



3.1 Potscharnieren

 Overzicht over het assortiment/technische vergelijking 3.1.0 - 3.1.1



3.2 Speciale scharnieren

 Overzicht over het assortiment 3.2.0 - 3.2.1




3.3 Meubelscharnieren

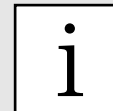
 Overzicht over het assortiment/technische vergelijking 3.3.0 - 3.3.1











3.4 Klapliftbeslagen

 Overzicht over het assortiment 3.4.1

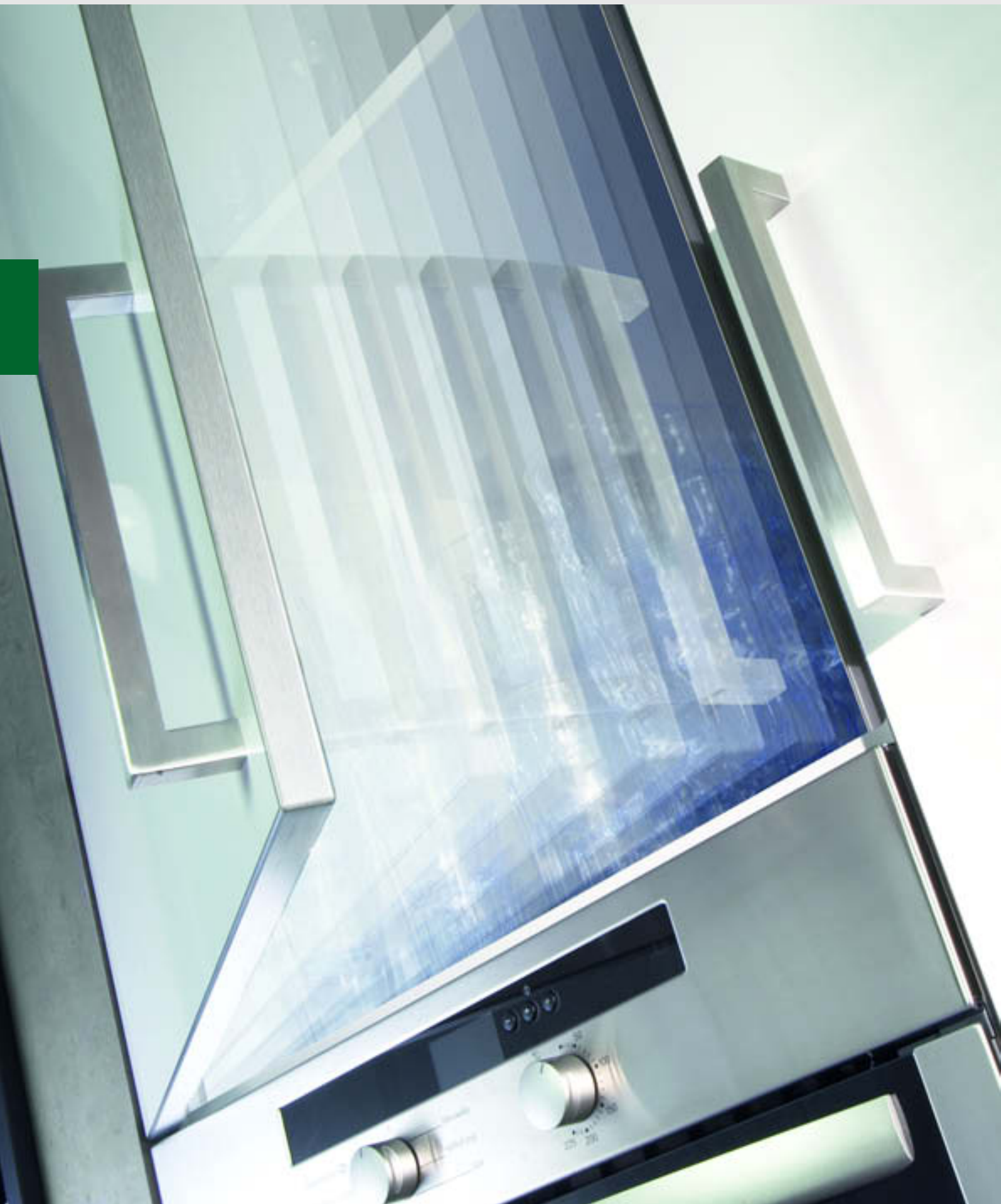




	sensys	Intermat/Ecomat	Slide-on
Pagina	3.1.2 - 3.1.5 	3.1.6 - 3.1.103 	3.1.144 - 3.1.151
Beschrijving	 Onzichtbaar potscharnier met geïntegreerde demping Silent System	 Onzichtbaar potscharnier voor houten deuren, glazen deuren, deuren met profiel, deuren met aluminium/houten frame evenals voor hoekige en hoekkasten	 Onzichtbaar potscharnier voor houten deuren
Openingshoek	110° - 165°	95° - 180°	95°
Montage scharnierarm	Gereedschapsloze opklipmontage	Gereedschapsloze opklipmontage	Opschuifmontage
Potbevestiging	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroeven • Indrukken • Gereedschapsloze snelmontage (Pot FIX) 	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroeven • Indrukken • Snelmontage (Pot Flash) • Gereedschapsloze snelmontage (Pot FIX) 	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroeven • Indrukken
Deurinstelling	3-dimensionaal	3-dimensionaal	3-dimensionaal
Optionele uitrusting	-	<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Push-to-Open 	<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Push-to-Open

Minimat	Perfekt	Selekta Pro 2000	Selekta 4
3.1.152 - 3.1.161	3.1.162 - 3.1.167	3.1.168 - 3.1.186	3.1.187 - 3.1.190
			
Onzichtbaar minipotscharnier voor kleine, lichte deuren evenals voor deuren met houten frame	Onzichtbaar potscharnier met korte scharnierarm voor houten deuren, deuren met houten frame en glazen deuren evenals voor kasten met voorgeplaatste zijwanden	Eengewrichtpotscharnier met aan de buitenkant zichtbare rol voor bureau- en objectmeubels	Eengewrichtpotscharnier met aan de buitenkant zichtbare rol voor bureau- en objectmeubels
95°	95°	115° - 270°	180°
Inhangmontage	Opschuifmontage	Gereedschapsloze opklipmontage	Opschuifmontage
<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroeven • Indrukken 	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroeven 	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroeven • Indrukken 	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroeven • Indrukken
3-dimensionaal	3-dimensionaal	2-dimensionaal	2-dimensionaal
<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Push-to-Open 	<ul style="list-style-type: none"> • Push-to-Open 	<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Openingsbegrenzing • Kledingsbescherming 	<ul style="list-style-type: none"> • Openingsbegrenzing • Kledingsbescherming

Scharnier met geïntegreerde demping sensys



sensys

Geïntegreerde demping – geluidloos en elegant

Zacht, zelfstandig sluiten vanaf 35° aanhaalhoek

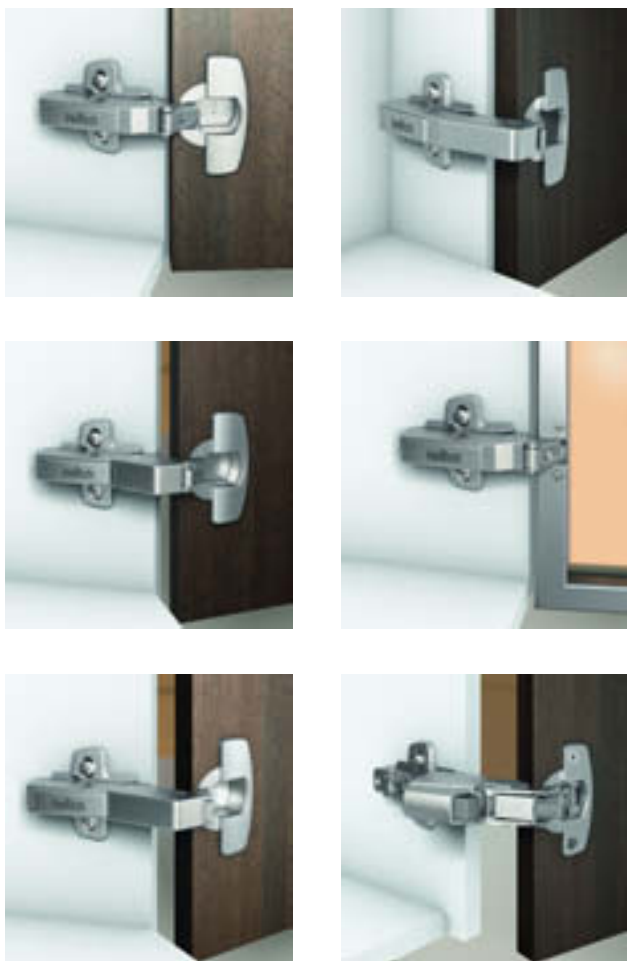
sensys zorgt voor geluidloos en gelijkmatig sluiten reeds vanaf 35° aanhaalhoek. De onzichtbaar geïntegreerde demping maakt een elegant design mogelijk.

- Geschikt voor gebruikelijke keukendeurformaten
- sensys biedt scharnieren aan voor
 - openingshoek 110° en 165° (groothoeksscharnier)
 - aluminium framedeuren
 - hoekige en hoekkasten met 30° en 45° kasthoek (W30/W45)
 - kasten met voorgeplaatste wanden





sensys
Perfecte demping in
volmaakt design



Geïntegreerde opdekverstelling

± 2 mm met aanslagbegrenzing –
voor een perfect voegbeeld



Elegante afdekkap

voor de scharnierpot

Diepteverstelling + 3 / - 2 mm

deurafstelling op de millimeter precies zonder de bevestigingsschroef los te maken



Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm

zorgt voor enorme tijdwinst

Hoogwaardig dempingsysteem

in de scharnierarm onzichtbaar geïntegreerd



Verborgen ontgrendelingstoets:

eenvoudig, veilig, probleemloos



Eenvoudig te monteren, natuurlijk gereedschapsloos

een lichte druk met de vinger en de scharnierarm is veilig verbonden met de montageplaat.

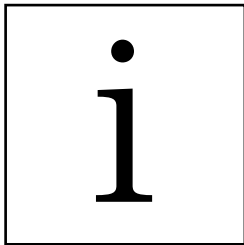
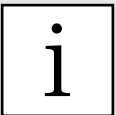


Minimale deurterugsprong

optimaal gebruik van de opbergruimte m.b.v. binnengeleiders



reddot design award
winner 2008



Informatie

3.1.8 - 3.1.11



Intermat 9943 / 9943 FIX

Openingshoek 110°
3.1.12 - 3.1.15



Ecomat 9843 / 9843 FIX

Openingshoek 110°
3.1.16 - 3.1.19



Intermat 9944 / 9944 FIX

Openingshoek 125°
3.1.20 - 3.1.23



Intermat 9956 / 9956 FIX

Openingshoek 120°-165°
3.1.24 - 3.1.27



Intermat 9936 / 9936 FIX

Openingshoek 95°
voor profieldeuren tot 32 mm
3.1.28 - 3.1.32



Intermat 9935

Openingshoek 95°
voor profieldeuren tot 43 mm
3.1.33 - 3.1.35



**Intermat 9936 W20 /
9936 W20 FIX**

Openingshoek 95°
voor kasthoeken 20°
3.1.36 - 3.1.39



**Intermat 9936 W30 /
9936 W30 FIX**

Openingshoek 95°
voor kasthoeken 30°
3.1.40 - 3.1.43



**Intermat 9936 W45 /
9936 W45 FIX**

Openingshoek 95°
voor kasthoeken 45°
3.1.44 - 3.1.49



**Intermat 9936 W90 /
9936 W90 FIX**

Openingshoek 95°
voor opdekconstructies 90°
3.1.50 - 3.1.53



**Intermat 9944 W-30 /
9944 W-30 FIX**

Openingshoek 125°
voor negatieve hoekaanslagen - 30°
3.1.54 - 3.1.57



**Intermat 9944 W-45 /
9944 W-45 FIX**

Openingshoek 125°
voor negatieve hoekaanslagen - 45°
3.1.58 - 3.1.61



Intermat 9924

Openingshoek 95°
voor kleinere deuren/smalle deuren
met frame en aluminium
frameprofielen
3.1.62 - 3.1.63



Intermat 9904

Openingshoek 95°
voor glazen deuren
3.1.64 - 3.1.65



Intermat 9924 W30

Openingshoek 95°
voor kleinere deuren/smalle
framedeuren met kasthoeken 30°
3.1.66 - 3.1.67



Intermat 9904 W30

Openingshoek 95°
voor glazen deuren met
kasthoeken 30°

3.1.68 - 3.1.69



Intermat 9924 W45

Openingshoek 95°
voor kleinere deuren/smalle
framedeuren met kasthoeken 45°

3.1.70 - 3.1.71



Intermat 9904 W45

Openingshoek 95°
voor glazen deuren met
kasthoeken 45°

3.1.72 - 3.1.73



Intermat 9936 Alu Silent System

Openingshoek 95°
voor aluminium framedeur

3.1.74 - 3.1.77



Intermat 9944 Alu

Openingshoek 125°
voor aluminium framedeur

3.1.78 - 3.1.79



Intermat 9930 / 9930 FIX

Openingshoek 50°/65°
voor vouwdeuren voor hoekkasten

3.1.80 - 3.1.83



Intermat 9945

Openingshoek 95°
voor opdekafstelling 12 mm

3.1.84 - 3.1.85



Intermat Konsul 5

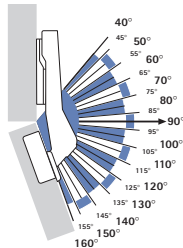
Openingshoek 180°
voor halfopdekdeuren

3.1.86 - 3.1.87



Montageplaten System 9000 en toebehoren voor Intermat- en Ecomat-scharnieren

3.1.88 - 3.1.92



Intermat Aanslagoplossingen

voor kasthoeken van 40° tot 160°

3.1.93 - 3.1.103



Silent System

Deurdemper voor Intermat- en
Ecomat-scharnieren

3.1.104 - 3.1.118



Push-To-Open

Deuropeningsysteem voor
meubeldeuren zonder greep

3.1.119 - 3.1.142

Scharniertechniek op het hoogstmogelijke niveau

Voor elke mogelijke toepassing heeft Intermat de juiste oplossing:
profieldeurscharnieren, groothoekscharnieren, scharnieren voor glazen deuren, vouwdeuren en
deuren met aluminium profiel evenals speciale uitvoeringen voor speciale aanslagvarianten.

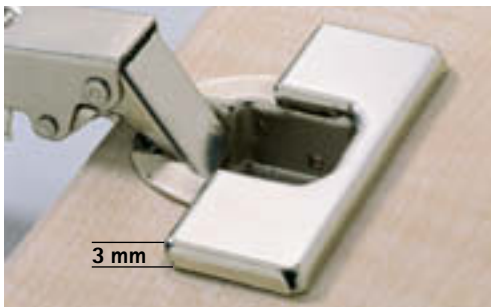


Silent System – Ongehoord goede demping
Sluit meubeldeuren zachtjes en stilletjes.



Eenvoudig te monteren, natuurlijk gereedschapsloos
Een lichte druk met de vinger en de scharnierarm
is veilig verbonden met de montageplaat.

Supervlak potdesign



Vast verankerd

Potvarianten in één oogopslag



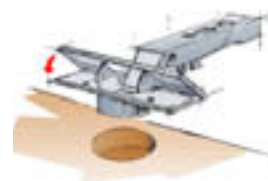
T42
om aan te schroeven



T43 / TB43
om in te drukken



TFlash
snelmontage



TFix
gereedschapsloze
snelmontage



THFix / TBFix
gereedschapsloze
snelmontage



Geïntegreerde opdekverstelling
voor een perfect voegbeeld



Verborgene ontgrendelingstoets
eenvoudig, veilig, probleemloos

Diepteverstelling d.m.v. excenter
deurafstelling op de millimeter precies zonder
de bevestigingsschroeven los te draaien.

Hoogteafstelling d.m.v. excenter
zorgt voor enorme tijdwinst

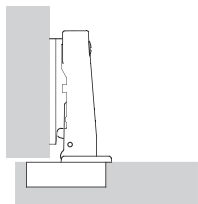


Montageplaatensysteem 9000
voor elke soort montage de juiste oplossing

Kwaliteit die de moeite waard is

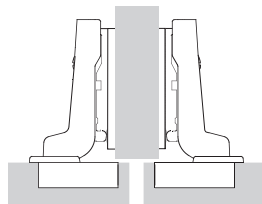


Aanslagsoorten



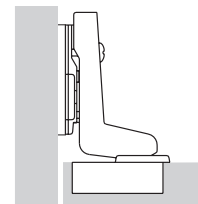
**Opliggende aanslag,
Bocht 0 mm**

De deur ligt voor de zijwand van de kast en zijdelings blijft alleen maar een voeg die noodzakelijk is als vrije ruimte om de deur veilig te openen. Alternatief kan ook een volledig opdek (max. 19 mm) van de deur worden bereikt. Hier moet ter plaatse worden gelet op de zijdelingse plaats die de noodzakelijke minimum voeg nodig heeft.



**Middenwandaanslag,
Bocht 9,5 mm**

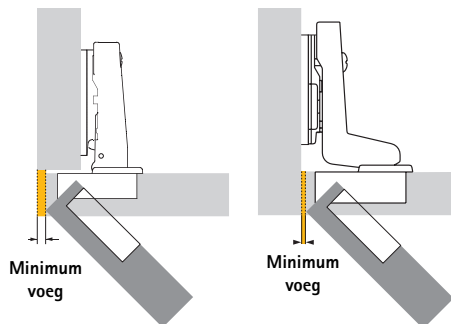
Hier liggen telkens twee deuren voor een kastmiddenwand. Daartussen bevindt zich de volledige noodzakelijke voeg. Het deuropdek is dus telkens kleiner, scharnieren met bocht worden gebruikt.



**Inliggende aanslag,
Bocht 16 mm**

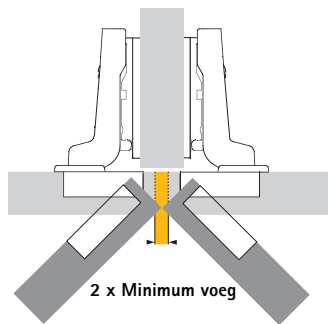
De deur ligt in de kast, dus naast de zijwand van de kast. Ook hier is een voeg noodzakelijk die een veilig openen van de deur mogelijk maakt. Scharnieren met grote bocht worden gebruikt.

Minimumvoeg



De minimum voeg (ook deuruitslag of deuroverloop genoemd) is de noodzakelijke plaats aan de zijkant bij het openen van een deur. De maat van de minimum voeg is afhankelijk van de potafstand C, de deurdikte evenals het gekozen scharniertype. Radiussen aan de deurkanen verminderen de deuruitslag. De noodzakelijke minimum voeg kan worden vastgesteld in de tabel voor elk scharniertype.

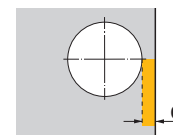
Minimumvoeg bij middenwand



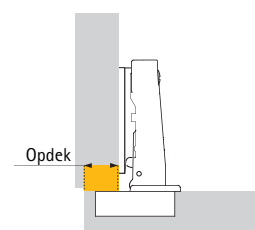
Bij een middenwandaanslag moet de totale voeg tussen de deuren zo worden gekozen dat ze ten minste twee keer zo groot is als de minimum voeg. Beide deuren kunnen dan gelijk tijdig worden geopend.

Potafstand C

De potafstand C is de afstand tussen de deurkanen en de rand van de potboring. Omwille van de kinematica is de maximale potafstand verschillend voor elk type scharnier. Hoe groter de potafstand C wordt gekozen, hoe kleiner de minimumvoeg.



Opdek (deuropdek)



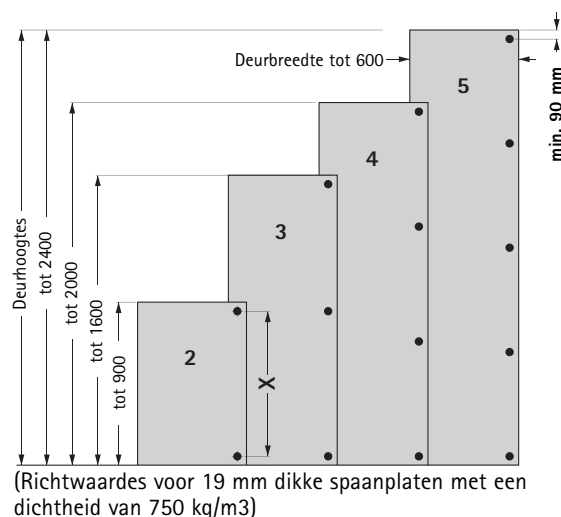
De overstand van de deur voor de zijkant van de kast wordt opdek genoemd.

Aantal scharnieren per deur:

Deurbreedte, -hoogte, -gewicht en de materiaalkwaliteit van de deur zijn beslissende factoren voor het noodzakelijk aantal scharnieren.

De in de praktijk voorkomende factoren zijn van geval tot geval heel verschillend. Daarom is het aantal scharnieren in de afbeelding slechts als richtcijfer te verstaan. In geval van twijfel is het aanbevolen een proefaanslag uit te voeren of het aantal scharnieren te verhogen.

Omwille van stabiliteitsredenen moet de afstand X tussen de scharnieren principieel zo groot mogelijk worden vastgelegd.



Berekening van de montageplaatdikte algemeen

Montageplaten zijn beschikbaar in verschillende diktes (0/1,5/3/5 en 8 mm, gedeeltelijk ook in 4,5 en 11 mm). De hoogte van de montageplaat wordt gedefinieerd door de dikte D. Op de bovenkant van de montageplaat is de overeenkomstige dikte D ingestempeld. Een grotere montageplaatdikte D vermindert het opdek bij hoek- en middenwandaanslagen. Bij inliggende aanslagen verhoogt een grotere montageplaatdikte D de deurvoeg. Om de benodigde montageplaatdikte D te berekenen moet eerst de minimum voeg worden bepaald in de tabel ter bepaling van de minimum voeg van het overeenkomstige scharniertype. De minimum voeg is afhankelijk van de potafstand C en de deurdikte. Minimum voegen kunnen verminderd door een grotere potafstandsmaat C en/of het aanbrengen van radiussen aan de kanten van de deur. De tabel ter bepaling van de minimum voeg toont ook de realiseerbare deurdiktes en potafstanden C.

Bepaling van de montageplaatdikte bij opliggende deuren

Na het bepalen van de minimum voeg kan in de tabel ter bepaling van de montageplaatdikte de benodigde montageplaatdikte D worden berekend voor het gewenste deuropdek en de gewenste potafstand C. In het ideaal geval worden deuropdek en C-maat zo gekozen dat een beschikbare montageplaatdikte D wordt berekend. Voorbeeld: Opdek = 16 mm en potafstand C = 5 mm resulteren in een montageplaatdikte D van 1,5 mm. Deze dikte is als montageplaat beschikbaar.

Verschildt de berekende montageplaatdikte D van de beschikbare montageplaten wordt het verschil m.b.v. de opdekafstelschroef aan de scharnierarm gecompenseerd.

Voorbeeld: Deuropdek = 16 mm en potafstand C = 4,5 mm resulteren in een montageplaatdikte van 1,0 mm. Bij het gebruik van een montageplaat met een dikte = 1,5 mm wordt het opdek met + 0,5 mm achteraf ingesteld.

Potafstand C mm	Opdek mm									
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
	Montageplaatdikte D mm									
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	

Bepaling van de montageplaatdikte bij inliggende deuren

Na het bepalen van de minimum voeg kan in de tabel ter bepaling van de montageplaatdikte de benodigde montageplaatdikte D worden berekend voor de gewenste deurdikte en de gewenste potafstand C. Voor de berekende montageplaatdikte D ontstaat tussen de zijwand van de kast en de kant van de deur een voegbreedte die overeenstemt met de minimum voeg uit de tabel ter bepaling van de minimum voegen. In het ideaal geval worden deuropdek en C-maat zo gekozen dat een beschikbare montageplaatdikte D wordt berekend. Voorbeeld: Deurdikte = 19 mm en potafstand C = 5 mm hebben als resultaat een montageplaatdikte D van 3 mm en dus een deurvoeg van 1,5 mm (stemt overeen met de minimum voeg uit de tabel ter bepaling van de minimum voeg).

Verschildt de berekende montageplaatdikte D van de beschikbare montageplaten wordt het verschil m.b.v. de opdekafstelschroef aan de scharnierarm gecompenseerd.

Voorbeeld: Deurdikte = 19 mm en potafstand C = 4,5 mm resulteren in een montageplaatdikte D van 2,5 mm.

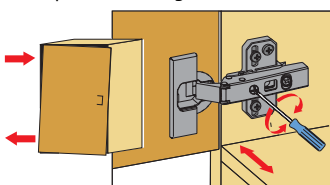
Het gebruik van een montageplaat met D = 3 mm heeft als resultaat een deurvoeg van 2 mm (1,5 mm minimum voeg + 0,5 mm, die resulteert uit het verschil met de gekozen montageplaat met D = 3 mm). Wordt echter een deurvoeg van 1,5 mm gewenst, moet de voeg met 0,5 mm worden verminderd.

Wanneer een grotere deurvoeg noodzakelijk is, wordt de montageplaatdikte D proportioneel verhoogd.

Voorbeeld: Deurdikte = 19 mm, potafstand C = 5 mm, gewenste deurvoeg = 3 mm: 3 mm montageplaatdikte resulteren in 1,5 mm minimum voeg + 1,5 mm voegvergroting (waarde = gewenste voeg - minimum voeg) = 4,5 mm noodzakelijke montageplaatdikte D. Een montageplaatdikte met D = 5 mm wordt gebruikt. De voeg wordt 0,5 mm verminderd m.b.v. de opdekafstelschroef aan de scharnierarm.

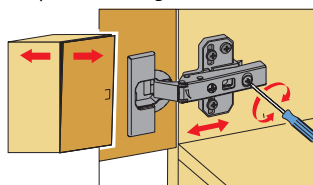
Potafstand C mm	Deurdikte mm											
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
	Montageplaatdikte D mm											
3	0,0	0,2	0,5	0,8	1,1	1,5	2,1	2,9	3,7	4,5	5,4	
4	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,9	3,5	4,3	5,1	5,9	
4,5	1,5	1,7	1,9	2,2	2,5	2,9	3,3	3,9	4,6	5,4	6,2	
5	2,0	2,2	2,4	2,7	3,0	3,3	3,8	4,3	4,9	5,7	6,5	
6	2,9	3,1	3,4	3,6	3,9	4,3	4,7	5,1	5,7	6,4	7,1	

Opdekafstelling



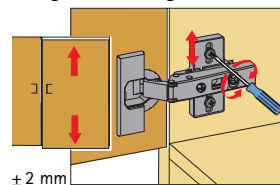
Schroef naar rechts draaien: deuropdek wordt kleiner (-).
Schroef naar links draaien: deuropdek wordt groter (+).

Diepteverstelling

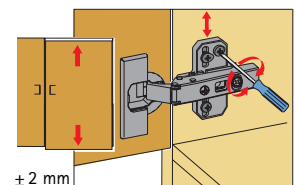


Rechtstreekse, traploze diepte-afstelling d.m.v. excenterschroef

Hoogteverstelling

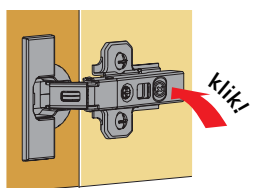
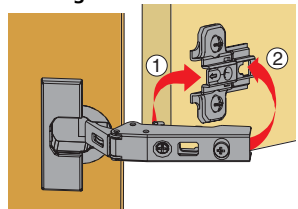


± 2 mm
D.m.v. hoogteverstelbare montageplaten kunnen de deuren precies in de hoogte worden gepositioneerd.

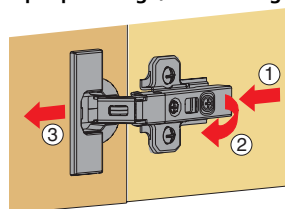


Rechtstreekse, traploze hoogte-afstelling d.m.v. excenterschroef

Montage



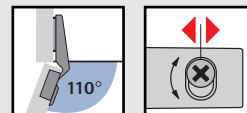
Opklipmontage, -demontage



De ergonomische opklipmontage is typisch voor Intermat scharnieren. Het scharnier wordt vooraan in de montageplaat ingevoegd ①, vervolgens wordt de scharnierarm door een lichte vingerdruk hoorbaar op de montageplaat bevestigd ②. De scharnierarm is nu op vijf punten veilig en zonder speling op de plaat bevestigd. Principieel gebeurt het opklippen volgens de ritssluitingmethode van boven naar onder, waarbij reeds het bovenste scharnier het gewicht van de deur volledig draagt.

De demontage gebeurt in omgekeerde volgorde van onder naar boven. Met behulp van een lichte vingerdruk op het sluitingsmechanisme ①, die om veiligheidsredenen onder de scharnierarm verborgen is, wordt het scharnier ontgrendeld. Met dezelfde beweging wordt de scharnierarm van de montageplaat genomen ② en de deur kan naar vooraan worden verwijderd ③.

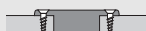
Snelmontagepotscharnier Intermat 9943 Openingshoek 110°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter ± 2 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Pot TB43
om in te drukken



Pot Flash
snelmontage



Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm



opliggend



9943-T42
0048 049

9943-T43
0048 053

9943-TB43
0048 056

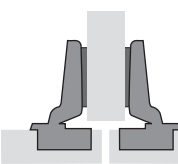
9943-Flash
0048 059

VE
1/50

Bocht 9,5 mm



opliggend



9943-T42
0048 051

9943-T43
0048 054

9943-TB43
0048 057

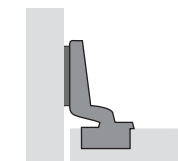
9943-Flash
0048 061

VE
1/50

Bocht 16 mm



inliggend



9943-T42
0048 052

9943-T43
0048 055

9943-TB43
0048 058

9943-Flash
0048 062

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot Ø 3,5 x 13 mm voor pot T42

- Staal vernikkeld

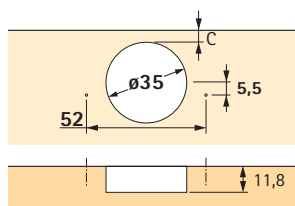


Bestelnr. VE
0048 296 200

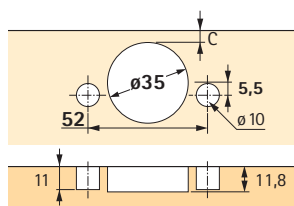


Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm											
3	0,5	0,7	1,0	1,3	1,6	2,0	2,6	3,4	4,2	5,0	5,9
4	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,4	3,0	3,8	4,6	5,4
4,5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,3	2,9	3,6	4,4	5,2
5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8	2,3	2,8	3,4	4,2	5,0
6	0,4	0,6	0,9	1,1	1,4	1,8	2,2	2,6	3,2	3,9	4,6

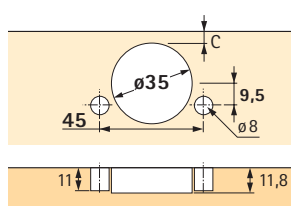
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42

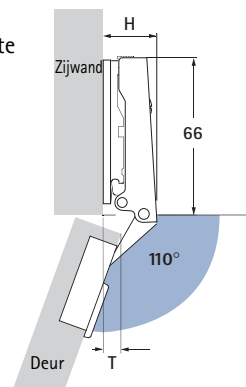


Boormaten T43 / Flash

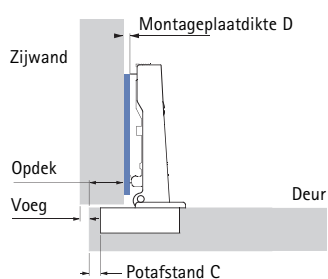


Boormaten TB43

Scharniererugsprong H/
deurerugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	7,5
9,5	29,0	17,0
16,0	35,5	23,5



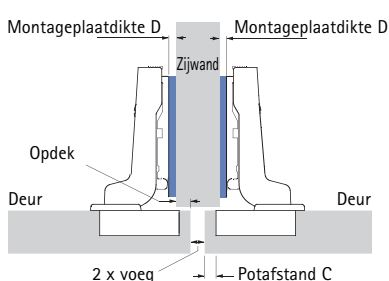
Potafstand C mm

Opdek mm

Montageplaatdikte D mm

Potafstand C mm	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



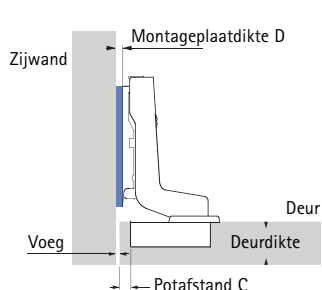
Potafstand C mm

Opdek mm

Montageplaatdikte D mm

Potafstand C mm	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm

Deurdikte mm

Montageplaatdikte D mm

Potafstand C mm	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
3	0,0	0,2	0,5	0,8	1,1	1,5	2,1	2,9	3,7	4,5	5,4
4	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,9	3,5	4,3	5,1	5,9
4,5	1,5	1,7	1,9	2,2	2,5	2,9	3,3	3,9	4,6	5,4	6,2
5	2,0	2,2	2,4	2,7	3,0	3,3	3,8	4,3	4,9	5,7	6,5
6	2,9	3,1	3,4	3,6	3,9	4,3	4,7	5,1	5,7	6,4	7,1

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

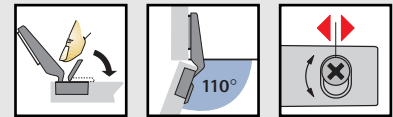
Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

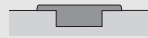
Snelmontagepotscharnier Intermat 9943 FIX Openingshoek 110°



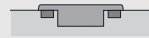
- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter ± 2 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T FIX
gereedschapsloos



Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen






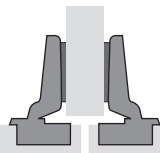

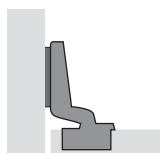
Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Scharnieruitvoeringen	Aanslagsoorten	Artikel/Bestelnr.	Artikel/Bestelnr.	Artikel/Bestelnr.	Artikel/Bestelnr.
Bocht 0 mm 	opliggend 	9943-T FIX 0 048 063	9943-TH FIX 0 048 066	9943-TB FIX 0 048 071	VE 1/50
Bocht 9,5 mm 	opliggend 	9943-T FIX 0 048 064	9943-TH FIX 0 048 068	9943-TB FIX 0 048 072	VE 1/50
Bocht 16 mm 	inliggend 	9943-T FIX 0 048 065	9943-TH FIX 0 048 069	9943-TB FIX 0 048 073	VE 1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld

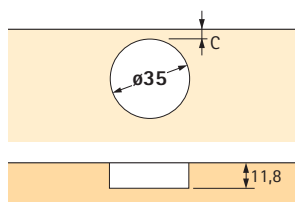


Bestelnr.	VE
0 013 300	1/50

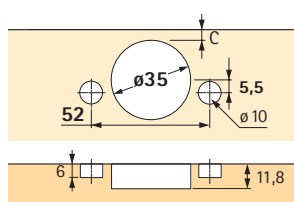


Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm											
3	0,5	0,7	1,0	1,3	1,6	2,0	2,6	3,4	4,2	5,0	5,9
4	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,4	3,0	3,8	4,6	5,4
4,5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,3	2,9	3,6	4,4	5,2
5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8	2,3	2,8	3,4	4,2	5,0
6	0,4	0,6	0,9	1,1	1,4	1,8	2,2	2,6	3,2	3,9	4,6

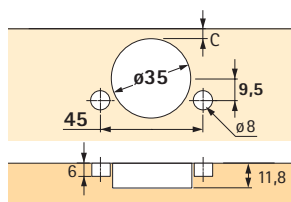
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T FIX

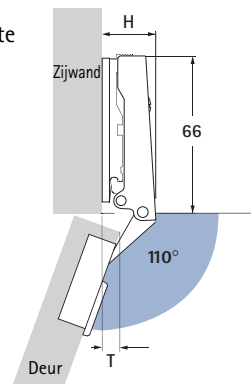


Boormaten TH FIX

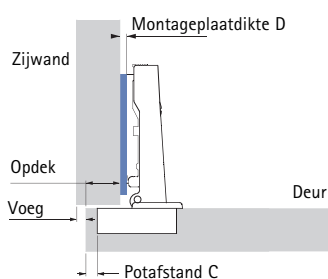


Boormaten TB FIX

Scharniererugsprong H/
deurerugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	7,5
9,5	29,0	17,0
16,0	35,5	23,5



Potafstand
C mm

Opdek mm

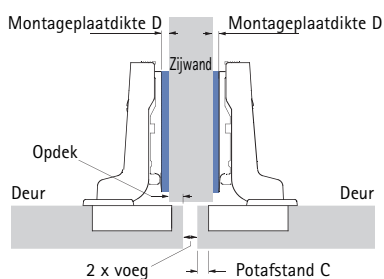
3
4
4,5
5
6

10 11 12 13 14 15 16 17 18

Montageplaatdikte D mm

5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand
C mm

Opdek mm

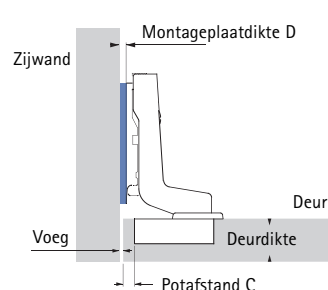
3
4
4,5
5
6

0,5 1,5 2,5 3,5 4,5 5,5 6,5 7,5 8,5

Montageplaatdikte D mm

5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand
C mm

Deurdikte mm

3
4
4,5
5
6

15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

Montageplaatdikte D mm

0,0	0,2	0,5	0,8	1,1	1,5	2,1	2,9	3,7	4,5	5,4
1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,9	3,5	4,3	5,1	5,9
1,5	1,7	1,9	2,2	2,5	2,9	3,3	3,9	4,6	5,4	6,2
2,0	2,2	2,4	2,7	3,0	3,3	3,8	4,3	4,9	5,7	6,5
2,9	3,1	3,4	3,6	3,9	4,3	4,7	5,1	5,7	6,4	7,1

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

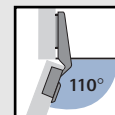
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier

Ecomat 9843

Openingshoek 110°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling ± 2 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42 om aan te schroeven	Pot T43 om in te drukken	Pot TB43 om in te drukken	Pot Flash snelmontage

Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht	Aanslagsoort	9843-T42	9843-T43	9843-TB43	9843-Flash	VE
Bocht 0 mm	opliggend	0079 258 1 072 954	0079 261 1 072 957	0079 042 1 072 960	0070 018 1 077 678	1/50 200
Bocht 9,5 mm	opliggend	0079 259 1 072 955	0079 262 1 072 958	0079 043 -	0070 019 -	1/50 200
Bocht 16 mm	inliggend	0079 260 1 072 956	0079 263 1 072 959	0079 044 -	0070 020 -	1/50 200

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0079 790	1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld

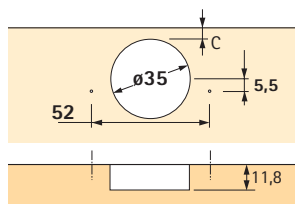


Bestelnr.	VE
0048 296	200

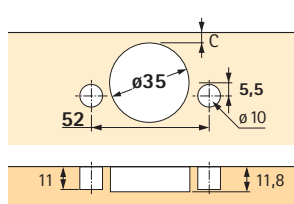


Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur. Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm											
3	0,5	0,7	1,0	1,3	1,6	2,0	2,6	3,4	4,2	5,0	5,9
4	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,4	3,0	3,8	4,6	5,4
4,5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,3	2,9	3,6	4,4	5,2
5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8	2,3	2,8	3,4	4,2	5,0
6	0,4	0,6	0,9	1,1	1,4	1,8	2,2	2,6	3,2	3,9	4,6

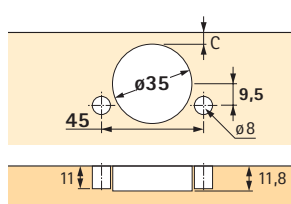
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42

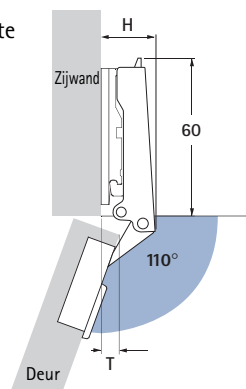


Boormaten T43/Flash

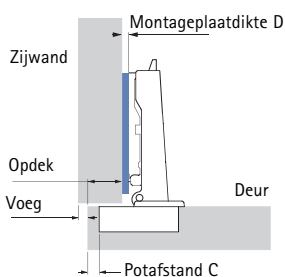


Boormaten TB43

Scharniererugsprong H/
deurerugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand

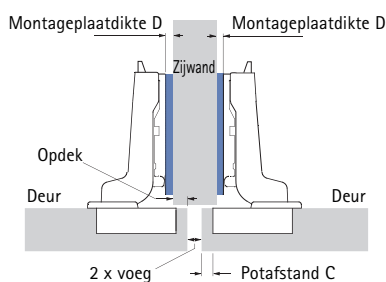


Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	7,5
9,5	29,0	17,0
16,0	35,5	23,5



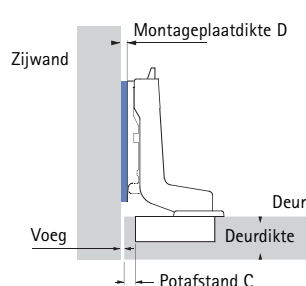
Potafstand C mm	Opdek mm								
	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Montageplaatdikte D mm									
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Opdek mm								
	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5
Montageplaatdikte D mm									
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm

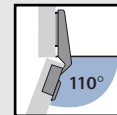
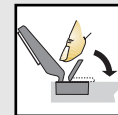


Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Montageplaatdikte D mm											
3	0,0	0,2	0,5	0,8	1,1	1,5	2,1	2,9	3,7	4,5	5,4
4	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,9	3,5	4,3	5,1	5,9
4,5	1,5	1,7	1,9	2,2	2,5	2,9	3,3	3,9	4,6	5,4	6,2
5	2,0	2,2	2,4	2,7	3,0	3,3	3,8	4,3	4,9	5,7	6,5
6	2,9	3,1	3,4	3,6	3,9	4,3	4,7	5,1	5,7	6,4	7,1

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

- Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
- Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129
- Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
- Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
- Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

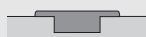
Snelmontagepotscharnier Ecomat 9843 FIX Openingshoek 110°



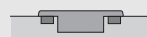
- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling ± 2 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T FIX
gereedschapsloos



Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen






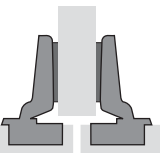


Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Scharnieruitvoeringen	Aanslagsoorten	Artikel/Bestelnr.																
Bocht 0 mm	opliggend	 	<table border="1"> <tr><td>9843-T FIX</td><td>9843-TH FIX</td><td>9843-TB FIX</td><td>VE</td></tr> <tr><td>0 079 045</td><td>0 079 048</td><td>0 079 051</td><td>1/50</td></tr> <tr><td>1 073 350</td><td>1 073 347</td><td>1 073 353</td><td>200</td></tr> </table>	9843-T FIX	9843-TH FIX	9843-TB FIX	VE	0 079 045	0 079 048	0 079 051	1/50	1 073 350	1 073 347	1 073 353	200			
9843-T FIX	9843-TH FIX	9843-TB FIX	VE															
0 079 045	0 079 048	0 079 051	1/50															
1 073 350	1 073 347	1 073 353	200															
Bocht 9,5 mm	opliggend	 	<table border="1"> <tr><td>9843-T FIX</td><td>9843-TH FIX</td><td>9843-TB FIX</td><td>VE</td></tr> <tr><td>0 079 046</td><td>0 079 049</td><td>0 079 052</td><td>1/50</td></tr> <tr><td>-</td><td>1 073 348</td><td>-</td><td>200</td></tr> </table>	9843-T FIX	9843-TH FIX	9843-TB FIX	VE	0 079 046	0 079 049	0 079 052	1/50	-	1 073 348	-	200			
9843-T FIX	9843-TH FIX	9843-TB FIX	VE															
0 079 046	0 079 049	0 079 052	1/50															
-	1 073 348	-	200															
Bocht 16 mm	inliggend	 	<table border="1"> <tr><td>9843-T FIX</td><td>9843-TH FIX</td><td>9843-TB FIX</td><td>VE</td></tr> <tr><td>0 079 047</td><td>0 079 050</td><td>0 079 053</td><td>1/50</td></tr> <tr><td>-</td><td>1 073 349</td><td>-</td><td>200</td></tr> </table>	9843-T FIX	9843-TH FIX	9843-TB FIX	VE	0 079 047	0 079 050	0 079 053	1/50	-	1 073 349	-	200			
9843-T FIX	9843-TH FIX	9843-TB FIX	VE															
0 079 047	0 079 050	0 079 053	1/50															
-	1 073 349	-	200															

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld

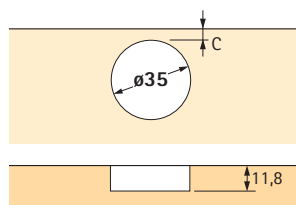


Bestelnr.	VE
0 079 790	1/50

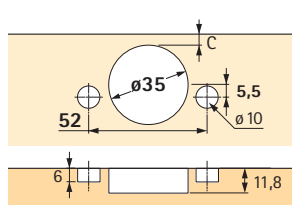


Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur. Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm											
3	0,5	0,7	1,0	1,3	1,6	2,0	2,6	3,4	4,2	5,0	5,9
4	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,4	3,0	3,8	4,6	5,4
4,5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,3	2,9	3,6	4,4	5,2
5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8	2,3	2,8	3,4	4,2	5,0
6	0,4	0,6	0,9	1,1	1,4	1,8	2,2	2,6	3,2	3,9	4,6

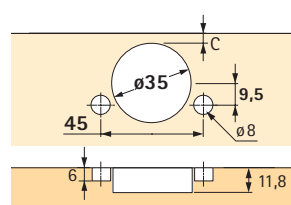
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T FIX

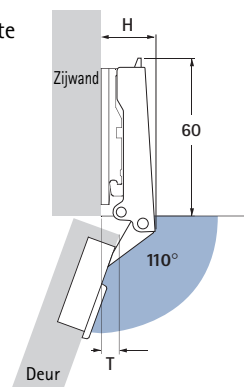


Boormaten TH FIX

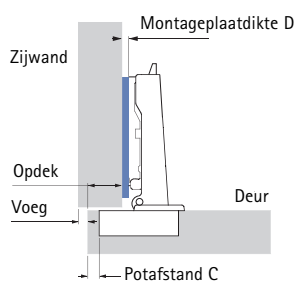


Boormaten TB FIX

Scharniererugsprong H/
deurerugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	7,5
9,5	29,0	17,0
16,0	35,5	23,5

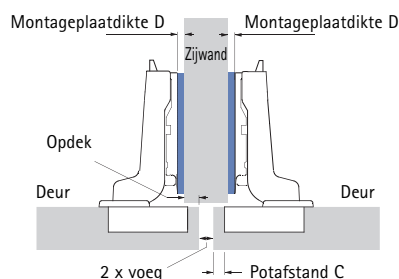


Potafstand
C mm

Opdek mm

Potafstand C mm	Montageplaatdikte D mm										
	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm

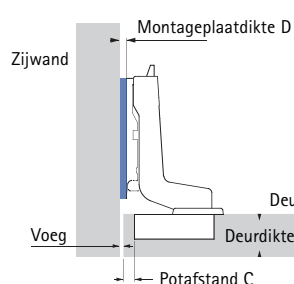


Potafstand
C mm

Opdek mm

Potafstand C mm	Montageplaatdikte D mm										
	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5		
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand
C mm

Deurdikte mm

Potafstand C mm	Montageplaatdikte D mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
3	0,0	0,2	0,5	0,8	1,1	1,5	2,1	2,9	3,7	4,5	5,4
4	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,9	3,5	4,3	5,1	5,9
4,5	1,5	1,7	1,9	2,2	2,5	2,9	3,3	3,9	4,6	5,4	6,2
5	2,0	2,2	2,4	2,7	3,0	3,3	3,8	4,3	4,9	5,7	6,5
6	2,9	3,1	3,4	3,6	3,9	4,3	4,7	5,1	5,7	6,4	7,1

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

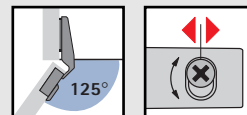
Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

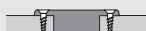
Snelmontagepotscharnier Intermat 9944 Openingshoek 125°



- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 2,5 mm/- 1,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Pot TB43
om in te drukken



Pot Flash
snelmontage



Scharnieruitvoeringen

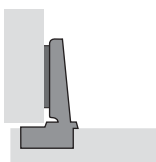
Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm



opliggend



9944-T42
0073 905

9944-T43
0073 906

9944-TB43
0073 907

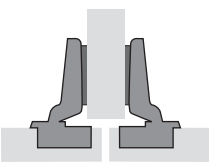
9944-Flash
0073 908

VE
1/50

Bocht 9,5 mm



opliggend



9944-T42
0073 909

9944-T43
0073 910

9944-TB43
0073 911

9944-Flash
0073 912

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. **VE**
0013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot Ø 3,5 x 13 mm voor pot T42

- Staal vernikkeld

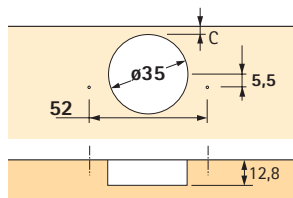


Bestelnr. **VE**
0048 296 200

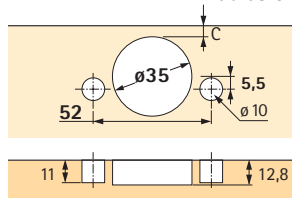


Potafstand C mm	Deurdikte mm													
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur. Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm														
3	1,0	1,2	1,5	1,9	2,3	2,7	3,3	3,9	4,7	5,4	6,3	7,1	8,0	8,9
4	0,9	1,2	1,5	1,8	2,2	2,6	3,1	3,7	4,3	5,1	5,8	6,7	7,5	8,4
4,5	0,9	1,2	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,6	4,2	4,9	5,7	6,4	7,3	8,1
5	0,9	1,1	1,4	1,8	2,1	2,5	3,0	3,5	4,1	4,8	5,5	6,2	7,0	7,9
5,5	0,9	1,1	1,4	1,7	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,6	5,3	6,1	6,8	7,6
6	0,9	1,1	1,4	1,7	2,0	2,4	2,9	3,3	3,9	4,5	5,2	5,9	6,6	7,4

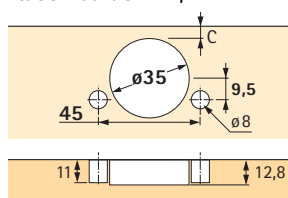
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42

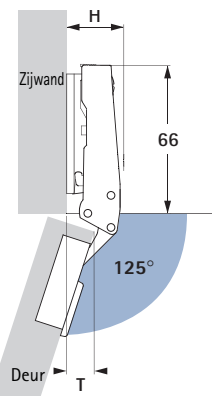


Boormaten T43 / Flash

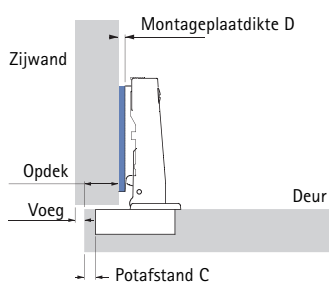


Boormaten TB43

Scharniererugsprong H/
deurerugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	8,5
9,5	29,0	18,0



Potafstand
C mm

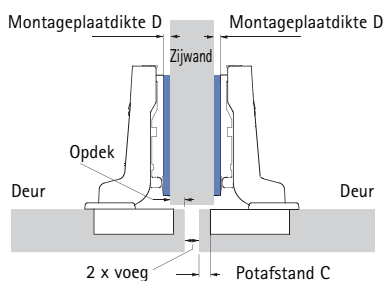
Opdek mm

10	11	12	13	14	15	16	17	18
----	----	----	----	----	----	----	----	----

Montageplaatdikte D mm

3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5
5,5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand
C mm

Opdek mm

0	1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Montageplaatdikte D mm

3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0
5,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

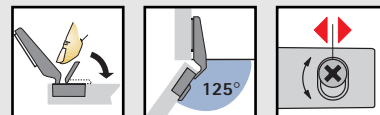
Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

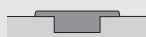
Snelmontagepotscharnier Intermat 9944 FIX Openingshoek 125°



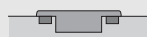
- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 2,5 mm/- 1,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T FIX
gereedschapsloos



Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



Scharnieruitvoeringen

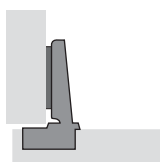
Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm



opliggend



9944-T FIX
0 077 647

9944-TH FIX
0 077 648

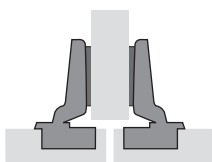
9944-TB FIX
0 077 649

VE
1/50

Bocht 9,5 mm



opliggend



9944-T FIX
0 077 650

9944-TH FIX
0 077 651

9944-TB FIX
0 077 652

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld

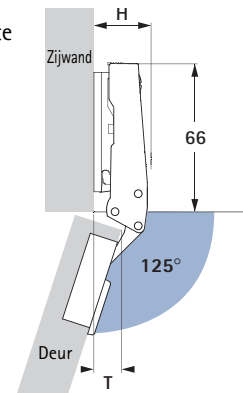


Bestelnr. **VE**
0 013 300 **1/50**

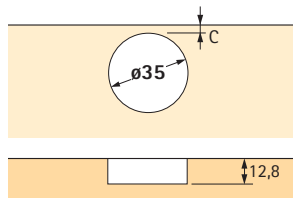


Potafstand C mm	Deurdikte mm													
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur. Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm														
3	1,0	1,2	1,5	1,9	2,3	2,7	3,3	3,9	4,7	5,4	6,3	7,1	8,0	8,9
4	0,9	1,2	1,5	1,8	2,2	2,6	3,1	3,7	4,3	5,1	5,8	6,7	7,5	8,4
4,5	0,9	1,2	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,6	4,2	4,9	5,7	6,4	7,3	8,1
5	0,9	1,1	1,4	1,8	2,1	2,5	3,0	3,5	4,1	4,8	5,5	6,2	7,0	7,9
5,5	0,9	1,1	1,4	1,7	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,6	5,3	6,1	6,8	7,6
6	0,9	1,1	1,4	1,7	2,0	2,4	2,9	3,3	3,9	4,5	5,2	5,9	6,6	7,4

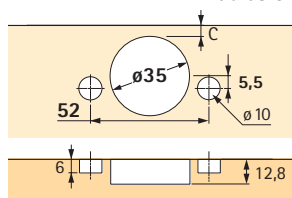
Scharniererugsprong H/
deurerugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



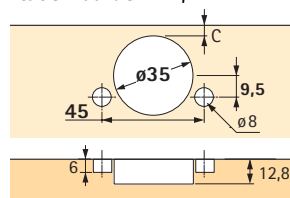
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T FIX

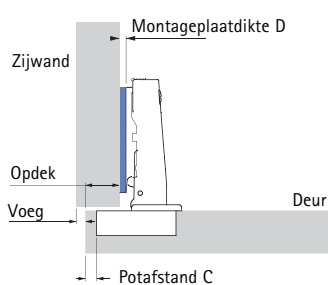


Boormaten TH FIX



Boormaten TB FIX

Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	8,5
9,5	29,0	18,0



Potafstand
C mm

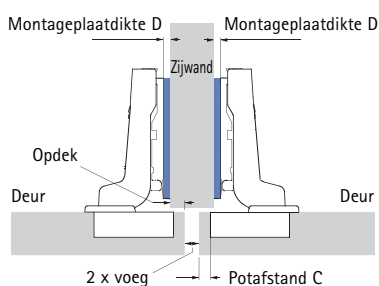
Opdek mm

10 11 12 13 14 15 16 17 18

Montageplaatdikte D mm

3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5								
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5							
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0						
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5						
5,5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0					

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand
C mm

Opdek mm

0 1 2 3 4 5 6 7 8

Montageplaatdikte D mm

3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0							
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0						
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5						
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0					
5,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

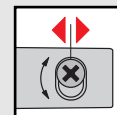
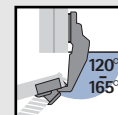
Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier Intermat 9956 Openingshoek 165° - 120°



- Automatisch scharnier met opklijptechniek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Optimale voegwaarde (haarvoegband)
- Geen deurterugsprong, dat betekent vrije binnenruimte voor laden
- Openingshoek tot 120° traploos reduceerbaar (instelschroef zie onderaan)
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 1,7 mm/- 2,3 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Pot TB43
om in te drukken



Pot Flash
snelmontage



Scharnieruitvoeringen

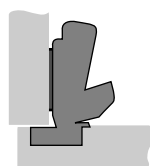
Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm



opliggend



9956-T42
0072 947

9956-T43
0072 948

9956-TB43
0072 949

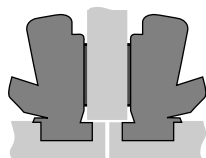
9956-Flash
0072 124

VE
1/50

Bocht 9,5 mm



opliggend



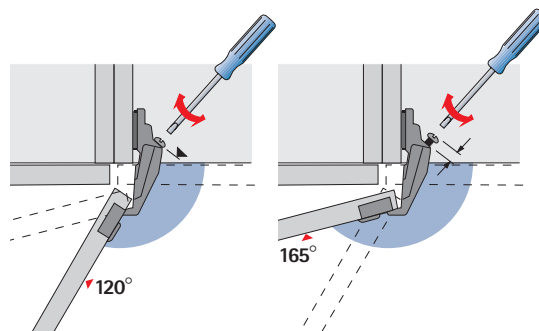
9956-T42
0072 961

9956-T43
0072 962

9956-TB43
0072 963

9956-Flash
0072 964

VE
1/50



Openingshoek 165° - m.b.v. de afstelschroef M5x14 mm kan de openingshoek traploos tot 120° worden verminderd.

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot
Ø 3,5 x 13 mm voor pot T42

- Staal vernikkeld



Bestelnr. **VE**
0 048 296 **200**

Stelschroef M5 x14 mm

- Staal vernikkeld



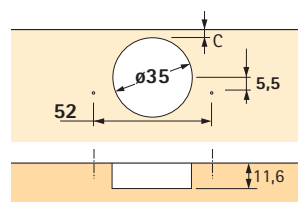
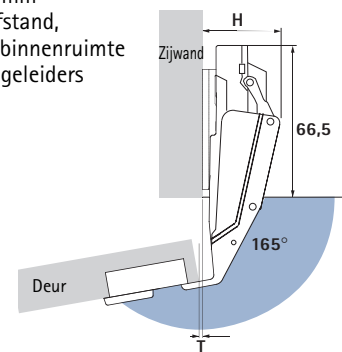
Bestelnr. **VE**
0 079 791 **50**



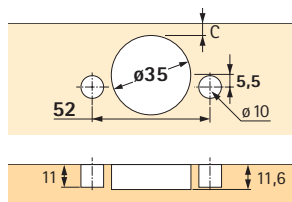
Potafstand C mm	Deurdikte mm			
	16	17	18	19
Minimum voeg per deur				
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
4,5	0	0	0	0
5	0	0	0	0
6	0	0	0	0

Tot een deurdikte van 19 mm is de minimum voeg 0 mm.
Voor deuren vanaf 19 mm moet een aanslagtest worden uitgevoerd (maximale deurdikte 25 mm).

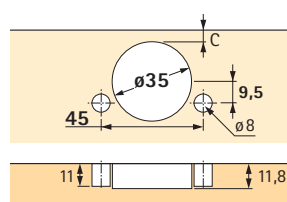
Geen deursprong T bij 0 mm montageplaatdikte en 3 mm potafstand, vrije binnenruimte voor geleiders



Boormaten T42

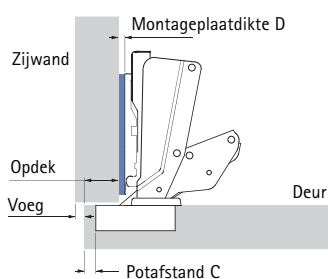


Boormaten T43 / Flash



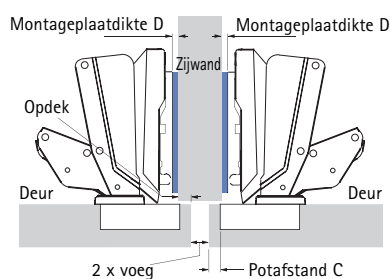
Boormaten TB43

Bocht mm	H mm	T mm
0,0	58,5	-0,8
9,5	68,0	8,7



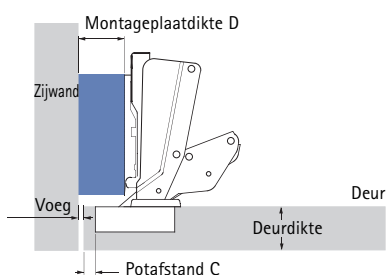
Potafstand C mm	Opdek mm								
	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Montageplaatdikte D mm									
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Opdek mm								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Montageplaatdikte D mm									
3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0
6	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm

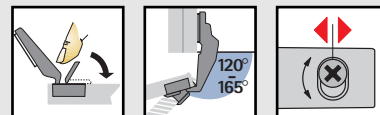


Potafstand C mm	Voeg 1 mm	
	Montageplaatdikte D mm	
3	8,0	Positie van de rijboring bij inliggende aanslag = 37 mm + Deurdikte + 1 mm
4	9,0	
4,5	9,5	
5	10,0	
5	10,0	
6	11,0	

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

- Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
- Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129
- Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
- Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
- Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

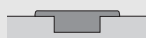
Snelmontagepotscharnier Intermat 9956 FIX Openingshoek 165° - 120°



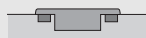
- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Optimale voegwaarde (haarvoegband)
- Geen deurterugsprong, dat betekent vrije binnenruimte voor laden
- Openingshoek tot 120° traploos reduceerbaar (instelschroef zie onderaan)
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 1,7 mm/- 2,3 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T FIX
gereedschapsloos



Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



Scharnieruitvoeringen

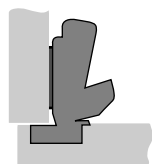
Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm



opliggend



9956-T FIX
0 077 659

9956-TH FIX
0 077 660

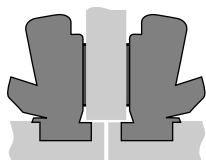
9956-TB FIX
0 077 661

VE
1/50

Bocht 9,5 mm



opliggend

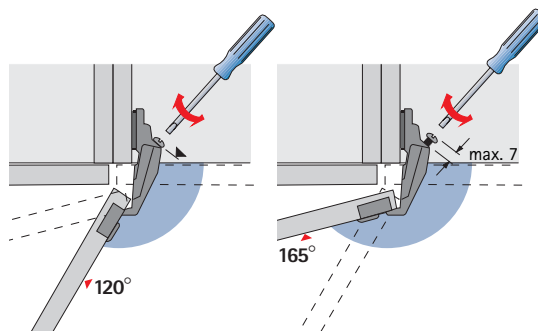


9956-T FIX
0 077 665

9956-TH FIX
0 077 666

9956-TB FIX
0 077 667

VE
1/50



Openingshoek 165° – m.b.v. de afstelschroef M5x14 mm kan de openingshoek traploos tot 120° worden verminderd.

Stelschroef M5 x14 mm
• Staal vernikkeld



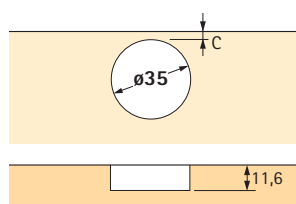
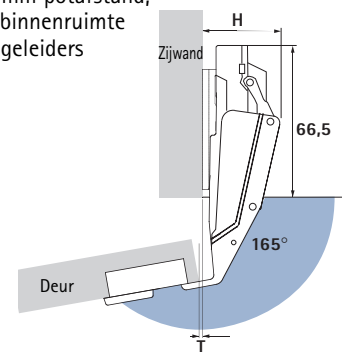
Bestelnr.	VE
0 079 791	50



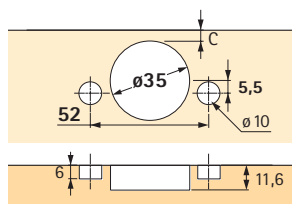
Potafstand C mm	Deurdikte mm			
	16	17	18	19
	Minimum voeg per deur			
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
4,5	0	0	0	0
5	0	0	0	0
6	0	0	0	0

Tot een deurdikte van 19 mm is de minimum voeg 0 mm.
Voor deuren vanaf 19 mm moet een aanslagtest worden uitgevoerd (maximale deurdikte 25 mm).

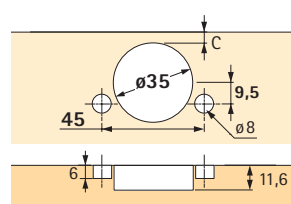
Geen deursprong T bij 0 mm montageplaatdikte en 3 mm potafstand, vrije binnenruimte voor geleiders



Boormaten T FIX

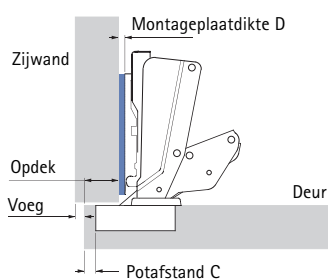


Boormaten TH FIX



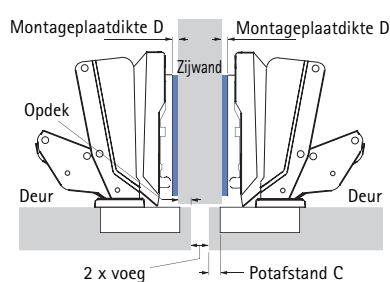
Boormaten TB FIX

Bocht mm	H mm	T mm
0,0	58,5	-0,8
9,5	68,0	8,7



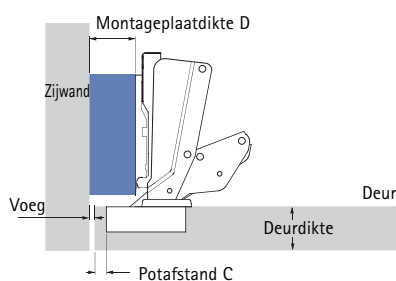
Potafstand C mm	Opdek mm								
	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Montageplaatdikte D mm								
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Opdek mm								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8
	Montageplaatdikte D mm								
3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0
6	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Voeg 1 mm	
	Montageplaatdikte D mm	
3	8,0	Positie van de rijboring bij inliggende aanslag = 37 mm + Deurdikte + 1 mm
4	9,0	
4,5	9,5	
5	10,0	
6	11,0	

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

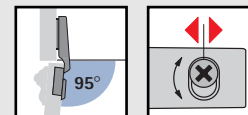
Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 voor profieldeuren tot 32 mm, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opklijptechniek
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Optimale voegwaarde voor deuren met profielopdekken (haarvoegband)
- Technische aanwijzingen voor deurcontouren op pag. 3.1.32
- Geïntegreerde opdekverstelling $\pm 2,5$ mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 2,2 mm / - 1,8 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Pot TB43
om in te drukken



Pot Flash
snelmontage



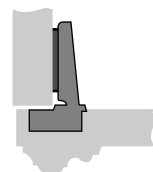
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm

opliggend



9936-T42
0073 913

9936-T43
0073 914

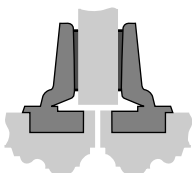
9936-TB43
0073 915

9936-Flash
0073 916

VE
1/50

Bocht 9,5 mm

opliggend



9936-T42
0073 917

9936-T43
0073 918

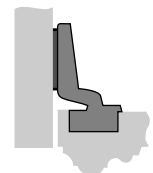
9936-TB43
0073 919

9936-Flash
0073 920

VE
1/50

Bocht 16 mm

inliggend



9936-T42
0073 921

9936-T43
0073 922

9936-TB43
0073 923

9936-Flash
0073 924

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld

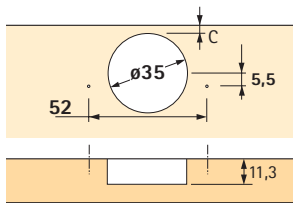


Bestelnr. VE
0048 296 200

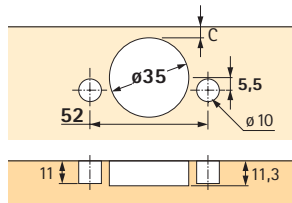


Potafstand C mm	Deurdikte mm																	
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																		
3	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	8,9
4	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,8	5,7	6,5	7,4	8,3
4,5	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,9	4,6	5,4	6,3	7,1	8,0
5	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,7	2,1	2,4	2,8	3,3	3,8	4,5	5,2	6,0	6,9	7,8
6	0,3	0,4	0,6	0,7	0,9	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,7	3,1	3,6	4,2	4,9	5,6	6,4	7,3
7	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,0	3,5	4,0	4,6	5,3	6,0	6,8
8	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,8	4,4	5,0	5,7	6,4

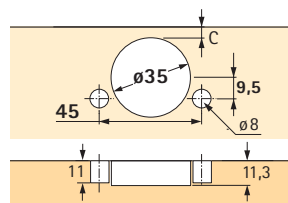
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42

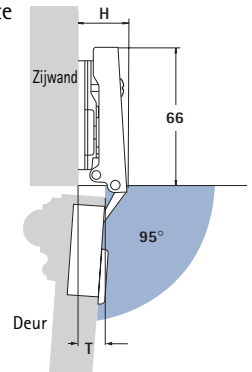


Boormaten T43 / Flash

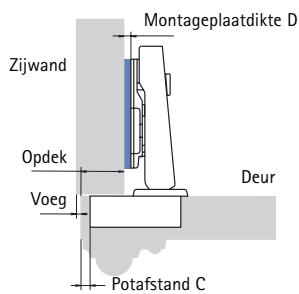


Boormaten TB43

Scharnierterugsprong H/
deurterugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	10,0
9,5	29,0	19,5
16,0	35,5	26,0

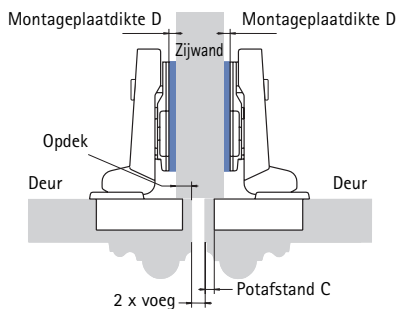


Potafstand
C mm

Opdek mm

Potafstand C mm	Montageplaatdikte D mm										
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
7	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
8	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling ± 2,5 mm

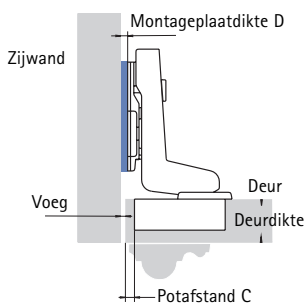


Potafstand
C mm

Opdek mm

Potafstand C mm	Montageplaatdikte D mm											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0					
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0				
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
6	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
7	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
8	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0

Opdekafstelling ± 2,5 mm



Potafstand
C mm

Deurdikte mm

Potafstand C mm	Montageplaatdikte D mm																	
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
3	-0,2	-0,1	0,1	0,3	0,5	0,8	1,0	1,3	1,7	2,1	2,5	3,1	3,9	4,8	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3	2,6	3,0	3,4	3,9	4,5	5,3	6,2	7,0	7,9	8,8
4,5	1,3	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,5	2,8	3,1	3,5	3,9	4,3	4,9	5,6	6,4	7,3	8,1	9,0
5	1,8	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	3,0	3,2	3,6	3,9	4,3	4,8	5,3	6,0	6,7	7,5	8,4	9,3
6	2,8	2,9	3,1	3,2	3,4	3,7	3,9	4,2	4,5	4,8	5,2	5,6	6,1	6,7	7,4	8,1	8,9	9,8
7	3,8	3,9	4,0	4,2	4,4	4,6	4,9	5,2	5,5	5,8	6,1	6,5	7,0	7,5	8,1	8,8	9,5	10,3
8	4,8	4,9	5,0	5,2	5,4	5,6	5,9	6,1	6,4	6,7	7,1	7,5	7,9	8,3	8,9	9,5	10,2	10,9

Voegverstelling ± 2,5 mm

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

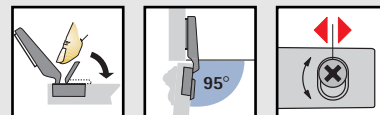
Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

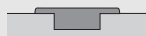
Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 FIX voor profieldeuren tot 32 mm, openingshoek 95°



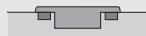
- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Optimale voegwaarde voor deuren met profielopdekken (haarvoegband)
- Technische aanwijzingen voor deurcontouren op pag. 3.1.32
- Geïntegreerde opdekverstelling $\pm 2,5$ mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 1,7 mm / - 2,3 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

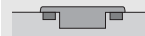
Pot T FIX
gereedschapsloos



Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen




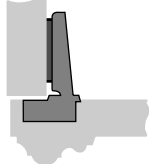

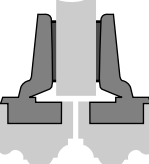

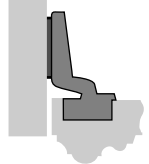
Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Scharnieruitvoeringen	Aanslagsoorten	Artikel/Bestelnr.	Artikel/Bestelnr.	Artikel/Bestelnr.	VE		
Bocht 0 mm	opliggend			9936-T FIX 0077 671	9936-TH FIX 0077 672	9936-TB FIX 0077 673	VE 1/50
Bocht 9,5 mm	opliggend			9936-T FIX 0077 674	9936-TH FIX 0077 675	9936-TB FIX 0077 676	VE 1/50
Bocht 16 mm	inliggend			9936-T FIX 0077 677	9936-TH FIX 0077 678	9936-TB FIX 0077 679	VE 1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



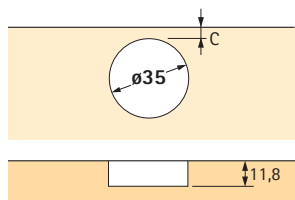
Bestelnr.	VE
0013 300	1/50



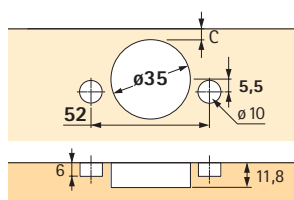
Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 FIX voor profieldeuren tot 32 mm, openingshoek 95°

Potafstand C mm	Deurdikte mm																	
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																		
3	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	8,9
4	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,8	5,7	6,5	7,4	8,3
4,5	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,9	4,6	5,4	6,3	7,1	8,0
5	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,7	2,1	2,4	2,8	3,3	3,8	4,5	5,2	6,0	6,9	7,8
6	0,3	0,4	0,6	0,7	0,9	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,7	3,1	3,6	4,2	4,9	5,6	6,4	7,3
7	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,0	3,5	4,0	4,6	5,3	6,0	6,8
8	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,8	4,4	5,0	5,7	6,4

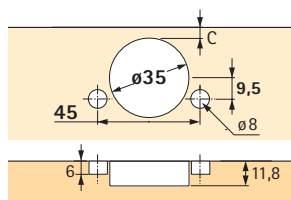
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T FIX

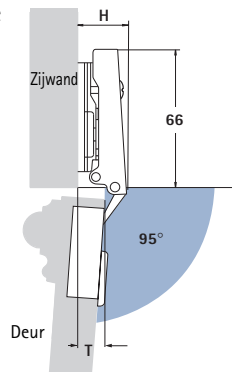


Boormaten TH FIX

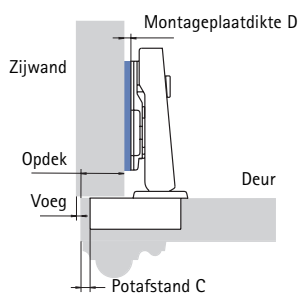


Boormaten TB FIX

Scharniererugsprong H/
deurterugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	10,5
9,5	29,0	20,0
16,0	35,5	25,5

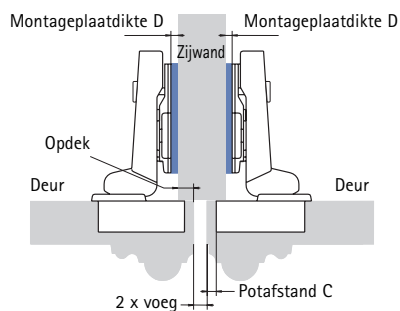


Potafstand C mm

Opdek mm

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
7	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
8	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling ± 2,5 mm

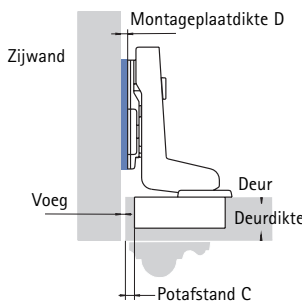


Potafstand C mm

Opdek mm

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0					
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0				
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
6	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
7	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
8	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0

Opdekafstelling ± 2,5 mm



Potafstand C mm

Deurdikte mm

	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
3	-0,2	-0,1	0,1	0,3	0,5	0,8	1,0	1,3	1,7	2,1	2,5	3,1	3,9	4,8	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3	2,6	3,0	3,4	3,9	4,5	5,3	6,2	7,0	7,9	8,8
4,5	1,3	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,5	2,8	3,1	3,5	3,9	4,3	4,9	5,6	6,4	7,3	8,1	9,0
5	1,8	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	3,0	3,2	3,6	3,9	4,3	4,8	5,3	6,0	6,7	7,5	8,4	9,3
6	2,8	2,9	3,1	3,2	3,4	3,7	3,9	4,2	4,5	4,8	5,2	5,6	6,1	6,7	7,4	8,1	8,9	9,8
7	3,8	3,9	4,0	4,2	4,4	4,6	4,9	5,2	5,5	5,8	6,1	6,5	7,0	7,5	8,1	8,8	9,5	10,3
8	4,8	4,9	5,0	5,2	5,4	5,6	5,9	6,1	6,4	6,7	7,1	7,5	7,9	8,3	8,9	9,5	10,2	10,9

Voegverstelling ± 2,5 mm

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

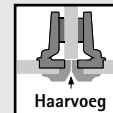
Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

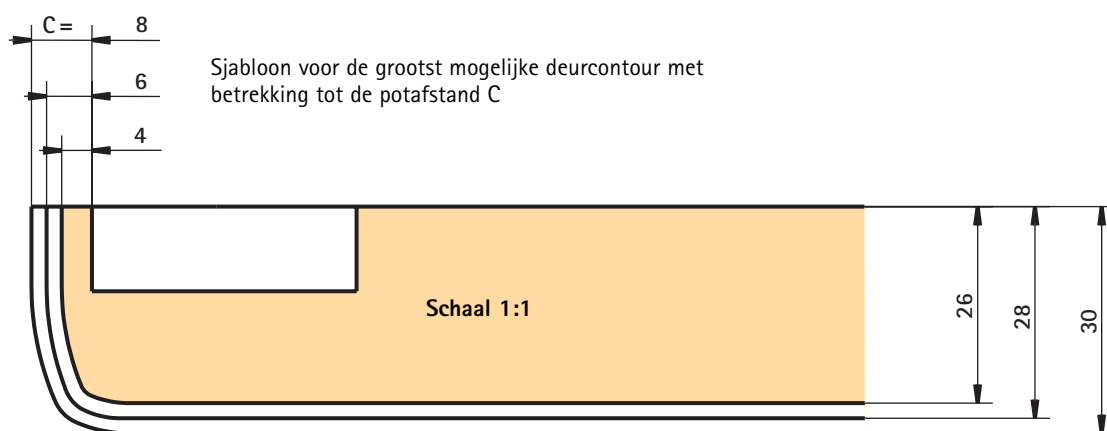
Deurcontouren bij haarvoegaanslag met Intermat 9936 / 9936 FIX



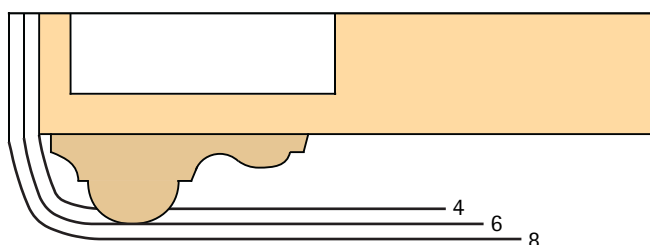
De in de tabel "minimum voeg" aangegeven waarden hebben betrekking op hoekige deurkanten.

De voegwaarden worden gunstiger wanneer de deurkanten zijn afgerond.

Om een haarvoegaanslag te krijgen, moet de gewenste deurcontour binnen de sjabloon liggen. Alle contouren die buiten de sjabloon vallen, verhogen de voegmaat!

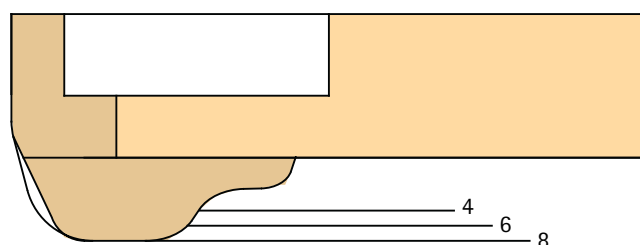


Voorbeeld



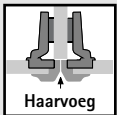
Voorbeeld voor haarvoegaanslag

Deurdikte	16 mm
Profeldikte	12 mm
Totale dikte	28 mm
Potafstand C	6 mm



Voorbeeld voor haarvoegaanslag

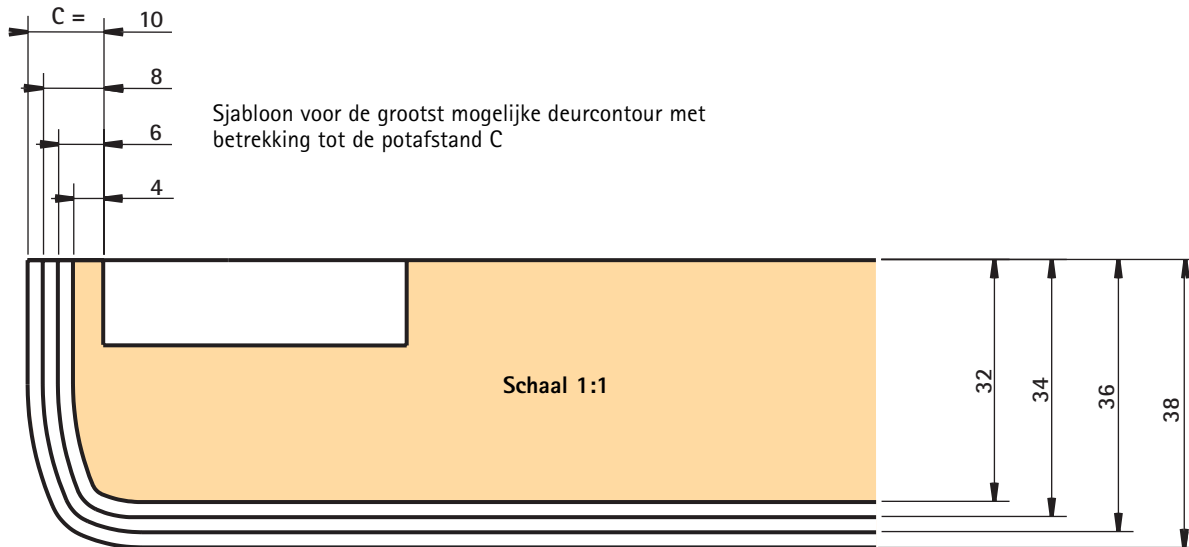
Deurdikte	19 mm
Profeldikte	11 mm
Totale dikte	30 mm
Potafstand C	8 mm



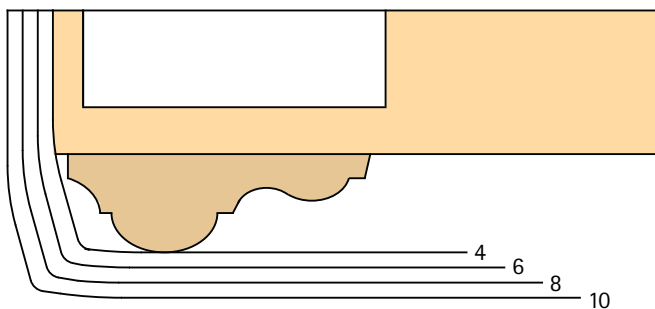
De in de tabel "minimum voeg" aangegeven waarden hebben betrekking op hoekige deurkanten.

De voegwaarden worden gunstiger wanneer de deurkanten zijn afgerond.

Om een haarvoegaanslag te krijgen, moet de gewenste deurcontour binnen de sjabloon liggen. Alle contouren die buiten de sjabloon vallen, verhogen de voegmaat!

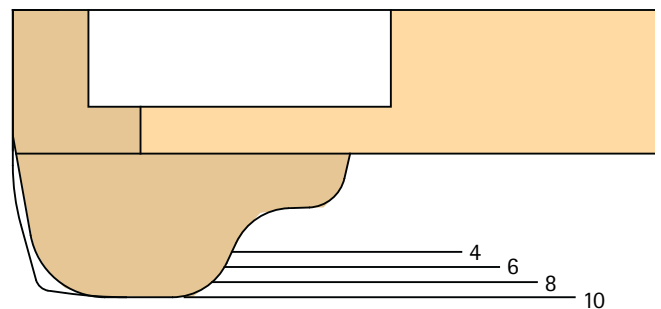


Voorbeeld



Voorbeeld voor haarvoegaanslag

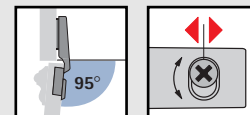
Deurdikte	19 mm
Profeldikte	13 mm
Totale dikte	32 mm
Potafstand C	4 mm



Voorbeeld voor haarvoegaanslag

Deurdikte	19 mm
Profeldikte	19 mm
Totale dikte	38 mm
Potafstand C	10 mm

Snelmontagepotscharnier Intermat 9935 voor profieldeuren tot 43 mm, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 40 mm
- Met sluitautomatisme
- Optimale voegwaarde voor deuren met profielopdekken (haarvoegband)
- Technische aanwijzingen voor deurcontouren op pag. 3.1.33
- Geïntegreerde opdekverstelling + 0,5 mm/- 3,0 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T22/40
om aan te schroeven



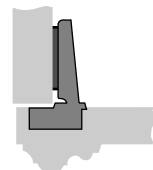
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht -5 mm

opliggend



9935-T22/40

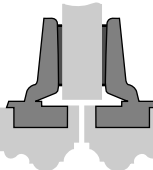
VE

0073 925

1/10

Bocht 5 mm

opliggend



9935-T22/40

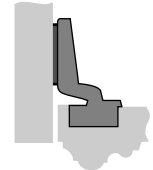
VE

0073 926

1/10

Bocht 16 mm

inliggend

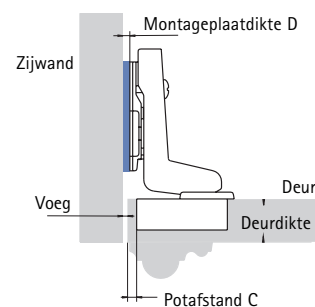
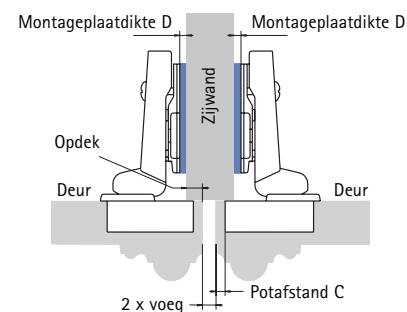
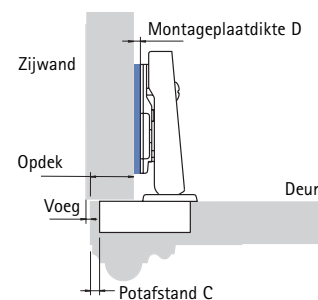


9935-T22/40

VE

0073 927

1/10



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

0013 300

1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

0048 296

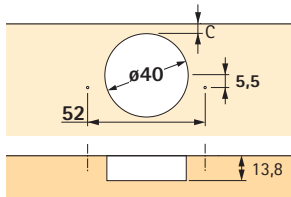
200



Snelmontagepotscharnier Intermat 9935 voor profieldeuren tot 43 mm, openingshoek 95°

Potafstand C mm	Deurdikte mm																											
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																												
3	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,4	3,2	4,1	4,9	5,8	6,8	7,8	8,8	9,7	10,7	11,7	12,6
4	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,4	2,9	3,4	3,9	4,5	5,6	6,7	7,8	9,0	10,0	11,0	11,9
4,5	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,4	2,9	3,4	3,9	4,3	5,4	6,5	7,5	8,7	9,7	10,6	11,6
5	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,4	2,8	3,2	3,6	4,1	5,1	6,2	7,2	8,3	9,3	10,3	11,2
6	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,4	2,8	3,2	3,6	3,9	4,8	5,8	6,7	7,7	8,7	9,7	10,6
7	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,5	5,4	6,2	7,1	8,0	8,9	9,9
8	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,3	2,6	2,9	3,2	3,5	4,2	4,9	5,6	6,4	7,3	8,2	9,1
9	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,3	2,6	2,9	3,2	3,4	4,0	4,6	5,2	5,9	6,8	7,7	8,5
10	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,3	2,6	2,8	3,1	3,3	3,8	4,3	4,8	5,3	6,2	7,1	7,9
11	0	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,3	1,5	1,7	1,9	2,2	2,4	2,6	2,8	3,1	3,5	3,9	4,3	4,7	5,4	6,1	6,9

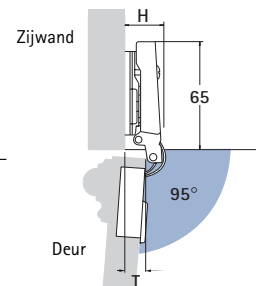
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm / Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T22/40

Scharnierterugsprong H/deurterugsprong T
bij 0 mm montageplaatdikte en 3 mm potafstand

Bocht mm	H mm	T mm
- 5	20	10,5
5	30	20,5
16	41	31,5



Potafstand C mm	Opdek mm																			
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
Montageplaatdikte D mm																				Opdekafstelling + 0,5 mm / - 3 mm
3	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0										
4	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0									
4,5	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5									
5	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0								
6	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0							
7	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0						
8	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0					
9	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0				
10	16,0	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
11	17,0	16,0	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		

Potafstand C mm	Opdek mm																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Montageplaatdikte D mm																				Opdekafstelling + 0,5 mm / - 3 mm	
3	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0									
4	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0								
4,5	12,5	11,5	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5								
5	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0							
6	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0						
7	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0					
8	16,0	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0				
9	17,0	16,0	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
10	18,0	17,0	16,0	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
11	19,0	18,0	17,0	16,0	15,0	14,0	13,0	12,0	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0		0,0

Potafstand C mm	Deurdikte mm																											
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
Montageplaatdikte D mm																												
3							0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,1	2,4	3,2	4,1	4,9	5,8	6,8	7,8	8,8	9,7	10,7	11,7	12,6
4	1,0	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	2,9	3,1	3,4	3,9	4,4	4,9	5,8	6,8	7,8	8,8	9,7	10,7	11,7	12,6
4,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,9	4,4	4,9	5,4	5,5	6,6	7,7	8,8	10,0	11,0	12,0	12,9
5	2,0	2,0	2,1	2,3	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	3,9	4,1	4,4	4,8	5,2	5,6	5,8	6,9	8,0	9,1	10,1	11,1	12,1	13,0
6	3,0	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	4,1	4,3	4,5	4,7	4,9	5,1	5,4	5,8	6,2	6,6	6,1	7,1	8,2	9,2	10,3	11,3	12,3	13,2
7	4,0	4,0	4,1	4,2	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	5,0	5,2	5,4	5,6	5,8	6,0	6,3	6,7	7,0	7,4	6,9	7,8	8,8	9,7	10,7	11,7	12,7	13,6
8	5,0	5,0	5,1	5,2	5,3	5,4	5,5	5,6	5,7	5,8	6,0	6,2	6,4	6,6	6,8	7,0	7,3	7,6	7,9	8,3	7,7	8,5	9,4	10,2	11,1	12,0	12,9	13,9
9	6,0	6,0	6,1	6,2	6,3	6,4	6,5	6,6	6,7	6,8	7,0	7,2	7,4	7,6	7,8	8,0	8,3	8,6	8,9	9,2	8,5	9,2	9,9	10,6	11,4	12,3	13,2	14,1
10	7,0	7,0	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,8	8,0	8,2	8,4	8,6	8,8	9,0	9,3	9,6	9,8	10,1	9,4	10,0	10,6	11,2	11,9	12,8	13,7	14,5
11	8,0	8,0	8,1	8,2	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7	8,8	9,0	9,2	9,3	9,5	9,7	9,9	10,2	10,4	10,6	10,8	10,3	10,8	11,3	11,8	12,3	13,2	14,1	14,9

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

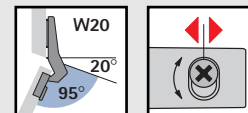
Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Voegverstelling + 3 mm / - 0,5 mm

Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W20 voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°

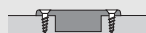


- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor hoekige en hoekkasten met 20° kasthoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42

om aan te schroeven



Pot T43

om in te drukken



Pot TB43

om in te drukken



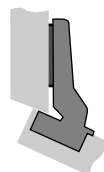
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 7 mm

opliggend



9936 W20-T42

0 077 644

9936 W20-T43

0 077 680

9936 W20-TB43

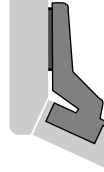
0 077 681

VE

1/50

Bocht - 9 mm

inliggend



9936 W20-T42

0 077 645

9936 W20-T43

0 077 682

9936 W20-TB43

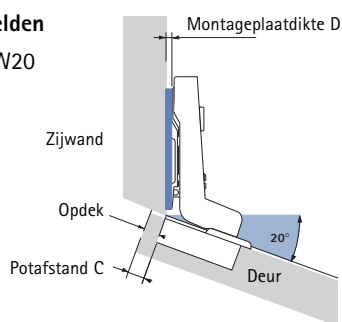
0 077 683

VE

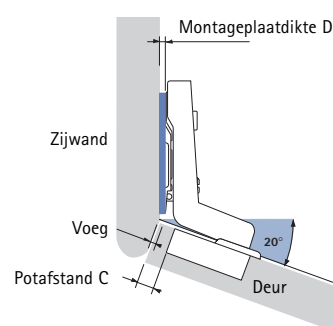
1/50

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9936 W20
opliggend



Intermat 9936 W20
inliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

0 013 300

VE

1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

0 048 296

VE

200



Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

Opmerking:

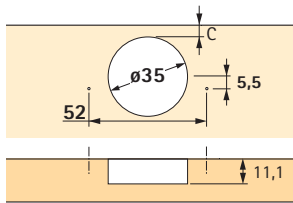
De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-8 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

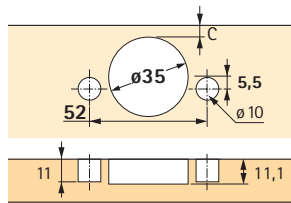
Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

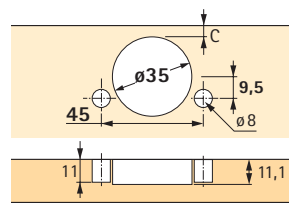
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42



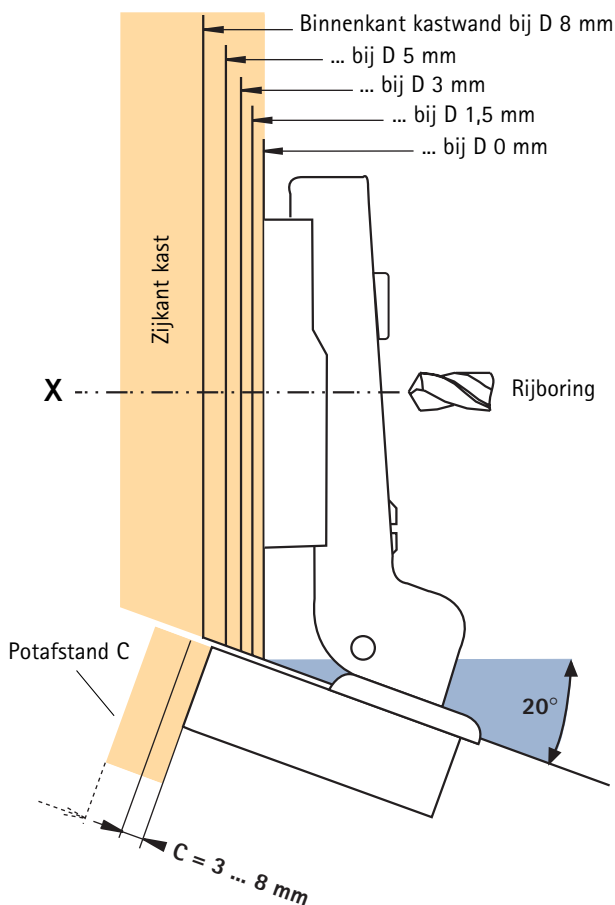
Boormaten T43



Boormaten TB43

Opliggende aanslag

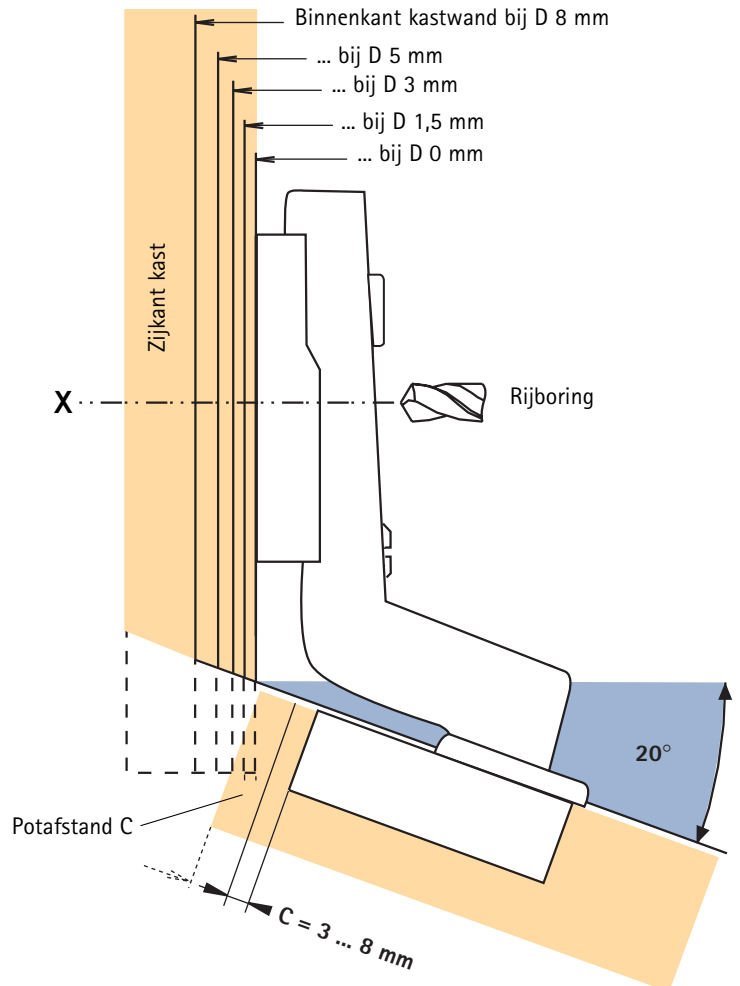
Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm



Schaal 1:1

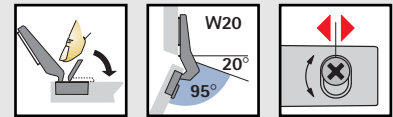
Inliggende aanslag

Voegverstelling + 2,5 mm / - 2 mm



- Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
- Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
- Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
- Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

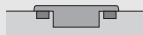
Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W20 FIX voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor hoekige en hoekkasten met 20° kasthoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



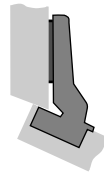
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 7 mm

opliggend



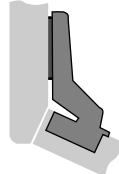
9936 W20-TH FIX
0 077 685

9936 W20-TB FIX
0 077 686

VE
1/50

Bocht - 9 mm

inliggend



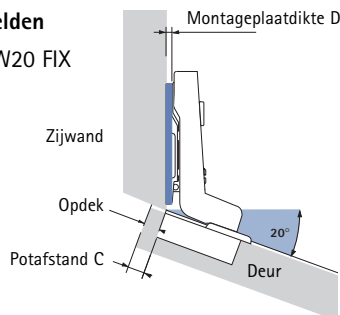
9936 W20-TH FIX
0 077 688

9936 W20-TB FIX
0 077 689

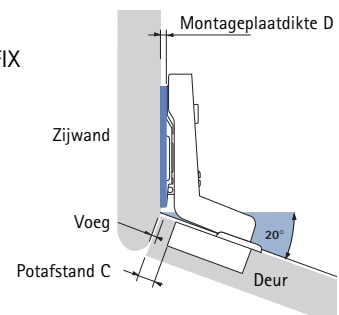
VE
1/50

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9936 W20 FIX
opliggend



Intermat 9936 W20 FIX
inliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld

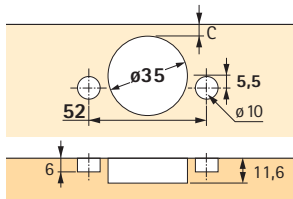


Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

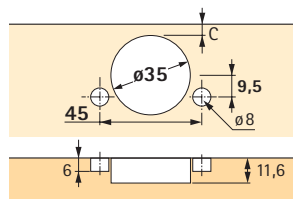


Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten TH FIX



Boormaten TB FIX

Opmerking:

De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

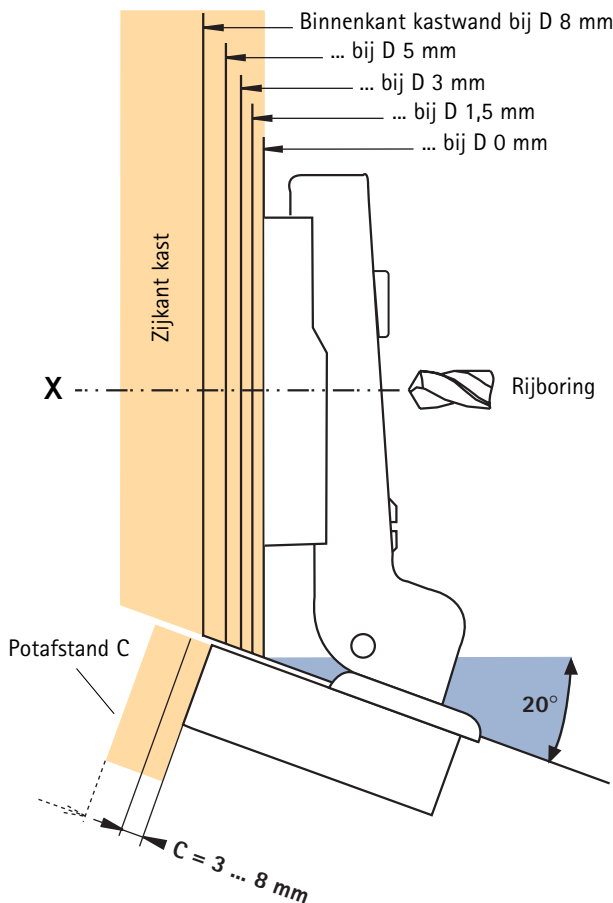
Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-8 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

Opliggende aanslag

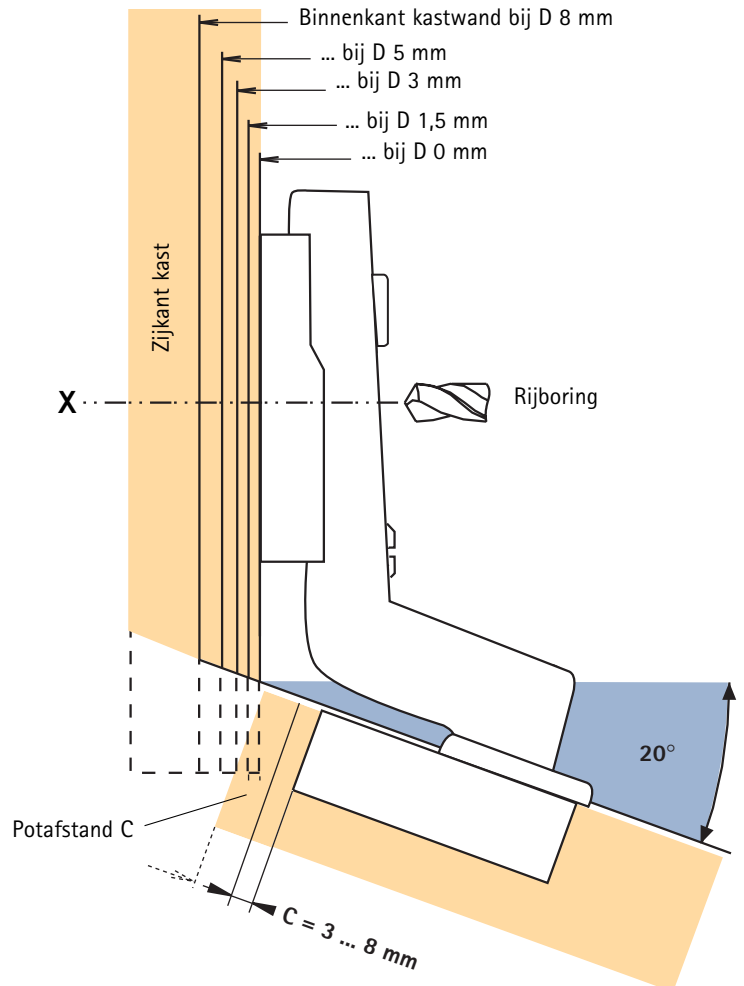
Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm



Schaal 1:1

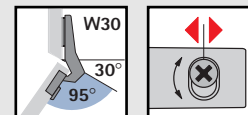
Inliggende aanslag

Voegverstelling + 2,5 mm / - 2 mm



- Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
- Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
- Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
- Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W30 voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°

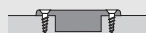


- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor hoekige en hoekkasten met 30° kasthoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42

om aan te schroeven



Pot T43

om in te drukken



Pot TB43

om in te drukken



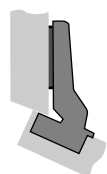
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 7 mm

opliggend



9936 W30-T42

0077 690

9936 W30-T43

0077 691

9936 W30-TB43

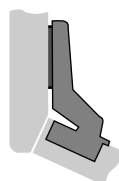
0077 692

VE

1/50

Bocht - 10 mm

inliggend



9936 W30-T42

0073 928

9936 W30-T43

0073 929

9936 W30-TB43

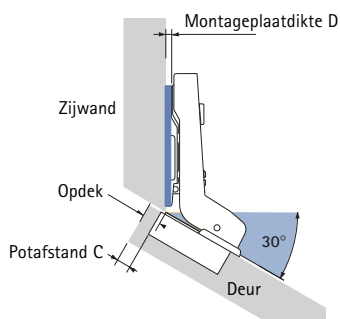
0073 930

VE

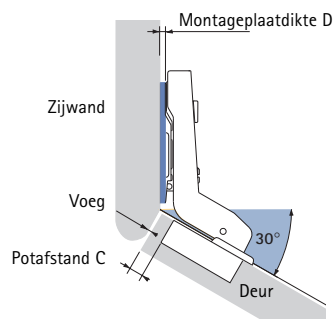
1/50

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9936 W30
opliggend



Intermat 9936 W30
inliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

0013 300

1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T42

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

0048 296

200



Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																	
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

Opmerking:

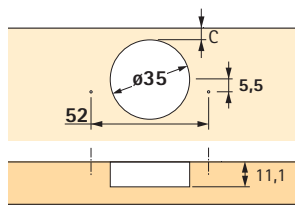
De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-8 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

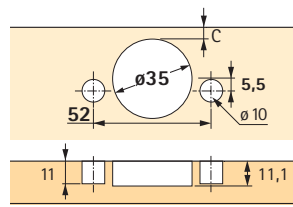
Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

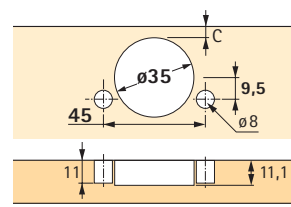
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42



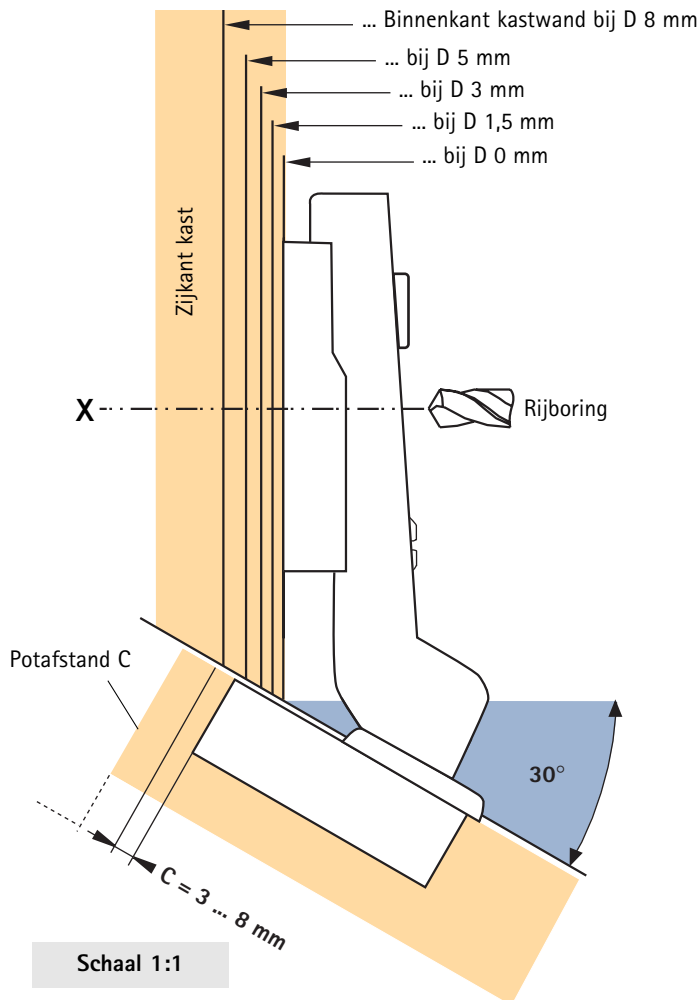
Boormaten T43



Boormaten TB43

Opliggende aanslag

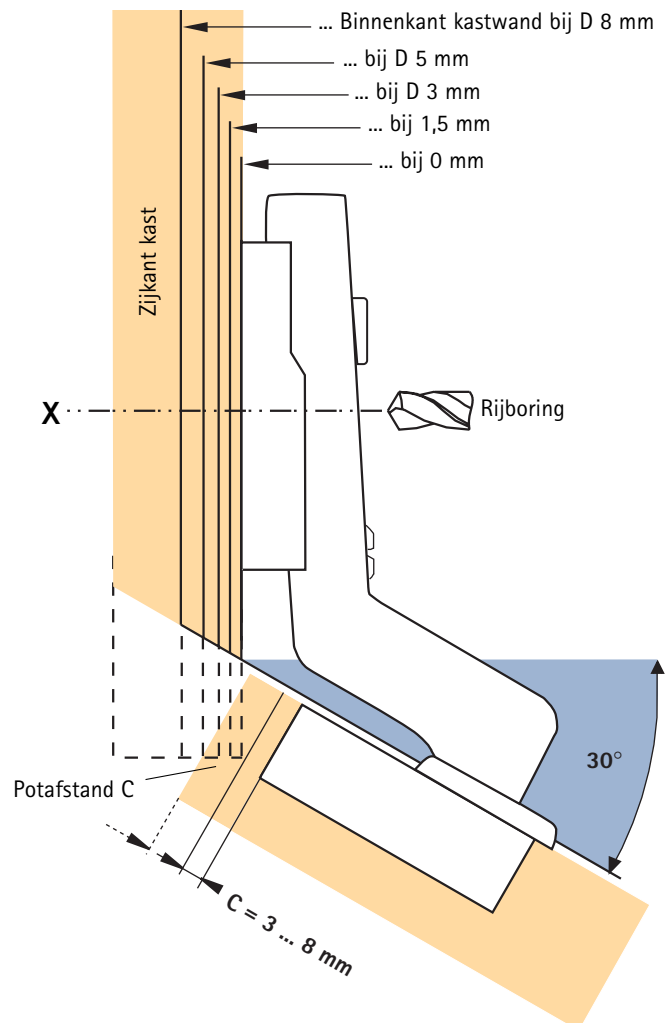
Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm



Schaal 1:1

Inliggende aanslag

Voegverstelling + 2,5 mm / - 2 mm



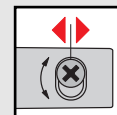
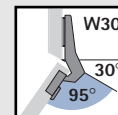
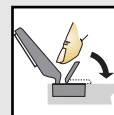
Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W30 FIX voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor hoekige en hoekkasten met 30° kasthoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



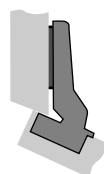
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 7 mm

opliggend



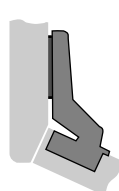
9936 W30-TH FIX
0 077 694

9936 W30-TB FIX
0 077 695

VE
1/50

Bocht - 10 mm

inliggend



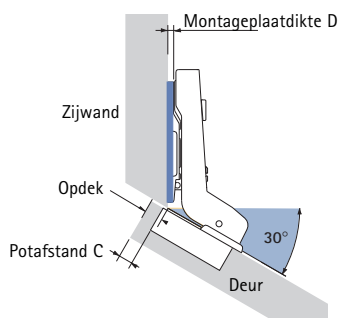
9936 W30-TH FIX
0 077 697

9936 W30-TB FIX
0 077 698

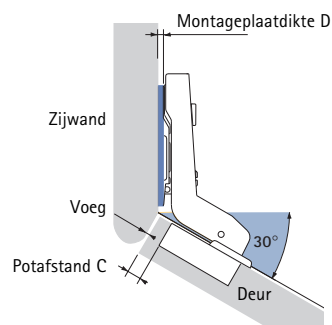
VE
1/50

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9936 W30
opliggend



Intermat 9936 W30
inliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50



Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

Opmerking:

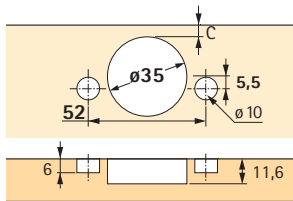
De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-8 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

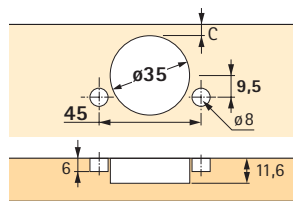
Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



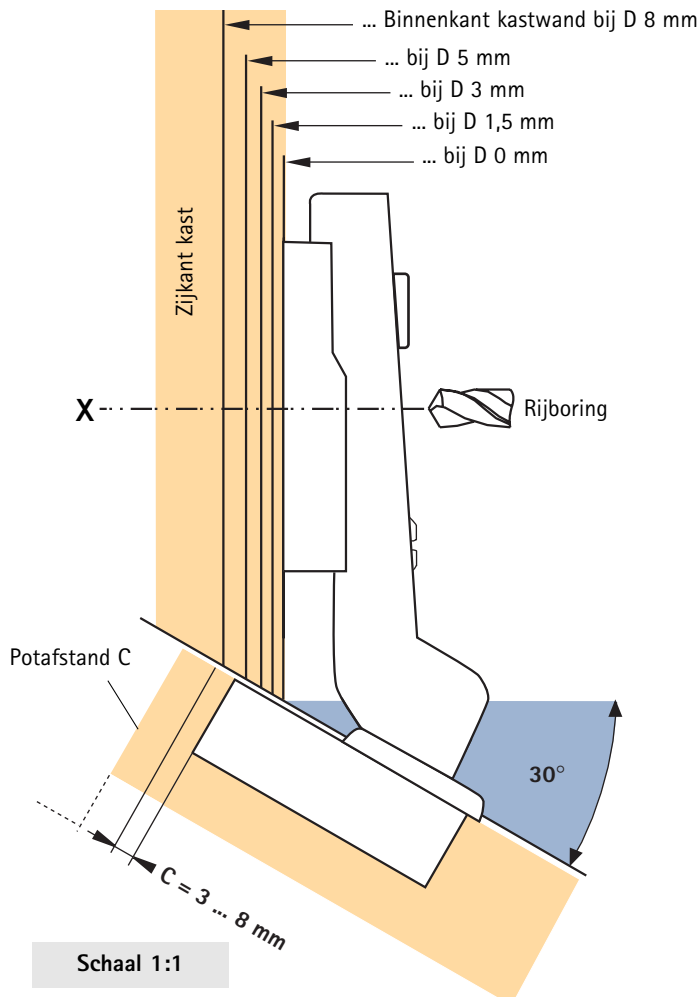
Boormaten TH FIX



Boormaten TB FIX

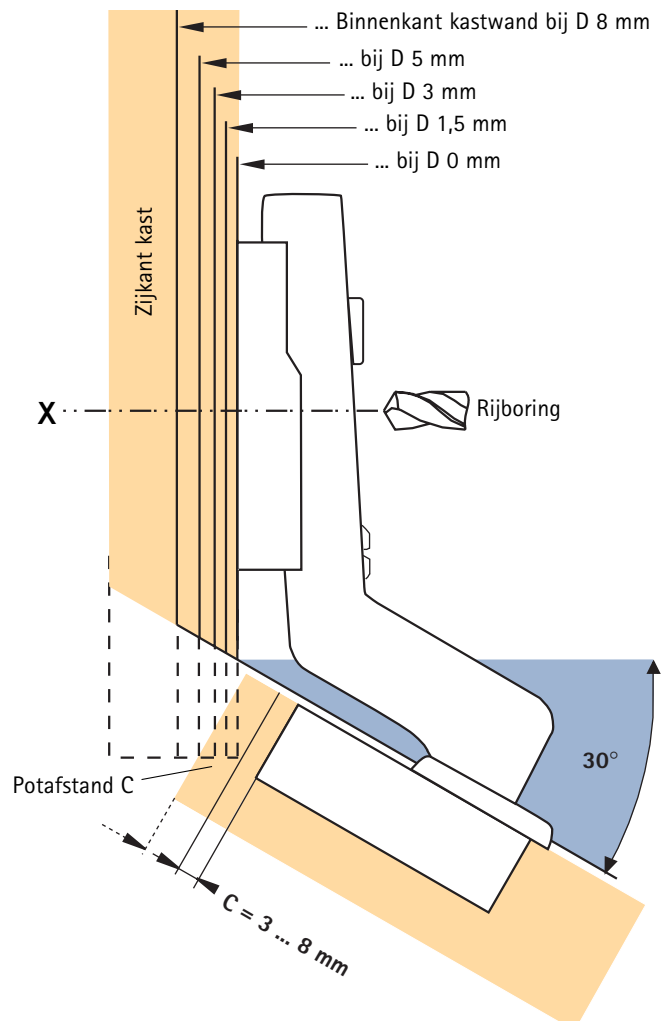
Opliggende aanslag

Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm



Inliggende aanslag

Voegverstelling + 2,5 mm / - 2 mm



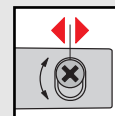
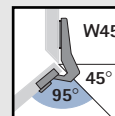
Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

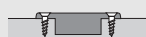
Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W45 voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Voor hoekige en hoekkasten met 45° kasthoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Pot TB43
om in te drukken



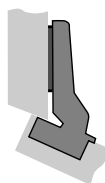
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.



opliggend



9936 W45-T42
0 048 096

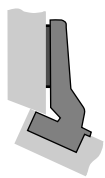
9936 W45-T43
0 048 097

9936 W45-TB43
0 048 098

VE
1/50



opliggend



9936 W45-T42
0 077 699

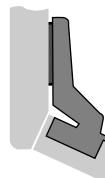
9936 W45-T43
0 077 700

9936 W45-TB43
0 077 701

VE
1/50



inliggend



9936 W45-T42
0 073 932

9936 W45-T43
0 073 933

9936 W45-TB43
0 073 934

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T42

- Staal vernikkeld

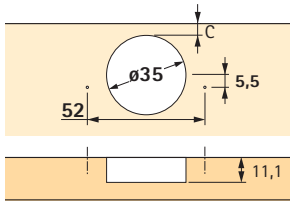


Bestelnr. VE
0 048 296 200

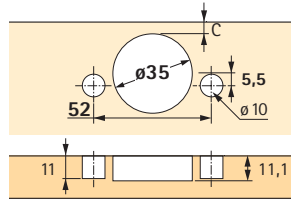


Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																	
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

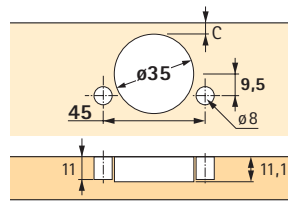
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42



Boormaten T43



Boormaten TB43

Opmerking:

De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

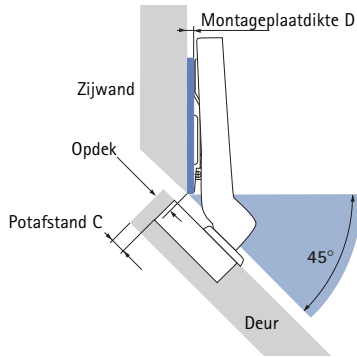
Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-8 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

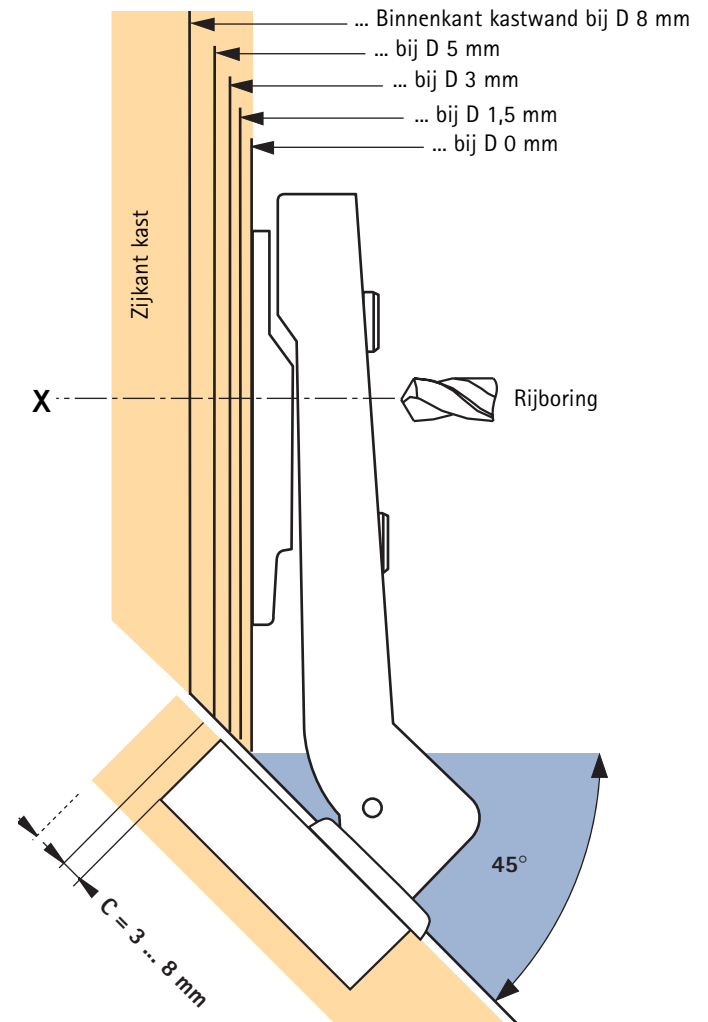
Aanslagvoorbeelden

Intermat 9936 W45
opliggend
bocht 0 mm



Opliggende aanslag, bocht 0 mm

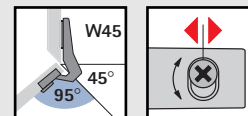
Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm



Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

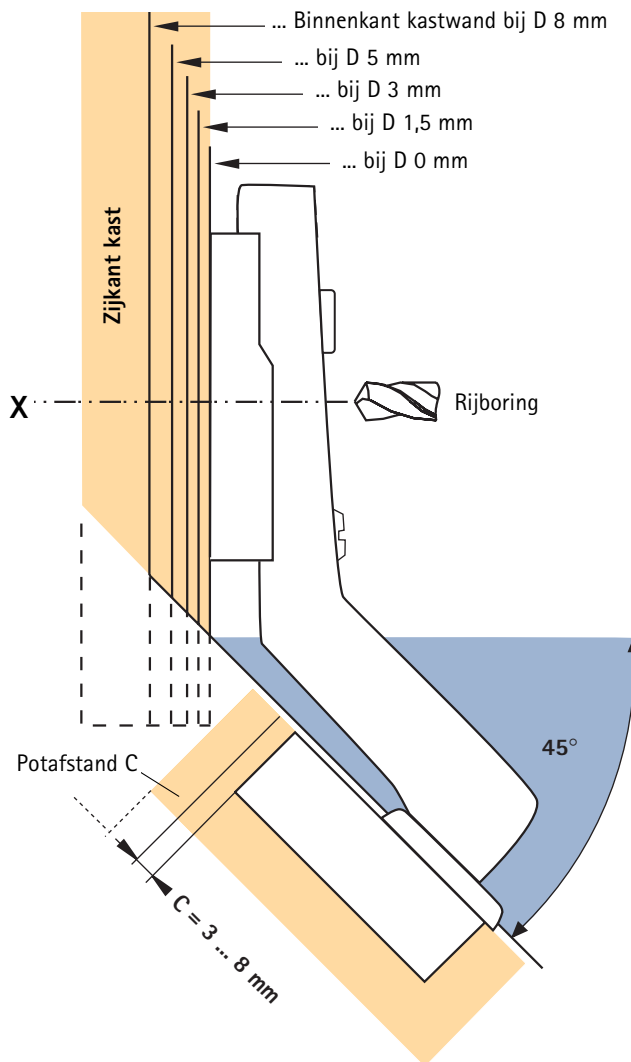
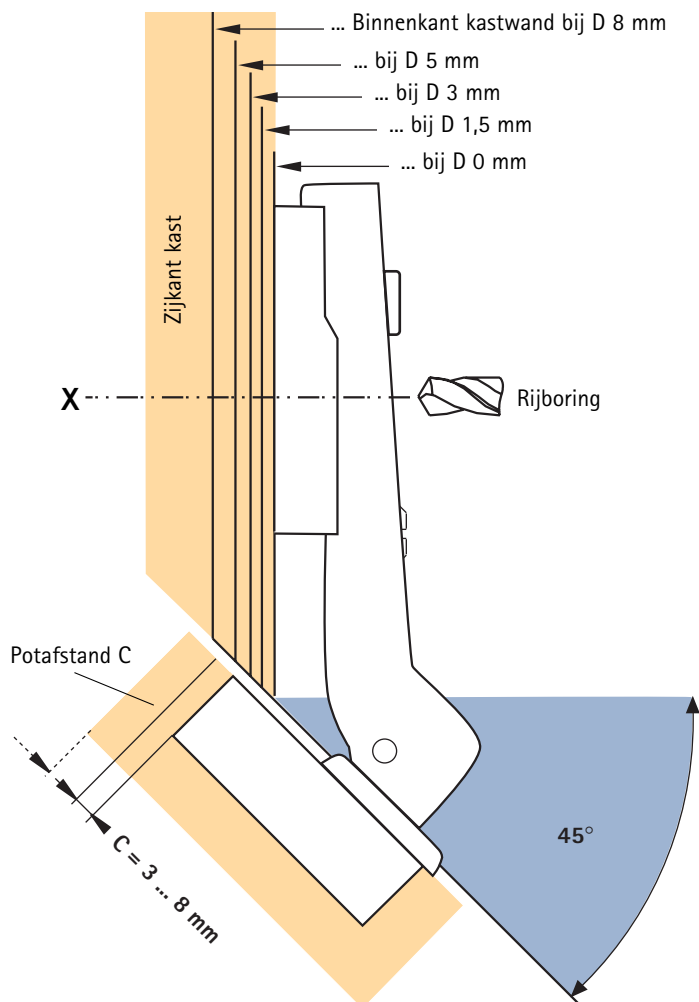
Schaal 1:1

Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W45 voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



Opliggende aanslag, bocht 6 mm
Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm

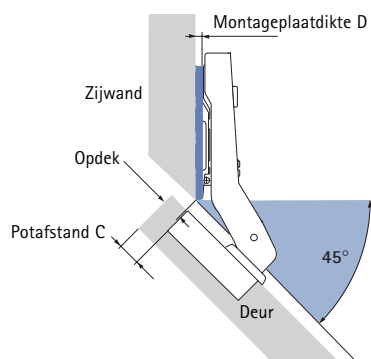
Inliggende aanslag, bocht - 17 mm
Voegverstelling + 2,5 mm / - 2 mm



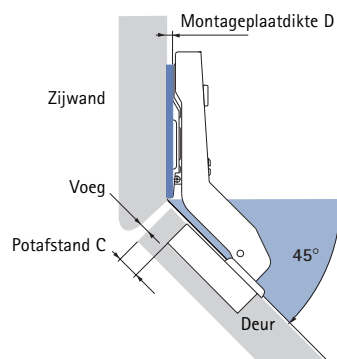
Schaal 1:1


Aanslagvoorbeelden

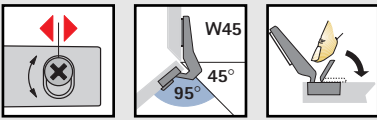
Intermat 9936 W45
opliggend
bocht 6 mm



Intermat 9936 W45
inliggend
bocht - 17 mm



 Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103



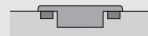
Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W45 FIX voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor hoekige en hoekkasten met 45° kashoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 2,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



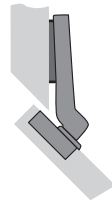
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm

opliggend



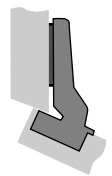
9936 W45-TH FIX
0 048 103

9936 W45-TB FIX
0 048 104

VE
1/50

Bocht 6 mm

opliggend



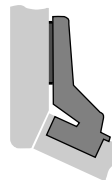
9936 W45-TH FIX
0 077 703

9936 W45-TB FIX
0 077 704

VE
1/50

Bocht - 17 mm

inliggend



9936 W45-TH FIX
0 077 706

9936 W45-TB FIX
0 077 707

VE
1/50

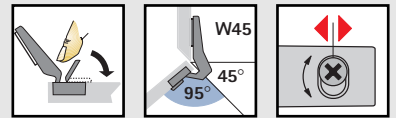
Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



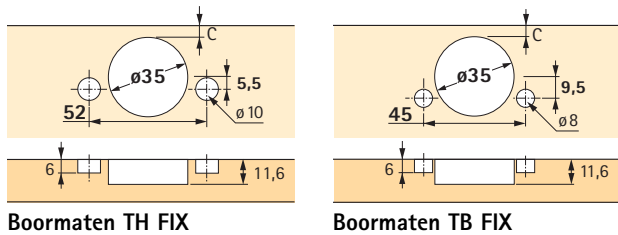
Bestelnr.	VE
0 013 300	1/50

Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W45 FIX voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																	
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Opmerking:

De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

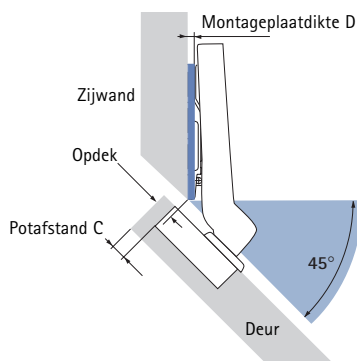
Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-8 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

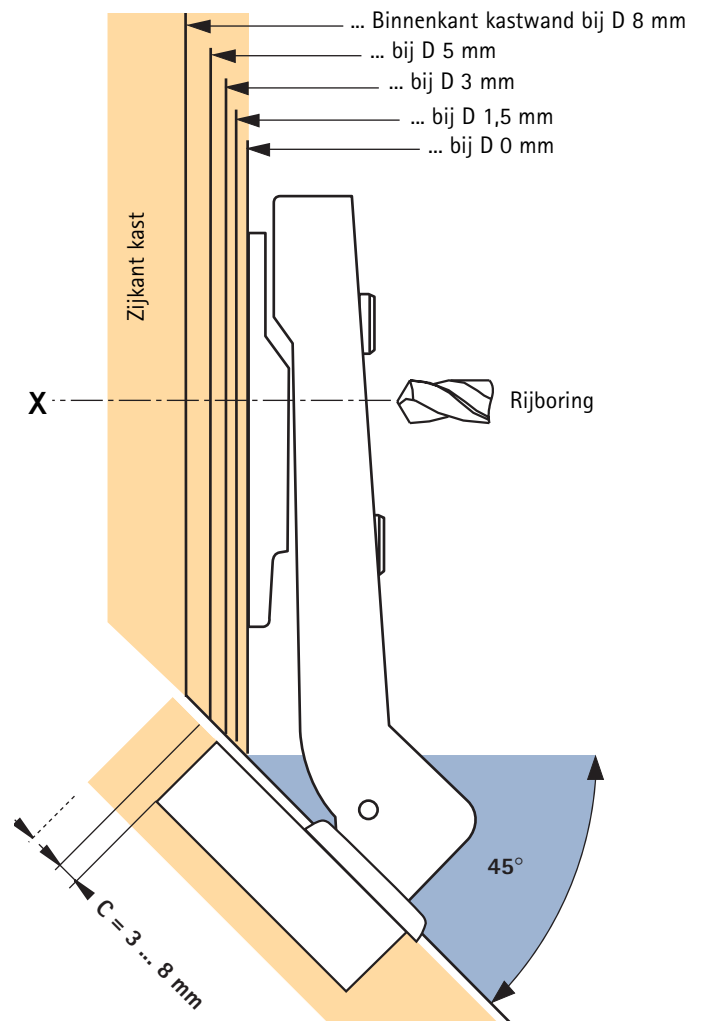
Aanslagvoorbeeld


Intermat 9936 W45 FIX
opliggend
bocht 0 mm



Opliggende aanslag, bocht 0 mm

Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm



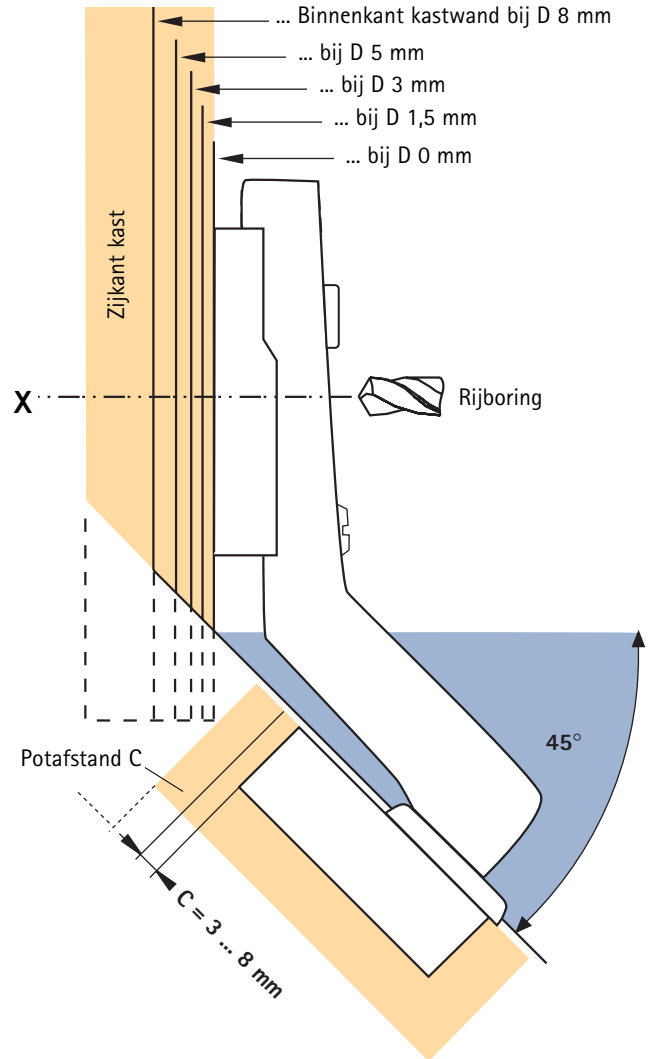
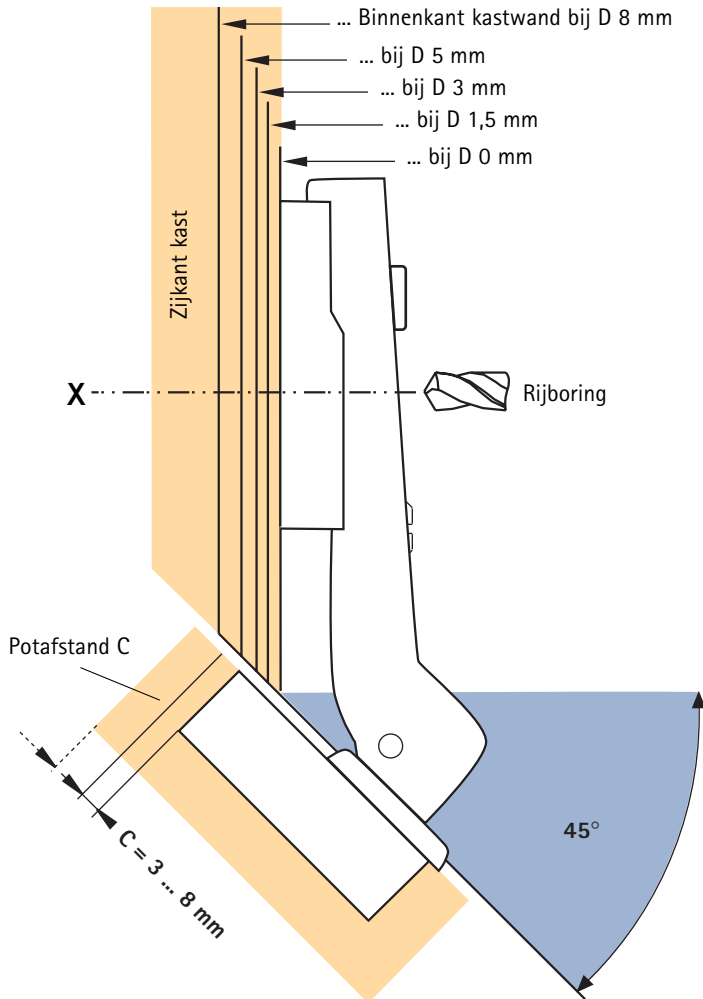
 Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Schaal 1:1



Opliggende aanslag, bocht 6 mm
Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm

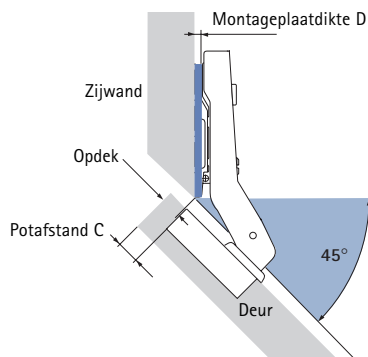
Inliggende aanslag, bocht - 17 mm
Voegverstelling + 2,5 mm / - 2 mm



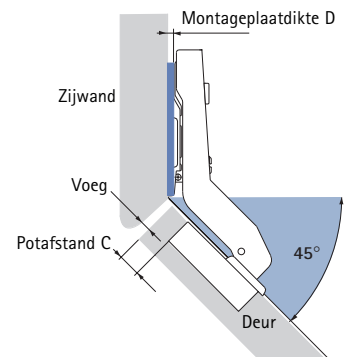
Schaal 1:1

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9936 W45 FIX
opliggend
bocht 6 mm

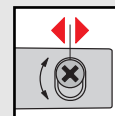
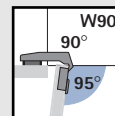


Intermat 9936 W45 FIX
inliggend
bocht - 17 mm



Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W90 voor kasten met voorgeplaatste zijwanden, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde diepteverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde voegafstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Pot TB43
om in te drukken



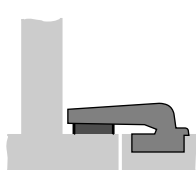
Scharnieruitvoeringen

Bocht 5 mm



Aanslagsoorten

inliggend



Artikel/Bestelnr.

9936 W90-T42
0 077 708

9936 W90-T43
0 077 709

9936 W90-TB43
0 077 710

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot ø 3,5 x 13 mm voor pot T42

- Staal vernikkeld

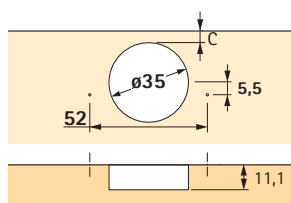


Bestelnr. VE
0 048 296 200

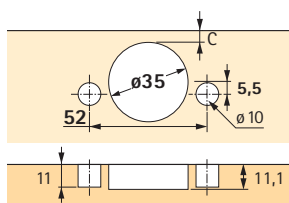


Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																	
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

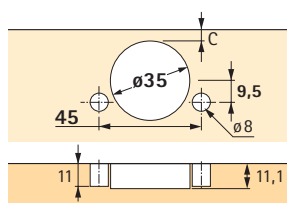
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
 Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42

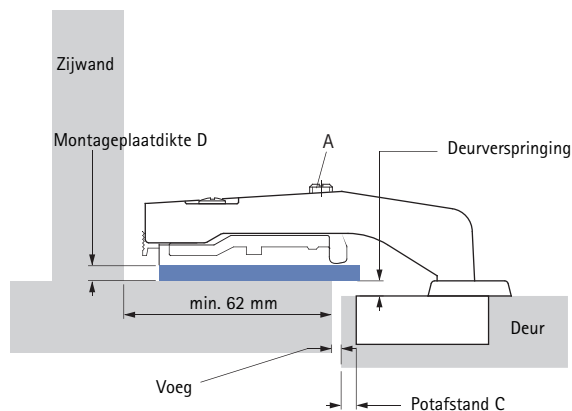


Boormaten T43



Boormaten TB43

Aanslagvoorbeeld



Berekening van de montageplaatdikte

$$\text{Montageplaatdikte} = 5 \text{ mm} - \text{deurverspringing}$$

De scharnieren werden tijdens de productie exact ingesteld. Noodzakelijke correcties van de deurterugsprong zijn mogelijk. Schroef (A) naar rechts draaien: De deurterugsprong kan max. 4,5 mm (+ 2 mm/- 2,5 mm) worden gewijzigd.

Achterkant van deur en front liggen in één vlak wanneer een montageplaat met een dikte van 5 mm wordt gebruikt.

* De som van boorafstand X, potafstand C en voeg moet altijd 28 zijn!

$$X + \text{potafstand C} + \text{voeg} = 28$$

Berekening boorafstand "X"

Potafstand C mm	Voeg mm						
	0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
3	25,0	24,5	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0
3,5	24,5	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5
4	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0
4,5	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5
5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0
5,5	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0	19,5
6	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0	19,5	19,0
7	21,0	20,5	20,0	19,5	19,0	18,5	18,0
8	20,0	19,5	19,0	18,5	18,0	17,5	17,0

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

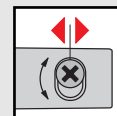
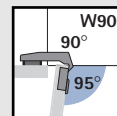
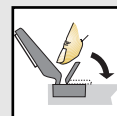
Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

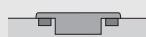
Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W90 FIX voor kasten met voorgeplaatste zijwanden, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde diepteverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde voegafstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



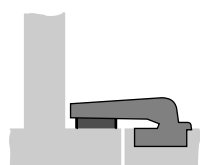
Scharnieruitvoeringen

Bocht 5 mm



Aanslagsoorten

inliggend



Artikel/Bestelnr.

9936 W90-TH FIX
0 077 712

9936 W90-TB FIX
0 077 713

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



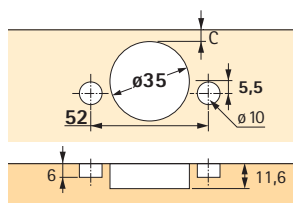
Bestelnr. VE
0 013 300 1/50



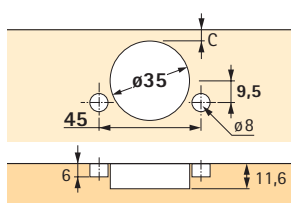
Snelmontagepotscharnier Intermat 9936 W90 FIX voor kasten met voorgeplaatste zijwanden, openingshoek 95°

Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																	
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm

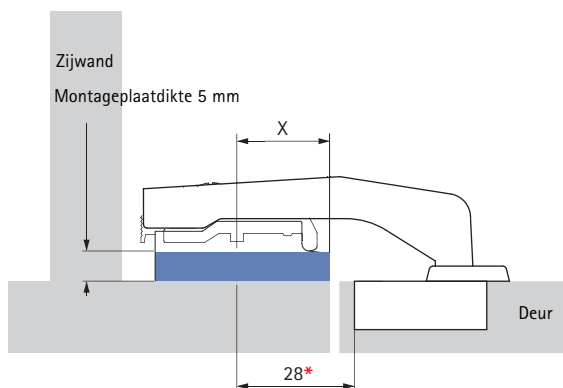
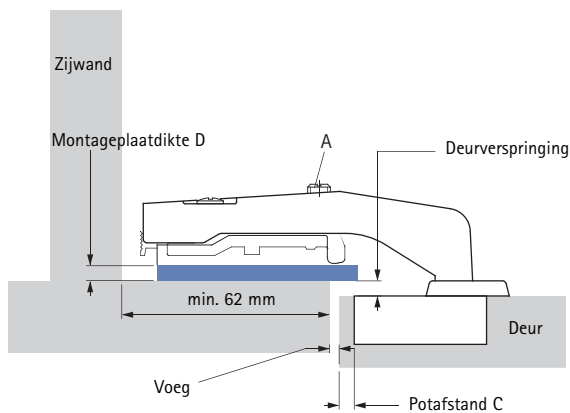


Boormaten TH FIX



Boormaten TB FIX

Aanslagvoorbeeld



Berekening van de montageplaatdikte

$$\text{Montageplaatdikte} = 5 \text{ mm} - \text{deurverspringing}$$

De scharnieren werden tijdens de productie exact ingesteld. Noodzakelijke correcties van de deurterugsprong zijn mogelijk. Schroef (A) naar rechts draaien: De deurterugsprong kan max. 4,5 mm (+ 2 mm/- 2,5 mm) worden gewijzigd.

Achterkant van deur en front liggen in één vlak wanneer een montageplaat met een dikte van 5 mm wordt gebruikt.

* De som van boorafstand X, potafstand C en voeg moet altijd 28 zijn!

$$X + \text{potafstand C} + \text{voeg} = 28$$

Berekening boorafstand "X"

Potafstand C mm	Voeg mm						
	0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
3	25,0	24,5	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0
3,5	24,5	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5
4	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0
4,5	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5
5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0
5,5	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0	19,5
6	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0	19,5	19,0
7	21,0	20,5	20,0	19,5	19,0	18,5	18,0
8	20,0	19,5	19,0	18,5	18,0	17,5	17,0

Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

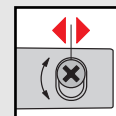
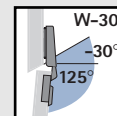
Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

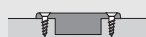
Snelmontagepotscharnier Intermat 9944 W-30 voor negatieve aanslagen, openingshoek 125°



- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Voor hoekige en hoekkasten met -30° kashoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Pot TB43
om in te drukken



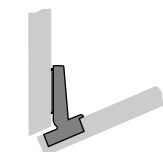
Scharnieruitvoeringen

Bocht 12 mm



Aanslagsoorten

opliggend



Artikel/Bestelnr.

9944 W-30-T42
0 073 936

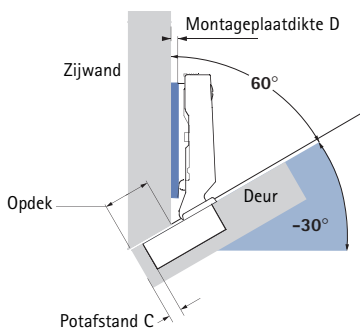
9944 W-30-T43
0 073 937

9944 W-30-TB43
0 073 938

VE
1/50

Aanslagvoorbeeld

Intermat 9944 W-30
opliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

- Staal vernikkeld



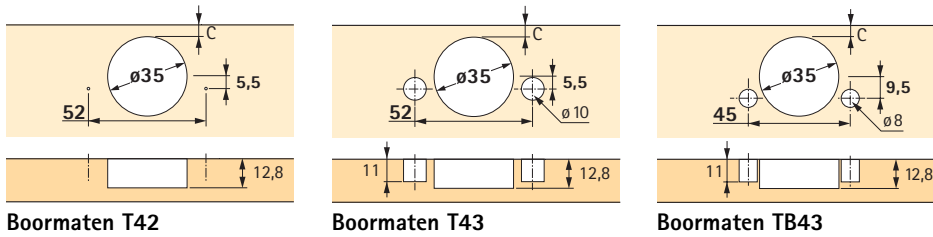
Bestelnr. VE
0 048 296 200



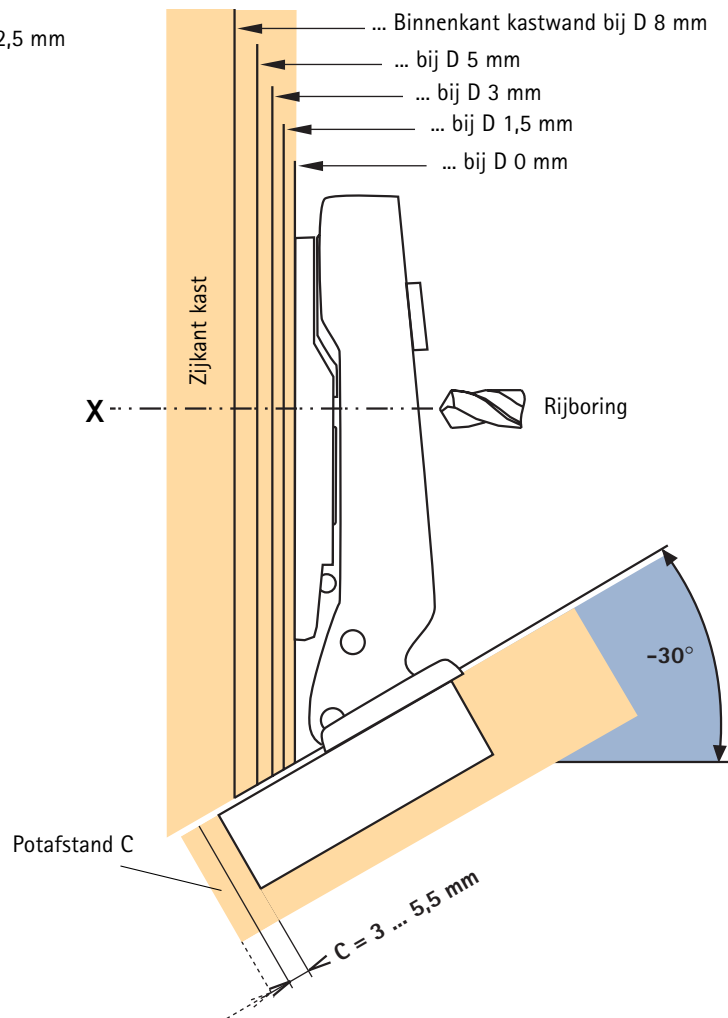
Potafstand C mm	Deurdikte mm												
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur.													
Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm													
3	1,3	1,6	1,9	2,3	2,8	3,3	3,9	4,6	5,3	6,1	6,9	7,7	8,6
4	1,3	1,6	1,9	2,3	2,7	3,1	3,7	4,3	5,0	5,7	6,5	7,3	8,1
4,5	1,2	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,6	4,2	4,9	5,6	6,4	7,2	7,9
5	1,2	1,5	1,8	2,1	2,6	3,0	3,5	4,1	4,8	5,5	6,2	6,9	7,7
5,5	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,6	5,3	6,0	6,7	7,4

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm

Opmerking:
De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.
Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-5,5 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.
Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.



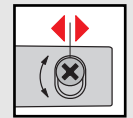
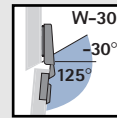
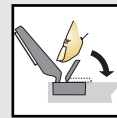
Opliggende aanslag
Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Schaal 1:1

- Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
- Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
- Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
- Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

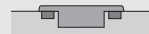
Snelmontagepotscharnier Intermat 9944 W-30 FIX voor negatieve aanslagen, openingshoek 125°



- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor hoekige en hoekkasten met -30° kasthoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



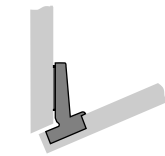
Scharnieruitvoeringen

Bocht 12 mm



Aanslagsoorten

opliggend



Artikel/Bestelnr.

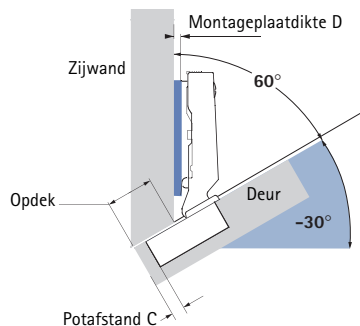
9944 W-30-TH FIX
0 077 718

9944 W-30-TB FIX
0 077 719

VE
1/50

Aanslagvoorbeeld

Intermat 9944 W-30 FIX
opliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld

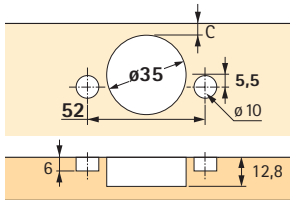
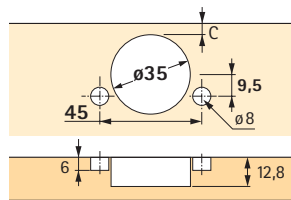


Bestelnr. VE
0 013 300 1/50



Potafstand C mm	Deurdikte mm												
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur.													
Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm													
3	1,3	1,6	1,9	2,3	2,8	3,3	3,9	4,6	5,3	6,1	6,9	7,7	8,6
4	1,3	1,6	1,9	2,3	2,7	3,1	3,7	4,3	5,0	5,7	6,5	7,3	8,1
4,5	1,2	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,6	4,2	4,9	5,6	6,4	7,2	7,9
5	1,2	1,5	1,8	2,1	2,6	3,0	3,5	4,1	4,8	5,5	6,2	6,9	7,7
5,5	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,6	5,3	6,0	6,7	7,4

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm

**Boormaten TH FIX****Boormaten TB FIX****Opmerking:**

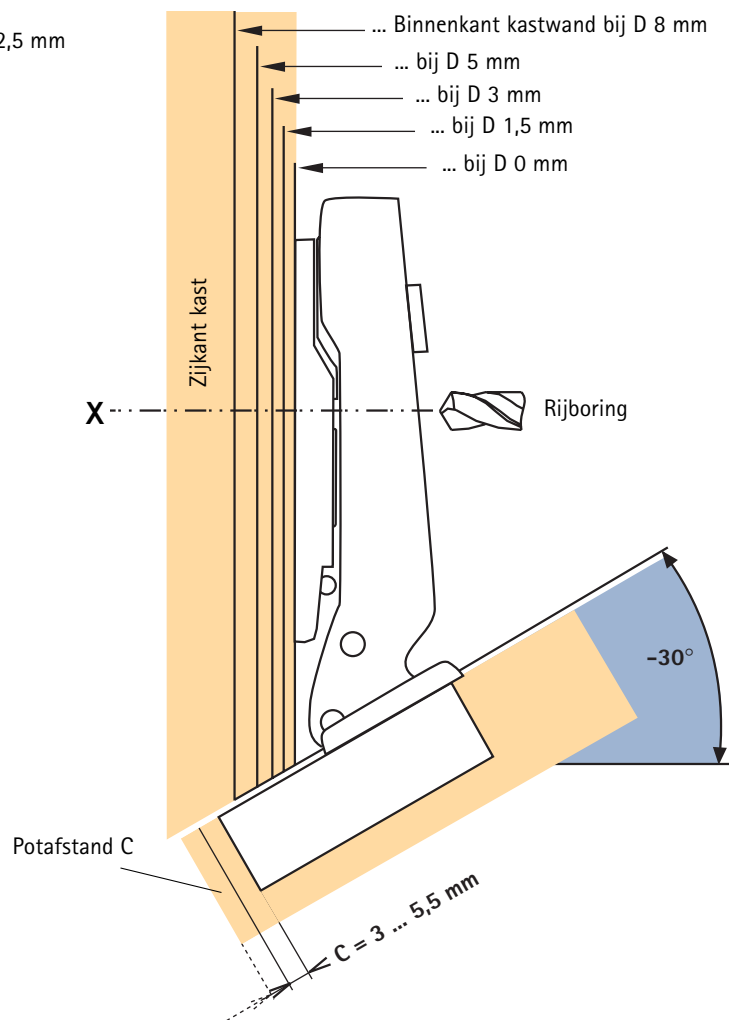
De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-5,5 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Opliggende aanslag

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm

**Schaal 1:1**

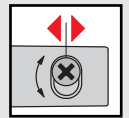
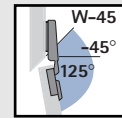
Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

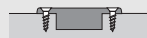
Snelmontagepotscharnier Intermat 9944 W-45 voor negatieve aanslagen, openingshoek 125°



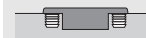
- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Voor hoekige en hoekkasten met - 45° kasthoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Pot TB43
om in te drukken



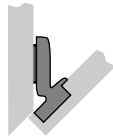
Scharnieruitvoeringen

Bocht 10 mm



Aanslagsoorten

opliggend



Artikel/Bestelnr.

9944 W-45-T42
0 077 643

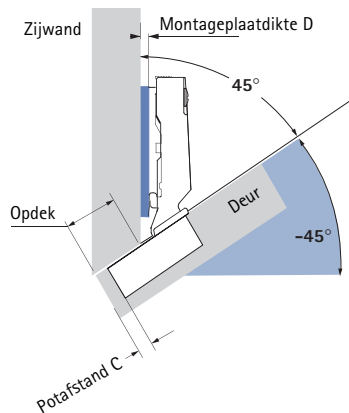
9944 W-45-T43
0 077 720

9944 W-45-TB43
0 077 721

VE
1/50

Aanslagvoorbeeld

Intermat 9944 W-45
opliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

- Staal vernikkeld

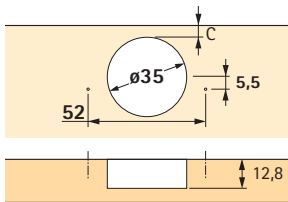
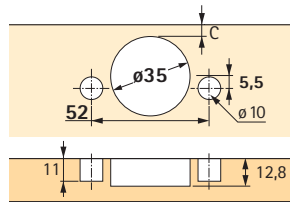
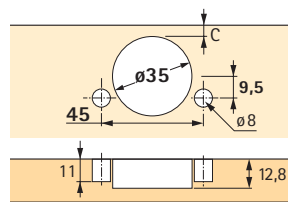


Bestelnr. VE
0 048 296 200



Potafstand C mm	Deurdikte mm												
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur.													
Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm													
3	1,3	1,6	1,9	2,3	2,8	3,3	3,9	4,6	5,3	6,1	6,9	7,7	8,6
4	1,3	1,6	1,9	2,3	2,7	3,1	3,7	4,3	5,0	5,7	6,5	7,3	8,1
4,5	1,2	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,6	4,2	4,9	5,6	6,4	7,2	7,9
5	1,2	1,5	1,8	2,1	2,6	3,0	3,5	4,1	4,8	5,5	6,2	6,9	7,7
5,5	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,6	5,3	6,0	6,7	7,4

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm

**Boormaten T42****Boormaten T43****Boormaten TB43****Opmerking:**

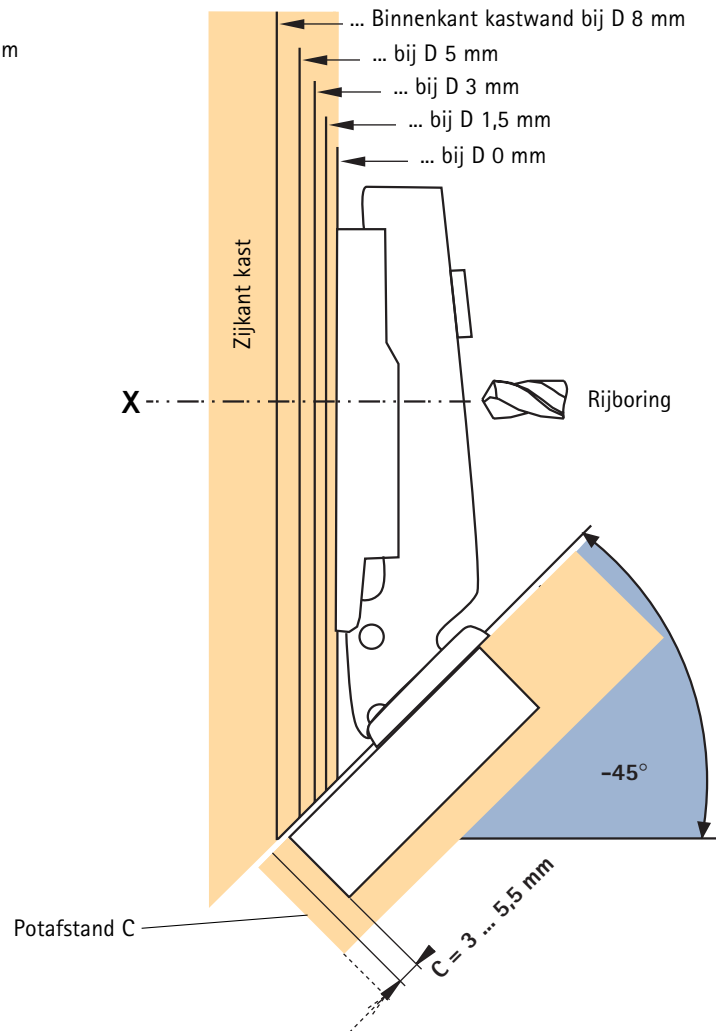
De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-5,5 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Opliggende aanslag

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm

**Schaal 1:1**

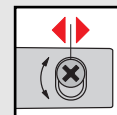
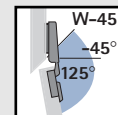
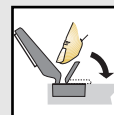
Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

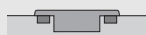
Snelmontagepotscharnier Intermat 9944 W-45 FIX voor negatieve aanslagen, openingshoek 125°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor hoekige en hoekkasten met -45° kasthoek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



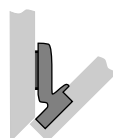
Scharnieruitvoeringen

Bocht 10 mm



Aanslagsoorten

opliggend



Artikel/Bestelnr.

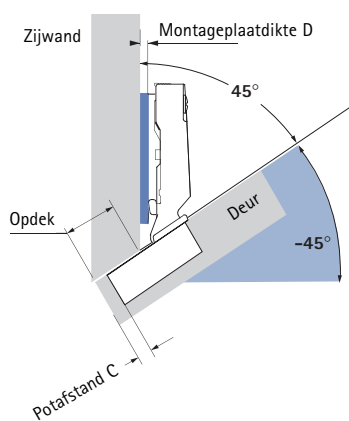
9944 W-45-TH FIX
0 077 723

9944 W-45-TB FIX
0 077 724

VE
1/50

Aanslagvoorbeeld

Intermat 9944 W-45 FIX
opliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50



Potafstand C mm	Deurdikte mm												
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur. Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm													
3	1,3	1,6	1,9	2,3	2,8	3,3	3,9	4,6	5,3	6,1	6,9	7,7	8,6
4	1,3	1,6	1,9	2,3	2,7	3,1	3,7	4,3	5,0	5,7	6,5	7,3	8,1
4,5	1,2	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,6	4,2	4,9	5,6	6,4	7,2	7,9
5	1,2	1,5	1,8	2,1	2,6	3,0	3,5	4,1	4,8	5,5	6,2	6,9	7,7
5,5	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,6	5,3	6,0	6,7	7,4

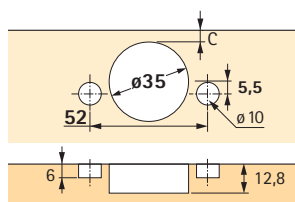
Opmerking:

De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

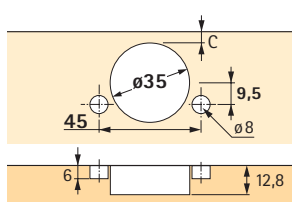
Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-5,5 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



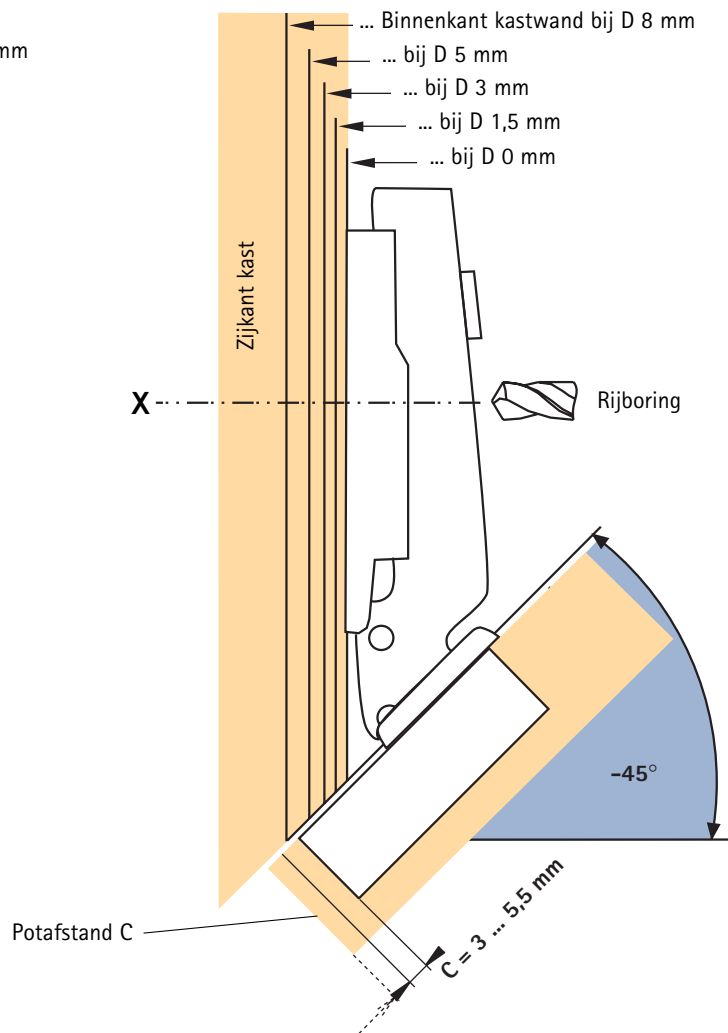
Boormaten TH FIX



Boormaten TB FIX

Opliggende aanslag

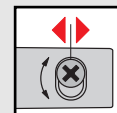
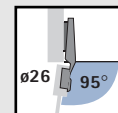
Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Schaal 1:1

- Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
- Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
- Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
- Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

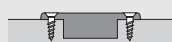
Snelmontagepotscharnier Intermat 9924 Openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Geschikt voor kleinere deuren en smalle framedeuren
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 26 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

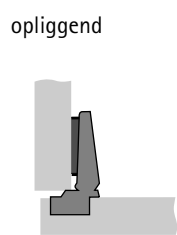
Pot T42/26
om aan te schroeven



Scharnieruitvoeringen

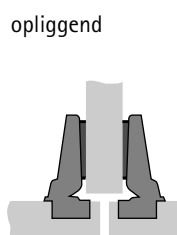
Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.



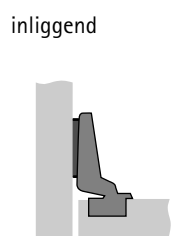
9924-T42/26
0072 959

VE
1/50



9924-T42/26
0072 965

VE
1/50



9924-T42/26
0072 966

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld

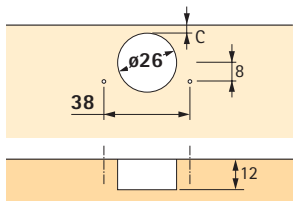


Bestelnr. VE
0048 296 200

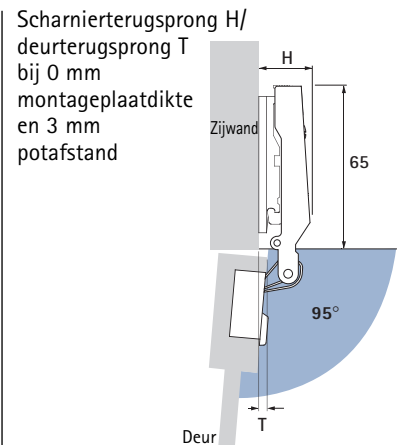


Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur. Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm											
3	0,5	0,9	1,3	2,1	2,9	3,7	4,6	5,6	6,5	7,4	8,4
4	0,5	0,8	1,2	1,8	2,5	3,3	4,2	5,0	5,9	6,8	7,7
4,5	0,5	0,8	1,2	1,8	2,4	3,1	4,0	4,8	5,6	6,5	7,4
5	0,5	0,8	1,2	1,7	2,2	2,9	3,7	4,5	5,3	6,1	7,0
5,5	0,5	0,8	1,1	1,5	2,0	2,7	3,5	4,2	5,0	5,8	6,6

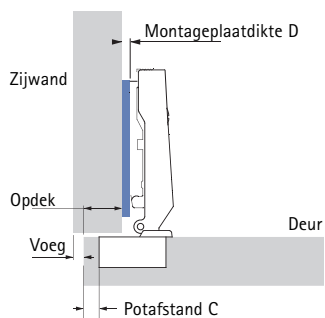
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42/26

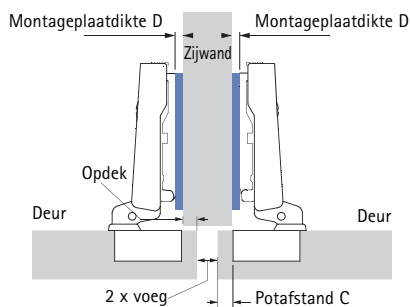


Bocht mm	H mm	T mm
1,0	19,0	4,2
9,5	23,0	12,7
16,0	29,5	19,2



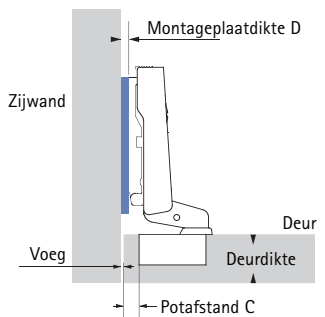
Potafstand C mm	Opdek mm										
	8	9	10	11	12	13	14	15	16	16,5	
Montageplaatdikte D mm											
3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0				
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
5,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	0,0	

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Opdek mm										
	0	1	2	3	4	5	6	7	7,5		
Montageplaatdikte D mm											
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	0,0		
5,5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,5		

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Montageplaatdikte D mm											
3			0,3	1,1	1,9	2,7	3,6	4,6	5,5	6,4	7,4
4	0,5	0,8	1,2	1,8	2,5	3,3	4,2	5,0	5,9	6,8	7,7
4,5	1,0	1,3	1,7	2,3	2,9	3,7	4,5	5,2	6,1	7,0	7,9
5	1,5	1,8	2,2	2,7	3,2	3,9	4,7	5,5	6,3	7,1	8,0
5,5	2,0	2,3	2,6	3,0	3,5	4,2	5,0	5,7	6,5	7,3	8,1

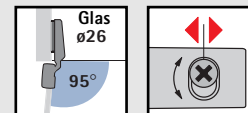
Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

- Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
- Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129
- Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
- Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11
- Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagescharnier voor glazen deuren

Intermat 9904

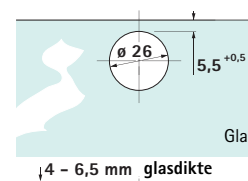
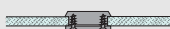
Openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor glasdiktes van 4 - 6,5 mm
- Potdiameter 26 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: kunststof zwart
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld
- Bij glasdiktes van 5,5 - 6,5 mm bevestigingsschroeven voor de scharnierpot apart bestellen, zie onderaan
- Sierkappen zie pagina 3.1.65

Potuitvoeringen

Pot T1
om aan te schroeven



Boormaten T1

Scharnieruitvoeringen	Aanslagsoorten	Artikel/Bestelnr.	VE
<p>Bocht 1 mm</p>	<p>opliggend</p>	<p>9904-T1 0072 960</p>	<p>VE 1/50</p>
<p>Bocht 9,5 mm</p>	<p>opliggend</p>	<p>9904-T1 0072 967</p>	<p>VE 1/50</p>
<p>Bocht 16 mm</p>	<p>inliggend</p>	<p>9904-T1 0072 968</p>	<p>VE 1/50</p>

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0013 300	1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot voor glasdiktes van 5,5 - 6,5 mm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
9082 429	200



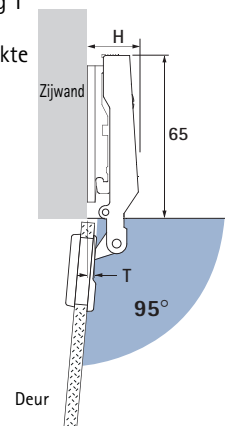
Sierkap A



Sierkap B

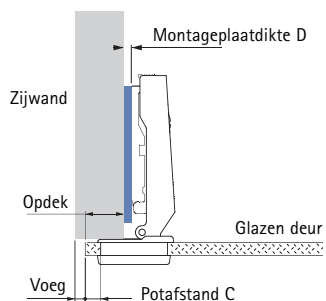


Scharnierterugsprong H/
deurterugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 5,5 mm
potafstand



Oppervlakken	Bestelnr. Sierkap A	Sierkap B	VE
Hoogglans verguld	0 040 340	0 040 494	1/50
Hoogglans verchromd	0 040 341	0 040 495	1/50
Zwart	0 070 051	0 070 052	1/50
Mat vernikkeld	0 070 712	0 070 713	1/50

Bocht mm	H mm	T mm
1,0	19,0	4,0
9,5	23,0	12,5
16,0	29,5	19,0



Potafstand C mm

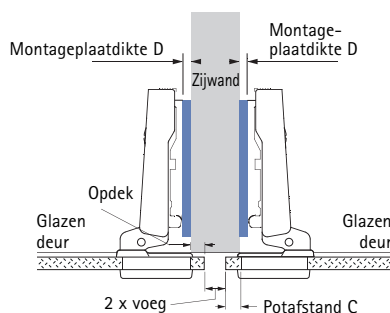
Opdek mm

9 10 11 12 13 14 15 16 16,5

Montageplaatdikte D mm

7,5 6,5 5,5 4,5 3,5 2,5 1,5 0,5 0,0

Opdekafstelling + 1,0 mm /- 2,5 mm



Potafstand C mm

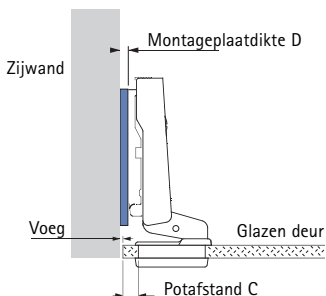
Opdek mm

0 1 2 3 4 5 6 7 7,5 8

Montageplaatdikte D mm

8,0 7,0 6,0 5,0 4,0 3,0 2,0 1,0 0,5 0,0

Opdekafstelling + 1,0 mm /- 2,5 mm



Voeg = 1,5 mm

Potafstand = 5,5 mm

Montageplaatdikte = 3,0 mm

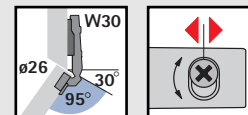
Voegverstelling + 2,5 mm /- 1,0 mm

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

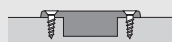
Snelmontagepotscharnier Intermat 9924 W30 voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor hoekige en hoekkasten met 30° kasthoek
- Geschikt voor kleinere deuren en smalle framedeuren
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 26 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42/26
om aan te schroeven



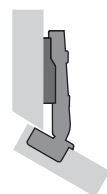
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 6 mm

opliggend



9924 W30-T42/26

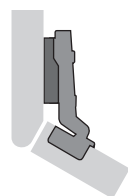
VE

0 079 306

1/50

Bocht -5 mm

inliggend



9924 W30-T42/26

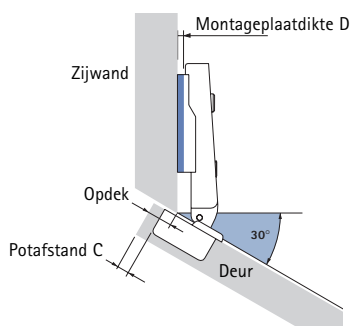
VE

0 079 307

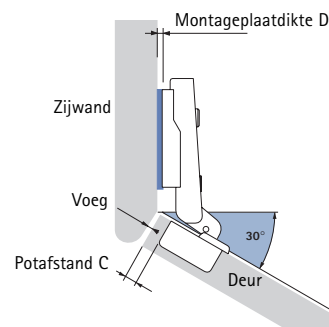
1/50

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9924 W30
opliggend



Intermat 9924 W30
inliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 048 296 200



Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur. Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm											
3	0,5	0,9	1,3	2,1	2,9	3,7	4,6	5,6	6,5	7,4	8,4
4	0,5	0,8	1,2	1,8	2,5	3,3	4,2	5,0	5,9	6,8	7,7
4,5	0,5	0,8	1,2	1,8	2,4	3,1	4,0	4,8	5,6	6,5	7,4
5	0,5	0,8	1,2	1,7	2,2	2,9	3,7	4,5	5,3	6,1	7,0
5,5	0,5	0,8	1,1	1,5	2,0	2,7	3,5	4,2	5,0	5,8	6,6

Opmerking:

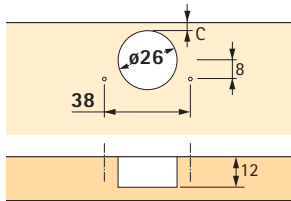
De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-5,5 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

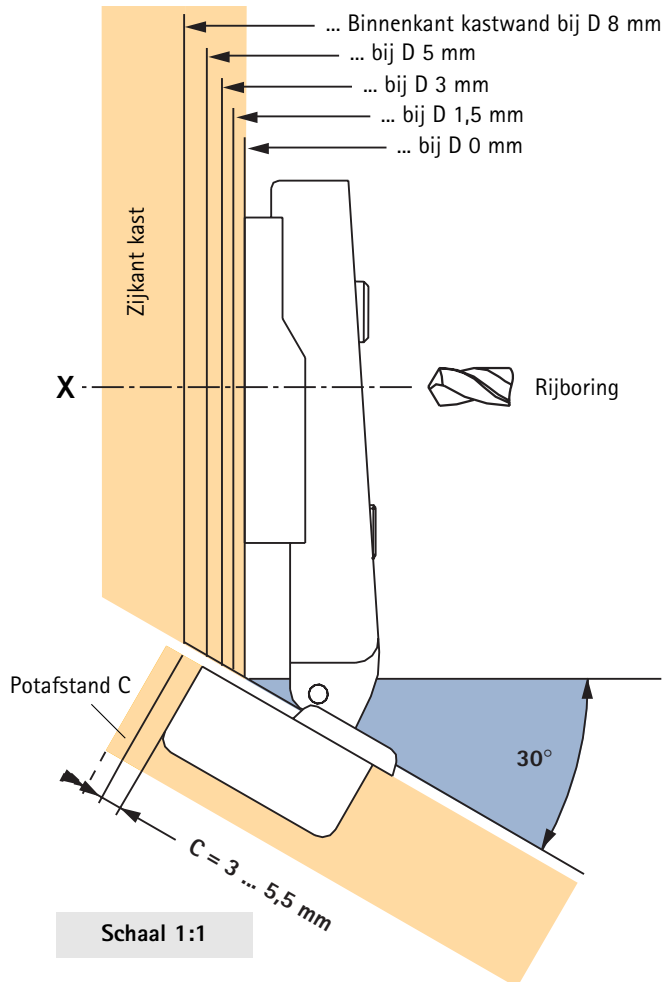
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42/26

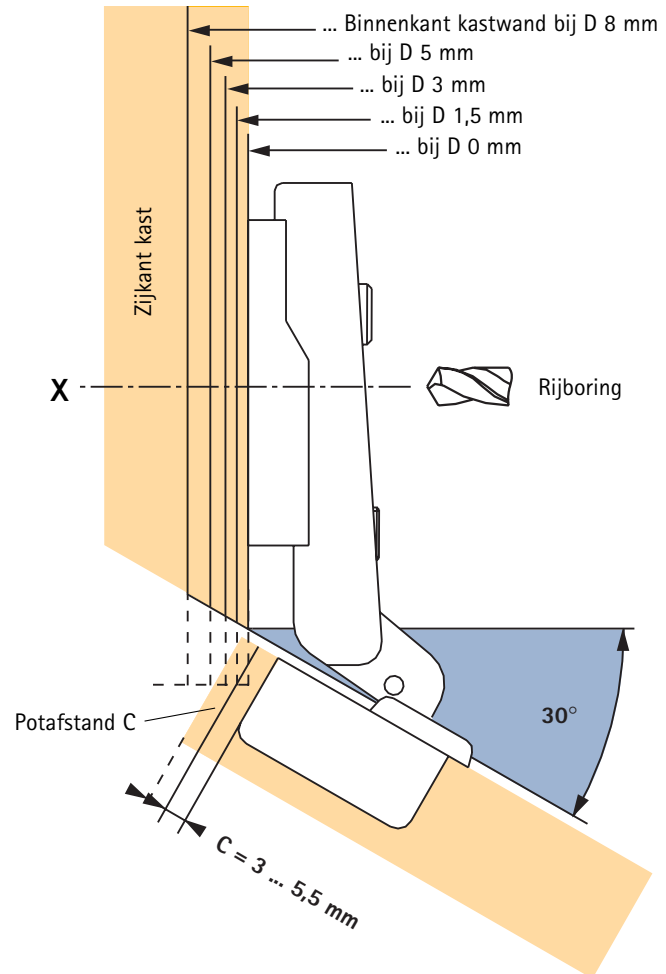
Opliggende aanslag

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Inliggende aanslag

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm



Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

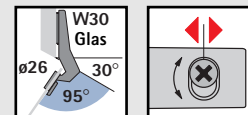
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagescharnier voor glazen deuren

Intermat 9904 W30

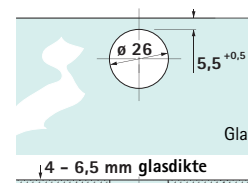
voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor hoekige en hoekkasten met 30° kasthoek
- Voor glasdiktes van 4 - 6,5 mm
- Potdiameter 26 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: kunststof zwart
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld
- Bij glasdiktes van 5,5 - 6,5 mm bevestigingsschroeven voor de scharnierpot apart bestellen, zie onderaan
- Sierkappen zie pagina 3.1.69

Potuitvoeringen

Pot T1
om aan te schroeven



Boormaten T1

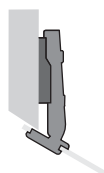
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 6 mm

opliggend



9904 W30-T1

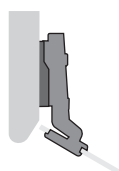
VE

0079 314

1/50

Bocht -5 mm

inliggend



9904 W30-T1

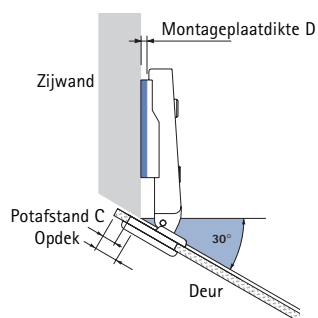
VE

0079 315

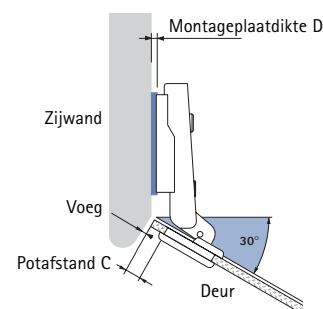
1/50

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9904 W30
opliggend



Intermat 9904 W30
inliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

0013 300

1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot voor glasdiktes van 5,5 - 6,5 mm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

9082 429

200



Snelmontagescharnier voor glazen deuren Intermat 9904 W30 voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°

Sierkap A



Sierkap B



Opmerking:

De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C = 5,5 mm kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

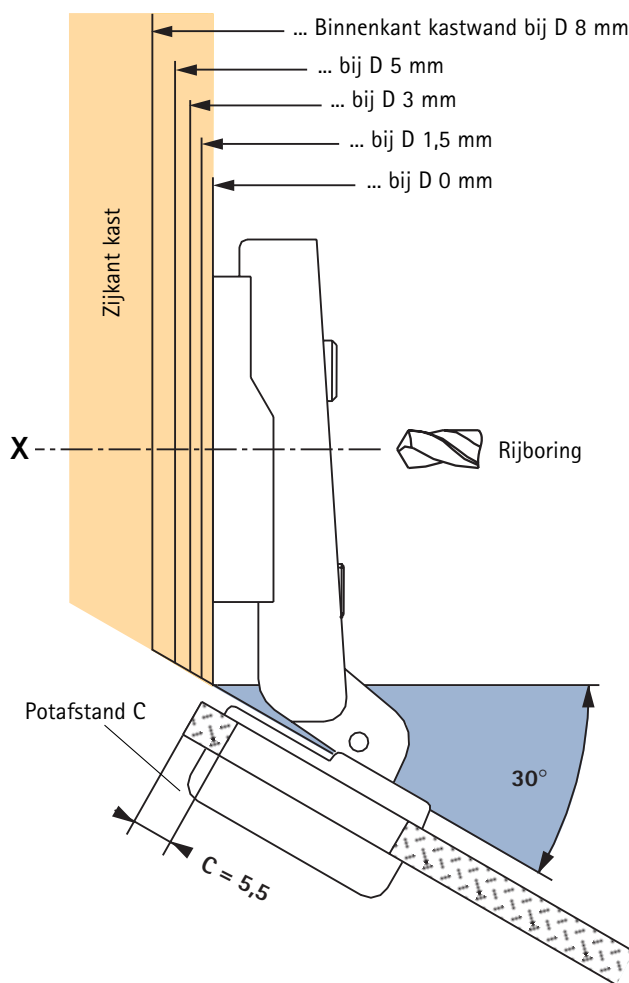
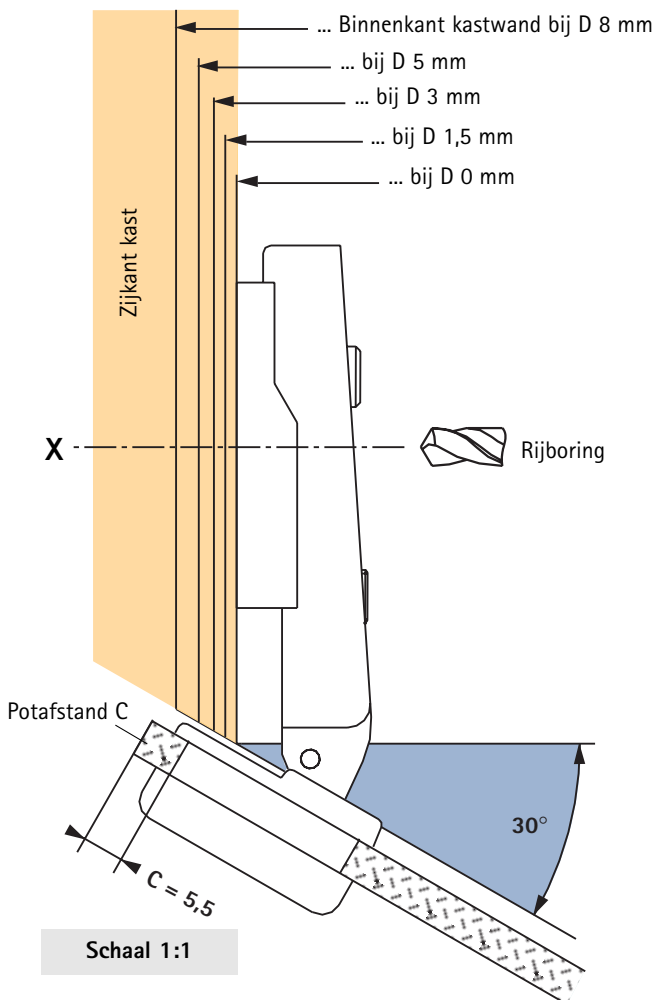
Oppervlakken	Bestelnr. Sierkap A	Sierkap B	VE
Hoogglans verguld	0 040 340	0 040 494	1/50
Hoogglans verchromd	0 040 341	0 040 495	1/50
Zwart	0 070 051	0 070 052	1/50
Mat vernikkeld	0 070 712	0 070 713	1/50

Opliggende aanslag

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm

Inliggende aanslag

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

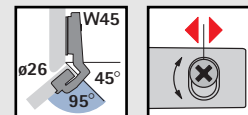


Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

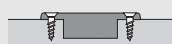
Snelmontagepotscharnier Intermat 9924 W45 voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor hoekige en hoekkasten met 45° kasthoek
- Geschikt voor kleinere deuren en smalle framedeuren
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 26 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42/26
om aan te schroeven



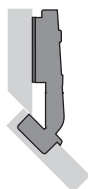
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 6 mm

opliggend



9924 W45-T42/26

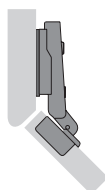
VE

0079 310

1/50

Bocht -5 mm

inliggend



9924 W45-T42/26

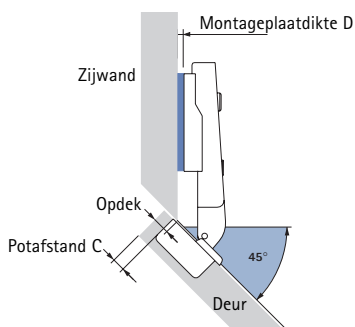
VE

0079 311

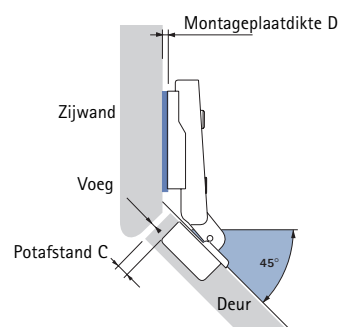
1/50

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9924 W45
opliggend



Intermat 9924 W45
inliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0013 300	1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld

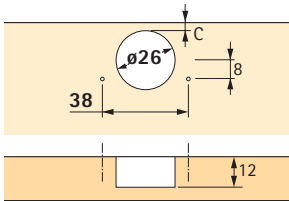


Bestelnr.	VE
0048 296	200



Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur. Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm											
3	0,5	0,9	1,3	2,1	2,9	3,7	4,6	5,6	6,5	7,4	8,4
4	0,5	0,8	1,2	1,8	2,5	3,3	4,2	5,0	5,9	6,8	7,7
4,5	0,5	0,8	1,2	1,8	2,4	3,1	4,0	4,8	5,6	6,5	7,4
5	0,5	0,8	1,2	1,7	2,2	2,9	3,7	4,5	5,3	6,1	7,0
5,5	0,5	0,8	1,1	1,5	2,0	2,7	3,5	4,2	5,0	5,8	6,6

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42/26

Opmerking:

De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-5,5 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

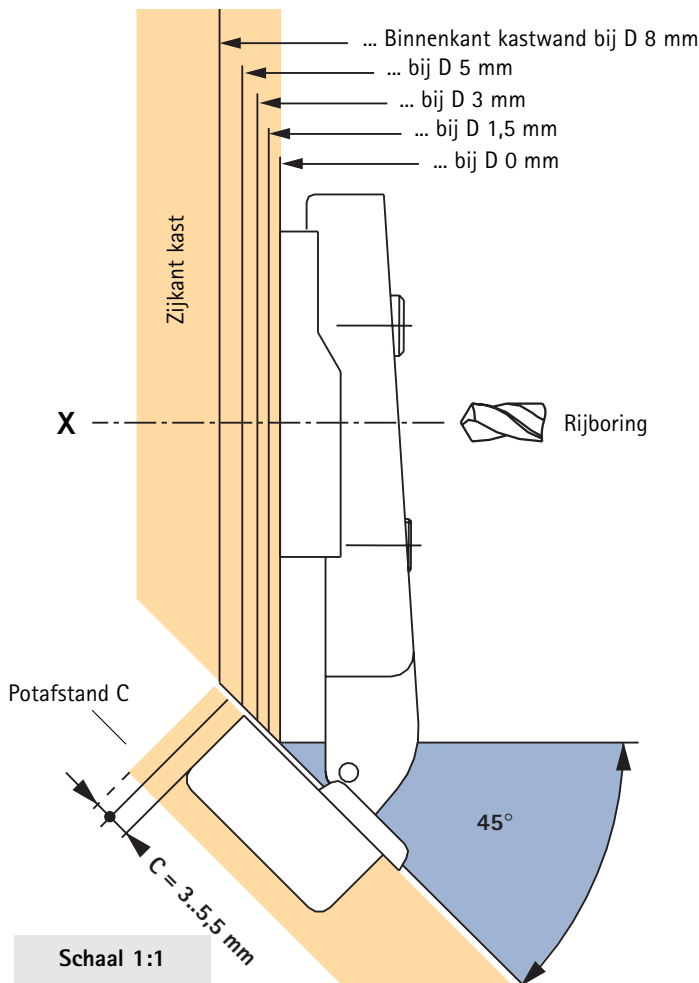
Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

Opliggende aanslag

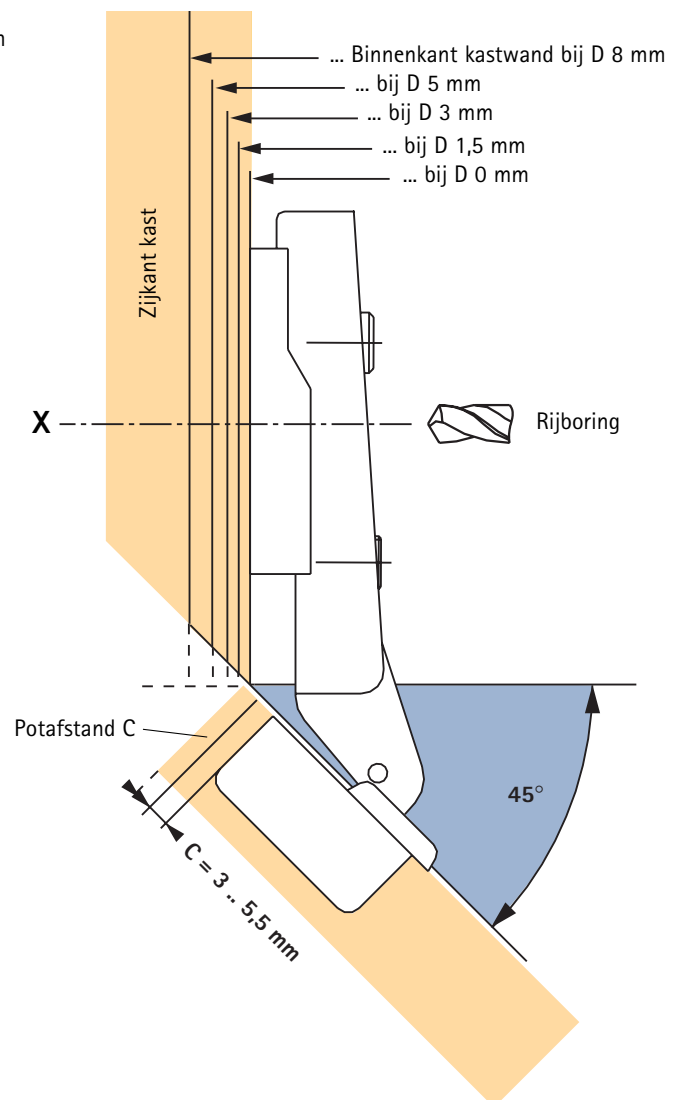
Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm

Inliggende aanslag

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm



Schaal 1:1



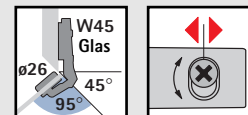
Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

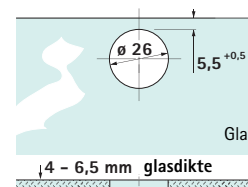
Snelmontagescharnier voor glazen deuren Intermat 9904 W45 voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- Voor hoekige en hoekkasten met 45° kasthoek
- Voor glasdiktes van 4 - 6,5 mm
- Potdiameter 26 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: kunststof zwart
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld
- Bij glasdiktes van 5,5 - 6,5 mm bevestigingsschroeven voor de scharnierpot apart bestellen, zie onderaan
- Sierkappen zie pagina 3.1.73

Potuitvoeringen

Pot T1
om aan te schroeven



Boormaten T1

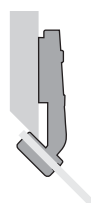
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 6 mm

opliggend



9904 W45-T1

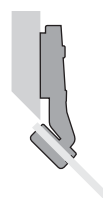
VE

0079 316

1/50

Bocht -5 mm

inliggend



9904 W45-T1

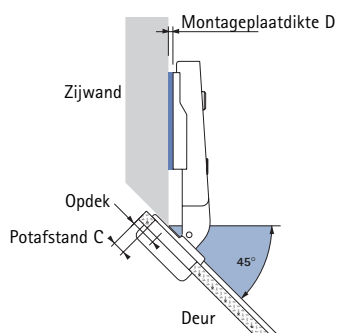
VE

0079 317

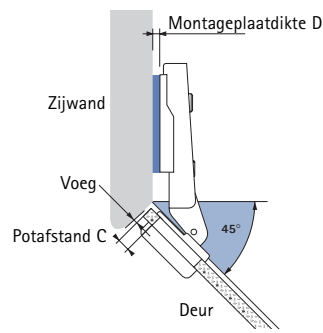
1/50

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9904 W45
opliggend



Intermat 9904 W45
inliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

0013 300

1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot voor glasdiktes van 5,5 - 6,5 mm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

9082 429

200



Sierkap A



Sierkap B



Opmerking:

De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

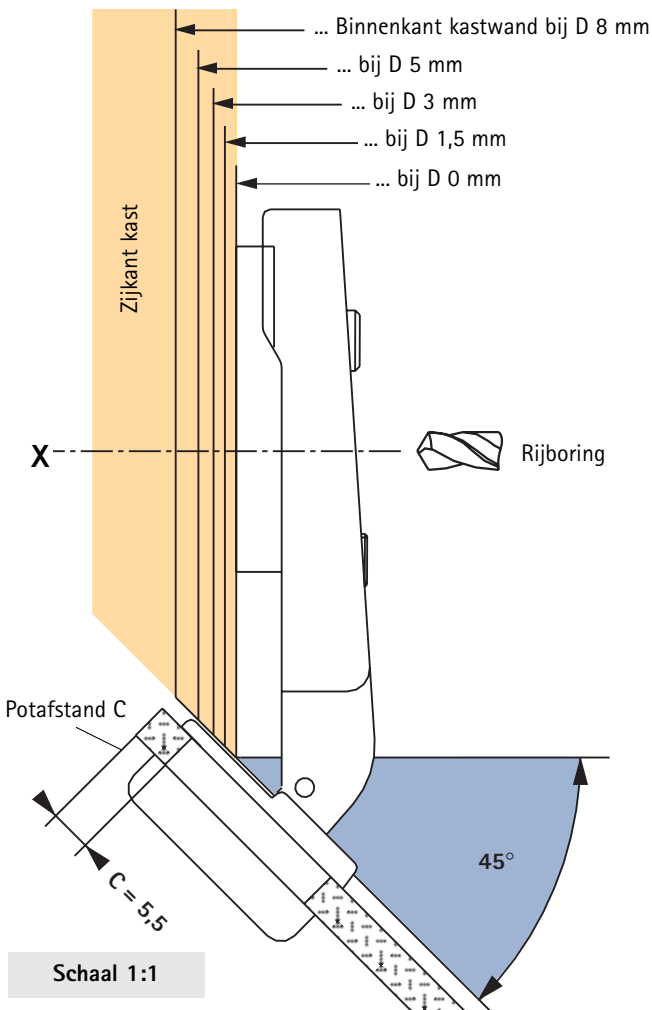
Door intekenen van de gewenste potafstand C = 5,5 mm kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Oppervlakken	Bestelnr. Sierkap A	Sierkap B	VE
Hoogglans verguld	0 040 340	0 040 494	1/50
Hoogglans verchromd	0 040 341	0 040 495	1/50
Zwart	0 070 051	0 070 052	1/50
Mat vernikkeld	0 070 712	0 070 713	1/50

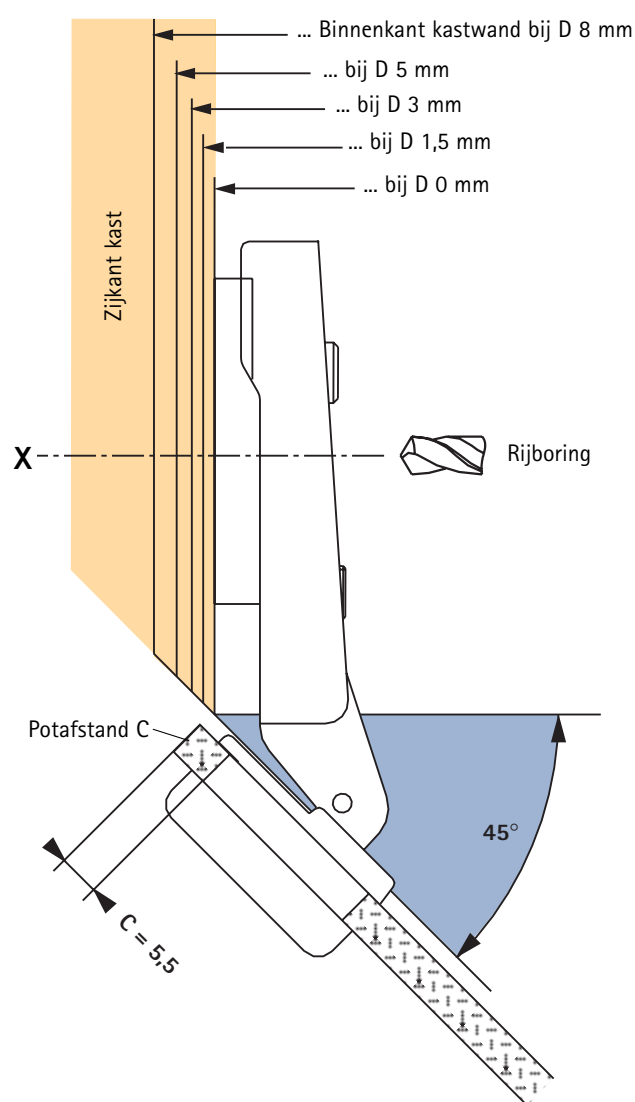
Opliggende aanslag

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Inliggende aanslag

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

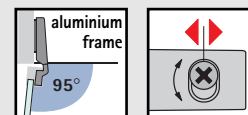


Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagescharnier Intermat 9936 Alu Silent System voor aluminium framedeuren, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Voor 19 mm aluminium frameprofiel, zie pagina 3.1.76 - 3.1.77
- Ideaal te combineren met opklipdeurdemper Silent System, zie pagina 3.1.108
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling $\pm 2,5$ mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter ± 2 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: gegoten zink vernikkeld
- Scharnierarm: staal vernikkeld
- 2 Scharnierpot bevestigingsschroeven inbegrepen

Potuitvoeringen

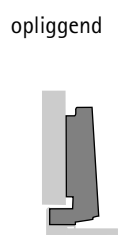
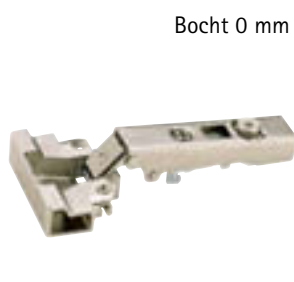
Pot Alu T2
om aan te schroeven



Scharnieruitvoeringen

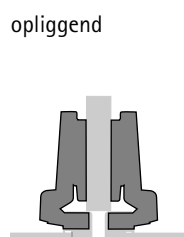
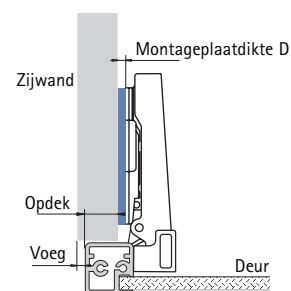
Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.



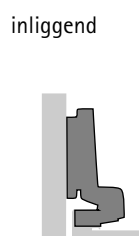
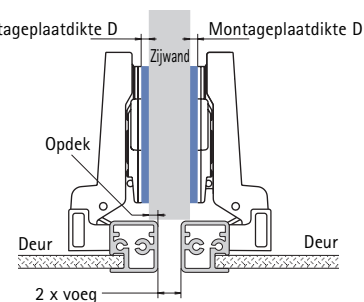
9936-Alu Silent System T2
0 060 582

VE
1/10



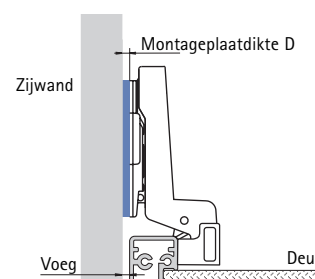
9936-Alu Silent System T2
0 060 683

VE
1/10



9936-Alu Silent System T2
0 060 684

VE
1/10



Afdekkap voor scharnierarm

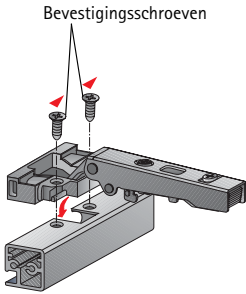
- Staal vernikkeld



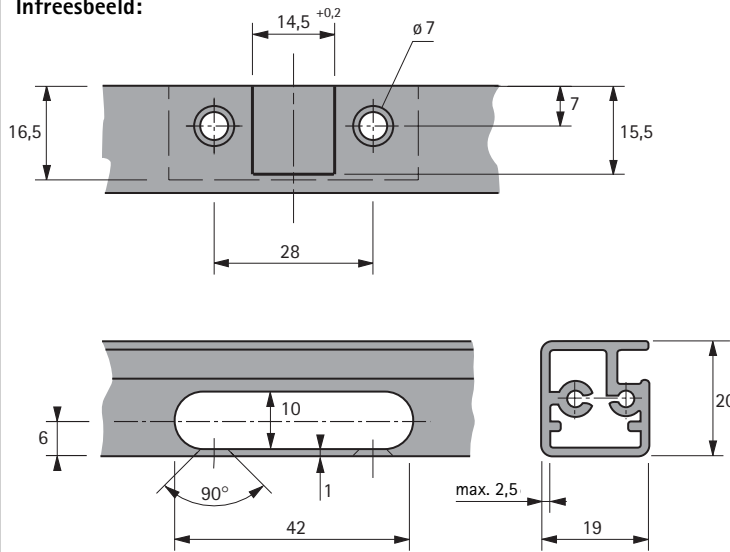
Bestelnr. VE
0 013 300 1/50



Montage:

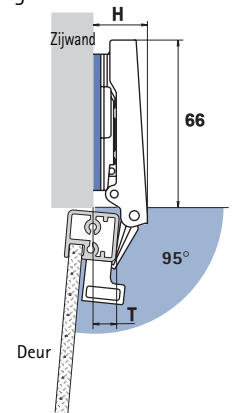


Infreesbeeld:



De minimumvoeg bedraagt bij het voorgestelde profiel 1 mm (2 mm bij middenwandaanslag)

Scharnierterugsprong H/
deurterugsprong T
bij 0 mm
montage-
plaatdikte



Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	10,0
9,5	29,0	19,5
16,0	35,5	26,0

Montage- plaatdikte D mm	Opdek mm										
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling ± 2,5 mm

Montage- plaatdikte D mm	Opdek mm					
	0	1	2	3	4	5
	6	5	4	3	2	1

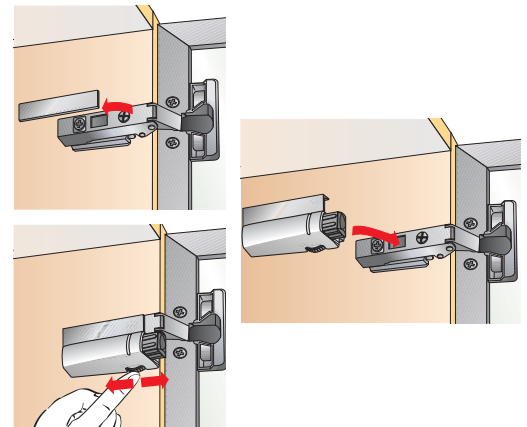
Opdekafstelling ± 2,5 mm

Montage- plaatdikte D mm	Voeg mm				
	1,5	2	3	4	5
	1,5	2	3	4	5

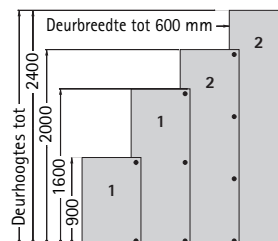
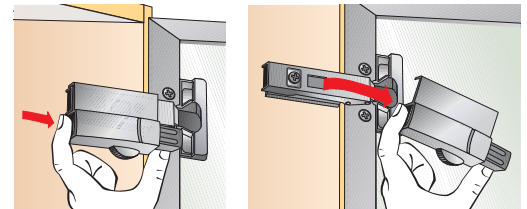
Voegverstelling ± 2,5 mm

Montage

Deurdemper om op te klipsen Silent System



Demontage

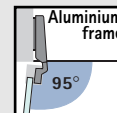


Aanbevolen aantal dempers per deur

Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³

Silent System, zie pagina 3.1.108
Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Sets aluminium framedeuren breedte 19 mm



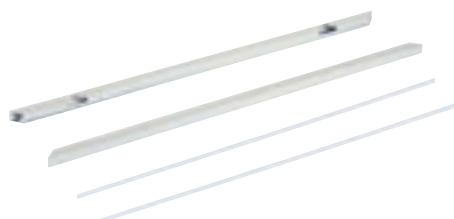
- Aluminium framedeuren verhogen de waarde van elke meubelfront door de optisch attractieve materiaalmix
- Dit profiel kan individueel zelf op maat worden geconfectioneerd
- De aluminium deurframes zijn berekend voor het gebruik van de Intermat 9936 Alu Silent System-scharnieren en hebben reeds de noodzakelijke boringen/uitfrezingen
- Het frame kan worden aangepast aan individuele kashoogtes
- Lengte- en dwarsprofielen kunnen gemakkelijk worden ingekort

Een compleet aluminium frame bestaat uit:

- ① 1 lengteprofielset
- + ② 1 dwarsprofielset
- + ③ 1 hoekset

① Lengteprofielset, bestaat uit:

- 1 aluminium-dwarsprofiel met 2, 3 of 4 scharnieruitfrezingen, zilver geëloxeerd
- 1 aluminium lengteprofiel zonder scharnieruitfrezing, zilver geëloxeerd
- 2 x afdichtband



② Dwarsprofielset, bestaat uit:

- 2 aluminium dwarsprofielen, zilver geëloxeerd
- 2 x afdichtband



Deurhoogtes mm	Scharnieruitfrezingen (mm)					Profiel F mm	Bestelnr.	VE
	A	B	C	D	E			
260 - 340	122	96	-	-	122	340	0 079 667	1 set
356 - 436	122	192	-	-	122	436	0 079 668	1 set
452 - 532	122	288	-	-	122	532	0 079 669	1 set
548 - 628	122	384	-	-	122	628	0 079 670	1 set
644 - 724	122	480	-	-	122	724	0 079 671	1 set
740 - 820	122	576	-	-	122	820	0 079 672	1 set
804 - 916	138	640	-	-	138	916	0 079 673	1 set
932 - 1044	138	768	-	-	138	1044	0 079 674	1 set
1060 - 1172	138	448	448	-	138	1172	0 079 675	1 set
1188 - 1300	138	512	512	-	138	1300	0 079 676	1 set
1316 - 1428	138	576	576	-	138	1428	0 079 677	1 set
1444 - 1556	138	640	640	-	138	1556	0 079 678	1 set
1572 - 1716	154	704	704	-	154	1716	0 079 679	1 set
1732 - 1876	154	544	480	544	154	1876	0 079 680	1 set
1892 - 2068	170	576	576	576	170	2068	0 079 681	1 set

Profiel G mm	Bestelnr.	VE
294	0 079 682	1 set
394	0 079 683	1 set
494	0 079 684	1 set
594	0 079 685	1 set

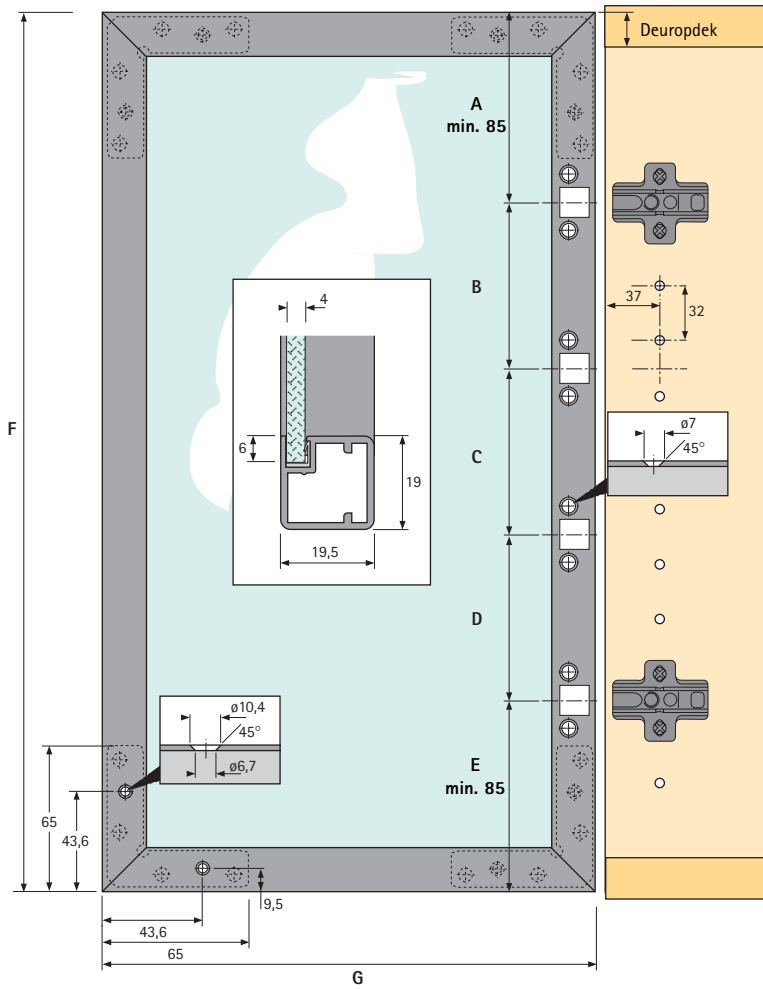
③ Hoekset, bestaat uit:

- 4 bevestigingshoeken
- 8 bevestigingsschroeven



Bestelnr.	VE
0 079 686	1 set

Attentie: Bij deurhoogtes > 1 m moet de glazen plaat met een gebruikelijke kleefstof met het aluminium profiel worden verlijmd!



De lengteprofielen kunnen boven- en onderaan maximaal 40 mm worden ingekort.

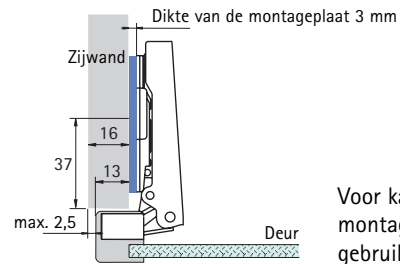
De dwarsprofielen werden geconstrueerd voor meelopende voegen van 3 mm, voor andere maten moeten ze passend worden ingekort.

In de oorspronkelijke lengte of door boven- en onderaan 32 mm inkorten kunnen de deuren worden bevestigd in de 32 mm rijboring in de kast.



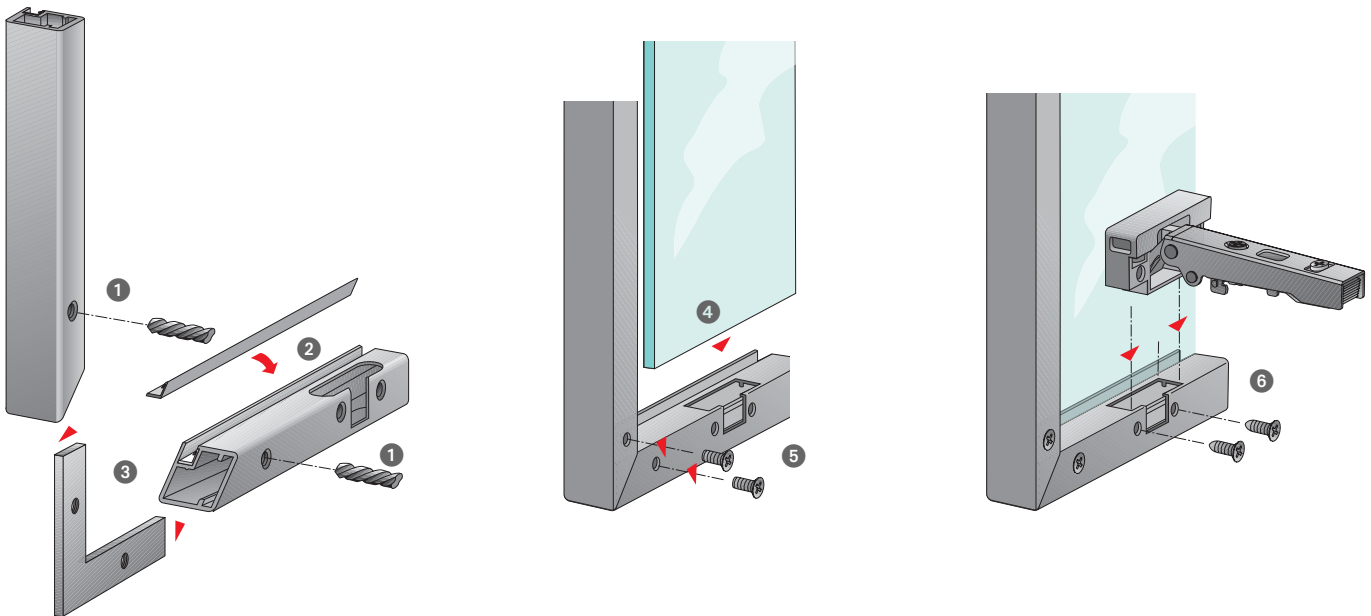
De aluminium framedeuren moeten met het volgende scharnier worden verwerkt:

Intermat 9936 Alu Silent System
zie pagina 3.1.74 - 3.1.75

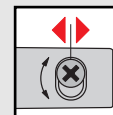
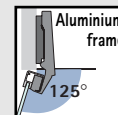


Voor kastzijwand 19 mm montageplaatdikte 0 gebruiken.

Montage



Snelmontagescharnier Intermat 9944 Alu voor aluminium framedeuren, openingshoek 125°



- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Voor aluminium frameprofiel, zie pagina 3.1.79
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling $\pm 2,5$ mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: gegoten zink vernikkeld
- Scharnierarm: staal vernikkeld
- 2 scharnierpotbevestigingsschroeven inbegrepen

Potuitvoeringen

Pot Alu T1
om aan te schroeven



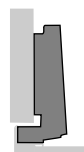
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm

opliggend



9944-Alu T1

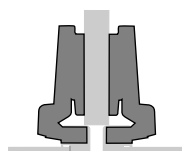
VE

0020 169

1/10

Bocht 9,5 mm

opliggend



9944-Alu T1

VE

0020 170

1/10

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

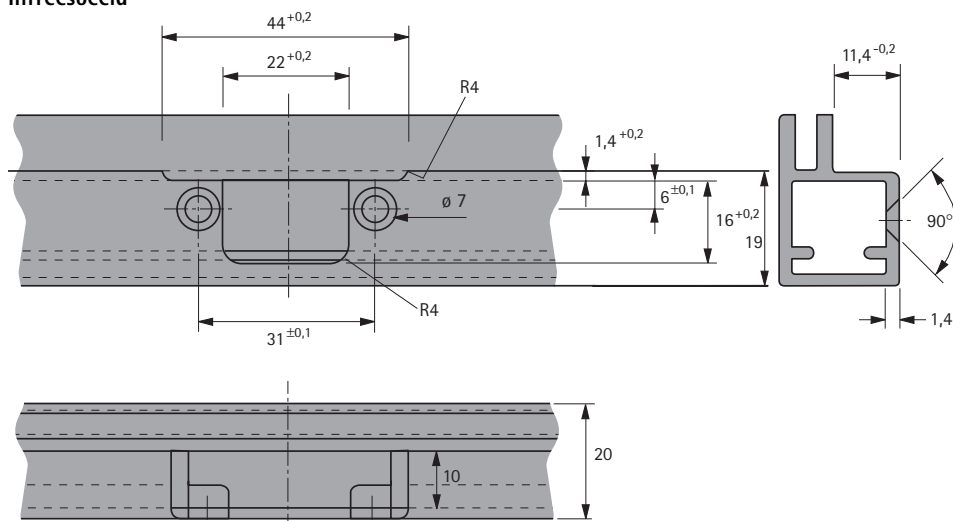
0013 300

1/50



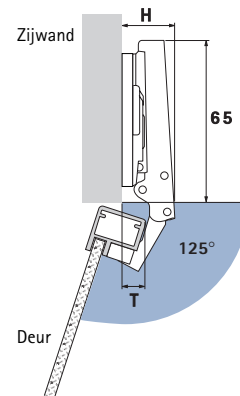
Snelmontagescharnier Intermat 9944 Alu voor aluminium framedeuren, openingshoek 125°

Infreesbeeld

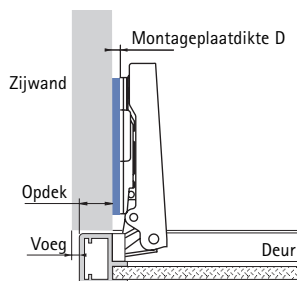


De minimumvoeg bedraagt bij het voorgestelde profiel 1 mm
(2 mm bij middenwandaanslag)

Scharnierterugsprong H/
deurterugsprong T
bij 0 mm montageplaatdikte

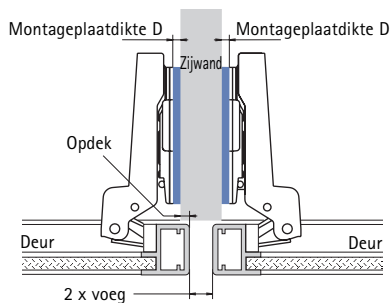


Bocht mm	H mm	T mm
0,0	18,5	8,0
9,5	28,0	17,5



Montageplaatdikte D mm	Opdek mm											
	6,5	7,5	8,5	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5
	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0

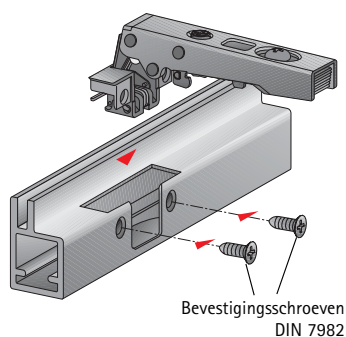
Opdekafstelling ± 2,5 mm



Montageplaatdikte D mm	Opdek mm									
	-3	0	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	8	
	11	8	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0	

Opdekafstelling ± 2,5 mm

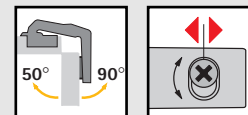
Montage



Bevestigingsschroeven
DIN 7982

Silent System, zie pagina 3.1.114
Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

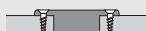
Snelmontage vouwdeurscharnier Intermat 9930 voor hoekkasten, openingshoek 50°/65°



- Automatisch scharnier met opklijptechniek
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde diepteverstelling
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter
- Geïntegreerde diagonale verstelling
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Pot TB43
om in te drukken



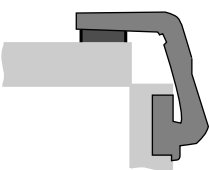
Pot Flash
snelmontage



Scharnieruitvoeringen



Aanslagsoorten



Artikel/Bestelnr.

9930-T42
0045 036

9930-T43
0045 037

9930-TB43
0045 038

9930-Flash
0045 039

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



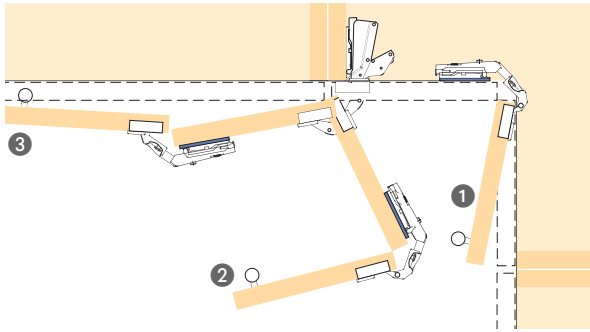
Bestelnr. VE
0013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot Ø 3,5 x 13 mm voor pot T42

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0048 296 200

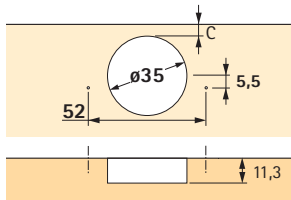


Bij het begin van de zwenkbeweging opent zich het deurelement aan de greepzijde met ca. 50°

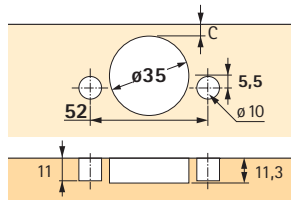
Daardoor kan de hele hoekkastdeur vrij langs eventuele vooruitstekende keukendelen worden geschoven.

In geopende stand vormen de twee deurleugels een gestrekte eenheid. De kastruimte is volledig toegankelijk en kan gemakkelijk worden gebruikt.

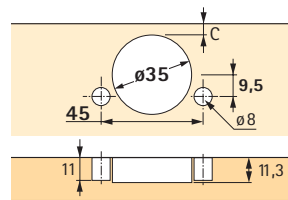
Door de sluitingsveer hoeft aan de handgreepzijde geen snapper te worden aangebracht.



Boormaten T42



Boormaten T43 / Flash



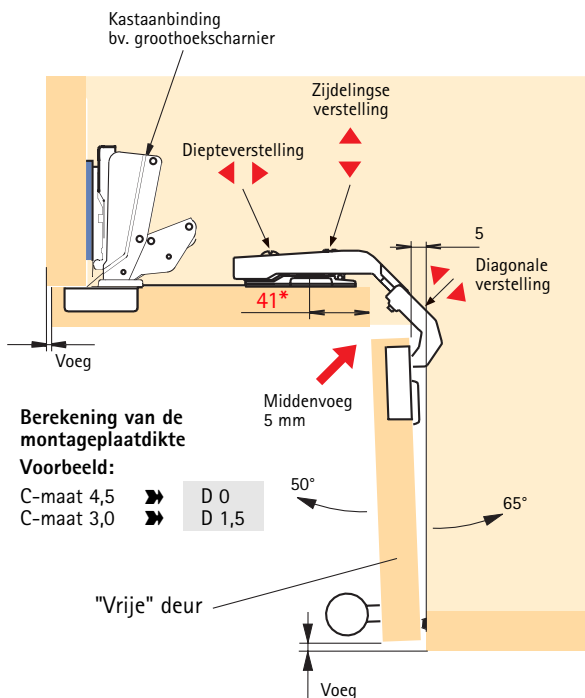
Boormaten TB43

Kenmerken:

- Beide deurelementen zijn gelijk
- Geen aangesneden potboring nodig
- Aanpassing aan de deurdikte gewoonweg via diagonale verstelling
- Afstand van de rijboring in de deur aan de kast 41 mm

Kenmerken:

- Alle potboringen in één deur
- Haarvoeg tussen de deurelementen mogelijk
- Geen aangesneden potboring nodig
- Deurbreedte bij beide elementen gelijk
- Aanpassing aan de deurdikte gewoonweg via diagonale verstelling
- Identieke potafstand aan beide zijden van de deur aan de kast
- Afstand van de rijboring in de vrije deur 37 mm



Berekening van de montageplaatdikte

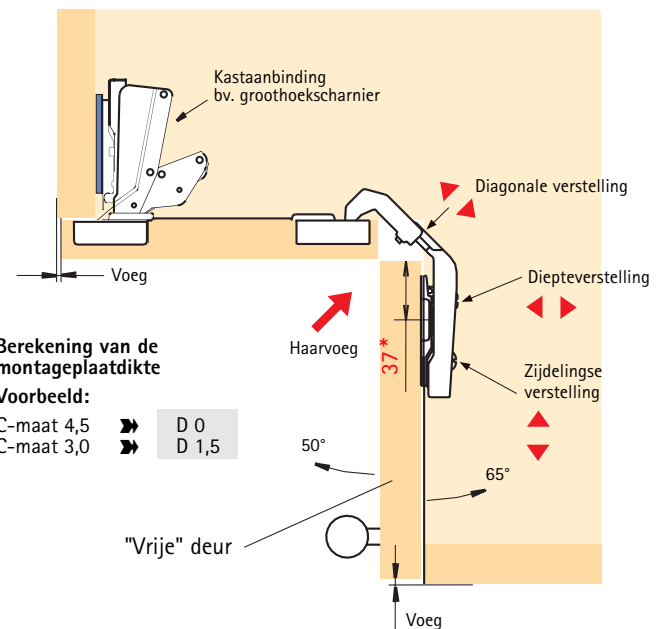
Voorbeeld:

C-maat 4,5 ➔ D 0
C-maat 3,0 ➔ D 1,5

D 0
D 1,5

50°

65°



Berekening van de montageplaatdikte

Voorbeeld:

C-maat 4,5 ➔ D 0
C-maat 3,0 ➔ D 1,5

D 0
D 1,5

50°

65°

*41/*37 = aanschroefpositie van de montageplaat

Via de diagonale verstelling kunnen de scharnieren worden afgesteld op verschillende deurdiktes van 16 - 21 mm en op verschillende C-maten van 3 - 6 mm.

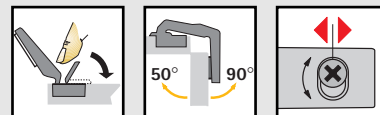
Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Snelmontage vouweurscharnier

Intermat 9930 FIX

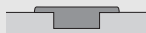
voor hoekkasten, openingshoek 50°/65°



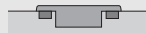
- Automatisch scharnier met opklipstechniek
- Gereedschapsloze potmontage
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde diepteverstelling
- Geïntegreerde zijwandverstelling d.m.v. excenter
- Geïntegreerde diagonale verstelling
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T FIX
gereedschapsloos



Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



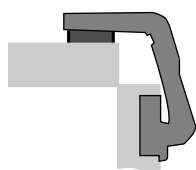
Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



Scharnieruitvoeringen



Aanslagsoorten



Artikel/Bestelnr.

9930-T FIX
0 045 041

9930-TH FIX
0 045 042

9930-TB FIX
0 045 043

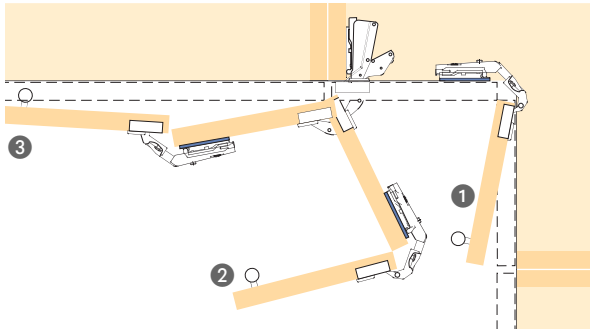
VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

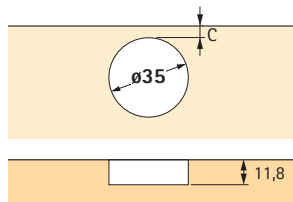


Bij het begin van de zwenkbeweging opent zich het deurelement aan de greepzijde met ca. 50°

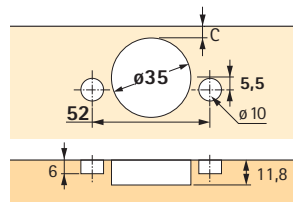
Daardoor kan de hele hoekkastdeur vrij langs eventuele vooruitstekende keukendelen worden geschoven.

In geopende stand vormen de twee deurleugels een gestrekte eenheid. De kastruimte is volledig toegankelijk en kan gemakkelijk worden gebruikt.

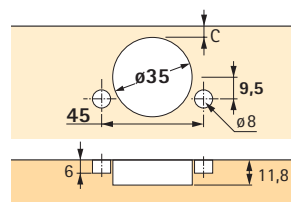
Door de sluitingsveer hoeft aan de handgreepzijde geen snapper te worden aangebracht.



Boormaten T FIX



Boormaten TH FIX



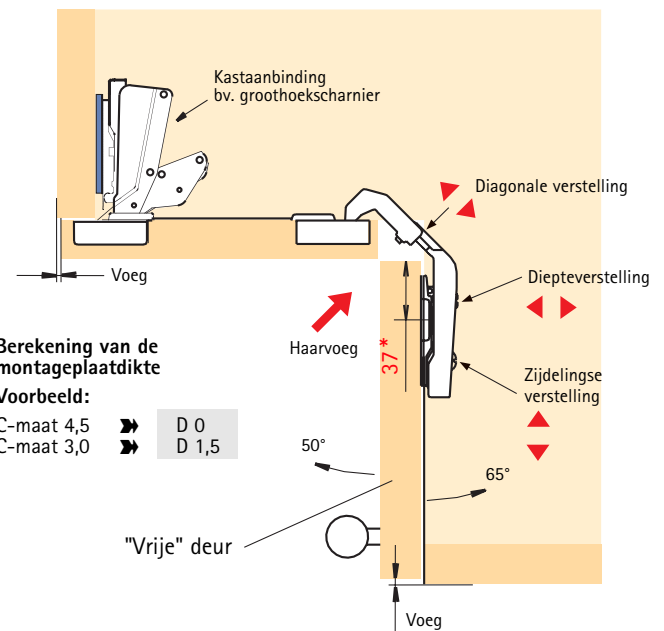
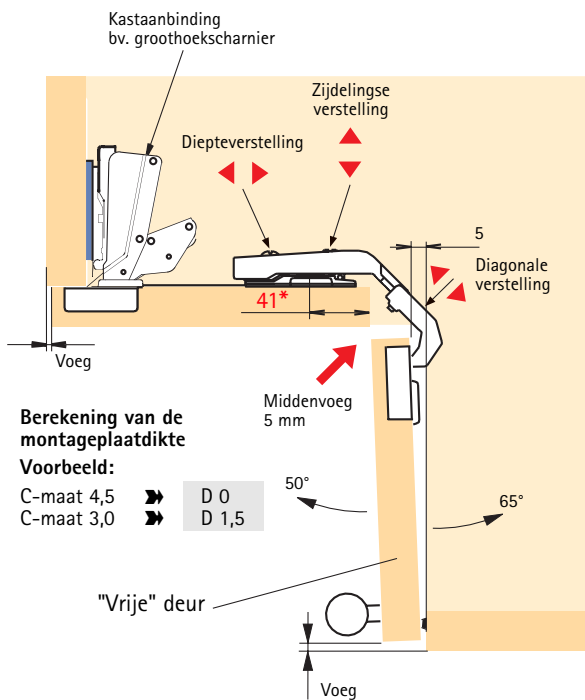
Boormaten TB FIX

Kenmerken:

- Beide deurelementen zijn gelijk
- Geen aangesneden potboring nodig
- Aanpassing aan de deurdikte gewoonweg via diagonale verstelling
- Afstand van de rijboring in de deur aan de kast 41 mm

Kenmerken:

- Alle potboringen in één deur
- Haarvoeg tussen de deurelementen mogelijk
- Geen aangesneden potboring nodig
- Deurbreedte bij beide elementen gelijk
- Aanpassing aan de deurdikte gewoonweg via diagonale verstelling
- Identieke potafstand aan beide zijden van de deur aan de kast
- Afstand van de rijboring in de vrije deur 37 mm



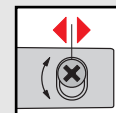
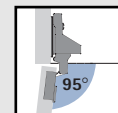
*41/*37 = aanschroefpositie van de montageplaat

Via de diagonale verstelling kunnen de scharnieren worden afgesteld op verschillende deurdiktes van 16 - 21 mm en op verschillende C-maten van 3 - 6 mm.

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

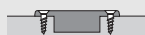
Snelmontagepotscharnier Intermat 9945 met 12 mm opdekverstelling, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opkliptechniek
- **Geschikt voor opliggende en inliggende deuraanslag**
- Met traploze, parallelle opdekverstelling 12 mm
- Tijdens de productie ingestelde opdekwaarde: 14,5 mm
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm / - 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: staal vernikkeld
- Scharnierarm: gegoten zink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



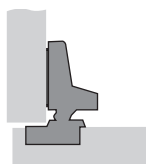
Scharnieruitvoeringen

Leveringstoestand:
opdek 14,5 mm



Aanslagsoorten

opliggend



Artikel/Bestelnr.

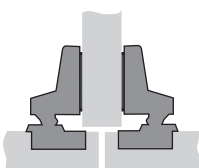
9945-T42

VE

0074 684

1/50

opliggend



inliggend



Bevestigingsschroef voor de scharnierpot
Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

VE

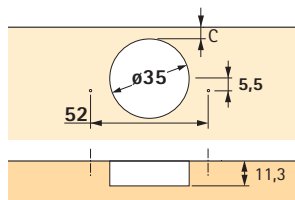
0048 296

200



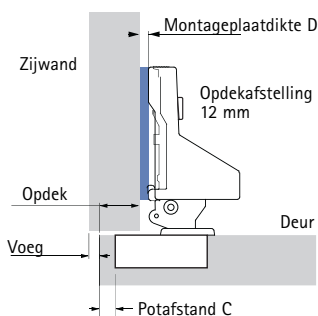
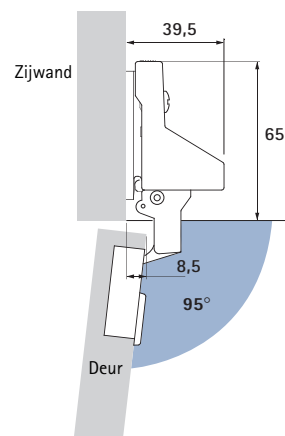
Potafstand C mm	Deurdikte mm													
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur .														
Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm														
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm

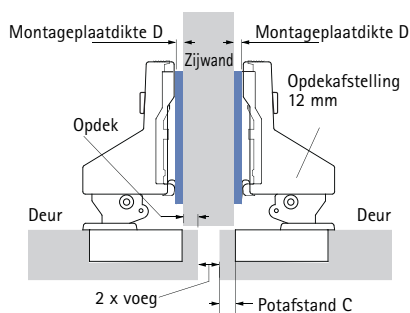


Boormaten T42

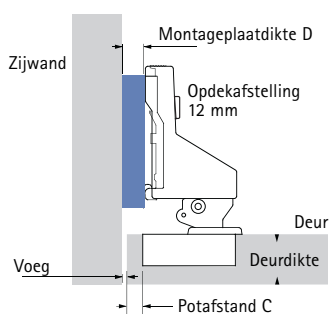
Scharniererugsprong/
deurerugsprong
bij 0 mm montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



C-maat	Deuropdek	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3	Montageplaat	0	0	0	0	0	0	0	0					
	Verstelling	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					
4	Montageplaat	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	Verstelling	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
5	Montageplaat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	Verstelling	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
6	Montageplaat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Verstelling	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
7	Montageplaat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Verstelling	11,5	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
8	Montageplaat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Verstelling	12,5	11,5	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5



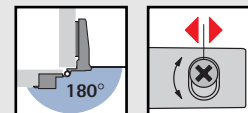
C-maat	Deuropdek	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Montageplaat	8,0	5,0	5,0	3,0	1,5	0	0	0	0	0
	Verstelling	9,5	11,5	10,5	11,5	12,0	12,5	11,5	10,5	9,5	8,5
4	Montageplaat	8,0	8,0	5,0	5,0	3,0	1,5	0	0	0	0
	Verstelling	10,5	9,5	11,5	10,5	11,5	12,0	12,5	11,5	10,5	9,5
5	Montageplaat	8,0	8,0	8,0	5,0	5,0	3,0	1,5	0	0	0
	Verstelling	11,5	10,5	9,5	11,5	10,5	11,5	12,0	12,5	11,5	10,5
6	Montageplaat	8,0	8,0	8,0	8,0	5,0	5,0	3,0	1,5	1,5	0
	Verstelling	12,5	11,5	10,5	9,5	11,5	10,5	11,5	12,0	11,0	11,5
7	Montageplaat	11,0	8,0	8,0	8,0	8,0	5,0	5,0	3,0	1,5	1,5
	Verstelling	10,5	12,5	11,5	10,5	9,5	11,5	10,5	11,5	12,0	11,0
8	Montageplaat	11,0	11,0	8,0	8,0	8,0	8,0	5,0	5,0	3,0	1,5
	Verstelling	11,5	10,5	12,5	11,5	10,5	9,5	11,5	10,5	11,5	12,0



C-maat	Deurdikte	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
3	Montageplaat	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	11,0	11,0	11,0
	Verstelling	9,9	10,1	10,3	10,5	10,7	11,0	11,3	11,6	12,0	12,4	12,9	10,5	11,4	12,2
4	Montageplaat	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	11,0	11,0	11,0	11,0
	Verstelling	10,9	11,1	11,3	11,5	11,7	12,0	12,3	12,6	10,0	10,3	10,8	11,3	12,0	12,8
5	Montageplaat	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
	Verstelling	11,9	12,1	12,3	12,5	12,7	12,9	10,2	10,5	10,9	11,2	11,7	12,1	12,7	
6	Montageplaat	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
	Verstelling	9,9	10,1	10,3	10,5	10,7	10,9	11,2	11,5	11,8	12,1	12,6			
7	Montageplaat	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0						
	Verstelling	10,9	11,0	11,2	11,4	11,6	11,8	12,1	12,4						
8	Montageplaat	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0									
	Verstelling	11,9	12,0	12,2	12,4	12,6	12,8								

- Silent System, zie pagina 3.1.104 - 3.1.118
- Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129
- Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91
- Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

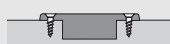
Snelmontage eengewrichtscharnier Intermat Konsul 5 voor gefelste deuren, openingshoek 180°



- Eengewrichtscharnier met zichtbare rol en opklipstechniek
- Met of zonder sierknoppen
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Centrisch opdek van de rol bij 19 mm kastzijwanddikte
- Met veer
- Geïntegreerde opdekverstelling - 2,0 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: gegoten zink

Potuitvoeringen

Pot T22
om aan te schroeven



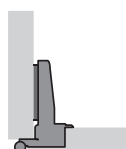
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.



opliggend



Konsul 5 met sierknoppen

Konsul 5-T22
vermessingd

0 079 417

Konsul 5-T22
gebruineerd
rol doorgeweven (antiek)

0 079 418

VE

1/50



opliggend



Konsul 5 zonder sierknoppen

Konsul 5-T22
vernikkeld

1 081 459

Konsul 5-T22
gebruineerd

1 081 460

Konsul 5-T22
vermessingd

1 081 456

VE

1/50



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld

- Staal gebruineerd

- Staal vermessingd



Bestelnr.	VE
0 013 300	1/50



Bestelnr.	VE
0 048 366	1/50

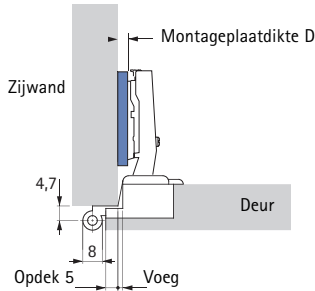


Bestelnr.	VE
0 048 365	1/50



Hett
CAD

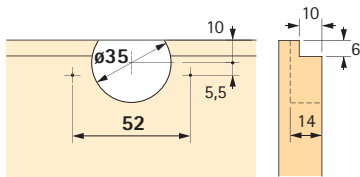
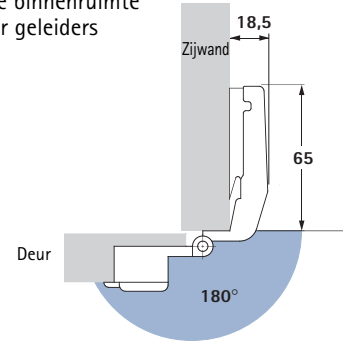
Snelmontage eengewrichtscharnier Intermat Konsul 5 voor gefelste deuren, openingshoek 180°



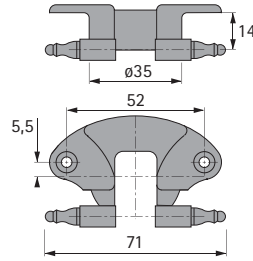
Deuropdek 5 mm
bij een montageplaatdikte
van 0 mm

Opdekafstelling - 2 mm

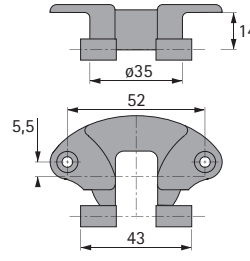
Geen deurinsprong
vrije binnenruimte
voor geleiders



Boormaten T22



Potmaten
Intermat Konsul 5
met sierknop



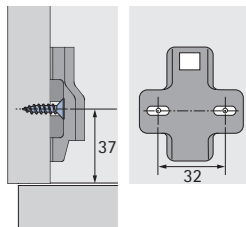
Potmaten
Intermat Konsul 5
zonder sierknop

Montageplaten System 9000 voor Intermat Konsul 5

Artikel

Aanschroef-kruismontageplaten

- Rijboring 32 mm
- Met slobgaten \varnothing 5,4 mm voor hoogteverstelling \pm 2 mm
- Staal

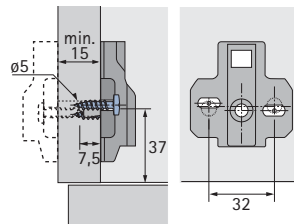


Afstand rijboring	Oppervlak	Montageplaat mm	Bestelnr. Nr.	VE
37 mm	Vernikkeld	0	0 072 983	1/50
	Gebruineerd	0	0 079 700	1/50
	Vermessingd	0	0 079 701	1/50

Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 4,5 mm

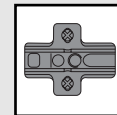
Aanschroef-kruismontageplaten Hettich Direkt

- Rijboring 32 mm
- Met vooraf gemonteerde geleidingstappen en asymmetrisch gerangschikte speciale schroeven voor boringen \varnothing 5 x 7,5 mm
- Slobgaten voor hoogteverstelling \pm 2 mm
- Staal



System
32

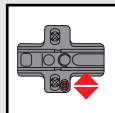
37 mm	Vernikkeld	0	0 079 276	1/50
	Gebruineerd	0	0 079 702	1/50
	Vermessingd	0	0 079 703	1/50



Artikel	Afstand rijboring mm	Montage- plaat mm	Bestelnr.	
			VE 1/50	VE 400
Aanschroef-kruismontageplaten <ul style="list-style-type: none"> Rijboring 32 mm Met slobgaten \varnothing 5,4 mm voor hoogteverstelling \pm 2 mm Bevestiging d.m.v. houtschroeven met verzonken kop \varnothing 4,5 mm Staal/*gegoten zink vernikkeld 	37	0,0	0 072 983	1 071 605
		1,5	0 072 984	1 071 606
		3,0	0 072 985	1 071 607
		5,0	0 072 986	-
		8,0*	0 072 987	-
		11,0*	0 077 946	-
Gepatenteerde aanschroefkruismontageplaten Hettich Direkt <ul style="list-style-type: none"> Middenwandaanslag vanaf 15 mm zijwanddikte mogelijk Rijboring 32 mm Met van tevoren gemonteerde geleidingstappen en asymmetrisch gerangschikte speciale schroeven voor boringen \varnothing 5 x 7,5 mm Slobgaten voor hoogteverstelling \pm 2 mm Staal/*gegoten zink vernikkeld 	37	0,0	0 079 276	-
		1,5	0 079 277	-
		3,0	0 078 926	-
		5,0	0 079 278	-
		8,0*	0 079 279	-
Aanschroef-kruismontageplaten <ul style="list-style-type: none"> Rijboring 32 mm Met van tevoren gemonteerde directbevestigingsschroeven voor boringen \varnothing 5 x 12 mm Slobgaten voor hoogteverstelling \pm 2 mm Staal/*gegoten zink vernikkeld 	37	0,0	0 079 374	1 071 625
		1,5	0 079 375	1 071 626
		3,0	0 079 376	1 071 627
		5,0	0 079 377	-
		8,0*	0 079 378	-
		11,0*	0 079 379	-
Aanschroef-kruismontageplaat <ul style="list-style-type: none"> Vanaf 16 mm zijwanddikte mogelijk Rijboring 32 mm Met van tevoren gemonteerde speciale schroeven en kunststof moffen voor boringen \varnothing 5 x 12 mm Slobgaten voor hoogteverstelling \pm 2 mm Staal/*gegoten zink vernikkeld 	37	0,0	9 079 704	-
		1,5	9 079 705	-
		3,0	9 079 706	-
		5,0	0 046 983	-
		8,0*	0 046 984	-
Aanschroef-kruismontageplaat <ul style="list-style-type: none"> Rijboring 32 mm Voor frameconstructies met opliggende deuren Slobgaten voor hoogteverstelling \pm 2 mm Bevestiging d.m.v. houtschroeven met verzonken kop \varnothing 4 mm Gegoten zink vernikkeld 		0,0	0 079 382	-
		4,5	0 079 383	-
Aanschroef-kruismontageplaat <ul style="list-style-type: none"> Rijboring 40 mm Voor frameconstructies met opliggende deuren Hoogteafstelling d.m.v. excenter \pm 2 mm Bevestiging met Panhead-schroef \varnothing 4 mm Gegoten zink vernikkeld 				VE 200
		0,0	0 040 221	
		4,5	0 040 222	

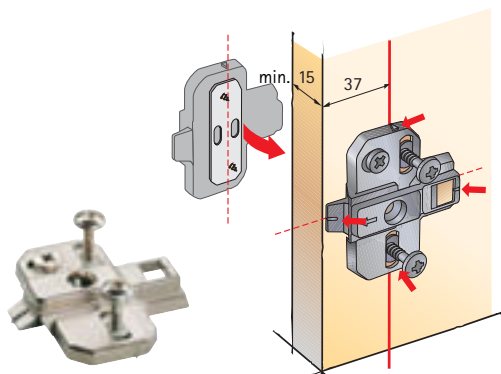


Hett
CAD



Montageplaten System 9000 voor Intermat en Ecomat scharnieren met hoogteverstelling d.m.v. excenter

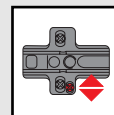
Artikel	Afstand rijboring mm	Montageplaat mm	Bestelnr.	VE
Aanschroefkruismontageplaten Hettich Top voor hoekaanslagen <ul style="list-style-type: none"> • Vanaf 15 mm zijwanddikte mogelijk • Rijboring 32 mm • Met van tevoren gemonteerde speciale schroeven en kunststof moffen voor boringen $\varnothing 5 \times 12$ mm • Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm • Gegoten zink vernikkeld 	37	0,0	0 060 000	1/50
		1,5	0 060 001	1/50
		3,0	0 060 002	1/50
		5,0	0 060 003	1/50
		8,0	0 060 004	1/50
Gepatenteerde aanschroefkruismontageplaten Hettich Direkt Top voor hoek- en middenwandaanslagen <ul style="list-style-type: none"> • Vanaf 15 mm zijwanddikte mogelijk • Rijboring 32 mm • Met van tevoren gemonteerde geleidingstappen en asymmetrisch gerangschikte speciale schroeven voor boringen $\varnothing 5 \times 7,5$ mm • Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm • Gegoten zink vernikkeld 	37	0,0	0 020 009	1/50
		1,5	0 020 010	1/50
		3,0	0 020 011	1/50
		5,0	0 020 012	1/50
		8,0	0 020 013	1/50
Aanschroefkruismontageplaten Hettich Top voor hoekaanslagen <ul style="list-style-type: none"> • Vanaf 15 mm zijwanddikte mogelijk • Rijboring 32 mm • Met van tevoren gemonteerde spaanplaatschroeven • Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm • Gegoten zink vernikkeld 	37	0,0	0 043 021	1/50
		1,5	0 043 022	1/50
		3,0	0 043 023	1/50
		5,0	0 043 024	1/50
		8,0	0 043 025	1/50
Aanschroefkruismontageplaten Hettich Top voor middenwandaanslagen <ul style="list-style-type: none"> • Vanaf 15 mm zijwanddikte mogelijk • Rijboring 32 mm • Met van tevoren gemonteerde, asymmetrisch gerangschikte spaanplaatschroeven • Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm • Gegoten zink vernikkeld 	37	0,0	0 043 026	1/50
		1,5	0 043 027	1/50
		3,0	0 043 028	1/50
		5,0	0 043 029	1/50
		8,0	0 043 031	1/50



Centreermal voor aanschroefkruismontageplaten met van tevoren gemonteerde spaanplaatschroeven voor middenwandaanslagen

Bestelnr.	VE
0 045 150	1

Montageplaten Systeem 9000 voor Intermat en Ecomat scharnieren met hoogteverstelling d.m.v. excenter, hoekplaten



Artikel	Afstand rijboring mm	Montageplaat mm/hoeak	Bestelnr.	VE
Aanschroefkruismontageplaat voor hoekaanslagen <ul style="list-style-type: none"> • Vanaf 15 mm zijwanddikte mogelijk • Rijboring 32 mm • Met van tevoren gemonteerde directbevestigingsschroeven voor boringen $\varnothing 5 \times 12$ mm • Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm • Gegoten zink vernikkeld 	37	0,0	9 079 695	1/50
		1,5	9 079 700	1/50
		3,0	9 079 701	1/50
		5,0	9 079 702	1/50
		8,0	9 079 703	1/50
InLine-aanschroefmontageplaten <ul style="list-style-type: none"> • Rijboring 32 mm • Voor directbevestiging met spaanplaatschroef $\varnothing 3,5$ mm • Parallele hoogteverstelling d.m.v. excenter ± 2 mm • Gegoten zink vernikkeld 	20	1,5	0 043 017	1/50
		3,0	0 043 018	1/50
		5,0	0 043 019	1/50
InLine-indruckmontageplaten <ul style="list-style-type: none"> • Rijboring 32 mm • Om in te drukken • Voor boringen $\varnothing 10 \times 11,5$ mm • Parallele hoogteverstelling d.m.v. excenter ± 2 mm • Gegoten zink vernikkeld 	20	1,5	0 042 814	1/50
		3,0	0 042 813	1/50
		5,0	0 042 815	1/50
Hoekplaten voor kruismontageplaten <ul style="list-style-type: none"> • Kunststof zilvergrijs 	37	5°	0 079 349	1/50
		10°	0 079 350	1/50
Alleen maar te gebruiken met aanschroefkruismontageplaten Bestelnr. 0 072 983 - 0 072 987, 0 077 946 (zie pagina 3.1.88)		Opmerkingen: Door de hoekplaten van kunststof gewoonweg te draaien kan de kasthoek zowel worden vergroot als ook verkleind. Hoekplaten van kunststof zijn stapelbaar.		

Montageaanwijzing hoekplaten 5°/10°:

1. Moffen



of



in de rijboring $\varnothing 5$ mm plaatsen.

Mof nr. 41

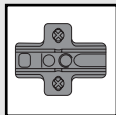
Bestelnr.	VE
0 048 575	1/200

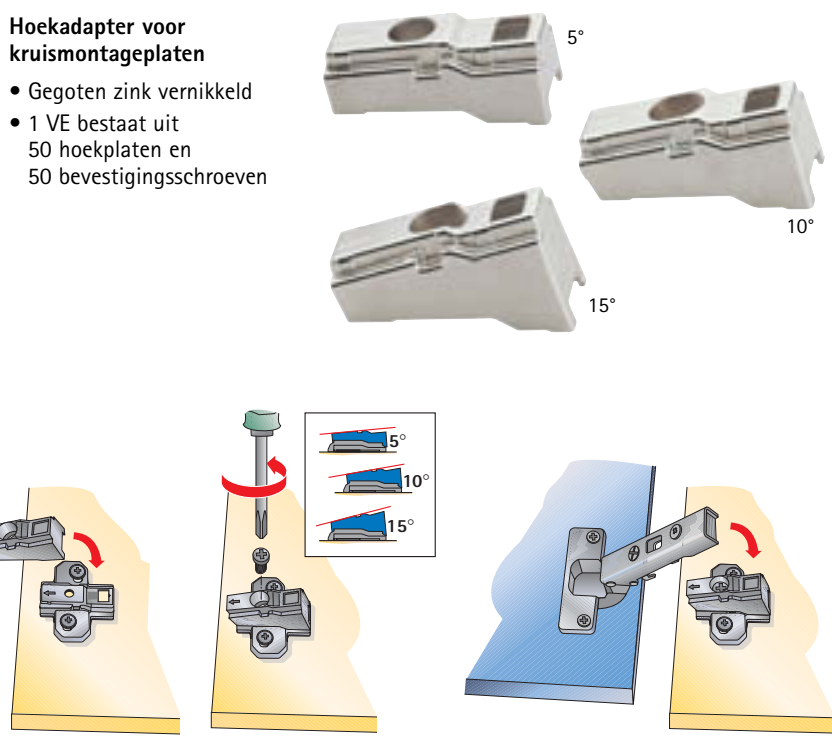
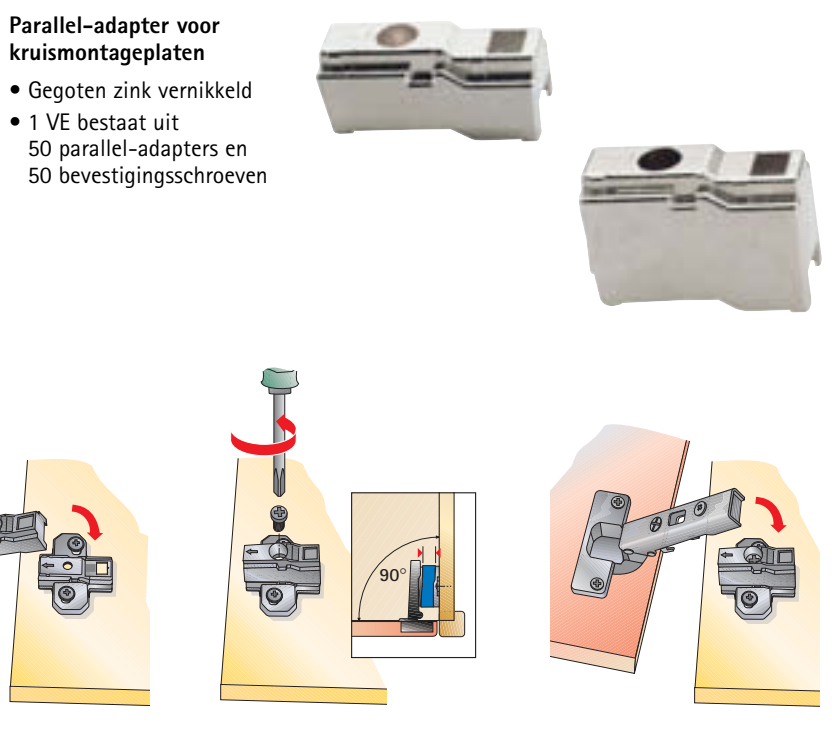
Mof nr. 42

Bestelnr.	VE
0 048 574	1/200

2. Montage- en hoekplaten met spaanplaatschroeven $\varnothing 4$ mm of $\varnothing 4,5$ mm bevestigen.

Bij aanslagsituaties met hoekplaten steeds een proefaanslag doorvoeren!



Artikel	Afstand rijboring mm	Montageplaat mm/hoek	Bestelnr.	VE
<p>Hoekadapter voor kruismontageplaten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gegoten zink vernikkeld • 1 VE bestaat uit 50 hoekplaten en 50 bevestigingsschroeven 	37	5° 10° 15°	0 043 036 0 043 037 0 043 038	1/50 1/50 1/50
<p>Parallel-adapter voor kruismontageplaten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gegoten zink vernikkeld • 1 VE bestaat uit 50 parallel-adapters en 50 bevestigingsschroeven 	37	12 22	0 043 032 0 043 033	1/50 1/50

Opmerkingen:
Bij gebruik van de hoekadapter van gegoten zink kan de kashoek uitsluitend worden vergroot. Hoekadapters van gegoten zink zijn niet stapelbaar.

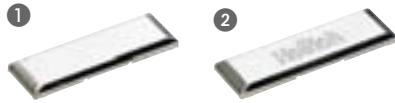
Bij aanslagsituaties met parallelle en hoekadapters is een proefaanslag steeds aangeraden!

Parallelle en hoekadapters kunnen met alle kruismontageplaten van de pagina 3.1.88 worden gebruikt – met uitzondering van bestelnr. 0079382 en 0079383.

Toebehoren voor Intermat- en Ecomat-scharnieren

Afdekkap voor Intermat-scharnieren

- Staal vernikkeld



Afdekkap voor Ecomat scharnieren

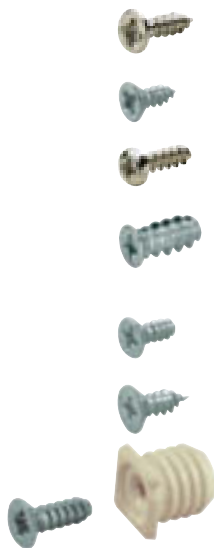
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 079 790	1/50

Afdekkap	Bestelnr.	VE
① zonder logo	0 013 300	1/50
② met Hettich-logo	9 003 932	1/2000

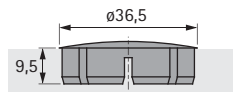
Bevestigingsschroeven



Artikel	Bestelnr.	VE
Bevestigingsschroef voor de scharnierpot ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42	0 048 296	200
Bevestigingsschroef voor de scharnierpot ø 3,5 x 9,5 mm voor aluminium framedeuren	0 041 296	200
Bevestigingsschroef voor de scharnierpot voor glasdiktes van 5,5 - 6,5 mm	9 082 429	200
Montageplaatbevestigingsschroef voor boordiameter 5 mm		
ø 6,3 x 11 mm	0 047 451	200
ø 6,3 x 14 mm	0 047 452	200
ø 6,3 x 18 mm	0 052 799	200
Speciale plaatschroef ø 3,9 x 9,5 mm	0 041 331	200
Speciale plaatschroef ø 4,8 x 13 mm	0 041 329	200
Speciale schroef en mof	0 045 169	200

Afdekkap 35

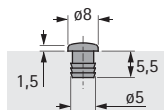
- Voor boordiameter 35 mm
- Kunststof



Oppervlak	Bestelnr.	VE
Wit	0 025 204	1/100
Bruin	0 025 205	1/100
Zwart	0 071 832	1/100

Aanslagdemper

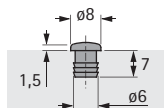
- Voor boordiameter 5 mm
- Kunststof transparant



Bestelnr.	VE
9 079 298	1/1000

Aanslagdemper

- Voor boordiameter 6 mm
- Kunststof



Oppervlak	Bestelnr.	VE
Wit	0 025 048	1/1000
Bruin	0 021 154	1/1000
Beige	0 047 353	1/1000

Aanslagdemper

- ø 8 mm, zelfklevend
- Kunststof transparant



Bestelnr.	VE
0 072 120	50
0 046 695	1000

Aanslagoplossingen voor kasthoeken

van 40° tot 160°



De 60 nu volgende aanslagoplossingen tonen kasthoeken van 40° tot 160° met verschillende deur- en zijwandvarianten.

Deze aanslagsituaties worden met het Intermat scharnierassortiment gerealiseerd, vooral met de W-scharnierversies, de passende montageplaten, hoek- en parallel-adapters en de stapelbare hoekplaten.

In de aanslagvarianten werd het scharnier steeds met de potuitvoering T42 getoond, maar het spreekt natuurlijk vanzelf dat elke kastsituatie ook met alle andere potversies (T43, TB43, Flash, T FIX, TH FIX of TB FIX) van het scharnier kan worden bereikt.

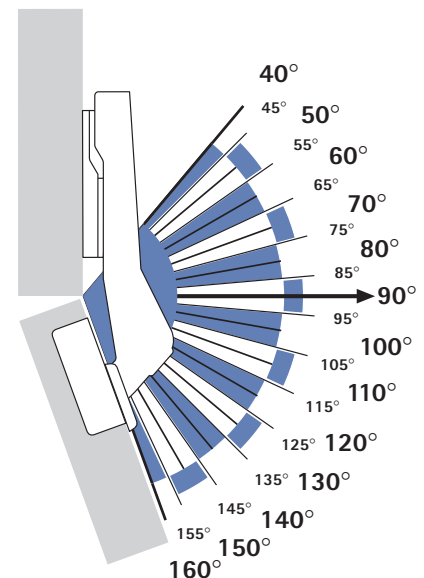
Bij dergelijke aanslagsituaties natuurlijk steeds een proefaanslag doorvoeren!



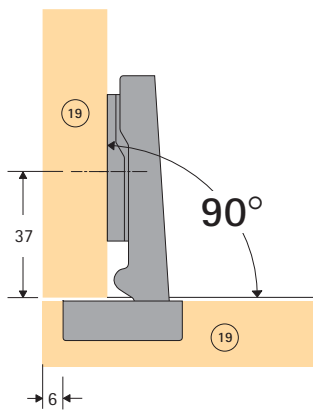
... 60 aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken van 40° - 160°, deur- en zijwandversies met gedetailleerde zaagstaten documenteren werk- en constructiehulp voor de verwerker uit de praktijk.

Alle tekeningen staan ook klaar in het internet om te downloaden.

Alles verdere vindt u onder: www.hettich.com



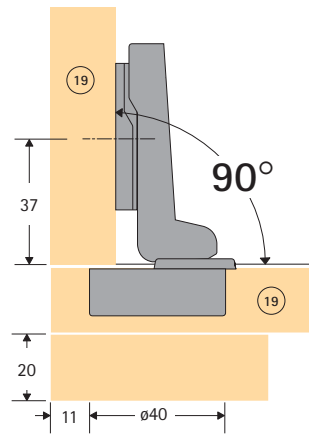
Aanslagoplossingen Intermat



Intermat 9943

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm

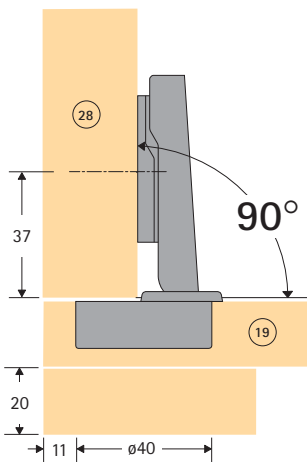
Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9935

Bocht 5 mm
Montageplaatdikte 0 mm

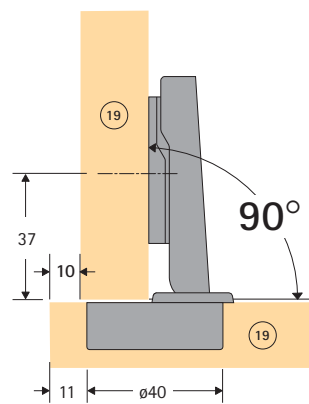
Bestelnr. 0 073 926
Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9935

Bocht -5 mm
Montageplaatdikte 0 mm

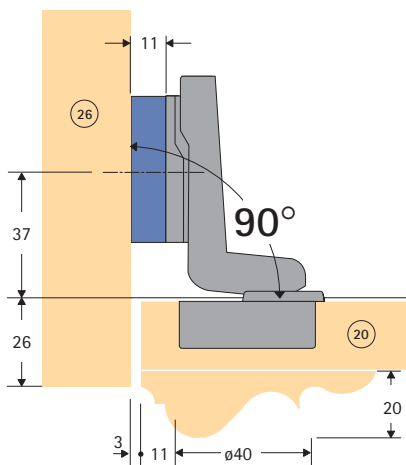
Bestelnr. 0 073 925
Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9935

Bocht -5 mm
Montageplaatdikte 0 mm

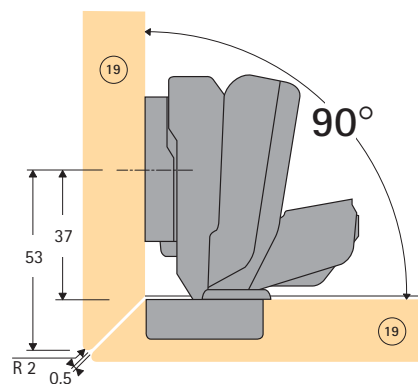
Bestelnr. 0 073 925
Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9935

Bocht 16 mm
Montageplaatdikte 11 mm

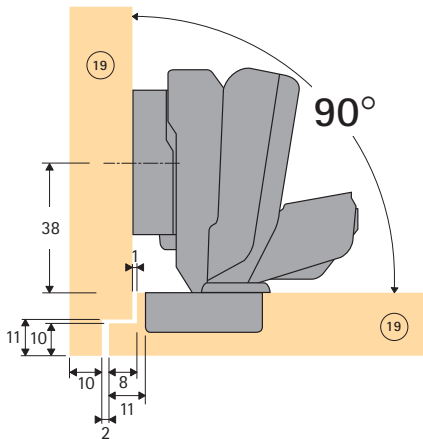
Bestelnr. 0 073 927
Bestelnr. 0 077 946



Intermat 9956

Bocht 9,5 mm
Montageplaatdikte 3 mm
Openingshoek tot 130° begrensd
met afstelschroef M5 x 14 mm

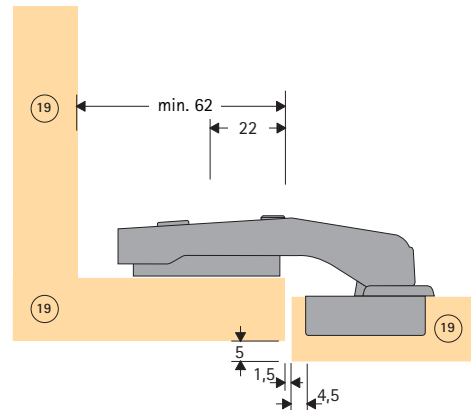
Bestelnr. 0 072 961
Bestelnr. 0 072 985
Bestelnr. 0 079 791



Intermat 9956

Bocht 9,5 mm
 Montageplaatdikte 3 mm
 Openingshoek tot 130° begrensd
 met afstelschroef M5 x 14 mm

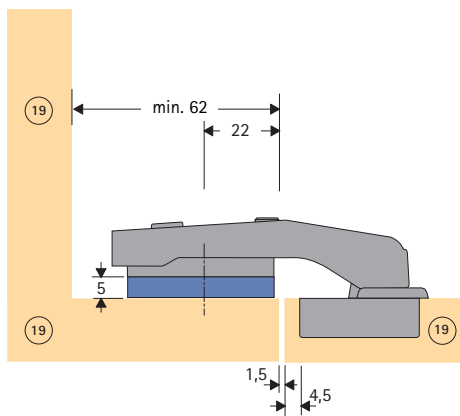
Bestelnr. 0 072 961
 Bestelnr. 0 072 986
 Bestelnr. 0 079 791



Intermat 9936 W90

Bocht 5 mm
 Montageplaatdikte 0 mm

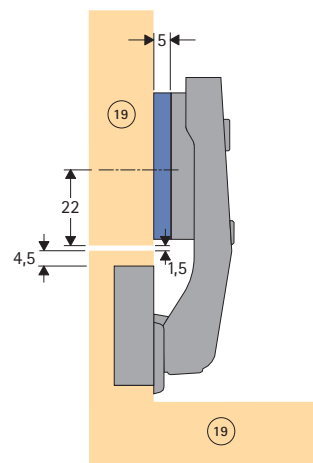
Bestelnr. 0 077 708
 Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9936 W90

Bocht 5 mm
 Montageplaatdikte 5 mm

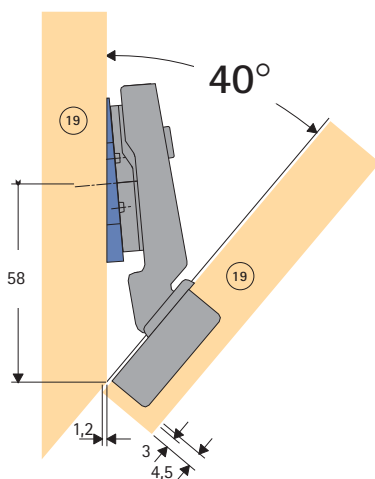
Bestelnr. 0 077 708
 Bestelnr. 0 072 986



Intermat 9936 W90

Bocht 5 mm
 Montageplaatdikte 5 mm

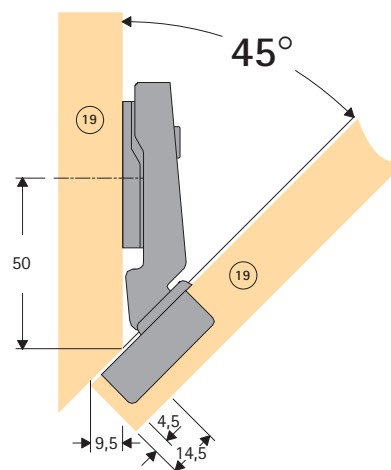
Bestelnr. 0 077 708
 Bestelnr. 0 072 986



Intermat 9944 W-45

Bocht 10 mm
 Montageplaatdikte 0 mm
 Hoekplaat 5°

Bestelnr. 0 077 643
 Bestelnr. 0 072 983
 Bestelnr. 0 079 349

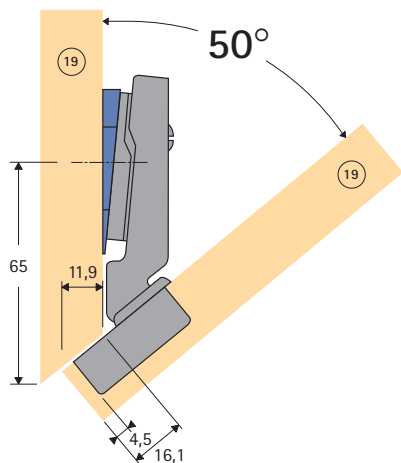


Intermat 9944 W-45

Bocht 10 mm
 Montageplaatdikte 0 mm

Bestelnr. 0 077 643
 Bestelnr. 0 072 983

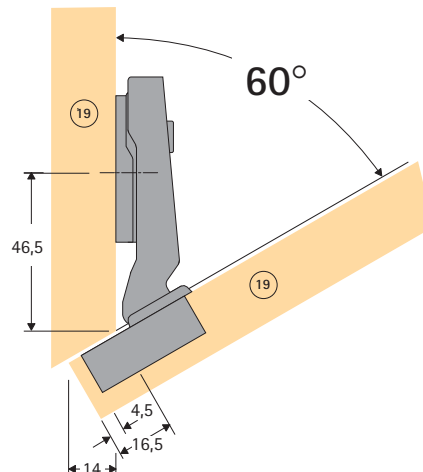
Aanslagoplossingen Intermat



Intermat 9944 W-45

Bocht 10 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekplaat 5°

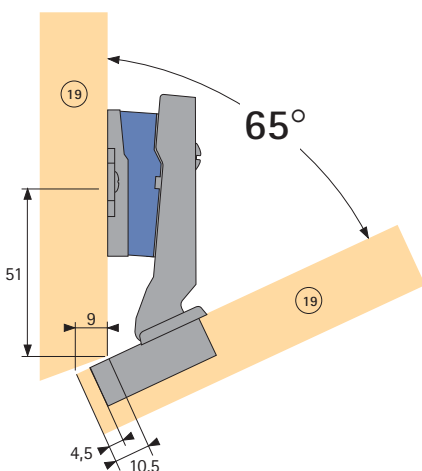
Bestelnr. 0 077 643
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 079 349



Intermat 9944 W-30

Bocht 12 mm
Montageplaatdikte 0 mm

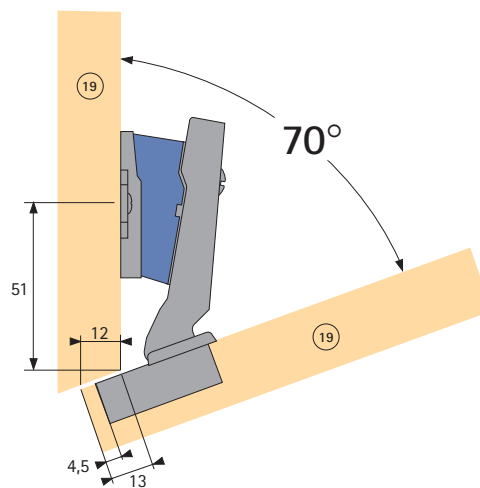
Bestelnr. 0 073 936
Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9944 W-30

Bocht 12 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 5°

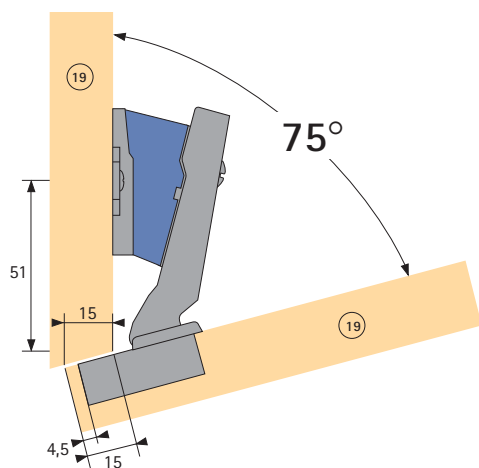
Bestelnr. 0 073 936
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 036



Intermat 9944 W-30

Bocht 12 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 10°

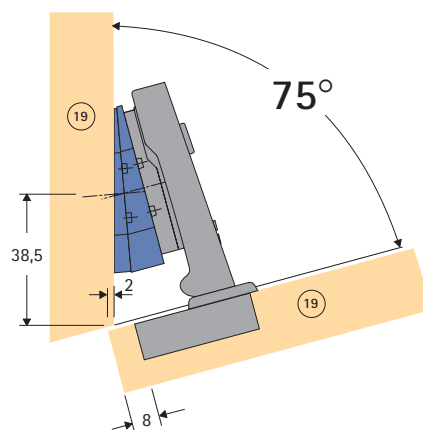
Bestelnr. 0 073 936
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 037



Intermat 9944 W-30

Bocht 12 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 15°

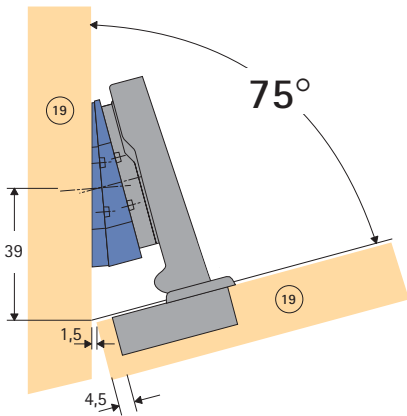
Bestelnr. 0 073 936
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 038



Intermat 9936

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekplaat 10°
Hoekplaat 5°

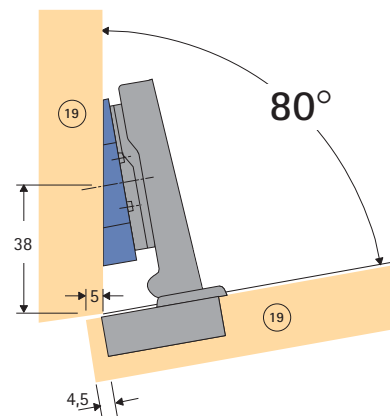
Bestelnr. 0 073 913
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 079 350
Bestelnr. 0 079 349



Intermat 9943

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekplaat 10°
Hoekplaat 5°

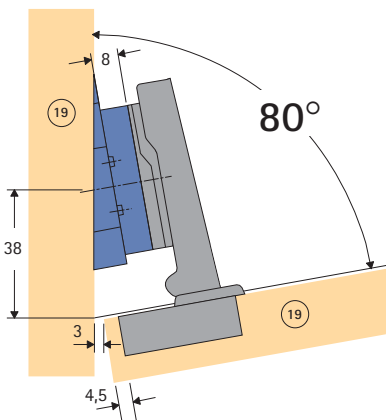
Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 079 350
Bestelnr. 0 079 349



Intermat 9943

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekplaat 10°

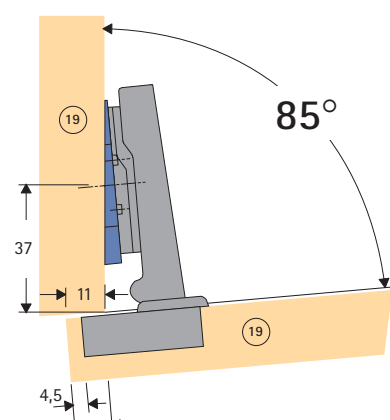
Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 079 350



Intermat 9943

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 8 mm
Hoekplaat 10°

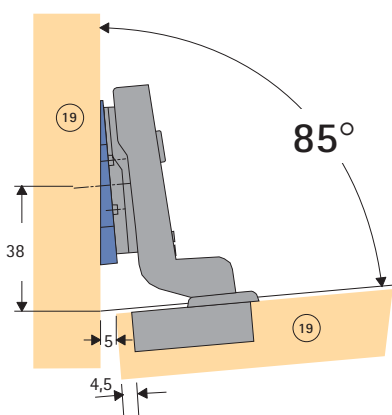
Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 987
Bestelnr. 0 079 350



Intermat 9943

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekplaat 5°

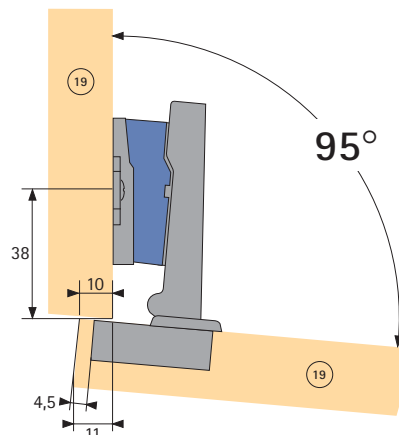
Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 079 349



Intermat 9943

Bocht 16 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekplaat 5°

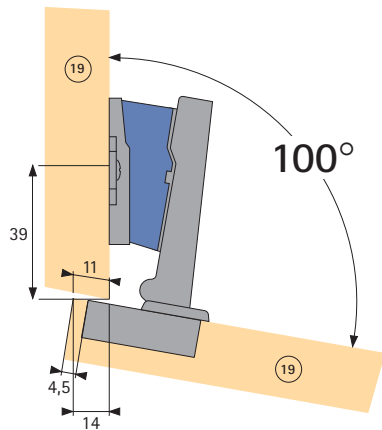
Bestelnr. 0 048 052
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 079 349



Intermat 9943

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 5°

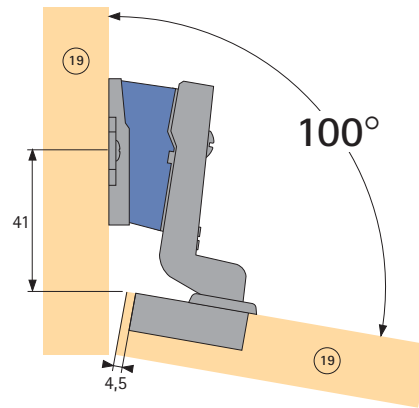
Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 036



Intermat 9943

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 10°

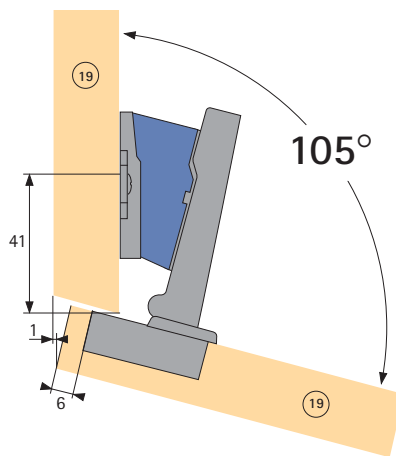
Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 037



Intermat 9943

Bocht 16 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 10°

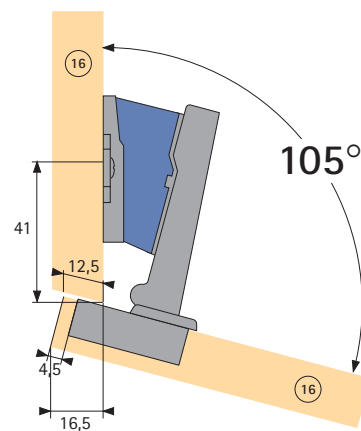
Bestelnr. 0 048 052
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 037



Intermat 9943

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 15°

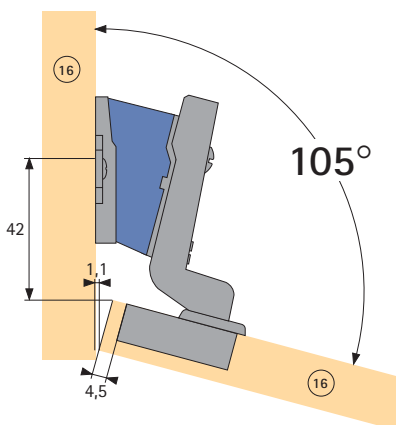
Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 038



Intermat 9943

Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 15°

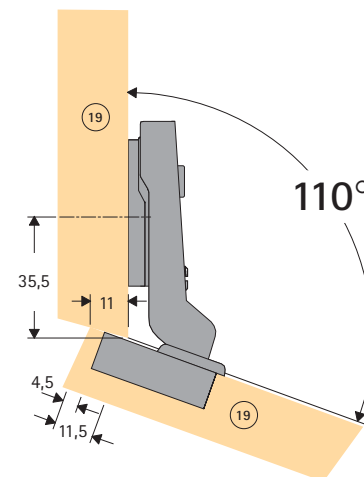
Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 038



Intermat 9943

Bocht 16 mm
Montageplaatdikte 3 mm
Hoekadapter 15°

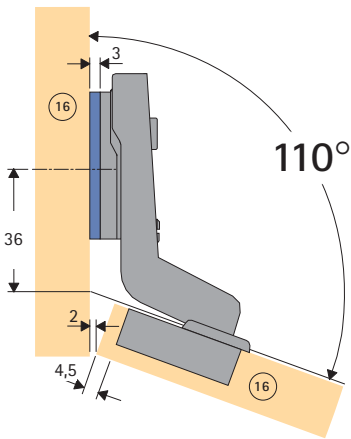
Bestelnr. 0 048 052
Bestelnr. 0 072 985
Bestelnr. 0 043 038



Intermat 9936 W20

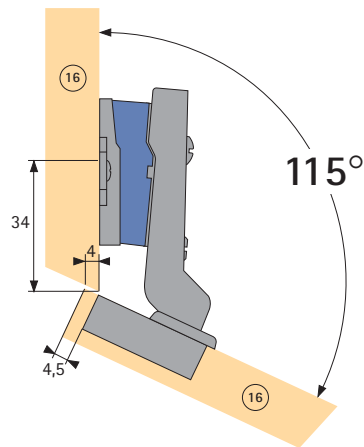
Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 0 mm

Bestelnr. 0 077 644
Bestelnr. 0 072 983



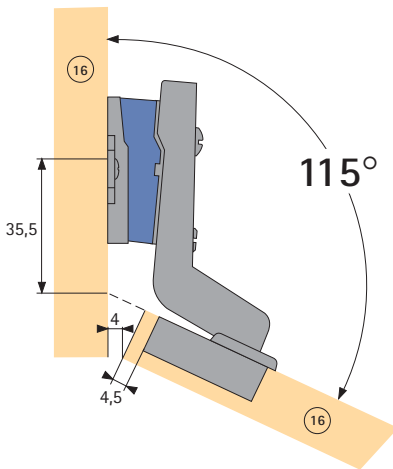
Intermat 9936 W20
Bocht - 9 mm
Montageplaatdikte 3 mm

Bestelnr. 0 077 645
Bestelnr. 0 072 985



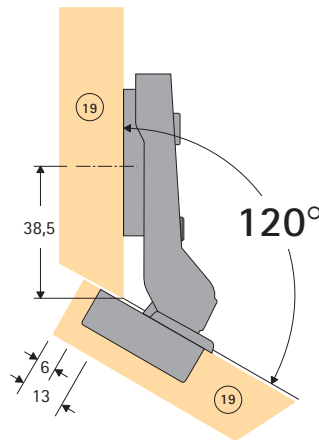
Intermat 9936 W20
Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 5°

Bestelnr. 0 077 644
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 036



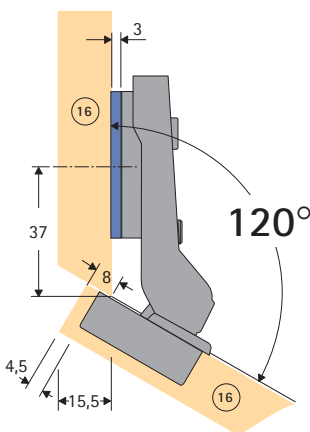
Intermat 9936 W20
Bocht - 9 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 5°

Bestelnr. 0 077 645
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 036



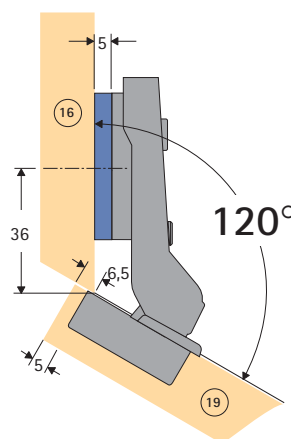
Intermat 9936 W30
Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 0 mm

Bestelnr. 0 077 690
Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9936 W30
Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 3 mm

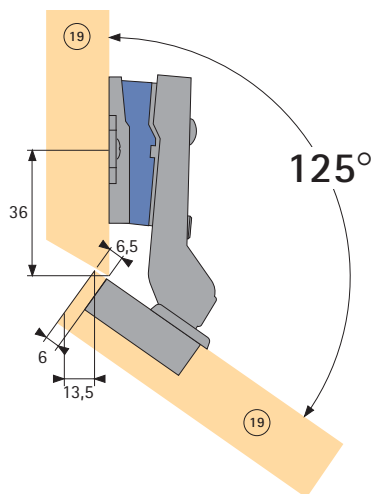
Bestelnr. 0 077 690
Bestelnr. 0 072 985



Intermat 9936 W30
Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 5 mm

Bestelnr. 0 077 690
Bestelnr. 0 072 986

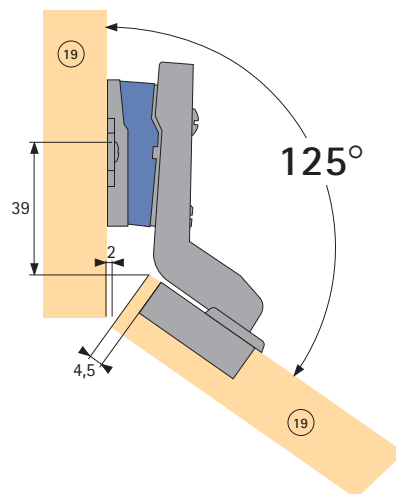
Aanslagoplossingen Intermat



Intermat 9936 W30

Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 5°

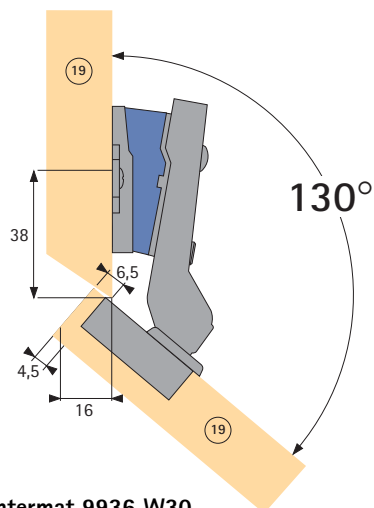
Bestelnr. 0 077 690
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 036



Intermat 9936 W30

Bocht - 10 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 5°

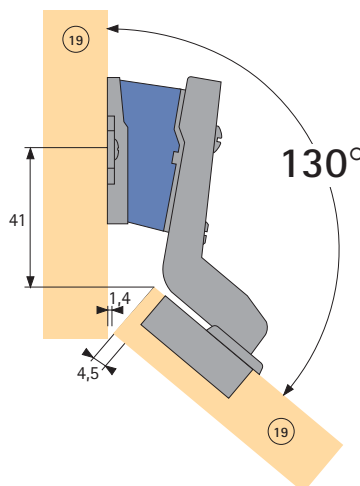
Bestelnr. 0 073 928
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 036



Intermat 9936 W30

Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 10°

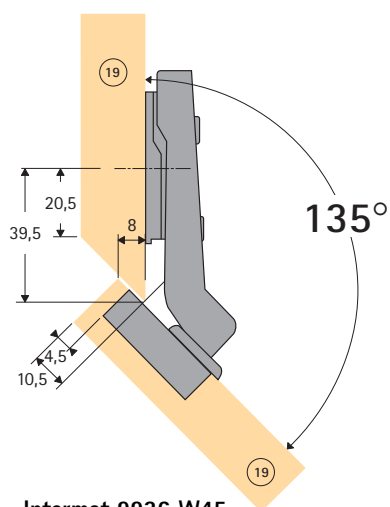
Bestelnr. 0 077 690
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 037



Intermat 9936 W30

Bocht - 10 mm
Montageplaatdikte 1,5 mm
Hoekadapter 10°

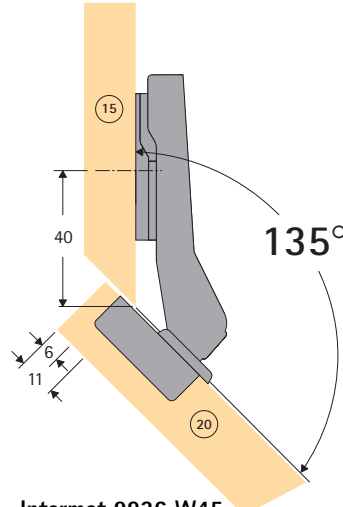
Bestelnr. 0 073 928
Bestelnr. 0 072 984
Bestelnr. 0 043 037



Intermat 9936 W45

Bocht 6 mm
Montageplaatdikte 0 mm

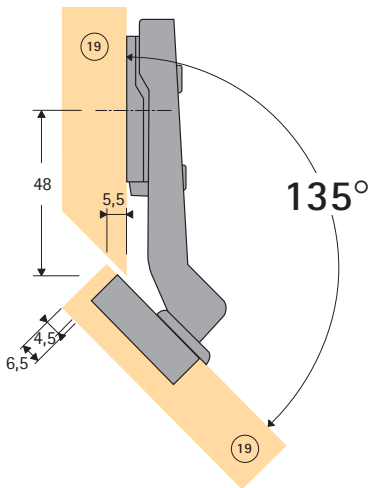
Bestelnr. 0 077 699
Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9936 W45

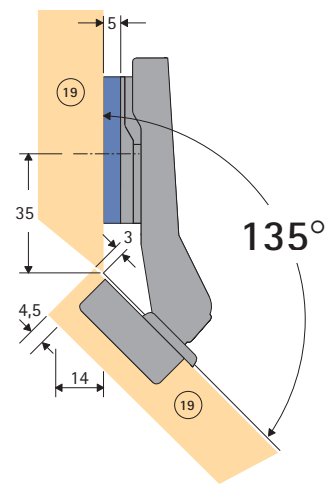
Bocht 6 mm
Montageplaatdikte 0 mm

Bestelnr. 0 077 699
Bestelnr. 0 072 983



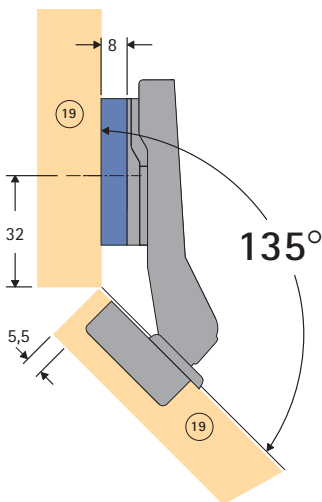
Intermat 9936 W45
Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm

Bestelnr. 0 048 096
Bestelnr. 0 072 983



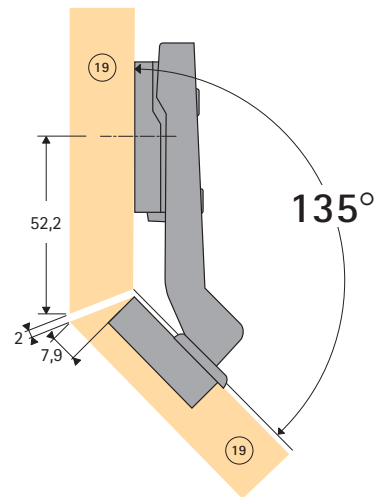
Intermat 9936 W45
Bocht 6 mm
Montageplaatdikte 5 mm

Bestelnr. 0 077 699
Bestelnr. 0 072 986



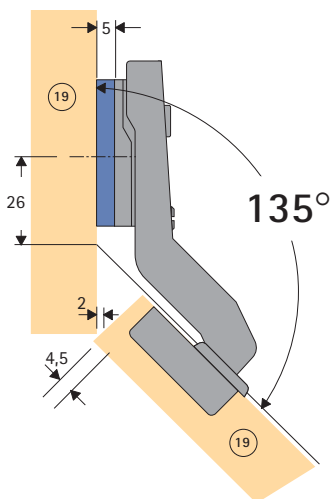
Intermat 9936 W45
Bocht 6 mm
Montageplaatdikte 8 mm

Bestelnr. 0 077 699
Bestelnr. 0 072 987



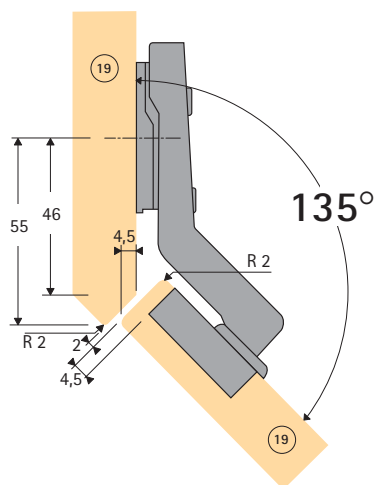
Intermat 9936 W45
Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 3 mm

Bestelnr. 0 048 096
Bestelnr. 0 072 985



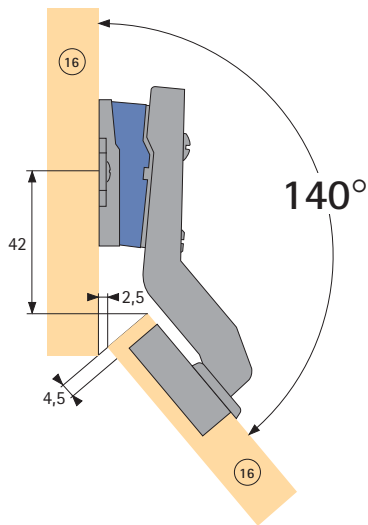
Intermat 9936 W45
Bocht - 17 mm
Montageplaatdikte 5 mm

Bestelnr. 0 073 932
Bestelnr. 0 072 986



Intermat 9936 W45
Bocht - 17 mm
Montageplaatdikte 0 mm

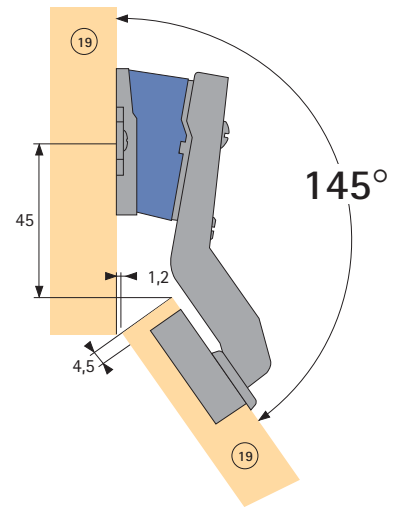
Bestelnr. 0 073 932
Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9936 W45

Bocht - 17 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 5°

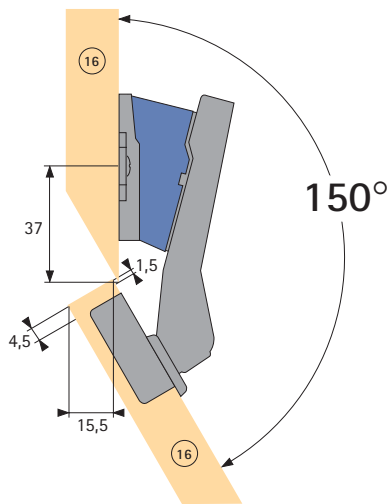
Bestelnr. 0 073 932
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 036



Intermat 9936 W45

Bocht - 17 mm
Montageplaatdikte 1,5 mm
Hoekadapter 10°

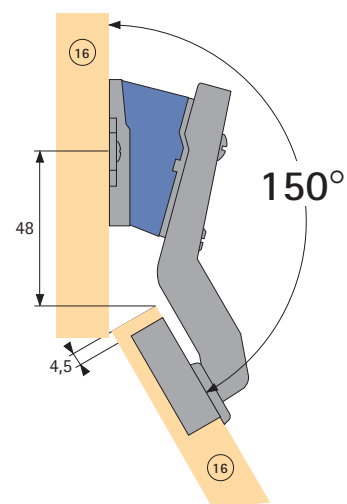
Bestelnr. 0 073 932
Bestelnr. 0 072 984
Bestelnr. 0 043 037



Intermat 9936 W45

Bocht 6 mm
Montageplaatdikte 0 mm
Hoekadapter 15°

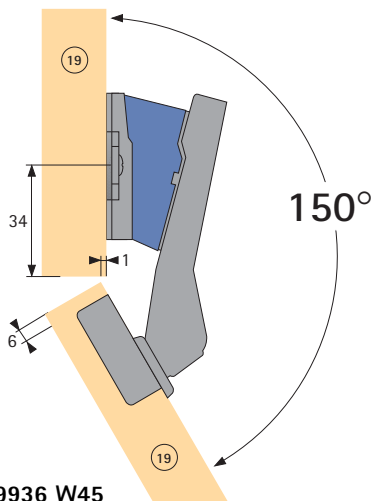
Bestelnr. 0 077 699
Bestelnr. 0 072 983
Bestelnr. 0 043 038



Intermat 9936 W45

Bocht - 17 mm
Montageplaatdikte 3 mm
Hoekadapter 15°

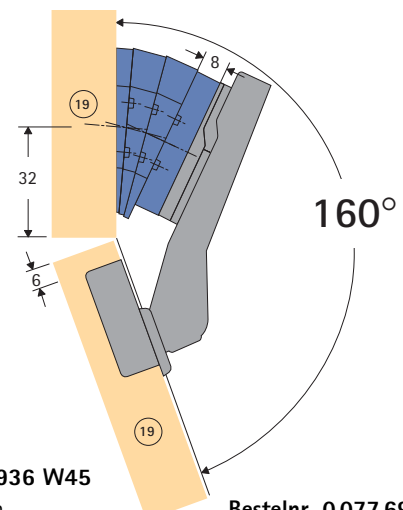
Bestelnr. 0 073 932
Bestelnr. 0 072 985
Bestelnr. 0 043 038



Intermat 9936 W45

Bocht 6 mm
Montageplaatdikte 1,5 mm
Hoekadapter 15°

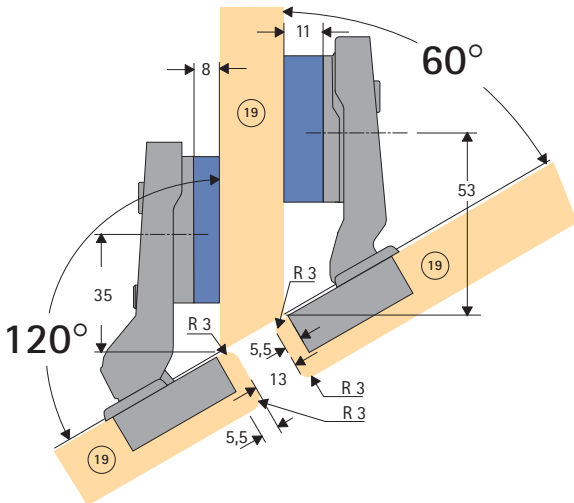
Bestelnr. 0 077 699
Bestelnr. 0 072 984
Bestelnr. 0 043 038



Intermat 9936 W45

Bocht 6 mm
Montageplaatdikte 8 mm
2 x hoekplaat 10°
1 x hoekplaat 5°

Bestelnr. 0 077 699
Bestelnr. 0 072 987
Bestelnr. 0 079 350
Bestelnr. 0 079 349



Intermat 9936 W30

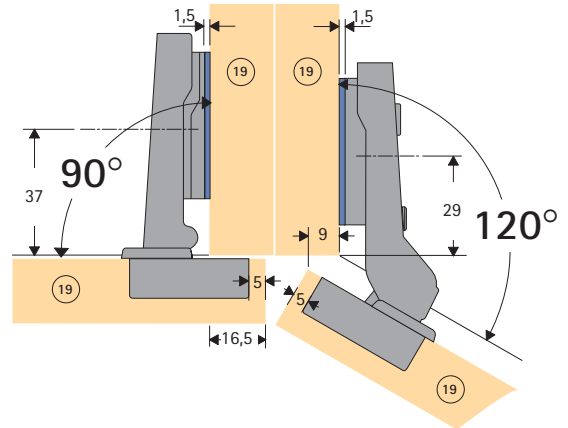
Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 8 mm

Bestelnr. 0 077 690
Bestelnr. 0 072 987

Intermat 9944 W-30

Bocht 12 mm
Montageplaatdikte 11 mm

Bestelnr. 0 073 936
Bestelnr. 0 077 946



Intermat 9943

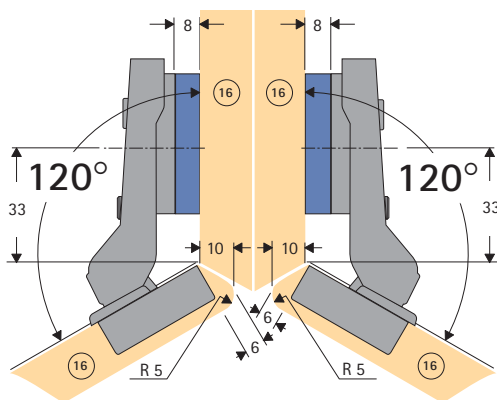
Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 1,5 mm

Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 984

Intermat 9936 W30

Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 1,5 mm

Bestelnr. 0 077 690
Bestelnr. 0 072 984



Intermat 9936 W30

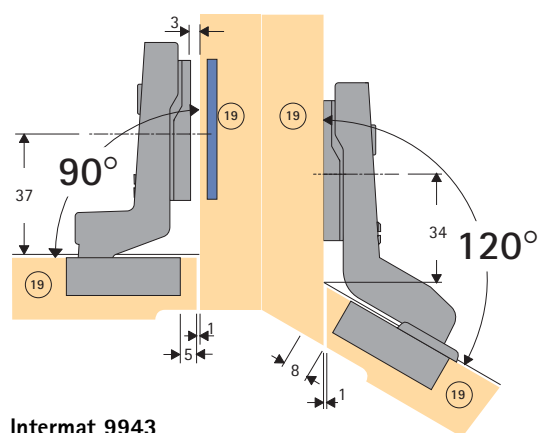
Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 8 mm

Bestelnr. 0 077 690
Bestelnr. 0 072 987

Intermat 9936 W30

Bocht 7 mm
Montageplaatdikte 8 mm

Bestelnr. 0 077 690
Bestelnr. 0 072 987



Intermat 9943

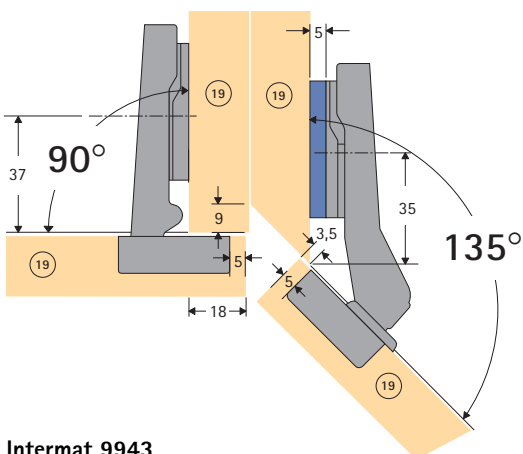
Bocht 16 mm
Montageplaatdikte 3 mm

Bestelnr. 0 048 052
Bestelnr. 0 072 985

Intermat 9936 W30

Bocht - 10 mm
Montageplaatdikte 0 mm

Bestelnr. 0 073 928
Bestelnr. 0 072 983



Intermat 9943

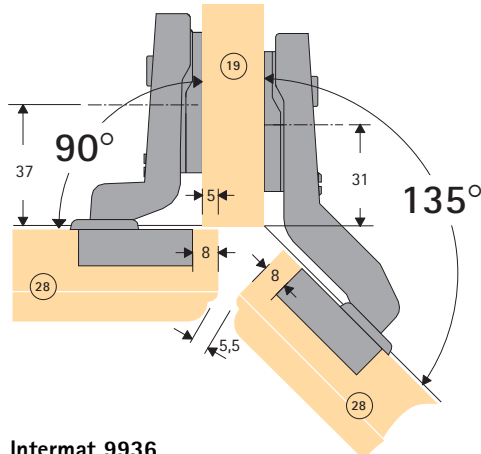
Bocht 0 mm
Montageplaatdikte 0 mm

Bestelnr. 0 048 049
Bestelnr. 0 072 983

Intermat 9936 W45

Bocht 6 mm
Montageplaatdikte 5 mm

Bestelnr. 0 077 699
Bestelnr. 0 072 986



Intermat 9936

Bocht 16 mm
Montageplaatdikte 0 mm

Bestelnr. 0 073 921
Bestelnr. 0 072 983

Intermat 9936 W45

Bocht - 17 mm
Montageplaatdikte 0 mm

Bestelnr. 0 073 932
Bestelnr. 0 072 983



... sluiten op een zachte manier

Het zachtjes sluiten hoort bij de comforteigenschappen van moderne meubelen. In plaats van met een luide knal bewegen de meubeldeuren zich tegenwoordig bijna geruisloos naar hun eindpositie.





De Silent System techniek remt daarbij de deur zachtjes af en sluit ze dan stilletjes in slow motion tempo.






Het omvangrijk assortiment heeft voor elk toepassingsbereik de geschikte oplossing paraat: makkelijk om op te klipsen, eenvoudig om aan te schroeven en in te boren of elegant aan de scharnierpot bevestigd. De eenvoudige montage laat een montage achteraf vanzelfsprekend ook toe.



Precies gedoseerde demping:

Bij vele varianten is het dempingseffect afstelbaar m.b.v. een afstelwielletje - volgens het eigen gevoel en aangepast aan de grootte en het gewicht van de deur!

	Deurdemper om op te klipsen	Deurdemper om op te schroeven	Scharnierpot-aanschroefdempers	Deurdemper om op te klipsen
Pagina's	3.1.108	3.1.109	3.1.110	3.1.112
				
Geschikt voor scharnieren van de series	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat • Ecomat 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat • Ecomat
Montage	Gereedschapsloze opklipmontage	Opschroefmontage	Opschroefmontage	Gereedschapsloze opklipmontage
Deuraanslag	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend • Inliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend • Inliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend • Inliggend
Dempingseffect afstelbaar	✓	✓	✓	✓
Achteraf te monteren	✓	✓	✓	✓
Materiaal	Gegoten zink vernikkeld	Gegoten zink vernikkeld	Gegoten zink vernikkeld	Kunststof grijs

Deurdemper om op te schroeven	Deurdemper om in te boren	Universal inboordeurdemper	Universal opschroefdeurdemper	Universal opschroefdeurdemper
3.1.113	3.1.114	3.1.116	3.1.117	3.1.118
				
<ul style="list-style-type: none"> • Intermat • Ecomat 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat • Ecomat 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat • Ecomat • Slide-on • Minimat 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat • Ecomat • Slide-on • Minimat 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat • Ecomat • Slide-on • Minimat
Opschroefmontage	Inboormontage	Inboormontage	Opschroefmontage	Opschroefmontage
<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend • Inliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend • Inliggend
✓	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓
Kunststof grijs	Kunststof grijs	Kunststof grijs	Kunststof grijs	Kunststof grijs

Deurdemper om op te klipsen Silent System voor Intermat snelmontagepotscharnieren gegoten zink vernikkeld



- Geschikt voor **opliggende** deuraanslag (bocht 0 en 9,5 mm) en **inliggende** deuraanslag (bocht 16 mm)
- Dampingseffect traploos via afstelwieletje in te stellen
- Gereedschapsloze montage en demontage
- Makkelijk achteraf te monteren

Toepassingsgebied voor de deurdemper Silent System om op te klipsen

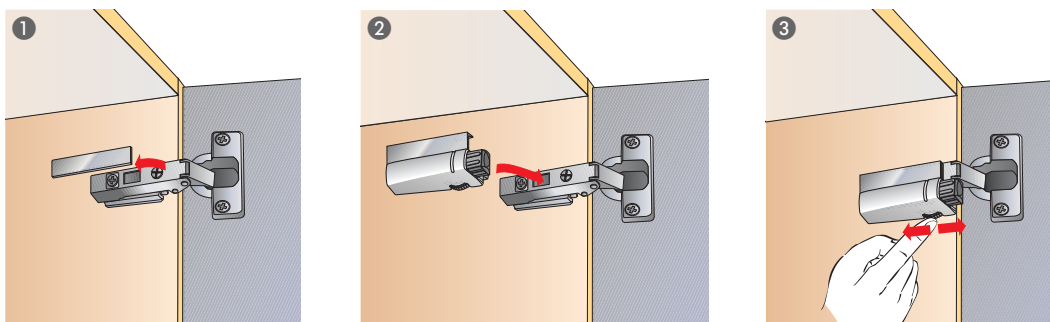
Deurdemper om op te klipsen Silent System	0 060 576	0 060 577	0 060 578
Scharnier	Bocht mm		
Intermat 9943 / 9943 FIX	0	9,5	16
Intermat 9944 / 9944 FIX	0	9,5	-
Intermat 9936 / 9936 FIX	0	9,5	16

Artikelindeling: demper <-> scharnier, zie pagina 3.1.111

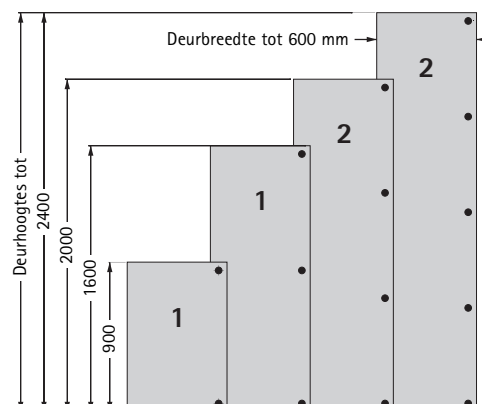
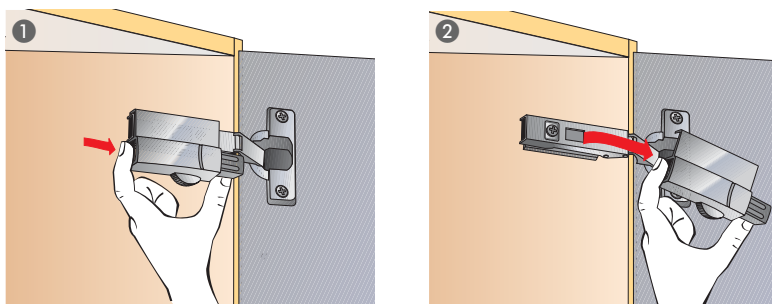


Geschikt voor bocht mm	Deuraanslag	Bestelnr.	VE
0,0	opliggend	0 060 576	1/50
9,5	opliggend	0 060 577	1/50
16,0	inliggend	0 060 578	1/50

Montage



Demontage



Aanbevolen aantal dempers per deur
Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³



Deurdemper om op te schroeven Silent System voor Intermat/Ecomat snelmontagescharnieren gegoten zink vernikkeld



- Geschikt voor **opliggende** of **inliggende** deuraanslagen
- Montage aan het scharnier
- Eenvoudige schroefbevestiging aan de bovenste of onderste plank van de kast
- Dempingseffect traploos via afstelwieletje in te stellen
- Achteraf te monteren

Toepassingsgebied voor de deurdemper Silent System om op te schroeven

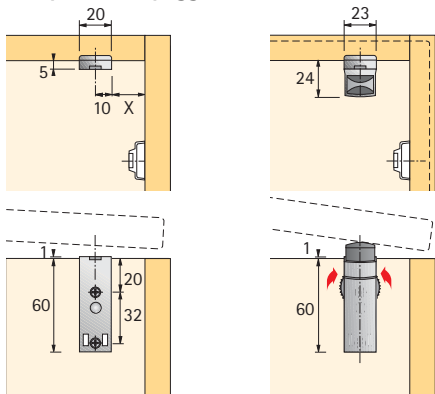
Deurdemper om op te schroeven Silent System	0 060 579	0 060 579	0 060 580
Scharnier	Bocht mm		
Intermat 9943/9943 FIX	0	9,5	16
Ecomat 9843/9843 FIX	0	9,5	16
Intermat 9944/9944 FIX	0	9,5	-
Intermat 9956/9956 FIX	0	9,5	-
Intermat 9936/9936 FIX	0	9,5	16
Intermat 9936 W20/W20 FIX	7	-	- 9
Intermat 9936 W30/W30 FIX	7	-	-10
Intermat 9936 W45/W45 FIX	0	6,0	-17
Intermat 9936 W90/W90 FIX	5	-	-

Artikelindeling: demper <-> scharnier, zie pagina 3.1.111

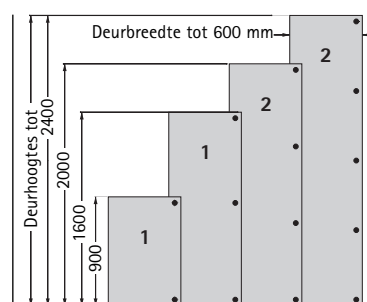
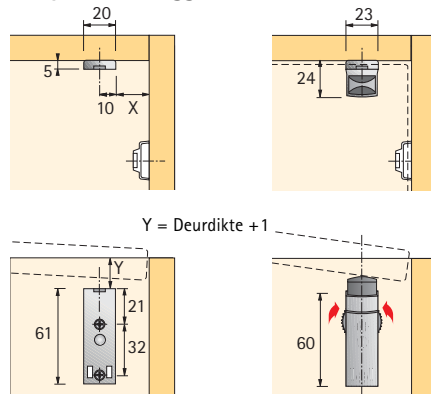


Deuraanslag	Bestelnr.	VE
opliggend	0 060 579	1/50 sets
inliggend	0 060 580	1/50 sets

Demper voor opliggende deuren



Demper voor inliggende deuren



Aanbevolen aantal dempers per deur

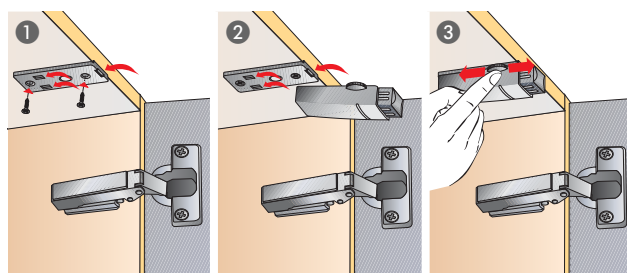
Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³

Berekeningsformule maat X

Maat X = Z + montageplaatdikte + scharnierbocht

Scharnier	Deurbreedte mm	Z mm
Intermat 9943	tot 300	10
Ecomat 9843	tot 450	18
Intermat 9944	tot 600	24
Intermat 9936/9936 W20-W90	tot 300	26
	tot 450	34
	tot 600	40

Montage



Scharnierpot-aanschroefdemper Silent System voor Intermat snelmontagepotscharnieren gegoten zink vernikkeld



- Geschikt voor **opliggende** deuraanslag (hoekaanslag, bocht 0 mm)
- Eenvoudige schroefbevestiging op de scharnierpot
- Dempingseffect traploos via afstelwieletje in te stellen
- Achteraf te monteren

Toepassingsbereik van de scharnierpot-aanschroefdemper Silent System

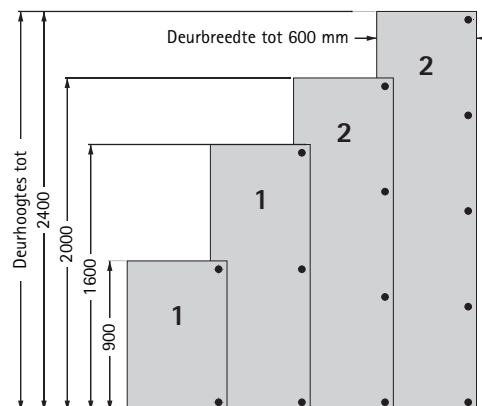
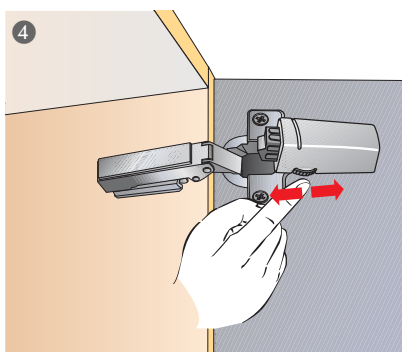
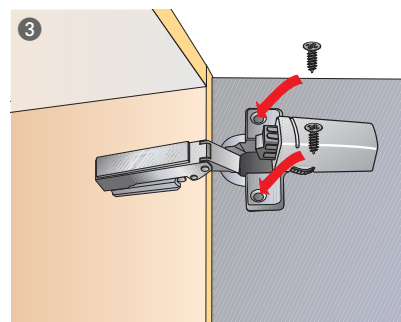
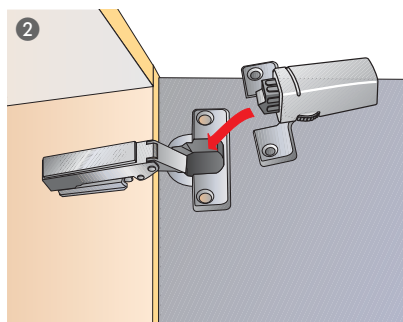
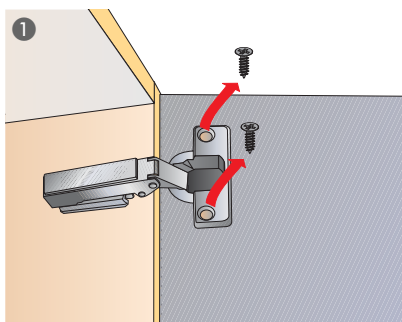
Scharnierpot-aanschroefdemper Silent System		
0 060 581		
Scharnier	Bocht	Potuitvoering
Intermat 9943	0	T 42/T 43
Intermat 9944	0	T 42/T 43
Intermat 9936	0	T 42/T 43

Artikelindeling: demper <-> scharnier, zie pagina 3.1.111



Bestelnr.	VE
0 060 581	1/50

Montage



Aanbevolen aantal dempers per deur
Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³

Toepassingsbereiken van de deurdemper Silent System met Intermat-/Ecomatscharnieren

K = Bocht



SILENT SYSTEM	Deurdemper om op te klipsen			Deurdemper om op te schroeven		Scharnierpot-aanschroefdemper
	0060 576	0060 577	0060 578	0060 579	0060 580	0060 581
Intermat 9943	T42/K0	T42/K9,5	T42/K16	T42/K0	T42/K16	T42/K0
	0048049	0048051	0048052	0048049	0048052	0048049
	T43/K0	T43/K9,5	T43/K16	T43/K0	T43/K16	T43/K0
	0048053	0048054	0048055	0048053	0048055	0048053
	TB43/K0	TB43/K9,5	TB43/K16	TB43/K0	TB43/K16	
	0048056	0048057	0048058	0048056	0048058	
	TFlash/K0	TFlash/K9,5	TFlash/K16	TFlash/K0	TFlash/K16	
	0048059	0048061	0048062	0048059	0048062	
	TFix/K0	TFix/K9,5	TFix/K16	TFix/K0	TFix/K16	
	0048063	0048064	0048065	0048063	0048065	
	THFix/K0	THFix/K9,5	THFix/K16	THFix/K0	THFix/K16	
	0048066	0048068	0048069	0048066	0048069	
	TBFix/K0	TBFix/K9,5	TBFix/K16	TBFix/K0	TBFix/K16	
	0048071	0048072	0048073	0048071	0048073	
	Intermat 9944	T42/K0	T42/K9,5		T42/K0	
0073905		0073909		0073905		0073905
T43/K0		T43/K9,5		T43/K0		T43/K0
0073906		0073910		0073906		0073906
TB43/K0		TB43/K9,5		TB43/K0		
0073907		0073911		0073907		
TFlash/K0		TFlash/K9,5		TFlash/K0		
0073908		0073912		0073908		
TFix/K0		TFix/K9,5		TFix/K0		
0077647		0077650		0077647		
THFix/K0		THFix/K9,5		THFix/K0		
0077648		0077651		0077648		
TBFix/K0		TBFix/K9,5		TBFix/K0		
0077649		0077652		0077649		
Intermat 9936		T42/K0	T42/K9,5	T42/K16	T42/K0	T42/K16
	0073913	0073917	0073921	0073913	0073921	0073913
	T43/K0	T43/K9,5	T43/K16	T43/K0	T43/K16	T43/K0
	0073914	0073918	0073922	0073914	0073922	0073914
	TB43/K0	TB43/K9,5	TB43/K16	TB43/K0	TB43/K16	
	0073915	0073919	0073923	0073915	0073923	
	TFlash/K0	TFlash/K9,5	TFlash/K16	TFlash/K0	TFlash/K16	
	0073916	0073920	0073924	0073916	0073924	
	TFix/K0	TFix/K9,5	TFix/K16	TFix/K0	TFix/K16	
	0077671	0077674	0077677	0077671	0077677	
	THFix/K0	THFix/K9,5	THFix/K16	THFix/K0	THFix/K16	
	0077672	0077675	0077678	0077672	0077678	
	TBFix/K0	TBFix/K9,5	TBFix/K16	TBFix/K0	TBFix/K16	
	0077673	0077676	0077679	0077673	0077679	

SILENT SYSTEM	Deurdemper om op te schroeven	
	0060 579	0060 580
Intermat 9956	T42/K0	
	0072947	
	T43/K0	
	0072948	
	TB43/K0	
	0072949	
	TFlash/K0	
	0072124	
	TFix/K0	
	0077659	
	THFix/K0	
	0077660	
	TBFix/K0	
	0077661	
	T42/K9,5	
0072961		
T43/K9,5		
0072962		
TB43/K9,5		
0072963		
TFlash/K9,5		
0072964		
TFix/K9,5		
0077665		
THFix/K9,5		
0077666		
TBFix/K9,5		
0077667		
Ecomat 9843	T42/K0	T42/K16
	0079258	0079260
	1072954	1072956
	T43/K0	T43/K16
	0079261	0079263
	1072957	1072959
	TB43/K0	TB43/K16
	0079042	0079044
	1072960	-
	TFlash/K0	TFlash/K16
	0070018	0070020
	1077678	-
	TFix/K0	TFix/K16
	0079045	0079047
	1073350	-
THFix/K0	THFix/K16	
0079048	0079050	
1073347	1073349	
TBFix/K0	TBFix/K16	
0079051	0079053	
1073353	-	
T42/K9,5		
0079259		
1072955		
T43/K9,5		
0079262		
1072958		
TB43/K9,5		
0079043		
-		
TFlash/K9,5		
0070019		
-		
TFix/K9,5		
0079046		
-		
THFix/K9,5		
0079049		
1073348		
TBFix/K9,5		
0079052		
-		

SILENT SYSTEM	Deurdemper om op te schroeven	
	0060 579	0060 580
Intermat 9936 W20	T42/K7	T42/K-9
	0077644	0077645
	T43/K7	T43/K-9
	0077680	0077682
	TB43/K7	TB43/K-9
	0077681	0077683
Intermat 9936 W30	THFix/K7	THFix/K-9
	0077685	0077688
	TBFix/K7	TBFix/K-9
	0077686	0077689
	T42/K7	T42/K-10
	0077690	0073928
Intermat 9936 W45	T43/K7	T43/K-10
	0077691	0073929
	TB43/K7	TB43/K-10
	0077692	0073930
	THFix/K7	THFix/K-10
	0077694	0077697
Intermat 9936 W90	TBFix/K7	TBFix/K-10
	0077695	0077698
	T42/K0	T42/K-17
	0048096	0073932
	T43/K0	T43/K-17
	0048097	0073933
Intermat 9936 W90	TB43/K0	TB43/K-17
	0048098	0073934
	THFix/K0	THFix/K-17
	0048103	0077706
	TBFix/K0	TBFix/K-17
	0048104	0077707
Intermat 9936 W90	T42/K5	
	0077708	
	T43/K5	
	0077709	
	TB43/K5	
	0077710	
	THFix/K5	
	0077712	
	TBFix/K5	
	0077713	

Deurdemper om op te klipsen Silent System voor Intermat/Ecomat snelmontagepotscharnieren kunststof grijs



- Geschikt voor **opliggende** deuraanslag (bocht 0 en 9,5 mm) en **inliggende** deuraanslag (bocht 16 mm)
- Dampingseffect traploos via afstelwieletje in te stellen
- Gereedschapsloze montage en demontage
- Makkelijk achteraf te monteren

Toepassingsgebied voor de deurdemper Silent System om op te klipsen

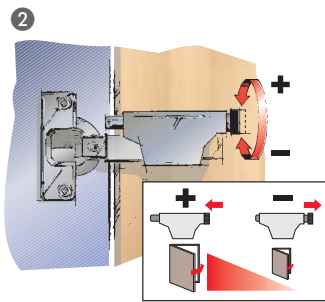
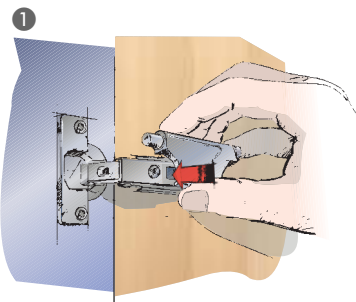
Deurdemper om op te klipsen Silent System				
	Intermat Ecomat	0 048 044 0 045 337	0 048 045 0 045 338	0 048 046 0 045 339
Scharnier	Bocht mm			
Intermat 9943 / 9943 FIX	0	9,5	16	
Ecomat 9843 / 9843 FIX	0	9,5	16	
Intermat 9944 / 9944 FIX	0	9,5	-	
Intermat 9936 / 9936 FIX	0	9,5	16	

Artikelindeling: demper <-> scharnier, zie pagina 3.1.115

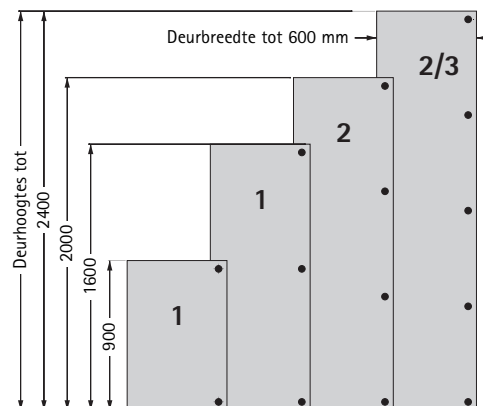
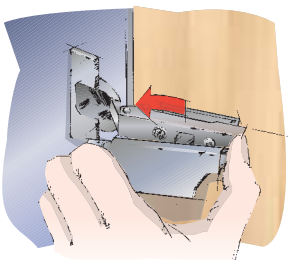


Geschikt voor bocht mm	Deuraanslag	Bestelnr.		VE
		Intermat	Ecomat	
0,0	opliggend	0 048 044	0 045 337	1/50
9,5	opliggend	0 048 045	0 045 338	1/50
16,0	inliggend	0 048 046	0 045 339	1/50

Montage



Demontage



Aanbevolen aantal dempers per deur
Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³



Deurdemper om op te schroeven voor Intermat/Ecomat snelmontagescharnieren kunststof grijs



- Geschikt voor **opliggende** of **inliggende** deuraanslagen
- Montage aan het scharnier
- Eenvoudige schroefbevestiging aan de bovenste of onderste plank van de kast
- Dempingseffect traploos via afstelwieletje in te stellen
- Achteraf te monteren

Toepassingsgebied voor de deurdemper Silent System om op te schroeven

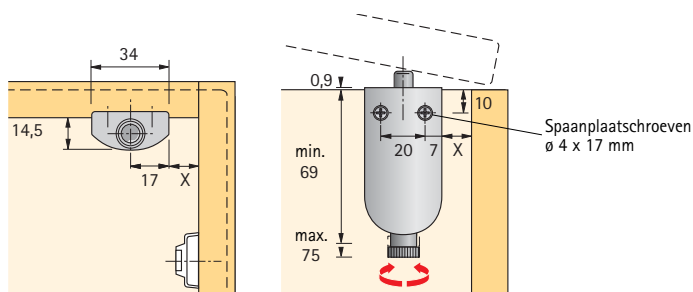
Deurdemper om op te schroeven Silent System	0 042 001	0 042 001	0 048 048
Scharnier		Bocht mm	
Intermat 9943/9943 FIX	0	9,5	16
Ecomat 9843/9843 FIX	0	9,5	16
Intermat 9944/9944 FIX	0	9,5	-
Intermat 9956/9956 FIX	0	9,5	-
Intermat 9936/9936 FIX	0	9,5	16
Intermat 9936 W20/W20 FIX	7	-	- 9
Intermat 9936 W30/W30 FIX	7	-	-10
Intermat 9936 W45/W45 FIX	0	6,0	-17
Intermat 9936 W90/W90 FIX	5	-	-

Artikelindeling: demper <-> scharnier, zie pagina 3.1.115



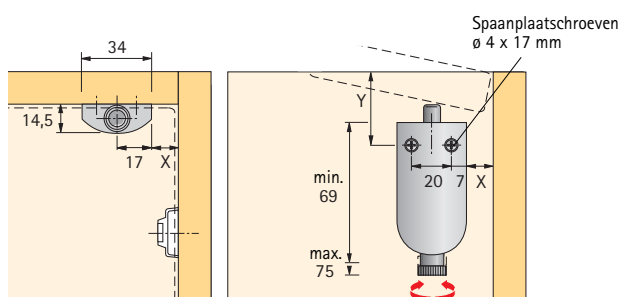
Deuraanslag	Bestelnr.	VE
opliggend	0 042 001	1/50
inliggend	0 048 048	1/50

Demper voor opliggende deuren



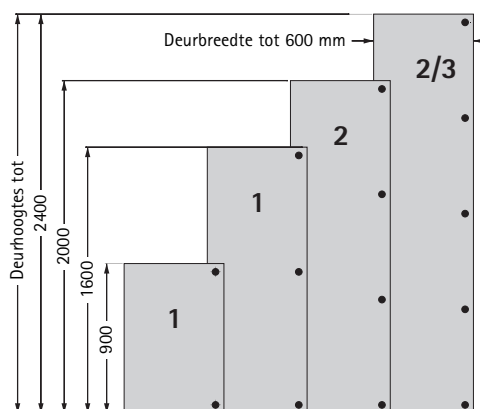
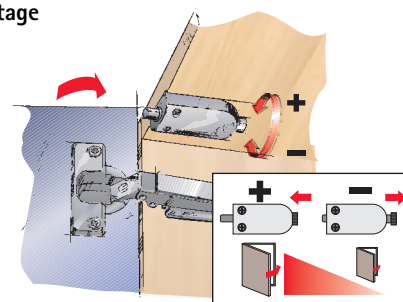
Maat X = dikte montageplaat + scharnierbocht

Demper voor inliggende deuren



Maat X = dikte montageplaat + scharnierbocht
Maat Y = deurdikte + 11

Montage



Aanbevolen aantal dempers per deur
Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³

Deurdemper om in te boren Silent System voor Intermat/Ecomat snelmontagepotscharnieren kunststof grijs



- Geschikt voor **opliggende** deuraanslag (bocht 0 mm en 9,5 mm)
- Montage aan het scharnier
- Montage door eenvoudig insteken in een boring \varnothing 10 mm
- Achteraf te monteren

Toepassingsbereik van de deurdemper Silent System om in te boren

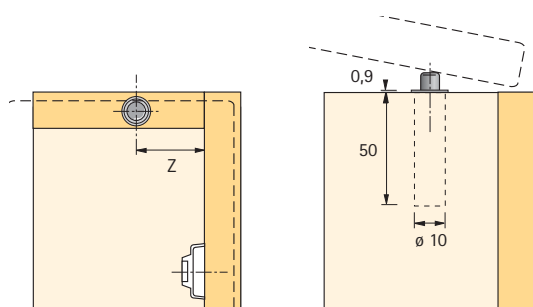
Deurdemper om in te boren Silent System		
	0 048 047	
Scharnier	Bocht	Potuit-voering
Intermat 9943/9943 FIX	0	9,5
Ecomat 9843/9843 FIX	0	9,5
Intermat 9944/9944 FIX	0	9,5
Intermat 9956/9956 FIX	0	9,5
Intermat 9936/9936 FIX	0	9,5
Intermat 9936 W20/W20 FIX	7	9,0
Intermat 9936 W30/W30 FIX	7	10,0
Intermat 9936 W45/W45 FIX	0	6,0
Intermat 9936 W90/W90 FIX	5	-
Intermat 9944 Alu	0	9,5

Artikelindeling: demper <-> scharnier, zie pagina 3.1.115

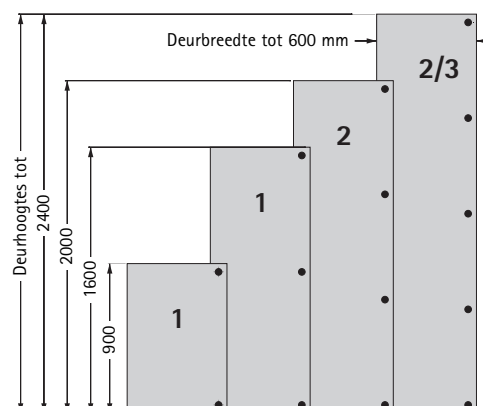
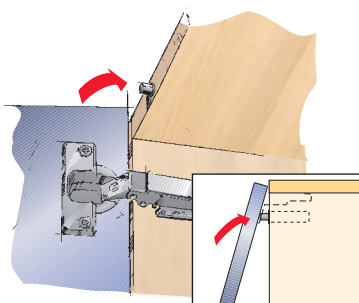


Bestelnr.	VE
0 048 047	1/50

Montage



Maat Z = 17 + dikte montageplaat + scharnierbocht



Aanbevolen aantal dempers per deur
Richtwaardes voor 19 mm dikke spaanplaten
met een dichtheid van 750 kg/m³

Universal inboordeurdemper Silent System voor automatische potscharnieren kunststof grijs



- Voor **opliggende** deuraanslag
- Te gebruiken met automatische scharnieren
- Achteraf te monteren



Bestelnr.	VE
0 060 685	1/50

Toepassingsbereik van de Universal inboordeurdemper Silent System

Intermat

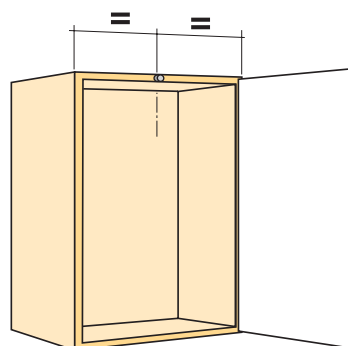
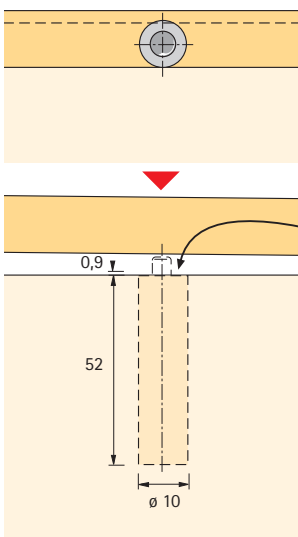
Ecomat

Slide-on

Minimat

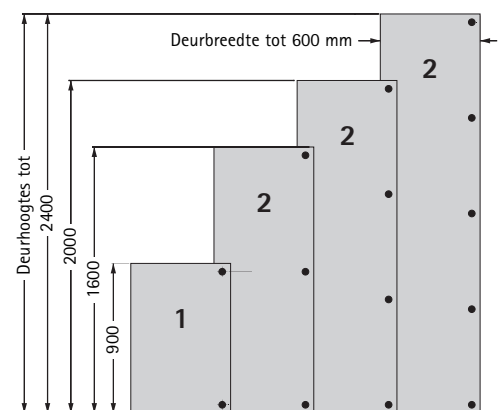


Montage



Aanbevolen aantal dempers per deur

Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³





Universal opschroefdeurdemper Silent System voor automatische potscharnieren kunststof grijs



- Voor **opliggende** deuraanslag
- Te gebruiken met automatische scharnieren
- Eenvoudige bevestiging met schroeven aan de bovenste bodem van de kast
- Achteraf te monteren



Bestelnr.	VE
0 060 687	1/50

Toepassingsbereik van de Universal opschroefdeurdemper Silent System

Intermat

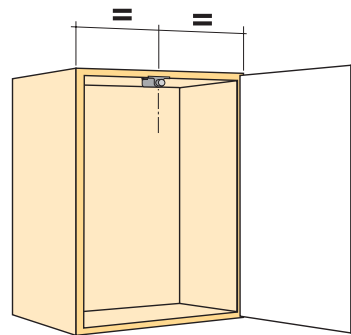
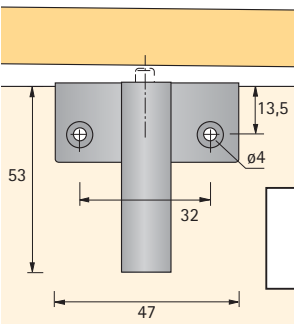
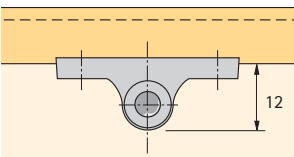
Ecomat

Slide-on

Minimat

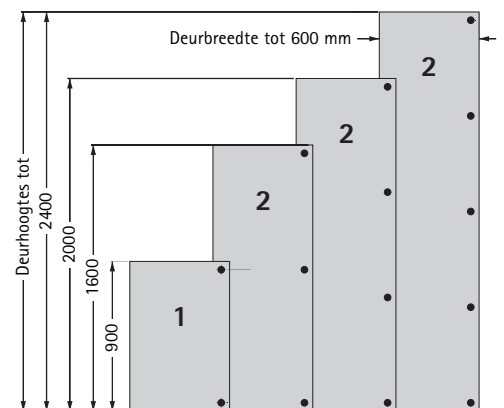


Montage



Aanbevolen aantal dempers per deur

Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³



Universal opschroefdeurdemper Silent System voor automatische potscharnieren kunststof grijs



- Voor **opliggende** en **inliggende** deuraanslag
- Te gebruiken met automatische scharnieren
- Eenvoudige bevestiging met schroeven aan de bovenste bodem van de kast
- Achteraf te monteren



Deuraanslag	Bestelnr.	VE
opliggend	0 060 686	1/50
inliggend	0 069 846	1/50

Toepassingsbereik van de Universal opschroefdeurdemper Silent System

Intermat

Ecomat

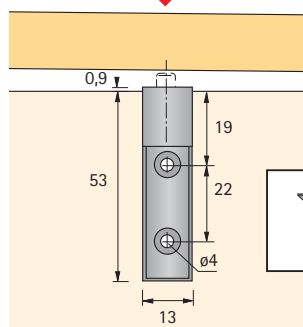
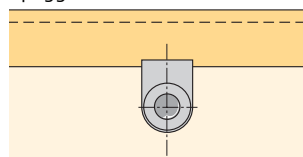
Slide-on

Minimat

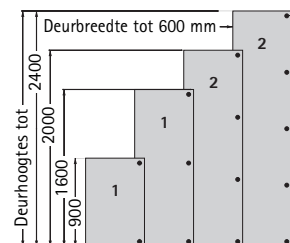
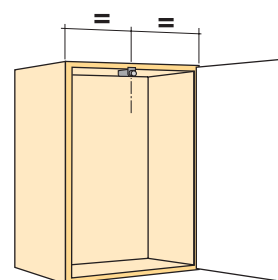
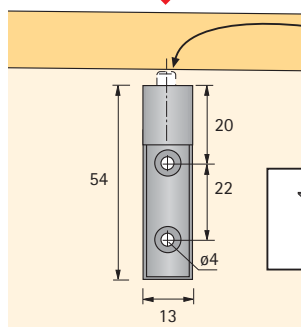
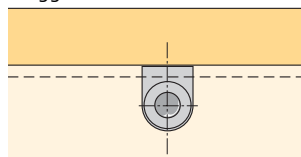


Montage

opliggend



inliggend



Aanbevolen aantal dempers per deur
Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten met
een dichtheid van 750 kg/m³

Design zonder greep

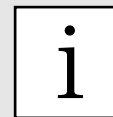
Vormenweelde in nieuw design – rechte meubelfronten zonder enige applicatie gelden als het non plus ultra van de moderne inrichtingsconcepten.

Tot de strenge lijnen hoort de front zonder greep die steeds meer in het topsegment te vinden is.


De designformule luidt: meer geometrische sculptuur in de ruimte dan meubel. Edele houtsoorten, staal en lak zijn meer en meer toonaangevend. Onzichtbaar functioneert de beslagtechniek als "Sesam open u".



Overzicht over het assortiment/technische vergelijking Deuropeningssysteem Push-To-Open voor meubeldeuren zonder greep



	P ₂ O Magnet	Aanschroefadapter voor P ₂ O Magnet	Lineaire aanschroefadapter voor P ₂ O Magnet	P ₂ O Magnet XL
Pagina's	3.1.122	3.1.123	3.1.124	3.1.125
				
Geschikt voor scharnieren van de series	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat P₂O 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat P₂O 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat P₂O 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat P₂O
Montage	<ul style="list-style-type: none"> • Inboormontage 	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroefmontage 	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroefmontage 	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroefmontage
Deuraanslag	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend • Inliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend
Deurhoogte mm	300 - 900	300 - 900	300 - 900	900 - 1600
Deurbreedte mm	300 - 600	300 - 600	300 - 600	300 - 600
Materiaal	Kunststof natuur	Kunststof grijs	Kunststof grijs	Kunststof grijs

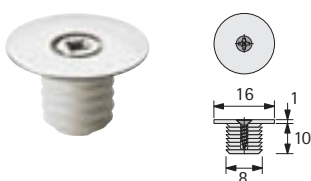
P ₂ O Magnet XL lineaire	P ₂ O Pin	P ₂ O Universal mini	Lineaire aanschroefadapter voor P ₂ O Universal mini	P ₂ O Universal maxi
3.1.126	3.1.127	3.1.128	3.1.128	3.1.129
				
<ul style="list-style-type: none"> • Intermat P₂O 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat P₂O 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat 	<ul style="list-style-type: none"> • Intermat
<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroefmontage 	<ul style="list-style-type: none"> • Aanschroefmontage 	<ul style="list-style-type: none"> • Ecomat • Slide-on • Minimat • Perfekt 	<ul style="list-style-type: none"> • Ecomat • Slide-on • Minimat • Perfekt 	<ul style="list-style-type: none"> • Ecomat • Slide-on • Minimat • Perfekt
<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend • Inliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend • Inliggend 	<ul style="list-style-type: none"> • Opliggend • Inliggend
900 - 1600	300 - 2400	300 - 1600	300 - 1600	300 - 2400
300 - 600	300 - 600	300 - 600	300 - 600	300 - 600
Kunststof grijs	Kunststof grijs	Kunststof grijs	Kunststof grijs	Kunststof grijs



- Deuropeningsysteem voor meubeldeuren zonder greep
- Om **in te boren** voor **opliggende** deuraanslag
- Slechts in verbinding met Intermat P₂O snelmontagescharnieren te gebruiken (zie pagina 3.1.130 - 3.1.142)
- Voor deurbreedtes van 300 - 600 mm en deurhoogtes van 300 - 900 mm
- Zelfklevende tegenplaat inbegrepen
- Kunststof natuur



Bestelnr.	VE
0 060 230	1/25

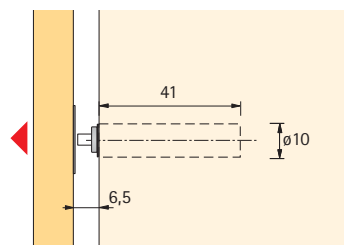
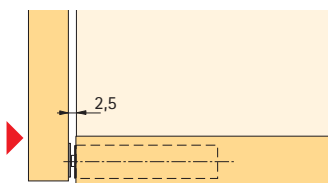


Tegenplaat met mof

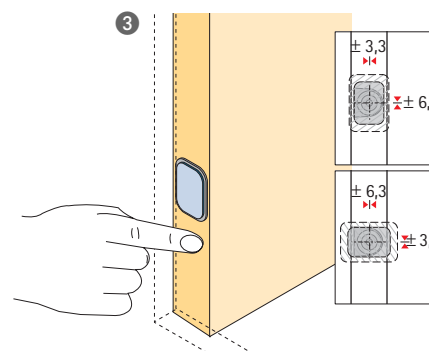
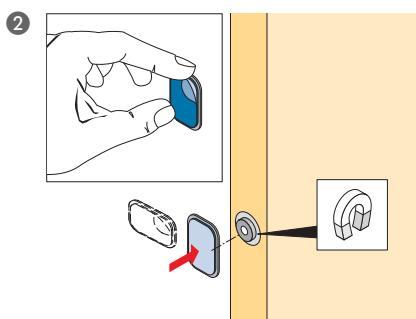
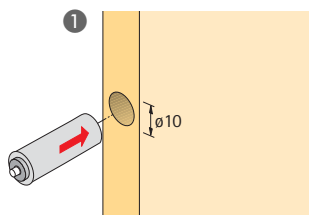
- Voor oppervlakken met onvoldoende hechtvermogen (b. v. geolied of met was bestreken hout)

Bestelnr.	VE
0 045 550	1/25

Deuraanslag opliggend



Montage



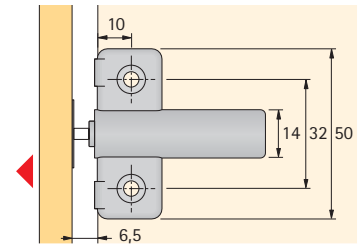
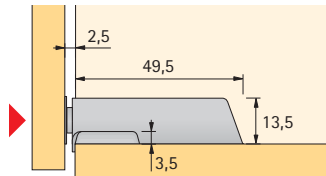


- Voor **opliggende** deuraanslag
- Kunststof grijs
- P₂O Magnet, bestelnr. 0 060 230, moet apart worden besteld, zie pagina 3.1.122

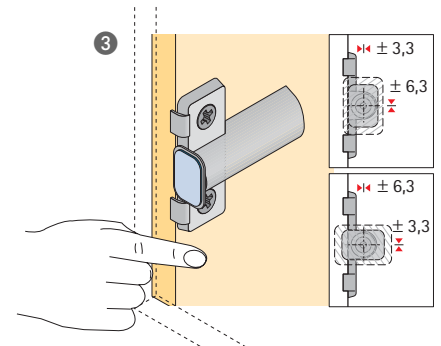
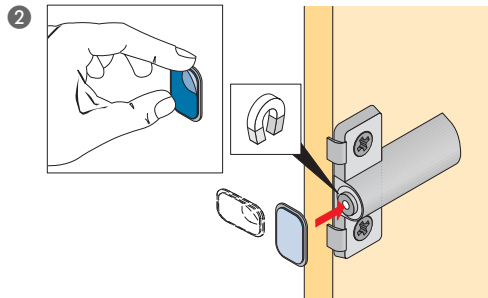
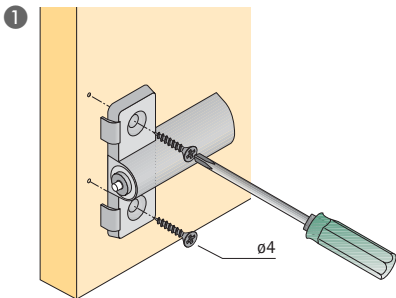


Bestelnr.	VE
0 060 231	1/25

Deuraanslag opliggend



Montage



Push-To-Open voor meubeldeuren zonder greep

Lineaire aanschroefadapter voor P₂O Magnet

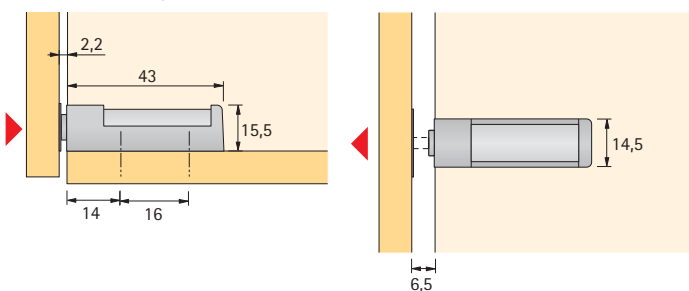


- Voor **opliggende** of **inliggende** deuraanslag
- Kunststof grijs
- P₂O Magnet, bestelnr. 0 060 230, moet apart worden besteld, zie pagina 3.1.122

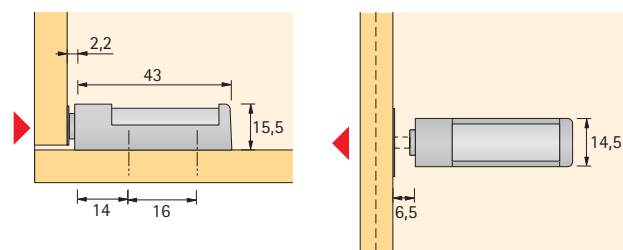


Bestelnr.	VE
0 040 309	1/25

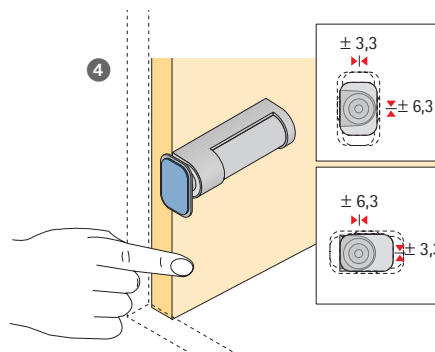
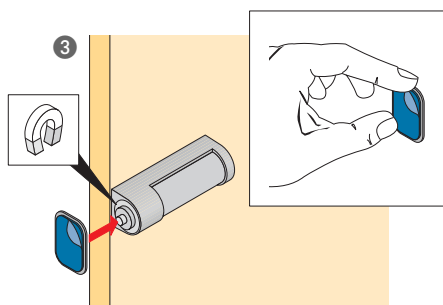
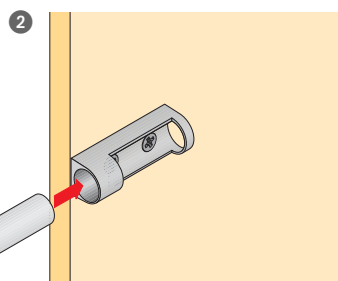
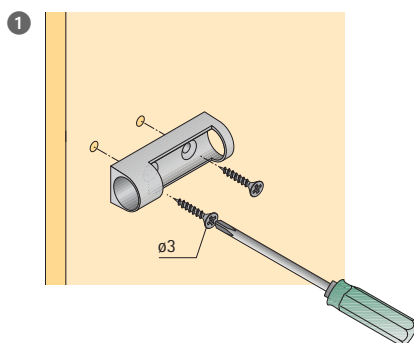
Deuraanslag opliggend



Deuraanslag inliggend



Montage

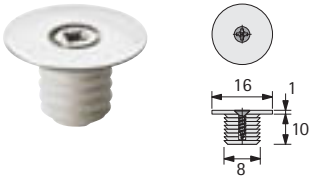




- Deuropeningsysteem voor meubeldeuren zonder greep
- Voor **opliggende** deuraanslag
- Slechts in verbinding met Intermat P₂O snelmontagescharnieren te gebruiken (zie pagina 3.1.130 - 3.1.142)
- Voor deurbreedtes van 300 - 600 mm en deurhoogtes van 900 - 1600 mm
- Zelfklevende tegenplaat inbegrepen
- Kunststof grijs



Bestelnr.	VE
0 040 307	1/25

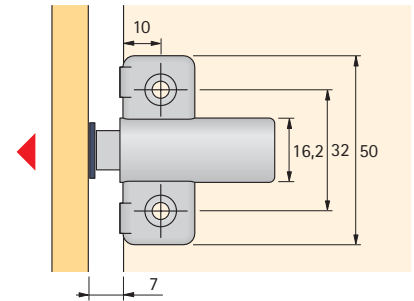
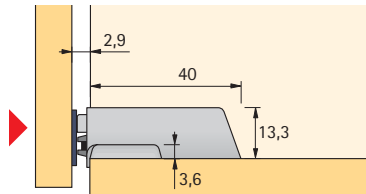


Tegenplaat met mof

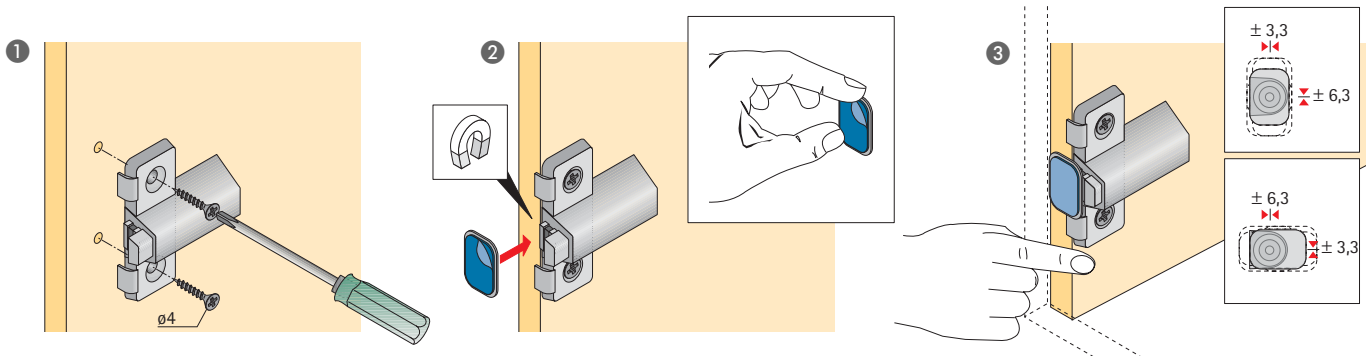
- Voor oppervlakken met onvoldoende hechtvermogen (b. v. geolied of met was bestreken hout)

Bestelnr.	VE
0 045 550	1/25

Deuraanslag opliggend



Montage



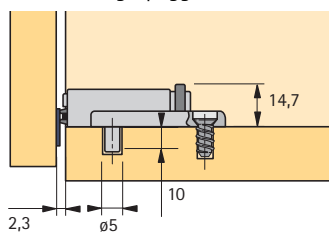


- Deuropeningsysteem voor meubeldeuren zonder greep
- Voor **opliggende** en **inliggende** deuraanslag
- Slechts in verbinding met Intermat P₂O snelmontagescharnieren te gebruiken (zie pagina 3.1.130 - 3.1.142)
- Voor deurbreedtes van 300 - 600 mm en deurhoogtes van 900 - 1600 mm
- Met traploze afstelling van de deurvoeg van 2,3 - 5,3 mm
- Zelfklevende tegenplaat inbegrepen
- Kunststof grijs

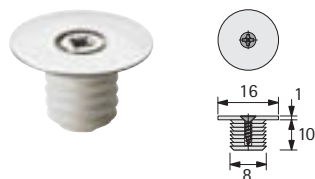
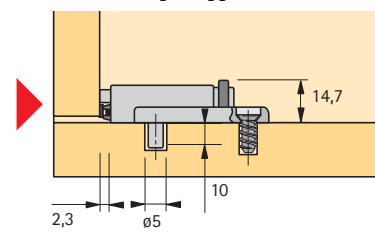


Bestelnr.	VE
0 040 308	1/25

Deuraanslag opliggend

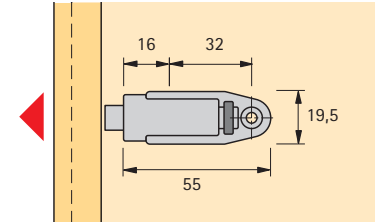
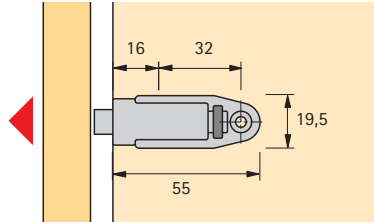


Deuraanslag inliggend



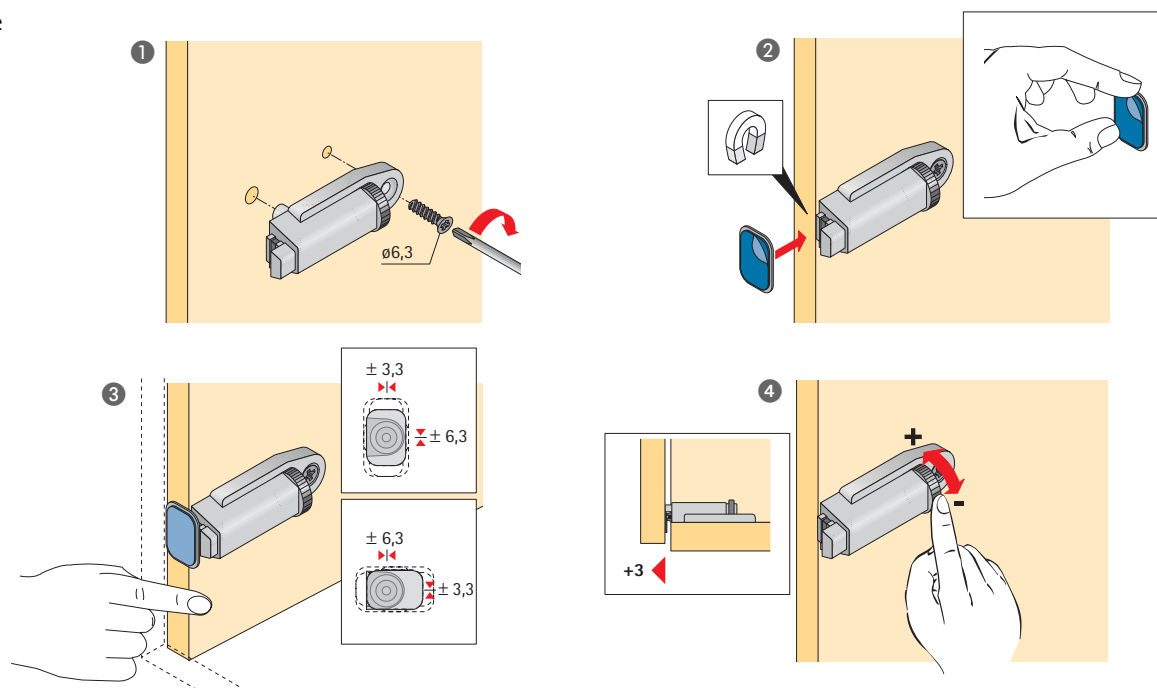
Tegenplaat met mof

- Voor oppervlakken met onvoldoende hechtvermogen (b. v. geolied of met was bestreken hout)



Bestelnr.	VE
0 045 550	1/25

Montage



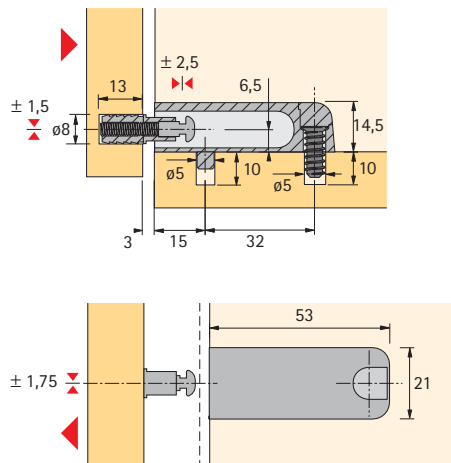


- Deuropeningsysteem voor meubeldeuren zonder greep
- Voor **opliggende** deuraanslag
- Slechts in verbinding met Intermat P₂O snelmontagescharnieren te gebruiken (zie pagina 3.1.130 - 3.1.142)
- Voor deurbreedtes van 300 - 600 mm en deurhoogtes van 300 - 2400 mm
- Kunststof grijs

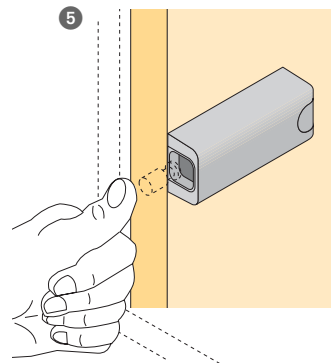
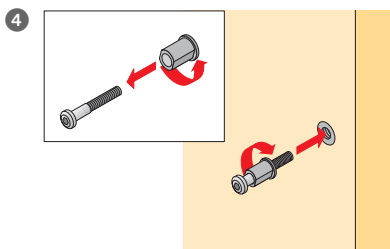
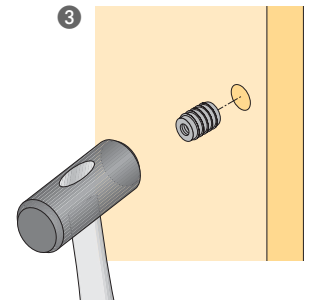
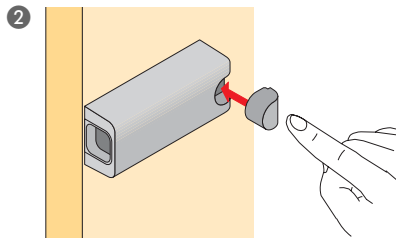
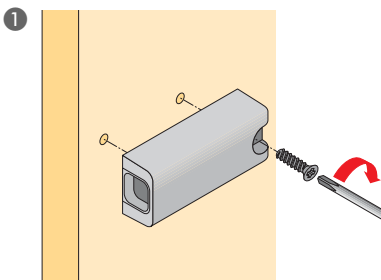


Bestelnr.	VE
0 060 232	1/25

Deuraanslag opliggend



Montage



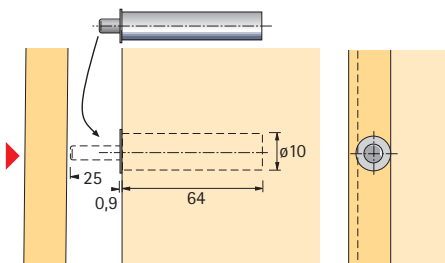


- Deuropeningsysteem voor meubeldeuren zonder greep
- Om in te boren voor opliggende deuraanslag
- Voor deurbreedtes van 300 - 600 mm en deurhoogtes van 300 - 1600 mm
- Geschikt voor automatische scharnieren van de series
 - Intermat
 - Ecomat
 - Slide-on
 - Minimat
 - Perfekt
- Kunststof grijs

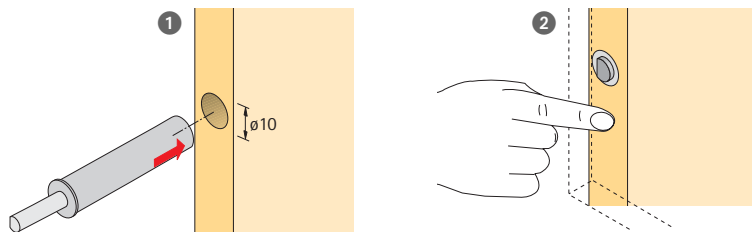
Bestelnr.	VE
9 079 397	1/25



Deuraanslag opliggend



Montage



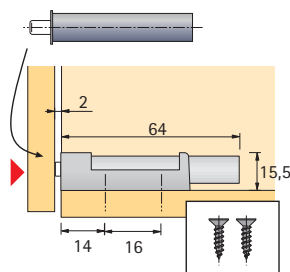
Lineaire aanschroefadapter voor P₂O Universal mini

- Voor opliggende of inliggende deuraanslag
- Kunststof grijs
- P₂O Universal mini, bestelnr. 0 049 833, moet apart worden besteld, zie boven

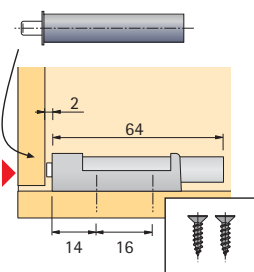
Bestelnr.	VE
0 040 309	1/25



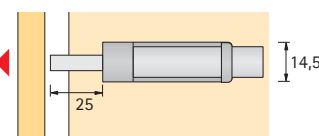
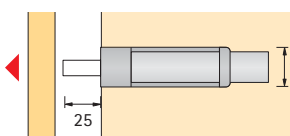
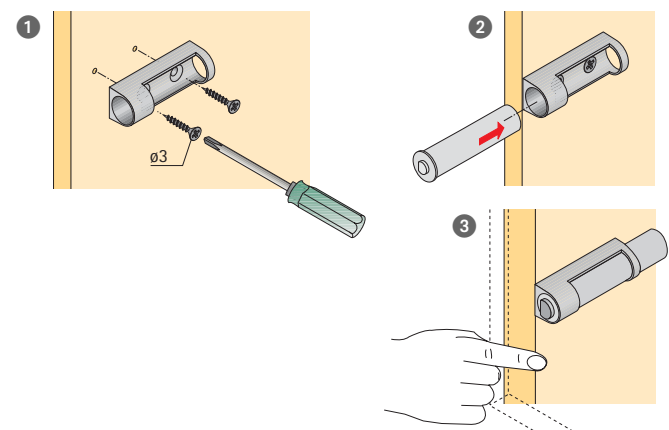
Deuraanslag opliggend



Deuraanslag inliggend



Montage



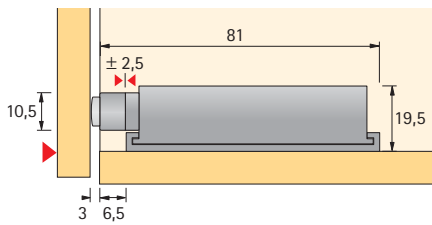


- Deuropeningsysteem voor meubeldeuren zonder greep
- Voor **opliggende** en **inliggende** deuraanslag
- Voor deurbreedtes van 300 - 600 mm en deurhoogtes van 300 - 2400 mm
- Uitstootmaat 35 - 40 mm
- Geschikt voor automatische scharnieren van de series
 - Intermat
 - Ecomat
 - Slide-on
 - Minimat
 - Perfekt
- Kunststof grijs

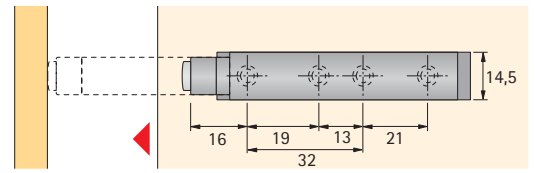
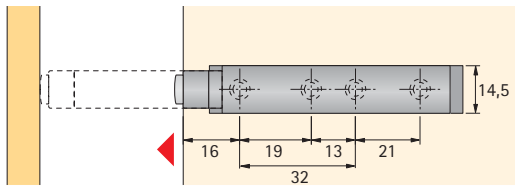
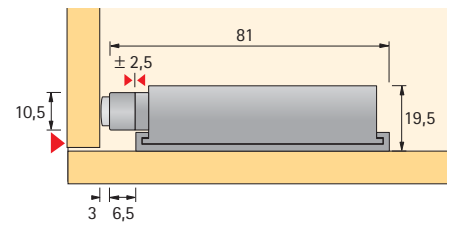


Bestelnr.	VE
0 060 233	1/25

Deuraanslag opliggend

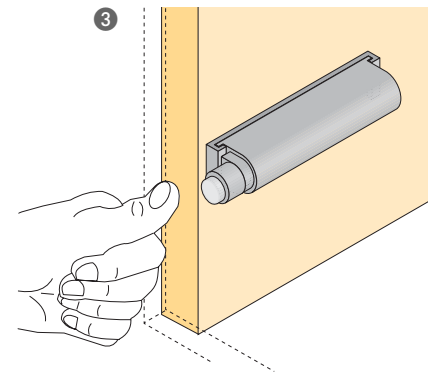
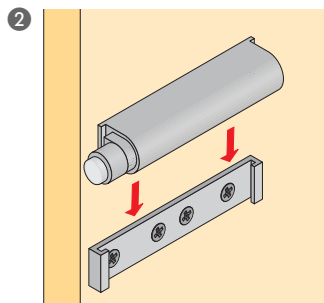
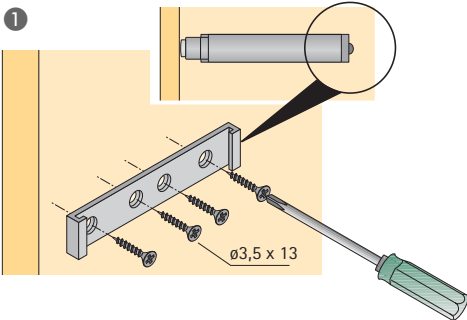


Deuraanslag inliggend



Montage

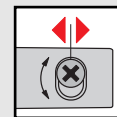
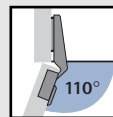
De markeringsbraam moet tijdens de montage naar achter gericht zijn.



Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep

Intermat 9943 P₂O (Push-To-Open)

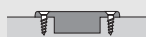
Openingshoek 110°



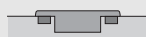
- Automatisch scharnier met negatieve veer en opklipstechniek
- Gereedschapsloze potmontage (TH FIX/TB FIX)
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 35 mm
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter ± 2 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot TH FIX
gereedschapsloos
met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos
met tappen



Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm

opliggend



9943 P₂O - T42
0 060 200

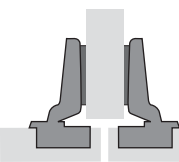
9943 P₂O - TH FIX
0 060 209

9943 P₂O - TB FIX
0 060 212

VE
1/50

Bocht 9,5 mm

opliggend



9943 P₂O - T42
0 060 201

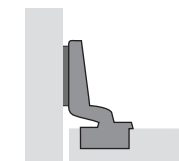
9943 P₂O - TH FIX
0 060 210

9943 P₂O - TB FIX
0 060 213

VE
1/50

Bocht 16 mm

inliggend



9943 P₂O - T42
0 060 202

9943 P₂O - TH FIX
0 060 211

9943 P₂O - TB FIX
0 060 214

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld

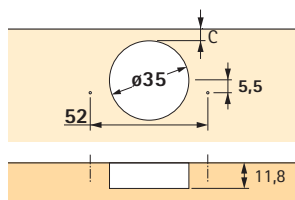


Bestelnr. VE
0 048 296 200

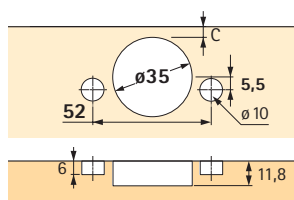


Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur. Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm											
3	0,5	0,7	1,0	1,3	1,6	2,0	2,6	3,4	4,2	5,0	5,9
4	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,4	3,0	3,8	4,6	5,4
4,5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,9	2,3	2,9	3,6	4,4	5,2
5	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8	2,3	2,8	3,4	4,2	5,0
6	0,4	0,6	0,9	1,1	1,4	1,8	2,2	2,6	3,2	3,9	4,6

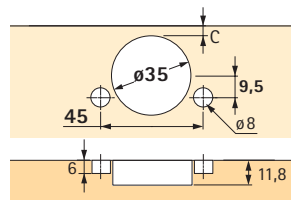
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42

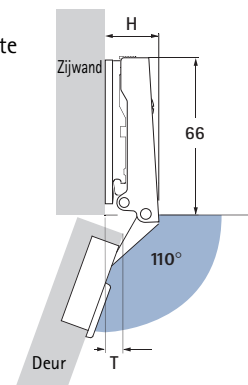


Boormaten TH FIX

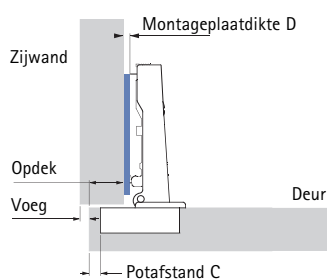


Boormaten TB FIX

Scharniererugsprong H/
deurerugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	7,5
9,5	29,0	17,0
16,0	35,5	23,5



Potafstand
C mm

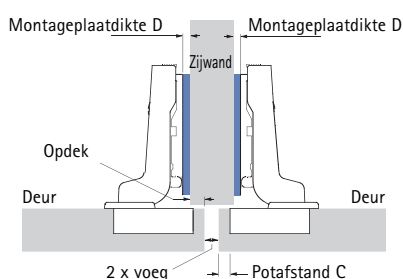
Opdek mm

10 11 12 13 14 15 16 17 18

Montageplaatdikte D mm

3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand
C mm

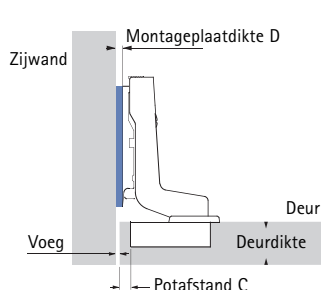
Opdek mm

0,5 1,5 2,5 3,5 4,5 5,5 6,5 7,5 8,5

Montageplaatdikte D mm

3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand
C mm

Deurdikte mm

15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

Montageplaatdikte D mm

3	0,0	0,2	0,5	0,8	1,1	1,5	2,1	2,9	3,7	4,5	5,4
4	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,9	3,5	4,3	5,1	5,9
4,5	1,5	1,7	1,9	2,2	2,5	2,9	3,3	3,9	4,6	5,4	6,2
5	2,0	2,2	2,4	2,7	3,0	3,3	3,8	4,3	4,9	5,7	6,5
6	2,9	3,1	3,4	3,6	3,9	4,3	4,7	5,1	5,7	6,4	7,1

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

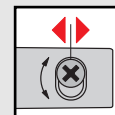
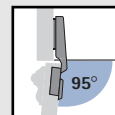
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep

Intermat 9936 P₂O (Push-To-Open)

voor profieldeuren tot 32 mm, openingshoek 95°

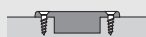


- Automatisch scharnier met negatieve veer en opklipstechniek
- Gereedschapsloze potmontage (TH FIX/TB FIX)
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 35 mm
- Optimale voegwaarde voor deuren met profielopdekken (haarvoegband)
- Technische aanwijzingen voor deurcontouren op pag. 3.1.32
- Geïntegreerde opdekverstelling ± 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 2,2 mm/- 1,8 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

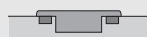
Pot T42

om aan te schroeven



Pot TH FIX

gereedschapsloos met tappen



Pot TB FIX

gereedschapsloos met tappen



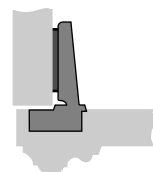
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm

opliggend



9936 P₂O-T42
0060215

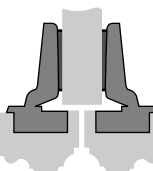
9936 P₂O-TH FIX
0060224

9936 P₂O-TB FIX
0060227

VE
1/50

Bocht 9,5 mm

opliggend



9936 P₂O-T42
0060216

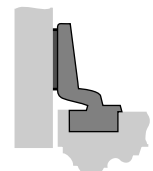
9936 P₂O-TH FIX
0060225

9936 P₂O-TB FIX
0060228

VE
1/50

Bocht 16 mm

inliggend



9936 P₂O-T42
0060217

9936 P₂O-TH FIX
0060226

9936 P₂O-TB FIX
0060229

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0013300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld



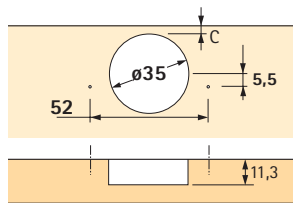
Bestelnr. VE
0048296 200



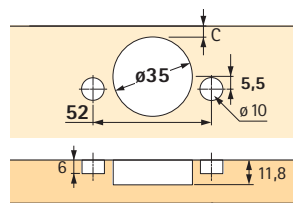
Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep Intermat 9936 P₂O (Push-To-Open) voor profieldeuren tot 32 mm, openingshoek 95°

Potafstand C mm	Deurdikte mm																	
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																		
3	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,5	1,8	2,2	2,6	3,0	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	8,9
4	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,8	5,7	6,5	7,4	8,3
4,5	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,9	4,6	5,4	6,3	7,1	8,0
5	0,3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,7	2,1	2,4	2,8	3,3	3,8	4,5	5,2	6,0	6,9	7,8
6	0,3	0,4	0,6	0,7	0,9	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,7	3,1	3,6	4,2	4,9	5,6	6,4	7,3
7	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,0	3,5	4,0	4,6	5,3	6,0	6,8
8	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,4	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,8	4,4	5,0	5,7	6,4

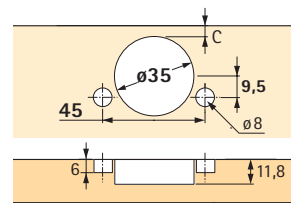
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42

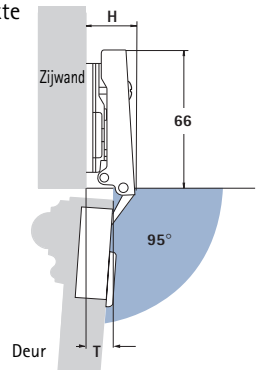


Boormaten TH FIX

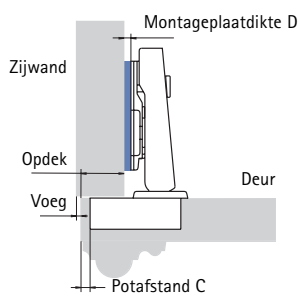


Boormaten TB FIX

Scharnierterugsprong H/
deurterugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
0,0	19,5	10,5
9,5	29,0	20,0
16,0	35,5	25,5

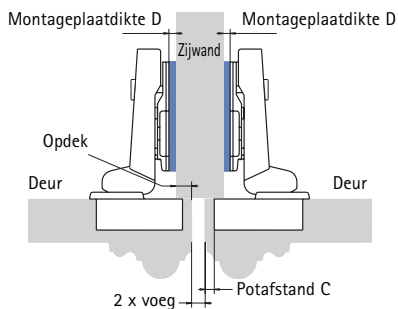


Potafstand
C mm

Opdek mm

Potafstand C mm	Montageplaatdikte D mm										
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5					
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
7	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
8	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling ± 2,5 mm

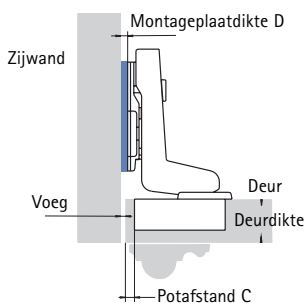


Potafstand
C mm

Opdek mm

Potafstand C mm	Montageplaatdikte D mm											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0					
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0				
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5				
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
6	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
7	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
8	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0

Opdekafstelling ± 2,5 mm



Potafstand
C mm

Deurdikte mm

Potafstand C mm	Deurdikte mm																	
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
3	-0,2	-0,1	0,1	0,3	0,5	0,8	1,0	1,3	1,7	2,1	2,5	3,1	3,9	4,8	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3	2,6	3,0	3,4	3,9	4,5	5,3	6,2	7,0	7,9	8,8
4,5	1,3	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,5	2,8	3,1	3,5	3,9	4,3	4,9	5,6	6,4	7,3	8,1	9,0
5	1,8	1,9	2,1	2,3	2,5	2,7	3,0	3,2	3,6	3,9	4,3	4,8	5,3	6,0	6,7	7,5	8,4	9,3
6	2,8	2,9	3,1	3,2	3,4	3,7	3,9	4,2	4,5	4,8	5,2	5,6	6,1	6,7	7,4	8,1	8,9	9,8
7	3,8	3,9	4,0	4,2	4,4	4,6	4,9	5,2	5,5	5,8	6,1	6,5	7,0	7,5	8,1	8,8	9,5	10,3
8	4,8	4,9	5,0	5,2	5,4	5,6	5,9	6,1	6,4	6,7	7,1	7,5	7,9	8,3	8,9	9,5	10,2	10,9

Voegverstelling ± 2,5 mm

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

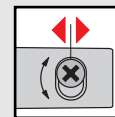
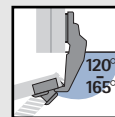
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep

Intermat 9956 P₂O (Push-To-Open)

Openingshoek 165° - 120°



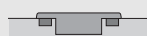
- Automatisch scharnier met negatieve veer en opklipstechniek
- Gereedschapsloze potmontage (TH FIX/TB FIX)
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Optimale voegwaarde (haarvoegband)
- Geen deurterugsprong, dat betekent vrije binnenruimte voor laden
- Openingshoek tot 120° traploos reduceerbaar (instelschroef zie onderaan)
- Geïntegreerde opdekverstelling + 1,0 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 1,7 mm/- 2,3 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot TH FIX
gereedschapsloos met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos met tappen



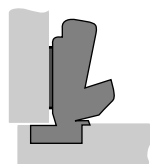
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm

opliggend



9956 P₂O - T42
0 040 301

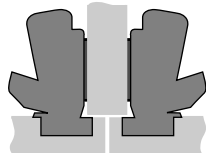
9956 P₂O - TH FIX
0 040 302

9956 P₂O - TB FIX
0 040 303

VE
1/50

Bocht 9,5 mm

opliggend

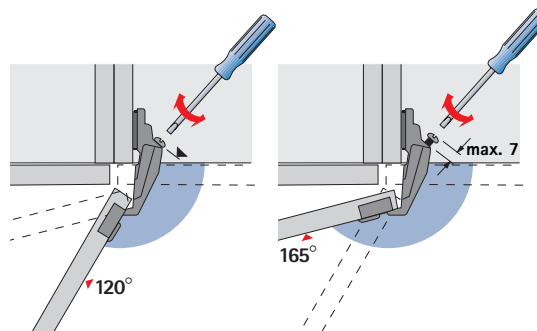


9956 P₂O - T42
0 040 304

9956 P₂O - TH FIX
0 040 305

9956 P₂O - TB FIX
0 040 306

VE
1/50



Openingshoek 165° - m.b.v. de afstelschroef M5x14 mm kan de openingshoek traploos tot 120° worden verminderd.

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot
Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 048 296 200

Stelschroef M5 x 14 mm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 079 791 50

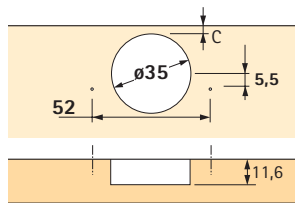
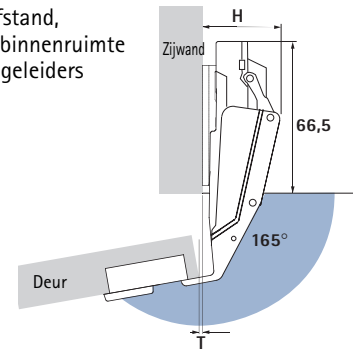


Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep Intermat 9956 P₂O (Push-To-Open) Openingshoek 165° - 120°

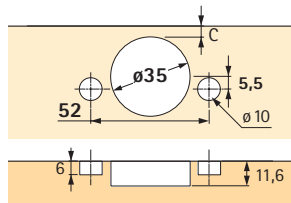
Potafstand C mm	Deurdikte mm			
	16	17	18	19
	Minimum voeg per deur			
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
4,5	0	0	0	0
5	0	0	0	0
6	0	0	0	0

Tot een deurdikte van 19 mm is de minimum voeg 0 mm.
Voor deuren vanaf 19 mm moet een aanslagtest worden uitgevoerd (maximale deurdikte 25 mm).

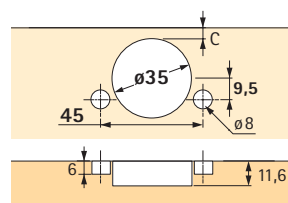
Geen deursprong T bij 0 mm montageplaatdikte en 3 mm potafstand, vrije binnenruimte voor geleiders



Boormaten T42

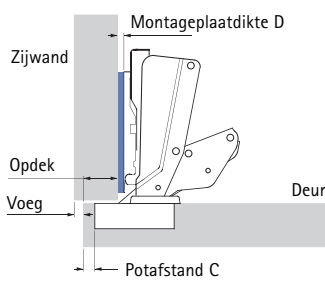


Boormaten TH FIX



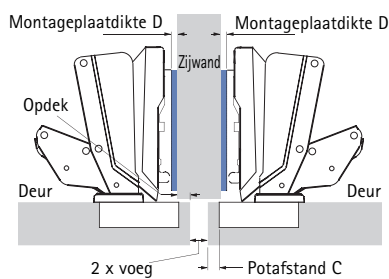
Boormaten TB FIX

Bocht mm	H mm	T mm
0,0	58,5	-0,8
9,5	68,0	8,7



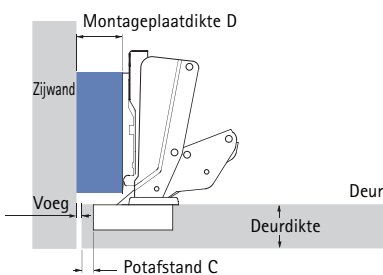
Potafstand C mm	Opdek mm								
	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Montageplaatdikte D mm								
3	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5			
4	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5		
4,5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
6	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Opdek mm								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8
	Montageplaatdikte D mm								
3	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
4	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
4,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	
5	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0
6	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0

Opdekafstelling + 1,0 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Voeg 1 mm	
	Montageplaatdikte D mm	
3	8,0	Positie van de rijboring bij inliggende aanslag = 37 mm + deurdikte + 1 mm
4	9,0	
4,5	9,5	
5	10,0	
6	11,0	

Voegverstelling + 2,5 mm / - 1,0 mm

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

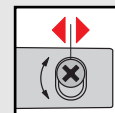
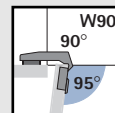
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep

Intermat 9936 W90 P₂O (Push-To-Open)

voor kasten met voorgeplaatste zijwanden, openingshoek 95°

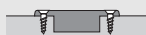


- Automatisch scharnier met negatieve veer en opklipstechniek
- Gereedschapsloze potmontage (TH FIX/TB FIX)
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde voegafstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

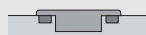
Pot T42

om aan te schroeven



Pot TH FIX

gereedschapsloos met tappen



Pot TB FIX

gereedschapsloos met tappen



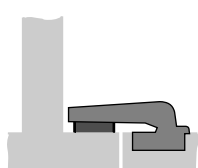
Scharnieruitvoeringen

Bocht 5 mm



Aanslagsoorten

inliggend



Artikel/Bestelnr.

9936 W90 P₂O - T42

0 040 262

9936 W90 P₂O - TH FIX

0 040 263

9936 W90 P₂O - TB FIX

0 040 264

VE

1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

0 013 300

VE

1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld



Bestelnr.

0 048 296

VE

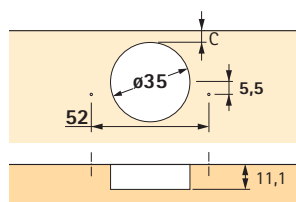
200



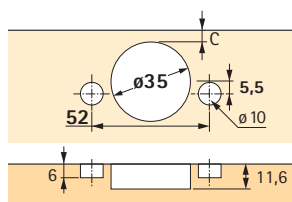
Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep Intermat 9936 W90 P₂O (Push-To-Open) voor kasten met voorgeplaatste zijwanden, openingshoek 95°

Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																	
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

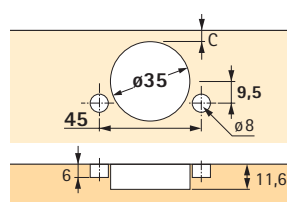
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42

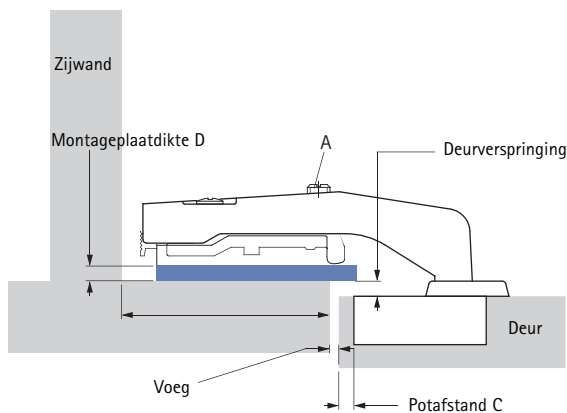


Boormaten TH FIX



Boormaten TB FIX

Aanslagvoorbeeld



Berekening van de montageplaatdikte

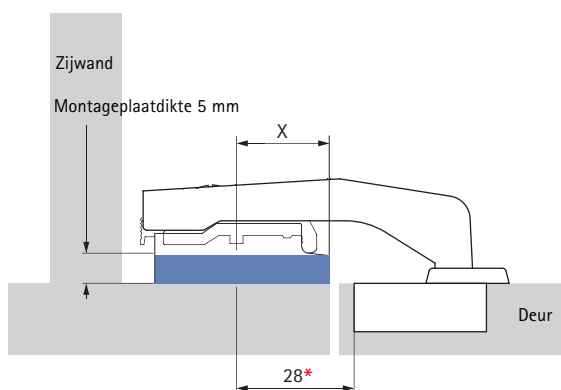
$$\text{Montageplaatdikte} = 5 \text{ mm} - \text{deurverspringing}$$

De scharnieren werden tijdens de productie exact ingesteld. Noodzakelijke correcties van de deurterugsprong zijn mogelijk. Schroef (A) naar rechts draaien: De deurterugsprong kan max. 4,5 mm (+ 2 mm/- 2,5 mm) worden gewijzigd.

Achterkant van deur en front liggen in één vlak wanneer een montageplaat met een dikte van 5 mm wordt gebruikt.

* De som van boorafstand X, potafstand C en voeg moet altijd 28 zijn!

$$X + \text{potafstand C} + \text{voeg} = 28$$



Berekening boorafstand "X"

Potafstand C mm	Voeg mm						
	0	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0
3	25,0	24,5	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0
3,5	24,5	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5
4	24,0	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0
4,5	23,5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5
5	23,0	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0
5,5	22,5	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0	19,5
6	22,0	21,5	21,0	20,5	20,0	19,5	19,0
7	21,0	20,5	20,0	19,5	19,0	18,5	18,0
8	20,0	19,5	19,0	18,5	18,0	17,5	17,0

Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

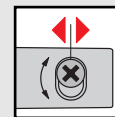
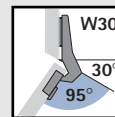
Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep

Intermat 9936 W30 P₂O (Push-To-Open)

voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met negatieve veer en opklipstechniek
- Gereedschapsloze potmontage (TH FIX/TB FIX)
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Geïntegreerde opdekverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot TH FIX
gereedschapsloos met tappen



Pot TB FIX
gereedschapsloos met tappen



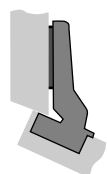
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 7 mm

opliggend



9936 W30 P₂O-T42
0 040 246

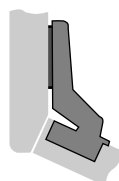
9936 W30 P₂O-TH FIX
0 040 248

9936 W30 P₂O-TB FIX
0 040 249

VE
1/50

Bocht - 10 mm

inliggend



9936 W30 P₂O-T42
0 040 250

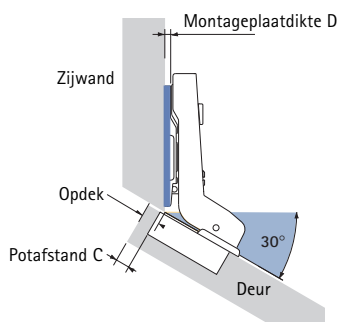
9936 W30 P₂O-TH FIX
0 040 251

9936 W30 P₂O-TB FIX
0 040 252

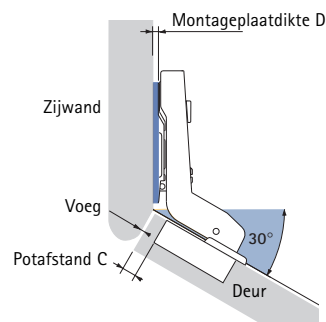
VE
1/50

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9936 W30
opliggend



Intermat 9936 W30
inliggend



Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

ø 3,5 x 13 mm voor pot T42

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 048 296 200



Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep Intermat 9936 W30 P₂O (Push-To-Open) voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°

Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

Aanwijzing:

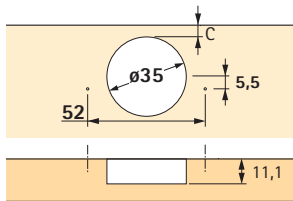
De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-8 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

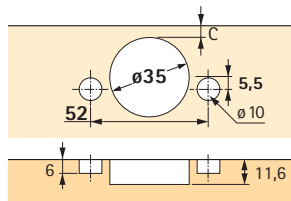
Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

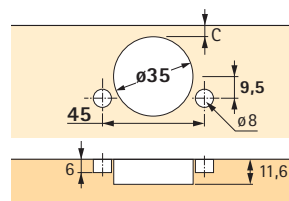
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42



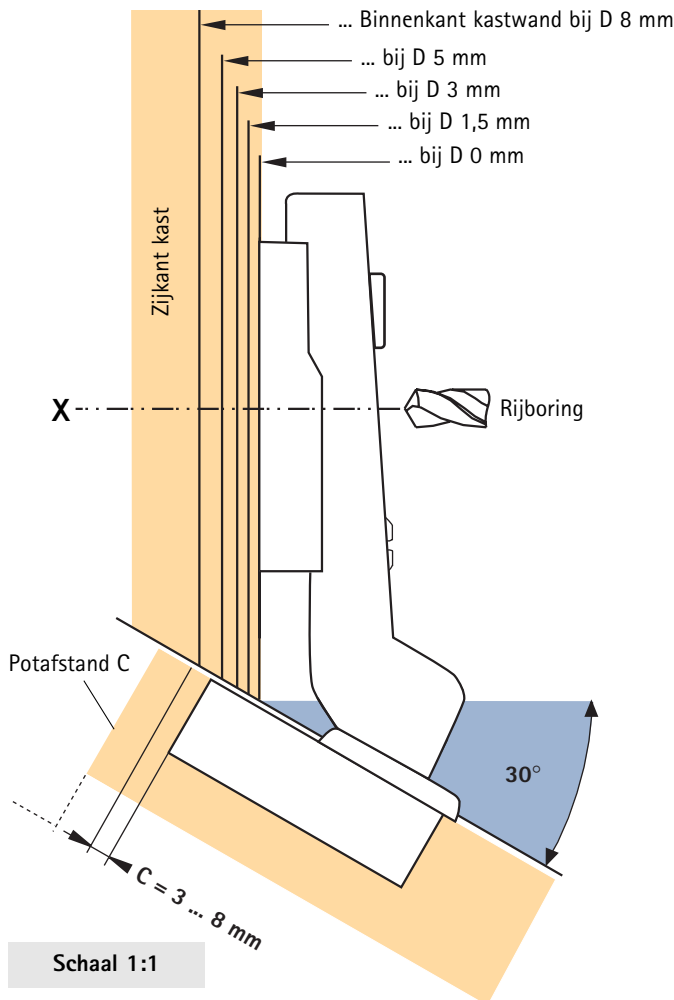
Boormaten TH FIX



Boormaten TB FIX

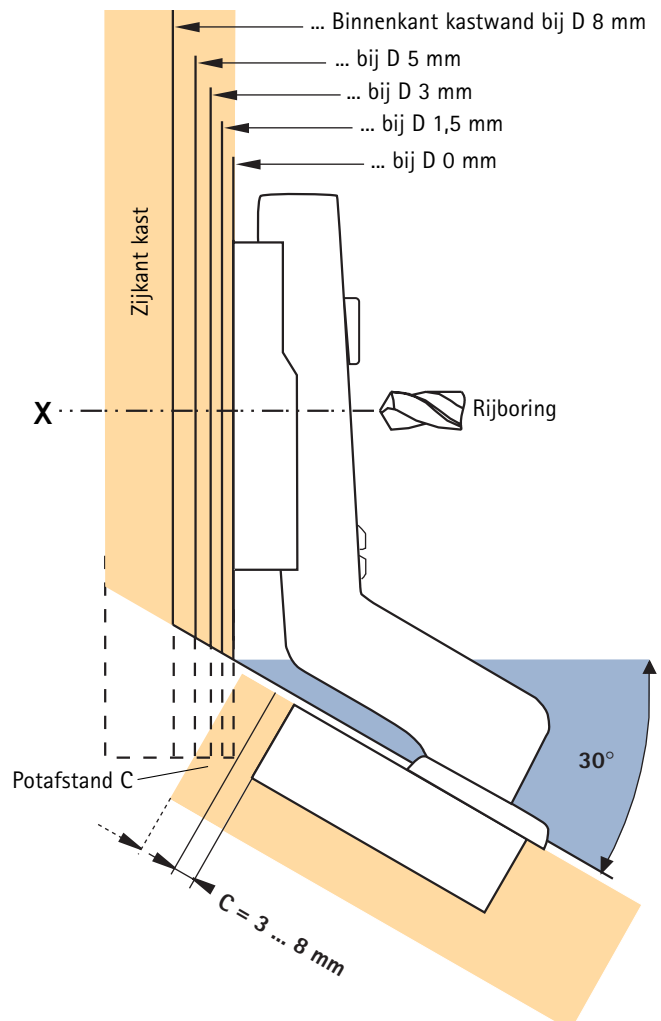
Opliggende aanslag

Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm



Inliggende aanslag

Voegverstelling + 2,5 mm / - 2 mm

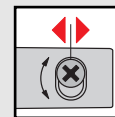
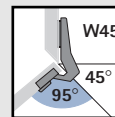


Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep Intermat 9936 W45 P₂O (Push-To-Open) voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°

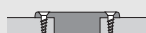


- Automatisch scharnier met negatieve veer en opklipstechniek
- Gereedschapsloze potmontage (TH FIX/TB FIX)
- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Geïntegreerde opdekverstelling + 2 mm/- 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling d.m.v. excenter + 3,5 mm/- 0,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

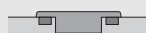
Pot T42

om aan te schroeven



Pot TH FIX

gereedschapsloos met tappen



Pot TB FIX

gereedschapsloos met tappen



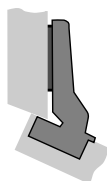
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Bocht 0 mm

opliggend



9936 W45 P₂O-T42
0 040 253

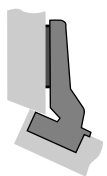
9936 W45 P₂O-TH FIX
0 040 254

9936 W45 P₂O-TB FIX
0 040 255

VE
1/50

Bocht 6 mm

opliggend



9936 W45 P₂O-T42
0 040 256

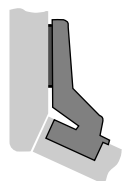
9936 W45 P₂O-TH FIX
0 040 257

9936 W45 P₂O-TB FIX
0 040 258

VE
1/50

Bocht - 17 mm

inliggend



9936 W45 P₂O-T42
0 040 259

9936 W45 P₂O-TH FIX
0 040 260

9936 W45 P₂O-TB FIX
0 040 261

VE
1/50

Afdekkap voor scharnierarm

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 013 300 1/50

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

Ø 3,5 x 13 mm voor pot T 42

- Staal vernikkeld



Bestelnr. VE
0 048 296 200



Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep Intermat 9936 W45 P₂O (Push-To-Open) voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°

Potafstand C mm	Deurdikte mm																
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur . Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm																	
3	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,9	5,7	6,6	7,5	8,4
4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,8	4,5	5,3	6,1	7,0	7,9
4,5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,8	3,3	3,7	4,3	5,1	5,9	6,8	7,7
5	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,7	3,2	3,6	4,2	4,9	5,7	6,5	7,4
6	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	6,9
7	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,7	6,5
8	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,7	4,2	4,8	5,4	6,1

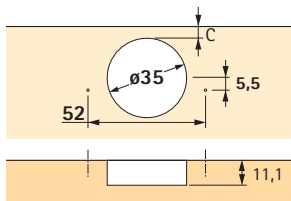
Aanwijzing:
De onderste tekening laat de scharnieren inclusief de montageplaatdiktes zien, schaal 1:1.

Door intekenen van de gewenste potafstand C (3-8 mm) kan de deuropdek direct van de afzonderlijke afstandslijnen worden afgemeten.

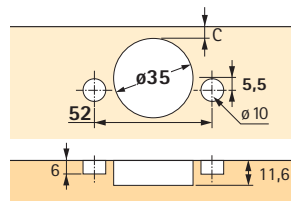
Bovendien bepaalt de afstand voorkant van de kast tot X op de gekozen afstandslijn de rijboring van de kant van de kast.

Bij inliggende aanslag rekening houden met de benodigde minimum voeg volgens tabel afhankelijk van deurdikte en C-maat!

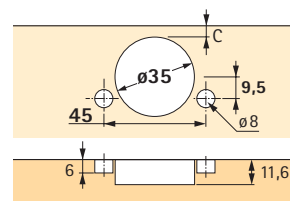
Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm



Boormaten T42



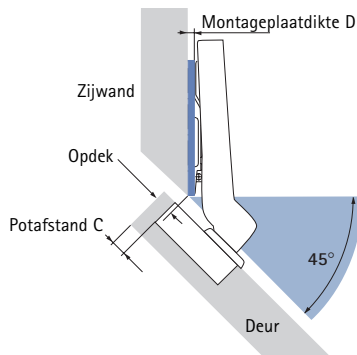
Boormaten TH FIX



Boormaten TB FIX

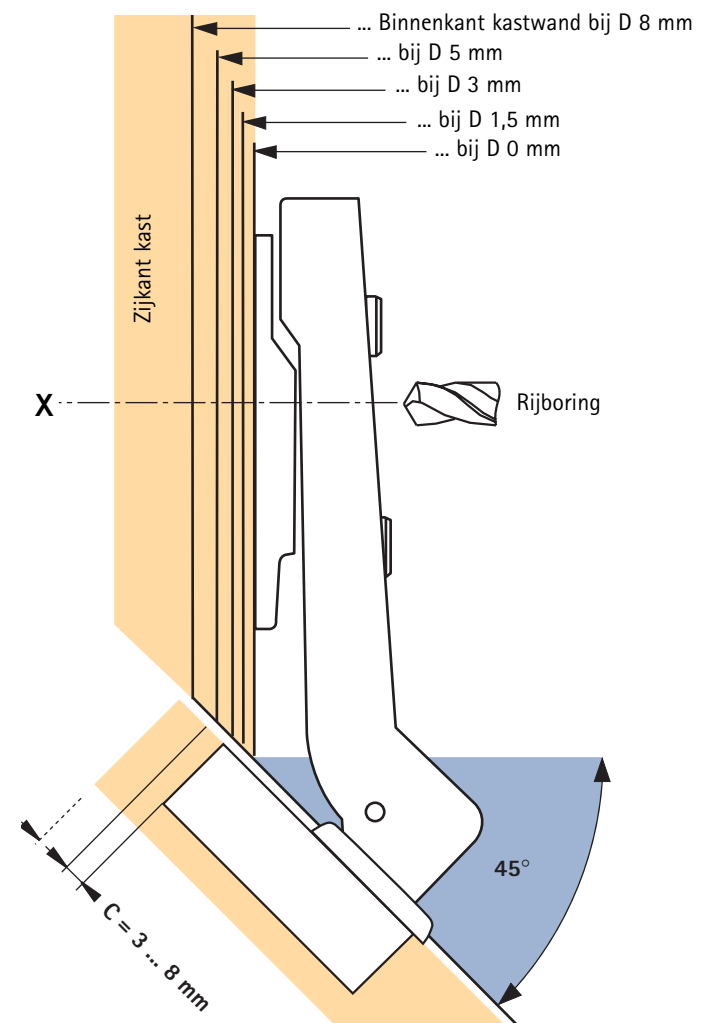
Aanslagvoorbeelden

Intermat 9936 W45 P₂O
opliggend
bocht 0 mm



Opliggende aanslag, bocht 0 mm

Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm



Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

Aanslagoplossingen voor verschillende kasthoeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

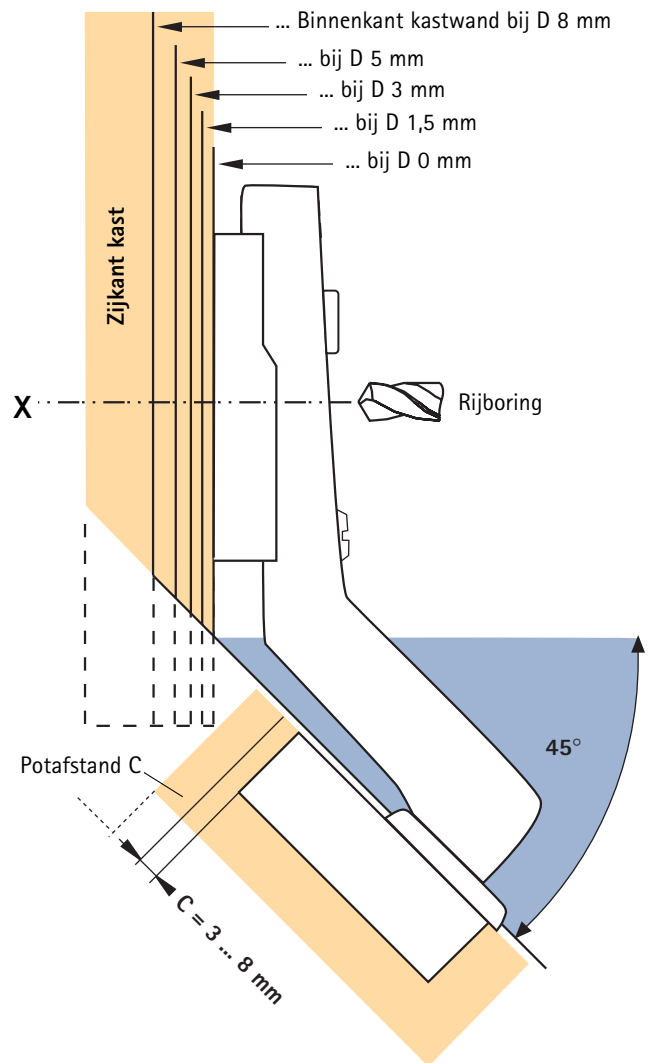
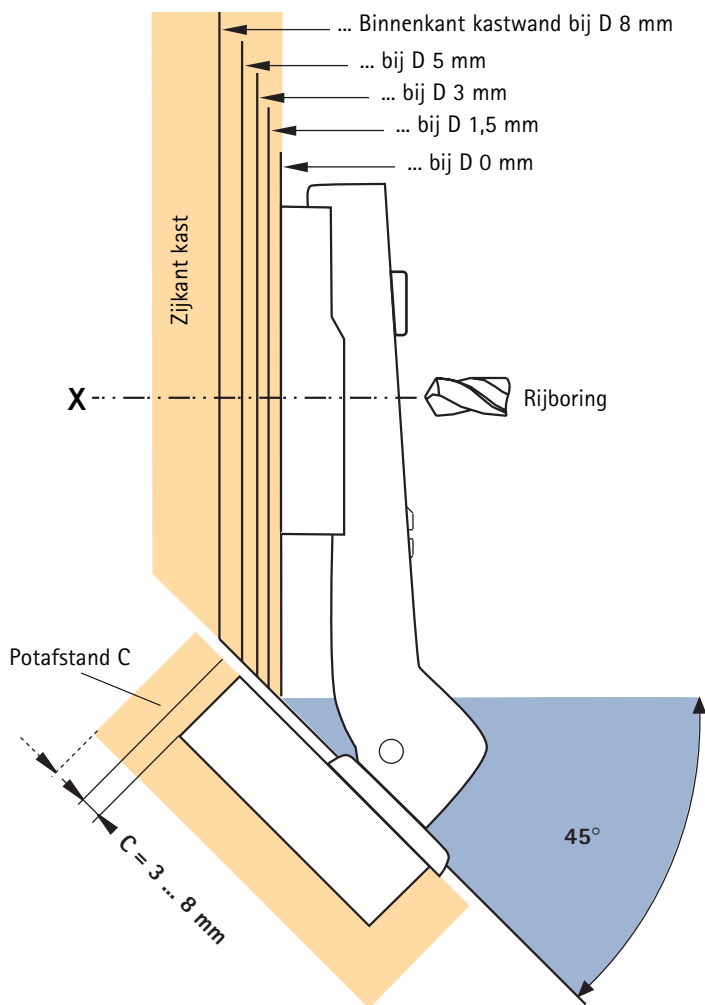
Schaal 1:1

Snelmontagepotscharnier voor meubeldeuren zonder greep Intermat 9936 W45 P₂O (Push-To-Open) voor hoekige en hoekkasten, openingshoek 95°



Opliggende aanslag, bocht 6 mm
Opdekafstelling + 2 mm / - 2,5 mm

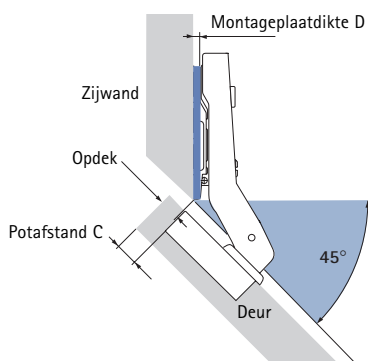
Inliggende aanslag, bocht - 17 mm
Voegverstelling + 2,5 mm / - 2 mm



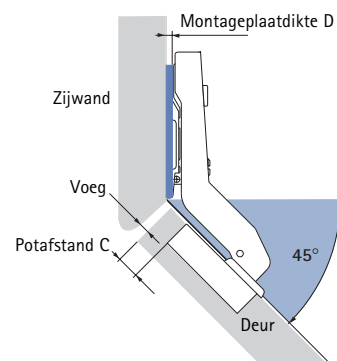
Schaal 1:1

Aanslagvoorbeelden

Intermat 9936 W45 P₂O
opliggend
bocht 6 mm



Intermat 9936 W45 P₂O
inliggend
bocht - 17 mm



Montageplaten, zie pagina 3.1.88 - 3.1.91

Technische informatie, zie pagina 3.1.10 - 3.1.11

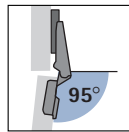
Aanslagoplossingen voor verschillende kastroeken, zie pagina 3.1.93 - 3.1.103

Sterk scharnier met evidente voordelen



Silent System – Ongehoord goede demping
Sluit meubeldeuren zachtjes en stilletjes

Met sluitautomatisme



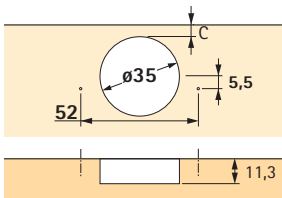
Openingshoek 95°

Geringe inlaatdiepte

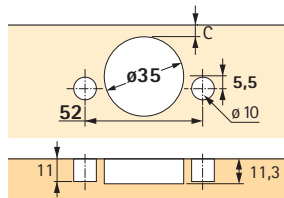
voor deurdiktes vanaf 14 mm



Potdiameter 35 mm



Boormaten T42

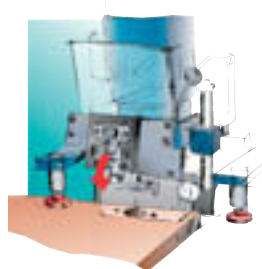


Boormaten T43

Potuitvoeringen



T42
om aan te schroeven



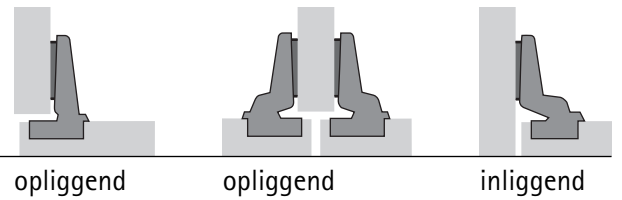
T43
om in te drukken

Beproefde kwaliteit
miljoenvoudig beproefd



Scharnieruitvoeringen

voor opliggende en inliggende deuraanslagen



Diepteverstelling

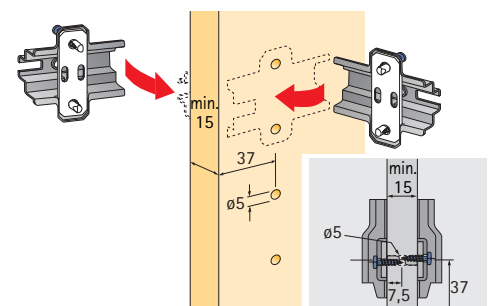
± 2 mm



Probleemloze montage
d.m.v. opschuiftechniek

Hoogteverstelling

± 2 mm d.m.v. slobgaten
in de montageplaat



Het Hettich-Direkt bevestigingssysteem

Hoge uitscheurbestendigheid aan de middenwanden
vanaf 15 mm met asymmetrisch
gerangschikte bevestigingsschroeven

Geïntegreerde opdekverstelling

+ 0,5 mm / - 2,5 mm
voor een perfect voegbeeld



Berekening van de montageplaatdikte algemeen

Montageplaten zijn beschikbaar in verschillende diktes (0/1,5/3 en 5 mm). De hoogte van de montageplaat wordt gedefinieerd door de dikte D. Op de bovenkant van de montageplaat is de overeenkomstige dikte D ingestempeld. Een grotere montageplaatdikte D vermindert het opdek bij hoek- en middenwandaanslagen. Bij inliggende aanslagen verhoogt een grotere montageplaatdikte D de deurvoeg.

Om de benodigde montageplaatdikte D te berekenen moet eerst de minimum voeg worden bepaald in de tabel ter bepaling van de minimum voeg van het overeenkomstige scharniertype. De minimum voeg is afhankelijk van de potafstand C en de deurdikte. Minimum voegen kunnen worden vermindert door een grotere potafstandsmaat C en/of het aanbrengen van radiussen aan de kanten van de deur. De tabel ter bepaling van de minimum voeg toont ook de realiseerbare deurdiktes en potafstanden C.

Bepaling van de montageplaatdikte bij opliggende deuren

Na het bepalen van de minimum voeg kan in de tabel ter bepaling van de montageplaatdikte de benodigde montageplaatdikte D worden berekend voor het gewenste deurvoeg en de gewenste potafstand C.

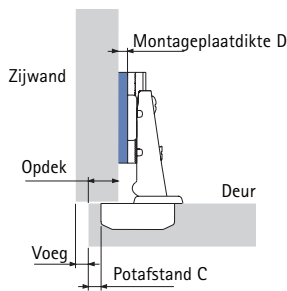
In het ideaal geval worden deurvoeg en C-maat zo gekozen dat een beschikbare montageplaatdikte D wordt berekend.

Voorbeeld: Opdek = 16 mm en potafstand C = 4,5 mm resulteren in een montageplaatdikte D van 3,0 mm. Deze dikte is als montageplaat beschikbaar.

Verschilt de berekende montageplaatdikte D van de beschikbare montageplaten wordt het verschil m.b.v. de opdekafstelschroef aan de scharnierarm gecompenseerd.

Voorbeeld: Deurvoeg = 17 mm en potafstand C = 4,5 mm resulteren in een montageplaatdikte van 2,0 mm.

Bij het gebruik van een montageplaat met een dikte = 1,5 mm wordt het opdek met - 0,5 mm achteraf ingesteld.



Potafstand C mm	Opdek mm									
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Montageplaatdikte D mm									
3	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5			
4	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5		
4,5	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	0,5	
5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	
6	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5

Opdekafstelling + 0,5 mm / - 2,5 mm

Bepaling van de montageplaatdikte bij inliggende deuren

Na het bepalen van de minimum voeg kan in de tabel ter bepaling van de montageplaatdikte de benodigde montageplaatdikte D worden berekend voor de gewenste deurdikte en de gewenste potafstand C. Voor de berekende montageplaatdikte D ontstaat tussen de zijwand van de kast en de kant van de deur een voegbreedte die overeenstemt met de minimum voeg uit de tabel ter bepaling van de minimum voegen.

In het ideaal geval worden deurvoeg en C-maat zo gekozen dat een beschikbare montageplaatdikte D wordt berekend.

Voorbeeld: Deurdikte = 19 mm en potafstand C = 3 mm hebben als resultaat een montageplaatdikte D van 3 mm en dus een deurvoeg van 1,5 mm (stemt overeen met de minimum voeg uit de tabel ter bepaling van de minimum voeg).

Verschilt de berekende montageplaatdikte D van de beschikbare montageplaten wordt het verschil m.b.v. de opdekafstelschroef aan de scharnierarm gecompenseerd.

Voorbeeld: Deurdikte = 19 mm en potafstand C = 4,5 mm resulteren in een montageplaatdikte D van 4,4 mm.

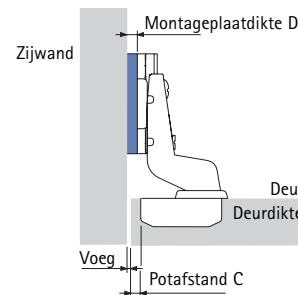
Het gebruik van een montageplaat met D = 5 mm heeft als resultaat een deurvoeg van 2 mm (1,4 mm minimum voeg + 0,6 mm, die resulteert uit het verschil met de gekozen montageplaat met D = 5 mm).

Wordt echter een deurvoeg van 1,5 mm gewenst, moet de voeg met 0,5 mm worden vermindert.

Wanneer een grotere deurvoeg noodzakelijk is, wordt de montageplaatdikte D proportioneel verhoogd.

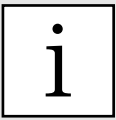
Voorbeeld: Deurdikte = 19 mm, potafstand C = 3 mm, gewenste deurvoeg = 3 mm: 3 mm montageplaatdikte resulteren in 1,5 mm minimum voeg + 1,5 mm voegvergroting (waarde = gewenste voeg - minimum voeg) = 4,5 mm noodzakelijke montageplaatdikte D. Een montageplaatdikte met D = 5 mm wordt gebruikt.

De voeg wordt 0,5 mm vermindert m.b.v. de opdekafstelschroef aan de scharnierarm.

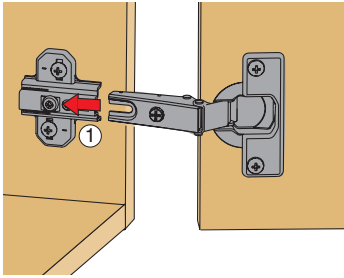


Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
	Montageplaatdikte D mm										
3	2,1	2,3	2,6	3,0	3,4	3,9	4,6	5,5	6,3	7,3	
4	3,0	3,2	3,5	3,9	4,3	4,8	5,3	6,0	6,8	7,8	
4,5	3,4	3,5	3,9	4,4	4,8	5,3	5,8	6,4	7,1	8,0	
5	3,7	3,9	4,3	4,8	5,2	5,7	6,2	6,8	7,5	8,3	
6	4,5	4,8	5,2	5,8	6,1	6,5	7,0	7,7	8,3	9,0	

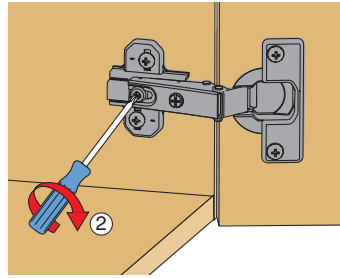
Voegverstelling + 2,5 mm / - 0,5 mm



Montage

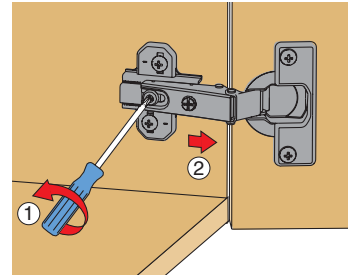


De scharnierarm wordt met de gleuf onder de vooraf gemonteerde schroef van de montageplaat gevoerd en naar achteren geschoven..



In overeenstemming met de vereiste dieptepositie van de deur de schroef vastdraaien..

Demontage

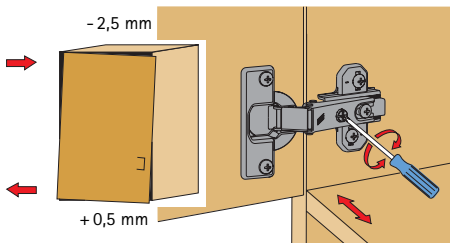


De demontage gebeurt overeenkomstig omgekeerd..

Deurafstellingen

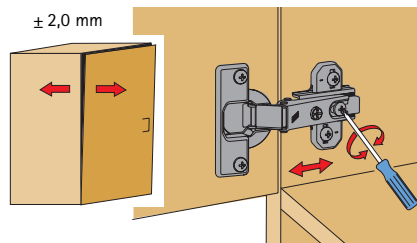
Vanzelfsprekend zorgen Hettich Slide-on scharnieren voor driedimensionele verstelbaarheid voor een exacte afstelling van de deurpositie in de hoogte, de diepte en zijdelings.

Opdekafstelling



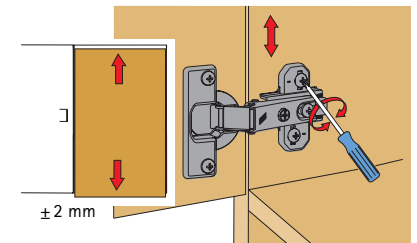
Schroef naar rechts draaien: deuropdek wordt kleiner (-).
Schroef naar links draaien: deuropdek wordt groter (+).

Diepteverstelling



Bevestigingsschroef losmaken en afstand tussen deur en kastwand reguleren. Dan de bevestigingsschroef weer vastdraaien.

Hoogteverstelling



Bevestigingsschroeven van de montageplaat lichtjes losdraaien en de hoogtepositie van de deur uitlijnen. Vervolgens bevestigingsschroeven opnieuw vastdraaien.

Hettich Direkt

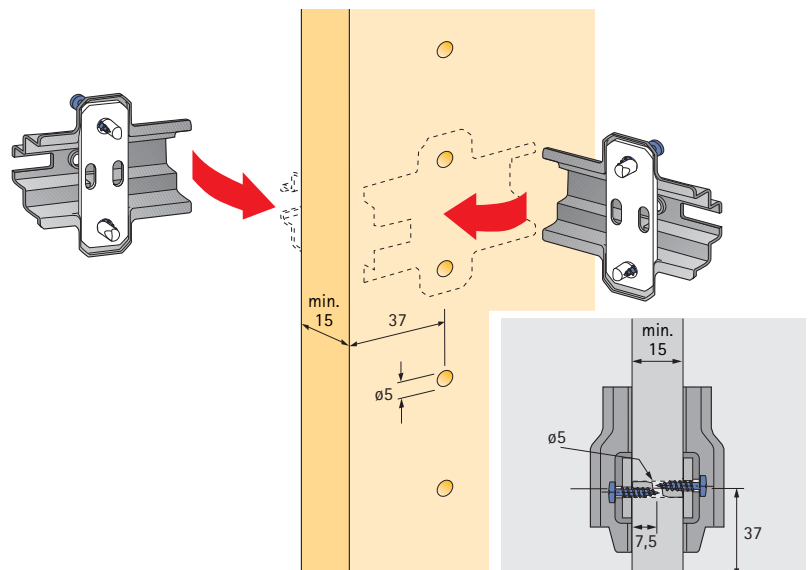
De montageplaat Hettich-Direkt is het ideale bevestigingssysteem voor middenwanden vanaf 15 mm. Omwille van de vooraf gemonteerde geleidetappen wordt de montageplaat gewoon in de $\varnothing 5$ mm rijboring gestoken en zit zo reeds vast in de boring vooraleer vast te schroeven.

Dat maakt de montage beslissend eenvoudiger aan de middenwand als ook aan de kast.

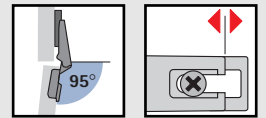
De speciale schroeven die eveneens vooraf aan de montageplaat werden gemonteerd, zijn asymmetrisch gerangschikt en botsen zo niet meer op een bij de montage aan de middenwand.

Door deze patentrechtelijk gedeponeerde oplossing kunnen ook langere schroeven worden gebruikt aan de middenwand. De zo bereikte goede uitscheurwaarden bieden zekerheid in het dagelijks gebruik.

Omwille van de ovale montagegaten blijft de volledige hoogteverstelling mogelijk!



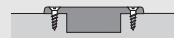
Automatisch potscharnier Slide-on 2333 Openingshoek 95°



- Automatisch scharnier met opschuiftechniek
- Voor deurdiktes vanaf 14 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 0,5 mm / - 2,5 mm
- Geïntegreerde diepteverstelling ± 2 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Scharnieruitvoeringen	Aanslagsoorten	Artikel/Bestelnr.	Artikel/Bestelnr.	VE
Bocht 0 mm 	opliggend 	2333-T42 1 078 660	2333-T43 1 078 663	200
Bocht 9,5 mm 	opliggend 	2333-T42 1 078 661	2333-T43 1 078 664	200
Bocht 16 mm 	inliggend 	2333-T42 1 078 662	2333-T43 1 078 665	200

Afdekkap voor scharnierarm

- Kunststof



Oppervlak	Bestelnr.	VE
grijs	9 040 947	2500
zwart	9 037 365	2500

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot
Ø 3,5 x 13 mm
voor pot T 42



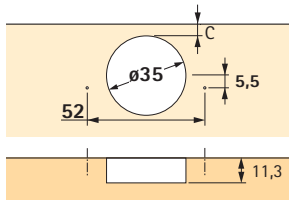
- Staal vernikkeld

Bestelnr.	VE
0 048 296	200

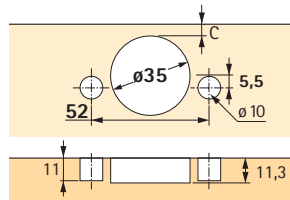


Potafstand C mm	Deurdikte mm									
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur .										
Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm										
3	0,6	0,8	1,1	1,5	1,9	2,4	3,1	4,0	4,8	5,8
4	0,5	0,7	1,0	1,4	1,8	2,3	2,8	3,5	4,3	5,3
4,5	0,4	0,5	0,9	1,4	1,8	2,3	2,8	3,4	4,1	5,0
5	0,2	0,4	0,8	1,3	1,7	2,2	2,7	3,3	4,0	4,8
6	0	0,3	0,7	1,3	1,6	2,0	2,5	3,2	3,8	4,5

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm

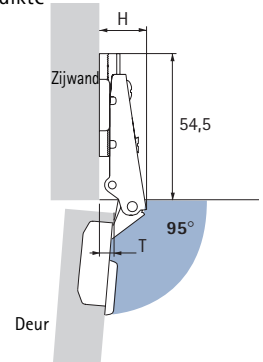


Boormaten T42

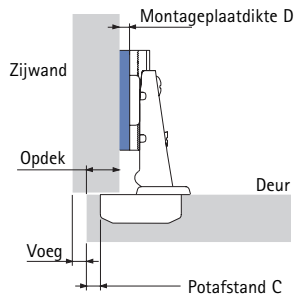


Boormaten T43

Scharnierterugsprong H/
deurterugsprong T
bij 1,5 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand

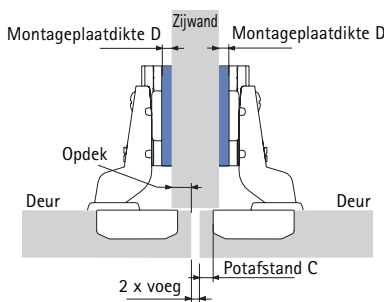


Bocht mm	H mm	T mm
0	19,0	6,0
9,5	28,5	15,5
16	35,0	22,0



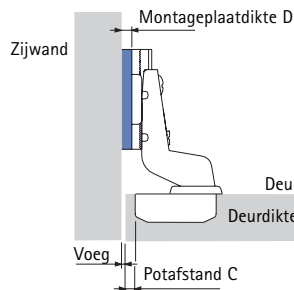
Potafstand C mm	Opdek mm									
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Montageplaatdikte D mm										
3	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5			
4	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5		
4,5	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	0,5	
5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	
6	10,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5

Opdekafstelling + 0,5 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Opdek mm										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Montageplaatdikte D mm											
3	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0		
4	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0	
4,5	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	0
5	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0
6	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1

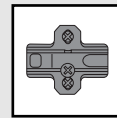
Opdekafstelling + 0,5 mm / - 2,5 mm



Potafstand C mm	Deurdikte mm									
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Montageplaatdikte D mm										
3	2,1	2,3	2,6	3,0	3,4	3,9	4,6	5,5	6,3	7,3
4	3,0	3,2	3,5	3,9	4,3	4,8	5,3	6,0	6,8	7,8
4,5	3,4	3,5	3,9	4,4	4,8	5,3	5,8	6,4	7,1	8,0
5	3,7	3,9	4,3	4,8	5,2	5,7	6,2	6,8	7,5	8,3
6	4,5	4,8	5,2	5,8	6,1	6,5	7,0	7,7	8,3	9,0

Voegverstelling + 2,5 mm / - 0,5 mm

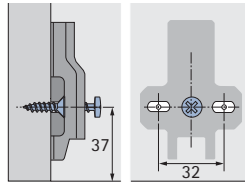
- Silent System, zie pagina 3.1.116 - 3.1.118
- Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129
- Montageplaten, zie pagina 3.1.150 - 3.1.151
- Technische informatie, zie pagina 3.1.146 - 3.1.147



Artikel

Aanschroefkruismontageplaten

- Rijboring 32 mm
- Met slobgaten \varnothing 5,4 mm voor hoogteverstelling \pm 2 mm
- Van tevoren gemonteerde scharnierarmbevestigingsschroef
- Staal vernikkeld



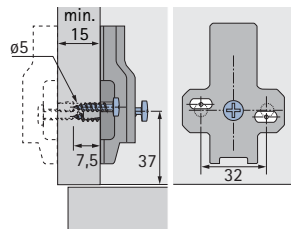
Afstand rijboring mm	Montageplaatdikte mm	Bestelnr.	VE
37	0,0	1 079 197*	400
	1,5	1 079 198	400
	3,0	1 079 199	400
	5,0	1 079 200	400

* niet voor Slide-on 2333 bocht 0 mm gebruiken!

Bevestiging d.m.v. houtschroeven met verzonken kop \varnothing 4,5 mm

Aanschroefkruismontageplaten Hettich Direkt

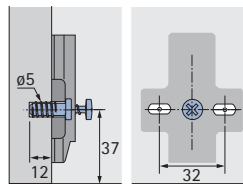
- Rijboring 32 mm
- Met van tevoren gemonteerde scharnierarm-bevestigingsschroef, van tevoren gemonteerde testtap en asymmetrisch gerangschikte speciale schroeven
- Voor boringen \varnothing 5 x 7,5 mm
- Slobgaten voor hoogteverstelling \pm 2 mm
- Staal vernikkeld



37	1,5	1 079 210	400
	3,0	1 079 211	400
	5,0	1 079 212	400

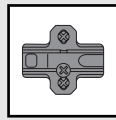
Aanschroefkruismontageplaten

- Rijboring 32 mm
- Met van tevoren gemonteerde scharnierarmbevestigingsschroef, van tevoren gemonteerde directbevestigingsschroeven voor boringen \varnothing 5 x 12 mm
- Slobgaten voor hoogteverstelling \pm 2 mm
- Staal vernikkeld


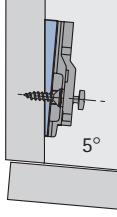
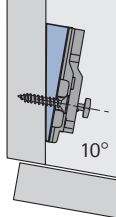

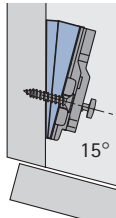





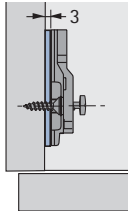

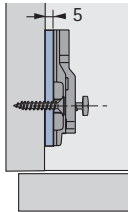

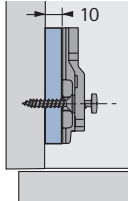
37	0,0	1 079 221*	400
	1,5	1 079 222	400
	3,0	1 079 223	400
	5,0	1 079 224	400

* niet voor Slide-on 2333 bocht 0 mm gebruiken!



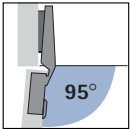
Hoekplaten en parallelle afstandsplaten Systeem 2006 voor Slide-on scharnieren

Artikel	Afstand rijboring mm	Hoek	Bestelnr.	VE								
Hoekplaten voor kruismontageplaten • Kunststof zilvergrijs <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>	37	5°	0 079 349	1/50								
		10°	0 079 350	1/50								
		• Bij aanslagsituaties met hoekplaten steeds een proefaanslag doorvoeren! • Door eenvoudig aan de hoekplaten van kunststof te draaien kan de kasthoek zowel worden vergroot als ook verkleind • Hoekplaten en parallelle montageplaten zijn stapelbaar • Alleen maar te gebruiken met aanschroef-kruismontageplaten bestelnr. 1 079 197 - 1 079 200 (zie pagina 3.1.150)										
Montageaanwijzing hoekplaten 5°/10°: 1. Moffen <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>2,5 13</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Mof nr. 41</p> <table border="1"> <tr><td>Bestelnr.</td><td>VE</td></tr> <tr><td>0 048 575</td><td>1/200</td></tr> </table> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> <p>of</p>  <p>2,5 9,5</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Mof nr. 42</p> <table border="1"> <tr><td>Bestelnr.</td><td>VE</td></tr> <tr><td>0 048 574</td><td>1/200</td></tr> </table> </div> </div> <p>in de rijboring ø 5 mm plaatsen.</p>					Bestelnr.	VE	0 048 575	1/200	Bestelnr.	VE	0 048 574	1/200
Bestelnr.	VE											
0 048 575	1/200											
Bestelnr.	VE											
0 048 574	1/200											
2. Montage- en hoekplaten met spaanplaatschroeven ø 4 mm of ø 4,5 mm bevestigen.												

Artikel	Afstand rijboring mm	Montage-plaatdikte mm	Bestelnr.	VE
Afstandsplaten voor kruismontageplaten • Kunststof zilvergrijs <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>	37	3,0	0 079 323	1/50
		5,0	0 079 324	1/50
		10,0	0 079 325	1/50
• Alleen maar te gebruiken met aanschroef-kruismontageplaten bestelnr. 1 079 197 - 1 079 200 (zie pagina 3.1.150)				

Mini-scharnier met maxi-effect

Met of zonder
sluitautomatisme



Openingshoek 95°

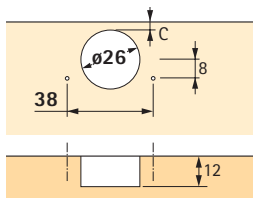
Geringe inlaatdiepte

voor deurdiktes vanaf 15 mm

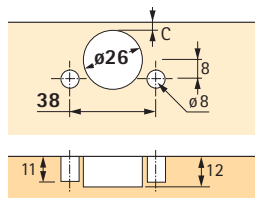
Potdiameter 26 mm

ideaal voor kleinere deuren van hout/glas
of deuren met smalle houten frames

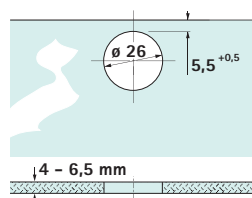
Potuitvoeringen



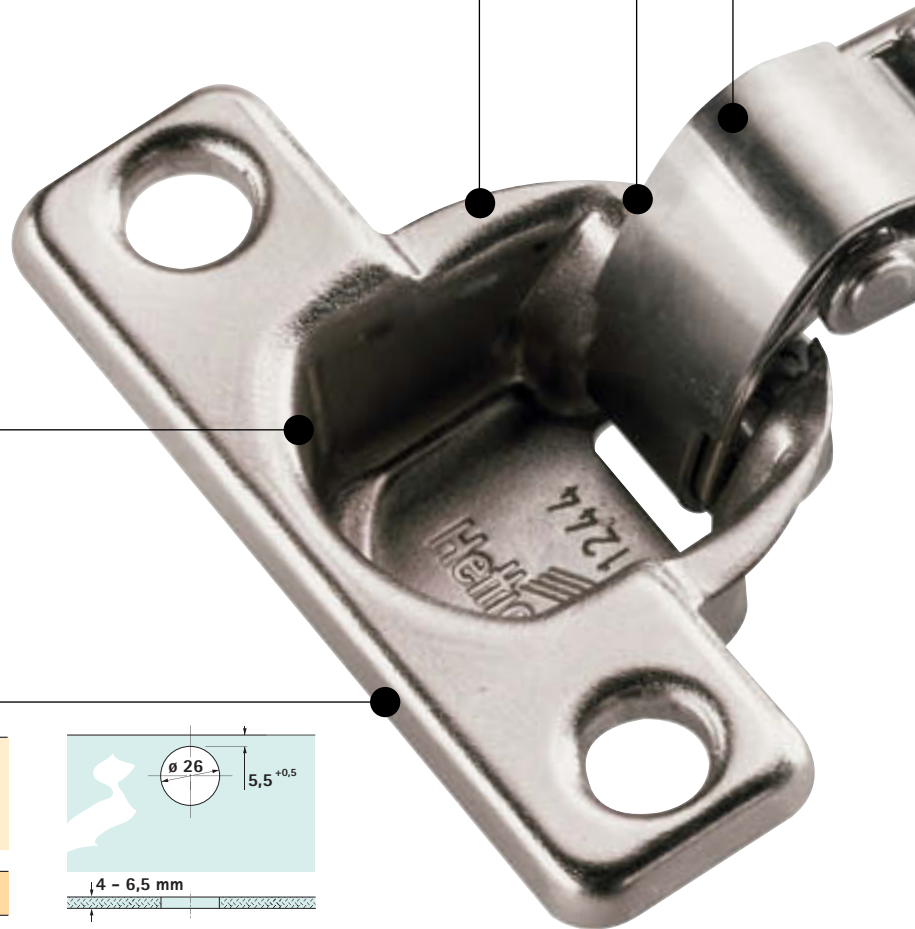
T42
om aan te schroeven



T43
om in te drukken

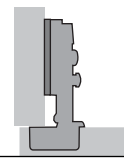


T1
om aan te schroeven
voor glazen deuren

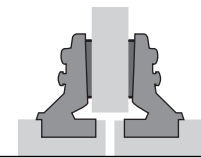


Scharnieruitvoeringen

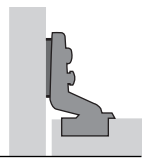
voor opliggende en inliggende deuraanslagen



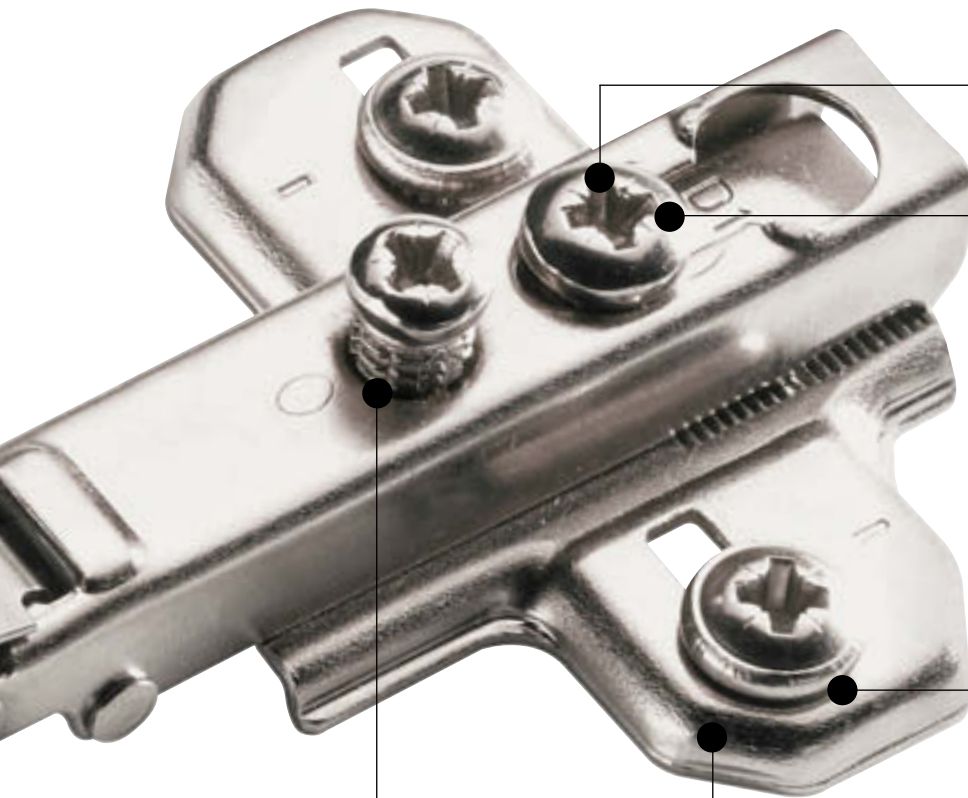
opliggend



opliggend



inliggend



Diepteverstelling

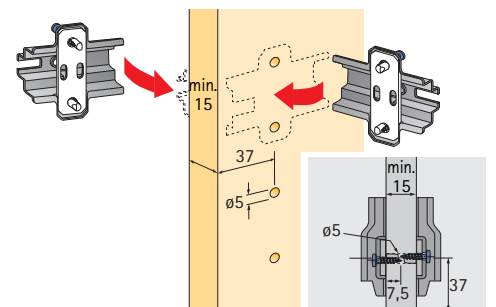
± 2 mm



Eenvoudige montage door inhangtechniek

Hoogteverstelling

± 2 mm d.m.v. slobgaten in de montageplaat



Het Hettich-Direkt bevestigingssysteem

Hoge uitscheurbestendigheid aan de middenwanden vanaf 15 mm met asymmetrisch gerangschikte bevestigingsschroeven

Geïntegreerde opdekverstelling

+ 0 mm / - 4 mm voor een perfect voegbeeld

Berekening van de montageplaatdikte algemeen

Montageplaten zijn beschikbaar in verschillende diktes (0/1,5/3 en 5 mm). De hoogte van de montageplaat wordt gedefinieerd door de dikte D. Op de bovenkant van de montageplaat is de overeenkomstige dikte D ingestempeld. Een grotere montageplaatdikte D vermindert het opdek bij hoek- en middenwandaanslagen. Bij inliggende aanslagen verhoogt een grotere montageplaatdikte D de deurvoeg. Om de benodigde montageplaatdikte D te berekenen moet eerst de minimum voeg worden bepaald in de tabel ter bepaling van de minimum voeg van het overeenkomstige scharniertype. De minimum voeg is afhankelijk van de potafstand C en de deurdikte. Minimum voegen kunnen worden vermindert door een grotere potafstandsmaat C en/of het aanbrengen van radiussen aan de kanten van de deur. De tabel ter bepaling van de minimum voeg toont ook de realiseerbare deurdiktes en potafstanden C.

Bepaling van de montageplaatdikte bij opliggende deuren

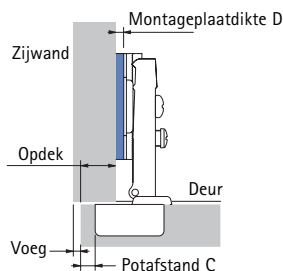
Na het bepalen van de minimum voeg kan in de tabel ter bepaling van de montageplaatdikte de benodigde montageplaatdikte D worden berekend voor het gewenste deurvoeg en de gewenste potafstand C.

In het ideaal geval worden deurvoeg en C-maat zo gekozen dat een beschikbare montageplaatdikte D wordt berekend.

Voorbeeld: Opdek = 15 mm en potafstand C = 4,5 mm resulteren in een montageplaatdikte D van 1,5 mm. Deze dikte is als montageplaat beschikbaar.

Verschild de berekende montageplaatdikte D van de beschikbare montageplaten wordt het verschil m.b.v. de opdekafstelschroef aan de scharnierarm gecompenseerd.

Voorbeeld: Deurvoeg = 16 mm en potafstand C = 5 mm resulteren in een montageplaatdikte van 1,0 mm. Bij het gebruik van een montageplaat met een dikte = 1,5 mm wordt het opdek met + 0,5 mm achteraf ingesteld.



Potafstand C mm	Opdek mm								
	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Montageplaatdikte D mm								
3	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
4	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
4,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	-0,5	
5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
5,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	-0,5

Opdekafstelling + 0,5 mm / - 4 mm

Bepaling van de montageplaatdikte bij inliggende deuren

Na het bepalen van de minimum voeg kan in de tabel ter bepaling van de montageplaatdikte de benodigde montageplaatdikte D worden berekend voor de gewenste deurdikte en de gewenste potafstand C. Voor de berekende montageplaatdikte D ontstaat tussen de zijwand van de kast en de kant van de deur een voegbreedte die overeenstemt met de minimum voeg uit de tabel ter bepaling van de minimum voegen.

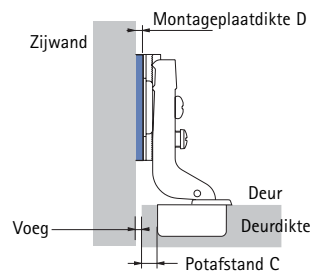
In het ideaal geval worden deurvoeg en C-maat zo gekozen dat een beschikbare montageplaatdikte D wordt berekend.

Voorbeeld: Deurdikte = 18 mm en potafstand C = 6 mm hebben als resultaat een montageplaatdikte D van 3 mm en dus een deurvoeg van 1,3 mm (stemt overeen met de minimum voeg uit de tabel ter bepaling van de minimum voeg).

Verschild de berekende montageplaatdikte D van de beschikbare montageplaten wordt het verschil m.b.v. de opdekafstelschroef aan de scharnierarm gecompenseerd.

Voorbeeld: Deurdikte = 19 mm en potafstand C = 4,5 mm resulteren in een montageplaatdikte D van 2,9 mm.

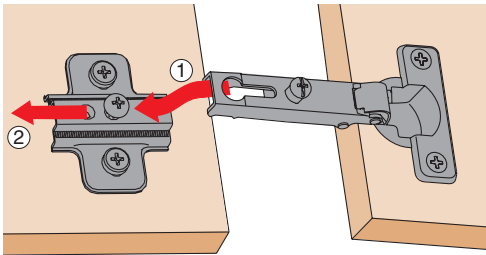
Het gebruik van een montageplaat met D = 3 mm heeft als resultaat een deurvoeg van 2,3 mm (2,2 mm minimum voeg + 0,1 mm, die resulteert uit het verschil met de gekozen montageplaat met D = 3 mm). Wanneer echter een deurvoeg van 3,0 mm wordt gewenst, moet de voeg 0,7 mm worden vergroot.



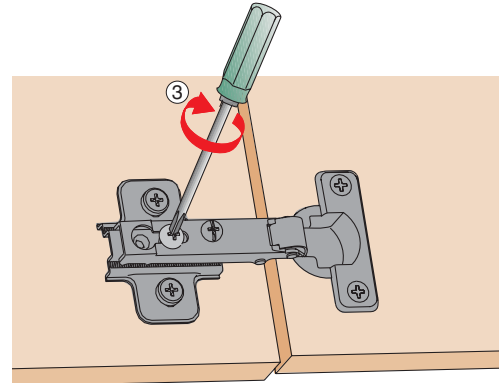
Potafstand C mm	Deurdikte mm								
	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	Montageplaatdikte D mm								
3	-0,5	-0,1	0,3	1,1	1,9	2,7	3,6	4,6	5,5
4	0,5	0,8	1,2	1,8	2,5	3,3	4,2	5,0	5,9
4,5	1,0	1,3	1,7	2,3	2,9	3,6	4,5	5,3	6,1
5	1,5	1,8	2,2	2,7	3,2	3,9	4,7	5,5	6,3
6	2,0	2,3	2,6	3,0	3,5	4,2	5,0	5,8	6,6

Voegverstelling + 4 mm / - 0 mm

Montage



De scharnierarm wordt met het sleutelgatvormig gat over de van tevoren gemonteerde schroef van de montageplaat geplaatst ① en naar achter geschoven ②.



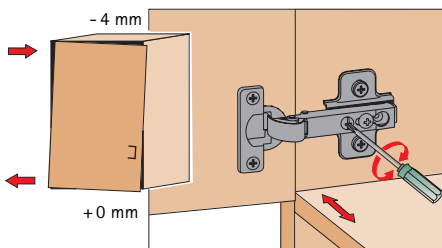
In overeenstemming met de vereiste dieptepositie van de deur de schroef vastdraaien ③.

Princiepelijk gebeurt het montageproces volgens het ritsprocédé van boven naar onder. Hierbij draagt het bovenste scharnier reeds een deel van het deurgewicht. De demontage gebeurt omgekeerd van onder naar boven.

Deurafstellingen

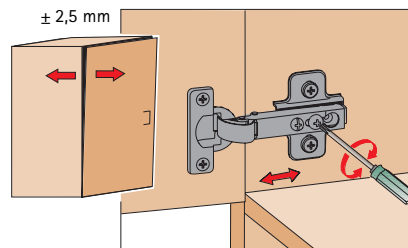
Vanzelfsprekend bieden Minimat-scharnieren driedimensionale afstel mogelijkheden voor precieze afstelling van de deurpositie in hoogte, diepte en zijdelings.

Opdekafstelling



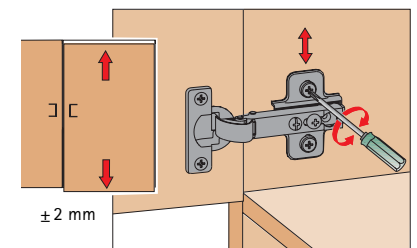
Schroef naar rechts draaien: deuropdek wordt kleiner (-).
Schroef naar links draaien: deuropdek wordt groter (+).

Diepteverstelling



Bevestigingsschroef losmaken en afstand tussen deur en kastwand reguleren. Dan de bevestigingsschroef weer vastdraaien.

Hoogteverstelling



D.m.v. hoogteverstelbare montageplaten kunnen de deuren precies in de hoogte worden gepositioneerd.

Hettich Direkt

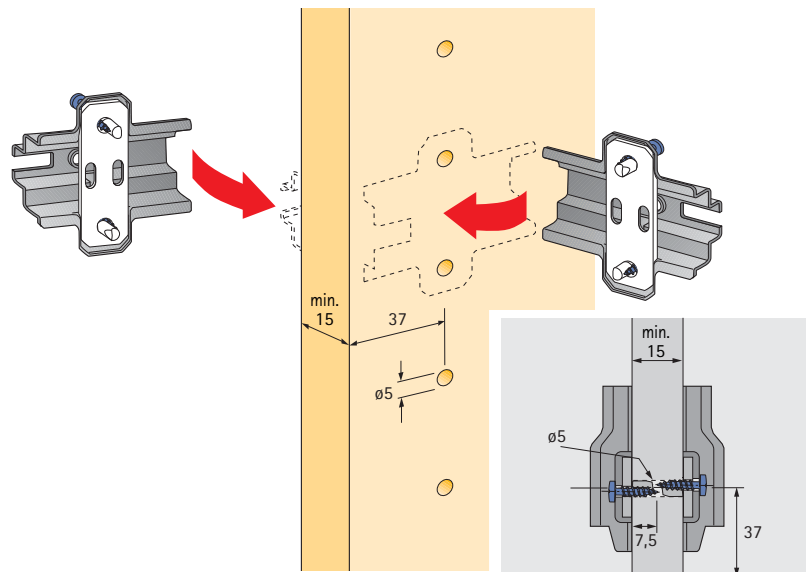
De montageplaat Hettich-Direkt is het ideale bevestigingssysteem voor middenwanden vanaf 15 mm. Omwille van de vooraf gemonteerde geleidestappen wordt de montageplaat gewoon in de $\varnothing 5$ mm rijboring gestoken en zit zo reeds vast in de boring vooraleer vast te schroeven.

Dat maakt de montage beslissend eenvoudiger aan de middenwand als ook aan de kast.

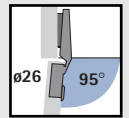
De speciale schroeven, die eveneens vooraf aan de montageplaat werden gemonteerd, zijn asymmetrisch gerangschikt en botsen zo niet meer open bij de montage aan de middenwand.

Door deze patentrechtelijk gedeponeerde oplossing kunnen ook langere schroeven worden gebruikt aan de middenwand. De zo bereikte goede uitscheurwaarden bieden zekerheid in het dagelijks gebruik.

Omwille van de ovale montagegaten blijft de volledige hoogteverstelling mogelijk!



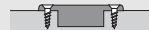
Mini-potscharnier Minimat 2225/2255 Openingshoek 95°



- Minischarnier met inhangtechniek
- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- Potdiameter 26 mm
- Met/zonder sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 0 mm / - 4,0 mm
- Diepteverstelling ± 2,5 mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T42
om aan te schroeven



Pot T43
om in te drukken



Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

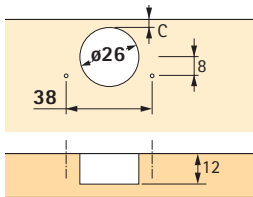
Artikel/Bestelnr.

Scharnieruitvoeringen	Aanslagsoorten	Artikel/Bestelnr.					
<p>Bocht 0 mm</p>	<p>opliggend</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Met veer ○ Zonder automatisme 	<p>● 2225-T42</p> <p>1 067 650</p>	<p>○ 2255-T42</p> <p>1 067 652</p>	<p>● 2225-T43</p> <p>1 067 655</p>	<p>○ 2255-T43</p> <p>1 067 658</p>	<p>VE</p> <p>500</p>
<p>Bocht 8 mm</p>	<p>opliggend</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Met veer ○ Zonder automatisme 	<p>● 2225-T42</p> <p>1 067 651</p>	<p>○ 2255-T42</p> <p>1 067 653</p>	<p>● 2225-T43</p> <p>1 067 656</p>	<p>○ 2255-T43</p> <p>1 067 659</p>	<p>VE</p> <p>500</p>
<p>Bocht 16 mm</p>	<p>inliggend</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Met veer ○ Zonder automatisme 	<p>● 2225-T42</p> <p>1 066 625</p>	<p>○ 2255-T42</p> <p>1 067 654</p>	<p>● 2225-T43</p> <p>1 067 657</p>	<p>○ 2255-T43</p> <p>1 067 660</p>	<p>VE</p> <p>500</p>

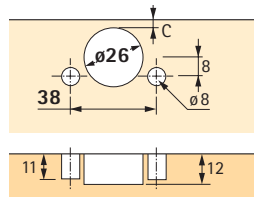


Potafstand C mm	Deurdikte mm										
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Bij bepaling van de montageplaatdikte rekening houden met minimum voeg per deur .											
Tabelwaarden gelden voor deuren met een radius van 0 mm											
3	0,6	0,8	1,2	1,9	2,8	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	8,2
4	0,6	0,8	1,1	1,6	2,3	3,1	4,0	4,8	5,7	6,6	7,5
4,5	0,5	0,7	1,0	1,5	2,2	2,9	3,7	4,6	5,5	6,4	7,3
5	0,5	0,7	1,0	1,4	2,0	2,7	3,5	4,4	5,2	6,1	7,0
6	0,5	0,7	1,0	1,3	1,9	2,6	3,3	4,1	5,0	5,8	6,7

Bij deuren met radius wordt de minimum voeg kleiner: Radius 1 mm: tabelwaarden - 0,4 mm
Radius 3 mm: tabelwaarden - 1,2 mm

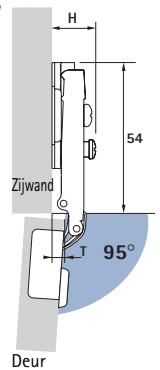


Boormaten T42

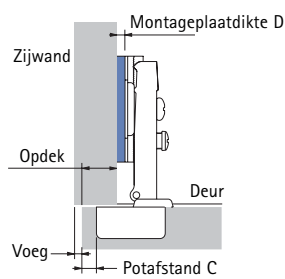


Boormaten T43

Scharnierterugsprong H/
deurterugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 3 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
0	16,9	3,4
8	20,3	11,4
16	28,3	19,4



Potafstand C mm

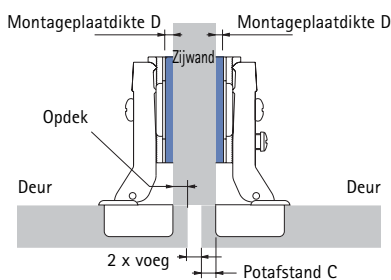
Opdek mm

10 11 12 13 14 15 16 17 18

Montageplaatdikte D mm

3	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0				
4	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0			
4,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	-0,5		
5	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
6	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	-0,5	

Opdekafstelling + 0 mm / - 4 mm



Potafstand C mm

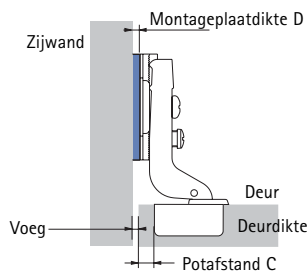
Opdek mm

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Montageplaatdikte D mm

3	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0		
4	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0	
4,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5	-0,5
5	9,0	8,0	7,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	0,0
6	9,5	8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1,5	0,5

Opdekafstelling + 0 mm / - 4 mm



Potafstand C mm

Deurdikte mm

15 16 17 18 19 20 21 22 23

Montageplaatdikte D mm

3	-0,5	-0,1	0,3	1,1	1,9	2,7	3,6	4,6	5,5	
4	0,5	0,8	1,2	1,8	2,5	3,3	4,2	5,0	5,9	
4,5	1,0	1,3	1,7	2,3	2,9	3,6	4,5	5,3	6,1	
5	1,5	1,8	2,2	2,7	3,2	3,9	4,7	5,5	6,3	
6	2,0	2,3	2,6	3,0	3,5	4,2	5,0	5,8	6,6	

Voegverstelling + 4 mm / - 0 mm

Silent System, zie pagina 3.1.116 - 3.1.118

Push-To-Open, zie pagina 3.1.128 - 3.1.129

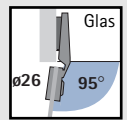
Montageplaten, zie pagina 3.1.160 - 3.1.161

Technische informatie, zie pagina 3.1.154 - 3.1.155

Minischarnier voor glazen deuren

Minimat 2205

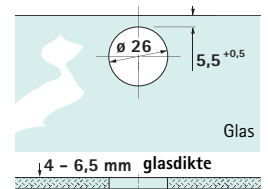
Openingshoek 95°



- Minischarnier met inhangtechniek
- Voor glasdiktes van 4 - 6,5 mm
- Potdiameter 26 mm
- Met sluitautomatisme
- Geïntegreerde opdekverstelling + 0 mm/- 4 mm
- Diepteverstelling $\pm 2,5$ mm
- Hoogteverstelling m.b.v. montageplaat ± 2 mm
- Scharnierpot: kunststof zwart
- Scharnierarm: staal vernikkeld
- Bij glasdiktes van 5,5 - 6,5 mm bevestigingsschroeven voor de scharnierpot apart bestellen, zie onderaan
- Sierkappen zie pagina 3.1.159

Potuitvoeringen

Pot T1
om aan te schroeven


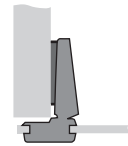

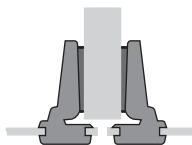

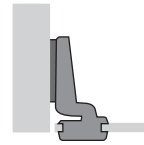


Boormaten T1

Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Scharnieruitvoeringen	Aanslagsoorten	Artikel/Bestelnr.	VE
Bocht 0 mm 	opliggend 	2205-T1 1 069 676	500
Bocht 8 mm 	opliggend 	2205-T1 1 069 677	500
Bocht 16 mm 	inliggend 	2205-T1 1 057 482	500

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot voor glasdiktes van 5,5 - 6,5 mm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
9 082 429	200

Sierkap A

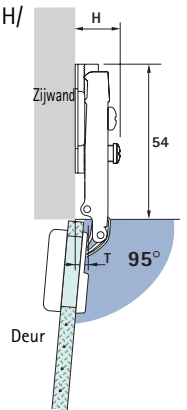


Sierkap B

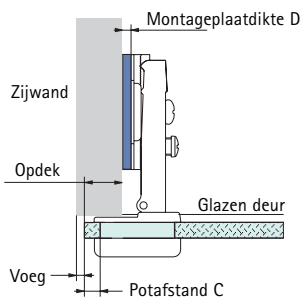


Oppervlakken	Bestelnr. Sierkap A	Sierkap B	VE
Hoogglans verguld	0 040 340	0 040 494	1/50
Hoogglans verchromd	0 040 341	0 040 495	1/50
Zwart	0 070 051	0 070 052	1/50
Mat vernikkeld	0 070 712	0 070 713	1/50

Scharnierterugsprong H/
deurterugsprong T
bij 0 mm
montageplaatdikte
en 5,5 mm
potafstand



Bocht mm	H mm	T mm
1	16,9	2,1
8	20,3	10,1
16	28,3	18,1



Potafstand C mm

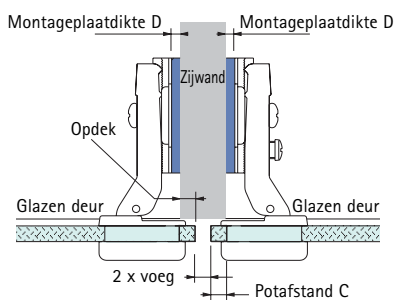
Opdek mm

11 12 13 14 15 16 17 17,5 18

Montageplaatdikte D mm

6,5 5,5 4,5 3,5 2,5 1,5 0,5 0,0 -0,5

Opdekafstelling + 0 mm / - 4 mm



Potafstand C mm

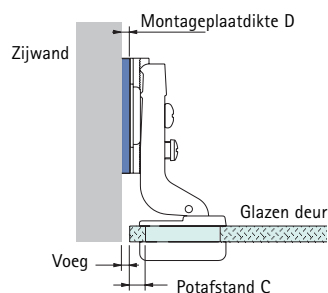
Opdek mm

2,5 3,5 4,5 5,5 6,5 7,5 8,5 9,0 9,5 10

Montageplaatdikte D mm

7,0 6,0 5,0 4,0 3,0 2,0 1,0 0,5 0,0 -0,5

Opdekafstelling + 0 mm / - 4 mm



Voeg = 1,5 mm

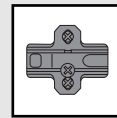
Potafstand = 5,5 mm

Montageplaatdikte D = 3,0 mm


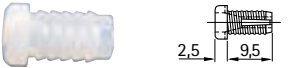
Voegverstelling + 4 mm / - 0 mm

Montageplaten, zie pagina 3.1.160 - 3.1.161

Technische informatie, zie pagina 3.1.154 - 3.1.155



Artikel		Afstand rijboring mm	Montageplaatdikte mm	Bestelnr.	VE
Aanschroefkruismontageplaten <ul style="list-style-type: none"> • Rijboring 32 mm • Met slobgaten \varnothing 5,4 mm voor hoogteverstelling \pm 2 mm • Van tevoren gemonteerde scharnierarmbevestigingsschroef • Staal vernikkeld 		37	0	1 079 197*	400
			1,5	1 079 198	400
			3,0	1 079 199	400
			5,0	1 079 200	400
			* niet geschikt voor Minimat bocht 0 mm!		
	Bevestiging d.m.v. houtschroeven met verzonken kop \varnothing 4,5 mm				
Aanschroefkruismontageplaten Hettich Direkt <ul style="list-style-type: none"> • Rijboring 32 mm • Met van tevoren gemonteerde scharnierarmbevestigingsschroef, van tevoren gemonteerde testtap en asymmetrisch gerangschikte speciale schroeven • Voor boringen \varnothing 5 x 7,5 mm • Slobgaten voor hoogteverstelling \pm 2 mm • Staal vernikkeld 		37	1,5	1 079 210	400
			3,0	1 079 211	400
			5,0	1 079 212	400
			System 32		
Aanschroefkruismontageplaten <ul style="list-style-type: none"> • Rijboring 32 mm • Met van tevoren gemonteerde scharnierarmbevestigingsschroef, van tevoren gemonteerde directbevestigingsschroeven voor boringen \varnothing 5 x 12 mm • Slobgaten voor hoogteverstelling \pm 2 mm • Staal vernikkeld 		37	0,0	1 079 221*	400
			1,5	1 079 222	400
			3,0	1 079 223	400
			5,0	1 079 224	400
			* niet geschikt voor Minimat bocht 0 mm!		
	System 32				

Artikel	Afstand rijboring mm	Hoek	Bestelnr.	VE				
Hoekplaten voor kruismontageplaten • Kunststof zilvergrijs	37	5°	0 079 349	1/50				
		10°	0 079 350	1/50				
		• Bij aanslagsituaties met hoekplaten steeds een proefaanslag doorvoeren! • Door eenvoudig aan de hoekplaten van kunststof te draaien kan de kasthoek zowel worden vergroot als ook verkleind • Hoekplaten en parallelle montageplaten zijn stapelbaar • Alleen maar te gebruiken met aanschroef-kruismontageplaten bestelnr. 1 079 197 - 1 079 200 (zie pagina 3.1.160)						
Montageaanwijzing hoekplaten 5°/10°:								
1. Moffen 	Mof nr. 41 <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">Bestelnr.</td> <td style="text-align: center;">VE</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0 048 575</td> <td style="text-align: center;">1/200</td> </tr> </table>				Bestelnr.	VE	0 048 575	1/200
Bestelnr.	VE							
0 048 575	1/200							
of 	Mof nr. 42 <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">Bestelnr.</td> <td style="text-align: center;">VE</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0 048 574</td> <td style="text-align: center;">1/200</td> </tr> </table>				Bestelnr.	VE	0 048 574	1/200
Bestelnr.	VE							
0 048 574	1/200							
in de rijboring \varnothing 5 mm plaatsen.								
2. Montage- en hoekplaten met spaanplaatschroeven \varnothing 4 mm of \varnothing 4,5 mm bevestigen.								

Artikel	Afstand rijboring mm	Montage- plaatdikte mm	Bestelnr.	VE
Afstandsplaten voor kruismontageplaten • Kunststof zilvergrijs	37	3,0	0 079 323	1/50
		5,0	0 079 324	1/50
		10,0	0 079 325	1/50
• Alleen maar te gebruiken met aanschroef-kruismontageplaten bestelnr. 1 079 197 - 1 079 200 (zie pagina 3.1.160)				

Speciaal scharnier voor uitstal- en hoekkasten

Modern meubeldesign vraagt vaak om buitengewone technische oplossingen. Met een speciaal scharnierassortiment voor uitstal- en hoekkasten bewijst Hettich eens te meer dat zij voor elk beslagprobleem een optimale oplossing kan bieden.



Ideaal geschikt voor 90°
zijwandconstructies ...



... of 45° hoekaanslagen

Geringe inlaatdiepte

voor deurdiktes vanaf 15 mm

Potdiameter



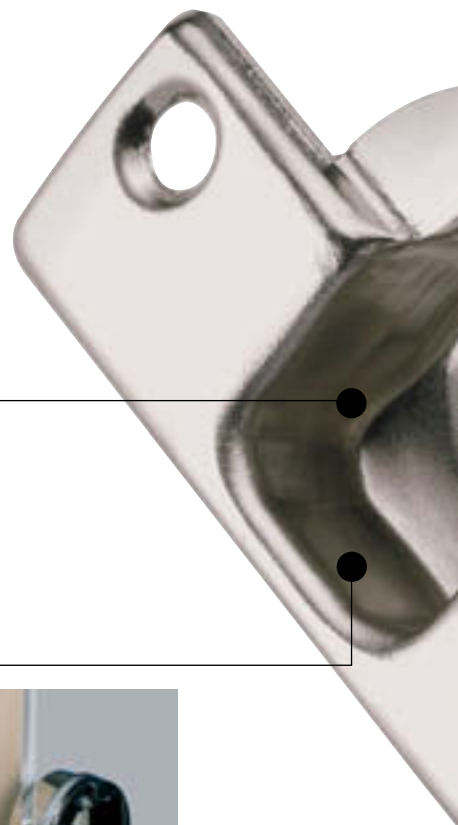
35 mm voor
houten deuren

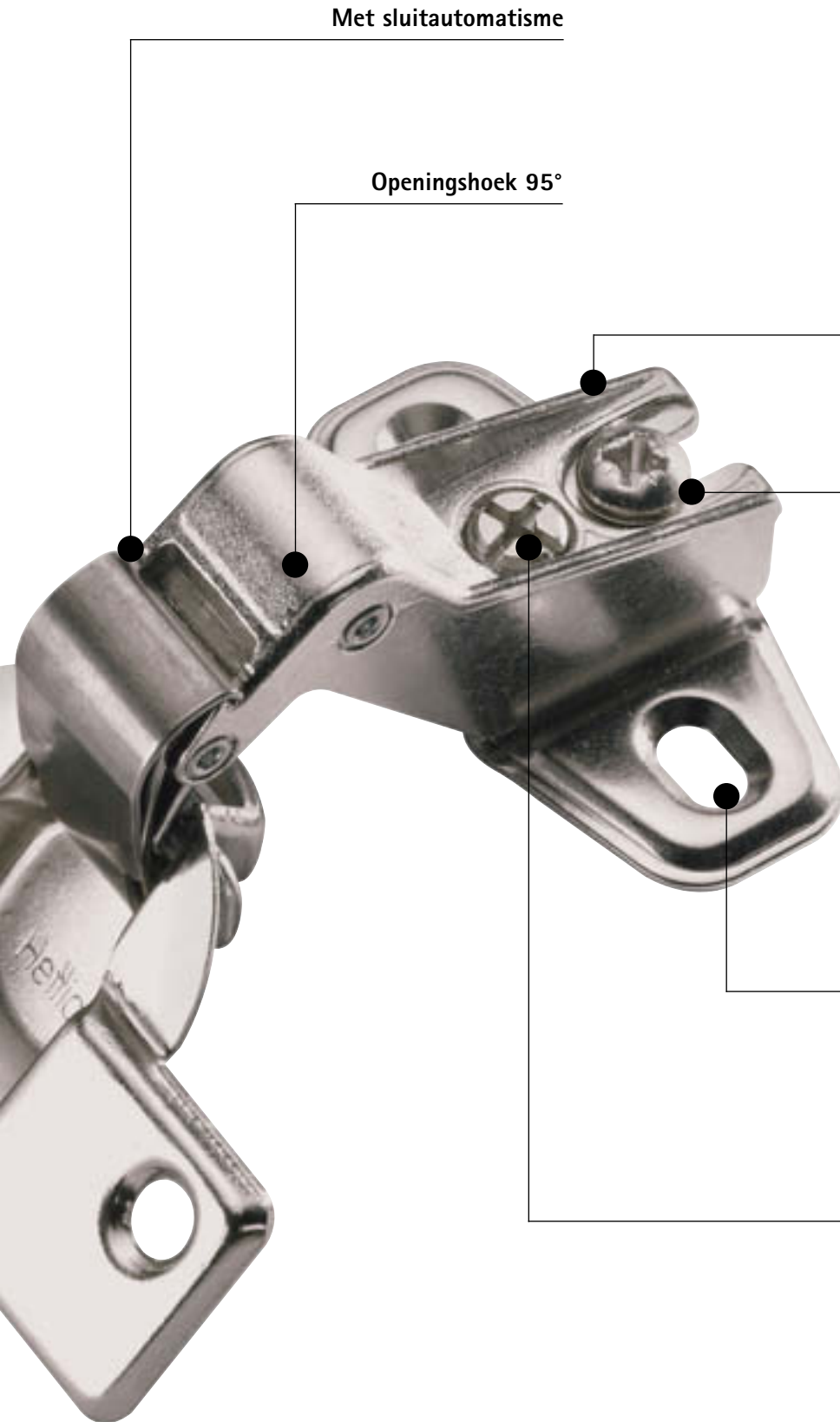


26 mm voor kleine houten
deuren/deuren met houten frame



26 mm voor
glazen deuren





Extreem korte scharnierarm

25 mm



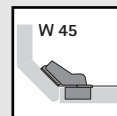
Hoogteverstelling $\pm 1,5$ mm

d.m.v. slobgaten in de montageplaat

Geïntegreerde

opdek- en diepteverstelling

Automatische scharnieren Perfekt 5737 W45 / Perfekt 5224 W45 voor 45° kasthoek

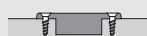


Perfekt 5737 W45

- Automatisch scharnier met opschuiftechniek en korte scharnierarm
- Geschikt voor kasten met naar voor geplaatste wand.
- Voor inliggende deuren met openstand
- Potdiameter 35 mm
- Openingshoek 95°
- Met sluitautomatisme
- Hoogteverstelling $\pm 1,5$ mm via montageplaat
- Aanschroefkruismontageplaat met slobgaten $\varnothing 4,2$ mm, montageplaatdikte 0 mm inbegrepen
- Scharnier/montageplaat: staal vernikkeld

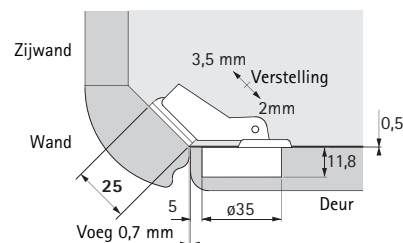
Potuitvoering

Pot T42
om aan te schroeven



Bestelnr.	VE
0 069 597	1/10

Aanslagvoorbeeld

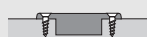


Perfekt 5224 W45

- Automatisch scharnier met opschuiftechniek en korte scharnierarm
- Geschikt voor kleinere kasten met opdekstuk.
- Voor inliggende deuren met openstand
- Potdiameter 26 mm
- Openingshoek 95°
- Met sluitautomatisme
- Hoogteverstelling $\pm 1,5$ mm via montageplaat
- Aanschroefkruismontageplaat met slobgaten $\varnothing 4,2$ mm, montageplaatdikte 0 mm inbegrepen
- Scharnier/montageplaat: staal vernikkeld

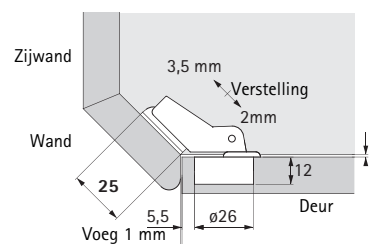
Potuitvoering

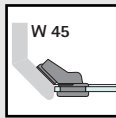
Pot T42/26
om aan te schroeven



Bestelnr.	VE
0 069 599	1/10

Aanslagvoorbeeld





Automatisch scharnier voor glazen deuren Perfekt 5204 W45 voor 45° kasthoek



Perfekt 5204 W45

- Automatisch scharnier voor glazen deuren met opschuiftechniek en korte scharnierarm
- Geschikt voor kasten met naar voor geplaatste wand.
- Voor inliggende deuren met openstand
- Potdiameter 26 mm
- Voor glazen deuren met diktes van 4 - 6,5 mm
- Openingshoek 95°
- Met sluitautomatisme
- Hoogteverstelling $\pm 1,5$ mm via montageplaat
- Aanschroefkruismontageplaat met slobgaten $\varnothing 4,2$ mm, montageplaatdikte 0 mm inbegrepen
- Scharnierpot: kunststof zwart
- Scharnierarm/montageplaat: staal vernikkeld

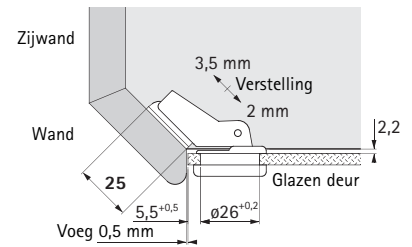
Potuitvoering

Pot T42
om aan te schroeven



Bestelnr.	VE
0 069 600	1/10

Aanslagvoorbeeld



Sierkap A



Oppervlakken	Bestelnr.	VE
Hoogglans verguld	0 040 340	1/50
Hoogglans verchroomd	0 040 341	1/50
Zwart	0 070 051	1/50
Mat vernikkeld	0 070 712	1/50

Sierkap B

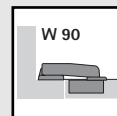


Oppervlakken	Bestelnr.	VE
Hoogglans verguld	0 040 494	1/50
Hoogglans verchroomd	0 040 495	1/50
Zwart	0 070 052	1/50
Mat vernikkeld	0 070 713	1/50

Automatische scharnieren

Perfekt 5737 W90 / Perfekt 5734 W90

voor 90° kasthoek

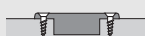


Perfekt 5737 W90

- Automatisch scharnier met opschuiftechniek en korte scharnierarm
- Geschikt voor kasten met naar voor geplaatste wand.
- Voor inliggende deuren met openstand
- Potdiameter 35 mm
- Openingshoek 95°
- Met sluitautomatisme
- Hoogteverstelling $\pm 1,5$ mm via montageplaat
- Aanschroefkruismontageplaat met slobgaten $\varnothing 4,2$ mm, montageplaatdikte 0 mm inbegrepen
- Scharnier/montageplaat: staal vernikkeld

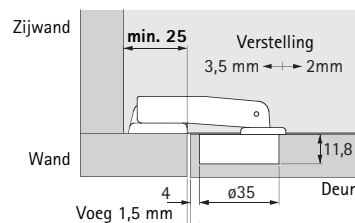
Potuitvoering

Pot T42
om aan te schroeven



Bestelnr.	VE
0 069 603	1/10

Aanslagvoorbeeld

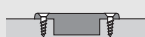


Perfekt 5734 W90

- Automatisch scharnier met opschuiftechniek en korte scharnierarm
- Geschikt voor kasten met naar voor geplaatste wand.
- Voor opliggende deuren met openstand
- Potdiameter 35 mm
- Openingshoek 95°
- Met sluitautomatisme
- Hoogteverstelling $\pm 1,5$ mm via montageplaat
- Aanschroefkruismontageplaat met slobgaten $\varnothing 4,2$ mm, montageplaatdikte 0 mm inbegrepen
- Scharnier/montageplaat: staal vernikkeld

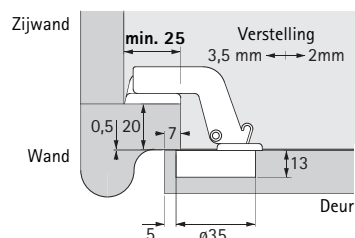
Potuitvoering

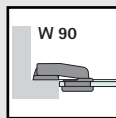
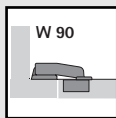
Pot T42
om aan te schroeven



Bestelnr.	VE
0 069 605	1/10

Aanslagvoorbeeld





Automatische scharnieren Perfekt 5224 W90 / Perfekt 5204 W90 voor 90° kasthoek



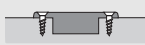
Perfekt 5224 W90

- Automatisch scharnier met opschuiftechniek en korte scharnierarm
- Geschikt voor kleinere kasten met opdekstuk.
- Voor inliggende deuren met openstand
- Potdiameter 26 mm
- Openingshoek 95°
- Met sluitautomatisme
- Hoogteverstelling $\pm 1,5$ mm via montageplaat
- Aanschroefkruismontageplaat met slobgaten $\varnothing 4,2$ mm, montageplaatdikte 0 mm inbegrepen
- Scharnier/montageplaat: staal vernikkeld



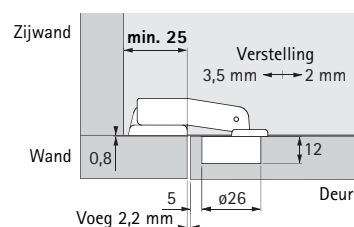
Potuitvoering

Pot T42/26
om aan te schroeven



Bestelnr.	VE
0 069 609	1/10

Aanslagvoorbeeld



Perfekt 5204 W90

- Automatisch scharnier voor glazen deuren met opschuiftechniek en korte scharnierarm
- Geschikt voor kasten met naar voor geplaatste wand.
- Voor inliggende deuren met openstand
- Potdiameter 26 mm
- Voor glazen deuren met diktes van 4 - 6,5 mm
- Openingshoek 95°
- Met sluitautomatisme
- Hoogteverstelling $\pm 1,5$ mm via montageplaat
- Aanschroefkruismontageplaat met slobgaten $\varnothing 4,2$ mm, montageplaatdikte 0 mm inbegrepen
- Scharnierpot: kunststof zwart
- Scharnierarm/montageplaat: staal vernikkeld



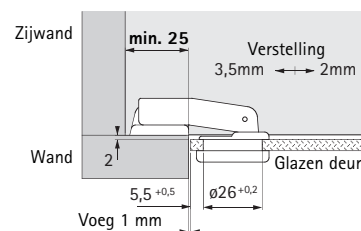
Potuitvoering

Topf T1
om aan te schroeven



Bestelnr.	VE
0 069 607	1/10

Aanslagvoorbeeld



Sierkap A





Oppervlakken	Bestelnr.	VE
Hoogglans verguld	0 040 340	1/50
Hoogglans verchroomd	0 040 341	1/50
Zwart	0 070 051	1/50
Mat vernikkeld	0 070 712	1/50

Sierkap B



Oppervlakken	Bestelnr.	VE
Hoogglans verguld	0 040 494	1/50
Hoogglans verchroomd	0 040 495	1/50
Zwart	0 070 052	1/50
Mat vernikkeld	0 070 713	1/50

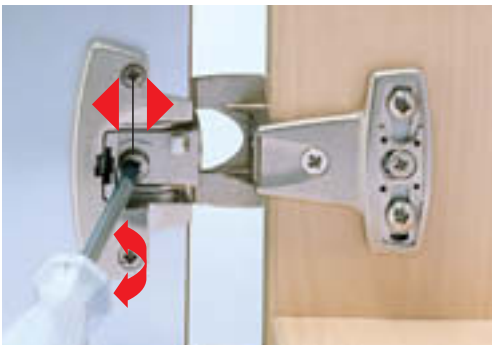
	Selekta Pro 2000 voor kast- en eindelozе bouwwijze 19 mm zijwanden/deuren	Selekta Pro 2000 voor kastbouwwijze 19 mm zijwanden/deuren
Pagina	3.1.174 - 3.1.175	3.1.176 - 3.1.177
		
Hoekscharnier voor kastbouwwijze	230°	270°
Hoekscharnier voor kast- en eindelozе bouwwijze	230°	-
Tweelingsscharnier voor eindelozе bouwwijze	180°	-
Zijwanddikte mm	19	19
Deurdikte mm	19	19
Deuropdek mm	11/5,5	15/16
Voeg mm	8	3/4
Toebehoren	<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Afdekkap voor scharnierarm • Openingsbegrenzing • Deuraanslagdemper • Universele kledingbescherming • Sierkap voor glazen deur 	<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Afdekkap voor scharnierarm • Openingsbegrenzing • Deuraanslagdemper • Universele kledingbescherming • Sierkap voor glazen deur

Selekta Pro 2000 voor kastbouwwijze 16 mm zijwanden en 16/19 mm deuren	Selekta Pro 2000 voor kast- en eindelose bouwwijze 19 mm zijwanden/deuren	Selekta Pro 2000 E voor kastbouwwijze met inliggende 19 mm deuren	Selekta Pro 2035 voor kastbouwwijze 19 mm zijwanden/deuren
3.1.178 - 3.1.179	3.1.180 - 3.1.181	3.1.182 - 3.1.183	3.1.184 - 3.1.185
			
270°	-	180°	115°
-	230°	-	-
-	180°	-	-
16	19	19	19
16/19	19	19	19
12	6,5	- (inliggend)	15
4	12,5/6	3	4
<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Afdekkap voor scharnierarm • Openingsbegrenzing • Deuraanslagdemper • Universele kledingbescherming • Sierkap voor glazen deur 	<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Afdekkap voor scharnierarm • Openingsbegrenzing • Deuraanslagdemper • Universele kledingbescherming • Sierkap voor glazen deur 	<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Afdekkap voor scharnierarm • Openingsbegrenzing • Universele kledingbescherming • Sierkap voor glazen deur 	<ul style="list-style-type: none"> • Silent System • Afdekkap voor scharnierarm • Deuraanslagdemper • Universele kledingbescherming • Sierkap voor glazen deur

Scharniercompetentie voor kantoor- en objectmeubels



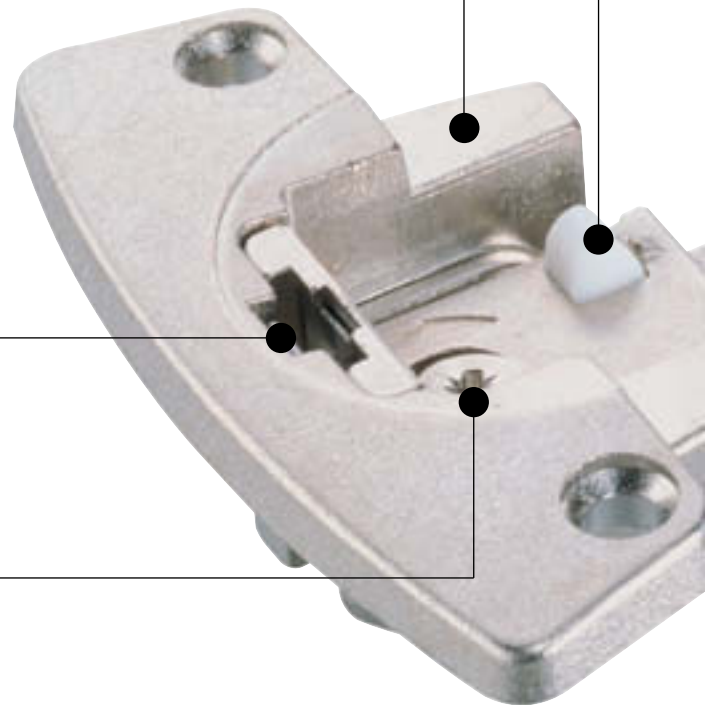
Eengewrichtscharnier met opklipstechniek



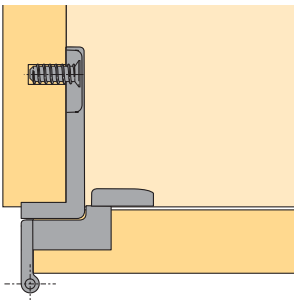
Opdekverstelling d.m.v. een excenter
voor een perfect voegbeeld

Met of zonder veer

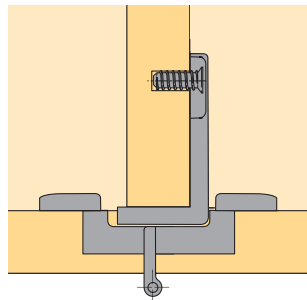
Scharnierpot
met afdekrand



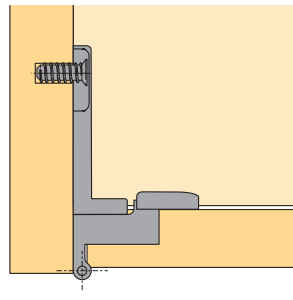
Selekta Pro 2000 – de scharnierfamilie voor alle toepassingen



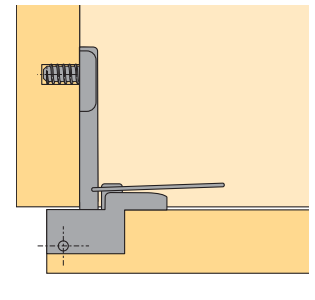
Hoekscharnier
voor kastbouwwijze,
deur opliggend,
zichtbare rol



Tweelingscharnier
voor eindelooze bouwwijze,
deur opliggend,
zichtbare rol



Hoekscharnier
voor kastbouwwijze,
deur inliggend,
zichtbare rol



Hoekscharnier
voor kastbouwwijze,
deur opliggend,
zonder rol

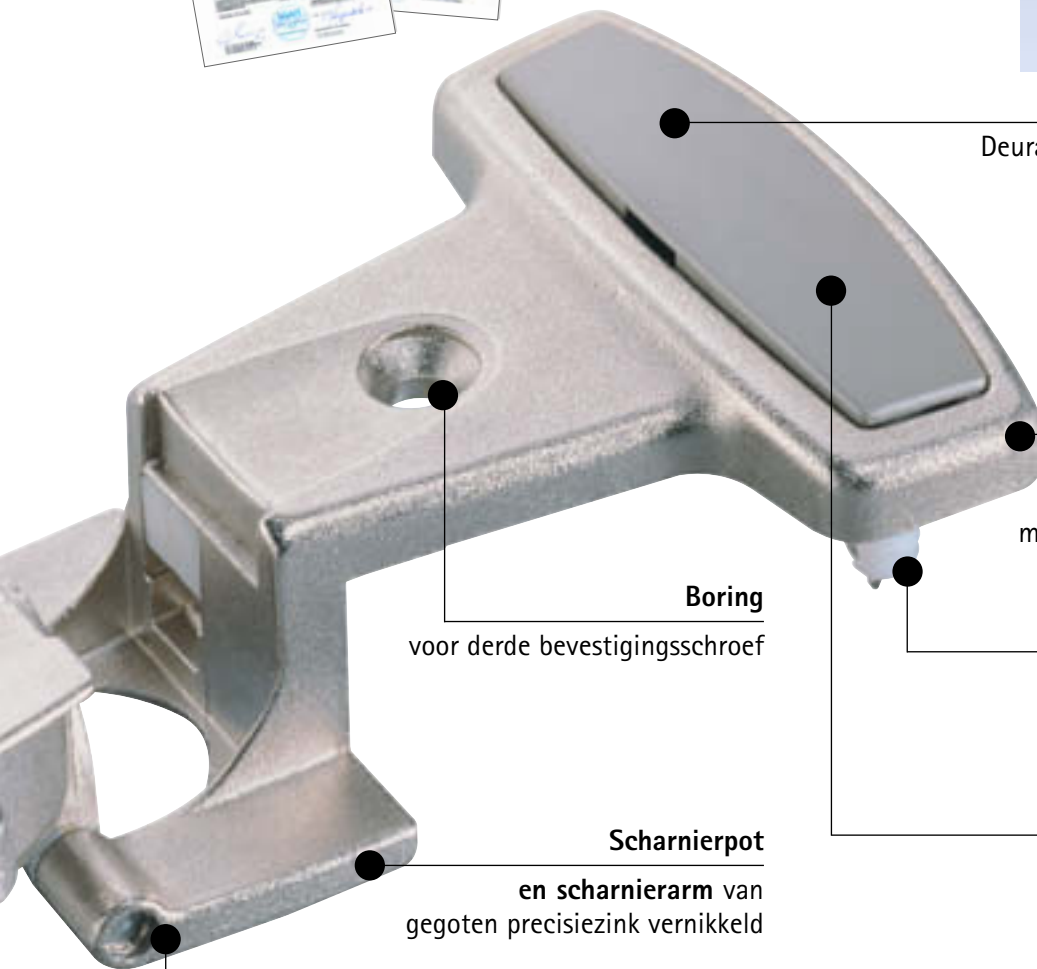


Beproefde kwaliteit



Hoogteafstelling d.m.v. excenter

Deurafstelling op de millimeter precies zonder de bevestigingsschroeven los te draaien



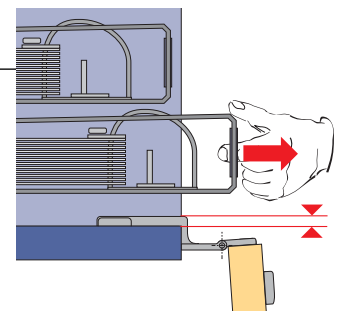
Boring
voor derde bevestigingsschroef

Scharnierpot
en scharnierarm van
gegoten precisiezink vernikkeld

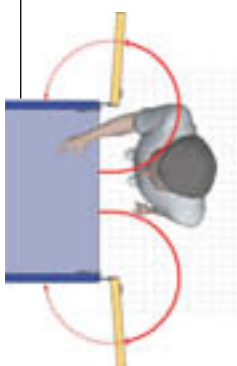


Snel bevestigd
met vooraf gemonteerde lenskopschroeven

Spreadrevellaplaat
voor rijboring in het System 32
(System 25 op aanvraag leverbaar)



Opbergruimte optimaal gebruikt
– geen deurterugsprong en ultraplatte
bouwwijze van de scharnierarm

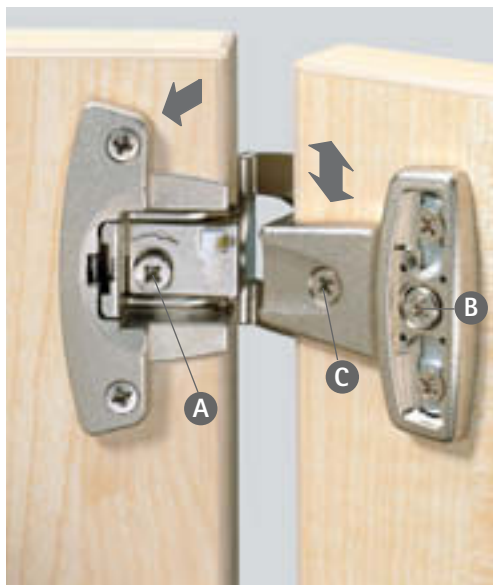


Buiten liggend draaipunt:
openingshoek tot 270°
voor optimale toegang



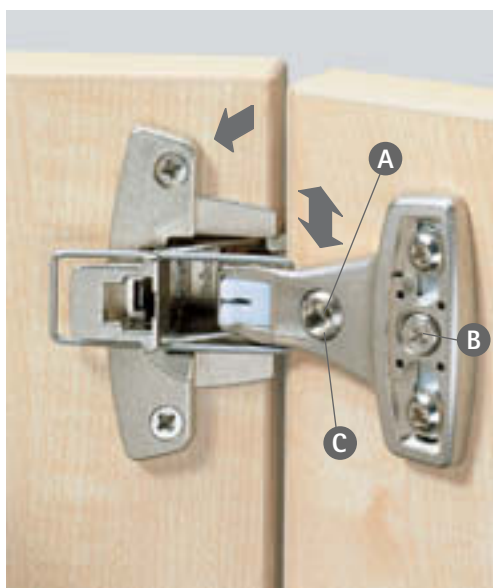
Silent System – Ongehoord goede demping

Sluit meubeldeuren zachtjes en stilletjes.
Opgeschroefd op de deur blijft
de binnenruimte van de kast volledig bruikbaar.



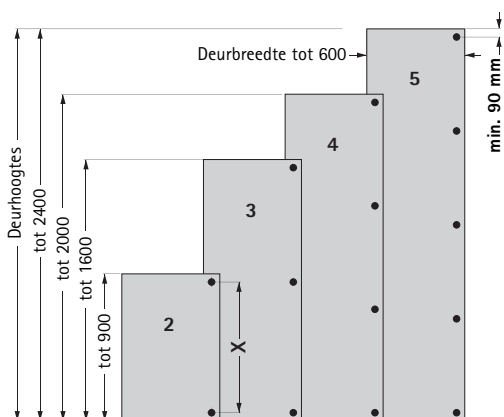
Deurinstelling Seleкта Pro 2000/Seleкта Pro 2000 E

- Opdekafstelling
Rechtsdraaiing van excenter (A) zorgt voor een vermindering van het deuropdek tot max. 2 mm.
- Hoogteafstelling d.m.v. excenter (± 2 mm)
Rechts-/linksdraaiing van excenter (B) en de deur wordt in de hoogte naar onder/boven afgesteld.
Vervolgens schroef met verzonken kop voor spaanplaten (C) $\varnothing 4 \times 16$ mm indraaien



Deurinstelling Seleкта Pro 2035

- Opdekafstelling
Bevestigingsschroeven (B) losdraaien.
Stelschroef (A) indraaien, daardoor kan het opdek tot 2 mm worden verkleind. Opdekverstelling zonder volledig losdraaien van de bevestigingsschroeven mogelijk.
- Hoogteverstelling d.m.v. excenter (± 2 mm)
Rechts-/linksdraaiing van de excenter (B) en de deur wordt in de hoogte naar onder/boven afgesteld.
Vervolgens schroef met verzonken kop voor spaanplaten (C) $\varnothing 3,5 \times 20$ mm indraaien.



Aantal scharnieren per deur:

Het aantal scharnieren per deur wordt bepaald door een aantal factoren zoals breedte, hoogte, gewicht en materiaal van de deur. De in de praktijk voorkomende factoren verschillen per geval. Daarom is het aantal scharnieren in de afbeelding slechts een richtwaarde. In twijfelgevallen wordt een proefaanslag aanbevolen. De afstand tussen de scharnieren dient met het oog op de stabiliteit principieel zo groot mogelijk te worden gekozen. X = scharnierafstand (Richtwaardes voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³)



Deurdemper om op te schroeven Silent System voor eengewrichtscharnieren Selekt Pro 2000/2035



- Geschikt voor opliggende en inliggende deuraanslagen
- Eenvoudige schroefbevestiging aan de deur
- Dampingseffect traploos via afstelwielje in te stellen
- Achteraf te monteren
- Gegoten zink vernikkeld

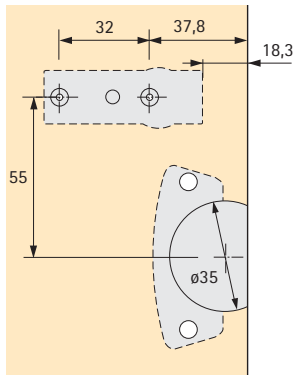
Toepassingsgebied voor de deurdemper Silent System om op te schroeven

Scharnier	Deuropdek mm
Selekta Pro 2000	5,5/6,5/11/12/15/16
Selekta Pro 2000 E	- (inliggend)
Selekta Pro 2035	15

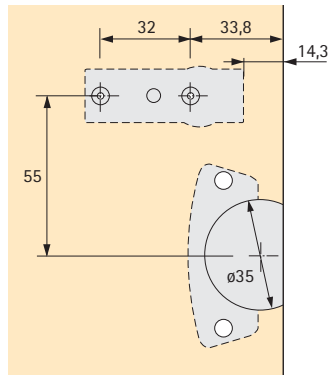


Bestelnr.	VE
0 060 580	1/50

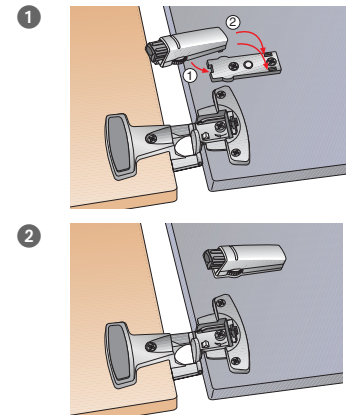
Bevestigingspositie bij deuropdek 15 of 16 mm



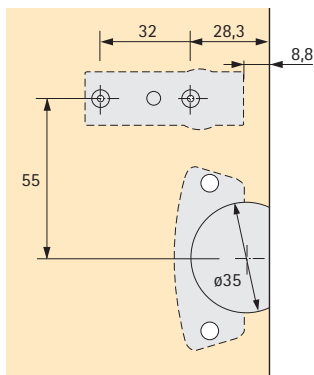
Bevestigingspositie bij deuropdek 11 of 12 mm



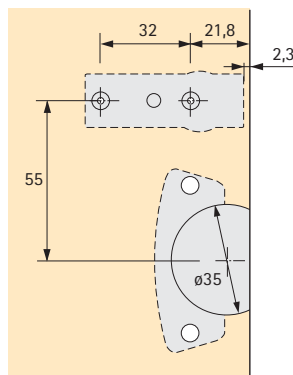
Montage



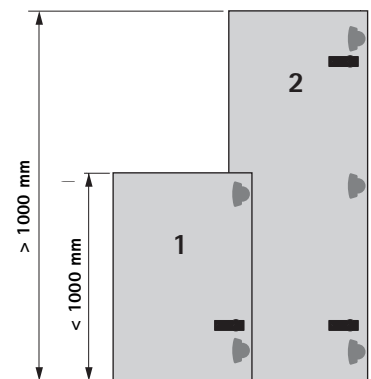
Bevestigingspositie bij deuropdek 5,5 of 6,5 mm



Bevestigingspositie bij inliggende deur

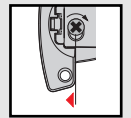
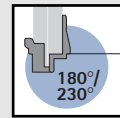


Aanbevolen aantal dempers per deur



Eengewrichtpotscharnier Selekt Pro 2000

voor kast- en eideloze bouwwijze met 19 mm zijwanden/deuren
Openingshoek 180°/230°



- Eengewrichtpotscharnier met opklipstechniek
- Met zichtbare rol
- Rijboring 32 mm
- Potdiameter 35 mm, deuropdek 11 of 5,5 mm, roldiameter 7 mm, rollengte 39 mm
- Gescheiden montage van pot en scharnierarm.
- Scharnierarm met spreidrevellasplaat en vooraf gemonteerde lenskopschroeven
- Deursnelmontage door opklippen, zonder gereedschap.
Goed beveiligd tegen ongewild losdraaien: de vergrendeling kan alleen maar met een gleufschroevendraaier worden losgedraaid.
- Geen deurinsprong vanaf 180° openingshoek, daardoor vrije binnenruimte voor geleiders.
- Opdekverstelling d.m.v. een excenter - 2 mm
- Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: gegoten precisiezink vernikkeld

Selekt Pro 2000
Scharnier = scharnierarm + pot

Scharnieruitvoeringen

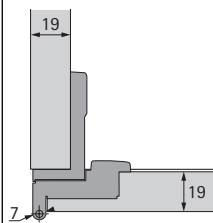
Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.

Zijdelen Selekt Pro 2000 (Potten extra bestellen, zie pagina 3.1.175)



Rol vlak



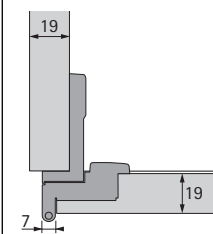
Hoekscharnier voor kastbouwwijze

- Deuropdek 11 mm
- Openingshoek 230°

Met veer	Zonder veer	VE
0 045 065	0 045 057	1/50



Rol centrisch



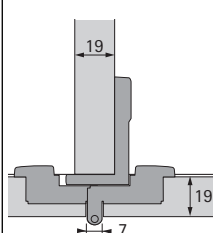
Hoekscharnier voor eideloze en kastbouwwijze

- Deuropdek 5,5 mm
- Openingshoek 230°

Met veer	Zonder veer	VE
0 045 066	0 045 058	1/50



Rol centrisch



Tweelingscharnier voor eideloze bouwwijze

- Deuropdek 5,5 mm
- Openingshoek 180°

Met veer	Zonder veer	VE
0 045 067	0 045 059	1/50

Silent System, zie pagina 3.1.173
 Selekt Pro 2000 voor rijboring 25 op aanvraag
Sierkap voor glazen deur, zie pagina 3.1.186



Hettich
CAD

Eengewrichtscharnier Selekt Pro 2000

voor kast- en eindelooze bouwwijze met 19 mm zijwanden/deuren
Openingshoek 180°/230°

Pot T 22
om aan te schroeven

Pot T 23
om in te drukken

Pot T 22/9
om aan te schroeven

Pot T 23/9
om in te drukken

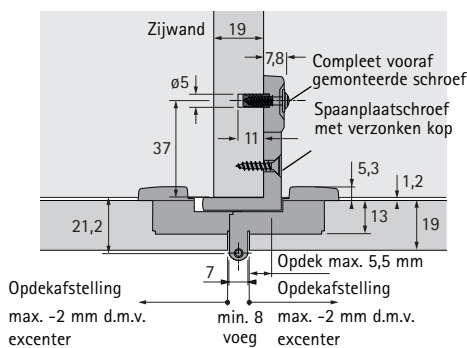
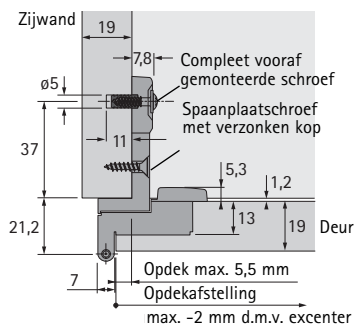
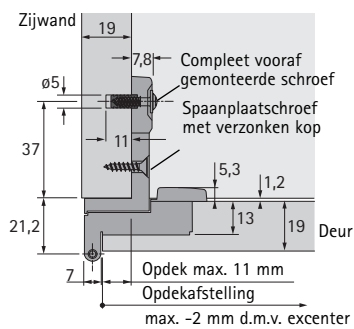
Pot TB 22
om aan te schroeven

Pot TB 23
om in te drukken

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Boorbeeld T 22	Boorbeeld T 23	Boorbeeld T 22/9	Boorbeeld T 23/9	Boorbeeld TB 22	Boorbeeld TB 23

Aanslagvoorbeelden



Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

- Ø 3,5 x 16 mm
- Voor pot T22, T22/9 en TB22
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 071 925	200

Spaanplaat Schroef met verzonken kop

- Ø 4 x 16 mm
- Ter bevestiging van de scharnierarm (derde bevestigingsschroef)
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 010 085	200

Afdekkap voor scharnierarm

- Kunststof zilvergrijs



Bestelnr.	VE
0 010 067	1/50

Universele openingsbegrenzing

- Traploos afstelbaar tot 120°
- Flexibel kunststof-weefselband



Bestelnr.	VE
9 079 379	1/50

Openingsbegrenzing 90°/115°

- Bevestigingsschroeven inbegrepen
- Staal vernikkeld



Openingshoek	Bestelnr.	VE
90°	0 043 039	1/50
115°	0 043 052	1/50

Selekt Pro 2000 deuraanslagdemper

- Voor boordiameter 8 mm
- Kunststof



Oppervlakken	Bestelnr.	VE
Wit/transparant	0 045 151	1/100
Grijs/transparant	0 045 152	1/100

Universele kledingbescherming

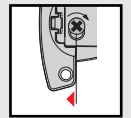
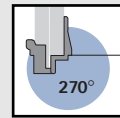
- Verhindert het inklemmen van kledingstukken
- Kunststof wit



Bestelnr.	VE
9 079 380	1/100

Eengewrichtpotscharnier Selekt^a Pro 2000 voor kastbouwwijze met 19 mm zijwanden/deuren Openingshoek 270°

System
32



- Eengewrichtpotscharnier met opklipstechniek
- Met zichtbare rol
- Rijboring 32 mm
- Potdiameter 35 mm, deuropdek 15 of 16 mm, roldiameter 5,4 mm, rollengte 39 mm
- Gescheiden montage van pot en scharnierarm.
- Scharnierarm met spreidrevellasplaat en vooraf gemonteerde lenskopschroeven
- Deursnelmontage door opklippen, zonder gereedschap.
Goed beveiligd tegen ongewild losdraaien: de vergrendeling kan alleen maar met een gleufschroevendraaier worden losgedraaid.
- Geen deurinsprong vanaf 180° openingshoek, daardoor vrije binnenruimte voor geleiders.
- Opdekverstelling d.m.v. een excenter - 2 mm
- Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: gegoten precisiezink vernikkeld

Selekt^a Pro 2000
Scharnier = scharnierarm + pot

Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

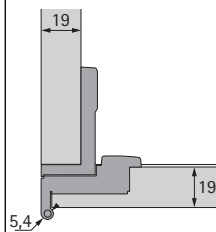
Artikel/Bestelnr.

Zijdelen Selekt^a Pro 2000 (Potten extra bestellen, zie pagina 3.1.177)

Rol vlak

Hoekscharnier voor kastbouwwijze

- Deuropdek 15 mm
- Openingshoek 270°



Met veer

Zonder veer

VE

0 045 044

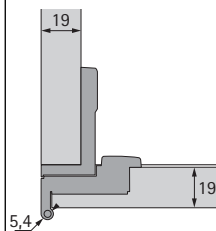
0 045 049

1/50

Rol vlak

Hoekscharnier voor kastbouwwijze

- Deuropdek 16 mm
- Openingshoek 270°



Met veer

Zonder veer

VE

0 045 045

0 045 051

1/50

Silent System, zie pagina 3.1.173

Selekt^a Pro 2000 voor rijboring 25 op aanvraag

Sierkap voor glazen deur, zie pagina 3.1.186

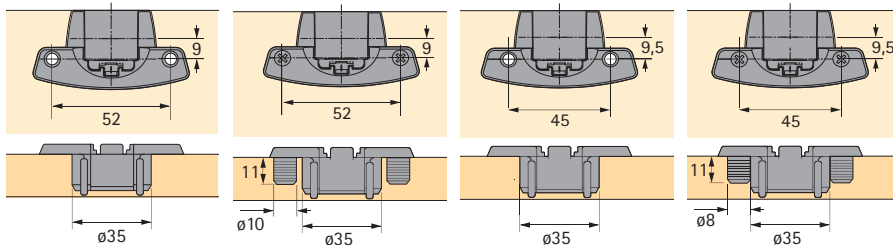
Pot T 22/9
om aan te schroeven

Pot T 23/9
om in te drukken

Pot TB 22
om aan te schroeven

Pot TB 23
om in te drukken

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

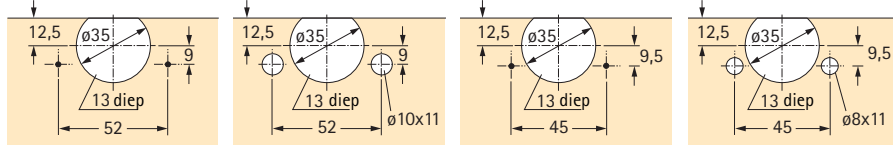


Boorbeeld T 22/9

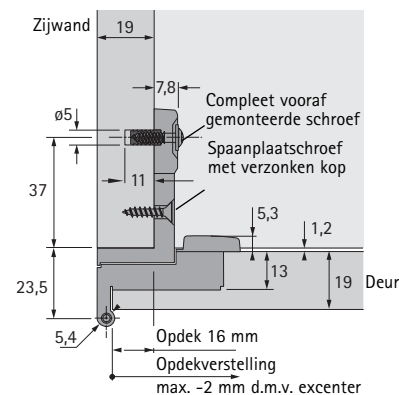
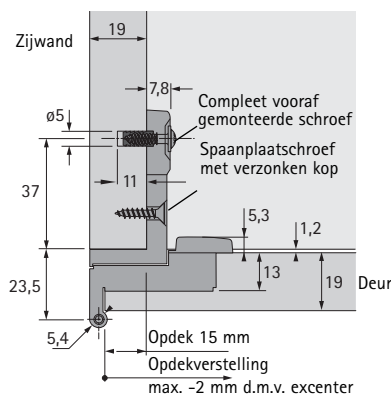
Boorbeeld T 23/9

Boorbeeld TB 22

Boorbeeld TB 23



Aanslagvoorbeelden



Bevestigingsschroef voor de scharnierpot ø 3,5 x 16 mm

- Voor pot T22, T22/9 en TB22
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 071 925	200

Spaanplaatschroef met verzonken kop ø 4 x 16 mm

- Ter bevestiging van de scharnierarm (derde bevestigingsschroef)
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 010 085	200

Afdekkap voor scharnierarm

- Kunststof zilvergrijs



Bestelnr.	VE
0 010 067	1/50

Universele openingsbegrenzing

- Traploos afstelbaar tot 120°
- Flexibel kunststof-weefselband



Bestelnr.	VE
9 079 379	1/50

Openingsbegrenzing 90°/115°

- Bevestigingsschroeven inbegrepen
- Staal vernikkeld



Openingshoek	Bestelnr.	VE
90°	0 043 039	1/50
115°	0 043 052	1/50

Selekt Pro 2000 deuraanslagdemper

- Voor boordiameter 8 mm
- Kunststof



Oppervlakken	Bestelnr.	VE
Wit/transparant	0 045 151	1/100
Grijs/transparant	0 045 152	1/100

Universele kledingbescherming

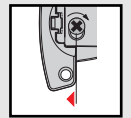
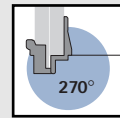
- Verhindert het inklemmen van kledingstukken
- Kunststof wit



Bestelnr.	VE
9 079 380	1/100

Eengewrichtpotscharnier Selekt^a Pro 2000

voor kastbouwwijze met 16 mm zijwanden en 16/19 mm deuren
Openingshoek 270°



- Eengewrichtpotscharnier met opklipstechniek
- Met zichtbare rol
- Rijboring 32 mm
- Potdiameter 35 mm, deuropdek 12 mm, roldiameter 5,4 mm, rollengte 39 mm
- Gescheiden montage van pot en scharnierarm.
- Scharnierarm met spreidrevellasplaat en vooraf gemonteerde lenskopschroeven
- Deursnelmontage door opklippen, zonder gereedschap.
Goed beveiligd tegen ongewild losdraaien: de vergrendeling kan alleen maar met een gleufschroevendraaier worden losgedraaid.
- Geen deurinsprong vanaf 180° openingshoek, daardoor vrije binnenruimte voor geleiders.
- Opdekverstelling d.m.v. een excenter - 2 mm
- Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: gegoten precisiezink vernikkeld

Selekt^a Pro 2000
Scharnier = scharnierarm + pot

Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

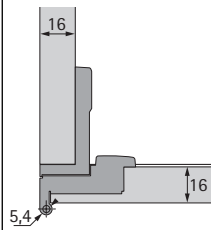
Artikel/Bestelnr.

Zijdelen Selekt^a Pro 2000 (Potten extra bestellen, zie pagina 3.1.179)

Rol vlak

Hoekscharnier voor kastbouwwijze

- Deuropdek 12 mm
- Openingshoek 270°



Met veer

Zonder veer

VE

0 045 046

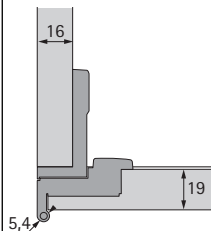
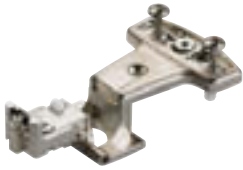
0 045 052

1/50

Rol vlak

Hoekscharnier voor kastbouwwijze

- Deuropdek 12 mm
- Openingshoek 270°



Met veer

Zonder veer

VE

0 045 047

0 045 053

1/50

Silent System, zie pagina 3.1.173
 Selekt^a Pro 2000 voor rijboring 25 op aanvraag
Sierkap voor glazen deur, zie pagina 3.1.186



Eengewrichtpotscharnier Selekt Pro 2000

voor kastbouwwijze met 16 mm zijwanden en 16/19 mm deuren

Openingshoek 270°

Pot T 22
om aan te schroeven

Pot T 23
om in te drukken

Pot T 22/9
om aan te schroeven

Pot T 23/9
om in te drukken

Pot TB 22
om aan te schroeven

Pot TB 23
om in te drukken

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

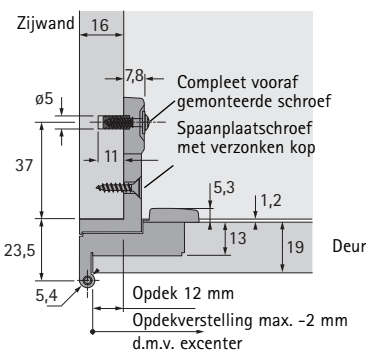
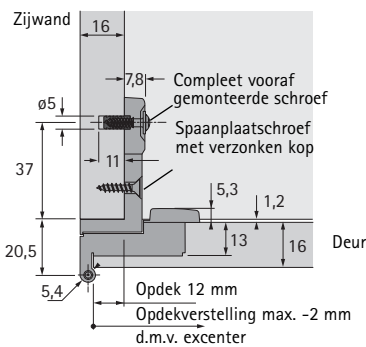
Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Aanslagvoorbeelden



Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

- Ø 3,5 x 16 mm
- Voor pot T22, T22/9 en TB22
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 071 925	200

Spaanplaat Schroef met verzonken kop

- Ter bevestiging van de scharnierarm (derde bevestigingsschroef)
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 010 085	200

Afdekkap voor scharnierarm

- Kunststof zilvergrijs



Bestelnr.	VE
0 010 067	1/50

Universele openingsbegrenzing

- Traploos afstelbaar tot 120°
- Flexibel kunststof-weefselband



Bestelnr.	VE
9 079 379	1/50

Openingsbegrenzing 90°/115°

- Bevestigingsschroeven inbegrepen
- Staal vernikkeld



Openingshoek	Bestelnr.	VE
90°	0 043 039	1/50
115°	0 043 052	1/50

Selekt Pro 2000 deuraanslagdemper

- Voor boordiameter 8 mm
- Kunststof



Oppervlakken	Bestelnr.	VE
Wit/transparant	0 045 151	1/100
Grijs/transparant	0 045 152	1/100

Universele kledingbescherming

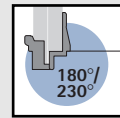
- Verhindert het inklemmen van kledingstukken
- Kunststof wit



Bestelnr.	VE
9 079 380	1/100

Eengewrichtpotscharnier Selekt Pro 2000

voor kast- en eindeloz bouwwijze met 19 mm zijwanden/deuren
Openingshoek 180°/230°



- Eengewrichtpotscharnier met opklipstechniek
- Met zichtbare rol
- Rijboring 32 mm
- Potdiameter 35 mm, deuropdek 6,5 mm, roldiameter 5,4 mm, rollengte 39 mm
- Gescheiden montage van pot en scharnierarm.
- Scharnierarm met spreidrevellasplaat en vooraf gemonteerde lenskopschroeven
- Deursnelmontage door opklippen, zonder gereedschap.
Goed beveiligd tegen ongewild losdraaien: de vergrendeling kan alleen maar met een gleufschroevendraaier worden losgedraaid.
- Geen deurinsprong vanaf 180° openingshoek, daardoor vrije binnenruimte voor geleiders.
- Opdekverstelling d.m.v. een excenter - 2 mm
- Hoogteafstelling d.m.v. excenter ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: gegoten precisiezink vernikkeld

Selekt Pro 2000
Scharnier = scharnierarm + pot

Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

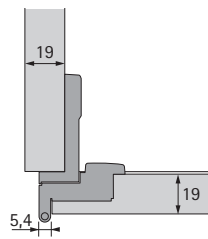
Artikel/Bestelnr.

Zijdelen Selekt Pro 2000 (Potten extra bestellen, zie pagina 3.1.181)

Rol centrisch

Hoekscharnier voor eindeloz en kastbouwwijze

- Deuropdek 6,5 mm
- Openingshoek 230°



Met veer

Zonder veer

VE

0 045 048

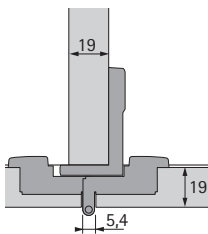
0 045 054

1/50

Rol centrisch

Tweelingscharnier voor eindeloz bouwwijze

- Deuropdek 6,5 mm
- Openingshoek 180°



Met veer

Zonder veer

VE

0 045 063

0 045 055

1/50

Silent System, zie pagina 3.1.173

Selekt Pro 2000 voor rijboring 25 op aanvraag

Sierkap voor glazen deur, zie pagina 3.1.186



Eengewrichtpotscharnier Selekt Pro 2000 voor kast- en eideloze bouwwijze met 19 mm zijwanden/deuren Openingshoek 180°/230°

Pot T 22
om aan te schroeven

Pot T 23
om in te drukken

Pot T 22/9
om aan te schroeven

Pot T 23/9
om in te drukken

Pot TB 22
om aan te schroeven

Pot TB 23
om in te drukken

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

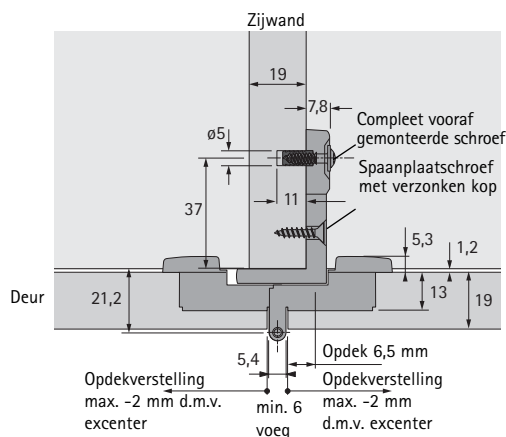
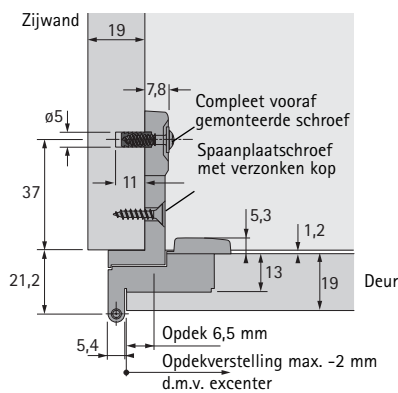
Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Aanslagvoorbeelden



Bevestigingsschroef voor de scharnierpot ø 3,5 x 16 mm

- Voor pot T22, T22/9 en TB22
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 071 925	200

Spaanplaat Schroef met verzonken kop ø 4 x 16 mm

- Ter bevestiging van de scharnierarm (derde bevestigingsschroef)
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 010 085	200

Afdekkap voor scharnierarm

- Kunststof zilvergrijs



Bestelnr.	VE
0 010 067	1/50

Universele openingsbegrenzing

- Traploos afstelbaar tot 120°
- Flexibel kunststof-weefselband



Bestelnr.	VE
9 079 379	1/50

Openingsbegrenzing 90°/115°

- Bevestigingsschroeven inbegrepen
- Staal vernikkeld



Openingshoek	Bestelnr.	VE
90°	0 043 039	1/50
115°	0 043 052	1/50

Selekt Pro 2000 deuraanslagdemper

- Voor boordiameter 8 mm
- Kunststof



Oppervlakken	Bestelnr.	VE
Wit/transparant	0 045 151	1/100
Grijs/transparant	0 045 152	1/100

Universele kledingbescherming

- Verhindert het inklemmen van kledingstukken
- Kunststof wit

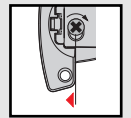
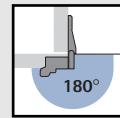


Bestelnr.	VE
9 079 380	1/100

Eengewrichtpotscharnier Selekt Pro 2000 E

voor inliggende deuren, kastbouwwijze met 19 mm zijwanden/deuren
Openingshoek 180°

System
32



- Eengewrichtpotscharnier met opklipstechniek
- Met zichtbare rol
- Rijboring 32 mm
- Potdiameter 35 mm, roldiameter 5,4 mm, rollengte 39 mm
- Gescheiden montage van pot en scharnierarm.
- Scharnierarm met spreidrevellasplaat en vooraf gemonteerde lenskopschroeven
- Deursnelmontage door opklippen, zonder gereedschap.
Goed beveiligd tegen ongewild losdraaien: de vergrendeling kan alleen maar met een gleufschroevendraaier worden losgedraaid.
- Geen deurinsprong vanaf 180° openingshoek, daardoor vrije binnenruimte voor geleiders.
- Voegverstelling d.m.v. excenter -2 mm (minimum voeg 3,2 mm)
- Hoogteafstelling d.m.v. excenter ±2 mm
- Scharnierpot/-arm: gegoten precisiezink vernikkeld

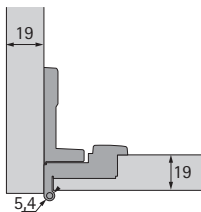
Selekt Pro 2000 E
Scharnier = scharnierarm + pot

Scharnieruitvoeringen



Aanslagsoorten

inliggend



Artikel/Bestelnr.

Zijdelen Selekt Pro 2000 E (Potten extra bestellen, zie pagina 3.1.183)

Hoekscharnier voor
kastbouwwijze

- Openingshoek 180°

Met veer

0 045 064

Zonder veer

0 045 056

VE

1/50



Silent System, zie pagina 3.1.173



Selekt Pro 2000 voor rijboring 25 op aanvraag

Sierkap voor glazen deur, zie pagina 3.1.186



Hettich
CAD

Eengewrichtpotscharnier Selekt Pro 2000 E voor inliggende deuren, kastbouwwijze met 19 mm zijwanden/deuren Openingshoek 180°

Pot T 22
om aan te schroeven

Pot T 23
om in te drukken

Pot T 22/9
om aan te schroeven

Pot T 23/9
om in te drukken

Pot TB 22
om aan te schroeven

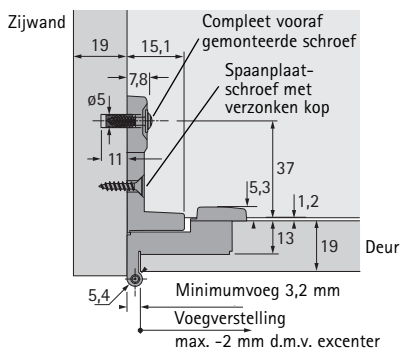
Pot TB 23
om in te drukken

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
0 077 734	1/50	0 077 735	1/50	0 077 736	1/50	0 077 887	1/50	0 010 074	1/50	0 077 942	1/50

Aanslagvoorbeelden



Bevestigingsschroef voor de scharnierpot ø 3,5 x 16 mm

- Voor pot T22, T22/9 en TB22
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 071 925	200

Spaanplaat-schroef met verzonken kop ø 4 x 16 mm

- Ter bevestiging van de scharnierarm (derde bevestigingsschroef)
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 010 085	200

Universele kledingbescherming

- Verhindert het inklemmen van kledingstukken
- Kunststof wit



Bestelnr.	VE
9 079 380	1/100

Afdekkap voor scharnierarm

- Kunststof zilvergrijs



Bestelnr.	VE
0 010 067	1/50

Universele openingsbegrenzing

- Traploos afstelbaar tot 120°
- Flexibel kunststof-weefselband



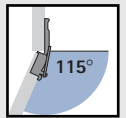
Bestelnr.	VE
9 079 379	1/50

Eengewrichtpotscharnier Selekta Pro 2035

onzichtbaar van voraan, voor kastbouwwijze met 19 mm zijwanden/deuren

Openingshoek 115°

System
32



- Eengewrichtpotscharnier met opkliptechniek
- Rijboring 32 mm
- Potdiameter 35 mm, deuropdek 15 mm
- Gescheiden montage van pot en scharnierarm.
- Scharnierarm met spreidrevellasplaat en vooraf gemonteerde lenskopschroeven
- Deursnelmontage door opklippen, zonder gereedschap.
- Goed beveiligd tegen ongewild losdraaien: de vergrendeling kan alleen maar met een gleufschroevendraaier worden losgedraaid.
- Geen deurterugsprong vanaf 90° openingshoek, daardoor vrije binnenruimte voor geleiders
- Opdekverstelling d.m.v. een excenter - 2 mm
- Hoogteafstelling d.m.v. excenter ±2 mm
- Scharnierpot/-arm: gegoten precisiezink vernikkeld

Selekta Pro 2035
Scharnier = scharnierarm + pot

Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

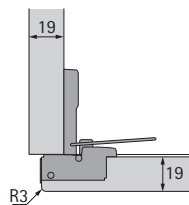
Artikel/Bestelnr.

Zijdelen Selekta Pro 2035 (Potten extra bestellen, zie pagina 3.1.185)

zonder rol

Hoekscharnier voor kastbouwwijze

- Deuropdek 15 mm
- Openingshoek 115°



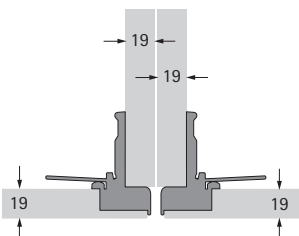
Met veer



VE

0 046 067

1/50

Tweelingsaanslag
zonder rol



 Silent System, zie pagina 3.1.173
 Selekta Pro 2000 voor rijboring 25 op aanvraag
 Sierkap voor glazen deur, zie pagina 3.1.186



Hettich
CAD

Eengewrichtpotscharnier Selekt Pro 2035 onzichtbaar van vooraan, voor kastbouwwijze met 19 mm zijwanden/deuren Openingshoek 115°

Pot T 22/9
om aan te schroeven

Pot T 23/9
om in te drukken

Pot TB 22
om aan te schroeven

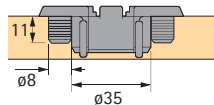
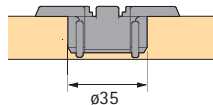
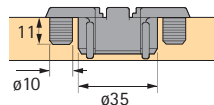
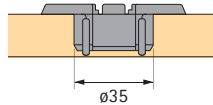
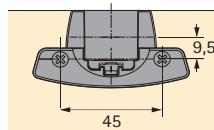
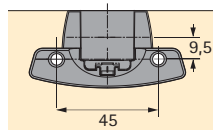
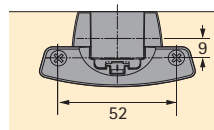
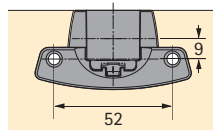
Pot TB 23
om in te drukken

Bestelnr.	VE
0077 736	1/50

Bestelnr.	VE
0077 887	1/50

Bestelnr.	VE
0010 074	1/50

Bestelnr.	VE
0077 942	1/50

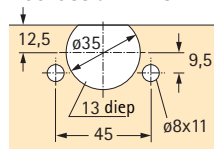
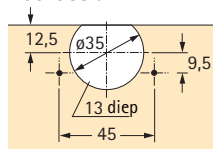
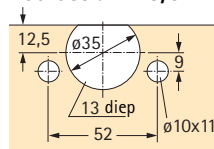
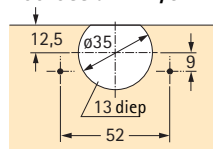


Boorbeeld T 22/9

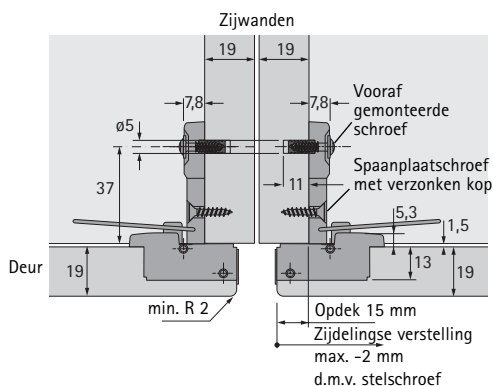
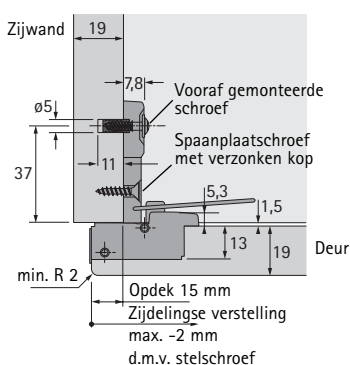
Boorbeeld T 23/9

Boorbeeld TB 22

Boorbeeld TB 23



Aanslagvoorbeelden



Bevestigingsschroef voor de scharnierpot Ø 3,5 x 16 mm

- Voor pot T22, T22/9 en TB22
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0071 925	200

Spaanplaatschroef met verzonken kop Ø 4 x 16 mm

- Ter bevestiging van de scharnierarm (derde bevestigingsschroef)
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0010 085	200

Afdekkap voor scharnierarm

- Kunststof zilvergrijs



Bestelnr.	VE
0010 067	1/50

Universele kledingbescherming

- Verhindert het inklemmen van kledingstukken
- Kunststof wit



Bestelnr.	VE
9079 380	1/100

Selekt Pro 2000 deuraanslagdemper

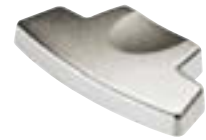
- Voor boordiameter 8 mm
- Kunststof



Oppervlakken	Bestelnr.	VE
Wit/transparant	0045 151	1/100
Grijs/transparant	0045 152	1/100

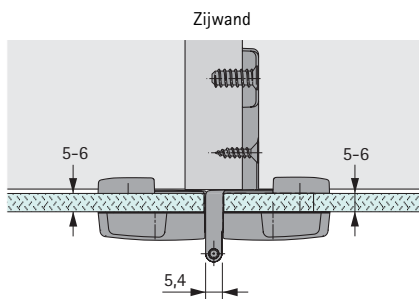
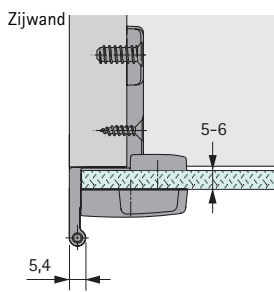


- De scharnieren Selekt Pro 2000 kunnen m.b.v. deze sierkappen als scharnieren voor glazen deuren worden gebruikt.
- De glazen deuren krijgen per scharnier een aangesneden boring voor de scharnierpot en twee boringen voor de bevestigingsschroeven.
- Tussenlagen en moffen van transparant kunststof ontzien de glazen deur en zorgen voor een veilige montage van het scharnier aan de glazen deur.
- Glasdikte 5 - 6 mm
- Alleen te gebruiken in verbinding met de scharnieren Selekt Pro 2000
- Bevestiging m.b.v. schroeven met verzonken kop M5
- Gegoten precisiezink vernikkeld

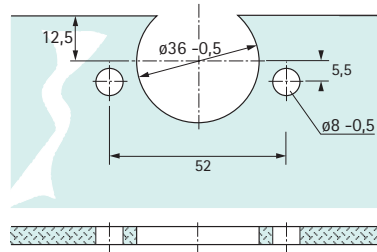


Artikel	Bestelnr.	VE
Sierkap voor Selekt Pro 2000 T 22	0 077 943	1/50
Sierkap voor Selekt Pro 2000 T 22/9	1 081 304	1/50
Sierkap voor Selekt Pro 2000 TB 22	0 010 075	1/50

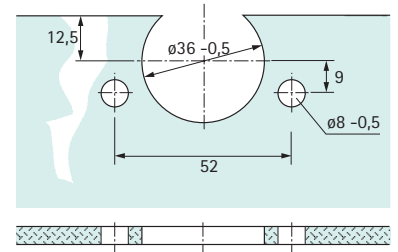
Aanslagvoorbeelden



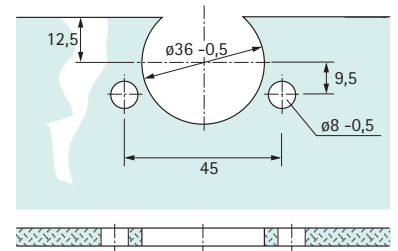
Boorbeeld glazen deur voor pot T 22



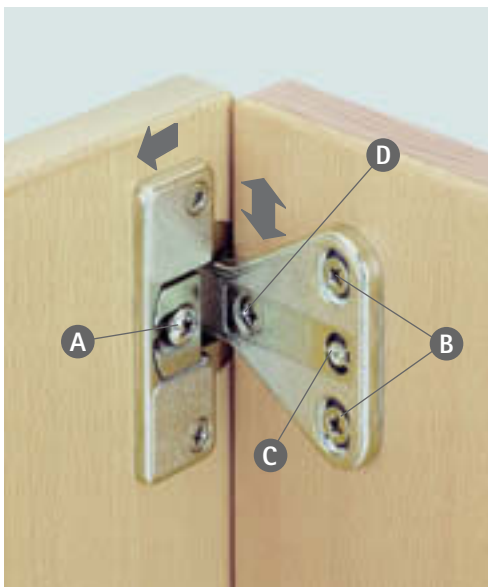
Boorbeeld glazen deur voor pot T 22/9



Boorbeeld glazen deur voor pot TB 22

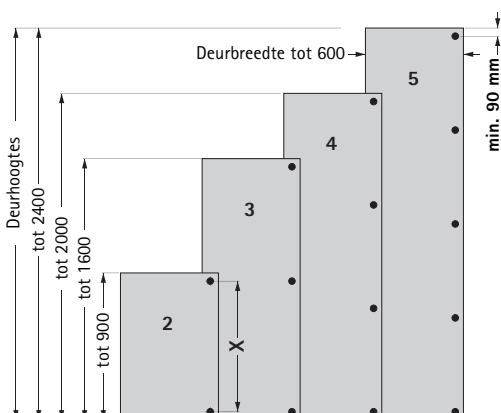


Eengewrichtpotscharnier voor kantoor-, organisatie- en objectmeubels



Deurinstelling Selekt 4

- Opdekafstelling
Bevestigingsschroef (A) losdraaien.
Door zijdelings verschuiven van de deur
kan het opdek tot 4 mm worden verkleind.
- Hoogteverstelling
Bevestigingsschroeven (B) losdraaien.
Blokking (C) met schroevendraaier losmaken,
deur in de hoogte afstellen en bevestigingsschroeven (B)
opnieuw vastdraaien.
Vervolgens bevestigingsschroef vooraan indraaien.
Vervolgens spaanplaatschroef met verzonken kop (D)
Ø 4 x 16 mm, bestelnr. 010085, VE 200 stuks indraaien.

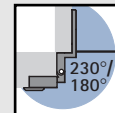


Aantal scharnieren per deur:

Het aantal scharnieren per deur wordt bepaald door een aantal factoren zoals breedte, hoogte, gewicht en materiaal van de deur. De in de praktijk voorkomende factoren verschillen per geval. Daarom is het aantal scharnieren in de afbeelding slechts een richtwaarde. In twijfelgevallen wordt een proefaanslag aanbevolen. De afstand tussen de scharnieren dient met het oog op de stabiliteit principieel zo groot mogelijk te worden gekozen. X = scharnierafstand (Richtwaardes voor 19 mm dikke spaanplaten met een dichtheid van 750 kg/m³)

Eengewrichtscharnier met opschuiftechniek voor 19 mm zijwanden Openingshoek 230°/180°

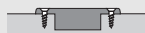
System
32



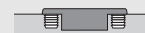
- Eengewrichtpotscharnier voor bureau-, organisatie- en objectmeubels
- Openingshoek 230°/180°, voor 19 mm zijwanden en deurdiktes van 16-21 mm
- In de hoogte verstelbaar m.b.v. spreidmoffenlasplaat met gefixeerde middenstand
- Zijdellingse verstelling tussen pot- en scharnierarmdeel, pot- en scharnierarmdeel kunnen apart worden gemonteerd
- Voor eindeloze kastmontage liggen de rollen bij 19 mm wanddikte centrisc op de zijwand
- Rollengte 24 mm
- Bij hoekscharnieren kan de rol zijdelings in de deur worden ingelaten.
- Scharnierpot/-arm: gegoten precisiezink vernikkeld

Potuitvoeringen

Pot T22
om aan te schroeven



Pot T23
om in te drukken



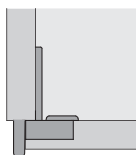
Scharnieruitvoeringen

Aanslagsoorten

Artikel/Bestelnr.



Rol centrisc



- Met veer
- Zonder veer

Selekta 4-T22

- 0042 366
- 0042 364

Selekta 4-T23

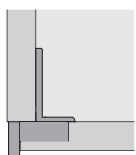
- 0042 367
- 0042 365

VE

1/50
1/50



Rol vlak



- Met veer
- Zonder veer

Selekta 4-T22

- 0042 382
- 0042 380

Selekta 4-T23

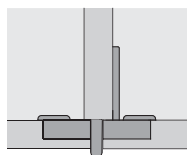
- 0042 383
- 0042 381

VE

1/50
1/50



Rol centrisc



- Met veer
- Zonder veer

Selekta 4-T22

- 0042 374
- 0042 372

Selekta 4-T23

- 0042 375
- 0042 373

VE

1/50
1/50

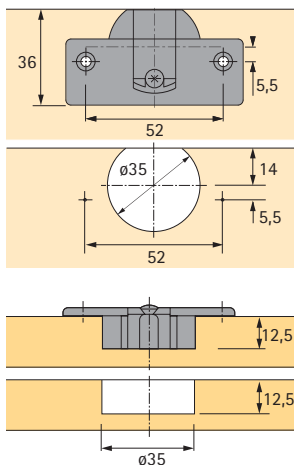
Sierkap voor glazen deur, zie pagina 3.1.190



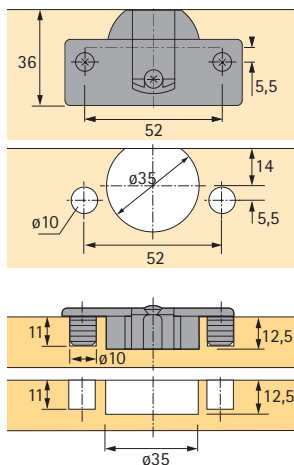
Eengewichtscharnier met opschuiftechniek voor 19 mm zijwanden

Openingshoek 230°/180°

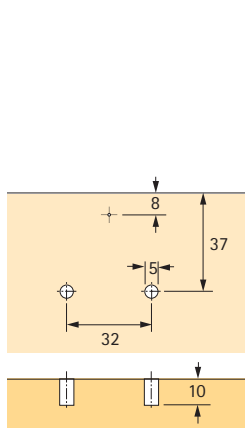
Boorbeeld deur voor pot T22



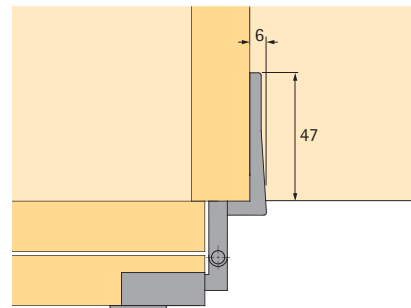
Boorbeeld deur voor pot T23



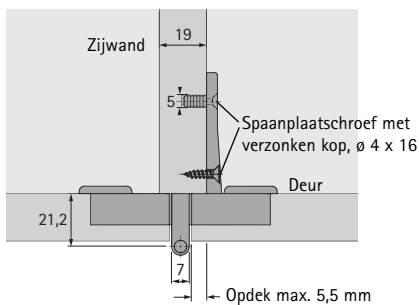
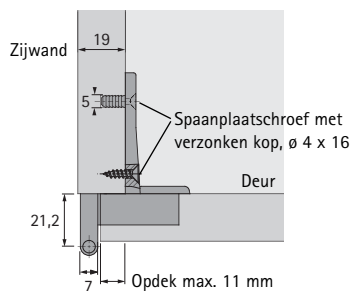
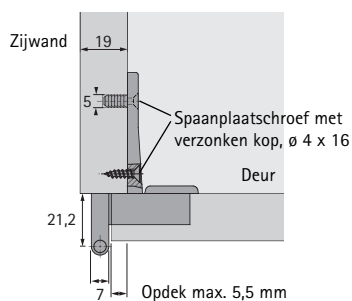
Boorbeeld zijwand



Geen deurinsprong
vrije binnenruimte voor geleiders



Aanslagvoorbeelden



Bevestigingsschroef voor de scharnierpot

- Voor pot T22
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 071 925	200

Spaanplaat Schroef met verzonken kop

- Ter bevestiging van de scharnierarm
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 010 085	200



Openingsbegrenzing 90°/135°

- Bevestigingsschroeven inbegrepen
- Staal vernikkeld

Openingshoek	Bestelnr.	VE
90°	0 042 384	1/50
135°	0 042 385	1/50

Selekta 4 Deuraanslagdemper

- Voor boordiameter 8 mm
- Kunststof



Oppervlakken	Bestelnr.	VE
wit/transparant	0 045 151	1/100
grijs/transparant	0 045 152	1/100



Universele openingsbegrenzing

- Traploos afstelbaar tot 120°
- Flexibel kunststofweefselband

Bestelnr.	VE
9 079 379	1/50



Universele kledingbescherming

- Verhindert het inklemmen van kledingstukken
- Kunststof wit

Bestelnr.	VE
9 079 380	1/100

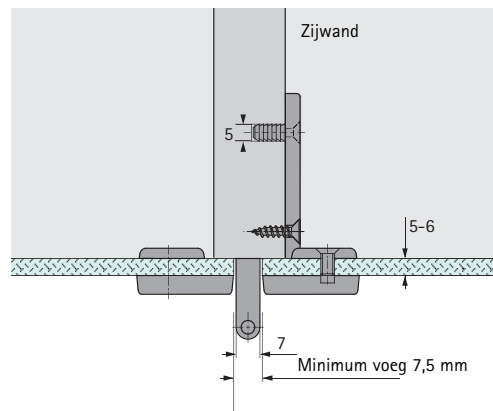
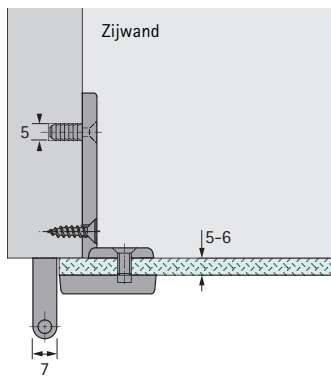


- De scharnieren Selekt 4 kunnen m.b.v. deze sierkappen als scharnieren voor glazen deuren worden gebruikt.
- De glazen deuren krijgen per scharnier een aangesneden boring voor de scharnierpot en twee boringen voor de bevestigingsschroeven.
- Tussenlagen en moffen van transparant kunststof ontzien de glazen deur en zorgen voor veilige montage van het scharnier aan de glazen deur.
- Glasdikte 5 - 6 mm
- Alleen maar in verbinding met Selekt 4 te gebruiken
- Bevestiging m.b.v. schroeven met verzonken kop M5
- Gegoten precisiezink vernikkeld

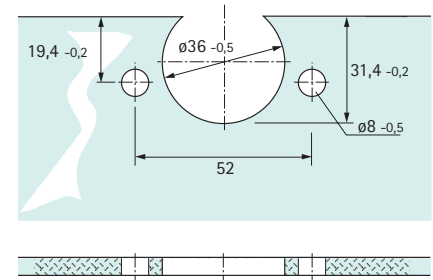


Bestelnr.	VE
1 001 881	1/50

Aanslagvoorbeelden



Boorbeeld glazen deur





Speciale scharnieren voor
dunne deuren en gelaagde platen (HPL)

3.2.2 - 3.2.3



Scharnieren voor glazen deuren

3.2.4 - 3.2.12



Vouwdeurscharnieren

3.2.13 - 3.2.15



Speciaal scharnier ET 582 voor
koelkastkasten

3.2.16



Sleepbeslag voor koelkastkasten

3.2.17



Lisenscharnier met veersysteem

3.2.18



Optimat Plus 3 FM
Automatisch scharnier voor frontplaatframes

3.2.19



Inboorscharnieren
Excellent

3.2.20 - 3.2.21



Infreescharnieren
Stabilo/Niro/Sepa

3.2.22 - 3.2.25



Pianoscharnieren

3.2.26 - 3.2.27



Opschroefscharnieren

3.2.28 - 3.2.30



Speunscharnieren

3.2.31 - 3.2.33



Draaideurbeslag

3.2.33



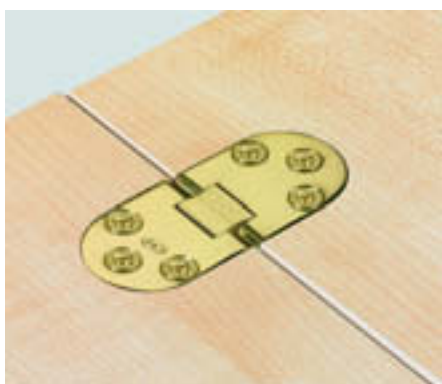
Klapscharnieren

3.2.34 - 3.2.39



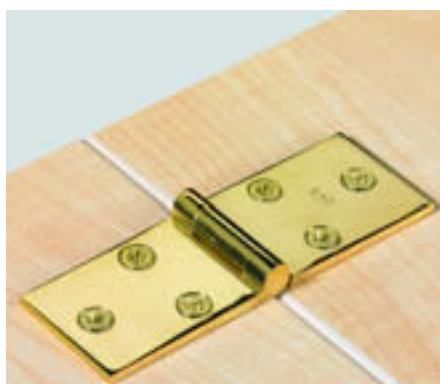
Speciaal scharnier voor hoekkasten 121

3.2.40 - 3.2.41



Naaitafelscharnier 130

3.2.42



Tafelscharnier 120

3.2.43



Spiegelscharnier Novi

3.2.44

Speciaal scharnier voor dunne deuren en gelaagde platen (HPL) 3-dimensionaal verstelbaar

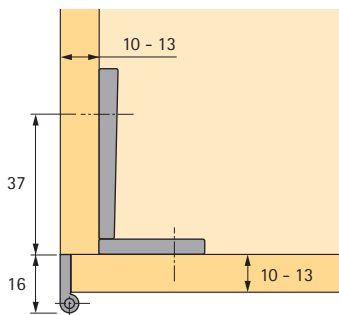


- Voor opliggende deuren
- Voor 10, 13 en 19 mm kastzijwanden
- Voor deurdiktes 10 - 13 mm
- Openingshoek 270°/240°
- Met zichtbare rol 5 mm
- Met veer
- Hoogteverstelling ± 2 mm
- Opdekafstelling + 1 mm / - 2 mm
- Diepteverstelling ± 1 mm
- Beveiligde assen in slijtbestendige kunststof draailagers
- Compleet met bevestigingsschroeven
- Gegoten zink vernikkeld

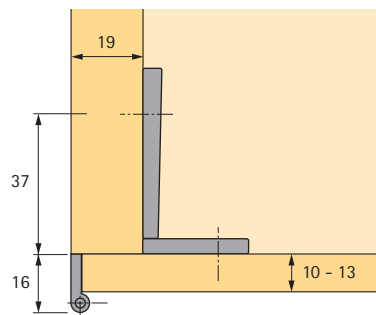


Aanslagsoorten	Zijkant kast mm	Deuropdek mm	Openingshoek	Bestelnr.	VE
Rol vlak	10	3,5	270°	9 079 365	1/100
	13	7,0	240°	9 079 367	1/100
	19	13,0	270°	9 079 368	1/100
Rol centrisch	13	3,5	270°	9 079 370	1/100
	19	7,0	240°	9 079 371	1/100

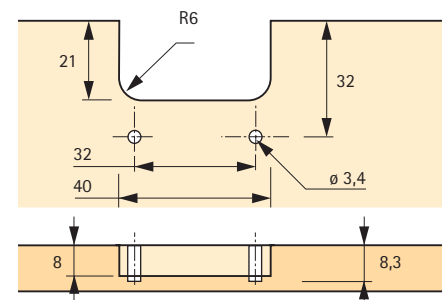
Aanslagvoorbeeld
Zijkant kast 10 - 13 mm



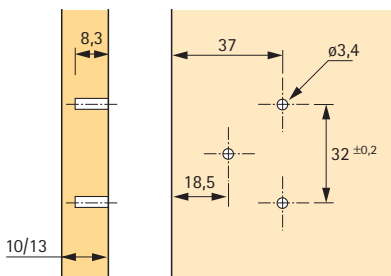
Aanslagvoorbeeld
Zijkant kast 19 mm



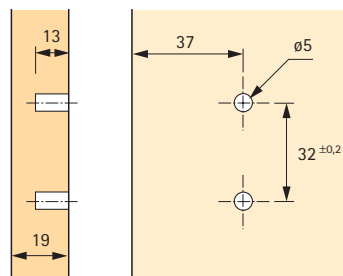
Boorbeeld deur



Boorbeeld
Zijkant kast 10 - 13 mm



Boorbeeld
Zijkant kast 19 mm





Speciale scharnieren voor dunne deuren en gelaagde platen (HPL) 2-dimensionaal verstelbaar

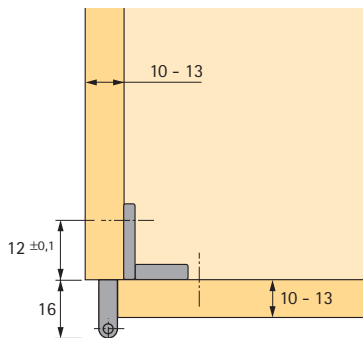


- Voor opliggende deuren
- Voor 10 en 13 mm kastzijwanden
- Voor deurdiktes 10 - 13 mm
- Deuropdek 3,5 mm
- Openingshoek 270°/240°
- Met zichtbare rol 5 mm
- Met veer
- Hoogteverstelling ± 2 mm
- Opdekafstelling - 1 mm
- Beveiligde assen in slijtbestendige kunststof draailagers
- Compleet met bevestigingsschroeven
- Gegoten zink/edelstaal

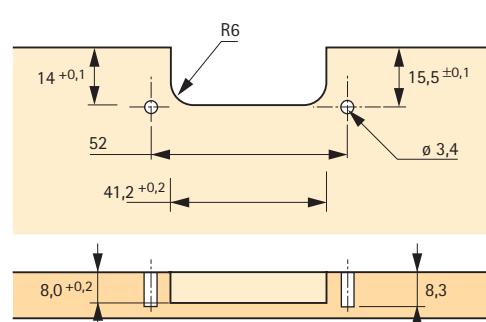


Materiaal/oppervlak	Bestelnr.	VE
Gegoten zink vernikkeld	9 079 373	1/100
Gegoten zink zwart	9 079 375	1/100
Edelstaal roestvrij	9 079 377	1/100

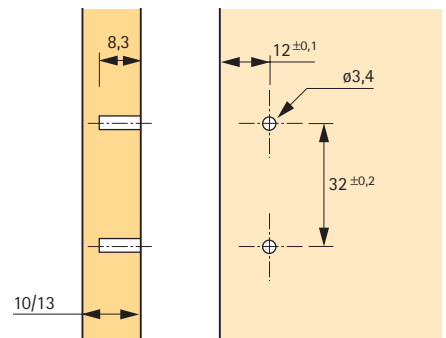
Aanslagvoorbeeld

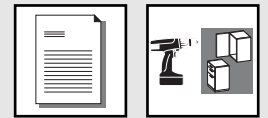


Boorbeeld deur



Boorbeeld zijwand



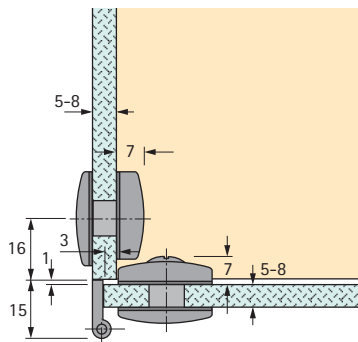


- Voor volledig glazen constructies
- Voor opliggende en inliggende glazen deuren
- Openingshoek 270°/220°
- Voor glasdiktes van 5 - 8 mm
- Met zichtbare rol 5 mm
- Met veer
- Hoogteverstelling ± 1 mm
- Opdekafstelling + 1 mm
- Compleet met bevestigingsschroeven en kunststof tussenlagen
- Gegoten zink

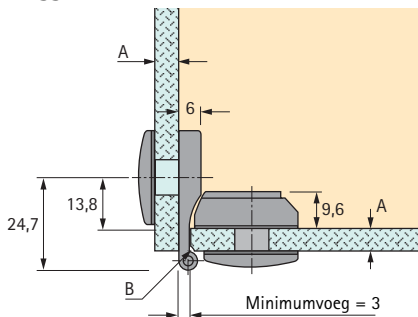


Deuraanslag	Oppervlak	Openingshoek	Bestelnr.	VE
Opliggend	Mat vernikkeld	270°	9 079 358	1/20
	Vermessingd glanzend	270°	9 079 360	1/20
Inliggend	Mat vernikkeld	220°	9 079 361	1/20
	Vermessingd glanzend	220°	9 079 363	1/20

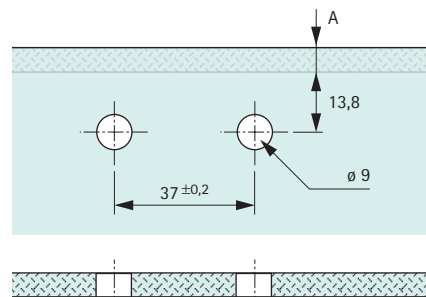
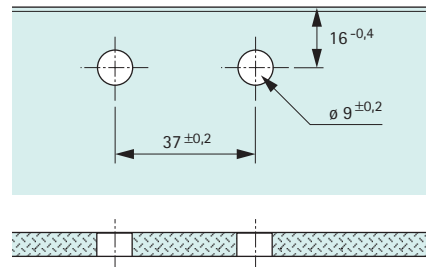
Aanslagvoorbeeld opliggend



Aanslagvoorbeeld inliggend

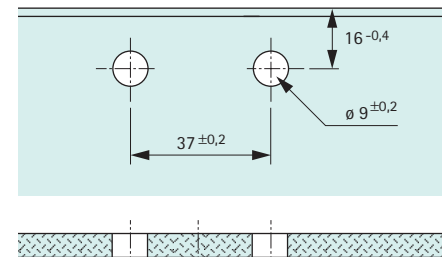
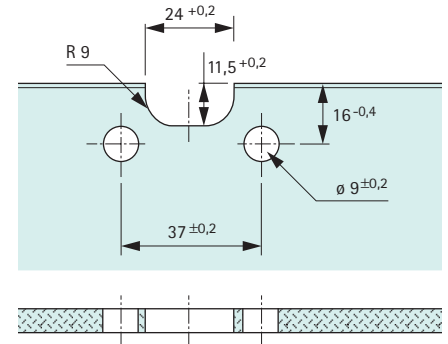


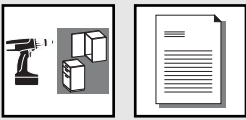
Boorbeeld zijwand



Maat A mm	Maat B mm
5	1 x 45°
6	2 x 45°
7	3 x 45°
8	4 x 45°

Boorbeeld glazen deur



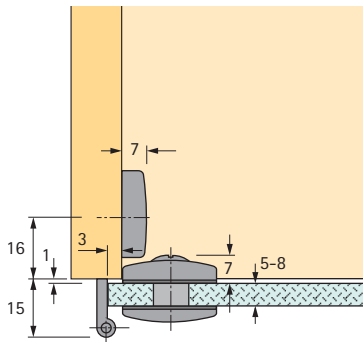


- Voor opliggende en inliggende glazen deuren
- Openingshoek 230°/190°
- Voor glasdiktes van 5 - 8 mm
- Met zichtbare rol 5 mm
- Met veer
- Hoogteverstelling ± 1 mm
- Opdekafstelling + 1 mm
- Compleet met bevestigingsschroeven en kunststof tussenlagen
- Gegoten zink

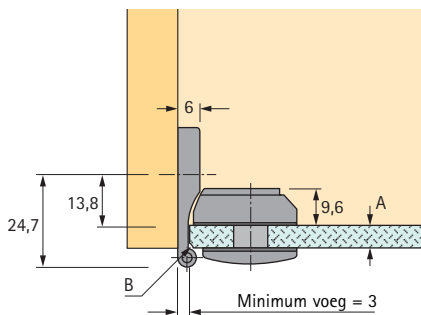


Deuraanslag	Oppervlak	openingshoek	Bestelnr.	VE
Opliggend	Mat vernikkeld	230°	9 079 352	1/50
	Vermessingd glanzend	230°	9 079 353	1/50
Inliggend	Mat vernikkeld	190°	9 079 355	1/50
	Vermessingd glanzend	190°	9 079 356	1/50

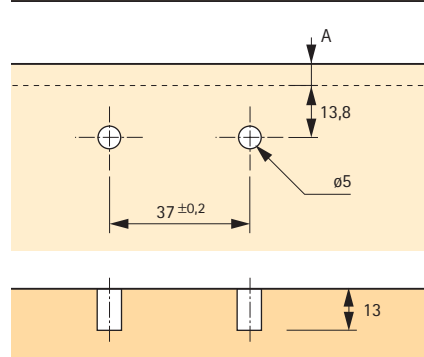
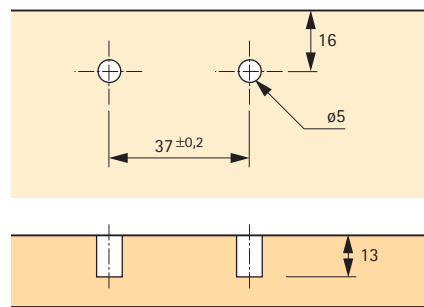
Aanslagvoorbeeld opliggend



Aanslagvoorbeeld inliggend

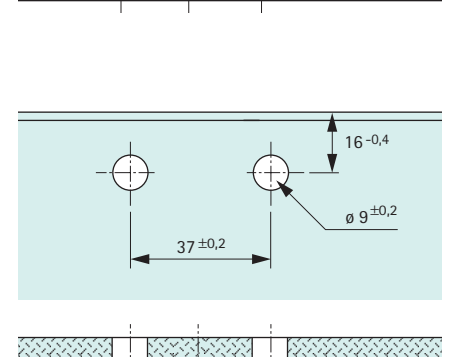
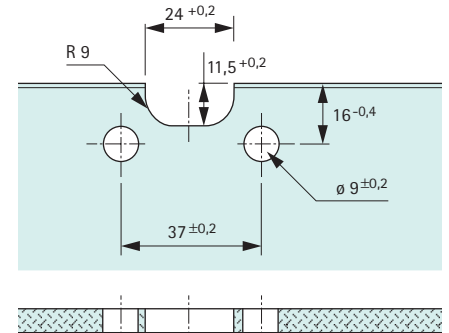


Boorbeeld zijwand



Maat A mm	Maat B mm
5	1 x 45°
6	2 x 45°
7	3 x 45°
8	4 x 45°

Boorbeeld deur



Scharnieren voor glazen deuren ET 5150



- Voor inliggende glazen deuren
- Deurgrootte max. 1000 x 600 mm
- Openingshoek 170°
- Glasdikte max. 6,3 mm
- Met veer
- Noodzakelijk is een voeg van 2,2 mm boven en onder, de zijdelingse voeg moet 2 mm bedragen
- Het scharnier wordt m.b.v. een klem Schroef aan de glazen deur gemonteerd, hiervoor is geen boring in het glas vereist
- Bij hoge deuren moet het scharnier voor glazen deuren ET 5150 Z extra worden gebruikt, zie pagina 3.2.7!
- Gegoten zink



Greep voor glazen deuren

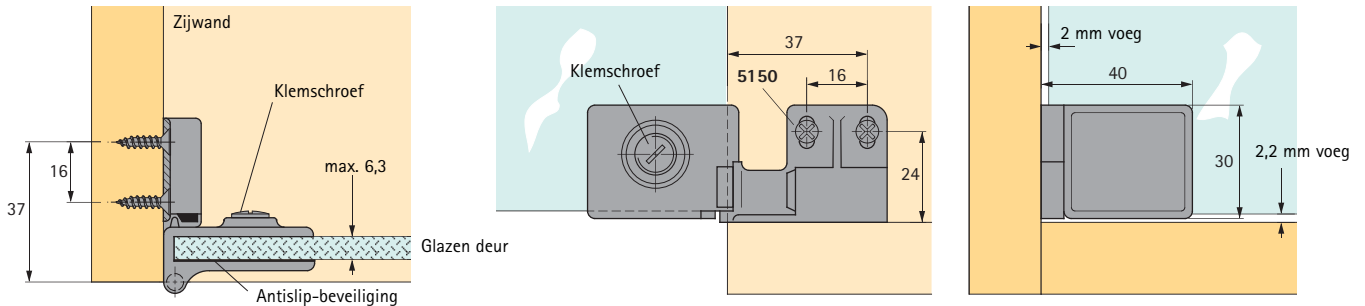
- Qua design passend bij het scharnier voor glazen deuren ET 5150
- De greep wordt met een klem Schroef aan de glazen deur gemonteerd.
- Gegoten zink



Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Scharnieren voor glazen deuren ET 5150	Mat vernikkeld	0 024 908	1/20 sets
	Verguld hoogglanzend	0 024 909	1/20 sets
Greep voor glazen deuren	Mat vernikkeld	0 025 314	1/20
	Verguld hoogglanzend	0 025 315	1/20

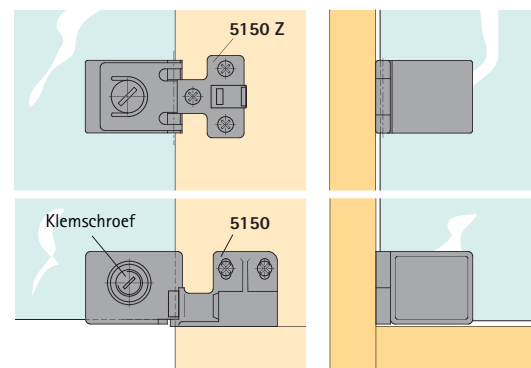
Scharnier voor glazen deuren enkel als set leverbaar. De set bestaat uit een scharnier bovenaan en onderaan.

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven \varnothing 3,5 mm

Gebruik van ET 5150 in verbinding met het scharnier voor glazen deuren ET 5150 Z bij hoge deuren



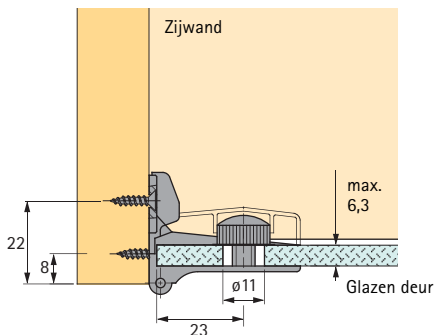


- Voor inliggende glazen deuren
- Openingshoek 180°
- Glasdikte max. 6,3 mm
- Boordiameter 11 mm
- Met veer
- Noodzakelijk is een zijdelingse voeg van 2 mm
- Met afdekkap
- Gegoten zink
- Het scharnier voor glazen deuren lijkt qua design op het scharnier 5150 en kan bij hogere deuren hiermee worden gecombineerd, zie pagina 3.2.6!

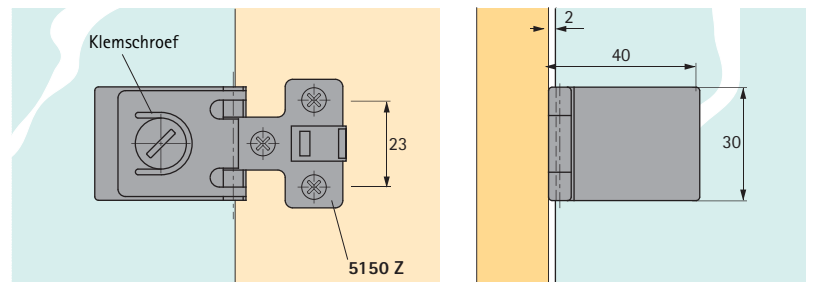


Oppervlak	Bestelnr.	VE
Mat vernikkeld	0 069 934	1/10
Verguld hoogglanzend	0 069 935	1/10

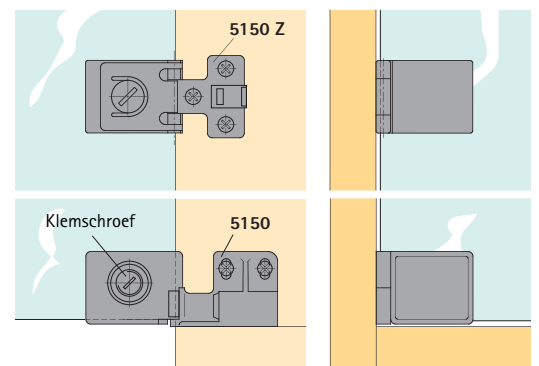
Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven ϕ 3,5 mm



Gebruik van ET 5150 Z in verbinding met het scharnier voor glazen deuren ET 5150 bij hoge deuren.



Scharnier voor glazen deuren ET 5160

Greep voor glazen deuren



Scharnier voor glazen deuren ET 5160

- Voor voorliggende glazen deuren
- Deurgrootte max. 1000 x 600 mm
- Openingshoek 170°
- Glasdikte max. 6,3 mm
- Met veer
- Deurvoorzet boven en onder 3,3 mm, zijdelings 11,5 mm
- Het scharnier wordt m.b.v. een klem Schroef aan de glazen deur gemonteerd, hiervoor is geen boring in het glas vereist
- Gegoten zink



Greep voor glazen deuren

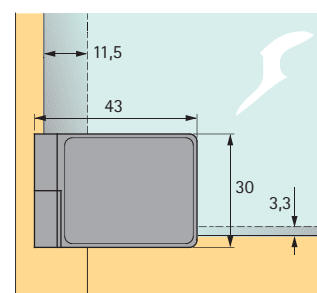
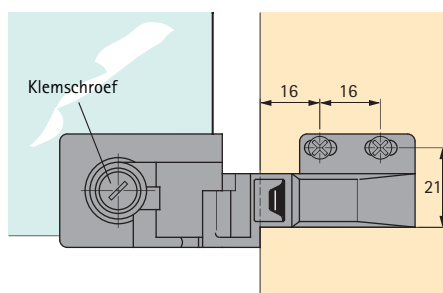
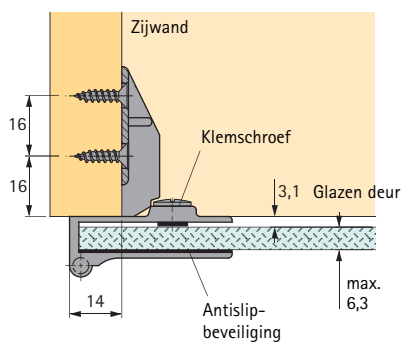
- Qua design passend bij het scharnier voor glazen deuren ET 5160
- De greep wordt met een klem Schroef aan de glazen deur gemonteerd
- Gegoten zink



Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Scharnier voor glazen deuren ET 5160	Mat vernikkeld	0 030 866	1/20 sets
	Verguld hoogglanzend	0 040 719	1/20 sets
Greep voor glazen deuren	Mat vernikkeld	0 025 314	1/20
	Verguld hoogglanzend	0 025 315	1/20

Scharnier voor glazen deuren enkel als set beschikbaar. De set bestaat uit een scharnier bovenaan en onderaan.

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven \varnothing 3,5 mm



Scharnier voor glazen deuren ET 150

Drukgreep

Drukmaagneetsnapper D7



Scharnier voor glazen deuren ET 150

- Voor inliggende glazen deuren
- Deurgrootte max. 1000 x 500 mm
- Openingshoek 105°
- Glasdikte max. 5,2 mm
- Noodzakelijk is een voeg van 3 mm boven en onder, de zijdelingse voeg moet 2,8 mm bedragen
- Het scharnier wordt m.b.v. een klemschroef aan de glazen deur gemonteerd, hiervoor is geen boring in het glas vereist
- Gegoten zink vernikkeld mat

Drukgreep

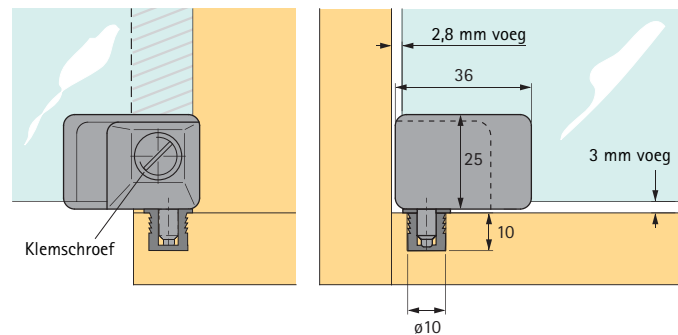
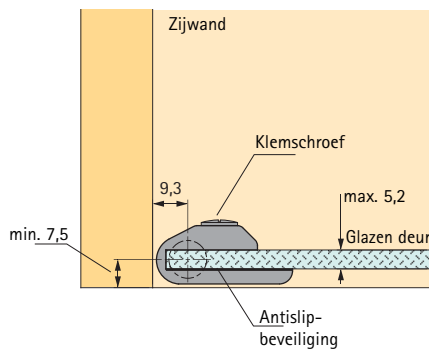
- Qua design passend bij het scharnier voor glazen deuren ET 150
- De greep wordt met een klemschroef aan de glazen deur gemonteerd
- Gegoten zink vernikkeld mat
- Deursluiting m.b.v. de drukmaagneetsnapper D7 (Kunststof zwart)



Artikel	Bestelnr.	VE
Scharnier voor glazen deuren ET 150	0 020 870	1/20 sets
Drukgreep links	0 020 871	1/20
Drukgreep rechts	0 020 872	1/20
Drukmaagneetsnapper D7	0 020 873	1/20

Scharnier voor glazen deuren enkel als set beschikbaar.
De set bestaat uit een scharnier bovenaan en onderaan.

Aanslagvoorbeeld



Scharnier voor glazen deuren GT 3165 / GT 3145

Greep voor glazen deuren



Scharnier voor glazen deuren GT 3165 / GT 3145

- Voor inliggende glazen deuren
- Glasdikte 5 - 6 mm
- Noodzakelijk is een voeg van 2,5 mm boven en onder, de zijdelingse voeg moet 3 mm bedragen
- Het scharnier wordt m.b.v. een klemschroef aan de glazen deur gemonteerd, hiervoor is geen boring in het glas vereist
- Met veermechanisme
- Scharnierarmschroefverbinding m.b.v. verzonken houtschroeven \varnothing 3 mm, kopdiameter 5 mm
- Een antislipinrichting in het deurdeel geeft de glazen deur een veilige steun
- Gegoten zink



Greep voor glazen deuren

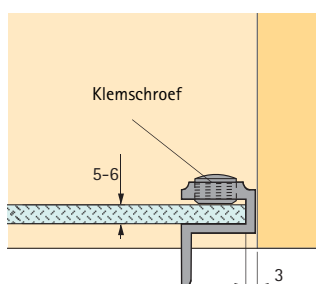
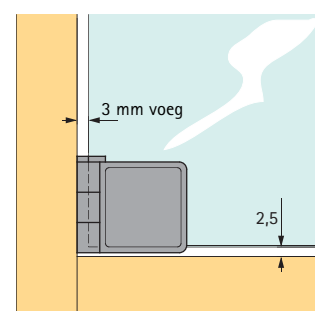
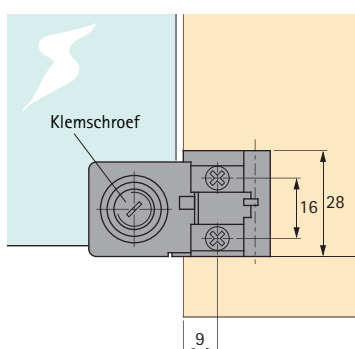
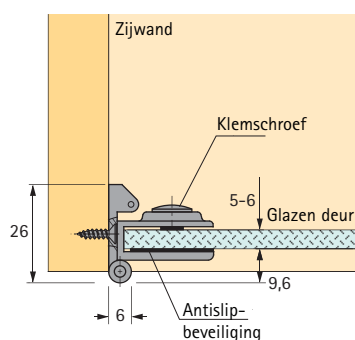
- Qua design passend bij het scharnier voor glazen deuren.
- De greep wordt m.b.v. een klemschroef aan de glazen deur gemonteerd en kan aan elke willekeurige plaats van de glazen deur worden gemonteerd.
- De in de greeptong voorhanden uitsparing zorgt er ondanks het kleine formaat voor dat de bediening van de deur veilig kan gebeuren.
- Gegoten zink



Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Scharnier voor glazen deuren GT 3165	Vernikkeld	0 042 344	1/10 sets
Scharnier voor glazen deuren GT 3145	Zwart	0 072 888	1/10 sets
Greep voor glazen deuren	Vernikkeld	0 042 350	1/10
	Zwart	0 072 889	1/10

Scharnier voor glazen deuren enkel als set leverbaar. De set bestaat uit een scharnier bovenaan en onderaan.

Aanslagvoorbeeld





Scharnier voor glazen deuren GT 3000

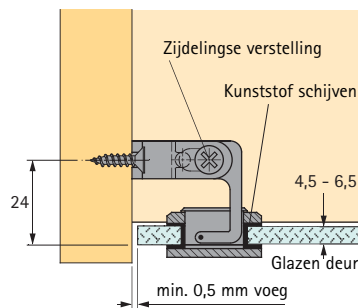


- Voor inliggende glazen deuren
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Glasdikte 4,5 - 6,5 mm
- Glasboring \varnothing 19 mm. M.b.v. groefmoer in het glas te bevestigen
- Automatische compensatie van glasdiktetoleranties
- Voor 32 mm rasterafstand
- Oxidatieveilig
- Arrêtering bij ca. 105° openingshoek
- Gescheiden montage van deur- en framedeel, in- en uithangbaar
- Uithangborging door verlaging in de verbindingsarm van het deurdeel
- Vaste passing van het deur- en framedeel door borgtandschroef
- Hoogteverstelling ca. 2 mm
- Zijdellingse verstelling ca. 2,5 mm
- Frontplaat \varnothing 25 mm
- Messing-uitvoering



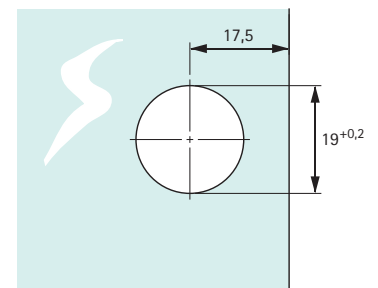
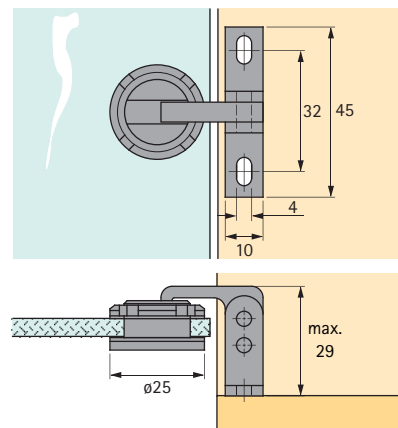
Oppervlak	Bestelnr.	VE
Messing gepolijst	0 031 107	1/20
Hoogglans verchromd	0 031 108	1/20

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven \varnothing 3,5 mm

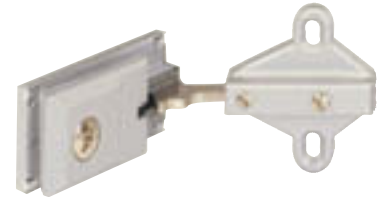
Glasboring



Scharnier voor glazen deuren GT 6000

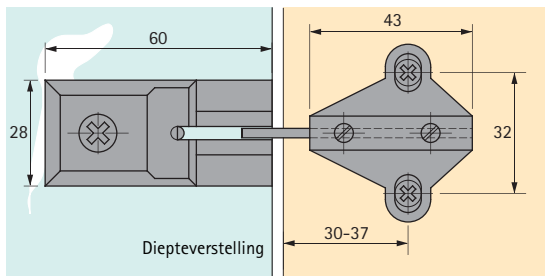


- Voor inliggende of voorliggende glazen deuren
- Glasdikte 4,5 - 7 mm
- Opdek 6 mm
- Met perfecte snapperveer
- Stabiele uitvoering volledig metaal
- Zijdelings en in de hoogte verstelbaar voor 32 mm rasterafstand
- 30 - 37 mm rasterdiepte traploos instelbaar
- Oppervlak sierkap zilverkleurig geslepen
- Oppervlak scharnier zilverkleurig

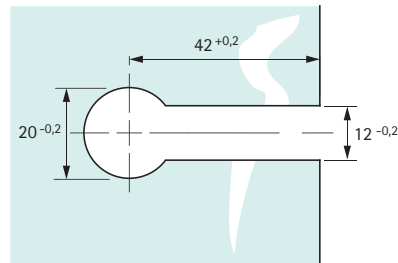


Scharnier voor glazen deuren GT 6000	Bestelnr.	VE
Opdek 6 mm	0 031 115	1/20
Opdek 13 mm	0 031 118	1/20
Inliggende deur	0 031 121	1/20

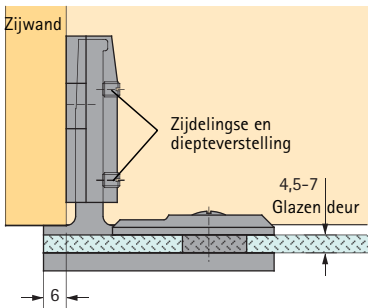
Aanslagvoorbeeld



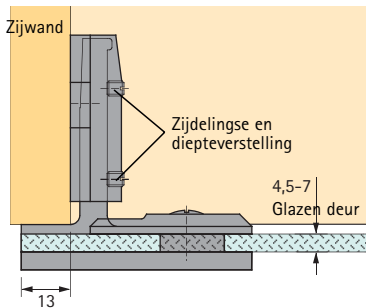
Glasboring



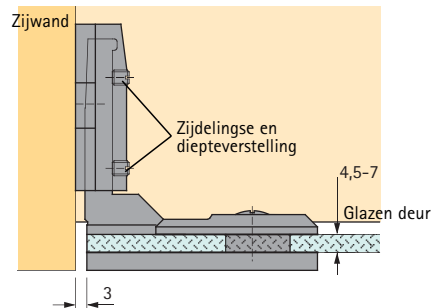
Opdek 6 mm



Opdek 13 mm



Inliggende deur



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97 x 20 mm

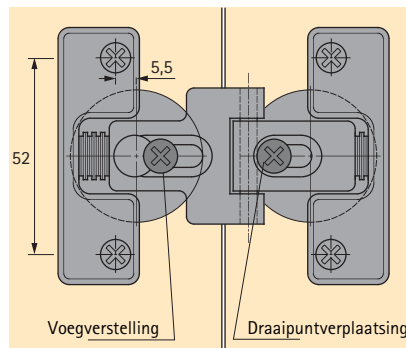
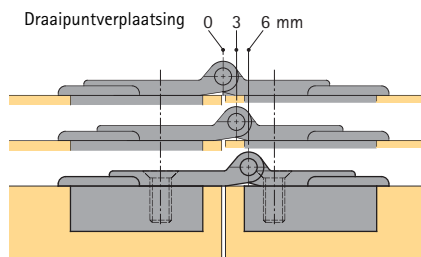
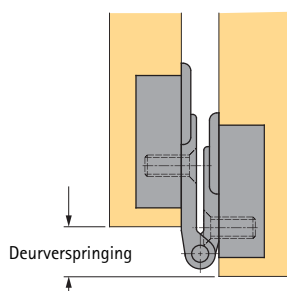
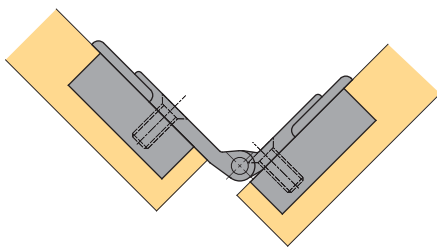


- Voor deurdiktes vanaf 15 mm
- De voeg kan traploos van haarvoegaanslag tot + 4 mm worden ingesteld. De aanslag is altijd vlak
- Identiek boorbeeld voor deur- en scharnierarmdeel, beide delen worden apart gemonteerd
- Openingshoek 180°
- Trapsgewijze verstelling van de draaipuntverplaatsing met 0 mm, 3 mm en 6 mm
- Gegoten zink vernikkeld

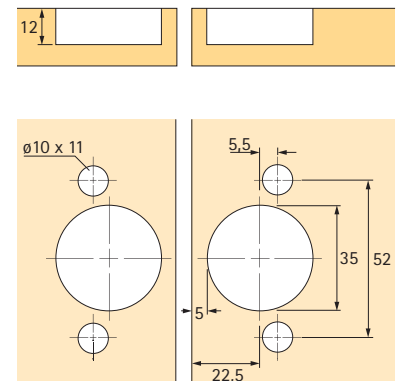


Vouwdeurscharnier	Bestelnr.	VE
① om aan te schroeven	0 046 787	1/10
② om in te drukken met vooraf gemonteerde moffen $\varnothing 10 \times 11$	0 052 095	1/10

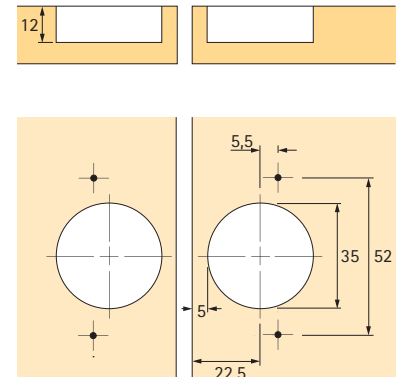
Aanslagvoorbeeld



Boorbeeld om in te drukken



Boorbeeld om aan te schroeven



Voorbeeld:

Bij een voeg 3 mm geldt:

Draaipuntverplaatsing mm	Deurverspringing mm
0	0
3	6
6	12

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot $\varnothing 3,5 \times 13$ mm

- Staal vernikkeld

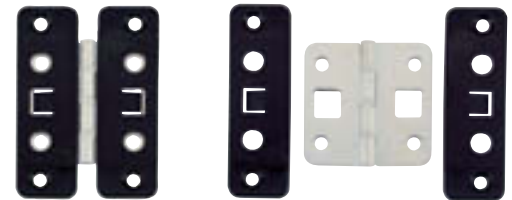


Bestelnr.	VE
0 048 296	200

Klips-middenscharnieren voor stomp inliggende deuren en vouwdeuren

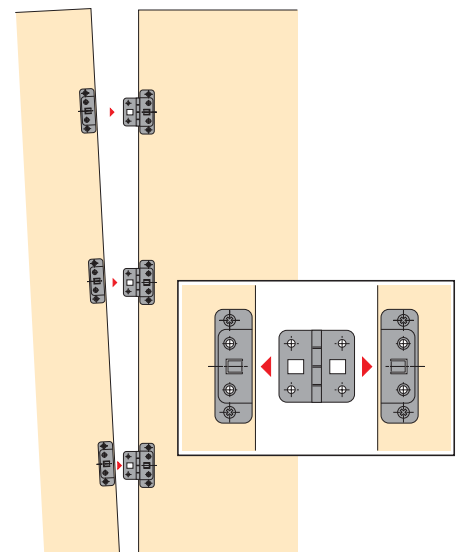
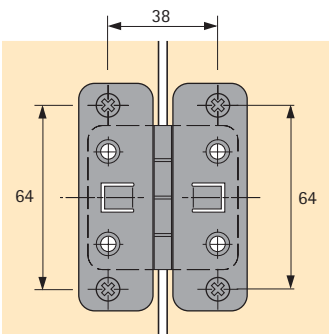


- De deurvleugels worden m.b.v. de klips-middenscharnieren bliksemsnel door eenvoudig opklipsen of ineensluiten in het ritsprincipe van onder naar boven verbonden
- Openingshoek 180°
- Bevestigingsplaat: kunststof zwart
- Scharnier: staal vernikkeld

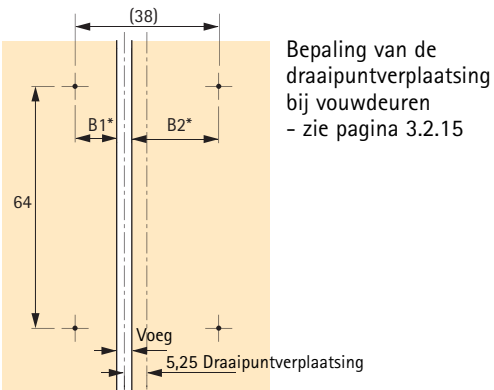


Bestelnr.	VE
0 079 373	1/10

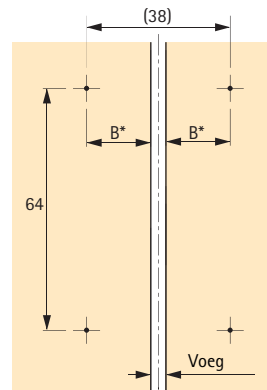
Klips-middenscharnier



Aanslag met draaipuntverplaatsing



Aanslag centrisch



Bevestigingsschroeven met verzonken kop ø 3,5 mm

- Staal vernikkeld



Langte mm	Bestelnr.	VE
13	0 048 296	200
16	0 071 925	200

* B 1 boorafstand mm	10,5	11	11,5	12	12,5
* B 2 boorafstand mm	22,5	23	23,5	24	24,5
Voeg mm	5	4	3	2	1

* Proefaanslag maken

* B boorafstand mm	16,5	17	17,5	18	18,5
Voeg mm	5	4	3	2	1

* Proefaanslag maken

Scharnier 625 voor stomp inliggende deuren en vouwdeuren



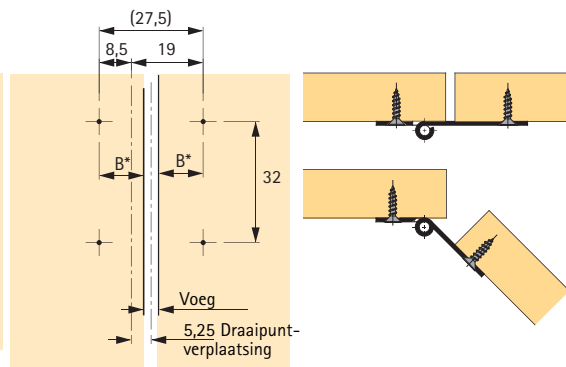
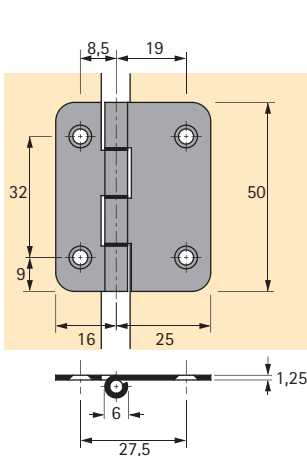
- Scharnier 625 is vooral geschikt voor het gebruik in het vouwdeurbereik
- Openingshoek 180°
- Goede loopeigenschappen door slijtbestendige tussenringen met draailager
- Met vaste staalpin
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 071 648	1/10

Vouwdeurscharnier 625

Aanslag met draaipuntverplaatsing



* B boorafstand mm	11,25	11,75	12,25	12,75	13,25
Voeg mm	5	4	3	2	1

Bepaling van de draaipuntverplaatsing zie onder.

* Proefaanslag maken

Mof M5 x 11 mm

- Voor schroefdraad M5
- Boordiameter 10 mm
- Kunststof wit



Bestelnr.	VE
0 045 166	1/200

Bevestigingsschroeven met verzonken kop ø 3,5 mm

- Staal vernikkeld

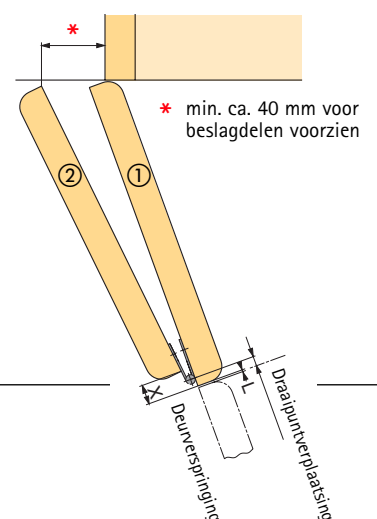


Lengte mm	Bestelnr.	VE
13	0 048 296	200
16	0 071 925	200

Bepaling van de draaipuntverplaatsing bij vouwdeuren

- 1 Deurhelft ① met 110° scharnieren aan de kast aanslagen en de deurvoeg instellen
- 2 Deurhelft ② met de loop- en geleidingsdelen aan het loop- en geleidingsprofiel monteren en de deurvoeg instellen (slobgaten in de loop- en geleidingsdelen)
- 3 Deurhelften ① en ② in open toestand samenschuiven (zie tekening)
- 4 Maat X aan de buitenkanten van de deur meten
- 5 Maat L is de gewenste deurspeling
- 6 De helft van de deurspeling (maat X) plus de helft van de deurspeling (maat L) is de draaipuntverplaatsing

$$\frac{X+L}{2} = \text{draaipuntverplaatsing}$$



Speciaal scharnier ET 582 voor koelkastkasten

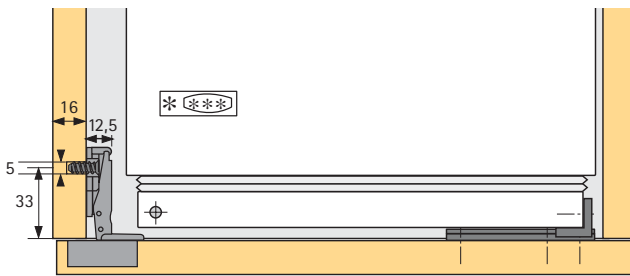


- Voor deurdiktes vanaf 16 mm
- Potdiameter 35 mm
- Openingshoek 95°
- Met sluitautomatisme
- Compleet met montageplaat en opgeklipste kunststof afstandsplaat
- Bij gebruik van de kunststof afstandsplaat krijgt u een montageplaatdikte van 3 mm
- Geïntegreerde opdekverstelling ± 1 mm
- Diepteverstelling ± 3 mm
- Scharnierpot: gegoten zink vernikkeld
- Scharnierarm: staal vernikkeld

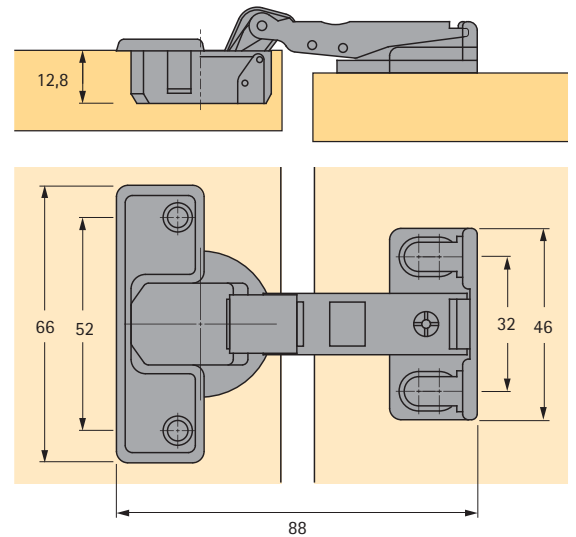


Bestelnr.	VE
0 072 134	1/10

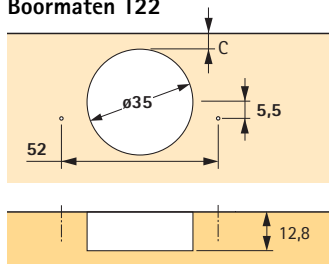
Aanslagvoorbeeld



Bevestiging van de montageplaat, 33 mm van kastvoorkant
Opdek 14,5 mm bij montageplaatdikte 3 mm en C-maat 4,5 mm



Boormaten T22



De C-maat kan vrij worden
gekozen van 3 mm tot 5 mm

Montageplaat
+ kunststof afstandsplaat
= montageplaatdikte 3 mm

C-maat mm	Opdek mm
3,0	13,0
3,5	13,5
4,0	14,0
4,5	14,5
5,0	15,0

Montageplaat
zonder kunststof afstandsplaat
= montageplaatdikte 0 mm

C-maat mm	Opdek mm
3,0	16,0
3,5	16,5
4,0	17,0
4,5	17,5
5,0	18,0

Montageplaatbevestigingsschroeven $\varnothing 6,3$ mm

- Staal vernikkeld



Lengte mm	Bestelnr.	VE
11	0 040 006	1/200
13	0 040 007	1/200
15	0 040 008	1/200

Bevestigingsschroef voor de scharnierpot $\varnothing 3,5 \times 13$ mm voor pot T22

- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 048 296	200

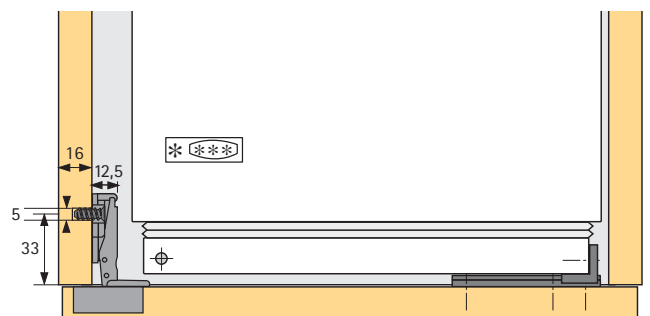
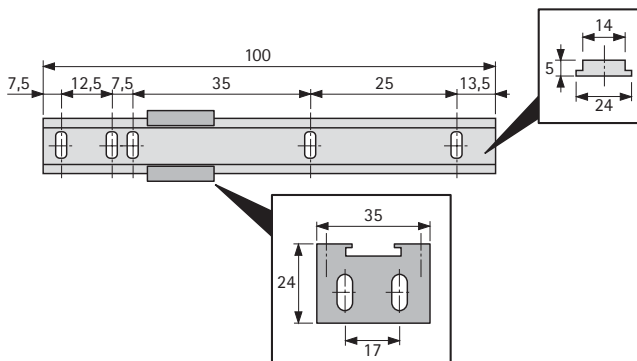
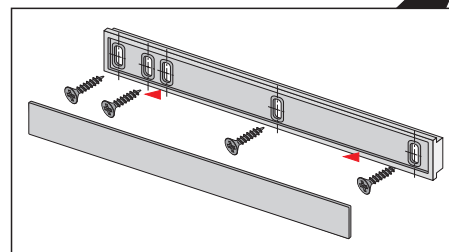
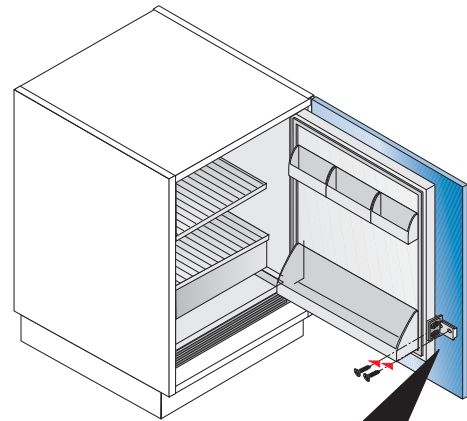
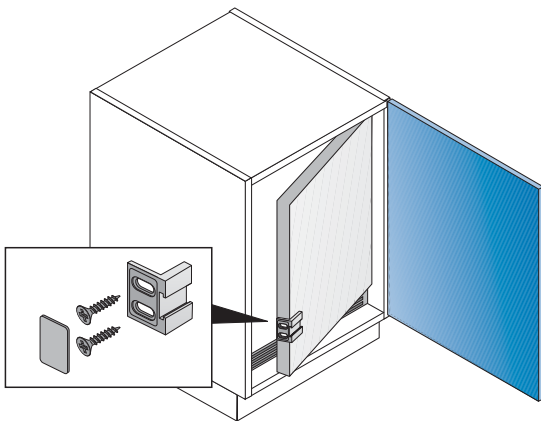


- Geschikt voor ingebouwde koelkasten
- Maakt het gelijktijdig openen van meubel- en koelkastdeur mogelijk
- Complete set, geleidingsrail, koelkastadapter en afdekkappen inbegrepen
- Kunststof wit



Bestelnr.	VE
9 079 390	1 set

Aanslagvoorbeeld



Lisenenscharnier met veersysteem

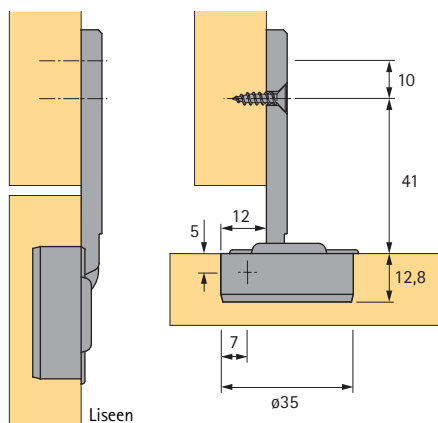


- Om beweeglijke deurlisenen aan te slagen of als verbinding van twee deurdelen aan vouwschuifdeuren.
- Het ingebouwde veersysteem zorgt zowel voor sluiting in 90°-positie als ook een vasthouden van de liseen in rechte lijn tot de deur
- De vlakke scharnierarm is heel ruimtebesparend bij het inschuiven van de deur tussen zijwand en hulpzijwand
- Gewoonweg gepredestineerd voor het gebruik in het draaischuifdeurbeslag KA 5740 – zie groep 4.5
- Gegoten zink vernikkeld

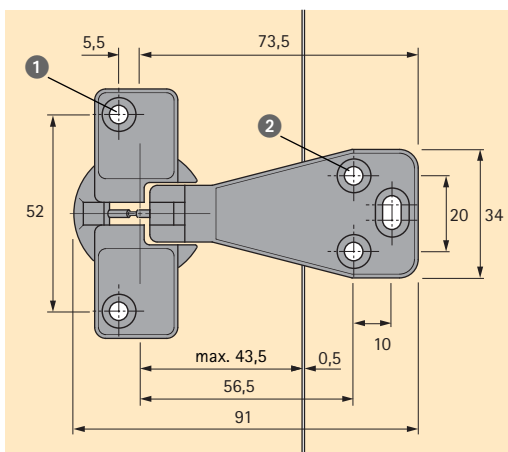
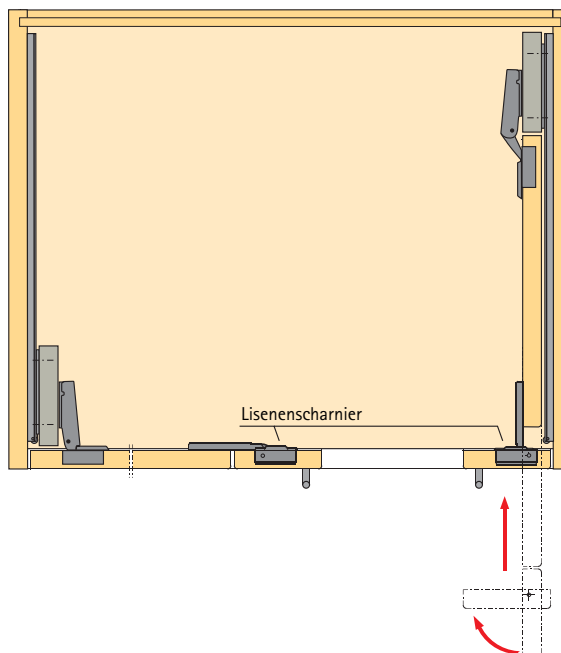


Bestelnr.	VE
0 060 832	1/10

Aanslagvoorbeeld



Montagevoorbeeld draaischuifdeurbeslag KA 5740 met lisenenscharnier



- 1 Bevestigingsschroef voor de scharnierpot
 ø 3,5 x 13 mm
 • Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 048 296	200

- 2 Scharnierarmbevestigingsschroef
 ø 4 x 16 mm
 • Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 010 085	200

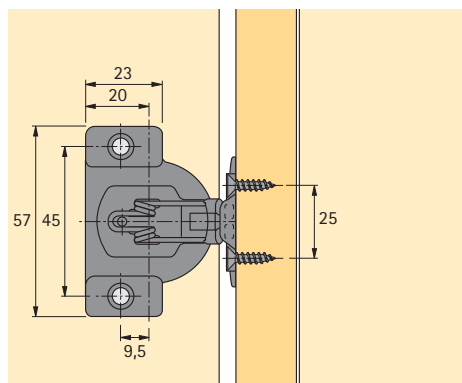
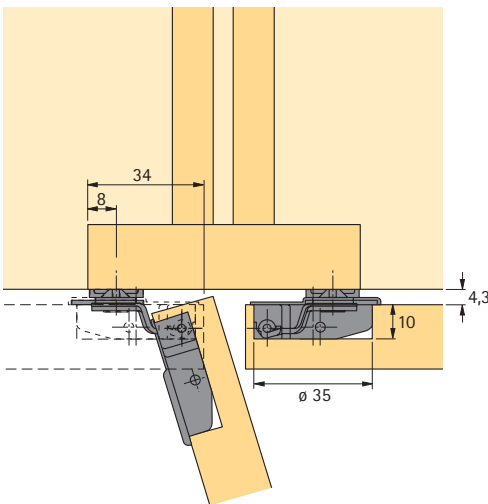


- Geschikt voor alle framebreedtes
- Openingshoek 110°
- Voor deurdiktes vanaf 13 mm
- Potdiameter 35 mm
- Met sluitautomatisme
- Deuropdek min. 34 mm
- Potafstand 2,5 mm
- Opdekafstelling ± 2 mm
- Hoogteverstelling ± 2 mm
- Scharnierpot/-arm: staal vernikkeld

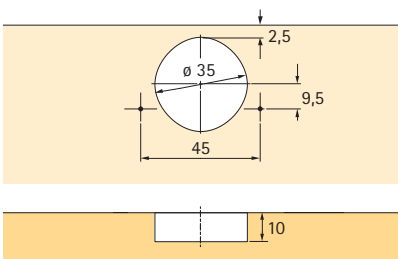


Bestelnr.	VE
0045 517	1/10

Aanslagvoorbeeld



Boorbeeld



Bevestigingsschroef voor de scharnierpot
ø 3,5 x 13 mm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0048 296	200

Scharnierarmbevestigingsschroef
ø 3,5 x 16 mm

- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0071 925	200



- Voor deuren en kleppen
- Openingshoek 180°
- Links of rechts te gebruiken
- Messing mat geborsteld

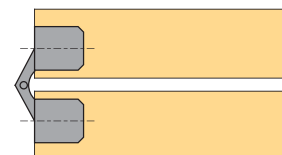
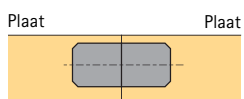
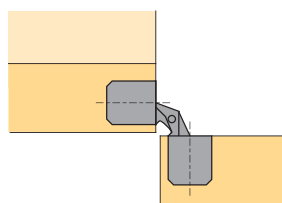
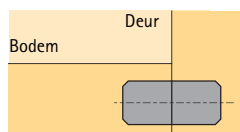
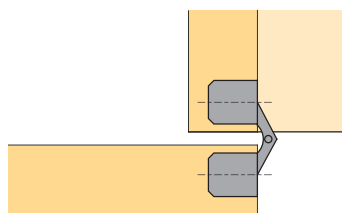
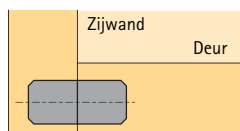
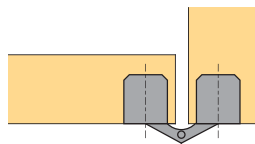
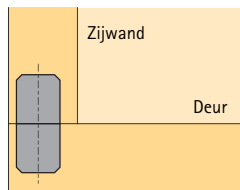


Diameter mm	Bestelnr.	VE
10	0 031 168	1/48
12	0 031 169	1/48
14	0 031 170	1/24
16	0 031 171	1/24
18	0 031 172	1/24
24	0 031 173	1/12

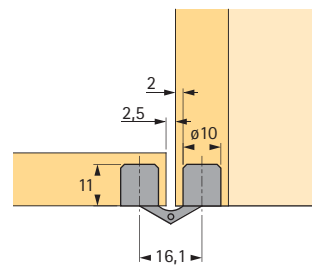
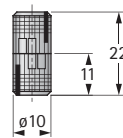
Aanslagvoorbeelden

gesloten

open

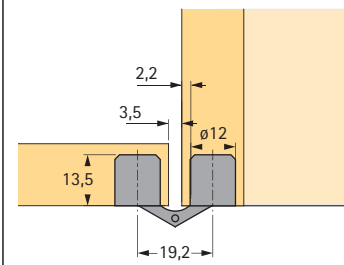
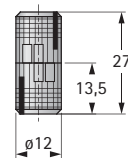


ø 10 mm



Houtschroef met verzonken kop
ø 2 DIN 97

ø 12 mm



Houtschroef met verzonken kop
ø 2,5 DIN 97

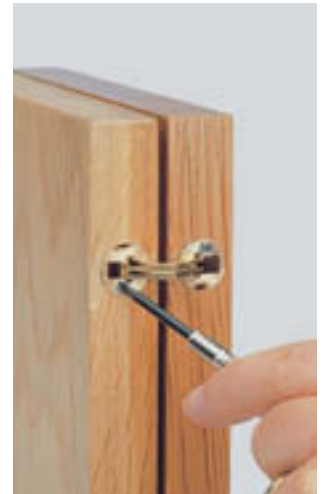
Het Excellent-scharnier biedt vele voordelen voor de moderne meubelbouw. De rationele montage gebeurt in de volgorde van de afbeeldingen. Voor grotere belastingen kunnen de inboorcilinders worden verlijmd.



Boren

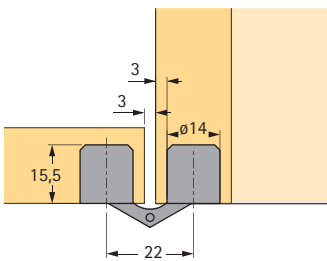
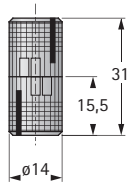


Insteken met of zonder lijm



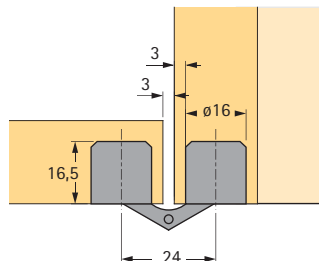
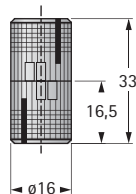
Bevestigen met spreid- en houtschroeven

ø 14 mm



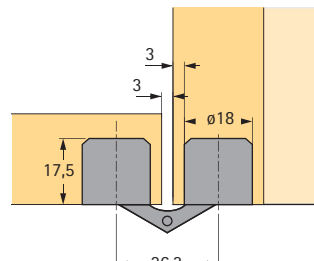
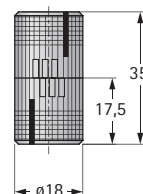
Houtschroef met verzonken kop
 ø 2,5 DIN 97

ø 16 mm



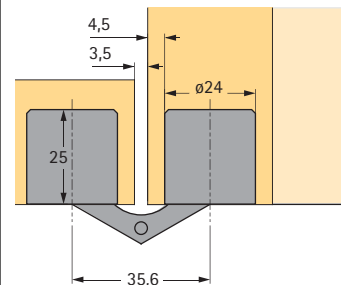
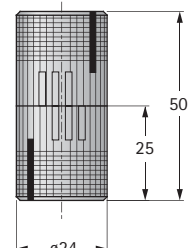
Houtschroef met verzonken kop
 ø 3 DIN 97

ø 18 mm



Houtschroef met verzonken kop
 ø 3 DIN 97

ø 24 mm



Houtschroef met verzonken kop
 ø 3,5 DIN 97

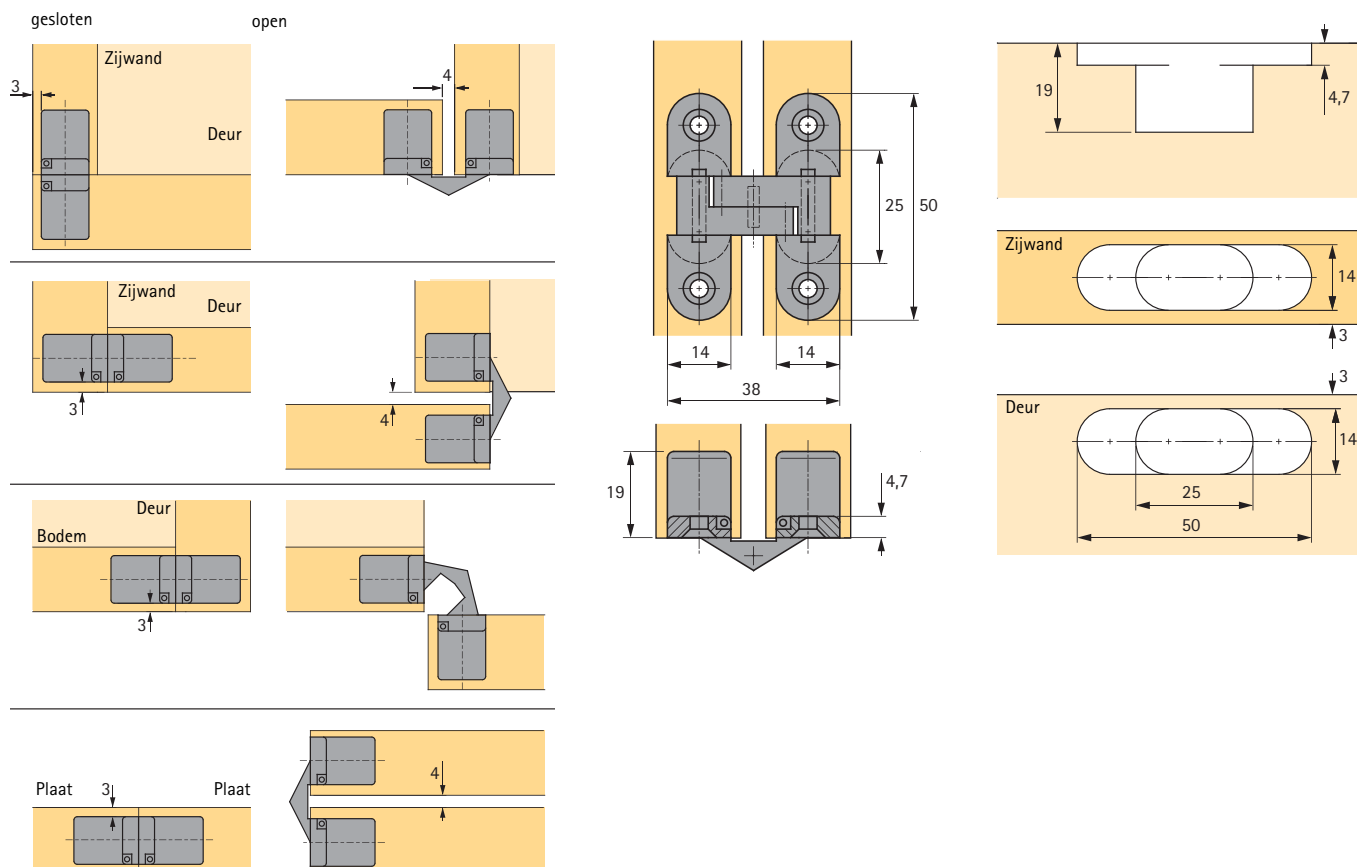


- Voor lichte meubeldeuren en kleppen max. 5 kg
- Met afgeronde lappen om machinaal in te laten, frees- \varnothing 14 mm
- Openingshoek 180°
- Links of rechts te gebruiken
- Uitvoering volledig metaal



Oppervlak	Bestelnr.	VE
Vernikkeld	0 044 797	1/10
Gebruineerd	0 042 557	1/10
Vermessingd	0 042 558	1/10

Aanslagvoorbeelden



Bevestiging m.b.v. houtschroef met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

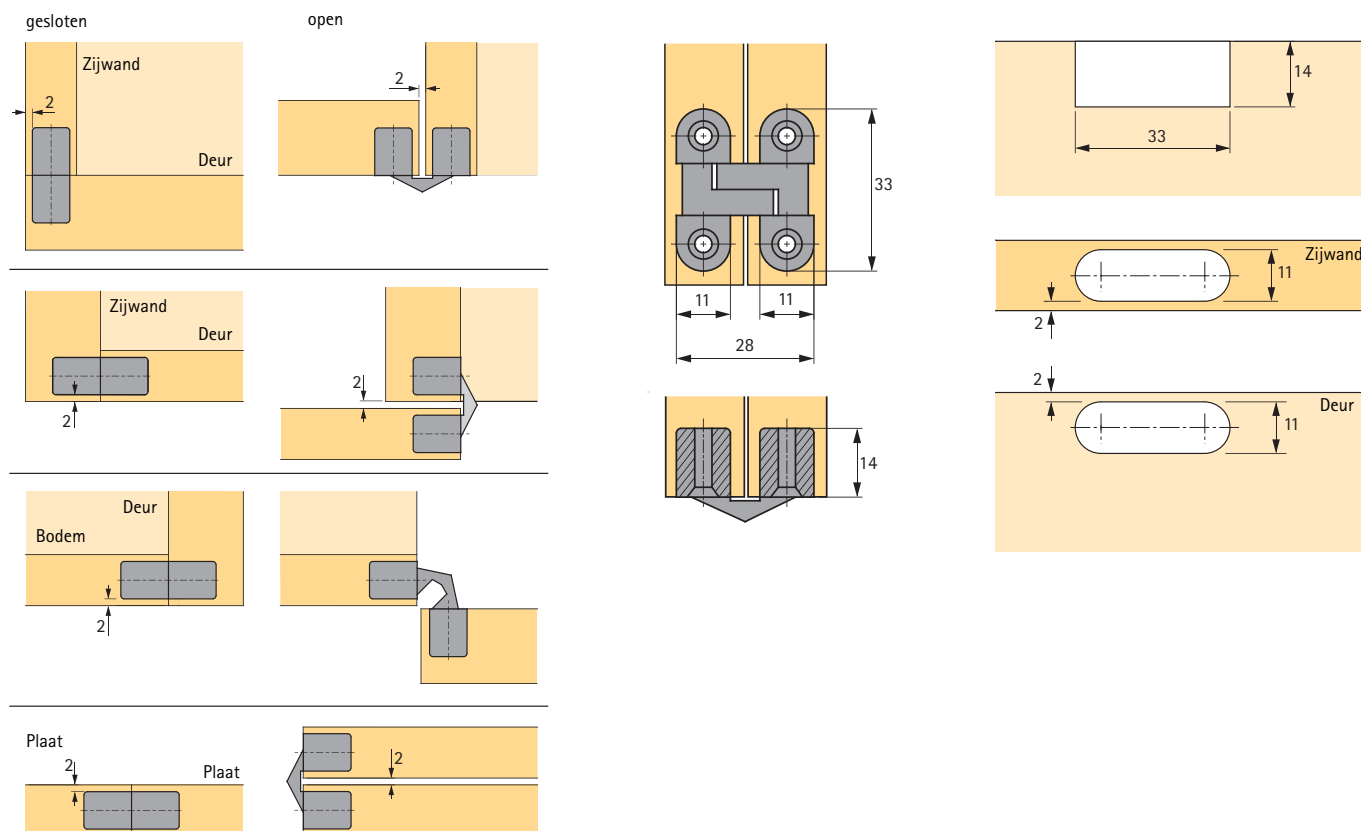


- Voor vouwdeuren, lichte meubeldeuren en kleppen tot max. 3,5 kg
- Om machinaal in te laten, frees- \varnothing 11 mm.
- Openingshoek 180°
- Links of rechts te gebruiken
- Met stabiele kunststof behuizing en vernikkelde messinggewrichten.



Scharnierarm	Behuizing	Bestelnr.	VE
Messing vernikkeld	Kunststof wit	0 042 339	1/10
Messing vernikkeld	Kunststof bruin	0 042 340	1/10

Aanslagvoorbeelden



Bevestiging m.b.v. houtschroef met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

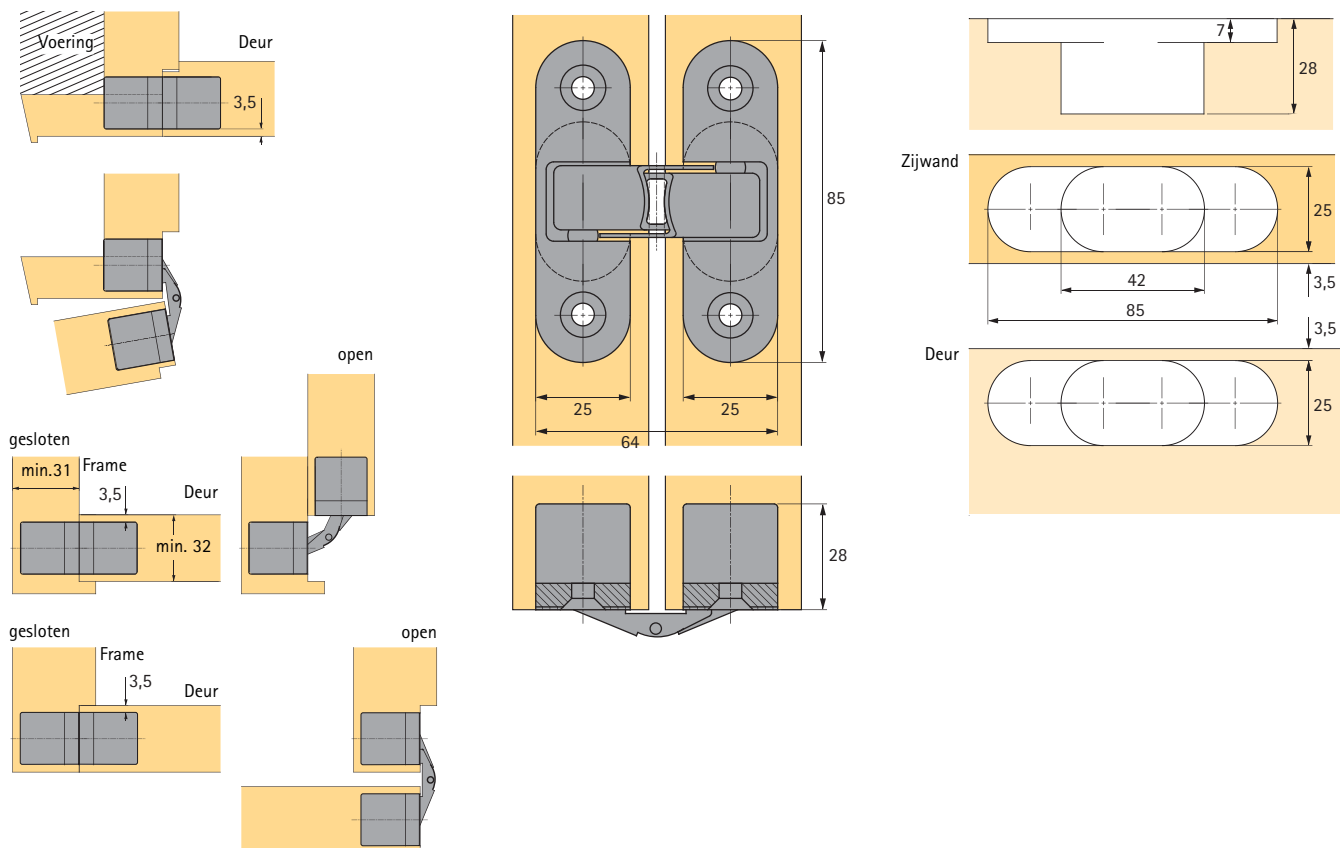


- Voor kamerdeuren, harmonica- en vouwdeuren, doorgangsdeuren voor scheidingswanden, vensters, wandkasten, zware kastdeuren en klaptafels of gelijkaardige constructies.
- Belastbaarheid bij twee scharnieren 30 kg
bij drie scharnieren 50 kg
- Met kunststof behuizing en met afgeronde lappen om machinaal in te laten, frees- \varnothing 25 mm
- Openingshoek 180°
- Links of rechts te gebruiken
- Edelstaal roestvrij fijn geslepen en geborsteld



Bestelnr.	VE
0031 184	1/2

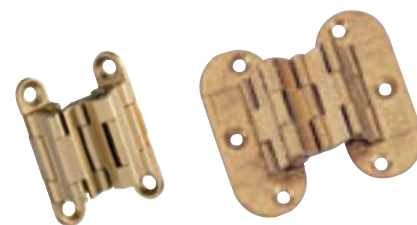
Aanslagvoorbeelden



Bevestiging met houtschroef met verzonken kop \varnothing 5,5 DIN 97

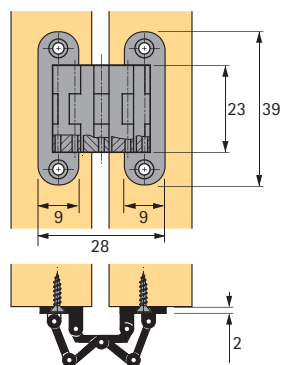


- Voor deuren, vensters, klappen
- Met afgeronde lappen om machinaal in te laten, frees- \varnothing 18 mm
- Openingshoek 180°
- Links of rechts te gebruiken
- Messing mat

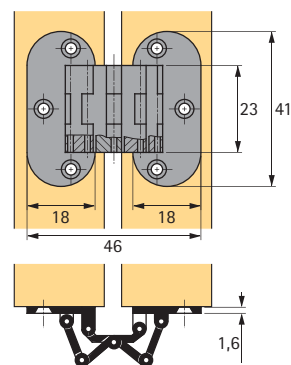


Lengte mm	Bestelnr.	VE
39	0 046 848	1/10
41	0 031 174	1/10
52	0 031 175	1/10
88	0 031 176	1/10

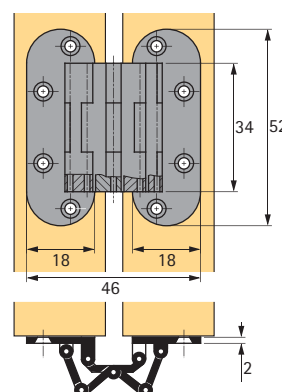
Lengte 39 mm



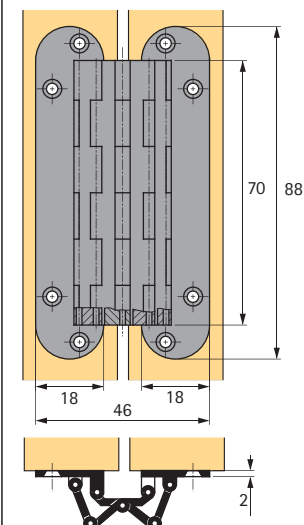
Lengte 41 mm



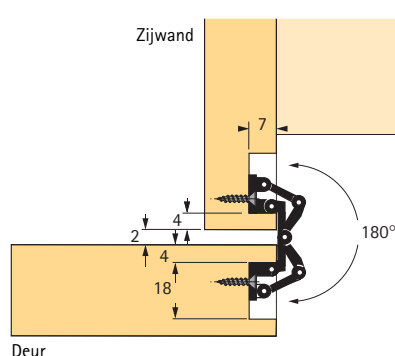
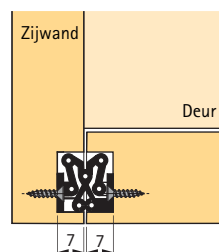
Lengte 52 mm



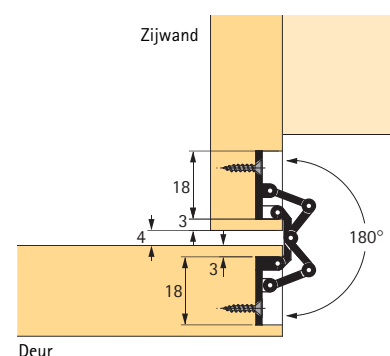
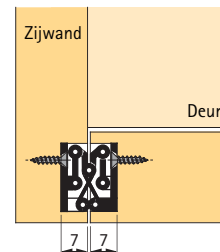
Lengte 88 mm



Aanslagvoorbeeld voor lengte 39 mm

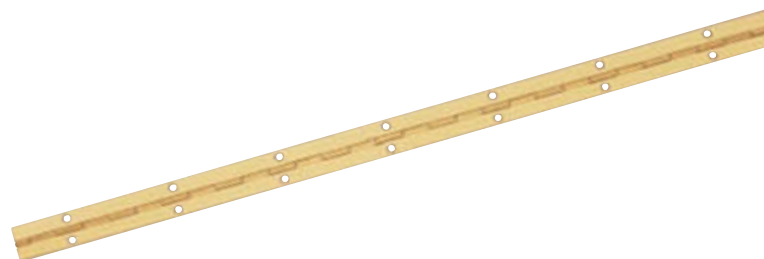


Aanslagvoorbeeld voor lengtes 41/52/88 mm

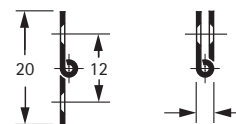


Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 2,7 DIN 97

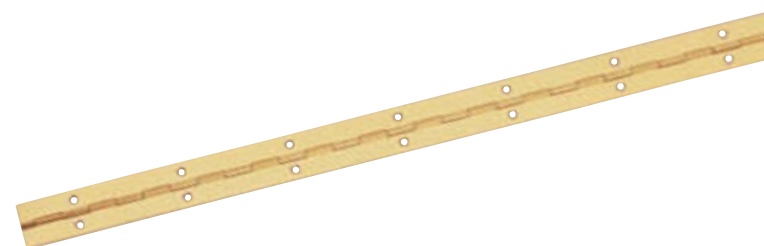
Pianoscharnieren



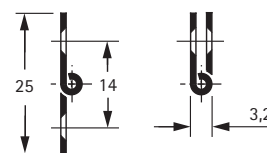
- 20 mm geopende breedte
- Scharnierdeling 15 mm
- Gatafstand 60,4 mm
- Lengte 3500 mm
- Perforatie \varnothing 3,25 mm



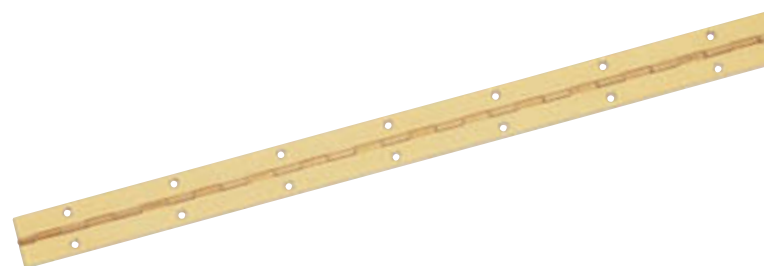
Materiaal/oppervlak	Bestelnr.	VE
BILAC® staal vermessingd gelakt	0 040 671	1/50
Staal vernikkeld	0 040 672	1/50
NIROSTA roestvrij staal blank	0 040 674	1/10
Puur messing blank	0 061 755	1/10



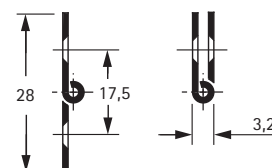
- 25 mm geopende breedte
- Scharnierdeling 15 mm
- Gatafstand 60,4 mm
- Lengte 3500 mm
- Perforatie \varnothing 3,75 mm



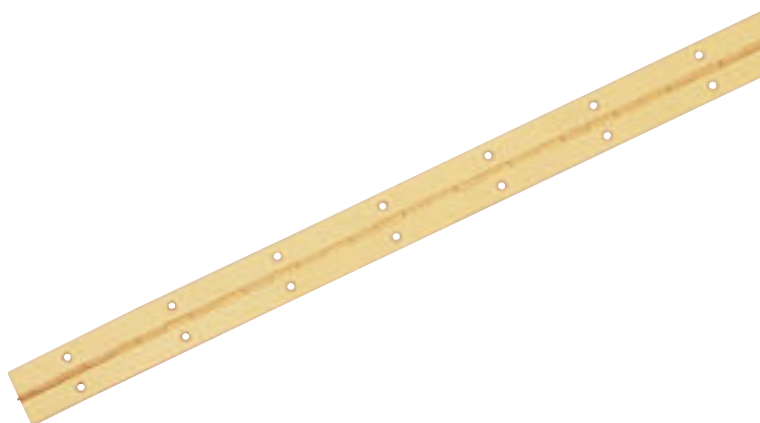
Materiaal/oppervlak	Bestelnr.	VE
BILAC® staal vermessingd gelakt	0 040 677	1/50
Staal vernikkeld	0 040 678	1/50
NIROSTA roestvrij staal blank	0 040 680	1/10
Puur messing blank	0 059 727	1/10



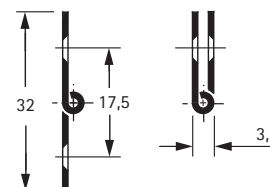
- 28 mm geopende breedte
- Scharnierdeling 15 mm
- Gatafstand 60,4 mm
- Lengte 3500 mm
- Perforatie \varnothing 3,75 mm



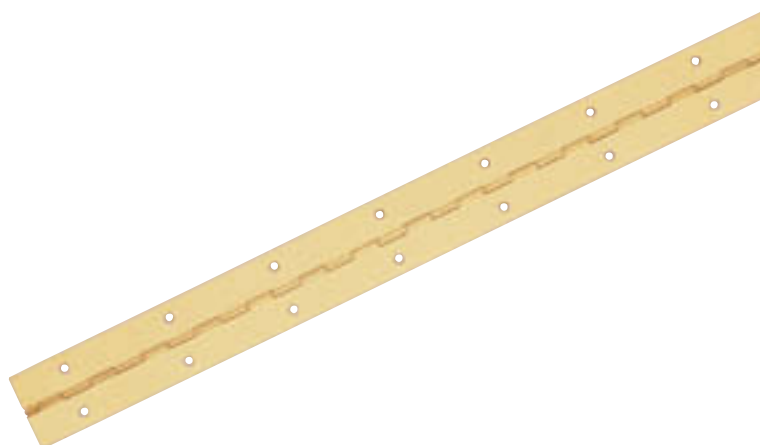
Materiaal/oppervlak	Bestelnr.	VE
BILAC® staal vermessingd gelakt	0 040 683	1/50



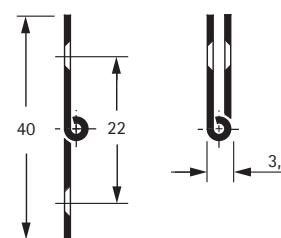
- 32 mm geopende breedte
- Scharnierdeling 15 mm
- Gatafstand 60,4 mm
- Lengte 3500 mm
- Perforatie \varnothing 3,75 mm



Materiaal/oppervlak	Bestelnr.	VE
BILAC® staal vermessingd gelakt	0 040 689	1/50
Staal vernikkeld	0 040 690	1/50
Staal gebruineerd	0 040 691	1/50
NIROSTA roestvrij staal blank	0 040 692	1/10
Puur messing blank	0 058 123	1/10

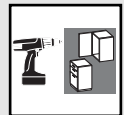


- 40 mm geopende breedte
- Scharnierdeling 15 mm
- Gatafstand 60,4 mm
- Lengte 3500 mm
- Perforatie \varnothing 4,25 mm



Materiaal/oppervlak	Bestelnr.	VE
BILAC® staal vermessingd gelakt	0 040 695	1/50
Staal vernikkeld	0 040 696	1/50
NIROSTA roestvrij staal blank	0 040 698	1/10
Puur messing blank	0 059 046	1/10

Opschroefscharnier met en zonder veer Openingshoek 90°



- Voor alle toepassingsgebieden waar geen potboring mogelijk is.
- Ook als opzetsharnier voor lichte klappen zonder meubelschaar te gebruiken.
- Staal vernikkeld

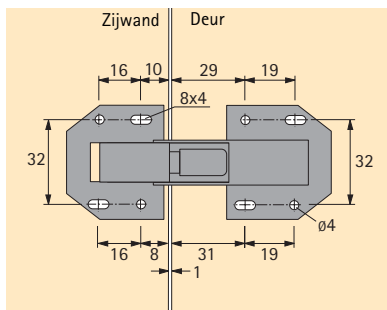
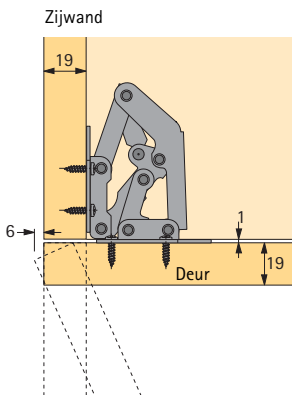


Afstandplaat 2 mm

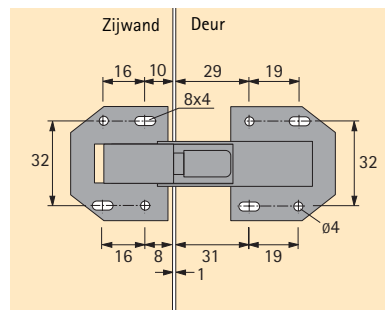
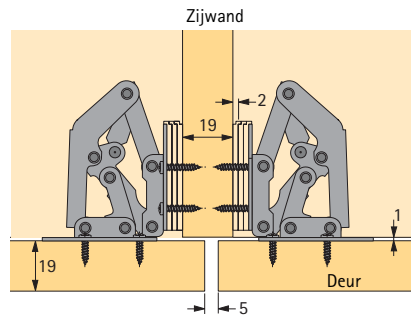
- Stapelbaar
- Kunststof wit

Artikel		Bestelnr.	VE
Opschroefscharnier	met veer	0 019 639	1/50
	zonder veer	0 019 640	1/50
Afstandplaat		0 019 641	1/50

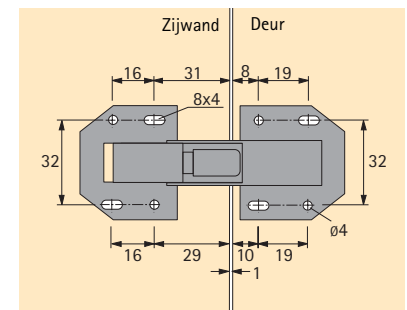
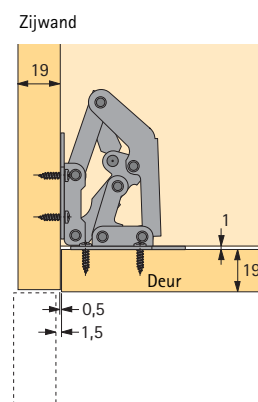
Zijwandaanslag opliggende deur



Middenwandaanslag opliggende deur



Zijwandaanslag inliggende deur



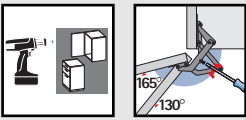
De afbeeldingen tonen aanslagvoorbeelden voor 19 mm wand- en deurdiktes. Voor dunnere zij- en middenwanden of wanneer een grotere voeg wordt gewenst moeten overeenkomstig verschillende afstandplaten worden gebruikt.

Bevestigingsschroeven met verzonken kop Ø 3,5 mm

- Staal vernikkeld



Lengte mm	Bestelnr.	VE
13	0 048 296	200
16	0 071 925	200



Opschroefscharnier met veer

Openingshoek 165-130°



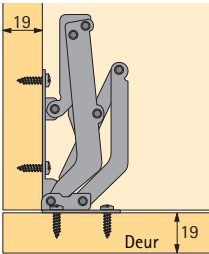
- Voor alle toepassingsgebieden waar geen potboring mogelijk is.
- M.b.v. de instelschroef kan de openingshoek tot 130° traploos worden verminderd
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 020 046	1/50

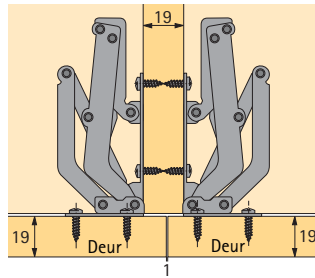
Zijwandaanslag opliggende deur

Zijwand



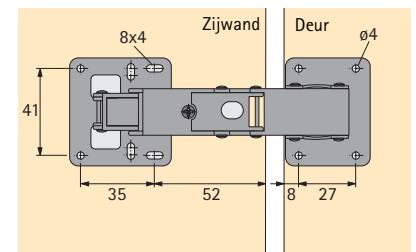
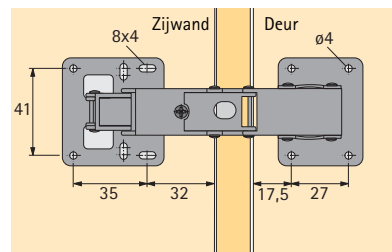
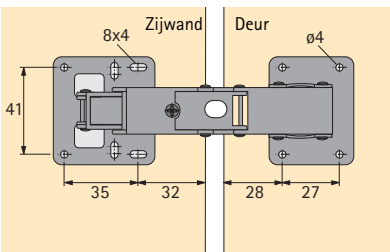
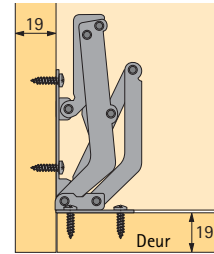
Middenwandaanslag opliggende deur

Zijwand



Zijwandaanslag inliggende deur

Zijwand



Bevestigingsschroeven met verzonken kop $\varnothing 3,5$ mm

- Staal vernikkeld



Lengte mm	Bestelnr.	VE
13	0 048 296	200
16	0 071 925	200

Opschroefscharnier mini met veer Openingshoek 90°

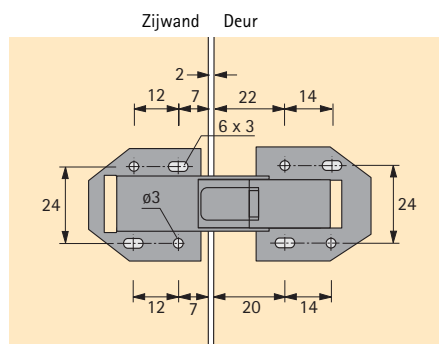
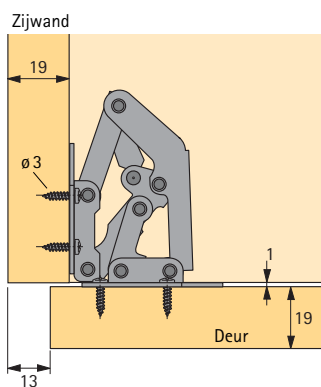


- Voor alle toepassingsgebieden waar geen potboring mogelijk is.
- Het scharnier wordt principieel bij kleine deuren gebruikt.
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 020 126	1/50

Zijwandaanslag opliggende deur



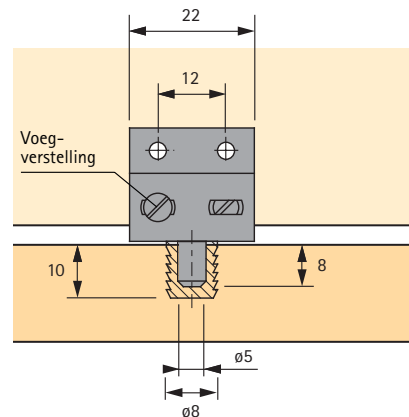
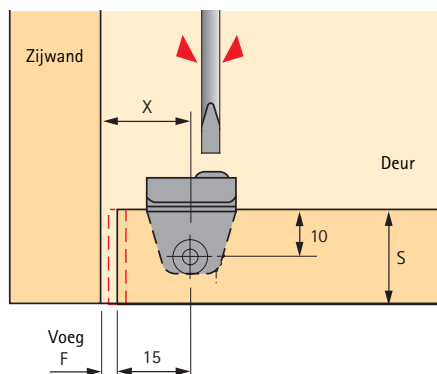


- Voor inliggende deuren
- Geschikt voor deurdiktes van 16 - 20 mm
- Openingshoek 140°
- Eenvoudige montage en verstelling van de deuren
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 069 933	1/10

Aanslagvoorbeeld



Deurdikte S mm	Voeg F mm	Afstand X mm
16	1,2	16,2
17	1,5	16,5
18	2,0	17,0
19	2,5	17,5
20	3,0	18,0

Speunscharnier

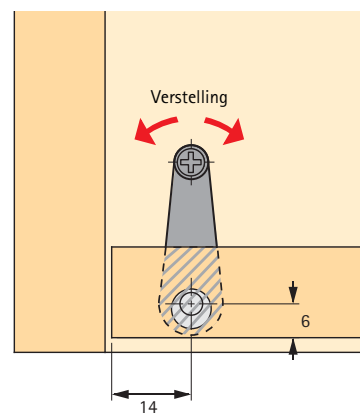
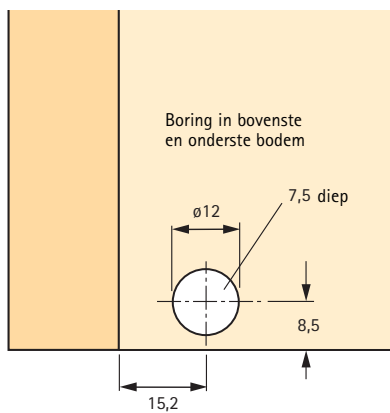
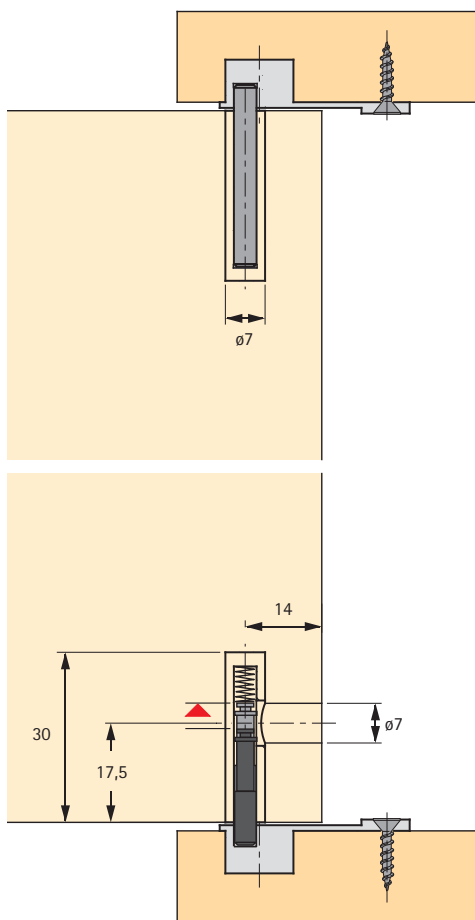


- Voor inliggende, kleine deuren
- Geschikt voor deurdiktes van 12 - 21 mm
- Openingshoek 140°
- Eenvoudige montage en verstelling van de deuren.
- Door een veerpin omhoog te trekken kunnen de deuren gemakkelijk worden ingehangen en uitgenomen.
- Kunststof



Oppervlak	Bestelnr.	VE
Wit	0 006 731	1/200
Bruin	0 006 732	1/200

Aanslagvoorbeeld



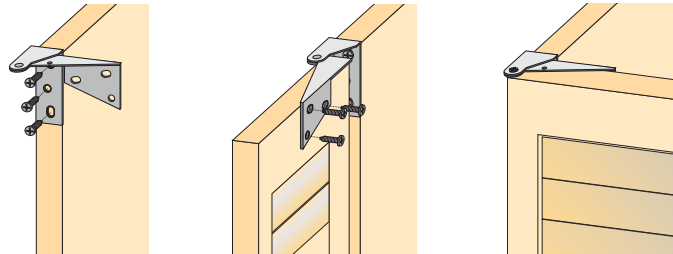
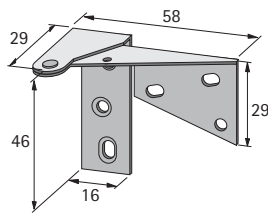


Speunscharnier

- Voor voorliggende lamellendeuren
- Geschikt vanaf een zijwanddikte van 16 mm en een deurdikte van 28 mm
- Openingshoek 180°
- VE = 2 scharnieren voor 1 deur, 12 bevestigingsschroeven inbegrepen
- Staal verzinkt



Bestelnr.	VE
0 001 439	1

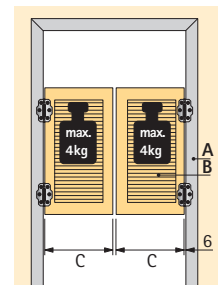
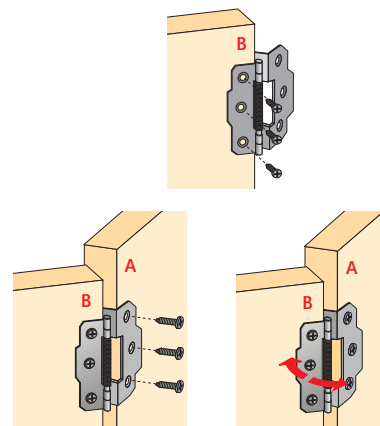
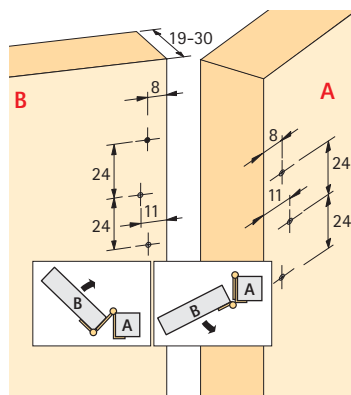
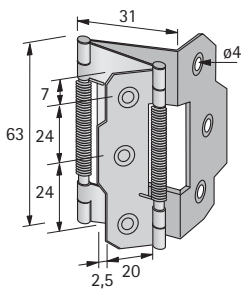


Draaideurbeslag

- Geschikt voor deurdiktes van 19 - 30 mm
- Deurgewicht max. 4 kg
- VE = 2 scharnieren, 12 bevestigingsschroeven inbegrepen
- Staal vermessingd



Bestelnr.	VE
0 001 512	1



Klapscharnier Markant 7.1

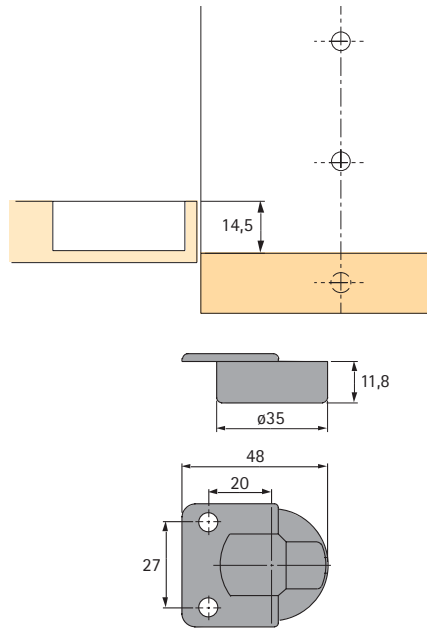
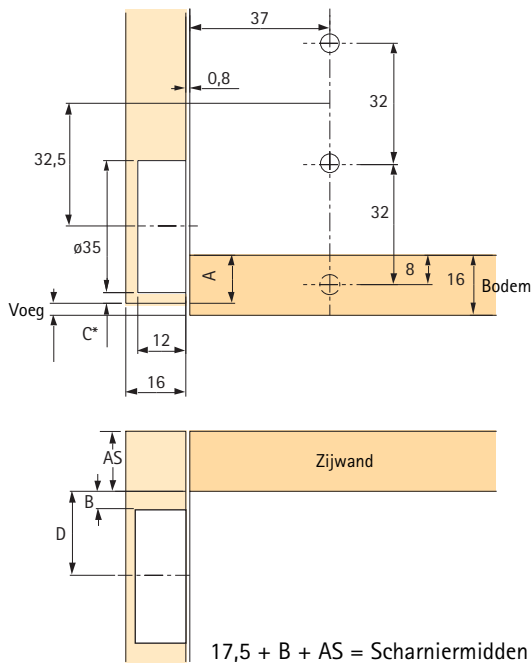


- Voor voorliggende klappen
- Gescheiden montage van montageplaat en klaparm
- Potdiameter 35 mm
- Diepteverstelling ± 2 mm
- Hoogteverstelling ± 2 mm via montageplaat, zie pagina 3.1.150
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0 046 849	1/25 sets

Aanslagvoorbeeld



Potafstand C mm	A mm
3,0	13,0
4,0	14,0
4,5	14,5
5,0	15,0
6,0	16,0
7,0	17,0

Montageplaatdikte mm	B mm	D mm
0,0	6,0	23,5
1,5	7,5	25,0
3,0	9,0	26,5
5,0	11,0	28,5

Na te komen minimum voeg per deur (deuraanslag), voor de bepaling van potafstand en montageplaatdikte:

Potafstand C* mm	Deurdikte mm											
	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38
3	0,4	0,8	1,2	1,8	2,4	3,2	4,3	5,9	7,7	9,6	11,5	13,3
4	0,4	0,8	1,2	1,8	2,4	3,2	4,2	5,6	7,2	9,1	10,9	12,7
4,5	0,4	0,8	1,2	1,8	2,4	3,2	4,2	5,6	7,2	9,1	10,9	12,7
5	0,4	0,7	1,1	1,6	2,3	3,1	4,0	5,2	6,7	8,5	10,2	12,0
6	0,4	0,7	1,1	1,6	2,3	3,0	3,8	4,9	6,2	7,9	9,5	11,3
7	0,4	0,6	1,0	1,5	2,1	2,9	3,6	4,6	5,7	7,3	8,8	10,6

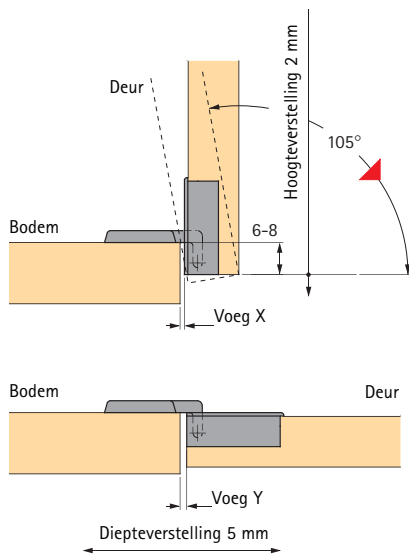


- Sluithoek 105°
- Uitruchten van de deuren door zijdelingse, hoogte- en diepteverstelling
- In geopende toestand zonder hoogteverstelling zijn bodem en deur aan de binnenkant glad
- Behuizing: kunststof
Aanschroefplaat: gegoten zink

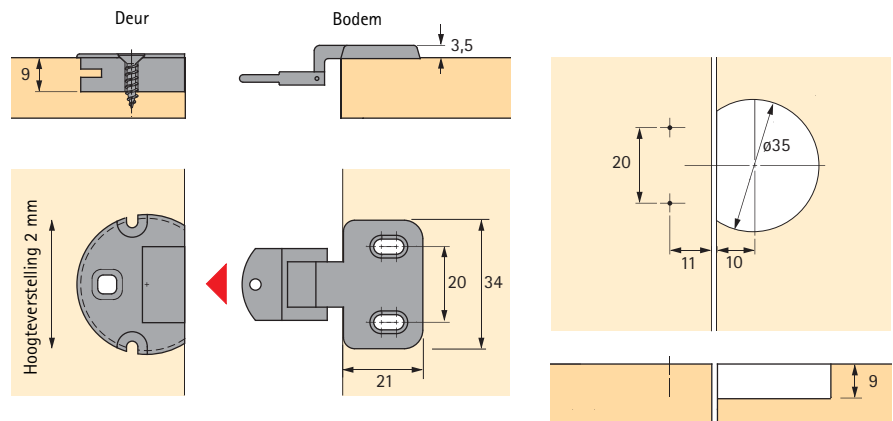


Oppervlak	Bestelnr.	VE
Wit/vernikkeld	0 072 900	1/20
Bruin/vernikkeld	0 072 901	1/20
Zwart/vernikkeld	0 072 902	1/20

Aanslagvoorbeeld



Boorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop $\varnothing 3,5 \times 16$ mm

Klapopdek mm	Voeg X mm	Voeg Y mm
6,0	0,5	2,5
7,0	1,0	2,0
8,0	1,5	1,6

Klapscharnier Markant 10

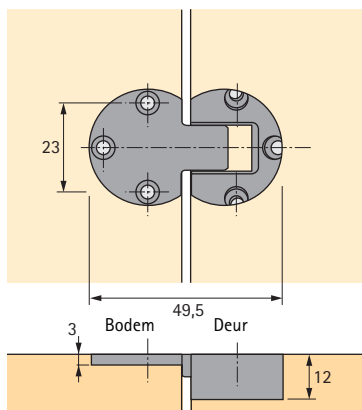
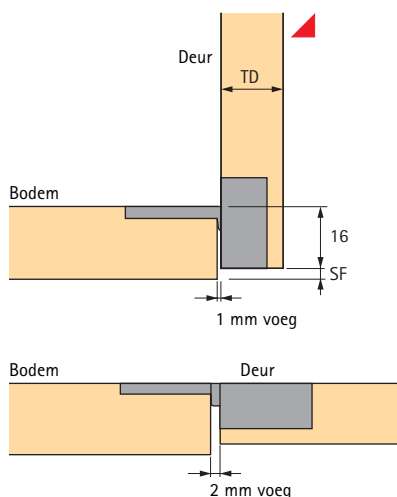


- Slechts 3 mm inlaatdiepte in de bodem
- Deur en bodem zijn in geopende toestand aan de binnenkant glad
- Bij 16 mm dikke klep en 16 mm dikke bodem is de klep in gesloten toestand gelijk met de bodem
- Minimum zichtbare voeg SF nakomen - zie onder
- Geen storende trappen of inzinkingen
- Gegoten precisiezink vernikkeld

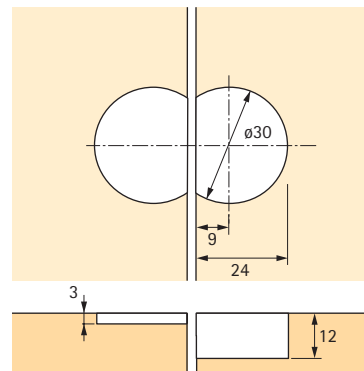


Bestelnr.	VE
0 046 696	1/20

Aanslagvoorbeeld



Boorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop $\varnothing 3 \times 15$ mm

Voegmaten

Deurdikte TD mm	Minimumvoeg SF mm
16	2,0
17	3,0
18	4,0
19	5,0
20	6,0

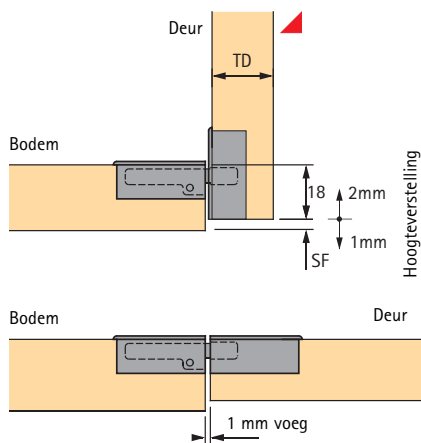


- Gescheiden montage van bodem- en klapdeel maakt het mogelijk kleppen achteraf in te bouwen
- Deuren uitrichten door zijdelingse, hoogte- en diepteverstelling
- Identieke inboormaten in bodem- en klepdeel
- Secure passing door telkens drie bevestigingsschroeven in bodem- en klepdeel
- Onzichtbare houtuitfrezing door afdekrand aan beide delen
- In geopende toestand zonder hoogteverstelling zijn bodem en valdeur aan de binnenkant glad
- Gegoten precisiezink

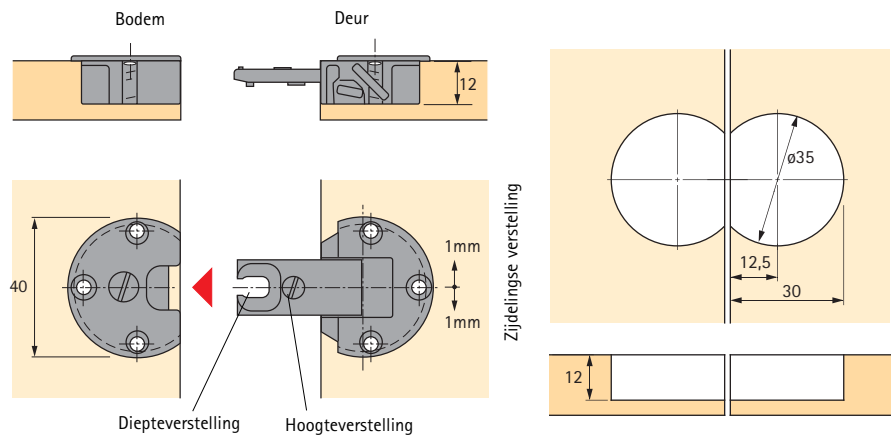


Oppervlak	Bestelnr.	VE
Vernikkeld	0 040 242	1/20
Gebruineerd	0 040 243	1/20
Vermessingd	0 040 244	1/20

Aanslagvoorbeeld



Boorbeeld



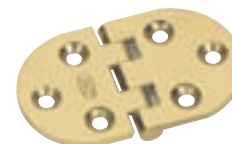
Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop $\phi 3,0 \times 15$ mm of $3,0 \times 13$ mm, kop- ϕ 6 mm

Voegmaten

Deurdikte TD mm	Minimum voeg SF mm
16	1,0
17	2,0
18	3,0
19	3,5
20	4,5



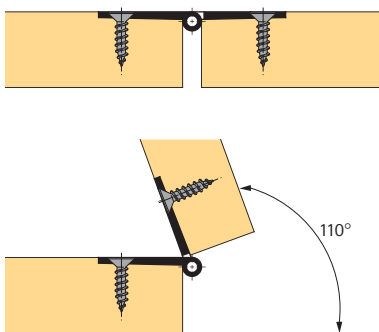
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met vaste messingpin
- Met halfronde platen om machinaal in te laten
- Klappscharnier 135 met uitdieping voor de schroefgaten aan de achterkant
- Klappscharnier 137 met uitdieping voor de schroefgaten aan de binnenkant
- Messing-uitvoering



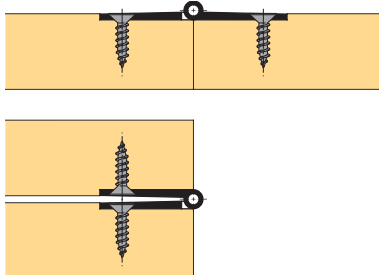
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Klappscharnier 135	Messing gepolijst	0 042 581	1/20
	Hoogglans vernikkeld	0 042 585	1/20
Klappscharnier 137	Messing gepolijst	0 042 582	1/20
	Hoogglans vernikkeld	0 042 586	1/20

Aanslagvoorbeeld

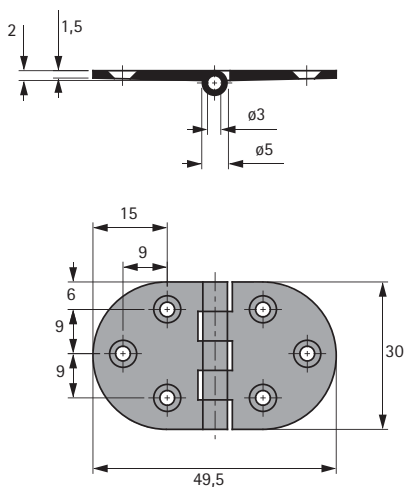
Klappscharnier 135



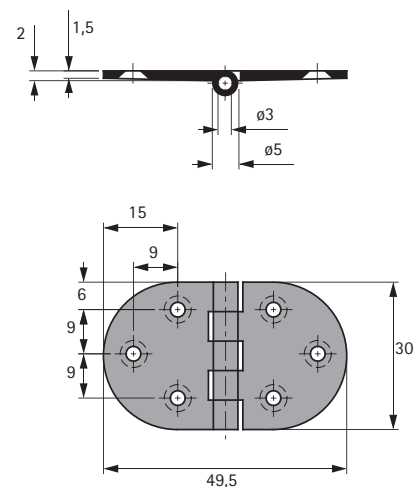
Klappscharnier 137



Klappscharnier 135



Klappscharnier 137



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop $\varnothing 3$ DIN 97



- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met vaste roestbestendige pin
- Met halfronde platen om machinaal in te laten
- Klapscharnier 140
met uitdieping voor de schroefgaten aan de achterkant
- Klapscharnier 142
met uitdieping voor de schroefgaten aan de binnenkant
- Messing-uitvoering



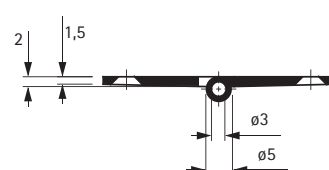
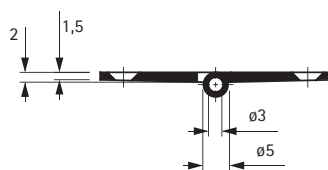
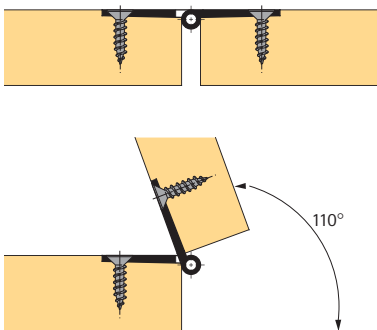
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Klapscharnier 140	Messing gepolijst	0 042 583	1/20
	Hoogglans vernikkeld	0 042 587	1/20
Klapscharnier 142	Messing gepolijst	0 042 584	1/20
	Hoogglans vernikkeld	0 042 588	1/20

Aanslagvoorbeeld

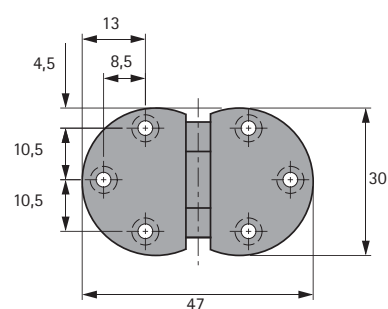
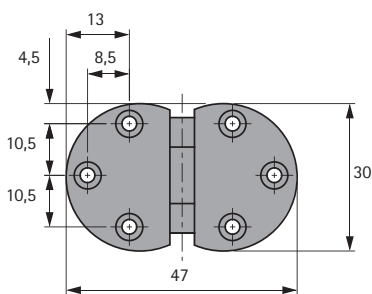
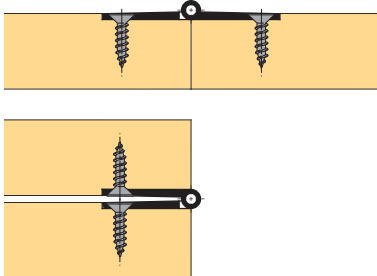
Klapscharnier 140

Klapscharnier 142

Klapscharnier 140



Klapscharnier 142

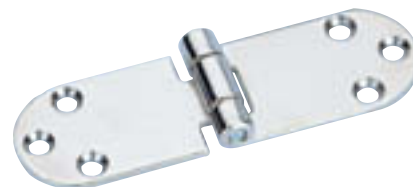


Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3,5 DIN 97

Speciaal scharnier voor hoekkasten 121 van staal

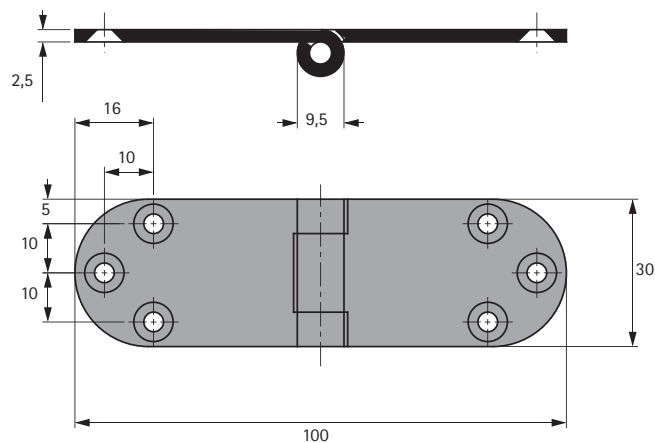
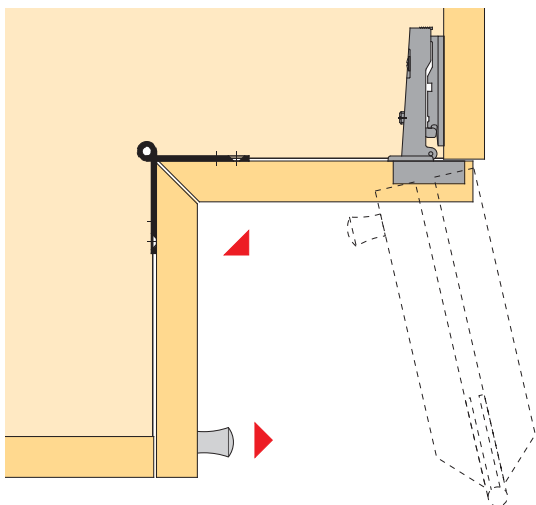


- Voor (keuken-) hoekkasten
- Met staaltift
- Links en rechts te gebruiken
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0071 821	1/10

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3,5 DIN 97

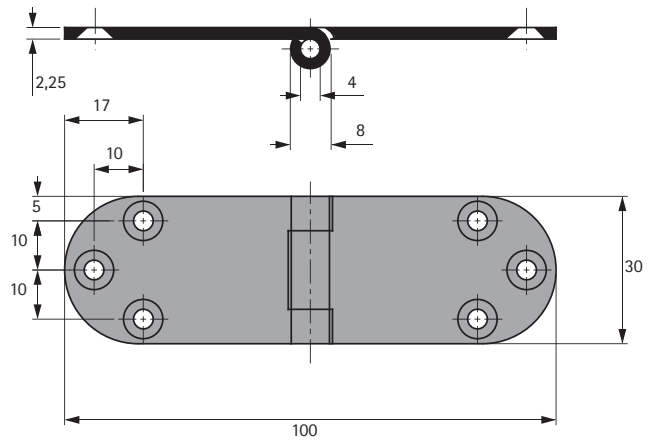
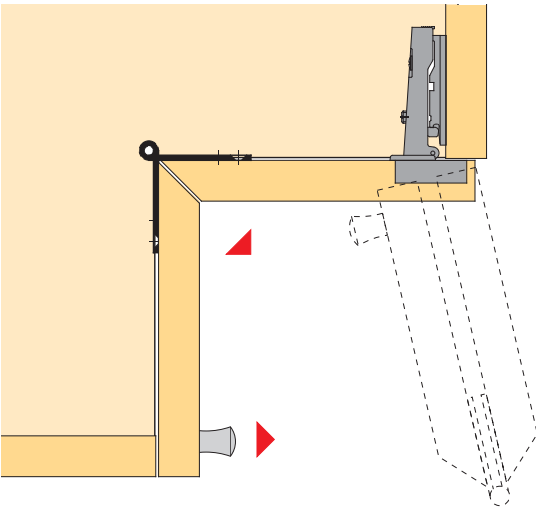


- Voor hoekkasten
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met vaste messingpin
- Duurzaam en stabiel
- Links en rechts te gebruiken
- Messing vernikkeld hoogglanzend

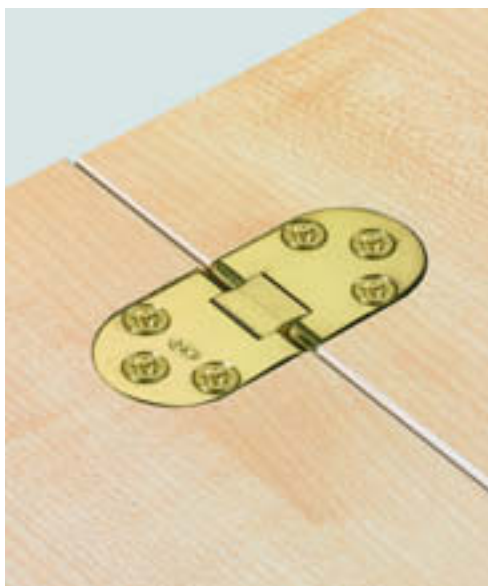


Bestelnr.	VE
0 068 574	1/10

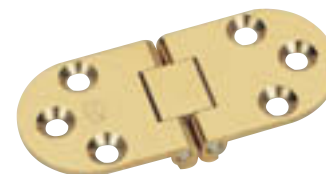
Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3,5 DIN 97

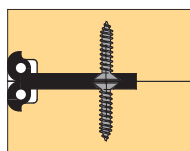


- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met 2 vaste staalpinnen en een dubbel gewricht
- Met halfronde platen om machinaal in te laten
- Messing-uitvoering

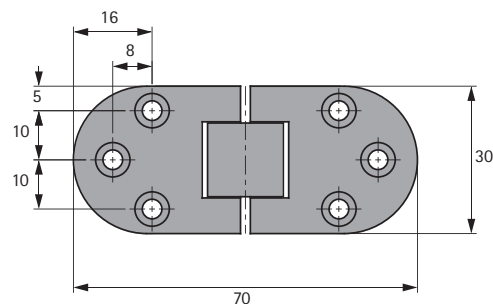
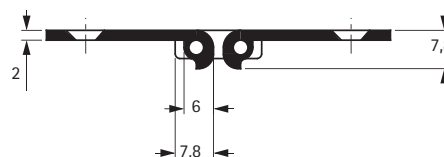


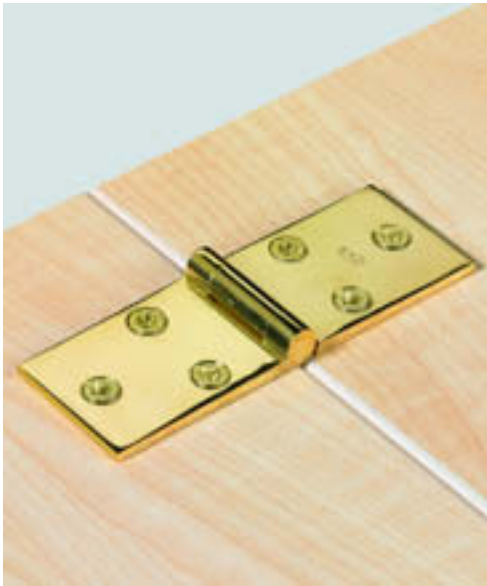
Oppervlak	Bestelnr.	VE
Messing gepolijst	0 031 101	1/20
Messing vernikkeld gepolijst	0 042 589	1/20

Aanslagvoorbeeld

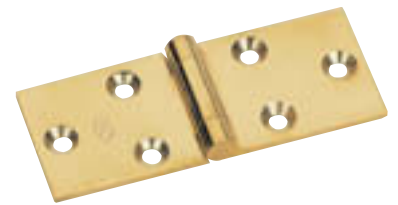


Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop
 ø 4 DIN 97



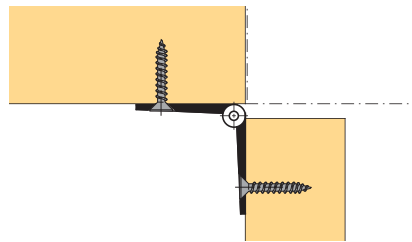


- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met vaste messingpin
- Messing-uitvoering

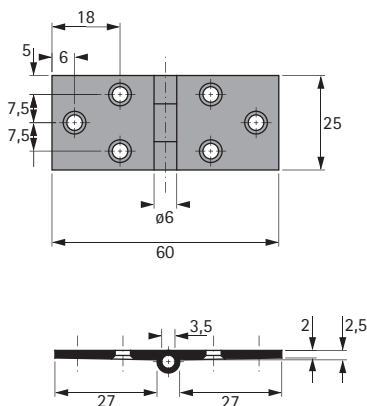


Oppervlak	Afmetingen 25 x 60 mm	30 x 75 mm	35 x 100 mm	VE
Messing gepolijst	-	-	0 031 098	1/10
Hoogglans vernikkeld	0 042 332	0 042 335	0 031 099	1/10

Aanslagvoorbeeld

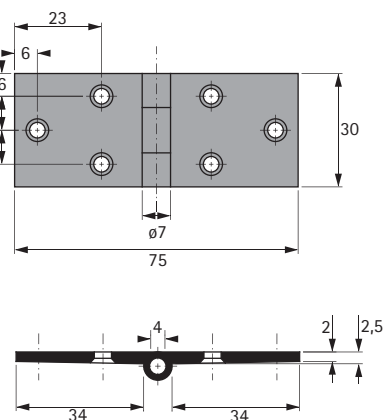


Afmetingen 25 x 60 mm



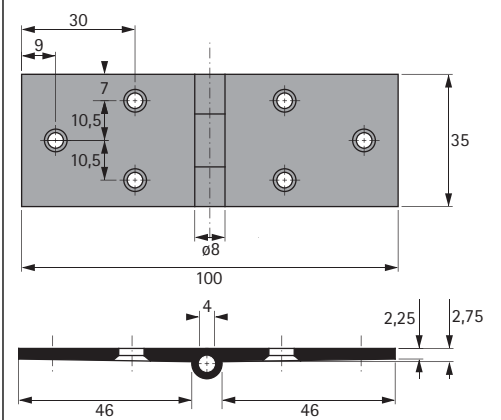
Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3,5 DIN 97

Afmetingen 30 x 75 mm



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3,5 DIN 97

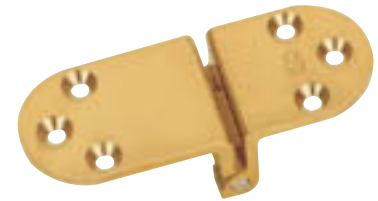
Afmetingen 35 x 100 mm



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 4 DIN 97

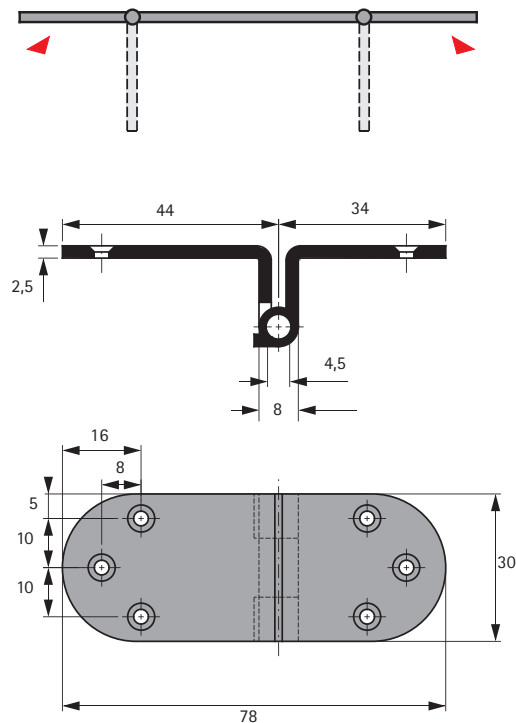
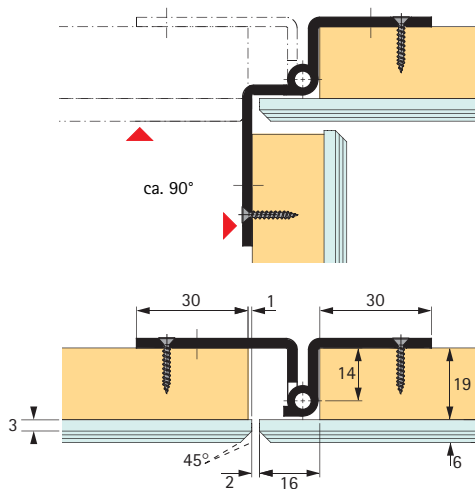


- Voor 2- of 3-delige spiegel
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met vaste roestbestendige pin
- Van buiten onzichtbaar
- Geen onderbreking in de spiegelfront door beslagdelen
- Kleinste tussenruimte tussen 2 spiegels
- Arrêtering bij ca. 90° openingshoek
- Links en rechts te gebruiken
- Messing mat gemoffeld



Bestelnr.	VE
0 042 329	1/10

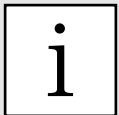
Aanslagvoorbeeld























Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3,5 DIN 97

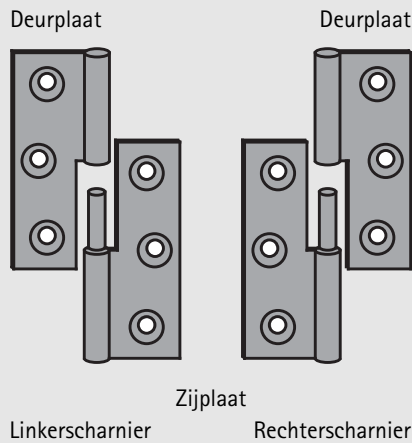
Overzicht over het assortiment/technische vergelijking

3.3 Meubelscharnieren



	Meubelscharnier 300	Meubelscharnier 260	Meubelscharnier 209	Stijlscharnier 230
Pagina's	3.3.3 - 3.3.5	3.3.6 - 3.3.8	3.3.9 - 3.3.11	3.3.12 - 3.3.14
				
Deuraanslag	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp inliggend (recht) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp inliggend (recht) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp inliggend (recht) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp inliggend (recht)
	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp terugliggend (Bocht B) • Overfelst (bocht D 7,5) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp terugliggend (bocht B) • Overfelst (bocht D 7,5) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp terugliggend (bocht B) • Overfelst (bocht D 7,5) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp terugliggend (bocht B) • Overfelst (bocht D 7,5)
Roldiameter mm	8	6	11	8
Plaatdikte mm	1,7	1,7	2	1,7
Lengte mm	40/50/60	50	80	40/50/60
Materiaal				
Oppervlakken	<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst • Messing mat geborsteld • Hoogglans vernikkeld • Mat vernikkeld 	<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst • Hoogglans vernikkeld • Mat vernikkeld 	<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst • Hoogglans vernikkeld • Mat vernikkeld 	<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst • Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)

Stijlscharnier 270	Stijlscharnier 212	Hoekscharnier 700	Hoekscharnier 4162	Massief messing-scharnier 100	Massief messing-scharnier 101
3.3.15 - 3.3.17	3.3.18 - 3.3.20	3.3.21	3.3.22	3.3.23 - 3.3.24	3.3.25
					
<ul style="list-style-type: none"> • Stomp inliggend (recht) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp inliggend (recht) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp aanslaand (bocht L) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp aanslaand (bocht L) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp inliggend (recht) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp inliggend (recht)
<ul style="list-style-type: none"> • Stomp terugliggend (bocht B) • Overfelst (bocht D 7,5) 	<ul style="list-style-type: none"> • Stomp terugliggend (bocht B) • Overfelst (bocht D 7,5) 				
6	11	7/8	4	3,5 - 6	7/8
1,7	2	2/2,2	3	1,3 - 2,5	2
50	80	50	40	20 - 80	50/75
					
<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst 	<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst 	<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst 	<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst 	<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst 	<ul style="list-style-type: none"> • Messing gepolijst
<ul style="list-style-type: none"> • Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek) 	<ul style="list-style-type: none"> • Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek) 	<ul style="list-style-type: none"> • Hoogglans vernikkeld • Mat vernikkeld 	<ul style="list-style-type: none"> • Hoogglans vernikkeld 	<ul style="list-style-type: none"> • Messing geplaneerd • Messing mat geborsteld • Hoogglans vernikkeld • Mat vernikkeld • Hoogglans verchroomd • Mat verchroomd 	<ul style="list-style-type: none"> • Mat vernikkeld

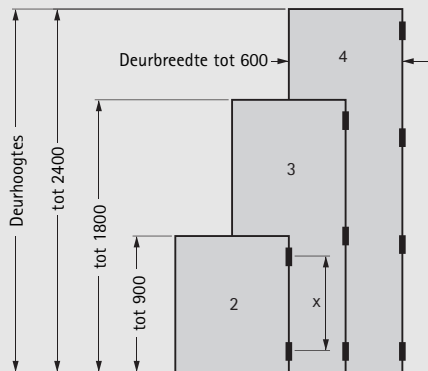


Linkerscharnier/Rechterscharnier bij meubelscharnieren

Bij de linker- en rechterscharnieren met opschroefplaten moet men deze in opengeslagen toestand van voren tegen de zijkant van de uitdieping van het schroefgat bekijken.

Staat de deurplaat (vleugeldeel) naar links, dan heeft men te maken met een linkerscharnier.

Staat de deurplaat naar rechts, dan heeft men te maken met een rechterscharnier.



Richtwaarden voor 19 mm dikke spaanplaten, dichtheid 750 kg/m³.

Aantal scharnieren per deur

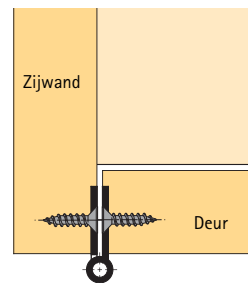
Deurgewicht, deurbreedte, materiaalkwaliteit en scharnierbevestiging zijn doorslaggevende factoren voor het aantal meubelscharnieren per deur.

De in de praktijk voorkomende factoren zijn van geval tot geval heel verschillend. Daarom zijn de in de afbeelding genoemde aantallen slechts richtwaarden.

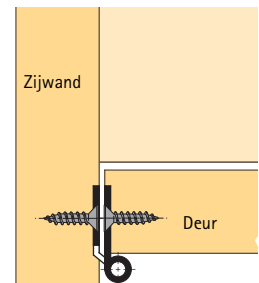
In geval van twijfel is een proefaanslag raadzaam.

De scharnierafstand X moet om stabiliteitsredenen zo groot mogelijk zijn.

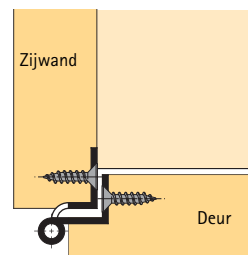
Aanslagsoorten



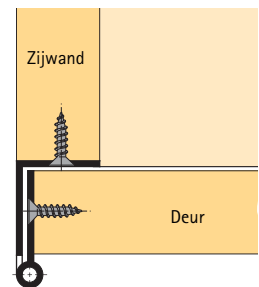
Deur stomp inliggend, recht



Deur stomp terugliggend, bocht B



Deur gefelst, bocht D



Hoekscharnier
Deur stomp opliggend, Bocht L

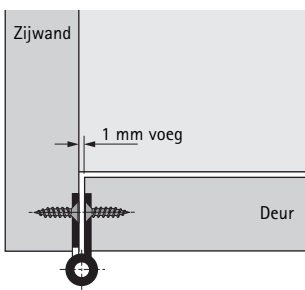


- Rol- \varnothing 8 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin en aangefreesde bolcilinderkoppen, zonder tussenring
- Messing-uitvoering



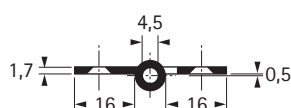
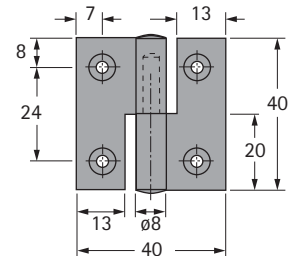
Artikel	Oppervlak	Lengte 40 mm		Lengte 50 mm		Lengte 60 mm	
		Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
Meubelscharnier 300 links recht	Messing gepolijst	-	-	0 031 000	1/10	0 031 963	1/10
	Messing mat geborsteld	-	-	0 031 001	1/10	-	-
	Hoogglans vernikkeld	-	-	0 031 002	1/10	0 042 281	1/10
	Mat vernikkeld	0 031 941	1/10	0 031 003	1/10	0 042 282	1/10
Meubelscharnier 300 rechts recht	Messing gepolijst	-	-	0 031 004	1/10	0 031 968	1/10
	Messing mat geborsteld	-	-	0 031 005	1/10	-	-
	Hoogglans vernikkeld	-	-	0 031 006	1/10	0 031 966	1/10
	Mat vernikkeld	0 031 944	1/10	0 031 007	1/10	0 031 965	1/10

Aanslagvoorbeeld

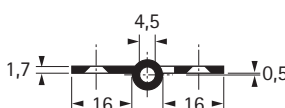
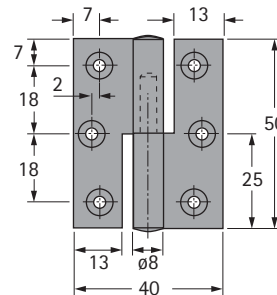


Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

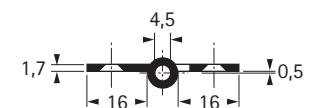
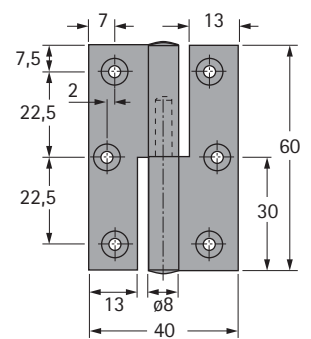
Lengte 40 mm



Lengte 50 mm



Lengte 60 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

Meubelscharnier 300

Bocht B

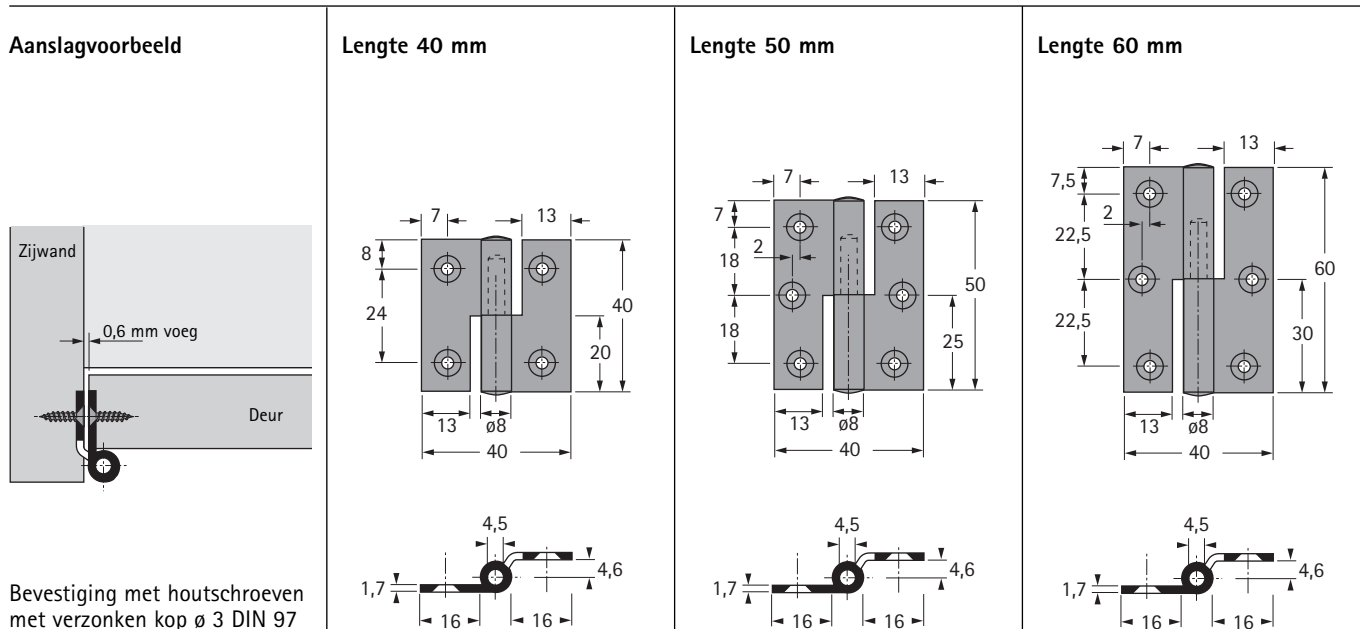
voor terugliggende deuren



- Rol- \varnothing 8 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin en aangefreesde bolcilinderkoppen, zonder tussenring
- Messing-uitvoering



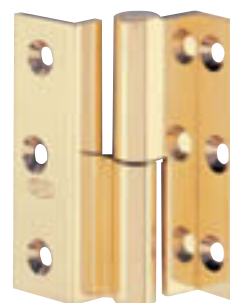
Artikel	Oppervlak	Lengte 40 mm		Lengte 50 mm		Lengte 60 mm	
		Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
Meubelscharnier 300 links Bocht B	Messing gepolijst	-	-	0 031 008	1/10	0 031 955	1/10
	Hoogglans vernikkeld	-	-	0 031 010	1/10	-	-
	Mat vernikkeld	0 031 934	1/10	0 031 011	1/10	0 042 286	1/10
Meubelscharnier 300 rechts Bocht B	Messing gepolijst	-	-	0 031 012	1/10	0 031 957	1/10
	Hoogglans vernikkeld	-	-	0 031 014	1/10	-	-
	Mat vernikkeld	0 031 937	1/10	0 031 015	1/10	0 042 288	1/10



Technische informatie zie pagina 3.3.2

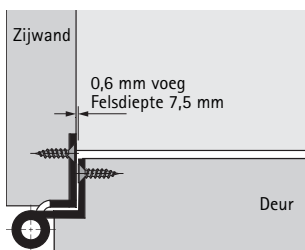


- Rol- \varnothing 8 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin en aangefreesde bolcilinderkoppen, zonder tussenring
- Messing-uitvoering



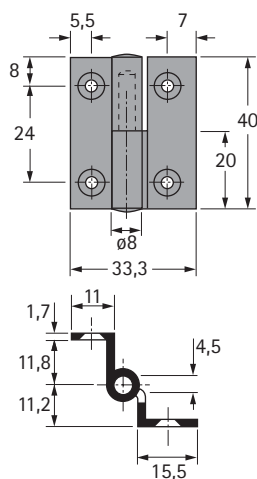
Artikel	Oppervlak	Lengte 40 mm		Lengte 50 mm		Lengte 60 mm	
		Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
Meubelscharnier 300 links Bocht D 7,5	Messing gepolijst	-	-	0 031 016	1/10	0 031 921	1/10
	Messing mat geborsteld	-	-	0 031 017	1/10	-	-
	Hoogglans vernikkeld	-	-	0 031 018	1/10	-	-
	Mat vernikkeld	0 031 931	1/10	0 031 019	1/10	0 031 924	1/10
Meubelscharnier 300 rechts Bocht D 7,5	Messing gepolijst	-	-	0 031 020	1/10	0 031 917	1/10
	Messing mat geborsteld	-	-	0 031 021	1/10	-	-
	Hoogglans vernikkeld	-	-	0 031 022	1/10	-	-
	Mat vernikkeld	0 031 928	1/10	0 031 023	1/10	0 031 919	1/10

Aanslagvoorbeeld

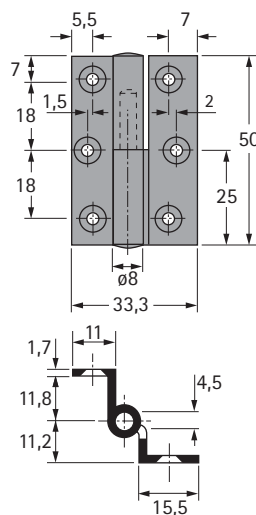


Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

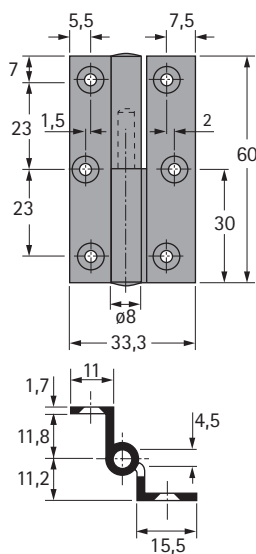
Lengte 40 mm



Lengte 50 mm



Lengte 60 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

Meubelscharnier 260 recht voor stomp inliggende deuren

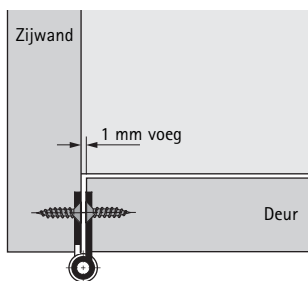


- Rol- \varnothing 6 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin en tussenring
- Messing-uitvoering



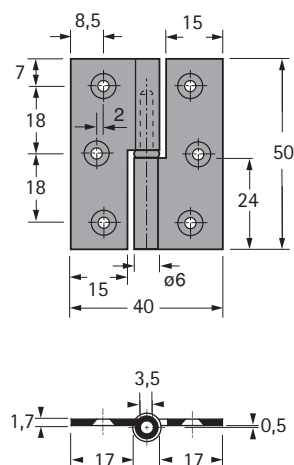
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Meubelscharnier 260 links recht	Messing gepolijst	0 042 413	1/20
	Mat vernikkeld	0 042 415	1/20
	Hoogglans vernikkeld	0 042 416	1/20
Meubelscharnier 260 rechts recht	Messing gepolijst	0 042 417	1/20
	Mat vernikkeld	0 042 419	1/20
	Hoogglans vernikkeld	0 042 420	1/20

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

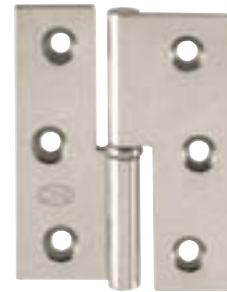
Lengte 50 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

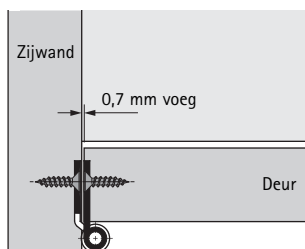


- Rol- \varnothing 6 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin en tussenring
- Messing-uitvoering



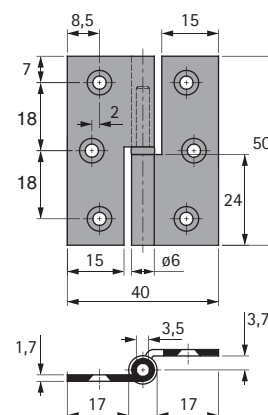
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Meubelscharnier 260 links Bocht B	Mat vernikkeld	0 042 423	1/20
Meubelscharnier 260 rechts Bocht B	Mat vernikkeld	0 042 451	1/20

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 50 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

Meubelscharnier 260

Bocht D 7,5

voor overfelste deuren

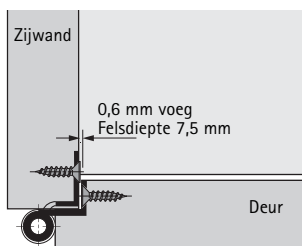


- Rol- \varnothing 6 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin en tussenring
- Messing-uitvoering



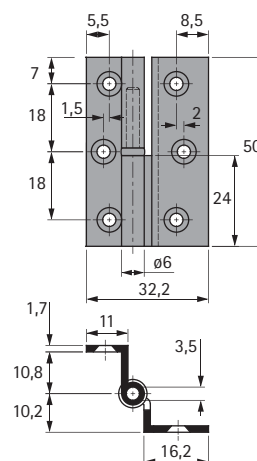
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Meubelscharnier 260 links Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0 042 453	1/20
	Mat vernikkeld	0 042 455	1/20
Meubelscharnier 260 rechts Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0 042 457	1/20
	Mat vernikkeld	0 042 459	1/20

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 50 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

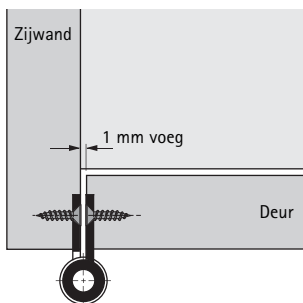


- Rol- \varnothing 11 mm
- Plaatdikte 2 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin en tussenring
- Messing-uitvoering



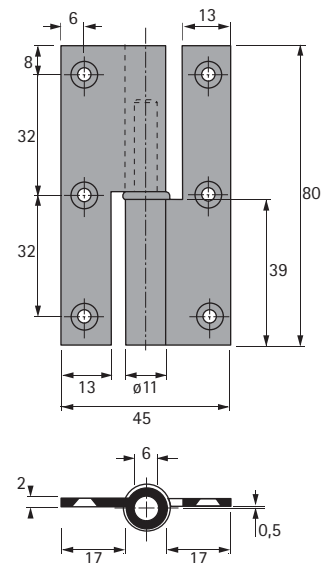
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Meubelscharnier 209 links recht	Messing gepolijst	0 031 042	1/10
	Mat vernikkeld	0 031 046	1/10
	Hoogglans vernikkeld	0 031 048	1/10
Meubelscharnier 209 rechts recht	Messing gepolijst	0 031 043	1/10
	Mat vernikkeld	0 031 047	1/10
	Hoogglans vernikkeld	0 031 049	1/10

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 80 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

Meubelscharnier 209

Bocht B

voor terugliggende deuren

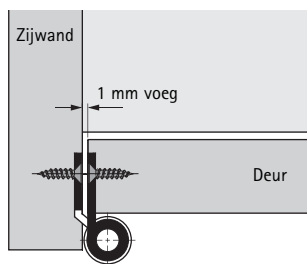


- Rol- \varnothing 11 mm
- Plaatdikte 2 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin en tussenring
- Messing-uitvoering



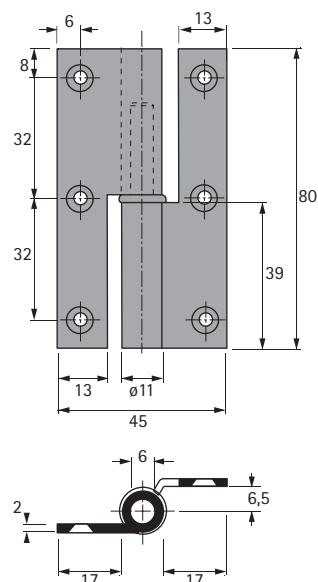
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Meubelscharnier 209 links Bocht B	Messing gepolijst	0 031 050	1/10
	Mat vernikkeld	0 031 054	1/10
	Hoogglans vernikkeld	0 031 056	1/10
Meubelscharnier 209 rechts Bocht B	Messing gepolijst	0 031 051	1/10
	Mat vernikkeld	0 031 055	1/10
	Hoogglans vernikkeld	0 031 057	1/10

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 80 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

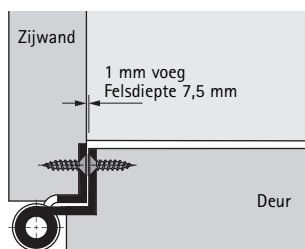


- Rol- \varnothing 11 mm
- Plaatdikte 2 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin en tussenring
- Messing-uitvoering



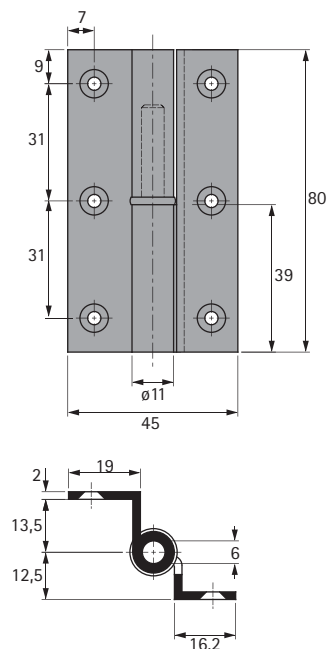
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Meubelscharnier 209 links Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0 031 058	1/10
	Mat vernikkeld	0 031 062	1/10
Meubelscharnier 209 rechts Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0 031 059	1/10
	Mat vernikkeld	0 031 063	1/10

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 80 mm

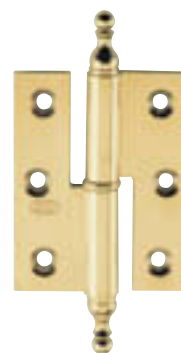


Technische informatie zie pagina 3.3.2

Stijlscharnier 230 recht voor stomp inliggende deuren

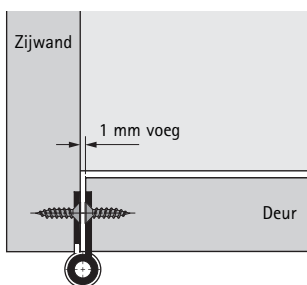


- Rol- \varnothing 8 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, tussenring en sierknoppen ZK 19
- Messing-uitvoering



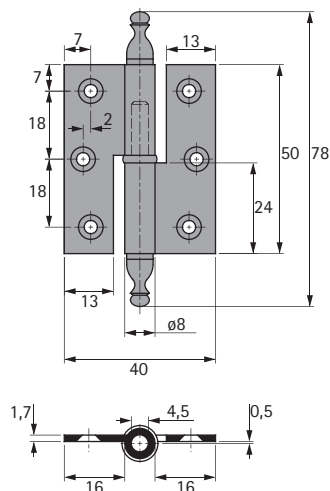
Artikel	Oppervlak	Lengte 50 mm		Lengte 60 mm	
		Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
Stijlscharnier 230 links recht	Messing gepolijst	0 031 024	1/10	0 042 062	1/10
	Bruin gekleurd/ Rol doorgewreven (antiek)	0 031 026	1/10	0 042 063	1/10
Stijlscharnier 230 rechts recht	Messing gepolijst	0 031 027	1/10	0 042 065	1/10
	Bruin gekleurd/ Rol doorgewreven (antiek)	0 031 029	1/10	0 042 066	1/10

Aanslagvoorbeeld

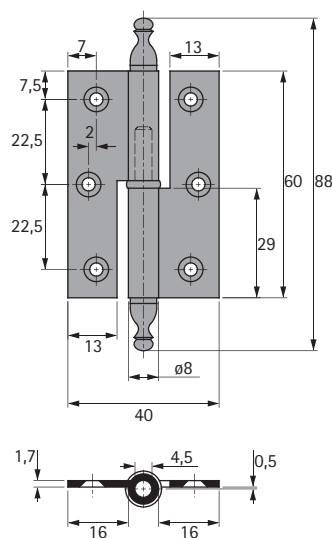


Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

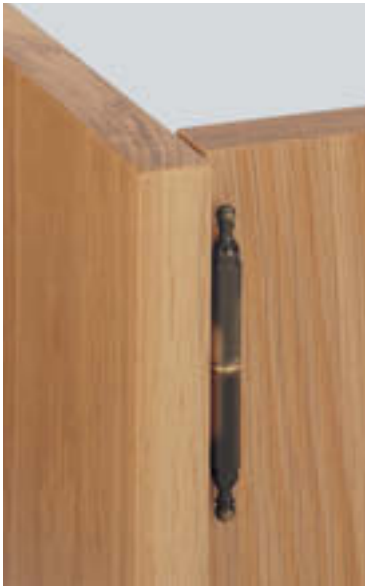
Lengte 50 mm



Lengte 60 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

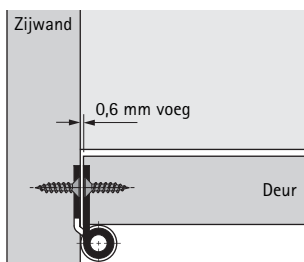


- Rol- \varnothing 8 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, tussenring en sierknoppen ZK 19
- Messing-uitvoering



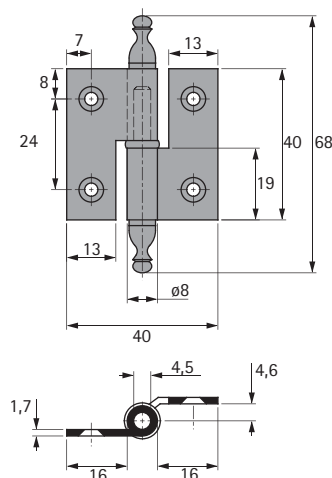
Artikel	Oppervlak	Lengte 40 mm		Lengte 60 mm	
		Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
Stijlscharnier 230 links Bocht B	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0 042 027	1/10	0 042 057	1/10
Stijlscharnier 230 rechts Bocht B	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0 042 295	1/10	0 042 297	1/10

Aanslagvoorbeeld

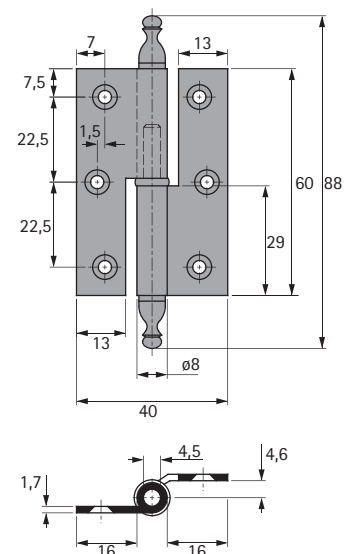


Bevestiging met houtschroeven
met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 40 mm



Lengte 60 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

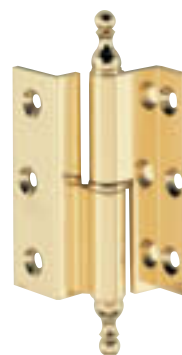
Stijlscharnier 230

Bocht D 7,5

voor overfelste deuren

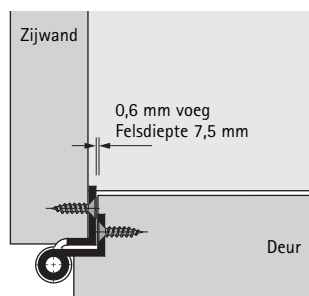


- Rol- \varnothing 8 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, tussenring en sierknoppen ZK 19
- Messing-uitvoering



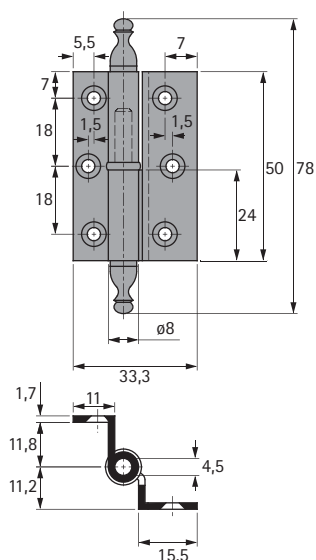
Artikel	Oppervlak	Lengte 50 mm		Lengte 60 mm	
		Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
Stijlscharnier 230 links Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0 031 036	1/10	0 042 036	1/10
	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0 031 038	1/10	0 042 038	1/10
Stijlscharnier 230 rechts Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0 031 039	1/10	0 042 040	1/10
	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0 031 041	1/10	0 042 042	1/10

Aanslagvoorbeeld

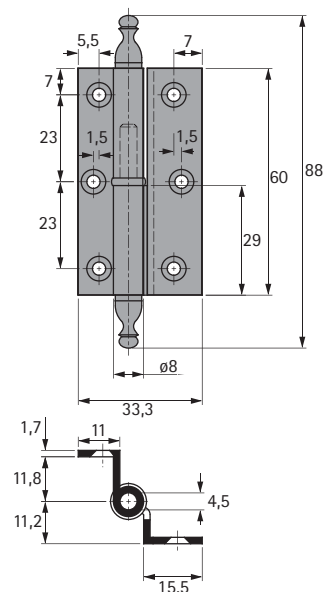


Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

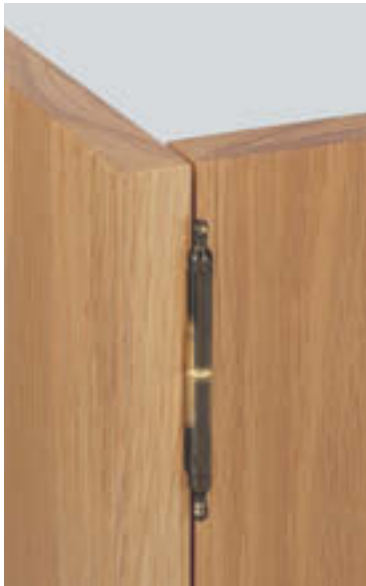
Lengte 50 mm



Lengte 60 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

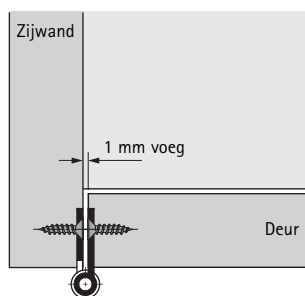


- Rol- \varnothing 6 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, tussenring en sierknoppen ZK 19
- Messing-uitvoering



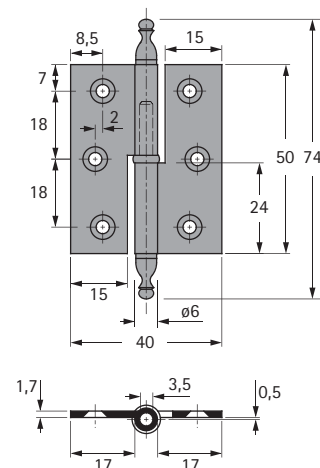
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Stijlscharnier 270 links recht	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0042010	1/20
Stijlscharnier 270 rechts recht	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0042014	1/20

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 50 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

Stijlscharnier 270

Bocht B

voor terugliggende deuren

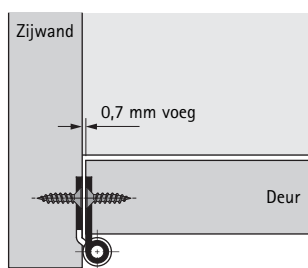


- Rol- \varnothing 6 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, tussenring en sierknoppen ZK 19
- Messing-uitvoering



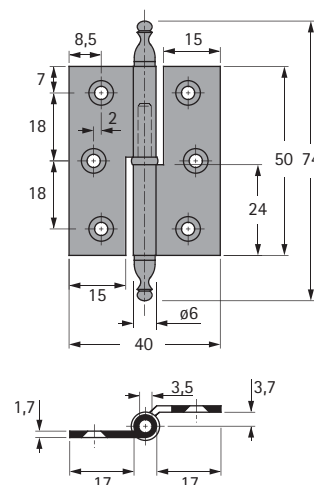
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Stijlscharnier 270 links Bocht B	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0 042 000	1/20
Stijlscharnier 270 rechts Bocht B	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0 042 003	1/20

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 50 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

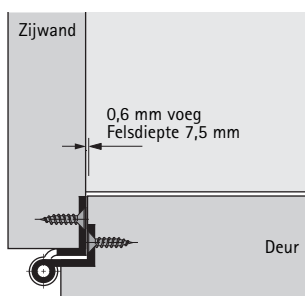


- Rol- \varnothing 6 mm
- Plaatdikte 1,7 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, tussenring en sierknoppen ZK 19
- Messing-uitvoering



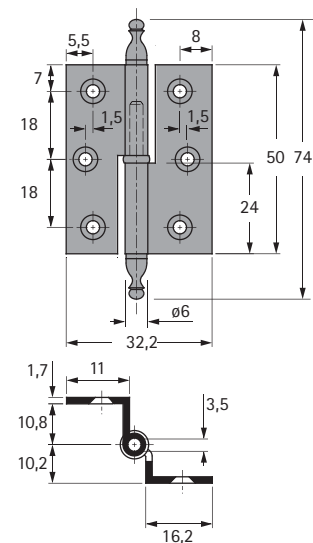
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Stijlscharnier 270 links Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0 031 987	1/20
	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0 042 302	1/20
Stijlscharnier 270 rechts Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0 031 990	1/20
	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0 031 992	1/20

Aanslagvoorbeeld



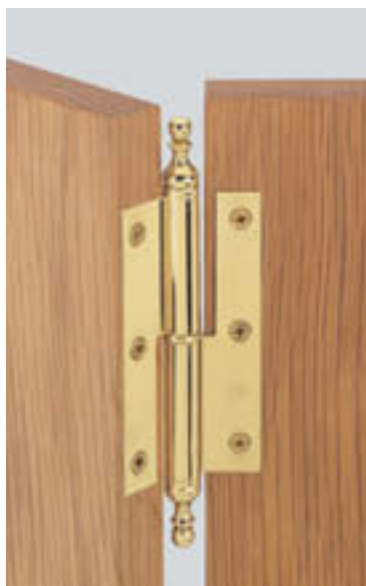
Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 50 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

Stijlscharnier 212 recht voor stomp inliggende deuren

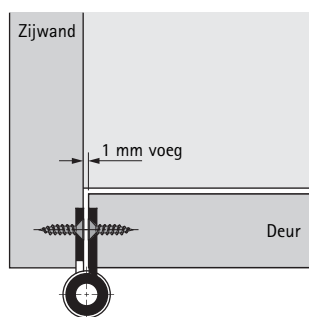


- Rol- \varnothing 11 mm
- Plaatdikte 2 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, tussenring en sierknoppen ZK 19
- Messing-uitvoering



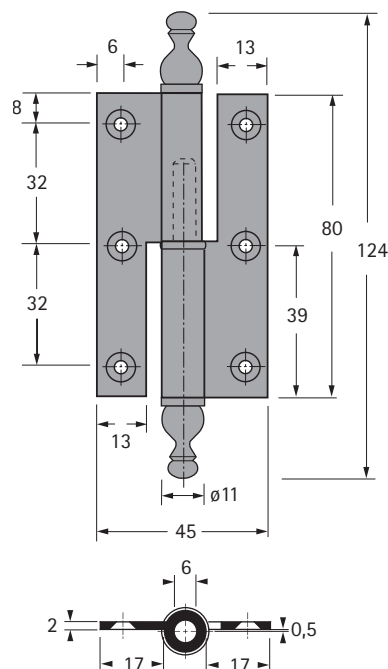
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Stijlscharnier 212 links recht	Messing gepolijst	0 031 066	1/10
	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0 031 068	1/10
Stijlscharnier 212 rechts recht	Messing gepolijst	0 031 067	1/10

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 80 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

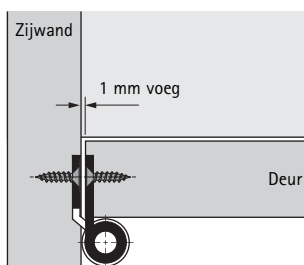


- Rol- \varnothing 11 mm
- Plaatdikte 2 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, tussenring en sierknoppen ZK 19
- Messing-uitvoering



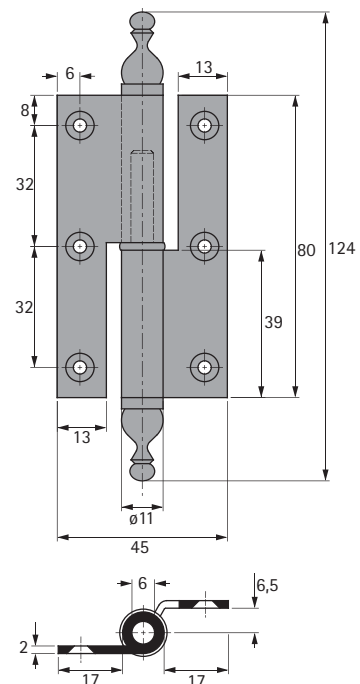
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Stijlscharnier 212 links Bocht B	Messing gepolijst	0031070	1/10
Stijlscharnier 212 rechts Bocht B	Messing gepolijst	0031071	1/10

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 80 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

Stijlscharnier 212

Bocht D 7,5

voor overfelste deuren

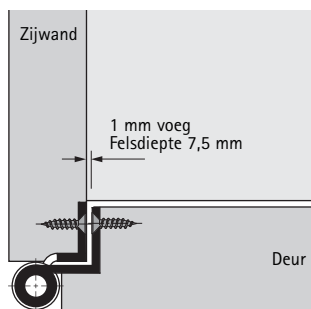


- Rol- \varnothing 11 mm
- Plaatdikte 2 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, tussenring en sierknoppen ZK 19
- Messing-uitvoering



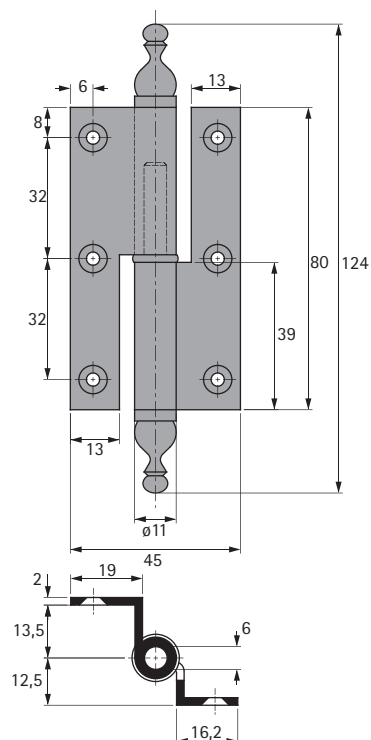
Artikel	Oppervlak	Bestelnr.	VE
Stijlscharnier 212 links Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0031 074	1/10
	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0031 076	1/10
Stijlscharnier 212 rechts Bocht D 7,5	Messing gepolijst	0031 075	1/10
	Bruin gekleurd/ rol doorgewreven (antiek)	0031 077	1/10

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

Lengte 80 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2

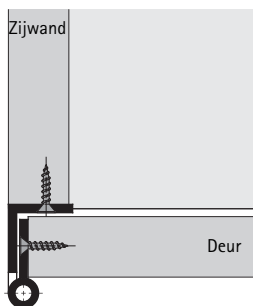


- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met staalpin, zonder tussenring
- Openingshoek 270°
- Messing-uitvoering



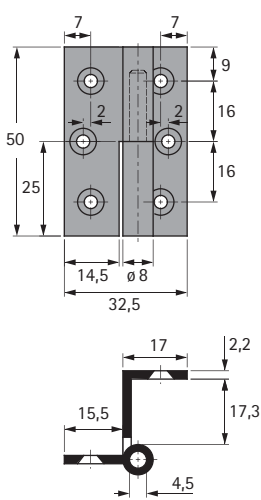
Artikel	Oppervlak	Deurdikte 16 - 17 mm		Deurdikte 18 - 20 mm		Deurdikte 20 - 21 mm		Deurdikte 22 - 23 mm	
		Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE	Bestelnr.	VE
Hoekscharnier 700 links	Messing gepolijst	-	-	0031090	1/10	-	-	-	-
	Hoogglans vernikkeld	0031892	1/10	0031092	1/10	-	-	0031863	1/10
	Mat vernikkeld	0031893	1/10	0031093	1/10	0042798	1/10	0031864	1/10
Hoekscharnier 700 rechts	Messing gepolijst	-	-	0031094	1/10	-	-	-	-
	Hoogglans vernikkeld	0031888	1/10	0031096	1/10	-	-	0031860	1/10
	Mat vernikkeld	0031889	1/10	0031097	1/10	0042802	1/10	0031861	1/10

Aanslagvoorbeeld

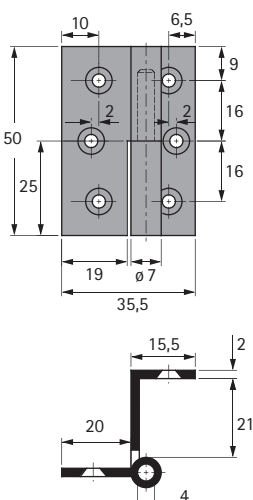


Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop \varnothing 3 DIN 97

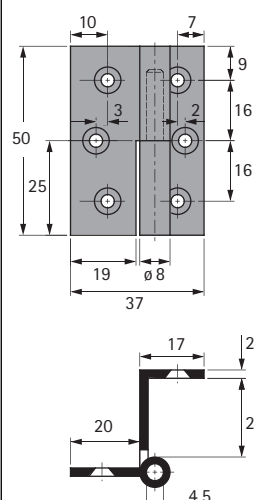
Deurdikte 16 - 17 mm



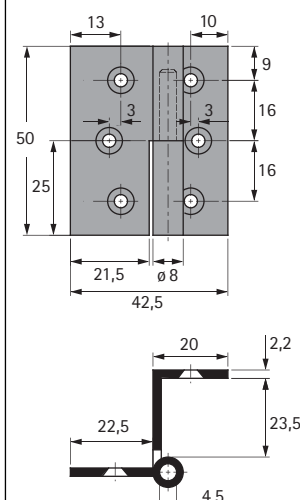
Deurdikte 18 - 20 mm



Deurdikte 20 - 21 mm



Deurdikte 22 - 23 mm

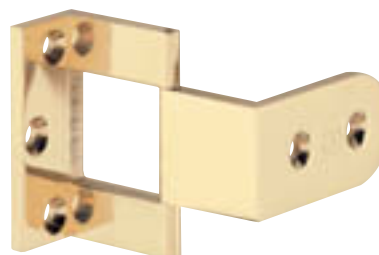


Technische informatie zie pagina 3.3.2

Hoekscharnier 4162 voor stomp aanslaande deuren

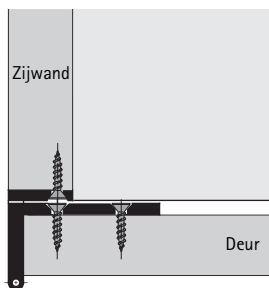


- Deurdikte 16 - 20 mm
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met vaste roestbestendige pin
- Openingshoek 220°
- Messing-uitvoering



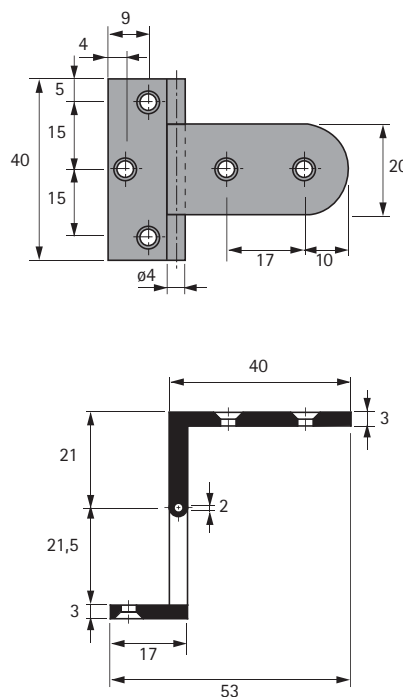
Oppervlak	Bestelnr.	VE
Messing gepolijst	0 042 592	1/10
Hoogglans vernikkeld	0 042 593	1/10

Aanslagvoorbeeld



Bevestiging met houtschroeven met verzonken kop $\varnothing 3$ DIN 97

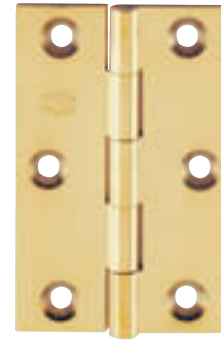
Deurdikte 16 - 20 mm



Technische informatie zie pagina 3.3.2



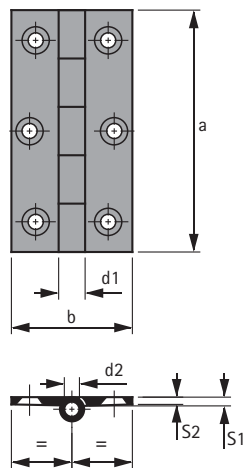
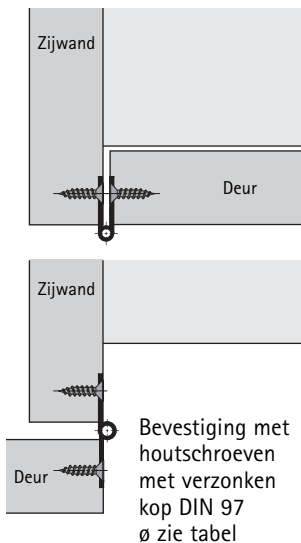
- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met vaste messingpin
- Messing-uitvoering



Afmetingen a x b mm	Oppervlak	Bestelnr.	VE
20 x 16	Hoogglans vernikkeld	0 042 635	1/20
	Mat vernikkeld	0 042 636	1/20

Andere messingscharnieren 100 op pag. 3.3.24

Aanslagvoorbeeld



Afmetingen a x b mm	d1 mm	d2 mm	S1 mm	S2 mm	Schroef- gaten	DIN 97 Ø mm
20 x 16	3,5	2,0	1,3	1,0	4	2,0
25 x 20	4,0	2,5	1,5	1,2	4	2,5
30 x 20	4,0	2,5	1,5	1,2	4	2,5
40 x 20	4,0	2,5	1,5	1,2	4	2,5
40 x 30	4,0	2,5	1,5	1,2	4	3,0
50 x 30	4,5	2,5	1,8	1,5	6	3,0
40 x 40	4,5	2,5	1,8	1,5	4	3,0
50 x 40	4,5	2,5	1,8	1,5	6	3,0
60 x 40	5,5	3,0	2,25	1,75	6	3,5
50 x 50	5,0	3,0	2,0	1,5	6	3,0
60 x 50	5,0	3,0	2,0	1,5	6	3,0
80 x 50	6,5	3,5	2,5	2,0	6	3,5
80 x 60	6,0	3,5	2,5	2,0	6	3,5

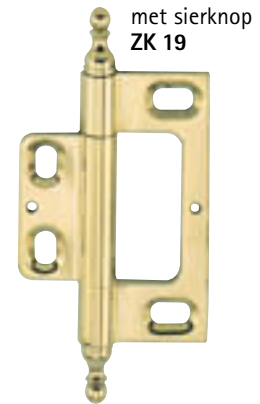
**Massief messingscharnier 100
recht
voor stomp inliggende deuren**



Afmetingen a x b mm	Oppervlak	Bestelnr.	VE
25 x 20	Hoogglans vernikkeld	0 042 641	1/20
	Hoogglans verchroomd	0 042 643	1/20
30 x 20	Messing gepolijst	0 042 545	1/20
	Mat vernikkeld	0 042 648	1/20
	Hoogglans verchroomd	0 042 649	1/20
40 x 20	Messing gepolijst	0 042 546	1/20
	Hoogglans vernikkeld	0 042 653	1/20
	Mat vernikkeld	0 042 654	1/20
40 x 30	Messing geplaneerd	0 031 103	1/10
	Messing gepolijst	0 042 548	1/10
	Hoogglans vernikkeld	0 042 665	1/10
	Mat vernikkeld	0 042 666	1/10
	Hoogglans verchroomd	0 042 667	1/10
50 x 30	Messing geplaneerd	0 042 252	1/10
	Messing gepolijst	0 042 549	1/10
	Messing mat geborsteld	0 042 670	1/10
	Mat vernikkeld	0 042 672	1/10
	Hoogglans verchroomd	0 042 673	1/10
	Mat verchroomd	0 042 674	1/10
40 x 40	Mat vernikkeld	0 042 678	1/10
	Hoogglans verchroomd	0 042 679	1/10
50 x 40	Messing geplaneerd	0 031 104	1/10
	Messing gepolijst	0 042 551	1/10
	Messing mat geborsteld	0 042 682	1/10
	Hoogglans vernikkeld	0 042 683	1/10
	Mat vernikkeld	0 042 684	1/10
60 x 40	Messing geplaneerd	0 031 105	1/10
	Messing gepolijst	0 042 552	1/10
	Messing mat geborsteld	0 042 688	1/10
	Hoogglans vernikkeld	0 042 689	1/10
	Mat vernikkeld	0 042 690	1/10
	Hoogglans verchroomd	0 042 691	1/10
50 x 50	Mat vernikkeld	0 042 696	1/10
	Mat verchroomd	0 042 692	1/10
60 x 50	Messing gepolijst	0 042 554	1/10
	Hoogglans vernikkeld	0 042 701	1/10
	Mat vernikkeld	0 042 702	1/10
	Hoogglans verchroomd	0 042 703	1/10
80 x 50	Messing geplaneerd	0 042 338	1/10
	Messing gepolijst	0 042 555	1/10
	Mat vernikkeld	0 042 708	1/10
	Hoogglans verchroomd	0 042 709	1/10
80 x 60	Messing geplaneerd	0 031 106	1/10
	Messing gepolijst	0 042 556	1/10
	Hoogglans vernikkeld	0 042 713	1/10
	Mat vernikkeld	0 042 714	1/10

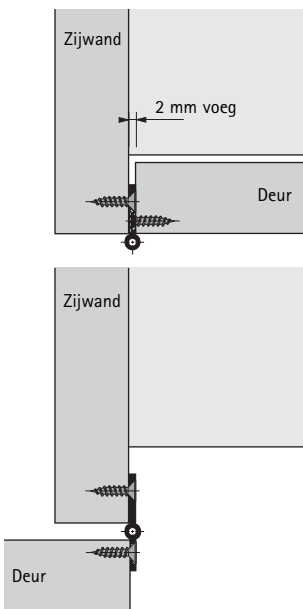


- Van profielmateriaal, geboord en gefreesd
- Met vaste messingpin
- Tweedimensionaal verstelbaar:
Hoogteverstelling: ± 1 mm
Diepte verstelling: $\pm 1,5$ mm
- Messing-uitvoering

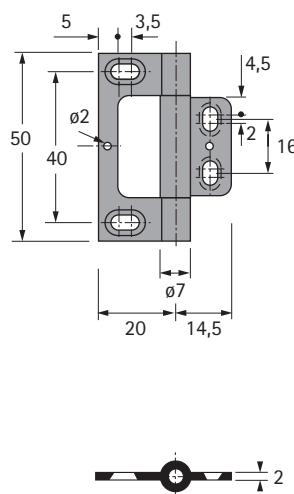


Oppervlak	Lengte 50 mm zonder sierknop	Lengte 75 mm zonder sierknop	met sierknop ZK 19	VE
	Bestelnr.	Bestelnr.	Bestelnr.	
Messing gepolijst	-	-	0 079 414	1/10
Mat vernikkeld	0 079 406	0 079 412	-	1/10

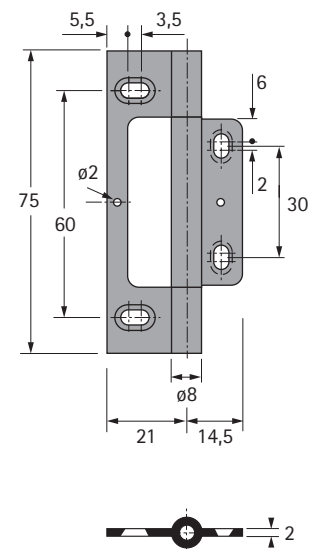
Aanslagvoorbeeld

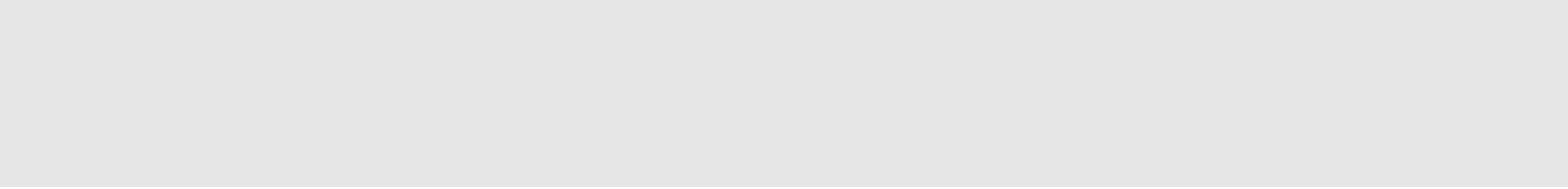


Lengte 50 mm



Lengte 75 mm







Klapliftsysteem Lift Top

Overzicht over het assortiment/
technische vergelijking

3.4.2 - 3.4.3



Klapliftsysteem Lift Advanced

Overzicht over het assortiment/
technische vergelijking

3.4.12 - 3.4.13



Parallele hoogzwenkbeslagen

3.4.30 - 3.4.35



Klapliftbeslag Lift Up

3.4.36



Klapliftbeslagen Lift

3.4.37 - 3.4.40



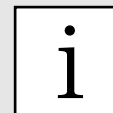
Meubelschaar

3.4.41 - 3.4.45



Valscharen

3.4.46 - 3.4.54



	Lift Top HF	Lift Top HK
Pagina's	3.4.4 - 3.4.5	3.4.6 - 3.4.7
		
Klepbeweging	Hoogvouwbeslag	Hoogklapbeslag
Deurgewicht	max. 18 kg	max. 27 kg
Openings-/sluitkracht instelbaar	✓	✓
Silent System geïntegreerd	Gedempte openings- en sluitbeweging	Gedempte openings- en sluitbeweging
Materiaal deur/deurframe	Hout/hout, aluminium	Hout/hout, aluminium
Binnenmaat kast Hoogte	670 - 688 mm/752 - 768 mm	234 - 682 mm
Diepte	min. 280 mm	min. 280 mm
Breedte	min. 300 mm	min. 300 mm
Verstelling frontplaat Hoogte	± 2 mm	± 2 mm
Zijdelings	± 2 mm	± 2 mm
Diepte	± 2 mm	± 2 mm
Materiaal behuizing/scharniermechanisme	Glansgepolijst aluminium	Glansgepolijst aluminium

Lift Top HL	Lift Top HS
3.4.8 - 3.4.9	3.4.10 - 3.4.11
	
Hoogliftbeslag	Hoogzwenkbeslag
max. 20 kg	max. 22 kg
✓	✓
Gedempte openings- en sluitbeweging	Gedempte openings- en sluitbeweging
Hout/hout, aluminium	Hout/hout, aluminium
min. 342 mm/min. 372 mm	372 - 682 mm
min. 280 mm	min. 280 mm
min. 300 mm	min. 300 mm
± 2 mm	± 2 mm
± 2 mm	± 2 mm
± 2 mm	± 2 mm
Glansgepolijst aluminium	Glansgepolijst aluminium



- Voor houten fronten en houten of aluminium framefronten
- Maximum deurgewicht 18 kg
- Openingshoek 88°
- Openings- en sluitkracht afstelbaar
- Silent System geïntegreerd – gedempte openings- en sluitbeweging
- Aan weerszijde met gasdrukveren uitgerust
- Kogelgelagerd gewrichtsmechanisme
- Identiek kastboorbeeld voor Lift Top HF/HK/HL/HS
- Rationele montage door van tevoren gemonteerde schroeven in de behuizing
- Driedimensionale frontplaatverstelling:
hoogte ± 2 mm, zijwand ± 2 mm, diepte ± 2 mm
- Binnenmaat kast:
hoogte 670 - 688 mm / 752 - 768 mm
diepte min. 280 mm
breedte min. 300 mm
- Behuizing en gewrichtsmechanisme van glansgepolijst aluminium

Set bestaat uit:

- telkens 1 klepbeslag rechts/links
- 3 verbindingsscharnieren
- 2 frontplaatadapters
- bevestigingsmateriaal

Inbouwvoorwaarde:

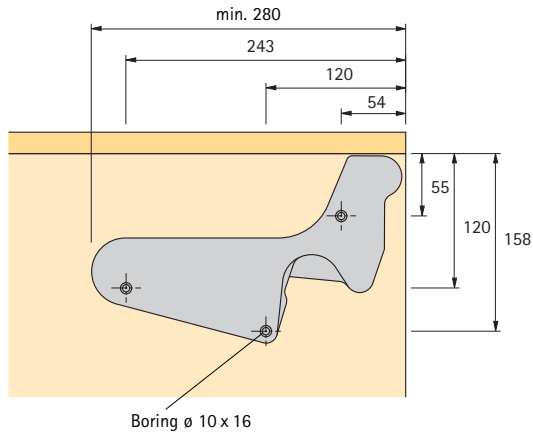
Beide frontplaten moeten steeds even groot zijn.



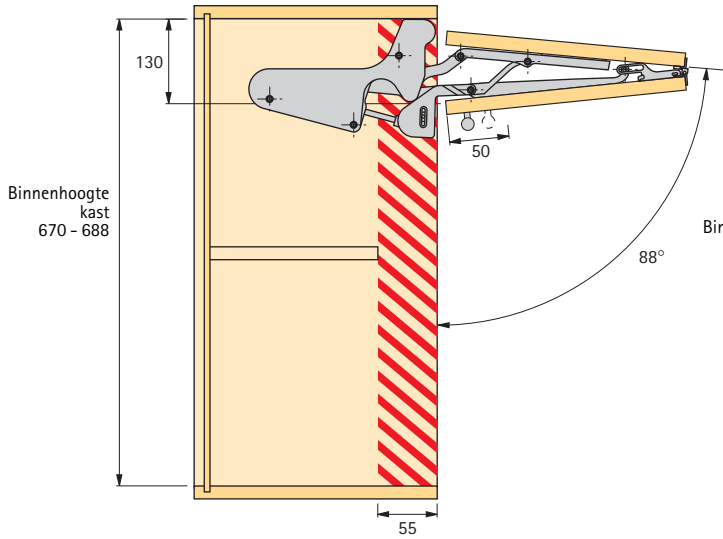
Binnenhoogte kast mm	Klepgewicht in kg/Bestelnr.	VE
 670 - 688	0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 kg 0 040 538 0 040 539 0 040 540	1 set
 752 - 768	0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 kg 0 040 541 0 040 542 0 040 543	



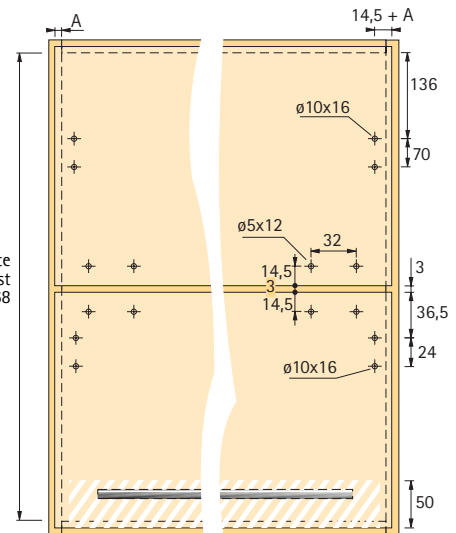
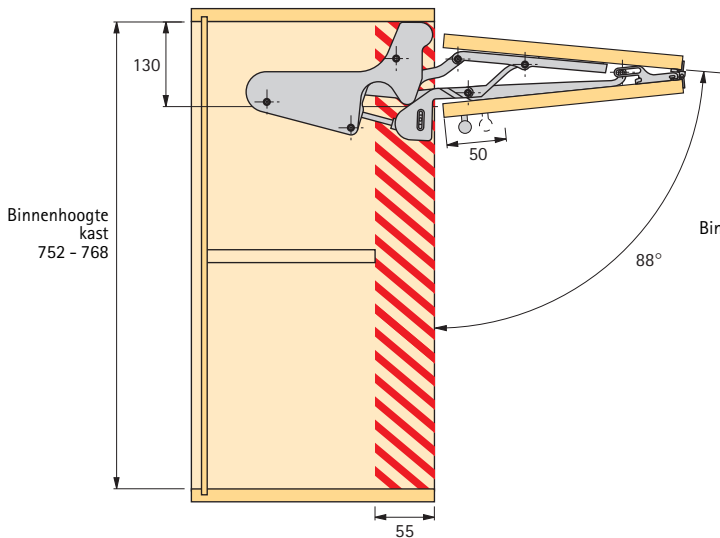
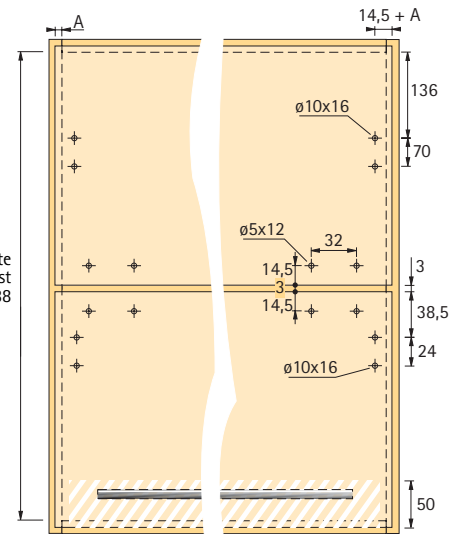
Kastboorbeeld



Kastmaten



Frontplaatmaten



A = opdek

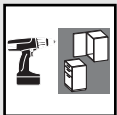


- Voor houten fronten en houten of aluminium framefronten
- Maximum deurgewicht 27 kg
- Openingshoek 88°
- Openings- en sluitkracht afstelbaar
- Silent System geïntegreerd – gedempte openings- en sluitbeweging
- Aan weerszijde met gasdrukveren uitgerust
- Kogelgelagerd gewrichtsmechanisme
- Identiek kastboorbeeld voor Lift Top HF/HK/HL/HS
- Rationele montage door van tevoren gemonteerde schroeven in de behuizing
- Driedimensionale frontplaatverstelling:
hoogte ± 2 mm, zijdelings ± 2 mm, diepte ± 2 mm
- Binnenmaat kast:
hoogte 234 - 682 mm
diepte min. 280 mm
breedte min. 300 mm
- Behuizing en gewrichtsmechanisme van glansgepolijst aluminium

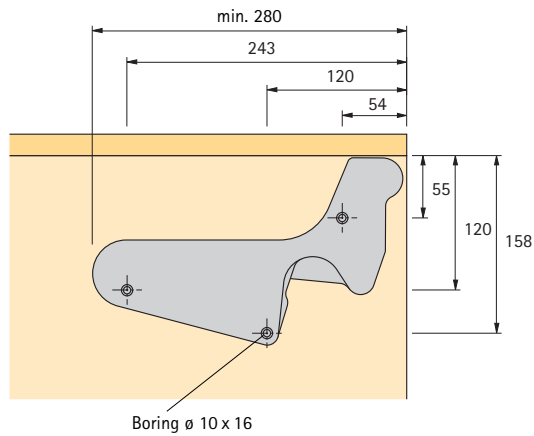
Set bestaat uit:
telkens 1 klepbeslag rechts/links
2 frontplaatadapters
bevestigingsmateriaal



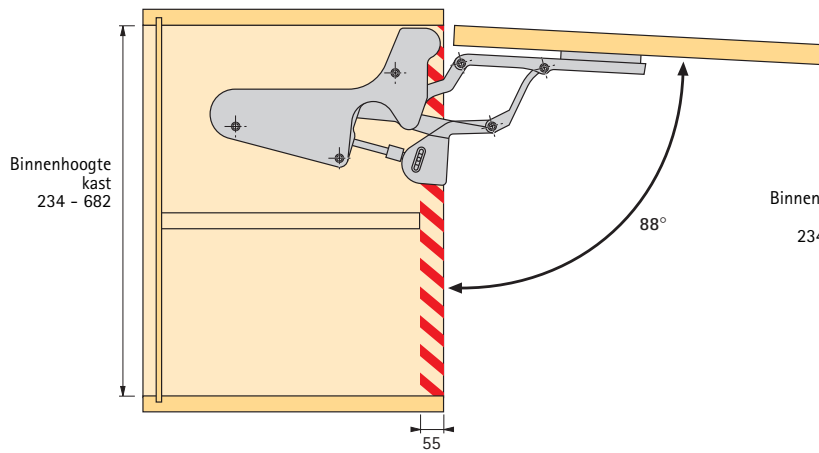
Binnenhoogte kast mm	Klepgewicht in kg/Bestelnr.	VE
 234 - 420	0 040 544	1 set
	0 040 545	
	0 040 546	
 421 - 520	0 040 544	
	0 040 545	
	0 040 547	
 521 - 580	0 040 544	
	0 040 545	
	0 040 547	
 581 - 640	0 040 544	
	0 040 545	
	0 040 547	
 641 - 682	0 040 544	
	0 040 545	
	0 040 546	



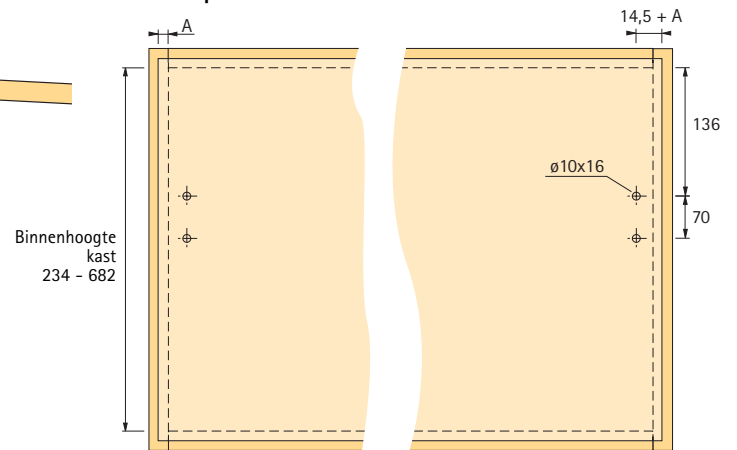
Kastboorbeeld



Kastmaten



Frontplaatmaten



A = opdek



- Voor houten fronten en houten of aluminium framefronten
- Maximum deurgewicht 20 kg
- Openings- en sluitkracht afstelbaar
- Silent System geïntegreerd – gedempte openings- en sluitbeweging
- Aan weerszijde met gasdrukveren uitgerust
- Kogelgelagerd gewrichtsmechanisme
- Identiek kastboorbeeld voor Lift Top HF/HK/HL/HS
- Rationele montage door van tevoren gemonteerde schroeven in de behuizing
- Driedimensionale frontplaatverstelling:
hoogte ± 2 mm, zijdelings ± 2 mm, diepte ± 2 mm
- Binnenmaat kast:
hoogte min. 342/372 mm
diepte min. 280 mm
breedte min. 300 mm
- Behuizing en gewrichtsmechanisme van glansgepolijst aluminium

Set bestaat uit:
telkens 1 klepbeslag rechts/links
2 frontplaatadapters
bevestigingsmateriaal

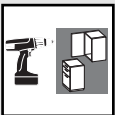


Min. binnenhoogte kast mm	Klepgewicht in kg/Bestelnr.	VE
 min. 342	0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 kg 0 040 548	1 set
	0 040 549	
	0 040 550	
	0 040 551	
 min. 372	0 040 552	
	0 040 553	
	0 040 554	
	0 040 555	

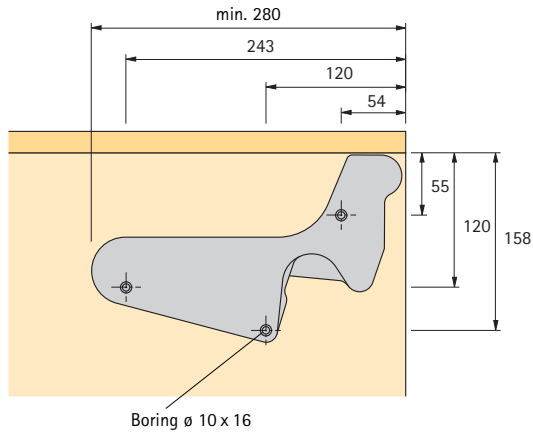


Inkortbare dwarse traverse voor Lift Top HL

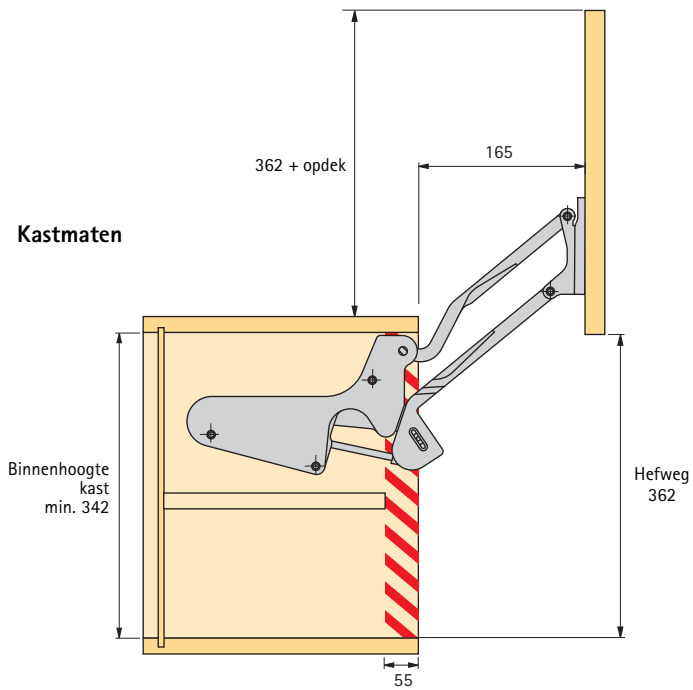
Binnenmaat kast mm	Bestelnr.	VE
300 - 600	0 040 560	1
601 - 1200	0 040 561	1
1201 - 1800	0 040 562	1



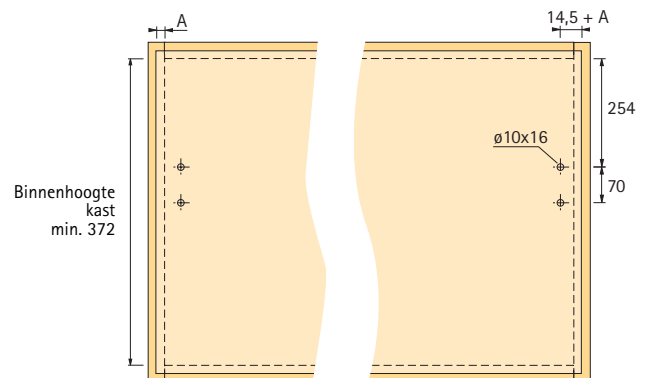
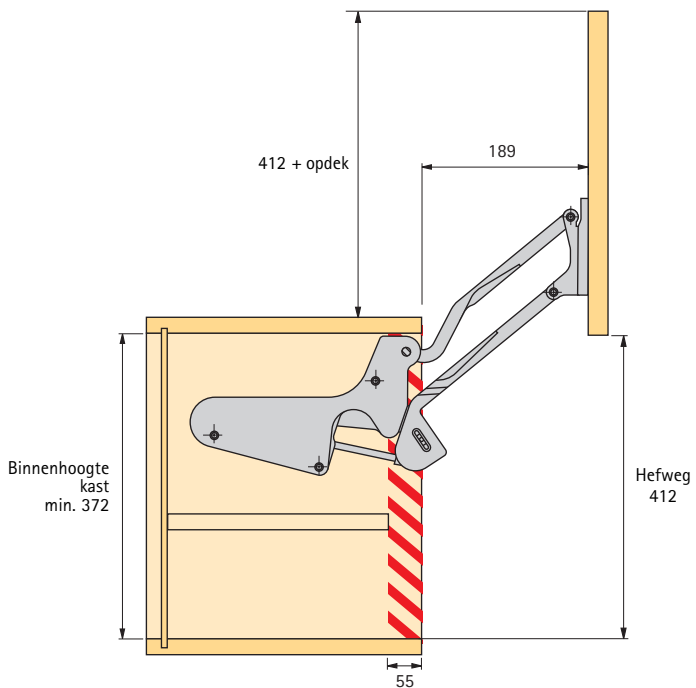
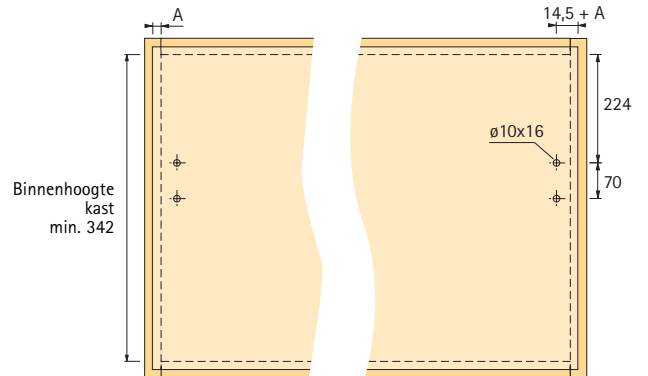
Kastboorbeeld



Kastmaten



Frontplaatmaten



A = opdek



- Voor houten fronten en houten of aluminium framefronten
- Maximum deurgewicht 22 kg
- Openings- en sluitkracht afstelbaar
- Silent System geïntegreerd – gedempte openings- en sluitbeweging
- Aan weerszijde met gasdrukveren uitgerust
- Kogelgelagerd gewrichtsmechanisme
- Identiek kastboorbeeld voor Lift Top HF/HK/HL/HS
- Rationele montage door van tevoren gemonteerde schroeven in de behuizing
- Driedimensionale frontplaatverstelling:
hoogte ± 2 mm, zijdelings ± 2 mm, diepte ± 2 mm
- Binnenmaat kast:
hoogte 372 - 682 mm
diepte min. 280 mm
breedte min. 300 mm
- Behuizing en gewrichtsmechanisme van glansgepolijst aluminium

Set bestaat uit:
telkens 1 klepbeslag rechts/links
2 frontplaatadapters
bevestigingsmateriaal



Binnenhoogte kast mm	Klepgewicht in kg/Bestelnr.	VE
 372 - 520	0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 kg 0 040 556	1 set
	0 040 557	
	0 040 558	
	0 040 559	
 521 - 580	0 040 556	
	0 040 557	
	0 040 558	
 581 - 640	0 040 556	
	0 040 557	
	0 040 558	
 641 - 682	0 040 556	
	0 040 557	
	0 040 558	
	0 040 559	

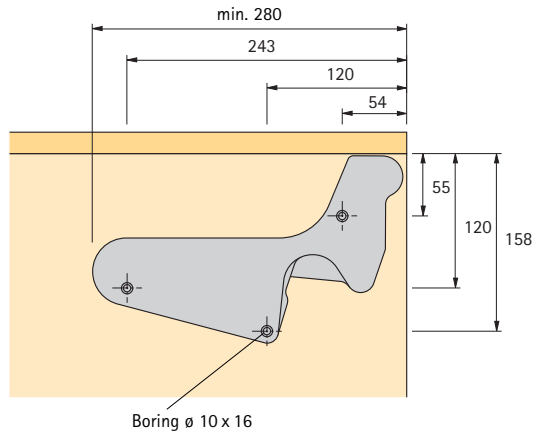


Inkortbare dwarse traverse voor Lift Top HS

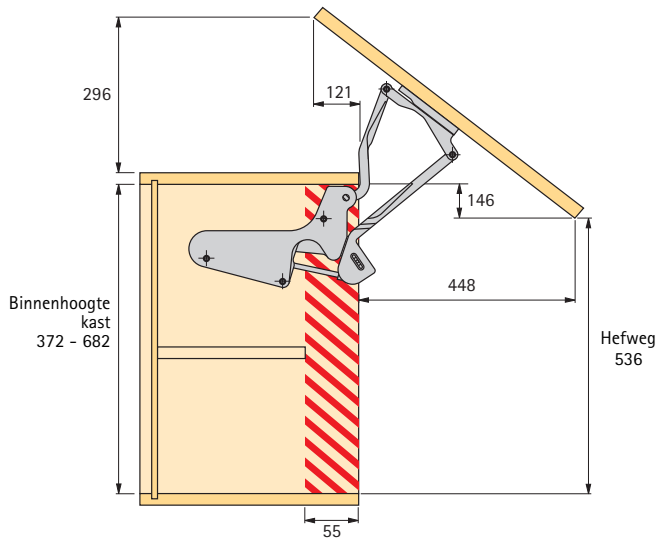
Binnenmaat kast mm	Bestelnr.	VE
300 - 600	0 040 560	1
601 - 1200	0 040 561	1
1201 - 1800	0 040 562	1



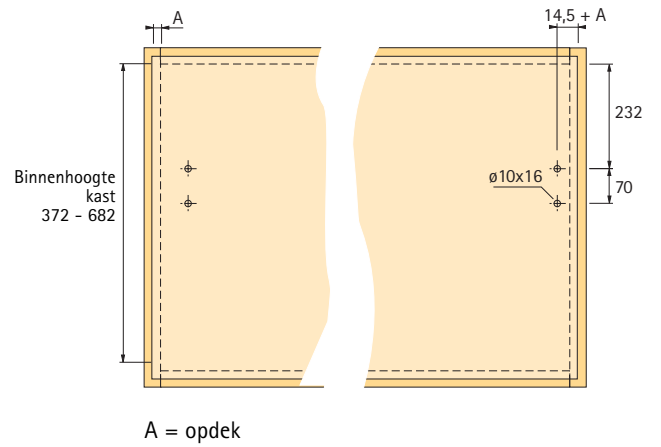
Kastboorbeeld

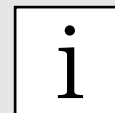


Kastmaten



Frontplaatmaten





	Lift Advanced HF	Lift Advanced HK
Pagina's	3.4.14 - 3.4.17	3.4.18 - 3.4.21
		
Klepbeweging	Hoogvouwbeslag	Hoogklapbeslag
Deurgewicht	max. 15,2 kg	max. 20,7 kg
Openings-/sluitkracht instelbaar	✓	✓
Silent System geïntegreerd	Gedempte sluitbeweging	Gedempte sluitbeweging
Materiaal deur/deurframe	Hout/hout, aluminium	Hout/hout, aluminium
Binnenmaat kast Hoogte	440 - 925 mm	min. 276 - 720 mm
Diepte	min. 182 mm	min. 182 mm
Breedte	min. 300 mm	min. 300 mm
Verstelling frontplaat Hoogte	± 2 mm	± 2 mm
Zijdelings	± 2 mm	± 2 mm
Diepte	± 2 mm	± 2 mm
Materiaal behuizing/scharniermechanisme	Kunststof grijs/aluminium zilver	Kunststof grijs/aluminium zilver

Lift Advanced HL	Lift Advanced HS
3.4.22 - 3.4.25	3.4.26 - 3.4.29
	
Hoogliftbeslag	Hoogzwenkbeslag
max. 18,5 kg	max. 15,9 kg
✓	✓
Gedempte sluitbeweging	Gedempte sluitbeweging
Hout/hout, aluminium	Hout/hout, aluminium
277 - 462 mm	380 - 750 mm
min. 182 mm	min. 182 mm
min. 300 mm	min. 300 mm
± 2 mm	± 2 mm
± 2 mm	± 2 mm
± 2 mm	± 2 mm
Kunststof grijs/aluminium zilver	Kunststof grijs/aluminium zilver



- Voor houten fronten en houten of aluminium framefronten
- Maximum deurgewicht 15,2 kg
- Openings- en sluitkracht afstelbaar
- Geen middenscharnier noodzakelijk
- Geen traverse noodzakelijk
- Vanaf binnenhoogte kast 550 mm zijn verschillende frontplaathoogtes mogelijk
- Silent System geïntegreerd – gedempte sluitbeweging
- M.b.v. apart te bestellen gasveren kan het beslag worden aangepast aan verschillende frontplaatgewichten, zie pagina 3.4.15 - 3.4.16
- Identiek kastvoorbeeld voor Lift Advanced HF/HK/HL/HS
- Bevestigingsmateriaal inbegrepen
- Driedimensionale frontplaatverstelling:
hoogte ± 2 mm, zijdelings ± 2 mm, diepte ± 2 mm
- Binnenmaat kast:
hoogte 440 - 925 mm
diepte min. 182 mm
breedte min. 300 mm
- Behuizing en scharniermechanisme van kunststof grijs/aluminium zilver

Set bestaat uit:

telkens 1 klepbeslag rechts/links
2 frontplaatadapters
bevestigingsmateriaal



Binnenhoogte kast mm	Bestelnr.	VE
440 - 550	9 079 605	1 set
550 - 610	9 079 607	1 set
610 - 700	9 079 610	1 set
700 - 770	9 079 614	1 set
770 - 925	9 079 615	1 set

Adapter voor aluminium frameprofiel

- Ter bevestiging van het hoogvouwbeslag Lift Advanced HF aan het aluminium frameprofiel met framebreedte 19 mm



Bestelnr.	VE
9 079 601	1 set



Gasveer

- Ter aanpassing van het hoogvouwbeslag Lift Advanced HF aan individuele klepgewichten
- Eenvoudige montage en demontage

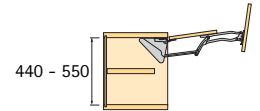
Set bestaat uit:

2 veren (links en rechts te gebruiken)

Gasveer

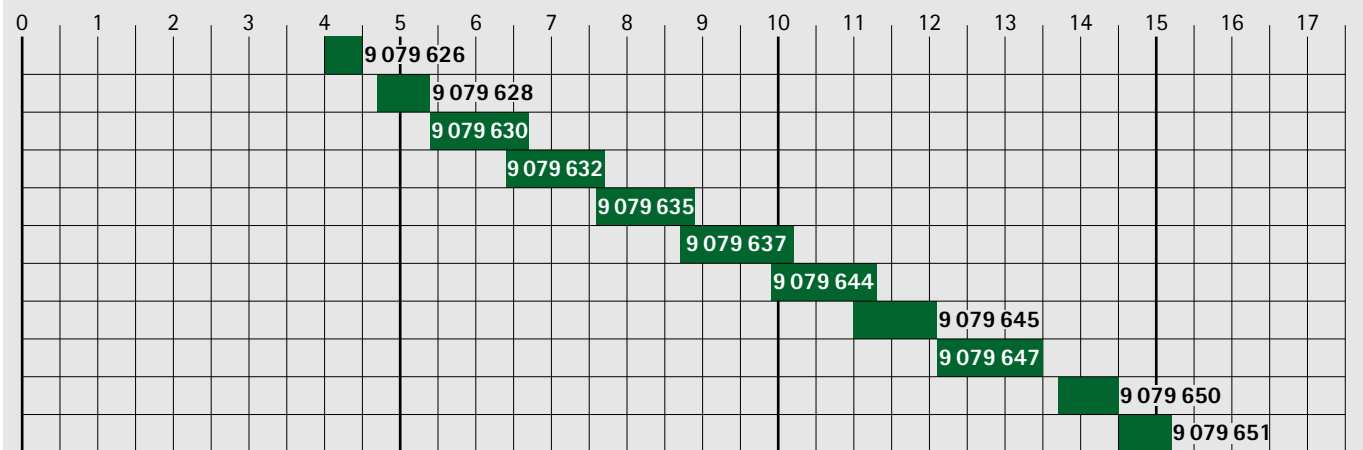
voor hoogvouwbeslag Lift Advanced HF (bestelnr. 9 079 605)

Binnenhoogte kast 440 - 550 mm



Klepgewicht in kg/Bestelnr.

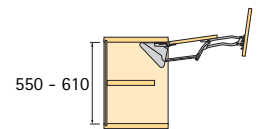
VE = 1 set



Gasveer

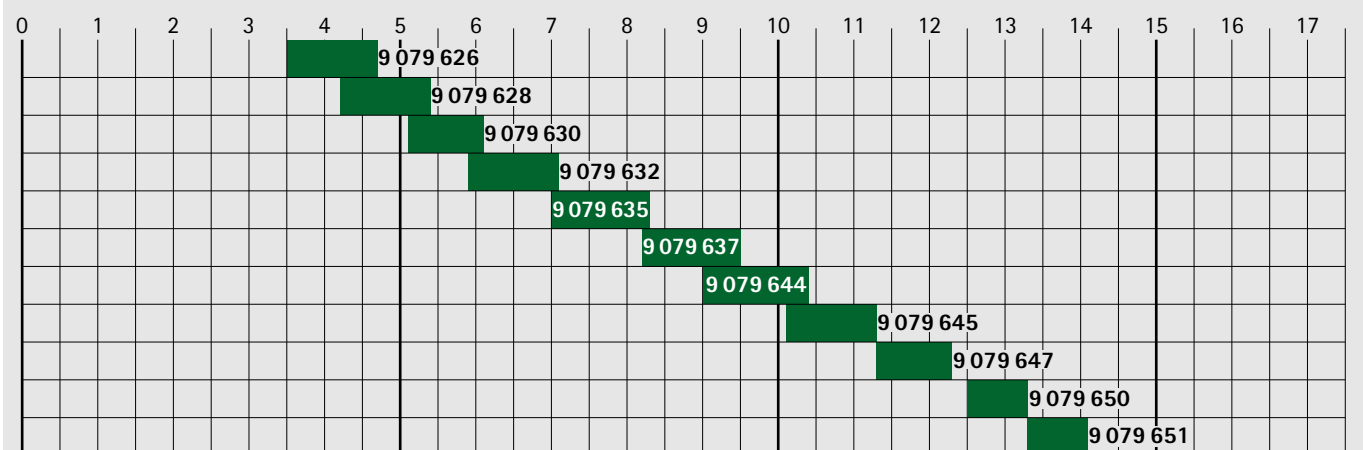
voor hoogvouwbeslag Lift Advanced HF (bestelnr. 9 079 607)

Binnenhoogte kast 550 - 610 mm



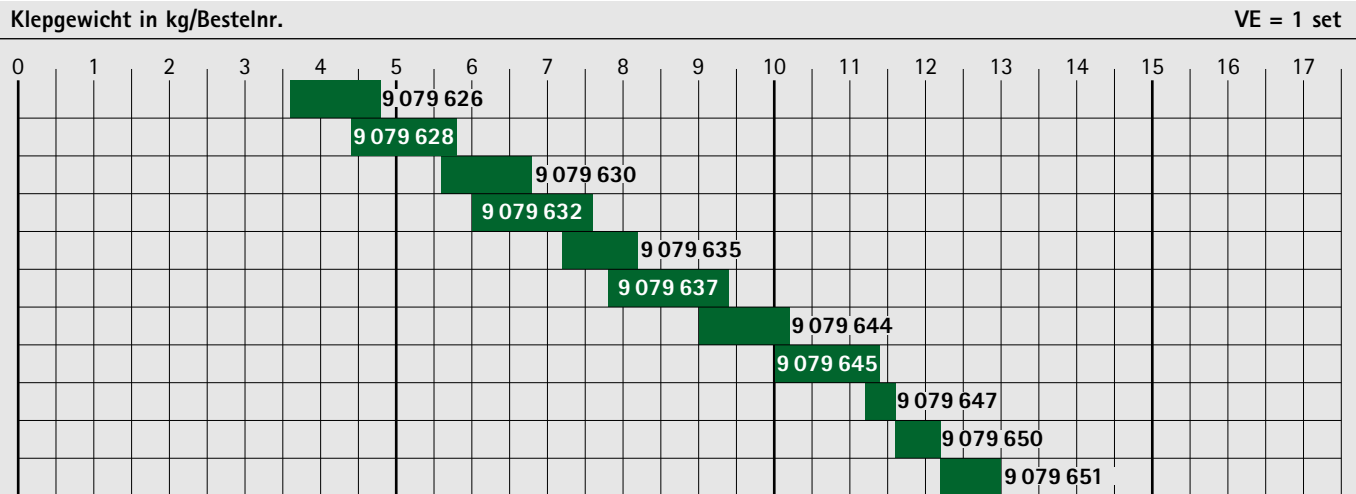
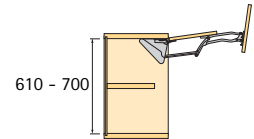
Klepgewicht in kg/Bestelnr.

VE = 1 set



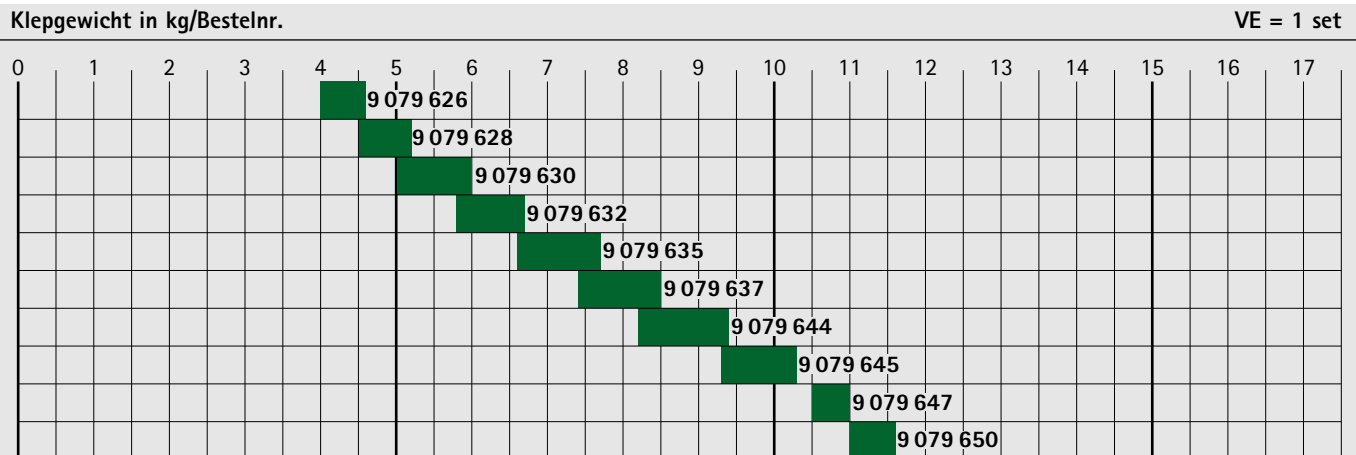
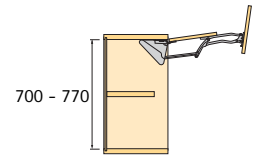
Gasveer

voor hoogvouwbeslag Lift Advanced HF (bestelnr. 9 079 610)
Binnenhoogte kast 610 - 700 mm



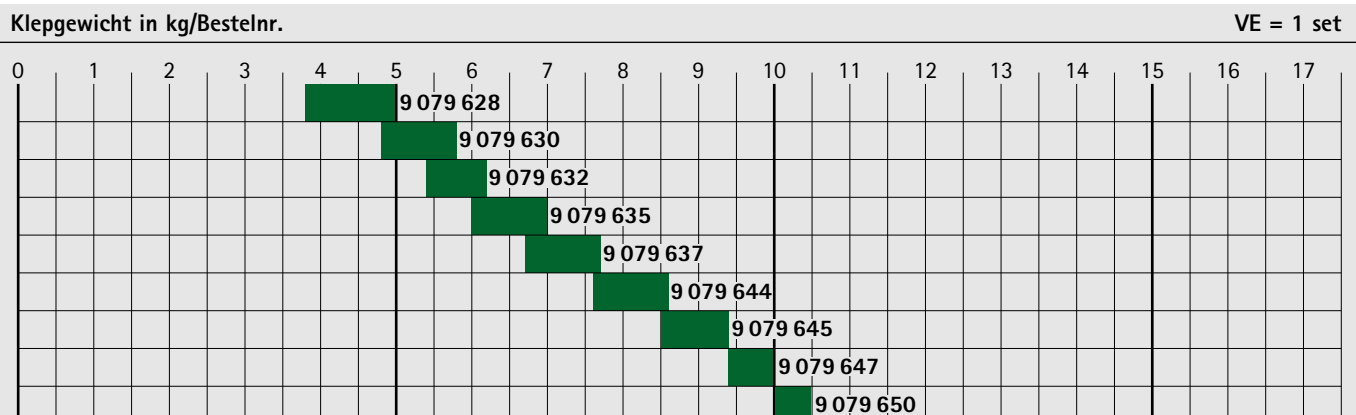
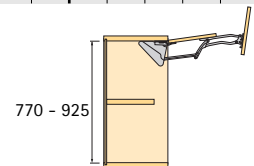
Gasveer

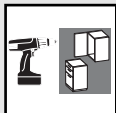
voor hoogvouwbeslag Lift Advanced HF (bestelnr. 9 079 614)
Binnenhoogte kast 700 - 770 mm



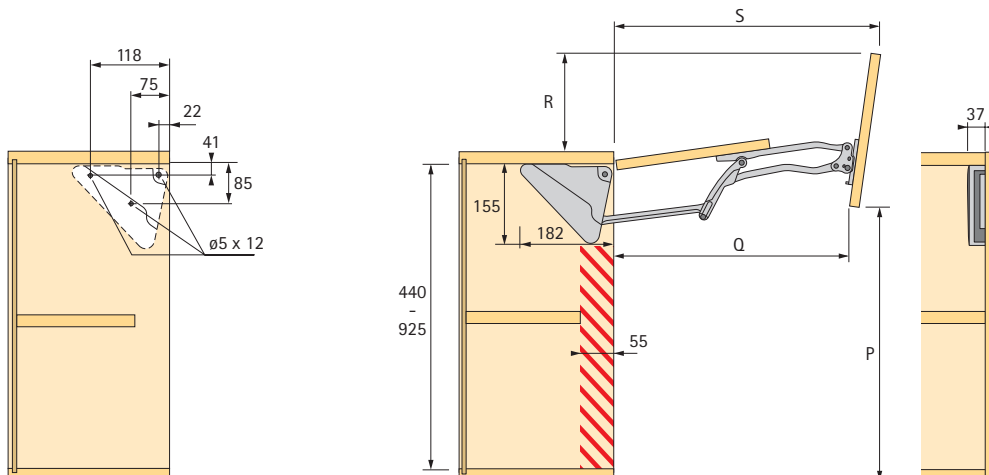
Gasveer

voor hoogvouwbeslag Lift Advanced HF (bestelnr. 9 079 615)
Binnenhoogte kast 770 - 925 mm





Kastboorbeeld



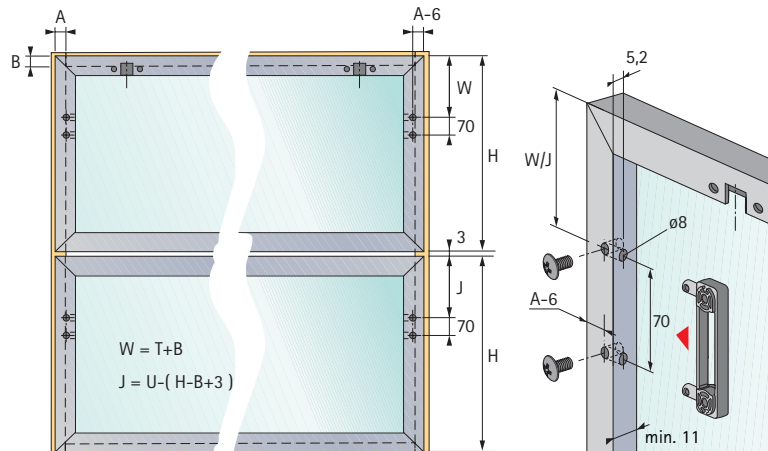
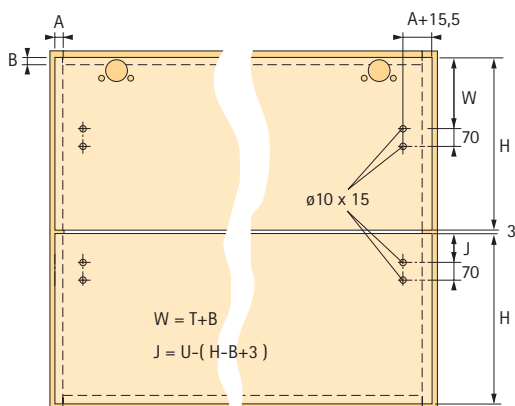
Binnenhoogte kast mm	Maat P mm	Q mm	R mm	S mm	T mm	U mm
440 - 550	430	383	179	440	120	351
550 - 610	468	404	163	547	154	385
610 - 700	506	418	141	494	184	415
700 - 770	544	439	138	522	214	445
770 - 925	582	457	126	547	244	475

Frontplaatboorbeeld

voor houten frontplaten/frontplaten met houten frame en profielen met aluminium frame 45 mm gewelfd en 55 mm recht/gewelfd

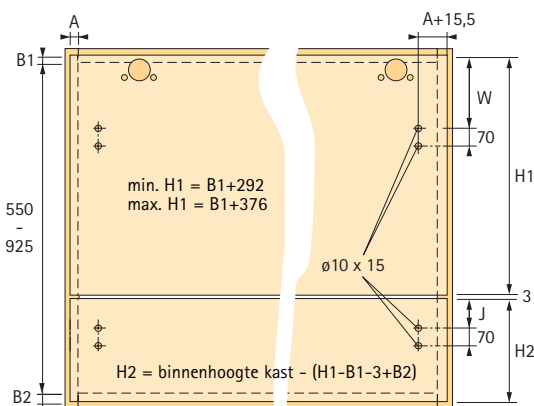
Frontplaatboorbeeld

voor aluminium frameprofiel 19 mm



Boorbeeld

bij verschillend hoge frontplaten





- Voor houten fronten en houten of aluminium framefronten
- Maximum deurgewicht 20,7 kg
- Openings- en sluitkracht afstelbaar
- Silent System geïntegreerd – gedempte sluitbeweging
- M.b.v. apart te bestellen gasveren kan het beslag worden aangepast aan verschillende frontplaatgewichten, zie pagina 3.4.19 - 3.4.20
- Identiek kastvoorbeeld voor Lift Advanced HF/HK/HL/HS
- Bevestigingsmateriaal inbegrepen
- Driedimensionale frontplaatverstelling:
hoogte: ± 2 mm, zijdelings ± 2 mm, diepte ± 2 mm
- Binnenmaat kast:
hoogte 276 - 720 mm
diepte min. 182 mm
breedte min. 300 mm
- Behuizing en scharniermechanisme van kunststof grijs/aluminium zilver

Set bestaat uit:
telkens 1 klepbeslag rechts/links
2 frontplaatadapters
bevestigingsmateriaal



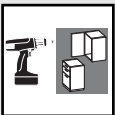
Binnenhoogte kast mm	Bestelnr.	VE
276 - 720	9 079 603	1 set

Adapter voor aluminium frameprofiel

- Ter bevestiging van het hoogklapbeslag Lift Advanced HK aan aluminium frameprofielen met framebreedte 19 mm



Bestelnr.	VE
9 079 709	1 set



Gasveer

- Ter aanpassing van het hoogklapbeslag Lift Advanced HK aan individuele klepgewichten
- Eenvoudige montage en demontage

Set bestaat uit:

2 veren (links en rechts te gebruiken)

Gasveer

voor hoogklapbeslag Lift Advanced HK
Binnenhoogte kast 276 - 360 mm



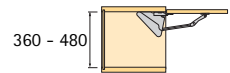
Klepgewicht in kg/Bestelnr.

VE = 1 set

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	9 079 618																	
		9 079 619																
			9 079 622															
				9 079 624														
					9 079 626													
						9 079 628												
							9 079 630											
								9 079 632										
									9 079 635									
										9 079 637								
											9 079 644							

Gasveer

voor hoogklapbeslag Lift Advanced HK
Binnenhoogte kast 360 - 480 mm



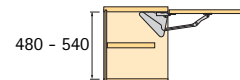
Klepgewicht in kg/Bestelnr.

VE = 1 set

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		9 079 618															
			9 079 619														
				9 079 622													
					9 079 624												
						9 079 626											
							9 079 628										
								9 079 630									
									9 079 632								
										9 079 635							
											9 079 637						
												9 079 644					

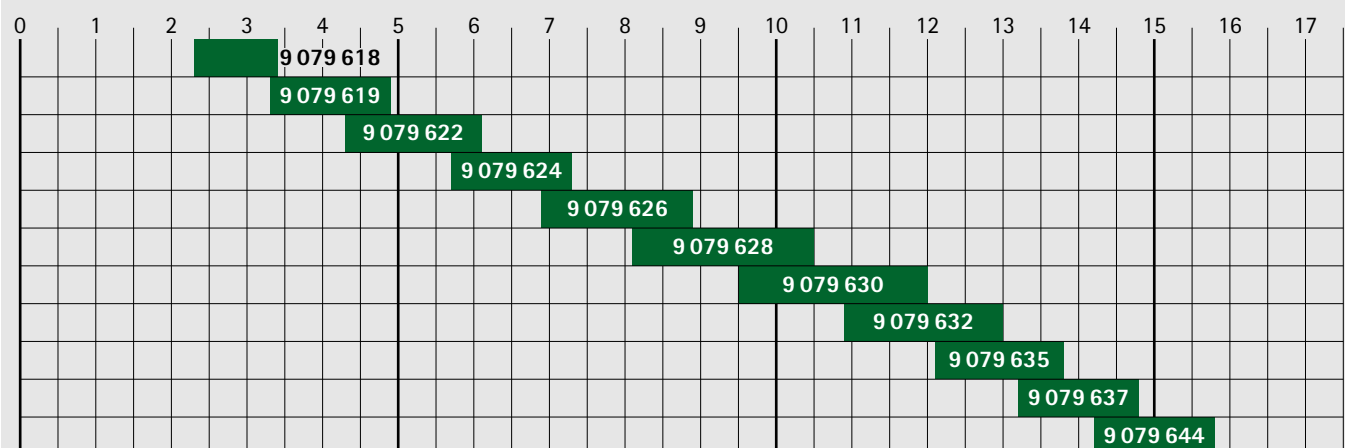
Gasveer

voor hoogklapbeslag Lift Advanced HK
Binnenhoogte kast 480 - 540 mm



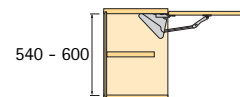
Klepgewicht in kg/Bestelnr.

VE = 1 set



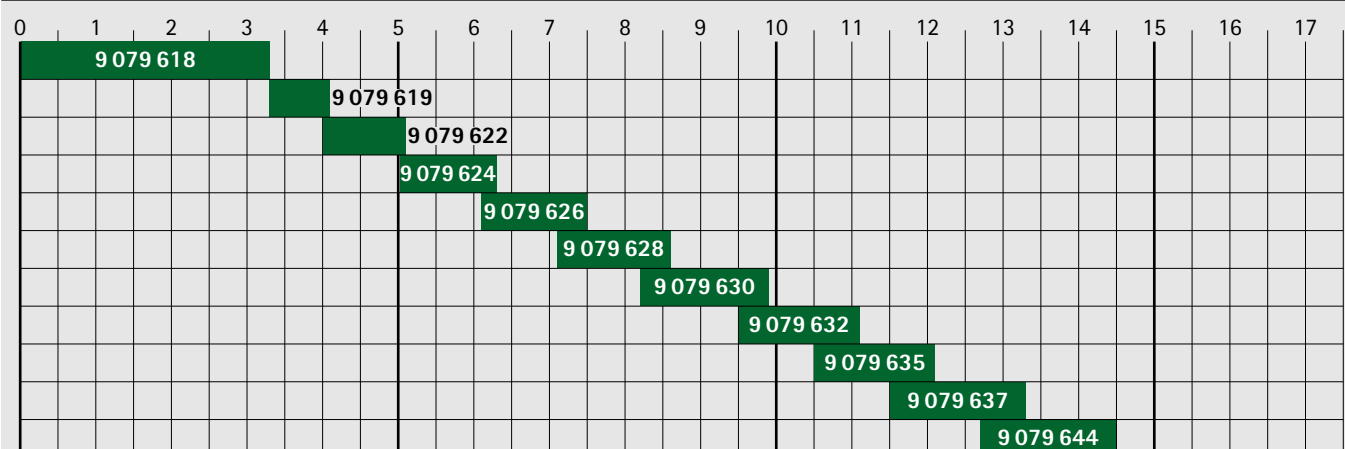
Gasveer

voor hoogklapbeslag Lift Advanced HK
Binnenhoogte kast 540 - 600 mm



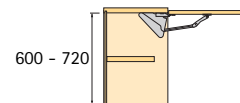
Klepgewicht in kg/Bestelnr.

VE = 1 set



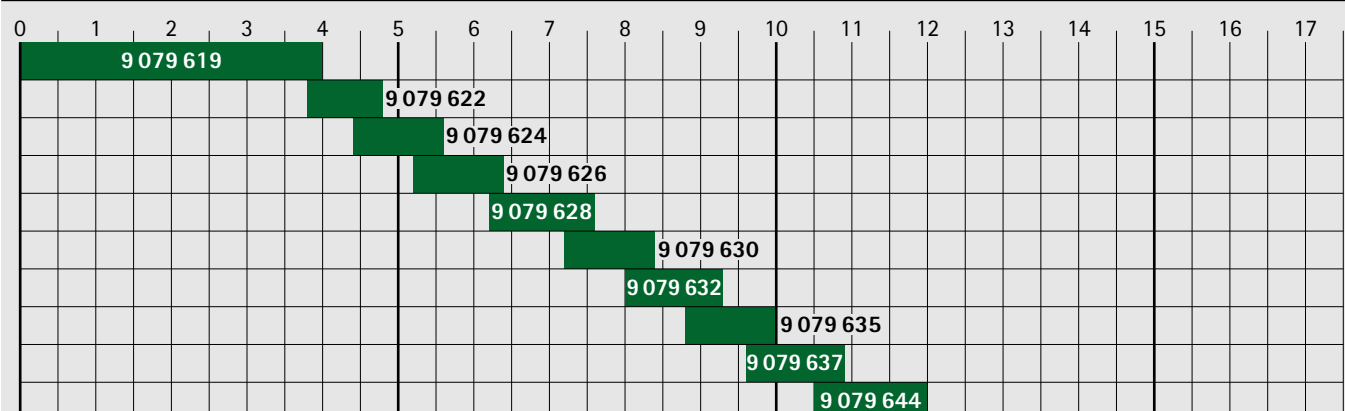
Gasveer

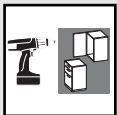
voor hoogklapbeslag Lift Advanced HK
Binnenhoogte kast 600 - 720 mm



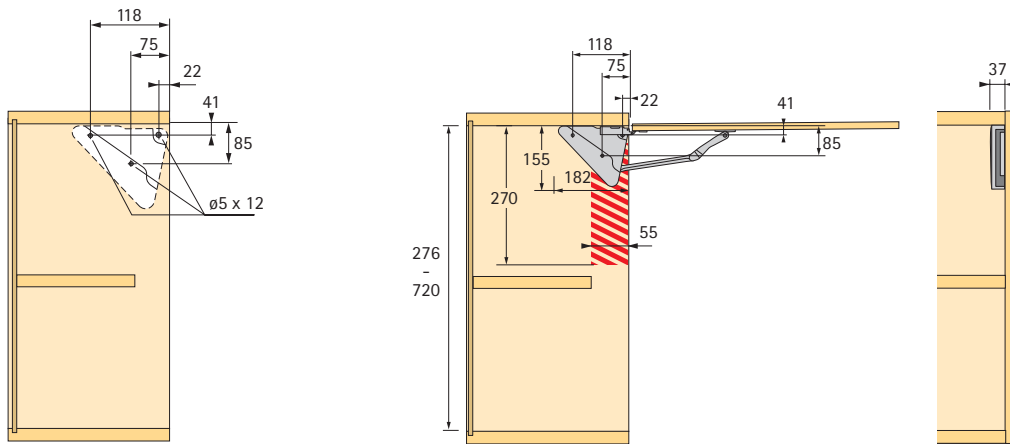
Klepgewicht in kg/Bestelnr.

VE = 1 set



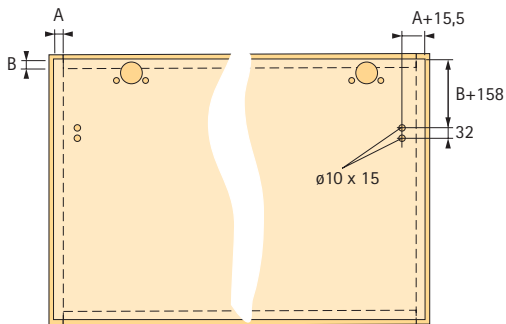


Kastboorbeeld



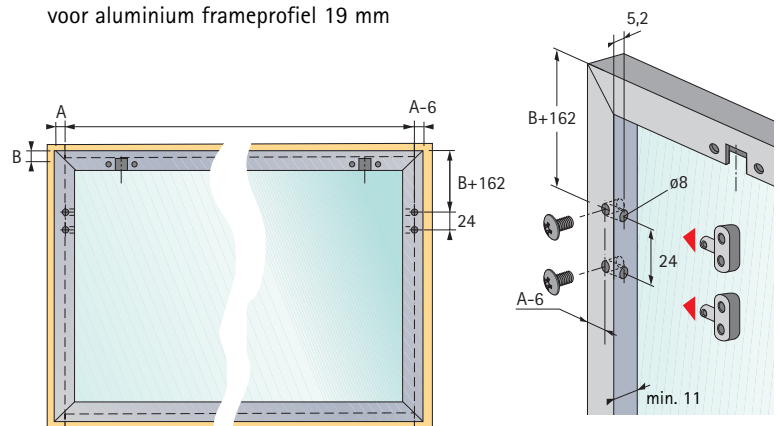
Frontplaatboorbeeld

voor houten frontplaten/frontplaten met houten frame en profielen met aluminium frame 45 mm gewelfd en 55 mm recht/gewelfd



Frontplaatboorbeeld

voor aluminium frameprofiel 19 mm





- Voor houten fronten en houten of aluminium framefronten
- Maximum deurgewicht 18,5 kg
- Openings- en sluitkracht afstelbaar
- Silent System geïntegreerd – gedempte sluitbeweging
- M.b.v. apart te bestellen gasveren kan het beslag worden aangepast aan verschillende frontplaatgewichten, zie pagina 3.4.23 - 3.4.24
- Identiek kastboorbeeld voor Lift Advanced HF/HK/HL/HS
- Bevestigingsmateriaal inbegrepen
- Driedimensionale frontplaatverstelling:
hoogte ± 2 mm, zijdelings ± 2 mm, diepte ± 2 mm
- Binnenmaat kast:
hoogte 277 - 462 mm
diepte min. 182 mm
breedte min. 300 mm
- Behuizing en scharniermechanisme van kunststof grijs/aluminium zilver

Set bestaat uit:
telkens 1 klepbeslag rechts/links
2 frontplaatadapters
bevestigingsmateriaal



Binnenhoogte kast mm	Bestelnr.	VE
277 - 312	9 079 595	1 set
312 - 342	9 079 597	1 set
342 - 372	9 079 598	1 set
372 - 402	9 079 599	1 set
402 - 462	9 079 600	1 set

**Inkortbare dwarse traverse
voor hooglift-beslag Lift Advanced HL**



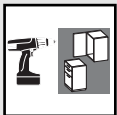
Voor kastbreedte mm	Bestelnr.	VE
600	9 079 653	1 set
1200	9 079 658	1 set
1800	9 079 664	1 set

Adapter voor aluminium frameprofiel

- Ter bevestiging van het hoogklapbeslag Lift Advanced HL aan aluminium frameprofielen met framebreedte 19 mm



Bestelnr.	VE
9 079 601	1 set



Gasveer

- Ter aanpassing van het hoogliftbeslag Lift Advanced HL aan individuele klepgewichten
- Eenvoudige montage en demontage

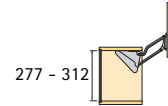
Set bestaat uit:

2 veren (links en rechts te gebruiken)

Gasveer

voor hoogliftbeslag Lift Advanced HL (bestelnr. 9 079 595)

Binnenhoogte kast 277 - 312 mm



Klepgewicht in kg/Bestelnr.

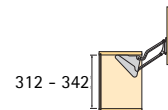
VE = 1 set

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	9 079 618																
			9 079 619														
				9 079 622													
					9 079 624												
						9 079 626											
							9 079 628										

Gasveer

voor hoogliftbeslag Lift Advanced HL (bestelnr. 9 079 597)

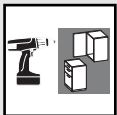
Binnenhoogte kast 312 - 342 mm



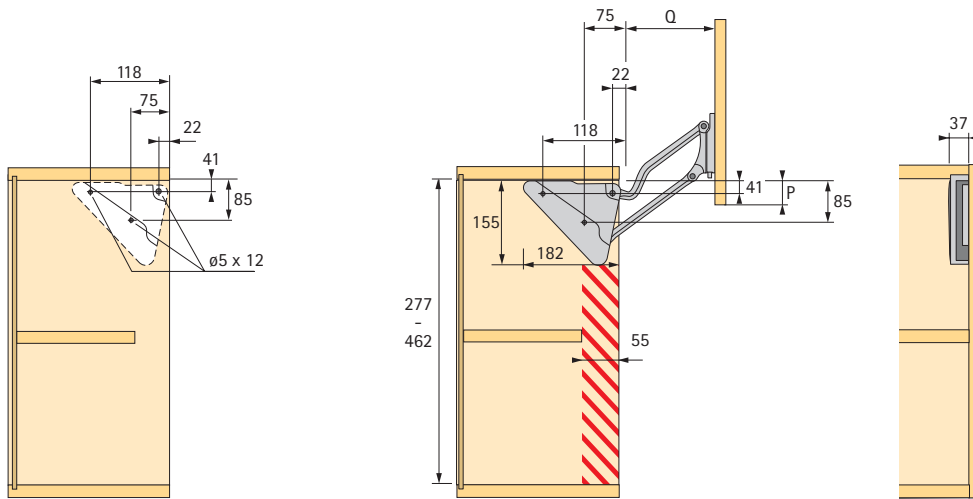
Klepgewicht in kg/Bestelnr.

VE = 1 set

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	9 079 618																
		9 079 619															
			9 079 622														
				9 079 624													
					9 079 626												
						9 079 628											
							9 079 630										
								9 079 632									
									9 079 635								
										9 079 637							
											9 079 644						



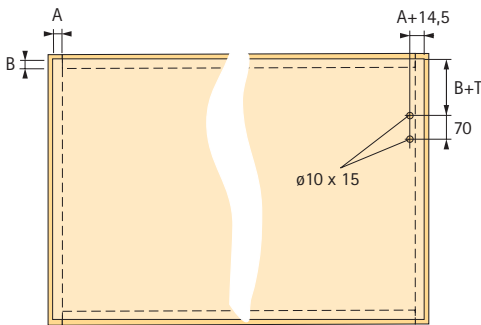
Kastboorbeeld



Binnenhoogte kast mm	Maat P mm	Q mm	T mm
277 - 312	49	126	160
312 - 342	33	155	195
342 - 372	15	179	225
372 - 402	17	203	255
402 - 462	9	227	285

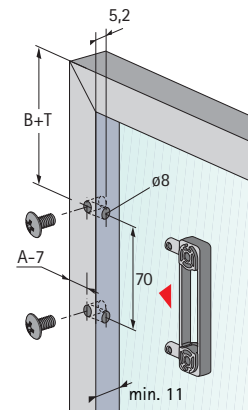
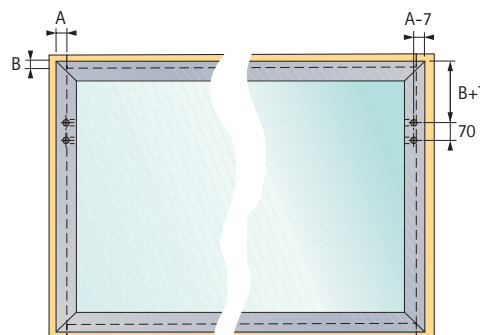
Frontplaatboorbeeld

voor houten frontplaten/frontplaten met houten frame en profielen met aluminium frame 45 mm gewelfd en 55 mm recht/gewelfd



Frontplaatboorbeeld

voor aluminium frameprofiel 19 mm





- Voor houten fronten en houten of aluminium framefronten
- Maximum deurgewicht 15,9 kg
- Openings- en sluitkracht afstelbaar
- Silent System geïntegreerd – gedempte sluitbeweging
- M.b.v. apart te bestellen gasveren kan het beslag worden aangepast aan verschillende frontplaatgewichten, zie pagina 3.4.27 - 3.4.28
- Identiek kastvoorbeeld voor Lift Advanced HF/HK/HL/HS
- Bevestigingsmateriaal inbegrepen
- Driedimensionale frontplaatverstelling:
hoogte ± 2 mm, zijdelings ± 2 mm, diepte ± 2 mm
- Binnenmaat kast:
hoogte 380 - 750 mm
diepte min. 182 mm
breedte min. 300 mm
- Behuizing en scharniermechanisme van kunststof grijs/aluminium zilver

Set bestaat uit:
telkens 1 klepbeslag rechts/links
2 frontplaatadapters
bevestigingsmateriaal



Binnenhoogte kast mm	Bestelnr.	VE
380 - 750	9 079 617	1 set

Inkortbare dwarse traverse voor hoogzwenkbeslag Lift Advanced HS



Voor kastbreedte mm	Bestelnr.	VE
600	9 079 653	1 set
1200	9 079 658	1 set
1800	9 079 664	1 set

Adapter voor aluminium frameprofiel

- Ter bevestiging van het hoogzwenkbeslag Lift Advanced HS aan aluminium frameprofielen met framebreedte 19 mm



Bestelnr.	VE
9 079 601	1 set

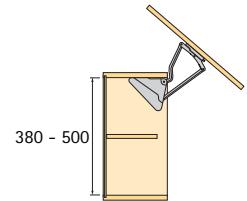


Gasveer

- Ter aanpassing van het hoogzwenkbeslag Lift Advanced HS aan individuele klepgewichten
- Eenvoudige montage en demontage

Set bestaat uit:

2 veren (links en rechts te gebruiken)

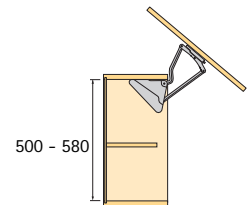
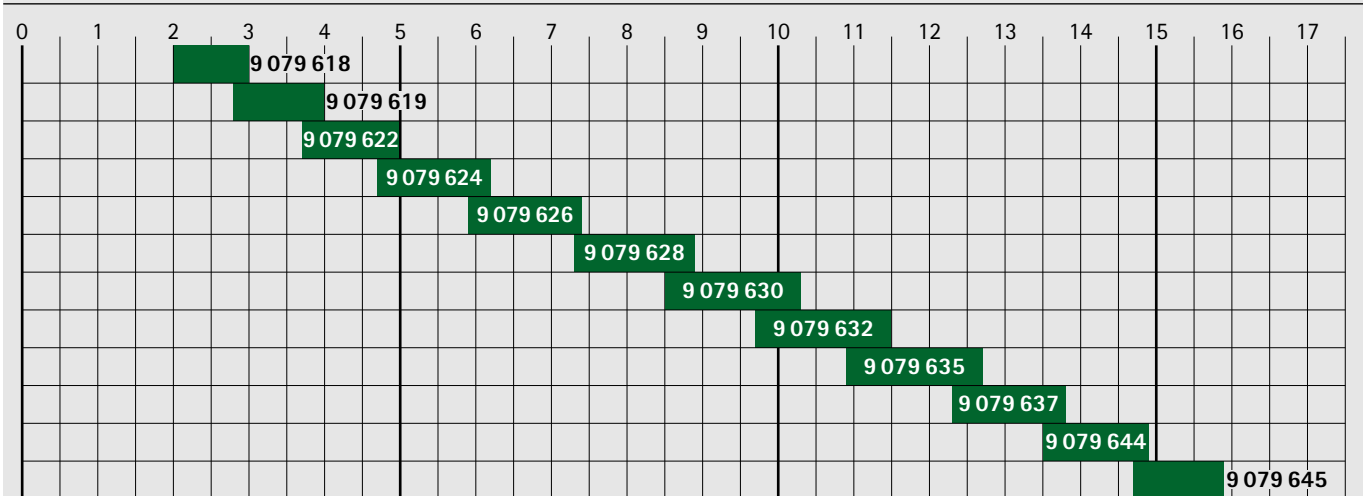


Gasveer

voor hoogzwenkbeslag Lift Advanced HS
Binnenhoogte kast 380 - 500 mm

Klepgewicht in kg/Bestelnr.

VE = 1 set

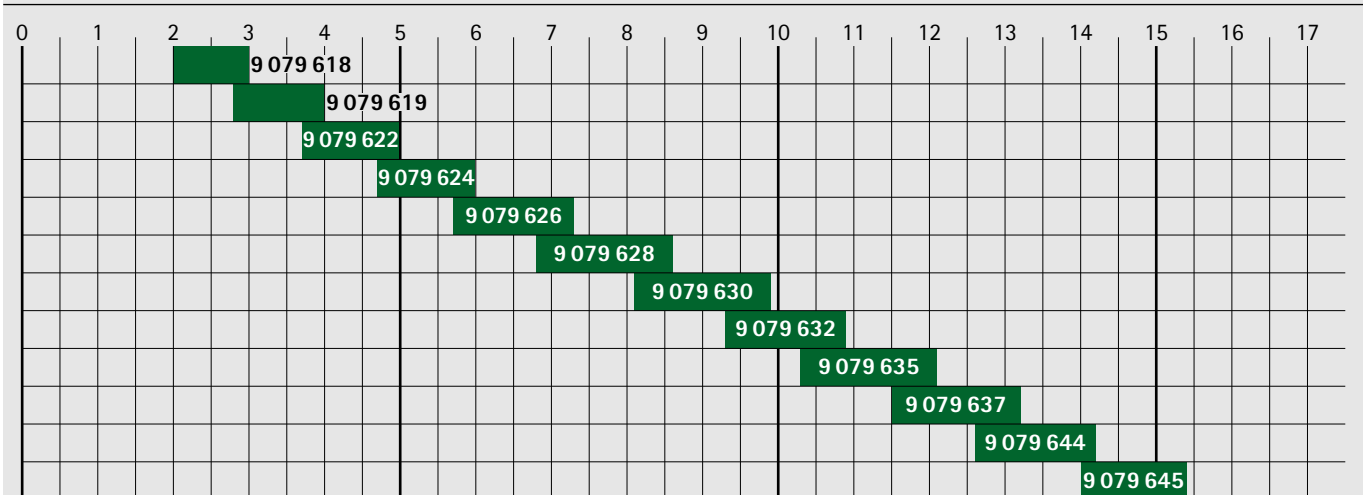


Gasveer

voor hoogzwenkbeslag Lift Advanced HS
Binnenhoogte kast 500 - 580 mm

Klepgewicht in kg/Bestelnr.

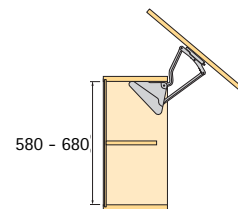
VE = 1 set



Gasveer

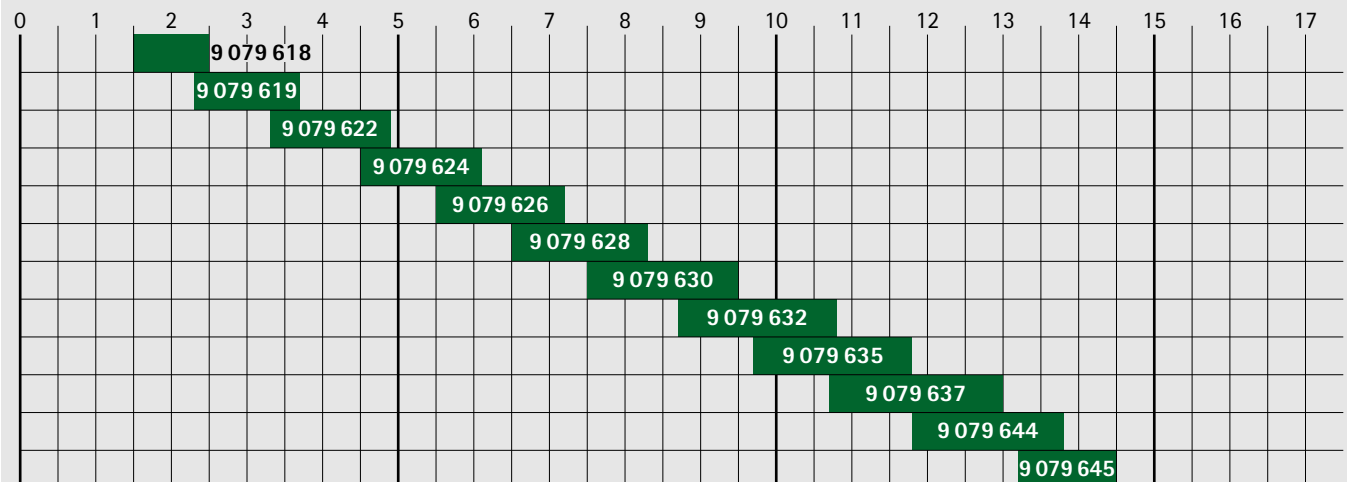
voor hoogzwenkbeslag Lift Advanced HS

Binnenhoogte kast 580 - 680 mm



Klepgewicht in kg/Bestelnr.

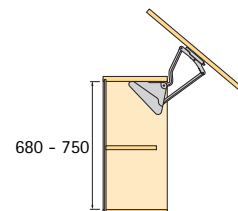
VE = 1 set



Gasveer

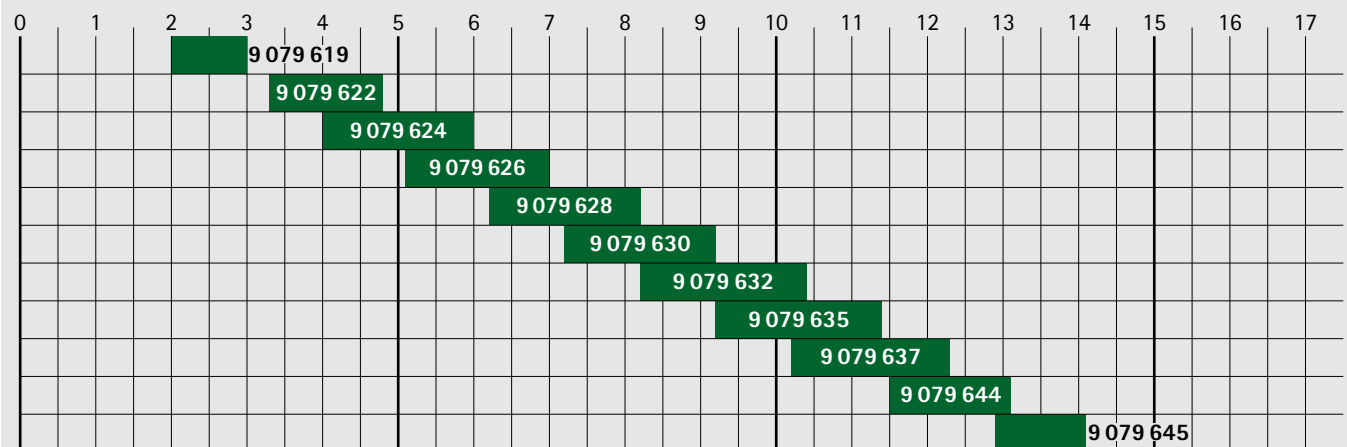
voor hoogzwenkbeslag Lift Advanced HS

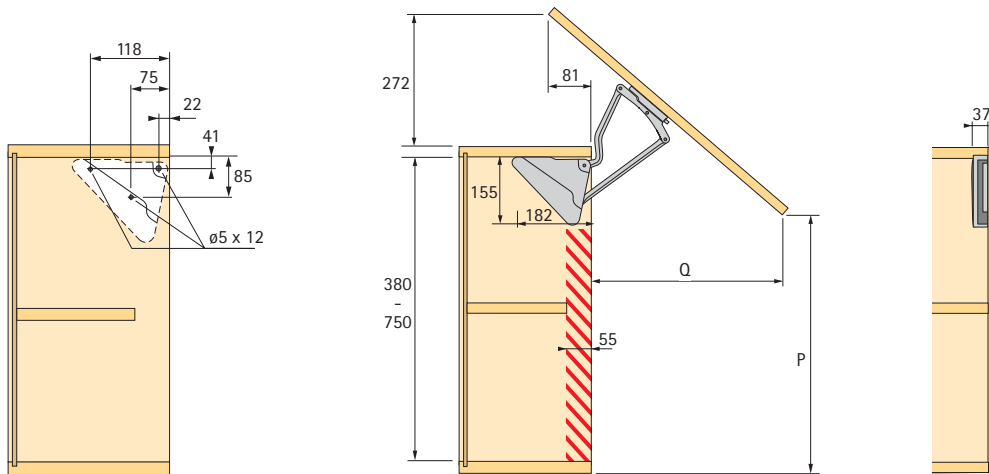
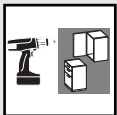
Binnenhoogte kast 680 - 750 mm



Klepgewicht in kg/Bestelnr.

VE = 1 set

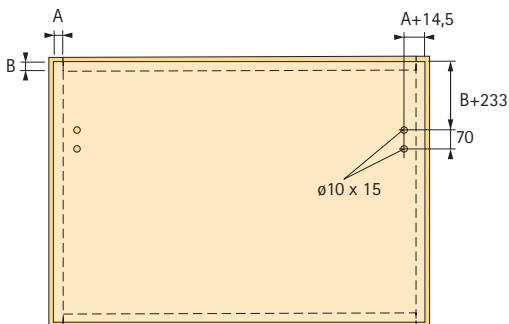




Binnenhoogte kast mm	Maat P mm	Q mm
380 - 500	435	260
500 - 580	476	334
580 - 680	498	381
680 - 750	545	446

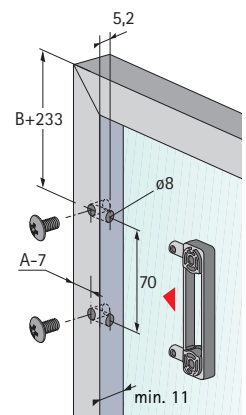
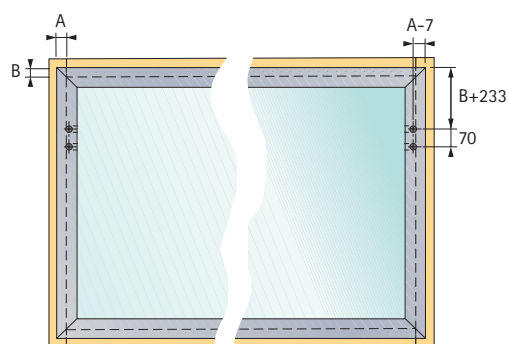
Frontplaatboorbeeld

voor houten frontplaten/frontplaten met houten frame en profielen met aluminium frame 45 mm gewelfd en 55 mm recht/gewelfd



Frontplaatboorbeeld

voor aluminium frameprofiel 19 mm



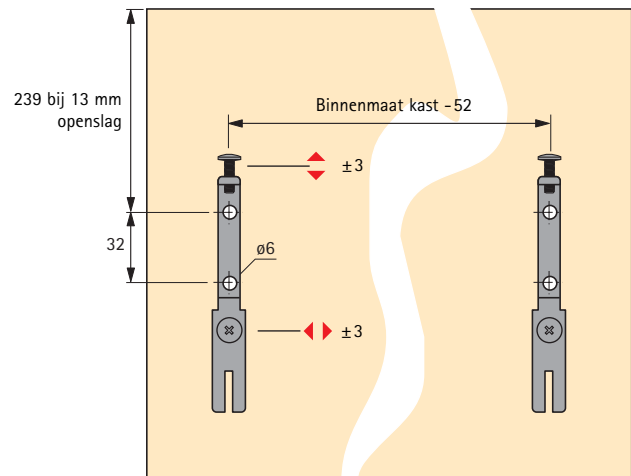
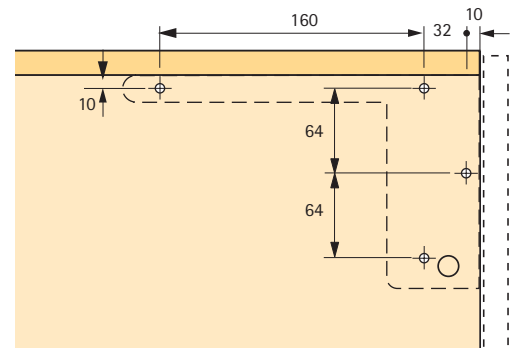
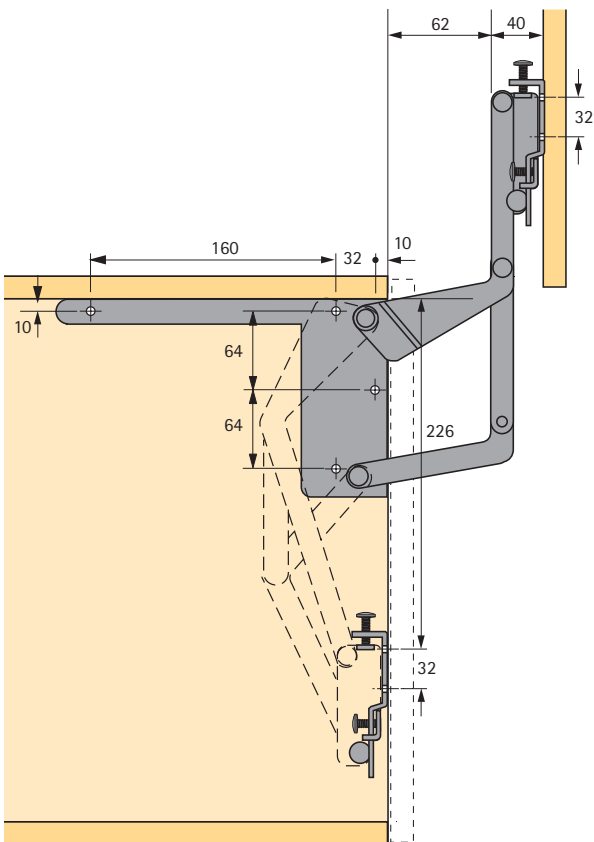
Parallel hoogzwenkbeslag met gasveer



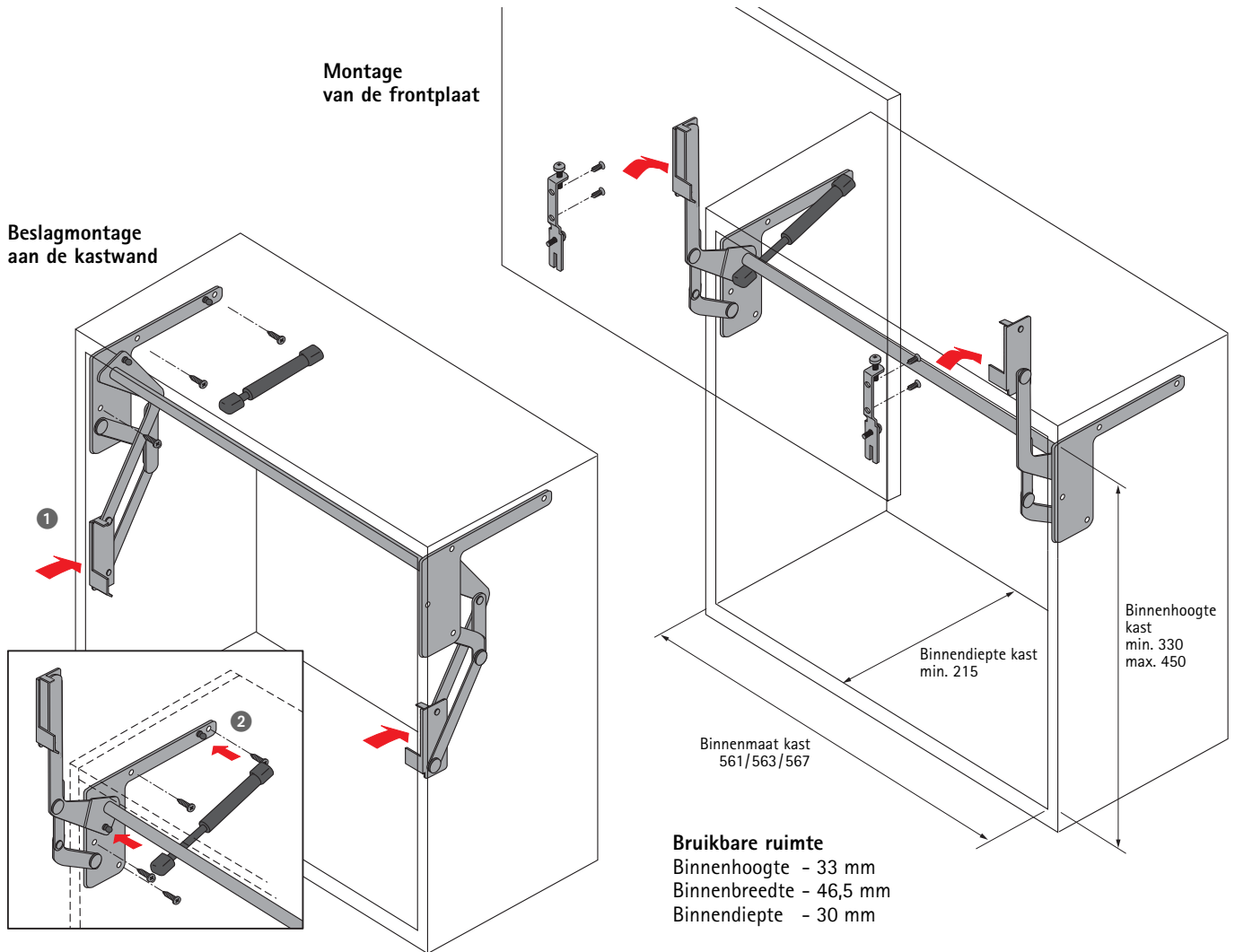
- Ideaal voor magnetron, grill, elektrische toestellen
- Maximum deurgewicht 4,6 kg
- Eénzijdig met gasveer uitgerust
- Binnenmaat kast:
breedte 561/563/567 mm
hoogte 330 - 450 mm
diepte min. 215 mm
- Tweedimensionale frontplaatverstelling
hoogte ± 3 mm, zijdelings ± 3 mm
- Staal met kunststof bekleed, wit of aluminium finish



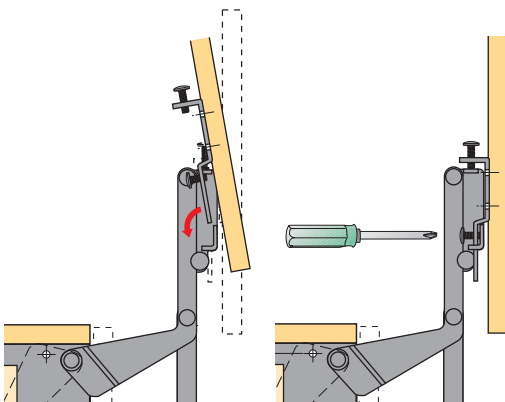
Voor kastzijwand mm	Binnenmaat kast mm	Bestelnr. Wit	Aluminium finish	VE
16	567	0 079 392	0 045 027	1
18	563	0 079 393	0 045 028	1
19	561	0 079 394	0 045 029	1



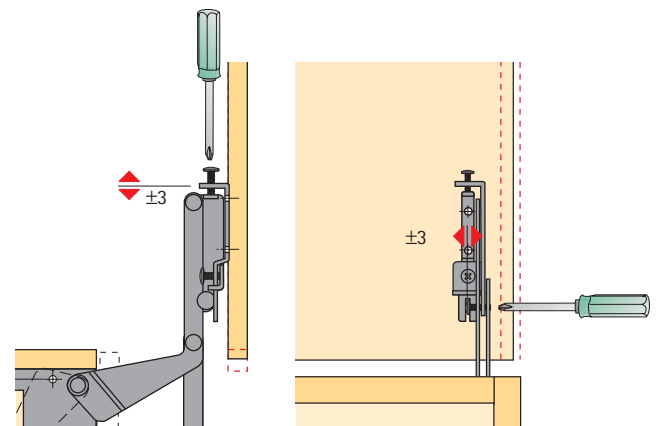
Montage



Montage frontplaat



Verstelling frontplaat



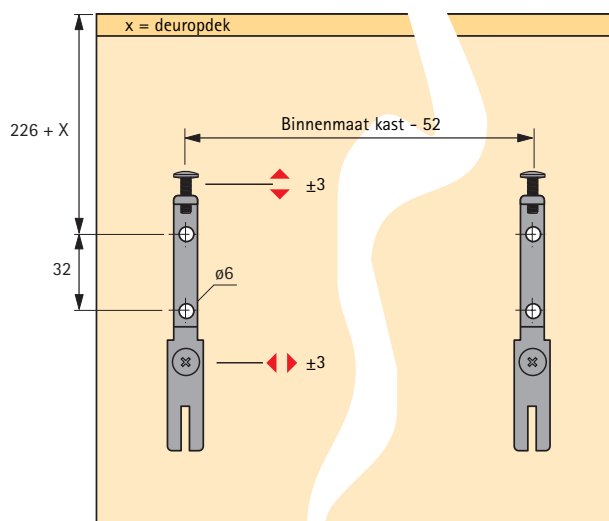
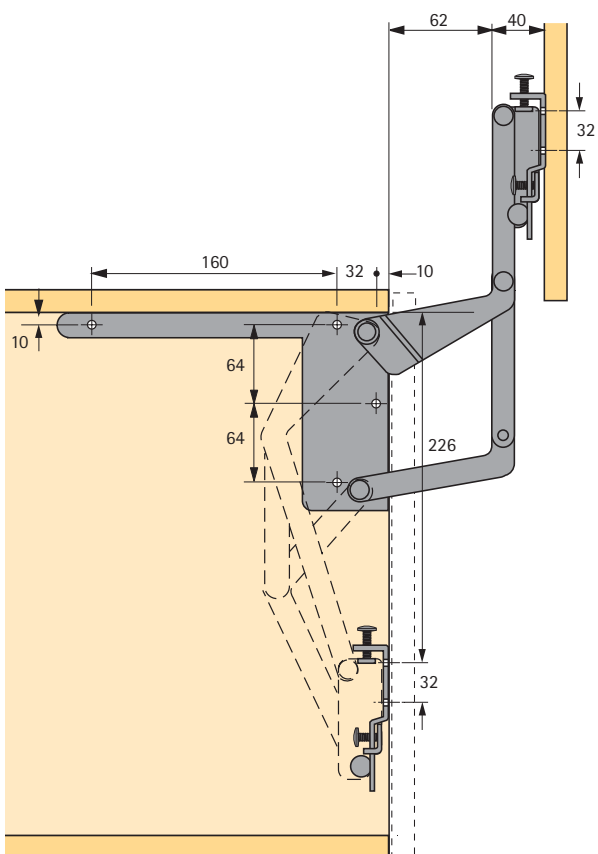
Parallel hoogzwenkbeslag in breedte verstelbaar met 2 gasveren



- Ideaal voor magnetron, grill, elektrische toestellen
- Maximum deurgewicht 4,0/5,0 kg
- Aan weerszijde met gasdrukveren uitgerust
- Binnenmaat kast:
breedte 411 - 580 mm / 560 - 870 mm
hoogte min. 330 - 450 mm
diepte min. 215 mm
- Tweedimensionale frontplaatverstelling
hoogte ± 3 mm, zijdelings ± 3 mm
- Staal met kunststof bekleed, wit of aluminium finish

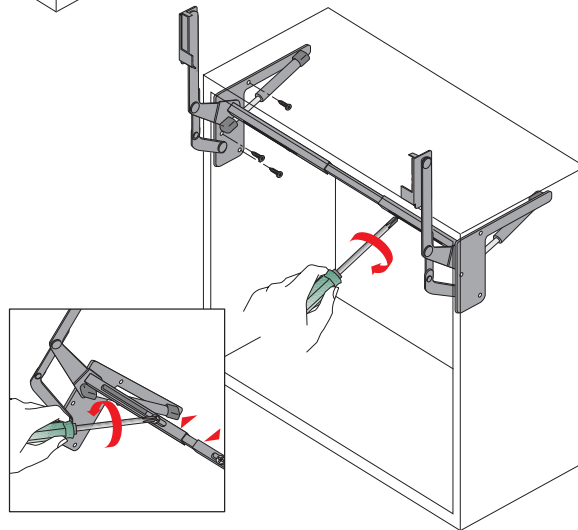
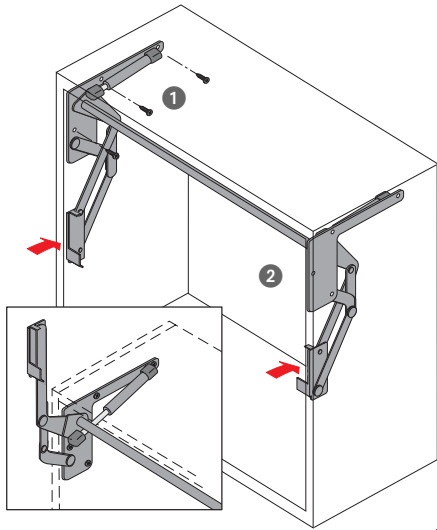


Binnenmaat kast mm	Max. Deurgewicht kg	Bestelnr. Wit	Aluminium finish	VE
411 - 580	4,0	0 045 159	0 045 031	1
560 - 870	5,0	0 045 160	0 045 032	1

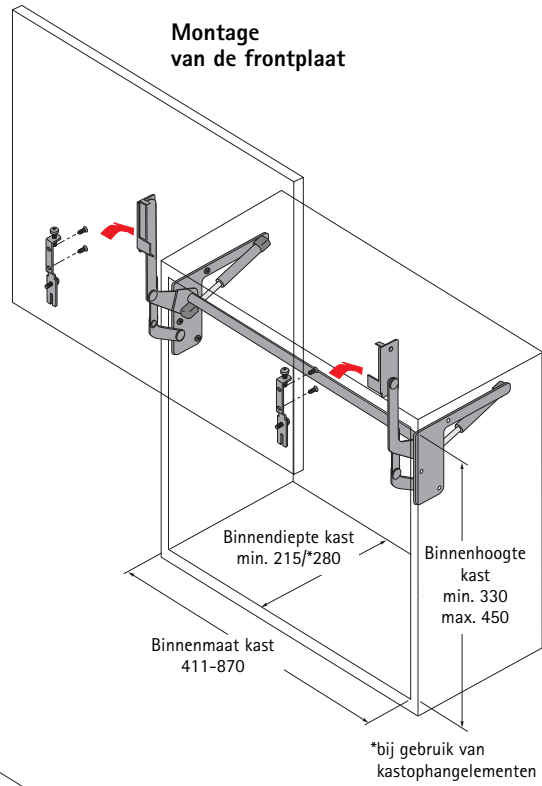


Montage

Beslagmontage
aan de kastwand



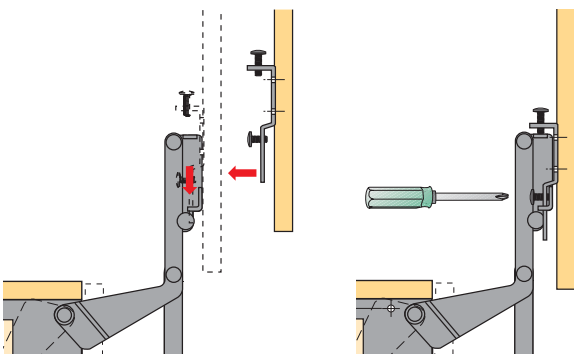
Montage
van de frontplaat



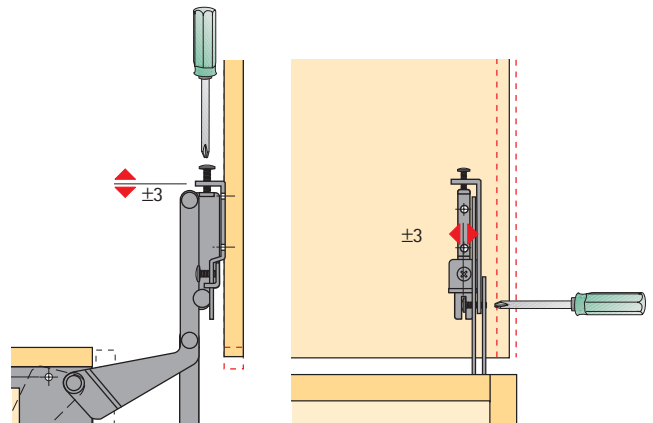
Bruikbare ruimte

Binnenhoogte - 35 mm
Binnenbreedte - 55 mm
Binnendiepte - 30 mm

Montage frontplaat



Verstelling frontplaat



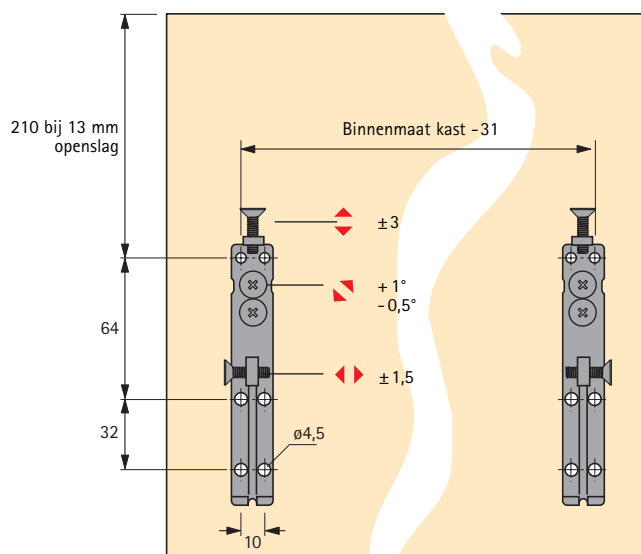
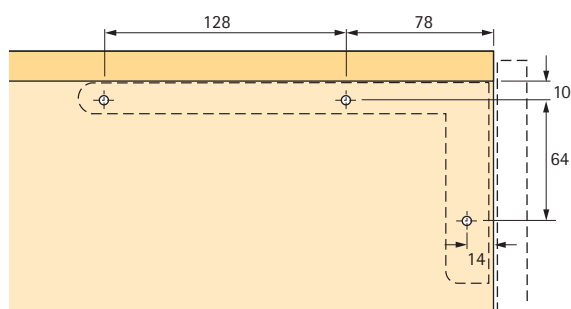
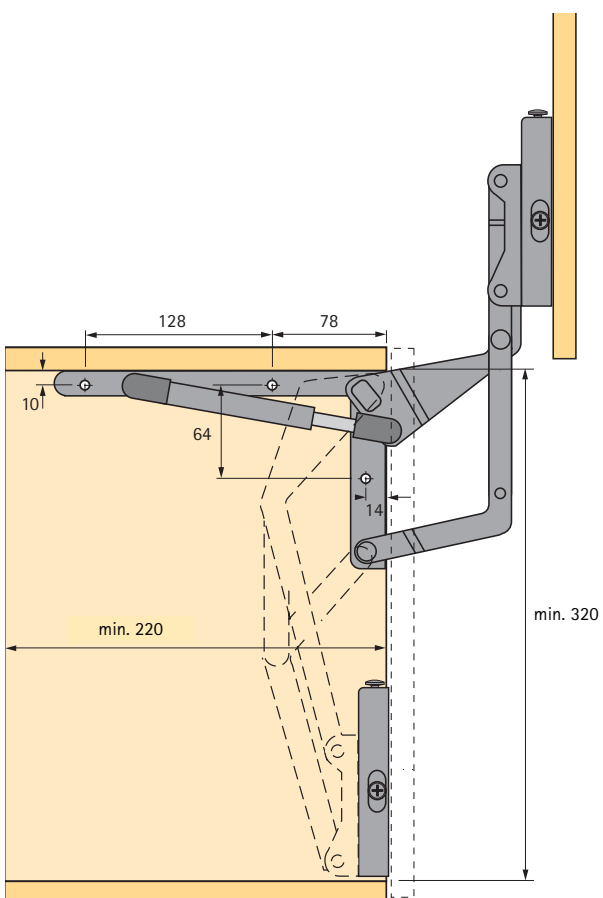
Parallel hoogzwenkbeslag in de breedte aanpasbaar met 2 gasdrukveren



- Ideaal voor magnetron, grill, elektrische toestellen
- Maximum deurgewicht 5,0/7,0/8,5 kg
- Aanpasbaar voor binnenbreedte kast van 450 - 870/1170/1470 mm
- Aan weerszijde met gasdrukveren uitgerust
- Binnenmaat kast:
breedte 450 - 870/1170/1470 mm
hoogte min. 320 mm
diepte min. 220 mm
- Driedimensionale frontplaatverstelling:
hoogte ± 3 mm, zijdelings $\pm 1,5$ mm, neigingsverstelling $-0,5^\circ / +1^\circ$
- Staal met kunststof bekleed, wit of aluminium finish

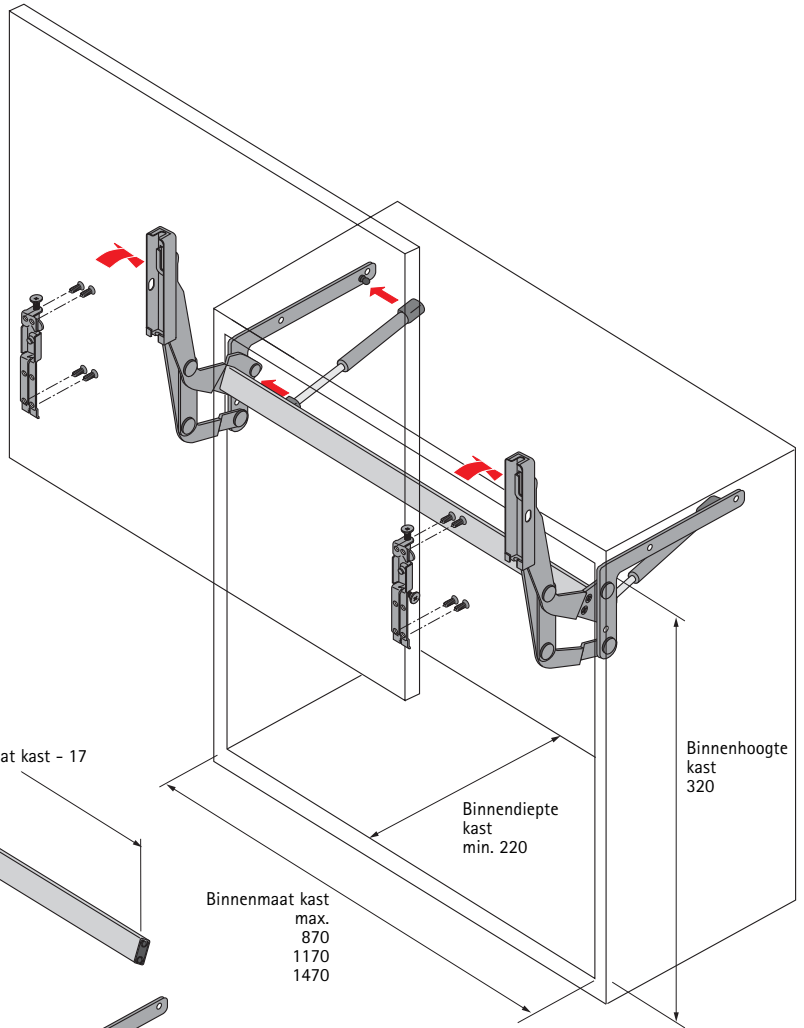


Binnenmaat kast mm	Max. deurgewicht kg	Bestelnr.		VE
		Wit	Aluminium finish	
450 - 870	5,0	0 013 886	0 045 033	1
450 - 1170	7,0	0 013 887	0 045 034	1
450 - 1470	8,5	0 013 888	0 045 035	1

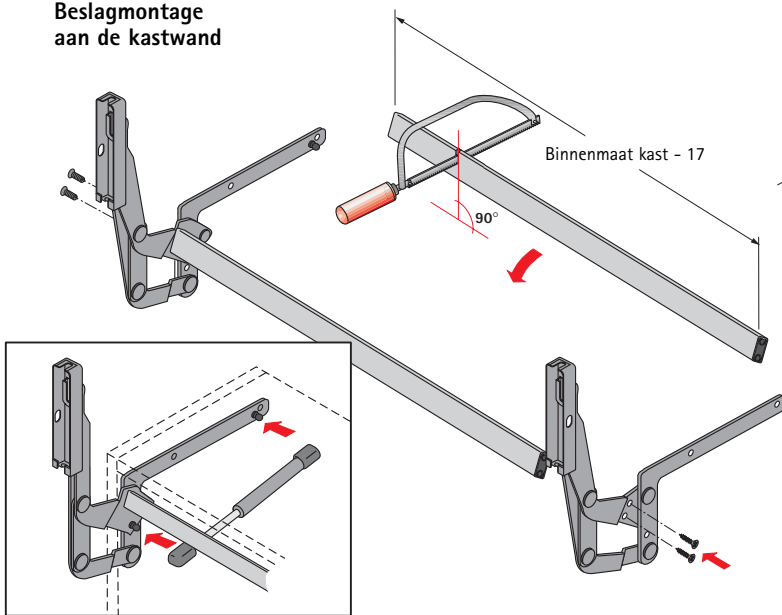


Montage

Montage
van de
frontplaat

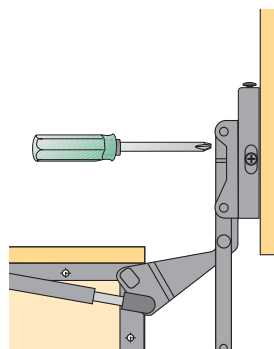
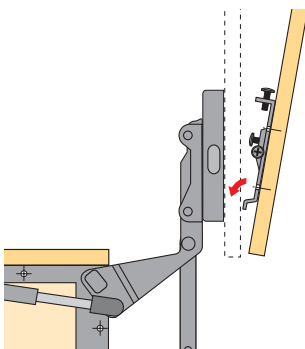


Beslagmontage
aan de kastwand

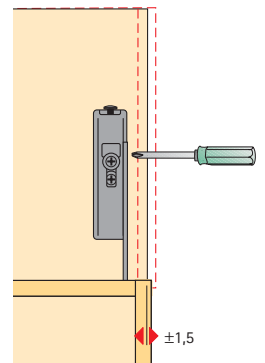
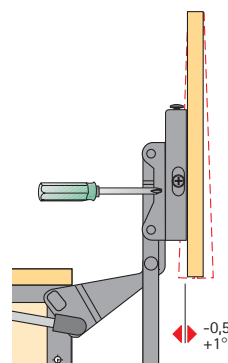
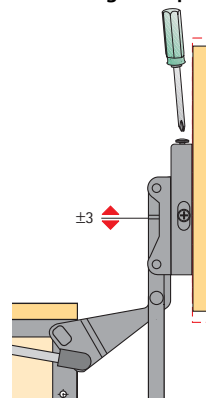


Bruikbare ruimte
Binnenhoogte - 60 mm
Binnenbreedte - 72 mm

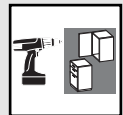
Montage frontplaat



Verstelling frontplaat

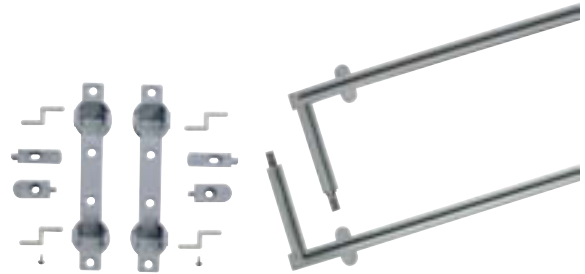


Klapliftbeslag Lift Up



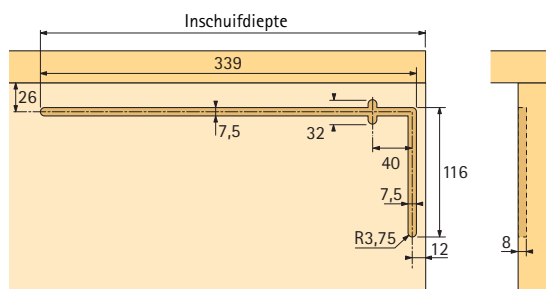
- Ideaal voor magnetronovens, elektrische apparaten of ordners
- De inliggende klap kan eenvoudig worden gemonteerd, is plaatsbesparend, gemakkelijk te bedienen en verdwijnt nagenoeg volledig in de kast
- Geschikt voor 4 verschillende klapdiktes
15, 16, 18 en 19 mm
- Max. klapbreedte 1200 mm
- Max. deurgewicht 8 kg
- Klaphoogte 145 - 400 mm
- Hoogteverstelling $\pm 1,25$ mm
- Kunststof grijs

Set bestaat uit:
 2 geleidingsprofielen
 2 adapters om te justeren
 2 eindstukken
 2 scharnieren
 4 pinnen

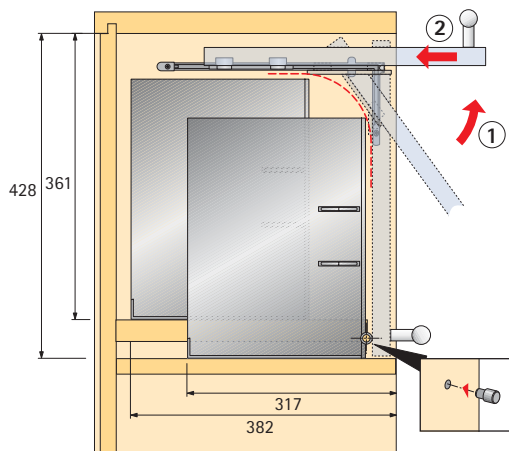
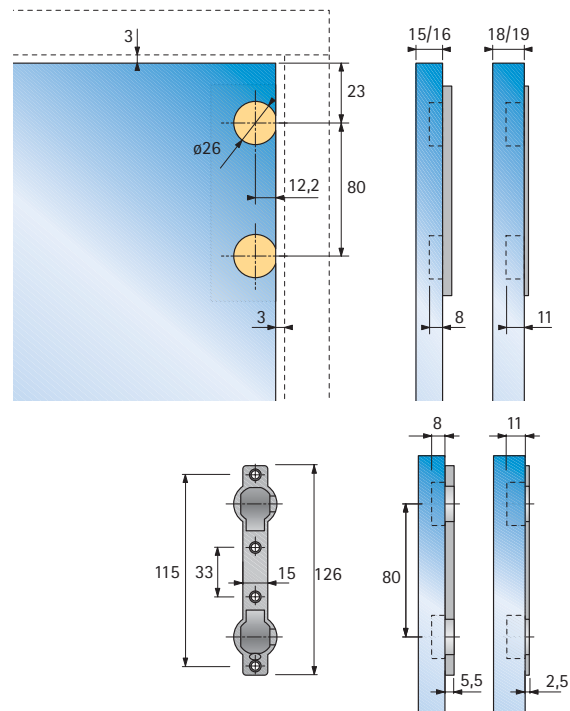


Voor deurdikte mm	Bestelnr.	VE
15/16	0045 025	1 set
18/19	0045 026	1 set

Montagevoorbeeld



max. inschuifdiepte = 346 mm
 min. inschuifdiepte = 130 mm





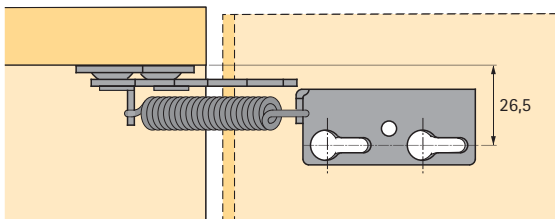
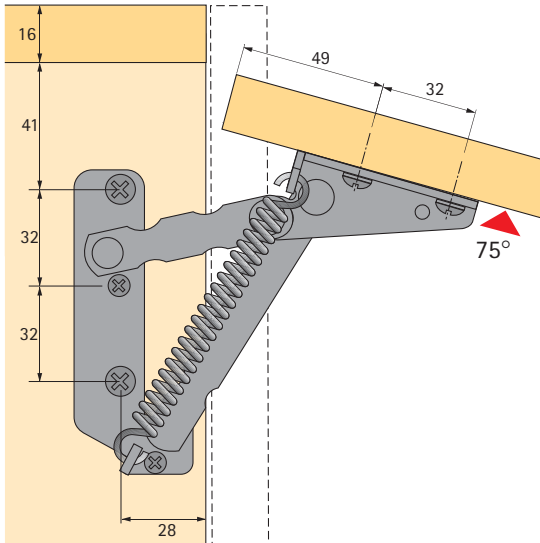
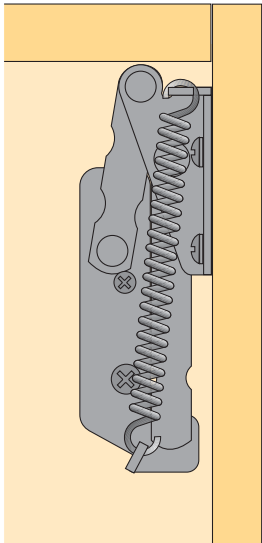
- Lift Junior 90: veerkracht 90 N
max. deurgewicht 2 kg
- Lift Junior 140: veerkracht 140 N
max. deurgewicht 2,5 kg
- Rationele montage door bevestiging in rijboring.
- Staal vernikkeld



Artikel	Bestelnr.	VE
Lift Junior 90	0 079 397	1/10 sets
Lift Junior 140	0 040 722	1/10 sets

Montagevoorbeeld

Bij de aangegeven maten is de deur in gesloten toestand vlak met de bovenste bodem.
Tekeningen geldig voor 90 N/140 N





- De veerkracht kan traploos tot 220 N op het gewicht van de deur worden ingesteld
- **Max. deurgewicht: 4,6 kg**
- Rationele montage door bevestiging in rijboring.
- Staal vernikkeld



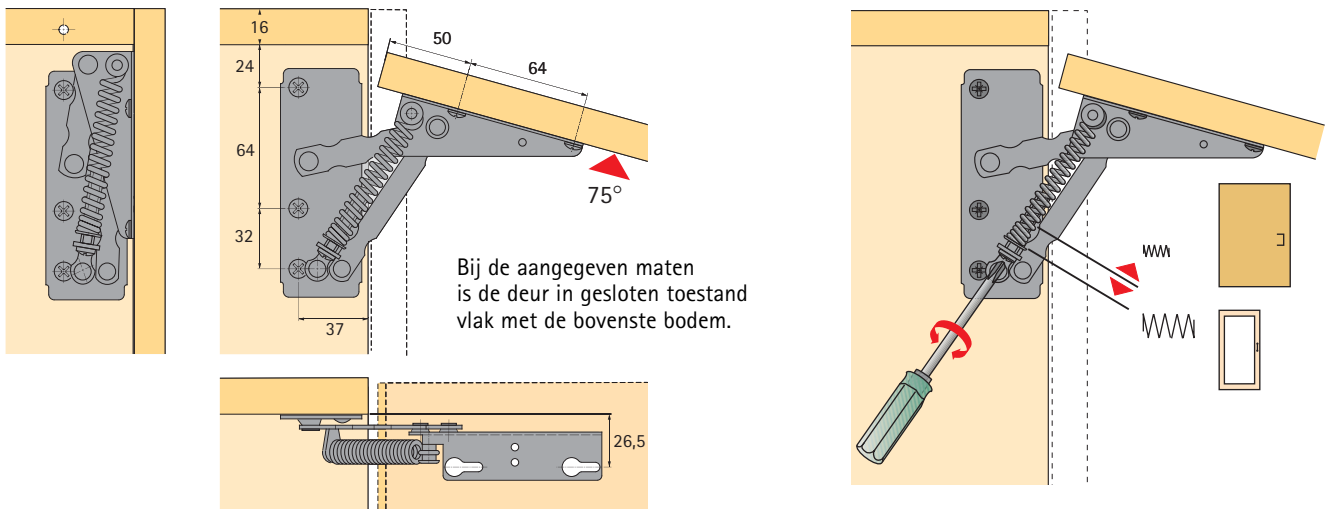
Bestelnr.	VE
0 040 721	1/10 sets

Richtwaarden voor klapgroottes
 Deurdikte: 19 mm
 Klapmateriaal: spaanplaat
 Dichtheid spaanplaat: 0,7 kg/dm³

Hoogte \ Breedte	300	400	450	500	600	700	800	900	1000
200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●	●	●
300	●	●	●	●	●	●	●	●	●
350	●	●	●	●	●	●	●	●	●
400	●	●	●	●	●	●	●	●	●
450	●	●	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Indien nodig proefaanslag uitvoeren!

Montagevoorbeeld





- Lift 90: veerkracht 180 N
max. deurgewicht 3,3 kg
- Lift 90: veerkracht 80 - 220 N
max. deurgewicht 4,6 kg
- Rationele montage door bevestiging in rijboring.
- Staal vernikkeld



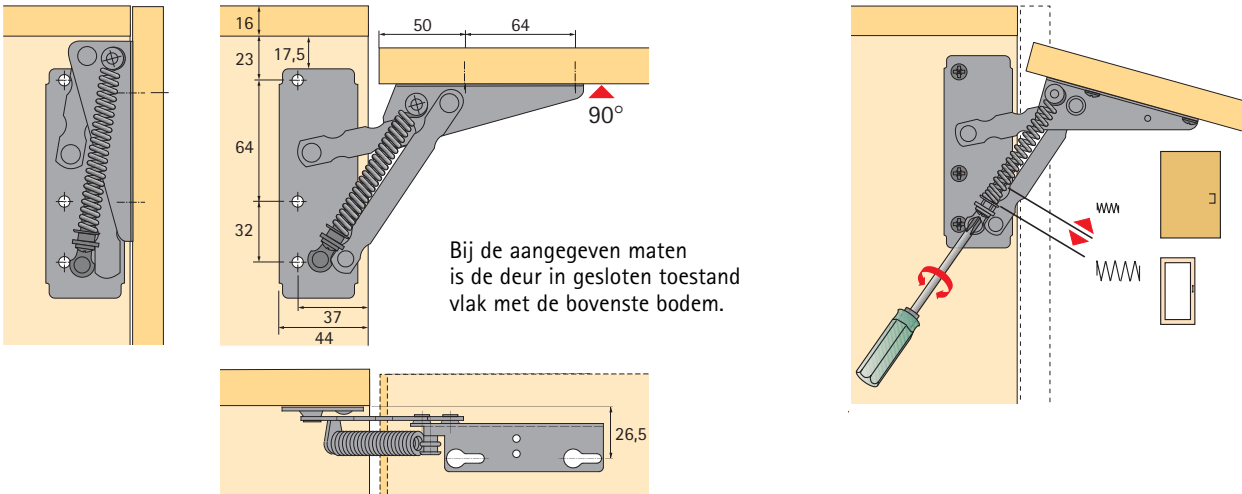
Veerkracht N	Bestelnr.	VE
180	0 079 389	1/10 sets
80 - 220	0 010 921	1/10 sets

Richtwaardes voor klapgroottes
Deurdikte: 19 mm
Klapmateriaal: spaanplaat
Dichtheid spaanplaat: 0,7 kg/dm³
① alleen bij Lift 90 met traploos instelbare
veerkracht 80-220 N

Breedte	300	400	450	500	600	700	800	900	1000
Hoogte 200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●	●	●
300	●	●	●	●	●	●	●	●	●
350	●	●	●	●	●	●	●	①	①
400	●	●	●	●	●	①	①		
450	●	●	●	●	●				
500	●	●	●	①					

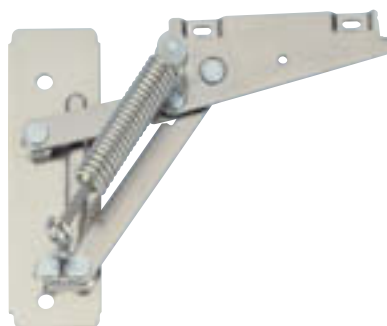
Indien nodig proefaanslag uitvoeren!

Montagevoorbeeld



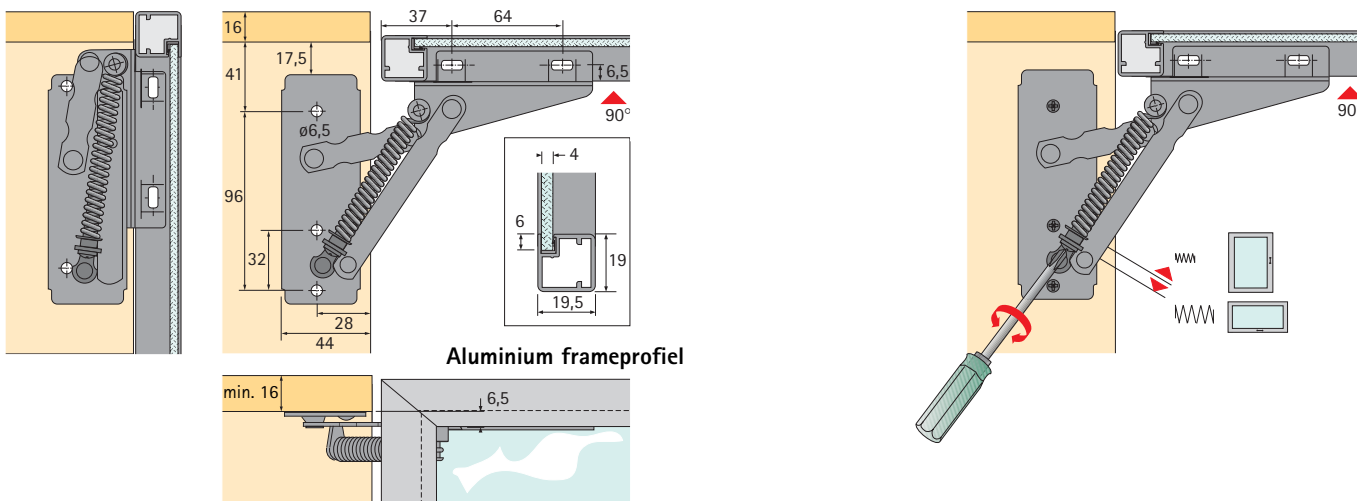


- Geschikt voor aluminium frameprofielen 19 mm
- Veerkracht traploos van 80 - 220 N instelbaar
- **Max. deurgewicht: 4,6 kg**
- Rationele montage door bevestiging in rijboring.
- Staal verzinkt



Bestelnr.	VE
0 079 390	1/10 sets

Montagevoorbeeld



Bij de aangegeven maten is de deur in gesloten toestand vlak met de bovenste bodem.

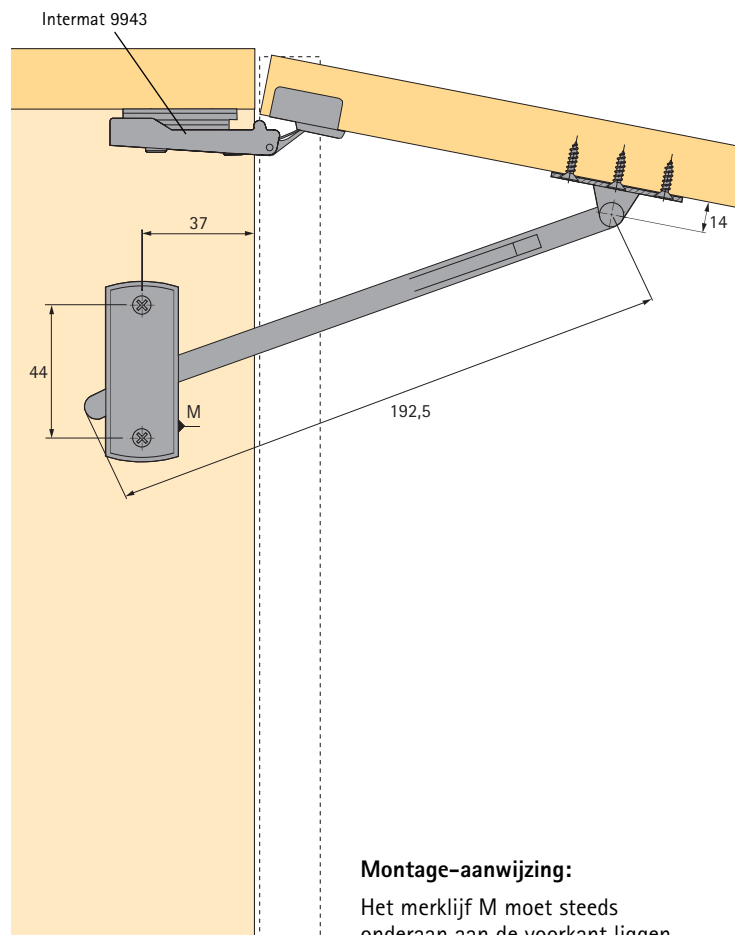


- Met behuizing en voet om aan te schroeven
- **Max. deurgewicht 6 kg**
- In geopende stand is de deur geblokkeerd. Door lichtjes optillen, wordt de blokkering weer opgeheven. Een uitdieping in de stang houdt de deur gesloten
- Steunstang, lager en voet: staal vernikkeld
- Huis: kunststof wit



Bestelnr.	VE
0013 239	1/10

Montagevoorbeeld



Montage-aanwijzing:

Het merklijf M moet steeds onderaan aan de voorkant liggen.

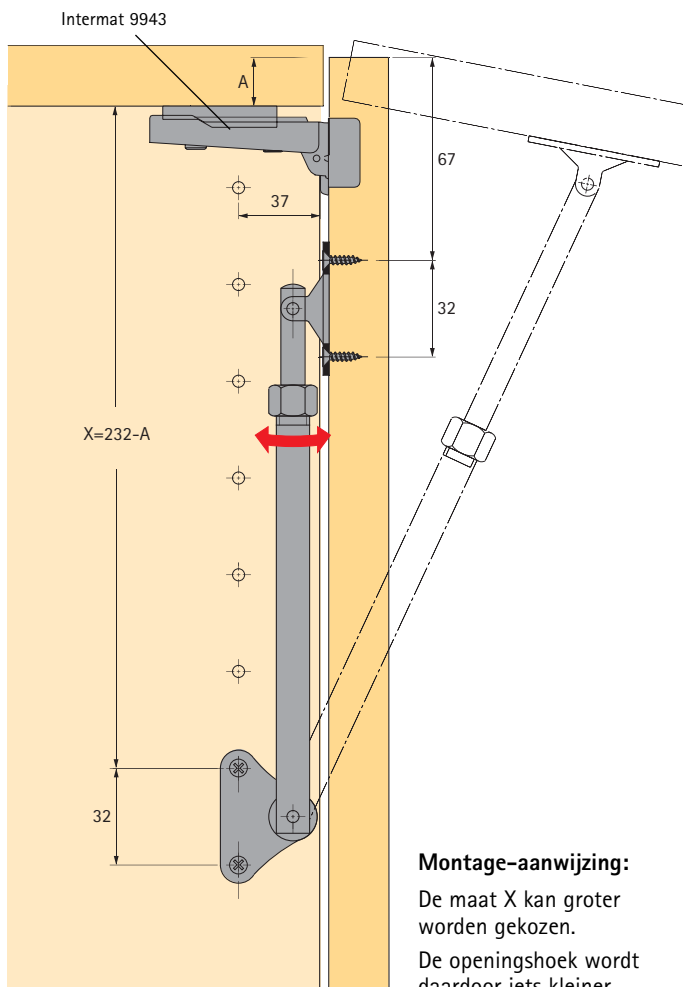


- Met lager en voet om aan te schroeven
- Met een drukveer wordt het gewicht van de deur gecompenseerd en de gesloten deur goed dicht gehouden
- Veereffect verstelbaar
- Staal vernikkeld



Bestelnr.	VE
0016 179	1/10

Montagevoorbeeld



Aantal te gebruiken KLS 30 aan verschillende klepgroottes

Hoogte mm	Breedte mm	Materiaaldikte	
		16 mm*	19 mm*
260	450	1	
260	500	1	
260	600	1	
300	450	1	1
300	500	1	1
300	600	1	1
400	450	1	1
400	500	1	1
400	600	1	2
500	450	2	2
500	500	2	2
500	600	2	2

* gebaseerd op spaanplaat

Montage-aanwijzing:

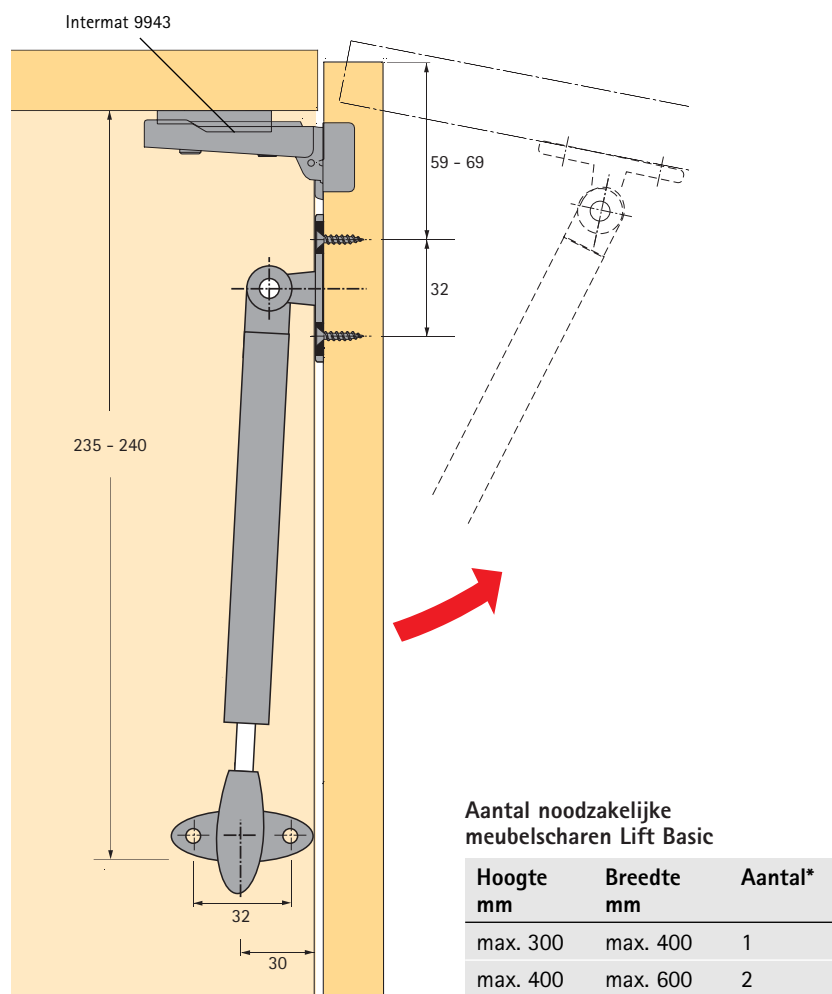
De maat X kan groter worden gekozen.
De openingshoek wordt daardoor iets kleiner.



- Met lager en voet om aan te schroeven
- **Max. deurgewicht 3,2 kg**
- Max. klepmaat:
hoogte 400 mm
breedte 600 mm
- Rechts en links te gebruiken

Bestelnr.	VE
9 079 593	1/10

Montagevoorbeeld



*gebaseerd op 19 mm spaanplaat

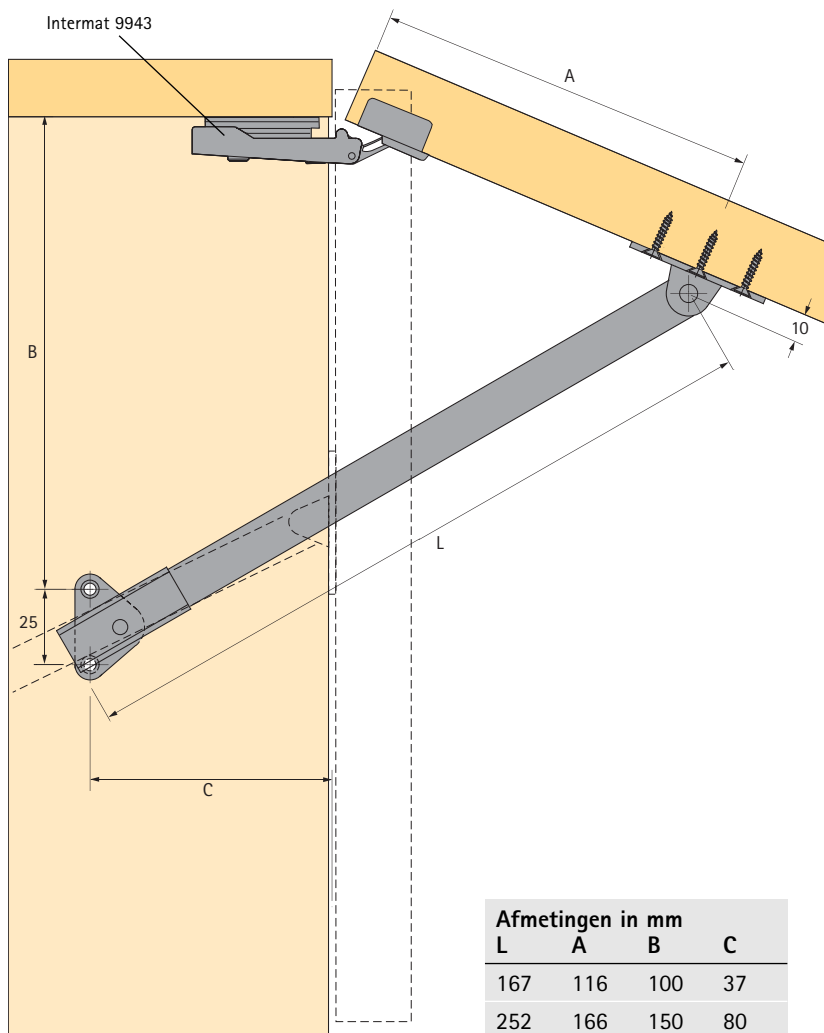


- Met lager en voet om aan te schroeven
- In geopende stand is de deur geblokkeerd.
Door lichtjes optillen, wordt de blokkering weer opgeheven.
- Staal vernikkeld



Maat L mm	Bestelnr.	VE
167	0 072 996	1/10
252	0 072 997	1/10

Montagevoorbeeld



Afmetingen in mm			
L	A	B	C
167	116	100	37
252	166	150	80

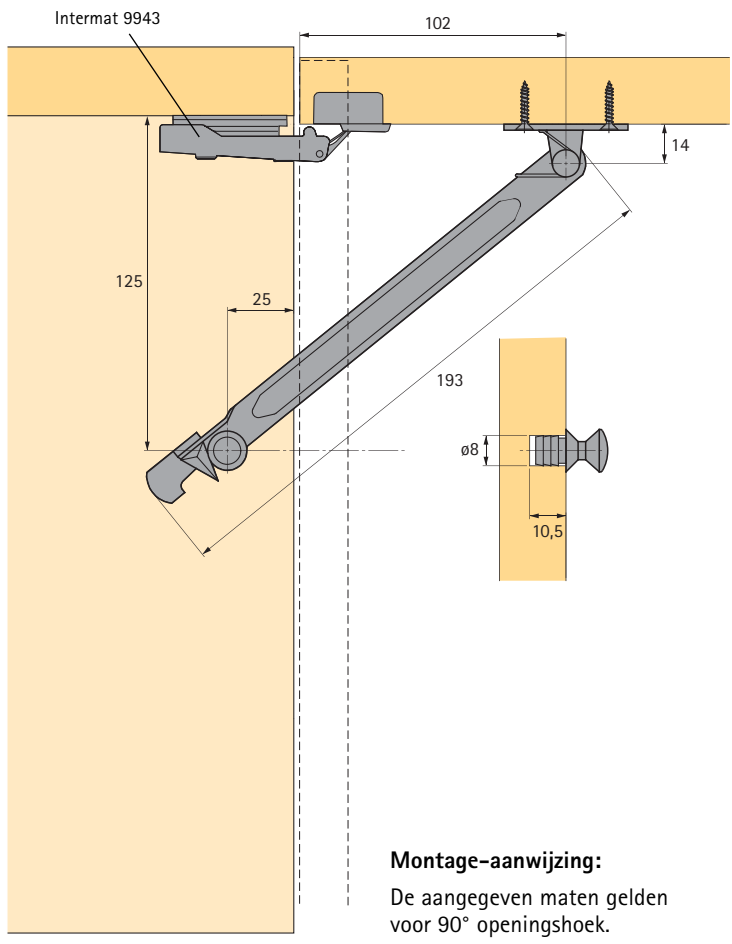


- Met steunkop voor boor- \varnothing 8 mm
- Max. deurgewicht 6 kg
- Steunkop: staal vernikkeld
- Steunkop: kunststof wit



Artikel	Bestelnr.	VE
KLS 40 rechts	0 025 086	1/10
KLS 40 links	0 025 085	1/10

Montagevoorbeeld



Meubelschaar Aquila



- Voor houten fronten en houten of aluminium framefronten
- Maximum deurgewicht 12 kg
- Openings- en sluitkracht afstelbaar
- Montage: alternatief ingelaten in de zijwand van de kast of optioneel als opschroefversie
- Bevestigingsmateriaal inbegrepen
- Verstelling frontplaat: openingshoek afstelbaar
- Kastmaten:
 - hoogte 200 - 480 mm
 - minimum inbouwdiepte 290 mm
- Behuizing van aluminium glansgeslepen

Set bestaat uit:

klaplifbeslag rechts/links
frontplaatbevestiging voor houten frontplaten/frontplaten met houten frame
bevestigingsmateriaal



Kasthoogte mm	Bestelnr.	VE
200 - 480	9 079 722	1 set
200 - 480	9 079 724	1 set
200/230 - 480	9 079 725	1 set
270 - 480	9 079 727	1 set
270 - 480	9 079 728	1 set

Toegelaten klepgewichten bij bevestiging met Markant 11 zie pagina 3.4.47
Toegelaten klepgewichten bij bevestiging met Intermat 9943 zie pagina 3.4.48

Toebehorenset ter bevestiging aan aluminium frameprofiel 19 mm breed

Set bestaat uit:

4 stuks frontplaatadapters



Bestelnr.	VE
9 079 730	1 set

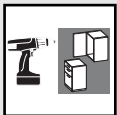
Toebehorenset voor opschroefmontage

Set bestaat uit:

4 stuks behuizingsadapters
2 frontplaatadapters



Bestelnr.	VE
9 079 721	1 set

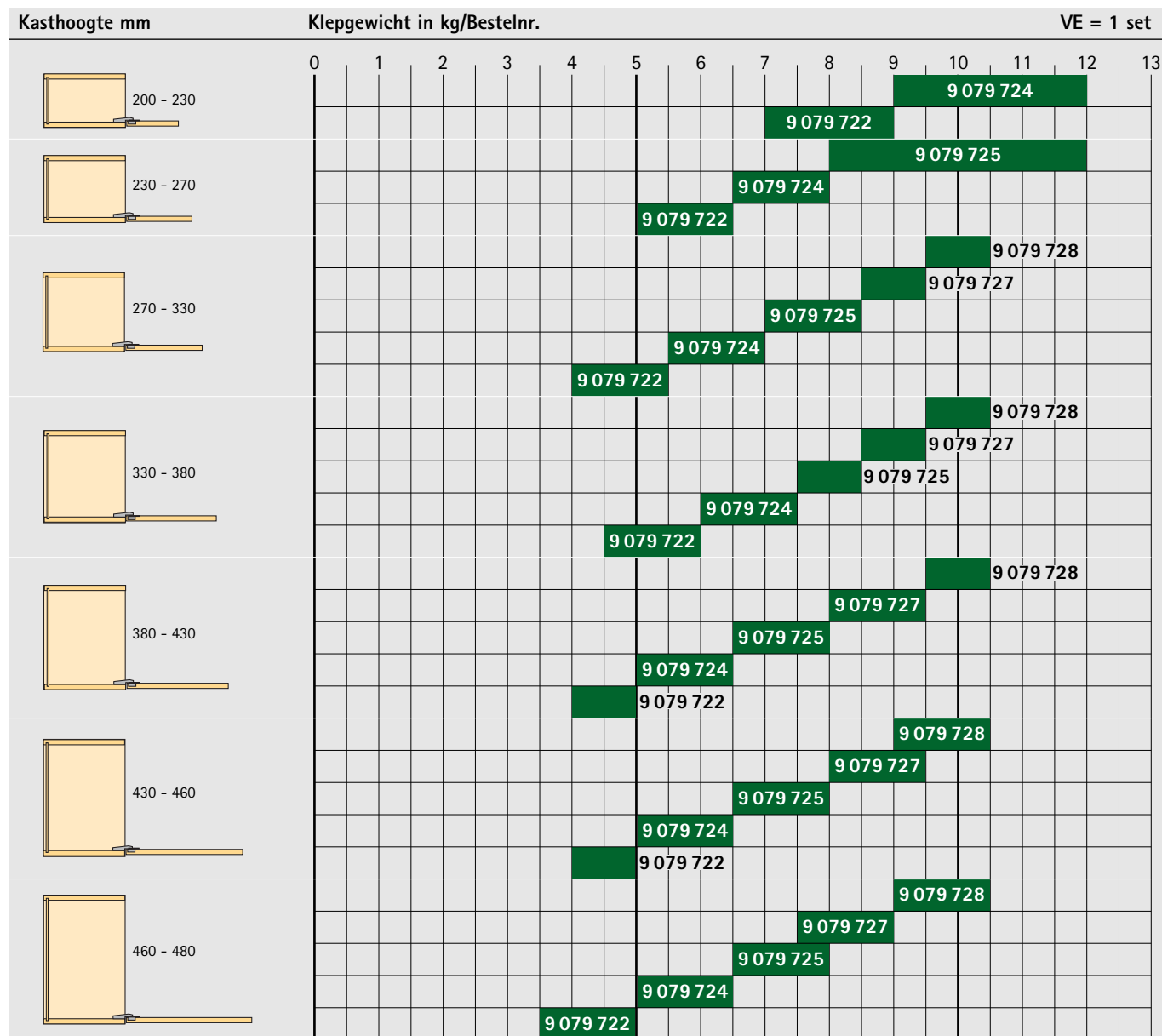


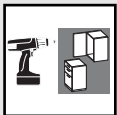
Klepverbinding met klepscharnier
Markant 11

Kasthoogte mm	Klepgewicht in kg/Bestelnr.	VE = 1 set
200 - 230	9 079 725 (11-12 kg), 9 079 724 (8-10 kg), 9 079 722 (6-8 kg)	
230 - 270	9 079 725 (10-12 kg), 9 079 724 (7-10 kg), 9 079 722 (5-7 kg)	
270 - 330	9 079 728 (10-12 kg), 9 079 727 (8-10 kg), 9 079 725 (7-9 kg), 9 079 724 (5-7 kg), 9 079 722 (4-5 kg)	
330 - 380	9 079 728 (11-12 kg), 9 079 727 (9-11 kg), 9 079 725 (8-10 kg), 9 079 724 (6-8 kg), 9 079 722 (4-6 kg)	
380 - 430	9 079 728 (10-12 kg), 9 079 727 (8-10 kg), 9 079 725 (7-9 kg), 9 079 724 (6-8 kg), 9 079 722 (4-6 kg)	
430 - 460	9 079 728 (10-12 kg), 9 079 727 (9-11 kg), 9 079 725 (7-9 kg), 9 079 724 (6-8 kg), 9 079 722 (4-6 kg)	
460 - 480	9 079 728 (9-11 kg), 9 079 727 (8-10 kg), 9 079 725 (7-9 kg), 9 079 724 (6-8 kg), 9 079 722 (3-5 kg)	

Meubelschaar Aquila

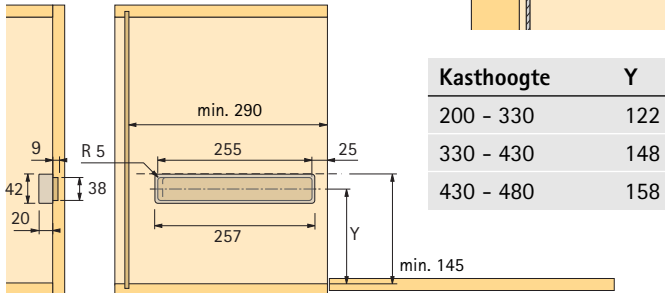
Klepbevestiging met snelmontagepotscharnier
Intermat 9943





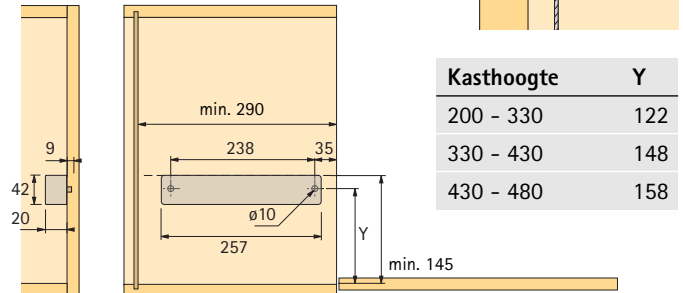
Montage om in te frezen

Kastboorbeeld

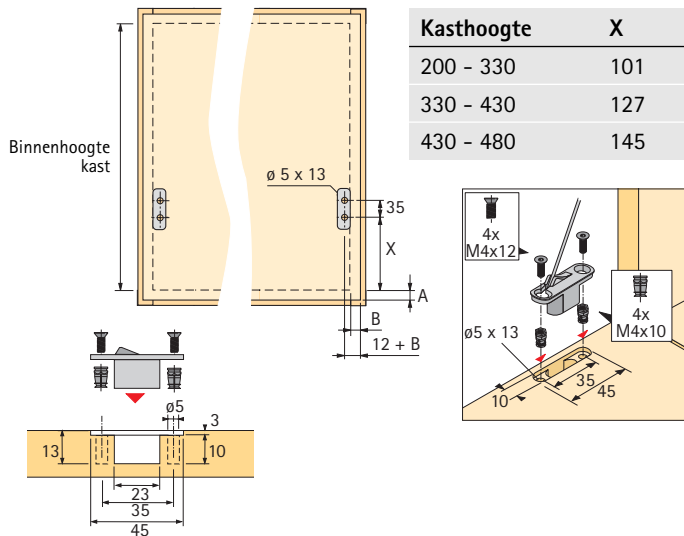


Montage om op te schroeven (Toebehoren set, bestelnr. 9 079 721, moet apart worden besteld)

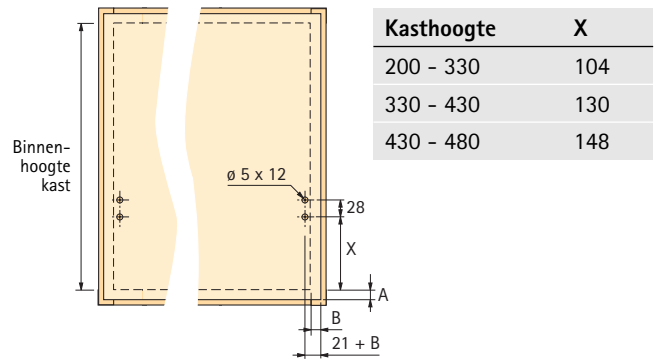
Kastboorbeeld



Frontplaatboorbeeld voor houten frontplaten/ frontplaten met houten frame en profielen met aluminium frame 45 mm gewelfd en 55 mm recht/gewelfd

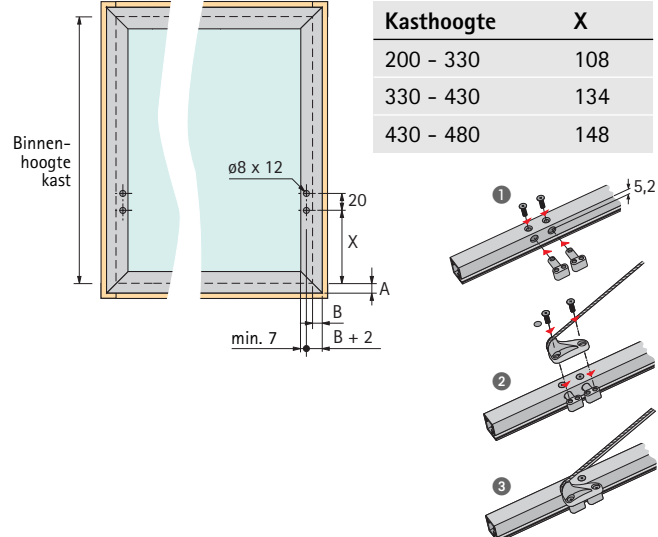
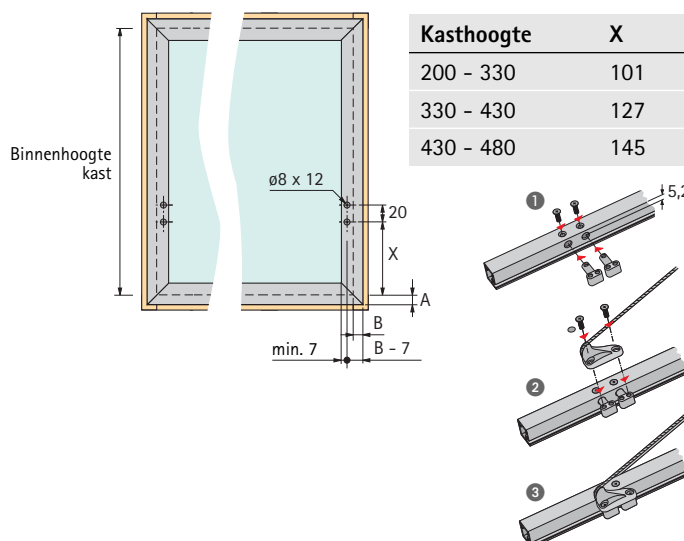


Frontplaatboorbeeld voor houten frontplaten/ frontplaten met houten frame en profielen met aluminium frame 45 mm gewelfd en 55 mm recht/gewelfd



Frontplaatboorbeeld voor profiel met aluminium frame 19 mm (Toebehorenssets, bestelnr. 9 079 730 en 9 079 721, moeten apart worden besteld)

Frontplaatboorbeeld voor profiel met aluminium frame 19 mm (Toebehoren set, bestelnr. 9 079 730, moet apart worden besteld)



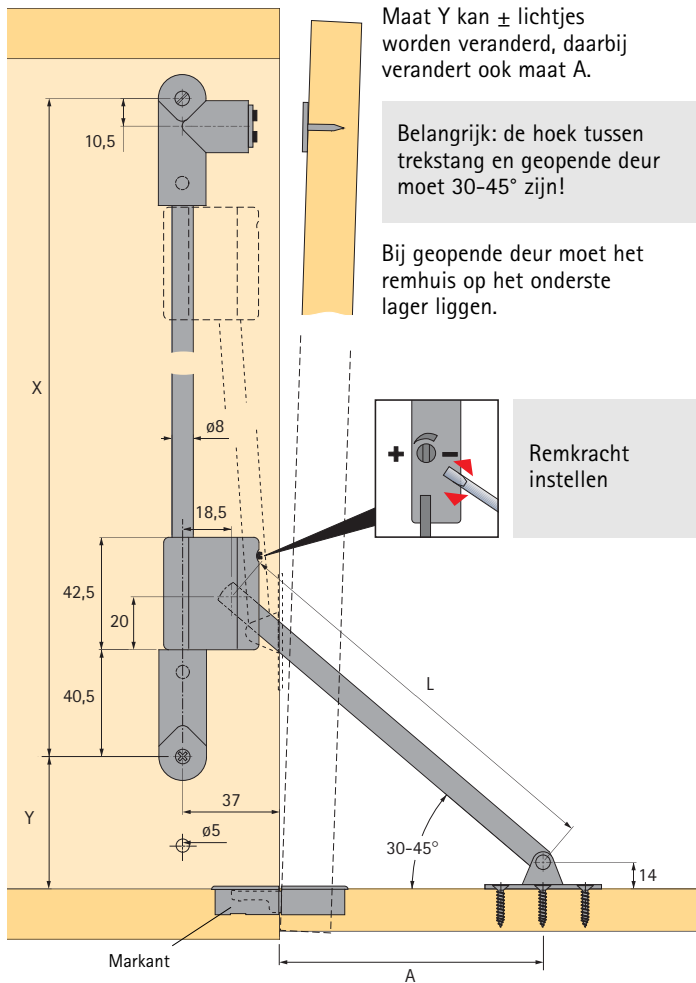


- Hoogwaardig en onderhoudsvrij remsysteem met fijne afstelling
- Magneetinzet 4 mm verstelbaar
- Geleidestang, trekstang en voet: staal vernikkeld
- Huis en lager: gegoten zink vernikkeld

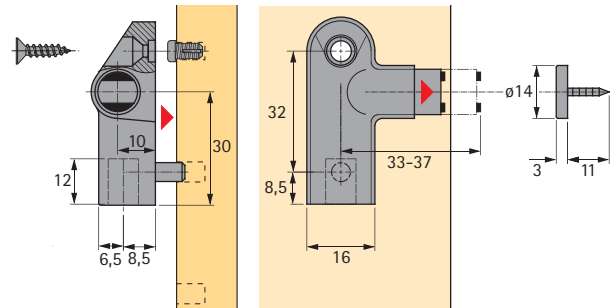


Artikel	Deur binnenhoogte mm	Bestelnr.		VE
		rechts	links	
Klassik D/275	290 - 340	0 021 698	0 021 575	1/10
Klassik D/340	340 - 400	0 021 699	0 021 577	1/10
Klassik D/405	405 - 465	0 021 700	0 021 579	1/10
Klassik D/465	465 - 560	0 021 701	0 021 581	1/10
Klassik D/565	565 - 625	0 021 702	0 021 583	1/10

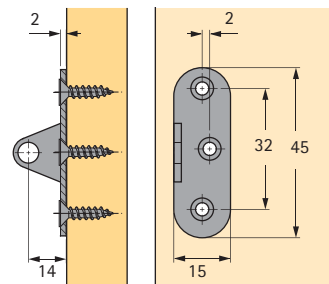
Montage-aanwijzingen



Magneetlager MA 37 D



Voet



Bevestiging met houtschroeven DIN 95 / DIN 97 \varnothing 3,5 en spreidmoffen \varnothing 5 mm

Artikel	Deur binnenhoogte mm	Inbouwmaten mm			
		X	Y	A	L
Klassik D/275	290 - 340	252	24	70	113
Klassik D/340	340 - 400	288	56	95	153
Klassik D/405	405 - 465	320	56	133	183
Klassik D/465	465 - 560	352	88	159	223
Klassik D/565	565 - 625	416	120	198	273



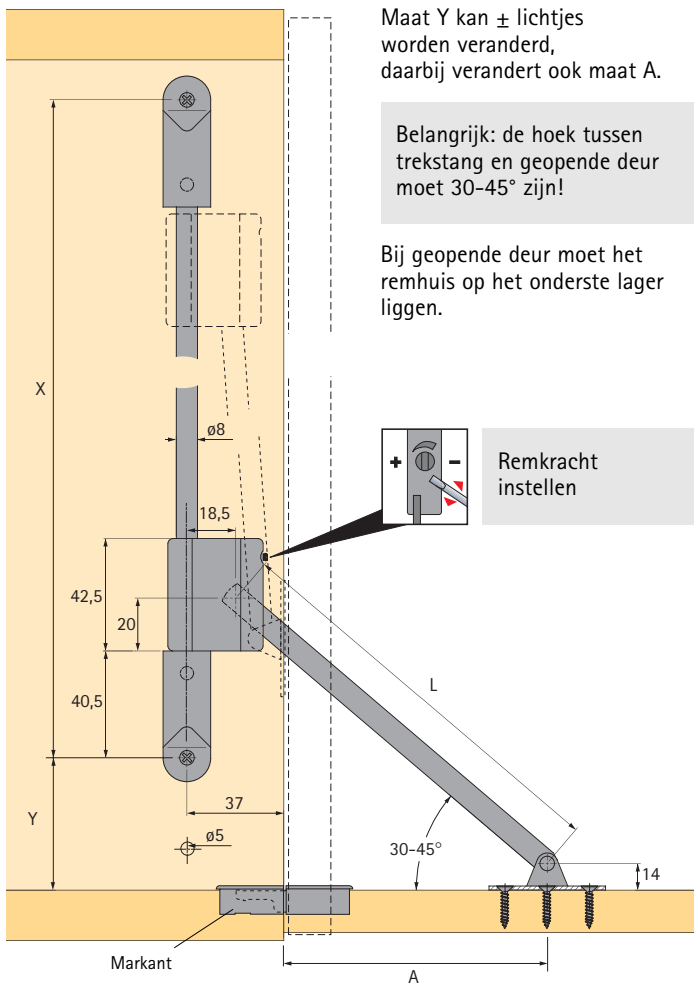
- Hoogwaardig en onderhoudsvrij remsysteem met fijne afstelling
- Geleidestang, trekstang en voet: staal vernikkeld
- Huis en lager: gegoten zink vernikkeld



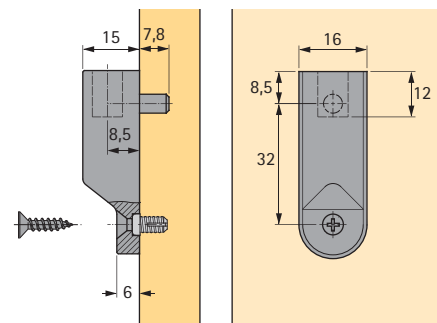
De bestelnummers verwijzen naar de linkse uitvoering.
Door omzetten van de voet ook rechts te gebruiken.

Artikel	Deur binnenhoogte mm	Bestelnr. rechts	VE
Klassik D/275	290 - 340	0 020 864	1/10
Klassik D/340	340 - 400	0 020 865	1/10
Klassik D/405	405 - 465	0 020 866	1/10
Klassik D/465	465 - 560	0 020 867	1/10
Klassik D/565	565 - 625	0 020 868	1/10

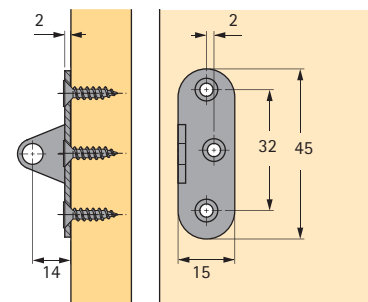
Montage-aanwijzingen



Lager LS 3280 D



Voet



Bevestiging met houtschroeven DIN 95 / DIN 97 ϕ 3,5 en spreidmoffen ϕ 5 mm

Artikel	Deur binnenhoogte mm	Inbouwmaten mm			
		X	Y	A	L
Klassik D/275	290 - 340	252	24	70	113
Klassik D/340	340 - 400	288	56	95	153
Klassik D/405	405 - 465	320	56	133	183
Klassik D/465	465 - 560	352	88	159	223
Klassik D/565	565 - 625	416	120	198	273

Meubelschaar Klassik D met lager L 258 D



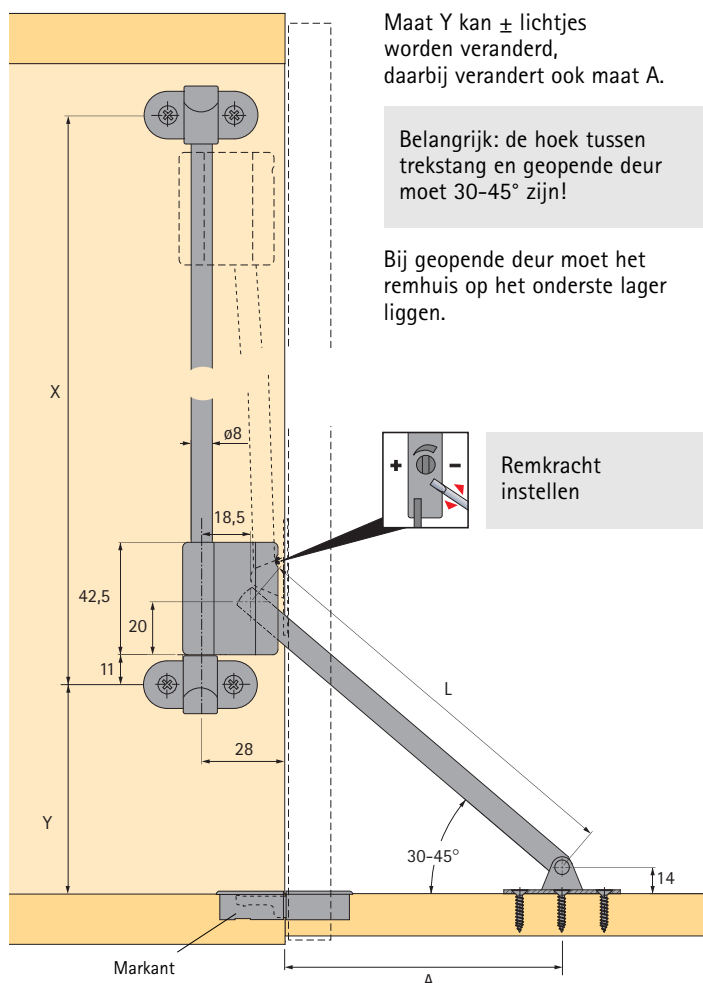
- Hoogwaardig en onderhoudsvrij remsysteem met fijne afstelling
- Geleidestang, trekstang en voet: staal vernikkeld
- Huis en lager: gegoten zink vernikkeld



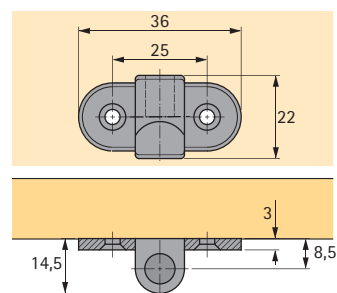
De bestelnummers verwijzen naar de linkse uitvoering.
Door omzetten van de voet ook rechts te gebruiken.

Artikel	Deur binnenhoogte mm	Bestelnr.	VE
Klassik D/300	300 - 350	0 016 173	1/10
Klassik D/350	350 - 400	0 016 174	1/10
Klassik D/400	400 - 450	0 016 175	1/10
Klassik D/450	450 - 500	0 016 176	1/10
Klassik D/500	500 - 550	0 016 177	1/10
Klassik D/550	550 - 600	0 016 178	1/10

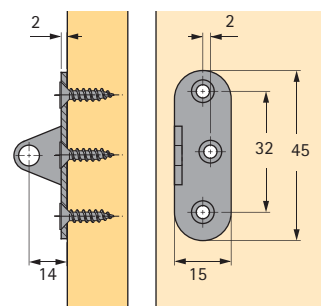
Montage-aanwijzingen



Lager L 258 D



Voet



Bevestiging met houtschroeven DIN 95 / DIN 97 \varnothing 3,5

Artikel	Deur binnenhoogte mm	Inbouwmaten mm			
		X	Y	A	L
Klassik D/300	300 - 350	182	100	88	153
Klassik D/350	350 - 400	224	112	119	183
Klassik D/400	400 - 450	252	126	134	203
Klassik D/450	450 - 500	272	138	150	223
Klassik D/500	500 - 550	322	175	184	273
Klassik D/550	550 - 600	372	168	204	283

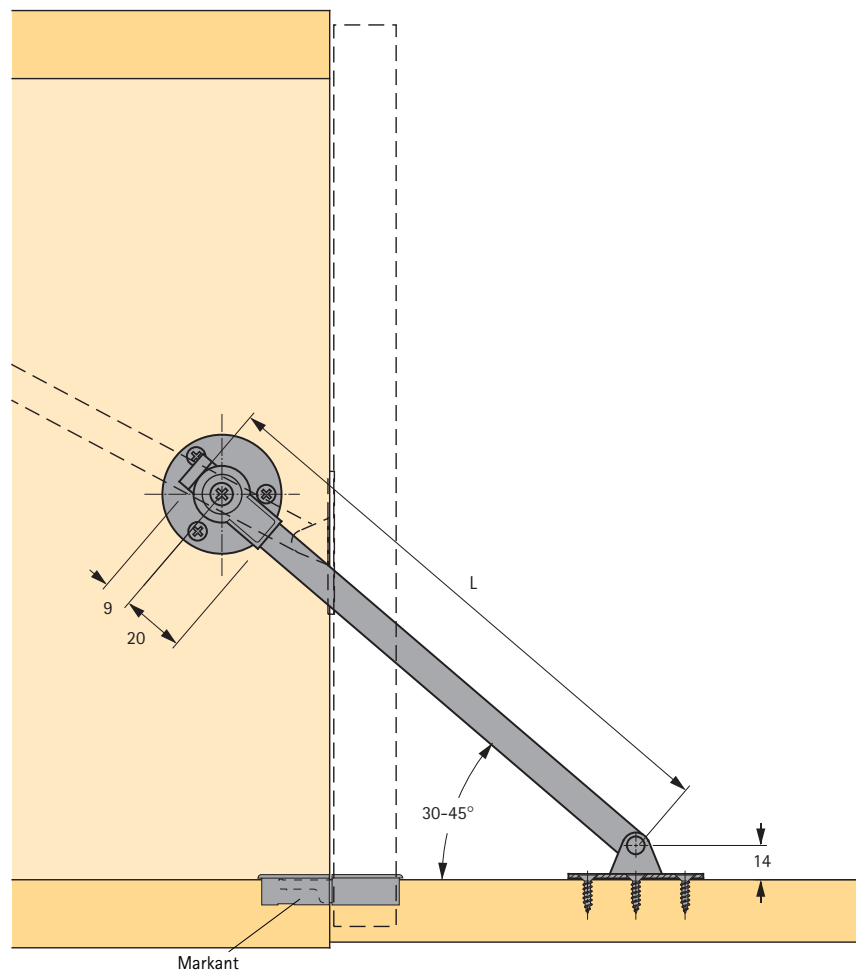


- Met lager en voet om aan te schroeven
- Steunkop: staal vernikkeld
- Lager: kunststof wit of bruin



Oppervlak	Bestelnr.	VE
Lager wit	0013 223	1/10
Lager bruin	0013 224	1/10

Montagevoorbeeld





- Met lager en voet om aan te schroeven
- Staal vernikkeld



Lengte mm	Bestelnr.	VE
200	0 013 233	1/10
250	0 013 235	1/10

Montagevoorbeeld

