



STEP

När det
måste fungera.



STEP
98
PRELOAD

Brandgodkänt elutbleck med fast urtag

STEP 98 Preload™ ett brandgodkänt elutbleck med ett fast urtag där ett dörlås med hakregel eller rak regel kan låsa ut och på så sätt spärra dörrens passersystem/kodlås eller dörrautomatik. Den välkända STEP-kvaliteten, listtryckstekniken och de små måtten gör STEP 98 Preload™ till ett självklart val.

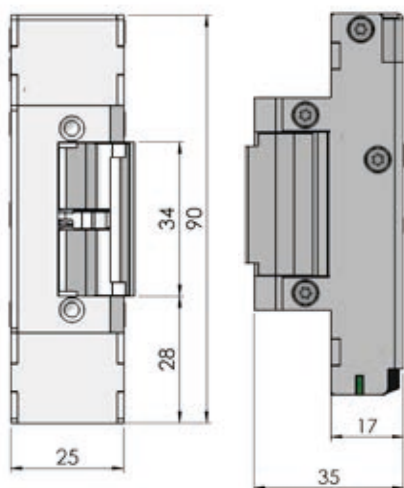
Extra tillåsning med regellås

STEP 98 Preload™ har möjlighet att låta dörlåssets hakregel eller raka regel gå in i elutbleckets fasta urtag. Detta är önskvärt i utrymmen som ska låsas till med vred eller nyckel för att spärra dörren. STEP 98 Preload™ är brandgodkänd upp till E/EI120.

Montagestolpar

Till STEP 98 Preload™ finns ett stort urval montagestolpar i rostfritt stål, som får varje dörr att fungera optimalt. STEP 98 Preload™ delar stolpsortiment med STEP 40 Preload™, STEP 48 Preload™, STEP 90 Preload™ och STEP 90 Release™.

Preload



Minimala mått gör att elslutblecket lätt får plats i karmen.



Här har en hakregel låsts ut i elslutbeckets fasta urtag och på så sätt spärrat dörrens passersystem/kodlås eller dörrautomatik

Preload™ – en unik listtrycksteknik

STEP 98 Preload™ har en listtrycksteknik som ger följande fördelar:

- **Tätninglister och tryckskillnader** – listtrycksfunktionen gör att dörren alltid kan låsas upp trots att dörrlåset spänner mot elslutblecket.
- **Dörrautomatik** – listtrycksfunktionen i kombination med den snabba upplåsningen gör att dörren öppnas snabbt och utan risk för att fastna.
- **Utrymningsdörr** – listtrycksfunktionen säkerställer att brandlarmet kan frilägga låsningen, trots tryck mot dörren av folkmassa, tätninglister, tryckskillnader eller sneda dörrar.

Tekniska data



Brandgodkänd upp till brandteknisk klass E/EI 120

Strömförbrukning*

Rättvänd/omvänd funktion	
24V Dc +15% -10%	12V Dc +15% -10%
110mAh / max 300mA	220mAh / max 600mA

*Strömförbrukning 0mA för vridfall i vila (rättvänd = låst, omvänd = olåst)

Artikelnummer

ST980	Rättvänd funktion 24V Dc
ST980-12	Rättvänd funktion 12 Dc
ST9800	Rättvänd funktion 24V Dc inkl. kolvkontakt
ST9800-12	Rättvänd funktion 12V Dc inkl. kolvkontakt
ST981	Omvänd funktion 24V Dc
ST981-12	Omvänd funktion 12V Dc
ST9801	Omvänd funktion 24V Dc inkl. kolvkontakt
ST9801-12	Omvänd funktion 12V Dc inkl. kolvkontakt
ST985	Omställbar rättvänd-omvänd funktion 24V Dc
ST985-12	Omställbar rättvänd-omvänd funktion 12V Dc
ST9805	Omställbar rättvänd-omvänd funktion 24V Dc inkl. kolvkontakt
ST9805-12	Omställbar rättvänd-omvänd funktion 12V Dc inkl. kolvkontakt

- Durability: Grade X enligt SS-EN 14846
- Corrosion: Grade M enligt SS-EN 14846
- Suitability for use on fire/smoke doors: Grade F (E 120/EI 120) enligt SS-EN 14846
- Security: Grade 3 enligt SS-EN 14846
- Security electrical manipulation: Grade 1 enligt SS-EN 14846
- Mikrobrytare enpoligt växlande
- Max. 30V Dc, 1A
- Skyddsdiode finns inbyggd
- Inbyggd indikering för avkänning att dörren är stängd/öppen (kolvkontakt)
- Brythållfasthet 9kN (900kg)
- Garanterar öppning trots listtryck i rättvänd och omvänd funktion
- Knacksäkrad
- Vändbar för att passa höger- och vänsterdörrar
- Klarar utlösning av hakregel eller rak regel

Passande låshus

Enkel- och dubbelfallås i Kaba 1400-serien
 Fallhakregellås i Kaba 1400-serien
 Enkel- och dubbelfallås i Connect-serien
 Fallhakregellås i Connect-serien
 Enkel- och dubbelfallås i Modul-serien
 Fallregelås i Modul-serien
 Enkel- och dubbelfallås i Smalprofil-serien