

## VIKTIG INFORMATION

Läs bifogad installationsanvisning noggrant innan installation. Nödutrymningsbeslagets måttkiss är inkluderad i förpackningen. Vid installation av produkten måste varningar och allmänna instruktioner följas. All bifogad dokumentation måste överlämnas av installatör till användare.


Före installation, säkerställ att dörr, karm är i gott skick och att rätt dörrhängning i kombination med beslag överensstämmer. Kontrollera certifikat innan installation i branddörr för att säkerställa att rätt kombination används. Kontrollera att dörrens konstruktion tillåter användning av nödutrymningsbeslag.

Under installation måste annan beslagning t.ex. tätningsskivor hanteras varsamt så att funktion på varken nödutrymningsbeslag eller övrig beslagning påverkas.

Efter installation, säkerställ att alla skruvar är åtdragna, skruvhuvuden inte sticker upp och att dörrbladet löper fritt.

Säkerhetsegenskaperna på denna produkt är avgörande för dess överensstämmelse med SS-EN 179:2008, Rapport 9P07239. Inga ändringar av något slag, andra än de som beskrivs i dessa anvisningar är tillåtna.

StepLock ansvarar endast för funktionen på produkter som har monterats i enlighet med installationsanvisningen samt att underhållsinstruktionen har följts.

	Stendals EL AB Signalistgatan 17 721 31 Västerås, Sweden									
0402 - EXIT-01	STEP Exit									
EN 179:2008	3	7	7	B	1	4	5	2	A	A

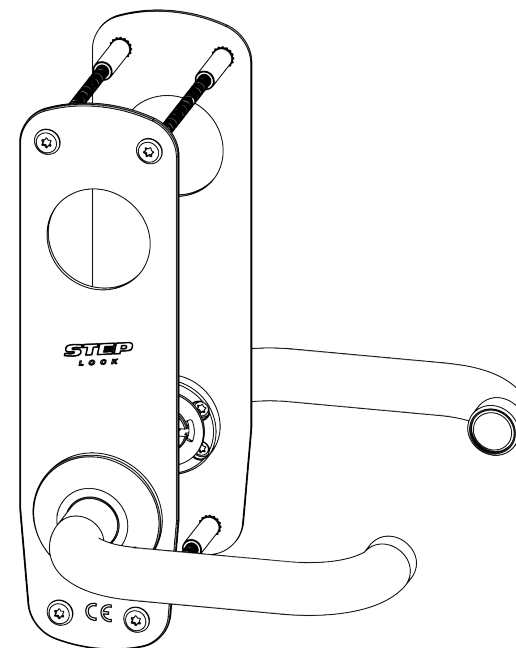
## KONTAKTA OSS

Kom ihåg att du alltid är välkommen att kontakta oss om du behöver hjälp. Maila eller ring vår tekniska support på [info@steplock.se](mailto:info@steplock.se) eller 021-480 12 13.

Stendals EL 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)

**STEP**  
LOCK

*När det måste fungera.*



# Installationsanvisning STEP Exit

Utgåva 2, 2020-05-29

[www.steplock.se](http://www.steplock.se)

# INNEHÅLL

Teknisk specifikation STEP Exit.....	2	Installationsanvisning.....	4
- Artikelnummer, tekniska egenskaper.....	2	Underhållsanvisning.....	7
- Måttskiss.....	3	Viktig information och CE-märkning.....	8
		Kontakta oss.....	8

## TEKNISK SPECIFIKATION STEP EXIT

Denna installationsanvisning avser nödutrymningsbeslag STEP Exit i kombination med eltryckslås STEP 110 eller STEP 120. Kombinationen är testad och godkänd i enlighet med SS EN 179:2008. Brandgodkänd.

STEP Exit är avsedd för slagdörrar med följande storlekar:

- Max dörrbladsbredd: 1100 mm
- Max dörrbladshöjd: 2100 mm

### ARTIKELNUMMER OCH TEKNISKA EGENSKAPER

Artikelnummer	Benämning
ST17903	STEP Exit med skylt i blankpolerad rostfritt stål enligt SS-EN 179.
ST17904	STEP Exit med skylt i borstad rostfritt stål enligt SS-EN 179.

- Category of use: Grade 3.
- Durability: Grade 7.
- Door mass: Grade 7.
- Suitability for use on fire/smoke doors: Grade B
- Safety: Grade 1.
- Corrosion resistance: Grade 4
- Security: Grade 5 (5000 N).
- Projection of operating element: Grade 2 (projection up to 100 mm)
- Type of operation: Type A (lever handle).
- Field of door application: Category A.
- Brandgodkänd.
- Anpassat för runda och ovala skandinaviska cylindrar.

# UNDERHÅLLSANVISNING

**Underhållsintervall: minst två gånger per år.**

## NÖDUTRYMNINGSBESLAG

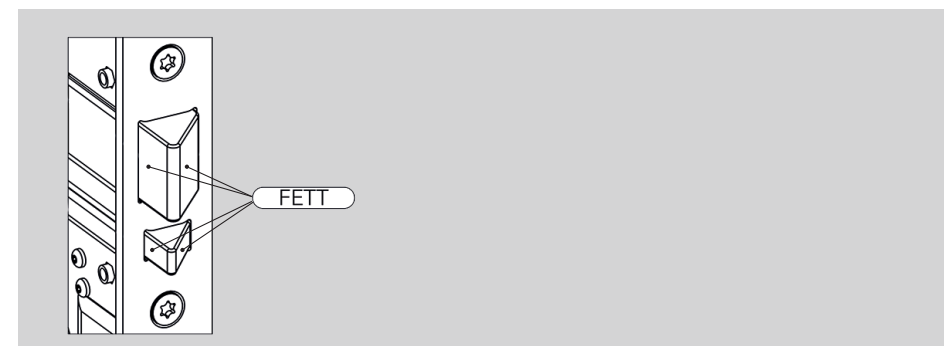
- Se till att alla skruvar är väl fastdragna.
- Kontrollera nödutrymningsbeslagets funktion:
  - Tryck ner handtaget till ändläget och se att fallkolvarna är fullständigt indragna.
  - Släpp upp handtaget igen och se att det enkelt återfjädrar till startposition samt att fallkolvarna återvänder till fullt utskjutet läge.

Återupprepa testet minst fem gånger.

- Kontrollera att alla monterade vred, trycken och cylindrar fungerar.
- Se till att utrymningsdekalen är oskadad och väl synlig.
- Torka av trycket från smuts och fett.

## ELTRYCKESLÅS OCH SLUTBLECK

- Kontrollera regelbundet eltryckslåsets funktion.
- Kontrollera alltid eltryckslåsets funktion i samband med provning av brandcellsgränser, utrymningsvägar eller liknande.
- Kontrollera regelbundet eltryckslåsets fastsättning i dörrbladet samt monterade vred, trycken, cylindrar och slutbleck.
- Två gånger per år, eller vid behov, ska fallkolven och förreglingen smörjas med fett. Använd ett tunt skikt av DIN 51502 fett. Observera att eltryckslåset aldrig får smörjas med olja.

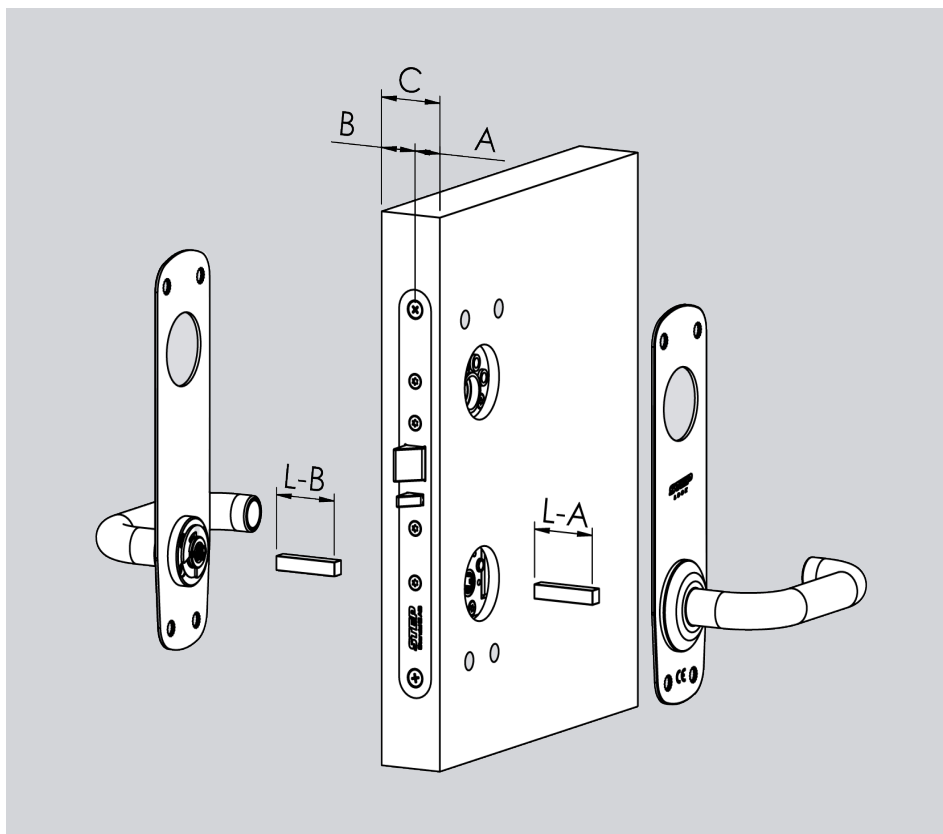


# TILLBEHÖR

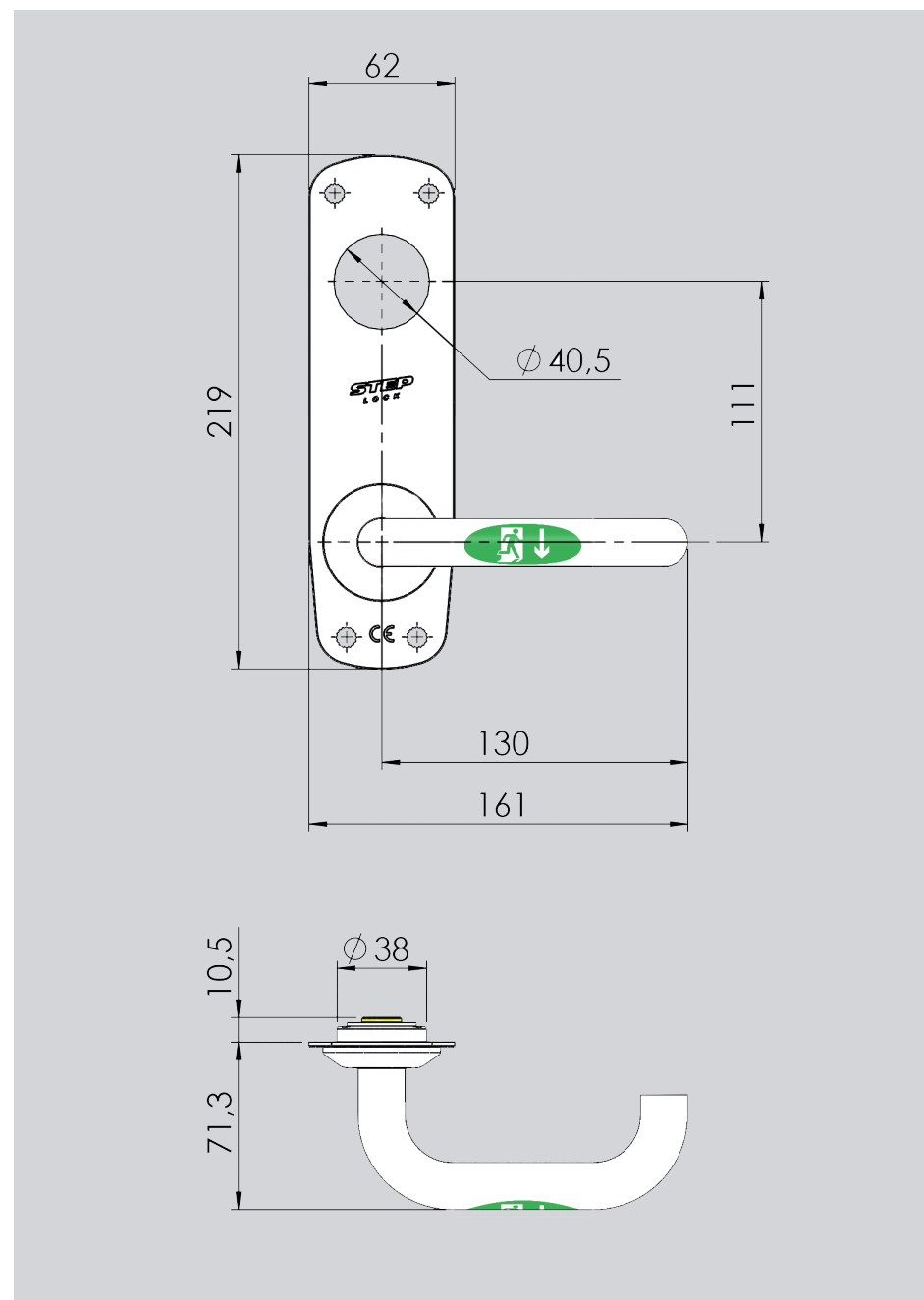
## TRYCKESPINNAR

Tabellen visar hur tryckespinnarnas längd, L-A och L-B, kan styras av måtten A och B. Den generella rekommendation är att tryckespinnarna ska ha längden A/B mått + 10 mm.

A eller B	L-A eller L-B	Art. nummer
20 – 30 mm	30 mm	ST17988-30
30 – 40 mm	40 mm	ST17988-40
40 – 50 mm	50 mm	ST17988-50
50 – 60 mm	60 mm	ST17988-60
60 – 70 mm	70 mm	ST17988-70

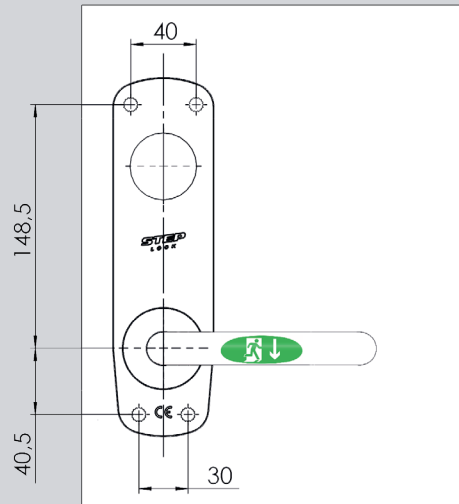


# MÅTTSKISS

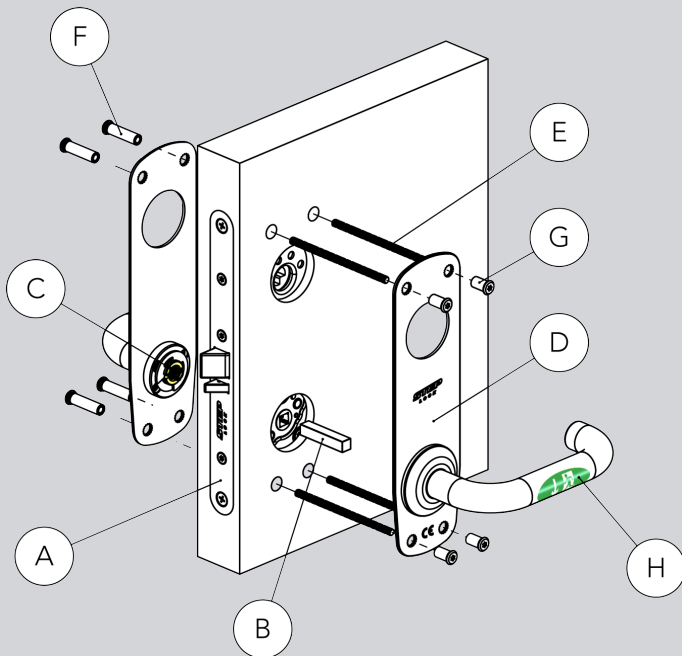


# INSTALLATIONSANVISNING

Figur 1.



Figur 2.



FIGUR 1.

Borra fyra genomgående Ø 10 mm hål enligt figur 1.

FIGUR 2.

1. Montera STEP 110 eller STEP 120 eltryckeslås (A) i dörrbladets urtag.
2. Gäller för art.nr ST110, ST110-12, ST120, ST120-12. Anslut de medföljande tryckespinnarna (B). Kontrollera att fjädern i trycket sitter fast (C).
  - Art.nr ST112, ST112-12, ST122, ST122-12 använder en genomgående tryckespinne. Tryckespinnen bör kapas till samma längd som dörrens bredd + 40 mm.
  - Tryckespinnarna (B) kan kapas eller beställa andra längder i [www.steplock.se](http://www.steplock.se).
3. Vid behov, kapa gängstängerna (E) till att bli ca 5 mm kortare än dörrbladets bredd.
4. Montera STEP Exit med gängstängerna (E) och nipplarna (F) och (G). Se till att nipplarna med TX huvud (G) monteras på dörrens insida.
5. Fäst den efterlysande utrymningsdekalen (H) på handtaget på dörrens insida. Pilen ska peka nedåt.

## KONTROLLERA NÖDUTRYMNINGSBESLAGETS FUNKTION

- Tryck ner handtaget till ändläget och se att fallkolvarna är fullständigt indragna.
- Släpp upp handtaget igen och se att det enkelt återfjädrar till startposition samt att fallkolvarna återvänder till fullt utskjutet läge.

Återupprepa testet minst fem gånger.

## KOMPLETTERANDE BEHÖR

Använd valfri rund eller oval cylinder av skandinavisk modell, täckbricka eller vred.