

**SAFE|TRON**  
ELECTRONIC LOCKS

**SAFETRON SL630**  
MARKNADENS MEST KOMPLETTA  
ELTRYCKESLÅS

# SAFETRON SL630

Eltryckeslås med listtrycksteknik och många smarta funktion för dörrar med dörrautomatik.

SAFETRON SL630 är ett elektromekaniskt lås med patenterad listtrycksteknik. Låset har ett brett och unikt användningsområde som täcker in dörrmiljöer med många samtidiga funktionskrav som t.ex. tillgänglighet, nödutrymning och brandigenhållning.

SAFETRON SL630 har precis som ett traditionellt eltryckeslås ett eller två elektriskt manövrerade trycken men med skillnaden att fallkolven ersatts av en fallkolv vilken är anpassad för att fungera med dörrautomatik.

Denna kolv är normalt spärrad i strömlöst utförande när förreglingskolven är inpressad, vid elektrisk aktivering kan dörren öppnas då kolven viker åt det håll som dörren rör sig.



## Justerbar kolvplacering

SL630 har vår patenterade justerbara kolvplacering vilket gör det lämpliga i såväl äldre som nya dörrmiljöer. Fallkolven kan placeras i modern eller klassisk position tack vare kolvhållarens utformning. Processen är både enkel och intuitiv.

## Nödutrymning enligt SS-EN 179

SAFETRON SL630 är certifierad och CE-märkt tillsammans med SAFETRON nödutrymningsbehör 793 och 794 för användning i nödutrymningsvägar enligt Europastandarden SS-EN 179:2008.

Välj mellan nödbeslag 793 placerad på tryckespositionen när låset är ställt i splitfunktion eller nödbeslag 794 placerad på cylinderpositionen när dörren antingen är försedd med draghandtag eller när låset är ställt i enkel funktion då elektronisk aktivering krävs för både in och utpassering.

## Smart inbyggd återinrymningslogik

SL630 erbjuder en inbyggd logik för hantering av återinrymning. Låset kan hantera återinrymning på två sätt:

- Återinrymning via cylinderplacerat nödbeslag 794
- Återinrymning via tryckesplacerat nödbeslag 793

Det cylinderplacerade nödbeslaget 794 ansluts till låshuset via snabbkontakt i bakkant på låset samtidigt som låset ställs i omvänd funktion och switch växlas till [Re-entry: ON]. Vid utpassering via nödbeslaget aktiveras återinrymning. Återställning sker via slutning till låset.

Tryckesplacerat nödbeslag 793 används i kombination med brandlarmssignal som kopplas till låshuset. Vid aktivt brandlarm kommer återinrymning aktiveras vid nästa utpassage. Återställning sker automatiskt genom återställt brandlarm.



## En ny innovativ fallkolv för dörrautomatik

SL630 har en patenterad ny fallkolv som vi kallar FlipLatch. Fallkolven är självjusterande vilket innebär att den följer dörrens rörelse men har samma form som en traditionell fallkolv.

Fallkolvens spärrmekanism kan likt tidigare elektroniskt frigöras via en av låsets inbyggda solenoider. Detta gör att låset kan användas i dörrar försedda med dörrautomatik eller draghandtag.

Fallkolven säkerställer samtidigt att dörren alltid erhåller korrekt brandigenhållande egenskaper samtidigt som prestandan är kompromisslös med marknadsledande värde för brythållfasthet.



## Patenterad funktionsväljare

Vändning mellan split höger/vänster har aldrig varit enklare. SAFETRON SL630 har genom sin patenterade funktionsväljare möjligheten att enkelt ändra läge för tryckefunktionen.

Funktionsväljaren har fyra bestämda lägen som man med hjälp av en skruvmejsel klickar sig fram igenom.

- Split funktion [mekanisk upplåst insida]
- Enkel funktion [elektrisk aktivering båda sidor]
- Byggläge [mekaniskt upplåst båda sidor]

## Ställbar rättvänd / omvänd funktion

SL630 kan även enkelt ställas mellan rättvänd och omvänd funktion för tryckesaktiveringen. Detta sker genom en funktionsväljare som man med en skruvmejsel växlar mellan två distinkta lägen. Inget behöver avlägsnas från låshuset vid funktionsändringen.

## Öppnar trots listtryck upp till 100 kg

SAFETRON SL630 har listtrycksteknik vilket innebär att låset öppnar trots att tryck mot dörren föreligger. Listtryck är ett normalt förekommande fenomen ofta orsakat av exempelvis övertryck i fastigheten, skeva dörrar eller att snö/grus hamnat i dörrspringan. SAFETRON SL630 eliminerar dessa problem och förhindrar onödiga driftstopp.

Låset öppnar trots att upp till 100 kg listtryck ligger mot låset vilket garanterar driftsäkerheten även i tunga dörrar med ogynnsamma förutsättningar. Listtryckstekniken är även kopplat till den mekaniska öppningen vilket ger en mycket trevlig användarupplevelse även i krävande dörrmiljöer.

- 📄 Certifierad SS-EN 14846
- 🏠 Anpassad för dörrautomatik
- ↻ Omställbar rättvänd / omvänd funktion
- 🔥 Brandklass 120 min [E/EI 120]
- 🔑 Ställbar split funktion
- ⚙️ Ställbar elektrisk funktion båda sidor
- 🛡️ Listtrycksteknik: upp till 100 kg
- 🚪 Nödutrymning enligt SS-EN 179
- ⬅️ Inbyggd återinrymningslogik
- 🔦 Indikering för dörr stängd & förreglad

## Alltid 5 års garanti

För att harmoniera med de leveransvillkor som råder inom byggsektorn har våra produkter alltid 5 års garanti mot fabriktionsfel.

Det är för oss också ett viktigt ställningstagande att vi står bakom våra högkvalitativa svensktillverkade produkter.



Art nr	Benämning
202145175	SAFETRON SL630
202145176	SAFETRON SL630 KPL SL630, Anslutningskabel 10m (C08), Karmöverföring CT81



[info@safetron.com](mailto:info@safetron.com)

Säterivägen 18  
653 41, Karlstad, Sweden

Växel. +46 10 35 00 240