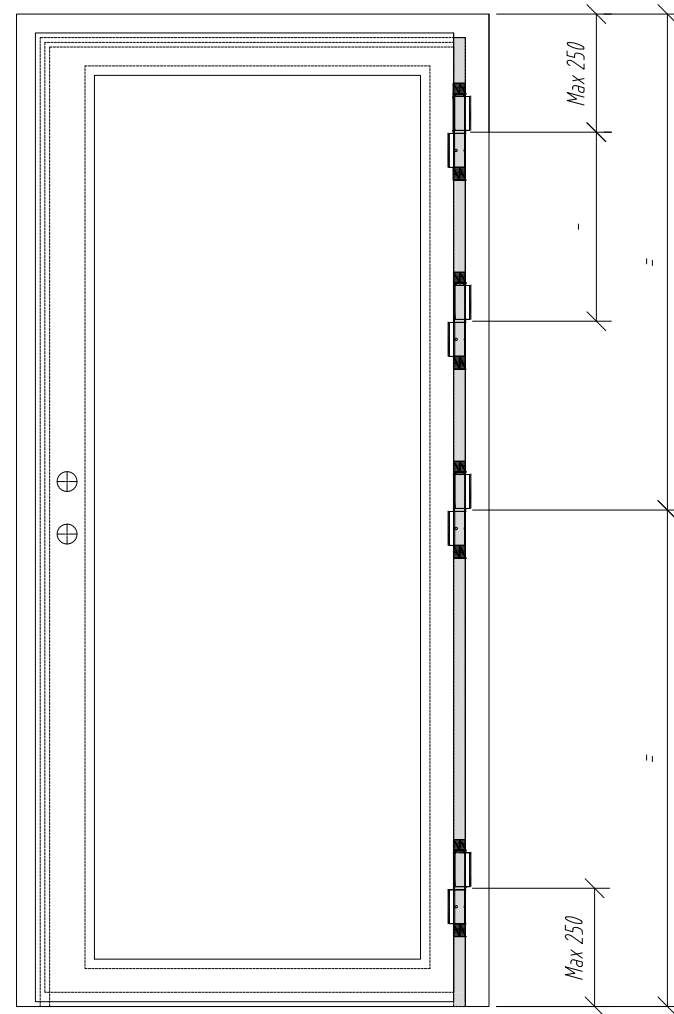


SP 815374503EC Stålprofil koncept SP 300, SP 500 och SP 700



Installation och underhållsinstruktion

Under svetsprocessen, var uppmärksam om att inte deformera eller skada gångjärnet och profilen. Undvik överhettning. Kontrollera svetsens styrka innan du installerar produkten.

För att få mer bärfkraft är det möjligt att använda mer än ett par gångjärn. Bärförmågan påverkas av dörrbladets dimensioner (bredd och höjd).

Testad i enlighet med EN1191:2012 för 2000000 cykler. Mått dörr 1200x2400mm, vikt 160 kg. Underhåll genom inspektion, rengöring och smörjning tapp och kllagret var 20000.

Gångjärn på toppen:
Max 250mm från bladets övre kant

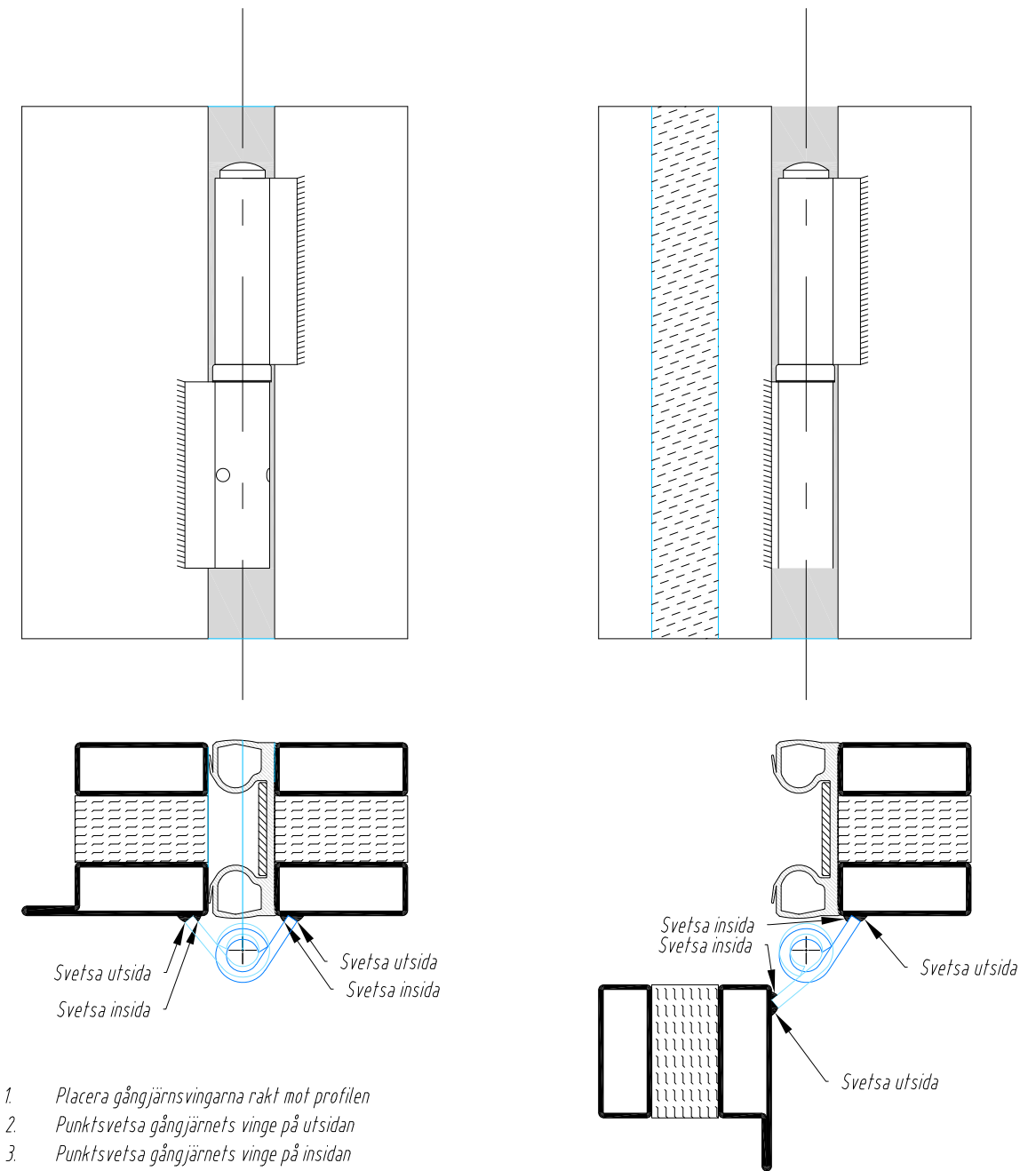
Gångjärn längst ner:
Max 250mm från bladets nedre kant

Notering:

Två övre gångjärn bör alltid användas för dörrar med dörrautomatik. Avståndet mellan dörrbladen och taket ska vara minst 100 mm så att dörren kan plockas av vid behov.


1. 2 gångjärn max 160 kg (se placering)
 2. 3 gångjärn.
- Dörrautomatik min 3 gångjärn.

Materialkvalitet:
Intern PIN-kod: 11SMnPb37
Gångjärnets vingar: DD12-1.0398-Fe P12
Säkerhetsskruvar: rostfritt stål A2



1. Placera gångjärnsvingarna rakt mot profilen
2. Punktsvetsa gångjärnets vinge på utsidan
3. Punktsvetsa gångjärnets vinge på insidan
4. Svetsa helt på gångjärnets vingkant på insidan
5. Svetsa gångjärnets vingkant helt på utsidan

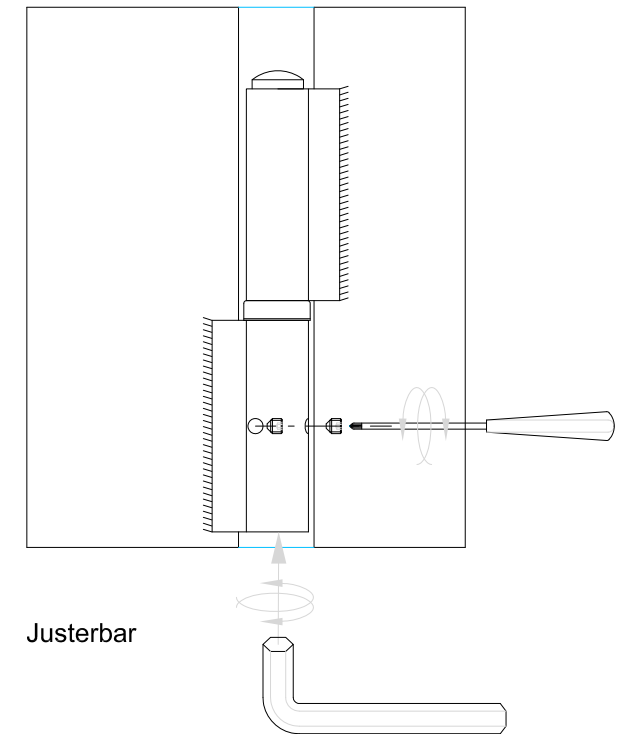
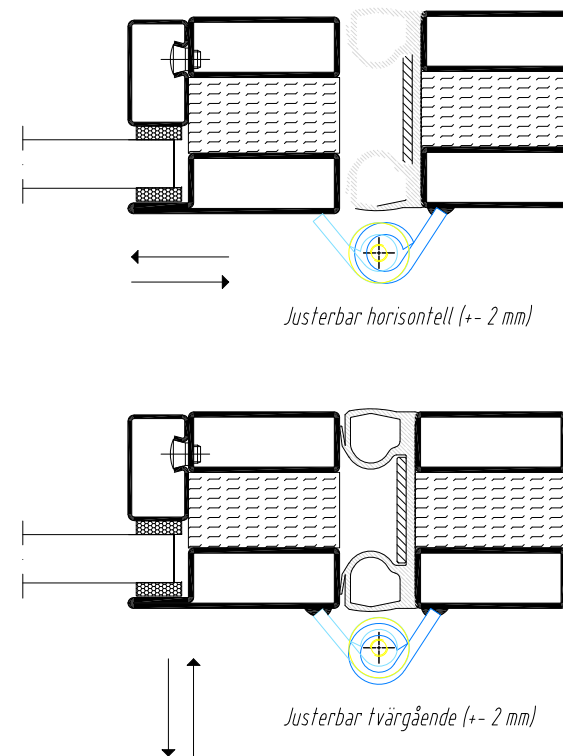
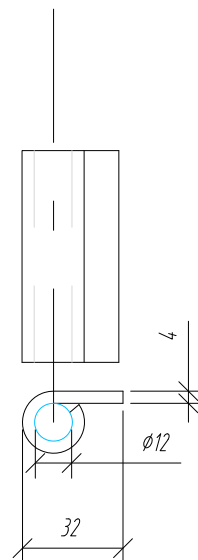
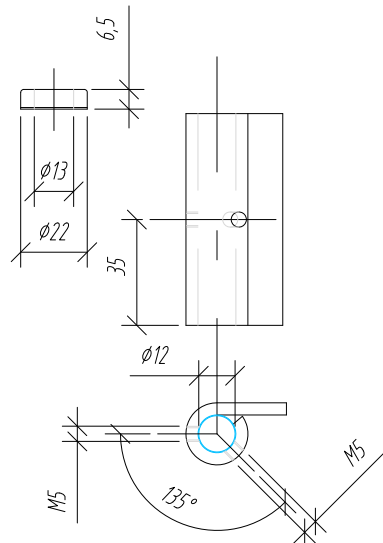
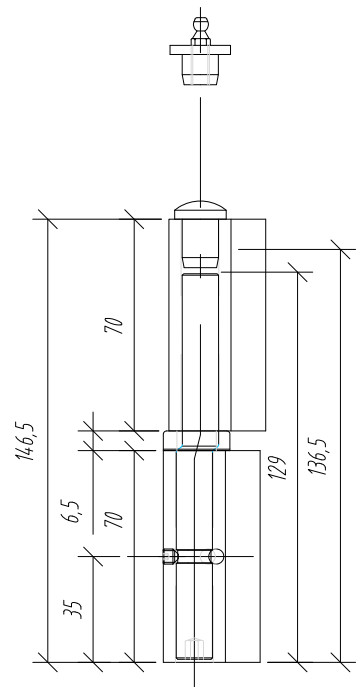
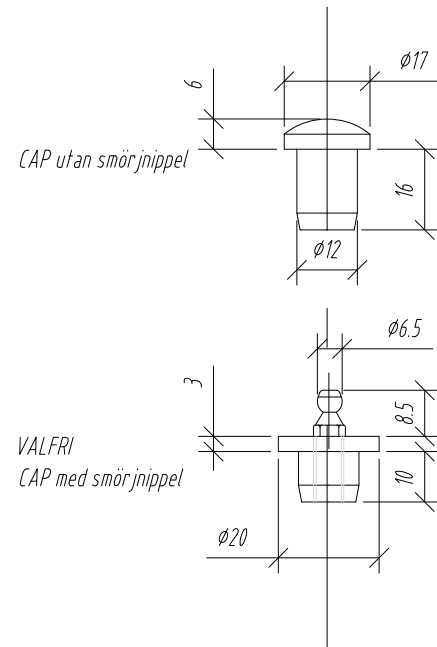
Kontrollera noggrant att svetsningen är jämn och kontinuerlig

Stålprofilsystem	SP Concept	Datum	SCALE
		22-09-12	1:2,5
Ritad av	FE	Klass	
Konstruktör	FE		
SP test nr		Gångjärnsklämfri bakkant	
Projekt		SP 815374503EC	
		DWG NO	REV
		3-5023	

Artikel översikt

SP 815374503EC Justerbart svetsbart gångjärn med 2 vingar för klämfribak kant, lämpliga för tunga dörrar.
2D-förordningen tillåter en tvärgående och horisontell justering av dörrbladen.

- Klämfri bakkant svetsbart gångjärn
- x Ytterdiameter 20mm,
 - x Galvaniserat kullager
 - x Stiftdiameter 12mm
 - x Vingar: Stål (DD11-12)
 - x Stift: Stål (11SMnPb37)
 - x Smörjnippel: Stål (11SMnPb37)



För att justera dörrbladets position

- x Lös upp M5 säkerhetsskruvar
- x Vrid den inre stifftet med en insex nyckel
- x Lös M5 säkerhetsskruv

Stålprofilsystem	SP Concept	Datum	SCALE
Ritad av	FE	22-09-12	1:2,5
Konstruktör	FE	Klass	
SP test nr		Gångjärn	
Projekt		SP 815374503EC	
		DWG NO	REV
		3-5024	

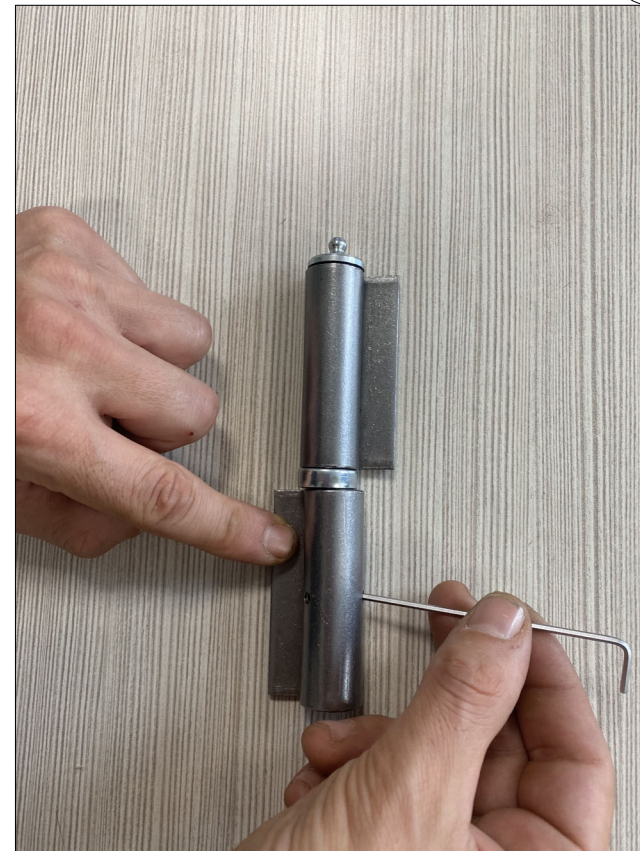
1



2



3



4




5



6



Justering av gångjärn från vänsterhängd dörr till högerhängd dörr.
Följ instruktionerna från bild (1) till (13) för att justera gångjärnet
från högerhängt till vänsterhängt.

Stålprofilsystem	SP Concept	Datum	SCALE
Ritad av	FE	22-09-12	1:2,5
Konstruktör	FE	Klass	
SP test nr		Högerhängd	
Projekt		SP 815374503EC	
		DWG NO	REV
		3-5035	

7



8



9



10



11



12




13



Vänsterhängd

Följ instruktionerna från bild (13) till (1) för att justera gångjärnet från vänsterhängt till högerhängt.

Stålprofilsystem	SP Concept	Datum	SCALE
Ritad av	FE	22-09-12	1:2,5
Konstruktör	FE	Klass	
SP test nr		Vänsterhängd	
Projekt		SP 815374503EC	
		DWG NO	REV
		3-5036	