



ORCA ANTI-PANIEKSLOTEN

2. Anti-paniekslot

2.1. Beschrijving en voordelen



Middenslot



- Verkrijgbaar als meerpuntslot en als enkelslot met paniektfunctie waardoor de dag- en nachtschieters steeds ontgrendelen door bediening van de deurkruk of de drukstang vanaf de binnenzijde.
 - Grote flexibiliteit: het anti-paniekslot combineert 6 uitvoeringen in 1 enkel slot waardoor er minder sloten in stock kunnen genomen worden:
 - links en rechts bruikbaar door het omdraaien van de dagschieter.
 - 3 werkingsfuncties B, D en E instelbaar op hetzelfde slot.
 - Afhankelijk van de gekozen functie (B, D of E), kan de dagschieter zowel door de deurkruk als door de sleutel bediend worden.
 - Het sluiten en ontsluiten gebeurt door een enkele draaibeweging van 360° met de sleutel. Een vrijloopcilinder is niet noodzakelijk.
 - Het meerpuntslot is voorzien van een boven- en onderslot met een naar boven gerichte haak en 2 veiligheidsspennen, waardoor uw deuren nog beter beveiligd zijn tegen inbraak.
 - Maximale betrouwbaarheid door:
 - vernieuwd dagschietermechanisme
 - vernieuwd krukmechanisme
 - De 3 haakschieters zijn niet uitschuivend, doch tuimelend. Hierdoor kunnen ze veel langer zijn en bovendien blijft er een even grote metaalmassa binnen de slotkast als er buiten, zodat het voor inbrekers bijzonder moeilijk wordt om de deur met een koevoet open te breken.
- De haakschieters zorgen voor een beveiliging in horizontale richting, de pennen in verticale richting. De naar boven gerichte haakschieters dienen ook als uithefveiligheid.
 - Twee doorgangen, onder en boven het kruk gat, bieden de mogelijkheid de deurkrukken dwars door het slot aan elkaar vast te schroeven, zodat aan de buitenzijde van de deur geen schroeven zichtbaar zijn.
 - Het slot is enkel met standaard dagschieter leverbaar. De dagschieter is na montage vlot draaibaar.
 - Gering draaimoment bij het bedienen van de dagschieter en het sluiten en ontsluiten van de nachtschieter.
 - Er is voldoende verticale speling voorzien tussen de schieters en de sluitplaten (4 mm boven en 6 mm onder) om de volgende problemen te vermijden:
 - afhangen van de deur
 - verkeerde montage van sluitplaat en/of slot in de hoogte
 - **SKG sloten:**
De meerpuntsloten zijn ook verkrijgbaar met nachtschieters in roestvrij staal. Dit zijn de sloten **nr. 80300-..-..** en zijn SKG gekeurd, 2 sterren. De sloten zijn enkel verkrijgbaar in doornmaat 40 mm.



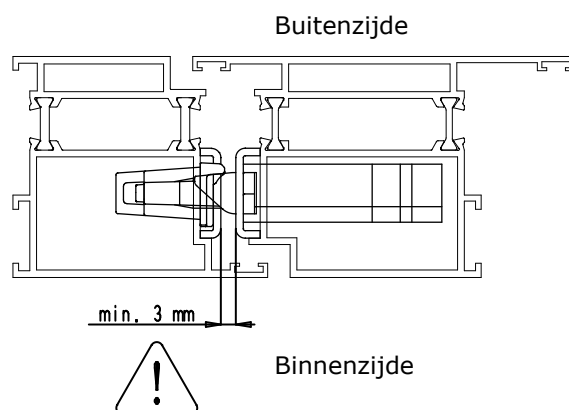
2.2. Technische kenmerken

- Meerpuntslot verkrijgbaar in 3 lengtes:
 - Korte uitvoering (K): 1895 mm
 - Standaard uitvoering: 2170 mm
 - Lange uitvoering (L): 2470 mm
- Verkrijgbaar in 2 doormaten:
 - 35 mm
 - 40 mm
- Voorplaten:
 - Vlakke voorplaat: 20 mm en 24 mm
 - U-vormige voorplaat: 22x6,5 mm, 22x8,5 mm, 24x5 mm en 24x6,5 mm
- Uiterst smal slot: kastbreedte = 15,5 mm.
- Het slot is vervaardigd uit niet-roestende materialen:
 - voorplaat: roestvrij staal AISI 304 (austhenitisch)
 - slotkasten: zamak, zwart gegalvaniseerd
 - dagschieter: zamak vernikkeld
 - nachtschieters: zamak vernikkeld of roestvrij staal AISI 304 (SKG versie)
 - pennen: roestvrij staal AISI 303 (austhenitisch)
- **Belangrijk!**
De deur moet zodanig afgesteld worden dat de volgende minimale afstand tussen de voorplaat van het slot en de sluitplaat gerespecteerd wordt over de volledige hoogte van het slot.
 - **Met sluitplaten: min. 3 mm**
 - **Met elektrische deuopeners: min. 5 mm****De nachtschieters moeten vrijlopen in de sluitplaten.**

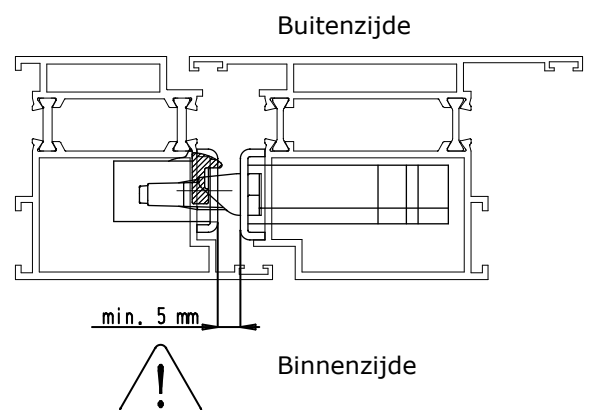


Boven- en onderslot

Met sluitplaten



Met elektrische deuopeners

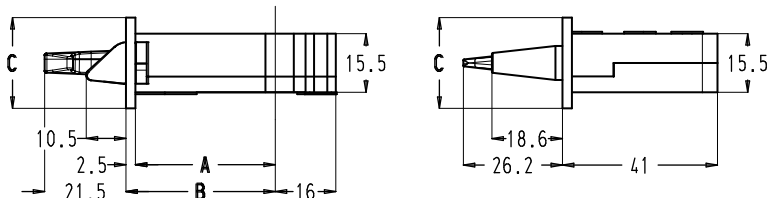




ORCA ANTI-PANIEKSLOTEN

2.3. Meerpuntslot met standaard dagschieter

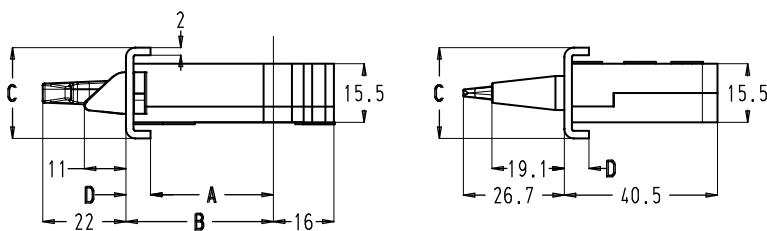
Vlakke voorplaat



Bestelnummer	A (mm)	B (mm)	C (mm)
80200-20-35	32	34,5	20
80200-20-40	37	39,5	20
80200-24-35	32	34,5	24
80200-24-40	37	39,5	24
80300-20-40	37	39,5	20
80300-24-40	37	39,5	24

Reeks 80300: SKG** versie.

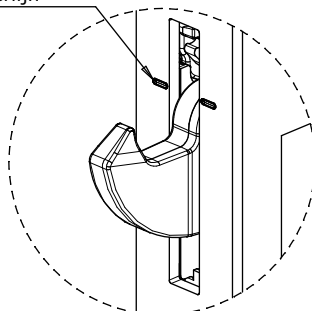
U-vormige voorplaat



Bestelnummer	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
80200-U22-28	25,5	34	22	8,5
80200-U22-30	27,5	34	22	6,5
80200-U22-33	30,5	39	22	8,5
80200-U22-35	32,5	39	22	6,5
80200-U24-30	27,5	34	24	6,5
80200-U24-32	29	34	24	5
80200-U24-35	32,5	39	24	6,5
80200-U24-37	34	39	24	5
80300-U22-33	30,5	39	22	8,5
80300-U22-35	32,5	39	22	6,5
80300-U24-35	32,5	39	24	6,5
80300-U24-37	34	39	24	5

Reeks 80300: SKG** versie.

Markeerlijn

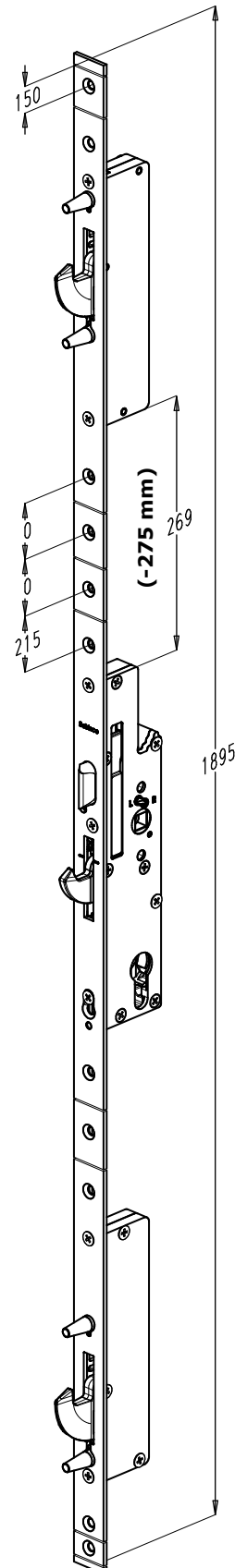


De markeerlijn dient als controle voor de positie van het slot ten opzichte van de sluitplaat.



2.4. Korte (K) en lange (L) uitvoering

- Alle sloten, zowel met vlakke als met U-vormige voorplaat, zijn leverbaar in kortere of langere uitvoering: de afstand tussen middenslot en bovenslot is kleiner of groter dan bij de standaard uitvoering.
- K-versie:
 - **Bovenslot ligt 275 mm lager dan bij het standaard slot.**
 - 1 bevestigingsgat minder in vergelijking met de standaard versie.
- L-versie:
 - **Bovenslot ligt 400 mm hoger dan bij het standaard slot.**
 - 1 bevestigingsgat meer in vergelijking met de standaard versie.
- Bestelnummers:
 - **Kort:** 80200-(U)..K-..
80300-(U)..K-..
 - **Lang:** 80200-(U)..L-..
80300-(U)..L-..

Korte uitvoering**Lange uitvoering**