

Montering del 1

Lägg ut alla delarna på golvet vid respektive box för att säkerställa att alla delar finns med och att de hamnar på rätt plats. Snörslå placering av samtliga fronter och mellanväggar i golvet (Se planritningen)

Börja med att ställa upp alla **Hörnstolpar (A)** på exakt rätt plats och skruva fast dem i golvet med Betongskruv 8x60. Stötta hörnstolparna provisoriskt i djupled eller montera mellanväggar innan fronter. Om det finns befintliga stolpar gå direkt till nästa steg.

Montera alla **fästen (B)** för **Topprör (D)**.

(Se bild 1) Använd Vagnsbult M10x70 och Flänsmutter M10 eller Universalträskruv TTMU 8.0x50 torx eller annan lämplig skruv beroende av material/stolptyp/vägg. Notera placeringen av fästhålen för Löpskenan.

Sätt upp **Topprör (D)**.

Längden på toppröret ska vara mellan **10-110 mm** kortare än längden mellan stolpar/väggar.

Montera **Frontstolpe Optimal3 (C)** provisoriskt enligt bild 1.

(Se planritning för dörrars placering)

Frontstolpen ställs på plats UTAN att skruvas fast. Avståndet i dörröppningen skall vara **1250 mm** för både skjutdörr och slagdörr. Frontstolpen lodas så att den står rakt i både djupled och sidled. (Detta är extra viktigt för slagdörrar)

Montera beslag för **Frontgaller** och **Löpskena (E)** enligt bild 2. Häng upp Löpskenan (E).

Upphängningsvinkeln (1) monteras enligt bild 3 med den längre delen horisontellt. Underkanten livas med överliggarröret och framkanten med konsolen. Senare går det att finjustera detta för att få en optimal placering av löpskenan.

Använd Vagnsbult M10x70 (3) och Flänsmutter M10 (4).

Fäst en **Konsol KT-151 (2)** i varje Upphängningsvinkel.

Använd försänkt Bult M10x30 Helgängad (5) och Flänsmutter M10 (4)

Bild 1

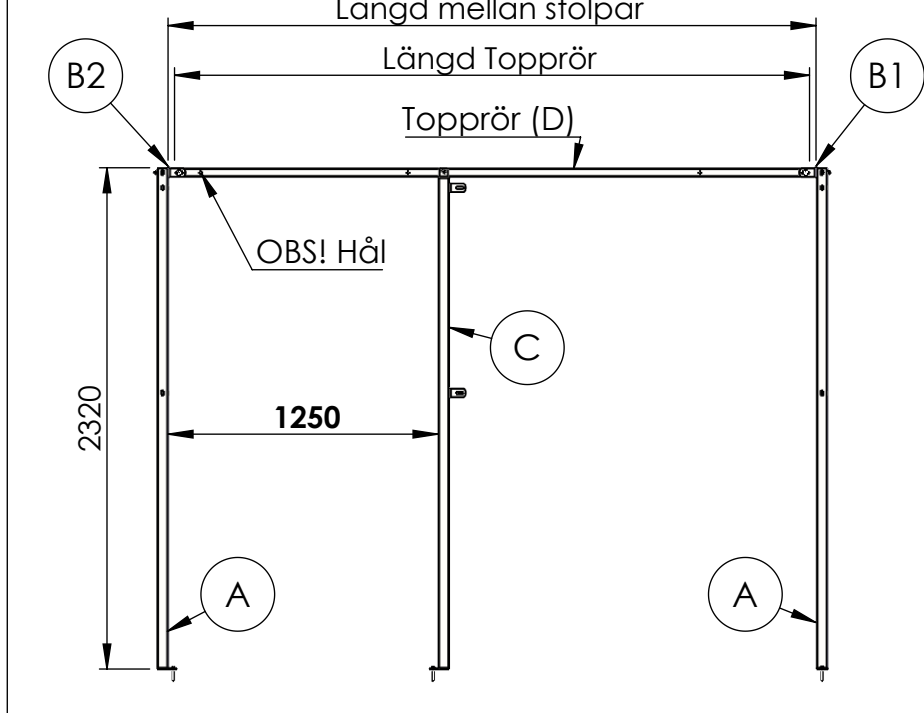
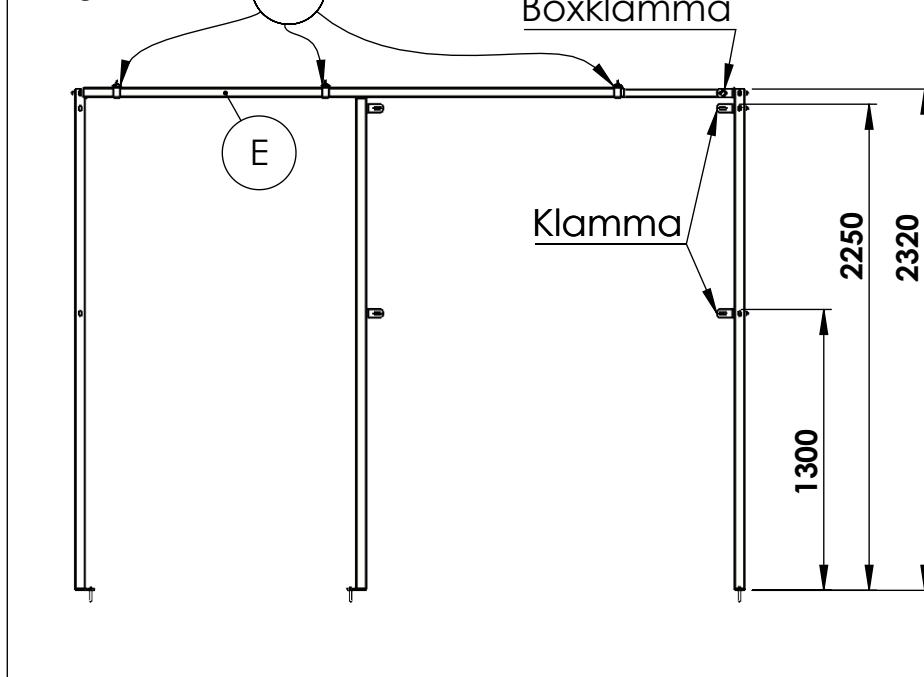


Bild 2



Fästen (B) för Topprör (D)

Boxklamma B1

Stolp/Väggklamma B2

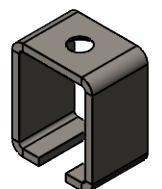
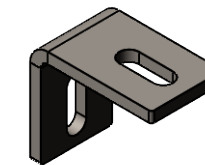


Alternativ



Upphängningsvinkel (1)

Konsol (2)



Upphängningsvinkeln livas i underkant och framkant

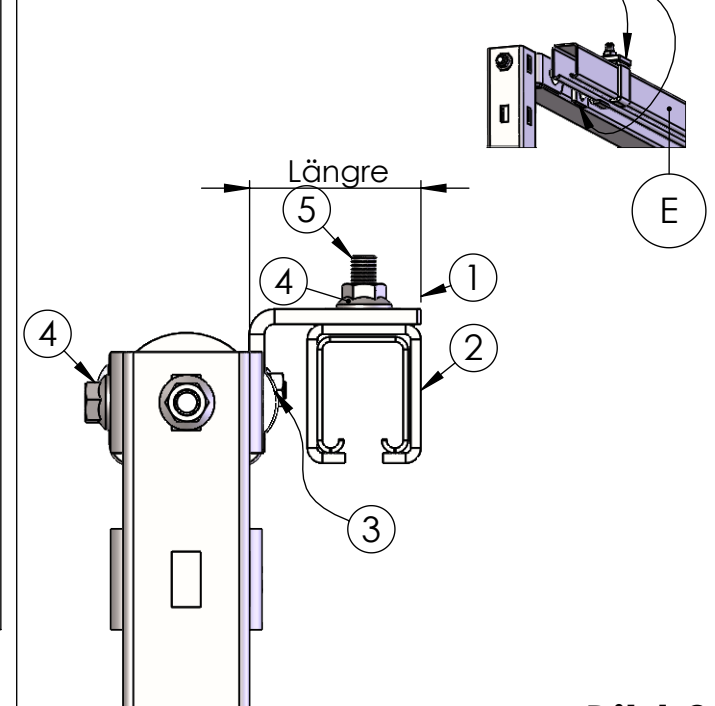


Bild 3

Montering del 2

-frontgaller, fyllning och underliggare.

Börja med golvfästen och underliggare (A). Placeringen ska vara centrerat mellan hörnstolpe/vägg och frontstolpe. Vänta med att skruva fast till senare.

Häng upp Frontgaller (B). Fäst löst med bult i hörnstolpen och provisoriskt tex med en skruvmejsel i den övre klamman på frontstolpen.

Träva in fyllningen (C) från sidan. Frontstolpen (D) lutar åt sidan för att få in sista plankorna. Sista (och ev första) plankan sågas på längden för att erhålla rätt bredd. Såga även urtag för bultarna till frontgallret i dessa plankor. Prova med frontstolpen på sin rätta plats så att det blir rätt dörröppning och lagom komprimering av fyllning beroende av material och fukthalt i virke.

Avståndet i dörröppningen skall vara **1250 mm** för både skjutdörr och slagdörr. Frontstolpen lodas så att den står rakt i både djupled och sidled. (Detta är extra viktigt för slagdörrar)

Därefter skruvas golvfästen, frontstolpe och alla bultar till frontgallret.

Underliggaren har samma längd som frontgallret.

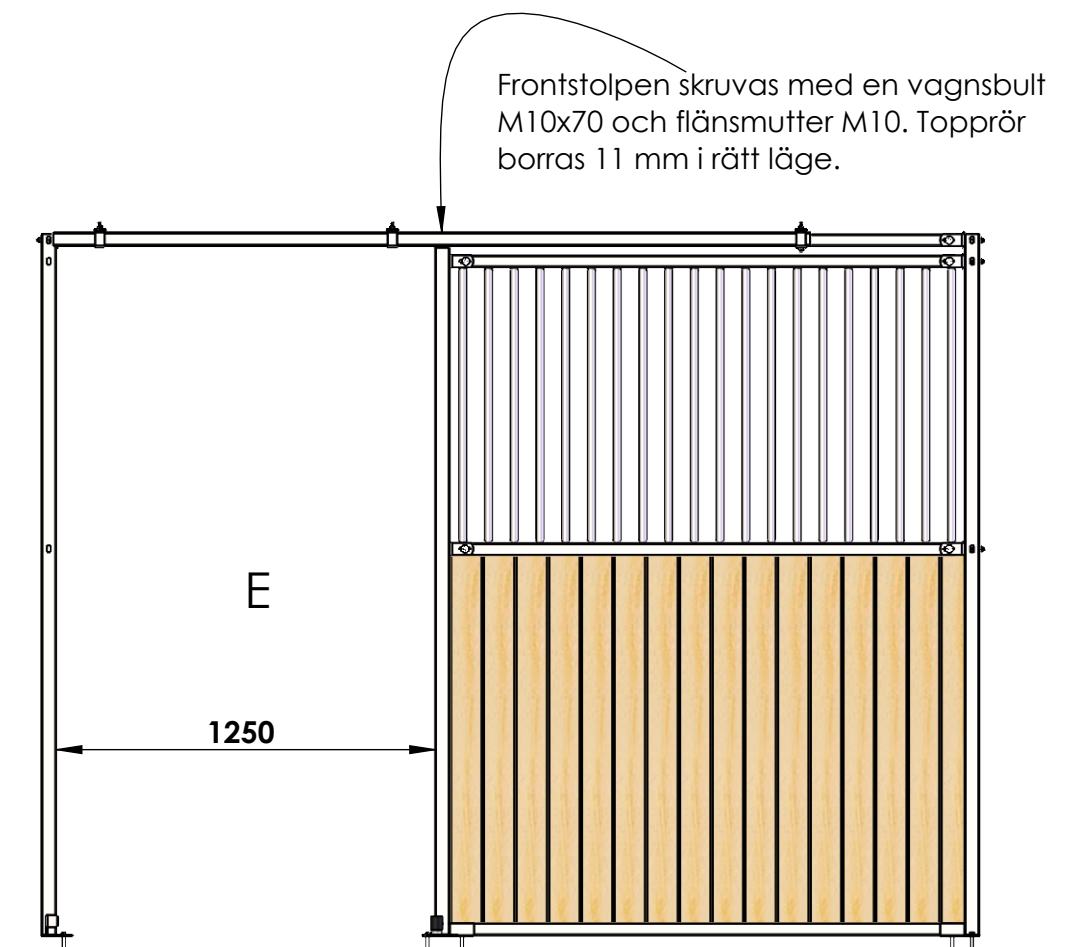
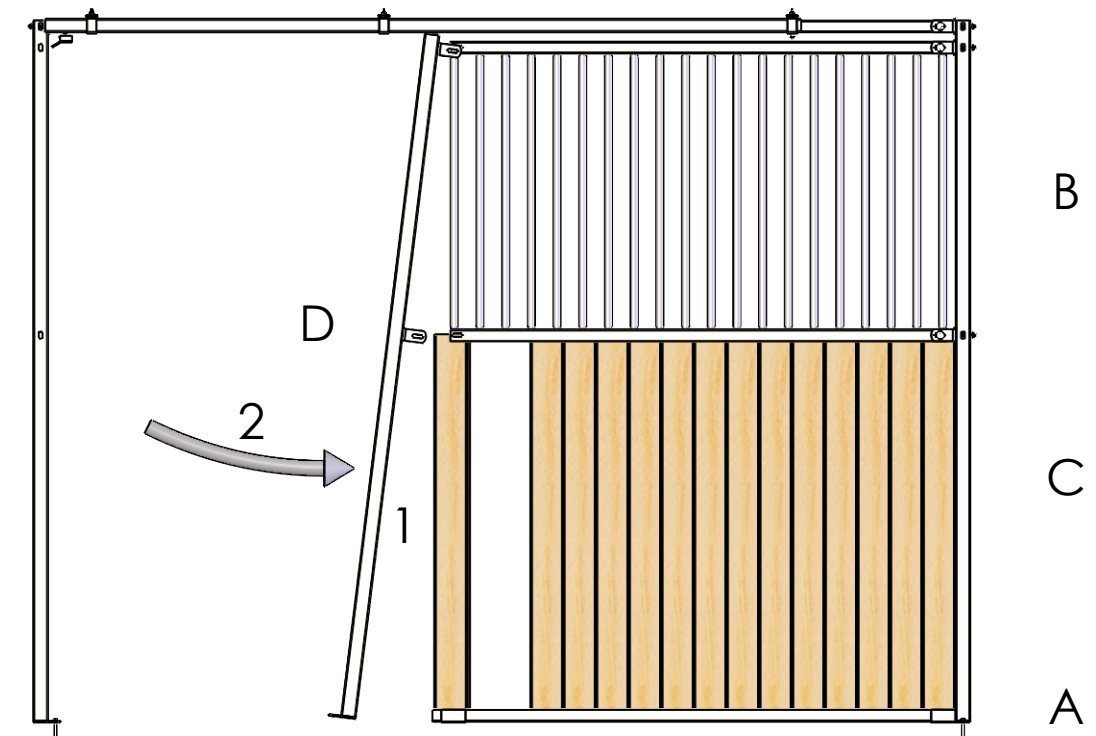
Golvfästen skruvas med Betongskruv 8x60.

Frontstolpen skruvas i golvet med Betongskruv 8x60 och fästes i

Toppröret med en genomgående vagnsbult M10x70 och flänsmutter M10. **DRAS HÅRT**

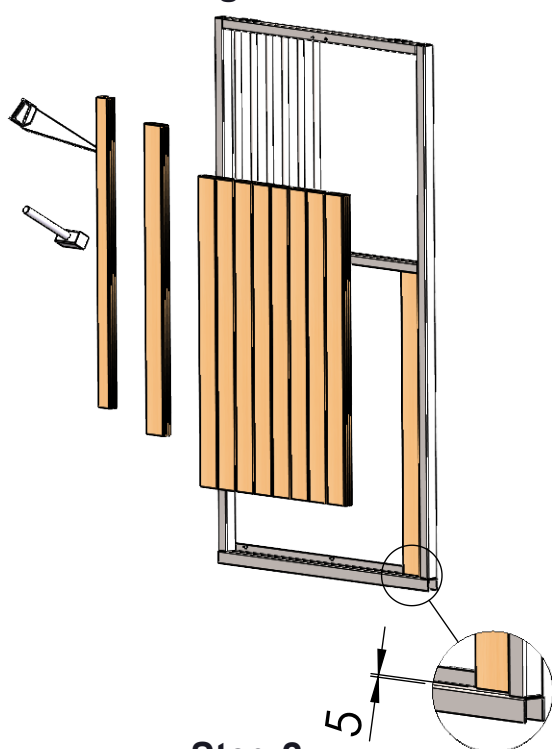
Frontgallret fixeras med 4 st Vagnsbult M10x70 och Flänsmutter M10.

När allt sitter på plats och är upplinjerat och kontrollmätt monteras och efterdras samtliga skruvar. (Se bild E)

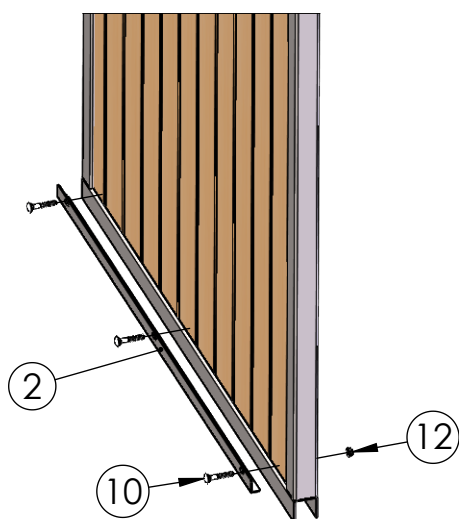


Montering av skjutdörr del 1

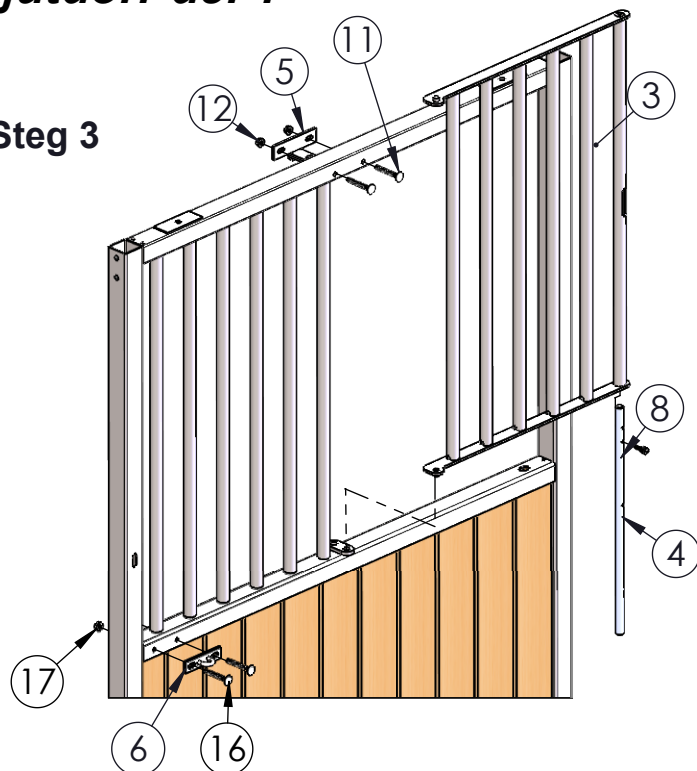
Steg 1



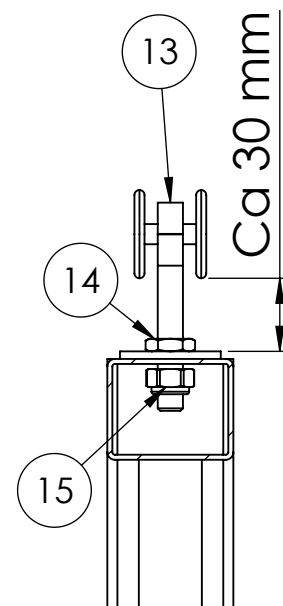
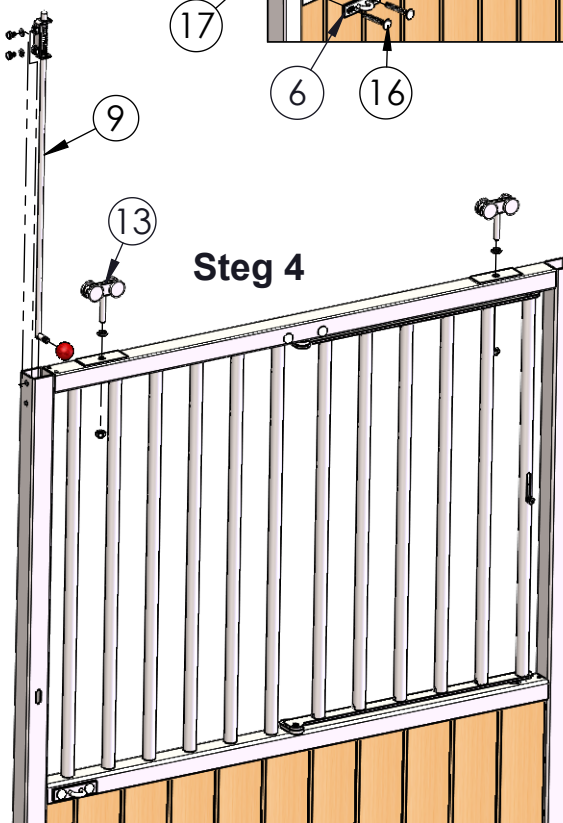
Steg 2



Steg 3

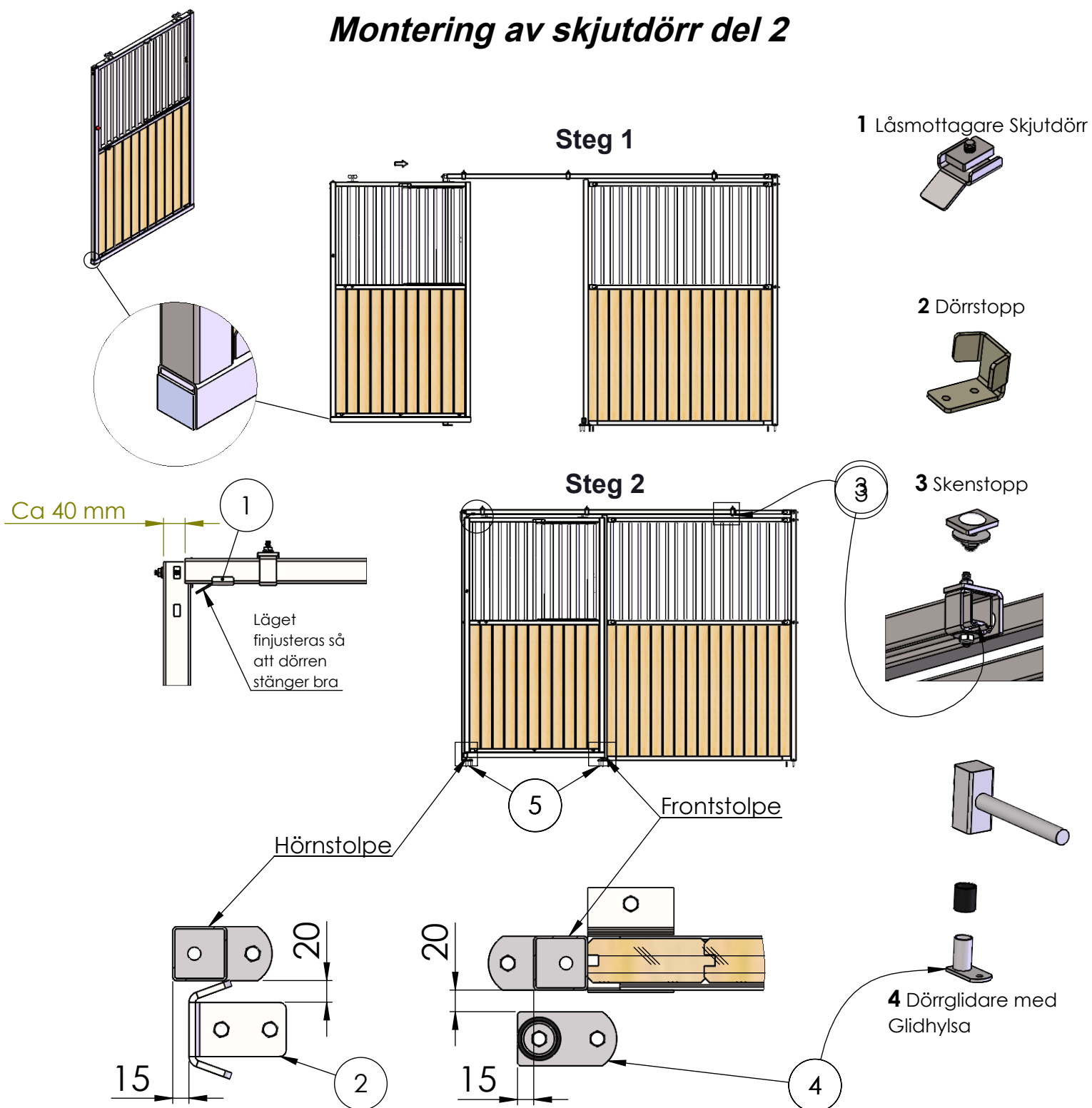


Steg 4



17	60114	Flänsmutter M6
16	65210-60	Vagnsbult M6x60
10	65211-55/45	Vagnsbult M8x55
14	60115	Flänsmutter M8
13	60114	Flänsmutter M6
12	65210-65	Vagnsbult M6x65
11	65211-65	Vagnsbult M8x65
10	61164	Hängrulle RMB-150 Bultlängd 70mm
9	60080-V2	Dörtlås till Skjutdörr V2 komplett med skruv
8	65087	Skruv med Plasthatt M6x20
7	60046-1205	Granplanka 41x110 L=1205
6	60277	Låsmottagare Svänggaller
5	60465Q	Gångjärn svänggaller optimal2/3
4	63437	Låssprint universal Dia. 16 L=500
3	64225Q	Svänggaller Skjutdörr Optimal3 vändbar
2	60693-1190	Vinkelprofil till Skjutdörr Optimal3 L=1190 mm
1	64703Q	Ram Skjutdörr Optimal3
POS	PART NO	DESCRIPTION

Montering av skjutdörr del 2



39	Klämstopp Pegasus	Klämstopp Pegasus
38	60540-17	Dörrstopp skjutdörr Galvad
37	85010	Plattjärn 50x6 L=92 Fot
5	65380	Betongskruv 10x65 Rusp Fzb
4	60695	Dörrglidare med Glidhylsa Skjutdörr Optimal2/3
3	85156-Q	Skenstopp Optimal3 komplett med skruv
2	60540-17-T	Dörrstopp Skjutdörr Optimal2 Galvad med Skruv
1	60694-Q	Låsmottagare Skjutdörr Optimal3 komplett med Skruv
POS	PART NO	DESCRIPTION