



Lösning för säkerhetsdörrar

Elslutblecket STEP 18 Secure™ i RC-utförande är godkänd att användas tillsammans med Stålprofils inbrottsskyddande dörrar i klass RC3 och RC4, och i Hellbergs dörrar i klass RC3. Proverna är gjorda hos RISE enligt standarden SS-EN 1627.

För att en dörr ska bli godkänd krävs att den genomgår ett skarpt prov tillsammans med sin beslagning. Proverna ska motsvara olika typer av inbrottsförsök och visa att dörren och dess beslagning kan stå emot den typ av inbrott som den är konstruerad för att klara.

Proverna utförs hos det oberoende kontrollorganet RISE (tidigare SP) enligt standarden SS-EN 1627, som är gällande i Sverige och Europa för klassindelning av dörrens inbrottsskydd med monterade låsenheter.

- **Klass RC3** - dörren och dess beslag klarar att stå emot ett inbrottsförsök med 5 minuters aktiv angreppstid.
- **Klass RC4** - dörren och dess beslag klarar att stå emot ett inbrottsförsök med 10 minuters aktiv angreppstid.

STEP 18 Secure i RC-utförande för inbrottsklassade dörrar

STEP 18 Secure, med artikelnummer listade på följande sida, är ett förstärkt elslutbleck speciellt framtagen för säkerhetsdörrar. Det är provat och godkänt tillsammans med Stålprofils inbrottsklassade dörrar i klass RC3 och RC4 och med Hellbergs dörrar i RC3.

När det måste fungera.

**STEP**
18
SECURE

Hög säkerhet, driftsäkerhet och flexibilitet med STEP 18 Secure

STEP 18 Secure kombinerar hög slitstyrka och inbrottskydd med driftsäkerhet och flexibilitet. Det passar dörrar som används högfrekvent och som ska låsas mellan varje passage.

- Elslutblecket kan användas i rättvänd funktion i lokaler med låga krav på utrymning. Enligt Svenska Brandskyddsföreningens rekommendation är det lokaler där cirka 10 personer vistas och där samtliga har mycket god lokalkännedom samt tillgång till nyckel.
- Elslutblecket kan användas i omvänd funktion i lokaler som kräver en högre grad av utrymnings säkerhet, under förutsättning att kabeln är dold och inte kan komma åt vid ett inbrottsförsök. STEP 18 Secure kan då låsas upp med nödöppningsterminal (nödöppningsknapp). Under dagtid kan utrymningsvägen även säkerställas genom att STEP 18 Secure låses upp mot väsentlig funktion.
- För att få brandtillhållning förses dörren med ytterligare ett fallås.
- Ska dörrmiljön hantera dörrautomatik kompletteras det eventuella falllåset med valfritt elslutbleck. Om dörren samtidigt ska behålla brandtillhållningen krävs ett brandgodkänt elslutbleck, exempelvis STEP 90 Preload eller STEP 60 Silent.



Bilden visar STEP 18 Secure monterat med Stålprofil i ett skarpt prov hos RISE.

Beslagning

Regelelslutbleck STEP 18 Secure är speciellt anpassad för montering tillsammans med mekaniskt lås Assa 511.

Beslagning för Stålprofil

- För RC3 krävs **ett** STEP 18 Secure i stålprofilsystem 57000, 59000, 77000 eller 79000.
- För RC4 krävs **två** STEP 18 Secure i stålprofilsystem 57000, 59000, 77000 eller 79000.

Många dörrtillverkare tillverkar ståldörrar enligt stålprofilsystemet. Läs mer på www.stalprofil.se under flikarna Kontakt, Tillverkare i Sverige.

Beslagning för Hellbergs dörrar

- För RC3 krävs **ett** STEP 18 Secure i dörren Hellbergs HI-SD-RC3.

Ingående låsprodukter

Elslutbleck	Dörrhängning	Funktion	Dörrlås
ST180-AS*	Vänster	Rättvänd	Assa 511
ST180-BS*	Höger	Rättvänd	Assa 511
ST181-AS* **	Vänster	Omvänd	Assa 511
ST181-BS* **	Höger	Omvänd	Assa 511

* 24 V DC är standard. För 12 V DC tillkommer "12", till exempel ST180-AS12.

** Kabeln ska vara dold och får inte kunna komma åt vid ett eventuellt inbrottsförsök.

Montage stolpe	Benämning
ST1805-A	Plan extra förstärkt stolpe, vänster. För stålprofilsystem.
ST1805-B	Plan extra förstärkt stolpe, höger. För stålprofilsystem.
ST1882-A	Plan extra förstärkt stolpe, vänster. För Hellbergs HI-SD-RC3.
ST1882-B	Plan extra förstärkt stolpe, höger. För Hellbergs HI-SD-RC3.