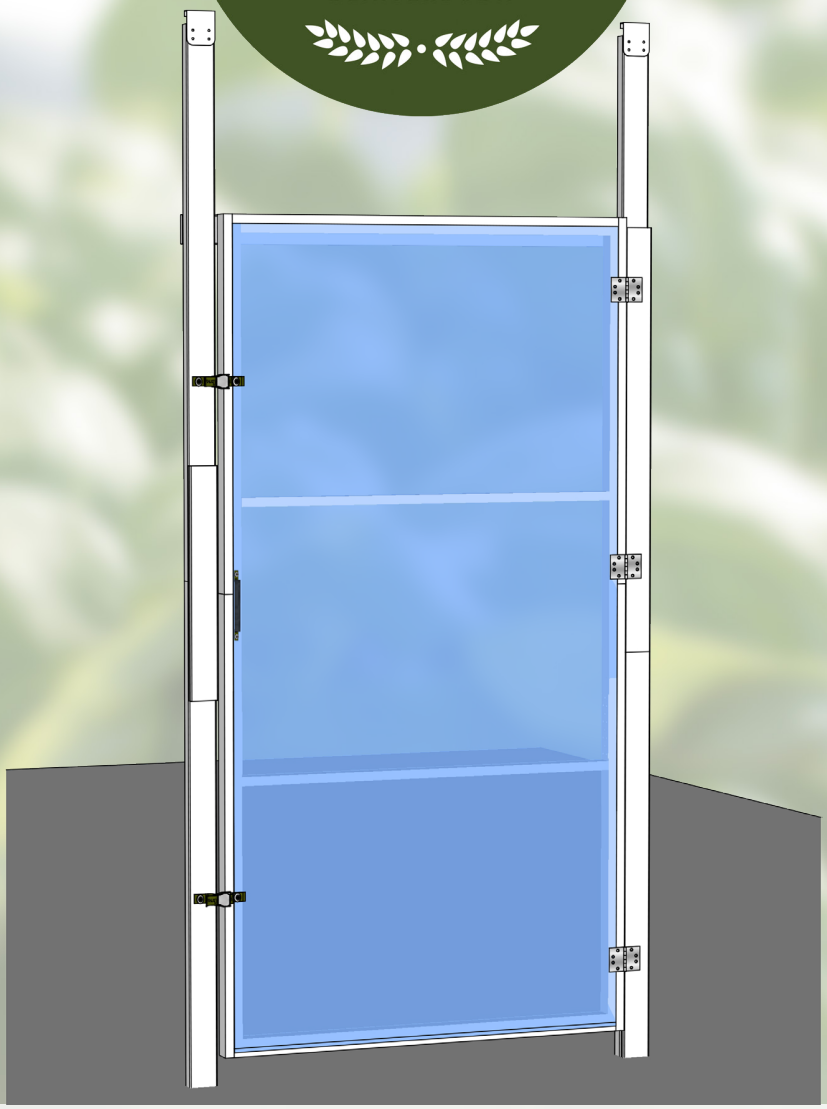
TUNNELVÄXTHUS MARKDUK BEVATTNING VÄXTHUSPLAST



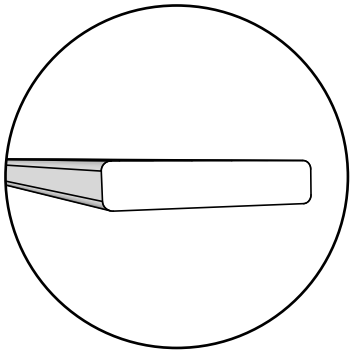
BYGGBESKRIVNING
STANDARD DÖRR

Gjordnära Tunnelväxthus
www.tunnelväxthus.se
info@tunnelväxthus.se
Tel: 0581-499 990
Besöksadress: Storbovägen Rockhammar 71891 Frövi

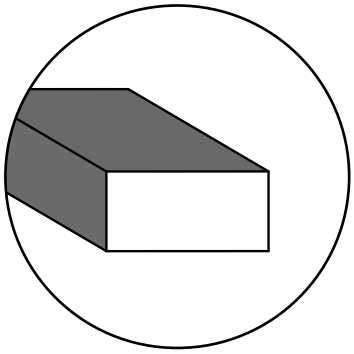
WWW.TUNNELVÄXTHUS.SE

Delar som används i Standard Dörr

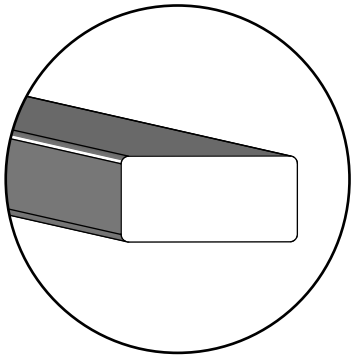
15x70mm - virke



22x45mm - virke



34x70mm - virke



D1 - 34x70 - 147,5cm - **2st**

D22 34x70 - 132cm - **2st (Leva: 0st)**

D3 34x70 - 91cm - **0st (Leva: 4st)**

D67 22x45 - 111,5cm - **4st**

D48 22x45 - 100,5cm - **2st**

D49 22x45 - 96cm - **4st**

D50 22x45 - 90,5 - **2st**

D51 22x45 - 86cm - **2st**

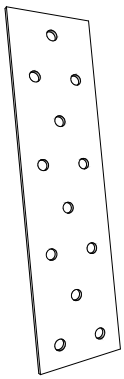
D7 15x70-56cm - **1st**

D5 15x70 - 105cm - **6st**

D2 15x70 - 120cm - **3st (Leva: 4st)**

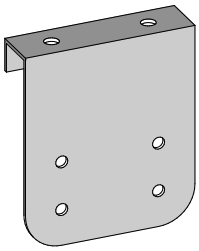
Monteringsdelar

(Info i parantes är antalet till Leva)



2st

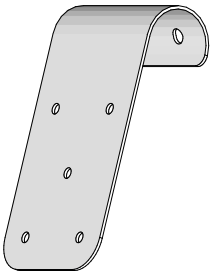
Hålplatta T89



2st

Dörrfäste Fyrkantig

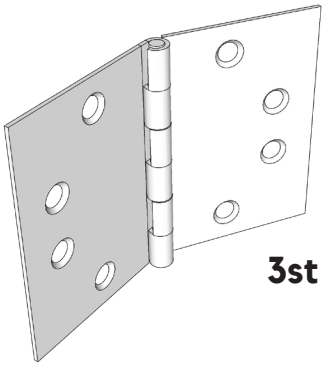
(VÄXA: 4, 5 & 6.5)



2st

Dörrfäste Rund

(VÄXA: 3)



3st

Gångjärn



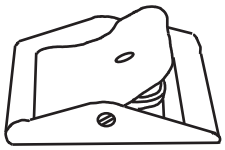
1st

Dörrhandtag påse



1st

Dörrband påse



2st

Spännbandslås



6st

H15 - Montagebricka



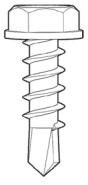
H1
Träskruv
30mm

90st (100st)



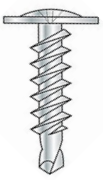
H2
Träskruv
40mm

12st



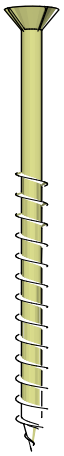
H3
Självborrande
metallskruv

4st



H14
Montageskruv

26st

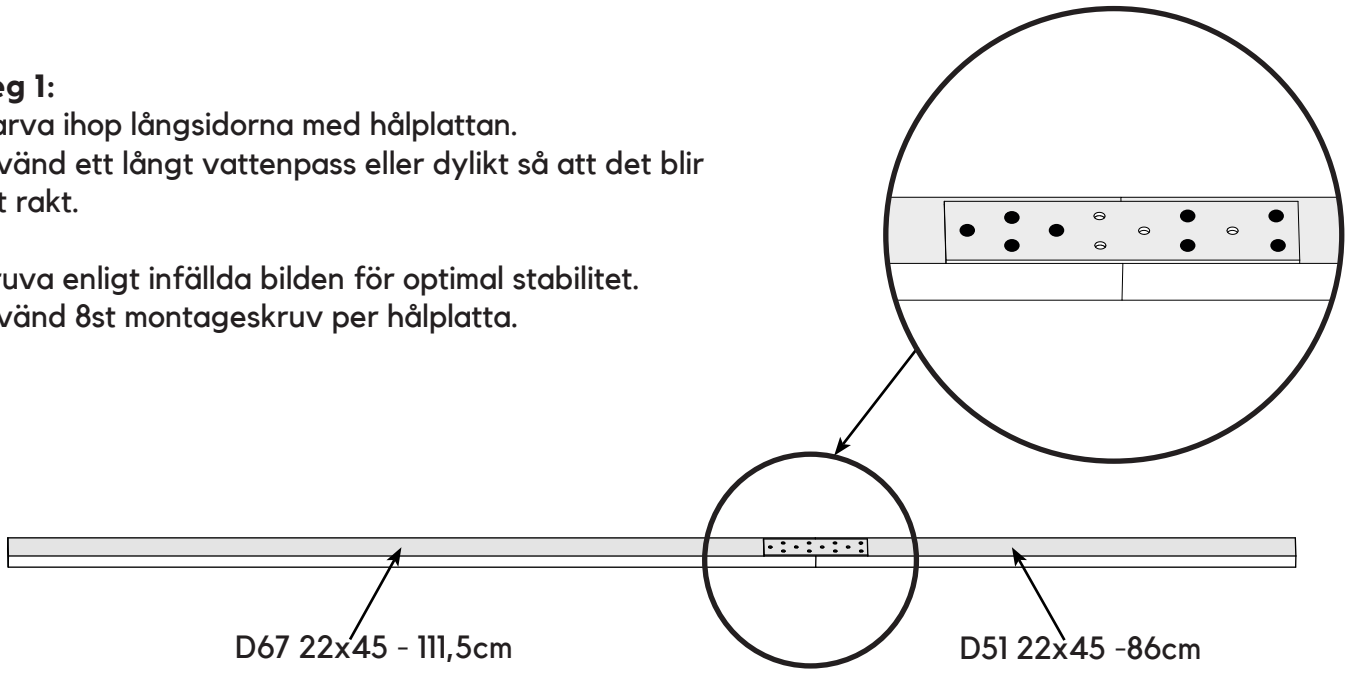


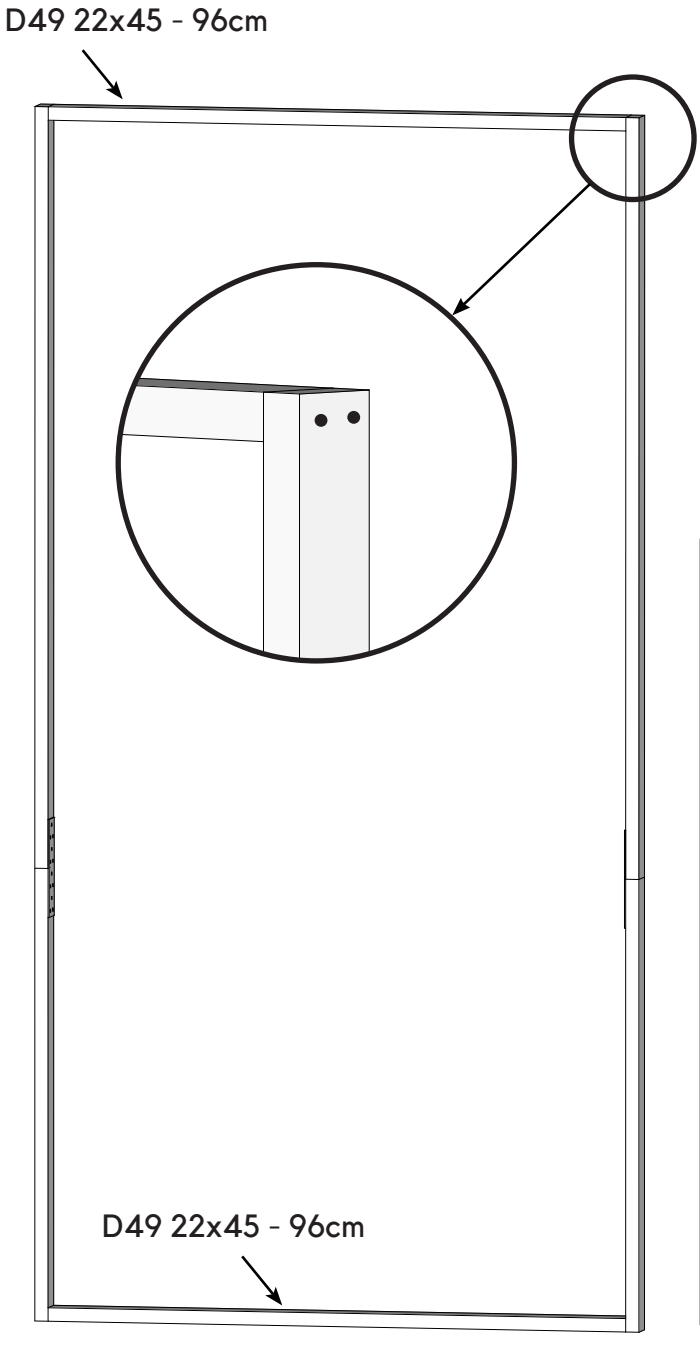
H12
Träskruv 60mm

30st

Steg 1:
Skarva ihop långsidorna med hålplattan.
Använd ett långt vattenpass eller dylikt så att det blir helt rakt.

Skruva enligt infällda bilden för optimal stabilitet.
Använd 8st montageskruv per hålplatta.



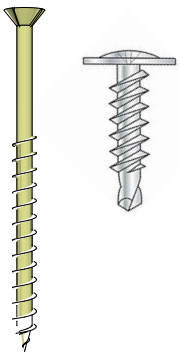


Steg 2:
Montera 22x45 - 96cm enligt bilden.
Använd en vinkelhake för att säkerställa att hörnen blir 90grader.

Använd ett plant underlag för bästa resultat.

Skruva enligt bilden med två stycken 60mm träskruv. **Är virket väldigt torrt så rekommenderar vi att förborra med en 3mm borr.**

Används på denna sida:

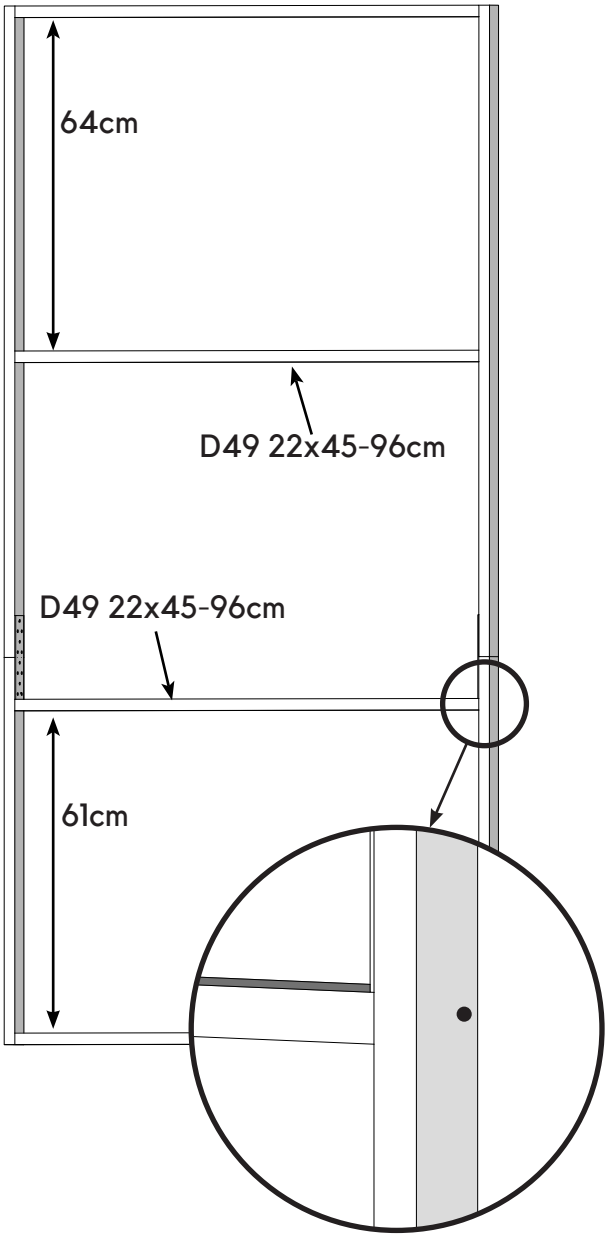


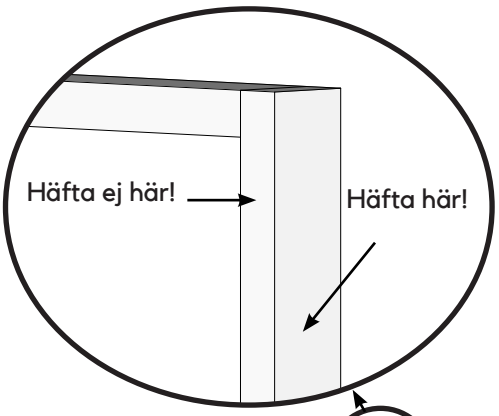
2st:	D67 22x45 - 111,5cm
2st:	D49 22x45 - 96cm
2st:	D51 22x45 - 86cm
2st:	Hålplatta
8st:	60mm - Träskruv
16st:	Montageskruv
1st:	Vinkelhake el dyl.
1st:	Vattenpass el dyl.
Bits:	Torx 25
	PH2

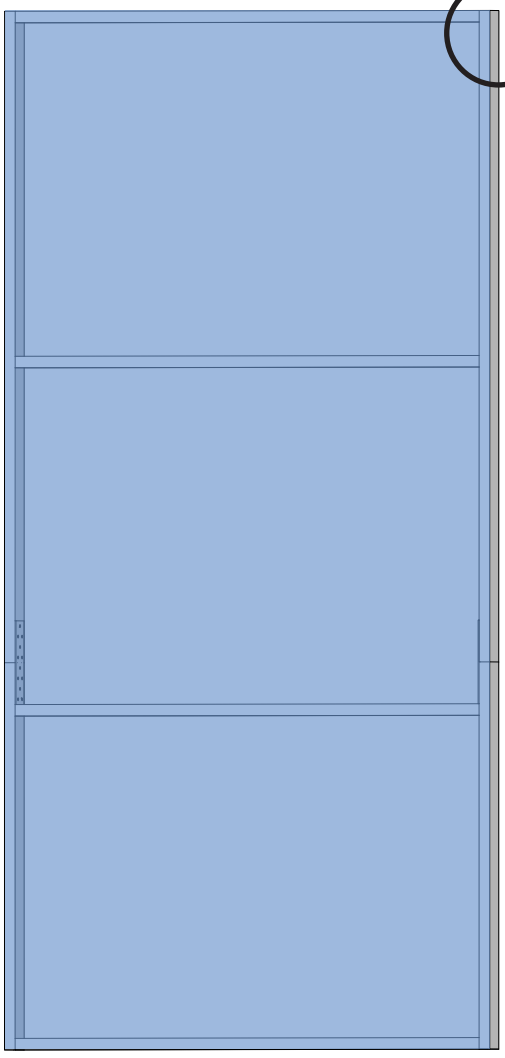
GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

Steg3:
Montera spröjsen enligt bilden.
Skruva fast med 1st 60mm skruv i varje sida enligt infällda bilden. **OBS sätt dem inte i mitten!** En skruv till kommer sättas dit vid ett senare tillfälle.

Steg4:
Plocka fram plasten som är märkt **"Dörrplast"** och lägg den över ramen. Vik ned plasten över ramen och häfta fast den. Börja uppifrån, gå nedåt och spänn varefter. Häfta utmed sidorna och **inte** på fram eller baksidan på dörren.

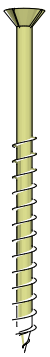






Steg 5:
Klipp bort den överflödiga plasten runt om dörren.

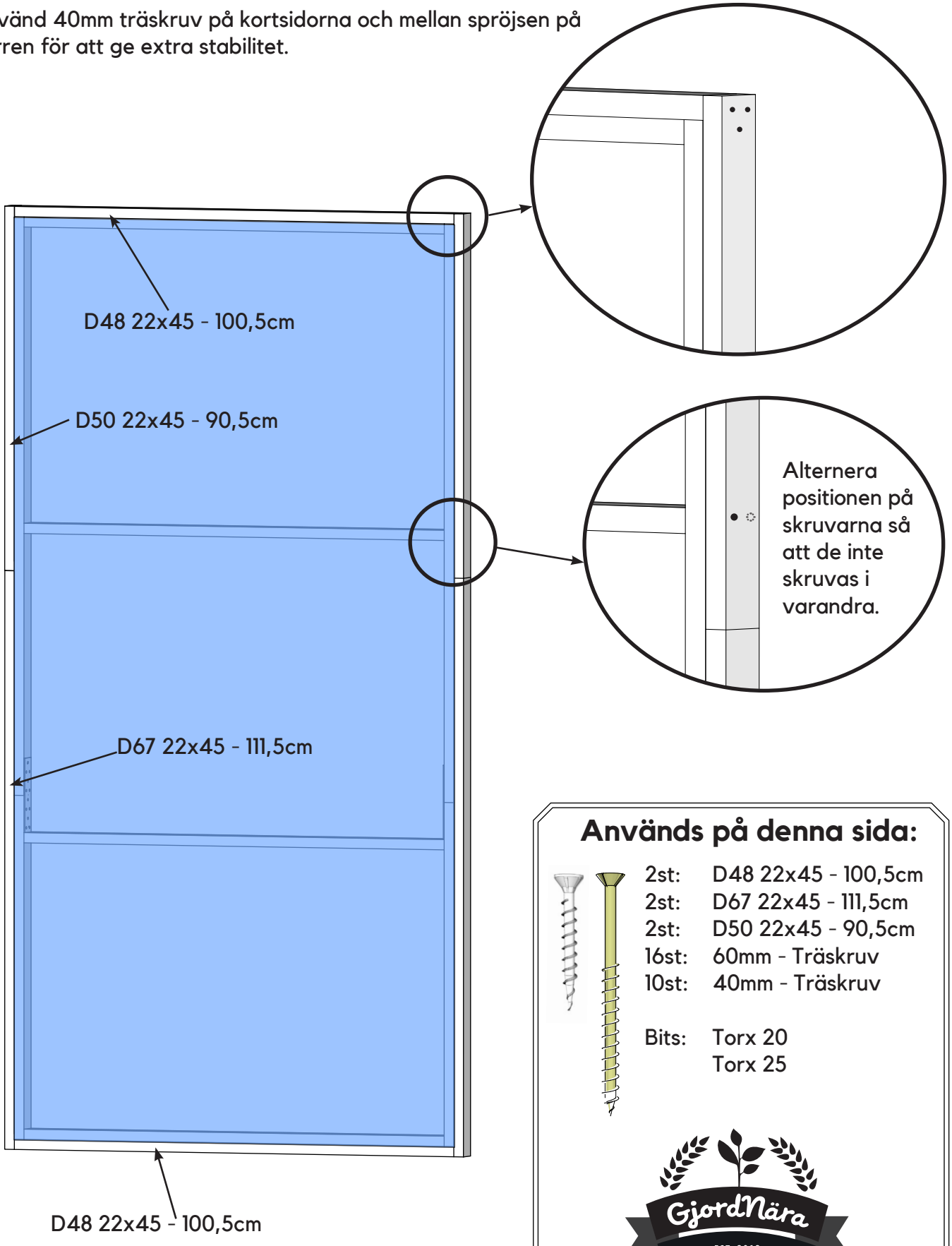
Används på denna sida:



2st:	D49 22x45 - 96cm
4st:	60mm - Träskruv
1st:	Dörrplast
1st:	Häftpistol
Bits:	Torx 25

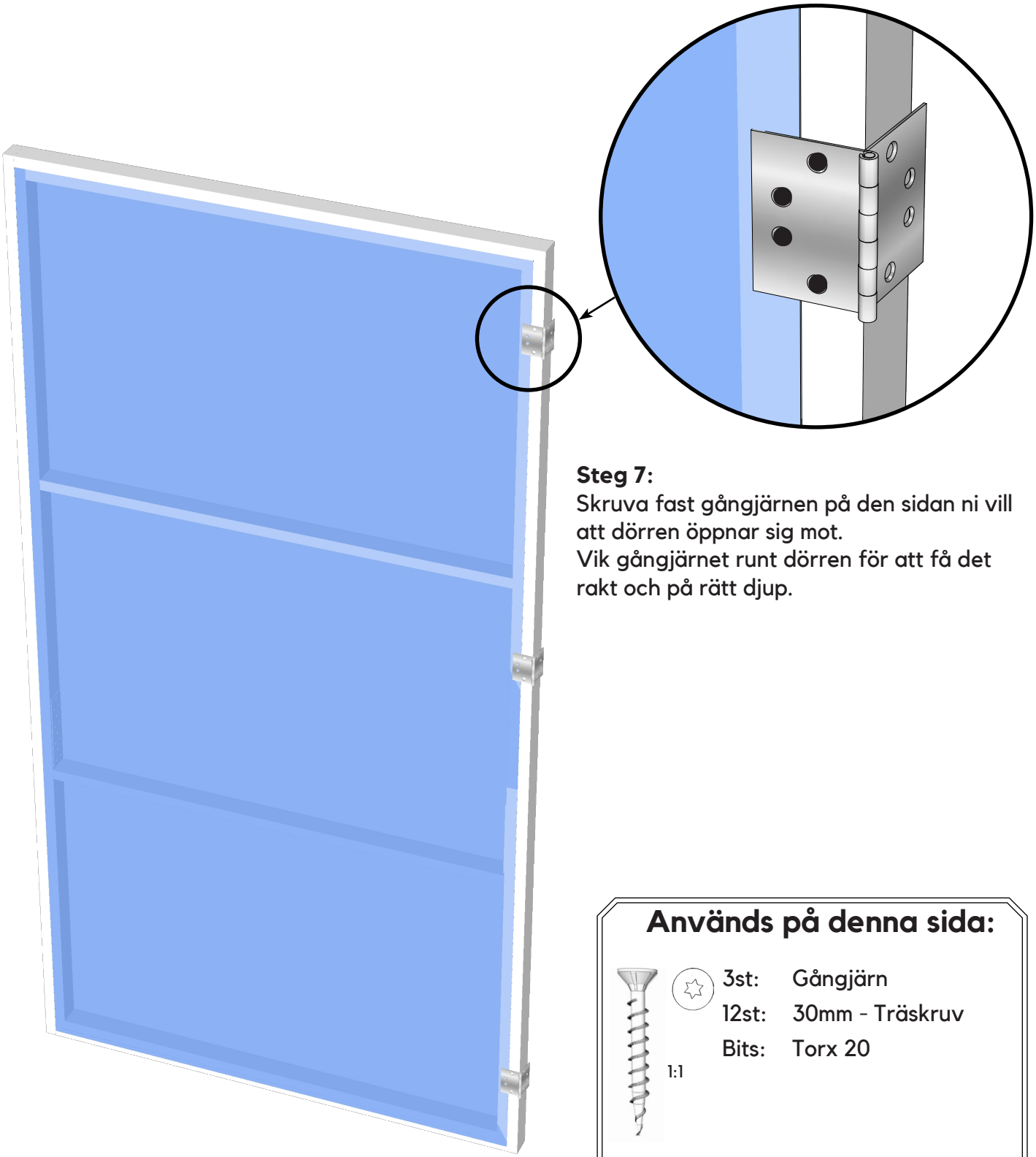
Steg 6:
Montera klämbrädorna enligt bilden.
Skruva hörnen och spröjsen med 60mm träskruv enligt de infällda bilderna.

Använd 40mm träskruv på kortsidorna och mellan spröjsen på dörren för att ge extra stabilitet.



Används på denna sida:

2st:	D48 22x45 - 100,5cm
2st:	D67 22x45 - 111,5cm
2st:	D50 22x45 - 90,5cm
16st:	60mm - Träskruv
10st:	40mm - Träskruv
Bits:	Torx 20
	Torx 25



Steg 7:
Skruva fast gångjärnen på den sidan ni vill att dörren öppnar sig mot.
Vik gångjärnet runt dörren för att få det rakt och på rätt djup.

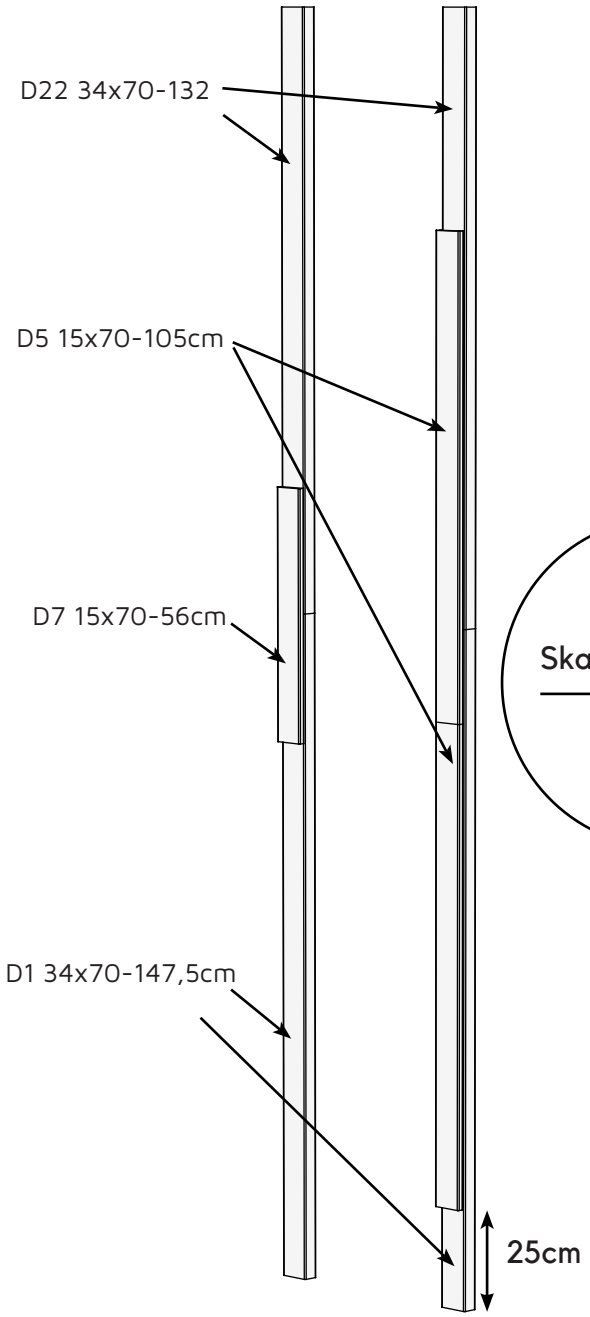
Används på denna sida:

1:1

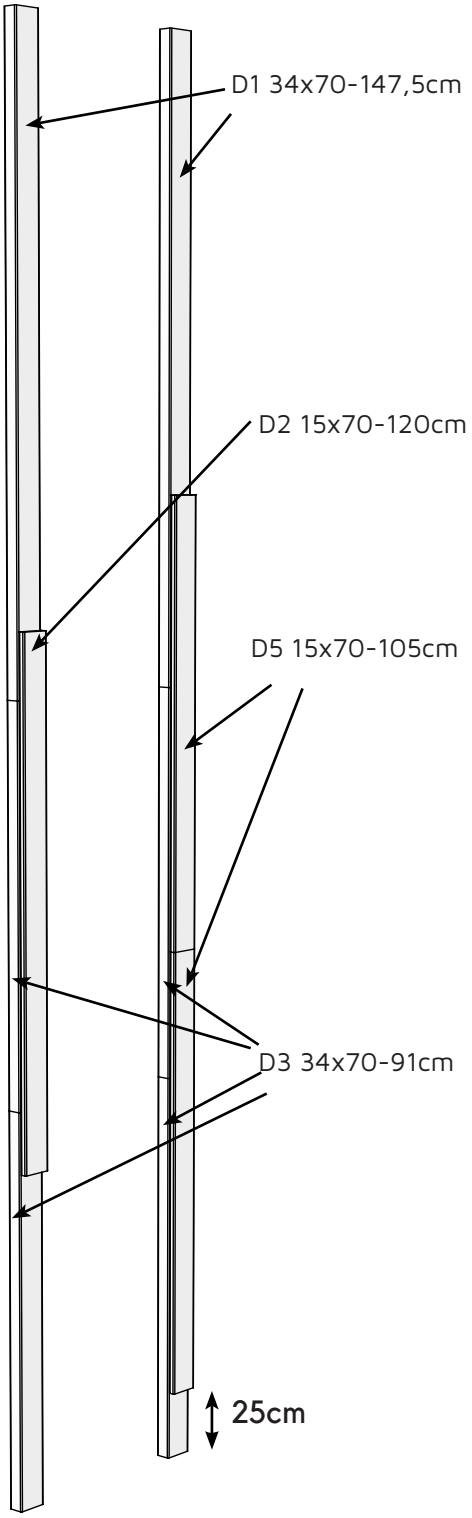
3st:	Gångjärn
12st:	30mm - Träskruv
Bits:	Torx 20

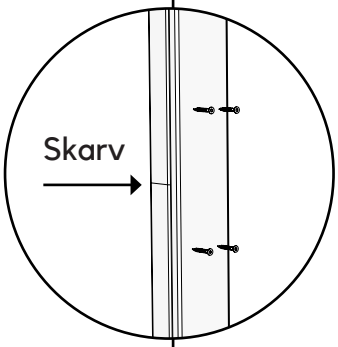
Dörrkarm

Växa



Leva





Används på denna sida:



Växa karm:

2st:	D1 34x70 - 147,5cm
2st:	D22 34x70 - 132cm
1st:	D7 15x70 - 56cm
2st:	D5 15x70 - 105cm
24st:	30mm - Träskruv

Leva karm:

2st:	D1 34x70 - 147,5cm
4st:	D3 34x70 - 91cm
1st:	D2 15x70 - 120cm
2st:	D5 15x70 - 105cm
34st:	30mm - Träskruv
Bits:	Torx 20

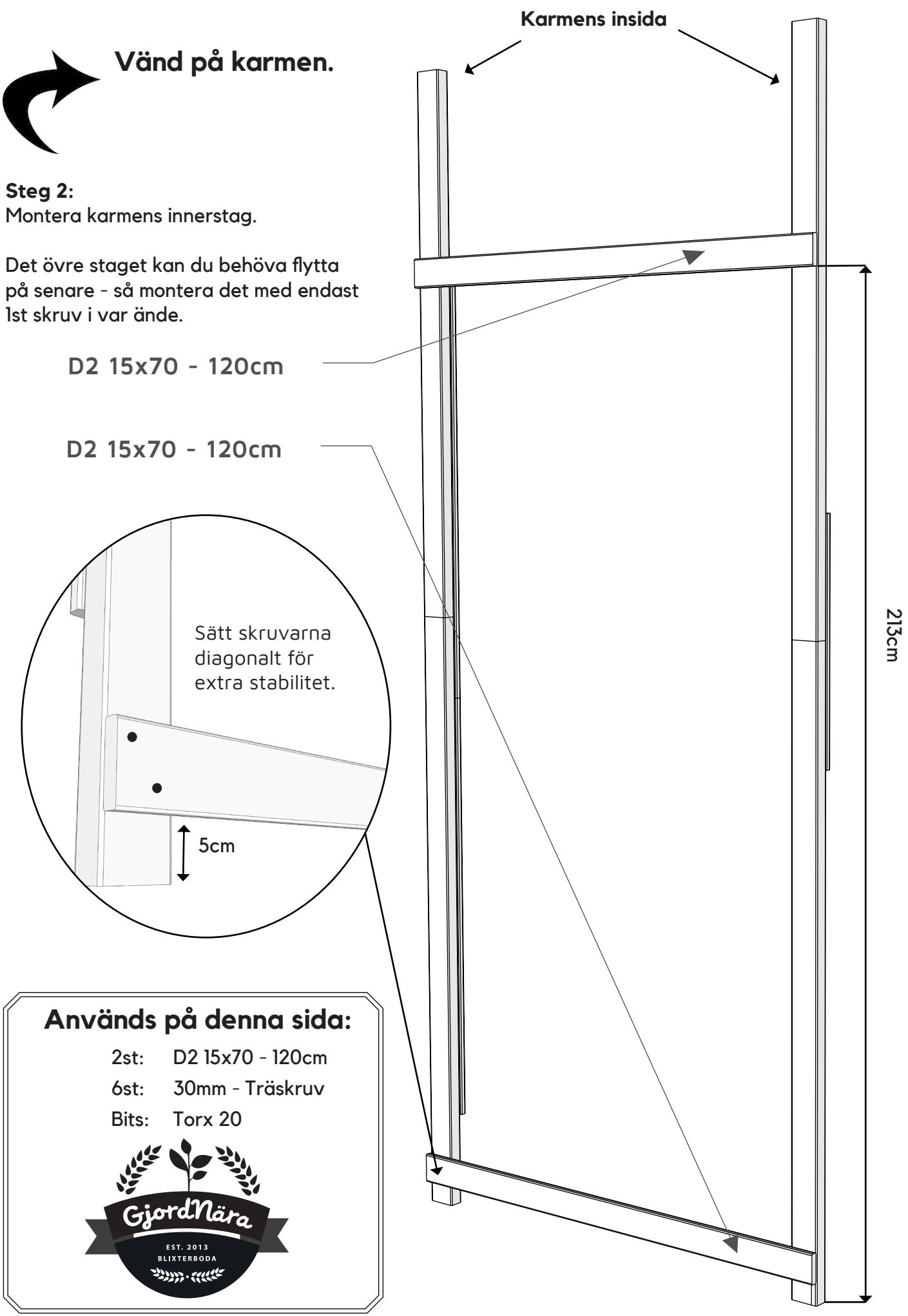
Steg 1:
Skruva ihop långsidorna enligt bilden.
Var nogrann med vilken version du har.

Sidorna på dörrkarmen är olika beroende på var du vill ha gångjärnen på dörren. I exemplet vill vi ha gångjärnen på höger sida. Önskar du ha på vänster sida så byt plats på stolparna.

Vänd på karmen.

Steg 2:
Montera karmens innerstag.

Det övre staget kan du behöva flytta på senare - så montera det med endast 1st skruv i var ände.



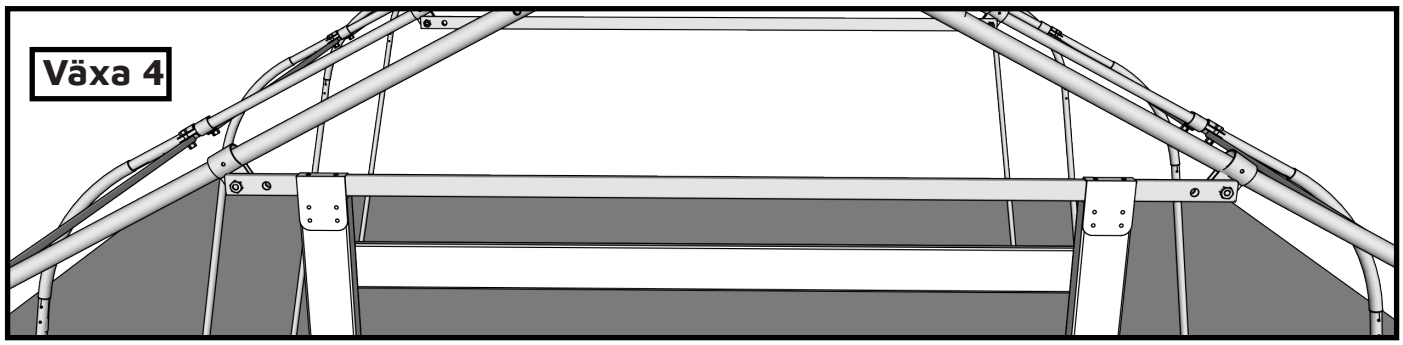
Används på denna sida:

2st: D2 15x70 - 120cm
6st: 30mm - Träskruv
Bits: Torx 20

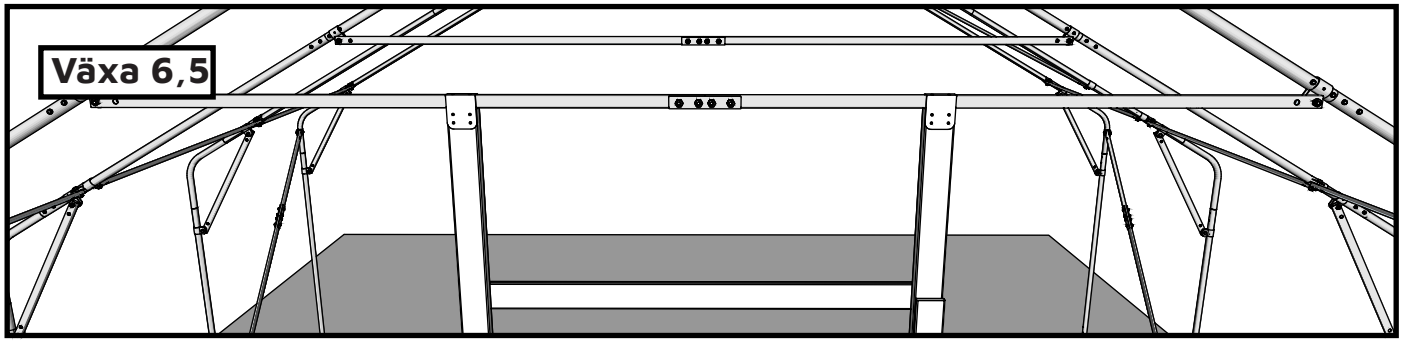
GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

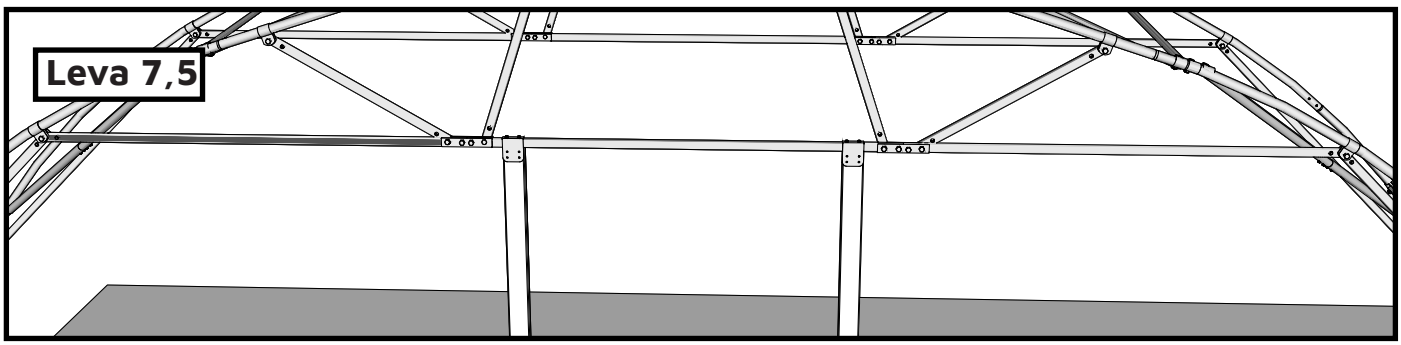
Steg 3:
Kontrollera hur din karm ska monteras i just din modell. Det finns fem olika sätt.









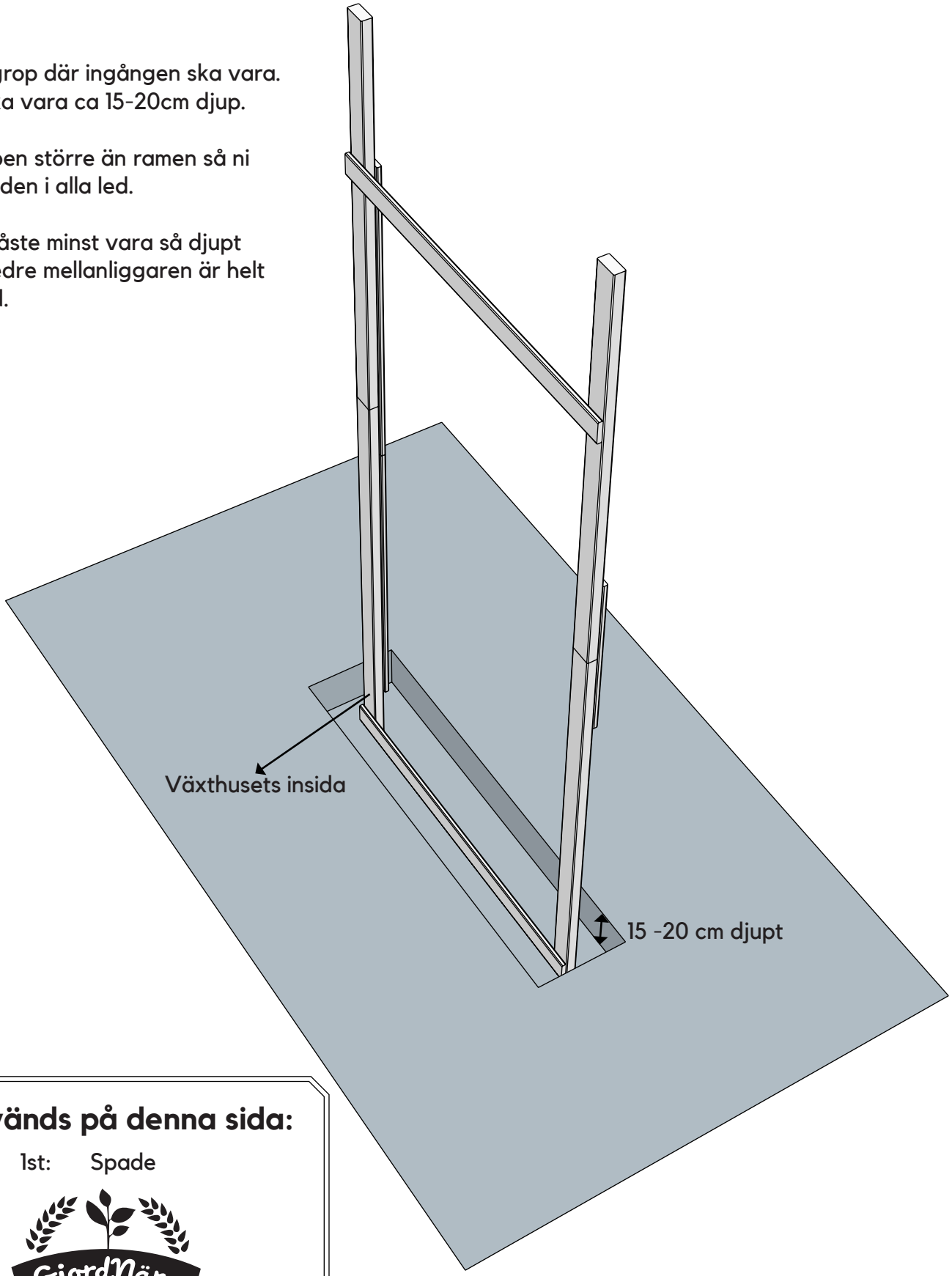


Montera Karmen i växthuset

Steg 4:
Gräv ett grop där ingången ska vara.
Gropen ska vara ca 15-20cm djup.

Gräv gropen större än ramen så ni kan flytta den i alla led.

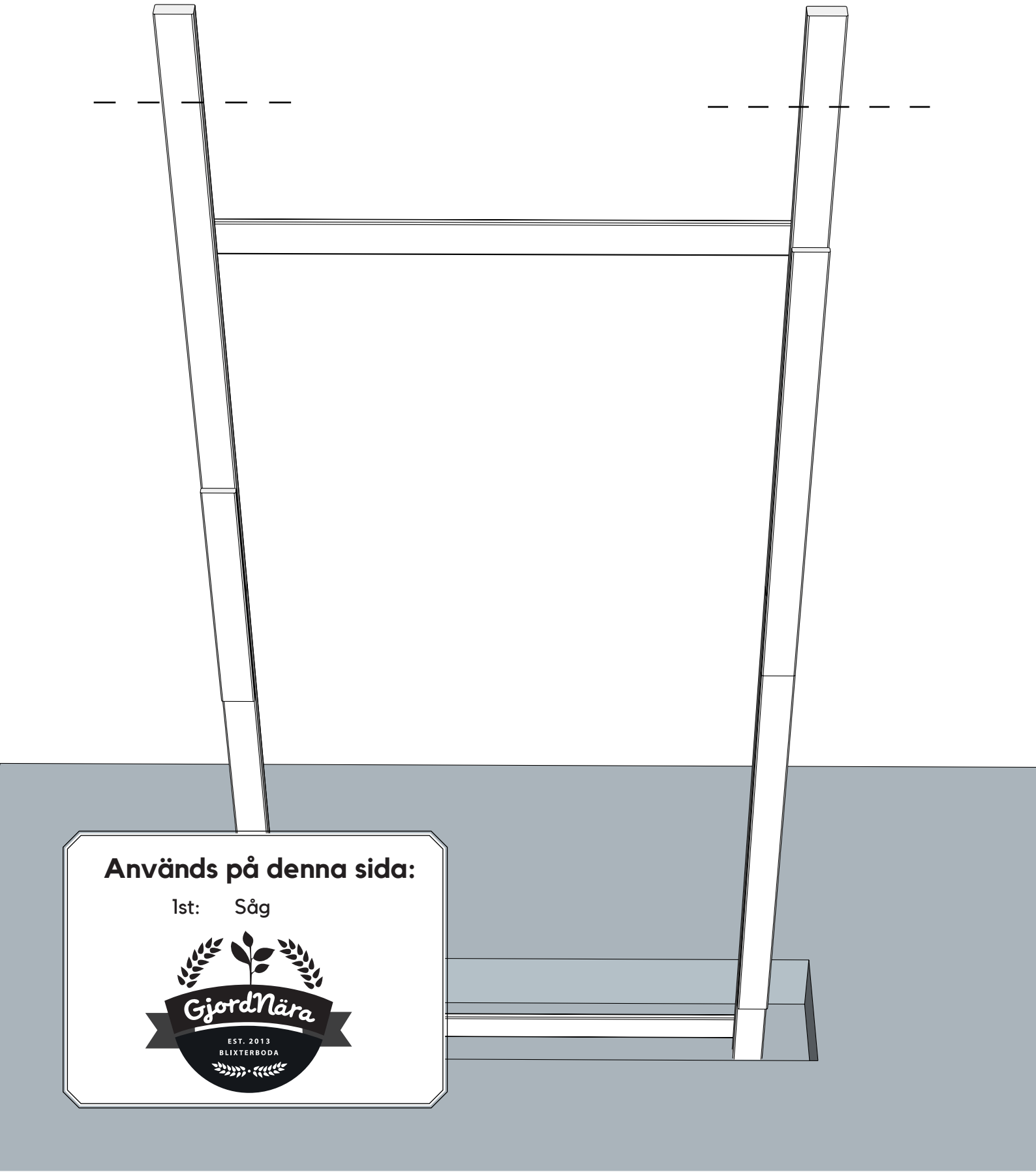
Gropen måste minst vara så djupt att den nedre mellanliggaren är helt under jord.



Används på denna sida:

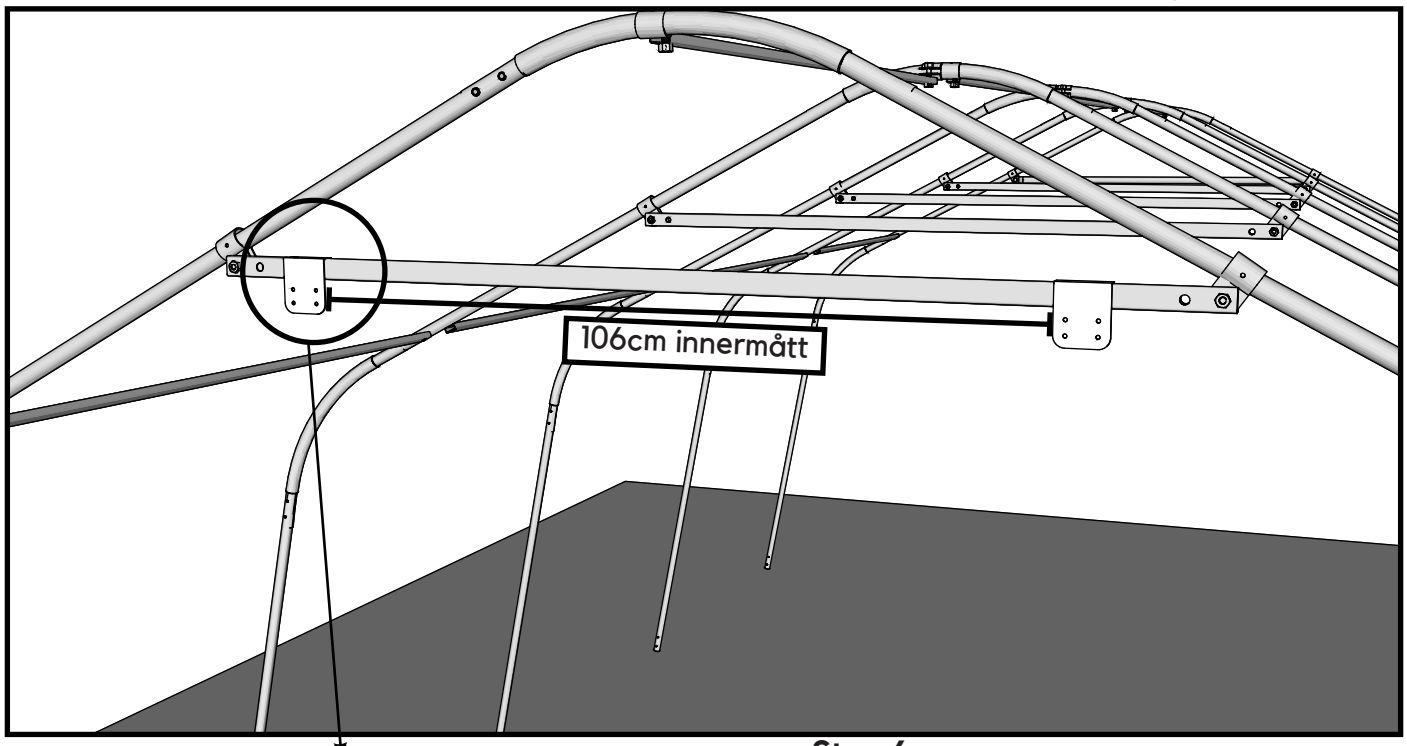
1st: Spade

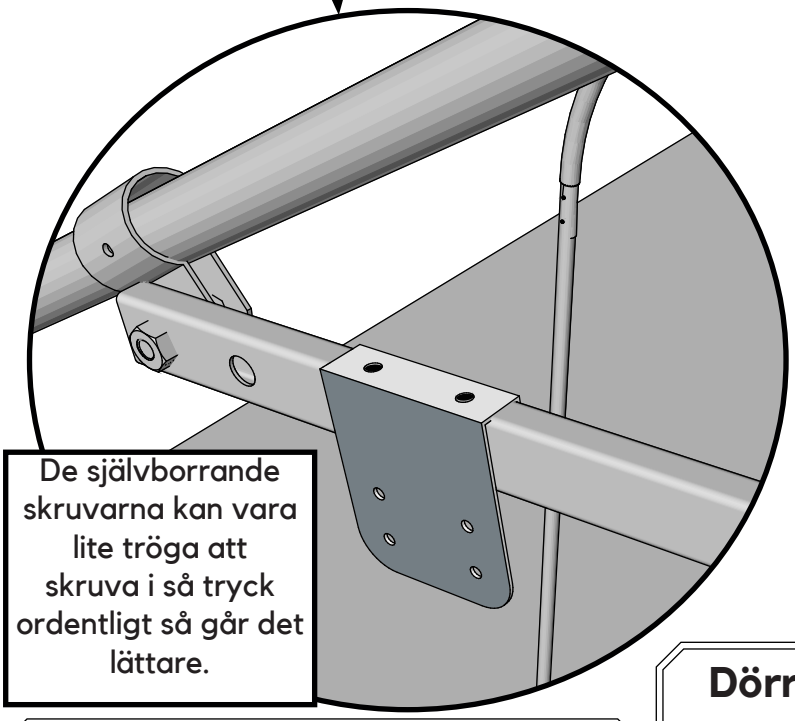
Steg 5:
Mät och såga av karmbenen så de passar under din båge.
Såga av lika mycket på varje karmben så blir det enklare att väga in karmen i våg.
Karmbenen ska gå fritt under bågen.



Används på denna sida:

1st: Såg



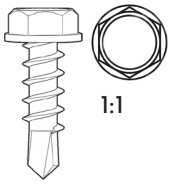


De självborrande skruvarna kan vara lite tröga att skruva i så tryck ordentligt så går det lättare.

Steg 6:
Skruva fast de båda dörrfästena i stommen med självborrande skruv. Avståndet mellan skall vara 106cm. Dörren kan ni bestämma själva var den skall sitta i sidled. Centrerat ser oftast bäst ut.

OBS: På växa 4 rekommenderar vi att ni skruvar fast Dörrfästerna i Båginnerstaget innan ni monterar den i bågen då det är för lite plats att skruva i dem ovanifrån. På de andra modellerna kan ni välja om ni vill montera dem på marken eller när båginnerstaget är monterat.

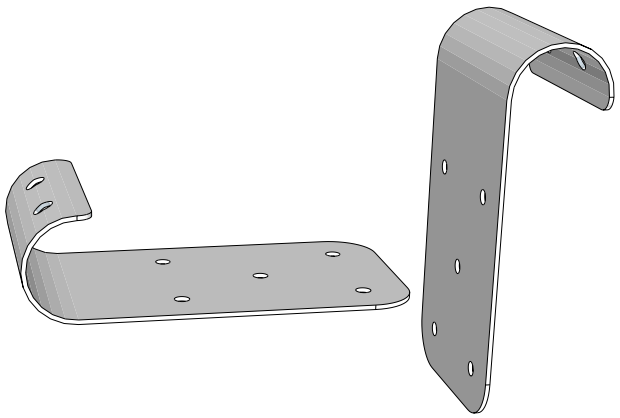
Används på denna sida:



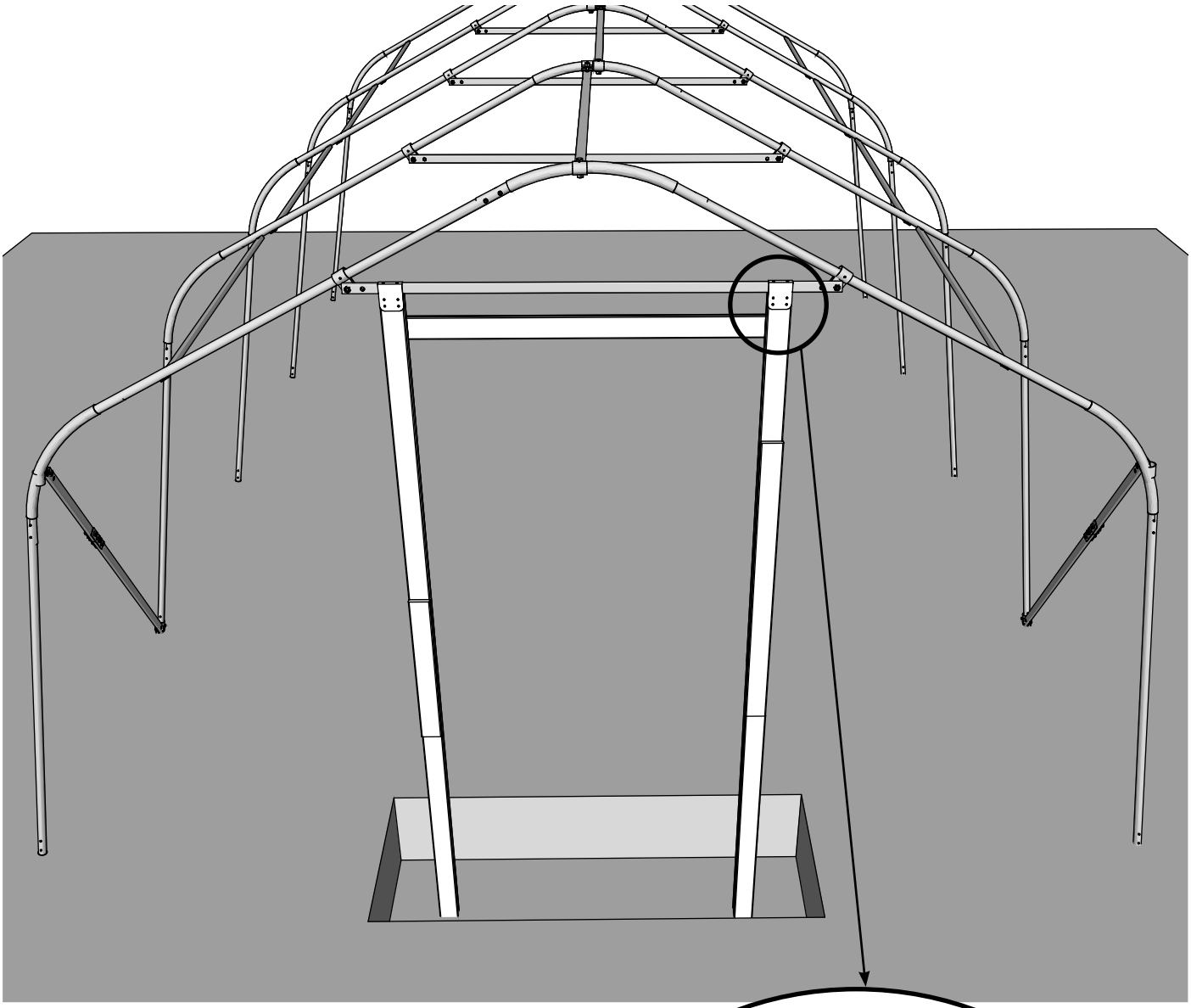
2st: Dörrfäste.
4st: Självborrande skruv
Bits: 10mm hylsa.

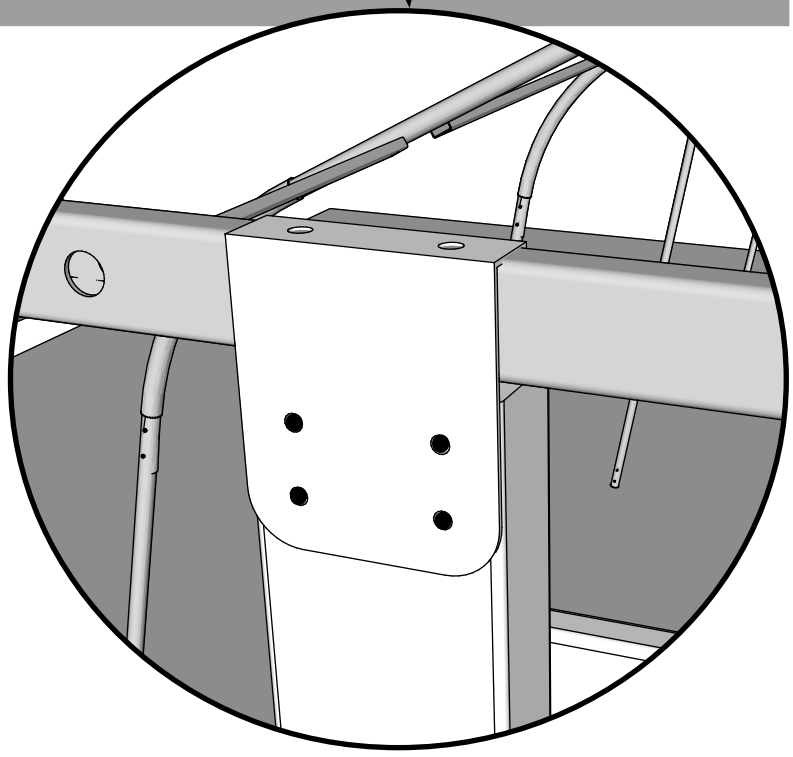
Dörrfäste Rund:

Används i Växa 3 modellen. Se hur det ska sitta på sidan 10. I övrigt är allt annat på samma sätt.



Steg 7:
Lyft upp karmen så den ligger mot bågen och skruva fast i dörrfästena.
Helst ska karmen hänga fritt i dörrfästena. Gör den inte det så gräv ur lite mer ur gropen.





Används på denna sida:



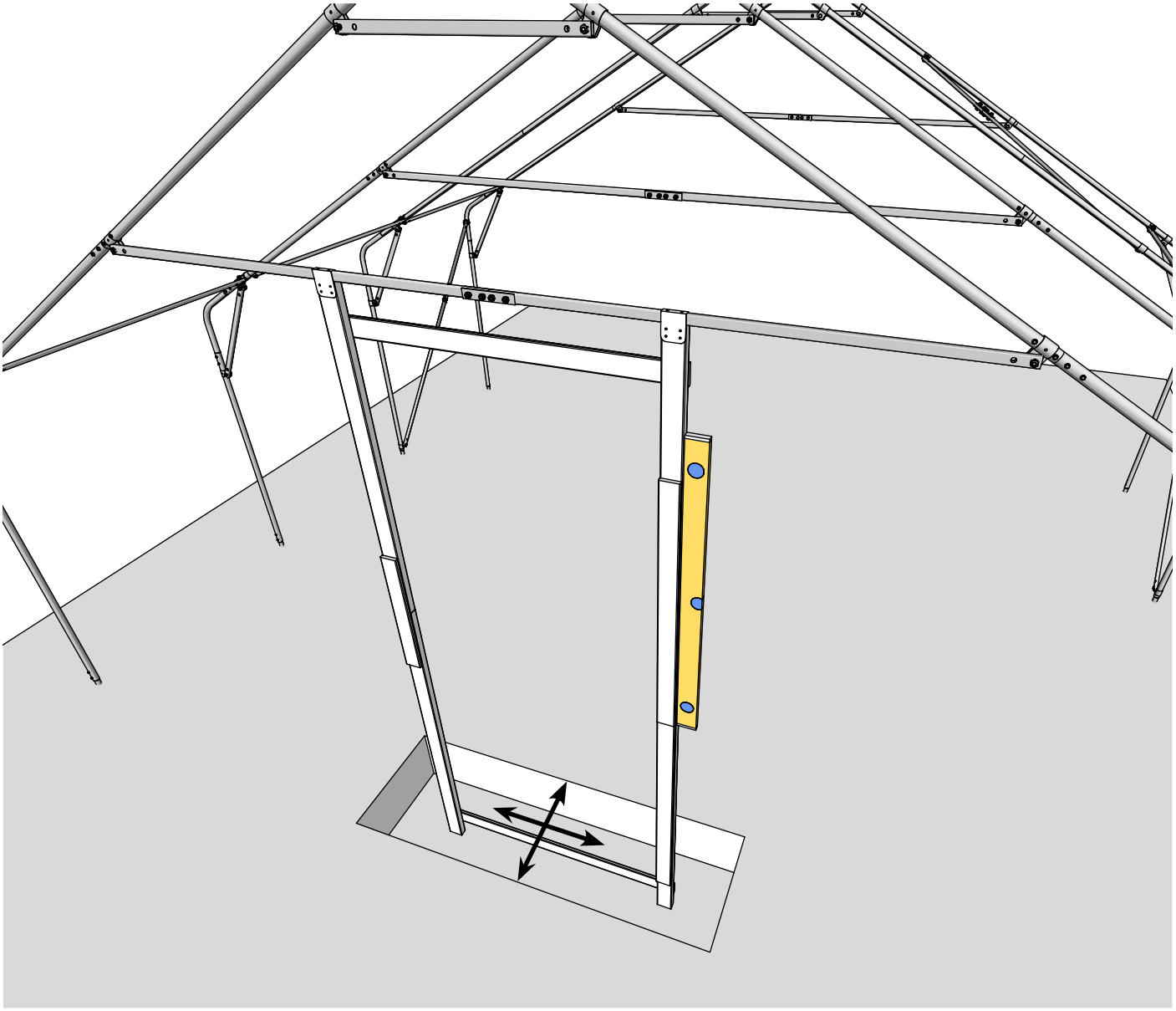
1:1

8st: T20 - Träskruv

Bits: Torx 20

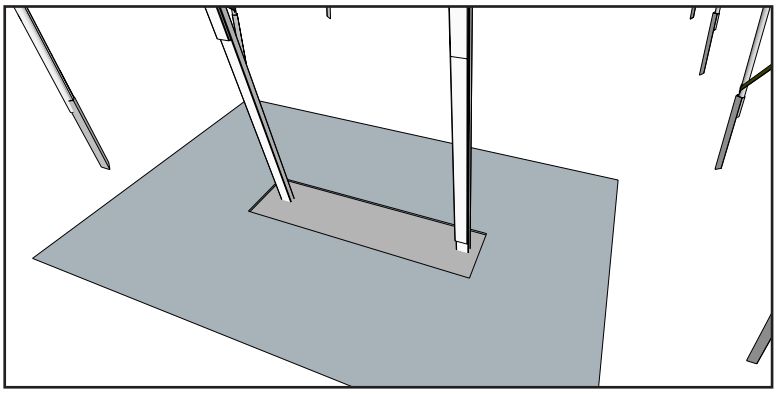
GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

Steg 8
Loda in karmen i alla riktningar med hjälp av ett vattenpass så att den är helt rak.

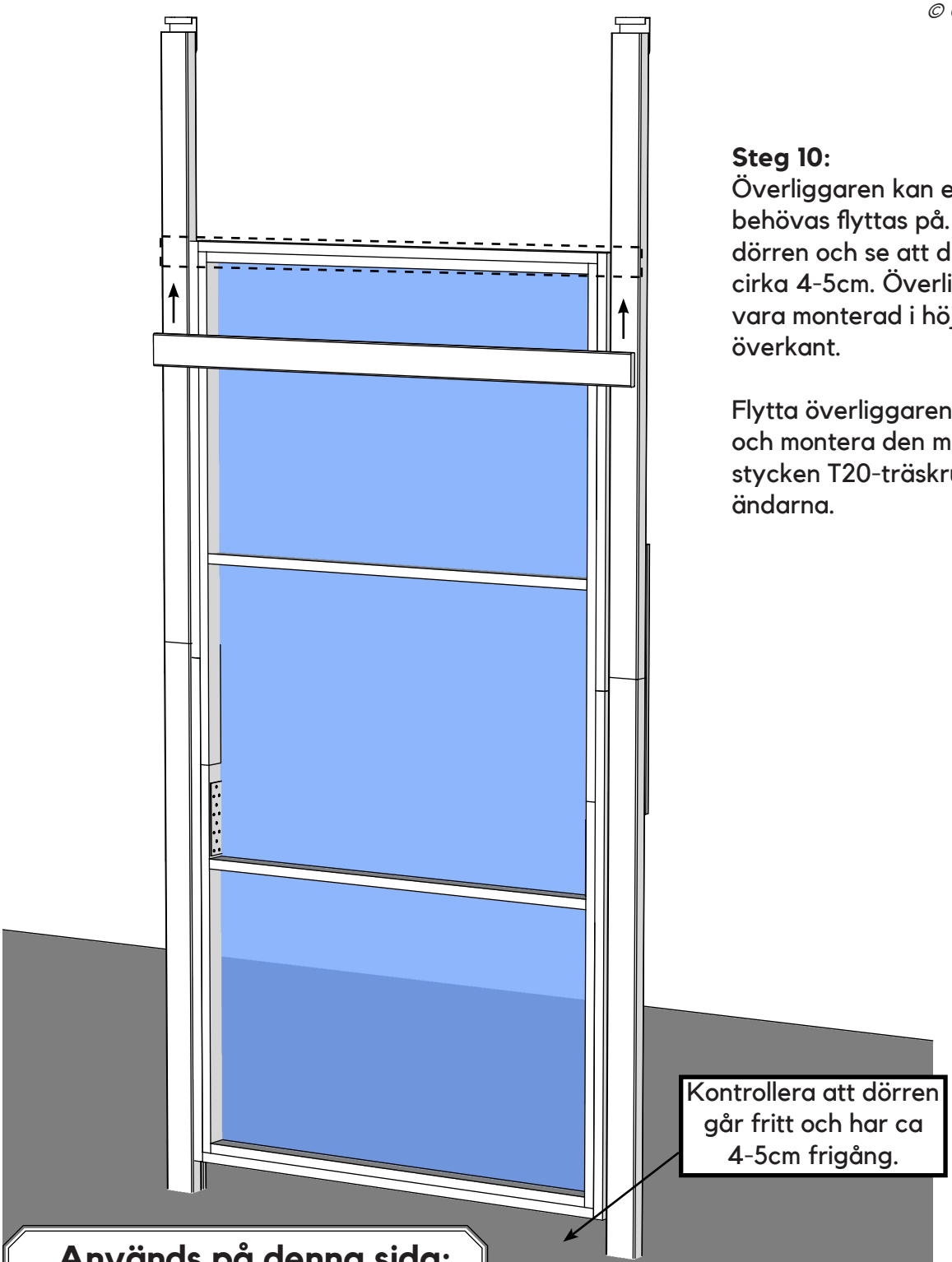


Används på denna sida:

1st: Vattenpass
1st: Spade



Steg 9:
Fyll igen gropen. Packa jorden ordentligt så att nedre delen av karmen sitter ordentligt fast.



Steg 10:
Överliggaren kan eventuellt behövas flyttas på. Håll upp dörren och se att den går fritt cirka 4-5cm. Överliggaren skall vara monterad i höjd med dörrens överkant.

Flytta överliggaren om det behövs och montera den med totalt 4 stycken T20-träskruv i båda ändarna.

Används på denna sida:



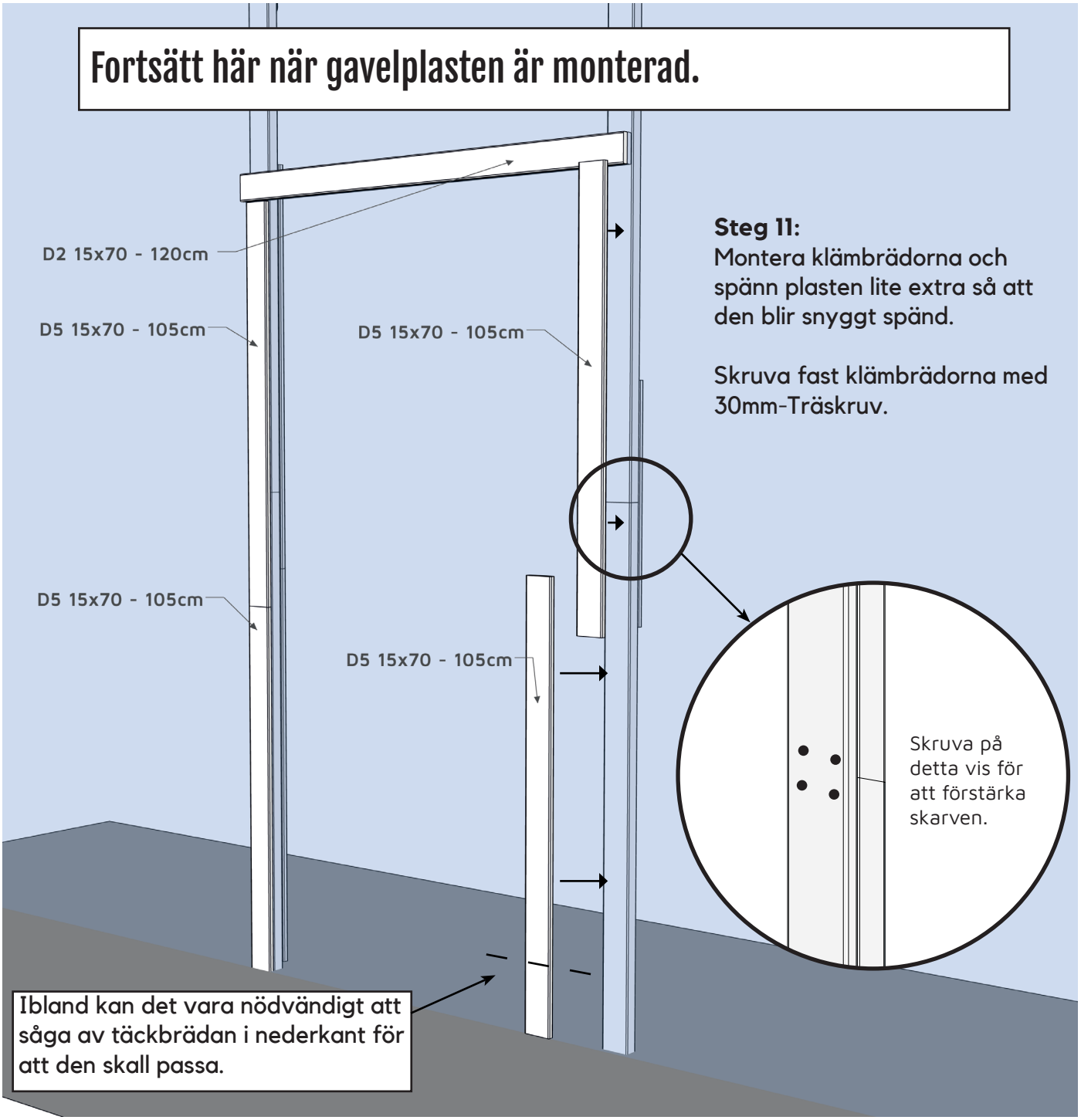
6st: 30mm-Träskruv

Bits: Torx 20



Nu går ni tillbaka till den ordinarie manualen kapitel:
 # Montera Gavelplasten.

Fortsätt här när gavelplasten är monterad.



Steg 11:
Montera klämbrädorna och spänn plasten lite extra så att den blir snyggt spänd.

Skruva fast klämbrädorna med 30mm-Träskruv.

Ibland kan det vara nödvändigt att såga av täckbrädan i nederkant för att den skall passa.

Används på denna sida:



4st:	D5 15x70 - 105cm
1st:	D2 15x70 - 120cm
35st:	30mm-Träskruv
1st:	Sax
Bits:	Torx 20

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

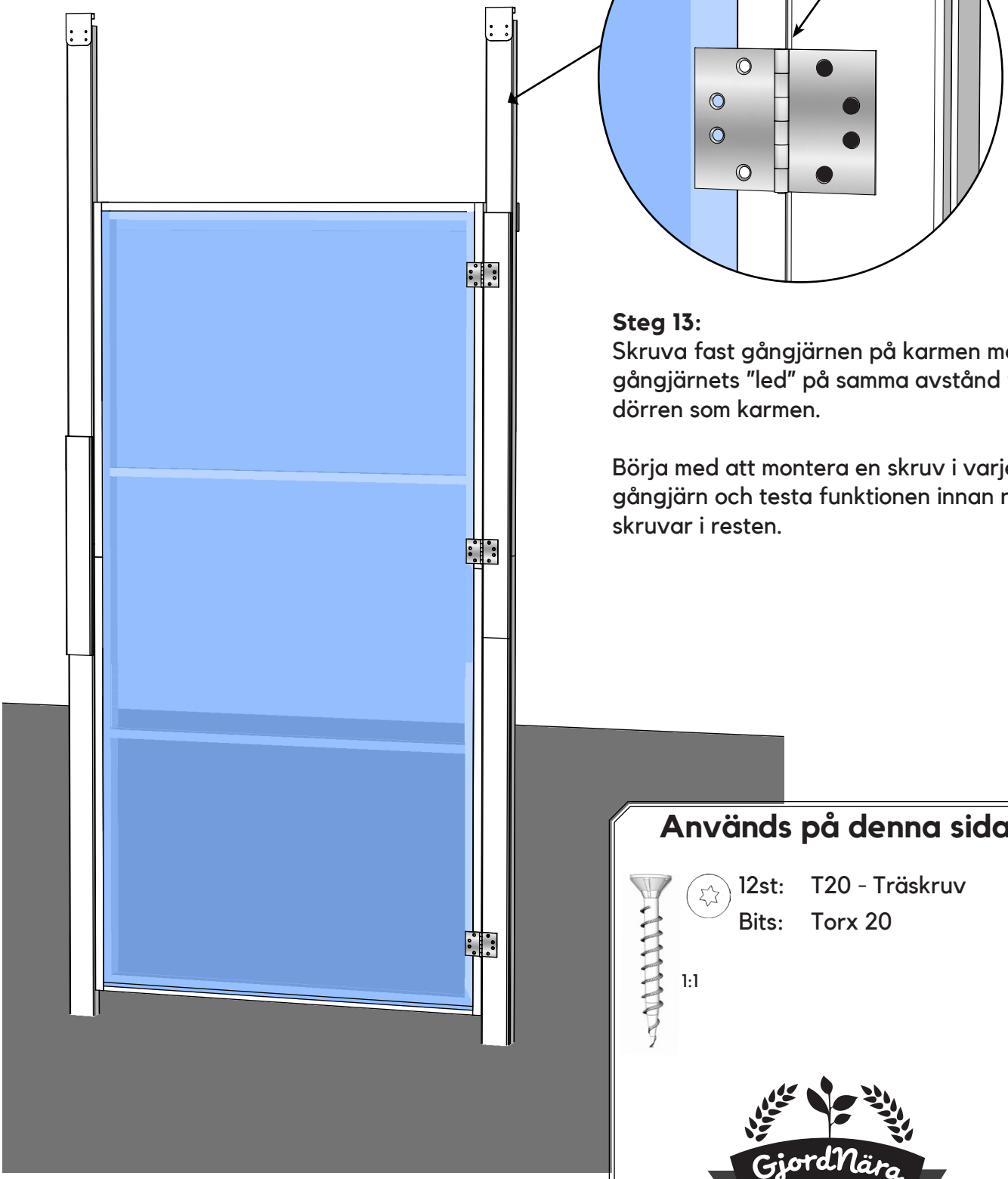


Steg 12:
Klipp rent dörröppningen med en sax.

Ett tips är att behålla biten ni klipper bort, den går att använda till miniväxthus eller drivlådor.



Montera takplasten innan ni monterar dörren i karmen.



Steg 13:
Skruva fast gångjärnen på karmen med gångjärnets "led" på samma avstånd från dörren som karmen.

Börja med att montera en skruv i varje gångjärn och testa funktionen innan ni skruvar i resten.

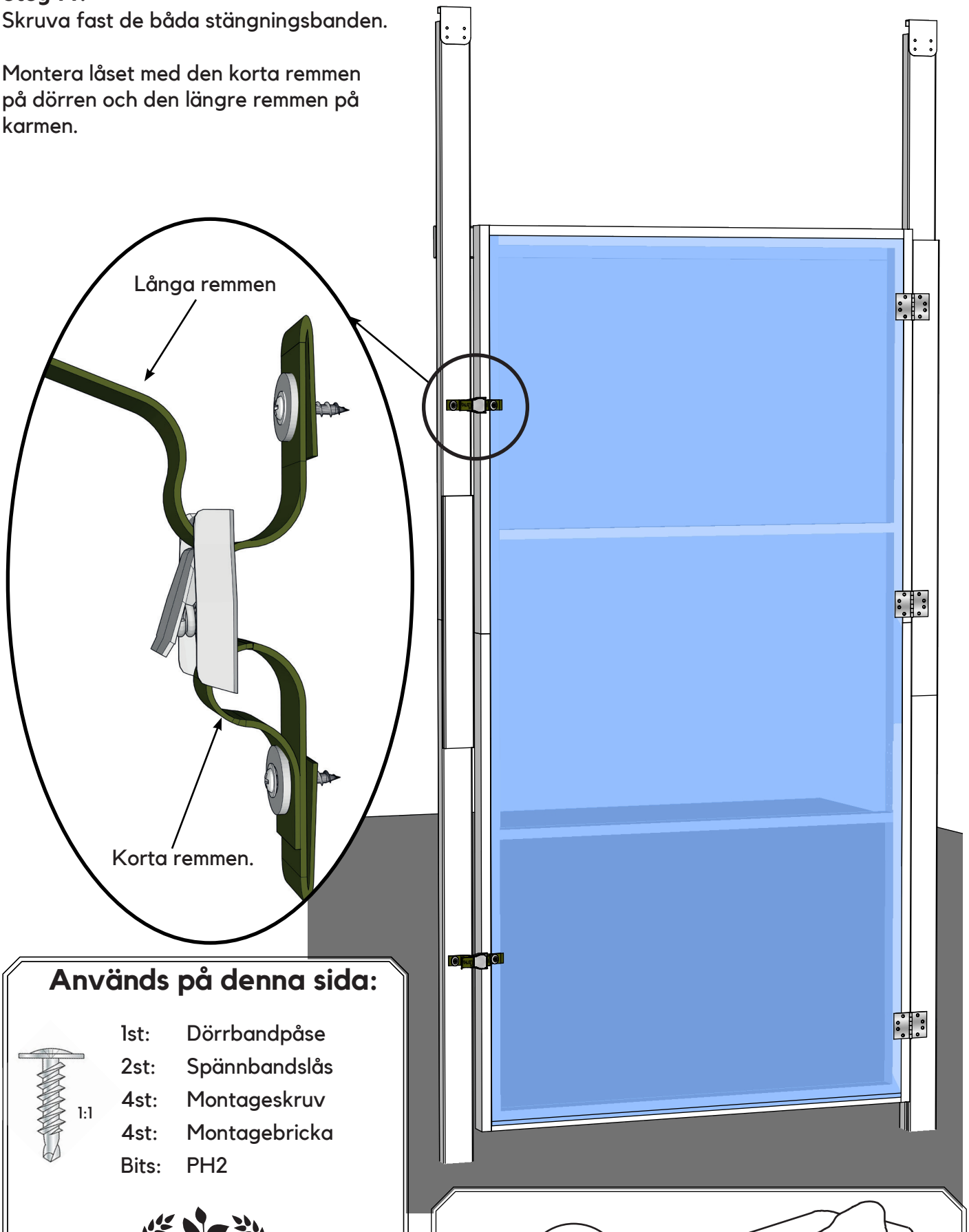
Används på denna sida:

1:1

12st: T20 - Träskruv
Bits: Torx 20

Steg 14:
Skruva fast de båda stängningsbanden.

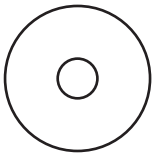
Montera låset med den korta remmen på dörren och den längre remmen på karmen.



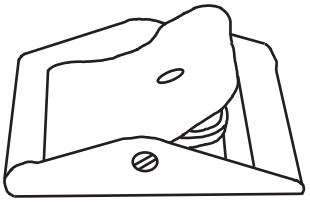
Används på denna sida:

1st:	Dörrbandpåse
2st:	Spännbandslås
4st:	Montageskruv
4st:	Montagebricka
Bits:	PH2

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA



Montagebricka

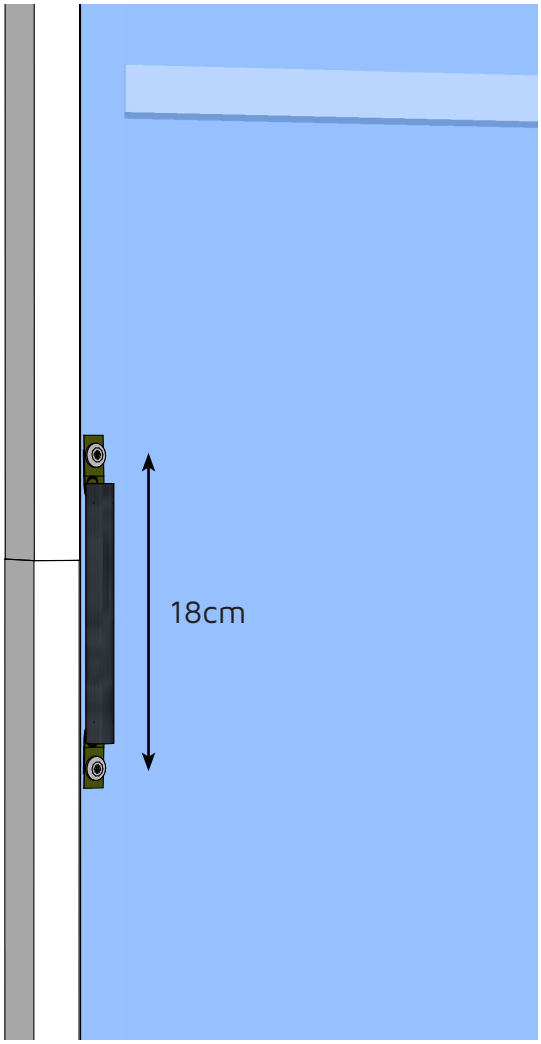


Spännbandslås

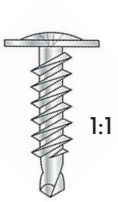
Steg 15:
Montera handtagen genom att dra bandet genom plastslangen. Vik ändarna och skruva genom den dubbelvikta remmen. Använd montageskruv och Montagebricka.

Placeringen av dörrhandtaget är helt valfritt.

Sätt skruven som på bilden så blir det ett smidigt handtag.

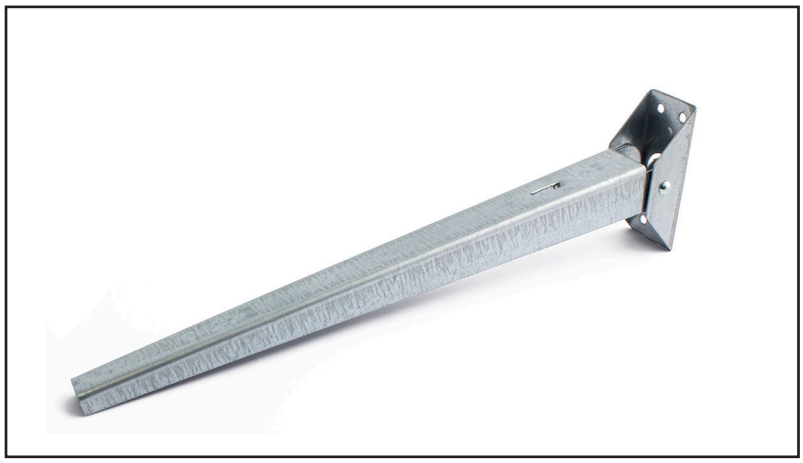


Används på denna sida:



1st:	Dörrhandtagspåse
2st:	Montageskruv
2st:	Montagebricka
Bits:	PH2

Tillbehör:



Dörrhållare

Enkel montering med fyra stycken T-20 träskruv. Skruv ingår.

Beställ den online på:
www.tunnelvaxthus.se