

Kopers-map

Timmerfabriek Theunissen B.V.



In samenwerking met:



TIFATEAM

TIMMERFABRIEKSPECIALIST

ONDERDEEL VAN POLVO

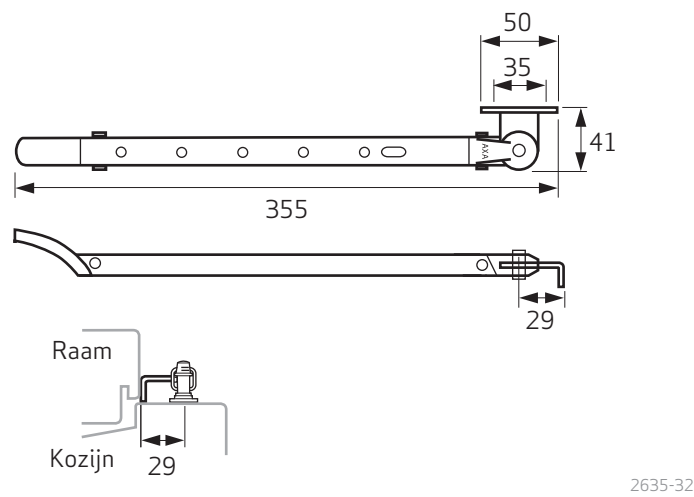
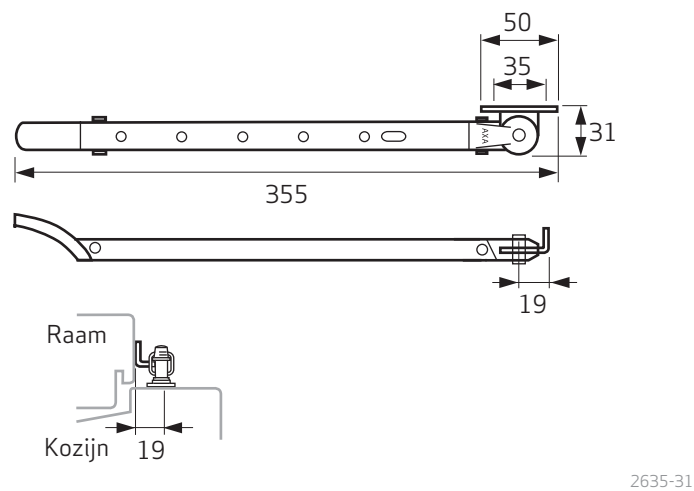
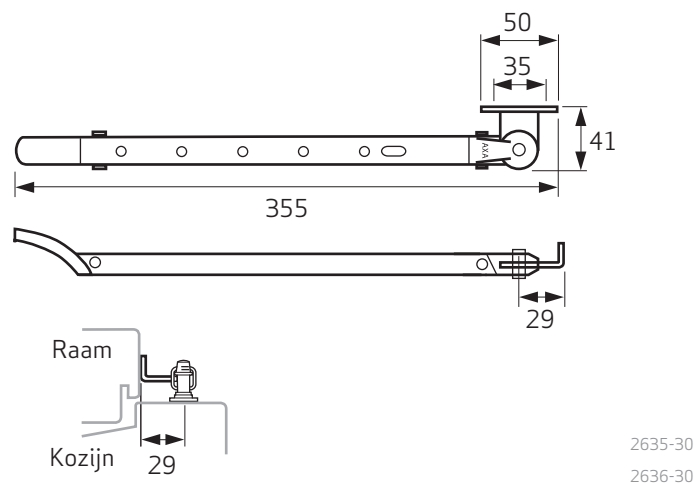

AXA HOME SECURITY

NL

Habilis Raamuitzetter

Informatie

U bent in het bezit gekomen van een AXA kwaliteitsproduct. Voor een probleemloze montage en werking van dit product, dient u onderstaande instructies nauwgezet te volgen.



Toepassing:

Naar buiten draaiende ramen

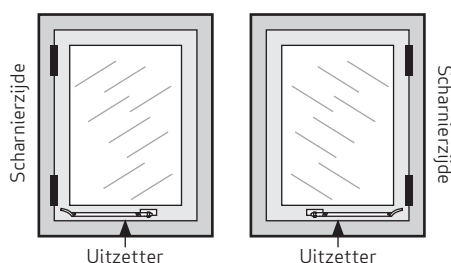
Montagegereedschap (advies):

Rolmaat, (accu)boor- of schroefmachine, schroevendraaier, boor Ø 2 mm, potlood of priem.

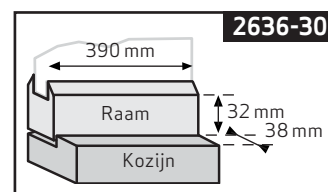
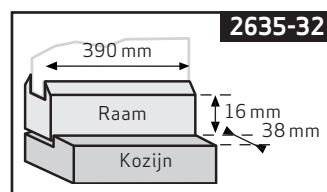
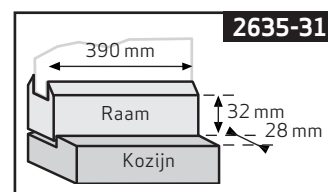
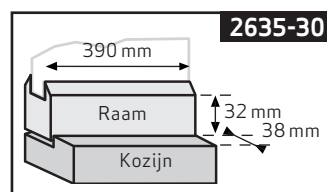
Aanbevolen schroeven: 4,0 x 30 mm

Montageplaats:

Links of rechts



Minimaal benodigde montageruimte type 2635-30, 2635-31, 2635-32 en 2636-30




AXA HOME SECURITY

NL

Habilis Raamuitzetter

Gebruikshandleiding

Openen

Ontgrendel het raam. Til de greep van de raamuitzetter omhoog. Duw het raam open en laat de raamuitzetter in één van de 5 standen vallen.

Ventileren

Wilt u een andere stand, licht dan de greep op en verplaats het raam.

Sluiten

Til de greep van de raamuitzetter omhoog en trek het raam dicht en laat de raamuitzetter met het sleufgat over de pen vallen. Vergrendel het raam.

Montagehandleiding

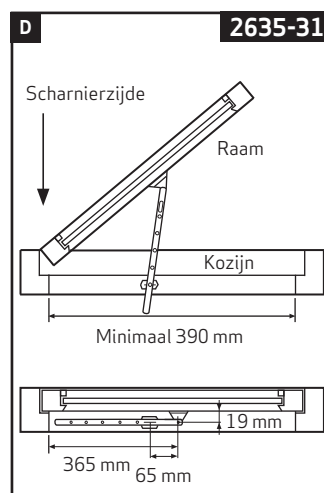
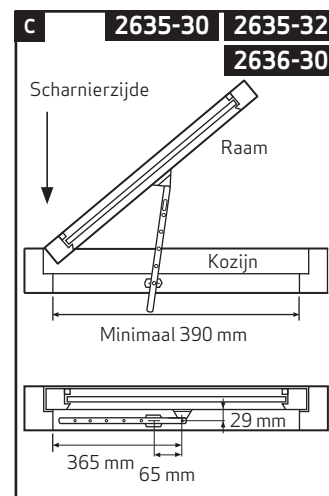
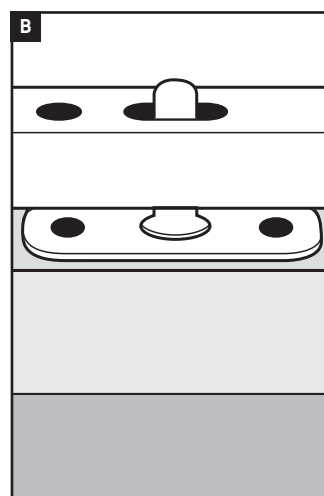
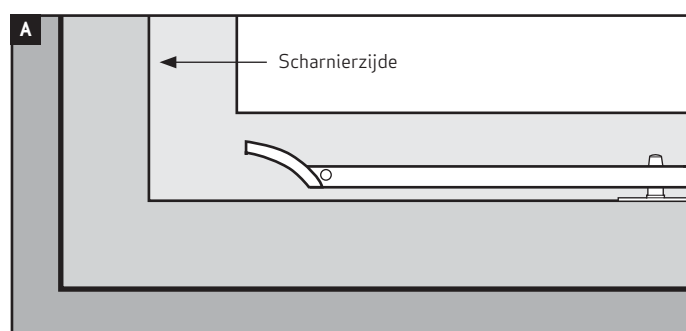
Voor een probleemloze werking van dit product dient u onderstaande instructies nauwgezet te volgen.

Montage raamhoek

- 1 Houd het raam tijdens de montage van de raamhoek gesloten.
- 2 Plaats de raamuitzetter 365 mm vanuit de kozijnhoek scharnierzijde (figuur **A** en **C**). Laat daarbij de uitzetter rusten op de stelpen midden in het sleufgat (figuur **B**). Zorg ervoor dat de uitzetter evenwijdig met het kozijn loopt.
- 3 Prik de schroefgaten van de raamhoek aan.
- 4 Schroef vervolgens de uitzetter op het raam (Ø 2 mm voorboren).

Montage stelpen

- 5 Plaats de stelpen midden in het sleufgat van de uitzetter en wel zo dat de uitzetter evenwijdig aan het raam loopt (figuur **C** en **D**).
- 6 Til vervolgens de uitzetter op en open het raam. Zorg ervoor dat de stelpen goed op z'n plaats blijft.
- 7 Prik de schroefgaten van de stelpen aan.
- 8 Schroef vervolgens de stelpen op het kozijn (Ø 2 mm voorboren).



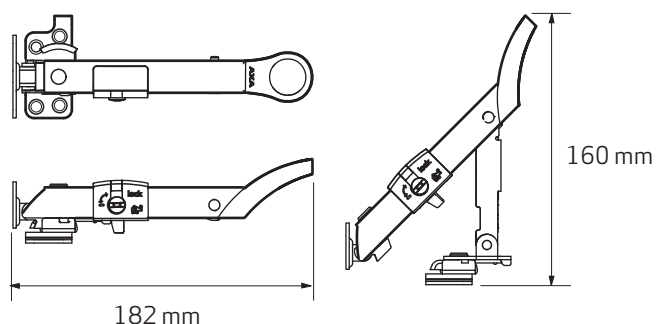

AXA HOME SECURITY

Axaflex Security Combi-raamuitzetter 2660



Informatie

U bent in het bezit gekomen van een AXA kwaliteitsproduct. Voor een probleemloze montage en werking van dit product, dient u onderstaande instructies nauwgezet te volgen.



Toepassing

Naar buiten draaiende klep- en uitzetramen.



Minimale raamhoogte 17 cm.



Voor het bevestigen van de AXAfex Security dient het raam beglaasd te zijn.

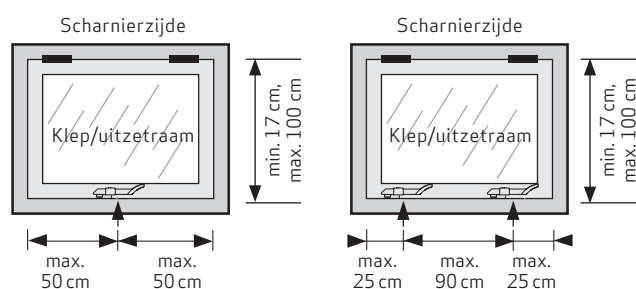
Montagereedschap (advies):

Rolmaat, (accu)boor- of schroefmachine, schroevendraaier, boor Ø 2,5 mm, potlood of priem.

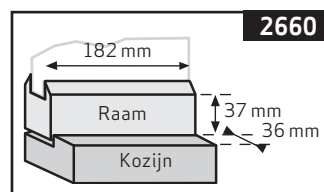
Aanbevolen schroeven: 4,5 x 40 mm

Montageplaats

Links of rechts



Minimale benodigde montageruimte



Gebruikshandleiding

NB. Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig alvorens de vergrendeling te monteren en te gebruiken.

De kinderveilige werking van de vergrendeling kan in het gedrang komen als u de gebruiksaanwijzing niet in acht neemt. Bewaar de gebruiksaanwijzing zodat u deze later kunt raadplegen.

Openen

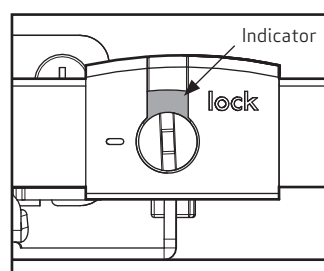
Om de Axaflex Security te ontgrendelen, draait u de sleutel 90° linksom. De witte indicator geeft aan dat de Axaflex Security ontgrendeld is. Draai de Axaflex haaks op het raam. Open nu het raam.

Ventileren

De Axaflex heeft een vaste ventilatiestand. Bij het openen van het raam voelt u in een bepaalde stand een klik. In deze stand staat het raam vast en ontstaat er een goede ventilatiestroom.

Sluiten

Trek de Axaflex Security met het trekkoog naar binnen tot het raam geheel is gesloten. Draai de Axaflex naar rechts weg. Draai de sleutel 90° rechtsom. De rode indicator geeft aan dat de Axaflex Security op slot zit.




AXA HOME SECURITY

Axaflex Security Combi-raamuitzetter 2660



Montagehandleiding

Voor een probleemloze werking van dit product dient u onderstaande instructies nauwgezet te volgen.

- 1 Houd het raam tijdens de montage gesloten.
- 2 Vouw de boormal nauwkeurig op de vouwlijn.
- 3 Bepaal de positie waar de Axaflex Security op het raam dient te komen.
- 4 Plaats de boormal in een hoek van 90° tegen het raamkozijn (figuur **A**).
- 5 Teken m.b.v. de boormal de gaten nauwkeurig af met bijvoorbeeld een priem (figuur **B**).
- 6 Boor de gaten voor (Ø 2,5 mm).
- 7 Schroef de kozijnplaat met 2 schroeven in de aangegeven positie vast (figuur **C** en **D**).



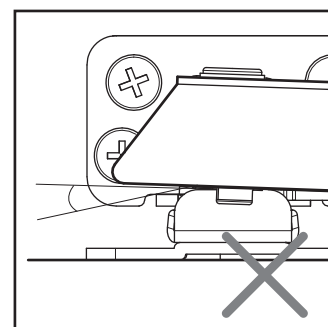
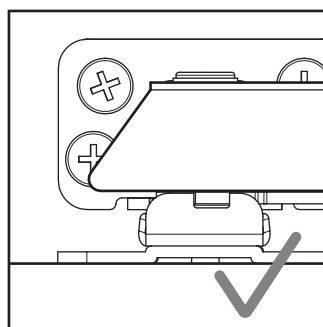
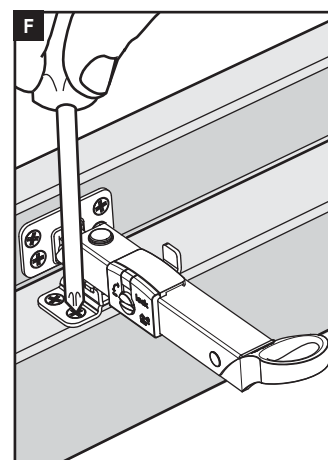
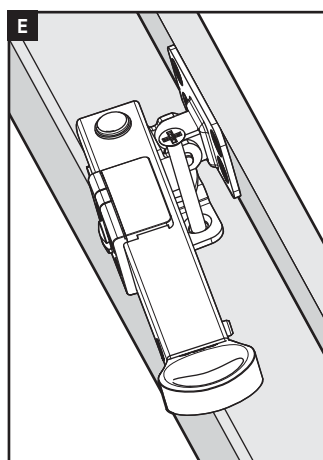
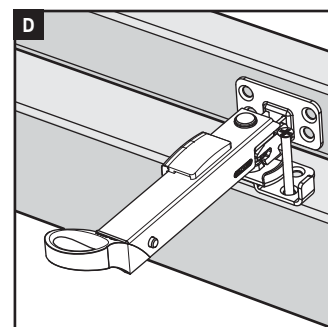
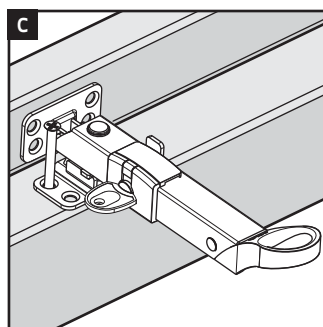
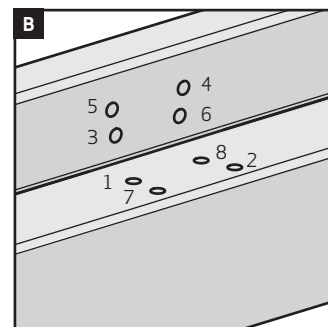
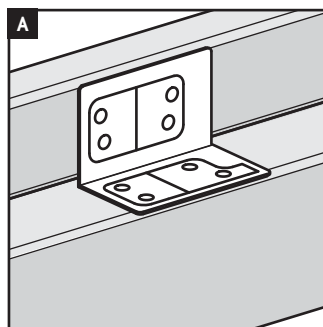
Controleer of de arm vlak aansluit op de voet.

- 8 Schroef overige schroeven volgens de aangegeven volgorde vast in raam- en kozijnplaat (figuur **B**). Eventueel de arm van de Axaflex iets zwenken om bij laatste schroefgat te komen (figuur **E**).



Bij gebruik van een elektrische schroevendraaier de laatste slagen bij het aandraaien van de schroeven met de hand (figuur **F).**

- 9 De Axaflex Security is nu gereed voor gebruik.



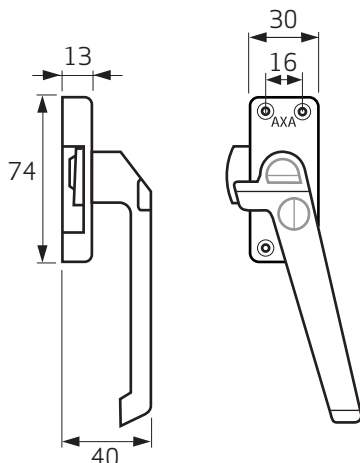

AXA HOME SECURITY

NL

Raamsluiting 3302 / 3308 / 3309

Informatie

U bent in het bezit gekomen van een AXA kwaliteitsproduct. Voor een probleemloze montage en werking van dit product, dient u onderstaande instructies nauwgezet te volgen.



Toepassing:

Ramen en deuren.

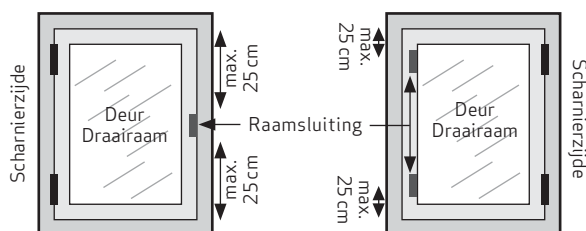
Montagegereedschap (advies):

Rolmaat, (accu)boormachine, schroevendraaier, boortje Ø 2 mm, priem/potlood

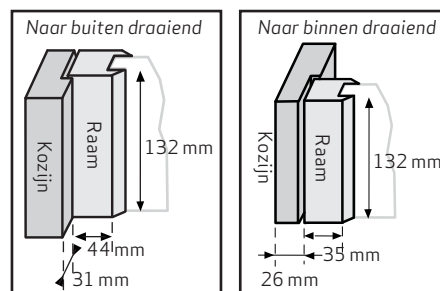
Aanbevolen schroeven: 4,0 x 40 mm en 4,0 x 20 mm of 3,5 x 20 mm

Montageplaats:

Links of rechts



Minimaal benodigde montageruimte



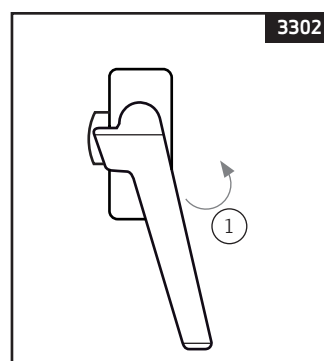
Gebruikshandleiding

3302 Openen

Greep horizontaal draaien ①.

Sluiten

Greep verticaal draaien.

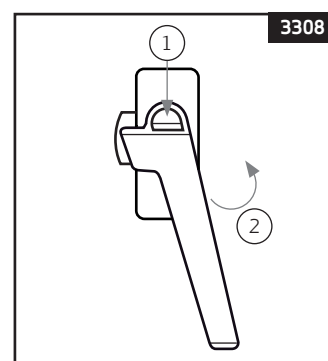


3308 Openen

Drukknop indrukken ①, greep horizontaal draaien ②.

Sluiten

Greep verticaal draaien.

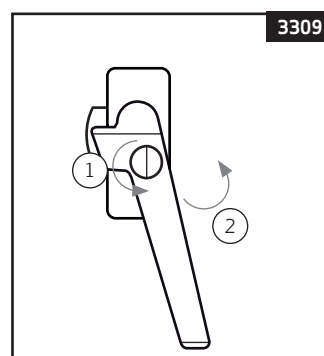


3309 Openen

Ontgrendelen met de sleutel ①, greep horizontaal draaien ②.

Sluiten

Greep verticaal draaien, vergrendelen met de sleutel.




AXA HOME SECURITY

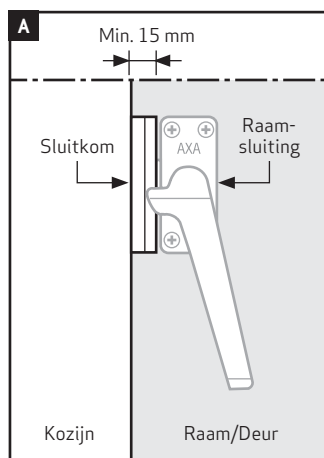
NL

Raamsluiting 3302 / 3308 / 3309

Montagehandleiding

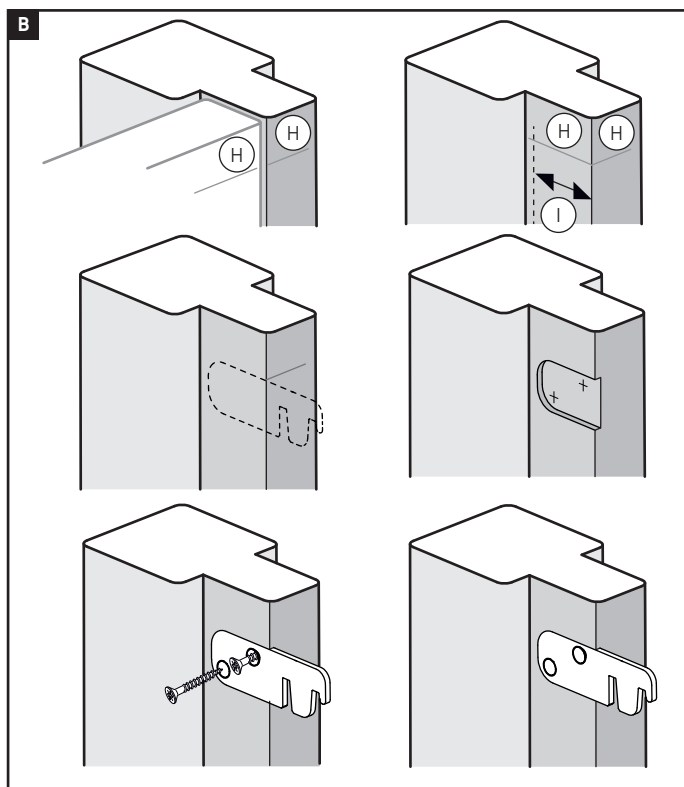
Voor naar buiten draaiend raam of deur.

- 1 Trek het raam goed dicht.
- 2 Plaats de raamsluiting op het raam en houd 15 mm tussen het kozijn en de raamsluiting (figuur **A**).
- 3 Prik de schroefgaten aan.
- 4 Monteer de raamsluiting met 4 schroeven 4,0 x 40 mm (Ø 2 mm voorboren).
- 5 Open het raam en plaats de sluitkom op dezelfde hoogte als de raamsluiting.
- 6 Prik de schroefgaten aan.
- 7 Monteer de sluitplaat met 2 schroeven 4,0 x 20 mm (Ø 2 mm voorboren).



Voor naar binnen draaiend raam of deur.

- 1 Wanneer het raam aan de voorkant gelijk ligt met het kozijn, teken dan maat **I** 37 mm af vanaf de voorkant van het kozijn. Ligt het raam dieper ten opzichte van het kozijn, tel dit verschil dan op bij de 37 mm.
- 2 Houd de sluithaak op de afgetekende lijnen **H** en **I** (figuur **B**) op het kozijn en omtrek de sluithaak met een potlood.
- 3 Hak het afgetekende hout 2 mm diep weg. Gebruik voor de ronde hoeken een boor van 10 mm.
- 4 Zet de sluithaak vast met 2 schroeven 3,5 x 20 mm (Ø 2 mm voorboren).



Extra sluitingen op een deur monteren.

Houdt u er rekening mee dat wanneer u raamsluitingen op een deur monteert voor extra beveiliging of het kromtrekken van de deur tegen te gaan, u de raamsluitingen met de hendel naar boven ('op z'n kop') op de deur monteert. Hiermee voorkomt u, dat wanneer u buiten bent en de deur dicht zit, een huisdier of klein kind de raamsluiting per ongeluk sluit en uw deur van buitenaf niet meer te openen is.


AXA HOME SECURITY

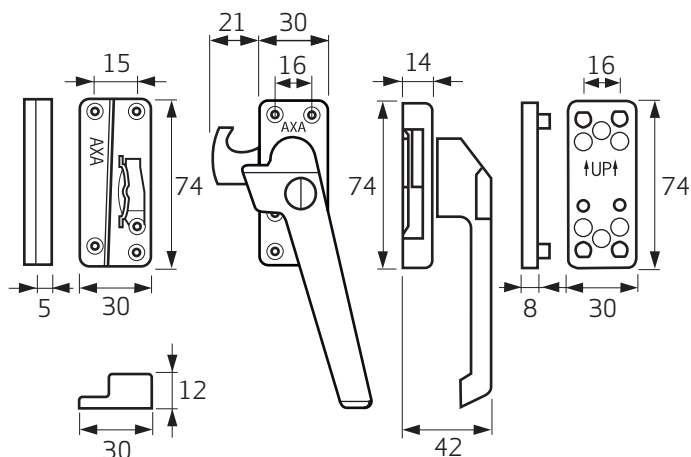
NL


Raamsluiting 3318*/ 3319 / 3320 met opbouw sluitkom

* Keurmerken gelden niet voor raamsluiting 3318

Informatie

U bent in het bezit gekomen van een AXA kwaliteitsproduct. Voor een probleemloze montage en werking van dit product, dient u onderstaande instructies nauwgezet te volgen.



Toepassing

Naar buiten draaiende ramen en deuren.

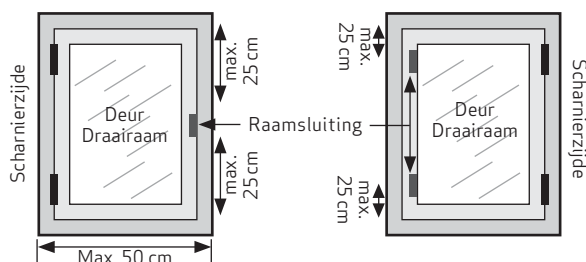
Montagegereedschap (advies):

Rolmaat, (accu)boormachine, schroevendraaier, boortje $\varnothing$ 2 mm en $\varnothing$ 2,5 mm, priem/potlood.

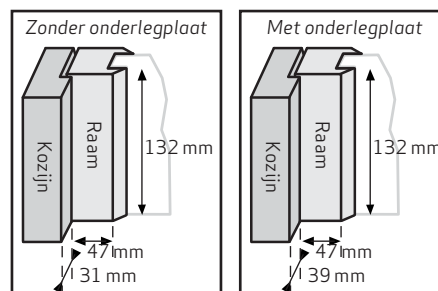
Aanbevolen schroeven: 4,5 x 55 mm, 4,0 x 40 mm of 4,0 x 50 mm.

Montageplaats

Links of rechts



Minimaal benodigde montageruimte



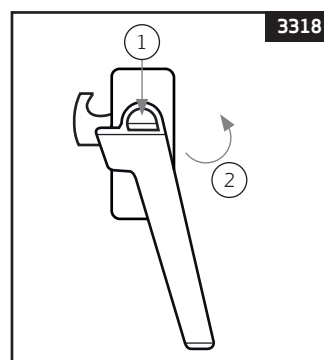
Gebruikshandleiding

3318 Openen

Drukknop indrukken (1), greep horizontaal draaien (2).

Sluiten

Greep verticaal draaien.

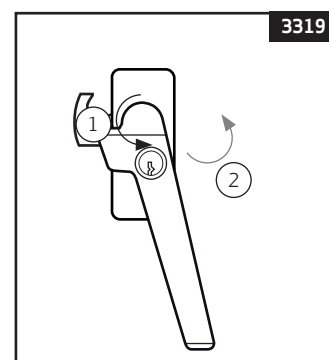


3319 Openen

Ontgrendelen met de sleutel (1), greep horizontaal draaien (2).

Sluiten

Greep verticaal draaien, vergrendelen met de sleutel.

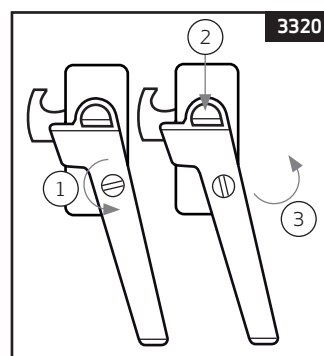


3320 Openen

Ontgrendelen met de sleutel (1), drukknop indrukken (2), greep horizontaal draaien (3).

Sluiten

Greep verticaal draaien, vergrendelen met de sleutel.




AXA HOME SECURITY

NL


Raamsluiting 3318*/ 3319 / 3320 met opbouw sluitkom

* Keurmerken gelden niet voor raamsluiting 3318

Montagehandleiding

Vorbereidingen

Bepaal of u de raamsluiting gaat monteren met of zonder onderlegplaat (2). Neem de boormal (8) en vouw deze op de vouwlijnen (2x) naar voren. Voor montage met onderlegplaat boormal 1 gebruiken.



Montage met onderlegplaat (figuur A en C) wanneer:
- de kans bestaat dat op het glas wordt geschreefd
- dit nodig is voor de afstand tot de sluitkom.

Dit is alleen mogelijk bij een minimale kozijnstijlbreedte van 39 mm.

Voor montage **zonder** onderlegplaat (figuur B) boormal 2 gebruiken.

- 1 Sluit het raam en plaats vlak 2 van de boormal op de binnenzijde van het raam op de positie waar u de raamsluiting wilt plaatsen.
- 2 Zorg dat bij een linksdraaiend raam (figuur D) vlak 3 tegen het kozijn zit en bij een rechtsdraaiend raam (figuur E) vlak 1 tegen het kozijn zit.
- 3 Prik de schroefgaten aan in vlak 2 (raam). Bij boormal 1: Maak gebruik van de gaten (II) en (III) (figuur F). Wanneer de kans bestaat dat op het glas wordt geschreefd, de gaten (II) en (IV) of (III) en (IV) gebruiken (figuur F).
- 4 Prik de schroefgaten aan in vlak 1 of 3 (kozijn).

Montage onderlegplaat

Monteer de onderlegplaat (2) met schroeven (5) (4,0 x 40 mm) op het raam (Ø 2 mm voorboren).

Montage raamsluiting

- 5^A Met onderlegplaat (figuur A):** Plaats de raamsluiting (1) op de onderlegplaat (2) en schroef deze vast met de 4 taptites (7) (I) (figuur F), de laatste slagen handmatig. Open de raamsluiting en schroef de raamsluiting vast met schroef (5) in gat G (Ø 2 mm voorboren).
- 5^B Zonder onderlegplaat (figuur B):** Monteer raamsluiting (1) met 4 schroeven 4,0 x 50 mm (niet bijgeleverd) op het raam (Ø 2 mm voorboren). Open de raamsluiting en schroef de raamsluiting vast met schroef (5) in gat G (Ø 2 mm voorboren).

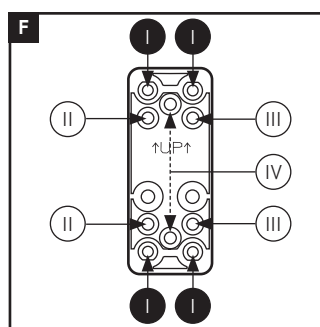
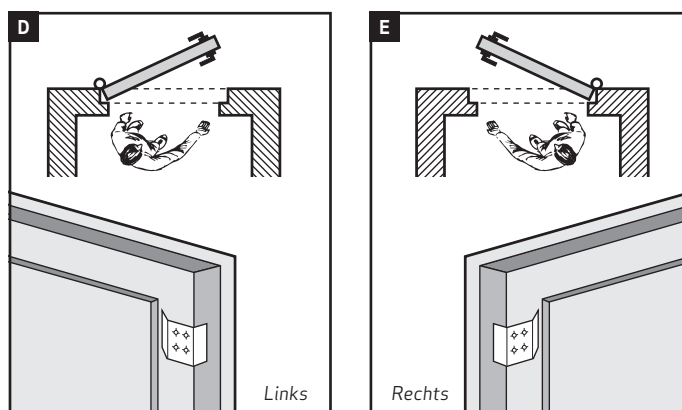
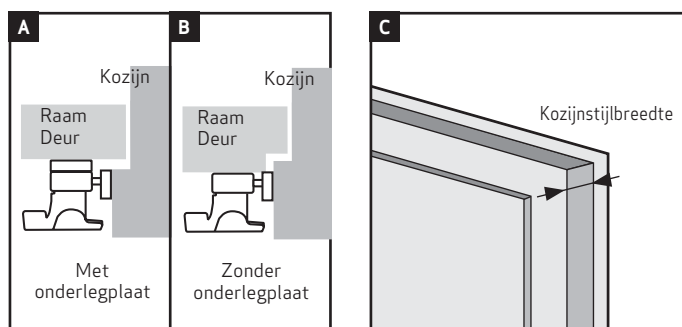
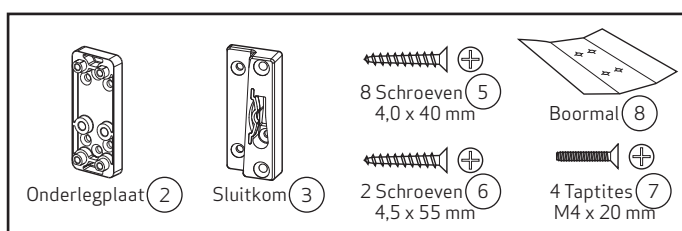
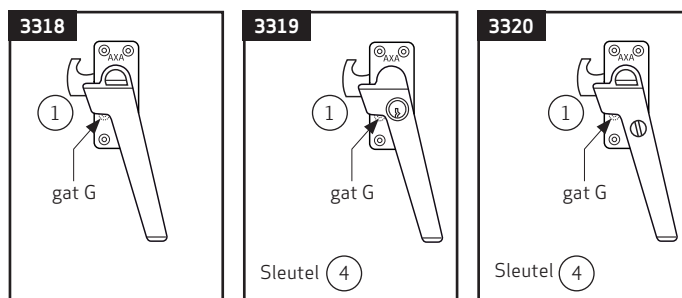
Montage sluitkom

- 6** Schroef de sluitkom (3) met schroeven (5) (3 stuks 4,0 x 40 mm) en (6) (2 stuks 4,5 x 55 mm) op het kozijn (Ø 2 en Ø 2,5 mm voorboren).



Extra sluitingen op één deur monteren.

Houdt u er rekening mee dat wanneer u raamsluitingen op een deur monteert voor extra beveiliging of het kromtrekken van de deur tegen te gaan, u de raamsluitingen met de hendel naar boven ('op z'n kop') op de deur monteert. Hiermee voorkomt u, dat wanneer u buiten bent en de deur dicht zit, een huisdier of klein kind de raamsluiting per ongeluk sluit en uw deur van buitenaf niet meer te openen is.



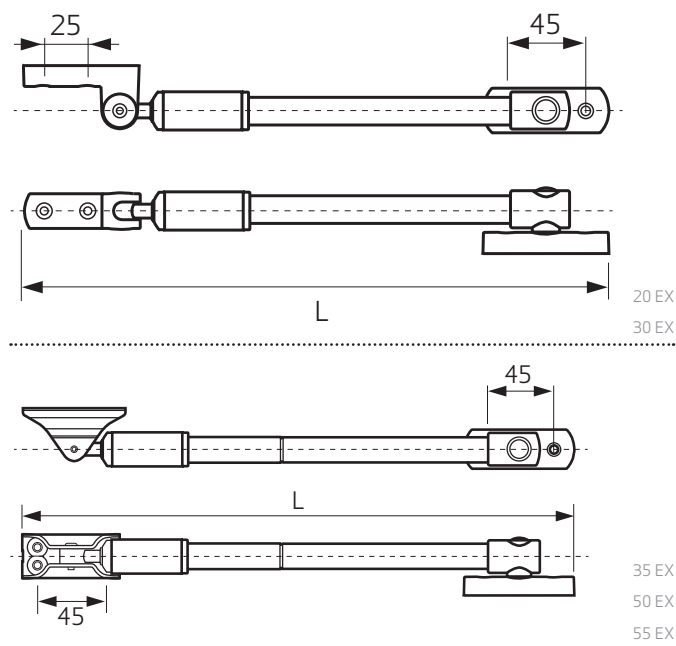

AXA HOME/SECURITY

NL

Tele-uitzetter 20/30/35/50/55 EX

Informatie

U bent in het bezit gekomen van een AXA kwaliteitsproduct. Voor een probleemloze montage en werking van dit product, dient u onderstaande instructies nauwgezet te volgen.



Toepassing

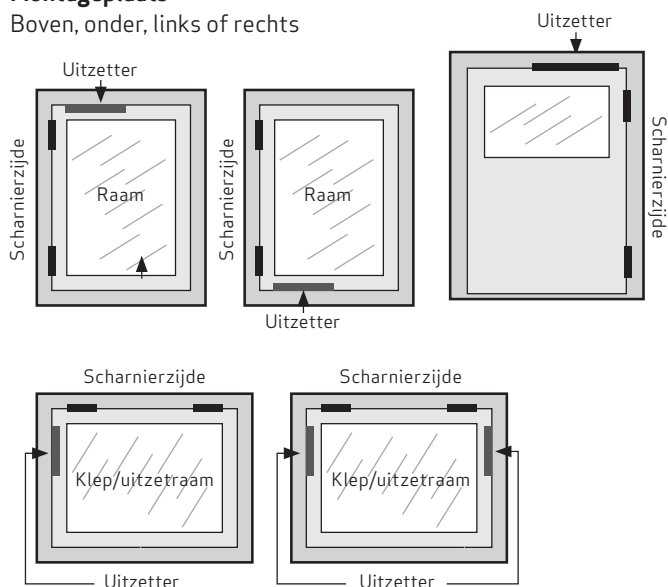
Naar buiten draaiende ramen en deuren.

Montagegereedschap (advies):

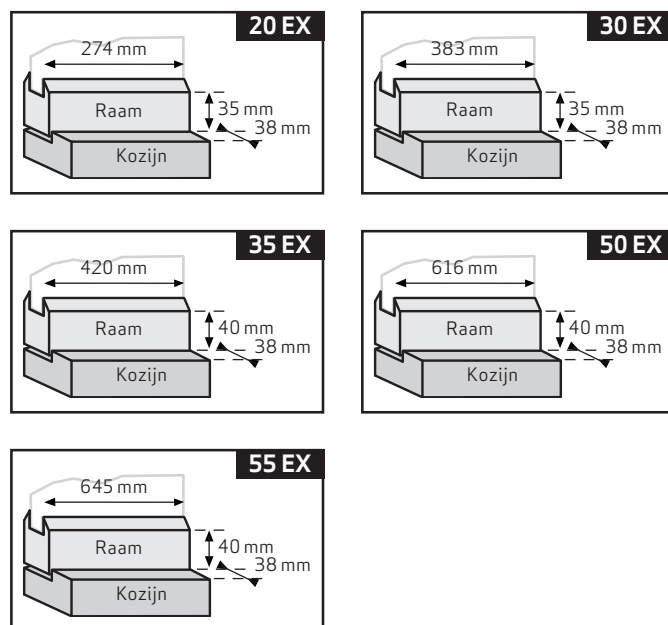
Rolmaat, (accu)boormachine, schroevendraaier, boortje Ø 2 mm, priem/potlood.

Montageplaats

Boven, onder, links of rechts



Minimaal benodigde montageruimte



Type	Max. breedte draairaam	Maximale hoogte klepraam	Maximale breedte klepraam		Maximale breedte deur	Minimale/Maximale productlengte L
			max. 600 mm	max. 1200 mm		
20 EX	400 mm	400 mm	1 stuk	2 stuks	nvt	239 mm/303 mm
30 EX	600 mm	600 mm	1 stuk	2 stuks	nvt	348 mm/473 mm
35 EX	800 mm	800 mm	1 stuk	2 stuks	800 mm	375 mm/533 mm
50 EX	1200 mm	nvt	nvt	nvt	1200 mm	516 mm/767 mm
55 EX	1200 mm	nvt	nvt	nvt	1200 mm	545 mm/885 mm


AXA HOME SECURITY

NL

Tele-uitzetter 20/30/35/50/55 EX

Gebruikshandleiding

Openen

Ontgrendel en open het raam (maximaal bijna 90°). Stel de remwerking van de telescopische raamuitzetter éénmalig op de juiste remweerstand af. Draai de draaiknop ③ rechtsom, dan neemt de remwerking toe. Draai linksom, dan neemt de remwerking af.

Sluiten

Duw het raam dicht. U voelt enige weerstand, maar u kunt hier doorheen duwen. U hoeft de telescopische raamuitzetter niet los te draaien. Vergrendel het raam.

Montagehandleiding

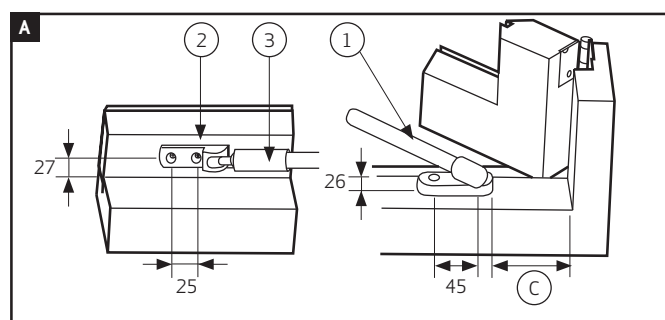
Voor een probleemloze montage en werking van dit product, dient u onderstaande instructies nauwgezet te volgen.

Wij adviseren om schroefgaten voor te boren.

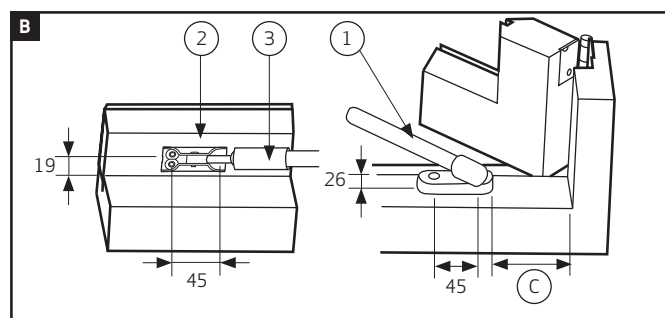
- 1 Houd het raam tijdens de montage gesloten.
- 2 Plaats de kozijnplaat ① minimaal op afstand ③ vanuit kozijnhoek scharnierzijde (figuur **A** en **B**). Zorg daarbij dat de uitzetter horizontaal evenwijdig aan het kozijn loopt.
- 3 Prik de schroefgaten van de kozijnplaat aan.
- 4 Schroef vervolgens de uitzetter op het kozijn met 2 schroeven 4,0 x 40 mm (Ø 2 mm voorboren).
- 5 Duw de telescopische uitzetter volledig in en plaats de raamhoek ② nu op het raam (figuur **A** voor 20 EX en 30 EX, figuur **B** voor 35 EX, 50 EX en 55 EX).
- 6 Prik de schroefgaten van de raamhoek aan.
- 7 Schroef vervolgens de uitzetter op het raam met 2 of 4 schroeven 4,0 x 30 mm (Ø 2 mm voorboren).
- 8 Stel de remwerking éénmalig op de juiste remweerstand af ③.



Bij harde wind het raam niet open laten staan.



Montagematen (in mm) gelden zowel voor links, rechts, onder als boven. Let op scharnierzijde.



Type	C in mm	Aantal schroeven in kozijnplaat	Aantal schroeven in raamplaat
20 EX	35	2	2
30 EX	35	2	2
35 EX	45	2	4
50 EX	100	2	4
55 EX	100	2	4



Brand

Voorerf 75
4824 GM Breda
T: 076 5416900
F: 076 5416910

www.deventer-profielen.nl
info@deventer-profielen.nl

DEVENTER BRANDVERTRAGENDE DEURDICHTINGSPROFIELEN

DEVENTER Profielen heeft een vijfde dimensie weten toe te voegen aan de functionaliteit aan haar dichtingsprofielen, namelijk **brandvertraging!** Dit naast de al bekende kenmerken, dichting tegen wind, water en geluid plus acrylaatverf-bestendigheid.

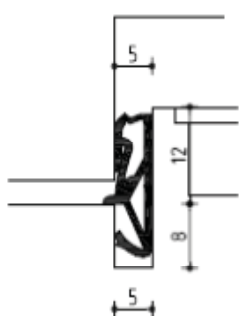
De toepassing van nieuw ontwikkeld zelfdovend TPE (thermoplastisch elastomeer) maakt de DEVENTER profielen ideaal voor rook- en brandwerende constructies.

- ✓ De brandvertragende DEVENTER dichtingen hebben een brandsnelheid van 0mm/min en dragen dus niet bij tot brandvoortplanting. Voldoet aan **UL-94 V0**, dus geen druppelvorming vrijkomen van giftige gassen.
- ✓ DEVENTER dichtingsprofielen voorzien van de code **S, SV en DS** voldoen tevens aan de eisen van rookdichtheid volgens EN 1634-3.
- ✓ DEVENTER brandvertragende profielen zijn getest volgens de proefmethode EN ISO11925-2 door het Instituut für Fenstertechnik Rosenheim en zijn volgens de norm EN13501-1:2007 geclassificeerd. Alle DEVENTER brandvertragende profielen, inclusief de siliconen profielen (code DS), voldoen ruimschoots aan de bandbreedte van de **Klasse E**.

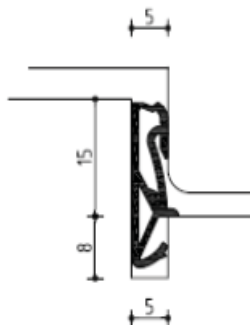
DEVENTER profielen S 712 [BS] en S 715 [BS]

De standaard DEVENTER profielen SV 712, sponning 12 mm. en het DEVENTER profiel SV 715, sponning 15 mm., kunnen ook in brandvertragende kwaliteit geleverd worden. Wordt zowel in het draaiend deel als in de zijkant van de kozijnsponning toegepast.

S 712 [BS]



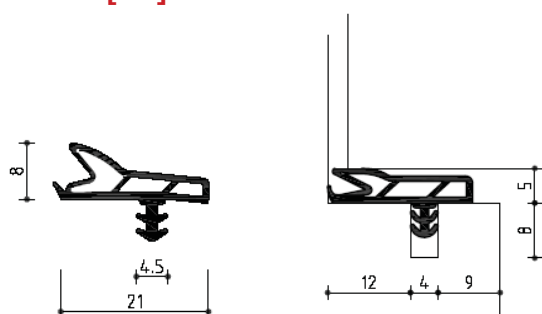
S 715 [BS]



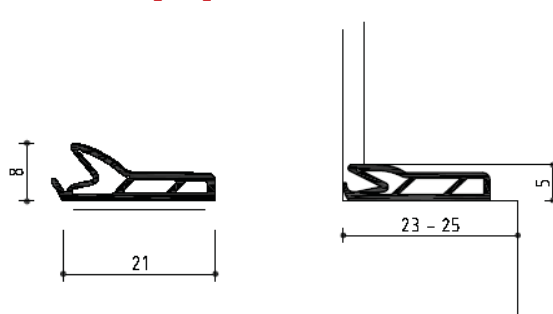
DEVENTER profiel S 5767 [BS] (voor een toepassing van 23-25 mm).

- ✓ In een acrylaatverf-bestendige en brandvertragende uitvoering. Voor het functionele deel van de dichting heeft DEVENTER Profielen gebruik gemaakt van de specifieke vormgeving van het reeds eerder geïntroduceerde DEVENTER deurdichtingsprofiel S 6577.
- ✓ De integratie van de kopconstructie van DEVENTER profiel S 6577 in het DEVENTER profiel S 5767 [BS], welke een sponningaanslag van 23-25 mm afdekt, leidt tot een optimaal functionerend deurdichtingsprofiel.
- ✓ Nu ook in zelfklevende uitvoering verkrijgbaar; DEVENTER profiel **S 5867 K [BS]**.

S 5767 [BS]



S 5867 K [BS]

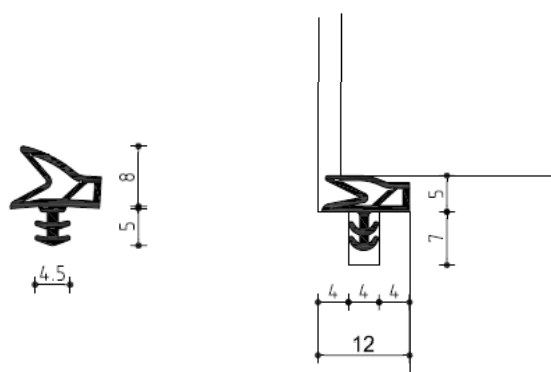


DEVENTER profielen S 6577 [BS] en S 6699 [BS]

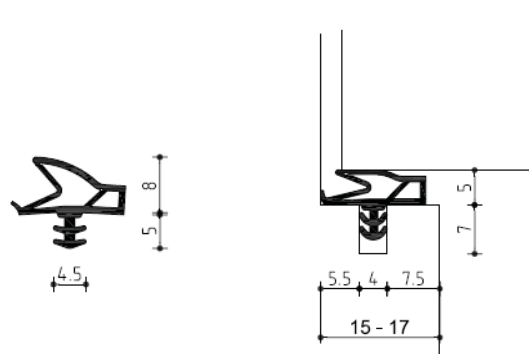
Dit zijn de standaard functionele deurdichtingsprofielen met DEVENTER profiel S 6577 voor een 12 mm sponning en DEVENTER profiel S 6699 voor een 15 mm – 17mm sponning.

- ✓ Optimaal voor stompe deurconstructies, verdekt beslag.
- ✓ Ook bij strak afhangen van de deur wordt deze dichting niet aan de scharnierzijde gekneld.

S 6577 [BS]



S 6699 [BS]



**Geluid**Voorerf 75
4824 GM Breda
T: 076 5416900www.deventer-profielen.nl
info@deventer-profielen.nl

GELUIDISOLATIE: EEN STEEDS ACTUELER ONDERWERP IN DE DAGELIJKSE BOUWPRAKTIJK

Afhankelijk van de bouwlocatie worden er geluideisen gesteld aan gevels inclusief raam-, deur- en kozijnconstructies. Binnenwanden en deuren in utiliteitsgebouwen dienen aan verhoogde akoestische eisen te voldoen. Veelal worden in dergelijke projecten specifieke geluidisolierende componenten toegepast. Denk aan extra materiaal massa door zwaardere afmetingen, dikkere deuren, speciaal (geluidwerend) isolatieglas, geluidwerende ventilatievoorzieningen en een hoogwaardige dichting al dan niet dubbel uitgevoerd. De eisen voor de kierdichting staan bij buitengevel geluidisolatie in het geluidrapport, of bij binnendeuren in het testrapport.

In raam- en deurconstructies vormen de dichtingen een belangrijke component met betrekking tot de geluidisolatie. De kwaliteit van de dichting, eventueel in combinatie met nastelbaar hang- en sluitwerk, is bepalend voor een goede geluidisolatie.

Eisen met betrekking tot geluidwering zijn Europees vastgelegd in de NEN-EN 12354-3: 2017

De NPR 5272:2003 (NEN-EN 12354-3) beschrijft in tabel B.2 de geluidisolatiewaarden van kieren inclusief dichtingen (zie bijlage 5)

- ✓ 18 beschreven codes voor kierdichtingen
- ✓ KR NPR20 V1 t/m KR NPR40 V8 voor **ramen** zonder of met een **enkele dichting**
- ✓ KR NPR40 V9 t/m KR NPR45 V11 voor **ramen** met een **dubbele dichting**
- ✓ KR NPR20 V12 t/m KR NPR35 V14 voor **deuren** zonder of met een **enkele dichting**
- ✓ KR NPR40 V15 voor **deuren** met een **dubbele rondgaande dichting**
- ✓ KR NPR30 V16 t/m KR NPR50V18 voor dakramen met enkele of drievoudige dichtingen

DEVENTER Profielen heeft op basis van de NPR 5272 diverse dichtingen laten testen bij Peutz (rapportnummer A 2835-2-RA d.d. 15 december 2015) bij een **aanslagspeling van 6 mm**, dus 1 mm extra marge ten opzichte van de ontwerp-aanslagspeling. Bovendien zijn **gelaste en geknipte** dichtingen getest, en blijkt uit de testresultaten dat de prestaties gelijkwaardig zijn.

DEVENTER Profielen levert voor elke constructie de juiste kierdichting

Op basis van de waarde voor de kierdichting welke in het geluid- of testrapport is aangehouden kan de bijpassende DEVENTER oplossing worden gekozen. In een aantal situaties kan een enkele dichting worden toegepast bij de NPR code voor een dubbele dichting.

Op basis van tabel B.2 (NPR 5272) voldoen de volgende DEVENTER dichtingsprofielen;

Voor een **enkele dichting**, code **KR NPR30 V2** tot en met code **KR NPR45 V8**:

- SPV 12, SPV 18 of SV 712
- SP 5924 of SV 6624
- SP 103a

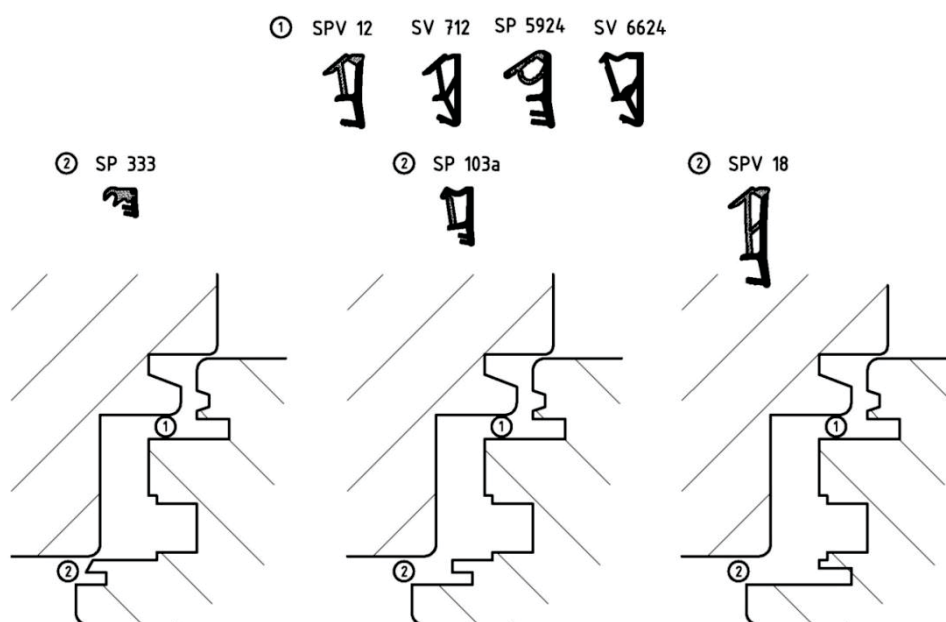
Voor een **dubbele dichting**, code KR NPR45 V11:

- SPV 12 + SP 333 / SP 103a / SPV 18
- SV 712 + SP 333
- SV 6624 + SP 333
- SPV 12 of SPV 18 (**enkele dichting***)
- SP 5924 of SV 6624 (**enkele dichting***)
- SP 103a (**enkele dichting***)

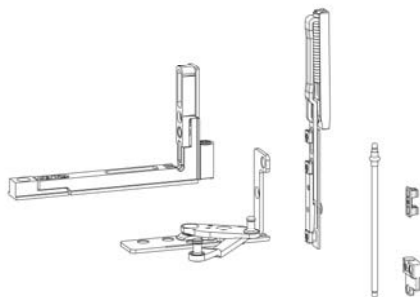
Voor een **dubbele dichting**, code KR NPR40 V9

- SPV 12 + SP 333 / SP 103a / SPV 18
- SV 712 + SP 333
- SV 6624 + SP 333
- SPV 12 of SPV 18 (**enkele dichting***)
- SP 5924 of SV 6624 (**enkele dichting***)
- SP 103a of SP 333 (**enkele dichting***)

Voor een volledig overzicht zie bijlage 1



Het verdektliggende beslagstelsel voor hout



UNI-JET SCF

Geen compromissen voor wat betreft design en functionaliteit: de nieuwe UNI-JET SCF is een beslag met volledig verdektliggende hoekspeunen en schaararmen voor ramen met hoge, esthetische eisen. Universeel te gebruiken voor ramen van hout met opdek lengte, met CONTURA-profiel en voor houten ramen in hetzelfde vlak.

Design-pluspunten

- De nieuwe draairichting zorgt voor meer vrijheid bij de vormgeving
- Geen zichtbare beslagonderdelen

Eenvoudig te hanteren

- Niet frezen aan het raam
- Montage door één persoon mogelijk dankzij parallel inhangen
- Zonder beschadigingen aan het beslag bij de montage, omdat dit in het sponningstelsel ligt

Toepassingsmogelijkheden

- Maakt ook drieluigelige 'Zwitserse ramen' mogelijk
- Getest draagvermogen van de beslagen tot 130 kg, met krachtoverdracht tot 160 kg
- Openingsbreedte tot 90°



Vlakliggende vleugel voorzien van 5 mm brede schaduwvoeg voor vleugels met opdek



Hoekspeun



Houten ramen met CONTURA-profiel met een schaduwvoeg van 5 mm rondom



Ramen met opdek maken door een kleinere omraming grotere glazen oppervlakken mogelijk

Productoverzicht

Naam	Speling [mm]	Asmaat [mm]	Raamopdekbreedte [mm]	Getest draagvermogen van de beslagen (kg)	Max. breedte vleugelsponning [mm]	Max. raamsponningshoogte [mm]
UNI-JET SCF	12	9 / 13	max. 22	130	1400	2800
UNI-JET SCF	12	9 / 13	max. 22	160 *	1400	2800

* met optionele krachtoverdracht tot 160 kg
Houd bij alle aangegeven afmetingen en gewichten rekening met onze toepassingsdiagrammen! Meer informatie is te vinden op www.g-u.com



RAAMTECHNIEK
DEURTECHNIEK
AUTOMATISCHE TOEGANGSSYSTEMEN
MANAGEMENTSYSTEMEN

Fotografie: Oliver Schuster, Stuttgart / Kunst Philipphaus GmbH



DEUREN EN VENSTERS VAN KUNSTSTOF, HOUT EN METAAL

Het hefschuif-beslagprogramma



Securing technology for you



Hefschuifbeslagen in het modulaire principe

Individuele oplossingen volgens de nieuwste stand van de techniek



Fotograaf Oliver Schuster, Stuttgart / baukunst philipp haus GmbH

Aan de traditie verplicht – toonaangevende normen in uitvoering en kwaliteit

Ondernemingsgroep Gretsch-Unitas

In 1958 heeft Gretsch-Unitas het hefschuifstelsel ontwikkeld en als eerste producent op de markt gebracht. Door deze technische innovatie werd de weg geëffend op de markt en werden ook vandaag nog geldige normen op het gebied van profielgeometrie, functie en kwaliteit gesteld.

Meer dan 50 jaar innovatie

Dankzij de consequente verdere ontwikkeling van de hefschuifbeslagen en hun aanpassing aan de markteisen bieden wij een omvangrijk aanbod aan de meest uiteenlopende, ook systeemafhankelijke oplossingen voor de gangbare profielmaterialen met de hoogste kwaliteit.

Hefschuifbeslagen – meer dan gewoon beslagen

Met de hefschuifbeslagen bieden wij een modulair principe, waarmee wij volledig aan de individuele eisen van de eindconsument op het vlak van comfort, veiligheid en functionaliteit beantwoorden. Ook bestaande hefschuifelementen kunnen zo aan de nieuwste stand van de techniek worden aangepast.

Systeemoplossingen voor individuele eisen

Volgens het principe "Voorsprong met systeem" garanderen wij op duurzame wijze dat wij voor elk systeem een voor de markt geschikte en individuele systeemoplossing in de vorm van een omvattend systeem met CE-certificaat kunnen aanbieden. Als systeemleverancier voor hout kan Gretsch-Unitas onafhankelijke wegen inslaan en rekening houden met alle markteisen.



GU

GRETSCH-UNITAS

GU raamkruk afsluitbaar

N-45211-51-0-9-32

N-45211-53-0-1-32





RAAMTECHNIEK
DEURTECHNIEK
AUTOMATISCHE TOEGANGSSYSTEMEN
MANAGEMENTSYSTEMEN



VOOR RAMEN EN GLAZEN DEUREN VAN KUNSTSTOF, HOUT EN ALUMINIUM



Het draaivalbeslagprogramma UNI-JET

Securing technology for you





RAAMTECHNIEK
DEURTECHNIEK
AUTOMATISCHE TOEGANGSSYSTEMEN
MANAGEMENTSYSTEMEN

Fotografie: Oliver Schuster, Stuttgart / Kunst Philipphaus GmbH



DEUREN EN VENSTERS VAN KUNSTSTOF, HOUT EN METAAL

Het hefschuif-beslagprogramma



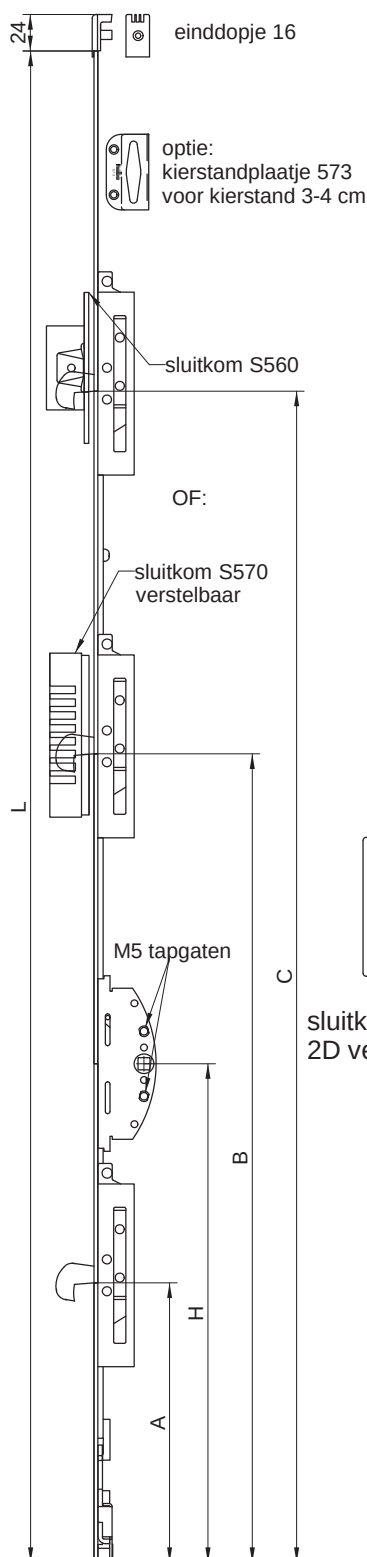
Securing technology for you



habo

espagnolet 962SP

DRAAIRAAM



fouten en wijzigingen voorbehouden

STANDAARD AFMETINGEN

L	600	800	1000	1200	1500	1800	1800	2100	2400
H	200	330	330	330	330	330		330	330
			400	500	600	700	1045		
A		185	185	185	185	185	185	185	185
B	345					900	900	1050	1200
C		475	665	865	1065	1365	1365	1665	1965
inkortbaar tot	445	575	765	965	1165	1465	1465	1765	2065
raamhoogte van	448	601	801	1001	1201	1501	1501	1801	2101
raamhoogte tot	600	800	1000	1200	1500	1800	1800	2100	2400

AFWIJKENDE MATEN OP BESTELLING LEVERBAAR
VRAAG ADVIES LEVERANCIER

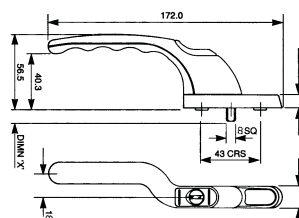
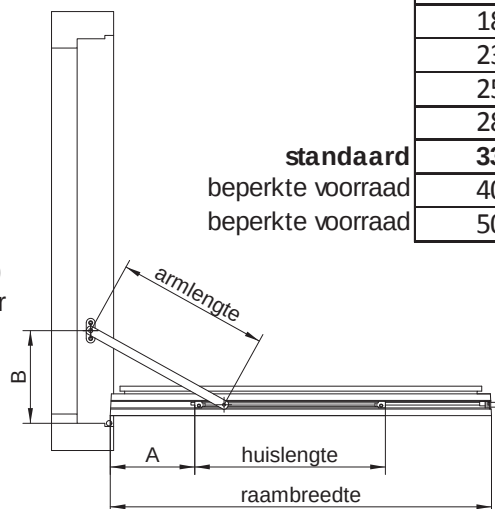
TABEL VOOR MONTAGE REMUITZETTER MIN. OPENING 90°

artikel	raambreedte	huislengte	armlengte	A	B
711H/0	185-280	155	100	15	30
711H/1	281-480	207	140	55	40
711H/2	481-680	257	205	105	100
711H/3	681-880	357	280	155	170
711H/4	881-1200	457	450	300	250

LET OP: PEN REMUITZETTER INKORTEN!!!!

VOOR KLEINERE RAAMOPENINGEN: VRAAG ADVIES

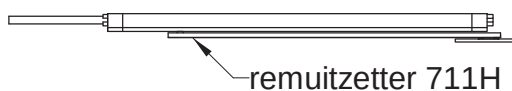
doornmaat	slotkast
18	26
23	31
25	33
28	36
standaard 33	41
beperkte voorraad	40
beperkte voorraad	50
50	58



raamkruk wn 0142



onderlegplaatje 10
voor schuine onderdorpel
naar buiten draaiend raam



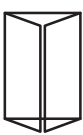
remuitzetter 711H

okt. 2014



J.P.M. KOK
HANDELSONDERNEMING

Oostergracht 36
NL-3763 LZ Soest, Holland
Telefoon +31 (0)35 601 24 33
Telefax +31 (0)35 602 57 75
Internet www.jpmmkok.nl

**habo****972SP 972MKP
(actief) (passief)****STOLPSTEL RAAM**

GEBRUIKERSHANDLEIDING HABO BESLAG

In de ramen van uw woning is het Habo beslag aangebracht. Dit is een hoogwaardig beslag van Zweedse makelij waarvan u jaren plezier kunt hebben. Met dit beslag bedient u het raam met één hand. Twee of meerdere sluitpunten en de uitzetter.

Het werkt als volgt:

Afsluitbare ramen:

- Ontgrendel de kruk met de sleutel.
- Verwijder de sleutel.
- Druk de knop in, daar waar het sleutelgat zich bevindt en draai de kruk van het kozijn af.
- Open het raam tot de gewenste ventilatieopening.
- Draai de kruk terug in de sluitstand. Nu treedt de remuitzetter in werking, waardoor een frictie optreedt. Als er een grote kracht op het raam komt te staan, zal het raam gaan bewegen. Dit is gedaan omdat anders de uitzetter zal verbuigen of zelfs de scharnieren uit het kozijn getrokken kunnen worden. Het raam zal echter nooit met een klap open of dicht gaan. Op elke stand van het raam kan het krukje in de sluitstand gedraaid worden.
- Om het raam te sluiten dient wederom de knop ingedrukt en de kruk in open stand gezet te worden.
- Het unieke van dit beslag is dat het tweede raam opengezet kan worden en dan het eerste raam weer dicht. Zo kunt u kiezen afhankelijk van de windrichting.
- Altijd de kruk weer in de sluitstand zetten, dan pas werkt de rem!

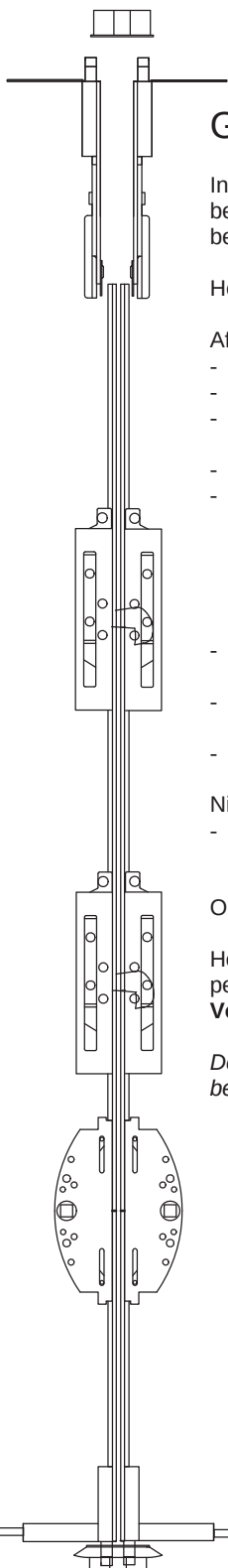
Niet-afsluitbare ramen:

- Als boven, er is echter geen sleutel en geen drukknop.

Onderhoud:

Het beslag mag niet geschilderd worden, dient schoon gehouden te worden en periodiek gesmeerd, zodat het niet droog loopt. Gebruik zuurvrije olie of vaseline. **Vooraf voor de haakschoten is smering van het grootste belang!**

De remuitzetter mag niet gesmeerd worden, aangezien de werking ervan op frictie berust. Mocht smering toch gewenst zijn, gebruik dan petroleum.



WN0141-8
op passief raam

WN0142
op actief raam

fouten en wijzigingen voorbehouden

feb. 2017



J.P.M. KOK
HANDELSONDERNEMING

Oostergracht 36
NL-3763 LZ Soest, Holland
Telefoon +31 (0)35 601 24 33
Telefax +31 (0)35 602 57 75
Internet www.jpmmkok.nl

Polvo IsoStone onderdorpels

Slimme onderdorpel met vele voordelen, onder andere voor energiezuinig bouwen.

Energie neutraal bouwen heeft de toekomst.

In de komende jaren gaat Nederland steeds energiezuiniger bouwen, tot (bijna) energie neutraal in 2020. Dat ligt vast in Europees en Nederlands overheidsbeleid.



Polvo IsoStone onderdorpels voor houten kozijnen zijn samengesteld uit glasvezelversterkt kunststof (GVK). Het profiel bestaat voor het grootste deel uit glas en heeft een gestructureerd oppervlak door een zarte UV-bestendige coating met korund korrels. De neuten zijn van polyethyleen. Belangrijke voordelen zijn het lage gewicht, de enorme sterkte, breukvastheid en minimale uitzettingscoëfficiënt.

De standaard Polvo IsoStone onderdorpels hebben in basis al een gunstige isolatiewaarde. Omdat de glasvezelversterkte onderdorpel holle kamers heeft, functioneert de aanwezige lucht als een perfecte isolator.



Polvo IsoStone
Onderdorpel met binnensponning



Cellenband PE 035
afdichtingsdoppen



Polyethyleen neut

Q-seal neutpakking



Het Polvo IsoStone onderdorpelprogramma voor houten kozijnen bestaat uit de volgende basisdorpels: drie voor naar binnendraaiende deuren, twee voor naar buiten draaiende deuren en twee voor hefschuifpuien. Afhankelijk van het kozijndetail wordt met een neut de verbinding tussen kozijnstijl en onderdorpel gemaakt. De bevestigingsmiddelen worden meegeleverd.



Polvo IsoStone onderdorpel
met buitensponning



Onderdorpel
met afdichtingsdoppen



Onderdorpel met neut



Neut met Q-seal pakking



Gemonteerde onderdorpel



Polvo IsoStone
onderdorpel
met binnensponning



Onderdorpel
met afdichtings-
doppen



Onderdorpel met
neut



Neut met Q-seal
pakking



Gemonteerde
onderdorpel

Voordelen Polvo IsoStone:

- Isolatiewaarde ligt veel hoger onder de 2
- Leverbaar in blackstone
- Ook zelf samen te stellen uit handelslengte
- Duurzame milieu vriendelijke oplossing

Daarnaast blijft natuurlijk

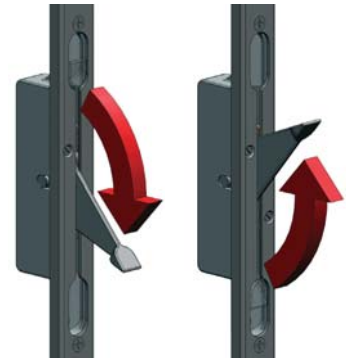
- Zeer lage uitzettingscoëfficiënt (nog beter dan aluminium)
- Zeer slijtvast eventueel overschilderbaar
- Eenvoudige montage
- Snelle stipte levering



De contra-espagnoletten van S² zijn toe te passen op houten deuren en gevels, zoals specifiek omschreven in NEN 5096. De contra-espagnolet voldoet aan de SKG®*** kwaliteitseisen en is geschikt voor toepassing ten behoeve van het Politiekeurmerk Veilig Wonen.

Voor IBW2 toepassingen bij dubbele deurstellen combineert u de S² contra-espagnolet met onze standaard meerpuntssluitingen. Voor een nog betere wind- en waterdichtheid (Frans balkon) en optimale veiligheid kiest u voor een IBW3 toepassing en combineert u de S² contra-espagnolet met de vijf puntssluiting.

Meer informatie over dubbele deurstellen vindt u op pagina 10 en 11.



De S² contra-espagnoletten zijn SKG®*** gecertificeerd en geschikt voor IBW2 en IBW3 toepassingen. In combinatie met de S² vijf puntssluiting geschikt voor toepassing ten behoeve van IBW3.

UNIEKE EIGENSCHAPPEN

- ✓ Eenvoudig nastelbare uitstootpennen; zowel boven als onder nastelbaar tot +/- 5 mm
- ✓ Eenvoudig verstelbare haak- en dagschoten tot +/- 1,5 mm
- ✓ Makkelijk inkortbaar tot op iedere hoogte, met gemakkelijk te monteren uitstootpen
- ✓ Optimaal krimp-zwelbereik doordat contra-espagnolet zuiver vlak is. Ook na afkorten geen verstoringen in de sluitnaad (+/- 5 mm)
- ✓ Gemakkelijk te bedienen door ergonomische hendel. De bedieningshoogte voldoet aan normen WoonKeur®
- ✓ Fraaie detaillering; contra-espagnolet verdwijnt volledig in de sponning
- ✓ Montagegemak door gering aantal onderdelen en gelijke boorgaten van de uitstootpennen boven en onder de deur
- ✓ Bouwplaatsbestendig door transport- en opslaggemak middels de unieke inklapbare bedieningshendel
- ✓ Uitstekend te combineren met de cilinder- en krukbediende meerpuntvergrendelingen van S²
- ✓ Drie verschillende raster: laag raster (V02/05), renovatieraster (V02/03) en nieuwbouwraster (V02/07)
- ✓ Twee jaar standaard productgarantie en uit te breiden naar zes jaar. Vraag naar de voorwaarden.

LAAG RASTER V02/05 DEURHOOGTE 1640-2070

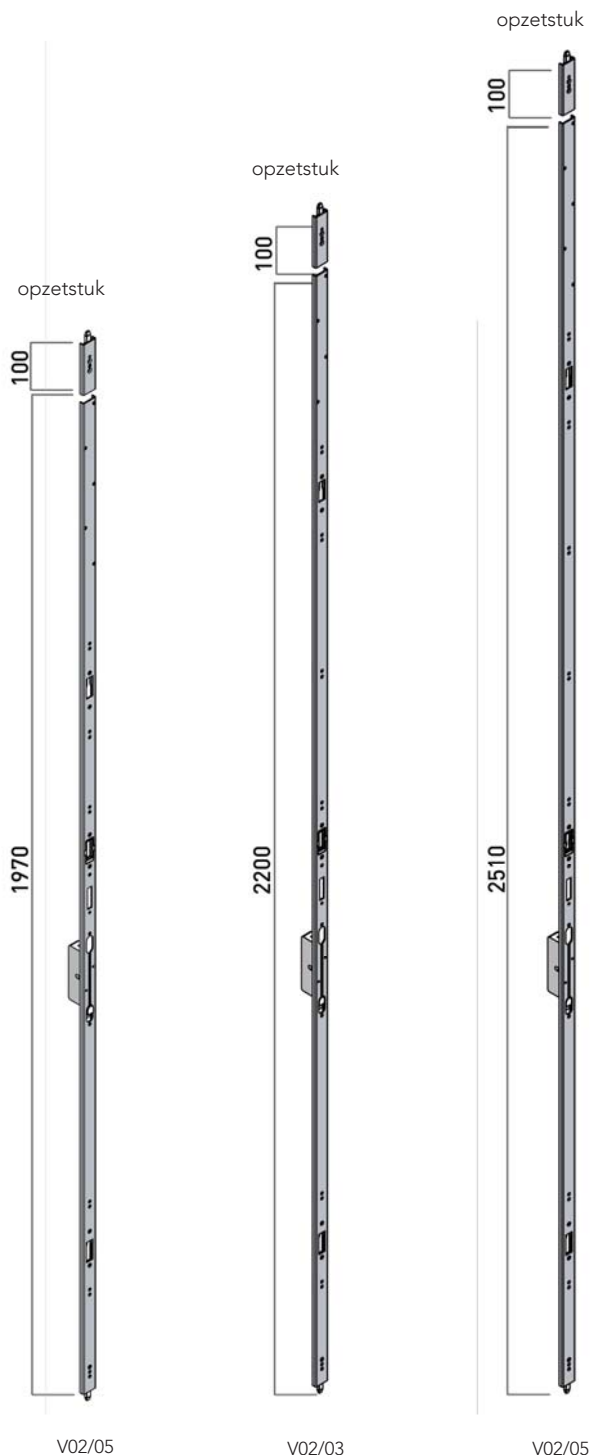
contra-espagnolet		
type	draairichting loopdeur	bestelnummer
MP CEU 29-8 B1970	L/R	2722.663.877

RENOVATIERASTER V02/03 DEURHOOGTE 2010-2300

contra-espagnolet		
type	draairichting loopdeur	bestelnummer
MP CEU 29-8 B2200	L/R	2722.663.875

NIEUWBOUWRASTER V02/07 DEURHOOGTE 2230-2600

contra-espagnolet		
type	draairichting loopdeur	bestelnummer
MP CEU 29-8 B2510	L/R	2722.663.876



De S² meerpuntssluitingen voor buitendeuren zijn verkrijgbaar in meerdere uitvoeringen en geschikt voor nagenoeg alle deurtoepassingen van een woning. Ze voldoen aan de SKG®*** kwaliteitseisen en zijn toepasbaar volgens het Politiekeurmerk Veilig Wonen. Deze documentatie richt zich op de toepassing zoals omschreven in de NEN 5096.

Alle producten zijn te verkrijgen via onze S² dealers. Voor meer informatie, gebruikershandleidingen en technische tekeningen kunt u ook kijken op www.themans.nl.

De meerpuntssluitingen van S² maken onderdeel uit van het S² totaalconcept en zijn in combinatie met onder andere de volgende S² producten toe te passen:

S² VEILIGHEIDSBESLAG



S² FREES- EN BOORMALLEN



S² VEILIGHEIDS PROFIELCILINDERS



Bekijk de brochures op www.themans.nl of vraag ze aan via info@themans.nl of via uw contactpersoon.



contra-espagnolet



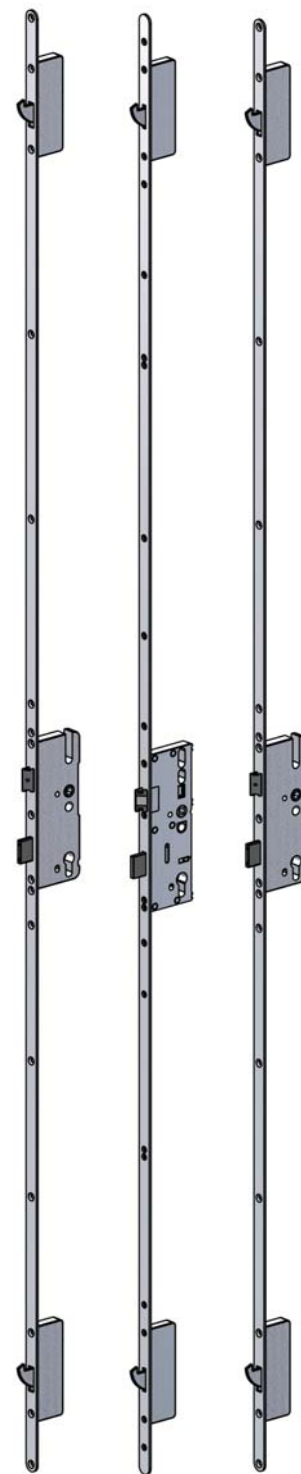
sluitkommen



C600 H600
laag raster
V02/05



C600 H600 P600
renovatieraster
V02/03



C600 H600 P600
nieuwbouwraster
V02/07

De S² Classic Line cilinder- en krukbediende meerpuntssluitingen zijn geschikt voor toepassing in voor- en achterdeuren en zijn in combinatie met de S² contra-espagnolet tevens toepasbaar in dubbele deurstellen.

Meer informatie over dubbele deurstellen vindt u op pagina 10 en 11.
Meer informatie over de contra-espagnolet vindt u op pagina 36 en verder.



De S² Classic Line meerpuntssluitingen zijn SKG® gecertificeerd en geschikt voor IBW2 en IBW3 toepassingen. De meerpuntssluitingen bieden dankzij de nachtschoot en twee duurzame haakschoten (driepuntsvergrendeling) optimale beveiliging tegen inbraak.

UNIEKE EIGENSCHAPPEN

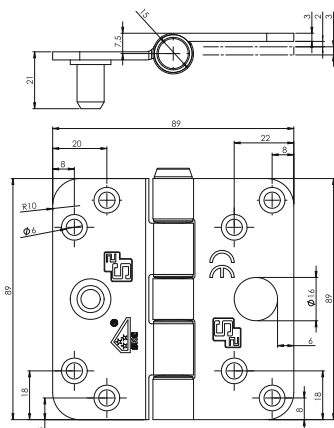
- ✓ Complete range meerpuntsvergrendelingen; voor alle deurtoepassingen
- ✓ Haakschoten bewegen van onder naar boven;
geen functionele problemen bij het uithangen van deuren
- ✓ Optimale haakgeometrie; betrouwbare functionaliteit
- ✓ Omlegbare dagschoot; links én rechts toepasbaar
- ✓ Silverlook voorplaat met topcoat; duurzaam, milieuvriendelijk en esthetisch
- ✓ Toepassingen in renovatie en nieuwbouw
- ✓ Logistieke eenvoud door symmetrische haken, omlegbare dagschoot en sluitplaten
- ✓ Eenvoudige verwerking vanwege gestandaardiseerde infreesrasters; bij alle deurtypen gelijk
- ✓ Geschikt voor opplussen. Eenvoudig aan te passen aan WoonKeur®
- ✓ Standaard twee jaar productgarantie en uit te breiden naar zes jaar. Vraag naar de voorwaarden.

3,0mm glijlagerscharnieren

VEILIGHEID



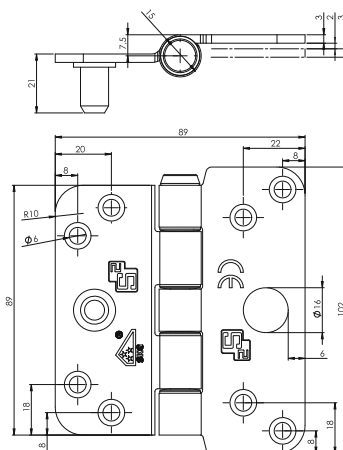
HMR 089
89x89x3 GL VH



DRAAGVERMOGEN
2 scharnieren = 80kg
3 scharnieren = 95kg
4 scharnieren = 120kg



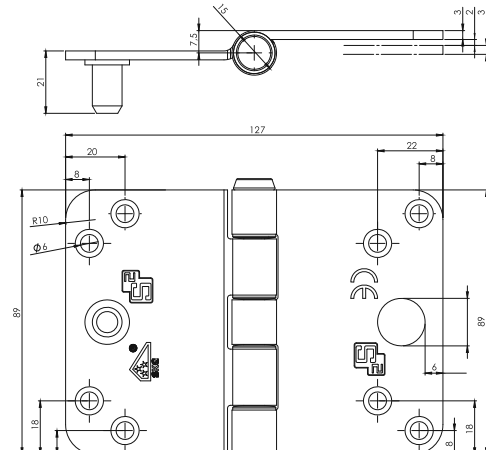
HMR 102
102x89x3 GL VH



DRAAGVERMOGEN
2 scharnieren = 80kg
3 scharnieren = 95kg
4 scharnieren = 120kg



HMR 127
89x127x3 GL VH



DRAAGVERMOGEN
2 scharnieren = 50kg
3 scharnieren = 60kg
4 scharnieren = 70kg

Uitgebreide draagvermogentabel met toelichting vindt u op pagina 29.

89x89x3 GL VH	draai- richting	bestelnr. silverlook
gemonteerd	L1,3*	6502.145.713
	R2,4*	6502.145.714
los gestort	L/R*	6502.775.713

* links en rechts omlegbaar

102x89x3 GL VH	draai- richting	bestelnr. silverlook
gemonteerd	L1,3*	6502.145.703
	R2,4*	6502.145.704

* links en rechts omlegbaar

89x127x3 GL VH	draai- richting	bestelnr. silverlook
los gestort	L/R*	6502.775.773

* links en rechts omlegbaar



VERPAKKINGSWIJZE

Gemonteerd

Minimale verpakkingseenheid = 50 stuks gemonteerd in één doos.

Los gestort

50 stuks deur-/raam-/kozijndelen en pennen apart verpakt in één doos.

Glijlagerscharnieren

Het S2 glijlagerscharnieren assortiment bestaat uit standaard glijlagerscharnieren en het OptiMaxx glijlagerscharnier. Het OptiMaxx glijlagerscharnier heeft een aantal unieke eigenschappen die bij het standaard glijlagerscharnier niet aanwezig zijn.

Over het algemeen genomen heeft een glijlagerscharnier een aantal voordelen ten opzichte van het kogellagerscharnier, dit geldt zowel voor het standaard glijlagerscharnier als voor het OptiMaxx glijlagerscharnier. De voordelen zijn:



✓ Duurzaam

De kunststofsoorten waaruit de glijlagers geproduceerd worden hebben een hoge slijtvastheid en goede glijeigenschappen. Hierdoor gaan glijlagerscharnieren veel langer mee en zakken nauwelijks uit.

✓ Sterk

De constructie van een glijlagerscharnier is anders. Bij een kogellagerscharnier draagt één lager alleen af in verticale richting en draagt de stalen knoop in horizontale richting af. Bij het glijlagerscharnier dragen twee lagers verticaal af en dragen de lagers ook nog eens over de volle hoogte horizontaal af.

✓ Onderhoudsarm

De glijlagers hebben geen onderhoud nodig. Smeermiddelen zijn niet nodig en het piepen van de scharnieren behoort tot het verleden.

Daarnaast wordt de scharnierpen bij de glijlagerscharnieren geborgd en kan er niet uitlopen.

Verder hebben de glijlagerscharnieren als voordeel dat er nauwelijks vervuiling plaatsvindt van het kozijn en/of deur als gevolg van het vrijkomen van metaalslijpsel. Doordat er nauwelijks metaalslijpsel vrijkomt is het scharnier ook beter corrosiewerend.

40mm, t.b.v. achterdeuren



Achterdeurbeslag



type	schildmaat (mm)	PC	draairichting	deurdikte (mm)	bestelnummer aluminium (F1)	bestelnummer rvs look (F9)
kerntrekbeveiliging	246x40x16/9	92	L/R*	36-59	5001.938.604	
standaard	246x40x12/9	92	L/R*	36-59	5001.938.601	
kerntrekbeveiliging	246x40x16/9	72	L/R*	36-59	5001.938.658	
standaard	246x40x12/9	72	L/R*	36-59	5001.938.603	
standaard	246x40x12/9	55	L/R*	36-59	5001.938.605	

* links en rechts omlegbaar

Compleet geleverd met montageset

Seniorenbeslag

type	schildmaat (mm)	PC	draairichting	deurdikte (mm)	bestelnummer aluminium (F1)	bestelnummer rvs look (F9)
senioren	257x40x16/9	72	L/R*	36-59		
senioren	257x40x16/9	92	L/R*	36-59		

* links en rechts omlegbaar

Compleet geleverd met montageset

40mm, t.b.v. voordeuren



PC92 heeft
2 bevestigingsgaten

PC72 & 55 hebben
3 bevestigingsgaten



type	schildmaat (mm)	PC	draairichting	deurdikte (mm)	bestelnummer aluminium (F1)	bestelnummer rvs look (F9)
kerntrekbeveiliging	246x40x16/9	92	L/R*	36-59	5001.938.607	
standaard	246x40x12/9	92	L/R*	36-59	5001.938.617	
kerntrekbeveiliging	246x40x16/9	72	L/R*	36-59	5001.938.608	
standaard	246x40x12/9	72	L/R*	36-59	5001.938.619	
standaard	246x40x12/9	55	L/R*	36-59	5001.938.623	

* links en rechts omlegbaar

Compleet geleverd met montageset

DRAAIBARE GREEP!



2 bevestigingsgaten



type	schildmaat (mm)	PC	draairichting	deurdikte (mm)	bestelnummer aluminium (F1)	bestelnummer rvs look (F9)
kerntrekbeveiliging	246x40x16/9	62/92	L/R*	51-59	5001.938.612	
standaard	246x40x12/9	62/92	L/R*	51-59	5001.938.638	

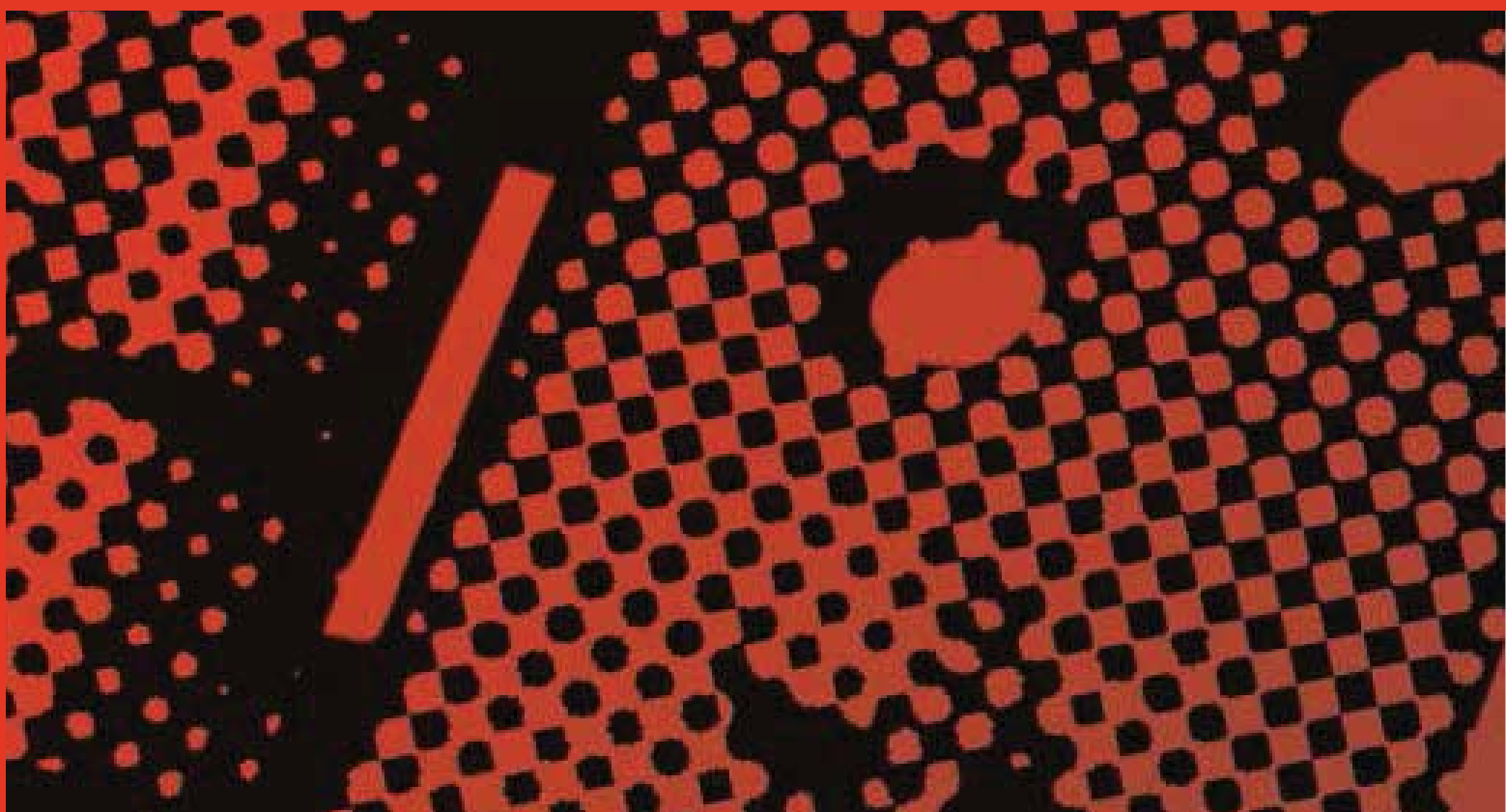
* links en rechts omlegbaar

Compleet geleverd met montageset



Meerpuntssluitingen

S² (veiligheids)scharnieren



S² safe & secure. Uitsluitend voordelen.

S² alu veiligheidsgarnituren



S² safe & secure. Uitsluitend voordelen.

Introductie



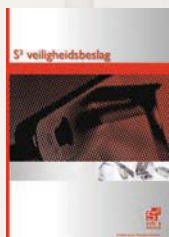
In dit garniturenboekje hebben we speciaal voor u onze best verkochte garnituren op een rij gezet. Hierbij hebben we rekening gehouden met verschillende deurtypen zoals een voordeur, een achterdeur en een voordeur met topslot. De garnituren zijn een samenstelling van de veiligheidsbeslagen uit ons bekende S2 veiligheidsbeslag brochure. Deze brochure is te raadplegen op onze website: www.s2info.nl/downloads/brochures-s2.

De inhoud van het garniturenboekje is als volgt ingedeeld:

Veiligheidsgarnituren 50mm, Ideaal voor renovatie!
Veiligheidsgarnituren 40mm, ook hefschuifdeurbeslag!
Veiligheidsgarnituren 32mm, voor aluminium & kunststof deuren!

pagina 3 & 4
pagina 5 t/m 8
pagina 9 & 10

Het complete assortiment veiligheidsbeslag vindt u in onze brochures:



Aluminium veiligheidsbeslag, rozetten en toebehoren



Rvs veiligheidsbeslag, rozetten en toebehoren

ONDERHOUD

Het S2 veiligheidsbeslag in dit garniturenboekje is vervaardigd uit aluminium (F1) of RVS look (F9). Dit materiaal is onderhoudsarm. Wij adviseren om één keer per jaar de montageschroeven te controleren op vastzitten. Het overschilderen en/of spuiten van het veiligheidsbeslag is niet toegestaan. Dit heeft een negatieve invloed op de levensduur. Het corrosiewerende zinksysteem dat S2 op haar producten aanbrengt is een solide afwerking, genoeg voor jarenlang gebruik.

GARANTIE

Het S2 veiligheidsbeslag heeft een standaard productgarantietermijn van twee jaar. Bij het onjuist toepassen en/of het niet opvolgen van de montage- en onderhoudsvorschriften vervalt de garantie.

DRAAIRICHTINGEN

