

**STEP**  
LOCK

När det måste fungera.



# STEP MEKANISKA LÅS

Med samma höga krav på kvalitet, känsla och finish är det nu möjligt att låta hela dörrmiljön få en jämn kvalitetsnivå, då det mekaniska låset i dörren kan hålla precis samma höga nivå som elslutblecket i karmen. Välj mellan vanliga mekaniska fallås och mekaniska utrymningslås certifierade enligt SS-EN 179:2008.



## MEKANISKA FALLÅS

### – Svenskproducerade lås som håller vad de lovar

STEP Mekaniska fallås är rejäla konstruktioner som verkligen håller vad de lovar. Kombinera dem med STEP elslutbleck för att få en elektisk funktion på dörren. Produkter med S i beteckningen är utrustade med splitfunktion. Alla mekaniska fallås finns i en version med mikrobrytare.

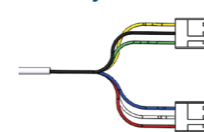
## Mekaniskt fallås M22

Art.nr	Benämning
M22	M22 Mekaniskt fallås.
M22M	M22M Mekaniskt fallås. Med mikrobrytare.

#### Produktegenskaper

- Modern kolvplacering.
- Dubbelfall och förregling.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Motsvarar ASSA 222-50.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

#### Mikrobrytare



#### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

#### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

#### Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in både cylinder- och tryckesfallet.

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Trycket drar in tryckesfallet.



## Mekaniskt fallås M12

Art.nr	Benämning
M12	M12 Mekaniskt fallås.
M12M	M12M Mekaniskt fallås. Med mikrobrytare.

#### Produktegenskaper

- Modern kolvplacering.
- Enkelfall.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Motsvarar ASSA 212-50.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

#### Mikrobrytare



#### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

#### Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel eller vred drar in tryckesfallet.

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Trycket drar in tryckesfallet.



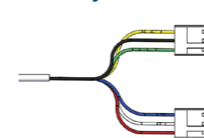
## Mekaniskt fallås SM22

Art.nr	Benämning
SM22	SM22 Mekaniskt fallås.
SM22M	SM22M Mekaniskt fallås. Med mikrobrytare.

#### Produktegenskaper

- Modern kolvplacering.
- Dubbelfall och förregling.
- Splitfunktion.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Motsvarar ASSA 622-50.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

#### Mikrobrytare



#### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

#### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

#### Trycke insida

Grå: Trycke i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Trycke i rörelse

#### Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in både cylinder- och tryckesfallet.

#### Omställbar splitfunktion trycke

**Öppning av dörren insida**  
Trycket på insidan upphäver förreglingen och drar in cylinder- och tryckesfallet.

**Öppning av dörren utsida**  
Trycket på utsidan drar endast in tryckesfallet.



# Mekaniskt fallås M32

Art.nr	Benämning
M32	M32 Mekaniskt fallås.
M32M	M32 Mekaniskt fallås. Med mikrobrytare.

## Produktegenskaper

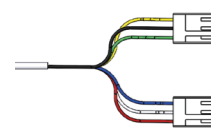
- Modern kolvplacering.
- Enkelfall och förregling.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Motsvarar ASSA 232-50.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.



## Mikrobrytare



### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

# Mekaniskt fallås M36

Art.nr	Benämning
M36	M36 Mekaniskt fallås.
M36M	M36M Mekaniskt fallås. Med mikrobrytare.

## Produktegenskaper

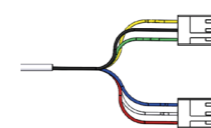
- Modern kolvplacering.
- Enkelfall och förregling.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Motsvarar ASSA 236-50.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.



## Mikrobrytare



### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Trycket upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.

# Mekaniskt fallås M33

Art.nr	Benämning
M33	M33 Mekaniskt fallås.
M33M	M33M Mekaniskt fallås. Med mikrobrytare.

## Produktegenskaper

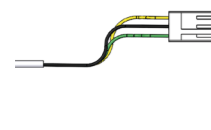
- Modern kolvplacering.
- Enkelfall.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel eller vred drar in cylinderfallet.



## Mikrobrytare



### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Trycket drar in cylinderfallet.

# Mekaniskt fallås SM36

Art.nr	Benämning
SM36	SM36 Mekaniskt fallås.
SM36M	SM36M Mekaniskt fallås. Med mikrobrytare.

## Produktegenskaper

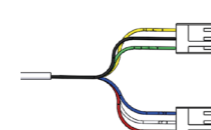
- Modern kolvplacering.
- Enkelfall och förregling.
- Splitfunktion.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Motsvarar ASSA 636-50.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.



## Mikrobrytare



### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

### Trycke insida

Grå: Trycke i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Trycke i rörelse

## Omställbar splitfunktion trycke

**Öppning av dörren insida**  
Trycket upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.

**Dörrens utsida**  
Eventuellt trycke på dörrens utsida är inaktivt.





## MEKANISKA UTRYMNINGSLÅS

– Enligt SS-EN 179:2008, med eller utan splitfunktion.

STEP Mekaniska utrymningslås är rejäla konstruktioner som verkligen håller vad de lovar. Kombinera dem med STEP elslutbleck för att få en elektisk funktion på dörren. Produkter med S i beteckningen är utrustade med splitfunktion. Alla mekaniska fallås finns i en version med mikrobrytare.

## Mekaniskt utrymningslås E12

Art.nr	Benämning
E12	E12 Mekaniskt utrymningslås.
E12M	E12M Mekaniskt utrymningslås. Med mikrobrytare.

### Produktegenskaper

- Modern kolvplacering.
- Enkelfall.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

### Mikrobrytare



**Cylinder/vred**  
Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse



**Utrymning på nödutrymningsposition**  
Grå: Utrymning i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Utrymning används

### Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel, vred eller STEP Exit nödutrymningsbehör drar in tryckesfallet.

**Öppning av dörren insida**  
STEP Exit nödutrymningsbehör på insidan drar in tryckesfallet.

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Trycket drar in tryckesfallet.



## Mekaniskt utrymningslås E22

Art.nr	Benämning
E22	E22 Mekaniskt utrymningslås.
E22M	E22M Mekaniskt utrymningslås. Med mikrobrytare.

### Produktegenskaper

- Modern kolvplacering.
- Dubbelfall och förregling.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Motsvarar ASSA 722-50.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

### Mikrobrytare



**Cylinder/vred**  
Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

**Förregling**  
Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad



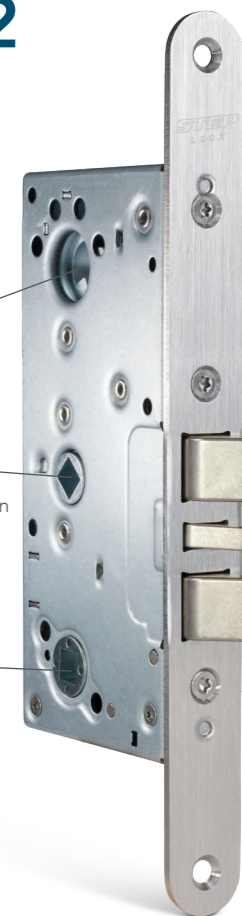
**Utrymning på nödutrymningsposition**  
Grå: Utrymning i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Utrymning används

### Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel, vred eller STEP Exit nödutrymningsbehör upphäver förreglingen och drar in både cylinder- och tryckesfallet.

**Öppning av dörren insida**  
STEP Exit nödutrymningsbehör på insidan upphäver förreglingen och drar in både cylinder- och tryckesfallet.

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Trycket på utsidan drar endast in tryckesfallet.



## Mekaniskt utrymningslås SE22

Art.nr	Benämning
SE22	SE22 Mekaniskt utrymningslås.
SE22M	SE22M Mekaniskt utrymningslås. Med mikrobrytare.

### Produktegenskaper

- Modern kolvplacering.
- Dubbelfall och förregling.
- Splitfunktion.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

### Mikrobrytare



**Cylinder/vred**  
Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

**Förregling**  
Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad



**Passage/utrymning på tryckesposition**  
Grå: Trycke i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Trycke i rörelse

### Funktionsbeskrivning

**Öppning av dörren in-/utsida**  
Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in både cylinder- och tryckesfallet.

**Omställbar splitfunktion trycke**

**Öppning av dörren insida**  
Trycket på insidan upphäver förreglingen och drar in både cylinder- och tryckesfallet.

**Öppning av dörren utsida**  
Trycket på utsidan drar endast in tryckesfallet.



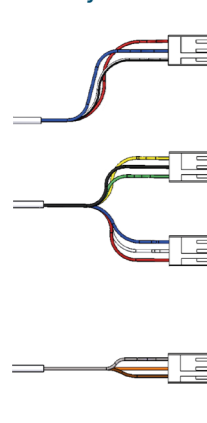
# Mekaniskt utrymningslås E27

Art.nr	Benämning
E27	E27 Mekaniskt utrymningslås.
E27M	E27M Mekaniskt utrymningslås. Med mikrobrytare.

## Produktgenskaper

- Modern kolvplacering.
- Dubbelfall och förregling.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Motsvarar ASSA 727-50.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Mikrobrytare



### Återinrymning

Röd: Ej aktiverad  
Blå: Gemensam  
Vit/svart: Aktiverad

### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

### Utrymning på nödutrymningsposition

Grå: Utrymning i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Utrymning används

## Funktionsbeskrivning

### Öppning av dörren in-/utsida

Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in både cylinder- och tryckesfallet.

### Öppning av dörren insida

Utrymning via STEP Exit nödutrymningsbehör upphäver förreglingen och drar in båda fallen, varav cylinderfallet stannar kvar inne i låset.

Efter utrymning återställs cylinderfallet med full nyckel- vridning via cylinderroddaren.

### Öppning av dörren in-/utsida

Trycket drar endast in tryckesfallet.



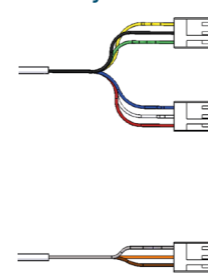
# Mekaniskt utrymningslås E32

Art.nr	Benämning
E32	E32 Mekaniskt utrymningslås.
E32M	E32M Mekaniskt utrymningslås. Med mikrobrytare.

## Produktgenskaper

- Modern kolvplacering.
- Enkelfall och förregling.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Motsvarar ASSA 732-50.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Mikrobrytare



### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

### Utrymning på nödutrymningsposition

Grå: Utrymning i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Utrymning används

## Funktionsbeskrivning

### Öppning av dörren in-/utsida

Nyckel, vred eller STEP Exit nörutrymningsbeslag upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.

### Öppning av dörren insida

STEP Exit nödutrymningsbehör upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.



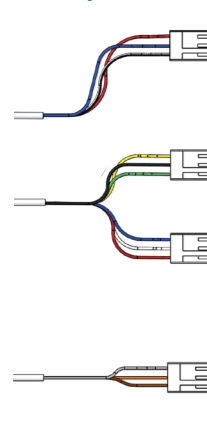
# Mekaniskt utrymningslås SE27

Art.nr	Benämning
SE27	SE27 Mekaniskt utrymningslås.
SE27M	SE27M Mekaniskt utrymningslås. Med mikrobrytare.

## Produktgenskaper

- Modern kolvplacering.
- Dubbelfall och förregling.
- Splitfunktion.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Mikrobrytare



### Återinrymning

Röd: Ej aktiverad  
Blå: Gemensam  
Vit/svart: Aktiverad

### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

### Utrymning på tryckesposition

Grå: Trycke i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Trycke i rörelse

## Funktionsbeskrivning

### Öppning av dörren in-/utsida

Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in både cylinder- och tryckesfallet.

### Omställbar splitfunktion trycke

Öppning av dörren insida  
Utrymning via STEP Exit nödutrymningsbehör eller vanlig passage med trycke upphäver förreglingen och drar in båda fallen, varav cylinderfallet stannar kvar inne i låset.

Efter utrymning återställs cylinderfallet med full nyckel- vridning via cylinderroddaren.

### Öppning av dörren utsida

Trycket på utsidan drar endast in tryckesfallet.



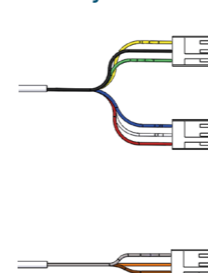
# Mekaniskt utrymningslås SE36

Art.nr	Benämning
SE36	SE36 Mekaniskt utrymningslås.
SE36M	SE36M Mekaniskt utrymningslås. Med mikrobrytare.

## Produktgenskaper

- Modern kolvplacering.
- Enkelfall och förregling.
- Splitfunktion.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Mikrobrytare



### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

### Utrymning på tryckesposition

Grå: Trycke i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Trycke i rörelse

## Funktionsbeskrivning

### Öppning av dörren in-/utsida

Nyckel, vred eller STEP Exit nörutrymningsbeslag upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.

### Omställbar splitfunktion trycke

Öppning av dörren insida  
Trycket eller STEP Exit nödutrymningsbehör på insidan upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.

Dörrens utsida  
Eventuellt trycke på dörrens utsida är inaktivt.





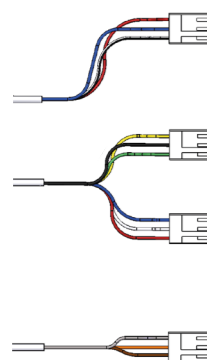
# Mekaniskt utrymningslås E37

Art.nr	Benämning
E37	E37 Mekaniskt utrymningslås.
E37M	E37M Mekaniskt utrymningslås. Med mikrobrytare.

## Produktegenskaper

- Modern kolvplacering.
- Enkelfall och förregling.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd i kombination med ett tillhållande lås.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Mikrobrytare



### Återinrymning

Röd: Ej aktiverad  
Blå: Gemensam  
Vit/svart: Aktiverad

### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

### Passage/utrymning på utrymningsposition

Grå: Utrymning i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Utrymning används

## Funktionsbeskrivning

### Öppning av dörren in-/utsida

Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.

### Öppning av dörren insida

Utrymning via STEP Exit nödutrymningsbehör upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet som stannar kvar inne i låset.

Efter utrymning återställs cylinderfallet med full nyckelvriddning via cylinderroddaren.



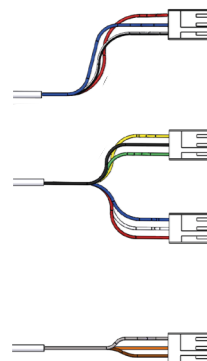
# Mekaniskt utrymningslås SE37

Art.nr	Benämning
SE37	SE37 Mekaniskt utrymningslås.
SE37M	SE37M Mekaniskt utrymningslås. Med mikrobrytare.

## Produktegenskaper

- Modern kolvplacering.
- Enkelfall och förregling.
- Splitfunktion.
- Vändbar höger/vänster.
- Brandgodkänd i kombination med ett tillhållande lås.
- Låshusstolpe i rostfritt stål.
- Välj om låset ska vara försett med mikrobrytare eller ej.

## Mikrobrytare



### Återinrymning

Röd: Ej aktiverad  
Blå: Gemensam  
Vit/svart: Aktiverad

### Cylinder/vred

Gul: Cylinder/vred i vila  
Svart: Gemensam  
Grön: Cylinder/vred i rörelse

### Förregling

Blå: Förreglad  
Vit: Gemensam  
Röd: Ej förreglad

### Passage/utrymning på tryckesposition

Grå: Trycke i vila  
Orange: Gemensam  
Brun: Trycke i rörelse

## Funktionsbeskrivning

### Öppning av dörren in-/utsida

Nyckel eller vred upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet.

### Omställbar splitfunktion trycke

Öppning av dörren insida  
Utrymning via STEP Exit nödutrymningsbehör eller vanlig passage med trycke upphäver förreglingen och drar in cylinderfallet som stannar kvar inne i låset.

Efter utrymning återställs cylinderfallet med full nyckelvriddning via cylinderroddaren.

**Dörrens utsida**  
Eventuellt trycke på dörrens utsida är inaktivt.



**STEP**  
**EXIT**  
Mekaniska  
utrymningslås

## STEP Exit nödutrymningsbeslag

På följande sidor hittar du STEP Exit nödutrymningsbeslag för våra mekaniska utrymningslås. Nödutrymningsbeslagen är i rostfritt stål och anpassade för slagdörrar där du vill skapa en säker utrymning med ett enkelt handgrepp. Certifierade enligt SS-EN 179:2008.

## Nödutrymningsbeslag STEP Exit för samtliga STEP mekaniska utrymningslås

Utrymning sker från insida med engreppsöppning genom användande av det godkända utrymningstrycket på cylinderplacering.

Välj mellan olika typer av funktion på utsidan, ytfinish samt om beslaget ska passa för höger- eller vänsterhängd dörr.



Nödutrymningsbehör STEP Exit för samtliga STEP mekaniska utrymningslås, enligt SS-EN 179:2008.

	Art.nr	Benämning
<p><b>Bildexempel art.nr ST17960-R-2</b> Två urtag på utsidan.</p>	ST17960-R-1	STEP Exit i borstat rostfritt stål, höger. Utrymning via cylinderroddaren. Två urtag på utsidan.
	ST17960-L-1	STEP Exit i borstat rostfritt stål, vänster. Utrymning via cylinderroddaren. Två urtag på utsidan.
	ST17960-R-2	STEP Exit i blankpolerat rostfritt stål, höger. Utrymning via cylinderroddaren. Två urtag på utsidan.
	ST17960-L-2	STEP Exit i blankpolerat rostfritt stål, vänster. Utrymning via cylinderroddaren. Två urtag på utsidan.
<p><b>Bildexempel art.nr ST17963-R-2</b> Ett urtag för cylinder på utsidan.</p>	ST17963-R-1	STEP Exit i borstat rostfritt stål, höger. Utrymning via cylinderroddaren. Ett urtag för cylinder på utsidan.
	ST17963-L-1	STEP Exit i borstat rostfritt stål, vänster. Utrymning via cylinderroddaren. Ett urtag för cylinder på utsidan.
	ST17963-R-2	STEP Exit i blankpolerat rostfritt stål, höger. Utrymning via cylinderroddaren. Ett urtag för cylinder på utsidan.
	ST17963-L-2	STEP Exit i blankpolerat rostfritt stål, vänster. Utrymning via cylinderroddaren. Ett urtag för cylinder på utsidan.





*När det måste fungera.*

Stendals EI AB Signalistgatan 17, 721 31 Västerås, Sweden  
+46 21-18 97 50 | [info@steplock.se](mailto:info@steplock.se) | [www.steplock.se](http://www.steplock.se)