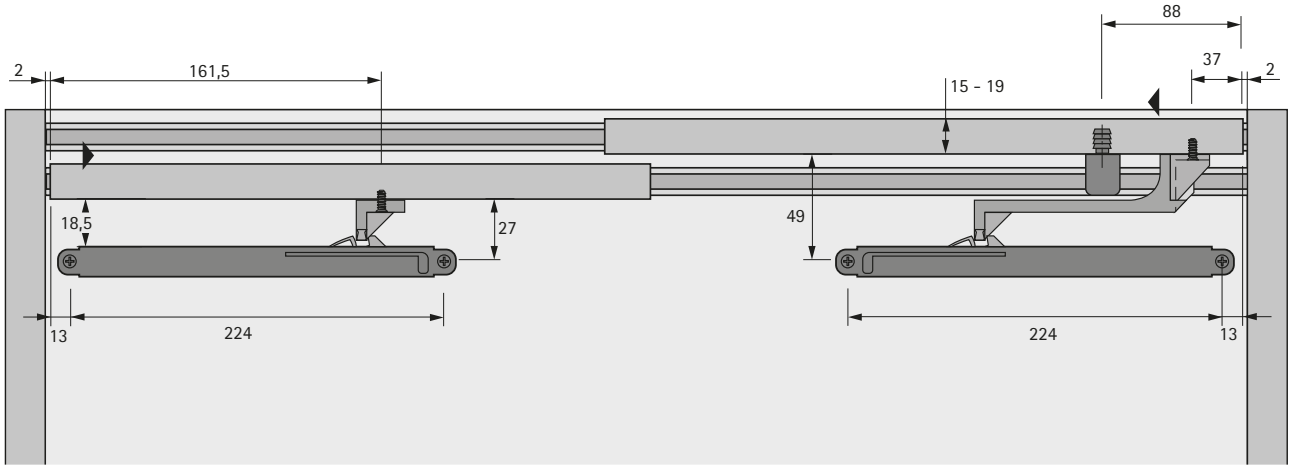
Inbouwmaten aluminium framedeur



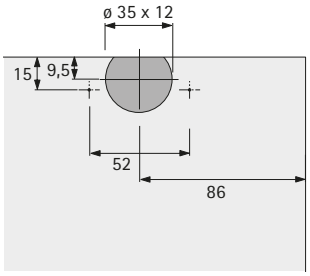
Inbouwmaten Silent System

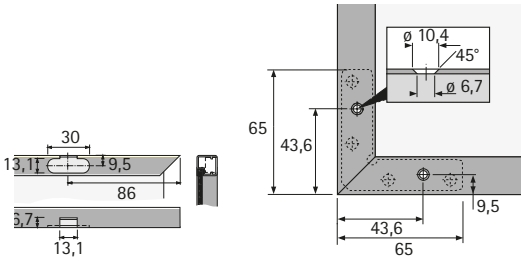


Inbouwmaten Silent System

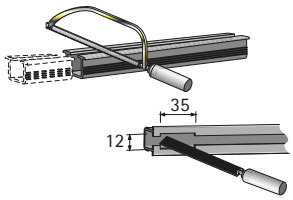


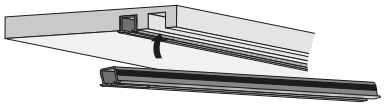
Boorbeeld houten deur en aluminium framedeur

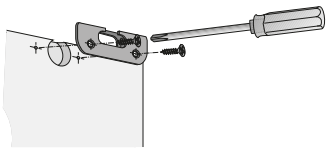




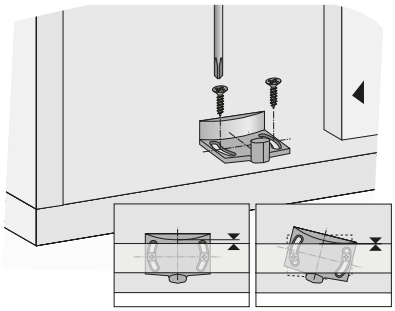
Inplakken van de loopprofielen en montage van de adapters voor houten deuren

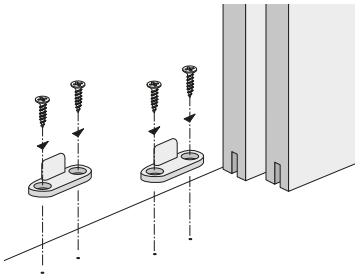






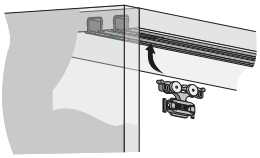
Montage van de onderste geleiding



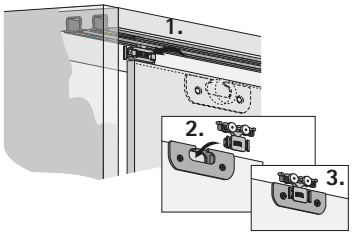


Inhangen van de loopdelen, montage van de deur en hoogteverstelling

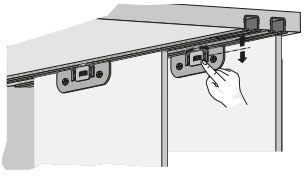
1.



2.



3.



Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 1 / inliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



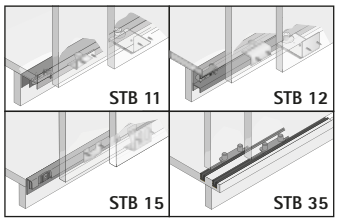
Beproefd. Met TopLine 1 kunt u zware, inliggende deuren betrouwbaar realiseren. Tot wel 75 kg zware kastdeuren worden probleemloos gedragen door dit schuifdeursysteem. Het loopprofiel kan ongecompliceerd aan de bovenste bodem bevestigd en eenvoudig met een frontplaat afgedekt worden. U kunt het bovenaan lopende systeem combineren met verschillende geleidingssystemen – en daardoor de plintconstructie naar wens maken.



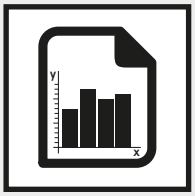
Lichte en rustige loop:
kogelgelagerde looprollen met grote diameter.



Exact voegenbeeld:
optionele hoogteverstelling voor perfecte fronten.



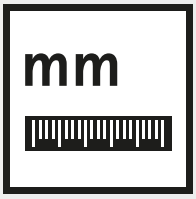
Plint naar wens vormgeven:
het aanvullende geleidingssysteem kan vrij worden gekozen.



Overzicht eigenschappen 174 – 175
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 176 – 181



Planningsmaten 182



Montage 183



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

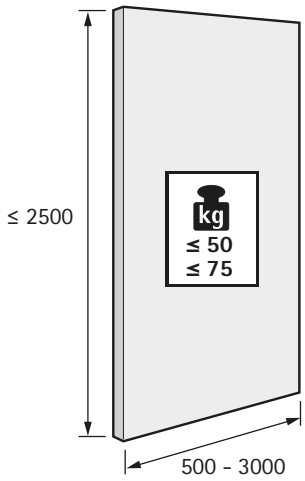
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 1 / inliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

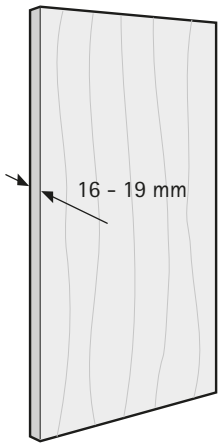
De techniek in 't kort

- Inliggende deurpositie
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 2 banen
- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 50 of 75 kg
- Deurhoogte tot 2500 mm
- Deurbreedte vanaf 500 - 3000 mm
- Deurdikte 16 - 19 mm
- Optionele hoogteverstelling +/- 2 mm
- Snelle montage van het front zonder gereedschap
- Te combineren met geleidingssysteem STB 11, STB 12, STB 15 of STB 35
- Getest volgens EN 15706, level 3

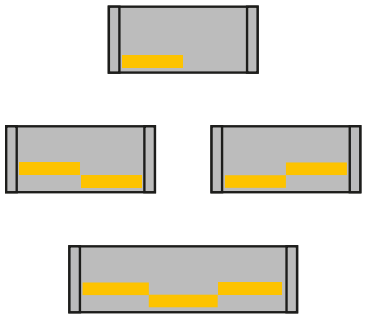
Deurformaat en deurgewicht



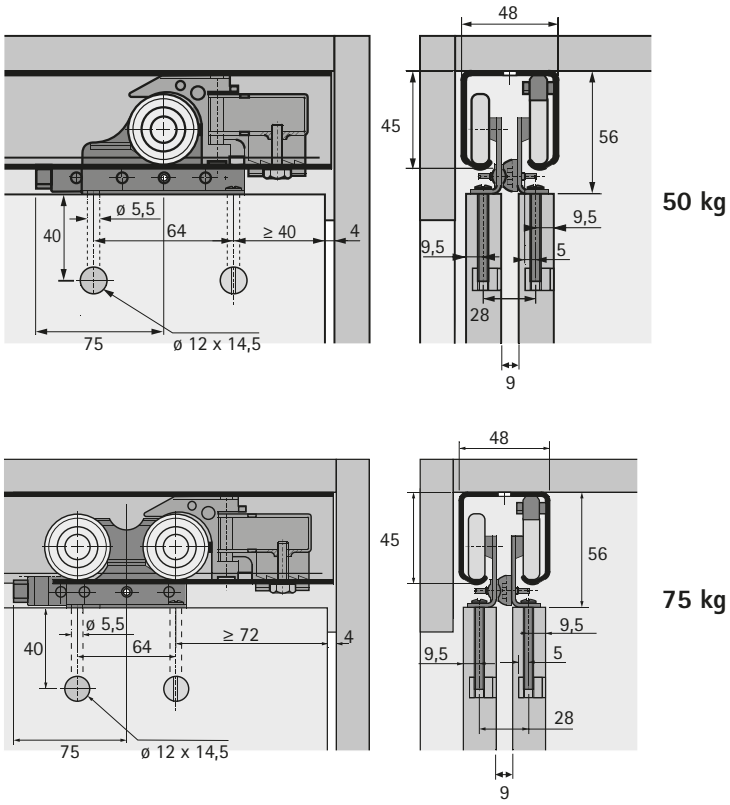
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe



Set voor 2-deurs kast / 50 kg



- De set bevat de bovenste componenten voor een 2-deurs kast
- Maximaal deurgewicht: 50 kg

Set bestaat uit:
- 4 loopdelen
- 2 eindaanslagen voor loopprofiel
- 1 afstandshouder
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen en geleidingscomponenten a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 177 - 181)

Bestelnr.	VE
0 045 076	1 set

Set voor 3-deurs kast / 50 kg



- De set bevat de bovenste componenten voor een 3-deurs kast
- Maximaal deurgewicht: 50 kg

Set bestaat uit:
- 6 loopdelen
- 2 eindaanslagen voor loopprofiel
- 2 afstandshouders
- 1 middenstop
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen en geleidingscomponenten a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 177 - 181)

Bestelnr.	VE
0 045 077	1 set

Set voor 2-deurs kast / 75 kg



- De set bevat de bovenste componenten voor een 2-deurs kast
- Maximaal deurgewicht: 75 kg

Set bestaat uit:
- 4 tandemloopdelen
- 2 eindaanslagen voor loopprofiel
- 1 afstandshouder
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen en geleidingscomponenten a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 177 - 181)

Bestelnr.	VE
0 045 078	1 set

Set voor 3-deurs kast / 75 kg



- De set bevat de bovenste componenten voor een 3-deurs kast
- Maximaal deurgewicht: 75 kg

Set bestaat uit:
- 6 tandemloopdelen
- 2 eindaanslagen voor loopprofiel
- 2 afstandshouders
- 1 middenstop
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen en geleidingscomponenten a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 177 - 181)

Bestelnr.	VE
0 045 079	1 set

Loopprofiel

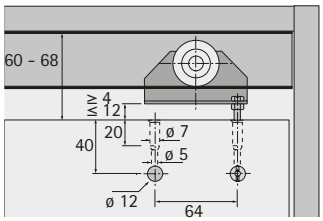


- Aluminium

Oppervlak	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
blank	3000	**0 071 113**	1/4 st.
blank	6000	**0 045 097**	1/4 st.

In hoogte verstelbare bevestiging voor de loopdelen



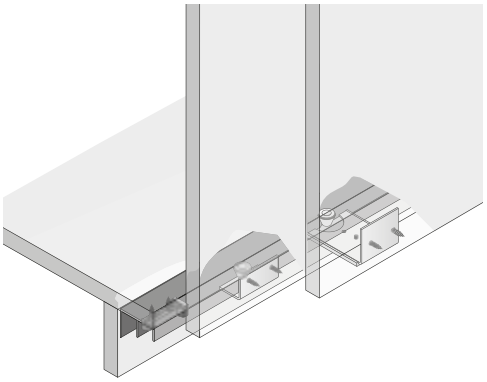


- Verstelbaar in de hoogte
- Per loopdeel TopLine 1
- Benodigde hoeveelheid: 2 sets per loopdeel

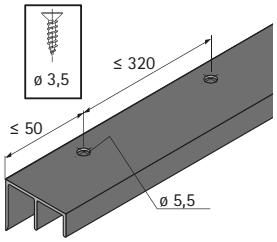
Set bestaat uit:
- 1 stelschroef
- 1 zeskantmoer
- 1 speciale schroef

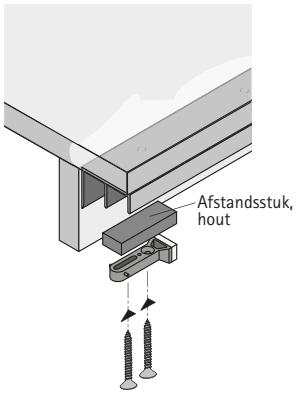
Bestelnr.	VE
0 023 994	1/50 st.

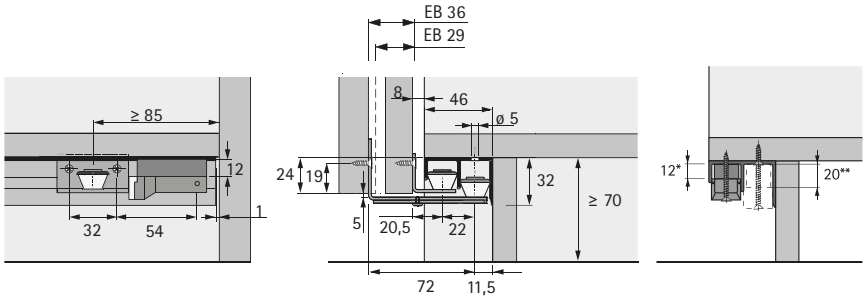
Geleidingssysteem STB 11



- Montage onder de onderste bodem
- Stille loop dankzij geleidingsrollen van kunststof met rubberring
- Diepe plintterugsprong 46 mm
- Plinthoogte min. 70 mm
- De grote hoek is verstelbaar. Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.







* Afstandsstuk, hout (Afmetingen 12 x 50 x 15 mm) voor stopper achterste deur
** Afstandsstuk, hout (Afmetingen 20 x 50 x 15 mm) voor stopper voorste deur

Set geleiding STB 11



- De set bevat de geleidingscomponenten voor een 2-deurs kast
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem
- Kunststof rollen voor een geruisloze loop

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdelen voorste deur
- 2 geleidingsdelen achterste deur
- 2 eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 080**	1 set
3	**0 045 081**	1 set

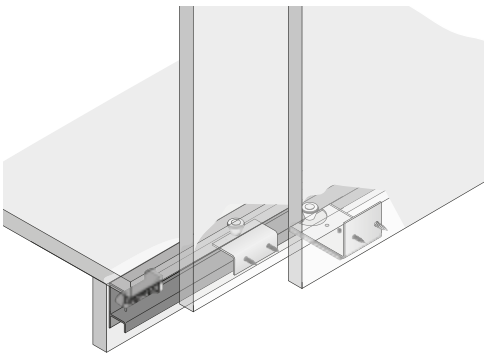
Geleidingsprofiel STB 11



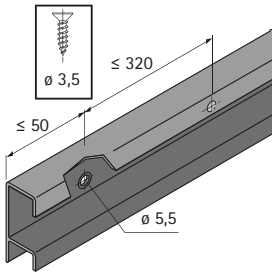
- Aluminium, blank

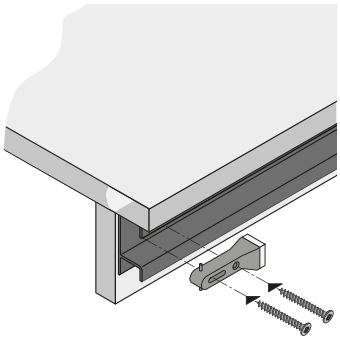
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**0 071 117**	1/4 st.
6000	**0 046 419**	1/4 st.

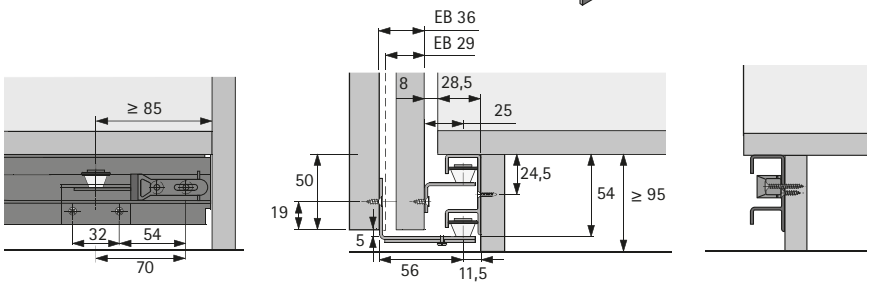
Geleidingssysteem STB 12



- Montage onder de onderste bodem
- Stille loop dankzij geleidingsrollen van kunststof met rubberring
- Geringe plintterugsprong 28,5 mm
- Plinthoogte min. 95 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.







Set deurgeleiding onderaan STB 12



- Voor plintterugsprong 28,5 mm

Set bestaat uit:
- Geleidingsdelen voor voorste deur
- Geleidingsdelen voor achterste deur
- Eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 082**	1 set
3	**0 045 083**	1 set

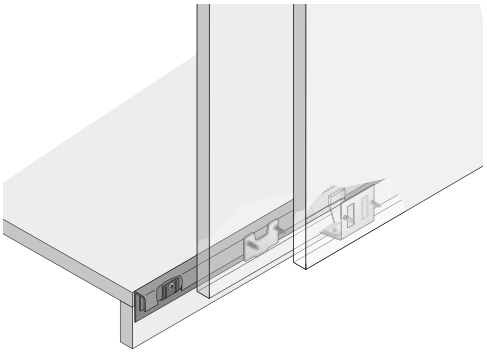
Geleidingsprofiel STB 12



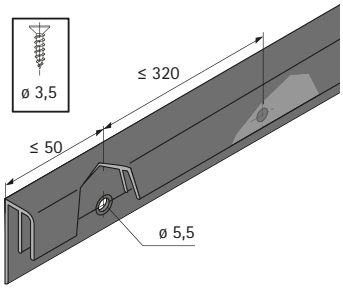
- Aluminium

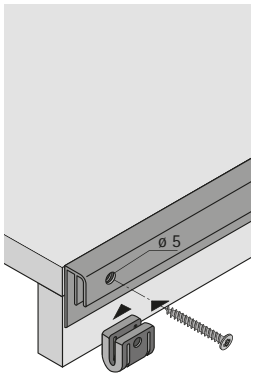
Lengte mm	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
3000	blank	**0 071 116**	1/4 st.
6000	blank	**0 046 420**	1/4 st.

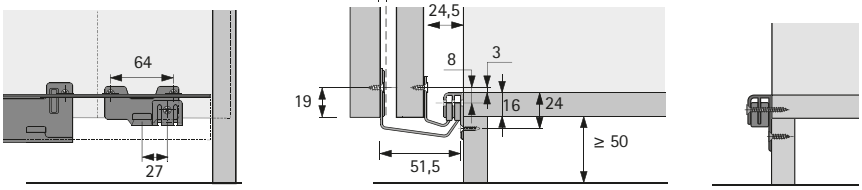
Geleidingssysteem STB 15

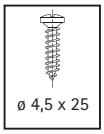


- Montage voor de onderste bodem
- De geleiding maakt een smal profiel mogelijk
- Plinthoogte min. 50 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.

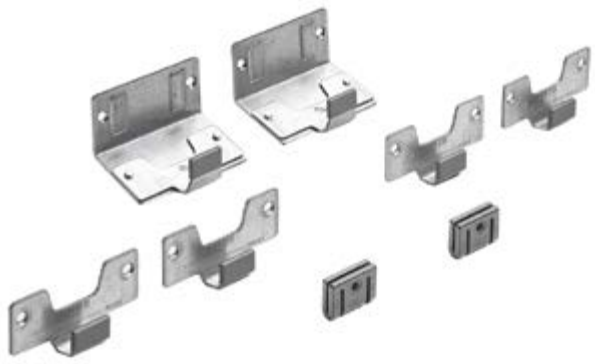








Set deurgeleiding onderaan STB 15



- Voor een met de bodem gelijk liggende plint (plintterugsprong 0 mm)

Set bestaat uit:
- Geleidingsdelen voor voorste deur
- Geleidingsdelen voor achterste deur
- Eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 199**	1 set
3	**0 045 200**	1 set

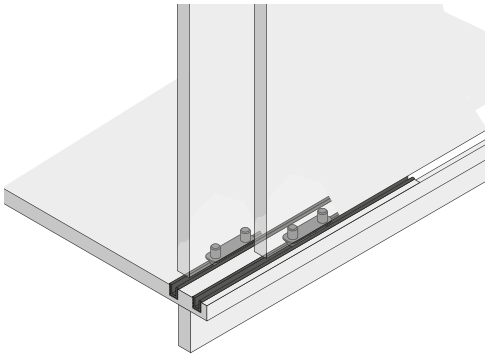
Geleidingsprofiel STB 15



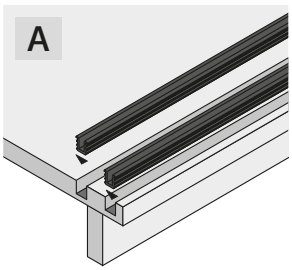
- Geleidingssysteem voor de onderste bodem STB 15

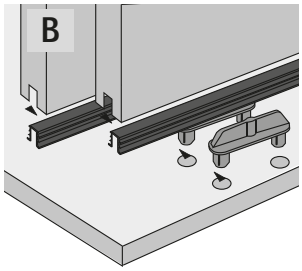
Lengte mm	Materiaal	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
3000	Aluminium	geëloxeerd	**0 071 115**	1/4 st.
6000	Aluminium	geëloxeerd	**0 045 201**	1/4 st.

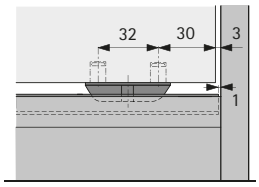
Geleidingssysteem STB 35

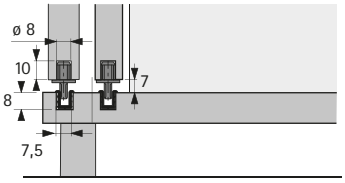


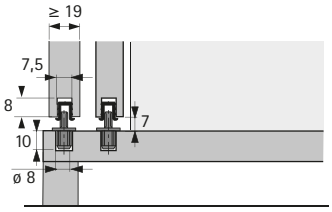
- Voor inliggende deuren
- De kunststof profielen worden door indrukken in de gegroefde onderste bodem gemonteerd
- Eventueel kunnen de profielen in het onderste smalle vlak worden gemonteerd.
  De geleidingsglijders moeten vervolgens in de onderste bodem worden aangebracht.











Deurgeleiding onderaan STB 35 geleidingsglijder



- Voor binnenliggende deurgeleiding
- Kunststof

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsglijders bruin

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Bestelnr.	VE
0 025 119	1/100 st.

Geleidingsprofiel STB 35



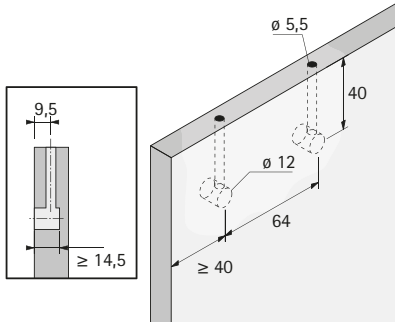
- Kunststof
- Lengte 3500 mm

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 046 789**	1/25 st.
bruin	**0 046 790**	1/25 st.
grenenkleurig	**0 046 791**	1/25 st.

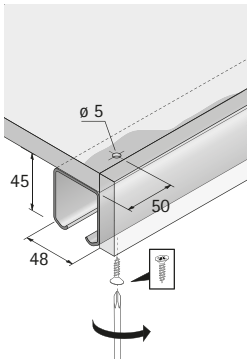
Inbouwmaten



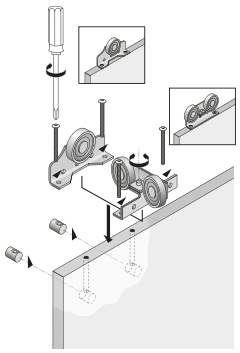
Boorbeeld

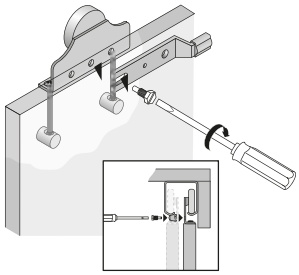


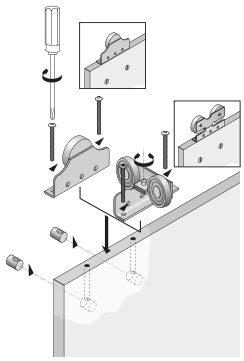
Montage loopprofiel



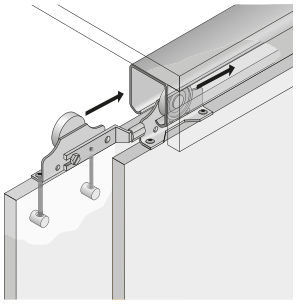
Voorbereiding van de deur

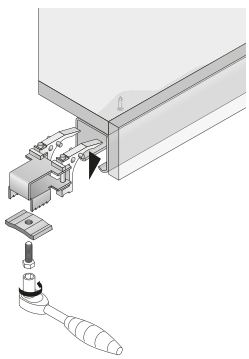


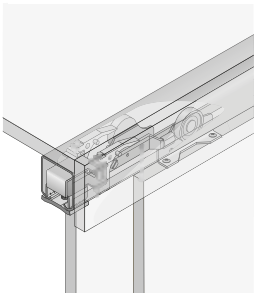




Montage van de deur







Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 25 / 27 / inliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



De klassieker voor kledingkasten. Het veelvuldig beproefde schuifdeursysteem TopLine 25 / 27 is uw economische oplossing voor inliggende deuren tot 25 kg. De looppro-fielen met 1 of 2 banen kunnen simpel aan de bovenste bodem bevestigd en met een frontplaat afgedekt worden.

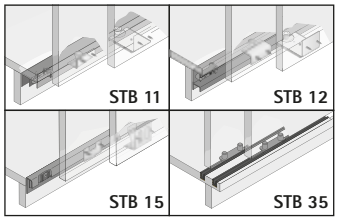
Het bovenaan lopende schuifdeursysteem kunt u combineren met verschillende geleidingssystemen. Zodat u volledige designvrijheid hebt bij de plintconstructie.



Meer rust in de kamer:
de adaptieve sluitingsdemping Silent System.



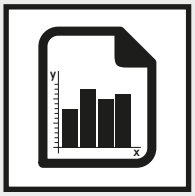
Exact voegenbeeld:
verstelling deurhoogte door slob-gaten



Plint naar wens vormgeven:
het aanvullende geleidingssysteem kan vrij worden gekozen.



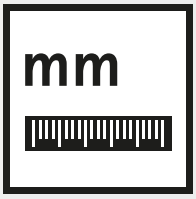
Ook voor de kleine portemonnee:
de economische oplossing voor kledingkasten.



Overzicht eigenschappen 186 – 187
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 188 – 193



Planningsmaten 194 – 196



Montage 197



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

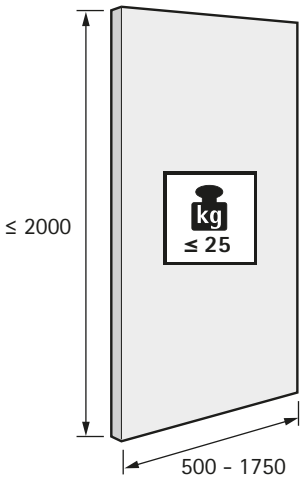
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 25 / 27 / inliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

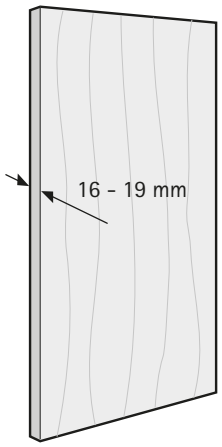
De techniek in 't kort

- Inliggende deurpositie
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 1 of 2 banen
- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 25 kg
- Deurhoogte tot 2000 mm
- Deurbreedte vanaf 500 - 1750 mm
- Deurdikte vanaf 16 - 19 mm
- Optioneel te gebruiken met demping Silent System
- Optionele hoogteverstelling +/- 2 mm
- Snelle montage van het front zonder gereedschap
- Te combineren met de geleiding onderaan
  STB 11, STB 12, STB 15 of STB 35
- Getest volgens EN 15706, level 3

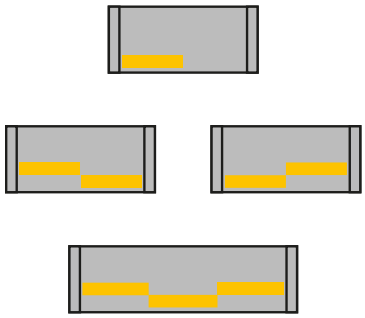
Deurformaat en deurgewicht



Deurmateriaal



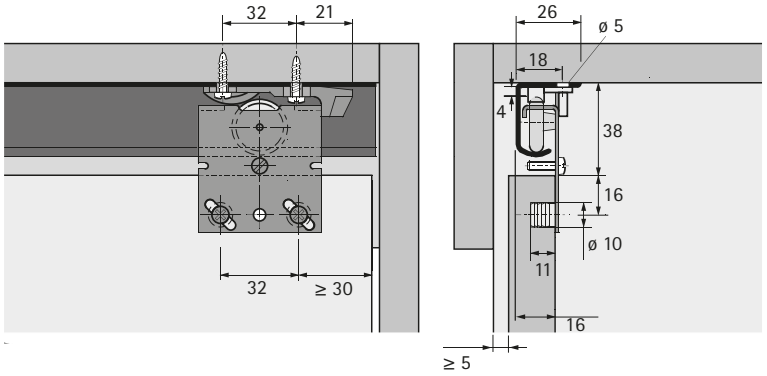
Aantal deurvleugels en deurpositie



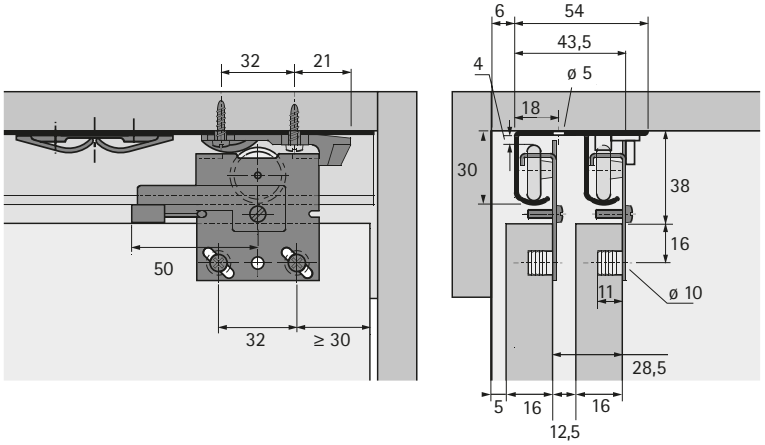
Demping Silent System

	1-deurs	2-deurs		
Sluitdemping				

Functieprincipe



TopLine 25



TopLine 27

Set voor 1-deurs kast



- De set bevat de bovenste componenten voor een 1-deurs kast
- Hoogteverstelling via slobgaten ± 1,5 mm
- Maximaal deurgewicht 25 kg

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen
- 2 borgschroeven
- 2 eindaanslagen loopprofiel

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 189 - 193)
- Onderste geleidingscomponenten a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 190 - 193)

Bestelnr.	VE
0 026 081	1 set

Set voor 2-deurs kast



- De set bevat de bovenste componenten voor een 2-deurs kast
- Hoogteverstelling via slobgaten ± 1,5 mm
- Maximaal deurgewicht 25 kg

Set bestaat uit:
- 4 loopdelen
- 4 borgschroeven
- 2 eindaanslagen loopprofiel
- 1 afstandshouder

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 189 - 193)
- Onderste geleidingscomponenten a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 190 - 193)

Bestelnr.	VE
0 026 082	1 set

Set voor 3-deurs kast



- De set bevat de bovenste componenten voor een 3-deurs kast
- Hoogteverstelling via slobgaten ± 1,5 mm
- Maximaal deurgewicht 25 kg

Set bestaat uit:
- 6 loopdelen
- 6 borgschroeven
- 2 eindaanslagen loopprofiel
- 2 afstandshouders
- 1 middenstop

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 189 - 193)
- Onderste geleidingscomponenten a.u.b. apart bestellen (zie pagina's 190 - 193)

Bestelnr.	VE
0 026 083	1 set

Loopprofiel met 1 baan



- Loopprofiel met 1 baan voor een 1-deurs kast
- Montage onder de bovenste bodem

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	blank	3500	**0 046 416**	1/4 st.

Loopprofiel met 2 banen



- Loopprofiel met 2 banen voor een 2- of 3-deurs kast
- Montage onder de bovenste bodem

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	blank	3500	**0 046 417**	1/4 st.

Dempingssysteem Silent System voor TopLine 25 / 27





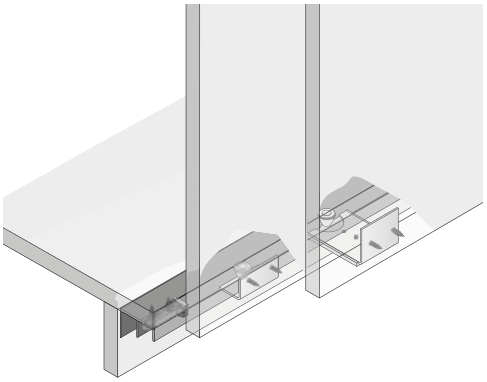
- Sluitingsdemping
- Maximaal deurgewicht 20 kg

Set bestaat uit:
- 2 dempingseenheden
- 2 activatoren

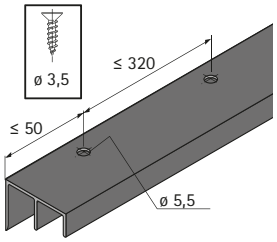
Opmerkingen:
- Kan niet worden gebruikt met aluminium framedeuren

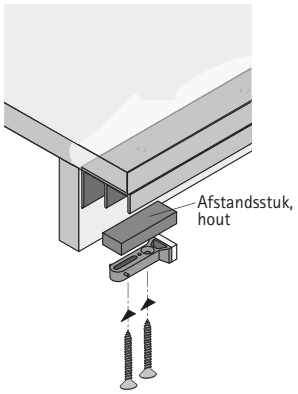
Variant	**Bestelnr.**	VE
TopLine 25, 1-deurs	**9 079 667**	1 set
TopLine 27, 2-deurs	**9 079 733**	1 set

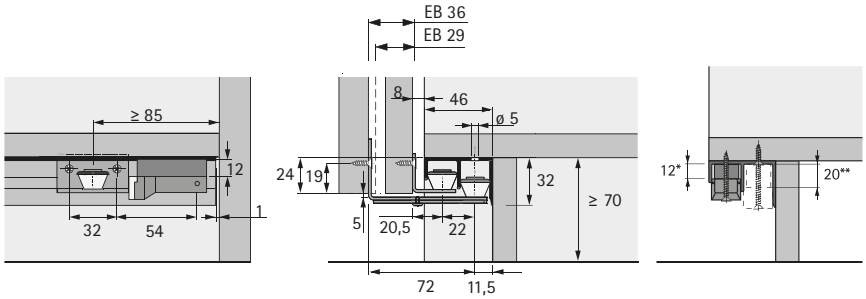
Geleidingssysteem STB 11



- Montage onder de onderste bodem
- Stille loop dankzij geleidingsrollen van kunststof met rubberring
- Diepe plintterugsprong 46 mm
- Plinthoogte min. 70 mm
- De grote hoek is verstelbaar. Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.







* Afstandsstuk, hout (Afmetingen 12 x 50 x 15 mm) voor stopper achterste deur
** Afstandsstuk, hout (Afmetingen 20 x 50 x 15 mm) voor stopper voorste deur

Set geleiding STB 11



- De set bevat de geleidingscomponenten voor een 2-deurs kast
- Geleidingssysteem onder de onderste bodem
- Kunststof rollen voor een geruisloze loop

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsdelen voorste deur
- 2 geleidingsdelen achterste deur
- 2 eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 080**	1 set
3	**0 045 081**	1 set

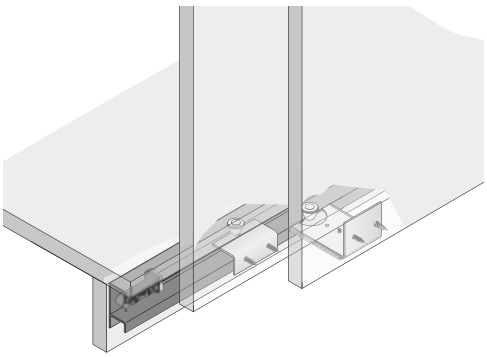
Geleidingsprofiel STB 11



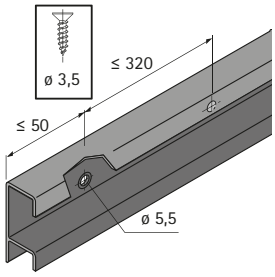
- Aluminium, blank

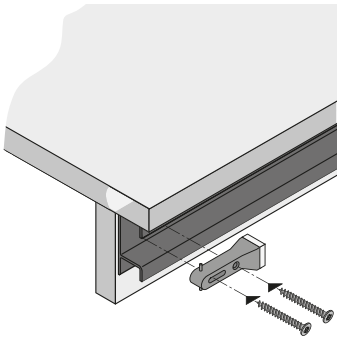
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**0 071 117**	1/4 st.
6000	**0 046 419**	1/4 st.

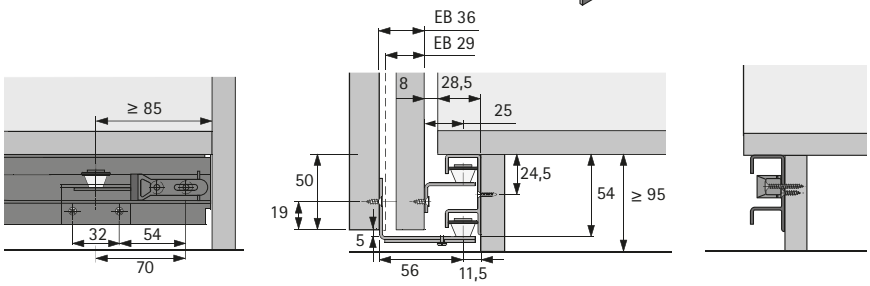
Geleidingssysteem STB 12



- Montage onder de onderste bodem
- Stille loop dankzij geleidingsrollen van kunststof met rubberring
- Geringe plintterugsprong 28,5 mm
- Plinthoogte min. 95 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.







Set deurgeleiding onderaan STB 12



- Voor plintterugsprong 28,5 mm

Set bestaat uit:
- Geleidingsdelen voor voorste deur
- Geleidingsdelen voor achterste deur
- Eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 082**	1 set
3	**0 045 083**	1 set

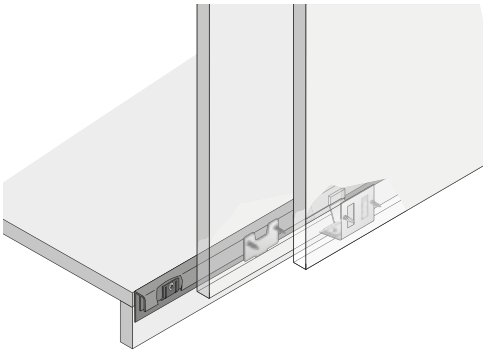
Geleidingsprofiel STB 12



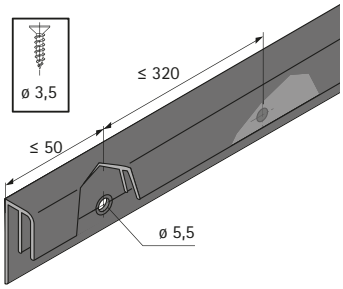
- Aluminium

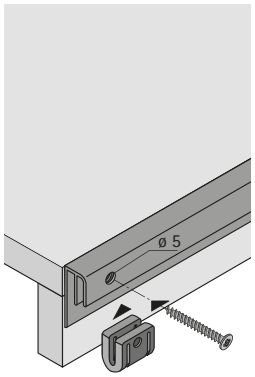
Lengte mm	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
3000	blank	**0 071 116**	1/4 st.
6000	blank	**0 046 420**	1/4 st.

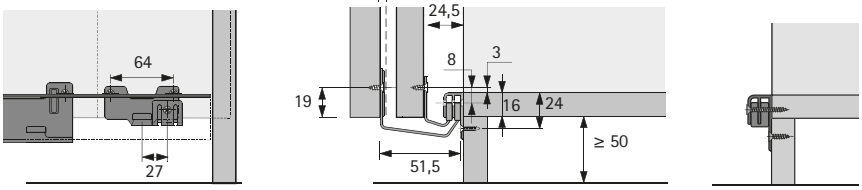
Geleidingssysteem STB 15

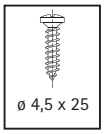


- Montage voor de onderste bodem
- De geleiding maakt een smal profiel mogelijk
- Plinthoogte min. 50 mm
- De grote hoek is verstelbaar.
  Zo kunnen deuren van 16 – 19 mm dikte worden ingezet.

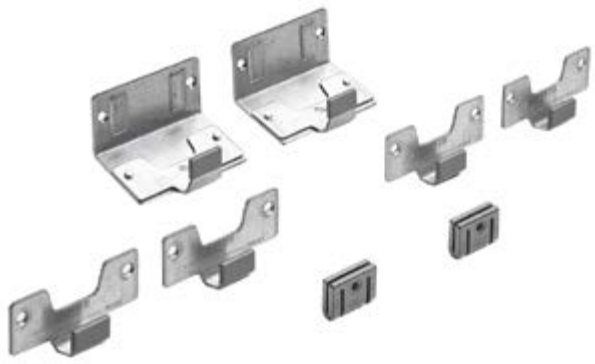








Set deurgeleiding onderaan STB 15



- Voor een met de bodem gelijk liggende plint (plintterugsprong 0 mm)

Set bestaat uit:
- Geleidingsdelen voor voorste deur
- Geleidingsdelen voor achterste deur
- Eindaanslagen voor geleidingsprofiel

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aantal deuren	**Bestelnr.**	VE
2	**0 045 199**	1 set
3	**0 045 200**	1 set

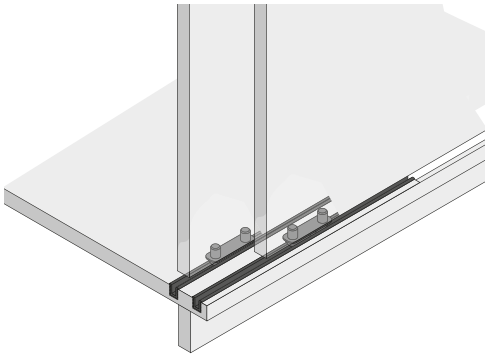
Geleidingsprofiel STB 15



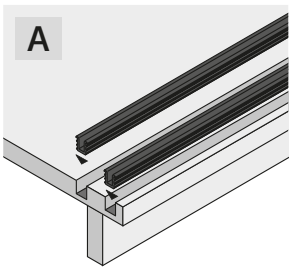
- Geleidingssysteem voor de onderste bodem STB 15

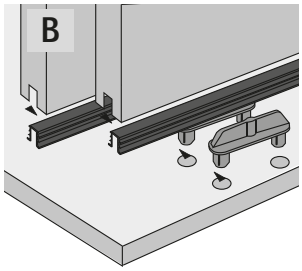
Lengte mm	Materiaal	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
3000	Aluminium	geëloxeerd	**0 071 115**	1/4 st.
6000	Aluminium	geëloxeerd	**0 045 201**	1/4 st.

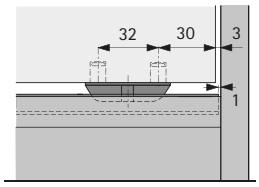
Geleidingssysteem STB 35

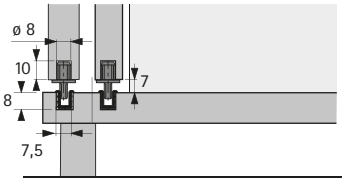


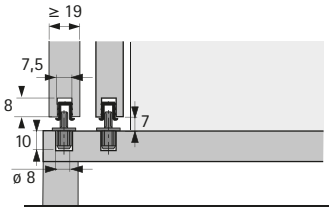
- Voor inliggende deuren
- De kunststof profielen worden door indrukken in de gegroefde onderste bodem gemonteerd
- Eventueel kunnen de profielen in het onderste smalle vlak worden gemonteerd.
  De geleidingsglijders moeten vervolgens in de onderste bodem worden aangebracht.











Deurgeleiding onderaan STB 35 geleidingsglijder



- Voor binnenliggende deurgeleiding
- Kunststof

Set bestaat uit:
- 2 geleidingsglijders bruin

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Bestelnr.	VE
0 025 119	1/100 st.

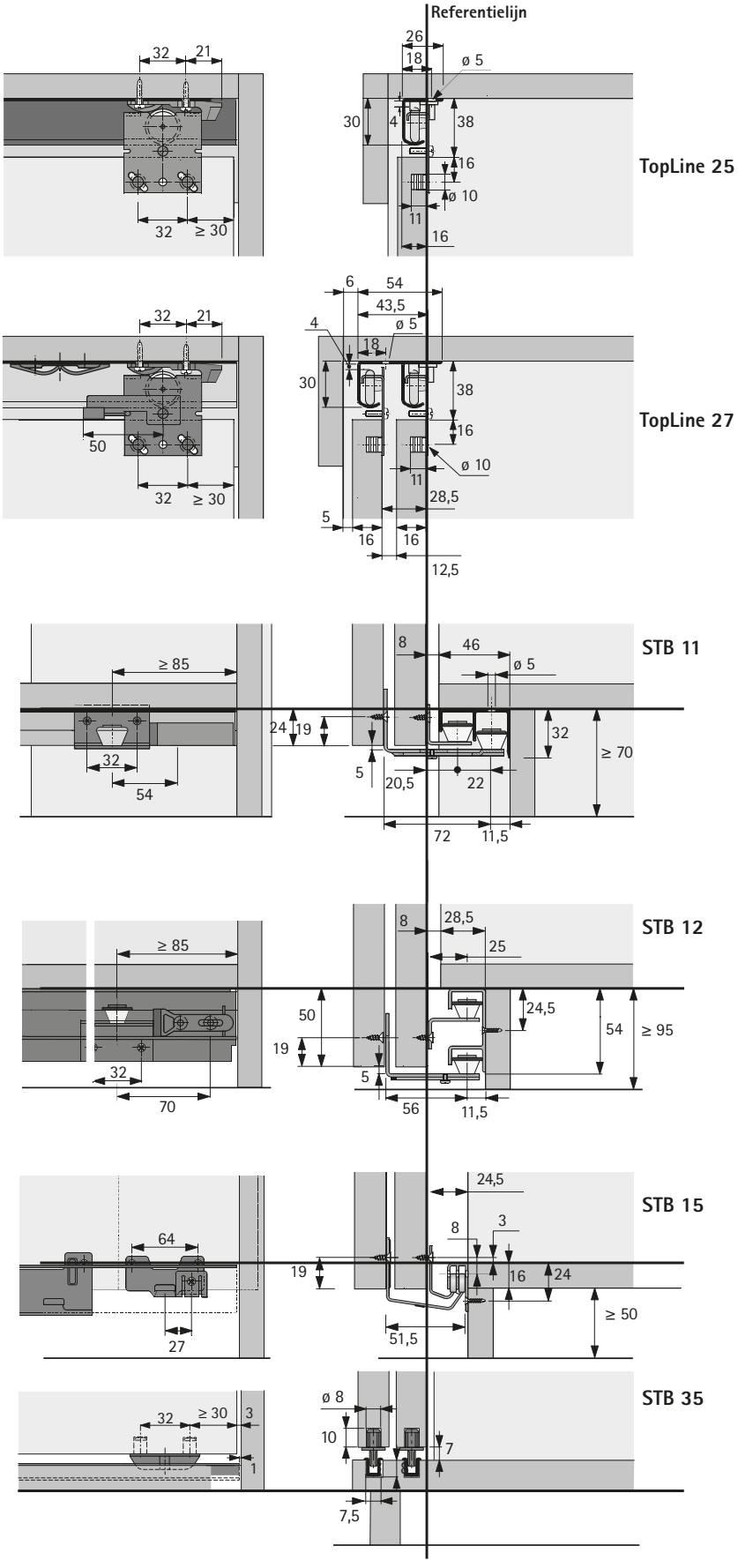
Geleidingsprofiel STB 35



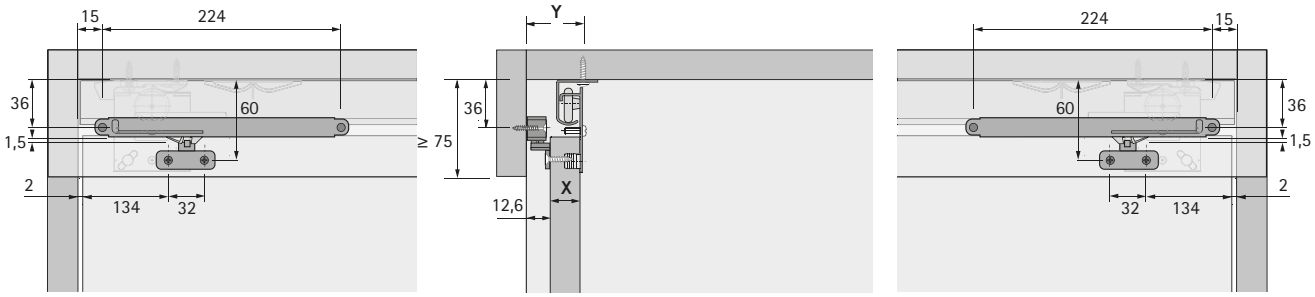
- Kunststof
- Lengte 3500 mm

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 046 789**	1/25 st.
bruin	**0 046 790**	1/25 st.
grenenkleurig	**0 046 791**	1/25 st.

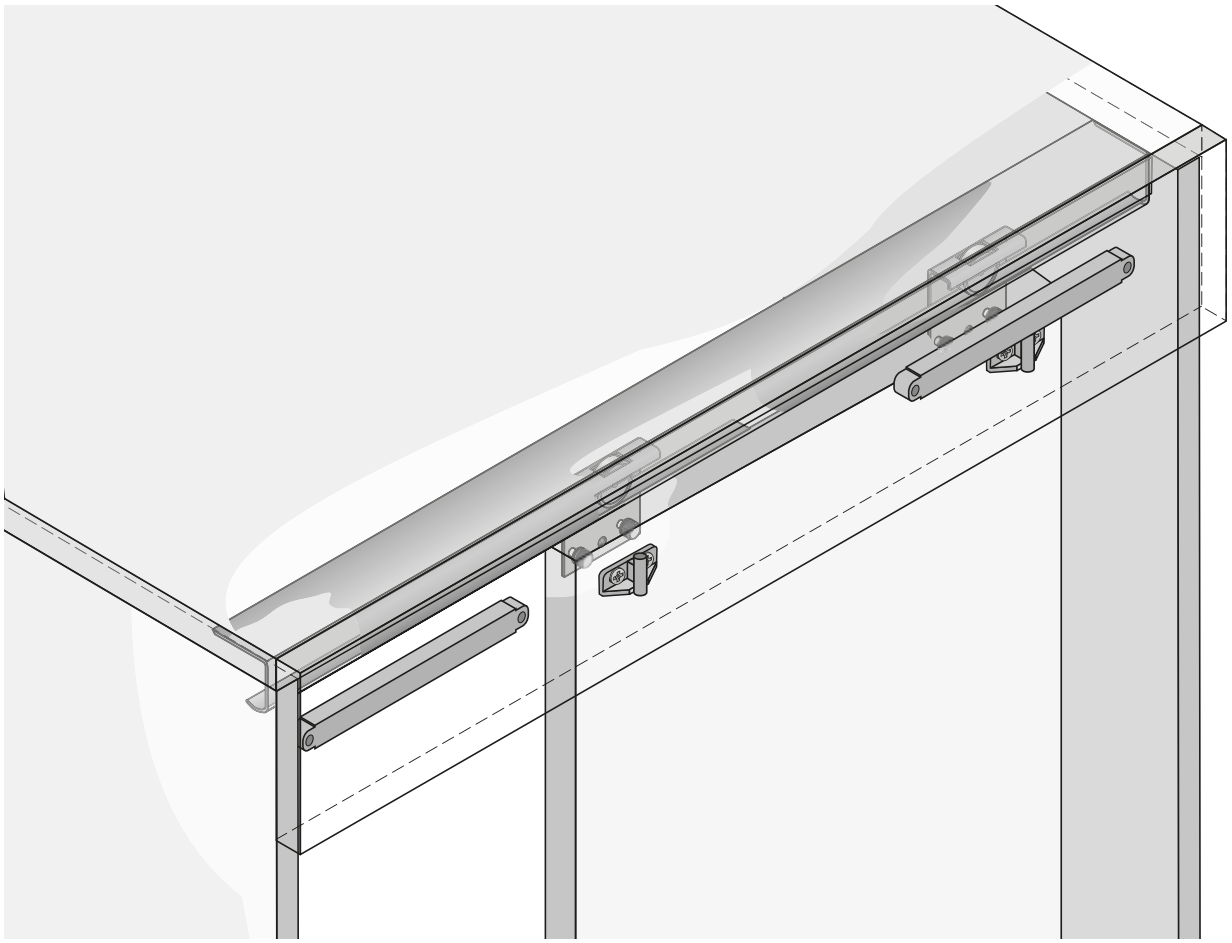
Inbouwmaten



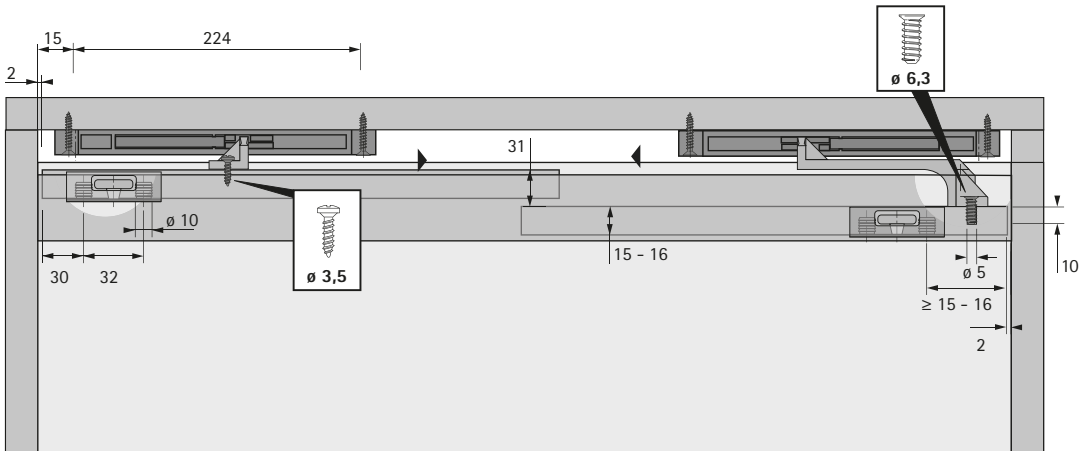
Inbouwmaten Silent System TopLine 25 - 1-deurs

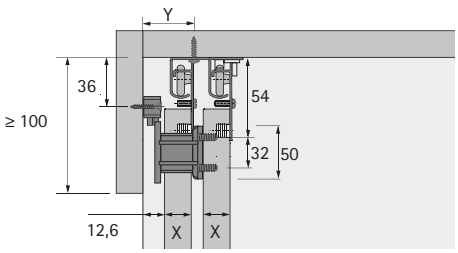


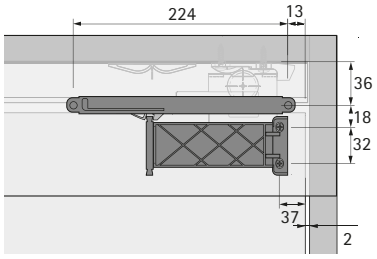
Maat X mm	Maat Y mm
16	30,5
18	32,5
19	33,5

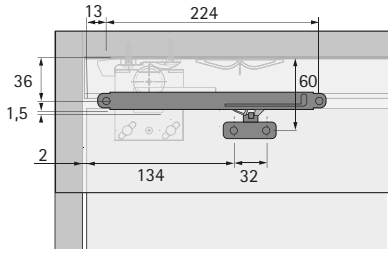


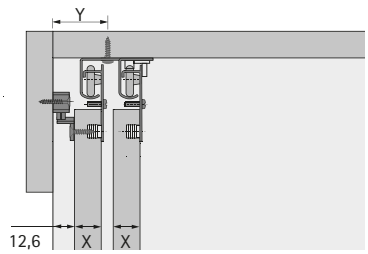
Inbouwmaten Silent System TopLine 27 - 2-deurs



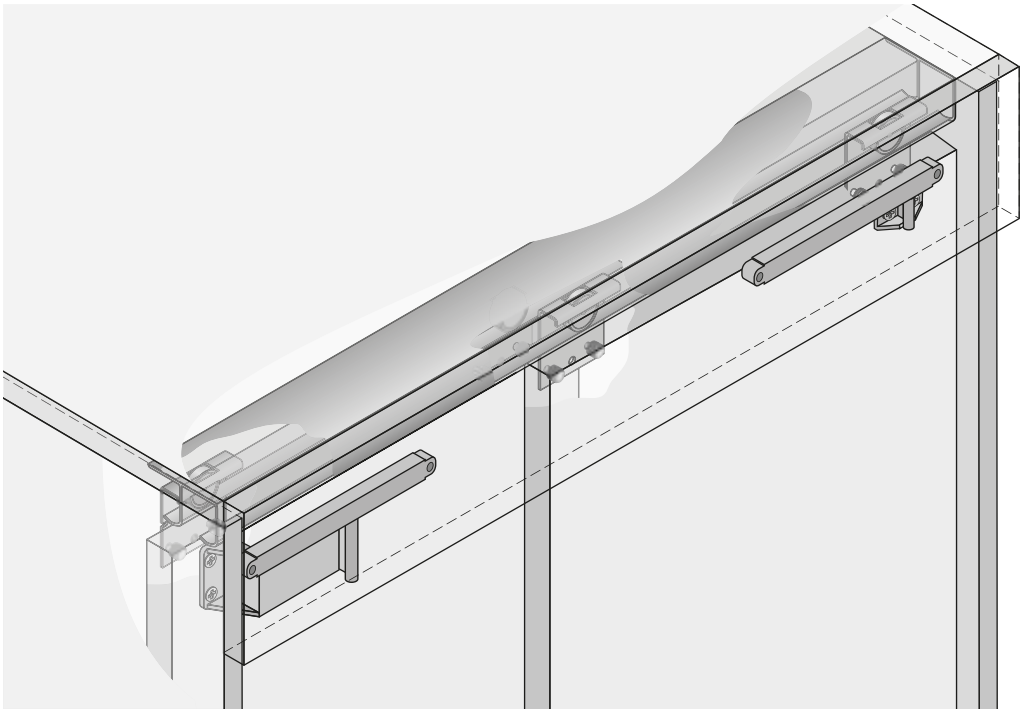




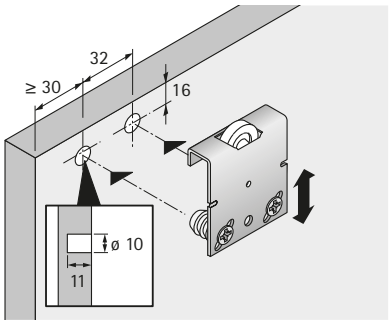




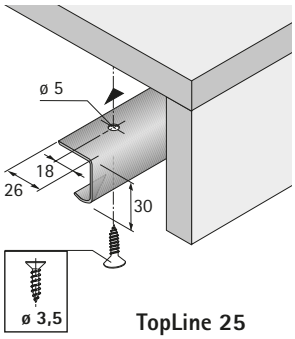
Maat X mm	Maat Y mm
16	30,5
18	32,5
19	33,5



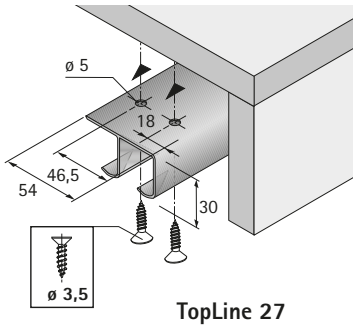
Boorbeeld



Montage loopprofielen

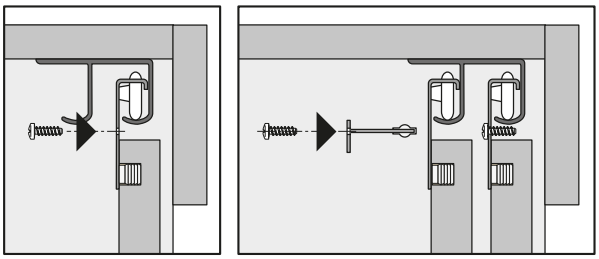


TopLine 25



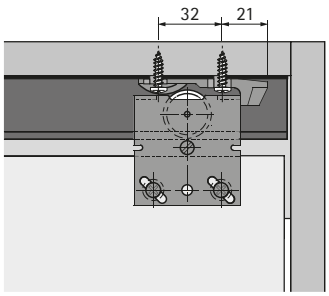
TopLine 27

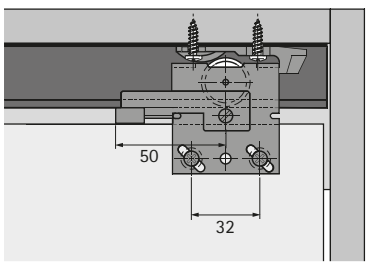
Uithangborging



TopLine 25 **TopLine 27**

Eindaanslag en afstandshouder





Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 1200 / 1210 / 1230**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Een vleugje luxe. Inloopkasten of ruimtedelers kunt u met het schuifdeursysteem TopLine 1200 / 1210 / 1230 een chic uiterlijk geven. Het loopcomfort van dit bovenaan lopende systeem overtuigt niet alleen in hotels, maar ook in particuliere woon- en slaapkamers. Met de 3 verschillende systemen TopLine 1200 / 1210 / 1230 kunnen deurgewichten van 45 kg tot max. 125 kg gerealiseerd worden.



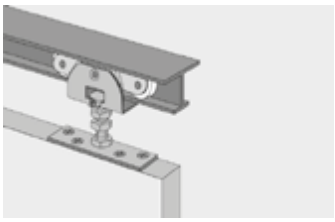
Variabele woonwerelden: met het TopLine schuifdeursysteem maakt u eersteklas ruimtedelers.



Een andere specialiteit van TopLine: inloopkasten.



Het schuifdeursysteem is geschikt voor houten deuren en houten framedeuren. De deur loopt in de onderste geleiding - afhankelijk van het gewicht - op een glijschoen of op een geleidingsbruggetje.



Met dit stabiele systeem lopen deurdiktes vanaf 19 mm resp. 25,5 mm veilig en stil.



TopLine 1200 / 45 kg
- Overzicht eigenschappen 200 – 201
- Systeemcomponenten 201



TopLine 1210 / 80 kg
- Overzicht eigenschappen 202 – 203
- Systeemcomponenten 203



TopLine 1230 / 125 kg
- Overzicht eigenschappen 204 – 205
- Systeemcomponenten 205



Montage 206 – 207



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418



Verwerkingshulp 1115

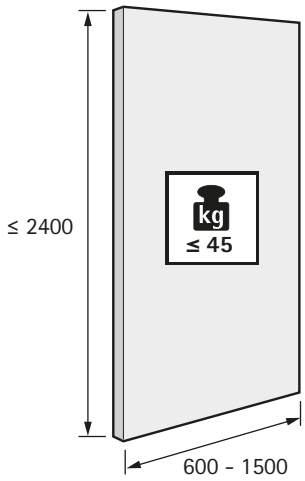
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 1200 / inliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

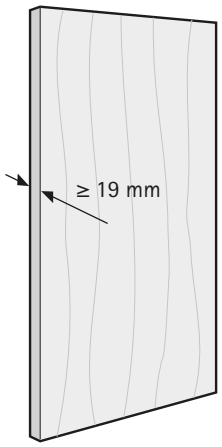
De techniek in 't kort

- Inliggende deurpositie
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 1 baan
- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 45 kg
- Deurhoogte tot 1000 mm
- Deurbreedte 600 - 1500 mm
- Deurdikte vanaf 19 mm
- Hoogteverstelling +/- 9 mm
- Getest volgens ANSI/BHMA niveau 1

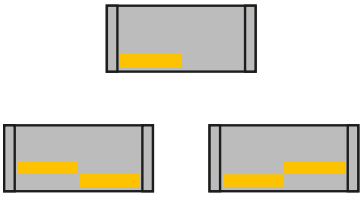
Deurformaat en deurgewicht



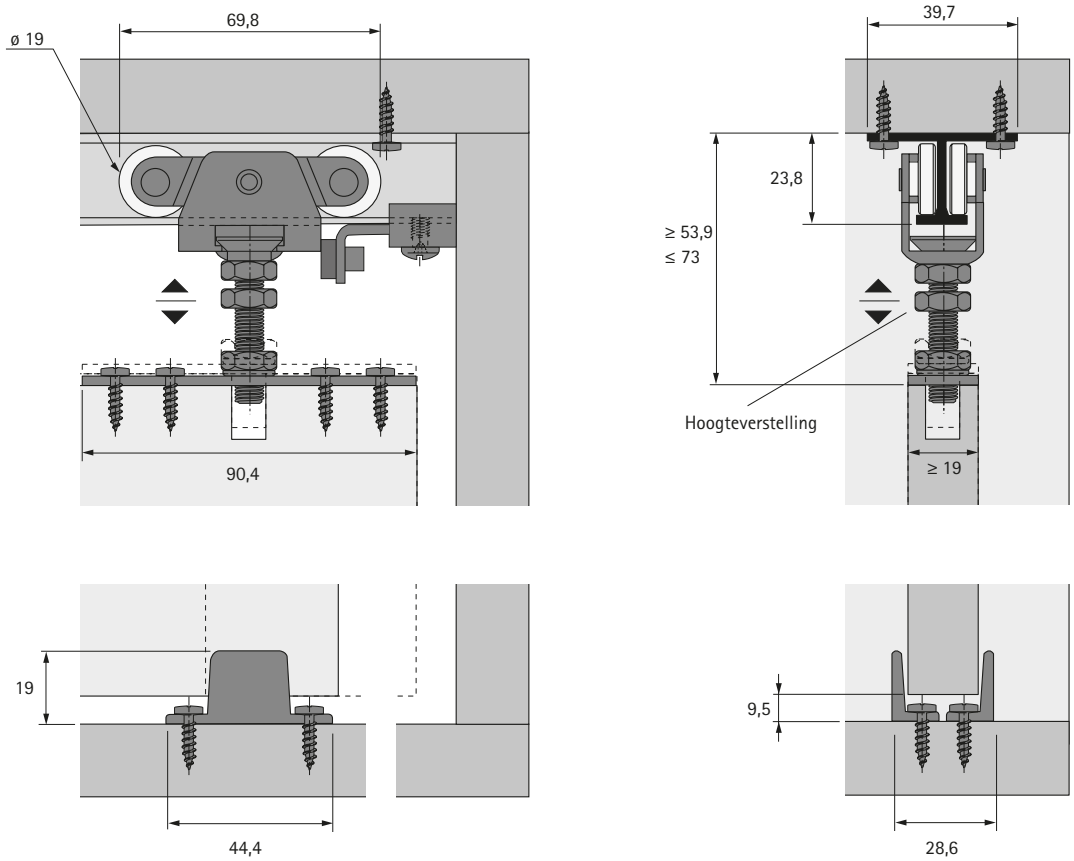
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe



Set



- De set bevat alle componenten voor een deur

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen
- 2 bevestigingsplaten
- 2 eindaanslagen
- 2 geleidingen onderaan
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Bestelnr.	VE
0 048 293	1 set

Loopprofiel



- Geponst
- Aluminium geëloxeerd

Lengte mm	Bestelnr.	VE
3000	**0 048 291**	1/5 st.

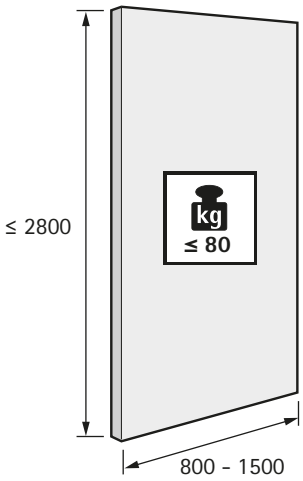
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 1210 / inliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

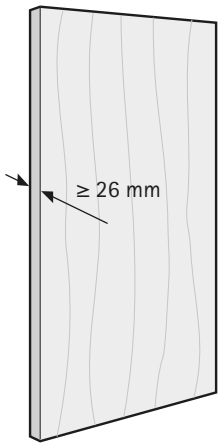
De techniek in 't kort

- Inliggende deurpositie
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 1 baan
- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 80 kg
- Deurhoogte tot 2800 mm
- Deurbreedte vanaf 800 - 1500 mm
- Deurdikte vanaf 25,5 mm
- Hoogteverstelling +/- 6 mm
- Getest volgens ANSI/BHMA niveau 1

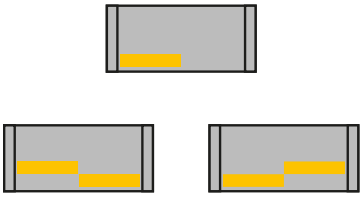
Deurformaat en deurgewicht



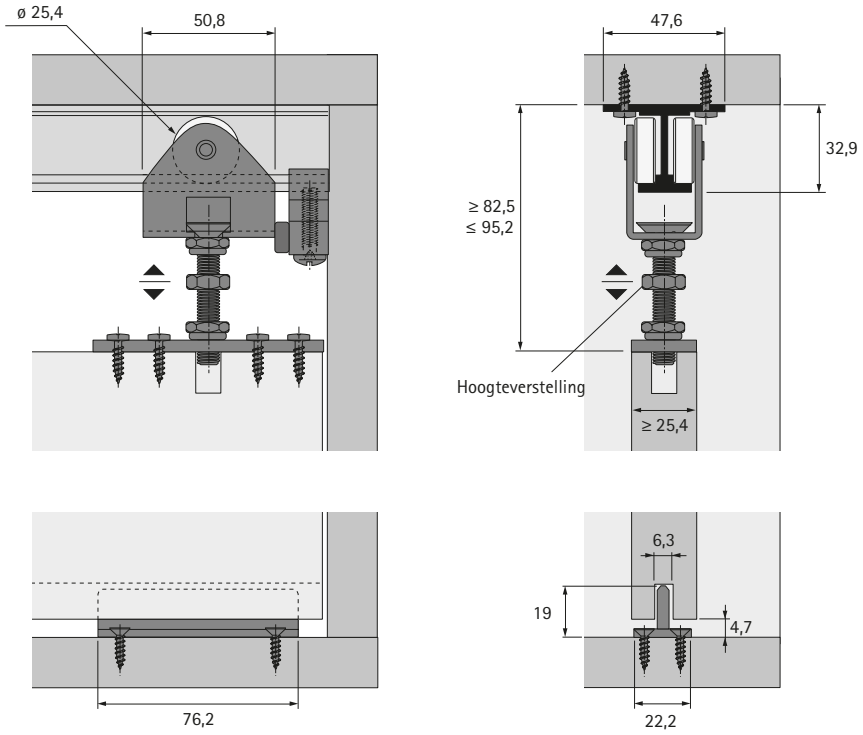
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe



Set



- De set bevat alle componenten voor een deur

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen met bevestigingsplaten
- 2 eindaanslagen
- 1 geleiding onderaan
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Bestelnr.	VE
0 048 294	1 set

Loopprofiel



- Geponst
- Aluminium geëloxeerd

Lengte mm	Bestelnr.	VE
3000	**0 048 292**	1/5 st.

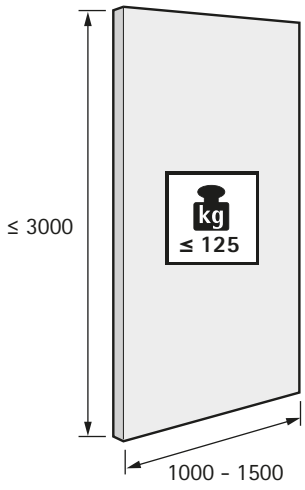
Schuifdeursysteem / bovenaan lopend

- **TopLine 1230 / inliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

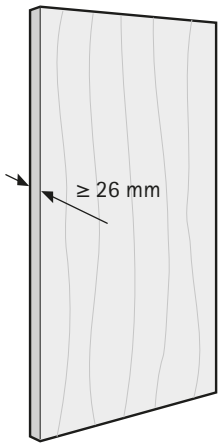
De techniek in 't kort

- Inliggende deurpositie
- Bovenaan lopend schuifdeursysteem met 1 baan
- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 125 kg
- Deurhoogte tot 3000 mm
- Deurbreedte 1000 - 1500 mm
- Deurdikte vanaf 25,5 mm
- Hoogteverstelling +/- 6 mm
- Getest volgens ANSI/BHMA niveau 1

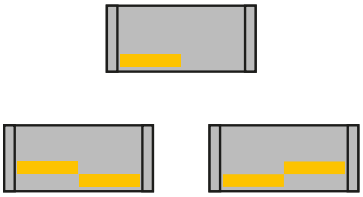
Deurformaat en deurgewicht



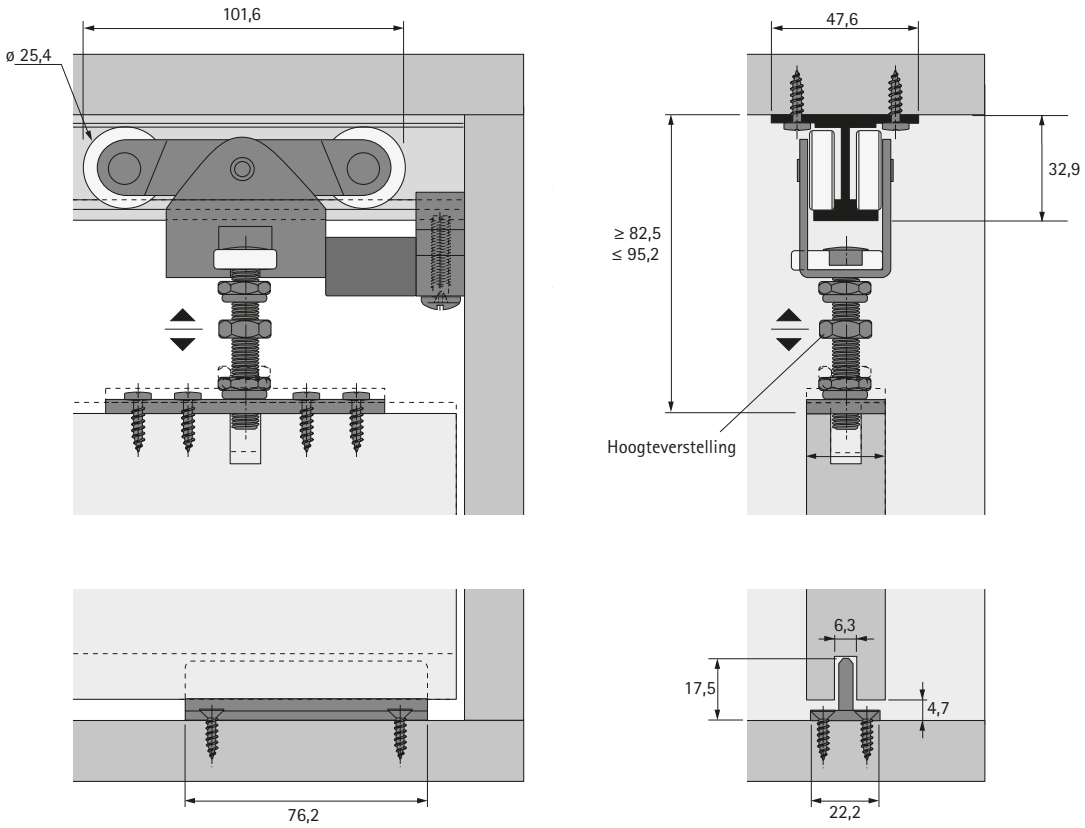
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe



Set



- De set bevat alle componenten voor een deur

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen met bevestigingsplaten
- 2 eindaanslagen
- 1 geleiding onderaan
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Bestelnr.	VE
0 048 295	1 set

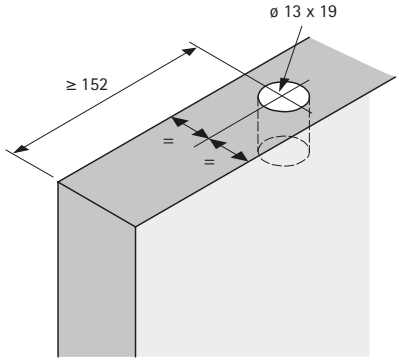
Loopprofiel

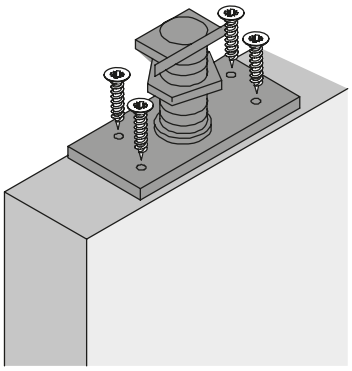


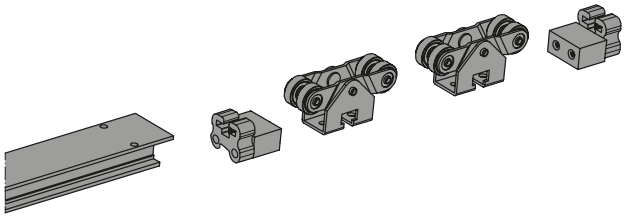
- Geponst
- Aluminium geëloxeerd

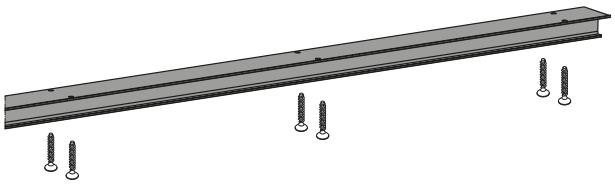
Lengte mm	Bestelnr.	VE
3000	**0 048 292**	1/5 st.

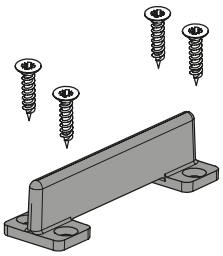
Montage in het kort

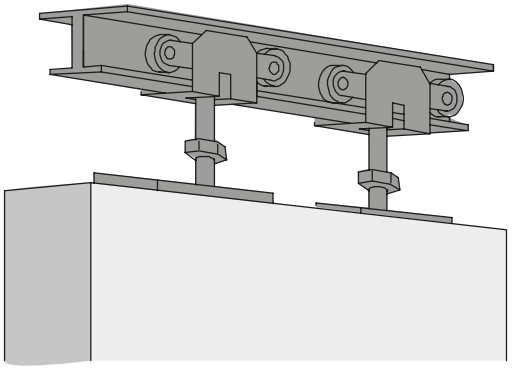












Informatie m.b.t. de belastbaarheid

- Zowel op de meubelconstructie als op de constructie van de ondergrond hebben wij geen invloed
- Zorgt u ervoor dat de ondergrond recht en stevig genoeg is om belastingen stand te kunnen houden
- Kies voor schroeven die voldoende vastheid garanderen
- Drevels en schroeven moeten op elkaar zijn afgestemd
- Het valt onder de verantwoordelijkheid van de meubelproducent / dealer om ervoor te zorgen dat de in omloop gebrachte meubels aan de eisen van EN 14749 voldoen

	SlideLine M	SlideLine 66	SlideLine 55 Plus
			
Pagina	210 - 211	232 - 233	244 - 245
Beschrijving	Onderaan lopend schuifdeur-systeem met één loopbaan	Onderaan lopend schuifdeur-systeem met één loopbaan	Onderaan lopend schuifdeur-systeem met twee loopbanen en dempingssysteem Silent System
Aantal loopbanen	1	1	2
Deurbeweging	Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal
Deurpositie	Voorliggend	Voorliggend	Binnenliggend / voorliggend
Deurgewicht	▸ Max. 30 kg	▸ Max. 10 kg	▸ Max. 15 kg met kunststof profiel ▸ Max. 30 kg met aluminium profiel
Deurmateriaal	Hout/aluminium Glas	Hout/aluminium Glas	Hout
Deurbreedte mm	300 - 1800	400 - 700	400 - 800
Deurhoogte mm	tot 2000 mm	500 - 800	700 - 1500
Silent System	Sluitingsdemping, openingsdemping, collisiedemping	-	Sluitingsdemping, openingsdemping

Schuifdeursysteem / onderaan lopend

▸ Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

SlideLine 55	SlideLine 56	SlideLine 97
		
260 - 261	268 - 269	276 - 277
Onderaan lopend schuifdeur-systeem met twee loopbanen	Onderaan lopend schuifdeur-systeem met twee loopbanen	Onderaan lopend schuifdeur-systeem voor glazen deuren met twee loopbanen
2	2	2
Horizontaal	Horizontaal	Horizontaal
Binnenliggend	Binnenliggend	Binnenliggend
▸ Max. 15 kg met kunststof profiel ▸ Max. 30 kg met aluminium profiel	▸ Max. 40 kg	▸ Max. 50 kg
Hout	Hout	Glas
400 - 800	500 - 1000	250 - 2000
700 - 1500	700 - 2000	300 - 2800
Sluitingsdemping	Sluitingsdemping	-

Schuifdeursysteem / onderaan lopend

- **SlideLine M / voorliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Designupgrade voor meubelen. SlideLine M zorgt voor een functionele en vormtechnische opwaardering van meubelen, onder meer kastenwanden, reksystemen, keukenbovenkasten, badkamermeubelen en kantoorkasten. Dit veelzijdige systeem is geschikt voor alle gebruikelijke meubelconstructies. Houten, glazen deuren of aluminium framedeuren met een deurgewicht tot 30 kg kunnen snel en eenvoudig worden gemonteerd. Er zijn passende profielen voor meerdere legplankdiktes. Ook boven elkaar schuivende schuifdeuren in één profiel kunnen eenvoudig worden gerealiseerd. Dempingssysteem Silent System is geïntegreerd in het loopdeel en dempt de deuren bij het openen en sluiten, maar ook in de richting waar botsingen zouden kunnen plaatsvinden.



Comfort inclusief: met Silent System sluiten deuren zacht en geruisloos. En als er meerdere deuren naast elkaar in een profiel lopen, kunnen zij zelfs ten opzichte van elkaar worden gedempt.



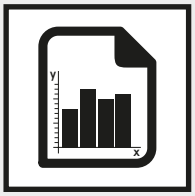
Vrij vormgeven: te gebruiken voor houten of aluminium framedeuren of glazen deuren.



Tot op de mm nauwkeurig: schuifdeuren perfect afstellen - met de geïntegreerde hoogteverstelling (+/- 2 mm).



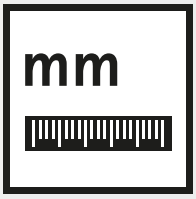
Comfortabel en snel: profielmontage op de geplaatste kast d.m.v. een simpele schroefbevestiging.



Overzicht eigenschappen 212 – 213
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 214 – 220



Planningsmaten 221 – 226



Montage 227 – 230



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

Kijk voor meer informatie onder www.hettich.com/short/b42691
- Uitgebreide montagehandleiding
- CAD-gegevens
- Montagevideo

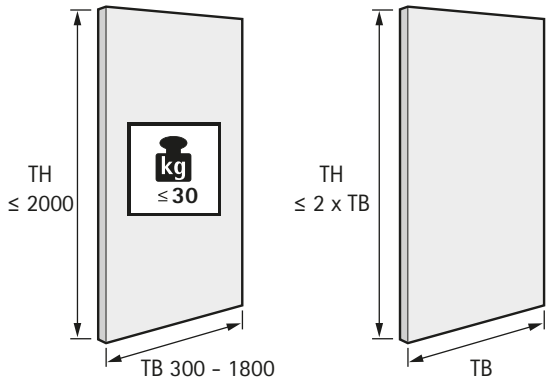
Schuifdeursysteem / onderaan lopend

- **SlideLine M / voorliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

De techniek in 't kort

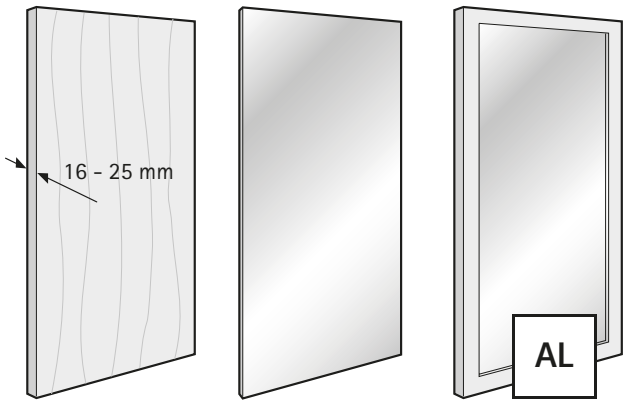
- Onderaan lopend schuifdeursysteem met 1 baan
- Voorliggende deurpositie
- Houten, glazen of aluminium framedeuren
- Deurgewicht tot 30 kg
- Deurhoogte tot 2000 mm
- Deurbreedte van 300 - 1800 mm
- Legplankdiktes 15, 16, 18, 19, 22, 25 mm
- Hoogteverstelling +/- 2 mm
- Demping Silent System in sluit-, openings- en collisierichting
- Snelle montage van het front zonder gereedschap
- Getest volgens EN 15706, level 1 resp. 3

Deurformaat en deurgewicht

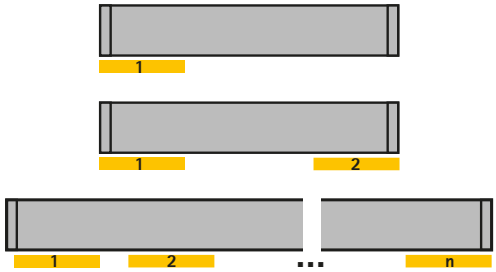


TB	300	400	500	600	700	800	900	1000	...	1800
TH ≤	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	...	2000

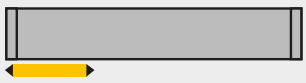
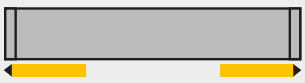
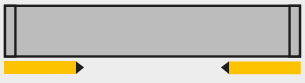
Deurmateriaal



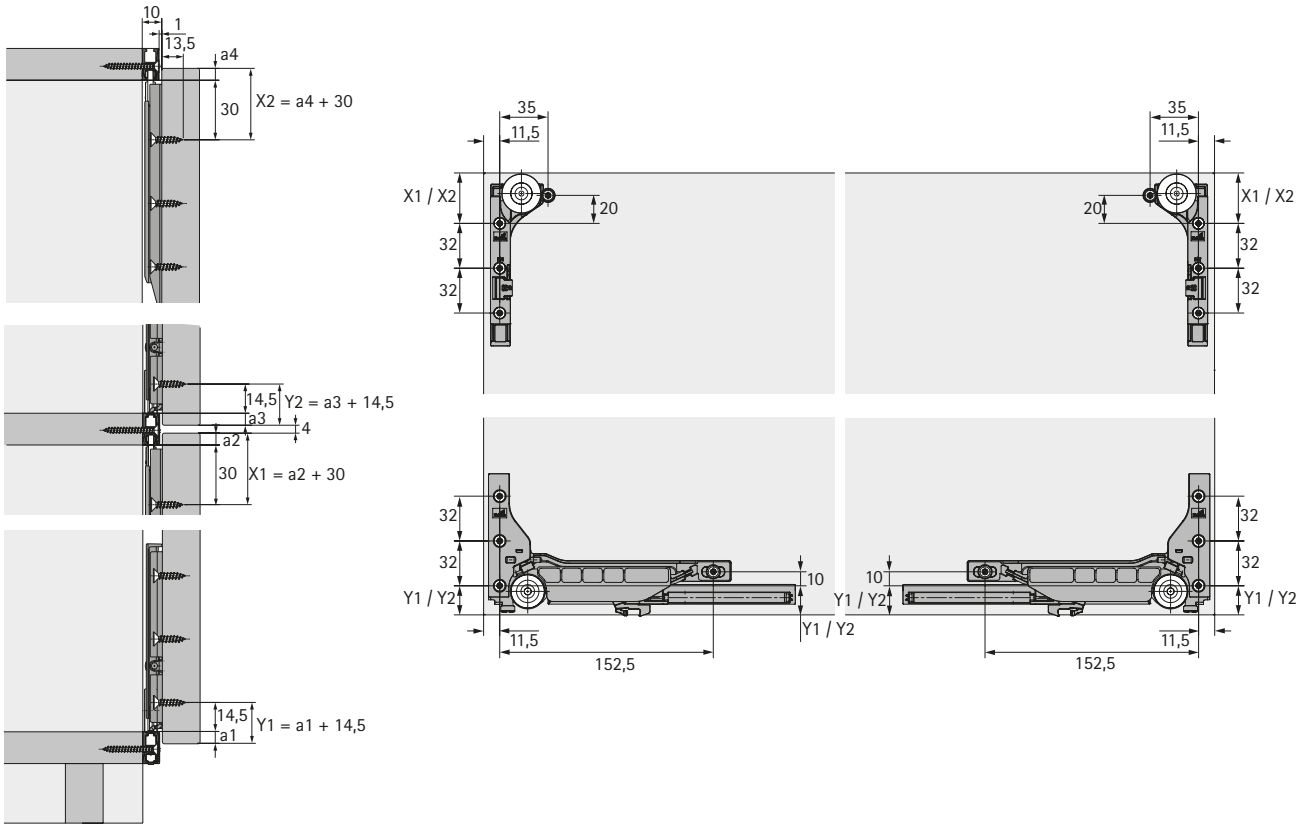
Aantal deurvleugels en deurpositie



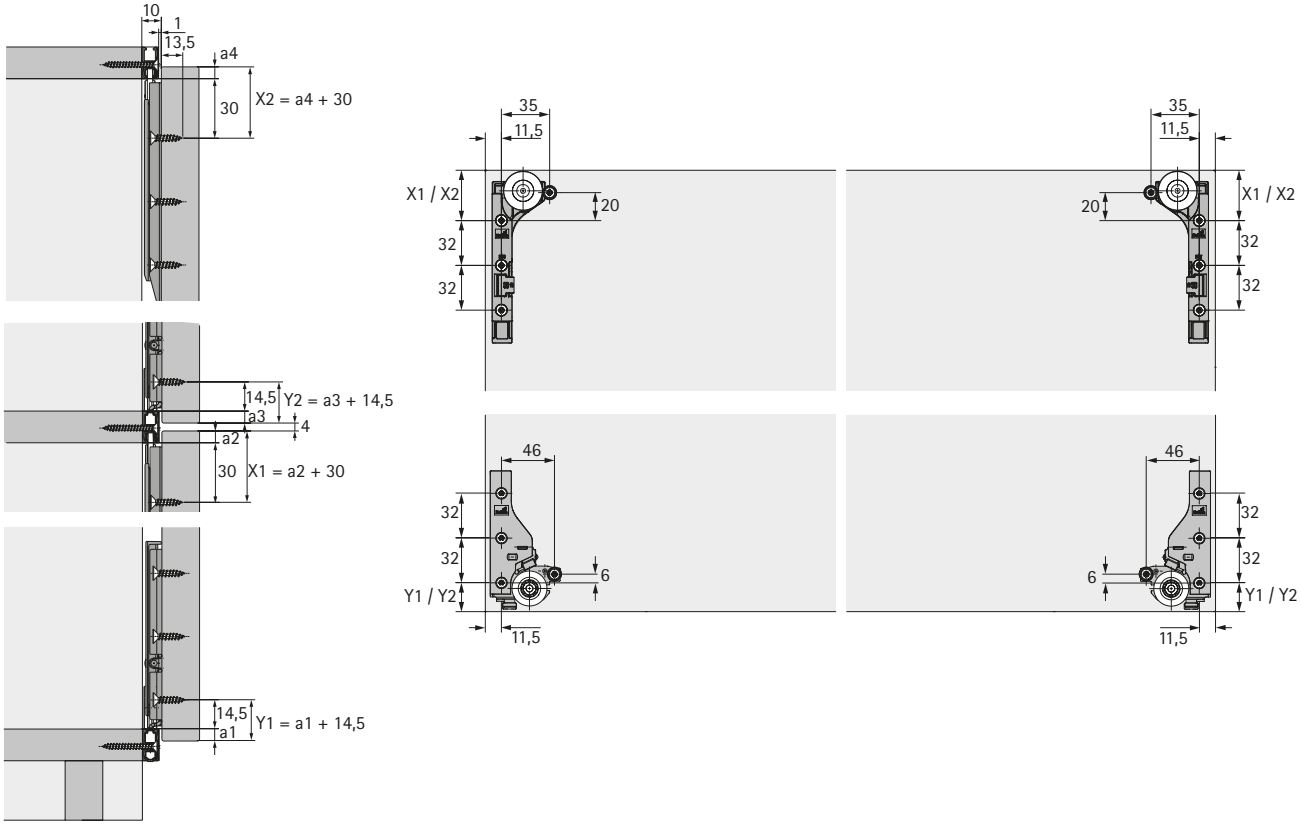
Demping Silent System

	1-deurs	meerdeurs
Sluitingsdemping		
Openingsdemping		
Collisiedemping		

Functieprincipe / SlideLine M met Silent System



Functieprincipe / SlideLine M zonder Silent System



Beslagset voor gedempte deuren (sluitings-, openings- en collisiedemping)



- De set bevat alle benodigde componenten voor 1 schuifdeur met demping van houten of 55 mm aluminium frameprofielen
- De beslagset kan zonder extra uitbreidingsset worden gebruikt
- Voor de montage van de loop- en geleidingsdelen aan 55 mm aluminium frames moeten passende plaatschroeven worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen gedempt
- 2 geleidingsdelen
- 2 activatoren
- 2 eindaanslagen boven
- 2 geleidingsbussen
- 1 collisiedemper
- 1 inbussleutel 1,5 mm
- Bevestigingsschroeven voor houten deuren

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 218)

Deurgewicht per deur (max.)	Deursoort	Minimale deurbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
10	Houten deur, 55 mm aluminium framedeur	450	**9 201 921**	1 set
30	Houten deuren, 55 mm aluminium framedeur	450	**9 156 338**	1 set

Beslagset voor deuren zonder demping



- De set bevat alle benodigde componenten voor 1 schuifdeur zonder demping van houten of 55 mm aluminium frameprofielen
- De beslagset kan zonder extra uitbreidingsset worden gebruikt
- Voor de montage van de loop- en geleidingsdelen aan 55 mm aluminium frames moeten passende plaatschroeven worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 loopdelen ongedempt
- 2 geleidingsdelen
- 2 eindaanslagen onder
- 2 eindaanslagen boven
- 4 geleidingsbussen
- 1 inbussleutel 1,5 mm
- Bevestigingsschroeven voor houten deuren

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 218)

Deursoort	Minimale deurbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
Houten deuren, 55 mm aluminium framedeuren	300	**9 156 339**	1 set

Uitbreidingsset voor gelijmde glazen deuren met demping



- De set bevat alle vereiste aanvullende componenten voor de lijmmontage van 1 glazen schuifdeur met demping
- Voor toepassing met 2-componentenlijm
- Levering zonder lijm
- Materiaal montageadapter: zinklegering NEN EN 12844-ZP5

Set bestaat uit:
- 2 montageadapters om te lijmen voor geleidingsdelen
- 2 montageadapters om te lijmen voor gedempte loopdelen
- 6 overloopstroken
- 1 speciaal gereedschap

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 218)
- Beslagset voor deuren met demping a.u.b. apart bestellen (zie pagina 214)

Deursoort	Minimale deur-breedte mm	**Bestelnr.**	VE
Glazen schuifdeur	450	**9 184 566**	1 set

Uitbreidingsset voor geschroefde glazen 6 mm deuren met demping



- De set bevat alle vereiste aanvullende componenten voor de schroefmontage van 1 glazen schuifdeur met demping
- Geschikt voor 6 mm glazen schuifdeuren

Set bestaat uit:
- 2 schroefbare montageadapters voor geleidingsdelen
- 2 schroefbare montageadapters voor gedempte loopdelen
- 8 schijven voor loop- en geleidingsdelen inclusief onderlegplaatjes, lagerbussen en afdekkappen
- 2 geleidingsbussen
- 4 stuks afdekfolie
- 1 speciaal gereedschap
- Bevestigingsschroeven

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 218)
- Beslagset voor deuren met demping a.u.b. apart bestellen (zie pagina 218)

Deursoort	Minimale deur-breedte mm	**Bestelnr.**	VE
6 mm glazen schuifdeur	450	**9 184 595**	1 set

Uitbreidingsset voor geschroefde glazen 6 mm deuren zonder demping



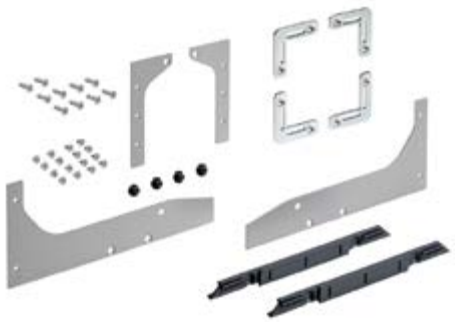
- De set bevat alle vereiste aanvullende componenten voor de schroefmontage van 1 glazen schuifdeur zonder demping
- Geschikt voor 6 mm glazen schuifdeuren

Set bestaat uit:
- 2 schroefbare montageadapters voor geleidingsdelen
- 2 schroefbare montageadapters voor ongedempte loopdelen
- 8 schijven voor loop- en geleidingsdelen inclusief onderlegplaatjes, lagerbussen en afdekkappen
- 2 geleidingsbussen
- 4 stuks afdekfolie
- 1 speciaal gereedschap
- Bevestigingsschroeven

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 218)
- Beslagset voor deuren zonder demping a.u.b. apart bestellen (zie pagina 214)

Deursoort	Minimale deur-breedte mm	**Bestelnr.**	VE
6 mm glazen schuifdeur	300	**9 184 596**	1 set

Uitbreidingsset voor 19 mm aluminium framedeuren met demping



- De set bevat alle vereiste aanvullende componenten voor de montage van 1 aluminium framedeur (19 mm) met demping

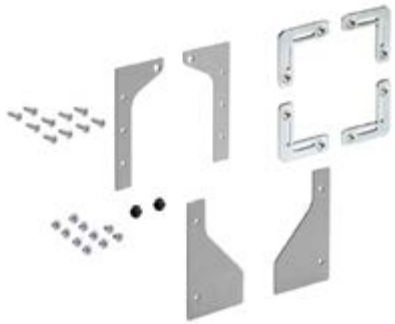
Set bestaat uit:
- 2 montageadapters voor geleidingsdelen
- 2 montageadapters voor gedempte loopdelen
- 4 montagehoeken
- 4 schroefblokjes
- 4 geleidingsbussen
- Bevestigingsschroeven

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 218)
- Beslagset voor deuren met demping a.u.b. apart bestellen (zie pagina 214)

Paginaverwijzing:
- Houd rekening met de dwarsdoorsnede van geschikte aluminium frameprofielen op pagina 225.

Deursoort	Kleur	Minimale deurbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
19 mm aluminium framedeur	zilverkleurig	450	**9 184 626**	1 set
19 mm aluminium framedeur	zwart	450	**9 184 703**	1 set

Uitbreidingsset voor 19 mm aluminium framedeuren zonder demping



- De set bevat alle vereiste aanvullende componenten voor de montage van 1 aluminium framedeur (19 mm) zonder demping

Set bestaat uit:
- 2 montageadapters voor geleidingsdelen
- 2 montageadapters voor ongedempte loopdelen
- 4 montagehoeken
- 2 geleidingsbussen
- Bevestigingsschroeven

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 218)
- Beslagset voor deuren zonder demping a.u.b. apart bestellen (zie pagina 214)

Paginaverwijzing:
- Houd rekening met de dwarsdoorsnede van geschikte aluminium frameprofielen op pagina 225.

Deursoort	Kleur	Minimale deurbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
19 mm aluminium framedeur	zilverkleurig	300	**9 184 629**	1 set
19 mm aluminium framedeur	zwart	300	**9 184 706**	1 set

Profielsets: 2 profielen



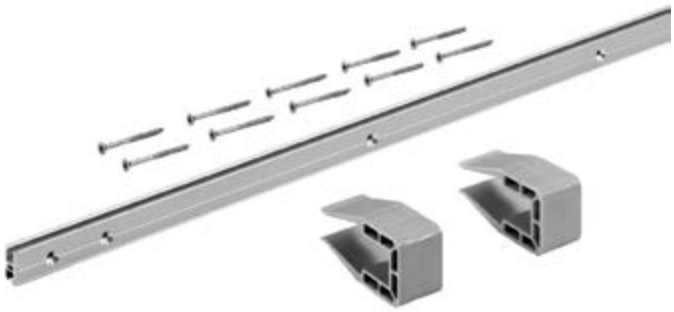
- Profielen kunnen individueel worden ingekort
- Profielen kunnen, indien lang genoeg, worden gedeeld en als bovenste en onderste loopprofiel worden gebruikt
- Dubbel aantal eindkappen inbegrepen in de kleursets

Set bestaat uit:
- 2 loopprofielen, aluminium zilverkleurig geëloxeerd, met gaten
- 2 montageklemmen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Kleursets voor de kleurafdekking van de loopprofielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 219)

Profielhoogte mm	Legplankdikte mm	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
16	15,16	2500	**9 209 165**	1 set
16	15,16	4000	**9 209 166**	1 set
18	18,19	2500	**9 209 167**	1 set
18	18,19	4000	**9 209 218**	1 set
22	22	2500	**9 209 219**	1 set
22	22	4000	**9 209 220**	1 set
25	25	2500	**9 209 221**	1 set
25	25	4000	**9 209 222**	1 set

Profielsets: 1 profiel



- Losse profielset als uitbreiding voor meubeltoepassingen met boven elkaar lopende deuren
- Profielen kunnen individueel worden ingekort
- Profielen kunnen, indien lang genoeg, worden gedeeld en als bovenste en onderste loopprofiel worden gebruikt
- Dubbel aantal eindkappen inbegrepen in de kleursets

Set bestaat uit:
- 1 loopprofiel, aluminium zilverkleurig geëloxeerd, met gaten
- 2 montageklemmen
- Bevestigingsschroeven

Opmerkingen:
- Kleursets voor de kleurafdekking van de loopprofielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 219)

Profielhoogte mm	Legplankdikte mm	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
16	15,16	2500	**9 209 223**	1 set
16	15,16	4000	**9 209 224**	1 set
18	18,19	2500	**9 209 225**	1 set
18	18,19	4000	**9 209 226**	1 set
22	22	2500	**9 209 228**	1 set
22	22	4000	**9 209 229**	1 set
25	25	2500	**9 209 230**	1 set
25	25	4000	**9 209 231**	1 set

Kleursets voor de kleurafdekking van de loopprofielen



- De set bevat alle benodigde componenten voor de kleurafdekking van 1 loopprofiel

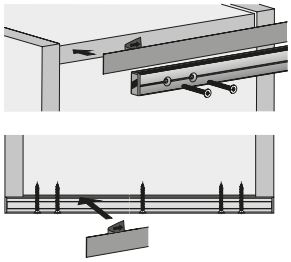
Set bestaat uit:
- 1 ABS-decorprofiel om op te plakken
- 2 eindkappen
- 2 eindkappen (reserve)

Opmerkingen:
- Voor iedere profielset: 2 profielen a.u.b. 2 kleursets apart bestellen
- Voor iedere profielset: 1 profiel a.u.b. 1 kleurset apart bestellen

Profielhoogte mm	Kleur	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
16	zilverkleurig	2500	**9 209 232**	1 set
16	zilverkleurig	4000	**9 209 268**	1 set
16	zwart	2500	**9 209 269**	1 set
16	zwart	4000	**9 209 271**	1 set
16	wit	2500	**9 209 272**	1 set
16	wit	4000	**9 209 273**	1 set
16	champagne	2500	**9 209 274**	1 set
16	champagne	4000	**9 209 275**	1 set
18	zilverkleurig	2500	**9 209 277**	1 set
18	zilverkleurig	4000	**9 209 278**	1 set
18	zwart	2500	**9 209 279**	1 set
18	zwart	4000	**9 209 280**	1 set
18	wit	2500	**9 209 281**	1 set
18	wit	4000	**9 209 283**	1 set
18	champagne	2500	**9 209 284**	1 set
18	champagne	4000	**9 209 285**	1 set
22	zilverkleurig	2500	**9 209 286**	1 set
22	zilverkleurig	4000	**9 209 287**	1 set
22	zwart	2500	**9 209 308**	1 set
22	zwart	4000	**9 209 309**	1 set
22	wit	2500	**9 209 310**	1 set
22	wit	4000	**9 209 311**	1 set
22	champagne	2500	**9 209 312**	1 set
22	champagne	4000	**9 209 313**	1 set
25	zilverkleurig	2500	**9 209 399**	1 set
25	zilverkleurig	4000	**9 209 400**	1 set
25	zwart	2500	**9 209 402**	1 set
25	zwart	4000	**9 209 403**	1 set
25	wit	2500	**9 209 404**	1 set
25	wit	4000	**9 209 405**	1 set
25	champagne	2500	**9 209 406**	1 set
25	champagne	4000	**9 209 407**	1 set

Afstandsprofiel



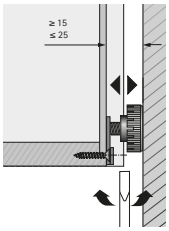


- Om bij terugspringende kastplanken te gebruiken
- Voorkomt het doorbuigen van loopprofielen
- Eenvoudige lijmmontage op legplanken tussen zij- en tussenwanden
- Perfect aansluitende oplossing zonder spleet tussen plank en profiel
- Levering op 15 m rol
- Kan probleemloos worden ingekort
- Dikte 1 mm
- Kleur: grijs

Profielhoogte mm	Legplankdikte mm	**Bestelnr.**	VE
16	16 - 19	**9 200 421**	1 st.
22	22 - 25	**9 200 422**	1 st.

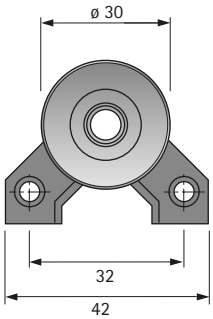
Afstandshouder

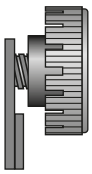




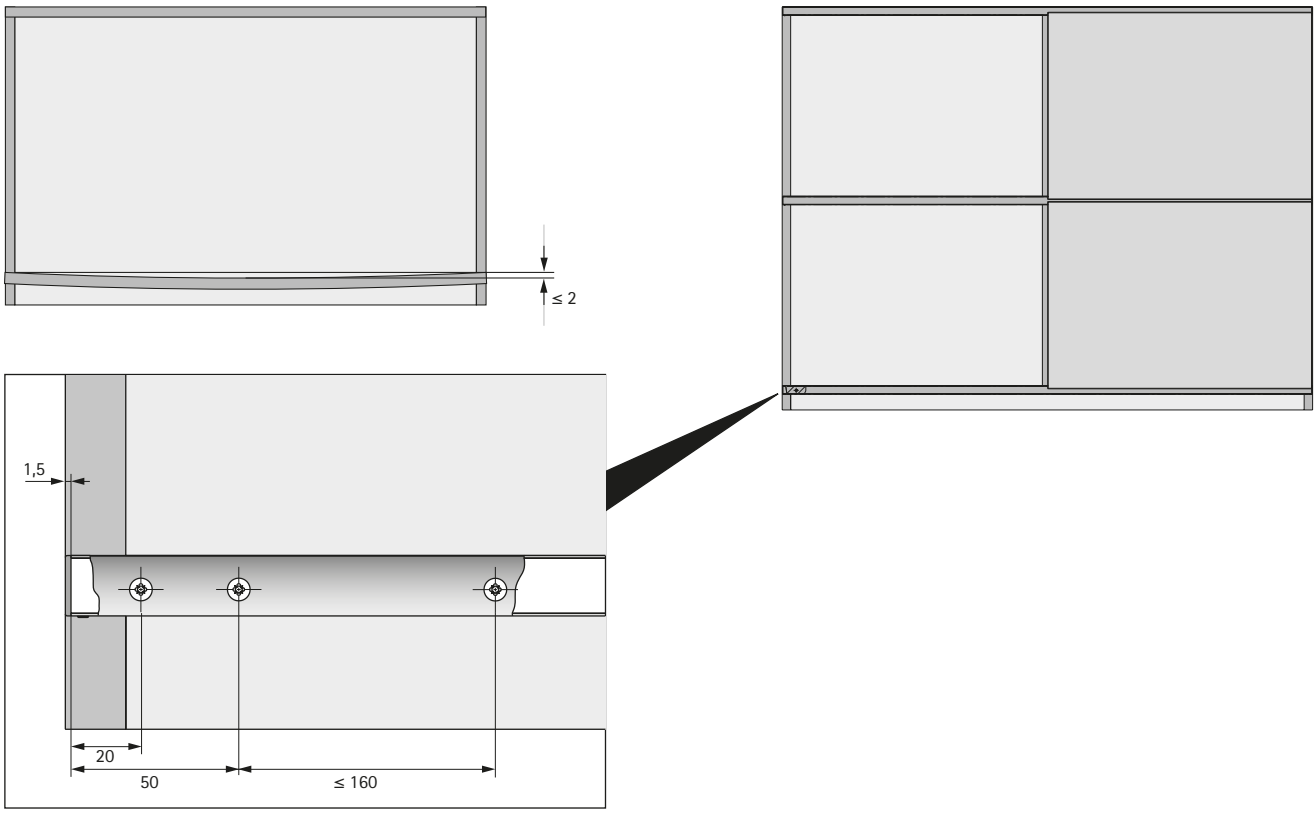
- Voor compensatie van de diepte in het onderste gedeelte van de achterwand
- Dieptecompensatie van 15 - 25 mm
- Eenvoudige montage dankzij lijmpunt; extra bevestiging met schroeven mogelijk
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 020 784	1/100 st.





Doelmatig gebruik



Doelmatig gebruik
Meubelbeslag SlideLine M is gemaakt voor gebruik in meubels en toepassing in beschutte, droge binnenruimtes. De gedempte beslagversie voldoet aan de eisen van EN 15706 level 3. De ongedempte beslagversie voldoet aan de eisen van EN 15706 level 1.

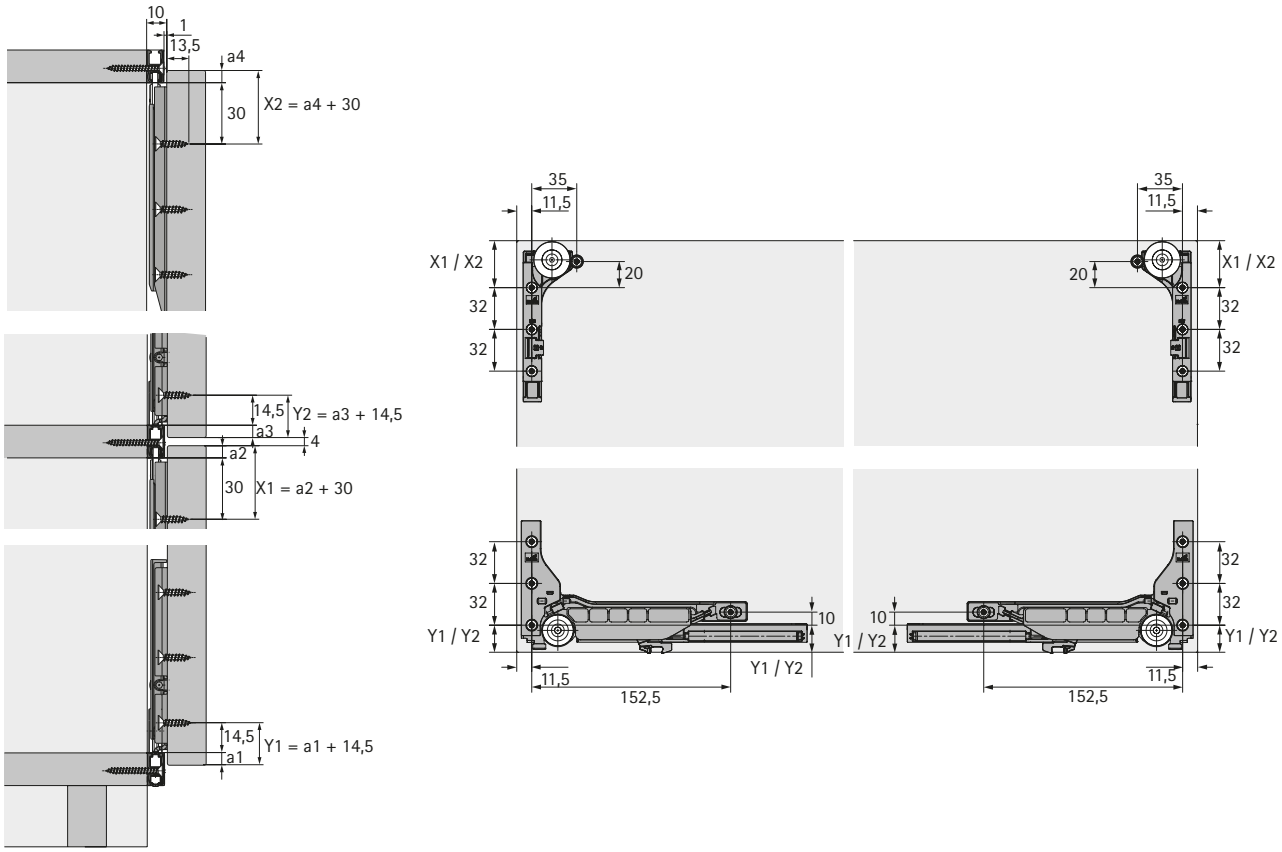
Technische gegevens

Deurgewicht:	tot 30 kg	
Deurformaat	min.	max.
Breedte:	300 mm	1800 mm
Noogte:	300 mm	2000 mm
Max. hoogte H tot breedte B:	H ≤ 2 B	
Plankdiktes:	15 mm, 16 mm, 18 mm, 19 mm, 22 mm, 25 mm	
Hoogteverstelling:	+/- 2,0 mm	

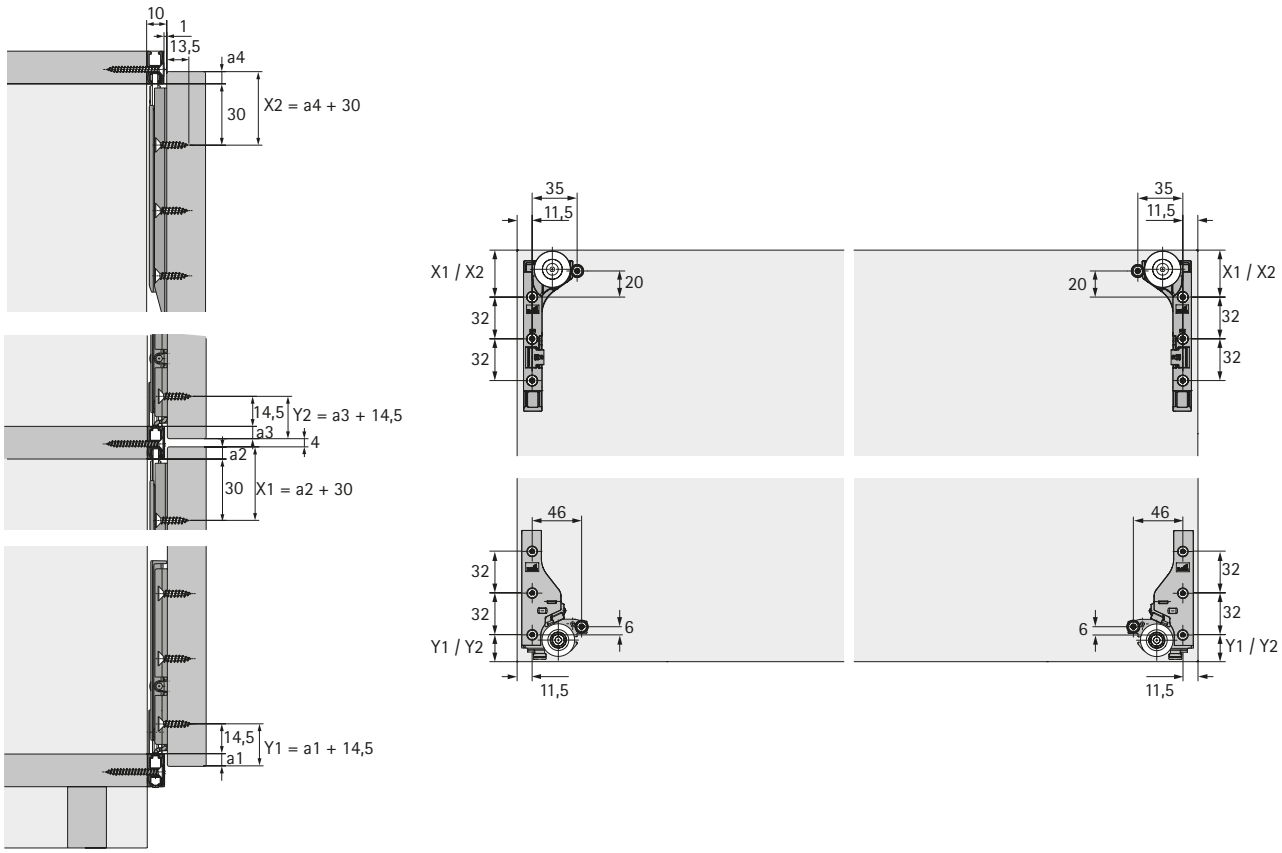
Wat betreft de meubelconstructie is het belangrijk dat de hoogte van de schuifdeur niet groter mag zijn dan twee keer de breedte van de deur. Tot aan deze relatieve hoogte voldoet de SlideLine M aan de bovengenoemde kwaliteits- en veiligheidseisen conform EN 15706. Bij overschrijding van de aangegeven maximale relatieve hoogte moet de meubelconstructie worden onderworpen aan een functie- en veiligheidstest op basis van de geldende meubelnorm.
De ongedempte beslagversie is volgens EN 15706 level 1 met de daarin opgenomen 2-kg-aanslagtest vrijgegeven. Als er een hogere belastbaarheid moet worden behaald, bijv. op basis van de richtlijn van een desbetreffende meubelnorm, dan dient dit door de installateur constructief in het meubel te worden veiliggesteld (bijv. interne montage).

Veiligheidsrisico
Schuifdeurbeslag SlideLine M is uitsluitend geschikt voor toepassingen, waarbij zowel constructief alsook door voldoende precieze inbouw gegarandeerd is, dat de bovenste en onderste geleidings- en looprail altijd parallel verlopen (dus bijv. ook in geval van een bijzonder zware belasting van een kastplank waaraan een looprail is bevestigd) met een tolerantie van max. +/- 1 mm, anders dan de vereiste maat.
Indien niet wordt voldaan aan deze voorwaarde, bijv. door het doorbuigen van de plank waaraan de onderste looprail is bevestigd, bestaat er een veiligheidsrisico (uitvallen van de deur) dat persoonlijk letsel kan veroorzaken.
De aanslagen in het profiel moeten vast genoeg worden gemonteerd, omdat anders een veiligheidsrisico bestaat (zijdelings uitvallen van de deur), wat persoonlijk letsel tot gevolg kan hebben.

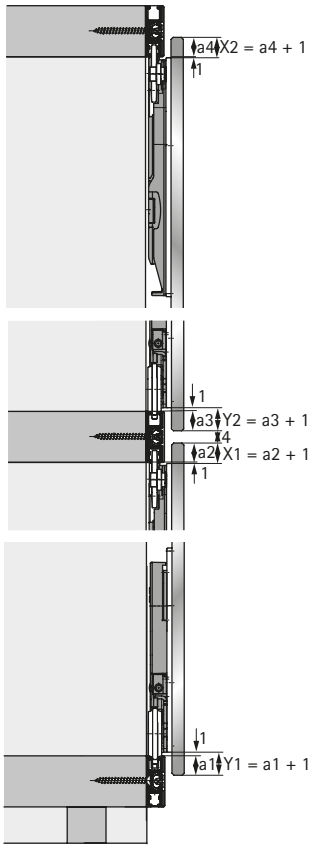
Inbouwmaten houten deur met demping / 55 mm aluminium framedeur

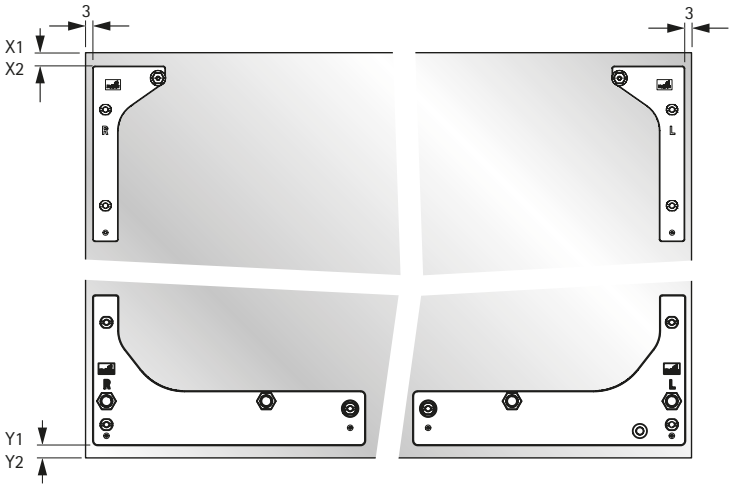


Inbouwmaten houten deur zonder demping / 55 mm aluminium framedeur

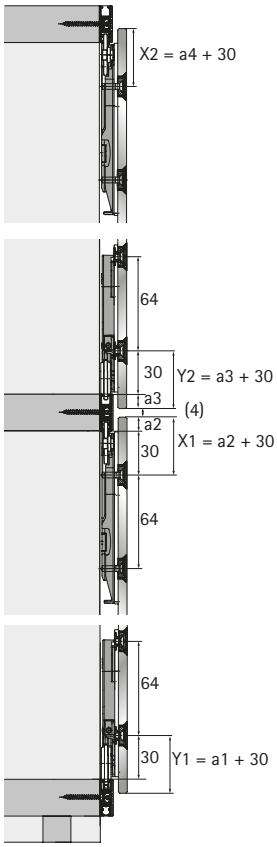


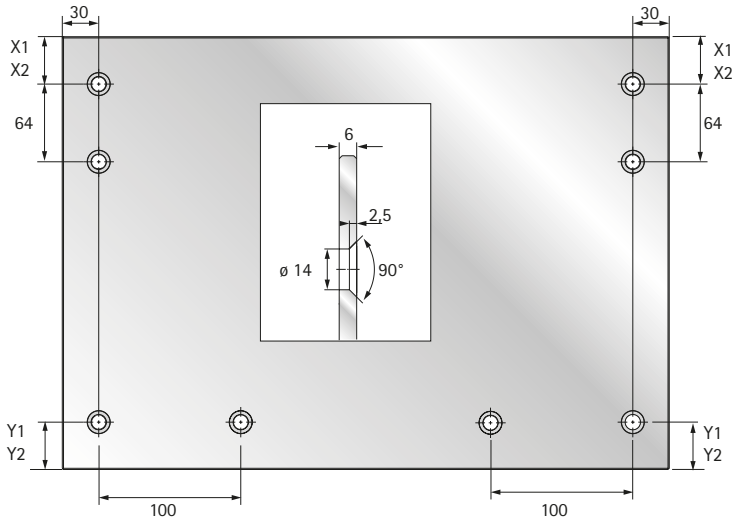
Inbouwmaten gelijmde glazen deur met demping



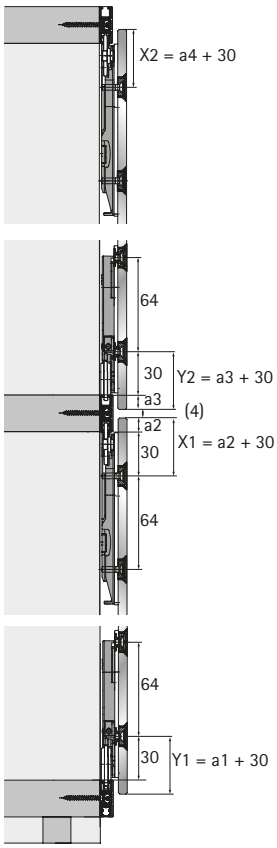


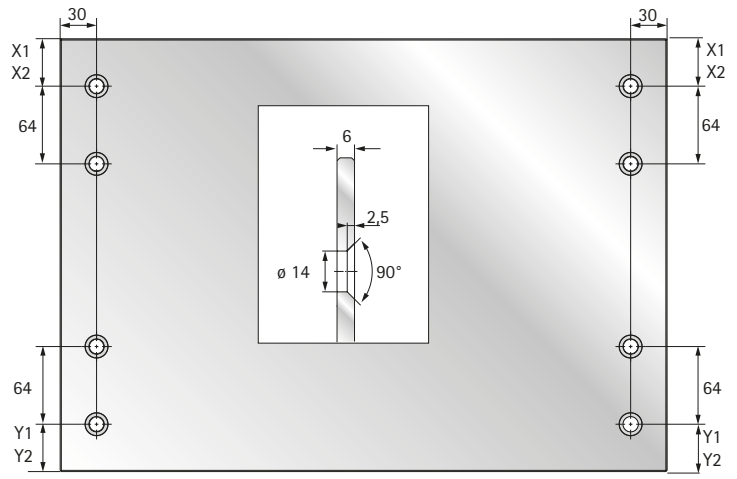
Inbouwmaten geschroefde glazen deur met demping



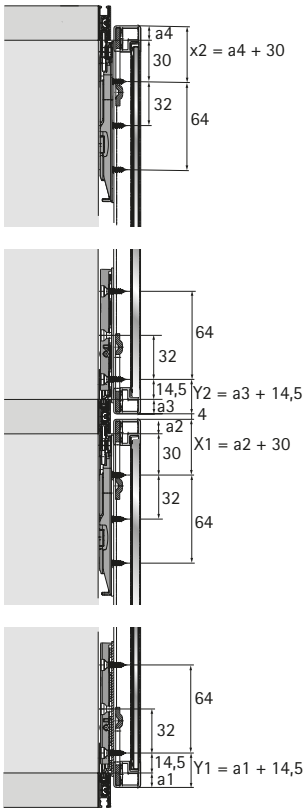


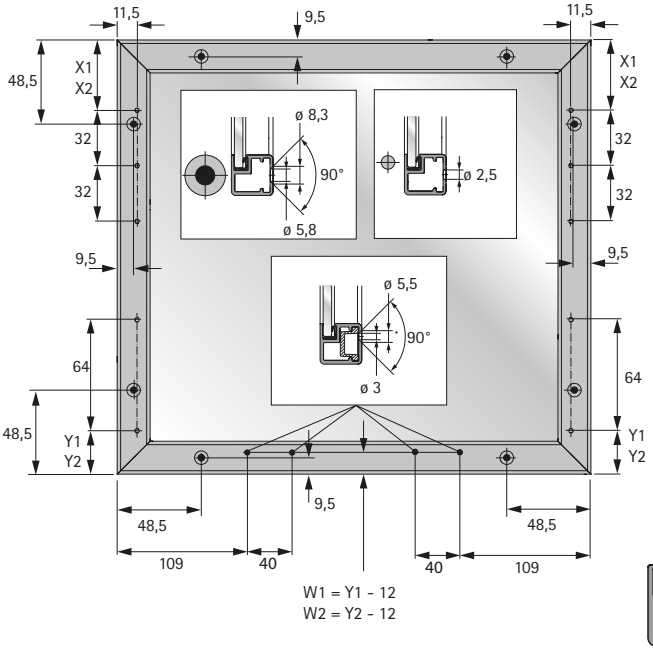
Inbouwmaten geschroefde glazen deur zonder demping

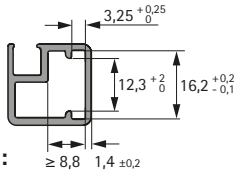




Inbouwmaten 19 mm aluminium framedeur met demping

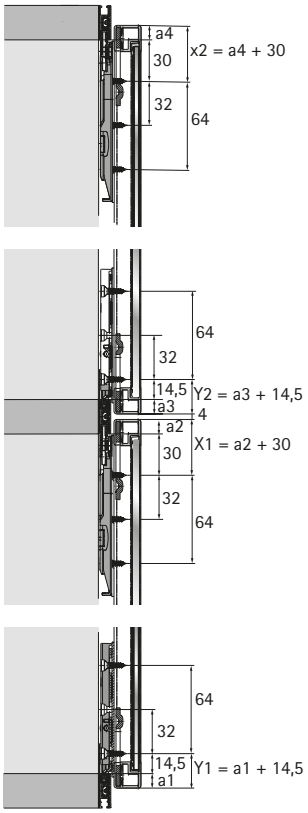


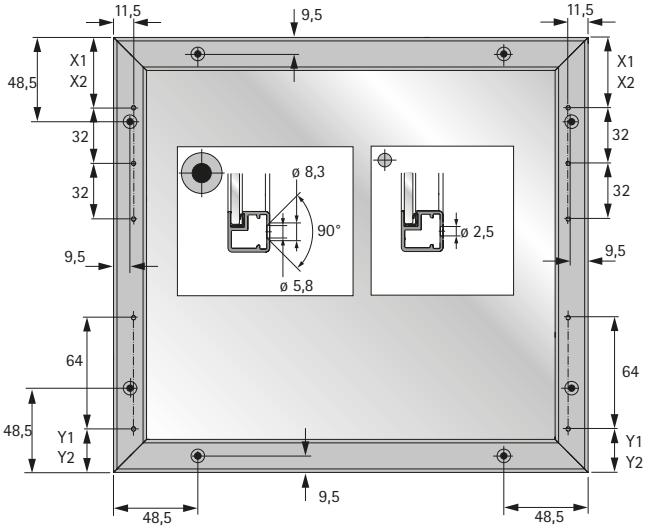


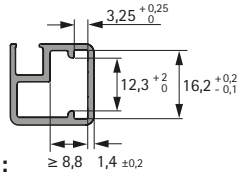


Geschikt voor de volgende aluminium frameprofielen:

Inbouwmaten 19 mm aluminium framedeur zonder demping

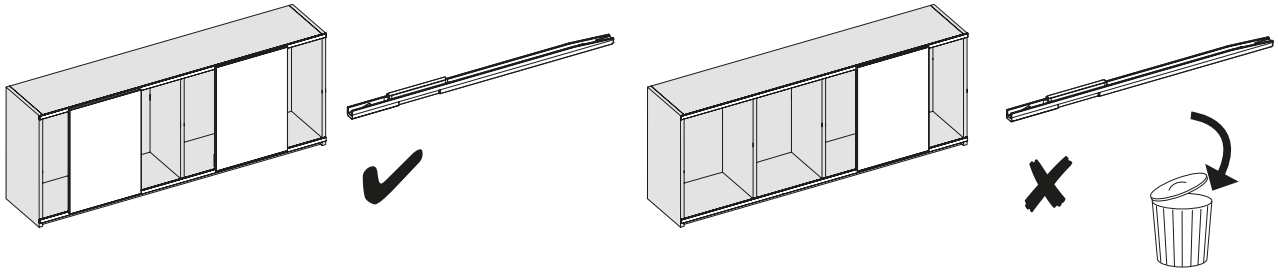






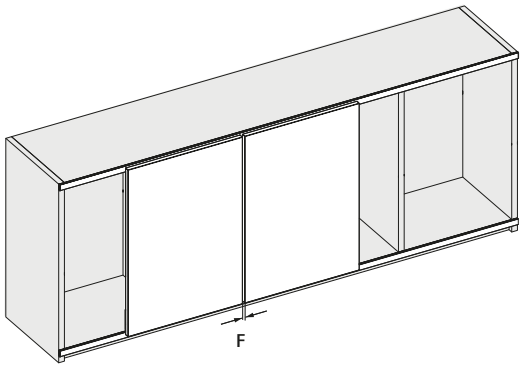
Geschikt voor de volgende aluminium frameprofielen:

Collisiedemping van twee of meer deuren

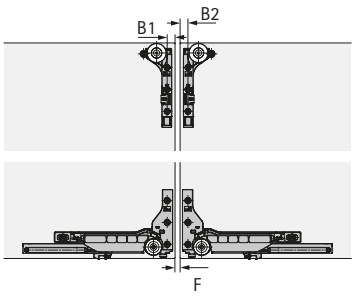


Wanneer twee of meer schuifdeuren op één niveau lopen, kunnen die ten opzichte van elkaar m.b.v. de collisiedemping worden gedempt.

Inbouwmaten collisiedemping



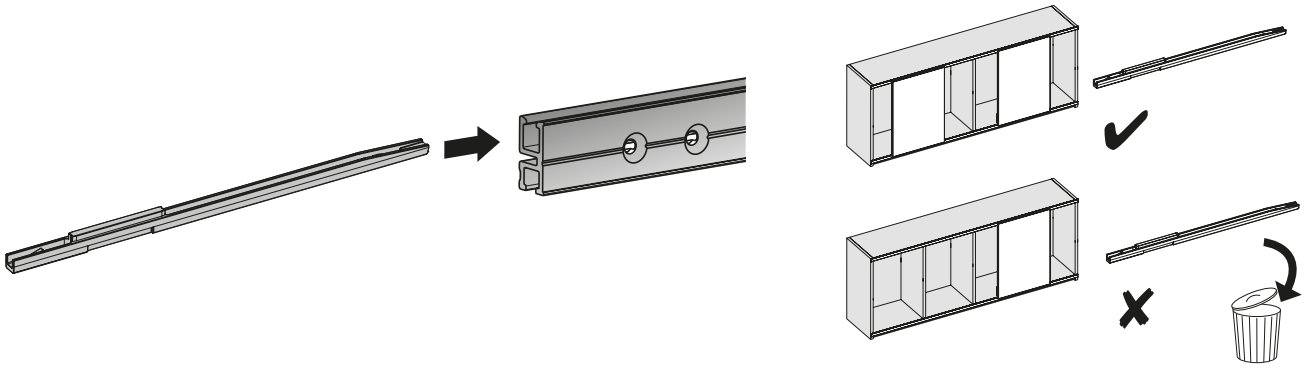
De middenvoeg F tussen twee deuren kan bij houten deuren via boorposities B1 en B2 van de loop- en geleidingsdelen worden beïnvloed. Bij gebruik van het standaard boorbeeld bedraagt de middenvoeg F =10 mm.



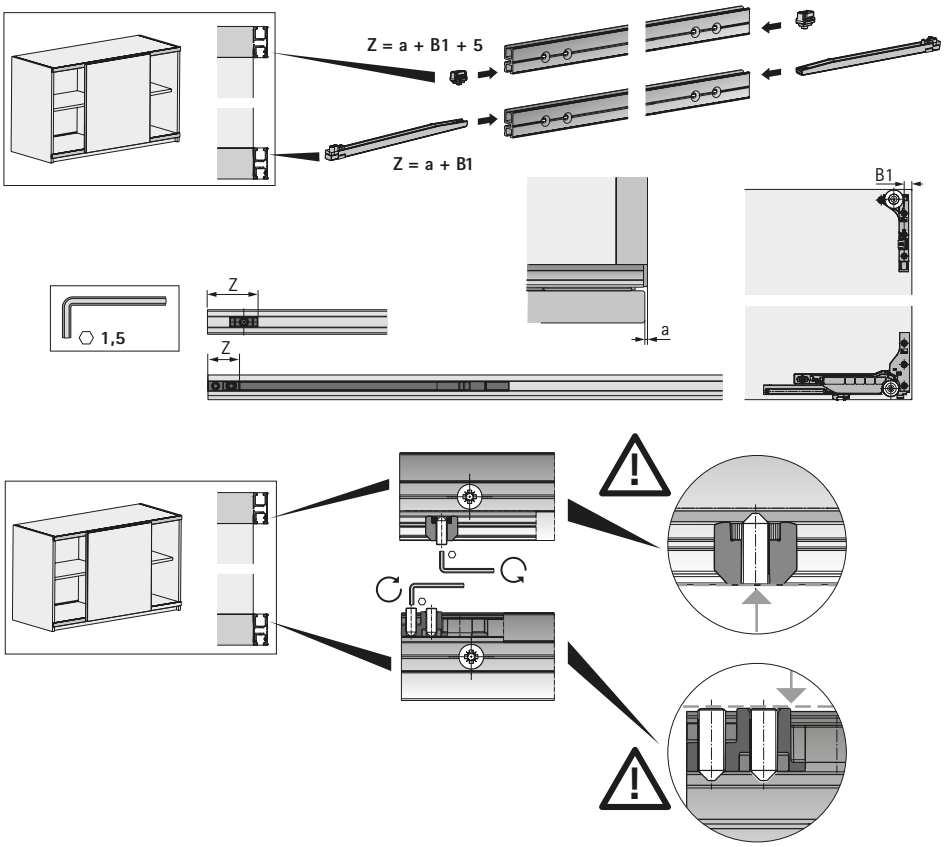
Middenvoeg F mm	Boorpositie B1 mm	Boorpositie B2 mm
10	11,5	11,5
8	12,5	12,5
6	13,5	13,5
4	14,5	14,5
2	15,5	15,5

Afhankelijk van de deurbreedte, deurhoogte en de sluitsnelheid kan bij een middenvoeg van< 10 mm het tegen elkaar stoten van de deuren bij de bovenste randen niet worden uitgesloten. Bij aluminium framedeuren en glazen deuren adviseert Hettich daarom een middenvoeg F van 10 mm.

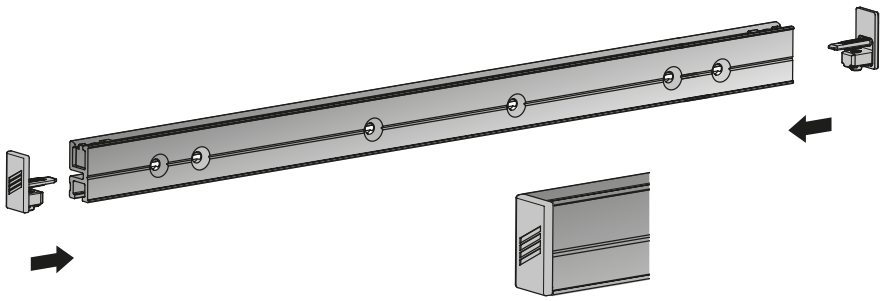
Montage van de collisiedemping bij twee of meer deuren



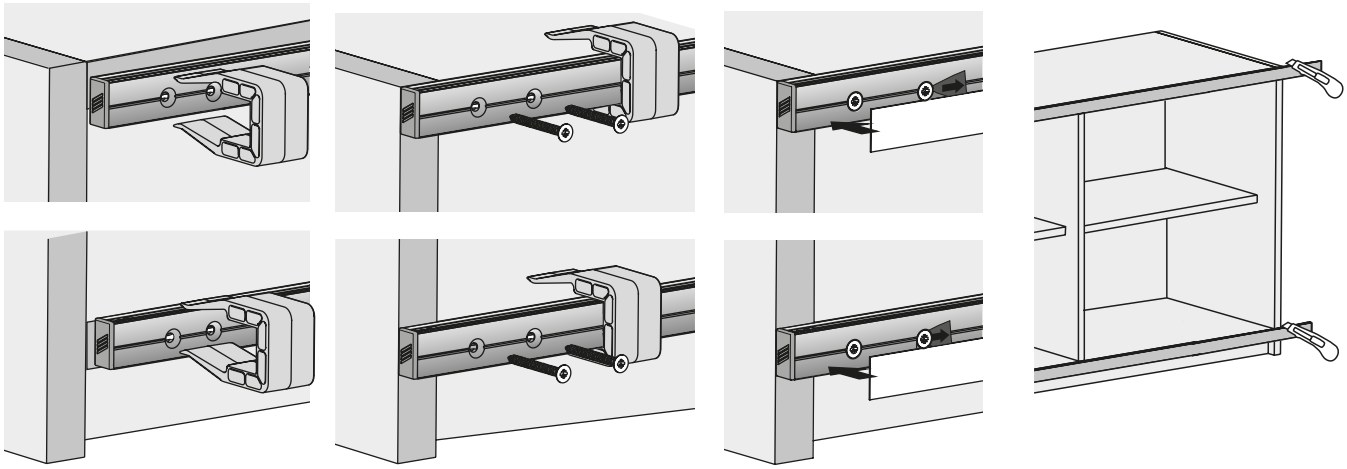
Montage van de activatoren en eindaanslagen in het loopprofiel



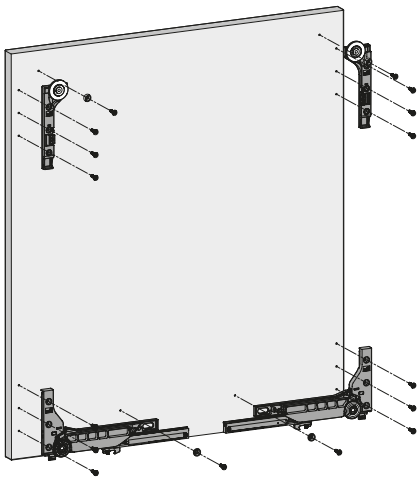
Montage van de eindkappen

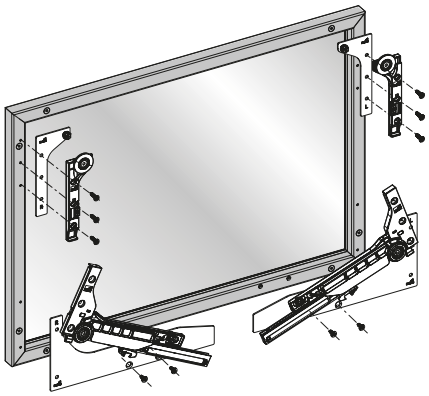


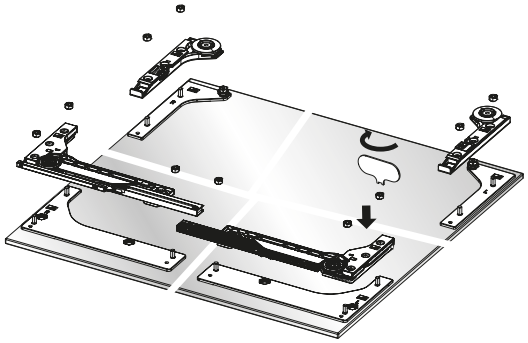
Montage van de loopprofielen en decorprofielen



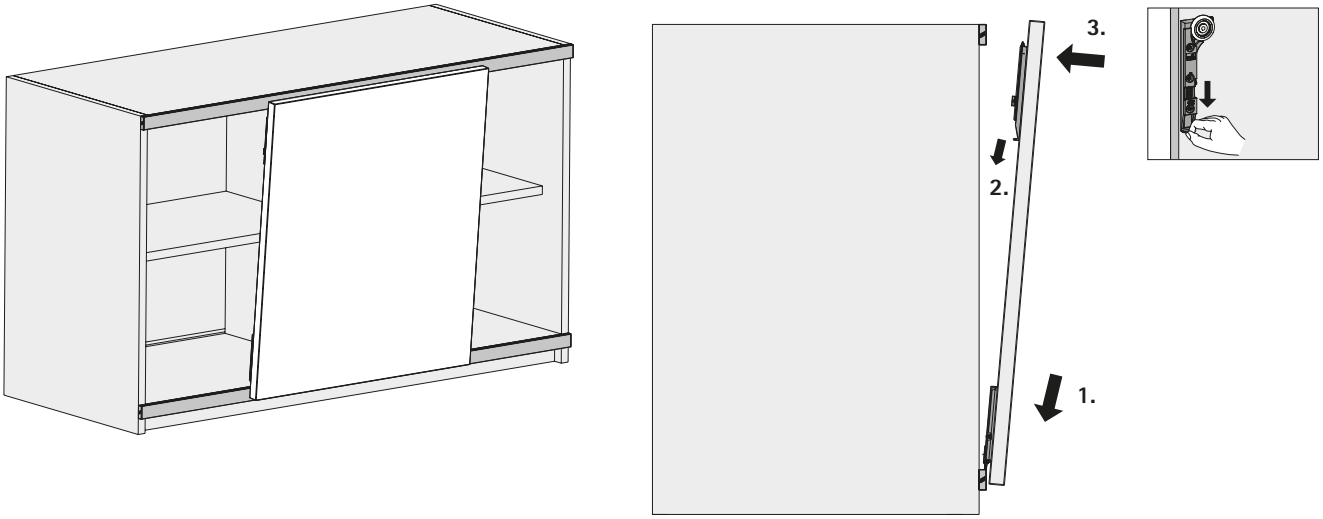
Montage van de beslag- en uitbreidingssets



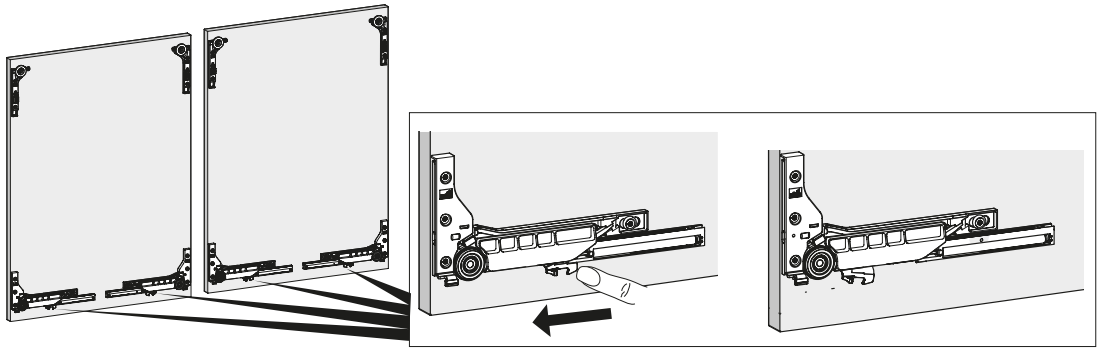


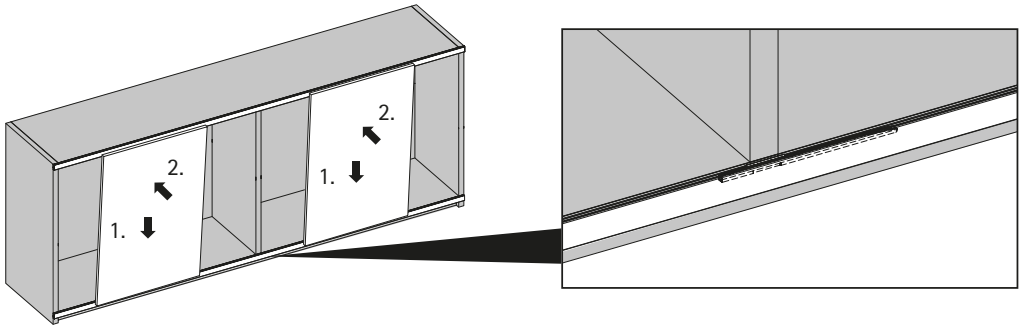


Montage van de deur

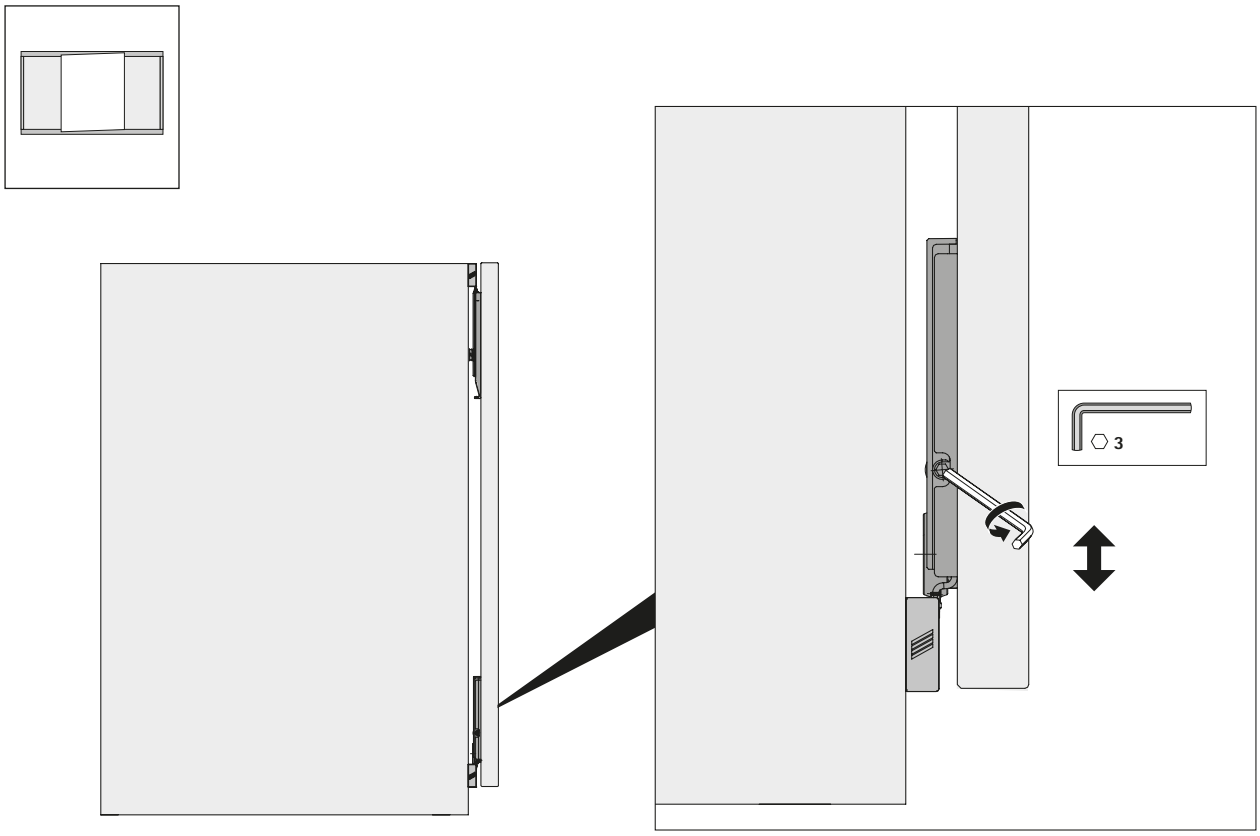


Montage van meerdere deuren met collisiedemping

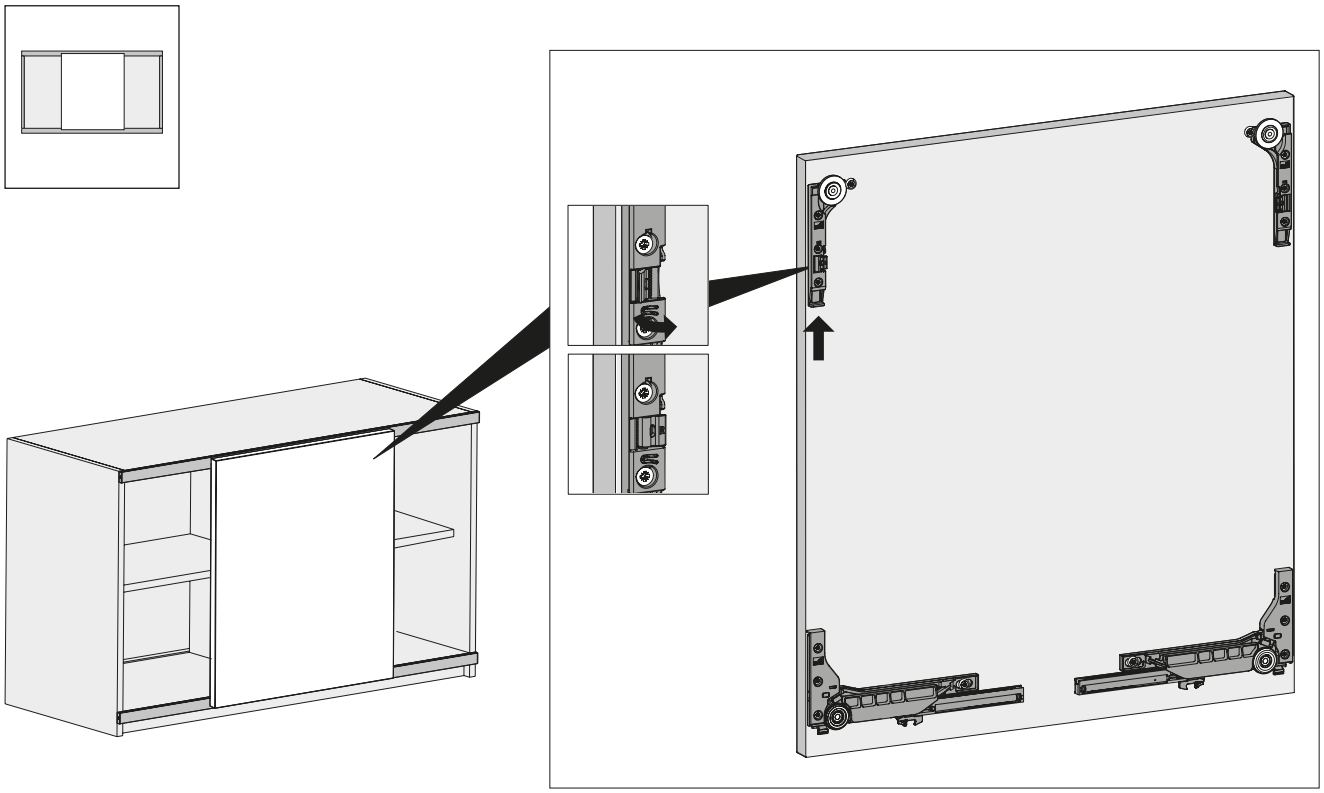




Afstelling van de deur



Borging van de deur



Schuifdeursysteem / onderaan lopend

- **SlideLine 66 / voorliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



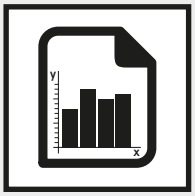
Helemaal te rek.
Met schuifdeursysteem SlideLine 66 met één baan geeft u boekenwanden of rekken een opwaardering – met erg weinig moeite. De deuren met max. 10 kg gewicht worden dicht voor de kast geleid. Hierbij kunnen ook twee deuren boven elkaar lopen. Geschikt voor aluminium framedeuren, houten en glazen deuren.



Compact: SlideLine 66 schuift de deuren direct voor de kast.



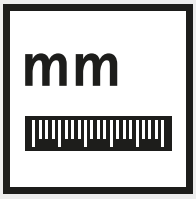
Compatibel: voor schuifdeuren van hout, glas of met aluminium frame.



Overzicht eigenschappen 234 – 235
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 236 – 237



Planningsmaten 238 – 239



Montage 240 – 243



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419

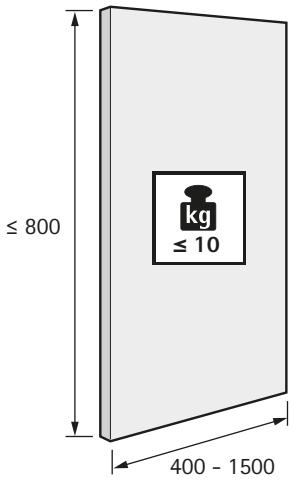


Verwerkingshulp 1115

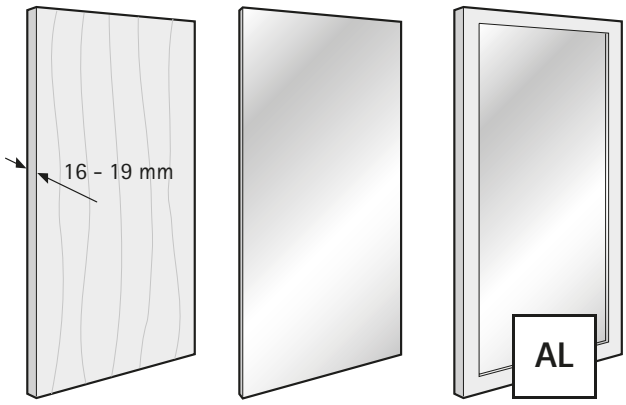
De techniek in 't kort

- Onderaan lopend schuifdeursysteem met 1 baan
- Voorliggende deurpositie
- Deurgewicht tot 10 kg
- Voor aluminium, houten en glazen deuren
- Twee deuren kunnen direct voor elkaar lopen
- Identieke verbinding boven- en onderaan
- Optioneel onzichtbare profielbevestiging, zie pagina 237
- Getest volgens EN 15706, level 3

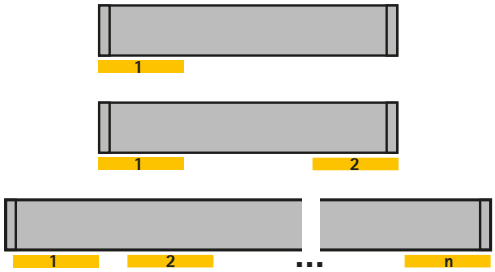
Deurformaat en deurgewicht



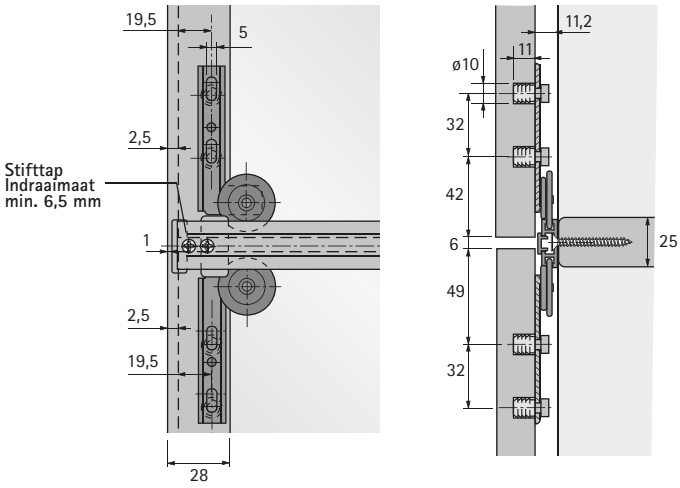
Deurmateriaal



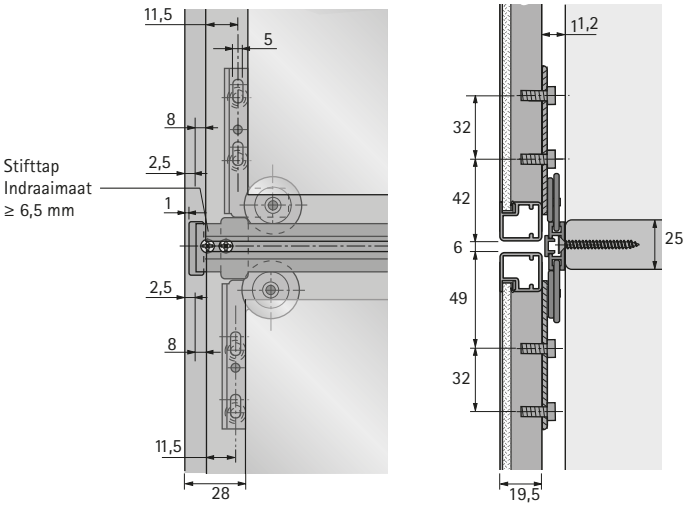
Aantal deurvleugels en deurpositie



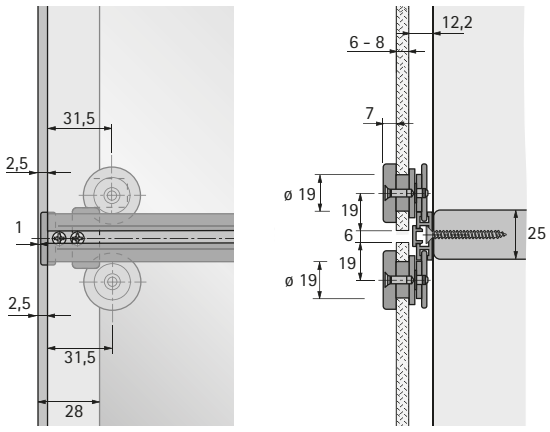
Functieprincipe / houten deur



Functieprincipe / aluminium framedeur



Functieprincipe / glazen deur



Set SlideLine 66 voor houten of aluminium framedeuren



- De set bevat alle benodigde componenten voor 1 schuifdeur van houten of aluminium frameprofielen

Set bestaat uit:
- 4 loop- en geleidingsdelen
- 4 eindaanslagen
- 4 eindkappen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 237)

Bestelnr.	VE
0 020 145	1 set

Set SlideLine 66 voor glazen deuren



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 glazen schuifdeur

Set bestaat uit:
- 4 loop- en geleidingsdelen
- 4 schijven voor loop- en geleidingsdelen inclusief onderlegplaatjes, lagerbussen en afdekkappen
- 4 eindaanslagen
- 4 eindkappen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 237)

Bestelnr.	VE
0 020 146	1 set

Loopprofiel



- Profiel voor verbinding boven- en onderaan
- Bevestiging zichtbaar voor schroefbevestiging, onzichtbaar met aparte bevestigingsset (zie pagina 237)
- Aluminium zilver geëloxeerd

Lengte mm	Bestelnr.	VE
3000	**0 020 142**	1/4 st.
6000	**9 002 473**	1/4 st.

Afdekprofiel



- Om in het loopprofiel te klikken bij aanschroefbevestiging
- Kunststof grijs

Lengte mm	Bestelnr.	VE
3000	**0 020 143**	1/4 st.

Set onzichtbare bevestiging van het loopprofiel



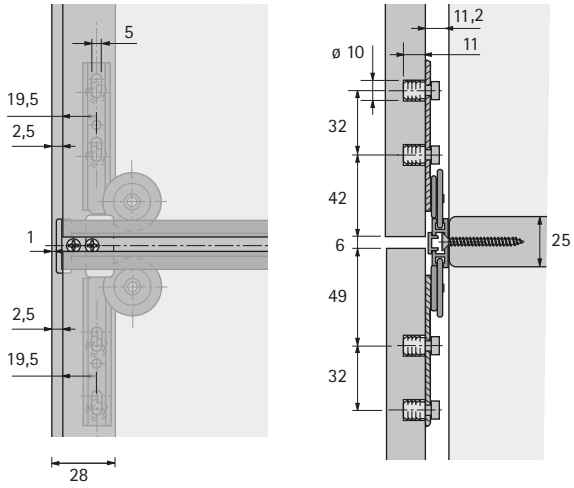
- Complete set, Onzichtbare bevestiging van het loopprofiel SlideLine 66

Set bestaat uit:
- 1 huls om in te schuiven
- 1 inschroefdrevel DU 644
- 1 Rastex 15

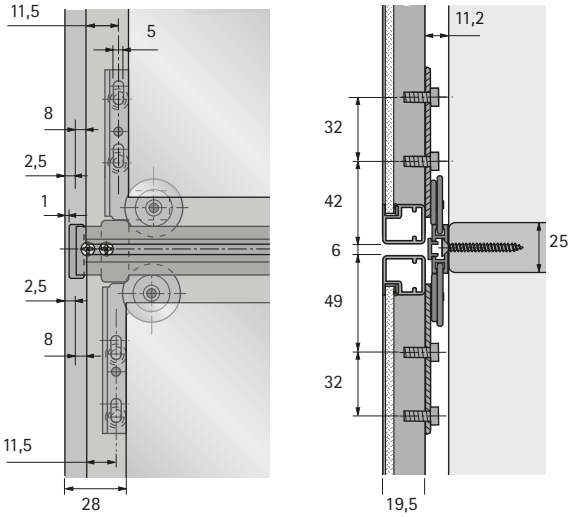
Opmerkingen:
- Profielen moeten apart worden besteld (zie pagina 237)

Bestelnr.	VE
0 020 144	1/10 sets

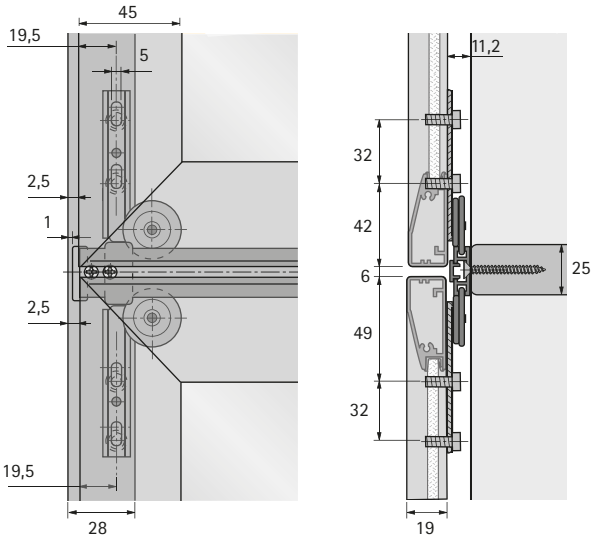
Inbouwmaten loop- en geleidingsdelen houten deur



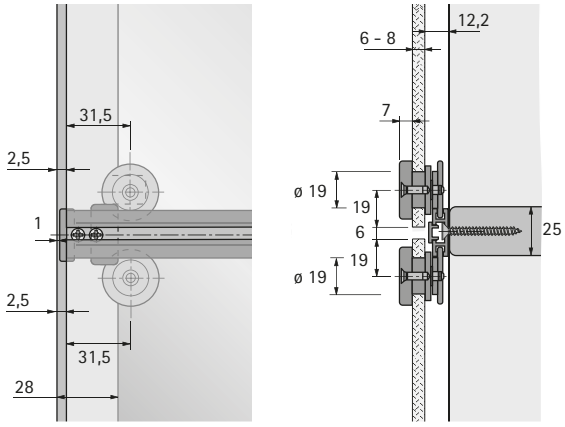
Inbouwmaten loop- en geleidingsdelen 19 mm aluminium framedeur



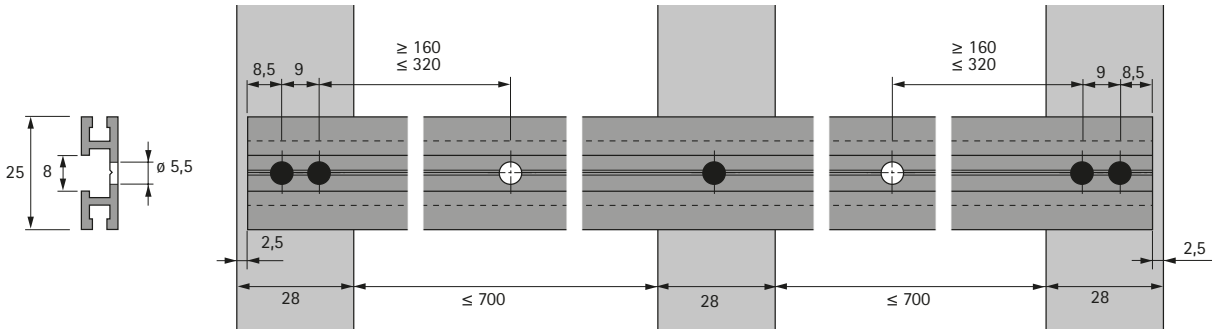
Inbouwmaten loop- en geleidingsdelen 45 mm aluminium framedeur



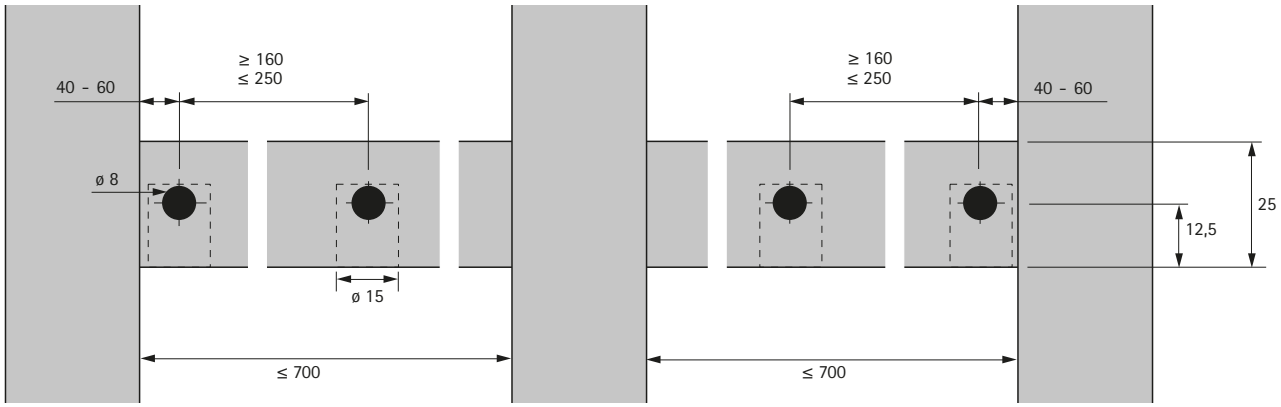
Inbouwmaten loop- en geleidingsdelen glazen deur



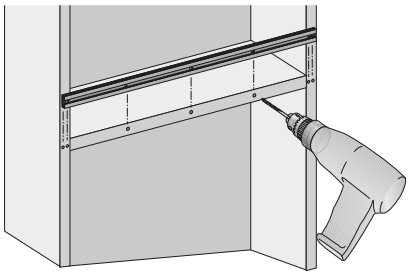
Inbouwmaten loopprofielen

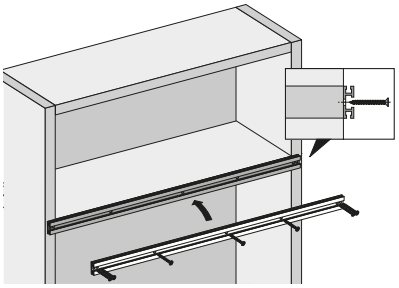


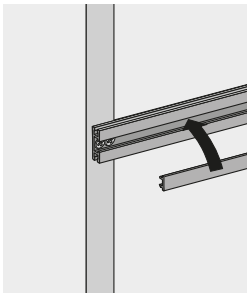
Inbouwmaten onzichtbare bevestiging van het loopprofiel

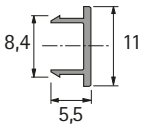


Montage loop- en afdekprofielen

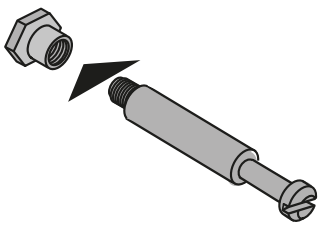


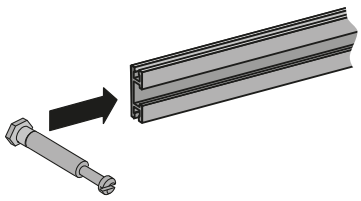


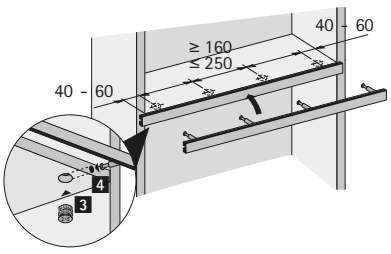




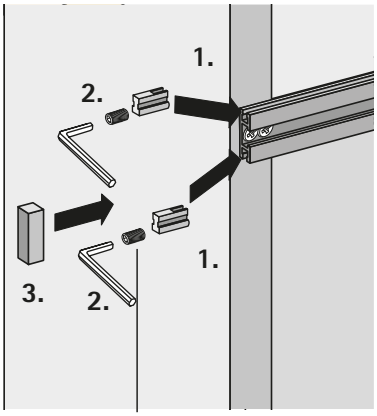
Montage onzichtbare bevestiging van het loopprofiel met inschroefdrevel en Rastex





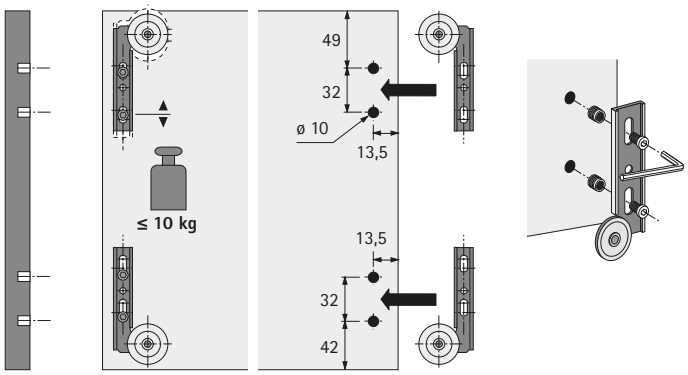


Montage eindaanslag en eindkap

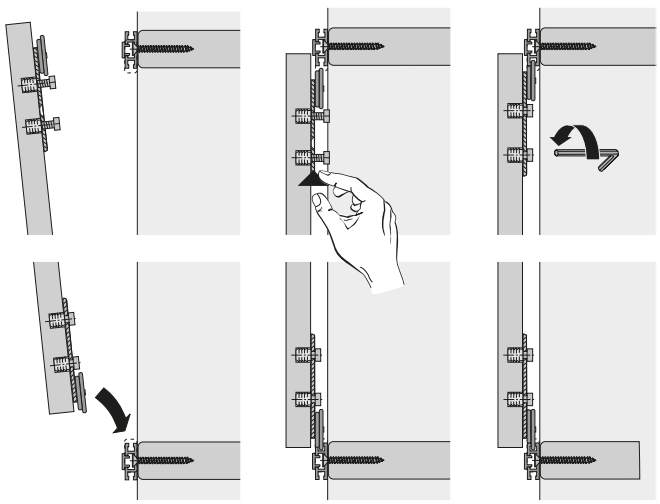


Stifttap
Indraaimaat
≥ 6,5 mm

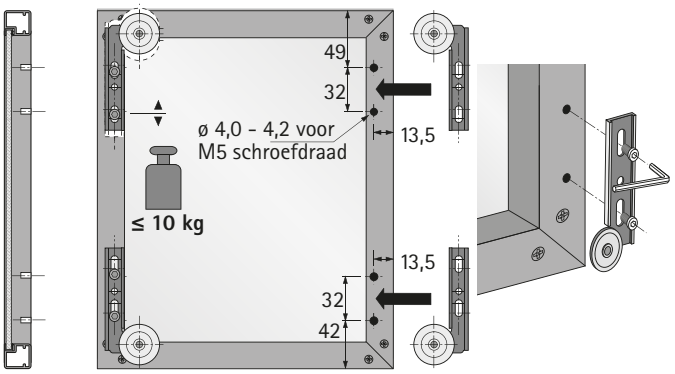
Montage loop- en geleidingsdelen houten deur



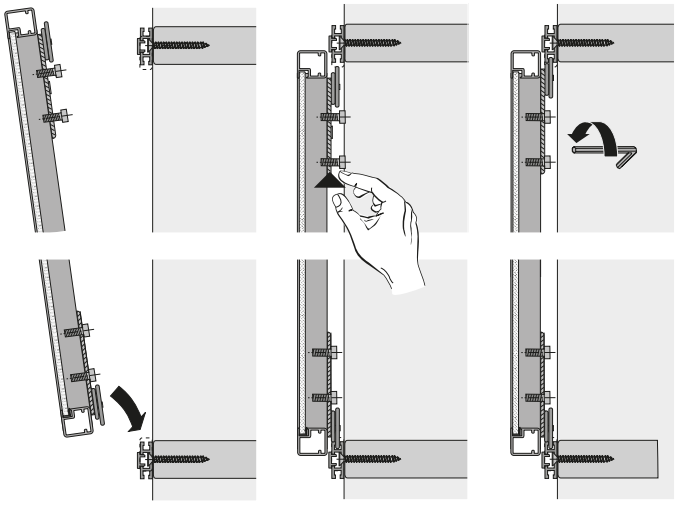
Montage houten deur



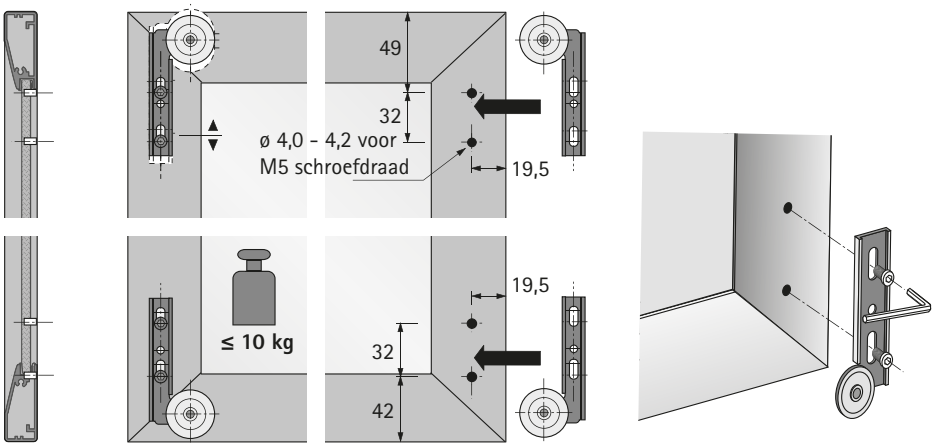
Montage loop- en geleidingsdelen 19 mm aluminium framedeur



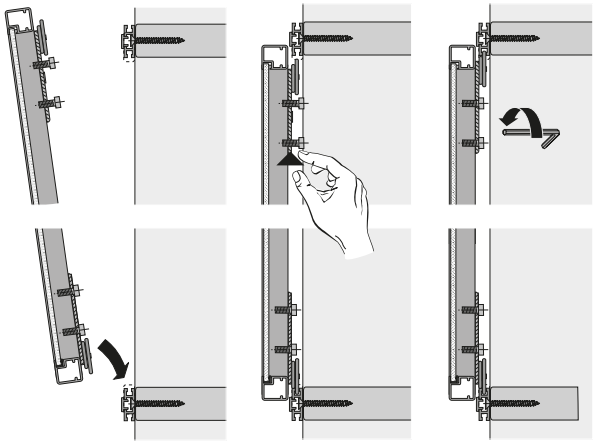
Montage 19 mm aluminium framedeur



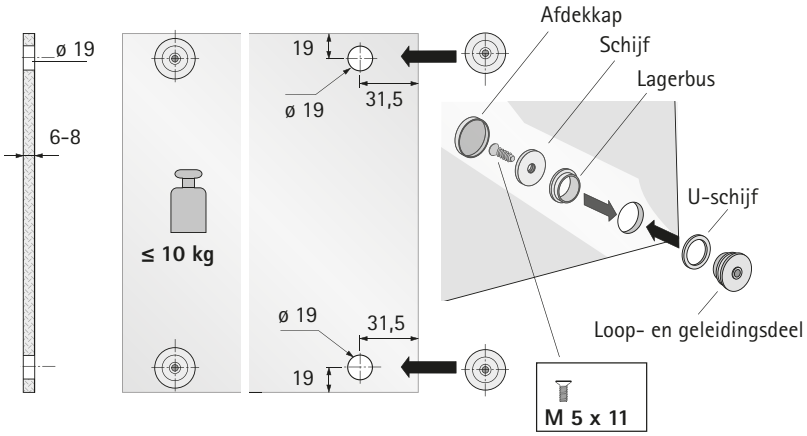
Montage loop- en geleidingsdelen 45 mm aluminium framedeur



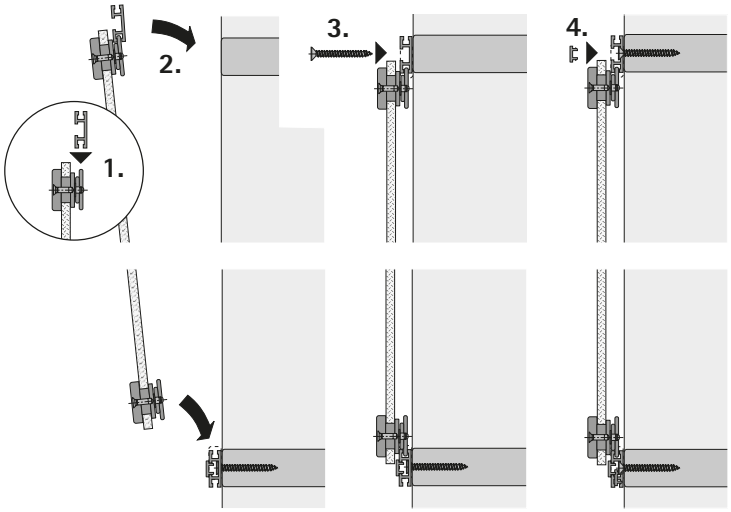
Montage 45 mm aluminium framedeur



Montage loopdelen glazen deur



Montage glazen deur



Schuifdeursysteem / onderaan lopend

- **SlideLine 55 Plus / inliggende en voorliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Attractie voor het kantoor. SlideLine 55 Plus combineert comfort en design met een voorbeeldige prijs-kwaliteitsverhouding. SlideLine 55 Plus laat schuifdeuren licht en stil lopen – op verzoek gedempt met het geïntegereerde Silent System. Het beslag kan nauwkeurig en zonder gereedschap worden afgesteld. Vooral met voorliggende deuren ontstaat een meubelstuk met een hoogwaardige, individuele uitstraling.



Efficiënt: optimale benutting van de ruimte dankzij ver openende schuifdeuren.



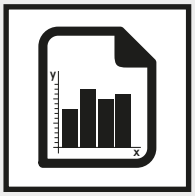
Onzichtbaar: de geïntegreerde demping Silent System verkleint de opbergruimte niet.



Flexibel: in- of voorliggende deuren met 1 systeem realiseren.



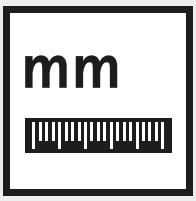
Efficiënte ruimte: schuifdeuren zorgen voor meer bewegingsvrijheid op de werkplek.



Overzicht eigenschappen 246 – 247
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 248 – 251



Planningsmaten 252 – 253



Montage 254 – 258



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419



Verwerkingshulp 1115

Kijk voor meer informatie onder www.hettich.com/short/14c3f7
- Uitgebreide montagehandleiding
- CAD-gegevens
- Montagevideo

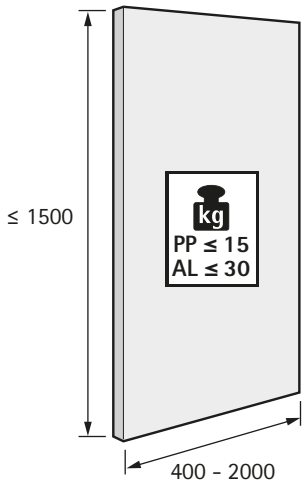
Schuifdeursysteem / onderaan lopend

- **SlideLine 55 Plus / inliggende en voorliggende deurpositie**
- **Overzicht eigenschappen**

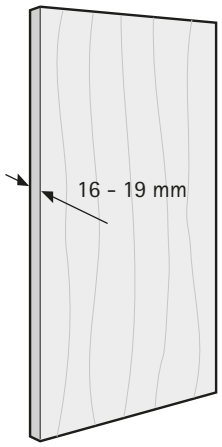
De techniek in 't kort

- Onderaan lopend schuifdeursysteem met 2 banen
- Inliggende, voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 15 kg bij kunststof profielen
- Deurgewicht tot 30 kg bij aluminium profielen
- Deurhoogte tot 1500 mm
- Deurbreedte 400 - 2000 mm
- Deurdikte 16 - 19 mm
- Hoogteverstelling +/- 1,5 mm, zonder gereedschap
- Getest volgens EN 15706, level 3

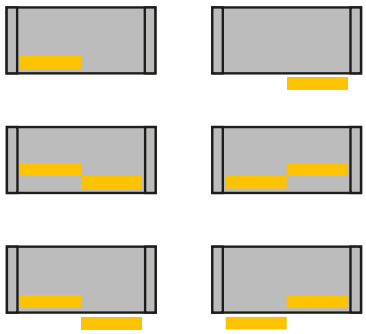
Deurformaat en deurgewicht



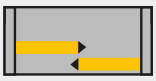
Deurmateriaal



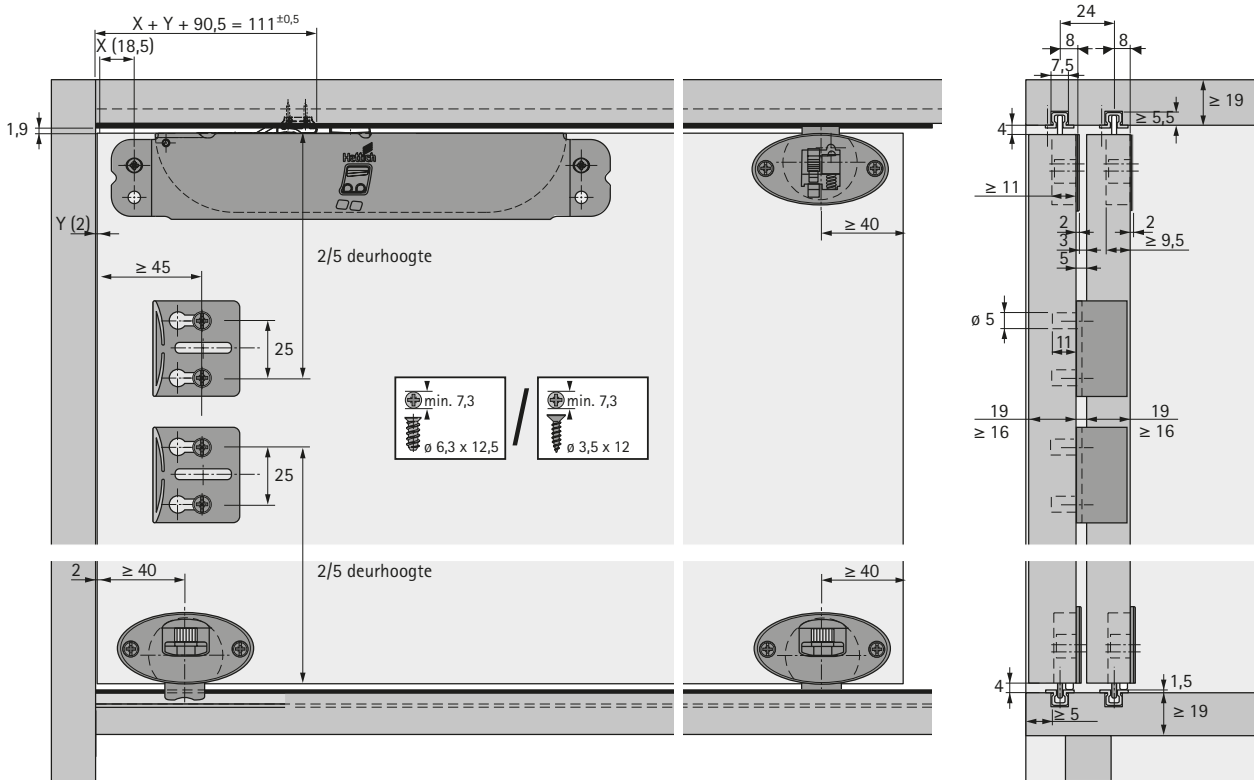
Aantal deurvleugels en deurpositie



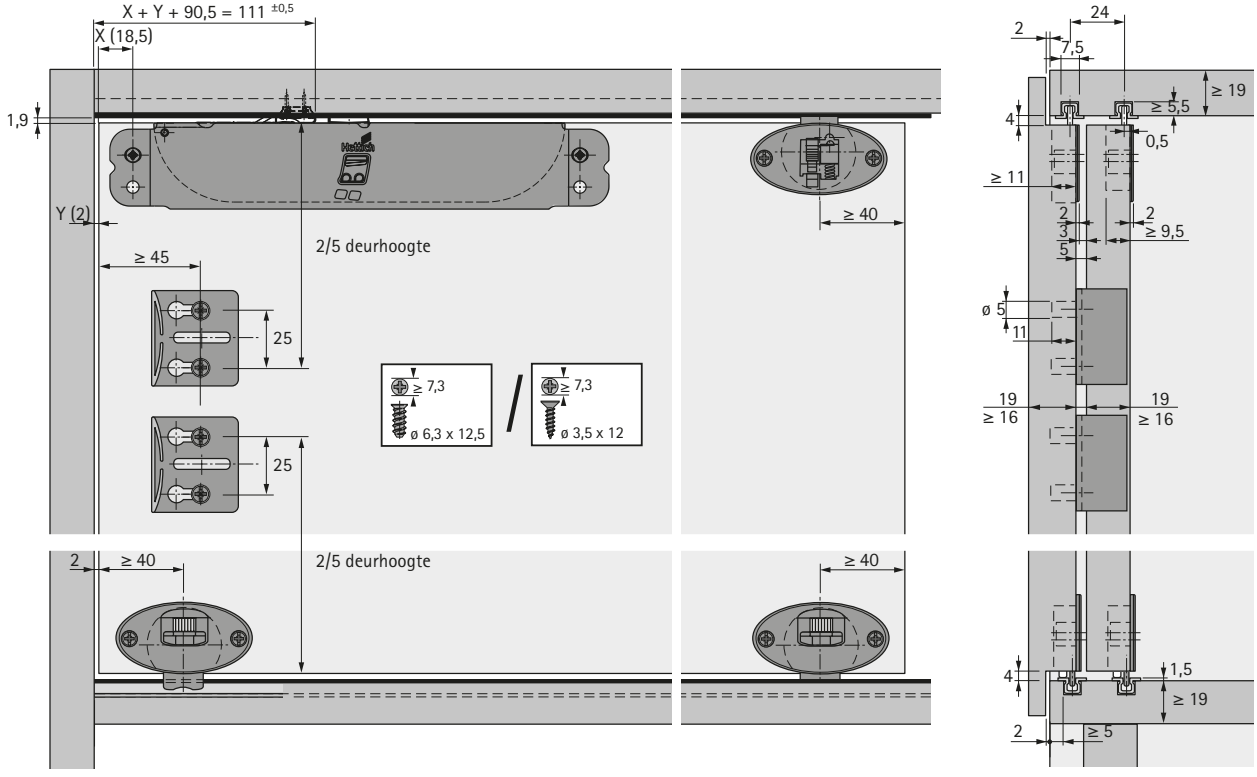
Demping Silent System

	1-deurs	2-deurs		
Sluitingsdemping				
Openingsdemping				

Functieprincipe / SlideLine 55 Plus met Silent System / deurpositie inliggend



Functieprincipe / SlideLine 55 Plus met Silent System / deurpositie voorliggend



Loopdeel om aan te schroeven voor kasten met 2 inliggende deuren



- Per deur moeten 2 loopdelen worden gebruikt
- Gereedschaploze hoogteverstelling ± 1,5 mm
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 115 219	1/100 st.

Loopdeel voor schroefbevestiging voor kasten met 1 voorliggende (gefelste) en 1 inliggende deur



- Per deur moeten 2 loopdelen worden gebruikt
- Gereedschaploze hoogteverstelling ± 1,5 mm
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 115 954	1/100 st.

Geleidingsdeel om aan te schroeven voor kasten met 2 inliggende deuren



- Per deur moeten 2 geleidingsdelen worden gebruikt
- Met verende grendel en ontgrendelingsborging
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 115 217	1/100 st.

Geleidingsdeel voor schroefbevestiging voor kasten met 1 voorliggende (gefelste) en 1 inliggende deur



- Per deur moeten 2 geleidingsdelen worden gebruikt
- Met verende grendel en ontgrendelingsborging
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 115 955	1/100 st.

Dempingssysteem Silent System voor schroefbevestiging voor inliggende deuren



- Te gebruiken voor inliggende houten deuren
- Inbouwpositie links of rechts
- Minimale deurbreedte bij sluitingsdemping: 400 mm
- Minimale deurbreedte bij sluitings- en openingsdemping: 550 mm
- Behuizing: verzinkt metaal
- Binnendeel: kunststof grijs

Variant	**Bestelnr.**	VE
links	**9 119 584**	1/30 st.
rechts	**9 119 585**	1/30 st.

Dempingssysteem Silent System om aan te schroeven voor voorliggende (gefelste) deuren



- Te gebruiken voor voorliggende (gefelste) houten deuren
- Inbouwpositie links of rechts
- Minimale deurbreedte bij sluitingsdemping: 400 mm
- Minimale deurbreedte bij sluitings- en openingsdemping: 550 mm
- Behuizing: verzinkt metaal
- Binnendeel: kunststof grijs

Variant	**Bestelnr.**	VE
links	**9 119 587**	1/30 st.
rechts	**9 119 586**	1/30 st.

Activator voor dempingssysteem



- Te gebruiken voor linker- en rechterdeur
- Per dempingseenheid moet 1 activator worden gebruikt
- Bevestiging m.b.v. voorgemonteerde nagels
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 118 477	1/300 st.

Positioneringshulp



- Voor montage van de activator in het bovenste loopprofiel
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
9 136 109	1 st.

Deuraanslag/afstandshouder om aan te schroeven



- Bij een 2-deurs kast met een deurhoogte <1.000 mm is 1 deuraanslag / afstandshouder vereist
- Bij een 2-deurs kast met een deurhoogte >1.000 mm zijn 2 deuraanslagen / afstandshouders vereist
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 115 216	1/100 st.

Sluiting



- Te gebruiken voor linker- en rechterdeur
- Per deur moeten 2 vergrendelingen worden gebruikt
- Bij gebruik van demping Silent System is de vergrendeling niet nodig
- Bevestiging m.b.v. voorgemonteerde nagels
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 115 218	1/100 st.

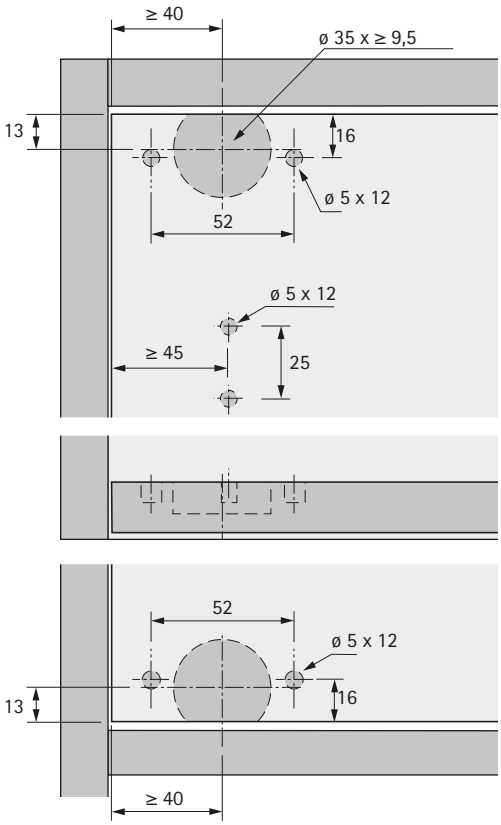
Loop- en geleidingsprofielen

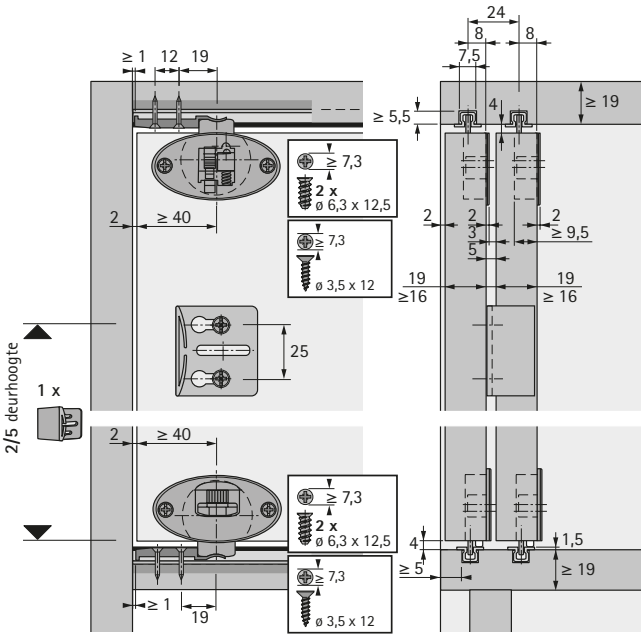


- Bij een 2-deurs kast moeten 4 profielen worden gebruikt
- Profielen van kunststof: deurgewicht max. 15 kg
- Profielen van aluminium: deurgewicht max. 30 kg

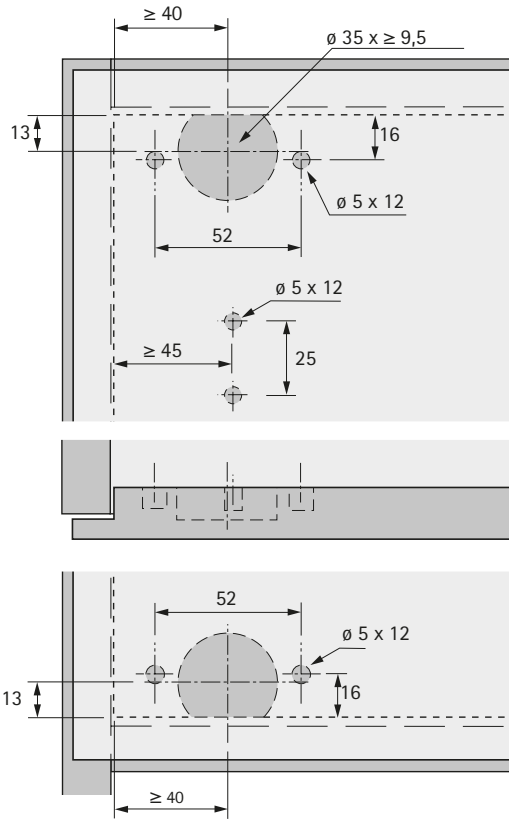
Materiaal	Oppervlak / kleur	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
Kunststof	wit	4000	**0 025 120**	1/30 st.
Kunststof	bruin	4000	**0 025 121**	1/30 st.
Kunststof	beige	4000	**0 025 660**	1/30 st.
Kunststof	grijs	4000	**0 061 546**	1/30 st.
Kunststof	zwart	4000	**0 066 900**	1/30 st.
Aluminium	zilverkleurig geëloxeerd	4000	**1 079 090**	1/4 st.
Aluminium	donkerbruin geëloxeerd	4000	**0 070 961**	1/4 st.

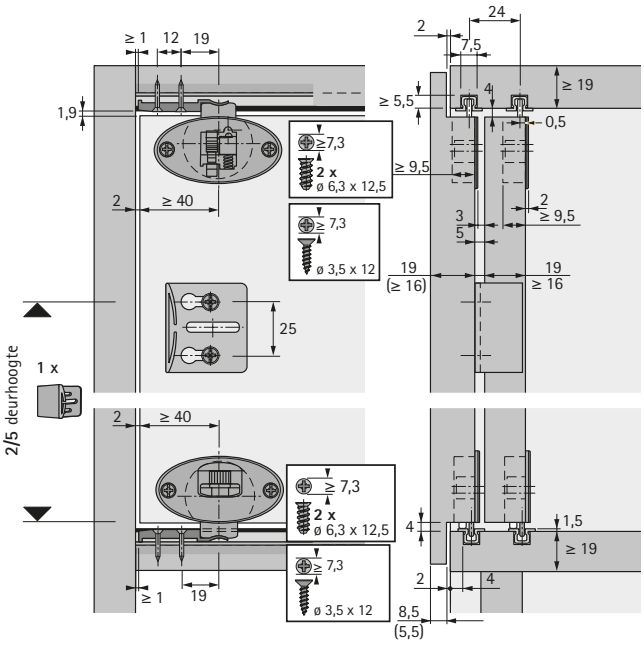
Inbouwmaten voor inliggende deuren / schroefbare loop- en geleidingsdelen



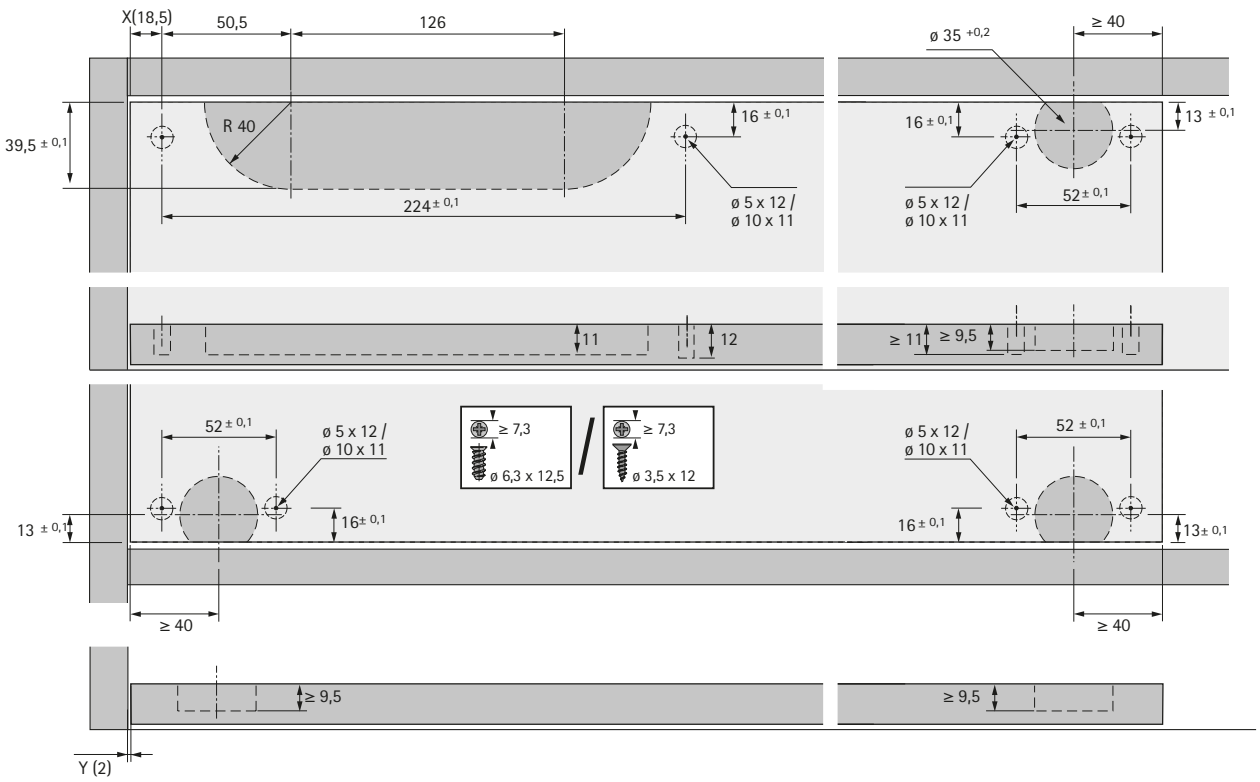


Inbouwmaten voor 1 voorliggende (gefelste) en 1 inliggende deur / schroefbare loop- en geleidingsdelen

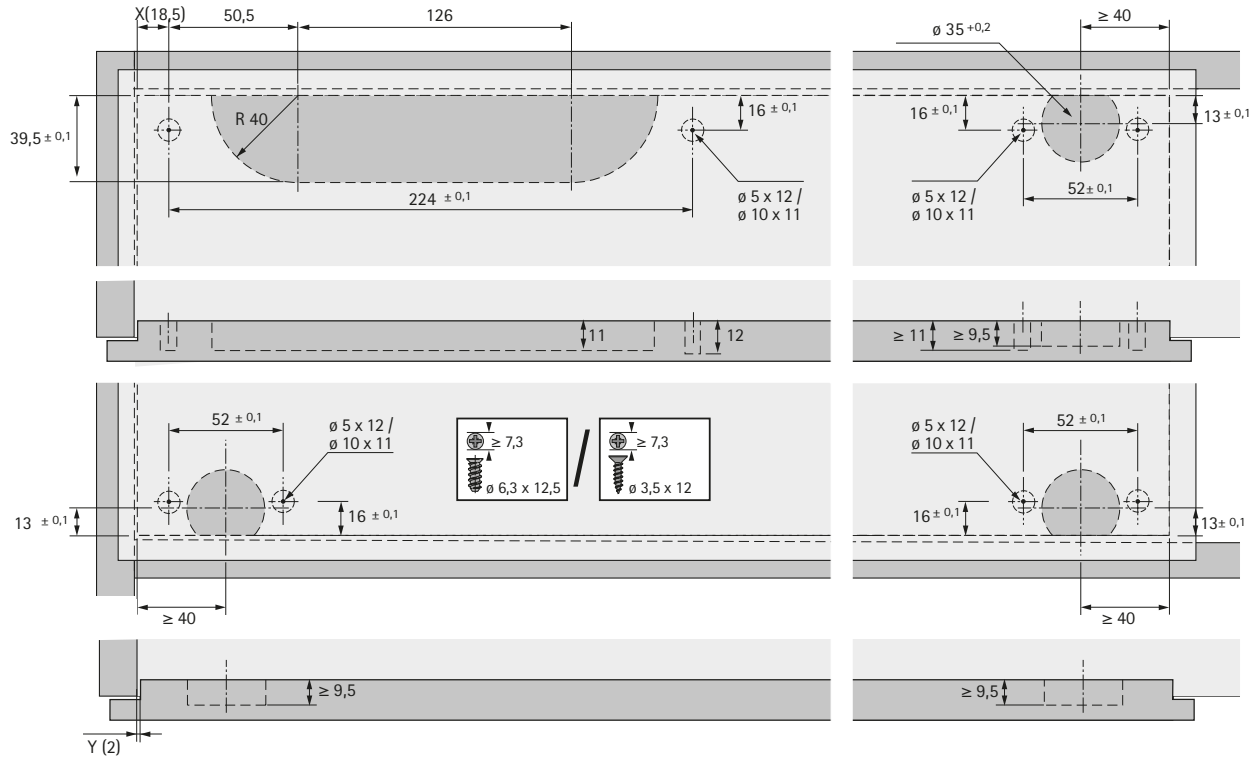




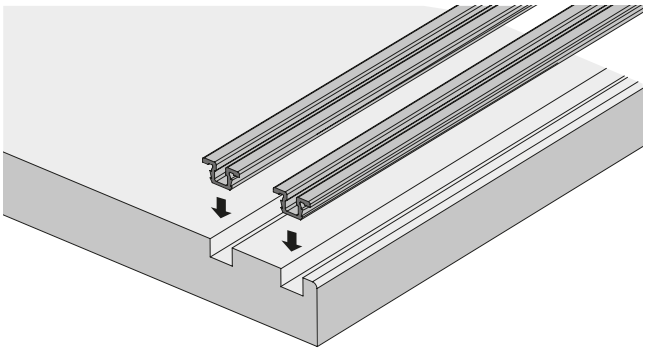
Inbouwmaten voor 2 inliggende deuren met Silent System



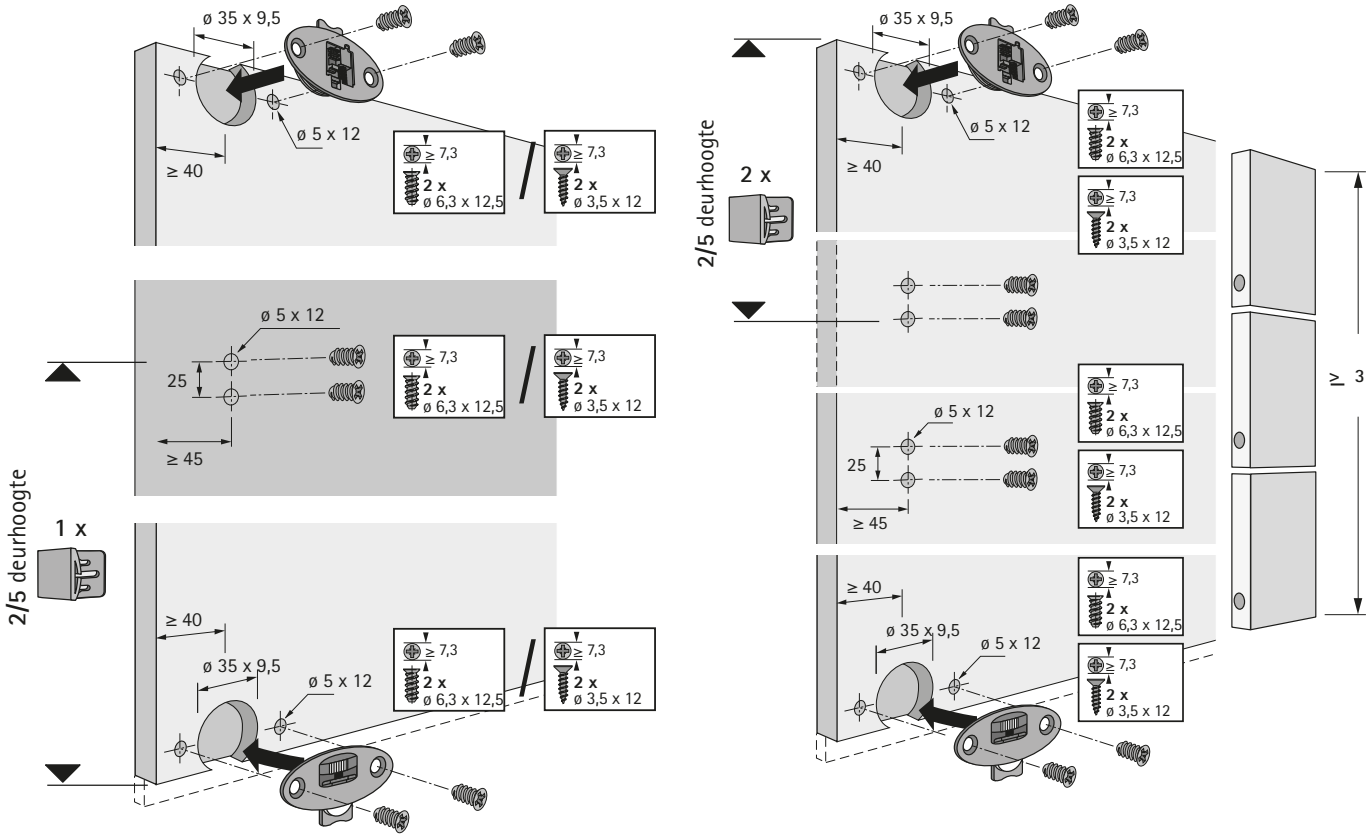
Inbouwmaten voor 1 voorliggende (gefelste) en 1 inliggende deur met Silent System



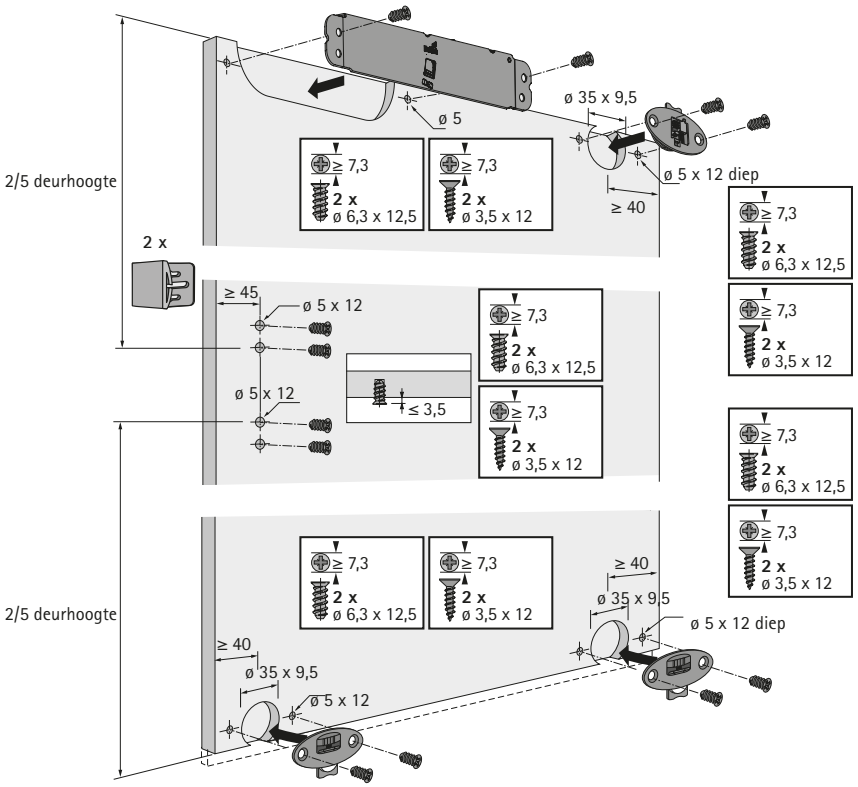
Montage loop- en geleidingsprofiel



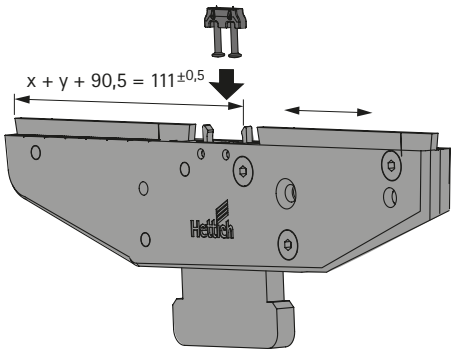
Montage loop- en geleidingsdelen voor schroefbevestiging

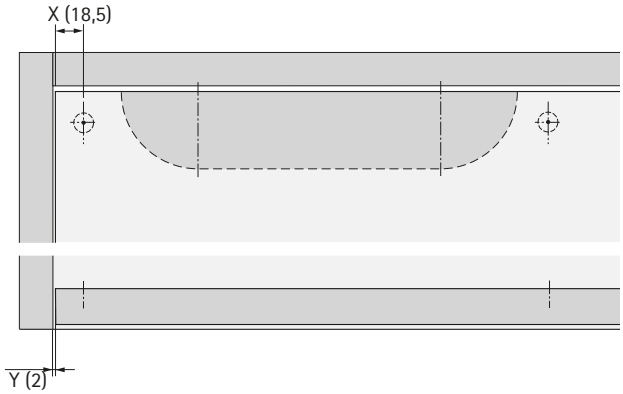


Montage loop- en geleidingsdelen met Silent System om aan te schroeven

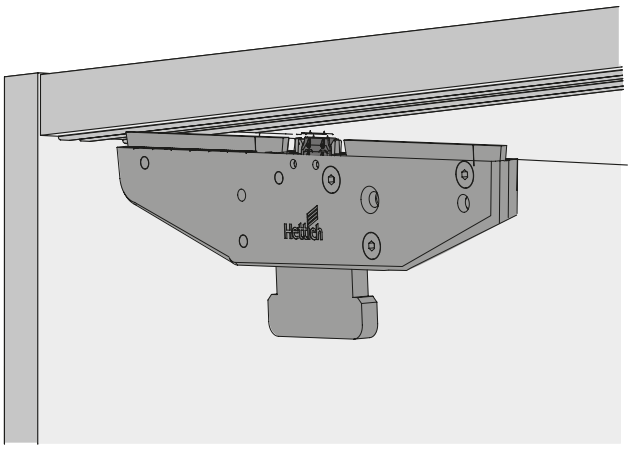


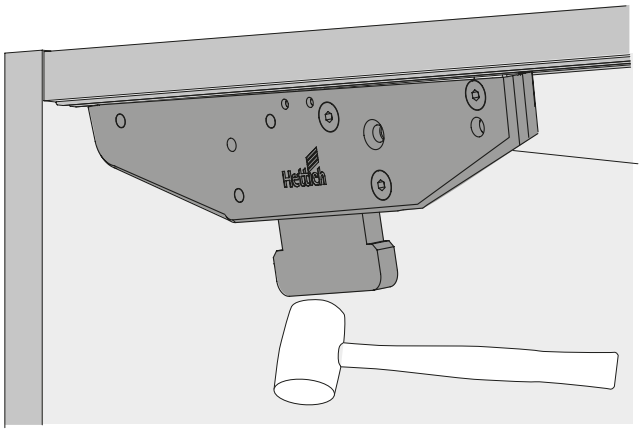
Positionering van de activator voor Silent System



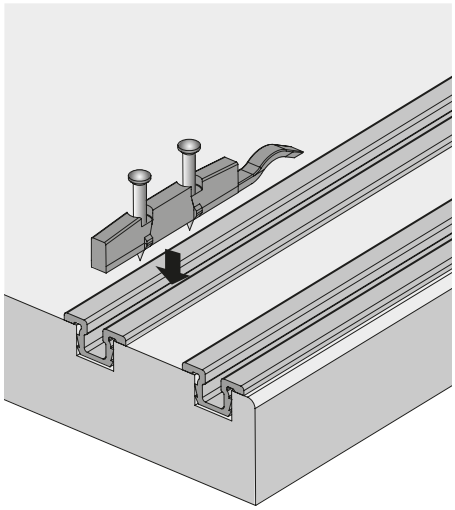


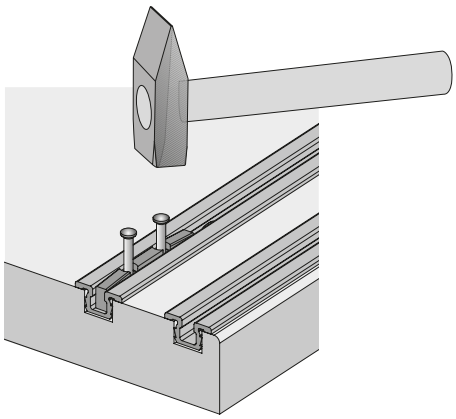
Toepassen van de activator voor Silent System

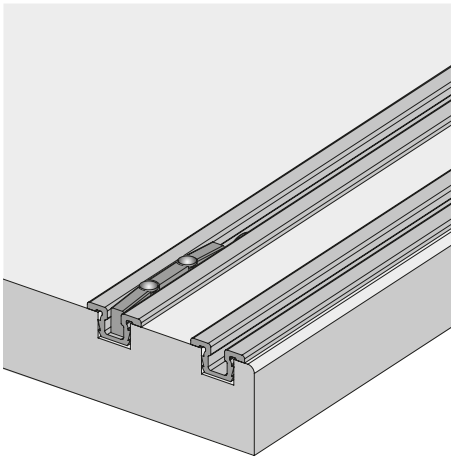




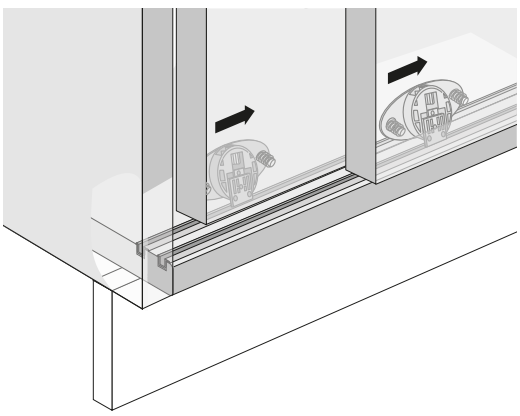
Montage eindaanslagen

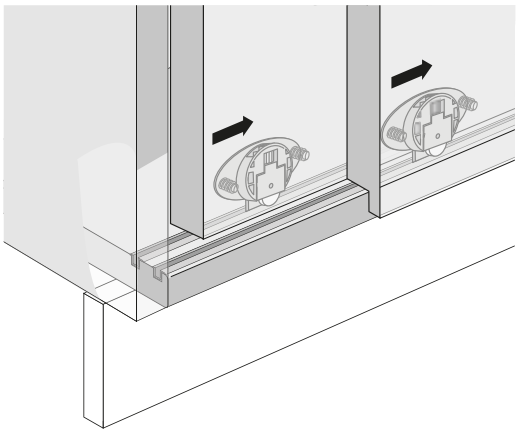




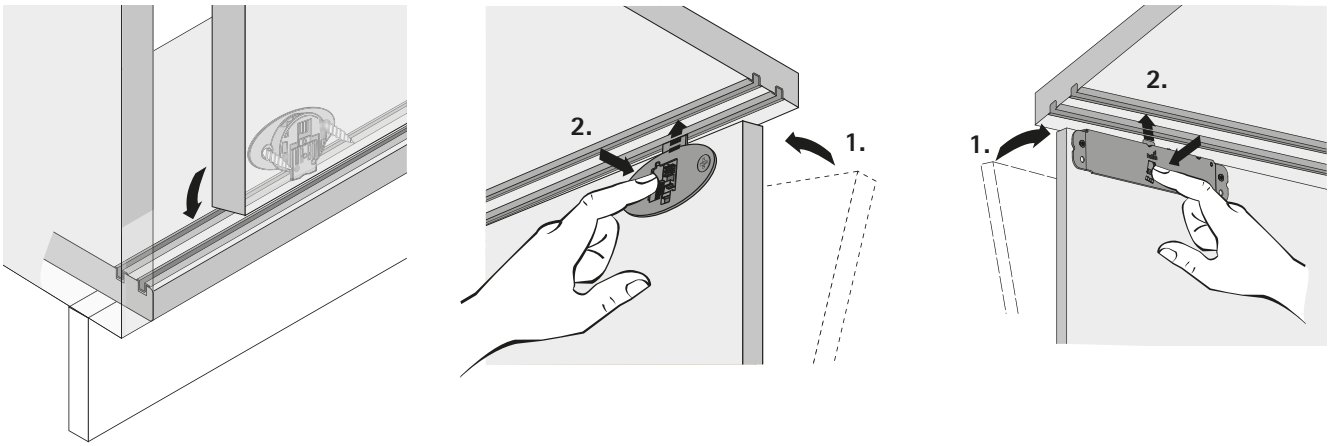


Inliggende/voorliggende deuren

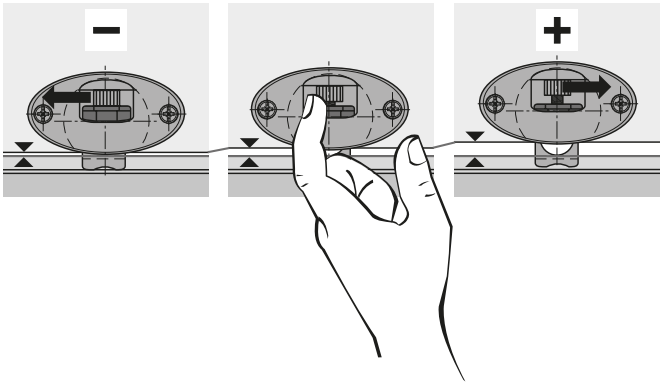




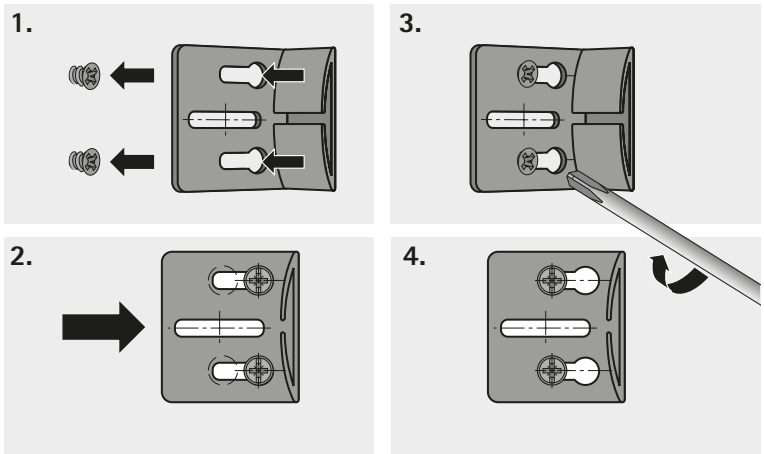
Montage van de deur



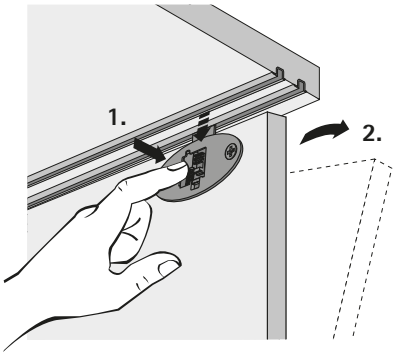
Hoogteverstelling

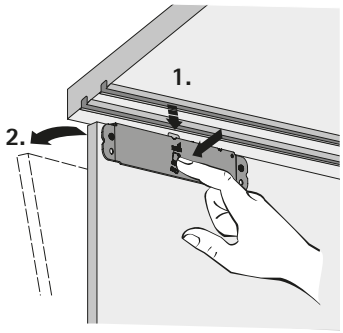


Montage afstandshouders

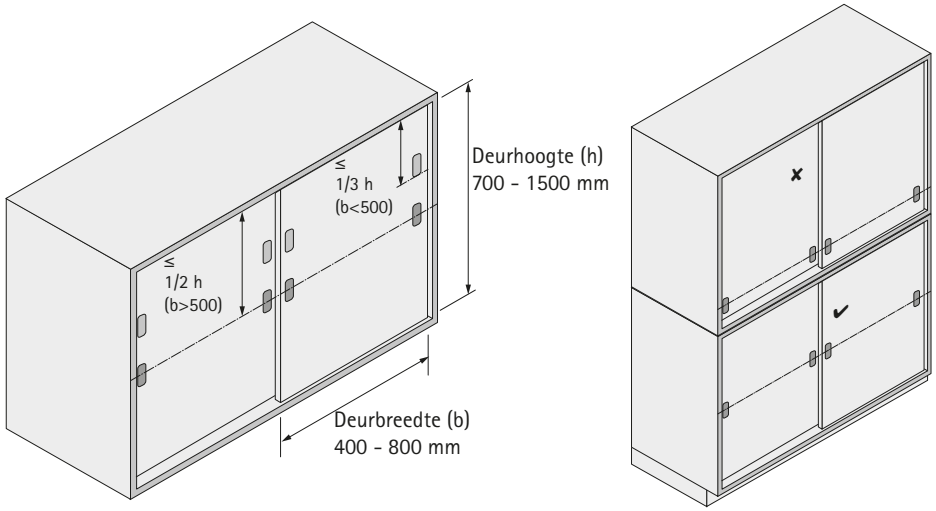


Demontage deur





Positionering grepen



Schuifdeursysteem / onderaan lopend

- **SlideLine 55 / inliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



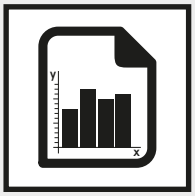
De perfecte beginnersklasse. Het onderaan lopende schuifdeursysteem SlideLine 55 is de voordeligste beginnersklasse in de wereld van het schuiven. Het systeem overtuigt met een eenvoudige montage en ongecompliceerd gebruik. Lichte deurgewichten tot 15 kg worden in kunststof profielen geleid. Voor zware deuren – max. 30 kg – worden aluminium profielen gebruikt. Optioneel kan het systeem met de adaptieve demping Silent System voelbaar hoogwaardiger worden gemaakt.



Eenvoudige montage: deur in het onderste profiel plaatsen, hendel bij het geleidingsdeel naar beneden trekken en in het bovenste profiel vastklikken - klaar.



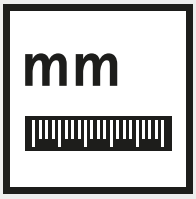
De adaptieve demping Silent System geeft SlideLine 55 een voelbaar hoogwaardiger uiterlijk.



Overzicht eigenschappen 262 – 263
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 264 – 265



Planningsmaten 266



Montage 267



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419

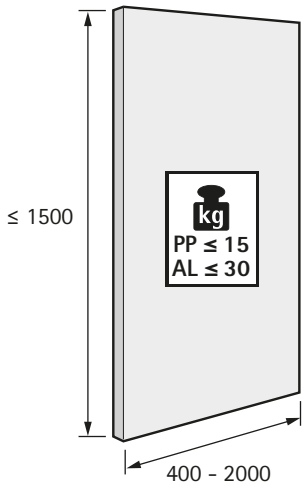


Verwerkingshulp 1115

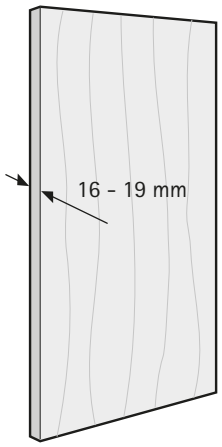
De techniek in 't kort

- Onderaan lopend schuifdeursysteem met 2 banen
- Binnenliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 15 kg bij kunststof profielen
- Deurgewicht tot 30 kg bij aluminium profielen
- Deurhoogte tot 1500 mm
- Deurbreedte 400 - 2000 mm
- Deurdikte 16 - 19 mm
- Hoogteverstelling +/- 1 mm
- Getest volgens EN 15706, level 3

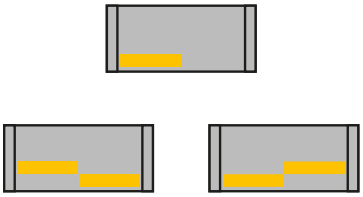
Deurformaat en deurgewicht



Deurmateriaal



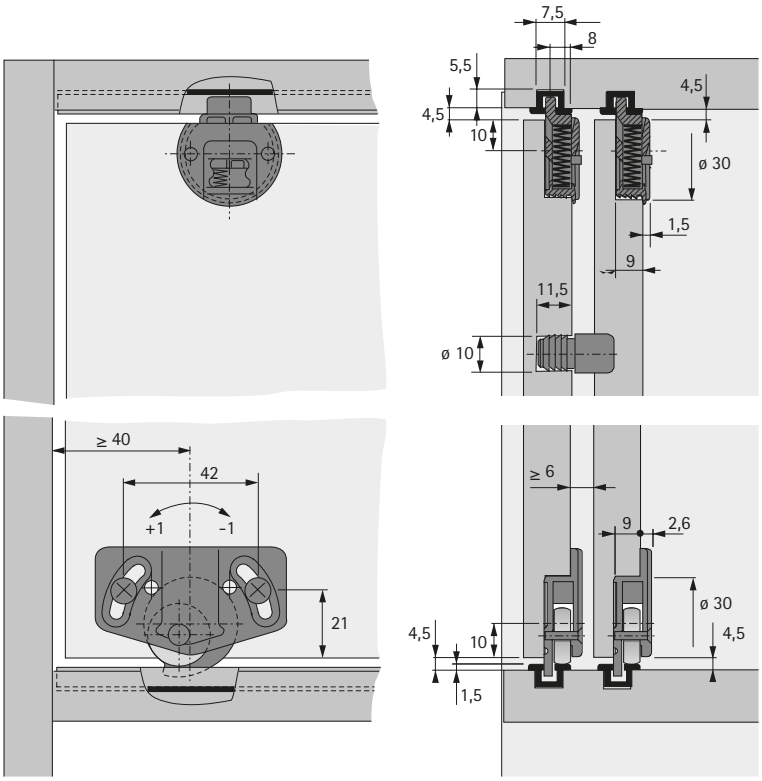
Aantal deurvleugels en deurpositie



Demping Silent System

	1-deurs	2-deurs		
Sluitingsdemping				

Functieprincipe



Loopdeel om aan te schroeven



- Per deur moeten 2 loopdelen worden gebruikt
- Verstelbaar in de hoogte
- Met dubbel gelagerde as
- Kunststof bruin

Deurgewicht per deur (max.)	**Bestelnr.**	VE
15	**0 025 122**	1/100 st.
30	**0 070 962**	1/100 st.

Loopdeel om in te drukken



- Per deur moeten 2 loopdelen worden gebruikt
- Voor max. deurgewicht 15 kg
- Alleen in combinatie met het kunststof profiel
- Kunststof bruin

Deurgewicht per deur (max.)	**Bestelnr.**	VE
15	**0 046 641**	1/100 st.

Geleidingsdelen met verende grendel



- Per deur moeten 2 geleidingsdelen worden gebruikt
- Kunststof

Variant	Kleur	**Bestelnr.**	VE
rechte grendel	bruin	**0 025 123**	1/100 st.
afgeschuinde grendel	zwart	**0 043 662**	1/100 st.

Afstandshouder om in te drukken



- 1 afstandshouder vereist bij 2-deurs kast
- Voor max. deurgewicht 15 kg
- Alleen in combinatie met het kunststof profiel
- Kunststof bruin

Bestelnr.	VE
0 047 392	1/100 st.

Afstandshouder voor schroefbevestiging



- 1 afstandshouder vereist bij 2-deurs kast
- Voor max. deurgewicht 30 kg
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 070 963	1/100 st.

Dempingssysteem Silent System





- De set bevat alle benodigde componenten voor een sluitingsdemping van een 2-deurs kast
- Maximaal deurgewicht 20 kg

Set bestaat uit:
- 2 dempingseenheden
- 2 activatoren

Opmerkingen:
- Kan niet worden gebruikt met aluminium framedeuren

Bestelnr.	VE
9 079 731	1 set

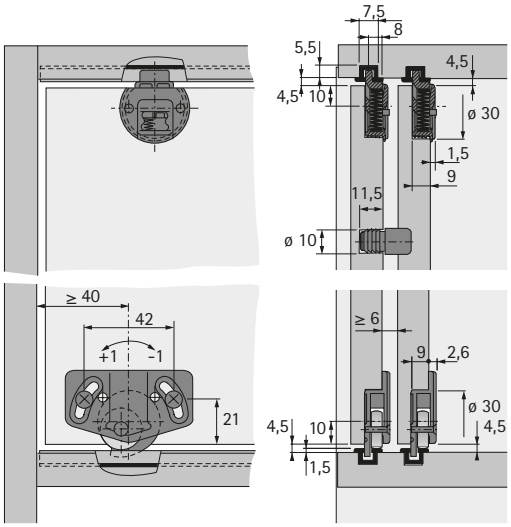
Loop- en geleidingsprofielen



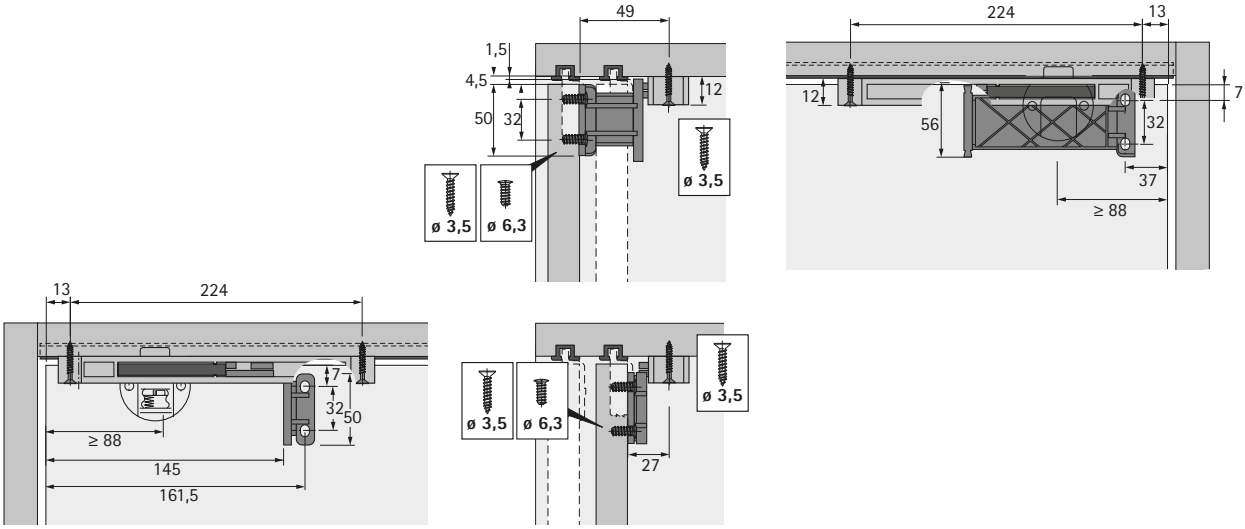
- Bij een 2-deurs kast moeten 4 profielen worden gebruikt
- Profielen van kunststof: deurgewicht max. 15 kg
- Profielen van aluminium: deurgewicht max. 30 kg

Materiaal	Oppervlak/kleur	Lengte mm	Bestelnr.	VE
Kunststof	wit	4000	**0 025 120**	1/30 st.
Kunststof	bruin	4000	**0 025 121**	1/30 st.
Kunststof	beige	4000	**0 025 660**	1/30 st.
Kunststof	grijs	4000	**0 061 546**	1/30 st.
Kunststof	zwart	4000	**0 066 900**	1/30 st.
Aluminium	zilverkleurig geëloxeerd	4000	**1 079 090**	1/4 st.
Aluminium	donkerbruin geëloxeerd	4000	**0 070 961**	1/4 st.

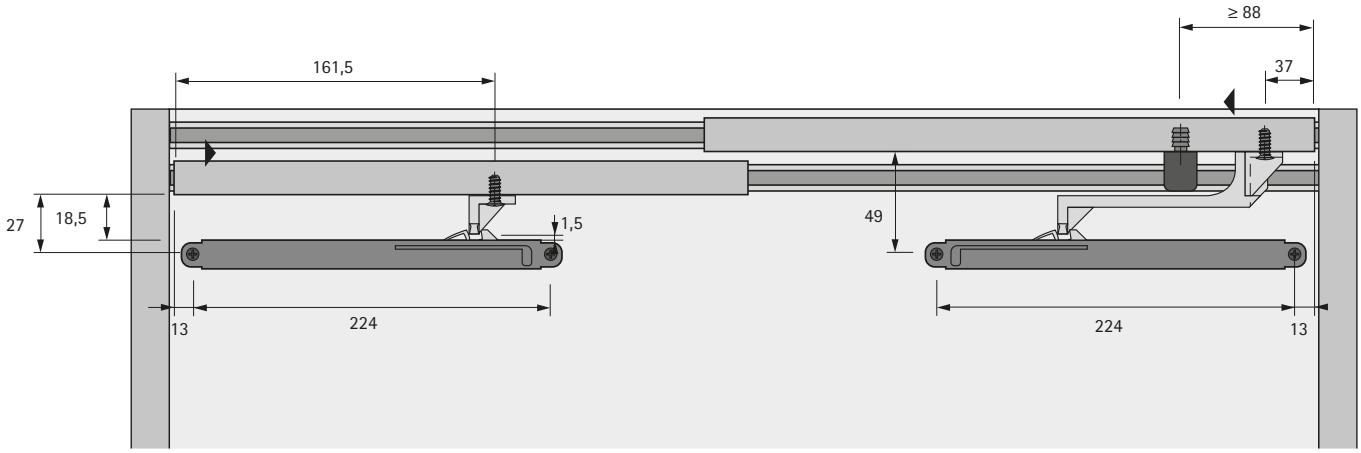
Inbouwmaten loop- en geleidingsdelen



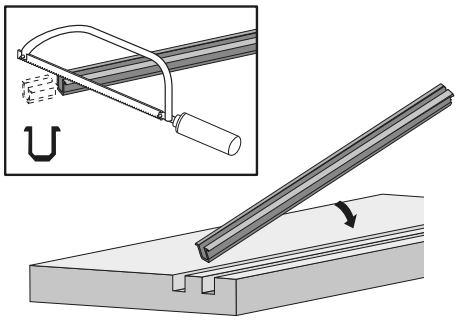
Technische informatie dempingssysteem Silent System



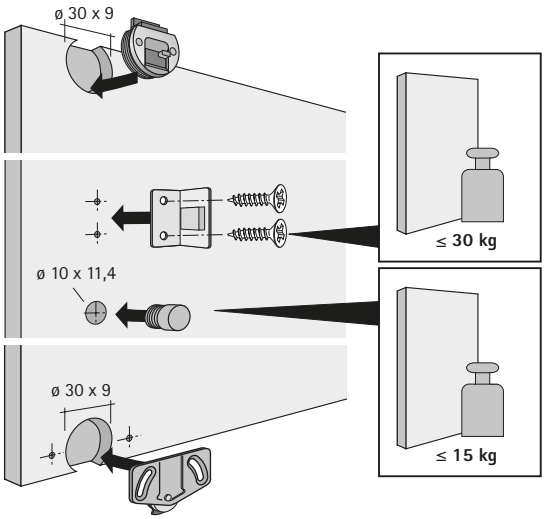
Inbouwmaten dempingssysteem Silent System

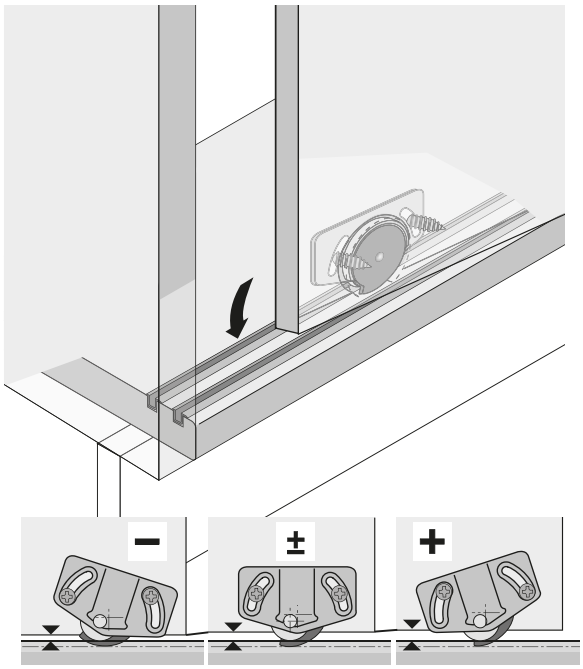


Montage loop- en geleidingsprofiel

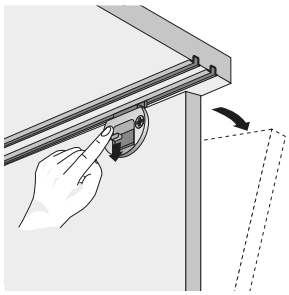


Voorbereiding / montage deur

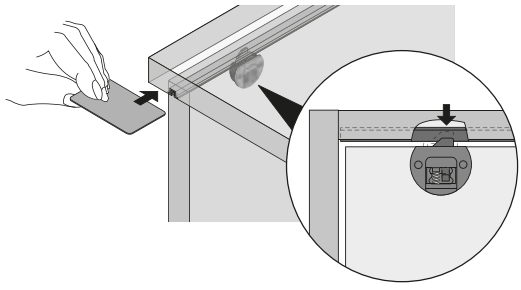




Demontage deur / geleidingsdeel met rechte grendel



Demontage deur / geleidingsdeel met afgeschuinde grendel



- **SlideLine 56 / inliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



De grote onder de kleintjes. Universeel te gebruiken. Ongecompliceerd qua techniek. Bedieningsvriendelijk in het dagelijks gebruik. SlideLine 56 is het onderaan lopende schuifdeursysteem met vele mogelijkheden. Hiermee kunt u deurhoogtes tot 2000 mm en deurgewichten tot 40 kg in beweging brengen – niet alleen voor dressoirs een slimme oplossing, maar ook voor kleine kledingkasten. De montage is heel simpel: in de identieke bovenste en onderste bodems elk twee groeven frezen en hierin de profielen drukken. Klaar!



Ingekorte profielen worden in twee identiek gefreesde groeven in de onderste en bovenste bodem gedrukt.



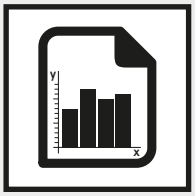
Eenvoudige schroefmontage van de loopdelen in de potboring.



Comfortabel instellen van de deur in het onderste loopprofiel.



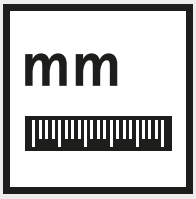
Geleidingsdeel omhoogschuiven, in het geleidingsprofiel bevestigen, klaar!



Overzicht eigenschappen 270 – 271
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Silent System
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 272



Planningsmaten 273



Montage 274 – 275



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419

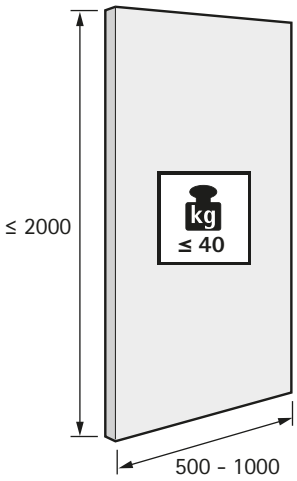


Verwerkingshulp 1115

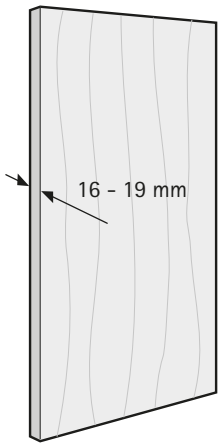
De techniek in 't kort

- Onderaan lopend schuifdeursysteem
- Binnenliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 40 kg
- Deurhoogte tot 2000 mm
- Deurbreedte 500 - 1000 mm
- Optioneel te gebruiken met demping Silent System
- Loop- en geleidingsprofiel van aluminium
- Getest volgens EN 15706, level 3

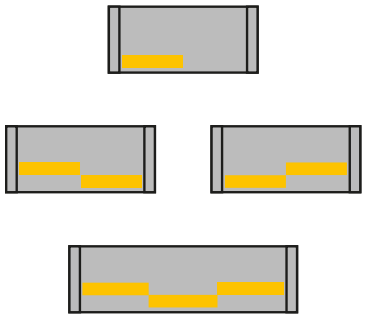
Deurformaat en deurgewicht



Deurmateriaal



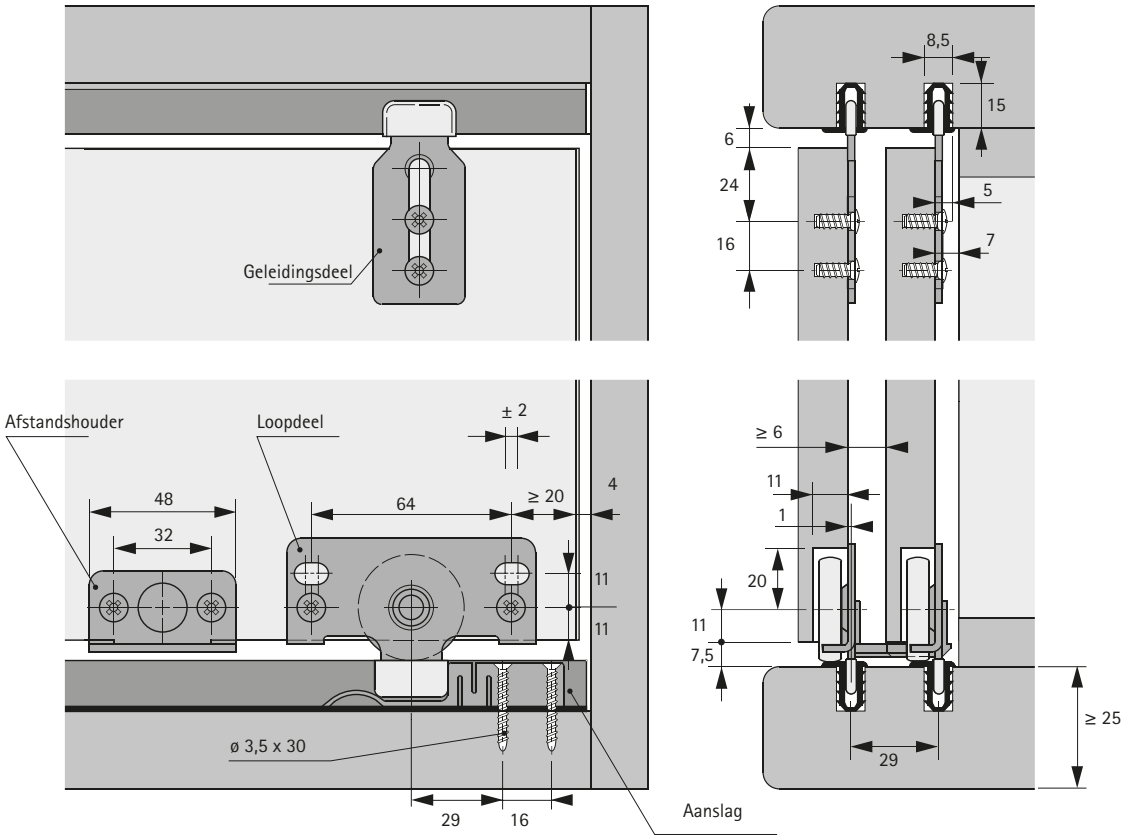
Aantal deurvleugels en deurpositie



Demping Silent System

	1-deurs	2-deurs		
Sluitingsdemping				

Functieprincipe



Set SlideLine 56



De set bevat alle benodigde componenten voor 1 kast met 2 schuifdeuren of voor 1 kast met 3 schuifdeuren

Set bestaat uit:
1 kast met 2 schuifdeuren:
- 4 loopdelen
- 4 geleidingsdelen
- 2 aanslagen
- 2 afstandshouders

1 kast met 3 schuifdeuren:
- 6 loopdelen
- 6 geleidingsdelen
- 2 aanslagen
- 3 afstandshouders
- 1 middenstop

Opmerkingen:
- Silent System en profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 272)

Beschrijving	Bestelnr.	VE
Voor 1 kast met 2 schuifdeuren	**0 045 234**	1 set
Voor 1 kast met 3 schuifdeuren	**0 045 235**	1 set

Dempingssysteem Silent System



- De set bevat alle benodigde componenten voor een sluitingsdemping van een 2-deurs kast
- Maximaal deurgewicht 20 kg

Set bestaat uit:
- 2 dempingseenheden
- 2 activatoren

Opmerkingen:
- Kan niet worden gebruikt met aluminium framedeuren

Bestelnr.	VE
9 079 731	1 set

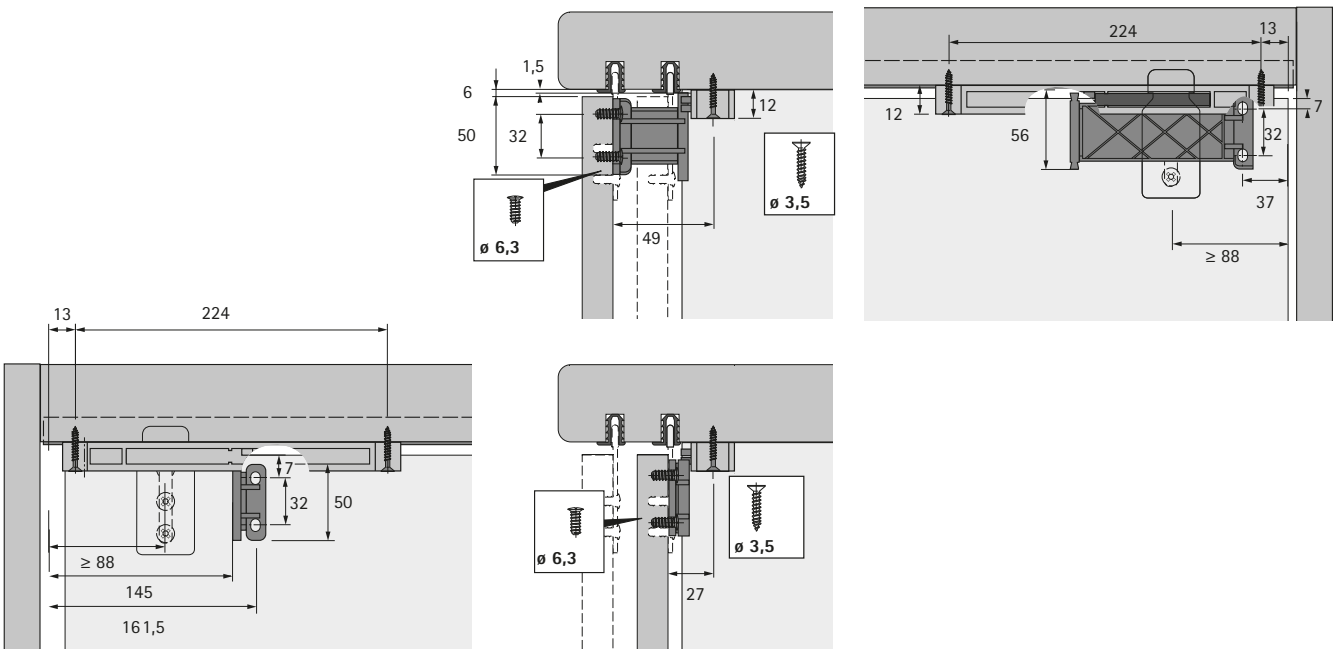
Loop- en geleidingsprofielen



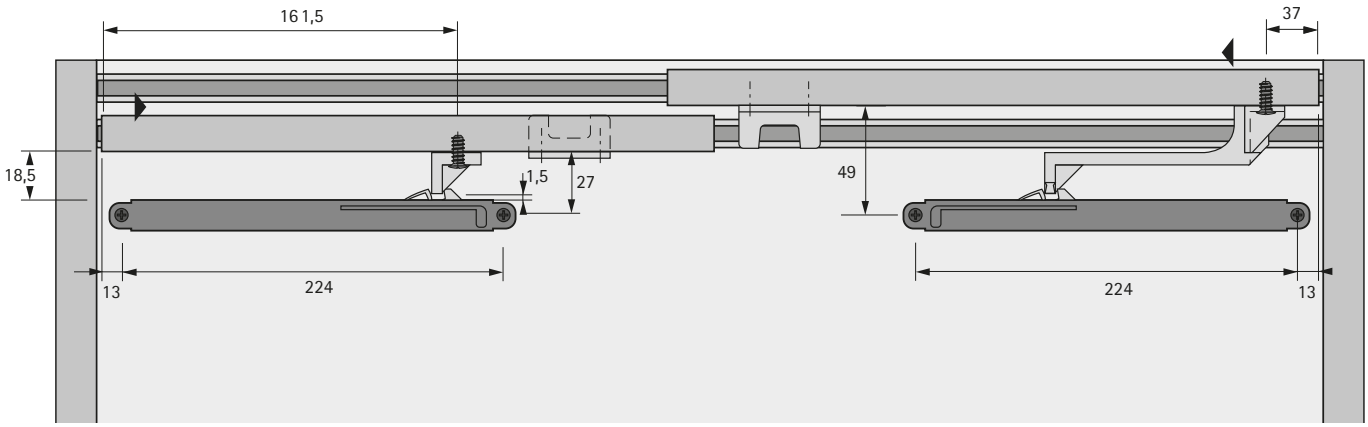
- Per kast moeten 4 profielen worden gebruikt
- Aluminium geëloxeerd

Oppervlak	Lengte mm	Bestelnr.	VE
zilver geëloxeerd	3000	**0 071 110**	1/4 st.
zilver geëloxeerd	6000	**0 046 788**	1/4 st.
donker geëloxeerd	3000	**0 071 109**	1/4 st.
donker geëloxeerd	6000	**0 047 221**	1/4 st.

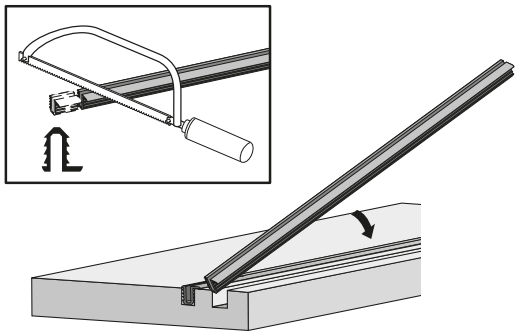
Technische informatie dempingssysteem Silent System



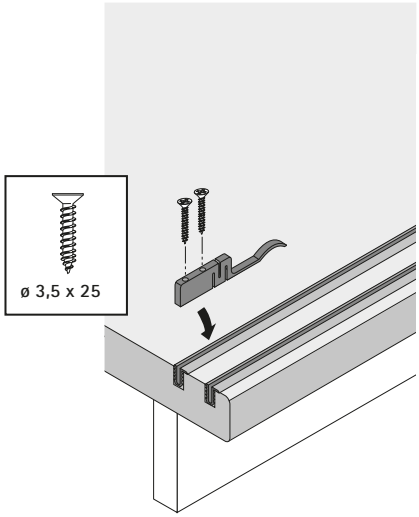
Technische informatie dempingssysteem Silent System



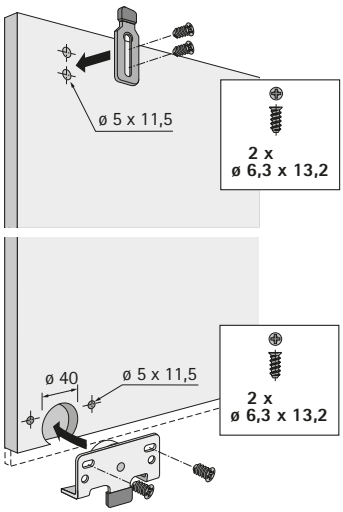
Montage loop- en geleidingsprofiel



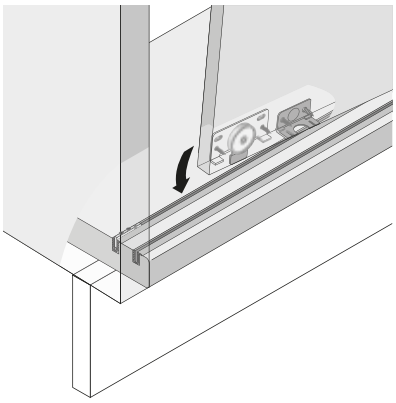
Montage eindaanslagen

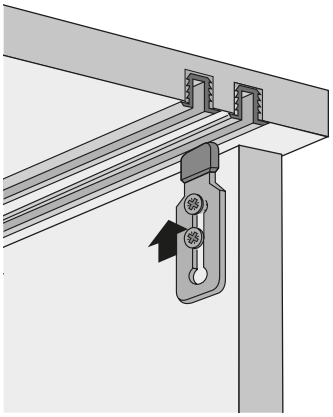


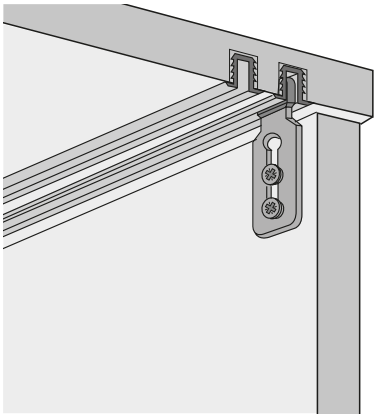
Montage loop- en geleidingsdelen

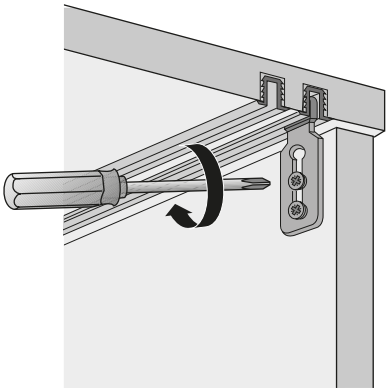


Montage van de deur









- **SlideLine 97 / inliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



Stralend optreden voor glas. Met schuifdeurbeslag SlideLine 97 kunnen glazen vitrines een chic uiterlijk krijgen. De glazen deuren worden in speciale gewelfde profielen geleid – precies en veilig. Ook het comfort overtuigt: kogellagers met stalen buitenring en een geluidwerende kunststof ommanteling zorgen voor een duurzaam lichte en stille loop. Voor 5, 6 of 8 mm dik glas en tot 25 resp. 50 kg deurgewicht.



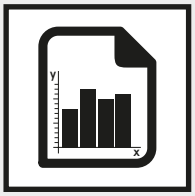
Degelijk en veilig: SlideLine 97 voor inliggende, onderaan lopende glazen schuifdeuren.



Individueel en snel: met het modulaire systeem naar economische oplossingen.



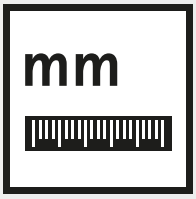
Voorkomt toegang door onbevoegden: cilinderdrukslot Prestige 2000.



Overzicht eigenschappen 278 – 279
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 280 – 283



Planningsmaten 284 – 285



Montage 286



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Constructietips schuifdeursystemen 416 – 418
- Kwaliteitscriteria 419

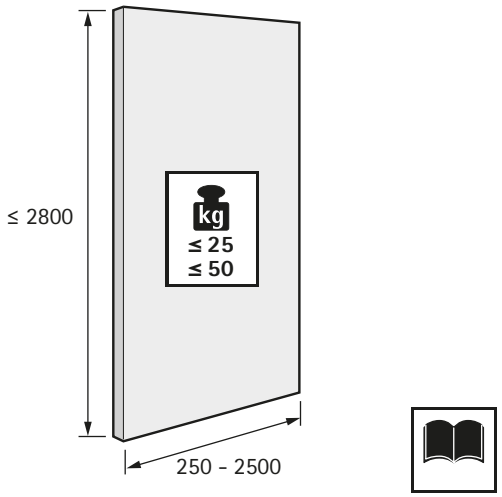


Verwerkingshulp 1115

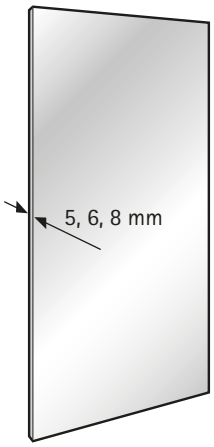
De techniek in 't kort

- Deurgewicht max. 25 kg resp. 50 kg per glazen deur
- Te gebruiken voor glasdiktes 5, 6, 8 mm
- Loopdelen met kogellager en kunststof ommanteling
- Deurhoogte tot 2800 mm
- Deurbreedte 250 - 2500 mm
- Af te sluiten m.b.v. cilinderdrukslot Prestige 2000
- Getest volgens EN 15706, level 2

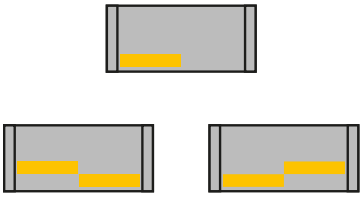
Deurformaat en deurgewicht



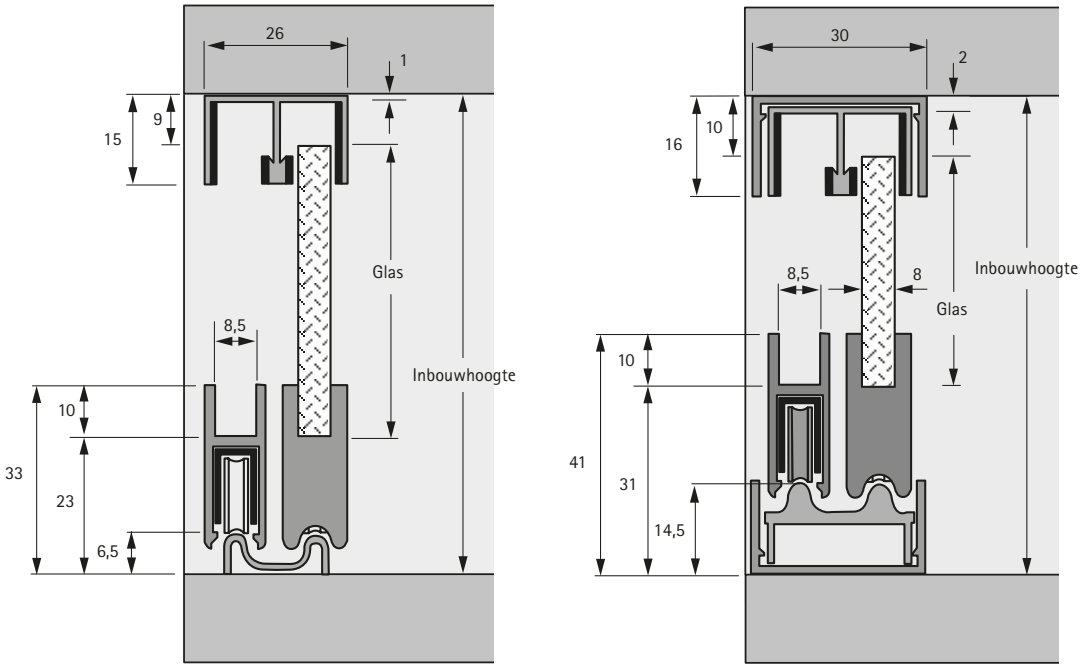
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe



Dubbel geleidingsprofiel bevlokt



- Lengte 5000 mm
- Met beschermfolie afgeplakt
- Aluminium zilver geëloxeerd

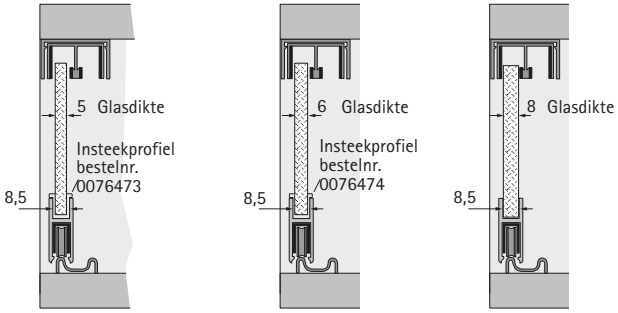
Bestelnr.	VE
0 076 470	1/4 st.

Insteekprofiel



- Lengte 5000 mm
- Bij 8 mm glasdikte is geen insteekprofiel vereist
- Kunststof transparant

Glasdikte	Bestelnr.	VE
5	**0 076 473**	1/4 st.
6	**0 076 474**	1/4 st.



Frameprofiel



- Lengte 5000 mm
- Met beschermfolie afgeplakt
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 076 476	1/4 st.

Loopschoen



- Lengte 5000 mm
- Tot 8 mm glasdikte, met beschermfolie beplakt
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 076 471	1/4 st.

Loopwerk



- Met stalen kogellagerrol, met kunststof ommanteld
- Huis verenstaal, verzinkt

Bestelnr.	VE
0 076 472	1/4 st.

Aanslagdemper en uithangborging



- Tot 8 mm glasdikte voor dubbele geleidingsprofielen, zie pagina 280
- Kunststof transparant

Bestelnr.	VE
0 076 475	1/10 st.

Stofwerende en aanslag-tussenlaag voor frameprofiel



- Lengte 5000 mm
- Kunststof transparant

Bestelnr.	VE
0 076 477	1/4 st.

Dubbele looprail



- Lengte 5000 mm
- Met dubbelzijdig plakband voor snelmontage
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 076 478	1/4 st.

Frame-looprail



- Lengte 5000 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 076 479	1/4 st.

Eindplaat



- Uitgeklonken
- Tot 8 mm glasdikte
- Kunststof verchroomd

Bestelnr.	VE
0 076 480	1/10 st.

Loopschoengreep



- Links en rechts te plaatsen
- Tot 8 mm glasdikte
- Kunststof verchroomd

Bestelnr.	VE
0 076 481	1/10 st.

Adapter voor cilinderdrukslot



- Links en rechts te plaatsen
- Tot 8 mm glasdikte
- Zink verchroomd

Bestelnr.	VE
0 076 482	1 st.

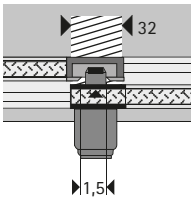
Cilinderdrukslot

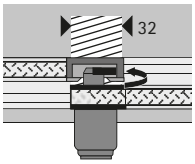


- Tot 8 mm glasdikte
- Links en rechts te plaatsen
- Mat verchroomd
- Binnencilinder Z 23 a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinder Z 23, zie pagina's 566 - 568
- Geschikt voor SlideLine 97, zie pagina's 276 - 277

Bestelnr.	VE
0 076 483	1 st.





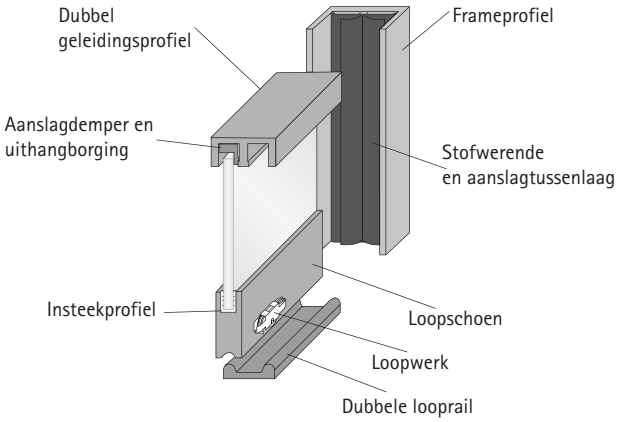
Loopwerkzetter



- Verzinkt

Bestelnr.	VE
0 076 484	1 st.

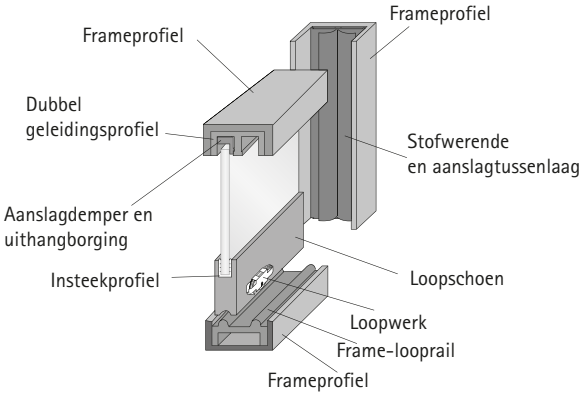
Basisvariant



Maat van het glas zonder insteekprofiel: inbouwhoogte – 32 mm
Maat van het glas met insteekprofiel (0 076 473):
inbouwhoogte – 34 mm
Maat van het glas met insteekprofiel (0 076 474):
inbouwhoogte – 33,5 mm

Maximum belasting per deur:
bij 2 loopwerken 25 kg
bij 4 loopwerken 50 kg

Basisvariant met rondom lopend frameprofiel

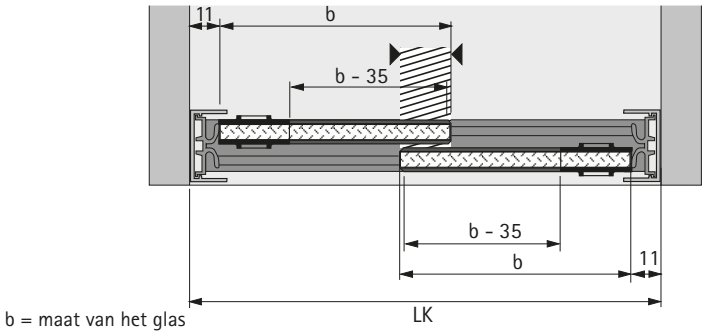


Maat van het glas zonder insteekprofiel: inbouwhoogte – 41 mm
Maat van het glas met insteekprofiel (0 076 473):
inbouwhoogte – 43 mm
Maat van het glas met insteekprofiel (0 076 474):
inbouwhoogte – 42,5 mm

Maximum belasting per deur:
bij 2 loopwerken 25 kg
bij 4 loopwerken 50 kg

Inbouwvariant met eindplaten 0 076 480

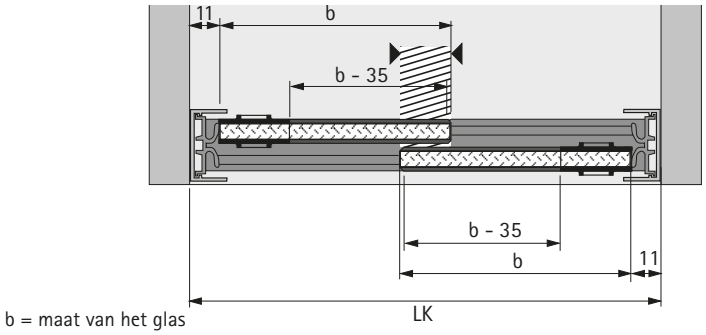




b = maat van het glas

Inbouwvariant met loopschoengreep 0 076 481 en eindplaat 0 076 480

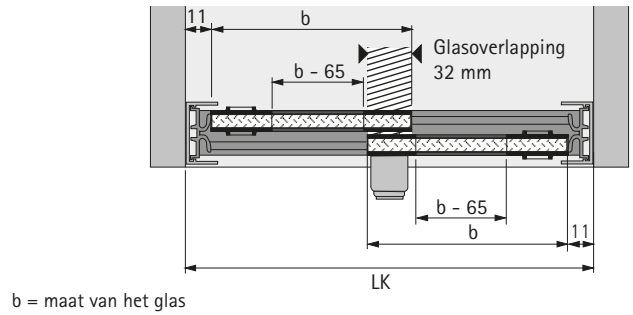




b = maat van het glas

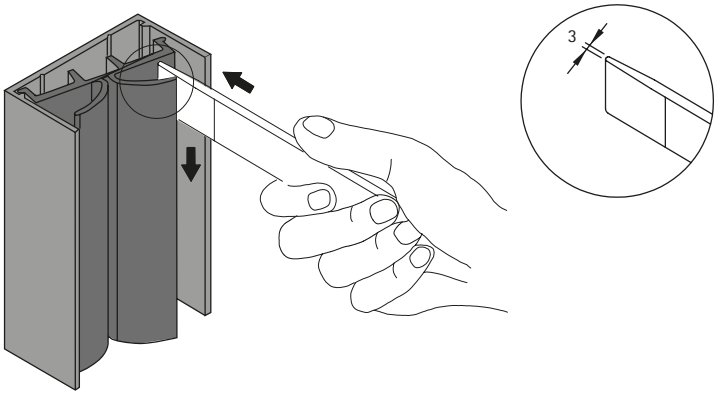
Inbouwvariant met adapter 0 076 482 en cilinderdrukslot 0 076 483



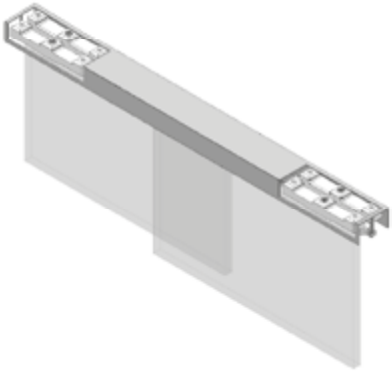


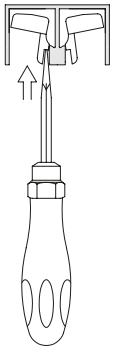
b = maat van het glas
Wanneer de binnenmaat van de kast een oneven getal is op het volgende even getal afronden.

Montage stofwerende en aanslag-tussenlaag



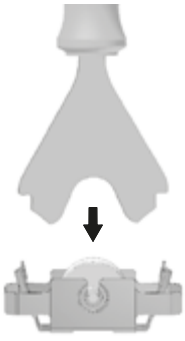
Montage aanslagdemper en uithangborging



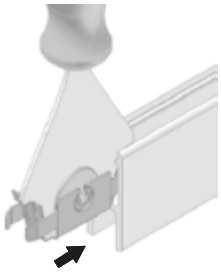


Montage loopwerk

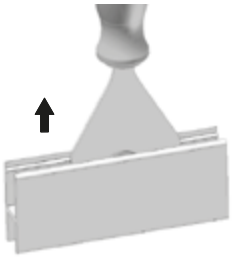
1. Opsteken



2. Inschuiven



3. Verwijderen



	VerticoSynchro	VerticoMono
		
Pagina	290 - 291	300 - 301
Beschrijving	Verticaal lopend synchroon schuifdeursysteem voor twee gelijktijdig openende deuren	Verticaal lopend schuifdeur-systeem voor één deur
Aantal loopbanen	1	1
Deurbeweging	Verticaal	Verticaal
Deurpositie	Binnenliggend / voorliggend	Binnenliggend
Deurgewicht	Max. 15 kg	Max. 15 kg
Deurmateriaal	Hout / hout, aluminium	Hout / hout, aluminium
Deurbreedte mm	Max. 1500 mm	Max. 1500 mm
Deurhoogte mm	300 - 600 mm	400 - 700 mm

Schuifdeursysteem / verticaal lopend

- **VerticoSynchro / inliggende en voorliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



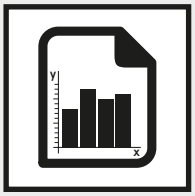
Verticaal synchroon. Met het eenbaans schuifdeursysteem VerticoSynchro worden twee deuren tegelijkertijd bewogen – in verticale richting. De tot wel 15 kg zware deuren lopen in een binnen- of voorliggend aluminium profiel. In dit profiel is het synchroon mechanisme al voorgemonteerd.



Verticaal lopende fronten:
bij iedere gelegenheid een ander uiterlijk



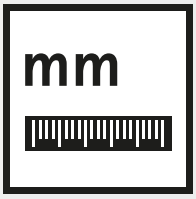
Een baan, twee richtingen:
VerticoSynchro beweegt twee deuren tegelijkertijd.



Overzicht eigenschappen 292 – 293
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 294



Planningsmaten 295 – 296



Montage 297 – 298



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Kwaliteitscriteria 419

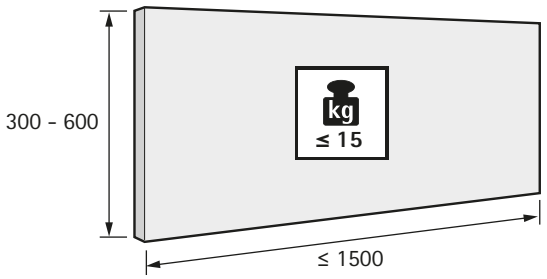


Verwerkingshulp 1115

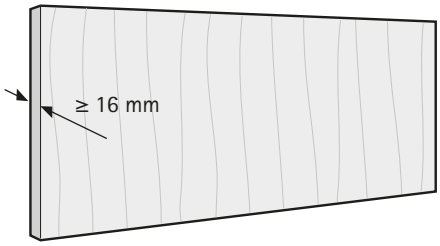
De techniek in 't kort

- Verticaal lopend schuifdeursysteem met 1 baan
- Voor- of binnenliggende deurpositie
- Voor houten deuren of deuren met houten/aluminium frame
- Deurgewicht tot 15 kg
- Deurhoogte 300 - 600 mm
- Deurbreedte tot 1500 mm
- Lengte loopprofiel (individueel inkortbaar) 1200 - 2500 mm
- Getest volgens EN 15706, level 2

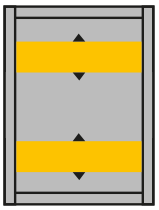
Deurformaat en deurgewicht



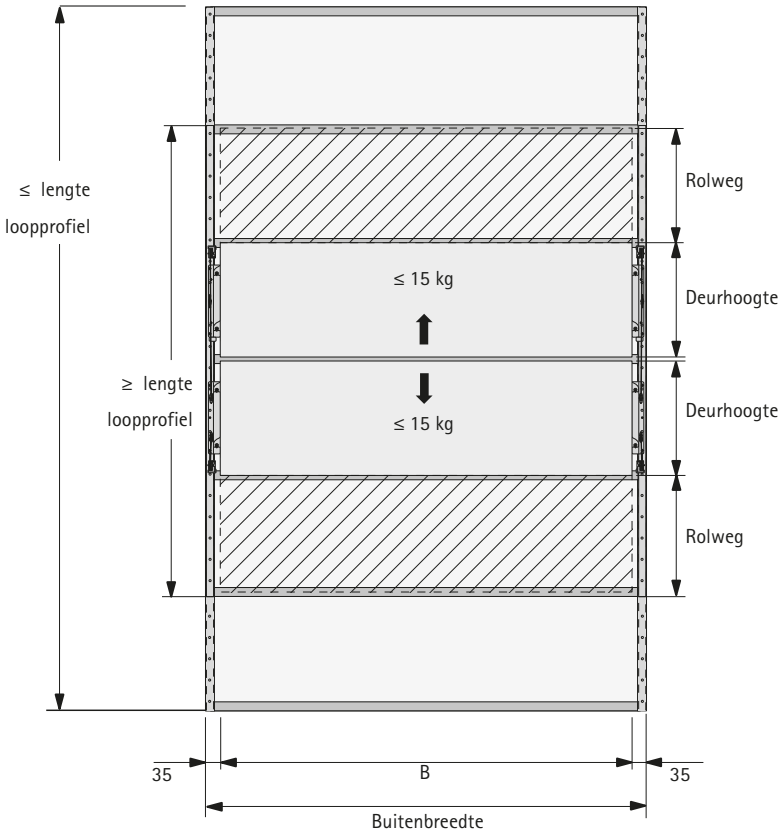
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe



Set VerticoSynchro



- De set bevat alle benodigde componenten voor 2 synchroon lopende schuifdeuren met houten of aluminium frame
- Loopprofielen zijn bij de set inbegrepen, lengte van de profielen 1200 - 2500 mm, afhankelijk van de deurhoogte en rolweg
- Opmerking: de bovenste deur is het tegengewicht voor de onderste deur. Het gewicht van beide deuren moet identiek zijn

Set bestaat uit:
- 2 loopprofielen met voorgemonteerde loopdelen
- 16 aanschroefplaten
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Afdekprofielen voor de loopprofielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Deurhoogte mm	Rolweg mm	Breedte max. mm	Lengte min. mm	Lengte max. mm	**Bestelnr. / aanslagsoort**		VE
					binnenliggend	**voorliggend**	
300 - 400	300	1500	1200	2500	**0 020 392**	**0 020 383**	1 set
350 - 400	350	1500	1400	2500	**0 020 393**	**0 020 384**	1 set
400 - 600	400	1500	1600	2500	**0 020 395**	**0 020 386**	1 set
450 - 600	450	1500	1800	2500	**0 020 396**	**0 020 387**	1 set
500 - 600	500	1500	2000	2500	**0 020 397**	**0 020 388**	1 set

Afdekprofiel voor loopprofiel links/rechts

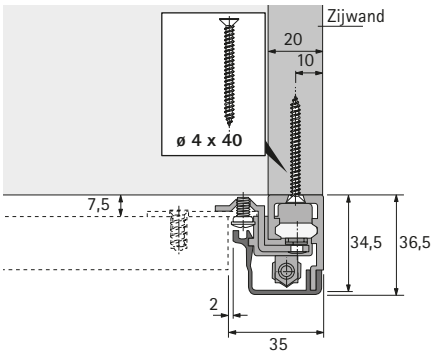


- Lengte 2500 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

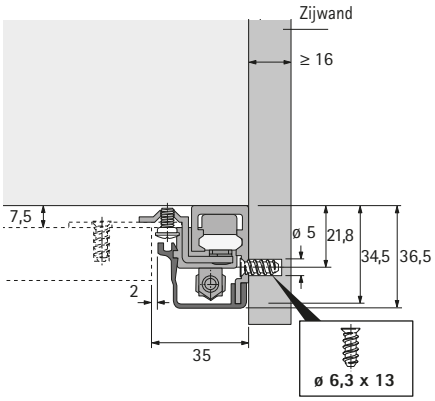
Bestelnr.	VE
0 020 400	1 st.

Inbouwmaten loopprofielen

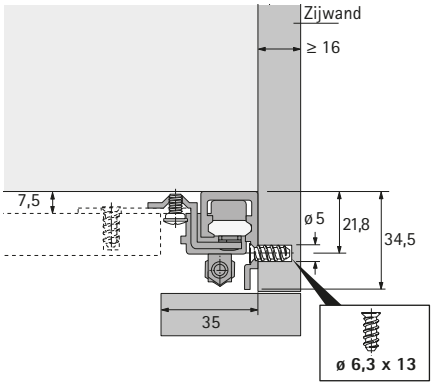
voorliggend
met afdekprofiel



inliggend
met afdekprofiel

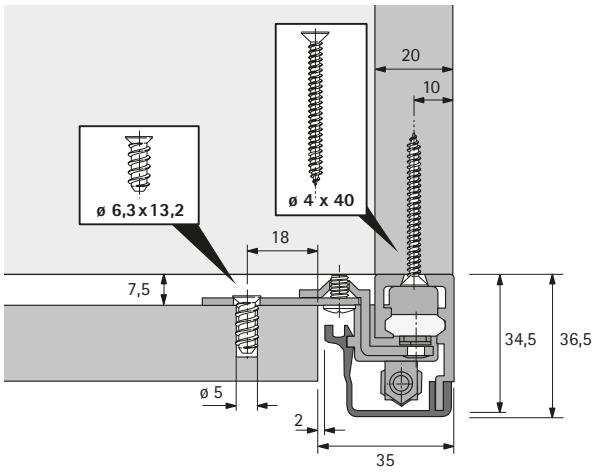


inliggend
met houten frontplaat

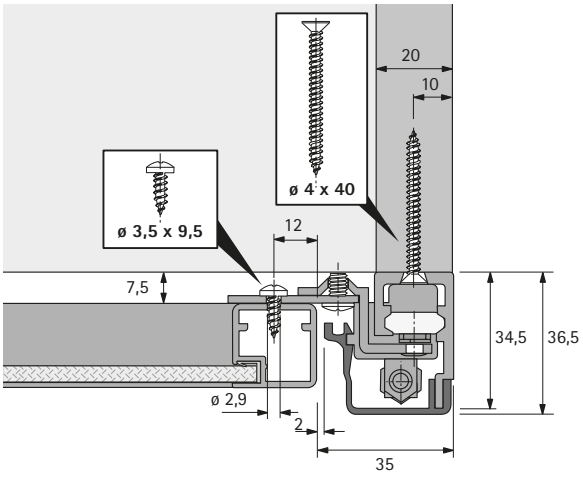


Inbouwmaten houten deur/ 19 mm aluminium framedeur

Houten deur

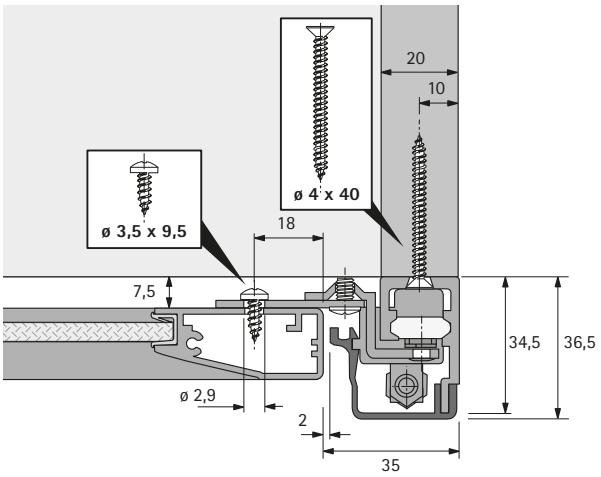


Aluminium framedeur
breedte 19 mm

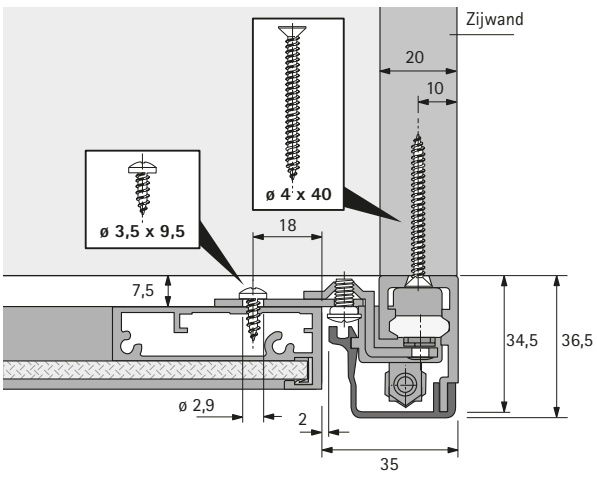


Inbouwmaten 45 mm aluminium framedeur / 55 mm aluminium framedeur

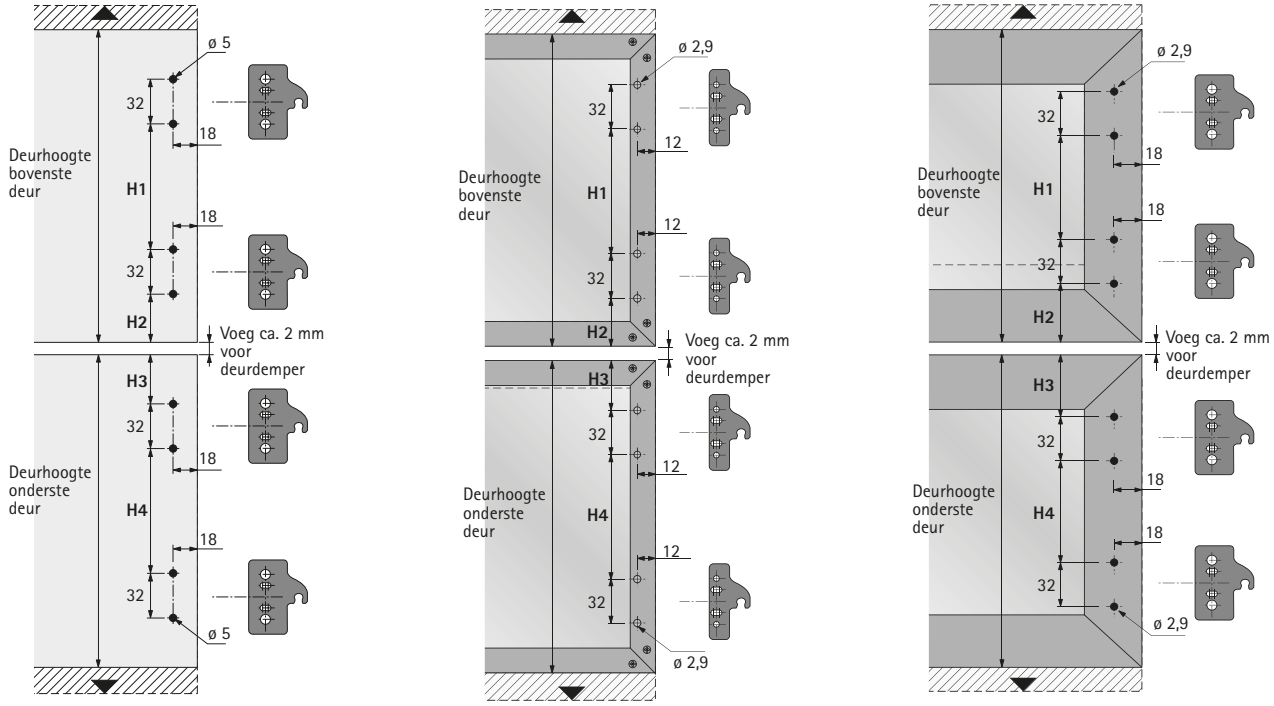
Aluminium framedeur
breedte 45 mm



Aluminium framedeur
breedte 55 mm



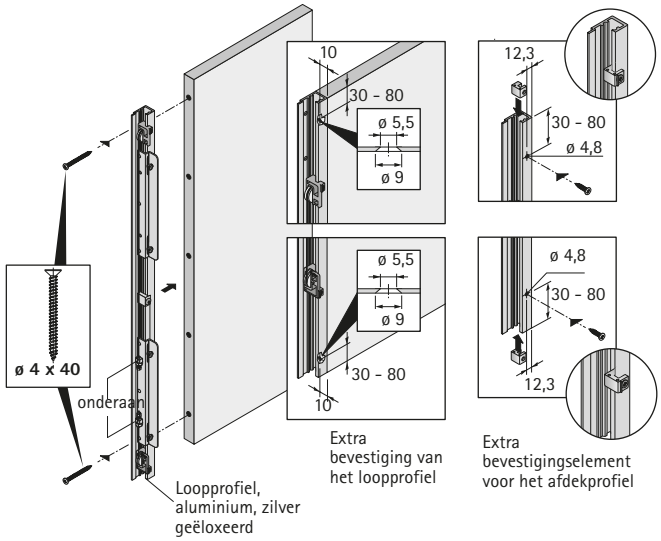
Inbouwmaten aanschroefplaten

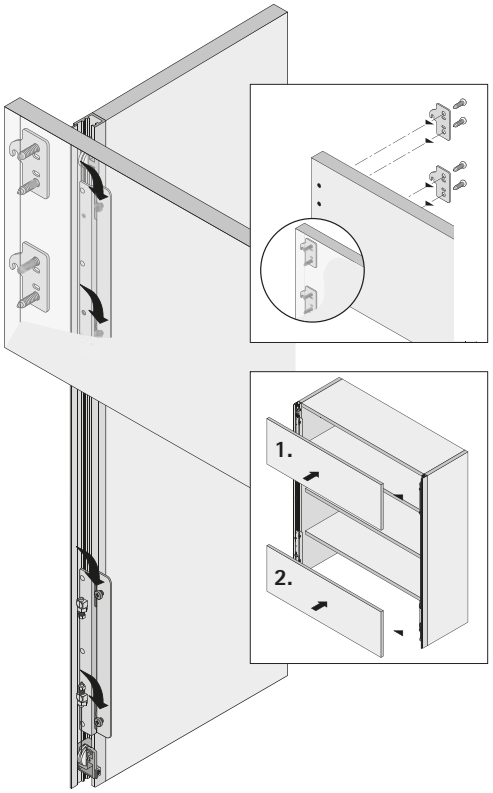


Boorposities aanschroefplaten

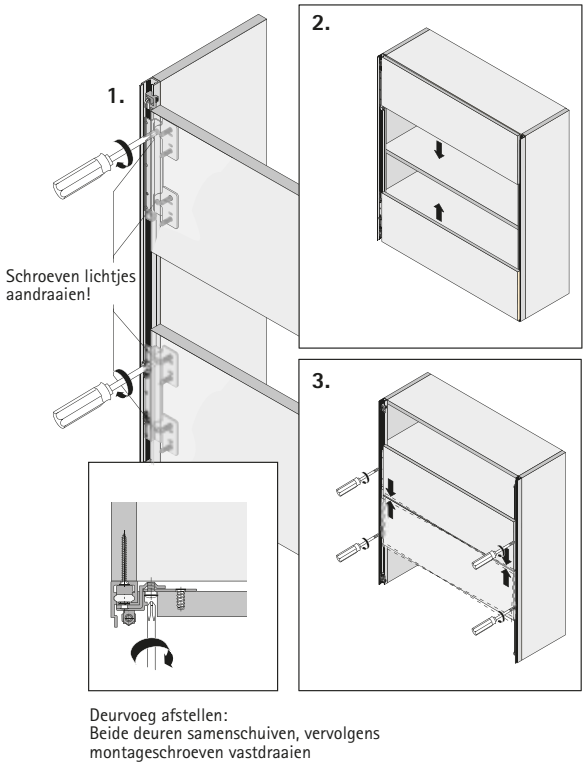
Deurhoogte mm	**Rolweg mm**	H1 mm	H2 mm	H3 mm	H4 mm
300 – 400	300	128	54	54	128
350 – 400	350	128	54	54	128
400 – 600	400	224	54	54	224
450 – 600	450	224	54	54	224
500 – 600	500	224	54	54	224

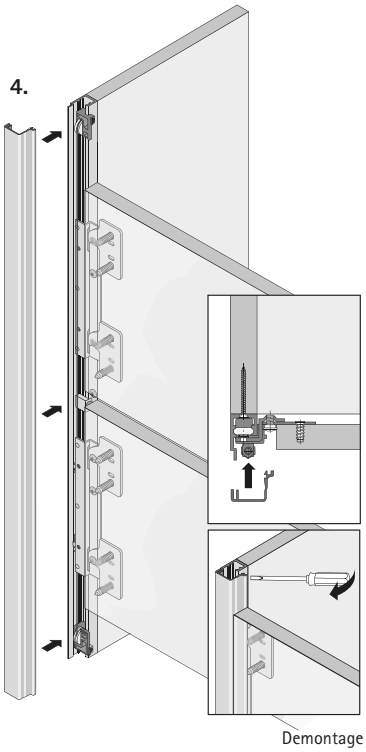
Montage loopprofiel / deuren - voorliggende inbouw



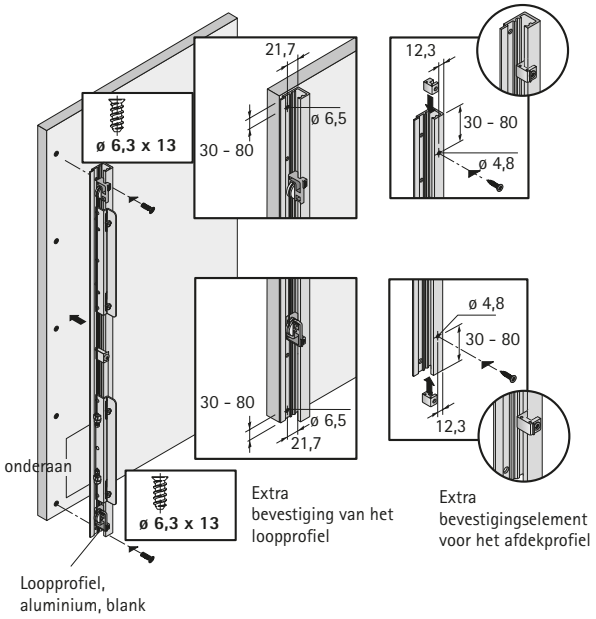


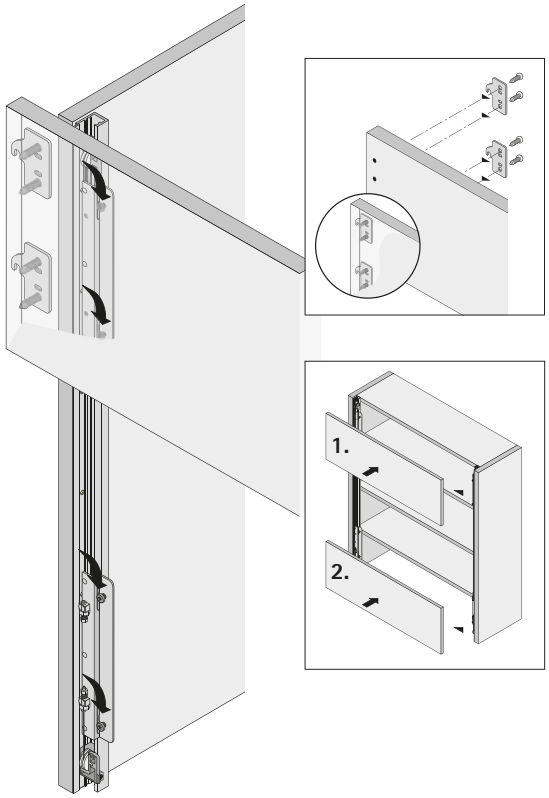
Afstelling van de deuren / montage afdekprofiel - voorliggende inbouw



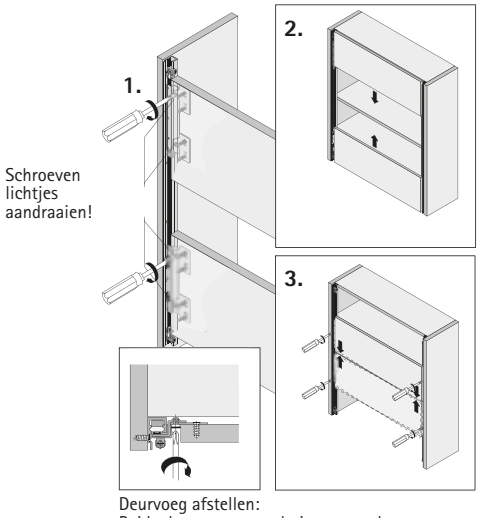


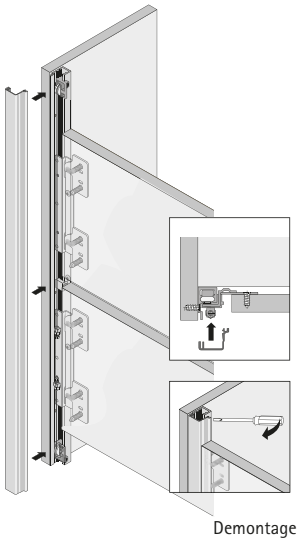
Montage loopprofiel / deuren - inliggende inbouw





Afstelling van de deuren / montage afdekprofiel - inliggende inbouw



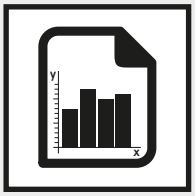


Schuifdeursysteem / verticaal lopend

- **VerticoMono / inliggende deurpositie**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



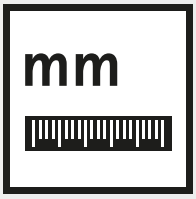
Kasten met showeffect. Het ééndeurs, verticale schuifdeursysteem VerticoMono zorgt voor creatieve en functionele accenten in de keuken en in het complete woongedeelte. De deur, met een max. deurgewicht van 15 kg, loopt in een binnenliggend aluminium profiel. Het mechanisme is al voorgemonteerd en wordt afgedekt door een aluminium of houten lijst. Door de eenvoudige en comfortabele omgang is VerticoMono ideaal voor mediameubelen, voor praktische opbergruimte in de keuken en op kantoor ... overal waar slim comfort is gewenst.



Overzicht eigenschappen 302 – 303
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 304



Planningsmaten 305



Montage 306 – 308



Toebehoren 402 – 413



Technische informatie
- Berekening van deurgewichten 414 – 415
- Kwaliteitscriteria 419

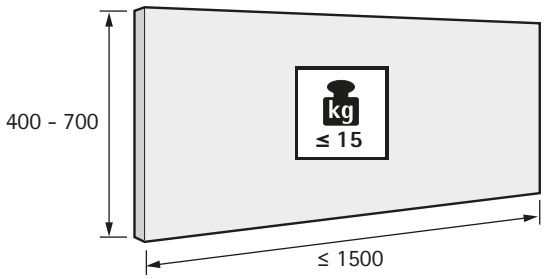


Verwerkingshulp 1115

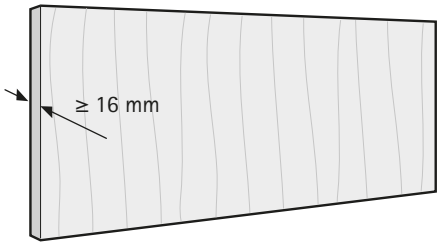
De techniek in 't kort

- Verticaal lopend schuifdeursysteem met 1 baan
- Binnenliggende deurpositie
- Voor houten deuren of deuren met houten/aluminium frame
- Deurgewicht tot 15 kg
- Deurhoogte 400 - 700 mm
- Deurbreedte tot 1500 mm
- Lengte loopprofiel (individueel inkortbaar) 2500 mm
- Tegengewicht van individueel materiaal achter de achterwand van de kast lopend
- Getest volgens EN 15706, level 3

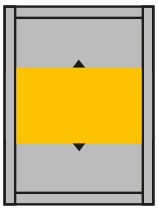
Deurformaat en deurgewicht



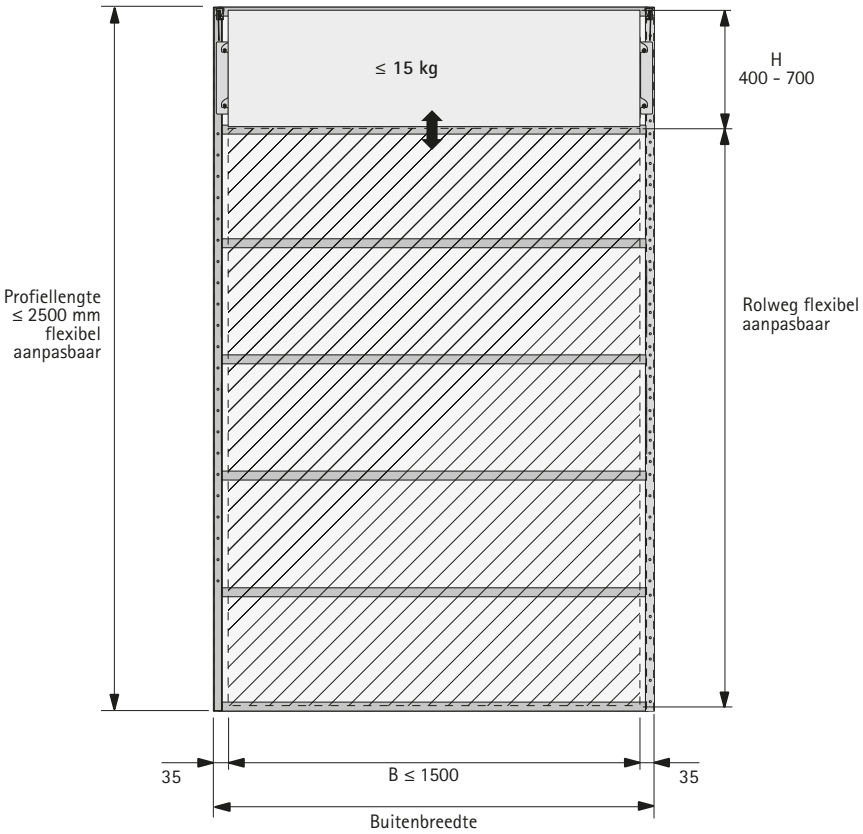
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe



Set VerticoMono



- De set bevat alle benodigde componenten voor 1 verticaal lopende schuifdeur met houten of aluminium frame
- Loopprofielen zijn bij de set inbegrepen, lengte 2500 mm, individueel inkortbaar, afhankelijk van de deurhoogte en rolweg
- Opmerking: het tegengewicht en het deurgewicht (incl. greep) moeten identiek zijn

Set bestaat uit:
- 2 loopprofielen met voorgemonteerde loopdelen
- 4 geleidingsdelen
- 2 geleidingsprofielen voor tegengewicht
- 8 aanschroefplaten
- 2 omkeerrollen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Afdekprofielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Bestelnr.	VE
0 045 315	1 set

Afdekprofiel voor loopprofiel links/rechts



- Lengte 2500 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 020 400	1 st.

Afdekprofiel voor zijdelingse afdekking van de kabeltrek

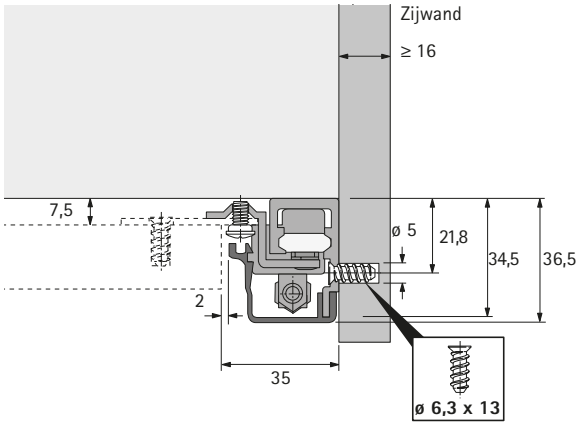


- Lengte 600 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

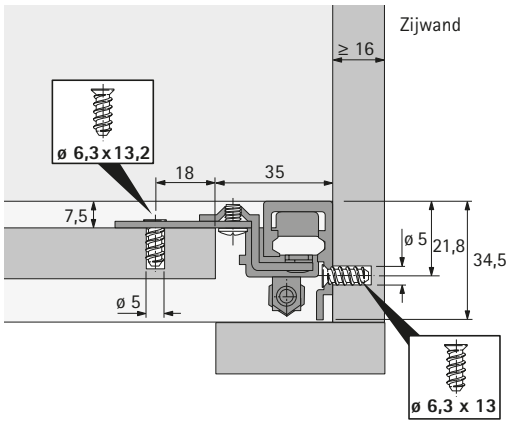
Bestelnr.	VE
0 045 316	1 st.

Inbouwmaten loopprofielen met afdekprofiel / met houten frontplaat

met afdekprofiel

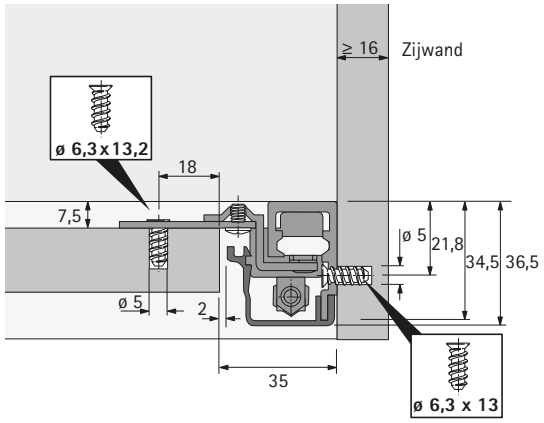


met houten frontplaat

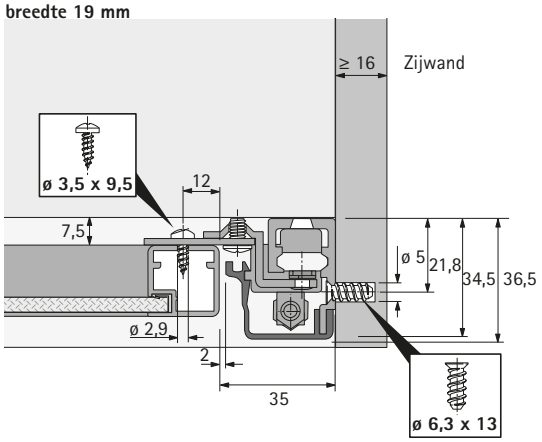


Inbouwmaten houten deur / 19 mm aluminium framedeur

Houten deur

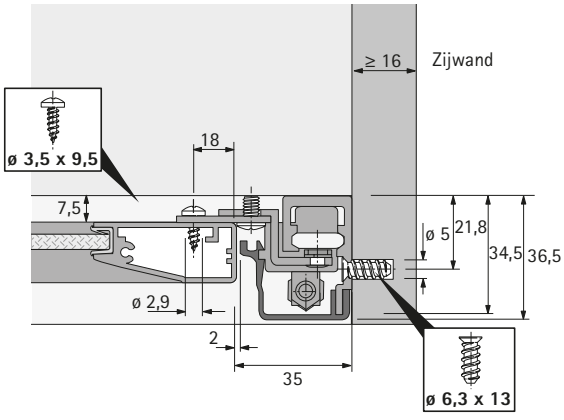


Aluminium framedeur breedte 19 mm

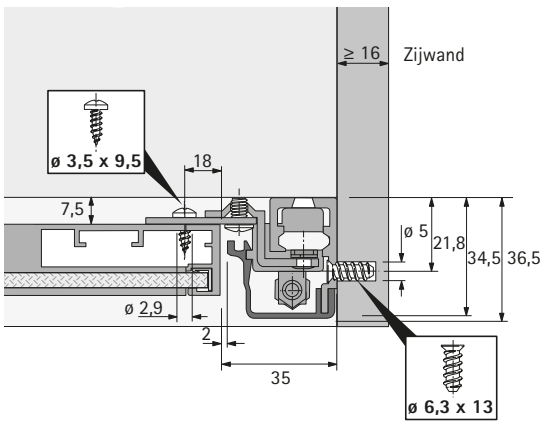


Inbouwmaten 45 mm aluminium framedeur / 55 mm aluminium framedeur

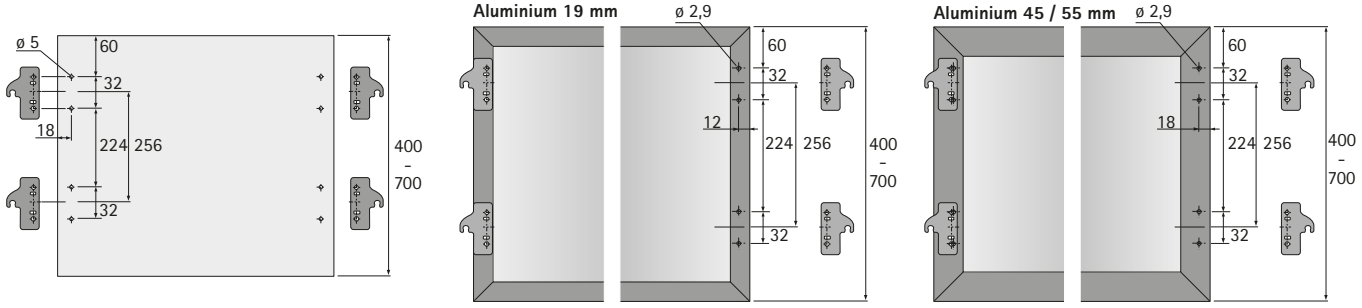
Aluminium framedeur breedte 45 mm



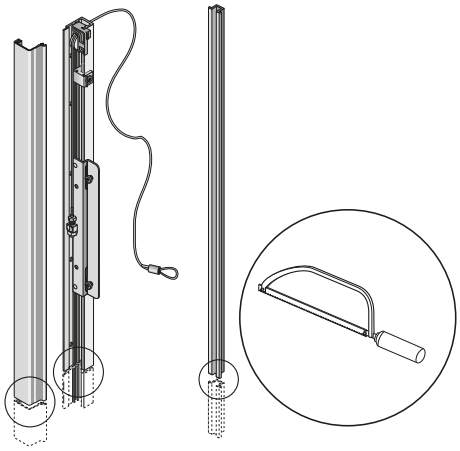
Aluminium framedeur breedte 55 mm



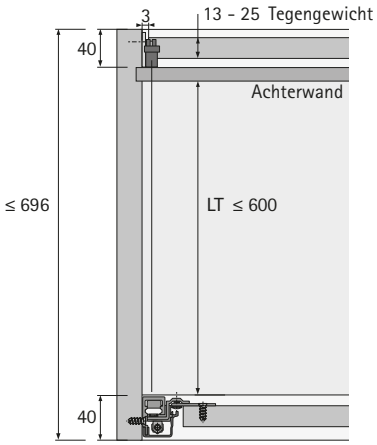
Montage aanschroefplaat



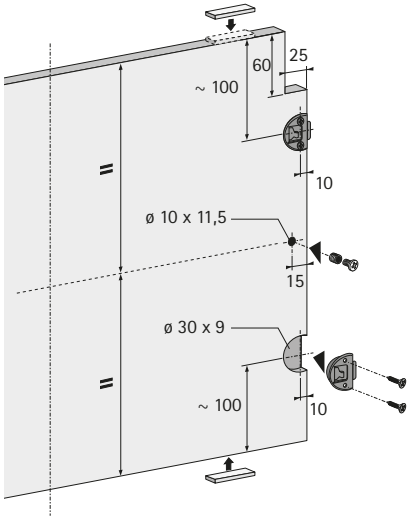
Op maat maken van het loopprofiel



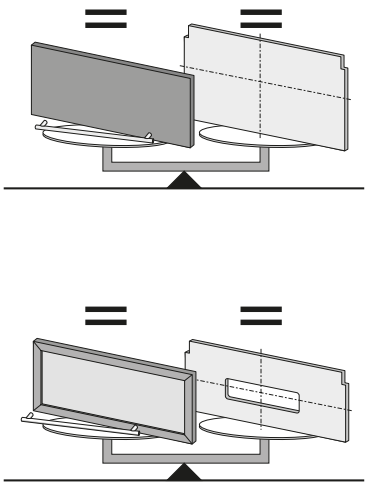
Schematische tekening kast



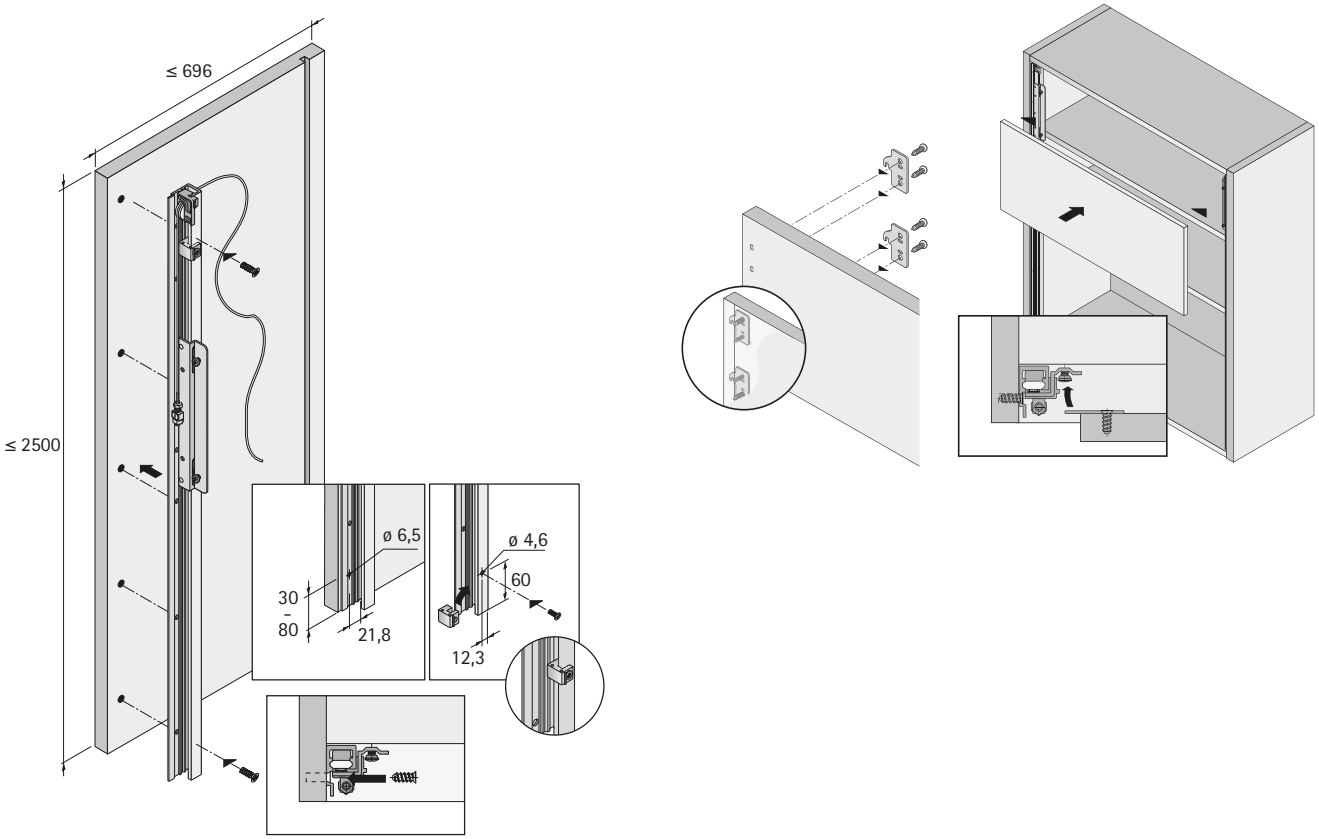
Voorbereiding van het tegengewicht



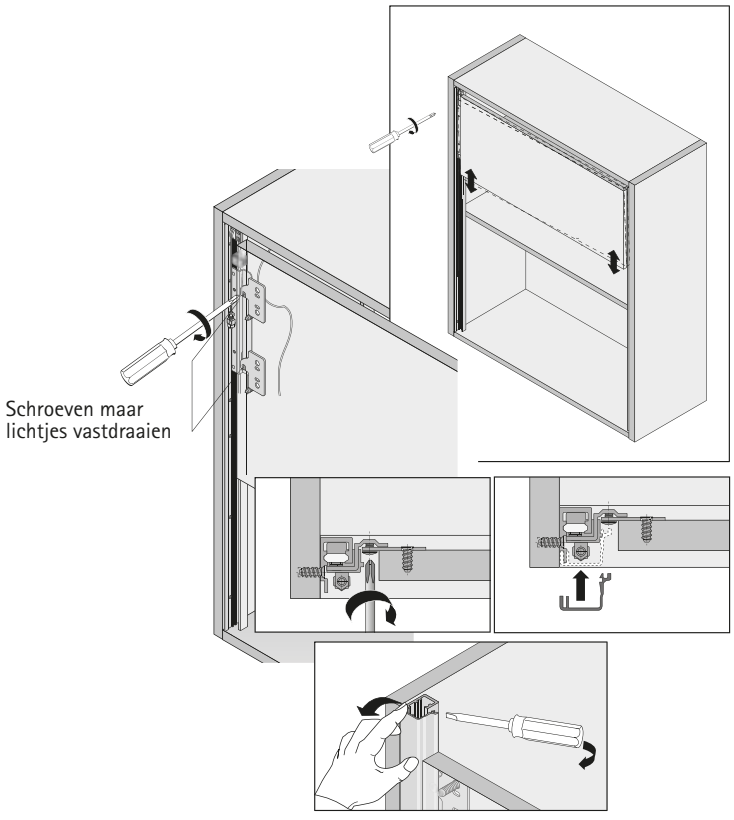
Evenwicht van deur en tegengewicht



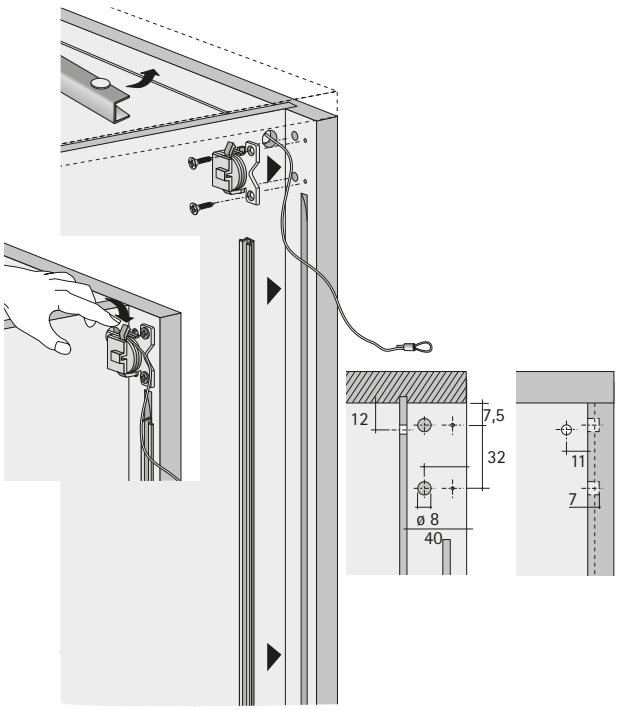
Montage loopprofielen / frontvoorbereiding

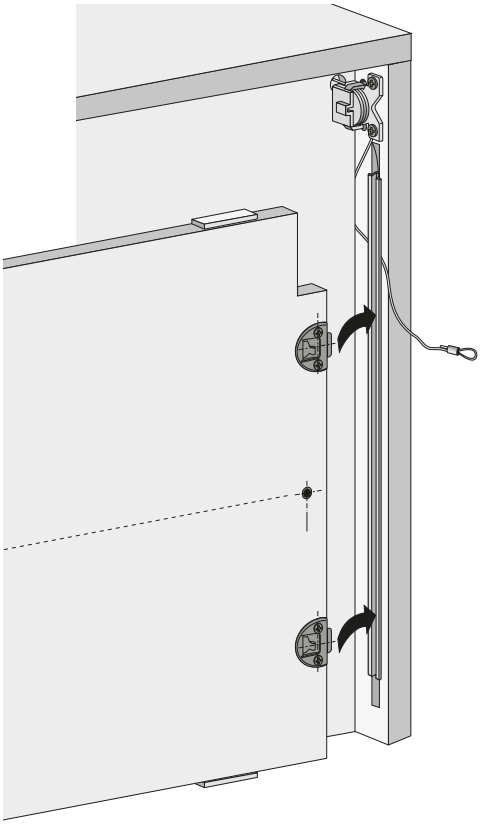


Frontmontage en afstelling

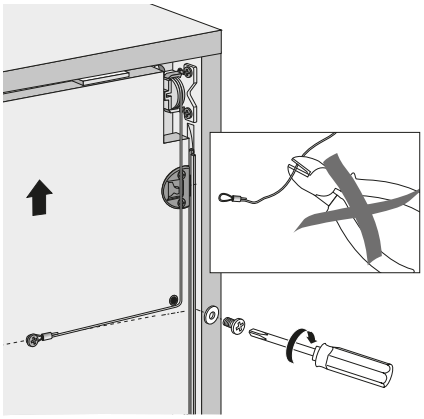


Montage van het tegengewicht / kabelmontage aan de kast





Kabelmontage alternatief (bij ingekort loopprofiel)



	WingLine 220	WingLine 230	WingLine 77
			
Pagina	314 - 315	322 - 323	330 - 331
Beschrijving	Zijdelings verbonden vouwdeursysteem met geleidingsprofiel boven / onder met onzichtbaar gemonteerde beslagen / geleidingen	Zijdelings verbonden vouwdeursysteem met geleidingsprofiel boven voor grote deuren	Zijdelings verbonden vouwdeursysteem met geleidingsprofiel boven / onder voor zware deuren
Aantal deurvleugels	2	2	2
Deurvleugelgewicht	Max. 25 kg	20 - 25 kg	Max. 25 kg
Zijdelingse verbinding	Ja	Ja	Ja
Deurmateriaal	Hout	Hout	Hout
Deurvleugelbreedte mm	Max. 500 mm	Max. 600 mm	Max. 500 mm
Deurvleugelhoogte mm	Max. 2400 mm	Max. 3000 mm	Max. 2400 mm

WingLine 770	WingLine 780	WingLine 26	WingLine 170
			
338 - 339	346 - 347	354 - 355	364 - 365
Zijdelings verbonden vouwdeursysteem met geleidingsprofiel boven / onder	Zijdelings verbonden vouwdeursysteem met geleidingsprofiel boven / onder (optioneel) voor kleine deuren	Zijdelings verbonden vouwdeursysteem met geleidingsprofiel boven / onder (optioneel)	Zijdelings verbonden vouwdeursysteem met geleidingsstang boven
2	2	2	2
Max. 20 kg	Max. 10 kg	Afhankelijk van het scharnier	Afhankelijk van het scharnier
Ja	Ja	Ja	Ja
Hout	Hout	Hout	Hout / hout, hout / aluminium
Max. 500 mm	Max. 500 mm	Max. 250 mm	Max. 300 mm
Max. 2200 mm	Max. 2200 mm	Max. 1800 mm (max. 2200 mm met geleiding onderaan)	Max. 2200 mm

	Wing 77
	
Pagina	372 - 373
Beschrijving	Vouwdeursysteem zonder zijdelingse verbinding met geleidingsprofiel boven / onder voor vrij voor de kast verschuifbare vouwdeuren
Aantal deurvleugels	2 of 4
Deurvleugelgewicht	Max. 25 kg bij 2 deurvleugels, max. 20 kg bij 4 deurvleugels
Zijdelingse verbinding	Nee
Deurmateriaal	Hout
Deurvleugelbreedte mm	Max. 500 mm bij 2 deurvleugels, max. 400 mm bij 4 deurvleugels
Deurvleugelhoogte mm	Max. 2400 mm

Vouwdeursysteem

- **WingLine 220 / zijdelings verbonden**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



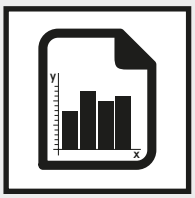
Zwaar onder de indruk.
Met het stabiele WingLine 220 zult u uw klanten overtuigen: dit bovenaan lopende, met de kast verbonden vouwdeursysteem brengt ook zware en hoge deuren gemakkelijk en comfortabel in beweging. Tot 25 kg deurvleugelgewicht. Het op de bovenste bodem gemonteerde loopprofiel verdwijnt elegant achter de deuren. De opbergruimte kan optimaal worden benut, want hij wordt nergens afgedekt.



Het loopprofiel wordt op de bovenste bodem gemonteerd. Voor een hoogwaardig meubeldesign en een optimale benutting van de opbergruimte.



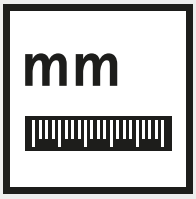
Geleiding onder de onderste bodem – voor lage plintconstructies. Geen beslag of profielen meer zichtbaar binnenin. Meer vrije ruimte in de kast.



Overzicht eigenschappen 316 – 317
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 318



Planningsmaten 319



Montage 320 – 321



Toebehoren 402 – 413

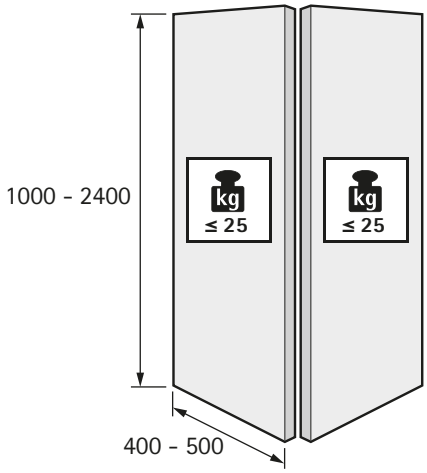


Verwerkingshulp 1115

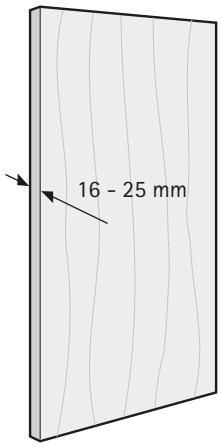
De techniek in 't kort

- Voor 1 vouwdeur met 2 vleugels
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Te gebruiken met gedempt scharnier Sensys
- Deurvleugelgewicht tot 25 kg
- Deurhoogte tot 2400 mm
- Deurvleugelbreedte 400 - 500 mm
- Hoogteverstelling +/- 5 mm
- Getest met 40000 cycli

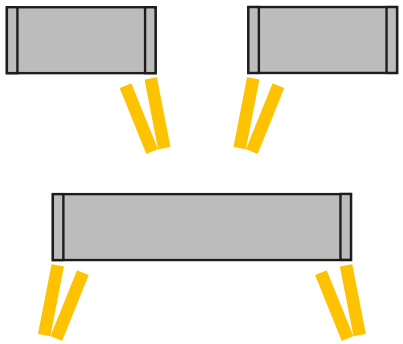
Deurformaat en deurgewicht



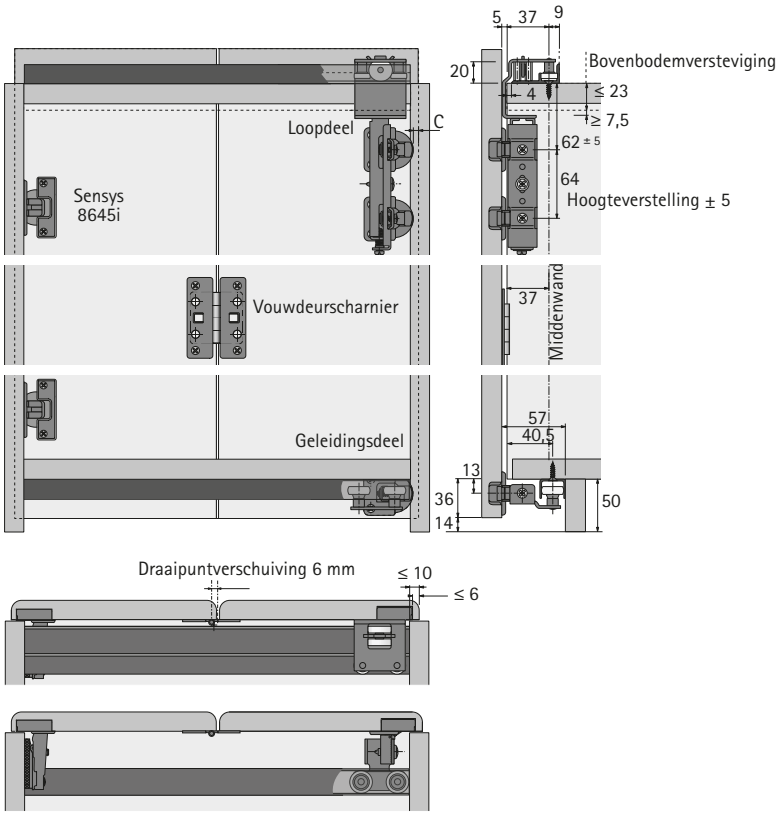
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe / 1 vouwdeur met 2 vleugels



Set WingLine 220



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 vouwschuifdeur met 2 vleugels

Set bestaat uit:
- 1 tandemloopdeel met hoogteverstelling
- 1 geleidingsdeel
- 4 opklikmiddenscharnieren

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aanslagzijde	**Bestelnr.**	VE
links	**0 041 248**	1 set
rechts	**0 041 247**	1 set

Loopprofiel



- Om aan te schroeven
- Lengte 2.000 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 041 249	1/4 st.

Geleidingsprofiel

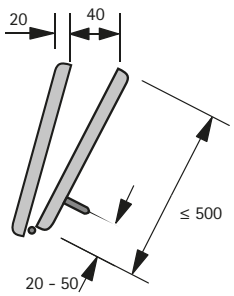


- Om aan te schroeven
- Lengte 2.000 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 041 251	1/4 st.

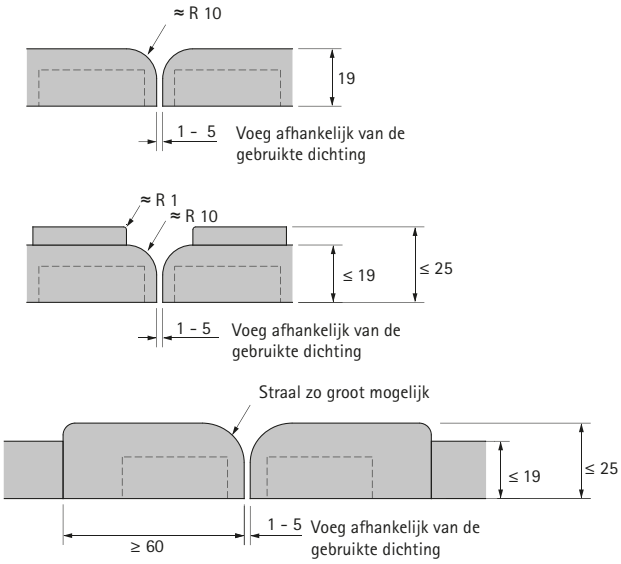
Inbouwmaten WingLine 220

Deurpakket 2 vleugels

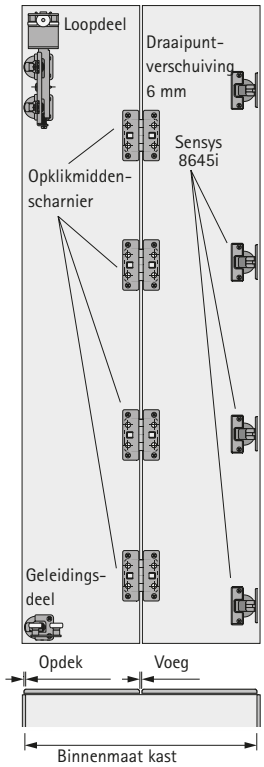


Vouwdeur 2 vleugels
Deurbreedte max. 1000 mm
Deurgewicht / vleugel max. 25 kg
Deurvleugelhoogte max. 2400 mm

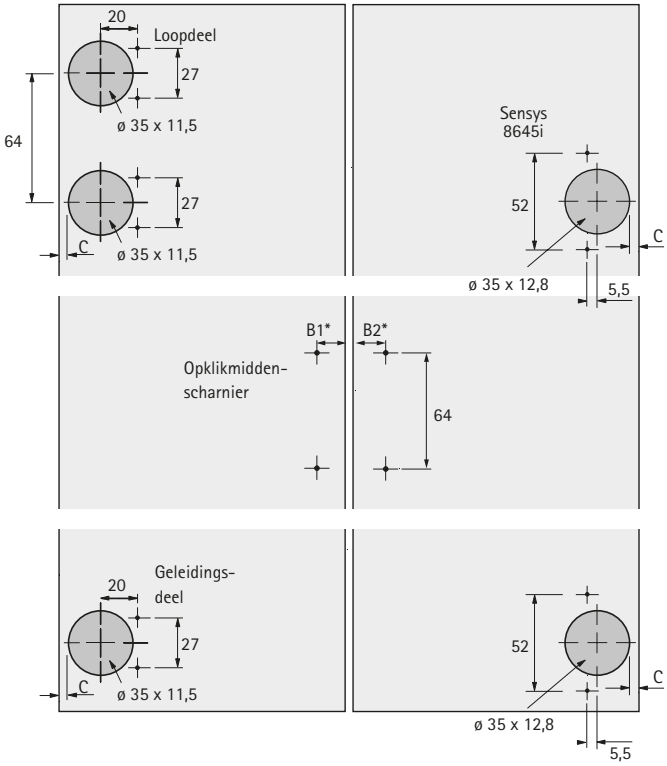
Deurvleugelcontouren en voegen (als vingerbeveiliging)



1 vouwdeur met 2 vleugels



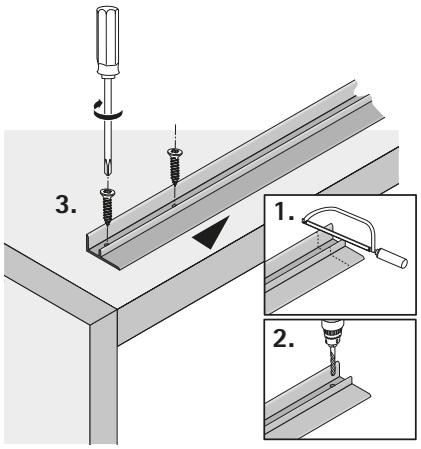
Boorbeelden

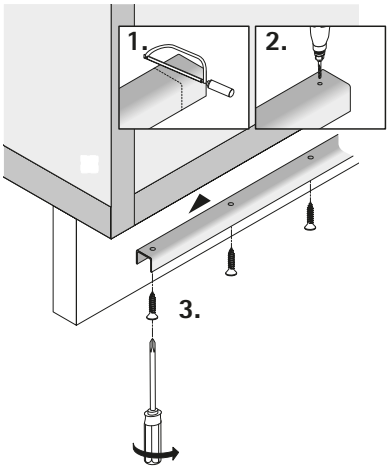


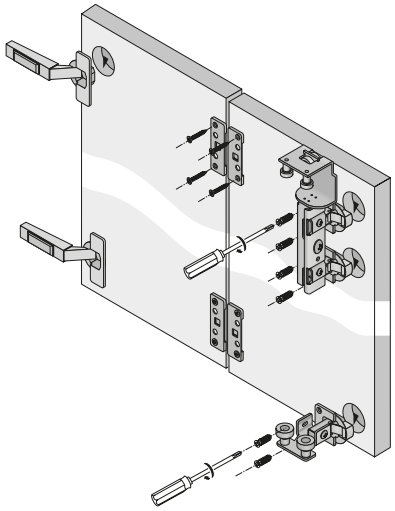
Berekening van de deurbreedte / deurvleugel
Deurbreedte = binnenmaat kast + (2 x opdek*)
Deurvleugelbreedte = (binnenmaat kast – 1 x voeg + 2 x opdek*) ÷ 2
* Opdek: max. 15 mm

Boorafstand mm					
***B1**	10,5	11	11,5	12	12,5
***B2**	22,5	23	23,5	24	24,5
Voeg mm	5	4	3	2	1

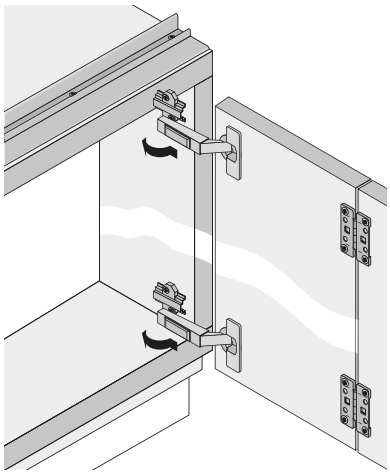
Montage loopprofiel en geleidingsprofiel / voorbereiding deurpakket

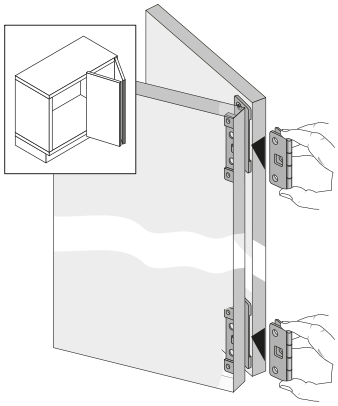


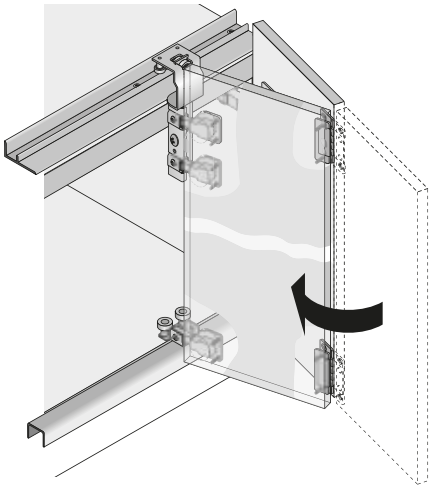




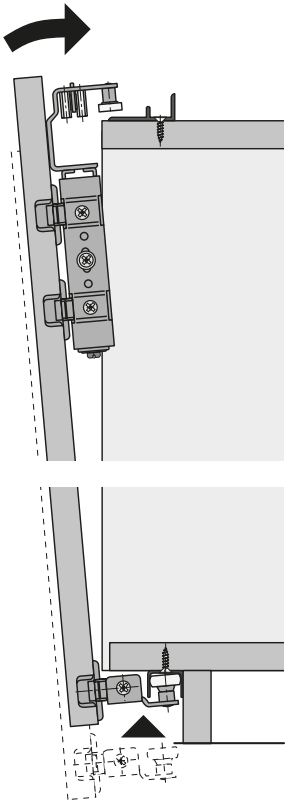
Montageverloop deurpakket

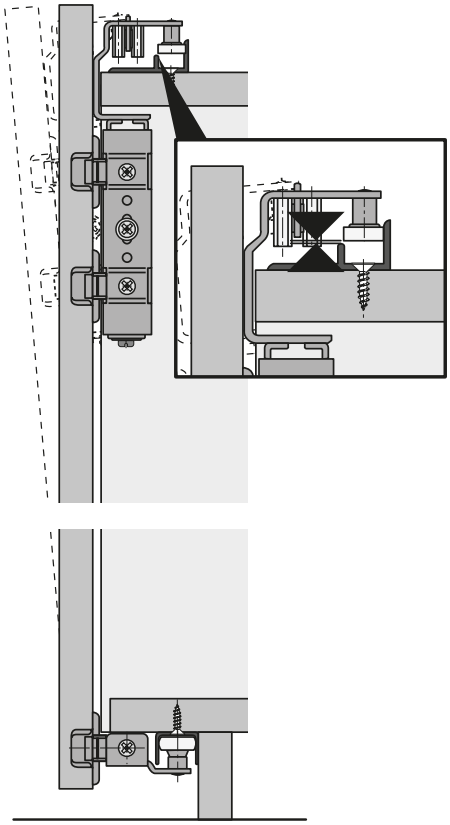




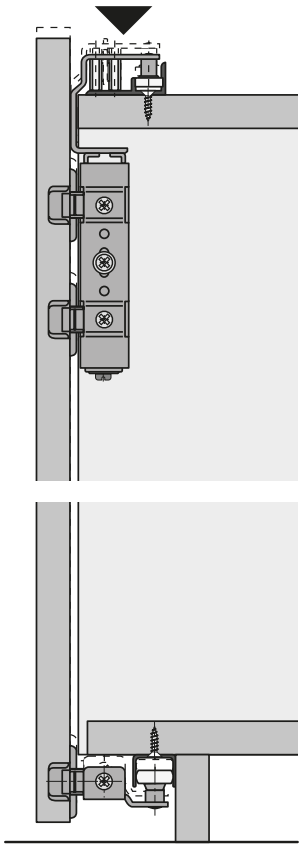


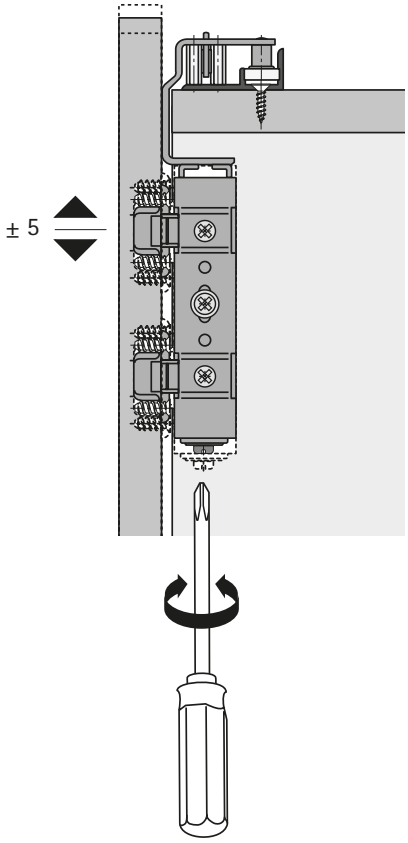
Montage loop- en geleidingsdelen





Hoogteverstelling aan het loopdeel



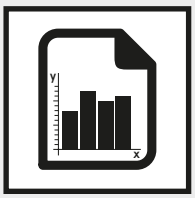


Vouwdeursysteem

- **WingLine 230 / zijdelings verbonden**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



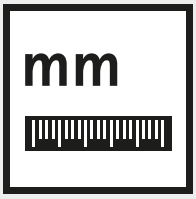
Voor reuzeklussen.
WingLine 230 is de reus onder de vouwdeursystemen: met één beweging gaan oppervlakken van meer dan 6 m^2. Perfect voor grote kasten, bijv. op kantoor of in de waskeuken. Als flinke ruimtedeler. Of voor een inloopkast in de woonkamer die u met één enkele handeling kunt openen of sluiten. WingLine 230 is opgewassen tegen alle taken en draagt deuren met een deurgewicht van 20 tot 25 kg. Uiterst stabiel: zijdelingse verbinding met snelmontage-potscharnier Sensys 8645i. WingLine 230 heeft geen middenwanden en ook geen geleiding onderaan nodig.



Overzicht eigenschappen 324 – 325
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 326



Planningsmaten 327 – 328



Montage 329



Toebehoren 402 – 413

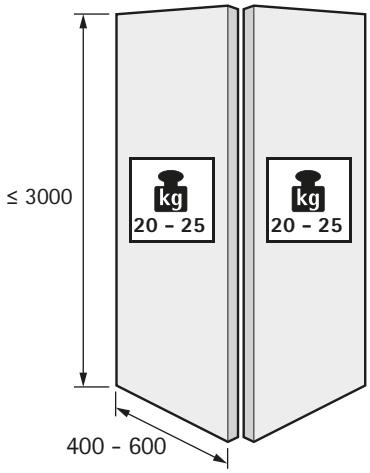


Verwerkingshulp 1115

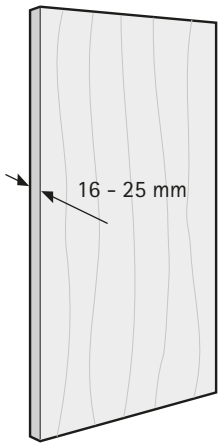
De techniek in 't kort

- Voor 1 vouwdeur met 2 vleugels
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Te gebruiken met gedempt scharnier Sensys
- Deurvleugelgewicht 20 tot 25 kg
- Deurhoogte tot 3000 mm
- Deurvleugelbreedte tot 600 mm
- Getest met 40000 cycli

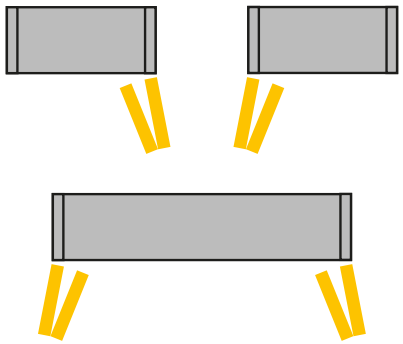
Deurformaat en deurgewicht



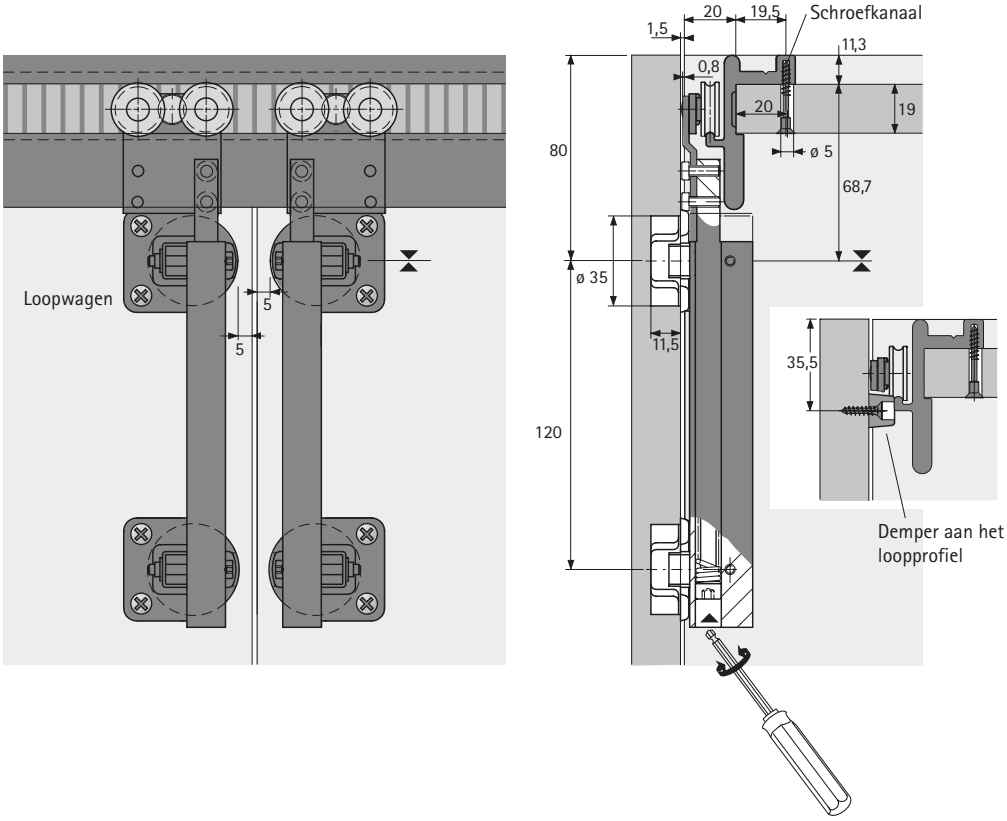
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe / 1 vouwdeur met 2 vleugels



Set WingLine 230



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 vouwschuifdeur met 2 vleugels rechts of links, resp. 2 vouwdeuren met elk 2 vleugels rechts en links

Set bestaat uit:
- 1/2 loopdelen
- 5/10 vouwdeurscharnieren om in te drukken
- 1/2 dempers bij de legplank
- 1/2 dempers bij het loopprofiel
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aanslagzijde	**Bestelnr.**	VE
links	**0 010 083**	1 set
rechts	**0 010 084**	1 set
links en rechts	**0 079 015**	1 set

Loopprofiel

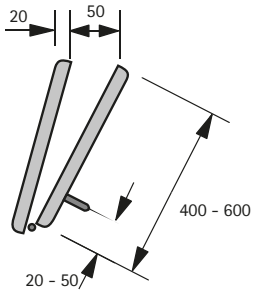


- Voor bovenste bodem 19 mm
- Om aan te schroeven
- Lengte 2.400 mm
- Aluminium geëloxeerd zwart / poedercoating wit

Kleur	**Bestelnr.**	VE
wit	**0 079 013**	1/4 st.
zwart	**0 079 014**	1/4 st.

Inbouwmaten WingLine 230

Deurpakket 2 vleugels



Vouwdeur 2 vleugels

Deurbreedte 800 - 1200 mm
Deurgewicht/vleugel 20 - 25 kg
Deurvleugelhoogte 2000 - 3000 mm

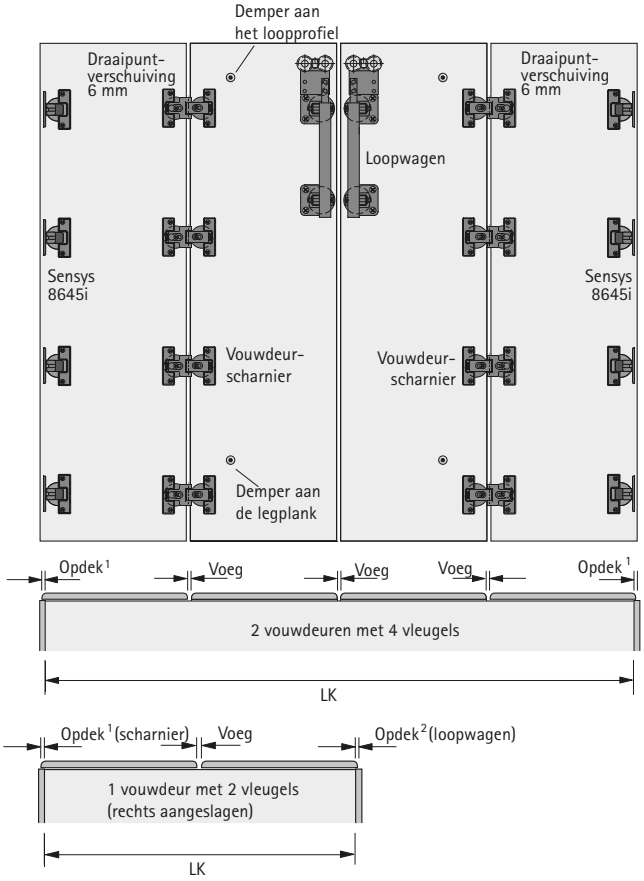
Berekening van de deurbreedte / deurvleugel
2 vouwdeuren met 4 vleugels

Deurbreedte = binnenmaat kast + (2 x opdek[1])
Deurvleugelbreedte = (binnenmaat kast – 3 x voeg + 2 x opdek[1]) ÷ 4
Opdek[1]: max. 15 mm, C-maat 5 mm

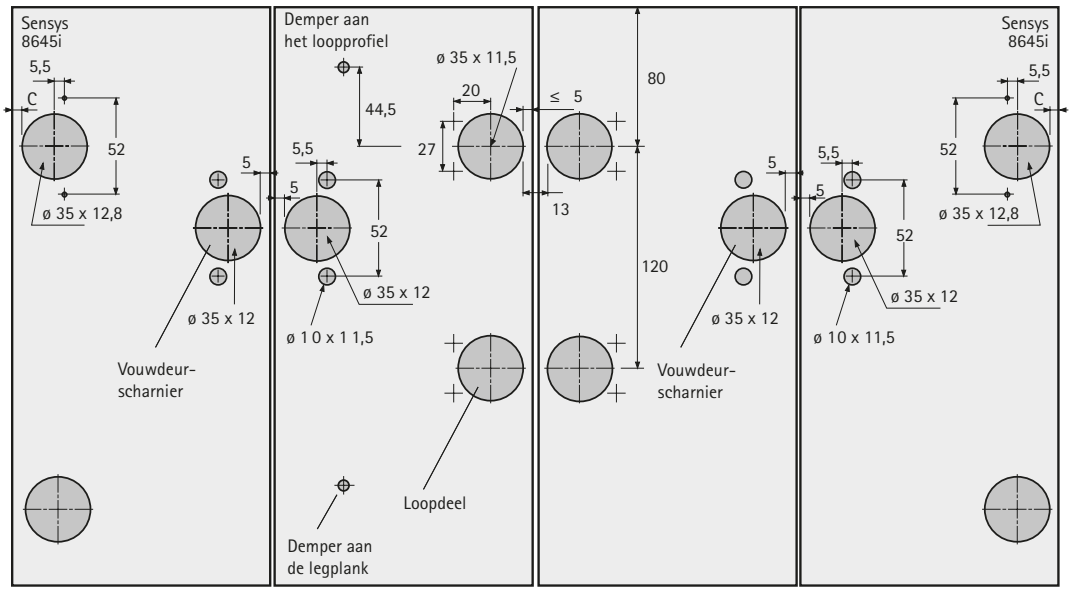
1 vouwdeur met 2 vleugels

Deurbreedte = binnenmaat kast + (opdek[1] + opdek[2])
Deurvleugelbreedte = (binnenmaat kast - 1 x voeg + opdek[1] + opdek[2]) ÷ 2
Opdek[1]: max. 15 mm, C-maat 5 mm
Opdek[2]: max. 4 mm

Vouwdeur 4 vleugels

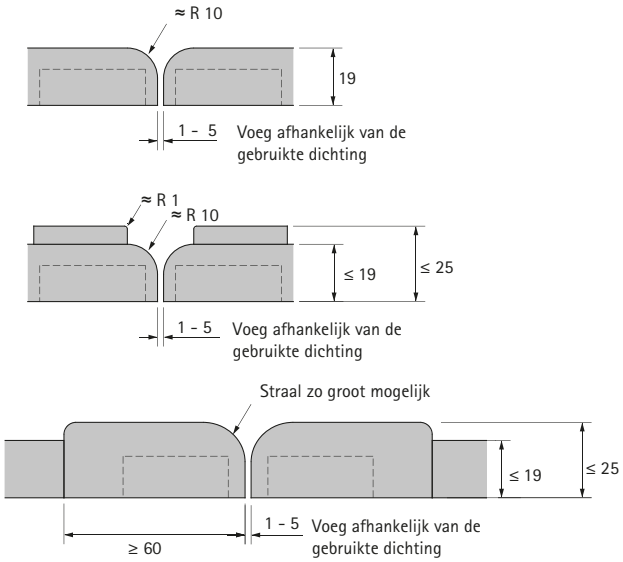


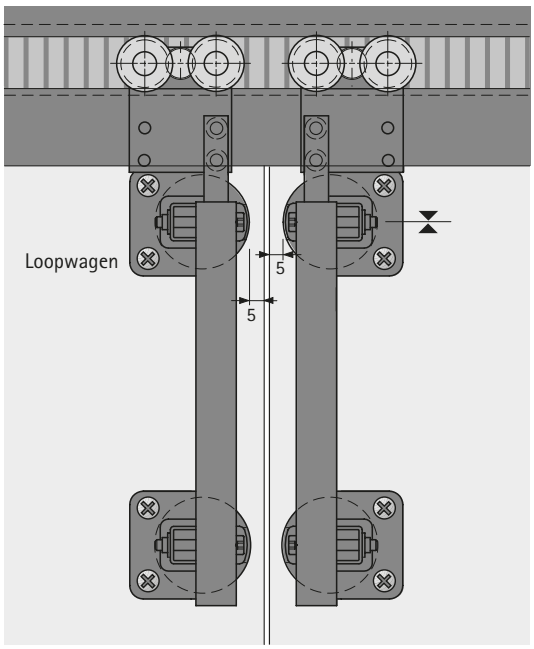
Boorbeeld



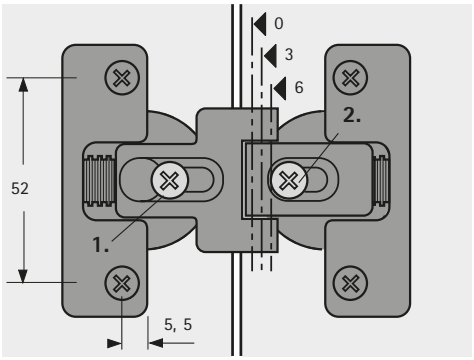
Inbouwmaten WingLine 230

Deurvleugelcontouren en voegen (als vingerbeveiliging)





Vouwdeurscharnier

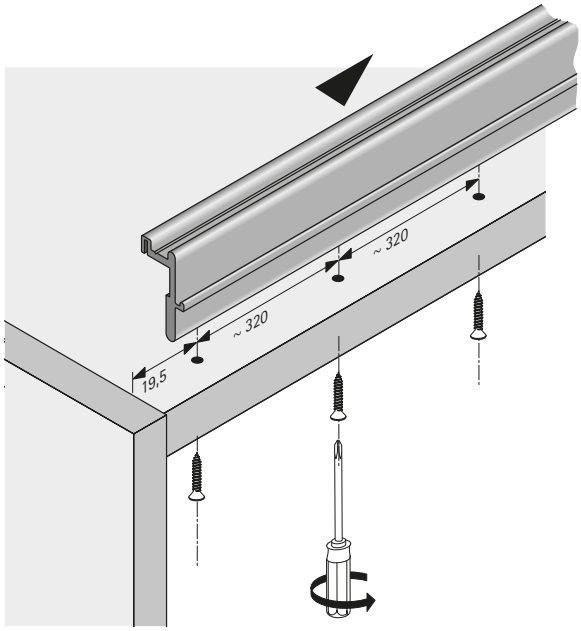


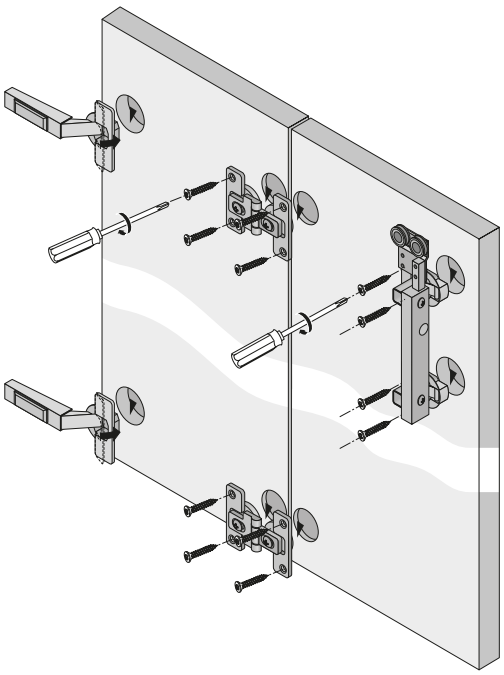
1. Voegverstelling:
van haarvoegaanslag
traploos tot +4 mm.
2. Door de trapsgewijze
verstelling van de
draaipuntverschuiving (0 / 3 / 6)
kan de deurterugsprong op
3, 6 of 12 mm worden afgesteld

1. Voegverstelling
2. Draaipuntverstelling

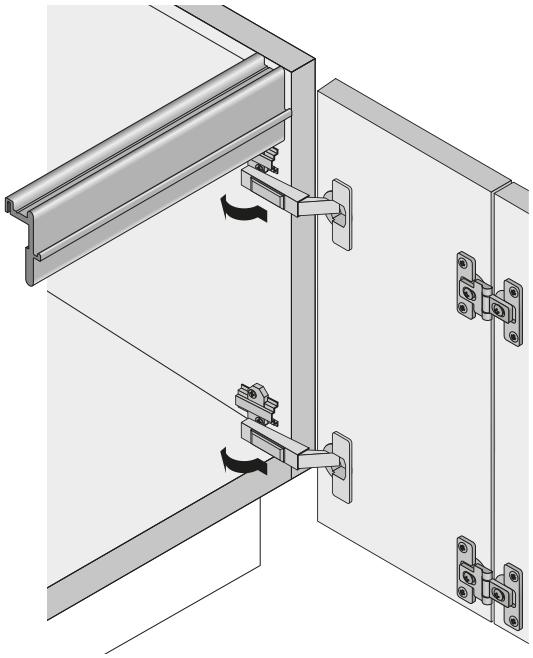
Draaipuntverstelling mm	Deurterugsprong mm
0	3
3	6
6	12

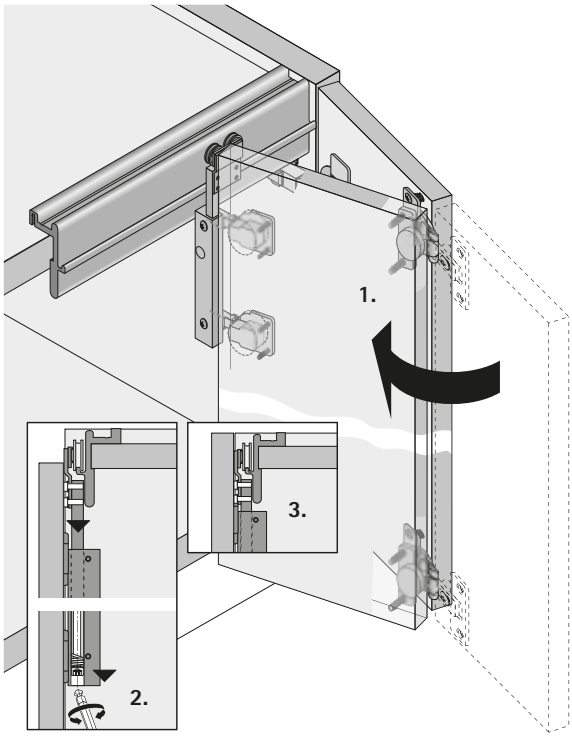
Montage loopprofiel / voorbereiding deurpakket





Montage deurpakket



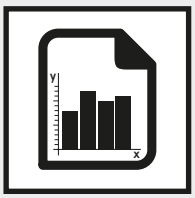


Vouwdeursysteem

- **WingLine 77 / zijdelings verbonden**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



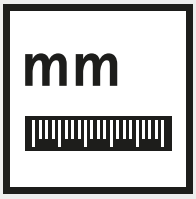
Meer kracht ontplooien.
Het met de kast verbonden vouwdeursysteem WingLine 77 beweegt zelfs deuren met 25 kg zware deurvleugels heel soeverein. De loop is precies en fluweelzacht. De zijdelingse verbinding met snelmontagepotscharnier Sensys 8645i bespaart kostbare tijd.



Overzicht eigenschappen 332 – 333
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 334



Planningsmaten 335



Montage 336 – 337



Toebehoren 402 – 413

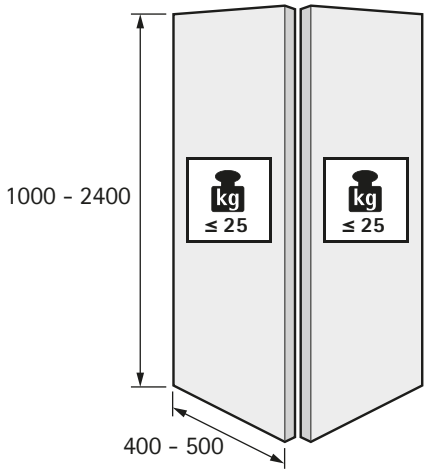


Verwerkingshulp 1115

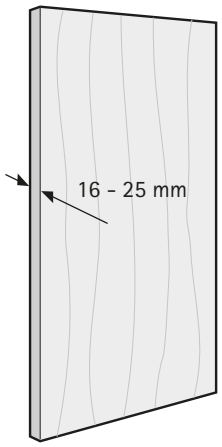
De techniek in 't kort

- Voor 1 vouwdeur met 2 vleugels
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Te gebruiken met gedempt scharnier Sensys
- Deurvleugelgewicht tot 25 kg
- Deurhoogte tot 2400 mm
- Deurvleugelbreedte tot 500 mm
- Hoogteverstelling +/- 3 mm
- Tussenzijden 40 mm terugspringend
- Getest met 40000 cycli

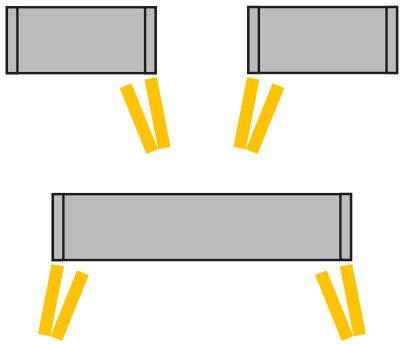
Deurformaat en deurgewicht



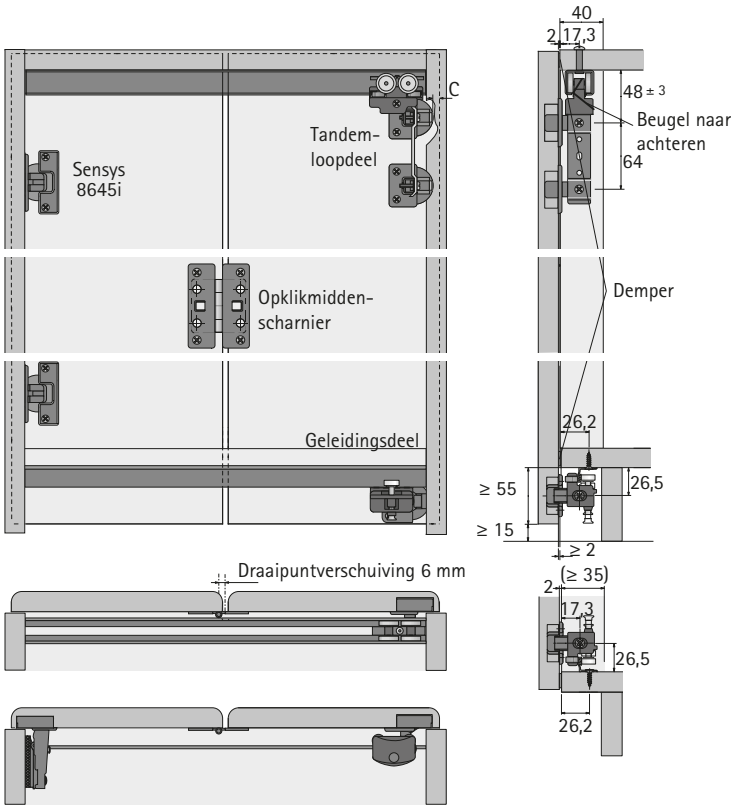
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe / 1 vouwdeur met 2 vleugels



Set WingLine 77



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 vouwschuifdeur met 2 vleugels rechts, resp. links

Set bestaat uit:
- 1 tandemloopdeel
- 1 houder met hoogteverstelling
- 1 geleidingsdeel
- 4 opklikmiddenscharnieren
- 2 stuks dempingsvilt

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aanslagzijde	**Bestelnr.**	VE
links	**0 070 983**	1 set
rechts	**0 070 984**	1 set

Loopprofiel



- Om aan te schroeven, aanschroefposities voorgeboord
- Lengte 2.000 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
9 193 573	1/4 st.

Geleidingsprofiel

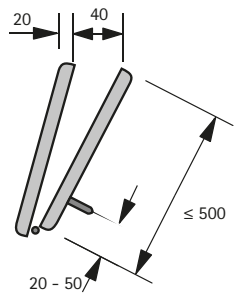


- Om aan te schroeven, aanschroefposities voorgeboord
- Lengte 2000 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 072 919	1/4 st.

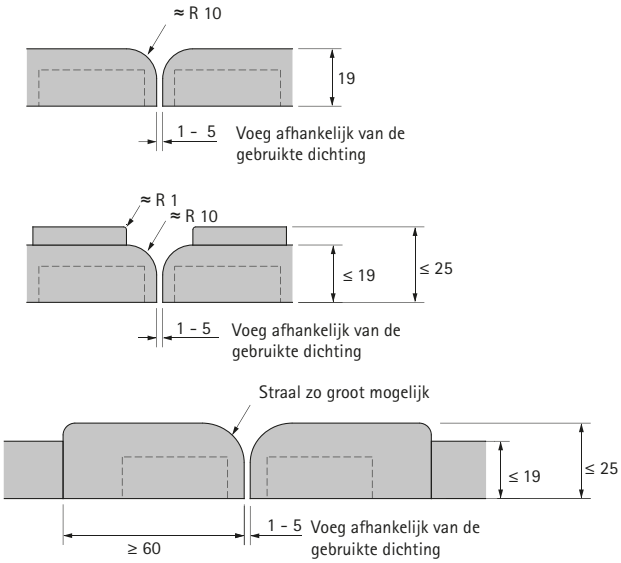
Inbouwmaten WingLine 77 voor 1 vouwdeur met 2 vleugels

Deurpakket 2 vleugels

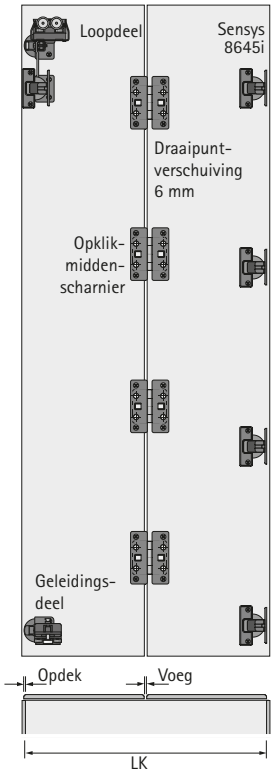


Vouwdeur 2 vleugels
Deurbreedte max. 1000 mm
Deurgewicht/vleugel max. 25 kg
Deurvleugelhoogte max. 2400 mm

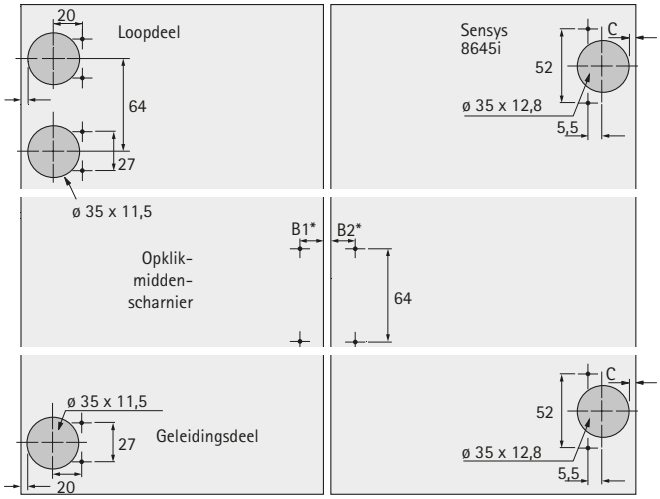
Deurvleugelcontouren en voegen (als vingerbeveiliging)



Vouwdeur 2 vleugels



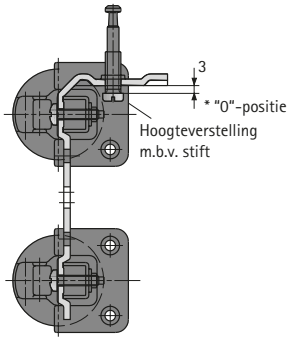
Boorbeelden



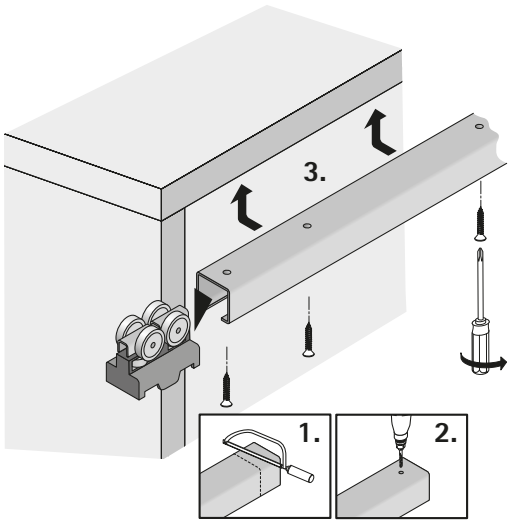
Boorafstand mm					
*B1	10,5	11	11,5	12	12,5
*B2	22,5	23	23,5	24	24,5
Voeg mm	5	4	3	2	1

Berekening van de deurbreedte / deurvleugel
Deurbreedte = binnenmaat kast + (2 x opdek*)
Deurvleugelbreedte = (binnenmaat kast – 1 x voeg + 2 x opdek*) ÷ 2
* Opdek: max. 15 mm, C-maat 6 mm

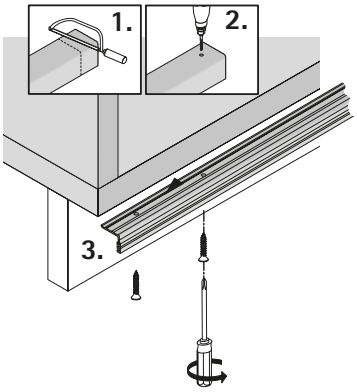
Kast
De constructie van de bovenste bodem moet zo geconstrueerd zijn dat de bovenste bodem onder belasting door de samengevouwen deuren niet meer dan1,5 mm kan doorbuigen.



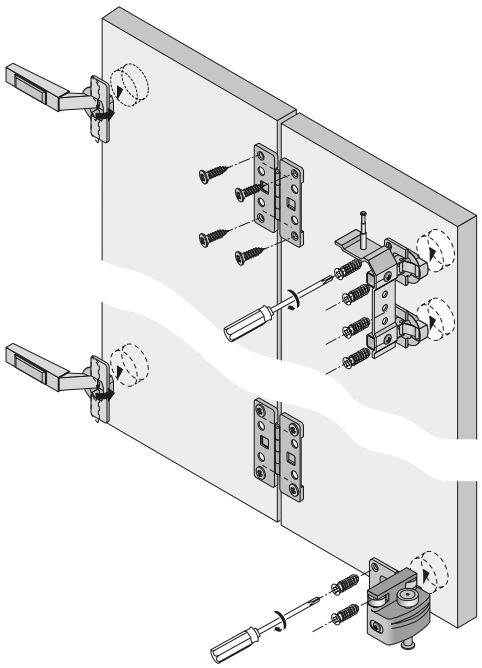
Montage loopprofiel



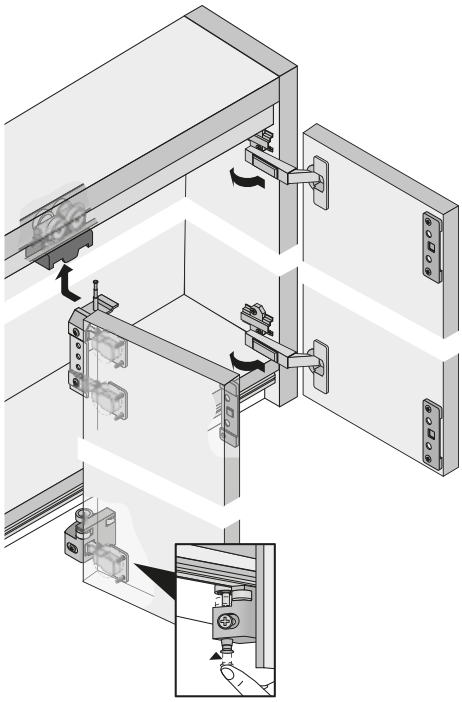
Montage geleidingsprofiel

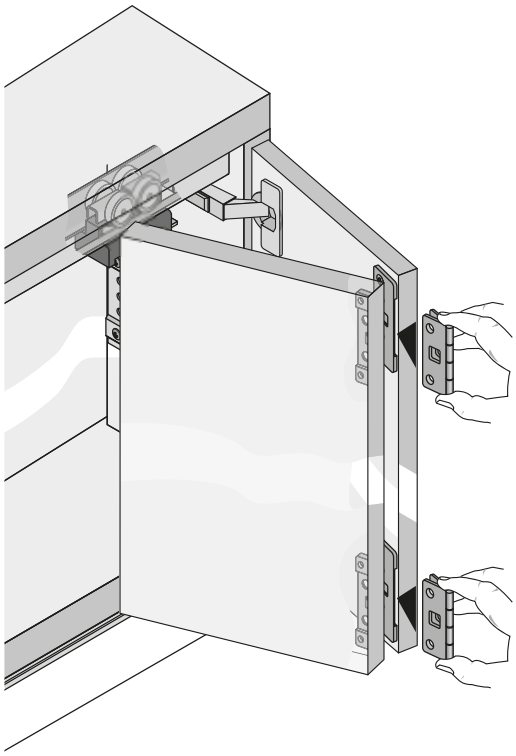


Voorbereiding deurpakket



Montage loop- en geleidingsdelen / middenscharnier





Vouwdeursysteem

- **WingLine 770 / zijdelings verbonden**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



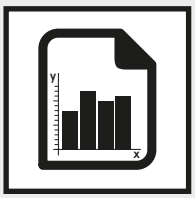
3 voordelen in 1 systeem. U zoekt een vouwdeursysteem met groot draagvermogen en een fraai design – en het moet snel te monteren zijn? Dan is WingLine 770 het perfecte systeem voor u. Deurvleugels snel inhangen en afstellen. De loopdelen comfortabel in het loopprofiel klikken. Kwaliteit die in elke beweging voelbaar is. Geschikt voor deurvleugelgewichten tot 20 kg – voor veel vormgevingsmogelijkheden.



Gedempt: potscharnier Sensys dempt ook zware deuren op zachte wijze en laat ze geruisloos sluiten.



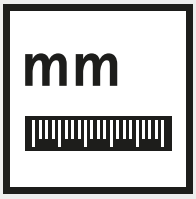
Handig: de deuren zijn eenvoudig te (de-)monteren. Legplanken in een handomdraai anders geplaatst.



Overzicht eigenschappen 340 – 341
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 342



Planningsmaten 343



Montage 344 – 345



Toebehoren 402 – 413

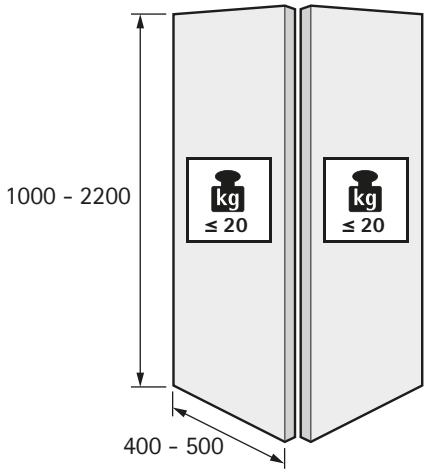


Verwerkingshulp 1115

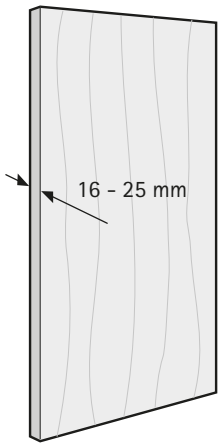
De techniek in 't kort

- Voor 1 vouwdeur met 2 vleugels
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Te gebruiken met gedempt scharnier Sensys
- Deurvleugelgewicht tot 20 kg
- Deurhoogte tot 2200 mm
- Deurvleugelbreedte tot 500 mm
- Met WingLine 26 als geleiding onderaan
- Getest met 40000 cycli

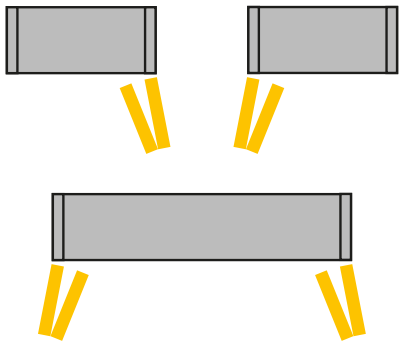
Deurformaat en deurgewicht



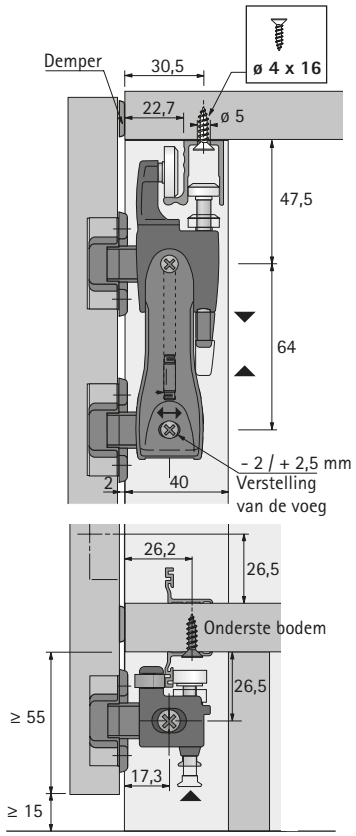
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe / 1 vouwdeur met 2 vleugels



Set WingLine 770



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 vouwschuifdeur met 2 vleugels
- Loop- en geleidingsdeel met snelmontage

Set bestaat uit:
- 1 loopdeel
- 1 geleidingsdeel
- 4 vouwdeurscharnieren incl. boorsjabloon

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aanslagzijde	**Bestelnr.**	VE
links	**0 070 968**	1 set
rechts	**0 070 969**	1 set

Loopprofiel



- Om aan te schroeven
- Lengte 2000 mm
- Aluminium, blank

Bestelnr.	VE
1 079 089	1/4 st.

Geleidingsprofiel

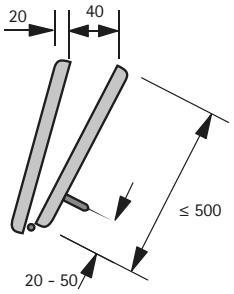


- Om aan te schroeven, aanschroefposities voorgeboord
- Lengte 2000 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 072 919	1/4 st.

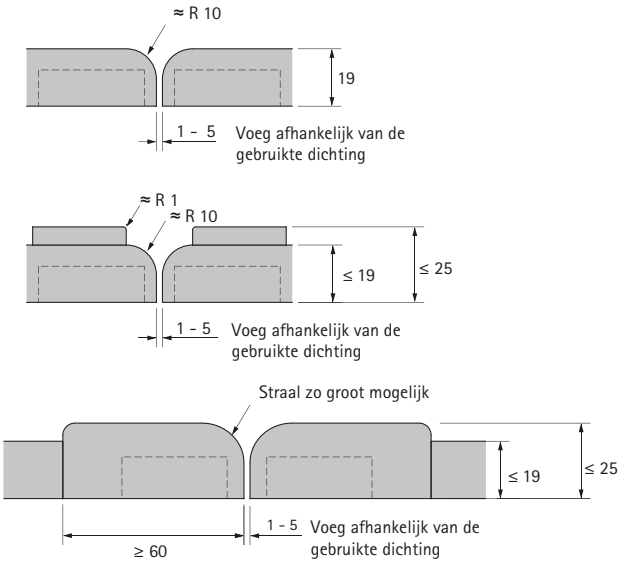
Inbouwmaten WingLine 770

Deurpakket 2 vleugels

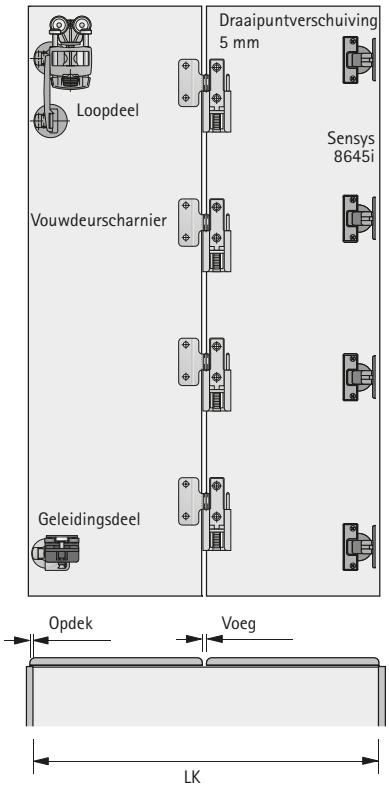


Vouwdeur 2 vleugels
Deurbreedte max. 1000 mm
Deurgewicht/vleugel max. 20 kg
Deurvleugelhoogte max. 2200 mm

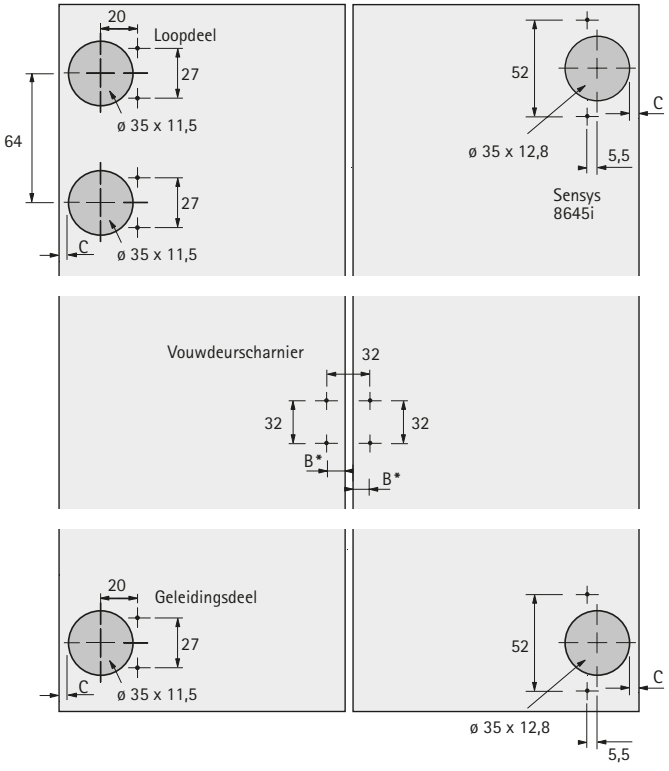
Deurvleugelcontouren en voegen (als vingerbeveiliging)



Vouwdeur 2 vleugels



Boorbeelden

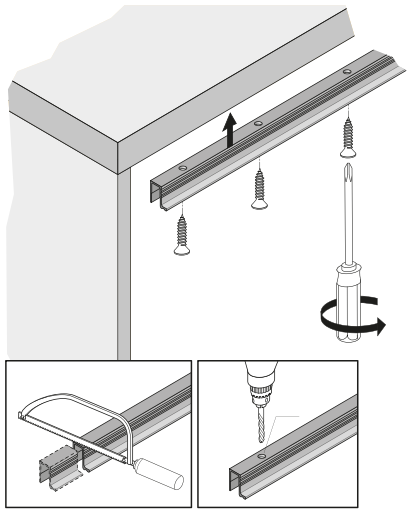


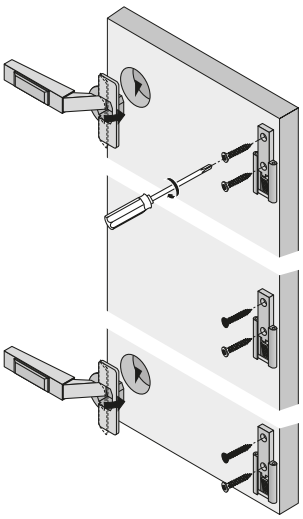
* B boorafstand mm	13,5	14	14,5	15	15,5
Voeg mm	5	4	3	2	1

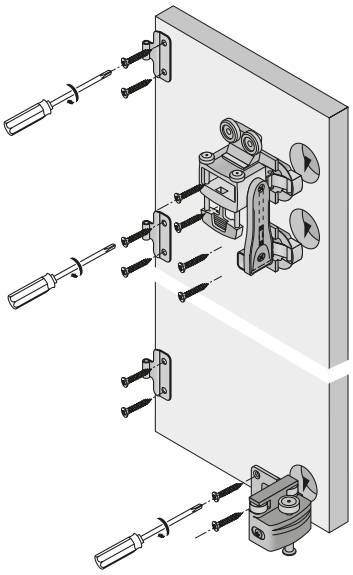
Berekening van de deurbreedte / deurvleugel
Deurbreedte = binnenmaat kast + (2 x opdek*)
Deurvleugelbreedte = (binnenmaat kast – 1 x voeg + 2 x opdek*) ÷ 2
* Opdek: max. 15 mm, C-maat 5 mm

Scharnieren / montageplaten moeten apart worden besteld – zie potscharnieren

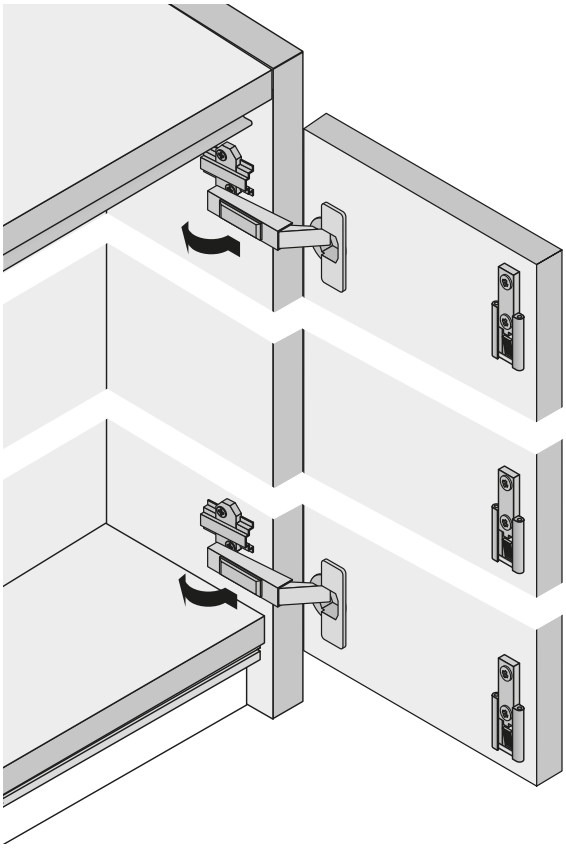
Montage loopprofiel / voorbereiding deurpakket

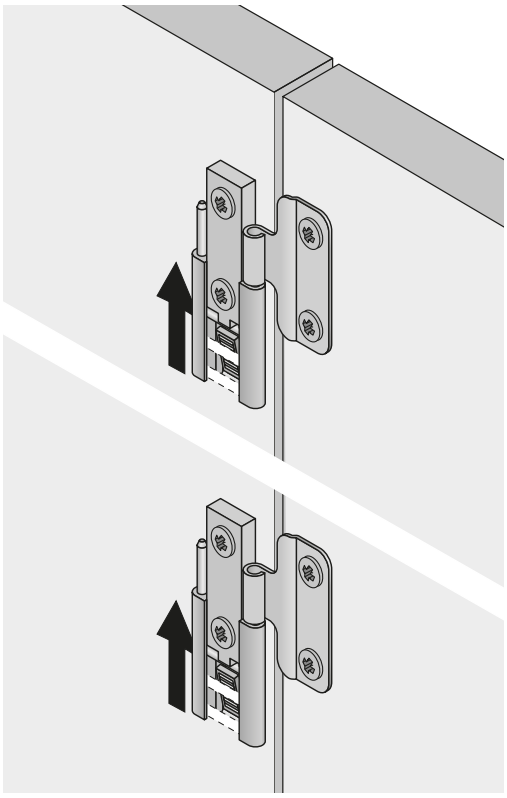




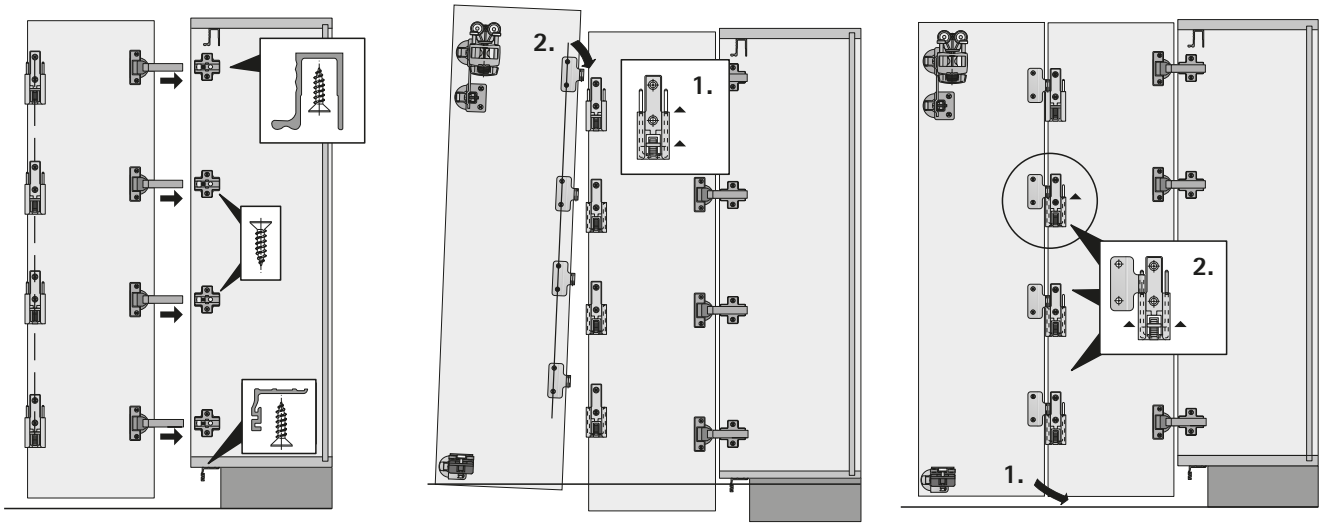


Montage deurpakket

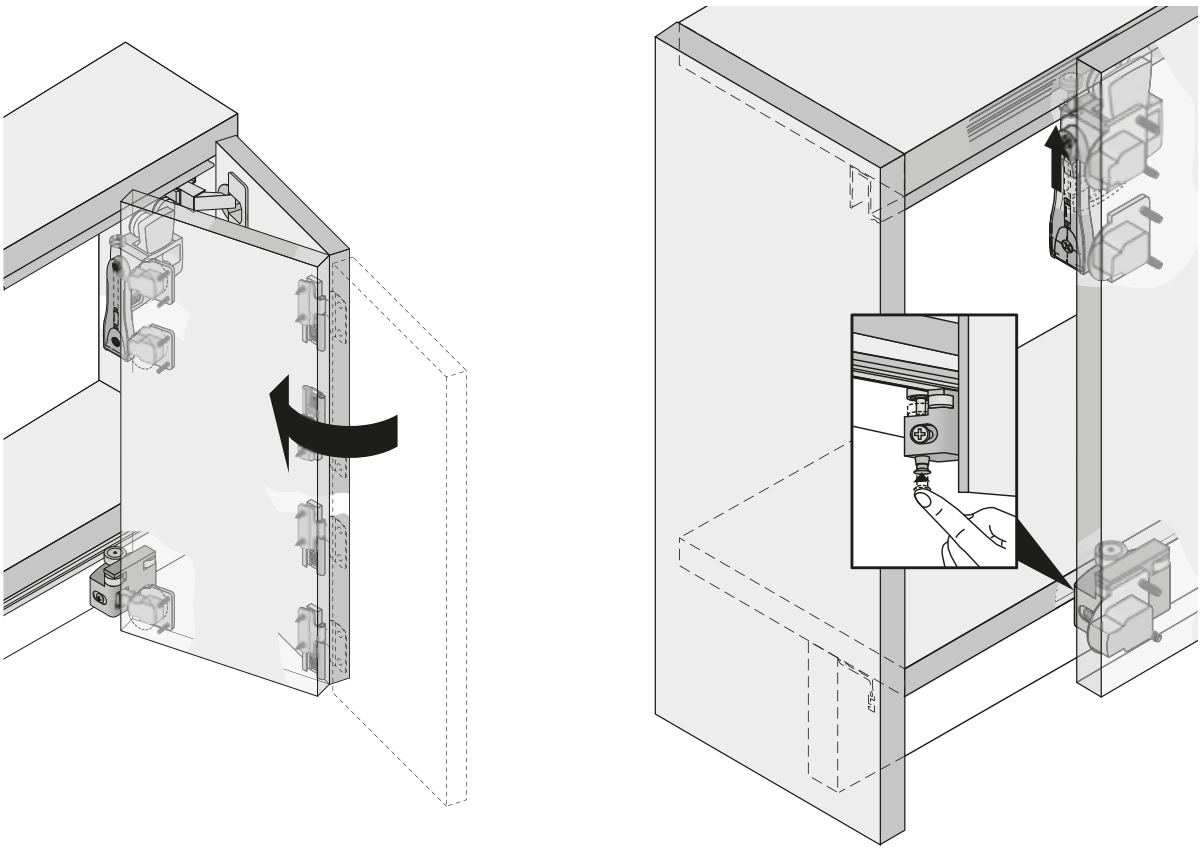




Montageverloop deurpakket



Montage loop- en geleidingsdelen



Vouwdeursysteem

- **WingLine 780 / zijdelings verbonden**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



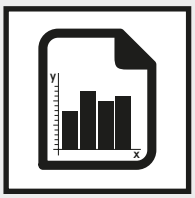
Lagere productiekosten.
Vouwdeursysteem WingLine 780 heeft genoeg aan een eenvoudige kastconstructie. De montage is zeer eenvoudig. Erg handig: de deurvleugel kan voor het plaatsen van de legplanken worden losgemaakt van het loopelement en eenvoudig worden teruggeklapt.
Te gebruiken voor vleugeldeuren tot 10 kg.



Geluidloos: met het potscharnier Sensys sluiten deze vouwdeuren zacht en geruisloos.



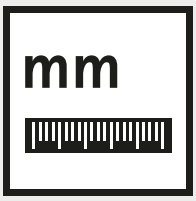
Probleemloos: het beslag in het loopprofiel hangen en vergrendelen ... de deurloop wordt automatisch gestabiliseerd.



Overzicht eigenschappen 348 – 349
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 350



Planningsmaten 351



Montage 352 – 353



Toebehoren 402 – 413

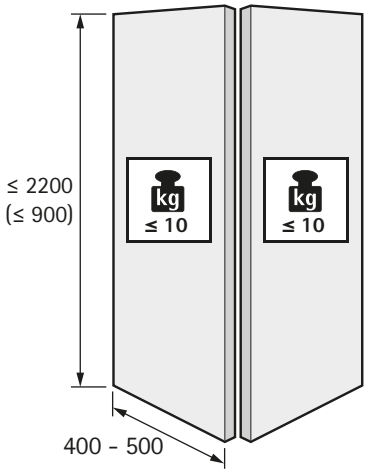


Verwerkingshulp 1115

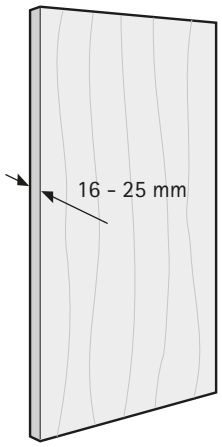
De techniek in 't kort

- Voor 1 vouwdeur met 2 vleugels
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Te gebruiken met gedempt scharnier Sensys
- Deurvleugelgewicht tot 10 kg
- Deurhoogte tot 2200 mm
- Deurvleugelbreedte tot 500 mm
- Met WingLine 26 als geleiding onderaan
- Getest met 40000 cycli

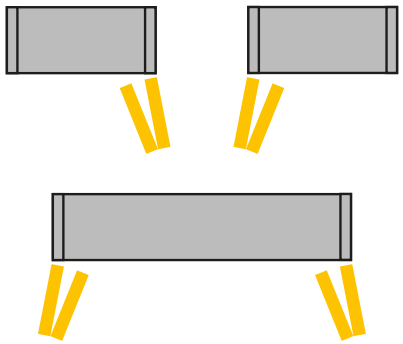
Deurformaat en deurgewicht



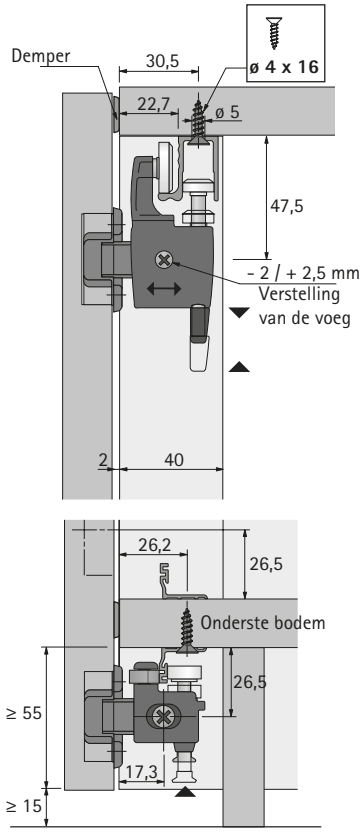
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe / 1 vouwdeur met 2 vleugels



Set 1 WingLine 780 met onderste geleidingsdeel



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 vouwschuifdeur met 2 vleugels
- Deurhoogte max. 2200 mm
- Loop- en geleidingsdeel met snelmontage

Set bestaat uit:
- 1 loopdeel
- 1 geleidingsdeel
- 4 vouwdeurscharnieren incl. boorsjabloon

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aanslagzijde	**Bestelnr.**	VE
links	**0 070 971**	1 set
rechts	**0 070 972**	1 set

Set 2 WingLine 780 zonder onderste geleidingsdeel



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 vouwschuifdeur met 2 vleugels
- Deurhoogte max. 900 mm
- Loopdeel met snelmontage

Set bestaat uit:
- 1 loopdeel
- 2 vouwdeurscharnieren incl. boorsjabloon

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie onder)

Aanslagzijde	**Bestelnr.**	VE
links	**9 080 212**	1 set
rechts	**9 080 213**	1 set

Loopprofiel



- Om aan te schroeven
- Lengte 2000 mm
- Aluminium, blank

Bestelnr.	VE
1 079 089	1/4 st.

Geleidingsprofiel

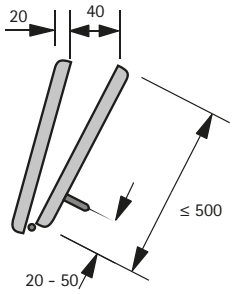


- Om aan te schroeven, aanschroefposities voorgeboord
- Lengte 2000 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 072 919	1/4 st.

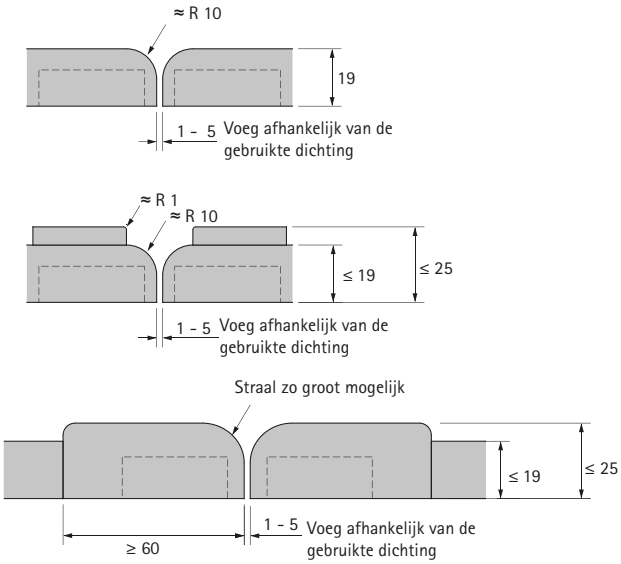
Inbouwmaten WingLine 780

Deurpakket 2 vleugels

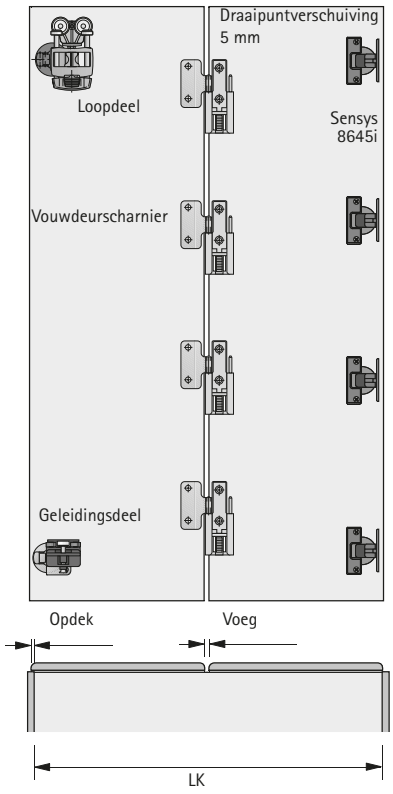


Vouwdeur 2 vleugels
Deurbreedte max. 1000 mm
Deurgewicht/vleugel max. 10 kg
Deurvleugelhoogte max. 2200 mm

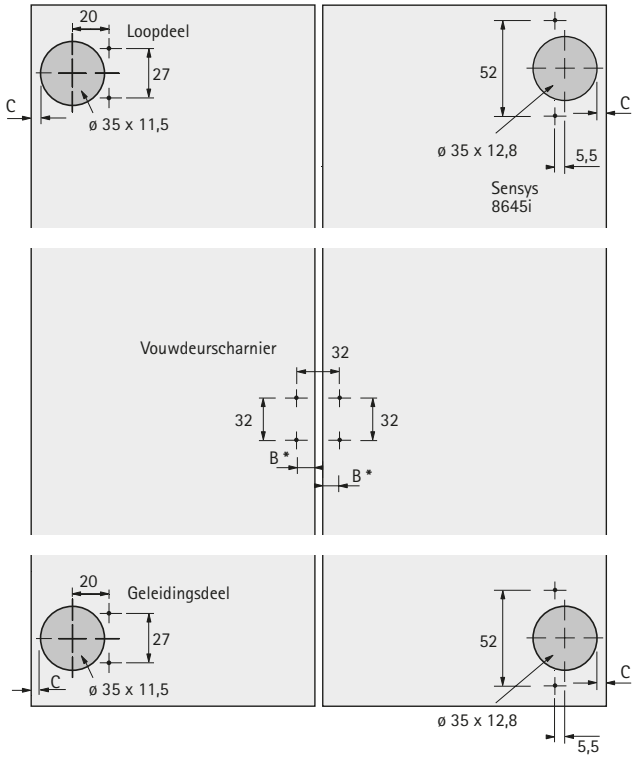
Deurvleugelcontouren en voegen (als vingerbeveiliging)



Vouwdeur 2 vleugels



Boorbeelden

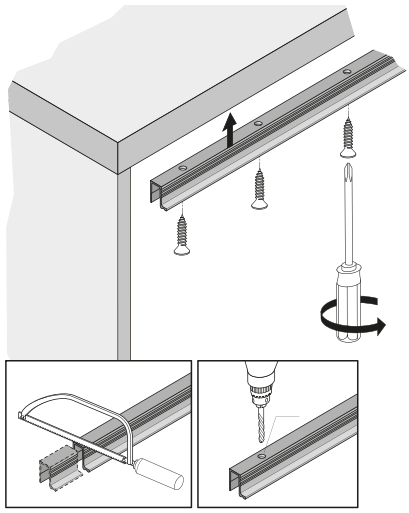


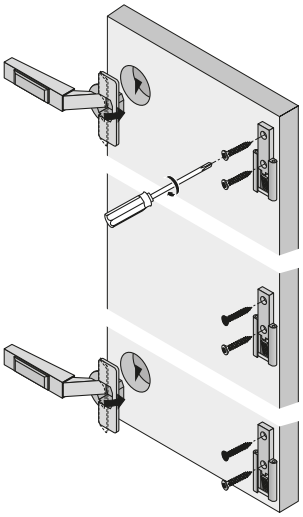
* B boorafstand mm	13,5	14	14,5	15	15,5
Voeg mm	5	4	3	2	1

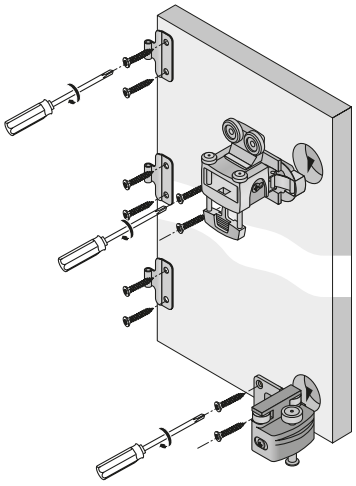
Berekening van de deurbreedte / deurvleugel
Deurbreedte = binnenmaat kast + (2 x opdek*)
Deurvleugelbreedte = (binnenmaat kast – 1 x voeg + 2 x opdek*) ÷ 2
* Opdek: max. 15 mm, C-maat 5 mm

Scharnieren / montageplaten moeten apart worden besteld – zie potscharnieren

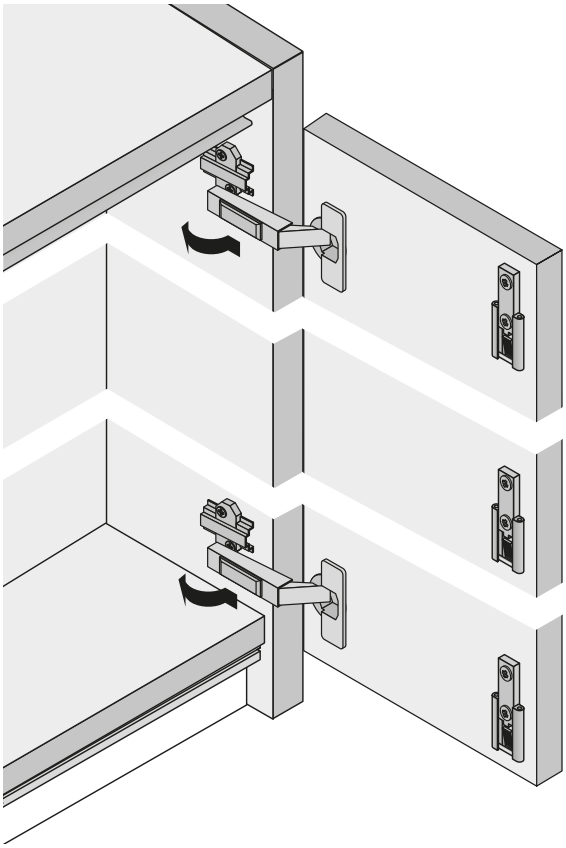
Montage loopprofiel/voorbereiden deur

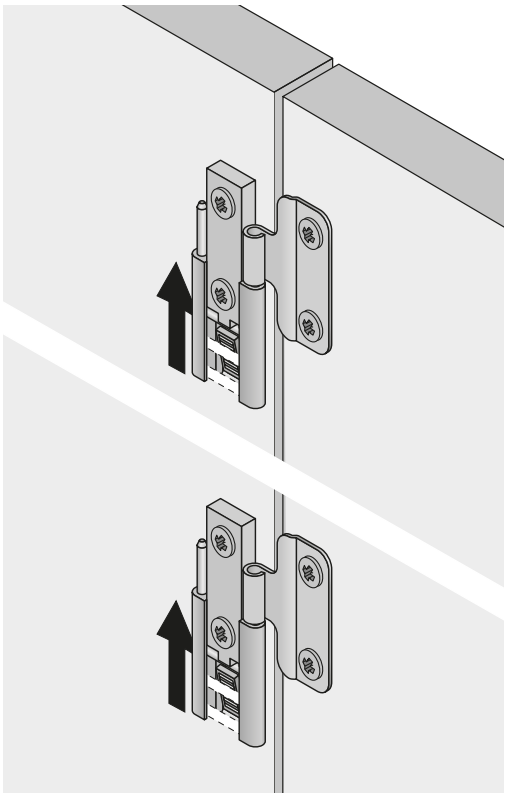




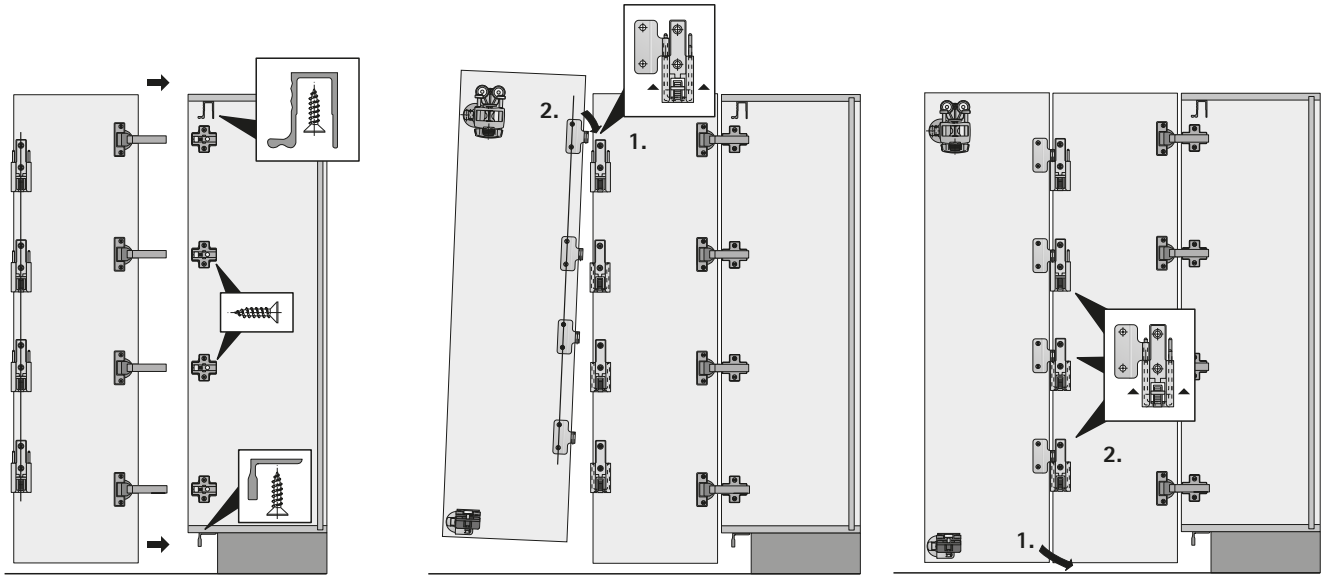


Montage deurpakket

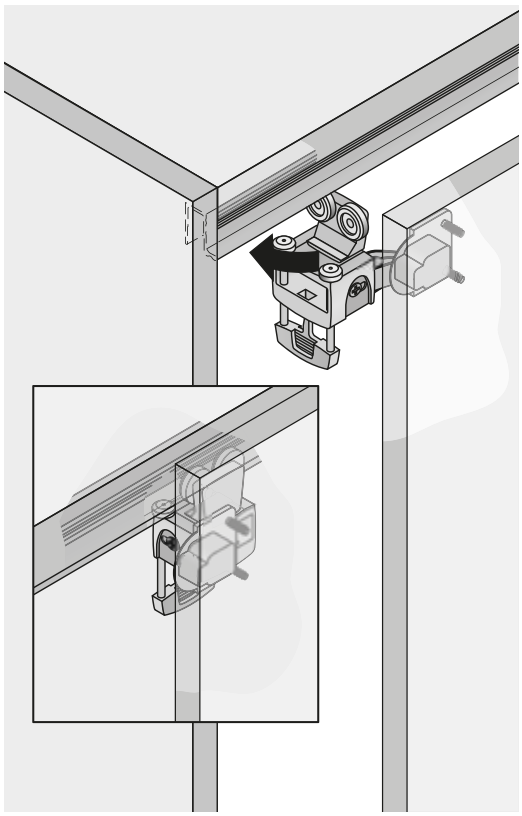


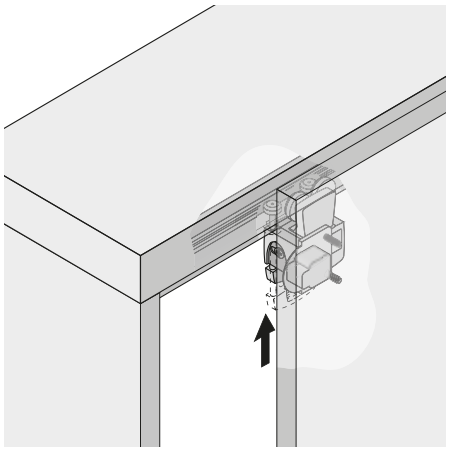


Montage deurpakket



Montage loopdelen





Vouwdeursysteem

- **WingLine 26 / zijdelings verbonden**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



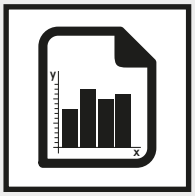
Economisch wonder.
Betrouwbare techniek tegen een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding: vouwdeursysteem WingLine 26 heeft geen geleiding onder nodig. Dankzij de eenvoudige constructie wordt het WingLine 26 systeem ook graag als geleiding onderaan gebruikt – dan als aanvulling op het bovenaan lopende WingLine 770 / 780.



Goede basis: WingLine 26 wordt bij voorkeur als geleiding onderaan gebruikt.



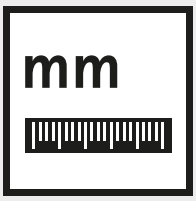
Grotere taken: bij kleine deuren is WingLine 26 ook geschikt als loopsysteem bovenaan.



Overzicht eigenschappen 356 – 357
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 358 – 359



Planningsmaten 360



Montage 361 – 362



Toebehoren 402 – 413

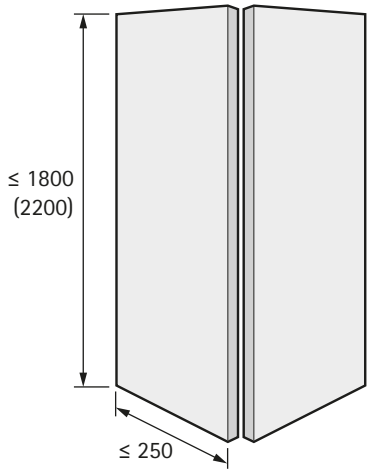


Verwerkingshulp 1115

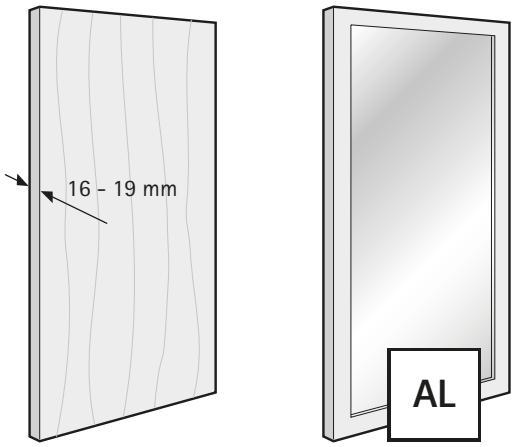
De techniek in 't kort

- Voor 1 vouwdeur met 2 vleugels
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren of deuren met houten/aluminium frame
- Te gebruiken met gedempt scharnier Sensys
- Deurvleugelgewicht afhankelijk van het scharnier
- Deurhoogte tot 1800 mm (2200 mm met geleiding onderaan)
- Deurvleugelbreedte tot 250 mm
- Ideaal als geleiding onderaan voor WingLine 770 / WingLine 780
- Getest met 40000 cycli

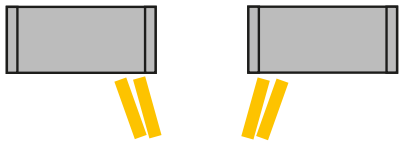
Deurformaat en deurgewicht



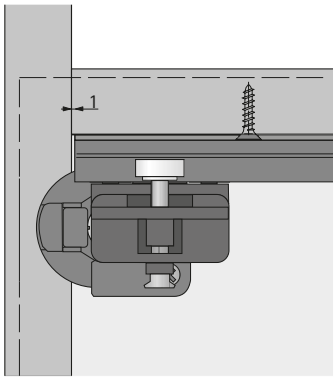
Deurmateriaal

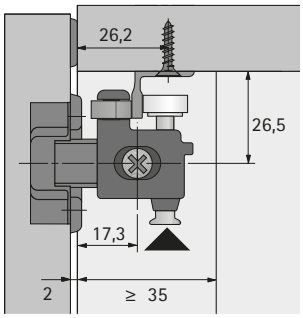


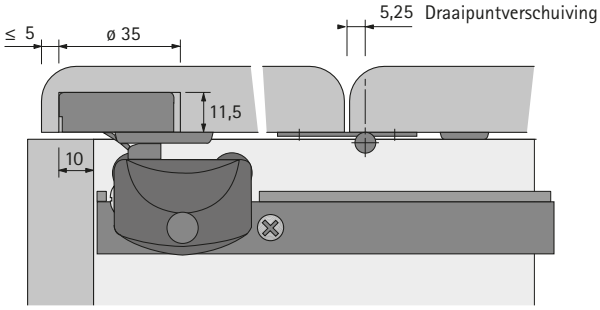
Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe / 1 vouwdeur met 2 vleugels







Geleidingsdeel voor snelmontage



- Voor snelmontage
- Met 3 geleidingsrollen en 1 potscharnier
- Vernikkeld staal
- zilverkleurig / kunststof grijs

Aanslagzijde	Bestelnr.	VE
links	**0 070 956**	1/10 st.
rechts	**0 070 959**	1/10 st.

Middenscharnier 625





- Middenscharnier voor vouwdeuren
- Montage gecentreerd of met draaipuntverschuiving mogelijk
- Goede loopeigenschappen dankzij slijtvaste tussenringen met draailager
- Met vaste stalen stift
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 071 648	1/10 st.

Middenscharnier met instelbaar, verschoven draaipunt



- Middenscharnier voor vouwdeuren
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Hetzelfde boorbeeld voor deur- en zijdeel, beide delen worden apart gemonteerd
- De voeg kan traploos worden ingesteld van haarvoegaanslag tot + 4 mm, de aanslag is altijd vlak afsluitend
- Trapsgewijze verstelling van de draaipuntverschuiving met 0 mm, 3 mm en 6 mm
- Vernikkeld spuitgietzink

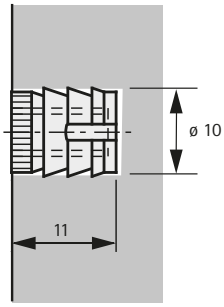
Soort montage	Bestelnr.	VE
voor schroefbevestiging	**0 046 787**	1/10 st.
om in te drukken	**0 052 095**	1/10 st.

Mof M5 x 11 mm voor vouwdeurscharnier 625



- Voor schroefdraad M5
- Boordiameter 10 mm
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
0 078 920	1/200 st.



Geleidingsprofiel

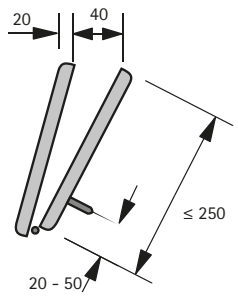


- Om aan te schroeven, aanschroefposities voorgeboord
- Lengte 2000 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 072 919	1/4 st.

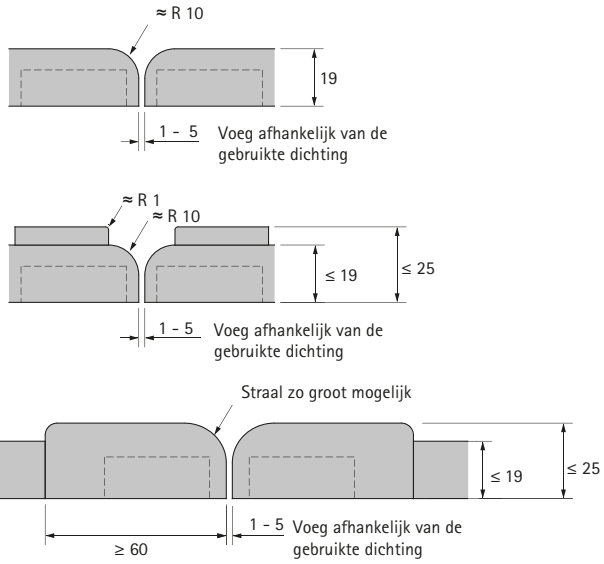
Inbouwmaten WingLine 26

Deurpakket 2 vleugels

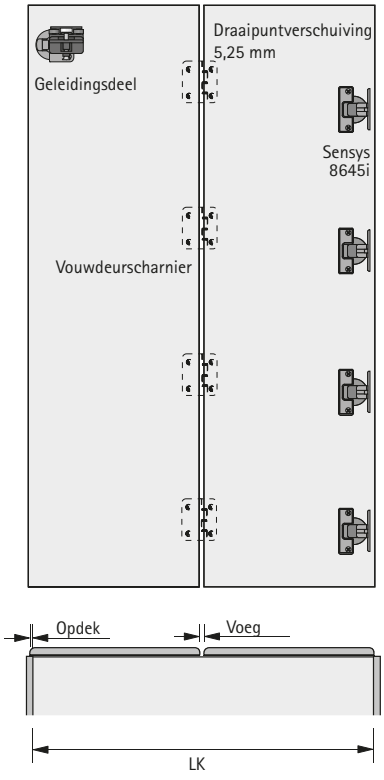


Vouwdeur 2 vleugels
Deurbreedte max. 500 mm
Deurvleugelhoogte 800 tot 1800 mm

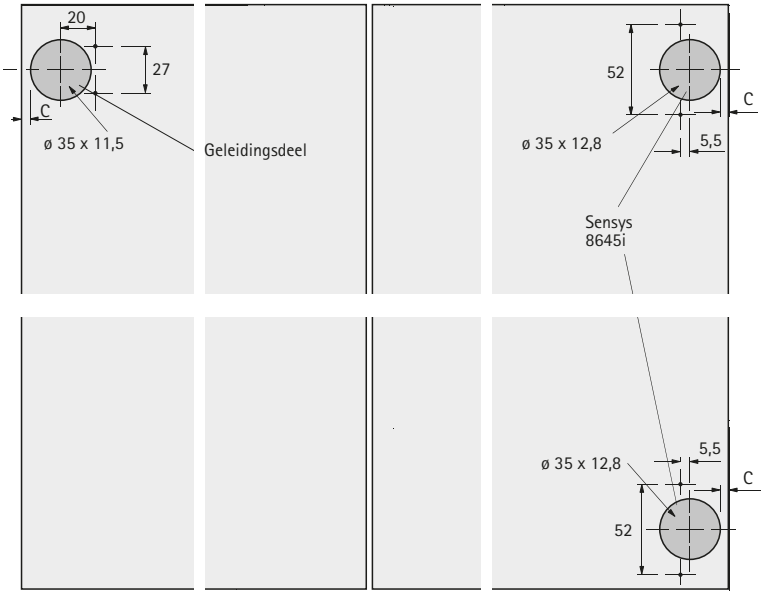
Deurvleugelcontouren en voegen (als vingerbeveiliging)



Vouwdeur 2 vleugels



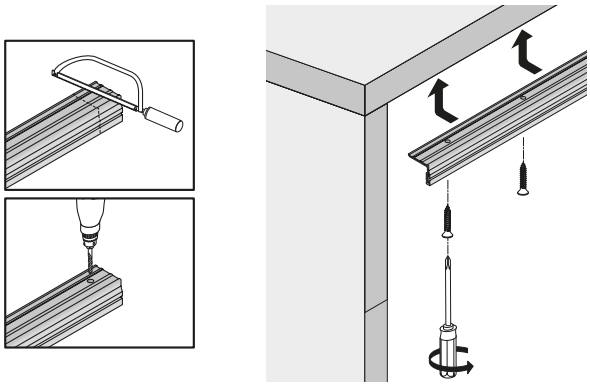
Boorbeelden



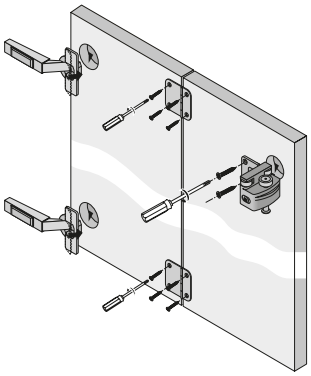
Berekening van de deurbreedte/deurvleugel
Deurbreedte = binnenmaat kast + (2 x opdek*)
Deurvleugelbreedte = (binnenmaat kast – 1 x voeg + 2 x opdek*) ÷ 2
* Opdek: max. 15 mm, C-maat 5 mm

Scharnieren / montageplaten moeten apart worden besteld – zie potscharnieren

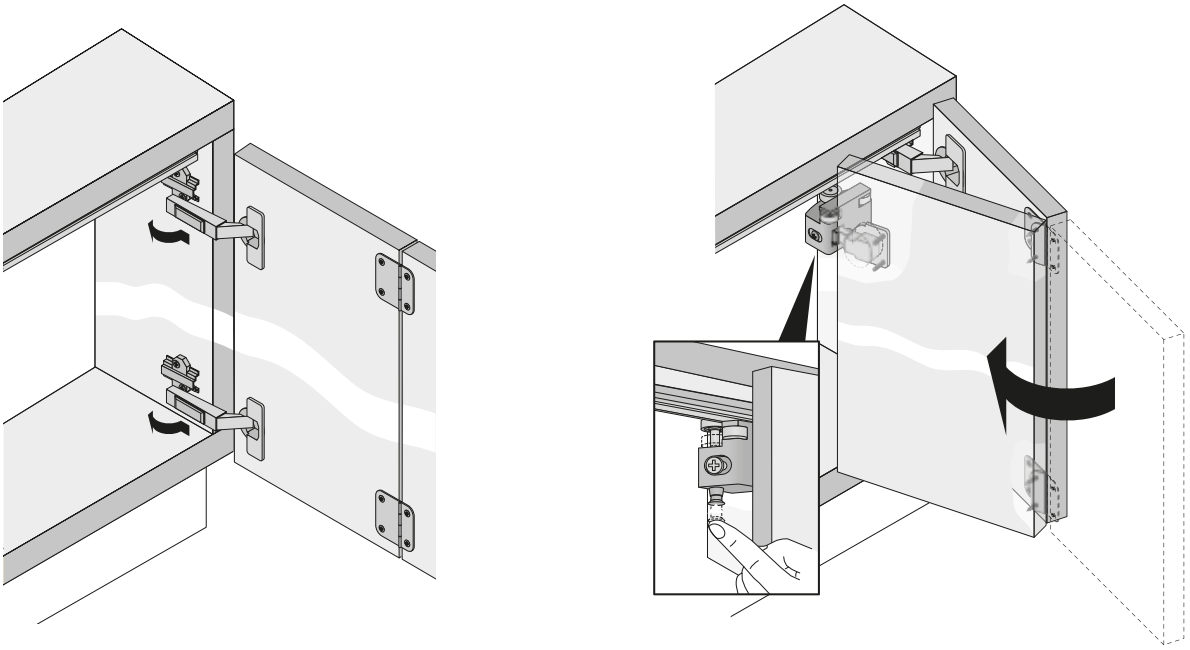
Montage loopprofiel



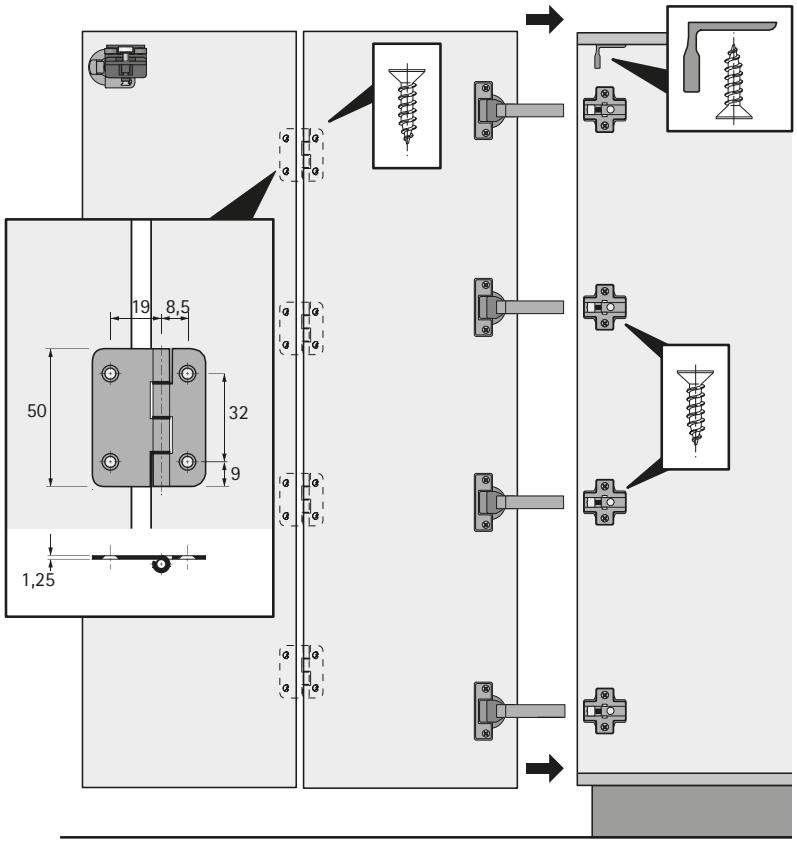
Voorbereiding deurpakket



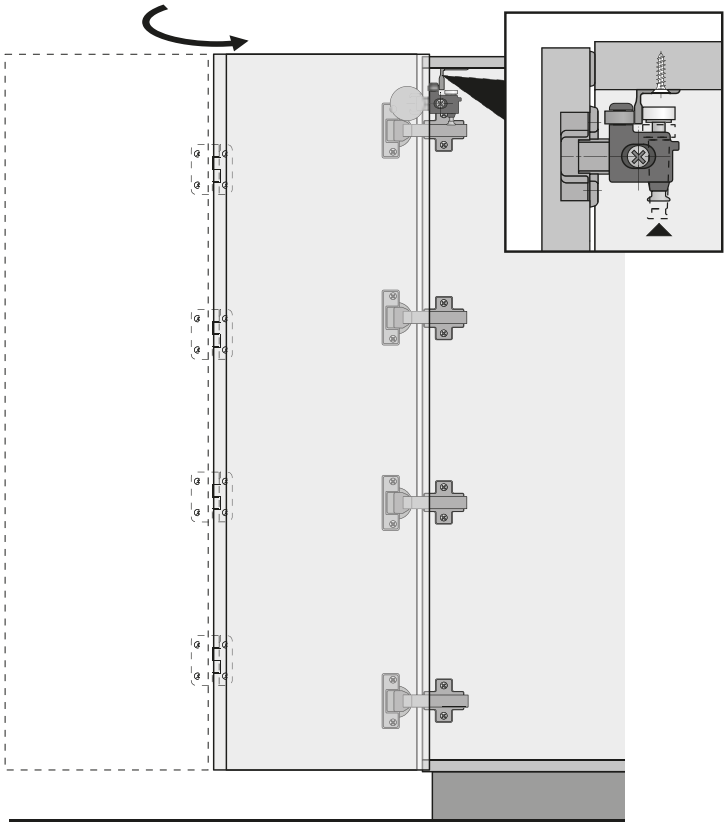
Montage deurpakket



Montage deurpakket



Montage geleidingsdelen



Vouwdeursysteem

- **WingLine 170 / zijdelings verbonden**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



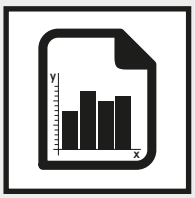
Groots inzicht. WingLine 170 is het vouwdeursysteem met een grote openingshoek tot 170° – voor een onbelemmerd zicht en goede toegang tot de kast. Door de aan de bovenste bodem gemonteerde stuurstang gaat de buitenste deurhelft bij het openen van de kast weg. Geen aanraking – geen loopgeluiden!



170° openingshoek: voor een ongestoorde inkijk en veel bewegingsvrijheid



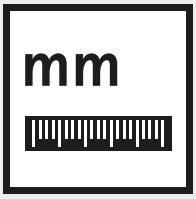
Bodemvrijheid: geleiding onderaan is niet noodzakelijk. Kleine deurinsprong voor vrije toegang.



Overzicht eigenschappen 366 – 367
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 368



Planningsmaten 369



Montage 370 – 371



Toebehoren 402 – 413

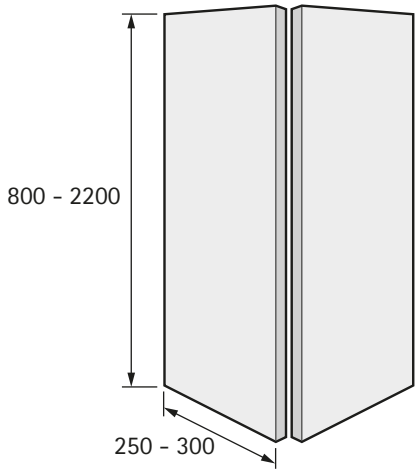


Verwerkingshulp 1115

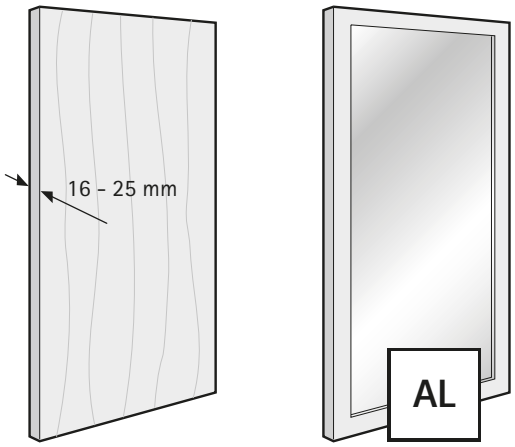
De techniek in 't kort

- Voor 1 vouwdeur met 2 vleugels
- Aan de bovenste bodem gemonteerde stuurstang
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren of deuren met houten/aluminium frame
- Te gebruiken met gedempt scharnier Sensys
- Deurvleugelgewicht afhankelijk van het scharnier
- Deurhoogte tot 2200 mm
- Deurvleugelbreedte tot 300 mm
- Openingshoek tot 170°
- Geleidingsstang slechts ca. 10 mm opbouwend
- Getest met 40000 cycli

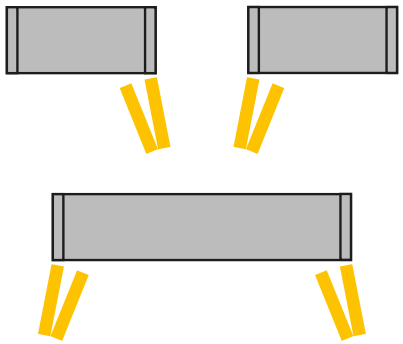
Deurformaat en deurgewicht



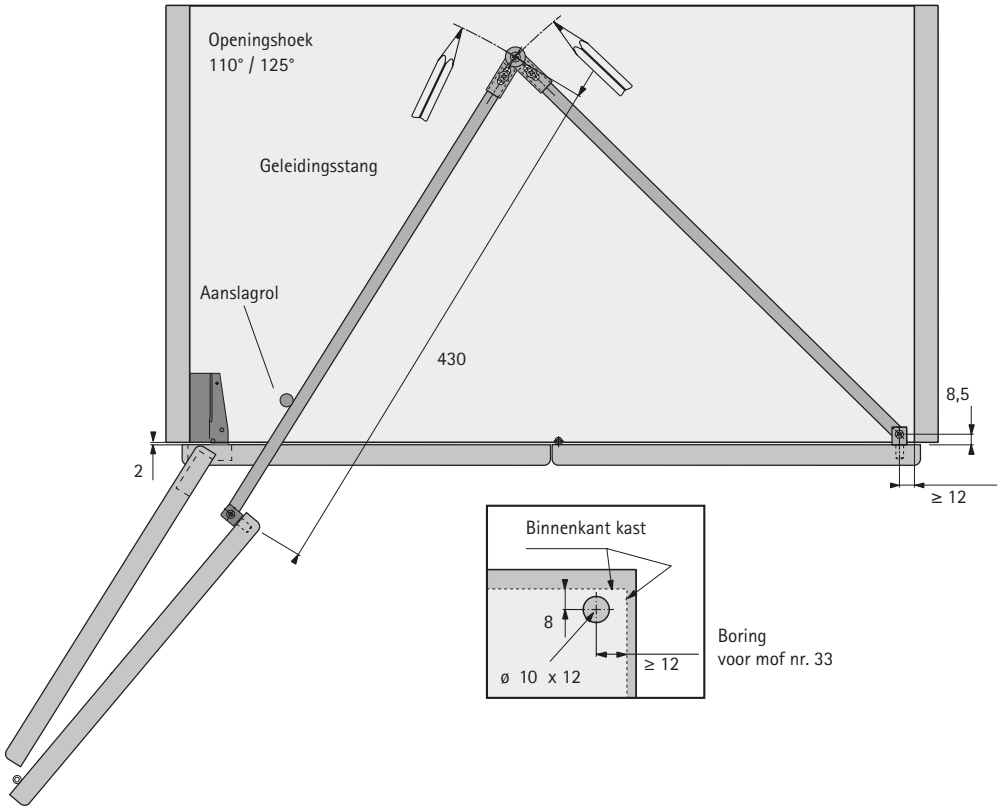
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe / 1 vouwdeur met 2 vleugels



Set WingLine 170



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 vouwschuifdeur met 2 vleugels

Set bestaat uit:
- 1 geleidingsstang met voet en verstelling
- 1 aanslagrol
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
0 074 658	1 set

Middenscharnier 625





- Middenscharnier voor vouwdeuren
- Montage gecentreerd of met draaipuntverschuiving mogelijk
- Goede loopeigenschappen dankzij slijtvaste tussenringen met draailager
- Met vaste stalen stift
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 071 648	1/10 st.

Middenscharnier met instelbaar, verschoven draaipunt



- Middenscharnier voor vouwdeuren
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Hetzelfde boorbeeld voor deur- en zijdeel, beide delen worden apart gemonteerd
- De voeg kan traploos worden ingesteld van haarvoegaanslag tot + 4 mm, de aanslag is altijd vlak afsluitend
- Trapsgewijze verstelling van de draaipuntverschuiving met 0 mm, 3 mm en 6 mm
- Vernikkeld spuitgietzink

Soort montage	Bestelnr.	VE
voor schroefbevestiging	**0 046 787**	1/10 st.
om in te drukken	**0 052 095**	1/10 st.

Inbouwmaten WingLine 170

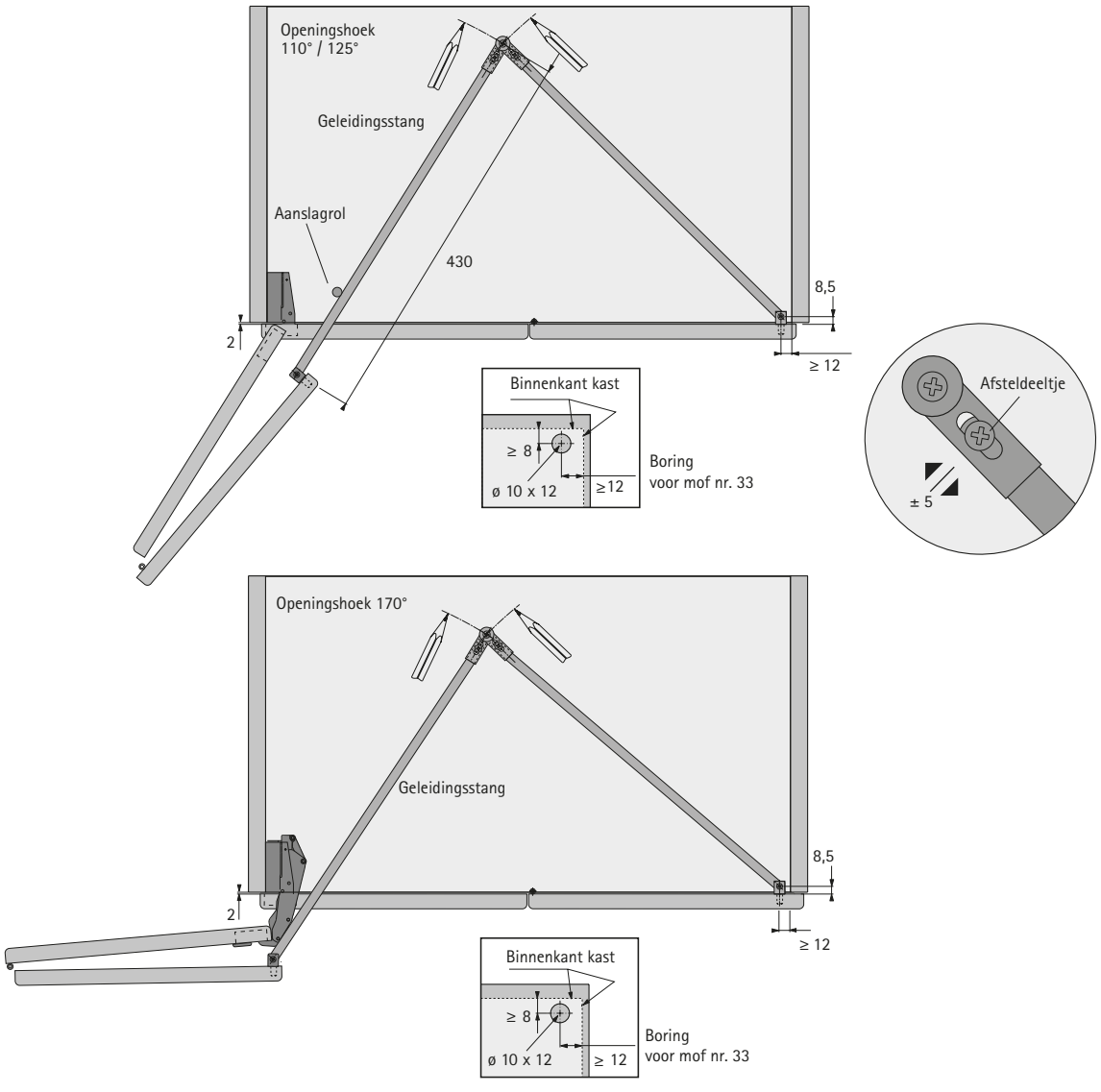
Voor de aanslag van de deur aan de kast kunnen scharnieren uit de Sensys, Intermat, SlideOn of Selekta Pro 2000 reeksen worden gebruikt.

Met openingshoeken van 110° / 125°, 170° en 180° maakt Wing Line 170 een ongehinderde toegang tot de binnenruimte van de kast mogelijk - zie tabel.

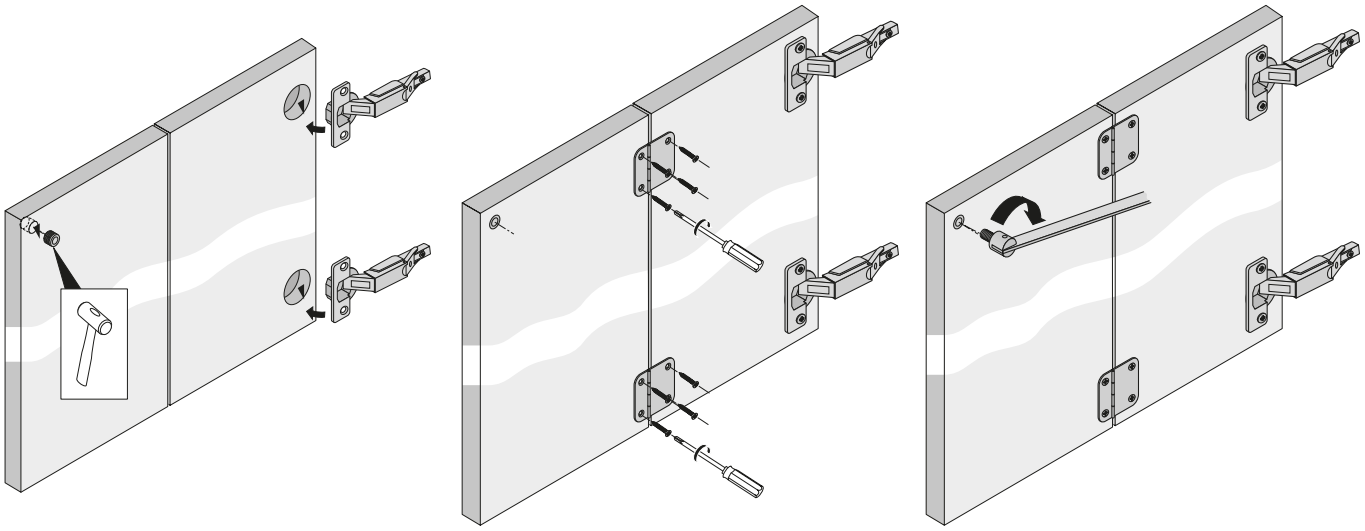
Scharnieren / montageplaten apart bestellen – zie potscharnieren.

Vleugelbreedte in mm	**min. 200**	**250**	**max. 300**
Scharnier	**ca. min. kastdiepte in mm**		
110°/ 125°	400	370	340
170°	370	350	320
Selekta Pro 2000 / 180°	370	340	310

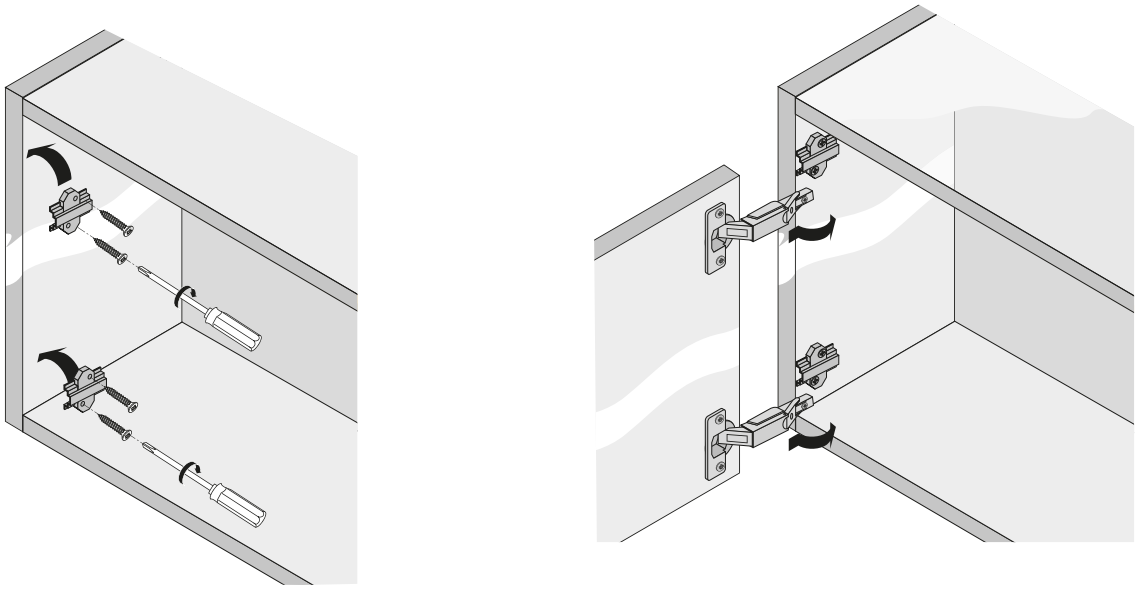
Max. deurhoogte: 2200 mm - hier moeten ten minste 5 scharnieren worden gebruikt.



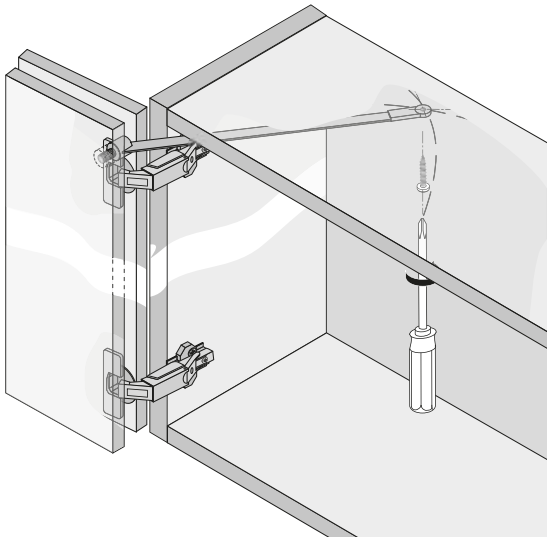
Voorbereiding deurpakket

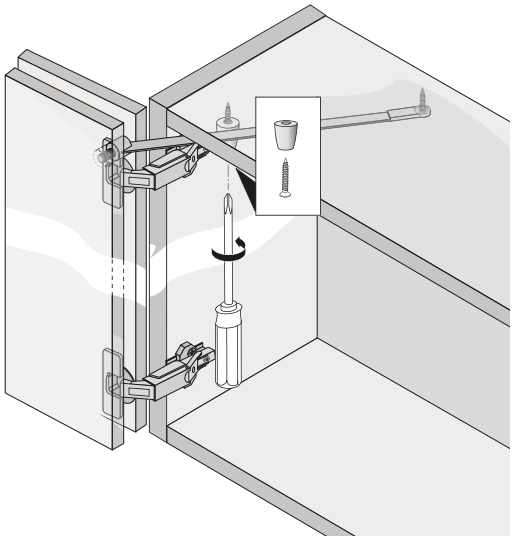


Montage deurpakket



Montage geleidingsstang





Vouwdeursysteem

- **Wing 77 / vrij verschuifbaar**
- **Alle voordelen in één oogopslag**



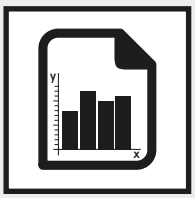
Fantastisch flexibel. Met Wing 77 kunt u kastfronten met twee deurvleugels (elk max. 25 kg) of vier deurvleugels (elk max. 20 kg) realiseren. De clou: het totale deurpakket kan vrij worden bewogen! Ook gekoppelde deurpakketten zijn mogelijk. Verrast u uw klanten met individuele vouwdeuroplossingen voor de slaapkamer of het kantoor. Wing 77 geeft u speelruimte bij de vormgeving.



Bevleugeld: veelzijdig vormgeven met max. 4 vleugels. Geen zijdelingse verbinding met de kast.



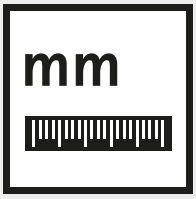
Beproefd: stabiel loopprofiel op de bovenste bodem en geleiding onderaan.



Overzicht eigenschappen 374 – 375
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 376 – 377



Planningsmaten 378 – 379



Montage 380 – 382



Toebehoren 402 – 413

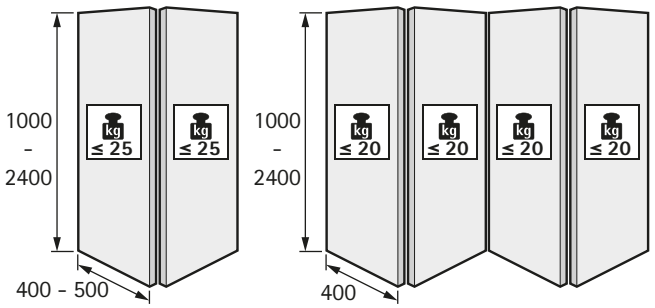


Verwerkingshulp 1115

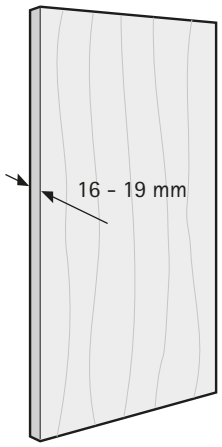
De techniek in 't kort

- Vouwdeursysteem met 2 of 4 deurvleugels
- Voorliggende deurpositie
- Voor houten deuren
- Deurvleugelgewicht tot 20 kg (25 kg) bij 4 (2) deurvleugels
- Deurhoogte tot 2400 mm
- Deurvleugelbreedte tot 400 mm (500 mm) bij 4 (2) deurvleugels
- Hoogteverstelling +/- 3 mm
- Tussenzijden 40 mm terugspringend
- Getest met 40000 cycli

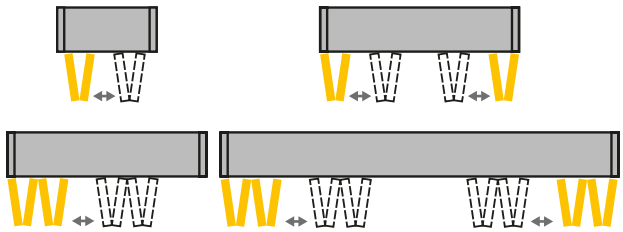
Deurformaat en deurgewicht



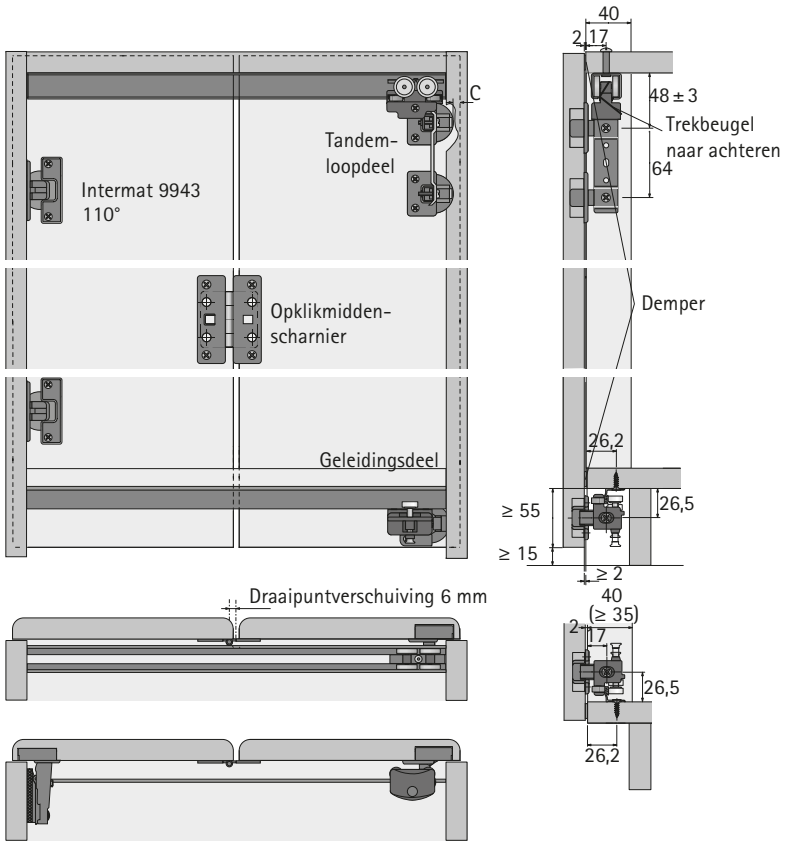
Deurmateriaal



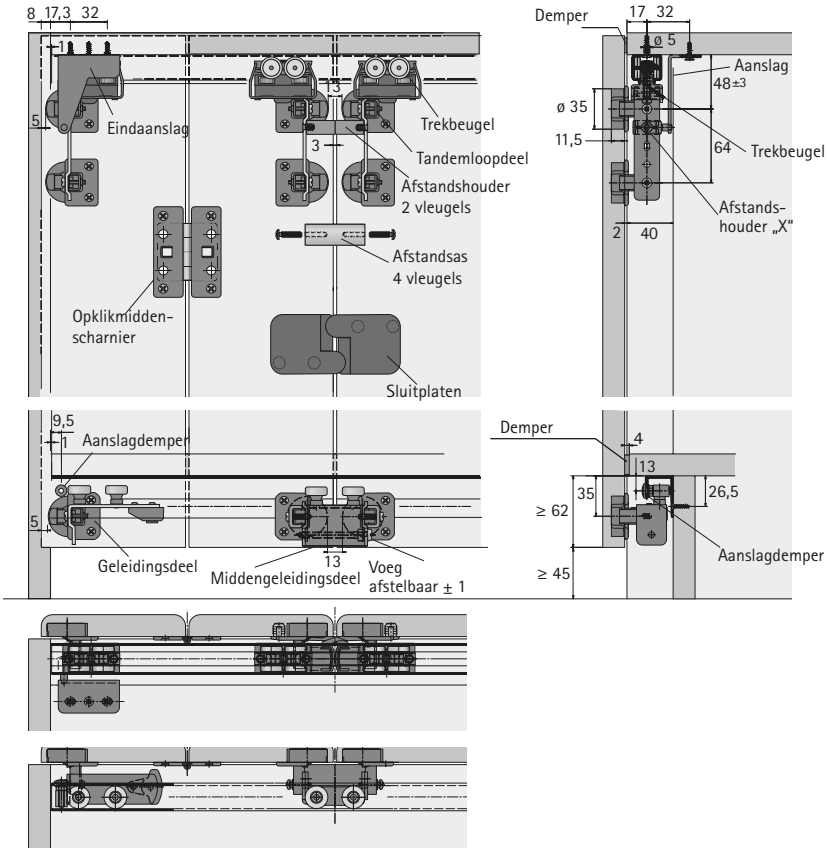
Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe / 1 vouwdeur met 2 vleugels



Functieprincipe / 1 vouwdeur met 4 vleugels



Set 1 Wing 77



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 vouwschuifdeur met 2 vleugels
- De kastbinnenbreedte van 800 mm mag niet worden overschreden. De bovenbodemconstructie dient zo te zijn dat deze onder de last van de samengevouwen deuren niet meer dan 1,5 mm kan doorbuigen.

Set bestaat uit:
- 2 tandemloopdelen met snelmontage
- 2 houders voor loopdeel met hoogteverstelling +/- 5 mm
- 2 geleidingsdelen
- 4 opklikmiddenscharnieren
- 4 afstandshouders
- 4 eindaanslagen
- 4 stuks dempingsvilt (om een demping van de deuren aan de kast te bereiken). Om boven en onder op elke deurvleugel te plaatsen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 377)

Bestelnr.	VE
0 070 986	1 set

Set 2 Wing 77



- De set bevat alle benodigde onderdelen voor 1 vouwschuifdeur met 4 vleugels
- De kastbinnenbreedte van 800 mm mag niet worden overschreden. De bovenbodemconstructie dient zo te zijn dat deze onder de last van de samengevouwen deuren niet meer dan 1,5 mm kan doorbuigen.

Set bestaat uit:
- 4 tandemloopdelen met snelmontage
- 4 houders voor loopdeel met hoogteverstelling + / - 5 mm
- 1 afstandsas voor tandemloopdeel
- 3 geleidingsdelen en middengeleidingsdeel
- 2 sluitplaten
- 8 opklikmiddenscharnieren
- 4 afstandshouders
- 4 eindaanslagen
- 8 stuks dempingsvilt (om een demping van de deuren aan de kast te bereiken) Om boven en onder op elke deurvleugel te plaatsen
- Bevestigingsmateriaal

Opmerkingen:
- Profielen a.u.b. apart bestellen (zie pagina 377)

Bestelnr.	VE
0 070 987	1 set

Geleidingsprofiel



- Voor schroefbevestiging, aanschroefpositie voorgeboord
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
0 070 985	1/4 st.

Laufprofil

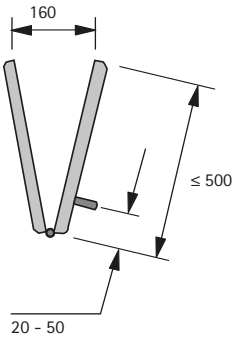


- Om aan te schroeven, aanschroefposities voorgeboord
- Lengte 3200 mm
- Aluminium zilver geëloxeerd

Bestelnr.	VE
9 193 574	1/4 st.

Inbouwmaten Wing 77 voor 1 vouwdeur met 2 vleugels

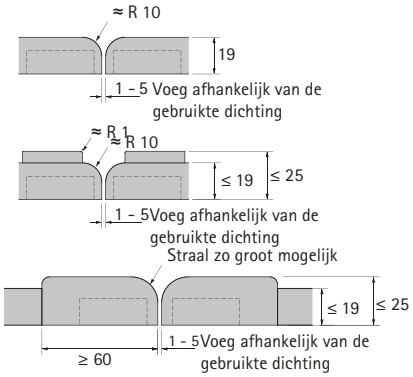
Deurpakket 2 vleugels



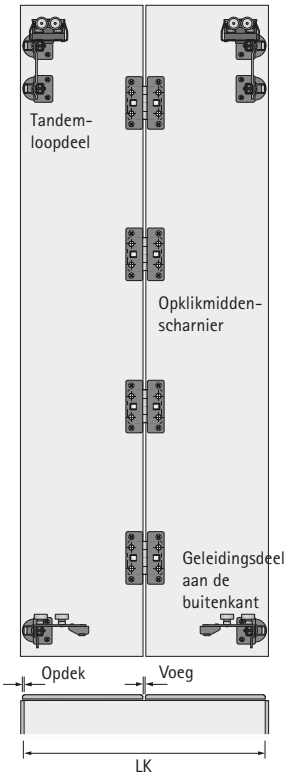
Vouwdeur 2 vleugels

Deurbreedte max. 1000 mm
Deurgewicht / vleugel max. 25 kg
Deurvleugelhoogte max. 2400 mm

Deurvleugelcontouren en voegen (als vingerbeveiliging)

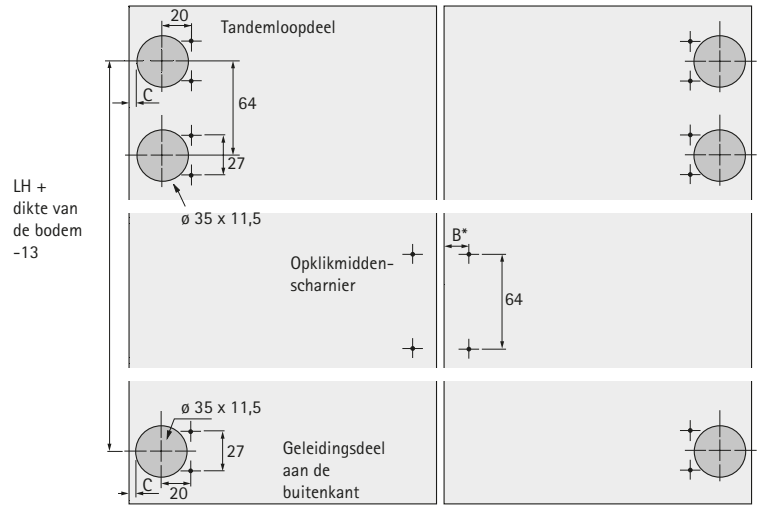


Vouwdeur met 2 vleugels



Berekening van de deurbreedte / deurvleugel
Deurbreedte = binnenmaat kast + (2 x opdek*)
Deurvleugelbreedte = (binnenmaat kast – 1 x voeg + 2 x opdek*) ÷ 2
* Opdek: max. 15 mm, C-maat 6 mm

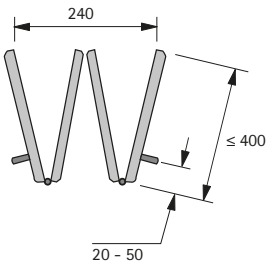
Boorbeelden



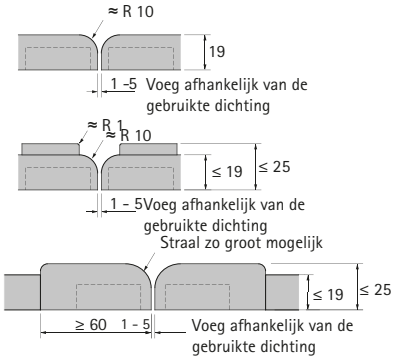
* Boorafstand mm	16,5	17	17,5	18	18,5
Voeg mm	5	4	3	2	1

Inbouwmaten Wing 77 voor 1 vouwdeur met 4 vleugels

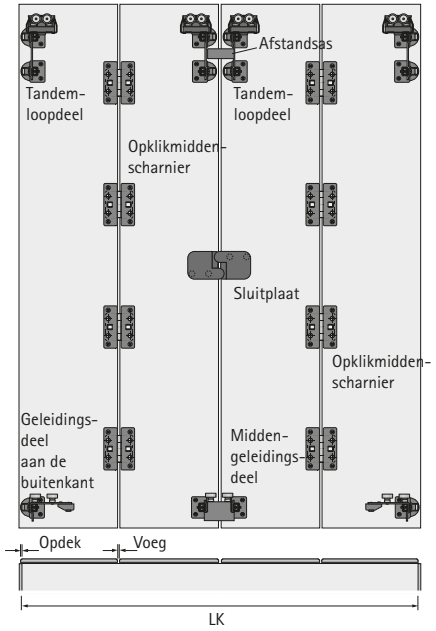
Deurpakket 4 vleugels



Deurvleugelcontouren en voegen (als vingerbeveiliging)



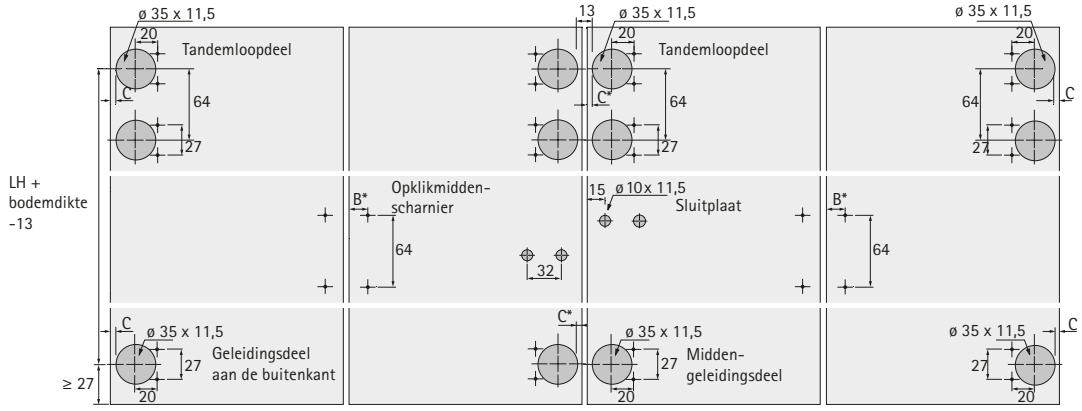
Vouwdeur met 4 vleugels



Vouwdeur 4 vleugels
Deurbreedte max. 1600 mm
Deurgewicht / vleugel max. 20 kg
Deurvleugelhoogte max. 2400 mm

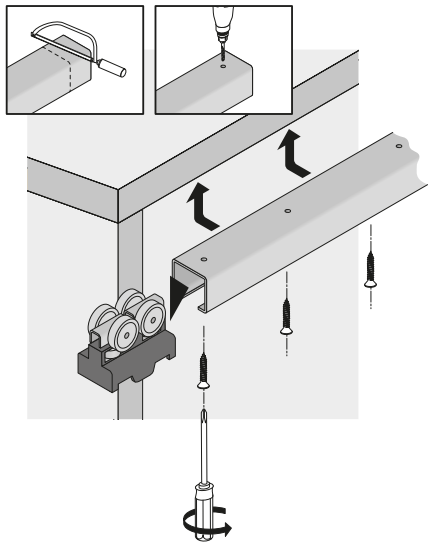
Berekening van de deurbreedte / deurvleugel
Deurbreedte = binnenmaat kast + (2 x opdek*)
Deurvleugelbreedte = (binnenmaat kast – 3 x voeg + 2 x opdek*) ÷ 2
* Opdek: max. 15 mm, C-maat 6 mm

Boorbeelden

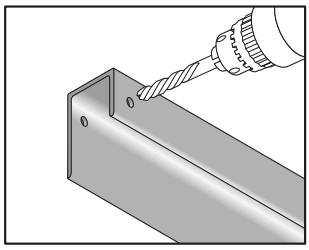


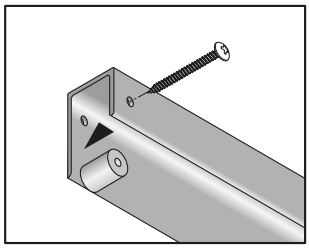
* **B boorafstand mm**	16,5	17	17,5	18	18,5
* **C boorafstand mm**	4	4,5	5	5,5	6
Voeg mm	5	4	3	2	1

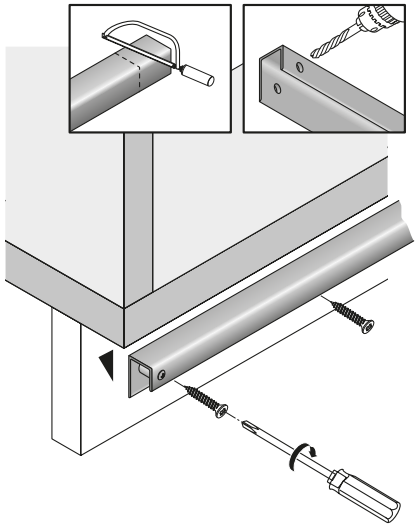
Montage loopprofiel

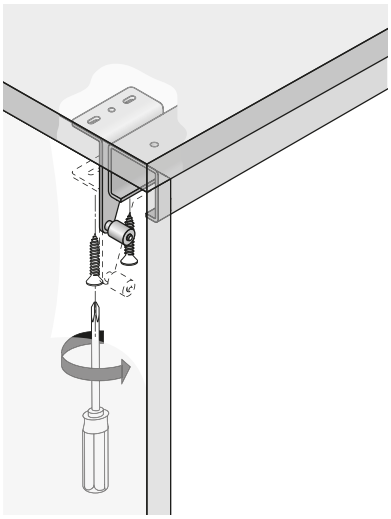


Montage geleidingsprofiel en eindaanslag

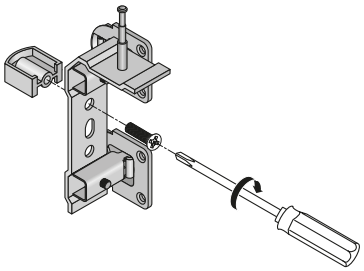


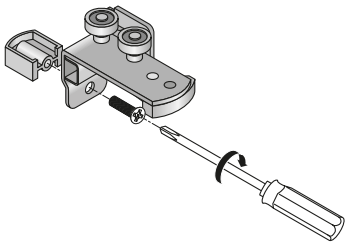


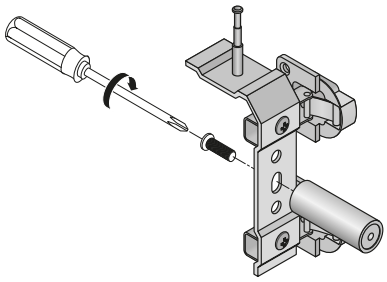




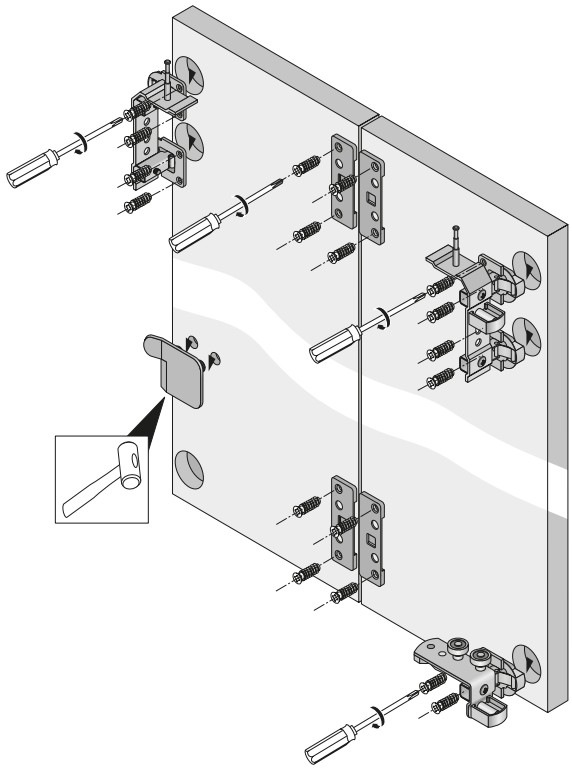
Montage afstandshouder en afstandsas



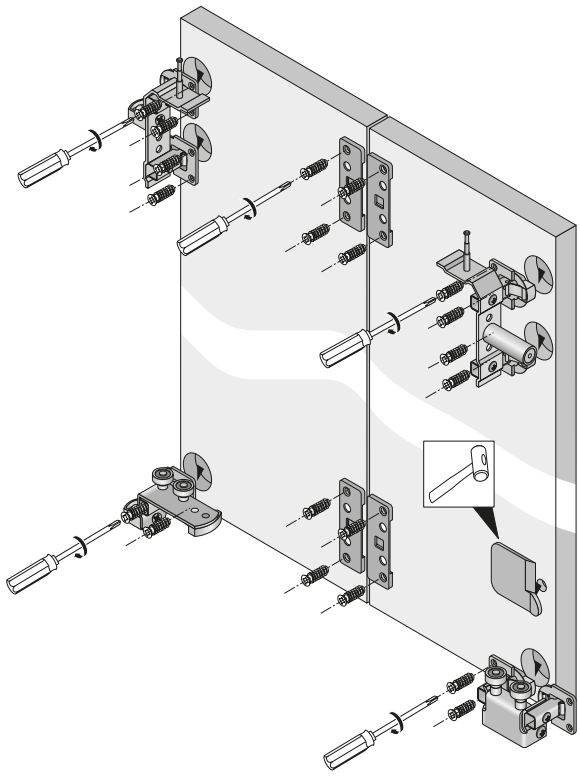




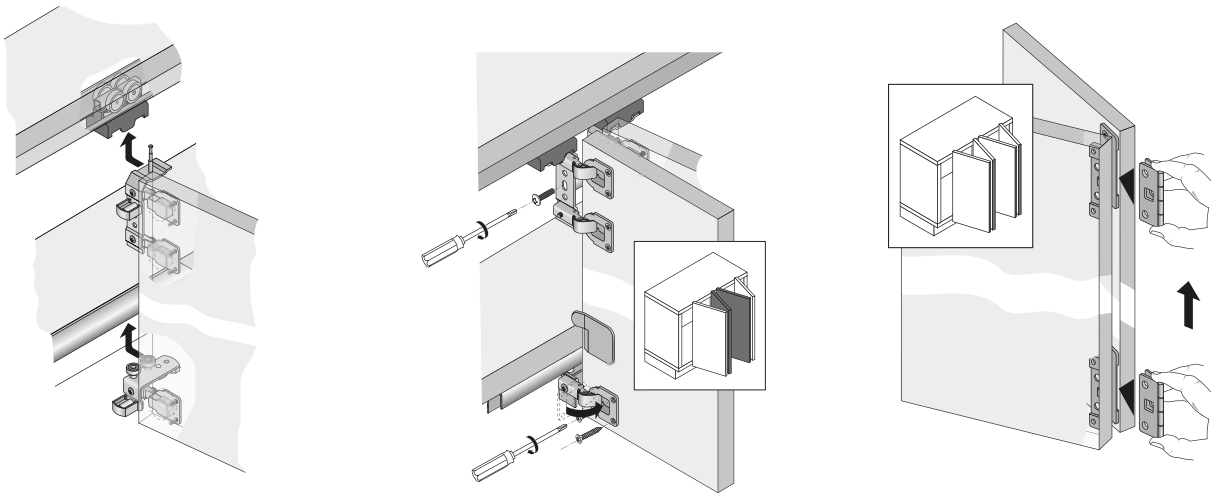
Voorbereiding deurpakket links



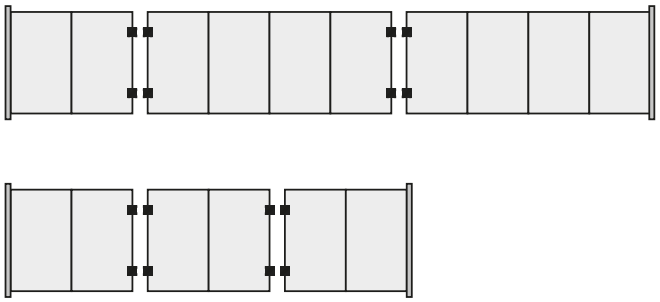
Voorbereiding deurpakket rechts



Montage deurpakketten

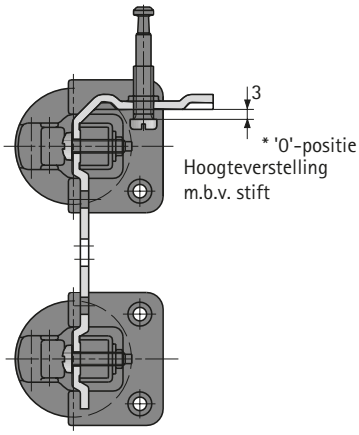


Deurcombinaties



Door de montage van afstandshouder 'X' (voeg niet instelbaar) aan de loop- en geleidingsdelen zijn deurcombinaties op doorlopende loop- en geleidingsprofielen mogelijk.

Informatie montage



Opmerking: montage en demontage alleen in 0-stand mogelijk, m.a.w. 3 mm speling.

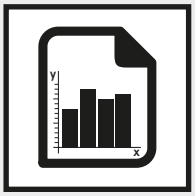
	KA 5740	HorizonPlus
		
Pagina	386 - 387	394 - 395
Beschrijving	Draaischuifdeursysteem waarmee deuren na het openen zijdelings in de kast kunnen worden geschoven	Zwenksysteem om de deur horizontaal te openen
Deurbeweging	Horizontaal	Horizontaal
Deurpositie	Binnenliggend	Voorliggend
Deurgewicht	Max. 14 kg	Max. 20 kg
Deurmateriaal	Hout	Hout, hout / aluminium
Deurbreedte mm	300 - 700 mm	400 - 700 mm
Deurhoogte mm	Max. 1800 mm	Max. 2600 mm
Silent System	-	Sluitingsdemping





Draaischuifdeuren realiseert u met het Hettich beslag KA 5740 heel gemakkelijk. De deuren verdwijnen na het openen eenvoudig in de kast en lopen toch zeer comfortabel.

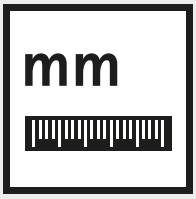
Geniaal idee. De deuren van draaideurbeslag KA 5740 kunnen na het openen zijdelings in de kast worden geschoven. Perfect bijvoorbeeld voor tv- en multimedia-meubelen of voor de huisbar, die met één handeling te voorschijn komt en net zo snel weer verdwijnt. Ook het beslagmechanisme wordt onzichtbaar: eenvoudig lisenenscharnieren plaatsen.
Het Hettich draaischuifdeurbeslag KA 5740 is geschikt voor deurbreedtes van 300 tot 700 mm. Alle varianten beschikken over een uitlooppreventie.



Overzicht eigenschappen 388 – 389
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 390



Planningsmaten 391 – 392



Montage 393



Toebehoren 402 – 413

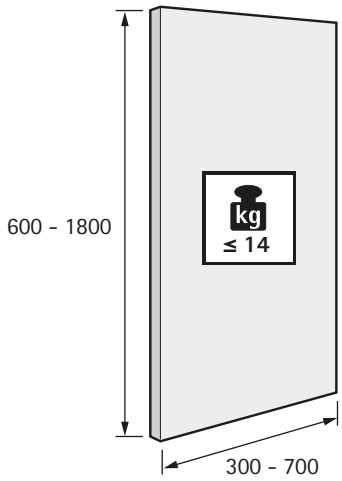


Verwerkingshulp 1115

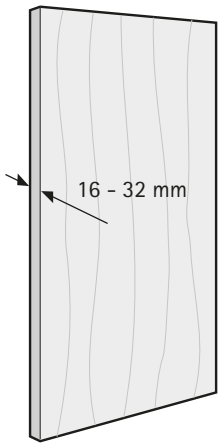
De techniek in 't kort

- Voor houten deuren
- Deurgewicht tot 14 kg
- Deurhoogte tot 1800 mm
- Deurbreedte 300 - 700 mm
- Deurdikte max. 22,5 resp. 32,0 mm
- Met uitloopreventie
- Getest volgens ANSI/BIFMA X5.5

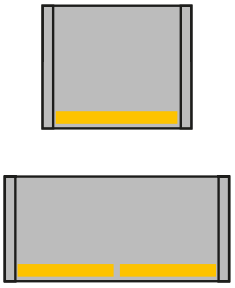
Deurformaat en deurgewicht



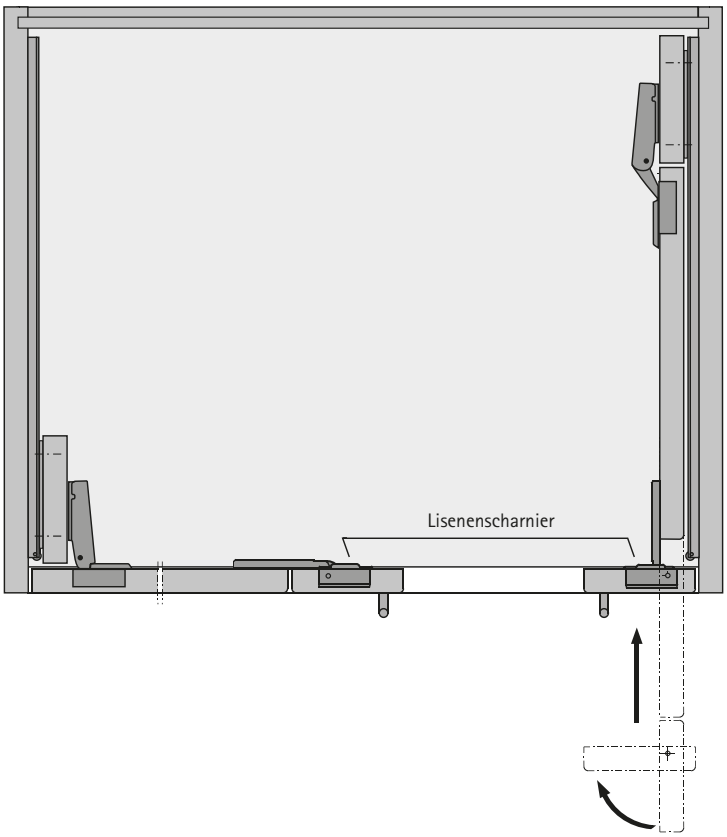
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe



KA 5740



- Set (paar) KA 5740 voor draaischuifdeuren

Paginaverwijzing:
- Potscharnieren moeten apart worden besteld, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk Potscharnieren
- Lisenenscharnier moet apart worden besteld, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk Speciale scharnieren

Deurbreedte (max.)	**Bestelnr.**	VE
300	**0 041 371**	1 paar
350	**0 041 372**	1 paar
400	**0 041 373**	1 paar
450	**0 041 374**	1 paar
500	**0 041 375**	1 paar
550	**0 041 376**	1 paar
600	**0 041 377**	1 paar
650	**0 041 378**	1 paar
700	**0 041 379**	1 paar

Toebehorenset voor KA 5740

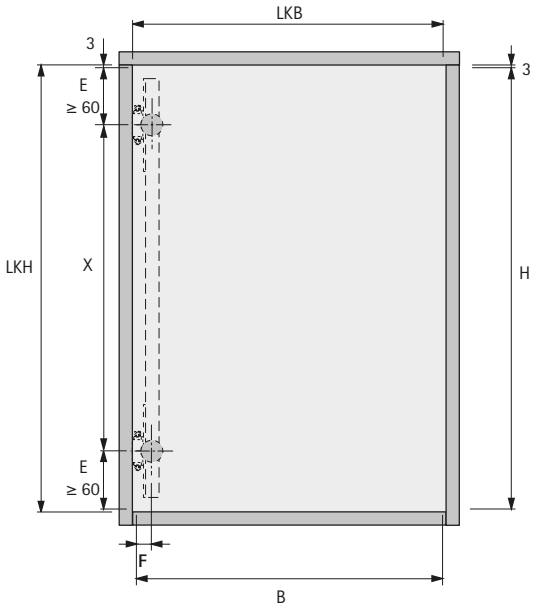


- Met de KA 5740 toebehorenset kunnen ook kleppen na het openen boven in de kast worden geschoven.
- De toebehorenset vergemakkelijkt het inschuiven en bij toepassing van kleppen worden deze hierdoor in een horizontale positie gehouden

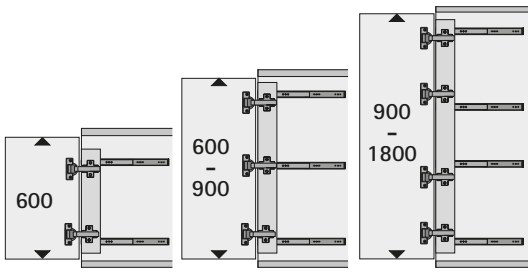
Set bestaat uit:
- 8 deuraanslagen/afstandshouders om in te drukken, boor-ø 10 mm
- 4 steunrollen voor kleppen ø 20 mm
- 4 klinknagels ø 6 x 10 mm
- 4 panhead-schroeven ø 4 x 25 mm

Bestelnr.	VE
9 079 526	1 set

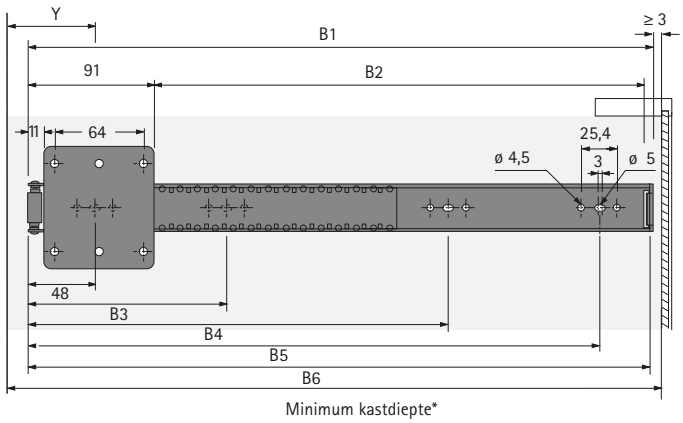
Inbouwmaten KA 5740



Deurhoogte = binnenhoogte kast - 6 mm
Deurbreedte = binnenbreedte kast - 6 mm
X = deurhoogte - 2 x E



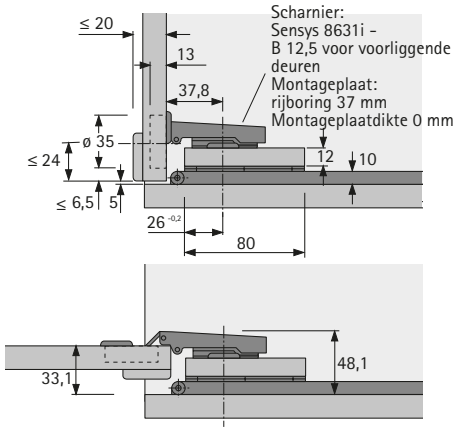
Aanbevolen stuks draaischuifdeurbeslag KA 5740 afhankelijk van de deurhoogte.



Minimum kastdiepte*

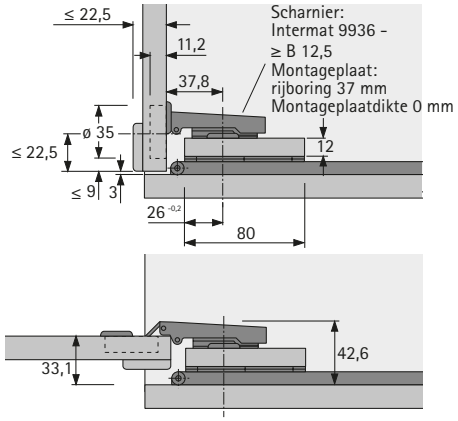
Artikel	Maat mm B1	B2	B3	B4	B5	B6
KA 5740/300	302	206	272	-	-	300
KA 5740/350	352	256	304	-	-	350
KA 5740/400	402	306	368	-	-	400
KA 5740/450	452	356	144	304	400	450
KA 5740/500	502	406	176	336	464	500
KA 5740/550	552	456	208	368	528	550
KA 5740/600	602	506	240	400	560	600
KA 5740/650	652	556	272	432	624	650
KA 5740/700	702	606	304	464	656	700

Te gebruiken met Sensys en verbindingsprofiel 12 mm



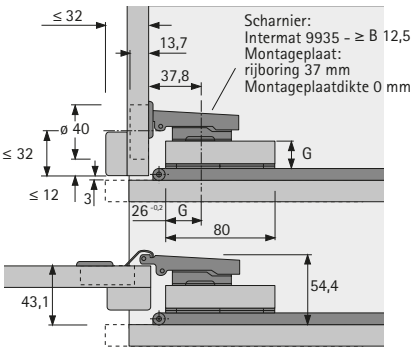
- Snelmontagescharnier Sensys 8631i, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk Potscharnieren Sensys
- Voor profieldeuren tot 28 mm
- Openingshoek 95°
- Basis 12,5 mm
- Potdiameter 35 mm

Te gebruiken met Intermat en verbindingsprofiel 12 mm



- Snelmontagescharnier Intermat 9936, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk Potscharnieren Intermat
- Voor profieldeuren tot 22,5 mm
- Openingshoek 95°
- Basis 12,5 mm
- Potdiameter 35 mm

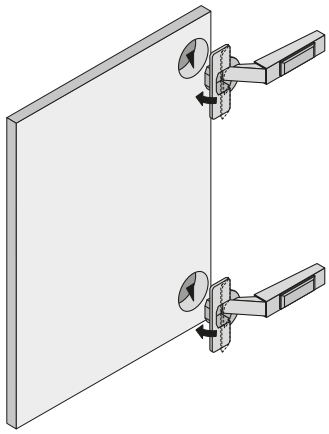
Te gebruiken met Intermat en verbindingsprofiel 16 - 21 mm

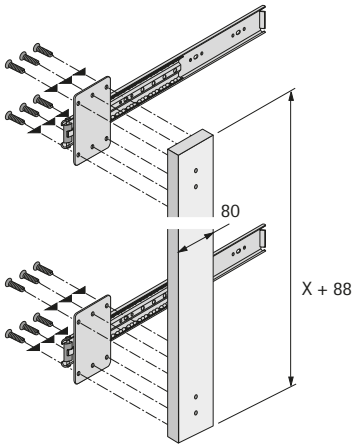


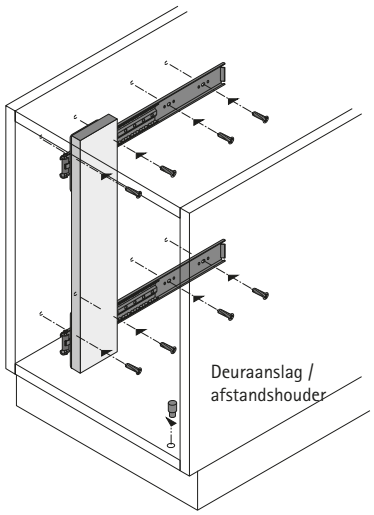
Montage-plaatdikte	G mm
5	16
3	18
1,5	19,5
0	21

- Snelmontagescharnier Intermat 9935, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk Potscharnieren Intermat
- Voor profieldeuren tot 32 mm
- Openingshoek 95°
- Basis 18 mm
- Potdiameter 40 mm

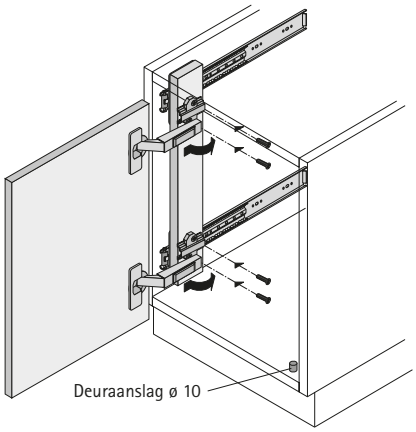
Voorbereiden/montage beslag

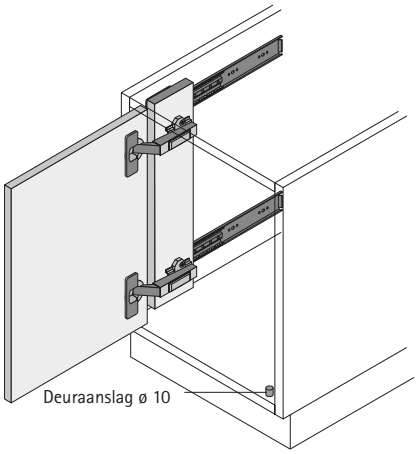


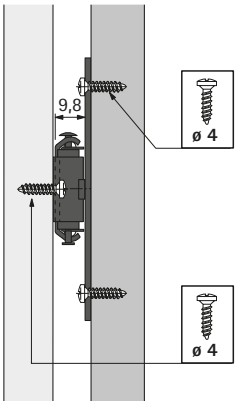




Montage deur









Voelbaar comfort. Het zwenkbeslag HorizonPlus tilt de kastdeur horizontaal uit het vlakke front en zwenkt hem naar de zijkant. Deze functie is vooral handig bij meerdelige kasten, waarbij de deuren voor de aangrenzende kastsegmenten worden geparkeerd. Afhankelijk van de kastconstructie kan HorizonPlus bij enkele of dubbele deuren en ook bij hoekkasten worden gebruikt.



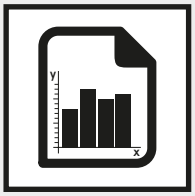
Gesloten zwenkdeuren met het Hettich beslag HorizonPlus. Hoogwaardige kwaliteit en voelbaar comfort voor woonruimtes, kantoor, object- en winkelinrichting



De geleiding onderaan van HorizonPlus. Goed herkenbaar: de voorliggende constructie van het innovatieve zwenkbeslag



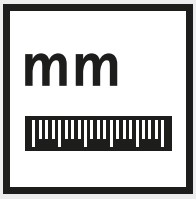
Zwenkbeslag boven: met geïntegreerde demping Silent System. Dankzij een individueel op maat te maken verbindingstraverse zijn deurhoogtes tot 2600 mm mogelijk.



Overzicht eigenschappen 396 – 397
- De techniek in 't kort
- Deurformaten
- Functieprincipe



Systeemcomponenten 398



Planningsmaten 399



Montage 400



Toebehoren 402 – 413

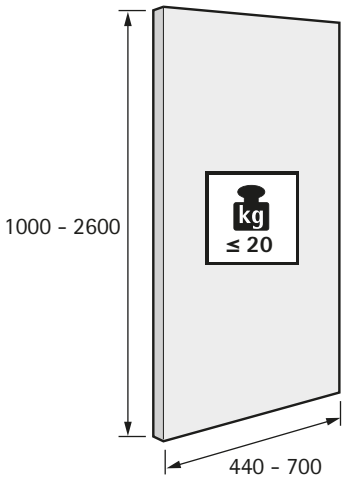


Verwerkingshulp 1115

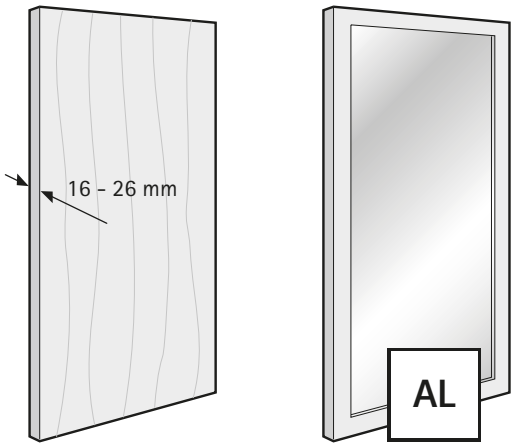
De techniek in 't kort

- Voor houten deuren of houten/aluminium framedeuren
- Deurgewicht max. 20 kg
- Deurhoogte max. 2600 mm
- Deurbreedte 400 - 700 mm
- Deursets 400 - 475 mm = geen deurterugsprong tot 445 mm deurbreedte
- Deursets 475 - 700 mm = geen deurterugsprong tot 583 mm deurbreedte
- Deurbreedte max. 700 mm (deurterugsprong 100 mm)
- Inbouwdiepte min. 60 mm
- 3-dimensionale frontplaatverstelling (hoogte + 4 mm, zijdelings +/- 2 mm, schuine stand + 4 mm)

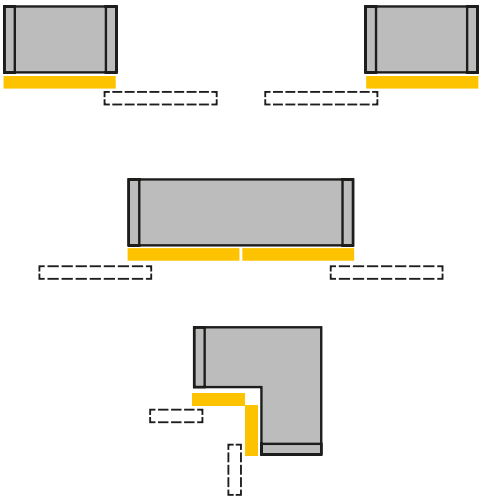
Deurformaat en deurgewicht



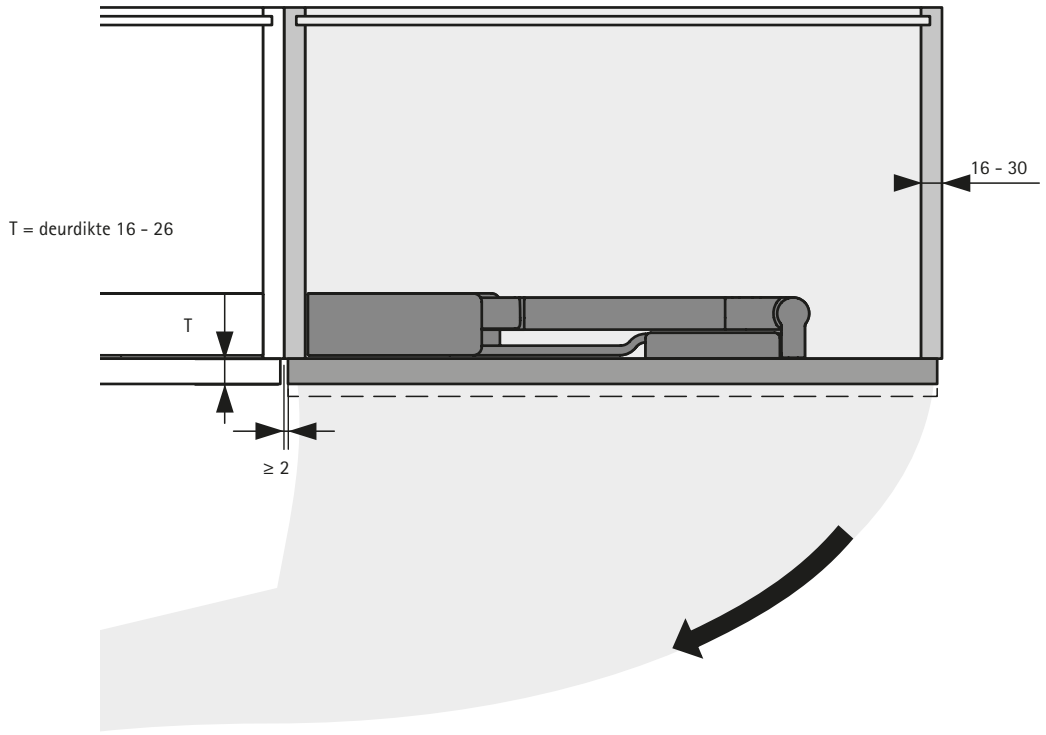
Deurmateriaal



Aantal deurvleugels en deurpositie



Functieprincipe



Set HorizonPlus voor een deur



- Spuitgietzink, aluminium

Set bestaat uit:
- 1 zwenkbeslag voor een deur
- 1 verbindingstraverse
- Bevestigingsmateriaal



Deurbreedte mm	Binnenhoogte kast mm	**Bestelnr.**	VE
475-700	tot 1570	**0 048 077**	1 set
475-700	tot 2570	**0 048 078**	1 set
400-515	tot 1570	**9 080 209**	1 set
400-515	tot 2570	**9 080 210**	1 set

Set middenscharnier



- Optioneel, in geval van hoge deuren ter stabilisatie van het beslag, te gebruiken
- Spuitgietzink

Set bestaat uit:
- 1 middenscharnier
- 1 adapter ter bevestiging aan de deur
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 114 007	1 set

Set positioneringsplaat

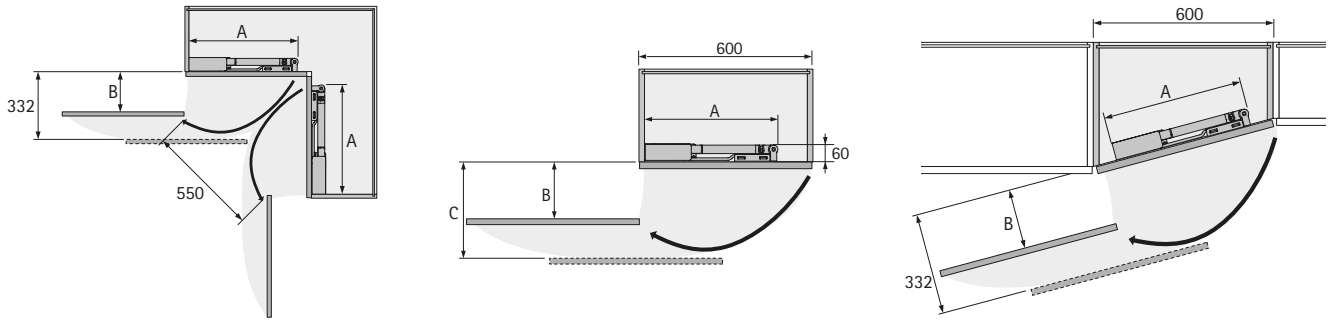


- Optioneel, in geval van zware deuren, ter stabilisatie van de kast
- Per deur is 1 set vereist
- Spuitgietzink

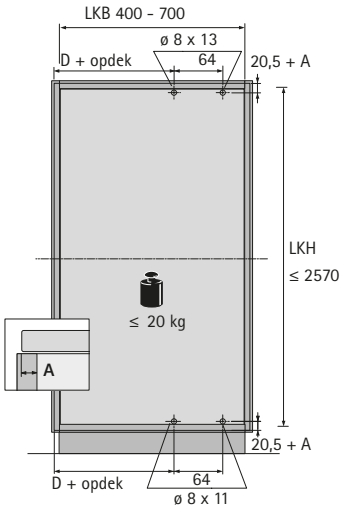
Set bestaat uit:
- 2 positioneringsplaten
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 136 110	1 set

Kastcontstructie

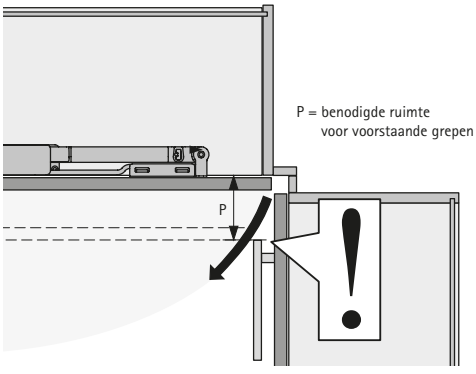


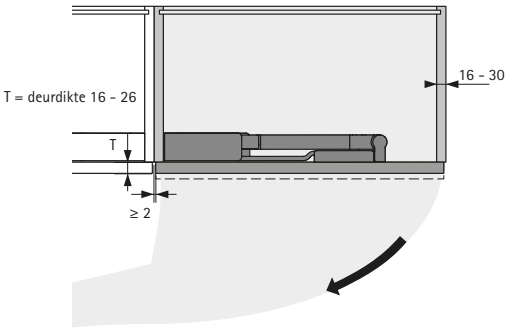
Inbouwmaten



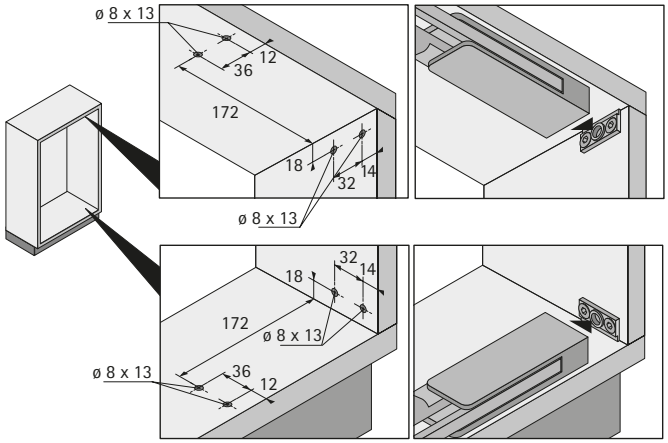
Binnenbreedte Kastbreedte mm	Afmetingen mm A	B	C	D
400 - 475	398	154	257	273
475 - 700	475	196	332	348

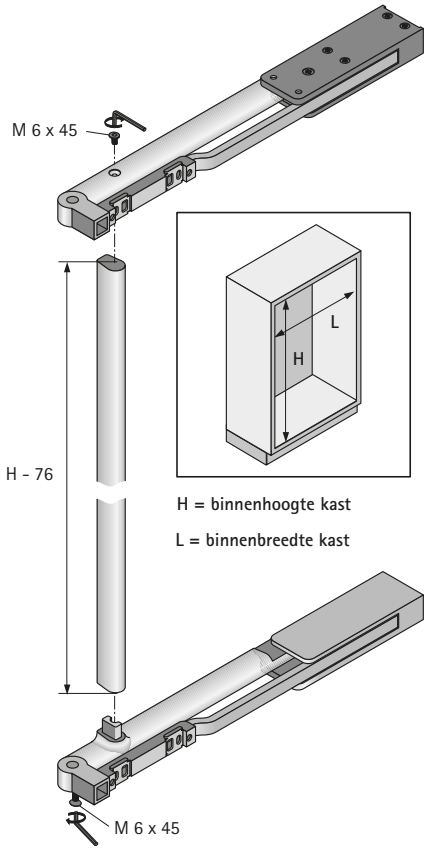
Afmetingen



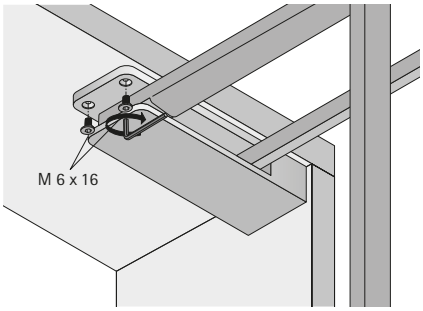


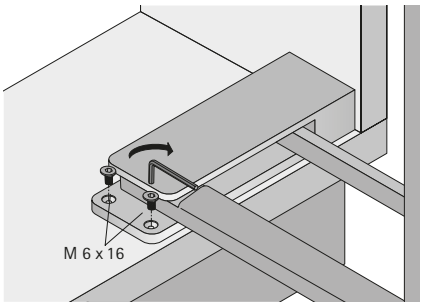
Voorbereiden kast

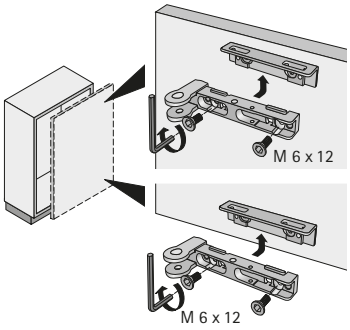




Montage deurbeslag







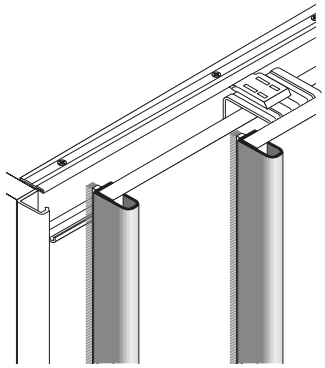
Deurprofiel

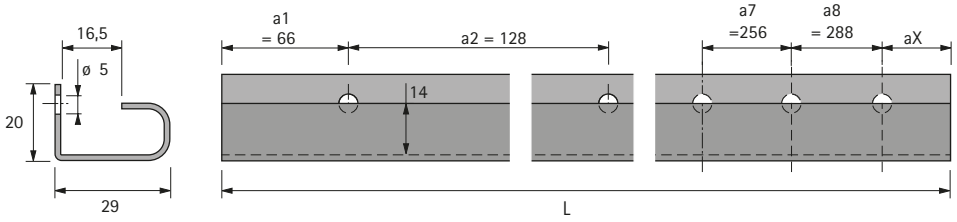


- Geponst
- Voor deurdiktes 15 - 16 mm

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	Aantal voor 2-deurs	Aantal voor 3-deurs	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	zilver geëloxeerd	2050	3	4	**9 117 416**	1 st.
Aluminium	zilver geëloxeerd	2500	3	4	**9 130 038**	1 st.

Inbouw / maattekening





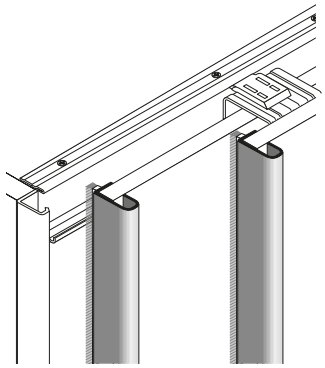
Deurprofiel

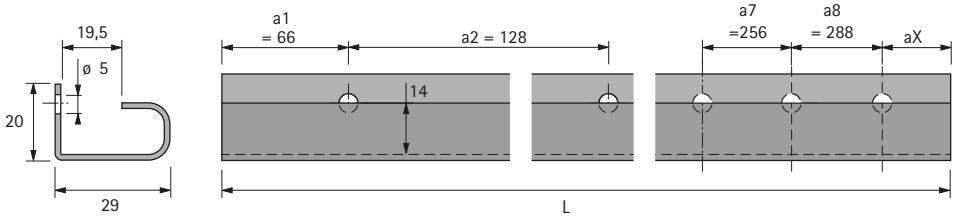


- Geponst
- Voor deurdiktes 18 - 19 mm

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	Aantal voor 2-deurs	Aantal voor 3-deurs	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	zilver geëloxeerd	2050	3	4	**9 136 107**	1 st.
Aluminium	zilver geëloxeerd	2500	3	4	**9 136 121**	1 st.

Inbouw / maattekening





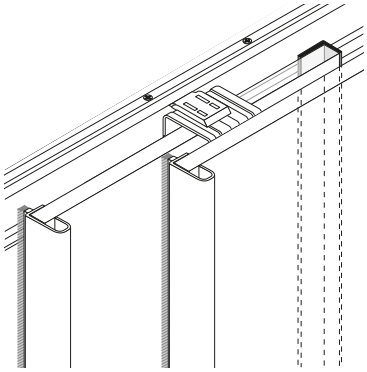
Deurafsluitingsprofiel, L-vormig

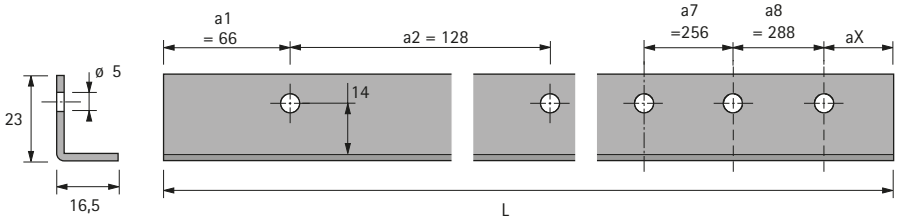


- Geponst
- Voor deurdiktes 15 - 16 mm

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	Aantal voor 2-deurs	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	zilver geëloxeerd	2050	1	**9 117 418**	1 st.
Aluminium	zilver geëloxeerd	2500	1	**9 136 123**	1 st.

Inbouw / maattekening





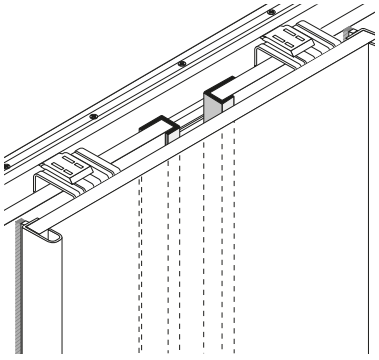
Deurafsluitingsprofiel, U-vormig

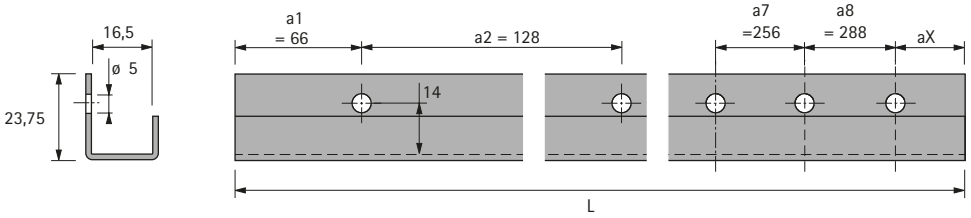


- Geponst
- Voor deurdiktes 15 - 16 mm

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	Aantal voor 3-deurs	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	zilver geëloxeerd	2050	2	**9 117 420**	1 st.
Aluminium	zilver geëloxeerd	2500	2	**9 130 062**	1 st.

Inbouw / maattekening





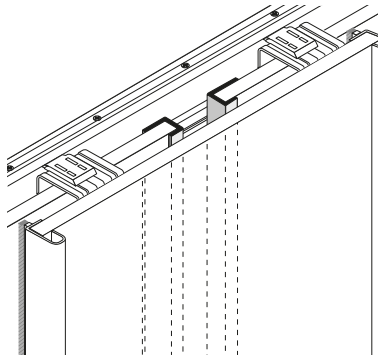
Deurafsluitingsprofiel, U-vormig

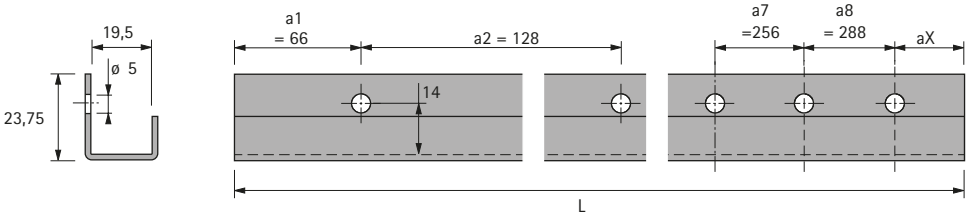


- Geponst
- Voor deurdiktes 18 - 19 mm

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	Aantal voor 3-deurs	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	zilver geëloxeerd	2050	2	**9 136 108**	1 st.
Aluminium	zilver geëloxeerd	2500	2	**9 136 122**	1 st.

Inbouw / maattekening





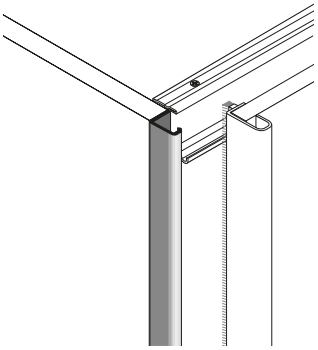
Kastaansluitingsprofiel voor de achterste deur

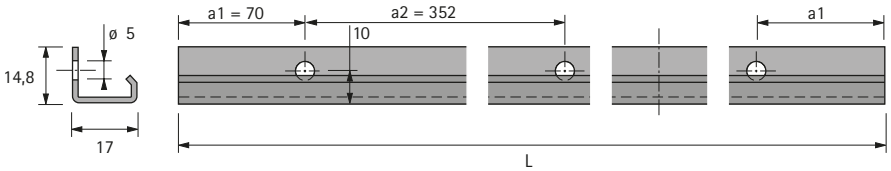


- Geponst

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	Aantal voor 2-deurs	Aantal voor 3-deurs	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	zilver geëloxeerd	2100	1	2	**9 117 462**	1 st.
Aluminium	zilver geëloxeerd	2500	1	2	**9 146 622**	1 st.

Inbouw / maattekening





Kastaansluitingsprofiel voor de voorste deur

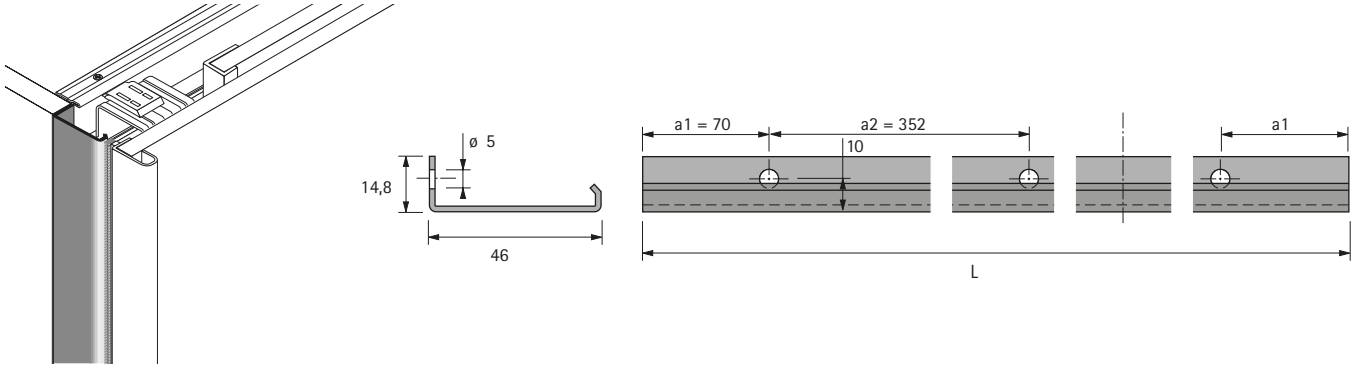


- Geponst

Opmerkingen:
- Individuele lengtes op aanvraag

Materiaal	Oppervlak	Lengte mm	Aantal voor 2-deurs	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	zilver geëloxeerd	2100	1	**9 117 463**	1 st.
Aluminium	zilver geëloxeerd	2500	1	**9 146 624**	1 st.

Inbouw / maattekening



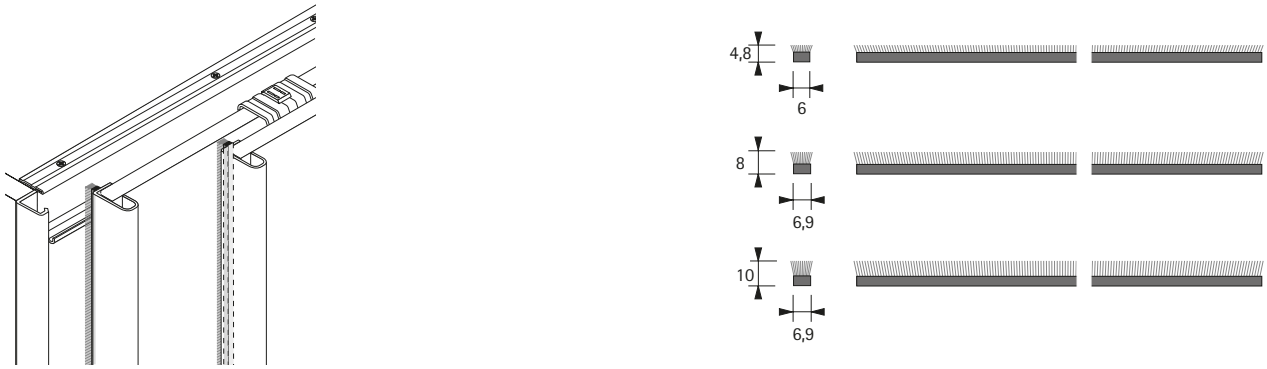
Tochtstripprofiel



- Voor stofloze afdekkingen
- Lengte 2500 mm
- Zelfklevend
- Grijs

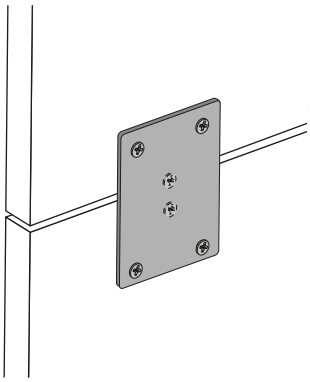
Hoogte mm	Aantal voor 2-deurs	Aantal voor 3-deurs	**Bestelnr.**	VE
4,8	3	4	**9 193 423**	1 st.
8	3	4	**9 200 386**	1 st.
10	3	4	**9 200 387**	1 st.

Inbouw / maattekening



Verbindingsstrip





- Voor het verbinden van gesegmenteerde schuifdeuren
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
9 117 506	1 st.

Afstelbeslag aluminium

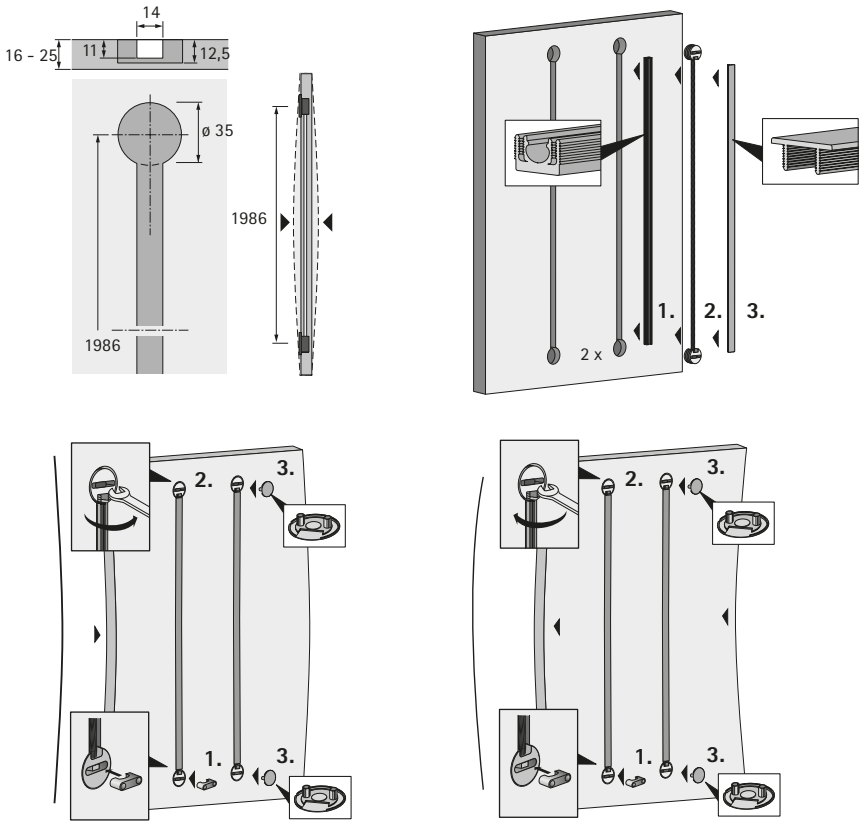


- Ter correctie van vervormde meubeldeuren
- Kan ook preventief worden gebruikt tegen kromtrekking van deuren
- Voor deur-/frontplaatdiktes van 16 - 25 mm
- Maximale deur-/frontplaathoogte 2600 mm
- Lengte van de schroefdraadstang 2000 mm, individueel inkortbaar
- Snelle montage zonder schroeven en afstelling door bediening met één hand
- Gepatenteerde techniek met ingekapselde schroefdraadstang
- Voor een geruisloze deur-/frontplaatbeweging
- Afdekkingen voor boringen ø 35 mm, kunststof zilver
- Afdekkingen voor groef, aluminium zilver geëloxeerd
- Het afstelbeslag kan ook horizontaal worden ingezet
- Wij adviseren het gebruik van 2 stuks verticaal afstelbeslag in de buurt van de buitenrand. Bij grote, brede deuren kunnen in plaats daarvan ook 2 stuks horizontaal afstelbeslag extra worden gebruikt

Set bestaat uit:
- 2 stuks afstelbeslag

Bestelnr.	VE
9 117 303	1 set

Technische informatie



Afstelbeslag kunststof

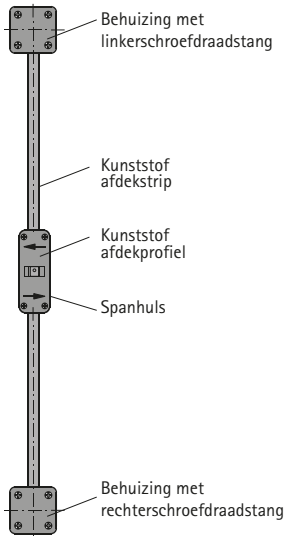


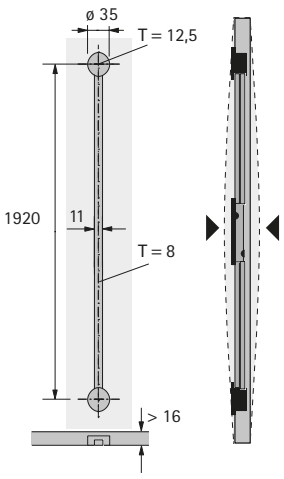
- Ter correctie van vervormde meubeldeuren
- Kan ook preventief worden gebruikt tegen kromtrekking van deuren
- Voor deur-/frontplaatdiktes vanaf 16 mm
- Maximale deur-/frontplaathoogte 2600 mm
- De verwerking is eenvoudig en probleemloos: telkens één schroefdraadstang met rechter- resp. linkerschroefdraad wordt in een spanhuls gevoerd
- De schroefdraadstangen liggen bovendien telkens in een behuizing die in een 35 mm boring wordt geplaatst en vastgeschroefd
- Door het verdraaien van de spanhuls wordt een trek- of drukspanning bereikt en daardoor worden holle of ronde deuren opnieuw afgesteld
- Door het afdekken van behuizing, spanhuls en schroefdraadstangen is gegarandeerd dat garderobe en linnengoed niet worden beschadigd
- Het afstelbeslag kan ook horizontaal worden ingezet
- Wij adviseren het gebruik van 2 stuks verticaal afstelbeslag in de buurt van de buitenrand. Bij grote, brede deuren kunnen in plaats daarvan ook 2 stuks horizontaal afstelbeslag extra worden gebruikt

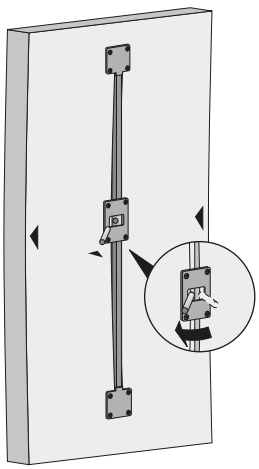
Set bestaat uit:
- 1 behuizing met rechterschroefdraadstang
- 1 behuizing met linkerschroefdraadstang
- 1 spanhuls
- 1 kunststof afdekprofiel
- 2 kunststof afdekstrips
- 2 houders voor afdekstrips

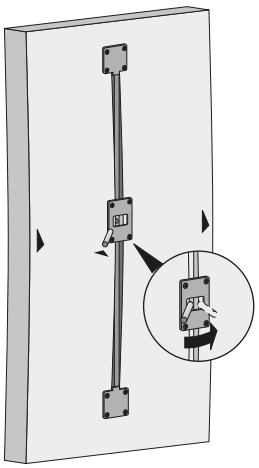
Bestelnr.	VE
0 045 198	2 sets
0 073 347	50 sets

Technische informatie









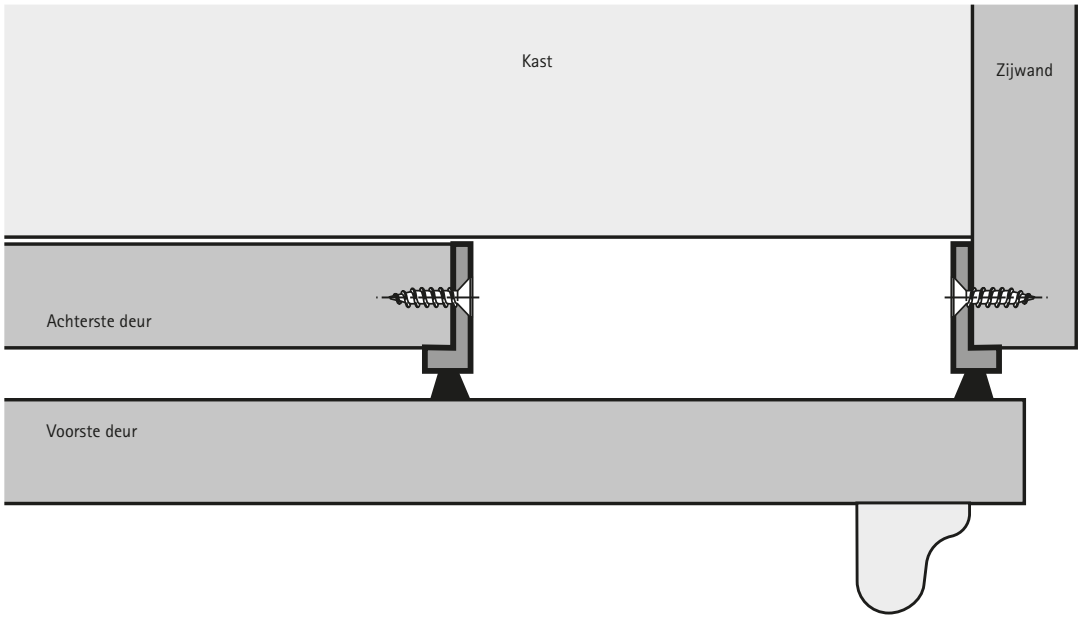
Tochtstripprofiel



- Voor stofloze afdichtingen
- Lengte 2500 mm
- 27 mm hoog
- Kunststof bruin

Bestelnr.	VE
0 026 453	1/40 st.

Technische informatie



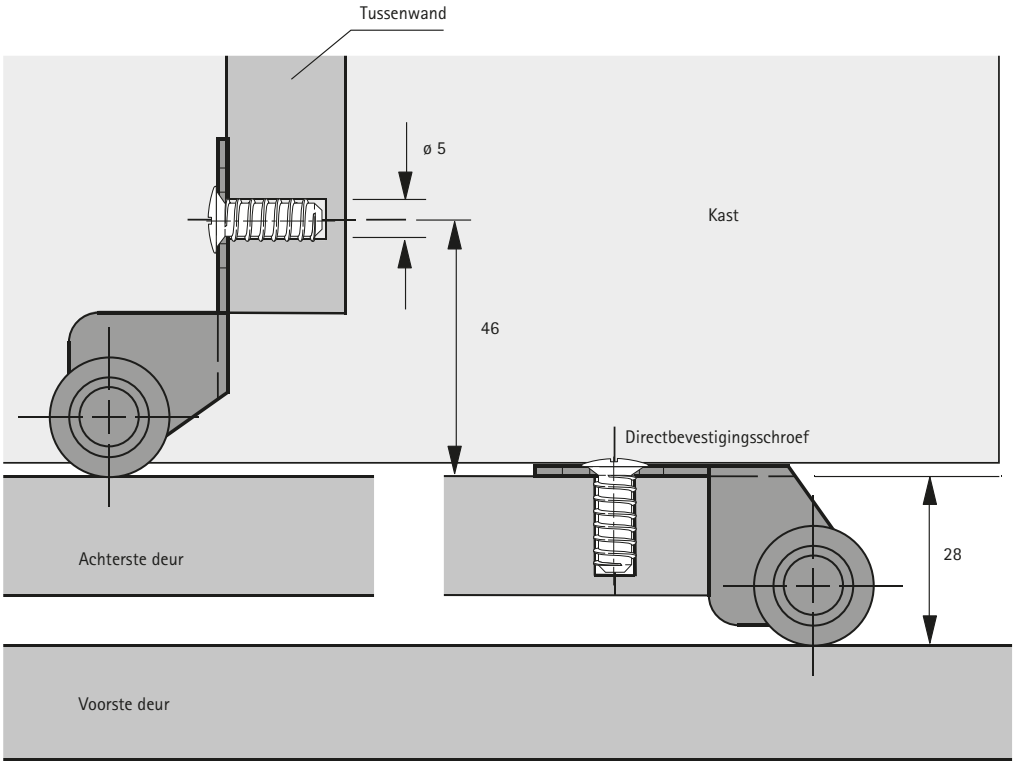
Afstandsrol



- Voor hoge schuifdeuren
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 027 740	1/10 st.
1 006 891	400 st.

Technische informatie



Dakschuiningsadapter

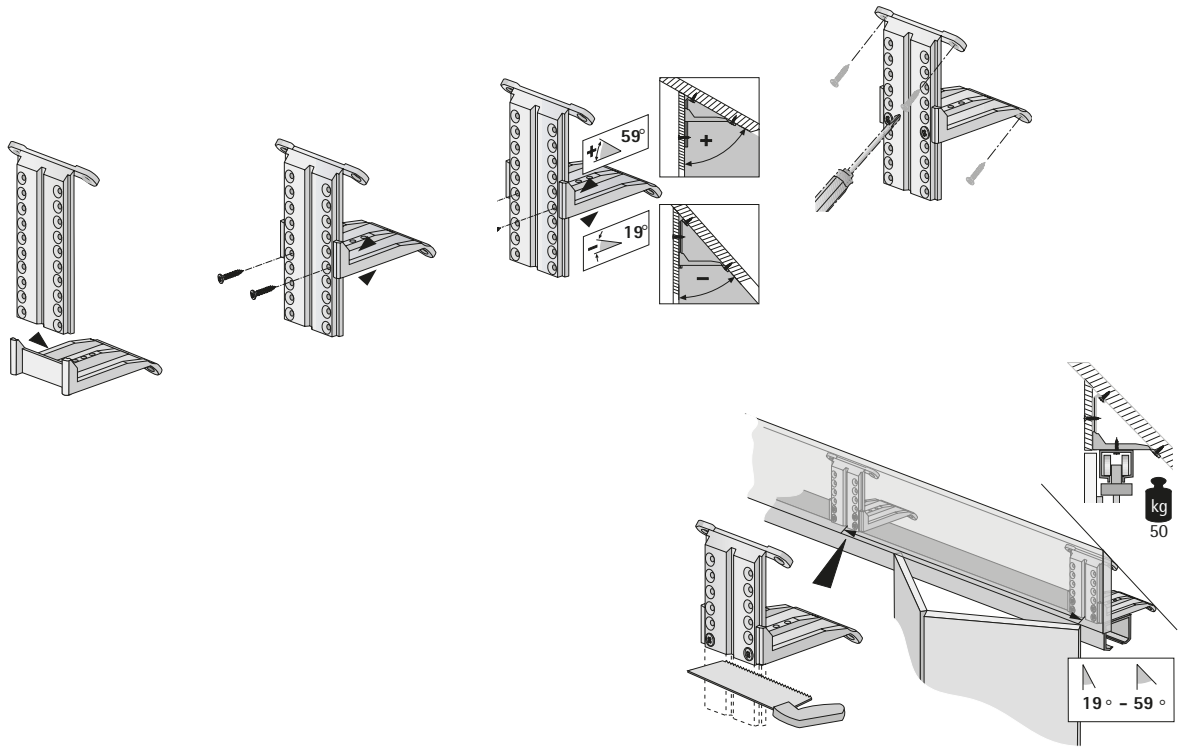


- Voor hoeken van 19° - 59°
- Belastbaarheid max. 50 kg
- Hoogte 125 mm
- Diepte 94 mm
- Breedte 57 mm
- Kunststof wit

Set bestaat uit:
- 2 adapters voor dakschuiningen

Bestelnr.	VE
0 045 319	1/5 set

Technische informatie



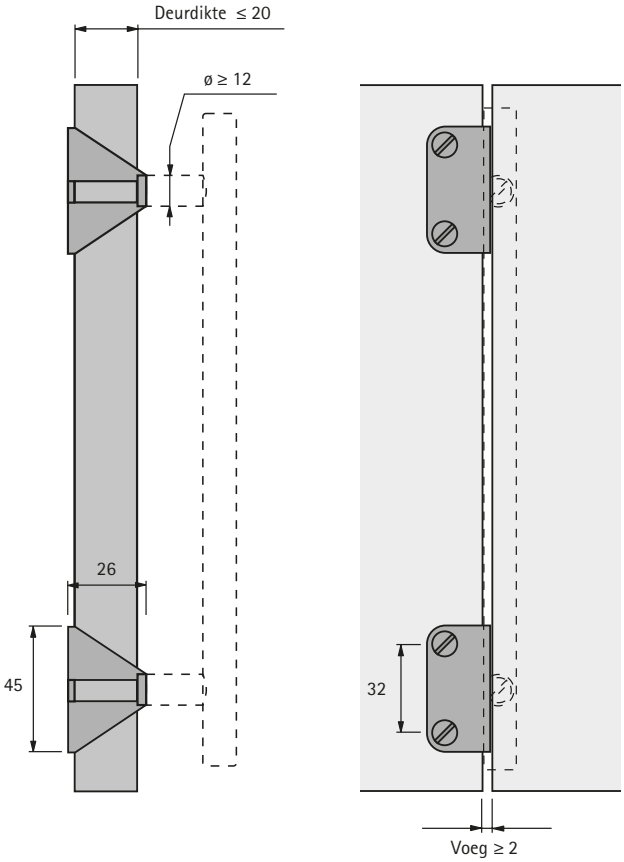
Greepadapter voor schuif-/vouwschuifdeuren



- De adapter kan voor alle greepoplossingen worden gebruikt met een maximale deurdikte van 20 mm en een greep-standvlak dat groter is dan ø 12 mm

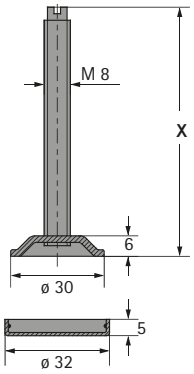
Oppervlak	Bestelnr.	VE
mat verchroomd	**0 115 365**	1/100 st.
mat vernikkeld	**0 115 366**	1/100 st.

Technische informatie



Plintverstelschroef met schroefdraad M8



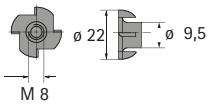


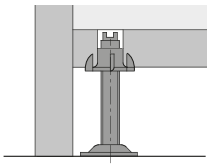
- Met voetkap
- Verzinkt staal/kunststof transparant

Maat X mm	Bestelnr.	VE
50	**0 047 637**	1/50 st.
60	**0 047 638**	1/50 st.
70	**0 047 639**	1/50 st.
80	**0 047 640**	1/50 st.
100	**0 047 642**	1/50 st.

Inslagmoer met schroefdraad M8





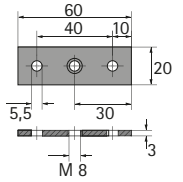


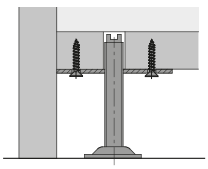
- Blank staal

Bestelnr.	VE
0 047 643	1/50 st.

Bevestigingsplaat met schroefdraad M8





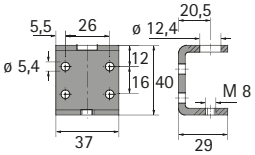


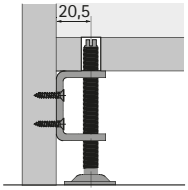
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 047 645	1/50 st.

Dubbele hoek met schroefdraad M8







- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 047 644	1/50 st.
0 071 870	1/250 st.

Gewichttabellen voor spaanplaat 19 mm

Deurgewicht in kg (dichtheid= 700 kg/m³)

Deur-hoogte mm	Deurbreedte mm														
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1800	2000
300	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	4,8	5,2	5,6	6,4	7,2	8,0
400	1,6	2,1	2,7	3,2	3,7	4,3	4,8	5,3	5,9	6,4	6,9	7,5	8,5	9,6	10,6
500	2,0	2,7	3,3	4,0	4,7	5,3	6,0	6,7	7,3	8,0	8,7	9,3	10,6	12,0	13,3
600	2,4	3,2	4,0	4,8	5,6	6,4	7,2	8,0	8,8	9,6	10,4	11,2	12,8	14,4	16,0
700	2,8	3,7	4,7	5,6	6,6	7,5	8,4	9,3	10,2	11,2	12,1	13,0	14,9	16,8	18,6
800	3,2	4,3	5,3	6,4	7,5	8,5	9,6	10,6	11,7	12,8	13,8	14,9	17,0	19,2	21,3
900	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	19,2	21,6	23,9
1000	4,0	5,3	6,7	8,0	9,3	10,7	12,0	13,3	14,6	16,0	17,3	18,6	21,3	23,9	26,6
1100	4,4	5,9	7,3	8,8	10,2	11,7	13,2	14,6	16,1	17,6	19,0	20,5	23,4	26,3	29,3
1200	4,8	6,4	8,0	9,6	11,2	12,8	14,4	16,0	17,6	19,2	20,8	22,3	25,5	28,7	31,9
1300	5,2	6,9	8,7	10,4	12,1	13,8	15,6	17,3	19,0	20,8	22,5	24,2	27,7	31,1	34,6
1400	5,6	7,5	9,3	11,2	13,0	14,9	16,8	18,6	20,5	22,3	24,2	26,1	29,8	33,5	37,2
1600	6,4	8,5	10,7	12,8	15,0	17,0	19,2	21,3	23,4	25,6	27,7	29,8	34,1	38,3	42,6
1800	7,2	9,6	12,0	14,4	16,8	19,2	21,6	24,0	26,3	28,7	31,1	33,5	38,3	43,1	47,9
2000	8,0	10,6	13,3	16,0	18,6	21,3	23,9	26,6	29,3	31,9	34,6	37,2	42,6	47,9	53,2
2200	8,8	11,7	14,6	17,6	20,5	23,4	26,3	29,3	32,2	35,1	38,0	41,0	46,8	52,7	58,5
2400	9,6	12,8	16,0	19,2	22,3	25,5	28,7	31,9	35,1	38,3	41,5	44,7	51,1	57,5	63,9
2600	10,4	13,8	17,3	20,8	24,2	27,7	31,1	34,6	38,0	41,5	45,0	48,4	55,3	62,2	69,2

Gewichttabellen voor MDF 19 mm

Deurgewicht in kg (dichtheid= 900 kg/m³)

Deur-hoogte mm	Deurbreedte mm														
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1800	2000
300	1,5	2,1	2,6	3,1	3,6	4,1	4,6	5,1	5,6	6,2	6,7	7,2	8,2	9,2	10,3
400	2,1	2,7	3,4	4,1	4,8	5,5	6,2	6,8	7,5	8,2	8,9	9,6	10,9	12,3	13,7
500	2,6	3,4	4,3	5,1	6,0	6,8	7,7	8,6	9,4	10,3	11,1	12,0	13,7	15,4	17,1
600	3,1	4,1	5,1	6,2	7,2	8,2	9,2	10,3	11,3	12,3	13,3	14,4	16,4	18,5	20,5
700	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	19,2	21,6	23,9
800	4,1	5,5	6,8	8,2	9,6	10,9	12,3	13,7	15,1	16,4	17,8	19,2	21,9	24,6	27,4
900	4,6	6,2	7,7	9,2	10,8	12,3	13,9	15,4	16,9	18,5	20,0	21,6	24,6	27,7	30,8
1000	5,1	6,8	8,6	10,3	12,0	13,7	15,4	17,1	18,8	20,5	22,2	23,9	27,4	30,8	34,2
1100	5,6	7,5	9,4	11,3	13,2	15,1	16,9	18,8	20,7	22,6	24,5	26,3	30,1	32,9	37,6
1200	6,2	8,2	10,3	12,3	14,4	16,4	18,5	20,5	22,6	24,6	26,7	28,7	32,8	36,9	41,0
1300	6,7	8,9	11,1	13,3	15,6	17,8	20,0	22,2	24,5	26,7	28,9	31,1	35,6	40,0	44,5
1400	7,2	9,6	12,0	14,4	16,8	19,2	21,6	23,9	26,3	28,7	31,1	33,5	38,3	43,1	47,9
1600	8,2	10,9	13,7	16,4	19,2	21,9	24,6	27,4	30,1	32,8	35,6	38,3	43,8	49,3	54,7
1800	9,2	12,3	15,4	18,5	21,6	24,6	27,7	30,8	33,9	36,9	40,0	43,1	49,3	55,4	61,6
2000	10,3	13,7	17,1	20,5	23,9	27,4	30,8	34,2	37,6	41,0	44,5	47,9	54,7	61,6	68,4
2200	11,3	15,5	18,8	22,6	26,3	30,1	33,9	37,6	41,4	45,1	48,9	52,7	60,2	67,7	75,2
2400	12,3	16,4	20,5	24,6	28,7	32,8	36,9	41,0	45,1	49,3	53,4	57,5	65,7	73,9	82,1
2600	13,3	17,8	22,2	26,7	31,1	35,6	40,0	44,5	48,9	53,4	57,8	62,2	71,1	80,0	88,9

Aanpassing aan verschillende materiaaldiktes

De waarden in de tabel hebben betrekking op een materiaaldikte van 19 mm.
Voor de aanpassing aan andere materiaaldiktes moet de tabelwaarde met een factor worden gemultipliceerd.

Materiaaldikte mm	Factor
15	0,79
16	0,84
18	0,95
19	1,00
20	1,05
22	1,16
23	1,21
26	1,37
29	1,53

Formule voor de omrekening
Deurgewicht = gewicht voor 19 mm dikke deur overeenkomstig tabel boven x factor

Voorbeeld
Deur van spaanplaat
H x B x D = 2000 x 1800 x 16
Gewicht overeenkomstig de tabel voor deze deurafmeting, maar materiaaldikte 19 mm = 47,9 kg

Omrekenen naar 16 mm deurdikte d.m.v. factor 0,84 volgens de tabel links
Deurgewicht = 47,9 kg x 0,84 = 40,2 kg

Berekening van deurgewichten bij alternatieve deurmaterialen

De dichtheid van verschillende materialen in kg / m^3

Materiaal	Dichtheid kg / m^3
Acrylglas	1200
Aluminium	2700
Balsahout	120
Beton	2400
Lood	11300
IJzer	7800
Gipskarton	900
Glas	2600
Hardboardplaat	1000
Hardhout, nat (beuken)	900
Hardhout, droog (beuken)	800
Kurk	300

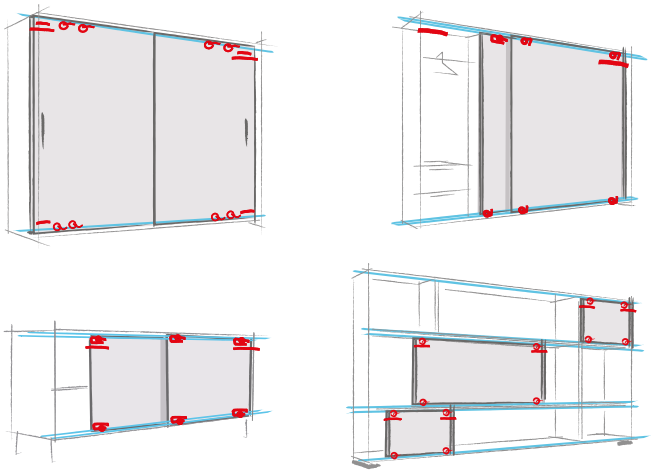
Bij de berekening van het deurgewicht van alternatieve deurmaterialen moet rekening worden gehouden met de soortelijke dichtheid van het deurmateriaal.

Voorbeeld

Deur van acrylglas met een dichtheid van 1200 kg / m^3
Deurhoogte: 2000 mm, deurbreedte: 1800 mm, materiaaldikte: 6 mm

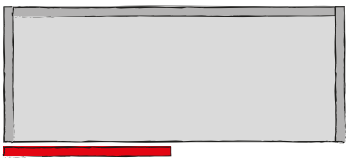
Deurgewicht [kg]	=	Hoogte [m]	x	Breedte [m]	x	Materiaaldikte [m]	x	Dichtheid [kg/m^3]
25,9 kg		2		1,8		0,006		1200

Altijd het beste systeem

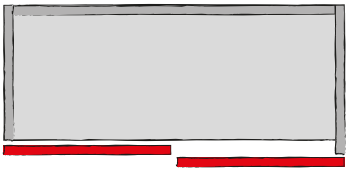


Met Hettich schuifdeursystemen kunt u voor alle klantwensen de optimale oplossing realiseren. Want Hettich biedt veel verschillende systeemvarianten. Iedere bouwvorm heeft zijn eigen voordelen en beïnvloedt de vormgeving van het meubelstuk. Maak gebruik van de voordelen van Hettich schuifdeursystemen voor alle (open) kastmeubelen. Wij willen de verschillende systemen hier kort toelichten. Zodat u snel de belangrijkste criteria voor het kiezen van het juiste schuifdeursysteem vindt.

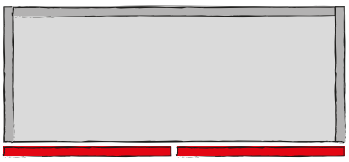
Optie 1: een- of meersporige schuifdeuren



Eensporige schuifdeuren sluiten het meubel niet helemaal af. De deur bedekt slechts enkele segmenten van het meubel en kan naar de zijkant worden geschoven. Klassieke toepassing: de kastenwand waarin het televisietoestel na het gebruik achter de schuifdeur verdwijnt.

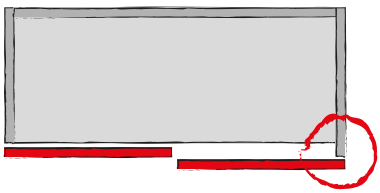


Meersporige schuifdeuren kunnen de complete kast afsluiten. Minimaal twee deuren schuiven in achter elkaar liggende profielen. Ideaal voor kantoor-, kleding- en voorraadkasten: de gesloten deuren verbergen de complete kastinhoud en zorgen in een oogwenk voor een opgeruimde ruimte.



Vlak afsluitende schuifdeuren zijn een innovatieve speciale vorm, die eveneens de complete kast afsluiten. Het gesloten kastfront vormt een absoluut recht oppervlak, voegen worden hierdoor tot een minimum beperkt. Een variant voor mensen die zeer hoge designeisen stellen. De deuren lopen in één enkele geleidingsbaan, maar bij het openen schuiven ze dankzij een speciaal mechanisme automatisch achter elkaar.

Optie 2: voor- of binnenliggende schuifdeuren

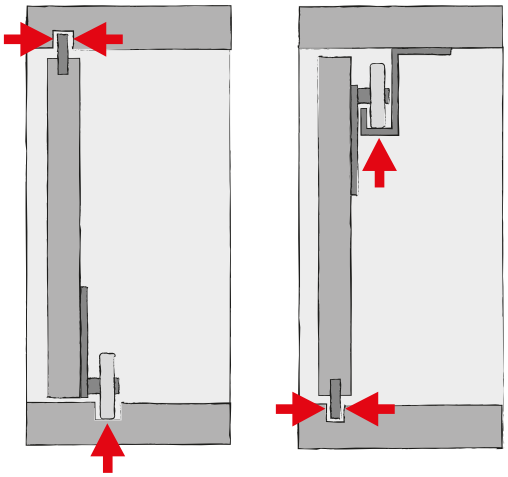


Voorliggende schuifdeuren verbergen – vanaf de voorkant gezien – de kastwand, de bovenste en onderste bodem. De fronten worden hierdoor het bepalende designelement van een meubelstuk. Bedenkt u dat bij een meubelconstructie met twee deuren de twee kastzijden een verschillende diepte moeten krijgen.



Binnenliggende schuifdeuren daarentegen schuiven tussen de kastzijden, de bovenste en onderste bodem. De kastelementen zijn vanaf de voorkant zichtbaar en beïnvloeden hierdoor tevens het meubeldesign. De kastzijden hebben dezelfde diepte.

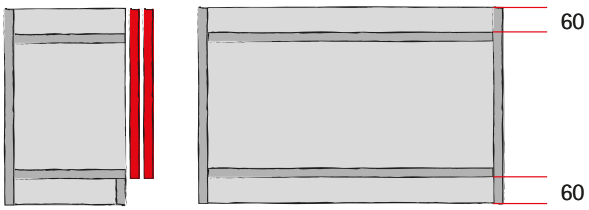
Optie 3: onderaan of bovenaan lopende schuifdeuren



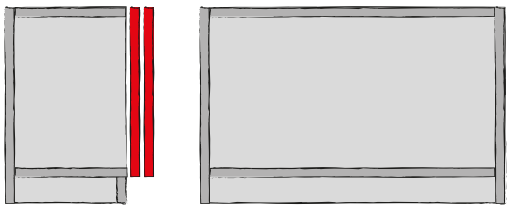
Onderaan lopende schuifdeuren rusten op wielen aan de onderkant en worden aan de bovenkant van de deur gestabiliseerd d.m.v. een geleiding. Dankzij de ongecompliceerde kastconstructie, de overwegend lage deurgewichten en de eenvoudige montage gelden onderaan lopende deuren als optimale instap in de constructie van schuifdeurkasten.

Bovenaan lopende schuifdeuren worden door een ophangprofiel aan de bovenste bodem gedragen. Dankzij een geleiding aan de onderste bodem wordt voorkomen dat de deur pendelt. De beslagelementen kunnen onopvallend aan de onderste en bovenste bodem worden aangebracht – voor een harmonieus design. Bovenaan lopende schuifdeuren zijn ideaal voor erg zware deuren, bijv. in grote kledingkasten.

Optie 4: schuifdeuren op of voor de bovenste bodem

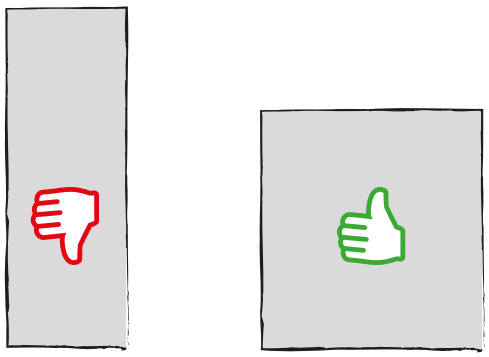


Met een simpele truc kan de beslagtechniek verregaand **onzichtbaar op de bovenste bodem** worden gemonteerd: de bovenste bodem wordt 60 mm verlaagd. Voorwaarde: het gaat om een hoge kast, waarbij de bovenste bodem niet in het zicht ligt.



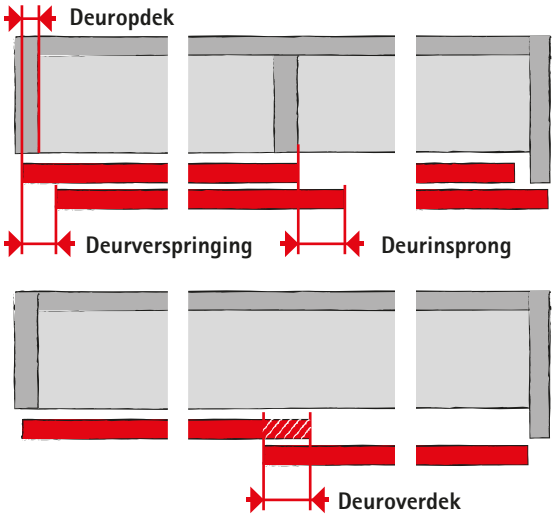
Bij lage kasten is de bovenste bodem altijd zichtbaar. Hier worden de kast en de bovenste bodem conventioneel in een rechte hoek gemonteerd en de beslagtechniek ofwel **voor of in de bovenste resp. onderste bodem** bevestigd. Boven sluiten de deuren vlak af – een optisch fraaie oplossing. Overigens: de kastconstructie is hier hetzelfde als bij draaideurkasten. Voordeel: het achteraf aanpassen van draaideur- naar schuifdeursysteem is met weinig inspanning mogelijk.

Optie 5: formaat en materiaal van de schuifdeur



Doorslaggevend voor de keuze van het passende systeem: formaat en materiaal van de schuifdeur. Houd er bij het formaat a.u.b. rekening mee dat bredere deuren duidelijk stabieler lopen dan smalle, hoge schuifdeuren. Vuistregel: de breedte van de schuifdeur moet minimaal de helft van de deurhoogte zijn.

Definitie van belangrijke afmetingen

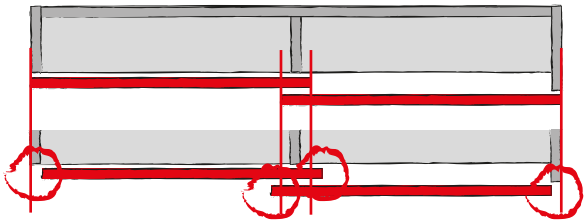


De **deuropdek** beschrijft het vlak dat de deur aan de kastzijde afdekt.

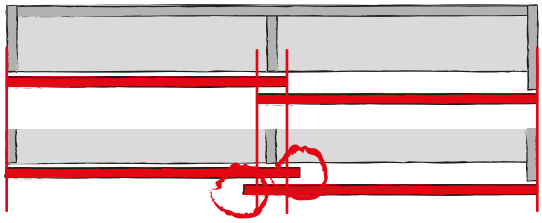
De **deurinsprong** meet de verspringing van de geopende deur tot aan de middenwand.

De **deurverspringing** garandeert dat de voorste deur niet tegen de greep van de achterste deur komt.

De deuropdek als belangrijke invloed voor de deurinsprong

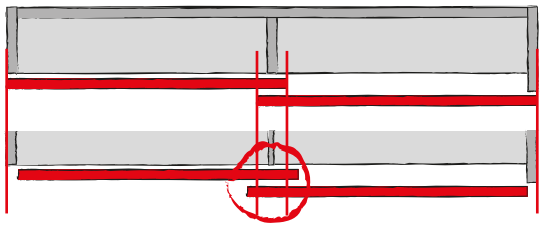


Een kleine deuropdek vergroot bij dezelfde deurbreedte de deurinsprong.



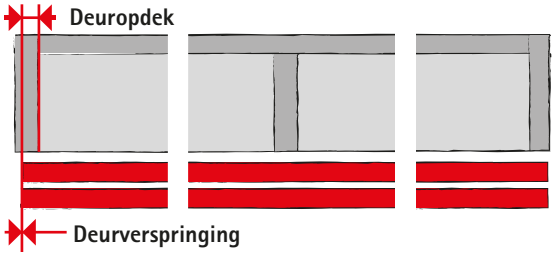
Een grote deuroverdek ten gevolge van een grote deur vergroot de deurinsprong.

De middenwand als belangrijke invloed voor de deurinsprong



Een dunne middenwand vergroot bij dezelfde deurbreedte de deurinsprong.

Constructie met congruent openende deuren



De achterste deur moet dezelfde deuropdek hebben als de voorste deur. Hierbij moet rekening worden gehouden dat in dit geval speciale profielen vereist zijn.

Kwaliteit die aan alle eisen voldoet

De kwaliteit van de schuifdeursystemen wordt permanent gecontroleerd. Er wordt individueel rekening gehouden met de verschillende kwaliteitseisen van de markten en branches. Op de onderstaande afbeeldingen worden ter verduidelijking enkele testprocedures getoond.

Belastbaarheid
De gegevens in de catalogus over de Hettich schuifdeursystemen omvatten het geoorloofde totaalgewicht van de deur in combinatie met toegestane deurformaten. Alle schuifdeursystemen van Hettich voldoen aan de overbelastingstest conform EN 15706[1]. De schuifdeursystemen zijn bij vakkundige verwerking, rekening houdend met de catalogus-informatie, geschikt voor meubelen volgens EN 14749.

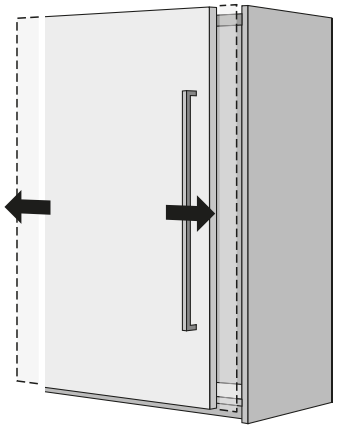
Corrosietest
Schuifdeursystemen van Hettich voldoen aan de corrosie-eisen conform EN 15706, 72 uur condensatiewatertest volgens EN 6270.

[1] TopLine 1200 / 1210 / 1230 voldoet aan de eisen voldoen ANSI / BHMA

Duurtest

De deur moet met een gedefinieerde snelheid bestand zijn tegen een vastgelegd aantal openings- en sluitcycli.

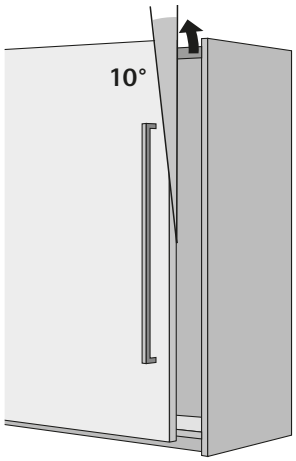
Level 1: 10.000 cycli
Level 2: 20.000 cycli
Level 3: 40.000 cycli



Uithefborging

De deur wordt met een gedefinieerde kracht schuin naar voren / boven getild en mag hierbij niet losraken of uit de kast vallen.

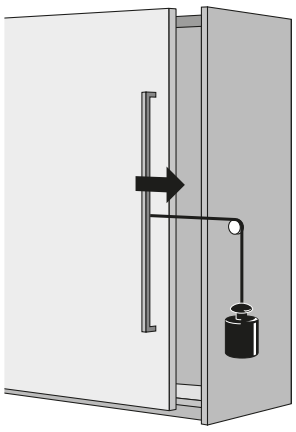
Level 1: 150 N
Level 2: 200 N
Level 3: 250 N



Aanslagtest

De deur moet met een gedefinieerde treklast bestand zijn tegen een vastgelegd aantal sluitcycli.

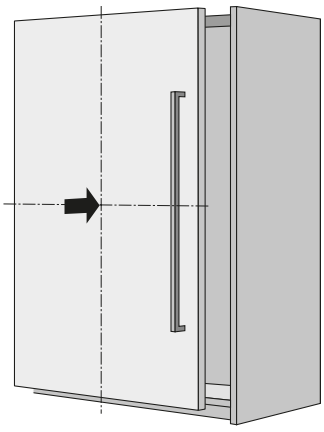
Level 1: 2 kg
Level 2: 3 kg
Level 3: 4 kg



Horizontale veiligheidstest

Er wordt met een gedefinieerde kracht tegen het midden van de deur gedrukt. De deur mag hierbij niet losraken of uit de kast vallen.

Level 1: 150 N
Level 2: 200 N
Level 3: 250 N



Elektronische meubelsluitsystemen
Overzicht **422 - 423**



Mechanische meubelsluitsystemen
Overzicht **486 - 487**



Sluittechniek
Overzicht **592 - 593**





Dagelijks openen Hettlock RFID-sloten laden in ziekenhuizen, vitrines in shops, kantoormeubelen in concerns, postbussen voor de pakketdienst, lockers in sportscholen, kluisjes in het winkelcentrum, thermoboxen tijdens het transport, sleutelkasten in bedrijven, medicijnkasten in ziekenhuizen, laden in apotheken, particuliere brievenbussen, kluisjes in hotels, skidepots in wintersportplaatsen, lockers in zwembaden, kluisjes in scholen en universiteiten.

Zelfs met smartphones kunnen meubelen snel en eenvoudig ver- en ontgrendeld worden.



Hettlock RFID met elektromagnetische chiptechniek: dit degelijke, veilige sluitsysteem kan eveneens in de besturingstechniek van het gebouw geïntegreerd worden.



Toetsenpaneelsloten hebben een hoge veiligheidsstandaard. Snelle programmering zonder extra apparatuur garandeert een eenvoudige bediening.



Toetsenpaneelsloten zijn ook verkrijgbaar als combinatie met RFID 125 kHz. Het slot kan met een transponder of een code worden geopend.



RFID-sloten kunnen met een transponder of een kaart geopend of gesloten worden. De programmering vindt plaats rechtstreeks aan het slot via een programmeerkaart of -apparaat.



Hettlock RFID 125 kHz
Dag-, snapper-, schuiflade-, schuifdeurslot en toebehoren 430 - 438, 480 - 481
Toepassingsvoorbeelden 424 - 425
Technische vergelijking 426 - 429



Hettlock RFID MIFARE® ISO 14443A
Dag-, snapper-, schuiflade-, schuifdeurslot en toebehoren 440 - 447, 480 - 481
Toepassingsvoorbeelden 424 - 425
Technische vergelijking 426 - 427



Hettlock RFID Multireader 13,56 MHz
Dag-, snapper-, schuiflade-, schuifdeurslot en toebehoren 448 - 457, 480 - 481
Toepassingsvoorbeelden 424 - 425
Technische vergelijking 426 - 427



Hettlock RFID master/slave 125 kHz
Dag-, snapper-, schuiflade-, schuifdeurslot en toebehoren 458 - 463
Toepassingsvoorbeelden 424 - 425
Technische vergelijking 426 - 428



Hettlock RFID Bluetooth en NFC
Dag-, snapper-, schuiflade-, schuifdeurslot en toebehoren 464 - 470, 480 - 481
Toepassingsvoorbeelden 424 - 425
Technische vergelijking 426 - 427



Hettlock RFID MIFARE Classic® 1k
Freelocker dagslot, Freelocker asslot en toebehoren 472 - 475, 480 - 481
Toepassingsvoorbeelden 424 - 425
Technische vergelijking 426 - 428



Hettlock RFID met toetsenpaneel en Proxy 125 kHz
Toepassingsvoorbeelden 424 - 425
Technische vergelijking 428 - 429
Dag-, lockerslot en toebehoren 476 - 478
Hettlock toetsenbord 482 - 483



Technische informatie 484 - 485



Inbouw achter draaideuren



Inbouw in schuifladen



Geschikt voor schuifdeuren



Het elektronische meubelslot RFID opent kastdeuren en schuifladen als bij toverslag, is veilig, eenvoudig te bedienen en compact.



RFID-kaart opent draaideuren



Optimaal geschikt voor glazen vitrinekasten



Toetsenbordslot met RFID-technologie



De huidige generatie RFID gaat op het gebied van veiligheid en design zelfs nog enkele stappen verder: openbreken is vrijwel uitgesloten, voorzien van een geïntegreerd alarm en kan zelfs in glazen vitrines onzichtbaar gemonteerd worden.

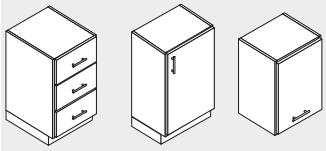
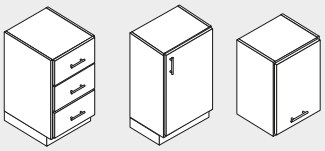
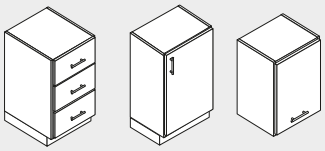


RFID-slot met Bluetooth
leesreikwijdte max. 10 m

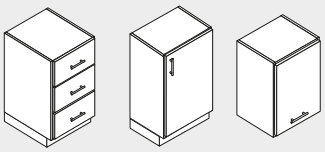
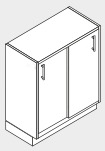
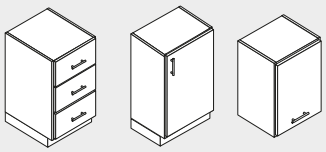


RFID-slot met NFC
leesreikwijdte max. 20 mm

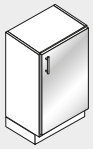
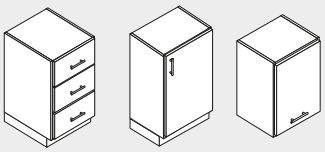
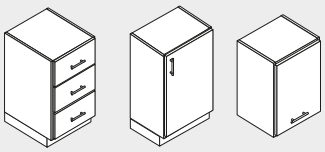
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

	Dagslot	Dagslot met snelvergrendeling	Dagslot voor montage in de kast
	 	 	 
Toepassingsgebied	Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen	Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen	Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen
Proxy 125 kHz	zie pagina 430	zie pagina 431	zie pagina 432
MIFARE® ISO 14443A	zie pagina 440	zie pagina 441	zie pagina 442
Multireader 13,56 MHz	zie pagina 448	zie pagina 449	zie pagina 450
Master / slave 125 kHz	-	-	zie pagina 458
Bluetooth en NFC	zie pagina 464	zie pagina 465	zie pagina 466
Freelocker MIFARE®	zie pagina 472	-	-

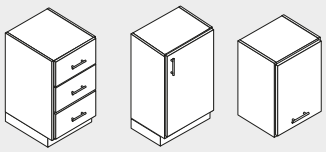
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

Dagslot	Schuifladeslot	Schuifdeurslot	Snapslot met alarm
			
			
Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen	Te gebruiken bij schuifladen in meubelen	Te gebruiken bij schuifdeuren in meubelen	Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
zie pagina 433	zie pagina 434	zie pagina 435	-
zie pagina 443	zie pagina 444	zie pagina 445	-
-	zie pagina 452	zie pagina 453	zie pagina 451
-	-	-	zie pagina 459
zie pagina 467	zie pagina 468	zie pagina 469	-
-	-	-	-

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

	Glasvitrineslot	Dagslot met toetsenpaneel	Asslot
			
			
Toepassingsgebied	Te gebruiken bij glazen deuren in meubelen	Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen	Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen
Proxy 125 kHz	-	zie pagina 476	-
MIFARE® ISO 14443A	-	-	-
Multireader 13,56 MHz	-	-	-
Master / slave 125 kHz	zie pagina 460	-	-
Bluetooth en NFC	-	-	-
Freelocker MIFARE®	-	-	zie pagina 473

As-toetsenpaneelslot


Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen
zie pagina 477
-
-
-
-
-

Dagslot Proxy 125 kHz



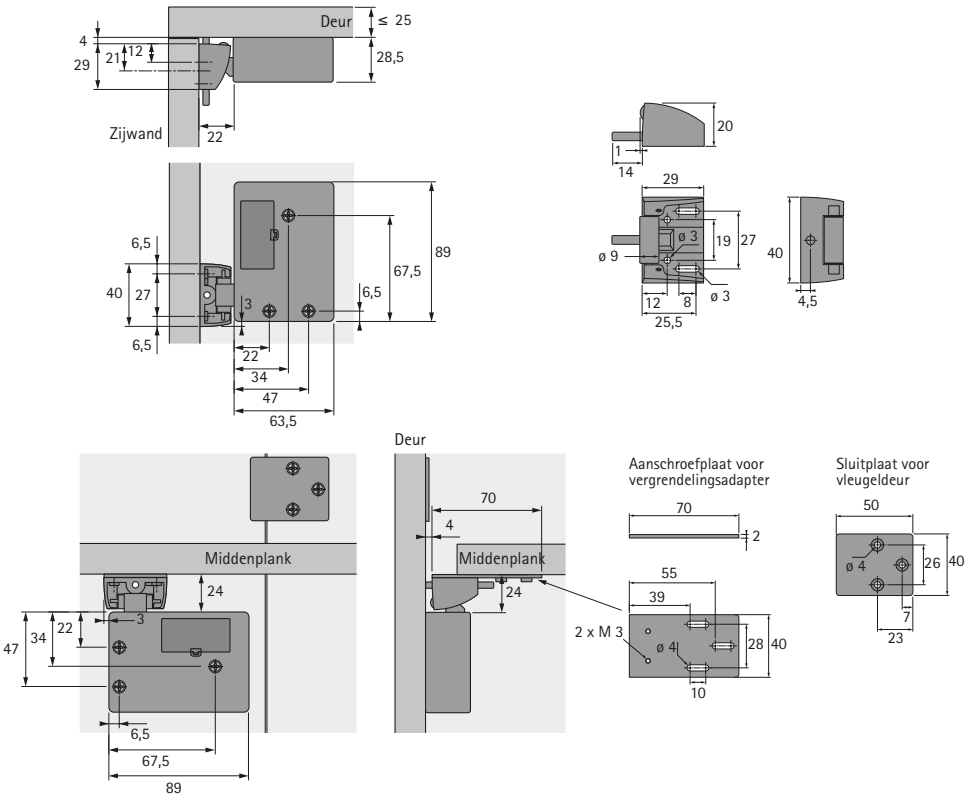
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- 1 programmeerkaart en 50 transponders per slot instelbaar
- Tot 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met uitwerper
- 1 aanschroefplaat voor vergrendelingsadapter
- 1 dichthoudplaat voor dubbele deuren
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Optioneel te gebruiken met draaistangblokkeerder voor draaideuren, zie pagina 481
- Programmeerkaart, zie pagina 436
- Transponder, zie pagina 436
- Toebehoren, zie pagina 436 - 438, 480 - 481

Bestelnr.	VE
9 209 179	1 set

Planningsmaten



Dagslot Proxy 125 kHz met snelvergrendeling



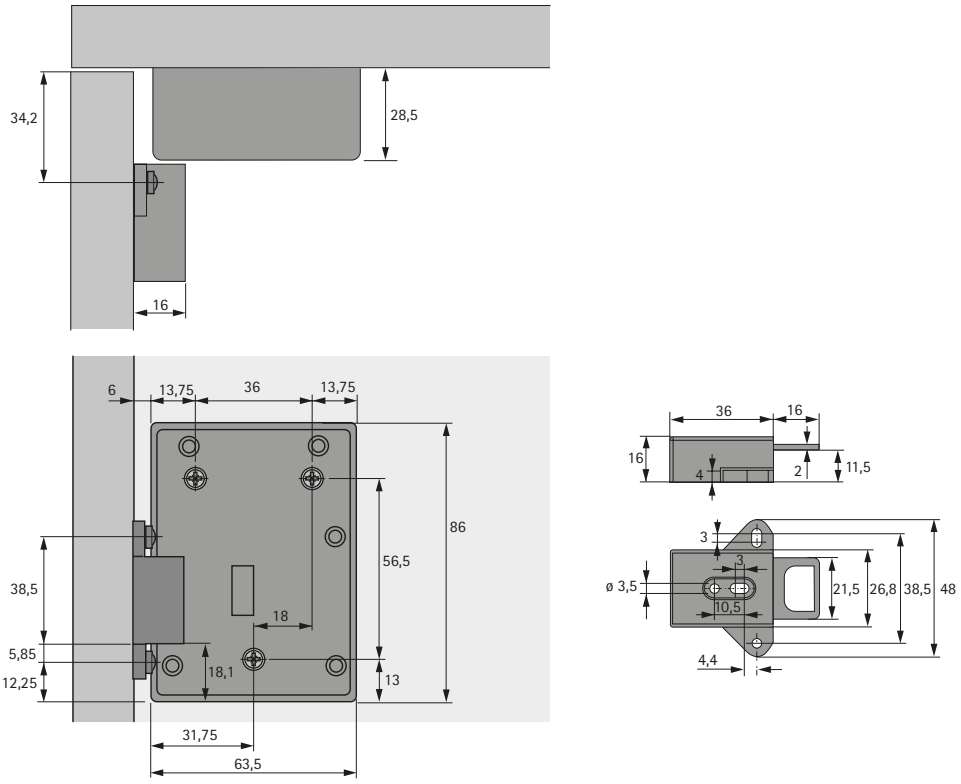
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Beschermde vergrendeling met uitwerper in het slot
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- 1 programmeerkaart en 50 transponders per slot instelbaar
- Tot 10000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 2 stuks 1,5 volt batterij AA
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 436
- Transponders, zie pagina 436
- Toebehoren, zie pagina 436 - 438

Bestelnr.	VE
9 206 869	1 set

Planningsmaten



Dagslot Proxy 125 kHz voor montage in de kast

Dagslot Proxy 125 kHz voor montage in de kast



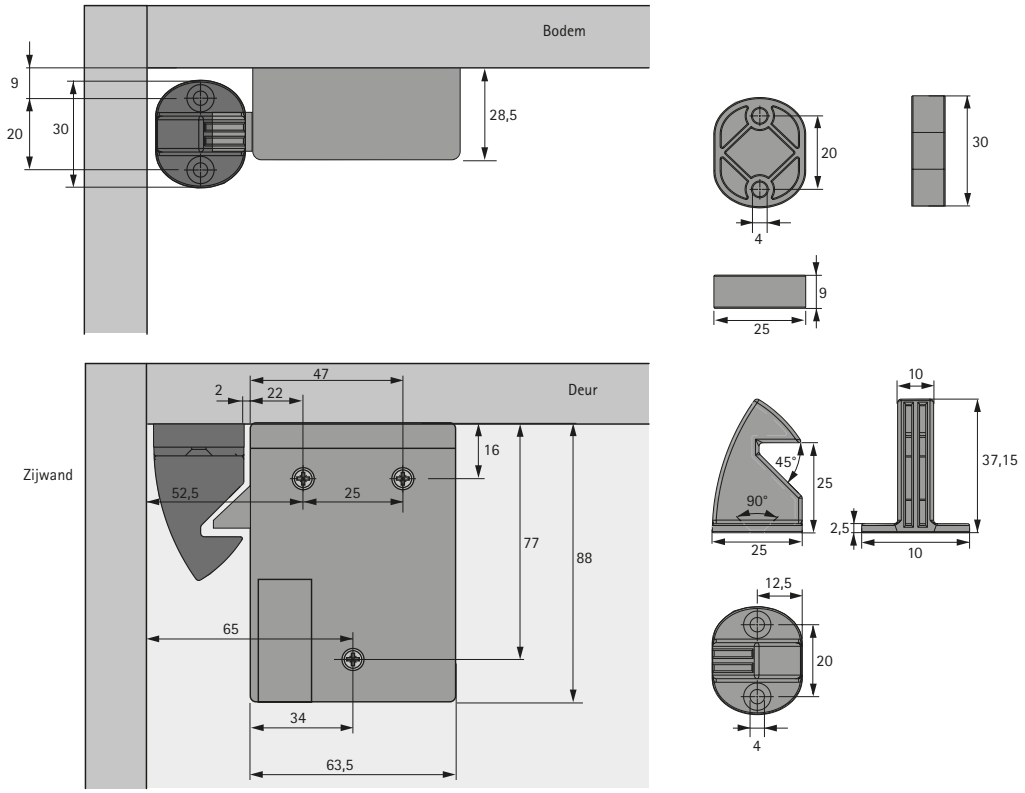
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- 1 programmeerkaart en 50 transponders per slot instelbaar
- Tot 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt-batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 436
- Transponder, zie pagina 436
- Toebehoren, zie pagina 436 - 438

Bestelnr.	VE
9 206 870	1 set

Planningsmaten



Snapperslot Proxy 125 kHz



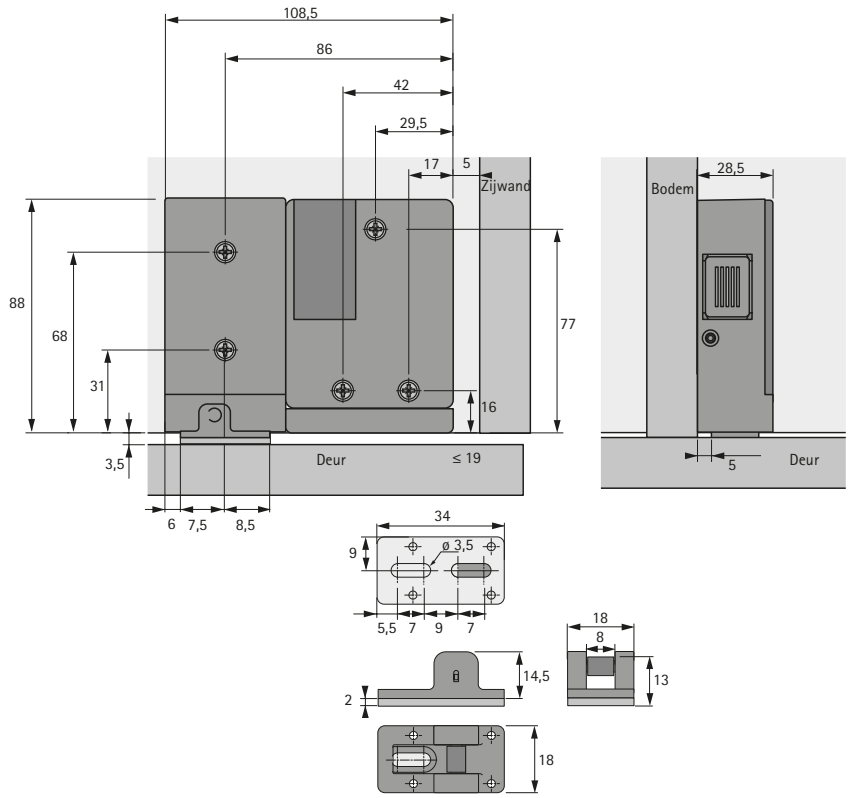
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- 1 programmeerkaart en 50 transponders per slot instelbaar
- Tot 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met basisplaat
- 1 montagehulp
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 436
- Transponders, zie pagina 436
- Toebehoren, zie pagina 436 - 438

Bestelnr.	VE
9 209 180	1 set

Planningsmaten



Schuifladeslot Proxy 125 kHz



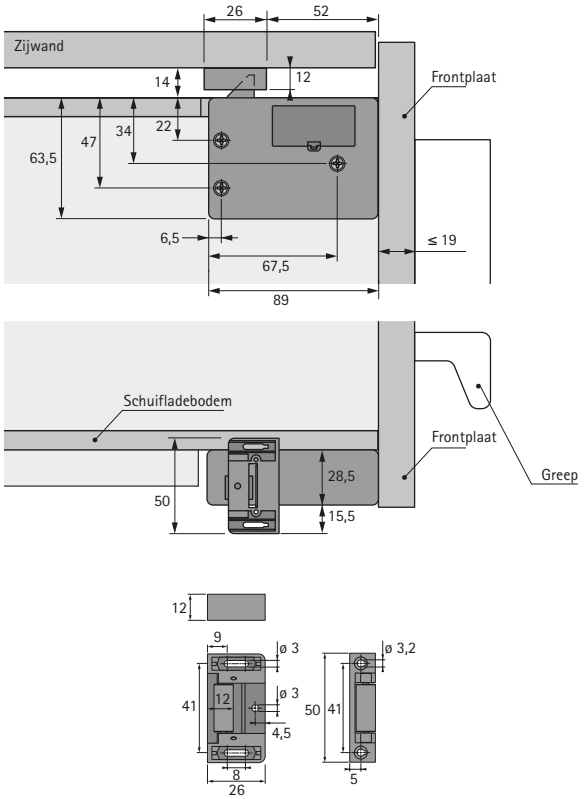
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Te gebruiken bij schuifladen in meubelen
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- 1 programmeerkaart en 50 transponders per slot instelbaar
- Tot 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 436
- Transponder, zie pagina 436
- Toebehoren, zie pagina 436 - 438, 480

Bestelnr.	VE
9 209 181	1 set

Planningsmaten



Schuifdeurslot Proxy 125 MHz

Schuifdeurslot Proxy 125 MHz



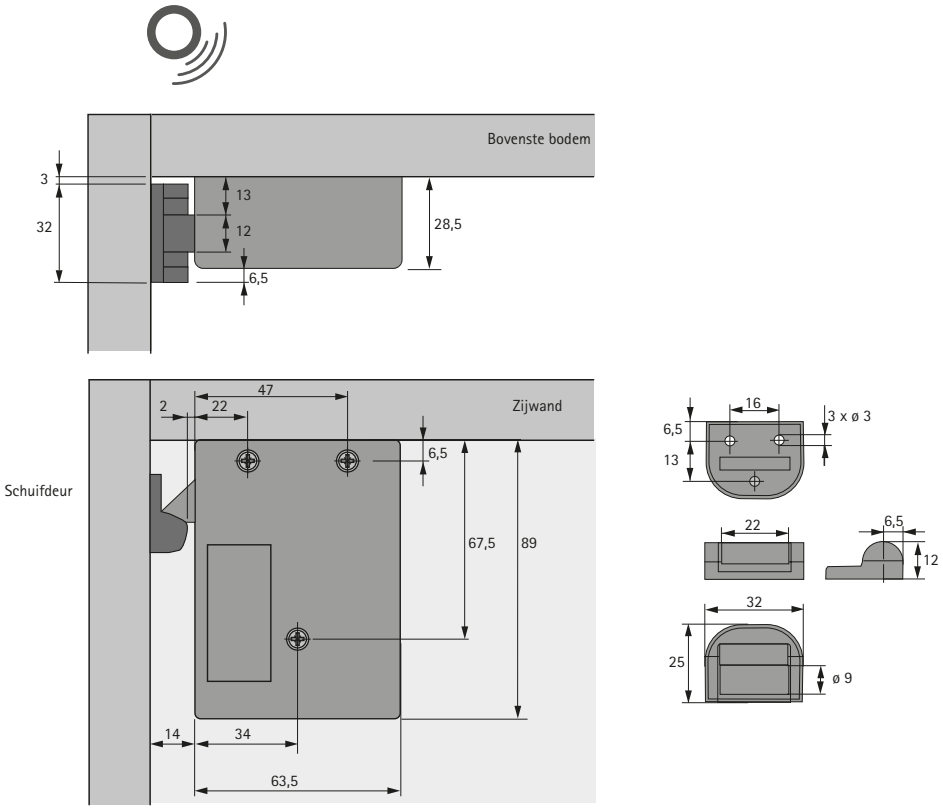
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Te gebruiken bij schuifdeuren in meubelen
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- 1 programmeerkaart en 50 transponders per slot instelbaar
- Ca. 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 436
- Transponder, zie pagina 436
- Toebehoren, zie pagina 436 - 438, 480

Bestelnr.	VE
9 206 871	1 set

Planningsmaten



Gebruikerskaart met transponder Proxy 125 kHz

- Als gebruiker of programmeerkaart te gebruiken
- Passieve transponder met RFID-techniek EM4102
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 30 mm
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukking op aanvraag
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Paginaverwijzing:
- Bedrukking gebruikerskaart, zie pagina 480

Bestelnr.	VE
9 206 879	1 st.

Sleutelhanger met transponder Proxy 125 kHz



- Passieve transponder met RFID-techniek EM4102
- Mogelijk leesbereik van de transponder tot 25 mm
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Behuizing kunststof zwart / wit met symbool
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Bestelnr.	VE
9 078 844	1/5 st.

Clamshell-kaart met transponder Proxy 125 kHz



- Als gebruiker of programmeerkaart te gebruiken
- Passieve transponder met RFID-techniek EM4102
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 40 mm
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Afmetingen 54 x 86 x 19 mm
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Bestelnr.	VE
9 206 878	1 st.

Servicekaart open/dicht Proxy 125 kHz

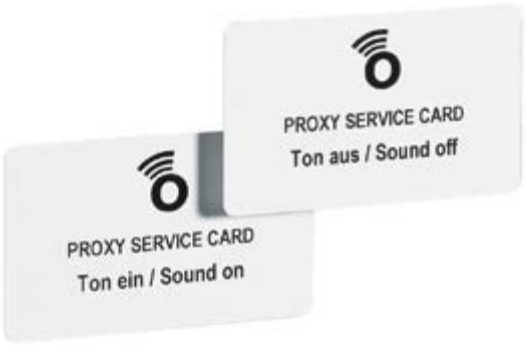


- Te gebruiken met ingestelde programmeerkaart op het slot
- Omstelling van bedrijfsmodus standaard (automatische vergrendeling) naar modus open/dicht (ont- en vergrendeling alleen met transponder)
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt met beknopte handleiding

Set bestaat uit:
- 1 kaart omstelling open/dicht
- 1 kaart omstelling op standaard

Bestelnr.	VE
9 206 881	1 set

Servicekaart geluid aan/uit Proxy 125 kHz



- Te gebruiken met ingestelde programmeerkaart op het slot
- Omschakeling van bedrijfsmodus standaard 'geluid aan' naar modus 'geluid uit'
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt met beknopte handleiding

Set bestaat uit:
- 1 kaart omstelling geluid aan
- 1 kaart omstelling geluid uit

Bestelnr.	VE
9 206 882	1 set

Schaduwkaart met transponder Proxy 125 kHz

- Duplicaat van een RFID-transponder EM4102
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 30 mm
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukking op aanvraag
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Paginaverwijzing:
- Bedrukking gebruikerskaart, zie pagina 480

Bestelnr.	VE
9 206 880	10 st.

Hettlock RFID externe antenne Proxy 125 kHz



- Antenne voor externe toepassing, bijvoorbeeld buiten op het meubel
- Vereist bij frontplaatmaterialen of -diktes die de signaaloverdracht verslechteren
- Afmetingen 64 x 29 x 9 mm

Set bestaat uit:
- 1 kabel
- 1 antenne met houder en schroeven

Kleur	Bestelnr. / kabellengte mm		VE
	300	1000	
zwart	**9 209 498**	**9 206 875**	1 set
zilverkleurig	**9 209 499**	**9 206 876**	1 set
wit	**9 209 500**	**9 206 877**	1 set

Externe antenne met greep Proxy 125 kHz



- Antenne incl. greep voor externe toepassing, bijvoorbeeld buiten op het meubel
- Vereist bij frontplaatmaterialen of -diktes die de signaaloverdracht verslechteren
- Afmetingen 55 x 37 x 10 mm

Set bestaat uit:
- 1 kabel
- 1 greep
- 1 basisplaat
- 1 afdekking met antenne

Kleur	**Bestelnr. / kabellengte mm**		VE
	300	**1000**	
zwart	**9 209 501**	**9 206 872**	1 set
zilverkleurig	**9 209 502**	**9 206 873**	1 set
wit	**9 209 503**	**9 206 874**	1 set

Dagslot MIFARE® ISO 14443A



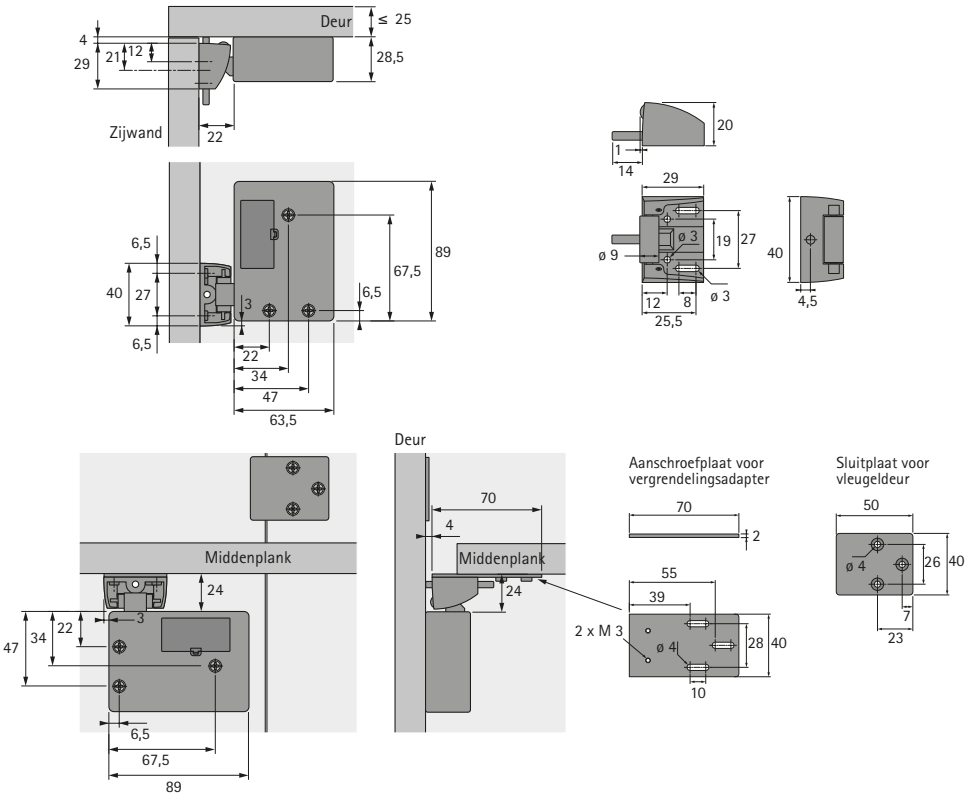
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 13,56 MHz
- Compatibel met RFID transponders MIFARE® en ISO 14443A: MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC2048 en ATC4096, My-D NFC
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen
- 3 programmeerkaarten en 47 transponders per slot instelbaar
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met uitwerper
- 1 aanschroefplaat voor vergrendelingsadapter
- 1 dichthoudplaat voor dubbele deuren
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Optioneel te gebruiken met draaistangblokkeerder voor draaideuren, zie pagina 481
- Programmeerkaart, zie pagina 446
- Transponder, zie pagina 446
- Toebehoren, zie pagina 446 - 447, 480 - 481

Bestelnr.	VE
9 206 883	1 set

Planningsmaten



Dagslot met snelvergrendeling MIFARE® ISO 14443A



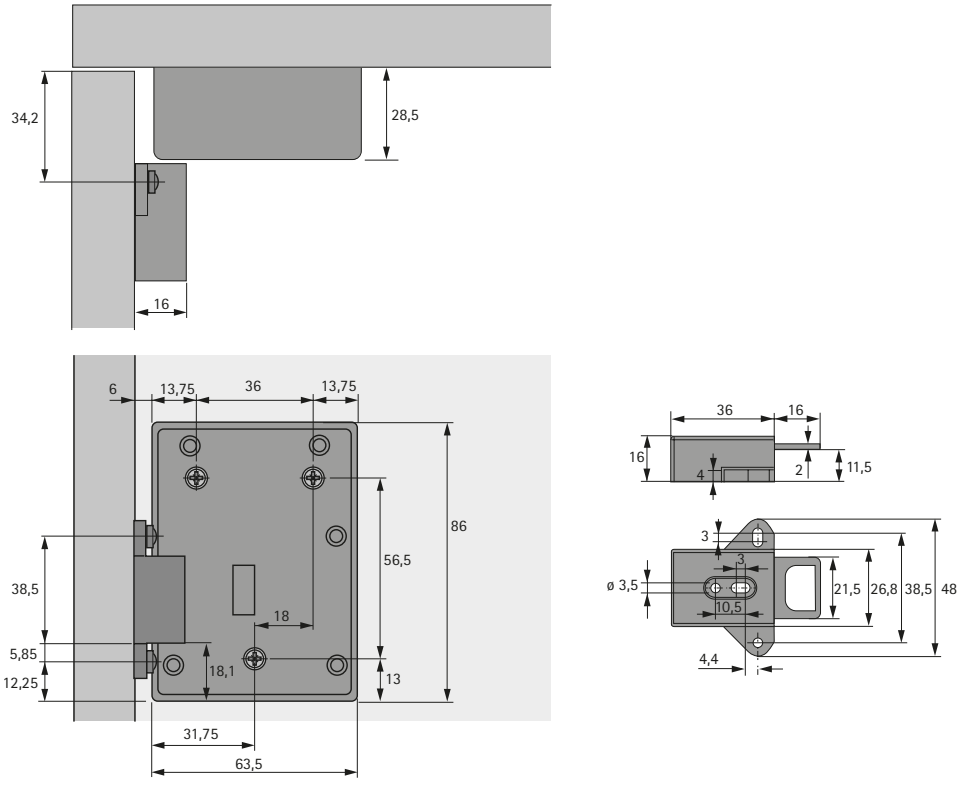
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 13,56 MHz
- Compatibel met RFID transponders MIFARE® en ISO 14443A: MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC2048 en ATC4096, My-D NFC
- Beschermde vergrendeling met uitwerper in het slot
- Te gebruiken bij draaideuren en kleppen (LAD) in meubelen
- 3 programmeerkaarten en 47 transponders per slot instelbaar
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- Tot 10000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 2 stuks 1,5 volt batterij AA
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 446
- Transponder, zie pagina 446
- Toebehoren, zie pagina 446 - 447, 480

Bestelnr.	VE
9 206 884	1 set

Planningsmaten



Dagslot MIFARE® ISO 14443A voor montage in de kast

Dagslot MIFARE® ISO 14443A voor montage in de kast



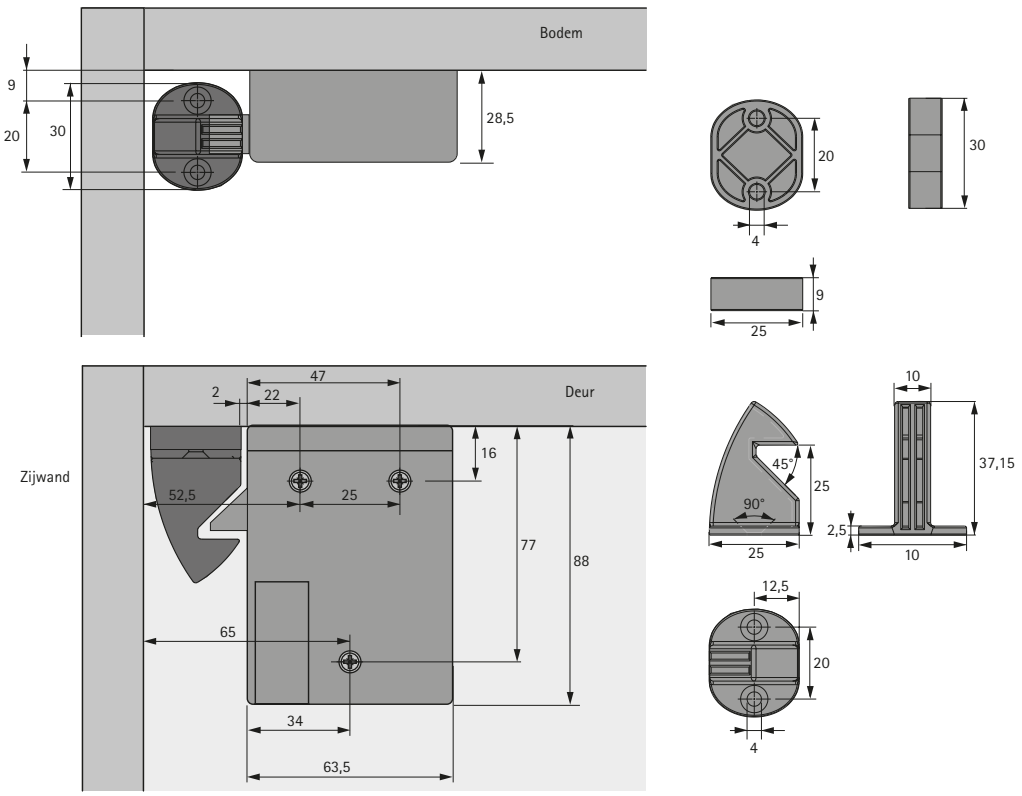
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponder MIFARE® en ISO 14443A: MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC2048 en ATC4096, My-D NFC
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- 3 programmeerkaarten en 47 transponders per slot instelbaar
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 446
- Transponder, zie pagina 446
- Toebehoren, zie pagina 446 - 447, 480

Bestelnr.	VE
9 206 885	1 set

Planningsmaten



Snapperslot MIFARE® ISO 14443A



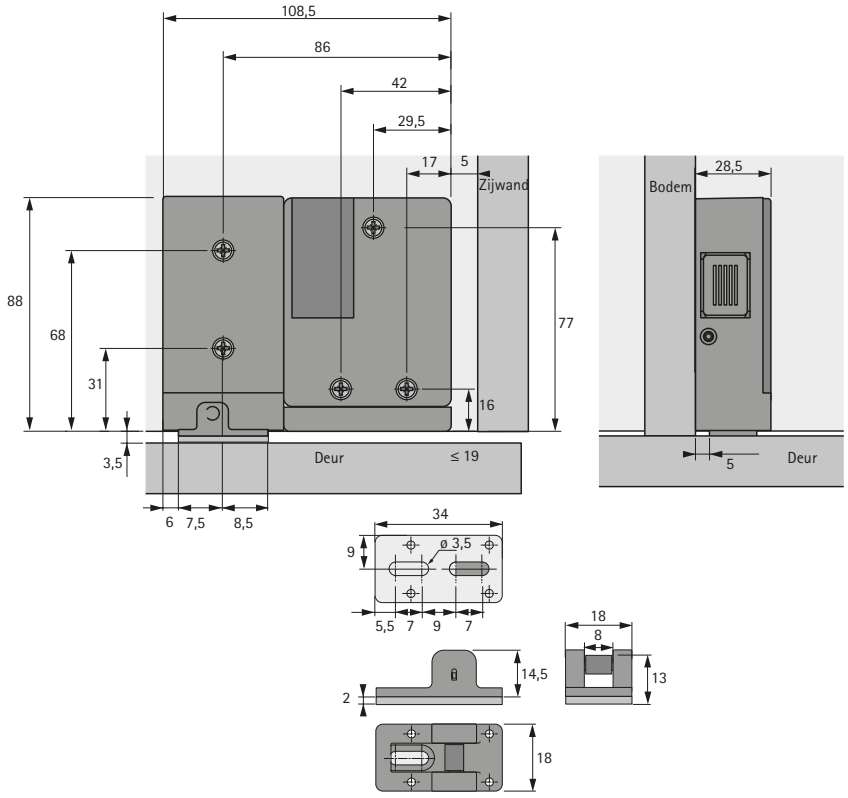
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponder MIFARE® en ISO 14443A: MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC2048 en ATC4096, My-D NFC
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- 3 programmeerkaarten en 47 transponders per slot instelbaar
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met basisplaat
- 1 montagehulp
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 446
- Transponder, zie pagina 446
- Toebehoren, zie pagina 446 - 447, 480

Bestelnr.	VE
9 206 886	1 set

Planningsmaten



Schuifladeslot MIFARE® ISO 14443A

Schuifladeslot MIFARE® ISO 14443A



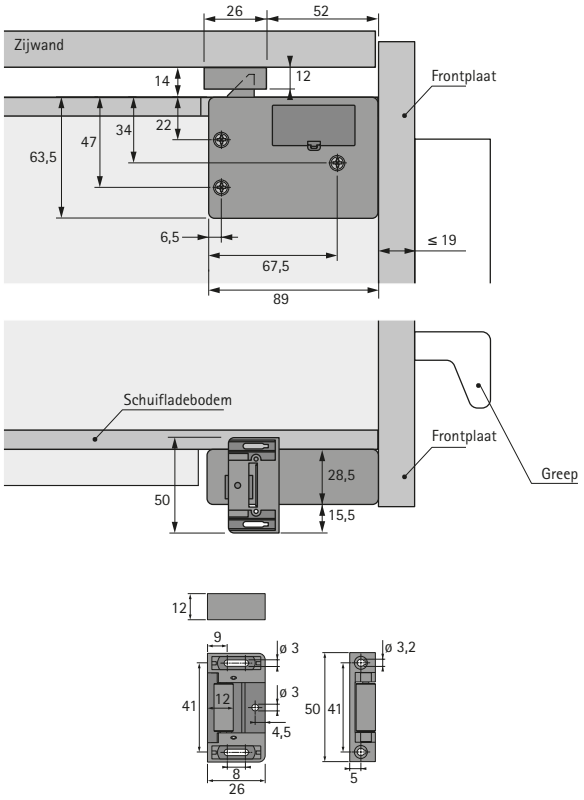
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponder MIFARE® en ISO 14443A: MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC2048 en ATC4096, My-D NFC
- Te gebruiken bij schuifladen in meubelen
- 3 programmeerkaarten en 47 transponders per slot instelbaar
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 446
- Transponder, zie pagina 446
- Toebehoren, zie pagina 446 - 447, 480

Bestelnr.	VE
9 206 887	1 set

Planningsmaten



Schuifdeurslot MIFARE® ISO 14443A



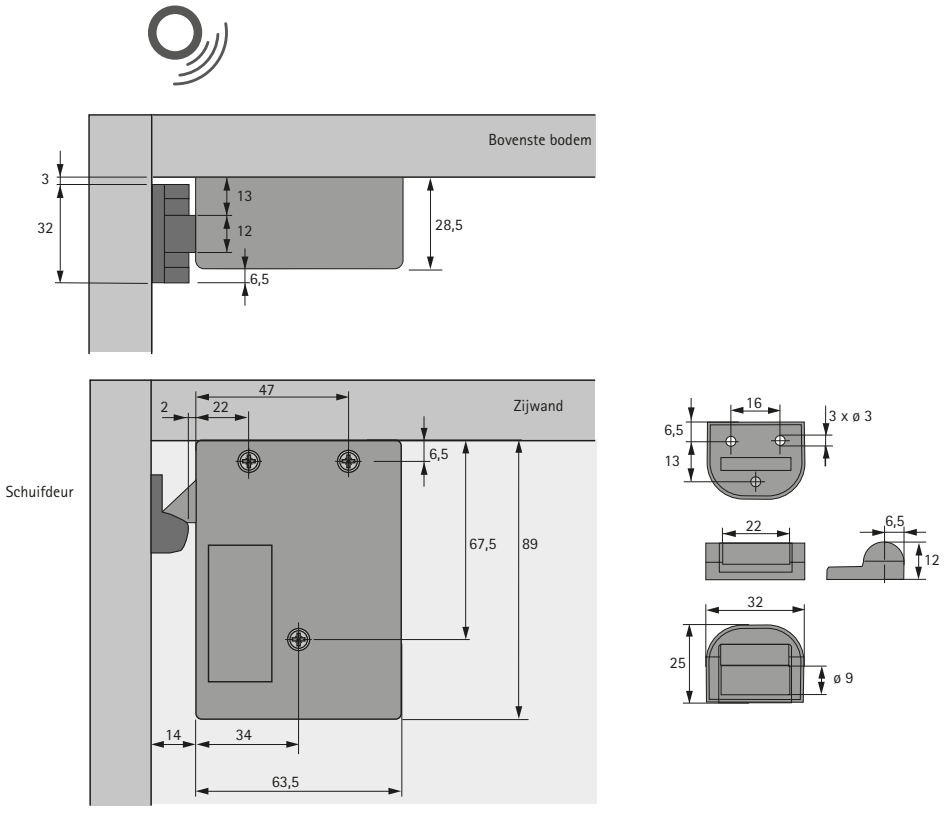
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponder MIFARE® en ISO 14443A: MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC2048 en ATC4096, My-D NFC
- Te gebruiken bij schuifdeuren in meubelen
- 3 programmeerkaarten en 47 transponders per slot instelbaar
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 446
- Transponder, zie pagina 446
- Toebehoren, zie pagina 446 - 447, 480

Bestelnr.	VE
9 206 888	1 set

Planningsmaten



Gebruikerskaart MIFARE Classic® 1K

- Als gebruiker of programmeerkaart te gebruiken
- Passieve transponder met RFID MIFARE Classic®
- Contactloos lezen tot 30 mm mogelijk
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukking op aanvraag
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering vindt rechtstreeks aan het slot plaats

Paginaverwijzing:
- Card-bedrukking, zie pagina 480

Bestelnr.	VE
9 141 862	1 st.

Transponder MIFARE Classic® 1K



- Passieve transponder met RFID-techniek MIFARE® ISO 14443A
- Contactloos lezen tot 20 mm mogelijk
- Kunststof zwart / wit

Bestelnr.	VE
9 141 863	1/5 st.

Programmeer- / masterkaartenset MIFARE® ISO 14443A



- Passieve transponder met RFID-techniek MIFARE Classic®
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 30 mm
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Set bestaat uit:
- 3 programmeer- / masterkaarten

Bestelnr.	VE
9 206 895	1 set

Externe antenne MIFARE® ISO 14443A

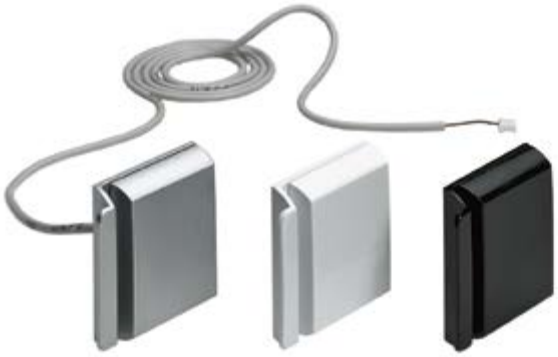


- Antenne voor externe toepassing, bijvoorbeeld buiten op het meubel
- Vereist bij frontplaatmaterialen of -diktes die de signaaloverdracht verslechteren
- Afmetingen 64 x 29 x 9 mm

Set bestaat uit:
- 1 kabel
- 1 antenne, houder en schroeven

Kleur	Bestelnr. / kabellengte mm		VE
	300	1000	
zwart	9 209 504	9 206 892	1 set
zilverkleurig	9 209 505	9 206 893	1 set
wit	9 209 506	9 206 894	1 set

Externe antenne met greep MIFARE® ISO 14443A



- Antenne incl. greep voor externe toepassing, bijvoorbeeld buiten op het meubel
- Vereist bij frontplaatmaterialen of -diktes die de signaaloverdracht verslechteren
- Afmetingen 55 x 37 x 10 mm

Set bestaat uit:
- 1 kabel
- 1 greep
- 1 basisplaat
- 1 afdekking met antenne

Kleur	Bestelnr. / kabellengte mm		VE
	300	1000	
zwart	9 209 507	9 206 889	1 set
zilverkleurig	9 209 509	9 206 890	1 set
wit	9 209 510	9 206 891	1 set

Dagslot Multireader 13,56 MHz



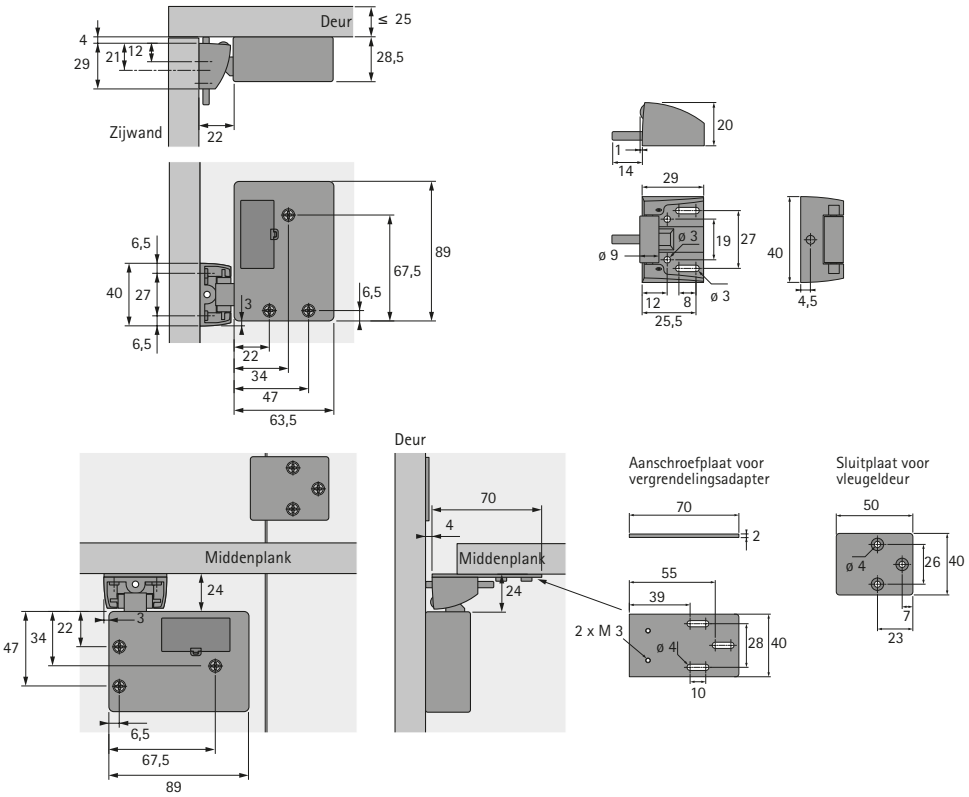
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponders ISO 14443A+b, ISO15693, MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC en CTC, My-D NFC, LEGIC® Prime, I-Code, Picopass, SkiData, Inside Secure, HID iClass e.v.a.
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen
- 2 programmeerwijzen mogelijk
  - via kaarten: 1 supermasterkaart, 5 groepenmasterkaarten met elk 64 transponders per slot (a.u.b. apart bestellen)
  - via pc-software: mobiel programmeertoestel, rapportage en beheer op de pc (a.u.b. apart bestellen)
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Ca. 10000 sluitingen op één batterijlading
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met uitwerper
- 1 aanschroefplaat voor vergrendelingsadapter
- 1 dichthoudplaat voor dubbele deuren
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Draaistangblokkeerder voor draaideuren, zie pagina 481
- Super-/groepenmasterkaart en transponders, zie pagina 454 - 455
- Toebehoren, zie pagina 454 - 457, 480 - 481

Bestelnr.	VE
9 136 964	1 set

Planningsmaten



Dagslot Multireader 13,56 MHz met snelvergrendeling

Dagslot Multireader 13,56 MHz met snelvergrendeling



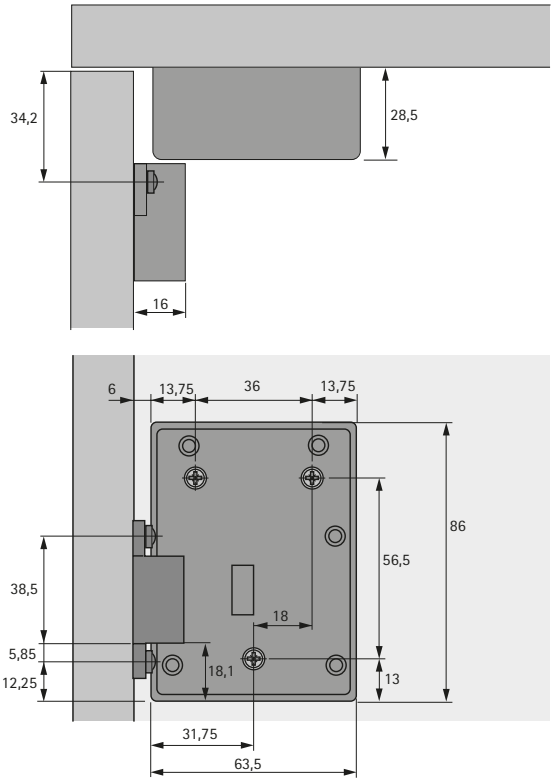
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponders ISO 14443A+b, ISO15693, MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC en CTC, My-D NFC, LEGIC® Prime, I-Code, Picopass, SkiData, Inside Secure, HID iClass e.v.a.
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen
- Beschermde vergrendeling met uitwerper in het slot
- 2 programmeerwijzen mogelijk
  - via kaarten: 1 supermasterkaart, 5 groepenmasterkaarten met elk 64 transponders per slot (a.u.b. apart bestellen)
  - via pc-software: mobiel programmeertoestel, rapportage en beheer op de pc (a.u.b. apart bestellen)
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Ca. 10000 sluitingen op één batterijlading
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 2 stuks 1,5 volt batterij AA
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Super- en groepenmasterkaart, zie pagina 454
- Transponder, zie pagina 454 - 455
- Toebehoren, zie pagina 454 - 457, 480 - 481

Bestelnr.	VE
9 206 897	1 set

Planningsmaten



Dagslot Multireader 13,56 MHz voor montage in de kast

Dagslot Multireader 13,56 MHz voor montage in de kast



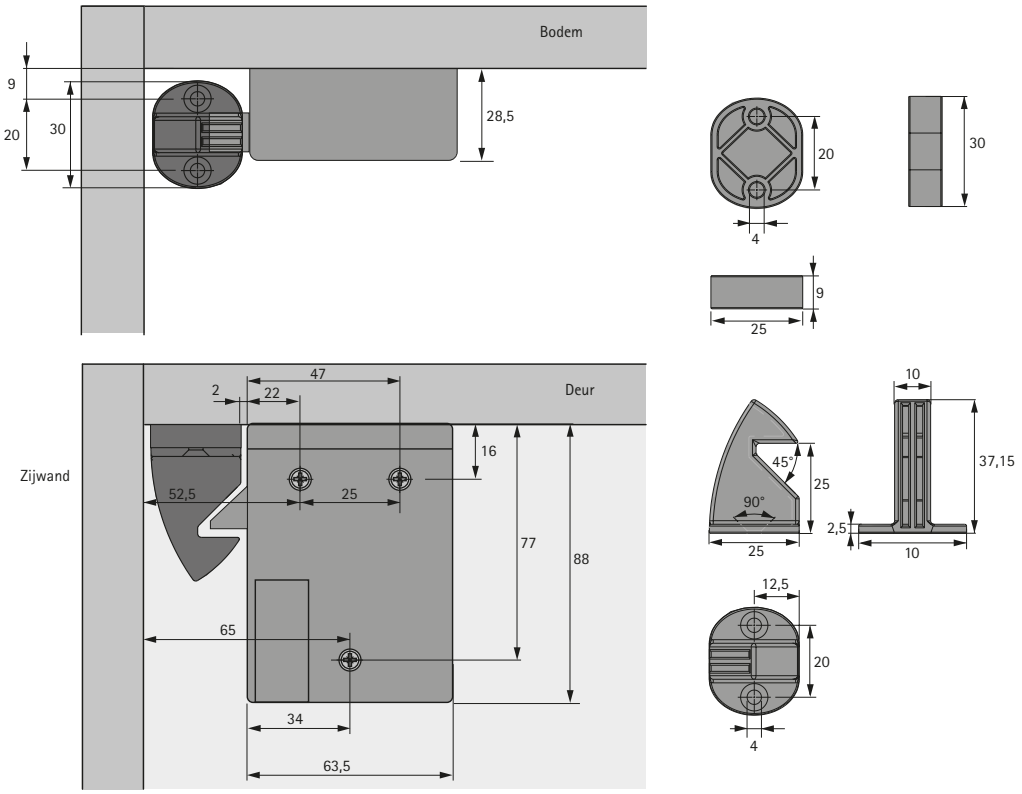
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponders ISO 14443A+b, ISO15693, MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC en CTC, My-D NFC, LEGIC® Prime, I-Code, Picopass, SkiData, Inside Secure, HID iClass e.v.a.
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- 2 programmeerwijzen mogelijk
  - via kaarten: 1 supermasterkaart, 5 groepenmasterkaarten met elk 64 transponders per slot (a.u.b. apart bestellen)
  - via pc-software: mobiel programmeertoestel, rapportage en beheer op de pc (a.u.b. apart bestellen)
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Externe stroomaansluiting voor werking op netstroom
- Alarmfunctie 'deur te lang open" en / of "openbreken'
- Aansluiting voor master / slave serieschakeling
- Ca. 10000 sluitingen op één batterijlading
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt-batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Super- / groepenmasterkaart en transponders, zie pagina 454 - 455
- Toebehoren, zie pagina 454 - 457, 480 - 481
- Toebehoren stroomaansluiting voor werking op netstroom, zie pagina 462 - 463

Bestelnr.	VE
9 206 898	1 set

Planningsmaten



Snapperslot Multireader 13,56 MHz



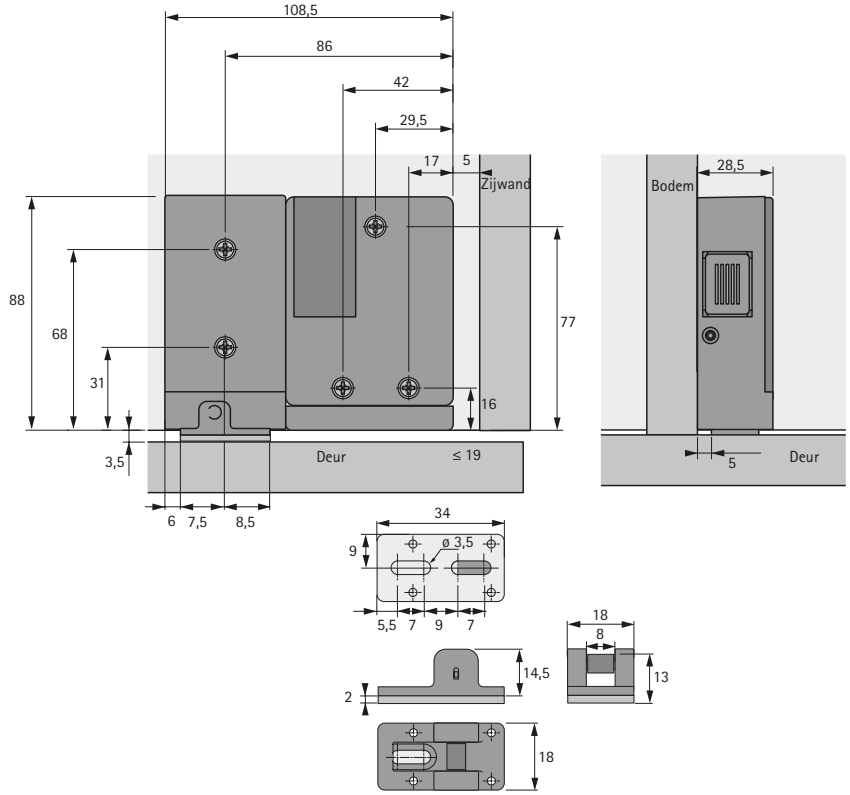
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponders ISO 14443A+b, ISO15693, MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC en CTC, My-D NFC, LEGIC® Prime, I-Code, Picopass, SkiData, Inside Secure, HID iClass e.v.a.
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- 2 programmeerwijzen mogelijk
  - via kaarten: 1 supermasterkaart, 5 groepenmasterkaarten met elk 64 transponders per slot (a.u.b. apart bestellen)
  - via pc-software: mobiel programmeertoestel, rapportage en beheer op de pc (a.u.b. apart bestellen)
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Externe stroomaansluiting voor werking op netstroom
- Alarmfunctie 'deur te lang open' en/of 'openbreken'
- Aansluiting voor master / slave serieschakeling
- Ca. 10000 sluitingen op één batterijlading
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met basisplaat
- 1 montagehulp
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Super- / groepenmasterkaart, transponders en toebehoren, zie pagina 454 - 455
- Toebehoren stroomaansluiting voor werking op netstroom, zie pagina 462 - 463

Bestelnr.	VE
9 136 967	1 set

Planningsmaten



Schuifladeslot Multireader 13,56 MHz



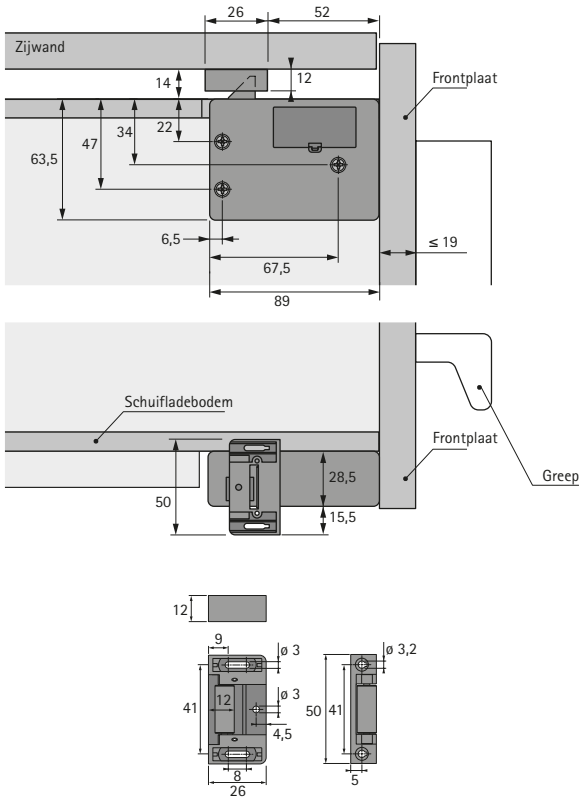
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponders ISO 14443A+b, ISO15693, MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC en CTC, My-D NFC, LEGIC® Prime, I-Code, Picopass, SkiData, Inside Secure, HID iClass e.v.a.
- Te gebruiken bij schuifladen in meubelen
- 2 programmeerwijzen mogelijk
  - via kaarten: 1 supermasterkaart, 5 groepenmasterkaarten met elk 64 transponders per slot (a.u.b. apart bestellen)
  - via pc-software: mobiel programmeertoestel, rapportage en beheer op de pc (a.u.b. apart bestellen)
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Ca. 10000 sluitingen op één batterijlading
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Super- / groepenmasterkaart en transponders, zie pagina 454 - 455
- Toebehoren, zie pagina 454 - 457, 480 - 481

Bestelnr.	VE
9 136 965	1 set

Planningsmaten



Schuifdeurslot Multireader 13,56 MHz



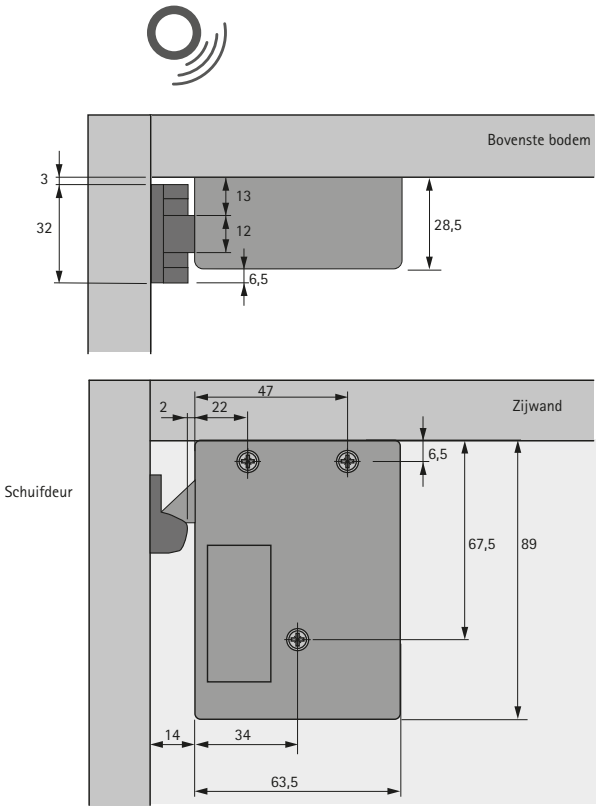
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor 13,56 MHz
- Compatibel met RFID-transponders ISO 14443A+b, ISO15693, MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC en CTC, My-D NFC, LEGIC® Prime, I-Code, Picopass, SkiData, Inside Secure, HID iClass e.v.a.
- Te gebruiken bij schuifdeuren in meubelen
- 2 programmeerwijzen mogelijk
  - via kaarten: 1 supermasterkaart, 5 groepenmasterkaarten met elk 64 transponders per slot (a.u.b. apart bestellen)
  - via pc-software: mobiel programmeertoestel, rapportage en beheer op de pc (a.u.b. apart bestellen)
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Externe stroomaansluiting voor werking op netstroom
- Alarmfunctie 'deur te lang open' en/of 'openbreken'
- Aansluiting voor master/slave serieschakeling
- Ca. 10000 sluitingen op één batterijlading
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

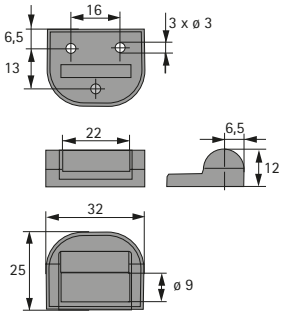
Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Super- / groepenmasterkaart en transponders, zie pagina 454 - 455
- Toebehoren, zie pagina 454 - 457, 480 - 481
- Toebehoren stroomaansluiting voor werking op netstroom, zie pagina 462 - 463

Bestelnr.	VE
9 207 190	1 set

Planningsmaten





Supermasterkaart 13,56 MHz



- Speciale programmeerkaart voor het instellen van de groepenmasterkaarten
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 30 mm
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Bestelnr.	VE
9 136 968	1 st.

Groepenmasterkaart 13,56 MHz



- Speciale programmeerkaart voor het instellen van gebruikerskaarten
- Per slot kunnen max. 5 groepenmasterkaarten worden geprogrammeerd
- Per groepenmasterkaart kunnen telkens max. 64 transponders worden geprogrammeerd
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 30 mm
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Bestelnr.	VE
9 136 969	1 st.

Gebruikerskaart 13,56 MHz

- Passieve transponder met RFID
- Te gebruiken als gebruikerskaart
- Per slot kunnen max. 320 gebruikerskaarten worden geprogrammeerd
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 30 mm
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukking op aanvraag
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Paginaverwijzing:
- Bedrukking gebruikerskaart, zie pagina 480

Bestelnr.	VE
9 209 184	1 st.

Hettlock RFID - transponder 13,56 MHz



- Passieve transponder met RFID-techniek LEGIC® Prime
- Mogelijk leesbereik van de transponder tot 25 mm
- Kunststof zwart / wit
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering direct aan het slot

Bestelnr.	VE
9 136 970	5 st.

Servicekaart open/dicht Multireader 13,56 MHz



- Te gebruiken met ingestelde Supermasterkaart op het slot
- Omstelling van bedrijfsmodus standaard (automatische vergrendeling) naar modus open/dicht (ont- en vergrendeling alleen met transponder)
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt met beknopte handleiding

Bestelnr.	VE
9 209 185	1 st.

Servicekaart geluid aan/uit Multireader 13,56 MHz



- Te gebruiken met ingestelde Supermasterkaart op het slot
- Omschakeling van bedrijfsmodus standaard 'geluid aan' naar modus 'geluid uit'
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt met beknopte handleiding

Set bestaat uit:
- 1 kaart omstelling geluid aan
- 1 kaart omstelling geluid uit

Bestelnr.	VE
9 209 186	1 st.

Externe antenne RFID Multireader 13,56 MHz

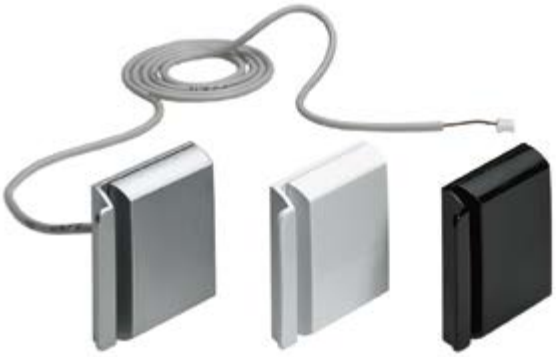


- Antenne voor externe toepassing, bijvoorbeeld buiten op het meubel
- Vereist bij frontplaatmaterialen of -diktes die de signaaloverdracht verslechteren
- Afmetingen 65 x 29 x 9 mm

Set bestaat uit:
- 1 kabel
- 1 antenne met houder, schroeven

Kleur	Bestelnr. / kabellengte mm		VE
	300	1000	
zwart	9 209 511	9 206 905	1 set
zilverkleurig	9 209 512	9 206 906	1 set
wit	9 209 513	9 206 907	1 set

Externe antenne met greep RFID Multireader 13,56 MHz



- Extra antenne voor externe toepassing, bijvoorbeeld buiten op het meubel
- Vereist bij frontplaatmaterialen of -diktes die de signaaloverdracht verslechteren
- Afmetingen 55 x 37 x 10 mm

Set bestaat uit:
- 1 kabel
- 1 greep
- 1 basisplaat
- 1 afdekking met antenne

Kleur	Bestelnr. / kabellengte mm		VE
	300	1000	
zwart	9 209 514	9 206 902	1 set
zilverkleurig	9 209 515	9 206 903	1 set
wit	9 209 516	9 206 904	1 set

Mobiel programmeertoestel voor Multireader 13,56 MHz

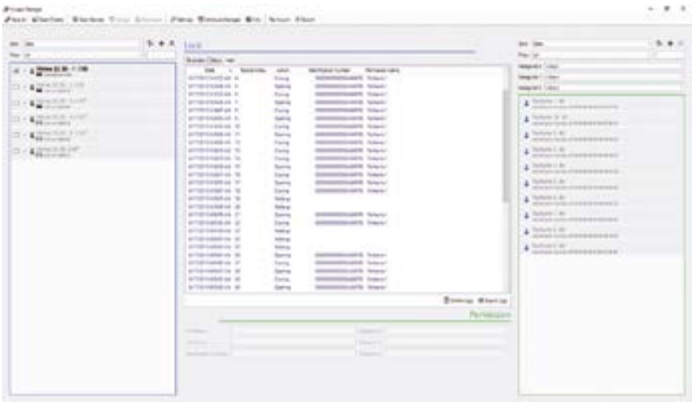


- Voor eenvoudige, mobiele programmering van complexe slotinstallaties
- Te gebruiken als RFID-tafellezer voor ISO 14443A transponders (UID)
- Het mobiele programmeertoestel is een op accustroom werkend, universeel datatransport-tool voor bidirectionele gegevensuitwisseling met de sloten via RFID HF interface. Het vormt de verbinding tussen de sloten in complexe installaties en de pc, waarop de software Access Manager is geïnstalleerd.

Set bestaat uit:
- 1 programmeertoestel
- 1 USB-kabel voor de pc-aansluiting en voor het opladen

Bestelnr.	VE
9 206 900	1 set

Pc-software voor Multireader 13,56 MHz



- Pc-gestuurde programmering van alle Multireader 13,56 MHz sloten
- De moderne pc-software met overzichtelijke Windows-gebruikersinterface dient als centraal element voor de programmering van de sloten. Eenvoudige afgifte van de gebruikerstoegang tot de sloten, groepsfuncties, importfunctie van de legitimaties, exportfunctie voor externe softwareprogramma's, rapportage van de slotfuncties, configuratie van alle slotinstellingen zoals bijv. alarmfuncties, toegangsprotocol, batterijstatusmeldingen, instellingen van de segmentstructuur van de klantentransponder, ontgrendelingswijze, slotmodus en nog veel meer.

Set bestaat uit:
- 1 USB-stick met Software Access Manager

Bestelnr.	VE
9 206 899	1 set

USB-tafellezer voor de Software Access Manager



- USB-tafelleesapparaat voor Multireader 13,56 MHz RFID-transponder
- De tafellezer is nodig als de klant geen ISO14443A-transponder gebruikt of segmenten op de transponder wil gebruiken
- Te gebruiken als RFID-tafellezer compatibel met ISO 14443A+b, ISO15693, MIFARE Classic® 1K en 4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE® Mini, MIFARE Plus®, MIFARE® DESFire®, MIFARE® SLE66R35, LEGIC® advant ATC en CTC, My-D NFC, LEGIC® Prime, I-Code, Picopass, SkiData, Inside Secure, HID iClass e.v.a.

Bestelnr.	VE
9 209 191	1 st.

Dagslot master/slave 125 kHz voor montage in de kast

Dagslot master/slave 125 kHz voor montage in de kast



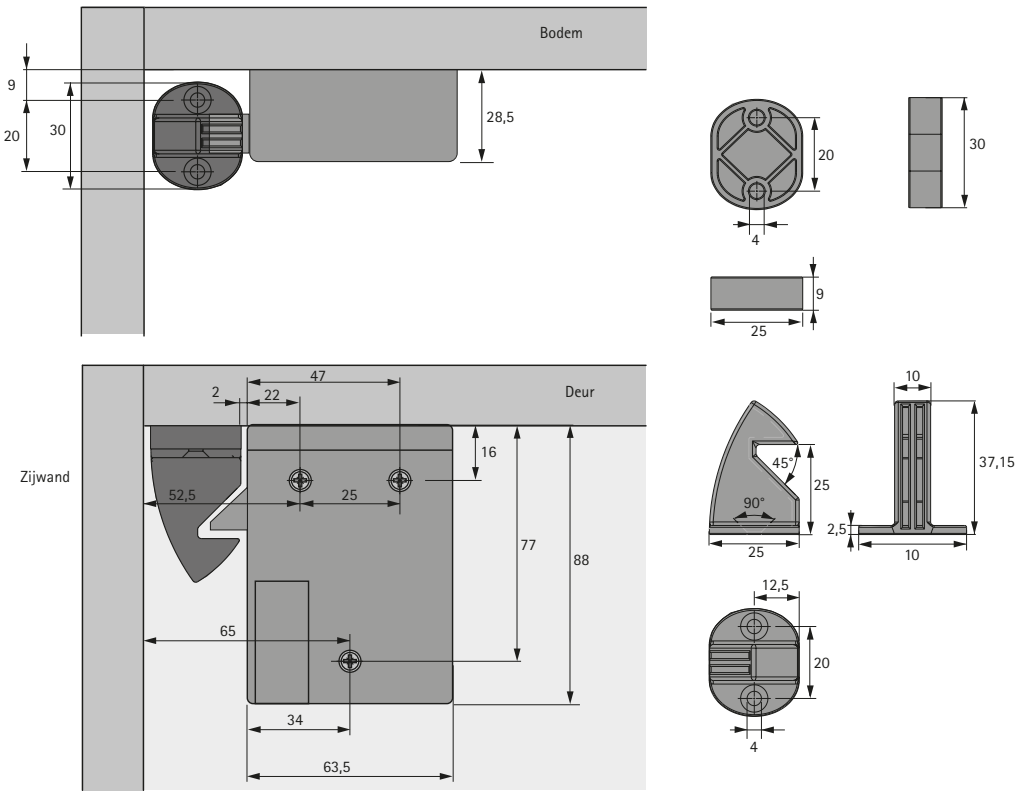
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- **Aansluiting voor master/slave serieschakeling**
- 3 programmeerkaarten en 47 transponders per slot instelbaar
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Externe stroomaansluiting voor werking op netstroom
- Alarmfunctie 'deur te lang open'
- Alarmfunctie 'openbreken'
- Aansluiting voor externe LED
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaarten en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 461
- Transponder, zie pagina 461
- Servicekaarten, zie pagina 461
- Toebehoren, zie pagina 461 - 463

Bestelnr.	VE
9 209 192	1 set

Planningsmaten



Snapperslot master/slave 125 kHz



- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- **Aansluiting voor master/slave serieschakeling**
- 3 programmeerkaarten en 47 transponders per slot instelbaar
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Externe stroomaansluiting voor werking op netstroom
- Alarmfunctie 'deur te lang open'
- Alarmfunctie 'openbreken'
- Aansluiting voor externe LED
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaarten en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

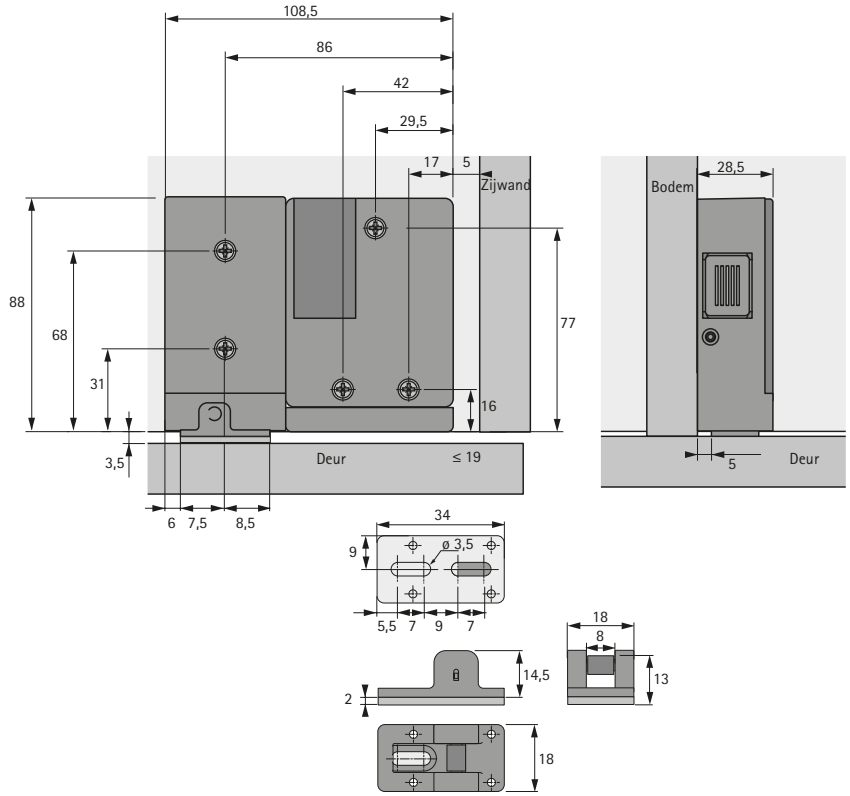
Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met basisplaat
- 1 montagehulp
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:

- Programmeerkaart, zie pagina 461
- Transponder, zie pagina 461
- Servicekaarten, zie pagina 461
- Toebehoren, zie pagina 461 - 463

Bestelnr.	VE
9 206 921	1 set

Planningsmaten



Slot voor glazen deur master / slave 125 kHz



- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Gebruik bij glazen deuren
- **Aansluiting voor master / slave serieschakeling**
- 3 programmeerkaarten en 47 transponders per slot instelbaar
- 4 verschillende bedrijfsmodi instelbaar
- Externe stroomaansluiting voor werking op netstroom
- Optioneel alarmfunctie 'deur te lang open' voor de open/dicht-modus
- Optioneel alarmfunctie 'openbreken' voor de open/dicht-modus
- Aansluiting voor externe LED
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaarten en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

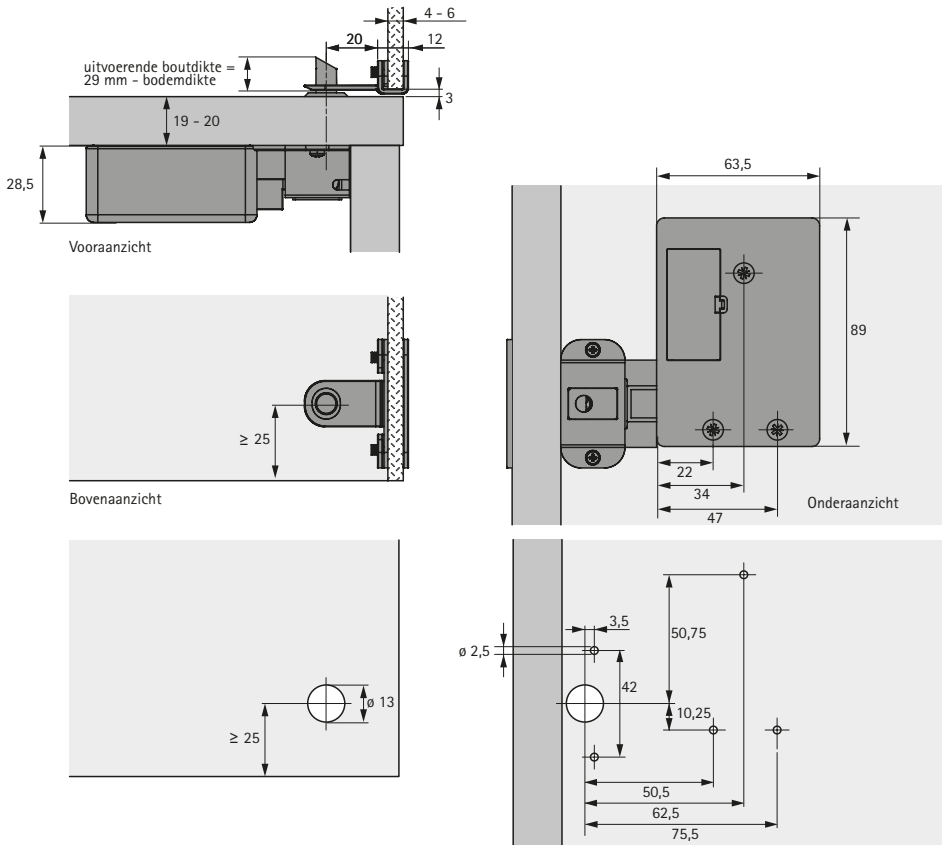
Set bestaat uit:
- 1 besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met omkeereenheid
- 1 sluitonderdeel voor glazen deuren 4-6 mm
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:

- Programmeerkaart, zie pagina 461
- Transponder, zie pagina 461
- Servicekaarten, zie pagina 461
- Toebehoren, zie pagina 461 - 463

Bestelnr.	VE
9 206 938	1 set

Planningsmaten



Toebehoren master / slave 125 kHz en slot voor glazen deur 125 kHz

Gebruikerskaart met transponder Proxy 125 kHz

- Als gebruiker of programmeerkaart te gebruiken
- Passieve transponder met RFID-techniek EM4102
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 30 mm
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukking op aanvraag
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Paginaverwijzing:
- Bedrukking gebruikerskaart, zie pagina 480

Bestelnr.	VE
9 206 879	1 st.

Sleutelhanger met transponder Proxy 125 kHz



- Passieve transponder met RFID-techniek EM4102
- Mogelijk leesbereik van de transponder tot 25 mm
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Behuizing kunststof zwart / wit met symbool
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Bestelnr.	VE
9 078 844	1/5 st.

Programmeer- / masterkaartenset voor master/slave Proxy 125 kHz



- Passieve transponder met RFID-transponder EM4102
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 30 mm
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Set bestaat uit:
- 3 programmeer- / masterkaarten

Bestelnr.	VE
9 206 927	1 set

Kaartensets voor het instellen van de master / slave proxy 125 kHz - sloten



- Te gebruiken met ingestelde programmeerkaart op het slot
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt met beknopte handleiding

Set bestaat uit:
- 1 set servicekaarten modus omschakeling (4 modi)
- 1 set servicekaarten geluid aan / uit
- 1 set servicekaarten master / slave aan/uit
- 1 set servicekaarten alarm aan / uit
- 1 set servicekaart openbraak alarm aan / uit
- 1 set servicekaart batterijwerking / netstroom

Bestelnr.	VE
9 206 926	1 set

Toebehoren master / slave 125 kHz en slot voor glazen deur 125 kHz

Hettlock RFID externe antenne Proxy 125 kHz

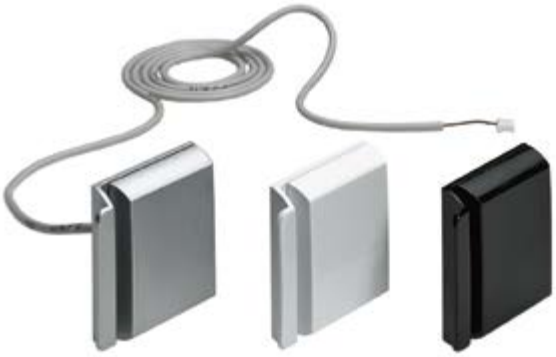


- Antenne voor externe toepassing, bijvoorbeeld buiten op het meubel
- Vereist bij frontplaatmaterialen of -diktes die de signaaloverdracht verslechteren
- Afmetingen 64 x 29 x 9 mm

Set bestaat uit:
- 1 kabel
- 1 antenne met houder en schroeven

Kleur	Bestelnr. / kabellengte mm		VE
	300	1000	
zwart	**9 209 498**	**9 206 875**	1 set
zilverkleurig	**9 209 499**	**9 206 876**	1 set
wit	**9 209 500**	**9 206 877**	1 set

Externe antenne met greep Proxy 125 kHz



- Antenne incl. greep voor externe toepassing, bijvoorbeeld buiten op het meubel
- Vereist bij frontplaatmaterialen of -diktes die de signaaloverdracht verslechteren
- Afmetingen 55 x 37 x 10 mm

Set bestaat uit:
- 1 kabel
- 1 greep
- 1 basisplaat
- 1 afdekking met antenne

Kleur	Bestelnr. / kabellengte mm		VE
	300	1000	
zwart	**9 209 501**	**9 206 872**	1 set
zilverkleurig	**9 209 502**	**9 206 873**	1 set
wit	**9 209 503**	**9 206 874**	1 set

Adapter master / slave



- Externe stroomvoorziening voor 1 master / slave-slot

Set bestaat uit:
- 1 adapter output 3,6 VDC / 1,2A. Input 100 - 240 VAC
- 1 AMP-stekker, kabel 1 m
- 1 AMP-aansluitsnoer 100 mm voor het slot

Bestelnr.	VE
9 206 924	1 set

Toebehoren master / slave 125 kHz en slot voor glazen deur 125 kHz

Adapter master / slave met 6-voudige verdeler



- Externe stroomvoorziening voor max. 6 master/slave-sloten
- Voor ieder aan te sluiten slot moet een verbindingskabel master/slave worden besteld

Set bestaat uit:
- 1 externe stroomvoorziening voor max. 6 master / slave-sloten
- 1 AMP-stekker met 6-voudige verdeler, kabel 1 m
- 6 AMP-aansluitsnoeren 100 mm voor de sloten

Bestelnr.	VE
9 206 925	1 set

Kabelset master / slave



- 1 kabelset voor het verbinden van de sloten
- Verbindingskabel 2 of 5 meter dient te worden bijbesteld

Set bestaat uit:
- 1 AMP-aansluitsnoer 100 mm voor een slot
- 1 AMP-adapter voor de verbindingskabel

Bestelnr.	VE
9 206 928	1 set

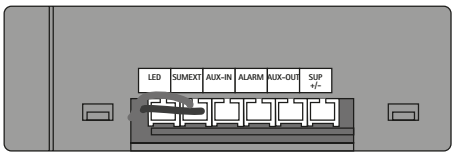
Verbindingskabel master / slave



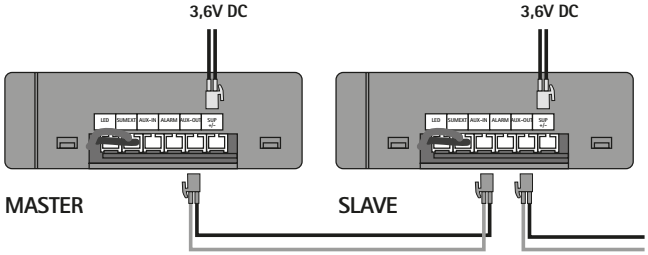
- 1 kabel voor het verbinden van de master / slave-sloten

Lengte mm	Bestelnr.	VE
2000	**9 206 929**	1 st.
5000	**9 206 930**	1 st.

Toepassingstekening



LED	externe LED
SUMEXT	chipbox luidsprekers
AUX-IN	ingang van master
ALARM	extern alarm (systeem van derden)
AUX-OUT	uitgang naar slave
SUP +/-	externe stroombron (3 - 4V DC)



Dagslot met Bluetooth en NFC



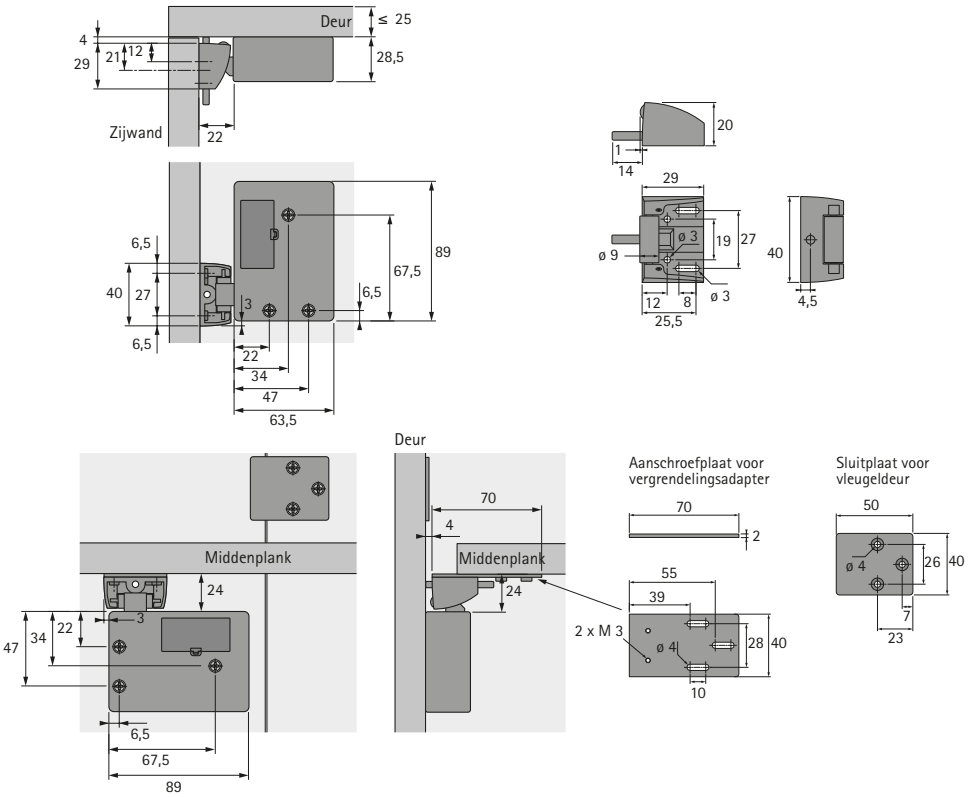
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor smartphones met Bluetooth en NFC
- Compatibel met alle smartphones met Bluetooth LE en NFC
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Het diepgaand gecodeerde openen van het slot werkt zonder gsm-netwerk en internetverbinding
- Programmering en beheer via Android en iOS app
- Gebeurtenisgeheugen via cloud op het web
- Toekenning van autorisatie rechtstreeks via de smartphone
- 4 verschillende bedrijfsmodi via app instelbaar
- Tot 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Kosteloze app wordt via Google Play / Apple Store geïnstalleerd**
- NFC-leesbereik tot 20 mm, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie
- Bluetooth-leesbereik tot 10 meter, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met uitwerper
- 1 aanschroefplaat voor vergrendelingsadapter
- 1 dichthoudplaat voor dubbele deuren
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Optioneel te gebruiken met draaistangblokkeerder voor draaideuren, zie pagina 481
- Toebehoren, zie pagina 470, 480 - 481

Bestelnr.	VE
9 206 931	1 set

Planningsmaten



Dagslot met Bluetooth en NFC met snelvergrendeling



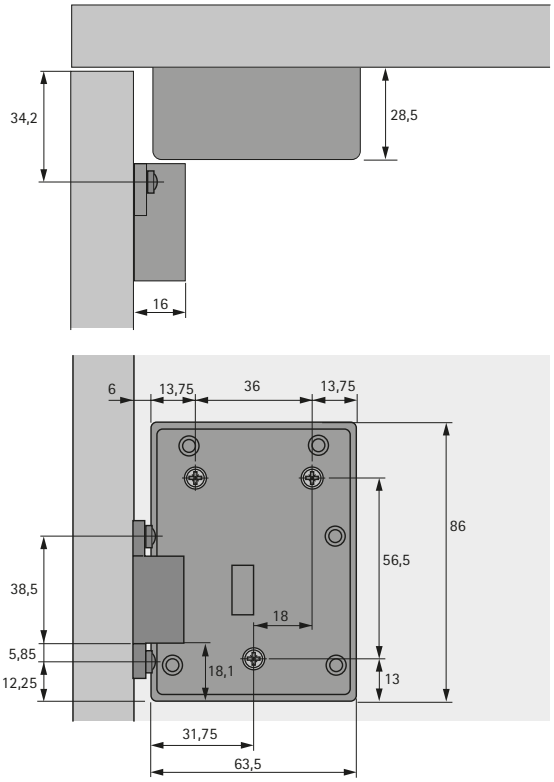
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor smartphones met Bluetooth en NFC
- Compatibel met alle smartphones met Bluetooth LE en NFC
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Het diepgaand gecodeerde openen van het slot werkt zonder gsm-netwerk en internetverbinding
- Programmering en beheer via Android en iOS app
- Gebeurtenisgeheugen via cloud op het web
- Toekenning van autorisatie rechtstreeks via de smartphone
- 4 verschillende bedrijfsmodi via app instelbaar
- Tot 10000 sluitingen op één batterijlading
- **Kosteloze app wordt via Google Play / Apple Store geïnstalleerd**
- NFC-leesbereik tot 20 mm, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie
- Bluetooth-leesbereik tot 10 meter, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie

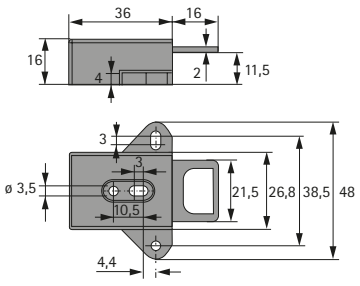
Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 2 stuks 1,5 volt batterij AA
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 470

Bestelnr.	VE
9 206 932	1 set

Planningsmaten





Dagslot Bluetooth en NFC voor montage in de kast

Dagslot met Bluetooth en NFC voor montage in de kast



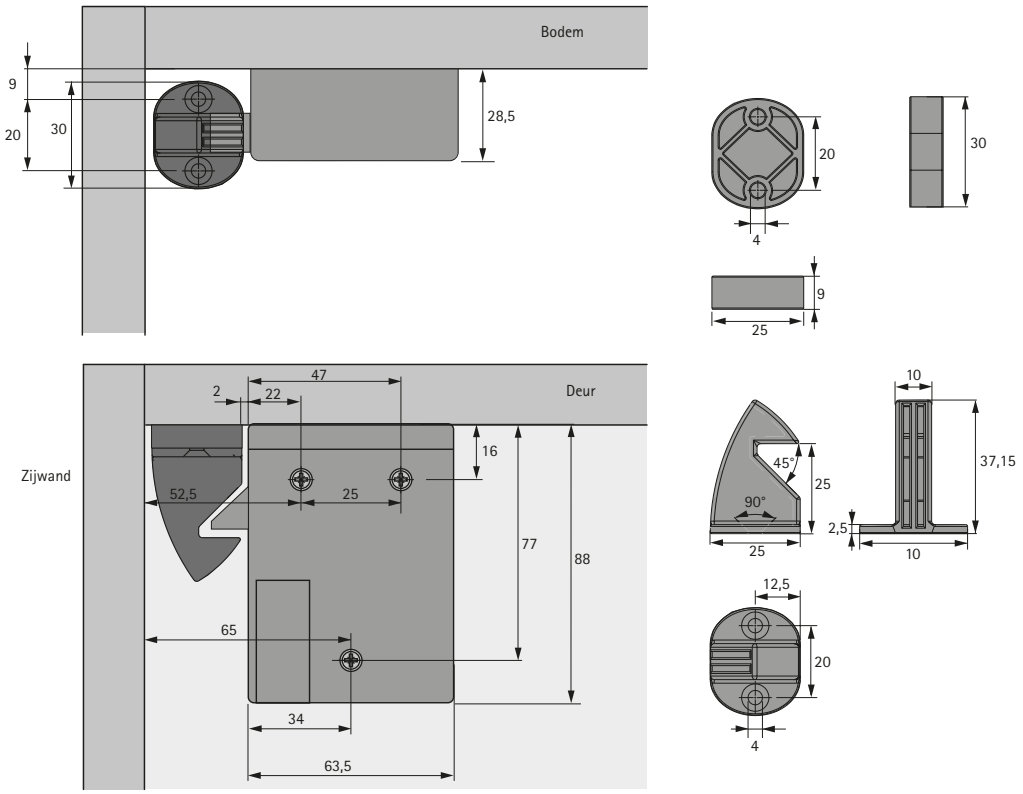
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor smartphones met Bluetooth en NFC
- Compatibel met alle smartphones met Bluetooth LE en NFC
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Het diepgaand gecodeerde openen van het slot werkt zonder gsm-netwerk en internetverbinding
- Programmering en beheer via Android en iOS app
- Gebeurtenisgeheugen via cloud op het web
- Toekenning van autorisatie rechtstreeks via de smartphone
- 4 verschillende bedrijfsmodi via app instelbaar
- Tot 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Kosteloze app wordt via Google Play / Apple Store geïnstalleerd**
- NFC-leesbereik tot 20 mm, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie
- Bluetooth-leesbereik tot 10 meter, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt-batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 470

Bestelnr.	VE
9 206 933	1 set

Planningsmaten



Dagslot met Bluetooth en NFC



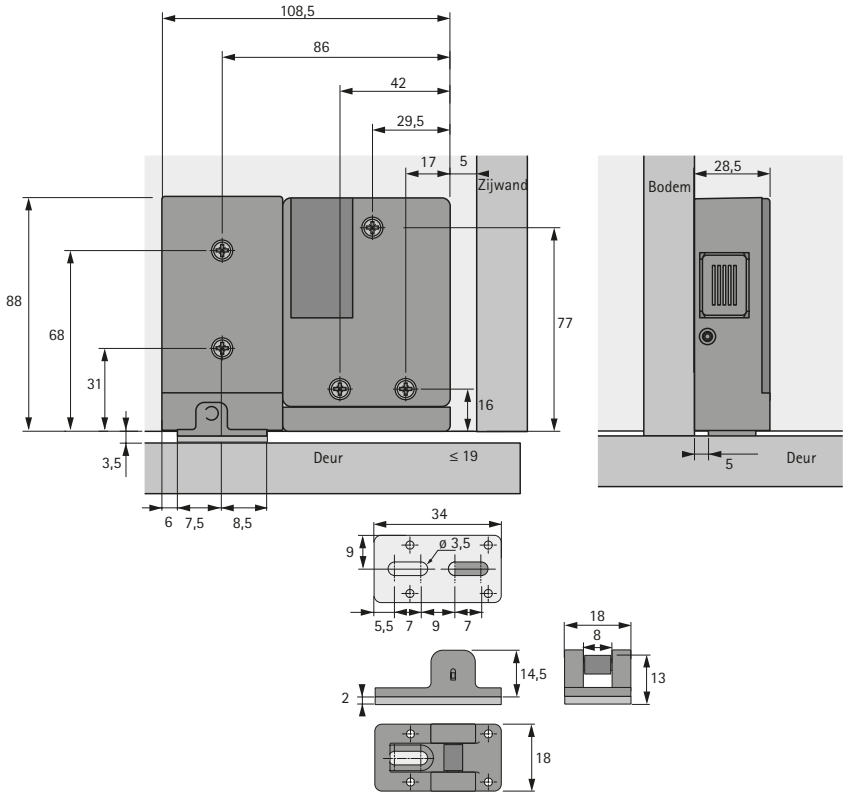
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor smartphones met Bluetooth en NFC
- Compatibel met alle smartphones met Bluetooth LE en NFC
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Het diepgaand gecodeerde openen van het slot werkt zonder gsm-netwerk en internetverbinding
- Programmering en beheer via Android en iOS app
- Gebeurtenisgeheugen via cloud op het web
- Toekenning van autorisatie rechtstreeks via de smartphone
- 4 verschillende bedrijfsmodi via app instelbaar
- Tot 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Kosteloze app wordt via Google Play / Apple Store geïnstalleerd**
- NFC-leesbereik tot 20 mm, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie
- Bluetooth-leesbereik tot 10 meter, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter met basisplaat
- 1 montagehulp
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 470

Bestelnr.	VE
9 206 934	1 set

Planningsmaten



Schuifladeslot met Bluetooth en NFC



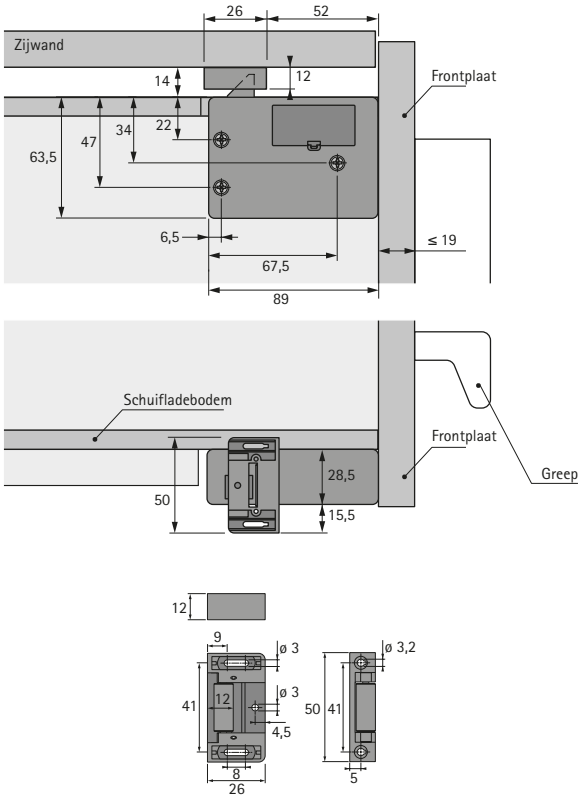
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor smartphones met Bluetooth en NFC
- Compatibel met alle smartphones met Bluetooth LE en NFC
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Het diepgaand gecodeerde openen van het slot werkt zonder gsm-netwerk en internetverbinding
- Programmering en beheer via Android en iOS app
- Gebeurtenisgeheugen via cloud op het web
- Toekenning van autorisatie rechtstreeks via de smartphone
- 4 verschillende bedrijfsmodi via app instelbaar
- Tot 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Kosteloze app wordt via Google Play / Apple Store geïnstalleerd**
- NFC-leesbereik tot 20 mm, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie
- Bluetooth-leesbereik tot 10 meter, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 470

Bestelnr.	VE
9 206 935	1 set

Planningsmaten



Schuifdeurslot met Bluetooth en NFC



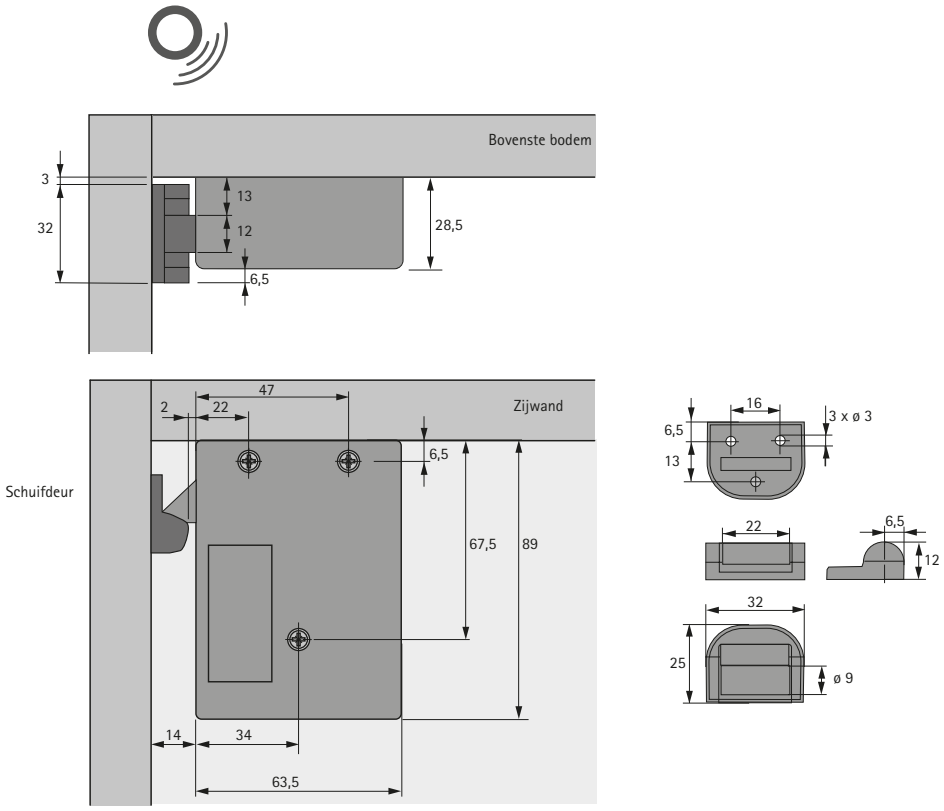
- Contactloze en onzichtbare identificatie voor smartphones met Bluetooth en NFC
- Compatibel met alle smartphones met Bluetooth LE en NFC
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen in meubelen
- Het diepgaand gecodeerde openen van het slot werkt zonder gsm-netwerk en internetverbinding
- Programmering en beheer via Android en iOS app
- Gebeurtenisgeheugen via cloud op het web
- Toekenning van autorisatie rechtstreeks via de smartphone
- 4 verschillende bedrijfsmodi via app instelbaar
- Tot 20000 sluitingen op één batterijlading
- **Kosteloze app wordt via Google Play / Apple Store geïnstalleerd**
- NFC-leesbereik tot 20 mm, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie
- Bluetooth-leesbereik tot 10 meter, afhankelijk van smartphone en de inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 470

Bestelnr.	VE
9 206 936	1 set

Planningsmaten



Externe antenne Bluetooth en NFC



- Antenne voor externe toepassing, bijvoorbeeld buiten op het meubel
- Vereist bij frontplaatmaterialen of -diktes die de signaaloverdracht verslechteren
- Afmetingen 55 x 37 x 10 mm

Set bestaat uit:
- 1 kabel, 100 mm lang
- 1 greep
- 1 basisplaat
- 1 afdekking met antenne

Kleur	**Bestelnr.**	VE
wit	**9 206 937**	1 set
zwart	**9 209 187**	1 set
zilverkleurig	**9 209 188**	1 set

Freelocker dagslot MIFARE Classic®

Freelocker dagslot MIFARE Classic®



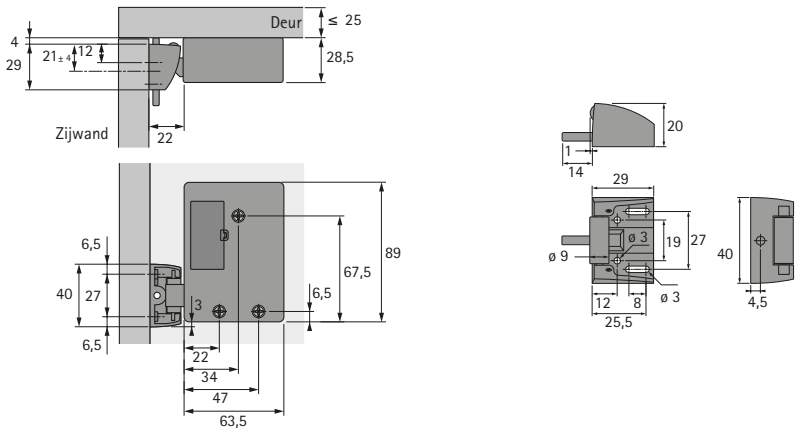
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 13,56 MHz
- Compatibel met RFID Transponder MIFARE Classic® 1K en 4K
- Gebruik in vrijetijdstoepassingen en fitnesszones, hotels, lockers enz.
- Freelocker-functie (vrije kastkeuze):
  - Elke compatibele MIFARE® transponder kan zonder programmering het slot vergrendelen
  - Bij het vergrendelen wordt informatie op de transponder opgeslagen
- Een transponder kan telkens maar één kast afsluiten
- Tot 3 programmeerkaarten per slot instelbaar
- Met de programmeerkaarten kunnen de sloten altijd worden geopend
- Led-aansluiting voor de signalering 'Kast vergrendeld'
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 474 - 475

Bestelnr.	VE
9 206 939	1 set

Planningsmaten



Freelocker dagslot MIFARE Classic®



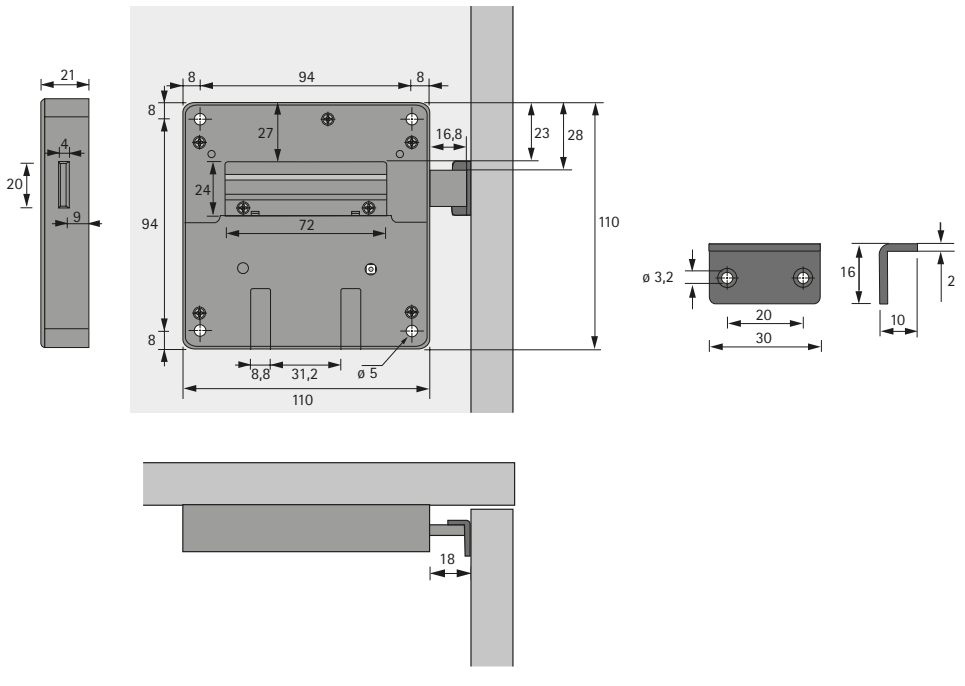
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 13,56 MHz
- Compatibel met RFID Transponder MIFARE Classic® 1K en 4K
- Gebruik in vrijetijdstoepassingen en fitnesszones, hotels, lockers enz.
- Constructie als muntsloten
- Freelocker-functie (vrije kastkeuze):
  - Elke compatibele MIFARE® transponder kan zonder programmering het slot vergrendelen
  - Bij het vergrendelen wordt informatie op de transponder opgeslagen
- Een transponder kan telkens maar één kast afsluiten
- Tot 3 programmeerkaarten per slot instelbaar
- Met de programmeerkaarten kunnen de sloten altijd worden geopend
- Led-aansluiting voor de signalering 'Kast vergrendeld'
- Grendel en elektronica omstelbaar voor linker- en rechterdeuren
- Tot 15000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaart en transponders a.u.b. apart bestellen**
- Optioneel kan een tweede batterij worden geplaatst, voor nog eens 15000 sluitingen
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 vergrendelingsadapter
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 474 - 475

Bestelnr.	VE
9 206 940	1 set

Planningsmaten



Gebruikerskaart MIFARE Classic® 1K

- Als gebruiker of programmeerkaart te gebruiken
- Passieve transponder met RFID MIFARE Classic®
- Contactloos lezen tot 30 mm mogelijk
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukking op aanvraag
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering vindt rechtstreeks aan het slot plaats

Paginaverwijzing:
- Card-bedrukking, zie pagina 480

Bestelnr.	VE
9 141 862	1 st.

Transponder MIFARE Classic® 1K



- Passieve transponder met RFID-techniek MIFARE® ISO 14443A
- Contactloos lezen tot 20 mm mogelijk
- Kunststof zwart / wit

Bestelnr.	VE
9 141 863	1/5 st.

Programmeer- / masterkaartenset MIFARE® ISO 14443A



- Passieve transponder met RFID-techniek MIFARE Classic®
- Mogelijk leesbereik van de kaart tot 30 mm
- Kaart in creditcardformaat, wit, bedrukt
- Toestand bij levering niet geprogrammeerd, programmering volgt rechtstreeks aan het slot

Set bestaat uit:
- 3 programmeer- / masterkaarten

Bestelnr.	VE
9 206 895	1 set

Transponder met armband MIFARE Classic® 1K



- Passieve transponder met RFID-techniek MIFARE® ISO 14443A
- Mogelijk leesbereik van de transponder tot 20 mm
- Bij metalen oppervlakken moet een externe antenne worden gebruikt
- Kunststof

Kleur	Bestelnr.	VE
geel	**9 136 972**	1/5 st.
blauw	**9 136 973**	1/5 st.
rood	**9 136 974**	1/5 st.
groen	**9 136 975**	1/5 st.

Led-display



- Als optioneel, extra signaal om de ont- of vergrendelingstoestand aan te duiden:
  - geen weergave geopend
  - blauw grendelpositie bereikt
  - rood knipperend gesloten
- Ronde edelstalen behuizing om in het front in te laten
- Boordiameter 7 mm
- Kabellengte 10 cm

Bestelnr.	VE
9 206 941	1 st.

Segment Cleaner MIFARE Classic®



- Contactloze en onzichtbare identificatie met 13,56 MHz
- Compatibel met RFID Transponder MIFARE Classic® 1K en 4K
- Bij de identificatie wordt het beschreven Freelocker-segment op de transponder gewist

Set bestaat uit:
- 1 lees- en besturingseenheid
- 1 batterij CR123A

Bestelnr.	VE
9 209 189	1 st.

Dagslot met toetsenpaneel en Proxy 125 kHz

Dagslot met toetsenpaneel en Proxy 125 kHz



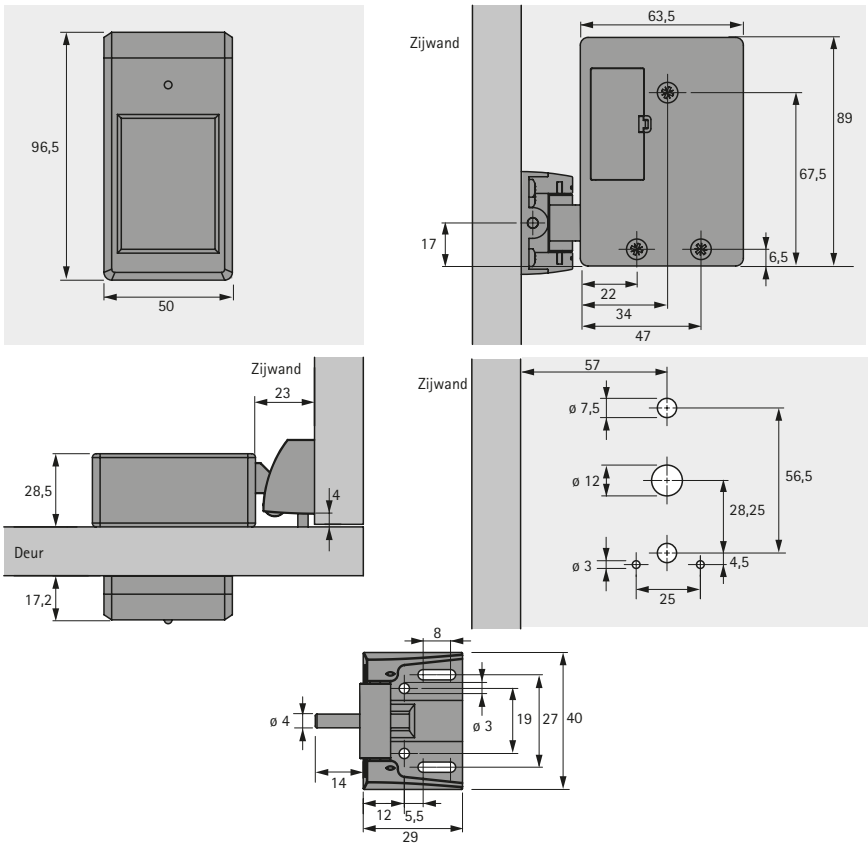
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Toetsenpaneel met verlicht touchdisplay voor invoeren van de pincode
- Mini USB-interface voor externe voeding
- Te gebruiken bij draaideuren, kleppen en schuifladen (LAD) in meubelen
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart en/of pincode
- 3 programmeerkaarten en 20 transponders per slot instelbaar
- 1 programmeercode en 10 gebruikerscodes per slot instelbaar
- 3 verschillende bedrijfsmodi instelbaar, standaard = Freelocker
- Tot 10000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaarten en transponders a.u.b. apart bestellen**
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 leeseenheid met RFID en verlicht toetsenpaneel
- 1 vergrendelingsadapter met uitwerper
- 1 verbindingskabel
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart, zie pagina 436
- Transponder, zie pagina 436
- Externe voeding, zie pagina 478

Bestelnr.	VE
9 163 161	1 set

Planningsmaten



As-toetsenpaneelslot met RFID Proxy 125 kHz

As-toetsenpaneelslot met RFID 125 kHz



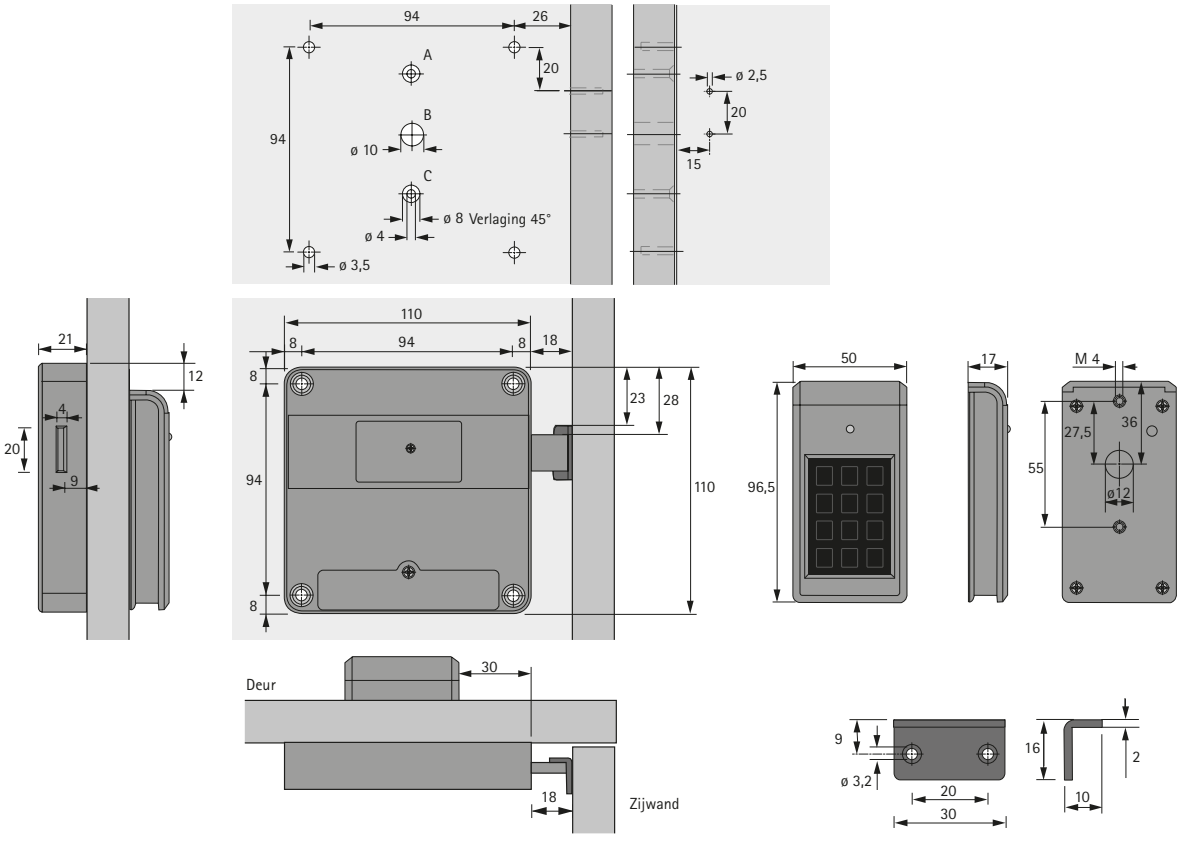
- Contactloze en onzichtbare identificatie met 125 kHz
- Compatibel met RFID-transponders EM4102 en EM4200 (HITAG en HID op aanvraag)
- Toetsenpaneel met verlicht touchdisplay voor invoeren van de pincode
- Mini USB-interface voor externe voeding
- Gebruik in vrijetijdstoepassingen en fitnesszones, hotels, openbare lockers enz.
- Constructie als muntsloten
- Eenvoudig programmeren m.b.v. programmeerkaart en/of pincode
- 3 programmeerkaarten en 20 transponders per slot instelbaar
- 1 programmeercode en 10 gebruikerscodes per slot instelbaar
- 3 verschillende bedrijfsmodi instelbaar, standaard = Freelocker
- Tot 10000 sluitingen op één batterijlading
- **Programmeerkaarten en transponders a.u.b. apart bestellen**
- Optioneel kan een tweede batterij worden geplaatst, voor nog eens 15000 sluitingen
- RFID-leesbereik afhankelijk van transponders en inbouwsituatie

Set bestaat uit:
- 1 besturingseenheid met geïntegreerd sluitmechanisme
- 1 leeseenheid met RFID en verlicht toetsenpaneel
- 1 vergrendelingsadapter met uitwerper
- 1 verbindingskabel
- 1 stuk 3 volt batterij CR123 A
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Programmeerkaart en transponder, zie pagina 436
- Externe voeding, zie pagina 478

Bestelnr.	VE
9 206 943	1 set

Planningsmaten



Noodopeningsadapter



- Externe voeding voor het toetsenpaneelslot
- Maakt ontgrendeling mogelijk zonder batterij in het slot
- Aansluiting via mini USB-kabel

Set bestaat uit:
- 1 noodopeningsadapter
- 2 stuks 1,5V batterijen AAA

Bestelnr.	VE
9 209 190	1 st.

Afdekkap



- Afdekkingen met hoogglanslak voor dagschoten
- Bescherming tegen ongewild uitnemen van de batterijen
- Alle schroeven worden afgedekt

Set bestaat uit:
- 1 afdekking
- 1 demontagewerktuig

Kleur	Bestelnr.	VE
hoogglans zwart	**9 206 944**	1 set
hoogglans zilver	**9 206 945**	1 set
hoogglans wit	**9 206 946**	1 set

Kaartbedrukking



- Individuele bedrukking van de kaarten, 4-kleurig
- Thermotransferdruk per zijde

Bestelnr.	VE
9 206 942	10 st.

Vergrendelingsadapter



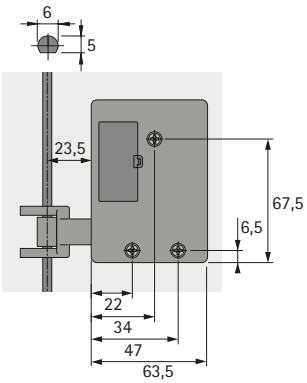
- Hoogglanzend gelakte uitvoering passend bij afdekkap

Set bestaat uit:
- 1 vergrendelingsadapter
- Bevestigingsmateriaal

Kleur	Bestelnr.	VE
hoogglans zwart	**9 206 947**	1 set
hoogglans zilver	**9 206 968**	1 set
hoogglans wit	**9 206 969**	1 set

Draaistangblokkeerder





- Ombouwset voor dagslot
- Eenvoudige vervanging van de dagschoot met inbusschroef
- Passend bij Hettich draaistangen 6 / 5 mm

Set bestaat uit:
- 1 grendeladapter
- 1 huls voor 6 / 5 mm trengel
- 1 werktuig

Paginaverwijzing:
- Draaistangslot, zie pagina 522 - 524
- Draaistangen, zie pagina 581
- Toebehoren, zie pagina 581

Bestelnr.	VE
9 136 962	1 set

Set montageplaat voor stalen kasten



- Set voor de montage van het dagslot bij stalen kasten
- Eenvoudige montage bij bestaande stalen kasten
- Te gebruiken bij metalen kasten, gereedschapskasten, lockers, brievenbussen, kluizen, enz.
- De bijpassende externe antenne a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 1 adapter als grendel met ingespannen plaat
- 1 bevestigingsplaat met uitwerper
- 1 adapter voor de externe antenne
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Externe antenne Proxy 125 kHz, zie pagina 437 - 438
- Externe antenne MIFARE® / ISO14443A, zie pagina 447
- Externe antenne Multireader 13,56 MHz, zie pagina 456
- Externe antenne Bluetooth en NFC, zie pagina 470

Bestelnr.	VE
9 206 970	1 set

Hettlock toetsenbord, kastslot en besturingseenheid

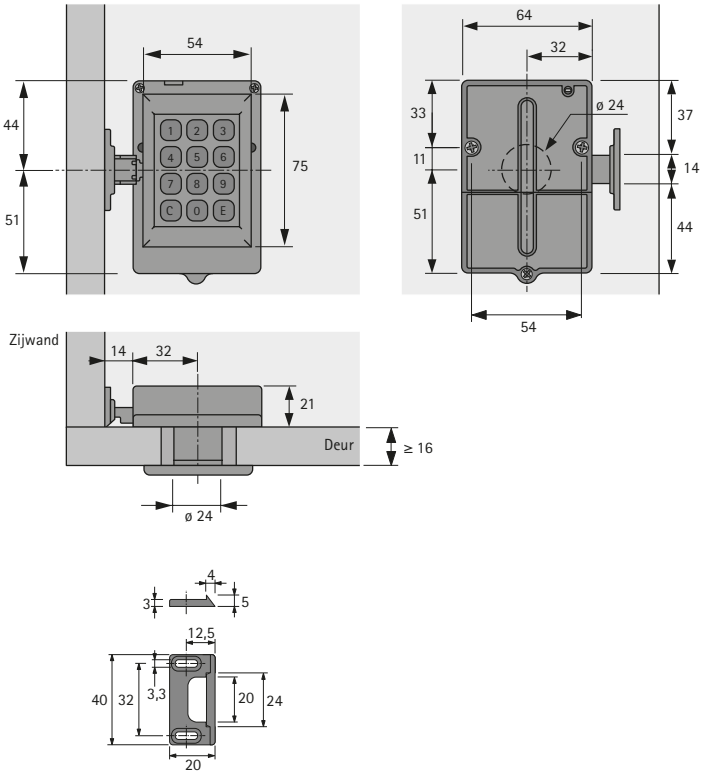


- Montage in het meubel
- D.m.v. een motor aangedreven vergrendeling
- Zelfsluitend
- Programmeerbaar voor max. 1 miljard verschillende combinaties
- Met optische terugmelding
- Energieverzorging door batterijen spaart omslachtige kabelaansluitingen en zorgt voor onafhankelijkheid van het stroomnet
- Het systeem test zelfstandig de energiereserve en waarschuwt d.m.v. een lichtsignaal vroegtijdig wanneer batterijen moeten worden vervangen
- Behuizing kunststof zwart

Set bestaat uit:
- 1 toetsenbord
- 1 besturingseenheid/kastslot
- 2 AA-batterijen 1,5 volt
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 133 881	1 set

Inbouwsituatie



Hettlock toetsenbord, trengelslot en besturingseenheid



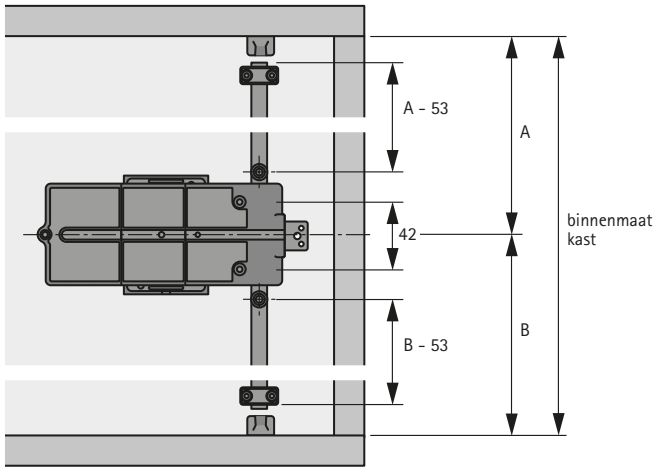
- Montage in het meubel
- D.m.v. een motor aangedreven vergrendeling
- Programmeerbaar voor max. 1 miljard verschillende combinaties
- Met optische terugmelding
- Energieverzorging door batterijen spaart omslachtige kabelaansluitingen en zorgt voor onafhankelijkheid van het stroomnet
- Het systeem test zelfstandig de energiereserve en waarschuwt d.m.v. een lichtsignaal vroegtijdig wanneer batterijen moeten worden vervangen
- Behuizing kunststof zwart

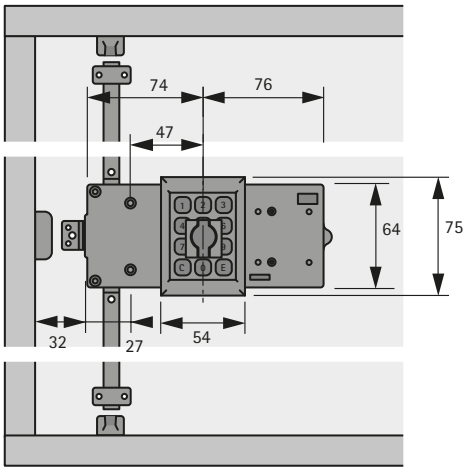
Set bestaat uit:
- 1 toetsenbord
- 1 besturingseenheid/trengelslot
- 3 AA-batterijen 1,5 volt
- Bevestigingsmateriaal

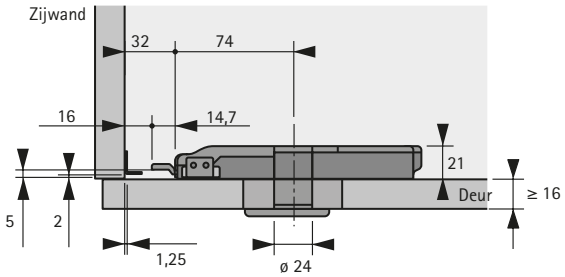
Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 581

Bestelnr.	VE
9 133 884	1 set

Inbouwsituatie







Hettlock RFID



RFID staat voor Radio Frequency Identification. Personen of objecten worden m.b.v. radiogolven geïdentificeerd. Hierdoor is het mogelijk om een deur zonder sleutel te openen, of een kopje koffie te betalen door de kaart in de buurt van het leesapparaat te houden.

Bij Hettlock RFID wordt de transponder, die in een kaart of aanhanger is verpakt, in de buurt van een zender, ook wel reader genoemd, gehouden. De zendenergie laat de antenne van de transponder trillen, waardoor een kleine stroom begint te stromen. Deze stroom is voldoende om de chip zijn ID-nummer te laten uitstralen, dat wederom door het leesapparaat wordt geregistreerd. Bij deze procedure kunnen ook andere gegevens uitgewisseld en op de transponder opgeslagen worden. Bij Hettlock RFID wordt met 125 kHz, bekend als low frequency, of 13,56 MHz, bekend als high frequency, gewerkt. De sloten met 13,56 MHz kunnen ook in de gebouwentechniek geïntegreerd worden. Het bereik bedraagt afhankelijk van het soort chip enkele centimeters.

Bluetooth



Bluetooth is een in de jaren 90 door de Bluetooth Special Interest Group (SIG) ontwikkelde industriestandaard voor gegevensoverdracht tussen twee apparaten over een korte afstand bij een frequentie van 2,4 GHz.

Bluetooth 4.0 (ook bekend als Bluetooth Low Energy, BLE) is een vervolgontwikkeling van de Bluetooth-standaard, waarbij met name het stroomverbruik bij de eindapparaten kan worden gereduceerd. Het is mogelijk om korte gegevensbundels over een grote afstand te verzenden en hierbij het eindapparaat gedurende meerdere jaren op een kleine batterij te laten werken.

De communicatie via de lucht is gecodeerd met een AES-algoritme en 128-bit-coderingslengte.

Een ander groot voordeel van deze technologie is het gebruik ervan in smartphones. Deze standaard wordt al vele jaren in de apparaten geïntegreerd (vanaf iPhone 4S resp. Android-smartphones met OS 4.3).

De integratie van Bluetooth 4.0 chips in de smartphones, het grote bereik en het lage stroomverbruik zijn ideale eigenschappen voor een draadloze aansluiting tussen slot en smartphone.

NFC



NFC is een internationale overdrachtstandaard en staat voor **Near Field Communication** (contactloze communicatiemethode). Deze technologie wordt gebruikt voor de contactloze uitwisseling van data over korte afstanden van slechts enkele centimeters (ca. 5 cm) en wordt vaak in het kader van smartphones genoemd. NFC werkt op een frequentie van 13,56 MHz.

De gegevensoverdracht gebeurt ofwel, zoals bij RFID, contactloos (bijv. met passieve NFC-tags volgens standaard ISO 14443) of met verbinding tussen twee actieve deelnemers.

Er staan drie modi ter beschikking:
1) Card Emulation Mode: de smartphone emuleert een passieve RFID-kaart en kan door een RFID-reader worden verwerkt.
2) Reader Mode: de smartphone gedraagt zich als een reader en kan met NFC-kaarten communiceren. Hettich RFID Bluetooth en NFC-aansluitingen werken in deze modus.
3) Peer-2-Peer Mode: beide communicatiepartners zijn actief en nemen afwisselend de zender- en ontvangerrol op zich.

De communicatie via de lucht kan eveneens gecodeerd worden door gebruikmaking van crypto-algoritmen om een veilige uitwisseling van de gegevens mogelijk te maken.

Het grote voordeel van NFC is, net als bij RFID, de mogelijkheid dat een communicatiepartner zonder eigen energiebron kan werken, waarbij de benodigde energie uit het elektromagnetische veld kan worden gewonnen. Hiermee kunnen onderhoudsarme systemen worden gerealiseerd.

Door de integratie van NFC-chips in smartphones en de mogelijkheid dat smartphone-apps rechtstreeks met de NFC-communicatiepartner kunnen communiceren, is deze draadloze technologie eveneens zeer geschikt als interface tussen slot en smartphone.



Beschermt vertrouwelijke documenten en privéspullen: Met Hettich sluitsystemen worden laden een veilige plek voor vertrouwelijke documenten en waardevolle spullen. Solide en veilig net als de duizenden malen beproefde Hettich meubelsloten: precisiemetalen met een uitstekende oppervlakteveredeling. Innovatieve techniek en sluitcilinders met de grootste betrouwbaarheid.



Vrije of vaste codekeuze: Cijferslot met vrije codekeuze en wisseltechniek (voor hotels, scholen) alsook een vaste code (voor persoonlijke lockers etc.).



Sluitsysteem met verwisselbare binnencilinders: Trikey. Met algemene hoofdsleutel en 10 groepen met elk 1900 sluitingen. Altijd aanpasbaar en ombouwbaar.



Enkelvoudige sluitingen met uitwisselbare binnencilinder: Prestige 2000. Talrijke slotversies voor standaard- en speciale oplossingen.



Eenvoudig en solide: Hettich sloten met baardsleutel. Beschermen medicijnen, persoonlijke spullen en vertrouwelijke documenten tegen onbevoegden.

Overzicht



Cijferslot
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 488



Trikey voor uitwisselbare binnencilinders
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 488
Toepassingsvoorbeelden sluitinstallatie met wisselcilinder 516 – 517



Prestige 2000 voor uitwisselbare binnencilinders
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 489
Toepassingsvoorbeelden sluitinstallatie met wisselcilinder 518 – 519



Sloten met enkelvoudige sluiting
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 489



Toebehoren voor mechanische meubelsluitsystemen 581



Technische informatie
Cijfersloten 515
Prestige 2000 590 – 591

	Fixcode	Freecode	Trikey
			
Pagina	490	507	516 - 517
Belangrijkste toepassingsgebieden	Het cijferslot met Fixcode biedt voordelen voor particuliere en zakelijke langetermijngebruikers alsook voor tijdelijk gebruik. De code kan door de desbetreffende gebruiker voor een ongedefinieerde periode vrij worden gekozen.	Freecode is geschikt voor kastsystemen met kluisjes in vrijetijdscomplexen, in scholen, universiteiten, bibliotheken, musea, winkelcentra, beurs- of congrescentra alsmede in hotels of wellness-complexen.	Ideaal voor grote objecten en objecten met bijzondere veiligheidseisen.
Systeemgedachte			Voor de hogere eisen aan sluitveiligheid en sluitcomfort
Sluittechniek	Cijfersloten met Fixcode Sluiten zonder sleutel	Cijfersloten met Freecode Sluiten zonder sleutel	Uitwisselbare plaatjescilinder ø 18 mm
Sluitkring			Sluitkring 40000 Tot maar liefst 19000 verschillende sluitingen op aanvraag 1 algemene hoofdsleutel 5 groepshoofdsleutels per groep max. 1900 sluitingen

Prestige 2000 Z23/Z32/Z25	Enkelvoudige sluiting
	
518 - 521	575
Verschillende slotvarianten voor alle standaard- en talloze speciale oplossingen in kantoren, hotels, ziekenhuizen, winkels en woongedeeltes.	Beschermen meubels in het woon- en werkgedeelte tegen directe toegang.
Stelt de norm in kwaliteit, logistiek en soorten sloten	Veiligheid in het woonbereik
Uitwisselbare plaatjescilinder Z23, ø 18 mm of Z32, ø 18 mm of Z25, ø 16,5 mm	Baardsleutels ▸ Eenvoudigste sleutels ▸ Steeds gelijksluitend ▸ Bieden lage sluitveiligheid
Sluitkring 18000 ▸ Sluitplannen met max. 1000 sluitingen ▸ Geschikt als algemene hoofdsleutels en groepsleutels (2 groepen)	Enkelvoudige sluiting ▸ Iedere sleutel sluit ieder slot



Cijferslot voor Systema Top 2000 container

491



Cijferslot met grendel

492 - 493



Cijferslot met schuifgrendel

494 - 495



Cijferslot met magneetsnapper

496 - 497



Cijferslot met draaistangslot

498 - 499



Cijferslot met trengel

500 - 501



Cijferslot voor roljaloezieën

502 - 503



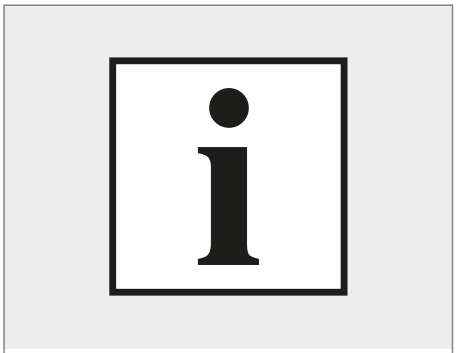
Cijferslot voor schuifdeuren

504 - 505



Toebehoren

514



Technische informatie

515

Cijferslot voor Systema Top 2000 container

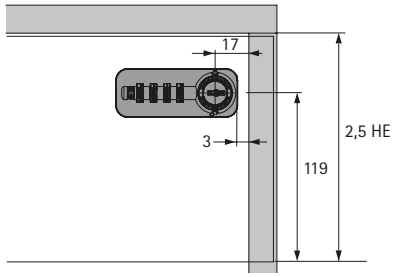


- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Codering in geopende toestand via coderingstoets
- Codering en codeerwijziging zonder extra hulpmiddelen
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor houten fronten van 19 mm
- Bij de combinatiecontainer met SysTech zijwand wordt de frontplaathoogte verhoogd tot 3 hoogte-eenheden, afstand onderkant frontplaat tot midden slotboring 146,5 mm
- Kunststof/staal

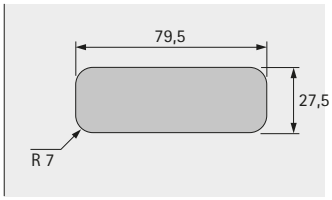
Paginaverwijzing:
- Zie voor meer informatie Office catalogus "Systema Top 2000"
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514

Aanslagzijde	Bestelnr. / kleur		VE
	Chroomkleurig	zwart	
rechts	**9 206 802**	**9 206 803**	1 st.

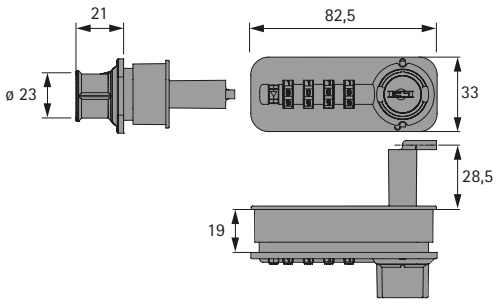
Inbouwsituatie hout



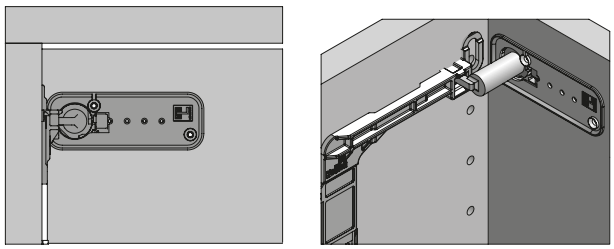
Inbouwsituatie hout



Maattekening



Inbouwsituatie



Cijferslot met grendel



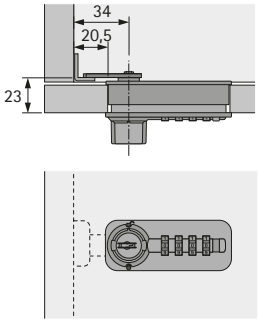
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Codering in geopende toestand via coderingstoets
- Codering en codeerwijziging zonder extra hulpmiddelen
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  hout 16 - 21 mm
  glas 3 - 6 mm
  staal 0,8 - 3 mm
- Kunststof / staal

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot inclusief 3 grendels

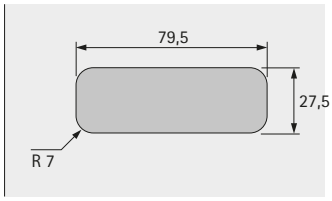
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514
- Toebehoren, zie pagina 588 - 589

Aanslagzijde	Bestelnr. / kleur		VE
	chroomkleurig	zwart	
rechts	9 206 804	9 206 806	1 set
links	9 206 805	9 206 807	1 set

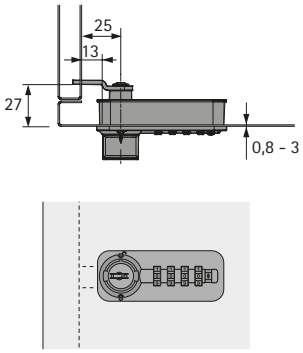
Inbouwsituatie hout



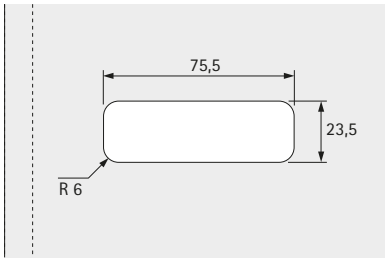
Inbouwsituatie hout



Inbouwsituatie hout/staal

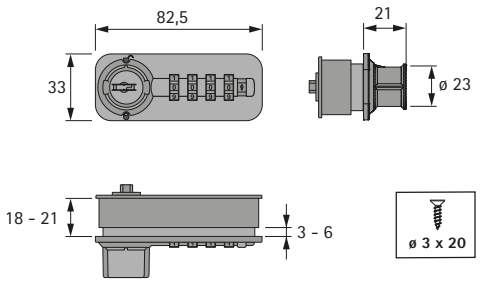


Inbouwsituatie glas/staal

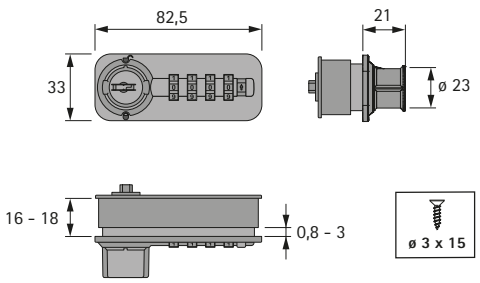


Met grendel en Fixcode

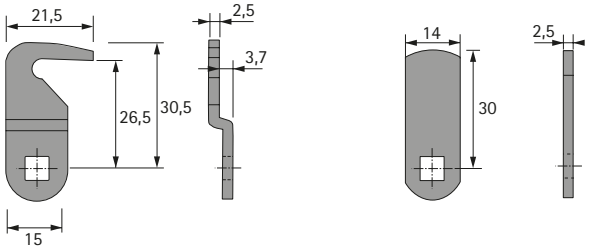
Maattekening hout/glas



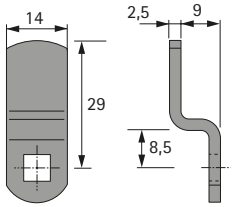
Maattekening staal



Haakgrendel gebogen of rechte grendel



Grendel gebogen



Cijferslot met schuifgrendel



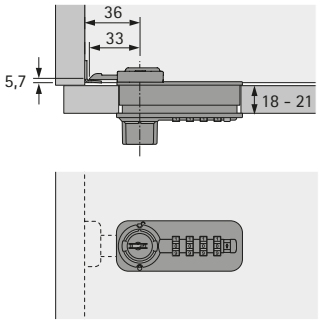
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Codering in geopende toestand via coderingstoets
- Codering en codeerwijziging zonder extra hulpmiddelen
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  Hout 18 - 21 mm
  glas 3 - 6 mm
- Kunststof/staal

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot inclusief aanslaghoek

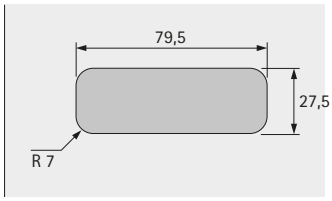
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514

Aanslagzijde	Bestelnr. / kleur		VE
	chroomkleurig	zwart	
rechts	9 206 808	9 206 811	1 set
links	9 206 809	9 206 812	1 set
LAD	9 206 810	9 206 813	1 set

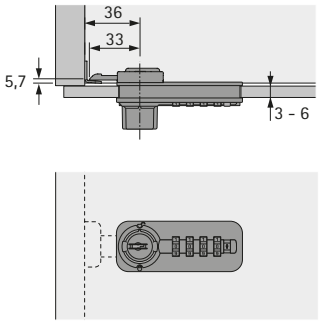
Inbouwsituatie hout



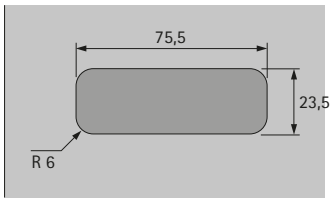
Inbouwsituatie hout



Inbouwsituatie glas

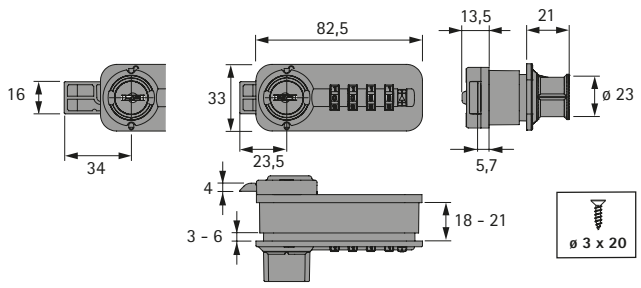


Inbouwsituatie glas

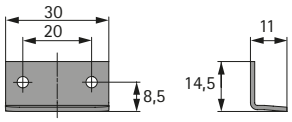


Met schuifgrendel en Fixcode

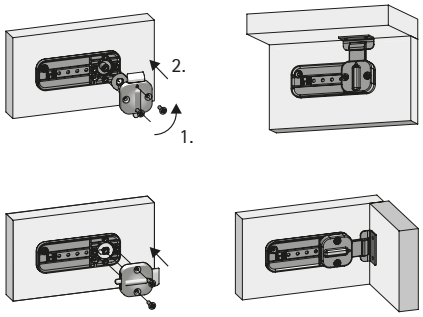
Maattekening hout/glas



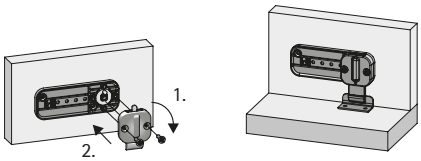
Aanslaghoek



Grendelverstelling lad/rechts



Grendelverstelling kopflad



Cijferslot met magneetsnapper



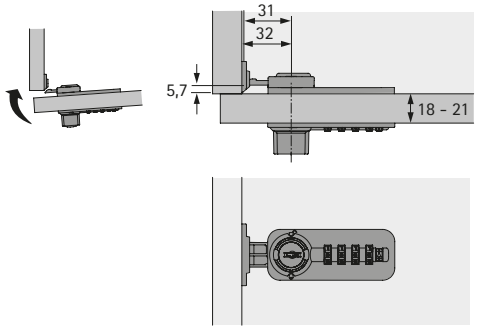
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Codering in geopende toestand via coderingstoets
- Codering en codeerwijziging zonder extra hulpmiddelen
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  Hout 18 - 21 mm
  glas 3 - 6 mm
- Kunststof / staal

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot inclusief sluithoek

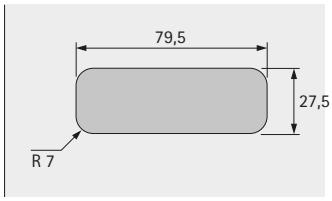
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514

Aanslagzijde	Bestelnr. / kleur		VE
	chroomkleurig	zwart	
rechts	9 206 814	9 206 817	1 set
links	9 206 815	9 206 818	1 set
LAD	9 206 816	9 206 819	1 set

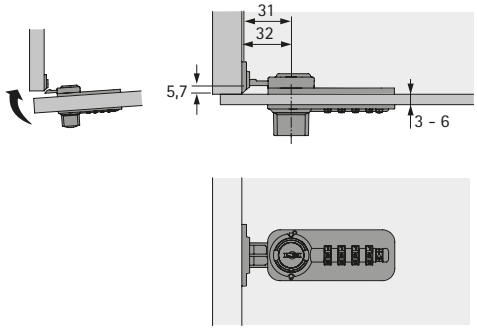
Inbouwsituatie hout



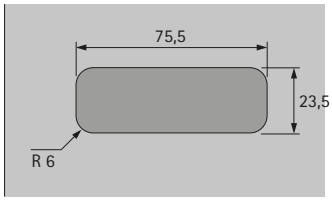
Inbouwsituatie hout



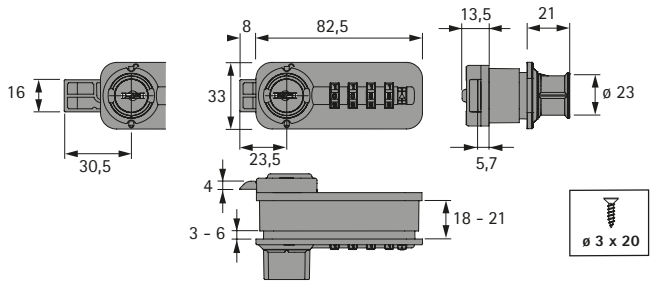
Inbouwsituatie glas



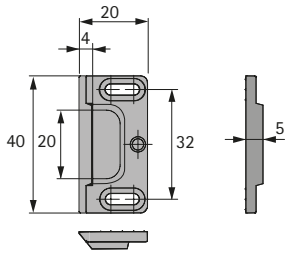
Inbouwsituatie glas



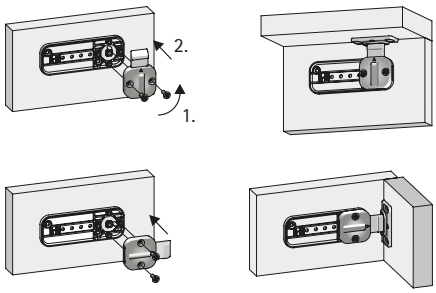
Maattekening hout/glas



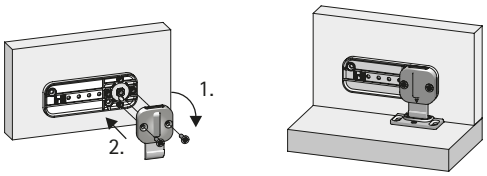
Sluithoek



Grendelverstelling LAD / rechts



Grendelverstelling kopflad



Cijferslot met draaistangslot



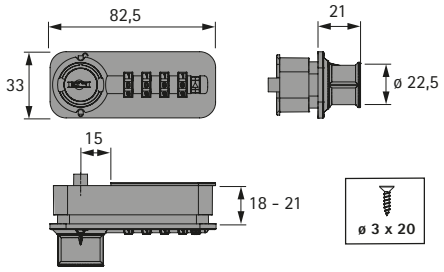
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Codering in geopende toestand via coderingstoets
- Codering en codeerwijziging zonder extra hulpmiddelen
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  Hout 18 - 21 mm
- Kunststof / staal

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot
- 1 draaistangslot

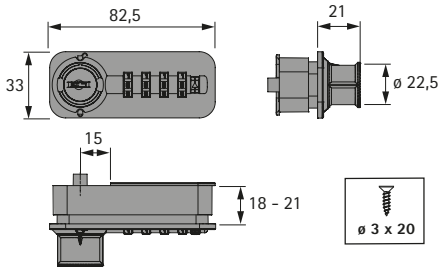
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514
- Toebehoren, zie pagina 581

Aanslagzijde	Doornmaat mm	Bestelnr. / kleur		VE
		chroomkleurig	zwart	
rechts	15	**9 206 826**	**9 206 828**	1 set
links	15	**9 206 827**	**9 206 829**	1 set
rechts	25	**9 209 199**	**9 209 201**	1 set
links	25	**9 209 200**	**9 209 202**	1 set

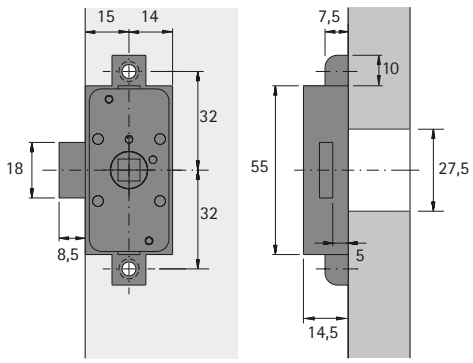
Maattekening cijferslot



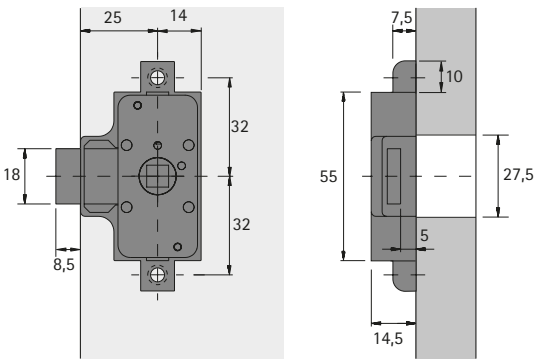
Maattekening cijferslot



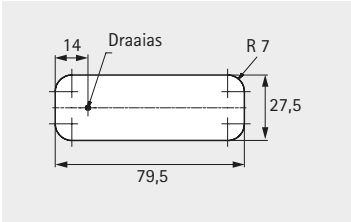
Inbouwsituatie draaistangslot doornmaat 15

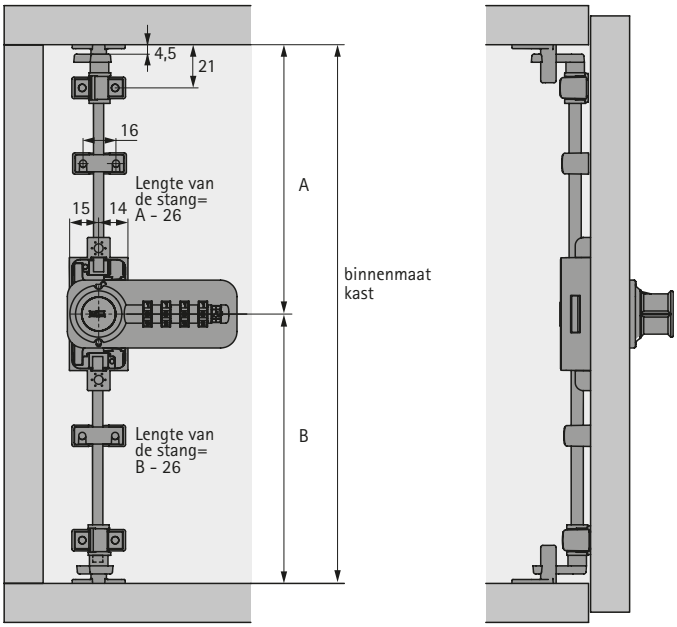


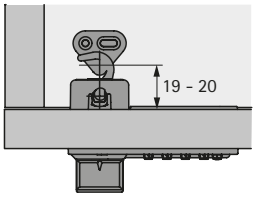
Inbouwsituatie draaistangslot doornmaat 25



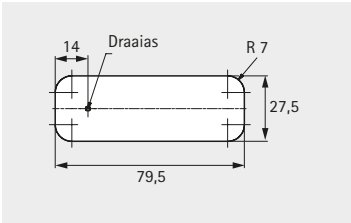
Planningsmaten doornmaat 15

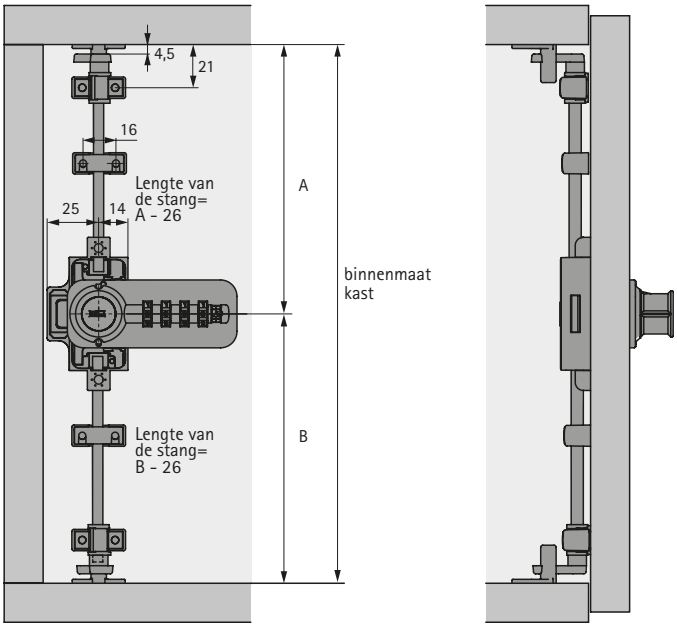


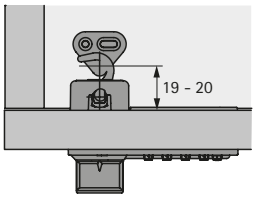




Planningsmaten doornmaat 25







Cijferslot met trengel



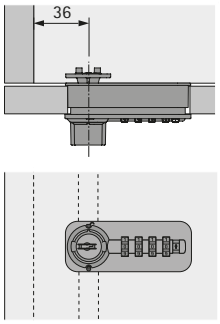
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Codering in geopende toestand via coderingstoets
- Codering en codeerwijziging zonder extra hulpmiddelen
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  hout 16 - 21 mm
- Kunststof / staal

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot inclusief 2 stanggeleiders

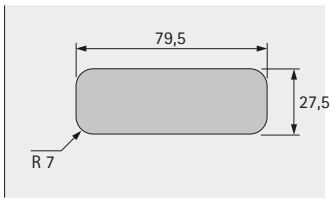
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514
- Toebehoren, zie pagina 581

Aanslagzijde	Bestelnr. / kleur		VE
	chroomkleurig	zwart	
rechts	9 206 820	9 206 822	1 set
links	9 206 821	9 206 823	1 set

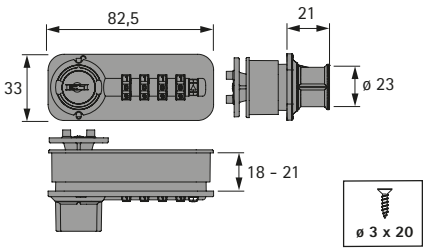
Inbouwsituatie hout



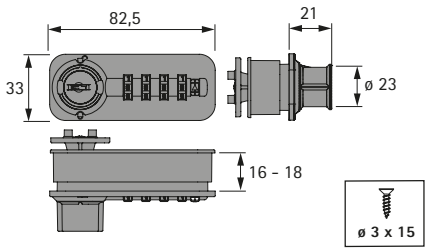
Inbouwsituatie hout



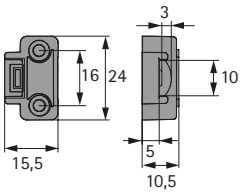
Maattekening hout



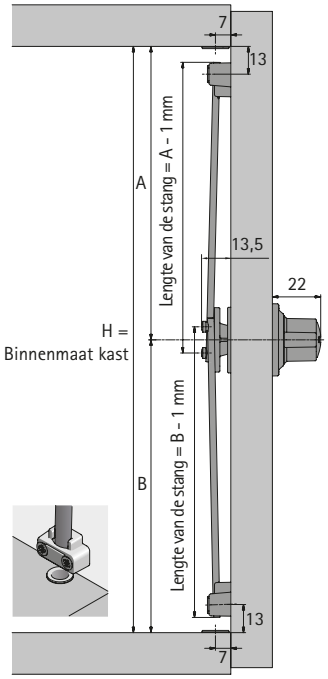
Maattekening hout

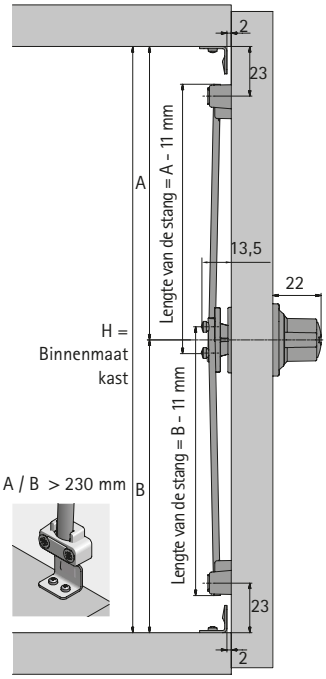


Stanggeleider



Planningsmaten





Cijferslot voor roljaloezieën



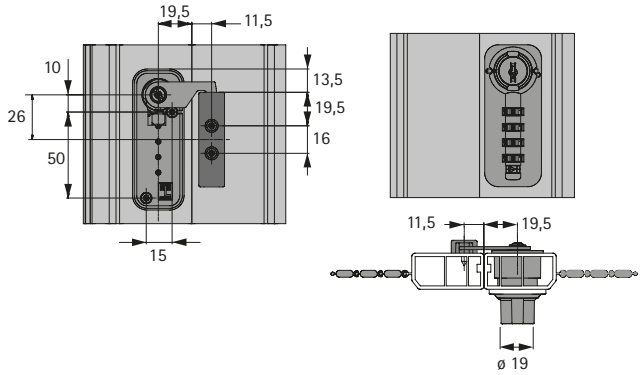
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Codering in geopende toestand via coderingstoets
- Codering en codeerwijziging zonder extra hulpmiddelen
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  Hout/ kunststof 16 - 21 mm
  glas 3 - 6 mm
  staal 0,8 - 3 mm
- Kunststof / staal

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot inclusief grendels, sluitplaat en slotplaat

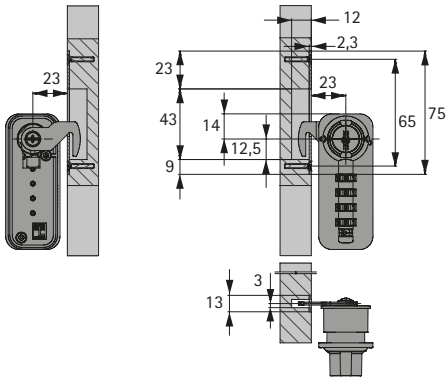
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514

Aanslagzijde	Bestelnr. / kleur		VE
	chroomkleurig	zwart	
LAD	**9 206 824**	**9 206 825**	1 set

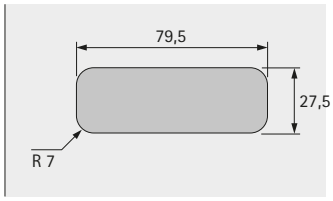
Inbouwsituatie met sluitplaat



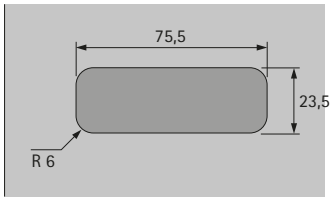
Inbouwsituatie met slotplaat



Inbouwsituatie hout

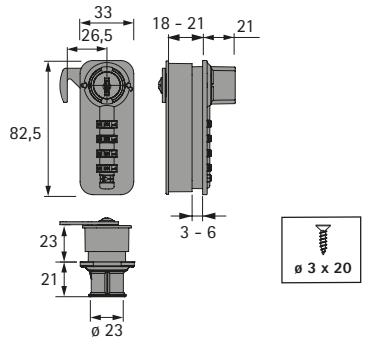


Inbouwsituatie glas/staal

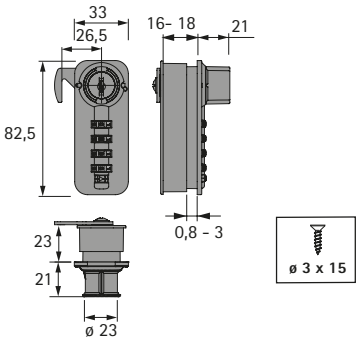


Voor roljaloezieën met Fixcode

Maattekening hout/kunststof/glas



Maattekening hout/staal



Cijferslot voor schuifdeuren



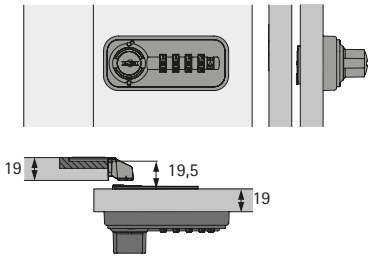
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Codering in geopende toestand via coderingstoets
- Codering en codeerwijziging zonder extra hulpmiddelen
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  hout 19 mm
- Kunststof / staal

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot met aanslag

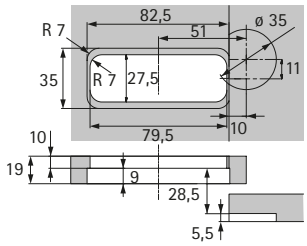
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514

Aanslagzijde	Bestelnr. / kleur		VE
	chroomkleurig	zwart	
rechts	**9 206 971**	**9 206 973**	1 set
links	**9 206 972**	**9 206 974**	1 set

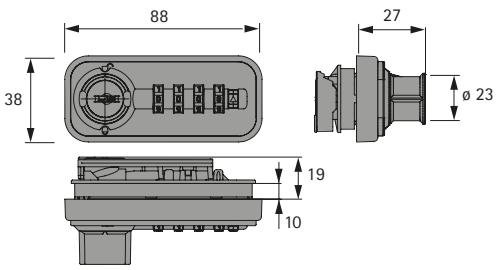
Inbouwsituatie hout



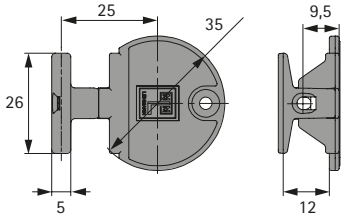
Maattekening



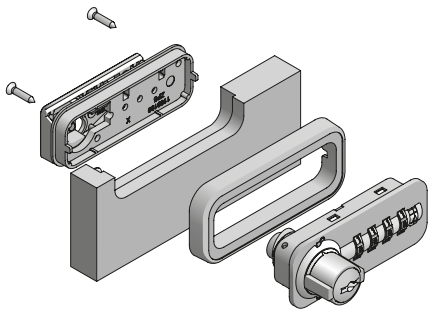
Maattekening



Maattekening aanslag



Montage





Cijferslot met grendel

508 - 509



Cijferslot met magneetsnapper

510 - 511



Cijferslot met draaistangslot

512 - 513



Toebehoren

514

Technische informatie

515

Cijferslot met grendel



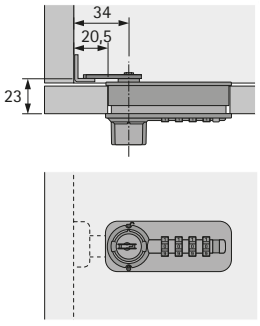
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Functie als bij een safe of bewaarkluis
- Persoonlijke code instellen en deur sluiten
- Om de deur weer te openen, moet de persoonlijke code worden ingevoerd
- Daarna is de code gewist en moet er een nieuwe code worden ingevoerd
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  Hout 18 - 21 mm
  glas 3 - 6 mm

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot inclusief 3 grendels

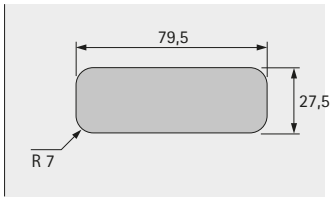
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514
- Toebehoren, zie pagina 588 - 589

Aanslagzijde	Bestelnr. / kleur		VE
	chroomkleurig	zwart	
rechts	9 206 212	9 206 150	1 set
links	9 206 798	9 206 724	1 set

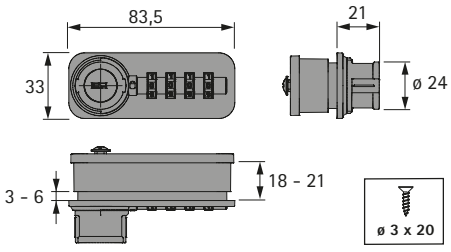
Inbouwsituatie hout/glas



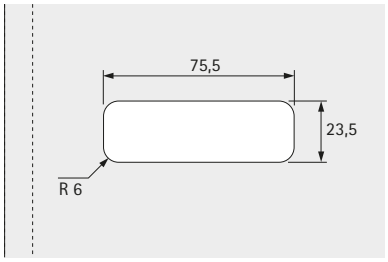
Inbouwsituatie hout



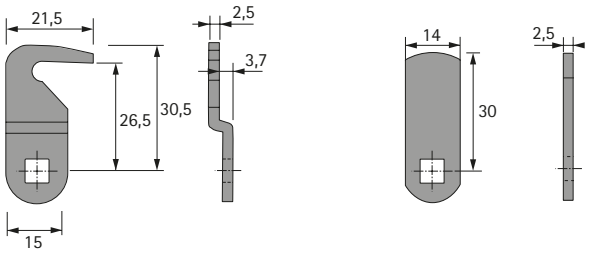
Maattekening hout/glas



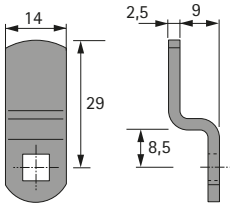
Inbouwsituatie glas



Haakgrendel gebogen of rechte grendel



Grendel gebogen



Cijferslot met magneetsnapper



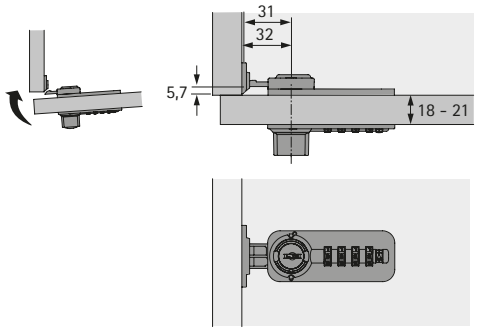
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Functie als bij een safe of bewaarkluis
- Persoonlijke code instellen en deur sluiten
- Om de deur weer te openen, moet de persoonlijke code worden ingevoerd
- Daarna is de code gewist en moet er een nieuwe code worden ingevoerd
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  Hout 18 - 21 mm
  glas 3 - 6 mm

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot inclusief sluithoek

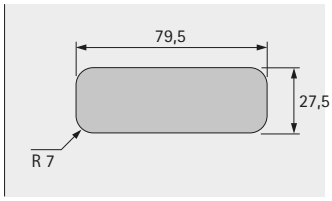
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514

Aanslagzijde	Bestelnr. / kleur		VE
	chroomkleurig	zwart	
rechts	9 206 213	9 206 151	1 set
links	9 206 799	9 206 725	1 set
LAD	9 206 800	9 206 726	1 set

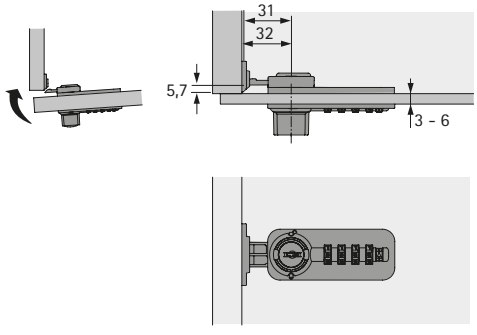
Inbouwsituatie hout



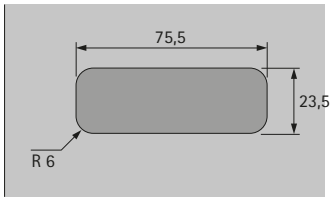
Inbouwsituatie hout



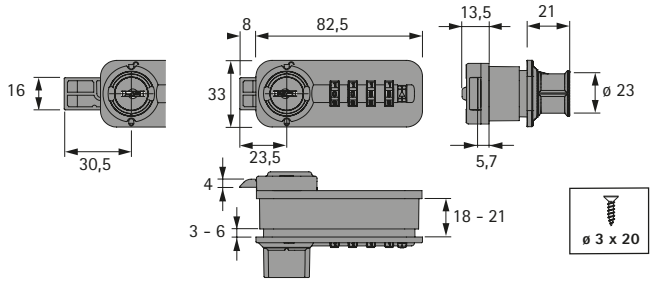
Inbouwsituatie glas



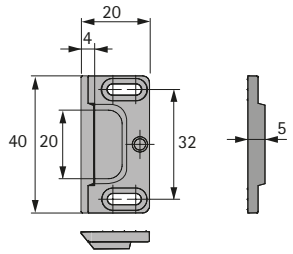
Inbouwsituatie glas



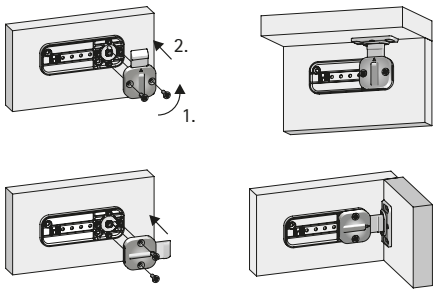
Maattekening hout/glas



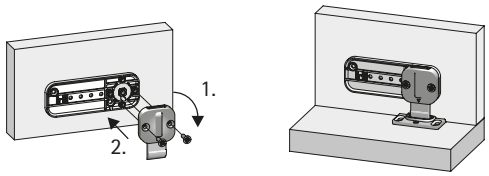
Sluithoek



Grendelverstelling LAD/rechts



Grendelverstelling kopflad



Cijferslot met draaistangslot



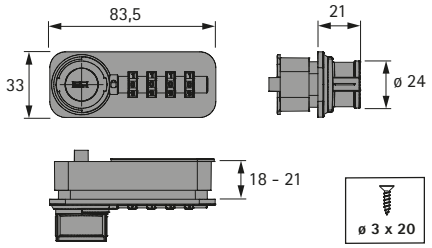
- Cijfercombinatieslot met vier cijferwieltjes voor individuele combinaties
- Functie als bij een safe of bewaarkluis
- Persoonlijke code instellen en deur sluiten
- Om de deur weer te openen, moet de persoonlijke code worden ingevoerd
- Daarna is de code gewist en moet er een nieuwe code worden ingevoerd
- Decoderingstechniek ter bescherming van het uitlezen van de code, d.w.z. bij het draaien van de knop verandert de cijfercombinatie in "0000"
- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden; deze dient apart te worden besteld
- Te gebruiken voor fronten:
  Hout 18 - 21 mm

Set bestaat uit:
- 1 cijferslot
- 1 draaistangslot

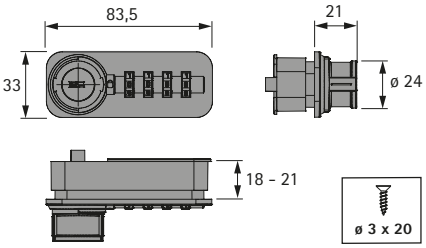
Paginaverwijzing:
- Noodopeningssleutel, zie pagina 514
- Toebehoren, zie pagina 581

Aanslagzijde	Doornmaat mm	Bestelnr. / kleur		VE
		chroomkleurig	zwart	
rechts	15	**9 206 214**	**9 206 152**	1 set
links	15	**9 206 801**	**9 206 727**	1 set
rechts	25	**9 209 205**	**9 209 203**	1 set
links	25	**9 209 206**	**9 209 204**	1 set

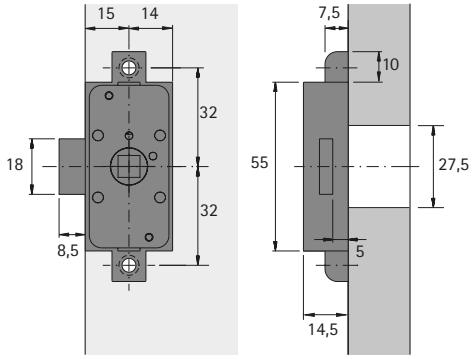
Maattekening cijferslot



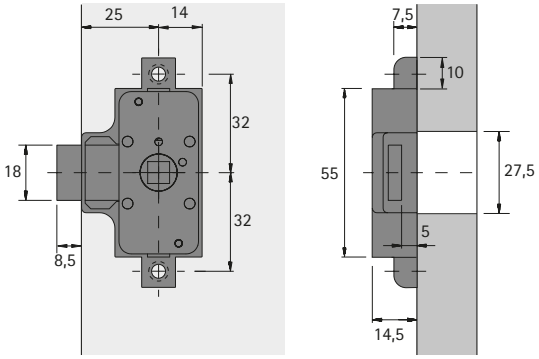
Maattekening cijferslot



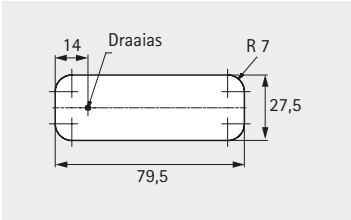
Inbouwsituatie draaistangslot doornmaat 15

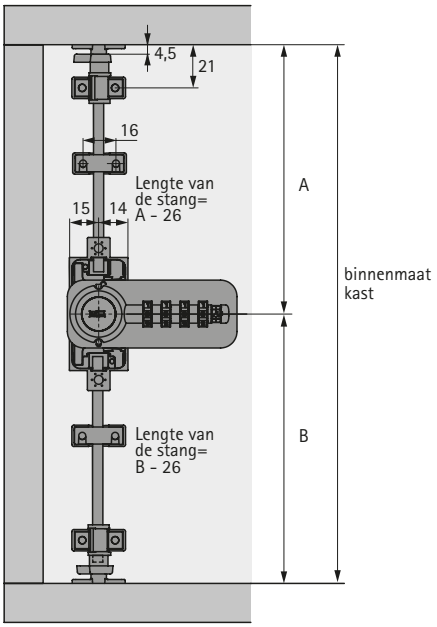


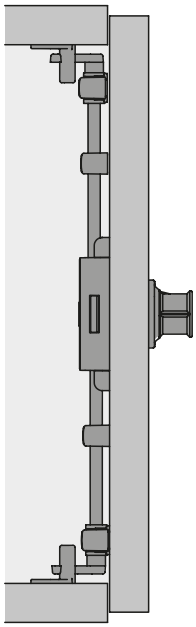
Inbouwsituatie draaistangslot doornmaat 25

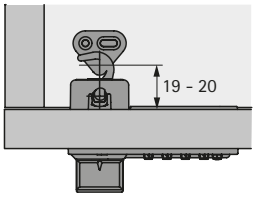


Planningsmaten doornmaat 15

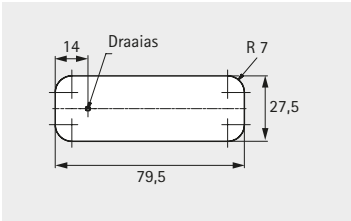


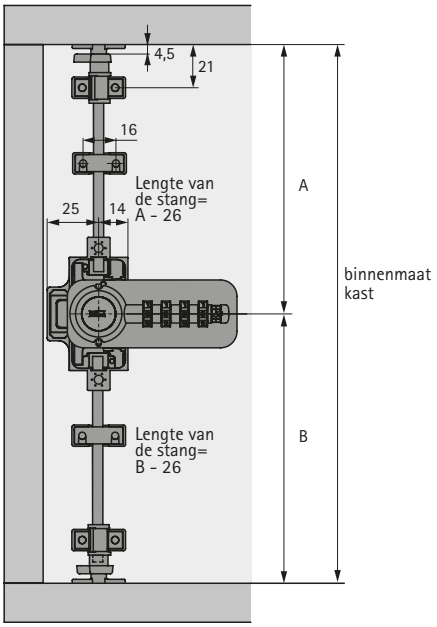


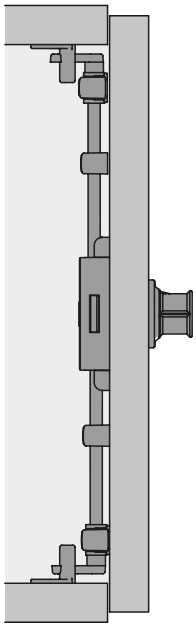


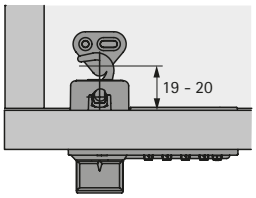


Planningsmaten doornmaat 25









Noodopeningssleutel en codefinder-naald Fixcode



- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden
- Na een noodopening wordt de codefinder-naald in het zoekergat gestoken en de code door het vastklikken van de naald op elk afzonderlijke cijferwiel vastgesteld
- Vernikkeld staal

Set bestaat uit:
- 1 noodopeningssleutel
- 1 codefinder-naald

Bestelnr.	VE
9 209 195	1 set

Noodopeningssleutel Freecode



- Bij verlies van de code kan het slot met behulp van de noodsleutel geopend worden

Bestelnr.	VE
9 209 196	1 st.

Fixcode

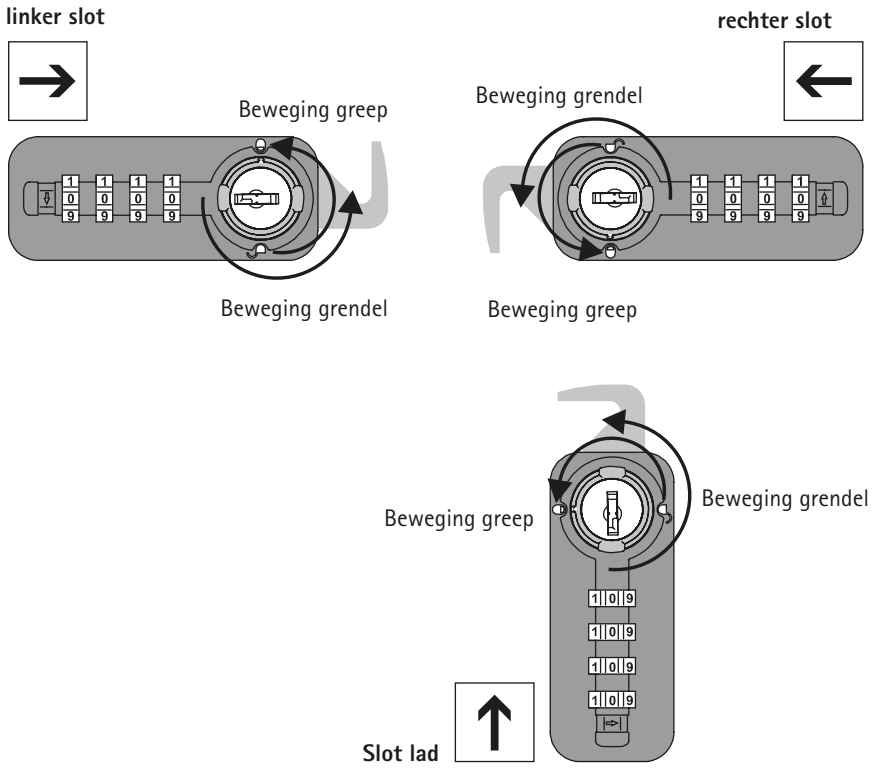
Het cijferslot met Fixcode biedt voordelen voor particuliere en zakelijke langetermijngebruikers alsook voor tijdelijk gebruik, bijvoorbeeld bij tijdelijk samenwerkende projectteams in kantoorgebouwen. De code kan door de desbetreffende gebruiker voor een ongedefinieerde periode vrij worden gekozen. In tegenstelling tot bij de Freecode wordt de Fixcode maar één keer voor het openen ingevoerd, zodat het sluiten van het meubel altijd zonder herhaalde code-invoer plaatsvindt. De herprogrammering voor een nieuwe gebruiker gaat net zo snel en makkelijk als dat gebruikersgroepen kunnen worden vastgelegd.

Freecode

De Freecode werkt zoals gebruikelijk bij kluisjes of lockers. Waardevolle spullen in het kluisje leggen, Persoonlijke code instellen met het cijferslot en vervolgens de deur sluiten. Voor het openen van het vak of de meubeldeur, moet de persoonlijke code worden ingevoerd. Daarmee is voor elk openen en sluiten de invoer van de code vereist. De decoderingstechniek (de ingestelde code wordt bij het sluiten veranderd) garandeert ook bij de Freecode veiligheid tegen onbevoegd openen.

Freecode is geschikt voor kastsystemen met kluisjes in sport- en vrijetijdscomplexen, in scholen, universiteiten, bibliotheken, musea, winkelcentra, beurs- of congrescentra alsmede in hotels of wellness-complexen.

Draairichting





1



Cilinderhefboomslot

2



Cilinderslot voor 2-deurs schuifdeurkasten

3



Hefboomcilinderslot, passend voor Systema Top 2000 schrijfbureaucontainer

4



Cilinderdraaistangslot



Sluitinstallatie met wisselcilinder voor de hogere eisen aan sluitveiligheid en sluitcomfort. Ideaal voor grote objecten en objecten met bijzondere veiligheidseisen.

- 1 algemene hoofdsleutel
- max. 10 groepsleutels
- max. 19.000 stuks verschillende sluitsleutels

5



Cilinderkastslot

Deze meubelsluitsystemen zijn op aanvraag leverbaar.



Algemene hoofdsleutel



Groepsleutel



Sluitsleutel met binnencilinder



Het uitgebreide slotenassortiment dekt alle klassieke meubeltoepassingen af. Verschillende slotvarianten voor alle standaard- en talloze speciale oplossingen in kantoren, hotels, ziekenhuizen, winkels, interieurs enz.

1



Cilindertrengelslot

2



Cilinderhefboomslot

3



Cilinderslot voor 2-deurs schuifdeurkasten

4



Cilinderslot voor schrijfbureaucontainer Systema Top 2000



5



Cilinderslot voor roljaloezieën

6



Cilinderslot voor glazen deuren met snapperelement / cilinderslot voor glazen deuren

7



Draaigrepen voor cilindersloten

8



Cilinderkastslot LAD



Cilinderdraaistangslot
Draaistangslot met binnenvierkant
522 - 524, 525 - 527



Cilinderkastslot
528



Cilinderkastslot variabel
529



Cilinderhefboomslot
530



Cilinderdrukslot
531



Cilinderkastslot LAD
532



Cilinderdagslot
533



Cilindertrengelslot
met trengel aan beide zijden
534 - 536



Cilindertrengelslot Adapt
537 - 539



Cilindertrengelslot 292
met trengel aan één zijde
540 - 541



Cilinderslot voor dubbele deuren
542

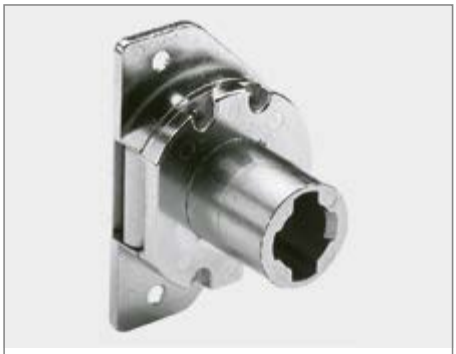


Cilinderslot voor 2-deurs schuifdeurkasten
543



Cilinderslot voor 3-deurs schuifdeurkasten

544



Cilinderslot voor roljaloezieën

545 - 547



Cilinderdagslot voor roljaloezieën

548



Cilindergrendelslot

549



Cilinderslot voor glazen deuren

550 - 553



Cilinderslot voor glazen schuifdeuren / cilinderdrukslot voor glazen schuifdeuren

554



Cilinderhefboomslot voor schrijfbureau-container Systema Top 2000

Zie catalogus 'Techniek en Toepassing' 2016, Office



Draaigrepen voor cilindersloten Draaigrepen met binnenvierkant

555 - 560



Greep om in te laten Insert met binnenvierkant voor dagslot type 587

561 - 563



Binnencilinder Prestige 2000 Z23 / Z32 ø 18 mm, Prestige 2000 Z25 ø 16,5 mm

564 - 565



Hoofdsleutel, reservesleutel, onbewerkte sleutel en demontagesleutel

571 - 573



Toebehoren voor mechanische meubelsluitsystemen

581

Cilinderdraaistangslot Prestige 2000



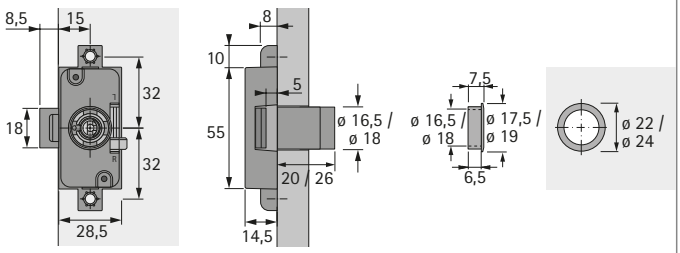
- Rechts / links instelbaar
- Inclusief instelbare sleuteluittrekbeveiliging
- Compleet met rozet
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 1 cilinderdraaistangslot Prestige 2000 rechts/links instelbaar
- 1 rozet
- 2 aanslagen
- 1 set sluithaken links / rechts
- 1 aanslaghoek
- 2 stanggeleiders

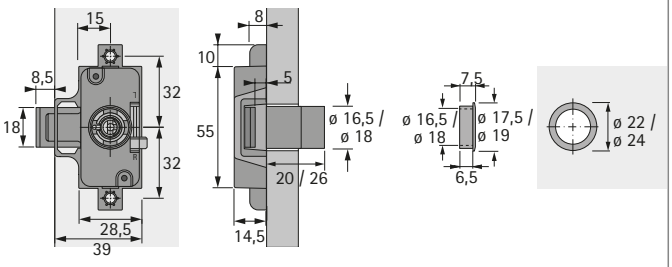
Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Draaigrepen voor cilindersloten, zie pagina's 555 - 556
- Toebehoren voor draaistangsloten, zie pagina's 581
- Technische informatie, zie pagina 590 - 591
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Beschrijving	Soort montage	Doornmaat mm	Lengte mm	**Bestelnr. / uitvoering**		VE
				Z23, ø 18 mm	**Z25, ø 16,5 mm**	
Cilinderdraaistangslot	voor schroefbevestiging	15	20	**9 133 906**	**9 133 910**	1/10 st.
Cilinderdraaistangslot	om in te drukken	15	20	**9 133 907**		1/10 st.
Cilinderdraaistangslot	voor schroefbevestiging	25	20	**9 133 908**	**9 133 911**	1/10 st.
Cilinderdraaistangslot	om in te drukken	25	20	**9 133 909**		1/10 st.
Cilinderdraaistangslot	voor schroefbevestiging	15	26	**9 133 912**		1/10 st.
Cilinderdraaistangslot	voor schroefbevestiging	25	26	**9 133 913**		1/10 st.
Set cilinderdraaistangslot	voor schroefbevestiging	15	20	**9 136 128**	**9 136 126**	1 set
Set cilinderdraaistangslot	voor schroefbevestiging	25	20	**9 136 129**	**9 136 127**	1 set

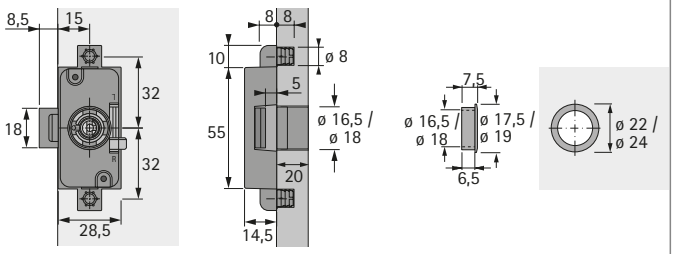
Doornmaat 15 mm, om aan te schroeven



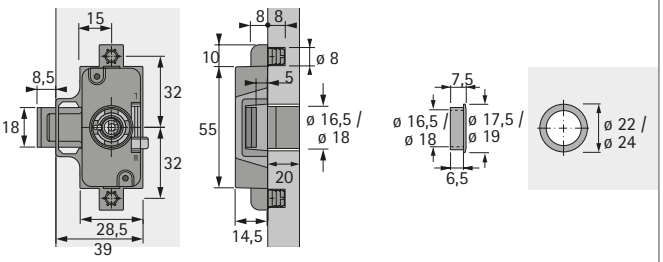
Doornmaat 25 mm, om aan te schroeven



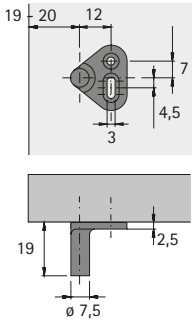
Doornmaat 15 mm, om in te drukken



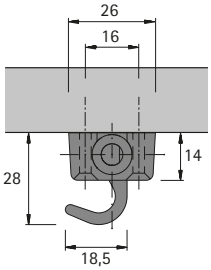
Doornmaat 25 mm, om in te drukken



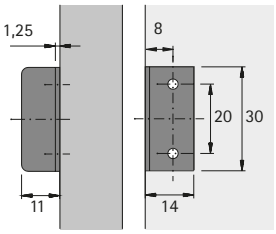
Aanslag



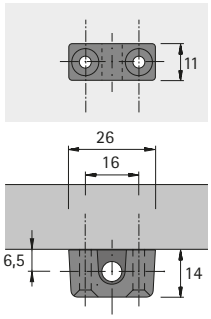
Sluithaak rechts/links, om aan te schroeven



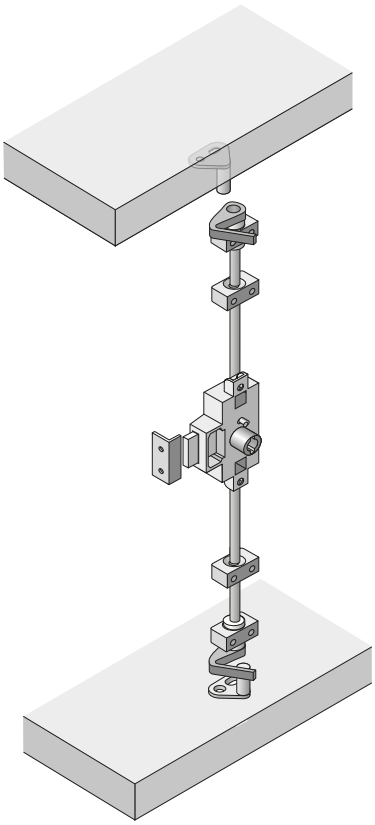
Aanslaghoek

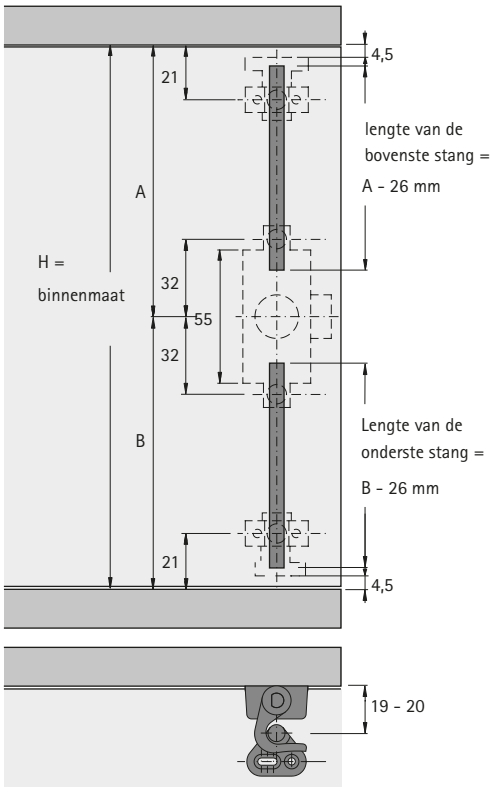


Stanggeleider, om aan te schroeven



Planningsmaten





Draaistangslot met binnenvierkant



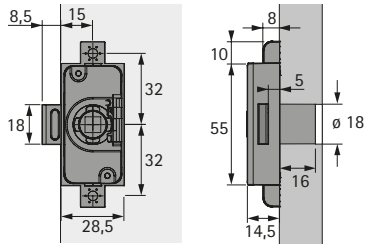
- Met binnenvierkant 7 x 7 mm
- Rechts/links instelbaar
- Inclusief instelbare sleuteluittrekbeveiliging
- Vernikkeld

Set bestaat uit:
- 1 draaistangslot met binnenvierkant, rechts/links instelbaar
- 2 aanslagen
- 1 sluithaak rechts
- 1 sluithaak links
- 1 aanslaghoek
- 2 stanggeleiders

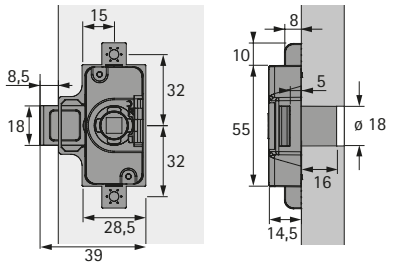
Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Draaigrepen met binnenvierkant, zie pagina's 557 - 558
- Toebehoren voor draaistangsloten met vierkant, zie pagina's 581
- Technische informatie, zie pagina 590 - 591
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Uitvoering	Soort montage	Doornmaat mm	**Bestelnr.**	VE
Draaistangslot met binnenvierkant	voor schroefbevestiging	15	**9 206 153**	1/10 st.
Draaistangslot met binnenvierkant	voor schroefbevestiging	25	**9 206 154**	1/10 st.
Draaistangslot met binnenvierkant	om in te drukken	15	**9 207 071**	1/10 st.
Draaistangslot met binnenvierkant	om in te drukken	25	**9 207 072**	1/10 st.
Set draaistangslot	voor schroefbevestiging	15	**9 207 073**	1 set
Set draaistangslot	voor schroefbevestiging	25	**9 207 074**	1 set

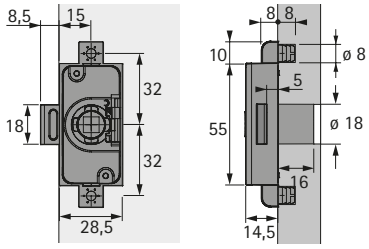
Doornmaat 15 mm, om aan te schroeven



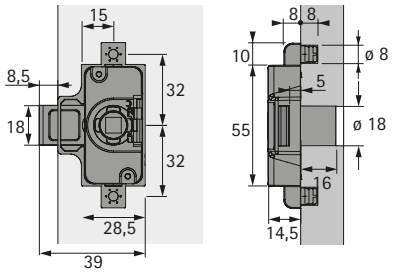
Doornmaat 25 mm, om aan te schroeven



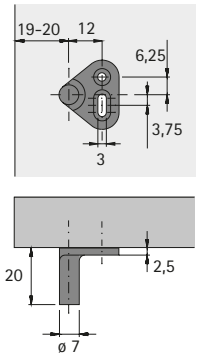
Doornmaat 15 mm, om in te drukken



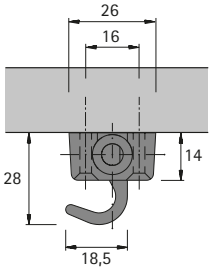
Doornmaat 25 mm, om in te drukken



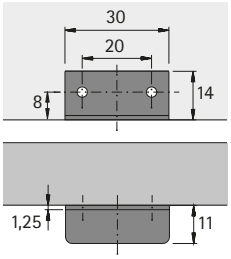
Aanslag



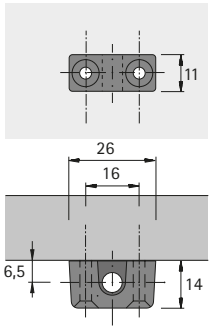
Sluithaken, om aan te schroeven



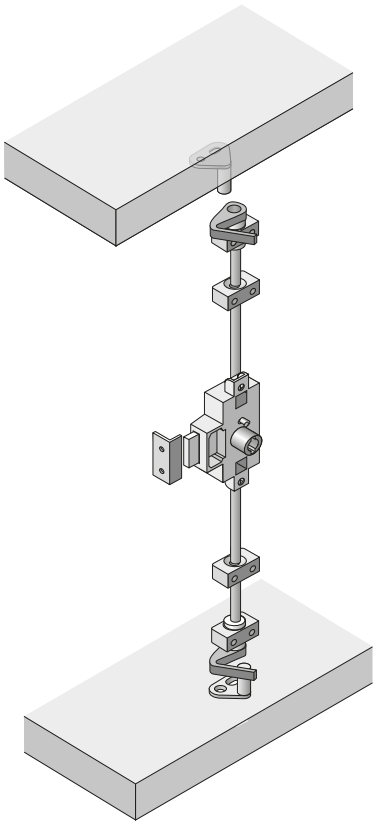
Aanslaghoek

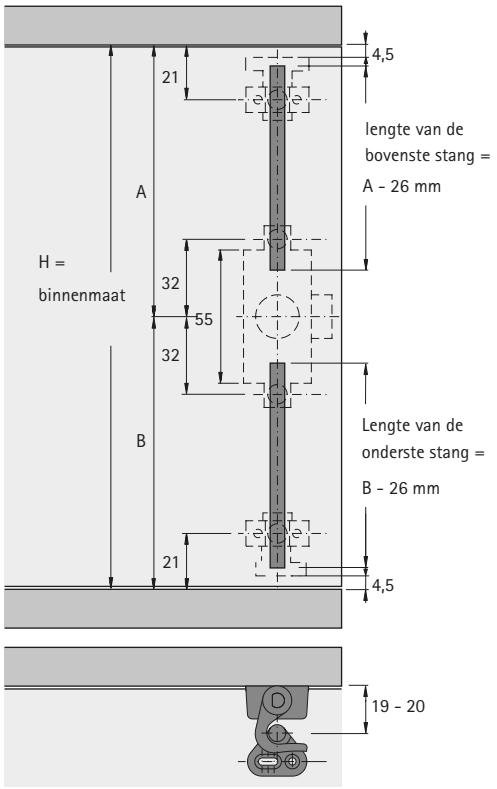


Stanggeleider, om aan te schroeven



Planningsmaten





Cilinderkastslot

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderkastslot Prestige 2000

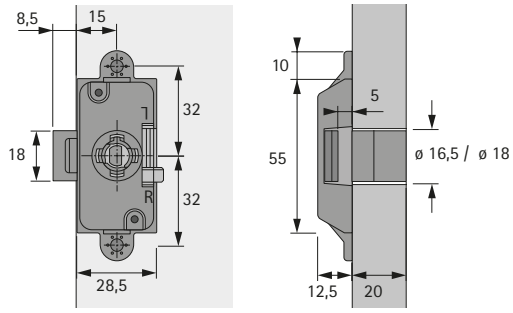


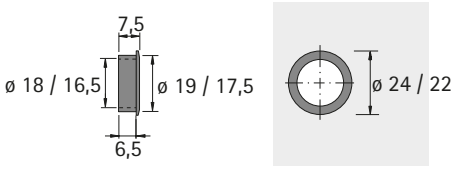
- Rechts / links instelbaar
- Inclusief sleuteluittrekbeveiliging, instelbaar
- Compleet met rozet
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 581
- Technische informatie, zie pagina's 590 - 591

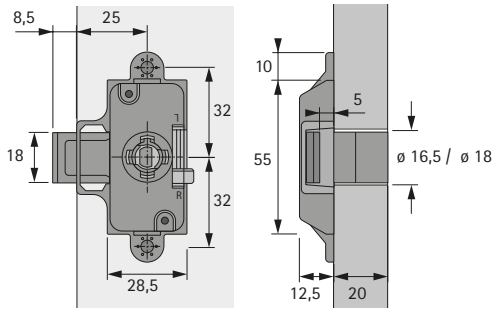
Lengte mm	Doornmaat mm	**Bestelnr. / uitvoering**		VE
		Z23, ø 18 mm	**Z25, ø 16,5 mm**	
20	15	**9 133 916**	**9 133 918**	1/10 st.
20	25	**9 133 917**	**9 133 919**	1/10 st.

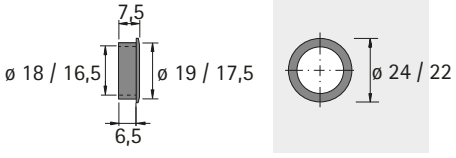
Doornmaat 15 mm





Doornmaat 25 mm





Cilinderkastslot variabel

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderkastslot variabel Prestige 2000

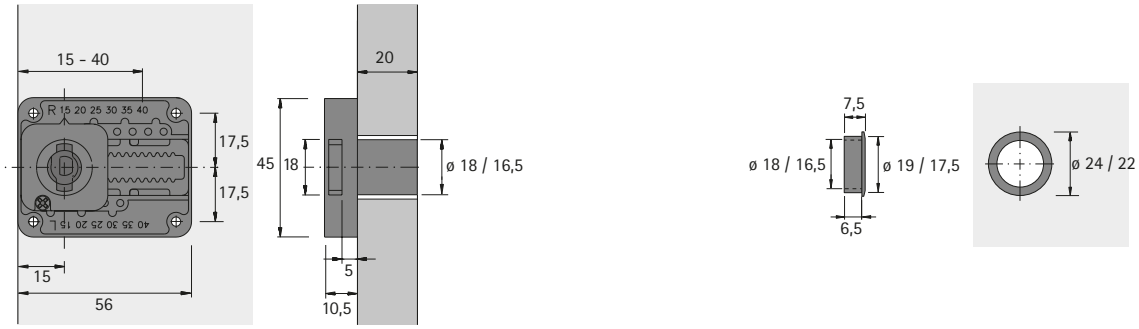


- Met instelbare doornmaat 15, 20, 25, 30, 35 en 40 mm
- Rechts / links / LAD instelbaar
  (levering: rechts, op doornmaat 25 mm ingesteld)
- Compleet met rozet
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 581
- Technische informatie, zie pagina 590 - 591

Doornmaat mm	Bestelnr. / uitvoering		VE
	Z23, ø 18 mm	**Z25, ø 16,5 mm**	
15 - 40	**0 079 736**	**9 078 963**	1/10 st.

Planningsmaten



Doornmaatverstelling



Cilinderhefboomslot



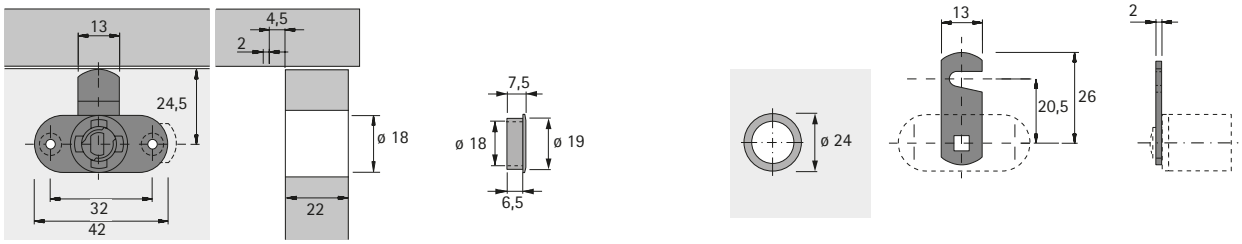
- Met gemonteerde grendel, 2 mm bocht
- Rechts en LAD sluitend (afhankelijk van de inbouwsituatie)
- Compleet met rozet
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 1 Prestige 2000 cilinderhefboomslot met gemonteerde grendel, 2 mm bocht
- 1 rozet
- 1 sluitplaat
- 1 grendel 11 mm bocht
- 1 grendel plat

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 581
- Technische informatie, zie pagina 590 - 591

Artikel	Bestelnr. / uitvoering		VE
	Z23, ø 18 mm	Z25, ø 16,5 mm	
Cilinderhefboomslot	**0 072 502**	**9 078 913**	1/10 st.
Set cilinderhefboomslot	**0 078 020**	**9 078 924**	1 set

Planningsmaten



Planningsmaten



Cilinderdrukslot

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderdrukslot

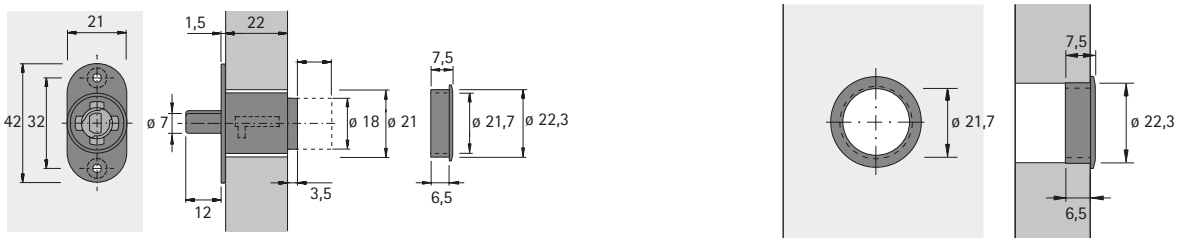


- Compleet met rozet
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen
- **Opmerking: niet te gebruiken met Prestige 2000 adapters**

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 581
- Technische informatie, zie pagina 590 - 591

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Z23, ø 18 mm	**0 072 501**	1/10 st.
Z25, ø 16,5 mm	**9 078 910**	1/10 st.

Planningsmaten



Cilinderkastslot LAD

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderkastslot LAD



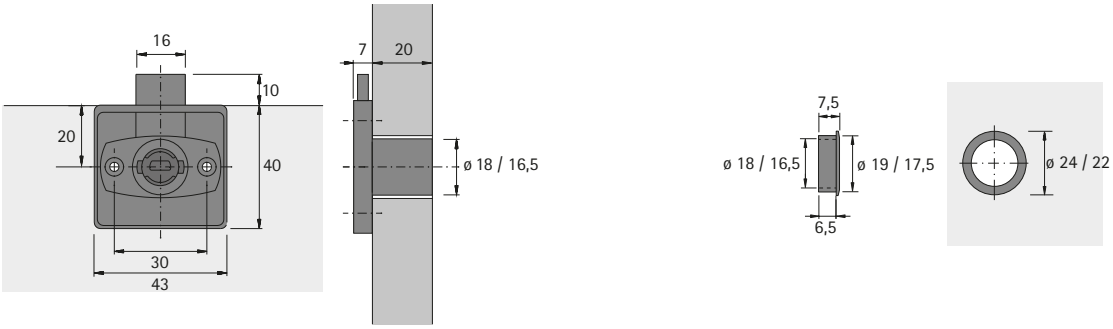
- LAD sluitend
- Om aan te schroeven
- Compleet met rozet
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 1 cilinderkastslot LAD
- 1 rozet
- 1 aanslaghoek

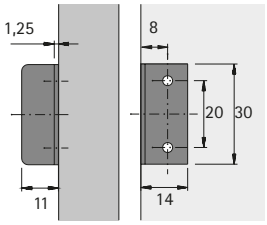
Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 581
- Technische informatie, zie pagina's 590 - 591
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Beschrijving	**Bestelnr. / uitvoering**		VE
	Z23, ø 18 mm	**Z25, ø 16,5 mm**	
Cilinderkastslot LAD	**0 072 300**	**9 078 887**	1/10 st.
Set cilinderkastslot LAD	**0 077 894**	**9 078 889**	1 set

Planningsmaten



Aanslaghoek



Cilinderdagslot



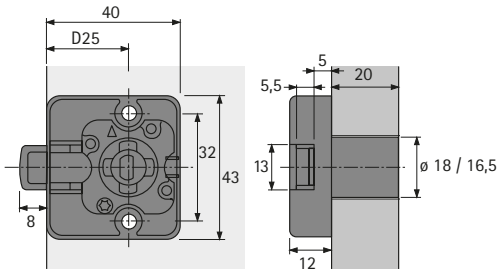


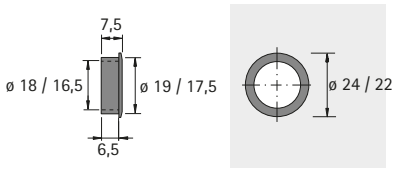
- Rechts en links sluitend
- Compleet met rozet
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 581
- Technische informatie, zie pagina's 590 - 591

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Z23, ø 18 mm	**0 045 741**	1/10 st.
Z25, ø 16,5 mm	**9 078 900**	1/10 st.

Planningsmaten





Cilindertrengelslot Prestige 2000 voor uitwisselbare binnencilinders



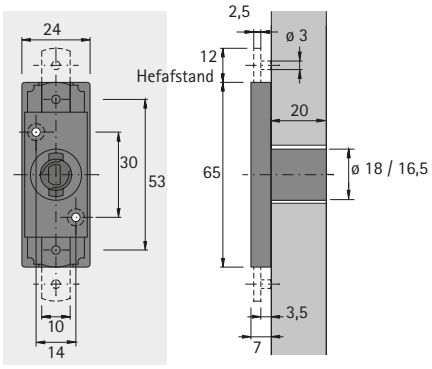
- Rechts of links sluitend
- Compleet met 2 stanggeleiders
- Vernikkeld
- Trengels a.u.b. apart bestellen
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 1 Prestige 2000 cilindertrengelslot rechts of links sluitend
- 1 rozet
- 2 stanggeleiders
- 2 aanslaghoeken

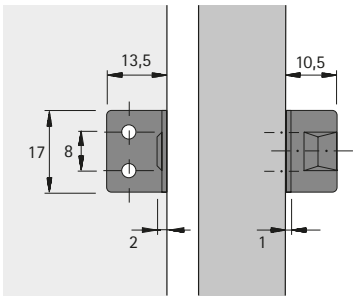
Paginaverwijzing:
- Trengels, zie pagina 536
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565

Beschrijving	Uitvoering	Bestelnr. / aanslagzijde		VE
		links	rechts	
Cilindertrengelslot	Z23, ø 18 mm	**0 045 742**	**0 072 686**	1/10 st.
Set cilindertrengelslot	Z23, ø 18 mm	**0 077 893**	**0 077 892**	1 set
Cilindertrengelslot	Z25, ø 16,5 mm	**9 078 903**	**9 078 892**	1/10 st.
Set cilindertrengelslot	Z25, ø 16,5 mm	**9 078 919**	**9 078 978**	1 set

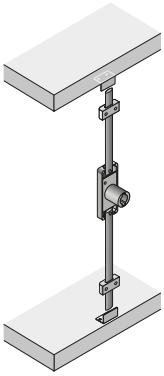
Planningsmaten



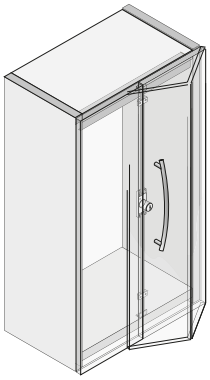
Aanslaghoek



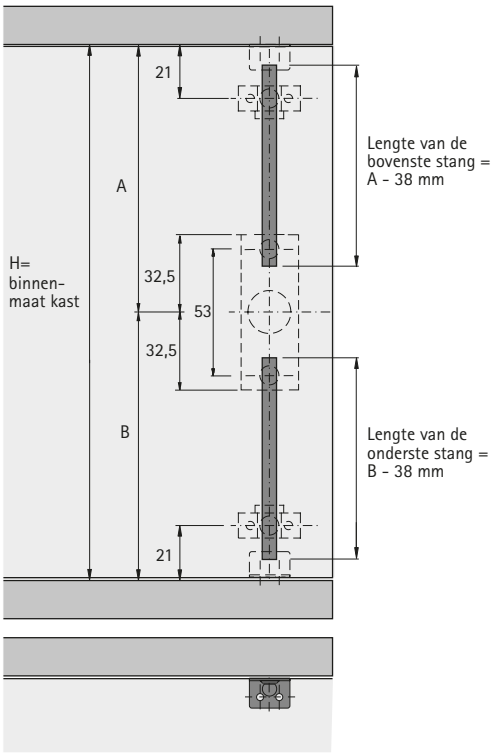
Inbouwsituatie



Inbouwsituatie

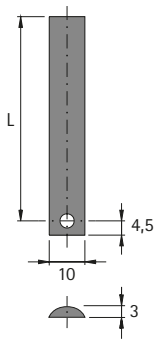


Inbouwsituatie (bij gebruik van aanslaghoeken om aan te schroeven)



Trengel 10 x 3 mm



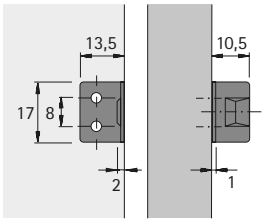


- Vernikkeld staal

Lengte mm	Bestelnr.	VE
1000	**0 072 687**	1/10 st.
1600	**0 072 688**	1/10 st.

Aanslaghoek



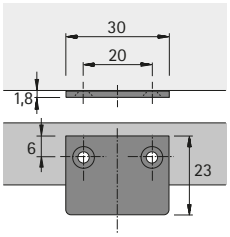


- Om aan te schroeven
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 072 684	1/100 st.

Aanslaghoek



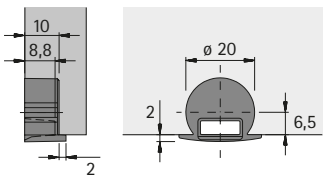


- Om aan te schroeven
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 073 318	1/100 st.

Aanslaghoek Wing





- Om in te drukken
- Voor de inbouw met vouwschuifdeurbeslag Wing 77
- Vernikkeld

Paginaverwijzing:
- Vouwschuifdeurbeslag Wing 77, zie pagina 372 - 373

Bestelnr.	VE
0 079 738	1/20 st.

Cilindertrengelslot Adapt

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare greepelementen en ProDecor greepelementen**

Cilindertrengelslot Adapt



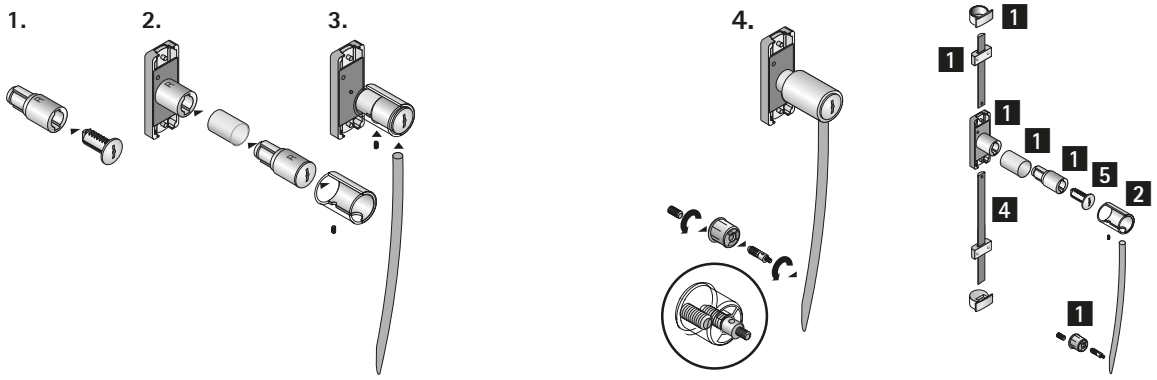
- **2** Greephuls a.u.b. apart bestellen
- **3** Greepelement HettLine of RoundLine a.u.b. apart bestellen
- **4** Trengel a.u.b. apart bestellen
- **5** Binnencilinder a.u.b. apart bestellen
- Vernikkeld

Set bestaat uit:
- 1 cilindertrengelslot Adapt
- 1 greepelement rechts sluitend
- 1 adapter en fixeerhuls
- 1 snelverbinder (maakt de snelle en eenvoudige montage van de greep-/slotcombinatie mogelijk bij reeds gemonteerde trengel)
- 2 trengelgeleiders
- 2 aanslagen Wing

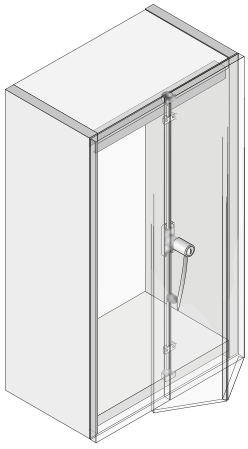
Paginaverwijzing:
- Greephuls, zie pagina 538
- Greepelement HettLine of RoundLine, zie pagina 538 - 539
- Trengel, zie pagina 538
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565

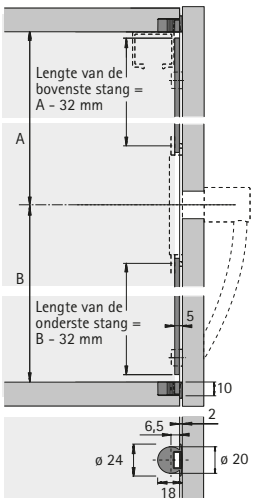
Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
1 Z23, ø 18 mm	**0 079 739**	1 set

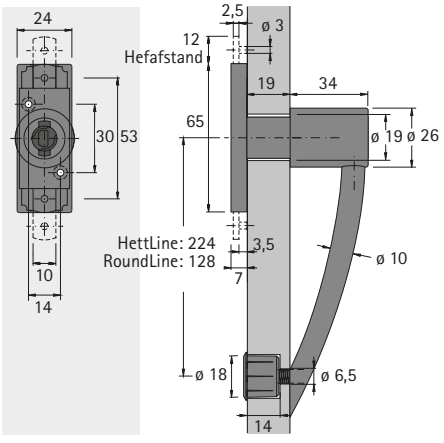
Inbouwsituatie



Voorbeeld voor de inbouw met vouwschuifdeurbeslag Wing 77, zie pagina 372 - 373







Greephuls



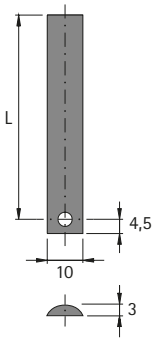
- Voor greepelementen ø 10 mm, HettLine en RoundLine
- Mat vernikkeld

Paginaverwijzing:
- Voor greepelementen ø 10 mm, HettLine en RoundLine, zie pagina 538

Bestelnr.	VE
0 070 730	1/1 st.

Trengel 10 x 3 mm



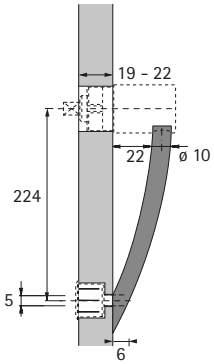


- Vernikkeld staal

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
1000	**0 072 687**	1/10 st.
1600	**0 072 688**	1/10 st.

Greepelement HettLine



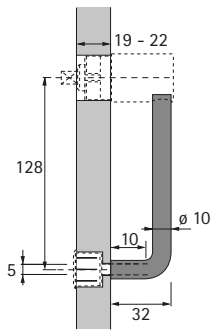


- Diameter 10 mm
- Boorafstand BA 224 mm
- Schroefdraaddiepte 6 mm
- Mat vernikkeld
- Ter combinatie met Prestige 2000 decoratieve en cilinderknoppen

Bestelnr.	VE
0 078 724	1/1 st.

Greepelement RoundLine





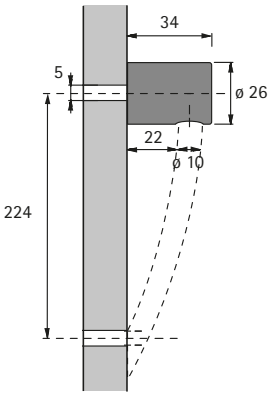
- Diameter 10 mm
- Boorafstand BA 128 mm
- Schroefdraaddiepte 10 mm
- Mat vernikkeld
- Ter combinatie met Prestige 2000 decoratieve en cilinderknoppen

Bestelnr.	VE
0 078 765	1 st.

- **Ter combinatie met Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare greepelementen en ProDecor greepelementen**

Knop met eenzijdige greephouder





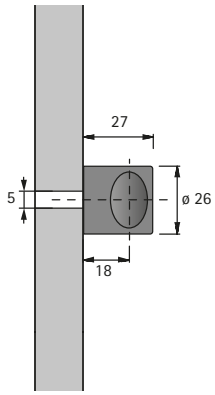
- Ter combinatie met greepelementen HettLine en RoundLine
- Mat vernikkeld

Paginaverwijzing:
- Ter combinatie met greepelementen HettLine en RoundLine, zie pagina 538

Bestelnr.	VE
0 078 729	1 st.

Knop



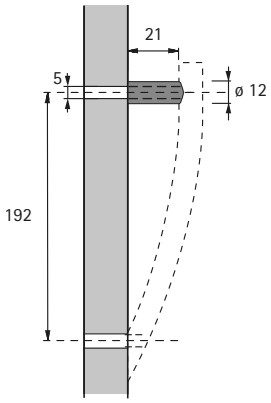


- Mat vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 078 733	1 st.

Greepelement





- Ter combinatie met greepelement HettLine en RoundLine
- Mat vernikkeld

Paginaverwijzing:
- Ter combinatie met greepelement HettLine en RoundLine, zie pagina 538

Bestelnr.	VE
0 078 735	1/5 st.

Cilindertrengelslot 292.03

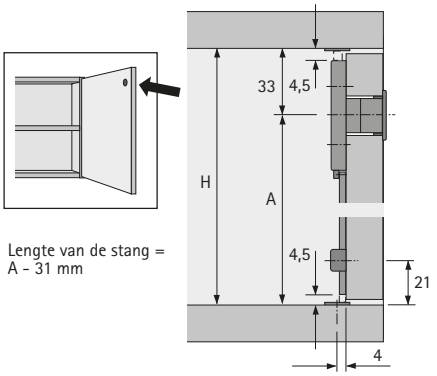


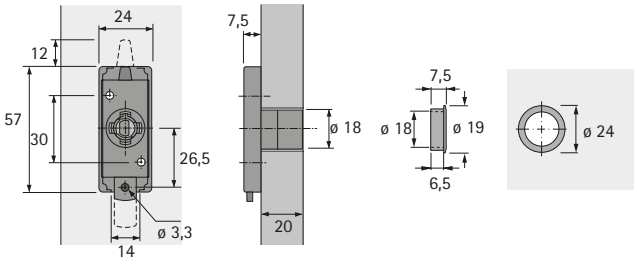
- Rechts sluitend
- Met een stanggeleider
- Voor kasten met dubbele deuren tot 1064 mm kastbinnenhoogte
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 581
- Technische informatie, zie pagina's 590 - 591
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
9 133 922	1/10 st.

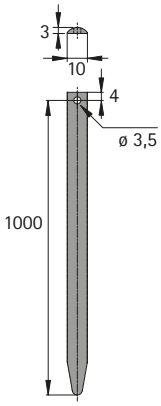
Planningsmaten





Trengel 10 x 3 mm





- Om op maat te maken
- Lengte 1000 mm
- Vernikkeld staal

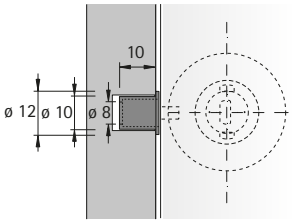
Lengte mm	Bestelnr.	VE
1000	**9 133 924**	1/10 st.

Cilindertrengelslot 292.03

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Aanslag





- Vernikkeld staal
- Boren

Paginaverwijzing:
- Boren, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
0 070 732	1/100 st.

Cilinderslot voor dubbele deuren

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderslot voor dubbele deuren



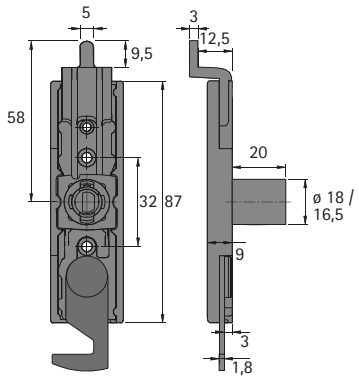
- Rechts sluitend
- Voor kleine kasten met dubbele deuren
- Alternatief voor het draaistangslot
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

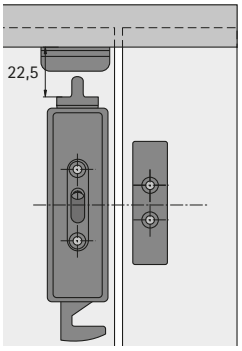
Set bestaat uit:
- 1 sluitmechanisme
- 1 aanslaghoek
- 1 adapter
- 1 rozet

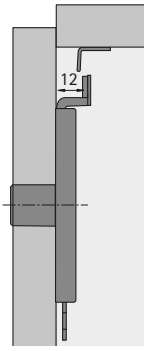
Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 581
- Technische informatie, zie pagina's 590 - 591

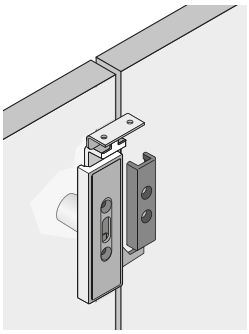
Doornmaat mm	**Bestelnr. / uitvoering**		VE
	Z23, ø 18 mm	**Z25, ø 16,5 mm**	
15	**9 078 895**	**9 078 896**	1 set

Inbouwsituatie

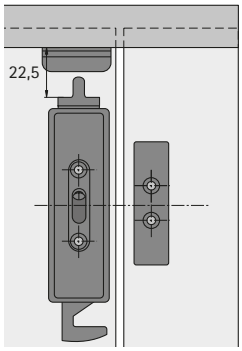


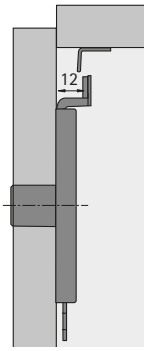


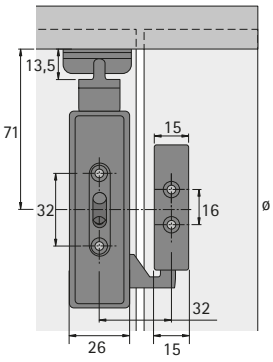


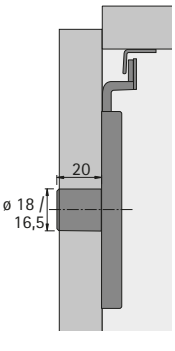


Inbouwsituatie









Cilinderslot voor schuifdeuren

- **Prestige 2000**
- **Voor 2-deurs schuifdeurkasten**

Cilinderschuifdeurslot voor uitwisselbare binnencilinders voor 2-deurs schuifdeurkasten

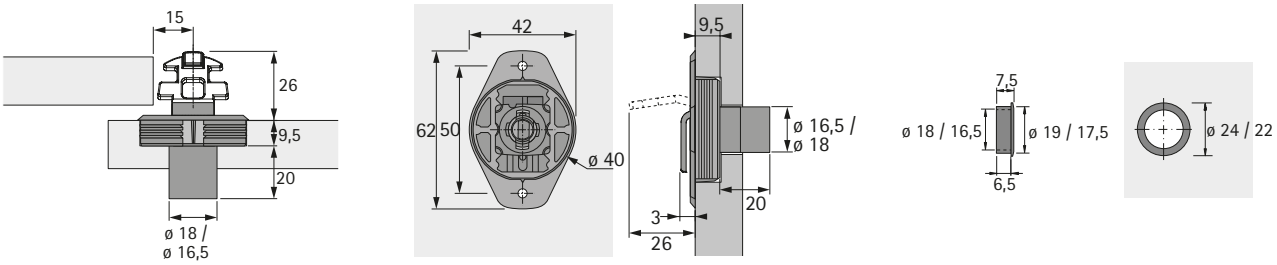


- Compleet met rozet
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Z23, ø 18 mm	**9 133 926**	1/10 st.
Z25, ø 16,5 mm	**9 137 026**	1/10 st.

Planningsmaten



Cilinderslot voor schuifdeuren

- **Prestige 2000**
- **Voor 3-deurs schuifdeurkasten**

Cilinderschuifdeurslot voor uitwisselbare binnencilinders voor 3-deurs schuifdeurkasten

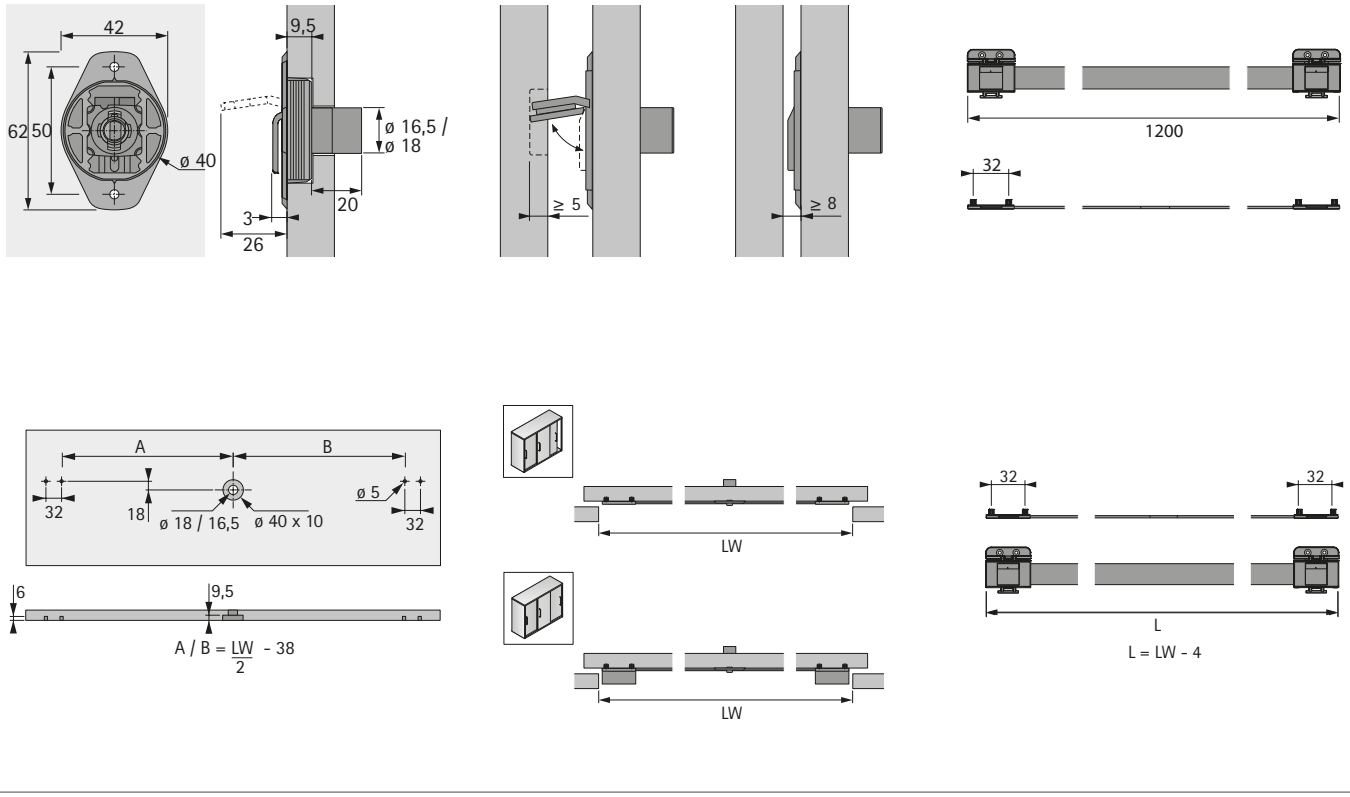


Set bestaat uit:
- 1 cilinderslot en rozet, vernikkeld
- 1 sluitstang, 1200 mm lang, kan individueel worden ingekort tot 500 mm, blank staal
- 2 sluithoeken rechts/links, kunststof zwart
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Z23, ø 18 mm	**9 133 927**	1 set
Z25, ø 16,5 mm	**9 137 027**	1 set

Inbouwsituatie



Cilinderslot voor roljaloezieën

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderslot voor roljaloezieën

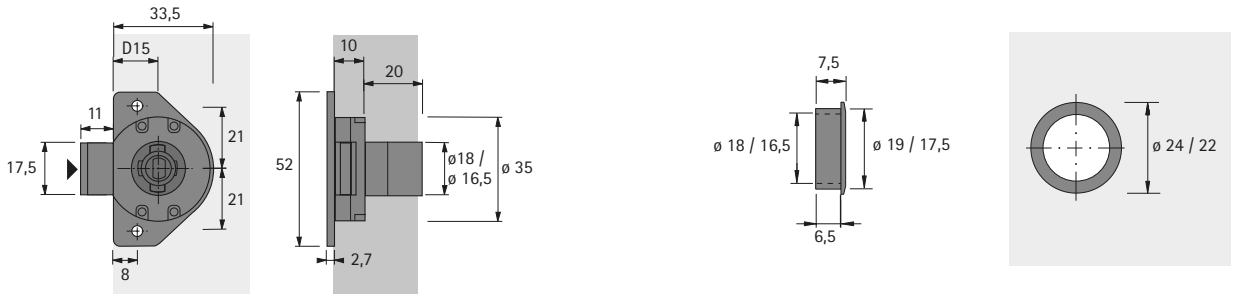


- Doornmaat 15 mm
- Rechts of links sluitend
- Om in een 35 mm boring in te laten
- Compleet met rozet
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

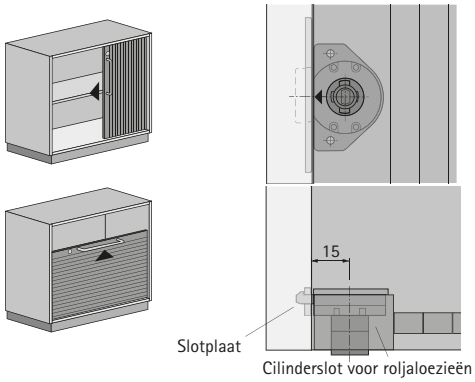
Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565

Uitvoering	Bestelnr. / aanslagzijde links	rechts	VE
Z23, ø 18 mm	**0 046 802**	**0 046 801**	1/10 st.
Z25, ø 16,5 mm	**9 080 158**	**9 080 155**	1/10 st.

Inbouwmaten



Inbouwvoorbeelden



Cilinderslot voor roljaloezieën

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

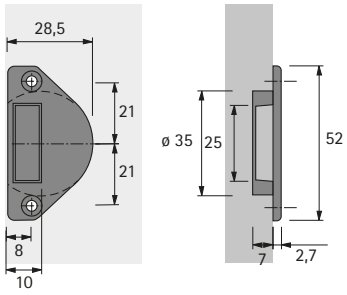
Dagschoot voor cilinderslot voor roljaloezieën

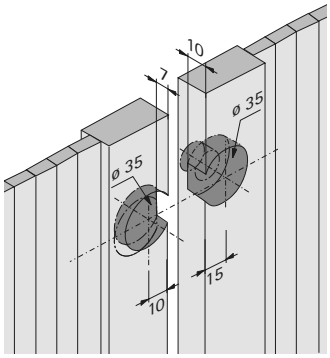


- Rechts of links te gebruiken
- Om in een 35 mm boring in te laten
- Naar keuze om in te sluiten of bij uitgesloten grendel om in te klikken
- Vernikkeld staal

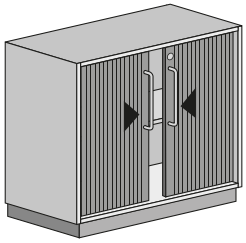
Bestelnr.	VE
0 046 809	1/10 st.

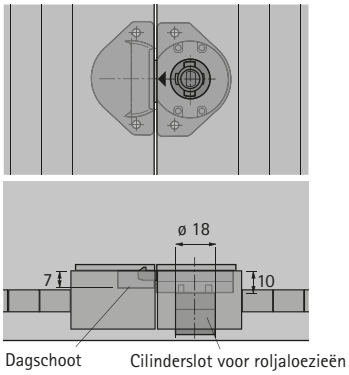
Inbouwmaten





Inbouwvoorbeeld





Cilinderslot voor roljaloezieën

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

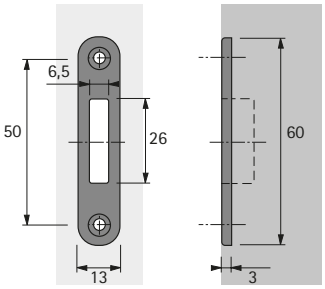
Slotplaat voor cilinderslot voor roljaloezieën

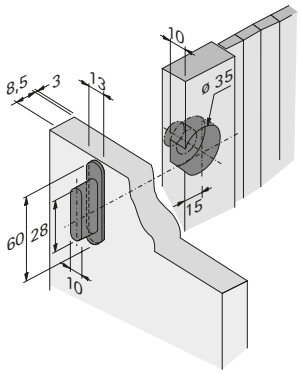


- Rechts of links te gebruiken om in te laten
- Naar keuze om in te sluiten of bij uitgesloten grendel om in te klikken
- Met grendelslot
- Vernikkeld staal

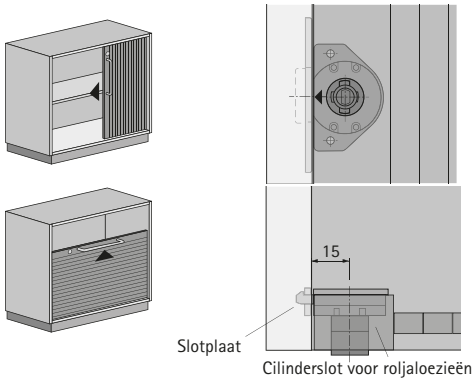
Bestelnr.	VE
0 046 810	1/10 st.

Inbouwmaten





Inbouwvoorbeelden



Cilinderdagslot voor roljaloezieën



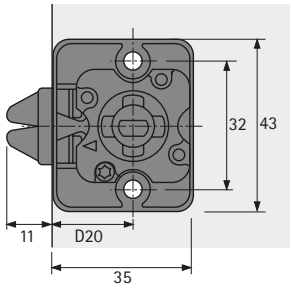


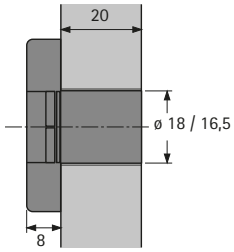
- Rechts / links sluitend
- Compleet met rozet
- Te gebruiken met slotplaat type 6195, zie onder
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

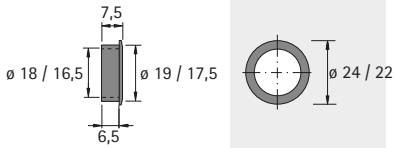
Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Z23, ø 18 mm	**0 046 481**	1/10 st.
Z25, ø 16,5 mm	**9 078 907**	1/10 st.

Inbouwmaten

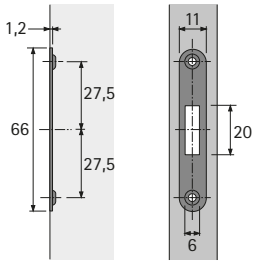






Sluitplaat type 6195





- Voor cilinderdagslot voor roljaloezieën, zie boven
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 046 482	1/100 st.

Cilindergrendelslot

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilindergrendelslot



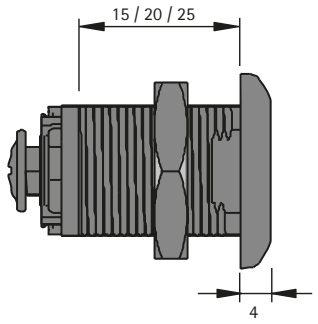
- Rechts / links sluitend
- Te gebruiken voor verschillende materiaaldiktes
- Met cilinderlengtes 15, 20 of 25 mm
- Alternatief voor stalen of houten kasten
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 1 cilindergrendelslot
- 1 grendel plat
- 1 adapter voor houtbevestiging

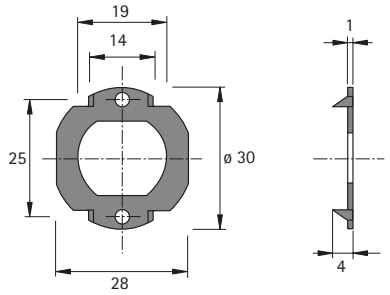
Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565

Lengte mm	Bestelnr.	VE
15	**9 078 863**	1 set
20	**9 078 880**	1 set
25	**9 078 882**	1 set

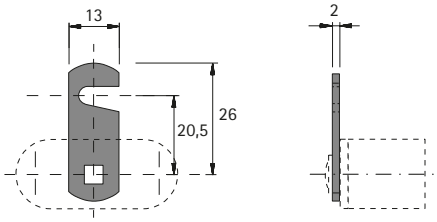
Cilindergrendelslot



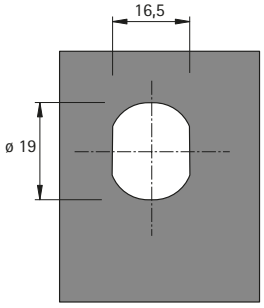
Adapter voor houtbevestiging



Grendel plat



Boorbeeld/stansbeeld voor metalen deuren



Cilinderslot voor glazen deuren zonder boring

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderslot voor glazen deuren type 324.01

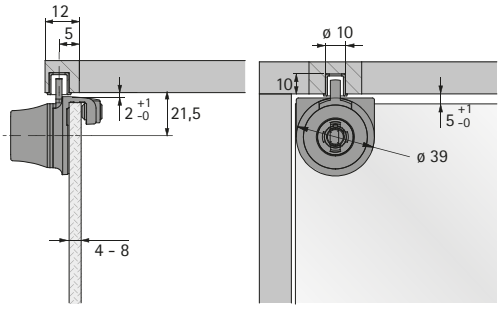


- Om op te steken zonder boring
- Voor glazen deuren, 4 - 8 mm dik
- LAD rechtssluitend
- Vernikkeld hoogglans
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen
- Toebehoren a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 553

Bestelnr.	VE
9 206 148	1/10 st.

Planningsmaten



Cilinderslot voor glazen deuren type 324.02

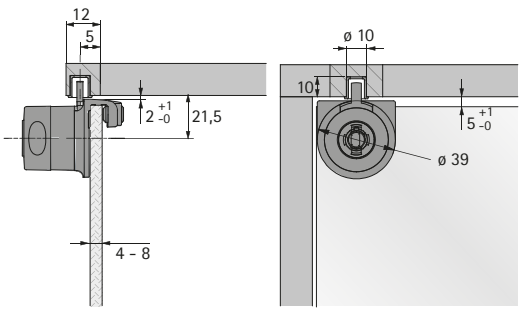


- Om op te steken zonder boring
- Voor glazen deuren, 4 - 8 mm dik
- LAD rechtssluitend
- Vernikkeld hoogglans
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen
- Toebehoren a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 553

Bestelnr.	VE
9 206 149	1/10 st.

Planningsmaten



Cilinderslot voor glazen deuren met snapperelement

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderslot voor glazen deuren type 320 met snapperelement

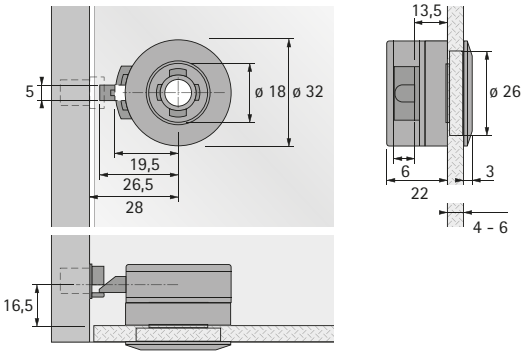


- Voor glazen deuren, 4 - 6 mm dik
- Rechtssluitend
- Inclusief naderhand monteerbare sleuteluittrekbeveiliging
- Compleet met rubberen afdichtring, schroeven en huls
- Vernikkeld hoogglans
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565

Bestelnr.	VE
9 138 388	1/1 st.

Planningsmaten



Cilinderslot voor glazen deuren type 321 met geïntegreerde greep en snapperelement

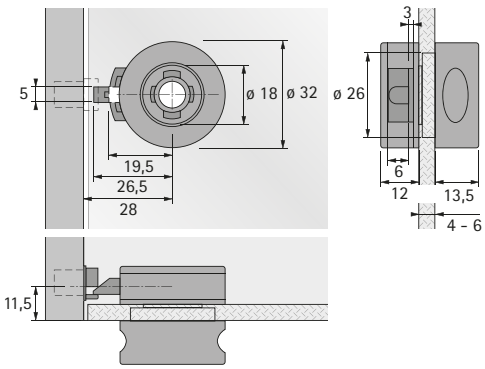


- Voor glazen deuren, 4 - 6 mm dik
- Rechtssluitend
- Inclusief naderhand monteerbare sleuteluittrekbeveiliging
- Compleet met rubberen afdichtring, schroeven en huls
- Vernikkeld hoogglans
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565

Bestelnr.	VE
9 138 389	1 st.

Planningsmaten



Cilinderslot voor glazen deuren

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderslot voor glazen deuren type 320

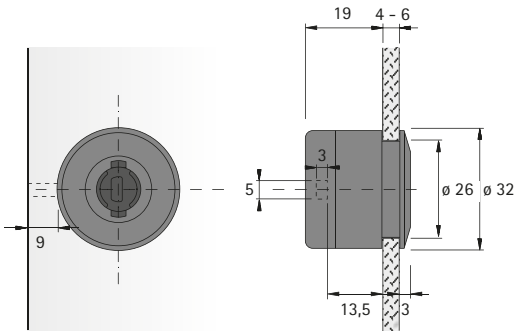


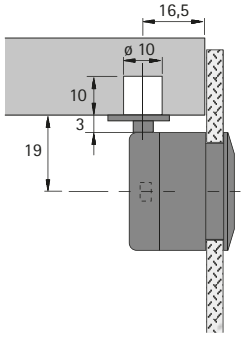
- Voor glazen deuren, 4 - 6 mm dik, rechts sluitend
- Inclusief naderhand monteerbare sleuteluittrekbeveiliging
- Compleet met rubberen afdichtring en schroeven
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 553

Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
aluminiumkleurig	**0 046 297**	1/10 st.
vernikkeld, hoogglans	**0 072 682**	1/10 st.

Planningsmaten





Cilinderslot voor glazen deuren type 321 met geïntegreerde greep

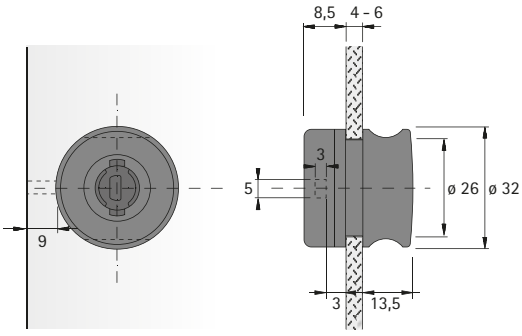


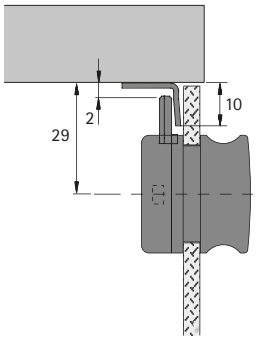
- Voor glazen deuren, 4 - 6 mm dik, rechts sluitend
- Inclusief naderhand monteerbare sleuteluittrekbeveiliging
- Compleet met rubberen afdichtring en schroeven
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565
- Toebehoren, zie pagina 553

Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
aluminiumkleurig	**0 046 298**	1/10 st.
vernikkeld, hoogglans	**0 072 683**	1/10 st.

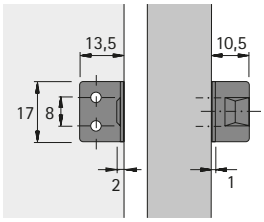
Planningsmaten





Aanslaghoek



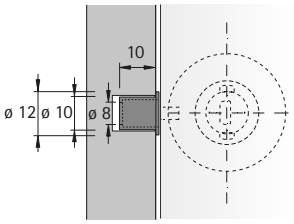


- Om aan te schroeven
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 072 684	1/100 st.

Aanslag





- Vernikkeld staal
- Boren

Paginaverwijzing:
- Boren, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
0 070 732	1/100 st.

- **Prestige 2000**
- **Voor uitwisselbare binnencilinders**

Cilinderslot voor glazen schuifdeuren type 326 met draai-drukfunctie

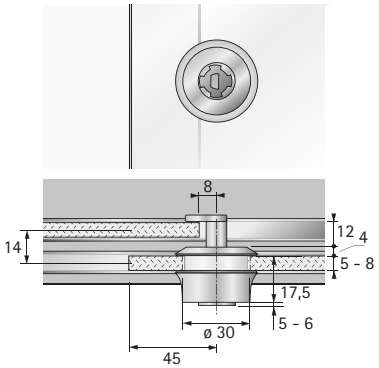


- Voor 2 achter elkaar lopende glazen deuren, 5 - 8 mm dik
- Compleet met rubberen afdichtring en schroeven
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565

Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld, hoogglans	**0 046 296**	1/10 st.
aluminiumkleurig	**0 046 499**	1/10 st.

Inbouwsituatie



Cilinderdrukslot

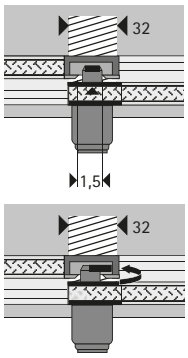


- Tot 8 mm glasdikte
- Links en rechts te plaatsen
- Mat verchroomd
- Binnencilinder Z 23 a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinder Z 23, zie pagina's 564 - 565
- Geschikt voor SlideLine 97, zie pagina's 276 - 277

Bestelnr.	VE
0 076 483	1 st.

Inbouwsituatie



Cilinderdraaigreep type 471 N

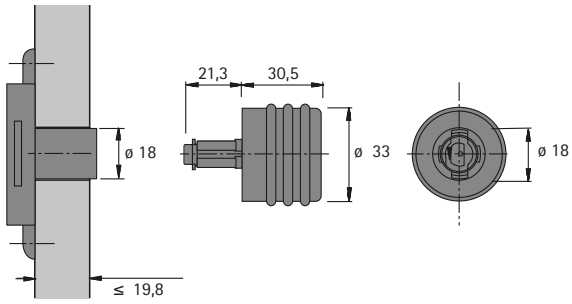


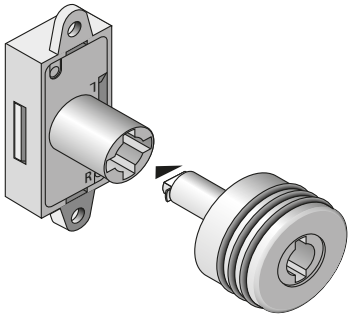
- Voor uitwisselbare binnencilinders Prestige 2000
- Met siliconen ringen
- Linkerolijf gemarkeerd (koperkleurige rechthoek)
- Mat vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Demontagestift, zie pagina 559
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr. / aanslagzijde		
links	**rechts**	VE
9 080 740	**9 080 739**	1/10 st.

Inbouwsituatie





Cilinderdraaigreep type 451 N

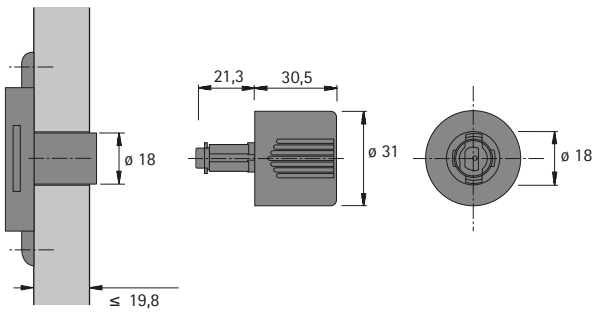


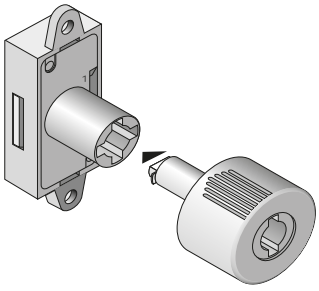
- Voor uitwisselbare binnencilinders Prestige 2000
- Linkerolijf gemarkeerd
- Mat vernikkeld (koperkleurige rechthoek)
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Demontagestift, zie pagina 559

Bestelnr. / aanslagzijde		
links	**rechts**	VE
9 080 759	**9 080 758**	1/10 st.

Inbouwsituatie





Cilinderdraaigreep type 42.2

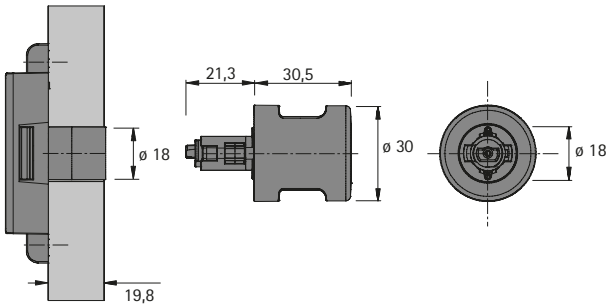


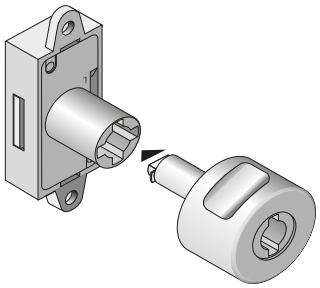
- Voor uitwisselbare binnencilinders Prestige 2000
- Linkerolijf gemarkeerd (koperkleurige rechthoek)
- Mat vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565
- Afdekkap, zie pagina 559
- Demontagestift, zie pagina 559

Bestelnr. / aanslagzijde		
links	**rechts**	VE
9 206 831	**9 206 830**	1/10 st.

Inbouwsituatie





Cilinderdraaigreep type 47.5

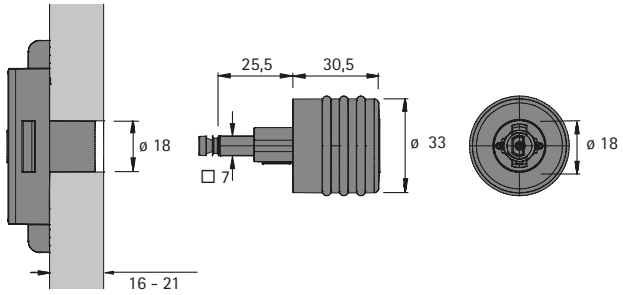


- Voor uitwisselbare binnencilinders Prestige 2000
- Met siliconen ringen
- Linkerolijf gemarkeerd (koperkleurige rechthoek)
- Mat vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Afdekkap, zie pagina 559

Bestelnr. / Aanslagzijde		
links	**rechts**	VE
9 206 977	**9 206 975**	1/10 st.

Inbouwsituatie



Cilinderdraaigreep, type 44.5

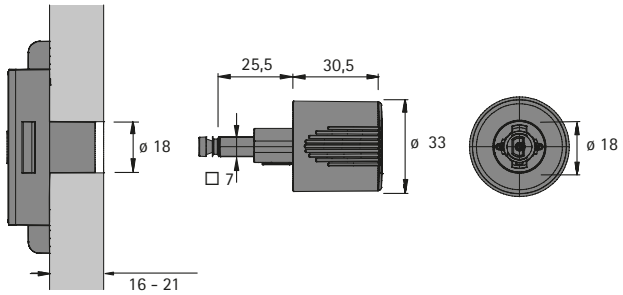


- Voor uitwisselbare binnencilinders Prestige 2000
- Linkerolijf gemarkeerd (koperkleurige rechthoek)
- Mat vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565
- Afdekkap, zie pagina 559

Bestelnr. / Aanslagzijde		
links	**rechts**	VE
9 207 029	**9 207 028**	1/10 st.

Inbouwsituatie



Cilinderdraaigreep, type 42.5

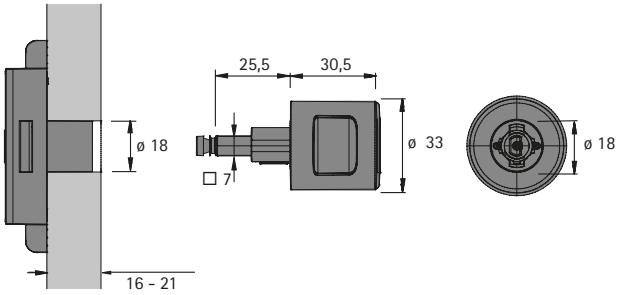


- Voor uitwisselbare binnencilinders Prestige 2000
- Linkerolijf gemarkeerd (koperkleurige rechthoek)
- Mat vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina 564 - 565
- Afdekkap, zie pagina 559

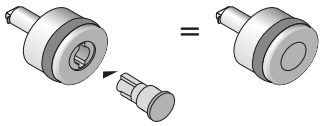
Bestelnr. / aanslagzijde		
links	**rechts**	VE
9 206 833	**9 206 832**	1/10 st.

Inbouwsituatie



Afdekkap





- Afdekkap voor draaigreep
- Mat vernikkeld

Bestelnr.	VE
9 206 834	1/10 st.

Demontagestift



- Voor het demonteren van binnencilinders en draaigrepen
- Vernikkeld staal

Paginaverwijzing:
- Afbeelding demontage, zie pagina 591

Bestelnr.	VE
9 080 761	1 st.

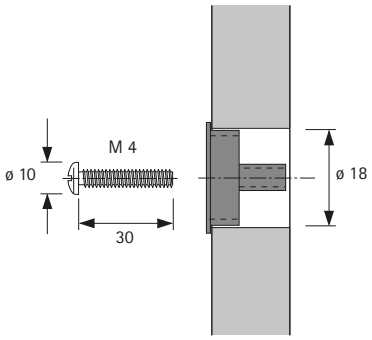
Meubelknop type 474

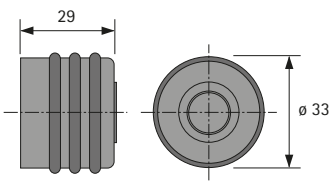


- Compleet met schroef en onderlegschijf
- Mat vernikkeld

Bestelnr.	VE
9 209 183	1/10 st.

Inbouwsituatie





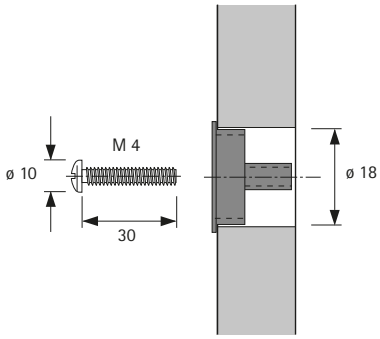
Meubelknop type 454

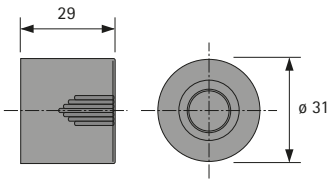


- Compleet met schroef en onderlegschijf
- Mat vernikkeld

Bestelnr.	VE
9 209 182	1/10 st.

Inbouwsituatie





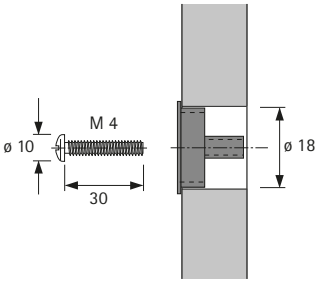
Meubelknop type 424

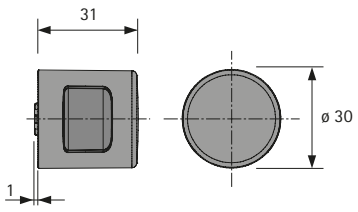


- Compleet met schroef en onderlegschijf
- Mat vernikkeld

Bestelnr.	VE
9 206 835	1/10 st.

Inbouwsituatie





Insert inlaatgreep

- **Met binnenvierkant**
- **Voor dagslot type 587 Insert**

Insert inlaatgreep

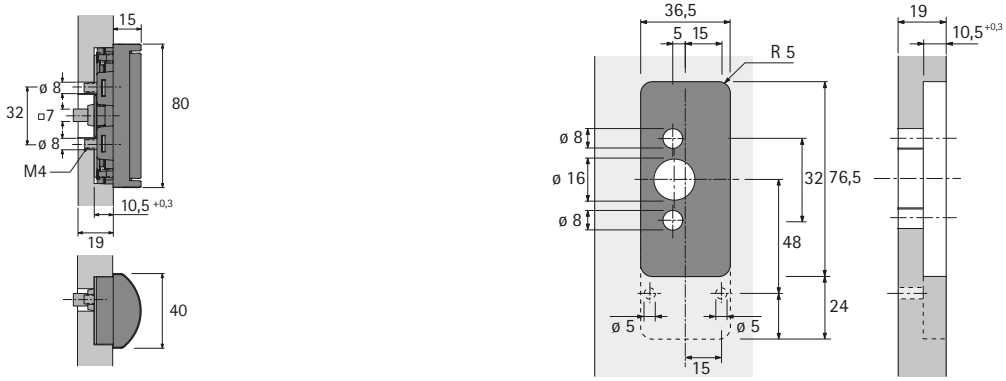


- Met sluitfunctie voor dagslot type 587
- Alleen of met Insert slotelement te gebruiken
- Dagslot type 587 a.u.b. apart bestellen

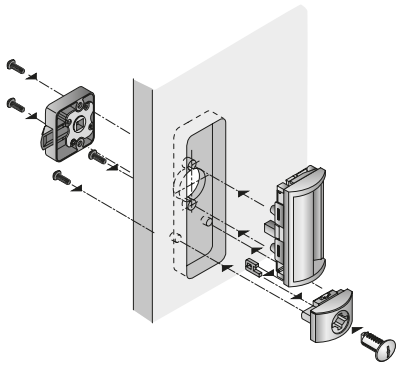
Paginaverwijzing:
- Dagslot type 587, zie pagina 562
- Slotelement, zie pagina 562

Oppervlak / kleur	**Bestelnr.**	VE
vernikkeld, mat	**0 041 618**	1 st.
aluminiumkleurig	**0 041 621**	1 st.

Planningsmaten



Inbouwsituatie



Insert dagslot type 587

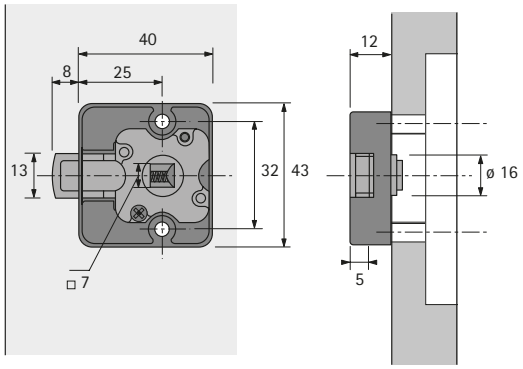


- Met binnenvierkant
- Ter combinatie met inlaatgreep Insert
- Om aan te schroeven
- Vernikkeld
- Inlaatgreep Insert a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Inlaatgreep Insert, zie pagina 561

Bestelnr.	VE
0 041 466	1 st.

Planningsmaten



Insert slotelement

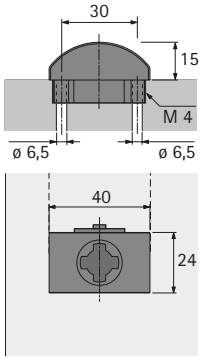


- Voor uitwisselbare binnencilinders
- Ter combinatie met inlaatgreep Insert
- Met slotbediening
- Binnencilinder en inlaatgreep Insert a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565
- Inlaatgreep Insert, zie pagina 561

	Bestelnr. / aanslagzijde		
Kleur/oppervlak	**links**	**rechts**	VE
vernikkeld, mat	**0 041 627**	**0 041 631**	1 st.
aluminiumkleurig	**0 041 629**	**0 041 687**	1 st.

Planningsmaten



Insert inlaatgreep

- **Decoratieve greep**
- **Om aan te schroeven**

Insert decoratieve greep

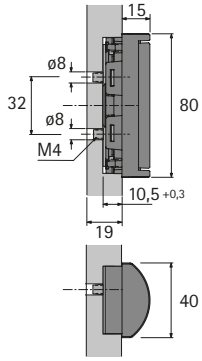


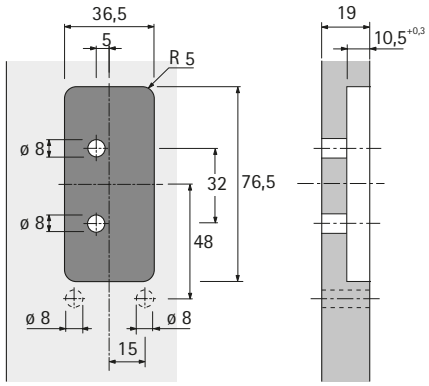


- Met identieke aanschroefsituatie zoals de Insert inlaatgreep met sluitfunctie

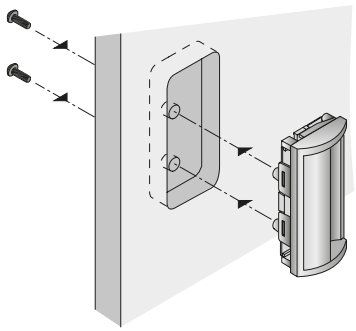
Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld, mat	**0 041 622**	1 st.
aluminiumkleurig	**0 041 624**	1 st.

Inbouwmaten





Inbouwsituatie



Binnencilinder Prestige 2000

Technische vergelijking

	Draaisleutel	Draaisleutel met gladde baan	Kantelsleutel
			
Pagina	566 - 567, 570	568	567
Beschrijving	▸ Binnencilinder Z23 / 25 ▸ Inclusief 2 draaisleutels star	▸ Binnencilinder Z23 ▸ Inclusief 2 draaisleutels met gladde baan, star ▸ Comfortabel sluiten	▸ Binnencilinder Z23 ▸ 1 kiep-draaisleutel met gladde baan ▸ 1 draaisleutel ▸ Kiep-vlak = comfortabel sluiten
Toepassingsgebied	GHS-installaties 1 algemene hoofdsleutel 2 groepsleutels tot 500 verschillende sluitingen (18001 - 18500)	GHS-installaties 1 algemene hoofdsleutel 2 groepsleutels tot 1000 verschillende sluitingen	GHS-installaties 1 algemene hoofdsleutel 2 groepsleutels tot 1000 verschillende sluitingen
Gebruiksfrequentie	Gering	Middel	Middel
Veiligheidseisen	Eenvoudig	Eenvoudig	Eenvoudig
Sluitinstallatiecomplexiteit	Laag	Laag	Laag
Materiaalsleutel	Spuitgietzink	Messing	Messing

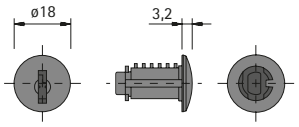
Binnencilinder Prestige 2000

Technische vergelijking

Draaisleutel met gladde baan	Draaisleutel Trikey
	
569	516 - 517
▸ Binnencilinder Signal Z32 ▸ Inclusief 2 draaisleutels met gladde baan, star ▸ Comfortabel sluiten ▸ Laat zien of het slot open of gesloten is.	▸ Binnencilinder Trikey
GHS-installaties 1 algemene hoofdsleutel 2 groepsleutels tot 1000 verschillende sluitingen	GHS-installaties 1 algemene hoofdsleutel tot 10 groepssleutels max 19000 verschillende sluitingen
Middel	Middel
Eenvoudig	Middel
Laag	Middel
Messing	Messing

Binnencilinder Z23





- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z23 met 18 mm cilinderdiameter
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 2 draaisleutels van vernikkeld spuitgietzink

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Binnencilinder Z23 18001 - 18020	**9 078 860**	20 st.
Binnencilinder Z23 18001 - 18050	**9 078 861**	50 st.
Binnencilinder Z23 18051 - 18100	**9 105 927**	50 st.

Binnencilinder Z23



- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z23 met 18 mm cilinderdiameter
- Enkelvoudige sluiting
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 2 draaisleutels van vernikkeld spuitgietzink

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Binnencilinder Z23 18001	**9 078 862**	1 st.
Binnencilinder Z23 18002	**9 078 865**	1 st.
Binnencilinder Z23 18003	**9 078 867**	1 st.
Binnencilinder Z23 18004	**9 078 871**	1 st.
Binnencilinder Z23 18005	**9 078 874**	1 st.
Binnencilinder Z23 18006	**9 078 877**	1 st.
Binnencilinder Z23 18007	**9 078 878**	1 st.
Binnencilinder Z23 18008	**9 078 886**	1 st.
Binnencilinder Z23 18009	**9 078 888**	1 st.
Binnencilinder Z23 18010	**9 078 890**	1 st.
Binnencilinder Z23 18011	**9 078 894**	1 st.
Binnencilinder Z23 18012	**9 078 899**	1 st.
Binnencilinder Z23 18013	**9 078 902**	1 st.
Binnencilinder Z23 18014	**9 078 904**	1 st.
Binnencilinder Z23 18015	**9 078 911**	1 st.
Binnencilinder Z23 18016	**9 078 912**	1 st.
Binnencilinder Z23 18017	**9 078 915**	1 st.
Binnencilinder Z23 18018	**9 078 917**	1 st.
Binnencilinder Z23 18019	**9 078 920**	1 st.
Binnencilinder Z23 18020	**9 078 922**	1 st.
Binnencilinder Z23 18021	**9 078 925**	1 st.
Binnencilinder Z23 18022	**9 078 926**	1 st.
Binnencilinder Z23 18023	**9 078 928**	1 st.
Binnencilinder Z23 18024	**9 078 929**	1 st.
Binnencilinder Z23 18025	**9 078 930**	1 st.

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Binnencilinder Z23 18026	**9 078 931**	1 st.
Binnencilinder Z23 18027	**9 078 932**	1 st.
Binnencilinder Z23 18028	**9 078 934**	1 st.
Binnencilinder Z23 18029	**9 078 936**	1 st.
Binnencilinder Z23 18030	**9 078 939**	1 st.
Binnencilinder Z23 18031	**9 078 940**	1 st.
Binnencilinder Z23 18032	**9 078 941**	1 st.
Binnencilinder Z23 18033	**9 078 943**	1 st.
Binnencilinder Z23 18034	**9 078 642**	1 st.
Binnencilinder Z23 18035	**9 078 643**	1 st.
Binnencilinder Z23 18036	**9 078 644**	1 st.
Binnencilinder Z23 18037	**9 078 645**	1 st.
Binnencilinder Z23 18038	**9 078 646**	1 st.
Binnencilinder Z23 18039	**9 078 650**	1 st.
Binnencilinder Z23 18040	**9 078 656**	1 st.
Binnencilinder Z23 18041	**9 078 660**	1 st.
Binnencilinder Z23 18042	**9 078 664**	1 st.
Binnencilinder Z23 18043	**9 078 667**	1 st.
Binnencilinder Z23 18044	**9 078 670**	1 st.
Binnencilinder Z23 18045	**9 078 672**	1 st.
Binnencilinder Z23 18046	**9 078 675**	1 st.
Binnencilinder Z23 18047	**9 078 678**	1 st.
Binnencilinder Z23 18048	**9 078 679**	1 st.
Binnencilinder Z23 18049	**9 078 680**	1 st.
Binnencilinder Z23 18050	**9 078 684**	1 st.

Binnencilinder Z23



- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z23 met 18 mm cilinderdiameter
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 2 draaisleutels van vernikkeld spuitgietzink

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Binnencilinder Z23 Sluitplan 18001 - 18500	**9 101 019**	1 st.

Binnencilinder Z23



- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z23 met 18 mm cilinderdiameter
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 1 draaisleutel, vernikkeld spuitgietzink en 1 kantel-draaisleutel, vernikkeld messing, kunststof zwart

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Binnencilinder Z23 Sluitplan 18001 - 18500	**9 078 608**	1 st.
Binnencilinder Z23 Sluitplan 18501 - 19000	**9 078 613**	1 st.

Binnencilinder Z23



- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z23 met 18 mm cilinderdiameter
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 1 draaisleutel, vernikkeld spuitgietzink en 1 kantel-draaisleutel, vernikkeld messing, kunststof doorschijnend

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Binnencilinder Z23 Sluitplan 18001 - 18500	**9 136 112**	1 st.
Binnencilinder Z23 Sluitplan 18501 - 19000	**9 136 113**	1 st.

Pad met klantspecifieke tekst



- Te gebruiken voor kantel-draaisleutels
- Kunststof

Uitvoering	Bestelnr.	VE
doorschijnend	**9 136 114**	500 st.

Binnencilinder Z23



- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z23 met 18 mm cilinderdiameter
- Enkelvoudige sluiting
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 1 sleutel met gladde baan, vernikkeld messing en 1 draaisleutel, vernikkeld spuitgietzink

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Binnencilinder Z23 18001	**9 206 836**	1 st.
Binnencilinder Z23 18002	**9 206 837**	1 st.
Binnencilinder Z23 18003	**9 206 848**	1 st.
Binnencilinder Z23 18004	**9 206 849**	1 st.
Binnencilinder Z23 18005	**9 206 850**	1 st.
Binnencilinder Z23 18006	**9 206 851**	1 st.
Binnencilinder Z23 18007	**9 206 852**	1 st.
Binnencilinder Z23 18008	**9 206 853**	1 st.
Binnencilinder Z23 18009	**9 206 854**	1 st.
Binnencilinder Z23 18010	**9 206 855**	1 st.

Binnencilinder Z23



- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z23 met 18 mm cilinderdiameter
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 1 sleutel met gladde baan, vernikkeld messing en 1 draaisleutel, vernikkeld spuitgietzink

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Binnencilinder Z23 Sluitplan 18001 - 18500	**9 206 856**	1 st.

Binnencilinder Z23



- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z23 met 18 mm cilinderdiameter
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 2 sleutels met gladde baan, vernikkeld messing

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Binnencilinder Z23 Sluitplan 18001 - 18500	**9 206 857**	1 st.

Binnencilinder Signal Z32



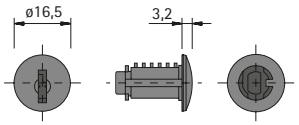


- De binnencilinder Signal toont in één oogopslag of het meubel open of gesloten is; het platte cilinderdesign ondersteunt de overzichtelijke functie
- Voor Prestige 2000 cilindersloten met 18 mm cilinderdiameter
- Inclusief 2 vlakke draaisleutels
- Messing vernikkeld

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Binnencilinder Z32 18001	**9 136 117**	1 st.
Binnencilinder Z32 18002	**9 136 118**	1 st.
Binnencilinder Z32 18003	**9 136 119**	1 st.
Binnencilinder Z32 18004	**9 136 120**	1 st.
Binnencilinder Z32 18005	**9 136 141**	1 st.
Binnencilinder Z32 18006	**9 136 142**	1 st.
Binnencilinder Z32 18007	**9 136 143**	1 st.
Binnencilinder Z32 18008	**9 136 144**	1 st.
Binnencilinder Z32 18009	**9 136 145**	1 st.
Binnencilinder Z32 18010	**9 136 146**	1 st.

Binnencilinder Z25





- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z25 met 16,5 mm cilinderdiameter
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 2 draaisleutels van vernikkeld spuitgietzink

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Binnencilinder Z25 18001 - 18020	**9 078 618**	20 st.
Binnencilinder Z25 18001 - 18050	**9 078 620**	50 st.

Binnencilinder Z25



- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z25 met 16,5 mm cilinderdiameter
- Enkelvoudige sluiting
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 2 draaisleutels van vernikkeld spuitgietzink

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Binnencilinder Z25 18001	**9 078 687**	1 st.
Binnencilinder Z25 18002	**9 078 689**	1 st.
Binnencilinder Z25 18003	**9 078 691**	1 st.
Binnencilinder Z25 18004	**9 078 696**	1 st.
Binnencilinder Z25 18005	**9 078 698**	1 st.
Binnencilinder Z25 18006	**9 078 699**	1 st.
Binnencilinder Z25 18007	**9 078 700**	1 st.
Binnencilinder Z25 18008	**9 078 701**	1 st.
Binnencilinder Z25 18009	**9 078 703**	1 st.
Binnencilinder Z25 18010	**9 078 704**	1 st.

Binnencilinder Z25



- Voor Prestige 2000 cilindersloten Z25 met 16,5 mm cilinderdiameter
- Geschikt als algemene hoofdsleutel
- Vernikkeld hoogglans
- Inclusief 1 draaisleutel, vernikkeld spuitgietzink en 1 kantel-draaisleutel, vernikkeld messing, kunststof zwart

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Binnencilinder Z25 18001 - 18500	**9 078 624**	1 st.
Binnencilinder Z25 18501 - 18900	**9 078 628**	1 st.

Demontagesleutel voor Z23/Z32 en Z25-binnencilinder



- Het uitwisselen van de cilinder is uitsluitend bij geopende sluitcilinder mogelijk
- Voordien moet in elk geval met de passende sleutel worden ontsloten!
- De demontagesleutel heeft geen sluitfunctie

Paginaverwijzing:
- Demontage, zie pagina 591

Bestelnr.	VE
0 072 509	1 st.

Algemene hoofdsleutel



- Messing

Bestelnr.	VE
9 078 980	1 st.

Z23 / Z25 hoofdsleutel 18001 - 18500



- Messing

Bestelnr.	VE
9 078 982	1 st.

Z23/Z25 hoofdsleutel 18501 - 19000



- Messing

Bestelnr.	VE
9 078 985	1 st.

Z23/Z25 reservesleutel sluitplan 18001 - 18500



- Messing vernikkeld

Bestelnr.	VE
9 112 981	1 st.

Z23/Z25 reservesleutel sluitplan 18501 - 19000



- Messing verzinkt

Bestelnr.	VE
9 115 386	1 st.

Vlakke kantel-draaisleutel



- Verzinkt messing, kunststof zwart

Bestelnr.	VE
9 078 989	1 st.

Z23/Z25 onbewerkte sleutel 18001 - 18500



- Messing verzinkt

Bestelnr.	VE
9 078 990	1 st.

Z23/Z25 onbewerkte sleutel 18501 - 19000



- Messing verzinkt

Bestelnr.	VE
9 078 991	1 st.

Assortimentsoverzicht



Draaistangslot

576 - 577



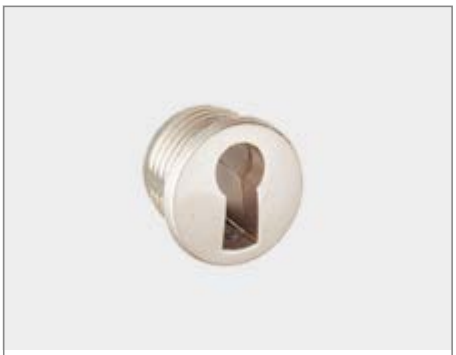
Kastslot

578



Sleutel, enkelvoudige sluiting
Vernikkeld of vermessingd

579



Sleutelrozetten
Vernikkeld of vermessingd

580

Draaistangslot



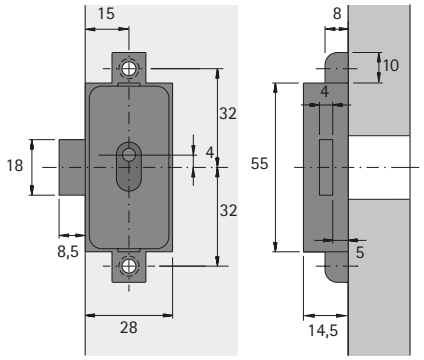
- Links of rechts sluitend
- Vernikkeld
- Toebehoren a.u.b. apart bestellen
- Sleutels / sleutelrozetten a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 1 draaistangslot met enkelvoudige sluiting om aan te schroeven
- 2 aanslagen
- 1 set sluithaken rechts/links, om aan te schroeven
- 1 aanslaghoek
- 2 stanggeleiders, om aan te schroeven

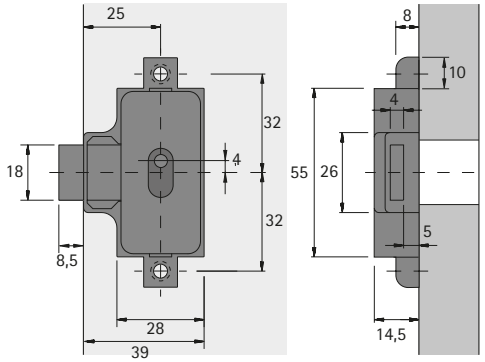
Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 581
- Sleutels/sleutelrozetten, zie pagina's 579 - 580

Artikel	Soort montage	Doornmaat mm	Bestelnr. / Aanslagzijde		VE
			links	rechts	
Draaistangslot	voor schroefbevestiging	15	**0 072 214**	**0 072 213**	1/10 st.
Draaistangslot	voor schroefbevestiging	25	**0 072 218**	**0 072 217**	1/10 st.
Set draaistangslot	voor schroefbevestiging	25	**0 077 884**	**0 077 883**	1 set

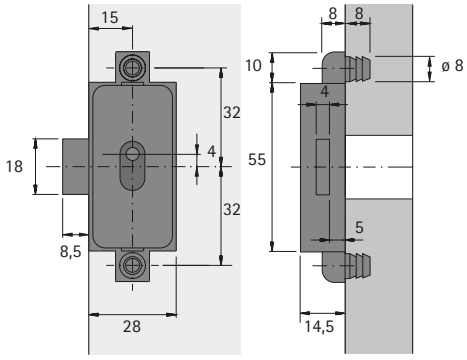
Doornmaat 15 mm, om aan te schroeven



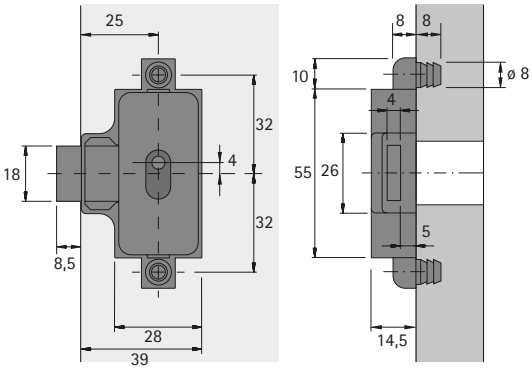
Doornmaat 25 mm, om aan te schroeven



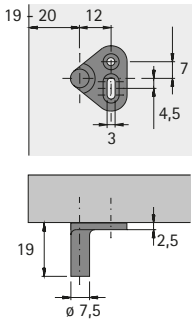
Doornmaat 15 mm, om in te drukken



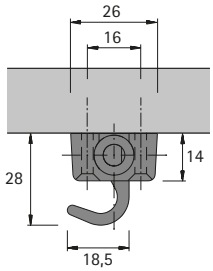
Doornmaat 25 mm, om in te drukken



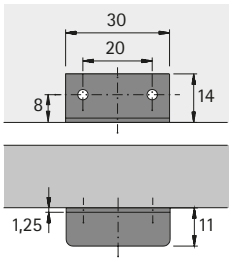
Aanslag



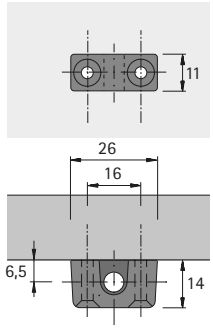
Sluithaken, om aan te schroeven



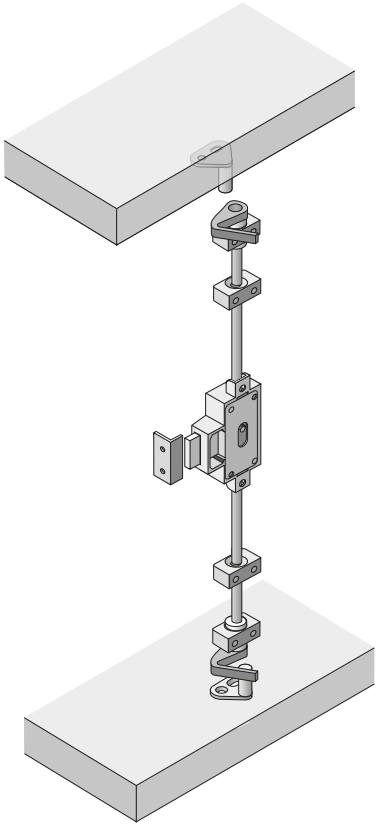
Aanslaghoek

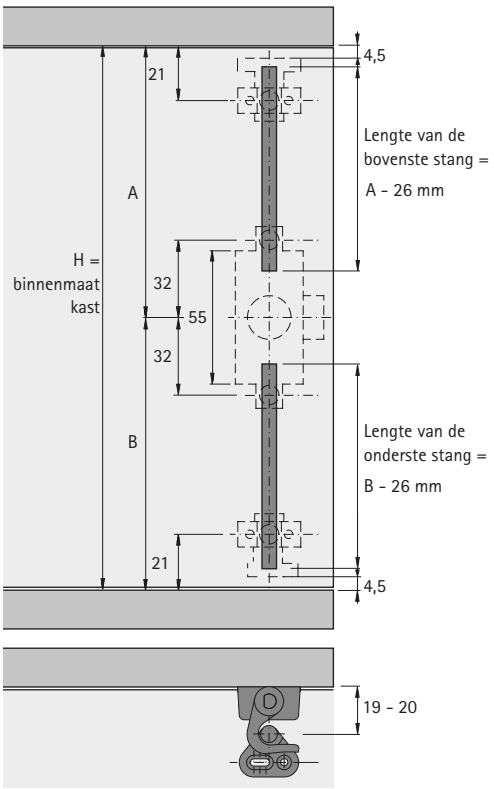


Stanggeleider, om aan te schroeven



Planningsmaten





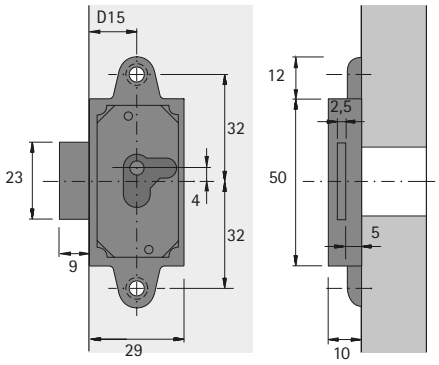
Kastslot, enkelvoudige sluiting

▸ Links, rechts of LAD sluitend

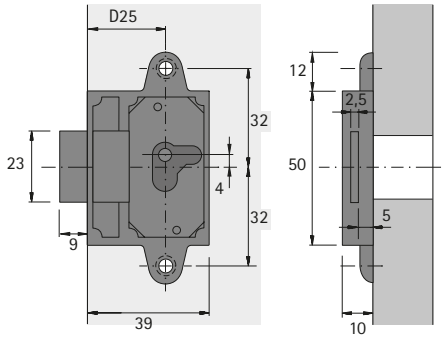


Artikel	Soort montage	Oppervlak	Doornmaat mm	**Bestelnr. / aanslagzijde**		VE
				links	**rechts**	
Kastslot, enkelvoudige sluiting	voor schroefbevestiging	vernikkeld	15	**0 072 511**	**0 072 510**	1/10 st.
Kastslot, enkelvoudige sluiting	voor schroefbevestiging	vernikkeld	25	**0 072 515**	**0 072 514**	1/10 st.

Doornmaat 15 mm, om aan te schroeven



Doornmaat 25 mm, om aan te schroeven

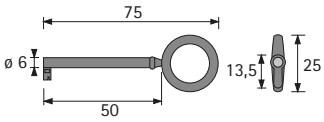


Sloten met enkelvoudige sluiting

- **Sleutels**
- **Vernikkeld of vermessingd**

Sleutel type 08



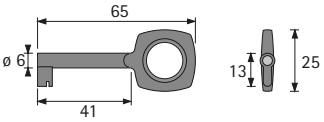


- Spuitgietzink

Oppervlak	Bestelnr.	VE
mat vernikkeld	**0 044 565**	1/10 st.

Sleutel type 20



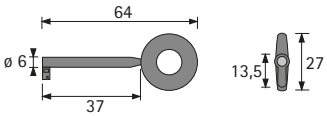


- Spuitgietzink

Oppervlak	Bestelnr.	VE
mat vernikkeld	**0 043 888**	1/10 st.

Sleutel type 27



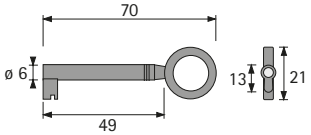


- Spuitgietzink

Oppervlak	Bestelnr.	VE
mat vernikkeld	**0 044 563**	1/10 st.

Sleutel type 09



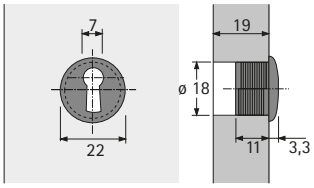


- Spuitgietzink

Oppervlak	Bestelnr.	VE
hoogglans vernikkeld	**0 048 596**	1/10 st.

Sleutelrozet type 2175





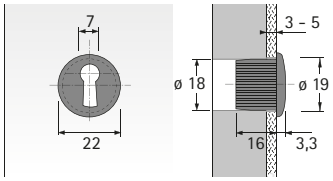
- Spuitgietzink

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Oppervlak	Bestelnr.	VE
mat vernikkeld	**0 044 560**	1/10 st.

Sleutelrozet type 2178 voor spiegeldeuren





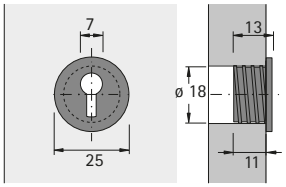
- Optisch passend bij sleutelrozet type 2175
- Met verlengde schacht voor betere steun en lengtegroeven als bescherming tegen beschadiging van de spiegel
- Spuitgietzink

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Oppervlak	Bestelnr.	VE
mat vernikkeld	**0 043 999**	1/10 st.

Sleutelrozet type 2575





- Spuitgietzink

Oppervlak	Bestelnr.	VE
mat vernikkeld	**0 044 557**	1/10 st.



Adapter voor het verlengen van Prestige 2000 cilindersloten
582



Toebehoren voor draaistangsloten zonder afdekprofiel
583 - 584



Toebehoren voor draaistangsloten met afdekprofiel
585



Toebehoren voor draaistangsloten Aanslagpinnen
586 - 587



Toebehoren voor mechanische sloten Sluithoek, aanslaghoek, sluitplaat
588 - 589

Adapter

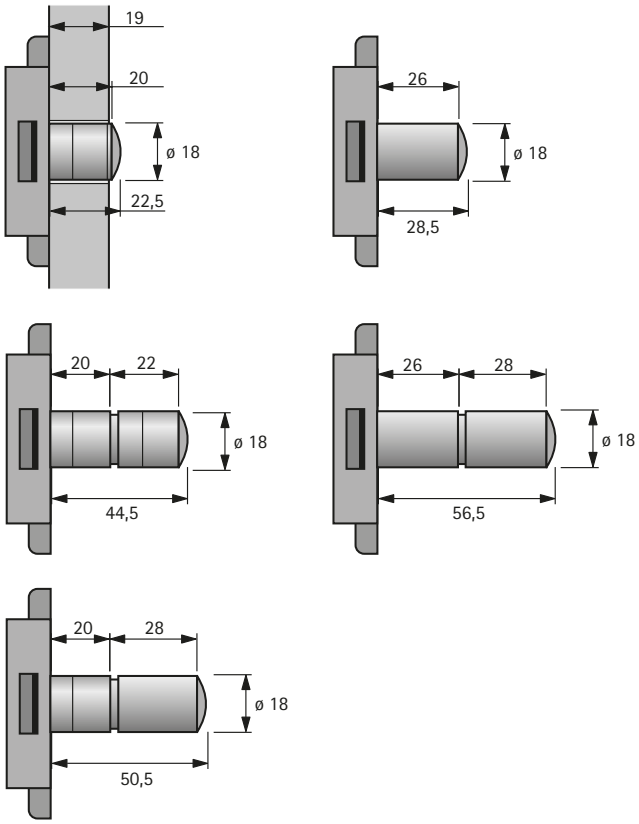


- Om de cilindersloten Prestige 2000 van 20 mm tot max. 56,5 mm te verlengen
- Voor cilinderdiameter 18 mm
- Vernikkeld
- Binnencilinder a.u.b. apart bestellen
- Opmerking: niet inzetbaar met cilinderdrukslot, bestelnr. 72501

Paginaverwijzing:
- Binnencilinders, zie pagina's 564 - 565

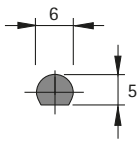
Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
22	**9 133 914**	1 st.
28	**9 133 915**	1 st.

Inbouwsituatie



Draaistang 6/5



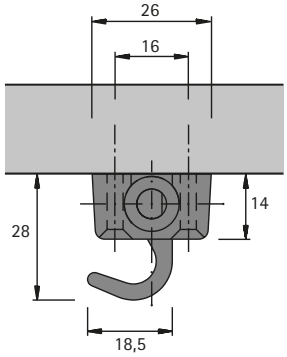


- Vernikkeld staal

Lengte mm	Bestelnr.	VE
1000	**0 072 251**	1/10 st.
1500	**0 072 253**	1/10 st.

Sluithaken, om aan te schroeven



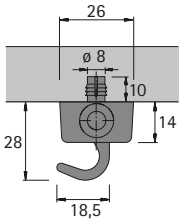


- Te gebruiken zonder afdekprofiel
- Vernikkeld

Bestelnr. / aanslagzijde		VE
links	rechts	
0 072 267	**0 072 266**	1/10 st.

Sluithaak, om in te drukken



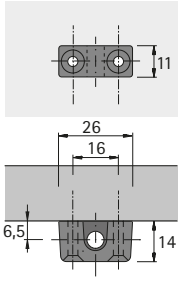


- Te gebruiken zonder afdekprofiel
- Vernikkeld

Bestelnr. / aanslagzijde		VE
links	rechts	
0 072 271	**0 072 270**	1/10 st.

Stanggeleider, om aan te schroeven



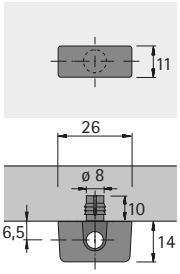


- Te gebruiken zonder afdekprofiel
- Vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 072 274	1/20 st.

Stanggeleider, om in te drukken





- Te gebruiken zonder afdekprofiel
- Vernikkeld

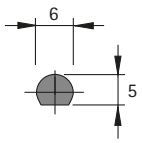
Bestelnr.	VE
0 072 276	1/20 st.

Toebehoren voor draaistangsloten

- **Met afdekprofiel**
- **Draaistang, afdekprofiel, profielklem, sluithaak**

Draaistang 6/5



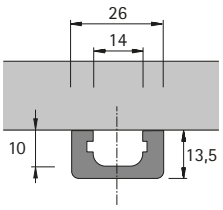


- Vernikkeld staal

Lengte mm	Bestelnr.	VE
1000	**0 072 251**	1/10 st.
1500	**0 072 253**	1/10 st.

Afdekprofiel voor draaistangen



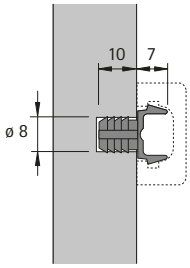


- Hout, fijngeslepen

Lengte mm	Bestelnr.	VE
1000	**0 072 255**	1/10 st.
1500	**0 072 256**	1/10 st.

Profielklem, om in te drukken



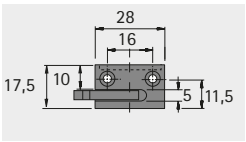


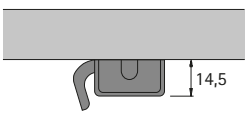
- Te gebruiken met afdekprofiel
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 072 265	1/20 st.

Sluithaak





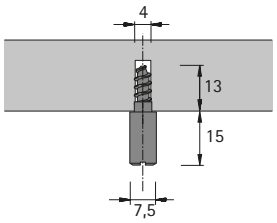


- Te gebruiken met afdekprofiel
- Om aan te schroeven
- Vernikkeld

Bestelnr. / aanslagzijde		VE
links	rechts	
0 013 984	**0 013 980**	1/10 st.

Aanslagpin



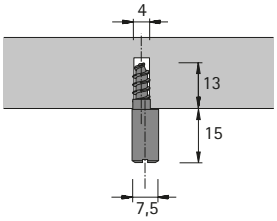


- Centrisch
- Vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 030 103	1/100 st.

Aanslagpin



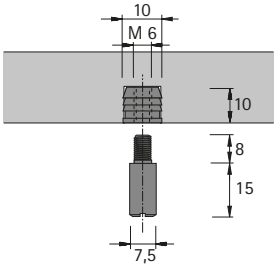


- Excentrisch
- Vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 030 102	1/100 st.

Aanslagpin



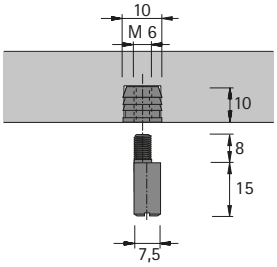


- Centrisch met mof
- Kunststof naturel, vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 030 104	1/100 st.

Aanslagpin



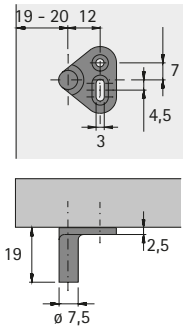


- Excentrisch met mof
- Kunststof naturel, vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 030 105	1/100 st.

Aanslagpin



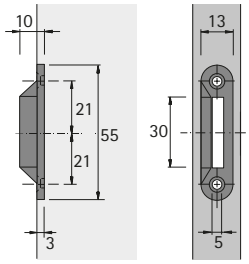


- Vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 058 797	1/100 st.

Sluithoek type 5514



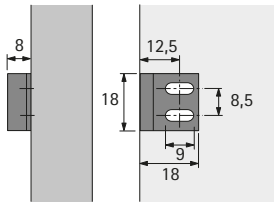


- Kunststof

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 030 123**	1/100 st.
bruin	**0 030 124**	1/100 st.

Sluithoek type 1807



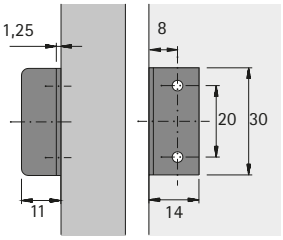


- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 041 626	1/100 st.

Aanslaghoek type 3011



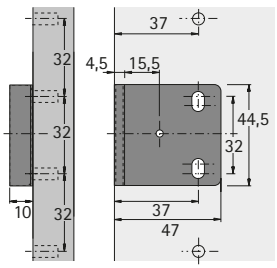


- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 030 125	1/100 st.

Aanslaghoek type 4515



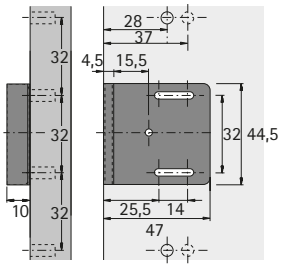


- Om aan te schroeven met directbevestigingsschroeven ø 6,3 mm in het Systeem 32
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 079 786	1/100 st.

Aanslaghoek type 4516



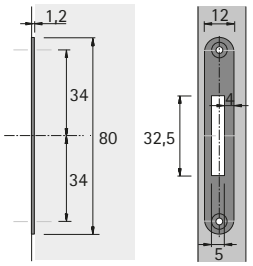


- Om aan te schroeven met spaanplaatschroeven ø 3,5 mm in het Systeem 32
- 14 mm in diepte verstelbaar
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 079 788	1/100 st.

Sluitplaat type 8012



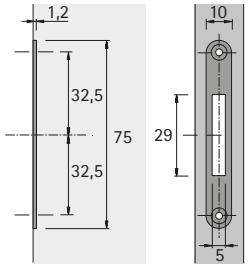


- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 045 750	1/100 st.

Slotplaat type 7510





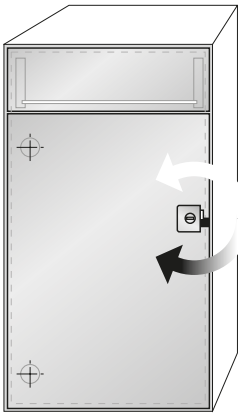
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
9 137 000	1/100 st.

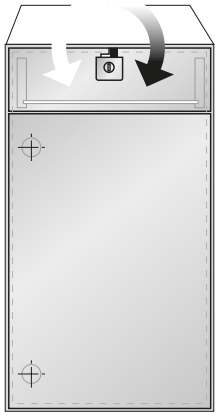
Verzorgingsinstructie

Sloten en beslag worden volgens EN 16014 geproduceerd. Bedieningscycli en levensduur van de cilinder-kantoormeubelslotensystemen komen overeen met de Duitse DIN-normen. Alle mechanische onderdelen, met name cilinders en sleutels, zijn in het dagelijkse gebruik onderhevig aan mechanische slijtage. Ter optimalisering van de levensduur en het behoud van de optimale loopeigenschappen adviseren wij om de 5000 sluitcycli of één keer per jaar een onderhoudsbehandeling met een synthetisch droogsmeermiddel met Teflon®, bijv. Interflon Fin Super.

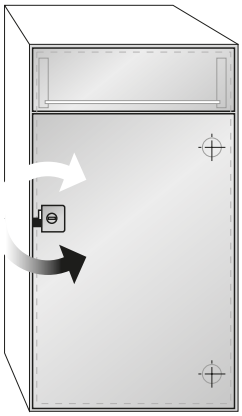
Sluitrichtingen



links sluitend



LAD sluitend

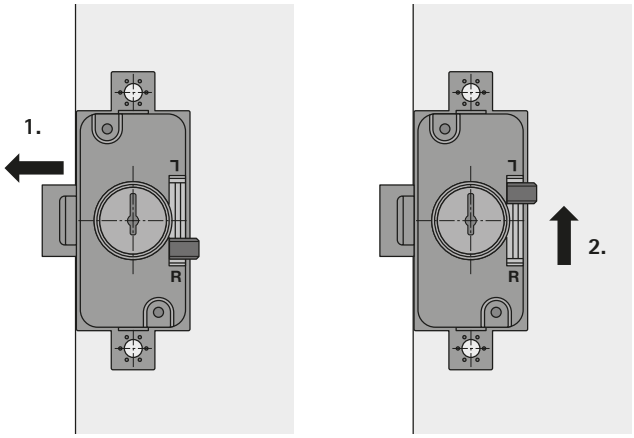


rechts sluitend

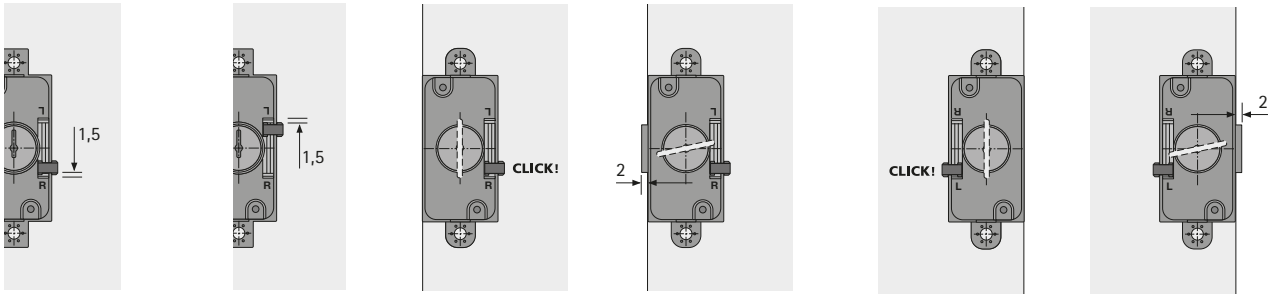
1 slotbehuizing voor 2 sluitrichtingen
= halve opslaghoeveelheid bij handel / handwerk

- Cilinderdraaistangsloten
- Cilinderkastsloten

Omstelling van rechter- naar linkerslot Prestige 2000



Instelling sleuteluittrekbeveiliging Prestige 2000

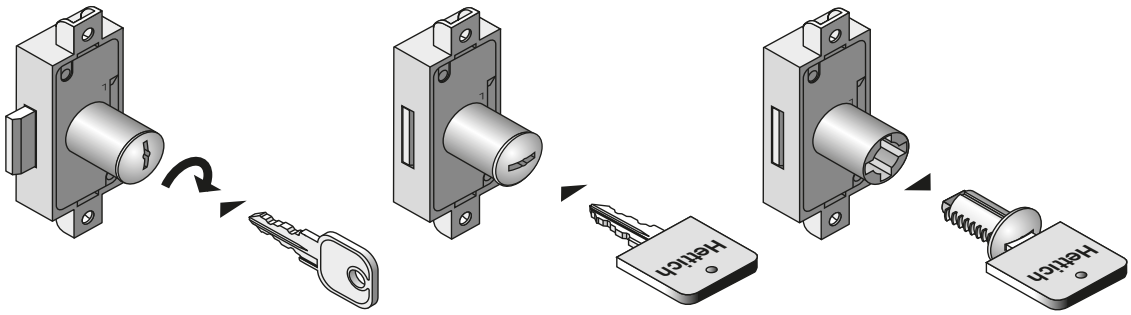


Instelling sleuteluittrekbeveiliging draaistangslot kast

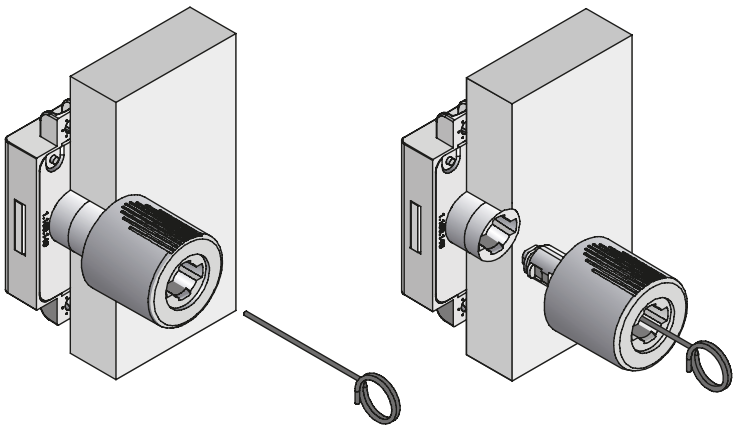
rechts sluitend

links sluitend

Demontage Prestige 2000 binnencilinder



Demontage Prestige 2000 draaigreep





Last but not least. Vaak is het bijzonder belangrijk om deuren en kleppen veilig en stevig af te sluiten. Bijvoorbeeld als kinderen geen toegang tot de kastinhoud mogen krijgen. Welke reden uw klant ook mag hebben: Hettich levert sluittechniek die aan alle eisen voldoet. Automatische vergrendeling of de sluiting met druk-, magneet- of mechanische snappers – u kunt altijd vertrouwen op sluittechniek van Hettich.



Automatische deurgrendel voor dubbele deuren: aandrukken of trekken – en de deur wordt automatisch ontgrendeld.



Hechtkracht van 0,9 tot 8 kg: hecht-, vang- of drukmagneetsnappers van spuitgietzink of kunststof.



Eenvoudig en effectief: mechanische snappers met kunststof of messing behuizing.



Kinderveiligheid
Kinderbeveiliging SafeFix 594



Automatische deurgrendel 595



Drukmagneetsnapper 596



Magneetsnappers met metalen behuizing / magneetsnappers 597



Magneetsnappers met kunststof behuizing 598 – 601



Mechanische snappers
Dubbele kogelsnappers 602



- Kinderbeveiliging voor meer veiligheid in het huishouden
- Als bescherming tegen directe toegang
- Als linker-, rechter- of LAD-slot te gebruiken
- Kunststof wit

Opmerking:
SafeFix bevat zeer sterke magneten. Vermijd daarom direct contact van SafeFix met creditcards, etc.

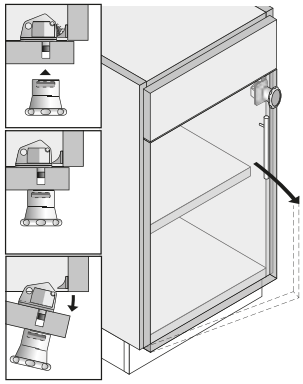
Kinderbeveiliging SafeFix

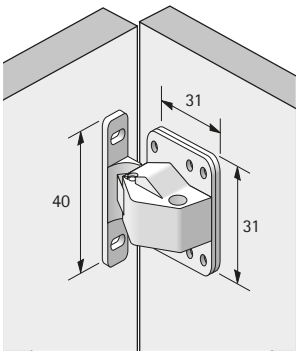


Set bestaat uit:
- 1 magneetknop
- 1 aanslaghoek
- 1 slot

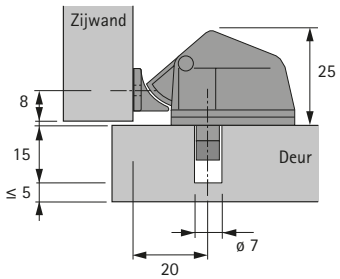
Beschrijving	Bestelnr.	VE
SafeFix complete set	**0 069 646**	10 sets
1 aanslaghoek + 1 slot	**0 070 670**	1/10 set
1 magneetknop	**0 070 671**	1 st.

Montage-aanwijzingen

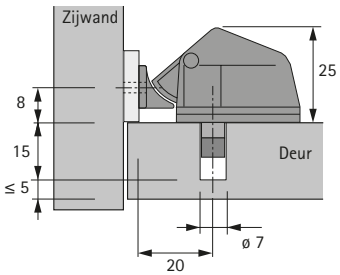




Planningsmaten



Opliggende deur



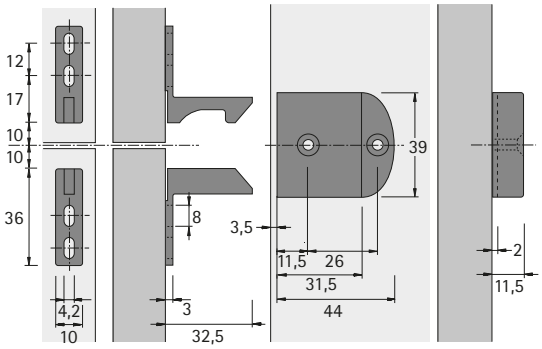
Inliggende deur

Automatische deurgrendel

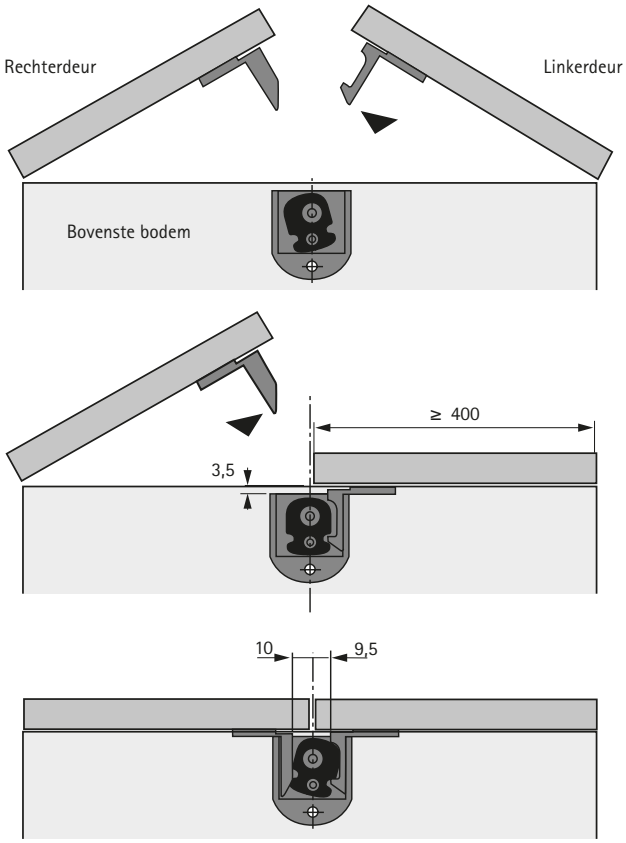


- Sluit dubbele deuren in combinatie met een kastslot af zonder extra grendel
- De behuizing van de automatische deurgrendel wordt in het midden onder de bovenplank geschroefd, de vanghaken zijn steeds boven aan de twee deuren
- Door het inschuiven van de vanghaken in de automatische behuizing wordt de linkerdeur geblokkeerd en met de rechterdeur afgesloten
- Ontgrendeling door op de rechterdeur te drukken
- Vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 048 259	1/10 st.

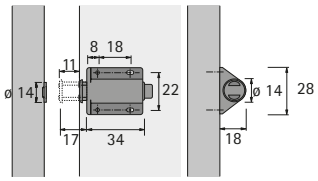


Inbouwsituatie



Drukmagneetsnapper D1 / GP 9



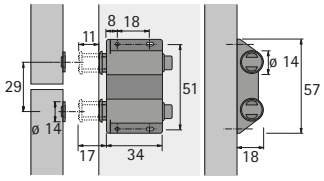


- Hechtkracht 0,9 - 1,3 kg
- Slag 11 mm
- Kunststof zwart
- Starre tegenplaat
- Staal verchroomd

Bestelnr.	VE
0 046 284	1/20 st.

Drukmagneetsnapper D2 / GP 9



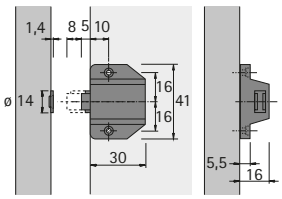


- Hechtkracht 2 x 0,9 - 1,3 kg
- Slag 11 mm
- Kunststof zwart
- Starre tegenplaat
- Staal verchroomd

Bestelnr.	VE
0 046 285	1/20 st.

Drukmagneetsnapper D7 / GP 9



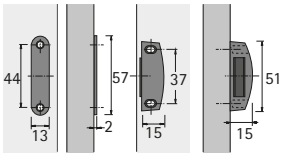


- Hechtkracht 0,7 - 1,1 kg
- Slag 11 mm
- Afmetingen: 16 mm hoog, 40 mm breed, 36 mm diep
- Rijboring 32 mm
- Behuizing kunststof zwart
- Tegenplaat verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 020 873	1/20 st.

Magneetsnapper LM 5402



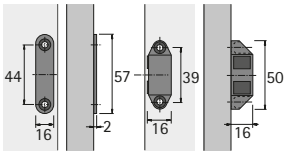


- Hechtkracht 4 kg
- Behuizing zink
- Starre tegenplaat, staal

Oppervlak	Bestelnr.	VE
verchroomd hoogglans	**0 046 293**	1/10 st.
vernikkeld	**0 046 294**	1/10 st.
verguld	**0 046 295**	1/10 st.

Magneetsnapper LM 5103



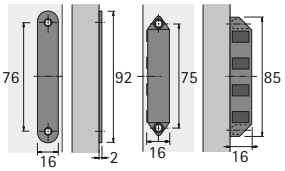


- Hechtkracht 4 kg
- Behuizing zink
- Starre tegenplaat, staal

Oppervlak	Bestelnr.	VE
verchroomd hoogglans	**0 046 286**	1/10 st.
vernikkeld	**0 046 287**	1/10 st.
verguld	**0 046 288**	1/10 st.

Magneetsnapper LM 5203



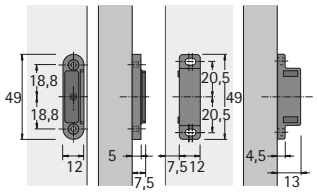


- Hechtkracht 8 kg
- Behuizing zink
- Starre tegenplaat, staal

Oppervlak	Bestelnr.	VE
verchroomd hoogglans	**0 046 289**	1/10 st.
vernikkeld	**0 046 291**	1/10 st.
verguld	**0 046 292**	1/10 st.

Magneetsnapper M 61/GP 3



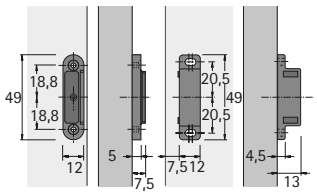


- Hechtkracht 3 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 143**	1/50 st.
bruin	**0 013 144**	1/50 st.

Magneetsnapper M 62/GP 3



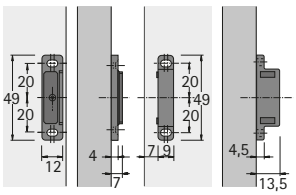


- Hechtkracht 4 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 145**	1/50 st.
bruin	**0 013 146**	1/50 st.

Magneetsnapper M 63/GP 4



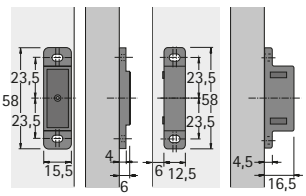


- Hechtkracht 3 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 147**	1/50 st.
bruin	**0 013 148**	1/50 st.

Magneetsnapper M 64/GP 5



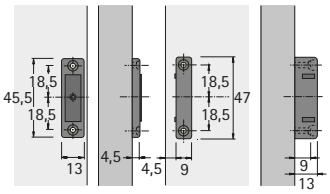


- Hechtkracht 5 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 149**	1/50 st.
bruin	**0 013 150**	1/50 st.

Magneetsnapper M 91/GP 6



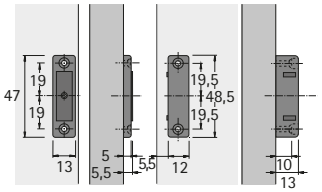


- Hechtkracht 3 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 151**	1/50 st.
bruin	**0 013 152**	1/50 st.

Magneetsnapper M 92/GP 7



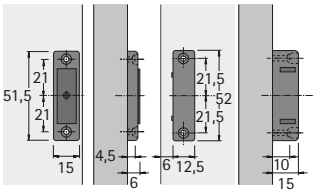


- Hechtkracht 4 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 153**	1/50 st.
bruin	**0 013 154**	1/50 st.

Magneetsnapper M 93/GP 8





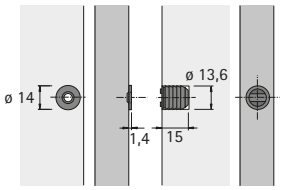
- Hechtkracht 5 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 155**	1/50 st.
bruin	**0 013 156**	1/50 st.

Magneetsnapper M 73/GP 9







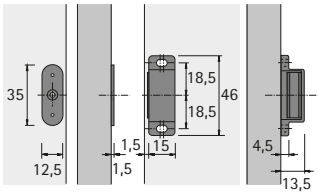
- Hechtkracht 4 kg
- Behuizing kunststof
- Starre tegenplaat, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 157**	1/50 st.
bruin	**0 013 158**	1/50 st.

Magneetsnapper M 71/GP 1







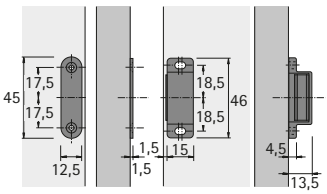
- Hechtkracht 4 kg
- Behuizing kunststof
- Starre tegenplaat, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 139**	1/50 st.
bruin	**0 013 140**	1/50 st.

Magneetsnapper M 72/GP 2







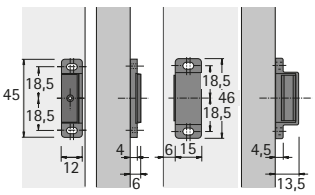
- Hechtkracht 4 kg
- Behuizing kunststof
- Starre tegenplaat, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 013 141**	1/50 st.
bruin	**0 013 142**	1/50 st.

Magneetsnapper M 74/GP 15





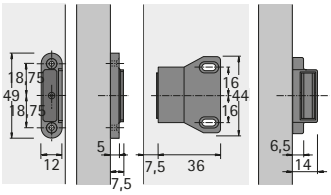


- Hechtkracht 4 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 006 343**	1/50 st.
bruin	**0 006 344**	1/50 st.

Magneetsnapper M 320/GP 3



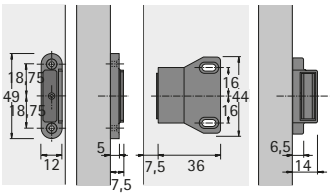


- Hechtkracht 4 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 025 432**	1/50 st.
bruin	**0 025 437**	1/50 st.

Magneetsnapper M 321/GP 3



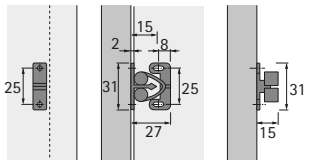


- Hechtkracht 5 kg
- Beweeglijke tegenplaat
- Kunststof, staal verzinkt

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 025 095**	1/50 st.
bruin	**0 025 096**	1/50 st.

Kunststof snapper





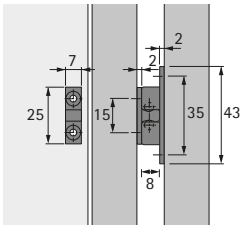
- Om aan te schroeven
- Kunststof wit

Set bestaat uit:
- 2 snappers
- 2 vanghaken

Bestelnr.	VE
0 000 381	1 set

Dubbele kogelsnapper





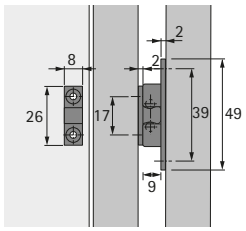
- Met kogeldrukinstelling
- Om aan te schroeven
- Messing

Set bestaat uit:
- 1 kogelsnapper
- 1 vanghaak

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
43	**0 000 530**	1 set

Dubbele kogelsnapper





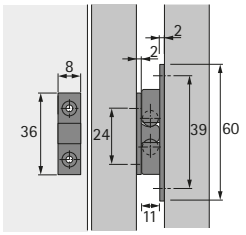
- Met kogeldrukinstelling
- Om aan te schroeven
- Messing

Set bestaat uit:
- 1 kogelsnapper
- 1 vanghaak

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
49	**0 000 531**	1 set

Dubbele kogelsnapper





- Met kogeldrukinstelling
- Om aan te schroeven
- Messing

Set bestaat uit:
- 1 kogelsnapper
- 1 vanghaak

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
60	**0 000 532**	1 set

Bureaucontainer-sets
Overzicht **607**



Tafelonderstellen
Overzicht **618 - 619**



Tafelpoten en meubelvoeten
Overzicht **664 - 665**



Bureau- en kantoortoebehoren
Assortimentsoverzicht **683**



Kabelorganisatie / multimedia
Overzicht **712 - 713**





Schrijfbureaucontainer, set, inbouwbreedte 392 **608 – 615**



Snelmontageset container inbouwbreedte 404 **616 – 617**

Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 complete set met Silent System

- **Inbouwbreedte 392 mm / rijboring 32 mm**
- **Containerset met gedeeltelijk uittrekbare ladegeleiders**

Containerset met gedeeltelijk uittrekbare ladegeleiders

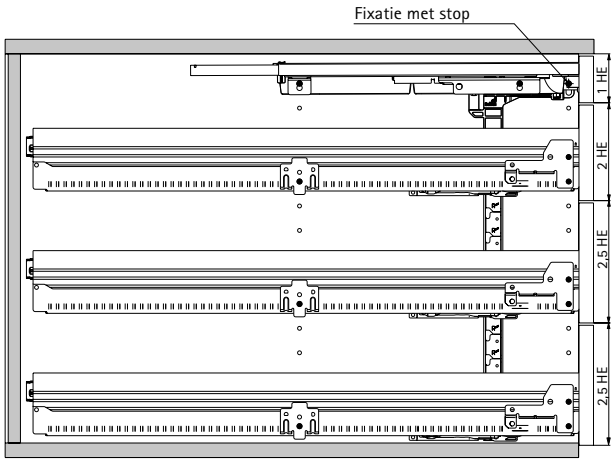


Set bestaat uit:
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12, met demping Silent System, belastbaarheid 6 kg
- 3 stalen schuifladen
- 3 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleiders KA 270, belastbaarheid 25 kg
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control met 3 behuizingen met automatische terugloop Silent System 40 en 3 activatoren
- 9 excenterschijven inclusief 9 bevestigingsschroeven
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder
- Montagehandleidingen

Alle onderdelen die tot sets behoren, zijn verpakt in een pakkarton klaar voor verzending.

Min. inbouwdiepte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
	aluminium-kleurig	**zwart**	
530	**0 020 711**	**0 077 602**	1 set
730	**0 020 712**	**0 077 604**	1 set

Planningsmaten, tekening schaal 1:1



Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270
2,5 HE	Stalen schuiflade Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270
2,5 HE	Stalen schuiflade Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270

7 HE + 1 = vergrendelingsstang Stop Control / Stop Control Plus

Bestelnr.	VE
0 075 941	1 st.

Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 complete set met Silent System

- **Inbouwbreedte 392 mm / rijboring 32 mm**
- **Containerset met gedeeltelijk en meer dan volledig uittrekbare ladegeleiders**

Containerset met gedeeltelijk en meer dan volledig uittrekbare ladegeleiders

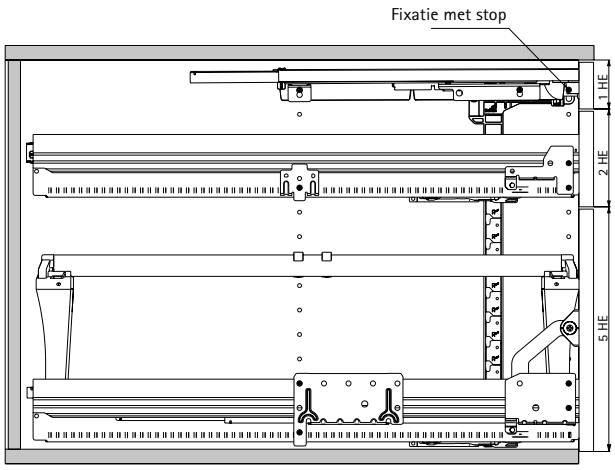


Set bestaat uit:
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12, met demping Silent System, belastbaarheid 6 kg
- 1 stalen schuiflade
- 1 stalen schuiflade met hangmapraam
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270, belastbaarheid 25 kg
- 1 meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45, belastbaarheid 45 kg
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control met 2 behuizingen met automatische terugloop Silent System 40 en 2 activatoren
- 6 excenterschijven inclusief 6 bevestigingsschroeven
- 1 set instelbare frontplaatsteunen
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder
- Montagehandleidingen

Alle onderdelen die tot sets behoren, zijn verpakt in een pakkarton klaar voor verzending.

Min. inbouwdiepte mm	Hangmapraam hoogte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
		aluminium-kleurig	**zwart**	
530	244	**0 046 739**	**0 046 735**	1 set
730	244	**0 046 742**	**0 046 737**	1 set

Planningsmaten, tekening schaal 1:1



Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270
5 HE	Stalen schuiflade met hangmapraam Meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45

7 HE + 1 = vergrendelingsstang Stop Control / Stop Control Plus

Bestelnr.	VE
0 075 946	1 st.

Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 complete set met Silent System

- **Inbouwbreedte 392 mm / rijboring 32 mm**
- **Containerset met volledig uittrekbare ladegeleiders**

Containerset met volledig uittrekbare ladegeleiders

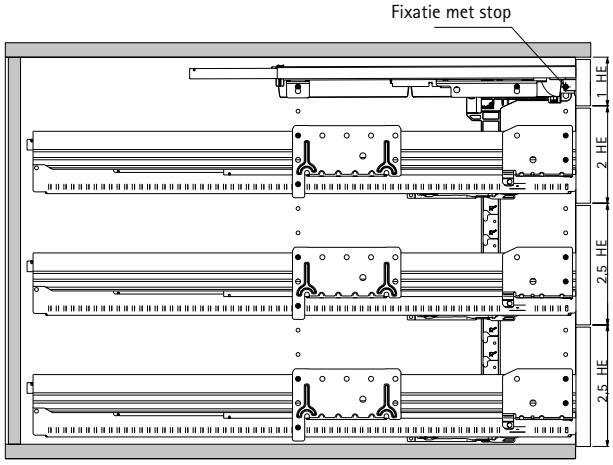


Set bestaat uit:
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12, met demping Silent System, belastbaarheid 6 kg
- 3 stalen schuifladen
- 3 volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro Duplex 25, belastbaarheid 25 kg
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control met 3 behuizingen met automatische terugloop Silent System 40 en 3 activatoren
- 9 excenterschijven inclusief 9 bevestigingsschroeven
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder
- Montagehandleidingen

Alle onderdelen die tot sets behoren, zijn verpakt in een pakkarton klaar voor verzending.

Min. inbouwdiepte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
	aluminium-kleurig	**zwart**	
530	**0 041 064**	**0 041 062**	1 set
730	**0 041 065**	**0 041 063**	1 set

Planningsmaten, tekening schaal 1:1



Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
2,5 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
2,5 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
7 HE + 1 =	vergrendelingsstang Stop Control / Stop Control Plus

Bestelnr.	VE
0 043 466	1 st.

Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 complete set met Silent System

- **Inbouwbreedte 392 mm / rijboring 32 mm**
- **Containerset met (meer dan) volledig uittrekbare ladegeleiders**

Containerset met (meer dan) volledig uittrekbare ladegeleiders

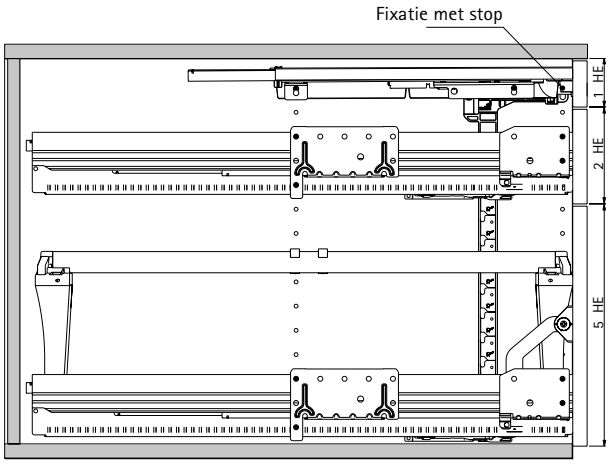


Set bestaat uit:
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12, met demping Silent System, belastbaarheid 6 kg
- 1 stalen schuiflade
- 1 stalen schuiflade met hangmapraam
- 1 volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25, belastbaarheid 25 kg
- 1 meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45, belastbaarheid 45 kg
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control met 2 behuizingen met automatische terugloop Silent System 40 en 2 activatoren
- 6 excenterschijven inclusief 6 bevestigingsschroeven
- 1 set instelbare frontplaatsteunen
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder
- Montagehandleidingen

Alle onderdelen die tot sets behoren, zijn verpakt in een pakkarton klaar voor verzending.

Min. inbouwdiepte mm	Hangmapraam hoogte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
		aluminium-kleurig	**zwart**	
530	244	**0 046 748**	**0 046 744**	1 set
730	244	**0 046 751**	**0 046 746**	1 set

Planningsmaten, tekening schaal 1:1



Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
5 HE	Stalen schuiflade met hangmapraam Meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45
7 HE + 1 =	vergrendelingsstang Stop Control / Stop Control Plus

Bestelnr.	VE
0 043 467	1 st.

Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 complete set met Push to open

- **Inbouwbreedte 392 mm / rijboring 32 mm**
- **Containerset met gedeeltelijk uittrekbare ladegeleiders**

Containerset met gedeeltelijk uittrekbare ladegeleiders

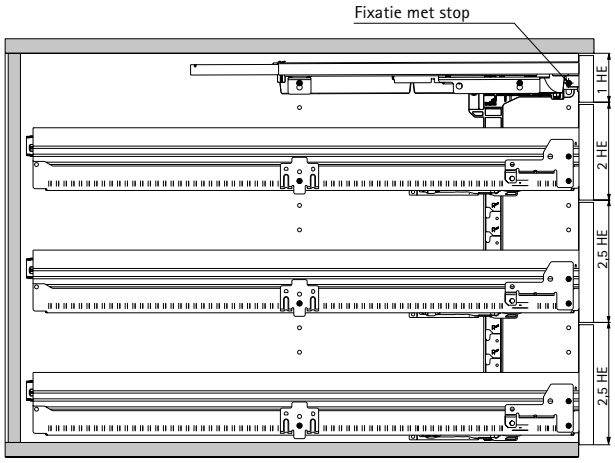


Set bestaat uit:
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12, met Push to open, belastbaarheid 6 kg
- 3 stalen schuifladen
- 3 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleiders KA 270, belastbaarheid 25 kg
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control
  met 3 behuizingen Push to open
  met 3 activatoren
- 9 excenterschijven inclusief 9 bevestigingsschroeven
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder
- Montagehandleidingen

Alle onderdelen die tot sets behoren, zijn verpakt in een pakkarton klaar voor verzending.

Min. inbouwdiepte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
	aluminium-kleurig	**zwart**	
530	**9 111 130**	**9 111 129**	1 set
730	**9 111 132**	**9 111 131**	1 set

Planningsmaten, tekening schaal 1:1



Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270
2,5 HE	Stalen schuiflade Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270
2,5 HE	Stalen schuiflade Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270
7 HE + 1 =	vergrendelingsstang Stop Control Push to open / Stop Control Plus Push to open

Opmerking:
Bij Push to open wijzigt zich de frontplaatspleet naar 4 (+ 1,5 mm / - 1 mm)

Bestelnr.	VE
0 075 941	1 st.

Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 complete set met Push to open

- **Inbouwbreedte 392 mm / rijboring 32 mm**
- **Containerset met gedeeltelijk en meer dan volledig uittrekbare ladegeleiders**

Containerset met gedeeltelijk en meer dan volledig uittrekbare ladegeleiders

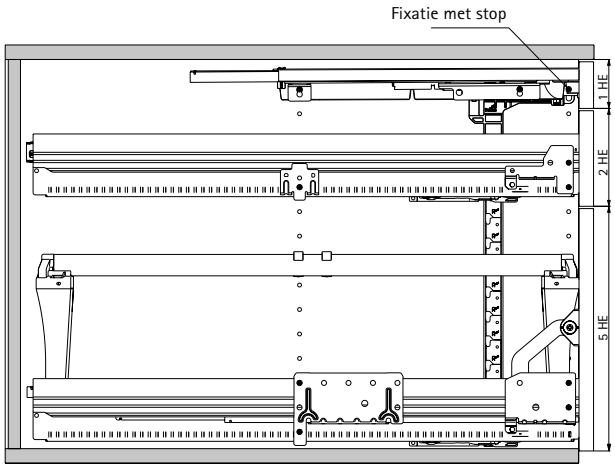


Set bestaat uit:
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12 met Push to open, belastbaarheid 6 kg
- 1 stalen schuiflade
- 1 stalen schuiflade met hangmapraam
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270, belastbaarheid 25 kg
- 1 meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45, belastbaarheid 45 kg
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control met 2 behuizingen Push to open met 2 activatoren
- 6 excenterschijven inclusief 6 bevestigingsschroeven
- 4 voetverlengingen voor Zwitserse mappenmaat
- 1 set instelbare frontplaatsteunen
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder
- Montagehandleidingen

Alle onderdelen die tot sets behoren, zijn verpakt in een pakkarton klaar voor verzending.

Min. inbouwdiepte mm	Hangmapraam hoogte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
		aluminium-kleurig	**zwart**	
530	244 / 260	**9 111 138**	**9 111 137**	1 set
730	244 / 260	**9 111 140**	**9 111 139**	1 set

Planningsmaten, tekening schaal 1:1



Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider KA 270
5 HE	Stalen schuiflade met hangmapraam Meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45
7 HE + 1 =	vergrendelingsstang Stop Control Push to open / Stop Control Plus Push to open

Opmerking:
Bij Push to open wijzigt zich de frontplaatspleet naar 4 (+ 1,5 mm / - 1 mm)

Bestelnr.	VE
0 075 946	1 st.

Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 complete set met Push to open

- **Inbouwbreedte 392 mm / rijboring 32 mm**
- **Containerset met volledig uittrekbare ladegeleiders**

Containerset met volledig uittrekbare ladegeleiders

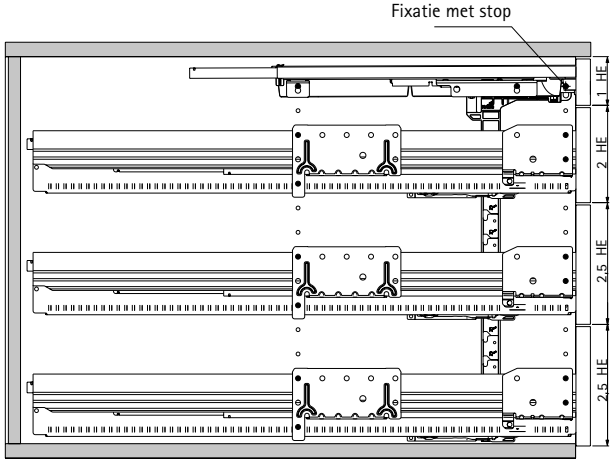


Set bestaat uit:
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12 met Push to open, belastbaarheid 6 kg
- 3 stalen schuifladen
- 3 volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro Duplex 25, belastbaarheid 25 kg
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control
  met 3 behuizingen Push to open
  met 3 activatoren
- 9 excenterschijven inclusief 9 bevestigingsschroeven
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder
- Montagehandleidingen

Alle onderdelen die tot sets behoren, zijn verpakt in een pakkarton klaar voor verzending.

Min. inbouwdiepte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
	aluminium-kleurig	**zwart**	
530	**9 111 134**	**9 111 133**	1 set
730	**9 111 136**	**9 111 135**	1 set

Planningsmaten, tekening schaal 1:1



Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
2,5 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
2,5 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
7 HE + 1 =	vergrendelingsstang Stop Control Push to open / Stop Control Plus Push to open

Opmerking:
Bij Push to open wijzigt zich de frontplaatspleet naar 4 (+ 1,5 mm / - 1 mm)

Bestelnr.	VE
0 043 466	1 st.

Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 complete set met Push to open

- **Inbouwbreedte 392 mm / rijboring 32 mm**
- **Containerset met (meer dan) volledig uittrekbare ladegeleiders**

Containerset met (meer dan) volledig uittrekbare ladegeleiders

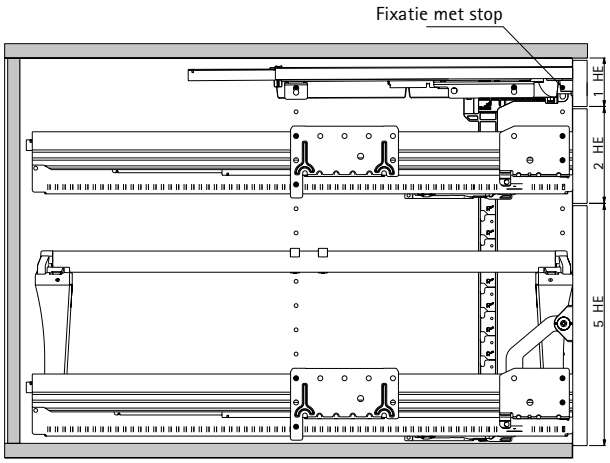


Set bestaat uit:
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12 met Push to open, belastbaarheid 6 kg
- 1 stalen schuiflade
- 1 stalen schuiflade met hangmapraam
- 1 volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25, belastbaarheid 25 kg
- 1 meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45, belastbaarheid 45 kg
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control
  met 2 behuizingen Push to open
  met 2 activatoren
- 6 excenterschijven inclusief 6 bevestigingsschroeven
- 4 voetverlengingen voor Zwitserse mappenmaat
- 1 set instelbare frontplaatsteunen
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder
- Montagehandleidingen

Alle onderdelen die tot sets behoren, zijn verpakt in een pakkarton klaar voor verzending.

Min. inbouwdiepte mm	Hangmapraam hoogte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
		aluminium-kleurig	**zwart**	
530	244 / 260	**9 111 142**	**9 111 141**	1 set
730	244 / 260	**9 111 144**	**9 111 143**	1 set

Planningsmaten, tekening schaal 1:1



Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25,
5 HE	Stalen schuiflade met hangmapraam Meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45
7 HE + 1 =	vergrendelingsstang Stop Control Push to open / Stop Control Plus Push to open

Opmerking:
Bij Push to open wijzigt zich de frontplaatspleet naar 4 (+ 1,5 mm / - 1 mm)

Bestelnr.	VE
0 043 467	1 st.

Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 snelmontageset

- **Inbouwbreedte 404 mm / rijboring 32 mm**
- **Snelmontage containerset met demping Silent System 40**

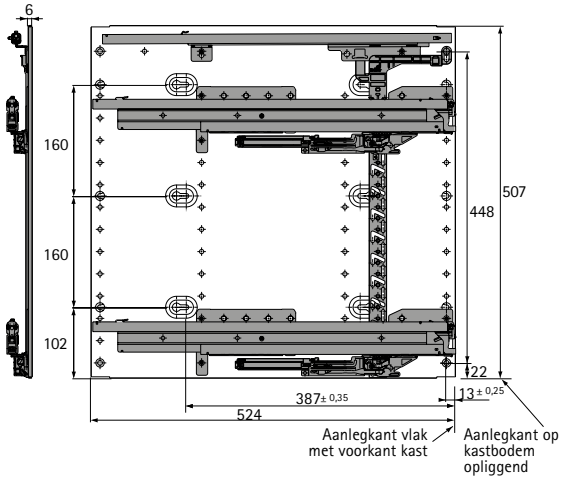
Snelmontage containerset met (meer dan) volledig uittrekbare ladegeleiders



Set bestaat uit:
- 1 set stalen afstelbare zijwanden, poedercoating zwart
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control, voorgemonteerd
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12, met Silent System, voorgemonteerd
- 1 volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
- 1 meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 2 stalen schuifladen, 1 stuk met hangmapraam
- 2 activatoren
- 6 excenterschijven inclusief 6 bevestigingsschroeven
- 1 set instelbare frontplaatsteunen
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder

Min. inbouwdiepte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
	aluminium-kleurig	**zwart**	
530	**9 081 714**	**9 078 607**	1 set
730	**9 081 715**	**9 078 610**	1 set

Uitrusting

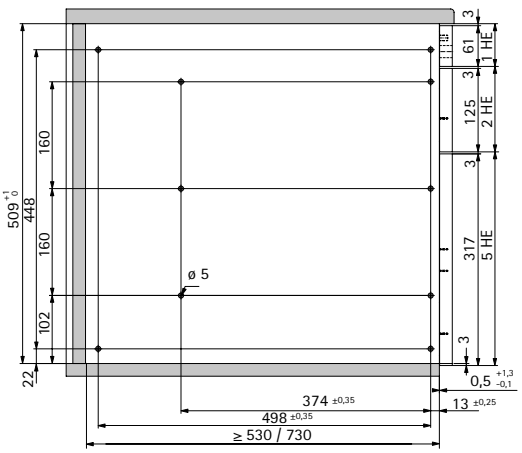


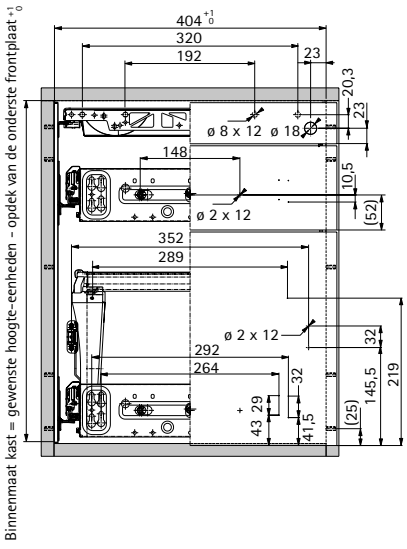
Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
5 HE	Stalen schuiflade met hangmapraam Meer dan volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 45

7 HE + 1 = vergrendelingsstang Stop Control

Planningsmaten





Schrijfbureaucontainer Systema Top 2000 snelmontageset

- **Inbouwbreedte 404 mm / rijboring 32 mm**
- **Snelmontage containerset met demping Silent System 40**

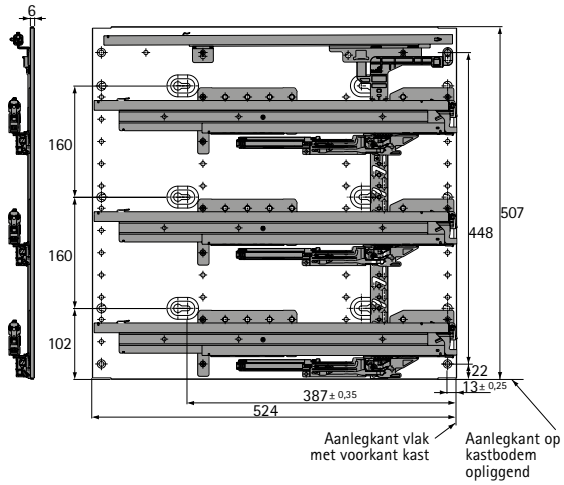
Snelmontage containerset met volledig uittrekbare ladegeleiders



Set bestaat uit:
- 1 set stalen afstelbare zijwanden, poedercoating zwart
- 1 centraal vergrendelingssysteem Stop Control, voorgemonteerd
- 1 gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider Quadro 12, met Silent System, vooraf gemonteerd
- 3 volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro Duplex 25 met Silent System 40, voorgemonteerd
- 1 schrijfartikelenlade 40 mm
- 3 stalen schuifladen
- 3 activatoren
- 9 excenterschijven, incl. 9 bevestigingsschroeven
- 1 cilinderhefboomslot inclusief binnencilinder

Min. inbouwdiepte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
	aluminium-kleurig	**zwart**	
530	**9 081 712**	**9 078 571**	1 set
730	**9 081 713**	**9 078 573**	1 set

Uitrusting

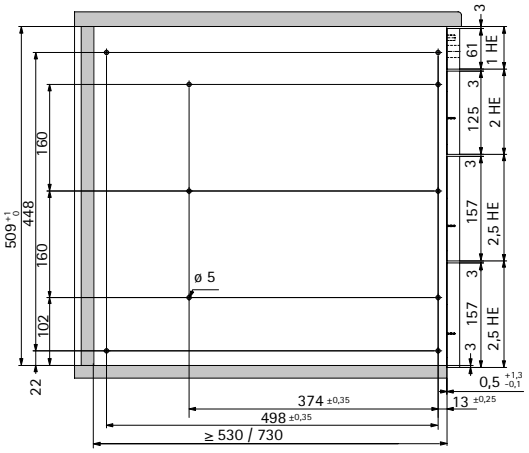


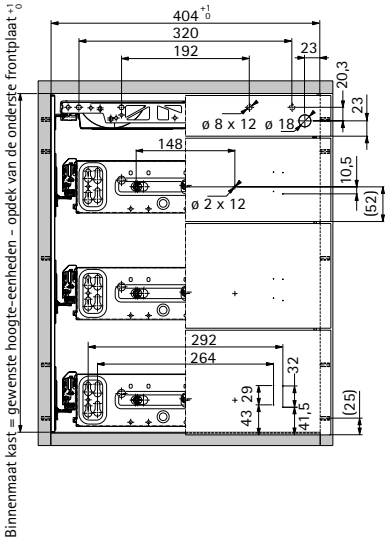
Hoogte-indeling

1 HE	Schrijfartikelenlade Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
2 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
2,5 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25
2,5 HE	Stalen schuiflade Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro Duplex 25

7 HE + 1 = vergrendelingsstang Stop Control

Planningsmaten







Blijf in beweging! Statisch kantoorwerk is niet alleen slecht voor de concentratie, maar op den duur zelfs schadelijk voor de gezondheid. Experts adviseren om de lichaamshouding aan het bureau zo vaak mogelijk te ver-anderen en bijv. afwisselend staand en zittend te werken.

Moeilijk te realiseren in het dagelijkse leven? Helemaal niet. Want daarvoor biedt Hettich techniek voor meubelen. Zoals het tafelonderstel LegaDrive Systems: de werkhoogte kan elektromotorisch individueel worden ingesteld. Dat houdt de rug gezond en het personeel gemotiveerd.



Voor productiviteit op het hoogste niveau:
LegaDrive Systems. Het afwisselend zitten en staan tijdens het werken, helpt aanzienlijk om rugpijn en -letsel te voorkomen.



Change Top tafelzuil:
eenvoudig, mooi gevormd systeem. Verstelbaar met elektromotor of manueel:
611 - 1261 mm: elektromotorisch
600 - 800 mm: manueel



Vorm en functie in een geslaagde symbiose:
de tafelonderstellen Change van Hettich zijn zowel met als zonder manuele hoogteverstelling, in diverse vormconcepten en met twee verschillende designpoten verkrijgbaar.



LegaDrive Systems
Overzicht 620 - 621



Change Top
Overzicht 634 - 635



Change
Overzicht 644 - 645



Gezonder en efficiënter werken – met LegaDrive Systems. Bij de inrichting van kantoren en bedrijfspanden worden steeds vaker in hoogte verstelbare tafels gebruikt. Want veel werkgevers weten dat ergonomische werkplekken beter zijn voor de gezondheid van het personeel en op de lange termijn de arbeidsproductiviteit verhogen. Voor productiviteit op het hoogste niveau: LegaDrive Systems. Het afwisselend zitten en staan tijdens het werken, helpt aanzienlijk om rugpijn en -letsel te voorkomen. Daardoor levert LegaDrive Systems een bijdrage aan een laag ziekteverzuim.



Stabiel, veilig, sterk. De LegaDrive hefzuil is tweevoudig telescopisch uitschuifbaar.



90-graden-hoektafel. Ideaal voor teamwork en besprekingen.



Ergonomisch, royaal, stijlvol – de chefwerkplek met 135-graden-hoektafel

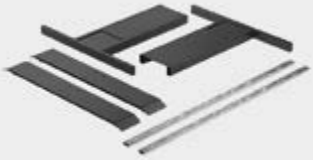


Zorgt voor activiteit in besprekingen. LegaDrive Systems voor conferentietafels.

Montagevideo



Tafelonderstel-sets 622 - 624



Onderstelmodules 625



Componenten 626 - 628



Planningsmaten 629 - 631



Kwaliteitscriteria 632 - 633

Tafelonderstel-set Basic



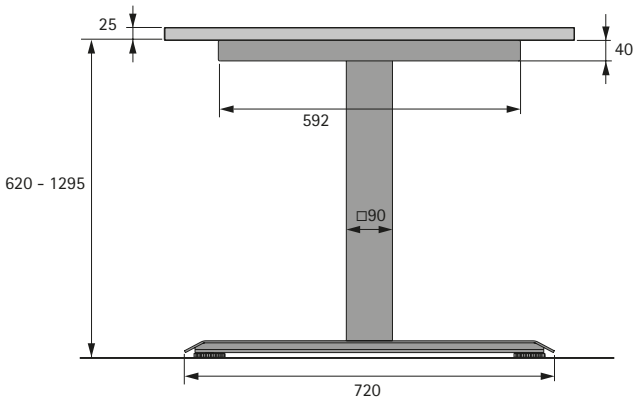
- Voor variabele tafelbladafmetingen:
  - diepte 800 - 1000 mm
  - breedte 1200 - 2000 mm
- In breedte verstelbare tafelbladdragers in 50 mm raster
- Elektromotorische hoogteverstelling van 620 – 1295 mm
- Hefweg 675 mm
- Hefgewicht max. 120 kg bij gelijkmatige belasting van de tafel (hefgewicht = belastingscapaciteit + tafelblad met tafelbladdragers)
- Hoogteverstelling met softstart
- Nominale spanning 230 V / 50Hz
- Laag energieverbruik (standby max. 0,3 W)
- Snelheid 40 mm/s
- Met collisieherkenning (geen personenbescherming)

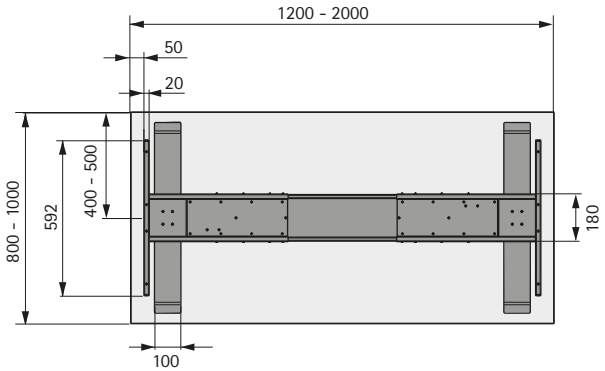
Set bestaat uit:
- 2 m.b.v. een motor telescopisch uitschuifbare LegaDrive hefzuilen
- 2 voetuitzetters 720 mm
- 1 set in de breedte verstelbare tafelbladdragers
- 1 elektronische regeling
- 1 EU-netsnoer, 3 m lang
- 1 handschakelaar Basic
- Montagemateriaal en montagehandleiding

Paginaverwijzing:
- Tafelbladafmetingen, zie pagina's 630 - 631
- Toebehoren, zie pagina's 626 - 629, 683, 713

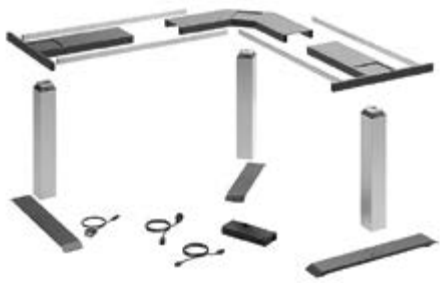
Uitvoering	Bestelnr.	VE
Componenten onderstel met poedercoating, antraciet, hefzuilen aluminium zilver geëloxeerd	**9 193 251**	1 set
Componenten onderstel met witte poedercoating, hefzuilen met witte poedercoating	**9 193 253**	1 set

Planningsvoorbeeld





Tafelonderstel-set 90°-hoek



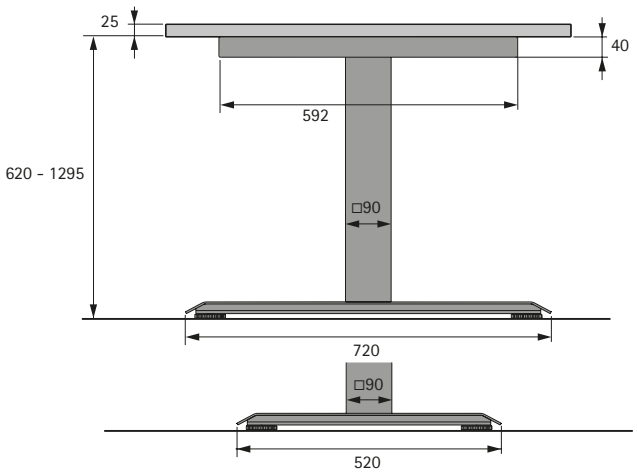
- Voor variabele tafelbladafmetingen
- In breedte verstelbare tafelbladdragers in 50 mm raster
- Elektromotorische hoogteverstelling van 620 – 1295 mm
- Hefweg 675 mm
- Hefgewicht max. 120 kg bij een gelijkmatige belasting van de tafel (hefgewicht = belastingscapaciteit + tafelblad met tafelbladdrager)
- Hoogteverstelling met softstart
- Nominale spanning 230 V / 50Hz
- Laag energieverbruik (standby max. 0,3 W)
- Snelheid 40 mm/s
- Met collisieherkenning (geen personenbescherming)

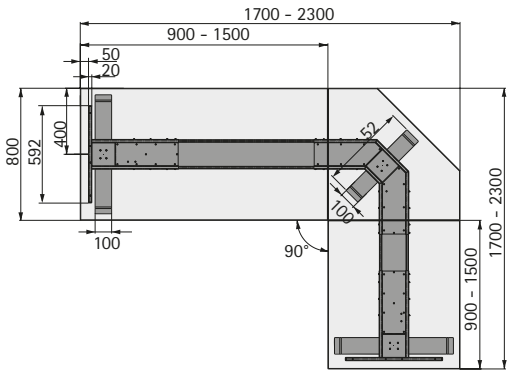
Set bestaat uit:
- 3 m.b.v. een motor telescopisch uitschuifbare LegaDrive hefzuilen
- 2 voetuitzetters 720 mm
- 1 voetuitzetter 520 mm
- 1 set in breedte verstelbare tafelbladdragers 90°-hoek
- 1 elektronische regeling
- 1 EU-netsnoer, 3 m lang
- 1 motorverlengkabel
- 1 handschakelaar Basic
- Montagemateriaal en montagehandleiding

Paginaverwijzing:
- Tafelbladafmetingen, zie pagina's 630 - 631
- Toebehoren, zie pagina's 626 - 629, 683, 713

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Componenten onderstel met poedercoating, antraciet, hefzuilen aluminium zilver geëloxeerd	**9 193 255**	1 set
Componenten onderstel met witte poedercoating, hefzuilen met witte poedercoating	**9 193 256**	1 set

Planningsvoorbeeld





Tafelonderstel-set 135°-hoek



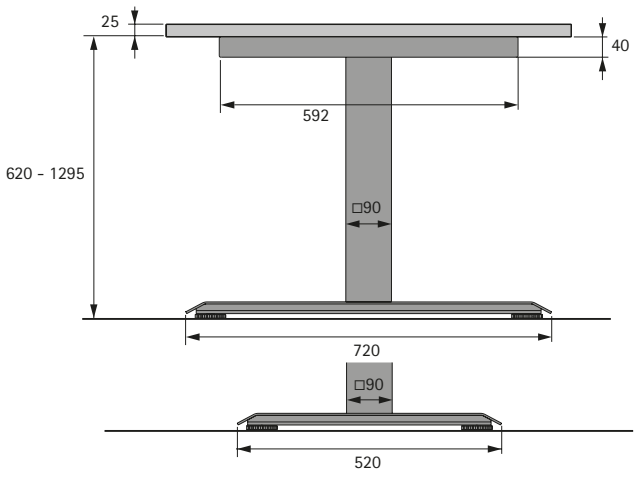
- Voor variabele tafelbladafmetingen
- In breedte verstelbare tafelbladdragers in 50 mm raster
- Elektromotorische hoogteverstelling van 620 – 1295 mm
- Hefweg 675 mm
- Hefgewicht max. 120 kg bij een gelijkmatige belasting van de tafel (hefgewicht = belastingscapaciteit + tafelblad met tafelbladdrager)
- Hoogteverstelling met softstart
- Nominale spanning 230 V / 50Hz
- Laag energieverbruik (standby max. 0,3 W)
- Snelheid 40 mm/s
- Met collisieherkenning (geen personenbescherming)

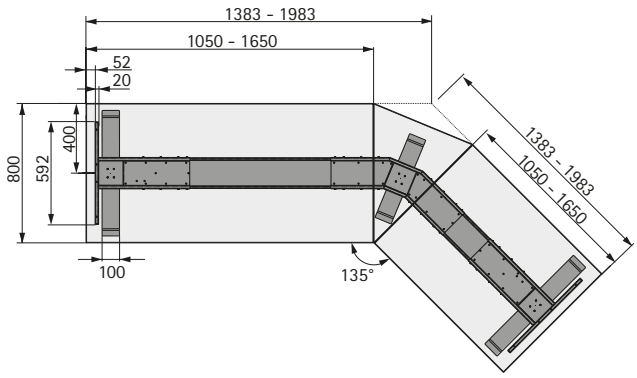
Set bestaat uit:
- 3 m.b.v. een motor telescopisch uitschuifbare LegaDrive hefzuilen
- 2 voetuitzetters 720 mm
- 1 voetuitzetter 520 mm
- 1 set in breedte verstelbare tafelbladdragers 135°-hoek
- 1 elektronische regeling
- 1 EU-netsnoer, 3 m lang
- 1 motorverlengkabel
- 1 handschakelaar Basic
- Montagemateriaal en montagehandleiding

Paginaverwijzing:
- Tafelbladafmetingen, zie pagina's 630 - 631
- Toebehoren, zie pagina's 626 - 629, 683, 713

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Componenten onderstel met poedercoating, antraciet, hefzuilen aluminium zilver geëloxeerd	**9 193 257**	1 set
Componenten onderstel met witte poedercoating, hefzuilen met witte poedercoating	**9 193 258**	1 set

Planningsvoorbeeld





Onderstelmodule Basic



- Voor variabele tafelbladafmetingen:
  - diepte 800 - 1000 mm
  - breedte 1200 - 2000 mm
- Verstelbaar in de breedte in een 50 mm raster
- Hefzuilen en elektronische componenten a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 2 tafelbladdragers Basic
- 2 verbindingsprofielen
- 2 voetuitzetters 720 mm
- Montagemateriaal

Paginaverwijzing:
- Tafelbladafmetingen, zie pagina's 630 - 631
- Hefzuilen en elektronische componenten, zie pagina's 626 - 628

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Witte poedercoating	**9 186 404**	1 set
Antracietkleurige poedercoating	**9 186 405**	1 set

Onderstelmodule 90°-hoek



- Voor variabele tafelbladafmetingen
- Verstelbaar in de breedte in een 50 mm raster
- Hefzuilen en elektronische componenten a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 1 tafelbladdrager 90°-hoek
- 2 verbindingsprofielen
- 1 voetuitzetter 520 mm
- 1 motorverlengkabel
- Montagemateriaal

Paginaverwijzing:
- Tafelbladafmetingen, zie pagina's 630 - 631
- Hefzuilen en elektronische componenten, zie pagina's 626 - 628

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Witte poedercoating	**9 186 406**	1 set
Antracietkleurige poedercoating	**9 186 407**	1 set

Onderstelmodule 135°-hoek



- Voor variabele tafelbladafmetingen
- Verstelbaar in de breedte in een 50 mm raster
- Hefzuilen en elektronische componenten a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 1 tafelbladdrager 135°-hoek
- 2 verbindingsprofielen
- 1 voetuitzetter 520 mm
- 1 motorverlengkabel
- Montagemateriaal

Paginaverwijzing:
- Tafelbladafmetingen, zie pagina's 630 - 631
- Hefzuilen en elektronische componenten, zie pagina's 626 - 628

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Witte poedercoating	**9 186 408**	1 set
Antracietkleurige poedercoating	**9 186 409**	1 set

LegaDrive hefzuil



- Elektromotorisch verstelbare hefzuil, vierkant 90 x 90 mm
- Elektromotorische hoogteverstelling van 575 mm tot 1250 mm
- Hefweg 675 mm
- Dynamisch hefgewicht 1 kg voor 80 hefzuil
- Dynamisch hefgewicht ingebouwd in de tafel met 2-3 hefzuilen 120 kg bij gelijkmatige belasting (voor elke extra hefzuil +40 kg)

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
Aluminium zilver geëloxeerd	**9 186 412**	1 st.
Witte poedercoating	**9 186 413**	1 st.

Elektronicamodule



- Elektronicamodule voor tafelsystemen met maximaal 3 hefzuilen
- Hoogteverstelling met softstart
- Nominale spanning 230 V / 50Hz
- Laag energieverbruik (standby max. 0,3 W)
- Snelheid 40 mm/s
- Met collisieherkenning (geen personenbescherming)

Set bestaat uit:
- 1 elektronische regeling Compact-e-3 voor max. 3 hefzuilen
- 1 EU-netsnoer, 3 m lang
- 1 handschakelaar Basic
- Montagemateriaal

Paginaverwijzing:
- Inbouwmaten, zie pagina 629

Bestelnr.	VE
9 190 608	1 set

Elektronica-uitbreidingsmodule



- Elektronica-uitbreidingsmodule voor tafelsystemen met meer dan 3 hefzuilen

Set bestaat uit:
- 1 elektronische regeling Compact-e-3 voor max. 3 hefzuilen
- 1 EU-netsnoer, 3 m lang
- Montagemateriaal

Paginaverwijzing:
- Inbouwmaten, zie pagina 629

Bestelnr.	VE
9 190 609	1 set

Cascadekabel



- Cascadekabel voor het verbinden van LegaDrive besturingen
- Per besturing 1 cascadekabel nodig
- Lengte 1500 mm

Bestelnr.	VE
9 188 864	1/25 st.

Cascadekabel kort



- Korte cascadekabel voor het verbinden van LegaDrive besturingen
- 1 cascadekabel verbindt 2 besturingen
- Lengte 500 mm

Bestelnr.	VE
9 203 988	1/25 st.

Motorverlengkabel



- Verlengkabel voor de aansluiting van hefzuilen aan besturing
- Lengte 1200 mm

Bestelnr.	VE
9 180 608	1/25 st.

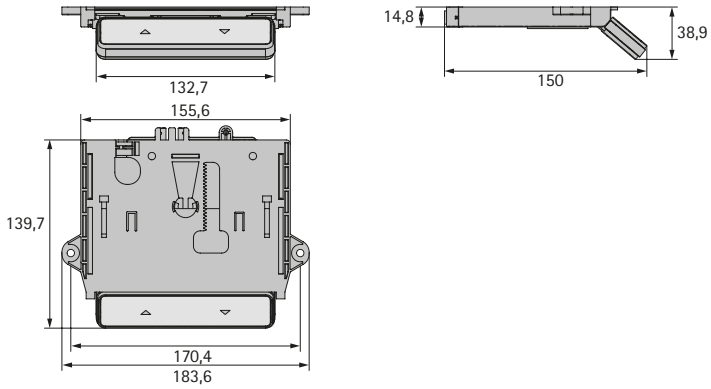
Handschakelaar Touch Comfort



- Met hoogwaardig touch-oppervlak
- Toetsen voor omhoog/omlaag
- Display met digitale aanduiding van de tafelhoogte (cm of inch)
- 4 geheugenfuncties
- Montage onder het tafelblad
- Met Push to open-functie. Het bedieningspaneel kan onopvallend onder het tafelblad worden geschoven
- Kunststof zwart

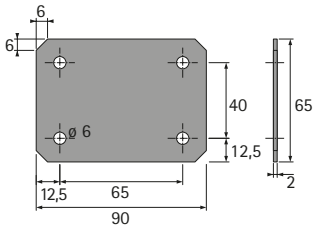
Bestelnr.	VE
9 155 202	1/25 st.

Inbouwmaten



Verbindingsplaat voor hoekoplossingen





- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 048 443	1/2 st.

Netsnoer

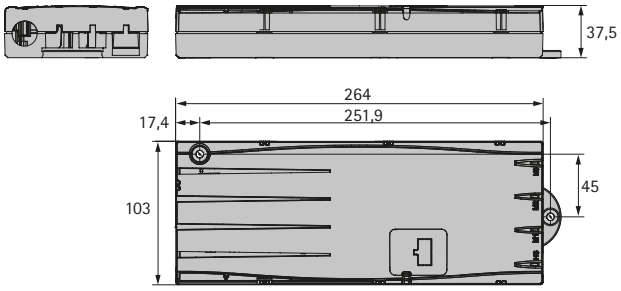


- Netsnoer, ca. 3 m lang

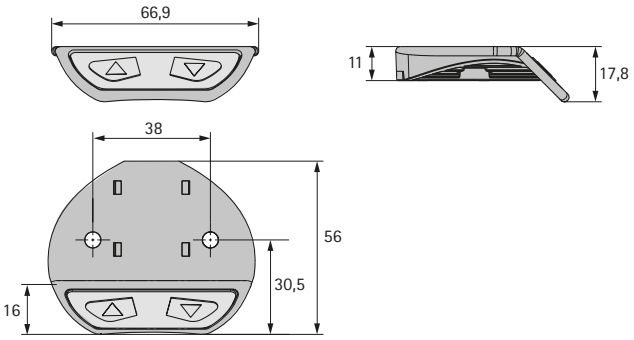
Opmerkingen:
- * Te gebruiken in Duitsland, Oostenrijk, België, Nederland, Luxemburg, Spanje, Frankrijk, Zweden, Noorwegen, Finland. Andere landen op aanvraag.

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Type F, randaardestekker*	**9 147 928**	1/50 st.
Type G, Groot-Brittannië	**9 147 929**	1/25 st.
Type J, Zwitserland	**9 147 930**	1/25 st.
Type L, Italië	**9 147 981**	1/25 st.
Type K, Denemarken	**9 147 982**	1/25 st.

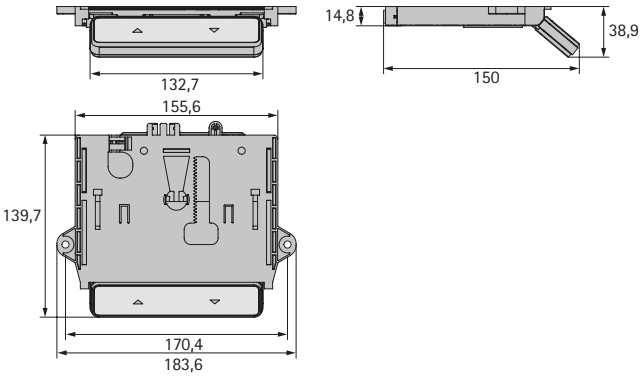
Inbouwmaten besturing Compact-e-3



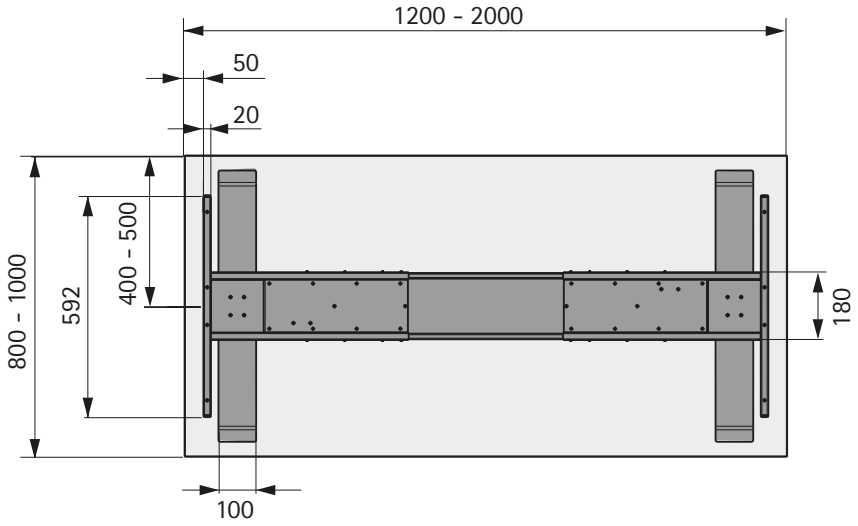
Inbouwmaten handschakelaar Basic



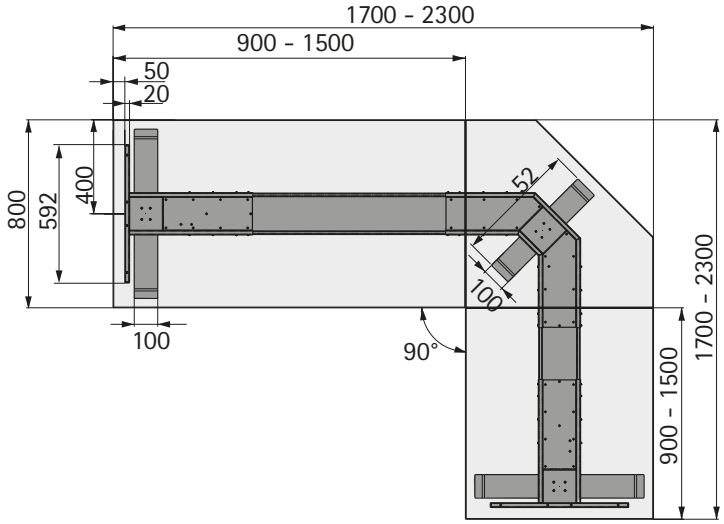
Inbouwmaten handschakelaar Touch Comfort



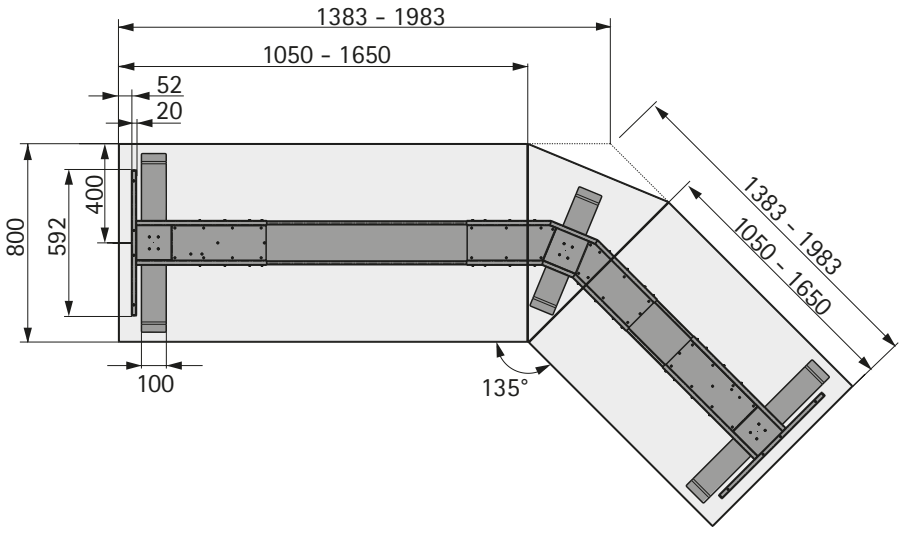
Planningsvoorbeeld tafelonderstelset Basic



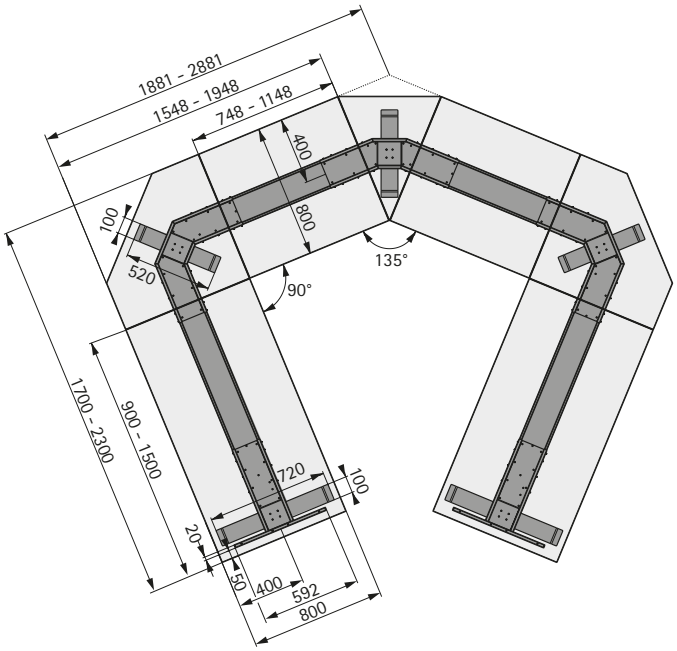
Planningsvoorbeeld tafelonderstelset 90°-hoek



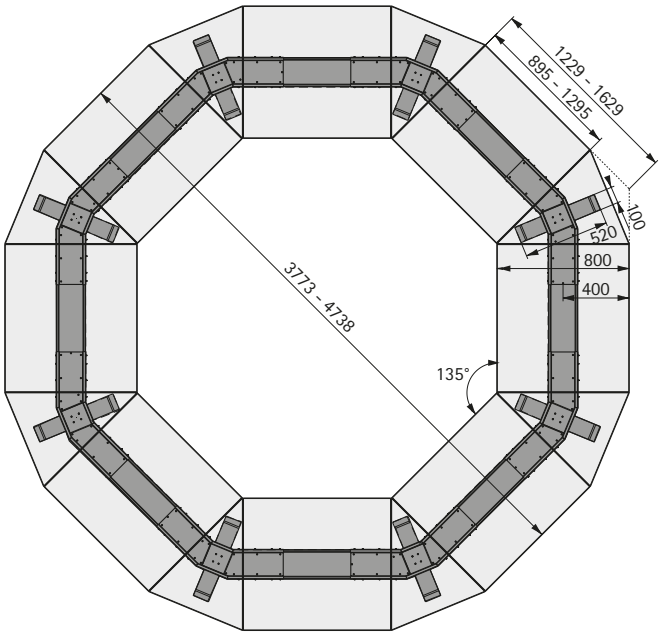
Planningsvoorbeeld tafelonderstelset 135°-hoek



Planningsvoorbeeld tafelonderstel U-vormig



Planningsvoorbeeld conferentietafel rond

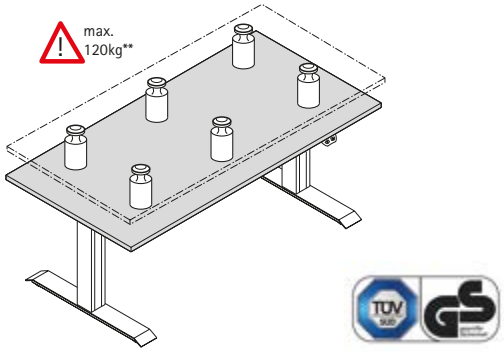


Kwaliteitscriteria

- Statische en dynamische belastingstests
- Duurtests
- 100% controle van de hefzuil
- Tafelonderstelsysteem met tafelblad* is GS-gecertificeerd

* Tafelbladen volgens DIN Fb 147: 2006-06 - rechthoek, drielaags-fijnspaanplaat met melamineharscoating, 1600 x 800 x 25 mm

Duurtest tafel



De in een tafel ingebouwde hefzuil wordt hierbij met een belading van 120 kg** cyclisch omhoog en naar beneden bewogen. Deze test wordt ook onder klimaatomstandigheden uitgevoerd.

** incl. gewicht van de tafelbladdrager en het tafelblad

Normen en richtlijnen

1. Bij het opstellen van de EG-inbouwverklaring voor het LegaDrive System werden de volgende richtlijnen toegepast:

2006/42/EG Machinerichtlijn
2006/95/EG Laagspanningsrichtlijn
2004/108/EG EMC-richtlijn

Bovendien werden de volgende geharmoniseerde normen toegepast:

EN ISO 12100 Veiligheid van machines
algemene ontwerpbeginselen, risicobeoordeling en risicoreductie (2010)

EN 349 Veiligheid van machines
minimumafstanden ter voorkoming van het bekneld raken van lichaamsdelen (1993+A1, 2008)

EN ISO 13857 Veiligheid van machines
veiligheidsafstanden ter voorkoming van het bereiken van gevaarlijke zones door bovenste en onderste ledematen (2008)

EN 953 Veiligheid van machines
afschermingen, algemene eisen voor het ontwerp en de constructie van vaste en beweegbare afschermingen (2009)

EN 60335-1 Huishoudelijke en soortgelijke
elektrische toestellen - Veiligheid -
Deel 1: Algemene eisen

EN 61000-6-2/-6-3/-3-2/-3-3 Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)

EN 62233 Elektromagnetische velden (EMF)

2. Naast de normen en richtlijnen die voor de EG-inbouwverklaring moeten worden aangehouden, voldoet het LegaDrive System ook aan de volgende normen, regelingen en grenswaarden:

NEN EN ISO 13849-1 Categorie B, Performance Level b (2006)

2011/65/EU

REACH volgens 1907/2006/EU

DMF (DiMethylFumarat) volgens de beslissing van de EU-commissie d.d. 17-3-2009

NEN EN 527-1: 2001-08 / DIN EN 527-2: 2003-01 / NEN EN 527-3: 2003-06 / DIN Fb 147: 2006-06* / DIN 4543-1: 1994-09*** / DIN EN 82079-1: 2013-06 / NEN EN ISO 7779: 2011-01 / DIN EN ISO 13732: 2008-12 / NEN EN ISO 13849: 2008-12 / DIN, VBG+FAVW, BSO: 1999 / EK 5/AK 3 (PfG-ST): 2009-11 / EK 5/AK 3 (PfG-AF): 2009-11*** / BGI 650: 2012-08*** / ZEK 01.4-08**

3. Het LegaDrive System met tafelblad* is GS-gecertificeerd.

4. De LegaDrive hefzuilen worden na de productie aan een 100%-test onderworpen.

5. Het LegaDrive System heeft een laag verbruik van ≤ 0,3 W, optioneel zijn ook componenten voor een stand-by-verbruik van ≤ 0,1 W beschikbaar.

6. Bij de productie van de componenten wordt erop gelet, dat de voor de productie vereiste grondstoffen (met name energie) zo laag mogelijk worden gehouden.

7. Bij de keuze van de materialen wordt erop gelet dat deze na hun verwijdering indien mogelijk kunnen worden hergebruikt.

8. Het LegaDrive System wordt in intensieve duurtests getest op betrouwbaar, langdurig gebruik en ook onder klimaatomstandigheden met 5° tot 40° en 5 tot 85 % relatieve luchtvochtigheid.

*** ten dele toegepast



Change Top tafelzuil: eenvoudig, mooi gevormd systeem.
Verstelbaar met elektromotor of manueel:
611 - 1261 mm: elektromotorisch
600 - 800 mm: manueel

Tafelonderstel Change Top

Overzicht



Change Top
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **636 – 637**
Planningsmaten **642**



Technische informatie **663**

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

	Eco	Basic	Pro
			
Pagina	638	639	640
Hoogteverstelling	680 - 1150 mm Elektromotorisch	703 - 1173 mm Elektromotorisch	622 - 1272 mm Elektromotorisch
Hefhoogte	470 mm	470 mm	650 mm
Voor tafelbladbreedte	900 - 1800 mm	1200 - 2000 mm	1200 - 2000 mm
Voor tafelbladdiepte	800 mm	800 mm	800 mm
Traverse	Met verstelbare breedte 900 - 1600 mm	Met verstelbare breedte 1120 - 1900 mm	Met verstelbare breedte 1120 - 1900 mm
Belastbaarheid	100 kg	120 kg	120 kg
Bijzonderheden	-	90°-hoekcombinatie mogelijk	90°-hoekcombinatie mogelijk

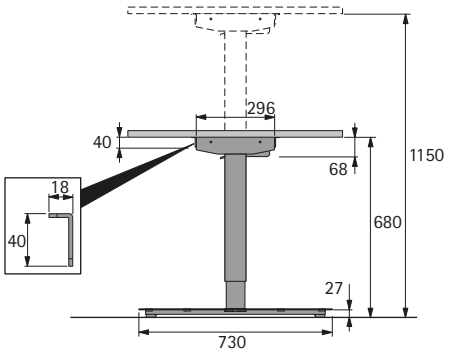
Manual

641
607,5 - 837,5 mm Manueel, traploos
200 mm
1200 - 2000 mm
800 mm
Met verstelbare breedte 1120 - 1900 mm
120 kg
90°-hoekcombinatie mogelijk

- **Eco**
- **Elektromotorische hoogteverstelling met 470 mm hefhoogte**

Eco





- Volledig in hoogte verstelbaar tafelonderstel d.m.v. elektromotor
- Voor tafelbladen 800 x 900 - 1800 mm (diepte x breedte)
- In hoogte verstelbaar van 680 tot 1150 mm, hefhoogte 470 mm
- Traverse met verstelbare breedte van 900 - 1600 mm
- Nominale spanning 230/240 V, 50 Hz
- Hefkracht max. 100 kg bij gelijkmatige belasting van de tafel (hefkracht = effectieve belasting + tafelbladgewicht)
- Staal met poedercoating, aluminium finish

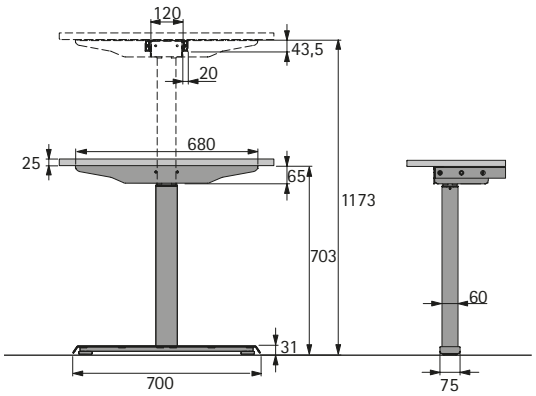
Set bestaat uit:
- 2 zuilen
- 2 voetuitzetters
- 2 traversen
- 1 synchrone as
- 1 besturing
- 1 handschakelaar
- 1 HV-voeding met 3000 mm snoer en platte Eurostekker
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 642, 683, 713

Bestelnr.	VE
9 132 982	1 set

Basic





- Volledig in hoogte verstelbaar tafelonderstel d.m.v. elektromotor
- Voor tafelbladen 800 x 1200 - 2000 mm (diepte x breedte)
- In hoogte verstelbaar van 703 tot 1173 mm, hefhoogte 470 mm
- Traverse met verstelbare breedte van 1120 - 1900 mm
- Nominale spanning 230/240 V, 50 Hz
- Hefkracht max. 120 kg bij gelijkmatige belasting van de tafel (hefkracht = effectieve belasting + tafelbladgewicht)
- Met collisieherkenning (geen personenbescherming)
- Staal met poedercoating, aluminium finish

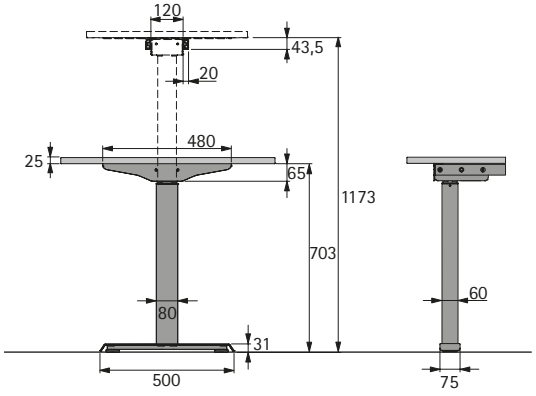
Set bestaat uit:
- 2 zuilen
- 2 voetuitzetters
- 2 traversen
- 1 besturing
- 1 handschakelaar
- 2 zijtraversen
- 1 HV-voeding met 3000 mm snoer en afgeronde contourstekker
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 642, 683, 713

Bestelnr.	VE
9 209 150	1 set

Basic 90°





- Uitbreidingsset voor elektromotorisch in hoogte verstelbare tafelonderstellen met 90°-verbinding
- Voor tafelbladen 800 x 1200 - 2000 mm (diepte x breedte)
- In hoogte verstelbaar van 703 tot 1173 mm, hefhoogte 470 mm
- Traverse met verstelbare breedte van 1120 - 1900 mm
- Nominale spanning 230/240 V, 50 Hz
- Hefkracht max. 120 kg bij gelijkmatige belasting van de tafel (hefkracht = effectieve belasting + tafelbladgewicht)
- Met collisieherkenning (geen personenbescherming)
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Set bestaat uit:
- 1 zuil
- 1 voetuitzetter
- 2 traversen
- 1 zijtraverse
- Bevestigingsmateriaal

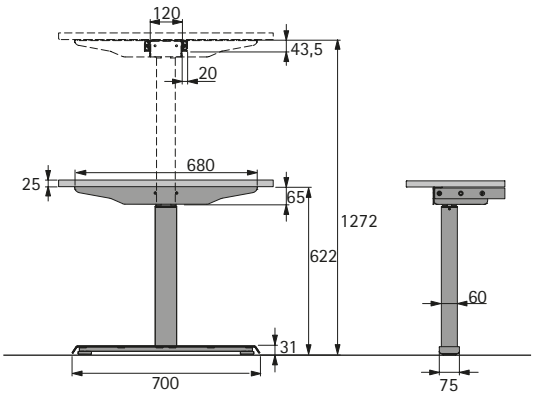
Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 642, 683, 713

Bestelnr.	VE
9 209 151	1 set

- **Pro**
- **Elektromotorische hoogteverstelling met 650 mm hefhoogte**

Pro





- Volledig in hoogte verstelbaar tafelonderstel d.m.v. elektromotor
- Voor tafelbladen 800 x 1200 - 2000 mm (diepte x breedte)
- In hoogte verstelbaar van 622 tot 1272 mm, hefhoogte 650 mm
- Traverse met verstelbare breedte van 1120 - 1900 mm
- Nominale spanning 230/240 V, 50 Hz
- Hefkracht max. 120 kg bij gelijkmatige belasting van de tafel (hefkracht = effectieve belasting + tafelbladgewicht)
- Met collisieherkenning (geen personenbescherming)
- Staal met poedercoating, aluminium finish

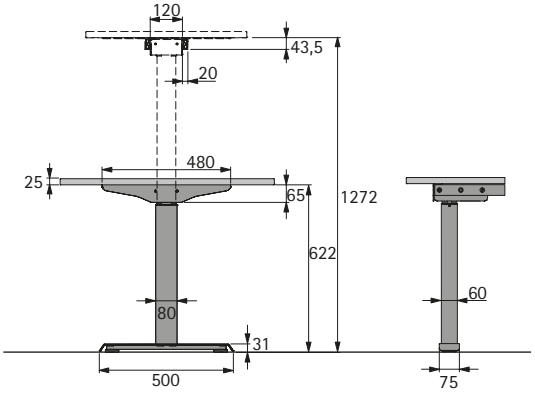
Set bestaat uit:
- 2 zuilen
- 2 voetuitzetters
- 2 traversen
- 1 besturing
- 1 handschakelaar
- 2 zijtraversen
- 1 HV-voeding met 3000 mm snoer en afgeronde contourstekker
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 642, 683, 713

Bestelnr.	VE
9 209 152	1 set

Pro 90°





- Uitbreidingsset voor elektromotorisch in hoogte verstelbare tafelonderstellen met 90°-verbinding
- Voor tafelbladen 800 x 1200 - 2000 mm (diepte x breedte)
- In hoogte verstelbaar van 622 tot 1272 mm, hefhoogte 650 mm
- Traverse met verstelbare breedte van 1120 - 1900 mm
- Nominale spanning 230/240 V, 50 Hz
- Hefkracht max. 120 kg bij gelijkmatige belasting van de tafel (hefkracht = effectieve belasting + tafelbladgewicht)
- Met collisieherkenning (geen personenbescherming)
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Set bestaat uit:
- 1 zuil
- 1 voetuitzetter
- 2 traversen
- 1 zijtraverse
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 642, 683, 713

Bestelnr.	VE
9 209 153	1 set

- **Manual**
- **Manuele hoogteverstelling met 200 mm hefhoogte**

Manual

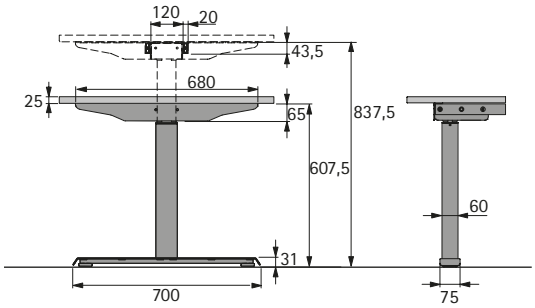


- Volledig manueel in hoogte verstelbaar tafelonderstel
- Voor tafelbladen 800 x 1200 - 2000 mm (diepte x breedte)
- Handmatige, traploze hoogteverstelling met stelschroef van 607,5 - 837,5 mm, hefhoogte 230 mm
- Traverse met verstelbare breedte van 1120 - 1900 mm
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Set bestaat uit:
- 2 zuilen
- 2 voetuitzetters
- 2 traversen
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 642, 683, 713

Bestelnr.	VE
9 209 154	1 set



Manual 90°

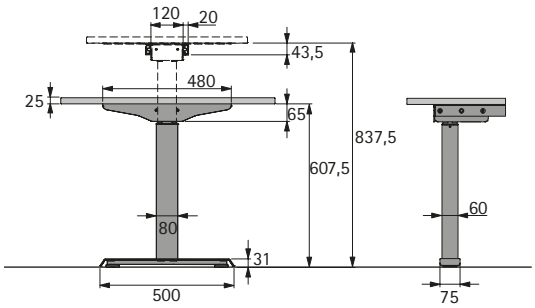


- Uitbreidingsset voor manueel in hoogte verstelbare tafelonderstellen met 90°-verbinding
- Voor tafelbladen 800 x 1200 - 2000 mm (diepte x breedte)
- Handmatige, traploze hoogteverstelling met stelschroef van 607,5 - 837,5 mm, hefhoogte 230 mm
- Traverse met verstelbare breedte van 1120 - 1900 mm
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Set bestaat uit:
- 1 zuil
- 1 voetuitzetter
- 2 traversen
- 1 zijtraverse
- Bevestigingsmateriaal

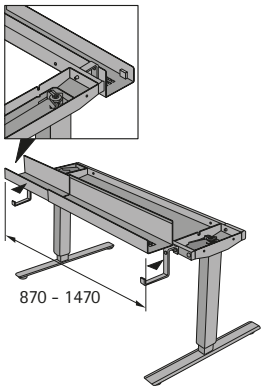
Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 642, 683, 713

Bestelnr.	VE
9 209 155	1 set



Kabelkanaal

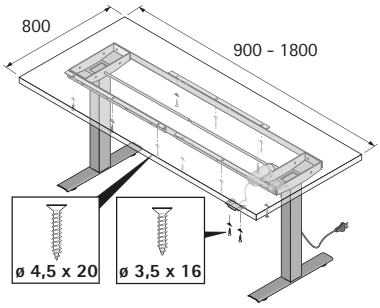




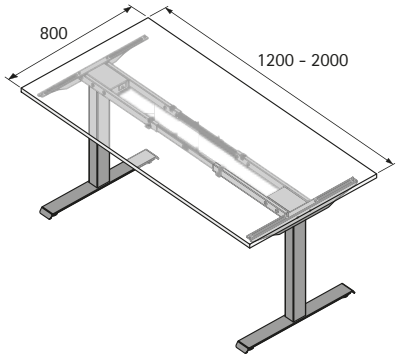
- Variabele breedte van 870 - 1470 mm
- Wordt aan de traverse of het tafelblad geschroefd
- Staal aluminium finish

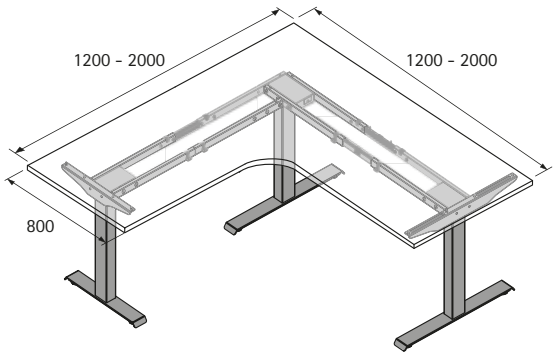
Bestelnr.	VE
9 132 991	1 st.

Planningsmaten Eco



Planningsmaten Basic, Pro en Manual







Vorm en functie in een geslaagde symbiose:
de tafelonderstellen Change van Hettich zijn zowel met als zonder manuele hoogteverstelling, in diverse vormconcepten en met twee verschillende designpoten verkrijgbaar.



Change Basic tafelonderstel:
met en zonder hoogteverstelling. Twee mooie oppervlakken.



Change tafelonderstel met 2 poten:
fraai gevormd, slank tafelonderstel. Met en zonder hoogteverstelling.



Change Plus tafelonderstel:
een individuele tafelcombinatie samenstellen! 3 basisplaten, 3 zuilen, 3 montagekruizen.

Tafelonderstellen Change

Overzicht



Change Basic aluminium finish glans 646 – 649
Change Basic aluminium finish 650 – 653
Configuratievoorbeelden 654 – 655



Change 2 poten 656 – 657
Configuratievoorbeeld 658



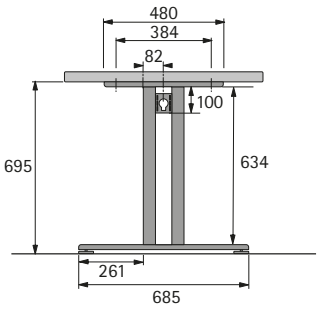
Change Plus 659 – 662
Configuratieoverzicht 659



Technische informatie 663

T-basispoot



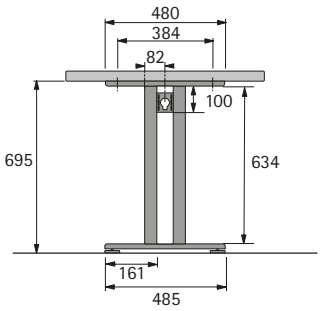


- Rechts/links te gebruiken
- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 078 729	1 st.

T-verbindingspoot



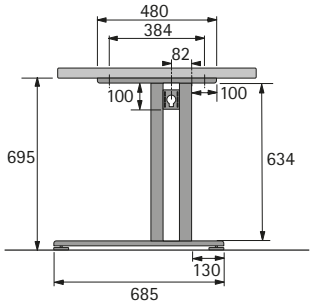


- Rechts/links te gebruiken
- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 078 738	1 st.

C-basispoot



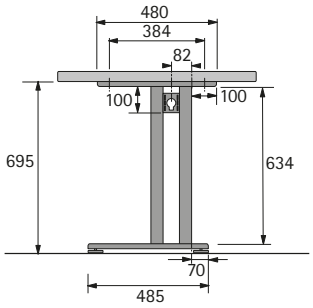


- Rechts/links te gebruiken
- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 078 746	1 st.

C-verbindingspoot



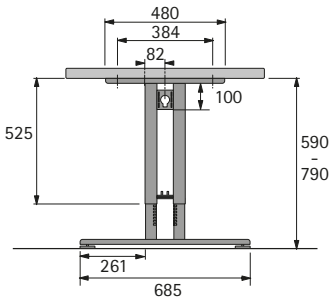


- Rechts/links te gebruiken
- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 078 749	1 st.

T-basispoot met hoogteverstelling



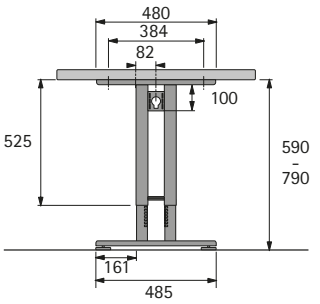


- Rechts/links te gebruiken
- In hoogte verstelbaar zonder gereedschap van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 078 741	1 st.

T-verbindingspoot met hoogteverstelling



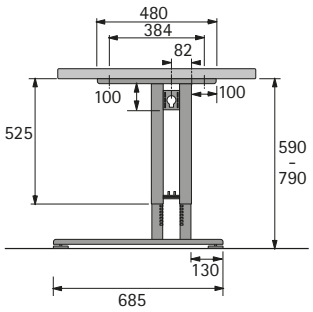


- Rechts/links te gebruiken
- In hoogte verstelbaar zonder gereedschap van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 078 744	1 st.

C-basispoot met hoogteverstelling



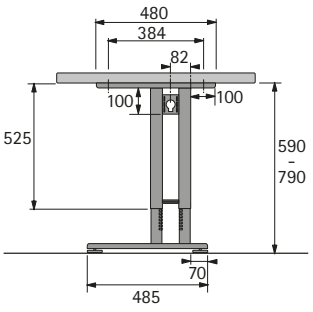


- Rechts/links te gebruiken
- In hoogte verstelbaar zonder gereedschap van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 078 751	1 st.

C-verbindingspoot met hoogteverstelling





- Rechts/links te gebruiken
- In hoogte verstelbaar zonder gereedschap van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 078 752	1 st.

Traverse Change Basic





- Zonder gereedschap monteer- en instelbaar
- Geen schroefverbinding vereist
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Lengte mm	Voor tafelbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
660 - 1060	800 - 1200	**9 078 757**	1 st.
1060 - 1860	1200 - 2000	**9 078 759**	1 st.

Verbindingstraverse Change Basic



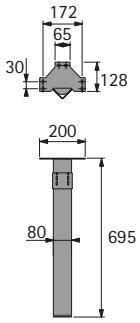


- Voor het verbinden bij hoekoplossingen
- Zonder gereedschap monteer- en instelbaar
- Geen schroefverbinding vereist
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Lengte mm	Voor tafelbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
600 - 1060	800 - 1200	**9 078 762**	1 st.
1060 - 1860	1200 - 2000	**9 078 764**	1 st.

Ronde zuil Singapore



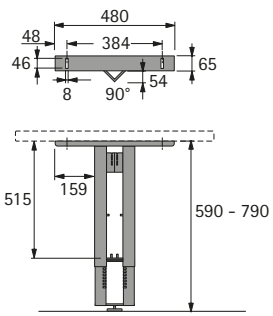


- Voor 90° hoek- of vergadertafels
- Kan gecombineerd worden met traverse Change, zie boven
- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 078 768	1 st.

Ronde zuil Singapore met hoogteverstelling



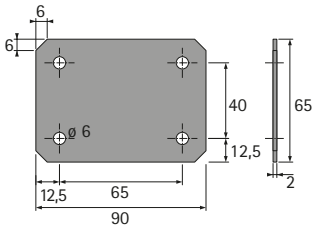


- Voor 90° hoek- of vergadertafels
- In hoogte verstelbaar zonder gereedschap van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Kan gecombineerd worden met traverse Change, zie boven
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Bestelnr.	VE
9 133 021	1 st.

Verbindingsplaat voor hoekoplossingen



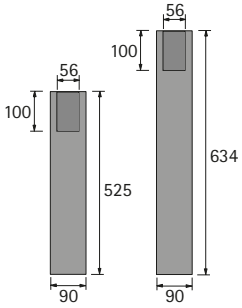


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 048 443	1/2 st.

Afdekplaat Plain



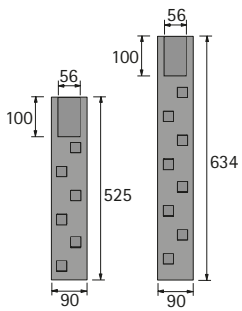


- Wordt zonder gereedschap vastgeklikt
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Artikel	Hoogte mm	Bestelnr.	VE
Met hoogte-verstelling	634	**9 078 772**	1 st.
Met hoogte-verstelling	525	**9 078 778**	1 st.

Afdekplaat Square



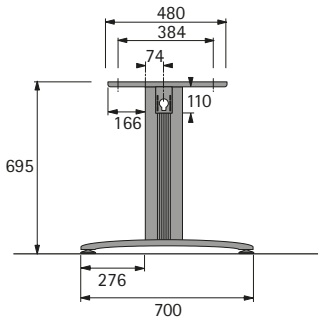


- Wordt zonder gereedschap vastgeklikt
- Staal met poedercoating, aluminium finish glanzend

Artikel	Hoogte mm	Bestelnr.	VE
Met hoogte-verstelling	634	**9 078 770**	1 st.
Met hoogte-verstelling	525	**9 078 776**	1 st.

T-basispoot



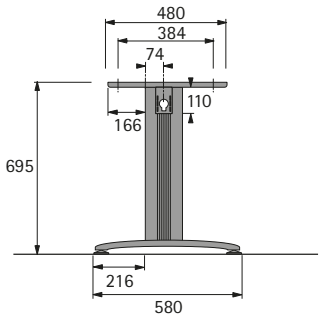


- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 100 kg/m² inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish
- Rechter- en linkerpoot als set verpakt

Bestelnr.	VE
9 133 005	1 set

T-verbindingspoot



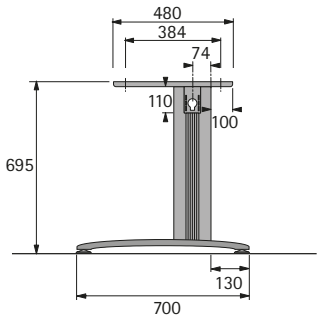


- Rechts/links te gebruiken
- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 100 kg/m² inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 133 006	1 st.

C-basispoot



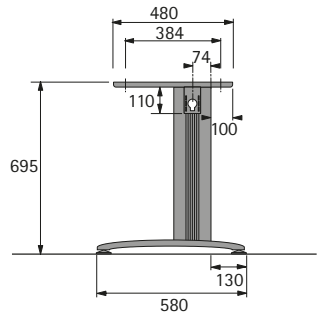


- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 100 kg/m² inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish
- Rechter- en linkerpoot als set verpakt

Bestelnr.	VE
9 133 008	1 set

C-verbindingspoot



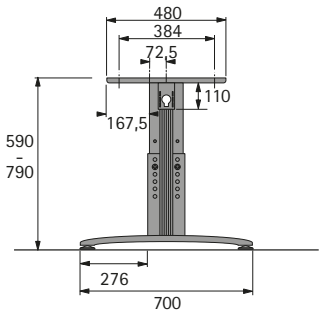


- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 100 kg/m² inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Artikel	Bestelnr.	VE
Linkerpoot	**9 133 009**	1 st.
Rechterpoot	**9 133 010**	1 st.

T-basispoot met hoogteverstelling



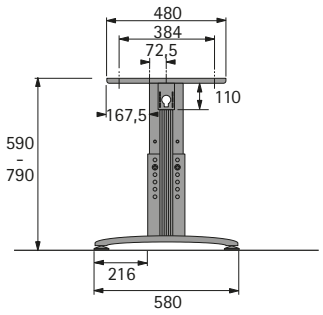


- In hoogte verstelbaar van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Belastbaarheid 100 kg/m² inclusief tafelblad bij gelijkmatige last-verdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish
- Rechter- en linkerpoot als set verpakt

Bestelnr.	VE
9 133 011	1 set

T-verbindingspoot met hoogteverstelling



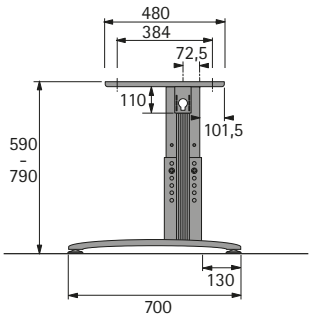


- Rechts/links te gebruiken
- In hoogte verstelbaar van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Belastbaarheid 100 kg/m² inclusief tafelblad bij gelijkmatige last-verdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 133 012	1 st.

C-basispoot met hoogteverstelling



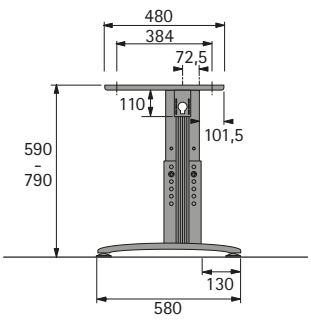


- In hoogte verstelbaar van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Belastbaarheid 100 kg/m² inclusief tafelblad bij gelijkmatige last-verdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish
- Rechter- en linkerpoot als set verpakt

Bestelnr.	VE
9 133 014	1 set

C-verbindingspoot met hoogteverstelling





- In hoogte verstelbaar van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Belastbaarheid 100 kg/m² inclusief tafelblad bij gelijkmatige last-verdeling
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Artikel	Bestelnr.	VE
Linkerpoot	**9 133 015**	1 st.
Rechterpoot	**9 133 016**	1 st.

Traverse Change Basic





- Zonder gereedschap monteer- en instelbaar
- Geen schroefverbinding vereist
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Lengte mm	Voor tafelbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
660 - 1060	800 - 1200	**9 133 017**	1 st.
1060 - 1860	1200 - 2000	**9 133 018**	1 st.

Verbindingstraverse Change Basic



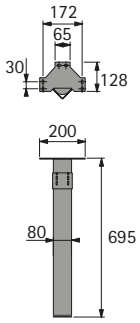


- Voor het verbinden bij hoekoplossingen
- Zonder gereedschap monteer- en instelbaar
- Geen schroefverbinding vereist
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Lengte mm	Voor tafelbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
600 - 1060	800 - 1200	**9 133 019**	1 st.
1060 - 1860	1200 - 2000	**9 133 020**	1 st.

Ronde zuil Delhi



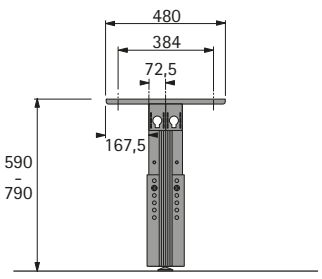


- Voor 90°-hoek- of conferentietafels
- Kan gecombineerd worden met traverse Change, zie boven
- Bodemcompensatie + 15 mm
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 133 022	1 st.

Steunpoot Delhi met hoogteverstelling



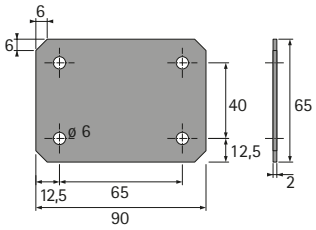


- Voor 90°-hoek- of conferentietafels
- In hoogte verstelbaar zonder gereedschap van 590 tot 790 mm in stappen van 10 mm
- Kan gecombineerd worden met traverse Change, zie boven
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 133 023	1 st.

Verbindingsplaat voor hoekoplossingen



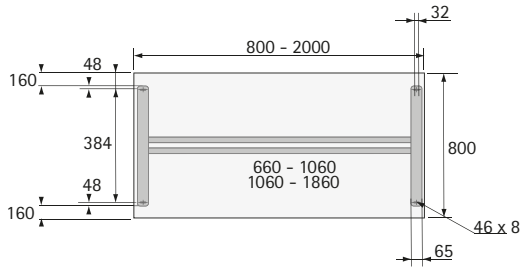


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 048 443	1/2 st.

Configuratievoorbeelden

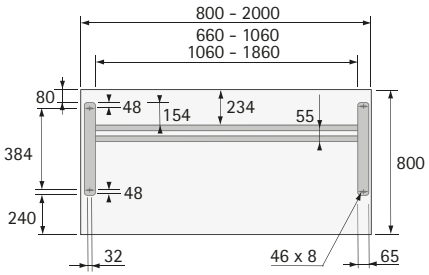
Configuratievoorbeeld 1



Dit tafelonderstel bestaat uit:
2 T-basispoten
1 traverse

Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling

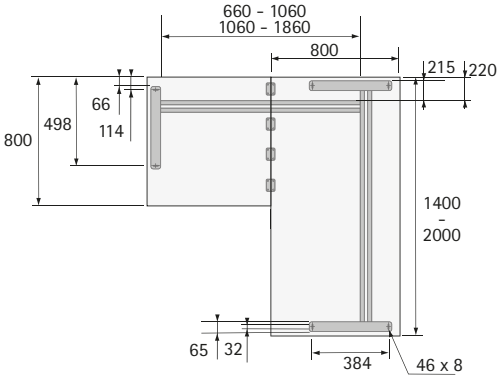
Configuratievoorbeeld 2



Dit tafelonderstel bestaat uit:
2 C-basispoten
1 traverse

Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling

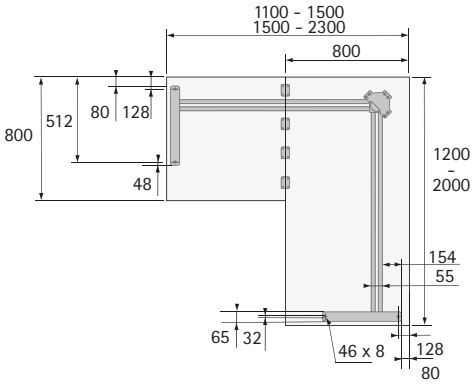
Configuratievoorbeeld 3



Dit tafelonderstel bestaat uit:
2 C-basispoten + 1 C-verbindingspoot
1 traverse + 1 verbindingstraverse
Min. 4 verbindingsplaten voor hoekoplossingen

Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling

Configuratievoorbeeld 4

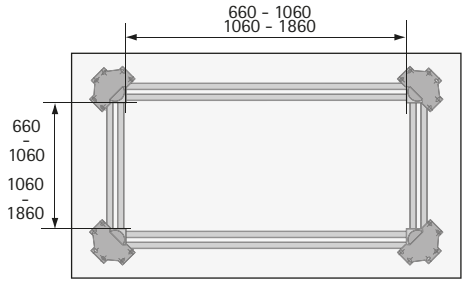


Dit tafelonderstel bestaat uit:
2 C-basispoten + 1 ronde zuil Singapore
2 traversen
Min. 4 verbindingsplaten voor hoekoplossingen

Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling

Configuratievoorbeelden

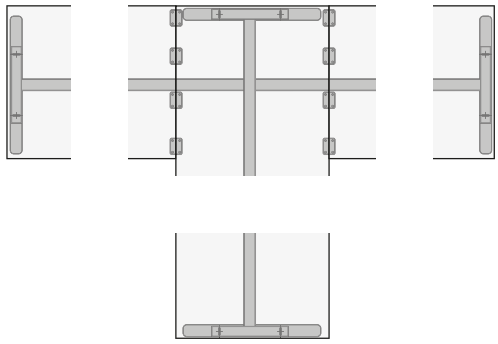
Configuratievoorbeeld 5



Dit tafelonderstel bestaat uit:
4 ronde zuilen Singapore
4 traversen

Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling

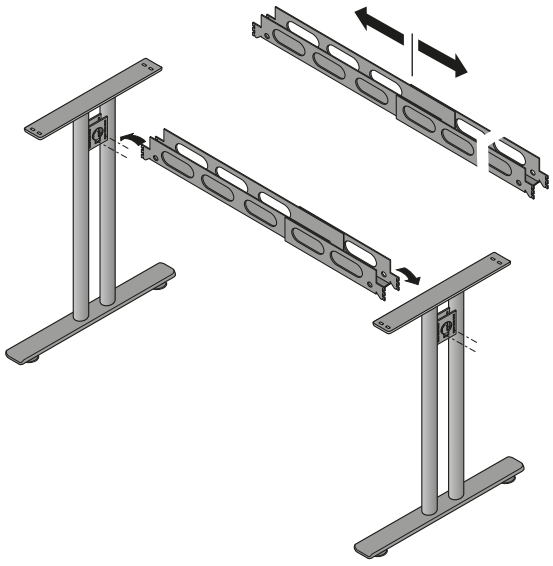
Configuratievoorbeeld 6

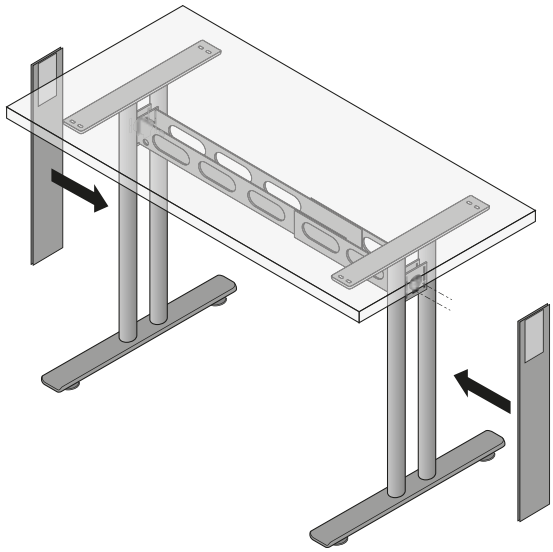


Dit tafelonderstel bestaat uit:
4 T-basispoten
1 traverse + 2 verbindingstraversen
Min. 8 verbindingsplaten voor hoekoplossingen

Belastbaarheid 100 kg inclusief tafelblad bij gelijkmatige lastverdeling

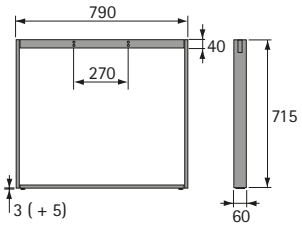
Montage zonder gereedschap





Onderstel met 2 poten, rechthoekig



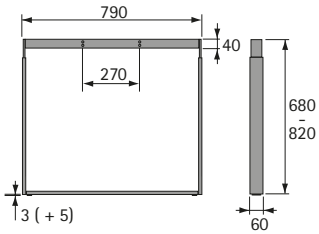


- Rechts/links te gebruiken
- Bodemcompensatie + 5 mm d.m.v. stelschroef
- De totale belasting inclusief tafelblad bedraagt bij een gelijkmatige lastverdeling 100 kg per tafelblad
- Inclusief bevestigingsmateriaal
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 133 024	2 st.

Onderstel met 2 poten, rechthoekig



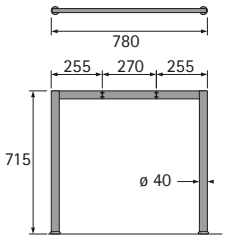


- Rechts/links te gebruiken
- Traploze hoogteverstelling van 680 - 820 mm m.b.v. stifttap
- De totale belasting inclusief tafelblad bedraagt bij een gelijkmatige lastverdeling 100 kg per tafelblad
- Inclusief bevestigingsmateriaal
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 133 025	2 st.

Onderstel met 2 poten, rond



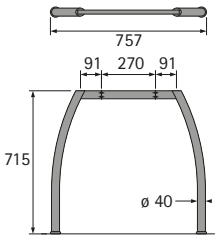


- Rechts/links te gebruiken
- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- De totale belasting inclusief tafelblad bedraagt bij een gelijkmatige lastverdeling 100 kg per tafelblad
- Inclusief bevestigingsmateriaal
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 045 976	2 st.

Onderstel met 2 poten, gebogen



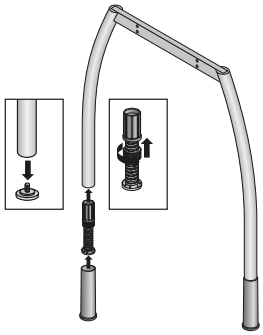


- Rechts/links te gebruiken
- Bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- De totale belasting inclusief tafelblad bedraagt bij een gelijkmatige lastverdeling 100 kg per tafelblad
- Inclusief bevestigingsmateriaal
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 045 988	2 st.

2-poten hoogteverstelling traploos 745 - 865 mm





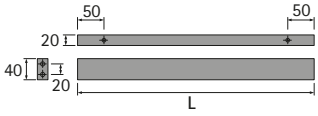
- Voor onderstel met 2 poten, rond en onderstel met 2 poten, rond en gebogen, zie boven
- Montage: de pootstelschroef met kunststof bevestiging verwijderen uit het onderstel en de hoogteverstelling inzetten
- Kunststof zwart / aluminium finish

Set bestaat uit:
- 2 afdekhulzen
- 2 hoogteverstellingen

Bestelnr.	VE
0 045 978	1 set

Traverse



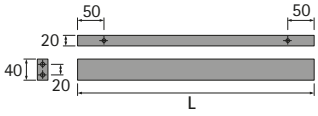


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Lengte mm	Voor tafelbreedte mm	Bestelnr.	VE
710	800	**0 046 009**	2 st.
910	1000	**0 046 011**	2 st.
1110	1200	**0 046 012**	2 st.
1310	1400	**0 046 013**	2 st.

Traverse voor 90°-hoekoplossing



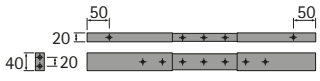


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Lengte mm	Voor tafelbreedte mm	Bestelnr.	VE
1510	1600	**0 046 014**	2 st.
1710	1800	**0 046 015**	2 st.
1910	2000	**0 046 016**	2 st.

Traverse verstelbaar in de breedte



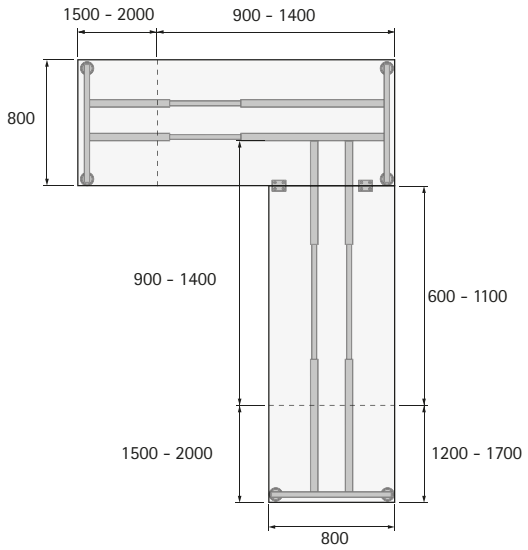


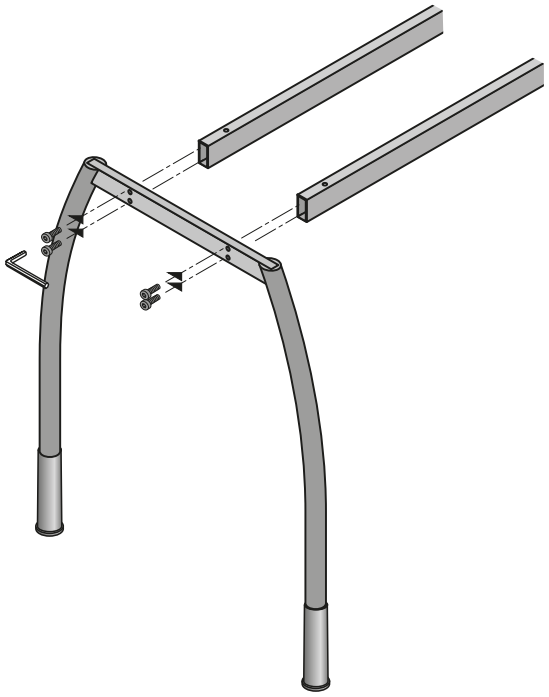
- Verstelbaar in de breedte in stappen van 50 mm
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Voor tafelbreedte mm	Bestelnr.	VE
900 - 1400	**0 046 019**	2 st.
1500 - 2000	**0 046 021**	2 st.

Configuratievoorbeeld, montage

Configuratievoorbeeld, montage





De totale belasting inclusief tafelblad bedraagt bij een gelijkmatige lastverdeling 100 kg per tafelblad

Tafelonderstel Change Plus

Configuratieoverzicht







Individueel samen te stellen uit:

3 montagekruisen

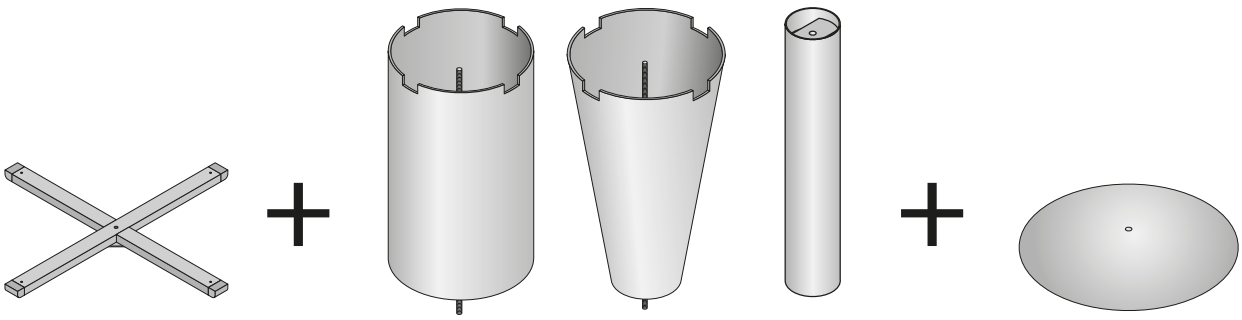
- 600 x 600 mm
- 800 x 800 mm
- 1000 x 1000 mm

3 zuilen

- stalen zuil cilindrisch of
- houten zuil cilindrisch of
- houten zuil conisch

3 basisplaten

- diameter 620 mm
- diameter 720 mm
- diameter 820 mm

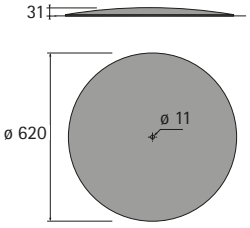


Tafelonderstel Change Plus

- **Basisplaat ø 620 mm**
- **715 mm hoog**

Basisplaat ø 620 mm



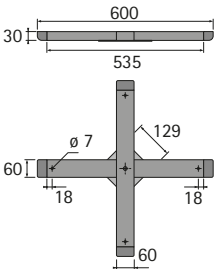


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 048 676	1 st.

Montagekruis 600 x 600 mm



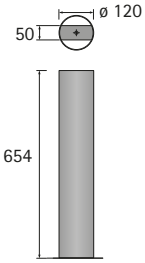


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 048 535	1 st.

Stalen zuil cilindrisch



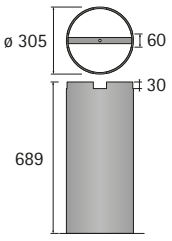


- Diameter 120 mm
- Tafelbladafmetingen max. ø 700 of 600 x 600 mm (diepte x breedte)
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 045 836	1 st.

Houten zuil cilindrisch



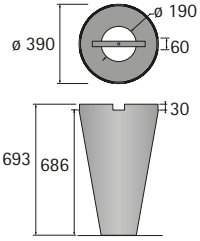


- Diameter 305 mm
- Tafelbladafmetingen max. ø 900 of 800 x 800 mm (diepte x breedte)
- Beuken onbehandeld

Bestelnr.	VE
0 045 837	1 st.

Houten zuil conisch





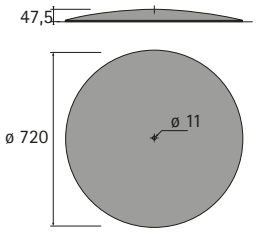
- Diameter 390 mm
- Tafelbladafmetingen max. ø 900 of 800 x 800 mm (diepte x breedte)
- Beuken onbehandeld

Bestelnr.	VE
0 045 838	1 st.

- **Basisplaat ø 720 mm**
- **715 mm hoog**

Basisplaat ø 720 mm



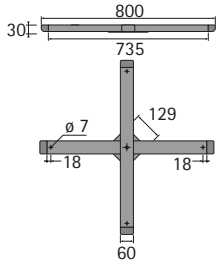


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 048 534	1 st.

Montagekruis 800 x 800 mm



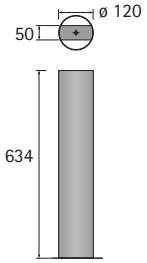


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 048 533	1 st.

Stalen zuil cilindrisch



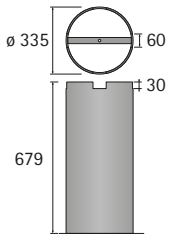


- Diameter 120 mm
- Tafelbladafmetingen max. ø 1100 of 850 x 850 mm (diepte x breedte)
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 045 823	1 st.

Houten zuil cilindrisch



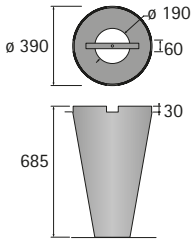


- Diameter 335 mm
- Tafelbladafmetingen max. ø 1300 of 1050 x 1050 mm (diepte x breedte)
- Beuken onbehandeld

Bestelnr.	VE
0 045 824	1 st.

Houten zuil conisch



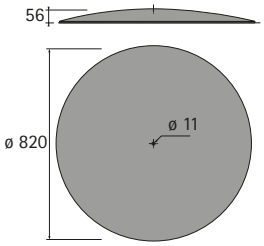


- Diameter 390 mm
- Tafelbladafmetingen max. ø 1300 of 1050 x 1050 mm (diepte x breedte)
- Beuken onbehandeld

Bestelnr.	VE
0 045 825	1 st.

Basisplaat ø 820 mm



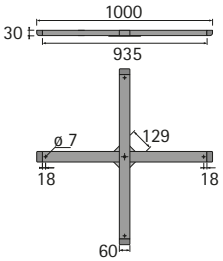


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 048 532	1 st.

Montagekruis 1000 x 1000 mm



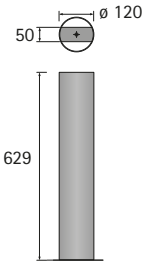


- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 048 531	1 st.

Stalen zuil cilindrisch



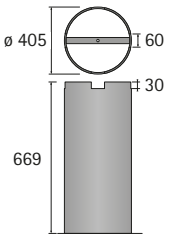


- Diameter 120 mm
- Tafelbladafmetingen max. ø 1400 of 1000 x 1000 mm (diepte x breedte)
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 045 827	1 st.

Houten zuil cilindrisch



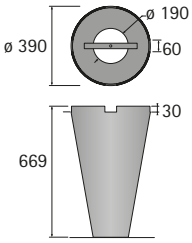


- Diameter 405 mm
- Tafelbladafmetingen max. ø 1600 of 1200 x 1200 mm (diepte x breedte)
- Beuken onbehandeld

Bestelnr.	VE
0 045 828	1 st.

Houten zuil conisch





- Diameter 390 mm
- Tafelbladafmetingen max. ø 1600 of 1200 x 1200 mm (diepte x breedte)
- Beuken onbehandeld

Bestelnr.	VE
0 045 829	1 st.

Technische informatie voor de tafelonderstellen

De volgende normen werden bij de tests van de tafelonderstellen toegepast:

- Change Top Eco: EN 527-1, EN 527-2
- Change Top Pro: EN 527-1, EN 527-2, END 527-3 en DIN Fb 147
- Change Top Basic: EN 527-1, EN 527-2, EN 527-3
- Change Basic: 100 kg
- Change 2 poten: EN 527-1, EN 527-2, EN 527-3



Door een grote keuze aan tafelpoten in verschillende vormen, materialen, oppervlakken en afmetingen wordt het moderne tafeldesign optimaal aangevuld.



Tafelpoten met Hettich montageplaat zijn zeer geschikt voor montage onder voorgefabriceerde tafelbladen met Systeem 32 boring.



Meubelvoeten van aluminium of staal.

Tafelpoten en meubelvoeten

Overzicht



Design-tafelpoten 666 - 668



Tafelpoten Systeem 32 669 - 675
Standaard-Tafelpoten 676 - 677



Trekontlasting voor kabel en frontplaatbevestiging 678



Meubelvoeten 679 - 680



Technische informatie 681
Oppervlakken 682

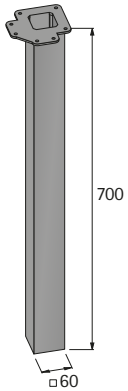
Afia

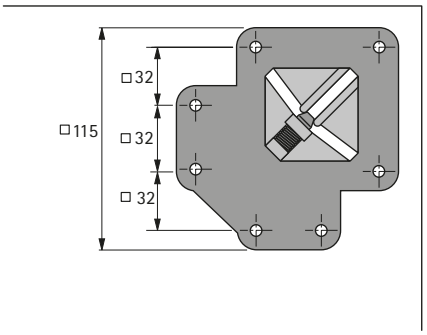


- Lengte 700 mm
- Vierkante buis 60 x 60 mm
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot
- Met bodemcompensatie + 10 mm
- Geborsteld edelstaal

Set bestaat uit:
- 4 tafelpoten
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 078 541	1 set





Montage naar binnen verschoven



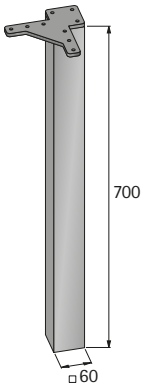
Afio

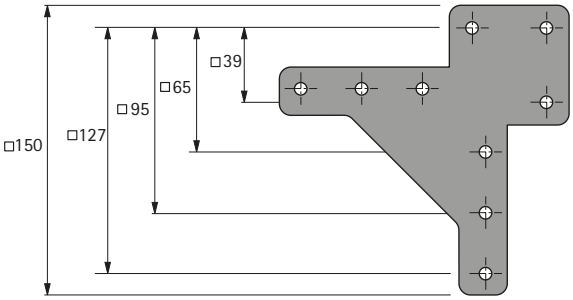


- Lengte 700 mm
- Vierkante buis 60 x 60 mm
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot
- Met bodemcompensatie + 10 mm
- Geborsteld edelstaal

Set bestaat uit:
- 4 tafelpoten
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 078 475	1 set





Montage direct onder de tafelhoek



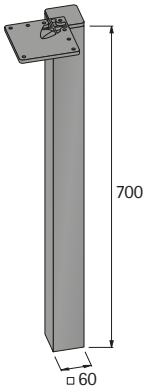
Afiu

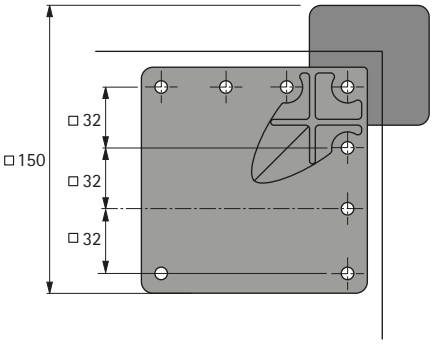


- Lengte 700 mm
- Vierkante buis 60 x 60 mm
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot
- Met bodemcompensatie + 10 mm
- Geborsteld edelstaal

Set bestaat uit:
- 4 tafelpoten
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 078 497	1 set





Montage voor de tafelhoek



Efua

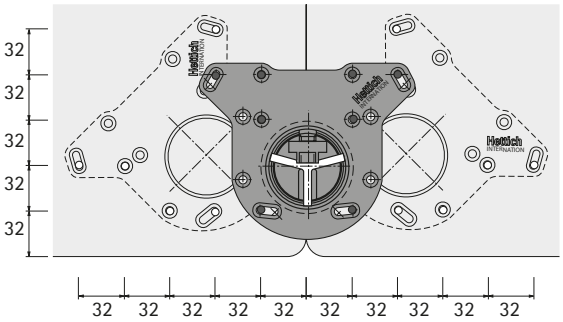


- Lengte 710 mm
- Hoogteverstelling + 30 mm traploos tot 740 mm lengte
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot
- Staal

Set bestaat uit:
- 4 tafelpoten
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Oppervlakken, zie pagina 682

Oppervlak	Bestelnr. / diameter mm			VE
	50	60	80	
verchroomd hoogglans	**0 070 131**	**0 070 134**	**0 070 143**	1 set
edelstaal finish	**0 070 132**	**0 070 135**	**0 070 144**	1 set
zwart mat	**0 070 133**	**0 070 136**	**0 070 145**	1 set
grijs		**0 070 138**		1 set
wit		**0 070 139**		1 set
aluminiumkleurig		**0 070 140**		1 set
edelstaal geslepen		**0 070 142**		1 set



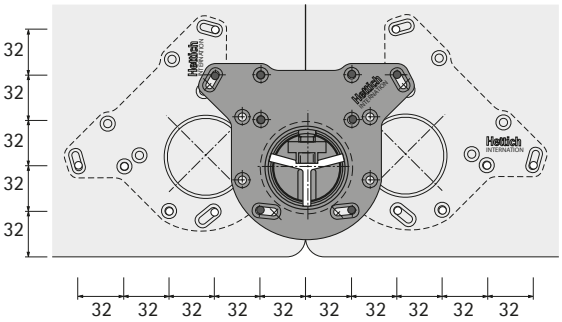
Efui



- Lengte 710 mm
- Diameter 60 mm
- Hoogteverstelling + 30 mm traploos tot 740 mm lengte
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot
- Aluminium geëloxeerd

Set bestaat uit:
- 4 tafelpoten
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
0 070 146	1 set



Tafelpoot Systeem 32

- **Femi**
- **Staal met groot verstelbereik**

Femi



- Lengte 650/710 mm
- Diameter 60 mm
- Hoogteverstelling + 100 mm traploos tot 750/810 mm in hoogte verstelbaar
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot

Set bestaat uit:
- 4 tafelpoten
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Te gebruiken met afdekhulzen voor de hoogteverstelling, zie pagina 672
- Te gebruiken met voetrollen Femica, zie pagina 673
- Oppervlakken, zie pagina 682

Oppervlak	Bestelnr. / lengte mm		VE
	650	710	
verchroomd hoogglans	**0 070 202**	**0 070 147**	1 set
edelstaal finish	**0 070 206**	**0 070 148**	1 set
zwart, mat	**0 070 207**	**0 070 149**	1 set

Femi als complete set



- Lengte 650 mm (incl. rol)
- Diameter 60 mm
- Hoogteverstelling + 100 mm traploos tot 750 mm lengte
- Belastbaarheid 100 kg per tafelpoot

Set bestaat uit:
- 1 tafelpoot
- 1 afdekhuls voor hoogteverstelling
- 1 voetrol, draai- en vastzetbaar
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Oppervlakken, zie pagina 682

Oppervlak	Bestelnr.	VE
verchroomd hoogglans	**0 070 208**	1 set
edelstaal finish	**0 070 211**	1 set
zwart, mat	**0 070 212**	1 set

Afdekhuls Femico voor Femi

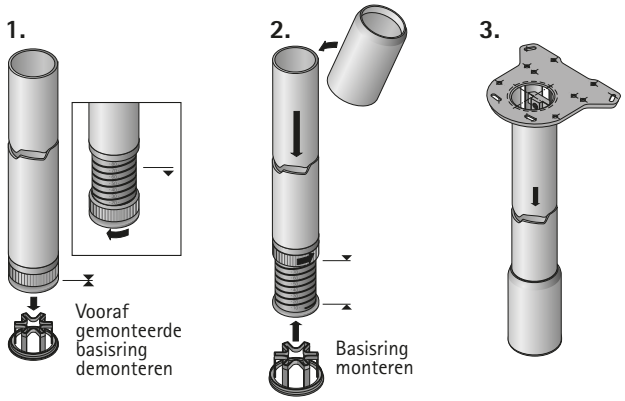


- Dekken de zwarte kunststof schroef voor de hoogteverstelling af en zorgen voor een 'gesloten', doorlopend pootuiterlijk
- Staal

Set bestaat uit:
- 4 afdekhulzen
- 4 basisringen, kunststof zwart

Paginaverwijzing:
- Oppervlakken, zie pagina 682

Oppervlak	Bestelnr.	VE
verchroomd hoogglans	**0 070 198**	1 set
edelstaal finish	**0 070 199**	1 set
zwart mat	**0 070 200**	1 set



Tafelpoot Systeem 32

- **Femica**
- **Voor tafelpoot Systeem 32 Femi**

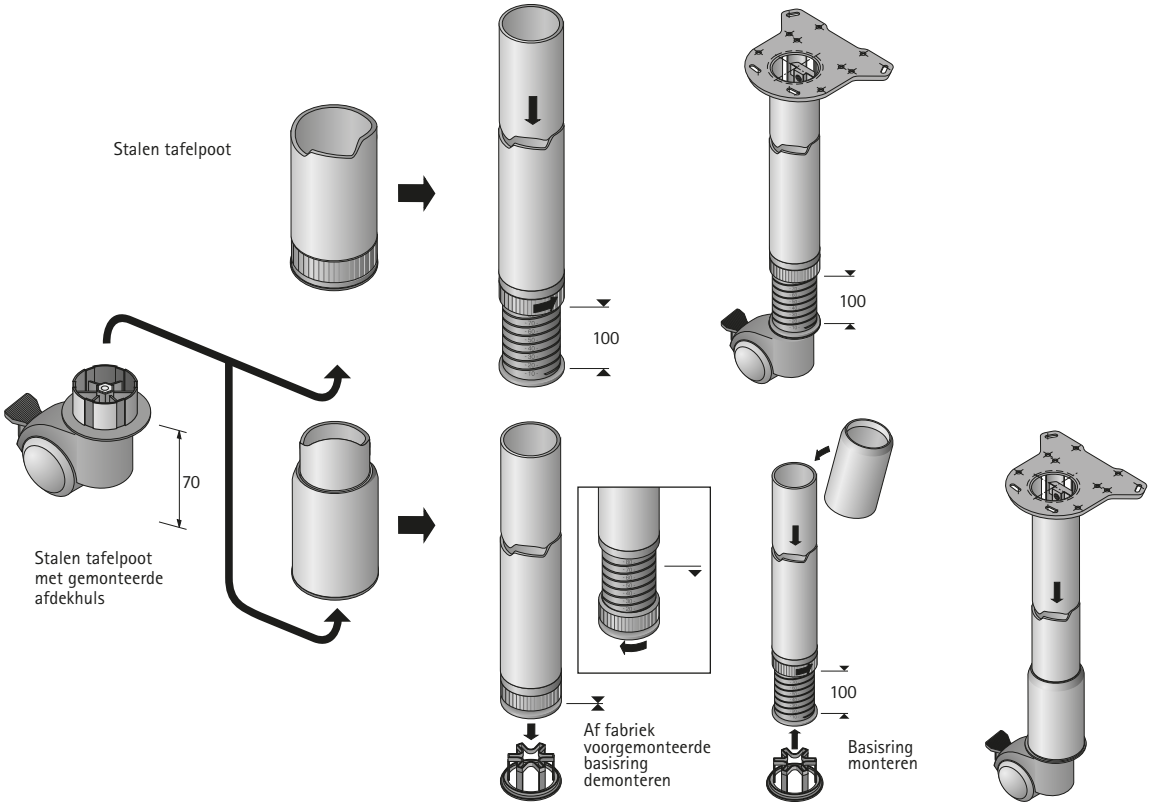
Voetrol Femica voor Femi



- Om vast te klikken
- Hoogte 70 mm (naast de tafelpootlengte)
- Draai- en vastzetbaar
- Kan met en zonder stalen afdekhuls worden gebruikt
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 070 201	1 st.

Montage



Ayo

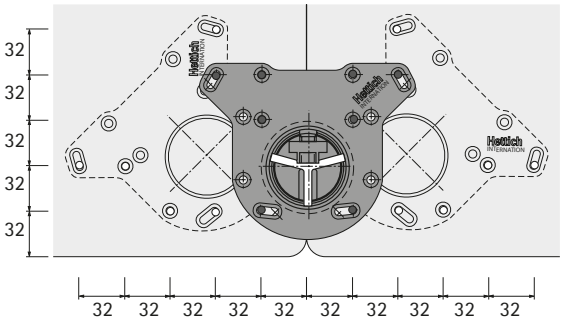


- Lengte 1200 mm
- Diameter 60 mm
- Hoogteverstelling + 30 mm traploos tot 1230 mm lengte
- Kan aan het pooteinde individueel op lengte worden gemaakt
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot
- De kwaliteit van het tafelblad moet bestand zijn tegen deze belastingen
- Staal

Set bestaat uit:
- 1 tafelpoot
- 1 voeteinde
- 1 afdekhuls kunststof zwart
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Oppervlakken, zie pagina 682

Oppervlak	Bestelnr.	VE
verchroomd hoogglans	**0 046 048**	1 set
edelstaal finish	**0 046 049**	1 set
zwart mat	**0 046 051**	1 set



- **Jelani**
- **Voor statafels en grote belastingen**

Jelani

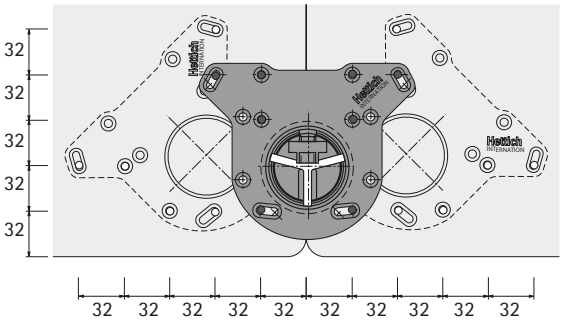


- Lengte 690 mm
- Diameter 80 mm
- Hoogteverstelling + 180 mm traploos tot 870 mm lengte
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot
- De kwaliteit van het tafelblad moet bestand zijn tegen deze belastingen
- Staal

Set bestaat uit:
- 1 tafelpoot
- 1 afdekhuls
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Oppervlakken, zie pagina 682

Oppervlak	Bestelnr.	VE
verchroomd hoogglans	**0 046 063**	1 set
edelstaal finish	**0 046 064**	1 set
zwart mat	**0 046 065**	1 set



Jengo

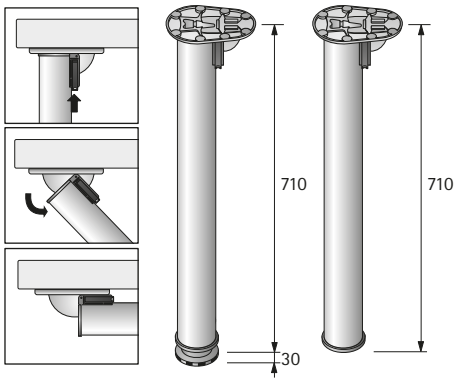


- Lengte 710 mm
- Diameter 50 mm
- Hoogteverstelling + 30 mm traploos tot 740 mm lengte
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot
- De kwaliteit van het tafelblad moet bestand zijn tegen deze belastingen
- Staal

Set bestaat uit:
- 4 tafelpoten
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Oppervlakken, zie pagina 682

Oppervlak	Bestelnr.	VE
zwart mat	**0 046 693**	1 set
verchroomd hoogglans	**0 046 694**	1 set
edelstaal finish	**9 078 548**	1 set



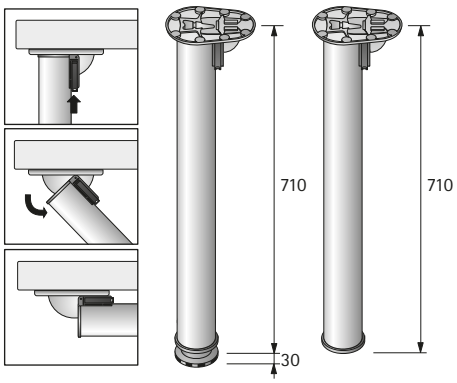
Jengo



- Lengte 710 mm
- Diameter 50 mm
- Hoogteverstelling + 30 mm traploos tot 740 mm lengte
- Belastbaarheid 150 kg per tafelpoot
- De kwaliteit van het tafelblad moet bestand zijn tegen deze belastingen
- Aluminium ribbeldesign

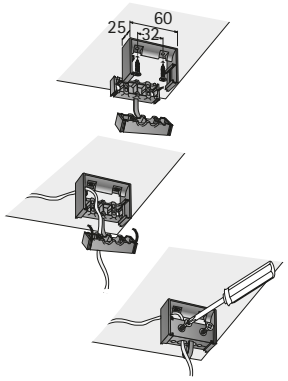
Set bestaat uit:
- 4 tafelpoten
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
0 046 066	1 set



Trekontlasting voor kabel



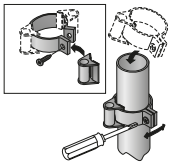


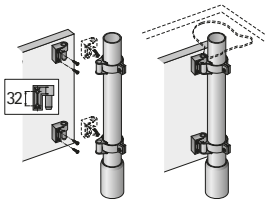
- Houder om aan te schroeven voor max. 4 kabels
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 046 053	1 st.

Frontplaatbevestiging



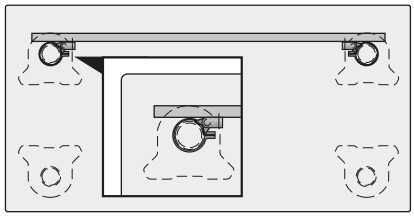


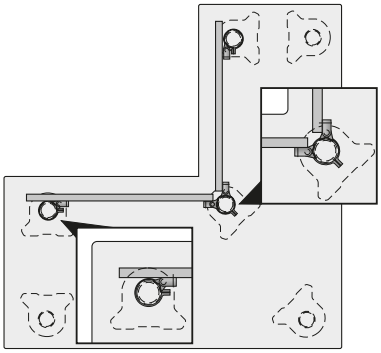


- Voor verschillende frontplaatvarianten
- Vrij te plaatsen, vrij te draaien
- Diameter 60 mm
- Kunststof zwart

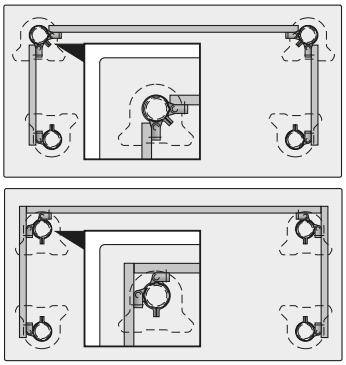
Voor tafelvariant	Set bestaat uit:	Bestelnr.	VE
Met 1 frontplaat	4 klemmen 4 adapters	**0 070 216**	1 set
Met 2 frontplaten	6 klemmen 8 adapters	**0 070 217**	1 set
Met 3 frontplaten	8 klemmen 12 adapters	**0 070 218**	1 set

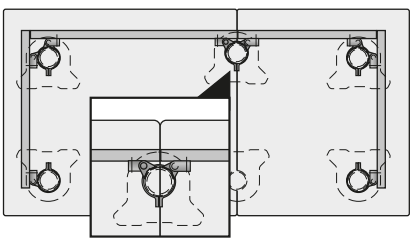
Tafel met één frontplaat/twee frontplaten





Tafel met drie frontplaten / twee tafelbladen 'stotend' gemonteerd



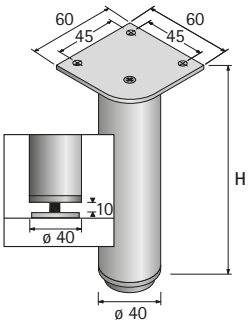


Meubelvoet

- **Lano RO, Lano SQ 30, Lano SQ 46**
- **Aluminium**

Lano RO



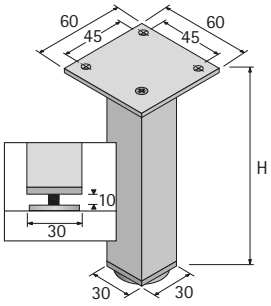


- Diameter 40 mm
- Met bodemcompensatie + 10 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 150 kg per meubelvoet
- Montageplaat staal met poedercoating zilver
- Meubelvoet aluminium
- Inclusief kunststof schroefdraadglijder

Maat H mm	Bestelnr. / oppervlak		VE
	gepolijst	zilver geëloxeerd	
80	**9 119 555**	**9 119 551**	1/4 st.
100	**9 119 556**	**9 119 552**	1/4 st.
120	**9 119 557**	**9 119 553**	1/4 st.
150	**9 119 558**	**9 119 554**	1/4 st.

Lano SQ 30



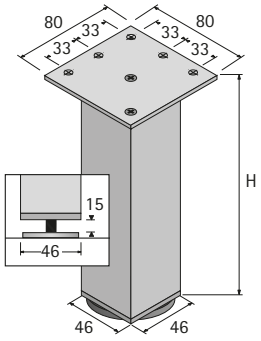


- Vierkante buis 30 x 30 mm
- Met bodemcompensatie + 10 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 150 kg per meubelvoet
- Montageplaat staal met poedercoating zilver
- Meubelvoet aluminium
- Inclusief kunststof schroefdraadglijder

Maat H mm	Bestelnr. / oppervlak		VE
	gepolijst	zilver geëloxeerd	
80	**9 119 449**	**9 119 445**	1/4 st.
100	**9 119 450**	**9 119 446**	1/4 st.
120	**9 119 541**	**9 119 447**	1/4 st.
150	**9 119 542**	**9 119 448**	1/4 st.

Lano SQ 46



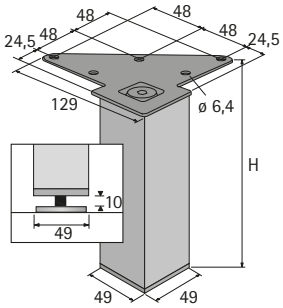


- Vierkante buis 46 x 46 mm
- Met bodemcompensatie + 15 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 150 kg per meubelvoet
- Montageplaat staal met poedercoating zilver
- Meubelvoet aluminium
- Inclusief kunststof schroefdraadglijder

Maat H mm	Bestelnr. / oppervlak		VE
	gepolijst	zilver geëloxeerd	
100	**9 119 547**	**9 119 543**	1/4 st.
120	**9 119 548**	**9 119 544**	1/4 st.
150	**9 119 549**	**9 119 545**	1/4 st.
200	**9 119 550**	**9 119 546**	1/4 st.

Kaleo SQN 46

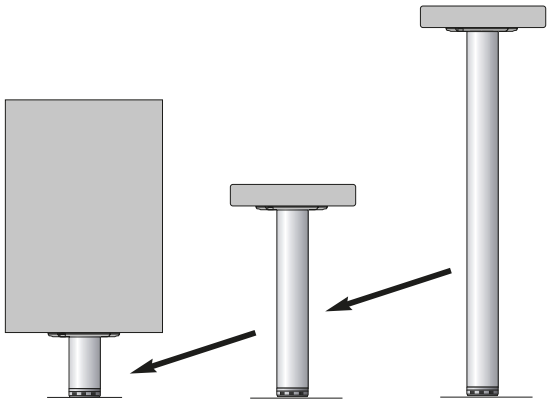




- Vierkante buis 46 x 46 mm
- Met bodemcompensatie + 10 mm d.m.v. stelschroef
- Belastbaarheid 150 kg per meubelvoet
- Montageplaat verzinkt staal
- Meubelvoet staal
- Inclusief kunststof schroefdraadglijder

Maat H mm	**Bestelnr. / oppervlak**		VE
	edelstaal finish	**hoogglans verchroomd**	
100	**9 206 865**	**9 206 867**	1/4 st.
150	**9 206 866**	**9 206 868**	1/4 st.

Hoogtes/lengtes



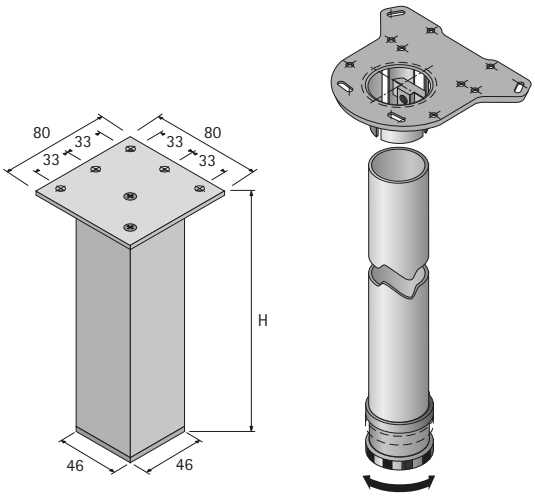
Tafelpoten

- De lengte wordt vooral bepaald door ergonomische voordelen
- Lengte + dikte van het tafelblad = hoogte van de tafel
- Tafelpoten en toepassingen:
  Lengte > 800 mm = statafels
  Lengte 690 tot 750 mm = zittafels
  Lengte ongeveer 400 mm = woonkamertafels

Meubelvoeten

- Lengte 20 tot 250 mm

Montage



Tafelpoten

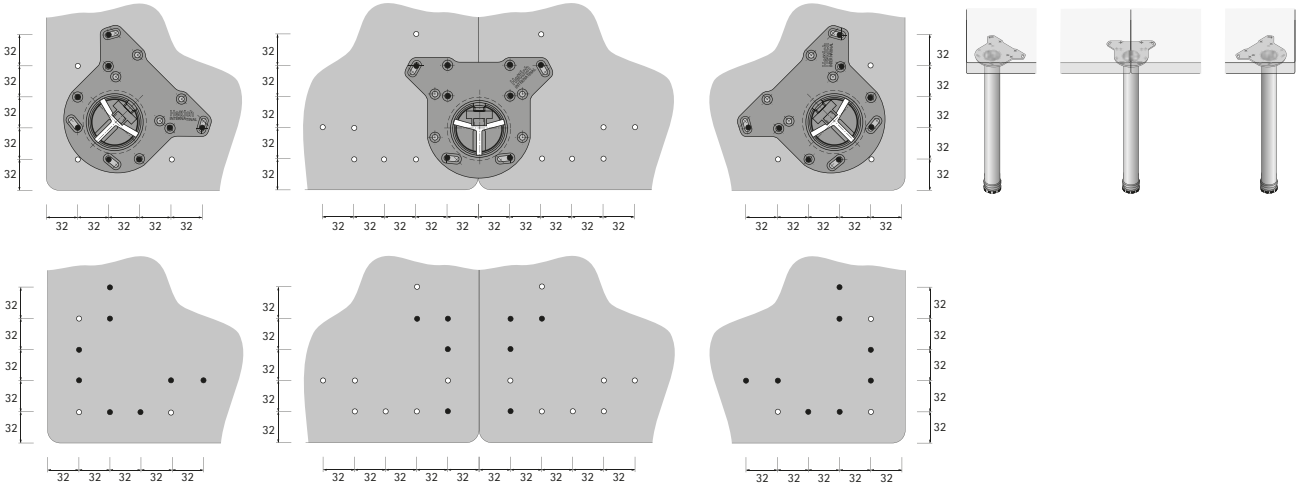
- Bij design tafelpoten zijn montageplaten vaak aan het design aangepast omwille van optische redenen
- Andere tafelpoten houden rekening met praktische aspecten in montage en demontage, b.v. voor het opslaan

Meubelvoeten

- Ook hier wordt bij design meubelvoeten rekening gehouden met het uiterlijk
- Sommige meubelvoeten met grotere montageplaat zijn bijzonder geschikt voor montage onder de zijkant en de bodem en ondersteunen zo optimaal de belastingsverdeling

Hettich montageplaten

- Tafelpoten met deze montageplaat zijn vooral geschikt voor de montage onder voorgefabriceerde tafelbladen met Systeem 32 boringen





verchroomd hoogglans



edelstaal finish



zwart mat



grijs



wit



aluminiumkleurig



edelstaal geslepen



Articus Mono

684



Articus Multi

685



PC-houder PRO

686



PC-houder Lock

687



PC-houder Eco

688



PC-houder Basic

688



Kogellager KA 3434
voor toetsenbord-plateaus

689



Toetsenbordplateau met mousepad

690



OrgaStripe

691 - 692



Org@Wall

694 - 695



SmarTray kunststof

700 - 701



SmarTray staal

706 - 707

Articus Mono

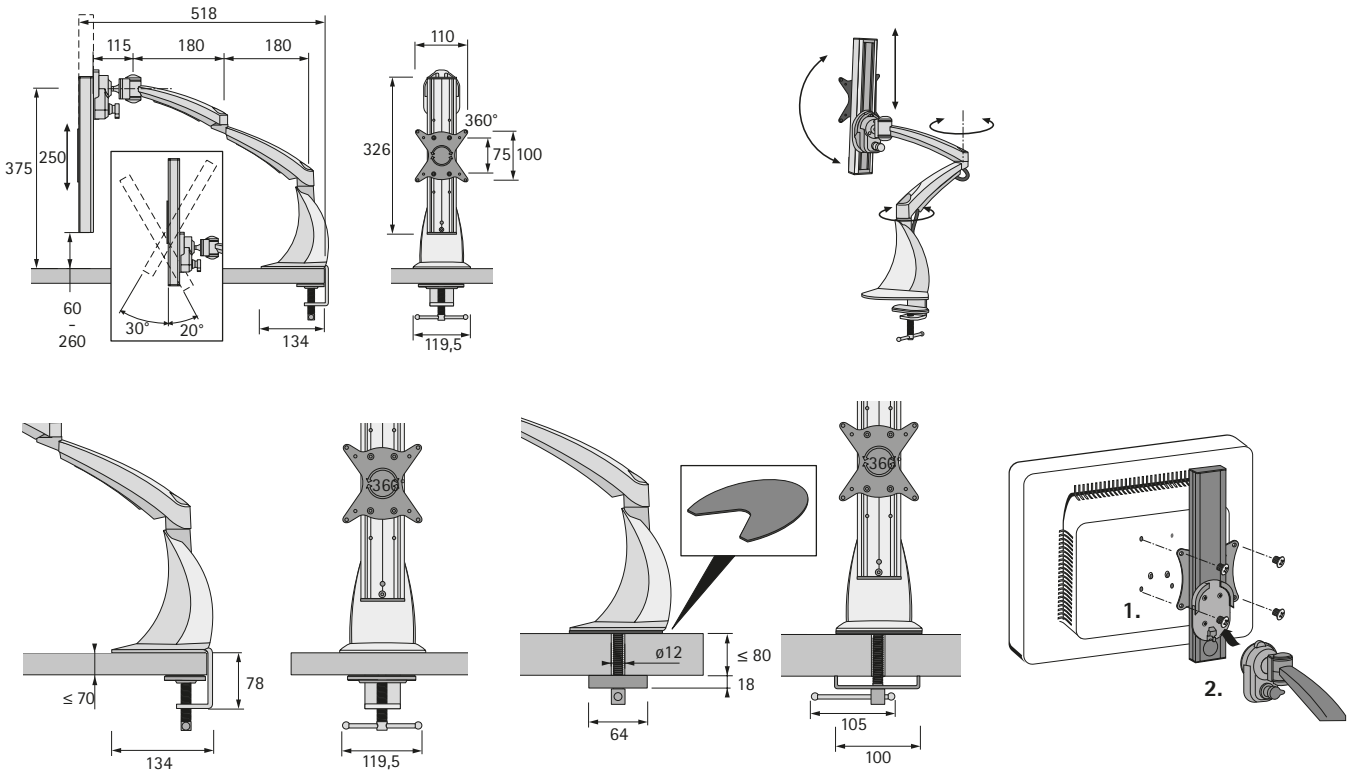


- Voor een LCD-/TFT-beeldscherm
- Wordt aangeklemd aan resp. ingeboord in het tafelblad
- Beeldschermgewicht max. 2,8 tot 9 kg
- 360° draaibaar / hoogte en schuine stand variabel verstelbaar, voor een ergonomische aanpassing aan de werkpositie
- Kabelgeleiding in de zwenkarm
- Opname VESA 75 en VESA 100
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 133 476	1 st.



Montage



Articus Multi

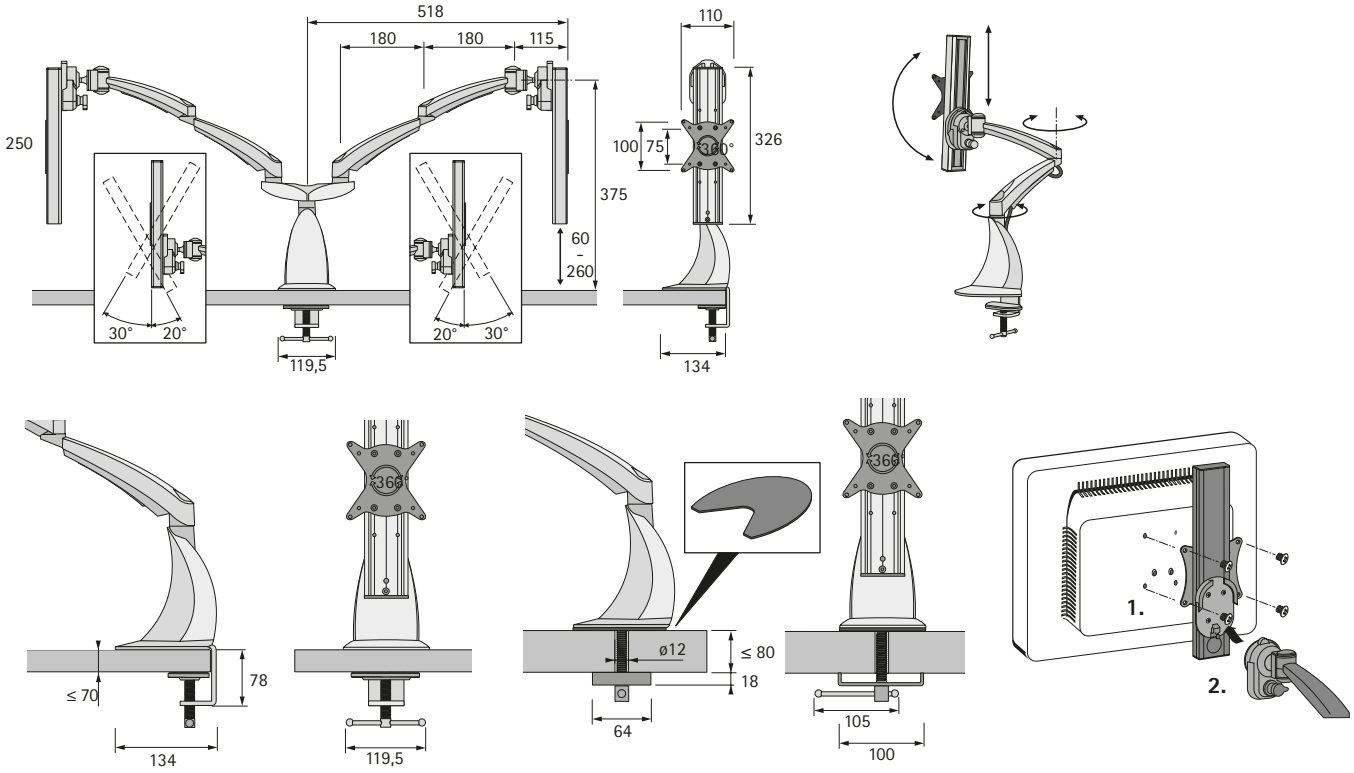


- Voor twee LCD-/TFT-beeldschermen
- Wordt aangeklemd aan resp. ingeboord in het tafelblad
- Beeldschermgewicht max. 2,8 tot 9 kg
- 360° draaibaar / hoogte en schuine stand variabel verstelbaar, voor een ergonomische aanpassing aan de werkpositie
- Kabelgeleiding in de zwenkarm
- Opname VESA 75 en VESA 100
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 133 477	1 st.



Montage



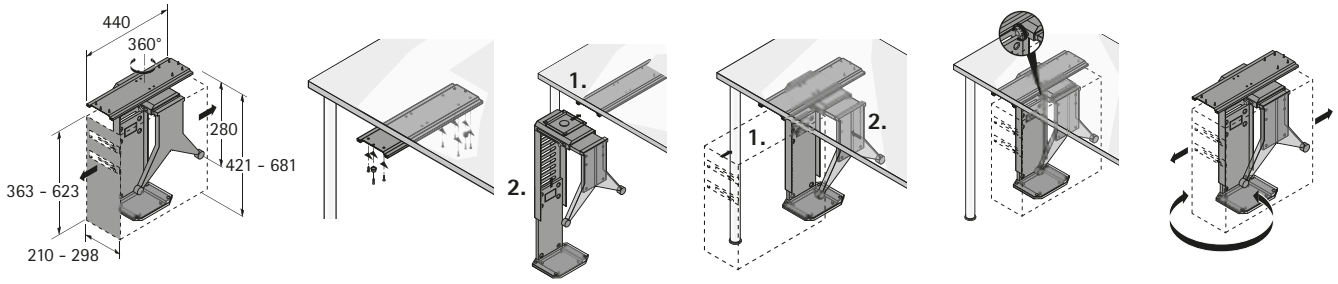
PC-houder PRO



- Wordt onder het tafelblad geschroefd
- Verstelbaar in breedte, hoogte en diepte
- 360° draaibaar
- Afmetingen PC-behuizing:
  363 - 623 mm hoog
  210 - 298 mm breed
- Kunststof doorschijnend

Bestelnr.	VE
9 078 797	1 st.

Montage



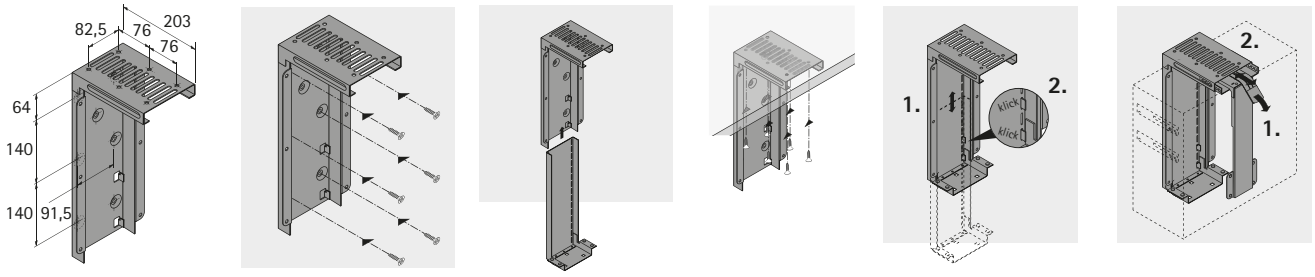
PC-houder Lock



- Gewoonweg onder het tafelblad of aan een plat vlak aan de zijkant vastschroeven
- Max. afmetingen voor de PC-behuizing:
  370 - 630 mm hoog
  85 - 230 mm breed
- Optioneel afsluitbaar, slot a.u.b. apart bestellen (zie onder)
- Staal met poedercoating

Kleur	Bestelnr.	VE
aluminiumkleurig	**0 048 306**	1 st.
zwart	**0 048 305**	1 st.

Montage



Slotset

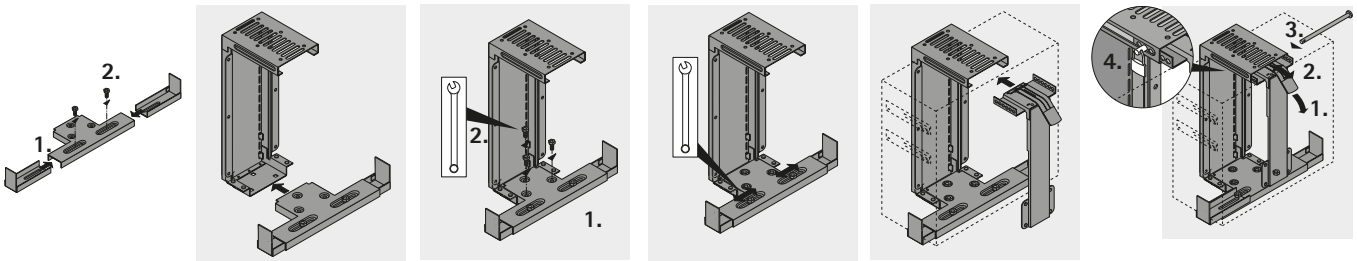


- Ter vergrendeling van de PC-houder Lock
- Staal met poedercoating

Set bestaat uit:
- 1 hoek
- 1 hangslot

Kleur	Bestelnr.	VE
aluminiumkleurig	**0 048 307**	1 set
zwart	**0 047 115**	1 set

Montage met slotset



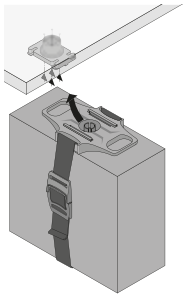
PC-houder Eco

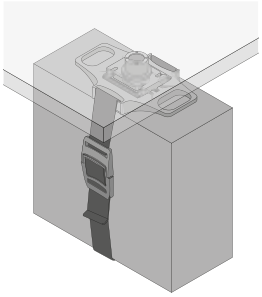


- Wordt onder het tafelblad geschroefd
- M.b.v. riem op verschillende PC-behuizingen afstelbaar
- Riemomvang 1600 mm
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
9 078 792	1 st.

Montage





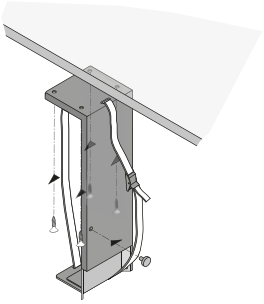
PC-houder Basic

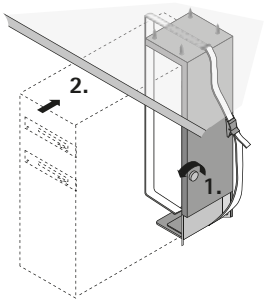


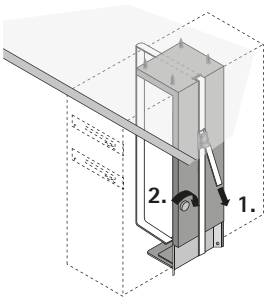
- Wordt onder het tafelblad geschroefd
- Verstelbaar in breedte en hoogte
- Afmetingen PC-behuizing:
  330 - 570 mm hoog
  90 - 200 mm breed
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 078 795	1 st.

Montage







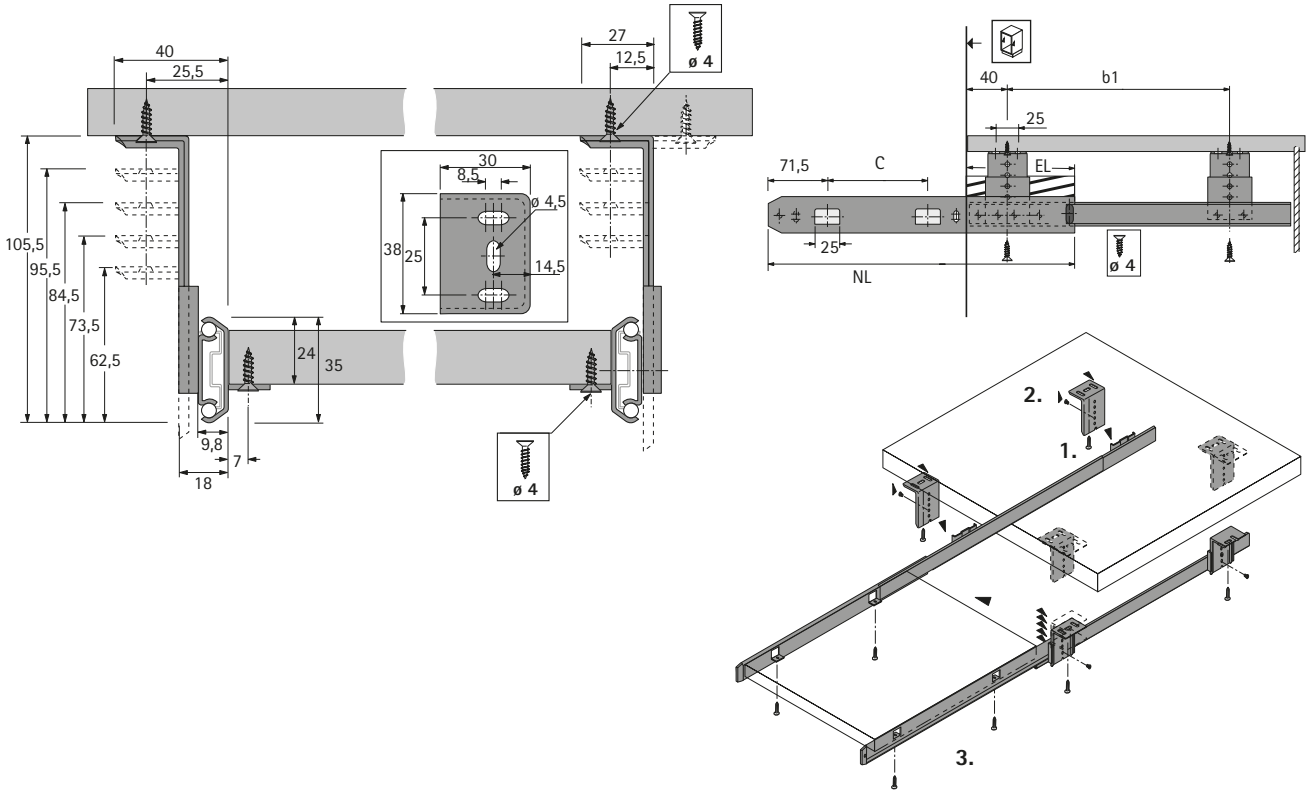
Uittrekbare kogelgeleider KA 3434, belastbaarheid 20 kg



- Gedeeltelijk uittrekbare precisiegeleider met terugloopparrêtering en uitlooppreventie
- Voor toetsenbordplateaus, schuifladen en legplanken
- Variabele bouwhoogte van 62,5 tot 105,5 mm via 5 stappen
- Belastbaarheid volgens EN 15338 level 1
- Staal verzinkt en gepassiveerd

Nominale lengte mm	Uittrekverlies EL mm	Gatenafstand b1 mm	Gatenafstand C mm	**Bestelnr.**	VE
300	103	213	108	**0 077 800**	1 set
350	116	263,5	158,5	**0 077 801**	1 set
400	128	314,5	184	**0 077 802**	1 set
450	141	365	209,5	**0 077 803**	1 set
500	154	416	260,5	**0 077 804**	1 set
550	167	416	311	**0 077 805**	1 set

Montage



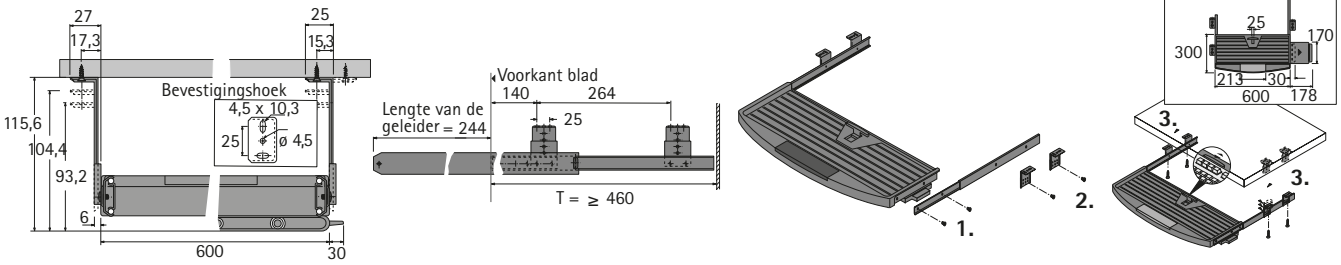
Toetsenbordplateau met mousepad



- Montage onder het bureaublad
- 3 variabele bouwhoogtes van 93,2 tot 115,6 mm
- Breedte toetsenbord max. 555 mm
- Gewicht toetsenbord 20 kg
- Arrêtering van het gebruikte toetsenbord
- Opbergvak voor schrijfgerei
- Kunststof

Kleur	Bestelnr.	VE
grijs	**0 070 289**	1 st.
zwart	**0 070 284**	1 st.

Montage







Schuifladen eenvoudig, snel en flexibel organiseren? De OrgaStripe is de ideale oplossing voor een flexibel organisatiesysteem. De zelfklevende stroken kunnen in vrijwel alle schuifladen worden gebruikt. De 4 mm dikke scheidingswanden bieden veel mogelijkheden voor een individuele vormgeving. Hierbij heeft de OrgaStripe zelf een ingetogen uiterlijk. De geringe benodigde ruimte verhoogt de efficiënte benutting van aanwezige opbergruimte. De vakgrootte kan door het verschuiven van scheidingswanden eenvoudig worden gevarieerd. Daarmee is orde, overzicht en organisatie in privé-omgevingen en op kantoor gewaarborgd.

OrgaStripe profiel



- Om op gelamineerd hout, staal en aluminium te plakken
- Lengte 1100 mm
- Kunststof

Paginaverwijzing:
- Montagehandleiding, zie pagina 692

Kleur	**Bestelnr.**	VE
grijs	**9 203 466**	1/30 st.
zwart	**9 203 254**	1/30 st.
wit	**9 203 465**	1/30 st.

OrgaClip



- Om in het OrgaStripe profiel in te zetten
- Voor 4 mm dikke scheidingswand
- Het materiaal van de scheidingswand kan vrij worden gekozen
- Traploos verschuifbaar in het profiel
- Kunststof

Paginaverwijzing:
- Montagehandleiding, zie pagina 692

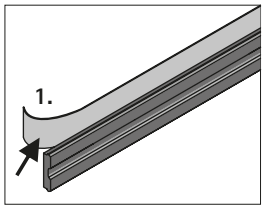
Kleur	**Bestelnr.**	VE
grijs	**9 203 469**	1/60 st.
zwart	**9 203 467**	1/60 st.
wit	**9 203 468**	1/60 st.

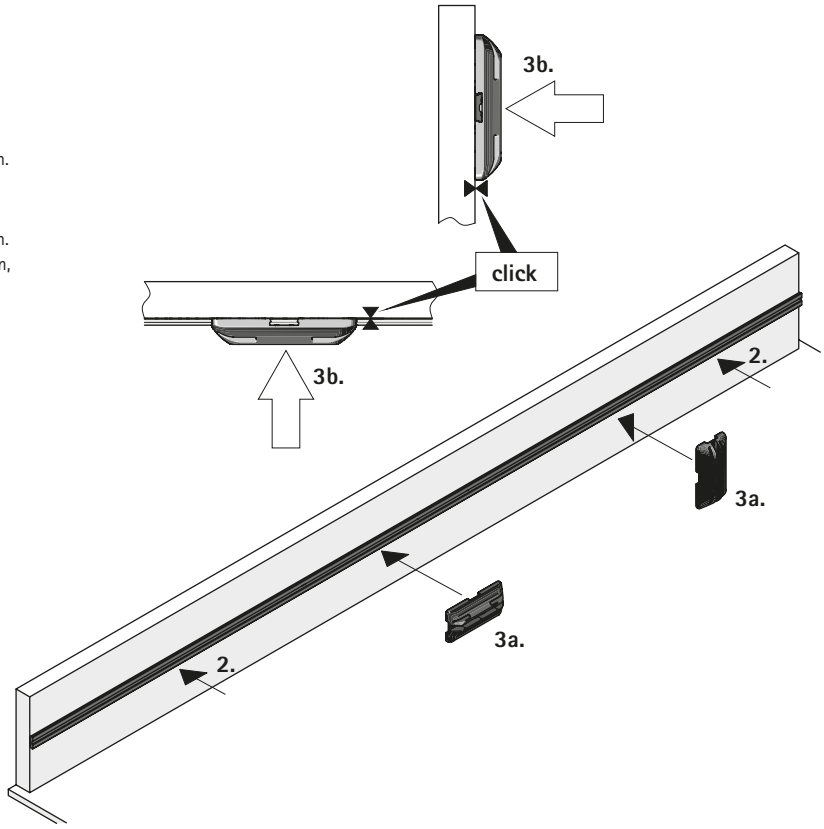
Montagehandleiding OrgaStripe

Montage

Aanwijzingen voor het voorkomen van fouten bij het lijmen

- De te lijmen oppervlakken moeten schoon, droog, vet- en stofvrij zijn.
- Na het reinigen mag er pas gelijmd worden, nadat de delen volledig opgedroogd zijn.
- Het lijmprofiel dient bij het vastplakken stevig aangedrukt te worden.
- Toepassing wordt aanbevolen op gecoate of geverfde houtmaterialen, aluminium en staal.





Inbouwvoorbeeld

Aanbeveling

A	
< 200 mm	1 x per zijde
> 200 mm	2 x per zijde



Eenvoudig orde scheppen:
de Org@Wall zorgt voor orde en schept ruimte op het bureau. De universele profielen van hoogwaardig aluminium zijn flexibel inzetbaar en kunnen zowel met schrijfartikelenbakken als met de handige opbergvakken worden uitgerust. De Org@Wall is eenvoudig te monteren.

Hi jis ook heel praktisch als zicht- en geluidsafscherming. De verschillende formaten zorgen voor veel speelruimte en vormgevingsvrijheid voor een individuele kantoorinrichting. Zo eenvoudig en overzichtelijk kan kantoorwerk zijn.



Universeel profiel **696**



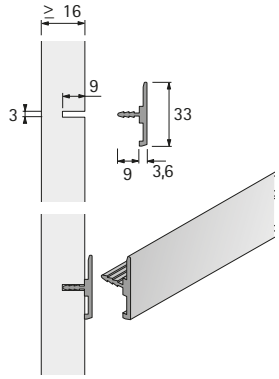
Toebehoren **696 - 698**

Universeel profiel Org@Wall



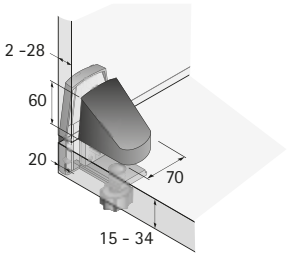
- Om in een groef te plaatsen
- Voor houten wanden vanaf 16 mm dik
- Kan individueel worden ingekort
- Aluminium geëloxeerd

Lengte mm	Bestelnr.	VE
1800	**9 011 869**	1 st.
2900	**9 012 148**	1 st.



Frontplaathouder





- Opliggend op de tafelrand, om vast te klemmen
- Voor 15 - 34 mm dikke tafelbladen

Bestelnr.	VE
0 046 840	1/2 st.

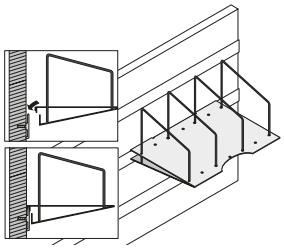
Aflegvak DIN A4 met draadbeugels

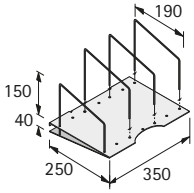


- Om in het universele profiel Org@Wall te hangen
- Aflegvak staal met poedercoating, aluminium finish
- Draadbeugel staal met poedercoating, blauw

Set bestaat uit:
- 1 aflegvak DIN A4
- 5 draadbeugels

Bestelnr.	VE
0 047 117	1 set



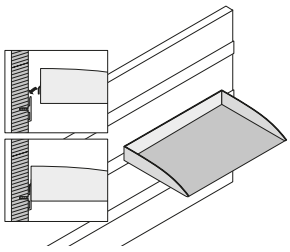


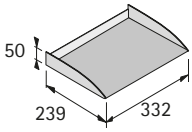
Aflegvak DIN A4 dwars



- Om in het universele profiel te hangen
- Staal met poedercoating, aluminium finish

Bestelnr.	VE
0 047 116	1 st.





Bakjes

- Kunststof transparant

Lengte mm	Bestelnr.	VE
98	**0 013 174**	1 st.
148	**0 013 173**	1 st.
198	**0 013 172**	1 st.
298	**0 013 171**	1 st.

CD-inzet voor bakken

- Kunststof transparant

Lengte mm	Aantal cd's	**Bestelnr.**	VE
298	12	**0 013 187**	1 st.

Set universele houder



- Beveiligt en stopt voorwerpen van diverse afmetingen
- Voor toepassing van alle internationaal gebruikelijke mapformaten

Set bestaat uit:
- 1 set universele houder, kunststof transparant
- 2 aluminium bouten

Artikelnaam	**Bestelnr.**	VE
Set universele houder	**0 013 382**	1 set
Aluminium bouten	**0 013 394**	1/4 st.

- **Schrijfartikelenladesysteem SmarTray kunststof met uittrekbare ladegeleiders Quadro 12**
- **Gebruik in meubelen en/of onder bovenste bodems/tafelbladen**



Duidelijk meer ruimte:
SmarTray-materiaalinzetten van hoogwaardig kunststof zijn ware organisatietalenten. Ze brengen orde in meubelen als containers, Big Org@Tower of Caddy – of direct onder het tafelblad. De inbouwbreedte van 392 mm tussen de kastwanden past perfect bij de Hettich systeemmodules. U kunt kiezen uit 40 mm en 60 mm diepe materiaalinzetten. De compleet onzichtbare uittrekbare ladegeleider is gebaseerd op het miljoenen malen beproefde Quadro-principe. De gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider bieden wij als alternatief ook met functionele uitloopreventie, Silent System of Push to open.



Slim in de Caddy:
SmarTray-materiaalinzet met onderverdeling.



Plat en functioneel:
SmarTray-materiaalinzet 40 mm onder het bureaublad.



Ruimtewonder:
de ruimte in de Big Org@Tower wordt door SmarTray nog beter benut.



Elke centimeter benut:
SmarTray als binnengeleider in de container met hoge frontplaat



Schrijfartikelenlade 40 mm 702



Schrijfartikelenlade 60 mm 702



Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
Voor montage onder bovenplanken / tafelbladen 702
Voor montage in meubelen 703



Uittrekbare ladegeleider Quadro 12 met Silent System
Voor montage onder bovenplanken / tafelbladen 702
Voor montage in meubelen 703



Uittrekbare ladegeleider Quadro 12 met Push to open
Voor montage onder bovenplanken / tafelbladen 703
Voor montage in meubelen 703



Montage / demontage SmarTray kunststof 704 – 705

- **Schrijfartikelenladesysteem SmarTray kunststof met uittrekbare ladegeleiders Quadro 12**
- **Gebruik in meubelen en/of onder bovenste bodems/tafelbladen**

Schrijfartikelenlade, 40 mm hoog



- Schrijfartikelenlade 376 mm x 354 mm, met onderverdeling bijv. voor mobiele telefoon, camera, schrijfblok etc.
- Voor montage in meubelen onder bovenplanken / tafelbladen
- Opschuifmontage zonder gereedschap
- Kunststof

Paginaverwijzing:
- Uittrekbare ladegeleider Quadro 12, zie pagina's 702 - 703

Kleur	**Bestelnr.**	VE
aluminiumkleurig	**9 134 233**	1/9 st.
zwart	**9 134 232**	1/9 st.
wit	**9 203 010**	1/9 st.

Schrijfartikelenlade, 60 mm hoog



- Schrijfartikelenlade 376 mm x 354 mm
- Voor montage in meubelen en onder bovenplanken / tafelbladen
- Opschuifmontage zonder gereedschap
- Kunststof

Paginaverwijzing:
- Uittrekbare ladegeleider Quadro 12, zie pagina's 702 - 703

Kleur	**Bestelnr.**	VE
aluminiumkleurig	**9 134 236**	1/9 st.
zwart	**9 134 235**	1/9 st.
wit	**9 203 012**	1/9 st.

Quadro 12



- Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
- Voor montage onder de bovenplanken / tafelbladen
- Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider (effect van een volledig uittrekbare ladegeleider)
- Belastbaarheid 6 kg volgens EN 15338 level 2

Paginaverwijzing:
- Montage / demontage, zie pagina 704

Min. inbouwbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
398	**9 156 335**	1 set

Quadro 12 Silent System



- Uittrekbare ladegeleider Quadro 12 met Silent System
- Voor montage onder de bovenplanken / tafelbladen
- Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider (effect van een volledig uittrekbare ladegeleider)
- Belastbaarheid 6 kg volgens EN 15338 level 2
- Behuizing met automatische terugloop los bijgevoegd

Paginaverwijzing:
- Montage / demontage, zie pagina 704

Min. inbouwbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
398	**9 156 336**	1 set

- **Schrijfartikelenladesysteem SmarTray kunststof met uittrekbare ladegeleiders Quadro 12**
- **Gebruik in meubelen en/of onder bovenste bodems/tafelbladen**

Quadro 12 Push to open



- Uittrekbare ladegeleider Quadro 12 Push to open
- Voor montage onder de bovenplanken / tafelbladen
- Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider
  (effect van een volledig uittrekbare ladegeleider)
- Belastbaarheid 6 kg volgens EN 15338 level 2
- Behuizing met Push to open los bijgevoegd

Paginaverwijzing:
- Montage / demontage, zie pagina 704

Min. inbouwbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
398	**9 156 337**	1 set

Quadro 12



- Uittrekbare ladegeleider Quadro 12
- Voor montage in meubelen
- Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider
  (effect van een volledig uittrekbare geleider)
- Belastbaarheid 6 kg volgens EN 15338 level 2

Paginaverwijzing:
- Montage / demontage, zie pagina 705

Min. inbouwbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
392	**9 186 479**	1 set

Quadro 12 Silent System



- Uittrekbare ladegeleider Quadro 12 met Silent System
- Voor montage in meubelen
- Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider
  (effect van een volledig uittrekbare geleider)
- Belastbaarheid 6 kg volgens EN 15338 level 2
- Behuizing met automatische terugloop los bijgevoegd

Paginaverwijzing:
- Montage / demontage, zie pagina 705

Min. inbouwbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
392	**9 186 480**	1 set

Quadro 12 Push to open



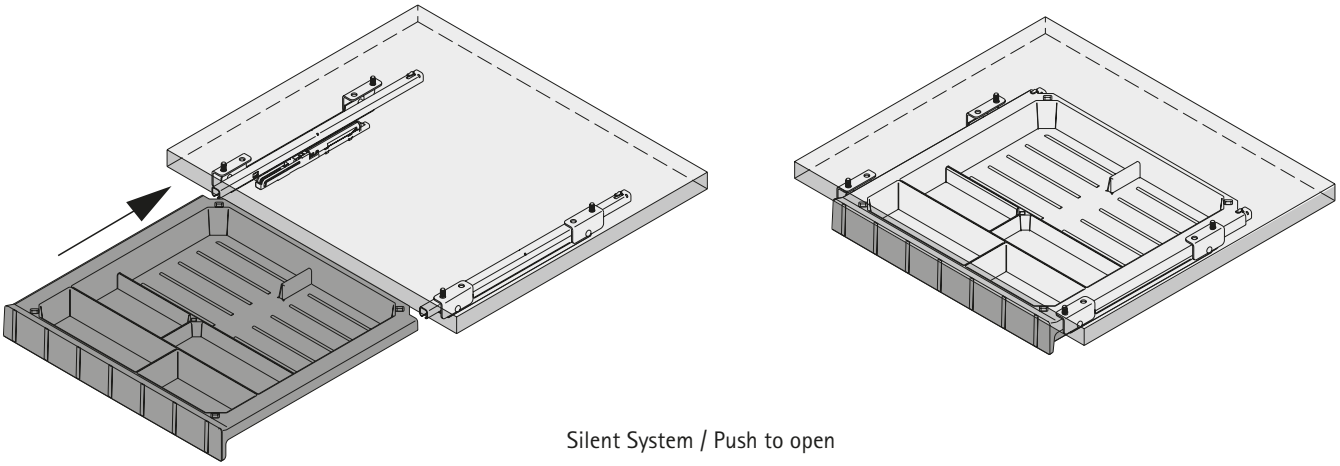
- Uittrekbare ladegeleider Quadro 12 Push to open
- Voor montage in meubelen
- Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider
  (effect van een volledig uittrekbare geleider)
- Belastbaarheid 6 kg volgens EN 15338 level 2
- Behuizing met Push to open los bijgevoegd

Paginaverwijzing:
- Montage / demontage, zie pagina 705

Min. inbouwbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
392	**9 186 481**	1 set

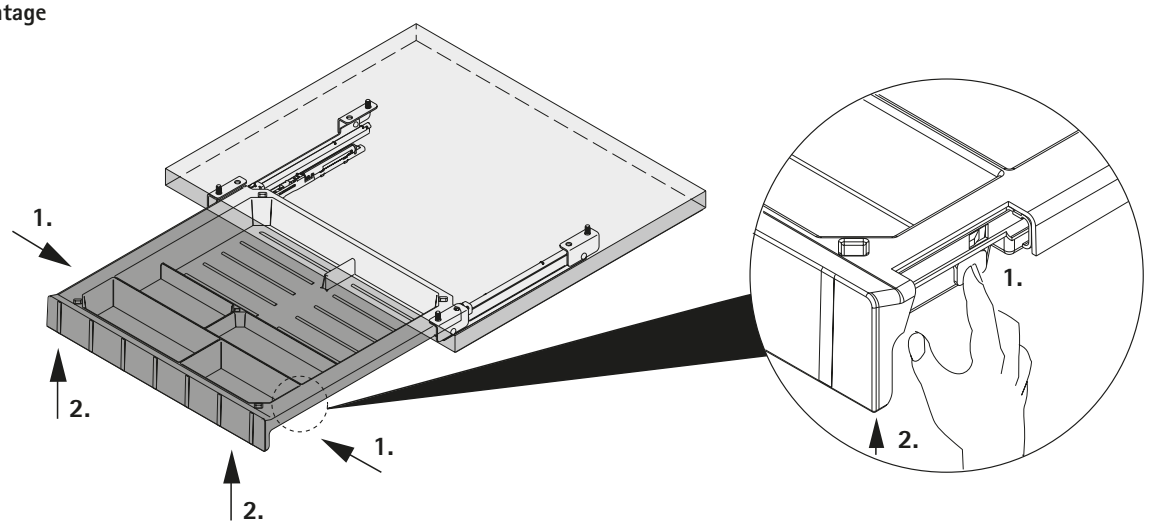
Montage / demontage SmarTray onder bovenste bodems/tafelbladen

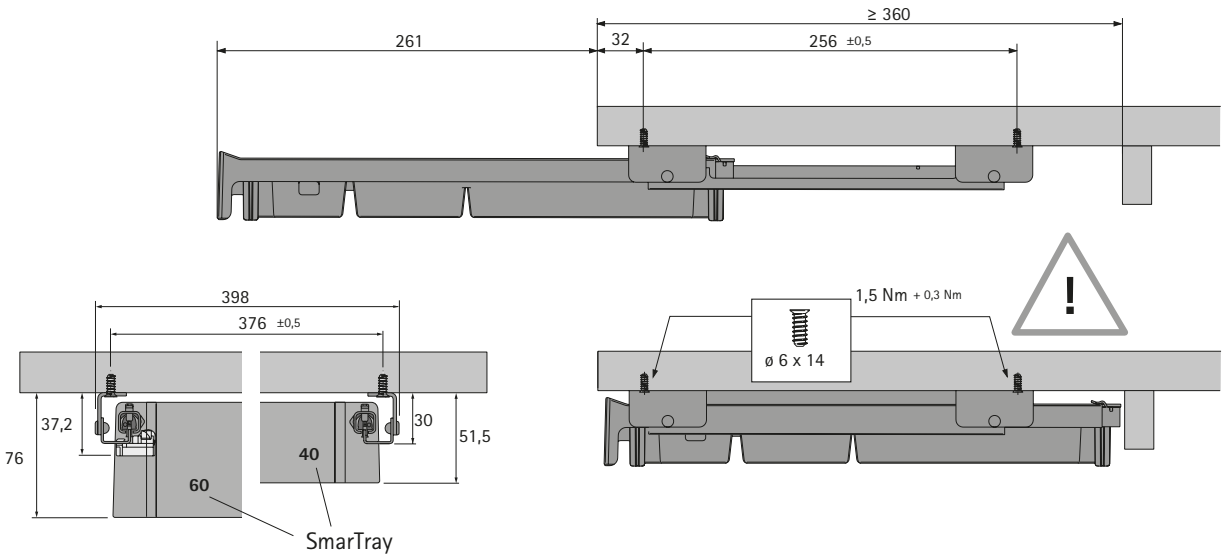
Montage



Silent System / Push to open

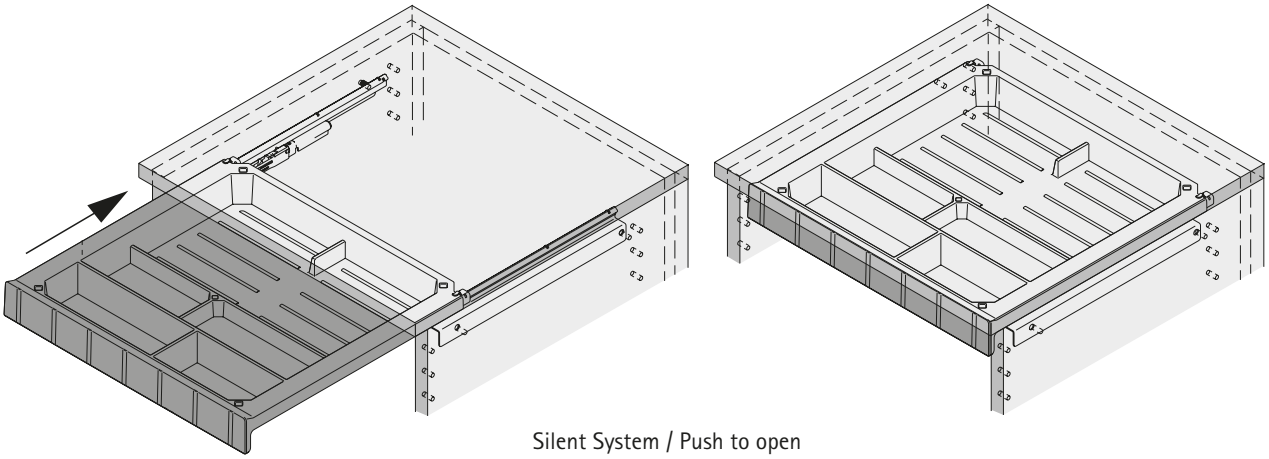
Demontage





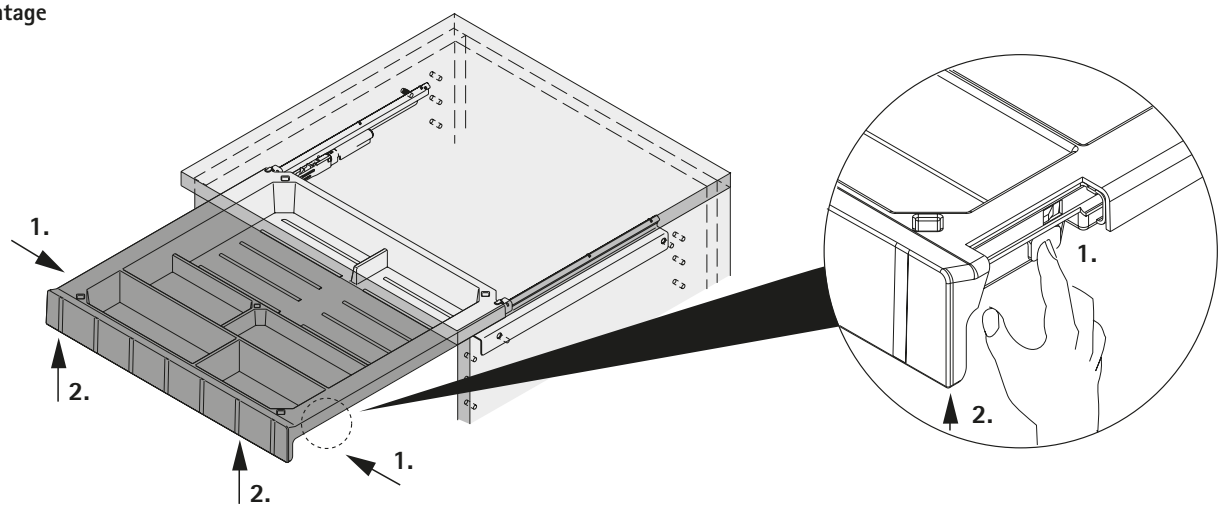
Montage / demontage SmarTray in meubel voor verbinding aan de zijkant

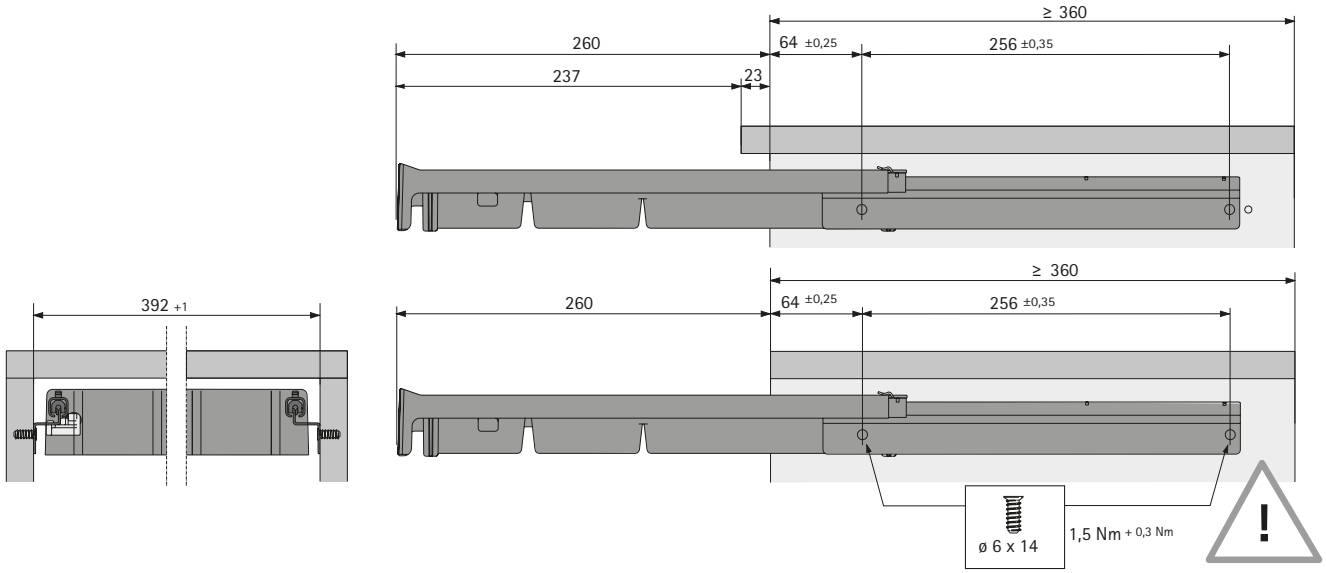
Montage



Silent System / Push to open

Demontage





- **Schrijfartikelensysteem SmarTray staal met volledig uittrekbare ladegeleider Quadro**
- **Toepassing op of onder tafelbladen / bovenste bodems**



Veilig opgeborgen.
Waardevolle en persoonlijke voorwerpen of vertrouwelijke documenten afschermen voor onbevoegde blikken – daarvoor is de stijlvolle SmarTray staal ontworpen. Bijvoorbeeld voor op kantoor of thuis: het betrouwbare bewaarsysteem met geïntegreerd slot biedt voldoende ruimte voor DIN-A4-documenten, smartphone, tablet en nog veel meer. De geïntegreerde kabeldoorvoer maakt de SmarTray tot een veilig 'laadstation' voor elektrische apparaten. Het schrijfwarenbakje is naar keuze 50 of 75 mm hoog. En de elegante SmarTray is meer dan een kleine kluis: de ingebouwde, volledig uittrekbare ladegeleider met Silent System fascineert met een comfortabele openings- en sluitbeleving. De slanke, elegante behuizing slaat overal een goed figuur: in kasten, onder tafelbladen en zelfs op tafel.



Stijlvol en veilig:
de ideale plek voor waardevolle spullen en vertrouwelijke documenten.



Ook thuis:
beschermde, compacte opbergruimte die overal kan worden ingezet.



Beschermd in de badkamer:
de veilige plek voor medicatie, sieraden enz.



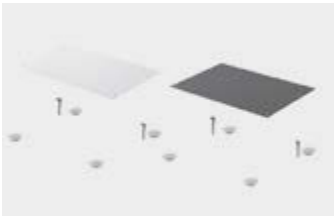
Stabiel:
de SmarTray met deksel is ook zonder vaste montage te gebruiken.



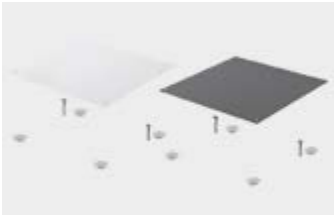
Materiaalinzet 50 mm en volledig uittrekbare ladegeleider Quadro met Silent System 708



Materiaalinzet 75 mm en volledig uittrekbare ladegeleider Quadro met Silent System 708



Deksel voor materiaalinzet 50 mm 709



Deksel voor materiaalinzet 75 mm 709



Verbindingsset voor SmarTray staal 709



Montage SmarTray 50 / 75 staal 710 – 711

- **Schrijfartikelensysteem SmarTray staal met volledig uittrekbare ladegeleider Quadro**
- **Toepassing op of onder tafelbladen / bovenste bodems**

SmarTray staal 50



- Schuiflade met volledig uittrekbare ladegeleider Quadro en Silent System
- Staal met poedercoating
- Afsluitbaar
- Afmetingen buiten (breedte x diepte x hoogte) 379,5 x 235 x 50 mm
- Afmetingen binnen (breedte x diepte x hoogte) 310 x 212 x 38 mm
- Belastbaarheid 6 kg
- Montage onder tafelblad/bovenste bodem of plaatsing op tafelblad /bovenste bodem
- Twee schuifladesets met optionele verbindingsset boven elkaar te combineren

Set bestaat uit:
- 1 compleet gemonteerde schuiflade in cassette
- 1 sluitcilinder met sleutel
- 4 schroeven voor montage onder tafelblad/bovenste bodem
- Montagehandleiding met boorsjabloon

Paginaverwijzing:
- Montage SmarTray staal, zie pagina 710

Kleur	**Bestelnr.**	VE
antraciet	**9 208 294**	1 set
wit	**9 208 293**	1 set

SmarTray staal 75



- Schuiflade met volledig uittrekbare ladegeleider Quadro en Silent System
- Staal met poedercoating
- Afsluitbaar
- Afmetingen buiten (breedte x diepte x hoogte) 379,5 x 348 x 75 mm
- Afmetingen binnen (breedte x diepte x hoogte) 310 x 323 x 63 mm
- Belastbaarheid 6 kg
- Montage onder tafelblad/bovenste bodem of plaatsing op tafelblad /bovenste bodem
- Twee schuifladesets met optionele verbindingsset boven elkaar te combineren

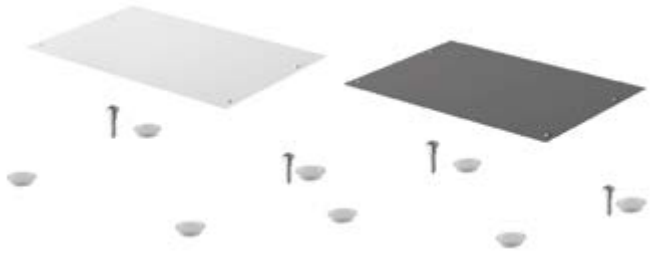
Set bestaat uit:
- 1 compleet gemonteerde schuiflade in cassette
- 1 sluitcilinder met sleutel
- 4 schroeven voor montage onder tafelblad/bovenste bodem
- Montagehandleiding met boorsjabloon

Paginaverwijzing:
- Montage SmarTray staal, zie pagina 710

Kleur	**Bestelnr.**	VE
antraciet	**9 208 297**	1 set
wit	**9 208 296**	1 set

- **Schrijfartikelensysteem SmarTray staal met volledig uittrekbare ladegeleider Quadro**
- **Toepassing op of onder tafelbladen / bovenste bodems**

Deksel voor SmarTray staal 50



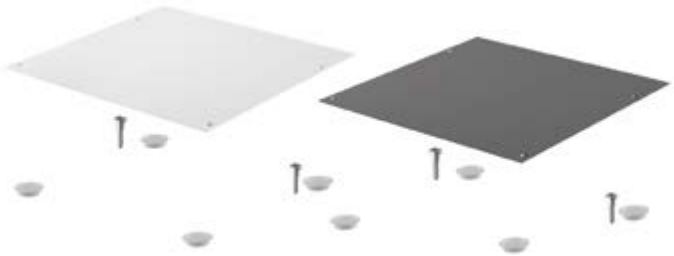
- Set met deksel en poten voor plaatsing van SmarTray staal 50 op tafelblad/bovenste bodem
- Optilbeveiliging verhindert onbevoegd verwijderen van het deksel
- Montage van het deksel door eenvoudig opschuiven
- Poten zelfklevend voor eenvoudige montage onder de cassette
- Poten van zacht rubber verhinderen het verschuiven op tafelblad /bovenste bodem

Set bestaat uit:
- 1 stalen deksel met grendelhaak
- 4 zelfklevende pootjes van zacht rubber
- 2 borgschroeven voor bevestiging aan tafelblad/bovenste bodem
- Montagehandleiding

Paginaverwijzing:
- Montage deksel voor SmarTray staal, zie pagina 711

Kleur	**Bestelnr.**	VE
antraciet	**9 208 309**	1 set
wit	**9 208 308**	1 set

Deksel voor SmarTray staal 75



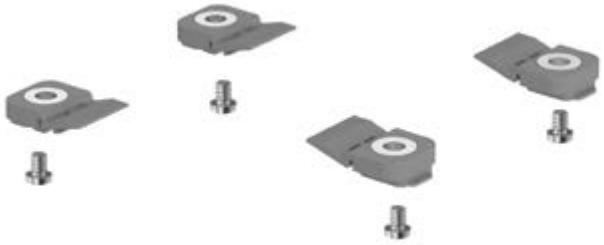
- Set met deksel en poten voor plaatsing van SmarTray staal 75 op tafelblad/bovenste bodem
- Optilbeveiliging verhindert onbevoegd verwijderen van het deksel
- Montage van het deksel door eenvoudig opschuiven
- Poten zelfklevend voor eenvoudige montage onder de cassette
- Poten van zacht rubber verhinderen het verschuiven op tafelblad /bovenste bodem

Set bestaat uit:
- 1 stalen deksel met grendelhaak
- 4 zelfklevende pootjes van zacht rubber
- 2 borgschroeven voor bevestiging aan tafelblad/bovenste bodem
- Montagehandleiding

Paginaverwijzing:
- Montage deksel voor SmarTray staal, zie pagina 711

Kleur	**Bestelnr.**	VE
antraciet	**9 208 311**	1 set
wit	**9 208 310**	1 set

Verbindingsset voor SmarTray staal



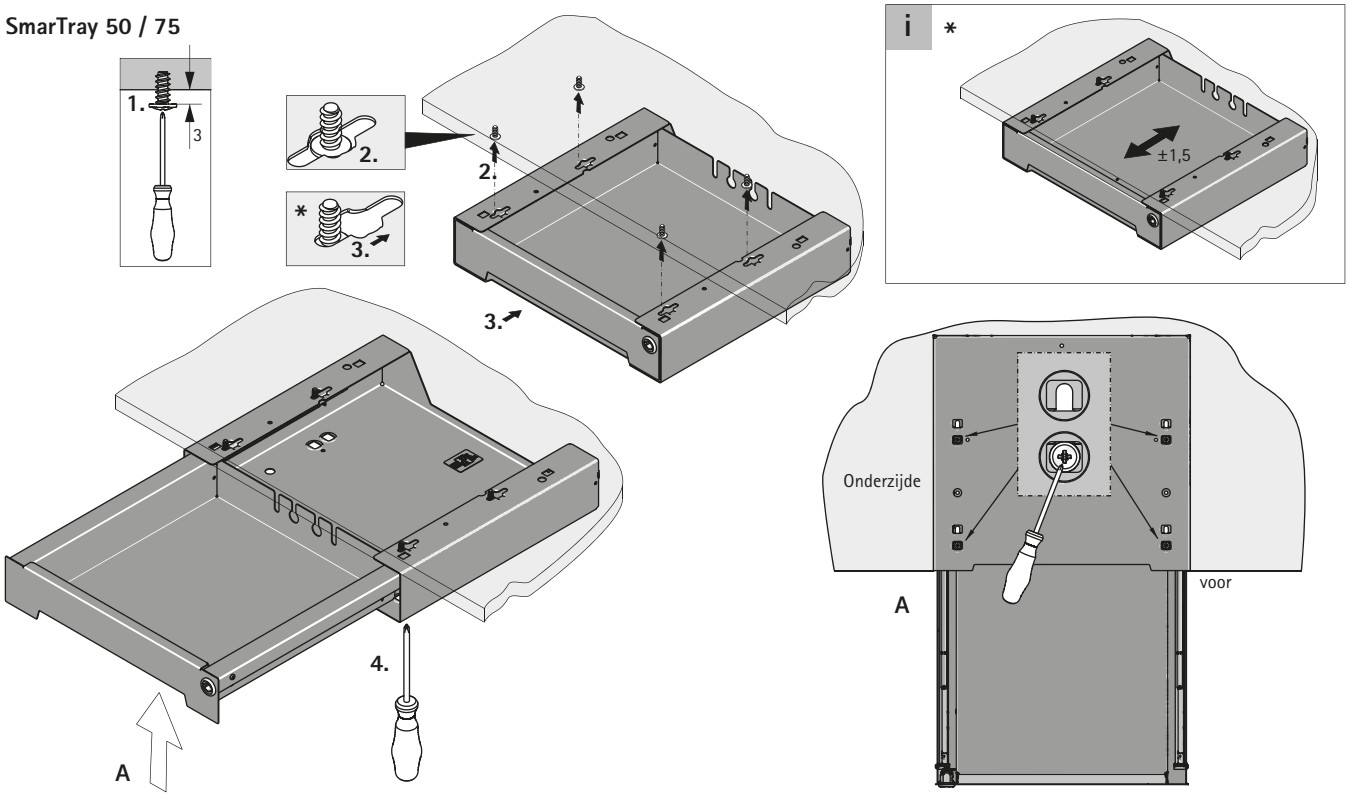
- Voor een veilige verbinding van twee SmarTray stalen schuifladen onder elkaar
- Montage door eenvoudig vastklikken en aansluitend vastschroeven

Set bestaat uit:
- 4 verbindingsclips met geïntegreerde moer
- 4 lenskopschroeven
- Montagehandleiding

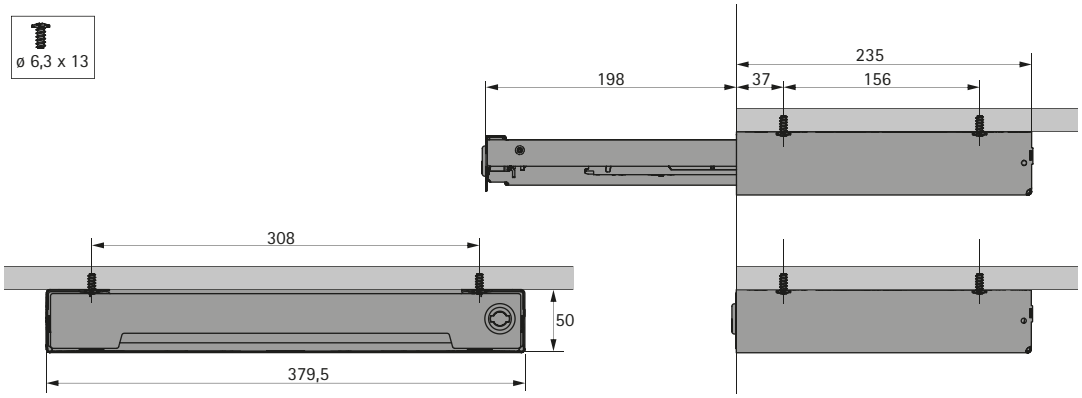
Bestelnr.	VE
9 208 312	1 set

Montage SmarTray staal

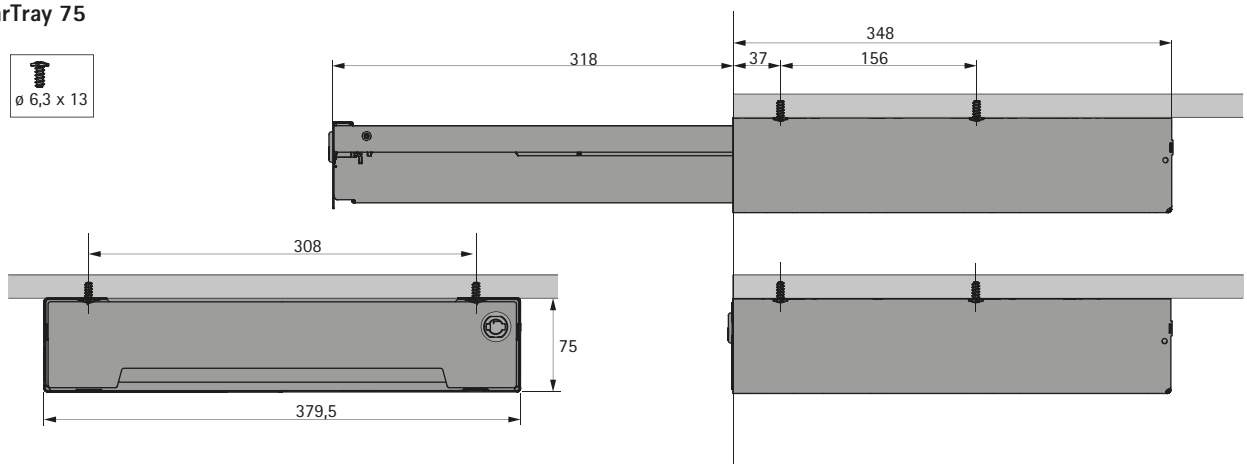
SmarTray 50 / 75



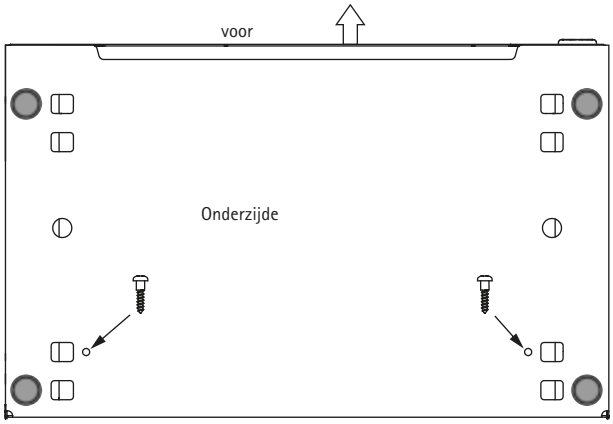
SmarTray 50

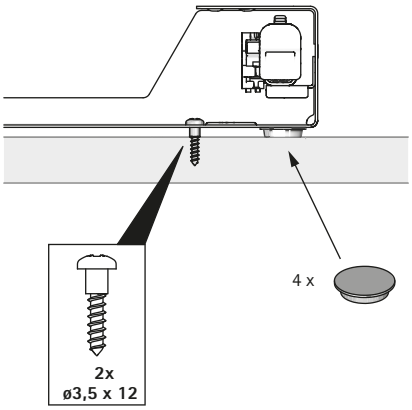


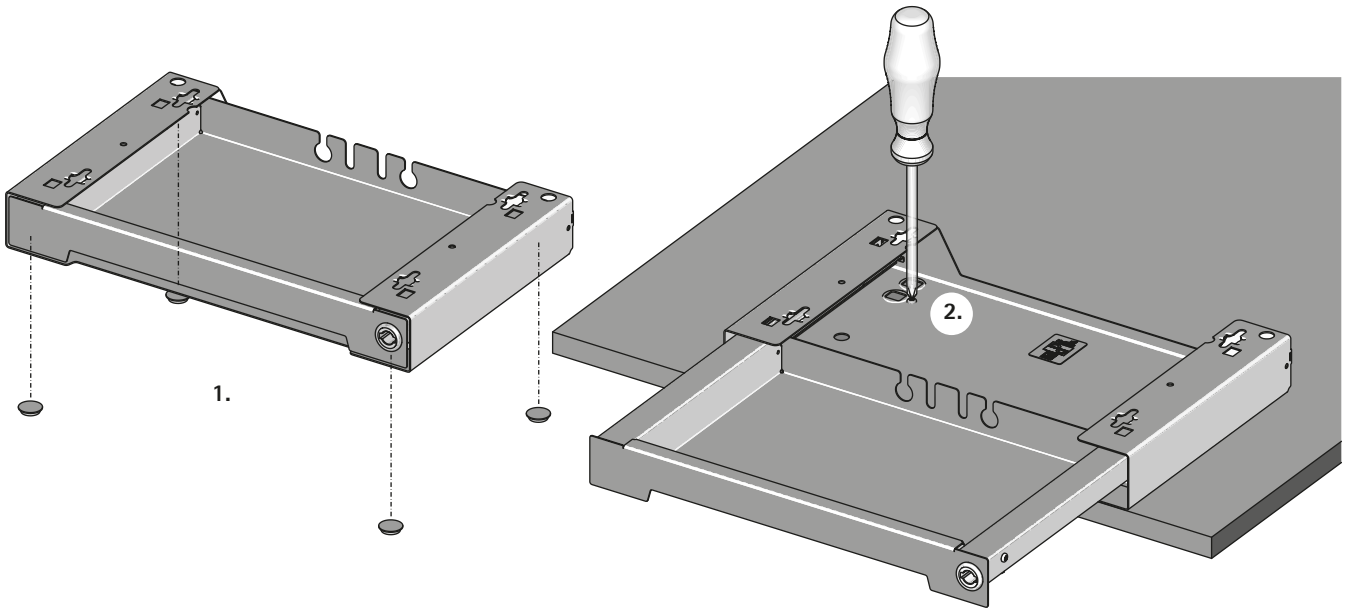
SmarTray 75

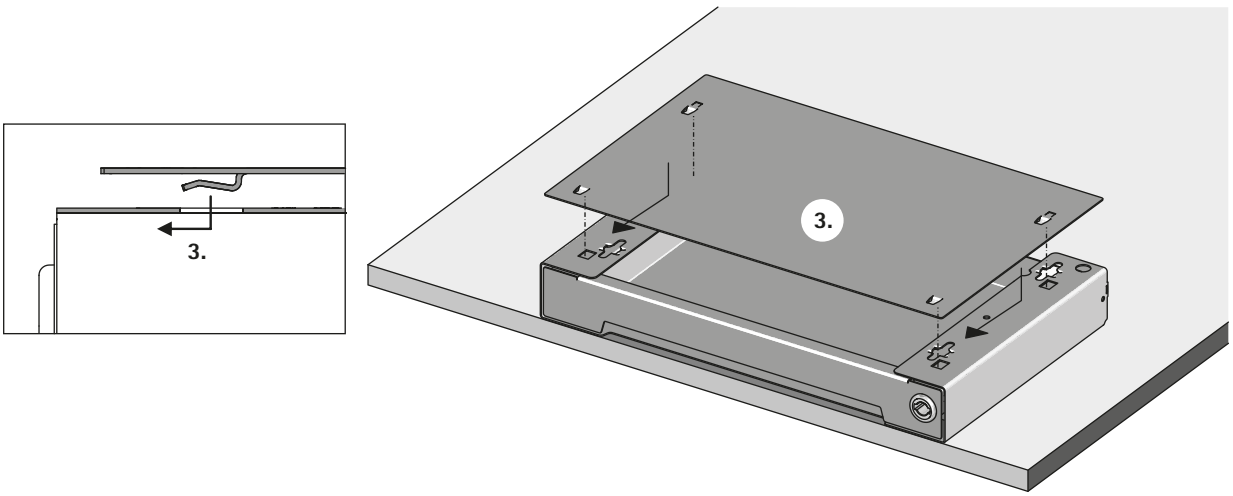


Montage deksel voor SmarTray staal











Kort proces vor lange leidingen.
Vanaf nu wordt u de kabelchaos de baas – dankzij de Hettich kabelorganisatie. Universeel en ongecompliceerd. Eenvoudig te monteren en comfortabel te gebruiken. Met een degelijke kwaliteit en fraai design. Zoals u dat gewend bent van Hettich.



Vaarwel kabels:
elegant kabelkanaal voor tafelonderstellen. Leidt kabels veilig van het vloerstopcontact naar het tafelblad.



Chique ordehandhaver:
kabelorganisatie van hoogwaardig spuitgietzink. In div. kleuren, met borstelafdichting.

Overzicht



Kabeldoorvoeren aluminium borstel hoekig 714 - 715



Kabeldoorvoeren metaal borstel hoekig 716



Kabeldoorvoeren metaal borstel rond 717 - 718



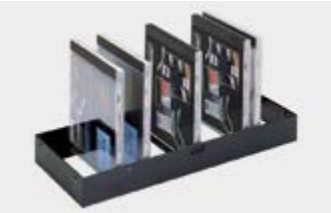
Kabeldoorvoeren kunststof rond /
kabeldoorvoeren kunststof borstel rond 719 - 720



Kabelgeleidingen /
kabelhouder, kabelkanaal 721 - 723



Tv-beslag
Uittrekbaar tv-blad / draaibeslag 724



Mediameubelen
Dvd- en cd-houder
(horizontale en verticale bevestiging) 725

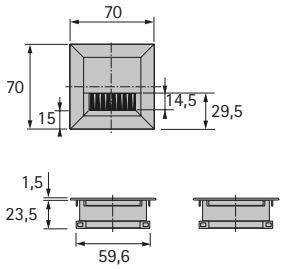
Kabeldoorvoer aluminium 70 mm / 70 mm

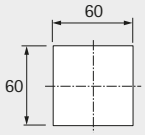


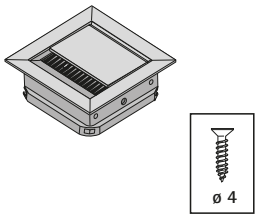
- Met klep en borstelafdichting
- Aluminium geëloxeerd

Bestelnr.	VE
9 133 402	1 st.

Planningsmaten







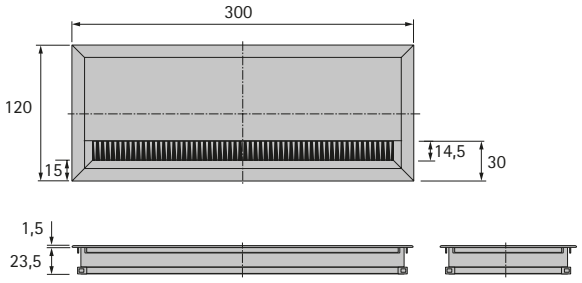
Kabeldoorvoer aluminium 120 mm / 300 mm

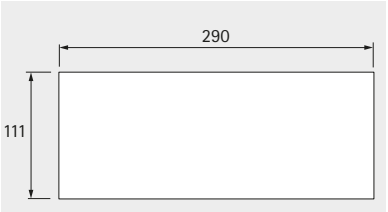


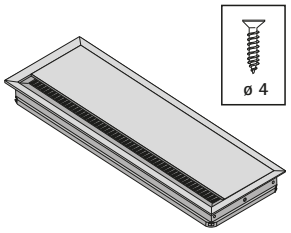
- Met klep en borstelafdichting
- Aluminium geëloxeerd

Bestelnr.	VE
9 133 401	1 st.

Planningsmaten







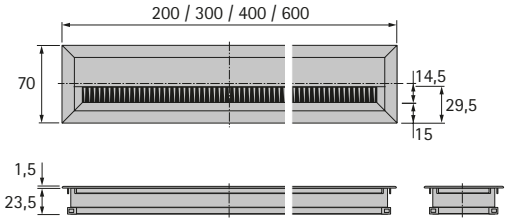
Kabeldoorvoer aluminium 70 mm breed

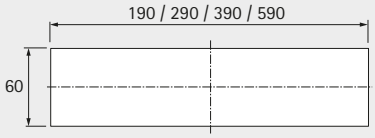


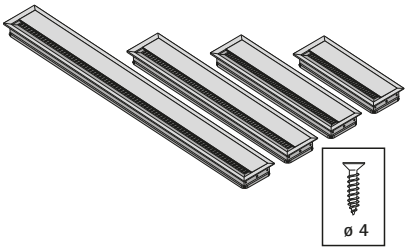
- Met klep en borstelafdichting
- Aluminium geëloxeerd

Lengte mm	Bestelnr.	VE
600	**9 133 403**	1 st.
400	**9 133 404**	1 st.
300	**9 133 405**	1 st.
200	**9 133 406**	1 st.

Planningsmaten







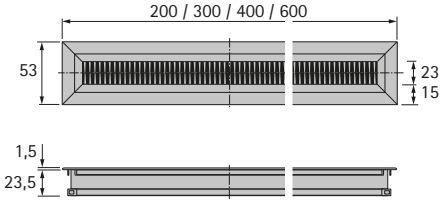
Kabeldoorvoer aluminium 53 mm breed

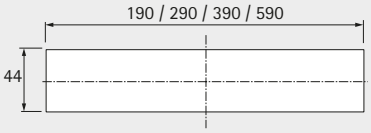


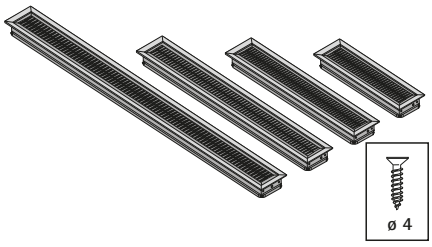
- Met borstelafdichting
- Aluminium geëloxeerd

Lengte mm	Bestelnr.	VE
600	**9 133 407**	1 st.
400	**9 133 408**	1 st.
300	**9 133 409**	1 st.
200	**9 133 410**	1 st.

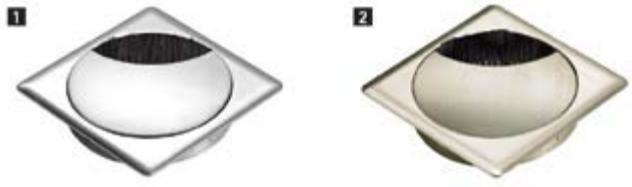
Planningsmaten







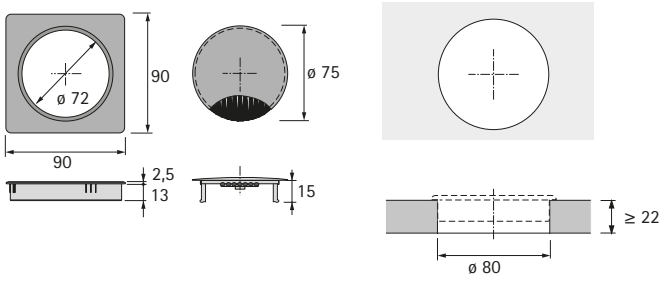
Kabeldoorvoer metaal 90 mm x 90 mm



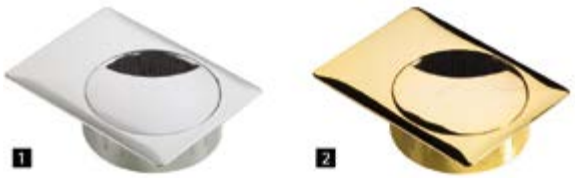
- Met borstelafdichting
- Spuitgietzink

Kleur	Bestelnr.	VE
1 aluminiumkleurig	**9 135 193**	1 st.
2 edelstaal finish	**9 135 191**	1 st.

Planningsmaten



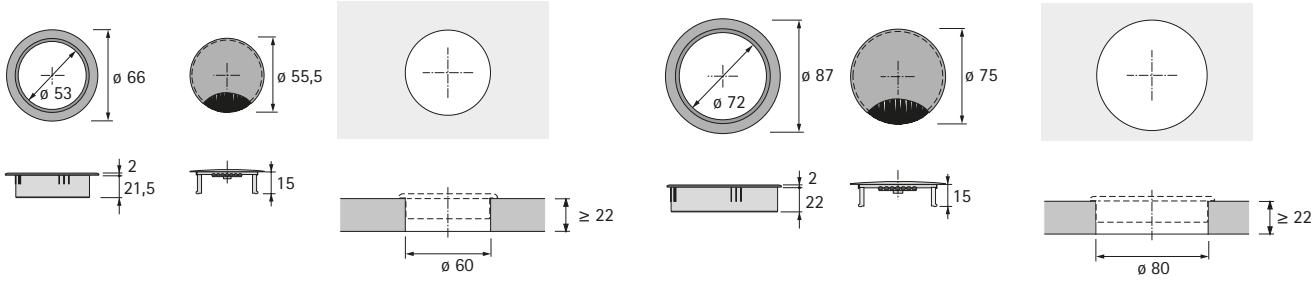
Kabeldoorvoer metaal 70 mm x 93 mm / 90 mm x 120 mm



- Met borstelafdichting
- Spuitgietzink

Oppervlak	Bestelnr. / diameter mm		VE
	60	80	
1 aluminiumkleurig	**9 079 260**	**9 078 824**	1 st.
2 edelstaal finish	**9 079 256**	**9 078 801**	1 st.

Planningsmaten



Kabeldoorvoer metaal / borstel rond



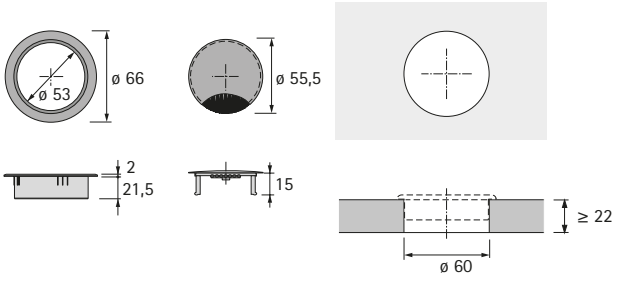




- Met borstelafdichting
- Spuitgietzink

Oppervlak	Bestelnr. / diameter mm		VE
	60	80	
1 aluminiumkleurig	0 045 859	0 045 869	1 st.
2 chroomkleurig mat	0 045 862	0 045 872	1 st.
3 chroomkleurig glanzend	0 045 854	0 045 864	1 st.

Planningsmaten



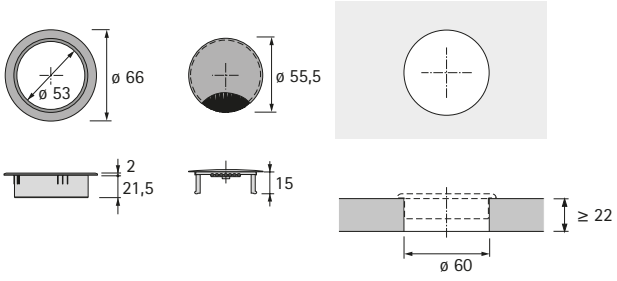
Kabeldoorvoer metaal / borstel rond



- Met borstelafdichting
- Spuitgietzink

Oppervlak	Bestelnr. / diameter mm		VE
	60	80	
1 edelstaal finish	0 045 861	0 045 871	1 st.

Planningsmaten



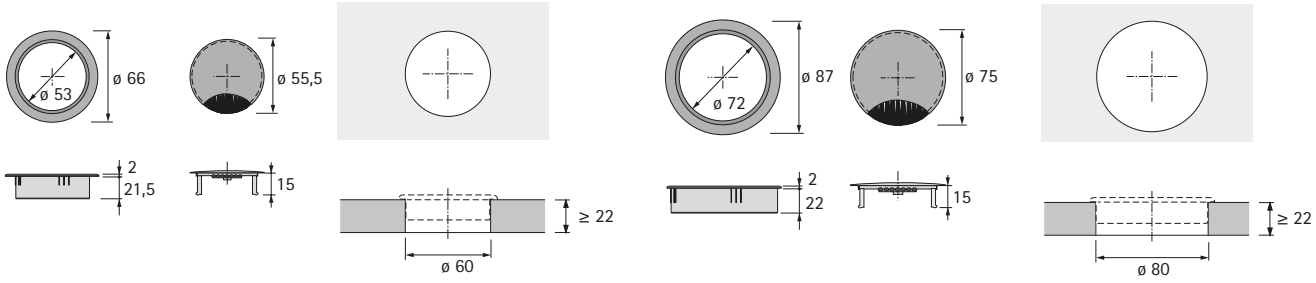
Kabeldoorvoer metaal / borstel rond



- Met borstelafdichting
- Spuitgietzink

Oppervlak	Bestelnr. / diameter mm		VE
	60	80	
1 zwart, mat	0 045 855	0 045 865	1 st.

Planningsmaten



Kabeldoorvoer kunststof, rond

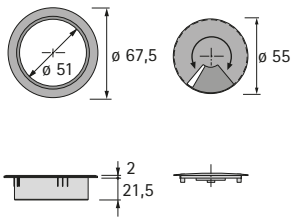


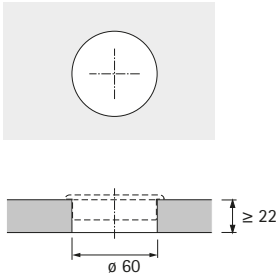


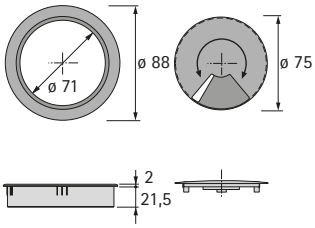
- Kunststof

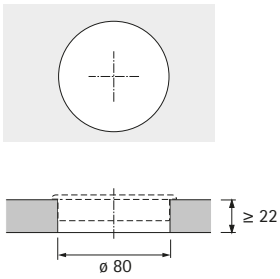
Oppervlak	Bestelnr. / diameter mm		VE
	60	80	
1 chroomkleurig mat	9 131 024	9 131 025	1 st.
2 chroomkleurig glanzend	9 133 725	9 133 726	1 st.

Planningsmaten









Kabeldoorvoer kunststof, rond



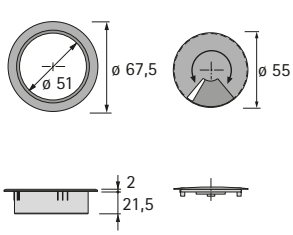


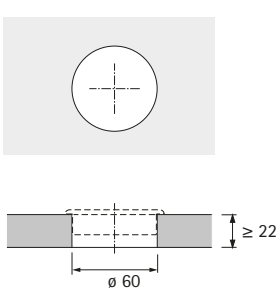


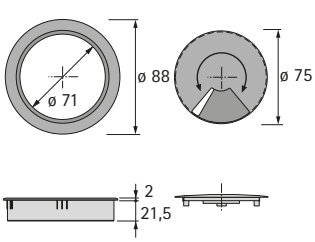
- Kunststof

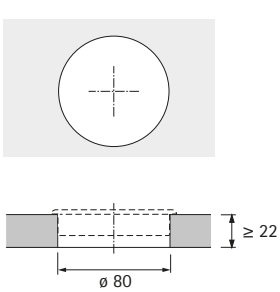
Oppervlak	Bestelnr. / diameter mm		VE
	60	80	
1 wit	0 030 847	0 047 914	1 st.
2 grijs	0 058 588	0 058 590	1 st.
3 zwart	0 073 747	0 073 748	1 st.

Planningsmaten









Kabeldoorvoer kunststof, rond

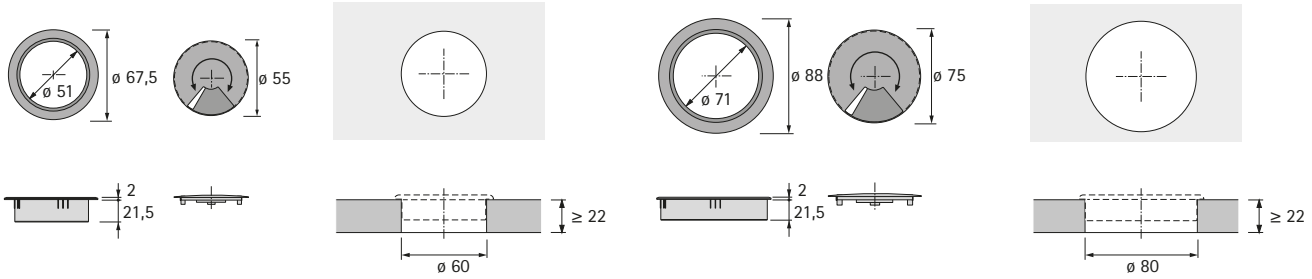




- Kunststof

Oppervlak	Bestelnr. / diameter mm		VE
	60	80	
1 bruin	0 030 848	0 047 915	1 st.
2 beukenkleurig	9 131 028	9 131 029	1 st.

Planningsmaten



Kabeldoorvoer kunststof/borstel rond



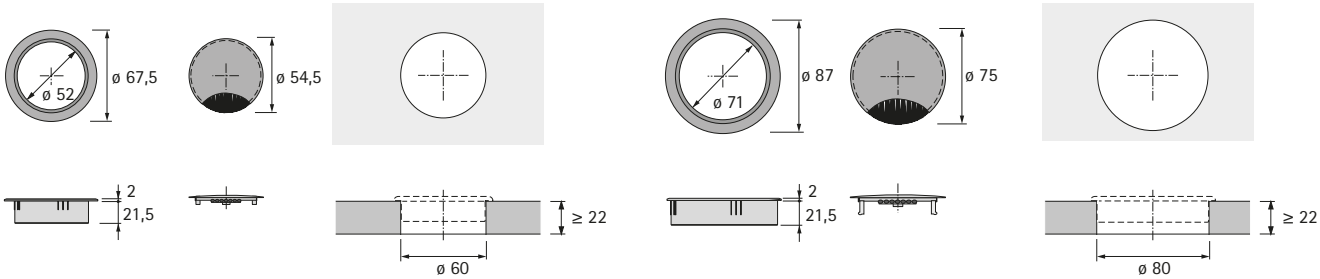




- Kunststof

Oppervlak	Bestelnr. / diameter mm		VE
	60	80	
1 zwart	9 081 330	9 081 327	1 st.
2 aluminiumkleurig	9 081 331	9 081 328	1 st.
3 grijs	9 081 332	9 081 329	1 st.

Planningsmaten



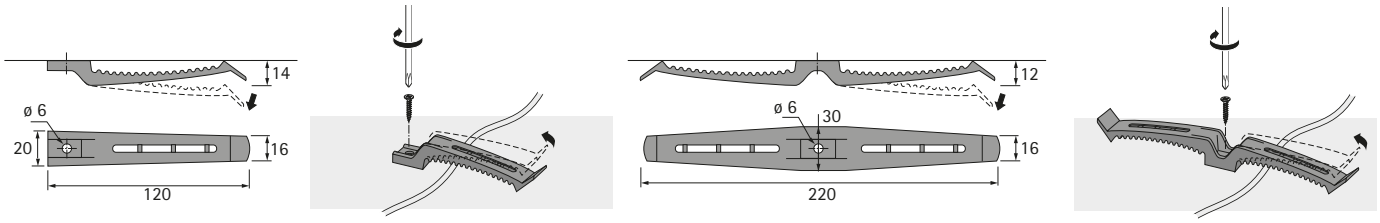
Kabelhouder



- Voor horizontale kabelgeleiding
- Kunststof grijs

Uitvoering	Bestelnr.	VE
enkel	**0 045 968**	1/5 st.
dubbel	**0 045 969**	1/5 st.

Planningsmaten



Kabelkanaal

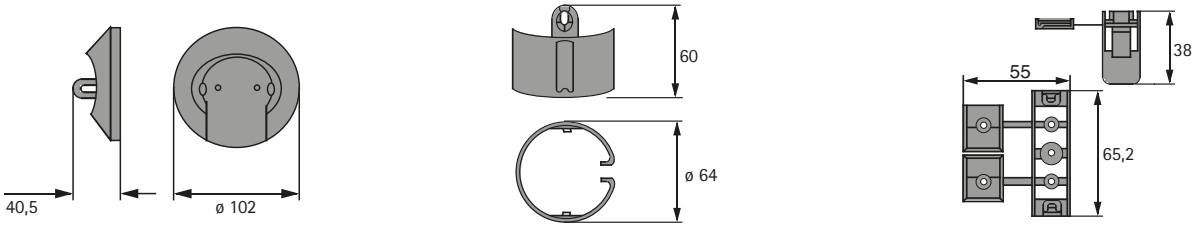


- Leidt kabels veilig van het vloerstopcontact naar het tafelblad
- Max. hoogte 1300 mm
- Kan willekeurig veel worden verlengd
- Eenvoudige en snelle montage
- Kunststof aluminium finish

Set bestaat uit:
- 1 kabelkanaal met 26 elementen
- 1 vloeradapter
- 1 tafeladapter
- 3 spaanplaatschroeven

Bestelnr.	VE
9 189 284	1 set

Planningsmaten



Kabelkanaal

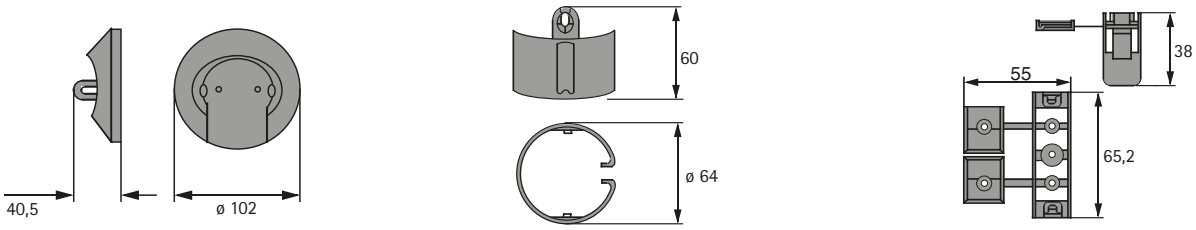


- Leidt kabels veilig van het vloerstopcontact naar het tafelblad
- Max. hoogte 815 mm
- Kan willekeurig veel worden verlengd
- Eenvoudige en snelle montage
- Kunststof aluminium finish

Set bestaat uit:
- 1 kabelkanaal met 15 elementen
- 1 vloeradapter
- 1 tafeladapter
- 3 spaanplaatschroeven

Bestelnr.	VE
0 076 558	1 set

Planningsmaten



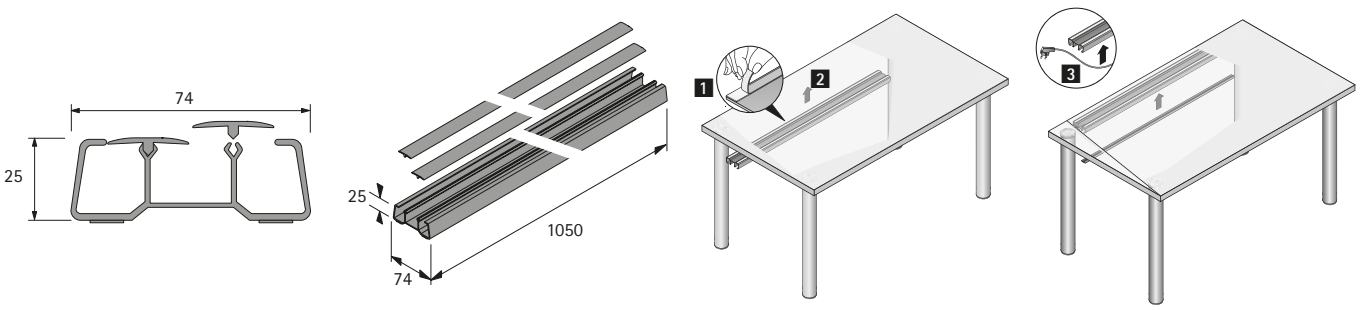
Kabelkanaal



- Lengte 1050 mm
- Willekeurig in te korten
- Uitgerust met 2 stroken dubbelzijdig plakband voor bevestiging onder de tafel
- Kunststof

Kleur	Bestelnr.	VE
aluminiumkleurig	**0 046 837**	1 st.
zwart	**0 046 836**	1 st.

Planningsmaten



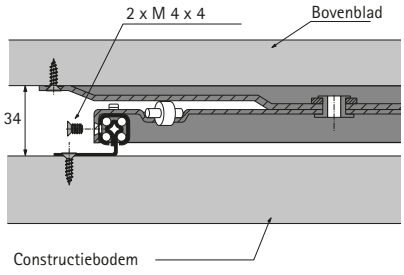
Uittrekbaar tv-blad Quadro, 360° draaibaar

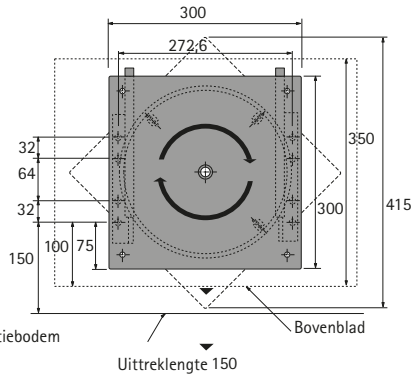


- Geleider en draaiplaat op rollen gelagerd
- Uittreklengte 150 mm
- Voor draagbodems vanaf 350 x 350 mm (belasting draaiplaat in het midden)
- Belastbaarheid 40 kg volgens EN 15338 level 1
- Het draaiplateau wordt op de Quadro-geleider geschoven en met twee schroeven bevestigd

Bestelnr.	VE
0 045 762	1 set

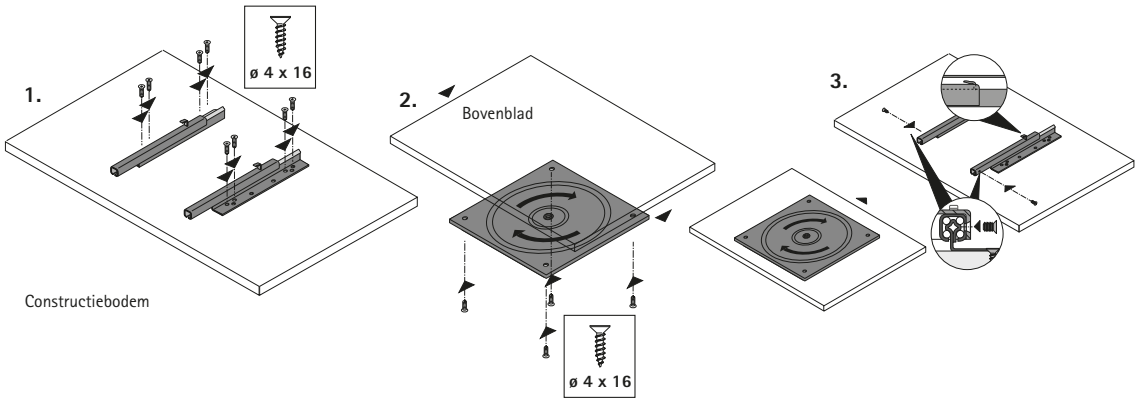
Montage





Inbouwmaten

Breedte	300 mm
Diepte	300 mm
Hoogte	34 mm



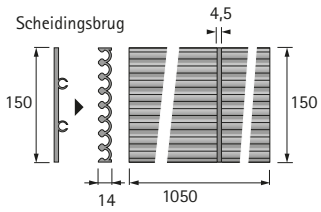
Cd-houder, wordt opgeplakt, horizontale bevestiging, lengte 1050 mm

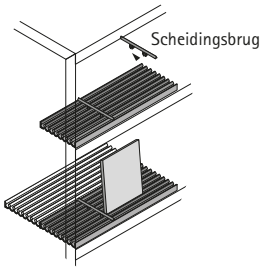


- Voor het systematisch opbergen van max. 56 cd's
- Willekeurig in te korten
- Uitgerust met 2 stroken dubbelzijdig plakband voor horizontale bevestiging
- Kunststof

Uitvoering	Bestelnr. / kleur		VE
	aluminium-kleurig	zwart	
Cd-houder	**0 020 582**	**0 070 392**	1 st.
Scheidingen voor cd-houder	**0 020 583**	**0 070 393**	1/10 st.

Planningsmaten





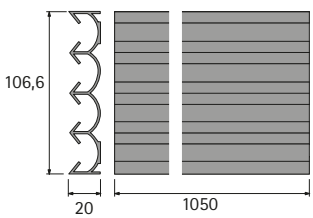
Dvd-houder, wordt opgeplakt, horizontale bevestiging, lengte 1050 mm

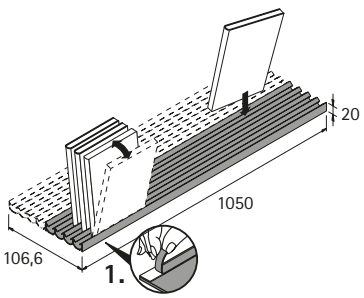


- Voor het systematisch opbergen van max. 32 dvd's
- Willekeurig in te korten
- Uitgerust met 2 stroken dubbelzijdig plakband voor horizontale bevestiging
- Kunststof

Kleur	Bestelnr.	VE
aluminiumkleurig	**0 041 936**	1 st.
zwart	**0 048 373**	1 st.

Planningsmaten





Programmaoverzicht

Geleiders voor uittrekbare tafels
Overzicht **728 – 729**



Toebehoren voor Trimanis geleiders voor uittrekbare tafels
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **732**





Transformatiekunstenaar. Meubelen die zich aan de spontane behoeften aanpassen. Een compacte tafel die 's avonds een lange tafel wordt. Multifunctionele techniek die het design niet beïnvloedt, maar juist pas mogelijk maakt. Dat zijn de geleiders van Hettich voor uittrekbare tafels. Verkrijgbaar in veel functionele varianten. Voor tafels die in iedere situatie een goed figuur slaan.



Ongedeelde tafelbladen aan beide zijden verlengen: Frontslide Basic Lift met geïntegreerde lift-functie.



Ideaal voor variabele tafel-concepten: Universal 55 kan ter plaatse en naar behoefte worden verlengd.



Zwaar belastbaar: beslag Classic. Comfortabel dankzij afgeronde snijranden en de nauwkeurige profielgeometrie.



Elegant en stil: Alu 77 - chic design, nauwelijks hoorbare loop-geluiden en verstopte functies.

Geleiders voor uittrekbare tafels

Overzicht



Geleiders voor uittrekbare tafels Trimanis
voor gedeeld blad – vaste tafelpoten
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 730



Geleiders voor uittrekbare tafels Trimanis
voor gedeeld blad – meelopende tafelpoten
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 730



Geleiders voor uittrekbare tafels Trimanis
voor ongedeeld blad – vaste tafelpoten
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 731



Geleiders voor uittrekbare tafels Trimanis
voor ongedeeld blad – meelopende tafelpoten
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking / meelopend onderstel 731



Geleiders voor uittrekbare tafels Trimanis met klapmechanisme
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 732



Geleiders voor uittrekbare tafels Trimanis met klepinlaatbeslag
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 732



Toebehoren voor Trimanis geleiders voor uittrekbare tafels
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 732

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

	Alu 77	Basic Advanced	Classic
			
Pagina	734 - 735	736 - 737	738 - 739
Functieprincipe	Gedeeld tafelblad - vaste tafelpoten	Gedeeld tafelblad - vaste tafelpoten	Gedeeld tafelblad - meelopende tafelpoten
Beschrijving	Geleiders voor uittrekbare tafels met vast onderstel	Geleiders voor uittrekbare tafels voor tafels met zijwanden	Geleiders voor uittrekbare tafels voor coulissentafels
Tafellengte zonder inlegblad max. mm	1400 / 1800 / 2400	800 / 1400 / 1800	1400 / 1800
Tafellengte met inlegblad max. mm	2900 / 3600 / 5400	1200 / 1900 / 2800	2400 / 2800
Inbouwlengte mm	980 / 1200 / 1800	600 / 850 / 1350	1070 / 1400
Aantal inlegbladen max.	3 x 500 mm / 3 x 600 mm / 6 x 500 mm	1 x 400 mm / 1 x 500 mm / 2 x 500 mm	2 x 500 mm
Materiaal	Aluminium geëloxeerd	Verzinkt staal	Verzinkt staal
Functies	Kabelrem/synchrone sturing	Kabelrem/synchrone sturing, optioneel te gebruiken met klepinlaatbeslag	Zonder rem
Belastingsklasse	115 kg	Bij inbouwlengte 600 mm = 60 kg 850 / 1350 mm = 90 kg	90 kg

Geleiders voor uittrekbare tafels Trimanis

▸ Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

Frontslide Basic Alu 55	Topslide	Frontslide Alu 77	Universal 55
			
740 - 741	742 - 743	744 - 745	746 - 747
Ongedeeld tafelblad - vaste tafelpoten	Ongedeeld tafelblad - vaste tafelpoten	Ongedeeld tafelblad - meelopende tafelpoten	Ongedeeld tafelblad - meelopende tafelpoten
Geleiders voor uittrekbare tafels met eenzijdige kopgeleiding	Geleiders voor uittrekbare tafels voor tafels met zijwanden	Geleiders voor uittrekbare tafels met eenzijdige kopgeleiding	Geleiders voor uittrekbare tafels met eenzijdige kopgeleiding
min. 1000	800 / 1400 / 2000	1300 / 1800 / 2400	2000
min. 1500	1150 / 2000 / 3000	1800 / 2800 / 3400	3000
830	600 / 1000 / 1500	940 / 1315 / 1815	2000
1 x 500 mm	1 x 350 mm / 1 x 600 mm / 1 x 1000 mm	2 x 500 mm	2 x 500 mm 1 x 1050 mm
Aluminium geëloxeerd	Verzinkt staal	Aluminium geëloxeerd	Aluminium geëloxeerd
Optioneel te gebruiken met klapmechanisme met stop-functie	Kabelrem	Optioneel te gebruiken met klapmechanisme met stop-functie	Kan individueel worden inge-kort, optioneel te gebruiken met klapmechanisme met stop-functie
90 kg	90 kg	115 kg	115 kg

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

	Klapmechanisme	Klepinlaatbeslag	Toebehoren
			
Pagina	748 - 749	750 - 751	752 - 755
Functieprincipe	-	-	-
Beschrijving	Klapmechanisme met stopfunctie voor uittrekbare tafels en eenzijdige kopgeleiding	Klepinlaatmechanisme	Profielhoek, inlaatlijst, drevels en hulzen, sluithaken, glijders, rollen
Tafellengte zonder inlegblad max. mm	-	-	-
Tafellengte met inlegblad max. mm	-	-	-
Inbouwlengte mm	-	-	-
Aantal inlegbladen max.	1 x 600 mm / 2 x 500 mm / 2 x 600 mm	1 x 500 mm	-
Materiaal	-	-	-
Functies	Voor Frontslide Alu 55, Frontslide Alu 77, Universal 55	Voor Basic Advanced	-
Belastingsklasse	-	-	-

Alu 77



- Geleiders voor uittrekbare tafels van 1200 - 2400 mm tot max. 5400 mm lange tafels
- Met vast onderstel
- Met synchrone sturing (gelijktijdig openen en sluiten van beide tafelbladen)
- Geïntegreerde kabelrem
- Belastingsklasse 115 kg
- Aluminium geëloxeerd

Set bestaat uit:
- 1 set geleiders voor uittrekbare tafels
- 16 of 28 drevels/hulzen, afhankelijk van de tafellengte

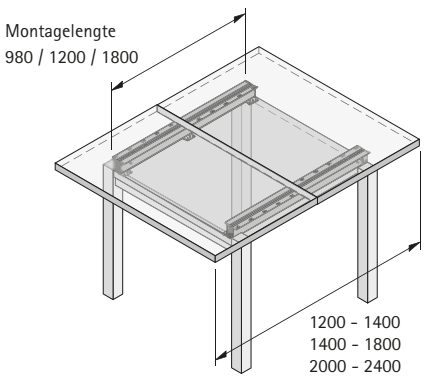
Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 752 - 755

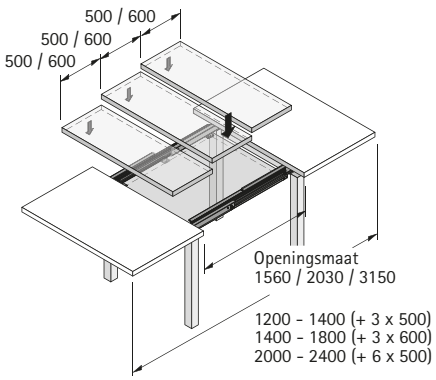
Inbouwlengte mm	Voor tafellengte mm	Aantal inlegbladen	Breedte inlegblad mm	**Bestelnr.**	VE
980	1200 - 1400	3	500	**9 133 044**	1 set
1200	1400 - 1800	3	600	**9 133 045**	1 set
1800	2000 - 2400	6	500	**9 133 046**	1 set

Functieprincipe

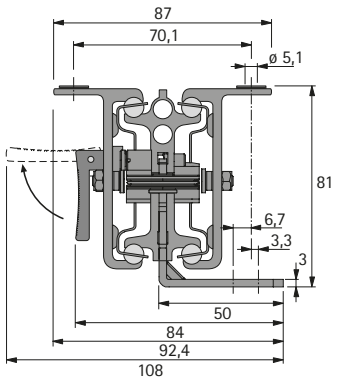


Planningsmaten

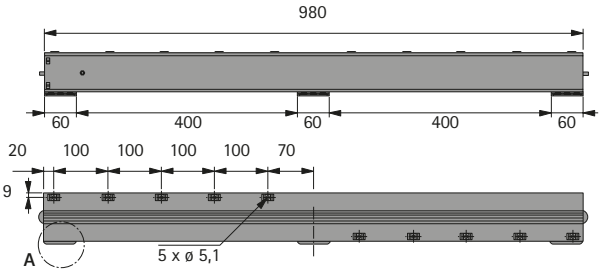


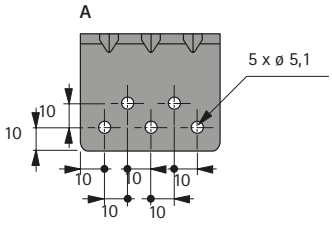


Doorsneetekening

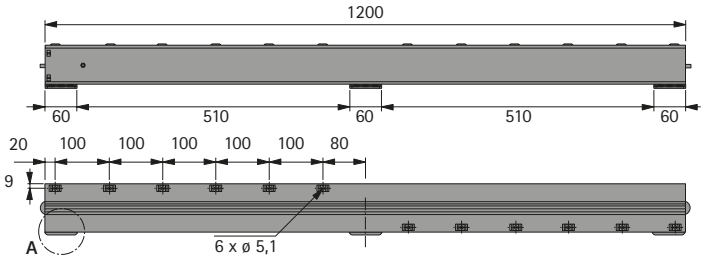


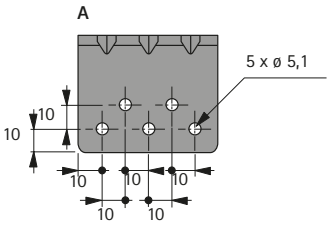
Planningsmaten inbouwlengte 980 mm



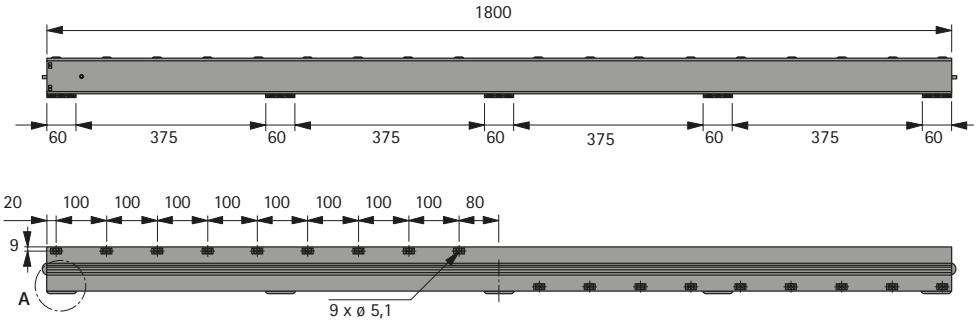


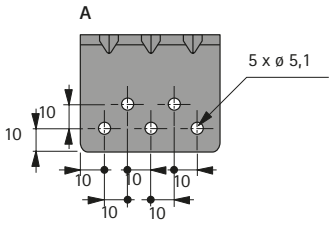
Planningsmaten inbouwlengte 1200 mm





Planningsmaten inbouwlengte 1800 mm





Basic Advanced



- Geleiders voor uittrekbare tafels van 800 mm tot 1800 mm naar max. 2800 mm lange tafels
- Voor tafels met zijwanden
- Met synchrone sturing (gelijktijdig openen en sluiten van beide tafelbladen)
- Geïntegreerde kabelrem
- Belastingsklasse: inbouwlengte 600 mm = 60 kg / inbouwlengte 850 / 1350 mm = 90 kg
- Te combineren met klepinlaatbeslag
- Buitenprofiel verzinkt staal
- Binnenprofiel aluminium

Set bestaat uit:
- 1 set geleiders voor uittrekbare tafels
- 8 of 12 drevels/hulzen

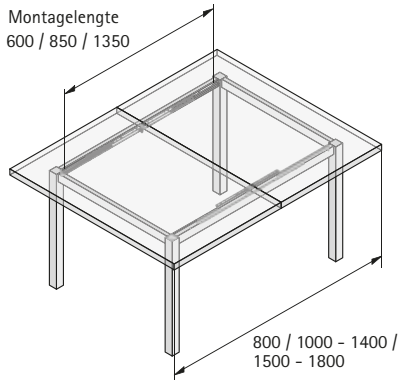
Paginaverwijzing:
- Klepinlaatbeslag, zie pagina 750 - 751
- Toebehoren, zie pagina 752 - 755

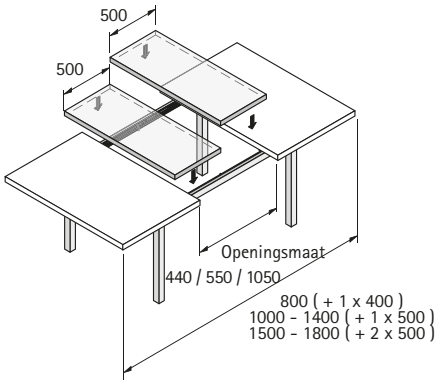
Inbouwlengte mm	Voor tafellengte mm	Aantal inlegbladen	Breedte inlegblad mm	**Bestelnr.**	VE
850	1000 - 1400	1	500	**9 079 740**	1 set
1350	1500 - 1800	2	500	**9 079 741**	1 set
600	800	1	400	**9 133 036**	1 set

Functieprincipe



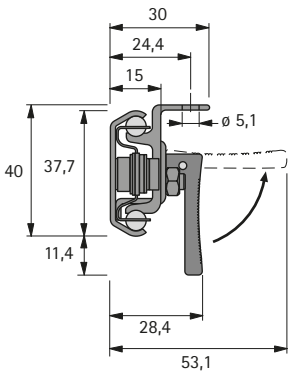
Planningsmaten



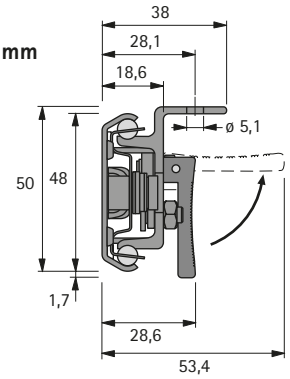


Doorsneetekening

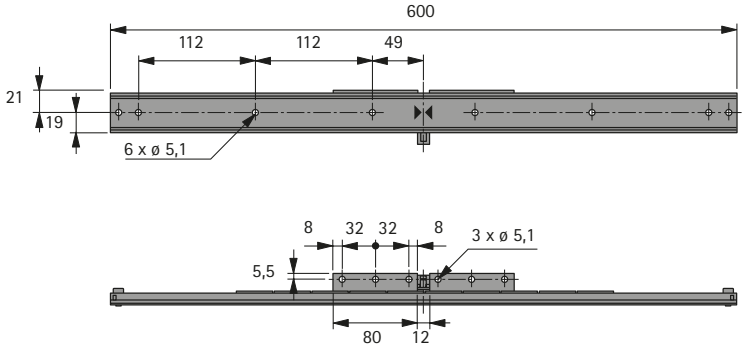
Bouwhoogte 40 mm / Inbouwlengte 600 mm



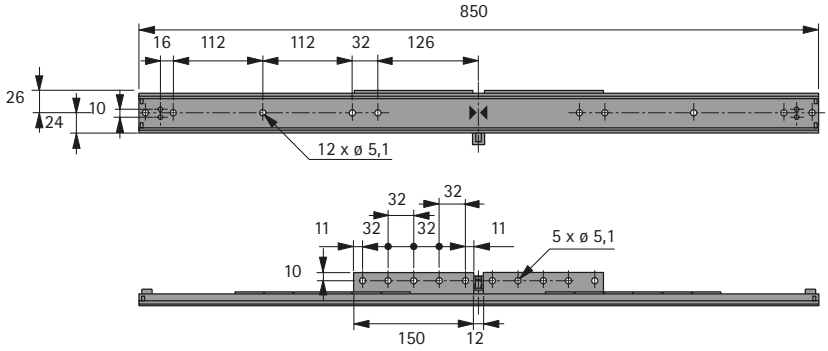
Bouwhoogte 50 mm / Inbouwlengte 850 / 1350 mm



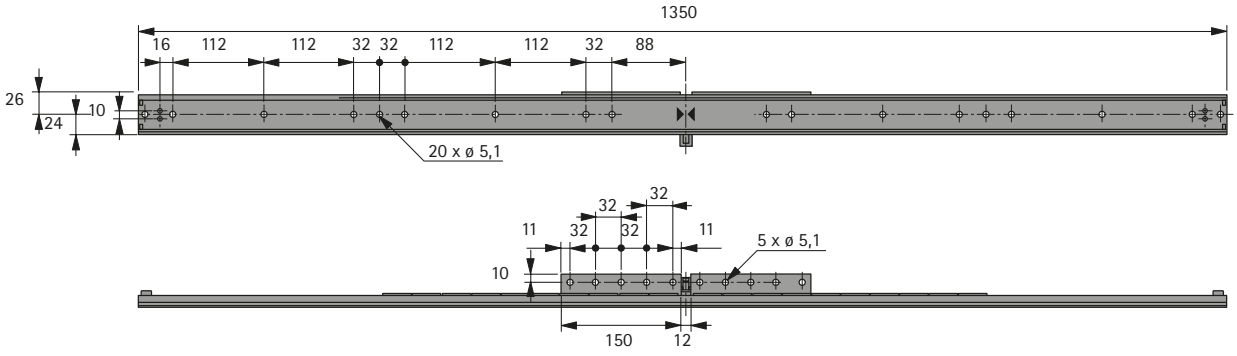
Planningsmaten inbouwlengte 600 mm



Planningsmaten inbouwlengte 850 mm



Planningsmaten inbouwlengte 1350 mm



Classic



- Geleiders voor uittrekbare tafels van 1200 - 1800 mm tot max. 2800 mm lange tafels
- Voor coulissentafels
- Tafeluittrekking zonder rem
- Belastingsklasse 90 kg
- Verzinkt staal

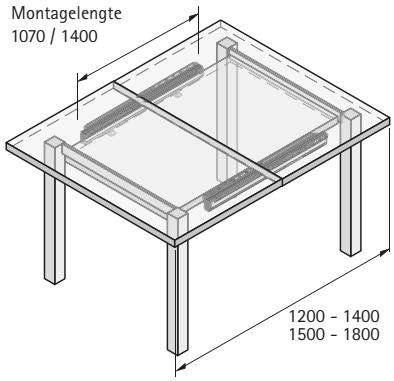
Set bestaat uit:
- 1 set geleiders voor uittrekbare tafels
- 12 drevels
- 6 spansloten

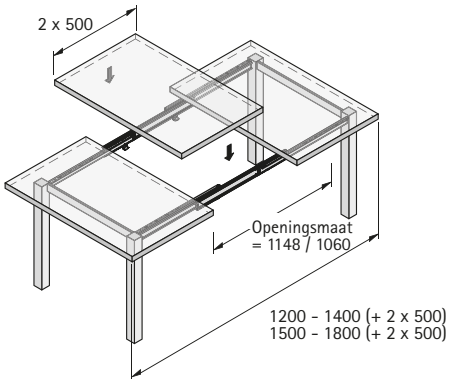
Inbouwlengte mm	Voor tafellengte mm	Aantal inlegbladen	Breedte inlegblad mm	**Bestelnr.**	VE
1070	1200 - 1400	2	500	**9 133 042**	1 set
1400	1500 - 1800	2	500	**9 133 043**	1 set

Functieprincipe

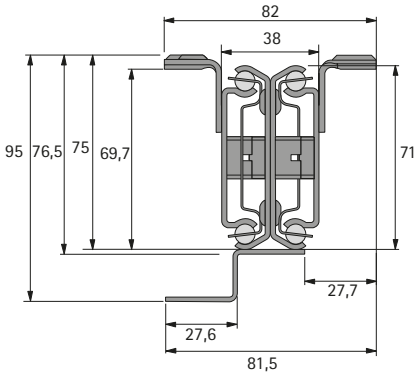


Planningsmaten

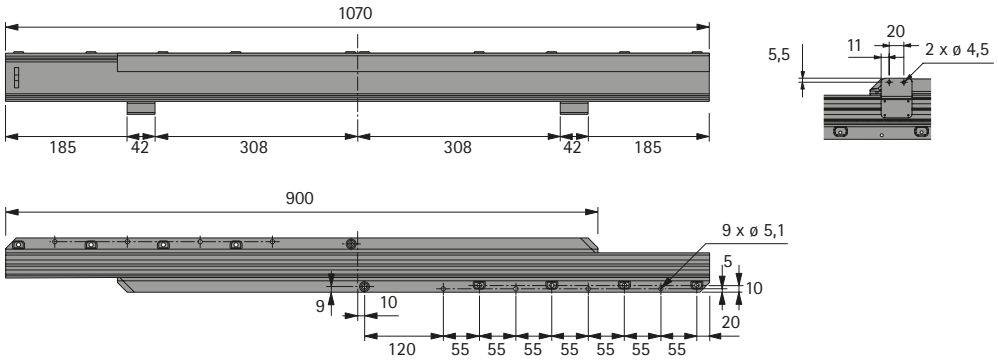




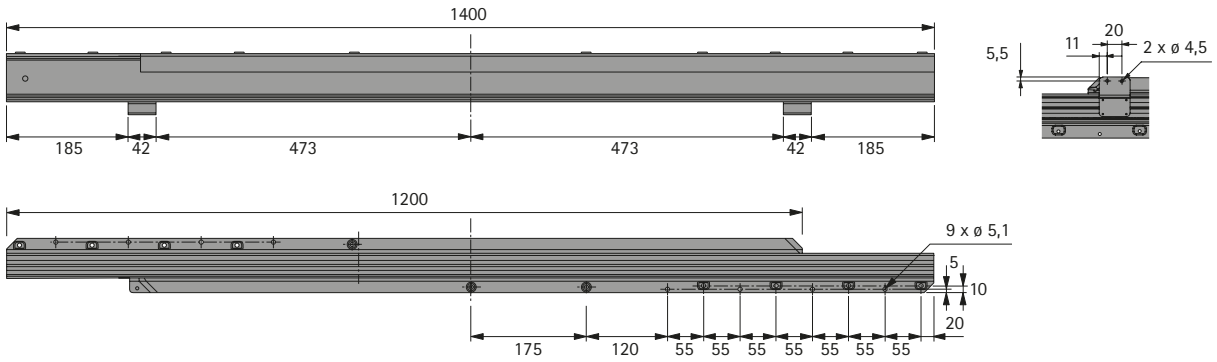
Doorsneetekening



Planningsmaten inbouwlengte 1070 mm



Planningsmaten inbouwlengte 1400 mm



Alu 55 Frontslide Basic



- Geleiders voor uittrekbare tafels voor een inlegblad
- Bij gebruik van 1 inlegblad 500 mm, tafellengte minimaal 1000 mm
- Bij gebruik van 2 inlegbladen 500 mm per zijde:
  tafellengte minimaal 1900 mm
  (opmerking: a.u.b. 2 stuks beslag bestellen)
- Met eenzijdige kopgeleiding
- Met geïntegreerde intrekkingsdemping
- Belastingsklasse 90 kg
- Optioneel te gebruiken met klapmechanisme met stopfunctie
- Aluminium geëloxeerd

Set bestaat uit:
- 1 set geleiders voor uittrekbare tafels
- 4 drevels/hulzen

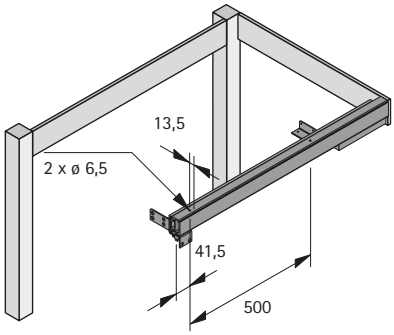
Paginaverwijzing:
- Klapmechanisme met stopfunctie, zie pagina 748 - 749
- Toebehoren, zie pagina's 752 - 755

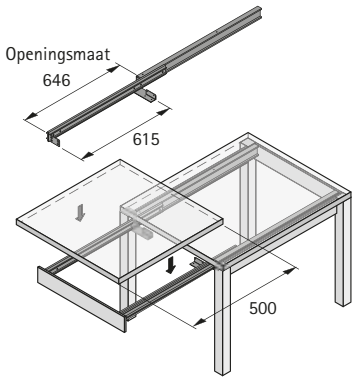
Inbouwlengte mm	Voor tafellengte mm	Aantal inlegbladen	Breedte inlegblad mm	**Bestelnr.**	VE
830	1000	1	500	**9 131 984**	1 set

Functieprincipe



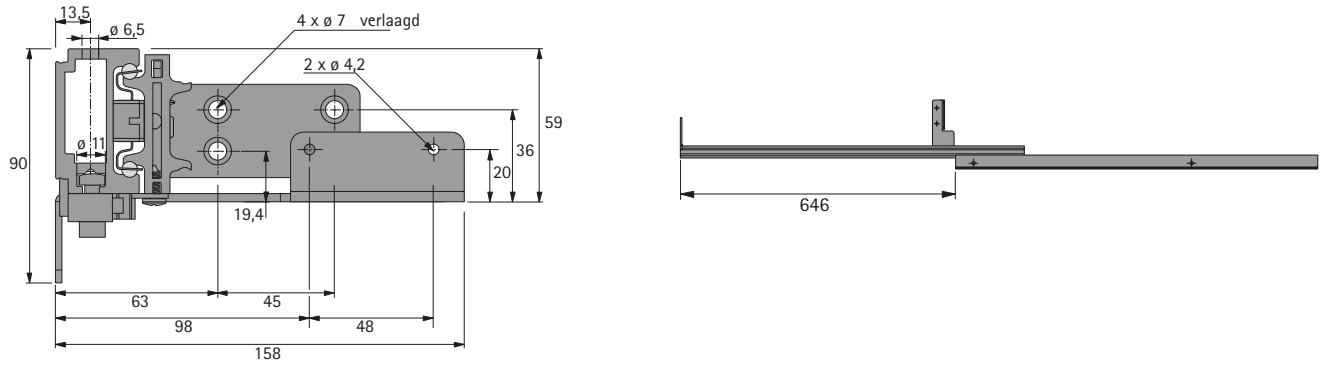
Planningsmaten



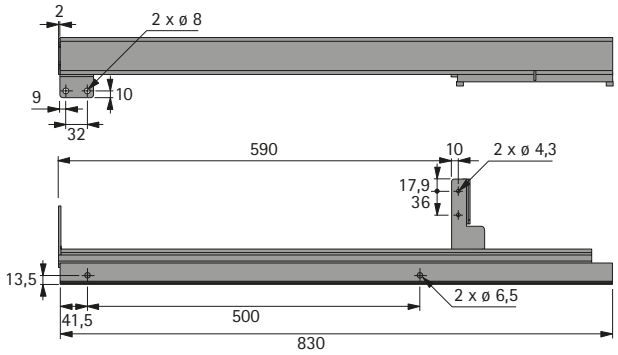


- **Ongedeeld tafelblad – vaste tafelpoten**
- **Alu 55 Frontslide Basic**

Doorsneetekening



Planningsmaten inbouwlengte 830 mm



Topslide



- Geleiders voor uittrekbare tafels voor een inlegblad voor tafellengtes van 800 - 2000 mm tot max. 3000 mm
- Voor tafels met zijwanden
- Geïntegreerde kabelrem
- Belastingsklasse 90 kg
- Buitenprofiel verzinkt staal
- Binnenprofiel aluminium

Set bestaat uit:
- 1 set geleiders voor uittrekbare tafels
- 4 drevels/hulzen

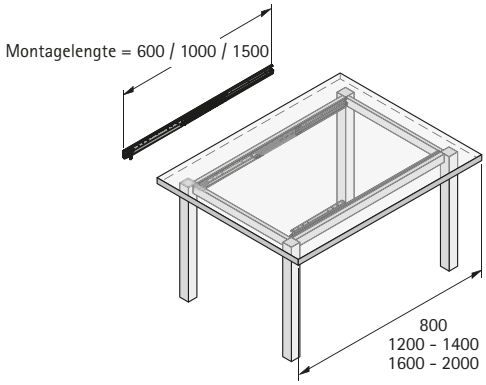
Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 752 - 755

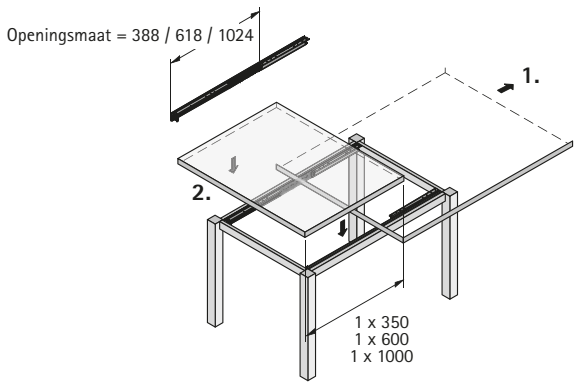
Inbouwlengte mm	Voor tafellengte mm	Aantal inlegbladen	Breedte inlegblad mm	**Bestelnr.**	VE
600	800	1	350	**9 133 039**	1 set
1000	1200 - 1400	1	600	**9 133 040**	1 set
1500	1600 - 2000	1	1000	**9 133 041**	1 set

Functieprincipe

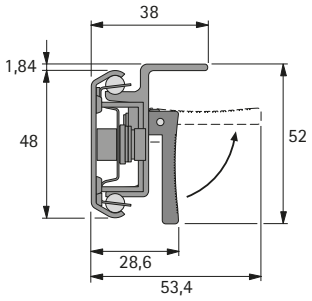


Planningsmaten

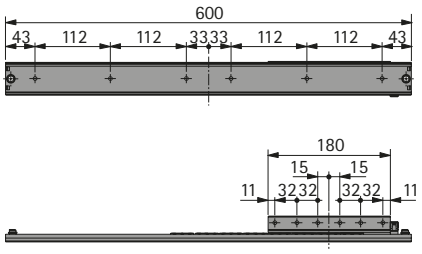




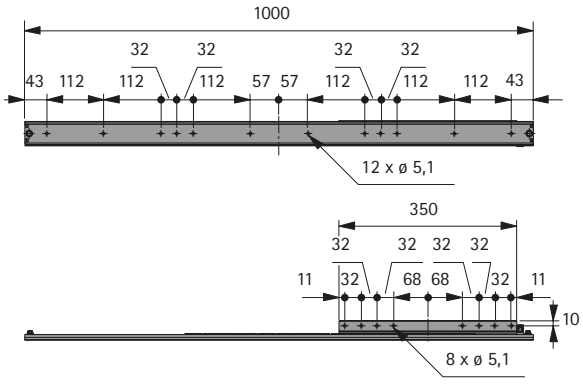
Doorsneetekening



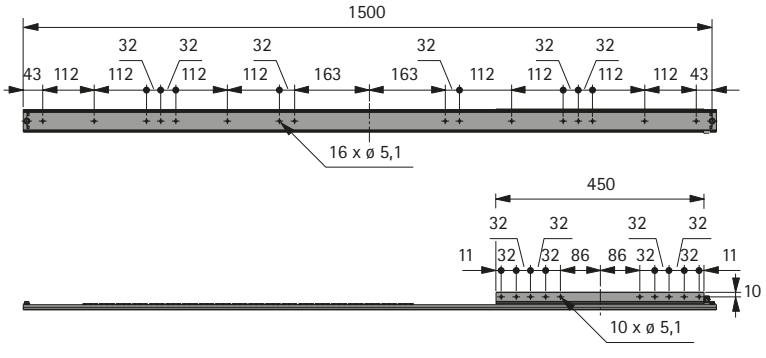
Planningsmaten inbouwlengte 600 mm



Planningsmaten inbouwlengte 1000 mm



Planningsmaten inbouwlengte 1500 mm



Frontslide Alu 77



- Geleiders voor uittrekbare tafels van 1100 - 2400 mm tot max. 3400 mm lange tafels
- Voor tafels met eenzijdige kopgeleiding
- Belastingsklasse 115 kg
- Optioneel te gebruiken met klapmechanisme met stopfunctie
- Aluminium geëloxeerd

Set bestaat uit:
- 1 set geleiders voor uittrekbare tafels
- 12 drevels/hulzen

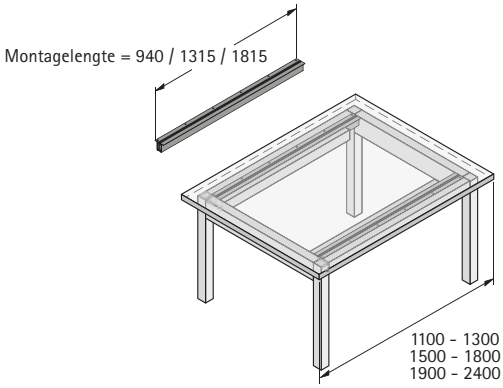
Paginaverwijzing:
- Klapmechanisme met stopfunctie, zie pagina 748 - 749
- Toebehoren, zie pagina's 752 - 755

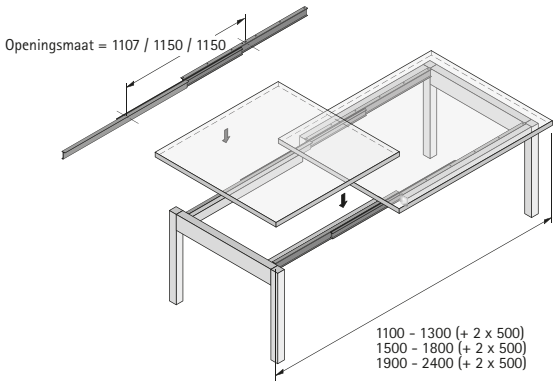
Inbouwlengte mm	Voor tafellengte mm	Aantal inlegbladen	Breedte inlegblad mm	**Bestelnr.**	VE
940	1100 - 1300	2	500	**9 133 047**	1 set
1315	1500 - 1800	2	500	**9 133 048**	1 set
1815	1900 - 2400	2	500	**9 133 049**	1 set

Functieprincipe

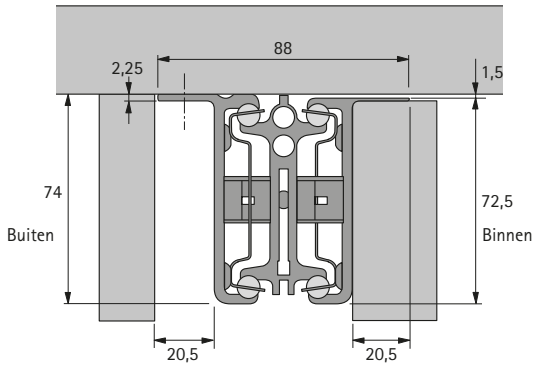


Planningsmaten

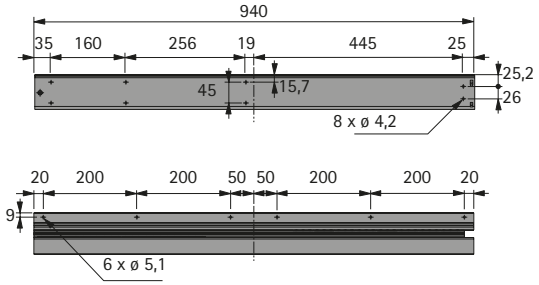




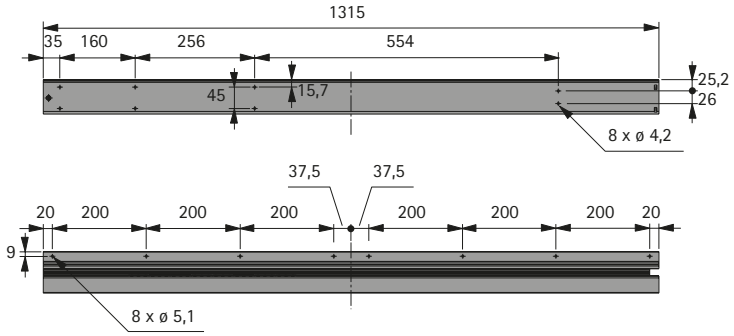
Doorsneetekening



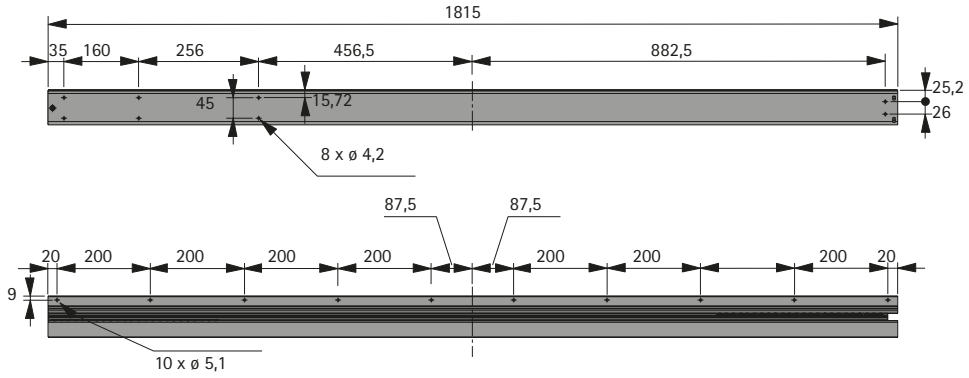
Planningsmaten inbouwlengte 940 mm



Planningsmaten inbouwlengte 1315 mm



Planningsmaten inbouwlengte 1815 mm



Universal 55



- Geleiders voor uittrekbare tafels van 800 mm tot 3000 mm lange tafels
- Met eenzijdige kopgeleiding voor individuele afmetingen
- Kan tot een individuele tafellengte worden ingekort
- Voor 850 tot 1000 mm brede tafels
- Inlegbladen max. 2 x 500 mm of 1 x 1050 mm
- Belastingsklasse 115 kg
- Optioneel te gebruiken met klapmechanisme met stopfunctie
- Aluminium geëloxeerd

Set bestaat uit:
- 1 set geleiders voor uittrekbare tafels
- 12 drevels/hulzen
- 4 aluminium profielen, 2000 mm lang
- 2 traversen
- 6 rollen met klemadapter

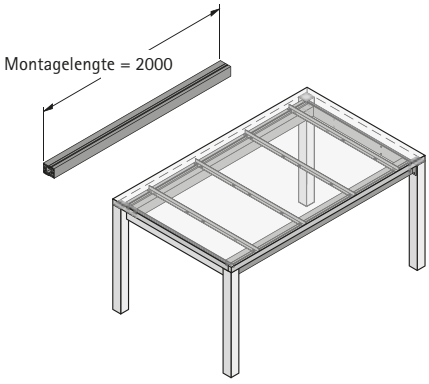
Paginaverwijzing:
- Klapmechanisme met stopfunctie, zie pagina 748 - 749
- Verstevigingsprofielen voor massief houten platen, zie pagina 752
- Toebehoren, zie pagina's 752 - 755

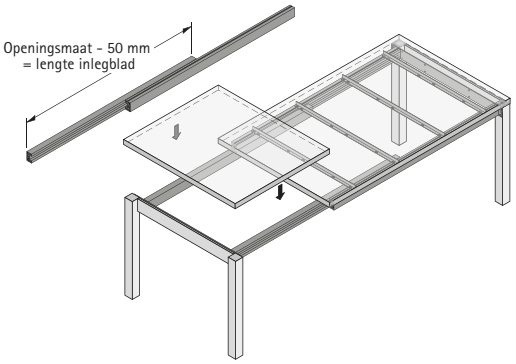
Bestelnr.	VE
9 131 120	1 set

Functieprincipe

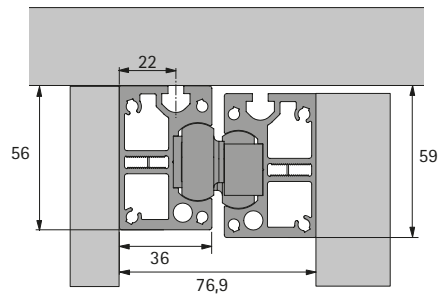


Planningsmaten max.

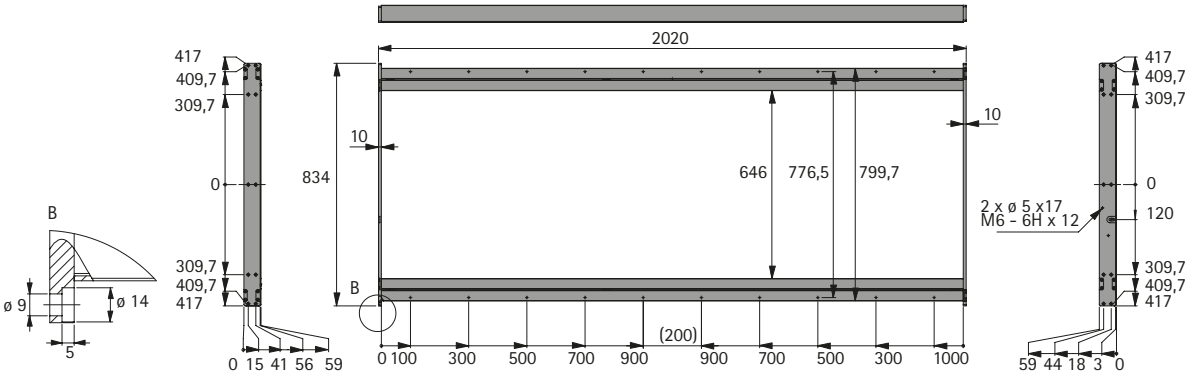




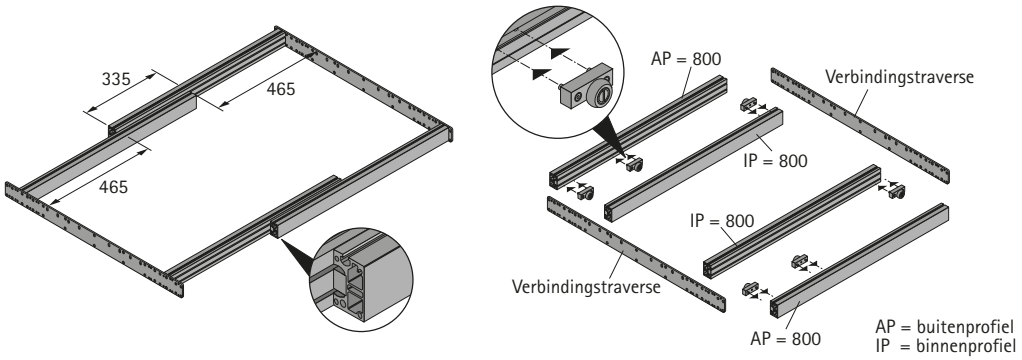
Doorsneetekening



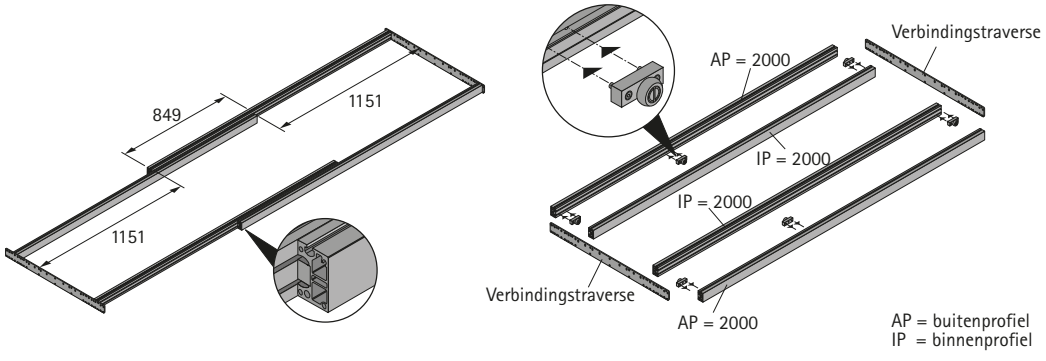
Inbouwmaten



Inbouwmaten min.



Inbouwmaten max.



Klapmechanisme met stopfunctie



- Steunhoek a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- Buis met remhefboomgreep
- Kunststof klemmen (bladbevestiging)

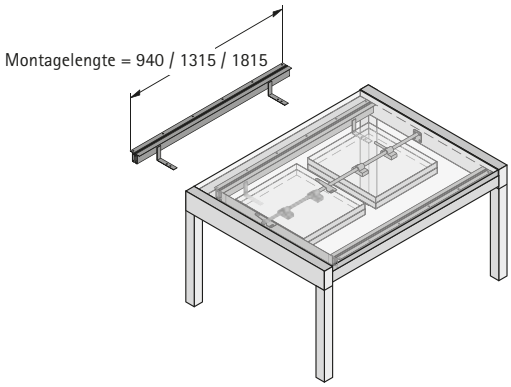
Paginaverwijzing:
- Steunhoek voor klapmechanisme, zie pagina 755

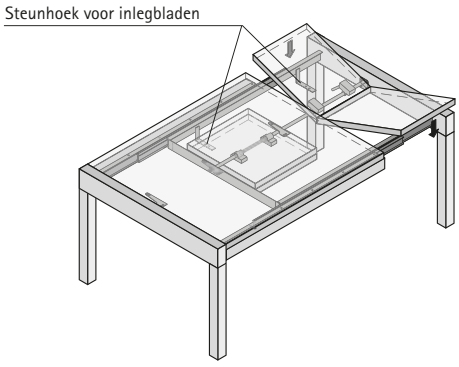
Voor inlegbladen	Voor beslag	**Bestelnr.**	VE
max. 600 mm	Frontslide Alu 55, Frontslide Alu 77, Universal 55	**9 137 961**	1 set
max. 2 x 400 mm of 1 x 800 mm	Frontslide Alu 77, Universal 55	**9 137 962**	1 set
max. 2 x 500 mm of 1 x 1000 mm	Frontslide Alu 77, Universal 55	**9 137 963**	1 set
max. 2 x 600 mm of 1 x 1200 mm	Universal 55	**9 137 964**	1 set

Functieprincipe



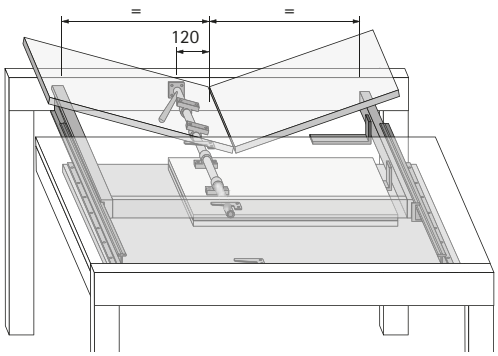
Planningsmaten



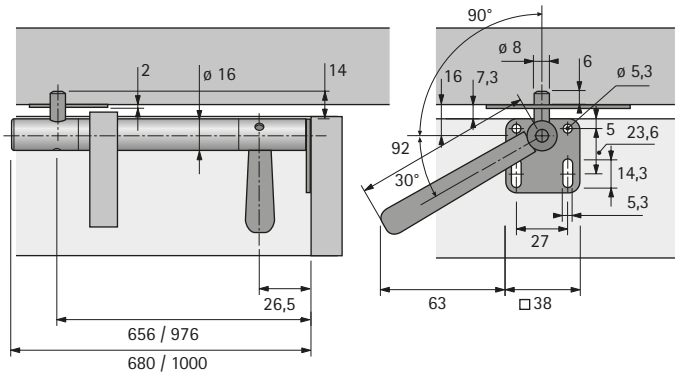


- **Klapmechanisme met stopfunctie**
- **Voor uittrekbare tafels met eenzijdige kopgeleiding**

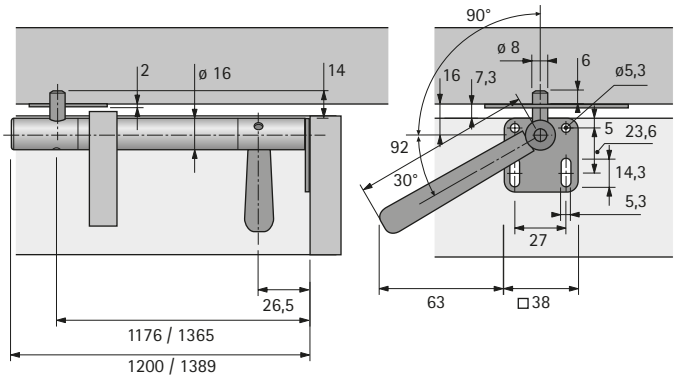
Inbouwsituatie



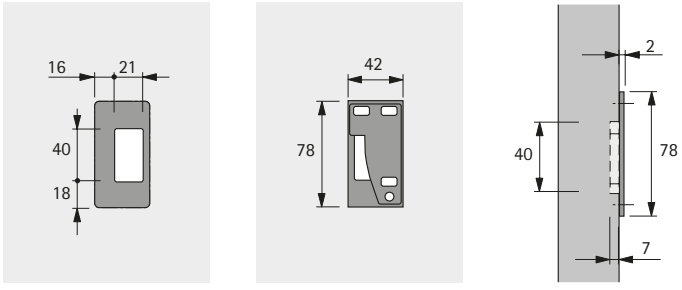
Planningsmaten voor 600/800 mm inlegbladen



Planningsmaten voor 1000/1200 mm inlegbladen



Planningsmaten voor sluitplaat



- **Klepinlaatbeslag**
- **Voor geleiders voor uittrekbare tafels met gesloten zijwandframe**

Klepinlaatbeslag



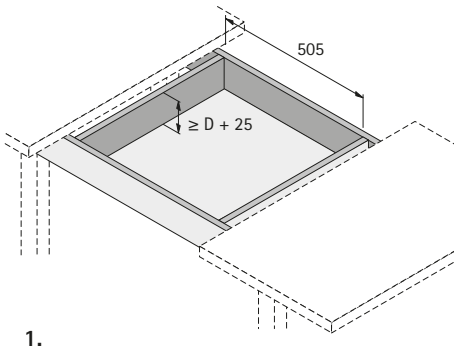
- Voor het inklappen van een 500 mm breed inlegblad
- Inbouw in combinatie met geleiders voor uittrekbare tafels met gesloten zijwandframe of centrale voet
- Scharnieren a.u.b. apart bestellen
- Verzinkt staal

Set bestaat uit:
- 2 aanslagplaten voor inlegblad
- 2 lagers voor draaibeugel
- 1 draaibeugel
- 1 zijwandkast of centrale voet

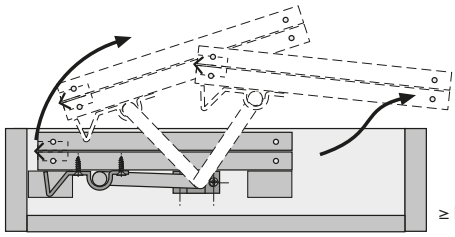
Paginaverwijzing:
- Scharnieren, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk Scharnieren

Bestelnr.	VE
9 079 783	1 set

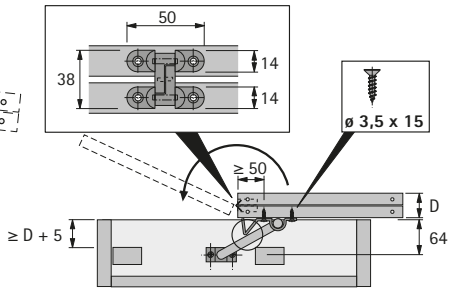
Planningsmaten



1.

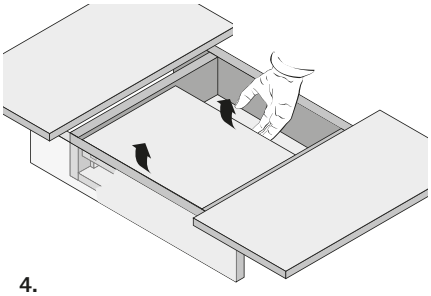


2.

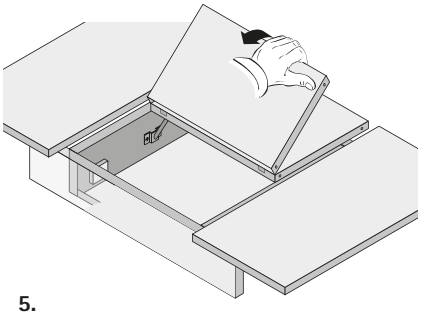


3.

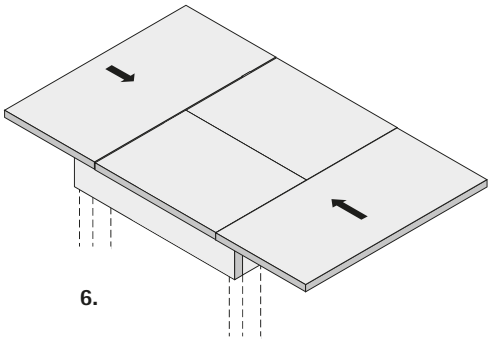
Functieprincipe



4.



5.



6.

- **Klepinlaatbeslag**
- **Voor geleiders voor uittrekbare tafels met open zijwandframe**

Klepinlaatbeslag

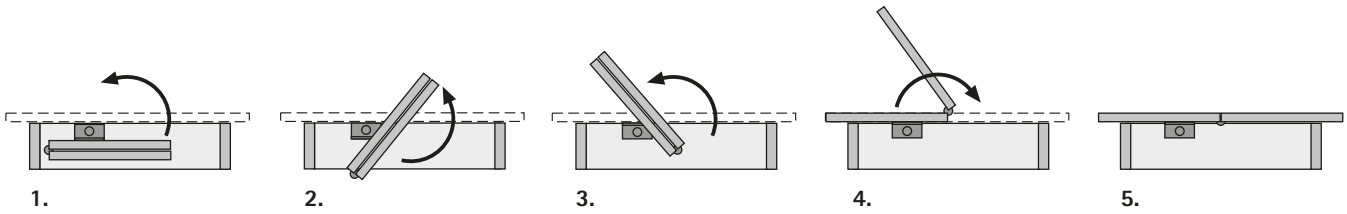


- Voor het inklappen van een 500 - 600 mm breed inlegblad
- Inbouw in combinatie met geleiders voor uittrekbare tafels met open zijwandframe
- Verzinkt staal, geel gepassiveerd

Set bestaat uit:
- 2 aanslagplaten voor inlegblad links/rechts
- 2 lagers links/rechts

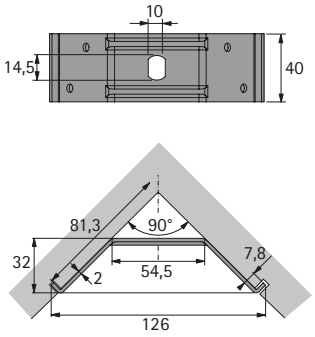
Bestelnr.	VE
9 079 707	1 set

Functieprincipe



Zijwandhoek 40 mm



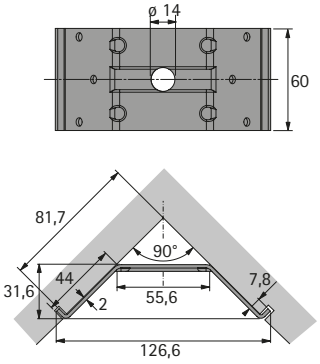


- Om tafelpoot en tafelprofiel te verbinden
- 40 mm hoog
- 81,3 mm diep
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
9 141 818	1/50 st.

Zijwandhoek 60 mm



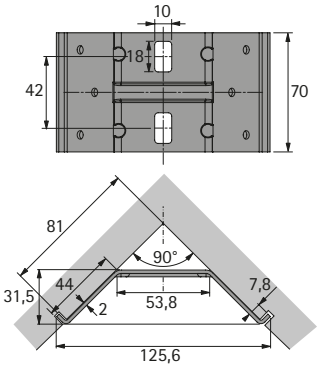


- Om tafelpoot en tafelprofiel te verbinden
- 60 mm hoog
- 81,7 mm diep
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
9 141 819	1/50 st.

Zijwandhoek 70 mm



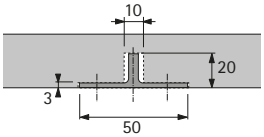


- Om tafelpoot en tafelprofiel te verbinden
- 70 mm hoog
- 81 mm diep
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
9 141 820	1/50 st.

Verstevigingslijst voor massief houten bladen



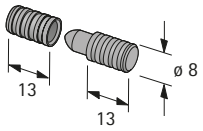


- Tegen het 'kromtrekken' van dikke, massieve tafelbladen
- Om in een groef te plaatsen
- Verzinkt staal

Voor tafellengte mm	Lengte mm	Bestelnr.	VE
400	400	**9 137 970**	2 st.
500	500	**9 137 971**	2 st.
700	700	**9 141 821**	2 st.
800	800	**9 137 972**	2 st.
900	900	**9 137 973**	2 st.

Drevels en hulzen





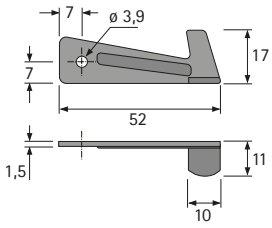
- Voor boring ø 8 x 13 mm
- Spuitgietzink

Set bestaat uit:
- 4 drevels
- 4 hulzen

Bestelnr.	VE
9 133 060	4 sets

Sluithaak



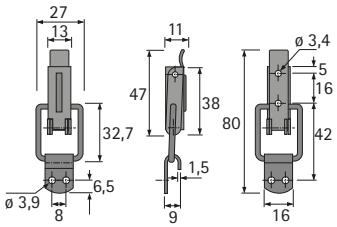


- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
9 133 058	2 st.

Spanslot



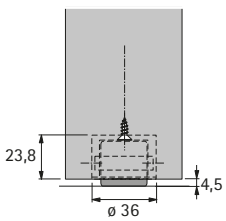


- Voor het verbinden van twee tafelbladen, wanneer er geen remsysteem is
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
9 133 059	2 st.

Glijder



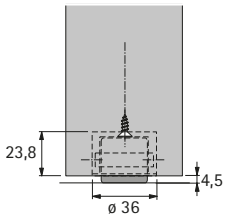


- Met antislip-toplaag
- Kunststof zwart / grijs

Bestelnr.	VE
9 133 052	2 st.

Glijder



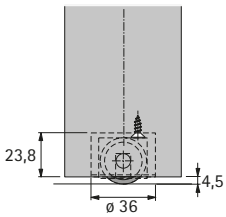


- Met viltbescherming
- Kunststof zwart / grijs

Bestelnr.	VE
9 133 053	2 st.

Rol



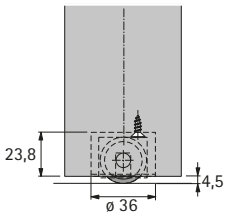


- Met hard oppervlak voor zachte vloeren
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
9 133 054	2 st.

Rol



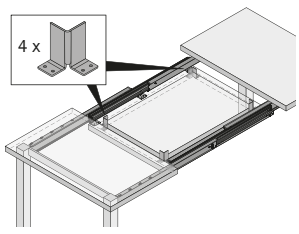


- Met zacht oppervlak voor harde vloeren
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
9 133 055	2 st.

Positiehoek



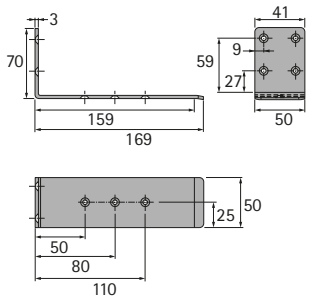


- Voor inlegblad
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
9 133 062	4 st.

Steunhoek voor klapmechanisme





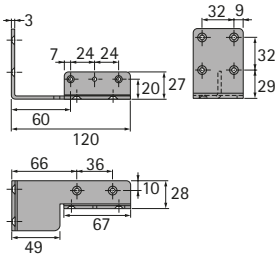
- Hoekplaat als steun voor de klep
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Toepassing, zie functieprincipe pagina 750

Bestelnr.	VE
9 133 063	2 st.

Traversehoek





- Traversehoek voor raambevestiging van Frontslide Alu 77
- Verzinkt staal

Set bestaat uit:
- 1 rechterhoek
- 1 linkerhoek

Bestelnr.	VE
9 133 064	1 set

Verbindingsbeslag voor lichte constructies
Overzicht **758 - 759**



Verbindingsbeslag voor kasten
Overzicht **768 - 769**



Overig verbindingsbeslag
Overzicht **798 - 799**



Verstelsystemen voor zit- en ligmeubelen
Overzicht **826 - 827**



Plintverstelbeslag
Overzicht **836 - 837**



Legplankdragers/-rails en consoles
Overzicht **852 - 853**



Kastophangelementen en ophangrails
Overzicht **864 - 865**



Dempers **884**





Met gemak overtuigen.
Hettinject is de intelligente verbindingstechnologie voor lichte platen. Met dit belastbare beslag kunt u innovatieve meubelen en inrichtingen van lichte constructies realiseren en uw klanten toekomstgerichte ideeën presenteren. Benut de nieuwe designmogelijkheden – met Hettinject voor lichte materialen.



Grote schuifdeuren, kleine moeite: licht geconstrueerde schuifdeuren maken gebruik van licht beslag mogelijk.



Uiterst precies: met Hettinject zorgt u voor stabiliteit exact op de in constructief opzicht meest zinvolle plaats.



Creatief lichtontwerp: in lichte meubelen kunnen lichtbronnen op de gewenste plekken worden ingezet.



Hettinject VB insert: flexibele positionering van de bevestigingspunten. Eenvoudige boorverwerking.

Verbindingsbeslag voor lichte constructies

Overzicht



Hettinject
Lijmdrevels voor lichte constructies met zeer dunne deklagen, te gebruiken voor standaardbeslag **760**



VB Insert
Onzichtbaar verbindingsbeslag voor lichte constructies met bijzonder kracht- en vormgesloten toepassingen volgens het beproefde excenter-sluitprincipe **761**



VB 36 HT
Verbindingsbeslag voor lichte constructies met bijzonder kracht- en vormgesloten toepassingen volgens het beproefde excenter-sluitprincipe **762**



Hettinject Titan 50
Legplankbevestiging voor lichte constructies met legplankdrager Titan 1 **763**



Verwerkingsinstructies voor Hettinject
Proceszekere verwerkingsnorm **764 - 767**

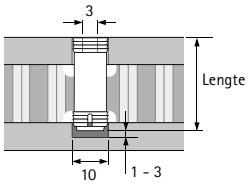
Hettinject diameter 4 mm



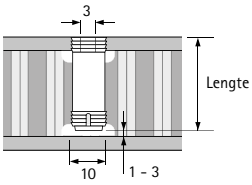
- Flexibel te positioneren
- Compenseert toleranties
- Hoogste proceszekerheid
- Verschillende lijmstoffen kunnen worden gebruikt, bijv. Henkel-Loctite® of Delo-Duopox®
- Geschikt voor spaanplaat- en directbevestigingsschroeven met ø 4 mm
- Voor boordiameter 10 mm
- Kunststof wit

Lengte mm	Bestelnr.	VE
14	**9 066 657**	1/200 st.
20	**9 066 397**	1/200 st.
25	**9 066 404**	1/200 st.
27	**9 066 406**	1/200 st.
33	**9 066 407**	1/200 st.
41	**9 083 492**	1/200 st.
45	**9 066 409**	1/200 st.

Montage met aangeboorde onderste deklaag



Montage met afstand 1 – 3 mm tot de onderste deklaag



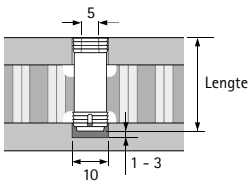
Hettinject diameter 6,3 mm



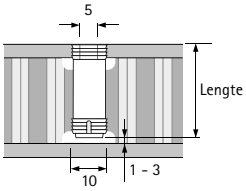
- Flexibel te positioneren
- Compenseert toleranties
- Hoogste proceszekerheid
- Verschillende lijmstoffen kunnen worden gebruikt, bijv. Henkel-Loctite® of Delo-Duopox®
- Geschikt voor spaanplaat- en directbevestigingsschroeven met ø 6,3 mm
- Voor boordiameter 10 mm
- Kunststof wit

Lengte mm	Bestelnr.	VE
33	**9 083 488**	1/200 st.
41	**9 083 493**	1/200 st.
45	**9 083 490**	1/200 st.

Montage met aangeboorde onderste deklaag



Montage met afstand 1 – 3 mm tot de onderste deklaag



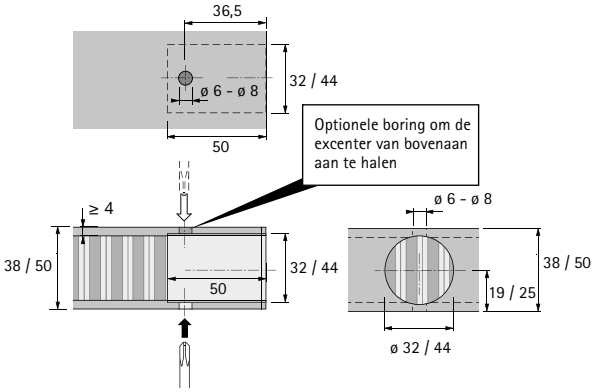
Hettinject VB insert



- Onzichtbaar verbindingsbeslag voor heel vormvaste en krachtige verbindingen van legplanken en zijwanden van lichte platen volgens het beproefde excenter-sluitprincipe
- Te gebruiken vanaf 4 mm deklaag
- Voor plaatdiktes van 38 of 50 mm
- Verschillende lijmstoffen kunnen worden gebruikt, bijv. Henkel-Loctite® of Delo-Duopox®
- Behuizing: kunststof wit
- Excenter: spuitgietzink

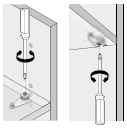
Paginaverwijzing:
- Toebehoren drevels: DU 232 T, DU 320 T, zie pagina 775 - 776

Artikelversie	Boordiameter mm	**Bestelnr.**	VE
VB Insert 38	32	**9 097 989**	1/200 st.
VB Insert 50	44	**9 097 991**	1/200 st.

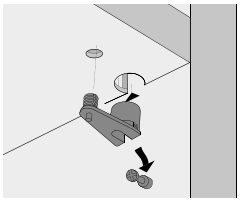


Excenter-verbindingsbeslag

VB 36 HT 38/50

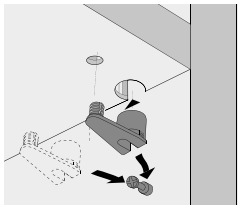


VB 36 HT met rand



Legplank van boven inzetten. Montagehulp bij het inzetten van de legplanken

VB 36 HT zonder rand



Legplank van boven of van voren inzetten

- Verbindingsbeslag voor kracht- en vormgesloten verbindingen van legplanken en zijwanden volgens het beproefde excenter-sluitprincipe
- Te gebruiken vanaf 3 mm deklaag
- Voor plaatdiktes van 30 - 38 mm resp. van 45 - 60 mm
- Het beslag wordt in een dubbel boorgat met 32 mm boorafstand gedrukt. Ingelaten boringen met Ø 25 en 10 mm
- Montage alleen maar in lichte platen met rand
- Groter spreideffect door ingeslagen pen
- Naar keuze met rand als montagehulp
- Behuizing: kunststof zwart
- Excenter: spuitgietzink

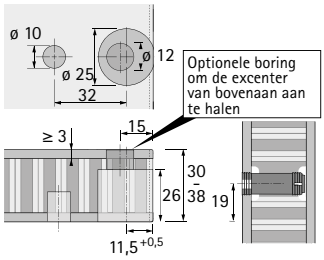
Paginaverwijzing:

- Inschroefdrevels, zie pagina 775 - 776

VB 36 HT 38 voor 38 mm legplanken



Boorbeeld plank

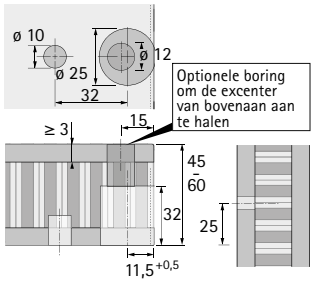


Kleur	Bestelnr. / artikelversie		VE
	met rand	zonder rand	
zwart	**9 066 389**	**9 066 388**	1/200 st.

VB 36 HT 50 voor 50 mm legplanken



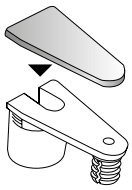
Boorbeeld plank



Kleur	Bestelnr. / artikelversie		VE
	met rand	zonder rand	
zwart	**9 066 391**	**9 066 390**	1/200 st.

Afdekkap voor VB 36 HT





- Vernikkeld spuitgietzink

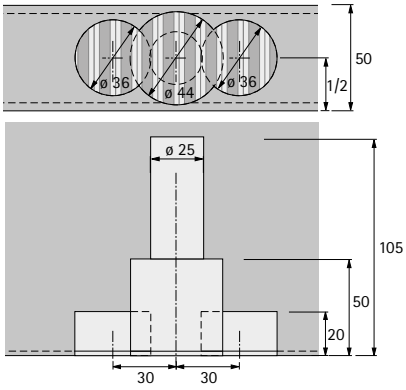
Oppervlak	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**9 081 302**	1/200 st.

Hettinject Titan 50



- Voor de veilige kracht- en vormgesloten bevestiging van legplankdrager Titan 1, (bestelnr. 0 079 713)
- Onzichtbare montage achter de legplank
- Te gebruiken vanaf 4 mm deklaag
- Voor 50 mm plaatdikte
- Montage alleen maar in lichte platen met rand
- Maakt de zijdelingse, hoogte- en neigingsverstelling van de legplankdrager mogelijk
- Verschillende lijmstoffen kunnen worden gebruikt, bijv. Henkel-Loctite® of Delo-Duopox®
- Belastbaarheid zie legplankdrager Titan 1
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
9 135 216	1/20 st.



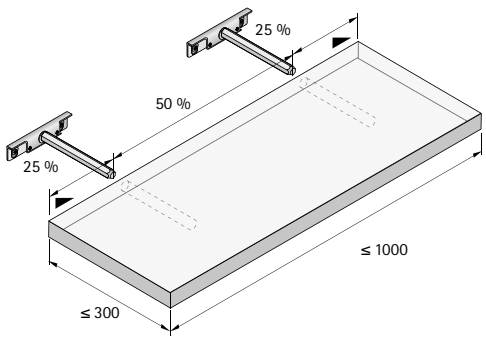
Titan 1 met zijdelingse verstelling

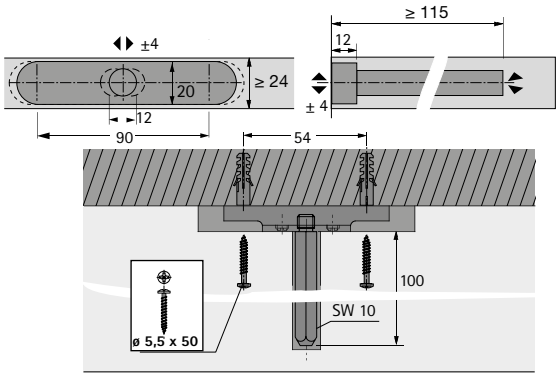


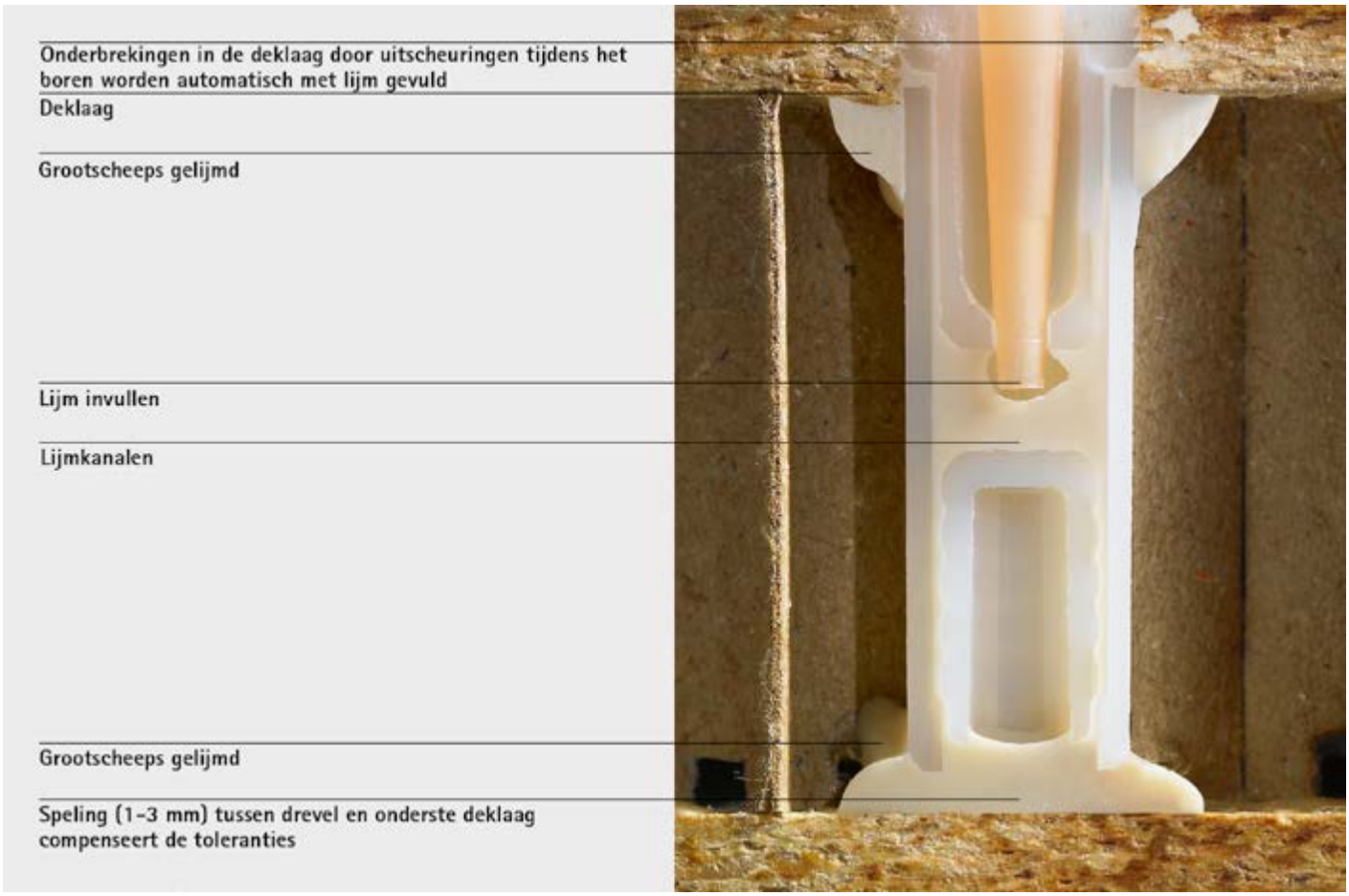
- Onzichtbare montage achter de legplank
- Draagbout: SW 10 mm
- Max. belastbaarheid bij plankafmetingen van 1000 x 300 mm is 50 kg/m², 1000 x 250 mm is 100 kg/m², 1000 x 200 mm is 160 kg/m²
- Hoogteverstelling: ± 4 mm
- Zijdelingse verstelling: ± 4 mm
- Minimumdikte van de plank: 24 mm
- Verstelling van de plankneiging
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Bevestigingsschroeven (bestelnr. 0 065 480), zie pagina 882

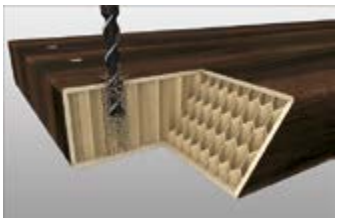
Bestelnr.	VE
0 079 713	1/20 st.







De Hettinject lijmdrevel leidt de lijm via stroomkanalen naar de bovenste en onderste deklaag. De procedure vormt een 3-dimensionale structuur aan de deklagen, vergelijkbaar met een draagconstructie. Daaruit resulteert een heel stabiele constructie die zowel trek- als drukkrachten kan opnemen. Zelfs lichte platen met heel dunne deklagen (< 4 mm) kunnen veilig worden verwerkt. De kleine hoeveelheid lijm die wordt gebruikt zorgt voor een korte tacttijd, waarbij de uithardingstijd individueel kan worden gekozen afhankelijk van de lijm. Te verwerken lijmsoorten zijn bijv. Henkel-Loctite® of Delo-Duopox®.



1 Boring in de lichte plaat, spaanders kunnen in de plaat achterblijven.



2 Inbrengen van de Hettinject en gelijktijdig verlijmen van de drevel.



3 De lijm verlijmt de spaanders met de drevel over een groot oppervlak met de deklagen en met de honingraat.



De verwerkingsafloop bij het verbindingsbeslag Hettinject VB Insert is identiek.



De Hettinject VB Insert verbindt volledig verborgen 38 mm of 50 mm lichte platen met 4 mm dikke deklagen. Voor het gebruik is alleen maar een standaard boring noodzakelijk, wat tijdbesparend is t.o.v. een uitfrezing. De lijm voor de VB Insert wordt op twee plaatsen ingevoerd. Van hieruit wordt de lijm via speciale lijmkanalen tegelijkertijd naar beide deklagen geleid en het beslag bevestigd.

Te verwerken lijmsoorten zijn bijv. Henkel-Loctite® of Delo-Duopox®. De ideale krachtverdeling garandeert een hoge belastbaarheid van het gerede product. De combinatiemogelijkheid van dit verbindingsbeslag met de beproefde Twister drevel is uiterst praktisch.



Het beslag wordt van voren aan een vrij te kiezen bevestigingspunt ingelaten en kan van beide zijden worden bediend.

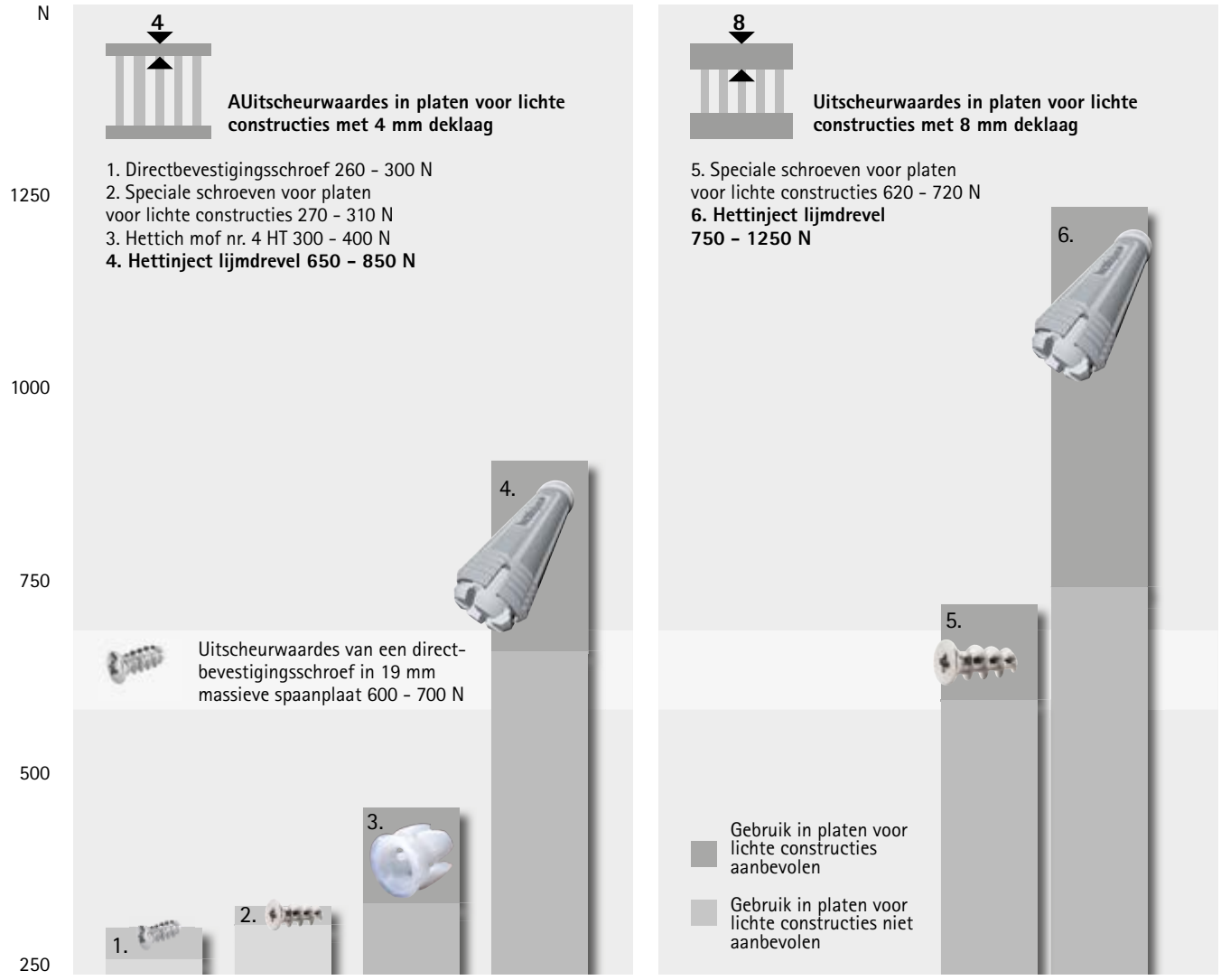


Hettinject biedt in de verwerking een meegroeiend, toekomstgericht concept, dat de grootst mogelijke flexibiliteit toestaat bij tegelijkertijd hoge procesveiligheid in de productie.

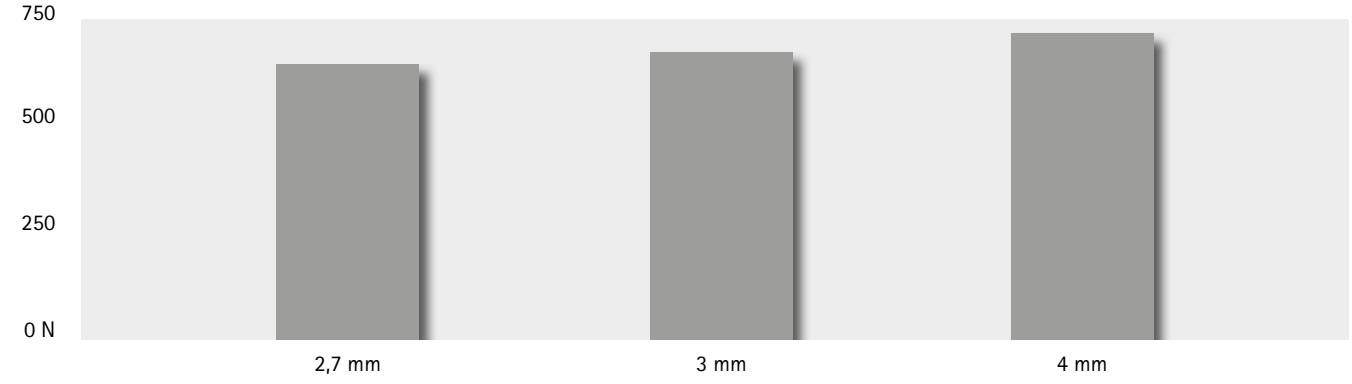


Het procedé kan makkelijk in de procesketen worden geïmplementeerd, te beginnen bij de handmatige verwerking en het toevoegen van gereedschap in de CNC-productie tot en met volledig automatische productiestraten en kant-en-klare concepten voor de doorloop.

Uitscheurwaardes in lichte platen



Dikte van de deklaag De uitscheurwaarde wordt ietwat hoger wanneer de deklaag dikker wordt.



De uitscheurwaarde werd d.m.v. tests bepaald. Daarvoor werden honigraatplaten met deklagen van spaanplaat volgens DIN EN 312 met een schijnbare dichtheid volgens DIN EN 3323 gebruikt.
De uitscheurwaardes van bevestigingsmiddelen kunnen sterk worden beïnvloed door de soort en kwaliteit van de gebruikte lichte platen evenals door de verwerkingstoleranties. Daarom moet telkens worden gecontroleerd of de gekozen bevestigingsmiddelen geschikt zijn.

Uitscheurwaardes in lichte platen



Zonder dwarsbalk
< 4 mm deklaag



Met dwarsbalk
< 4 mm deklaag



Zonder dwarsbalk
> 8 mm deklaag



Met dwarsbalk
> 8 mm deklaag

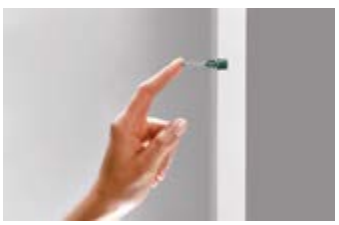
Beslag		Zonder dwarsbalk				
		4 mm deklaag	4 mm + Hettinject	4 mm + mof nr. 4 HT	8 mm deklaag	8 mm + Hettinject
Verbindingsbeslagen	VB 18 / 20 D / 19 / 21 D				✘	
	VB 36 / 36 M / 36 HT / 36 HT M	✘			✘	
	Hettinject VB insert	✘			✘	
	Legplankdragers Sekura / 30 kg	✘			✘	
	Achterwandverbinders			✘	✘	
Inschroefdrevel voor VB		✘	✘		✘	✘
Kastbaarhouders			✘	✘	✘	✘
Scharnieren						
Scharnieren	(Houten) schroeven D3,5 / D4,0		✘		✘	✘
	Euroschroef D6,3 (DBS)		✘*		✘	✘*
Sensys	(Houten) schroeven D3,5 / D4,0		✘		✘	✘
	Euroschroef D6,3 (DBS)		✘*		✘	✘*
SlideOn	(Houten) schroeven D3,5 / D4,0		✘		✘	✘
	Euroschroef D6,3 (DBS)		✘*		✘	✘*
Montageplaat	(Houten) schroeven D3,5 / D4,0 / D4,5		✘			✘
	Euroschroef D6,3 (DBS)		✘*		✘	✘*
Schuifladegeleiders	Quadro 25		✘		✘	✘
	Quadro V6 / V6+ / V8		✘		✘	✘
Vouw- en schuifdeuren	TopLine XL		✘		✘	✘
	TopLine L		✘		✘	✘
	TopLine 22		✘			✘
	TopLine M		✘		✘	✘
	TopLine 27		✘			✘
	TopLine 110 – deurzijkant		✘			✘
	SlideLine 66 – deurzijkant		✘			✘
	HorizonSynchro		✘			✘
	WingLine 770 / 780 / 26		✘			✘

* Gebruik bij Hettinject drevels met ø 5 mm schroefkanalen

De belastbaarheid is afhankelijk van de kwaliteit van de gebruikte lichte plaat.



Hettich blijft vast. Wat beslag van Hettich verbindt, blijft gegarandeerd vast. Ook voor moeilijke verbindingstaken in de meubelbouw biedt Hettich u een betrouwbare en montagevriendelijke oplossing. Een oplossing die u veel design mogelijkheden biedt, met klassieke of lichte materialen. Comfortabele montage ter plaatse. Hettich beslag houdt wat u aan uw klanten belooft.



Kleine delen, grote klasse:
in de Hettich verbindingstechniek gaat veel knowhow schuil. Voor perfecte resultaten



Kogelexcenter:
voor meer houvast in het boorgat. Comfortabeler schuin aanzetten van de schroevendraaier.



Dat blijft vastzitten:
stabiele verbindingen van legplanken met zijwanden. Zwaar belastbaar.



Excenter-verbindingsbeslag Rastex 15 en Rastex 25
Te gebruiken in combinatie met snelmontagedrevels en inschroefdrevels
Overzicht **770 – 771**



Excenter-verbindingsbeslag Megalock
Te gebruiken in combinatie met stalen drevel en mof **770 – 771**



Excenter-verbindingsbeslag VB 20/21
Te gebruiken in combinatie met stalen drevels **770 – 771**



Excenter-verbindingsbeslag met kogelexcenter VB 35 / VB 35 M
Te gebruiken in combinatie met stalen drevels **770 – 771**



Excenter-verbindingsbeslag met kogelexcenter VB 36 / VB 36 M
Te gebruiken met stalen drevels **770 – 771**



VB 54 Toolex / VB 135
Bodemmontage zonder gereedschap bij de kast **770 – 771**

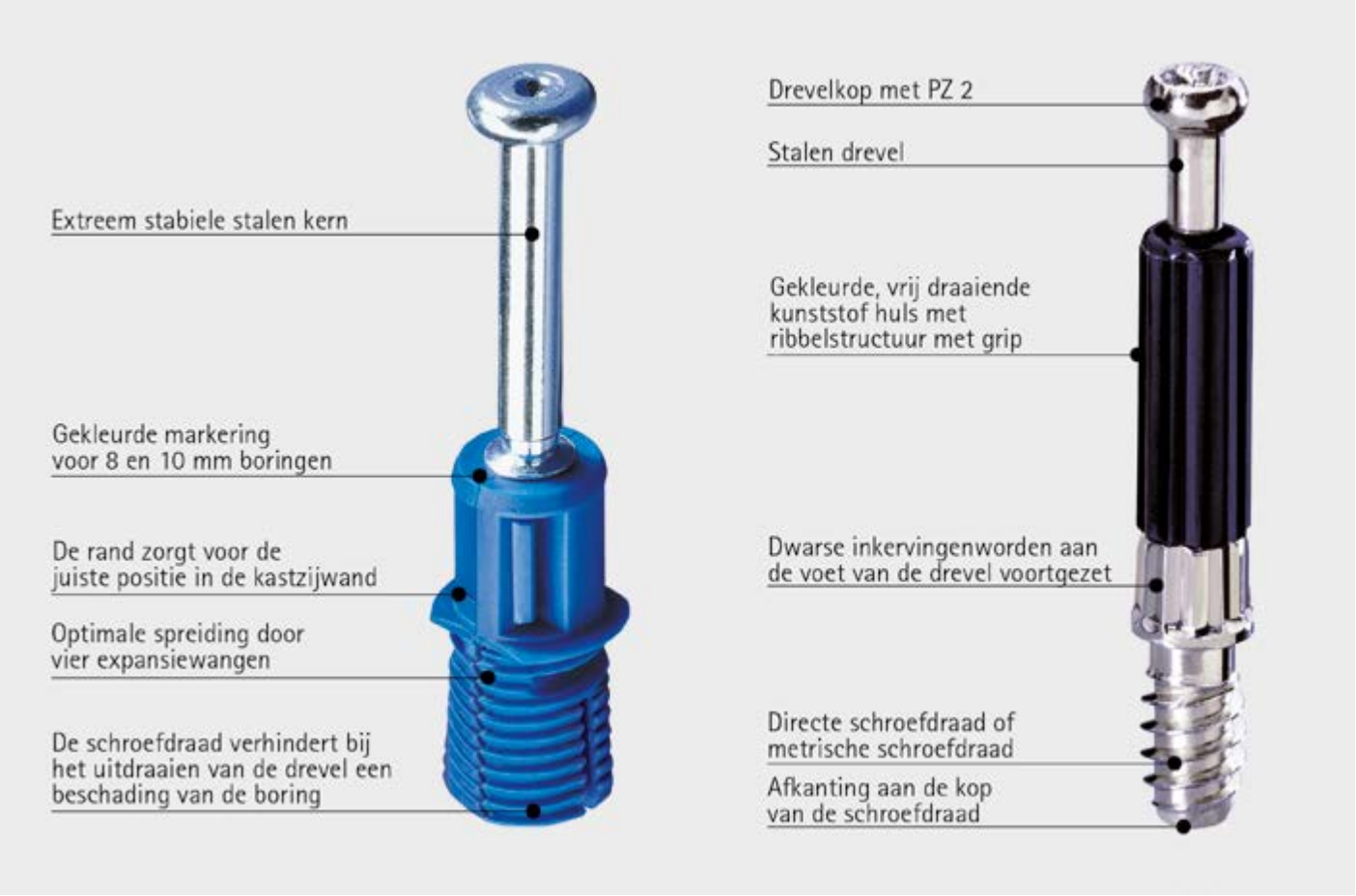


Trapeziumvormig verbindingsbeslag TZ4, TZ 4 STD, TZ 321, TZ 28
Voor het verbinden van kasten, ook geschikt voor massief hout **770 – 771**



Verbindingsbeslag Rostrino
Verborgen kastverbinding **770 – 771**

Snelmontagedrevel Rapid S, inschroefdrevel Twister



Snel – sneller – Rapid S

De generatie snelmontagedrevels van Hettich met stalen kern. Slank, licht en ontzettend sterk. De montage wordt zonder gereedschap uitgevoerd - de drevel wordt eenvoudig ingedrukt. Rapid S vormt met Rastex een perfect paar.

Twister – snel en veilig gemonteerd

Dankzij de vrij draaiende huls kan Twister tijdens de complete indraaiprocedure met de accuschroevendraaier veilig tot aan de aanslag worden geleid - er bestaat daarom geen letselgevaar aan scherpe randen/bramen.



Rastex 15 kan gecombineerd worden met de drevels Twister en Rapid S.



Rastex 25 kan gecombineerd worden met drevel Twister.



Gekleurde kunststof hulzen in ribbelstructuur met grip duiden op de spanmaten. Groen (spanmaat 20 mm) voor Rastex 15, blauw (spanmaat 24,5 mm) voor Rastex 25 en zwart (spanmaat 30 mm) voor Rastex 15.



Snelle montage zonder gereedschap - gewoon met de hand in de boring van de zijwand drukken. Eenvoudig te onderscheiden dankzij gekleurde spreidelementen, voor 8 mm boringen blauw en 10 mm boringen groen.

Verbindingsbeslag voor kasten

Overzicht



Excenter-verbindingsbeslag Rastex 15
Te gebruiken in combinatie met snelmontagedrevels Rapid S en inschroefdrevels Twister en stalen drevels, diameter 15 mm **772 – 778**



Excenter-verbindingsbeslag Rastex 25
Te gebruiken in combinatie met inschroefdrevels Twister, diameter 25 mm **779 – 780**



Excenter-verbindingsbeslag Megalock
Te gebruiken in combinatie met drevel en mof **781**



Excenter-verbindingsbeslag VB 20/21, VB 35 / 35 M / 36 / 36M, plankverbinder Toolex VB 54 / VB 135 / Alfa Stop / Beta, trapeziumvormig verbindingsbeslag, verbindingsbeslag Rostrino
Assortimentsoverzicht **782**



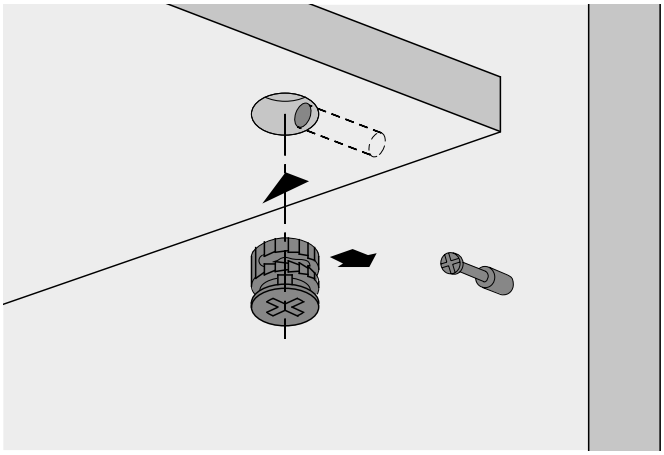
Eindschroeven, hulzen, moffen, schroeven, afdekkappen **799**



Verwerkingstechniek Accura **1163 – 1172**

Excenter-verbindingsbeslag

Rastex 15



- Met aandraaihulp – kastzijkanten kunnen zo met een afstand van max. 4 mm tot de kopse kant van de legplank worden aangedraaid
- Dubbele veiligheid dankzij vertanding aan de binnen- en buitenkant - de drevel wordt altijd centrisch aangetrokken. Daarom is het uitgesloten dat de meubelonderdelen verschuiven!
- De excenter kan m.b.v. een sleuf-, kruiskopschroevendraaier PZ 3 of zeskantsleutel SW 4 worden aangedraaid
- Met en zonder afdekrand, de afdekrand bedekt onnauwkeurige boringen, zodat een extra afdekkap niet meer noodzakelijk is
- Spuitgietzink

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Rastex 15 met afdekrand



Oppervlak	Bestelnr. / plaatdikte mm					VE
	15	16	19	22	29	
vernikkeld	0 079 451	0 071 948	0 071 950	0 071 952	0 079 478	1/200 st.
vernikkeld	0 079 452	0 073 459	0 073 460	0 073 461	0 079 479	2000 st.

Rastex 15 zonder afdekrand



Oppervlak	Bestelnr. / plaatdikte mm							VE
	12	15	16	18	19	22	29	
blank	0 020 053	0 079 461	0 079 466	0 013 961	0 079 471	0 079 476	0 079 488	1/200 st.
blank	9 116 019	0 079 462	0 079 467	0 013 962	0 079 472	0 079 477	0 079 489	2000 st.
vernikkeld	0 020 049	0 079 457	0 025 062	0 013 957	0 025 064	0 025 066	0 079 484	1/200 st.
vernikkeld	0 020 050	0 079 458	0 073 456	0 013 958	0 073 457	0 073 458	0 079 485	2000 st.

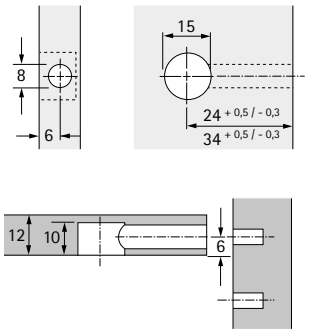
Afdekkappen voor Rastex 15 zonder afdekrand (behalve Rastex 15/12)



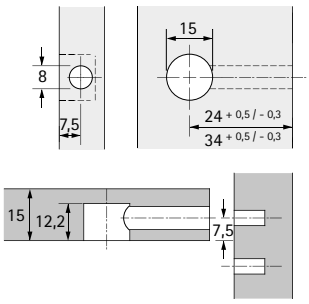
- Kunststof

Kleur	Bestelnr.	VE
1 wit	**0 071 054**	1/200 st.
2 bruin	**0 071 055**	1/200 st.
3 zwart	**0 079 490**	1/200 st.
4 lichtbruin	**0 079 491**	1/200 st.
5 beige	**9 134 720**	1/200 st.
6 grijs	**9 134 731**	1/200 st.

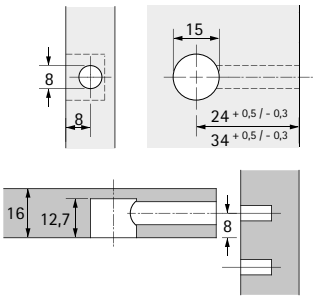
Rastex 15 voor 12 mm plank



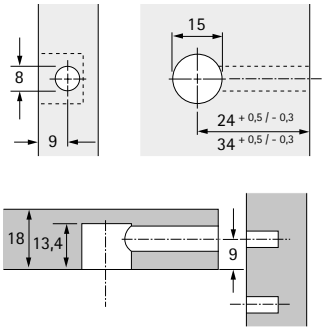
Rastex 15 voor 15 mm plank



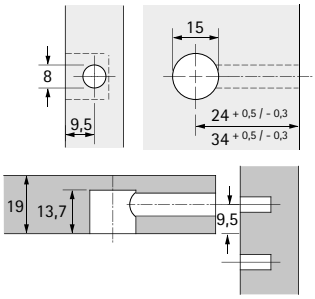
Rastex 15 voor 16 mm plank



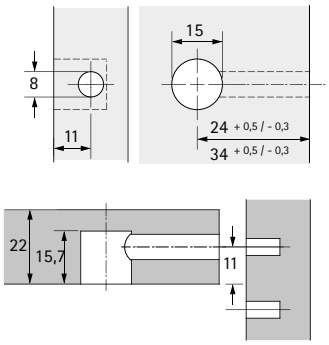
Rastex 15 voor 18 mm plank



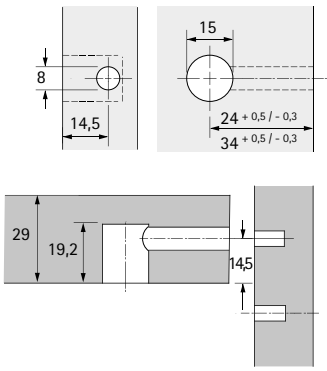
Rastex 15 voor 19 mm plank



Rastex 15 voor 22 mm plank

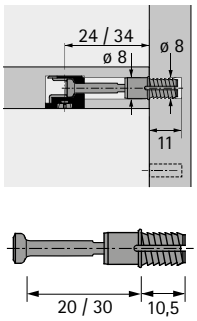


Rastex 15 voor 29 mm plank



Snelmontagedrevel Rapid S DU 324 / DU 325



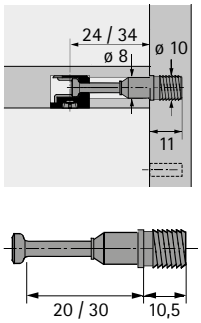


- Spreidmof voor boordiameter 8 mm
- Spanmaat 20 mm / 30 mm
- Verzinkt staal/kunststof blauw

Artikelversie	Spanmaat mm	**Bestelnr.**	VE
Rapid S DU 324	20	**0 044 750**	1/200 st.
Rapid S DU 325	30	**0 047 458**	1/200 st.

Snelmontagedrevel Rapid S DU 332 / DU 333



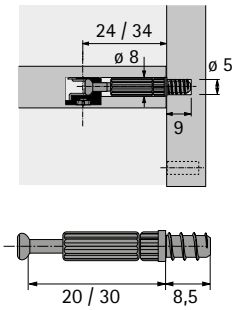


- Spreidmof voor boordiameter 10 mm
- Spanmaat 20 mm / 30 mm
- Verzinkt staal / kunststof groen

Artikelversie	Spanmaat mm	**Bestelnr.**	VE
Rapid S DU 332	20	**0 044 758**	1/200 st.
Rapid S DU 333	30	**0 044 759**	1/200 st.

Inschroefdrevel Twister DU 319 T / DU 320 T



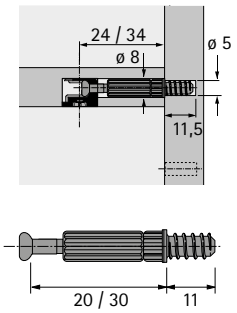


- Met directe schroefdraad voor boordiameter 5 mm
- Spanmaat 20 mm / 30 mm
- DU 320 T ook geschikt voor VB Insert voor lichte platen met 8 mm deklagen
- Bij lichte platen met 4 mm deklagen montage uitsluitend met lijmdrevel Hettinject
- Staal/kunststof groen resp. zwart
- Geschikt voor Systeem 32

Artikelversie	Spanmaat mm	**Bestelnr.**	VE
Twister DU 319 T verzinkt	20	**0 048 037**	1/200 st.
Twister DU 320 T verzinkt	30	**0 048 038**	1/200 st.

Inschroefdrevel Twister DU 243 T / DU 232 T



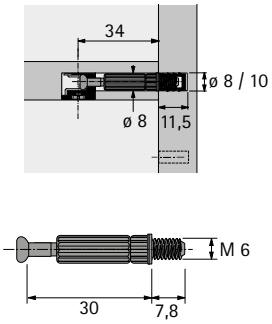


- Met directe schroefdraad voor boordiameter 5 mm
- Spanmaat 20 / 30 mm
- DU 232 T ook geschikt voor VB Insert voor lichte platen met 8 mm deklagen
- Bij lichte platen met 4 mm deklagen montage uitsluitend met lijmdrevel Hettinject
- Staal/kunststof groen resp. zwart
- Geschikt voor Systeem 32

Artikelversie	Spanmaat mm	**Bestelnr.**	VE
Twister DU 243 T verzinkt	20	**0 020 056**	1/200 st.
Twister DU 232 T verzinkt	30	**0 020 058**	1/200 st.

Inschroefdrevel Twister DU 644 T





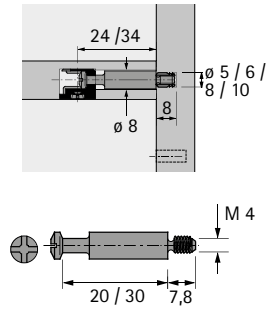
- Schroefdraad M6 x 7,8 mm
- Spanmaat 30 mm
- Staal / kunststof zwart

Opmerkingen:
- Moffen M6 a.u.b. apart bestellen, zie pagina 820 - 821

Artikelversie	**Bestelnr.**	VE
Twister DU 644 T verzinkt	**0 020 157**	1/200 st.

Inschroefdrevel DU 425 / DU 428





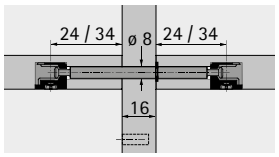
- Schroefdraad M4 x 7,8 mm
- Spanmaat 20 / 30 mm
- Staal
- Geschikt voor Systeem 32

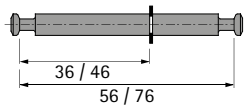
Opmerkingen:
- Moffen M4 a.u.b. apart bestellen, zie pagina 820 - 821

Artikelversie	Spanmaat mm	**Bestelnr.**	VE
DU 428 blank	20	**0 079 523**	1/200 st.
DU 425 blank	30	**0 079 521**	1/200 st.

Dubbele drevel DU 883 / DU 868





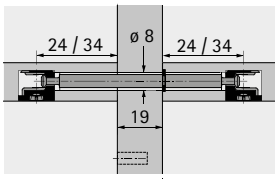


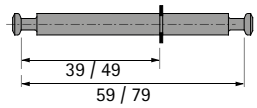
- Voor 16 mm middenwand
- Met Seegerring
- Boordiameter 8 mm
- Spanmaat 36 / 56 mm of 46 / 76 mm
- Staal

Artikelversie	Spanmaat mm	**Bestelnr.**	VE
DU 883 verzinkt	56	**0 079 552**	1/100 st.
DU 868 verzinkt	76	**0 079 602**	1/100 st.

Dubbele drevel DU 880 / DU 853







- Voor 19 mm middenwand
- Met Seegerring
- Boordiameter 8 mm
- Spanmaat 39 / 59 mm of 49 / 79 mm
- Staal

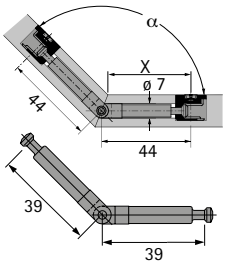
Artikelversie	Spanmaat mm	**Bestelnr.**	VE
DU 880 verzinkt	59	**0 079 554**	1/100 st.
DU 853 verzinkt	79	**0 079 568**	1/100 st.

Excenter-verbindingsbeslag

- **Rastex 15**
- **Drevel voor Rastex 15**

Scharnierdrevel DU 860



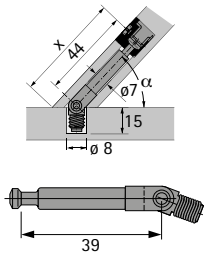


- 90° - 180° verstelbaar
- Boordiameter 7 mm
- Spanmaat 39/39 mm
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 079 580	1/100 st.

Scharnierdrevel DU 634





- Schroefdraad M6 x 7 mm
- Boordiameter 8 mm
- Spanmaat 39 mm
- Verzinkt staal

Opmerkingen:
- Moffen M6 a.u.b. apart bestellen, zie pagina 820 - 821

Bestelnr.	VE
9 129 712	1/100 st.

Boorafstand X mm voor DU 860

Hoek	Plankdikte 15 mm	Plankdikte 16 mm	Plankdikte 19 mm	Plankdikte 22 mm	Plankdikte 29 mm
100°	37,7	37,3	36,0	34,8	31,8
105°	38,2	37,9	36,7	35,6	32,9
110°	38,7	38,4	37,3	36,3	33,9
115°	39,2	38,9	37,9	37,0	35,8
120°	39,7	39,4	38,5	37,7	35,6
125°	40,1	39,8	39,1	38,3	36,5
130°	40,5	40,3	39,6	38,9	37,7
135°	40,9	40,7	40,1	39,4	38,0
140°	41,3	41,1	40,5	40,0	38,7
145°	41,6	41,5	41,0	40,5	39,4
150°	42,0	41,9	41,5	41,1	40,1
155°	42,3	42,2	41,9	41,6	40,8
160°	42,7	42,6	42,3	42,1	41,4

Boorafstand X mm voor DU 634

Hoek	Plankdikte 15 mm	Plankdikte 16 mm	Plankdikte 19 mm	Plankdikte 22 mm	Plankdikte 29 mm
30°	57,0	57,9	60,5	63,1	69,1
35°	54,7	55,4	57,6	59,7	64,7
40°	52,9	53,5	55,3	57,1	61,3
45°	51,5	52,0	53,5	55,0	58,5
50°	50,3	50,7	52,0	53,2	56,2
55°	49,3	49,6	50,7	51,7	54,2
60°	48,3	48,6	49,5	50,4	52,4
65°	47,5	47,7	48,4	49,1	50,8
70°	46,7	46,9	47,5	48,0	49,3
75°	46,0	46,1	46,5	46,9	47,9
80°	45,3	45,4	45,7	45,9	46,6
85°	44,7	44,7	44,8	45,0	45,3
90°	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0

Rastex 25

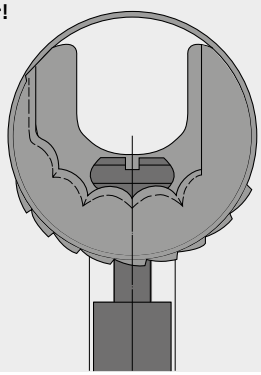


- De vertanding in de spanbocht en de vertanding aan de buitenkant verhinderen een automatisch terugdraaien van de excenter
- De drevel wordt altijd centrisch aangedraaid
- Het terugdraaimoment is driemaal hoger dan bij vergelijkbaar excenter-beslag
- Met en zonder afdekrand, de afdekrand bedekt onnauwkeurige boringen, zodat een extra afdekkap niet meer noodzakelijk is
- Spuitgietzink

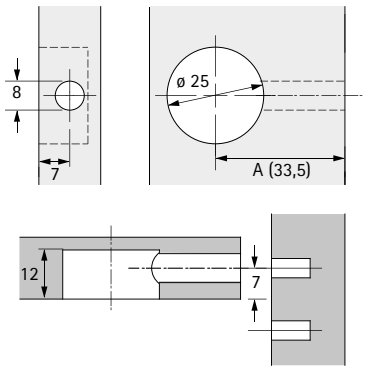
Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachine, zie pagina 1219

Artikelversie	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
1 met afdekrand	vernikkeld	**0 079 695**	1/200 st.
2 zonder afdekrand	blank	**0 013 116**	1/200 st.

Vertanding aan binnen- en buitenkant –
... dubbel houdt beter!



Boormaat A =
spanmaat + 9 mm



Afdekkappen voor Rastex 25

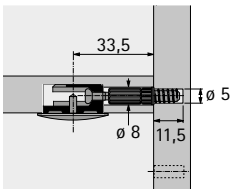


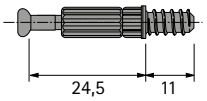
- Kunststof

Kleur	**Bestelnr.**	VE
1 wit	**0 013 117**	1/200 st.
2 bruin	**0 013 118**	1/200 st.
3 beige	**0 025 056**	1/200 st.
4 zwart	**0 070 711**	1/200 st.

Inschroefdrevel Twister DU 262 T





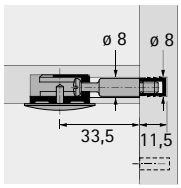


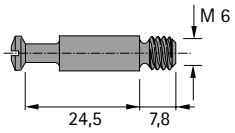
- Directe schroefdraad voor boordiameter 5 mm
- Spanmaat 24,5 mm
- Staal / kunststof blauw
- Geschikt voor Systeem 32

Artikelversie	**Bestelnr.**	VE
Twister DU 262 T verzinkt	**0 020 060**	1/200 st.

Inschroefdrevel DU 643







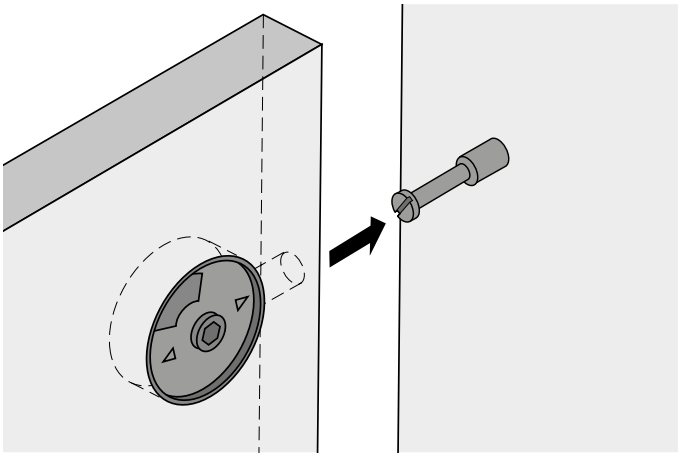
- Schroefdraad M6 x 7,8 mm
- Spanmaat 24,5 mm
- Staal

Opmerkingen:
- Moffen M6 a.u.b. apart bestellen, zie pagina 820 - 821

Artikelversie	**Bestelnr.**	VE
DU 643 blank	**0 013 121**	1/200 st.

Excenter-verbindingsbeslag

Megalock



- Te gebruiken voor duurzaam belastbare verbindingen
- Geschikt voor het maken van kasten en bedden, evenals bar- en wandconstructies
- Het beslag bestaat uit de volgende delen:
  - excenter: verzinkt spuitgietzink
  - drevel: verzinkt staal met M6-schroefdraad of M8-schroefdraad
  - mof: messing met M6-schroefdraad of M8-schroefdraad
  - afdekkap voor excenter: kunststof zwart of wit, ø 35 mm om in de werkstukboring te drukken, ø 32 mm om in het excenter-verbindingsbeslag te drukken

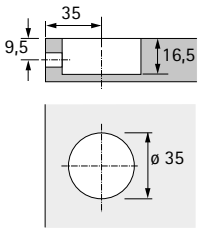
Paginaverwijzing:

- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Excenter



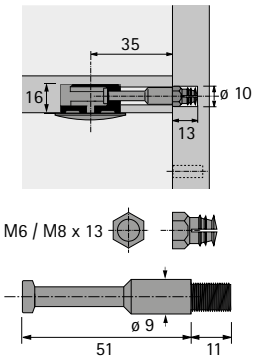
Boorbeeld plank



Bestelnr.	VE
9 131 208	1/500 st.

Stalen drevels / messing moffen

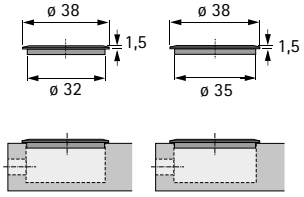




Artikelversie	Schroefdraad	Bestelnr.	VE
Drevel	M6	**9 132 012**	1/100 st.
Drevel	M8	**9 132 013**	1/100 st.
Mof	M6	**9 132 014**	1/500 st.
Mof	M8	**9 132 015**	1/500 st.

Afdekkappen





Diameter mm	Kleur	Bestelnr.	VE
32	zwart	**9 132 016**	1/1000 st.
32	wit	**9 132 017**	1/1000 st.
35	zwart	**9 132 018**	1/1000 st.
35	wit	**9 132 019**	1/1000 st.

Verbindingsbeslag voor kasten

Assortimentsoverzicht



Excenter-verbindingsbeslag
VB 20 / 21
783 - 785



Excenter-verbindingsbeslag
VB 35 / 35 M / 36 / 36 M
786 - 791



Plankverbinder
VB 54 Toolex / VB 135 / Alfa Stop / Beta
792 - 793



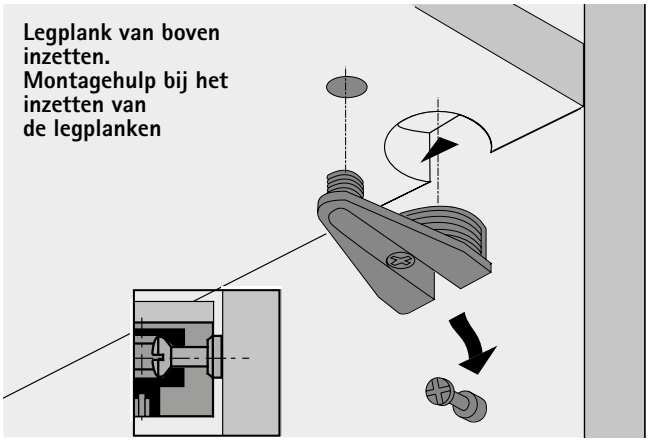
Trapeziumvormig verbindingsbeslag
TZ 4, TZ 4 STD, TZ 28
794 - 795



Verbindingsbeslag Rostrino
796

Excenter-verbindingsbeslag

- **VB 20**
- **Met rand**



- Voor stabiele vorm- en krachtgesloten verbindingen van legplanken met zijwanden, hoge belastbaarheid
- Het beslag wordt in een dubbele boring met 32 mm boorafstand gedrukt. Inlaatboringen met ø 30 mm en 10 mm
- De legplank kan van bovenaf worden ingezet
- Bij de bodem kan de excenter ook van boven worden aangespannen. Hiervoor is in de bodem een doorgangsboring noodzakelijk.
- Bij speciale toepassingen kan door het beslag heen ook een plintversteller worden bediend, zie pagina 848 - 849
- Vernikkeld spuitgietzink
- Geschikt voor Systeem 32

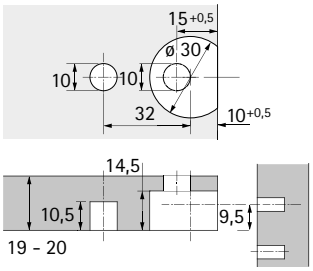
Paginaverwijzing:

- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

VB 20 voor 19 - 20 mm legplanken



Boorbeeld plank

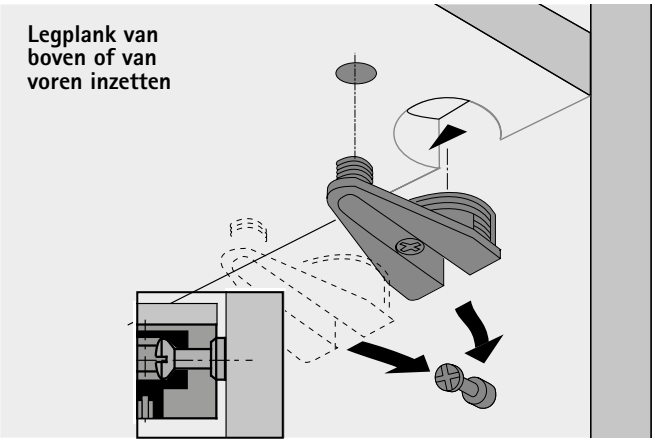


Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak/kleur	**Bestelnr.**	VE
vernikkeld	**0 025 049**	1/200 st.

Excenter-verbindingsbeslag

- **VB 21**
- **zonder rand**



- Voor stabiele vorm- en krachtgesloten verbindingen van legplanken met zijwanden, hoge belastbaarheid
- Het beslag wordt in een dubbele boring met 32 mm boorafstand gedrukt. Inlaatboringen met ø 30 mm en 10 mm
- De legplank kan van boven of van de zijkant worden gemonteerd
- Bij de bodem kan de excenter ook van boven worden aangespannen. Hiervoor is in de bodem een doorgangsboring noodzakelijk.
- Bij speciale toepassingen kan door het beslag heen ook een plintversteller worden bediend, zie pagina 848 - 849
- Vernikkeld spuitgietzink
- Geschikt voor Systeem 32

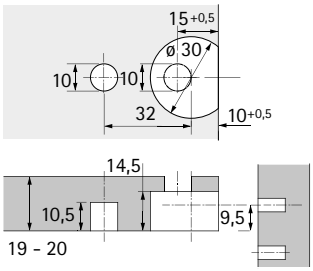
Paginaverwijzing:

- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

VB 21 voor 19 - 20 mm legplanken



Boorbeeld plank

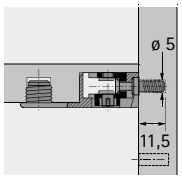


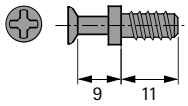
Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak/kleur	**Bestelnr.**	VE
vernikkeld	**0 047 454**	1/200 st.

Inschroefdrevel DU 327





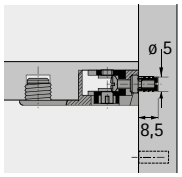


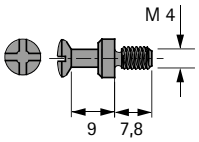
- Directe schroefdraad voor boordiameter 5 mm
- Spanmaat 9 mm
- Staal
- Geschikt voor Systeem 32

Oppervlak	Bestelnr.	VE
blank	**0 025 052**	1/200 st.

Inschroefdrevel DU 427







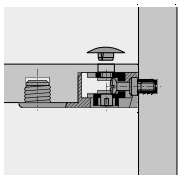
- Schroefdraad M4
- Boordiameter 5 mm
- Spanmaat 9 mm
- Staal
- Geschikt voor Systeem 32

Opmerkingen:
- Moffen M4 a.u.b. apart bestellen, zie pagina 820 - 821

Oppervlak	Bestelnr.	VE
blank	**9 134 678**	1/200 st.

Afdekkappen





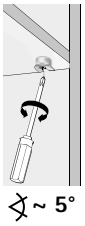
- Voor boordiameter 10 mm
- Kunststof

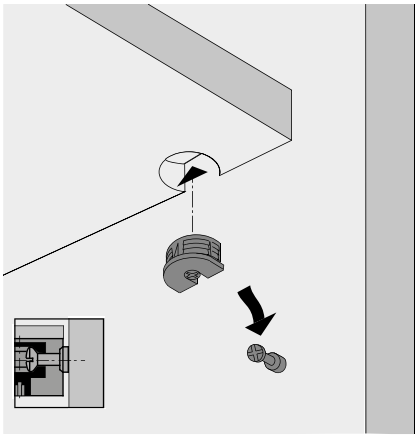
Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 047 584**	1/200 st.
bruin	**0 047 585**	1/200 st.
beige	**0 047 586**	1/200 st.
grijs	**0 065 136**	1/200 st.
zwart	**9 134 642**	1/200 st.

Excenter-verbindingsbeslag

- **VB 35 M**
- **Met rand**

Legplank van boven inzetten. Montagehulp bij het inzetten van de legplanken





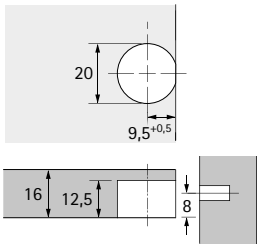
- Sierlijk verbindingsbeslag voor kracht- en vormgesloten verbindingen van legplanken met zijwanden volgens het beproefde excenter-sluitprincipe
- Het beslag wordt in de aangesneden boring met ø 20 mm gedrukt
- Het beslag heeft een kogelexcenter
- Spuitgietzink / kunststof
- Geschikt voor Systeem 32

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

VB 35 M / 16 voor 16 mm legplanken



Boorbeeld plank



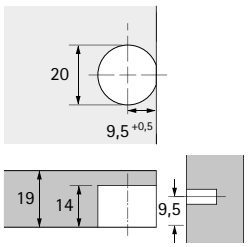
Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**0 065 501**	1/200 st.
wit	**0 065 503**	1/200 st.
bruin	**0 065 504**	1/200 st.
zwart	**0 079 644**	1/200 st.

VB 35 M / 19 voor 19 mm legplanken



Boorbeeld plank



Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**0 065 505**	1/200 st.
wit	**0 065 507**	1/200 st.
bruin	**0 065 508**	1/200 st.
zwart	**0 079 643**	1/200 st.

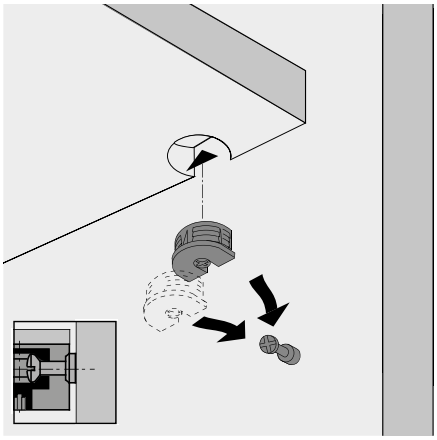
Excenter-verbindingsbeslag

- **VB 35**
- **Zonder rand**

Legplank van boven of van voren inzetten



~ 5°



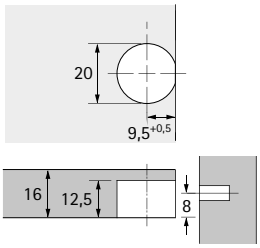
- Sierlijk verbindingsbeslag voor kracht- en vormgesloten verbindingen van legplanken met zijwanden volgens het beproefde excenter-sluitprincipe
- Het beslag wordt in de aangesneden boring met ø 20 mm gedrukt
- Het beslag heeft een kogelexcenter
- Spuitgietzink/kunststof
- Geschikt voor Systeem 32

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

VB 35 / 16 voor 16 mm legplanken



Boorbeeld plank



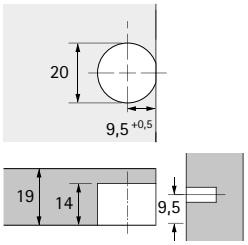
Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**0 065 509**	1/200 st.
wit	**0 065 511**	1/200 st.
bruin	**0 065 512**	1/200 st.
zwart	**0 079 642**	1/200 st.

VB 35 / 19 voor 19 mm legplanken



Boorbeeld plank



Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**0 065 513**	1/200 st.
wit	**0 065 515**	1/200 st.
bruin	**0 065 516**	1/200 st.
zwart	**0 079 641**	1/200 st.

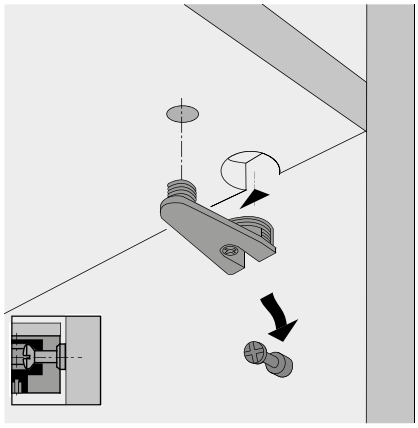
Excenter-verbindingsbeslag

- **VB 36 M**
- **Met rand**

Legplank van boven inzetten. Montagehulp bij het inzetten van de legplanken



~ 5°



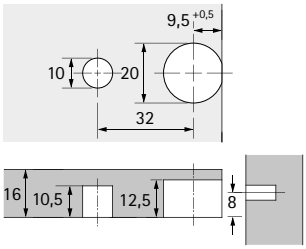
- Sierlijk verbindingsbeslag voor kracht- en vormgesloten verbindingen van legplanken met zijwanden volgens het beproefde excenter-sluitprincipe
- Het beslag wordt in een dubbel boorgat met 32 mm boorafstand gedrukt. Inlaatboringen met ø 20 mm en 10 mm
- Het beslag heeft een kogelexcenter
- Spuitgietzink / kunststof
- Geschikt voor Systeem 32

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

VB 36 M / 16 voor 16 mm legplanken



Boorbeeld plank



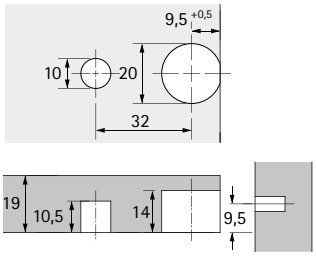
Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**0 065 517**	1/200 st.
wit	**0 065 519**	1/200 st.
bruin	**0 065 520**	1/200 st.
zwart	**0 079 647**	1/200 st.

VB 36 M / 19 voor 19 mm legplanken



Boorbeeld plank



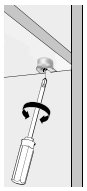
Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak / kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**0 065 521**	1/200 st.
wit	**0 065 523**	1/200 st.
bruin	**0 065 524**	1/200 st.
zwart	**0 079 648**	1/200 st.

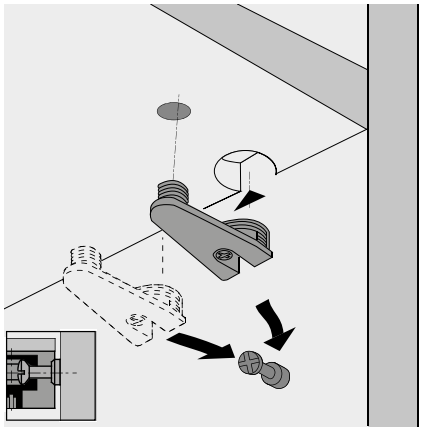
Excenter-verbindingsbeslag

- **VB 36**
- **Zonder rand**

Legplank van boven of van voren inzetten



~ 5°



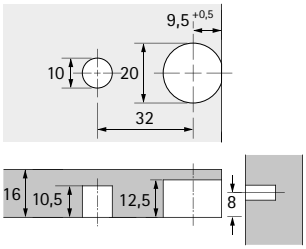
- Sierlijk verbindingsbeslag voor kracht- en vormgesloten verbindingen van legplanken met zijwanden volgens het beproefde excenter-sluitprincipe
- Het beslag wordt in een dubbel boorgat met 32 mm boorafstand gedrukt. Inlaatboringen met ø 20 mm en 10 mm
- Het beslag heeft een kogelexcenter
- Spuitgietzink / kunststof
- Geschikt voor Systeem 32

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

VB 36 / 16 voor 16 mm legplanken



Boorbeeld plank



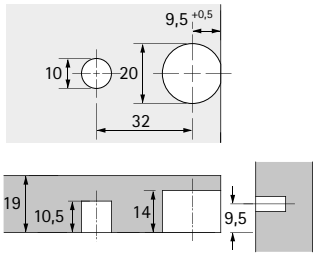
Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak / kleur	**Bestelnr.**	VE
vernikkeld	**0 065 525**	1/200 st.
wit	**0 065 527**	1/200 st.
bruin	**0 065 528**	1/200 st.
zwart	**0 079 645**	1/200 st.

VB 36 / 19 voor 19 mm legplanken



Boorbeeld plank

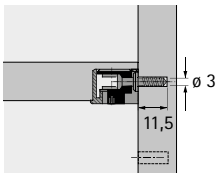


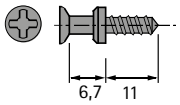
Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Oppervlak / kleur	**Bestelnr.**	VE
vernikkeld	**0 065 529**	1/200 st.
wit	**0 065 531**	1/200 st.
bruin	**0 065 532**	1/200 st.
zwart	**0 079 646**	1/200 st.

Inschroefdrevel DU 328





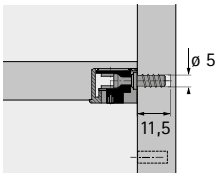


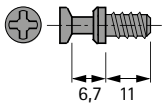
- Met directe schroefdraad voor boordiameter 3 mm
- Spanmaat 6,7 mm
- Ook geschikt voor lichte platen met 8 mm deklagen
- Bij lichte platen met 4 mm deklagen montage uitsluitend met lijmdrevel Hettinject
- Verzinkt staal
- Geschikt voor Systeem 32

Bestelnr.	VE
0 065 540	1/200 st.

Inschroefdrevel DU 321





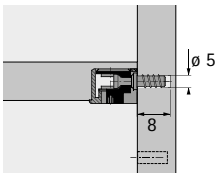


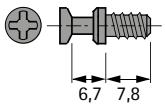
- Met directe schroefdraad voor boordiameter 5 mm
- Spanmaat 6,7 mm
- Ook geschikt voor lichte platen met 8 mm deklagen
- Bij lichte platen met 4 mm deklagen montage uitsluitend met lijmdrevel Hettinject
- Verzinkt staal
- Geschikt voor Systeem 32

Bestelnr.	VE
0 074 688	1/200 st.

Inschroefdrevel DU 322





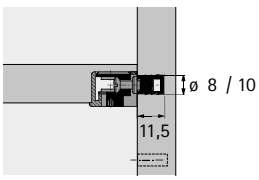


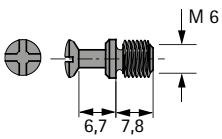
- Met directe schroefdraad voor boordiameter 5 mm
- Spanmaat 6,7 mm
- Ook geschikt voor lichte platen met 8 mm deklagen
- Bij lichte platen met 4 mm deklagen montage uitsluitend met lijmdrevel Hettinject
- Verzinkt staal
- Geschikt voor Systeem 32

Bestelnr.	VE
0 064 872	1/200 st.

Inschroefdrevel DU 648







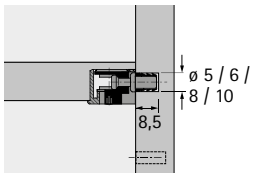
- Schroefdraad M6 x 7,8 mm
- Spanmaat 6,7 mm
- Staal

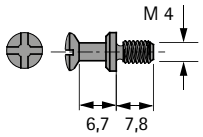
Opmerkingen:
- Moffen M6 a.u.b. apart bestellen, zie pagina 820 - 821

Oppervlak	Bestelnr.	VE
blank	**0 065 534**	1/200 st.
verzinkt	**0 079 650**	1/200 st.

Inschroefdrevel DU 426







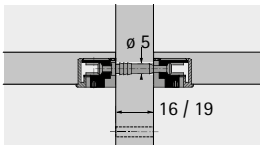
- Schroefdraad M4 x 7,8 mm
- Spanmaat 6,7 mm
- Blank staal
- Geschikt voor Systeem 32

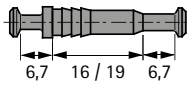
Paginaverwijzing:
- Toebehoren moffen M4, zie pagina's 820 - 821

Bestelnr.	VE
0 065 370	1/200 st.

Dubbele drevel DU 712 / DU 867







- Voor 16 mm en 19 mm middenwand
- Boordiameter 5 mm
- Spanmaat 6,7 mm
- Te gebruiken voor lichte platen
- Blank staal
- Geschikt voor Systeem 32

Artikelversie	Plaatdikte mm	Bestelnr.	VE
DU 712	16	**0 065 535**	1/100 st.
DU 867	19	**0 065 536**	1/100 st.

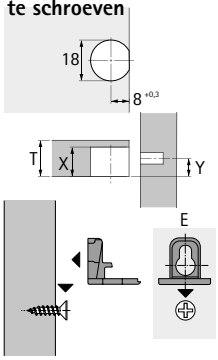
VB 54 Toolex



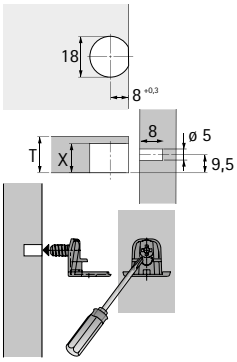
- Bodemmontage zonder gereedschap bij de kast
- Voor rijboringen ø 3 en ø 5 mm
- Eenvoudige demontage van de plank dankzij flexibele arrêteerneus in het huis, montage altijd weer mogelijk
- De afdekrand aan het huis garandeert steeds de juiste positie van het huis, ook bij te diep geboorde gaten
- Bij bodemdiktes vanaf 23 mm maakt sleutelgatophanging E het mogelijk om de schroeven vooraf te monteren aan de kast
- Uitgebreid schroevenassortiment voor de draagelementbevestiging in rijboringen ø 3 mm en ø 5 mm
- Vernikkeld spuitgietzink / kunststof grijs

VB 54 compleet artikel

Dragend element om aan te schroeven



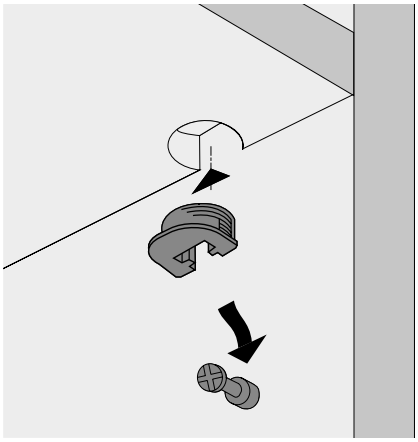
Dragend element om in te slaan



Artikelversie	Maat T mm	Maat X mm	Maat Ymm	**Bestelnr.**	VE
VB 54/16	16	13,5	8	**0 073 618**	1/200 st.
VB 54/19	19	15	9,5	**0 073 619**	1/200 st.
VB 54/19 inslagtappen	19	15	9,5	**9 134 677**	1/200 st.
VB 54/23	23	17	11,5	**0 073 620**	1/200 st.
VB 54/29	29	20	14,5	**0 073 851**	1/200 st.

VB 135, Alfa Stop / Beta

Legplank van boven inzetten. Montagehulp bij het inzetten van de legplanken



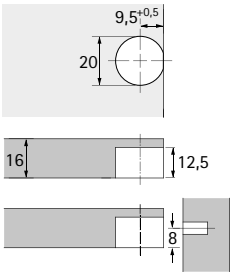
- Verbindingsbeslag VB 135 wordt in de aangesneden boring met ø 20 mm gedrukt
- De legplank kan alleen van bovenaf worden ingezet
- De bodem met de VB 135 wordt alleen op de drevels gedrukt. Door het wigeffect wordt de bodem naar de zijkant getrokken en tegen uitvallen geborgd
- Te gebruiken voor legplanken vanaf 16 mm
- Kunststof
- Geschikt voor Systeem 32

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina's 1219

VB 135



Boorbeeld plank



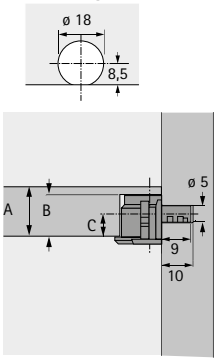
Midden van de drevel tot de onderzijde van de plank

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 073 616**	1/200 st.
bruin	**0 073 617**	1/200 st.
zwart	**0 079 649**	1/200 st.

Alfa Stop / Beta



Boorbeeld plank



- Dragend element Alfa Stop met snelmontagevergrendeling voor combinatie met behuizingdeel Beta
- Dragend element kan m.b.v. een schroevendraaier in de zijwand worden vergrendeld
- Vernikkeld spuitgietzink

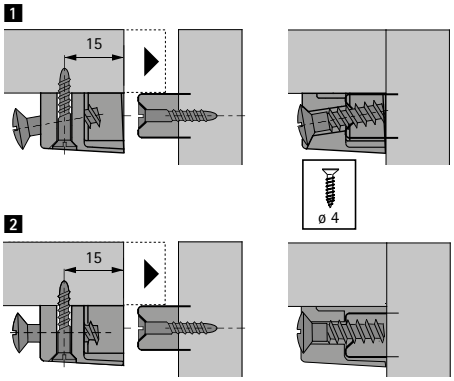
Artikelversie	Maat A mm	Maat B mm	Maat C mm	Bestelnr.	VE
1 Alfa Stop			8	**9 131 206**	1/500 st.
2 Beta	16	14	8	**9 132 007**	1/1000 st.
1 Alfa Stop			10	**9 132 004**	1/500 st.
2 Beta	20	16	10	**9 132 008**	1/1000 st.
1 Alfa Stop			12,5	**9 132 005**	1/500 st.
2 Beta	25	18,5	12,5	**9 132 009**	1/1000 st.
1 Alfa Stop			14,5	**9 132 006**	1/500 st.
2 Beta	30	20,5	14,5	**9 132 010**	1/1000 st.

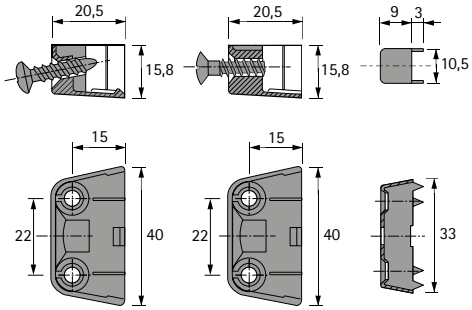
TZ 4



- Met voorgemonteerde schroef
- TZ 4 geheel metaal, bijzonder montagevriendelijk dankzij schuin geplaatste schroef
- Onderste deel met tanden
- Behuizing: spuitgietzink of kunststof
- Onderste deel: staal

Oppervlak/kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**0 020 843**	1/100 st.
wit	**0 013 104**	1/100 st.
bruin	**0 013 105**	1/100 st.



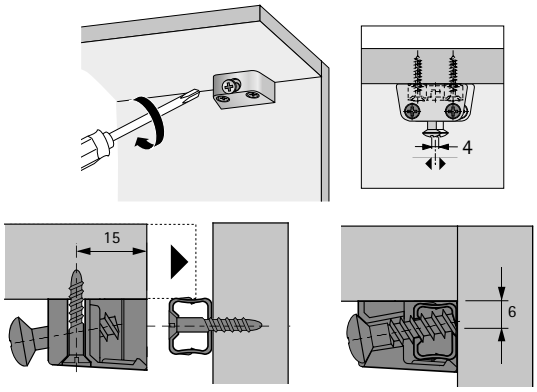


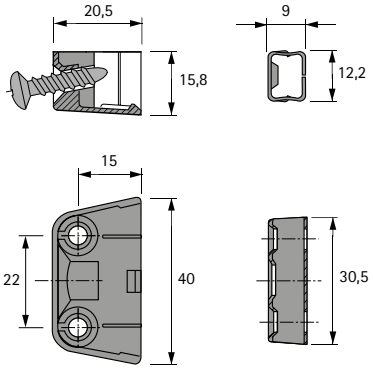
TZ 4 STD



- Met voorgemonteerde schroef
- Eenvoudige montage via de arrêteerneus in het bovendeel
- Het uitzetten/krimpen van massief hout wordt opgevangen met een slobgat in de speling van 4 mm
- Behuizing: vernikkeld spuitgietzink
- Onderste deel: staal

Oppervlak/kleur	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**0 020 891**	1/100 st.



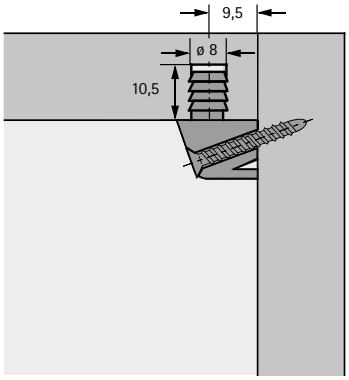


TZ 28



- Om in te drukken
- Penlengte 10 mm
- Bevestiging met schroef met verzonken kop Ø 4 mm, de schroevendraaier mag hierbij schuin worden aangezet
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
0 072 053	1/100 st.



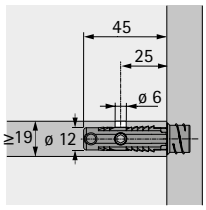
Rostrino

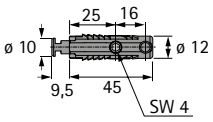


- Scheidbaar verbindingsbeslag met arrêteerveren
- Eenvoudige montage en demontage van de kast
- Voor verborgen montage
- Te gebruiken voor kastverbindingen
- Bevestigen van drevel en mof m.b.v. inbussleutel SW 4 door extra boorgat in de legplank, indraaien van de mof met inbussleutel SW 10
- Verbindingsbeslag bestaande uit drevel en mof
- Spuitgietzink

Rostrino drevel



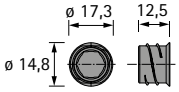


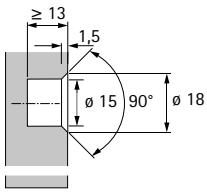


Bestelnr.	VE
9 131 207	1/250 st.

Rostrino mof







Bestelnr.	VE
9 132 011	1/250 st.



Men ziet ze nooit en toch zijn ze onontbeerlijk. Met verbindingsbeslag van Hettich zorgt u voor betrouwbare, duurzame verbindingen van alle modules en garandeert hiermee de stabiliteit van meubels. Het assortiment is compleet: voor kasten en werkbladen, plinten en frontplaten, lichte platen en nog veel meer – bij Hettich vindt u het passende, eenvoudig te verwerken verbindingsbeslag.



Het verbindingsbeslag VB 25 T zorgt voor stabiele verbindingen met een hoge belastbaarheid.



Hettich werkbladverbinders voor kracht- en vormgesloten verbindingen die vast blijven.



Universele hoekverbinder voor kleine kasten. Gemakkelijke, ongecompliceerde montage.

Overig verbindingsbeslag

Overzicht



Vorm- en krachtgesloten verbinders
VB 25 T, VB 35 T, VB 45 - 90 T, VB 90 - 180 T 800 - 803



Werkbladverbinders
AVB 4, AVB 4 Slim, AVB 5 804 - 806



EverFix, MultiClip, verstekverbinders
VB 90 / VB 16 / VB 160 807 - 810



Achterwandverbinders
RV 1, RV 3, RV 7D, RV 8 811 - 813



Frontplaatverbinders
VB 15, verbindingsplaat 814



Verbindingshoeken, lenskopbeslag en verbindingsschroeven
Eurohoek, universele hoekverbinder, universele hoek, Direkta 2, verbindingsschroef VS, verbindingsschroef VHS 32 815 - 819



Eindschroeven, hulzen, moffen, schroeven, afdekkappen 819 - 825



Verwerkingstechniek Accura 1163 - 1172

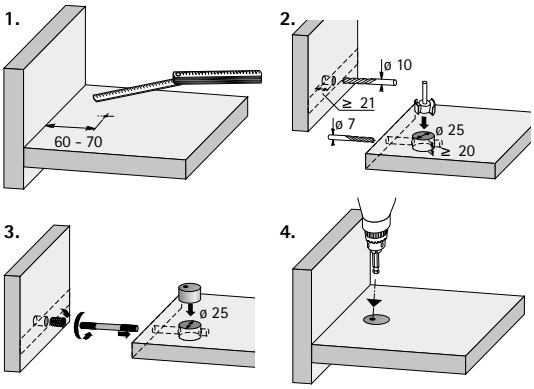
VB 25 T

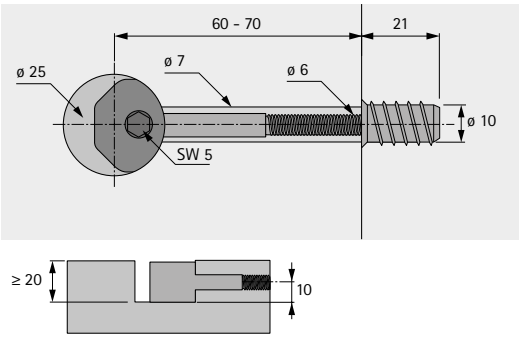


- Voor stabiele vorm- en krachtgesloten verbindingen met hoge belastbaarheid
- Een geïntegreerde 90°-omkeertransmissie met binnenzeskant maakt een makkelijke en snelle bevestiging m.b.v. een accuschroevendraaier of inbussleutel SW 5 mogelijk
- Spanmaat 60 - 70 mm
- Min. behuizingsboordiepte 20 mm
- Boordiameter behuizing 25 mm
- Doorgangsboring ø 7 mm
- Behuizing: spuitgietzink
- Bout/mof: verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
9 079 555	1/50 st.





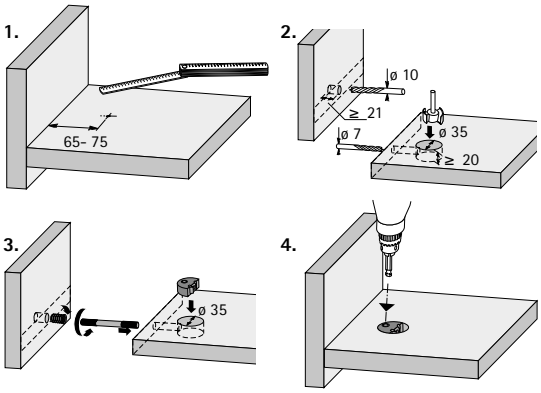
VB 35 T

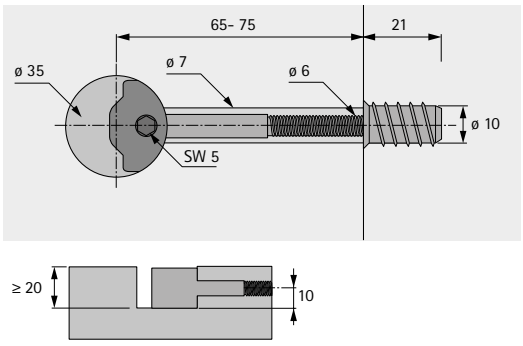


- Voor stabiele vorm- en krachtgesloten verbindingen met hoge belastbaarheid
- Een geïntegreerde 90°-omkeertransmissie met binnenzeskant maakt een makkelijke en snelle bevestiging m.b.v. een accuschroevendraaier of inbussleutel SW 5 mogelijk
- Spanmaat 65 - 75 mm
- Min. behuizingsboordiepte 20 mm
- Boordiameter behuizing 35 mm
- Doorgangsboring ø 7 mm
- Behuizing: spuitgietzink
- Bout/mof: verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
9 079 557	1/50 st.





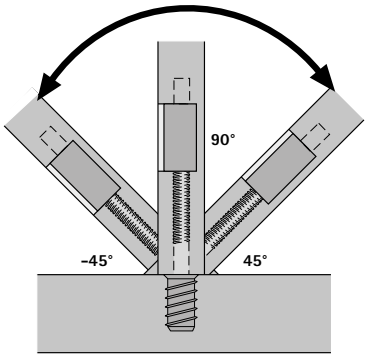
VB 45 - 90 T

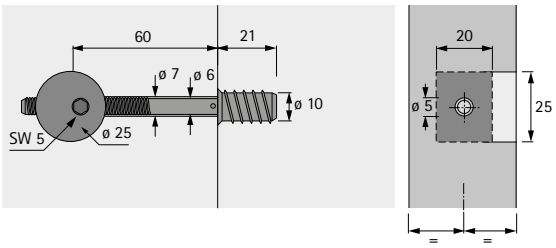


- Voor stabiele vorm- en krachtgesloten verbindingen met hoge belastbaarheid
- Traploos verstelbaar voor hoekverbindingen van 45° - 90°
- Een in de kunststof behuizing geïntegreerde 90°-omkeertransmissie met binnenzeskant maakt een makkelijke en snelle bevestiging m.b.v. een accuschroevendraaier of inbussleutel SW 5 mogelijk
- Spanmaat 60 mm
- Min. behuizingsboordiepte 20 mm
- Boordiameter behuizing 25 mm
- Doorgangsboring ø 7 mm
- Behuizing: kunststof
- Bout / mof: verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
9 079 564	1/50 st.





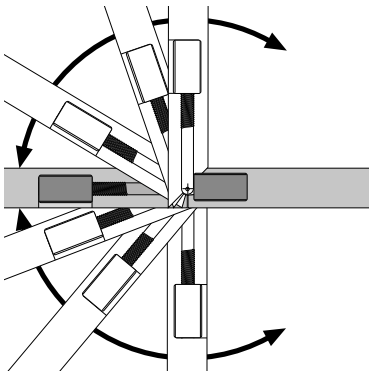
VB 90 - 180 T

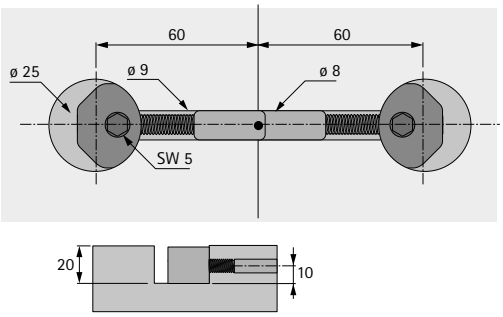


- Voor stabiele vorm- en krachtgesloten verbindingen met hoge belastbaarheid
- Traploos verstelbaar voor hoekverbindingen van 90° - 180°
- Een geïntegreerde 90°-omkeertransmissie met binnenzeskant maakt een makkelijke en snelle bevestiging m.b.v. een accuschroevendraaier of inbussleutel SW 5 mogelijk
- Spanmaat 60 mm
- Min. behuizingsboordiepte 20 mm
- Boordiameter behuizing 25 mm
- Doorgangsboring ø 9 mm
- Behuizing: spuitgietzink
- Bout: verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
9 079 561	1/50 st.





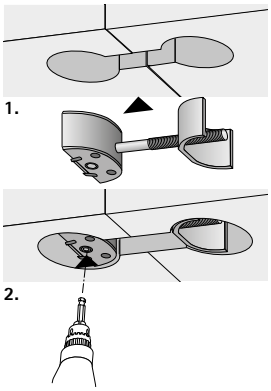
AVB 4

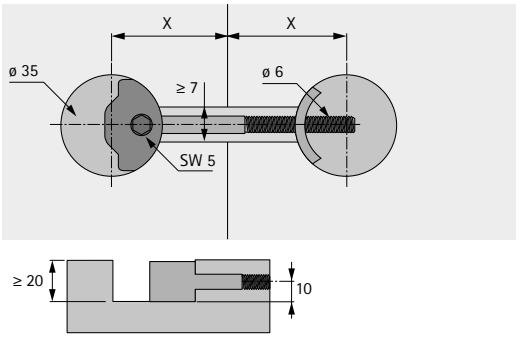


- Voor stabiele vorm- en krachtgesloten verbindingen van werkbladen
- Makkelijke en snelle bevestiging m.b.v. een accuschroevendraaier of inbussleutel SW 5 mogelijk
- Boordiepte min. 20 mm
- Boordiameter behuizing 35 mm
- Behuizing: spuitgietzink
- Bout / tegenplaat: verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Maat X mm	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
33 - 44	81	**9 079 575**	1/50 st.
48 - 60	116	**9 079 579**	1/50 st.
73 - 86	165	**9 079 583**	1/50 st.





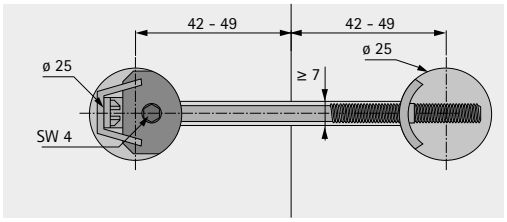
AVB 4 Slim

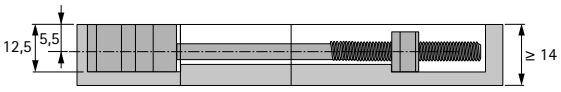


- Geschikt voor werkbladen vanaf 14 mm dik
- Voor stabiele vorm- en krachtgesloten verbindingen van werkbladen
- Makkelijke en snelle bevestiging m.b.v. een accuschroevendraaier of inbussleutel SW 4 mogelijk
- Spanmaat 42 - 49 mm
- Boordiameter behuizing 25 mm
- Boordiepte min. 12,5 mm
- Behuizing: spuitgietzink
- Bout / tegenplaat: verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
9 085 654	1/50 st.





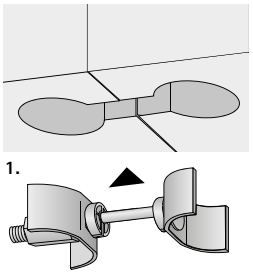
AVB 5

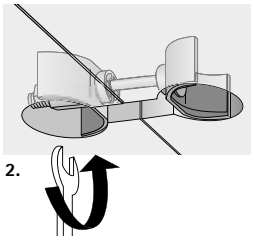


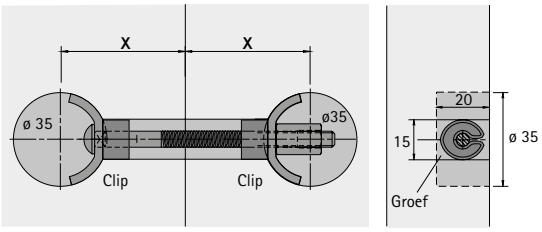
- Voor stabiele vorm- en krachtgesloten verbindingen van werkbladen
- Met twee gebogen klemplaten
- Twee voorgemonteerde clips bieden een hoog montagecomfort: Ze houden de klemplaten en verbinders in positie of in de groef en maken zo een eenvoudige montage in boring of uitfrezing mogelijk - tegelijkertijd blijven beide handen vrij om te bevestigen
- Boordiameter behuizing 35 mm
- Boordiepte min. 20 mm
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Maat X mm	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
30 - 37	65	**0 025 084**	1/50 st.
48 - 55	100	**0 079 386**	1/50 st.
73 - 80	150	**0 016 048**	1/50 st.







EverFix met schroefdraadpin



- Dit onopvallende verbindingsbeslag bestaat slechts uit een schroefdraadpin en een inslagmof met stalen veerschijf
- Met dit beslag kunnen bouwdelen door eenvoudig indrukken met de hand onverbrekelijk worden verbonden
- Uitscheurbestendigheid 500 N

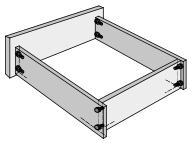
Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219
- Centreermal, zie pagina 1186

Oppervlak / kleur	**Bestelnr.**	VE
wit / verzinkt	**0 079 118**	1/200 st.

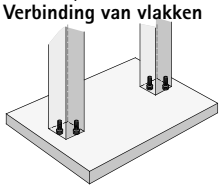
Kastbouw



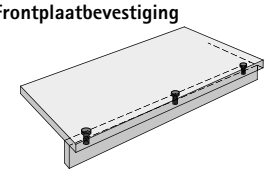
Zijwandverbinding

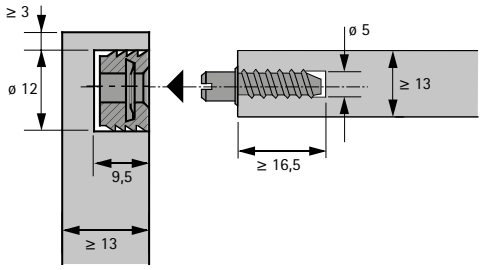


Verbinding van vlakken



Frontplaatbevestiging





EverFix met Duplo



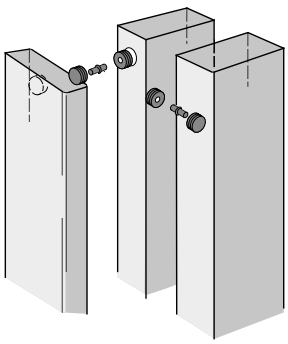
- Dit onopvallende verbindingsbeslag bestaat slechts uit een schroefdraadpin en een inslagmof met stalen veerschijf
- Met dit beslag kunnen bouwdelen door eenvoudig indrukken met de hand onverbrekelijk worden verbonden
- Uitscheurbestendigheid 500 N

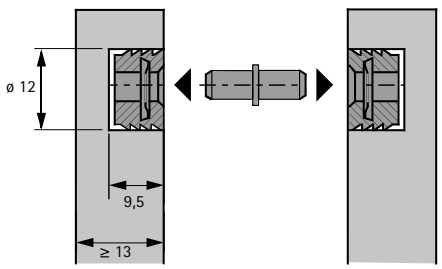
Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219
- Centreermal, zie pagina 1186

Oppervlak / kleur	**Bestelnr.**	VE
wit / verzinkt	**0 079 119**	1/200 st.

VE 200 = 400 EverFix + 200 Duplo

Verbinding van zuilen



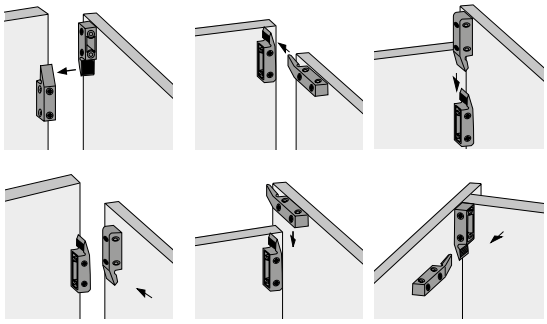


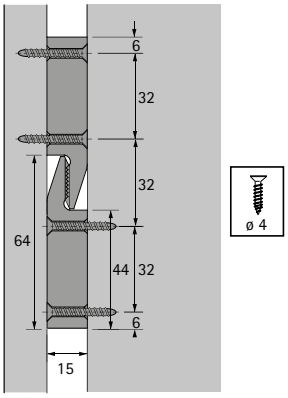
MultiClip



- MultiClip is veelzijdig bruikbaar
- Voor paneelwanden, scheidingswanden, pijlerbekleding, plafond-bekleding, frontplaten en andere bekledingen
- In alle gevallen kan het beslag parallel of haaks op de frontplaat of de bekleding worden aangebracht
- Wanneer de inhangdelen van voren moeten worden opgeschoven, wordt één beslagdeel 90° verdraaid vastgezet
- Of het nu gaat om binnenafwerking, projectinrichting of seriebouw, dit beslag kan overal en altijd kostenbesparend worden gebruikt
- Slechts 1 beslagdeel voor alle toepassingen
- Stevige bevestiging van de inhangdelen door verende tongen en arrêteervlakken
- Variabele schroefposities maken het inhangen van boven, van voren, zijdelings en ook glad mogelijk
- Compensatie van inbouwtoleranties
- De inhangdelen zijn verstelbaar
- Thermoplast zwart (temperatuurbestendig)

Bestelnr.	VE
0 046 080	1/200 st.





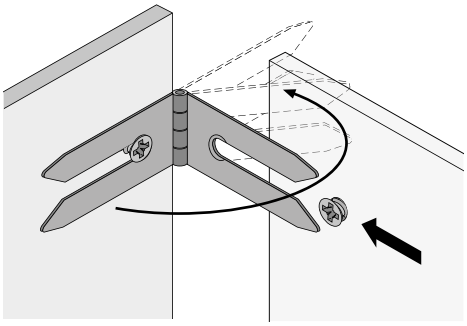
VB 90

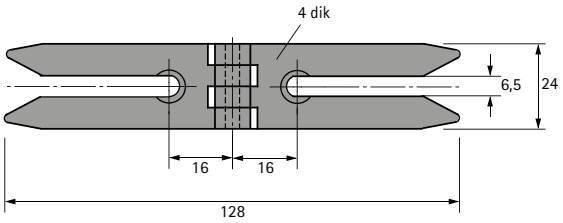


- Met dit beslag kunnen kastelementen of frontplaten met extreme hoekstanden probleemloos worden verbonden
- Bijv. kastinbouw bij schuine plafonds of hoekcombinaties bij kantoormeubels
- Het scharnier past zich aan elke hoek van 30° tot 270° aan
- Vernikkeld spuitgietzink
- Bevestiging met schroeven voor directe bevestiging in ø 5 mm boringen of zeskantschroef M6 en mof nr. 100 voor boordiameter 10 mm mof, zie pagina 820, 822

- De VB 90 overtuigt door zijn eenvoudige montage: het beslag eerst aan het eerste deel bevestigen en daarna op een aan het tweede deel voorgemonteerde schroef schuiven. Bij hoeken kleiner dan 90° moet hiervoor een zeskantschroef worden gebruikt, zodat de definitieve fixatie met een gaffelsleutel kan worden uitgevoerd.

Bestelnr.	VE
0 030 891	1/100 st.





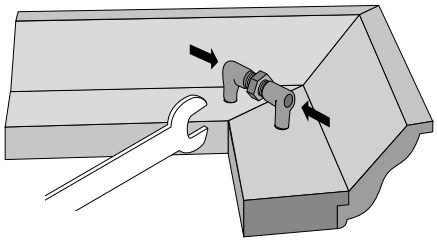
VB 16

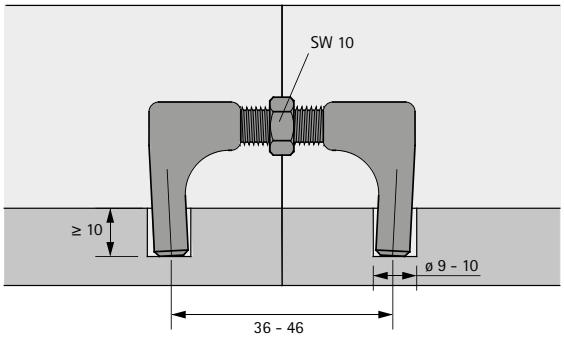


- Door het grote spanbereik van 36 tot 46 mm geschikt voor alle profieldoorsneden
- Door de hoge spankracht worden de verstekverbindingen voegdicht samengeperst
- Verzinkt spuitgietzink

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
0 021 768	1/100 st.





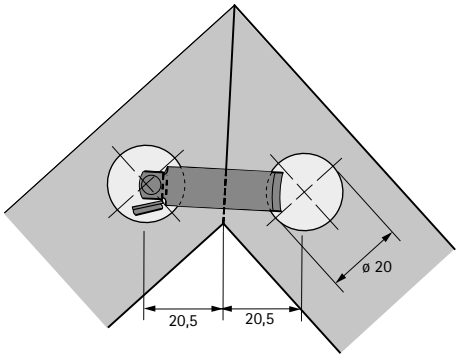
VB 160



- Voor vlakke deurkozijnen of kransprofielen
- Inlaatdiepte 10 mm
- Behuizing: kunststof bruin
  Hoek: verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
0 047 608	1/100 st.



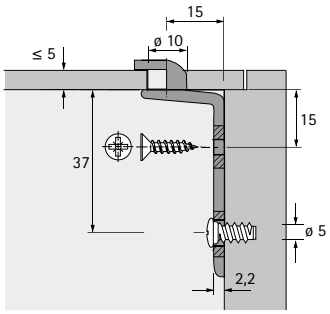
Achterwandverbinder RV 1



- Te monteren in rijboringen ø 5 mm
- De achterwand wordt met het beslag tegen de kastzijwand getrokken
- Vernikkeld spuitgietzink
- Geschikt voor Systeem 32

Paginaverwijzing:
- Achterwandschroeven, zie pagina 823

Artikelversie	**Bestelnr.**	VE
zonder directbevestigingsschroef	**0 019 558**	1/100 st.



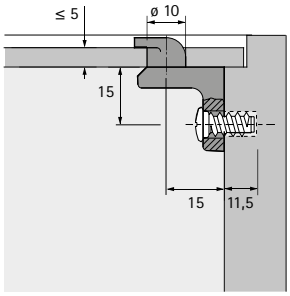
Achterwandverbinder RV 3



- Compensatie van boorspelingen door slobgat
- Bevestiging met directbevestigingsschroef ø 6,3 mm
- Vernikkeld spuitgietzink

Paginaverwijzing:
- Directbevestigingsschroeven, zie pagina 822

Oppervlak/kleur	**Bestelnr.**	VE
vernikkeld	**0 079 661**	1/100 st.



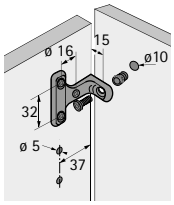
Achterwandverbinder RV 7 D



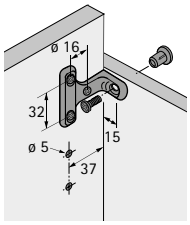
- Met de RV 7 D wordt de achterwand van binnenuit bevestigd
- Dat vereenvoudigt de montage, want de kast kan van de wand worden gemonteerd
- De RV 7 D kan met verschillende bevestigingselementen gemonteerd worden: met schroef met verzonken kop, met lenskopschroef M6 x 12 (DIN 7985) en schroefdraadkap of mof, met directbevestigingsschroef of met de MultiClip
- In hoogte verstelbaar via slobgat ± 1 mm
- Vernikkeld spuitgietzink
- Geschikt voor Systeem 32

Bestelnr.	VE
0 056 614	1/100 st.

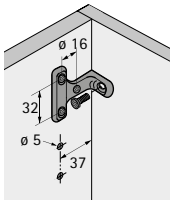
Toepassingsvoorbeelden RV 7D



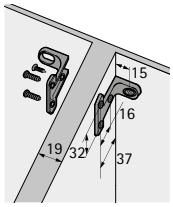
Stomp opliggende rugwand (min. 16 mm)
Bevestiging met lenskopschroef M6 x 12 (DIN 7985) en mof nr. 1



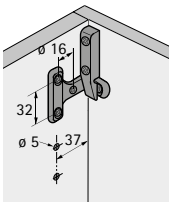
Stomp opliggende rugwand (min. 16 mm)
Bevestiging met lenskopschroef M6 x 12 (DIN 7985) met schroefdraadkap M6



Ingefreesde rugwand
Bevestiging met panhead ø 4 x 12 mm



Middenwandbevestiging met panhead ø 4 x 12 mm



Stomp opliggende rugwand
Bevestiging met MultiClip

Toebehoren RV 7 D / Bevestigingselementen



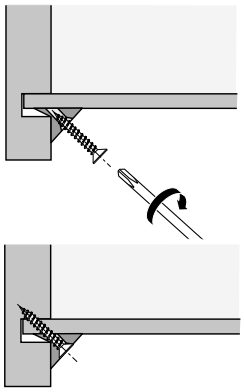
Artikelversie	Afmetingen mm	Bestelnr.	VE
Directbevestigings-schroef	ø 6,3 x 13	**0 040 007**	200 st.
Schroef met ver-zonken kop	ø 3,5 x 12	**0 058 244**	200 st.
Panheadschroef	ø 4 x 12	**0 058 243**	200 st.
Lenskopschroef	M6 x 12	**0 058 242**	200 st.
Schroefdraadkap wit		**0 058 301**	1/1000 st.
Mof nr. 100	M6	**0 079 540**	1/200 st.
MultiClip		**0 046 080**	1/200 st.

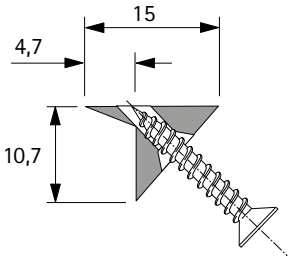
Achterwandverbinder RV 8



- Ter bevestiging van schuifladebodems en achterwanden
- Kunststof wit
- Schroef ø 3,5 x 20 mm verzinkt

Bestelnr.	VE
0 079 438	1/200 st.



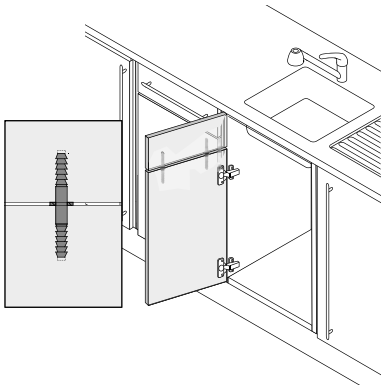


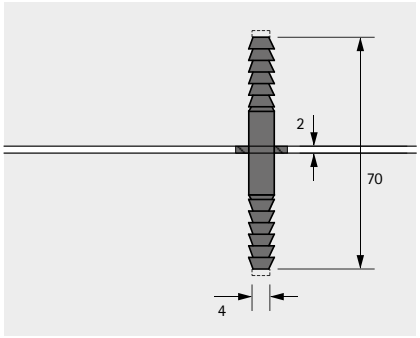
VB 15



- Inclusief kunststof schijf, 2 mm dik
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 079 666	1/100 st.



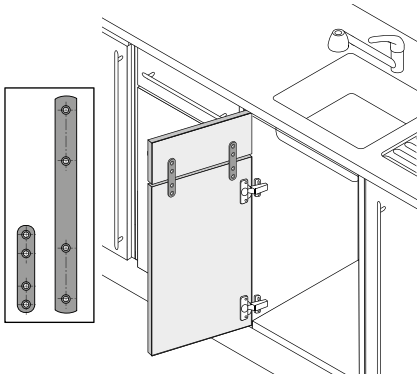


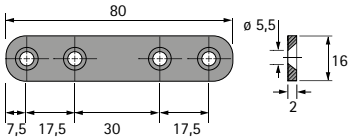
Verbindingsplaat voor frontplaten

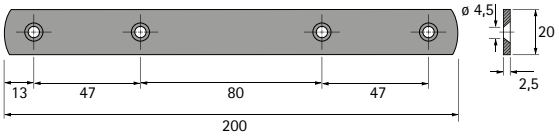


- Verzinkt staal

Lengte mm	Bestelnr.	VE
80	**0 079 664**	1/50 st.
200	**0 044 744**	1/50 st.







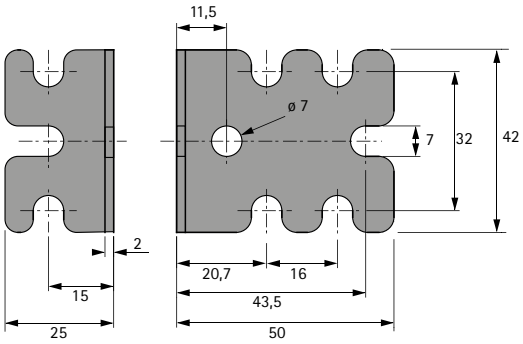
Eurohoek voor 32 mm rijboring

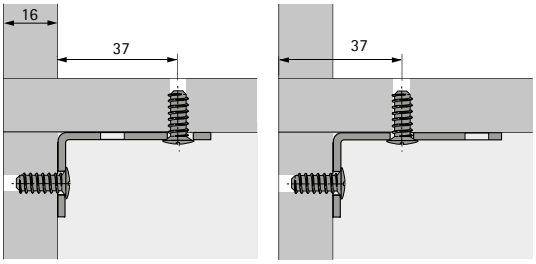


- Universeel te gebruiken als verbindingsbeslag voor kast, legplank, achterwand en frontplaat
- Verbindingshoek: verzinkt staal
- Afdekkap: kunststof
- Directbevestigingsschroeven ø 6,3 mm
- Geschikt voor Systeem 32

Paginaverwijzing:
- Directbevestigingsschroeven, zie pagina 822

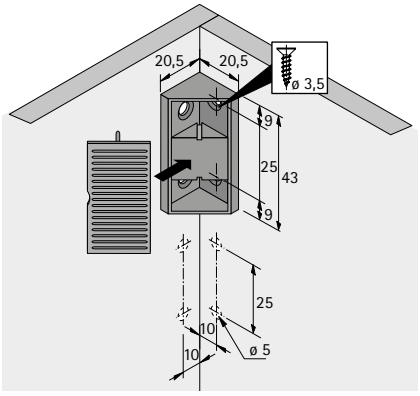
Artikelversie	Oppervlak/kleur	**Bestelnr.**	VE
Verbindingshoeken	verzinkt	**0 024 832**	1/200 st.
Afdekkap	wit	**0 050 314**	1/200 st.
Afdekkap	bruin	**0 050 313**	1/200 st.
Afdekkap	zwart	**0 072 026**	1/200 st.
Afdekkap	grijs	**0 070 292**	1/200 st.





Universele hoekverbinder





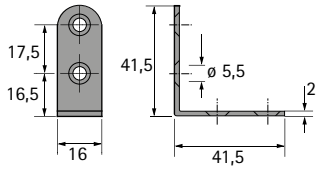
- Universele hoekverbinder voor kleine kasten en lage belastingen
- Moet met schroef met verzonken kop ø 3,5 mm worden bevestigd
- De afdekkap wordt gewoon vastgeklikt en dekt de schroeven af
- Kunststof

Kleur	**Bestelnr.**	VE
wit	**0 044 742**	1/100 st.
zwart	**0 044 743**	1/100 st.

Een VE bestaat uit 100 verbinders en 100 afdekkappen

Universele hoek 41,5 x 41,5 mm



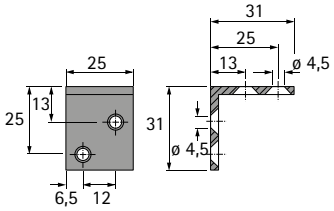


- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 025 197	1/100 st.

Universele hoek 31 x 31 mm



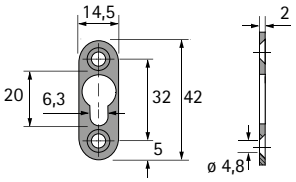


- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 079 665	1/100 st.

Lenskopbeslag 42 mm



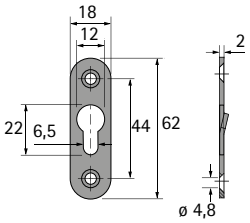


- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 025 193	1/100 st.

Lenskopbeslag 62 mm



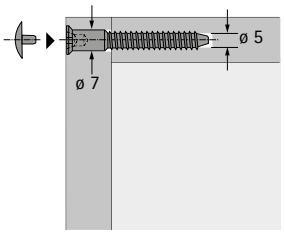


- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 025 194	1/100 st.

Direkta 2





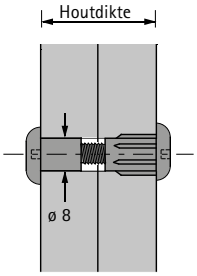
- Met gatboring in de kop en PZ-kruisgleuf
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Getrapte boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Artikelversie	Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
Direkta	6,3 x 40 mm	**0 019 555**	1/500 st.
Direkta	6,3 x 50 mm	**0 019 556**	1/500 st.
Afdekkap wit		**0 016 339**	1/500 st.
Afdekkap bruin		**0 016 340**	1/500 st.

Verbindingsschroeven VS





- Schroefdraad M6 voor boordiameter 8 mm
- VE 100 =100 stalen pennen M 6 + 100 schroefdraadkappen
- Blank staal
- Kunststof kop: wit of bruin

Artikelversie	Kleur	Plaatdikte mm	**Bestelnr.**	VE
VS 26	wit	26 - 31	**0 008 954**	1/100 st.
VS 29	wit	29 - 36	**0 013 108**	1/100 st.
VS 29	bruin	29 - 36	**0 013 109**	1/100 st.
VS 34	wit	34 - 41	**0 013 110**	1/100 st.
VS 34	bruin	34 - 41	**0 013 111**	1/100 st.
VS 39	bruin	39 - 46	**0 013 113**	1/100 st.
VS 39	wit	39 - 46	**0 013 112**	1/100 st.
VS 44	wit	44 - 51	**0 013 114**	1/100 st.
VS 44	bruin	44 - 51	**0 013 115**	1/100 st.
VS 49	wit	49 - 56	**0 008 956**	1/100 st.

Schroefdraadkap VS

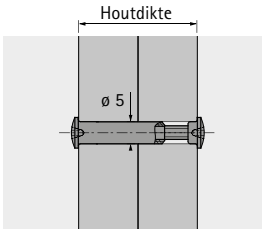


- Met schroefdraad M6
- Voor boordiameter 8 mm
- Lengte 15 mm
- Kunststof

Kleur	**Bestelnr.**	VE
wit	**0 058 301**	1/1000 st.
bruin	**0 067 200**	1/1000 st.

Verbindingsschroef VHS 32



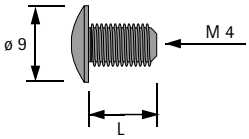


- Sierlijke kastverbinders met grote aantrekkingskracht
- Voor boordiameter 5 mm
- De verbindingshulzen zijn 27 resp. 35 mm lang
- De schroefdraad is teruggezet waardoor het indraaien van de verbindingsschroef makkelijker wordt
- Schroef M4 x 15 mm / verbindingshuls: vernikkeld staal

Artikelversie	Plaatdikte mm	**Bestelnr.**	VE
VHS 32/35	28 - 36	**0 079 659**	1/100 st.
VHS 32/35	36 - 44	**0 079 660**	1/100 st.

Eindschroef



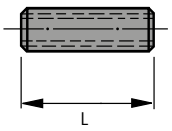


- Schroefdraad M4
- Geschikt voor schroefdraadhuls M4, zie onder
- PZ-kruisgleuf
- Verzinkt staal

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
8	**0 079 525**	200 st.

Schroefdraadhuls



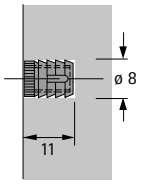


- Voor schroefdraad M4
- Voor boordiameter 5 mm
- Te gebruiken met eindschroef, zie boven
- Verzinkt staal

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
15	**0 063 016**	1/200 st.
18	**0 064 908**	1/200 st.
22	**0 063 017**	1/200 st.

Mof nr. 49



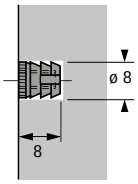


- Voor schroefdraad M6
- Boordiameter 8 mm
- Te gebruiken met Rastex 15/25, VB 20/21 en VB 35/36
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
0 040 005	1/200 st.

Mof nr. 30



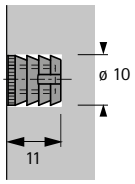


- Voor schroefdraad M4
- Boordiameter 8 mm
- Te gebruiken met Rastex 15/25, VB 35/36 en VB 135
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
0 079 529	1/200 st.

Mof nr. 33



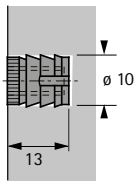


- Boordiameter 10 mm
- Te gebruiken met Rastex 15/25, VB 20/21 en VB 35/36
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
0 079 539	1/200 st.

Mof nr. 100



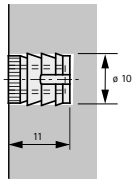


- Voor schroefdraad M6
- Boordiameter 10 mm
- Te gebruiken met Rastex 15/25 en VB 35/36
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
0 079 540	1/200 st.

Mof M5 x 11 mm voor vouwdeurscharnier 625



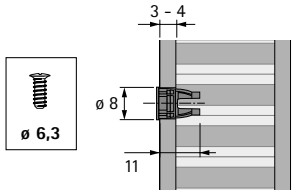


- Voor schroefdraad M5
- Boordiameter 10 mm
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
0 078 920	1/200 st.

Kunststof spreidmof



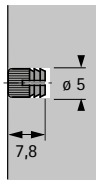


- Ter bevestiging van beslag aan lichte platen met deklagen van 3 - 4 mm
- Geschikt voor beslag met rustende belasting (zogenaamde statische belasting), zoals bijv. legplankdragers, kastbuishouders of achterwandverbinders
- Voor boordiameter 8 mm
- Geschikt voor directbevestigingsschroef 6,3 mm
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
9 079 736	1/500 st.

Spreidmof



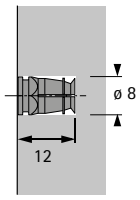


- Voor schroefdraad M4
- Boordiameter 5 mm
- Te gebruiken met Rastex 15/25, VB 20/21 en VB 35/36
- Blank messing

Bestelnr.	VE
0 048 578	1/200 st.

Spreidmof





- Voor schroefdraad M6
- Boordiameter 8 mm
- Met nylon balletje, 12 mm lang
- Te gebruiken met Rastex 15/25, VB 20/21, VB 35/36 en VB 135
- Blank messing

Artikelversie	Lengte mm	Bestelnr.	VE
met nylon balletje	12	**0 079 538**	1/200 st.

Platte verzonken kop



- Platte verzonken kop
- PZ-kruisgleuf
- Verzinkt staal

Afmetingen mm	Bestelnr.	VE
ø 4,5 x 13,5	**0 073 751**	200 st.
ø 6,3 x 10,5	**0 051 264**	200 st.
ø 6,3 x 11	**0 047 451**	200 st.
ø 6,3 x 12,5	**0 073 752**	200 st.
ø 6,3 x 14	**0 051 265**	200 st.
ø 6,3 x 15	**0 073 889**	200 st.
ø 6,3 x 18	**0 052 799**	200 st.

Steile verzonken kop



- Steile verzonken kop
- PZ-kruisgleuf
- Verzinkt staal

Afmetingen mm	Bestelnr.	VE
ø 6,3 x 10,5	**0 073 890**	200 st.
ø 6,3 x 14	**0 047 452**	200 st.

Greepbevestigingsschroeven



- Schroefdraad M4
- Kruis- en dubbele gleuf
- Verzinkt staal

Lengte mm	Bestelnr.	VE
12	**0 071 544**	50 st.
14	**0 071 545**	50 st.
16	**0 071 546**	50 st.
18	**0 071 547**	50 st.
20	**0 071 548**	50 st.
22	**0 071 549**	50 st.
24	**0 071 555**	50 st.
26	**0 071 556**	50 st.
28	**0 071 557**	50 st.
30	**0 071 558**	50 st.
32	**0 071 559**	50 st.
34	**0 071 560**	50 st.
36	**0 071 561**	50 st.
38	**0 071 562**	50 st.
40	**0 071 563**	50 st.
42	**0 071 855**	50 st.
45	**0 071 856**	50 st.

Panhead



- Panhead
- PZ-kruisgleuf
- Verzinkt staal

Afmetingen mm	Bestelnr.	VE
ø 3,5 x 12	**0 045 167**	200 st.
ø 3,5 x 20	**0 045 168**	200 st.
ø 4 x 12	**0 058 243**	200 st.

Verzonken kop



- Verzonken kop
- PZ-kruisgleuf
- Staal

Afmetingen mm	Oppervlak	Bestelnr.	VE
ø 3,5 x 12	vernikkeld	**9 079 791**	200 st.
ø 3,5 x 12	verzinkt	**0 058 244**	200 st.
ø 3,5 x 13	vernikkeld	**0 048 296**	200 st.
ø 3,5 x 16	vernikkeld	**0 071 925**	200 st.
ø 3,5 x 9,5	vernikkeld	**0 041 296**	200 st.
ø 4 x 16	vernikkeld	**0 010 085**	200 st.

Speciale schroef Ø 5 mm



- ø 5 mm
- Ter bevestiging van de frontplaat
- PZ-kruisgleuf
- Verzinkt staal

Lengte mm	Bestelnr.	VE
14	**0 076 222**	200 st.
16	**0 052 996**	200 st.

Speciale schroef Ø 6,3 mm



- ø 6,3 mm
- Ter bevestiging van de frontplaat
- Voor boring 5 mm
- PZ-kruisgleuf
- Verzinkt staal

Lengte mm	Bestelnr.	VE
14	**0 046 700**	200 st.
16	**0 046 701**	200 st.

Achterwandschroef 3 x 20 mm



- ø 3 x 20 mm
- Ter bevestiging van de achterwand
- PZ-kruisgleuf
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 016 190	500 st.

Lenskopschroef

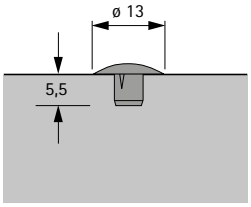


- M6 x 12 mm
- PZ-kruisgleuf
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 058 242	200 st.

Voor boordiameter 5 mm



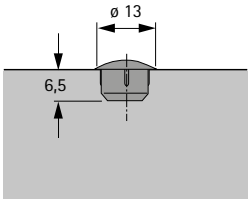


- Voor boordiameter 5 mm
- Kunststof

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 048 586**	1/1000 st.
bruin	**0 048 587**	1/1000 st.
zwart	**9 132 020**	1/1000 st.
beige	**9 132 021**	1/1000 st.
grijs	**9 132 022**	1/1000 st.

Voor boordiameter 8 mm



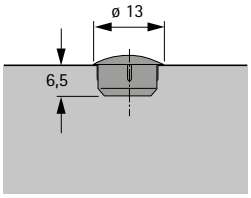


- Voor boordiameter 8 mm
- Kunststof

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 048 588**	1/1000 st.
bruin	**0 048 589**	1/1000 st.
beige	**0 062 204**	1/1000 st.
zwart	**9 132 023**	1/1000 st.
grijs	**9 132 024**	1/1000 st.

Voor boordiameter 10 mm





- Voor boordiameter 10 mm
- Kunststof

Kleur	Bestelnr.	VE
wit	**0 048 590**	1/1000 st.
bruin	**0 048 591**	1/1000 st.
grijs	**9 132 025**	1/1000 st.
zwart	**9 132 026**	1/1000 st.
beige	**9 132 027**	1/1000 st.



Meer functies – meer kopers. Zit- en ligmeubelen krijgen door Hettich nog meer comfort. En meer attractiviteit voor meubelconsumenten. Verstelbeslag van Hettich geeft fauteuils, banken en bedden een veelzijdig en innovatief extra nut. Bijvoorbeeld: variabele posities voor zitting, rug- en armleuning. Met onze grote beslagdiversiteit voor gestoffeerde meubelen en bedden kunnen veel verstelfuncties gerealiseerd worden.



Meer comfort voor lattenbodems: telescoopbeslag Rastomat vergrendelt het hoofd- en voeteneinde in iedere positie zonder terugvoer.



Extra plat: MultiFlex is het verstelbeslag met een extreem lage bouwhoogte. Eenvoudige montage dankzij snelinhanging.



Voor multifunctionele gestoffeerde meubelen: de FrankoFlex neksteun en armleuning zijn comfortabel verstelbaar in stappen.

Verstelsystemen voor zit- en ligmeubelen

Overzicht



Verbindingsbeslag voor bedden
Bedverbindingsbeslag met haken, hoekbedbeslag, StabiloFix, VariFix, steunvoet voor middenbalk en verbinder voor middenbalk **828 – 831**



Verstelbeslag voor bedden
Rastomat, MultiFlex, springopenbeslag, wiel voor bedlades **832 – 834**



Versteller voor neksteun en armleuning voor zit- en ligmeubelen FrankoFlex **835**



Klepbeslag SchwenkFix
voor inbouw in kisten en hoekbanken **835**

Bedverbindingsbeslag met haken

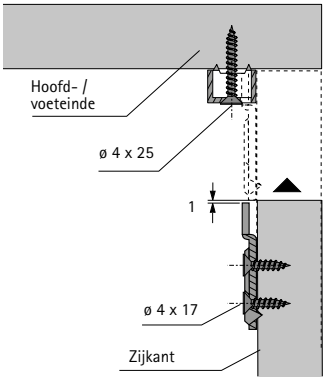
Bedverbindingsbeslag 130 mm

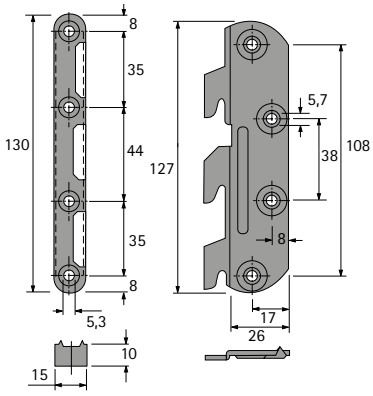


- Hakenelement met 3 haken
- Stabiel en beproefd beslag om in te hangen
- Verzinkt staal

Set bestaat uit:
- 2 hakenelementen rechts
- 2 hakenelementen links
- 4 universele kappen rechts/links

Bestelnr.	VE
0 025 183	1/10 set





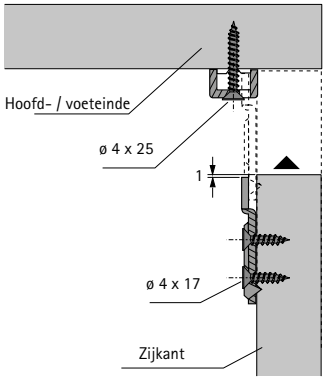
Bedverbindingsbeslag 100 mm

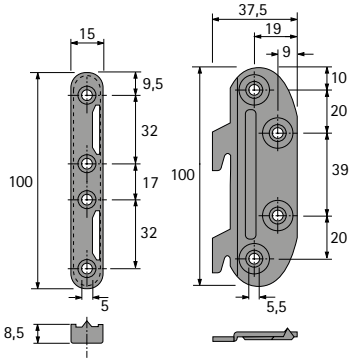


- Hakenelement met 2 haken
- Vooral geschikt voor smalle bedkanten
- Verzinkt staal

Set bestaat uit:
- 2 hakenelementen rechts
- 2 hakenelementen links
- 4 universele kappen rechts/links

Bestelnr.	VE
0 025 185	1/10 set



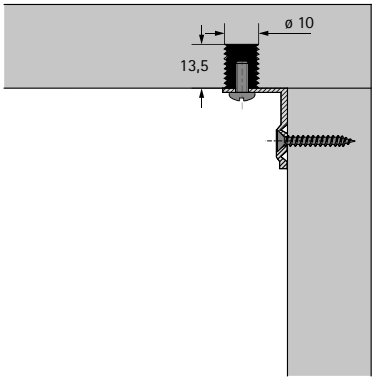


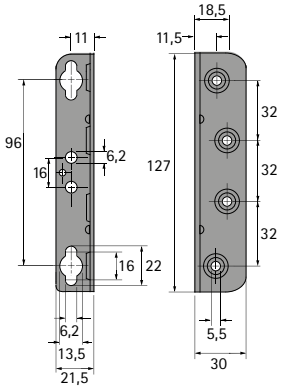
Hoekbedbeslag 127 mm



- Schroefgaten verspringen, in 32 mm rasterafstand
- Compleet met moffen M6 x 13 en schroeven M6 x 12
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 025 189	1/40 st.



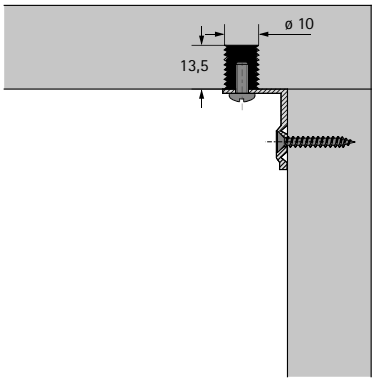


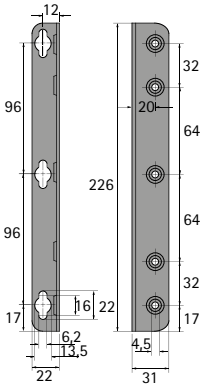
Hoekbedbeslag 226 mm



- Schroefgaten in 32 mm rasterafstand
- Vooral geschikt voor hoge bedkanten
- Compleet met moffen M6 x 13 en schroeven M6 x 12
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 047 635	1/40 st.



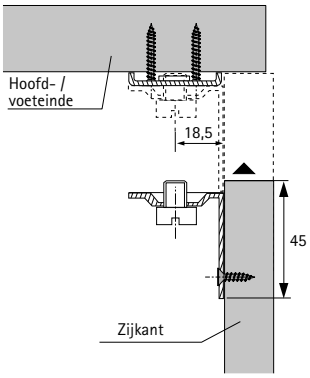


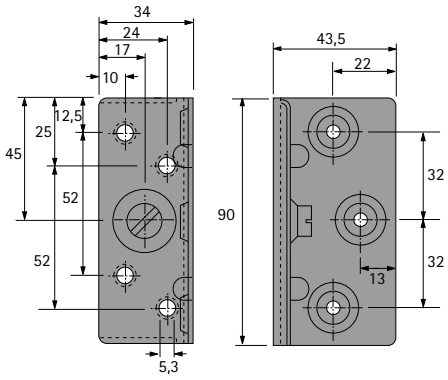
StabiloFix



- Voor demontabele bedden of bedlades
- Hoge vastheid
- Max. 4 mm tolerantiecompensatie door geleiderschroef
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 047 634	1/40 st.



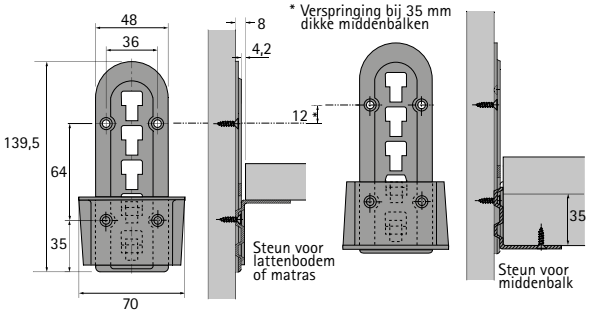


VariFix



- Voor een- en tweepersoonsbedden
- Ook geschikt voor tweepersoonsbedden met middenbalk
- De hoogte van de steun voor lattenbodems of matrassen kan in 3 stappen met telkens 24 mm worden versteld
- Verzinkt staal
- Belastbaarheid 400 kg/st.

Bestelnr.	VE
0 047 633	1/40 st.



Verbindingsbeslag voor bedden

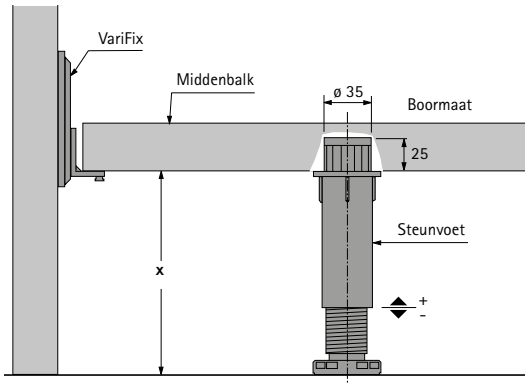
- **VariFix**
- **Steunvoet en verbinder voor middenbalk**

Steunvoet voor middenbalk



- Verstelling met de hand of schroevendraaier
- Montage door insteken in de boring van de middenbalk
- Kunststof zwart
- Belastbaarheid 450 kg/st.

Maat X mm	Verstelling mm	**Bestelnr.**	VE
150	-22/+96	**0 047 630**	1/20 st.
170	-22/+96	**0 047 631**	1/20 st.
190	-42/+76	**0 047 632**	1/20 st.

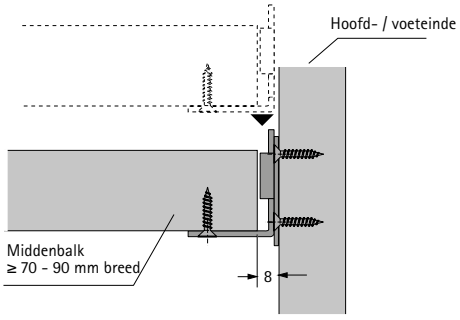


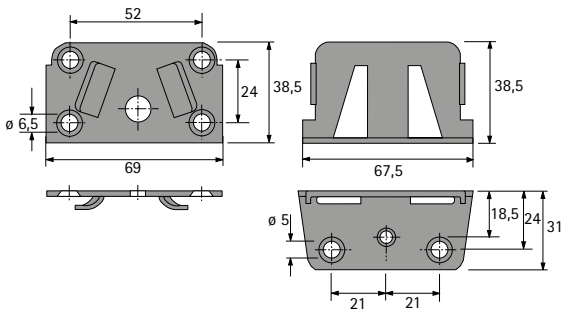
Middenbalkverbinder



- Voor houten of metalen bedconstructies
- Kan ook voor gestoffeerde bedden worden gebruikt
- Breedte van de middenbalk vanaf 70 mm
- Verzinkt staal
- Belastbaarheid 100 kg/st.

Bestelnr.	VE
0 025 182	1/40 st.





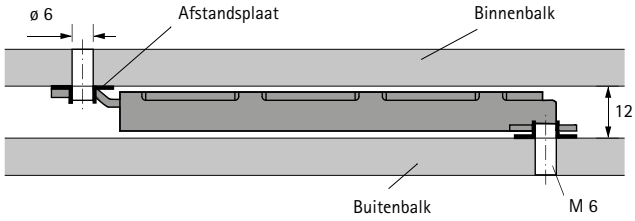
Rastomat

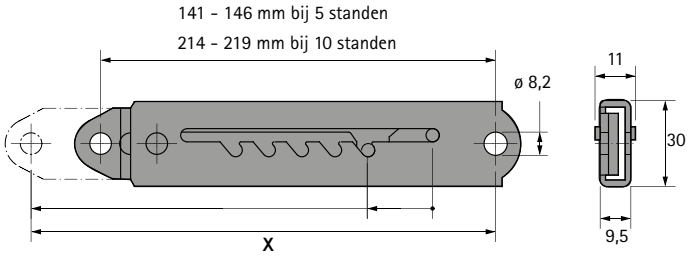


- Verstelbeslag voor hoofd- en voeteneinden
- Kan ook worden gebruikt voor in hoogte verstelbare schrijfbureau–bladen, ligstoelen en alle soorten kleppen
- Het beslag arrêteert zonder terugvoer in iedere positie
- Stabiele constructie
- Overtrekken door stalen beveiliging uitgesloten
- Benodigde afstandsschijven zijn in de verpakkingseenheid ingesloten
- Verzinkt staal
- Belastbaarheid 180 kg/st.

Aantal arrêteringen	**Bestelnr.**	VE
5	**0 025 175**	1/10 st.
10	**0 025 174**	1/10 st.

http://www.hettich.com/short/c25c2f





Maat x mm

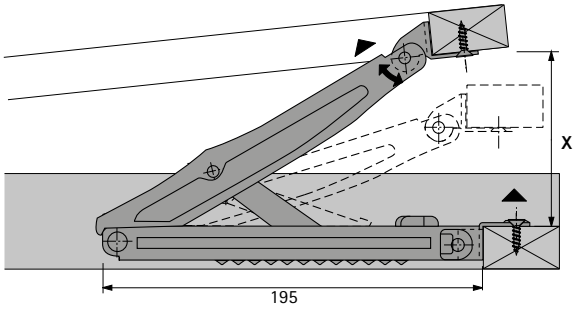
Positie van de arrêteringen	Maat x mm voor artikelen met 5 arrêteringen	Maat x mm voor artikelen met 10 arrêteringen
1 R	164	235
5 R	214	289
10 R		355

MultiFlex

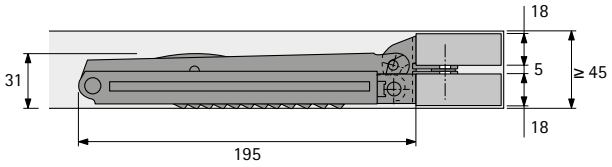


- Verstelbeslag voor hoofd- en voeteneinden
- 13 standen
- Bijzonder lage bouwhoogte
- Snelle, eenvoudige montage
- Verzinkt staal
- Belastbaarheid 140 kg/st.

Bestelnr.	VE
0 025 173	1/4 st.



http://www.hettich.com/short/3cc204



Afstand X mm

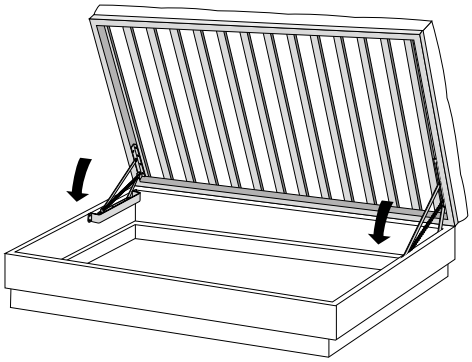
Positie	Afstand X mm
0	5
1	29
2	69
3	99
4	124
5	143
6	160
7	176
8	193
9	207
10	223
11	240
12	257
13	278
Aanslag mm (max. opening)	332

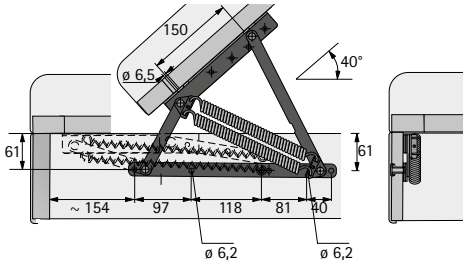
Springopenbeslag voor eenpersoonsbedden, kajuitbedden en gestoffeerde bedden



- Stabiele verwerking van alle klinknagels met onderlegplaatjes
- De veerkacht ondersteunt het zwenkverloop
- Gewicht van het ligoppervlak inclusief matras 25 kg
- Binnenliggende constructies zo uitvoeren dat het draagvlak aan alle 4 zijden op de onderste constructie ligt
- Een beslagbedekking uit kunststof beschermt het beddengoed
- Alleen leverbaar als set, bestaande uit een linker- en een rechterbeslag
- Met 4 trekveren per set
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
9 132 738	1 set



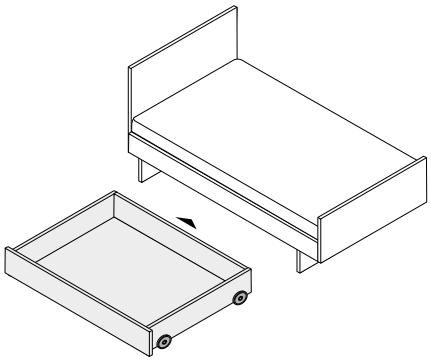


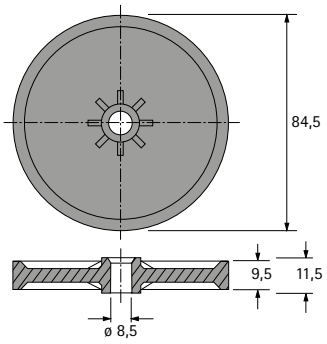
Wiel voor bedlades

- Groot gedimensioneerde wieldiameter met breed roloppervlak
- Kunststof wit
- Met verbindingsschroeven VS te monteren, a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Verbindingsschroeven VS, zie pagina 818

Bestelnr.	VE
0 047 636	1/40 st.



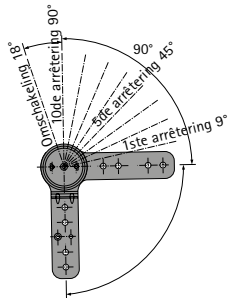


FrankoFlex

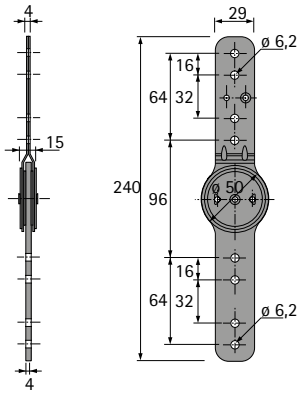


- 10 standen
- Verstelbereik van 90°
- Fijnafstelling van 9°
- Kan zowel aan houten als aan stalen buisconstructies worden gemonteerd
- Bevestigingsgaten in het 32 mm systeem
- Veel inbouwmogelijkheden dankzij platte en smalle bouwwijze
- De gesloten vorm garandeert functionele veiligheid
- Verzinkt staal
- Belastbaarheid 220 Nm/st.

Nulstand in °	**Bestelnr.**	VE
90	**0 044 745**	1/10 st.



FrankoFlex
Nulstand 90°



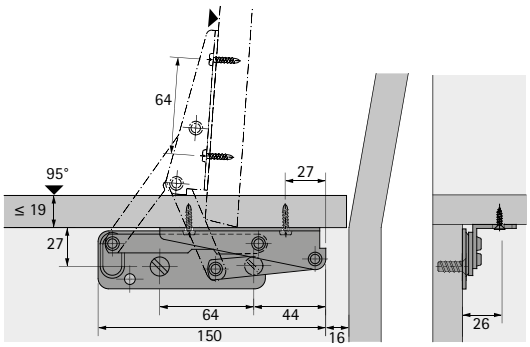
http://www.hettich.com/short/5af555

SchwenkFix



- Voor kisten en hoekbanken
- Openingshoek 95°
- Het beslag draait zo ver open, dat de klep in geopende staat blijft staan
- Bekledingen tot 50 mm dikte zijn mogelijk
- Sleutelgaten in de aanslaghoek maken het inhangen en afstellen van de klep tijdens de montage makkelijker
- Alleen leverbaar als set, bestaande uit een linker- en een rechterbeslag
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 030 864	1/10 set





Standvast. Geef uw meubels een stevige basis – met hoogwaardige plinten van Hettich. Duurzame kwaliteitsmaterialen en stabiele constructies garanderen een grote belastbaarheid. Plintverstellers van Hettich geven uw meubels een stevige stand. Permanent.



Tot 450 kg/st. belastbaar: Korrekt is een glijder, stelpoot en plintpaneelbevestiging in één. Eenvoudige verstelling met de hand of m.b.v. een schroevendraaier.



Stevig van staal: plintverstelschroef van verzinkt staal. Met voetkap van transparante kunststof.

Plintverstelbeslag

Overzicht



Plintverstelvoet Korrekt
met glijders en toebehoren **838 - 842**



Plintverstelvoet Euro
met glijders en toebehoren **843 - 845**



Plintverstelvoet
met houder voor plintlade **846 - 847**



Plintversteller Systema Top 2000
voor kantoormeubelen **848 - 849**



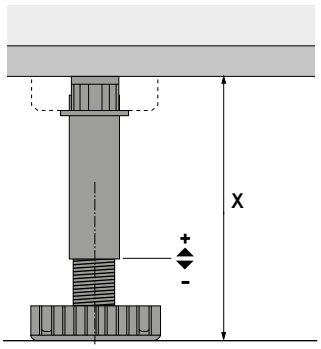
Plintverstelschroeven **850 - 851**

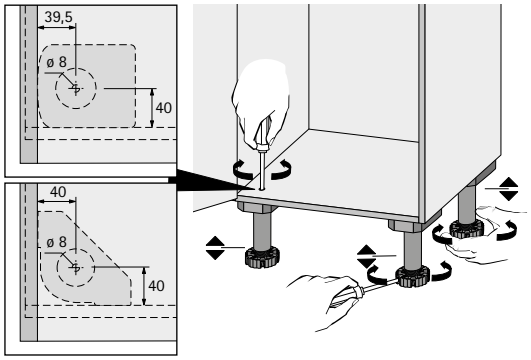
Plintvoet Korrekt



- Beslagsysteem van plintvoeten, glijders, frontplaathouders en ander toebehoren
- Belastbaarheid per voet 450 kg, max. 1350 kg bij 3 of meer voeten
- Stevige bevestiging van de plintvoet in de glijder bij het opstellen en verschuiven van de kast
- Groot standvlak van ø 78 resp. 80 mm
- Eenvoudige hoogteverstelling
- Plintlade mogelijk vanaf 150 mm plinthoogte
- Kunststof zwart

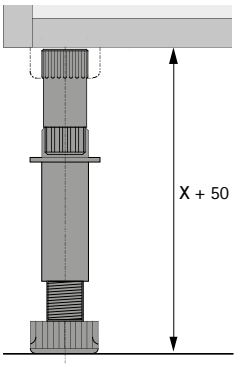
Plinthoogte maat X mm	Verstelbereik mm	Standvlak ø mm	**Bestelnr.**	VE
50	50 - 60	78	**0 044 747**	1/200 st.
70	62 - 86	78	**0 044 748**	1/100 st.
80	74 - 110	80	**0 070 151**	1/200 st.
100	89 - 125	80	**0 061 851**	1/100 st.
110	99 - 135	80	**0 070 152**	1/100 st.
130	119 - 155	80	**0 061 852**	1/100 st.
150	100 - 160	80	**0 020 018**	1/100 st.
150	139 - 175	80	**0 061 853**	1/100 st.
180	169 - 205	80	**0 070 153**	1/100 st.





Adapter voor plintvoet



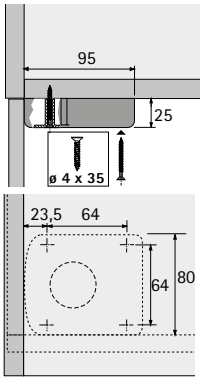


- Ter verlenging van de plintvoet met 50 mm
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 071 844	1/40 st.

Glijder Universal om vast te schroeven



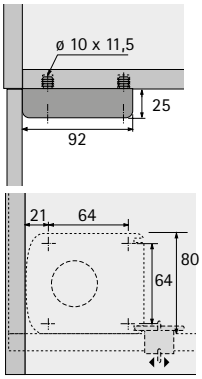


- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 061 854	1/200 st.

Glijder Universal om met 4 drevels in te drukken





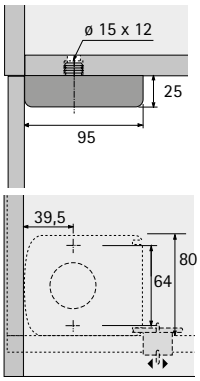
- Met geïntegreerde bevestiging voor frontplaathouder (bestelnr. 0 071 849, a.u.b. apart bestellen)
- Kunststof zwart

Paginaverwijzing:
- Frontplaathouders, zie pagina 841

Bestelnr.	VE
0 047 654	1/40 st.

Glijder Universal om met 2 drevels in te drukken





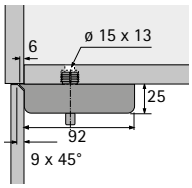
- Met geïntegreerde bevestiging voor frontplaathouder (bestelnr. 0 071 849, a.u.b. apart bestellen)
- Kunststof zwart

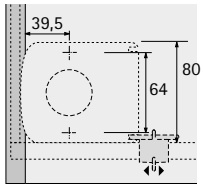
Paginaverwijzing:
- Frontplaathouders, zie pagina 841

Bestelnr.	VE
0 047 655	1/40 st.

Glijder Universal om met 2 spreidpluggen in te slaan







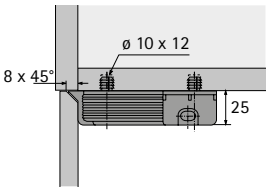
- Extra bevestiging met schroeven mogelijk
- Kan gedemonteerd worden door de spreidpluggen eruit te trekken
- Met geïntegreerde bevestiging voor plintpaneelhouder (bestelnr. 0 071 849, a.u.b. apart bestellen)
- Met ondersteuning van de zijwand
- Kunststof zwart

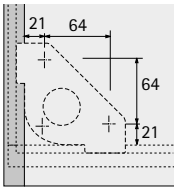
Paginaverwijzing:
- Frontplaathouders, zie pagina 841

Bestelnr.	VE
0 079 689	1/40 st.

Glijder Planform om met 3 spreidpluggen in te slaan





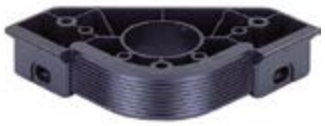


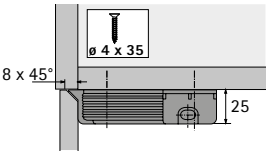
- Ook geschikt voor schuin en rond lopende plinten
- Extra bevestiging met schroeven mogelijk
- Kan gedemonteerd worden door de spreidpluggen eruit te trekken
- Met geïntegreerde bevestiging voor plintpaneelhouder (bestelnr. 0 079 694, a.u.b. apart bestellen)
- De tekening geeft de uitvoering met steun weer
- Kunststof zwart

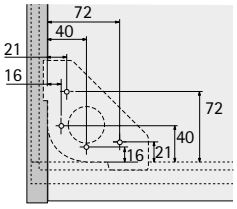
Paginaverwijzing:
- Frontplaathouders, zie pagina 841

Uitvoering	Bestelnr.	VE
zonder opdek	**0 074 668**	1/200 st.
met opdek	**0 074 667**	1/200 st.

Glijder Planform om vast te schroeven





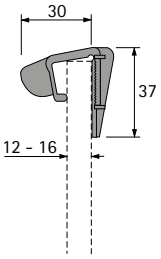


- Ook geschikt voor schuin en rond lopende plinten
- Met geïntegreerde bevestiging voor plintpaneelhouder
- Met ondersteuning van de zijwand
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 079 693	1/200 st.

Frontplaathouder voor glijder Universal





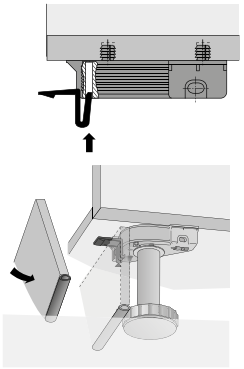
- Voor frontplaten, materiaaldikte 12 - 16 mm
- De frontplaat moet 4 mm lager zijn uitgevoerd dan de plinthoogte
- Te gebruiken met glijder Universal om in te drukken/slaan en glijder Euro om vast te schroeven, a.u.b. apart bestellen
- De frontplaathouder wordt op de frontplaat geklemd en voor de montage zijdelings in de glijder geschoven
- Kunststof wit

Paginaverwijzing:
- Glijder Universal, zie pagina 839 - 840
- Glijder Euro om vast te schroeven, zie pagina 844

Bestelnr.	VE
0 071 849	1/40 st.

Frontplaathouder voor glijder Planform





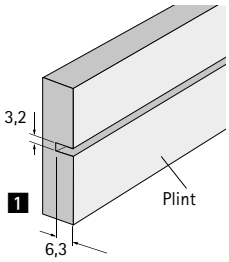
- Voor frontplaten en zijkanten, materiaaldikte 19 mm
- De frontplaat moet 4 mm lager zijn uitgevoerd dan de plinthoogte
- Te gebruiken met glijder Planform, a.u.b. apart bestellen
- De frontplaathouder wordt in de glijder geschoven en de plintplaat vervolgens vastgeklemd
- Kunststof wit

Paginaverwijzing:
- Glijder Planform, zie pagina 840

Bestelnr.	VE
0 079 694	1/200 st.

Frontplaathouder om op de plintvoet te klikken



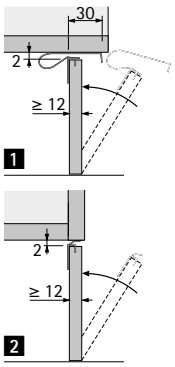


- Voor frontplaten en zijkanten
- Montage: op de plintvoet klikken
- Vanaf 70 mm plinthoogte te gebruiken
- Kunststof zwart

Uitvoering	Bestelnr.	VE
1 om in een groef te plaatsen	**0 073 481**	1/200 st.
2 voor schroefbevestiging	**0 061 855**	1/200 st.

Frontplaathouder 'TurboClip'



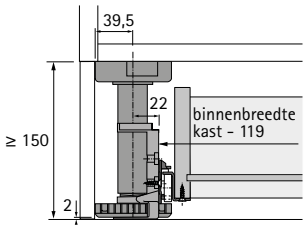


- Voor frontplaten en zijkanten, materiaaldikte min. 12 mm
- Om in te slaan
- De frontplaat moet 2 mm lager zijn uitgevoerd dan de plinthoogte
- Montage: de frontplaat wordt onder de kast vastgeklemd
- De frontplaat moet met de achterkant boven en onder tegen de glijder resp. plintvoet liggen
- Staal verchroomd

Uitvoering	Bestelnr.	VE
1 voor frontplaten	**0 079 690**	1/20 st.
2 voor zijkanten	**0 079 691**	1/20 st.

Houder voor plintlade





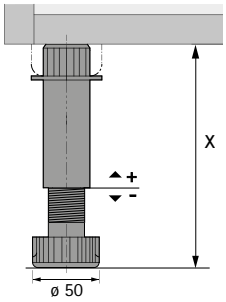
- Houder voor verbinding van plintladen met uittrekbare ladegeleiders FR 402 / 602, a.u.b. apart bestellen
- Vanaf 150 mm plinthoogte te gebruiken
- De geleiders worden aan de houders gemonteerd en vervolgens op de plintvoeten geklikt
- De bodemhoogte van de schuiflade blijft ook bij het verstellen van de plinthoogte altijd gelijk
- Kunststof zwart

Paginaverwijzing:
- Ladegeleiders FR 402 / 602, zie catalogus 'Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk Rolgeleiders FR

Bestelnr.	VE
0 070 154	1/20 st.

Plintvoet Euro



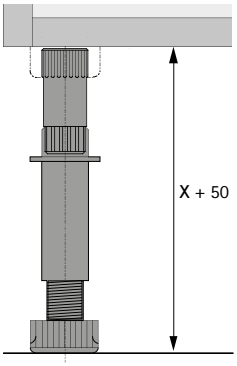


- Beslagsysteem van plintvoeten, glijders en ander toebehoren
- Belastbaarheid 450 kg/voet, max. 1350 kg bij 3 of meer voeten
- Stevige houvast van de voet in de glijder, eenvoudige hoogteverstelling
- Plintlade mogelijk vanaf 150 mm plinthoogte
- Kunststof zwart

Plinthoogte maat X mm	Verstelbereik mm	**Bestelnr.**	VE
100	95 - 123	**0 071 840**	1/40 st.
130	115 - 143	**0 071 841**	1/40 st.
150	145 - 173	**0 071 842**	1/40 st.
180	165 - 193	**0 071 843**	1/40 st.

Adapter voor plintvoet



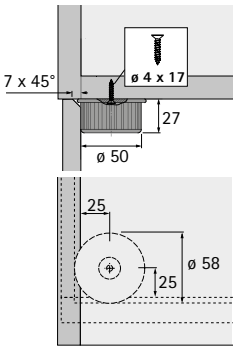


- Ter verlenging van de plintvoet met 50 mm
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 071 844	1/40 st.

Glijder om vast te schroeven



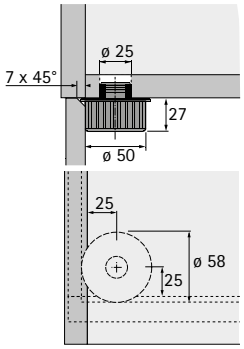


- Met ondersteuning van de zijwand
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 071 847	1/40 st.

Glijder om in te drukken



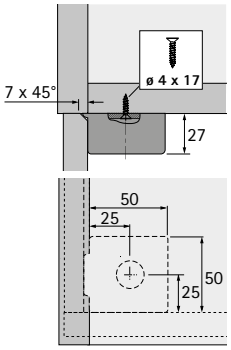


- Met ondersteuning van de zijwand
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 073 510	1/40 st.

Glijder om vast te schroeven





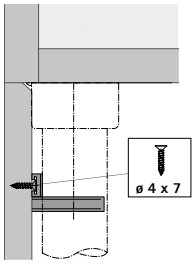
- Met geïntegreerde bevestiging voor frontplaathouder (bestelnr. 0 071 849, a.u.b. apart bestellen)
- Met ondersteuning van de zijwand
- Kunststof zwart

Paginaverwijzing:
- Frontplaathouders, zie pagina 844

Bestelnr.	VE
0 071 848	1/40 st.

Frontplaathouder om vast te schroeven



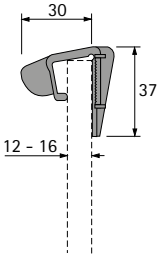


- Voor frontplaten en zijkanten
- Montage: op de plintvoet klikken
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 071 845	1/40 st.

Frontplaathouder





- Voor frontplaten, materiaaldikte 12 - 16 mm
- De frontplaat moet 4 mm lager zijn uitgevoerd dan de plinthoogte
- Te gebruiken met glijder, bestelnr. 0 071 848, zie boven
- Kunststof wit

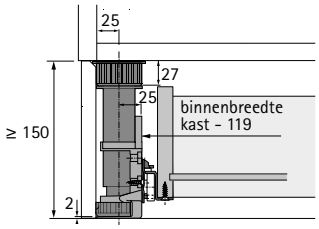
Bestelnr.	VE
0 071 849	1/40 st.

Plintverstelvoet

- **Euro**
- **Houder voor plintlade**

Houder voor plintlade





- Houder voor verbinding van plintladen met uittrekbare ladegeleiders FR 302 / 402 / 602, a.u.b. apart bestellen
- Vanaf 150 mm plinthoogte te gebruiken
- De geleiders worden aan de houders gemonteerd en vervolgens op de plintvoeten geklikt
- De bodemhoogte van de schuiflade blijft ook bij het verstellen van de plinthoogte altijd gelijk
- Kunststof zwart

Paginaverwijzing:

- Ladegeleiders FR 402 / 602, zie catalogus 'Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk Rolgeleiders FR

Bestelnr.	VE
0 073 630	1/20 st.

Plintverstelvoet met houder voor plintlade



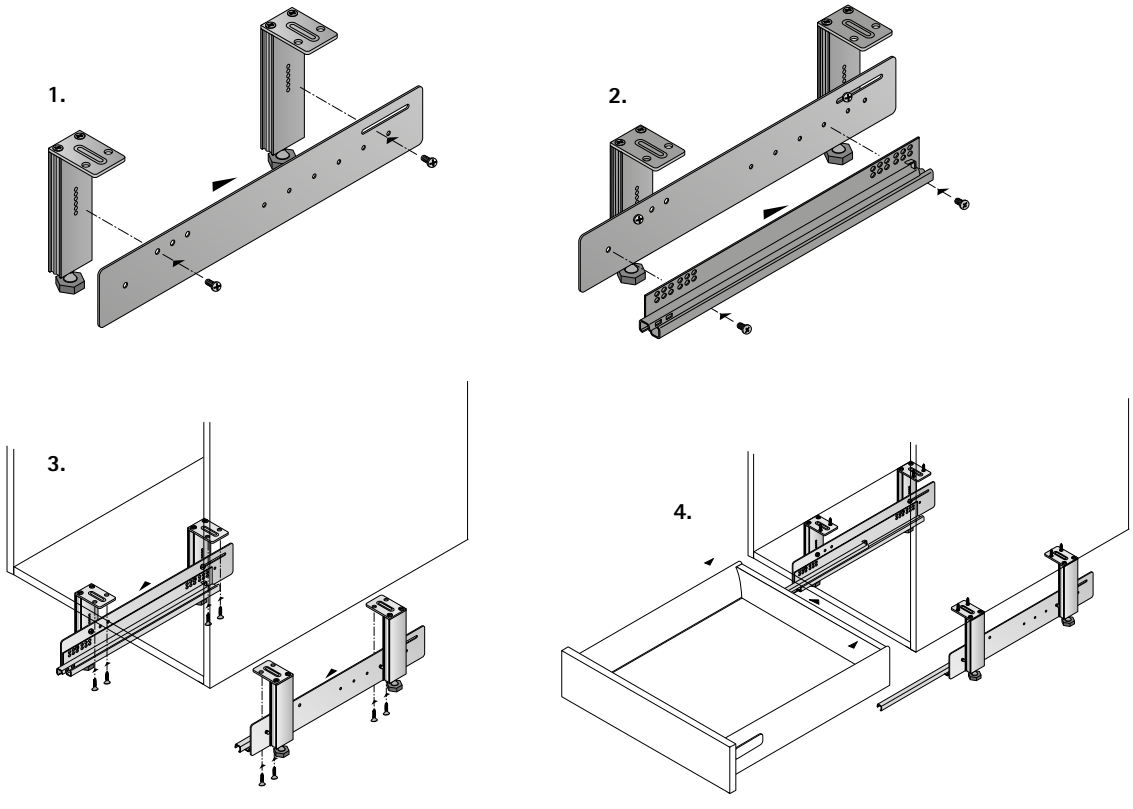
- Perfecte combinatie van plintverstelvoet en houder voor plintlade
- Te gebruiken met uittrekbare ladegeleiders:
  - Actro met Silent System, a.u.b. apart bestellen
  - Quadro 25 en Quadro V6, a.u.b. apart bestellen
- Vanaf 150 mm plinthoogte te gebruiken
- Eenvoudige hoogteverstelling
- Parallelliteit van plintlade en de hierboven gelegen kast
- De kastgeleider kan naderhand worden gemonteerd
- Inbouwhoogte verstelbaar in stappen van 5 mm
- Kan tussen alle kasten worden gemonteerd, ook wanneer de volgende kast een hoekkast of fornuiskast is
- Belastbaarheid plintvoet 75 kg/st.
- Belading schuiflade max. 30 kg
- Het aluminium profiel kan worden ingekort

Set bestaat uit:
- 4 plintvoeten, blank aluminium
- 2 kastgeleiders, staal
- Bevestigingsmateriaal

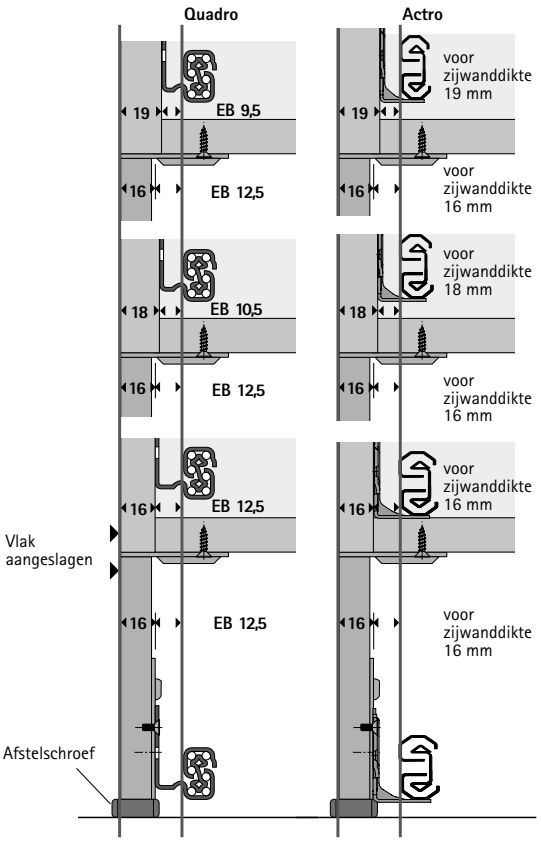
Paginaverwijzing:
Zie catalogus 'Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk Dubbelwandig schuifladesysteem
- ArciTech, Actro met Silent System
- InnoTech Atira, Quadro 25
- InnoTech Atira, Quadro V6

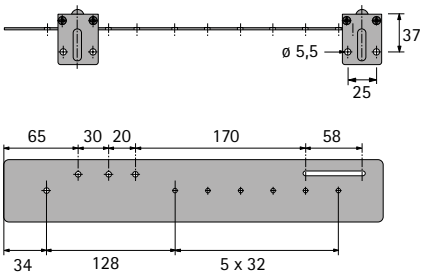
Plinthoogte mm	Verstelbereik mm	**Bestelnr.**	VE
150	145 - 172	**0 013 297**	1 set

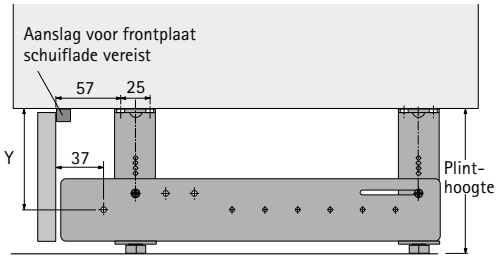
Montage



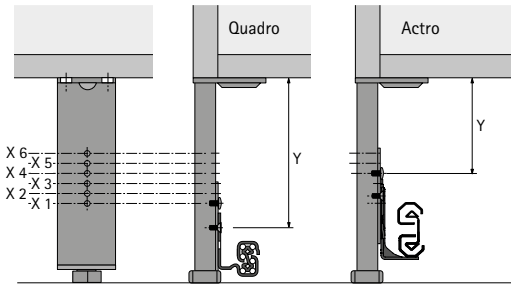
Inbouwmaten







Inbouwmaten



Gebruik ArciTech, hoogte 94 mm: bevestigingspunt X 4 - X 6 bruikbaar
Gebruik ArciTech, hoogte 126 mm: bevestigingspunt X 4 - X 5 bruikbaar
Gebruik InnoTech, hoogte 70 mm: bevestigingspunt X 1 - X 6 bruikbaar

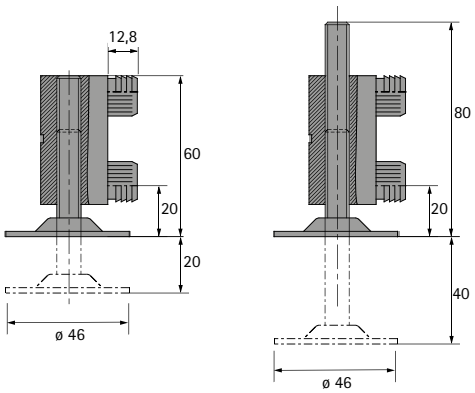
Bevestigingspunt	Maat Y voor plinthoogte 150 mm
X 6	78,5
X 5	83,5
X 4	88,5
X 3	93,5
X 2	98,5
X 1	103,5

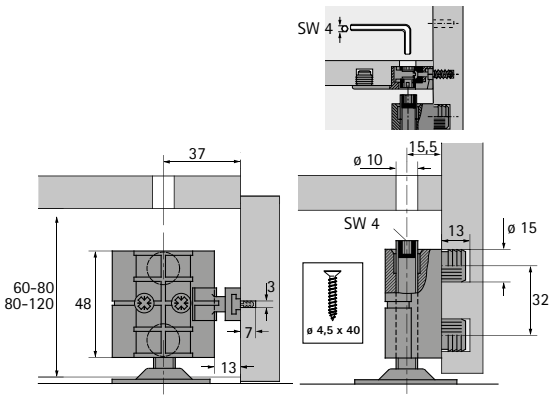
Plintversteller Systema Top 2000 voor buitenwand



- Voor kasten met een plinthoogte van minimaal 60 mm, een doorgaande zijwand of aparte plint
- Vooral geschikt voor alleenstaande kantoormeubelen, stelwanden en kasten in eindeloze bouwwijze
- Verstelbereik van 60 - 80 mm of van 80 - 120 mm
  De verstelling kan door de kastbodem worden uitgevoerd (SW 4)
- Economische verwerking in het Systeem 32 in combinatie met excenter-verbindingsbeslag VB 20/21, zie pagina 783 - 785
- De verstelling kan door het verbindingsbeslag heen worden uitgevoerd
- De plintclip is bedoeld voor de afstand achterzijde plint tot asmidden van 37 mm
- De positie van de groef in de voorplint voor het bevestigen van de clip is op het midden van de behuizing gefixeerd. De clip houdt echter ook op een andere hoogte van de behuizing, zie tekening
- De plintversteller is zo hoog belastbaar: belasting 300 kg / stuk, max. 900 kg bij drie of meer poten
- De directe asgeleiding in de behuizing garandeert een goede stand van de meubels
- De plintversteller is symmetrisch en kan daarom rechts en links worden toegepast
- Geschikt voor Systeem 32
- Staal, kunststof wit

Verstelbereik mm	**Bestelnr.**	VE
60 - 80	**0 040 438**	1/100 st.
80 - 120	**0 047 647**	1/100 st.



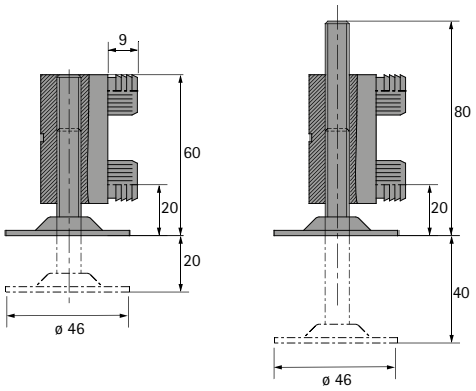


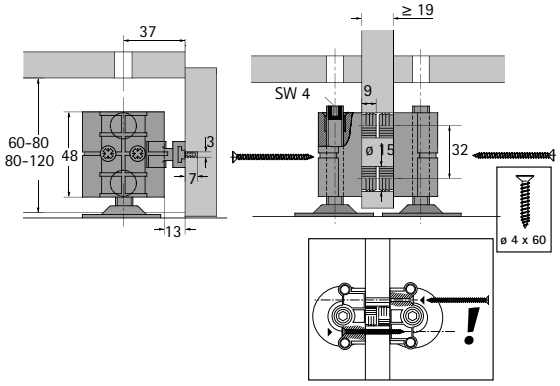
Plintversteller Systema Top 2000 voor middenwand



- Voor kasten met een plinthoogte van minimaal 60 mm, een doorgaande zijwand of aparte plint
- Vooral geschikt voor alleenstaande kantoormeubelen, stelwanden en kasten in eindeloze bouwwijze
- Verstelbereik van 60 - 80 mm of van 80 - 120 mm
  De verstelling kan door de kastbodem worden uitgevoerd (SW 4)
- Economische verwerking in het Systeem 32 in combinatie met excenter-verbindingsbeslag VB 20/21, zie pagina 783 - 785
- De verstelling kan door het verbindingsbeslag heen worden uitgevoerd
- De plintclip is bedoeld voor de afstand achterzijde plint tot asmidden van 37 mm
- De positie van de groef in de voorplint voor het bevestigen van de clip is op het midden van de behuizing gefixeerd. De clip houdt echter ook op een andere hoogte van de behuizing, zie tekening
- De plintversteller is zo hoog belastbaar: belasting 300 kg / stuk, max. 900 kg bij drie of meer poten
- De directe asgeleiding in de behuizing garandeert een goede stand van de meubels
- De plintversteller is symmetrisch en kan daarom rechts en links worden toegepast
- Geschikt voor Systeem 32
- Staal, kunststof wit

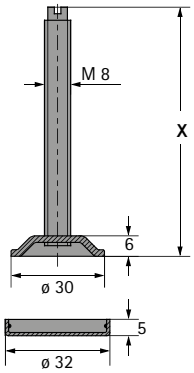
Verstelbereik mm	**Bestelnr.**	VE
60 - 80	**0 040 439**	1/100 st.
80 - 120	**0 047 648**	1/100 st.





Plintverstelschroef met schroefdraad M8



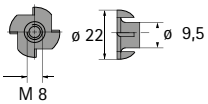


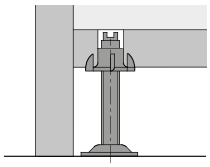
- Met voetkap
- Verzinkt staal/kunststof transparant

Maat X mm	Bestelnr.	VE
50	**0 047 637**	1/50 st.
60	**0 047 638**	1/50 st.
70	**0 047 639**	1/50 st.
80	**0 047 640**	1/50 st.
100	**0 047 642**	1/50 st.

Inslagmoer met schroefdraad M8





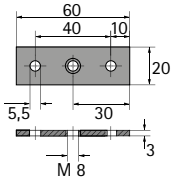


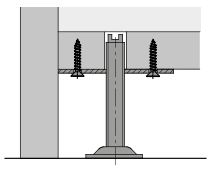
- Blank staal

Bestelnr.	VE
0 047 643	1/50 st.

Bevestigingsplaat met schroefdraad M8





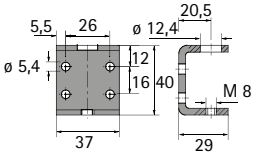


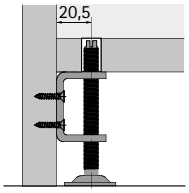
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 047 645	1/50 st.

Dubbele hoek met schroefdraad M8







- Verzinkt staal

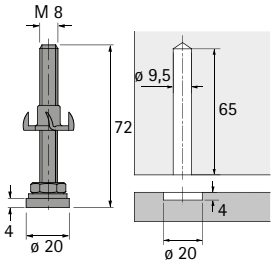
Bestelnr.	VE
0 047 644	1/50 st.
0 071 870	1/250 st.

Plintverstelschroeven

- **Schroefdraad M8, schroefdraad M10**
- **Toebehoren**

Verstelbeslag voor zijwanden





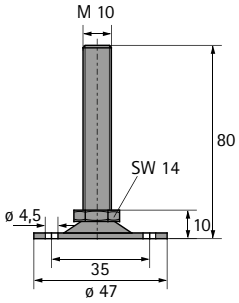
- Met dit beslag is het mogelijk om een wand tussen vloer en plafond te spannen en waterpas te maken
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Boren voor kolom- en handboormachines, zie pagina 1219

Bestelnr.	VE
0 031 571	1/20 st.

Stelschroef met M10 schroefdraad



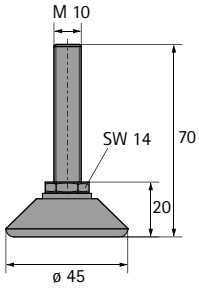


- Om rekken, muurscheidingen en scheidingswanden af te stellen
- Met stelmoer en stalen schijf
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 025 166	1/50 st.

Stelschroef met M10 schroefdraad



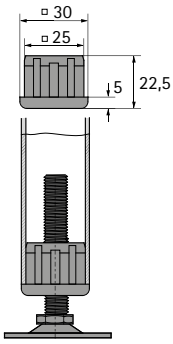


- Om rekken, muurscheidingen en scheidingswanden af te stellen
- Met stelmoer en slagvaste kunststof schijf
- Verzinkt staal, kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 047 646	1/50 st.

Buiskap met schroefdraad M10





- Voor vierkantbuis 30 x 30 x 2,5 mm
- Spuitgietzink

Bestelnr.	VE
0 025 170	1/50 st.



Sommige legplankdragers van Hettich kunnen meer dan alleen planken dragen: ze voorkomen bijvoorbeeld dat legplanken per ongeluk worden omhooggetild of naar voren getrokken, kunnen kantelen of wegglijden. Een klein detail dat grote ongelukken kan voorkomen. Hier vindt u passende dragers en houders voor iedere inbouwkast. Vaste en veilige dragende elementen voor uw legplank. En voor iedere meubelconstructie een betrouwbare oplossing, die eenvoudig te monteren is.



Legplankdrager Sekura 2 van vernikkeld spuitgietzink.



Legplankrail Vari aluminium om in een groef te plaatsen.



Legplankdrager Titan voor een onzichtbare montage achter de legplank.



Legplankdragers TT voor het opnemen van legplanken voor wandmontage

Legplankdragers/-rails en consoles

Overzicht



Plankdrager
Safety, Sekura, Universal D, Universal K, Duplo, legplankdragers om in te steken, glasplaatdragers, lepelplankdragers, groefplankdragers, Legplankbeveiliging **854 – 858**



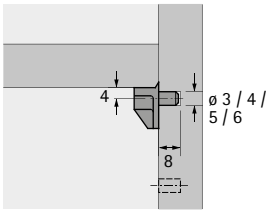
Legplankrails
om in de kastzijwand in te laten
Vari aluminium, Vari staal **859**



Legplankdragers
voor het opnemen van legplanken en montage aan muren
Titan 1 met zijdelingse verstelling, Titan 1, Titan 2, Titan 3, legplankdrager TT **860 – 863**

Safety



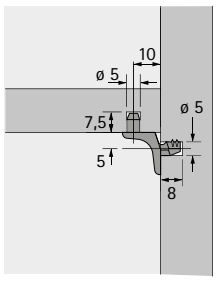


- Stalen stift met kunststof drager
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 50 (50 kg/m²)

Boordiameter mm	Kleur	**Bestelnr.**	VE
3	doorzichtig	**0 022 534**	1/500 st.
4	doorzichtig	**0 022 533**	1/500 st.
5	doorzichtig	**0 016 180**	1/500 st.
5	wit	**0 025 090**	1/500 st.
5	bruin	**0 025 091**	1/500 st.
6	doorzichtig	**0 022 532**	1/500 st.

Sekura 1.1



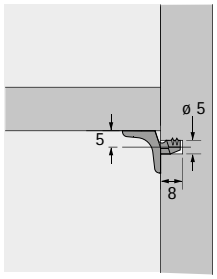


- Pindiameter 5 mm
- Extra 1 tap voor legplank
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 75 (75 kg/m²)
- Spuitgietzink vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 019 557	1/500 st.

Sekura 2



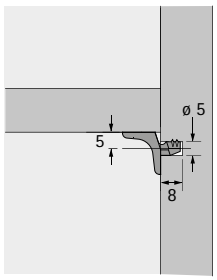


- Pindiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 75 (75 kg/m²)
- Spuitgietzink vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 025 100	1/500 st.

Sekura 2.1



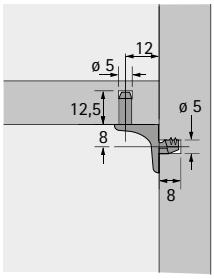


- Pindiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 75 (75 kg/m²)
- Vernikkeld spuitgietzink

Bestelnr.	VE
9 134 679	1/500 st.

Sekura 6



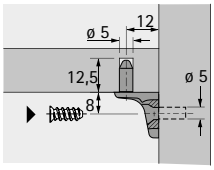


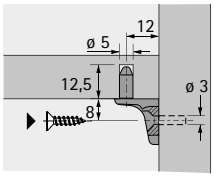
- Pindiameter 5 mm
- Extra 1 tap voor legplank
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 75 (75 kg/m²)
- Spuitgietzink vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 079 707	1/500 st.

Sekura 7





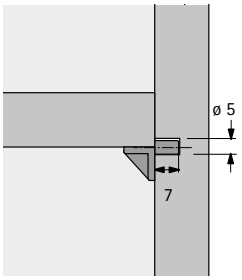


- Boordiameter 5 mm voor directbevestigingsschroef, verzonken kop ø 6,3 mm
- Boordiameter 3 mm voor schroef met verzonken kop ø 4 mm
- Steeds 1 tap extra voor legplanken
- Vernikkeld spuitgietzink
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 75 (75 kg/m²)

Boordiameter mm	Bestelnr.	VE
3	**0 079 711**	1/500 st.
5	**0 053 012**	1/500 st.

Universal K



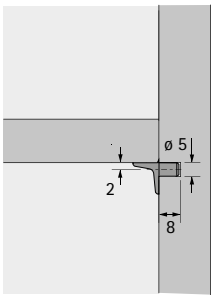


- Pindiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 25 (25 kg/m²)
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
0 044 751	1/500 st.

Universal D



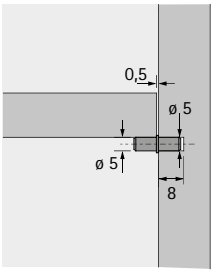


- Pindiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 75 (75 kg/m²)
- Spuitgietzink vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 022 737	1/500 st.

Duplo



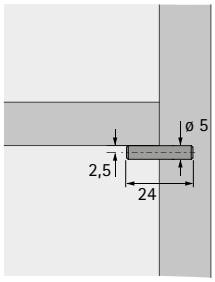


- Pindiameter aan beide zijden 5 mm
- Staal
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 50 (50 kg/m²)

Oppervlak	Bestelnr.	VE
vernikkeld	**0 046 642**	1/500 st.
verzinkt	**0 013 138**	1/500 st.

Legplankdragers om in te steken



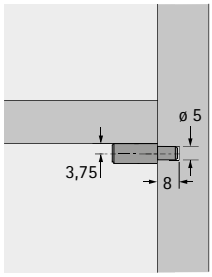


- Boordiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 50 (50 kg/m²)
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 025 124	1/500 st.

Legplankdragers om in te steken met aanzetstuk



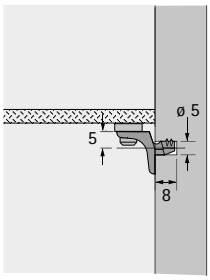


- Pindiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 50 (50 kg/m²)
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 016 181	1/500 st.

Sekura 8



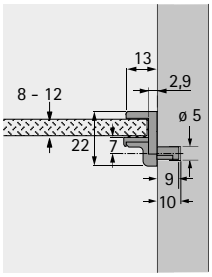


- Glasplaatdrager
- Pindiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 75 (75 kg/m²)
- Vernikkeld spuitgietzink / Kunststof transparant

Bestelnr.	VE
0 047 609	1/500 st.

Alfa Glass



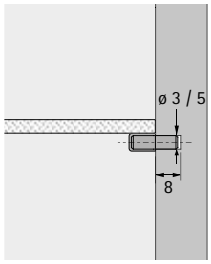


- Legplankdrager met snelmontagevergrendeling voor glasplaten
- Voor glasdiktes 8 - 12 mm
- Boordiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 25 (25 kg/m²)
- Vernikkeld spuitgietzink

Bestelnr.	VE
9 131 209	1/500 st.

Glasplaatdrager



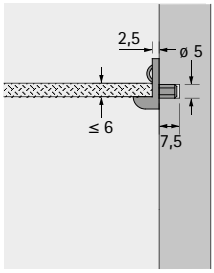


- Met zachte kunststof kap
- Belastingsgroep L 50 (50 kg / m²)
- Verzinkt staal/kunststof transparant

Boordiameter mm	Bestelnr.	VE
3	**0 079 710**	1/500 st.
5	**0 079 709**	1/500 st.

Kunststof glasplaatdrager



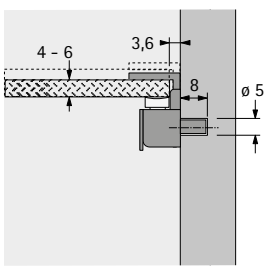


- Met kantelbeveiliging
- Pindiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 25 (25 kg/m²)
- Kunststof doorzichtig

Bestelnr.	VE
0 073 615	1/500 st.

Glasplaatdrager



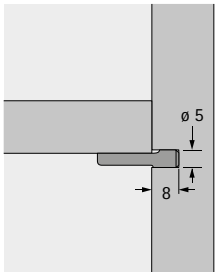


- Voor glasdiktes van 4 - 6 mm
- Met kantelbeveiliging
- Boordiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 25 (25 kg/m²)
- Spuitgietzink vernikkeld / kunststof transparant

Bestelnr.	VE
9 080 214	1/500 st.

Lepelplankdrager



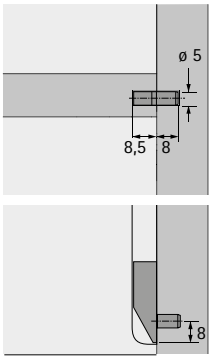


- Boordiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 25 (25 kg/m²)
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
0 020 782	1/500 st.

Groefplankdrager

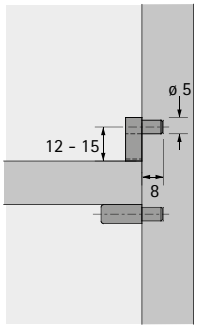




- Voor planken met groef
- Pindiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Belastingsgroep L 25 (25 kg/m²)
- Blank spuitgietzink

Bestelnr.	VE
0 074 805	1/500 st.

Legplankbeveiliging



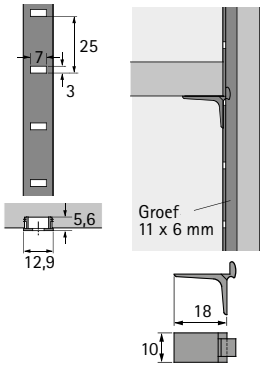
- Pindiameter 5 mm
- Geschikt voor Systeem 32
- Kunststof doorzichtig

Bestelnr.	VE
0 063 549	1/500 st.

Legplankdragers Vari Alu, Vari staal

Legplankrail Vari aluminium 11 x 6 mm



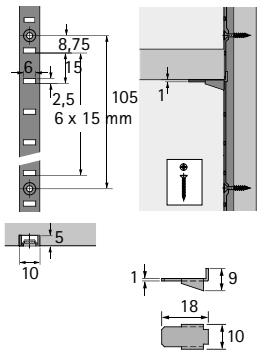


- Standaardlengte 3500 mm
- Aluminium
- Belastingsgroep L 50 (50 kg/m²)

Artikelversie	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Plankdrager	blank	**0 029 249**	1/250 st.
Plankdrager	goudkleurig	**0 029 251**	1/250 st.
Rail	blank	**0 029 246**	30 st.
Rail	goudkleurig	**0 029 248**	30 st.

Legplankrail Vari staal 10 x 5 mm



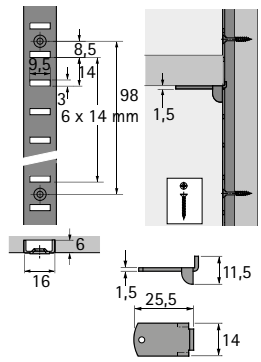


- Standaardlengte 3500 mm
- Belastingsgroep L 50 (50 kg/m²)
- Staal

Artikelversie	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Plankdrager	vermessingd	**0 013 126**	1/250 st.
Plankdrager	verzinkt	**0 013 127**	1/250 st.
Rail	vermessingd	**0 047 611**	50 st.
Rail	vernikkeld	**0 047 612**	50 st.

Legplankrail Vari staal 16 x 6 mm





- Standaardlengte 3500 mm
- Belastingsgroep L 50 (50 kg/m²)
- Staal

Artikelversie	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Plankdrager	vermessingd	**0 013 128**	1/250 st.
Plankdrager	verzinkt	**0 013 129**	1/250 st.
Rail	vermessingd	**0 047 613**	50 st.
Rail	vernikkeld	**0 047 614**	50 st.

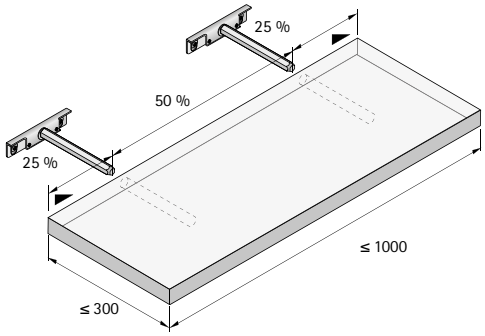
Titan 1 met zijdelingse verstelling

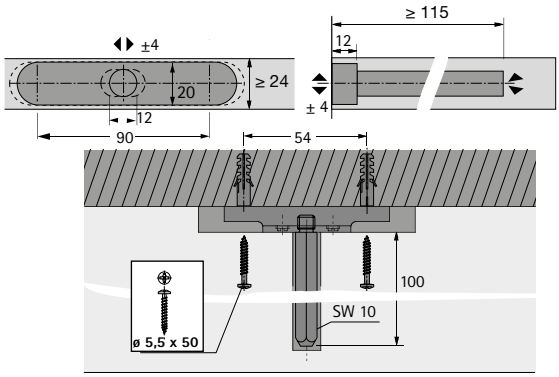


- Onzichtbare montage achter de legplank
- Draagbout: SW 10 mm
- Max. belastbaarheid bij plankafmetingen van 1000 x 300 mm is 50 kg/m², 1000 x 250 mm is 100 kg/m², 1000 x 200 mm is 160 kg/m²
- Hoogteverstelling: ± 4 mm
- Zijdelingse verstelling: ± 4 mm
- Minimumdikte van de plank: 24 mm
- Verstelling van de plankneiging
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Bevestigingsschroeven (bestelnr. 0 065 480), zie pagina 882

Bestelnr.	VE
0 079 713	1/20 st.





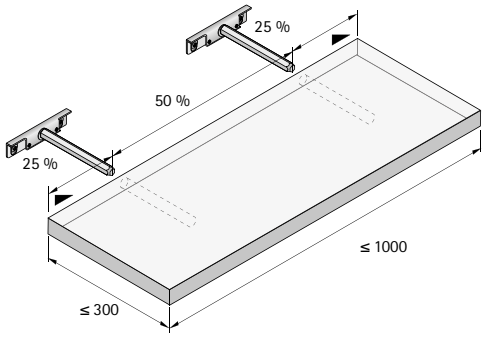
Titan 1

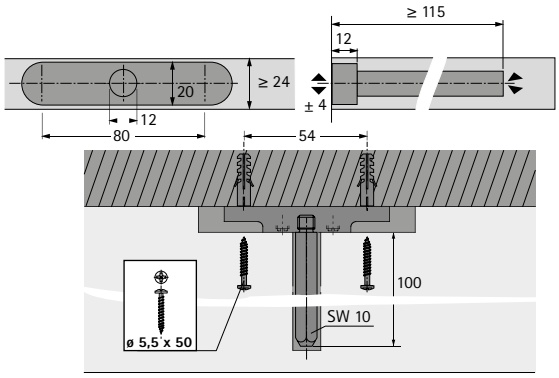


- Onzichtbare montage achter de legplank
- Draagbout: SW 10 mm
- Max. belastbaarheid bij plankafmetingen van 1000 x 300 mm is 50 kg/m², 1000 x 250 mm is 100 kg/m², 1000 x 200 mm is 160 kg/m²
- Hoogteverstelling: ± 4 mm
- Minimumdikte van de plank: 24 mm
- Verstelling van de plankneiging
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Bevestigingsschroeven (bestelnr. 0 065 480), zie pagina 882

Bestelnr.	VE
0 047 661	1/20 st.





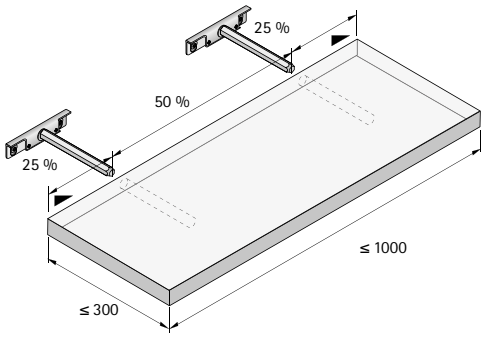
Titan 2

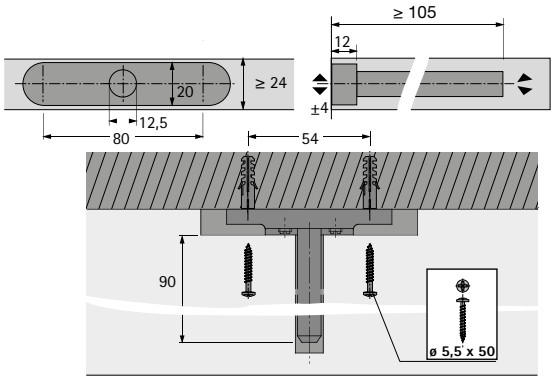


- Onzichtbare montage achter de legplank
- Draagbout: ø 12 mm
- Max. belastbaarheid bij plankafmetingen van 1000 x 300 mm is 50 kg/m^2, 1000 x 250 mm is 100 kg/m^2, 1000 x 200 mm is 160 kg/m^2
- Hoogteverstelling: ± 4 mm
- Minimumdikte van de plank: 24 mm
- Verstelling van de plankneiging
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Bevestigingsschroeven (bestelnr. 0 065 480), zie pagina 882

Bestelnr.	VE
0 063 598	1/20 st.





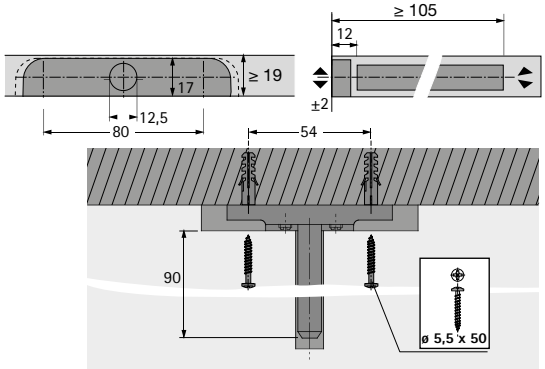
Titan 3

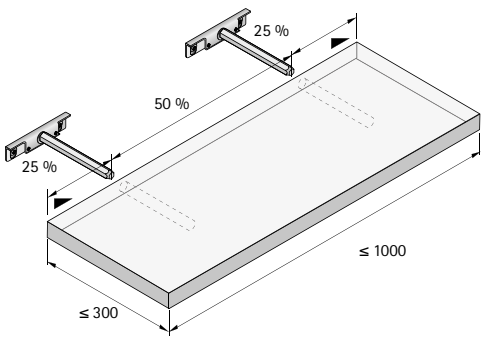


- Onzichtbare montage achter de legplank
- Draagbout: ø 12 mm
- Max. belastbaarheid bij plankafmetingen van 1000 x 300 mm is 50 kg/m^2, 1000 x 250 mm is 100 kg/m^2, 1000 x 200 mm is 160 kg/m^2
- Hoogteverstelling: ± 2 mm
- Minimumdikte van de plank: 19 mm
- Verstelling van de plankneiging
- Verzinkt staal

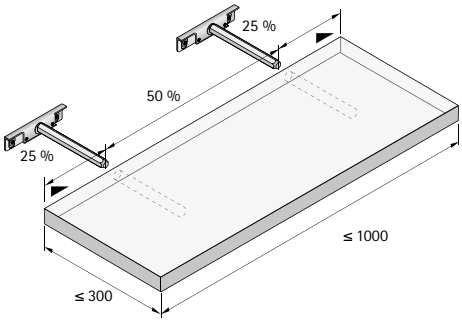
Paginaverwijzing:
- Bevestigingsschroeven (bestelnr. 0 065 480), zie pagina 882

Bestelnr.	VE
0 079 714	1/20 st.





Belastbaarheid legplankdrager



max. legplankdiepte mm	legplankbreedte 1000 mm
200	160 kg / m^2 *
250	100 kg / m^2 *
300	50 kg / m^2 *

*Belasting incl. gewicht van de legplank

Opmerking:
De door ons aangeboden speciale schroeven in combinatie met drevels zijn bedoeld voor toepassing in massief steen, massief kalkzandsteen, beton of klinkerstenen. In het massieve steenmateriaal moet een boring met een diameter van 8 mm worden aangebracht, waarin de kunststof drevel vlak moet worden ingeslagen. Voor het bevestigen aan andere wandmaterialen moeten de in de handel gebruikelijke speciale bevestigingselementen worden gebruikt.

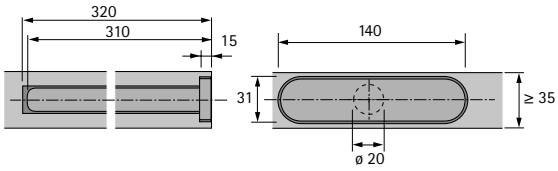
Legplankdragers



- Legplankbevestiging met compensatie van de schuine stand
- Voor een onzichtbare montage achter de legplank
- De max. belasting bedraagt 50 kg/m^2 bij passende wandconstructie en een afstand tussen de dragers van max. 600 mm en legplankafmetingen van 1000 x 350 mm
- Verzinkt staal
- Wij hebben geen invloed op materiaal en staat van de wand, de plaat en de bevestiging. Deze moeten worden afgestemd op de draagkracht.

Set bestaat uit:
- 2 legplankdragers

Bestelnr.	VE
9 131 119	1 set



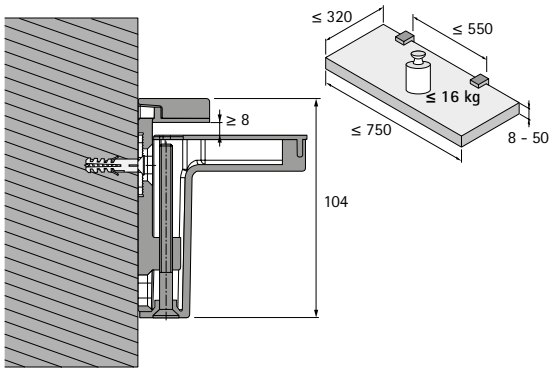
Legplankdrager TT

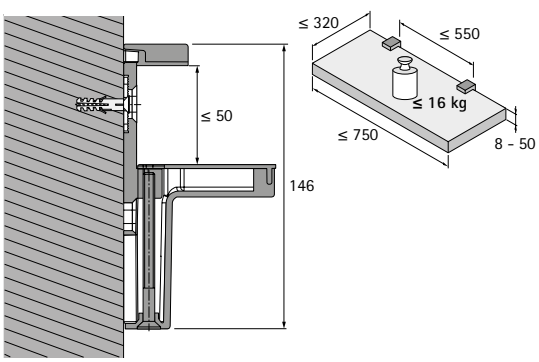


- Legplankbevestiging voor legplanken
- Edelstaal finish
- Wij hebben geen invloed op materiaal en staat van de wand, de plaat en de bevestiging. Deze moeten worden afgestemd op de draagkracht.

Set bestaat uit:
- 2 legplankdragers

Oppervlak/kleur	Bestelnr.	VE
Edelstaal finish	**9 131 118**	1 set







Zodat kasten veilig hangen: kastophangelementen van Hettich. Hoogwaardige materialen, degelijk verwerkt. Ook hierbij omvat het assortiment van Hettich alle varianten: om aan te schroeven of in te drukken, om in de kast of achter de achterwand te monteren. Alle modellen kunnen eenvoudig gemonteerd en afgesteld worden.



Kastophangelement SAH 130 om in te drukken. 3D-verstelling voor een nauwkeurige afstelling van de kast. Strak, esthetisch design – voor een fraai uiterlijk, ook in het detail.



Kastophangelementen SAH 215 / 216 voor gebruik achter de kast-achterwand. Met nauwkeurige 3D-verstelling. Bij railophanging kunnen de kasten worden beveiligd tegen uithangen.



Het kastophangelement SAH 305 wordt onzichtbaar in de achter-wand ingelaten.

Kastophangelementen en ophangrails

Overzicht



Kastophangelementen
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **866 - 867**



Kastophangelementen voor montage achter de achterwand
SAH 215 en SAH 216 **868 - 871**



Kastophangelementen voor montage in de kast
SAH 130, SAH 116 en SAH 15 **872 - 877**



Kastophangelementen voor montage in de achterwand
SAH 305 **878**



Afstandshouder **879**



Ophangrails/bevestigingsmateriaal **880 - 882**



Technische informatie
- **Informatie m.b.t. de belastbaarheid van kastophangelementen** **882 - 883**

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

	SAH 215	SAH 216	SAH 130
			
Pagina	868 - 869	870 - 871	872 - 873
Montage	▸ Om aan te schroeven ▸ Achter de achterwand	▸ Om aan te schroeven ▸ Achter de achterwand	▸ Om in te drukken ▸ In de kast
Belastbaarheid	45 kg/stuk volgens EN 15939	55 kg/stuk volgens EN 15939	35 kg/stuk volgens EN 15939
Ophanging	▸ Ophanghaak ▸ Ophangrail type B	▸ Ophanghaak ▸ Ophangrail type B	▸ Ophanghaak ▸ Ophangrail type B ▸ Ophangrail type L
Verstelling Hoogte Diepte Zijdelings bij haakbevestiging Zijdelings bij railbevestiging	 ± 8 mm max. 25 mm ± 3 mm ± 7,5 mm	 ± 8 mm max. 25 mm ± 3 mm ± 7,5 mm	 ± 7 mm max. 15 mm ± 3 mm ± 7 mm
Verspringing achterwand	min. 16 mm (vanaf achterkant achterwand)	min. 16 mm (vanaf achterkant achterwand)	min. 16 mm (vanaf voorkant achterwand)

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

SAH 15	SAH 116	SAH 305
		
874 - 875	876 - 877	878
▸ Om aan te schroeven ▸ In de kast	▸ Om aan te schroeven ▸ In de kast	▸ Om in te drukken ▸ In de achterwand
30 kg/stuk volgens EN 15939	40 kg/stuk volgens EN 15939	15 kg/stuk volgens EN 15939
▸ Ophanghaak ▸ Ophangrail type B ▸ Ophangrail type L	▸ Ophanghaak ▸ Ophangrail type B ▸ Ophangrail type L	▸ Ophanghaak
- 2 /+ 9 mm - 2/+ 17 mm ± 6 mm ± 7 mm	± 7 mm max. 15 mm ± 3 mm ± 7 mm	- - ± 8 mm -
min. 15 mm (vanaf voorkant achterwand)	min. 16 mm (vanaf voorkant achterwand)	-

Kastophangelement SAH 215

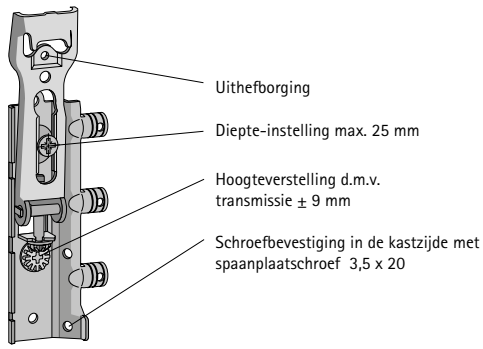


- Voor gebruik achter de achterwand
- Voor rail- en haakbevestiging
- Belastbaarheid 45 kg / stuk (volgens EN 15939/2012)
- Bevestiging met 3 zijdelingse tappen in de zijwand en schroefverbinding in de achterwandgroef
- Geschikt vanaf 16 mm achterwandinsprong
- Snelle, comfortabele hoogteverstelling via stabiele stelschroef en transmissie: ± 8 mm
- Diepteverstelling: max. 25 mm
- Zijdelingse verschuiving: ± 3 mm bij haakbevestiging
- Stelschroeven zijn beveiligd tegen onbedoeld uitdraaien Uitlichthoogte: 7,5 mm
- Haakbevestiging: de gesloten vorm van de haak verhindert afschuiven van de kast
- Te gebruiken met ophangrail type B
- Verzinkt staal - volledig recyclebaar
- De schroefbevestiging in de kastzijde is ABSOLUUT vereist.
- Functie 'uithefborging' met speciale schroef optioneel mogelijk

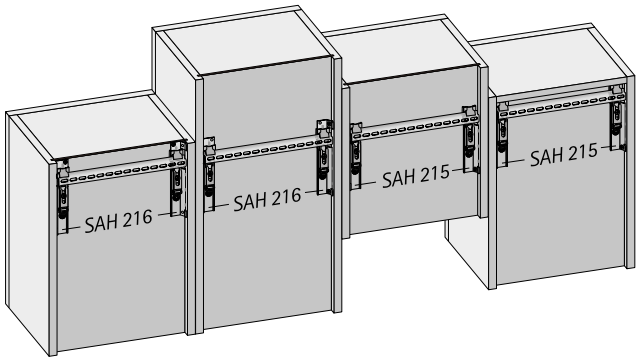
Paginaverwijzing:
- Afdekkappen SAH 215, zie pagina 870

Bestelnr.	VE
0 079 716	1/25 set

SAH 215

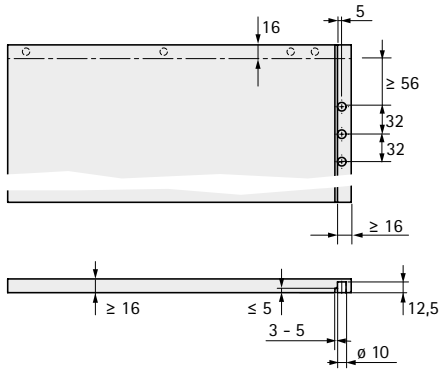


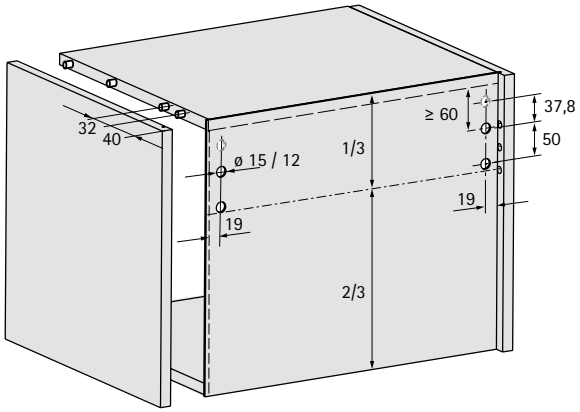
Montagevarianten

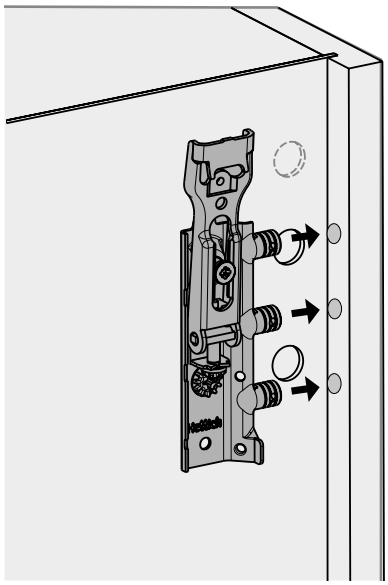


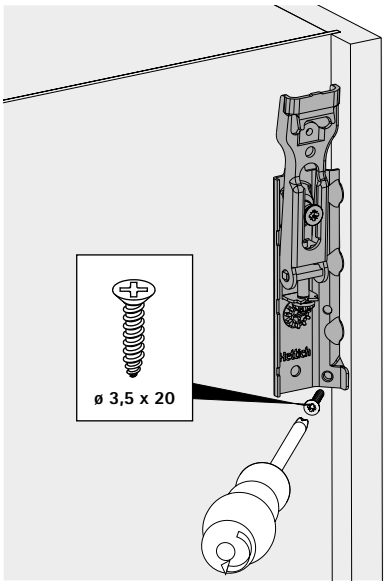
Opmerking:

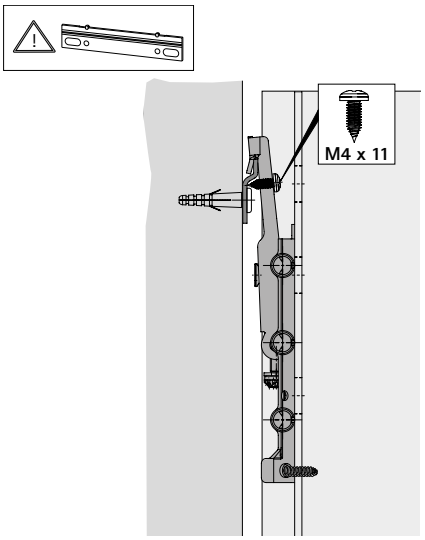
Wanneer er geen verbinding met de bovenste bodem aanwezig is, moeten de SAH 215/216 in het bovenste derde deel van de kasthoogte worden gemonteerd!
Eerst de hoogteverstelling en pas daarna de diepteverstelling uitvoeren!

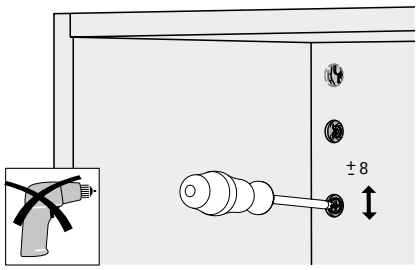

16
5
≥ 56
32
32
≥ 16
≥ 16
≤ 5
12,5
3 - 5
ø 10

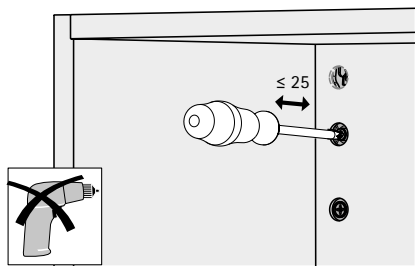

32
40
ø 15 / 12
1/3
2/3
≥ 60
37,8
50
19
19

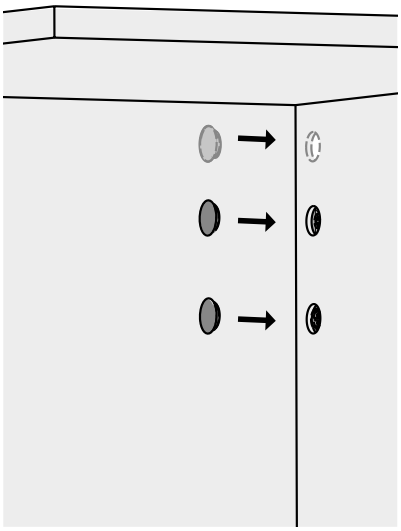


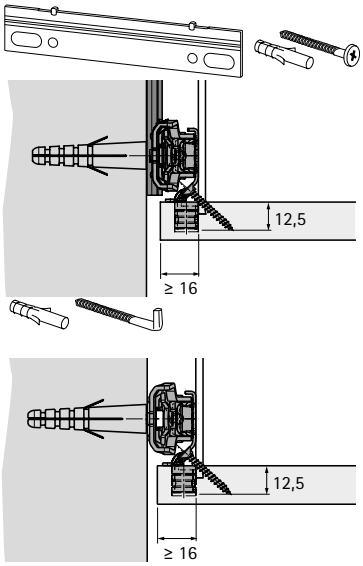

ø 3,5 x 20


M4 x 11


±8


≤ 25




12,5
≥ 16
12,5
≥ 16

Kastophangelement SAH 216

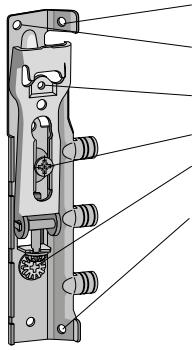


- Voor gebruik achter de achterwand
- Voor rail- en haakbevestiging
- Belastbaarheid 55 kg / stuk (volgens EN 15939/2012)
- Bevestiging met 3 zijdelingse tappen in de zijwand en schroefverbinding in de achterwandgroef
- Geschikt vanaf 16 mm achterwandinsprong
- Snelle, comfortabele hoogteverstelling via stabiele stelschroef en transmissie: ± 8 mm
- Diepteverstelling: max. 25 mm
- Zijdelingse verschuiving: ± 3 mm bij haakbevestiging
- Stelschroeven zijn beveiligd tegen onbedoeld uitdraaien Uitlichthoogte: 7,5 mm
- Haakbevestiging: de gesloten vorm van de haak verhindert afschuiven van de kast
- Te gebruiken met ophangrail type B
- Verzinkt staal - volledig recyclebaar
- De schroefbevestiging in de kastzijde en in de bovenste bodem is ABSOLUUT vereist.
- Functie 'uithefborging' met speciale schroef optioneel mogelijk

Paginaverwijzing:
- Afdekkappen SAH 216, zie onder

Bestelnr.	VE
0 079 717	1/25 Set

SAH 216 voor toepassing met bovenste bodem



Schroefbevestiging in de kastzijde met spaanplaatschroef 3,5 x 20

Schroefverbinding in bovenste bodem met spaanplaatschroef 3,5 X 30

Uithefborging

Diepte-instelling max. 25 mm

Hoogteverstelling d.m.v. transmissie ± 9 mm

Schroefbevestiging in de kastzijde met spaanplaatschroef 3,5 x 20

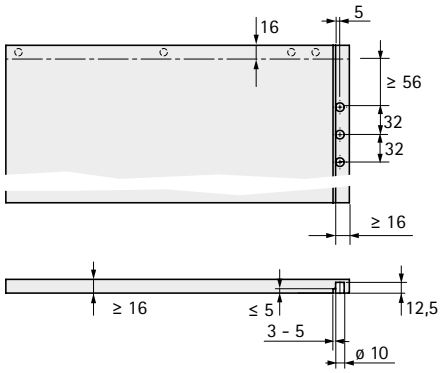
Opgelet:
Bij de SAH 216 moeten minimaal twee schroeven worden aangebracht (onder diagonaal en boven recht boven diagonaal ingeschroefd).

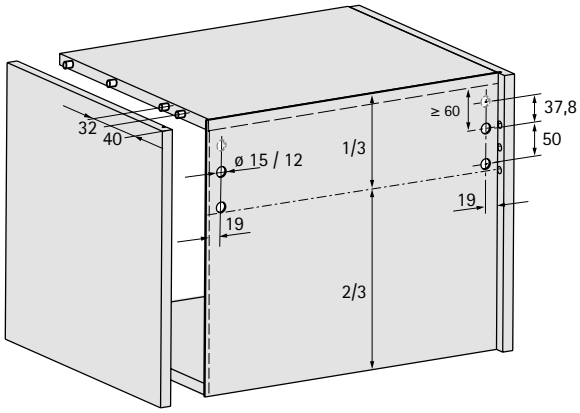
Afdekkappen voor SAH 215 / SAH 216

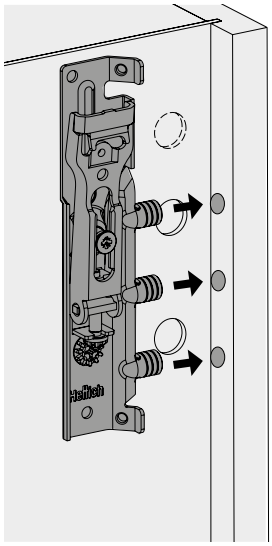


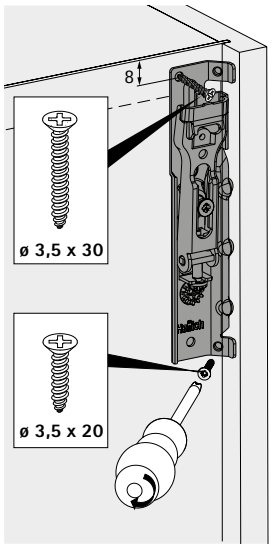
- Kunststof

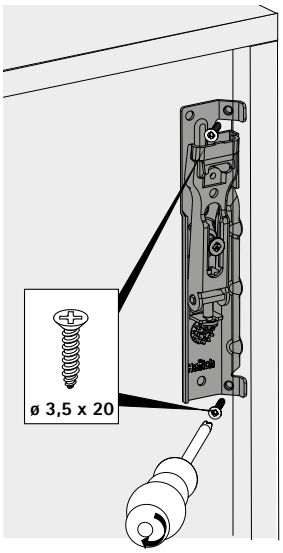
Kleur	Bestelnr. / boordiameter mm		VE
	12	15	
grijs	**0 079 722**	**0 079 723**	1/50 st.
wit	**0 079 718**	**0 079 719**	1/50 st.

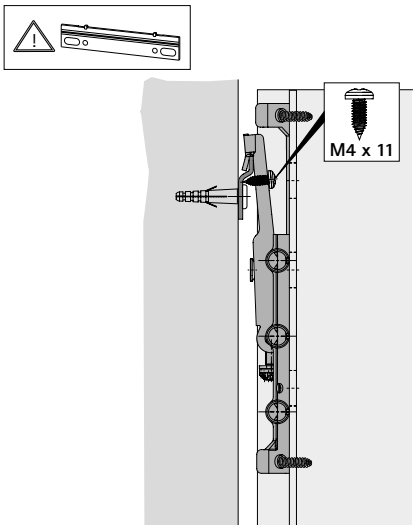

16
5
≥ 56
32
32
≥ 16
≥ 16
≤ 5
12,5
3 - 5
ø 10

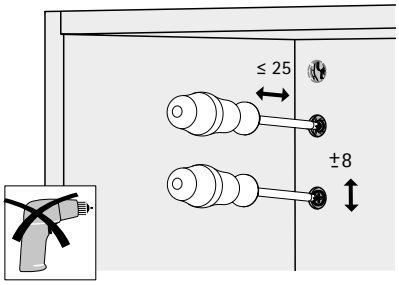

32
40
ø 15 / 12
1/3
2/3
19
19
≥ 60
37,8
50

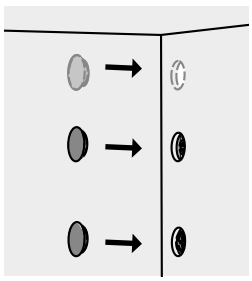


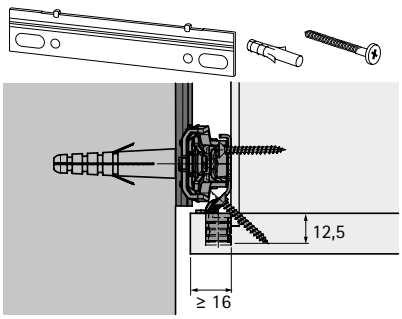

8
ø 3,5 x 30
ø 3,5 x 20

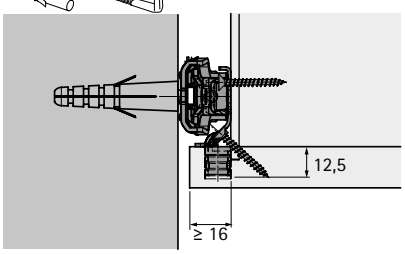

ø 3,5 x 20

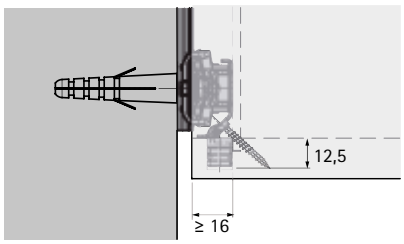

M4 x 11

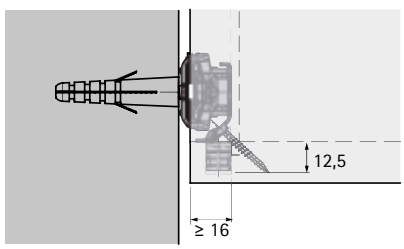

≤ 25
±8




12,5
≥ 16


12,5
≥ 16


12,5
≥ 16


12,5
≥ 16

Kastophangelement SAH 130



- Om in te drukken
- Voor rail- en haakbevestiging
- Bij haakbevestiging beveiligd tegen wegglijden naar de zijkant
- Belastbaarheid 35 kg/stuk conform EN 15939 in testopstelling A (een paar SAH per kast; aanbouwdelen zonder eigen ophanging, zoals open eindkast, zijn niet toegestaan)
- 3-dimensionale afstelling: hoogte ± 7 mm / diepte max. 15 mm / zijdelings bij haakbevestiging ± 3 mm / zijdelings bij railbevestiging ± 7 mm
- Achterwandinsprong (tot voorkant achterwand) min. 16 mm
- Uitlichthoogte 7,5 mm
- Te gebruiken met ophangrail type B en type L
- Verzinkt staal / kunststof wit

Diepte-instelmaat	**Bestelnr.**	VE
SAH 130 T19*	**0 079 724**	1/25 set

*Voorinstelling van de haak, afmeting behuizing-achterwand tot haak–uiteinde

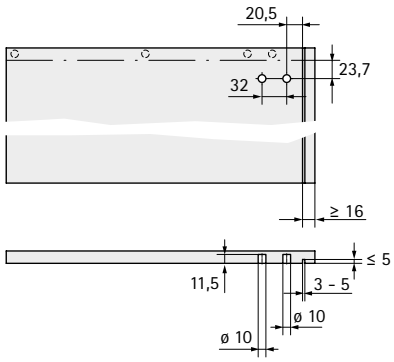
Afdekkappen voor SAH 130

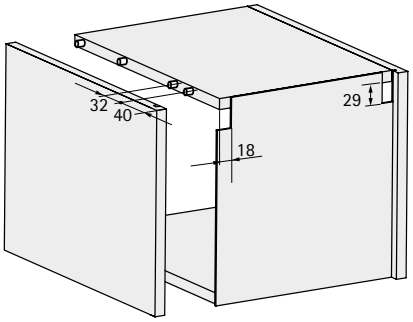


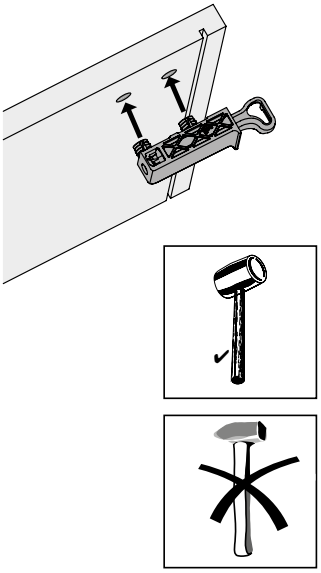
- Afdekkappen voor SAH 130
- Om op de kastophangelementen te schuiven
- Kunststof

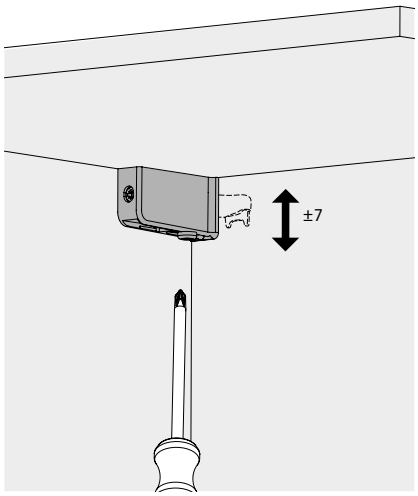
Kleur	**Bestelnr.**	VE
middelbruin	**0 079 727**	1/25 set
zilvergrijs	**0 079 726**	1/25 set
wit	**0 079 725**	1/25 set

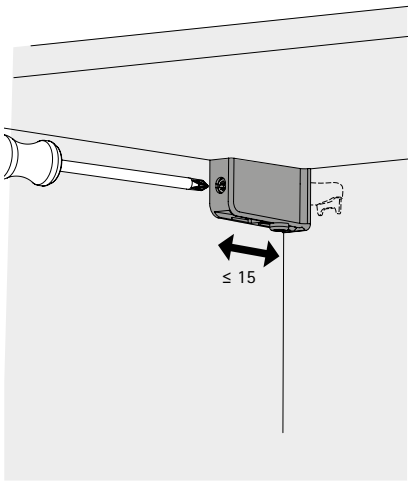
SAH 130



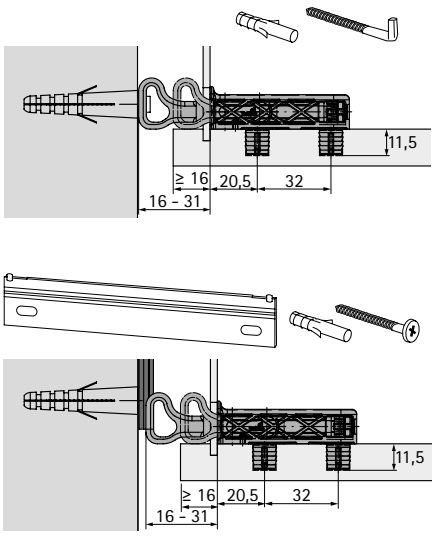


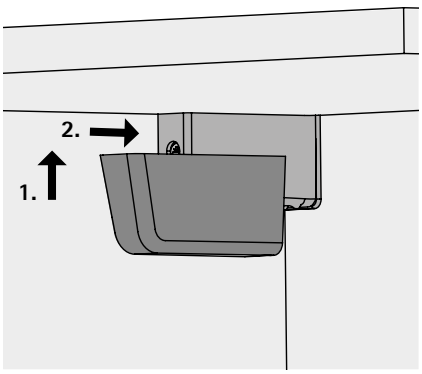






SAH 130





Kastophangelement SAH 15



- Om aan te schroeven
- Voor rail- en haakbevestiging
- Bij haakbevestiging beveiligd tegen wegglijden naar de zijkant
- Belastbaarheid 30 kg/stuk conform EN 15939 in testopstelling A (een paar SAH per kast; aanbouwdelen zonder eigen ophanging, zoals open eindkast, zijn niet toegestaan)
- 3-dimensionale afstelling: hoogte -2/+9 mm , diepte -2/+18 mm, zijdelings bij haakbevestiging ± 6 mm / zijdelings bij railbevestiging ± 7 mm
- Achterwandinsprong (tot voorkant achterwand) min. 15 mm
- Uitlichthoogte 6 mm
- Te gebruiken met ophangrail type B en type L
- Verzinkt staal / kunststof wit

Diepte-instelmaat	**Bestelnr.**	VE
SAH 15 T16*	**9 208 645**	1/25 set

*Voorinstelling van de haak, afmeting behuizing-achterwand tot haak–uiteinde

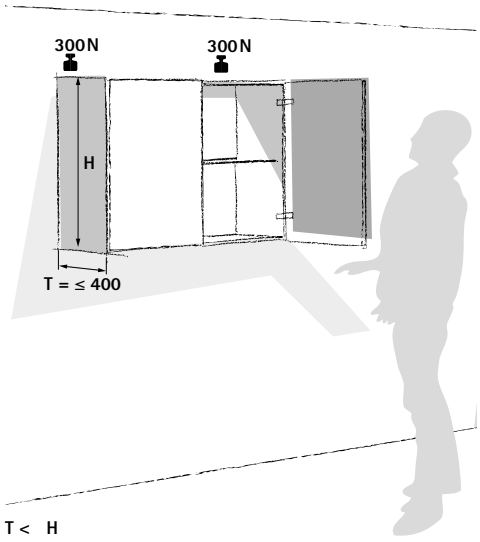
Afdekkappen voor SAH 15

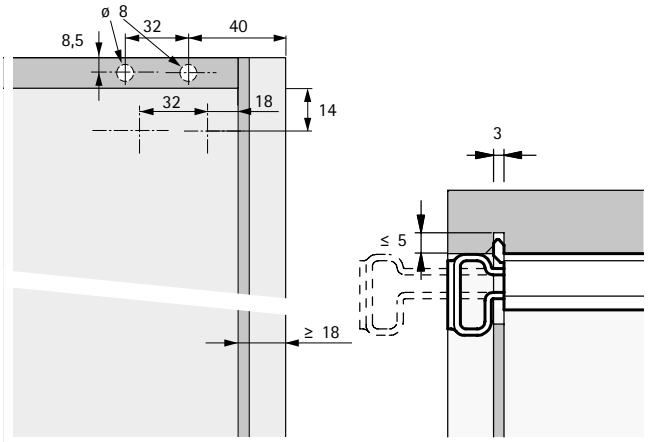


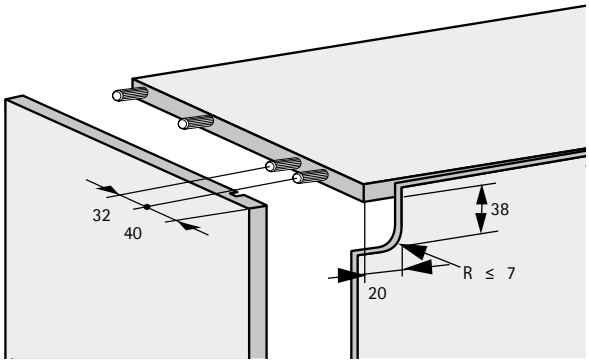
- Om op de kastophangelementen te schuiven
- Kunststof wit / vernikkeld metaal

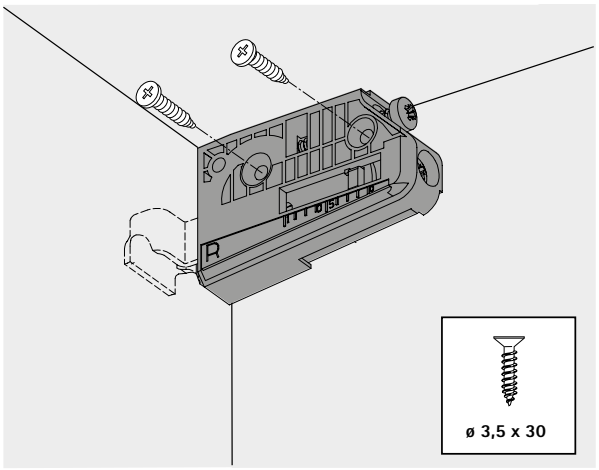
Oppervlak/kleur	**Bestelnr.**	VE
wit	**9 208 646**	1/25 set
vernikkeld	**9 208 647**	1/25 set

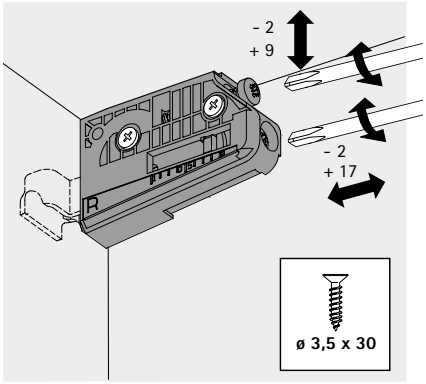
EN 15939 (2012)

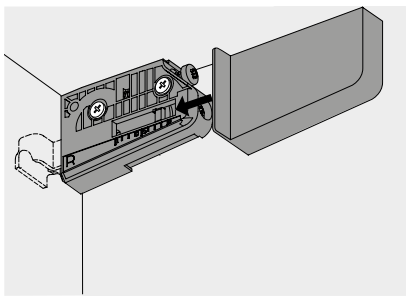


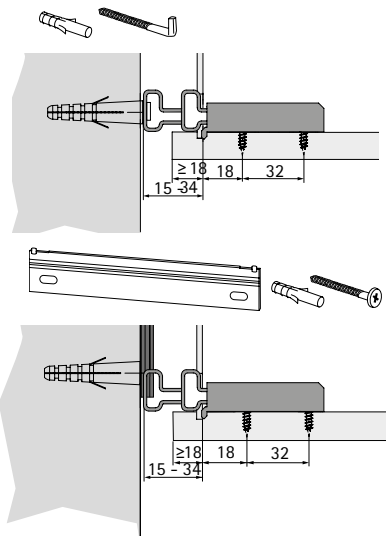












Kastophangelement SAH 116

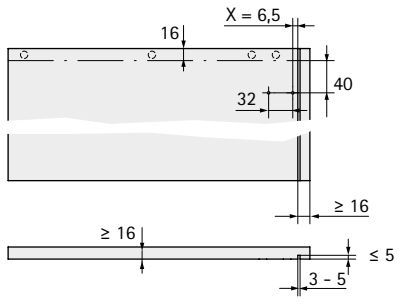


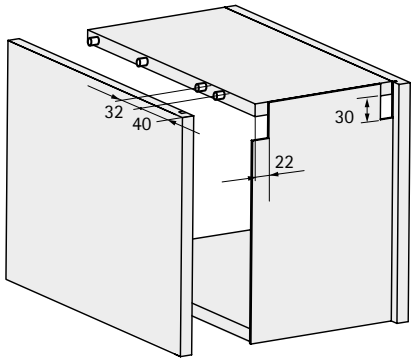
- Om aan te schroeven
- Rail- of haakbevestiging
- Bij haakophanging incl. beveiliging tegen wegglijden naar de zijkant
- Belastbaarheid 40 kg/stuk conform EN 15939 in testopstelling A (een paar SAH per kast; aanbouwdelen zonder eigen ophanging, zoals open eindkast, zijn niet toegestaan)
- 3-dimensionale afstelling: hoogte ± 7 mm / diepte max. 15 mm / zijdelings bij haakbevestiging ± 3 mm / zijdelings bij railbevestiging ± 7 mm
- Achterwandinsprong (tot voorkant achterwand) min. 16 mm
- Uitlichthoogte 7,5 mm
- Te gebruiken met ophangrail type B en type L
- Vernikkeld staal

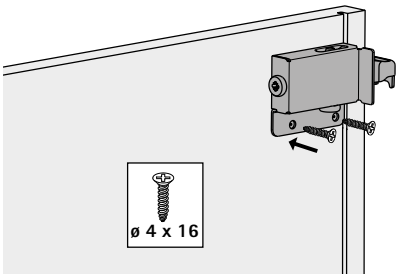
Artikelversie	Diepte-instelmaat	**Bestelnr.**	VE
4,6 - 6,5	SAH 116.1 T21	**0 019 476**	1/25 set

*Voorinstelling van de haak, afmeting behuizing-achterwand tot haakuiteinde

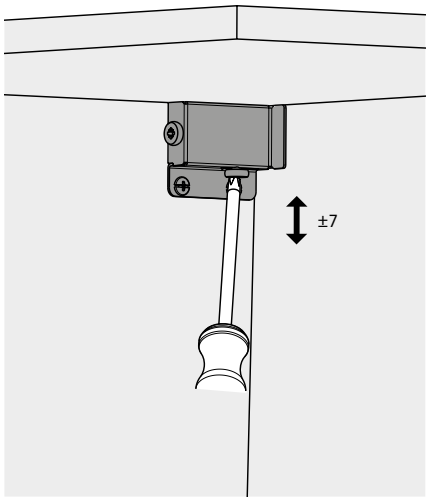
SAH 116.1

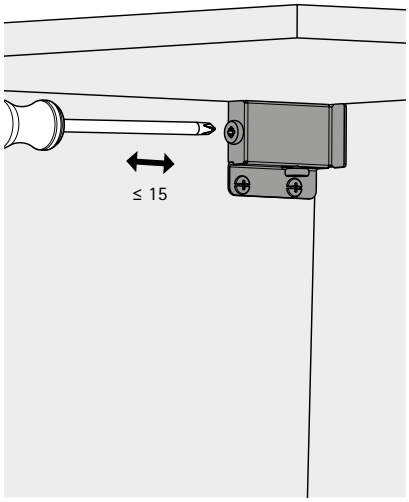




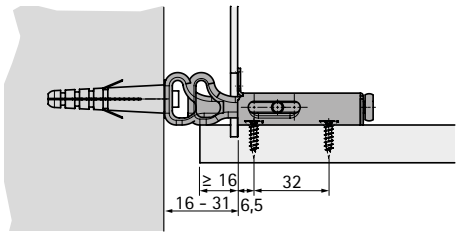


SAH 116.1

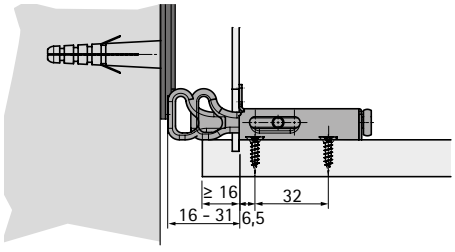




SAH 116.1



SAH 116.1



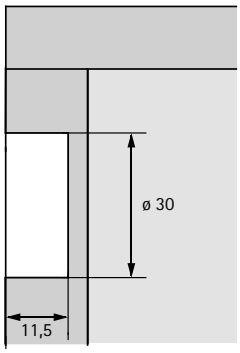
Kastophangelement SAH 305

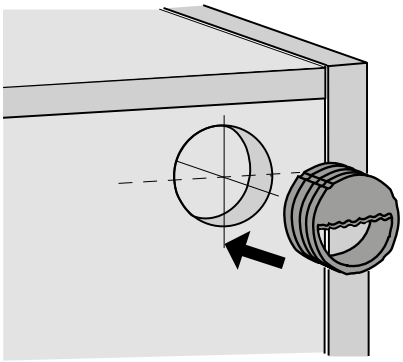


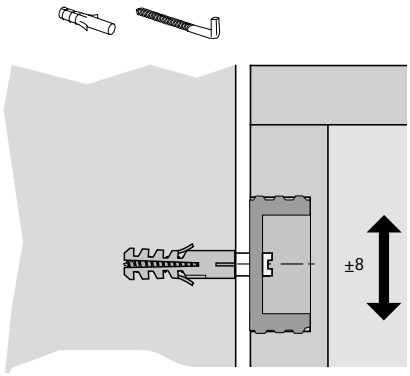
- Wordt ingedrukt in de boring ø 30 x 11,5 mm
- Achterwand min. 16 mm dik
- Belastbaarheid 15 kg/stuk conform EN 15939 in testopstelling A (een paar SAH per kast; aanbouwdelen zonder eigen ophanging, zoals open eindkast, zijn niet toegestaan)
- Afstelling aan de zijkant ± 8 mm
- Ophanging met ophanghaken ø 6 x 50 mm
- Verzinkt spuitgietzink

Bestelnr.	VE
0 040 669	1/100 st.

Montage SAH 305





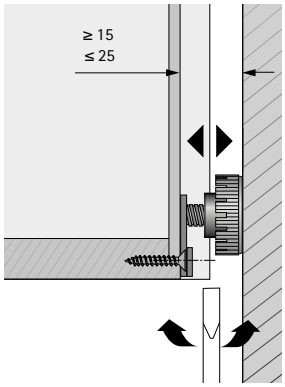


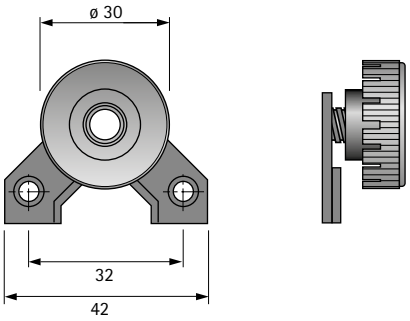
Afstandshouder



- Voor compensatie van de diepte in het onderste gedeelte van de achterwand
- Dieptecompensatie van 15 - 25 mm
- Eenvoudige montage dankzij lijmpunt; extra bevestiging met schroeven mogelijk
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
0 020 784	1/100 st.



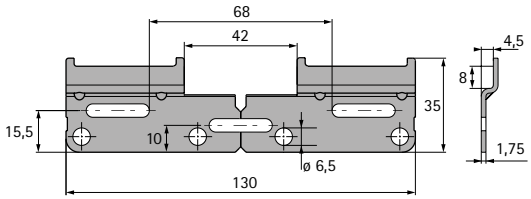


Ophangrail type L afknikbaar



- Voor kastophangelement SAH 15, SAH 116, SAH 130
- Belastbaarheid 130 kg / kast
- Bevestiging:
  - met speciale schroef ø 5,5 x 50 mm in het bereik van iedere kastophanging
  - speciale bevestigingsschroeven gebruiken, zie pagina 882
- afknikbaar
- Met slobgaten
- Verzinkt staal

Bestelnr.	VE
9 208 678	1/200 st.



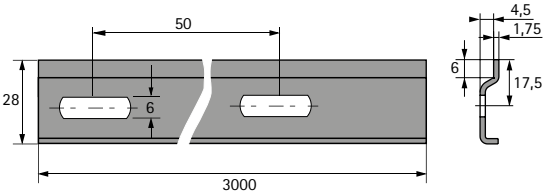
Universele ophangrail type B



- Voor kastophangelement SAH 15, SAH 116, SAH 130, SAH 215/216
- Belastbaarheid 150 kg / kast
- Bevestiging:
  - met 2 speciale schroeven ø 5,5 x 50 mm in het bereik van de kastophanging
  - vanaf een kastbreedte van 900 mm moet in het midden achter iedere kast een extra speciale schroef ø 5,5 x 50 worden geplaatst
  - speciale bevestigingsschroeven gebruiken, zie pagina 882
- Met slobgaten
- Verzinkt staal

Opmerkingen:
- Ophangrail zonder wegglijbeveiliging; bij het verschuiven van de bovenkast kan de rail van de ophangrail glijden en naar beneden vallen!
- Afwijkende lengtes op aanvraag

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
3000	**9 007 651**	1/50 st.



Bevestigingsmateriaal



Ophanghaak ø 6 x 50 mm
- Moet min. 40 mm in de muurwerkdrevel worden geschroefd
- Passende hakendraaier voor accu-schroevendraaier, zie pagina 1223
- Verzinkt staal

Muurwerkdrevel ø 8 x 40 mm
- Geschikt voor gebruik in volle stenen, volle kalkzandstenen, beton of klinkerstenen
- Bij andere wandmaterialen moet het gebruikelijke speciale bevestigingsmateriaal worden gebruikt
- Kunststof wit

Set bestaat uit:
- 100 ophanghaken en 100 muurwerkdrevels

Bestelnr.	VE
0 046 103	1/100 set

Bevestigingsmateriaal



Speciale schroef ø 5,5 x 50 mm
- Voor het bevestigen van ophangrails
- Voor schroevendraaier PZ2
- Verzinkt staal

Muurwerkdrevel ø 8 x 40 mm
- Geschikt voor gebruik in volle stenen, volle kalkzandstenen, beton of klinkerstenen
- Bij andere wandmaterialen moet het gebruikelijke speciale bevestigingsmateriaal worden gebruikt
- Kunststof wit

Set bestaat uit:
- 100 speciale schroeven en 100 muurwerkdrevels

Bestelnr.	VE
0 065 480	1/100 set

Informatie m.b.t. de belastbaarheid van kastophangelementen en toebehoren

Bij kastophangelementen en toebehoren moet met betrekking tot de belastbaarheid rekening worden gehouden met de volgende voorwaarden:
- Zowel op de meubelconstructie als op de materiaal- en productiekwaliteit van het meubel hebben wij geen invloed.
- Ook op de staat van de wandmaterialen hebben wij geen invloed.
- De door ons aangeboden ophanghaken in combinatie met drevels zijn bedoeld voor toepassing in volle steen, volle kalkzandsteen, beton of klinkerstenen. In het massieve steenmateriaal moet een boring met een diameter van 8 mm worden aangebracht, waarin de kunststof drevel vlak moet worden ingeslagen. De minimale inschroefdiepte van de ophanghaak komt overeen met de haaklengte min 10 mm.
- Voor het bevestigen aan andere wandmaterialen moeten de in de handel gebruikelijke speciale bevestigingselementen worden gebruikt.
- Drevels en schroeven moeten op elkaar zijn afgestemd. Schroeven voor drevels mogen niet worden vervangen door normale spaanplaatschroeven.
- Bevestiging van ophangrails:
  - met 2 speciale schroeven ø 5,5 x 50 mm in het bereik van iedere kastophanging
  - vanaf een kastbreedte van 900 mm moet in het midden achter iedere kast een extra speciale schroef ø 5,5 x 50 worden geplaatst (type A, type B en type H).
- Aanbouwsels zoals afsluitende rekken zijn zonder afzonderlijke kastophanging niet toegelaten.

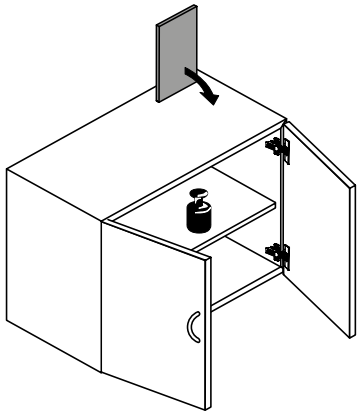
Kwaliteit die aan alle eisen voldoet

De kwaliteit van de kastophangelementen van Hettich wordt voortdurend gecontroleerd. De aangegeven belasting helpt om het passende kastophangelement te kiezen. De opgegeven belastbaarheid werd volgens de richtlijnen in EN 15939 gecontroleerd.
Alle onder vermelde tests conform EN 15939 werden volgens vastgelegde testprincipes uitgevoerd. De afbeelding onder dient uitsluitend ter illustratie!

Kwaliteitscriteria
- Bij de eisen passende belastingen
- Eenvoudige verwerking van het kastophangelement
- Grote verstelbereiken om aan de omstandigheden ter plaatse tegemoet te komen
- Stelschroeven met borging
- Te gebruiken in combinatie met ophanghaak en ophangrail

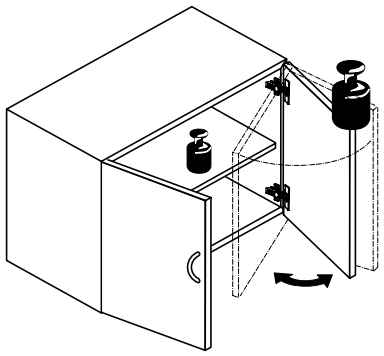
Stoottest

Belading van de kast met 140 % van de toegestane belastbaarheid. Tien keer een 1,7 kg zware stalen plaat op de bovenste bodem laten omkantelen.



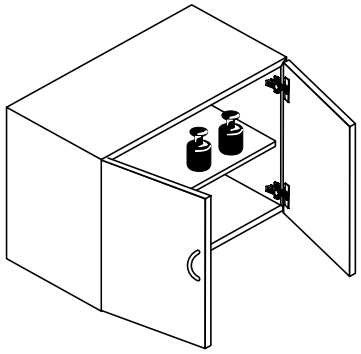
Zwenktest per deur

De draaideur van de beladen kast tien keer openen en sluiten met een extra gewicht van 30 kg.



Overbelastingstest

Belading van de kast met 200 % van de toegestane belastbaarheid gedurende 7 dagen.

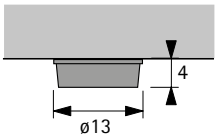




Onopvallend, maar onmisbaar: dempers voorkomen dat de deur hard tegen de kast slaat. Draaideuren kunnen m.b.v. dempers zacht worden gesloten. U vindt voor verschillende toepassingen altijd de passende demper bij Hettich. Om vast te plakken, voor een eenvoudige verwerking.

Demper, zelfklevend



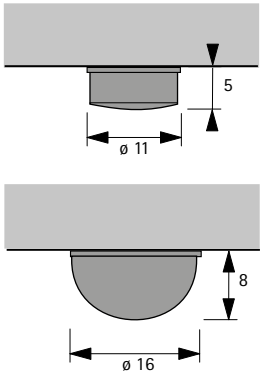


- Kunststof transparant

Diameter mm	Totale hoogte mm	Bestelnr.	VE
13	3,5	**0 041 841**	100 st.

Demper, zelfklevend





- Kunststof transparant

Diameter mm	Totale hoogte mm	Bestelnr.	VE
11	5	**0 041 842**	100 st.
16	8	**0 041 838**	100 st.

Beslagsystemen voor keukens
Overzicht **888 - 889**



Beslagsystemen voor badkamers
Overzicht **1052 - 1053**



Beslagsystemen voor kastinrichting
Assortimentsoverzicht **1068 - 1069**



Beslagsystemen voor de inrichting van ruimtes
Reksysteem Amari 200
Overzicht **1104 - 1105**





Buiten puur, binnen patent. Dat is het motto van moderne keukens. Met intelligente beslagsystemen van Hettich zorgt u voor innovatieve functies achter fraaie fronten. Benut ook kleine nissen, smalle kasten en onbereikbare hoeken efficiënt voor uw klanten: geef hen eenvoudig bereikbare opbergruimte waar vrij zicht op is. De flexibele organisatiesystemen passen zich aan de individuele wensen van de gebruiker aan. Hoogwaardige materialen en een aantrekkelijk design kenmerken de eersteklas kwaliteitsindruk.



Volle legplanken traploos in hoogte verstelbaar: uittrekbare hoge kast Convoy Lavido. Geruisloze loop. Standaard demping.



Hoek-opbergruimte volledig benutten: met de uittrekbare zwenkgeleider LeMans II. Legplanken los van elkaar zwenkbaar en in hoogte verstelbaar.



Binnengeleiders voor bovenkasten: ideaal voor smalle en hoge elementen. Voor keuken en badkamer. Variabel, achteraf te monteren, lichtlopend.



Afvalsysteem voor ArciTech frontladen: Frame overtuigt door stabiliteit en het hoge ArciTech-loopcomfort.



Onderkastuitrusting
Assortimentsoverzicht **890 - 891**



Afvalsystemen
Overzicht **946 - 947**



Uitrusting voor hoge kasten
Overzicht **992 - 993**



Bovenkastuitrusting
Assortimentsoverzicht **1025**



Nisuitrusting en keukentoebehoren
Overzicht **1036 - 1037**



Frontladen
- Oplossingen voor 45°, 55° en 90°

892 - 896



Frontladen
- Cargo IQ plus 150, 200 en 300 mm

897 - 899



Frontladen
- Voor 150 mm kastbreedte

900 - 902



Frontladen en binnengeleiders op Quadro-basis, combisysteem, omrandingsrooster

903 - 917



Binnengeleiders
- In de breedte verstelbare uittrekbare manden

918 - 920



Binnengeleiders
- Rieten manden

921



Functionele uitrusting
- Geleider voor uittrektafels TopFlex II

922



Functionele uitrusting
- Geleider voor werkbladen

922



Functionele uitrusting
- Parallel zwenkmechanisme

923



Functionele uitrusting
- Inbouwstrijkplank

923



Hoekkastuitrusting voor rechthoekige hoekmeubelen
- Technische vergelijking

926 - 927



Hoekkastuitrusting voor hoekmeubelen met gelijke beenlengtes
- Technische vergelijking

926 - 927



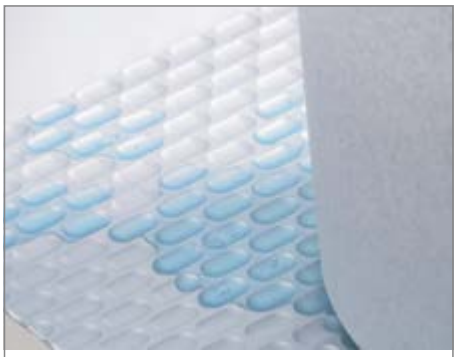
Spoelkastuitrusting
- **Lade voor schoonmaakartikelen Portero**

942



Spoelkastuitrusting
- **Lade voor schoonmaakartikelen Cleaning Agent**

943



Spoelkastuitrusting
- **Tegen water beschermende mat**

944



Spoelkastuitrusting
- **Handdoekhouder**

944



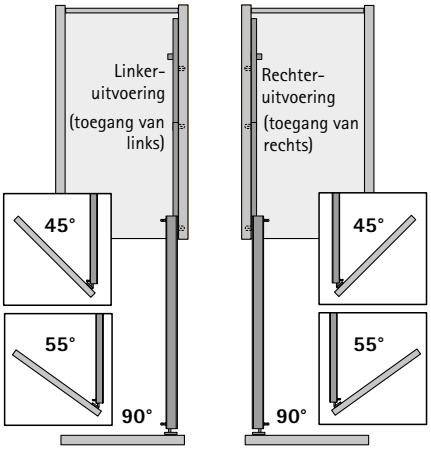
Afvalsystemen

946 - 947

- **Frontladen 45°, 55° en 90°**
- **Met volledig uittrekbare ladegeleider en Silent System**



- Onderkastfrontladen bieden vele combinatiemogelijkheden
- Optimale benutting van de ruimte in compensatie- en diagonale kasten



Uittrekbaar frame



- Frame met volledig uittrekbare kogelgeleider inclusief demping Silent System
- Bevestiging aan de zijwand van de kast
- Passende legplanken/manden worden eenvoudig ingehangen
- De binnendiepte/-breedte van de kast is afhankelijk van de gebruikte frontplaathoek
- Frontplaathoek en legplanken/manden a.u.b. apart bestellen
- Linker- en rechteruitvoering
- Belastbaarheid 24 kg
- Staal met poedercoating

Paginaverwijzing:
- Frontplaathoek, zie pagina 893
- Legplanken/manden, zie pagina's 894 - 896

Uitvoering	Hoogte mm	Minimale binnen-hoogte kast mm	Maat B mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
				schitterend wit	**zilverkleurig**	
links (aanslag rechts)	597	599	539	**9 079 676**	**0 042 998**	1 st.
links (aanslag rechts)	661	663	603	**9 079 682**	**0 043 004**	1 st.
rechts (aanslag links)	597	599	539	**9 080 171**	**0 042 999**	1 st.
rechts (aanslag links)	661	663	603	**9 080 172**	**0 043 005**	1 st.

- **Frontladen 45°, 55° en 90°**
- **Met volledig uittrekbare ladegeleider en Silent System**

Frontplaathoek





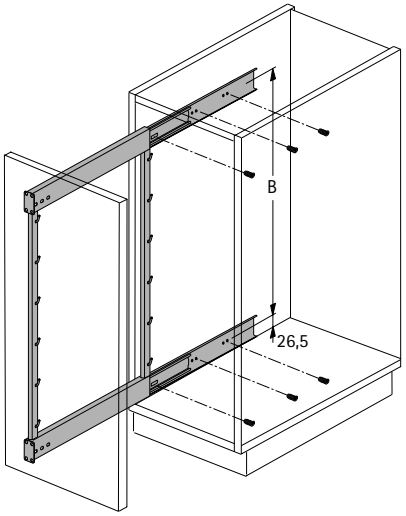


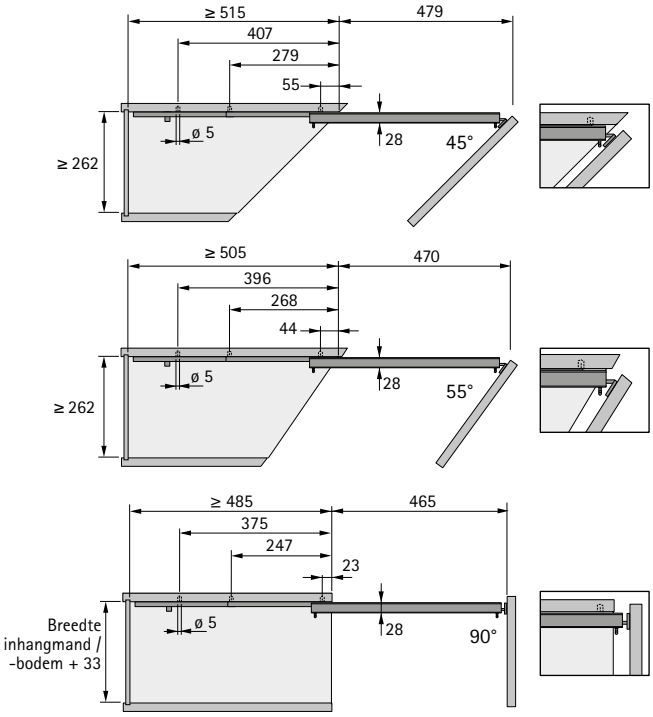
- Voor een stabiele bevestiging en 3-dimensionale verstelling van de frontplaat aan het frame
- Staal met poedercoating

Set bestaat uit:
- 2 frontplaathoeken

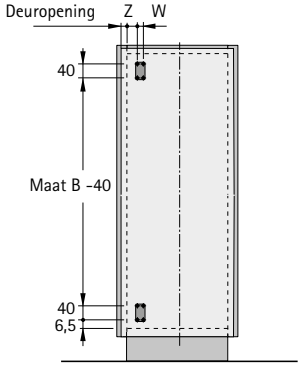
Artikel	Bestelnr. / kleur		VE
	schitterend wit	zilverkleurig	
1 Frontplaathoek 45°	9 079 696	0 043 743	1 set
2 Frontplaathoek 55°	9 079 712	0 043 744	1 set
3 Frontplaathoek 90°	9 079 714	0 043 745	1 set

Uittrekbaar frame



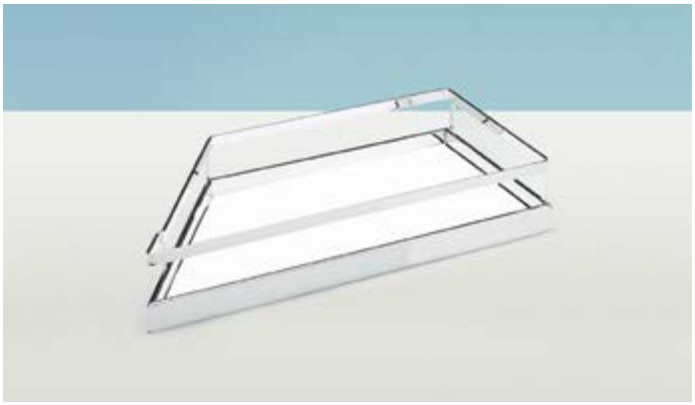


Planningsmaten



Kasthoek	Maat Z mm	Maat W mm
45°	16,5	15,0
55°	12,0	15,0
90°	12,0	15,0

Arena STYLE antislip-inhangbodems 45°



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- 228 mm breed
  470 mm diep
  75 mm hoog
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling verchroomd staal

Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
links	**9 079 726**	1 st.
rechts	**9 079 729**	1 st.

Arena CLASSIC antislip-inhangbodems 45°



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- 228 mm breed
  470 mm diep
  88 mm hoog
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling staal

Uitvoering	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
links	verchroomd	**0 013 911**	1 st.
rechts	verchroomd	**0 013 912**	1 st.
links	poedercoating zilver	**9 082 261**	1 st.
rechts	poedercoating zilver	**9 082 262**	1 st.

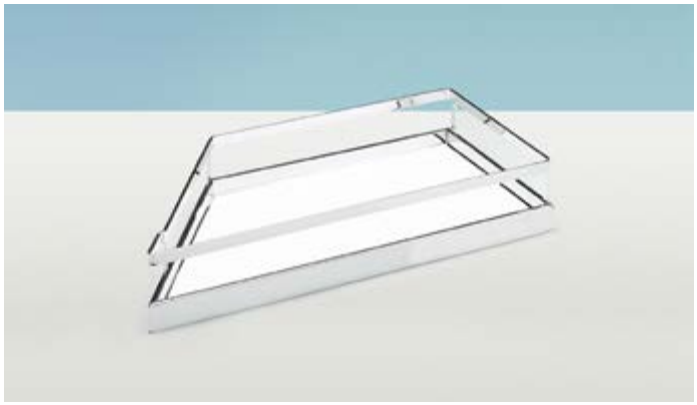
Inhangmanden 45°



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- 228 mm breed
  467 mm diep
  74 mm hoog
- Staal

Uitvoering	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
links	verchroomd	**0 070 774**	1 st.
rechts	verchroomd	**0 070 775**	1 st.
links	poedercoating zilver	**9 079 732**	1 st.
rechts	poedercoating zilver	**9 079 735**	1 st.

Arena STYLE antislip-inhangbodems 55°



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- 228 mm breed
  470 mm diep
  75 mm hoog
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling verchroomd staal

Uitvoering	Bestelnr.	VE
links	**9 079 743**	1 st.
rechts	**9 079 745**	1 st.

Arena CLASSIC antislip-inhangbodems 55°



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- 228 mm breed
  470 mm diep
  88 mm hoog
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling staal

Uitvoering	Oppervlak	Bestelnr.	VE
links	verchroomd	**0 013 913**	1 st.
rechts	verchroomd	**0 013 914**	1 st.
links	poedercoating zilver	**9 082 264**	1 st.
rechts	poedercoating zilver	**9 082 265**	1 st.

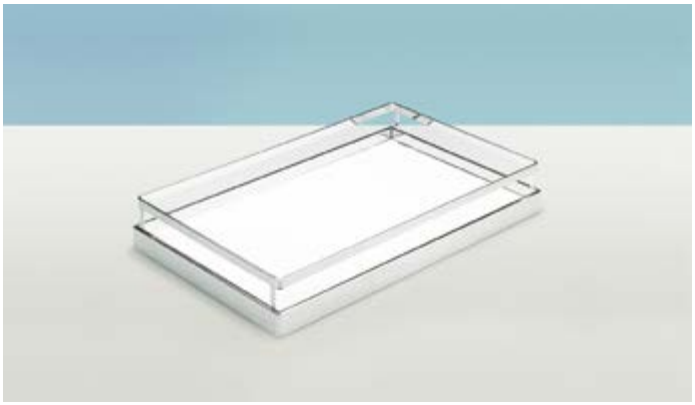
Inhangmanden 55°



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- 228 mm breed
  467 mm diep
  74 mm hoog
- Staal

Uitvoering	Oppervlak	Bestelnr.	VE
links	verchroomd	**0 073 544**	1 st.
rechts	verchroomd	**0 073 545**	1 st.
links	poedercoating zilver	**9 079 749**	1 st.
rechts	poedercoating zilver	**9 079 752**	1 st.

Arena STYLE antislip-inhangbodems 90°



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling verchroomd staal

Breedte x diepte x hoogte mm	Bestelnr.	VE
110 x 470 x 75	**9 080 157**	1 st.
160 x 470 x 75	**9 079 755**	1 st.
228 x 470 x 75	**9 079 803**	1 st.
320 x 470 x 75	**9 079 804**	1 st.

Arena CLASSIC antislip-inhangbodems 90°



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling staal

Breedte x diepte x hoogte mm	Bestelnr. / oppervlak		VE
	poedercoating zilver	verchroomd	
110 x 470 x 88	**9 082 284**	**0 013 918**	1 st.
160 x 470 x 88	**9 082 287**	**0 013 919**	1 st.
228 x 470 x 88	**9 082 289**	**0 013 920**	1 st.
295 x 470 x 88	**9 082 291**	**0 013 921**	1 st.

Inhangmanden 90°



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- Staal

Breedte x diepte x hoogte mm	Bestelnr. / oppervlak		VE
	poedercoating zilver	verchroomd	
110 x 470 x 75	**9 082 292**	**0 073 511**	1 st.
160 x 470 x 75	**9 082 294**	**0 073 512**	1 st.
210 x 470 x 75	**9 082 295**	**0 073 513**	1 st.
320 x 470 x 75	**9 082 296**	**0 073 514**	1 st.

Onderkastuitrusting

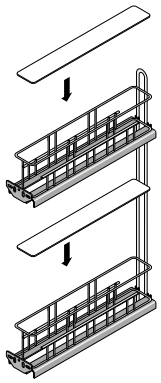
- **Frontlade 90° Cargo IQ plus 150 met 2 niveaus**
- **Voor 150 mm kastbreedte**



- Voor 150 mm kastbreedte
- Belastbaarheid 15 kg
- Minimale binnenmaten kast:
  112 mm breed
  495 mm diep
  590 mm hoog
- Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System en inlegbodems a.u.b. apart bestellen, zie onder
- Aanslag naar keuze rechts, links of diagonaal mogelijk
- Frontlade staal met poedercoating zilver
  Legplank kunststof doorschijnend

Cargo IQ plus 150





Artikel	Kleur	**Bestelnr.**	VE
Cargo IQ plus 150	zilverkleurig	**9 077 588**	1/10 st.
Legplank 150	doorschijnend	**9 077 601**	1/40 st.

Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System

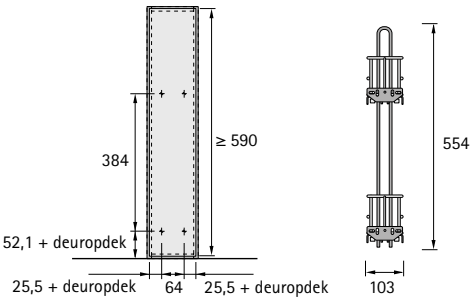


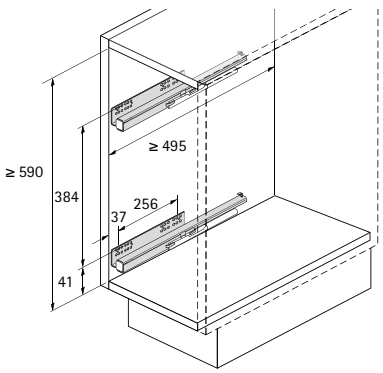
- Nominale lengte 470 mm
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Optioneel is ook het gebruik met de volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open mogelijk, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira

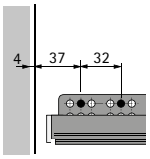
Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	**Bestelnr. / aanslagzijde**		VE
		links	**rechts**	
9,5	19	**9 047 289**	**9 047 290**	1/20 st.
10,5	18	**9 047 452**	**9 047 453**	1/20 st.
12,5	16	**9 046 288**	**9 046 289**	1/20 st.

Planningsmaten





Frontplaatvoeg in combinatie met volledig uittrekbare geleider Quadro V6 met Push to open



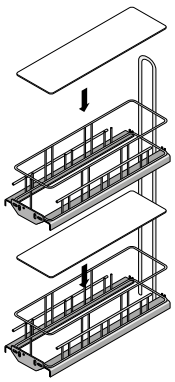
Frontlade 90° Cargo IQ plus 200 met 2 niveaus
Voor 200 mm kastbreedte



- Voor 200 mm kastbreedte
- Belastbaarheid 17,5 kg
- Minimale binnenmaten kast:
  162 mm breed
  495 mm diep
  590 mm hoog
- Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System en inlegbodems a.u.b. apart bestellen, zie onder
- Aanslag naar keuze rechts, links of diagonaal mogelijk
- Frontlade staal met poedercoating zilver
  Legplank kunststof doorschijnend

Cargo IQ plus 200





Artikel	Kleur	Bestelnr.	VE
Cargo IQ plus 200	zilverkleurig	**9 065 857**	1/5 st.
Legplank 200	doorschijnend	**9 065 861**	1/40 st.

Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System

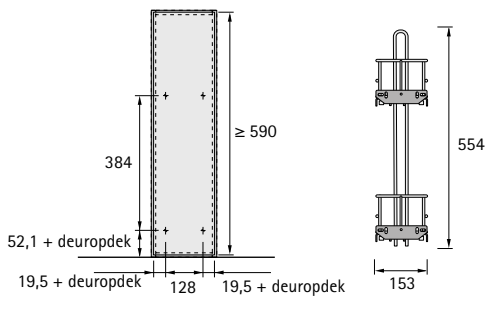


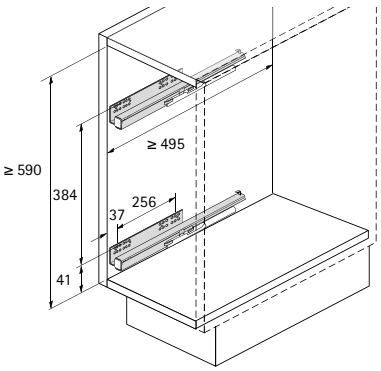
- Nominale lengte 470 mm
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Optioneel is ook het gebruik met de volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open mogelijk, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira

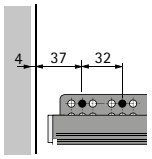
Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	Bestelnr. / aanslagzijde		VE
		links	rechts	
9,5	19	**9 047 289**	**9 047 290**	1/20 st.
10,5	18	**9 047 452**	**9 047 453**	1/20 st.
12,5	16	**9 046 288**	**9 046 289**	1/20 st.

Planningsmaten





Frontplaatvoeg in combinatie met volledig uittrekbare geleider Quadro V6 met Push to open



Onderkastuitrusting

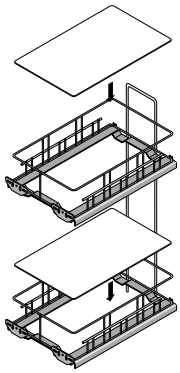
- **Frontlade 90° Cargo IQ plus 300 met 2 niveaus**
- **Voor 300 mm kastbreedte**



- Voor 300 mm kastbreedte
- Belastbaarheid 20 kg
- Minimale binnenmaten kast:
  262 mm breed
  495 mm diep
  590 mm hoog
- Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System en inlegbodems a.u.b. apart bestellen, zie onder
- Aanslag rechts en links noodzakelijk, diagonaal aangeslagen
- Frontlade staal met poedercoating zilver
  Legplank kunststof doorschijnend

Cargo IQ plus 300





Artikel	Kleur	**Bestelnr.**	VE
Cargo IQ plus 300	zilverkleurig	**9 065 860**	1/4 st.
Legplank 300	doorschijnend	**9 065 862**	1/40 st.

Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System

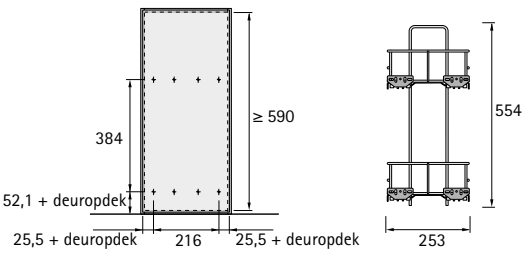


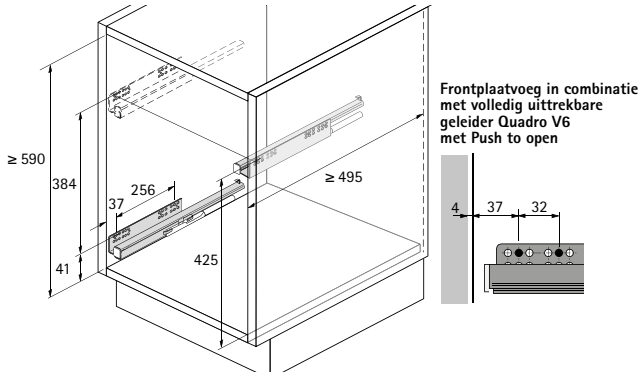
- Nominale lengte 470 mm
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Optioneel is ook het gebruik met de volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open mogelijk, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	**Bestelnr.**	VE
9,5	19	**0 045 312**	1 set
10,5	18	**0 045 307**	1 set
12,5	16	**0 045 302**	1 set

Planningsmaten





Onderkastuitrusting

- **Frontlade 90°, 2 niveaus**
- **Voor 150 mm kastbreedte**



- Voor 150 mm kastbreedte
- Volledig uittrekbare ladegeleider Actro met demping Silent System a.u.b. apart bestellen
- Met 3-dimensionaal verstelbare frontplaatverbinding
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Aanslag alleen rechts mogelijk
- Belastbaarheid 12 kg
- Minimale binnenmaten kast:
  112 mm breed
  510 mm diep
  550 mm hoog
- Staal

Frontlade





Set bestaat uit:
- 1 uittrekbaar frame met:
  2 metalen structuurbodems
  2 frontplaatverbindingen

Paginaverwijzing:
- Passende scheidingsbeugels, zie pagina 902

Artikel	Bestelnr.	VE
1 Frontlade STYLE verchroomd	**9 207 577**	1 set
2 Frontlade CLASSIC verchroomd	**9 207 578**	1 set
2 Frontlade CLASSIC poedercoating zilver	**9 207 579**	1 set

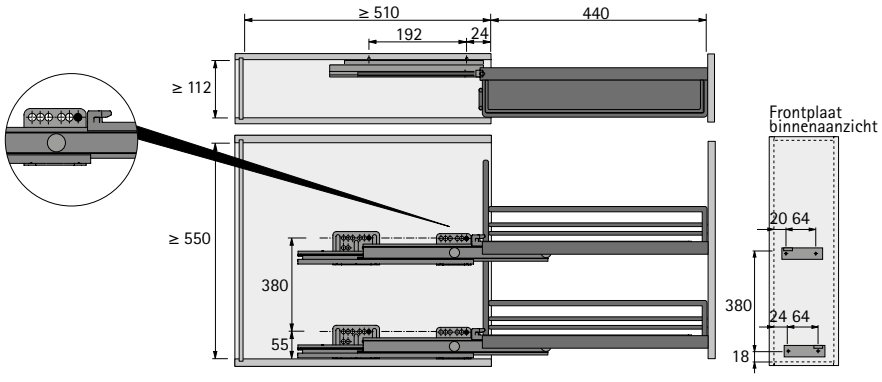
Volledig uittrekbare ladegeleider Actro met demping Silent System



- Nominale lengte 500 mm, uitvoering rechts
- Belastbaarheid 40 kg volgens EN 15338, level 3
- Verzinkt staal

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	Bestelnr.	VE
12	19	**9 121 130**	1/15 st.
13	18	**9 121 100**	1/15 st.
15	16	**9 121 070**	1/15 st.

Planningsmaten



Uittrekbare handdoekhouder 90°

Voor 150 mm kastbreedte



- Voor 150 mm kastbreedte
- Volledig uittrekbare ladegeleider Actro met demping Silent System a.u.b. apart bestellen
- Met 3-dimensionaal verstelbare frontplaatverbinding
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Aanslag alleen rechts mogelijk
- Belastbaarheid 12 kg
- Minimale binnenmaten kast:
  112 mm breed
  510 mm diep
  599 mm hoog
- Staal

Uittrekbare handdoekhouder





Set bestaat uit:
- 1 uittrekbaar frame met:
  2 handdoekhouders, 1 metalen structuurbodem
  2 frontplaatverbindingen

Paginaverwijzing:
- Passende scheidingsbeugels, zie pagina 902

Artikel	Bestelnr.	VE
1 Uittrekbare handdoekhouder STYLE verchroomd	**9 207 580**	1 set
2 Uittrekbare handdoekhouder CLASSIC verchroomd	**9 207 581**	1 set
2 Uittrekbare handdoekhouder CLASSIC poedercoating zilver	**9 207 582**	1 set

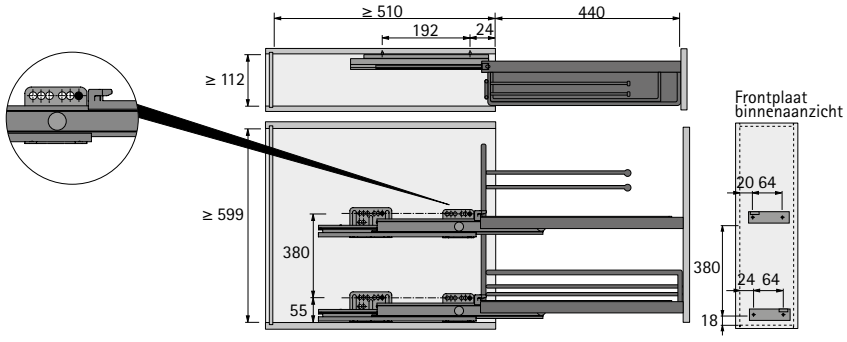
Volledig uittrekbare ladegeleider Actro met demping Silent System



- Nominale lengte 500 mm, uitvoering rechts
- Belastbaarheid 40 kg volgens EN 15338, level 3
- Verzinkt staal

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	Bestelnr.	VE
12	19	**9 121 130**	1/15 st.
13	18	**9 121 100**	1/15 st.
15	16	**9 121 070**	1/15 st.

Planningsmaten



Scheidingsbeugel voor frontlade





- Handige onderverdeling voor het vastklikken in de frontlade of uittrekbare handdoekhouder voor 150 mm kastbreedte
- Staal

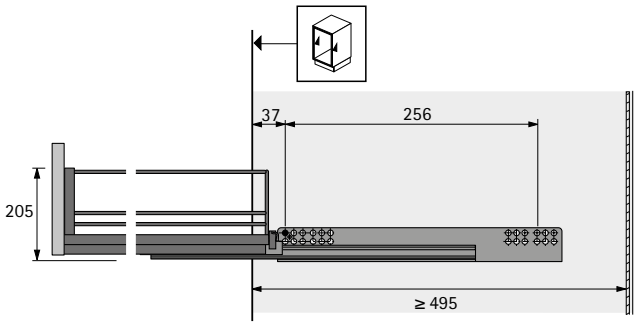
Paginaverwijzing:
- Passende frontlade 150 mm en uittrekbare handdoekhouder 150 mm, zie pagina's 900 - 901

Artikel	**Bestelnr.**	VE
1 Scheidingsbeugel voor frontlade STYLE verchroomd	**9 079 801**	1 st.
2 Scheidingsbeugel voor frontlade CLASSIC verchroomd	**0 010 918**	1 st.
2 Scheidingsbeugel voor frontlade CLASSIC poedercoating zilver	**9 082 221**	1 st.

Frontlade met antislipcoating



- Met 3-dimensionaal verstelbare frontplaatverbinding
- Voor kastzijwanddiktes 16 - 19 mm
- Minimale kastbinnendiepte 495 mm
- Bij kastbreedte 800 en 900 mm adviseren wij het gebruik van Quadro V6+ met Silent System
- Uittrekbare ladegeleiders Quadro a.u.b. apart bestellen
- Houten bodem witte melamineharscoating met antislipprofiel
- Reling verchroomd staal



Frontlade met antislipcoating



Set bestaat uit:
- 1 frontlade
- 2 frontplaatverbindingen

Paginaverwijzing:
- Uittrekbare Quadro-geleiders, zie pagina 904
- Passende binnengeleiders met antislipcoating, zie pagina 911

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	Te benutten oppervlak breedte x diepte mm	**Bestelnr.**	VE
300	253 x 480 x 205	228 x 468	**9 132 486**	1 set
400	353 x 480 x 205	328 x 468	**9 132 487**	1 set
450	403 x 480 x 205	378 x 468	**9 132 488**	1 set
500	453 x 480 x 205	428 x 468	**9 132 439**	1 set
600	553 x 480 x 205	528 x 468	**9 132 489**	1 set
800	753 x 480 x 205	728 x 468	**9 132 440**	1 set
900	853 x 480 x 205	828 x 468	**9 132 441**	1 set

Uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Silent System, belastbaarheid 30 kg



- Nominale lengte 470 mm

Paginaverwijzing:
- Andere Quadro's mogelijk, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira
- Bijv. volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	**Bestelnr.**	VE
9,5	19	**0 045 312**	1 set
10,5	18	**0 045 307**	1 set
12,5	16	**0 045 302**	1 set

Uittrekbare ladegeleider Quadro V6+ met Silent System, belastbaarheid 50 kg



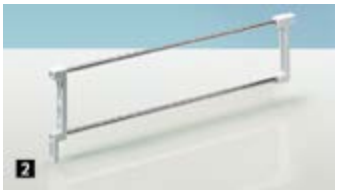
- Nominale lengte 470 mm

Paginaverwijzing:
- Andere Quadro's mogelijk, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira
- Bijv. volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6+ met Push to open

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	**Bestelnr.**	VE
9,5	19	**0 048 361**	1 set
10,5	18	**0 048 358**	1 set
12,5	16	**0 048 355**	1 set

Scheidingsbeugel





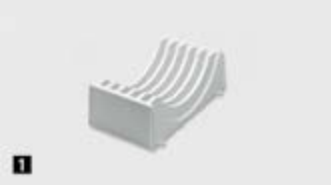


- Voor een optimale onderverdeling van de opbergruimte
- Eenvoudige montage, wordt op de reling geklikt of aan het front geschroefd
- Staal verchroomd/kunststof wit

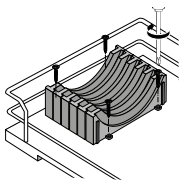
Paginaverwijzing:
- Passend voor frontgeleiders, zie pagina 903

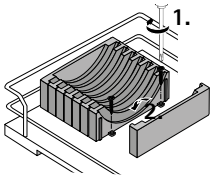
Artikel	Bestelnr.	VE
1 Scheidingsbeugel voor 300 mm breedte	**9 132 490**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 400 mm breedte	**9 132 491**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 450 mm breedte	**9 132 492**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 500 mm breedte	**9 132 442**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 600 mm breedte	**9 132 493**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 800 mm breedte	**9 132 443**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 900 mm breedte	**9 132 444**	1 st.
2 Scheidingsbeugel, lengte, montage aan de frontplaat	**9 132 495**	1 st.
3 Onderverdeling voor scheidingsbeugels, 124 mm breed	**9 132 494**	1/10 st.

Bordenhouder





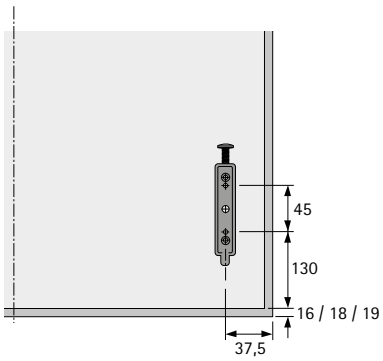


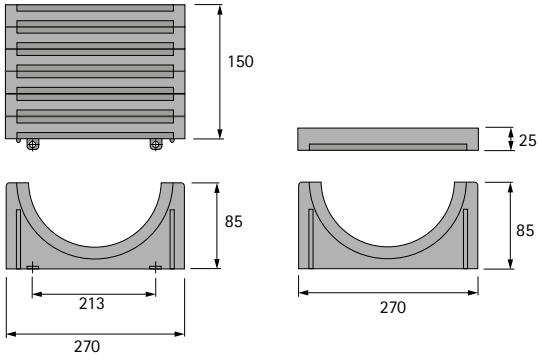


- Voor het praktisch opbergen van borden tot ø 29 cm
- Breedte variabel dankzij insteekbare modules
- Een bordenhouder module en eindkappenset zijn geschikt voor het opnemen van 7 borden
- Wordt eenvoudig op de uittrekbare bodem geschroefd
- Kunststof wit

Artikel	Bestelnr.	VE
1 Bordenhoudermodule (zonder eindkappen)	**9 132 496**	1 st.
2 Eindkappen set voor bordenhouder module	**9 132 497**	1 set

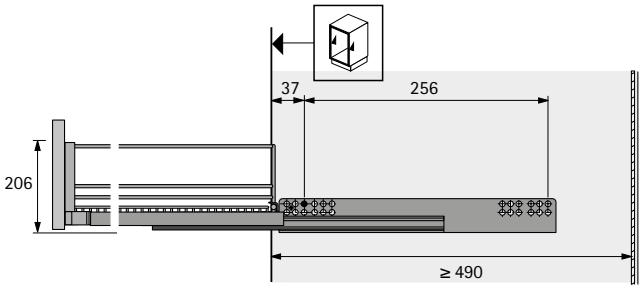
Planningsmaten







- Met 3-dimensionaal verstelbare frontplaatverbinding
- Voor kastzijwanddiktes 16 - 19 mm
- Minimale kastbinnendiepte 490 mm
- Bij breedte 800 en 900 mm adviseren wij het gebruik van Quadro V6+ met Silent System
- Uittrekbare ladegeleiders Quadro a.u.b. apart bestellen
- Staal met poedercoating, zilver



Frontlade



Set bestaat uit:
- 1 frontlade
- 2 frontplaatverbindingen

Paginaverwijzing:
- Uittrekbare Quadro-geleiders, zie pagina 908
- Passende binnengeleiders, zie pagina 913

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	Te benutten oppervlak breedte x diepte mm	**Bestelnr.**	VE
300	246 x 476 x 205	229 x 428	**9 132 509**	1 set
400	346 x 476 x 205	329 x 428	**9 132 510**	1 set
450	396 x 476 x 205	379 x 428	**9 132 511**	1 set
500	446 x 476 x 205	429 x 428	**9 132 512**	1 set
600	546 x 476 x 205	529 x 428	**9 132 513**	1 set
800	746 x 476 x 205	729 x 428	**9 132 445**	1 set
900	846 x 476 x 205	829 x 428	**9 132 446**	1 set

Uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Silent System, belastbaarheid 30 kg



- Nominale lengte 470 mm

Paginaverwijzing:
- Andere Quadro's mogelijk, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira
- Bijv. volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	**Bestelnr.**	VE
9,5	19	**0 045 312**	1 set
10,5	18	**0 045 307**	1 set
12,5	16	**0 045 302**	1 set

Uittrekbare ladegeleider Quadro V6+ met Silent System, belastbaarheid 50 kg



- Nominale lengte 470 mm

Paginaverwijzing:
- Andere Quadro's mogelijk, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira
- Bijv. volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6+ met Push to open

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	**Bestelnr.**	VE
9,5	19	**0 048 361**	1 set
10,5	18	**0 048 358**	1 set
12,5	16	**0 048 355**	1 set

Scheidingsbeugel







- Voor een optimale onderverdeling van de opbergruimte
- Eenvoudige montage, wordt op de reling geklikt of aan het front geschroefd
- Staal met poedercoating zilver / kunststof grijs

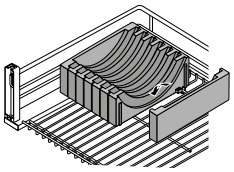
Paginaverwijzing:
- Passend voor frontgeleiders, zie pagina 907

Artikel	Bestelnr.	VE
1 Scheidingsbeugel voor 300 mm breedte	**9 132 514**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 400 mm breedte	**9 132 515**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 450 mm breedte	**9 132 516**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 500 mm breedte	**9 132 517**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 600 mm breedte	**9 132 518**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 800 mm breedte	**9 132 447**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 900 mm breedte	**9 132 448**	1 st.
2 Scheidingsbeugel, lengte, montage aan de frontplaat	**9 132 520**	1/1 st.
3 Onderverdeling voor scheidingsbeugels, 124 mm breed	**9 132 519**	1/10 st.

Bordenhouder



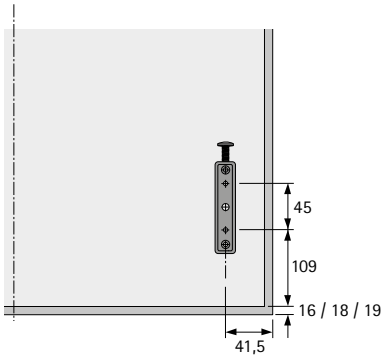


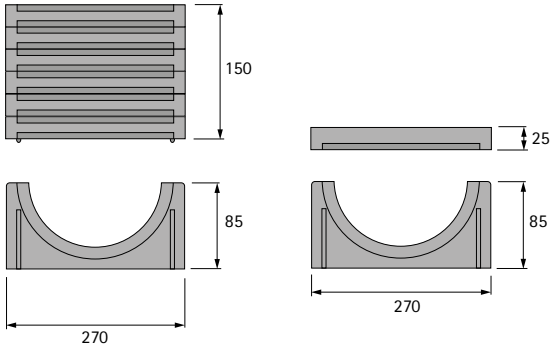


- Voor het praktisch opbergen van borden tot ø 29 cm
- Breedte variabel dankzij insteekbare modules
- Een bordenhouder module en eindkappenset zijn geschikt voor het opnemen van 7 borden
- Wordt eenvoudig opgeklikt
- kunststof grijs

Artikel	**Bestelnr.**	VE
1 Bordenhoudermodule (zonder eindkappen)	**9 132 521**	1 st.
2 Eindkappen set voor bordenhouder module	**9 132 522**	1 set

Planningsmaten

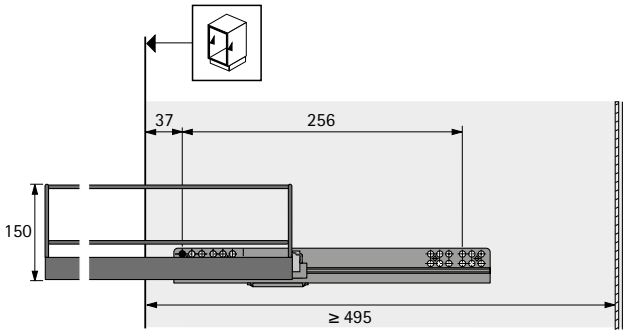




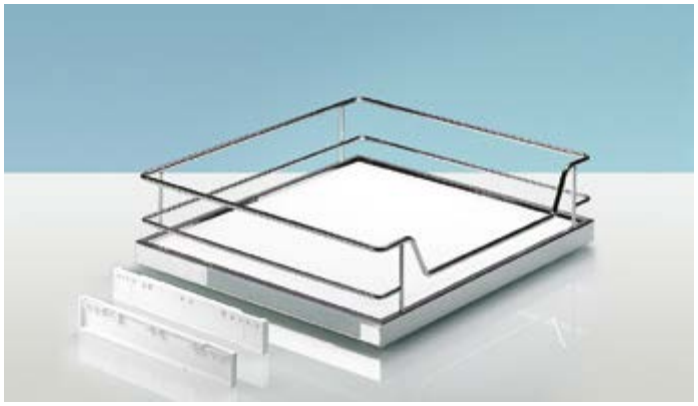
Binnengeleider met antislipcoating



- Met greepuitsparing
- Geschikt om achter draaideuren of frontladen in te bouwen
- Voor kastzijwanddiktes 16 - 19 mm
- Minimale kastbinnendiepte 495 mm
- Uittrekbare ladegeleiders Quadro a.u.b. apart bestellen
- Inclusief 2 afstandsprofielen elk 10 mm breed, kunststof wit
- Houten bodem witte melamineharscoating met antislipprofiel
- Reling verchroomd staal



Binnengeleider met antislipcoating



Set bestaat uit:
- 1 binnengeleider
- 2 afstandsprofielen

Paginaverwijzing:
- Uittrekbare Quadro-geleiders, zie pagina 912
- Passende binnengeleiders met antislipcoating, zie pagina 903

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	Te benutten oppervlak breedte x diepte mm	**Bestelnr.**	VE
300	233 x 480 x 150	208 x 455	**9 132 477**	1 set
400	333 x 480 x 150	308 x 455	**9 132 478**	1 set
450	383 x 480 x 150	358 x 455	**9 132 479**	1 set
500	433 x 480 x 150	408 x 455	**9 132 437**	1 set
600	533 x 480 x 150	508 x 455	**9 132 480**	1 set

Uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Silent System, belastbaarheid 30 kg



- Nominale lengte 470 mm

Paginaverwijzing:
- Andere Quadro's mogelijk, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira
- Bijv. volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	**Bestelnr.**	VE
9,5	19	**0 045 312**	1 set
10,5	18	**0 045 307**	1 set
12,5	16	**0 045 302**	1 set

Scheidingsbeugel





- Voor een optimale onderverdeling van de opbergruimte
- Wordt eenvoudig op de reling geklikt
- Staal verchroomd/kunststof wit

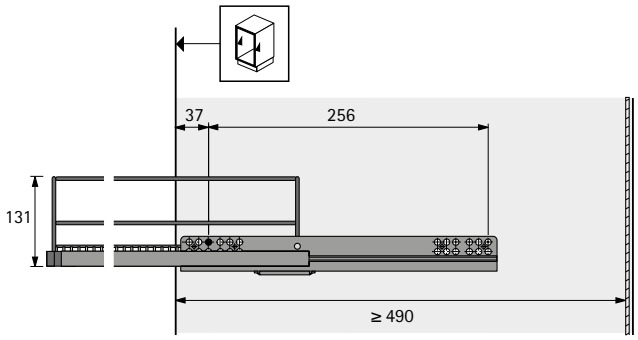
Paginaverwijzing:
- Passend voor binnengeleiders, zie pagina 911

Artikel	**Bestelnr.**	VE
1 Scheidingsbeugel voor 300 mm breedte	**9 132 481**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 400 mm breedte	**9 132 482**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 450 mm breedte	**9 132 483**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 500 mm breedte	**9 132 438**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 600 mm breedte	**9 132 484**	1 st.
2 Onderverdeling voor scheidingsbeugels 124 mm breed	**9 132 485**	1/10 st.

Binnengeleider met greepuitsparing



- Met greepuitsparing
- Geschikt om achter draaideuren of frontladen in te bouwen
- Voor kastzijwanddiktes 16 - 19 mm
- Minimale kastbinnendiepte 490 mm
- Uittrekbare ladegeleiders Quadro a.u.b. apart bestellen
- Inclusief 2 afstandsprofielen elk 10 mm breed, kunststof grijs
- Staal met poedercoating, zilver



Binnengeleider met greepuitsparing



Set bestaat uit:
- 1 binnengeleider
- 2 afstandsprofielen

Paginaverwijzing:
- Uittrekbare Quadro-geleiders, zie pagina 914
- Passende frontladen, zie pagina 907

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	Te benutten oppervlak breedte x diepte mm	**Bestelnr.**	VE
300	227 x 476 x 130	210 x 427	**9 132 498**	1 set
400	327 x 476 x 130	310 x 427	**9 132 499**	1 set
450	377 x 476 x 130	360 x 427	**9 132 500**	1 set
500	427 x 476 x 130	410 x 427	**9 132 501**	1 set
600	527 x 476 x 130	510 x 427	**9 132 502**	1 set

Uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Silent System, belastbaarheid 30 kg



- Nominale lengte 470 mm

Paginaverwijzing:
- Andere Quadro's mogelijk, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira
- Bijv. volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	**Bestelnr.**	VE
9,5	19	**0 045 312**	1 set
10,5	18	**0 045 307**	1 set
12,5	16	**0 045 302**	1 set

Scheidingsbeugel





- Voor een optimale onderverdeling van de opbergruimte
- Wordt eenvoudig op de reling geklikt
- Staal met poedercoating zilver / kunststof grijs

Paginaverwijzing:
- Passend voor binnengeleiders, zie pagina 913

Artikel	**Bestelnr.**	VE
1 Scheidingsbeugel voor 300 mm breedte	**9 132 503**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 400 mm breedte	**9 132 504**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 450 mm breedte	**9 132 505**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 500 mm breedte	**9 132 506**	1 st.
1 Scheidingsbeugel voor 600 mm breedte	**9 132 507**	1 st.
2 Onderverdeling voor scheidings-beugels 124 mm breed	**9 132 508**	1/10 st.



- 3-dimensionale afstelling van de frontplaatverbinding
- Zijwanden kunnen worden uitgebreid tot frontladen, onafhankelijk van de breedte
- Variabel te gebruiken met gedeeltelijk en volledig uittrekbare Quadro-geleiders, nominale lengte 500 mm
- Makkelijk te monteren d.m.v. opschuifmontage
- Eenvoudige demontage dankzij koppeling
- Te combineren met combisysteem binnengeleider

Zijwanden voor frontladen





- Zijwanden voor bodemlengte 488 mm staal verchroomd
- Koppeling en bodemhouder kunststof wit

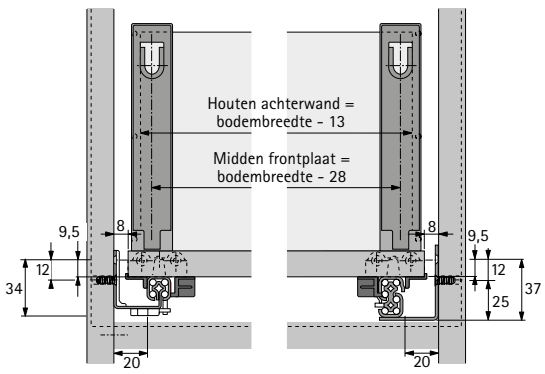
Artikel	Bestelnr.	VE
1 Zijwanden voor frontladen	**9 132 524**	1 set
2 Koppeling en bodemhouder	**0 048 911**	1/5 sets

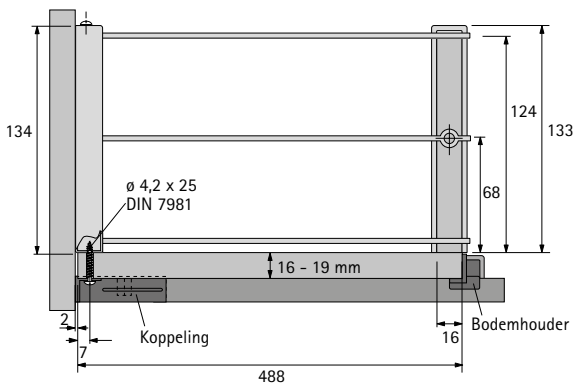
Uittrekbare ladegeleiders Quadro, nominale lengte 500 mm

Beschrijving	Belastbaarheid kg	Bestelnr.	VE
Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open	30	**9 135 993**	1 set
Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Silent System	30	**0 045 293**	1 set

Meer uittrekbare Quadro-geleiders, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk uittrekbare ladegeleiders voor houten schuifladen

Montage







- Zijwanden kunnen worden uitgebreid tot binnengeleiders, onafhankelijk van de breedte
- Variabel te gebruiken met gedeeltelijk en volledig uittrekbare Quadro-geleiders, nominale lengte 500 mm
- Makkelijk te monteren d.m.v. opschuifmontage
- Eenvoudige demontage dankzij koppeling
- Te combineren met combisysteem frontlade

Zijwanden voor binnengeleiders





- Zijwanden voor bodemlengte 488 mm staal verchroomd
- Koppeling en bodemhouder kunststof wit

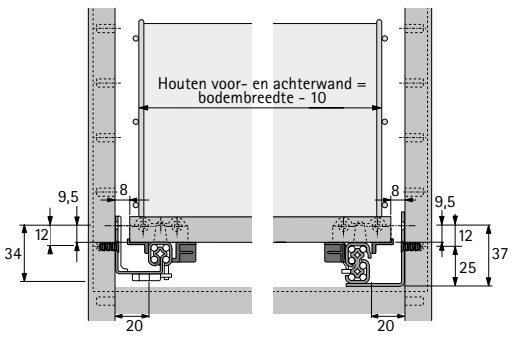
Artikel	Bestelnr.	VE
1 Zijwanden voor binnengeleiders	**9 132 523**	1 set
2 Koppeling en bodemhouder	**0 048 911**	1/5 sets

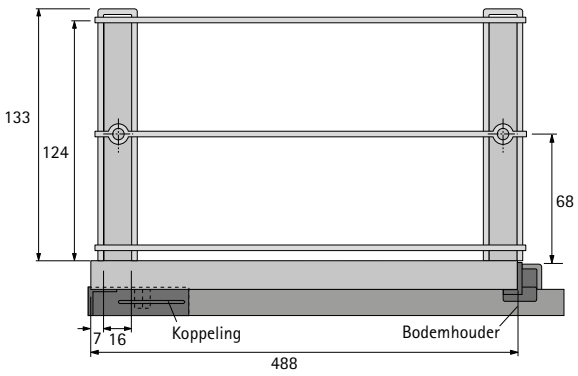
Uittrekbare ladegeleiders Quadro, nominale lengte 500 mm

Beschrijving	Belastbaarheid kg	Bestelnr.	VE
Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open	30	**9 135 993**	1 set
Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Silent System	30	**0 045 293**	1 set

Meer uittrekbare Quadro-geleiders, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk uittrekbare ladegeleiders voor houten schuifladen

Montage





Omrandingsrooster voor binnengeleiders

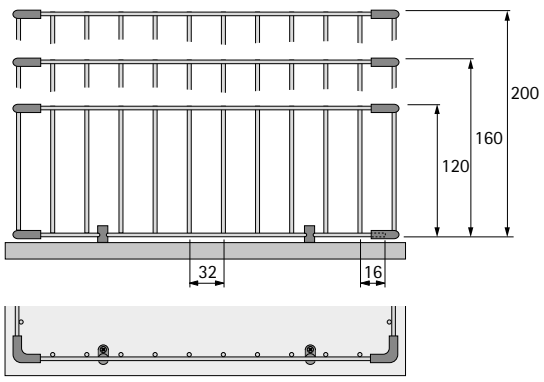


- Omrandingsframe en verbindingselementen voor dwarse onderverdelingen
- Montage van de omrandingen op de bodem ofwel m.b.v. bevestigingselementen om vast te schroeven of om in te drukken
- Omrandingsframe staal wit, lengte 2110 mm
- Hoekverbinder, middenverbinder, pin en aanschroefelement kunststof wit

Omrandingsrooster



Artikel	Hoogte mm	Bestelnr.	VE
1 Omrandingsgframe 2110 mm lang	120	**0 049 202**	1/20 st.
1 Omrandingsgframe 2110 mm lang	160	**0 049 203**	1/20 st.
1 Omrandingsgframe 2110 mm lang	200	**0 049 204**	1/10 st.
2 Hoekverbinder		**0 049 205**	1/50 st.
3 Middenverbinder		**0 049 206**	1/50 st.
4 Pin		**0 049 198**	1/50 st.
5 Aanschroefelement		**0 049 199**	1/50 st.



- **Binnengeleiders**
- **In de breedte verstelbare uittrekmanden 35 kg met kogelgeleider en Silent System**



- Met kogelgeleider KA 4532 inclusief demping Silent System
- Traploze breedteverstelling dankzij slobgaten aan beide zijden
- Belastbaarheid 35 kg volgens EN 15338, level 2
- Minimale kastbinnendiepte 504 mm
- Mand met greepuitsparing verchroomd staal
- Kogelgeleider verzinkt staal

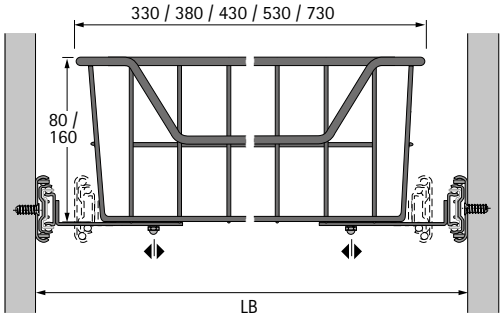
Uittrekbare mand

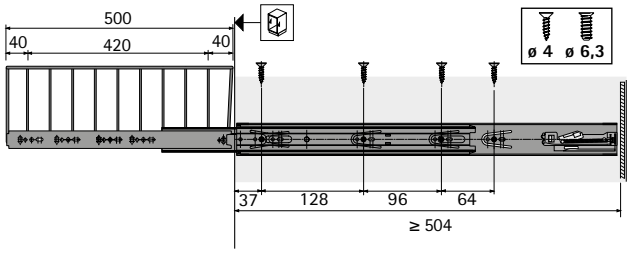


Set bestaat uit:
- 1 uittrekbare mand
- 1 set kogelgeleiders met Silent System

Paginaverwijzing:
- Passende afstandshouder en deurafwijzer, zie pagina 920

Voor kastbinnenbreedte (LB) mm	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
335 - 380	330 x 500 x 80	**9 132 451**	1 set
335 - 380	330 x 500 x 160	**9 132 452**	1 set
385 - 440	380 x 500 x 80	**9 132 453**	1 set
385 - 440	380 x 500 x 160	**9 132 454**	1 set
435 - 470	430 x 500 x 80	**9 132 455**	1 set
435 - 470	430 x 500 x 160	**9 132 456**	1 set
535 - 590	530 x 500 x 80	**9 132 457**	1 set
535 - 590	530 x 500 x 160	**9 132 458**	1 set
735 - 790	730 x 500 x 80	**9 132 895**	1 set





Binnengeleiders

In de breedte verstelbare uittrekbare manden 10 kg met rolgeleiding



- Met rolgeleiding
- Traploze breedteverstelling dankzij slobgaten aan beide zijden
- Belastbaarheid 10 kg
- Minimale kastbinnendiepte 504 mm
- Mand staal
- Rolgeleiders staal met poedercoating wit of zilver

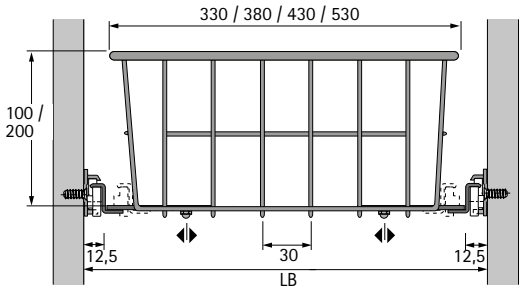
Uittrekbare mand

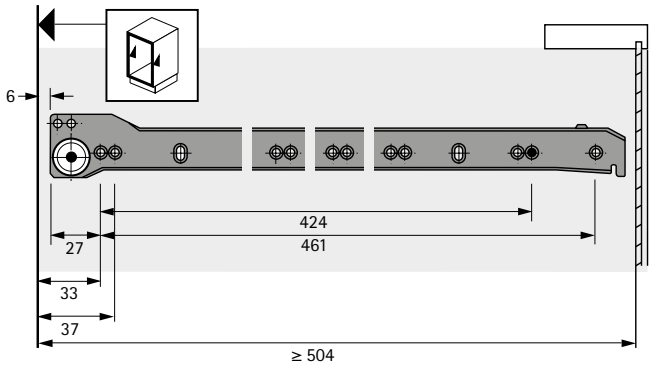


Set bestaat uit:
- 1 uittrekbare mand
- 1 set rolgeleiders

Paginaverwijzing:
- Passende afstandshouder en deurafwijzer, zie pagina 920

Voor kastbinnenbreedte (LB) mm	Breedte x diepte x hoogte mm	Bestelnr.	VE
335 - 410	330 x 500 x 200	**0 042 487**	1 set
335 - 410	330 x 500 x 100	**0 073 533**	1 set
385 - 440	380 x 500 x 100	**9 132 467**	1 set
385 - 440	380 x 500 x 200	**9 132 468**	1 set
435 - 500	430 x 500 x 200	**0 042 488**	1 set
435 - 500	430 x 500 x 100	**0 073 534**	1 set
535 - 590	530 x 500 x 200	**0 042 489**	1 set
535 - 590	530 x 500 x 100	**0 073 535**	1 set



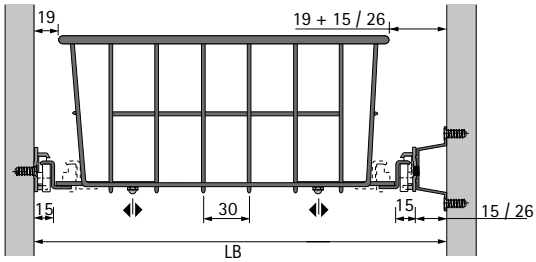


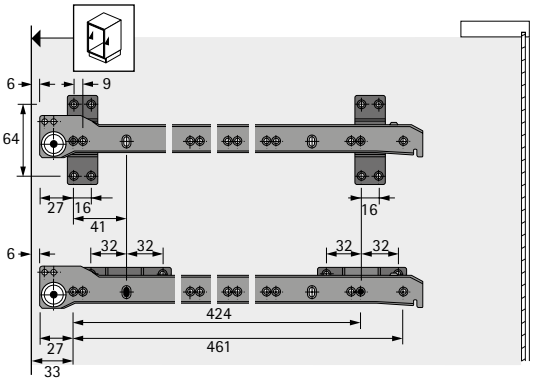
Afstandshouder



- Bij het inbouwen achter draaideuren zijn extra afstandshouders noodzakelijk ter overbrugging van de deurterugsprong
- Naar keuze links of rechts te plaatsen
- Staal met poedercoating

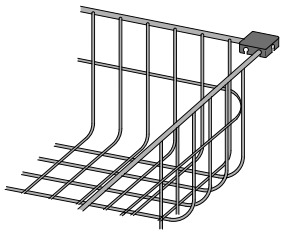
Breedte mm	Bestelnr. / kleur		VE
	zilverkleurig	wit	
15	**0 073 741**	**0 073 536**	1/10 st.
26	**0 073 742**	**0 073 537**	1/10 st.





Deurafwijzer



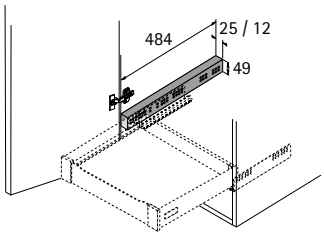


- Om vast te klikken
- Naar keuze links of rechts te plaatsen
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
0 073 538	1/20 st.

Afstandsprofiel





- Passend voor uittrekbare ladegeleiders Quadro en rolgeleiders FR
- Ter overbrugging van de scharnierterugsprong bij gebruik van binnengeleiders
- Om grotere afstanden te bereiken, kunnen meerdere profielen boven elkaar worden gemonteerd
- De afstandsprofielen kunnen ook als tolerantiecompensatie worden gebruikt
- Kunststof wit

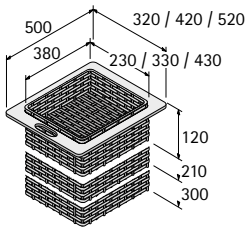
Breedte x diepte x hoogte mm	Bestelnr.	VE
12 x 484 x 49	**9 115 956**	1 st.
25 x 484 x 49	**0 013 952**	1 st.



- Met houten frame en geïntegreerde greep
- Voor kastbreedtes 400, 500 en 600 mm
- Minimale kastbinnendiepte 500 mm
- Met uittrekbeveiliging
- Houten frame massief beuken

Rieten manden met houten frame

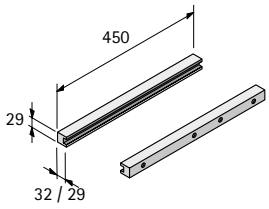




Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
400	320 x 500 x 120	**0 041 895**	1 st.
500	420 x 500 x 120	**0 041 896**	1 st.
600	520 x 500 x 120	**0 041 897**	1 st.
400	320 x 500 x 210	**0 041 898**	1 st.
500	420 x 500 x 210	**0 041 899**	1 st.
600	520 x 500 x 210	**0 041 901**	1 st.
400	320 x 500 x 300	**0 041 902**	1 st.
500	420 x 500 x 300	**0 041 903**	1 st.
600	520 x 500 x 300	**0 041 904**	1 st.

Loopprofielen

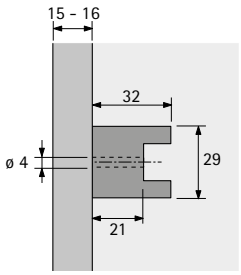


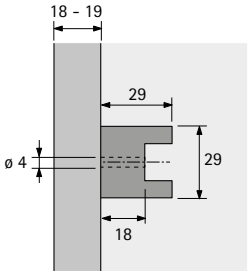


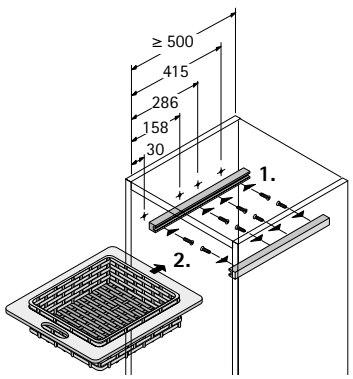
- Voor rieten manden met houten frame
- Voor kastzijwanddiktes 15 - 16 mm en 18 - 19 mm
- Massief beuken

Voor kastzijwanddikte mm	**Bestelnr.**	VE
15 - 16	**0 041 905**	1 set
18 - 19	**0 041 906**	1 set

Planningsmaten





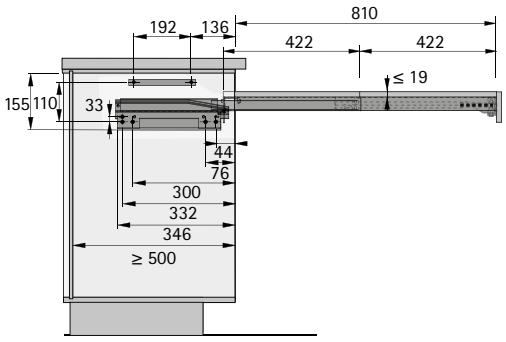


Geleider voor uittrektafels TopFlex II



- Zorgt indien nodig snel en comfortabel voor extra werkoppervlak
- Onzichtbaar en ruimtebesparend verborgen achter een schuifladefrontplaat
- De frontplaat wordt automatisch verlaagd
- Voor plaatdiktes 16 mm of 19 mm
- Volledig uitgeschoven vormen beide helften met de verlaagde frontplaat een vlak werkoppervlak
- Heel licht lopende bewegingsafloop
- Traploos variabel in de breedte voor kastbreedtes van 450 - 900 mm
- Belastbaarheid 30 kg
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- Compleet beslag



Bestelnr.	VE
9 207 632	1 set

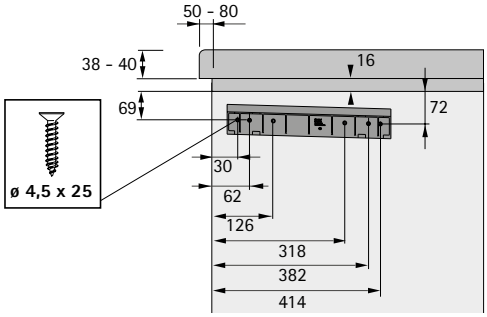
Geleider voor werkbladen

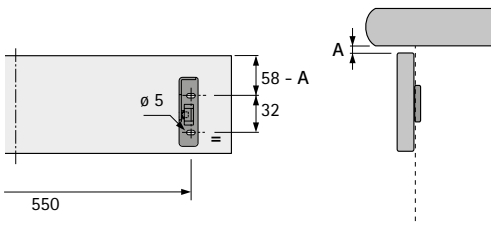


- Om vlak op één niveau uit te trekken met het werkblad
- Het extra werk- en afsteloppervlak kan steeds weer onzichtbaar worden opgeborgen
- Geschikt voor werkbladdiktes van 38 - 40 mm afhankelijk van de dikte van het extra benodigde werkblad
- Belastbaarheid 20 kg
- Minimale binnenmaten kast:
  562 - 568 mm breed
  500 mm diep
  125 mm hoog
- Staal met poedercoating, wit

Set bestaat uit:
- Compleet beslag

Bestelnr.	VE
0 070 835	1 set





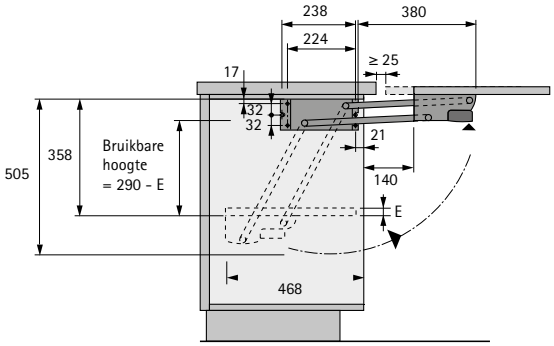
Parallel zwenkmechanisme voor allessnijders

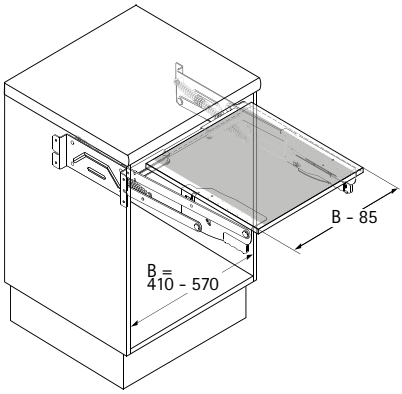


- Bijzonder licht lopend zwenkproces d.m.v. veereffect
- Automatisch arrêteren van het werkblad in uitgezwenkte positie
- Ongevaarlijk gebruik door grepen met vingeruitsparingen
- Inbouwbreedte traploos instelbaar van 410 tot 570 mm
- Staal verzinkt of met poedercoating, wit

Set bestaat uit:
- Compleet beslag

Aantal veren	Belastbaarheid kg	**Bestelnr.**	VE
2	7,5	**0 049 144**	1 set
4	10	**0 070 834**	1 set





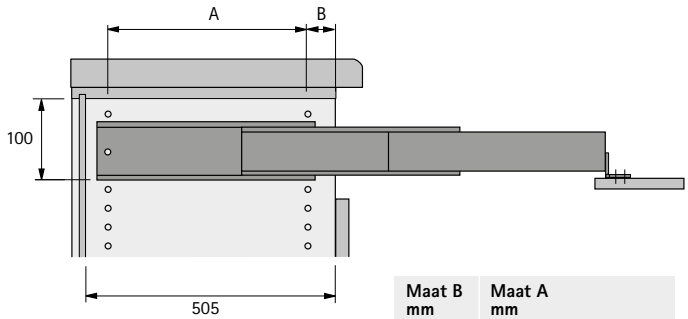
Inbouwstrijkplank



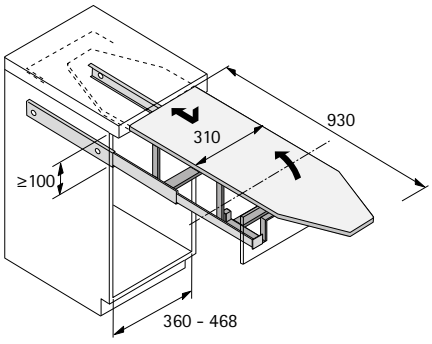
- Inbouw in onderkasten als alternatief voor een schuiflade
- De strijkplank wordt op een telescopische geleiding voor de kast getrokken en zwenkt tegelijkertijd automatisch op werkhoogte
- Werkbladoverstek 0 - 54 mm
- Minimale kastbinnenbreedte 360 - 468 mm
- Staal met poedercoating, wit

Set bestaat uit:
- 1 uittrekbare strijkplank incl. hoes

Artikel	**Bestelnr.**	VE
Strijkplank	**0 045 541**	1 set
Mouwplankje	**9 079 969**	1 st.
Strijkplankhoes (reserve)	**0 049 446**	1 st.

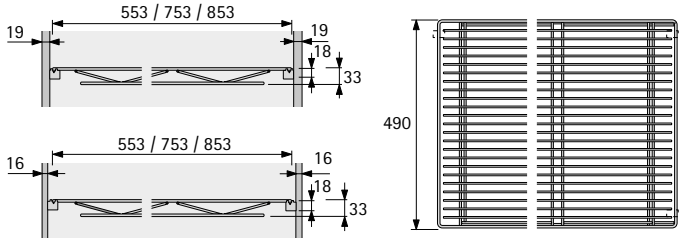


Maat B mm	**Maat A mm**
28	224, 256, 300, 425, 448
37	224, 256, 320, 448



Draadbodem





- Decoratief alternatief voor houten legplanken in keukenonderkasten
- Afmetingen rooster:
  490 mm diep
  33 mm hoog
- Belastbaarheid 15 kg
- Rooster verchroomd staal
- Legplankdrager kunststof naturel

Set bestaat uit:
- 1 draadbodem
- 4 gecombineerde legplankdragers voor 16 of 19 mm dikke kastzijwanden

Voor kastbreedte mm	Minimum binnen-breedte kast mm	**Bestelnr.**	VE
600	562 / 568	**0 042 496**	1 set
800	762 / 768	**0 042 498**	1 set
900	862 / 868	**0 042 535**	1 set

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

	Moving Corner Comfort	Moving Corner	LeMans II
			
Pagina	928 - 929	930 - 931	932 - 934
Beschrijving	Draailade voor hoekkasten voor inbouw achter de deur	Draailade voor hoekkasten voor inbouw met frontlade	Zwenkbare lade hoekkast voor inbouw achter draaideur
Uitvoering	▸ Uittrekbare ladegeleider met geïntegreerde demping Silent System	▸ Met snelmontagesysteem ClickFixx ▸ Uittrekbare ladegeleider met geïntegreerde demping Silent System	▸ Met snelmontagesysteem ClickFixx ▸ Demping optioneel, naderhand plaatsbaar
Belastbaarheid	10 kg per legplank / mand voor 8 kg per legplank / mand achter	7 kg per legplank/mand voor 9 kg per legplank/mand achter	25 kg per legplank
Voor hoekkastbreedtes	Voor hoekmeubelen met 450 tot 600 mm frontbreedte	Voor hoekmeubelen met 450 tot 600 mm frontbreedte	Voor hoekmeubelen met frontbreedte 450, 500 of 600 mm
Voor binnenhoogte kast	min. 545 mm	min. 525 mm	600 - 750 mm, 720 - 900 mm of min. 1265 mm
Beslag-/askleur	▸ zilverkleurig	▸ zilverkleurig ▸ schitterend wit	▸ wit ▸ champagne ▸ antraciet
Inhang-/draaiplateaus	▸ Arena CLASSIC verchroomd	▸ Arena STYLE verchroomd ▸ Arena CLASSIC verchroomd	▸ Arena STYLE verchroomd, champagne, antraciet ▸ Arena CLASSIC verchroomd, zilver
Inhang-/draaimanden	▸ Verchroomd staal	▸ Verchroomd staal	-
Bijzonderheden	▸ Legplanken/manden aan de achterkant kunnen afzonderlijk worden uitgetrokken	▸ De achterste legplanken/manden worden bij het uittrekken van de frontlade naar de kastopening verplaatst	▸ Legplanken draaien afzonderlijk volledig tot voor de kast

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

Halfrond draaibeslag	Revo 90°	3/4-cirkelvormig draaibeslag	Cirkelvormig segmentplateau
			
935	936 - 938	939	940 - 941
Hoekkast-draaibeslag voor inbouw achter draaideur	Vouwdeur hoekkast-draaibeslag voor meelopende fronten	Hoekkast-draaibeslag voor inbouw achter draaideur	Hoekkast-draaibeslag voor inbouw achter draaideur
▸ Compleet beslag incl. as en legplanken	▸ Met snelmontagesysteem ClickFixx ▸ Met geïntegreerde demping Silent System	▸ Compleet beslag incl. as en legplanken	▸ Compleet beslag incl. as en legplanken
15 kg per legplank / mand	25 kg per legplank / mand	15 kg per legplank / mand	15 kg per legplank
Voor hoekmeubel kastmaat 900 of 1000 mm	Voor hoekmaat 800 x 800 mm en 900 x 900 mm	Voor hoekmaat 800 x 800 mm en 900 x 900 mm	Voor hoekmaat 900 x 900 mm
730 mm As individueel inkortbaar	660 - 860 mm	839 - 889 mm verstelbaar of tot gewenste lengte inkortbaar	839 - 889 mm verstelbaar of tot gewenste lengte inkortbaar
▸ Verchroomd staal	▸ As verchroomd staal ▸ Beslag staal met poedercoating zilver	▸ Verchroomd staal	▸ Verchroomd staal
▸ STYLE verchroomd ▸ CLASSIC verchroomd	▸ STYLE verchroomd ▸ CLASSIC verchroomd, zilver	▸ STYLE verchroomd ▸ CLASSIC verchroomd	Segmentcirkel: ▸ STYLE verchroomd ▸ CLASSIC verchroomd
▸ Verchroomd staal ▸ Staal met poedercoating, zilver	▸ Verchroomd staal ▸ Staal met poedercoating, zilver	▸ Verchroomd staal ▸ Staal met poedercoating, zilver	Cirkelvormig: ▸ Verchroomd staal ▸ Staal met poedercoating, zilver
▸ Onderste draaibodem is rechtstreeks met de deur verbonden	▸ Gereedschaploze instelling van de sluitsnelheid ▸ Legplanken traploos in hoogte verstelbaar	▸ Draaicarrousel stopt in de uitgangspositie	▸ Segment-draaicaroussel stopt in de uitgangspositie

Hoekkastbeslag Moving Corner Comfort



- Voor hoekmeubelen met 450 tot 600 mm frontbreedte
- Manden aan de achterkant kunnen apart worden uitgetrokken
- In hoogte verstelbare greep voor een ergonomische bediening
- Binnenmaten:
  breedte 862 / 945 - 971 mm (afhankelijk van de deurbreedte)
  500 mm diep
  545 mm hoog
- Passende inhangbodems en -manden a.u.b. apart bestellen
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- Compleet beslag met demping Silent System

Paginaverwijzing:
- Inhangbodems en -manden, zie onder of pagina 929

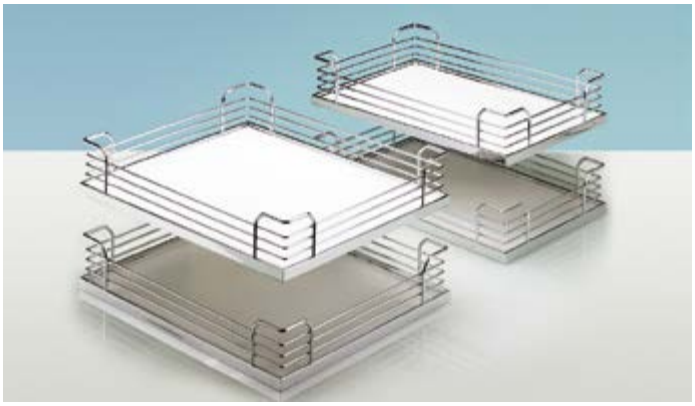
Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
links	**9 080 014**	1 set
rechts	**9 080 015**	1 set

Functieprincipe (afbeelding toont een rechteruitvoering):






Arena CLASSIC antislip-inhangbodems



- Voor deurbreedtes 500 - 600 mm
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Belastbaarheid 10 kg per voorste legplank, 8 kg per achterste legplank
- Reling verchroomd staal

Set bestaat uit:
- 4 Arena CLASSIC inhangbodems
- 2 deurafwijzer om vast te klikken
- 1 set dwarse traversen

Deurbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	Aantal legplanken/manden	Minimum binnenbreedte kast mm	**Bestelnr.**	VE
500	295 x 470 x 88 290 x 400 x 102	steeds 2	862	**9 080 019**	1 set
550 / 600	390 x 470 x 88 390 x 400 x 102	steeds 2	945	**9 080 020**	1 set

Inhangmanden

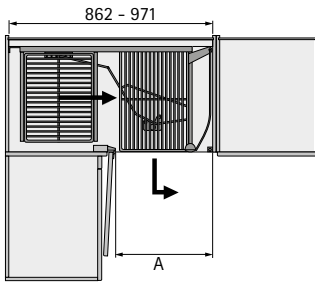


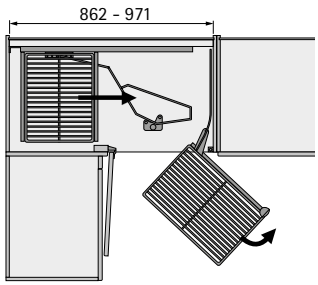
- Voor deurbreedtes 450 - 600 mm
- Belastbaarheid 10 kg per voorste mand, 8 kg per achterste mand
- Verchroomd staal

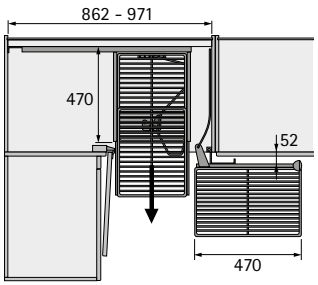
Set bestaat uit:
- 4 inhangmanden
- 2 deurafwijzer om vast te klikken
- 1 set dwarse traversen

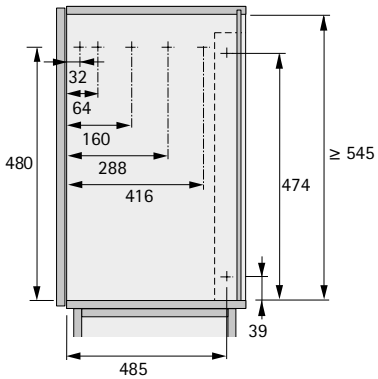
Deurbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	Aantal legplanken/manden	Minimum binnenbreedte kast mm	**Bestelnr.**	VE
450	270 x 470 x 80 290 x 400 x 85	steeds 2	862	**9 080 027**	1 set
500	340 x 470 x 80 290 x 400 x 85	steeds 2	862	**9 080 029**	1 set
550 / 600	390 x 470 x 80 390 x 400 x 85	steeds 2	945	**9 080 032**	1 set

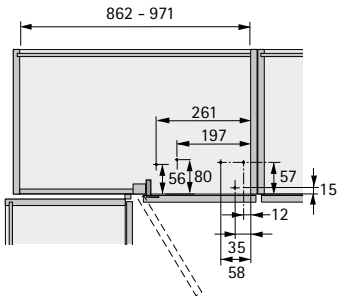
Montage











Min. deurbreedte mm	Min. maat A mm	Binnenbreedte kast min. mm
450	394	862
500	444	862
550 / 600	494	945

Moving Corner



- Optimale benutting van de ruimte voor hoekkastbreedtes 900 en 1000 mm
- Demping Silent System geïntegreerd
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Passende inhangbodems en -manden a.u.b. apart bestellen
- Staal met poedercoating

Set bestaat uit:
- Compleet beslag met demping Silent System

Paginaverwijzing:
- Inhangbodems en -manden, zie onder of pagina 931

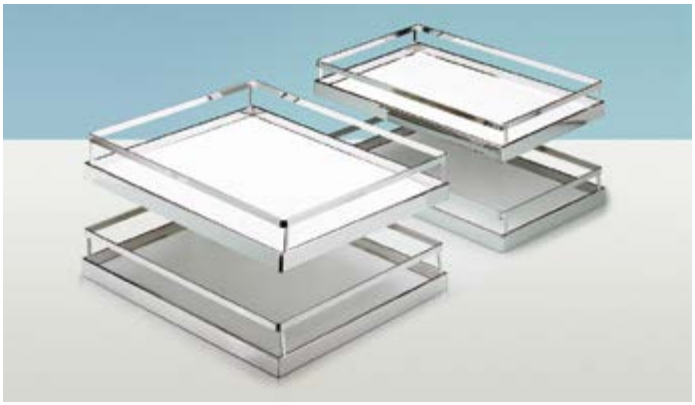
Uitvoering	**Bestelnr. / kleur**		VE
	schitterend wit	**zilverkleurig**	
links	**9 080 006**	**0 073 504**	1 set
rechts	**9 080 007**	**0 073 505**	1 set

Functieprincipe (afbeelding toont een linkeruitvoering):






Arena STYLE antislip-inhangbodems

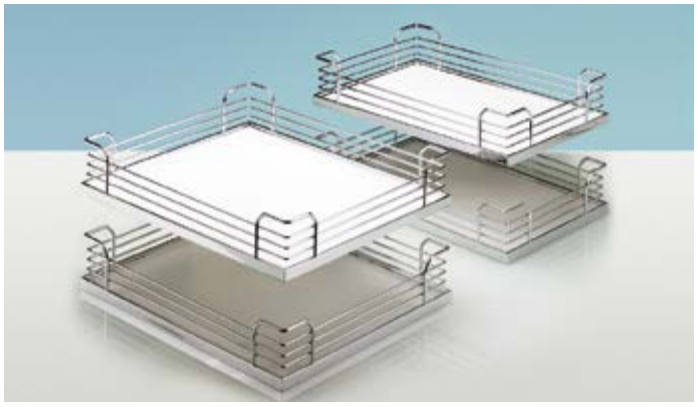


- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Belastbaarheid 7 kg per voorste legplank, 9 kg per achterste legplank
- Reling verchroomd staal

Set bestaat uit:
- 4 Arena STYLE inhangbodems

Bestelnr.	VE
9 080 011	1 set

Arena CLASSIC antislip-inhangbodems



- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Belastbaarheid 7 kg per voorste legplank, 9 kg per achterste legplank
- Reling verchroomd staal

Set bestaat uit:
- 4 Arena CLASSIC inhangbodems

Bestelnr.	VE
0 013 890	1 set

Inhangmanden

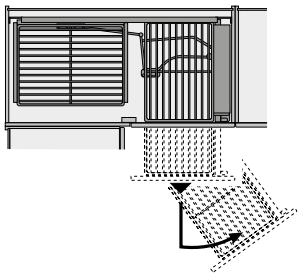


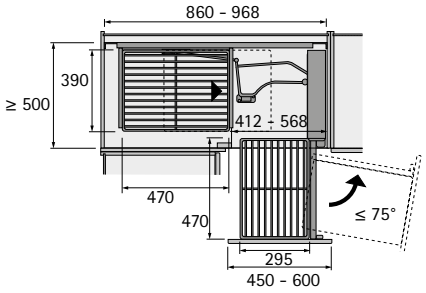
- Belastbaarheid 7 kg per voorste mand, 9 kg per achterste mand
- Verchroomd staal

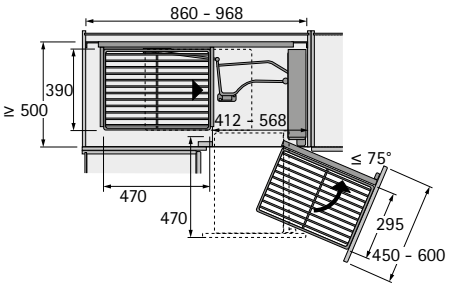
Set bestaat uit:
- 4 inhangmanden

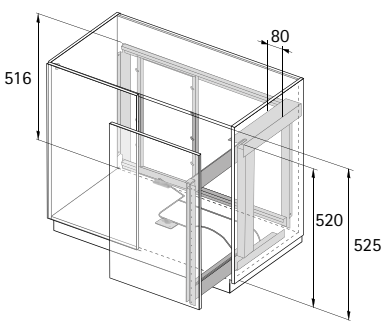
Bestelnr.	VE
0 073 506	1 set

Montage









Legplankensets





- Voor volledige en onbeperkte toegang tot de hoekkast
- De legplanken zijn onafhankelijk van elkaar compleet uitdraaibaar
- Minimale kastbinnendiepte 500 mm
- Belastbaarheid 25 kg/plank
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- As en optionele demping a.u.b. apart bestellen
- Arena bodems houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling verchroomd staal of poedercoating
- **Opmerking:** Voor een LeMans II highboard zijn twee sets legplanken noodzakelijk!

Set bestaat uit:
- 2 Arena STYLE/CLASSIC antislip-legplanken
- 2 zwenkmechanismen
- 1 boorsjabloon

Paginaverwijzing:
- As en optionele demping, zie pagina 933

Frontbreedte mm	Uitvoering	Bestelnr. / artikel					VE
		1 Reling STYLE verchroomd	**2 Reling STYLE champagne**	**3 Reling STYLE antraciet**	**4 Reling CLASSIC verchroomd**	**5 Reling CLASSIC zilverkleurig**	
450	links	**9 136 151**	**9 207 590**	**9 207 583**	**9 136 157**	**9 136 174**	1 set
450	rechts	**9 136 152**	**9 207 591**	**9 207 584**	**9 136 158**	**9 136 175**	1 set
500	links	**9 136 153**	**9 207 592**	**9 207 585**	**9 136 159**	**9 136 176**	1 set
500	rechts	**9 136 154**	**9 207 593**	**9 207 586**	**9 136 160**	**9 136 177**	1 set
600	links	**9 136 155**	**9 207 594**	**9 207 587**	**9 136 171**	**9 136 178**	1 set
600	rechts	**9 136 156**	**9 207 595**	**9 207 588**	**9 136 172**	**9 136 179**	1 set

Legplanken









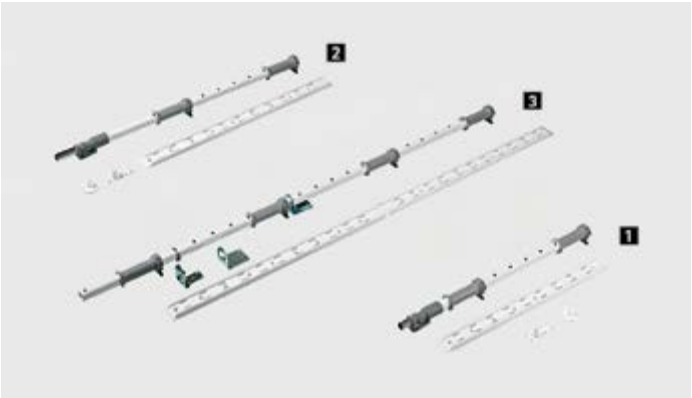
Oppervlakkenoverzicht

Component	1 Reling STYLE verchroomd	2 Reling STYLE champagne	3 Reling STYLE antraciet	4 Reling CLASSIC verchroomd	5 Reling CLASSIC zilver
Reling	verchroomd	poedercoating champagne	poedercoating antraciet	verchroomd	poedercoating zilver
Arena bodem	wit	champagne	antraciet	wit	wit
Zwenkmechanisme	poedercoating wit	poedercoating champagne	poedercoating antraciet	poedercoating wit	poedercoating wit
Aanbevolen as	poedercoating wit	poedercoating champagne	poedercoating antraciet	poedercoating wit	poedercoating wit

Functieafloop (afbeelding toont een rechteruitvoering):



Assen voor LeMans II



- Draaias voor zwenkbare lade hoekkast LeMans II
- Staal met poedercoating

Set bestaat uit:
- 1 asbuis
- 1 montageprofiel (2 stuks bij as 1265 mm)
- Toebehoren

Binnenhoogte kast mm	Aantal legplankensets	Bestelnr. / kleur			VE
		wit	champagne	antraciet	
1 600 - 750	1 set legplanken (2 legplanken)	**9 132 546**	**9 207 600**	**9 207 596**	1 set
2 720 - 900	1 set legplanken (2 legplanken)	**9 132 547**	**9 207 603**	**9 207 598**	1 set
3 min. 1265	2 sets legplanken (4 legplanken)	**9 132 548**	**9 207 604**	**9 207 599**	1 set

Demping voor LeMans II

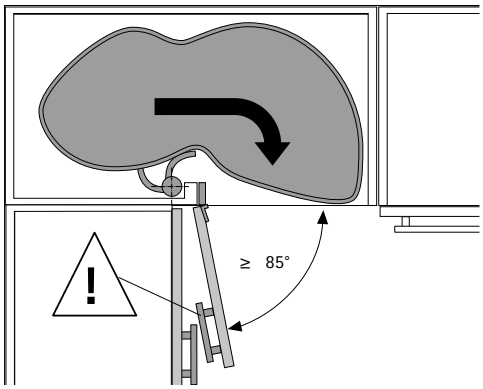


- Optionele demping voor LeMans II legplanken
- Wordt eenvoudig op de draaiarm gestoken
- Per legplank is één demper nodig
- Kunststof wit

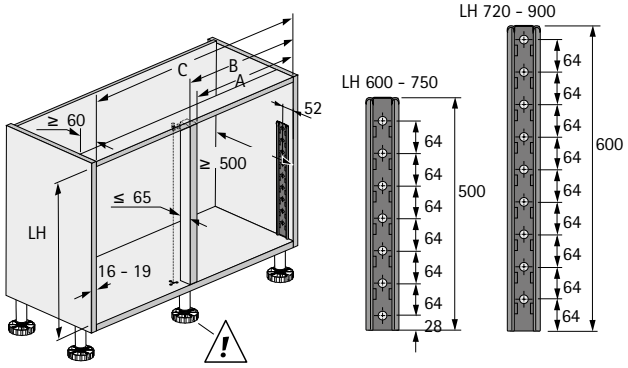
Set bestaat uit:
- 2 dempers voor een legplankset LeMans II links of rechts

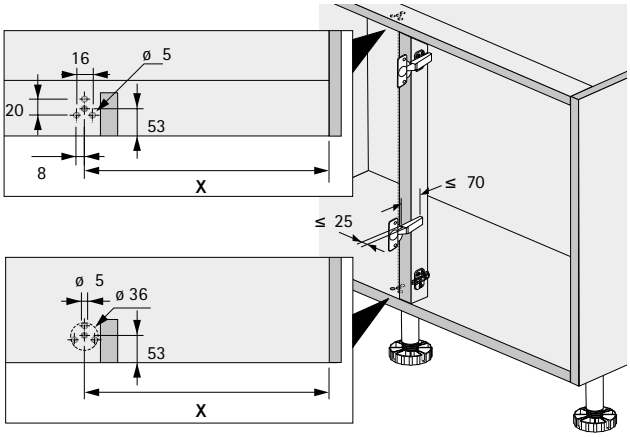
Uitvoering	Bestelnr.	VE
links	**9 132 399**	1 set
rechts	**9 132 400**	1 set

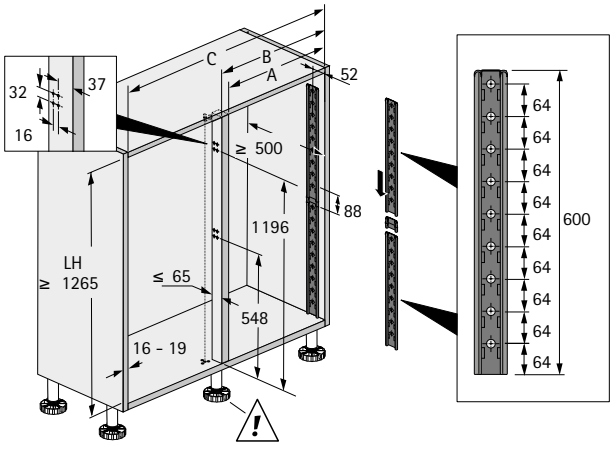
Montage

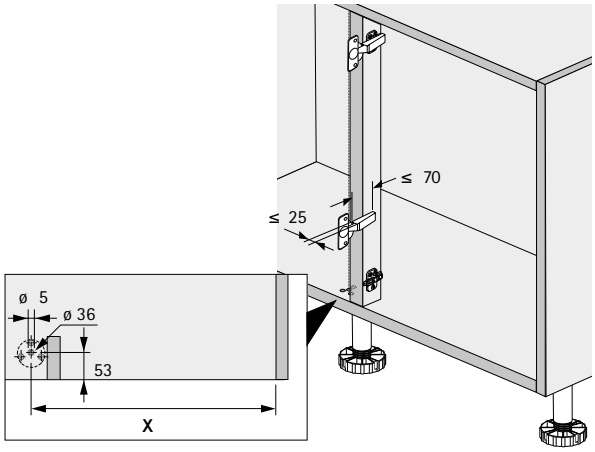


Deur mm	Maat X mm	Maat A mm	Maat B mm	Maat C mm
450	476	411 - 418	450	≥ 800
500	526	461 - 468	500	≥ 910
600	626	561 - 568	600	≥ 960









- **Hoekkast-draaibeslag**
- **Met halfcirkelvormige draaibodems**

Hoekkast-draaibeslag



- Voor hoekonderkasten, kastmaat 900 mm of 1000 mm
- Inbouwhoogte 730 mm
- As individueel inkortbaar
- Bevestiging van de lagers aan de hoekstijlen
- De hoogte van de draaibodems kan snel en eenvoudig worden ingesteld via omzetbare steunen
- Belastbaarheid 15 kg/plank
- Arena STYLE / CLASSIC halfcirkelvormige draaibodems, houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antislip-laklaag
- Reling staal

Set bestaat uit:
- 2 halfcirkelvormige draaibodems
- 1 as
- 1 beslagset

Artikel	Bestelnr. / diameter mm		VE
	750	850	
1 Arena STYLE, reling verchroomd	9 080 035	9 080 036	1 set
2 Arena CLASSIC, reling verchroomd	0 070 549	0 070 550	1 set
3 Verchroomd staal		0 049 219	1 set
3 Staal met poedercoating zilver		9 082 212	1 set

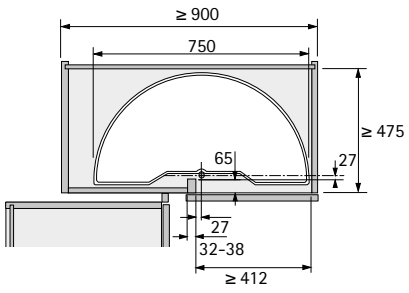
Halfcirkelvormige draaibodems

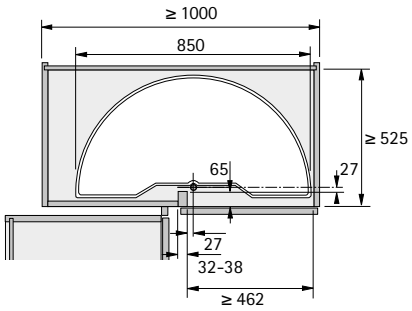


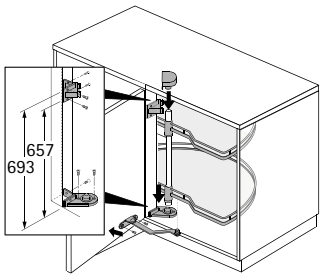




Planningsmaten







Vouwdeur hoekkast-draaibeslag Revo 90°







- Basisbeslag voor kastmaten 800 x 800 en 900 x 900 mm
- Het Revo 90°-mechanisme laat de fronten bij het openen van de kast in de kast draaien en maakt zo een vrije toegang tot de opbergruimte mogelijk
- Met de geïntegreerde demping Silent System, sluitsnelheid zonder gereedschap instelbaar
- Voor binnenhoogtes van de kast van 660 - 860 mm
- Dankzij het montagekruis is geen extra bovenplank vereist
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Belastbaarheid 25 kg/plank
- Draaibodems traploos in hoogte verstelbaar
- Het basisbeslag is bedoeld om twee bodems op te nemen
- Achteraf optioneel een derde draaibodem monteren – ook in de kant-en-klaar gemonteerde kast mogelijk
- Legplankdrager voor derde draaibodem, bestelnr. 9 079 831, VE 1 stuk
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 1 montagekruis inclusief afstandsstukken
- 1 telescopische middenas met vouwdeurmechanisme en frontplaatbevestigingen
- 1 legplankdrager voor de tweede bodem

Bestelnr.	VE
9 080 040	1 set

Details









Arena STYLE antislip-legplank voor Revo 90°



- ø 810 mm (voor kast 900 x 900) resp. ø 710 mm (voor kast 800 x 800)
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling verchroomd staal

Bestelnr. / breedte x diepte mm		VE
800 x 800	900 x 900	
9 080 042	**9 080 043**	1/2 st.

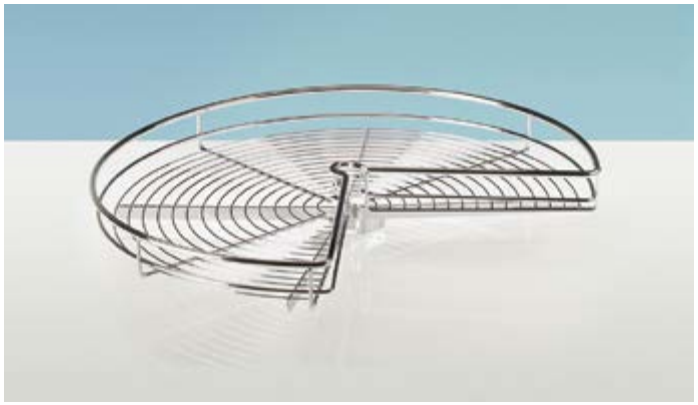
Arena CLASSIC antislip-legplank Revo 90°



- ø 810 mm (voor kast 900 x 900) resp. ø 710 mm (voor kast 800 x 800)
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling verchroomd staal

Artikel	Bestelnr. / breedte x diepte mm		VE
	800 x 800	900 x 900	
Arena CLASSIC, reling verchroomd	**0 048 678**	**0 048 679**	1/2 st.
Arena CLASSIC, reling poedercoating zilver	**9 082 232**	**9 082 233**	1/2 st.

Driekwartcirkelvormige draaibodem Revo 90°

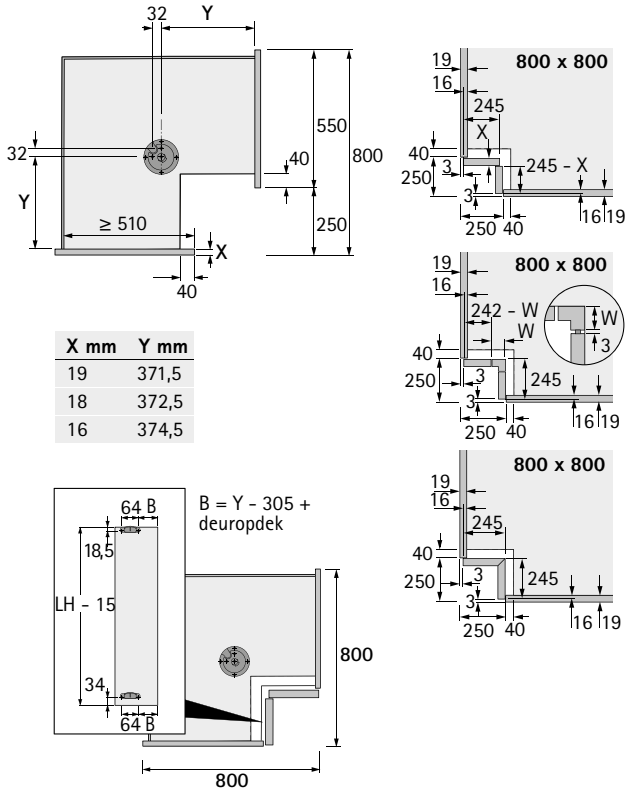


- ø 800 mm (voor kast 900 x 900) resp. ø 700 mm (voor kast 800 x 800)
- Staal

Oppervlak	Bestelnr. / breedte x diepte mm		VE
	800 x 800	900 x 900	
verchroomd	**0 048 675**	**0 048 677**	1/2 st.
poedercoating zilver	**9 082 230**	**9 082 231**	1/2 st.

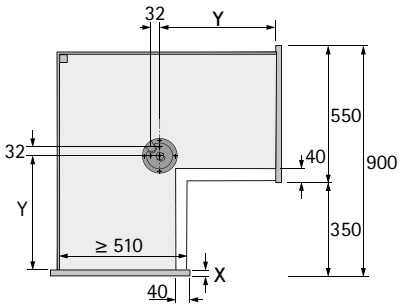
Montage

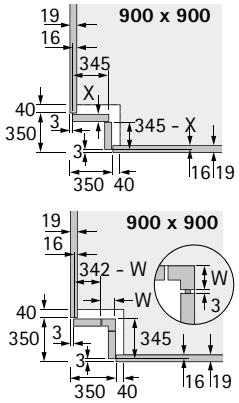
Kastmaat 800 x 800



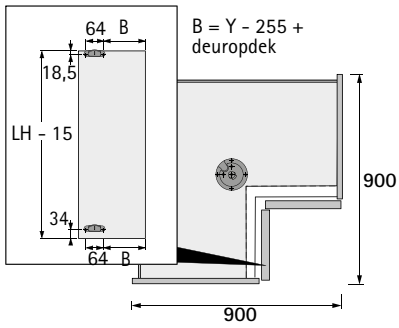
X mm	Y mm
19	371,5
18	372,5
16	374,5

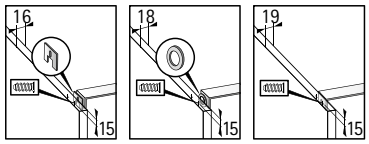
Kastmaat 900 x 900

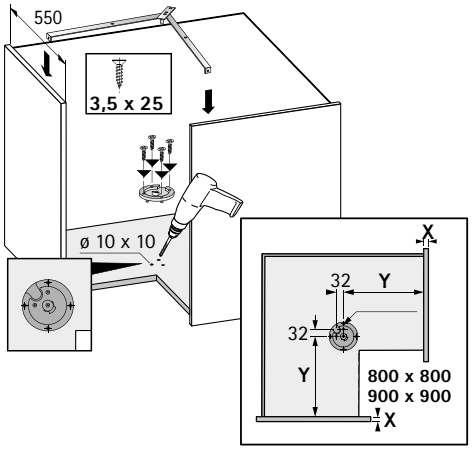


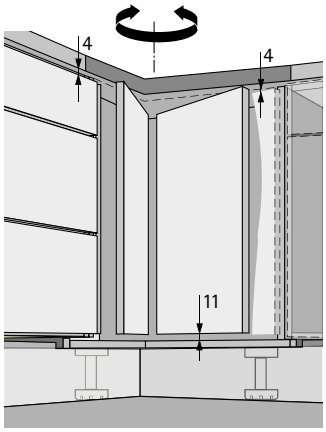


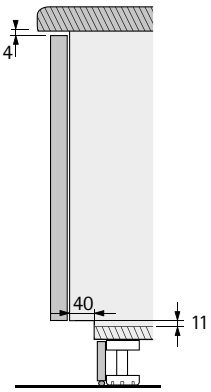
X mm	Y mm
19	421,5
18	422,5
16	424,5











- **Hoekkast-draaibeslag**
- **Met driekwartcirkelvormige draaibodems**

Hoekkast-draaibeslag



- Voor hoekonderkasten, kastmaat 800 x 800 mm of 900 x 900 mm
- Variabele inbouwhoogte - de middenas kan van 839 tot 889 mm worden versteld of tot iedere willekeurige lengte worden ingekort
- De hoogte van de draaibodems kan snel en eenvoudig worden ingesteld via omzetbare steunen
- Belastbaarheid 15 kg/plank
- Bij Arena STYLE/CLASSIC driekwartcirkelvormige draaibodems houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antislip-laklaag
- Reling staal

Set bestaat uit:
- 2 driekwartcirkelvormige draaibodems
- 1 in hoogte verstelbare as
- 1 beslagset

Artikel	Bestelnr. / diameter mm		VE
	700	820	
1 Arena STYLE, reling verchroomd	**9 079 941**	**9 079 955**	1 set
2 Arena CLASSIC, reling verchroomd	**0 070 553**	**0 070 554**	1 set
3 Verchroomd staal	**0 049 789**	**0 049 207**	1 set
4 Staal met poedercoating, zilver	**9 082 225**	**9 082 223**	1 set

Driekwartcirkelvormige draaibodems

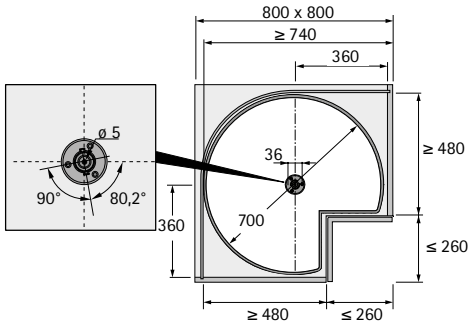


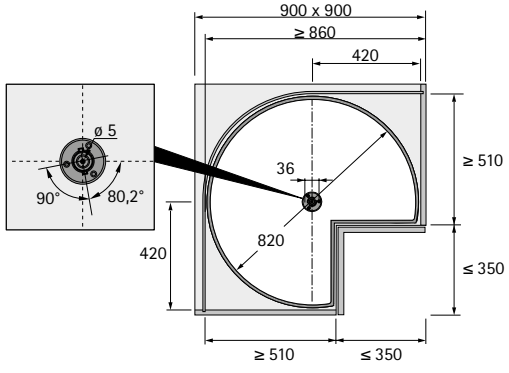






Planningsmaten







- Voor 45° diagonale hoekonderkasten, kastmaat 900 x 900 mm
- Variabele inbouwhoogte - de middenas kan van 839 tot 889 mm worden versteld of tot iedere willekeurige lengte worden ingekort
- De hoogte van de draaibodems kan snel en eenvoudig worden ingesteld via omzetbare steunen
- Belastbaarheid 15 kg/plank
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling staal

Arena segment-draaibodem

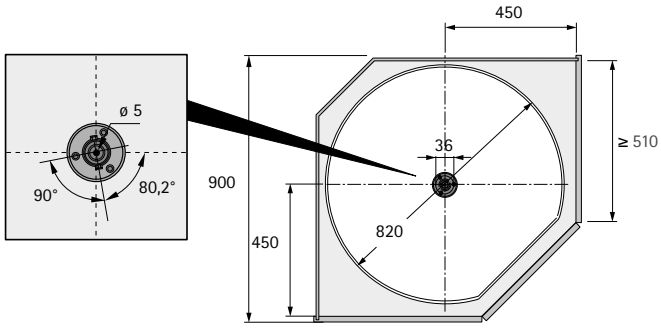




Set bestaat uit:
- 2 segment-draaibodems ø 820 mm
- 1 in hoogte verstelbare as
- 1 beslagset

Artikel	Bestelnr.	VE
1 Arena STYLE, reling verchroomd	**9 079 961**	1 set
2 Arena CLASSIC, reling verchroomd	**0 070 648**	1 set

Planningsmaten



- **Hoekkast-draaibeslag**
- **Met volledig cirkelvormige draaibodem**



- Voor 45° diagonale hoekonderkasten, kastmaat 900 x 900 mm
- Variabele inbouwhoogte - de middenas kan van 839 tot 889 mm worden versteld of tot iedere willekeurige lengte worden ingekort
- De hoogte van de draaibodems kan snel en eenvoudig worden ingesteld via omzetbare steunen
- Belastbaarheid 15 kg/plank
- Staal

Hoekkast-draaibeslag

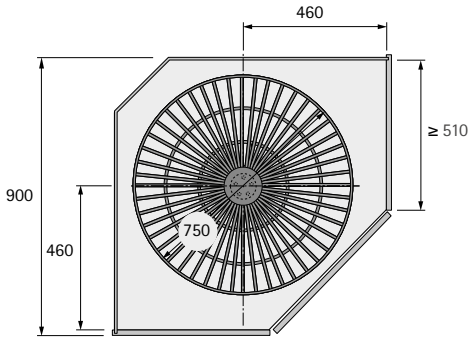




Set bestaat uit:
- 2 volledig cirkelvormige draaibodems
- 1 in hoogte verstelbare as
- 1 beslagset

Kleur/oppervlak	**Bestelnr.**	VE
1 verchroomd	**0 073 507**	1 set
2 met poedercoating zilverkleurig	**9 082 228**	1 set

Planningsmaten



Lade voor schoonmaakartikelen Portero 1



- Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider met geïntegreerde demping Silent System
- Eenvoudige montage aan de kastbodem
- Inhangmand met één handgreep uitneembaar
- Systeemdrager staal zilver, inhangmand staal verchroomd
- Bakje en draaggreep zuurbestendige kunststof doorschijnend

Set bestaat uit:
- 1 systeemdrager
- 1 inhangmand met draaggreep en kunststof bakje
- 4 scheidingsbeugels

Breedte x diepte x hoogte mm	Maat A mm	Maat B mm	**Bestelnr.**	VE
161 x 460 x 395	395	161	**0 049 085**	1 set

Lade voor schoonmaakartikelen Portero 2



Set bestaat uit:
- 1 systeemdrager
- 1 inhangmand met draaggreep en kunststof bakje
- 1 inhangmand met kunststof bakje, 8 scheidingsbeugels

Breedte x diepte x hoogte mm	Maat A mm	Maat B mm	**Bestelnr.**	VE
276 x 468 x 395	395	285	**0 049 086**	1 set

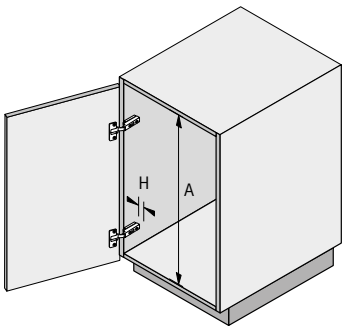
Lade voor schoonmaakartikelen Portero 3



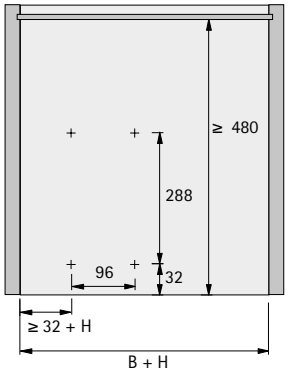
Set bestaat uit:
- 1 systeemdrager
- 1 inhangmand met draaggreep en kunststof bakje
- 1 inhangmand met kunststof bakje, 8 scheidingsbeugels
- 1 zwenkmand met kunststof bakje

Breedte x diepte x hoogte mm	Maat A mm	Maat B mm	**Bestelnr.**	VE
276 x 468 x 510	507	285	**0 049 087**	1 set

Planningsmaten



H = scharnierterugsprong

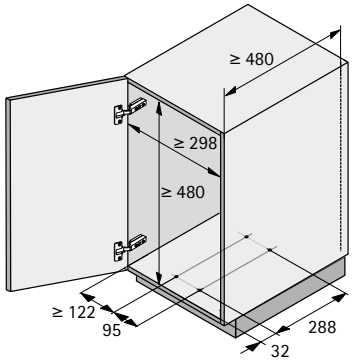


Lade voor schoonmaakartikelen Cleaning Agent



- Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider met geïntegreerde demping Silent System
- Eenvoudige montage aan de kastbodem
- Inclusief uitneembare inhangbakken met draaggreep, naar keuze links of rechts monteerbaar
- Kunststof bak, eenvoudig uitneembaar en afwasbaar (vaatwasserbestendig)
- Systeemdrager staal zilver / staal verchroomd
- Bak, vakverdeler en draaggreep kunststof grijs

Set bestaat uit:
- 1 systeemdrager
- 1 binnenemmer met draaggreep
- 2 grote bakken
- 1 kleine bak (om in de grote bak te zetten)
- 6 vakverdelers



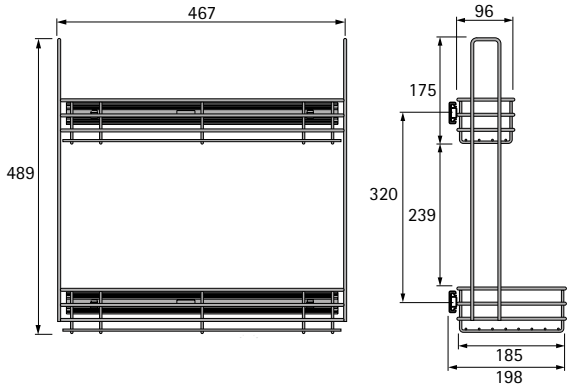
Bestelnr.	VE
9 162 085	1 set

Lade voor schoonmaakartikelen

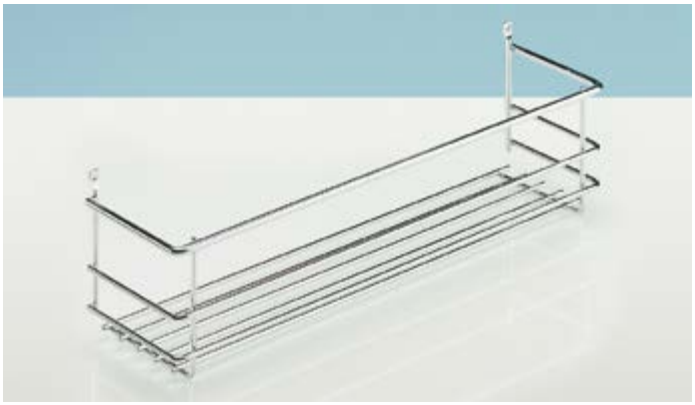


- Compleet met volledig uittrekbare kogelgeleider
- Links en rechts toepasbaar
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
0 073 549	1 set



Mand voor schoonmaakartikelen



- Universeel toepasbaar
- Om aan te schroeven
- Verchroomd staal

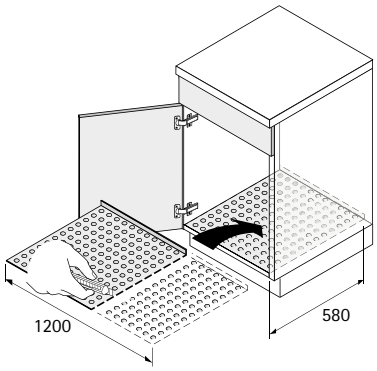
Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
407 x 100 x 110	**0 042 349**	1 st.
307 x 100 x 110	**0 073 550**	1 st.

Tegen water beschermende mat



- Bescherming tegen uitlopende vloeistoffen in de spoelkast
- Per m^2 kan 6 liter vloeistof worden opgevangen
- Makkelijk en snel uitneembaar voor de reiniging
- Breedte 1200 mm x diepte 580 mm, specifiek op maat te knippen
- Polystyreen, aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 079 862	1 st.



Uittrekbare en zwenkbare handdoekhouder



- Traploos zwenkbaar
- Bevestiging links/rechts aan de kast en aan de bovenste bodem mogelijk
- Totale lengte 495 mm, uittreklengte 395 mm
- Verchroomd staal

Aantal stangen	Breedte mm	**Bestelnr.**	VE
2	102	**0 049 234**	1 st.
3	145	**0 049 235**	1 st.



Voor al het afval een goede inval: Hettich afvalsystemen vereenvoudigen de afvalscheiding met een doordachte organisatie en slimme functies. Het grote assortiment biedt voor iedere inbouwsituatie ruimtebesparende oplossingen – in laden of achter draaideuren. Degelijke, duurzame kwaliteit in een aantrekkelijk design. Want esthetische eisen hoeven niet samen met het afval overboord te worden gezet.



Schoonheid aan zet: Hettich afvalsystemen zijn verkrijgbaar voor 300 tot 900 mm brede kasten. Op ArciTech of InnoTech basis – of onafhankelijk daarvan met stabiele kogelgeleiders.



Opgeruimd staat netjes: bij de Hettich afvalsystemen achter draaideuren is één enkele beweging voldoende en het afval zit er al in. Met een uiterst efficiënte ruimtebenutting.



Snel naderhand uitrustbaar: Hettich inbouw-afvalemmers met eenvoudige bodemmontage. Veel varianten van kunststof of edelstaal.



Hoeken efficiënt benutten: het zwenkbare afvalsysteem met uitneembare bewaarschalen aan de zijkanten.



Afvalsystemen achter frontplaten
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **948 - 950**



Afvalsystemen achter draaideuren
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **970 - 971**



Inbouw-afvalemmers
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **974 - 976**



Reserve-emmers/deksels
Overzicht **986 - 991**

	Frame voor ArciTech	ArciTech Pull	InnoTech Pull
			
Pagina	952 - 953	954 - 955	956 - 957
Beschrijving	▸ Bovenaan lopend voor - ArciTech schuifladen - volledig uittrekbare Actro-geleider ▸ Demping Silent System	▸ Bovenaan lopend voor - ArciTech schuifladen - volledig uittrekbare Actro-geleider ▸ Demping Silent System	▸ Bovenaan lopend voor - InnoTech Atira schuifladen - volledig uittrekbare Quadro-geleider ▸ Demping Silent System
Voor kastbreedte mm	▸ 450, 500 of 600 mm	▸ 300, 400, 450, 500 of 600 mm	▸ 300, 400, 450, 500 of 600 mm
Afvalscheiding	2-voudig tot 4-voudig	1-voudig tot 6-voudig	1-voudig tot 6-voudig
Inhoud l	▸ 2 x of 12 l + 2 x 10 l ▸ + 2 x 10 l ▸ 20 l + 2 x 10 l ▸ 20 l + 2 x 10 l + 3 x 3,5 l	Flexibel dankzij individuele samenstelling van de emmers	Flexibel dankzij individuele samenstelling van de emmers
Optionele openingssystemen	▸ Elektromechanisch openingssysteem Easys	▸ Elektromechanisch openingssysteem Easys ▸ Voetpedaal	▸ Elektromechanisch openingssysteem Easys ▸ Push to open ▸ Voetpedaal

Base voor ArciTech	InsertFlex	Bin.it Vario	Bin.it Flex
			
960 - 961	962 - 963	964 - 965	966
▸ Onderaan lopend voor - ArciTech schuifladen - volledig uittrekbare Actro-geleider ▸ Demping Silent System	▸ Onderaan lopend voor frontladen bijv. ArciTech of InnoTech Atira ▸ Achteraf te monteren	▸ Onderaan lopend voor frontladen bijv. ArciTech of InnoTech Atira ▸ Achteraf te monteren	▸ Onderaan lopend voor frontladen bijv. ArciTech of InnoTech Atira ▸ Achteraf te monteren
▸ 450, 500, 600 of 900 mm	▸ 450, 500, 600 of 900 mm	▸ 300 mm ▸ 450 - 600 mm ▸ 600 - 1200 mm	▸ 600 mm ▸ 900 mm
3-voudig of 4-voudig	3-voudig of 4-voudig	1-voudig tot 4-voudig	2-voudig of 4-voudig
▸ 20l + 2 x 10l ▸ 2 x 20l + 2 x 10l	▸ 18l + 2 x 8l ▸ 2 x 18l + 2 x 8l	▸ 17l + 8l ▸ 17l + 2 x 8l ▸ 17l + 11l + 8l + 5l ▸ 40l	▸ 2 x 12l ▸ 2 x 12l + 2 x 5,5l
▸ Elektromechanisch openingssysteem Easys ▸ Push to open	▸ Elektromechanisch openingssysteem Easys ▸ Push to open	▸ Elektromechanisch openingssysteem Easys ▸ Push to open	▸ Elektromechanisch openingssysteem Easys ▸ Push to open

	Bin.it Smart	Bin.it Duo I
		
Pagina	967	968
Beschrijving	▸ Onderaan lopend voor frontladen bijv. ArciTech of InnoTech Atira ▸ Achteraf te monteren	▸ Compleet beslag ▸ Bodemmontage ▸ Volledig uittrekbare kogelgeleider ▸ Emmer van edelstaal of kunststof
Voor kastbreedte mm	▸ 450, 500 of 600 mm	▸ 300 mm
Afvalscheiding	3-voudig	2-voudig
Inhoud l	▸ 16 l + 2 x 8 l	▸ 20 l + 10 l
Optionele openingssystemen	▸ Elektromechanisch openingssysteem Easys ▸ Push to open	

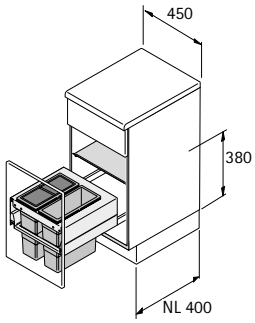


- Bovenaan lopend afvalsysteem voor ArciTech frontladen, 186 mm hoog, nominale lengte (NL) 400 oder 500 mm
- In plaats van de schuifladebodem wordt een stabiliseringsframe gemonteerd, waarna het opzetframe op de ArciTech zijwand wordt gezet
- Het opzetframe zit exact passend op de ArciTech zijwand en zorgt voor een sterkere constructie
- De beproefde frontverstelling van de ArciTech zijwand wordt benut; meer frontplaathoeken zijn niet nodig
- ArciTech frontladecomponenten a.u.b. apart bestellen
- Opzetframe en systeemdeksel staal met poedercoating platinagrijs
- Stabiliseringsframe aluminium
- Emmer en los deksel kunststof grijs

Paginaverwijzing:
- ArciTech frontladecomponenten, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem ArciTech

Frame 450 voor ArciTech, NL 400



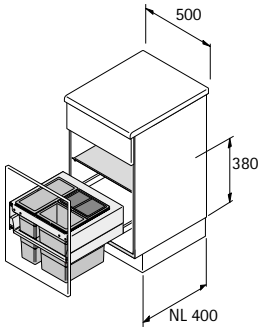


Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 stabiliseringsframe
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 2 emmers , waarvan een met deksel

Bestelnr.	VE
9 208 766	1 set

Frame 500 voor ArciTech, NL 400



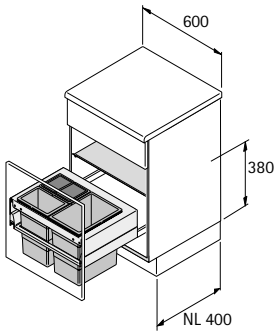


Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 stabiliseringsframe
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 1 emmer 12 l
- 2 emmers 10 l, waarvan een met deksel

Bestelnr.	VE
9 208 769	1 set

Frame 600 voor ArciTech, NL 400



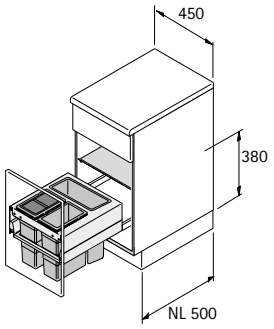


Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 stabiliseringsframe
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 1 emmer 20 l
- 2 emmers 10 l, waarvan een met deksel

Bestelnr.	VE
9 208 770	1 set

Frame 450 voor ArciTech, NL 500



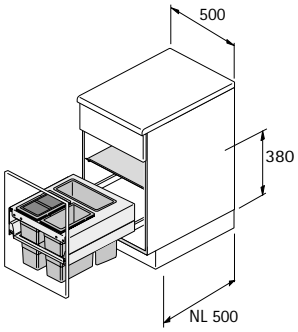


Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 stabiliseringsframe
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 1 emmer
- 2 emmers 10 l, waarvan een met deksel

Bestelnr.	VE
9 208 771	1 set

Frame 500 voor ArciTech, NL 500



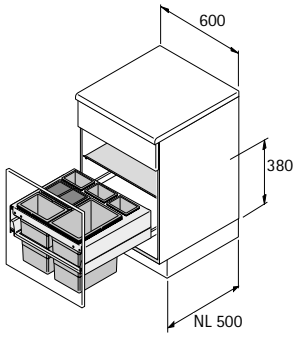


Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 stabiliseringsframe
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 1 emmer
- 2 emmers 10 l, waarvan een met deksel

Bestelnr.	VE
9 208 772	1 set

Frame 600 voor ArciTech, NL 500

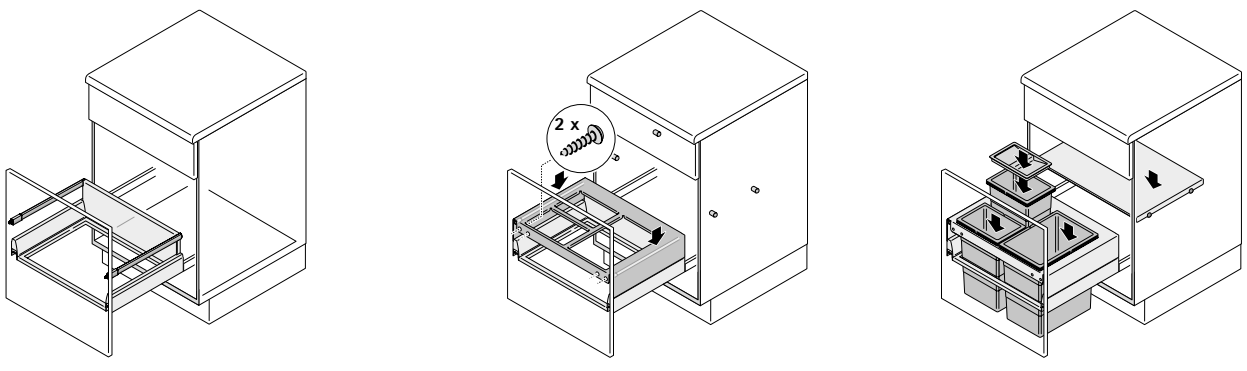




Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 stabiliseringsframe
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 1 emmer 20 l
- 2 emmers 10 l, waarvan een met deksel
- 3 bakken 2,5 l

Bestelnr.	VE
9 208 773	1 set

Montage





- Bovenaan lopend afvalsysteem voor ArciTech schuiflade, 94 mm hoog
- In plaats van de ladebodem wordt het ArciTech Pull raam gebruikt
- Het raamwerk kan met verschillende emmers en accessoires worden uitgerust
- Emmers a.u.b. apart bestellen
- ArciTech schuifladecomponenten a.u.b. apart bestellen
- Staal met poedercoating, zilver

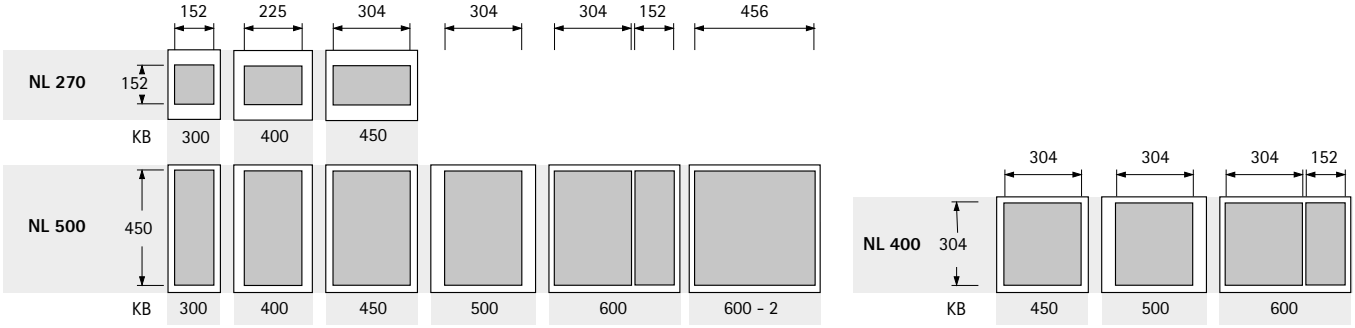
Set bestaat uit:
- 1 inbouwraam inclusief frontplaatsteun en deksel
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Emmers, zie pagina 955
- ArciTech schuifladecomponenten, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem ArciTech
- Overig toebehoren, zie pagina 958

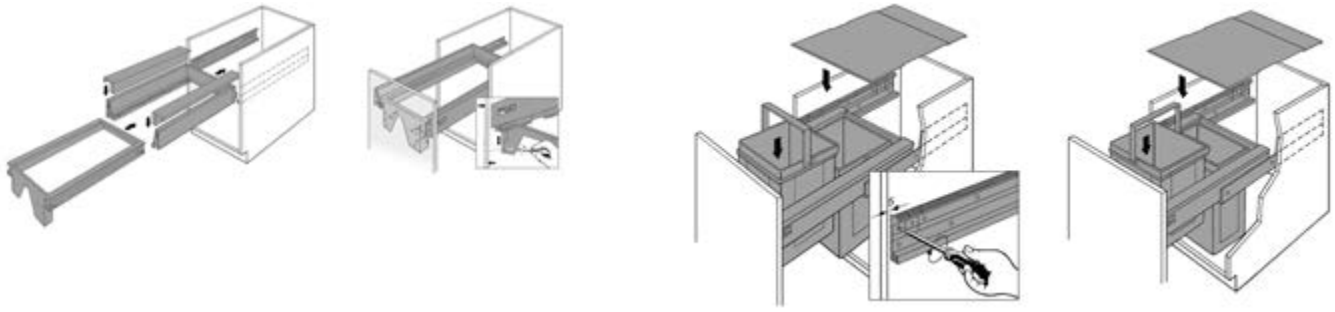
ArciTech Pull raam

Voor kastbreedte mm	Type	Bestelnr. / Nominale lengte mm			VE
		270 mm	400 mm	500 mm	
300		**9 132 362**		**9 132 365**	1 set
400		**9 132 363**		**9 132 366**	1 set
450		**9 132 364**	**9 208 744**	**9 132 367**	1 set
500			**9 208 745**	**9 132 368**	1 set
600			**9 208 746**	**9 132 371**	1 set
600	600 - 2 (voor 2 x 42 l)			**9 134 772**	1 set

Verdelingen



Montage





- Voor de individuele uitrusting van het ArciTech Pull raam
- Kunststof emmers met stabiele dubbele beugel
- Alle emmers worden standaard zonder deksel geleverd
- Deksels moeten apart worden besteld, zie onder
- De onder vermelde dekselhoogtes zijn totaalafmetingen, de opleghoogte van alle losse deksels bedraagt 2 mm

Paginaverwijzing:
- ArciTech Pull raam, zie pagina 954

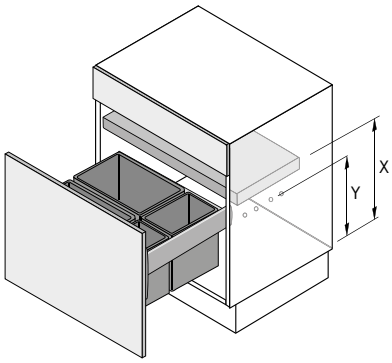
Emmer

Artikel	Materiaal/oppervlak	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
Emmer 5 l	Kunststof grijs	152	152	295	**9 132 375**	1 st.
Emmer 7 l	Kunststof grijs	152	225	260	**9 132 376**	1 st.
Emmer 8 l	Kunststof grijs	152	225	295	**9 132 377**	1 st.
Emmer 11 l	Kunststof grijs	152	304	295	**9 132 378**	1 st.
Emmer 15 l	Kunststof grijs	225	304	260	**9 132 379**	1 st.
Emmer 17 l	Kunststof grijs	225	304	295	**9 132 380**	1 st.
Emmer 29 l	Kunststof grijs	225	304	460	**9 132 381**	1 st.
Emmer 42 l	Kunststof grijs	225	456	495	**9 134 859**	1 st.

Deksel

Artikel	Materiaal/oppervlak	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
Deksel 5 l	Kunststof grijs	152	152	21	**9 132 383**	1 st.
Deksel 5 l	Kunststof groen	152	152	21	**9 132 344**	1 st.
Deksel 7 / 8 l	Kunststof grijs	152	225	21	**9 132 384**	1 st.
Deksel 7 / 8 l	Kunststof groen	152	225	21	**9 132 382**	1 st.
Deksel 11 l	Kunststof grijs	152	304	21	**9 132 385**	1 st.
Deksel 15 / 17 / 29 l	Kunststof grijs	225	304	21	**9 132 386**	1 st.
Deksel 42 l	Kunststof grijs	225	456	21	**9 134 860**	1 st.

Planningsmaten



Emmer hoogte mm	**X mm**	**Y mm**
260	332	247
295	367	282
460	532	447
495	567	482



- Bovenaan lopend afvalsysteem voor InnoTech Atira schuiflade, 70 mm hoog
- In plaats van de ladebodem wordt het InnoTech Pull raam gebruikt
- Het raamwerk kan met verschillende emmers en accessoires worden uitgerust
- Emmers a.u.b. apart bestellen
- InnoTech Atira schuifladecomponenten a.u.b. apart bestellen
- Optioneel is ook het gebruik met de volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open mogelijk
- Staal met poedercoating, zilver

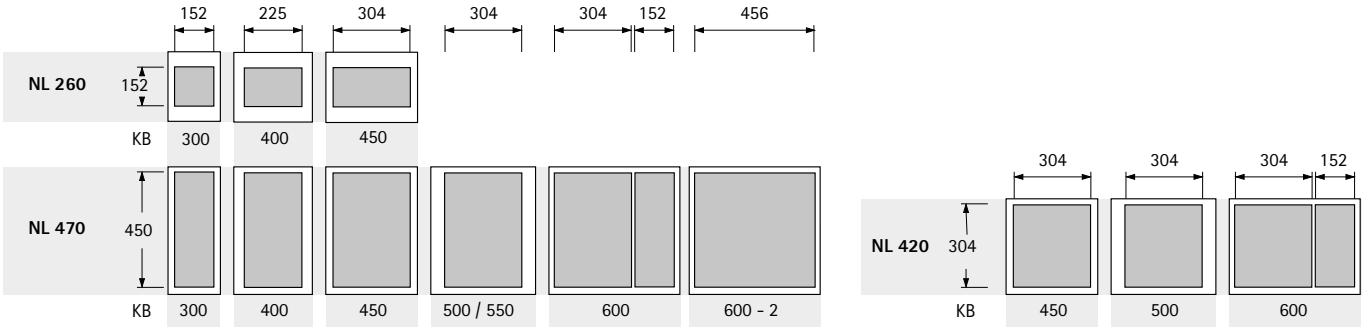
Set bestaat uit:
- 1 inbouwraam inclusief frontplaatsteun en deksel
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Emmers, zie pagina 957
- InnoTech Atira schuifladecomponenten, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem InnoTech Atira
- Overig toebehoren, zie pagina 958

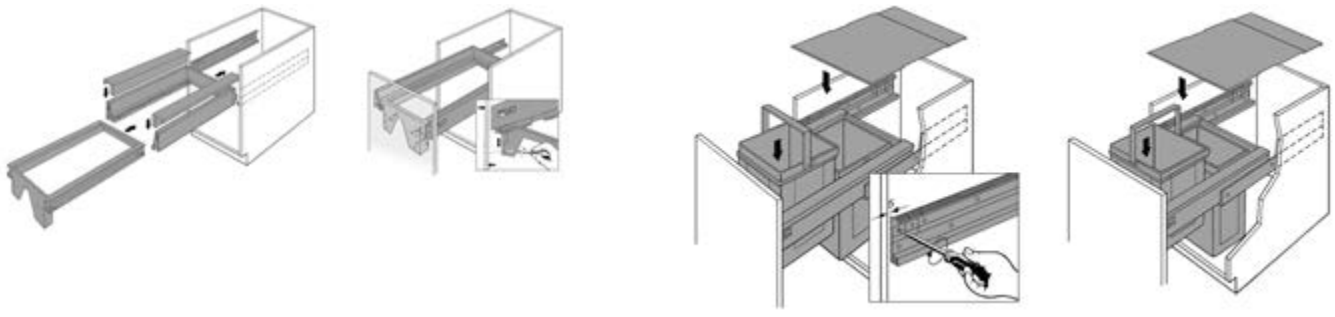
InnoTech Pull raam

Voor kastbreedte mm	Type	Bestelnr. / nominale lengte mm			VE
		260 mm	420 mm	470 mm	
300		**9 132 351**		**9 132 354**	1 set
400		**9 132 352**		**9 132 355**	1 set
450		**9 132 353**	**9 208 747**	**9 132 356**	1 set
500			**9 208 748**	**9 132 357**	1 set
600			**9 208 749**	**9 132 359**	1 set
600	600 - 2 (voor 2 x 42 l)			**9 134 771**	1 set

Verdelingen



Montage





- Voor de individuele uitrusting van het InnoTech Pull raam
- Kunststof emmers met stabiele dubbele beugel
- Alle emmers worden standaard zonder deksel geleverd
- Deksels moeten apart worden besteld, zie onder
- De onder vermelde dekselhoogtes zijn totaalafmetingen, de opleghoogte van alle losse deksels bedraagt 2 mm

Paginaverwijzing:
- InnoTech Pull raam, zie pagina 956

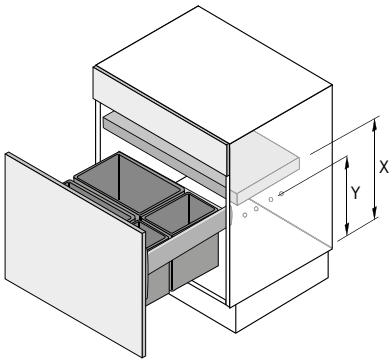
Emmer

Artikel	Materiaal / oppervlak	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
Emmer 5 l	Kunststof grijs	152	152	295	**9 132 375**	1 st.
Emmer 7 l	Kunststof grijs	152	225	260	**9 132 376**	1 st.
Emmer 8 l	Kunststof grijs	152	225	295	**9 132 377**	1 st.
Emmer 11 l	Kunststof grijs	152	304	295	**9 132 378**	1 st.
Emmer 15 l	Kunststof grijs	225	304	260	**9 132 379**	1 st.
Emmer 17 l	Kunststof grijs	225	304	295	**9 132 380**	1 st.
Emmer 29 l	Kunststof grijs	225	304	460	**9 132 381**	1 st.
Emmer 42 l	Kunststof grijs	225	456	495	**9 134 859**	1 st.

Deksel

Artikel	Materiaal / oppervlak	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
Deksel 5 l	Kunststof grijs	152	152	21	**9 132 383**	1 st.
Deksel 5 l	Kunststof groen	152	152	21	**9 132 344**	1 st.
Deksel 7 / 8 l	Kunststof grijs	152	225	21	**9 132 384**	1 st.
Deksel 7 / 8 l	Kunststof groen	152	225	21	**9 132 382**	1 st.
Deksel 11 l	Kunststof grijs	152	304	21	**9 132 385**	1 st.
Deksel 15 / 17 / 29 l	Kunststof grijs	225	304	21	**9 132 386**	1 st.
Deksel 42 l	Kunststof grijs	225	456	21	**9 134 860**	1 st.

Planningsmaten



Emmer hoogte mm	**X mm**	**Y mm**
260	310	222
295	345	257
460	510	422
495	545	457

Toebehoren ArciTech Pull en InnoTech Pull











- Organisatie-elementen voor ArciTech Pull en InnoTech Pull
- Multifunctioneel raamwerk met stoffer en blik en afklopstaaf voor koffieprut
- Handige indelingen voor schoonmaakmiddelen etc., individueel te plaatsen
- Stoffer-en-blik en indeling, kunststof
- Afklopstaaf staal

Artikel	Bestelnr.	VE
1 Stoffer-en-blik-set met afklopstang voor 11 l emmer	**9 132 391**	1 set
2 Indeling voor 11 l emmer	**9 132 392**	1 set
3 Indeling voor 17 l emmer	**9 132 393**	1 set

Voetpedaal ArciTech Pull en InnoTech Pull

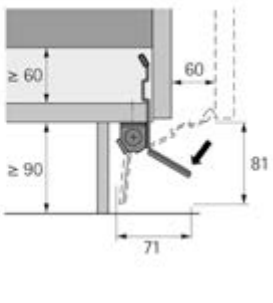


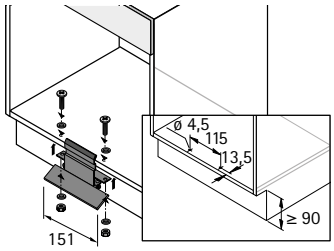


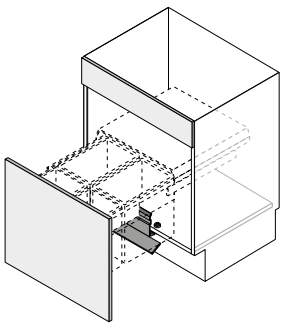
- Naderhand aan te brengen voetpedaal Pull
- Passend voor afvalsystemen ArciTech Pull en InnoTech Pull
- Elegant design
- Edelstaal

Bestelnr.	VE
9 111 679	1 st.









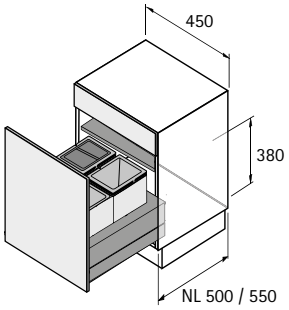


- Onderaan lopend afvalsysteem voor ArciTech frontladen, 186 mm hoog, nominale lengte (NL) 500 oder 550 mm
- Inbouwhoogte 380 mm vanaf de bovenkant van de bodem van de schuiflade
- Het opzetframe wordt exact passend op de ArciTech zijwand gezet en zorgt voor een sterkere constructie
- De beproefde frontverstelling van de ArciTech zijwand wordt benut; meer frontplaathoeken zijn niet nodig
- ArciTech frontladecomponenten a.u.b. apart bestellen
- Opzetframe en systeemdeksel staal met poedercoating platinagrijs
- Emmer en los deksel kunststof grijs

Paginaverwijzing:
- ArciTech frontladecomponenten, zie catalogus ‚Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk dubbelwandig schuifladesysteem ArciTech

Base 450 voor ArciTech





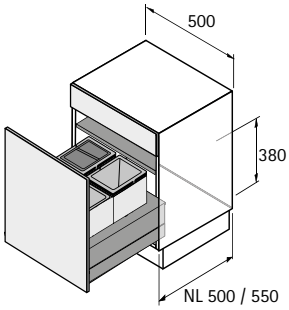
- Voor kastbreedte 450 mm

Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 1 emmer 20 l
- 2 emmers 10 l, waarvan een met deksel

Nominale lengte mm	**Bestelnr.**	VE
500	**9 208 774**	1 set
550	**9 208 779**	1 set

Base 500 voor ArciTech





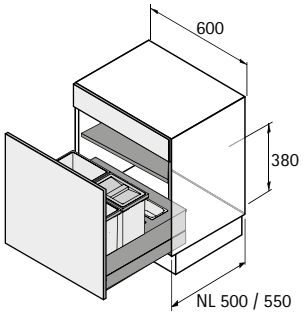
- Voor kastbreedte 500 mm

Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 1 emmer 20 l
- 2 emmers 10 l, waarvan een met deksel

Nominale lengte mm	**Bestelnr.**	VE
500	**9 208 776**	1 set
550	**9 208 783**	1 set

Base 600 voor ArciTech





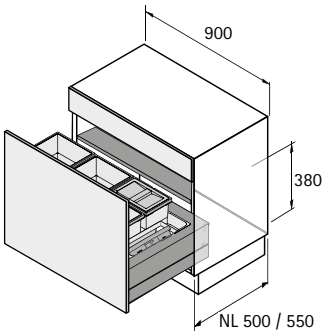
- Voor kastbreedte 600 mm

Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 1 emmer 20 l
- 2 emmers 10 l, waarvan een met deksel
- 1 accessoirebakje, kunststof grijs
- 3 indelers, kunststof grijs

Nominale lengte mm	Bestelnr.	VE
500	**9 208 777**	1 set
550	**9 208 784**	1 set

Base 900 voor ArciTech



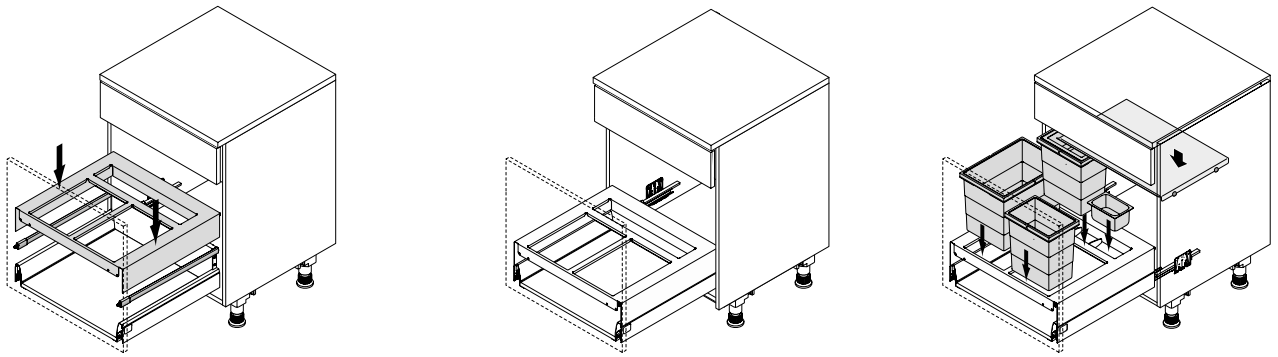


- Voor kastbreedte 900 mm

Set bestaat uit:
- 1 opzetraam
- 1 systeemdeksel incl. plankdragers
- 2 emmers 20 l
- 2 emmers 10 l, waarvan een met deksel
- 1 stoffer en blik, kunststof rood
- 2 accessoirebakjes, kunststof grijs
- 5 indelers, kunststof grijs

Nominale lengte mm	Bestelnr.	VE
500	**9 208 778**	1 set
550	**9 208 785**	1 set

Montage

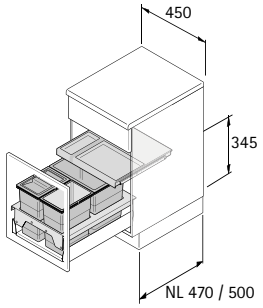




- Te gebruiken in frontladen ArciTech, 186 mm of 218 mm hoog, nominale lengte (NL) 500 mm of InnoTech Atira, 144 mm of 176 mm hoog, nominale lengte (NL) 470 mm
- Inbouwhoogte 345 mm vanaf de bovenkant van de bodem van de schuiflade
- Het inbouwraam wordt op de reling geplaatst en aan front en schuifladebodem gefixeerd
- Het gedeeltelijk uittrekbare deksel biedt nog meer aflegvlakken
- Inbouwraam, uittrekbaar deksel, emmer en deksel kunststof grijs

InsertFlex 450





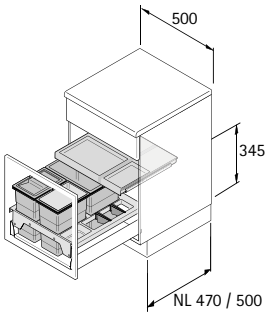
- Voor 450 mm kastbreedte

Set bestaat uit:
- 1 inbouwraam
- 1 uittrekbaar deksel met geleidingen
- 1 emmer 18 l
- 2 emmers 8 l, waarvan een met deksel
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 207 638	1 set

InsertFlex 500





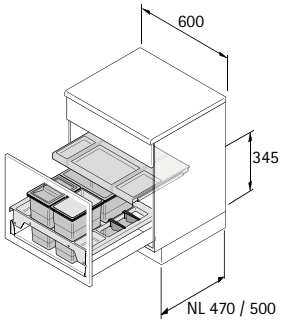
- Voor 500 mm kastbreedte

Set bestaat uit:
- 1 inbouwraam met opbergvak rechts
- 1 uittrekbaar deksel met geleidingen
- 1 emmer 18 l
- 2 emmers 8 l, waarvan een met deksel
- Bevestigingsmateriaal en 2 vakverdelers

Bestelnr.	VE
9 207 641	1 set

InsertFlex 600





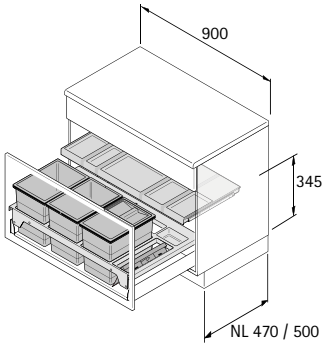
- Voor 600 mm kastbreedte

Set bestaat uit:
- 1 inbouwraam met elk 1 opbergvak rechts/links
- 1 uittrekbaar deksel met geleidingen
- 1 emmer 18 l
- 2 emmers 8 l, waarvan een met deksel
- Bevestigingsmateriaal en 4 vakverdelers

Bestelnr.	VE
9 207 642	1 set

InsertFlex 900



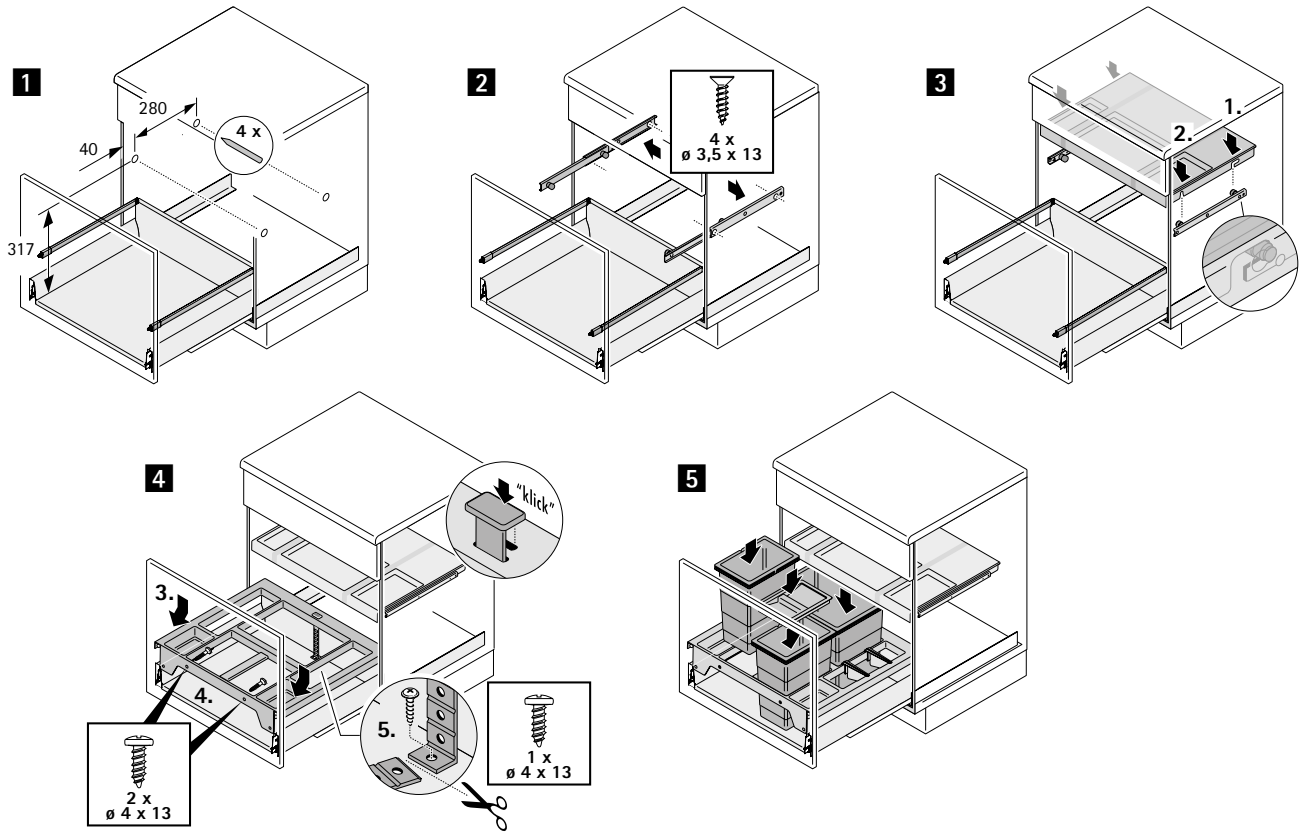


- Voor 900 mm kastbreedte

Set bestaat uit:
- 1 inbouwraam met 1 opbergvak achter
- 1 uittrekbaar deksel met geleidingen
- 2 emmers 18 l
- 2 emmers 8 l, waarvan een met deksel
- 1 stoffer en blik, kunststof rood
- Bevestigingsmateriaal en 3 vakverdelers

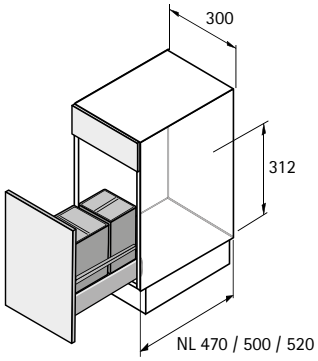
Bestelnr.	VE
9 207 644	1 set

Montage



Bin.it Vario 300





- Om in de frontlade te plaatsen, bijv. voor InnoTech Atira, nominale lengte (NL) 470 / 520 mm of voor ArciTech, nominale lengte (NL) 500 mm
- Voor 300 mm kastbreedte
- Inhoud 25 liter
- Inbouwhoogte 312 mm
- Zaagmaten voor de inlegplank:
  max. breedte 220 mm, max. diepte 565 mm
  min. breedte 205 mm, min. diepte 400 mm
- Inlegplank, emmer en deksel kunststof grijs

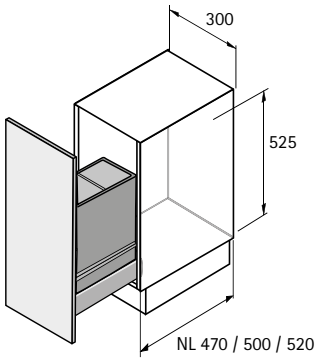
Set bestaat uit:

- 2 emmers met deksel 17 l + 8 l
- 1 inlegplank

Bestelnr.	VE
9 207 645	1 set

Bin.it Vario 300 - 40L





- Om in de frontlade te plaatsen, bijv. voor InnoTech Atira, nominale lengte (NL) 470 / 520 mm of voor ArciTech, nominale lengte (NL) 500 mm
- Voor 300 mm kastbreedte
- Inhoud 40 liter
- Inbouwhoogte 525 mm
- Zaagmaten voor de inlegplank:
  max. breedte 220 mm, max. diepte 565 mm
  min. breedte 205 mm, min. diepte 400 mm
- Inlegplank, emmer en deksel kunststof grijs

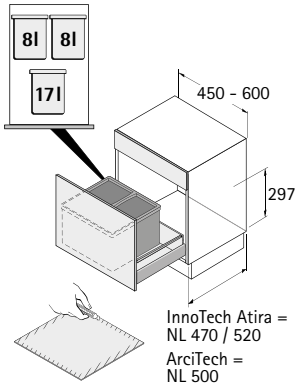
Set bestaat uit:

- 1 emmer met deksel 40 l
- 1 inlegplank

Bestelnr.	VE
9 207 649	1 set

Bin.it Vario 450 - 600





- Om in de frontlade te plaatsen, bijv. voor InnoTech Atira, nominale lengte (NL) 470 / 520 mm of voor ArciTech, nominale lengte (NL) 500 mm
- Voor kastbreedte 450 - 600 mm door op maat snijden van de antislipmat
- Inhoud 33 liter
- Inbouwhoogte 297 mm
- Snijmaten voor de mat:
  max. breedte 565 mm, max. diepte 565 mm
  min. breedte 311 mm, min. diepte 456 mm
- Inlegmat, emmer en deksel kunststof grijs

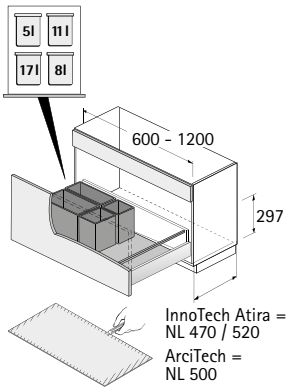
Set bestaat uit:

- 3 emmers met deksel 17 l + 8 l + 8 l
- 1 inlegmat

Bestelnr.	VE
9 105 101	1 set

Bin.it Vario 600 - 1200





- Om in de frontlade te plaatsen, bijv. voor InnoTech Atira, nominale lengte (NL) 470 / 520 mm of voor ArciTech, nominale lengte (NL) 500 mm
- Voor kastbreedte 600 - 1200 mm door op maat snijden van de antislipmat
- Inhoud 41 liter
- Inbouwhoogte 297 mm
- Snijmaten voor de mat:
  max. breedte 1125 mm, max. diepte 565 mm
  min. breedte 468 mm, min. diepte 456 mm
- Inlegmat, emmer en deksel kunststof grijs

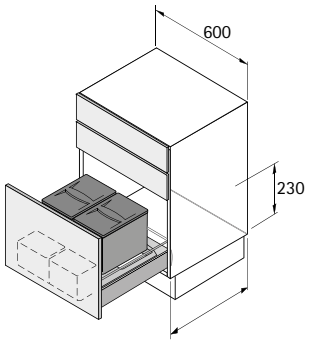
Set bestaat uit:

- 4 emmers met deksel 17l + 11 l + 8l + 5l
- 1 inlegmat

Bestelnr.	VE
9 079 921	1 set

Bin.it Flex 600





ArciTech = NL 450 / 500
InnoTech Atira = NL 470

- Om in de frontlade te plaatsen, bijv. voor ArciTech, nominale lengte (NL) 450 / 500 mm of voor InnoTech Atira, nominale lengte (NL) 470 mm
- Voor 600 mm kastbreedte
- Inhoud 24 liter
- Inbouwhoogte 230 mm vanaf de bovenkant van de bodem van de schuiflade
- Inlegbak kan op maat worden gesneden, snijmaten: max. breedte 540 mm, max. diepte 490 mm min. breedte 503 mm, min. diepte 422 mm
- Inlegbak, emmer en deksel kunststof grijs
- Opbergbakken kunststof doorschijnend

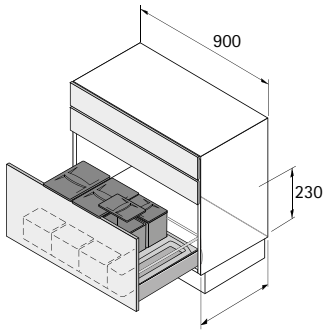
Set bestaat uit:

- 2 emmers met deksel 12 l + 12 l
- 2 opbergbakken
- 1 inlegbak

Bestelnr.	VE
9 132 349	1 set

Bin.it Flex 900





ArciTech = NL 450 / 500
InnoTech Atira = NL 470

- Om in de frontlade te plaatsen, bijv. voor ArciTech, nominale lengte (NL) 450 / 500 mm of voor InnoTech Atira, nominale lengte (NL) 470 mm
- Voor 900 mm kastbreedte
- Inhoud 35 liter
- Inbouwhoogte 230 mm vanaf de bovenkant van de bodem van de schuiflade
- Inlegbak kan op maat worden gesneden, snijmaten: max. breedte 840 mm, max. diepte 490 mm min. breedte 803 mm, min. diepte 422 mm
- Inlegbak, emmer en deksel kunststof grijs
- Opbergbakken kunststof doorschijnend

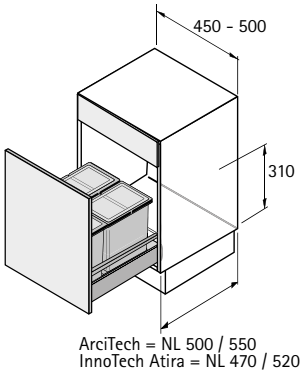
Set bestaat uit:

- 4 emmers met deksel 12 l + 12 l + 5,5 l + 5,5 l
- 3 opbergbakken
- 1 inlegbak

Bestelnr.	VE
9 132 350	1 set

Bin.it Smart 450 / 500





- Om in de frontlade te plaatsen, bijv. voor ArciTech, Nominale lengte (NL) 500 / 550 mm of voor InnoTech Atira, nominale lengte (NL) 470 / 520 mm
- Voor 450 mm of 500 mm kastbreedte
- Inhoud 32 liter
- Inbouwhoogte 310 mm vanaf de bovenkant van de bodem van de schuiflade
- Inlegbak kan op maat worden gesneden, snijmaten: max. breedte 462 mm, max. diepte 550 mm min. breedte 300 mm, min. diepte 440 mm
- Inlegbak en deksel kunststof grijs, emmer kunststof antraciet

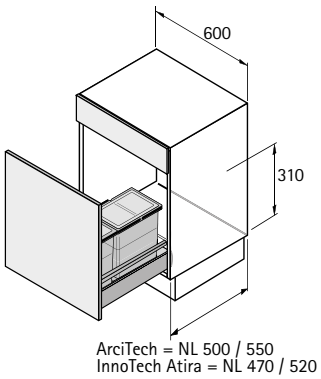
Set bestaat uit:

- 3 emmers met deksel 16l + 8l + 8l
- 1 inlegbak

Bestelnr.	VE
9 208 750	1 set

Bin.it Smart 600





- Om in de frontlade te plaatsen, bijv. voor ArciTech, Nominale lengte (NL) 500 / 550 mm of voor InnoTech Atira, nominale lengte (NL) 470 / 520 mm
- Voor 600 mm kastbreedte
- Inhoud 32 liter
- Het vrije gedeelte in de inlegbak biedt ruimte voor schoonmaakmiddelen of kan alternatief worden voorzien van een extra emmer met 16 liter inhoud
- Inbouwhoogte 310 mm vanaf de bovenkant van de bodem van de schuiflade
- Inlegbak kan op maat worden gesneden, snijmaten: max. breedte 562 mm, max. diepte 550 mm min. breedte 452 mm, min. diepte 440 mm
- Inlegbak en deksel kunststof grijs, emmer kunststof antraciet

Set bestaat uit:

- 3 emmers met deksel 16l + 8l + 8l
- 1 inlegbak

Bestelnr.	VE
9 208 752	1 set

Universeel deksel Bin.it Universal



- Optioneel, universeel deksel voor bevestiging tussen de kastzijwanden
- Te combineren met de afvalsystemen Bin.it Vario, Bin.it Flex en Bin.it Smart
- De dragerlijsten worden aan de kastzijwanden bevestigd, vervolgens wordt het deksel op de dragerlijsten geplaatst en hiermee verbonden
- Te gebruiken voor kastzijwanddiktes 16 / 18 / 19 mm
- Deksel kunststof grijs, dragerlijsten staal met poedercoating zilver

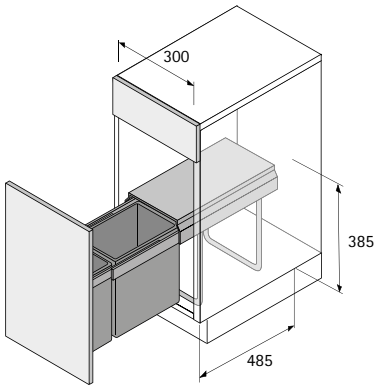
Set bestaat uit:
- 1 universeel deksel 468 mm diep
- 1 paar dragerlijsten 493 mm lang
- Bevestigingsmateriaal

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
450	409 x 493 x 20	**9 208 760**	1 set
500	459 x 493 x 20	**9 208 761**	1 set
600	559 x 493 x 20	**9 208 762**	1 set

Bin.it Duo I







- Volledig uittrekbare ladegeleider
- Voor min. 300 mm kastbreedte
- Inhoud 30 liter
- Eenvoudige en snelle bodemmontage
- Met frontplaatverbinding
- 254 mm breed
  485 mm diep
  385 mm hoog

Set bestaat uit:
- 2 emmers met deksel 20 l + 10 l
- 1 inbouwraam met volledig uittrekbare ladegeleider inclusief frontplaatverbinding

Artikel	**Bestelnr.**	VE
1 Emmer edelstaal/ deksel kunststof zwart	**0 049 477**	1 set
2 Emmer en deksel kunststof grijs	**0 049 476**	1 set

	Bin.it Classic 2X	Bin.it Classic 19 l	Bin.it Classic
			
Pagina	972	972	973
Beschrijving	▸ Compleet beslag ▸ Zijwandmontage ▸ Verbinding met draaideuren ▸ Kleur grijs	▸ Compleet beslag ▸ Zijwandmontage ▸ Verbinding met draaideuren ▸ Kleur grijs	▸ Compleet beslag ▸ Zijwandmontage ▸ Verbinding met draaideuren ▸ Behuizing edelstaal of wit gelakt
Voor kastbreedte mm	▸ Min. 500 mm	▸ Min. 450 mm	▸ Min. 350 mm
Afvalscheiding	2-voudig of 3-voudig	1-voudig of 2-voudig	1-voudig
Inhoud l	▸ 19 l + 10 l optioneel 5 l reservebak	▸ 19 l optioneel 5 l reservebak	▸ 13 l

Bin.it Classic Mini



973

- Compleet beslag
- Zijwandmontage
- Verbinding met draaideuren
- Ronde emmer voor badkamermeubelen
- Kunststof wit

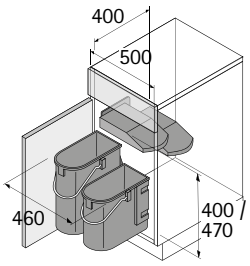
- Min. 260 mm

1-voudig

- 51

Bin.it Classic 2X





- Voor min. 500 mm kastbreedte
- Inhoud 29 liter
- Inbouw links of rechts mogelijk
- Optionele 3-voudige scheiding door gebruik van een extra 5 l emmer, bestelnr. 9 132 342, in de 19-l-emmer
- Emmer en deksel kunststof grijs

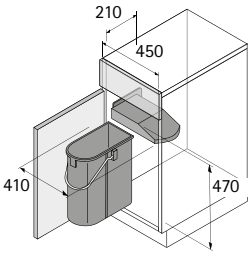
Set bestaat uit:

- 2 emmers met deksel 19 l + 10 l
- 1 zwenkmechanisme

Bestelnr.	VE
9 132 340	1 set

Bin.it Classic 19 l





- Voor min. 450 mm kastbreedte
- Inhoud 19 liter
- Inbouw links of rechts mogelijk
- Optionele 2-voudige scheiding door gebruik van een extra 5 l emmer, bestelnr. 9 132 342
- Emmer en deksel kunststof grijs

Set bestaat uit:

- 1 emmer met deksel 19 l
- 1 zwenkmechanisme

Bestelnr.	VE
9 132 341	1 set

Bin.it Classic extra emmer 5l







- Inhoud 5 l
- Voor toepassing in Bin.it Classic 2X, bestelnr. 9 132 340, of Bin.it Classic 19L, bestelnr. 9 132 341
- Emmer en scheidingswand kunststof grijs

Set bestaat uit:

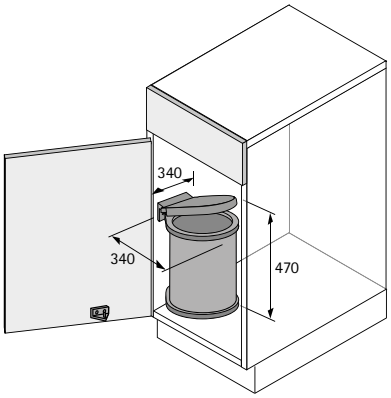
- 1 emmer 5 l
- 1 scheidingswand

Bestelnr.	VE
9 132 342	1 set

Bin.it Classic







- Voor min. 400 mm kastbreedte
- Inhoud 13 liter
- Inbouw links of rechts mogelijk
- Inzet kunststof

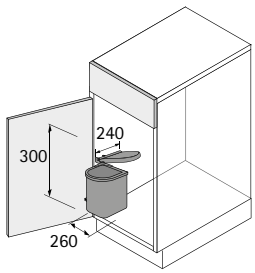
Set bestaat uit:

- 1 ronde emmer 13 l met deksel
- 1 zwenkmechanisme

Artikel	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
1 edelstaal / kunststof zwart	340 x 277 x 350	**9 079 970**	1 set
2 wit gelakt / kunststof wit	340 x 277 x 350	**9 079 967**	1 set

Bin.it Classic Mini





- Inbouw-afvalemmers met zwenkmechanisme voor badkamermeubelen, min. kastbreedte 300 mm
- Inhoud 5 liter
- Inbouw links of rechts mogelijk
- Minimale inbouwmaten:
  260 mm breed
  240 mm diep
  300 mm hoog
- Afmetingen:
  208 mm breed
  218 mm diep
  235 mm hoog
- Emmer, deksel en zwenkmechanisme kunststof wit

Set bestaat uit:

- 1 emmer met deksel 5 l
- 1 zwenkmechanisme

Bestelnr.	VE
9 098 145	1 set

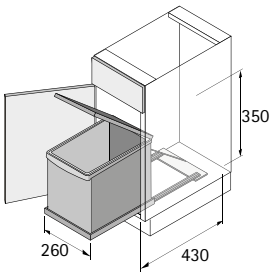
	Bin.it Inox	Bin.it Duo II	Bin.it Trio
			
Pagina	978	978 - 979	980
Beschrijving	▸ Compleet beslag ▸ Bodemmontage ▸ Gedeeltelijk uittrekbare Quadro geleider ▸ Edelstaal	▸ Compleet beslag ▸ Bodemmontage ▸ Volledig uittrekbare kogelgeleider ▸ Emmer van edelstaal of kunststof	▸ Compleet beslag ▸ Bodemmontage ▸ Volledig uittrekbare kogelgeleider
Voor kastbreedte mm	▸ Min. 300 mm	▸ Min. 300 mm ▸ Min. 400 mm	▸ Min. 300 mm ▸ Min. 400 mm
Afvalscheiding	1-voudig	2-voudig	3-voudig
Inhoud l	▸ 18 l	▸ 2 x 20 l ▸ 2 x 16 l ▸ 2 x 15 l	▸ 16 l + 2 x 8 l ▸ 3 x 10 l

Bin.it Space	Bin.it Easy	Bin.it Basic II	Bin.it Corner Trio
			
981	981	982	983
▸ Compleet beslag ▸ Bodemmontage ▸ Volledig uittrekbare kogelgeleider ▸ Geringe inbouwdiepte ▸ Optionele scheidingswand voor 3- / 4-voudige afvalscheiding	▸ Compleet beslag ▸ Bodemmontage ▸ Volledig uittrekbare rolgeleider	▸ Compleet beslag ▸ Bodemmontage ▸ Gedeeltelijk uittrekbare rolgeleider	▸ Compleet beslag voor diagonale hoekkasten ▸ Bodemmontage ▸ Volledig uittrekbare kogelgeleider ▸ Draaibaar ▸ Uittrekbare bakken aan de zijkant
▸ Min. 500 mm	▸ Min. 300 mm	▸ Min. 300 mm	▸ Min. 900 mm
2-voudig, 3-voudig of 4-voudig	1-voudig of 2-voudig	2-voudig	3-voudig
▸ 2 x 15 l	▸ 2 x 7,5 l ▸ 16 l	▸ 2 x 15 l	▸ 16 l + 2 x 8 l

	Bin.it Drop	Bio Box
		
Pagina	984	985
Beschrijving	▸ Inzet in het werkblad ▸ Edelstaal deksel ▸ Aluminium of kunststof emmer	▸ Bio-afvalbak ▸ Om aan het front te hangen of op het werkblad te plaatsen ▸ Kunststof, vaatwasserbestendig
Voor kastbreedte mm	-	-
Afvalscheiding	1-voudig	1-voudig
Inhoud l	▸ 5 l ▸ 11 l	▸ 5 l

Bin.it Inox





- Voor min. 300 mm kastbreedte
- Inhoud 18 liter
- Uittrekbaar systeem met gedeeltelijk uittrekbare Quadro geleider
- Eenvoudige en snelle bodemmontage
- 260 mm breed
  430 mm diep
  350 mm hoog
- Behuizing edelstaal
- Deksel, binnenemmer en greep kunststof grijs/zwart
- Behuizing en uittrekbaar systeem staal met poedercoating zilver

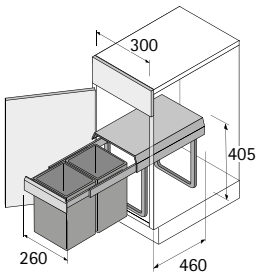
Set bestaat uit:

- 1 binnenemmer met deksel 18 l
- Compleet beslag met gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider en behuizing

Bestelnr.	VE
9 080 153	1 set

Bin.it Duo II - 300





- Voor min. 300 mm kastbreedte
- Inhoud 30 liter
- Eenvoudige en snelle bodemmontage
- Uittrekbaar systeem met volledig uittrekbare ladegeleider
- Raam en geleider staal
- Emmer en deksel kunststof grijs

Set bestaat uit:

- 2 emmers 15 l
- Compleet beslag met volledig uittrekbare ladegeleider en deksel

Bestelnr.	VE
9 132 343	1 set

Bin.it Duo II - 400

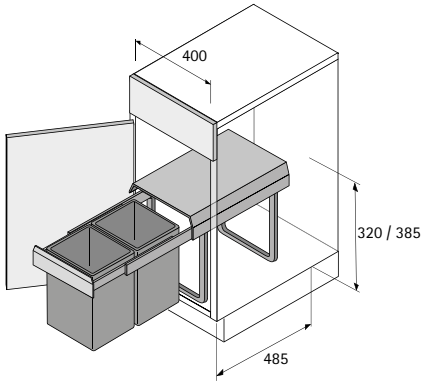


- Voor min. 400 mm kastbreedte
- Eenvoudige en snelle bodemmontage
- Uittrekbaar systeem met volledig uittrekbare ladegeleider
- Raam en geleider staal
- Deksel kunststof

Set bestaat uit:
- 2 emmers
- Compleet beslag met volledig uittrekbare ladegeleider en deksel

Artikel	Inhoud	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
1 Emmer edelstaal/ deksel kunststof zwart	16 l + 16 l	338 x 485 x 320	**0 049 473**	1 set
1 Emmer edelstaal/ deksel kunststof zwart	20 l + 20 l	338 x 485 x 385	**0 049 475**	1 set
2 Emmer en deksel kunststof grijs	16 l + 16 l	338 x 485 x 320	**0 049 472**	1 set
2 Emmer en deksel kunststof grijs	20 l + 20 l	338 x 485 x 385	**0 049 474**	1 set





Bin.it Trio - 300

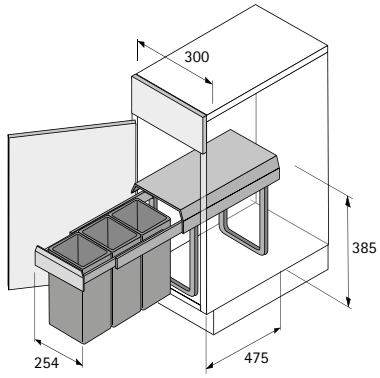


- Voor min. 300 mm kastbreedte
- Inhoud 30 liter
- Eenvoudige en snelle bodemmontage
- Uittrekbaar systeem met volledig uittrekbare ladegeleider
- Raam en geleider staal
- Emmer en deksel kunststof grijs

Set bestaat uit:

- 3 emmers 10 l
- Compleet beslag met volledig uittrekbare ladegeleider en deksel

Bestelnr.	VE
9 132 347	1 set



Bin.it Trio - 400

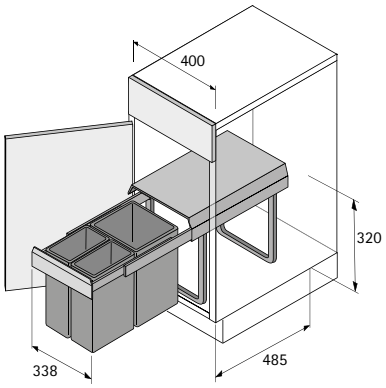


- Voor min. 400 mm kastbreedte
- Inhoud 32 liter
- Eenvoudige en snelle bodemmontage
- Uittrekbaar systeem met volledig uittrekbare ladegeleider
- Raam en geleider staal
- Emmer en deksel kunststof grijs

Set bestaat uit:

- 3 emmers 16 l + 8 l + 8 l
- Compleet beslag met volledig uittrekbare ladegeleider en deksel

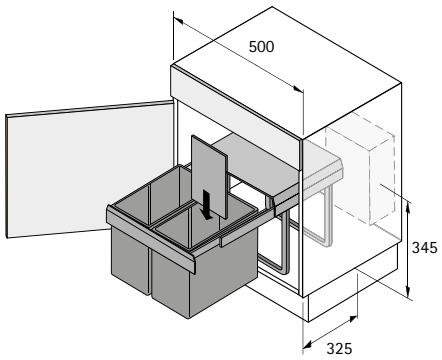
Bestelnr.	VE
9 132 346	1 set



Bin.it Space







- Uittrekbaar systeem met volledig uittrekbare ladegeleider
- Voor min. 500 mm kastbreedte
- Inhoud 30 liter
- Eenvoudige en snelle bodemmontage
- Door de optionele scheidingswand (bestelnr. 9 080 021) is 3- en 4-voudige afvalscheiding mogelijk
- De geringe inbouwdiepte biedt ruimte aan sifon, wateraansluitingen en close-in boilers
- Inbouwmaten:
  455 mm breed
  325 mm diep
  345 mm hoog
- Raam en geleider met poedercoating zilver
- Emmer en deksel kunststof grijs

Set bestaat uit:

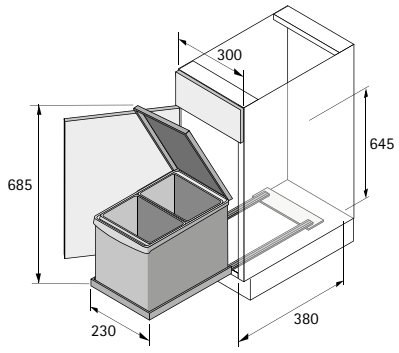
- 2 emmers 15 l + 15 l
- 1 inbouwraam met volledig uittrekbare ladegeleider en deksel

Artikel	**Bestelnr.**	VE
Bin.it Space	**9 079 926**	1 set
Scheidingswand	**9 080 021**	1 st.

Bin.it Easy







- Uittrekbaar systeem met volledig uittrekbare ladegeleider, eenvoudige bodemmontage
- Voor min. 300 mm kastbreedte
- Met automatisch dekselmechanisme - bij het uittrekken gaat het deksel open
- Min. binnen-inbouwmaten:
  230 mm breed
  380 mm diep
  hoogte 645 mm (producthoogte met gesloten deksel: 360 mm)
- Emmer en deksel kunststof grijs
- Uittrekbaar systeem staal met poedercoating zilver

Set bestaat uit:

- 1 of 2 emmers
- Compleet beslag met volledig uittrekbare ladegeleider en deksel

Inhoud	**Bestelnr.**	VE
16 l	**9 079 903**	1 set
7,5 l + 7,5 l	**9 079 929**	1 set

Bin.it Basic II

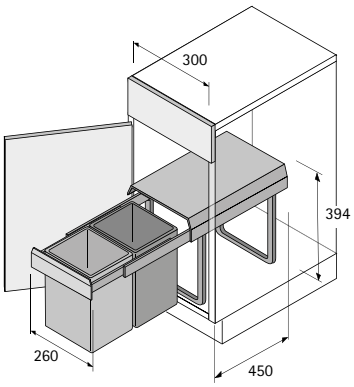


- Voor min. 300 mm kastbreedte
- Inhoud 30 liter
- Eenvoudige en snelle bodemmontage
- Uittrekbaar systeem met gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider
- Raam en geleider staal met poedercoating wit
- Emmer en deksel kunststof wit/groen

Set bestaat uit:

- 2 emmers 15l wit + 15l groen
- Compleet beslag met gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider en deksel

Bestelnr.	VE
9 132 345	1 set



Bin.it Corner Trio





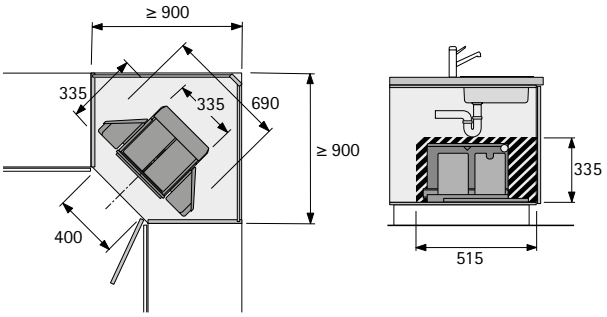


- Voor 45° diagonale hoekonderkasten, kastmaat 900 x 900 mm
- Uittrekbaar systeem met volledig uittrekbare ladegeleider, zwenkbaar
- Inhoud 32 liter
- Optimale benutting van de ruimte door uittrekbare bakken aan de zijkant
- Eenvoudige en snelle bodemmontage
- Min. binnen-inbouwmaten:
  690 mm breed
  515 mm diep
  335 mm hoog
- Uittrekbaar systeem en rails staal
- Deksels, emmers en bakken kunststof grijs of groen

Set bestaat uit:

- 3 emmers 16 l + 8 l + 8 l
- 1 deksel voor 8 l
- 2 uittrekbare bakken aan de zijkant
- Compleet beslag met volledig uittrekbare ladegeleider en deksel

Bestelnr.	VE
9 132 348	1 set



Bin.it Drop







- Eenvoudige en comfortabele afvalverwijdering direct op de plaats van het ontstaan
- Inhoud 5 liter resp. 11 liter
- Ergonomische hantering
- Om in het werkblad in te laten
- Probleemloze montage in het keukenwerkblad
- Zichtbaar blijven alleen het edelstalen deksel en de edelstalen ring
- Geurdicht sluitend deksel van edelstaal
- Uitneembare binnenemmer

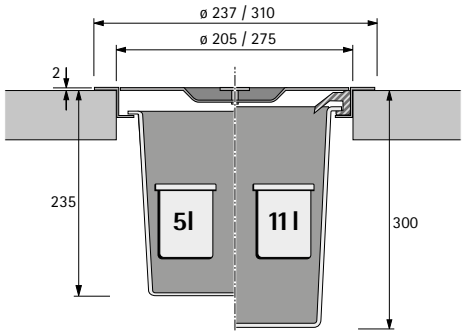
Set bestaat uit:

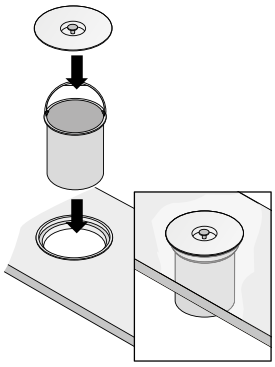
Set 5 Liter
- 1 deksel en ring van edelstaal
- 1 binnenemmer aluminium met metalen beugel of 1 binnenemmer kunststof met kunststof beugel

Set 11 Liter
- 1 deksel en ring van edelstaal
- 1 zacht rubberen ring
- 1 kunststof binnenemmer met metalen beugel

Oppervlak binnenemmer	Inhoud	Hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
Aluminium	5 l	235	**9 079 923**	1 set
Kunststof zwart	5 l	235	**9 079 925**	1 set
Kunststof zwart	11 l	300	**9 079 927**	1 set

Planningsmaten





Bio Box







- Praktische bio-afvalbak
- Kan aan het front (max. 20 mm frontplaatdikte) of een staafgreep gehangen of rechtstreeks op het werkblad geplaatst worden
- Vaatwasserbestendig
- Inhoud 5 liter
- 248 mm breed
  185 mm diep
  182 mm hoog
- Emmer kunststof wit, deksel kunststof grijs doorschijnend

Bestelnr.	VE
9 207 654	1 st.



Afvalsysteem Frame voor ArciTech

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
952 - 953	Frame voor ArciTech	9 208 773	2,5 l, kunststof grijs	155 x 110 x 220	**9 208 791**	1 st.
952 - 953	Frame voor ArciTech	9 208 769, 9 208 770, 9 208 771, 9 208 772, 9 208 773	10 l, kunststof grijs	226 x 156 x 350	**9 208 786**	1 st.
952 - 953	Frame voor ArciTech	9 208 769	12 l, kunststof grijs	320 x 141 x 350	**9 208 787**	1 st.
952 - 953	Frame voor ArciTech	9 208 766, 9 208 771, 9 208 772	14 l, kunststof grijs	320 x 156 x 350	**9 208 789**	1 st.
952 - 953	Frame voor ArciTech	9 208 770, 9 208 773	20 l, kunststof grijs	320 x 226 x 350	**9 208 790**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

ArciTech Pull / InnoTech Pull

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	diverse	5 l, kunststof grijs	152 x 152 x 295	**9 132 375**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	9 132 375	Deksel 5 l, kunststof grijs	152 x 152 x 21	**9 132 383**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	9 132 375	Deksel 5 l, kunststof groen	152 x 152 x 21	**9 132 344**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	diverse	7 l, kunststof grijs	152 x 225 x 260	**9 132 376**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	diverse	8 l, kunststof grijs	152 x 225 x 295	**9 132 377**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	9 132 376, 9 132 377	Deksel 7 / 8 l, kunststof grijs	152 x 225 x 21	**9 132 384**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	9 132 376, 9 132 377	Deksel 7 / 8 l, kunststof groen	152 x 225 x 21	**9 132 382**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	diverse	11 l, kunststof grijs	152 x 304 x 295	**9 132 378**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	9 132 378	Deksel 11 l, kunststof grijs	152 x 304 x 21	**9 132 385**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	diverse	15 l, kunststof grijs	225 x 304 x 260	**9 132 379**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	diverse	17 l, kunststof grijs	225 x 304 x 295	**9 132 380**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	diverse	29 l, kunststof grijs	225 x 304 x 460	**9 132 381**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	9 132 379, 9 132 380, 9 132 381	Deksel 15 / 17 / 29 l, kunststof grijs	225 x 304 x 21	**9 132 386**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	9 134 772, 9 134 771	42 l, kunststof grijs	225 x 456 x 495	**9 134 859**	1 st.
954 - 957	ArciTech / InnoTech Pull	9 134 859	Deksel 42 l, kunststof grijs	225 x 456 x 21	**9 134 860**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Base voor ArciTech

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
960 - 961	Base voor ArciTech	9 208 774, 9 208 776, 9 208 777, 9 208 778, 9 208 779, 9 208 783, 9 208 784, 9 208 785	10 l, kunststof grijs	226 x 156 x 350	**9 208 786**	1 st.
960 - 961	Base voor ArciTech	9 208 774, 9 208 776, 9 208 777, 9 208 778, 9 208 779, 9 208 783, 9 208 784, 9 208 785	20 l, kunststof grijs	320 x 226 x 350	**9 208 790**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

InsertFlex

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
962 - 963	InsertFlex	9 207 638, 9 207 641, 9 207 642, 9 207 644	8 l, kunststof grijs	226 x 156 x 295	**9 207 651**	1 st.
962 - 963	InsertFlex	9 207 638, 9 207 641, 9 207 642, 9 207 644	18 l, kunststof grijs	320 x 226 x 295	**9 207 652**	1 st.
962 - 963	InsertFlex	9 207 638, 9 207 641, 9 207 642, 9 207 644	Deksel 8 l, kunststof grijs	226 x 156 x 15	**9 207 653**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Vario

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
964 - 965	Bin.it Vario	9 079 921	5 l, kunststof grijs	152 x 152 x 295	**9 132 375**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 132 375	Deksel 5 l, kunststof grijs	152 x 152 x 21	**9 132 383**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 132 375	Deksel 5 l, kunststof groen	152 x 152 x 21	**9 132 344**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 105 101, 9 079 921, 9 207 645	8 l, kunststof grijs	152 x 225 x 295	**9 132 377**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 132 377, 9 207 645	Deksel 7 / 8 l, kunststof grijs	152 x 225 x 21	**9 132 384**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 132 377	Deksel 7 / 8 l, kunststof groen	152 x 225 x 21	**9 132 382**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 079 921	11 l, kunststof grijs	152 x 304 x 295	**9 132 378**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 132 378	Deksel 11 l, kunststof grijs	152 x 304 x 21	**9 132 385**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 105 101, 9 079 921, 9 207 645	17 l, kunststof grijs	225 x 304 x 295	**9 132 380**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 132 380, 9 207 645	Deksel 15 / 17 / 29 l, kunststof grijs	225 x 304 x 21	**9 132 386**	1 st.
964 - 965	Bin.it Vario	9 207 649	40 l, kunststof grijs	223 x 418 x 505	**9 209 306**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Flex

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
966	Bin.it Flex	9 132 350	5,5 l, kunststof grijs	155 x 223 x 230	**9 136 188**	1 st.
966	Bin.it Flex	9 132 349, 9 132 350	12 l, kunststof grijs	310 x 223 x 230	**9 136 187**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Smart

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
967	Bin.it Smart	9 208 750, 9 208 752	8 l, kunststof antraciet	225 x 152 x 290	**9 208 754**	1 st.
967	Bin.it Smart	9 208 750, 9 208 752	16 l, kunststof antraciet	225 x 304 x 290	**9 208 757**	1 st.
967	Bin.it Smart	9 208 750, 9 208 752	Deksel 7 / 8 l, kunststof grijs	152 x 225 x 21	**9 132 384**	1 st.
967	Bin.it Smart	9 208 750, 9 208 752	Deksel 15 / 17 / 29 l, kunststof grijs	225 x 304 x 21	**9 132 386**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Duo I

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
968	Bin.it Duo I	Bin.it Duo I	8 l, edelstaal	225 x 150 x 290	**9 080 028**	1 st.
968	Bin.it Duo I	0 049 477	10 l, edelstaal	225 x 152 x 350	**9 080 024**	1 st.
968	Bin.it Duo I	0 049 477	20 l, edelstaal	225 x 305 x 350	**9 080 025**	1 st.
968	Bin.it Duo I	Bin.it Duo I	8 l, kunststof grijs	225 x 150 x 290	**9 080 023**	1 st.
968	Bin.it Duo I	0 049 476	10 l, kunststof grijs	225 x 150 x 350	**9 079 998**	1 st.
968	Bin.it Duo I	0 049 476	20 l, kunststof grijs	225 x 305 x 350	**9 080 004**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Classic 2X / 19 l

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
972	Bin.it Classic 2X / 19 l	9 132 341, 9 132 340	5 l, kunststof grijs incl. scheidingswand	160 x 135 x 325	**9 132 342**	1 set
972	Bin.it Classic 2X / 19 l	9 132 341, 9 132 340	19 l, kunststof grijs	193 x 365 x 360	**9 136 182**	1 st.
972	Bin.it Classic 2X	9 132 340	10 l, kunststof grijs	200 x 260 x 290	**9 136 183**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Inox

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
978	Bin.it Inox	9 080 153	18 l, kunststof zwart	270 x 240 x 307	**9 080 145**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Duo II

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
978 - 979	Bin.it Duo II 400	Bin.it Duo II 400	8 l, edelstaal	225 x 150 x 290	**9 080 028**	1 st.
978 - 979	Bin.it Duo II 400	0 049 473	16 l, edelstaal	225 x 305 x 290	**9 080 026**	1 st.
978 - 979	Bin.it Duo II 400	0 049 475	20 l, edelstaal	225 x 305 x 350	**9 080 025**	1 st.
978 - 979	Bin.it Duo II 400	Bin.it Duo II 400	8 l, kunststof grijs	225 x 150 x 290	**9 080 023**	1 st.
978 - 979	Bin.it Duo II 300	9 132 343	15 l, kunststof grijs	210 x 220 x 350	**9 136 184**	1 st.
978 - 979	Bin.it Duo II 400	0 049 472	16 l, kunststof grijs	225 x 305 x 290	**9 080 022**	1 st.
978 - 979	Bin.it Duo II 400	0 049 474	20 l, kunststof grijs	225 x 305 x 350	**9 080 004**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Trio

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
980	Bin.it Trio 400	9 132 346	8 l, kunststof grijs	225 x 150 x 290	**9 080 023**	1 st.
980	Bin.it Trio 300	9 132 347	10 l, kunststof grijs	225 x 150 x 350	**9 079 998**	1 st.
980	Bin.it Trio 400	9 132 346	16 l, kunststof grijs	225 x 305 x 290	**9 080 022**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Space

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
981	Bin.it Space	9 079 926	15 l, kunststof grijs	205 x 305 x 285	**9 080 037**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Easy

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
981	Bin.it Easy	9 079 929	7,5 l, kunststof grijs	223 x 155 x 295	**9 080 061**	1 st.
981	Bin.it Easy	9 079 903	16 l, kunststof grijs	223 x 310 x 295	**9 080 065**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Basic II

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
982	Bin.it Basic II	9 132 345	15 l, kunststof wit	210 x 220 x 350	**9 136 185**	1 st.
982	Bin.it Basic II	9 132 345	15 l, kunststof groen	210 x 220 x 350	**9 136 186**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Corner Trio

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
983	Bin.it Corner Trio	9 132 348	8 l, kunststof grijs	225 x 150 x 290	**9 080 023**	1 st.
983	Bin.it Corner Trio	9 132 348	16 l, kunststof grijs	225 x 305 x 290	**9 080 022**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.

Bin.it Drop

Cataloguspagina	Voor afvalsysteem	Voor bestelnr.	Reserve-emmer/ deksel	ø x H mm	**Bestelnr.**	VE
984	Bin.it Drop	9 079 923	5 l, aluminium	195 x 225	**9 208 763**	1 st.
984	Bin.it Drop	9 079 925	5 l, kunststof zwart	195 x 225	**9 208 764**	1 st.
984	Bin.it Drop	9 079 927	11 l, kunststof zwart	265 x 285	**9 208 765**	1 st.

Opmerking: alle reserve-emmers worden zonder deksel geleverd.



Opbergruimte in optima forma. In hoge kasten kunnen niet alleen veel voorraden, maar ook dingen die veel plaats innemen, zoals bezem en stofzuiger, worden ondergebracht. Met beslagoplossingen van Hettich kan de opbergruimte in de hoge kast zeer efficiënt worden benut: voor het doordachte voorraadbeheer of als klassieke bergkastuitrusting. Bij elke variant wordt de opbergruimte optimaal benut. Alle voorraden en spullen zijn overzichtelijk opgeborgen en snel bereikbaar.



Een handeling is al voldoende: met Convoy Premio zijn alle voorraden comfortabel bereikbaar. Met openings- en sluitdemping. Optioneel met eTouch.



Overzichtelijk en ergonomisch: uittrekbare hoge kast Convoy Lavido. De legplanken zijn traploos in hoogte verstelbaar – ook in gevulde toestand.



Voorraden van 2 kanten bereiken: comfortabel met frontlade Convoy Centro. Legplanken met glazen reling. Stille, gedempte loop.



Opbergwonder: Dispensa Duo is deur- en uittrekbaar rek tegelijk. Deur openen – en de achterste rekken komen automatisch naar voren.



Convoy Premio
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **994 – 995**



Convoy Lavido
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **994 – 995**



Convoy Centro
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **994 – 995**



Dispensa 90°
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **994 – 995**



Dispensa Duo
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **994 – 995**



Overige uitrusting hoge kast en bergkast
Uittrekbaar rek voor bergkast, bevestigingsprofielensysteem, toebehoren bergkast **1017 – 1020**



Uittrekbare ladegeleiders voor speciale oplossingen
Coulissengeleider Quadro Big Duplex **1021 – 1023**

	Convoy Premio	Convoy Lavido	Convoy Centro
			
Pagina	996 - 998	999 - 1001	1002 - 1006
Beschrijving	Uittrekbare ladegeleider voor hoge kasten zonder raamwerk met aansluiting op de draaideur	Uittrekbare ladegeleider voor hoge kasten zonder raamwerk achter draai- of schuifdeuren	Uittrekbare ladegeleider voor hoge kasten zonder raamwerk (frontlade)
Uitvoering	▸ Met ClickFixx snelmontagesysteem ▸ Geleider met geïntegreerde uittrek- en sluitingsdemping	▸ Met ClickFixx snelmontagesysteem ▸ Geleider met geïntegreerde uittrek- en sluitingsdemping	▸ Met ClickFixx snelmontagesysteem ▸ Geleider met geïntegreerde uittrek- en sluitingsdemping
Uittrekbare geleider	Volledig uittrekbare ladegeleider met demping	Volledig uittrekbare ladegeleider met demping	Volledig uittrekbare ladegeleider met demping
Belastbaarheid	100 kg	100 kg	100 kg
Voor kastbreedte mm	600 mm	600 mm	450, 500 en 600 mm
Dragerprofiel-/framekleur	▸ Zilverkleurig	▸ Zilverkleurig	▸ Zilverkleurig
Inhangbodems	▸ Arena legplanken met glazen reling (set van 5 legplanken)	▸ Arena legplanken met glazen reling (set van 5 legplanken)	▸ Arena legplanken met glazen reling (set van 4 of 5 legplanken)
Inhangmanden	-	-	-
Optionele openingssystemen	Elektromechanisch openingssysteem eTouch	Elektromechanisch openingssysteem eTouch	Elektromechanisch openingssysteem eTouch

Uitrusting voor hoge kasten

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

Dispensa 90°	Dispensa Duo	Uittrekbaar rek voor bergkast
		
1007 - 1013	1014 - 1016	1017
Uittrekbare ladegeleider voor hoge kasten met toegang aan beide zijden	Deur- en uittrekbaar rek geschikt voor enkele en dubbele deuren	Uittrekbare ladegeleider voor zijwandmontage
▸ Met ClickFixx snelmontagesysteem ▸ Frame en volledig uittrekbare ladegeleider met geïntegreerde sluitdemping	▸ Lade met geïntegreerde sluitdemping	▸ Lade met geïntegreerde sluitdemping
Volledig uittrekbare ladegeleider met demping (openingsdemping optioneel achteraf monteerbaar) of gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider	Zwenkmechanisme met demping	Volledig uittrekbare kogelgeleider met demping
Volledig uittrekbare ladegeleider: 100 kg Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider: 100 kg	50 kg	30 kg
300 en 400 mm	450, 500 en 600 mm	min. 400 mm
▸ Zilverkleurig ▸ Schitterend wit	▸ Zilverkleurig ▸ Schitterend wit	▸ Zilverkleurig
▸ Arena STYLE verchroomd ▸ Arena CLASSIC verchroomd ▸ Arena CLASSIC zilver	▸ Arena STYLE verchroomd ▸ Arena CLASSIC verchroomd ▸ Arena CLASSIC zilver	-
▸ Verchroomd staal ▸ Staal met poedercoating, zilver	▸ Verchroomd staal ▸ Staal met poedercoating, zilver	▸ Staal met poedercoating, zilver
Elektromechanisch openingssysteem eTouch	-	-

Convoy Premio





- Uittrekbare ladegeleider voor hoge kasten zonder raamwerk met aansluiting op de draaideur
- Bij het openen van de deur bewegen de legplanken tot voor de kast
- Voor deuraanslag links of rechts te gebruiken
- Voor 600 mm kastbreedte
- Volledige toegang van 3 zijden tot de voorraad met slechts één handbeweging
- Elegante legplanken met glazen reling, traploos in hoogte verstelbaar
- Geïntegreerde uittrek- en sluitingsdemping Silent System
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Optioneel met elektromechanisch openingssysteem eTouch te combineren

Draagprofiel:
- Minimale kastbinnendiepte 500 mm
- Passend voor 5 legplanken
- Geleider en legplankenset a.u.b. apart bestellen
- Staal met poedercoating, zilver

Paginaverwijzing:
- Uittrekbeslag, zie onder
- Legplankenset en eTouch, zie pagina 997





Convoy Premio

Profielhoogte mm	Binnenhoogte kast mm	Bestelnr.	VE
1530	1900 - 1999	**9 132 423**	1 st.
1630	2000 - 2099	**9 132 424**	1 st.
1730	2100 - 2199	**9 132 425**	1 st.

Geleiderbeslag Convoy Premio



- Met geïntegreerde uittrek- en sluitingsdemping Silent System
- Met gedwongen synchronisatie Synchromatic
- Voor deuraanslag links of rechts te gebruiken
- Binnendiepte kast minimaal 500 mm, uittreklengte 470 mm
- Belastbaarheid 100 kg
- Met voorgemonteerde afdekking, kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 162 132	1 st.

Set van 5 legplanken Convoy Premio



- Legplanken met elegante glazen reling voor 600 mm brede kasten
- Om in het draagprofiel Convoy Premio te hangen
- Linker- of rechteruitvoering beschikbaar
- Belastbaarheid per legplank 20 kg
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Omranding verchroomd staaö
- Reling helder glas (EVG)

Set bestaat uit:
- 1 legplank met geïntegreerde geleiding bovenaan en stuurhendel
- 1 toebehorendoos voor legplanken bestaande uit:
  1 achterwand helder glas
  2 zijdelen helder glas
  1 voorstuk helder glas
  4 hoekadapters voor bevestiging van het glas chroomkleurig
- 4 inhangbodems, in hoogte verstelbaar
- 4 toebehorendozen voor legplanken, elk bestaande uit:
  2 achterwanden helder glas
  2 zijdelen helder glas
  1 voorstuk helder glas
  6 hoekadapters voor bevestiging van het glas chroomkleurig
- 1 steunhoek
- 1 verbindingssteun
- 2 frontplaatverbindingen
- 1 stuurhendel onder

Paginaverwijzing:
- Draagprofiel Convoy Premio, zie pagina 996

Deuraanslag	**Bestelnr.**	VE
rechts	**9 162 136**	1 set
links	**9 162 137**	1 set

Elektromechanisch openingssysteem eTouch

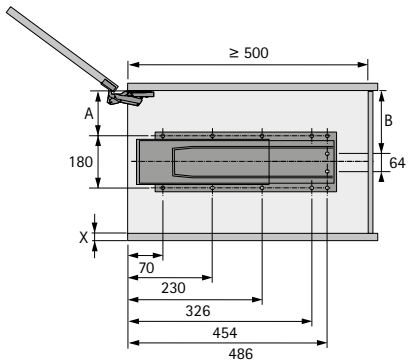


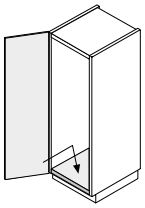


- Reageert op een lichte aanraking van het front
- Naderhand monteerbaar in combinatie met volledig uittrekbare Dispensa-geleider, bestelnr. 9 117 222 en 9 117 223 alsook met Convoy Premio geleider, bestelnr. 9 162 132
- Behuizing kunststof grijs
- Met EU-DIN-stekker

Bestelnr.	VE
9 184 317	1 set

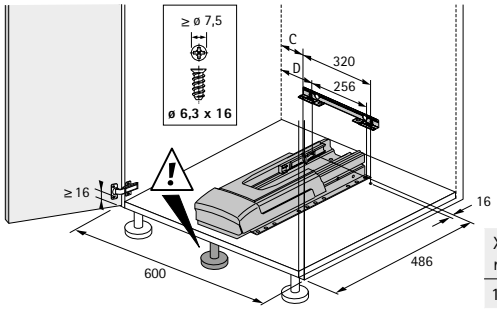
Montage geleider (deuraanslag links, rechts in spiegelbeeld)





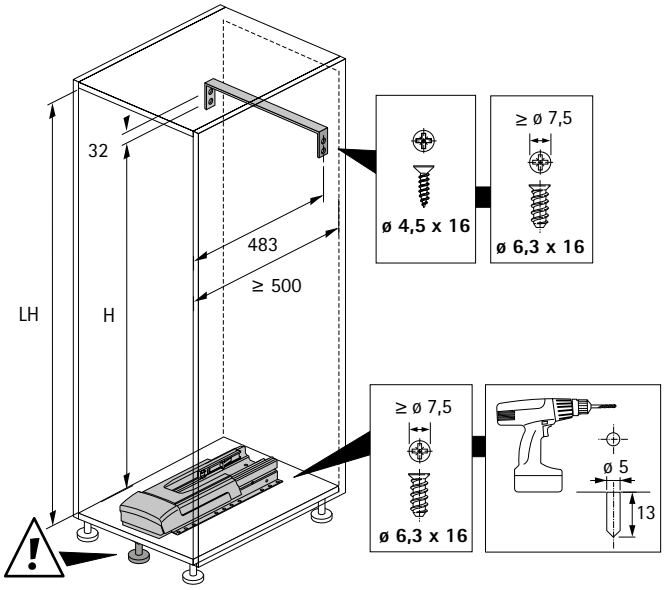
X mm	A mm	B mm
16	229	287
19	226	284

Montage steunhoek (deuraanslag links, rechts in spiegelbeeld)

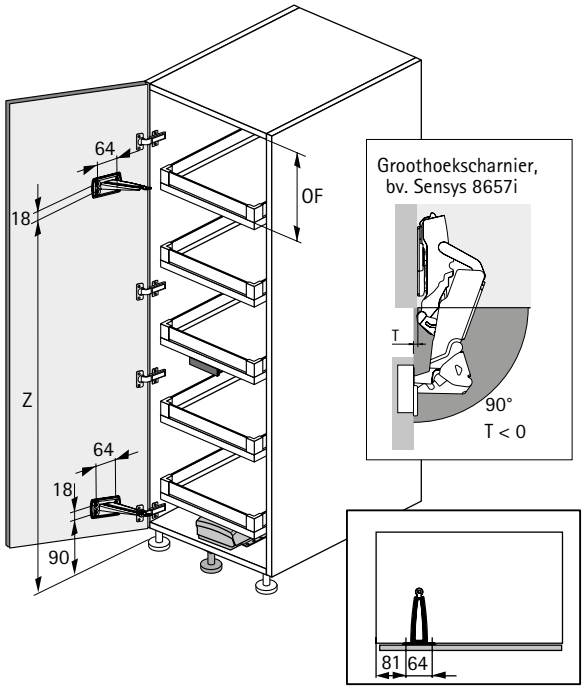


X mm	C mm	D mm
16	159	191
19	156	188

Montage verbindingssteun



Montage frontplaathouder



Legenda

Binnenhoogte kast Maat LH mm	Maat OF mm	Maat H mm	Maat Z mm
1900 - 1999	285 - 386	1545	1579
2000 - 2099	285 - 387	1645	1679
2100 - 2199	285 - 388	1745	1779

Convoy Lavido





- Uittrekbare ladegeleider voor hoge kasten zonder raamwerk voor toepassing achter draai- of schuifdeuren
- Na het openen van de deur worden de legplanken voor de kast getrokken
- Voor 600 mm kastbreedte
- Volledige toegang van 3 zijden tot de voorraad
- Elegante legplanken met glazen reling, traploos in hoogte verstelbaar
- Geïntegreerde uittrek- en sluitingsdemping Silent System
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Optioneel met het elektromechanische openingssysteem eTouch te combineren

Draagprofiel
- Minimale kastbinnendiepte 500 mm
- Passend voor 5 legplanken
- Geleider en legplankenset a.u.b. apart bestellen
- Staal met poedercoating, zilver

Paginaverwijzing:
- Uittrekbeslag, zie onder
- Legplankenset en eTouch, zie pagina 1000

Convoy Lavido

Profielhoogte mm	Binnenhoogte kast mm	Bestelnr.	VE
1530	1900 - 1999	**9 132 423**	1 st.
1630	2000 - 2099	**9 132 424**	1 st.
1730	2100 - 2199	**9 132 425**	1 st.

Geleiderbeslag Convoy Lavido



- Met geïntegreerde uittrek- en sluitingsdemping Silent System
- Met gedwongen synchronisatie Synchromatic
- Binnendiepte kast minimaal 500 mm, uittreklengte 470 mm
- Belastbaarheid 100 kg
- Met voorgemonteerde afdekking, kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 132 429	1 st.

Set van 5 legplanken Convoy Lavido



- Legplanken met elegante glazen reling voor 600 mm brede kasten
- Om in het draagprofiel Convoy Lavido te hangen
- Belastbaarheid per legplank 20 kg
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Omranding verchroomd staaö
- Reling helder glas (EVG)

Set bestaat uit:
- 1 legplank met geïntegreerde geleiding bovenaan
- 1 toebehorendoos voor legplanken bestaande uit:
  - 1 achterwand helder glas
  - 2 zijdelen helder glas
  - 1 voorstuk helder glas
  - 4 hoekadapters voor bevestiging van het glas: chroomkleurig
- 4 inhangbodems, in hoogte verstelbaar
- 4 toebehorendozen voor legplanken, elk bestaande uit:
  - 2 achterwanden helder glas
  - 2 zijdelen helder glas
  - 1 voorstuk helder glas
  - 6 hoekadapters voor bevestiging van het glas chroomkleurig
- 1 steunhoek
- 1 verbindingssteun
- 1 greep, kunststof grijs

Paginaverwijzing:
- Draagprofiel Convoy Lavido, zie pagina 999

Bestelnr.	VE
9 132 428	1 set

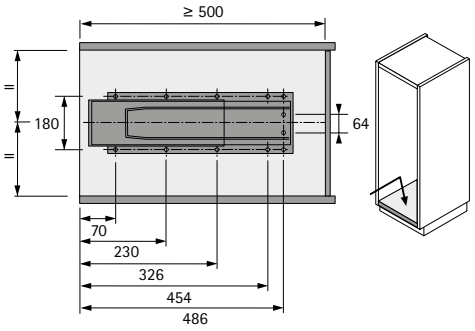
Elektromechanisch openingssysteem eTouch



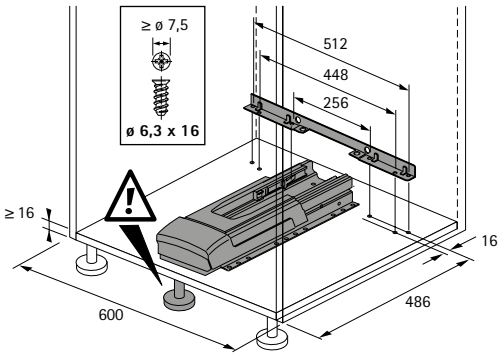
- Te gebruiken voor geleiders Convoy Lavido voor hoge kasten
- Reageert op licht indrukken van het Convoy greepelement
- Kan gecombineerd worden met geleiderbeslag Convoy Lavido, bestelnr. 9 132 429
- Behuizing kunststof lichtgrijs, greepelement kunststof antraciet
- Met EU-DIN-stekker

Bestelnr.	VE
9 162 139	1 set

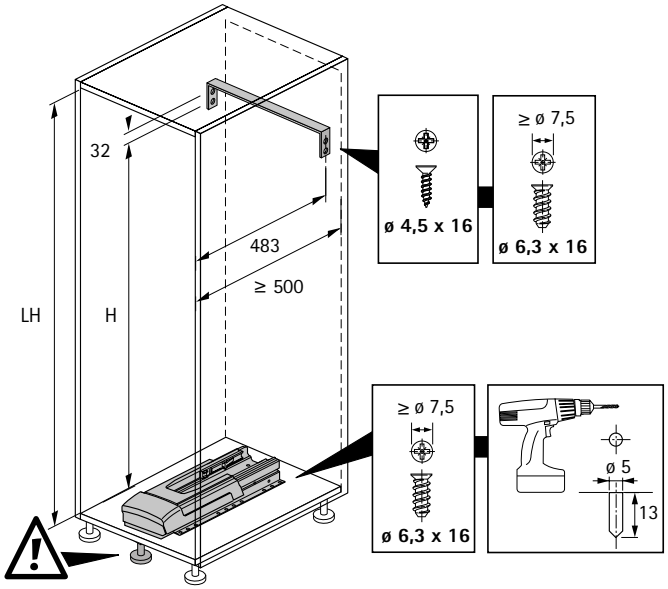
Montage geleider



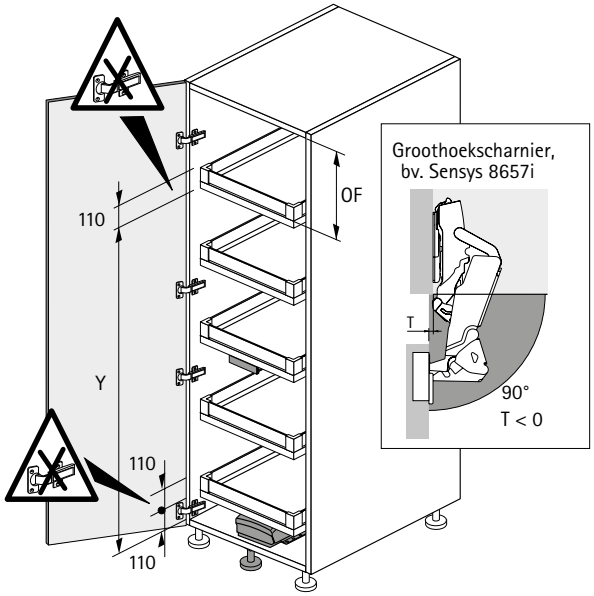
Montage steunhoek



Montage verbindingssteun



Scharnierplaatsing



Legenda

Binnenhoogte kast Maat LH mm	Maat OF mm	Maat H mm	Maat Y mm
1900 - 1999	285 - 384	1545	1590
2000 - 2099	285 - 384	1645	1690
2100 - 2199	285 - 384	1745	1790

Convoy Centro





- Uittrekbare hoge kast met eenzijdig draagprofiel, hierdoor lijken de legplanken te zweven
- Voor 450, 500 en 600 mm brede kasten
- Toegang van beide zijden tot de voorraad
- Elegante legplanken met glazen reling, traploos in hoogte verstelbaar
- Geïntegreerde uittrek- en sluitingsdemping Silent System
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Optioneel met het elektromechanische openingssysteem eTouch te combineren

Draagprofiel
- Inclusief frontplaatbevestiging
- Minimale kastbinnendiepte 500 mm
- Het uittrekbeslag en de legplankenset moeten apart worden besteld
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 1 draagprofiel
- Frontbevestigingen

Paginaverwijzing:
- Uittrekbeslag, zie pagina 1003
- Legplankenset en eTouch, zie pagina 1004, 1003





Convoy Centro

Profielhoogte mm	Binnenhoogte kast mm	Voor aantal legplanken	**Bestelnr.**	VE
1130	1500 - 1599	4	**9 132 411**	1 set
1530	1900 - 1999	5	**9 132 412**	1 set
1630	2000 - 2099	5	**9 132 413**	1 set
1730	2100 - 2199	5	**9 132 414**	1 set

Geleiderbeslag Convoy Centro



- Met geïntegreerde uittrek- en sluitingsdemping Silent System
- Met gedwongen synchronisatie Synchromatic
- Binnendiepte kast minimaal 500 mm, uittreklengte 470 mm
- Belastbaarheid 100 kg

Set bestaat uit:
- 1 onderste rail met voorgemonteerde afdekking
- 1 geleidingsbevestiging bovenaan

Bestelnr.	VE
9 132 415	1 set

Elektromechanisch openingssysteem eTouch



- Te gebruiken voor geleiders Convoy Centro voor hoge kasten
- Reageert op een lichte aanraking van het front
- Kan gecombineerd worden met geleiderbeslag Convoy Centro, bestelnr. 9 132 415
- Behuizing kunststof lichtgrijs
- Met EU-DIN-stekker

Bestelnr.	VE
9 162 138	1 set

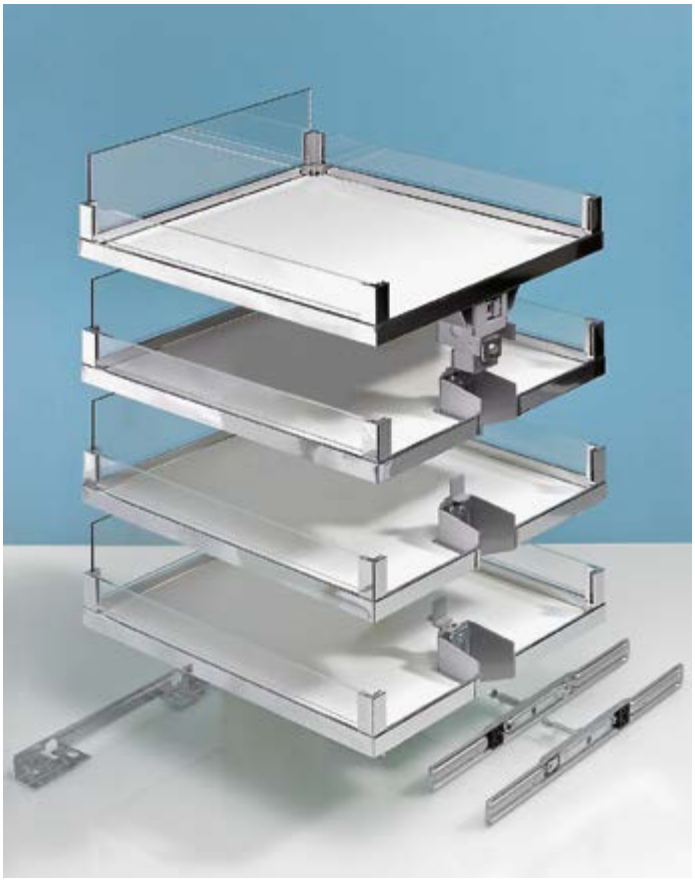
Stabilisator voor framefrontplaten



- Bij toepassing van framefrontplaten noodzakelijk
- Staal met poedercoating, zilver

Kastbreedte mm	Bestelnr.	VE
450	**9 132 422**	1 st.
500	**9 132 434**	1 st.
600	**9 132 435**	1 st.

Set van 4 legplanken Convoy Centro



- Legplanken met elegante glazen reling
- Om in het draagprofiel Convoy Centro te hangen
- Te gebruiken bij profielhoogte 1130 mm
- Belastbaarheid per legplank 20 kg
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Omranding verchroomd staaö
- Reling helder glas (EVG)

Set bestaat uit:
- 1 legplank met geïntegreerde geleiding bovenaan
- 3 inhangbodems, in hoogte verstelbaar
- 4 toebehorendozen voor legplanken, elk bestaande uit:
  1 achterwand helder glas
  2 zijdelen helder glas
  4 hoekadapters voor bevestiging van het glas chroomkleurig
- 2 frontplaathouders
- 1 steunhoek

Kastbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
450	**9 132 416**	1 set
500	**9 132 418**	1 set
600	**9 132 420**	1 set

Set van 5 legplanken Convoy Centro

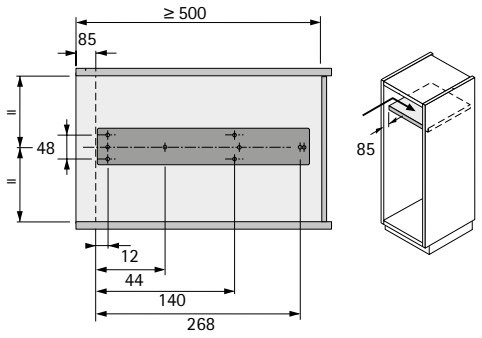


- Legplanken met elegante glazen reling
- Om in het draagprofiel Convoy Centro te hangen
- Te gebruiken bij de profielhoogtes 1530, 1630 en 1730 mm
- Belastbaarheid per legplank 20 kg
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Omranding verchroomd staaö
- Reling helder glas (EVG)

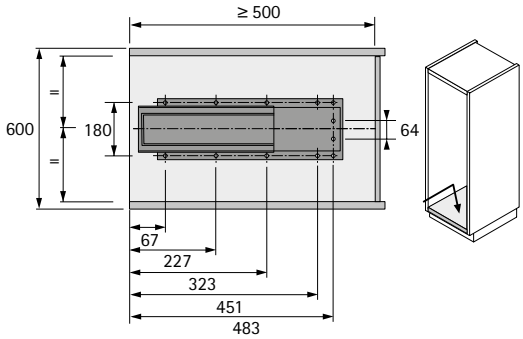
Set bestaat uit:
- 1 legplank met geïntegreerde geleiding bovenaan
- 4 inhangbodems, in hoogte verstelbaar
- 5 toebehorendozen voor legplanken, elk bestaande uit:
  1 achterwand helder glas
  2 zijdelen helder glas
  4 hoekadapters voor bevestiging van het glas chroomkleurig
- 2 frontplaathouders
- 1 steunhoek

Kastbreedte mm	**Bestelnr.**	VE
450	**9 132 417**	1 set
500	**9 132 419**	1 set
600	**9 132 421**	1 set

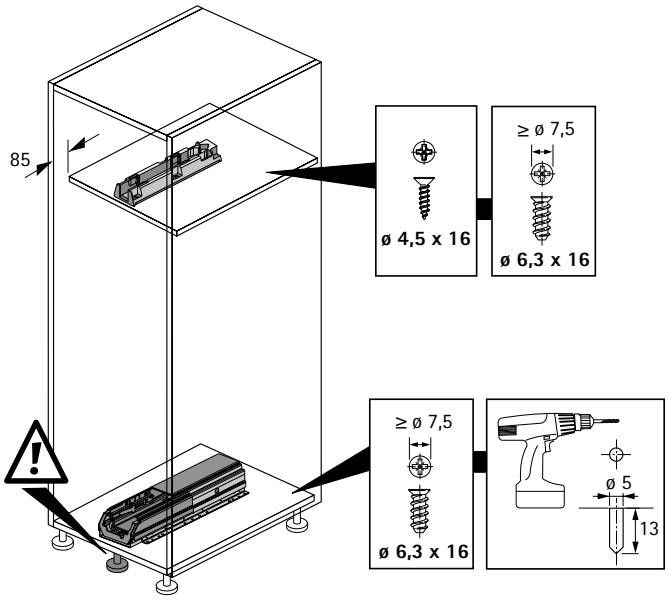
Bovenste geleider



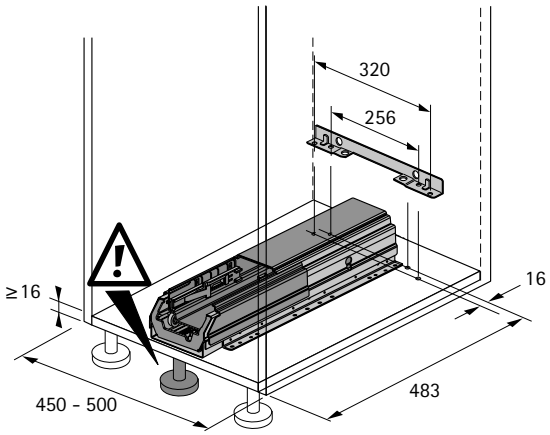
Onderste geleider



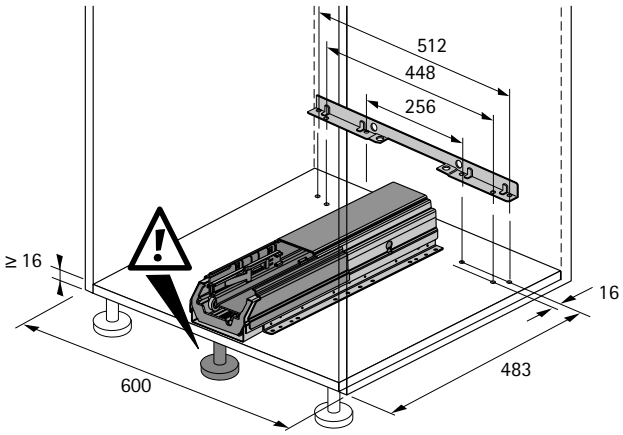
Montage geleiders



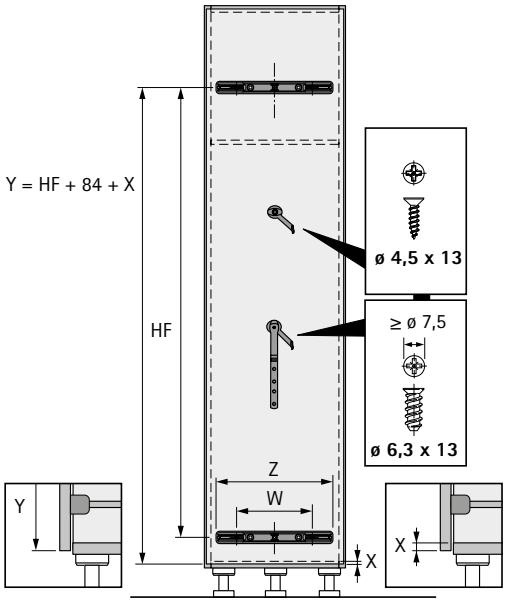
Montage steunhoek kast 450 / 500 mm

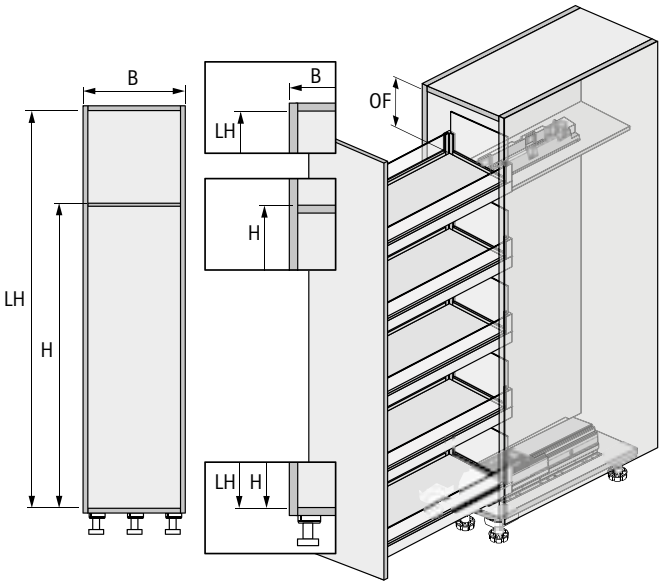


Montage steunhoek kast 600 mm



Montage frontplaathouder/maatoverzicht





Kastbreedte Maat B mm	Maat Z mm	Maat W mm
450	372	247
500	422	247
600	522	247

Binnenhoogte kast Maat LH mm	Maat OF mm	Maat H mm	Maat HF mm	Maat Y mm
1500 - 1599	263 - 362	1167	1116	1200 + X
1900 - 1999	263 - 362	1567	1516	1600 + X
2000 - 2099	263 - 362	1667	1616	1700 + X
2100 - 2199	263 - 362	1767	1716	1800 + X

Dispensa 90°





- Uittrekbare apothekerskast met geïntegreerde demping Silent System
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Maakt toegang van beide zijden tot de voorraad mogelijk
- Volledig of gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider
- Kastinhoud overzichtelijk en ruimtebesparend opgeborgen
- Optioneel met het elektromechanische openingssysteem eTouch te combineren

Draagframe
- Inclusief demping Silent System
- 400 mm in hoogte verstelbaar
- Te gebruiken voor 300 en 400 mm brede kasten
- Minimale kastbinnendiepte 500 mm
- Geleider en legplanken/manden a.u.b. apart bestellen
- Staal met poedercoating

Set bestaat uit:
- 1 in hoogte verstelbaar draagframe
- 2 in hoogte verstelbare frontrails
- 2 frontplaathouders

Paginaverwijzing:
- Ladebeslag, openingsdemping en eTouch, zie pagina 1008
- Legplanken/manden en ander toebehoren, zie pagina's 1010 - 1013









In hoogte verstelbaar draagframe

Minimum binnen-breedte kast mm	Binnenhoogte kast mm	Framehoogte mm	Aantal legplanken/ manden	Bestelnr. / kleur		VE
				schitterend wit	zilverkleurig	
262	1200 - 1600	1145 - 1545	4 - 5	**9 117 215**	**9 117 198**	1 set
262	1600 - 2000	1545 - 1945	5 - 6	**9 117 216**	**9 117 200**	1 set
262	1900 - 2300	1845 - 2245	6	**9 117 217**	**9 117 211**	1 set
362	1200 - 1600	1145 - 1545	4 - 5	**9 117 218**	**9 117 212**	1 set
362	1600 - 2000	1545 - 1945	5 - 6	**9 117 219**	**9 117 213**	1 set
362	1900 - 2300	1845 - 2245	6	**9 117 220**	**9 117 214**	1 set

Volledig uittrekbare ladegeleider



- Inclusief demping Silent System
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Voor in het midden geleid draagframe Dispensa 90°
- Belastbaarheid 100 kg
- Uittreklengte 470 mm
- Staal met poedercoating

Kleur	Bestelnr.	VE
schitterend wit	**9 117 222**	1 set
zilverkleurig	**9 117 223**	1 set

Openingsdemping voor volledig uittrekbare ladegeleider



- Optionele openingsdemping
- Eenvoudig op de geleiding onderaan klikken
- Te gebruiken in de volledig uittrekbare Dispensa ladegeleiders, bestelnr. 9 117 222 en 9 117 223

Bestelnr.	VE
9 162 402	1 set

Gedeeltelijk uittrekbare ladegeleider



- Voor in het midden geleid draagframe Dispensa 90°
- Met snelmontagesysteem ClickFixx
- Belastbaarheid 100 kg
- Uittreklengte 370 mm
- Staal met poedercoating, zilver

Bestelnr.	VE
9 117 221	1 set

Elektromechanisch openingssysteem eTouch





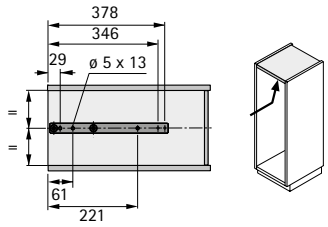
- Reageert op een lichte aanraking van het front
- Naderhand monteerbaar in combinatie met volledig uittrekbare Dispensa-geleider, bestelnr. 9 117 222 en 9 117 223 alsook met Convoy Premio geleider, bestelnr. 9 162 132
- Behuizing kunststof grijs
- Met EU-DIN-stekker

Bestelnr.	VE
9 184 317	1 set

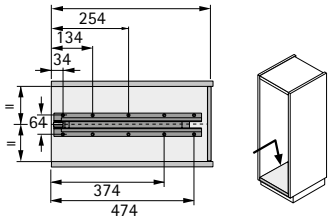
Planningsmaten

Dispensa met gedeeltelijk uittrekbare geleider – 100 kg

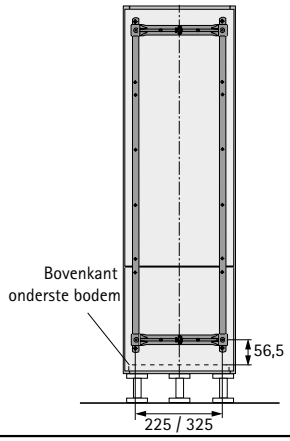
Kastgeleider bovenaan



Kastgeleider onderaan

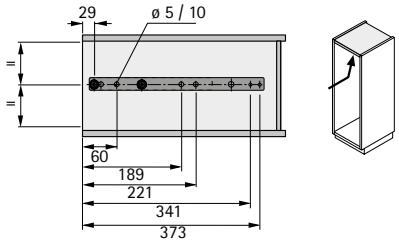


Frontplaathouder / -geleiders

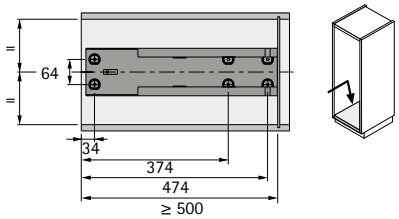


Dispensa met volledig uittrekbare geleider – 100 kg

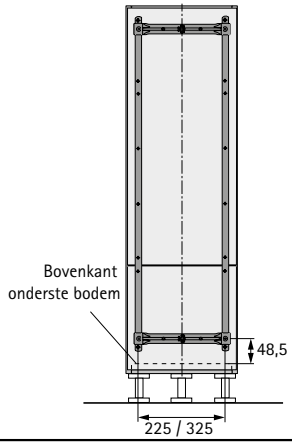
Kastgeleider bovenaan



Kastgeleider onderaan

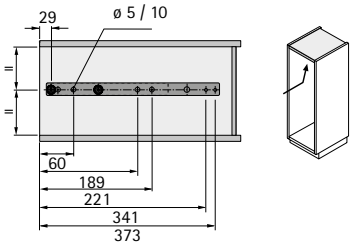


Frontplaathouder / -geleiders

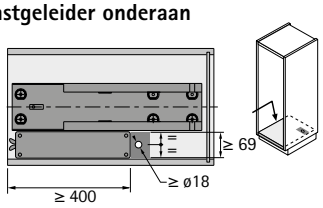


Dispensa met volledig uittrekbare geleider – 100 kg met Touch Control

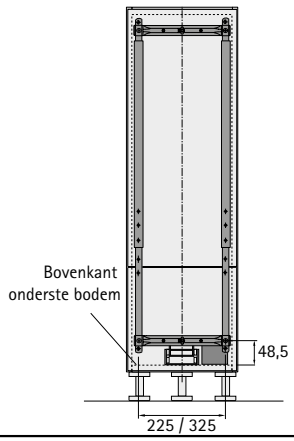
Kastgeleider bovenaan

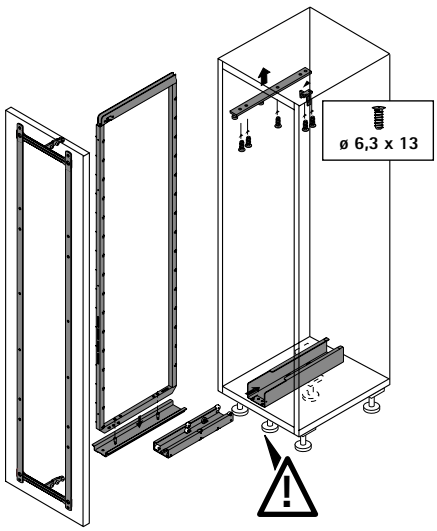


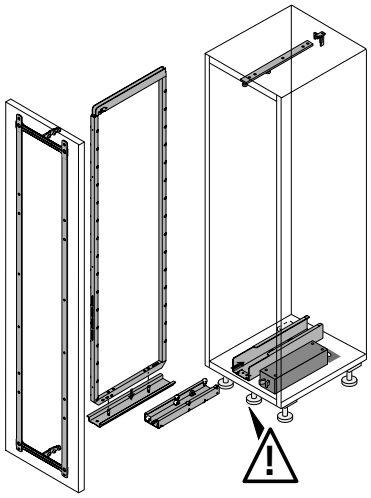
Kastgeleider onderaan



Frontplaathouder / -geleiders







Stabilisator voor framefrontplaten



- Bij toepassing van framefrontplaten noodzakelijk
- Staal met poedercoating

Voor kastbreedte mm	Bestelnr. / kleur		VE
	schitterend wit	zilverkleurig	
300	**9 080 055**	**0 070 798**	1 st.
400	**9 080 059**	**0 070 799**	1 st.

Stabilisator

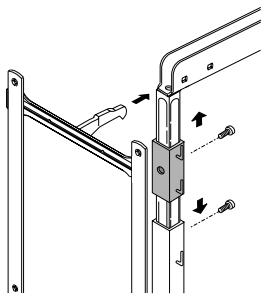


- Voor het gebruik onafhankelijk van de positie
- Optioneel te gebruiken
- Staal met poedercoating

Kleur	Bestelnr.	VE
zilverkleurig	**0 070 800**	1 st.
schitterend wit	**9 080 064**	1 st.

Mandhouder voor in hoogte verstelbaar draagframe





- Optimale benutting van de ruimte in het hoogteafstelbereik van het draagframe
- 125 mm hoog
- Staal met poedercoating

Set bestaat uit:
- 2 mandhouders

Kleur	Bestelnr.	VE
zilverkleurig	**0 074 848**	1 set
schitterend wit	**9 080 073**	1 set

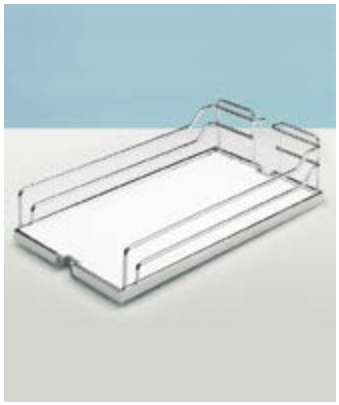
Arena STYLE antislip-inhangbodems



- Om in het draagframe te hangen
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling verchroomd staal

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
300	250 x 462 x 93	**9 080 084**	1 st.
400	350 x 462 x 93	**9 080 089**	1 st.

Arena CLASSIC antislip-inhangbodems



- Om in het draagframe te hangen
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling staal

Voor kastbreedte mm	B x D x H mm	**Bestelnr. / oppervlak**		VE
		poedercoating zilver	**verchroomd**	
300	250 x 462 x 106	**9 082 247**	**0 013 907**	1 st.
400	350 x 462 x 106	**9 082 249**	**0 013 908**	1 st.

Inhangmanden met 3-voudige reling



- Om in het draagframe te hangen
- Met 3-voudige reling
- Verchroomd staal

Paginaverwijzing:
- Passende legplanken, zie pagina 1012

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
300	250 x 467 x 110	**0 013 909**	1 st.
400	350 x 467 x 110	**0 013 910**	1 st.

Inhangmanden met 2-voudige reling



- Om in het draagframe te hangen
- Met 2-voudige reling
- Verchroomd staal of poedercoating zilver

Paginaverwijzing:
- Passende legplanken, zie pagina 1012

Voor kastbreedte mm	B x D x H mm	**Bestelnr. / oppervlak**		VE
		poedercoating zilver	**verchroomd**	
300	250 x 467 x 110	**9 080 077**	**0 073 564**	1 st.
400	350 x 467 x 110	**9 080 079**	**0 073 565**	1 st.

Flessenmanden



- Om in het draagframe te hangen
- Met 2-voudige reling en vaste indeling
- Staal

Voor kastbreedte mm	B x D x H mm	**Bestelnr. / oppervlak poedercoating zilver**	**verchroomd**	VE
300	250 x 467 x 110	**9 082 250**	**0 070 803**	1 st.
400	350 x 467 x 110	**9 082 251**	**0 070 804**	1 st.

Legplanken



- Om in inhangmanden te leggen
- Kunststof wit

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
300	238 x 450 x 12	**0 070 801**	1 st.
400	338 x 450 x 12	**0 070 802**	1 st.

Scheidingsstang



- Staal
- Adapter kunststof zwart

Voor kastbreedte mm	Uitvoering	**Bestelnr. / oppervlak poedercoating zilver**	**verchroomd**	VE
300	CLASSIC	**9 082 236**	**0 049 248**	1 st.
400	CLASSIC	**9 082 239**	**0 049 249**	1 st.
300	STYLE		**9 079 797**	1 st.
400	STYLE		**9 079 798**	1 st.

Set voorraaddozen



- Set voorraadpotten om in het Dispensa 90° draagframe te hangen
- Op elk niveau in het draagframe kunnen alternatief voor één inhang-legplank / -mand twee sets voorraadpotten worden ingehangen
- Achteraf te monteren

Set bestaat uit:
- 1 draagelement aluminium met poedercoating, zilver
- 4 voorraadpotten à 1,2 liter met schenkfunctie: kunststof transparant met deksel kunststof grijs

Bestelnr.	VE
0 041 171	1 set

Set voorraadbakken



- Set voorraadbakjes om in het Dispensa 90° draagframe te hangen
- Op elk niveau in het draagframe kunnen alternatief voor één inhanglegplank/-mand twee sets voorraadbakjes worden ingehangen
- Achteraf te monteren

Set bestaat uit:
- 1 draagelement aluminium met poedercoating, zilver
- 2 open voorraadbakken kunststof transparant
- 1 insteekbare indeling kunststof transparant

Bestelnr.	VE
0 041 172	1 set

Orgabox-set

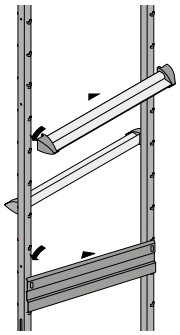


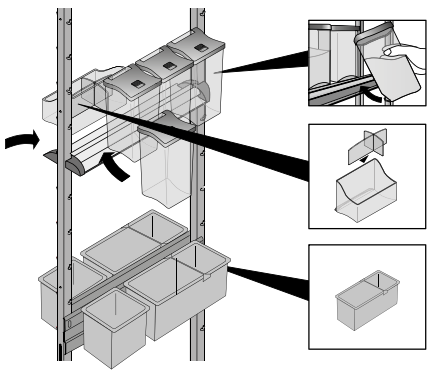
- Orgabox-set om in het Dispensa 90° draagframe te hangen
- Op elk niveau in het draagframe kunnen alternatief voor een inhang-legplank / -mand een Orgabox-set worden ingehangen
- Achteraf te monteren

Set bestaat uit:
- 2 draagelementen aluminium met poedercoating zilver
- 2 boxen à 1 liter met deksel kunststof wit
- 2 boxen à 2,1 liter kunststof wit
- 1 scheidingswand kunststof wit

Bestelnr.	VE
9 207 549	1 set

Montage





Dispensa Duo



- Uittrekbare zwenkgeleider voor hoge kasten inclusief demping Silent System
- Deur- en uittrekbare rekken zorgen voor volledig gebruik van de ruimte
- Bij het openen van de deur wordt het uittrekbare rek naar voren getrokken
- Enorm aanbod aan opbergruimte en overzichtelijke opslag van de voorraad
- Directe toegang tot de volledige kastinhoud
- Ook geschikt voor 2-deurs hoge kasten (900, 1000 en 1200 mm) zonder middenwand



Uittrekbaar frame



- Compleet met geleiding boven- en onderaan en uittrekbaar mechanisme
- Inclusief demping Silent System
- Geschikt voor linker- en rechterkasten
- Kastbreedte 450, 500 en 600 mm
- Belastbaarheid 50 kg
- Minimale kastbinnendiepte 500 mm
- Deurrek en bijpassende legplanken/manden apart bestellen
- Staal met poedercoating

Set bestaat uit:
- 1 uittrekbaar frame
- 1 uittrekbaar mechanisme incl. geleidingen

Paginaverwijzing:
- Deurrek en legplanken/manden, zie volgende pagina's

Voor kastbreedte mm	Voor binnenbreedte kast mm	Minimale binnen-hoogte kast mm	Aantal legplanken/ manden	**Bestelnr. / kleur**		VE
				schitterend wit	**zilverkleurig**	
450	412 - 418	1700	6	**9 080 080**	**0 070 820**	1 set
500	462 - 468	1700	6	**9 080 106**	**0 070 821**	1 set
600	562 - 568	1700	6	**9 080 122**	**9 080 075**	1 set

Deurrek





- Geschikt voor linker- en rechterdeur
- Kastbreedte 450, 500 en 600 mm
- Belastbaarheid 20 kg (kastbreedte 450/500 mm) resp. 25 kg (kastbreedte 600 mm)
- Staal

Set bestaat uit:
- 1 deurrek
- Bevestigingsmateriaal

Voor kastbreedte mm	Voor binnenbreedte kast mm	Minimale binnenhoogte kast mm	**Bestelnr. / artikel**		VE
			1 Arena STYLE verchroomd	**2** Arena CLASSIC verchroomd	
450	412 - 418	1700 (6 niveaus)	**9 079 864**	**9 079 849**	1 set
500	462 - 468	1700 (6 niveaus)	**9 079 868**	**9 079 854**	1 set
600	562 - 568	1700 (6 niveaus)	**9 079 892**	**9 079 859**	1 set

Arena STYLE antislip-inhangbodems



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling verchroomd staal

Voor kastbreedte mm	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
450	383 x 275 x 75	**9 080 150**	1 st.
500	433 x 275 x 75	**9 080 152**	1 st.
600	518 x 275 x 75	**9 080 154**	1 st.

Arena CLASSIC antislip-inhangbodems



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- Houten bodem met witte melamineharscoating en speciale antisliplak
- Reling staal

Voor kastbreedte mm	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
450	383 x 275 x 88	**0 013 915**	1 st.
500	433 x 275 x 88	**0 013 916**	1 st.
600	518 x 275 x 88	**9 080 147**	1 st.

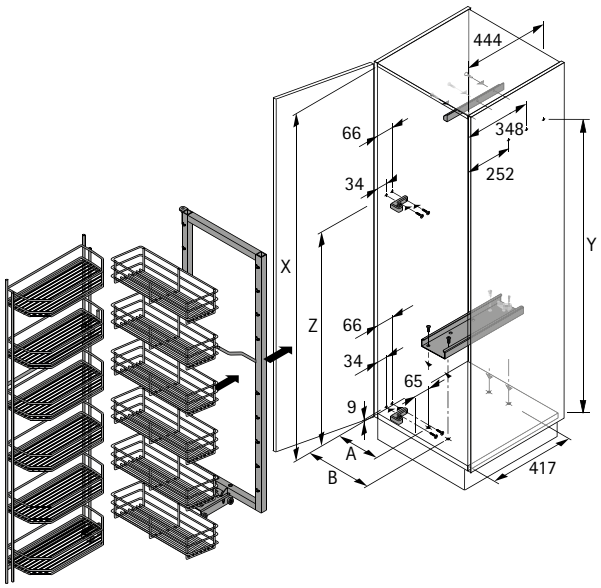
Inhangmanden



- Om in het uittrekbare frame te hangen
- Staal

Voor kastbreedte mm	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
450	368 x 275 x 80	**0 070 825**	1 st.
500	418 x 275 x 80	**0 070 608**	1 st.
600	518 x 275 x 80	**9 080 156**	1 st.

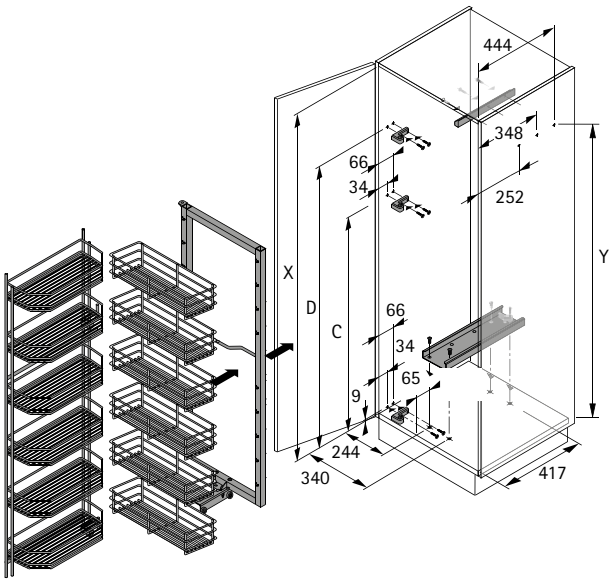
Kastbreedtes 450 en 500 mm



Maat X mm	Maat Y mm
1700	1675

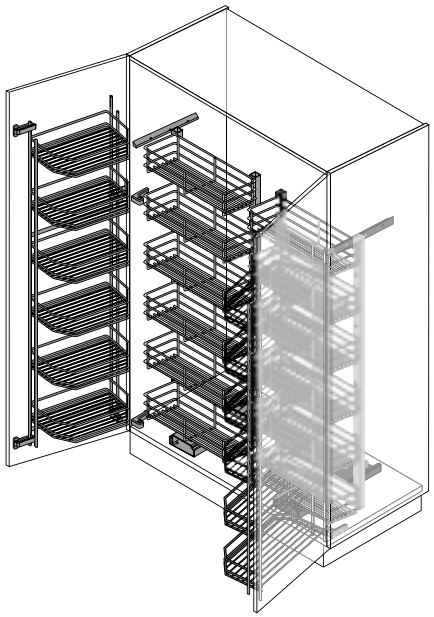
Kastbreedte mm	Maat A mm	Maat B mm	Maat Z mm
450	169	265	625
500	194	290	1225

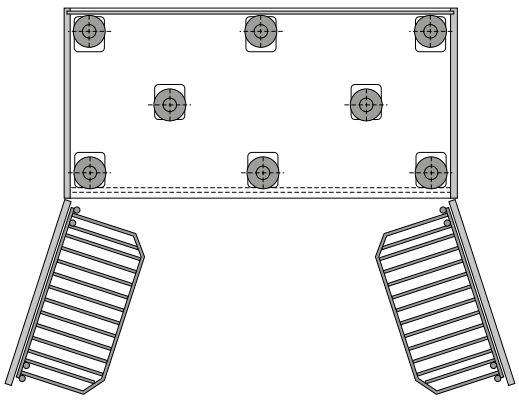
Kastbreedte 600 mm



Maat X mm	Maat Y mm	Maat C mm	Maat D mm
1700	1675	1225	1415

Planningsinformatie





Uittrekbaar rek voor bergkast

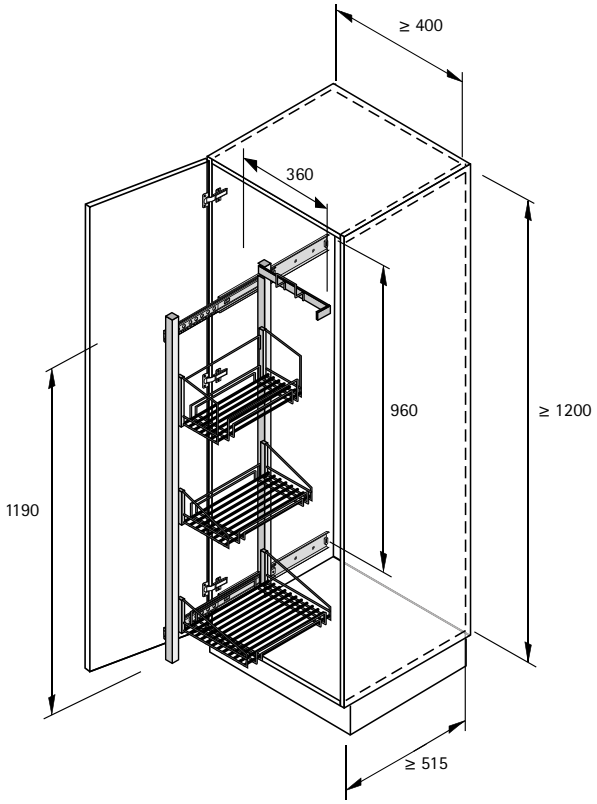


- Met geïntegreerde demping Silent System
- Belastbaarheid 30 kg
- Aanslag links en rechts mogelijk
- Minimale binnenmaten kast:
  400 mm breed
  515 mm diep
  1200 mm hoog
- Afmetingen:
  360 mm breed met 16 mm afstandshouder
  510 mm diep
  1190 mm hoog
  Uittreklengte 475 mm
- Frame, inhangmanden en slanghouder staal met poedercoating zilver
- Haken en functionele houder kunststof grijs

Set bestaat uit:
- 1 uittrekbaar frame compleet met geleiding
- 3 inhangmanden
- 1 slanghouder
- 4 haken
- 1 functionele houder
- 4 afstandshouders
- Bevestigingsmateriaal

Bestelnr.	VE
9 079 754	1 set

Planningsmaten



Bevestigingsprofielen voor losse elementen



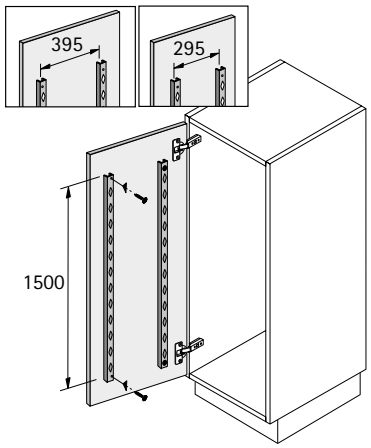




- Praktisch systeem voor het gebruik van hoge kasten
- Telkens 2 bevestigingsprofielen worden gemonteerd aan de kastzijwand of aan de binnenkant van de deur door aan te schroeven
- Aflegelementen kunnen eenvoudig in de bevestigingsprofielen worden gehangen
- Toebehoren voor profielafstand 295 en 395 mm, zie pagina's 1019 - 1020
- Lengte 1500 mm
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 2 bevestigingsprofielen

Bestelnr.	VE
0 049 260	1 set



Slanghouder



- Om in bevestigingsprofielen te hangen, profielafstand 295 mm
- 300 mm breed
  75 mm diep
  224 mm hoog
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
0 049 267	1 st.

Mand voor schoonmaakartikelen



- Om in bevestigingsprofielen te hangen, profielafstand 295 mm
- 300 mm breed
  72 mm hoog
- Verchroomd staal

Diepte mm	Bestelnr.	VE
75	**0 049 271**	1 st.
200	**0 049 272**	1 st.

Hakenprofiel met 4 haken



- Om in bevestigingsprofielen te hangen, profielafstand 295 mm
- 300 mm breed
  43 mm diep
  49 mm hoog
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
0 049 275	1 st.

Inhangmand, groot



- Om in bevestigingsprofielen te hangen, profielafstand 395 mm
- 400 mm breed
  200 mm diep
  72 mm hoog
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
0 049 261	1 st.

Inhangmand, klein



- Om in bevestigingsprofielen te hangen, profielafstand 395 mm
- 400 mm breed
  75 mm diep
  72 mm hoog
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
0 049 263	1 st.

Hakenprofiel met 5 haken



- Om in bevestigingsprofielen te hangen, profielafstand 395 mm
- 400 mm breed
  43 mm diep
  49 mm hoog
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
0 049 265	1 st.

Slanghouder



- Om aan te schroeven
- 295 mm breed
  110 mm diep
  255 mm hoog
- Staal met poedercoating, zilver

Bestelnr.	VE
9 080 161	1 st.

- **Uittrekbare ladegeleiders voor speciale oplossingen**
- **Coulissengeleider Quadro Big Duplex**

Quadro Big Duplex



- Voor bodemmontage
- Geschikt voor coulissenkasten bijv. in de woonkamer, keuken of voor apotheken/artsenpraktijken
- Belastbaarheid 50 kg volgens EN 15338, level 2
- Volledig uittrekbare ladegeleider met demping Silent System
- Verzinkt staal

Paginaverwijzing:
- Inbouwmaten en montage, zie pagina 1023

Inbouwlengte mm	Gatenafstand a1 mm	Gatenafstand a2 mm	Gatenafstand a3 mm	Gatenafstand a4 mm	Gatenafstand a5 mm	Gatenafstand a6 mm	**Bestelnr.**	VE
400	160	160		224			**9 134 837**	1 st.
450	128	128	128	256			**9 134 838**	1 st.
500	128	128	128	160	160		**9 134 839**	1 st.
550	160	160	128	160	160		**9 134 840**	1 st.
600	160	160	128	192	192		**9 134 841**	1 st.
650	192	192	192	192	192		**9 134 842**	1 st.
700	192	192	192	224	224		**9 134 843**	1 st.
750	192	192	192	160	160	160	**9 134 844**	1 st.
800	192	224	192	160	192	160	**9 134 845**	1 st.
850	224	224	224	192	192	192	**9 134 846**	1 st.
900	224	256	224	192	192	192	**9 134 847**	1 st.
950	224	224	224	224	224	224	**9 134 848**	1 st.
1000	224	224	224	224	224	224	**9 134 849**	1 st.

Bovenste geleider



- Voorkomt dat de binnenkast naar de zijkant wegschuift
- Geleidt vrijwel geluidloos dankzij beweeglijke rollen
- Met aanslagbout

Paginaverwijzing:
- Rolhouder voor geleider bovenaan, zie onder
- Inbouwmaten, zie pagina 1023

Gatenafstand b1 mm	Gatenafstand b2 mm	Gatenafstand b3 mm	Gatenafstand b4 mm	**Bestelnr.**	VE
95	95	64		**0 047 498**	1 st.
120	120	64		**0 047 499**	1 st.
145	145	64		**0 047 500**	1 st.
170	170	64		**0 047 501**	1 st.
195	195	64		**0 047 502**	1 st.
108	224	108	64	**0 047 503**	1 st.
133	224	133	64	**0 047 504**	1 st.
158	224	158	64	**0 047 505**	1 st.
183	224	183	64	**0 047 506**	1 st.
208	224	208	64	**0 047 507**	1 st.
233	224	233	64	**0 047 508**	1 st.
258	224	258	64	**0 047 509**	1 st.
283	224	283	64	**0 047 510**	1 st.

Rolhouder voor geleider bovenaan



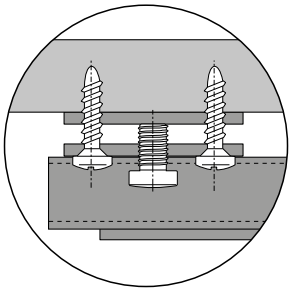
- Stabilisering dankzij meedraaiende kunststof rollen
- Verzinkt staal / kunststof wit

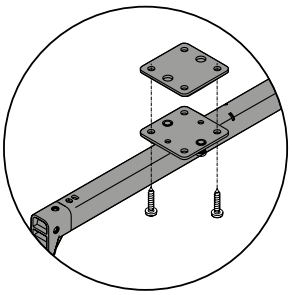
Opmerkingen:
- Bovenste geleider, zie pagina 1022

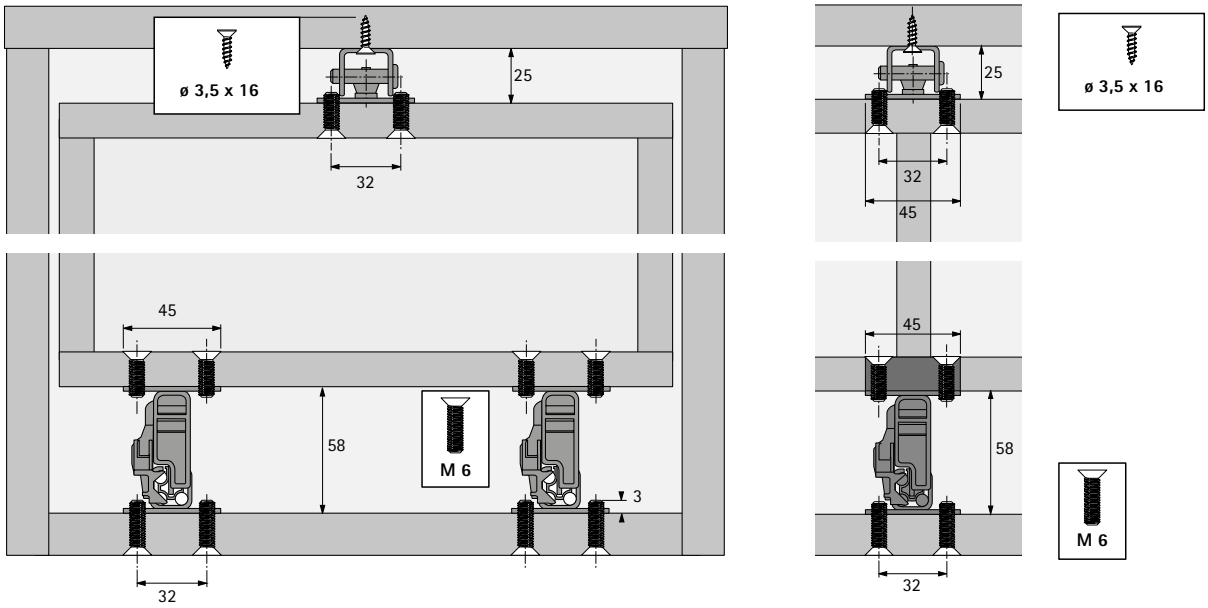
Bestelnr.	VE
0 047 511	1 st.

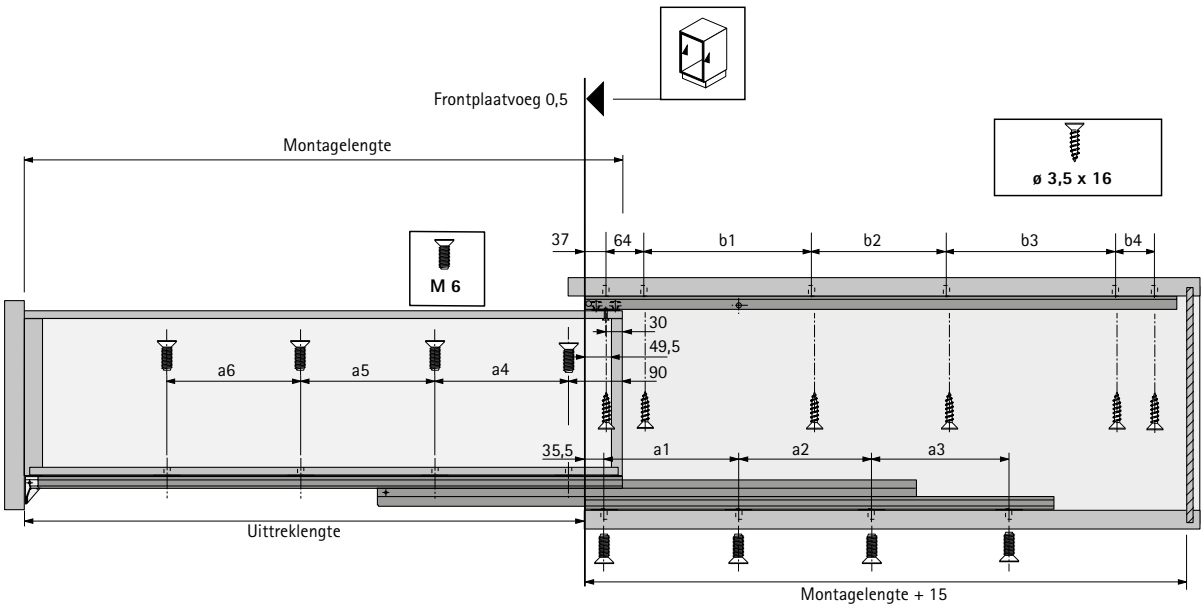
Montage coulissengeleider

Hoogteverstelling
d.m.v. drukstuk











Frontlade

1026 - 1027



Binnengeleider
- **Cargo IQ plus**

1028



Bovenkastliftsysteem
- **iMove**

1029 - 1031



Afdruipsystemen voor servies

1032 - 1033



Draadbodems

1034



Kruidenrekken

1035



Hakenprofielen

1035



- De frontlade voor keukenbovenkasten verbindt mooie vormen met uiterst geringe benodigde plaats in de kast
- Belastbaarheid 5 kg
- Zorgt voor makkelijke toegang en goed overzicht
- Volledig uittrekbare ladegeleider met geïntegreerde demping Silent System
- Aanslag alleen rechts mogelijk
- Voor smalle bovenkasten, 150 mm kastbreedte
- Minimale binnendiepte kast 274 mm
- Staal

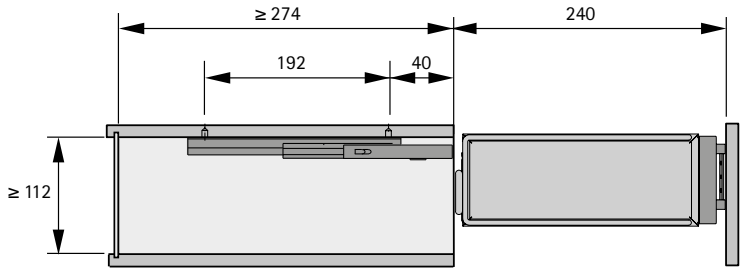
Frontlade



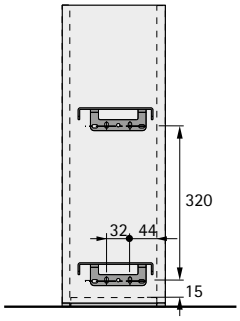
Set bestaat uit:
- Compleet beslag met geleidingen

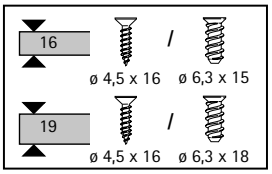
Artikel	Minimale binnenhoogte kast mm	**Bestelnr. / oppervlak**		VE
		poedercoating zilver	**verchroomd**	
2 niveaus	470	**9 082 302**	**0 013 936**	1 set
3 niveaus	800	**9 082 304**	**0 013 937**	1 set

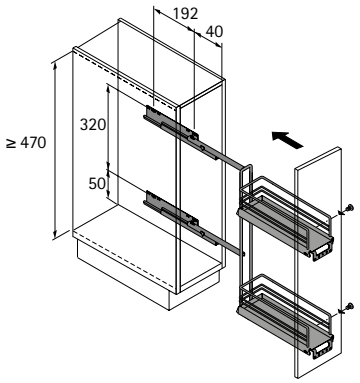
Planningsmaten



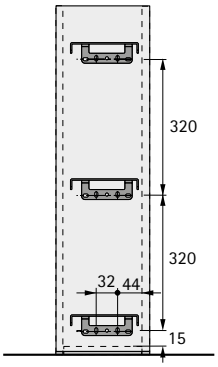
2 niveaus

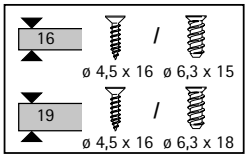


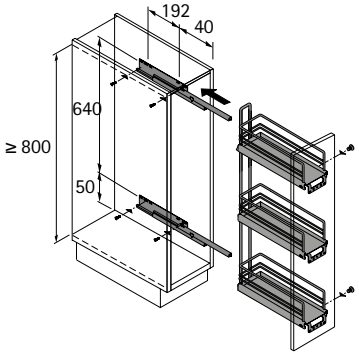




3 niveaus







Bovenkastuitrusting

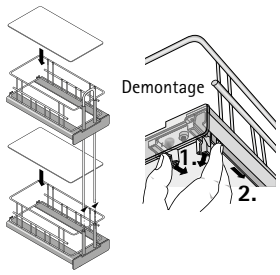
- **Binnengeleider 90° Cargo IQ plus**
- **2 niveaus**



- Links of rechts toepasbaar
- Belastbaarheid 10 kg
- Minimale binnenmaten kast:
  148 mm breed
  290 mm diep
  548 mm hoog
- Bovenste mand in hoogte verstelbaar
- Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System en legplank a.u.b. apart bestellen, zie onder
- Staal

Cargo IQ Plus 90°





- Binnenbreedte mand 105 mm
- Kunststof bodems

Artikel	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
Cargo IQ plus 90°	poedercoating zilver	**9 066 486**	1/10 st.
Cargo IQ plus 90°	verchroomd	**9 077 616**	1/10 st.
Legplank	doorschijnend	**9 066 464**	1/40 st.

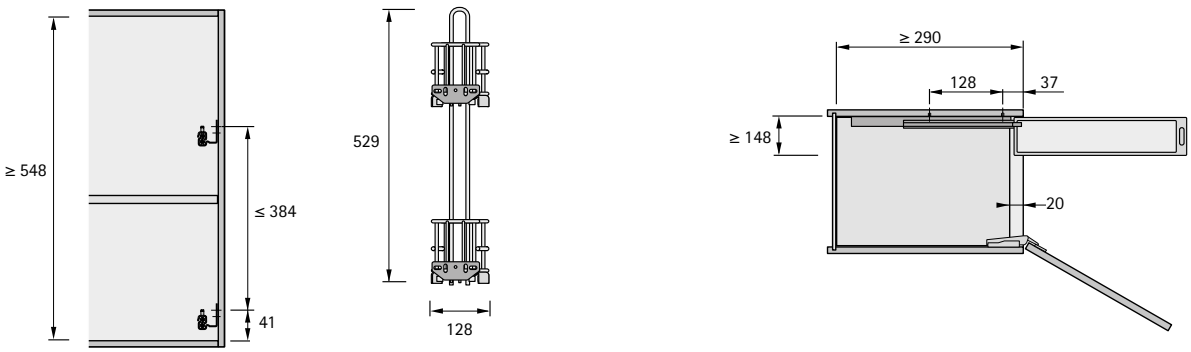
Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System



- Nominale lengte 260 mm
- Verzinkt staal

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	**Bestelnr. / aanslagzijde**		VE
		links	**rechts**	
9,5	19	**9 047 281**	**9 047 282**	1/20 st.
10,5	18	**9 047 392**	**9 047 393**	1/20 st.
12,5	16	**9 047 180**	**9 047 181**	1/20 st.

Planningsmaten



Bovenkastliftsysteem iMove







- Innovatief liftbeslag voor de bovenkast
- Maakt uw voorraad eenvoudig en comfortabel bereikbaar
- Comfortabele bediening met één hand zonder veel krachtsinspanning
- De zachte neerwaartse beweging eindigt in de arrêteerfunctie voor de bovenkast - het beslag vergrendelt en blijft in deze positie staan
- Snelle en eenvoudige montage
- Ideaal om achteraf te monteren
- Te gebruiken in combinatie met scharnierdeuren of klepbeslag
- Naar keuze met 1 niveau of 2 niveaus
- Belastbaarheid in totaal 8 kg
- Beslag staal met poedercoating
- Houten bodem met melamineharscoating
- Greep kunststof antraciet

Oppervlakkenoverzicht



Oppervlakken van links naar rechts: schitterend wit, zilver, champagne, antraciet

Details



iMove Single met 1 niveau



- Met één legplank
- Productmaten diepte 267 mm x hoogte 380 mm
- Min. binnenhoogte kast 470 mm bij max. 25 mm scharnierinsprong

Set bestaat uit:
- Compleet beslag
- 1 boorsjabloon
- Bevestigingsmateriaal

Voor kastbreedte mm	Voor binnenbreedte kast mm	Breedte mm	Bestelnr. / kleur				VE
			schitterend wit	zilverkleurig	champagne	antraciet	
500	462 - 468	465	**9 207 555**	**9 207 550**	**9 207 559**	**9 207 563**	1 set
600	562 - 568	565	**9 207 556**	**9 207 551**	**9 207 560**	**9 207 565**	1 set
800	762 - 768	765	**9 207 557**	**9 207 553**	**9 207 561**	**9 207 566**	1 set
900	862 - 868	865	**9 207 558**	**9 207 554**	**9 207 562**	**9 207 567**	1 set

iMove Double met 2 niveaus

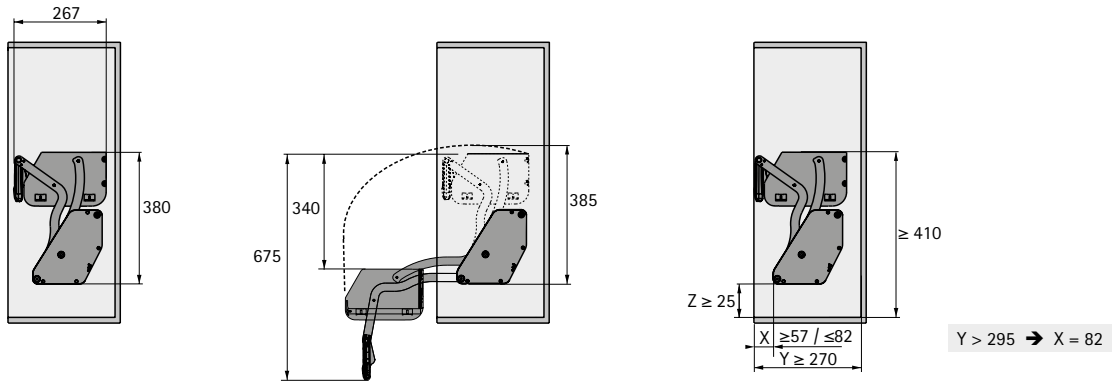


- Met twee legplanken
- Productmaten diepte 267 mm x hoogte 565 mm
- Min. binnenhoogte kast 710 mm bij max. 25 mm scharnierinsprong

Set bestaat uit:
- Compleet beslag
- 1 boorsjabloon
- Bevestigingsmateriaal

Voor kastbreedte mm	Voor binnenbreedte kast mm	Breedte mm	Bestelnr. / kleur				VE
			schitterend wit	zilverkleurig	champagne	antraciet	
500	462 - 468	465	**9 207 570**	**9 207 568**	**9 207 572**	**9 207 574**	1 set
600	562 - 568	565	**9 207 571**	**9 207 569**	**9 207 573**	**9 207 575**	1 set

iMove Single met 1 niveau

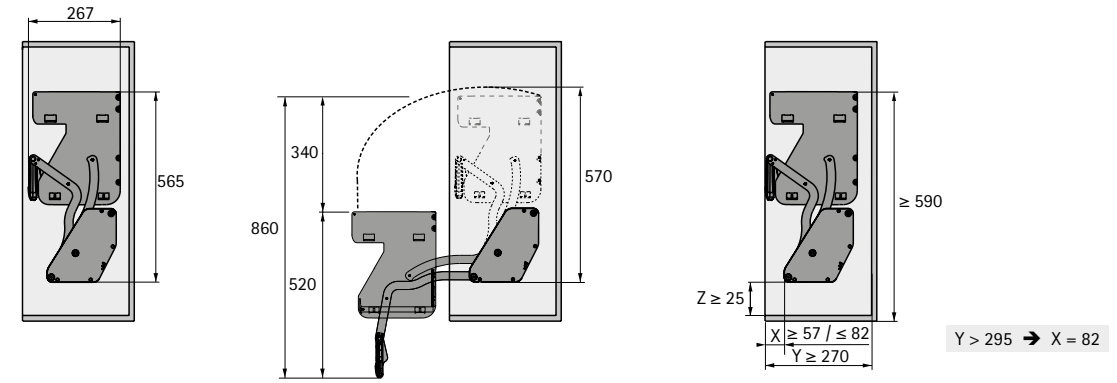


Andere mogelijke inbouwsituaties

Afmetingen mm	Draaideur	Draaideur
Scharnierterugsprong	<25	>25
Inbouwhoogte scharnier max.	65	65
Inbouwdiepte (maat X)	57	57
Inbouwhoogte (maat Z)	25	80
Minimale kastbinnendiepte	270	270
Minimale binnenhoogte kast*	470	580

*Kasthoogten variëren per specifieke inbouwsituatie.

iMove Double met 2 niveaus



Andere mogelijke inbouwsituaties

Afmetingen mm	Draaideur	Draaideur
Scharnierterugsprong	<25	>25
Inbouwhoogte scharnier max.	65	65
Inbouwdiepte (maat X)	57	57
Inbouwhoogte (maat Z)	25	80
Minimale kastbinnendiepte	270	270
Minimale binnenhoogte kast*	710	770

*Kasthoogten variëren per specifieke inbouwsituatie.

Afdruipsysteem voor servies, edelstaal verchroomd

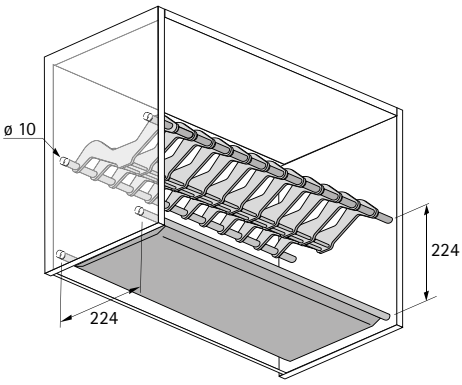
Afdruipsysteem voor servies, edelstaal verchroomd



- Praktisch neerzetten van het servies om te drogen, bijv. in de bovenkast
- 224 mm diep
- Edelstaal verchroomd

Set bestaat uit:
- 1 afdruiprek voor borden (max. ø 30 cm, voldoende kastdiepte vooropgesteld)
- 1 afdruiprek voor glazen en kopjes incl. uittrekbare opvangbak

Kastbreedte mm	Voor binnenbreedte kast mm	Aantal borden	**Bestelnr.**	VE
500	460 - 468	16	**9 079 809**	1 set
600	560 - 568	20	**9 079 810**	1 set
800	760 - 768	28	**9 079 811**	1 set
900	860 - 868	32	**9 079 812**	1 set



Afdruipsysteem voor servies, zilver

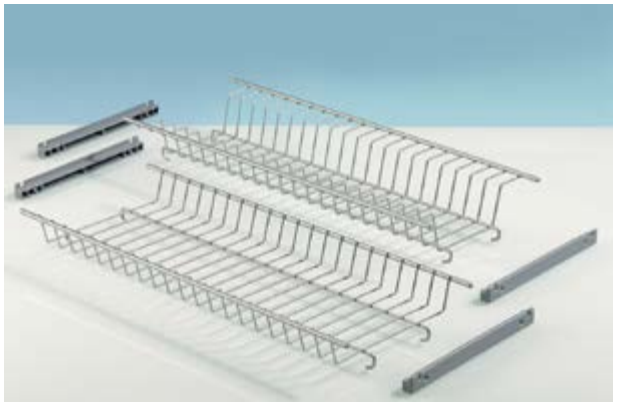
Afdruipsysteem voor servies, zilver

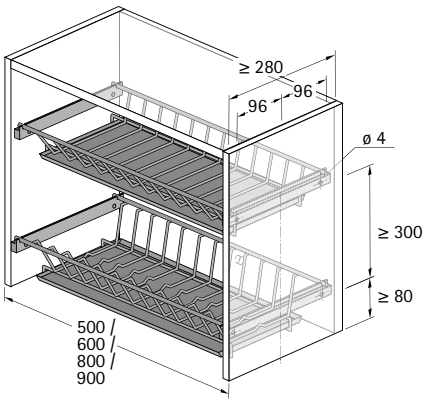


- Afdruiprooster-set voor het drogen en bewaren van servies
- Optioneel kan onder ieder afdruiprooster een opvangbak worden geschoven (apart bestellen a.u.b., zie onder)
- Afdruiprooster staal met poedercoating zilver
- Legplankdrager en opvangbak kunststof grijs

Set bestaat uit:
- 1 afdruiprek voor glazen en kopjes
- 1 afdruiprek voor borden (max. ø 24,5 cm)
- 4 legplankdragers

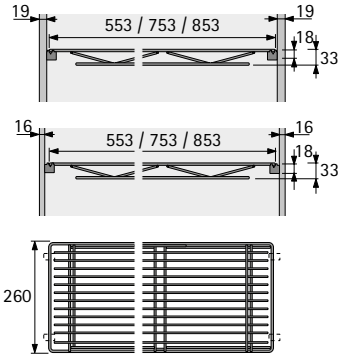
Artikel	Kastbreedte mm	Voor binnenbreedte kast mm	**Bestelnr.**	VE
Afdruiprek	500	468	**9 132 533**	1 set
Afdruiprek	600	568	**9 132 534**	1 set
Afdruiprek	800	768	**9 132 535**	1 set
Afdruiprek	900	868	**9 132 536**	1 set
Opvangbak	500	468	**9 132 539**	1 st.
Opvangbak	600	568	**9 132 540**	1 st.
Opvangbak	800	768	**9 132 541**	1 st.
Opvangbak	900	868	**9 132 542**	1 st.





Draadbodems





- Decoratief alternatief voor houten legplanken in keukenbovenkasten
- Inclusief 4 gecombineerde legplankdragers voor 16 of 19 mm zijwanddikte
- Diepte rooster 260 mm
- Hoogte rooster 33 mm
- Belastbaarheid 15 kg
- Rooster verchroomd staal
- Legplankdrager kunststof naturel

Set bestaat uit:
- 1 draadbodem
- 4 legplankdragers

Kastbreedte mm	Minimum binnen-breedte kast mm	**Bestelnr.**	VE
600	562 / 568	**0 042 495**	1 set
800	762 / 768	**0 042 497**	1 set
900	862 / 868	**0 042 499**	1 set

Kruidenrek, hakenprofiel

Kruidenrek



- Houder voor kruidenpotjes met indeling voor 4 x 3 potjes of 4 x 6 potjes
- De houder kan bijv. aan de binnenkant van de deur worden geschroefd
- Verchroomd staal

Artikel	Breedte x diepte x hoogte mm	Bestelnr.	VE
Voor 4 x 3 potjes	200 x 66 x 425	**0 073 552**	1 st.
Voor 4 x 6 potjes	375 x 66 x 425	**0 073 553**	1 st.

Hakenprofiel





- Om aan te schroeven
- Verchroomd staal

Artikel	Breedte x diepte x hoogte mm	Bestelnr.	VE
1 Wand-bevestiging	340 x 52 x 28	**0 073 557**	1 st.
2 Plafond-bevestiging	340 x 43 x 50	**0 073 558**	1 st.



Geliefde verblijfplaats. Linero MosaiQ, de elegante profiellijst van aluminium zet keukenhulpjes elegant in scène. Vaak benodigde hulpmiddelen kunnen hier opgehangen of -gestoken worden. Zo zijn ze overzichtelijk gesorteerd en snel weer bij de hand. De matte, grafietzwarte lak zorgt voor markante accenten boven het werkblad.



Voor snelle notities: decoratief memoboard met kruidenpotje. Magneet onderop het potje voor meer stabiliteit.



Kookgerei altijd binnen handbereik: Linero 2000, het universele wandprofiel met uitgebreide toebehoren. Voor een functionele nisinrichting.



Imposant in open keukens: barconstructies voor moderne eetplekken – te realiseren met consoles van Hettich.



Ereplaatsen voor lievelingsglazen: de elegante glasprofielen worden simpelweg opgeschroefd. Verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen.



Nissysteem Linero MosaiQ
Ontelbare mogelijkheden, stijlvol design 1038 - 1042



Nissysteem Linero 2000
Individueel nisdesign dankzij uitgebreid assortiment toebehoren 1043 - 1046



Relingsysteem Servio
Klassiek relingsysteem met functioneel toebehoren 1047 - 1049



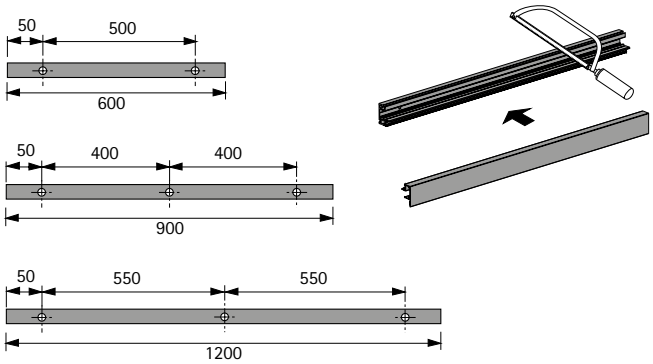
Consolesystemen 1050



Glashouders 1051



- Linero MosaiQ valt in de smaak met zijn moderne en heldere uiterlijk.
- In het wandprofiel kunnen elementen gehangen of gestoken worden - voor een optimale benutting van het nisgedeelte
- Optioneel kunnen de functionele elementen van Linero MosaiQ ook in het profiel van Linero 2000 worden gehangen



Wandprofiel



- Om de functionele elementen van Linero MosaiQ in te hangen of op te steken
- Profiel 41,5 mm hoog x 33 mm diep
- Lengte kan individueel worden ingekort
- Aluminium edelstaal finish

Set bestaat uit:
- 1 wandprofiel, lengte 600, 900 of 1200 mm
- 1 verbinder
- 2 eindkappen
- Bevestigingsmateriaal

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
600	**9 207 627**	1 set
900	**9 207 628**	1 set
1200	**9 207 630**	1 set

Universeel rek 140



- Om in het wandprofiel te hangen
- Stelruimte 350 x 107 mm
- 350 mm breed
  110 mm diep
  140 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 612	1 st.

Universeel rek 200



- Om in het wandprofiel te hangen
- Stelruimte 350 x 107 mm
- 350 mm breed
  110 mm diep
  200 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 614	1 st.

Universeel rek 300 met beugel



- Om in het wandprofiel te hangen
- Stelruimte 350 x 107 mm
- 350 mm breed
  110 mm diep
  300 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 623	1 st.

Lepelhouder/kruidenpot



- Als aanvulling op het universele rek of het memoboard
- Inclusief uitneembare vakverdeling
- Aan de onderzijde van de bak kan optioneel een bijgeleverde magneet worden aangebracht, die voor een stabiele stand op het universele rek Linero MosaiQ of het memoboard zorgt
- Alle kunststof onderdelen zijn levensmiddelen-, UV- en vaatwasserbestendig
- 135 mm breed
  135 mm diep
  156 mm hoog
- Stelruimte 100 x 100 mm
- Bak kunststof wit
- Vakverdeler kunststof zwart

Bestelnr.	VE
9 207 610	1 st.

Keukenrolhouder



- Om in het wandprofiel te hangen
- Voor keukenrollen tot 295 mm breed
- 350 mm breed
  155 mm diep
  120 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 608	1 st.

Foliehouder



- Om in het wandprofiel te hangen
- Voor rollen tot 330 mm breed
- 350 mm breed
  110 mm diep
  300 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart, kunststof zwartgrijs

Bestelnr.	VE
9 207 609	1 st.

Magnetische messenhouder



- Om in het wandprofiel te hangen
- Voor de opname van 7 messen
- 350 mm breed
  45 mm diep
  200 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart
- Decor kunststof zwartgrijs

Bestelnr.	VE
9 207 606	1 st.

Memoboard



- Om in het wandprofiel te hangen
- Te gebruiken als magneet- en schrijfbord
- Het universele vlak heeft een beschrijfbaar oppervlak waar tegelijkertijd magneten op blijven kleven
- Stelruimte 350 x 107 mm
- 350 mm breed
  110 mm diep
  300 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 624	1 st.

Dubbele haak



- Om in het wandprofiel te hangen
- Met 2 haken
- 85 mm breed
  44 mm diep
  38 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 617	1 st.

Hakenprofiel



- Om in het wandprofiel te hangen
- Met 6 haken
- 250 mm breed
  44 mm diep
  38 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 619	1 st.

Doekenlijst



- Om in het wandprofiel te hangen
- 350 mm breed
  77 mm diep
  46 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 615	1 st.

Bovenste schap 235



- Om op het wandprofiel te steken
- 235 mm breed
  107 mm diep
  8 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 620	1 st.

Bovenste schap 350



- Om op het wandprofiel te steken
- 350 mm breed
  107 mm diep
  8 mm hoog
- Staal met poedercoating microstructuur grafietzwart

Bestelnr.	VE
9 207 621	1 st.



- Linero 2000 – het systeem voor onbeperkt en doorlopend nisdesign met een fraaie optiek
- In het functioneel profiel met verdekte montage kunnen talrijke functie-elementen worden ingehangen
- Optioneel kan het Linero 2000 profiel ook met de functie-elementen van het nissysteem Linero MosaiQ worden gecombineerd

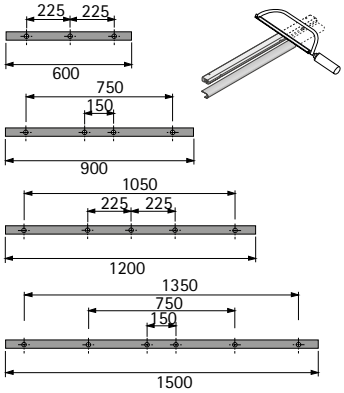
Functioneel profiel



- Om de functionele elementen van Linero 2000 snel en nauwkeurig in te hangen elementen
- Kan individueel worden ingekort

Set bestaat uit:
- 1 functioneel profiel, 600, 900, 1200 of 1500 mm lang
- 1 verbinder
- 2 eindkappen
- Schroeven en drevels

Lengte mm	**Bestelnr.**	VE
600	**0 070 461**	1 set
900	**0 070 462**	1 set
1200	**0 070 463**	1 set
1500	**0 070 464**	1 set



Handdoekhouder



- Edelstaal finish
- Lengte 570 mm

Bestelnr.	VE
0 070 465	1 st.

Hakenprofiel



- Edelstaal finish
- Lengte 380 mm

Bestelnr.	VE
0 070 466	1 st.

Universeel rek



- Edelstaal finish
- 440 mm breed
  150 mm diep
  275 mm hoog

Bestelnr.	VE
0 070 467	1 st.

Keukenrolhouder



- Voor keukenrollen
- Edelstaal finish
- 352 mm breed
  150 mm diep
  255 mm hoog

Bestelnr.	VE
0 070 468	1 st.

Keukenrolhouder met 3 niveaus



- Met gepatenteerde afscheurvoorziening
- Vershoudfolie kan met één handgreep worden afgescheurd
- Edelstaal finish
- 352 mm breed
  150 mm diep
  305 mm hoog

Bestelnr.	VE
0 070 469	1 st.

Houder voor borden en snijplanken



- Voor 12 borden met max. ø 250 mm, max. 23 mm bordhoogte
- Edelstaal finish
- 380 mm breed
  190 mm diep
  255 mm hoog

Bestelnr.	VE
0 070 471	1 st.

Messenhouder



- Plexiglasafdekking beschermt tegen verwondingen
- Edelstaal finish / kunststof doorschijnend
- 380 mm breed
  80 mm diep
  370 mm hoog

Bestelnr.	VE
0 070 473	1 st.

Houder voor vaatwasartikelen



- Edelstaal finish
- 501 mm breed
  150 mm diep
  275 mm hoog

Bestelnr.	VE
0 070 474	1 st.

Kookboeksteun



- Edelstaal finish
- 440 mm breed
  74 mm diep
  320 mm hoog

Bestelnr.	VE
0 070 475	1 st.

Lepelhouder



- Inclusief koker
- Edelstaal finish
- 147 mm breed
  150 mm diep
  335 mm hoog

Bestelnr.	VE
0 070 476	1 st.

Kruidenrek met 2 niveaus



- Voor flesjes en potjes tot ø 59 mm en ca. 110 mm hoog
- Edelstaal finish
- 380 mm breed
  80 mm diep
  275 mm hoog

Bestelnr.	VE
0 070 479	1 st.



- Uniform, aantrekkelijk design – de reling is zowel een stijlelement als een decoratieve blikvanger
- Reling ø 16 mm
- Verchroomd staal

Servio set 600 mm



Set bestaat uit:
- 1 buis (600 mm lang)
- 2 wandhouders
- 2 afsluitkappen
- 5 S-haken

Bestelnr.	VE
9 080 140	1 set

Servio set 1200 mm



Set bestaat uit:
- 2 buizen (lengte elk 600 mm)
- 3 wandhouders
- 2 afsluitkappen
- 5 S-haken
- 1 verbindingsmof

Bestelnr.	VE
9 080 144	1 set

Reling



- ø 16 mm
- Staal verchroomd hoogglans

Lengte mm	Bestelnr.	VE
600	**9 079 825**	1 st.
1200	**9 079 826**	1 st.

Wandhouder



- Vierkant
- Max. afstand tussen de wandhouders 600 mm
- Inclusief inbussleutel
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
9 079 836	1/50 st.

Afsluitkap



- Staal verchroomd / kunststof zwart

Bestelnr.	VE
9 079 839	1/50 st.

Verbindingsmof



- Ter verbinding van 2 relingbuizen of 1 relingbuis en 1 relingboog 90°
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
9 079 842	1/200 st.

Schap



- 260 mm breed
  180 mm diep
  210 mm hoog
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
9 079 850	1 st.

Kruidenrek



- 2 niveaus
- 335 mm breed
  100 mm diep
  320 mm hoog
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
9 079 848	1 st.

Keukenrolhouder



- Met opbergvak
- 335 mm breed
  160 mm diep
  350 mm hoog
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
9 079 855	1 st.

S-haken



- Hoogte ca. 60 mm, binnen-ø onder 24 mm
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
9 079 845	1/100 st.

Console ø 50



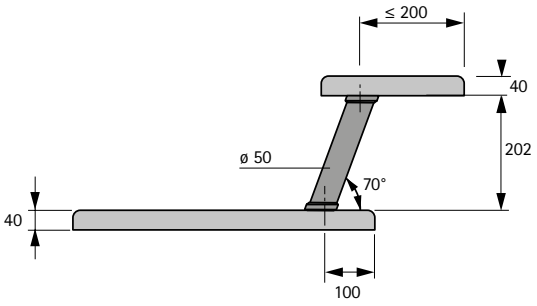


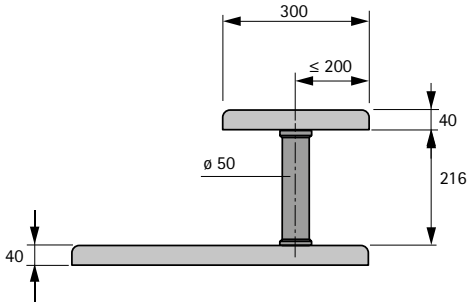


- Bevestiging naar keuze d.m.v. vastschroeven of vastlijmen
- Belastbaarheid 7,5 kg per console
- Max. afstand tussen twee consoles 600 mm
- Diameter 50 mm
- Staal

Hoogte mm	Bestelnr. / oppervlak		VE
	verchroomd hoogglans	mat vernikkeld	
1 202	**0 070 544**	**0 042 953**	1 st.
2 216	**0 070 539**	**0 042 951**	1 st.

Planningsmaten





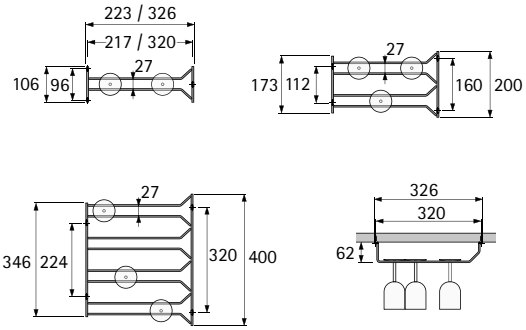
Glashouders





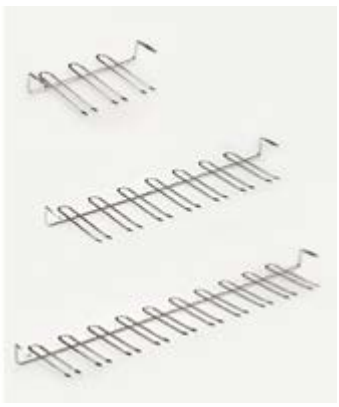
- Voor montage bijv. onder legplanken, bovenkasten, barconstructies
- Geschikt voor het inhangen van bijv. champagne-, wijn- of bierglazen enz.
- Verchroomd staal

Aantal rijen	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
1	106 x 223 x 62	**0 042 363**	1 st.
1	106 x 326 x 62	**0 042 368**	1 st.
2	200 x 326 x 62	**0 042 369**	1 st.
4	400 x 326 x 62	**0 042 376**	1 st.



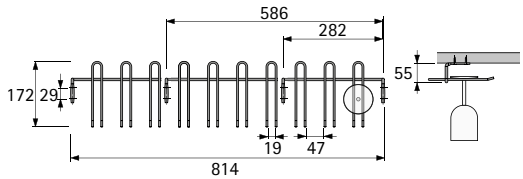
Profiel voor glazen





- Voor montage bijv. onder legplanken, bovenkasten, barconstructies
- Geschikt voor het inhangen van bijv. champagne-, wijn- of bierglazen enz.
- Verchroomd staal

Aantal rijen	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
3	282 x 172 x 55	**0 042 377**	1 st.
7	586 x 172 x 55	**0 042 378**	1 st.
10	814 x 172 x 55	**0 042 386**	1 st.





Voor betere badkamers.
De badkamer ontwikkelt zich steeds meer tot een kleine wellness-oase. De eisen stijgen: gezelligheid en kwaliteit zijn vaak belangrijke aanschafmotieven. Met beslag van Hettich voldoet u op overtuigende wijze aan de hoge verwachtingen op het gebied van design en functionaliteit. Fronten en geleiders gaan zacht en geruisloos open. Intelligente organisatie van de opbergruimte zorgt voor comfort en orde – dag in, dag uit.



Functioneel en mooi:
frontlade voor de badkamer. De opbergruimte achter de smalle frontplaat wordt optimaal benut en is eenvoudig bereikbaar.



ArciTech ook in de badkamer:
voor maximale stabiliteit en fascinerend loopcomfort. Hier in combinatie met het afvalsysteem ArciTech Pull.



Praktisch in de badkamer of bijkeuken:
de uittrekbare wasmand ArciTech Pull Laundry. Fasst 2 geräumige Wäschekörbe hinter der Front.



Groots in kleine badkamers:
uittrekbare en zwenkbare spiegel. Raamwerk naar keuze zilver of wit.



Onderkastuitrusting
Frontladen en wasmanden **1054 – 1059**



Afvalsystemen
Functionele oplossingen voor geringe kastdieptes **1060 – 1064**



Bovenkastuitrusting
Optimale benutting van de opbergruimte met Cargo IQ **1065**



Badkamertoebehoren
Uittrekbare handdoekhouders en spiegels **1066 – 1067**

Frontladen



- Frontlade voor badkamerkasten met 150 mm kastbreedte
- Belastbaarheid 5 kg
- Makkelijke toegang en goed overzicht
- Volledig uittrekbare ladegeleider met geïntegreerde demping Silent System
- Metalen structuurbodems zorgen voor een goede steun en zijn makkelijk te reinigen
- Aanslag alleen rechts mogelijk
- Staal

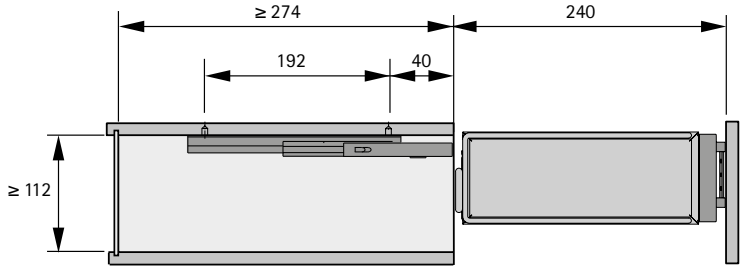
Frontlade



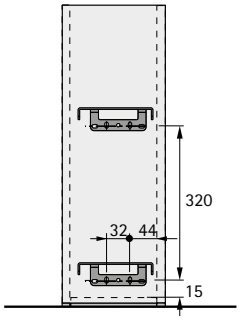
Set bestaat uit:
- Compleet beslag met geleidingen

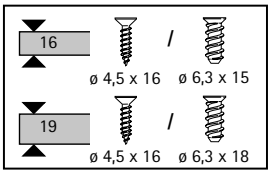
Artikel	Minimale binnenhoogte kast mm	**Bestelnr. / oppervlak**		VE
		poedercoating zilver	**verchroomd**	
2 niveaus	470	**9 082 302**	**0 013 936**	1 set
3 niveaus	800	**9 082 304**	**0 013 937**	1 set

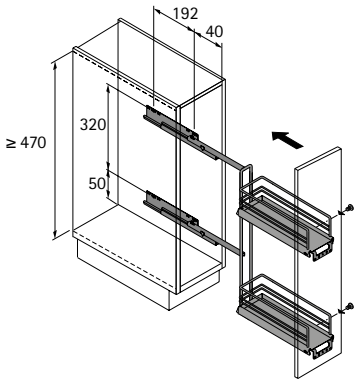
Planningsmaten



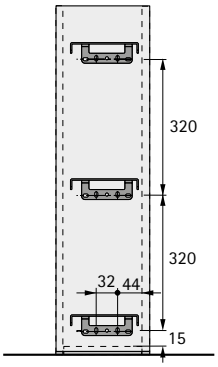
2 niveaus

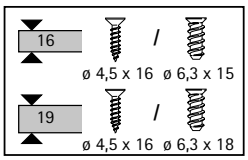


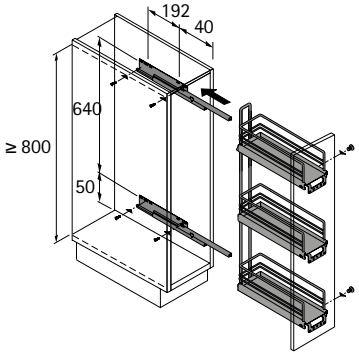




3 niveaus







Uittrekbare wasmand ArciTech / InnoTech Pull Laundry



- Uittrekbare wasmand voor ArciTech schuifladen 94 mm hoog of InnoTech Atira schuifladen 70 mm hoog
- Voor nominale lengte (NL) 500 mm (ArciTech) resp. nominale lengte (NL) 470 mm (InnoTech Atira)
- Voor kastbreedte 600 mm
- In plaats van de ladebodem wordt het ArciTech / InnoTech Pull Laundry raam gebruikt
- Inclusief twee uitneembare wasmanden met draaggrepen
- ArciTech / InnoTech Atira schuifladecomponenten a.u.b. apart bestellen
- Raam poedercoating zilver
- Wasmanden kunstof wit

ArciTech / InnoTech Pull Laundry

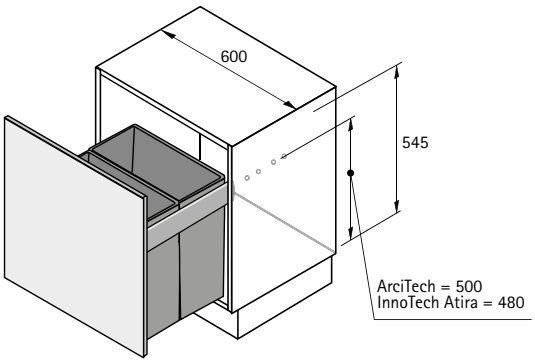


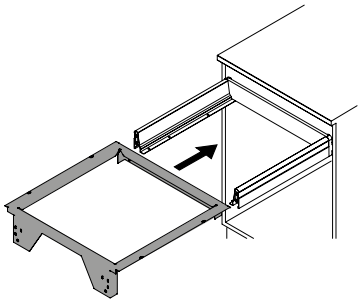
Set bestaat uit:
- 1 inbouwraam inclusief frontplaatsteun
- 2 wasmanden 40l
- Bevestigingsmateriaal

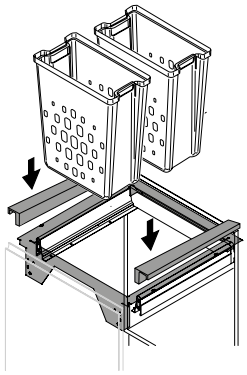
Paginaverwijzing:
- ArciTech / InnoTech Atira schuifladecomponenten, zie catalogus 'Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk "Schuifladesystemen"

Artikel	Bestelnr.	VE
ArciTech Pull Laundry	**9 207 634**	1 set
InnoTech Pull Laundry	**9 207 636**	1 set

Planningsmaten







Stapelbare wasmand



- Inclusief bevestigingsprofiel
- Staal met poedercoating, wit

Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
270 x 300 x 320	**0 049 281**	1 st.
395 x 480 x 420	**0 049 282**	1 st.

Afgeschuinde wasmand



- Om in het borgprofiel te hangen, zie onder
- Ook geschikt voor inbouw achter kastkleppen
- Verchroomd staal

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
300	240 x 250 x 540 / 440	**0 042 391**	1 st.
400	328 x 250 x 540 / 440	**0 042 392**	1 st.
500	420 x 250 x 540 / 440	**0 042 393**	1 st.
300	240 x 350 x 540 / 440	**0 042 394**	1 st.
400	328 x 350 x 540 / 440	**0 042 397**	1 st.
500	420 x 350 x 540 / 440	**0 042 462**	1 st.

Wasmand met greepuitsparing



- Om in het borgprofiel te hangen, zie onder
- Ook geschikt voor inbouw achter kastkleppen
- Verchroomd staal

Voor kastbreedte mm	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
350	287 x 260 x 420	**0 013 932**	1 st.
300	237 x 260 x 420	**0 073 594**	1 st.
450	387 x 260 x 420	**0 073 595**	1 st.

Borgprofiel om vast te schroeven



- Passend voor wasmand afgeschuind of met greepuitsparing, zie boven
- Wordt aan de kastzijde geschroefd
- Verchroomd staal

Bestelnr.	VE
0 073 596	1 st.

Vouwbare wasmand



- Montage aan de zijkant van de kast mogelijk
- Hakenprofiel of uittrekbaar frame met volledig uittrekbare kogelgeleider a.u.b. apart bestellen, zie onder
- Manden naar keuze voor linker- of rechterzijde kast te gebruiken
- Staal met poedercoating, zilver

Voor kastbreedte mm	Min. binnenmaten kast breedte x diepte x hoogte mm	Productmaten incl. geleidingen en afstandsprofielen breedte x diepte x hoogte mm	Productmaten wasmand breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
300	257 x 305 x 505	255 x 302 x 475	221 x 296 x 475 / 390	**9 079 904**	1 st.
350	307 x 305 x 505	305 x 302 x 475	271 x 296 x 475 / 390	**9 079 906**	1 st.
400	357 x 305 x 505	355 x 302 x 475	321 x 296 x 475 / 390	**9 079 908**	1 st.

Toebehoren voor vouwbare wasmand





Artikel	**Bestelnr.**	VE
1 Hakenprofiel	**9 079 911**	1 st.
2 Uittrekbaar frame incl. afstandsschijven	**9 079 914**	1 st.

Wasmand met scheidingswand

Vouwbare wasmand met scheidingswand





- De scheidingswand kan op een willekeurige plaats in de wasmand worden gemonteerd
- Voor kastbreedtes vanaf 400 mm
- Rollen of uittrekbaar frame a.u.b apart bestellen, zie onder
- Min. binnenmaten kast:
  400 mm breed
  520 mm diep
  630 mm hoog
- Afmetingen:
  316 mm breed
  505 mm diep
  550/490 mm hoog
- Staal met poedercoating

Kleur	Bestelnr.	VE
zilverkleurig	**9 079 917**	1 st.
wit	**9 132 432**	1 st.

Toebehoren voor vouwbare wasmand met scheidingswand





Artikel	Bestelnr.	VE
1 Rollenset	**9 079 924**	1 set
2 Uittrekbaar frame incl. afstandsschijven	**9 079 928**	1 st.



- Bovenaan lopend afvalsysteem voor ArciTech schuiflade, 94 mm hoog, nominale lengte 270 mm
- In plaats van de ladebodem wordt het ArciTech Pull raam gebruikt
- Het raamwerk kan met verschillende emmers en accessoires worden uitgerust
- Emmers a.u.b. apart bestellen
- ArciTech schuifladecomponenten a.u.b. apart bestellen
- Staal met poedercoating, zilver

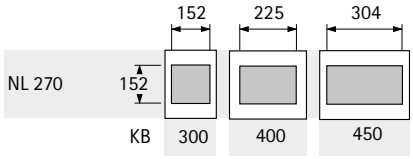
Set bestaat uit:
- 1 inbouwraam inclusief frontplaatsteun en deksel
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Emmers, zie pagina 1061
- ArciTech schuifladecomponenten, zie catalogus 'Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk "Schuifladesystemen"
- Overig toebehoren, zie pagina 1064

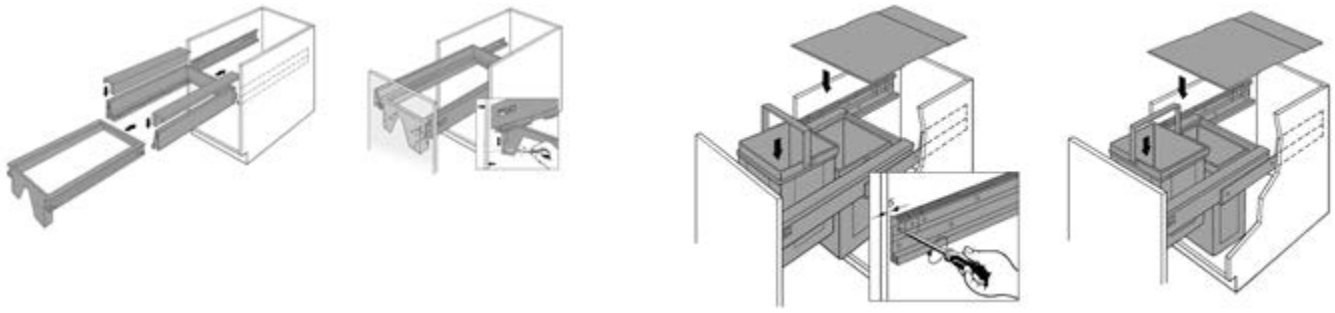
ArciTech Pull raam

Voor kastbreedte mm	Bestelnr.	VE
300	**9 132 362**	1 set
400	**9 132 363**	1 set
450	**9 132 364**	1 set

Verdelingen



Montage



ArciTech Pull



- Voor de individuele uitrusting van het ArciTech Pull raam
- Kunststof emmers met stabiele dubbele beugel
- Alle emmers worden standaard zonder deksel geleverd
- Deksels moeten apart worden besteld, zie onder
- De onder vermelde dekselhoogtes zijn totaalafmetingen, de opleghoogte van alle losse deksels bedraagt 2 mm

Paginaverwijzing:
- ArciTech Pull raam, zie pagina 1060

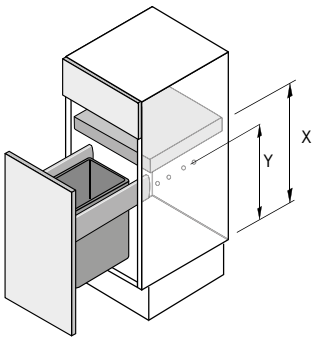
Emmer

Artikel	Materiaal/oppervlak	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
Emmer 5 l	Kunststof grijs	152	152	295	**9 132 375**	1 st.
Emmer 7 l	Kunststof grijs	152	225	260	**9 132 376**	1 st.
Emmer 8 l	Kunststof grijs	152	225	295	**9 132 377**	1 st.
Emmer 11 l	Kunststof grijs	152	304	295	**9 132 378**	1 st.

Deksel

Artikel	Materiaal/oppervlak	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
Deksel 5 l	Kunststof grijs	152	152	21	**9 132 383**	1 st.
Deksel 5 l	Kunststof groen	152	152	21	**9 132 344**	1 st.
Deksel 7 / 8 l	Kunststof grijs	152	225	21	**9 132 384**	1 st.
Deksel 7 / 8 l	Kunststof groen	152	225	21	**9 132 382**	1 st.
Deksel 11 l	Kunststof grijs	152	304	21	**9 132 385**	1 st.

Planningsmaten



Emmer hoogte mm	**X mm**	**Y mm**
260	332	247
295	367	282



- Bovenaan lopende afvalemmer voor InnoTech Atira schuiflade, 70 mm hoog, nominale lengte 260 mm
- In plaats van de ladebodem wordt het InnoTech Pull raam gebruikt
- Het raamwerk kan met verschillende emmers en accessoires worden uitgerust
- Emmers a.u.b. apart bestellen
- InnoTech Atira schuifladecomponenten a.u.b. apart bestellen
- Optioneel is ook het gebruik met de volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met Push to open mogelijk
- Staal met poedercoating, zilver

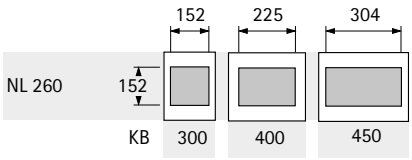
Set bestaat uit:
- 1 inbouwraam inclusief frontplaatsteun en deksel
- Bevestigingsmateriaal

Paginaverwijzing:
- Emmers, zie pagina 1063
- InnoTech Atira schuifladecomponenten, zie catalogus 'Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk "Schuifladesystemen"
- Overig toebehoren, zie pagina 1064

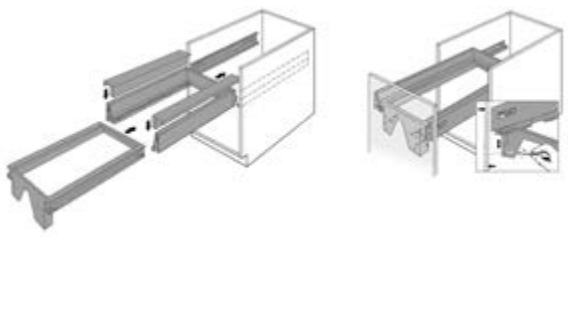
InnoTech Pull raam

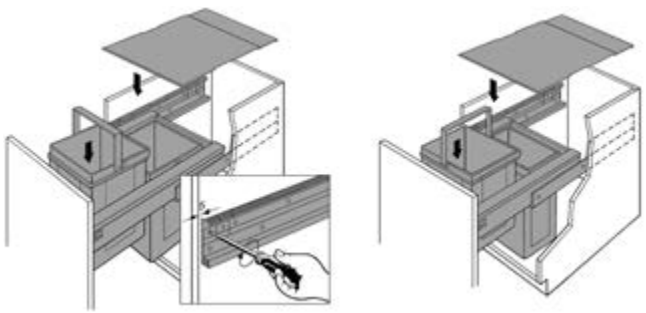
Voor kastbreedte mm	Bestelnr.	VE
300	**9 132 351**	1 set
400	**9 132 352**	1 set
450	**9 132 353**	1 set

Verdelingen



Montage





InnoTech Pull



- Voor de individuele uitrusting van het InnoTech Pull raam
- Kunststof emmers met stabiele dubbele beugel
- Alle emmers worden standaard zonder deksel geleverd
- Deksels moeten apart worden besteld, zie onder
- De onder vermelde dekselhoogtes zijn totaalafmetingen, de opleghoogte van alle losse deksels bedraagt 2 mm

Paginaverwijzing:
- InnoTech Pull raam, zie pagina 1062

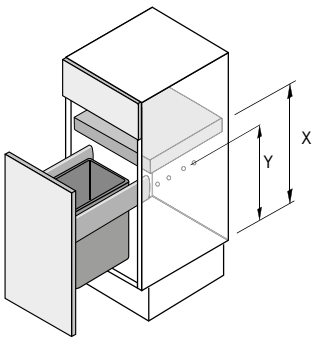
Emmer

Artikel	Materiaal/oppervlak	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
Emmer 5 l	Kunststof grijs	152	152	295	**9 132 375**	1 st.
Emmer 7 l	Kunststof grijs	152	225	260	**9 132 376**	1 st.
Emmer 8 l	Kunststof grijs	152	225	295	**9 132 377**	1 st.
Emmer 11 l	Kunststof grijs	152	304	295	**9 132 378**	1 st.

Deksel

Artikel	Materiaal/oppervlak	Breedte mm	Diepte mm	Hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
Deksel 5 l	Kunststof grijs	152	152	21	**9 132 383**	1 st.
Deksel 5 l	Kunststof groen	152	152	21	**9 132 344**	1 st.
Deksel 7 / 8 l	Kunststof grijs	152	225	21	**9 132 384**	1 st.
Deksel 7 / 8 l	Kunststof groen	152	225	21	**9 132 382**	1 st.
Deksel 11 l	Kunststof grijs	152	304	21	**9 132 385**	1 st.

Planningsmaten



Emmer hoogte mm	**X mm**	**Y mm**
260	310	222
295	345	257

Voetpedaal ArciTech Pull en InnoTech Pull

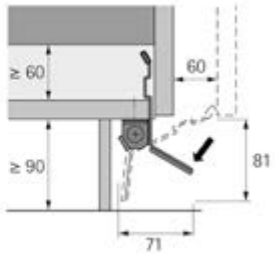


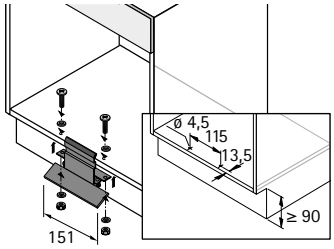


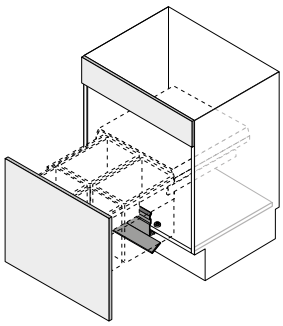
- Naderhand aan te brengen voetpedaal Pull
- Elegant design
- Edelstaal

Bestelnr.	VE
9 111 679	1 st.



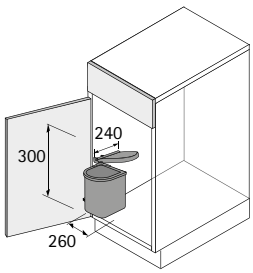






Bin.it Classic Mini





- Inbouw-afvalemmer met zwenkmechanisme voor badkamermeubelen
- Inbouw links of rechts mogelijk
- Minimale inbouwmaten:
  260 mm breed
  240 mm diep
  300 mm hoog
- Afmetingen:
  208 mm breed
  218 mm diep
  235 mm hoog
- Emmer, deksel en zwenkmechanisme kunststof wit

Set bestaat uit:
- 1 emmer met deksel 5l
- 1 zwenkmechanisme

Bestelnr.	VE
9 098 145	1 set

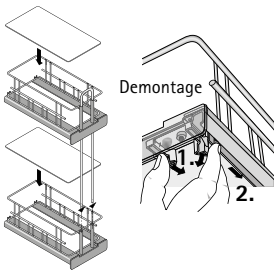
Binnengeleider Cargo IQ plus 90°



- Links of rechts toepasbaar
- Belastbaarheid 10 kg
- Minimale binnenmaten kast:
  148 mm breed
  290 mm diep
  548 mm hoog
- Bovenste mand in hoogte verstelbaar
- Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System en legplank a.u.b. apart bestellen, zie onder
- Staal

Cargo IQ plus 90°





- Binnenbreedte mand 105 mm
- Kunststof bodems

Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Cargo IQ plus 90°	poedercoating zilver	**9 066 486**	1/10 st.
Cargo IQ plus 90°	verchroomd	**9 077 616**	1/10 st.
Legplank	doorschijnend	**9 066 464**	1/40 st.

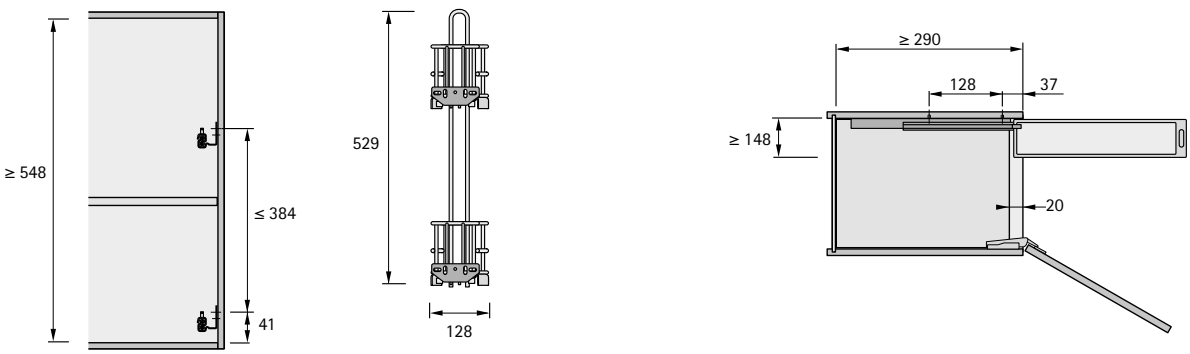
Volledig uittrekbare ladegeleider Quadro V6 met demping Silent System



- Nominale lengte 260 mm
- Verzinkt staal

Inbouwbreedte mm	Dikte kastzijkant mm	Bestelnr. / aanslagzijde		VE
		links	rechts	
9,5	19	**9 047 281**	**9 047 282**	1/20 st.
10,5	18	**9 047 392**	**9 047 393**	1/20 st.
12,5	16	**9 047 180**	**9 047 181**	1/20 st.

Planningsmaten





- Uittreklengte 260 mm
- Uittrekhoogte 39 mm
- Uittrekbreedte met 1 stang 64 mm
- Uittrekbreedte met 2 stangen 104 mm
- Stangenafstand 34 mm

Uittrekbare handdoekhouder, 370 mm lang





- Massief, met afdekking
- Oppervlak staal/kunststof verchroomd

Artikel	Bestelnr.	VE
1 stang	**0 070 693**	1 st.
2 stangen	**0 070 694**	1 st.

Uittrekbare handdoekhouder, 410 mm lang





- Met afdekking
- Oppervlak staal/kunststof verchroomd

Artikel	Bestelnr.	VE
1 stang	**0 070 690**	1 st.
2 stangen	**0 070 692**	1 st.

Uittrekbare en draaibare spiegel





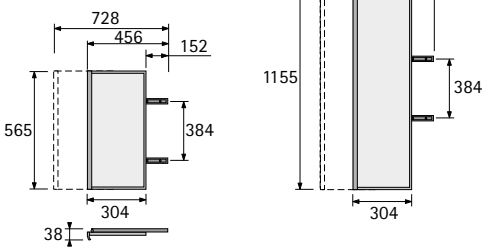


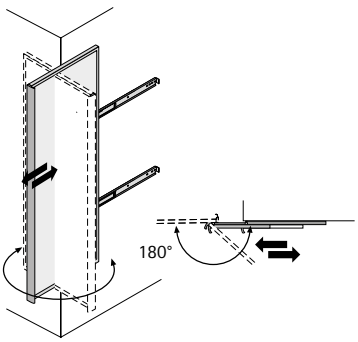
- Om aan de kastzijwand te monteren
- Ideaal om achteraf te monteren
- Links en rechts toepasbaar
- Met magneetprofiel om onopzettelijk openklappen te verhinderen
- Opbouwhoogte 38 mm
- Uittrekbare diepte 456 mm
- Frame en greepprofiel aluminium

Set bestaat uit:
- 1 spiegel
- 1 geleider

Hoogte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
	zilverkleurig	**wit**	
565	**9 079 940**	**9 132 906**	1 set
1155	**9 079 937**	**9 132 907**	1 set

Planningsmaten







Slim in de kast:
het reksysteem Amari 200 verrijkt elke inrichting met zijn functionele veelzijdigheid. Ook voor de individuele configuratie van kleerkasten is het systeem gewoon perfect. Het is variabel in de breedte en daarmee eenvoudig aan de ruimtelijke situatie aanpasbaar. Geleiders met frontplaatbevestiging zorgen elke dag opnieuw voor comfort.



Pure efficiëntie:
kledingliften van Hettich benutten de ruimte in hoge kasten perfect. Tot 18 kg belastbaar. Tot 1170 mm breed.



Orde met systeem:
uittrekbare broekhouder voor kasten van 500 tot 1000 mm breed. Verkrijgbaar in wit en zilver.



Fraai weggewerkt:
uittrekbare linnen- en wasmanden. Met extra comfortabele volledige uittrekbare ladegeleider Quadro V6 en demping Silent System.

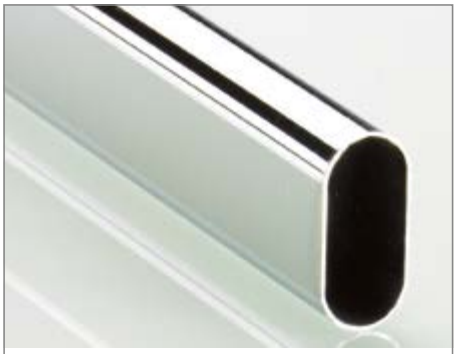


Slaan een goed figuur:
uittrekbare spiegels, 565 of 1155 mm hoog. Raamwerk en beslag in wit of zilver.



Kledingliften

1070 - 1072



Ovale kastbuizen en kastbuislagers

1073 - 1076



Kleerhangerhouder

1077 - 1079



Broek- en rokhouder

1080 - 1085



Das- en riemhouder

1086 - 1087



Frontladen en binnengeleiders voor houten bodems

1088 - 1090



Uittrekbare linnen- en wasmanden

1091



Uittrekplateau

1092



Uittrekbare opbergmanden en draadbodems

1093 - 1095



Uittrekbare schoenenrekken, schoenenkastbeslag en schoenaflegrek

1096 - 1102



Laarzenhouder

1101



Uittrekbare spiegel

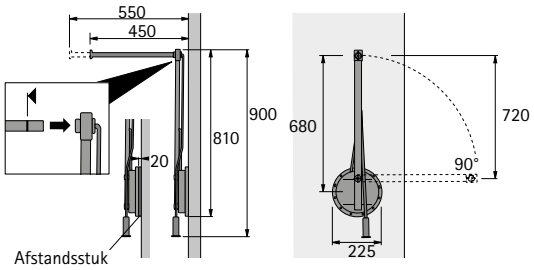
1103

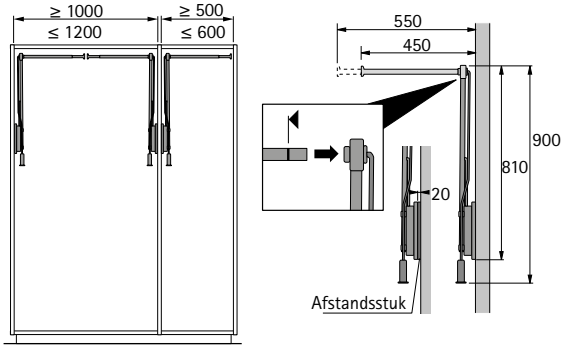
Single Lift 12



- Bevestiging aan één kant
- Belastbaarheid 12 kg
- Telescopische breedteverstelling 100 mm
- Blokkering in uitgedraaide positie
- Optioneel afstandsstuk ter overbrugging van de deurterugsprong
- Kledingstang verchroomd staal
- Behuizing, zwenkarm en afstandsstuk kunststof/staal aluminium finish

Artikel	Bestelnr.	VE
Single Lift 12, links	**9 079 872**	1 st.
Single Lift 12, rechts	**9 079 874**	1 st.
Afstandsstuk, 20 mm	**9 079 877**	1 st.



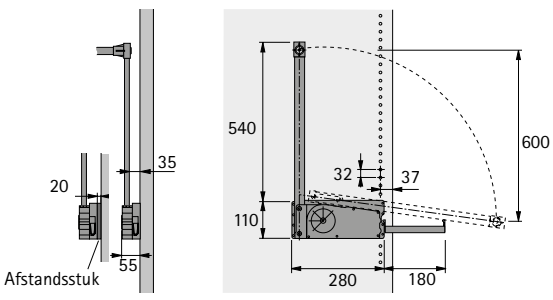


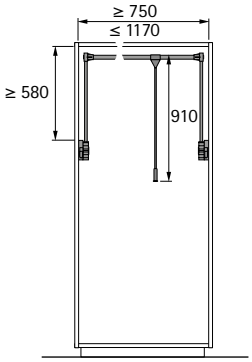
Duo Lift 10



- Aan beide zijden verbonden
- Belastbaarheid 10 kg
- Telescopische breedteverstelling voor binnenbreedte kast 750 - 1170 mm
- Extra uittrekbare kledingstang geïntegreerd in de rechterbehuizing
- Montage in Systeem 32
- Optioneel afstandsstuk ter overbrugging van de deurterugsprong
- Kledingstang verchroomd staal
- Behuizing, zwenkarm en afstandsstuk kunststof/staal aluminium finish

Artikel	Bestelnr.	VE
Duo Lift 10	**9 079 878**	1 st.
Afstandsstuk, 20 mm	**9 079 880**	1 st.



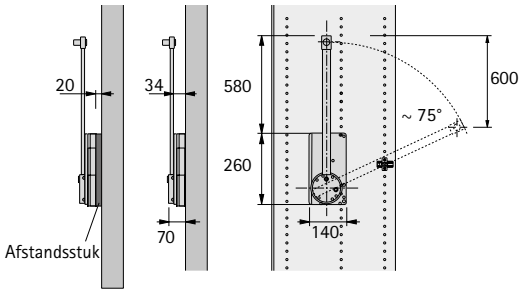


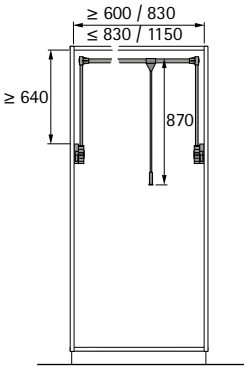
Duo Lift Basic 10



- Aan beide zijden verbonden
- Belastbaarheid 10 kg
- Telescopische breedteverstelling
- Optioneel afstandsstuk ter overbrugging van de deurterugsprong
- Kledingstang aluminium geëloxeerd
- Behuizing, zwenkarm en afstandsstuk kunststof zwart / aluminium geëloxeerd

Artikel	Bestelnr.	VE
Duo Lift Basic 600 - 830 mm	**9 079 716**	1 st.
Duo Lift Basic 830 - 1150 mm	**9 079 720**	1 st.
Afstandsstuk, 20 mm	**9 079 723**	1 st.



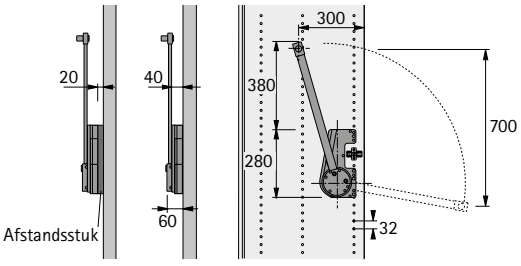


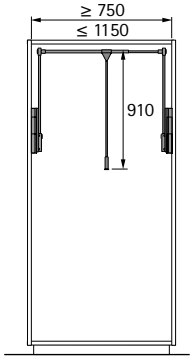
Duo Lift 15



- Aan beide zijden verbonden
- Belastbaarheid 15 kg
- Telescopische breedteverstelling voor binnenbreedte kast 750 - 1150 mm
- Montage in Systeem 32
- Montage ook in de buurt van aanwezige deurscharnieren mogelijk dankzij speciale uitsparing in de behuizing
- Optioneel afstandsstuk ter overbrugging van de deurterugsprong
- Kledingstang verchroomd staal
- Behuizing, zwenkarm en afstandsstuk kunststof/staal aluminium finish

Artikel	Bestelnr.	VE
Duo Lift 15	**0 042 507**	1 st.
Afstandsstuk, 20 mm	**0 042 509**	1 st.



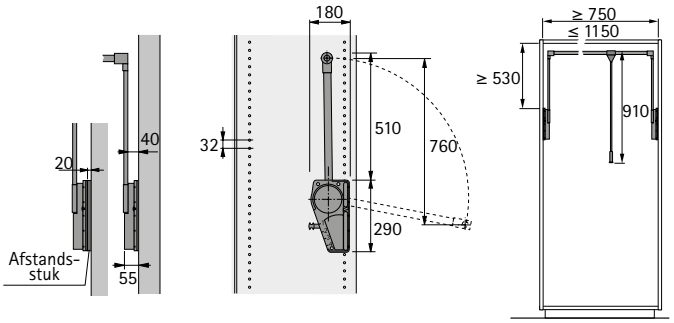


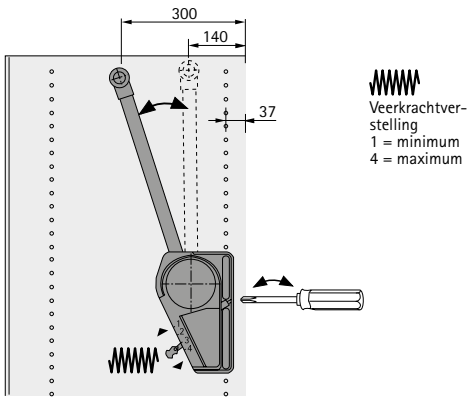
Duo Lift 18



- Aan beide zijden verbonden
- Belastbaarheid 12 - 18 kg
- Telescopische breedteverstelling voor binnenbreedte kast 750 - 1150 mm
- Montage in Systeem 32
- Verstelling veerkracht in 4 standen
- Optioneel afstandsstuk ter overbrugging van de deurterugsprong
- Kledingstang verchroomd staal
- Behuizing, zwenkarm en afstandsstuk kunststof/staal aluminium finish

Artikel	Bestelnr.	VE
Duo Lift 18	**9 079 882**	1 st.
Afstandsstuk, 20 mm	**9 079 885**	1 st.



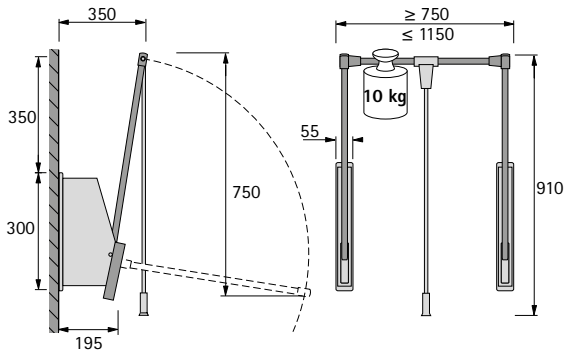


Wall 10



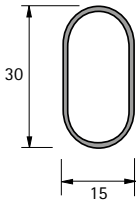
- Wandbevestiging
- Belastbaarheid 10 kg
- Telescopische breedteverstelling voor binnenbreedte kast 750 - 1150 mm
- Montage in Systeem 32
- Kledingstang verchroomd staal
- Behuizing en zwenkarm kunststof/staal aluminium finish

Bestelnr.	VE
9 079 956	1 st.



Ovale kastbuis, verchroomd



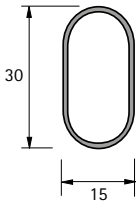


- Lengte 2000 of 5000 mm
- Materiaaldikte 0,6 mm
- Staal verchroomd hoogglans

Lengte mm	Bestelnr.	VE
2000	**0 047 615**	1/10 st.
5000	**0 047 616**	1/10 st.

Ovale kastbuis, vernikkeld



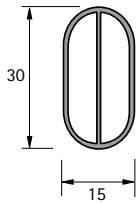


- Lengte 5000 mm
- Materiaaldikte 0,6 mm
- Staal mat vernikkeld

Bestelnr.	VE
9 000 894	1/10 st.

Ovale kastbuis, zilver geëloxeerd



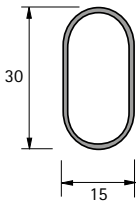


- Lengte 3000 mm
- Materiaaldikte 1 mm
- Aluminium geëloxeerd

Bestelnr.	VE
9 079 590	1 st.

Ovale kastbuis, wit





- Lengte 3000 mm
- Materiaaldikte 1,2 mm
- Staal met poedercoating, wit

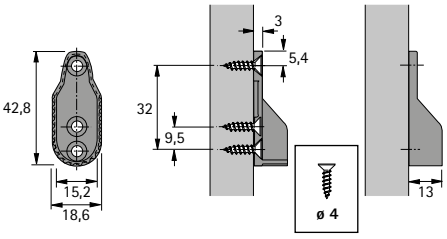
Bestelnr.	VE
9 079 713	1/10 st.

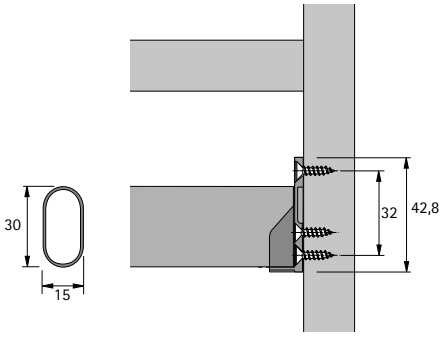
Kastbuislager SL 322



- Vast te schroeven door 3 schroefgaten
- Rijboring 32 mm
- Vernikkeld spuitgietzink

Bestelnr.	VE
0 070 664	1/50 st.





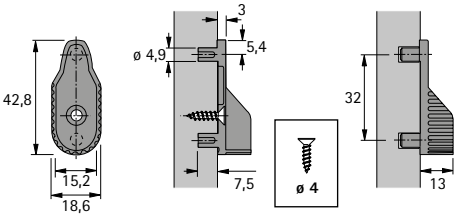
Lengte kastbuis = binnenmaat kast – 7 mm

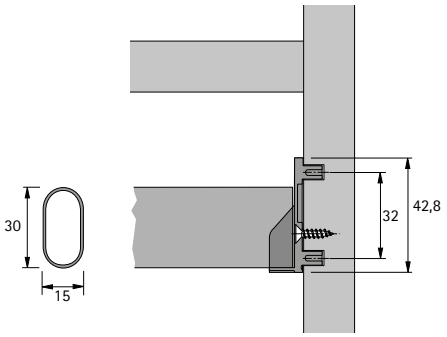
Kastbuislager SL 323



- Om in te drukken met 2 pinnen voor boordiameter 5 mm
- Pinafstand 32 mm
- 1 schroefgat extra
- Vernikkeld spuitgietzink

Bestelnr.	VE
0 070 666	1/50 st.





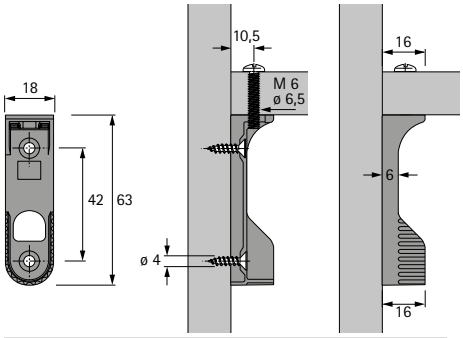
Lengte kastbuis = binnenmaat kast – 7 mm

Kastbuislager SL 786

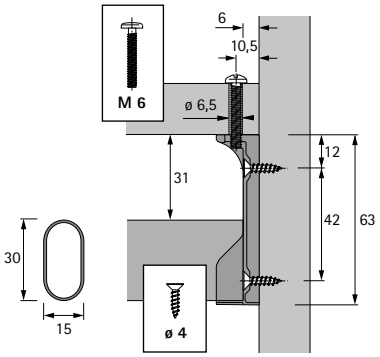


- Om onder de legplank te schroeven
- M.b.v. speciale schroef M6 x 25 mm voor een maximale plankdikte van 19 mm
- 2 extra schroefgaten voor zijdelingse bevestiging
- Vernikkeld spuitgietzink

Bestelnr.	VE
0 070 668	1/50 st.



Lengte kastbuis = binnenmaat kast – 13 mm

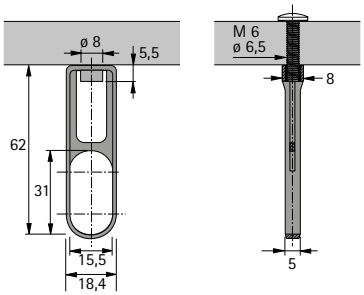


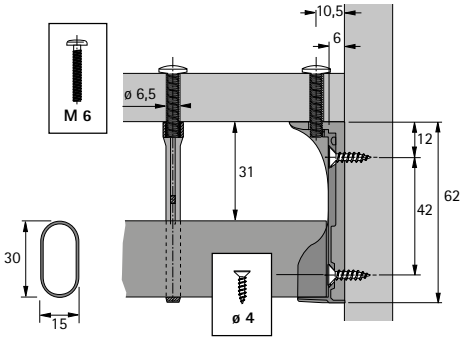
Kastbuis-middenlager SL 781



- Om onder de legplank te schroeven
- M.b.v. speciale schroef M6 x 25 mm voor een maximale plankdikte van 19 mm
- Vernikkeld spuitgietzink

Bestelnr.	VE
0 070 676	1/10 st.





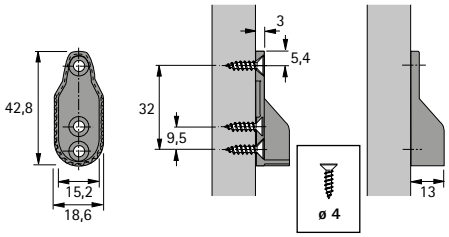
Lengte kastbuis = binnenmaat kast – 13 mm

Kastbuislagers

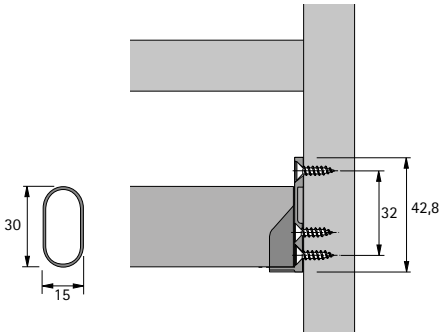


- Vast te schroeven door 3 schroefgaten
- Rijboring 32 mm
- Spuitgietzink

Kleur	Bestelnr.	VE
messingkleurig	**9 079 587**	1/50 st.
wit	**9 079 718**	1/50 st.
aluminiumkleurig	**9 079 719**	1/50 st.



Lengte kastbuis = binnenmaat kast – 7 mm

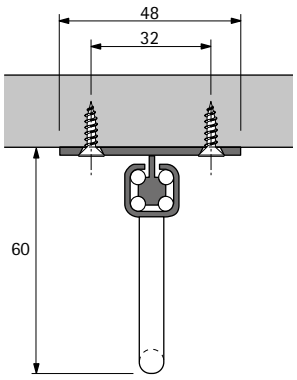


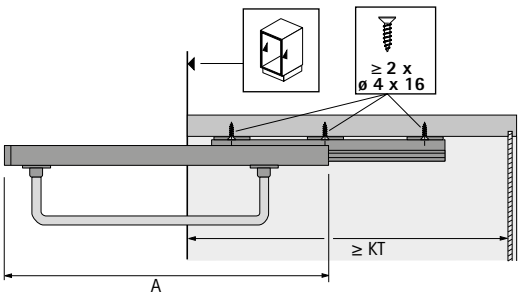
Kleerhangerhouder met uittrekbare ladegeleider op Quadro-basis



- Voor montage onder de bodem
- Uitstekende loopeigenschappen
- Belastbaarheid 25 kg volgens EN 15338, level 1
- Uittrekbare ladegeleider Quadro staal zilver of wit gelakt
- Beugel vernikkeld staal

Binnendiepte kast (KT) mm	Lengte (A) mm	Bestelnr. / kleur		VE
		zilverkleurig	wit	
350	345	**9 136 276**	**9 141 744**	1 st.
400	395	**9 136 277**	**9 141 745**	1 st.
500	497	**9 136 280**	**9 141 746**	1 st.
600	596	**9 136 321**	**9 141 747**	1 st.





Kleerhangerhouder



- Voor montage onder de bodem
- Uittrekbaar
- Lengte 310 mm, uitgetrokken 488 mm
- Belastbaarheid 6 kg
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 040 279	1/50 st.

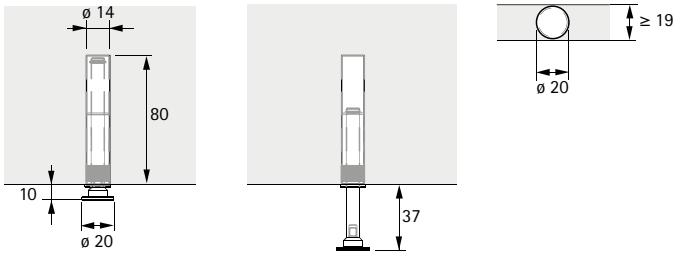
Uittrekbare kleerhangerhouder



- Om in te boren in bodem of kastzijwand
- Uittrekbaar
- Belastbaarheid 8 kg
- Bij montage in een legplank a.u.b. passende kantelbeveiliging aanbrengen
- Messing vernikkeld

Bestelnr.	VE
9 208 792	1 st.





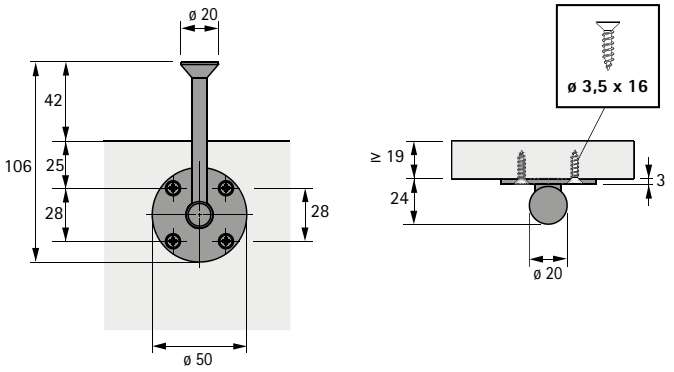
Kleerhangerhouder draaibaar



- Voor montage onder de bodem
- 360° draaibaar
- Belastbaarheid 8 kg
- Bij montage onder een legplank a.u.b. passende kantelbeveiliging aanbrengen
- Messing vernikkeld

Bestelnr.	VE
9 208 793	1 st.



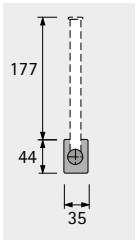


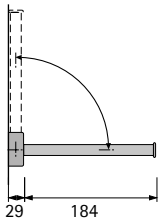
Neerklapbare kleerhangerhouder

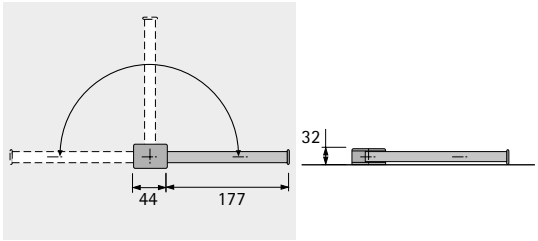


- Om aan de kastzijwand te monteren
- Kan in twee posities gemonteerd worden
- Edelstaal/kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 132 981	1 st.







Uittrekbare broekhouder Amari

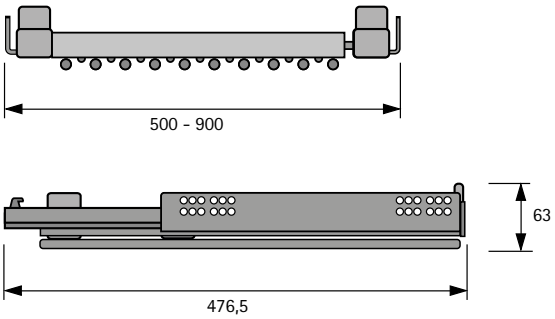


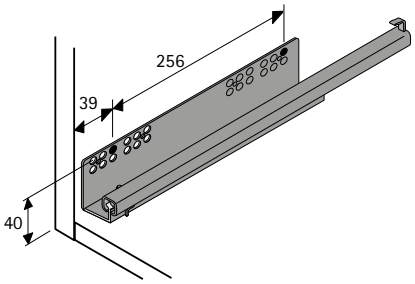
- Montage tussen kastzijden of ook met adapter aan het reksysteem Amari 200
- Broekhouder met antislipprofiel
- Met verstelbare breedte
- Belastbaarheid 30 kg volgens EN 15338, level 3
- Opbergbakken zijn optioneel bestelbaar, bestelnr. 9 132 925
- Bij de breedteverstelling kan achteraf optioneel een broekhoudersteun worden aangebracht, bestelnr. 9 132 923.
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 1 uittrekbare broekhouder
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro V6 met Silent System
- 2 grijze afdekkappen

Paginaverwijzing:
- Reksysteem Amari 200, zie pagina's 1104 - 1112

Voor kastbinnenbreedte (LB) mm	Aantal broekhouders	**Bestelnr.**	VE
500 - 600	8	**9 132 916**	1 set
600 - 700	10	**9 132 917**	1 set
700 - 800	12	**9 132 918**	1 set
800 - 900	14	**9 132 919**	1 set





Opbergbak voor broekhouder Amari



- Optionele opbergbak voor broekhouder Amari
- Vanaf kastbinnenmaat 590 mm kunnen 2 bakken worden gebruikt, vanaf kastbinnenmaat 850 mm kunnen 3 bakken worden gebruikt
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 132 925	1 st.

Losse broekhouder Amari



- Achteraf te monteren broekhoudersteun voor broekhouder Amari
- Te gebruiken bij de breedteverstelling van maximaal 100 mm
  1 stuk vanaf 45 mm breedteverstelling
  2 stuks vanaf 90 mm breedteverstelling
- Staal met poedercoating zilver / kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 132 923	1 st.

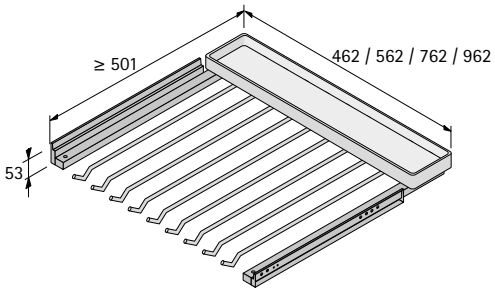
Uittrekbare broekhouder met Silent System



- Montage tussen kastzijwanden
- Broekhouder met antislipringen
- Belastbaarheid 15 kg
- Inclusief inlegplank, optioneel inlegbaar
- Geleiding inclusief demping met Silent System
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 1 broekhouder
- 1 set geleiders
- 1 inlegplank
- 2 afstandsstukken bij breedte 462, 562 en 762 mm
- 4 afstandsstukken bij breedte 962 mm

Voor kastbreedte mm	Aantal broekhouders	B x D x H mm	**Bestelnr.**	VE
500	7	462 x 506 x 53	**9 132 882**	1 set
600	9	562 x 506 x 53	**9 132 884**	1 set
800	13	762 x 506 x 53	**9 132 886**	1 set
1000	17	962 x 506 x 53	**9 132 888**	1 set



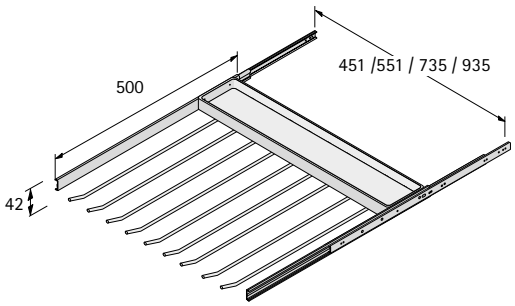
Uittrekbare broekhouder

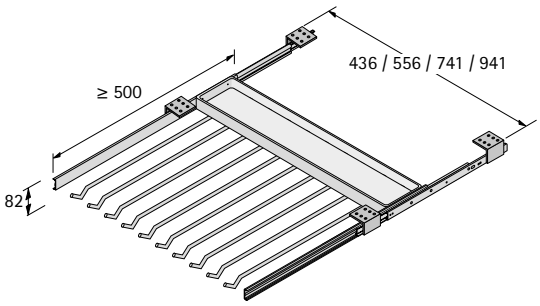


- Montage naar keuze tussen kastzijwanden of onder de bovenste bodem mogelijk
- Broekhouder met antislipringen
- Belastbaarheid 15 kg
- Inclusief geleiders en inlegplank, optioneel inlegbaar
- Staal met poedercoating, wit of zilver

Set bestaat uit:
- 1 broekhouder
- 1 set geleiders
- 1 inlegplank
- 4 afstandsstukken bij breedte 451 tot 556 mm
- 8 afstandsstukken bij breedte 735 tot 941 mm

Voor kastbreedte mm	Aantal broekhouders	B x D x H mm	Soort montage	**Bestelnr. / kleur**		VE
				zilverkleurig	**wit**	
500	7	451 x 500 x 37	tussen kastzijden	**9 132 880**	**9 132 883**	1 set
500	7	436 x 500 x 82	onder de bovenste bodem	**9 132 881**		1 set
600	9	551 x 500 x 37	tussen kastzijden	**9 079 960**	**9 132 885**	1 set
600	9	556 x 500 x 82	onder de bovenste bodem	**9 079 964**		1 set
800	13	735 x 500 x 37	tussen kastzijden	**9 079 962**	**9 132 887**	1 set
800	13	741 x 500 x 82	onder de bovenste bodem	**9 079 968**		1 set
1000	16	935 x 500 x 37	tussen kastzijden	**9 079 963**	**9 132 889**	1 set
1000	16	941 x 500 x 82	onder de bovenste bodem	**9 079 971**		1 set





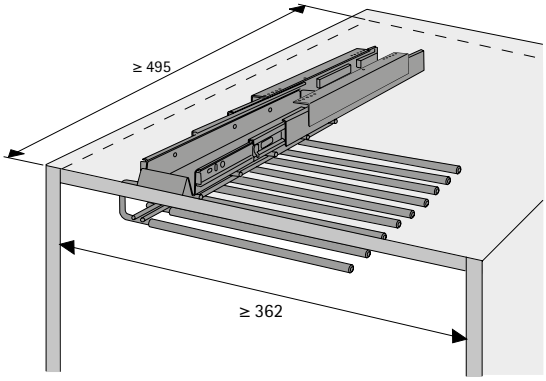
Uittrekbare broekhouder met Silent System

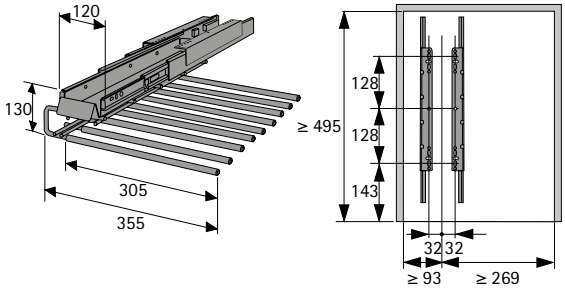


- Montage onder de bovenste bodem
- Beslag links of rechts toepasbaar
- Met 9 broekhouders met antislipcoating
- Inclusief praktisch vak boven
- Belastbaarheid 15 kg
- Volledig uittrekbare ladegeleider inclusief demping Silent System
- Staal verchroomd/poedercoating zilver

Set bestaat uit:
- 1 broekhouder
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders met Silent System
- 1 centreersjabloon

Bestelnr.	VE
9 162 284	1 set





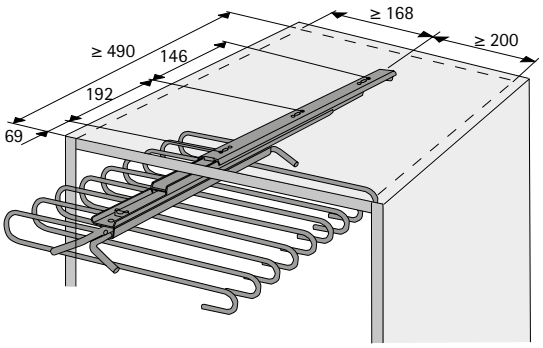
Uittrekbare broekhouder



- Montage onder de bovenste bodem
- Beslag links of rechts toepasbaar
- Met 9 broekhouders
- Belastbaarheid 15 kg
- Afmetingen:
  335 mm breed
  497 mm diep
  95 mm hoog
- Verchroomd staal

Set bestaat uit:
- 1 broekhouder
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders

Bestelnr.	VE
9 162 283	1 set



Uittrekbare broekhouder



- Om aan de kastzijwand te monteren
- Beslag links of rechts toepasbaar
- Met 10 zwenkbare hangers met antislipcoating
- 465 mm breed
  505 mm diep
  100 mm hoog
- Staal verchroomd/poedercoating zilver

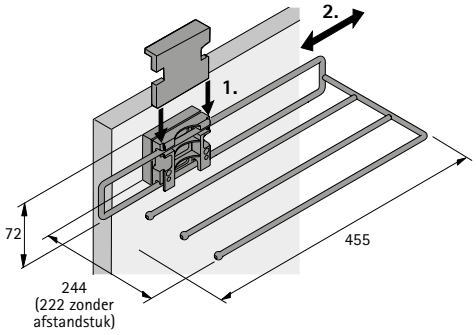
Bestelnr.	VE
0 073 587	1 st.

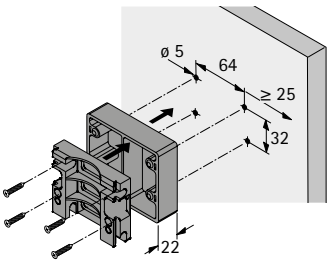
Uittrekbare broekhouder



- Om aan de kastzijwand te monteren
- Beslag links of rechts toepasbaar
- Met 3 broekhouders met antislipcoating
- Inclusief bevestigingsmateriaal en afstandsstuk ter compensatie van de deurterugsprong
- 455 mm breed
  222 mm diep
  72 mm hoog
- Staal verchroomd/kunststof grijs

Bestelnr.	VE
0 070 658	1 st.





Uittrekbare rokhouder Amari

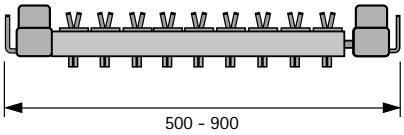


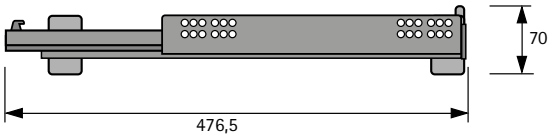
- Montage tussen kastzijden of ook met adapter aan het reksysteem Amari 200
- Rokhouder met klemmen en greep, afzonderlijk uitneembaar
- Met verstelbare breedte
- Belastbaarheid 30 kg volgens EN 15338, level 3
- Bij de breedteverstelling kan achteraf optioneel een rokhoudersteun worden aangebracht, bestelnr. 9 132 924
- Staal met poedercoating, zilver

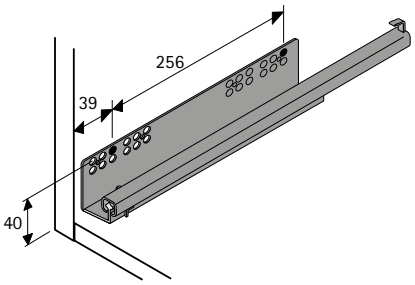
Set bestaat uit:
- 1 uittrekbare rokhouder
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro V6 met Silent System
- 2 grijze afdekkappen

Paginaverwijzing:
- Reksysteem Amari 200, zie pagina's 1104 - 1112

Voor kastbinnenbreedte (LB) mm	Aantal rokhouders	**Bestelnr.**	VE
500 - 600	8	**9 132 926**	1 set
600 - 700	10	**9 132 927**	1 set
700 - 800	12	**9 132 928**	1 set
800 - 900	14	**9 132 929**	1 set







Losse rokhouder Amari



- Achteraf te monteren afzonderlijke rokhouder voor de in de breedte verstelbare rokhouder Amari
- Te gebruiken bij de breedteverstelling van maximaal 100 mm
  1 stuk vanaf 45 mm breedteverstelling
  2 stuks vanaf 90 mm breedteverstelling
- Inclusief 2 afstandsstukken
- Vernikkeld staal/kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 132 924	1 st.

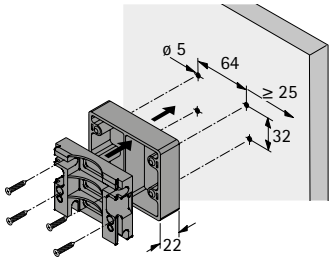
Uittrekbare das- en riemhouder



- Om aan de kastzijwand te monteren
- Beslag links of rechts toepasbaar
- Inclusief bevestigingsmateriaal en afstandsstuk ter compensatie van de deurterugsprong
- Staal verchroomd/kunststof grijs

Artikel	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
1 Met 9 antislip-houders en 5 haken	455 x 74 (zonder afstandsstuk) x 118	**0 070 660**	1 st.
2 Met 14 antislip-houders	455 x 74 (zonder afstandsstuk) x 87	**0 070 659**	1 st.





Uittrekbare dashouder



- Om aan de kastzijwand te monteren
- Beslag links of rechts toepasbaar
- Met 10 houders en inlegplank, optioneel inlegbaar
- Inclusief bevestigingsmateriaal en afstandsstuk
- 87 mm breed
  450 mm diep
  58 mm hoog
- Belastbaarheid 2 kg
- Staal met poedercoating, zilver of wit

Kleur	**Bestelnr.**	VE
zilverkleurig	**9 132 936**	1 st.
wit	**9 132 937**	1 st.

Uittrekbare dashouder



- Om aan de kastzijwand te monteren
- Beslag links of rechts toepasbaar
- Met 17 antislipelementen
- 130 mm breed
  540 mm diep
  90 mm hoog
- Staal verchroomd/poedercoating zilver

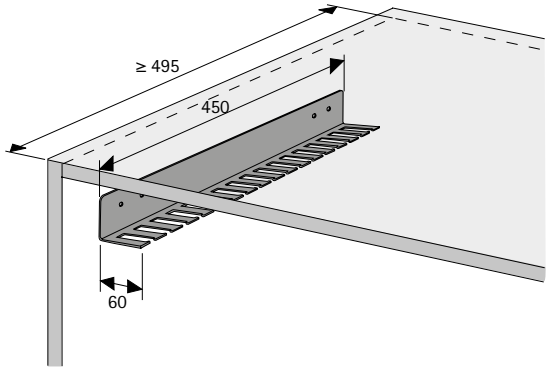
Bestelnr.	VE
0 073 586	1 st.

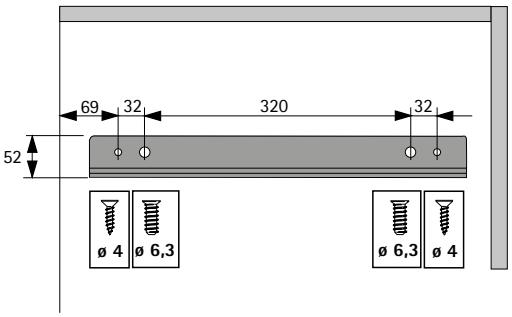
Das- en riemhouder



- Wordt aan de kastzijde geschroefd
- Met 18 haken
- Staal met poedercoating, zilver

Bestelnr.	VE
9 162 281	1 st.





Das- en riemhouder



- Wordt aan de kastzijde geschroefd
- Lengte 300 mm
- Vernikkeld staal

Bestelnr.	VE
0 048 890	1/20 st.

Binnengeleider Amari

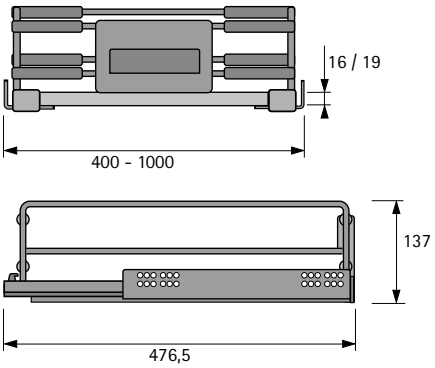


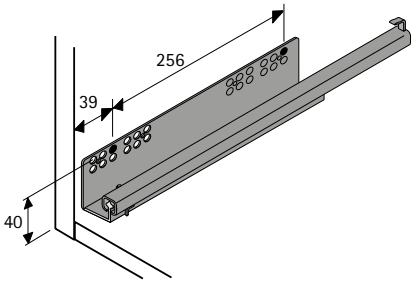
- Montage tussen kastzijden of ook met adapter aan het reksysteem Amari 200
- Uittrekbare mand voor plankdiktes 16 / 19 mm
- Met verstelbare breedte
- Belastbaarheid 30 kg volgens EN 15338, level 3
- Binnendiepte kast minimaal 485 mm
- Scheidingsbeugel bestelnr. 9 132 949 en onderverdeling, bestelnr. 9 132 952 optioneel toepasbaar
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 1 binnengeleider Amari
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro V6 met Silent System
- 2 grijze afdekkappen

Paginaverwijzing:
- Reksysteem Amari 200, zie pagina's 1104 - 1112
- Onderverdeling en scheidingsbeugels, zie pagina 1090

Voor kastbinnenbreedte (LB) mm	**Bestelnr.**	VE
400 - 500	**9 132 930**	1 set
500 - 600	**9 132 931**	1 set
600 - 700	**9 132 932**	1 set
700 - 800	**9 132 933**	1 set
800 - 900	**9 132 934**	1 set
900 - 1000	**9 132 935**	1 set





Frontlade Amari

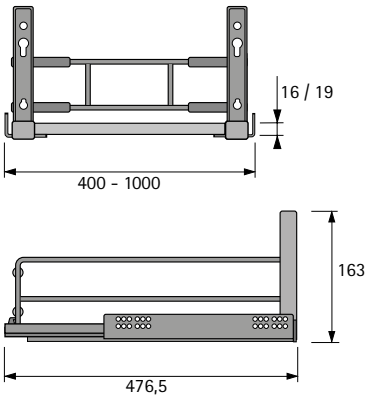


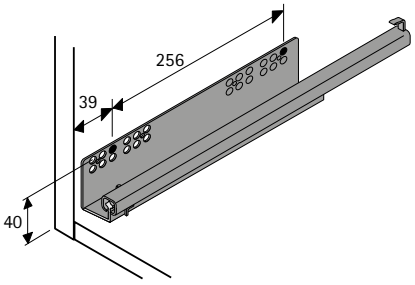
- Montage tussen kastzijden of ook met adapter aan het reksysteem Amari 200
- Uittrekbare mand voor plankdiktes 16/19 mm inclusief frontplaatverbinding
- Met verstelbare breedte
- Belastbaarheid 30 kg volgens EN 15338, level 3
- Binnendiepte kast minimaal 485 mm
- Scheidingsbeugel bestelnr. 9 132 949 en onderverdeling, bestelnr. 9 132 952 optioneel toepasbaar
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 1 frontlade Amari
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro V6 met Silent System
- 2 grijze afdekkappen

Paginaverwijzing:
- Reksysteem Amari 200, zie pagina's 1104 - 1112
- Onderverdeling en scheidingsbeugels, zie pagina 1090

Voor binnenbreedte kast mm	Bestelnr.	VE
400 - 500	**9 132 939**	1 set
500 - 600	**9 132 940**	1 set
600 - 700	**9 132 941**	1 set
700 - 800	**9 132 942**	1 set
800 - 900	**9 132 943**	1 set
900 - 1000	**9 132 944**	1 set





Scheidingsbeugel Amari



- Wordt door de frontladebodem geschroefd
- Passend voor frontladen en binnengeleiders Amari
- Voor optionele onderverdeling van de opbergruimte
- Met onderverdeling bestelnr. 9 132 952 te combineren
- 415 mm breed
  90 mm hoog
- Staal met poedercoating, zilver

Bestelnr.	VE
9 132 949	1 st.

Onderverdeling voor scheidingsbeugels Amari



- Passend voor scheidingsbeugel, bestelnr. 9 132 949
- Wordt eenvoudig op de scheidingsbeugel geklikt
- 140 mm breed
  85 mm hoog
- kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 132 952	1/10 st.

Opbergbak type B Amari



- Passend voor frontladen en binnengeleiders Amari
- 146 mm breed
  426 mm diep
  60 mm hoog
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 132 951	1 st.

Opbergbak type A Amari



- Passend voor frontladen en binnengeleiders Amari
- 140 mm breed
  140 mm diep
  60 mm hoog
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 132 950	1 st.

Uittrekbare textielmand en wasmand Amari

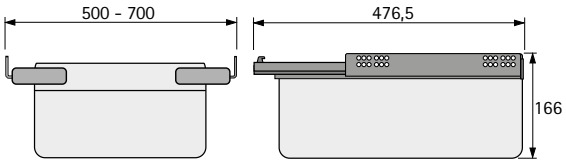
Uittrekbare textielmand Amari

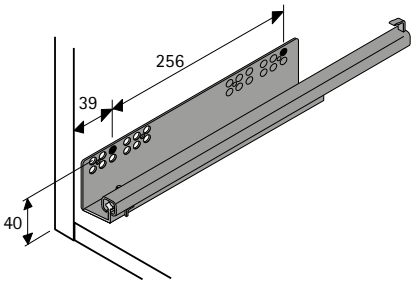


- Montage tussen kastzijden of ook met adapter aan het reksysteem Amari 200
- Met verstelbare breedte
- Belastbaarheid 30 kg volgens EN 15338, level 3
- Binnendiepte kast minimaal 485 mm
- Staal met poedercoating, zilver / katoen grijs

Set bestaat uit:
- 1 wasmand Amari, bekleding afneem- en wasbaar
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro V6 met Silent System
- 2 grijze afdekkappen

Voor kastbinnenbreedte (LB) mm	**Bestelnr.**	VE
500 - 550	**9 132 976**	1 set
550 - 600	**9 132 977**	1 set
600 - 650	**9 132 978**	1 set
650 - 700	**9 132 979**	1 set





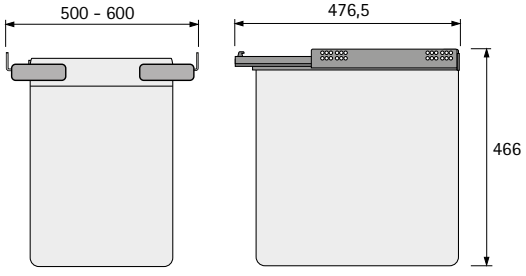
Uittrekbare wasmand Amari

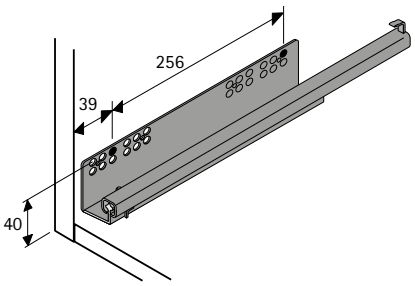


- Montage tussen kastzijden of ook met adapter aan het reksysteem Amari 200
- Met verstelbare breedte
- Belastbaarheid 30 kg volgens EN 15338, level 3
- Binnendiepte kast minimaal 485 mm
- Staal met poedercoating, zilver / katoen grijs

Set bestaat uit:
- 1 wasmand Amari, bekleding afneem- en wasbaar
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro V6 met Silent System
- 2 grijze afdekkappen

Breedte mm	**Bestelnr.**	VE
500 - 550	**9 132 974**	1 set
550 - 600	**9 132 975**	1 set





Uittrekplateau Amari

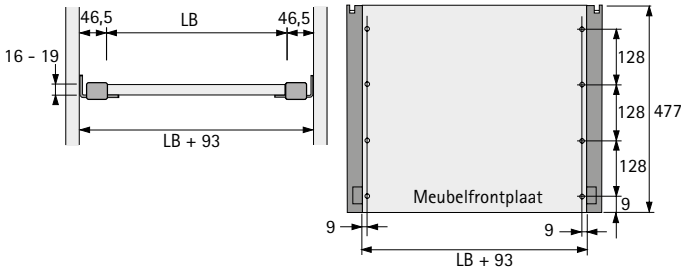


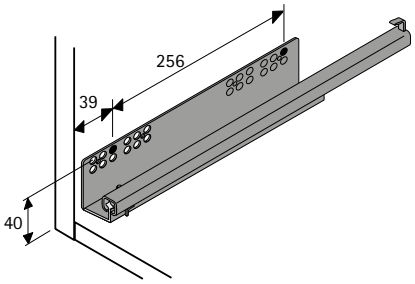
- Montage tussen kastzijden of ook met adapter aan het reksysteem Amari 200
- Uittrekplateau voor plankdiktes 16 - 19 mm
- Variabele breedte voor plankbreedtes tot 1000 mm
- Belastbaarheid 30 kg volgens EN 15338, level 3
- Binnendiepte kast minimaal 485 mm
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 1 uittrekplateau Amari
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro V6 met Silent System
- 2 grijze afdekkappen

Paginaverwijzing:
- Reksysteem Amari 200, zie pagina's 1104 - 1112

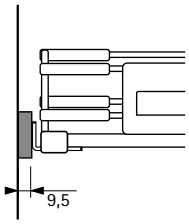
Bestelnr.	VE
9 132 980	1 set





Afstandsprofiel 9,5 mm voor geleiders Amari en linnen- en wasmanden Amari





- Passend voor de uittrekbare ladegeleiders Quadro
- Ter overbrugging van de deurterugsprong bij gebruik van binnengeleiders
- Om grotere afstanden te bereiken, kunnen meerdere profielen boven elkaar worden gemonteerd
- De afstandsprofielen kunnen ook als tolerantiecompensatie worden gebruikt
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 132 920	1/10 st.

- **Uittrekbare manden**
- **In de breedte verstelbare uittrekbare manden 35 kg**



- Voor montage tussen de kastzijwanden
- Met kogelgeleider KA 4532 inclusief demping Silent System
- Traploze breedteverstelling dankzij slobgaten aan beide zijden
- Belastbaarheid 35 kg volgens EN 15338, level 2
- Minimale kastbinnendiepte 504 mm
- Mand met greepuitsparing verchroomd staal
- Kogelgeleider verzinkt staal

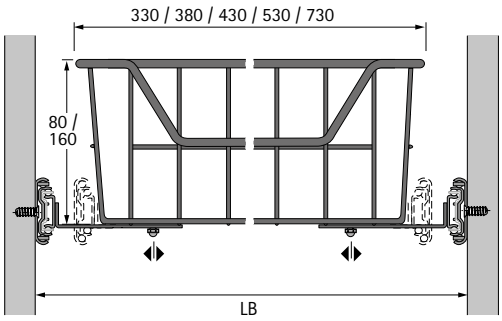
In de breedte verstelbare uittrekmanden 35 kg met kogelgeleider en Silent System

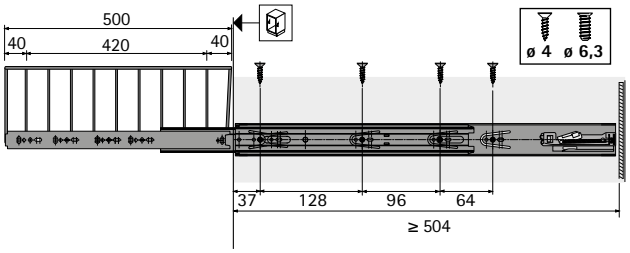


Set bestaat uit:
- 1 uittrekbare mand
- 1 set kogelgeleiders met Silent System

Paginaverwijzing:
- Passende afstandshouder en deurafwijzer, zie pagina 920

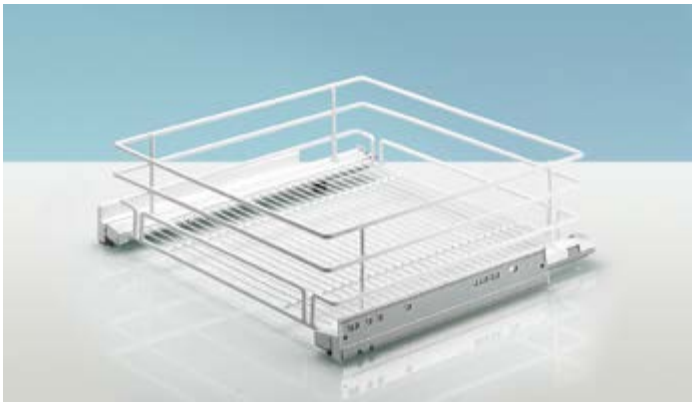
Voor kastbinnen-breedte (LB) mm	Breedte x diepte x hoogte mm	**Bestelnr.**	VE
435 - 470	430 x 500 x 160	**9 132 456**	1 set
435 - 470	430 x 500 x 80	**9 132 455**	1 set
535 - 590	530 x 500 x 160	**9 132 458**	1 set
535 - 590	530 x 500 x 80	**9 132 457**	1 set
735 - 790	730 x 500 x 80	**9 132 895**	1 set





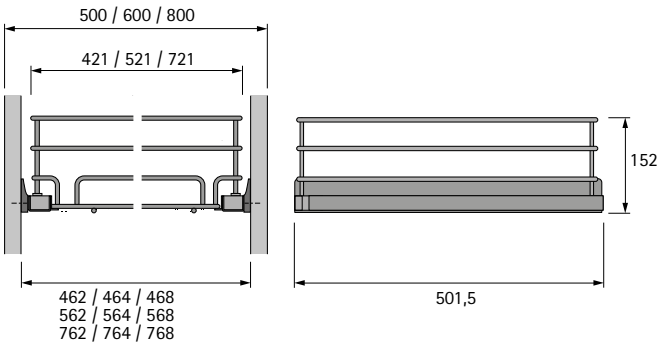
Uittrekmanden met Silent System, uittrekbare universele mand

Uittrekmanden met Silent System



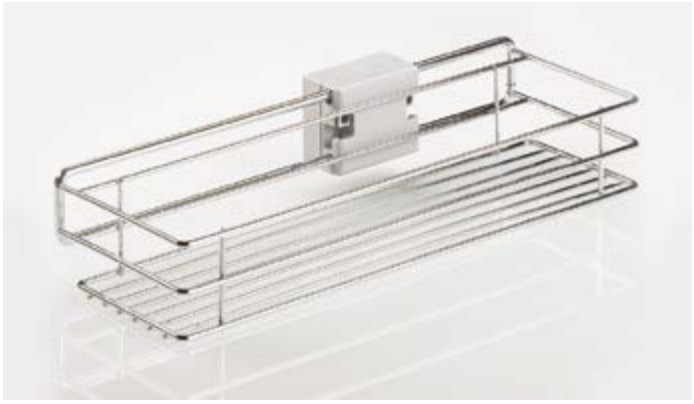
- Montage tussen kastzijwanden, inclusief zijdelings stabiele geleiders met demping Silent System
- Belastbaarheid 16 kg
- Voor kastzijwanddikte 16 / 18 / 19 mm
- Minimale kastbinnendiepte 505 mm
- Mand verchroomd staal of met witte poedercoating
- Geleider verzinkt staal, afstandrails kunststof zilver of wit

Set bestaat uit:
- 1 uittrekbare mand
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders met Silent System
- Afdekkappen voor geleiders
- Afstandrails



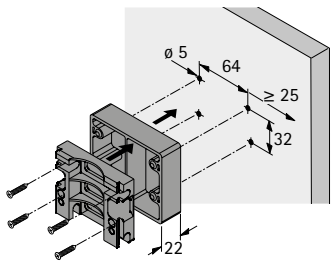
Voor kastbreedte mm	Bestelnr. / oppervlak		VE
	verchroomd	wit	
500	**9 132 913**	**9 132 909**	1 set
600	**9 132 914**	**9 132 910**	1 set
800	**9 132 915**	**9 132 911**	1 set

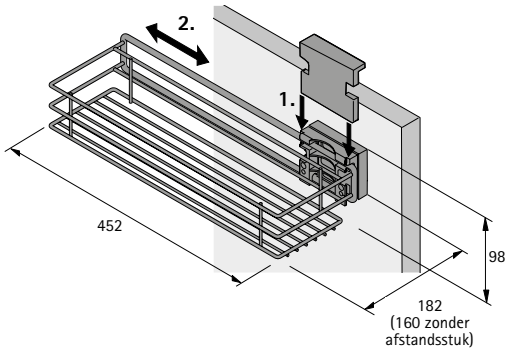
Uittrekbare universele mand



- Om aan de kastzijwand te monteren
- Links of rechts toepasbaar
- Inclusief bevestigingsmateriaal en afstandsstuk ter compensatie van de deurterugsprong
- 455 mm breed
  160 mm diep
  98 mm hoog
- Staal verchroomd/kunststof grijs

Bestelnr.	VE
0 070 657	1 st.





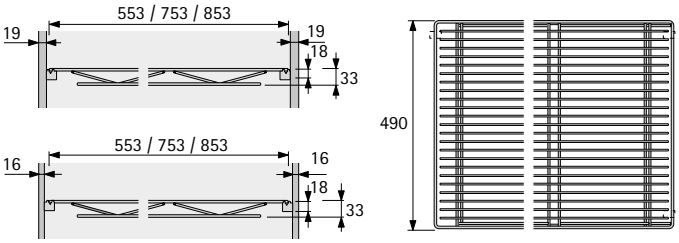
Draadbodem



- Voor montage tussen de kastzijwanden
- Decoratief alternatief voor houten legplanken
- Afmetingen rooster:
  490 mm diep
  33 mm hoog
- Belastbaarheid 15 kg
- Rooster verchroomd staal
- Legplankdrager kunststof naturel

Set bestaat uit:
- 1 draadbodem
- 4 gecombineerde legplankdragers voor 16 of 19 mm dikke kastzijwanden

Voor kastbreedte mm	Minimum binnen-breedte kast mm	**Bestelnr.**	VE
600	562 / 568	**0 042 496**	1 set
800	762 / 768	**0 042 498**	1 set
900	862 / 868	**0 042 535**	1 set



Uittrekbaar schoenenrek Amari

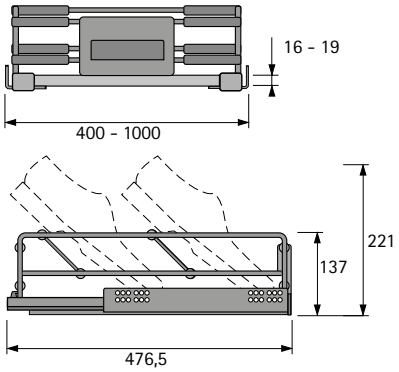


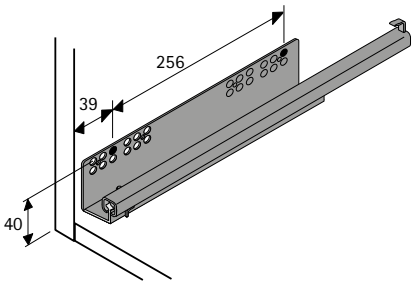
- Montage tussen kastzijden of ook met adapter aan het reksysteem Amari 200
- Uittrekbare mand voor plankdiktes 16 - 19 mm
- Met verstelbare breedte
- Belastbaarheid 30 kg volgens EN 15338, level 3
- Binnendiepte kast minimaal 485 mm
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 1 binnenschoenenrek Amari incl. 2 scheidingsbeugels
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro V6 met Silent System
- 2 grijze afdekkappen

Paginaverwijzing:
- Reksysteem Amari 200, zie pagina's 1104 - 1112

Voor kastbinnenbreedte (LB) mm	**Bestelnr.**	VE
400 - 500	**9 132 953**	1 set
500 - 600	**9 132 954**	1 set
600 - 700	**9 132 955**	1 set
700 - 800	**9 132 956**	1 set
800 - 900	**9 132 957**	1 set
900 - 1000	**9 132 958**	1 set





Uittrekbare schoenenrekken Amari met frontplaatverbinding

Uittrekbaar schoenenrek Amari met frontplaatverbinding

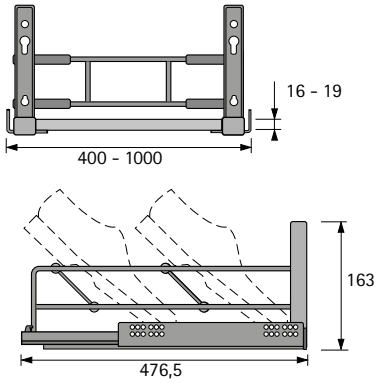


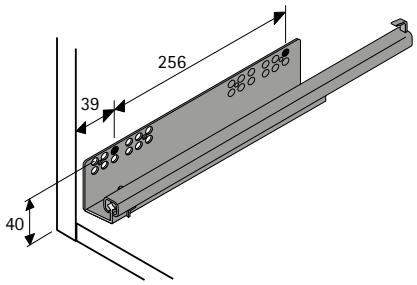
- Montage tussen kastzijden of ook met adapter aan het reksysteem Amari 200
- Uittrekbare mand voor plankdiktes 16 - 19 mm, inclusief frontplaatverbinding
- Met verstelbare breedte
- Belastbaarheid 30 kg volgens EN 15338, level 3
- Binnendiepte kast minimaal 485 mm
- Staal met poedercoating, zilver

Set bestaat uit:
- 1 schoenenfrontlade Amari incl. 2 scheidingsbeugels
- 1 set volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro V6 met Silent System
- 2 grijze afdekkappen

Paginaverwijzing:
- Reksysteem Amari 200, zie pagina's 1104 - 1112

Voor binnenbreedte kast mm	**Bestelnr.**	VE
400 - 500	**9 132 964**	1 set
500 - 600	**9 132 965**	1 set
600 - 700	**9 132 966**	1 set
700 - 800	**9 132 967**	1 set
800 - 900	**9 132 968**	1 set
900 - 1000	**9 132 969**	1 set





Uittrekbaar schoenenrek met verstelbare breedte



- Voor montage tussen de kastzijwanden
- Naar keuze met kogelgeleiders met demping Silent System of rolgeleiders zonder demping Silent System
- Traploze breedteverstelling
- Belastbaarheid 15 kg
- Lengte schoenenrek 270 mm
- Uittrekbaar schoenenrek verchroomd staal of poedercoating zilver
- Rolgeleider staal met poedercoating zilver
- Kogelgeleider verchroomd staal

Set bestaat uit:
- 1 uittrekbaar schoenenrek
- 1 set rolgeleiders resp. uittrekbare kogelgeleider incl. demping Silent System

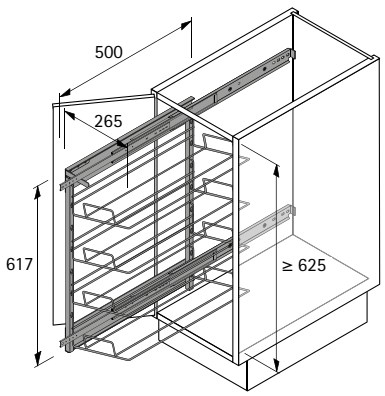
Uitvoering	B x D x H mm	Voor binnenbreedte kast mm	Oppervlak	**Bestelnr.**	VE
Met rolgeleiding FR	315 x 510 x 125	345 - 430	zilverkleurig	**9 132 898**	1 set
Met rolgeleiding FR	705 x 510 x 125	735 - 815	zilverkleurig	**9 132 899**	1 set
Met kogelgeleider KA4532 Silent System	315 x 510 x 135	345 - 430	verchroomd	**9 132 900**	1 set
Met kogelgeleider KA4532 Silent System	705 x 510 x 135	735 - 815	verchroomd	**9 132 901**	1 set

Uittrekbaar schoenenrek



- Om aan de kastzijwand te monteren
- Kogelgeleider met en zonder demping Silent System
- Met 4 inhangbare schoenenrekken
- Individuele plaatsing van de schoenenrekken aan het frame
- Links of rechts toepasbaar
- Staal met poedercoating, zilver of wit
- Optioneel met Silent System

Set bestaat uit:
- 1 uittrekbaar frame
- 4 schoenaflegrekken



Uitvoering	**Bestelnr.**	VE
zilver zonder Silent System	**9 080 058**	1 set
zilver incl. Silent System	**9 132 896**	1 set
wit incl. Silent System	**9 132 897**	1 set

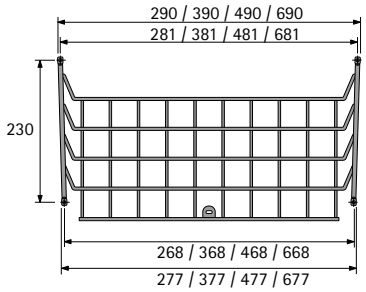
Schoenenrek

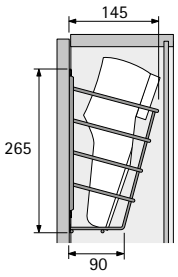


- Om aan afzonderlijk te openen kastkleppen te schroeven resp. binnen tegen kastzijwanden of meubelfronten
- Verchroomd staal

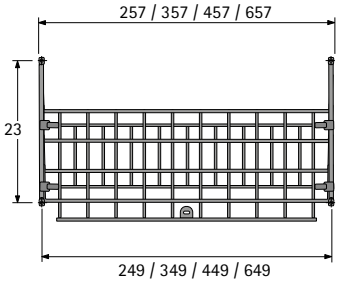
Breedte mm	Bestelnr. / uitvoering		VE
	1 rij	2 rijen	
290 / 257	**0 042 468**	**9 132 902**	1 st.
390 / 357	**0 042 469**	**9 132 903**	1 st.
490 / 457	**0 042 471**	**9 132 904**	1 st.
690 / 657	**0 042 472**	**9 132 905**	1 st.

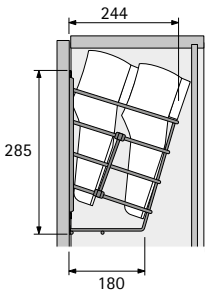
1 rij





2 rijen





Schoenenkastbeslag

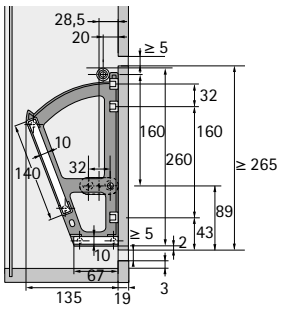


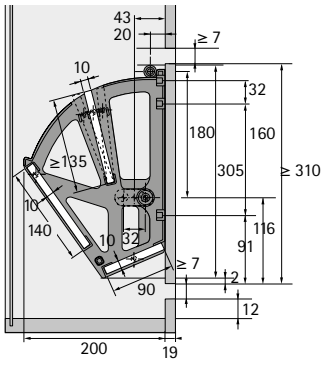
- Voor montage in schoenenkasten onafhankelijk van de breedte
- Om onbedoeld openen van de schoenenkastklep te voorkomen, wordt de montage van een magneetsnapper aanbevolen
- Kunststof wit

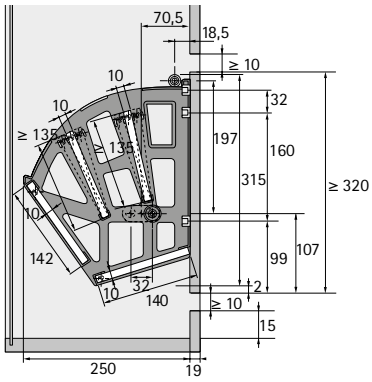
Set bestaat uit:
- 2 zijdelen links en rechts met frontplaatverbinding
- 2 draailagers
- 2 eindaanslagen

Paginaverwijzing:
- Magneetsnappers, zie pagina 593

Aantal vakken	**Bestelnr.**	VE
1	**0 042 473**	1 set
2	**0 042 474**	1 set
3	**0 042 475**	1 set







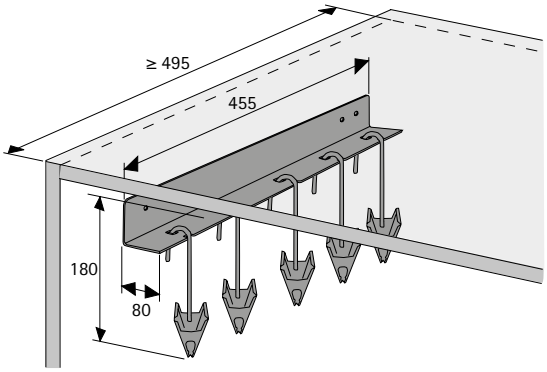
Laarzenhouder

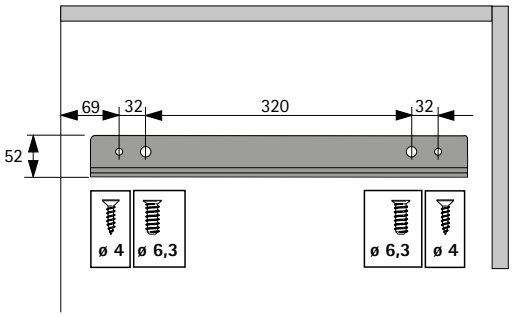


- Wordt aan de kastzijde geschroefd
- Uitneembare haken met bevestigingsklemmen voor opname van 5 paar laarzen
- Bevestigingsklemmen aan de binnenzijde met antislipcoating
- Staal met poedercoating zilver / staal nikkel look

Set bestaat uit:
- 1 bevestigingslijst
- 5 haken met bevestigingsklemmen

Bestelnr.	VE
9 162 282	1 set



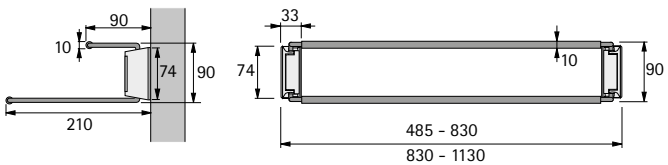


Schoenenrek, achterkantbevestiging



- Om direct aan de muur of in de kast te bevestigen
- Optioneel kan een passende opnamerail worden gebruikt
- Verchroomd staal
- Adapter kunststof aluminium finish

Breedte mm	Bestelnr.	VE
485 - 830	**9 079 886**	1/6 st.
830 - 1130	**9 079 894**	1/6 st.



Opnamerail voor schoenenrek



- Om aan te schroeven
- Voor max. 6 schoenenrekken boven elkaar, bestelnr. 9 079 886 en 9 079 894
- 30 mm breed
  15 mm diep
  1120 mm hoog
- Rail aluminium
- Eindkappen kunststof aluminium finish

Set bestaat uit:
- 2 opnamerails

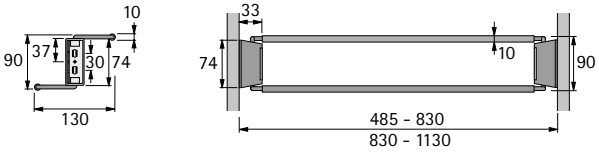
Bestelnr.	VE
9 080 068	1 set

Schoenenrek, zijkantbevestiging



- Om direct aan de muur of in de kast te bevestigen
- Verchroomd staal
- Adapter kunststof aluminium finish

Breedte mm	Bestelnr.	VE
485 - 830	**9 079 897**	1/6 st.
830 - 1130	**9 079 907**	1/6 st.



Uittrekbare en draaibare spiegel





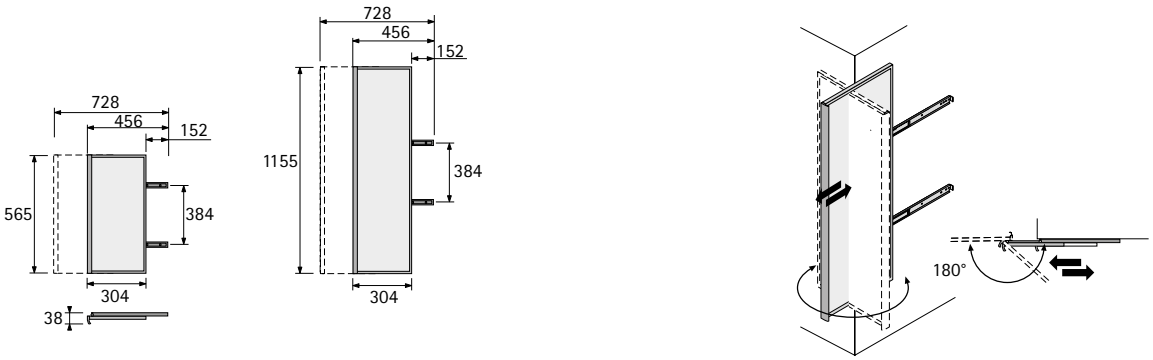


- Om aan de kastzijwand te monteren
- Ideaal om achteraf te monteren
- Links en rechts toepasbaar
- Met magneetprofiel om onopzettelijk openklappen te verhinderen
- Opbouwhoogte 38 mm
- Uittrekbare diepte 456 mm
- Frame en greepprofiel aluminium

Set bestaat uit:
- 1 spiegel
- 1 geleider

Hoogte mm	**Bestelnr. / kleur**		VE
	zilverkleurig	**wit**	
565	**9 079 940**	**9 132 906**	1 set
1155	**9 079 937**	**9 132 907**	1 set

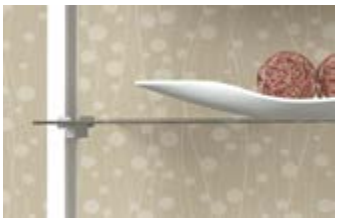
Planningsmaten



Reksysteem Amari 200



Kledingmanagement:
het modulaire reksysteem Amari 200 kan aan elke specifieke eis worden aangepast. De mogelijke inkorting van de aluminium profielen en de verschillende constructiemogelijkheden resulteren in eindeloos veel opbouwvarianten. Altijd de perfecte indeling. Altijd de meest behulpzame functies. En altijd optimaal comfort: dankzij speciaal ontwikkelde adapters kan Amari 200 met uittrekbare ladegeleiders Quadro worden uitgerust. Overtuigender kunnen reksystemen niet zijn.



Stabiel met stijl:
legplankdrager Amari 200 voor veilige fixatie van bodems en kasten.



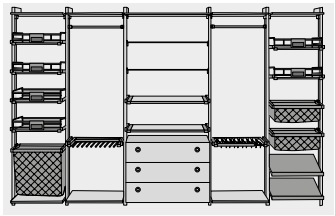
Highlight voor broeken:
comfortabele broekhouders met en zonder Silent System. Van 500 tot 1000 mm breed. Met 7 tot 17 broekdragers. Tot 30 kg belastbaar.



Elegant extraatje:
legplanken en aflegmanden voor 16/19 mm dikke inlegbodems. Met Quadro adapter incl. Quadro V6 en Silent System.



Esthetisch opgeruimd:
Amari linnen- en wasmanden. Met Quadro V6 ladegeleiders incl. Silent System. Tot 30 kg belastbaar.



Planningsvoorbeeld Amari 200 **1106**



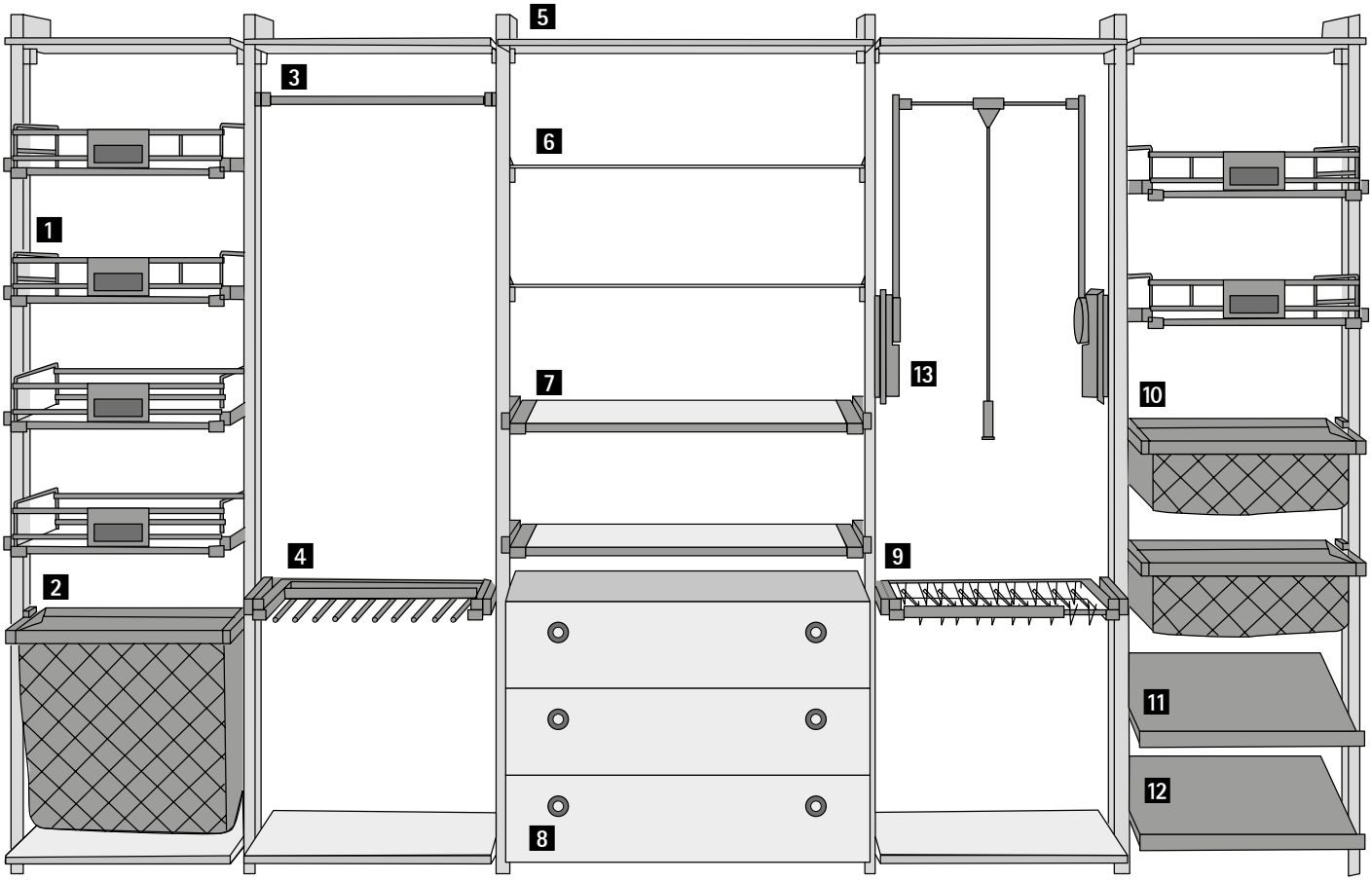
Reksysteem Amari 200
Bodem-/wand-/plafondprofielen **1107**



Toebehoren Amari 200
Plankdrager, Quadro adapter **1108 - 1110**
Kastbuislager, hoeklager **1111 - 1112**



Geleiders voor reksysteem Amari 200
Binneninrichting voor kasten Amari **1080, 1085, 1088 - 1092, 1096 - 1097**



1 Uittrekmand Amari inclusief Quadro V6 met Silent System, breedtes 400 tot 1000 mm met Quadro adapter Amari 200, bestelnr. 9 132 961
2 Wasmand Amari inclusief Quadro V6 met Silent System, breedtes 500 tot 600 mm met Quadro adapter Amari 200, bestelnr. 9 132 961
3 Kastbuis, bijv. bestelnr. 9 079 590, met kastbuislager type A Amari 200, bestelnr. 9 132 970
4 Broekhouder Amari inclusief Quadro V6 met Silent System, breedtes 500 tot 900 mm met Quadro adapter Amari 200, bestelnr. 9 132 961
5 Legplankdrager Amari 200, bestelnr. 9 132 948
6 Glasplaatdrager Amari 200, bestelnr. 9 132 959
7 Uittrekplateau Amari inclusief Quadro V6 met Silent System, bestelnr. 9 132 980 met Quadro adapter Amari 200, bestelnr. 9 132 961
8 Legplankdrager Amari 200, bestelnr. 9 132 948
9 Rokhouder Amari inclusief Quadro V6 met Silent System, breedtes 500 tot 900 mm met Quadro adapter Amari 200, bestelnr. 9 132 961
10 Linnenmand Amari inclusief Quadro V6 met Silent System, breedtes 500 tot 700 mm met Quadro adapter Amari 200, bestelnr. 9 132 961
11 Frontprofiel Amari voor houten bodems, bestelnr. 9 132 938
12 Legplankdrager 15° Amari 200, bestelnr. 9 132 960
13 Adapterset voor kledingliften Duo Lift 15 en 18, bestelnr. 9 149 950

Bodem-/wandverbindingsprofiel Amari 200, 300 mm diep

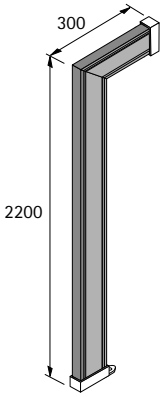


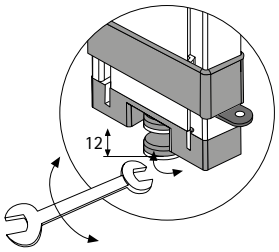


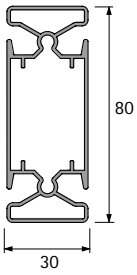
- Rechthoekig profiel 30/80 mm
- Lengte 2200 mm
- 300 mm diep
- Kan individueel worden ingekort
- Hoogteverstelling tot 12 mm
- Aluminium geëloxeerd

Set bestaat uit:
- 2 profielen met verstekverbindingen
- Bevestigingsmateriaal voor wandmontage, schroef voor bodemcompensatie, afdekkappen

Bestelnr.	VE
9 132 946	1 set







Bodem-/plafondprofiel Amari 200

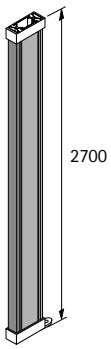


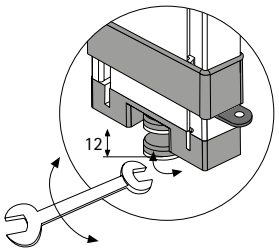


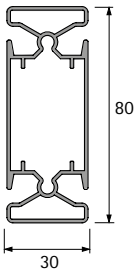
- Rechthoekig profiel 30/80 mm
- Lengte 2700 mm
- Kan individueel worden ingekort
- Inclusief bevestigingsmateriaal en schroef voor bodemcompensatie
- Hoogteverstelling tot 12 mm
- Aluminium geëloxeerd

Set bestaat uit:
- 1 profiel
- Bevestigingsmateriaal voor plafondmontage, schroef voor bodemcompensatie M6, afdekkappen

Bestelnr.	VE
9 132 947	1 set







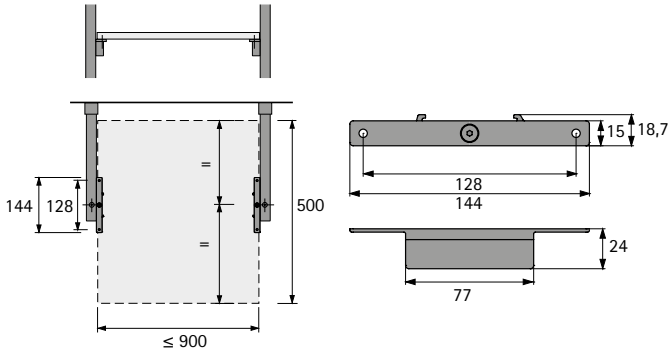
Legplankdrager Amari 200



- Belastbaarheid 50 kg (kasten), 20 kg (houten bodems)
- Voor het fixeren van houten bodems en kasten
- Klembevestiging
- Spuitgietzink aluminium finish

Set bestaat uit:
- 2 legplankdragers

Bestelnr.	VE
9 132 948	1 set



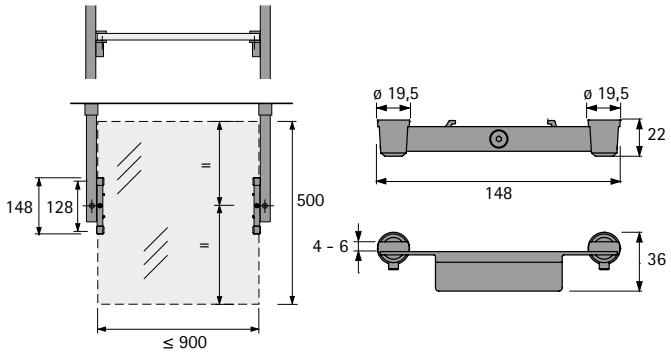
Glasplaatdrager Amari 200

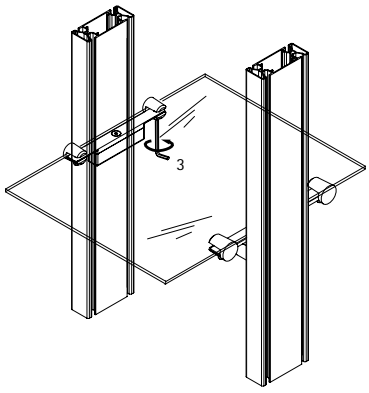


- Belastbaarheid 10 kg
- Legplankdrager inclusief antislipprofiel
- Klembevestiging
- Spuitgietzink aluminium finish, kunststof transparant/grijs

Set bestaat uit:
- 2 legplankdragers
- 2 antislipprofielen

Bestelnr.	VE
9 132 959	1 set





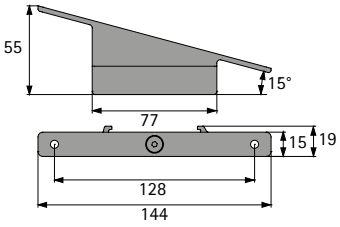
Legplankdrager 15° Amari 200

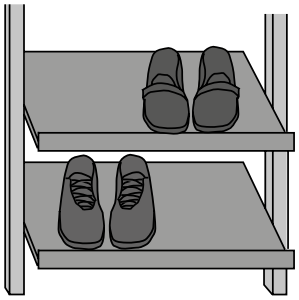


- Belastbaarheid 20 kg
- Voor de opname van houten bodems
- Optioneel toebehoren frontprofiel bestelnr. 9 132 938, zie onder
- Klembevestiging
- Spuitgietzink aluminium finish

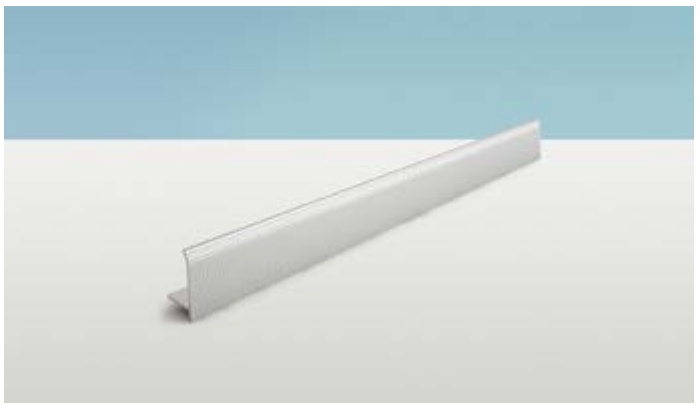
Set bestaat uit:
- 2 legplankdragers 15 graden

Bestelnr.	VE
9 132 960	1 set



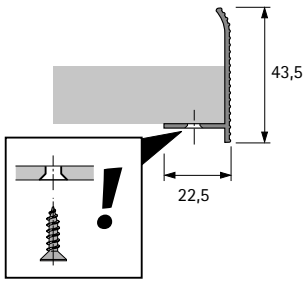


Frontprofiel voor houten bodems



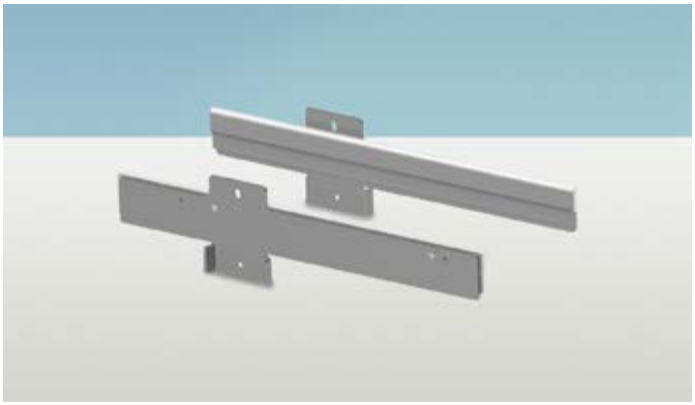
- Frontprofiel om onder de houten bodem te schroeven
- Lengte 3000 mm
- Om aan te schroeven
- Aluminium geëloxeerd

Bestelnr.	VE
9 132 938	1 st.





Quadro adapter Amari 200

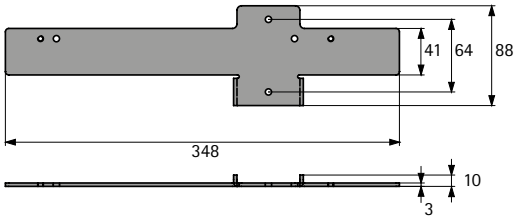


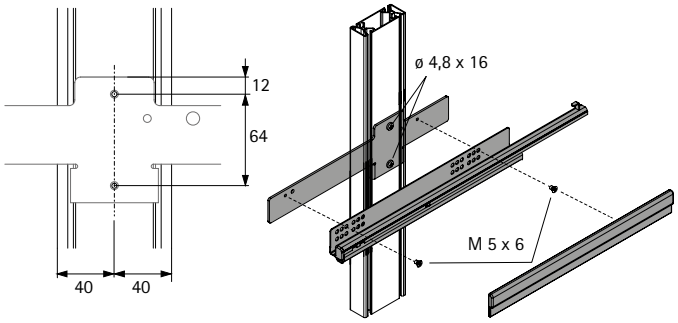
- Belastbaarheid 30 kg
- Voor de opname van Quadro geleiders met een nominale lengte van 470 mm
- Inclusief afdekprofielen
- Kan gecombineerd worden met de kastinrichting Amari
- Om aan het profiel te schroeven
- Spuitgietzink aluminium finish, kunststof grijs

Set bestaat uit:
- 2 adapters
- 2 afdekprofielen

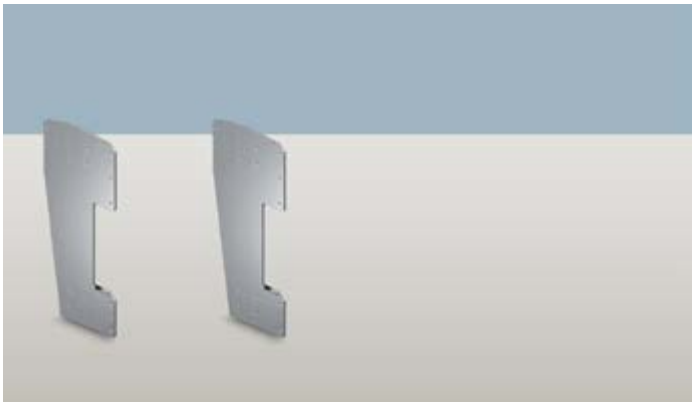
Paginaverwijzing:
- Kastinrichting Amari, zie pagina's 1080, 1085, 1088 - 1092, 1096 - 1097

Bestelnr.	VE
9 132 961	1 set





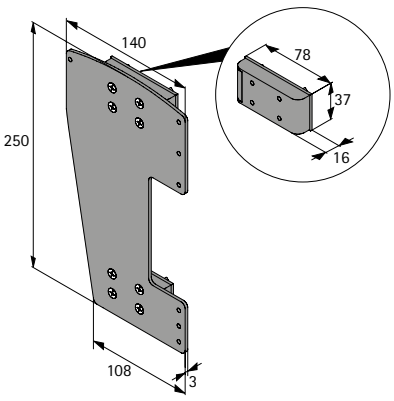
Kledinglift adapter Amari 200

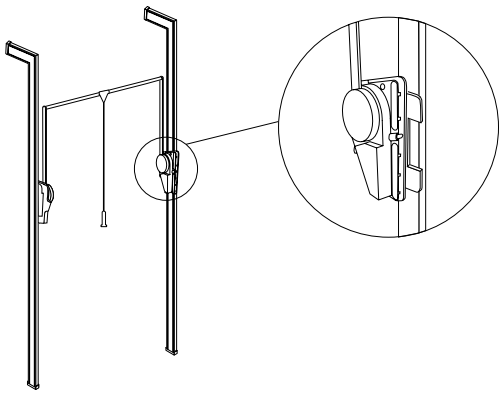


- Belastbaarheid 18 kg
- Ter bevestiging van kledingliften Duo Lift 15, bestelnr. 0 042 507 en Duo Lift 18, bestelnr. 9 079 882, zie pagina's 1071 - 1072
- Klembevestiging
- Gegoten zink aluminium finish, staal verzinkt

Set bestaat uit:
- 2 adapters

Bestelnr.	VE
9 149 950	1 set





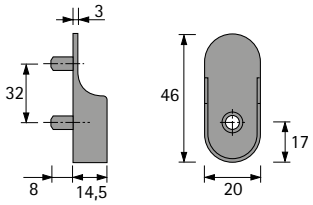
Kastbuislager type A Amari 200

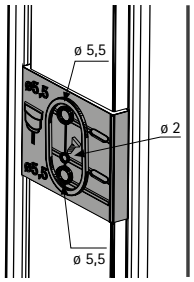


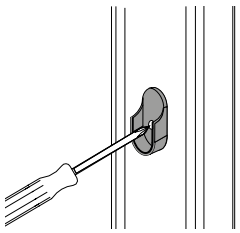
- Belastbaarheid 20 kg
- Passend voor kledingstangen 30 x 15 mm, bijv. bestelnr. 9 079 590, zie pagina 1073
- Voor schroefbevestiging inclusief boorsjabloon
- Spuitgietzink aluminium finish

Set bestaat uit:
- 2 kastbuislagers
- 1 boorsjabloon

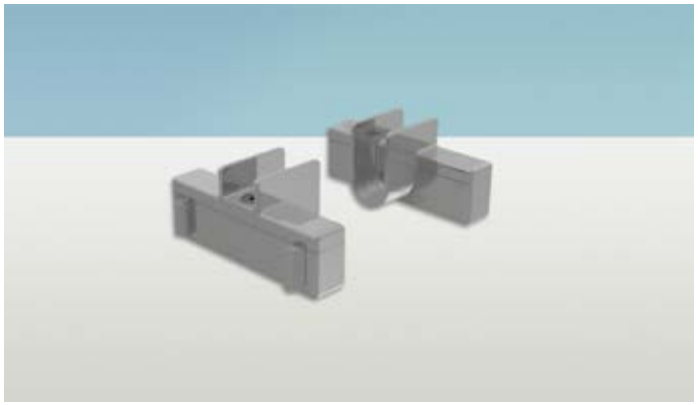
Bestelnr.	VE
9 132 970	1 set







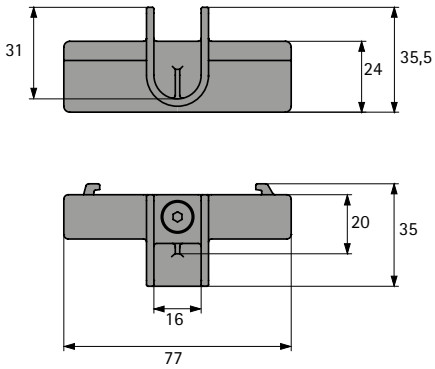
Kastbuislager type B Amari 200

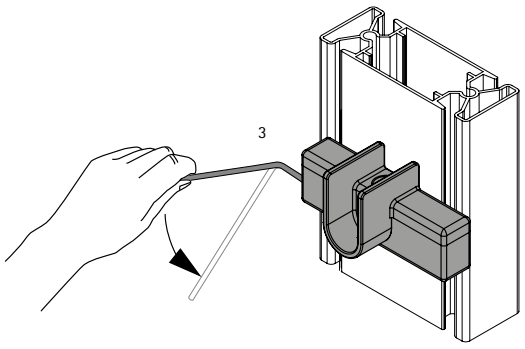


- Belastbaarheid 20 kg
- Passend voor kastbuizen 30 x 15 mm, bijv. bestelnr. 9 079 590, zie pagina 1073
- Klembevestiging
- Spuitgietzink aluminium finish

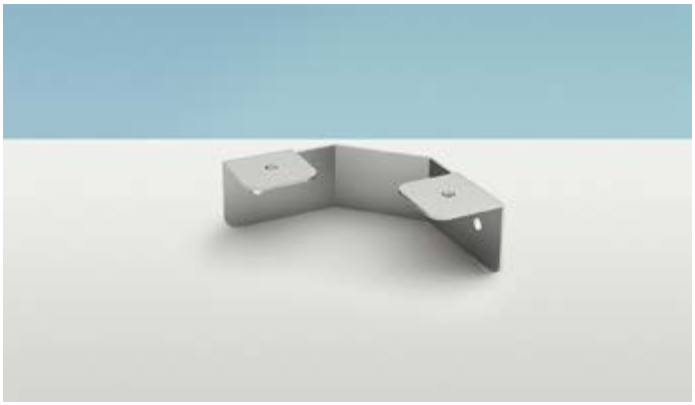
Set bestaat uit:
- 2 kastbuislagers

Bestelnr.	VE
9 132 971	1 set



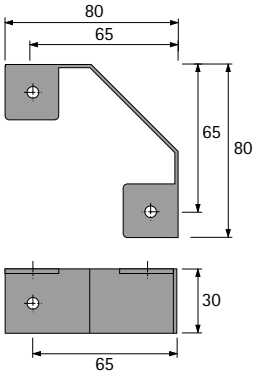


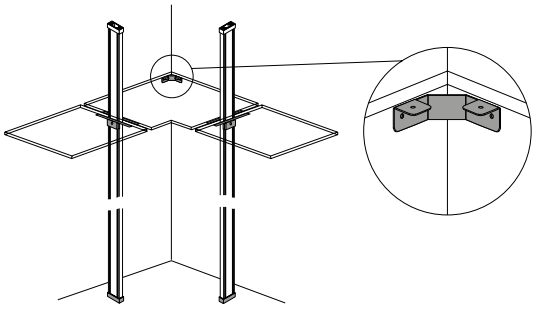
Bodem-hoeklager Amari 200



- Hoeklager voor houten bodems bij 90° hoekconstructies
- Om aan te schroeven
- Staal met poedercoating, zilver

Bestelnr.	VE
9 132 972	1 st.





eService tools en planningshulp
Overzicht **1116 - 1117**



Boor- en indrukmachines BlueMax
Overzicht **1134 - 1135**



Montagehulp en boormallen
Overzicht **1154 - 1155**



Boren en bits
Overzicht **1218 - 1219**





Op Hettich-techniek voor meubelen kunt u vertrouwen, evenals op onze eService. Want de servicetools van Hettich zijn altijd voor u bereikbaar. Heel eenvoudig via het eService-portal: **http://eservice.hettich.com**



De eService van Hettich zal uw werk aanzienlijk vergemakkelijken. Met talrijke tools hebt u sneller succes. Zo helpen de online configurators van Hettich u om eenvoudig het juiste product te selecteren.



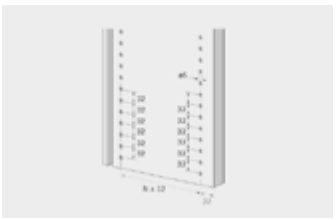
Online catalogus
Alle informatie over producten, toepassingen, afmetingen, details, prijzen en montage is hier overzichtelijk ondergebracht. Met de configurator kunnen producten voor de montage worden samengesteld.



HettCAD
Met deze tool kunt u 2D- en 3D-tekeningen uit de online catalogus in uw eigen CAD-systeem overnemen. Onduidelijkheden m.b.t. posities en afmetingen worden hier duidelijk gedefinieerd.



Configurators
De Hettich eService tools ondersteunen bij het eenvoudig en snel samenstellen van producten. Hiervoor zijn product- en kastconfigurators beschikbaar.



Systeem 32
De internationale standaard voor de meubelconstructie. Spaart tijd en kosten tijdens werkvoorbereiding, productie en montage. Ideaal voor productieprocessen met CNC, boorautomaten en boormallen.



eService portal 1118



Online catalogus 1119 – 1120



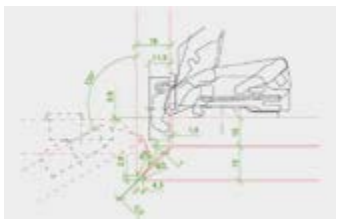
Configurators 1121



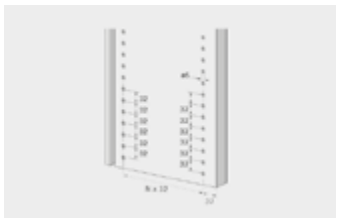
HettCAD 1122



Hettich app 1123

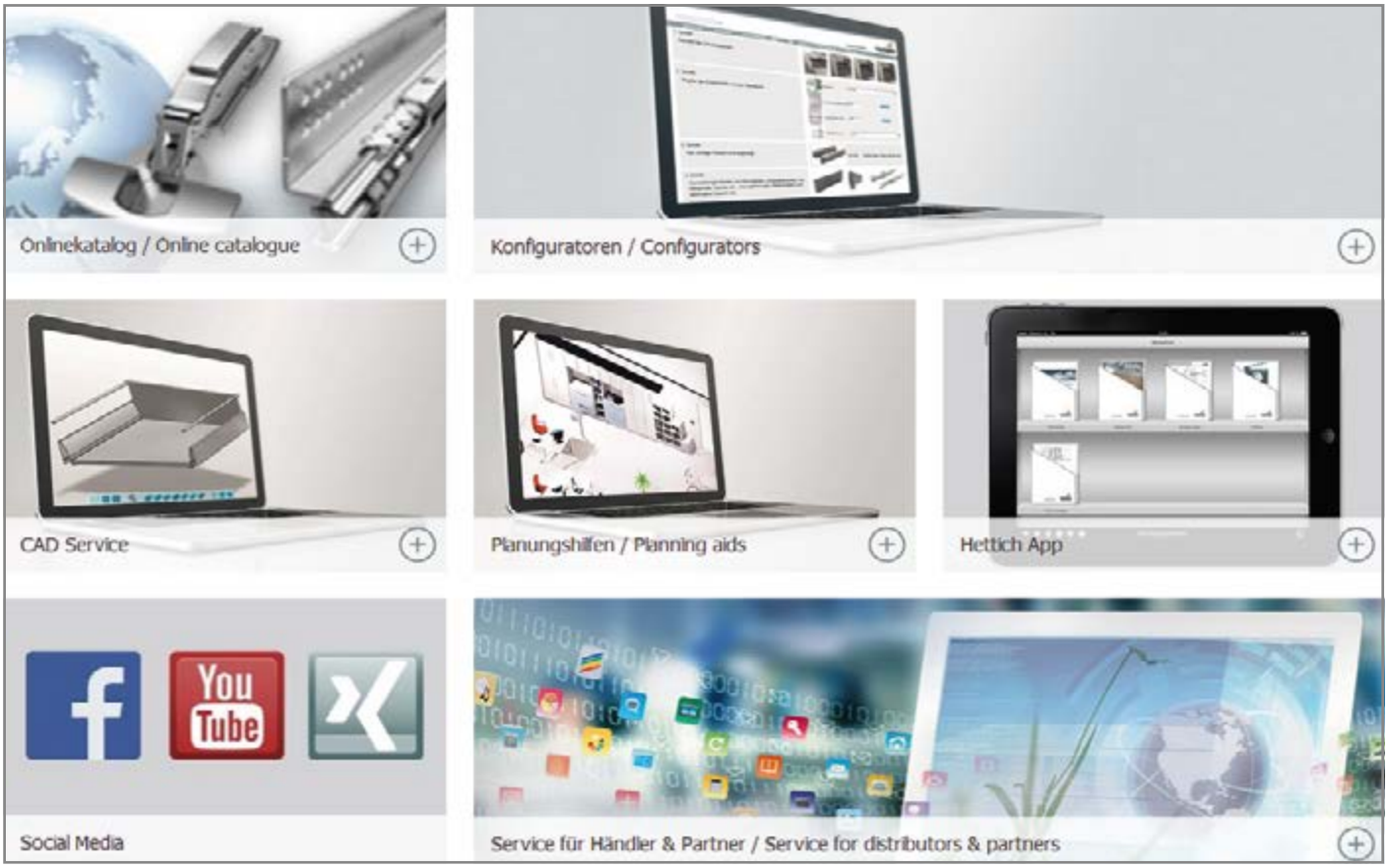


Planningshulp 1124



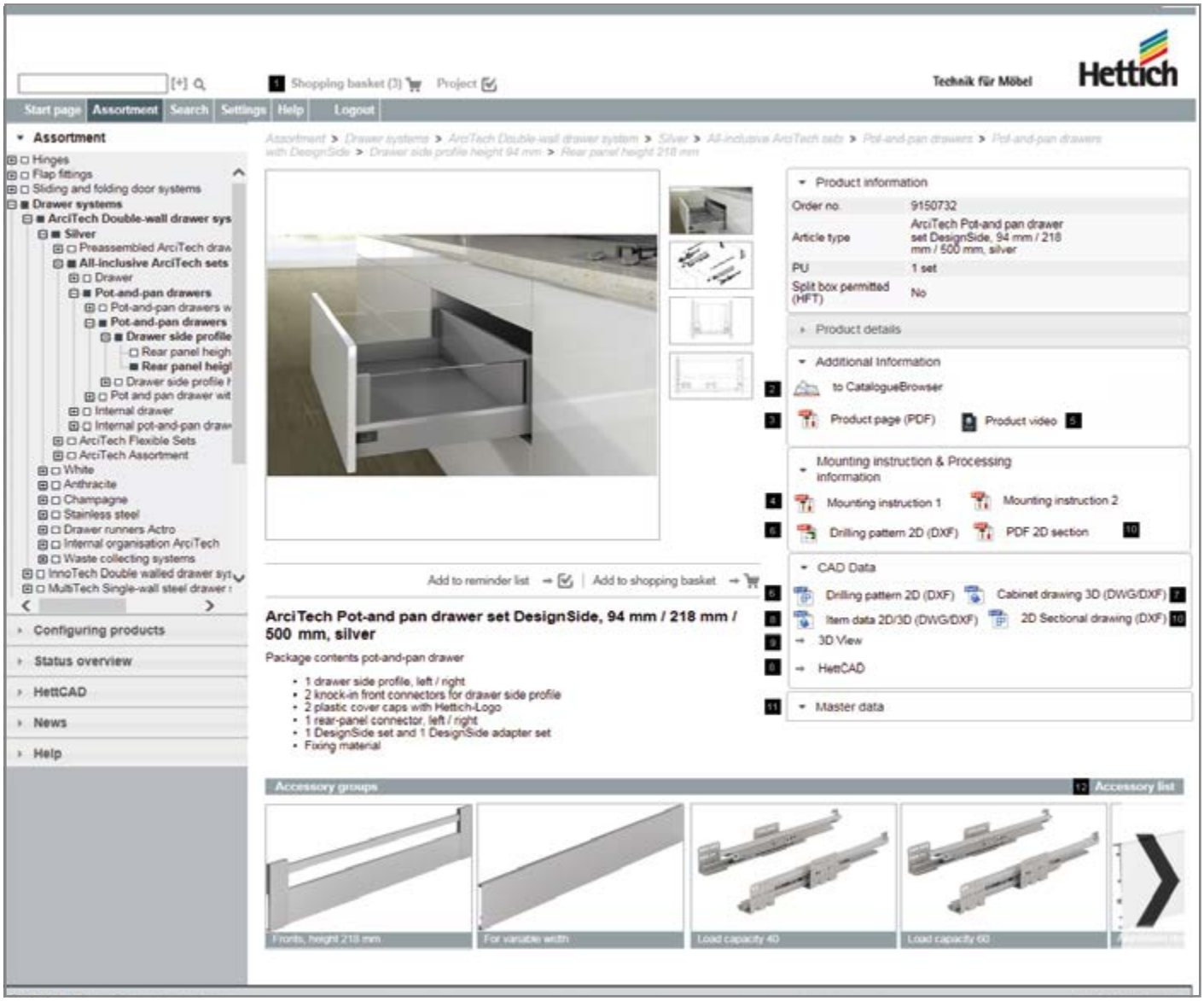
Constructieprincipe Systeem 32 1125 – 1132

Welkom bij Hettich eService



Via het eService-portal kunnen alle belangrijke tools comfortabel en overzichtelijk worden gebruikt. Hier vindt de gebruiker alle belangrijke productinformatie, planningshulp en bestelinformatie.
Voor handelaren en partners staan voor verschillende vakgebieden foto's, productbeschrijvingen en basisgegevens voor eigen websites en online shops ter beschikking.

Informeren. Vinden. Bestellen.



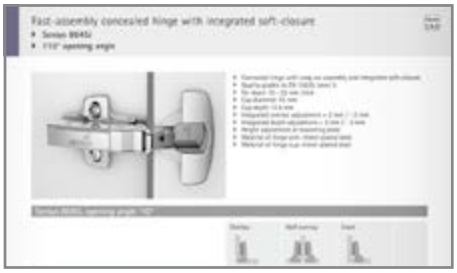
In onze online catalogus kunt u zich 24 uur per dag online informeren over Hettich producten en prijzen, uw product-keuze meteen bestellen en via HettCAD heeft u toegang tot de CAD-tekeningen.
Via **www.hettich.com/nl/online** bereikt u direct de online catalogus.

1 Winkelmandje



Hier worden alle gewenste koopartikelen verzameld. De bestelling kan in meerdere orders worden verdeeld.

2 Bladercatalogus



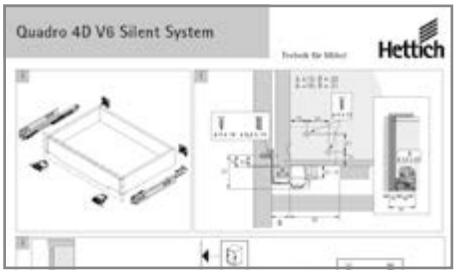
De elektronische productcatalogus kunt u online doorbladeren of als PDF-bestand downloaden.

3 Artikelinformatie



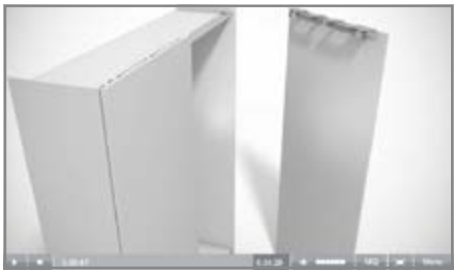
Bij ieder artikel: alle informatie overzichtelijk, in de online catalogus of als PDF.

4 Montagehandleiding



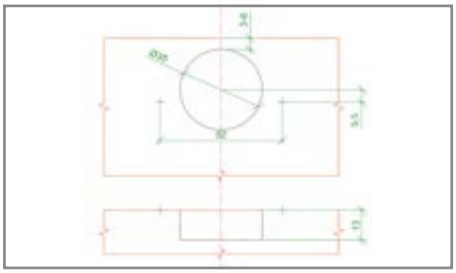
Met de uitvoerig geïllustreerde handleidingen gaat de montage u gemakkelijk af.

5 Productvideo



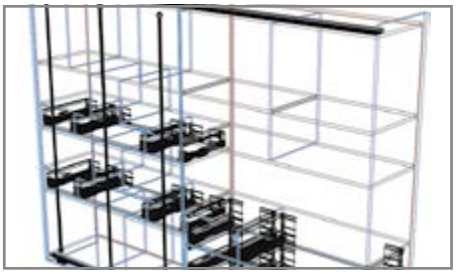
Weten hoe het moet dankzij de product- en montagevideo's van Hettich.

6 Boorbeeld 2D (gif / dxf)



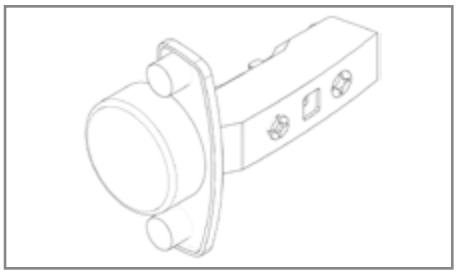
Alle relevante boorgegevens in één oogopslag, ook om te downloaden (gif) en geschikt voor overdracht aan de CNC-machine (dxf).

7 Kasttekening



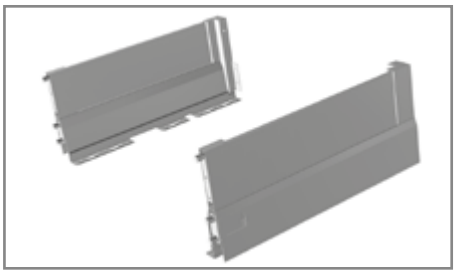
Constructievoorbeelden met geïntegreerd beslag.

8 Artikelgegevens 2D/3D



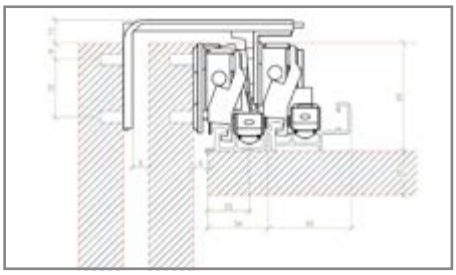
CAD-gegevens om direct te downloaden (dwg / dxf) of via het HettCAD-systeem in meer dan 50 bestandsformaten.

9 3D-planningsaanzicht



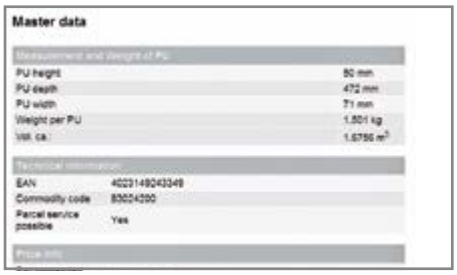
Toont een vooraanzicht van een 3D-model.

10 Doorsneetekening 2D (pdf / dxf)



Maten en boorpositie heel eenvoudig aflezen.

11 Stamgegevens



Hier vindt u alle relevante gegevens over de grootte en de eenheid van de verpakking, evenals andere technische informatie.

12 Toebehoren



Voor ieder artikel het passende toebehoren. Overzichtelijk: alle varianten in één oogopslag.



Stel met de configurators uw producten comfortabel samen. Een assistent leidt u hierbij door alle noodzakelijke configuratiestappen. Aangeboden worden productconfigurators voor de snelle productselectie inclusief toebehoren en een kastconfigurator. Bij de kastconfigurator vindt de productselectie plaats aan de hand van de technische gegevens van de constructie. Op basis van deze informatie wordt de optimale beslagkeuze vastgesteld. Beide configurators kunnen via het eService-portal worden gestart.

Productconfigurators



Schuifladeconfigurator
Kies uit het grote aanbod uw eigen schuiflade. Gewoon met een muisklik!



Scharnierconfigurator
Toepassingsgericht, snel en probleemloos: de scharnierconfigurator vindt voor uw draaideur het juiste scharnier inclusief toebehoren.



Schuifdeurconfigurator
Schuiven, graag! Uit een groot aantal schuifdeursystemen vindt de configurator snel de juiste keuze.



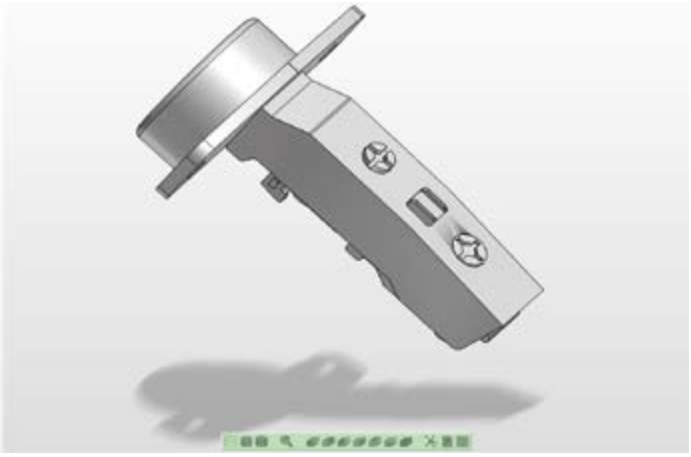
ProDecor-configurator
Grip op alles: vanuit verschillende woontrends worden snel de juiste grepen en knoppen gevonden.

Kastconfigurators



De kastconfigurator biedt u onmiddellijk toegang tot alle gegevens die u voor een snelle en nauwkeurige planning nodig hebt. De optimale voorbereiding van een order met de kastconfigurator is een kleine moeite, maar bespaart veel tijd bij de constructie en productie. Iedere constructie wordt op realiseerbaarheid getetst. Dat voorkomt van meet af aan fouten en onnauwkeurigheden die anders veel tijd en geld kosten.

2D- en 3D-tekeningen



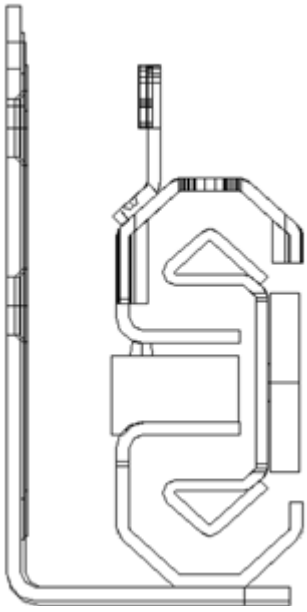
HettCAD is een functie binnen de online catalogus. Met HettCAD kunnen beslagtekeningen direct worden overgenomen in uw intern gebruikte CAD-systeem. De volgende CAD-gegevens kunnen gedownload worden:

- DWG-/DXF-formaten in 2D en 3D om direct te downloaden
- meer dan 50 verschillende formaten per e-mail in 2D en 3D
- 2D-boorbeelden in DXF-formaat, optimaal voor de CNC-bewerking later
- 3D-kasttekeningen
- 2D-doorsneetekeningen

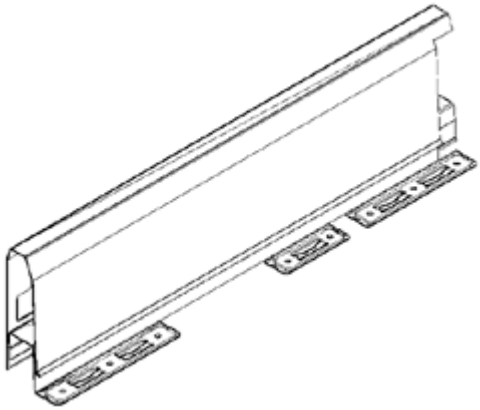
HettCAD-tekeningen maken uw productieproces eenvoudiger en betrouwbaarder. U kunt bijvoorbeeld

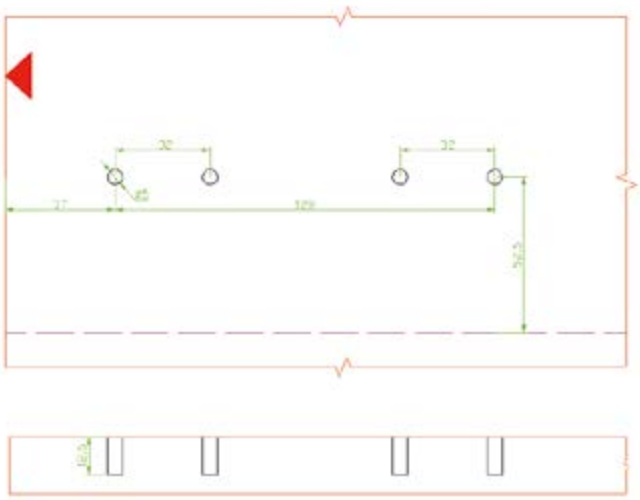
- de geplande afmetingen vergelijken
- collisiecontroles uitvoeren
- de juiste positie van het beslag in het meubel vastleggen
- de boorpunten voor de montage bepalen en nog veel meer.

Tegelijkertijd beantwoordt de nauwkeurige CAD-planning belangrijke vragen voor u: hoe worden doorsteekdrevels en verbinders correct gepositioneerd? Is er bij de schuiflade voldoende opbergruimte gepland? Werden de vereiste binnenmaten van de meubelen correct aangehouden?











Met de Hettich-app biedt Hettich uitgebreide informatie voor alle doelgroepen: catalogi, folders, handleidingen en video's kunnen online worden opgeroepen en in de boekenkast worden opgeslagen. Meubelmakers en binnenhuisarchitecten kunnen direct uit de catalogi bestellen bij hun dealer via de bekende Hettich online catalogus.

Home

Via een gebruikersvriendelijk bedieningsoppervlak kunt u vanaf de startpagina gemakkelijk door de Hettich-app navigeren.



Online bestellen

Meubelmakers en binnenhuisarchitecten kunnen bij hun Hettich-dealer online uit de catalogi bestellen. Voorwaarde hiervoor is dat de online catalogus in de betreffende landen beschikbaar is.



Mediatheek

In de mediatheek vindt de gebruiker een overzicht van de actuele catalogi, folders, montagehandleidingen en video's. De gebruiker wordt eenvoudig en intuïtief door de catalogi geleid.



Contactpersonen en contact opnemen

Bijzonder handig: iedereen die de Hettich-app gebruikt, kan direct de juiste contactpersoon vinden en hiermee per e-mail of telefonisch contact opnemen.



Catalogi

Voor iedere consumentengroep zijn actuele PDF-catalogi en online catalogi beschikbaar.



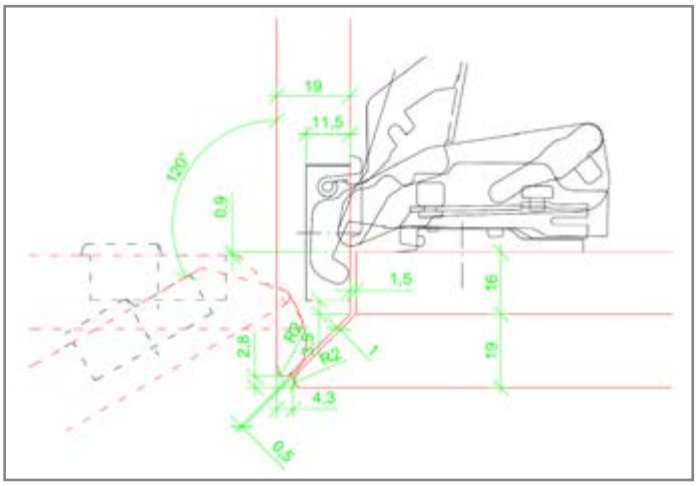
Downloaden

De Hettich-app kan in de Apple App Store resp. Google Play Store gratis worden gedownload.



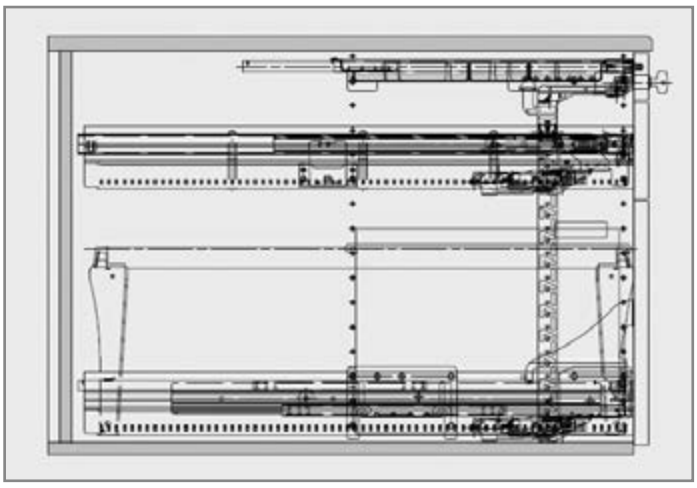
Naast de configurators staan ook andere planningshulp en kant-en-klare planningsvoorbeelden ter beschikking. Deze kunnen als basis voor eigen constructieplanningen worden gebruikt, ongeacht of er bij u een CAD-systeem aanwezig is.

Planningshulp



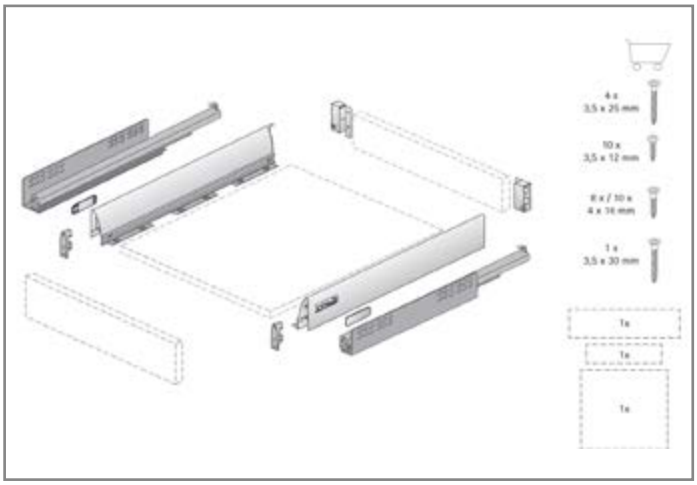
In de online catalogus vindt u voor het vakgebied scharniersystemen, schuifladesystemen, schuifdeursystemen en kantoormeubelsystemen PDF- en CAD-tekeningen. Deze geven de beslaginzet in de meubeldoorsnede weer.

Planningshandboeken



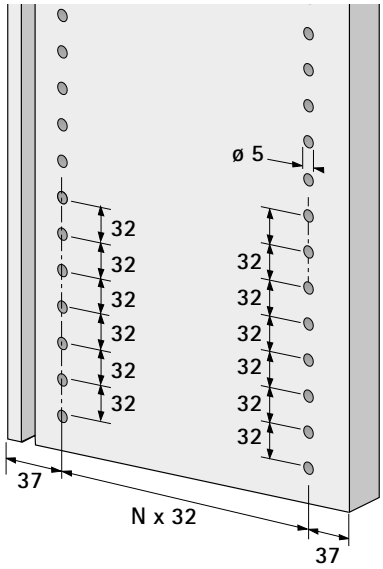
In de mediatheek en in de online catalogus in de gedeelten van de productpagina's zijn diverse planningshandboeken beschikbaar. Daar worden complete kasten met beslagoplossingen weergegeven.

Montagehandleidingen



Verder staan er uitvoerige digitale montagehandleidingen ter beschikking. Deze kunnen rechtstreeks in de online catalogus of in de mediatheek worden opgeroepen. Daarnaast zijn er ook diverse video's ter ondersteuning van de montage opgenomen.

Systeembeschrijving



- De internationale standaard voor de meubelconstructie
- Houd rekening met de componenten van de rijboring en het beslag en voeg deze samen tot een constructieve eenheid
- Bespaart tijd en kosten tijdens werkvoorbereiding, productie en montage
- Ideaal voor productieprocessen met CNC, boorautomaten en boormallen

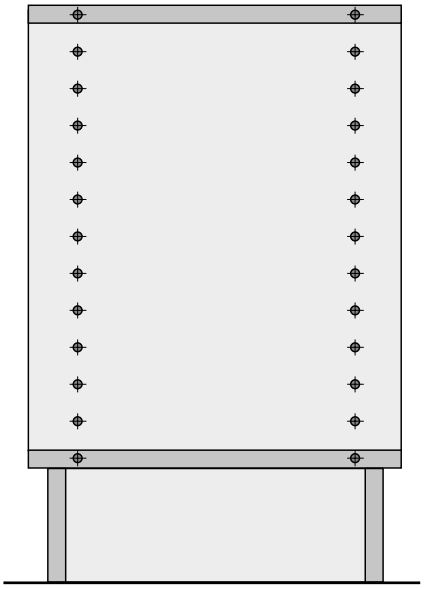
Constructieprincipe Systeem 32

- Boordiameter 5 mm
- Asafstand van de rijboring tot de voorzijde van de zijwand 37 mm (afdichtlippen, aanslagdempers enz. horen bij de voorzijde van de zijwand en zijn opgenomen in de maat van 37 mm. Hiermee moet bij het zagen en boren rekening worden gehouden)
- Asafstand van de rijboring tot de achterzijde van de zijwand 37 mm
- Onderlinge asafstand van de verticale rijboringen: deelbaar door 32
- Voordeel:
  - dezelfde afstand van de eerste en laatste boring van een rij tot de boven- en onderzijde van de zijwand
  - dezelfde asafstand van de rijboringen tot de zijkanten, dezelfde zijden

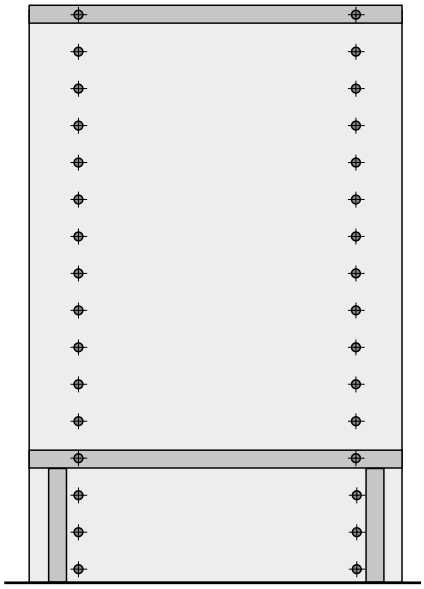
Eenheid	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tiental 0	0	32	64	96	128	160	192	224	256	288
1	320	352	384	416	448	480	512	544	576	608
2	640	672	704	736	768	800	832	864	896	928
3	960	992	1024	1056	1088	1120	1152	1184	1216	1248
4	1280	1312	1344	1376	1408	1440	1472	1504	1536	1568
5	1600	1632	1664	1696	1728	1760	1792	1824	1856	1888
6	1920	1952	1984	2016	2048	2080	2112	2144	2176	2208
7	2240	2272	2304	2336	2368	2400	2432	2464	2496	2528
8	2560	2592	2624	2656	2688	2720	2752	2784	2816	2848
9	2880	2912	2944	2976	3008	3040	3072	3104	3136	3168

Mogelijke plintconstructies in het Systeem 32

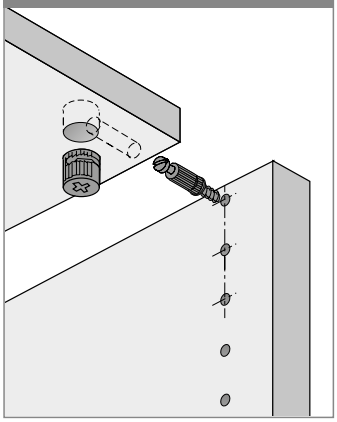
Constructie met los plintraamwerk



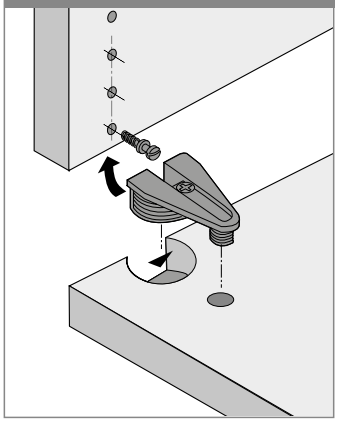
Constructie met doorlopende zijden



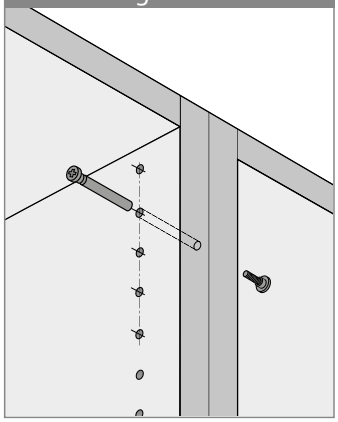
Rastex 15



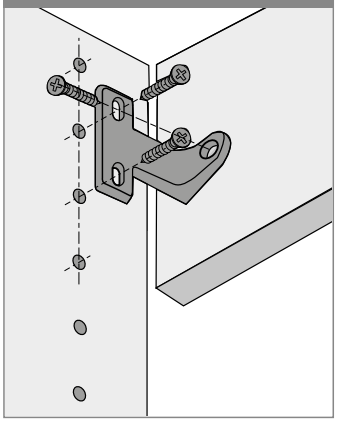
VB



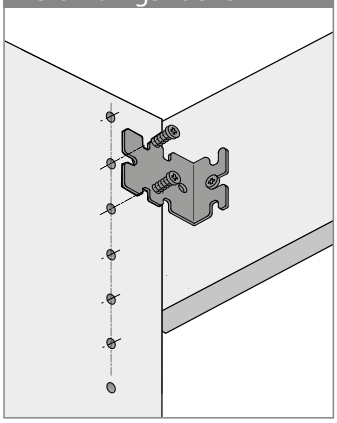
Verbindingsschroeven



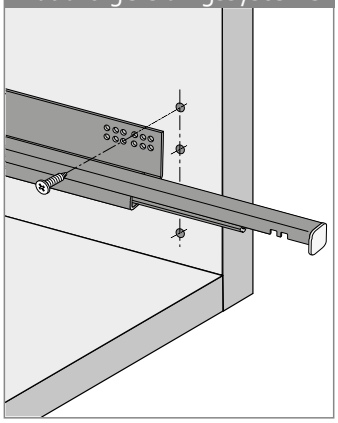
Achterwandverbinders



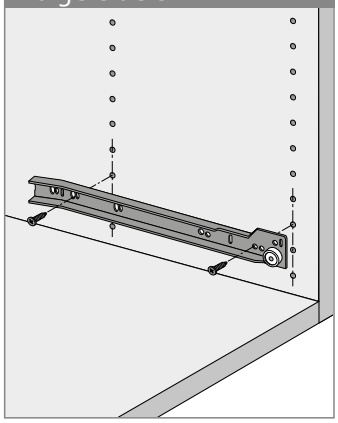
Verbindingshoeken



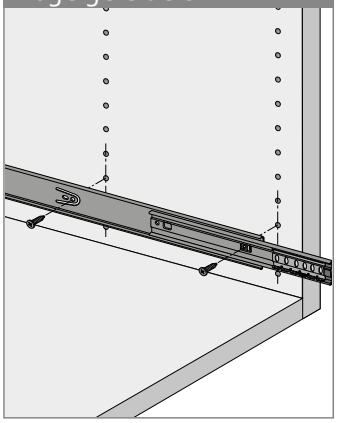
Quadro geleidingssystemen



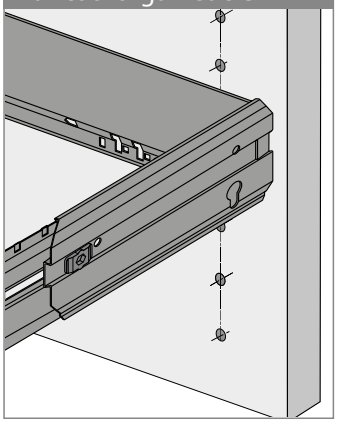
Rolgeleiders



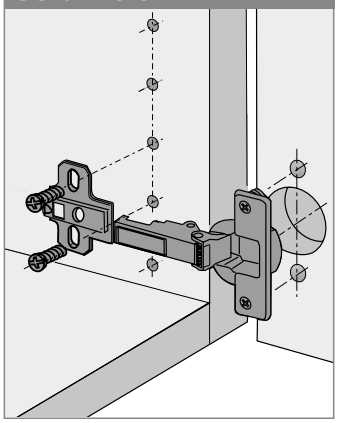
Kogelgeleiders



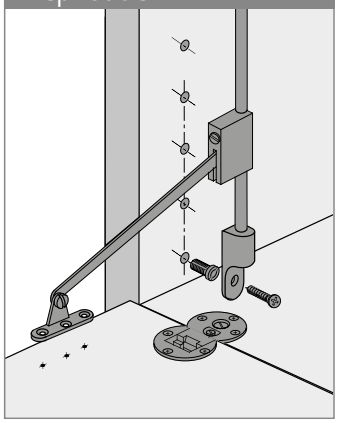
Kantoororganisatie



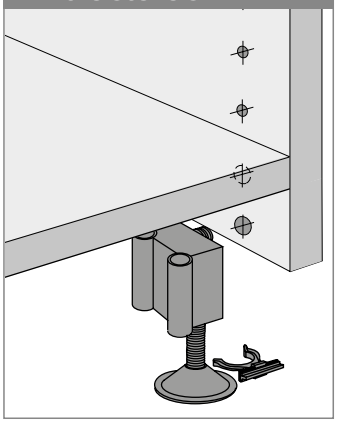
Scharnieren



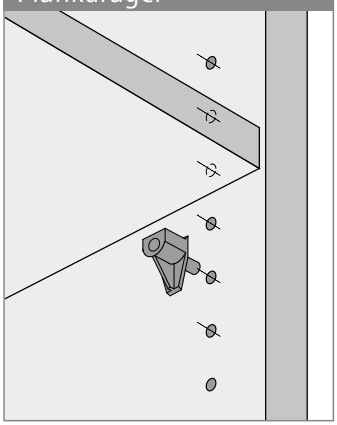
Klephouder



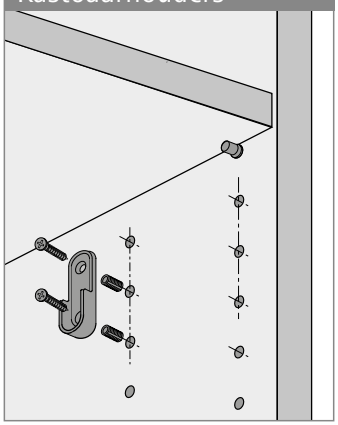
Plintverstellers



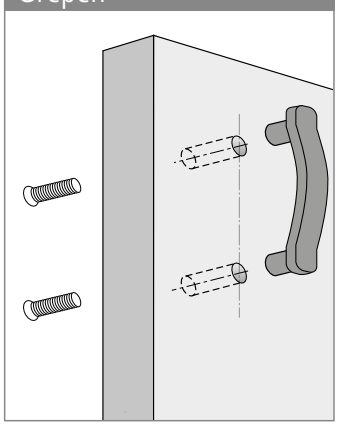
Plankdrager



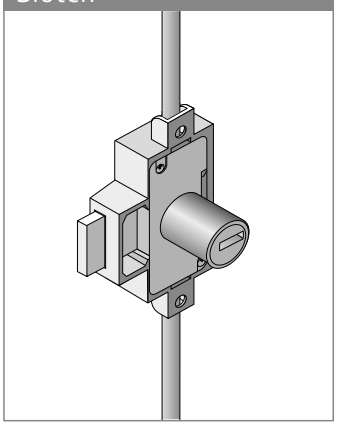
Kastbaarhouders



Grepen



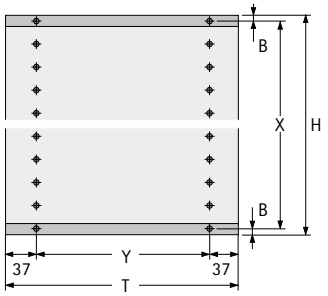
Sloten

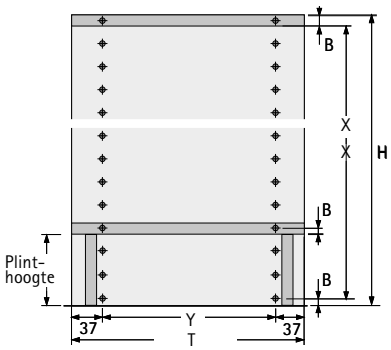


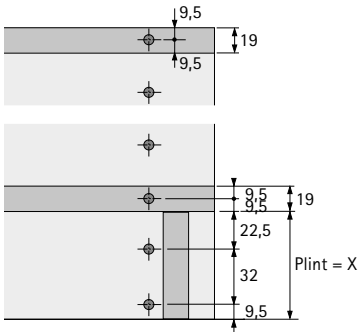
Constructie van een kastzijwand

- X / Y = veelvoud van 32 mm
- B = gatenafstand van boven- of onderzijde zijwand tot midden van drevel bijv. bij 19 mm bodemdikte B = 9,5 mm

Berekening van de kastzijwand:
- Lengte (H) = X + (2 x B)
- Breedte (T) = Y + (2 x 37 mm)
- Plinthoogte = I = X







Voorbeeld

- Gewenste lengte ca. 2000 mm
- Gewenste breedte ca. 600 mm
- Bodemdikte 19 mm

Voordeel voor de gebruiker:
er hoeft geen onderscheid meer gemaakt te worden tussen linker- en rechterkastzijde, omdat de positie van de bovenste en onderste boring gelijk is.

Eenheid	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Tiental 0	0	32	64	96	128	160	192	224	256	288
1	320	352	384	416	448	480	**512**	544	576	608
2	640	672	704	736	768	800	832	864	896	928
3	960	992	1024	1056	1088	1120	1152	1184	1216	1248
4	1280	1312	1344	1376	1408	1440	1472	1504	1536	1568
5	1600	1632	1664	1696	1728	1760	1792	1824	1856	1888
6	1920	1952	**1984**	2016	2048	2080	2112	2144	2176	2208
7	2240	2272	2304	2336	2368	2400	2432	2464	2496	2528
8	2560	2592	2624	2656	2688	2720	2752	2784	2816	2848
9	2880	2912	2944	2976	3008	3040	3072	3104	3136	3168

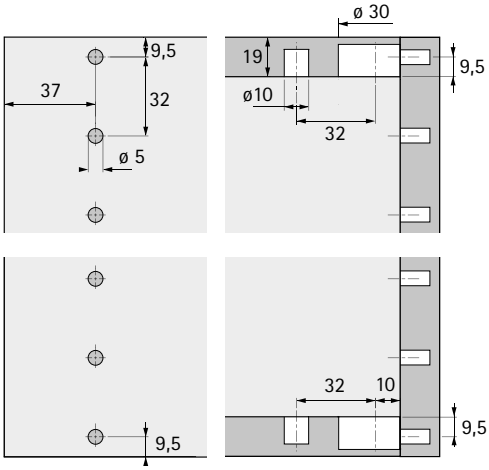
2 **H = 1984 + (2 x 9,5) = 2003 mm**

2 Voor de maat X wordt uit de rastertabel 1984 mm gekozen. De kasthoogte bedraagt dan 1984 + (2 x 9,5) = 2003 mm.

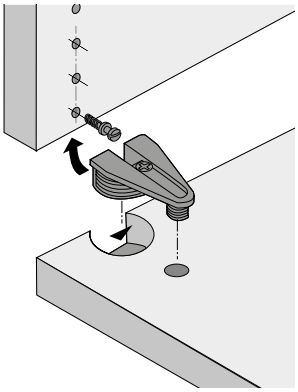
1 **T = 512 + (2 x 37) = 586 mm**

1 Voor de maat Y (600 - 2 x 37) wordt uit de rastertabel 512 mm gekozen. De kastdiepte bedraagt dan 512 + (2 x 37) = 586 mm.

Rijboring en verbindingsbeslag



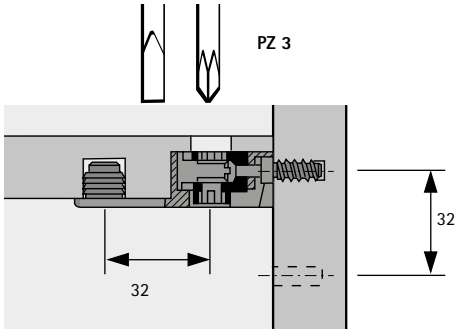
- Bij de bodembewerking moet met het volgende rekening worden gehouden:
  de afstand van de drevelboring tot het beslagopdekvlak moet exact overeenkomen met de gegevens in de catalogus!
  Voorbeeld verbindingsbeslag VB 20:
  afstand = 9,5 mm



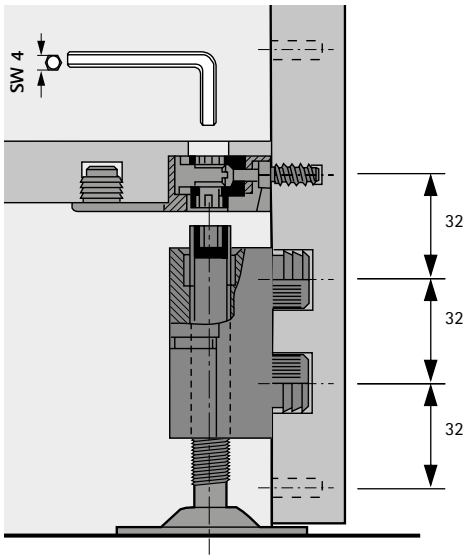
Verbindingsbeslag en plintversteller

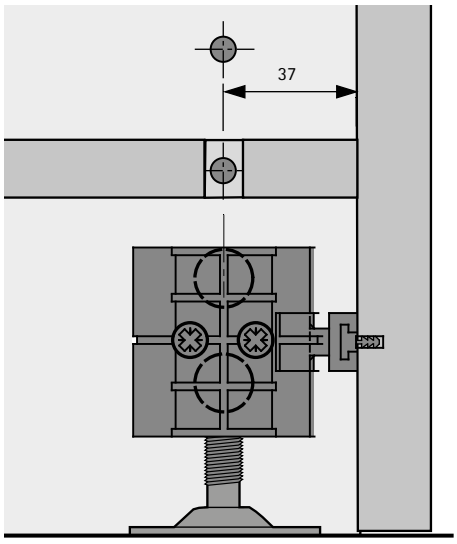
- Dubbel voordeel bij dezelfde boringen

Aanspannen van de excenter

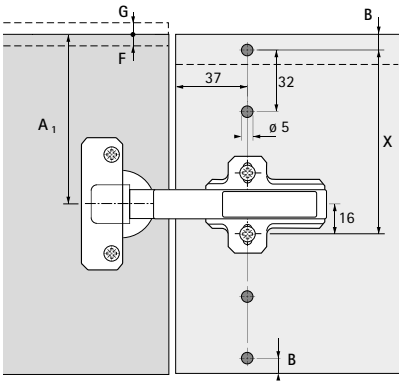


Afstellen van de plintversteller





Deuraanslag voorbeeld 1

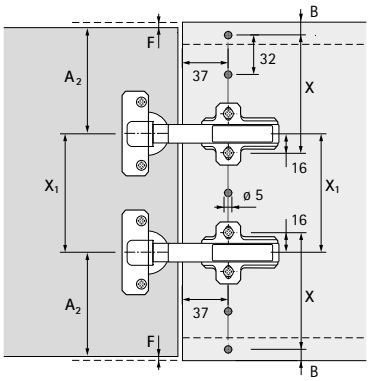


- A_1 = afstand van bovenzijde deur tot midden scharnierpot bij volledige deuropdek
- B = gatenafstand van boven- of onderzijde zijwand tot midden van drevel bijv. bij 19 mm bodemdikte B = 9,5 mm
- F = deurterugsprong
- X = veelvoud van 32 mm
- G = deuroverstand

Formule voor de berekening van de scharnierafstand:

- A_1 = B + X - 16
  9,5 + 96 - 16 = 89,5 mm
- Een gewenste deurterugsprong F dient daarvan afgetrokken te worden.
- Een gewenste deuroverstand G dient daarbij opgeteld te worden.

Deuraanslag voorbeeld 2

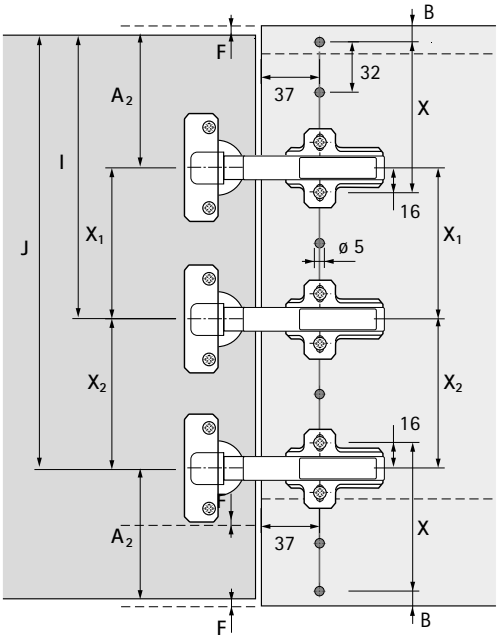


- A_2 = afstand van boven-/onderzijde deur tot midden scharnierpot bij verminderde deuropdek
- B = gatenafstand van boven- of onderzijde zijwand tot midden van drevel bijv. bij 19 mm bodemdikte B = 9,5 mm
- X = veelvoud van 32 mm
- X_1 = veelvoud van 32 mm
- F = deurterugsprong

Formule voor de berekening van de scharnierafstand aan de hand van het voorbeeld F = 3 mm:

- $A_2 = A_1 - F$
- A_2 = 89,5 - 3 = 86,5 mm

Deuraanslag voorbeeld 3



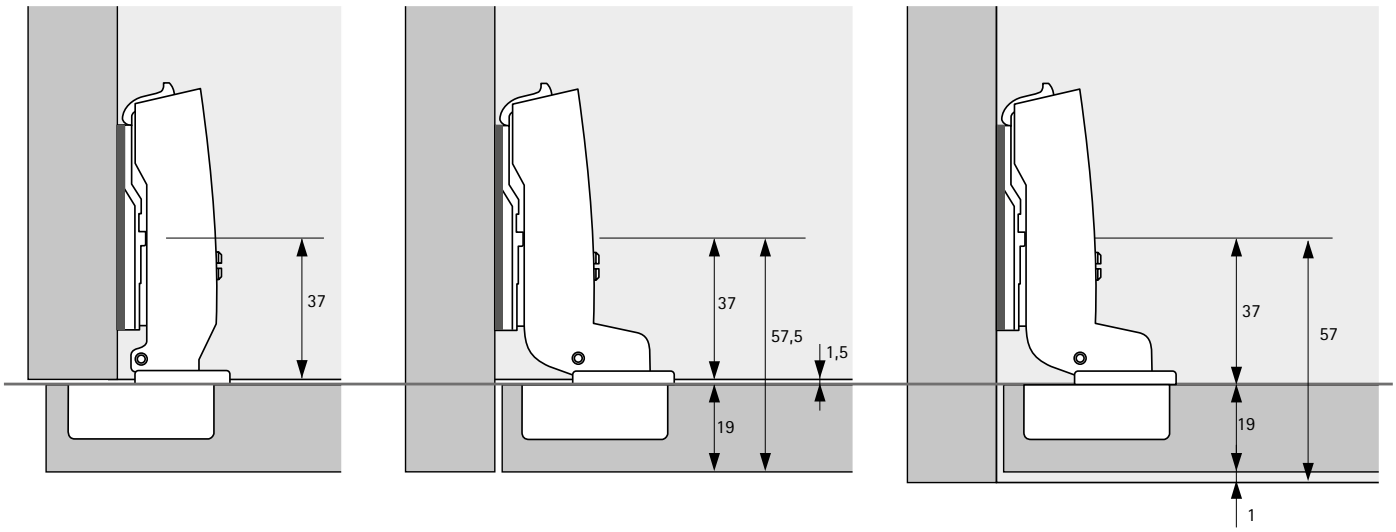
- B = gatenafstand van boven- of onderzijde zijwand tot midden van drevel bijv. bij 19 mm bodemdikte B = 9,5 mm
- I = afstand van bovenzijde deur tot midden scharnierpot
- J = afstand van bovenzijde deur tot midden scharnierpot
- F = deurterugsprong
- X = veelvoud van 32 mm
- X_1 / X_2 = veelvoud van 32 mm

Voorbeeld: formule voor de berekening van de scharnierafstand

- F = 3 mm
- X_1 = 608 mm
- X_2 = 512 mm
- $I = A_2 + X_1$
  I = 86,5 + 608 = 694,5 mm
- $J = I + X_2$
  J = 694,5 + 512 = 1206,5 mm

Binnenliggende deuraanslag

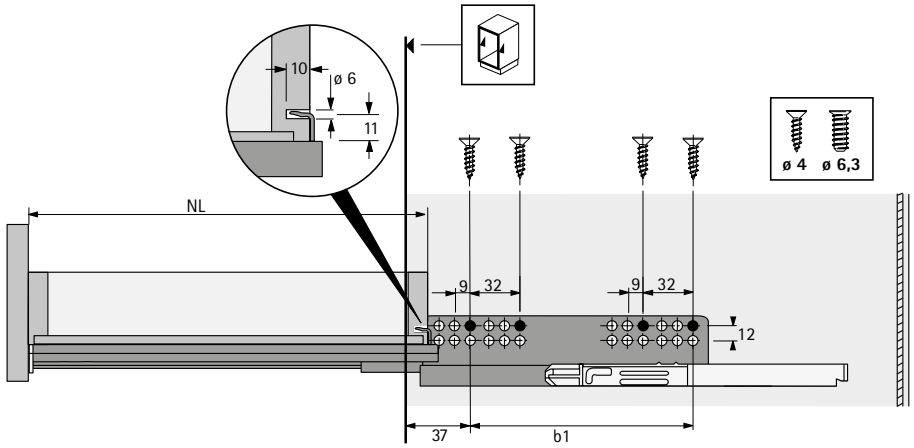
- Bij voorliggende deuren voldoen alle afmetingen aan de Systeem 32-norm
- Bij binnenliggende deuren moet de voorste rijboring overeenkomstig worden teruggezet



Voorbeeld Quadro V6 Silent System

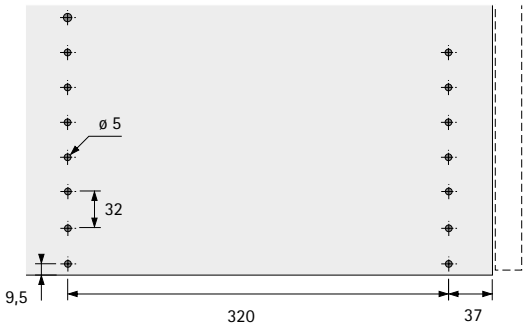


Nominale lengte mm	Minimale kastdiepte mm	Gatafstand b1 mm
280	293	160
300	313	192
320	333	192
350	363	192
380	393	224
400	413	224



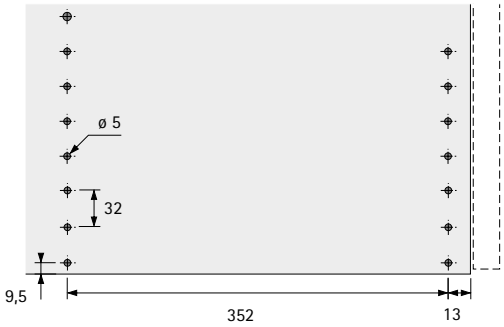
Voorbeeld Quadro Duplex 60/70 bij kantoororganisatie m.b.v. kastenwanden





Voorbeeld Quadro Duplex 25/45 bij kantoororganisatie aan de schrijftafel

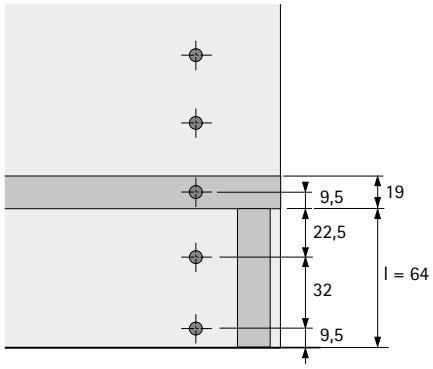


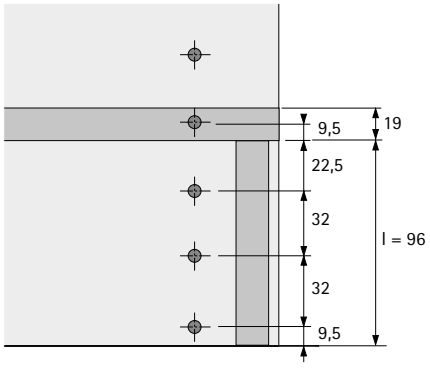


Opmerking: bij de bureaucontainer moet de voorste rijboring bij 13 mm worden aangebracht.

Voorbeeld plinthoogte

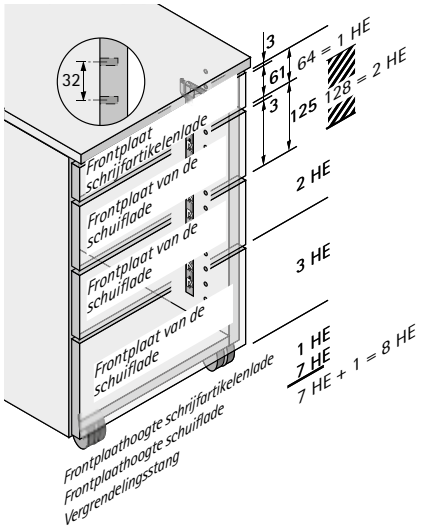
- Plintpaneelhoogte I = X





Voorbeeld frontplaten bij kantoororganisatie aan de schrijftafel

- Frontplaathoogte BH = X x HE - voeg

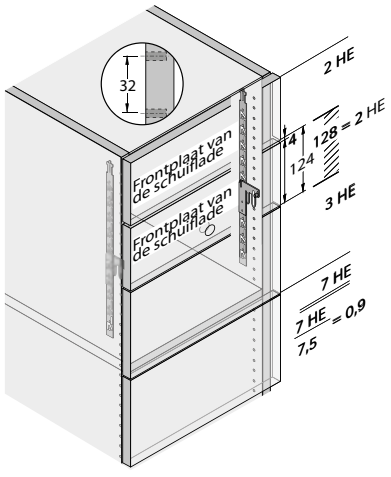


- 1 hoogte-eenheid HE = 64 mm = 2 x 32 mm

Aantal HE	Geschikt voor	Frontplaathoogte bij 3 mm voeg
1 HE	schrijfartikelenlade	61 mm
2 HE	schuifladen	125 mm
2,5 HE	schuifladen	157 mm
3 HE	schuifladen	189 mm
3,5 HE	schuifladen	221 mm
4 HE	schuifladen	253 mm
5 HE	schuiflade met hangmapraam	317 mm

Voorbeeld frontplaten bij kantoororganisatie m.b.v. kastenwanden

- Frontplaathoogte BH = X x HE - voeg



- 1 hoogte-eenheid HE = 64 mm = 2 x 32 mm

Aantal HE	Geschikt voor	frontplaathoogte bij 4 mm voeg
1 HE	schrijfartikelenlade	60 mm
2 HE	schuifladen	124 mm
2,5 HE	schuifladen	156 mm
3 HE	schuifladen	188 mm
3,5 HE	schuifladen	220 mm
4 HE	schuifladen	252 mm
5 HE	hangmapraam	316 mm
5 HE	schuiflade met hangmapraam	316 mm



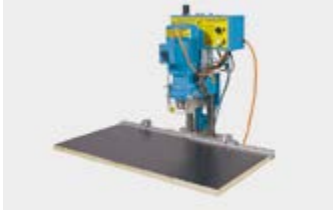
Voor hoogwaardige meubelbouw.
BlueMax boor- en indrukmachines van Hettich maken het u gemakkelijker om in de meubelwerkplaats nauwkeurig te werken. Verwisselbare booraandrijvingen en de pneumatische neerdrukarm besparen tijd en kracht – voor efficiënte, economische arbeidsprocessen. Boringen voor scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag, geleiders en Systeem 32 boringen voert u met de boor- en indrukmachine BlueMax Modular snel en nauwkeurig uit. De BlueMax reeksen bieden machinemodellen die precies aan uw wensen voldoen. In twee een reeks zijn de modellen op elkaar opgebouwd en kunnen zodoende altijd aan de hogere eisen worden aangepast.



Maximaal comfort:
BlueMax Mini Modular Plus, compacte reeks met wisselbooraandrijving, horizontale booraandrijving en digitale weergave.



Eenvoudige handling:
BlueMax Mini Modular, de compacte, uitbreidbare reeks met wisselaandrijving. Voor tijdbesparend werken en de hoogste precisie.



De belangrijkste basisfuncties:
met de BlueMax Mini type 3 kunt u in uw meubelwerkplaats efficiënt en nauwkeurig werken.



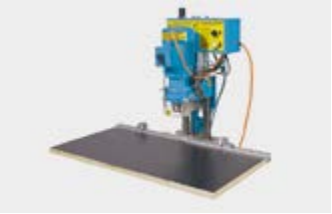
Ook mobiel inzetbaar:
de BlueMax Mini type 2 / 6 is bijzonder compact en zelfs geschikt voor mobiel gebruik op de bouwplaats.



BlueMax Mini Modular Plus
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **1136**
Toebehoren **1140 - 1141, 1150 - 1152**



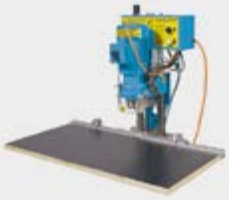
BlueMax Mini Modular
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **1136**
Toebehoren **1144 - 1145, 1150 - 1152**



BlueMax Mini type 3
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **1136**
Toebehoren **1149 - 1152**



BlueMax Mini type 2/6
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking **1137**
Toebehoren **1151 - 1152**

	Modular Plus	Modular	Type 3
			
Pagina	1138 - 1139	1142 - 1143	1146 - 1147
(Wissel-) Booraandrijving voor	Rijboringen, scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag, frontplaatbevestigingen	Rijboringen, scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag	Scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag
Motorvermogen	1,1 kW / 400 V / 50 Hz, 3 fases	1,1 kW / 400 V / 50 Hz, 3 fases 1,1 kW / 230V / 50 Hz, 3 fases 1,3 kW / 230 V / 50Hz, 1 fase	0,8 kW / 400 V / 50 Hz, 3 fases 0,8 kW / 230 V / 50 Hz, 3 fases 0,8 kW / 230 V / 50 Hz, 1 fase
Aandrijving rijboringen kan 90° gedraaid worden gebruikt	Speciale booraandrijving 90° verplaatst	Speciale aandrijving 90° verspringend	-
Pneumatische neerdrukarm	x	x	x
Werktafel	680 x 800 mm	410 x 800 mm	410 x 800 mm
LCD-weergave	x	-	-
Diepteverstelling	90 mm	80 mm	80 mm
Horizontale booraandrijving	x	-	-

Type 2/6

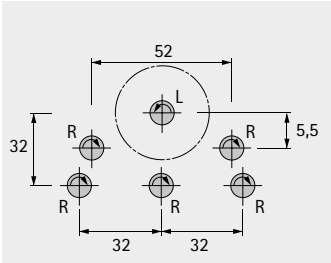
1148
Scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag
0,8 kW / 230 V / 50 Hz, 1 fase
-
-
410 x 800 mm
-
80 mm
-



Foto toont speciale uitrusting

BlueMax Mini Modular Plus met toebehoren

Boorbeeld



Compacte boor- en indrukmachine met wisselbooraandrijving
- Pneumatische slag
- Mechanische boorslagbegrenzing
- Trommelaanslagen voor 22, 37, 57 mm
- Diepteverstelling 550 mm met lcd-weergave
- 1 wisselbooraandrijving, 6 assen met snelwisselkaak
- 6 booropnames voor snelwisselkaak
- 1 aflegplank voor gereedschap
- 4 neerdrukarmen (2links / 2 rechts)
- 1 middenaanslag met schaalverdeling
- 2 voortzettingsaanslagen (links/rechts)
- 1 laser
- 2 pendelaanslagen
- Aansluiting: 400 V / 50 Hz / 3 fasen
- Motoren: verticale booraandrijving 1,1 kW / horizontale booraandrijving 0,55 kW
- Benodigde ruimte: 800 mm breedte x 1870 mm diepte x 920 mm hoogte
- Toebehoren, indrukbeugel, voetschakelaar, indrukmatrijzen, boren a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren indrukbeugel, zie pagina's 1140 - 1141
- Voetschakelaar, zie pagina 1141
- Indrukmatrijzen, zie pagina 1150
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

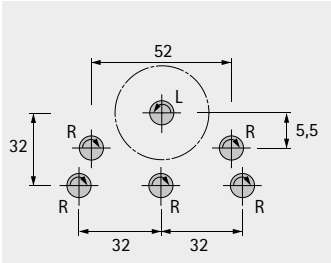
Artikelsoort	**Bestelnr.**	VE
zonder horizontale booraandrijving	**9 206 112**	1 st.
met horizontale booraandrijving, 3 assen	**9 206 114**	1 st.



Foto toont speciale uitrusting

BlueMax Mini Modular Plus zonder toebehoren

Boorbeeld



Compacte boor- en indrukmachine met wisselbooraandrijving
- Pneumatische slag
- Mechanische boorslagbegrenzing
- Trommelaanslagen voor 22, 37, 57 mm
- Diepteverstelling 550 mm met lcd-weergave
- 1 wisselbooraandrijving, 6 assen met snelwisselkaak
- 6 booropnames voor snelwisselkaak
- 1 aflegplank voor gereedschap
- 4 neerdrukarmen (2links / 2 rechts)
- 1 middenaanslag met schaalverdeling
- 2 pendelaanslagen
- Aansluiting: 400 V / 50 Hz / 3 fasen
- Motoren: verticale booraandrijving 1,1 kW / horizontale booraandrijving 0,55 kW
- Benodigde ruimte: 800 mm breedte x 1870 mm diepte x 920 mm hoogte
- Toebehoren, indrukmatrijzen, boren a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 1140 - 1141
- Indrukmatrijzen, zie pagina 1150
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

Artikelsoort	**Bestelnr.**	VE
zonder horizontale booraandrijving	**9 206 111**	1 st.
met horizontale booraandrijving, 3 assen	**9 206 113**	1 st.

Wisselbooraandrijving, 3 assen Selekta

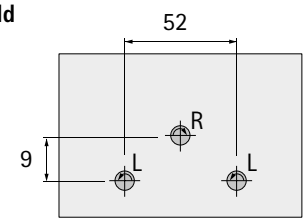


- Wisselbooraandrijving met drie boorassen voor het maken van potboringen voor Selekta scharnieren
- Boren a.u.b. apart bestellen

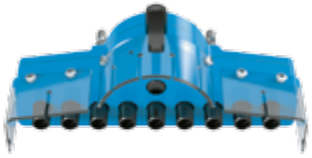
Paginaverwijzing:
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

Beschrijving	**Bestelnr.**	VE
Wisselbooraandrijving, 3 assen pot TX 32/ TX 33	**9 131 503**	1 st.

Boorbeeld 3 assen



Wisselbooraandrijving Systeem 32 rijboring

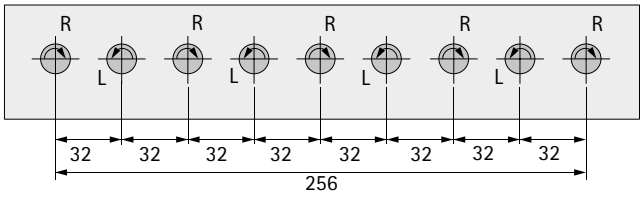


- Wisselbooraandrijving voor rijboringen in het Systeem 32
- Set boren wisselbooraandrijving 9 assen, a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Borenset wisselbooraandrijving 9 assen, zie pagina 1152

Beschrijving	**Bestelnr.**	VE
Wisselbooraandrijving, 9 assen	**9 131 506**	1 st.
Wisselbooraandrijving, 9 assen met snelwisselkaak en booropnames	**9 131 505**	1 st.

Boorbeeld



Wisselbooraandrijving Systeem 32 rijboring 90°

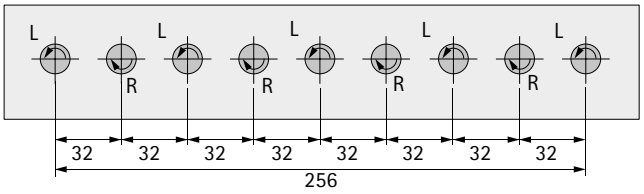


- Wisselbooraandrijving 90° verschoven voor ladegeleiders in het Systeem 32
- Boren a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

Beschrijving	Bestelnr.	VE
Wisselbooraandrijving, 9 assen, 90°	**9 132 097**	1 st.
Wisselbooraandrijving, 9 assen, 90° met snelwisselkaak en booropnames	**9 131 507**	1 st.

Boorbeeld



Overig toebehoren



- Toebehoren voor een individuele configuratie van BlueMax Mini Modular Plus

Beschrijving	Bestelnr.	VE
1 Voortzettingsaanslagen	**9 206 146**	1 set
3 Indrukbeugel voor booraandrijvingen	**9 132 100**	1 st.
4 Voetschakelaar	**9 216 143**	1 st.
5 Laser	**9 206 145**	1 st.
6 Steunbok	**9 208 696**	1 st.

Blinde stop voor snelwisselkaak



- Blinde stop voor snelwisselkaak

Beschrijving	Bestelnr.	VE
1 Blinde stop voor snelwisselkaak	**0 040 657**	1 st.
2 Blinde stop voor snelwisselkaak	**0 076 497**	1 st.

BlueMax Mini Modular met toebehoren

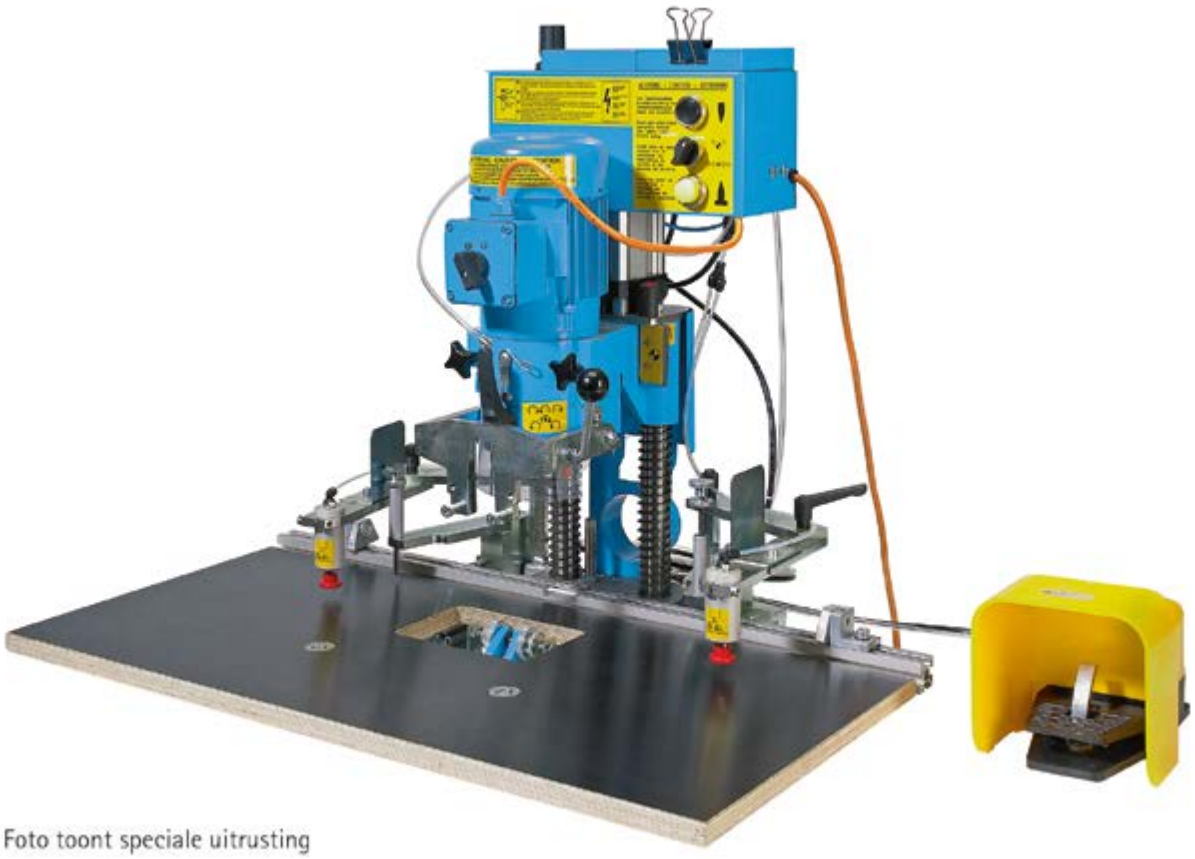
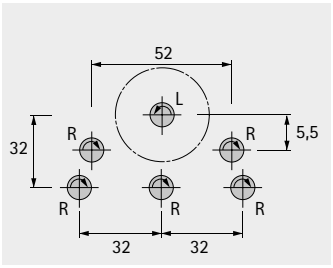


Foto toont speciale uitrusting

BlueMax Mini Modular

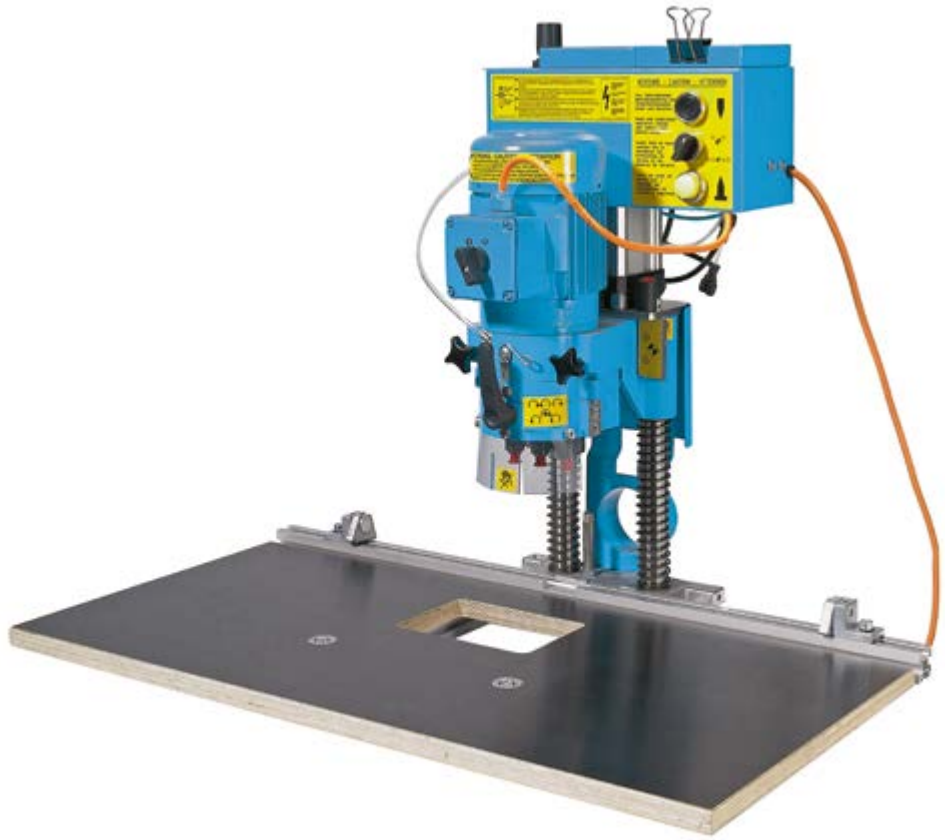
Boorbeeld



Compacte boor- en indrukmachine met wisselbooraandrijving
- Pneumatische slag
- Verstelbare machinetafel
- Mechanische boorslagbegrenzing
- 2 trommelaanslagen voor 22, 37, 57 mm diepteverstelling bij het aanslagliniaal
- 1 wisselbooraandrijving, 6 assen met snelwisselkaak
- 6 booropnames voor snelwisselkaak
- 1 aflegplank voor gereedschap
- 2 neerdrukarmen (links/rechts)
- 1 middenaanslag met schaalverdeling
- 2 voortzettingsaanslagen (links/rechts)
- 2 pendelaanslagen
- Toebehoren, indrukmatrijzen, boren a.u.b. apart bestellen

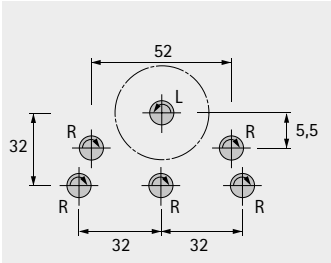
Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 1144 - 1145
- Indrukmatrijzen, zie pagina 1150
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

Aansluiting op	Bestelnr.	VE
1,1 kW / 400 V / 50 Hz / 3 fases	**9 132 099**	1 st.
1,3 kW / 230 V/ 50 Hz / 1 fase	**9 156 786**	1 st.
1,1 kW / 230 V/ 50 Hz / 3 fasen	**9 156 858**	1 st.



BlueMax Mini Modular

Boorbeeld



Compacte boor- en indrukmachine met wisselbooraandrijving
- Pneumatische slag
- Verstelbare machinetafel
- Mechanische boorslagbegrenzing
- 2 trommelaanslagen voor 22, 37, 57 mm diepteverstelling bij het aanslagliniaal
- 1 wisselbooraandrijving met 6 assen en snelwisselkaak
- 6 booropnames voor snelwisselkaak
- 1 aflegplank voor gereedschap
- 2 pendelaanslagen
- Toebehoren, indrukmatrijzen, boren a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina's 1144 - 1145
- Indrukmatrijzen, zie pagina 1150
- Boren zie pagina's 1151 - 1152

Aansluiting op	**Bestelnr.**	VE
1,1 kW / 400 V / 50 Hz / 3 fases	**9 131 498**	1 st.
1,3 kW / 230 V / 50 Hz / 1 fase	**9 156 787**	1 st.
1,1 kW / 230 V / 50 Hz / 3 fases	**9 156 859**	1 st.

Wisselbooraandrijving, 3 assen Selekta

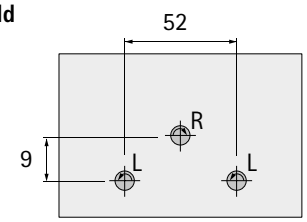


- Wisselbooraandrijving met drie boorassen voor het maken van potboringen voor Selekta scharnieren
- Boren a.u.b. apart bestellen

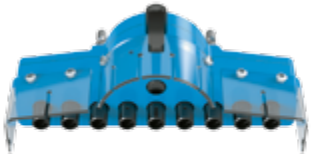
Paginaverwijzing:
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

Beschrijving	**Bestelnr.**	VE
Wisselbooraandrijving, 3 assen pot TX 32/ TX 33	**9 131 503**	1 st.

Boorbeeld 3 assen



Wisselbooraandrijving Systeem 32 rijboring

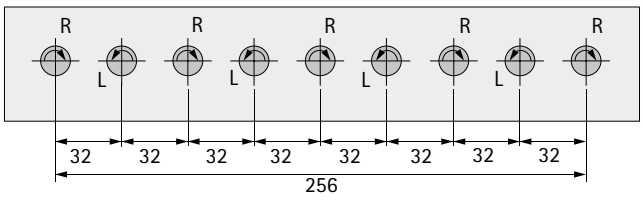


- Wisselbooraandrijving voor rijboringen in het Systeem 32
- Set boren wisselbooraandrijving 9 assen, a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Borenset wisselbooraandrijving 9 assen, zie pagina 1152

Beschrijving	**Bestelnr.**	VE
Wisselbooraandrijving, 9 assen	**9 131 506**	1 st.
Wisselbooraandrijving, 9 assen met snelwisselkaak en booropnames	**9 131 505**	1 st.

Boorbeeld



Wisselbooraandrijving Systeem 32 rijboring 90°

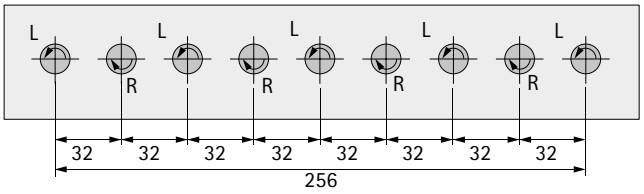


- Wisselbooraandrijving 90° verschoven voor ladegeleiders in het Systeem 32
- Boren a.u.b. apart bestellen

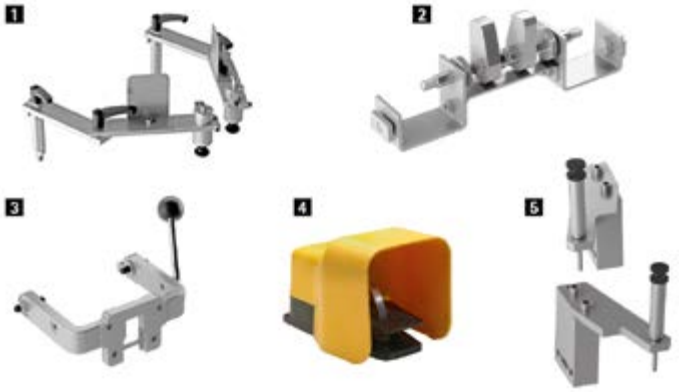
Paginaverwijzing:
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

Beschrijving	Bestelnr.	VE
Wisselbooraandrijving, 9 assen, 90°	**9 132 097**	1 st.
Wisselbooraandrijving, 9 assen, 90° met snelwisselkaak en booropnames	**9 131 507**	1 st.

Boorbeeld



Overig toebehoren



- Toebehoren voor een individuele configuratie van BlueMax Mini Modular

Beschrijving	Bestelnr.	VE
1 Neerdrukarm	**9 131 508**	1 set
2 Middenaanslag met schaal	**9 132 098**	1 st.
3 Indrukbeugel voor booraandrijvingen	**9 132 100**	1 st.
4 Voetschakelaar	**9 132 101**	1 st.
5 Voortzettingsaanslagen	**9 132 103**	1 set

Blinde stop voor snelwisselkaak



- Blinde stop voor snelwisselkaak

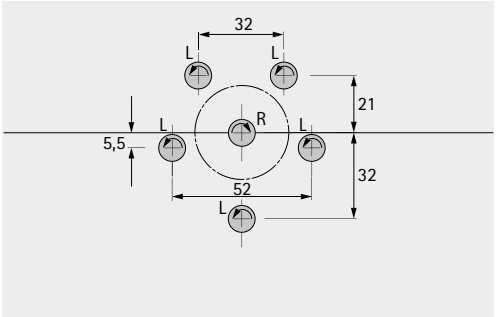
Beschrijving	Bestelnr.	VE
1 Blinde stop voor snelwisselkaak	**0 040 657**	1 st.
2 Blinde stop voor snelwisselkaak	**0 076 497**	1 st.

Type 3 inclusief neerdrukarm, voetschakelaar en indrukbeugel



BlueMax Mini type 3

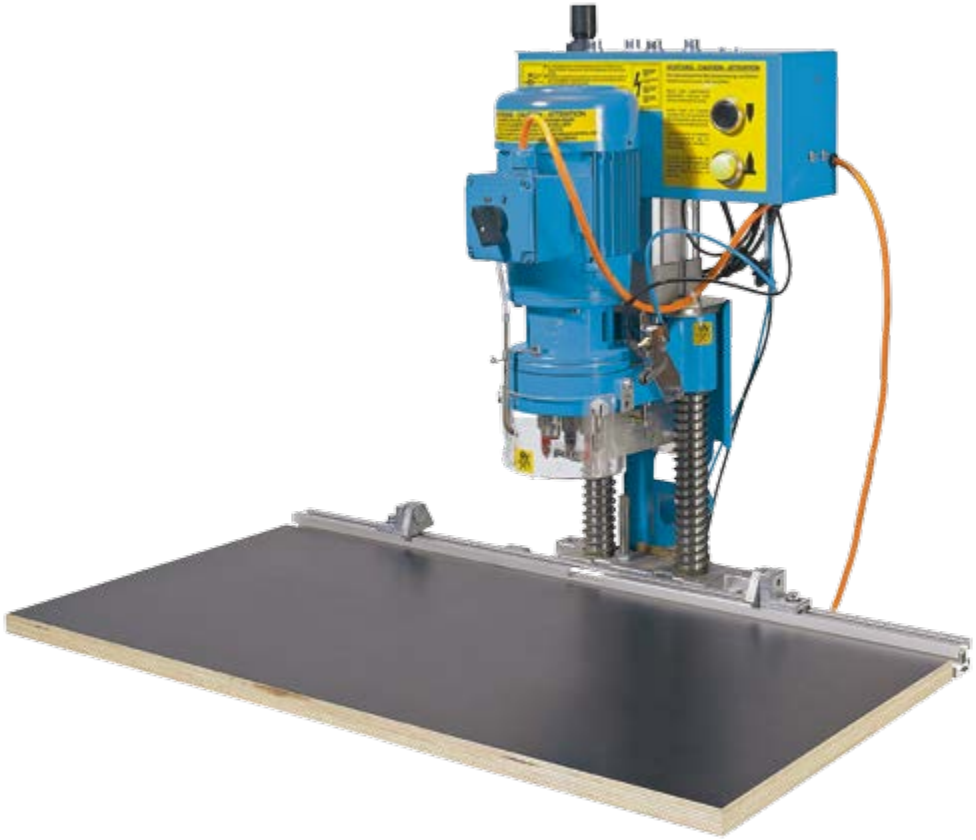
Boorbeeld



Compacte boor- en indrukmachine
- Pneumatische slag
- Booraandrijving met 6 boorassen
- Aanslagliniaal met werktafel
- Neerdrukarm
- Zwenkbeugel
- Voetschakelaar
- 2 pendelaanslagen
- Toebehoren, indrukmatrijzen, boren a.u.b. apart bestellen

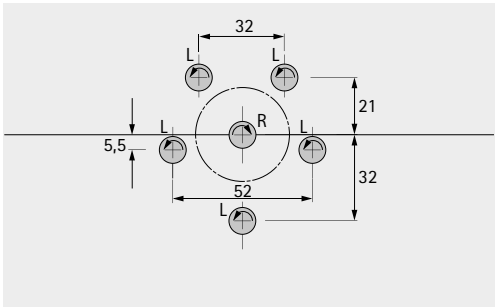
Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 1149
- Indrukmatrijzen, zie pagina 1150
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

Aansluiting op	**Bestelnr.**	VE
0,8 kW / 400 V / 50 Hz / 3 fases	**0 077 610**	1 st.



BlueMax Mini type 3

Boorbeeld



Compacte boor- en indrukmachine
- Pneumatische slag
- Booraandrijving met 6 boorassen
- Aanslagliniaal met werktafel
- 2 pendelaanslagen
- Toebehoren, indrukmatrijzen, boren a.u.b. apart bestellen

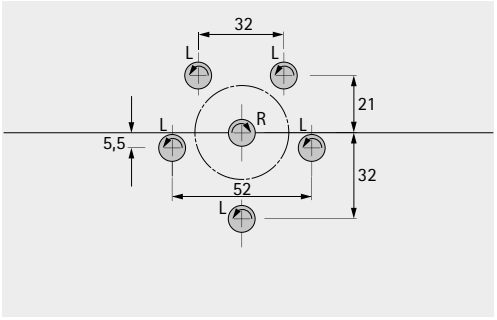
Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 1149
- Indrukmatrijzen, zie pagina 1150
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

Aansluiting op	**Bestelnr.**	VE
0,8 kW / 400 V / 50 Hz / 3 fases	**0 077 566**	1 st.
0,8 kW / 230 V / 50 Hz / 3 fases	**0 077 567**	1 st.
0,8 kW / 230 V / 50 Hz / 1 fase	**0 078 987**	1 st.



BlueMax Mini type 2/6

Boorbeeld



Compacte boormachine met handhefboom
- Booraandrijving met 6 boorassen
- Aanslagliniaal met werktafel
- 1 set boren (1 x ø 35 mm rechts, 2 x ø 10 mm links)
- 2 pendelaanslagen
- Toebehoren, boren a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren, zie pagina 1149
- Boren, zie pagina's 1151 - 1152

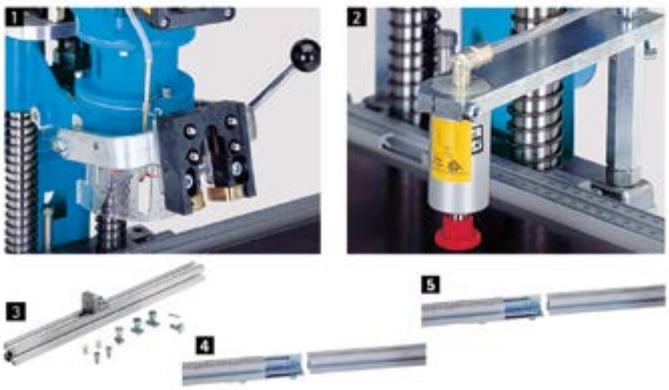
Aansluiting op	**Bestelnr.**	VE
0,8 kW / 230 V / 50 Hz / 1 fase	**0 047 222**	1 st.

Overig toebehoren



Beschrijving	Bestelnr.	VE
1 2 snelwisselhefbomen voor liniaalverstelling	**0 072 152**	1 set
2 Set vaste aanslagen	**0 072 151**	1 set
3 Pendelaanslag voor aanslagliniaal rechts/links	**0 061 285**	1 st.
4 Kantelaanslag rechts voor aanslagliniaal	**0 061 351**	1 st.
5 Kantelaanslag links voor aanslagliniaal	**0 061 353**	1 st.
6 Systeem-pendelaanslag Maxi Stop	**0 051 502**	1 st.

Aanslagen



Beschrijving	Bestelnr.	VE
1 Indrukbeugel voor BlueMax Mini type 3	**0 070 032**	1 st.
2 Pneumatische neerdrukarm voor BlueMax Mini type 3	**0 072 146**	1 st.
3 Steunbok voor liniaalverlenging voor BlueMax Mini type 3	**0 072 150**	1 st.
4 Verlenging aanslagliniaal 2000 mm met schaal voor BlueMax Mini	**0 061 268**	1 st.
5 Verlenging aanslagliniaal 1500 mm met schaal voor BlueMax Mini	**0 061 266**	1 st.

BlueMax Mini Modular Plus, BlueMax Mini Modular en BlueMax Mini type 3



- Om scharnieren, frontplaatbevestigingen en verbindingsbeslag in te drukken

Beschrijving	Bestelnr.	VE
Voor frontplaatbevestigingen MultiTech	**0 040 129**	1 st.
Voor lineaire montageplaten Systeem 9000	**0 046 626**	1 st.
Voor MultiTech matrijs 86-214	**0 051 480**	1 st.
Voor Selekta Pro 2000 TH 33	**0 010 079**	1 st.
Voor Selekta Pro 2000 TX 33 / 52 x 9	**0 079 240**	1 st.
Voor verbindingsbeslag VB 18/19/20/21 (geschikt voor BlueMax Mini type 3)	**0 072 147**	1 st.
Voor verbindingsbeslag VB 18/19/20/21 (geschikt voor BlueMax Mini Modular Plus, BlueMax Mini Modular)	**0 061 289**	1 st.
Voor verbindingsbeslag VB 36 (geschikt voor BlueMax Mini)	**0 072 148**	1 st.
Voor verbindingsbeslag VB 36 (geschikt voor BlueMax Mini Modular Plus, BlueMax Mini Modular)	**0 068 637**	1 st.
Voor Sensys met pot TH 53, TB 53 en Intermat TH 43, SlideOn TH 43	**9 180 604**	1 st.
Voor lineaire montageplaten Systeem 8099	**9 195 165**	1 st.

Boor voor mofboring



- Diameter 8 mm
- Lengte 50 mm
- Rechts lopend
- Schachtdiameter 10 mm

Bestelnr.	VE
0 058 961	1 st.

Boren





- Links en rechts lopend
- Draairichting kleurig gemarkeerd: rechts = zwart, links = rood
- Lengte 57 mm
- Schachtdiameter 10 mm

Diameter mm	Bestelnr. / boorrichting		VE
	links	rechts	
2	**0 071 896**	**0 071 897**	1 st.
3	**0 070 026**	**0 070 025**	1 st.
4	**0 071 723**	**0 072 163**	1 st.
5	**0 053 949**	**0 053 950**	1 st.
6	**0 072 040**	**0 072 039**	1 st.
7	**0 071 721**	**0 071 722**	1 st.
7,5	**0 061 653**	**0 061 652**	1 st.
8	**0 053 818**	**0 053 817**	1 st.
10	**0 053 951**	**0 053 952**	1 st.
12	**0 053 820**	**0 053 819**	1 st.
14	**0 053 942**	**0 053 941**	1 st.
15	**9 106 107**	**9 106 102**	1 st.
18	**9 106 108**	**9 106 110**	1 st.
19	**9 106 111**	**9 106 112**	1 st.
20	**9 106 113**	**9 106 104**	1 st.
24	**9 106 114**	**9 106 115**	1 st.
25	**9 106 116**	**9 106 117**	1 st.
26	**9 106 118**	**9 106 119**	1 st.
30	**9 106 105**	**9 106 103**	1 st.
35	**9 106 120**	**9 106 101**	1 st.
40		**9 106 121**	1 st.

Borensets





- Diverse borensets voor BlueMax Mini boor- en indrukmachines

Beschrijving	Bestelnr.	VE
Borenset scharnier voor wisselbooraandrijving 6 assen voor BlueMax Mini Modular Plus, BlueMax Mini Modular (1x ø 35 mm links, 2 x ø 10 mm rechts)	**9 132 052**	1 set
Borenset voor wisselbooraandrijving, 9 assen voor BlueMax Mini Modular Plus, BlueMax Mini Modular (5 x ø 5 mm rechts, 4 x ø 5 mm links)	**9 131 483**	1 set
Borenset voor BlueMax Mini type 3, BlueMax Mine type 2 / 6 (1x ø 35 mm rechts, 2 x ø 10 mm links, 2 x ø 5 mm links)	**0 070 033**	1 set
Borenset scharnier voor BlueMax Mini type 3, BlueMax Mini type 2 / 6 (1 x ø 35 mm rechts, 2 x ø 10 mm links)	**0 072 144**	1 set
Borenset VB 18 - 21 voor BlueMax Mini Modular Plus, BlueMax Mini Modular (1 x ø 30 mm rechts, 2 x ø 10 mm rechts)	**9 146 114**	1 set
Borenset VB 36 voor BlueMax Mini Modular Plus, BlueMax Mini Modular (1 x ø 20 mm rechts, 2 x ø 10 mm rechts)	**9 146 115**	1 set

Boor voor horizontale booraandrijving




- Diameter 8 mm
- 70 mm lang
- Links of rechts lopend
- Draairichting kleurig gemarkeerd: rechts = zwart, links = rood
- Schachtdiameter 10 mm

Boorrichting	Bestelnr.	VE
rechts	**0 065 561**	1 st.
links	**0 065 562**	1 st.

Snelwisselkaak voor boor



- Booropname voor wisselbooraandrijving met snelwisselkaak

Bestelnr.	VE
9 131 497	1 st.



Precies en tijdbesparend werken.
Bij lastige klussen in de meubelwerkplaats wordt u daadkrachtig ondersteund: door de intelligente Hettich hulpwerktuigen. Daarmee worden de afzonderlijke productiestappen sneller, nauwkeuriger en veiliger uitgevoerd.

Waardevolle hulp bij de bewerking resp. montage van schuifladen, geleiders, scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag, frontplaten, grepen etc. Met Hettich hulpwerktuigen kunt u uw arbeidsefficiëntie aanzienlijk verbeteren.



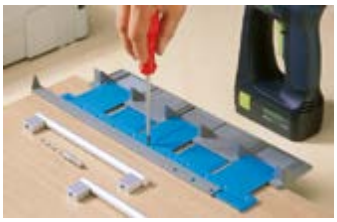
Boren met systeem:
de Accura boormal met div. boorlichamen is het veelzijdige, modulaire systeem voor uw meubelwerkplaats.



Voor eenvoudige frontplaatbevestiging:
de Practica boormal.



Rationeel en snel:
met de DrillJig boormal monteert u in een handomdraai verbindingsbeslag en scharnieren.



Precies positioneren:
met behulp van de BlueJig greep boormal kunnen meubelgrepen en -knoppen doelgericht op de juiste plek worden bevestigd.

Montagehulp en boormallen

Overzicht



Montagehulp voor schuifladen
- Voor ArciTech, InnoTech, InnoTech Atira, MultiTech

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 1156 – 1157



Boormallen
- Voor scharnieren en montageplaten
- Voor geleidingen, verbindingsbeslag en grepen

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 1162



Boormallen voor frontplaatbevestiging
- Voor ArciTech, InnoTech

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 1178



Boormallen voor scharniermontage

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 1184



Boormallen voor de montage van verbindings- en klepbeslag
- Voor VB 18/19/20/21, VB 35, VB 36, VB 135, Rastex en Everfix
- Voor Lift Advanced

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 1192



Boormallen voor de montage van geleidingen, grepen en knoppen
- Voor Quadro uittrekbare ladegeleiders aan houten schuifladen, FR- en MultiTech-kastgeleiders

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 1200



Boormallen voor de montage van schuifladesysteemtoebehoren

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 1204



Inslagwerktuig voor scharnieren/schuifladen en boormallen voor schuifdeurmontage
- Voor Sensys montageplaten, ArciTech, MultiTech
- Voor TopLine XL, TopLine L

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking 1212, 1214

	ArciFit 300	ArciFit 200	ArciFit 100
			
Pagina	1158	1158	1158
Beschrijving	Stationair bruikbare montagehulp	Stationair bruikbare montagehulp	Transportabele montagehulp
Geschikt voor de montage van	ArciTech schuifladen en frontladen	ArciTech schuifladen en frontladen	ArciTech schuifladen en frontladen
Effectiviteit	Max. 65 schuifladen/uur	Max. 40 schuifladen/uur	Max. 15 schuifladen/uur

Montagehulp voor schuifladen

Assortimentsoverzicht / technische vergelijking

InnoFit 300	InnoFit 200	InnoFit 100	MultiFit Pro
			
1159	1159	1159	1160
Stationair bruikbare montagehulp	Stationair bruikbare montagehulp	Transportabele montagehulp	Stationair bruikbare montagehulp
InnoTech / InnoTech Atira schuifladen en frontladen	InnoTech / InnoTech Atira schuifladen en frontladen	InnoTech / InnoTech Atira schuifladen en frontladen	MultiTech schuifladen en frontladen
Max. 65 schuifladen/uur	Max. 40 schuifladen/uur	Max. 15 schuifladen/uur	Max. 40 schuifladen/uur

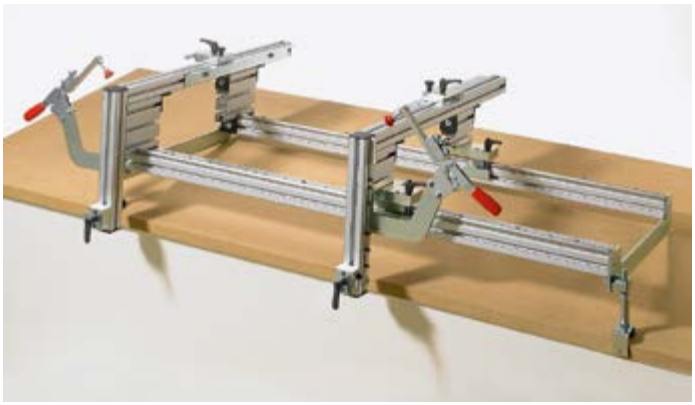
ArciFit 300



- Voor de montage van ArciTech schuifladen en frontladen
- Handmatig samenvoegen en pneumatisch vastdrukken van de systemen
- Alle instellingen kunnen zonder gereedschap worden uitgevoerd
- Luchtdruk 6 - 8 bar / 100 psi
- Capaciteit max. 65 schuifladen per uur
- Metalen frame

Bestelnr.	VE
9 123 527	1 st.

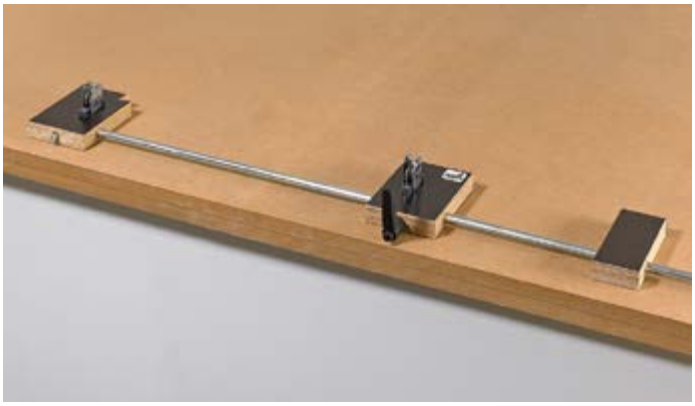
ArciFit 200



- Voor de montage van ArciTech schuifladen en frontladen
- Handmatig monteren en samenvoegen van de systemen
- Alle instellingen kunnen zonder gereedschap worden uitgevoerd
- Capaciteit max. 40 schuifladen per uur
- Metalen frame

Bestelnr.	VE
9 123 525	1 st.

ArciFit 100



- Voor de montage van ArciTech schuifladen en frontladen
- Handmatig monteren en samenvoegen
- Alle instellingen kunnen zonder gereedschap worden uitgevoerd
- Metalen staaf verzinkt met houten plaat
- Capaciteit max. 15 schuifladen per uur

Bestelnr.	VE
9 123 524	1 st.

Uitbreidingsset ArciFit 100



- Voor montage van ArciTech houten en aluminium achterwanden
- Handmatig monteren en samenvoegen
- Alle instellingen kunnen zonder gereedschap worden uitgevoerd
- Houten plaat

Bestelnr.	VE
9 184 696	1 set

InnoFit 300



- Voor de montage van InnoTech / InnoTech Atira schuifladen en frontladen
- Handmatig samenvoegen en pneumatisch vastdrukken
- Alle instellingen kunnen zonder gereedschap worden uitgevoerd
- Luchtdruk 6 - 8 bar / 100 psi
- Capaciteit: max. 65 schuifladen per uur
- Metalen frame

Bestelnr.	VE
9 019 743	1 st.

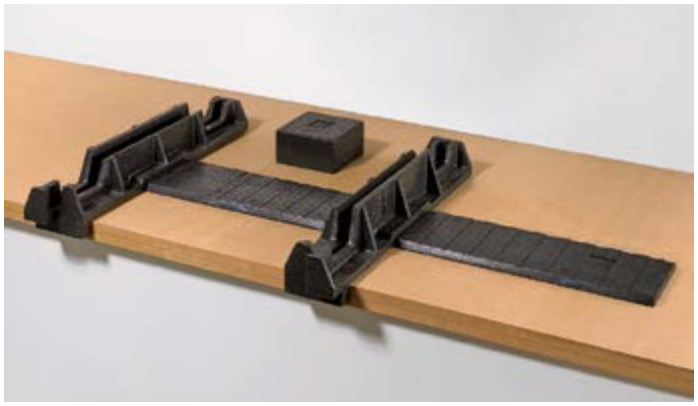
InnoFit 200



- Voor de montage van InnoTech / InnoTech Atira schuifladen en frontladen
- Handmatig monteren en samenvoegen
- Alle instellingen kunnen zonder gereedschap worden uitgevoerd
- Capaciteit: max. 40 schuifladen per uur
- Metalen frame

Bestelnr.	VE
0 041 777	1 st.

InnoFit 100



- Voor de montage van InnoTech / InnoTech Atira schuifladen en frontladen
- Handmatig monteren en samenvoegen
- Alle instellingen kunnen zonder gereedschap worden uitgevoerd
- Capaciteit: max. 15 schuifladen per uur
- Licht geschuimde kunststof

Bestelnr.	VE
0 045 555	1 st.

Montagetoestel houten achterwand ArciTech, InnoTech en InnoTech Atira



- Voor montage van ArciTech / InnoTech / InnoTech Atira houten en aluminium achterwanden
- Handmatig monteren en samenvoegen
- Alle instellingen kunnen zonder gereedschap worden uitgevoerd
- Aluminium onderstel

Bestelnr.	VE
9 184 693	1 st.

MultiFit Pro



- Voor de montage van MultiTech schuifladen en frontladen
- Handmatig monteren en samenvoegen
- Alle instellingen kunnen zonder gereedschap worden uitgevoerd
- Capaciteit: max. 40 schuifladen per uur
- Metalen frame

Bestelnr.	VE
9 079 392	1 st.

Inslagwerktuig



- Voor de montage van ArciTech/InnoTech
- Om de bodemklauwen van de zijwand in te slaan
- Verzinkt staal, kunststof

Bestelnr.	VE
0 078 091	1 st.

Stapelprofiel voor ArciTech





- Voor het stapelen van schuifladen en frontladen
- Kunststof
- Lengte 500 mm
- Kan individueel worden ingekort

Bestelnr.	VE
9 153 351	1/40 st.

Stapelprofiel voor InnoTech Atira



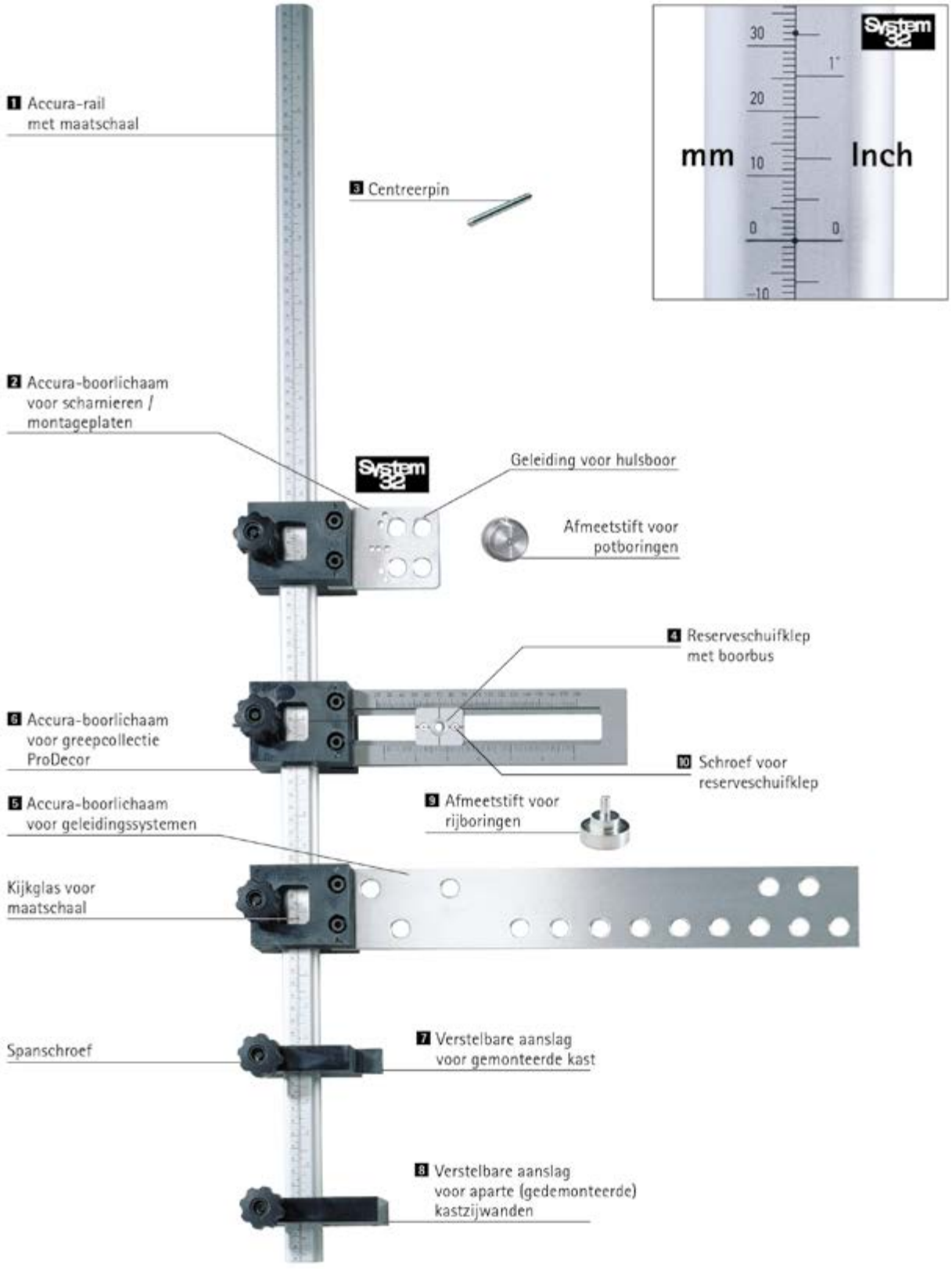


- Voor het stapelen van schuifladen en frontladen
- Kunststof
- Lengte 470 mm
- Kan individueel worden ingekort

Bestelnr.	VE
9 210 618	1/40 st.

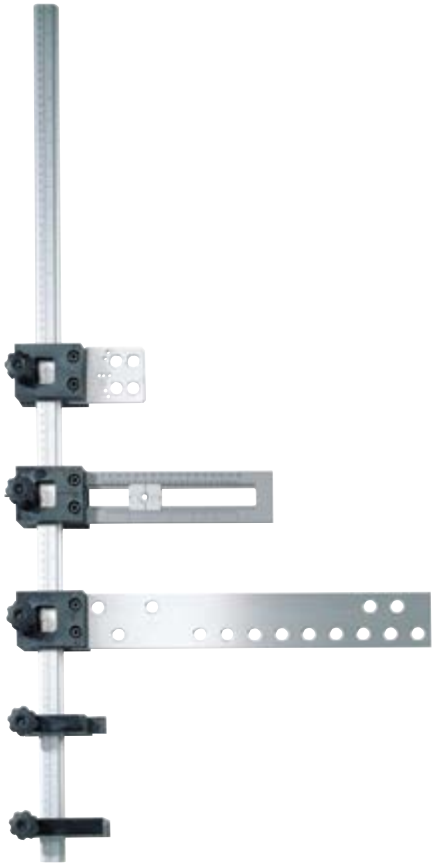
	Accura	Exakta	MultiBlue
			
Pagina	1163 - 1172	1173 - 1175	1176 - 1177
Beschrijving	Liniaal-boormal met verschillende boorlichamen, boorbalken en busboren in modulair systeem	Liniaal-boormal met veelzijdig bruikbaar boorlichaam	Kleine, veelzijdig bruikbare mal om te centreren
Geschikt voor de montage van	Beslag in Systeem 32, scharnieren, montageplaten, geleidingen, grepen en knoppen	Verbindingsbeslag Rastex 15 en VB 18/19/20/21, VB 35, VB 36, scharnieren, montageplaten en grepen	Verbindingsbeslag Rastex 25 en VB 35, VB 135, scharnieren en montageplaten

Boormal Accura



Accura

Voor scharnieren, montageplaten, geleidingen en grepen



- Boormal in het modulair systeem
- Veelzijdig bruikbaar, met verschillende boorlichamen kan verschillend beslag worden verwerkt
- Efficiënt, economisch en vakkundig
- Aanslagen kunnen links en rechts worden gebruikt
- Eenvoudige afstelling van boorlichaam en aanslagen m.b.v. spanschroeven
- Rail met maatschaal
- Eenvoudige maatvinding door inspectieruitje in het boorlichaam
- Boorlichaam en rail van aluminium
- Gebruik van hulsboren - minimale slijtage van de boren omdat de snijkanten niet met de mal in aanraking komen
- Toebehoren hulsboor a.u.b. apart bestellen

Met de verschillende Accura boorlichamen kan het volgende beslag worden verwerkt:

- Actro geleidingen voor ArciTech
- Quadro-ladegeleiders voor InnoTech / InnoTech Atira
- Quadro geleidingen met opschuiftechniek, gedeeltelijk en volledig uittrekbaar
- Quadro geleidingen met opsteektechniek, gedeeltelijk en meer dan volledig uittrekbaar
- Quadro geleidingssystemen en kogelgeleiders uit het programma Systema Top 2000
- Rolgeleiders FR (302/402/602/6142 ...)
- Kogelgeleiders KA
- Scharnieren Sensys, Intermat en SlideOn
- Montageplaten Systeem 8099/9000/2006
- Systeem 32, rijboringen
- Grepen met 2 of 3 voetjes vanaf 64 mm boorafstand
- Meubelknoppen

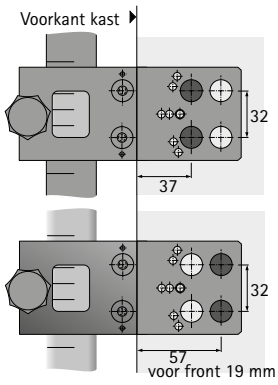
Paginaverwijzing:

- Toebehoren hulsboren, zie pagina 1220

Accura

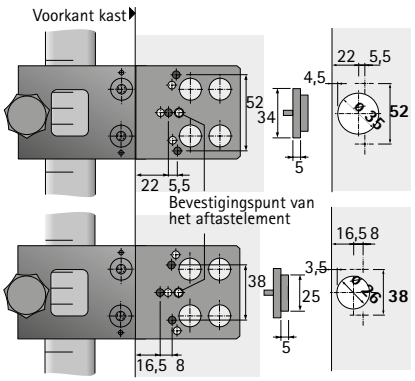
Artikel	Bestelnr.	VE
1 Accura rail met maatschaal, 2000 mm lang	**0 020 014**	1 st.
1 Accura rail met maatschaal, 500 mm lang	**0 044 764**	1 st.
1 Accura rail met maatschaal, 1000 mm lang	**0 070 263**	1 st.
1 Accura rail met maatschaal, 1500 mm lang	**0 070 264**	1 st.
2 Accura boorlichaam met centreerpin en aftastelement, aluminium/kunststof, voor scharnieren/montageplaten	**0 013 841**	1 st.
3 Centreerpin	**0 023 680**	1 st.
4 Reserveschuifklep met boorbus voor Accura boorlichaam voor grepen en knoppen	**0 044 767**	1 st.
5 Accura boorlichaam voor geleidingssystemen, aluminium/kunststof	**0 070 265**	1 st.
6 Accura boorlichaam voor grepen en knoppen, aluminium/kunststof	**0 044 765**	1 st.
7 Verstelbare aanslag voor gemonteerde kast, kunststof	**0 070 267**	1 st.
8 Verstelbare aanslag voor aparte (gedemonteerde) kastzijwanden, kunststof	**0 070 266**	1 st.
9 Aftastpin voor rijboringen	**0 046 629**	1 st.
10 Schroeven voor schuifklep met boorbus (Accura boormal voor grepen en knoppen)	**9 131 486**	2 st.

Boorpositie voor kruismontageplaten



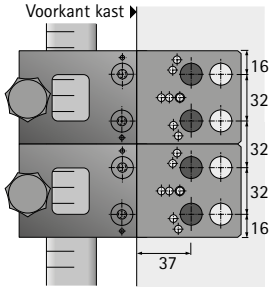
Boorpositie voor kruismontageplaten Systeem 8099/9000/2006 voor scharnieren Sensys/Intermat/SlideOn (voorliggend/inliggend)

Centreerposities voor scharnieren



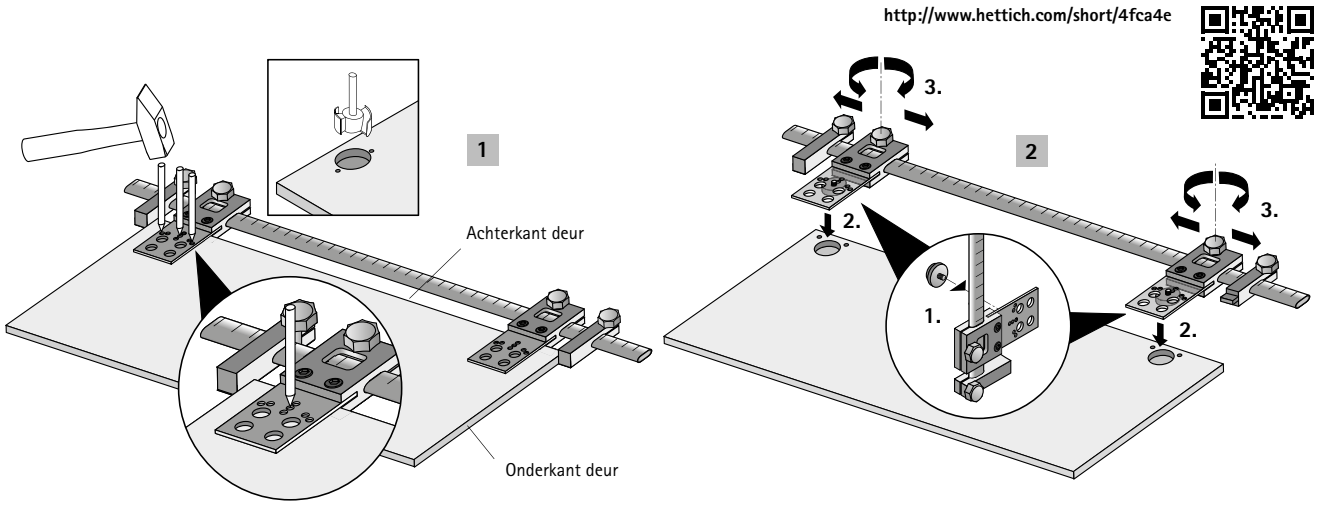
Centreerposities Sensys, Intermat en SlideOn

Boorposities Systeem 32



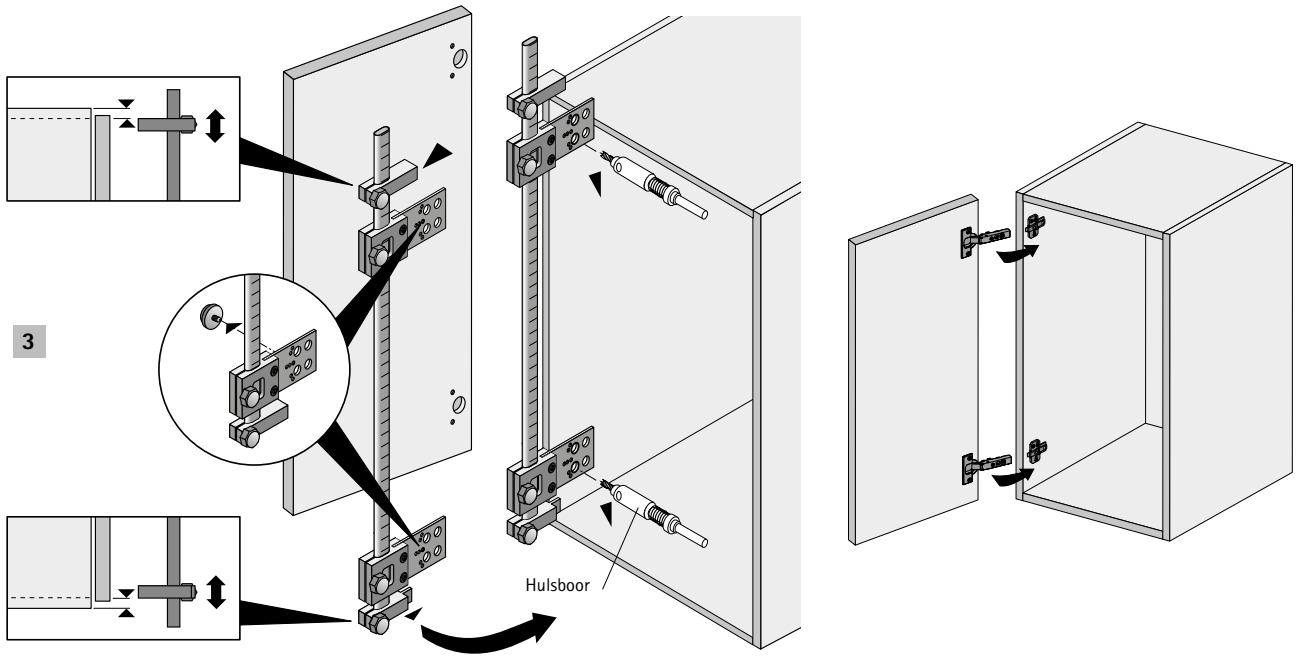
Boorposities voor Systeem 32 rijboringen

Boormal met scharnierboorlichaam



1 Het boorlichaam en de aanslag afstellen. Met de centreerpin de boorgaten centreren. Potboringen aanbrengen.
2 M.b.v. de aftastpinnen de scharnierafstanden overbrengen. De gewenste voeg kan met de aanslagen op de rail met schaal worden ingesteld.

Boormal tegen de kast plaatsen

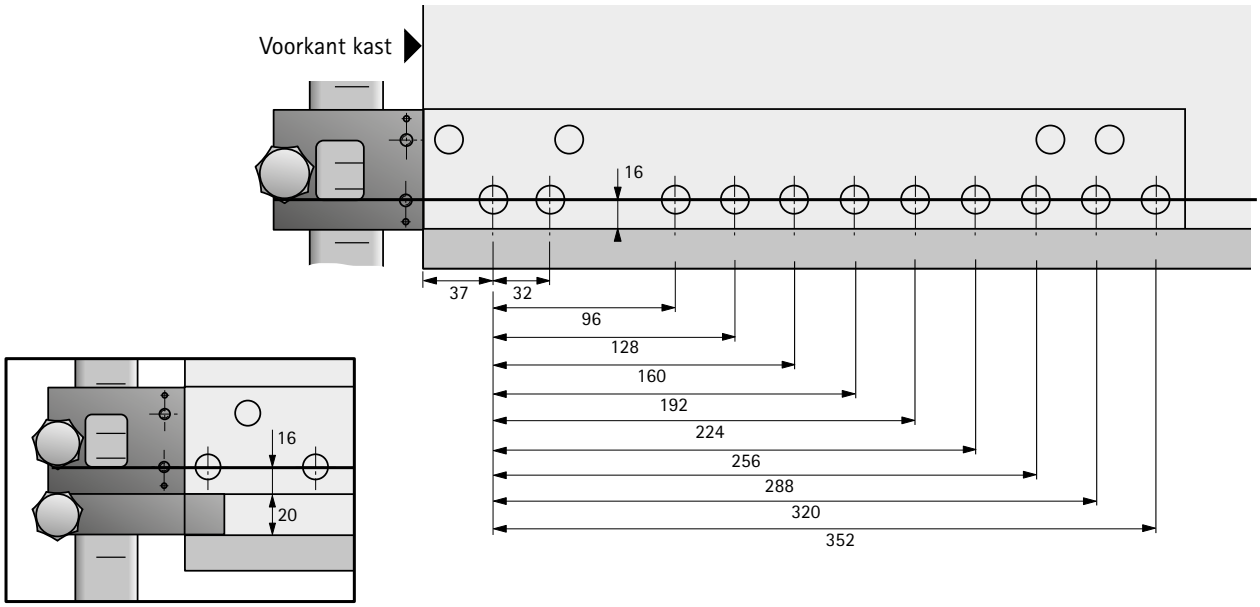


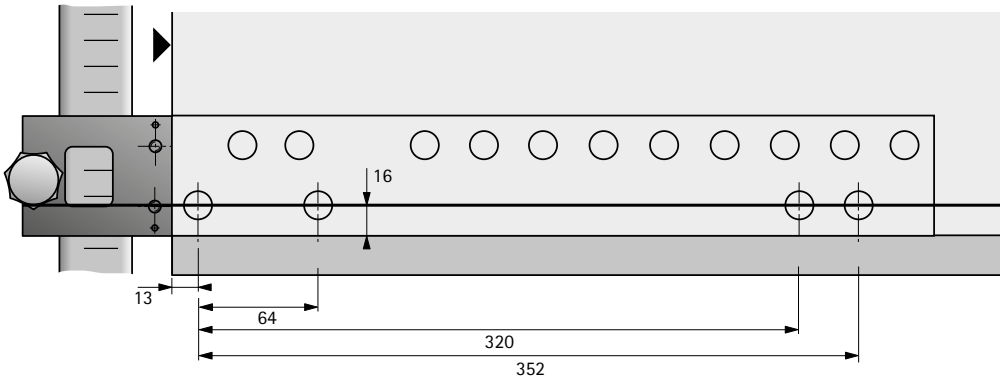
3 De aftastpinnen verwijderen en de boormal overeenkomstig in de kast plaatsen. M.b.v. de hulsboren de boringen voor de montageplaten aanbrengen.

Boorposities voor geleidingssystemen

http://www.hettich.com/short/bda0b5

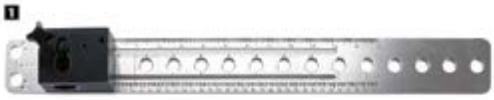
Boorpositie voor
- Actro uittrekbare geleiders
- Quadro opschuif- / opsteektechniek
- Quadro Duplex 60 / 70 – Systema Top 2000 kastenwand
- Kogelgeleiders KA
- Rolgeleiders FR





Boorpositie voor
- KA 270, Quadro 12 en Quadro Duplex 45
– Systema Top 2000 schrijfbureau (container, smalle container)

Accura boorlichaam (verstelbaar in de diepte)



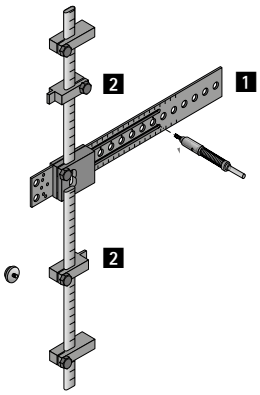


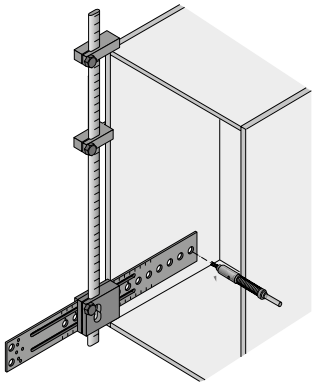


- In de diepte verstelbaar boorlichaam voor de Accura boormal
- Dankzij de diepteverstelling ook te gebruiken bij geringe kastdiepte
- Te gebruiken voor
  - alle potscharnieren van de series Sensys, Intermat en SlideOn
  - geleidingssysteem Actro
  - Quadro voor InnoTech / InnoTech Atira
  - Quadro voor houten schuifladen (opschuif- en opsteekmontage, gedeeltelijk en volledig uittrekbare ladegeleiders)
  - Quadro voor Systema Top 2000
  - kogelgeleiders KA
  - rolgeleiders FR
- Aluminium geëloxeerd, kunststof
- Om het in diepte verstelbare boorlichaam te kunnen gebruiken is de aanslagset bestelnr. 9 139 574 vereist, a.u.b. apart bestellen
- Toebehoren voor boorlichaam a.u.b. apart bestellen
- Toebehoren hulsboor a.u.b. apart bestellen

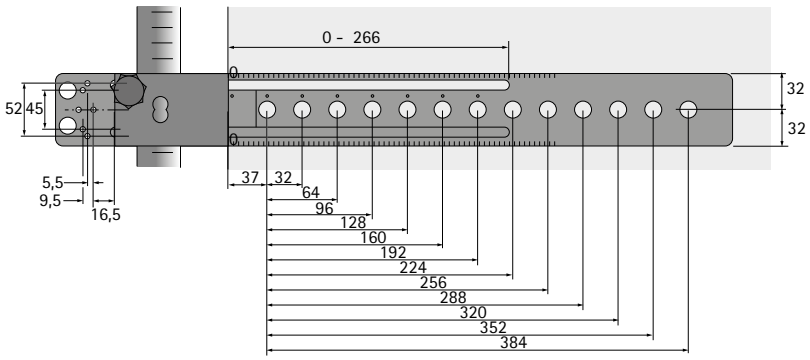
Paginaverwijzing:
- Toebehoren bij boorlichaam, zie pagina's 1163 - 1164
- Toebehoren aanslagset, zie pagina 1168
- Toebehoren hulsboren, zie pagina 1220

Artikel	Bestelnr.	VE
1 Accura boorlichaam (verstelbaar in de diepte)	**9 128 171**	1 st.
2 Aanslagset (1 aanslag voor scharnieren, 1 aanslag voor ladegeleiders)	**9 139 574**	1 set





Afstanden van de boringen



Accura voor adapter voor Sensys met lijmmontage



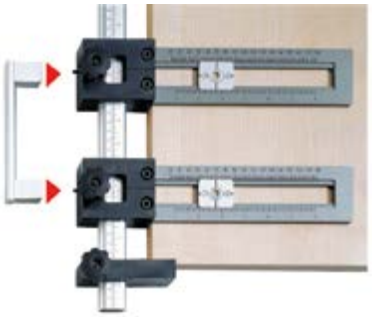
- Lijmmal voor het positioneren van de adapter voor het vastlijmen van Sensys
- Voor glazen deuren
- Glasdikte 3 - 7 mm
- Voor toepassing met UV-hardende lijm
- Materiaal: aluminium geëloxeerd, kunststof
- Voor het gebruiken van de lijmmal is een Accura rail met maatverdeling vereist, bijv. bestelnr. 0 070 263, evenals een verstelbare aanslag voor afzonderlijk gedemonteerde kastzijden bestelnr. 0 070 266, a.u.b. apart bestellen
- Toebehoren voor lijmmal a.u.b. apart bestellen
- Adapter voor lijmmontage a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 2 lijmmallen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren voor lijmmal, zie pagina's 1163 - 1164
- Adapter voor lijmmontage voor Sensys, zie catalogus 'Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk "Potscharnieren"

Bestelnr.	VE
9 188 862	1 set

Set Accura boormal voor grepen en knoppen



- Voor grepen vanaf 64 mm boorafstand en knoppen
- Aluminium geëloxeerd, kunststof
- Toebehoren HSS-spiraalboor a.u.b. apart bestellen

Set bestaat uit:
- 2 Accura boorlichamen
- 2 boorplaten met geleidingshuls voor HSS-spiraalboor ø 5 mm
- 1 Accura rail met maatschaal in mm en inch, 500 mm lang
- 1 verstelbare aanslag voor fronten

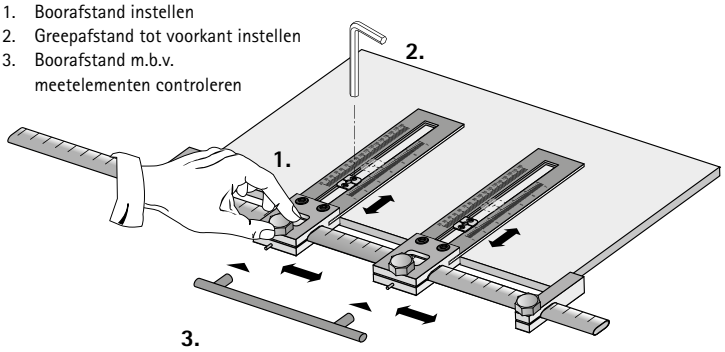
Paginaverwijzing:
- Toebehoren HSS-spiraalboor, zie pagina 1221

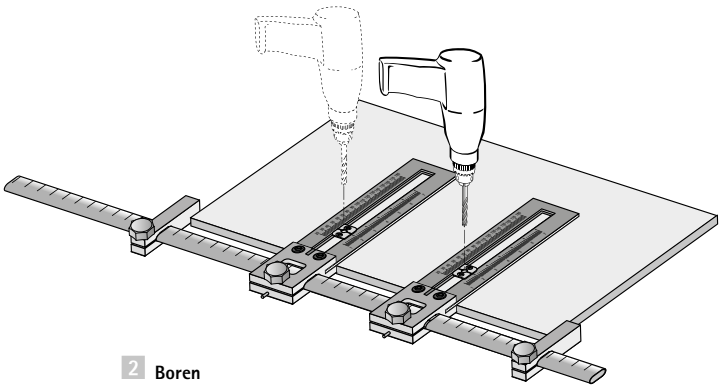
Beschrijving	Bestelnr.	VE
Set Accura boormal voor grepen en knoppen	**0 044 763**	1 set
Reserveschuifklep met boorbus voor Accura boorlichaam voor grepen en knoppen	**0 044 767**	1 st.
Schroeven voor boorplaat met geleidingshuls (Accura boormal voor grepen en knoppen)	**9 131 486**	2 st.

Grepen met twee voetjes

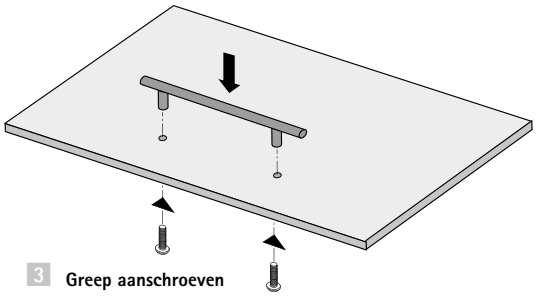
http://www.hettich.com/short/a56e84

1 Boormal afstellen
1. Boorafstand instellen
2. Greepafstand tot voorkant instellen
3. Boorafstand m.b.v. meetelementen controleren



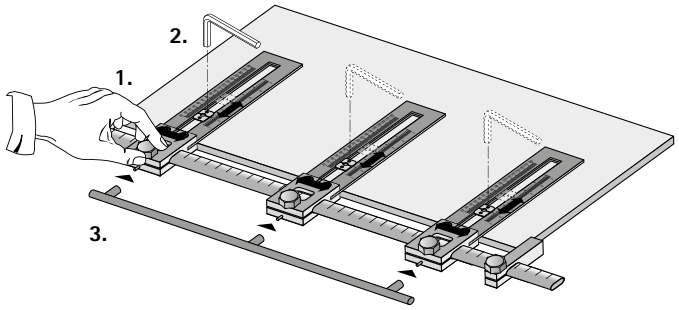


2 Boren

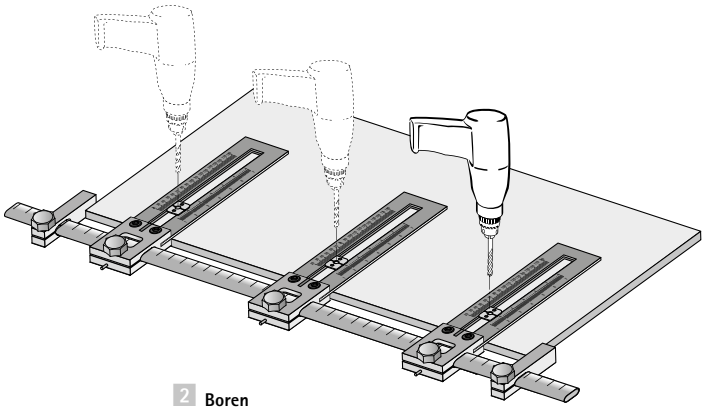


3 Greep aanschroeven

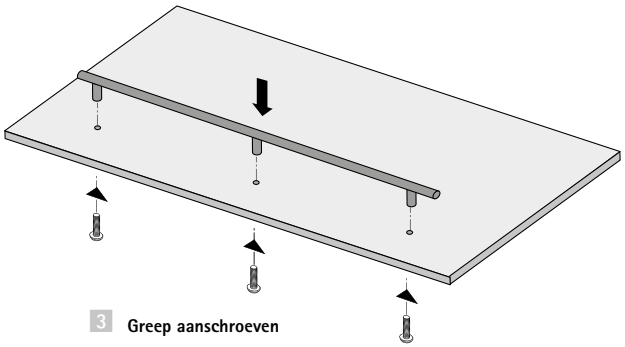
Grepen met drie voetjes



1 **Boormal afstellen**
1. Boorafstand instellen
2. Greepafstand tot voorkant instellen
3. Boorafstand m.b.v. meetelementen controleren

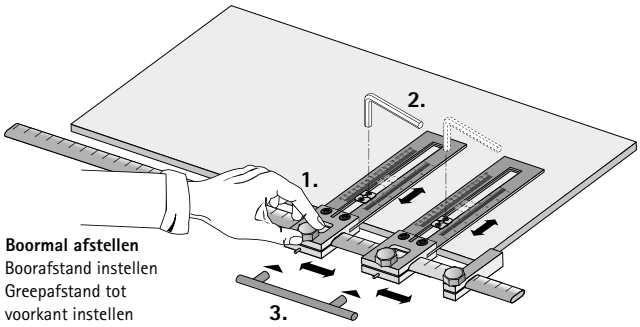


2 **Boren**

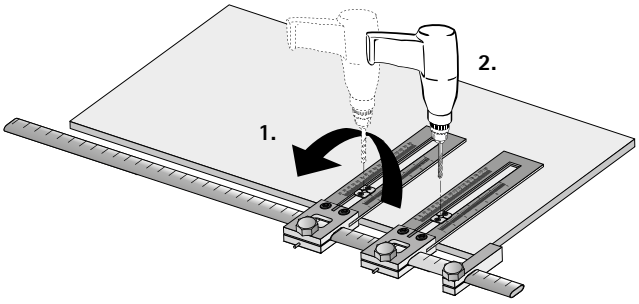


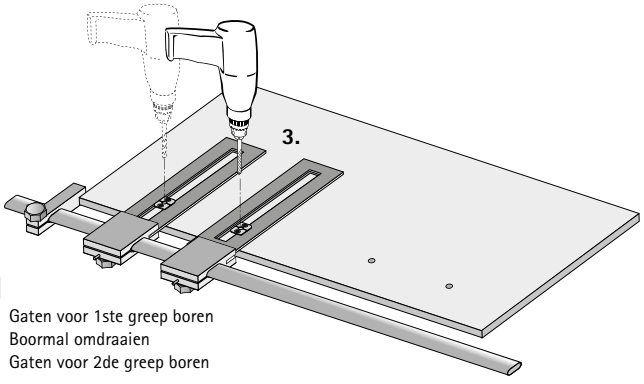
3 **Greep aanschroeven**

Twee grepen symmetrisch afgesteld

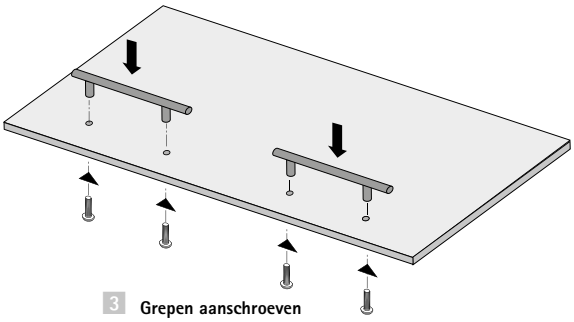


1 **Boormal afstellen**
1. Boorafstand instellen
2. Greepafstand tot voorkant instellen
3. Boorafstand m.b.v. meetelementen controleren





2
1. Gaten voor 1ste greep boren
2. Boormal omdraaien
3. Gaten voor 2de greep boren



3 **Grepen aanschroeven**

Accura boorbalken 1000 mm, aluminium met 3 aanslag-/afzetpinnen

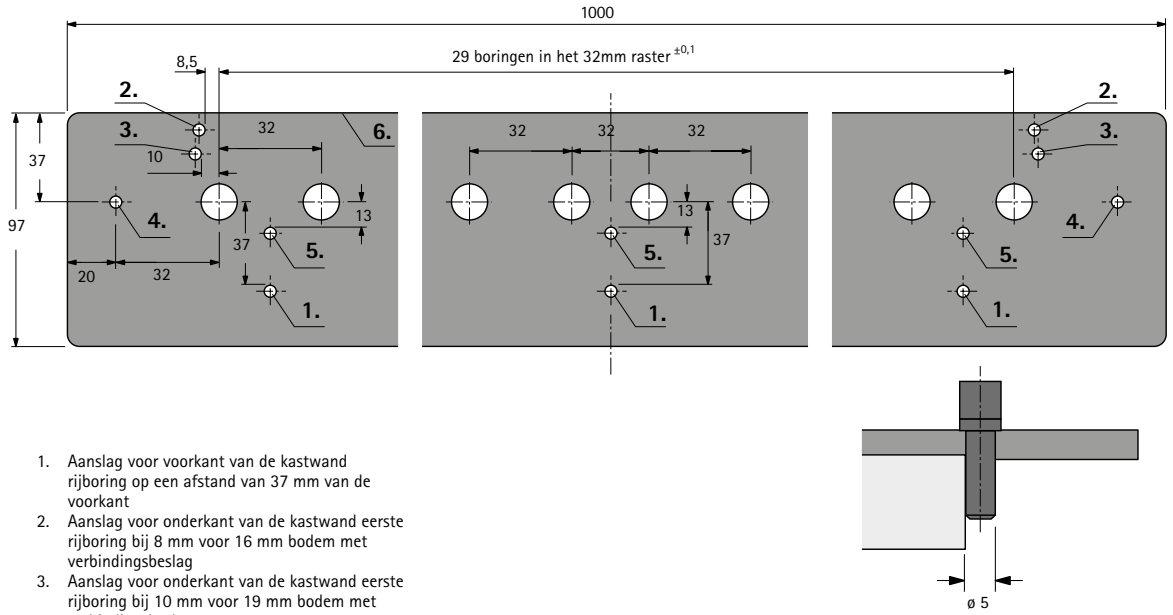


- Maakt het mogelijk om efficiënt, economisch en vakkundig een rijboring in Systeem 32 in te brengen
- Rijboring op een afstand van 37 mm van de voorkant
- Rijboring op een afstand van 13 mm van de voorkant (container Systema Top 2000)
- Eerste rijboring voor verbindingsbeslag (voor 16 mm en 19 mm bodemdikte)
- Aanslag voor voortzetting van de rijboring
- Aanslag voor achterste rijboring in de gemonteerde kast
- Functies eenvoudig instelbaar d.m.v. de aanslag-/afzetpinnen
- Links en rechts te gebruiken
- Boorbalken van aluminium
- Gebruik van hulsboren - minimale slijtage van de boren omdat de snijkanten niet met de mal in aanraking komen
- Met 3 aanslag- en afzetpinnen
- Toebehoren hulsboor a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren hulsboren, zie pagina 1220

Bestelnr.	VE
0 010 573	1 st.

Boorposities

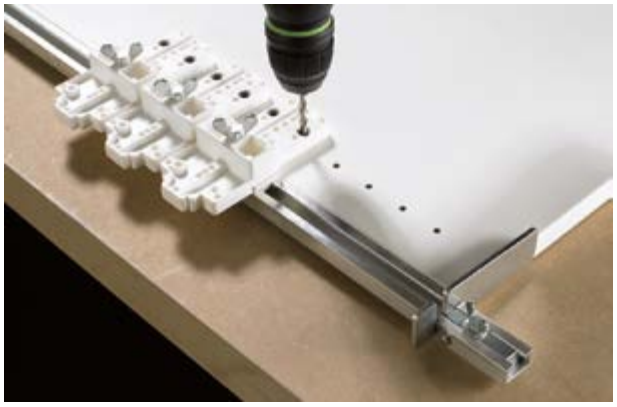


1. Aanslag voor voorkant van de kastwand rijboring op een afstand van 37 mm van de voorkant
2. Aanslag voor onderkant van de kastwand eerste rijboring bij 8 mm voor 16 mm bodem met verbindingsbeslag
3. Aanslag voor onderkant van de kastwand eerste rijboring bij 10 mm voor 19 mm bodem met verbindingsbeslag
4. Aanslag om de rijboring voort te zetten pin wordt in de laatste rijboring geplaatst.
5. Aanslag voor voorkant van de kastwand rijboring op een afstand van 13 mm van de voorkant (bureaubereik: Systema Top 2000 bureau-container)
6. Achterkant van de boormal om de achterste rijboring in de klaar gemonteerde kast te boren Afstand tot de achterwand bedraagt 37 mm.

http://www.hettich.com/short/edebe3

- **Exakta**
- **Voor scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag en plankdragers**

Exakta boormal

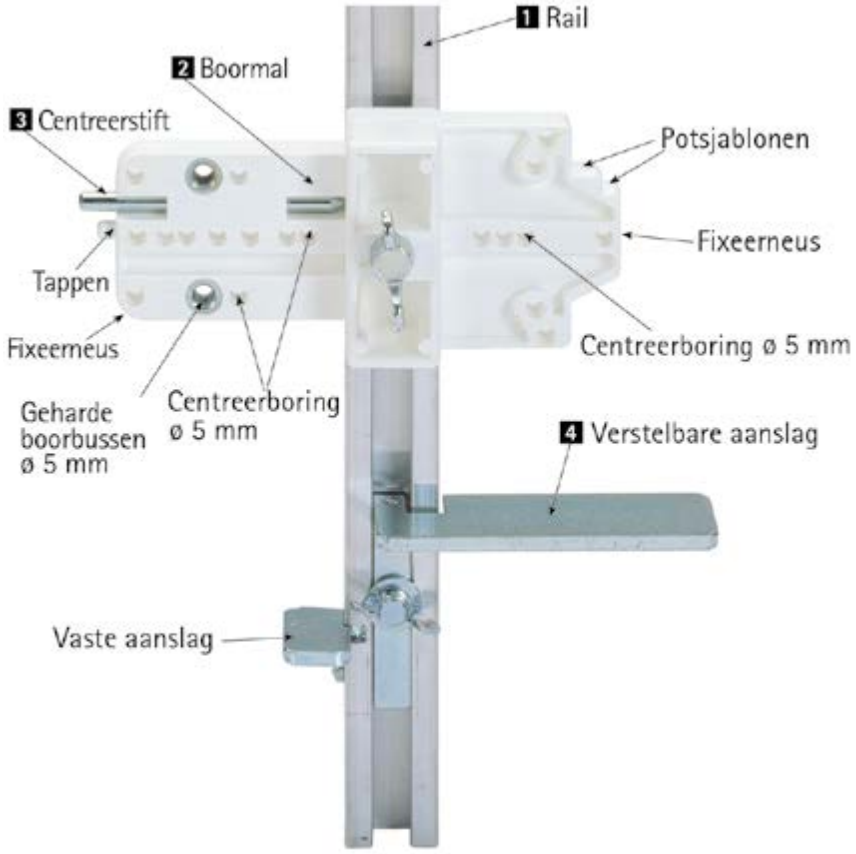


- Praktisch voor kleine meubelseries, modellen en objectuitrusting
- Voor meer nauwkeurigheid en rationele productie
- Toepassingsgebieden:
  - voor het boren van ø 5 mm boringen in het Systeem 32
  - voor het centreren van boringen voor scharnieren en montageplaten
  - voor het centreren van boringen voor verbindingsbeslag VB 18/19/20/21/35/36, Rastex 15
- Toebehoren HSS-spiraalboor a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren HSS-spiraalboor, zie pagina 1221

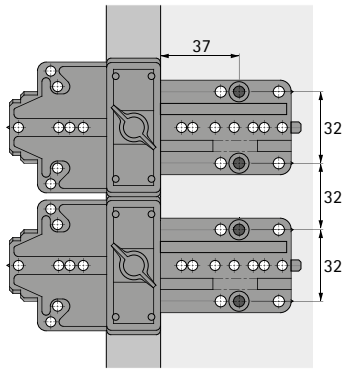
Artikel	Bestelnr.	VE
1 Rail 1000 mm met 2 aanslagen (vaste en verstelbare aanslag)	**0 014 825**	1 st.
1 Rail 2000 mm met 2 aanslagen (vaste en verstelbare aanslag)	**0 014 826**	1 st.
1 Rail 2500 mm met 2 aanslagen (vaste en verstelbare aanslag)	**0 014 827**	1 st.
1 Rail 1500 mm met 2 aanslagen (vaste en verstelbare aanslag)	**0 015 328**	1 st.
2 Boorlichaam	**0 022 617**	1 st.
3 Centreerpin	**0 023 680**	1 st.
4 Verstelbare aanslag	**0 073 788**	1 st.

Explosietekening

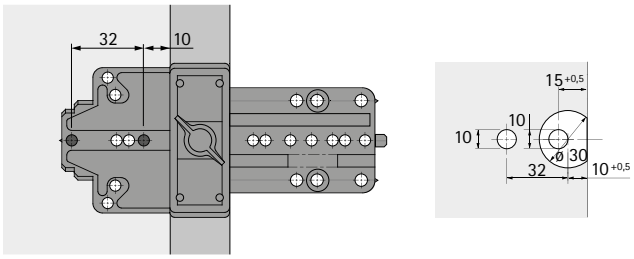


- **Exakta**
- **Voor scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag en plankdragers**

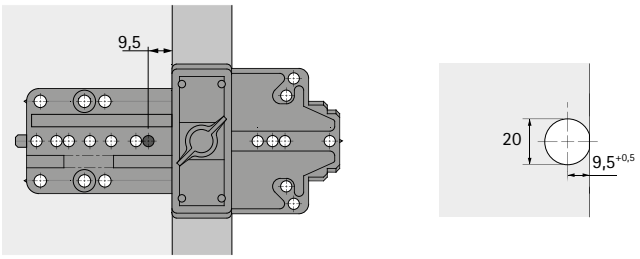
Boorafstanden Systeem 32



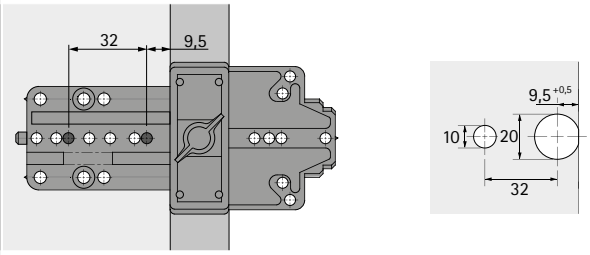
Boorbeeld VB 18 / 19 / 20 / 21



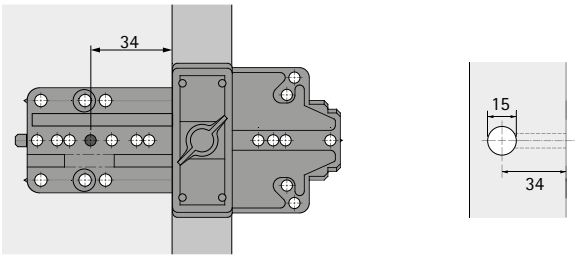
Boorbeeld VB 35



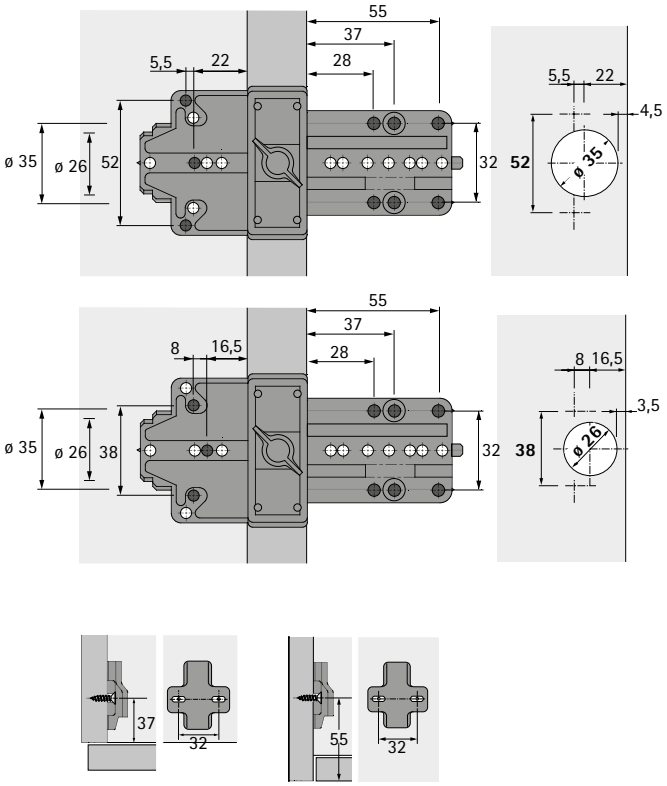
Boorbeeld VB 36



Boorbeeld Rastex 15



Centreerpositie voor scharnieren



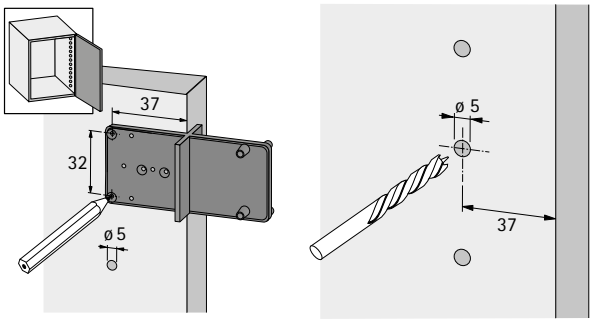
Centreersjabloon MultiBlue



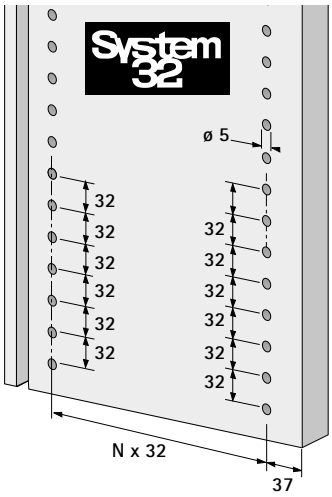
- Eenvoudige centreermal: de ideale begeleider voor de montage ter plaatse, waarbij zonder groot gereedschap het ene of andere beslag vakkundig moet worden gemonteerd.
- Handig, klein en tegelijkertijd multifunctioneel
- De tweezijdige centreermal MultiBlue maakt het centreren mogelijk van
  - systeemboringen in het Systeem 32 voor bijv. montageplaten, drevels, plankdragers
  - potboringen ø 35 en ø 26 met C-maat 4 mm voor scharnieren
  - boringen ø 25 voor verbindingsbeslag Rastex 25
  - boringen ø 20 voor verbindingsbeslag VB 35 en VB 135
- Kunststof blauw

Bestelnr.	VE
0 000 351	1 st.

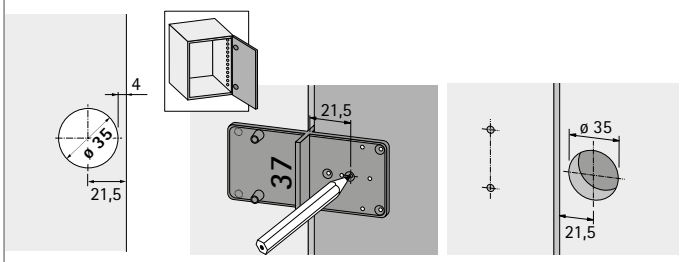
Boorposities



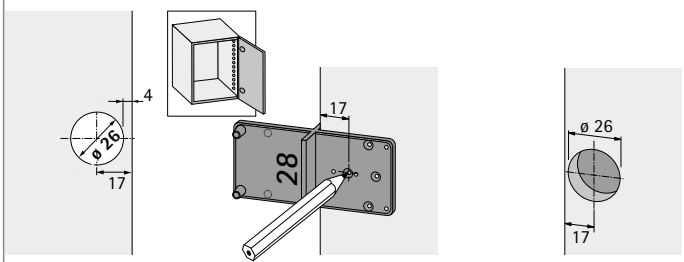
http://www.hettich.com/short/344528



Centreerpositie voor potdiameter 35 mm

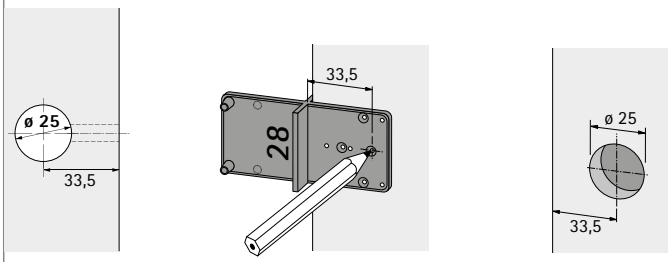


Centreerpositie voor potdiameter 26 mm

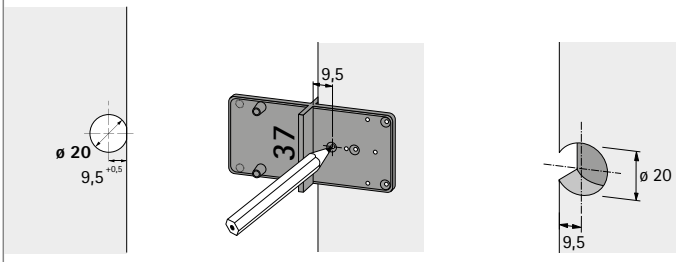


- **MultiBlue**
- **Voor scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag en plankdragers**

Centreerpositie voor Rastex 25



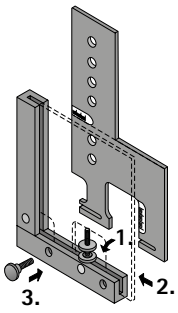
Centreerpositie voor VB 35 en VB 135



	Practica	BlueJig FB
		
Pagina	1179 - 1180	1181 - 1182
Geschikt voor de montage van	Frontplaten/fronten van: ▸ ArciTech schuifladen ▸ InnoTech schuifladen ▸ InnoTech Atira schuifladen	Frontplaatbevestigingen en relingstangen voor: ▸ ArciTech schuifladen ▸ InnoTech schuifladen ▸ InnoTech Atira schuifladen ▸ MultiTech schuifladen

Hoekaanslag



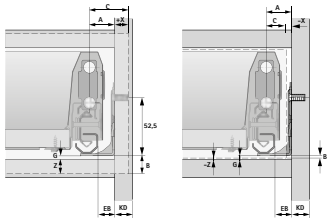


- Hoekaanslag voor combinatie met boormal Practica voor ArciTech / InnoTech / InnoTech Atira
- Aluminium

Bestelnr.	VE
0 078 093	1 st.

Practica voor ArciTech





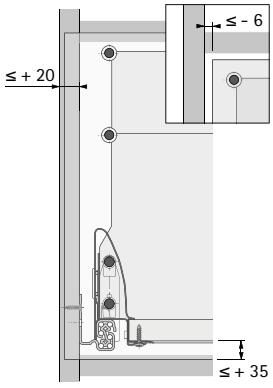
- Om de frontplaatbevestiging in te brengen bij
  - ArciTech schuiflade/frontlade
  - ArciTech frontlade met 2 relingniveaus
- Verstelling
  - zijdelingse frontplaatopdek: tot -5 mm, tot +19 mm
  - frontplaathoogte: vanaf onderkant bodem tot + 25 mm
- Aluminium
- Toebehoren hulsboor a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren hulsboren, zie pagina 1220

Bestelnr.	VE
9 128 172	1 st.

Practica voor InnoTech / InnoTech Atira



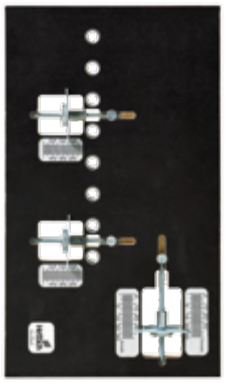


- Om de frontplaatbevestiging in te brengen bij
  - InnoTech schuiflade/frontlade
  - InnoTech frontlade met 2 relingniveaus
  - InnoTech Atira schuiflade/frontlade
  - InnoTech Atira frontlade met 2 relingniveaus
- Verstelling
  - zijdelingse frontplaatopdek: tot – 6 mm, tot + 20 mm
  - frontplaathoogte: vanaf onderkant bodem tot + 35 mm
- Aluminium
- Toebehoren hulsboor a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren hulsboren, zie pagina 1220

Bestelnr.	VE
0 013 392	1 st.

Practica 200 voor ArciTech / InnoTech / InnoTech Atira



- Om de frontplaatbevestiging in te brengen bij
  - ArciTech / InnoTech / InnoTech Atira
  - schuiflade en frontlade
- Multiplex
- Geharde stalen boorbussen voor 10-mm-boren met dieptestelring
- Verstelling
  ArciTech
  - zijdelingse frontplaatopdek: tot -5 mm, tot +20 mm
  - frontplaathoogte: vanaf onderkant schuiflade tot 30 mm

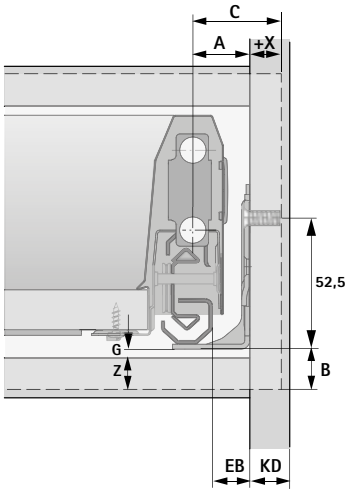
  InnoTech
  - zijdelingse frontplaatopdek: tot -6 mm, tot +20 mm
  - frontplaathoogte: vanaf onderkant bodem tot +35 mm

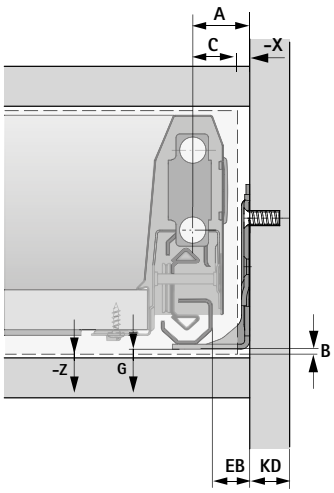
Bestelnr.	VE
9 162 018	1 st.

Planningsmaten

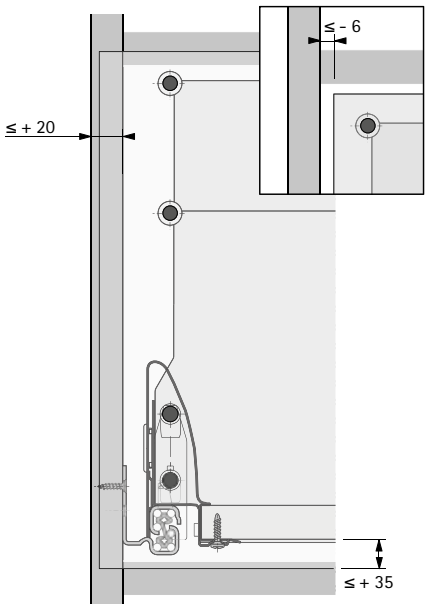
http://www.hettich.com/short/6124c5

ArciTech





InnoTech / InnoTech Atira



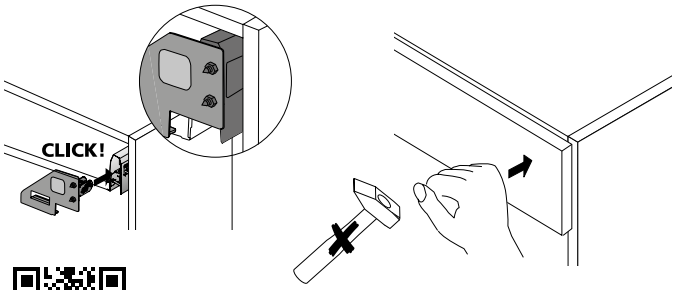
BlueJig AT



- Om de bevestigingsboringen voor de ArciTech-frontplaatbevestiging te centreren
- Staal

Set bestaat uit:
- 2 stuks BlueJig AT (rechts / links)

Bestelnr.	VE
9 163 229	1 set



http://www.hettich.com/short/42d04d

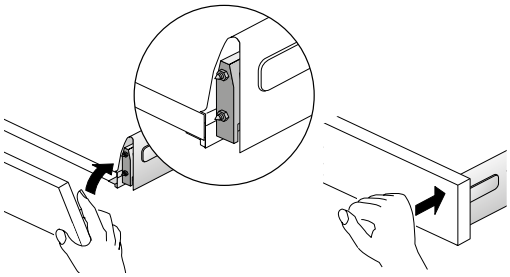
BlueJig IT



- Om de bevestigingsboringen voor de InnoTech / InnoTech Atira frontplaatbevestiging te centreren
- Kunststof/staal

Set bestaat uit:
- 2 stuks BlueJig IT

Bestelnr.	VE
0 078 097	1 set



Centreermal in zijkant van de lade inklikken

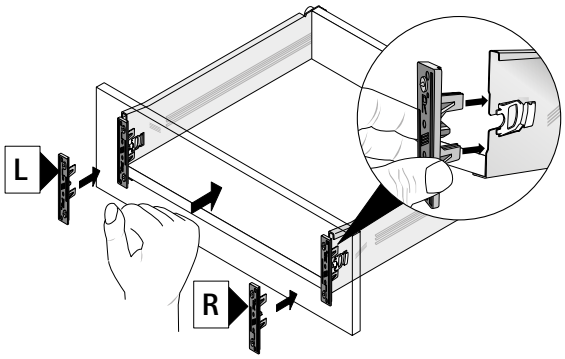
Frontplaat uitrichten en boorpositie 'centreren'

BlueJig MT



- Om de bevestigingsboringen te centreren voor MultiTech frontplaatbevestiging
- Kunststof/staal

Bestelnr.	VE
0 051 425	2 st.

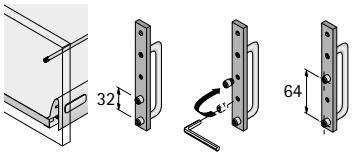


BlueJig IT / MT reling

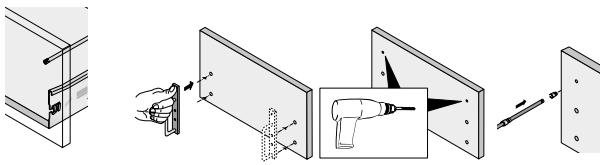


- Om de bevestigingsboringen voor de InnoTech Atira / InnoTech / MultiTech reling te centreren
- Aluminium/staal

Bestelnr.	VE
0 048 437	1 st.



InnoTech



MultiTech

	Positioneerhulp	DrillJig scharnier	BlueJig scharnier
			
Pagina	1186	1187 - 1188	1189 - 1190
Geschikt voor de montage van	Scharnieren in combinatie met DrillJig scharnier en BlueJig scharnier	Scharnieren, montageplaten	Scharnieren, montageplaten

Push to open Pin



1191

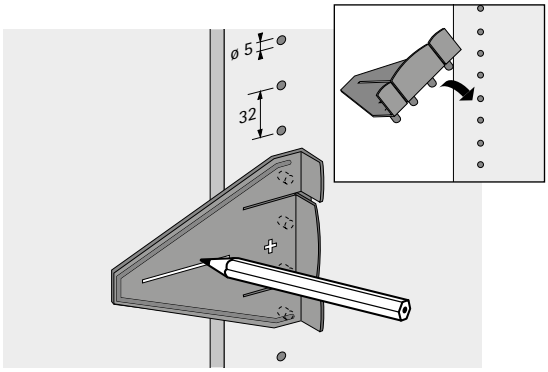
Push to open Pin

Boormal en centreermal



- Maakt de positionering van scharnier-potboringen makkelijker, ook bij deuren die achteraf worden gemonteerd
- Om in montageplaatboringen of Systeem 32 rijboringen te steken
- Boormal DrillJig scharnier en centreermal BlueJig scharnier worden voor de potboring gewoonweg tegen de markering geplaatst
- Kunststof zwart

Bestelnr.	VE
9 078 866	1 st.



Boormal DrillJig scharnier, boor ø 35 mm / 2 x ø 10 mm



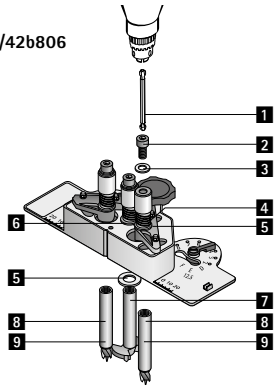
- Voor de precieze montage van scharnieren bij speciale producties of bij het monteren van meubeldeuren achteraf bij de klant
- Precieze, uitscheurvrije, hoekige boringen
- Boren van hardmetaal
- Bij aangesneden boringen geen 'weglopen' van de boor
- Precieze, uitscheurvrije scharnier- en montageplaatboringen
- Handboormachine of accuschroevendraaier vereist
- De volgende scharnier- en montageplaatreeksen moeten met het DrillJig scharnier worden verwerkt:
  - Sensys, Intermat, SlideOn, Selekta Pro 2000, Selekta Pro 2035
  - kruismontageplaten Systeem 8099
  - kruismontageplaten Systeem 9000
  - kruismontageplaten Systeem 2006

Set bestaat uit:
- 1 boorlichaam scharnier
- 1 boorlichaam montageplaat
- 1 zeskantmeenemer
- 1 boor ø 35 mm gemonteerd
- 2 boren ø 10/2,5 mm gemonteerd

Artikel	Bestelnr.	VE
Boormal DrillJig scharnier, boor ø 35 mm / 2 x ø 10 mm	**0 020 165**	1 set
Boormal DrillJig scharnier, boor ø 35 mm / 2 x ø 2,5 mm	**0 046 413**	1 set

Toebehoren

http://www.hettich.com/short/42b806



v

Artikel	Bestelnr.	VE
Boorlichaam montageplaat	**0 020 130**	1 st.
1 Zeskantmeenemer	**0 020 695**	1 st.
2 Binnenzeskantschroef M8 x 16 DIN 912	**0 020 689**	1 st.
3 Onderlegplaatje 8,4 DIN 125 voor DrillJig scharnier en DrillJig VB	**9 131 491**	1 st.
4 Veer voor DrillJig scharnier en DrillJig VB	**9 131 488**	1 st.
5 Onderlegplaatje 12 x 18 x 0,5 DIN 988 voor DrillJig scharnier en DrillJig VB	**9 131 492**	1 st.
6 Huls DrillJig scharnier en DrillJig VB	**9 131 487**	1 st.
7 Boor ø 35 mm	**0 020 688**	1 st.
8 Boor ø 10 mm	**0 020 687**	1 st.
9 Boor ø 2,5 mm	**0 046 085**	1 st.

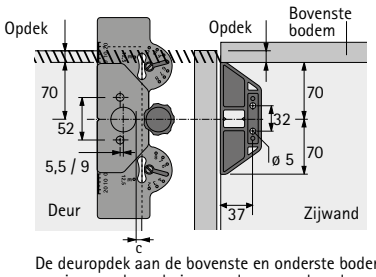
Scharnierboring



Montageplaatboring

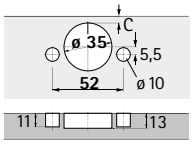


Instellingen

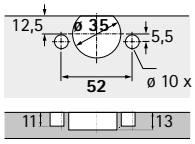


De deuropdek aan de bovenste en onderste bodem kan precies aan de scalering worden gemarkeerd:
Opdek bij 'opliggende deur': tot + 24 mm
Voeg bij 'inliggende deur': tot – 3 mm

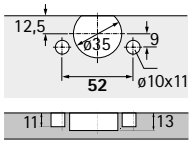
Instellingen



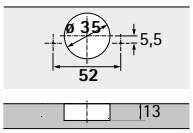
Boormaten
TH 53 / TH 43 / Flash / THFix
Sensys, Intermat, SlideOn



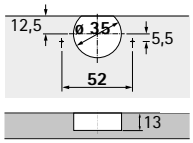
Boormaten TH33
Selekta Pro 2000



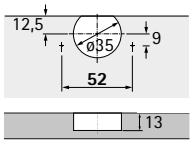
Boormaten TX33/52x9
Selekta Pro 2000



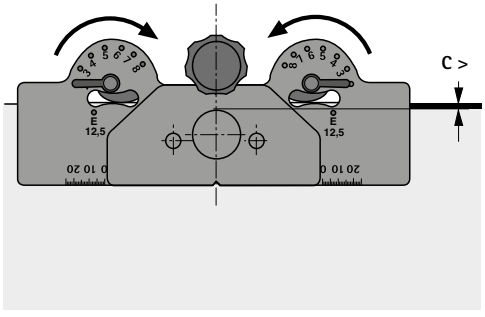
Boormaten
TH 52 / TH 42
Sensys, Intermat, SlideOn

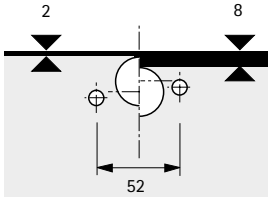


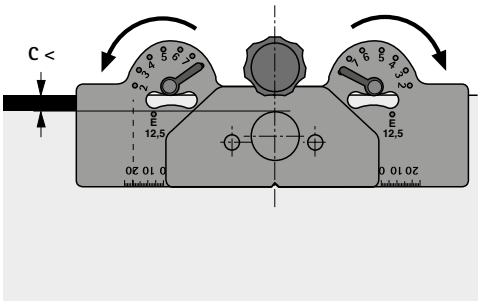
Boormaten TH32
Selekta Pro 2000



Boormaten TX32/52x9
Selekta Pro 2000







BlueJig scharnier

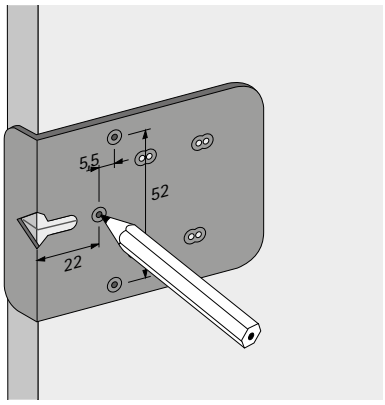


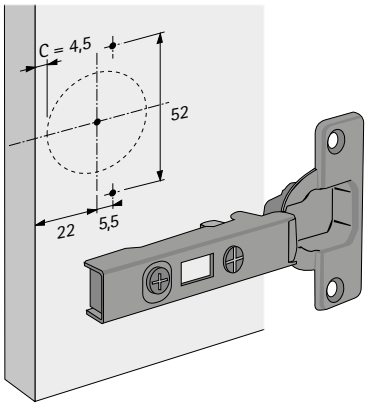
- Ideaal voor gebruik ter plaatse op het werk
- Voor het centreren van de boorposities van scharnieren (boorbeeld TH) en kruismontageplaten
- Voor voorliggende, half voorliggende en inliggende fronten
- Afzonderlijke centreerposities maken bovendien het gebruik van de kruismontageplaat Systeem 9000 met asymmetrisch voorgemonteerde spaanplaatschroeven mogelijk
- Kunststof blauw

Bestelnr.	VE
0 045 150	1 st.

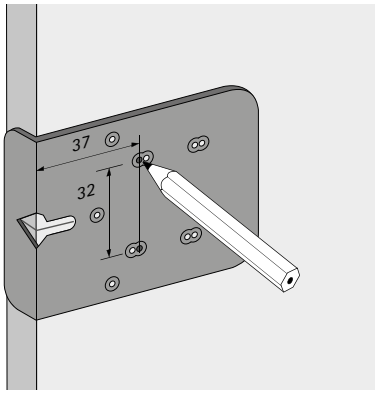
Centreerpositie voor scharnieren met boorbeeld TH

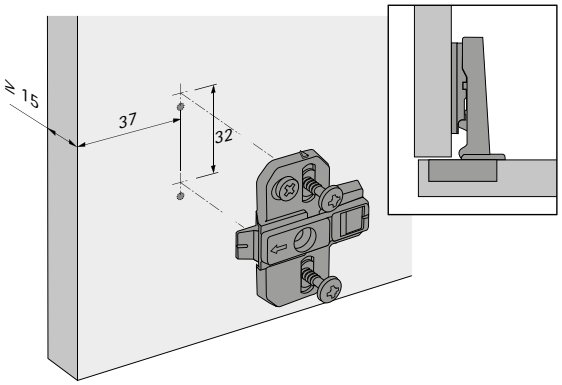
http://www.hettich.com/short/12fe40

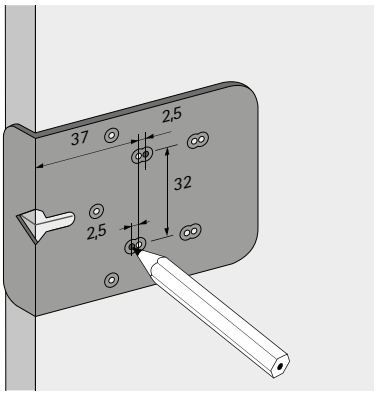


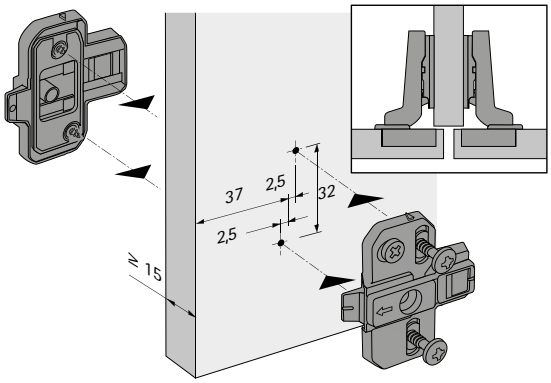


Centreerpositie voor kruismontageplaat bij voorliggend/half voorliggend front

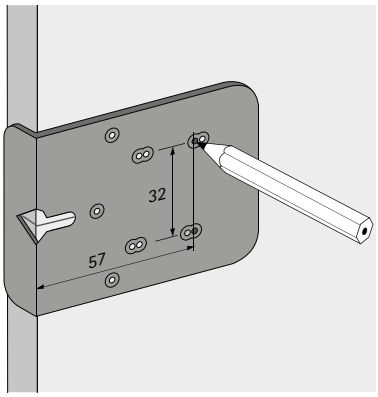


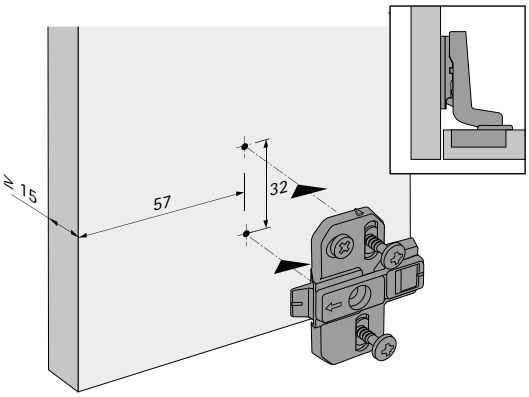


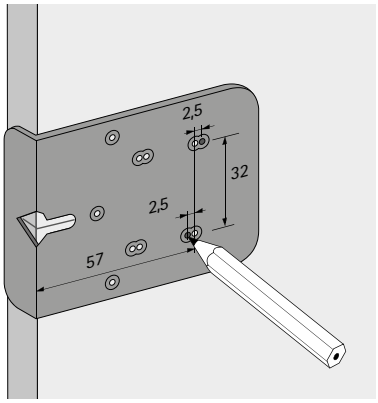


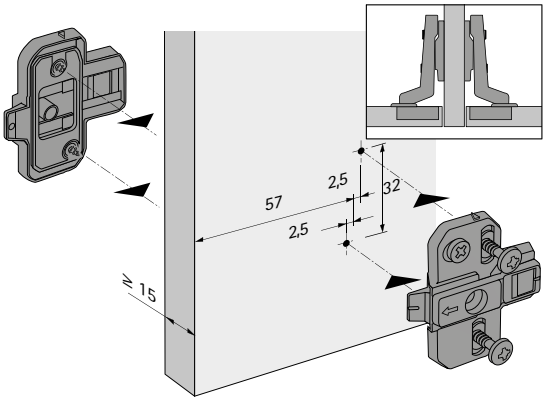


Centreerpositie voor kruismontageplaat bij inliggend front (19 mm dik)









- **Boormal voor Push to open Pin / Magnet om in te boren**
- **Voor scharnieren**

Boormal voor Push to open Pin

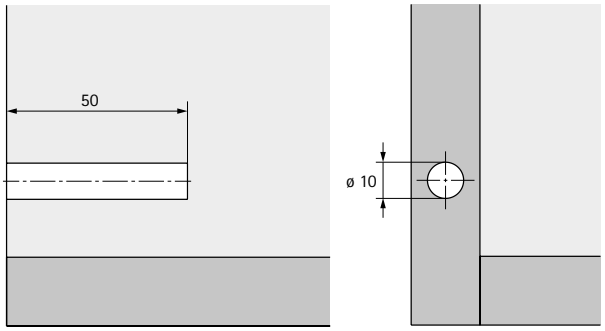


- Voor het boren van de horizontale boring in de kast voor de Push to open Pin, Push to open Magnet om in te boren
- Boorbussen van gehard staal
- Kunststof

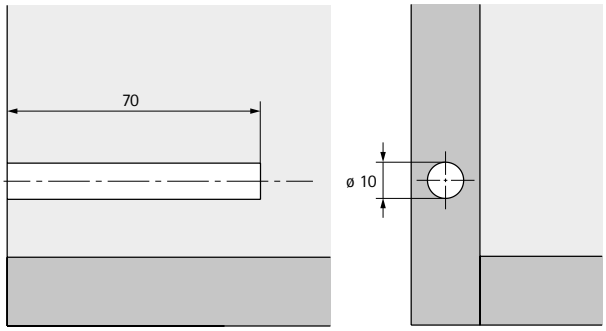
Paginaverwijzing:
- Push to open Pin, zie catalogus 'Techniek en Toepassing' 2016, deel 1, hoofdstuk "Potscharnieren"

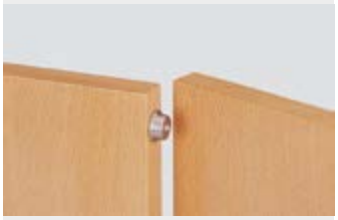
Bestelnr.	VE
9 207 524	1 st.

Inboormaat voor korte slag



Inboormaat voor lange slag



	DrillJig VB	BlueJig drevel	Centreermal EverFix
			
Pagina	1194 - 1195	1196 - 1197	1198
Geschikt voor de montage van	Verbindingsbeslag ▸ VB 18 / 19 / 20 / 21 ▸ VB 35 ▸ VB 36 ▸ VB 135 ▸ VB 54 / 16 Toolex ▸ VB 54 / 19 Toolex ▸ VB 54 / 23 E Toolex	Stalen drevels voor Rastex verbindingsbeslag	EverFix verbinders

Boormal Lift Advanced

1198
Lift Advanced klepbeslag

Boormal DrillJig VB, boor-ø 20 mm



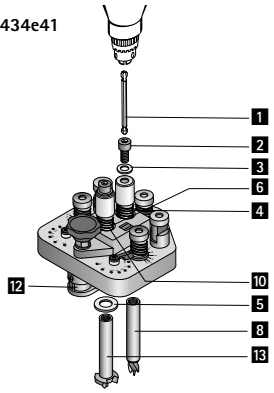
- Voor de precieze montage van verbindingsbeslag bij speciale producties
- Precieze, uitscheurvrije, hoekige boringen
- Boren van hardmetaal
- Bij aangesneden boringen geen 'weglopen' van de boor
- Systeem 32: boringen ø 5 mm, afstand 32 mm, 37 mm afstand tot de voorkant
- Om achteraf constructiebodems te monteren
- Handboormachine of accuschroevendraaier vereist
- Voor houtdiktes 16 en 19 mm
- Het volgende beslag kan worden verwerkt:
  - excenter-verbindingsbeslag VB 18/19/20/21/35/35M/36/36M
  - verbindingsbeslag VB 135
  - plankverbinder VB 54 – 16/19/23 E Toolex

Set bestaat uit:
- 1 boorlichaam VB
- 1 boorlichaam drevel
- 1 boor ø 10 mm gemonteerd
- 1 boor ø 20 mm gemonteerd, voor VB 35/35M/36/36M en VB 135 of 1 boor ø 30 mm gemonteerd, voor VB 18/19/20/21
- 1 zeskantmeenemer

Artikel	Bestelnr.	VE
Boormal DrillJig VB, boor-ø 20 mm	**0 020 166**	1 set
Boormal DrillJig VB, boor-ø 30 mm	**9 131 494**	1 set

Toebehoren

http://www.hettich.com/short/434e41

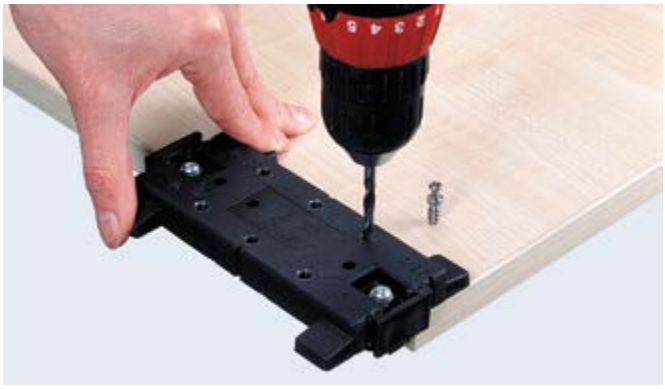


Artikel	Bestelnr.	VE
Boorlichaam drevel	**0 020 131**	1 st.
1 Zeskantmeenemer	**0 020 695**	1 st.
2 Binnenzeskantschroef M8 x 16 DIN 912	**0 020 689**	1 st.
3 Onderlegplaatje 8,4 DIN 125 voor DrillJig scharnier en DrillJig VB	**9 131 491**	1 st.
4 Veer voor DrillJig scharnier en DrillJig VB	**9 131 488**	1 st.
5 Onderlegplaatje 12 x 18 x 0,5 DIN 988 voor DrillJig scharnier en DrillJig VB	**9 131 492**	1 st.
6 Huls DrillJig scharnier en DrillJig VB	**9 131 487**	1 st.
8 Boor ø 10 mm	**0 020 687**	1 st.
10 Onderlegplaatje 12 x 18 x 1,2 DIN 988 voor DrillJig VB	**9 131 493**	1 st.
12 Vastzetplaat DrillJig scharnier / VB	**9 131 489**	1 st.
13 Boor ø 18 mm voor plankverbinder VB 54 Toolex	**0 020 168**	1 st.
13 Boor ø 20 mm voor VB 35 / 35M, VB 36 / 36M, VB 135	**0 020 686**	1 st.
13 Boor ø 30 mm voor VB 18, VB 19, VB 20, VB 21	**0 020 167**	1 st.

Boring voor excenter-verbindingsbeslag



Boring voor excenter-verbindingsbeslag



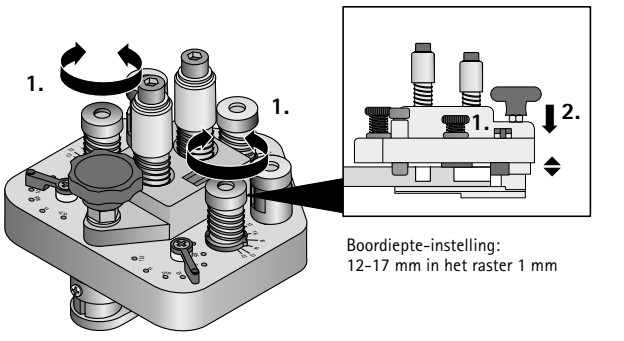
Overzicht boormal



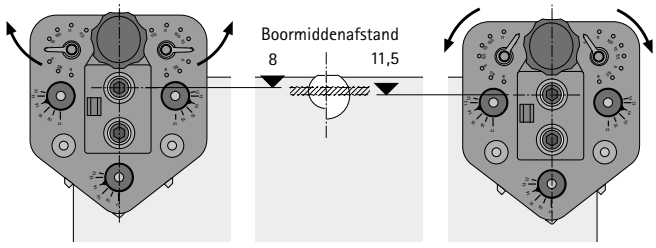
Aanleggen van de boormal



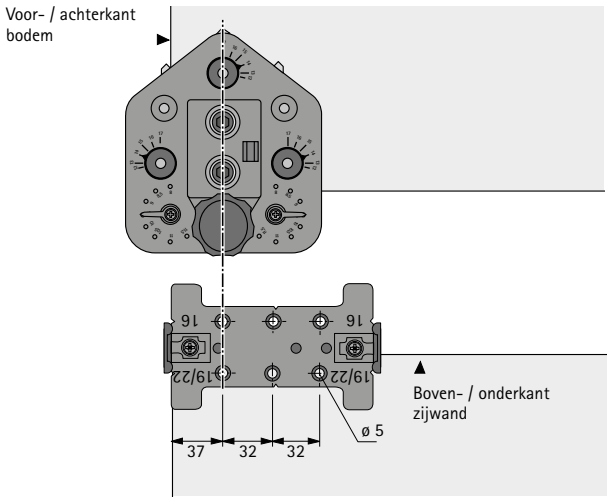
Instelling boorafstand



Boordiepte-instelling:
12–17 mm in het raster 1 mm



Instelling "boormiddenafstand": 8 - 11,5 mm in het raster 0,5 mm



BlueJig drevel

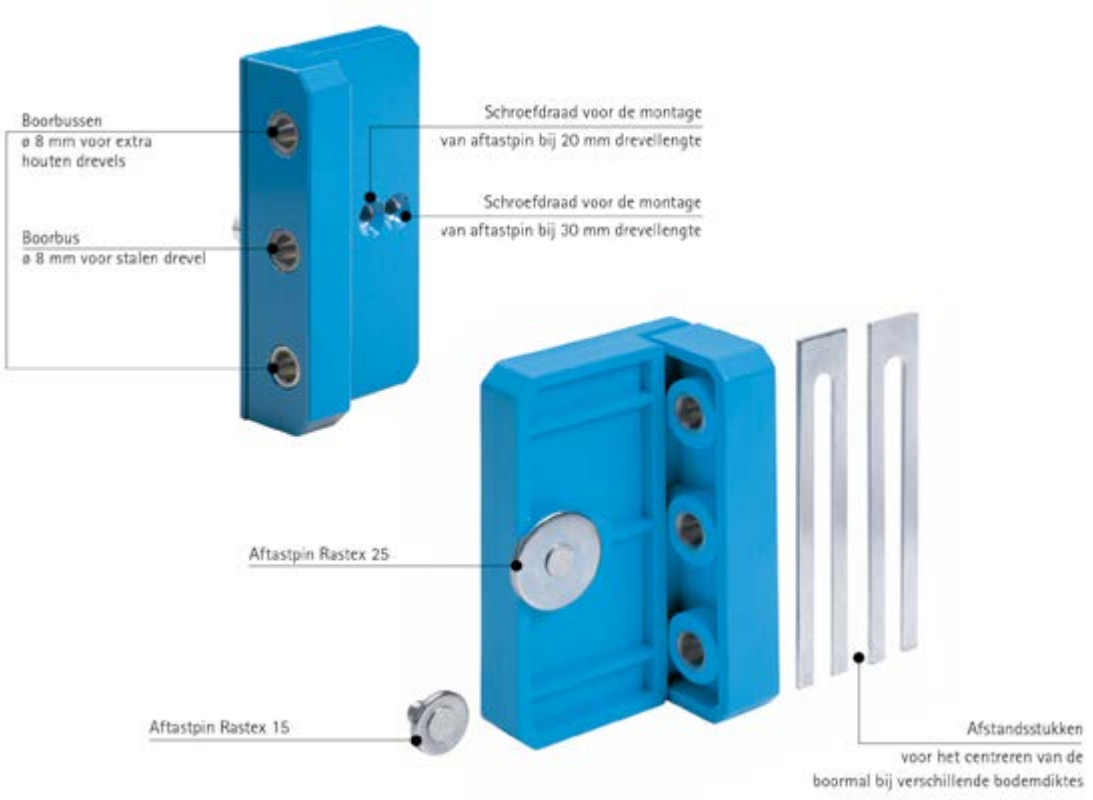


- Voor boringen vooraan voor de montage van stalen drevels:
  - Rastex 15 met drevel spanmaat 20 mm = boormaat 24 mm
  - Rastex 15 met drevel spanmaat 30 mm = boormaat 34 mm
  - Rastex 25 met drevel spanmaat 24,5 mm = boormaat 33,5 mm
- Praktische positionering van de boormal t.o.v. beschikbare Rastex-boringen door 2 aftastpinnen, diameter 15 en 25 mm
- Met afstandsstukken voor bodemdiktes 15/16, 18/19 en 21/22 mm
- Geconcipieerd voor combinatieboring met houten drevel
- Kunststof met geharde boorbussen van staal

Set bestaat uit:
- 2 afstandsstukken
- 2 aftastpinnen
- 1 boorlichaam

Bestelnr.	VE
9 079 402	1 st.

Boormal BlueJig drevel



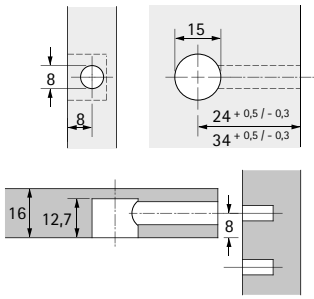
Drevelboring



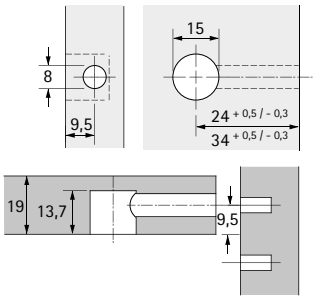
Aftasten VB



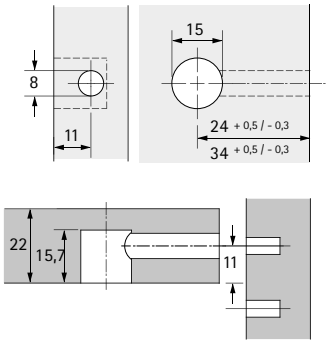
Boorbeeld Rastex 15 (16 mm plank)



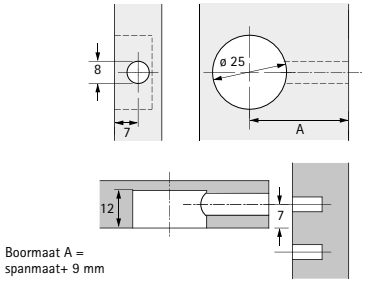
Boorbeeld Rastex 15 (19 mm plank)



Boorbeeld Rastex 15 (22 mm plank)



Boorbeeld Rastex 25



Boormaat A =
spanmaat+ 9 mm

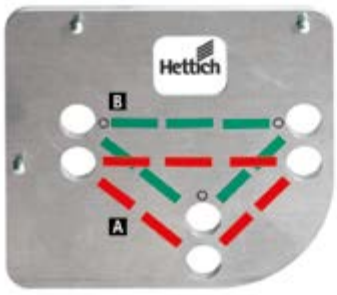
Centreermal voor EverFix



- Voor het centreren van EverFix verbindingsbeslag

Bestelnr.	VE
0 079 692	1 st.

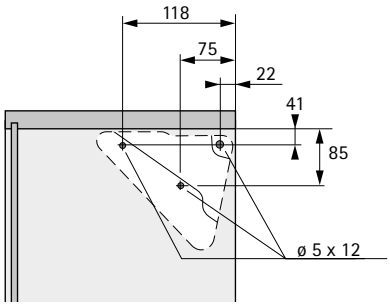
Boormal LiftAdvanced



- Om Lift Advanced klepbeslag te boren
- A: boorbeeld voor doorlopende zijden
- B: boorbeeld voor doorlopende bovenste bodem
- Aluminium
- Toebehoren hulsboor a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Hulsboren, zie pagina 1220

Bestelnr.	VE
9 131 495	1 st.



	BlueJig greep	BlueJig Actro 5D	BlueJig houten schuifladen
			
Pagina	1202 - 1203	1204	1205 - 1206
Geschikt voor de montage van	Grepen en knoppen	Actro 5D ladegeleiders aan houten schuifladen	Quadro / Quadro 4D ladegeleiders aan houten schuifladen

BlueJig FR / MultiTech



1207

FR ladegeleiders,
MultiTech ladegeleiders

Centreermal BlueJig greep



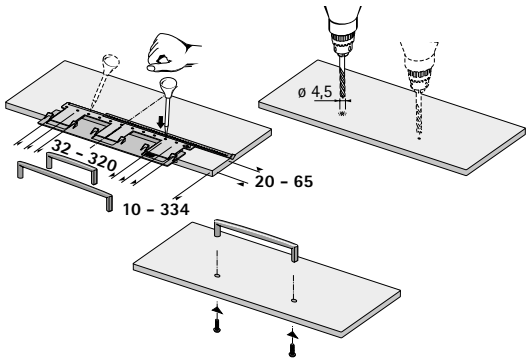
- Draaibare, tweedimensionaal instelbare centreermal
- Voor de markering van de boorposities in het Systeem 32 voor grepen (boorafstand van 32 - 320 mm) en knoppen
- Verstelbereik:
  - afstand zijkant van de frontplaat tot de eerste bevestigingsboring van de greep 10 - 334 mm
  - afstand boven-/onderkant van de frontplaat tot de greeppositie 20 - 65 mm
- Kunststof grijs/blauw

Bestelnr.	VE
0 048 771	1 st.

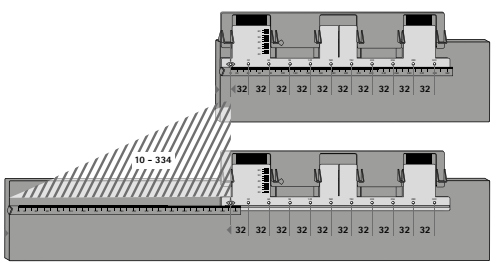
BlueJig greep



Montage

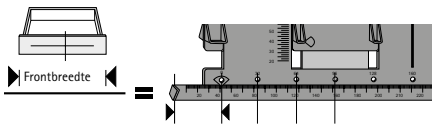


Instelling zijdelingse positionering 10 - 334 mm



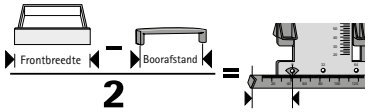
Greepboorafstand 32 - 320 mm

Berekeningsformules



Afstand zijkant van de frontplaat tot de bevestigingsboring van de knop

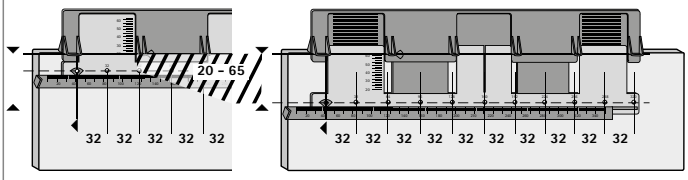
≥ 10 mm / ≤ 334 mm



Afstand zijkant van de frontplaat tot de eerste bevestigingsboring van de greep

≥ 10 mm / ≤ 334 mm

Instelling hoogtepositionering 20 - 65 mm



- **BlueJig Actro 5D**
- **Voor het bevestigen van Actro 5D aan houten schuifladen**

BlueJig Actro 5D

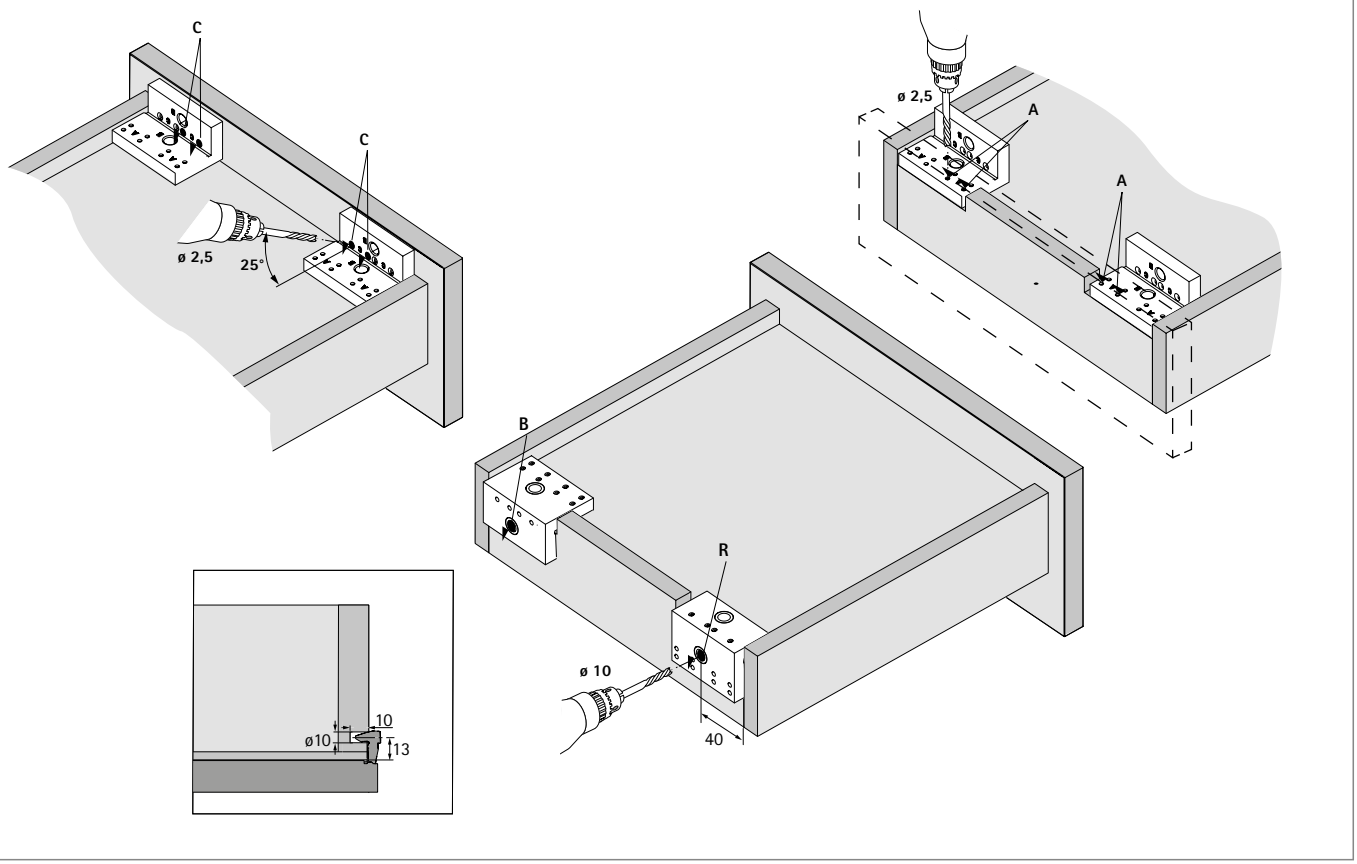


- Om de boring voor de C-haak in te brengen bij Actro 5D ladegeleiders voor houten schuifladen
- Plaatst
  - koppelingen voor houten laden en legplanken
  - C-haak voor de bevestiging van de geleiding aan de achterwand
  - opsteekhouder achteraan
  - frontplaatboring
  - neigingsversteller achter
- Aluminium met geharde boorbussen van staal
- Toebehoren spiraalboor a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren spiraalboor, zie pagina 1221

Bestelnr.	VE
9 212 444	1 st.

Houten schuifladen met in een groef geplaatste bodem



- **BlueJig Quadro EB 20 Start, EB 20, Quadro 4D**
- **Voor het bevestigen van Quadro, Quadro 4D aan houten schuifladen**

BlueJig Quadro EB 20 Start / BlueJig Quadro EB 20 / BlueJig Quadro 4D





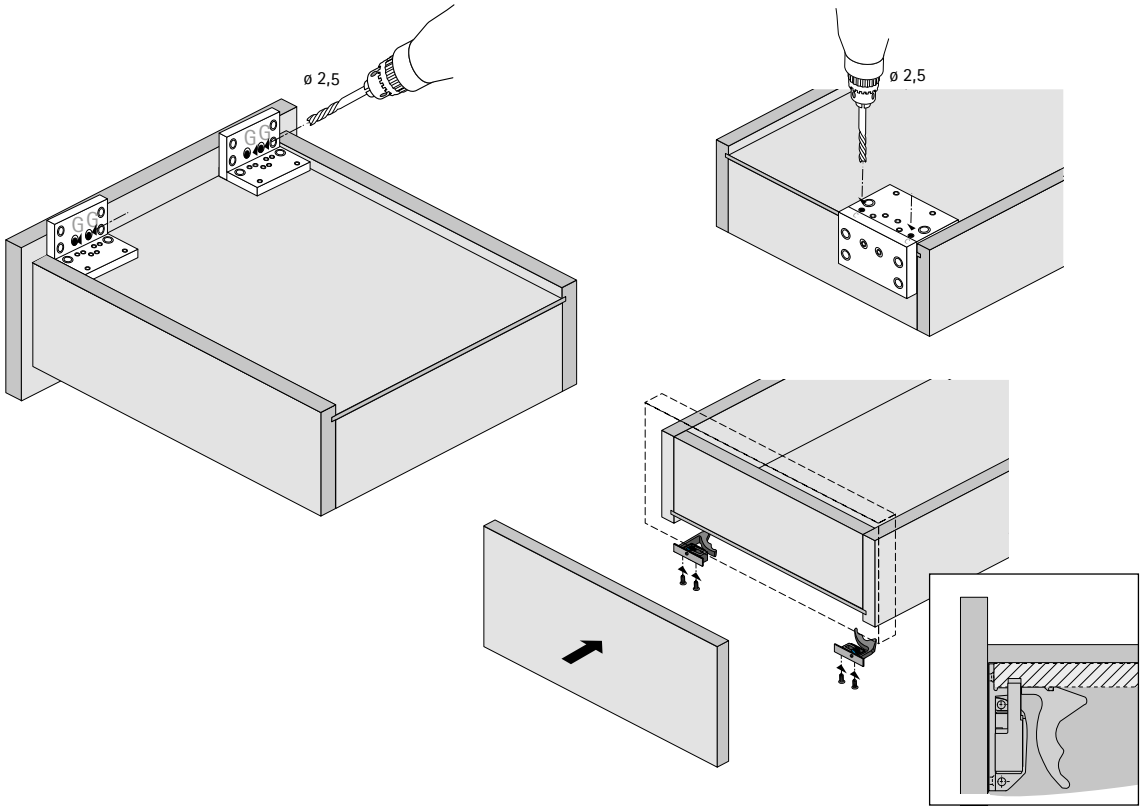
Quadro EB 20 start
- Om de boring voor de C-haak in te brengen bij Quadro-ladegeleiders voor houten schuifladen
- Voor het centreren van de boringen ø 8 mm voor koppelingen voor legplanken / houten schuifladen met vlakke bodem
- Kunststof zwart met geharde boorbus van staal
- Toebehoren spiraalboor a.u.b. apart bestellen

Quadro EB 20 / Quadro 4D
- Om de boring voor de C-haak in te brengen bij Quadro-ladegeleiders voor houten schuifladen
- Plaatst
  - koppelingen voor houten laden en legplanken
  - C-haak voor de bevestiging van de geleiding aan de achterwand
  - opsteekhouder achteraan
  - frontplaatboring
  - neigingsversteller achter
- Aluminium met geharde boorbussen van staal
- Toebehoren spiraalboor a.u.b. apart bestellen

Paginaverwijzing:
- Toebehoren spiraalboor, zie pagina 1221

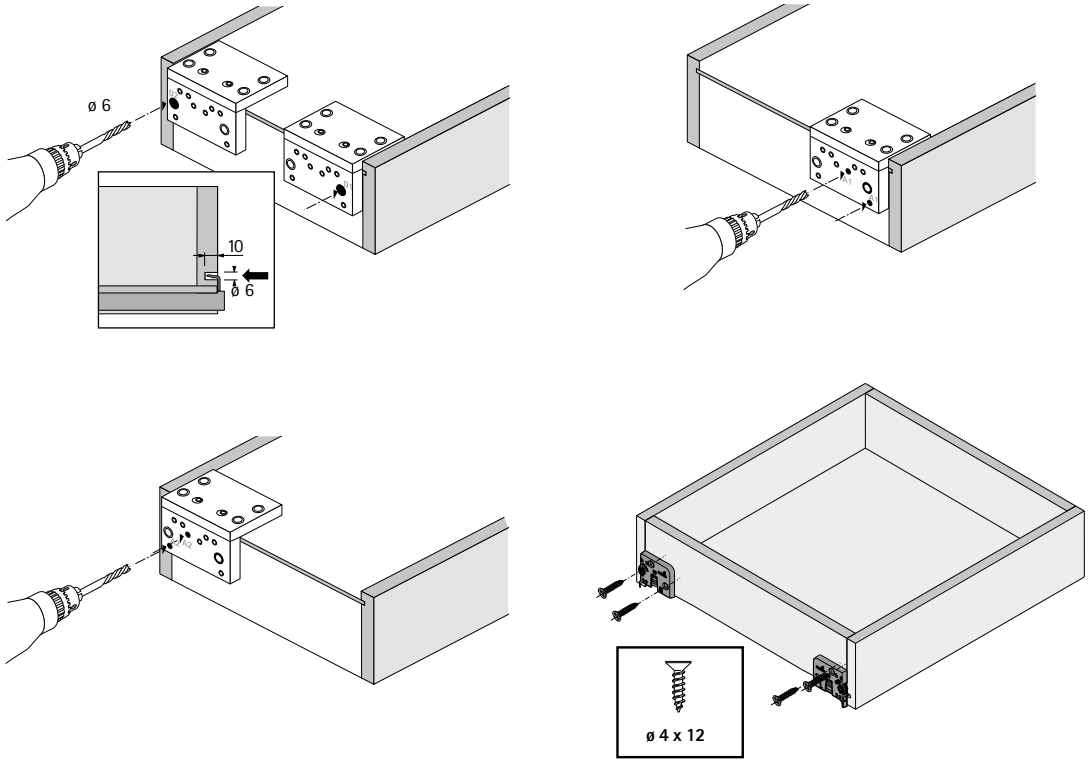
Artikel	Bestelnr.	VE
1 BlueJig Quadro EB 20 Start	**9 084 515**	1 st.
2 BlueJig Quadro EB 20 / BlueJig Quadro 4D	**0 044 777**	1 st.

Houten schuifladen met in een groef geplaatste bodem

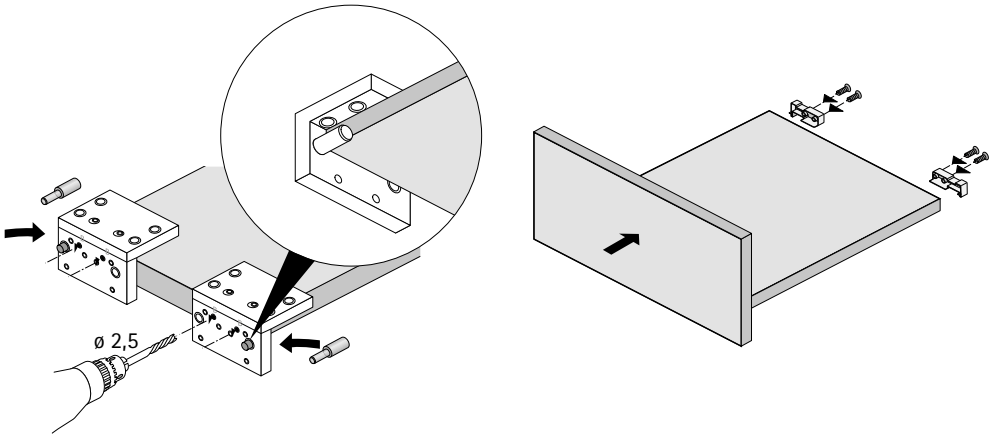


- **BlueJig Quadro EB 20 Start, EB 20, Quadro 4D**
- **Voor het bevestigen van Quadro, Quadro 4D aan houten schuifladen**

Houten schuifladen met in een groef geplaatste bodem



Houten schuifladen met vlakke bodem / legplank

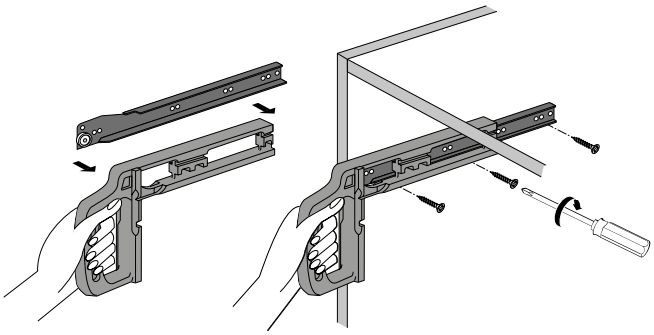


Voor FR- en MultiTech-kastgeleiders



- Voor de snelle en precieze montage van FR- en MultiTech-kastgeleiders
- Voor rijboringen (Systeem 32) of voor directe bevestiging te gebruiken

Bestelnr.	VE
1 008 289	1 st.



	Centreermal Push to open	Kastboormal Easys	Frontplaatboormal Easys
			
Pagina	1210	1210	1211
Geschikt voor de montage van	ArciTech toebehorenset vPush to open	Profielopname of montagehoek en om de doorgangsboring voor de kabeldoorvoer naar beneden te markeren	Frontplaat voor de toepassing van de demper

Boormal EB



1211

Houder van de zijdelingse stabilisator InnoTech

Centreermal Push to open voor ArciTech

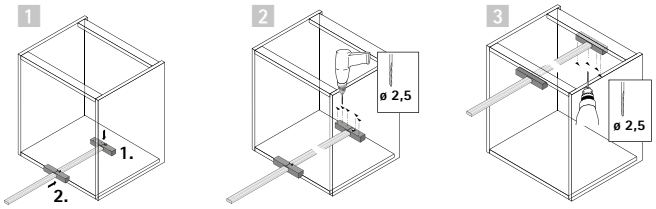


- Om de toebehorenset 'Push to open' voor geleiding Actro met Push to open (bestelnr. 9 123 076) te centreren

Bestelnr.	VE
9 135 492	1 st.

Kastboormal Easys





- Om de bevestigingsposities van de profielbevestigingen of de montagehoek te boren
- Om de doorgangsboring voor de kabeldoorvoer naar beneden te markeren

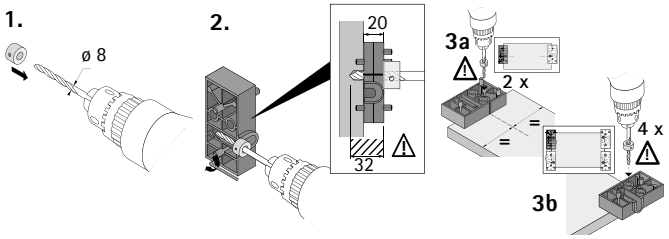
Bestelnr.	VE
9 086 400	1 st.

Frontplaatboormal Easys



- Om de frontpaneel voor de toepassing van de demper te boren (bestelnr. 9 082 365) voor Easys

Bestelnr.	VE
9 110 645	1 st.



Boormal EB voor de zijdelingse stabilisator InnoTech



- Boormal om de bevestigingsposities voor de zijdelingse stabilisator InnoTech (bestelnr. 9 079 333) te boren
- Kunststof wit

Inbouwbreedte mm	Bestelnr.	VE
9,5 / 10,5	**9 080 312**	1 st.
12,5	**9 080 311**	1 st.

	Montageplaten Sensys	Frontplaatbevestiging ArciTech	Frontplaatbevestiging MultiTech
			
Pagina	1213	1213	1213
Geschikt voor de montage van	Lineaire montageplaten Systeem 8099 met excenter-hoogteverstelling	Frontplaatbevestigingen voor zijwandhoogte 78/94/126 mm en frontplaatbevestigingen voor lengtereling	Frontplaatbevestigingen MultiTech

- **Voor Sensys montageplaten, ArciTech frontplaatbevestigingen / relingfrontbevestigingen, MultiTech frontplaatbevestigingen**

Inslagwerktuig voor lineaire montageplaat Systeem 8099 (Sensys)



- Inslagwerktuig voor lineaire montageplaten Systeem 8099 met excenter-hoogteverstelling

Bestelnr.	VE
9 102 188	1 st.

Inslagwerktuig voor frontplaatbevestiging ArciTech





- Voor de inslagmontage van de ArciTech frontplaatbevestiging
- Voor de inslagmontage van de ArciTech frontplaatbevestiging voor zijwanden

Uitvoering	Bestelnr.	VE
Zijwandhoogte 78 mm	**9 127 212**	1 st.
Zijwandhoogte 94/126 mm	**9 127 211**	1 st.

Inslagwerktuig voor ArciTech relingfrontbevestiging



- Voor de inslagmontage van de ArciTech frontplaatbevestiging voor lengtereling

Bestelnr.	VE
9 140 129	1 st.

Inslagwerktuig voor frontplaatbevestiging MultiTech



- Voor de inslagmontage van de MultiTech frontplaatbevestiging

Beschrijving	Bestelnr.	VE
Inslagmal voor frontplaatbevestiging MultiTech 54	**0 079 564**	1 st.
Inslagmal voor frontplaatbevestiging MultiTech 86 / 118 / 150 / 214	**0 040 133**	1 st.

	Boormal TopLine XL	Markeersjabloon TopLine L	Boormal TopLine L
			
Pagina	1215	1216	1216
Geschikt voor de montage van	Schuifdeuren TopLine XL	Schuifdeuren TopLine L	Schuifdeuren TopLine L

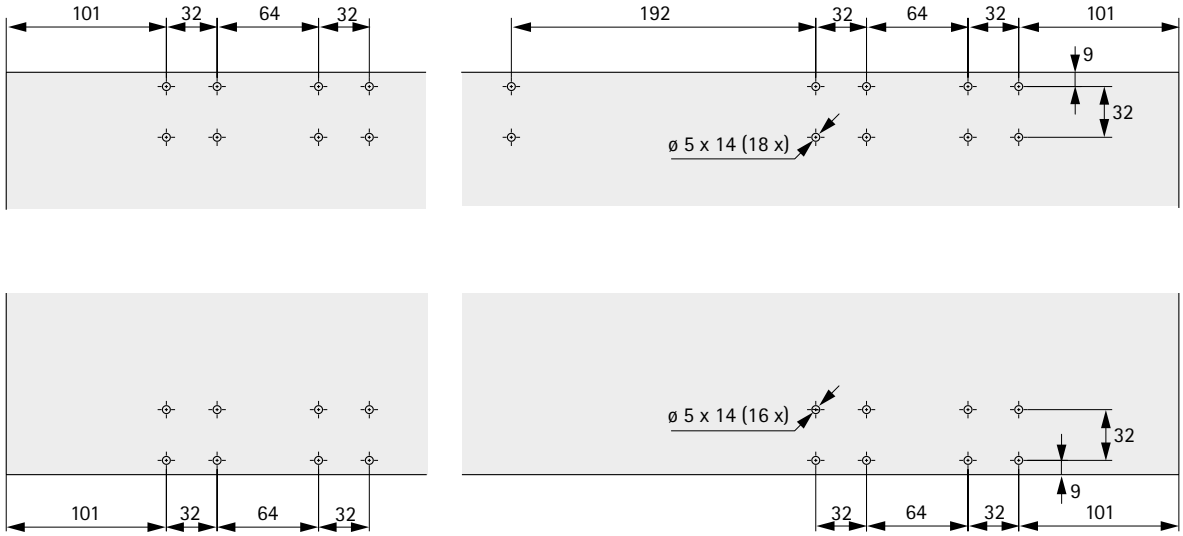
Boormal TopLine XL



- Voor het boren van het deurboorbeeld TopLine XL
- Geharde stalen boorbussen voor 5-mm-boren met dieptestelring
- Multiplex

Bestelnr.	VE
9 162 438	1 st.

Boorbeeld



Profielmarkeersjabloon



- Voor de markering van eindaanslag- en demperpositie
- Voor het loopprofiel voor de bovenste bodem
- Kunststof grijs

Bestelnr.	VE
9 190 925	1 st.

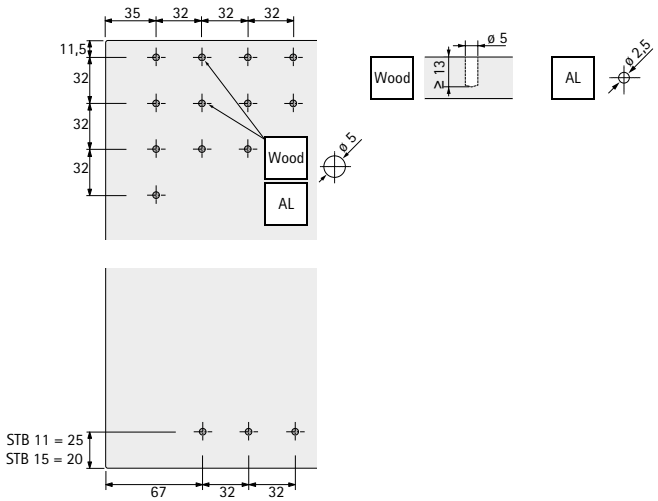
Boormal TopLine L



- Geharde stalen boorbussen voor 5-mm-boren met dieptestelring
- Voor het boren van het deurboorbeeld TopLine L
- Multiplex

Bestelnr.	VE
9 186 075	1 st.

Boorbeeld





Met speciaal gereedschap voor perfecte resultaten.
Sommige arbeidsprocessen worden in de meubelwerkplaats duizenden keren uitgevoerd: met op nummer 1 het boren. Met speciale houtboren – passend bij de Hettich boormallen – werken ze niet alleen nauwkeuriger, maar ook lichter en soepeler. Dat bespaart kostbare tijd. Wij leveren Hettich houtboren en bits passend bij het Accura boormallensysteem, bij de boormallen Exakta en BlueJig alsook voor kolom- en handboormachines. Kortom: voor elke toepassing vindt u bij Hettich het juiste speciale gereedschap.



Krachtig:
HSS-boren voor boringen door geharde boorbussen



Lange levensduur:
hulsboren slijten maar minimaal, omdat de snijkanten de boormal niet raken.



Gecentreerd:
hakendraaier om wandhaken in te schroeven. Ideaal voor accuschroevendraaiers.



Universeel:
houtboor met cilindrische schacht voor kolom- en handboormachines.

Overzicht



Houtboor met cilindrische schacht
Hardmetaalboor, spiraalboor, hulsboor, getrapte boor **1220 – 1221**



Houtboor met zeskantschacht
Houtboor, spiraalboor, centreerboor, dwarsgatverzinkboor **1222**



Hakendraaier met zeskantschacht **1223**

Hulsboor



- Minimale slijtage van boren, omdat de snijkanten niet met de mal in aanraking komen
- Exacte geleiding van de boor door klembus
- Instelbare boordiepte-aanslag
- Te gebruiken met de boormallen Accura, Practica, Lift Advanced

Paginaverwijzing:
- Boormal Accura, zie pagina's 1163 - 1172
- Boormal Practica, zie pagina 1179
- Boormal Lift Advanced, zie pagina 1198

Beschrijving	Diameter mm	**Bestelnr.**	VE
Hulsboor	3	**0 078 095**	1 st.
Hulsboor	5	**0 070 268**	1 st.
Hulsboor	8	**0 046 084**	1 st.
Hulsboor	10	**0 078 096**	1 st.
Reserveboor zonder huls	3	**0 079 004**	1 st.
Reserveboor zonder huls	5	**0 070 269**	1 st.
Reserveboor zonder huls	8	**0 046 628**	1 st.
Reserveboor zonder huls	10	**0 079 005**	1 st.

Getrapte boor / stelring



- Getrapte boor HSS ø 5 mm / ø 7mm
- Te gebruiken voor verbindingsschroeven Direkta 2

Beschrijving	**Bestelnr.**	VE
Stelring	**0 024 838**	1 st.
Getrapte boor	**0 019 446**	1 st.

Houtboor met cilindrische schacht

- **Boren voor kolom- en handboormachines**
- **Hardmetaalboor, HSS-spiraalboor**

Hardmetaalboor



- Voor kolom- en handboormachines

Diameter mm	Diameter schacht	Lengte mm	Artikelsoort	Bestelnr.	VE
2	2	46		**9 208 209**	1 st.
3	3	46	voor EverFix	**0 046 088**	1 st.
5	5	70	voor EverFix	**0 046 083**	1 st.
6	6	70		**0 046 082**	1 st.
8	8	70		**0 046 081**	1 st.
10	10	70	voor VB 16, VB 18 / 19 / 20 / 21 en VB 36 / 36 M	**0 046 079**	1 st.
12	12	70	voor EverFix	**0 044 756**	1 st.
15	10	90	voor Rastex 15	**0 044 757**	1 st.
18	10	90	voor VB 54 Toolex	**0 046 087**	1 st.
19	10	90		**0 046 078**	1 st.
20	10	90	voor VB 35 / 35 M, VB 36 / 36 M, VB 135, VB 160	**0 046 077**	1 st.
22,3	10	90		**0 046 076**	1 st.
24	10	90		**0 046 075**	1 st.
25	10	90	voor Rastex 25	**0 046 074**	1 st.
26	10	90		**0 046 073**	1 st.
30	10	90	voor VB 18 / 19 / 20 / 21	**0 046 072**	1 st.
35	10	90	voor AVB 4, AVB 5	**0 046 071**	1 st.
40	10	90		**0 046 086**	1 st.

HoogrendementSnelsnijStaalspiraalboor (HSS)



- ø 5 mm
- Lengte 90 mm
- Voor boringen door geharde boorbussen ø 5 mm bijv. boormal Accura voor grepen en Exakta

Paginaverwijzing:
- Accura boormal voor grepen, zie pagina's 1170 - 1171
- Boormal Exakta, zie pagina's 1173 - 1175

Bestelnr.	VE
0 044 766	1 st.

Houtboor met zeskantschacht

- **Voor kolom- en handboormachines**
- **Hout-, spiraal-, centreerboor en dwarsgatverzinkboor**

Houtboor



- Zeskantschacht
- Totale lengte steeds 50 mm

Set bestaat uit:
- 1 boor ø 3 mm
- 1 boor ø 4 mm
- 1 boor ø 5 mm
- 1 boor ø 6 mm
- 1 boor ø 8 mm

Bestelnr.	VE
0 062 002	1 set

Spiraalboor



- Boor HS
- Zeskantschacht
- Totale lengte 50 mm

Diameter mm	Bestelnr.	VE
5	**0 062 005**	1 st.
8	**0 062 006**	1 st.

Centreerboor



- Boor HS
- Vernikkeld
- Zeskantschacht
- Totale lengte 112 mm

Diameter mm	Bestelnr.	VE
3	**0 062 001**	1 st.
5	**0 062 000**	1 st.

Dwarsgatverzinkboor



- Boor HS
- ø 15 mm
- Voor boordiameter 5 - 10 mm, 90°
- Zeskantschacht
- Totale lengte 50 mm

Bestelnr.	VE
0 062 003	1 st.

Hakendraaier



- Om wandhaken met de accuschroevendraaier in te schroeven
- HS
- ø 18 mm
- Met zeskantschacht
- Totale lengte 45 mm

Bestelnr.	VE
0 062 004	1 st.

3/4-cirkelvormig draaibeslag	939

A

Aanslaghoek, toebehoren voor mechanische sloten	588-589
Accura boorlichaam (verstelbaar in de diepte)	1168
Accura boormal Voor scharnieren, montageplaten, geleidingen en grepen	1163-1172
Accura voor adapter voor Sensys met lijmmontage	1169
Accura voor boringen in het Systeem 32	1172
Accura voor grepen	1170-1171
Achterwandschroeven	823
Achterwandverbinder RV 1, RV 3, RV 7 D, RV 8	811-813
Adapter voor het verlengen van Prestige 2000 cilindersloten	582
Afdekkap voor VB 36 HT	762
Afdekkappen Rastex 15	773
Afdekkappen Rastex 25	779
Afdekkappen voor boordiameter 10 mm	825
Afdekkappen voor boordiameter 5 mm	825
Afdekkappen voor boordiameter 8 mm	825
Afdekkappen voor Rastex 15 zonder afdekrand	773
Afdruipsystemen voor servies, bovenkast	1032-1033
Afstandshouders, kastophangelementen	879
Afstandsrol voor hoge schuifdeuren	410
Afstelbeslag schuifdeursystemen	407-408
Afvalscheidingssystemen, zie afvalsystemen	946-947
Afvalsystemen Overzicht	946-947
Afvalsystemen achter draaideuren Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	970-971
Afvalsystemen achter frontplaten Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	948-950
Afvalsystemen voor badkamerkasten	1060-1064
Afvalsystemen voor bodemmontage	974-975
Afvalsystemen voor zijwandmontage	970-971
Alfa Stop	793
Amari 200 planningsvoorbeeld	1106
Amari 200 reksysteem Bodem-/wand-/ plafondprofielen	1107
Amari kastuitrusting	1080, 1085, 1088-1089, 1092, 1096-1097
ArciFit 100 montagehulp voor ArciTech	1158
ArciFit 200 montagehulp voor ArciTech	1158
ArciFit 300 montagehulp voor ArciTech	1158
ArciTech Base - onderaan lopend afvalsysteem voor ArciTech frontladen	960-961
ArciTech Frame - bovenaan lopend afvalsysteem achter frontplaat voor ArciTech frontladen	952-953
ArciTech Pull - bovenaan lopend afvalsysteem achter frontplaat voor ArciTech schuifladen	954-955
ArciTech Pull emmer en deksel, afvalsysteem	955, 986
ArciTech Pull toebehoren, afvalsysteem	958
ArciTech Pull voetpedaal afvalsysteem	958
Armleuningversteller FrankoFlex	835
Articus Mono monitorhouder	684
Articus Multi monitorhouder	685
Assortimentsoverzicht Voor ArciTech, InnoTech, InnoTech Atira, MultiTech montagehulp voor schuifladen	1156-1157
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking afvalsystemen achter draaideuren	970-971
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking Convoy Centro	994-995
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking Convoy Lavido	994-995
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking Convoy Premio	994-995
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking, geleiders voor uittrekbare tafels Trimanis	730 - 732
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking Hettlock RFID	426-429
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking Hoekkastuitrusting voor hoekmeubelen met gelijke beenlengtes	926-927
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking Hoekkastuitrusting voor rechthoekige hoekmeubelen	926-927
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking Dispensa 90°	994-995
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking Dispensa Duo	994-995
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking BlueMax Mini Modular	1136
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking BlueMax Mini Modular Plus	1136
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking BlueMax Mini type 2/6	1137
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking BlueMax Mini type 3	1136
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking boormallen voor frontplaatbevestiging Voor ArciTech, InnoTech Atira	1178
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking inbouw-afvalemmers	974-976
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking kastophangelementen	866-867
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking, boormallen voor de montage van klepbeslag	1193
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking, boormallen voor de montage van schuifladesy-steemtoebehoren	1208-1209
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking, boormallen voor de montage van verbindingsbeslag,	1192
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking, boormallen voor scharniermontage	1184
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking, boormallen voor schuifdeurmontage	1214
Assortimentsoverzicht / technische vergelijking, inslagwerktuig voor montageplaten en frontplaatbevestiging	1212
Assortimentsoverzicht beslagsystemen voor de inrichting van kasten	1068-1069
Assortimentsoverzicht bovenkastuitrusting	1025
Assortimentsoverzicht onderkastuitrusting	890-891
Assortimentsoverzicht schuifdeursystemen / bovenaan lopend	18-21
Assortimentsoverzicht schuifdeursystemen / bovenaan lopend / vlak	7

Assortimentsoverzicht schuifdeursystemen / onderaan lopend	208-209
Assortimentsoverzicht schuifdeursystemen / verticaal lopend	288
Assortimentsoverzicht sloten met enkelvoudige sluiting	575
Assortimentsoverzicht vouwdeursystemen	310-312
Assortimentsoverzicht zwenk- en draaischuifdeursystemen	384
Assortimentsoverzicht, boormallen voor scharnieren, montageplaten, geleiders, verbindingsbeslag en grepen	1162
Automatische deurgrendel	595

B

Badkamerkasten, afvalsystemen	1060-1064
Badkamerkasten, bovenkastuitrusting	1065
Badkamertoebehoren Uittrekbare handdoekhouders en spiegels	1066
Base voor ArciTech - onderaan lopend afvalsysteem voor ArciTech frontladen	960-961
Bedverbindingsbeslag	828-831
Bedverbindingsbeslag met haken	828
Bedverstelbeslag	832-834
Befestigungsleistensystem, Besenschrankausstattung	1018-1020
Berekening deurgewicht	414
Berekening van deurgewichten	414
Bergkastinrichting	1017-1020
Beslagsystemen voor badkamers Overzicht	1052-1053
Beslagsystemen voor de inrichting van de ruimte Reksysteem Amari 200 Overzicht	1104-1105
Beslagsystemen voor de inrichting van kasten Assortimentsoverzicht	1068-1069
Beslagsystemen voor keukens Overzicht	888-889
Beta	793
Bevestigingsmateriaal, kastophangelementen	882
Bin.it Basic II, compleet beslag afvalsysteem	982
Bin.it Classic 19L, compleet beslag afvalsysteem	972
Bin.it Classic 2X, compleet beslag afvalsysteem	972
Bin.it Classic Mini, compleet beslag afvalsysteem	973
Bin.it Classic, compleet beslag afvalsysteem	973
Bin.it Corner Trio, compleet beslag afvalsysteem	983
Bin.it Drop, compleet beslag afvalsysteem	984
Bin.it Duo II, compleet beslag afvalsysteem	978-979
Bin.it Duo, compleet beslag, afvalsysteem	968
Bin.it Easy, compleet beslag afvalsysteem	981
Bin.it Flex - onderaan lopend afvalsysteem voor ArciTech of InnoTech Atira frontladen	966
Bin.it Inox, compleet beslag afvalsysteem	978
Bin.it Smart - onderaan lopend afvalsysteem voor ArciTech of InnoTech Atira frontladen	967
Bin.it Space, compleet beslag afvalsysteem	981
Bin.it Trio, compleet beslag afvalsysteem	980
Bin.it Vario - onderaan lopend afvalsysteem voor ArciTech of InnoTech Atira frontladen	964-965
Binnencilinder Prestige 2000, technische vergelijking	564-565
Binnencilinder Z23 18 mm diameter, Prestige 2000	566-568
Binnencilinder Z25 16,5 mm diameter, Prestige 2000	570
Binnencilinder Z32 18 mm diameter, Prestige 2000	569
Binnengeleider Cargo IQ Plus	1028
Binnengeleiders, in de breedte verstelbare uittrekbare manden	918-920
Binnengeleiders, rieten manden	921
Bio Box, compleet beslag, afvalsysteem	985
Blik-en-veger-set voor ArciTech Pull en InnoTech Pull afvalsysteem	958
BlueMax boor- en indrukmachines	1136-1137
BlueJig Actro 5D boormal	1204
BlueJig drevel boormal voor stalen drevels voor Rastexverbindingsbeslag	1196-1197
BlueJig FB boormal voor de montage van frontplaatbevestigingen en relingstangen van ArciTech, InnoTech Atira en MultiTech	1181-1182
BlueJig FR / MultiTech boormal	1207
BlueJig greep centreermal	1202-1203
BlueJig houten laden boormal	1205-1206
BlueJig scharnier boormal	1189-1190
BlueMax Mini	1135-1152
BlueMax Mini Modular Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1136
BlueMax Mini Modular	1142-1145
BlueMax Mini Modular Plus	1138-1141
BlueMax Mini Modular Plus Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1136
BlueMax Mini Typ 2 / 6	1148
BlueMax Mini Typ 3	1146-1147
BlueMax Mini type 2/6 Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1136
BlueMax Mini type 3 Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1136
Bluetooth en NFC, toebehoren HettLock RFID	470
Bluetooth technische informatie	484
Bodem-/plafondprofiel Amari 200	1107
Bodem-/ wandbevestigingsprofiel Amari 200	1107
Bodem-hoeklager Amari 200	1112
Boor- en indrukmachines Blue Max Overzicht	1134-1135
Boormal EB voor de zijdelingse stabilisator InnoTech Atira	1211
Boormal Lift Advanced voor klepbeslag	1198
Boormal TopLine L	64, 96
Boormal TopLine L	1216
Boormal TopLine XL	1215
Boormallen voor de montage van geleidingen, grepen en knoppen	1200
Boormallen voor de montage van klepbeslag, assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1193
Boormallen voor de montage van schuifladesys-teemtoebehoren, assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1208-1209
Boormallen voor de montage van verbindingsbeslag, assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1192
Boormallen voor frontplaatbevestiging Voor ArciTech, InnoTech, assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1178

Boormallen voor scharnieren, montageplaten, geleiders, verbindingsbeslag en grepen, assortimentsoverzicht	1162
Boormallen voor scharniermontage, assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1184
Boormallen voor schuifdeurmontage, assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1214
Boren BlueMax Mini	1151-1152
Boren en bits Overzicht	1218-1219
Bovenaan lopende afvalsystemen	948
Bovenkastliftsysteem iMove	1029-1031
Bovenkastuitrusting Assortimentsoverzicht	1025
Bovenkastuitrusting voor badkamerkasten	1065
Broekhouder Amari	1080, 1081-1084
Bureau- en kantoortoebehoren Assortimentsoverzicht	683

C

Cargo IQ Plus	1028
Cargo IQ plus Innenauszug	1028
Centreerboor	1222
Centreermal EverFix	1198
Centreermal Push to open voor ArciTech	1210
Centreersjabloon MultiBlue	1176-1177
Change Basic tafelonderstel	646-653
Change configuratievoorbeelden	654-655, 658-659
Change Plus tafelonderstel plus	659
Change tafelonderstel met 2 poten	656-657
Change Top Basic tafelonderstel met elektromotorische hoogteverstelling 703-1173 mm, hefhoogte 470	639
Change Top Eco tafelonderstel met elektromotorische hoogteverstelling 680-1150 mm, hefhoogte 470	638
Change Top Manual tafelonderstel - manuele hoogteverstelling 608-837 mm, hefhoogte 200	641
Change Top Pro tafelonderstel met elektromotorische hoogteverstelling 622-1272 mm, hefhoogte 650	640
Change Top tafelonderstel assortimentsoverzicht / technische vergelijking	636-637
Change Top tafelonderstel technische informatie	663
Cijferslot met Fixcode, met draaistangslot	498-499
Cijferslot met Fixcode, met grendel	492-493
Cijferslot met Fixcode, met roljaloezieën	502-503
Cijferslot met Fixcode, met schuifgrendel	494-495
Cijferslot met Fixcode, met snapper	496-497
Cijferslot met Fixcode, met trengel	500-501
Cijferslot met Fixcode, voor schuifdeuren	504-505
Cijferslot met Fixcode, voor Systema Top 2000 container	491
Cijferslot met Freecode, met draaistangslot	512-513
Cijferslot met Freecode, met grendel	508-509
Cijferslot met Freecode, met snapper	510-511
Cijfersloten met Fixcode assortimentsoverzicht	490
Cijfersloten met Freecode assortimentsoverzicht	507
Cijfersloten toebehoren	514
Cijfersloten, technische informatie	515
Cilinderdagslot voor roljaloezieën	548
Cilinderdagslot, Prestige 2000	533
Cilinderdraaistangslot, Prestige 2000	522-524
Cilinderdrukslot, Prestige 2000	531
Cilindergrendelslot	549
Cilinderhefboomslot voor schrijfbureaucontainer Systema Top 2000, Prestige 2000	Zie catalogus ‚Techniek en Toepassing 2016', Office, pagina 171
Cilinderhefboomslot, Prestige 2000	530
Cilinderkastslot LAD, Prestige 2000	532
Cilinderkastslot variabel, Prestige 2000	529
Cilinderkastslot, Prestige 2000	528
Cilinderslot voor 2-deurs schuifdeurkasten	543
Cilinderslot voor 3-deurs schuifdeurkasten	544
Cilinderslot voor dubbele deuren	542
Cilinderslot voor glazen deuren	550-553
Cilinderslot voor glazen schuifdeuren / cilinderdrukslot voor glazen schuifdeuren, Prestige 2000	554
Cilinderslot voor roljaloezieën	545-547
Cilindertrengelslot 292 met eenzijdige trengel, Prestige 2000	540-541
Cilindertrengelslot Adapt, Prestige 2000	537-539
Cilindertrengelslot met trengel aan beide zijden, Prestige 2000	534-536
Cirkelvormig segmentplateau	940-941
Componenten LegaDrive Systems	626-628
Configuratieoverzicht Change Plus	659
Configuratievoorbeeld Change met 2 poten	658
Configurators	1121
Consolesystemen, keuken	1050
Constructieprincipe Systeem 32	1125-1132
Constructietips schuifdeursystemen	416-418
Convoy Centro Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	994-995
Convoy Lavido Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	994-995
Convoy Premio Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	994-995
Coulissengeleider Quadro Big Duplex	1021-1023

D

Dagslot met snelvergrendeling, Bluetooth en NFC	465
Dagslot met snelvergrendeling, MIFARE® ISO 14443 A	441
Dagslot met snelvergrendeling, Multireader 13,56 mHz	449
Dagslot met snelvergrendeling, Proxy 125 kHz	431
Dagslot met toetsenpaneel, Proxy 125 kHz	476
Dagslot voor montage in de kast, Bluetooth en NFC	466
Dagslot voor montage in de kast, master/slave 125 kHz	458
Dagslot voor montage in de kast, MIFARE® ISO 14443 A	442
Dagslot voor montage in de kast, Multireader 13,56 mHz	450
Dagslot voor montage in de kast, Proxy 125 kHz	432

Dagslot, Bluetooth en NFC	464
Dagslot, Freelocker MIFARE®	472
Dagslot, MIFARE® ISO 14443 A	440
Dagslot, Multireader 13,56 mHz	448
Dagslot, Proxy 125 kHz	430
Dakschuiningsadapter	411
Dashouder	1086-1087
Deksel voor ArciTech Pull afvalsysteem	955, 986
Deksel voor InnoTech Pull afvalsysteem	957, 986
Deksels, afvalsystemen	986-991
Demontagesleutel, binnencilinder Z23/Z32/ Z25, Prestige 2000	571
Demper, zelfklevend	884-885
Design-tafelpoten	666-668
Deurafsluitingsprofielen L- en U-vormig schuifdeursystemen	403-404
Deurprofielen schuifdeursystemen	402
Directbevestigingsschroeven	822
Direkta 2 verbindingsschroeven	818
Dispensa 90° Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	994-995
Dispensa Duo Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	994-995
Draadbodem, onderkast	924
Draadbodems, bovenkast	1034
Draadbodems, slaapkamerkast	1095
Draaigrepen met binnenvierkant, Prestige 2000	561-563
Draaigrepen voor cilindersloten, Prestige 2000	555-560
Draailade voor hoekkasten voor inbouw achter de deur, Moving Corner Comfort	928-929
Draailade voor hoekkasten voor inbouw met frontlade, Moving Corner	930-931
Draaisleutel binnencilinder Z23/25	566-567, 570
Draaisleutel met gladde baan, binnencilinder signaal Z32 Prestige 2000	569
Draaisleutel met gladde baan, binnencilinder Z23 Prestige 2000	568
Draaisleutel Trikey	516-517
Draaistangslot met binnenvierkant, Prestige 2000	525-527
Draaistangslot, enkelvoudige sluiting	576-577
Drevel Rapid S voor Rastex 15	775
Drevel Twister voor Rastex 15	775-776
Drevel voor Rastex 25	780
Drevel voor VB 20/21	785
Drevels voor VB 35, VB 35 M, VB 36, VB 36 M, VB 36 HT, VB 135	790-791
DrillJig scharnier boormal	1187-1188
DrillJig VB boormal voor verbindingsbeslag	1194-1195
Drukmagneetsnapper	596
Dubbele drevel	777
Dubbele kogelsnapper, mechanische snapper	602
Duo Lift 10, kledinglift	1070
Duo Lift 15, kledinglift	1071
Duo Lift 18, kledinglift	1072
Dwarsgatverzinkboor	1222

E

Eindschroeven	819
Elektromechanisch openingssysteem eTouch	997, 1000, 1003, 1008
Elektronische meubelsluitsystemen Overzicht	422-423
Emmer voor ArciTech Pull afvalsysteem	955, 986
Emmer voor InnoTech Pull afvalsysteem	957, 986
Enkelvoudige sluiting, assortimentsoverzicht sloten	575
eService portal	1118
eService tools en planningshulp Overzicht	1116-1117
eTouch elektromechanisch openingssysteem	997, 1000, 1003, 1008
Euro plintverstelvoet	843-845
Eurohoek voor 32 mm rijboring	815
EverFix onscheidbaar verbindingsbeslag	807
Exakta boormal Voor scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag en plankdragers	1173-1175
Excenter-verbindingsbeslag Megalock	781
Excenter-verbindingsbeslag met kogelescenter VB 35 / VB 35 M	786-787, 790-791
Excenter-verbindingsbeslag met kogelexcenter VB 36 / VB 36 M	788-791
Excenter-verbindingsbeslag Rastex 15 en Rastex 25	772-778, 779-780
Excenter-verbindingsbeslag VB 20/21	783-785

F

Frame voor ArciTech, bovenaan lopend afvalsysteem achter frontplaat voor ArciTech frontladen	952-953
FrankoFlex versteller voor neksteun en armleuning	835
Freelocker dagslot, MIFARE Classic® 1K	472
Freelocker lockerslot, MIFARE Classic® 1K	473
Freelocker sloten, toebehoren	474-475
Frontlade, bovenkast	1026-1027
Frontladen Cargo IQ plus 150, 200 en 300 mm	897-899
Frontladen Oplossingen voor 45°, 55° en 90°	892-896
Frontladen Voor 150 mm brede kasten	900-902
Frontladen badkamerkasten	1054
Frontladen en binnengeleiders op Quadro- basis, combisysteem, omrandingsrooster	903-917
Frontladen en binnengeleiders voor houten bodems	1088-1090
Frontplaat-verbindingsplaat	814
Frontplaatboormal Easys	1211
Frontplaatverbinder VB 15	814
Frontprofiel voor houten bodems Amari 200	1109

G

Geleider voor uittrektafels TopFlex II	922
Geleider voor werkbladen	922
Geleiders voor hoge kasten zonder raam	994
Geleiders voor hoge kasten, met raam	995
Geleiders voor hoge kasten, zonder raam	994
Geleiders voor uittrekbare tafels Trimanis	728 - 729
Glashouders	1051
Glasplaatdrager	857
Glasplaatdrager Amari 200	1108
Glasvitrineslot, master/slave 125 kHz	460
Greep om in te laten Insert met binnenvierkant voor dagslot type 587, Prestige 2000	561-563
Greepadapter voor schuif-/ vouwschuifdeuren	412
Greepbevestigingsschroeven	822
Groefplankdrager	858

H

Hakendraaier met zeskantschacht	1223
Hakenprofiel, bovenkast	1035
Halfrond draaibeslag	935
Handdoekhouder, spoelkastuitrusting	944
Hardmetaalboor	1221
HettCad	1122
Hettich app	1123
Hettinject lijmdrevels voor lichte constructies	760
Hettinject Titan 50 legplankbevestiging voor lichte constructies met legplankdragers Titan 1	763
Hettinject verwerkingsinstructies	764-767
Hettlock RFID MIFARE® ISO 14443 A	440-447, 480-481
Hettlock RFID Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	426-429
Hettlock RFID technische informatie	484
Hettlock RFID toepassingsvoorbeelden	424-425
Hettlock toetsenbord, kastslot en besturingseenheid	482
Hettlock toetsenbord, ladeslot en besturingseenheid	483
Hoekbedbeslag	829
Hoekkast-draaibeslag voor inbouw achter draaideur	935
Hoekkastuitrusting voor hoekmeubelen met gelijke beenlengtes Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	926-927
Hoekkastuitrusting voor rechthoekige hoekmeubelen Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	926-927
Hoekverbinder, universal	816
Hoofdsleutel, Prestige 2000	572
Horizon Plus	394-395
Horizon Plus montage	400
Horizon Plus overzicht eigenschappen	396-397
Horizon Plus planningsmaten	399
Horizon Plus systeemcomponenten	398
Houtboor met cilindrische schacht	1220-1221
Houtboor met zeskantschacht	1222
Hulsboor	1220
Hulzen	819

I

iMove bovenkastliftsysteem	1029-1031
In de breedte verstelbare uittrekbare manden, binnengeleiders	918-920
Inbouw-afvalemmers Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	974-976
Inbouwstrijkplank	923
Indrukmatrijzen BlueMax Mini	1150
Inhangbeslag MultiClip	808
InLine XL	8-9
InLine XL montage	15-16
InLine XL planningsmaten	13-14
InLine XL systeemcomponenten	12
InnoFit 100 montagehulp voor InnoTech Atira	1159
InnoFit 200 montagehulp voor InnoTech Atira	1159
InnoFit 300 montagehulp voor InnoTech Atira	1159
InnoTech Pull - bovenaan lopend afvalsysteem achter frontplaat voor InnoTech Atira schuifladen	956-957
InnoTech Pull emmer en deksel, afvalsysteem	957, 986
InnoTech Pull toebehoren, afvalsysteem	958
InnoTech Pull voetpedaal afvalsysteem	958
Inschroefdrevel Twister beschrijving	770
Insert Flex - onderaan lopend afvalsysteem voor ArciTech of InnoTech Atira frontladen	962-963
Inslagwerktuig voor ArciTech/InnoTech Atira montage	1160
Inslagwerktuig voor montageplaten en frontplaatbevestiging, assortimentsoverzicht / technische vergelijking	1212
Inslagwerktuig voor scharnieren/schuifladen	1213

K

KA 3434 kogellager voor toetsenbordplateaus	689
KA 5740	386-387
KA 5740 montage	393
KA 5740 overzicht eigenschappen	388-389
KA 5740 planningsmaten	391-392
KA 5740 systeemcomponenten	390
Kabeldoorvoeren	713
Kabeldoorvoeren aluminium borstel hoekig	714-715
Kabeldoorvoeren kunststof rond	719-720
Kabeldoorvoeren metaal borstel hoekig	716
Kabeldoorvoeren metaal borstel rond	717-718
Kabelgang	722-723
Kabelgeleidingen	721-723
Kabelhouder	721
Kabelorganisatie/ multimedia overzicht	712-713
Kantelsleutel, binnencilinder Z23 Prestige 2000	567
Kantel-draaisleutel, Prestige 2000	570
Kastaansluitingsprofielen schuifdeursystemen	405
Kastbinneninrichting programmaoverzicht	887
Kastboormal Easys	1210
Kastbuislager type A/B Amari 200	1111
Kastbuizen en kastbuislagers, ovaal	1073-1076
Kastophangelementen Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	866-867
Kastophangelementen en ophangrails Overzicht	864-865
Kastophangelementen, technische informatie	883
Kastprofielen	402-406
Kastslot en besturingseenheid, Hettlock toetsenbord	482
Kastslot, enkelvoudige sluiting	578
Kastverbindingsbeslag	782
Keukentoebehoren	1036-1037
Kinderveiligheid Kinderbeveiliging SafeFix	594
Kledinglift adapter Amari 200	1110
Kledinglift	1070-1072
Kleerhangerhouder	1077-1079
Kleerhangerhouder, draaibaar	1078
Kleerhangerhouder, Quadro	1077
Kleerhangerhouder, uittrekbaar	1078
Klepbeslag Schwenkfix voor kisten, hoekbanken	835
Kogelexcenter VB 35 / 35 M	786-787, 790-791
Kogelexcenter VB 36 / 36 M	788-791
Kogellager KA 3434 voor toetsenbordladen	689
Korrekt, plintverstelvoet	838-842
Kruidenrek, bovenkast	1035
Kunststof moffen	820-821
Kunststof snapper	601
Kwaliteitscriteria LegaDrive Systems	632-633

Kwaliteitscriteria schuifdeursystemen	419

L

Laarzenhouder	1101
Lade voor schoonmaakartikelen Cleaning Agent, spoelkastuitrusting	943
Lade voor schoonmaakartikelen Portero, spoelkastuitrusting	942
Ladeslot en besturingseenheid, Hettlock toetsenbord	483
LegaDrive Systems componenten	626-628
LegaDrive Systems kwaliteitscriteria	632-633
LegaDrive Systems onderstelmodules	625
LegaDrive Systems planningsmaten	629-631
LegaDrive Systems tafelonderstel met elektromotorische hoogteverstelling 620-1295 mm	622-624
LegaDrive Systems tafelonderstel overzicht	620-621
LegaDrive Systems tafelonderstel-sets	622-624
Legplankbeveiliging	858
Legplankbevestiging	863
Legplankdrager 15° Amari 200	1109
Legplankdrager met zijdelingse verstelling, Titan 1, Titan 2, Titan 3	860-862
Legplankdrager TT	863
Legplankdragers Safety, Sekura, Universal D, Duplo, legplankdragers om in te steken, glasplaatdragers, lepelplankdragers, groefplankdragers, legplankbeveiliging	854-858
Legplankdragers om in te steken	856
Legplankdragers Vari Alu, Vari staal	859
Legplankdragers/-rails en consoles Overzicht	852-853
LeMans II	932-934
Lenskopbeslag	817
Lenskopschroeven	824
Lepelplankdrager	858
Lichte constructies verbindingsbeslag Overzicht	758-759
Lijmdrevels Hettinject verwerkingsinstructies	764-767
Lijmdrevels voor lichte constructies, Hettinject	760
Linero 2000 nissysteem	1043-1046
Linero MosaiQ nissysteem	1037
Linnen- en wasmanden, uittrekbaar	1091
Lockerslot Freelocker, MIFARE Classic® 1K	473

M

Magneetsnapper	597-601
Magneetsnapper met metalen/kunststof behuizing	597
Mand voor schoonmaakmiddelen, spoelkastuitrusting	944
Markeersjabloon TopLine L	1216
Master/slave 125 kHz, toebehoren HettLock	461-463
Mechanische meubelsluitsystemen assortimentsoverzicht / technische vergelijking	488-489
Mechanische meubelsluitsystemen overzicht	486-487
Mechanische meubelsluitsystemen technische informatie, Prestige 2000	590-591
Mechanische meubelsluitsystemen, toebehoren	581
Mechanische snapper, dubbele kogelsnapper	602
Media-opbergsysteem	725
Megalock	781
Meubelsluitsystemen programmaoverzicht	421
Meubelvoeten	679-680
Middenbalk-steunvoet, verbindingsbeslag voor bedden	831
Middenbalkverbinder	831
MIFARE® ISO 14443 A, toebehoren HettLock RFID	446-447
Moffen	820-821
Monitorhouders	684-685
Montage Horizon Plus	400
Montage InLine XL	15-16
Montage KA 5740	393
Montage SlideLine 55	267
Montage SlideLine 55 Plus	254-258
Montage SlideLine 56	274-275
Montage SlideLine 66	240-243
Montage SlideLine 97	286
Montage SlideLine M	227-230
Montage SysLine S	161-162
Montage TopLine 1	183
Montage TopLine 110	171
Montage TopLine 1200/1210/1230	206-207
Montage TopLine 22 voor de bovenste bodem	121
Montage TopLine 25/27	197
Montage TopLine L op de bovenste bodem	71-72
Montage TopLine L voor de bovenste bodem	106-107
Montage TopLine M	146-147
Montage TopLine XL	52-53
Montage Vertico Mono	306-308
Montage Vertico Synchro	297-298
Montage Wing 77	380-382
Montage WingLine 170	370-371
Montage WingLine 220	320-321
Montage WingLine 230	329
Montage WingLine 26	361-362
Montage WingLine 77	336-337
Montage WingLine 770	344-345
Montage WingLine 780	352-353
Montagehulp en boormallen Overzicht	1154-1155
Montagehulp voor schuifladen, assortimentsoverzicht / technische vergelijking Voor ArciTech, InnoTech, InnoTech Atira, MultiTech	1156-1157
Montagetoestel houten rugwand ArciTech, InnoTech en InnoTech Atira	1159
Moving Corner	930-931
Moving Corner Comfort	928-929
MultiBlue centreersjabloon Voor scharnieren, montageplaten, verbindingsbeslag en plankdragers	1176-1177
MultiClip inhangbeslag	808
MultiFit Pro montagehulp voor MultiTech	1160
MultiFlex verstelbeslag voor bedden	833
Multimedia	725
Multireader 13,56 mHz, toebehoren HettLock RFID	454-457

N

NFC technische informatie	485
Nissysteem Linero 2000	1043-1046
Nissysteem Linero MosaiQ	1037
Nisuitrusting en keukentoebehoren Overzicht	1036-1037

O

Omrandingsrooster voor binnengeleiders	917
Onbewerkte sleutels, Prestige 2000	573
Onderaan lopende afvalsystemen	949-950
Onderkastuitrusting Assortimentsoverzicht	890-891
Onderkastuitrusting Frontladen en wasmanden	1054-1059
Onderstelmodules LegaDrive Systems	625
Online catalogus	1119-1120

Onscheidbaar verbindingsbeslag EverFix	807
Opbergmanden, uittrekbaar	1093-1094
Ophangrail type B, universeel	881
Ophangrail type L afknikbaar	880
Oppervlakken tafelpoten en meubelvoeten	682
Org@Wall organisatiesysteem	694-695
Organisatiesysteem Org@Wall	694-695
OrgaStripe schuifladeorganisatie	691-692
Ovale kastbuizen	1073
Overig verbindingsbeslag Overzicht	798-799
Overige uitrusting hoge kast en bergkast Uittrekbaar rek voor bergkast, bevestigingspro-fielensysteem, bergkasttoebehoren	1017-1020
Overzicht boor- en indrukmachines BlueMax	1134-1135
Overzicht eigenschappen Horizon Plus	396-397
Overzicht eigenschappen InLine XL	10-11
Overzicht eigenschappen KA 5740	388-389
Overzicht eigenschappen SlideLine 55	262-263
Overzicht eigenschappen SlideLine 55 Plus	246-247
Overzicht eigenschappen SlideLine 56	270-271
Overzicht eigenschappen SlideLine 66	234-235
Overzicht eigenschappen SlideLine 97	278-279
Overzicht eigenschappen SlideLine M	212-213
Overzicht eigenschappen SysLine S	150-151
Overzicht eigenschappen TopLine 1	174-175
Overzicht eigenschappen TopLine 110	166-167
Overzicht eigenschappen TopLine 1200/1210/1230	200-201, 202,203, 204-205
Overzicht eigenschappen TopLine 22 op de bovenste bodem	122-123
Overzicht eigenschappen TopLine 22 voor de bovenste bodem	110-111
Overzicht eigenschappen TopLine 25/27	186-187
Overzicht eigenschappen TopLine L op de bovenste bodem	56-57
Overzicht eigenschappen TopLine L voor de bovenste bodem	76-77
Overzicht eigenschappen TopLine M	134-135
Overzicht eigenschappen TopLine XL	24-25
Overzicht eigenschappen Vertico Mono	302-303
Overzicht eigenschappen Vertico Synchro	292-293
Overzicht eigenschappen Wing 77	374-375
Overzicht eigenschappen WingLine 170	366-367
Overzicht eigenschappen WingLine 220	316-317
Overzicht eigenschappen WingLine 230	324-325
Overzicht eigenschappen WingLine 26	356-357
Overzicht eigenschappen WingLine 77	332-333
Overzicht eigenschappen WingLine 770	340-341
Overzicht eigenschappen WingLine 780	348-349
Overzicht eService tools en planningshulp	1116-1117
Overzicht lichte constructies verbindingsbeslag	758-759
Overzicht montagehulp en boormallen	1154-1155
Overzicht plintversteller Systema Top 2000 Voor middenwand Voor buitenwand	848-849
Overzicht verbindingsbeslag voor kasten	768-769
Ovrezicht boren en bits	1218-1219

P

Parallel zwenkmechanisme	923
Pc-houders	686-688
Plankverbinder	792-793
Plankverbinder	792-793
Planningshulp	1124
Planningsmaten Change Top Eco, Basic, Pro en Manual	642
Planningsmaten Horizon Plus	399
Planningsmaten InLine XL	13-14
Planningsmaten KA 5740	391-392
Planningsmaten LegaDrive Systems	629-631
Planningsmaten SlideLine 55	266
Planningsmaten SlideLine 55 Plus	252-253
Planningsmaten SlideLine 56	273
Planningsmaten SlideLine 66	238-239
Planningsmaten SlideLine 97	284-285
Planningsmaten SlideLine M	221-226
Planningsmaten SysLine S	156-160
Planningsmaten TopLine 1	182
Planningsmaten TopLine 110	169-170
Planningsmaten TopLine 22 op de bovenste bodem	131
Planningsmaten TopLine 22 voor de bovenste bodem	119-120
Planningsmaten TopLine 25/27	194-196
Planningsmaten TopLine L op de bovenste bodem	65-70
Planningsmaten TopLine L voor de bovenste bodem	97-105
Planningsmaten TopLine M	142-145
Planningsmaten TopLine XL	42-51
Planningsmaten Vertico Mono	305
Planningsmaten Vertico Synchro	295-296
Planningsmaten Wing 77	378-379
Planningsmaten WingLine 170	369
Planningsmaten WingLine 220	319
Planningsmaten WingLine 230	327-328
Planningsmaten WingLine 26	360
Planningsmaten WingLine 77	335
Planningsmaten WingLine 770	343
Planningsmaten WingLine 780	351
Planningsvoorbeeld Amari 200	1106
Plintstelbeslag Overzicht	836-837
Plintversteller Systema Top 2000 Voor middenwand Voor buitenwand Overzicht	848-849
Plintversteller Systema Top 2000 voor buitenwand	848
Plintversteller Systema Top 2000 voor middenwand	849
Plintverstelschroeven	850-851
Plintverstelschroeven en toebehoren	413
Plintverstelvoet met houder voor plintlade	846-847
Plintverstelvoet Euro met glijders en toebehoren	843-845
Plintverstelvoet Korrekt	838-842
Plintverstelvoet Korrekt met glijders en toebehoren	838-842
Positioneerhulp voor de montage van DrillJig scharnier, BlueJig scharnier, boormallen	1186
Positioneringshulp SlideLine 55 Plus	249

Praktika boormal voor frontplaatbevestiging van ArciTech, InnoTech Atira	1179-1180
Prestige 2000 assortimentsoverzicht sloten	520-521
Prestige 2000, toepassingsvoorbeelden sluitinstallatie met wisselcilinder	518-519
PRO pc-houder	686
Pro pc-houder Eco/Basic	688
Pro pc-houder Lock	687
Profielmarkeersjabloon TopLine L	1216
Programmaoverzicht Verwerkings- en planningshulp	1115
Programmaoverzicht kastbinneninrichting	887
Programmaoverzicht meubelsluitsystemen	421
Programmaoverzicht schuif- en vouwdeursystemen	5
Programmaoverzicht verbindingstechniek	757
Proxy 125 kHz, toebehoren HettLock RFID	436-438
Push to open Pin / Magnet boormal	1191

Q

Quadro adapter Amari 200	1110
Quadro Big Duplex coulissengeleider	1021-1023

R

Rapid S drevel	775
Rastex 15	772-778
Rastex 15 met afdekrand	772
Rastex 15 zonder afdekrand	772
Rastex 25	779-780
Rastomat verstelbeslag voor bedden	832
Reksysteem Amari 200 Bodem-/wand-/plafondprofielen	1107
Relingsysteem Servio	1047-1049
Reserve-emmers, afvalsystemen	986-991
Reservesleutel, Prestige 2000	572
Revo 90°	936-938
Riemhouder	1087
Rieten manden, binnengeleiders	921
Rokhouder Amari	1085
Rostrino verbindingsbeslag	796

S

SafeFix kinderbeveiliging	594
Safety legplankdrager	854
SAH 116 kastophangelementen voor montage in de kast	876-877
SAH 130 kastophangelementen voor montage in de kast	872-873
SAH 15 kastophangelementen voor montage in de kast	874-875
SAH 215 kastophangelementen voor montage achter de achterwand	868-869
SAH 216 kastophangelementen voor montage achter de achterwand	870-871
SAH 305 kastophangelementen voor montage in de achterwand	878
Scharnierdrevel	778
Schoenenkastbeslag	1100
Schoenenrek	1099, 1102
Schrijfartikelenladesysteem SmarTray kunststof met uittrekbare ladegeleiders Quadro 12	700-701
Schrijfartikelensysteem SmarTray staal met volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro	706-707
Schrijfbureaucontainer, set, inbouwbreedte 392	608-615
Schrijfbureaucontainer, set, Overzicht	607
Schroeven	822-824
Schroeven met verzonken kop	822-823
Schuif- en vouwdeursystemen Programmaoverzicht	5
Schuifdeurslot, Bluetooth en NFC	469
Schuifdeurslot, MIFARE® ISO 14443 A	445
Schuifdeurslot, Multireader 13,56 mHz	453
Schuifdeurslot, Proxy 125 kHz	435
Schuifdeursystemen - constructietips	416-418
Schuifdeursystemen - verwerkingshulp	1115
Schuifdeursystemen / bovenaan lopend Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	18-21
Schuifdeursystemen / bovenaan lopend / vlak Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	7
Schuifdeursystemen / onderaan lopend Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	208-209
Schuifdeursystemen / verticaal lopend Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	288
Schuifdeursystemen kwaliteitscriteria	419
Schuifdeursystemen technische informatie	414-419
Schuifdeursystemen toebehoren	402-413
Schuifladeorganisatie OrgaStripe	691-692
Schuifladeslot, Bluetooth en NFC	468
Schuifladeslot, MIFARE® ISO 14443 A	444
Schuifladeslot, Multireader 13,56 mHz	452
Schuifladeslot, Proxy 125 kHz	434
Schwenkfix klepbeslag voor kisten, hoekbanken	835
Sekura legplankdrager	854-856
Servio relingsysteem	1047-1049
Single Lift 12, kledinglift	1070
Sleutel, enkelvoudige sluiting	579
Sleutelrozetten, enkelvoudige sluiting	580
SlideLine 55	260-261
SlideLine 55 montage	267
SlideLine 55 overzicht eigenschappen	262-263
SlideLine 55 planningsmaten	266
SlideLine 55 Plus	244-245
SlideLine 55 Plus montage	254-258
SlideLine 55 Plus overzicht eigenschappen	246-247
SlideLine 55 Plus planningsmaten	252-253
SlideLine 55 Plus positioneringshulp	249
SlideLine 55 Plus systeemcomponenten	248-251
SlideLine 55 systeemcomponenten	264-265
SlideLine 56	268-269
SlideLine 56 montage	274-275
SlideLine 56 overzicht eigenschappen	270-271
SlideLine 56 planningsmaten	273
SlideLine 56 systeemcomponenten	272
SlideLine 66	232-233
SlideLine 66 montage	240-243
SlideLine 66 overzicht eigenschappen	234-235
SlideLine 66 planningsmaten	238-239
SlideLine 66 systeemcomponenten	236-237
SlideLine 97	276-277
SlideLine 97 montage	286
SlideLine 97 overzicht eigenschappen	278-279

SlideLine 97 planningsmaten	284-285
SlideLine 97 systeemcomponenten	280-283
SlideLine M	210-211
SlideLine M montage	227-230
SlideLine M overzicht eigenschappen	212-213
SlideLine M planningsmaten	221-226
SlideLine M systeemcomponenten	214-220
Sloten met enkelvoudige sluiting Assortimentsoverzicht	575
Slot voor glazen deuren, master/slave 125 KHz	460
Sluithoek, toebehoren voor mechanische sloten	588
Sluitplaat, toebehoren voor mechanische sloten	589
Sluittechniek Overzicht	592-593
SmarTray kunststof schrijfartikelenladesysteem met uittrekbare ladegeleiders Quadro 12	700-701
SmarTray staal schrijfartikelensysteem met volledig uittrekbare ladegeleiders Quadro	706-707
Snapperslot met alarm, master/slave 125 kHz	459
Snapperslot met alarm, Multireader 13,56 mHz	451
Snapperslot, Bluetooth en NFC	467
Snapperslot, master/slave 125 kHz	459
Snapperslot, MIFARE® ISO 14443 A	443
Snapperslot Multireader 13,56 MHz	451
Snapperslot, Proxy 125 kHz	433
Snelmontagedrevel Rapid S beschrijving	770
Snelmontageset container inbouwbreedte 404	616-617
Spiegel uittrekbaar, slaapkamerkast	1103
Spiegels, badkamertoebehoren	1067
Spiraalboor	1221
Spoelkastuitrusting	942-944
Spreidmoffen	821
Springopenbeslag voor bedden	834
StabiloFix verbindingsbeslag voor bedden	830
Standaard tafelpoten	676-677
Stapelprofiel voor ArciTech	1160
Stapelprofiel voor InnoTech Atira	1160
Strijkplank	923
Stufenbohrer / Stellring	1220
Sysline S	148-149
SysLine S montage	161-162
SysLine S overzicht eigenschappen	150-151
SysLine S planningsmaten	156-160
SysLine S systeemcomponenten	152-155
Systeem 32 constructieprincipe	1125-1132
Systeemcomponenten Horizon Plus	398
Systeemcomponenten InLine XL	12
Systeemcomponenten KA 5740	390
Systeemcomponenten SlideLine 55	264-265
Systeemcomponenten SlideLine 55 Plus	248-251
Systeemcomponenten SlideLine 56	272
Systeemcomponenten SlideLine 66	236-237
Systeemcomponenten SlideLine 97	280-283
Systeemcomponenten SlideLine M	214-220
Systeemcomponenten SysLine S	152-155
Systeemcomponenten TopLine 1	176-181
Systeemcomponenten TopLine 110	168
Systeemcomponenten TopLine 1200/1210/1230	201, 203, 205
Systeemcomponenten TopLine 22 op de bovenste bodem	124-130
Systeemcomponenten TopLine 25/27	188-193
Systeemcomponenten TopLine L op de bovenste bodem	58-64
Systeemcomponenten TopLine L voor de bovenste bodem	78-96
Systeemcomponenten TopLine L voor de bovenste bodem	112-118
Systeemcomponenten TopLine M	136-141
Systeemcomponenten TopLine XL	26-41
Systeemcomponenten Vertico Mono	304
Systeemcomponenten Vertico Synchro	294
Systeemcomponenten Wing 77	376-377
Systeemcomponenten WingLine 170	368
Systeemcomponenten WingLine 220	318
Systeemcomponenten WingLine 230	326
Systeemcomponenten WingLine 26	358-359
Systeemcomponenten WingLine 77	334
Systeemcomponenten WingLine 770	342
Systeemcomponenten WingLine 780	350

T

Tafel- en kantoororganisatie programmaoverzicht	605
Tafelonderstel Change Top assortimentsoverzicht / technische vergelijking	636-637
Tafelonderstel Change Top technische informatie	663
Tafelonderstel LegaDrive Systems overzicht	620-621
Tafelonderstel-sets LegaDrive Systems	622-624
Tafelonderstellen Change overzicht	644-645
Tafelonderstellen overzicht	618-619
Tafelpoten - Systeem 32	669-675
Tafelpoten design	666-668
Tafelpoten en meubelvoeten - technische informatie	681-682
Tafelpoten en meubelvoeten oppervlakken	682
Tafelpoten en meubelvoeten overzicht	664-665
Tafelpoten, standaard	676-677
Tafelpoten toebehoren	678
Technische informatie Bluetooth	484
Technische informatie Change / Change Top tafelonderstellen	663
Technische informatie cijfersloten	515
Technische informatie mechanische meubelsluitsystemen, Prestige 2000	590-591
Technische informatie NFC	485
Technische informatie schuifdeursystemen	414-419
Technische informatie tafelpoten en meubelvoeten	681-682
Technische informatie, kastophangelementen	883
Technische vergelijking schuifdeursystemen / bovenaan lopend	18-21
Technische vergelijking schuifdeursystemen / bovenaan lopend / vlak	7
Technische vergelijking schuifdeursystemen / onderaan lopend	208-209
Technische vergelijking schuifdeursystemen / verticaal lopend	288
Technische vergelijking vouwdeursystemen	310-312

Technische vergelijking zwenk- en draaischuifdeursystemen	384
Tegen water beschermende mat, spoelkastuitrusting	944
Titan 1 legplankdrager	860
Titan 1 met zijdelingse verstelling, legplankdragers	763
Titan 2 legplankdrager	861
Titan 3 legplankdrager	861
Tochtstripprofielen voor schuifdeursystemen	409
Toebehoren ArciTech Pull en InnoTech Pull afvalsysteem	957, 986
Toebehoren BlueMax Mini	1149
Toebehoren BlueMax Mini Modular	1144-1145
Toebehoren BlueMax Mini Modular Plus	1140-1141
Toebehoren cijfersloten	514
Toebehoren dagslot, Hettlock RFID	480-481
Toebehoren HettLock RFID, Bluetooth en NFC	470
Toebehoren Hettlock RFID, master/slave 125 kHz	461-463
Toebehoren Hettlock RFID, MIFARE® ISO 14443 A	446-447
Toebehoren HettLock RFID, Multireader 13,56 mHz	454-457
Toebehoren Hettlock RFID, Proxy 125 kHz	436-438
Toebehoren mechanische meubelsluitsystemen, assortimentsoverzicht	581
Toebehoren schuifdeursystemen	402-413
Toebehoren toetsenpaneelsloten Proxy 125 kHz	478
Toebehoren voor draaistangsloten Aanslagpinnen	586-587
Toebehoren voor draaistangsloten met afdekprofiel	585
Toebehoren voor draaistangsloten zonder afdekprofiel	583-584
Toebehoren voor mechanische meubelsluitsystemen	581
Toebehoren voor mechanische sloten Sluithoek, aanslaghoek, sluitplaat	588-589
Toebehoren, dagslot, Hettlock RFID	480-481
Toebehoren, Freelocker sloten	474-475
Toebehoren voor Trimanis geleiders voor uittrekbare tafels	752 - 755
Toepassingsvoorbeelden Hettlock RFID	424-425
Toepassingsvoorbeelden sluitinstallatie met wisselcilinder, Prestige 2000	518-519
Toetsenbordplateau KA 3434	689
Toetsenbordplateau met mousepad	690
Toetsenpaneelslot locker, Proxy 125 kHz	477
Toetsenpaneelsloten Proxy 125 kHz, toebehoren	478
TopFlex II, geleider voor uittrektafels	922
TopLine 1	172-173
TopLine 1 montage	183
TopLine 1 overzicht eigenschappen	174-175
TopLine 1 planningsmaten	182
TopLine 1 systeemcomponenten	176-181
TopLine 110	164-165
TopLine 110 montage	171
TopLine 110 overzicht eigenschappen	166-167
TopLine 110 planningsmaten	169-170
TopLine 110 systeemcomponenten	168
TopLine 1200/1210/1230	198-199
TopLine 1200/1210/1230 montage	206-207
TopLine 1200/1210/1230 overzicht eigenschappen	200-201, 202,203, 204-205
TopLine 1200/1210/1230 systeemcomponenten	201, 203, 205
TopLine 22 montage op de bovenste bodem	121
TopLine 22 montage voor de bovenste bodem	131
TopLine 22 op de bovenste bodem	108-109
TopLine 22 planningsmaten op de bovenste bodem	119-120
TopLine 22 planningsmaten voor de bovenste bodem	124-130
TopLine 22 systeemcomponenten op de bovenste bodem	112-118
TopLine 22 systeemcomponenten voor de bovenste bodem	108-109
TopLine 22 voor de bovenste bodem	184-185
TopLine 25/27 montage	197
TopLine 25/27 overzicht eigenschappen	186-187
TopLine 25/27 planningsmaten	194-196
TopLine 25/27 systeemcomponenten	188-193
TopLine L montage op de bovenste bodem	71-72
TopLine L montage voor de bovenste bodem	106-107
TopLine L op de bovenste bodem	54-55
TopLine L planningsmaten op de bovenste bodem	65-70
TopLine L planningsmaten voor de bovenste bodem	97-105
TopLine L systeemcomponenten op de bovenste bodem	58-64
TopLine L systeemcomponenten voor de bovenste bodem	78-96
TopLine L voor de bovenste bodem	74-75
TopLine M	132-133
TopLine M montage	146-147
TopLine M planningsmaten	142-145
TopLine M systeemcomponenten	136-141
TopLine XL	22-23
TopLine XL montage	52-53
TopLine XL planningsmaten	42-51
TopLine XL systeemcomponenten	26-41
Trapeziumvormig verbindingsbeslag	794-795
Trikey, toepassingsvoorbeelden sluitinstallatie met wisselcilinder	516-517
Trimanis, geleiders voor uittrekbare tafels	728 - 729
Tv-beslag	724
Twister drevel	775-776
TZ 28	795
TZ 4	794
TZ 4 STD	794

U

Uitbreidingsset ArciFit 100 voor ArciTech	1158
Uitrusting voor hoge kasten Overzicht	992-993
Uitscheurwaardes in lichte platen	766-767
Uittrekbaar rek voor bergkast	1017
Uittrekbaar tv-blad Quadro	724
Uittrekbare handdoekhouders, badkamertoebehoren	1067
Uittrekbare ladegeleiders voor speciale oplossingen Coulissengeleider Quadro Big Duplex	1021-1023
Uittrekbare manden, kastuitrusting	1088-1091, 1093-1094
Uittrekbare schoenenrekken	1096-1098
Uittrekbare spiegel, slaapkamerkast	1103
Uittrekbare wasmand ArciTech / InnoTech Pull Laundry	1056

Uittrekplateau, slaapkamerkast	1092
Universal D/K legplankdrager	855
Universele hoekverbinder	816
Universeel deksel Bin.it Universal afvalsysteem	968
Universele hoek	817
Universele ophangrail type B	881

V

VariFix verbindingsbeslag voor bedden	830
VB 135	793
VB 20/21	783-785
VB 35 / VB 35 M	786-787, 790-791
VB 36 / VB 36 M	788-791
VB 36 HT verbindingsbeslag voor lichte constructies	762
VB 54 Toolex	792
VB Insert verbindingsbeslag voor lichte constructies	761
Verbinder voor middenbalk, verbindingsbeslag voor bedden	831
Verbinder, vorm en krachtgesloten VB 25 T, VB 35 T, VB 45 - 90 T, VB 90 - 180 T	800-803
Verbindingsbeslag Rostrino	796
Verbindingsbeslag voor bedden	828-831
Verbindingsbeslag voor kasten Overzicht	768-769
Verbindingshoeken	815-817
Verbindingsplaat voor frontplaten	814
Verbindingsschroeven Direkta, VS, VHS	818-819
Verbindingsstrip voor schuifdeursystemen	406
Verbindingstechniek programmaoverzicht	757
Verstekverbinder VB 90, VB 16, VB 160	809-810
Verstelbeslag voor bedden	832-834
Versteller voor neksteun FrankoFlex	835
Verstelsystemen voor zit- en ligmeubelen Overzicht	826-827
Vertico Mono	300-301
Vertico Mono montage	306-308
Vertico Mono overzicht eigenschappen	302-303
Vertico Mono planningsmaten	305
Vertico Mono systeemcomponenten	304
Vertico Synchro	290-291
Vertico Synchro montage	297-298
Vertico Synchro overzicht eigenschappen	292-293
Vertico Synchro planningsmaten	295-296
Vertico Synchro systeemcomponenten	294
Verwerkings- en planningshulp Programmaoverzicht	1115
Verwerkingshulp schuifdeursystemen	1115
Verwerkingsinstructies voor Hettinject	764-767
VHS verbindingsschroeven	819
Voetpedaal ArciTech Pull en InnoTech Pull	958
Vouwdeur hoekkast-draaibeslag voor meelopende fronten	936-938
Vouwdeursystemen Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	310-312
VS verbindingsschroeven en schroefdraadkappen	818

W

Wall 10, kledinglift	1072
Wasmanden	1056-1059
Werkbladverbinder AVB 4, AVB 4 Slim, AVB 5	804-806
Wiel voor bedlades	834
Wing 77	372-373
Wing 77 montage	380-382
Wing 77 overzicht eigenschappen	374-375
Wing 77 planningsmaten	378-379
Wing 77 systeemcomponenten	376-377
WingLine 170	364-365
WingLine 170 montage	370-371
WingLine 170 overzicht eigenschappen	366-367
WingLine 170 planningsmaten	369
WingLine 170 systeemcomponenten	368
WingLine 220	314-315
WingLine 220 montage	320-321
WingLine 220 overzicht eigenschappen	316-317
WingLine 220 planningsmaten	319
WingLine 220 systeemcomponenten	318
WingLine 230	322-323
WingLine 230 montage	329
WingLine 230 overzicht eigenschappen	324-325
WingLine 230 planningsmaten	327-328
WingLine 230 systeemcomponenten	326
WingLine 26	354-355
WingLine 26 montage	361-362
WingLine 26 overzicht eigenschappen	356-357
WingLine 26 planningsmaten	360
WingLine 26 systeemcomponenten	358-359
WingLine 77	330-331
WingLine 77 montage	336-337
WingLine 77 overzicht eigenschappen	332-333
WingLine 77 planningsmaten	335
WingLine 77 systeemcomponenten	334
WingLine 770	338-339
WingLine 770 montage	344-345
WingLine 770 overzicht eigenschappen	340-341
WingLine 770 planningsmaten	343
WingLine 770 systeemcomponenten	342
WingLine 780	346-347
WingLine 780 montage	352-353
WingLine 780 overzicht eigenschappen	348-349
WingLine 780 planningsmaten	351
WingLine 780 systeemcomponenten	350

Z

Zwenk- en draaischuifdeursystemen Assortimentsoverzicht / technische vergelijking	384
Zwenkbare lade hoekkast voor inbouw achter draaideur, Moving Corner Comfort	932-934
Zwenkbare lade hoekkast voor inbouw achter draaideur, Le Mans II	932-934

Bestelnr.	Pagina
0 000 351	1176
0 000 381	601
0 000 530	602
0 000 531	602
0 000 532	602
0 006 343	600
0 006 344	600
0 008 954	818
0 008 956	818
0 010 079	1150
0 010 083	326
0 010 084	326
0 010 085	823
0 010 573	1172
0 010 918	902
0 013 104	794
0 013 105	794
0 013 108	818
0 013 109	818
0 013 110	818
0 013 111	818
0 013 112	818
0 013 113	818
0 013 114	818
0 013 115	818
0 013 116	779
0 013 117	779
0 013 118	779
0 013 121	780
0 013 126	859
0 013 127	859
0 013 128	859
0 013 129	859
0 013 138	856
0 013 139	600
0 013 140	600
0 013 141	600
0 013 142	600
0 013 143	598
0 013 144	598

Bestelnr.	Pagina
0 013 145	598
0 013 146	598
0 013 147	598
0 013 148	598
0 013 149	598
0 013 150	598
0 013 151	599
0 013 152	599
0 013 153	599
0 013 154	599
0 013 155	599
0 013 156	599
0 013 157	600
0 013 158	600
0 013 171	697
0 013 172	697
0 013 173	697
0 013 174	697
0 013 187	698
0 013 297	846
0 013 382	698
0 013 392	1179
0 013 394	698
0 013 431	112
0 013 432	112
0 013 433	113
0 013 841	1164
0 013 890	931
0 013 907	1011
0 013 908	1011
0 013 909	1011
0 013 910	1011
0 013 911	894
0 013 912	894
0 013 913	895
0 013 914	895
0 013 915	1015
0 013 916	1015
0 013 918	896
0 013 919	896

Bestelnr.	Pagina
0 013 920	896
0 013 921	896
0 013 932	1057
0 013 936	1026
0 013 936	1054
0 013 937	1026
0 013 937	1054
0 013 952	920
0 013 957	772
0 013 958	772
0 013 961	772
0 013 962	772
0 013 980	585
0 013 984	585
0 014 825	1173
0 014 826	1173
0 014 827	1173
0 015 328	1173
0 016 048	806
0 016 180	854
0 016 181	856
0 016 190	823
0 016 339	818
0 016 340	818
0 019 446	1220
0 019 476	876
0 019 555	818
0 019 556	818
0 019 557	854
0 019 558	811
0 020 014	1164
0 020 018	838
0 020 049	772
0 020 050	772
0 020 053	772
0 020 056	776
0 020 058	776
0 020 060	780
0 020 130	1187
0 020 131	1194

Bestelnr.	Pagina
0 020 142	237
0 020 143	237
0 020 144	237
0 020 145	236
0 020 146	236
0 020 157	776
0 020 165	1187
0 020 166	1194
0 020 167	1194
0 020 168	1194
0 020 383	294
0 020 384	294
0 020 386	294
0 020 387	294
0 020 388	294
0 020 392	294
0 020 393	294
0 020 395	294
0 020 396	294
0 020 397	294
0 020 400	294
0 020 400	304
0 020 582	725
0 020 583	725
0 020 686	1194
0 020 687	1187
0 020 687	1194
0 020 688	1187
0 020 689	1187
0 020 689	1194
0 020 695	1187
0 020 695	1194
0 020 711	608
0 020 712	608
0 020 782	858
0 020 784	220
0 020 784	879
0 020 843	794
0 020 873	596
0 020 891	794

Bestelnr.	Pagina
0 021 768	810
0 022 532	854
0 022 533	854
0 022 534	854
0 022 617	1173
0 022 737	855
0 023 680	1164
0 023 680	1173
0 023 994	177
0 024 832	815
0 024 838	1220
0 025 049	783
0 025 052	785
0 025 056	779
0 025 062	772
0 025 064	772
0 025 066	772
0 025 084	806
0 025 090	854
0 025 091	854
0 025 095	601
0 025 096	601
0 025 100	854
0 025 119	118
0 025 119	130
0 025 119	155
0 025 119	181
0 025 119	193
0 025 120	251
0 025 120	265
0 025 121	251
0 025 121	265
0 025 122	264
0 025 123	264
0 025 124	856
0 025 166	851
0 025 170	851
0 025 173	833
0 025 174	832
0 025 175	832
0 025 182	831
0 025 183	828
0 025 185	828
0 025 189	829
0 025 193	817
0 025 194	817
0 025 197	817
0 025 432	601
0 025 437	601
0 025 660	251
0 025 660	265
0 026 081	188
0 026 082	188
0 026 083	188
0 026 453	409
0 027 740	410
0 029 246	859
0 029 248	859
0 029 249	859
0 029 251	859
0 030 102	586
0 030 103	586
0 030 104	586
0 030 105	586
0 030 123	588
0 030 124	588
0 030 125	588
0 030 847	719
0 030 848	720
0 030 864	835
0 030 891	809
0 031 571	851
0 040 005	820
0 040 007	812
0 040 129	1150
0 040 133	1213
0 040 279	1077
0 040 438	848
0 040 439	849
0 040 657	1141
0 040 657	1145
0 040 669	878
0 041 062	610
0 041 063	610
0 041 064	610
0 041 065	610
0 041 171	1013
0 041 172	1013
0 041 184	63
0 041 184	90
0 041 184	114
0 041 184	126
0 041 247	318
0 041 248	318
0 041 249	318
0 041 251	318
0 041 296	823
0 041 371	390
0 041 372	390
0 041 373	390
0 041 374	390
0 041 375	390
0 041 376	390
0 041 377	390
0 041 378	390
0 041 379	390
0 041 466	562
0 041 618	561
0 041 621	561
0 041 622	563
0 041 624	563
0 041 626	588
0 041 627	562
0 041 629	562
0 041 631	562
0 041 687	562
0 041 777	1159
0 041 838	885
0 041 841	885
0 041 842	885
0 041 895	921
0 041 896	921
0 041 897	921
0 041 898	921
0 041 899	921
0 041 901	921
0 041 902	921
0 041 903	921
0 041 904	921
0 041 905	921
0 041 906	921
0 041 936	725
0 042 349	944
0 042 363	1051
0 042 368	1051
0 042 369	1051
0 042 376	1051
0 042 377	1051
0 042 378	1051
0 042 386	1051
0 042 391	1057
0 042 392	1057
0 042 393	1057
0 042 394	1057
0 042 397	1057
0 042 462	1057
0 042 468	1099
0 042 469	1099
0 042 471	1099
0 042 472	1099
0 042 473	1100
0 042 474	1100
0 042 475	1100
0 042 487	919
0 042 488	919
0 042 489	919
0 042 495	1034
0 042 496	924
0 042 496	1095
0 042 497	1034

Bestelnr.	Pagina
0 042 498	924
0 042 498	1095
0 042 499	1034
0 042 507	1071
0 042 509	1071
0 042 535	924
0 042 535	1095
0 042 951	1050
0 042 953	1050
0 042 998	892
0 042 999	892
0 043 004	892
0 043 005	892
0 043 466	610
0 043 466	614
0 043 467	611
0 043 467	615
0 043 662	264
0 043 743	893
0 043 744	893
0 043 745	893
0 043 888	579
0 043 999	580
0 044 557	580
0 044 560	580
0 044 563	579
0 044 565	579
0 044 742	816
0 044 743	816
0 044 744	814
0 044 745	835
0 044 747	838
0 044 748	838
0 044 750	775
0 044 751	855
0 044 756	1221
0 044 757	1221
0 044 758	775
0 044 759	775
0 044 763	1170
0 044 764	1164
0 044 765	1164
0 044 766	1221
0 044 767	1164
0 044 767	1170
0 044 777	1205
0 045 076	176
0 045 077	176
0 045 078	176
0 045 079	177
0 045 080	115
0 045 080	127
0 045 080	154
0 045 080	178
0 045 080	190
0 045 081	115
0 045 081	127
0 045 081	154
0 045 081	178
0 045 081	190
0 045 082	116
0 045 082	128
0 045 082	179
0 045 082	191
0 045 083	116
0 045 083	128
0 045 083	179
0 045 083	191
0 045 097	177
0 045 118	90
0 045 118	114
0 045 150	1189
0 045 167	823
0 045 168	823
0 045 198	408
0 045 199	117
0 045 199	129
0 045 199	180
0 045 199	192
0 045 200	117
0 045 200	129
0 045 200	180
0 045 200	192
0 045 201	117
0 045 201	129
0 045 201	180
0 045 201	192
0 045 234	272
0 045 235	272
0 045 293	915
0 045 293	916
0 045 302	899
0 045 302	904
0 045 302	908
0 045 302	912
0 045 302	914
0 045 307	899
0 045 307	904
0 045 307	908
0 045 307	912
0 045 307	914
0 045 312	899
0 045 312	904
0 045 312	908
0 045 312	912
0 045 312	914
0 045 315	304
0 045 316	304
0 045 317	168
0 045 319	411
0 045 498	124
0 045 499	124
0 045 510	125
0 045 541	923
0 045 555	1159
0 045 741	533
0 045 742	534
0 045 750	589
0 045 762	724
0 045 823	661
0 045 824	661
0 045 825	661
0 045 827	662
0 045 828	662
0 045 829	662
0 045 836	660
0 045 837	660
0 045 838	660
0 045 854	717
0 045 855	718
0 045 859	717
0 045 861	717
0 045 862	717
0 045 864	717
0 045 865	718
0 045 869	717
0 045 871	717
0 045 872	717
0 045 968	721
0 045 969	721
0 045 976	656
0 045 978	657
0 045 988	656
0 046 009	657
0 046 011	657
0 046 012	657
0 046 013	657
0 046 014	657
0 046 015	657
0 046 016	657
0 046 019	657
0 046 021	657
0 046 048	674
0 046 049	674
0 046 051	674
0 046 053	678
0 046 063	675
0 046 064	675
0 046 065	675
0 046 066	677

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
0 046 071	1221
0 046 072	1221
0 046 073	1221
0 046 074	1221
0 046 075	1221
0 046 076	1221
0 046 077	1221
0 046 078	1221
0 046 079	1221
0 046 080	808
0 046 080	812
0 046 081	1221
0 046 082	1221
0 046 083	1221
0 046 084	1220
0 046 085	1187
0 046 086	1221
0 046 087	1221
0 046 088	1221
0 046 103	882
0 046 284	596
0 046 285	596
0 046 286	597
0 046 287	597
0 046 288	597
0 046 289	597
0 046 291	597
0 046 292	597
0 046 293	597
0 046 294	597
0 046 295	597
0 046 296	554
0 046 297	552
0 046 298	552
0 046 413	1187
0 046 416	189
0 046 417	189
0 046 418	63
0 046 418	90
0 046 418	114
0 046 418	126
0 046 419	91
0 046 419	95
0 046 419	115
0 046 419	127
0 046 419	154
0 046 419	178
0 046 419	190
0 046 420	116
0 046 420	128
0 046 420	179
0 046 420	191
0 046 481	548
0 046 482	548
0 046 499	554
0 046 626	1150
0 046 628	1220
0 046 629	1164
0 046 641	264
0 046 642	856
0 046 693	676
0 046 694	676
0 046 700	823
0 046 701	823
0 046 735	609
0 046 737	609
0 046 739	609
0 046 742	609
0 046 744	611
0 046 746	611
0 046 748	611
0 046 751	611
0 046 787	358
0 046 787	368
0 046 788	272
0 046 789	118
0 046 789	130
0 046 789	155
0 046 789	181
0 046 789	193
0 046 790	118
0 046 790	130
0 046 790	155
0 046 790	181
0 046 790	193
0 046 791	118
0 046 791	130
0 046 791	155
0 046 791	181
0 046 791	193
0 046 801	545
0 046 802	545
0 046 809	546
0 046 810	547
0 046 836	723
0 046 837	723
0 046 840	696
0 047 115	687
0 047 116	697
0 047 117	697
0 047 221	272
0 047 222	1148
0 047 392	264
0 047 451	822
0 047 452	822
0 047 454	784
0 047 458	775
0 047 498	1022
0 047 499	1022
0 047 500	1022
0 047 501	1022
0 047 502	1022
0 047 503	1022
0 047 504	1022
0 047 505	1022
0 047 506	1022
0 047 507	1022
0 047 508	1022
0 047 509	1022
0 047 510	1022
0 047 511	1022
0 047 584	785
0 047 585	785
0 047 586	785
0 047 608	810
0 047 609	856
0 047 611	859
0 047 612	859
0 047 613	859
0 047 614	859
0 047 615	1073
0 047 616	1073
0 047 630	831
0 047 631	831
0 047 632	831
0 047 633	830
0 047 634	830
0 047 635	829
0 047 636	834
0 047 637	413
0 047 637	850
0 047 638	413
0 047 638	850
0 047 639	413
0 047 639	850
0 047 640	413
0 047 640	850
0 047 642	413
0 047 642	850
0 047 643	413
0 047 643	850
0 047 644	413
0 047 644	850
0 047 645	413
0 047 645	850
0 047 646	851
0 047 647	848
0 047 648	849
0 047 654	839
0 047 655	839

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
0 047 661	860
0 047 914	719
0 047 915	720
0 048 037	775
0 048 038	775
0 048 077	398
0 048 078	398
0 048 259	595
0 048 291	201
0 048 292	203
0 048 292	205
0 048 293	201
0 048 294	203
0 048 295	205
0 048 296	823
0 048 305	687
0 048 306	687
0 048 307	687
0 048 355	904
0 048 355	908
0 048 358	904
0 048 358	908
0 048 361	904
0 048 361	908
0 048 373	725
0 048 437	1182
0 048 443	628
0 048 443	649
0 048 443	653
0 048 531	662
0 048 532	662
0 048 533	661
0 048 534	661
0 048 535	660
0 048 578	821
0 048 586	825
0 048 587	825
0 048 588	825
0 048 589	825
0 048 590	825

Bestelnr.	Pagina
0 048 591	825
0 048 596	579
0 048 675	937
0 048 676	660
0 048 677	937
0 048 678	937
0 048 679	937
0 048 771	1202
0 048 890	1087
0 048 911	915
0 048 911	916
0 049 085	942
0 049 086	942
0 049 087	942
0 049 144	923
0 049 198	917
0 049 199	917
0 049 202	917
0 049 203	917
0 049 204	917
0 049 205	917
0 049 206	917
0 049 207	939
0 049 219	935
0 049 234	944
0 049 235	944
0 049 248	1012
0 049 249	1012
0 049 260	1018
0 049 261	1020
0 049 263	1020
0 049 265	1020
0 049 267	1019
0 049 271	1019
0 049 272	1019
0 049 275	1019
0 049 281	1057
0 049 282	1057
0 049 446	923
0 049 472	979

Bestelnr.	Pagina
0 049 473	979
0 049 474	979
0 049 475	979
0 049 476	968
0 049 477	968
0 049 789	939
0 050 313	815
0 050 314	815
0 051 264	822
0 051 265	822
0 051 425	1182
0 051 480	1150
0 051 502	1149
0 052 095	358
0 052 095	368
0 052 799	822
0 052 996	823
0 053 012	855
0 053 817	1151
0 053 818	1151
0 053 819	1151
0 053 820	1151
0 053 941	1151
0 053 942	1151
0 053 949	1151
0 053 950	1151
0 053 951	1151
0 053 952	1151
0 056 614	812
0 058 242	812
0 058 242	824
0 058 243	812
0 058 243	823
0 058 244	812
0 058 244	823
0 058 301	812
0 058 301	818
0 058 588	719
0 058 590	719
0 058 797	587

Bestelnr.	Pagina
0 058 961	1151
0 061 266	1149
0 061 268	1149
0 061 285	1149
0 061 289	1150
0 061 351	1149
0 061 353	1149
0 061 546	251
0 061 546	265
0 061 652	1151
0 061 653	1151
0 061 851	838
0 061 852	838
0 061 853	838
0 061 854	839
0 061 855	841
0 062 000	1222
0 062 001	1222
0 062 002	1222
0 062 003	1222
0 062 004	1223
0 062 005	1222
0 062 006	1222
0 062 204	825
0 063 016	819
0 063 017	819
0 063 549	858
0 063 598	861
0 064 872	790
0 064 908	819
0 065 136	785
0 065 370	791
0 065 480	882
0 065 501	786
0 065 503	786
0 065 504	786
0 065 505	786
0 065 507	786
0 065 508	786
0 065 509	787

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
0 065 511	787
0 065 512	787
0 065 513	787
0 065 515	787
0 065 516	787
0 065 517	788
0 065 519	788
0 065 520	788
0 065 521	788
0 065 523	788
0 065 524	788
0 065 525	789
0 065 527	789
0 065 528	789
0 065 529	789
0 065 531	789
0 065 532	789
0 065 534	790
0 065 535	791
0 065 536	791
0 065 540	790
0 065 561	1152
0 065 562	1152
0 066 900	251
0 066 900	265
0 067 200	818
0 068 637	1150
0 069 646	594
0 070 025	1151
0 070 026	1151
0 070 032	1149
0 070 033	1152
0 070 131	669
0 070 132	669
0 070 133	669
0 070 134	669
0 070 135	669
0 070 136	669
0 070 138	669
0 070 139	669
0 070 140	669
0 070 142	669
0 070 143	669
0 070 144	669
0 070 145	669
0 070 146	670
0 070 147	671
0 070 148	671
0 070 149	671
0 070 151	838
0 070 152	838
0 070 153	838
0 070 154	842
0 070 198	672
0 070 199	672
0 070 200	672
0 070 201	673
0 070 202	671
0 070 206	671
0 070 207	671
0 070 208	671
0 070 211	671
0 070 212	671
0 070 216	678
0 070 217	678
0 070 218	678
0 070 263	1164
0 070 264	1164
0 070 265	1164
0 070 266	1164
0 070 267	1164
0 070 268	1220
0 070 269	1220
0 070 284	690
0 070 289	690
0 070 292	815
0 070 392	725
0 070 393	725
0 070 461	1043
0 070 462	1043
0 070 463	1043
0 070 464	1043
0 070 465	1044
0 070 466	1044
0 070 467	1044
0 070 468	1044
0 070 469	1045
0 070 471	1045
0 070 473	1045
0 070 474	1045
0 070 475	1046
0 070 476	1046
0 070 479	1046
0 070 539	1050
0 070 544	1050
0 070 549	935
0 070 550	935
0 070 553	939
0 070 554	939
0 070 608	1015
0 070 648	940
0 070 657	1094
0 070 658	1084
0 070 659	1086
0 070 660	1086
0 070 664	1074
0 070 666	1074
0 070 668	1075
0 070 670	594
0 070 671	594
0 070 676	1075
0 070 690	1066
0 070 692	1066
0 070 693	1066
0 070 694	1066
0 070 711	779
0 070 730	538
0 070 732	541
0 070 732	553
0 070 774	894
0 070 775	894
0 070 798	1010
0 070 799	1010
0 070 800	1010
0 070 801	1012
0 070 802	1012
0 070 803	1012
0 070 804	1012
0 070 820	1014
0 070 821	1014
0 070 825	1015
0 070 834	923
0 070 835	922
0 070 956	358
0 070 959	358
0 070 961	251
0 070 961	265
0 070 962	264
0 070 963	265
0 070 968	342
0 070 969	342
0 070 971	350
0 070 972	350
0 070 983	334
0 070 984	334
0 070 985	377
0 070 986	376
0 070 987	376
0 071 054	773
0 071 055	773
0 071 109	272
0 071 110	272
0 071 111	90
0 071 111	114
0 071 113	177
0 071 115	117
0 071 115	129
0 071 115	180
0 071 115	192
0 071 116	116

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
0 071 116	128
0 071 116	179
0 071 116	191
0 071 117	91
0 071 117	95
0 071 117	115
0 071 117	127
0 071 117	154
0 071 117	178
0 071 117	190
0 071 544	822
0 071 545	822
0 071 546	822
0 071 547	822
0 071 548	822
0 071 549	822
0 071 555	822
0 071 556	822
0 071 557	822
0 071 558	822
0 071 559	822
0 071 560	822
0 071 561	822
0 071 562	822
0 071 563	822
0 071 648	358
0 071 648	368
0 071 721	1151
0 071 722	1151
0 071 723	1151
0 071 840	843
0 071 841	843
0 071 842	843
0 071 843	843
0 071 844	839
0 071 844	843
0 071 845	844
0 071 847	843
0 071 848	844
0 071 849	841

Bestelnr.	Pagina
0 071 849	844
0 071 855	822
0 071 856	822
0 071 870	413
0 071 870	850
0 071 896	1151
0 071 897	1151
0 071 925	823
0 071 948	772
0 071 950	772
0 071 952	772
0 072 026	815
0 072 039	1151
0 072 040	1151
0 072 053	795
0 072 144	1152
0 072 146	1149
0 072 147	1150
0 072 148	1150
0 072 150	1149
0 072 151	1149
0 072 152	1149
0 072 163	1151
0 072 213	576
0 072 214	576
0 072 217	576
0 072 218	576
0 072 251	583
0 072 251	585
0 072 253	583
0 072 253	585
0 072 255	585
0 072 256	585
0 072 265	585
0 072 266	583
0 072 267	583
0 072 270	583
0 072 271	583
0 072 274	583
0 072 276	584

Bestelnr.	Pagina
0 072 300	532
0 072 501	531
0 072 502	530
0 072 509	571
0 072 510	578
0 072 511	578
0 072 514	578
0 072 515	578
0 072 682	552
0 072 683	552
0 072 684	536
0 072 684	553
0 072 686	534
0 072 687	536
0 072 687	538
0 072 688	536
0 072 688	538
0 072 919	334
0 072 919	342
0 072 919	350
0 072 919	359
0 073 318	536
0 073 347	408
0 073 456	772
0 073 457	772
0 073 458	772
0 073 459	772
0 073 460	772
0 073 461	772
0 073 481	841
0 073 504	930
0 073 505	930
0 073 506	931
0 073 507	941
0 073 510	844
0 073 511	896
0 073 512	896
0 073 513	896
0 073 514	896
0 073 533	919

Bestelnr.	Pagina
0 073 534	919
0 073 535	919
0 073 536	920
0 073 537	920
0 073 538	920
0 073 544	895
0 073 545	895
0 073 549	943
0 073 550	944
0 073 552	1035
0 073 553	1035
0 073 557	1035
0 073 558	1035
0 073 564	1011
0 073 565	1011
0 073 586	1087
0 073 587	1084
0 073 594	1057
0 073 595	1057
0 073 596	1057
0 073 615	857
0 073 616	793
0 073 617	793
0 073 618	792
0 073 619	792
0 073 620	792
0 073 630	845
0 073 741	920
0 073 742	920
0 073 747	719
0 073 748	719
0 073 751	822
0 073 752	822
0 073 788	1173
0 073 851	792
0 073 889	822
0 073 890	822
0 074 658	368
0 074 667	840
0 074 668	840

Bestelnr.	Pagina
0 074 688	790
0 074 805	858
0 074 848	1010
0 075 941	608
0 075 941	612
0 075 946	609
0 075 946	613
0 076 222	823
0 076 470	280
0 076 471	281
0 076 472	281
0 076 473	280
0 076 474	280
0 076 475	281
0 076 476	280
0 076 477	281
0 076 478	282
0 076 479	282
0 076 480	282
0 076 481	282
0 076 482	283
0 076 483	283
0 076 483	554
0 076 484	283
0 076 497	1141
0 076 497	1145
0 076 558	723
0 077 566	1147
0 077 567	1147
0 077 602	608
0 077 604	608
0 077 610	1146
0 077 800	689
0 077 801	689
0 077 802	689
0 077 803	689
0 077 804	689
0 077 805	689
0 077 883	576
0 077 884	576
0 077 892	534
0 077 893	534
0 077 894	532
0 078 020	530
0 078 091	1160
0 078 093	1179
0 078 095	1220
0 078 096	1220
0 078 097	1181
0 078 724	538
0 078 729	539
0 078 733	539
0 078 735	539
0 078 765	538
0 078 920	359
0 078 920	821
0 078 987	1147
0 079 004	1220
0 079 005	1220
0 079 013	326
0 079 014	326
0 079 015	326
0 079 118	807
0 079 119	807
0 079 240	1150
0 079 386	806
0 079 438	813
0 079 451	772
0 079 452	772
0 079 457	772
0 079 458	772
0 079 461	772
0 079 462	772
0 079 466	772
0 079 467	772
0 079 471	772
0 079 472	772
0 079 476	772
0 079 477	772
0 079 478	772
0 079 479	772
0 079 484	772
0 079 485	772
0 079 488	772
0 079 489	772
0 079 490	773
0 079 491	773
0 079 521	776
0 079 523	776
0 079 525	819
0 079 529	820
0 079 538	821
0 079 539	820
0 079 540	812
0 079 540	820
0 079 552	777
0 079 554	777
0 079 564	1213
0 079 568	777
0 079 580	778
0 079 602	777
0 079 641	787
0 079 642	787
0 079 643	786
0 079 644	786
0 079 645	789
0 079 646	789
0 079 647	788
0 079 648	788
0 079 649	793
0 079 650	790
0 079 659	819
0 079 660	819
0 079 661	811
0 079 664	814
0 079 665	817
0 079 666	814
0 079 689	840
0 079 690	841
0 079 691	841
0 079 692	1198
0 079 693	840
0 079 694	841
0 079 695	779
0 079 707	855
0 079 709	857
0 079 710	857
0 079 711	855
0 079 713	763
0 079 713	860
0 079 714	861
0 079 716	868
0 079 717	870
0 079 718	870
0 079 719	870
0 079 722	870
0 079 723	870
0 079 724	872
0 079 725	872
0 079 726	872
0 079 727	872
0 079 736	529
0 079 738	536
0 079 739	537
0 079 786	588
0 079 788	589
0 115 365	412
0 115 366	412
1 006 891	410
1 008 289	1207
1 079 089	342
1 079 089	350
1 079 090	251
1 079 090	265
9 000 894	1073
9 002 473	237
9 007 651	881
9 011 869	696
9 012 148	696
9 019 743	1159

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 040 230	168
9 046 288	897
9 046 288	898
9 046 289	897
9 046 289	898
9 047 180	1028
9 047 180	1065
9 047 181	1028
9 047 181	1065
9 047 281	1028
9 047 281	1065
9 047 282	1028
9 047 282	1065
9 047 289	897
9 047 289	898
9 047 290	897
9 047 290	898
9 047 392	1028
9 047 392	1065
9 047 393	1028
9 047 393	1065
9 047 452	897
9 047 452	898
9 047 453	897
9 047 453	898
9 065 857	898
9 065 860	899
9 065 861	898
9 065 862	899
9 066 388	762
9 066 389	762
9 066 390	762
9 066 391	762
9 066 397	760
9 066 404	760
9 066 406	760
9 066 407	760
9 066 409	760
9 066 464	1028
9 066 464	1065
9 066 486	1028
9 066 486	1065
9 066 657	760
9 077 588	897
9 077 601	897
9 077 616	1028
9 077 616	1065
9 078 475	667
9 078 497	668
9 078 541	666
9 078 548	676
9 078 571	617
9 078 573	617
9 078 607	616
9 078 608	567
9 078 610	616
9 078 613	567
9 078 618	570
9 078 620	570
9 078 624	570
9 078 628	570
9 078 642	566
9 078 643	566
9 078 644	566
9 078 645	566
9 078 646	566
9 078 650	566
9 078 656	566
9 078 660	566
9 078 664	566
9 078 667	566
9 078 670	566
9 078 672	566
9 078 675	566
9 078 678	566
9 078 679	566
9 078 680	566
9 078 684	566
9 078 687	570
9 078 689	570
9 078 691	570
9 078 696	570
9 078 698	570
9 078 699	570
9 078 700	570
9 078 701	570
9 078 703	570
9 078 704	570
9 078 729	646
9 078 738	646
9 078 741	647
9 078 744	647
9 078 746	646
9 078 749	646
9 078 751	647
9 078 752	647
9 078 757	648
9 078 759	648
9 078 762	648
9 078 764	648
9 078 768	648
9 078 770	649
9 078 772	649
9 078 776	649
9 078 778	649
9 078 792	688
9 078 795	688
9 078 797	686
9 078 801	716
9 078 824	716
9 078 844	436
9 078 844	461
9 078 860	566
9 078 861	566
9 078 862	566
9 078 863	549
9 078 865	566
9 078 866	1186
9 078 867	566
9 078 871	566
9 078 874	566
9 078 877	566
9 078 878	566
9 078 880	549
9 078 882	549
9 078 886	566
9 078 887	532
9 078 888	566
9 078 889	532
9 078 890	566
9 078 892	534
9 078 894	566
9 078 895	542
9 078 896	542
9 078 899	566
9 078 900	533
9 078 902	566
9 078 903	534
9 078 904	566
9 078 907	548
9 078 910	531
9 078 911	566
9 078 912	566
9 078 913	530
9 078 915	566
9 078 917	566
9 078 919	534
9 078 920	566
9 078 922	566
9 078 924	530
9 078 925	566
9 078 926	566
9 078 928	566
9 078 929	566
9 078 930	566
9 078 931	566
9 078 932	566
9 078 934	566
9 078 936	566
9 078 939	566

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 078 940	566
9 078 941	566
9 078 943	566
9 078 963	529
9 078 978	534
9 078 980	572
9 078 982	572
9 078 985	572
9 078 989	573
9 078 990	573
9 078 991	573
9 079 256	716
9 079 260	716
9 079 392	1160
9 079 402	1196
9 079 526	390
9 079 555	800
9 079 557	801
9 079 561	803
9 079 564	802
9 079 575	804
9 079 579	804
9 079 583	804
9 079 587	1076
9 079 590	1073
9 079 667	189
9 079 676	892
9 079 682	892
9 079 696	893
9 079 707	751
9 079 712	893
9 079 713	1073
9 079 714	893
9 079 716	1071
9 079 718	1076
9 079 719	1076
9 079 720	1071
9 079 723	1071
9 079 726	894
9 079 729	894
9 079 731	168
9 079 731	265
9 079 731	272
9 079 732	894
9 079 733	189
9 079 735	894
9 079 736	821
9 079 740	736
9 079 741	736
9 079 743	895
9 079 745	895
9 079 749	895
9 079 752	895
9 079 754	1017
9 079 755	896
9 079 783	750
9 079 791	823
9 079 797	1012
9 079 798	1012
9 079 801	902
9 079 803	896
9 079 804	896
9 079 809	1032
9 079 810	1032
9 079 811	1032
9 079 812	1032
9 079 825	1047
9 079 826	1047
9 079 836	1048
9 079 839	1048
9 079 842	1048
9 079 845	1049
9 079 848	1049
9 079 849	1015
9 079 850	1048
9 079 854	1015
9 079 855	1049
9 079 859	1015
9 079 862	944
9 079 864	1015
9 079 868	1015
9 079 872	1070
9 079 874	1070
9 079 877	1070
9 079 878	1070
9 079 880	1070
9 079 882	1072
9 079 885	1072
9 079 886	1101
9 079 892	1015
9 079 894	1101
9 079 897	1102
9 079 903	981
9 079 904	1058
9 079 906	1058
9 079 907	1102
9 079 908	1058
9 079 911	1058
9 079 914	1058
9 079 917	1059
9 079 921	965
9 079 923	984
9 079 924	1059
9 079 925	984
9 079 926	981
9 079 927	984
9 079 928	1059
9 079 929	981
9 079 937	1067
9 079 937	1103
9 079 940	1067
9 079 940	1103
9 079 941	939
9 079 955	939
9 079 956	1072
9 079 960	1082
9 079 961	940
9 079 962	1082
9 079 963	1082
9 079 964	1082
9 079 967	973
9 079 968	1082
9 079 969	923
9 079 970	973
9 079 971	1082
9 079 998	989
9 079 998	990
9 080 004	989
9 080 004	989
9 080 006	930
9 080 007	930
9 080 011	930
9 080 014	928
9 080 015	928
9 080 019	928
9 080 020	928
9 080 021	981
9 080 022	989
9 080 022	990
9 080 022	990
9 080 023	989
9 080 023	989
9 080 023	990
9 080 023	990
9 080 024	989
9 080 025	989
9 080 025	989
9 080 026	989
9 080 027	929
9 080 028	989
9 080 028	989
9 080 029	929
9 080 032	929
9 080 035	935
9 080 036	935
9 080 037	990
9 080 040	936
9 080 042	937
9 080 043	937
9 080 055	1010

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 080 058	1098
9 080 059	1010
9 080 061	990
9 080 064	1010
9 080 065	990
9 080 068	1102
9 080 073	1010
9 080 075	1014
9 080 077	1011
9 080 079	1011
9 080 080	1014
9 080 084	1011
9 080 089	1011
9 080 106	1014
9 080 122	1014
9 080 140	1047
9 080 144	1047
9 080 145	989
9 080 147	1015
9 080 150	1015
9 080 152	1015
9 080 153	978
9 080 154	1015
9 080 155	545
9 080 156	1015
9 080 157	896
9 080 158	545
9 080 161	1020
9 080 171	892
9 080 172	892
9 080 201	112
9 080 202	112
9 080 203	113
9 080 204	124
9 080 205	124
9 080 206	125
9 080 207	126
9 080 208	126
9 080 209	398
9 080 210	398
9 080 212	350
9 080 213	350
9 080 214	857
9 080 311	1211
9 080 312	1211
9 080 739	555
9 080 740	555
9 080 758	555
9 080 759	555
9 080 761	559
9 081 302	762
9 081 327	720
9 081 328	720
9 081 329	720
9 081 330	720
9 081 331	720
9 081 332	720
9 081 712	617
9 081 713	617
9 081 714	616
9 081 715	616
9 082 212	935
9 082 221	902
9 082 223	939
9 082 225	939
9 082 228	941
9 082 230	937
9 082 231	937
9 082 232	937
9 082 233	937
9 082 236	1012
9 082 239	1012
9 082 247	1011
9 082 249	1011
9 082 250	1012
9 082 251	1012
9 082 261	894
9 082 262	894
9 082 264	895
9 082 265	895
9 082 284	896
9 082 287	896
9 082 289	896
9 082 291	896
9 082 292	896
9 082 294	896
9 082 295	896
9 082 296	896
9 082 302	1026
9 082 302	1054
9 082 304	1026
9 082 304	1054
9 083 488	760
9 083 490	760
9 083 492	760
9 083 493	760
9 084 432	112
9 084 515	1205
9 085 654	805
9 086 400	1210
9 096 761	113
9 097 989	761
9 097 991	761
9 098 145	973
9 098 145	1064
9 101 019	567
9 102 188	1213
9 105 101	964
9 105 927	566
9 106 101	1151
9 106 102	1151
9 106 103	1151
9 106 104	1151
9 106 105	1151
9 106 107	1151
9 106 108	1151
9 106 110	1151
9 106 111	1151
9 106 112	1151
9 106 113	1151
9 106 114	1151
9 106 115	1151
9 106 116	1151
9 106 117	1151
9 106 118	1151
9 106 119	1151
9 106 120	1151
9 106 121	1151
9 110 645	1211
9 111 129	612
9 111 130	612
9 111 131	612
9 111 132	612
9 111 133	614
9 111 134	614
9 111 135	614
9 111 136	614
9 111 137	613
9 111 138	613
9 111 139	613
9 111 140	613
9 111 141	615
9 111 142	615
9 111 143	615
9 111 144	615
9 111 679	958
9 111 679	1064
9 112 981	572
9 114 007	398
9 115 216	250
9 115 217	248
9 115 218	250
9 115 219	248
9 115 386	573
9 115 954	248
9 115 955	248
9 115 956	920
9 116 019	772
9 116 581	12
9 117 198	1007

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 117 200	1007
9 117 211	1007
9 117 212	1007
9 117 213	1007
9 117 214	1007
9 117 215	1007
9 117 216	1007
9 117 217	1007
9 117 218	1007
9 117 219	1007
9 117 220	1007
9 117 221	1008
9 117 222	1008
9 117 223	1008
9 117 303	407
9 117 416	402
9 117 418	403
9 117 420	403
9 117 425	140
9 117 426	140
9 117 462	404
9 117 463	405
9 117 506	406
9 118 477	249
9 119 445	679
9 119 446	679
9 119 447	679
9 119 448	679
9 119 449	679
9 119 450	679
9 119 541	679
9 119 542	679
9 119 543	679
9 119 544	679
9 119 545	679
9 119 546	679
9 119 547	679
9 119 548	679
9 119 549	679
9 119 550	679

Bestelnr.	Pagina
9 119 551	679
9 119 552	679
9 119 553	679
9 119 554	679
9 119 555	679
9 119 556	679
9 119 557	679
9 119 558	679
9 119 584	249
9 119 585	249
9 119 586	249
9 119 587	249
9 121 070	900
9 121 070	901
9 121 100	900
9 121 100	901
9 121 130	900
9 121 130	901
9 123 524	1158
9 123 525	1158
9 123 527	1158
9 127 211	1213
9 127 212	1213
9 128 171	1168
9 128 172	1179
9 129 577	138
9 129 712	778
9 130 038	402
9 130 062	403
9 130 078	41
9 131 024	719
9 131 025	719
9 131 028	720
9 131 029	720
9 131 118	863
9 131 119	863
9 131 120	746
9 131 206	793
9 131 207	796
9 131 208	781

Bestelnr.	Pagina
9 131 209	857
9 131 483	1152
9 131 486	1164
9 131 486	1170
9 131 487	1187
9 131 487	1194
9 131 488	1187
9 131 488	1194
9 131 489	1194
9 131 491	1187
9 131 491	1194
9 131 492	1187
9 131 492	1194
9 131 493	1194
9 131 494	1194
9 131 495	1198
9 131 497	1152
9 131 498	1143
9 131 503	1140
9 131 503	1144
9 131 505	1140
9 131 505	1144
9 131 506	1140
9 131 506	1144
9 131 507	1141
9 131 507	1145
9 131 508	1145
9 131 831	141
9 131 832	141
9 131 833	141
9 131 834	141
9 131 836	141
9 131 837	141
9 131 984	740
9 132 004	793
9 132 005	793
9 132 006	793
9 132 007	793
9 132 008	793
9 132 009	793

Bestelnr.	Pagina
9 132 010	793
9 132 011	796
9 132 012	781
9 132 013	781
9 132 014	781
9 132 015	781
9 132 016	781
9 132 017	781
9 132 018	781
9 132 019	781
9 132 020	825
9 132 021	825
9 132 022	825
9 132 023	825
9 132 024	825
9 132 025	825
9 132 026	825
9 132 027	825
9 132 052	1152
9 132 097	1141
9 132 097	1145
9 132 098	1145
9 132 099	1142
9 132 100	1141
9 132 100	1145
9 132 101	1145
9 132 103	1145
9 132 340	972
9 132 341	972
9 132 342	972
9 132 342	989
9 132 343	978
9 132 344	955
9 132 344	957
9 132 344	986
9 132 344	988
9 132 344	1061
9 132 344	1063
9 132 345	982
9 132 346	980

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 132 347	980
9 132 348	983
9 132 349	966
9 132 350	966
9 132 351	956
9 132 351	1062
9 132 352	956
9 132 352	1062
9 132 353	956
9 132 353	1062
9 132 354	956
9 132 355	956
9 132 356	956
9 132 357	956
9 132 359	956
9 132 362	954
9 132 362	1060
9 132 363	954
9 132 363	1060
9 132 364	954
9 132 364	1060
9 132 365	954
9 132 366	954
9 132 367	954
9 132 368	954
9 132 371	954
9 132 375	955
9 132 375	957
9 132 375	986
9 132 375	988
9 132 375	1061
9 132 375	1063
9 132 376	955
9 132 376	957
9 132 376	986
9 132 376	1061
9 132 376	1063
9 132 377	955
9 132 377	957
9 132 377	986

Bestelnr.	Pagina
9 132 377	988
9 132 377	1061
9 132 377	1063
9 132 378	955
9 132 378	957
9 132 378	986
9 132 378	988
9 132 378	1061
9 132 378	1063
9 132 379	955
9 132 379	957
9 132 379	986
9 132 380	955
9 132 380	957
9 132 380	986
9 132 380	988
9 132 381	955
9 132 381	957
9 132 381	986
9 132 382	955
9 132 382	957
9 132 382	986
9 132 382	988
9 132 382	1061
9 132 382	1063
9 132 383	955
9 132 383	957
9 132 383	986
9 132 383	988
9 132 383	1061
9 132 383	1063
9 132 384	955
9 132 384	957
9 132 384	986
9 132 384	988
9 132 384	988
9 132 384	1061
9 132 384	1063
9 132 385	955
9 132 385	957

Bestelnr.	Pagina
9 132 385	986
9 132 385	988
9 132 385	1061
9 132 385	1063
9 132 386	955
9 132 386	957
9 132 386	986
9 132 386	988
9 132 386	988
9 132 391	958
9 132 392	958
9 132 393	958
9 132 399	933
9 132 400	933
9 132 411	1002
9 132 412	1002
9 132 413	1002
9 132 414	1002
9 132 415	1003
9 132 416	1004
9 132 417	1004
9 132 418	1004
9 132 419	1004
9 132 420	1004
9 132 421	1004
9 132 422	1003
9 132 423	996
9 132 423	999
9 132 424	996
9 132 424	999
9 132 425	996
9 132 425	999
9 132 428	1000
9 132 429	999
9 132 432	1059
9 132 434	1003
9 132 435	1003
9 132 437	911
9 132 438	912
9 132 439	903

Bestelnr.	Pagina
9 132 440	903
9 132 441	903
9 132 442	905
9 132 443	905
9 132 444	905
9 132 445	907
9 132 446	907
9 132 447	909
9 132 448	909
9 132 451	918
9 132 452	918
9 132 453	918
9 132 454	918
9 132 455	918
9 132 455	1093
9 132 456	918
9 132 456	1093
9 132 457	918
9 132 457	1093
9 132 458	918
9 132 458	1093
9 132 467	919
9 132 468	919
9 132 477	911
9 132 478	911
9 132 479	911
9 132 480	911
9 132 481	912
9 132 482	912
9 132 483	912
9 132 484	912
9 132 485	912
9 132 486	903
9 132 487	903
9 132 488	903
9 132 489	903
9 132 490	905
9 132 491	905
9 132 492	905
9 132 493	905

Bestelnr.	Pagina
9 132 494	905
9 132 495	905
9 132 496	906
9 132 497	906
9 132 498	913
9 132 499	913
9 132 500	913
9 132 501	913
9 132 502	913
9 132 503	914
9 132 504	914
9 132 505	914
9 132 506	914
9 132 507	914
9 132 508	914
9 132 509	907
9 132 510	907
9 132 511	907
9 132 512	907
9 132 513	907
9 132 514	909
9 132 515	909
9 132 516	909
9 132 517	909
9 132 518	909
9 132 519	909
9 132 520	909
9 132 521	910
9 132 522	910
9 132 523	916
9 132 524	915
9 132 533	1033
9 132 534	1033
9 132 535	1033
9 132 536	1033
9 132 539	1033
9 132 540	1033
9 132 541	1033
9 132 542	1033
9 132 546	933

Bestelnr.	Pagina
9 132 547	933
9 132 548	933
9 132 738	834
9 132 880	1082
9 132 881	1082
9 132 882	1081
9 132 883	1082
9 132 884	1081
9 132 885	1082
9 132 886	1081
9 132 887	1082
9 132 888	1081
9 132 889	1082
9 132 895	918
9 132 895	1093
9 132 896	1098
9 132 897	1098
9 132 898	1098
9 132 899	1098
9 132 900	1098
9 132 901	1098
9 132 902	1099
9 132 903	1099
9 132 904	1099
9 132 905	1099
9 132 906	1067
9 132 906	1103
9 132 907	1067
9 132 907	1103
9 132 909	1094
9 132 910	1094
9 132 911	1094
9 132 913	1094
9 132 914	1094
9 132 915	1094
9 132 916	1080
9 132 917	1080
9 132 918	1080
9 132 919	1080
9 132 920	1092

Bestelnr.	Pagina
9 132 923	1080
9 132 924	1085
9 132 925	1080
9 132 926	1085
9 132 927	1085
9 132 928	1085
9 132 929	1085
9 132 930	1088
9 132 931	1088
9 132 932	1088
9 132 933	1088
9 132 934	1088
9 132 935	1088
9 132 936	1086
9 132 937	1086
9 132 938	1109
9 132 939	1089
9 132 940	1089
9 132 941	1089
9 132 942	1089
9 132 943	1089
9 132 944	1089
9 132 946	1107
9 132 947	1107
9 132 948	1108
9 132 949	1090
9 132 950	1090
9 132 951	1090
9 132 952	1090
9 132 953	1096
9 132 954	1096
9 132 955	1096
9 132 956	1096
9 132 957	1096
9 132 958	1096
9 132 959	1108
9 132 960	1109
9 132 961	1110
9 132 964	1097
9 132 965	1097

Bestelnr.	Pagina
9 132 966	1097
9 132 967	1097
9 132 968	1097
9 132 969	1097
9 132 970	1111
9 132 971	1111
9 132 972	1112
9 132 974	1091
9 132 975	1091
9 132 976	1091
9 132 977	1091
9 132 978	1091
9 132 979	1091
9 132 980	1092
9 132 981	1079
9 132 982	638
9 132 991	642
9 133 005	650
9 133 006	650
9 133 008	650
9 133 009	650
9 133 010	650
9 133 011	651
9 133 012	651
9 133 014	651
9 133 015	651
9 133 016	651
9 133 017	652
9 133 018	652
9 133 019	652
9 133 020	652
9 133 021	648
9 133 022	652
9 133 023	652
9 133 024	656
9 133 025	656
9 133 036	736
9 133 039	742
9 133 040	742
9 133 041	742

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 133 042	738
9 133 043	738
9 133 044	734
9 133 045	734
9 133 046	734
9 133 047	744
9 133 048	744
9 133 049	744
9 133 052	753
9 133 053	754
9 133 054	754
9 133 055	754
9 133 058	753
9 133 059	753
9 133 060	753
9 133 062	754
9 133 063	755
9 133 064	755
9 133 401	714
9 133 402	714
9 133 403	715
9 133 404	715
9 133 405	715
9 133 406	715
9 133 407	715
9 133 408	715
9 133 409	715
9 133 410	715
9 133 476	684
9 133 477	685
9 133 612	136
9 133 641	136
9 133 642	138
9 133 725	719
9 133 726	719
9 133 881	482
9 133 884	483
9 133 906	522
9 133 907	522
9 133 908	522

Bestelnr.	Pagina
9 133 909	522
9 133 910	522
9 133 911	522
9 133 912	522
9 133 913	522
9 133 914	582
9 133 915	582
9 133 916	528
9 133 917	528
9 133 918	528
9 133 919	528
9 133 922	540
9 133 924	540
9 133 926	543
9 133 927	544
9 134 232	702
9 134 233	702
9 134 235	702
9 134 236	702
9 134 311	152
9 134 642	785
9 134 677	792
9 134 678	785
9 134 679	854
9 134 720	773
9 134 731	773
9 134 771	956
9 134 772	954
9 134 837	1021
9 134 838	1021
9 134 839	1021
9 134 840	1021
9 134 841	1021
9 134 842	1021
9 134 843	1021
9 134 844	1021
9 134 845	1021
9 134 846	1021
9 134 847	1021
9 134 848	1021

Bestelnr.	Pagina
9 134 849	1021
9 134 859	955
9 134 859	957
9 134 859	986
9 134 860	955
9 134 860	957
9 134 860	986
9 135 002	36
9 135 004	36
9 135 191	716
9 135 193	716
9 135 216	763
9 135 492	1210
9 135 993	915
9 135 993	916
9 136 103	152
9 136 105	153
9 136 106	153
9 136 107	402
9 136 108	404
9 136 109	249
9 136 110	398
9 136 112	567
9 136 113	567
9 136 114	567
9 136 117	569
9 136 118	569
9 136 119	569
9 136 120	569
9 136 121	402
9 136 122	404
9 136 123	403
9 136 126	522
9 136 127	522
9 136 128	522
9 136 129	522
9 136 141	569
9 136 142	569
9 136 143	569
9 136 144	569

Bestelnr.	Pagina
9 136 145	569
9 136 146	569
9 136 151	932
9 136 152	932
9 136 153	932
9 136 154	932
9 136 155	932
9 136 156	932
9 136 157	932
9 136 158	932
9 136 159	932
9 136 160	932
9 136 171	932
9 136 172	932
9 136 174	932
9 136 175	932
9 136 176	932
9 136 177	932
9 136 178	932
9 136 179	932
9 136 182	989
9 136 183	989
9 136 184	989
9 136 185	990
9 136 186	990
9 136 187	988
9 136 188	988
9 136 276	1077
9 136 277	1077
9 136 280	1077
9 136 321	1077
9 136 962	481
9 136 964	448
9 136 965	452
9 136 967	451
9 136 968	454
9 136 969	454
9 136 970	455
9 136 972	474
9 136 973	474

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 136 974	474
9 136 975	474
9 137 000	589
9 137 026	543
9 137 027	544
9 137 352	39
9 137 961	748
9 137 962	748
9 137 963	748
9 137 964	748
9 137 970	752
9 137 971	752
9 137 972	752
9 137 973	752
9 138 388	551
9 138 389	551
9 139 574	1168
9 140 129	1213
9 140 438	88
9 141 744	1077
9 141 745	1077
9 141 746	1077
9 141 747	1077
9 141 818	752
9 141 819	752
9 141 820	752
9 141 821	752
9 141 862	446
9 141 862	474
9 141 863	446
9 141 863	474
9 144 901	137
9 144 902	139
9 145 851	153
9 146 114	1152
9 146 115	1152
9 146 622	404
9 146 624	405
9 147 928	628
9 147 929	628
9 147 930	628
9 147 981	628
9 147 982	628
9 148 180	12
9 148 201	12
9 148 202	12
9 148 203	12
9 148 204	12
9 148 205	12
9 148 206	12
9 148 547	12
9 148 562	12
9 149 950	1110
9 153 351	1160
9 154 933	33
9 155 202	628
9 155 340	36
9 155 574	12
9 155 575	12
9 156 335	702
9 156 336	702
9 156 337	703
9 156 338	214
9 156 339	214
9 156 786	1142
9 156 787	1143
9 156 858	1142
9 156 859	1143
9 162 018	1180
9 162 085	943
9 162 132	996
9 162 136	997
9 162 137	997
9 162 138	1003
9 162 139	1000
9 162 281	1087
9 162 282	1101
9 162 283	1083
9 162 284	1083
9 162 402	1008
9 162 438	41
9 162 438	1215
9 163 161	476
9 163 229	1181
9 169 547	33
9 169 548	29
9 169 548	31
9 169 637	80
9 169 637	84
9 169 637	94
9 169 638	81
9 169 640	85
9 169 651	80
9 169 651	84
9 169 651	94
9 169 652	80
9 169 652	84
9 169 652	94
9 169 653	88
9 169 653	94
9 169 654	80
9 169 655	84
9 169 656	88
9 180 317	41
9 180 318	41
9 180 604	1150
9 180 608	627
9 181 696	27
9 181 742	26
9 181 742	28
9 181 742	30
9 181 742	32
9 181 742	34
9 181 744	26
9 181 744	30
9 181 744	32
9 181 744	35
9 182 108	63
9 182 572	59
9 182 573	61
9 182 574	61
9 182 589	59
9 183 533	26
9 183 533	28
9 183 533	32
9 183 533	35
9 183 613	26
9 183 613	28
9 183 613	30
9 183 613	32
9 183 613	34
9 183 615	26
9 183 615	28
9 183 615	30
9 183 615	32
9 183 615	34
9 183 616	26
9 183 616	28
9 183 616	30
9 183 616	32
9 183 616	34
9 183 617	26
9 183 617	28
9 183 617	30
9 183 617	32
9 183 617	34
9 184 317	997
9 184 317	1008
9 184 566	215
9 184 595	215
9 184 596	216
9 184 626	217
9 184 629	217
9 184 693	1159
9 184 696	1158
9 184 703	217
9 184 706	217
9 184 801	62
9 184 809	62
9 185 664	35

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 185 714	95
9 185 715	95
9 186 075	64
9 186 075	96
9 186 075	1216
9 186 404	625
9 186 405	625
9 186 406	625
9 186 407	625
9 186 408	625
9 186 409	625
9 186 412	626
9 186 413	626
9 186 479	703
9 186 480	703
9 186 481	703
9 188 862	1169
9 188 864	627
9 189 284	722
9 190 608	626
9 190 609	626
9 190 925	96
9 190 925	1216
9 191 156	38
9 191 157	38
9 191 158	38
9 193 053	26
9 193 053	28
9 193 053	30
9 193 053	32
9 193 053	34
9 193 251	622
9 193 253	622
9 193 255	623
9 193 256	623
9 193 257	624
9 193 258	624
9 193 423	405
9 193 573	334
9 193 574	377

Bestelnr.	Pagina
9 195 165	1150
9 196 841	34
9 197 185	40
9 199 006	34
9 199 007	34
9 199 008	34
9 199 009	34
9 199 010	34
9 199 062	37
9 199 063	37
9 199 064	37
9 199 769	59
9 199 769	61
9 199 769	81
9 199 769	89
9 199 769	94
9 200 386	405
9 200 387	405
9 200 421	220
9 200 422	220
9 201 921	214
9 203 010	702
9 203 012	702
9 203 254	691
9 203 465	691
9 203 466	691
9 203 467	691
9 203 468	691
9 203 469	691
9 203 988	627
9 206 111	1139
9 206 112	1138
9 206 113	1139
9 206 114	1138
9 206 145	1141
9 206 146	1141
9 206 148	550
9 206 149	550
9 206 150	508
9 206 151	510

Bestelnr.	Pagina
9 206 152	512
9 206 153	525
9 206 154	525
9 206 212	508
9 206 213	510
9 206 214	512
9 206 309	79
9 206 309	83
9 206 309	93
9 206 310	87
9 206 311	79
9 206 311	83
9 206 313	87
9 206 483	58
9 206 483	60
9 206 483	78
9 206 483	82
9 206 483	86
9 206 483	92
9 206 500	58
9 206 500	60
9 206 500	78
9 206 500	82
9 206 500	86
9 206 500	92
9 206 501	58
9 206 501	60
9 206 501	78
9 206 501	82
9 206 501	86
9 206 501	92
9 206 502	58
9 206 502	60
9 206 502	78
9 206 502	82
9 206 502	86
9 206 502	92
9 206 503	58
9 206 503	60
9 206 503	78

Bestelnr.	Pagina
9 206 503	82
9 206 503	86
9 206 503	92
9 206 505	82
9 206 505	86
9 206 505	92
9 206 506	78
9 206 506	86
9 206 506	92
9 206 507	58
9 206 507	60
9 206 508	79
9 206 508	83
9 206 508	87
9 206 724	508
9 206 725	510
9 206 726	510
9 206 727	512
9 206 798	508
9 206 799	510
9 206 800	510
9 206 801	512
9 206 802	491
9 206 803	491
9 206 804	492
9 206 805	492
9 206 806	492
9 206 807	492
9 206 808	494
9 206 809	494
9 206 810	494
9 206 811	494
9 206 812	494
9 206 813	494
9 206 814	496
9 206 815	496
9 206 816	496
9 206 817	496
9 206 818	496
9 206 819	496

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 206 820	500
9 206 821	500
9 206 822	500
9 206 823	500
9 206 824	502
9 206 825	502
9 206 826	498
9 206 827	498
9 206 828	498
9 206 829	498
9 206 830	556
9 206 831	556
9 206 832	558
9 206 833	558
9 206 834	559
9 206 835	560
9 206 836	568
9 206 837	568
9 206 848	568
9 206 849	568
9 206 850	568
9 206 851	568
9 206 852	568
9 206 853	568
9 206 854	568
9 206 855	568
9 206 856	568
9 206 857	568
9 206 865	680
9 206 866	680
9 206 867	680
9 206 868	680
9 206 869	431
9 206 870	432
9 206 871	435
9 206 872	438
9 206 872	462
9 206 873	438
9 206 873	462
9 206 874	438

Bestelnr.	Pagina
9 206 874	462
9 206 875	437
9 206 875	462
9 206 876	437
9 206 876	462
9 206 877	437
9 206 877	462
9 206 878	436
9 206 879	436
9 206 879	461
9 206 880	437
9 206 881	436
9 206 882	437
9 206 883	440
9 206 884	441
9 206 885	442
9 206 886	443
9 206 887	444
9 206 888	445
9 206 889	447
9 206 890	447
9 206 891	447
9 206 892	447
9 206 893	447
9 206 894	447
9 206 895	446
9 206 895	474
9 206 897	449
9 206 898	450
9 206 899	457
9 206 900	456
9 206 902	456
9 206 903	456
9 206 904	456
9 206 905	456
9 206 906	456
9 206 907	456
9 206 921	459
9 206 924	462
9 206 925	463

Bestelnr.	Pagina
9 206 926	461
9 206 927	461
9 206 928	463
9 206 929	463
9 206 930	463
9 206 931	464
9 206 932	465
9 206 933	466
9 206 934	467
9 206 935	468
9 206 936	469
9 206 937	470
9 206 938	460
9 206 939	472
9 206 940	473
9 206 941	475
9 206 942	480
9 206 943	477
9 206 944	480
9 206 945	480
9 206 946	480
9 206 947	480
9 206 968	480
9 206 969	480
9 206 970	481
9 206 971	504
9 206 972	504
9 206 973	504
9 206 974	504
9 206 975	557
9 206 977	557
9 207 028	557
9 207 029	557
9 207 071	525
9 207 072	525
9 207 073	525
9 207 074	525
9 207 190	453
9 207 524	1191
9 207 549	1013

Bestelnr.	Pagina
9 207 550	1030
9 207 551	1030
9 207 553	1030
9 207 554	1030
9 207 555	1030
9 207 556	1030
9 207 557	1030
9 207 558	1030
9 207 559	1030
9 207 560	1030
9 207 561	1030
9 207 562	1030
9 207 563	1030
9 207 565	1030
9 207 566	1030
9 207 567	1030
9 207 568	1030
9 207 569	1030
9 207 570	1030
9 207 571	1030
9 207 572	1030
9 207 573	1030
9 207 574	1030
9 207 575	1030
9 207 577	900
9 207 578	900
9 207 579	900
9 207 580	901
9 207 581	901
9 207 582	901
9 207 583	932
9 207 584	932
9 207 585	932
9 207 586	932
9 207 587	932
9 207 588	932
9 207 590	932
9 207 591	932
9 207 592	932
9 207 593	932

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 207 594	932
9 207 595	932
9 207 596	933
9 207 598	933
9 207 599	933
9 207 600	933
9 207 603	933
9 207 604	933
9 207 606	1041
9 207 608	1040
9 207 609	1040
9 207 610	1040
9 207 612	1039
9 207 614	1039
9 207 615	1042
9 207 617	1041
9 207 619	1041
9 207 620	1042
9 207 621	1042
9 207 623	1039
9 207 624	1041
9 207 627	1038
9 207 628	1038
9 207 630	1038
9 207 632	922
9 207 634	1056
9 207 636	1056
9 207 638	962
9 207 641	962
9 207 642	962
9 207 644	963
9 207 645	964
9 207 649	964
9 207 651	987
9 207 652	987
9 207 653	987
9 207 654	985
9 208 209	1221
9 208 293	708
9 208 294	708
9 208 296	708
9 208 297	708
9 208 308	709
9 208 309	709
9 208 310	709
9 208 311	709
9 208 312	709
9 208 511	152
9 208 645	874
9 208 646	874
9 208 647	874
9 208 678	880
9 208 696	1141
9 208 744	954
9 208 745	954
9 208 746	954
9 208 747	956
9 208 748	956
9 208 749	956
9 208 750	967
9 208 752	967
9 208 754	988
9 208 757	988
9 208 760	968
9 208 761	968
9 208 762	968
9 208 763	991
9 208 764	991
9 208 765	991
9 208 766	952
9 208 769	952
9 208 770	952
9 208 771	953
9 208 772	953
9 208 773	953
9 208 774	960
9 208 776	960
9 208 777	961
9 208 778	961
9 208 779	960
9 208 783	960
9 208 784	961
9 208 785	961
9 208 786	986
9 208 786	987
9 208 787	986
9 208 789	986
9 208 790	986
9 208 791	986
9 208 792	1078
9 208 793	1078
9 209 150	639
9 209 151	639
9 209 152	640
9 209 153	640
9 209 154	641
9 209 155	641
9 209 165	218
9 209 166	218
9 209 167	218
9 209 179	430
9 209 180	433
9 209 181	434
9 209 182	560
9 209 183	559
9 209 184	454
9 209 185	455
9 209 186	455
9 209 187	470
9 209 188	470
9 209 189	475
9 209 190	478
9 209 191	457
9 209 192	458
9 209 195	514
9 209 196	514
9 209 199	498
9 209 200	498
9 209 201	498
9 209 202	498
9 209 203	512
9 209 204	512
9 209 205	512
9 209 206	512
9 209 218	218
9 209 219	218
9 209 220	218
9 209 221	218
9 209 222	218
9 209 223	218
9 209 224	218
9 209 225	218
9 209 226	218
9 209 228	218
9 209 229	218
9 209 230	218
9 209 231	218
9 209 232	219
9 209 268	219
9 209 269	219
9 209 271	219
9 209 272	219
9 209 273	219
9 209 274	219
9 209 275	219
9 209 277	219
9 209 278	219
9 209 279	219
9 209 280	219
9 209 281	219
9 209 283	219
9 209 284	219
9 209 285	219
9 209 286	219
9 209 287	219
9 209 306	988
9 209 308	219
9 209 309	219
9 209 310	219
9 209 311	219

Bestelnummers

Bestelnr.	Pagina
9 209 312	219
9 209 313	219
9 209 399	219
9 209 400	219
9 209 402	219
9 209 403	219
9 209 404	219
9 209 405	219
9 209 406	219
9 209 407	219
9 209 498	437
9 209 498	462
9 209 499	437
9 209 499	462
9 209 500	437
9 209 500	462
9 209 501	438
9 209 501	462
9 209 502	438
9 209 502	462
9 209 503	438
9 209 503	462
9 209 504	447
9 209 505	447
9 209 506	447
9 209 507	447
9 209 509	447
9 209 510	447
9 209 511	456
9 209 512	456
9 209 513	456
9 209 514	456
9 209 515	456
9 209 516	456
9 210 618	1160
9 212 275	62
9 212 444	1204
9 216 143	1141

Technische informatie / impressum

Technische randvoorwaarden
De in deze catalogus vermelde montage-instructies, schroefafbeeldingen en belastbaarheidsgegevens hebben betrekking op een deskundige bevestiging met de door de firma Hettich aangegeven schroeven in spaanplaat, dat conform EN 320 een schroef-uittrekweerstand heeft van ten minste 1.000 N.
Bij gebruik van andere materialen of andere bevestigingswijzen is Hettich op geen enkele wijze aansprakelijk voor de belastbaarheid van het meubel en zijn componenten; de belastbaarheid van het systeem dient door de meubelfabrikant te worden gecontroleerd.
De in de catalogus vermelde inbouwsituaties dienen enkel voor het aanschouwelijk maken van de mogelijke varianten.
De meubelconstructie conform de geldende normen, met name wat betreft het naleven van de veiligheidseisen, valt onder de verantwoordelijkheid van de meubelfabrikant.
Voor meer informatie verzoeken wij u vriendelijk contact met ons op te nemen.

Algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden
Op alle leveringen en diensten zijn uitsluitend onze Algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden van toepassing, deze kunnen op onze website www.hettich-agb.com worden bekeken.

Impressum
© Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH & Co. KG
32278 Kirchlengern · Duitsland

Maart 2016

Voor deze catalogus behouden wij ons alle rechten uit het auteursrecht voor. Zonder onze toestemming is het verboden om deze catalogus of delen daarvan in welke vorm dan ook te vermenigvuldigen. Technische wijzigingen voorbehouden. Wij zijn niet verantwoordelijk voor drukfouten of andere vergissingen.
Kleurafwijkingen voorbehouden.

Bestelnr. 9 212 406

Schuif- en vouwdeursystemen	4 – 419
Meubelsluitsystemen	420 – 603
Tafel- en kantoororganisatie	604 – 725
Geleiders voor uittrekbare tafels	726 – 755
Verbindingstechniek	756 – 885
Binneninrichting voor kasten	886 – 1113
Verwerkings- en planningshulp	1114 – 1223
Trefwoorden-, bestelnummerregister	1224 – 1280



Bestelnr. 9212406
1512-019_ItEA-Bd.2_2016_HFT/nl

www.hettich.com

4 023149 516498

Technik für Möbel

Hettich