



# Intyg om kontinuitet av byggproduktens prestanda

0402 - CPR - SC789-15

I enlighet med *Europaparlamentets och Rådets förordning (EU) 305/2011 av den 9 mars 2011* (Byggproduktförordningen eller CPR), omfattar detta intyg byggprodukten

**Elektromekaniskt manövrerade lås**  
som specificeras i bilaga till detta certifikat  
för användning i branddörrar och rökskyddande dörrar.

**Produktnamn: SL 510, SL 511, SL 520, SL 521**

placerade på marknaden under namnet eller varumärket

**Safetron AB**  
Box 2096  
650 02 Karlstad  
Sverige

och producerade vid tillverkningsstället

**Electec System AB, Nygårdsvägen 7, 662 34 Åmål, Sverige**

Detta intyg bekräftar att alla villkor angående bedömning och utvärdering av kontinuitet av prestanda, beskriven i bilaga ZA till standarden

**EN 14846:2008**

enligt system 1 för de prestanda som anges i detta intyg tillämpas, och att tillverkningskontrollen i fabrik utförd av tillverkaren är bedömd för att säkerställa

**kontinuitet av byggproduktens prestanda.**

Detta intyg utfärdades första gången 2016-02-10 och förblir giltigt så länge som varken den harmoniserade standarden, byggprodukten, AVCP-metoderna för bedömning eller tillverkningsförhållandena i fabriken inte modifieras väsentligt, såvida inte intyget tillfälligt eller slutgiltigt återkallats av produktcertifieringsorganet.

2016-02-10

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut**  
Certifiering, anmält organ nr. 0402

Lennart Månsson  
Chef Produktcertifiering

Per Adolfsson  
Certifieringsingenjör



# Intyg om kontinuitet av byggproduktens prestanda

0402 - CPR - SC0789-15 bilaga

## Elektromekaniskt manövrerade lås, *SL 510, SL 511, SL 520, SL 521*

för användning i branddörrar och rökskyddande dörrar utrustade med dörrstängare för säkerställande av att dörren stänger i händelse av brand.

för användning i låsta branddörrar med bibehållen täthet avseende brand för dörren.

Max dörrvikt 200 kg.

### Specifikationer:

Produkt	Beskrivning
SL 510	Eltryckslås, rättvänd funktion. Dorndjup 50 mm.
SL 511	Eltryckslås, omvänd funktion. Dorndjup 50 mm.
SL 520	Eltryckslås, rättvänd funktion, splitfunktion, Dorndjup 50 mm.
SL 521	Eltryckslås, omvänd funktion, splitfunktion Dorndjup 50 mm.

### Prestanda/Klassificering:

**Produkt**  
**SL 510, SL 511, SL 520, SL 521**

#### Självstängningsegenskaper - 5.4 och bilaga A

- Stängningskraft	≤ 25 N
- Fallkolvens fjäderkraft	≥ 2,5 N

#### Slitage av självstängning - 5.3.2

Slitage av fallkolv	200 000 cykler (last 120 N)
---------------------	--------------------------------

#### Brandmotstånd E (integritet) I (isolering) (för branddörrar) – 5.5

Grade B, C