



Sobinco

OPENS YOUR LIFE

AFREGELN VAN HANG- EN SLUITWERK

Inhoud

A Hang- en sluitwerk voor ramen

- 1. Chrono draai-kipramen pg 5
- 2. Opperluchtramen Top-V pg 24
- 3. Pivots pg 26

B Hang- en sluitwerk voor deuren

- 1. Orca sloten pg 33
- 2. Orca anti-panieksloten pg 41

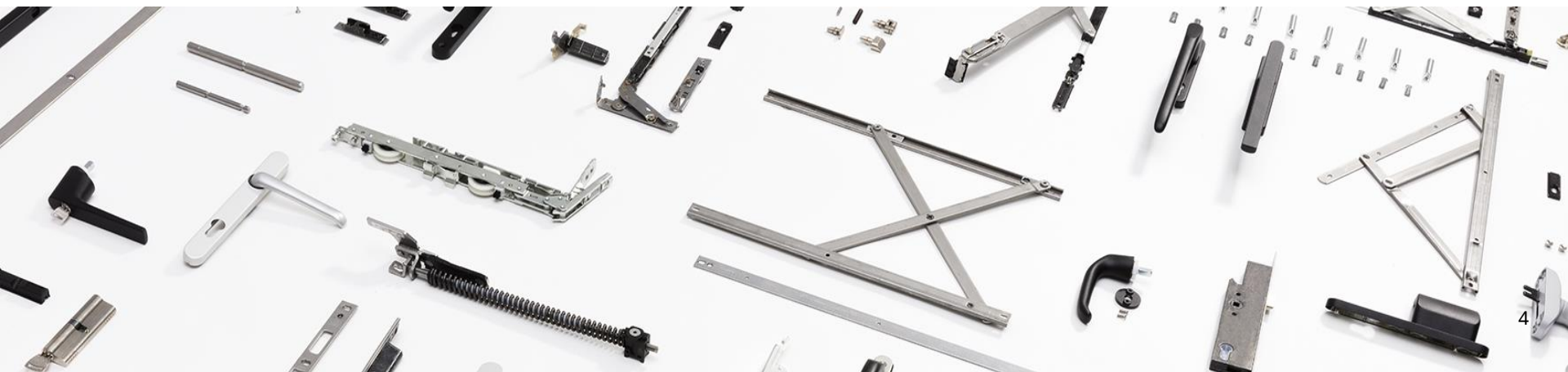
Inhoud

3.	Euroscharnieren	pg 51
4.	Rollenband	pg 59
5.	Opbouwscharnieren	pg 64
6.	Deurgrendels	pg 67
7.	Deursluiters	pg 69

C Hang- en sluitwerk voor schuifdeuren

1.	BT-Lock	pg 77
----	---------	-------

A. HANG- EN SLUITWERK VOOR RAMEN

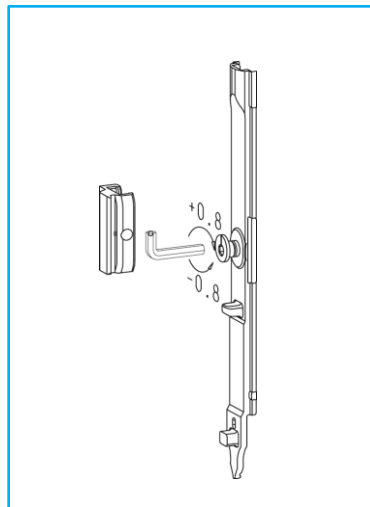
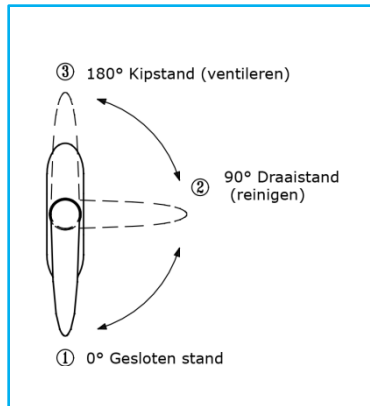
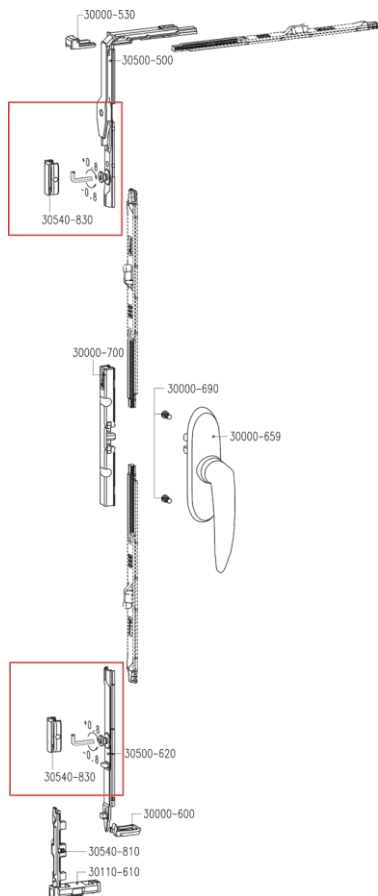


A. HANG- EN SLUITWERK VOOR RAMEN

1. CHRONO DRAAI-KIPRAMEN



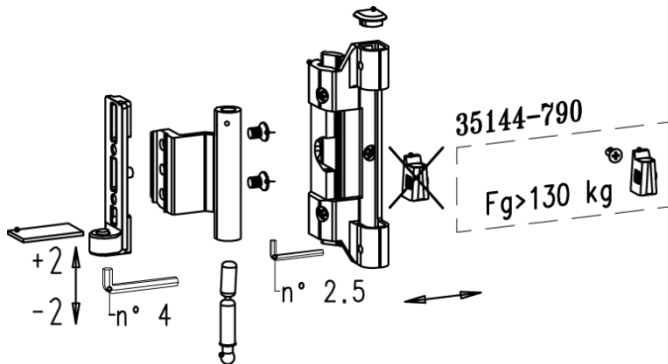
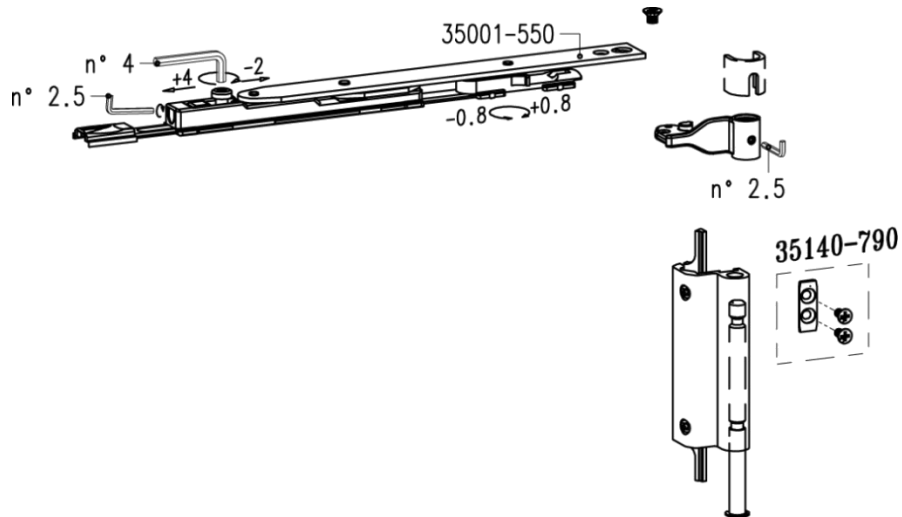
Chrono draai-kip Plus



REGELING:

- Bij onnauwkeurigheden (verkeerde positie kruk, verkeerde zaagmaten vleugel) kan een foutenmarge van minimum 8 mm in de hoogte en 4 mm in breedte opgevangen worden)
- Aandruk van de akoestische dichting mogelijk door excentrische regeling van de paddestoeltappen

Chrono **zichtbare** scharnieren



REGELING:

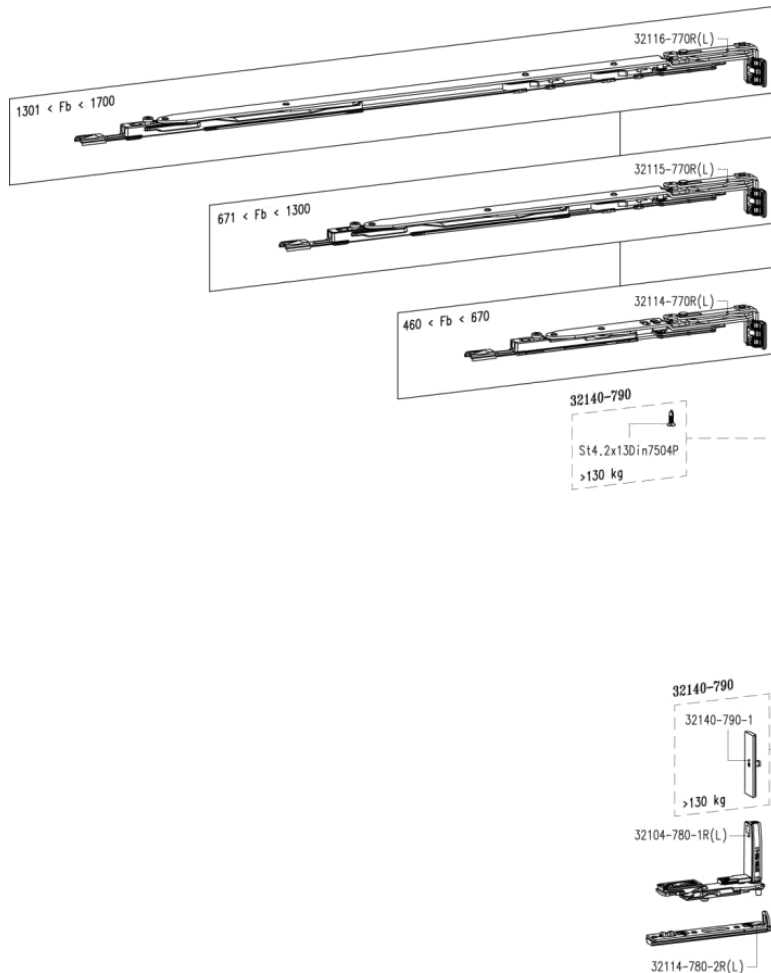
Onderscharnier:

- Traploos horizontaal regelbereik van $\pm 1\text{mm}$.
- Traploos verticaal regelbereik van $\pm 2\text{mm}$.
- Verstelbaar zonder het uitnemen van de vleugel.

Bovenscharnier en schaar:

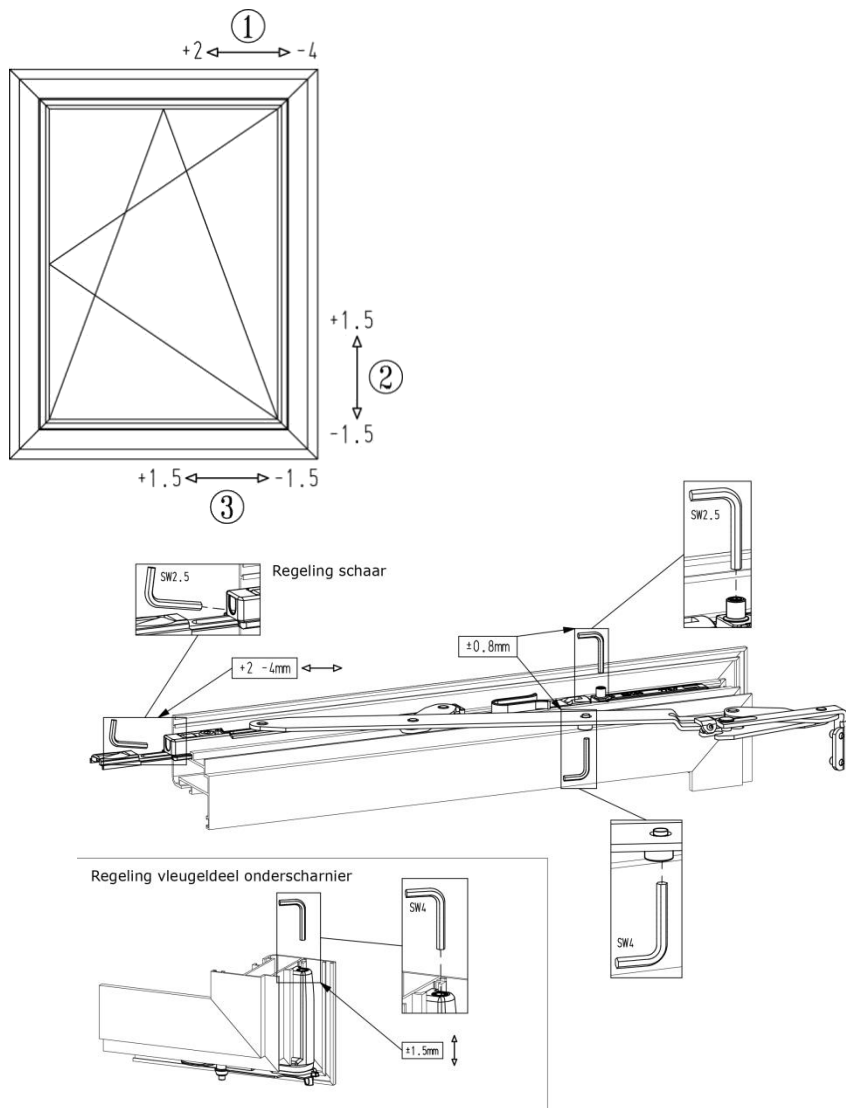
- Traploos horizontaal regelbereik van $+2\text{mm}/-4\text{mm}$.
- Aandrukregeling van $\pm 0.8\text{mm}$.

Chrono Invision Pro scharnieren



- Vleugelgewicht tot 170 kg voor alle raamformaten
- Vleugelgewicht tot 200 kg voor raamdeurformaten
- Openingshoek instelbaar op 90° of 105°
- Uitzwenk vleugel bij opendraaien = 12 mm

Chrono Invision Pro scharnieren



REGELING:

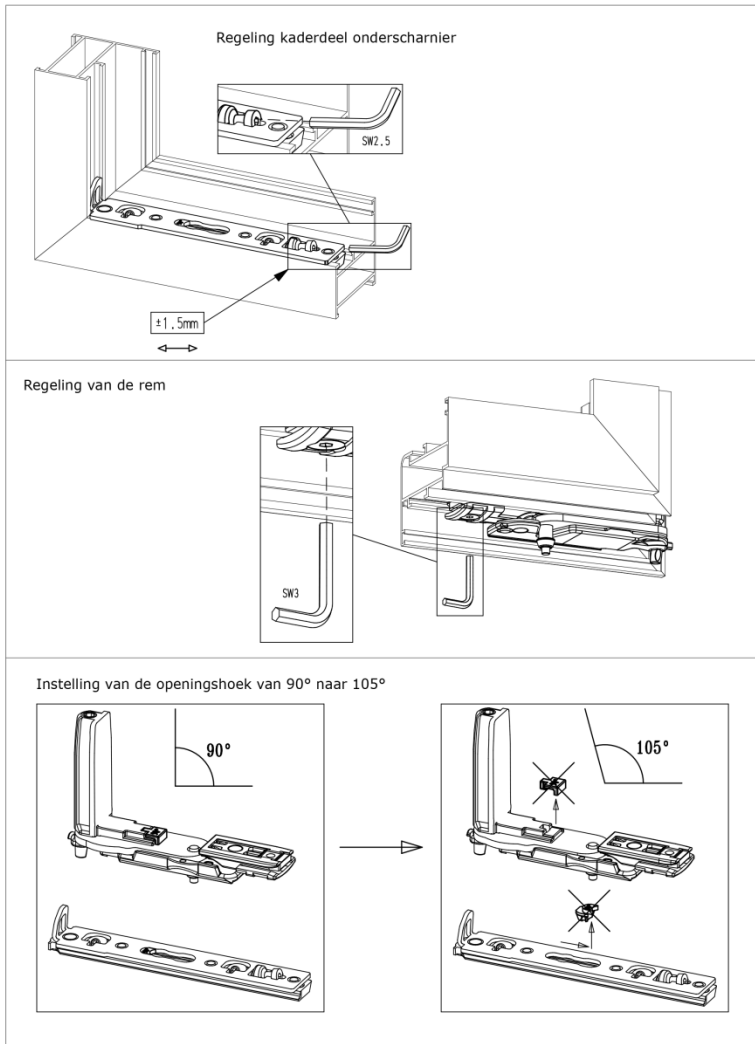
Onderscharnier:

- Traploos horizontaal en verticaal regelbereik van ± 1.5 mm.
- Verstelbaar zonder het lossen van schroeven en zonder het uitnemen van de vleugel.
- Regelbare remweerstand bij het opendraaien van het raam.

Schaar:

- Traploos horizontaal regelbereik van +2 mm/-4 mm
- Aandrukregeling van ± 0.8 mm

Chrono Invision Pro scharnieren

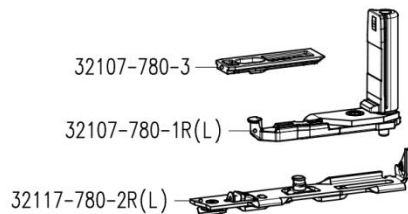
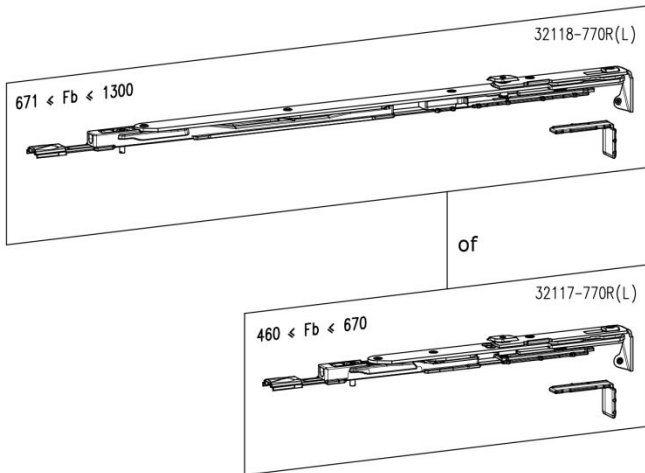


REGELING:

Openingshoek:

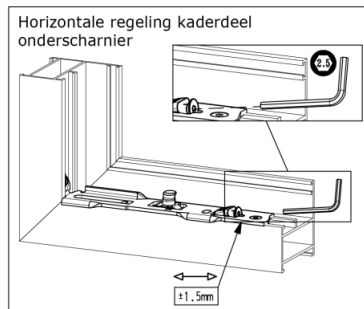
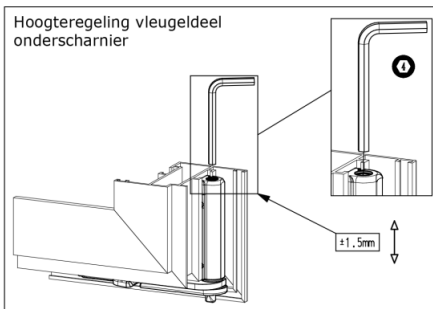
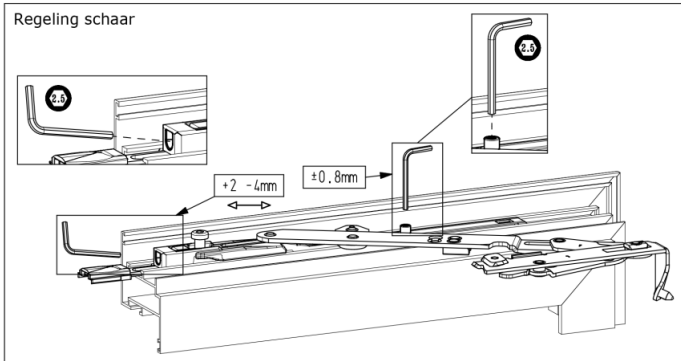
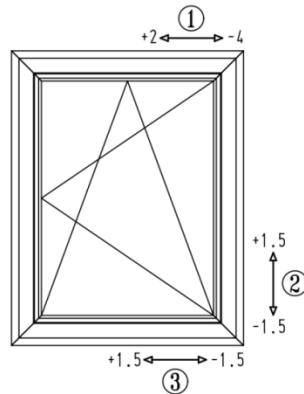
- max instelbaar (90° of 105°) op de onderscharnier

Chrono Invision Go scharnieren



- Vleugelgewicht tot 90 kg
- Breedte beperkt tot 1300 mm
- Maximale openingshoek 100°
- Uitzwenk vleugel bij opendraaien = 4mm

Chrono **Invision Go** scharnieren



REGELING:

Underscharnier:

- Traploos horizontaal en verticaal regelbereik van ± 1.5 mm
- Verstelbaar zonder het lossen van de schroeven en zonder het uitnemen van de vleugel

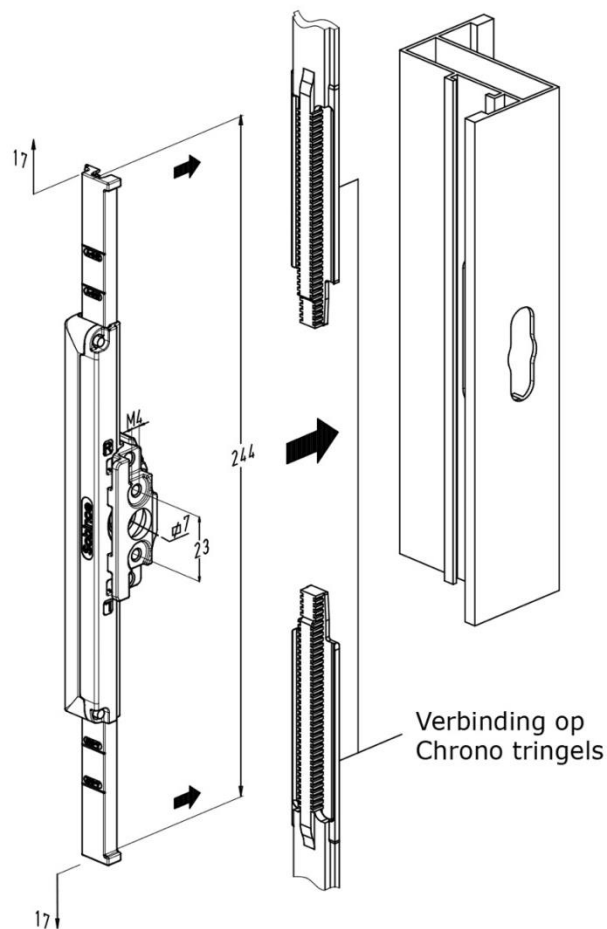
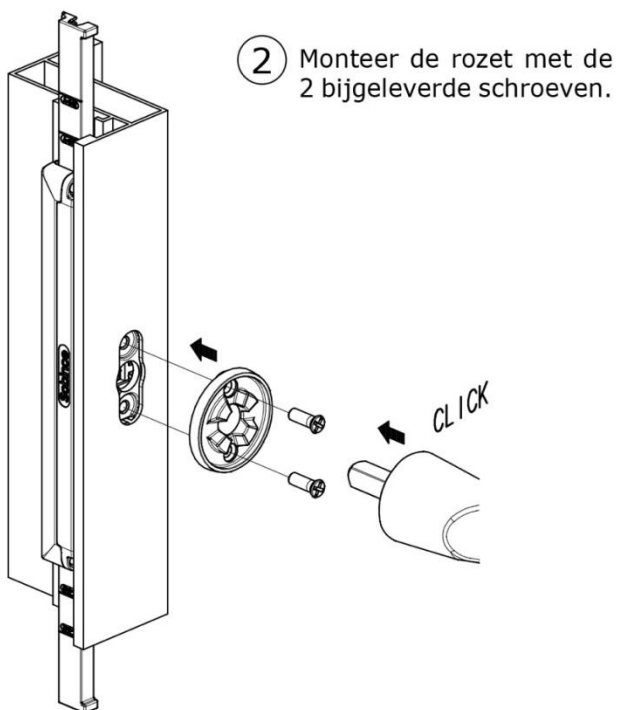
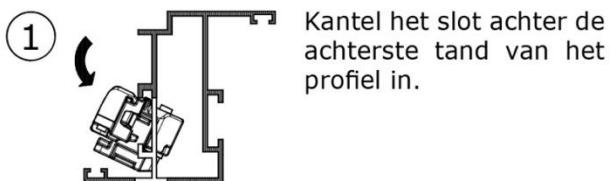
Schaar:

- Traploos horizontaal regelbereik van +2 mm / - 4 mm
- Aandrukregeling van ± 0.8 mm

Inbouwslot 35000-720 zonder veer voor rozetloze greep



MONTAGE:



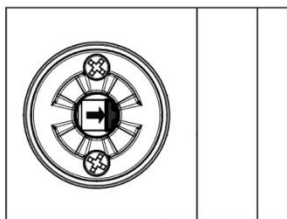
Inbouwslot 35000-720 zonder veer

voor rozetloze greep

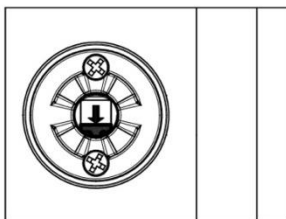


- 3 Richting controleren.

Slot in 90° positie

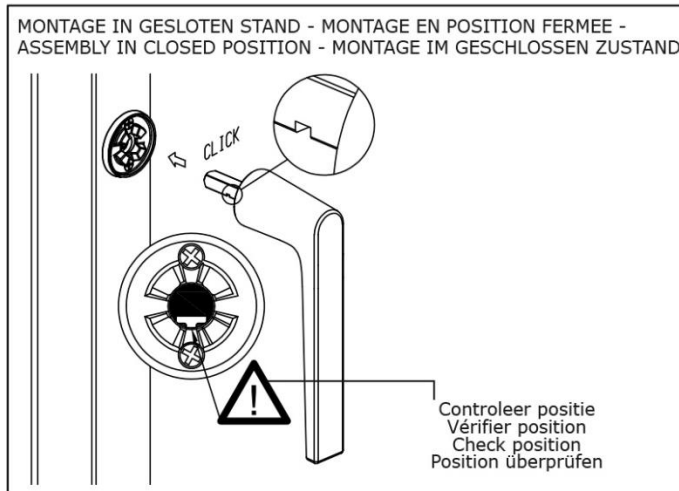
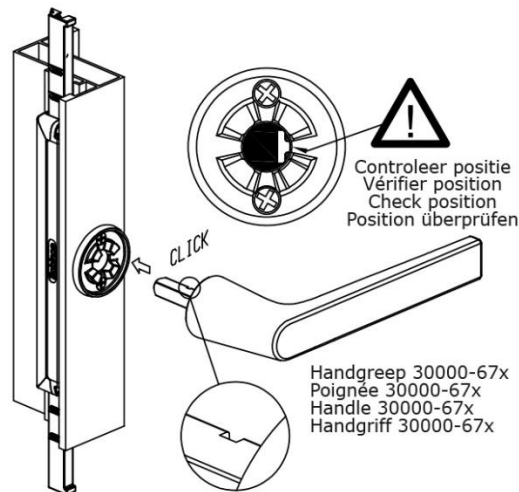


Slot in 0° positie



- 4 Klik de rozetloze greep vast.

- 5 Controleer na het klikken of de handgreep vast zit.



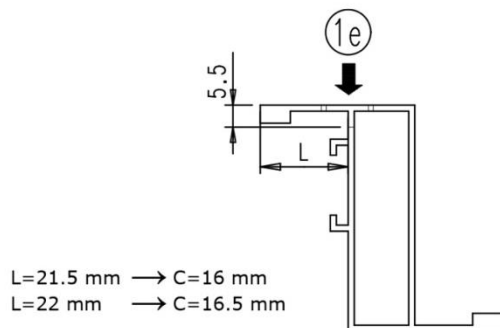
Inbouwslot 35000-720 zonder veer

voor rozetloze greep



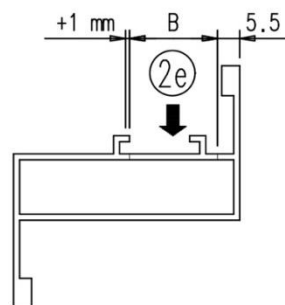
UITFREZINGEN:

1 ste frezing

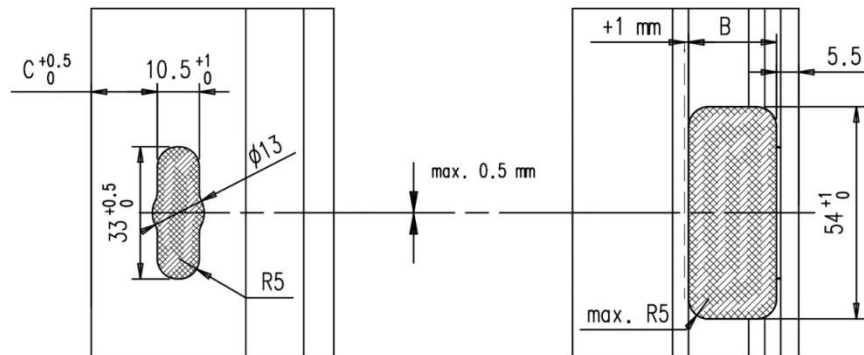


Minimum 5,5 mm diep

2de frezing



Met breedte **B + 1 mm** op afstand 5,5 mm



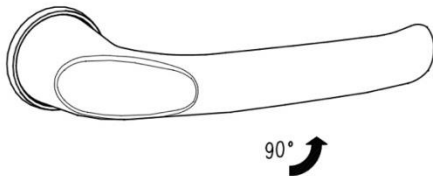
Inbouwslot 35000-720 zonder veer

voor rozetloze greep

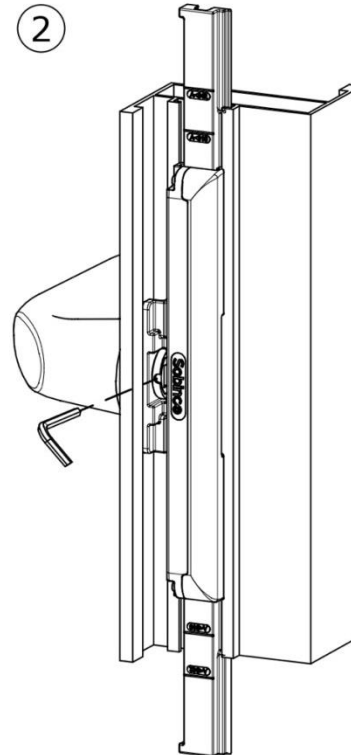
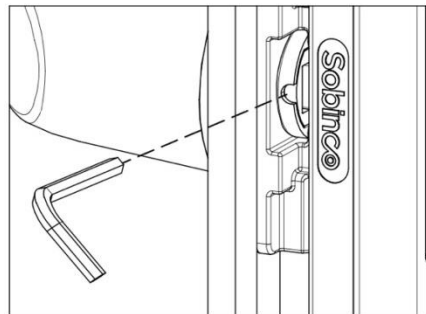


DEMONTAGE:

- ① Greep op 90° draaien.



Met klein gereedschap in uitsparing drukken.



Inbouwslot 35000-720 zonder veer

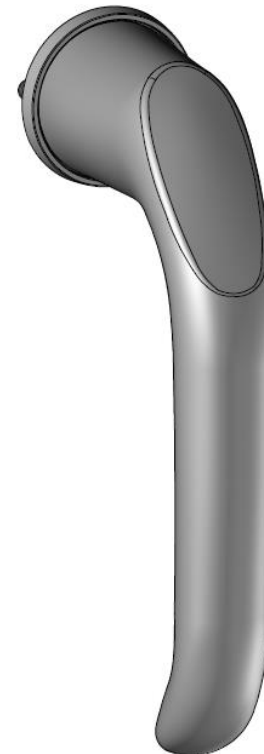
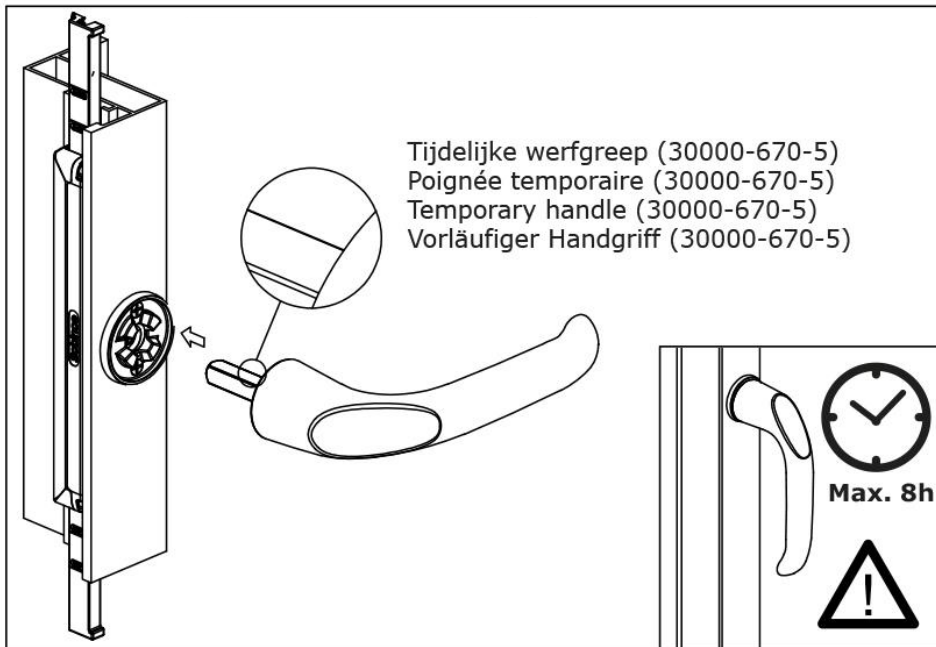
voor rozetloze greep



GEbruik WERFKRUK:

Belangrijk!!

Elke kruk die niet vastklikt mag niet op het slot blijven zitten om blijvende interne schade te voorkomen.

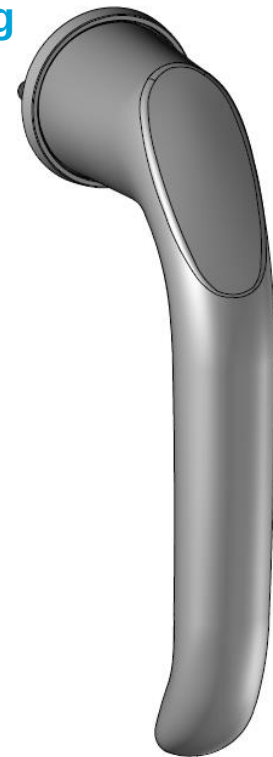
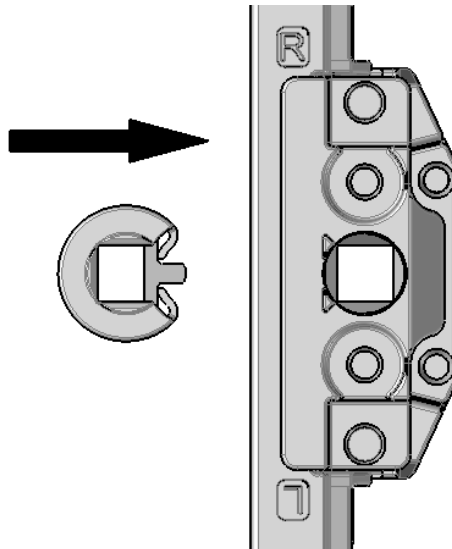
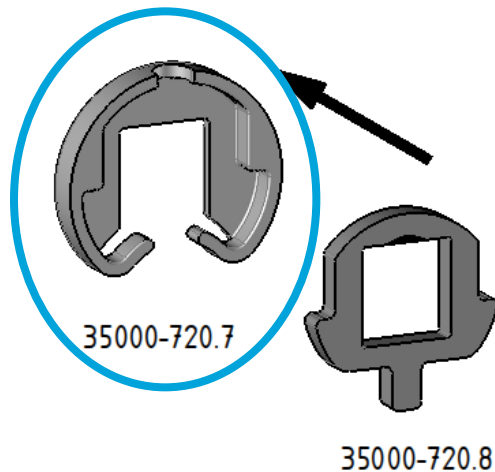


Inbouwslot 35000-720 zonder veer voor rozetloze greep



GEBRUIK WERFKRUK:

Indien bij langer gebruik van de werfkruk en na het clipsen van de definitieve **kruk** deze **toch loskomt** dan is de **oplossing vervanging van veer 35000-720.7**

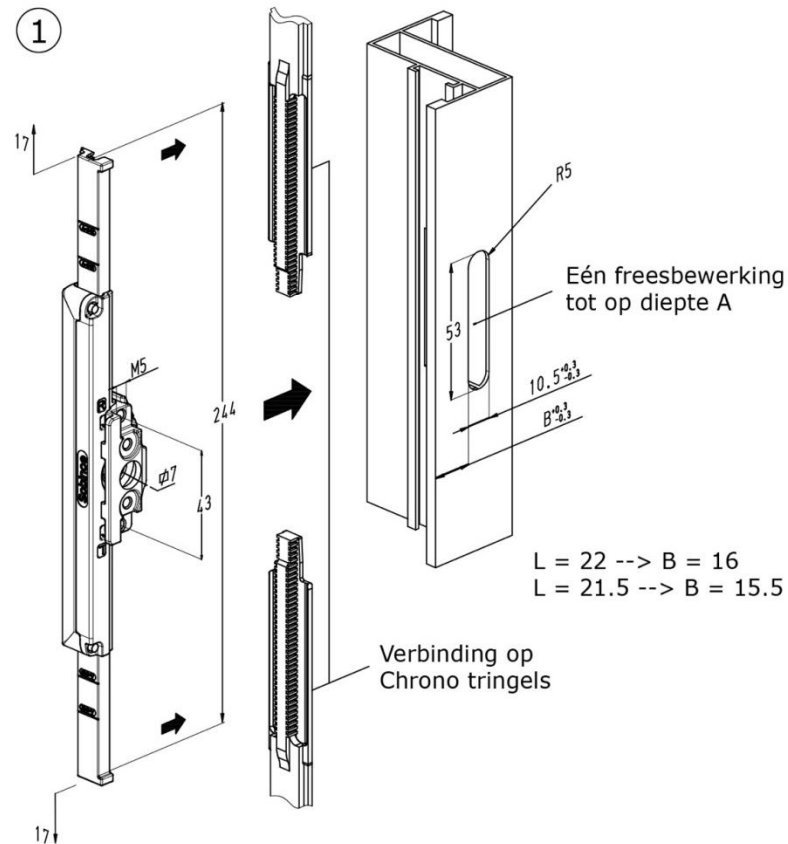


Verkleuring van lasersnijden naar boven

Inbouwslot 35000-721 met veer voor kruk 43/7



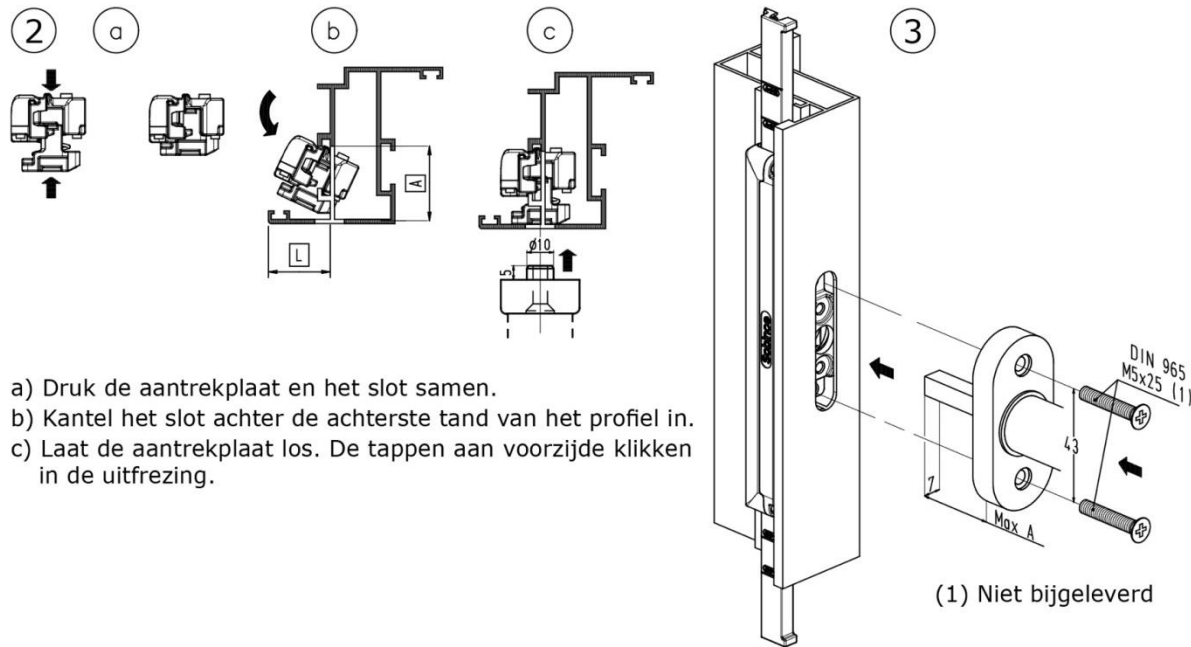
MONTAGE & UITFREZINGEN:



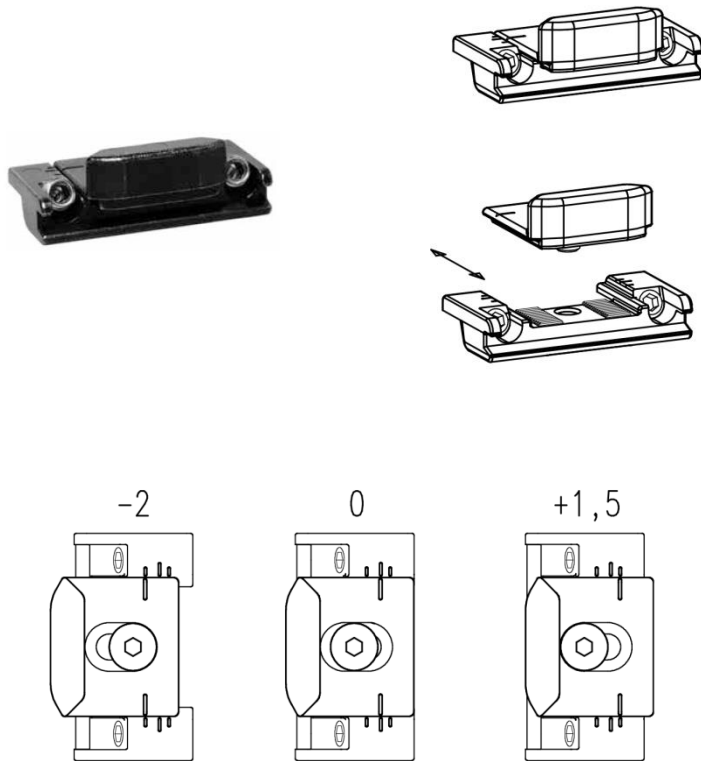
Inbouwslot 35000-721 met veer voor kruk 43/7



MONTAGE & UITFREZINGEN:



Regelbaar sluitstuk nr. 30140-801



Regelbaar om meer of minder aandrukking van de vleugels te bekomen. Dit kan belangrijk zijn om voldoende wind- en waterdichtheid te bekomen.

REGELING:

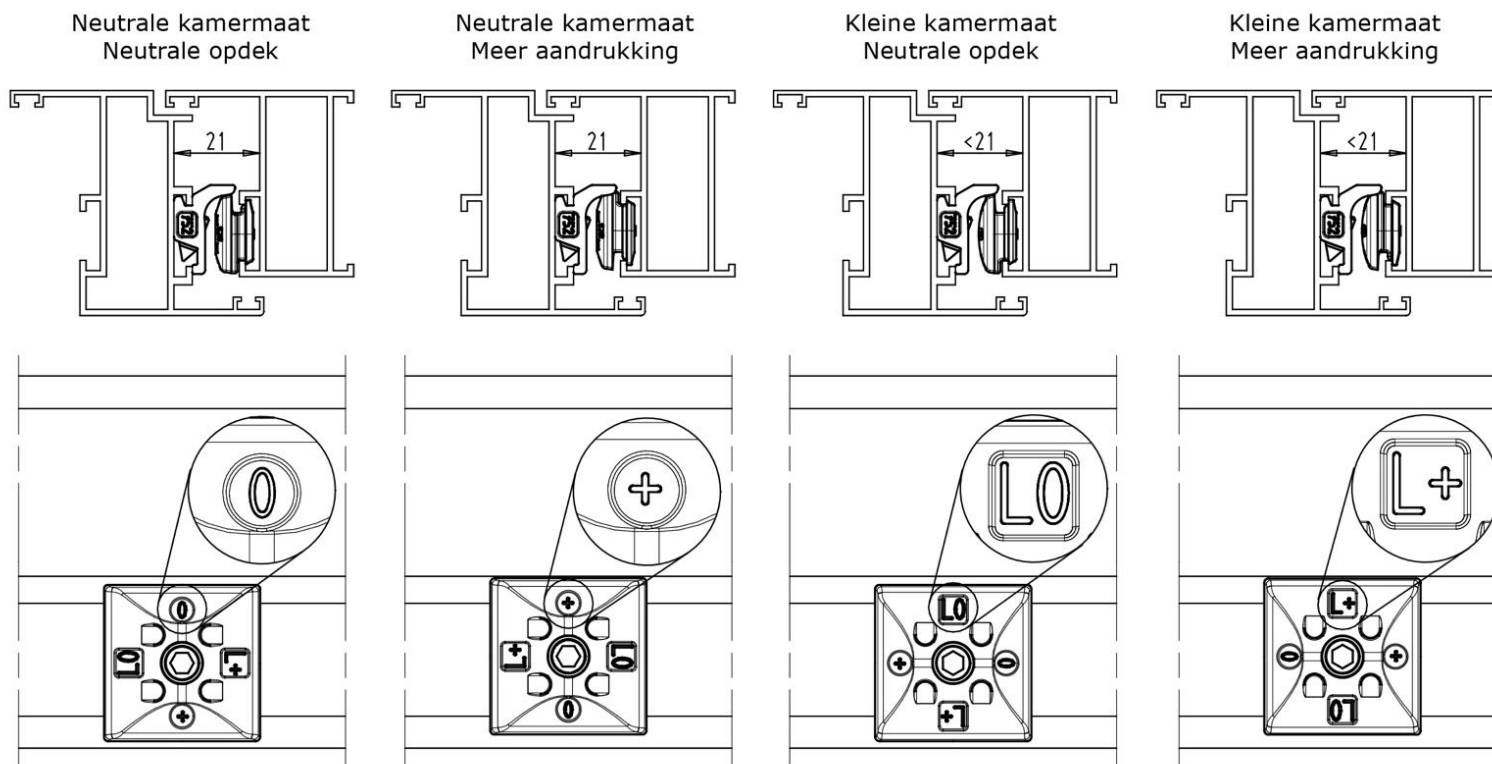
Regelbereik: van -2 mm tot +1,5 mm:

- Stand -2: grotere aandrukking
- Stand 0: neutrale stand
- Stand +1,5: minder aandrukking

Scharniersluitstuk nr. 26110-752



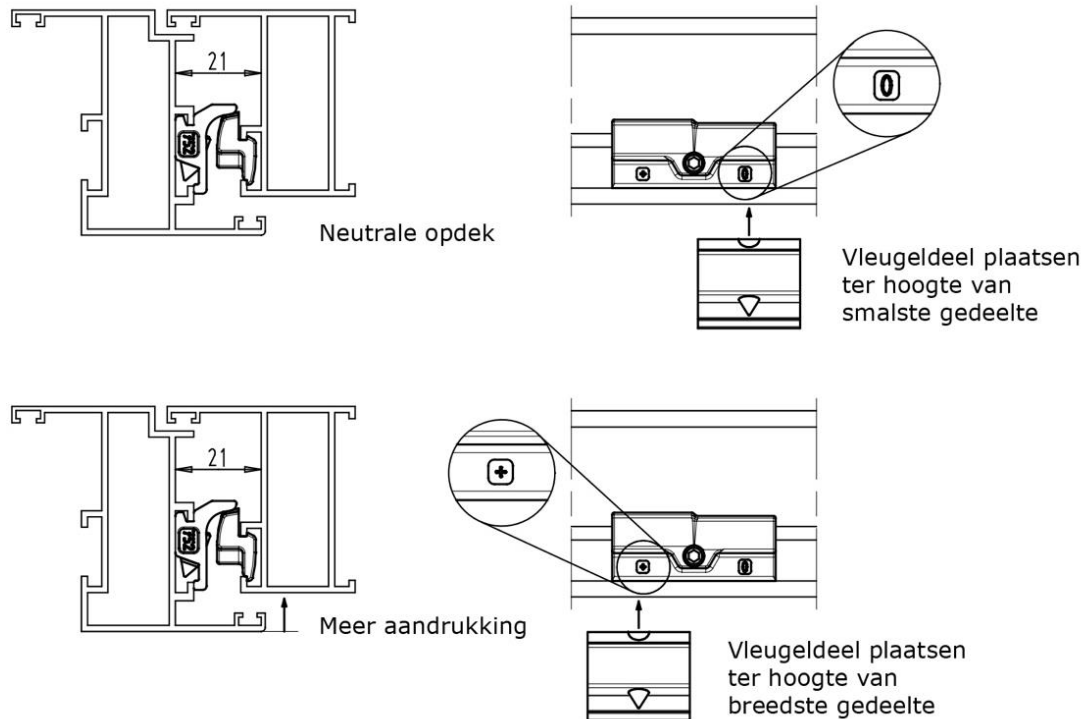
- Voor kadergroef **14-18 mm**
- De scharniersluitstukken smeren om slijtage te beperken



Scharniersluitstuk nr. 26130-752

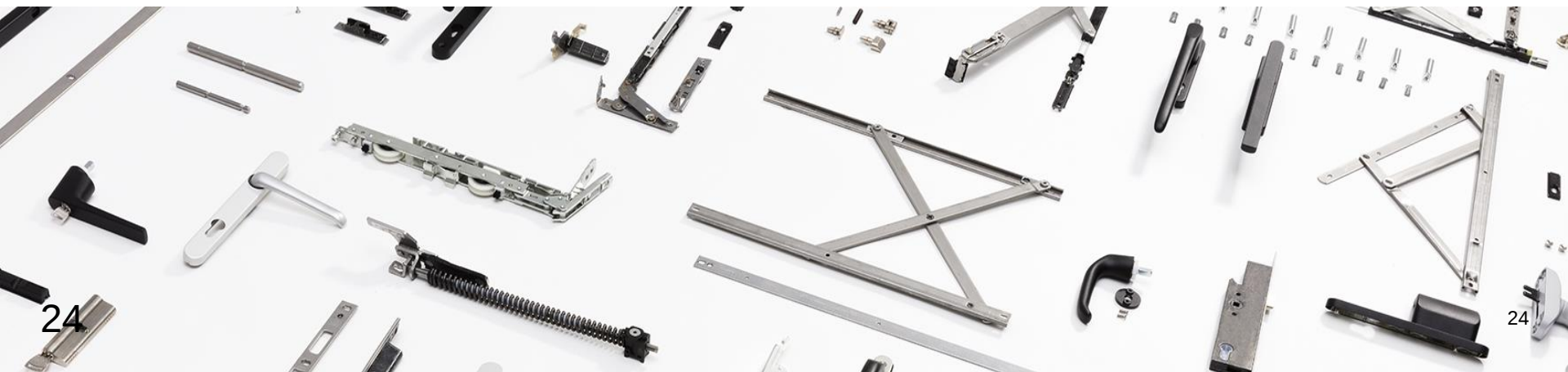


- Voor kadergroef **10-14 mm**
- De scharniersluitstukken smeren om slijtage te beperken



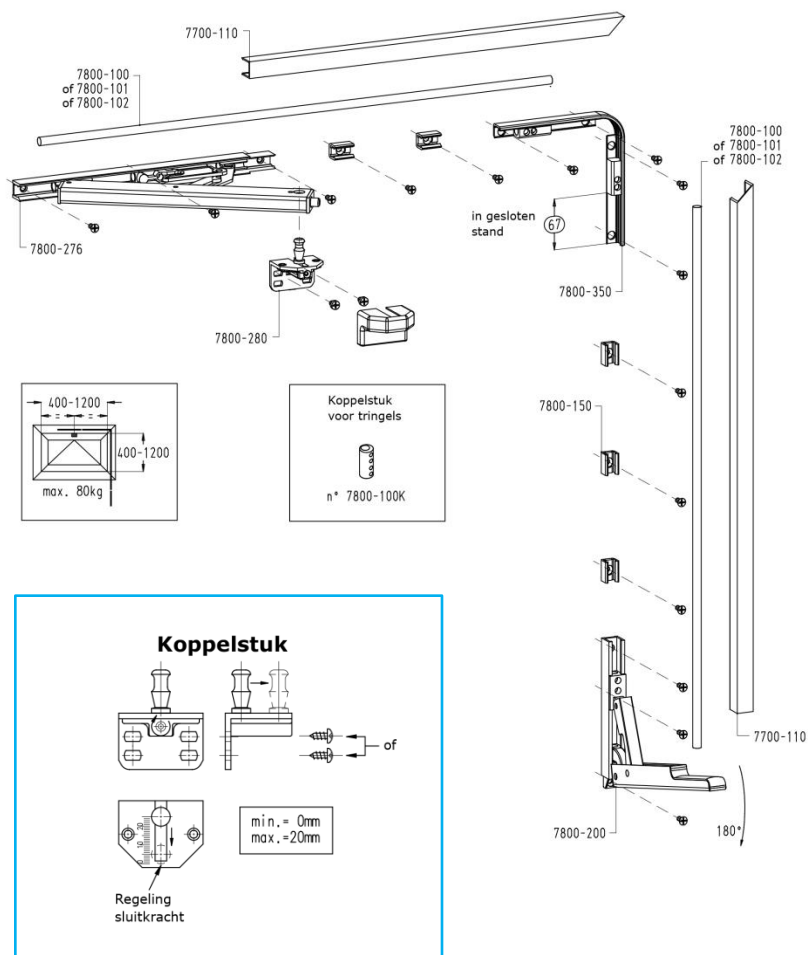
A. HANG- EN SLUITWERK VOOR RAMEN

2. OPPERLUCHTRAMEN TOP-V



Opperluchtramen **Top-V 7800**

voor kipramen



- Alle uitvoeringen zijn geschikt voor montage op aluminium, PVC of houten ramen.
- Set beschikbaar voor alle raamtypes: rechthoekig raam, schuin raam, rond- en boograam, eventueel in combinatie met een dorpeloverbrenging. De set is eveneens beschikbaar voor een bijkomend kip- of klapraam naast of boven elkaar geplaatst.
- Alle onderdelen van de opperluchtsluiting zijn vervaardigd uit roestvrije materialen.
- **Afregeling:** koppelstuk op de vleugelprofiel voorzien van regelschroef met zeskant 3 mm om de aandruk bij te regelen

A. HANG- EN SLUITWERK VOOR RAMEN

3. PIVOTS



Zichtbare pivots



Automatisch



Semi-automatisch

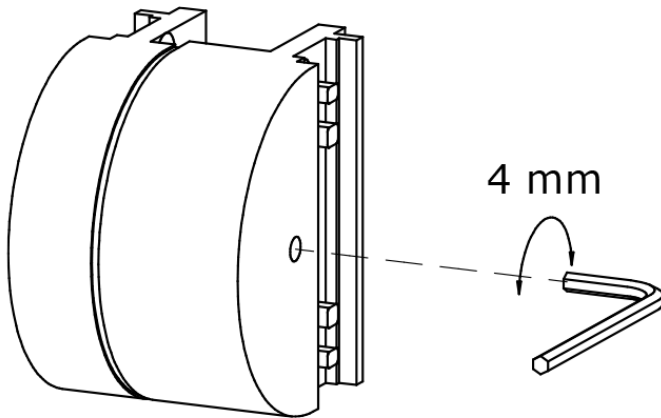
OPTIES:

Alle pivots zijn optioneel verkrijgbaar met ingebouwde blokkage met verluchtingsstand op 10° of 15° of 22° en met veiligheidsstand op 180°.

Standaard worden de pivots geleverd zonder blokkage.

- Volautomatische blokkage: de blokkage vergrendelt automatisch bij het sluiten of het volledig omkeren van het raam.
- Semi-automatische blokkage: sleutelbediende blokkage enkel voor bevoegde personen.

Zichtbare pivots



REGELING VAN DE REM:

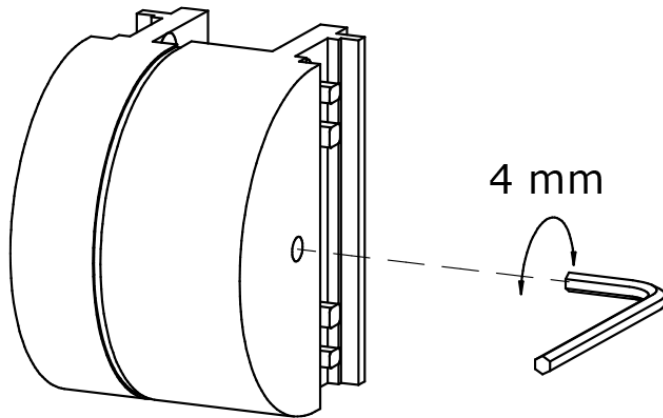
Krachtige ingebouwde, **regelbare rem die verhindert dat het raam dichtvalt**. Hoe meer de rem wordt aangespannen, hoe hoger de bedieningskracht.

De regeling is dus afhankelijk van het gewenste comfort.

De nodige remkracht om het raam in elke positie tussen 0° en 180° open te houden, is afhankelijk van:

- de profielkeuze
- de afmetingen
- het gewicht van de vleugel

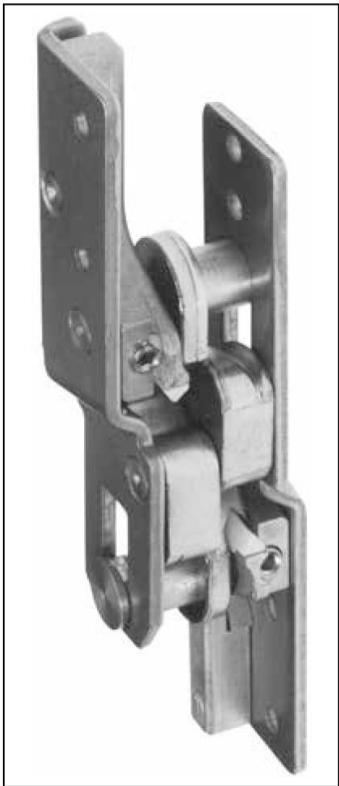
Zichtbare pivots



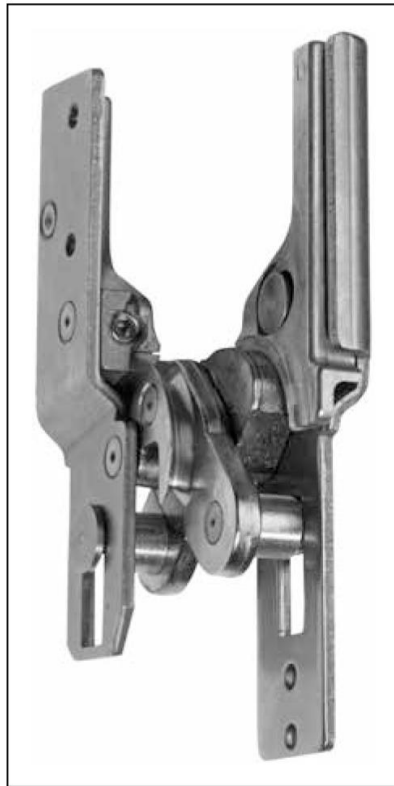
BELANGRIJK OM WETEN!

- Hoe meer remweerstand nodig is om het raam in een bepaalde positie te houden, hoe stroever het openen en sluiten van het raam verloopt. De remkracht is telkens aanwezig en moet dus overwonnen worden.
- De remkracht wordt geregeld door een opening in het zijvlak van het vleugeldeel van de pivot, met behulp van een zeskantsleutel van 4 mm (zie figuur rechts).
- De regeling kan gebeuren zowel in open als in gesloten stand.
- **Werkwijze:** Eerst de rem hard aanspannen bij beide pivots, dan het raam verschillende malen volledig laten wentelen, de rem terug lossen en vervolgens de rem regelen volgens de grootte en het gewicht van het raam.

Verdektliggende pivots



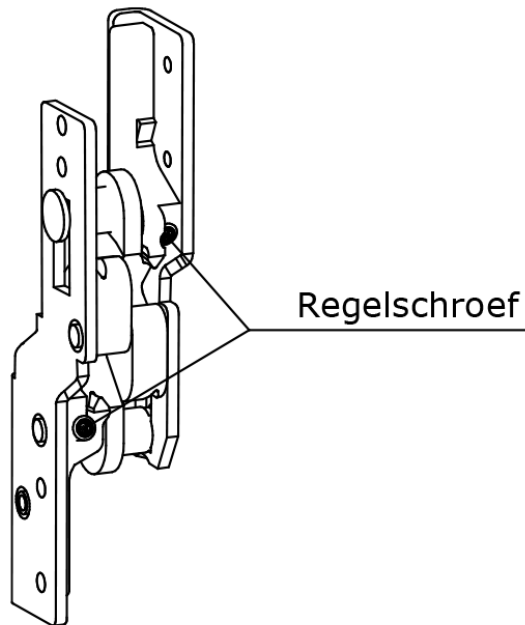
Gesloten stand



180° opening

- De pivot wordt volledig verdektliggend ingebouwd waardoor een esthetisch geheel bekomen wordt.
- De pivot garandeert een soepele en geruisloze werking door de speciale constructie.
- De pivot is volledig vervaardigd uit roestvrije materialen: inox, messing, kunststof en zamak.

Verdektliggende pivots



REGELING:

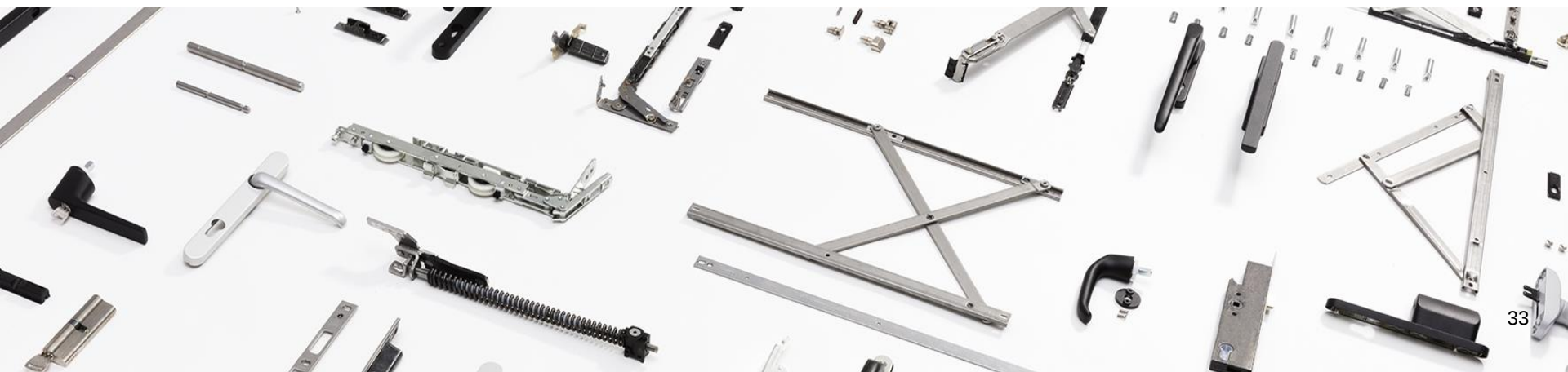
- De remkracht wordt geregeld via de 2 regelschroeven met behulp van een zeskantsleuteltje van 4 mm. Beide schroeven moeten gelijkmatig bijgesteld worden.
- **Werkwijze:** eerst de rem (beide schroeven) hard aanspannen bij beide pivots, dan het raam verschillende malen volledig laten wentelen, de rem terug lossen en vervolgens de rem regelen volgens de grootte en het gewicht van het raam.

B. HANG- EN SLUITWERK VOOR DEUREN

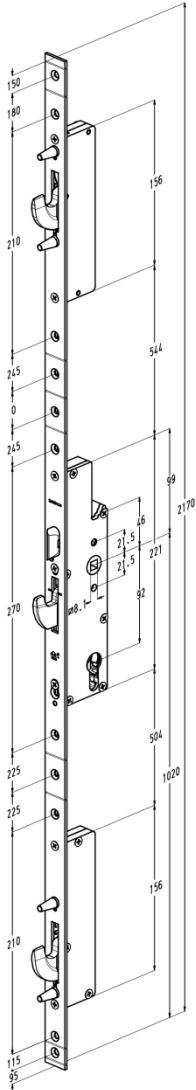


B. HANG- EN SLUITWERK VOOR DEUREN

1. ORCA SLOTEN

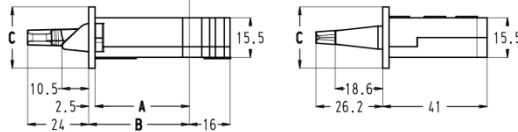


Orca sloten

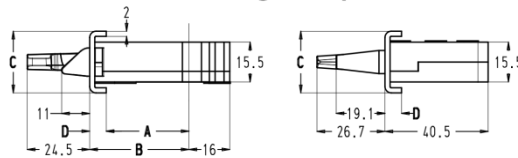


- Vleugelhoogte met standaard slot: 2100-2500 mm.

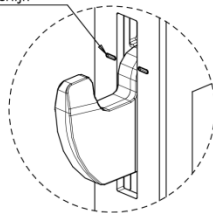
Vlakke voorplaat



U-vormige voorplaat



Markeerlijn



De markeerlijn dient als controle voor de positie van het slot ten opzichte van de sluitplaat.

Meerpuntslot voorzien van een boven- en onderslot met een naar boven gerichte haak en 2 veiligheidspennen

REGELEN:

Vlakke sluitplaten:

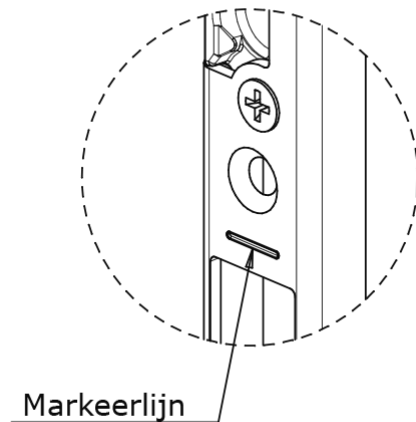
Regelbereik van +2 mm/-2 mm

U-vormige sluitplaten:

Regelbereik van +1.5 mm/-1.5 mm

Orca sloten

Sluitplaten



REGELING:

De sluitplaat in het midden is voorzien van een **markeerlijn** die dient als controle voor de positie van de sluitplaat ten opzichte van het slot.

Verdraaiing van 180° = ongeveer 2 mm horizontale regeling.

- Eerst de deurscharnieren regelen.
- Afstand tussen voorplaat slot en de sluitplaat is minimaal 3 mm.
- De haakschieters lopen vrij in de sluitplaat!
- Draaimoment van de sleutel is maximaal 1,5 Nm.

Orca sloten

Sluitplaten

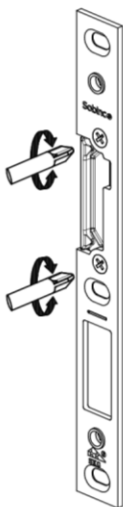


Sluitplaat midden

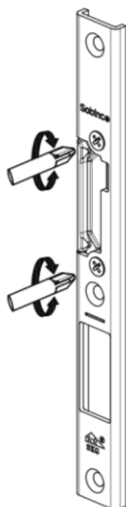
Vlak



Vlak met
opvulstuk



U-vormige voorplaat
met opvulstuk



Vlakke sluitplaat midden:

- Bevestigingsschroeven losdraaien.
- Sluitplaat regelen door de excentrische tappen te verdraaien met een zeskantsleutel van 4 mm.
- Schroeven terug vastzetten.

Sluitplaat met opvulstuk midden:

- Beide schroeven van het opvulstuk losdraaien.
- Het opvulstuk verschuiven in stappen van 0,8 mm.
- De schroeven terug vastdraaien.
- De vlakke sluitplaat met opvulstuk kan nog geregeld worden met de excentrische tap.

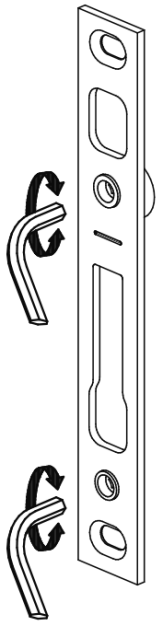
Orca sloten

Sluitplaten

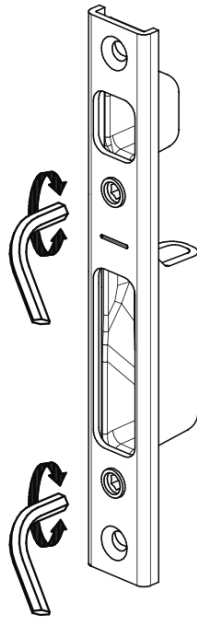


Sluitplaat boven/onder

Vlak



U-vormige
voorplaat



U-vormige sluitplaat boven/onder:

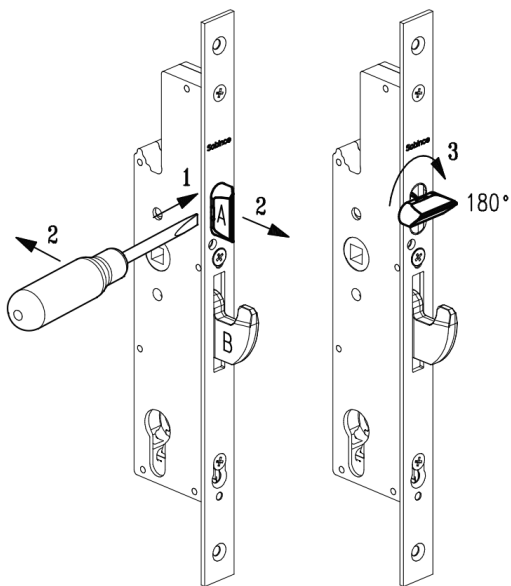
- Sluitplaat regelen door de excentrische tappen te verdraaien met een zeskantsleutel van 4 mm waardoor het zamak kastje horizontaal verplaatst wordt.

Orca sloten

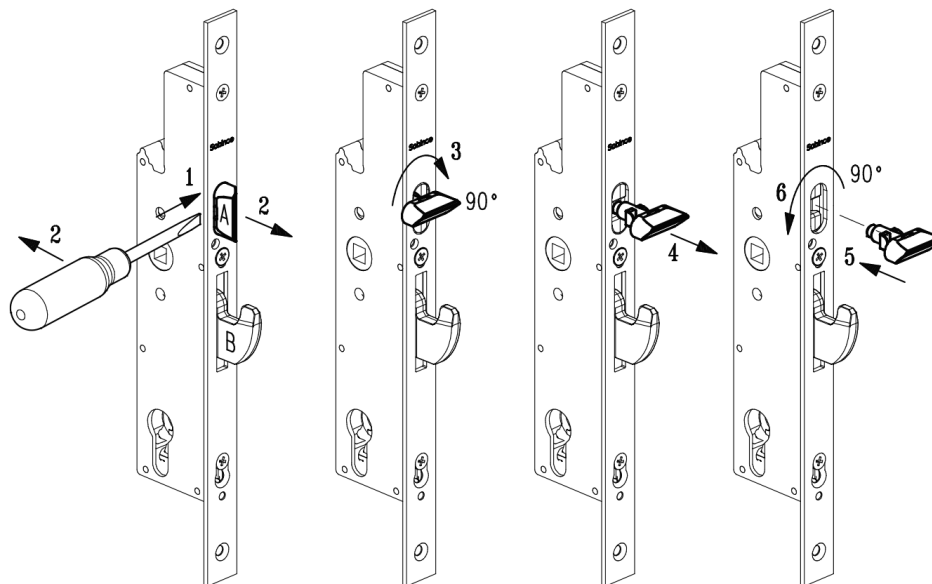
Omkeren en vervangen dagschieter



Omkeren dagschieter



Dagschieter vervangen



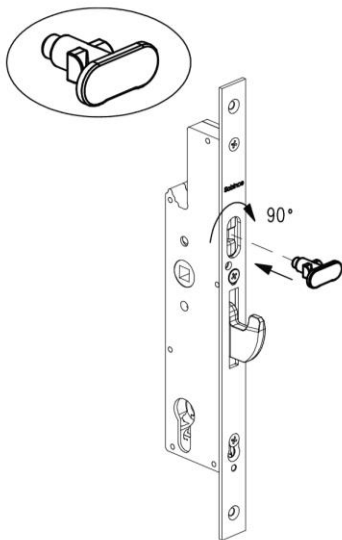
Orca sloten

Varianten dagschieters



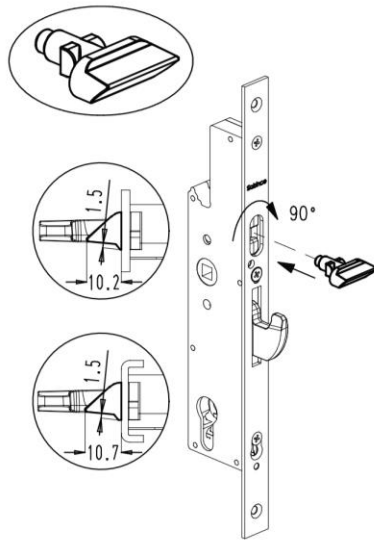
Afdekplaatje voor nachtslot

- Set nr. 80001 (1 stuk)
- Set nr. G80001 (20 stuks)



Smalle dagschieter

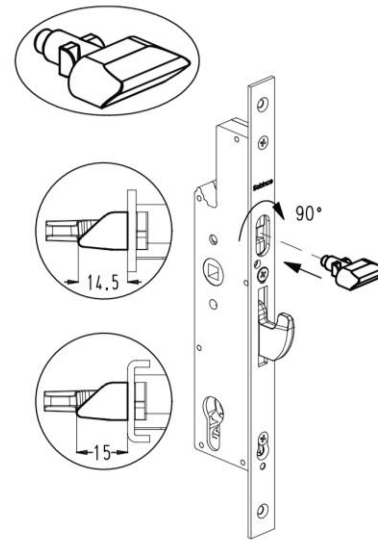
- Set nr. 80002 (1 stuk)
- Set nr. G80002 (20 stuks)



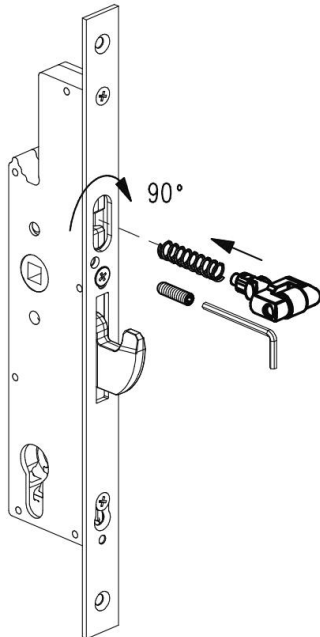
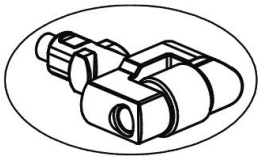
Verlengde dagschieter

(Indien afstand tussen voorplaat en sluitplaat 6 mm of meer is)

- Set nr. 80004 (1 stuk)
- Set nr. G80004 (20 stuks)



Orca sloten



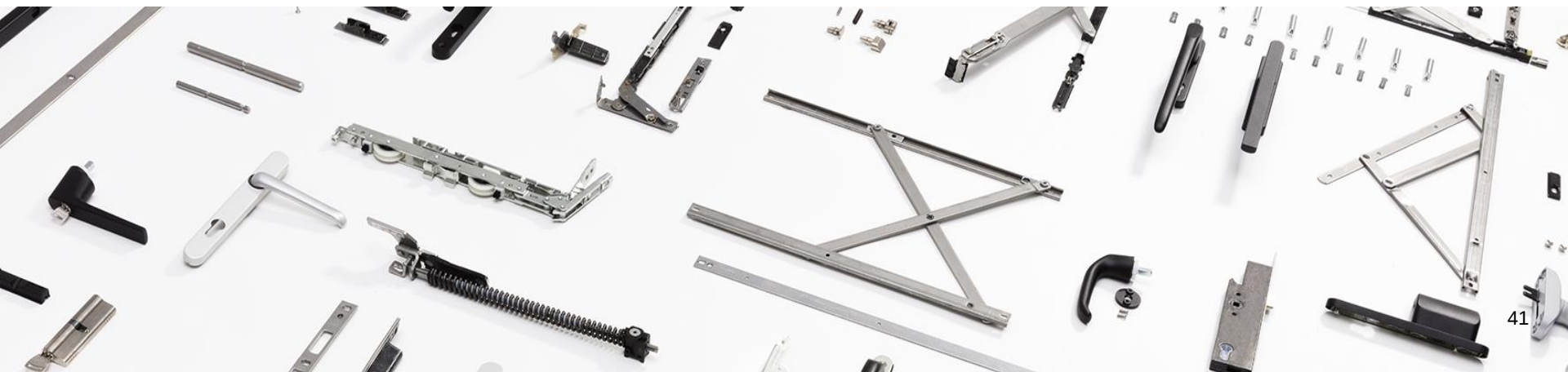
Rolschieter

MONTAGE:

- Veer + rolschieter plaatsen
- Rolschieter 90° verdraaien
- Regelschroefje indraaien
- Regelen

B. HANG- EN SLUITWERK VOOR DEUREN

2. ORCA ANTI-PANIEKSLOTEN



Orca anti-panieksloten

Vervangen en omkeren dagschieter

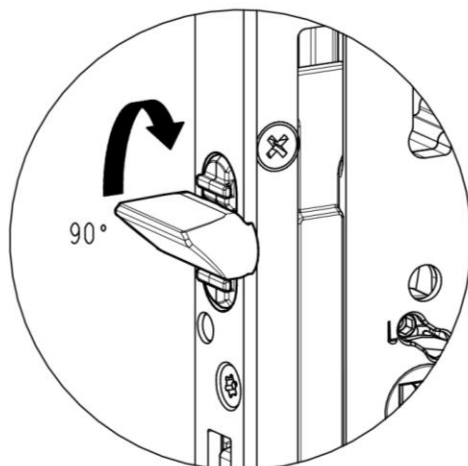
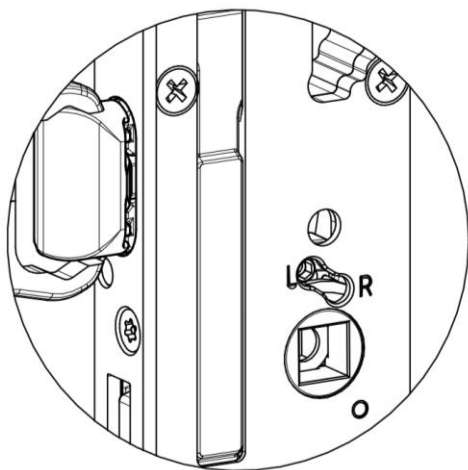


OPMERKING:

Het slot is enkel met standaard dagschieter leverbaar.

Orca anti-panieksloten

Vervangen dagschieter



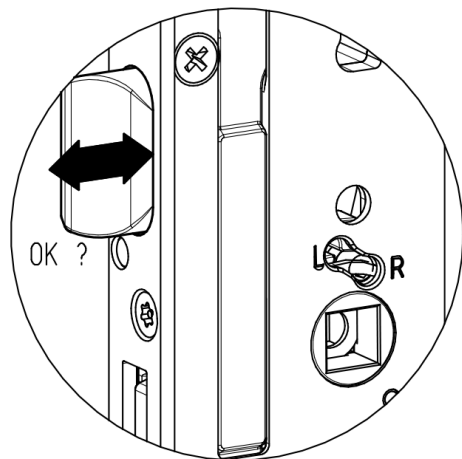
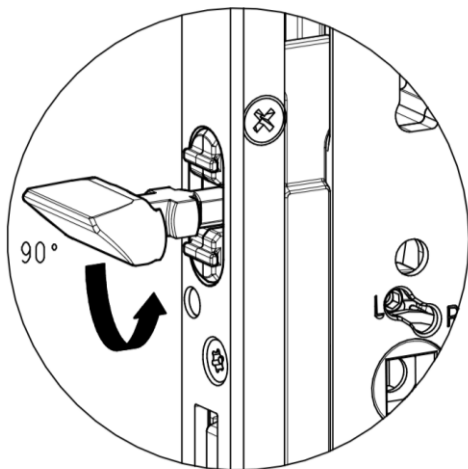
VERVANGEN DAGSCHIETER:

De keuzeschroef L/R niet uitdraaien!

1. Het slot in dagstand zetten: nachtschieters volledig indraaien.
2. Het slot is enkel met standaard dagschieter leverbaar. Trek de dagschieter achteruit met een tang. De dagschieter niet beschadigen!
3. Draai de dagschieter manueel over 90° en verwijder hem uit het slot.

Orca anti-panieksloten

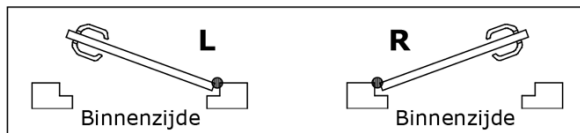
Vervangen dagschieter



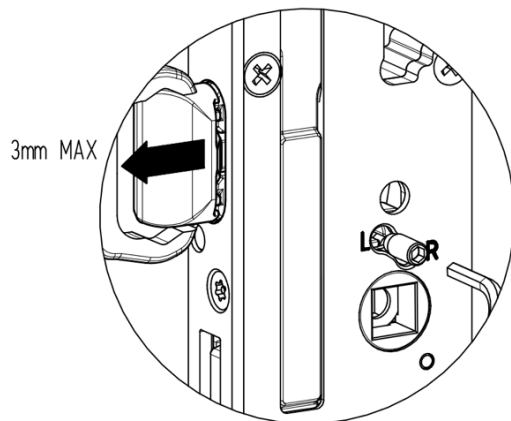
4. Plaats de nieuwe dagschieter in dezelfde positie.
5. Verdraai de nieuwe dagschieter 90° in tegenovergestelde richting.
6. Eens de dagschieter 90° verdraaid, zal die automatisch terug inspringen.
7. Controleer de bediening van de dagschieter 3 keer.

Orca anti-panieksloten

Omkeren dagschieter



Opmerking:
stel dat het
een links slot
is.



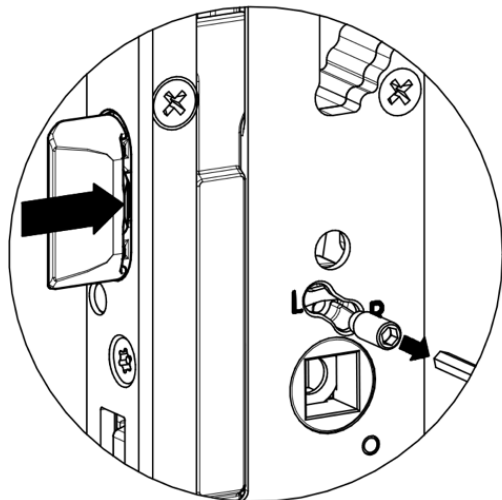
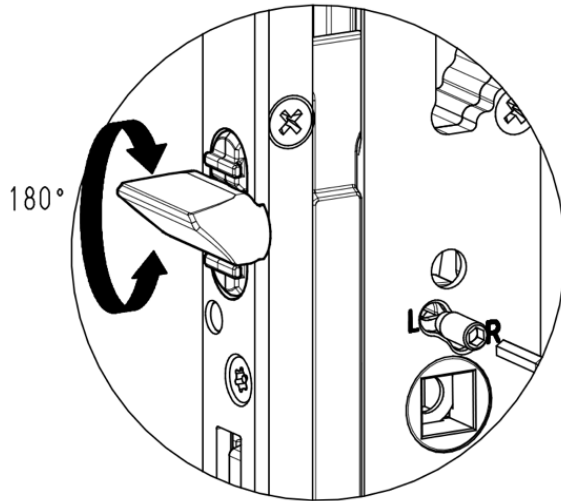
OMKEREN DAGSCHIETER:

= instelling links (L) en rechts (R)

1. Het slot in nachtstand zetten:
nachtschieters volledig uitdraaien.
2. Verwijder de keuzeschroef L/R uit de
positie L met een inbussleutel V2.5. Let
op dat de schroef niet verloren raakt!
3. Trek de dagschieter achteruit met een
tang. De dagschieter niet beschadigen!

Orca anti-panieksloten

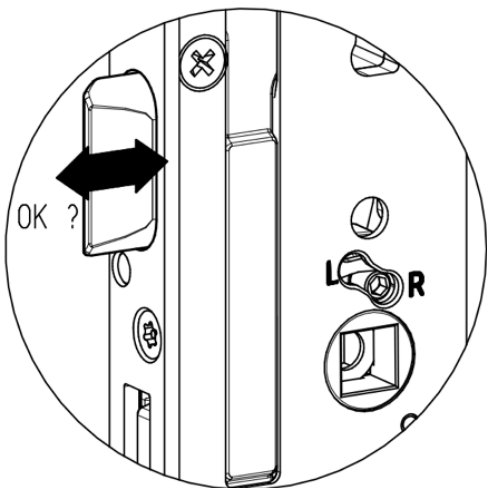
Omkeren dagschieter



4. Draai de dagschieter manueel over 180°
5. Eens de dagschieter 180° verdraaid, zal die automatisch terug inspringen.

Orca anti-panieksloten

Omkeren dagschieter



6. Bevestig (1,5-1,8 Nm) de keuzeschroef in de positie R.

7. Controleer de bediening van de dagschieter 3 keer.

Orca anti-panieksloten

Wisselen van functies



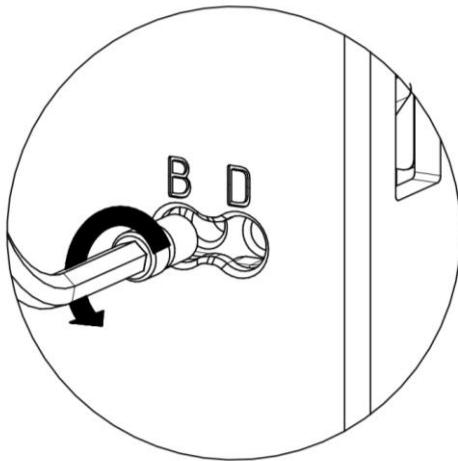
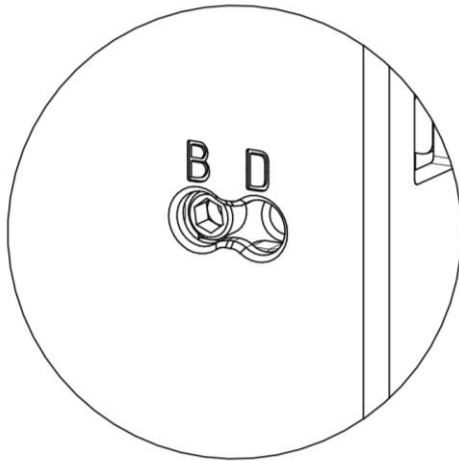
WISSELEN VAN FUNCTIES B,D EN E:

Opmerkingen:

- Na het uitvoeren van de paniekfunctie in functie B, is de keuzeschroef niet meer zichtbaar.
- Deze schroef kan opnieuw zichtbaar gemaakt worden door met de sleutel:
 - de dagschieter achteruit te trekken of
 - de nachtschieter te sluiten en te ontsluiten
- Het slot niet bedienen wanneer de keuzeschroef niet geplaatst is !
- Deze procedure geldt voor elke functiewisseling. Als voorbeeld illustreren we de wisseling van B naar D.

Orca anti-panieksloten

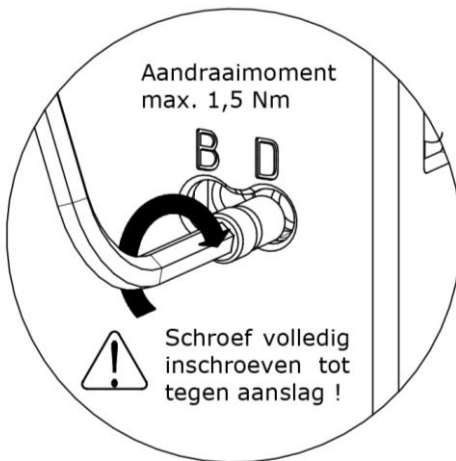
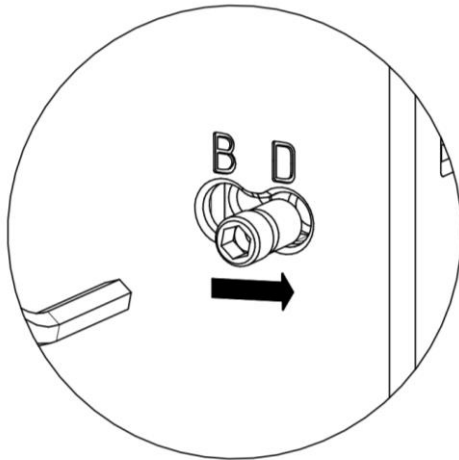
Wisselen van functies



1. Het slot in dagstand zetten:
nachtschieters volledig indraaien.
2. Verwijder de schroef uit positie B door
middel van een inbussleutel 2.5.

Orca anti-panieksloten

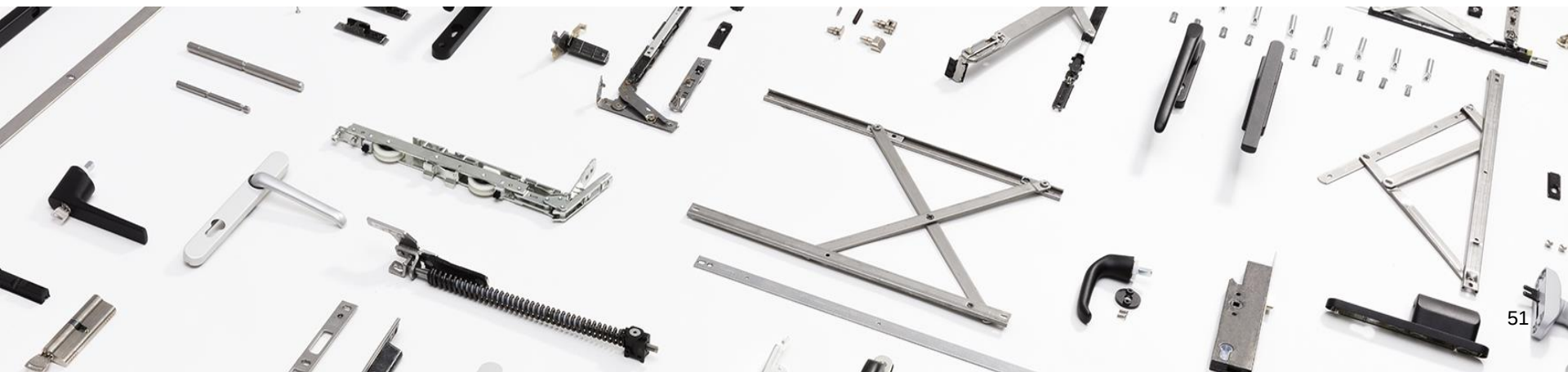
Wisselen van functies



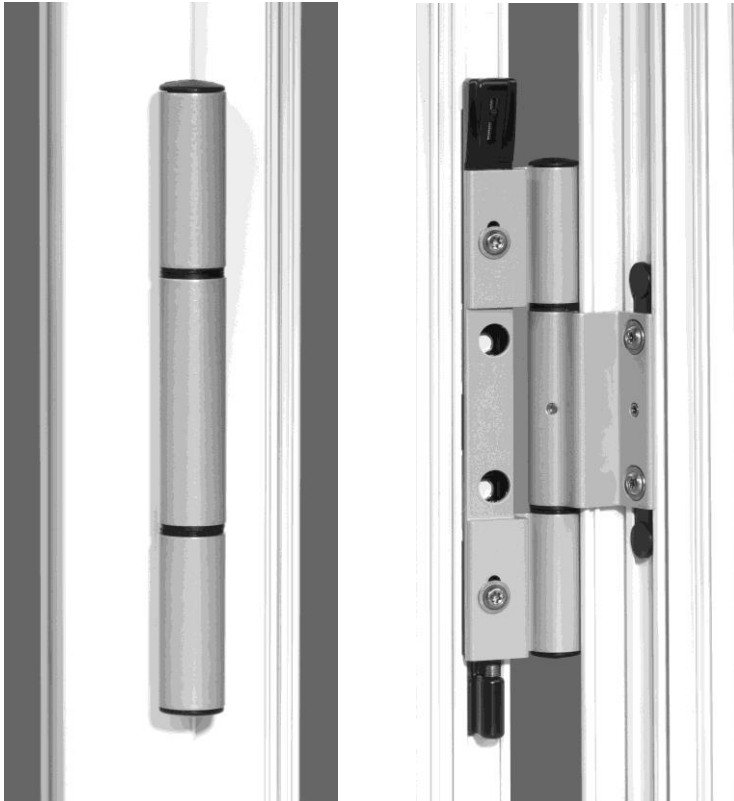
3. Verplaats de schroef naar opening D en draai ze opnieuw vast met de inbussleutel.

B. HANG- EN SLUITWERK VOOR DEUREN

3. EUROSCHARNIEREN 3D & 2D



Euroscharnier 3D

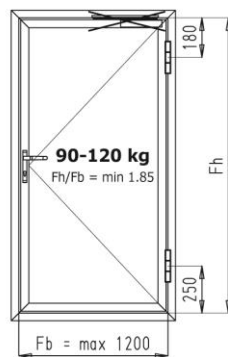
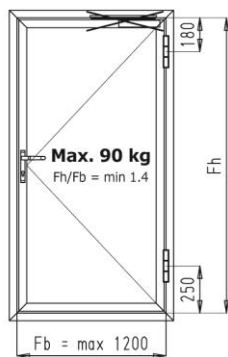


- Driedelige klembare euroscharnier voor eurogroef met kadergroef 14/18 mm
- Vleugelgewichten tot 180 kg
- Volledig verdektliggende bevestiging
- Eenvoudige en efficiënte montage
- Regelbaar in 3 richtingen zonder de vleugel te demonteren, mits het lossen van de bevestigingsschroeven
- Het grote voordeel van deze regeling is dat kader- en vleugeldeel niet verschuiven t.o.v. elkaar tijdens het regelen. M.a.w. de cilindervorm van het scharnier blijft steeds behouden.

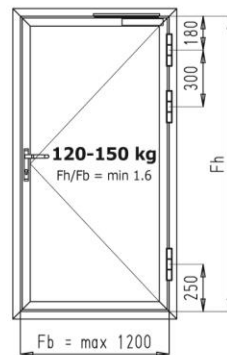
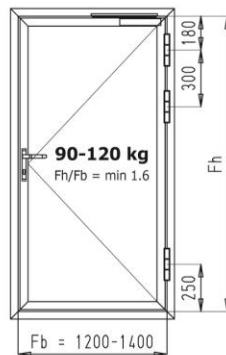
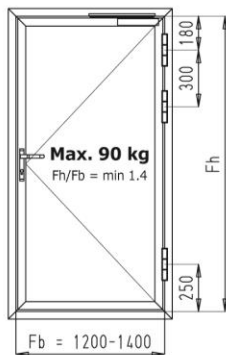
Euroscharnier 3D



Normaal gebruik, zonder deursluiteer

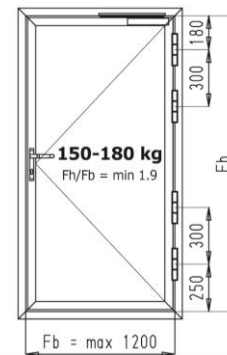
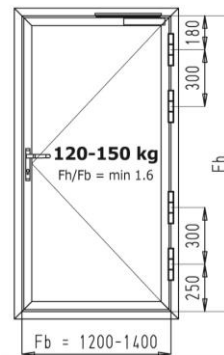


Intensief gebruik en/of met deursluiteer



Extreme toepassingen en/of met deursluiteer

- Enkel op aanvraag.
- Enkel mits voorlegging profielen.

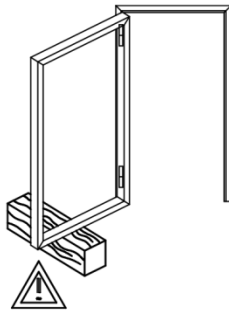


Euroscharnier 3D



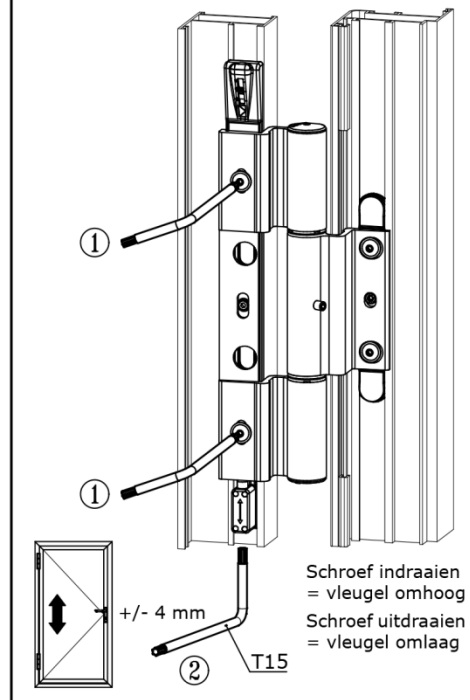
- **Opgelet !**

Enkel regelen nadat de vleugel ondersteund is en de schroeven gelost zijn.



Verticale regeling

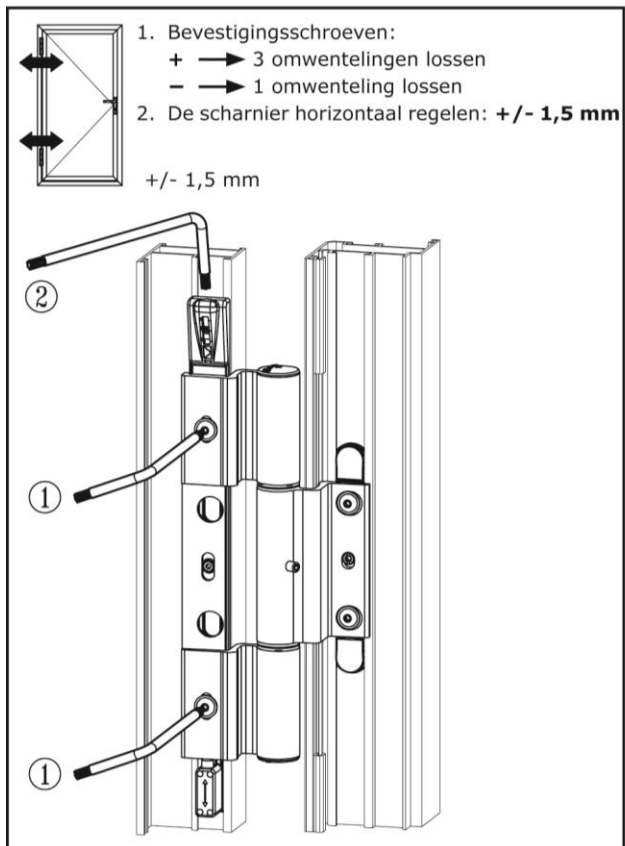
1. Bevestigingsschroeven 1/2 omwenteling lossen.
2. De scharnier verticaal regelen: **+/- 4 mm**



Euroscharnier 3D

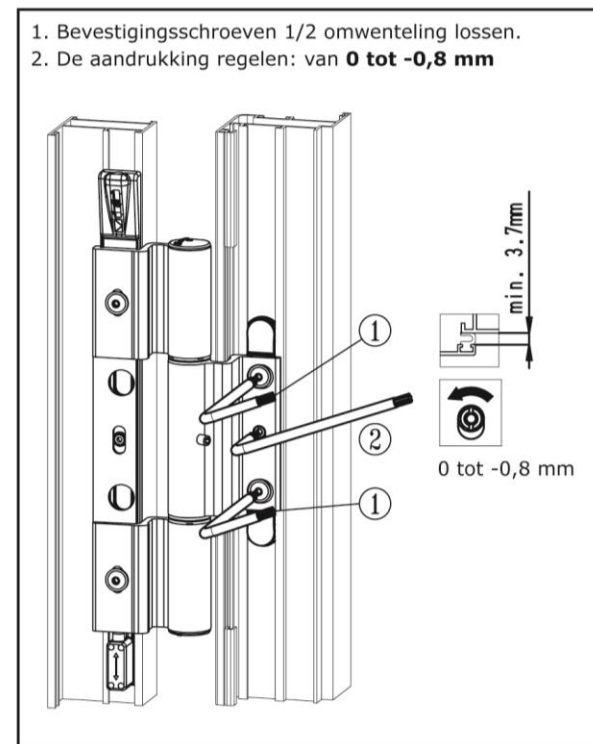


Horizontale regeling



Aandrukregeling

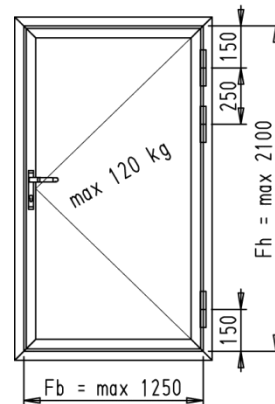
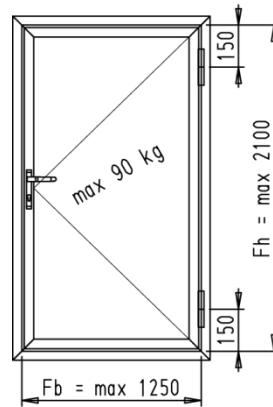
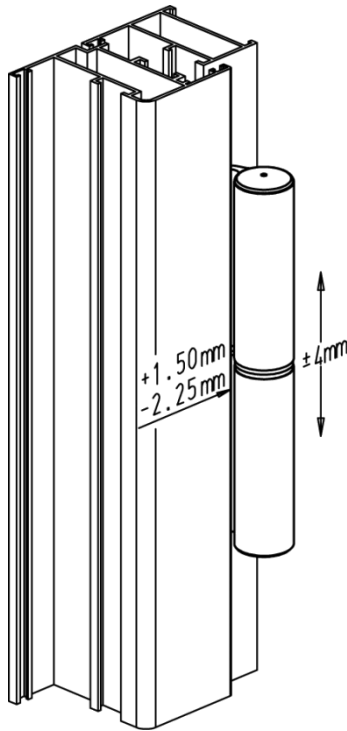
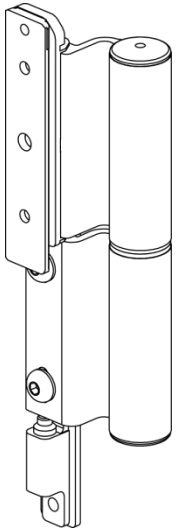
- Enkel mogelijk indien opening tussen kader en vleugel > 3,7 mm.



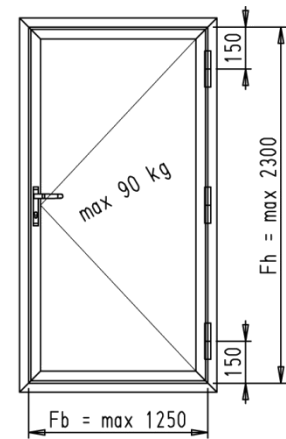
Euroscharnier 2D



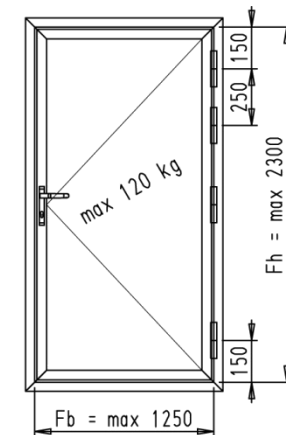
Euroscharnieren 2D



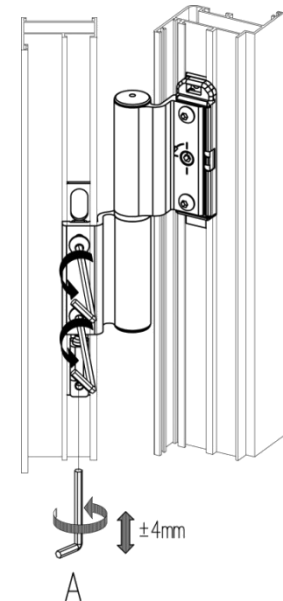
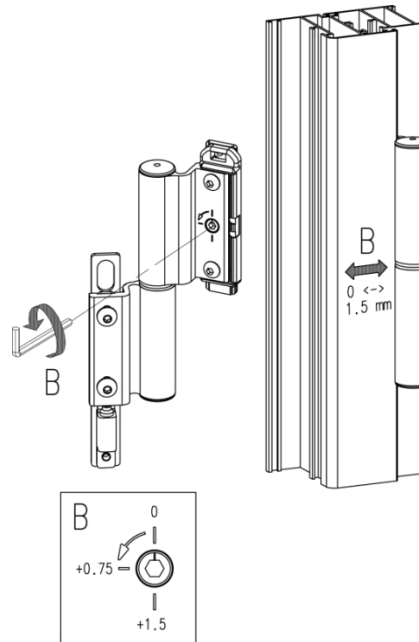
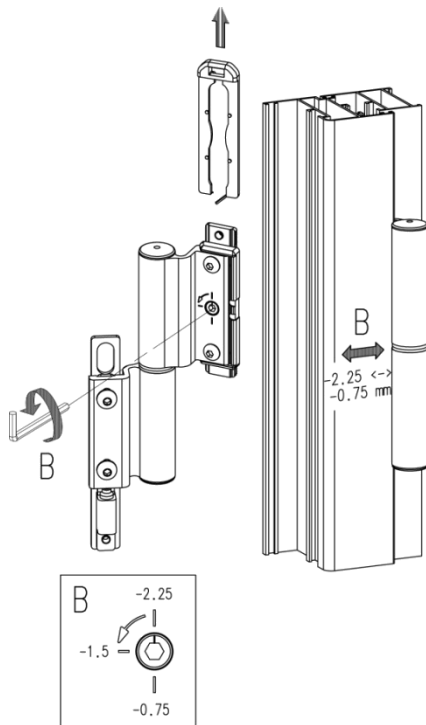
Privé



Openbaar



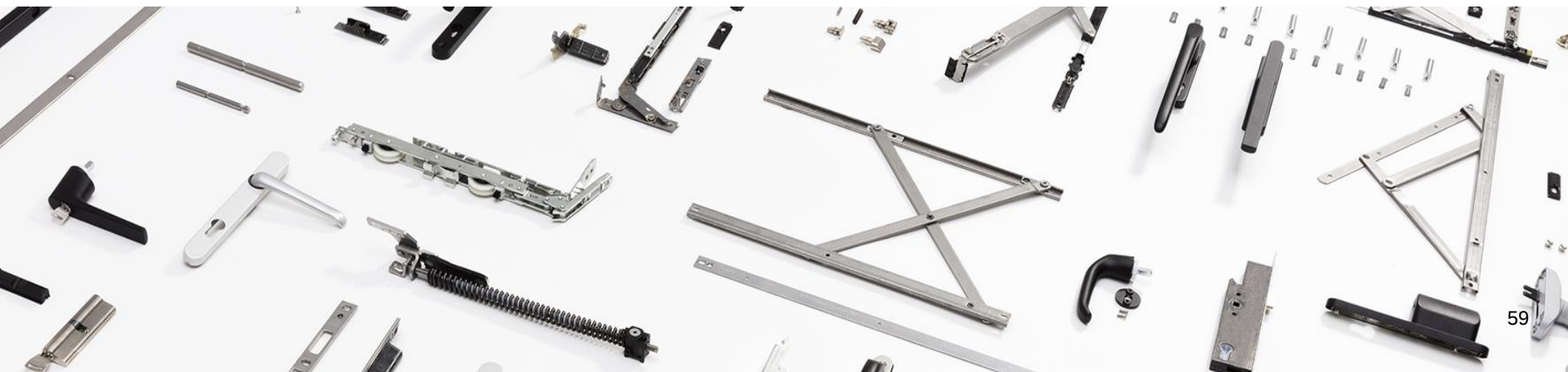
Euroscharnieren 2D



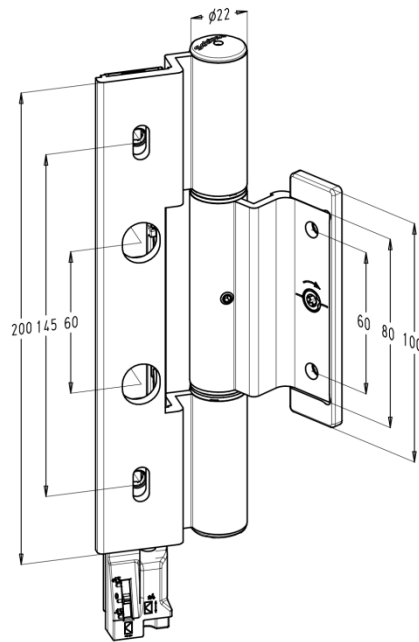
- Horizontale regeling -2.25/+1.5mm
- Verticale regeling: ± 4 mm

B. HANG- EN SLUITWERK VOOR DEUREN

4. ROLLENBAND

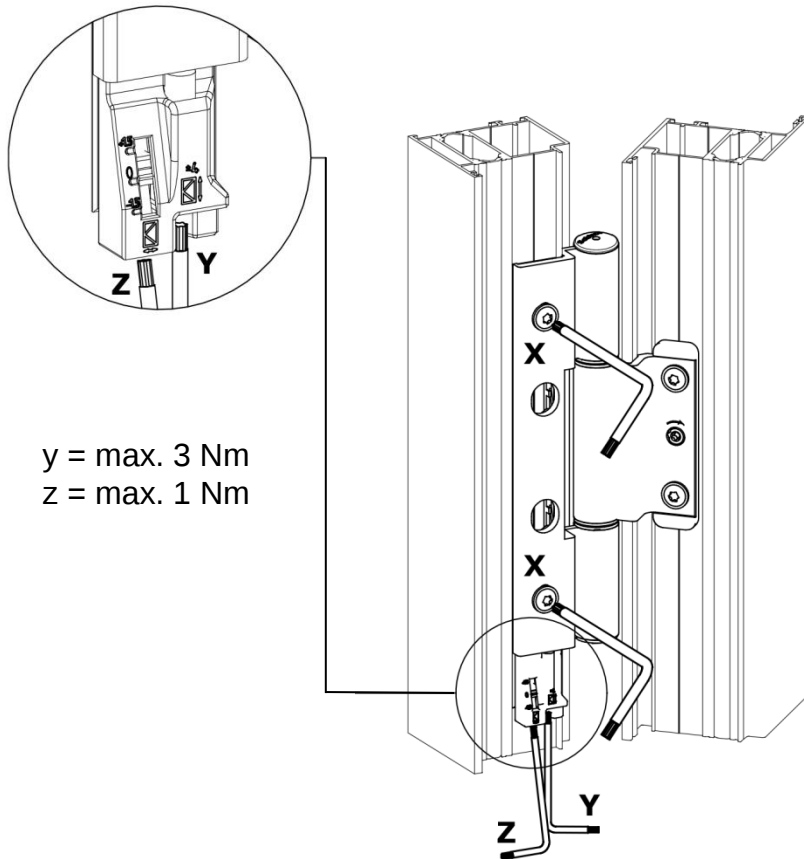


Rollenband



- Driedelige schroefbare deurscharnier voor naar binnen draaiende vlakke deuren.
- Vleugelgewichten tot 180 kg (met 4 scharnieren en profielafhankelijk)
- Regelbaar in 2 richtingen zonder de vleugel te demonteren (mits het lossen van de bevestigingsschroeven).

Rollenband



REGELINGEN:

- De scharnieren zijn traploos regelbaar in twee richtingen zonder de vleugel te demonteren (mits het lossen van de bevestigingsschroeven):
 - Zijdelingse regeling: $-1,5\text{mm}/+1,5\text{mm}$
 - Hoogteregeling: $-4\text{ mm}/+4\text{ mm}$
- Het grote voordeel van deze regeling is dat kader- en vleugeldeel niet verschuiven t.o.v. elkaar tijdens het regelen. M.a.w. de cilindervorm van het scharnier blijft steeds behouden.

Rollenband



WERKWIJZE:

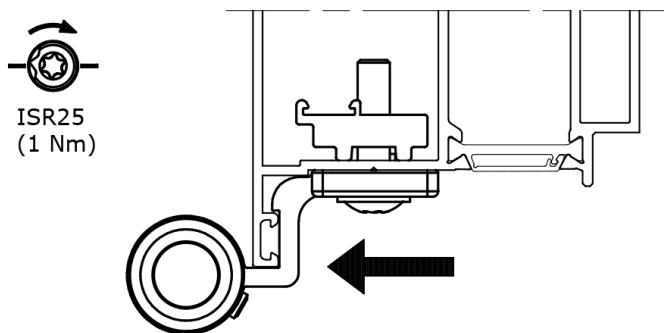
- De deurvleugel ondersteunen door middel van een spie om de scharnieren te ontlasten.
- **Opgelet** : altijd eerst de bevestigingsschroeven lossen alvorens te regelen!
- **Verticale regeling (± 4 mm):**
 - bevestigingsschroeven 'X' (ISR25) een halve omwenteling lossen
 - schroef 'Y' regelen (ISR15)
- **Horizontale regeling (-1,5 mm):**
 - bevestigingsschroeven 'X' (ISR25) 1 omwenteling lossen
 - schroef 'Z' regelen (ISR15)
- **Horizontale regeling (+1,5 mm):**
 - bevestigingsschroeven 'X' (ISR25) 3 omwentelingen lossen
 - schroef 'Z' regelen (ISR15)
- Bevestigingsschroeven 'X' (ISR25) vastdraaien (5-7 Nm).

Rollenband



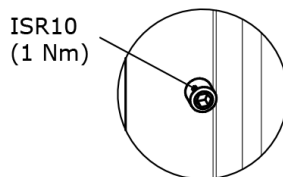
Aandrukregeling

- Alvorens de scharnier vast te zetten met de bevestigingsschroeven, moet de excentertap zodanig geregeld worden dat het vleugeldeel tegen de profiellip geduwd wordt.



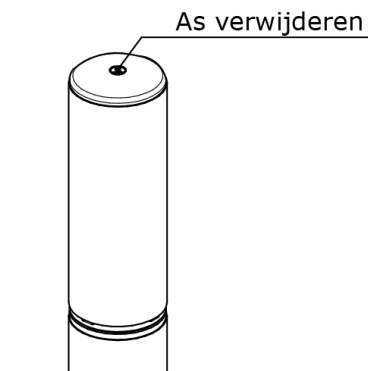
Asborging!

- Na montage van de scharnieras, moet dit schroefje ingedraaid worden om de as te borgen.



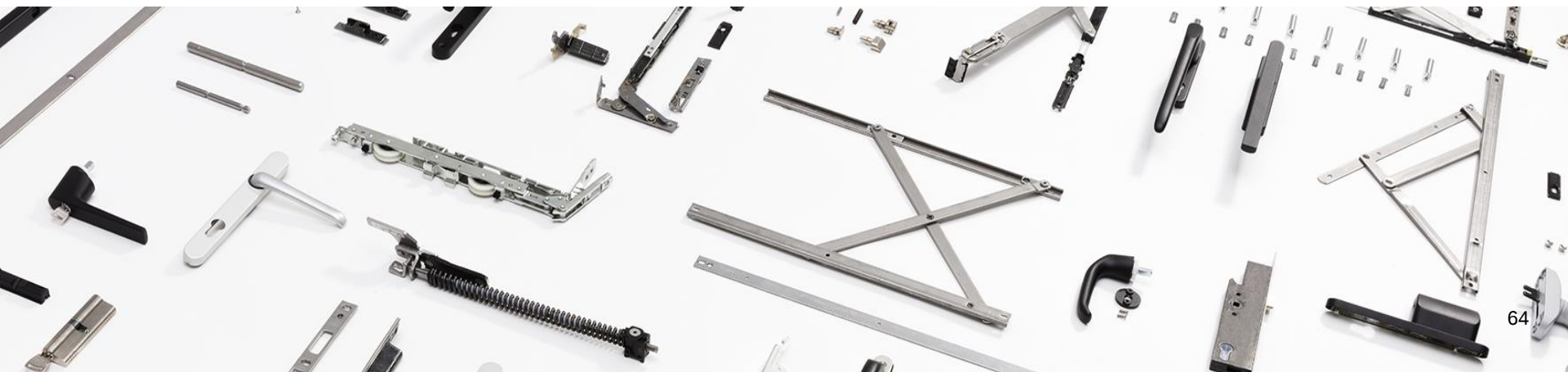
Demontage

- Het inbusschroefje ISR10 (asborging) lossen en de as met behulp van een pin van $\varnothing 3$ mm door de opening in het afdekkapje uitduwen.

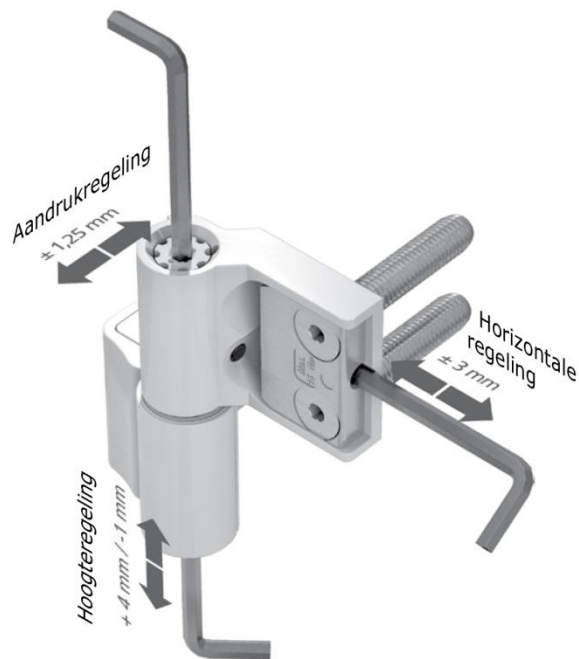


B. HANG- EN SLUITWERK VOOR DEUREN

5. OPBOUWSCHARNIEREN



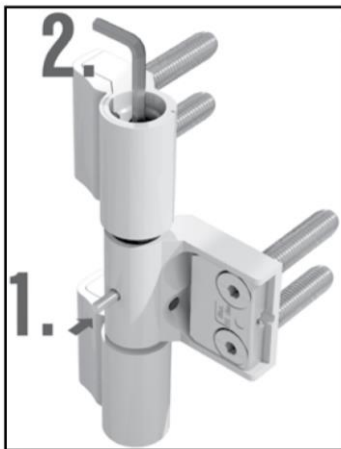
Opbouwscharnieren



REGELINGEN:

- Zowel de 2-delige als de 3-delige scharnieren kunnen in de 3 richtingen geregeld worden.
- De regelingen kunnen uitgevoerd worden door 1 persoon bij een gemonteerde deur zonder de scharnieren los te schroeven.
- Alle regelingen gebeuren door middel van een binnenzeskantsleutel nr. 5.
- **Traploze regelingen:**
 - Hoogteregeling: -1 mm / +4 mm
 - Horizontale regeling: ± 3 mm
 - Aandrukregeling: ± 1.25 mm
- **Opmerking:** de aandrukregeling wordt verdeeld
- Over het kaderdeel en het vleugeldeel:
 - Kaderdeel: -0.5/0/+0.5 mm
 - Vleugeldeel: -0.75/-0.25/+0.25/+0.75 mm

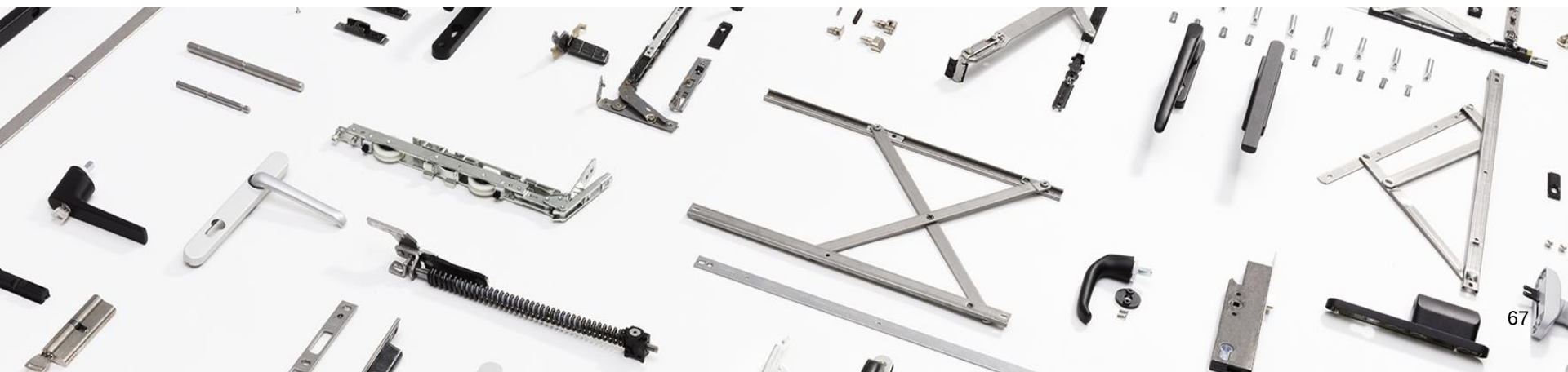
Opbouwscharnieren



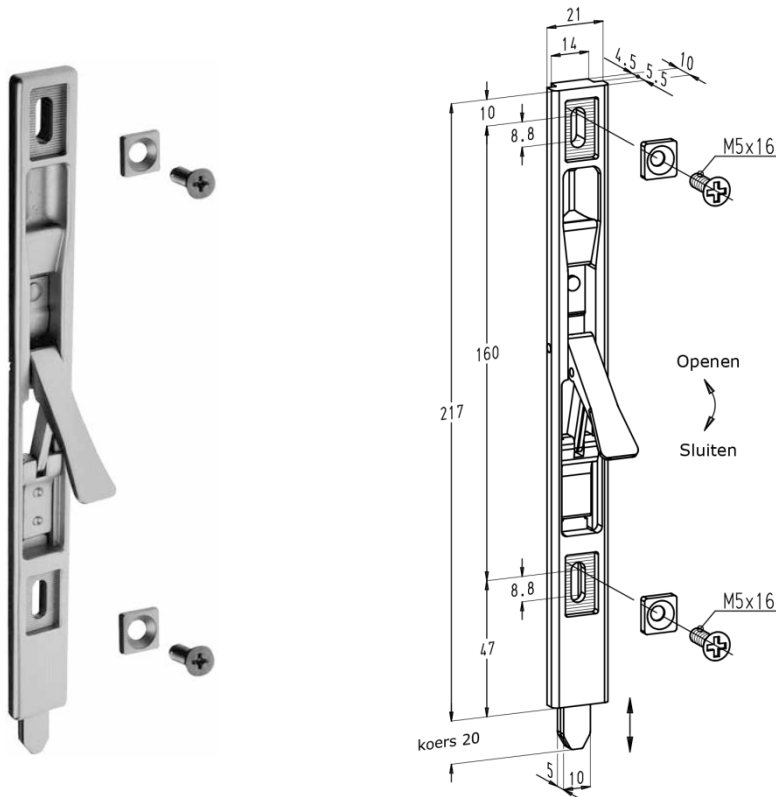
- Dankzij de unieke zijdelingse regeling is er geen verschuiving zichtbaar tussen kader- en vleugeldeel van de scharnier.
- **Regeling 3-delige scharnier:** nadat de aandrukking geregeld is, moet de excenterbus in het vleugeldeel op zijn plaats gehouden worden door de positioneringspen (die zich onder de afdekkap bevindt). Als alternatief kan ook een binnenzeskantsleutel nr. 4 gebruikt worden. Men verdraait dan de vleugel, de as wordt vastgezet met het persvijsje en de positioneringspen wordt verwijderd. Daarna wordt de aluminium afdekkap geplaatst en vastgezet.

B. HANG- EN SLUITWERK VOOR DEUREN

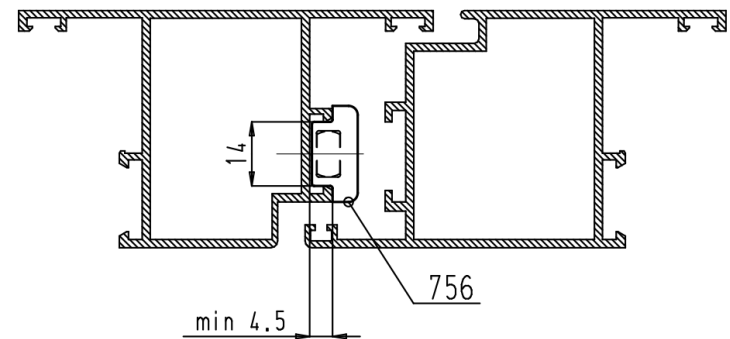
6. DEURGRENDELS



Deurgrendel voor dubbele deur



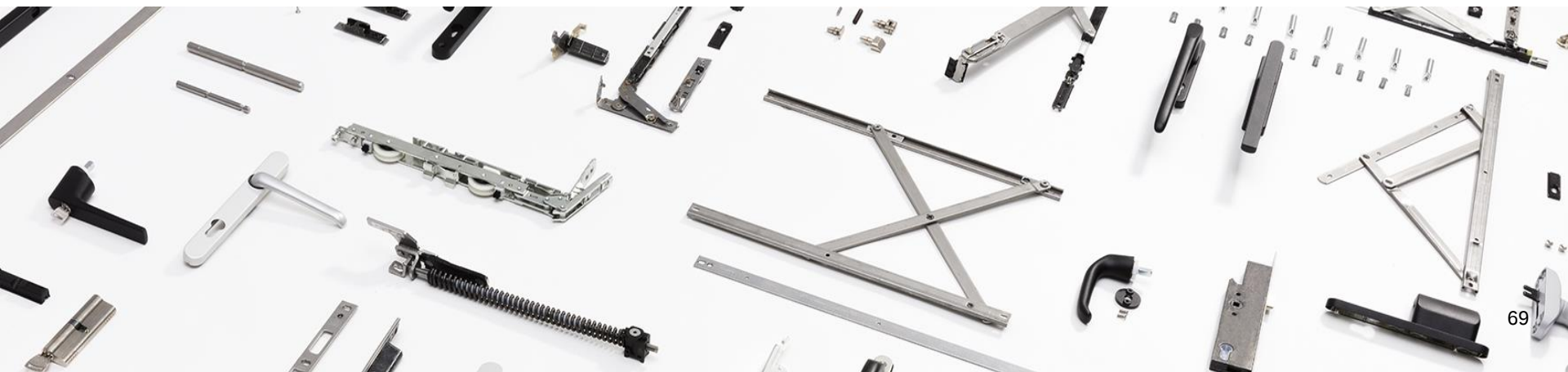
- Grendel met hefboombediening voor een groefbreedte van 14 mm.
- De grendel is 8,8 mm regelbaar in de hoogte door middel van getande regelplaatjes



Inbouwvoorbeeld

B. HANG- EN SLUITWERK VOOR DEUREN

7. DEURSLUITERS



Deursluiteer TS61

met glijarm

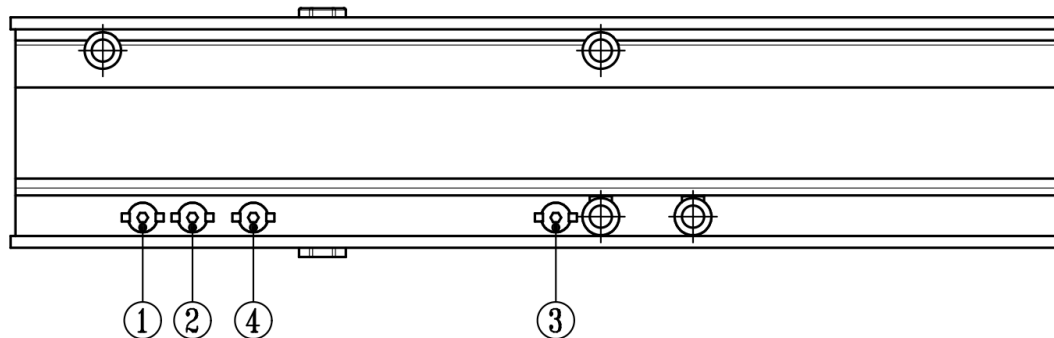
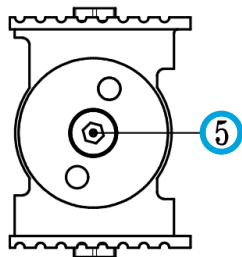


- **Classificatiecode:**

Type	Classificatiesleutel
TS61B	4 8 5 2 1 1 4
TS61G	3 8 5 2 1 1 4

- Sluitkracht (EN 2-5), sluitsnelheid, openingsdemping, sluitvertraging en eindslag zijn instelbaar.
- Maximale vleugelbreedte: 1250 mm.
- Eenvoudige en snelle montage: zowel kop- als normale montage.
- Afwerking: standaard verkrijgbaar in wit, zwart en grijs. Ook verkrijgbaar in meer dan 450 RAL-kleuren met extra afdekkap. Afdekkappen zijn verkrijgbaar in roestvrij staal.
- Getest volgens de norm EN 1154 A en CE gekeurd volgens de EU-richtlijnen.
- **Toepassingsbereik:**
 - standaard en zware binnendeuren
 - standaard en zware buitendeuren

Deursluiteer TS61

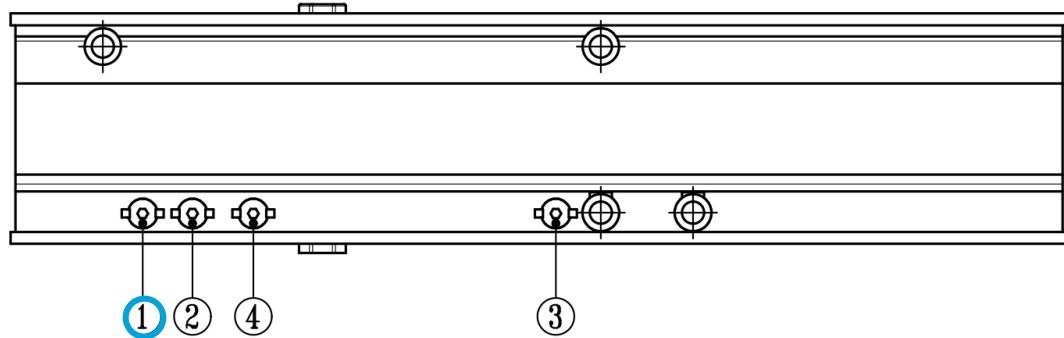
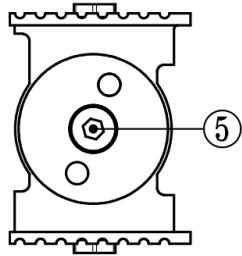


SLUITKRACHT (5)

- Instelbare sluitkracht van EN 2-5.
- De sluitkracht is traploos regelbaar door middel van schroefje 5 op de zijkant van de deursluiteer.
- De deursluiteer wordt geleverd in sluitkracht EN 3.
- De sluitkracht wordt geregeld in functie van de toepassing:
 - Vleugelbreedte
 - Weersomstandigheden
 - Binnen- of buitendraaiende deur
- **Opmerkingen:**
 - Verdraaiing = aantal omwentelingen van het schroefje
 - Regeling achteraf: schroefje eerst volledig in 1 richting verdraaien en dan bijregelen.

Sluitkracht EN	Maximale vleugelbreedte	Verdraaiing regelschroefje
2	850 mm	-5
3	950 mm	0
4	1100 mm	7
5	1250 mm	15

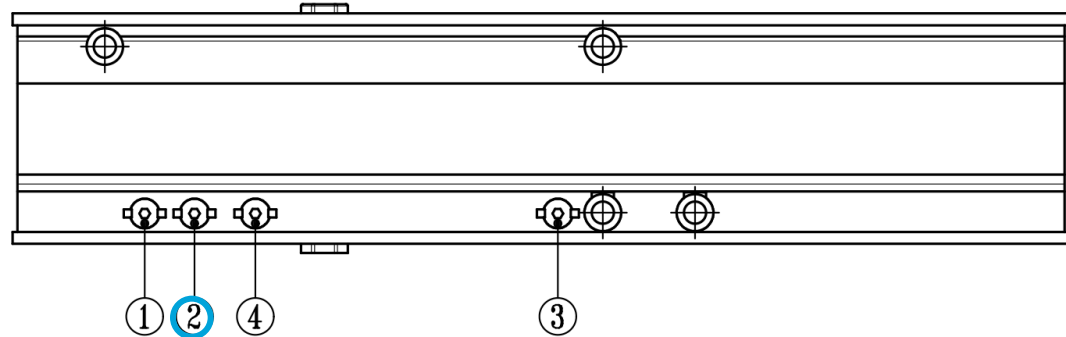
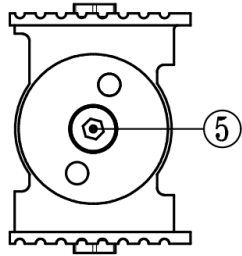
Deursluiteer TS61



EINDSLAG (1)

- Instelbare eindslag die werkt van 0°-7°.
- De eindslag is traploos regelbaar door middel van schroefje 1 op de voorzijde van de deursluiteer.
- De eindslag verhoogt de sluitsnelheid en daardoor ook de sluitkracht zodat de deur zeker gesloten wordt. Bijvoorbeeld in geval van weerstand door de dichtingen, de dagschieter van het slot, de luchtdruk.

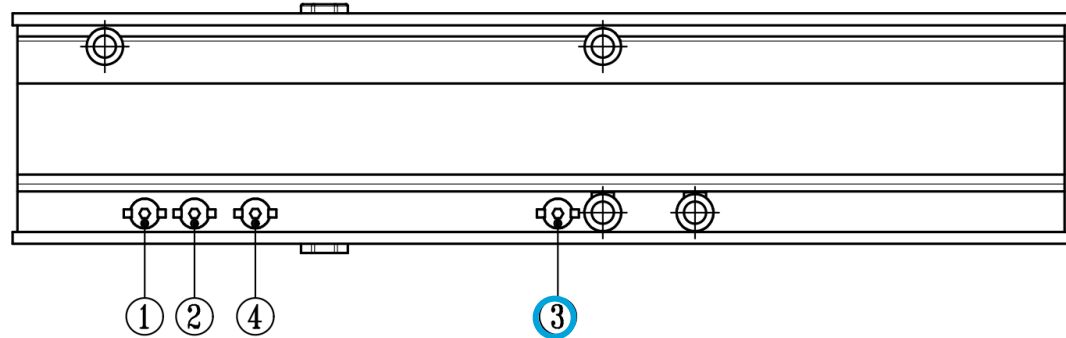
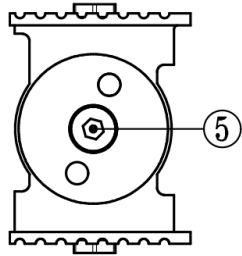
Deursluiser TS61



SLUITSNELHEID (2)

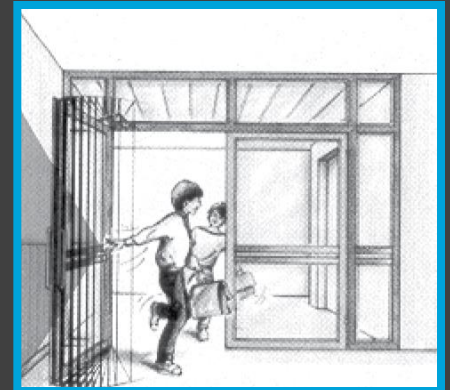
- Instelbare sluitsnelheid, vrijwel onafhankelijk van temperatuurschommelingen.
- De sluitsnelheid is traploos regelbaar door middel van schroefje 2 op de voorzijde van de deursluiser.

Deursluiteer TS61

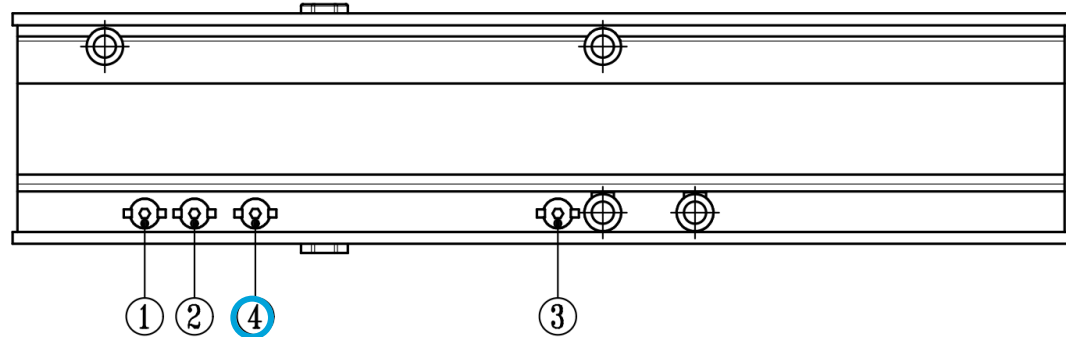
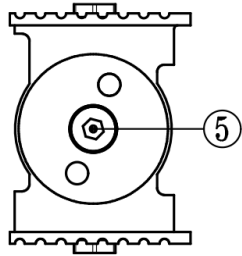


OPENINGSDEMPING (3)

- Regelbare openingsdemping die de openingssnelheid vermindert vanaf 70° openingshoek.
- De openingsdemping is traploos regelbaar door middel van schroefje 3 op de voorzijde van de deursluiteer.
- Bij het hevig openen van de deur, met opzet, door overmoed, per ongeluk of door de wind, zorgt de demping voor een optimale bescherming van de wand en de deur tegen beschadiging.

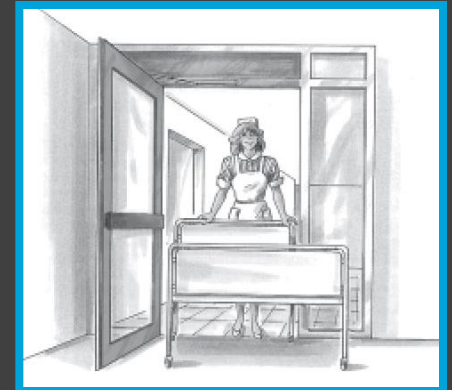


Deursluiser TS61

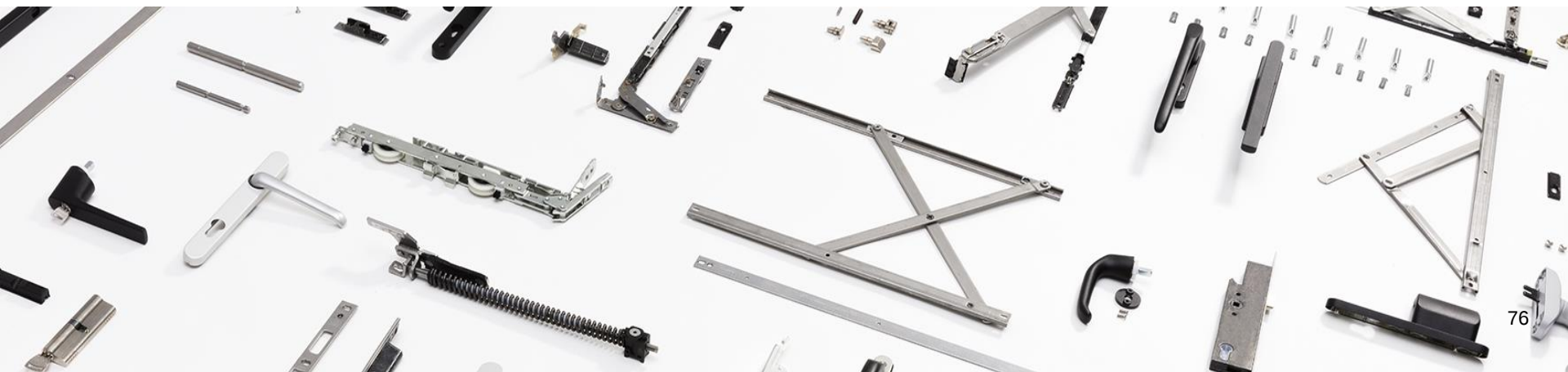


SLUITVERTRAGING (4)

- Regelbare sluitvertraging die zorgt voor een vermindering van de sluitsnelheid tussen de maximale openingshoek en 70°.
- Hierdoor krijgt men voldoende tijd om de deur te passeren: vb. ziekenhuispersoneel, gehandicapten, moeders met kinderwagens, mensen met bagage, personeel met karretjes.
- De sluitvertraging is traploos regelbaar door middel van schroefje 4 op de voorzijde van de deursluiser.

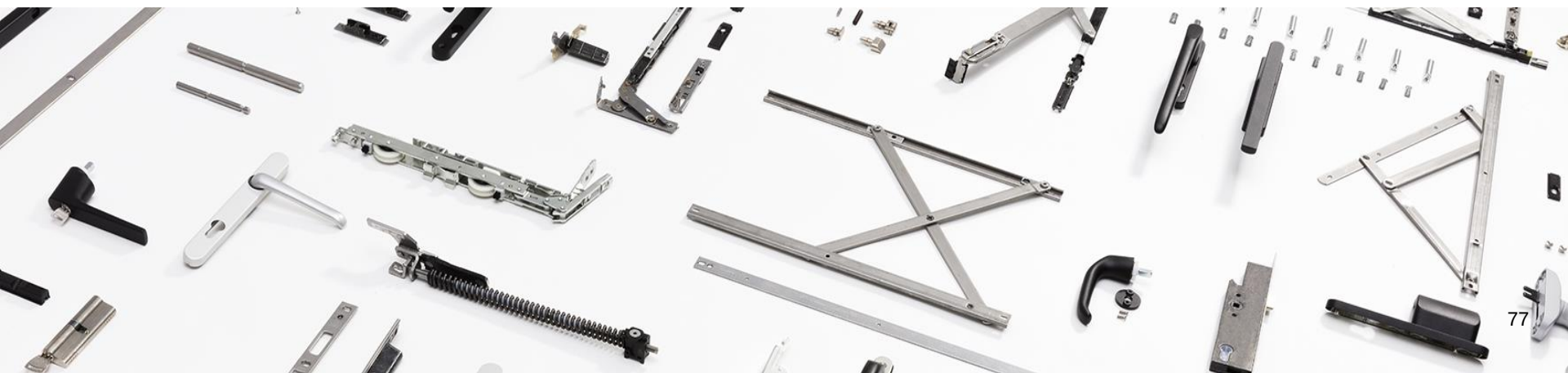


C. HANG- EN SLUITWERK VOOR SCHUIFDEUREN



C. HANG- EN SLUITWERK VOOR SCHUIFDEUREN

1. BT-LOCK



BT-Lock



De meest discrete schuifraamsluiting op de markt. Door enkel boven- en onderaan te sluiten blijft het verticale kaderprofiel gevrijwaard van sluitstukken of sluitlijsten.

ALGEMENE KENMERKEN:

- Cilinderbediende 2-puntsluiting geschikt voor de meeste schuifdeursystemen.
- Maximale verdeling van de krachten over 1 toer van sleutel of knop. Het sluiten en ontsluiten gebeurt door een enkele draaibeweging van 360° met de sleutel.
- Vervaardigd uit hoogwaardige roestvrije materialen.
- **Inbraakveilig:**
 - Stevig verankerde aantrekstukken op de uiteinden van de voorplaat zorgen voor een sterke weerstand bij een eventuele inbraakpoging of verkeerd gebruik.
 - Standaard met een SKG**-sterren keuring.

BT-Lock



TECHNISCHE KENMERKEN:

- Vlotte montage van het beslag: door één simpele zaagbeweging worden zowel voorplaat als tringel ingekort en door het gebruik van handige montagehulpstukken.
- Vlotte werking door ruime regeling van de sluitstukken boven- en onderaan.
- Hoge corrosiewerendheid van graad 4 (240u - EN1670)
- Anti-fout bediening: geen beschadiging bij verkeerd gebruik
- Anti-uitheffunctie

BT-Lock

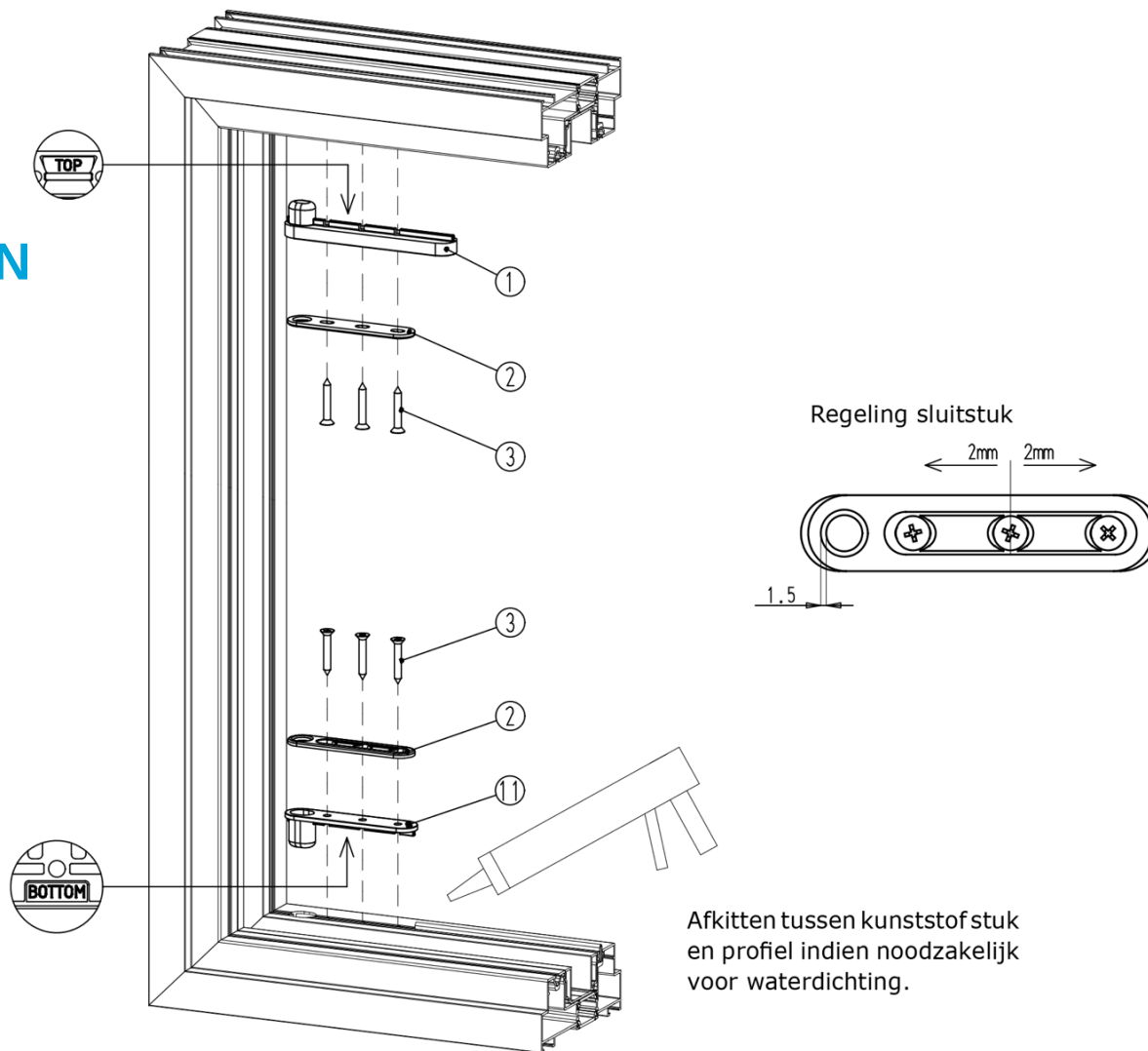


SET:

- Het hang- en sluitwerk bestaat uit twee artikelen:
 - universeel slot (slechts één doornmaat)
 - profielafhankelijke bevestigingsset voor een perfecte aansluiting op vleugel en kader

BT-Lock

MONTAGE SLUITSTUKKEN





Sobinco

OPENS YOUR LIFE

BEDANKT VOOR UW AANDACHT!