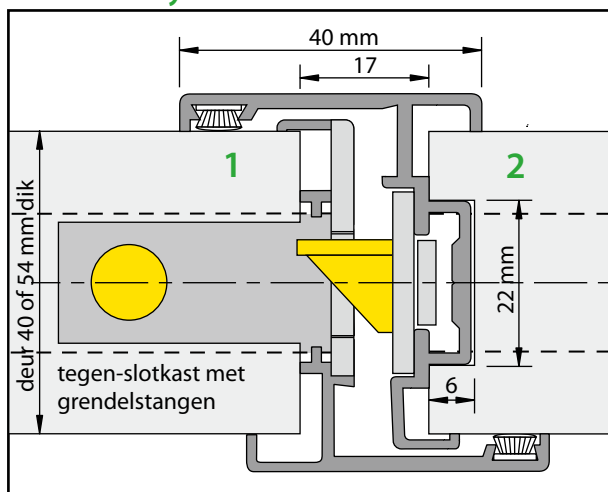


Deurnaalden met paniekontgrendeling: uitv. 80, 81, 82 en 83

- Een professionele meerpuntssluiting met paniekontgrendeling geïntegreerd in Alprokon deurnaalden.
- Bediening door middel van duwbalk of kruk.
- Voor deuren van 40 en 54 mm dik.
- Ruimte tussen de deuren = 17 mm

Deurnaaldsysteem:



Sparingen in de deurbladen (schema's pag. 3/4)

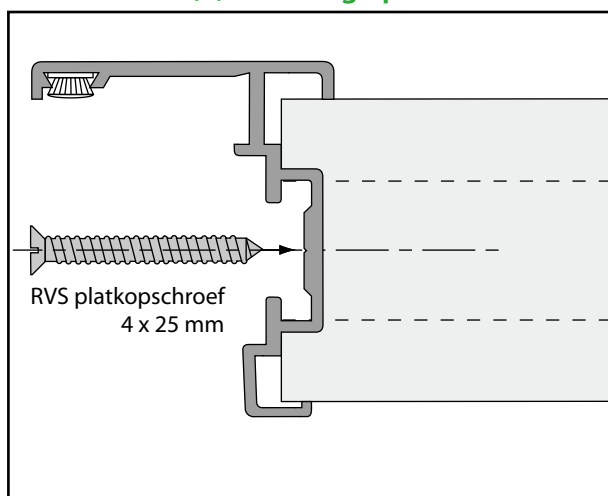
In passieve deur (1):

- over volle deurlengte, **16 x 32 mm** diep, zie tek. pagina 4.
- 1 x tegenslotkast: maten aangegeven op schema pagina 3.
- 2 geleideblokjes: maten aangegeven op schema pagina 3.
- kruk gat boren, evt. bevestigingsgaatjes voorboren, schema pag. 4.

In actieve deur (2):

- Over de volle deurlengte **22 x 6 mm** diep, zie tek. pagina 4.
- 3 x slotkasten:
 - Positie slotkasten overnemen door het deurnaaldprofiel met voorgefreesde sparingen op de deur te plaatsen (onderkant gelijk houden!) en sparingen "over te nemen" op het deurblad.
- cilinder- en kruk gat, evt. bevestigingsgaatjes boren, schema pag. 4.

Actieve deur (2) - montage profiel



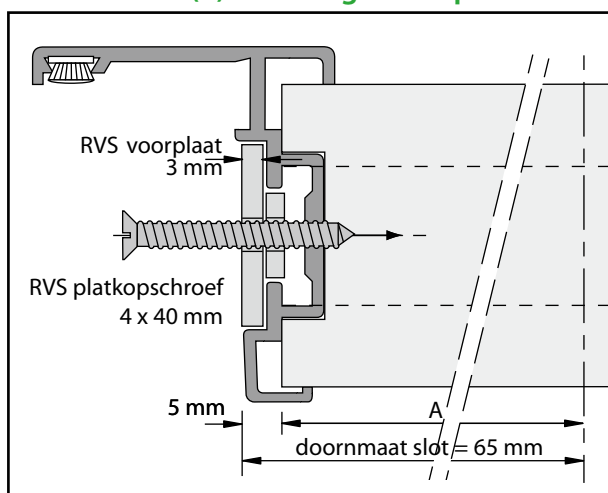
Profiel bevestigen

Als de benodigde sparingen in het deurblad zijn aangebracht, kan het deurnaaldprofiel op de deur worden gemonteerd, via de voorbeoorde bevestigingsgaatjes (4 schroeven 4 x 25 mm).

Let op:

Alle bevestigingsgaatjes moeten in het deurblad worden voorgeboord (\varnothing 2,5 mm).

Actieve deur (2) - montage meerpuntssluiting



Meerpuntssluiting bevestigen

Nu kan de meerpuntssluiting met RVS voorplaat in het profiel worden geplaatst en via de corresponderende voorbeoorde schroefgaatjes (in het deurnaaldprofiel) in het deurblad worden vastgeschroefd.

Maat A = doornmaat slot minus 5 mm = 60 mm

Note:

De dagschoten van de GU/BKS meerpuntssluiting moeten regelmatig worden voorzien van een "drupje", niet zure smeerolie.

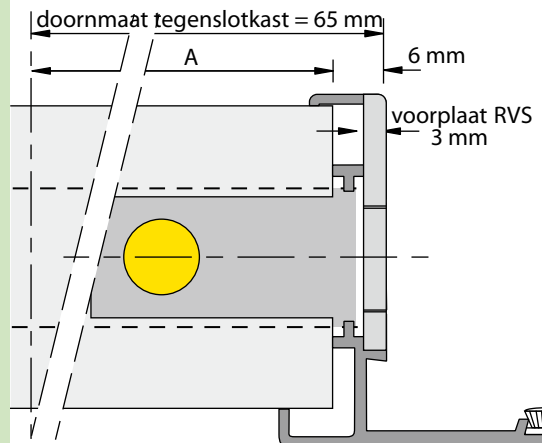
Passieve deur (1) - montage profiel

Profiel bevestigen

De sparingen zijn in het deurblad aangebracht (zie stap 1, bovenaan pagina 1). Op het deurnaaldprofiel zijn de tegenslotkast, grendelstangen en geleideblokjes af fabriek voorgemonteerd.

Plaats de deurnaald compleet met tegenslotkast en grendelstangen op de passieve deur en boor alle bevestigingsgaatjes voor ($\varnothing 2,5$ mm). Bevestig het profiel met de bijgeleverde schroeven.

Maat A = doornmaat slot minus 6 mm = 59 mm



Sluitplaat en sluitpot monteren

Sluitplaat

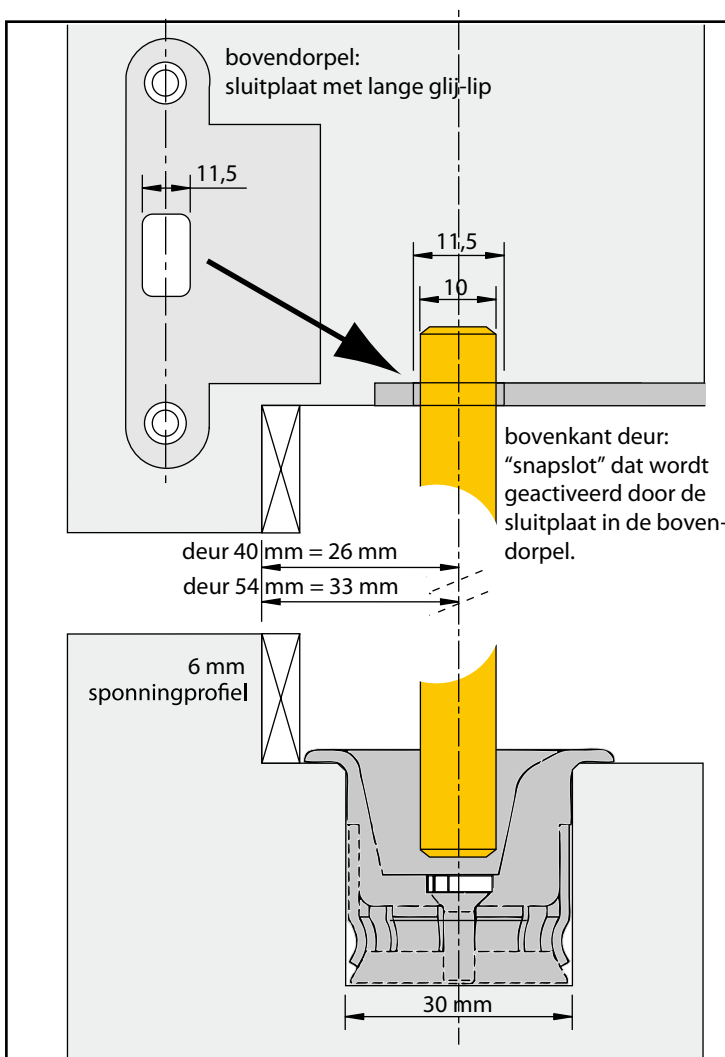
In de bovendorpel wordt een sluitplaat gemonteerd met een lange glijlip. Deze lip activeert het snapslot waardoor de grendelstangen automatisch vergrendelen.

Maatvoering zie afbeelding links.

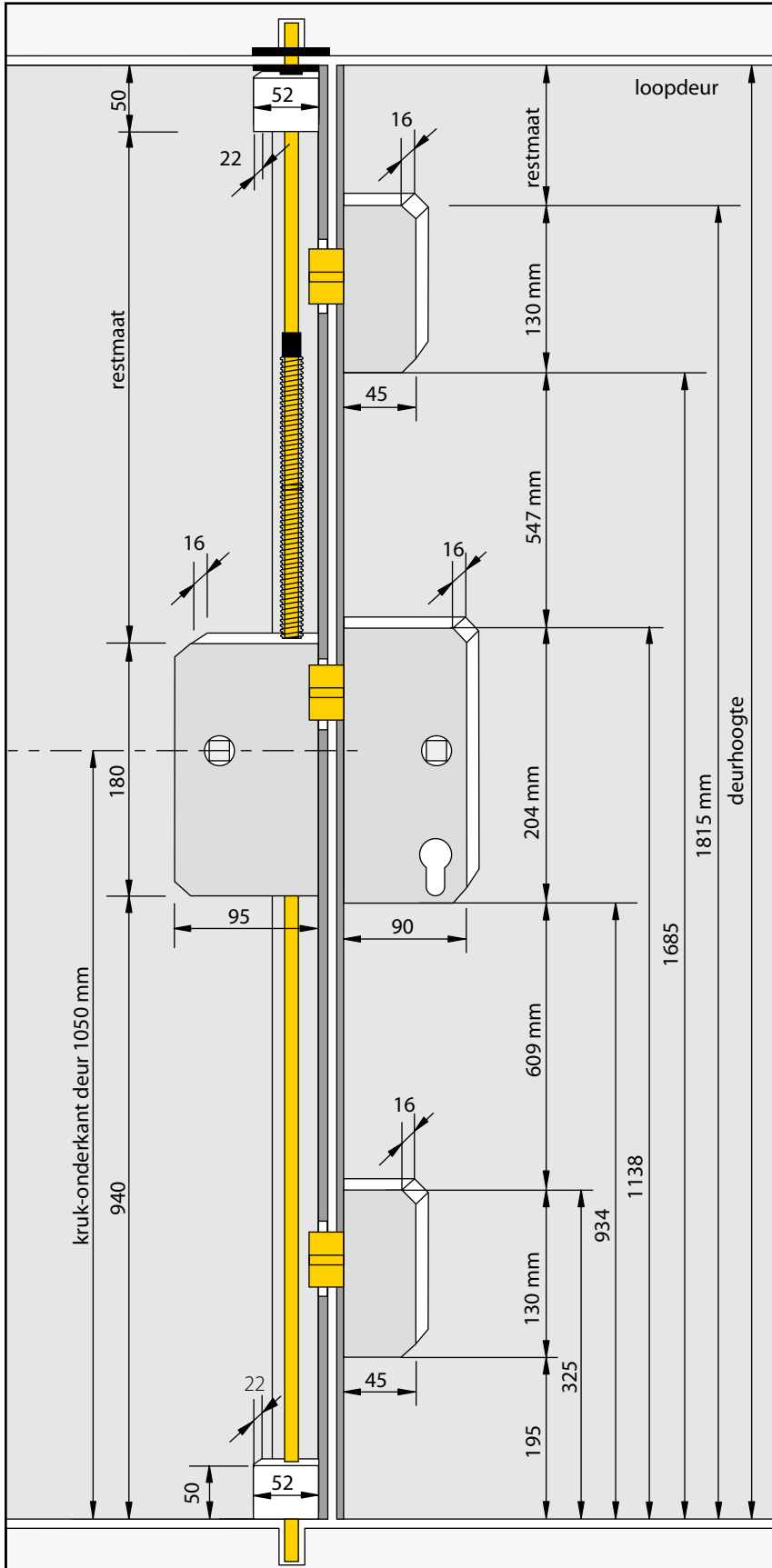
Sluitpot

Om de onderste grendelstang juist te laten sluiten, moet een nastelbare sluitpot worden ingelaten, zie afbeelding links.

Maatvoering zie afbeelding links.



Netto sparingen voor slotkasten en geleideblokjes.



In de bovendorpel: sluitplaat met lange glij-lip



borstelprofiel in de sponning

Bovenkant deur: grendel met "snapslot"



Onderkant deur: grendel met geleideblokjes



Onderdorpel: nastelbare sluitpot Ø 30 mm



Netto sparingen volle hoogte deurbladen.

Boorschema cilinder- en kruk gat, evt. voorboren duwbalk.

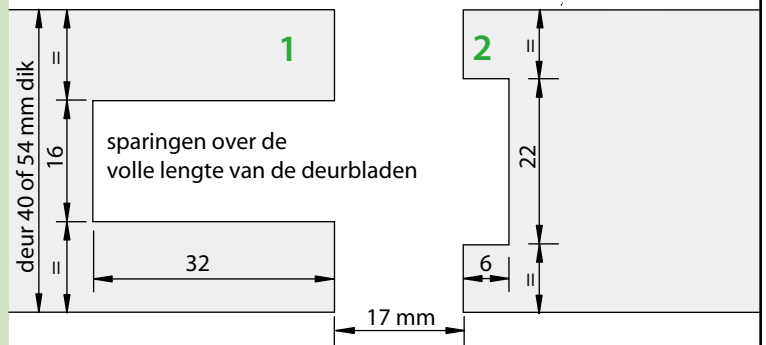
Sparingen in de deurbladen

In passieve deur (1):

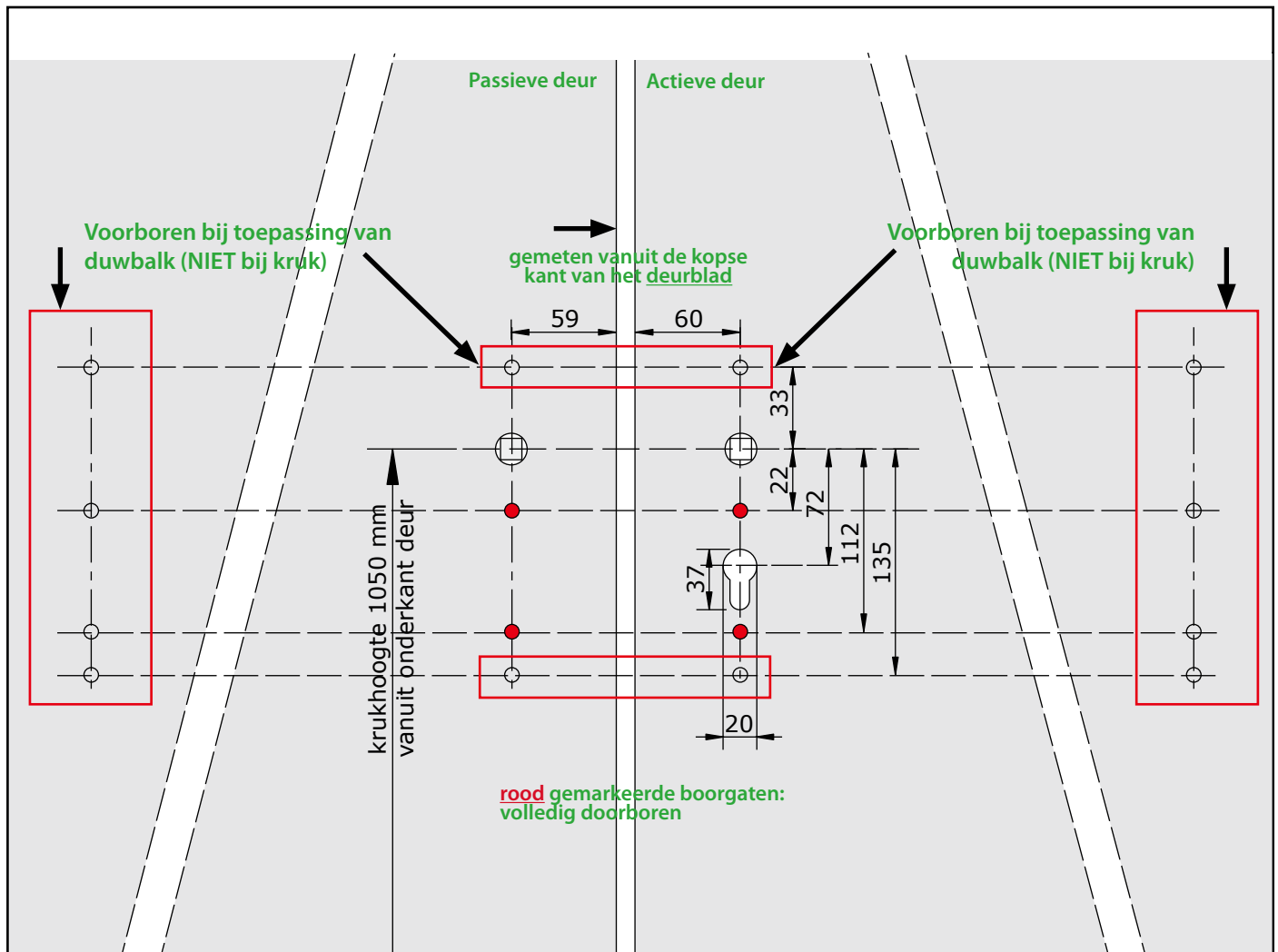
- over volle deurlengte, **16 x 32 mm** diep.
- 1 x tegenslotkast (zie schema pagina 3).
- 2 geleideblokjes (zie schema pagina 3).
- kruk gat boren (zie onderstaand schema).
- eventueel voorboren bevestigingsgaatjes duwbalk.

In actieve deur (2):

- over de volle deurlengte **22 x 6 mm** diep.
- 3 x slotkasten (zie schema pagina 3).
- cilinder- en kruk gat boren (zie onderstaand schema).
- eventueel voorboren bevestigingsgaatjes duwbalk.



Sparingen voor het cilindergat en kruk gat, voorboren van bevestigingsgaatjes voor kruk of duwbalk.



Montage duwbalk/kruk

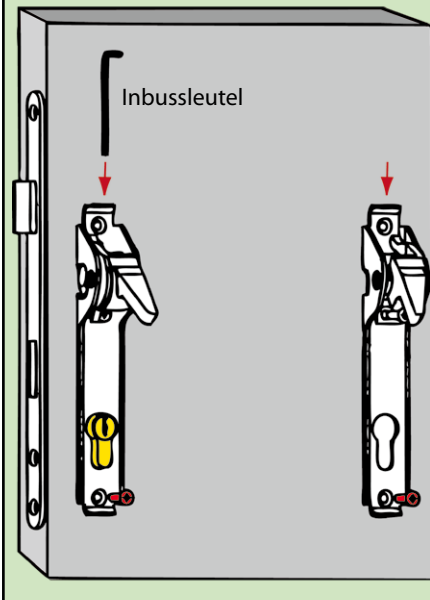
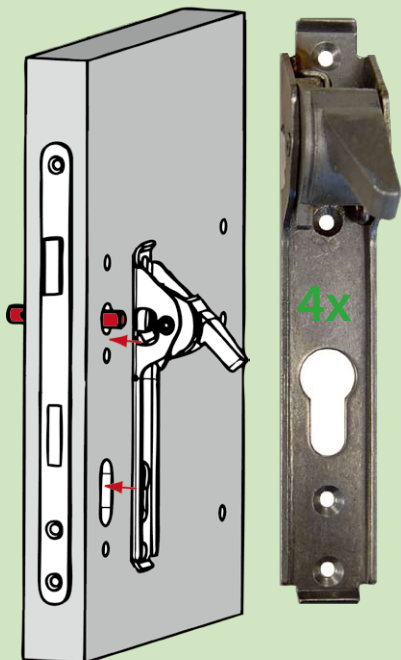


Stap 1:

4 x monteren mechanisme duwbalk.

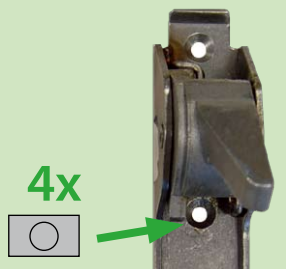
Attentiepunten:

- Krukstift maximaal 5 tot 10 mm uitstekend uit het deurblad (aan duwbalkzijde, zie pag. 4).
- Zie boorschema voor afm. bevestigingsgaatjes.
- Na montage mechanismen bewegende delen smeren met de bijgeleverde, zuurvrije smeerolie.



Stap 2:

4 x monteren aanslagplaatje 2 mm dik.

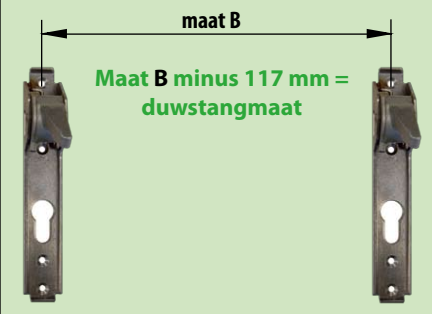


Stap 3:

2 x op maat maken duwbalk.

Attentiepunten:

- Lengte duwstang in het werk opmeten en paszagen (zie afbeelding/aanwijzing onder).



Stap 4:

4 x monteren afdekkap op mechanisme. 2 x monteren duwstang.

Attentiepunten:

- Met bijgeleverd inbus-sleuteltje alle inbusboutjes vastdraaien.
- Duwstang assembleren en met inbusboutjes vastzetten.



Kruk onderdelen

schild onderplaat.



aanzicht met kruk.



schild afdekplaat monteren.



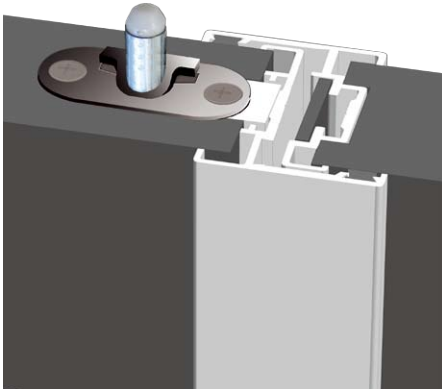
blinde afdekpl. (buiten - passieve deur).



Leverbaar in de volgende uitvoeringen:

Uitvoering 80, 82

binnenzijde: duwbalken of krukken.
buiten: kruk - "inschakelbare loopfunctie"
(meerpuntsluiting met "B" functie)



Kenmerken

- Deurnaald met automatische paniekontsluiting door middel van een duwbalk of kruk.
- Bediening met kruk buitenzijde: in- en uitschakelbare loopfunctie (zgn. "dokterspraktijk" functie).
- Met separaat bijgeleverde GU/BKS paniekmeerpuntsl.
- "Kant-en-klaar" levering af fabriek.
- Arms; minimale sluitnaad.

Deurnaalden - per stel

- Passieve deur: tegen-slotkast, automatische grendels.
- Actieve deur: met GU/BKS paniek-meerpuntsluiting.

Deurbladen moeten als volgt zijn gedetailleerd

- Dubbele deuren met sponning aanslag.
- Ruimte tussen de deuren 17 mm.
- Deurdikte 40 of 54 mm.

Eigenschappen

- Maximaal 250 cm lang.
- Krukhoogte standaard 105 cm.
- Mat-satijn geanodiseerd.

Levering inclusief:

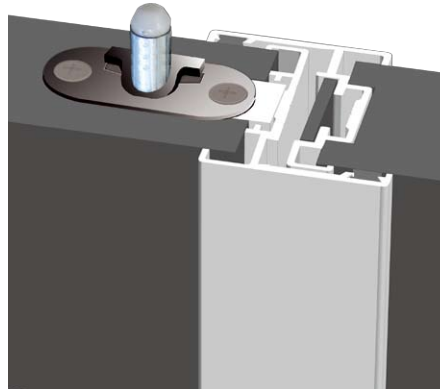
- GU/BKS meerpuntsluiting.
- Voorgemonteerde tegenslotkast, grendels en geleideblokjes.
- Sluitplaat met lange glij-lip in de bovendorpel.
- Nastelbare GU/BKS sluitpot onder.
- Duwstangen/kruk(ken) compleet (binnen en buiten).

Voldoet aan:

- NEN-EN-179 (vluchtdeur bediening door kruk - uitv. 80).
- NEN-EN 1125 (paniekdeur bediening door duwbalk - uitv. 82).

Uitvoering 81, 83

binnenzijde: duwbalken of krukken.
buiten: knop - uitsluitend sleutelbediening.
(meerpuntsluiting met "E" functie)



Kenmerken

- Deurnaald met automatische paniekontsluiting door middel van een duwbalk of kruk.
- Buitenzijde: vaste knop, uitsluitend sleutelbediend.
- Met separaat bijgeleverde GU/BKS paniek-meerpuntsluiting.
- "Kant-en-klaar" levering af fabriek.
- Arms; minimale sluitnaad.

Deurnaalden - per stel

- Passieve deur: tegen-slotkast, automatische grendels.
- Actieve deur: met GU/BKS paniek-meerpuntsluiting.

Deurbladen moeten als volgt zijn gedetailleerd

- Dubbele deuren met sponning aanslag.
- Ruimte tussen de deuren 17 mm.
- Deurdikte 40 of 54 mm.

Eigenschappen

- Maximaal 250 cm lang.
- Krukhoogte standaard 105 cm.
- Mat-satijn geanodiseerd.

Levering inclusief:

- GU/BKS meerpuntsluiting.
- Voorgemonteerde tegenslotkast, grendels en geleideblokjes.
- Sluitplaat met lange glij-lip in de bovendorpel.
- Nastelbare GU/BKS sluitpot onder.
- Duwstangen/kruk(ken)/knop compleet (binnen en buiten).

Voldoet aan:

- NEN-EN-179 (vluchtdeur bediening door kruk - uitv. 81).
- NEN-EN 1125 (paniekdeur bediening door duwbalk - uitv. 83).

