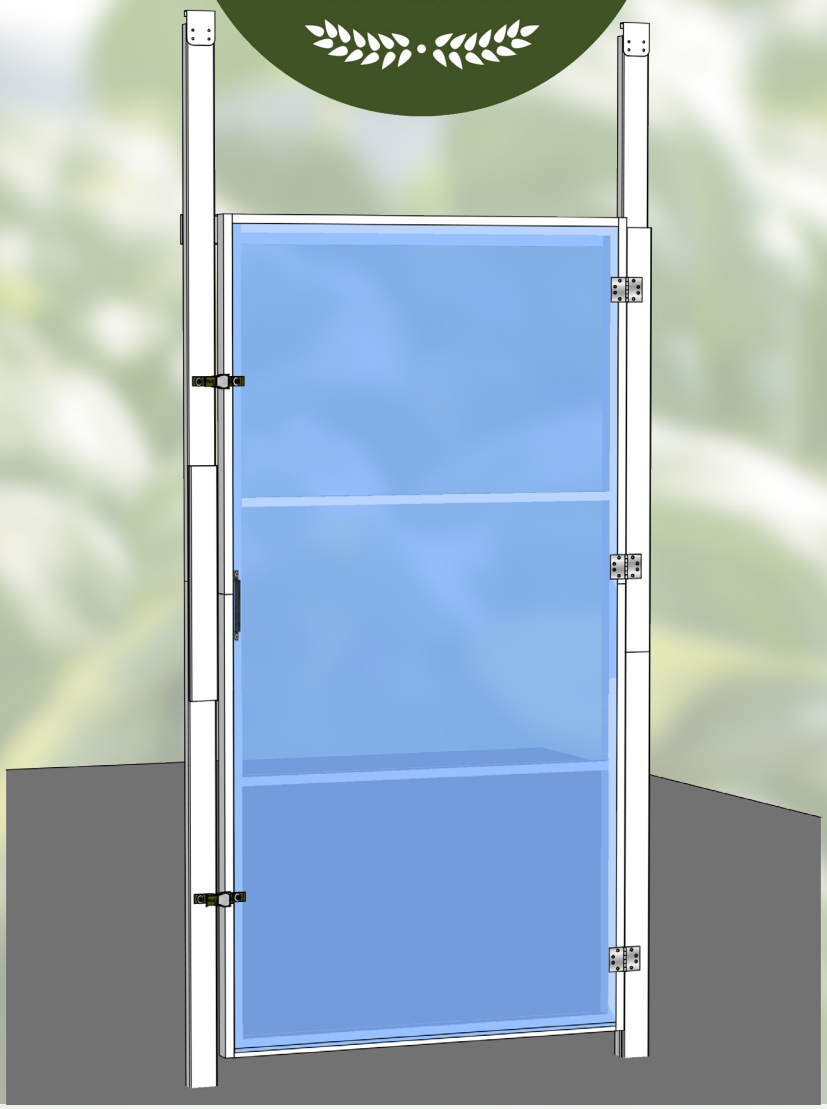
TUNNELVÄXTHUS MARKDUK BEVATTNING VÄXTHUSPLAST



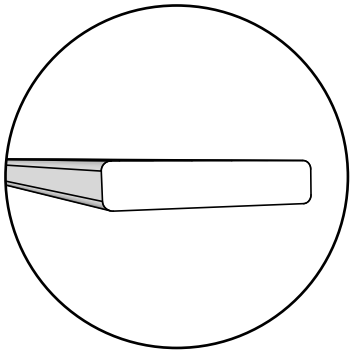
BYGGBESKRIVNING
STANDARD DÖRR

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

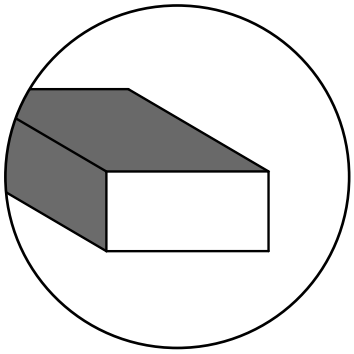
WWW.TUNNELVÄXTHUS.SE

Delar som används i Standard Dörr

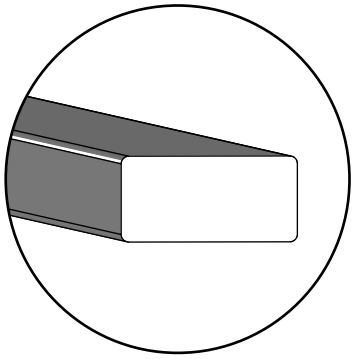
15x70mm - virke



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**

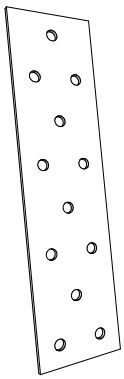
D7 15x70-56cm - **1st**

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

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

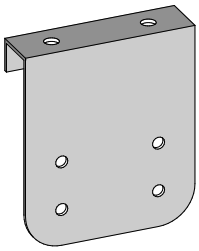
Monteringsdelar

(Leva i parentes; Växa 3: 6 H3)



2st

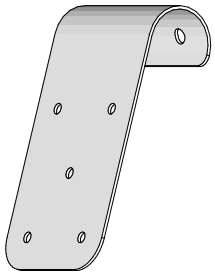
Hålplatta T89



2st

T70 fyrkantigt fäste

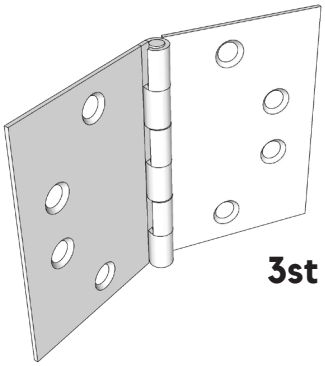
(Växa 4–6,5; Leva)



2st

T84 runt fäste

(VÄXA: 3)



3st

T90 Gångjärn



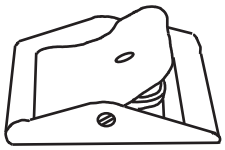
1st

Dörrhandtag påse



1st

Dörrband påse



2st

Spännbandslås



8st

H15 - Montagebricka



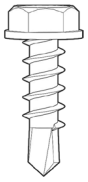
H1
Träskruv
30mm

110st (120st)



H2
Träskruv
40mm

12st



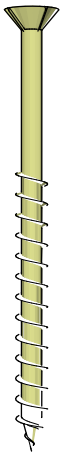
H3
Självborrande
metallskruv

4st (V3: 6st)



H14
Montageskruv

26st

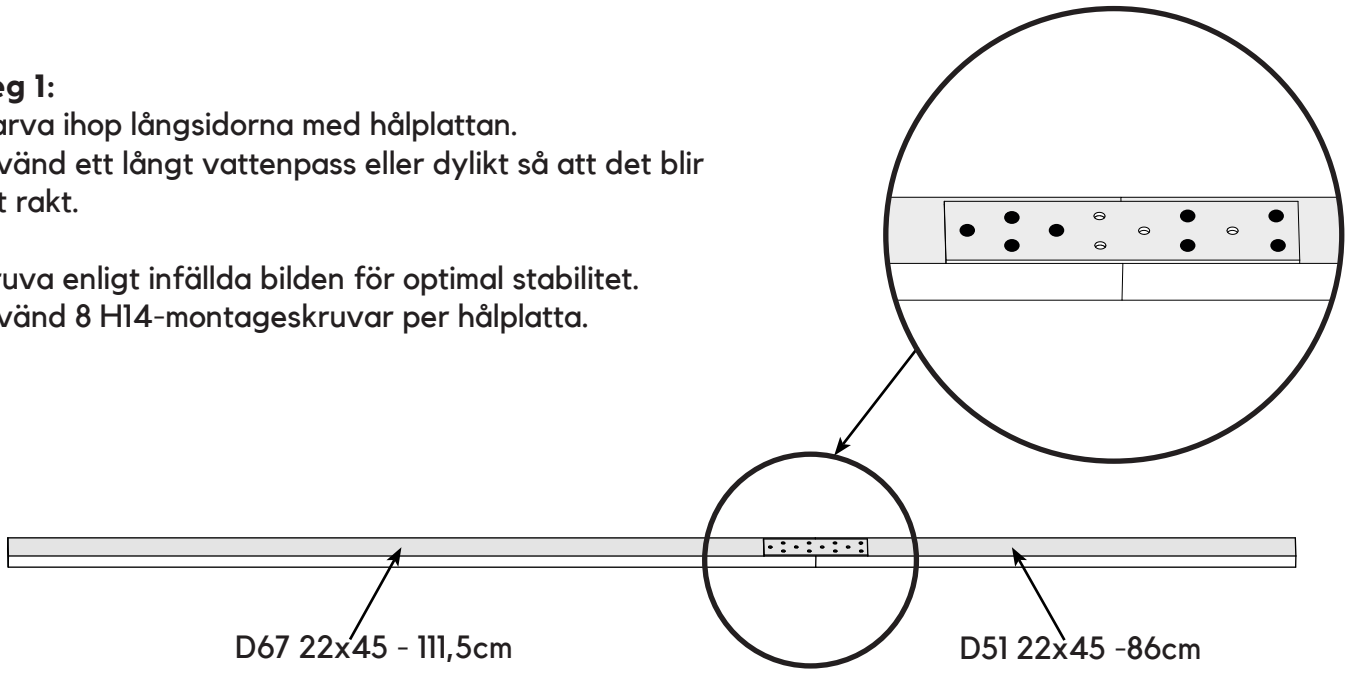


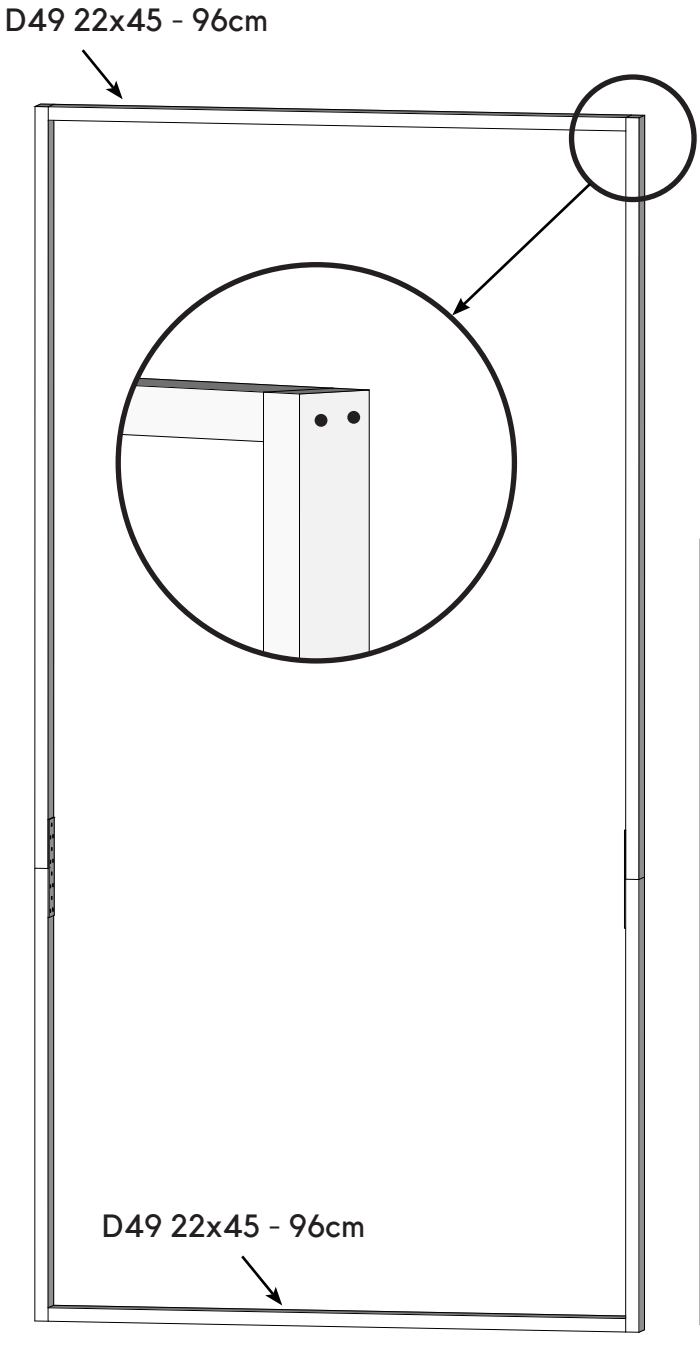
H12
Träskruv 60mm

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 8 H14-montageskruvar per hålplatta.



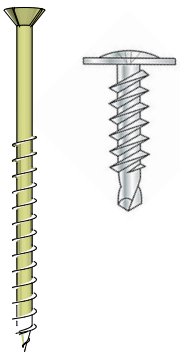


Steg 2:
Montera 22x45 - 96cm enligt bilden.
Använd en vinkelhake för att säkerställa att hörnen blir 90grader.

Använd ett plant underlag för bästa resultat.

Skruva enligt bilden med två stycken H12-träskruv 60 mm. **Är virket väldigt torrt så rekommenderar vi att förborra med en 3mm borr.**

Används på denna sida:

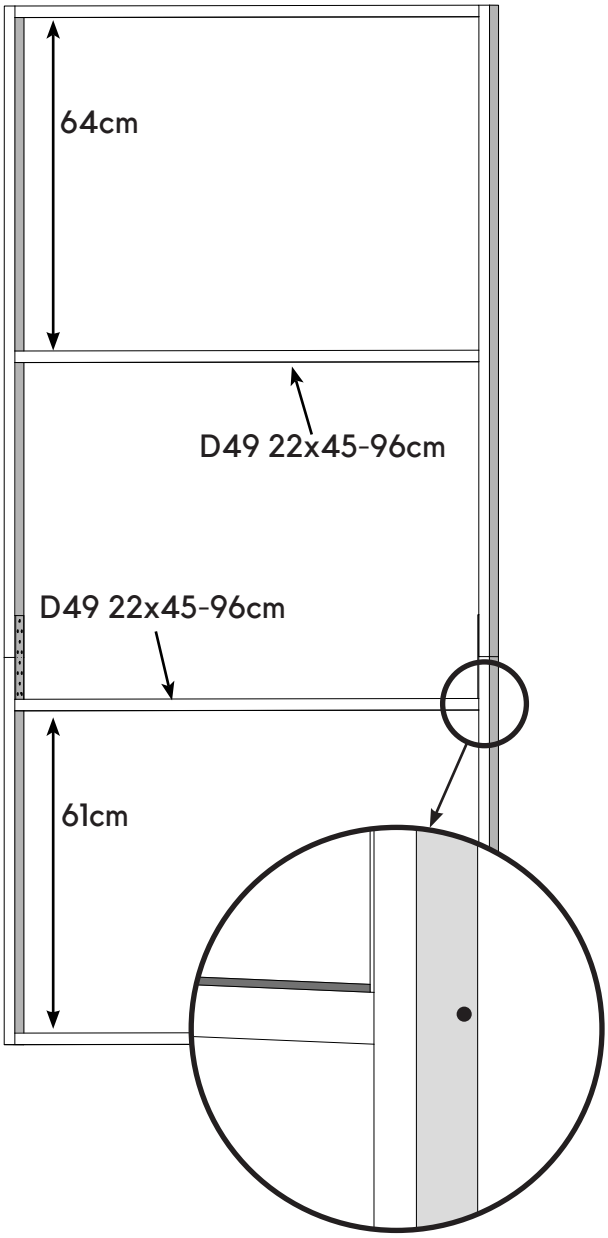


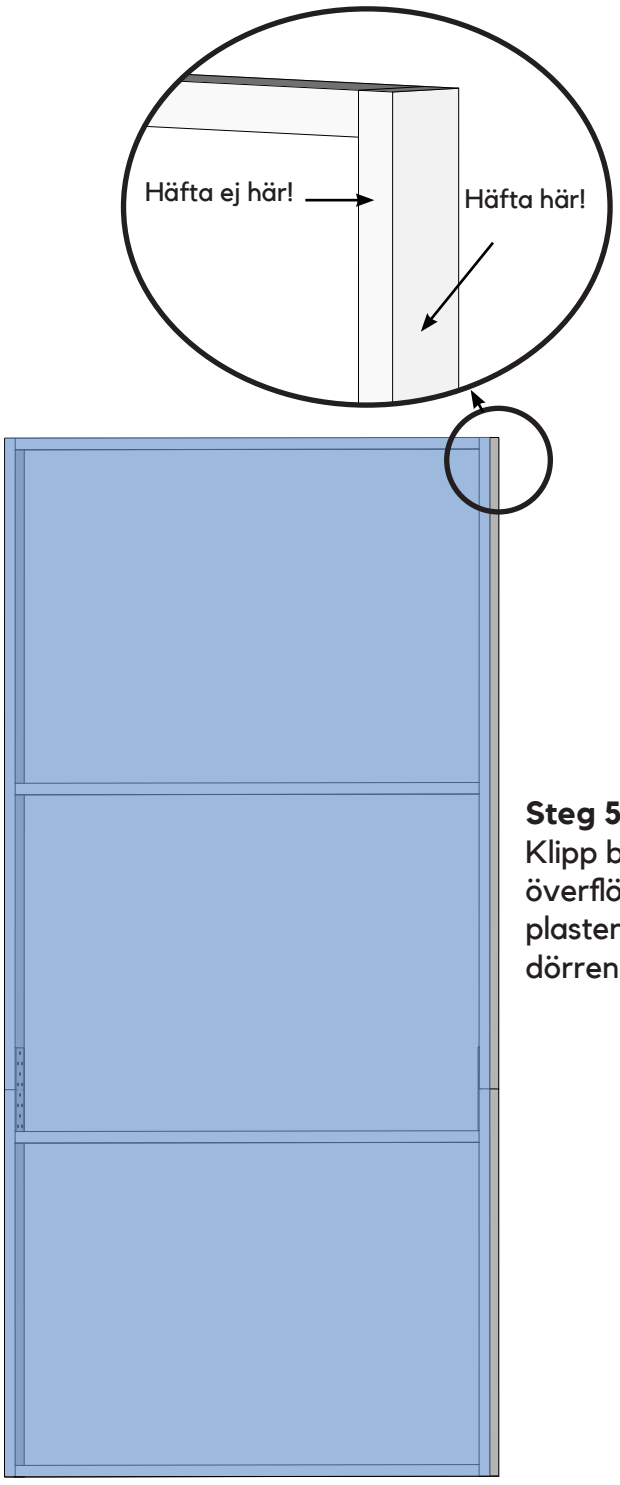
2st:	D67 22x45 - 111,5cm
2st:	D49 22x45 - 96cm
2st:	D51 22x45 - 86cm
2st:	Hålplatta
8st:	H12 - Träskruv 60 mm
16st:	H14 - Montageskruv
1st:	Vinkelhake el dyl.
1st:	Vattenpass el dyl.
Bits:	Torx 25
	PH2

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.

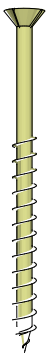
Steg4:
Plocka fram plasten som är märkt **"Dörrplast"** och lägg den över ramen. Vik ned plasten över ramen och häfta fast den. Börja uppifrån, gå nedåt och spänn varefter. Häfta utmed sidorna och **inte** på fram eller baksidan på dörren.





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

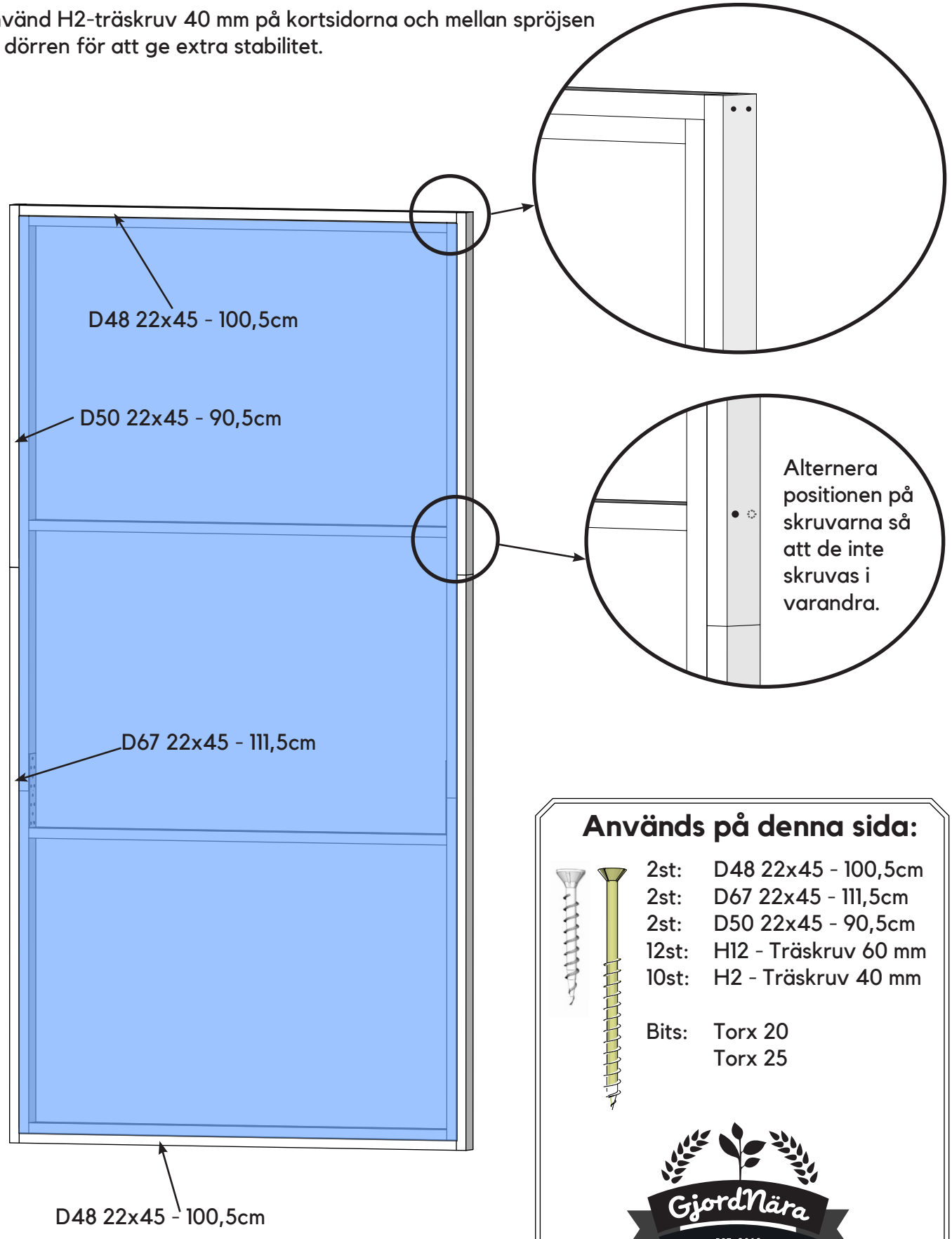
Används på denna sida:



2st:	D49 22x45 - 96cm
4st:	H12 - Träskruv 60 mm
1st:	Dörrplast
1st:	Häftpistol
Bits:	Torx 25

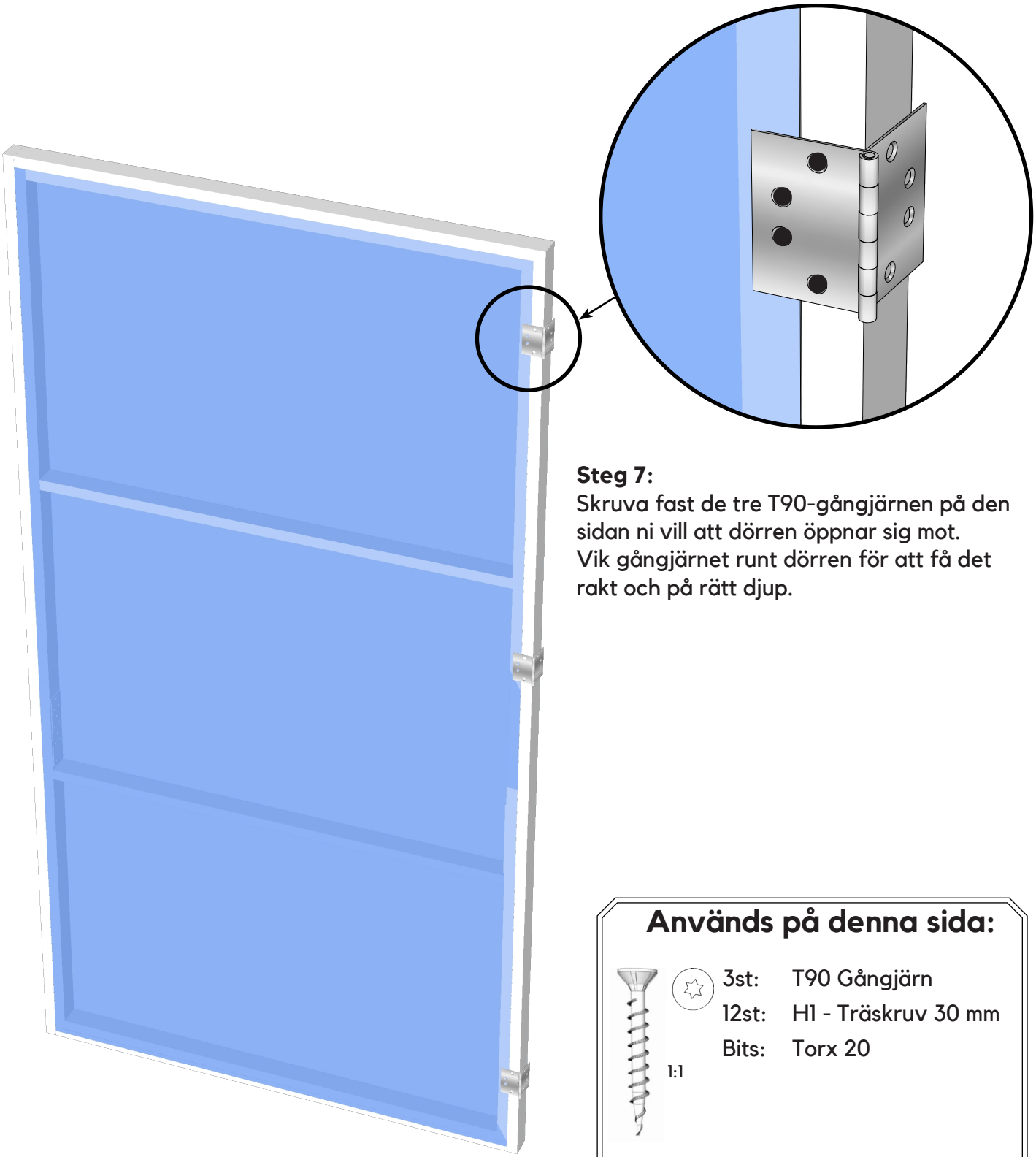
Steg 6:
Montera klämbrädorna enligt bilden.
Skruva hörnen och spröjsen med H12-träskruv 60 mm enligt de infällda bilderna.

Använd H2-träskruv 40 mm 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
12st:	H12 - Träskruv 60 mm
10st:	H2 - Träskruv 40 mm
Bits:	Torx 20
	Torx 25



Steg 7:
Skruva fast de tre T90-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:

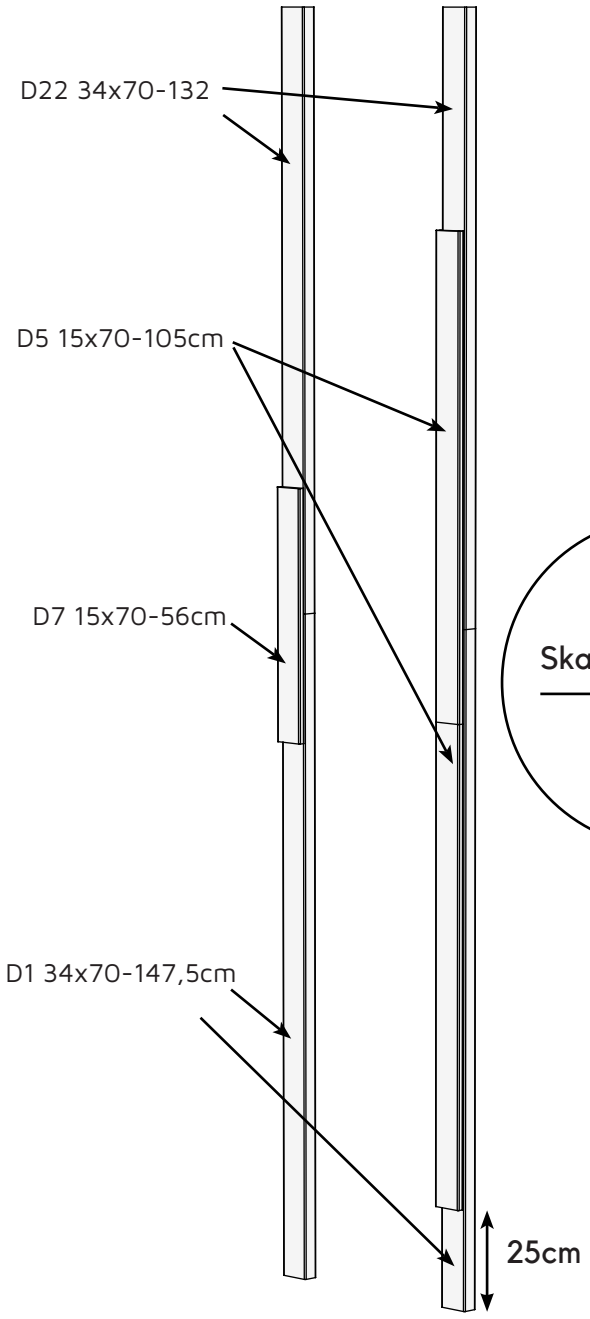
1:1

3st: T90 Gångjärn
12st: H1 - Träskruv 30 mm
Bits: Torx 20

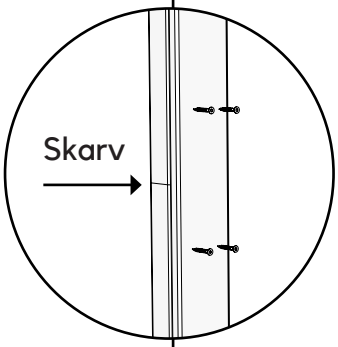
GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

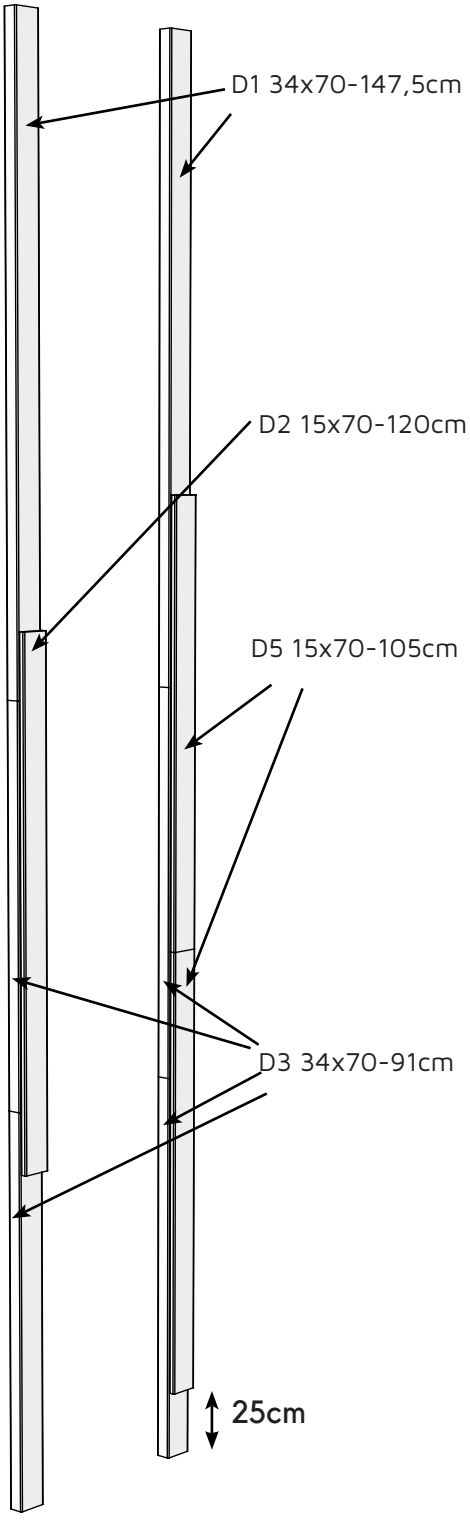
Dörrkarm

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:	H1 - Träskruv 30 mm

Leva karm:

2st:	D1 34x70 - 147,5cm
4st:	D3 34x70 - 91cm
1st:	D2 15x70 - 120cm
2st:	D5 15x70 - 105cm
34st:	H1 - Träskruv 30 mm
Bits:	Torx 20

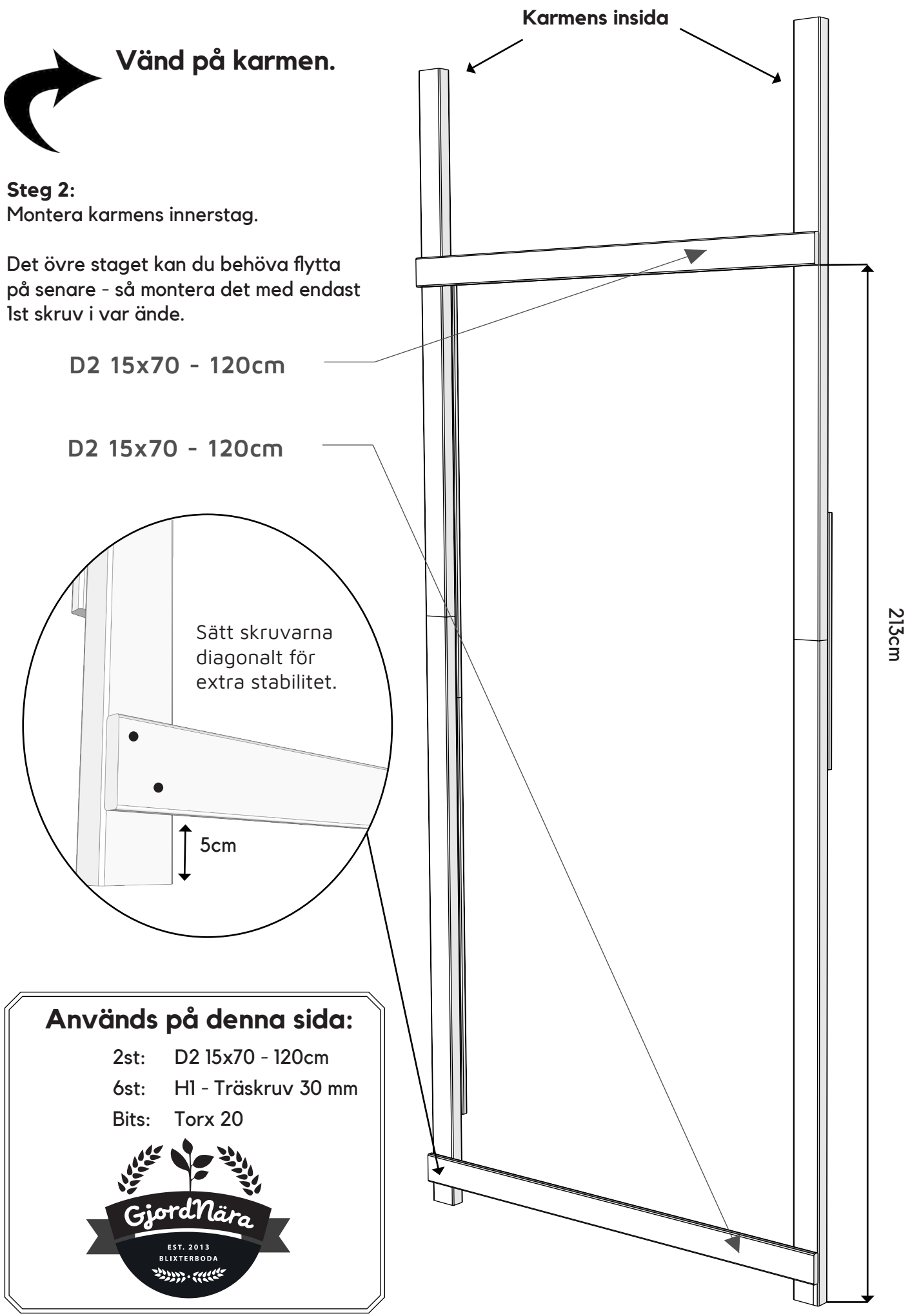
Steg 1:
Skruva ihop långsidorna enligt bilden.
Var nogrann med vilken version du har.

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.



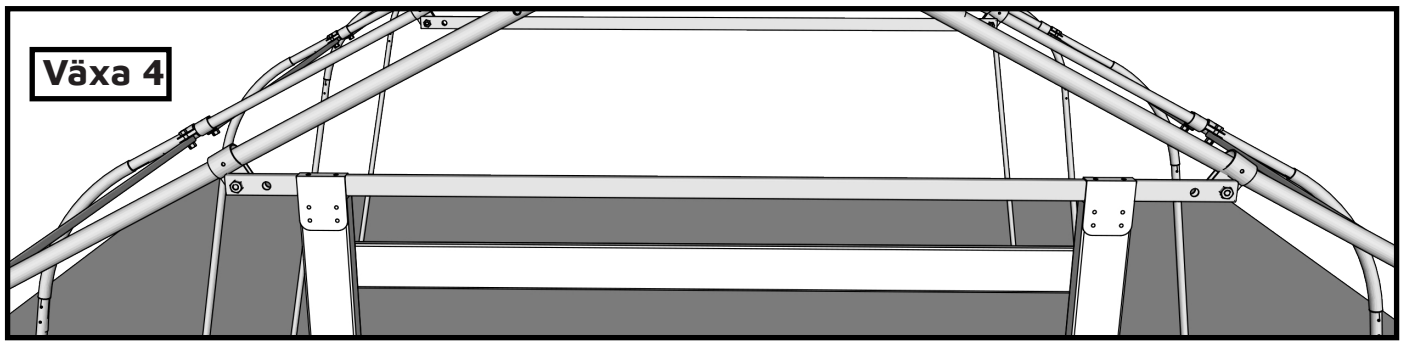
Används på denna sida:

2st:	D2 15x70 - 120cm
6st:	H1 - Träskruv 30 mm
Bits:	Torx 20

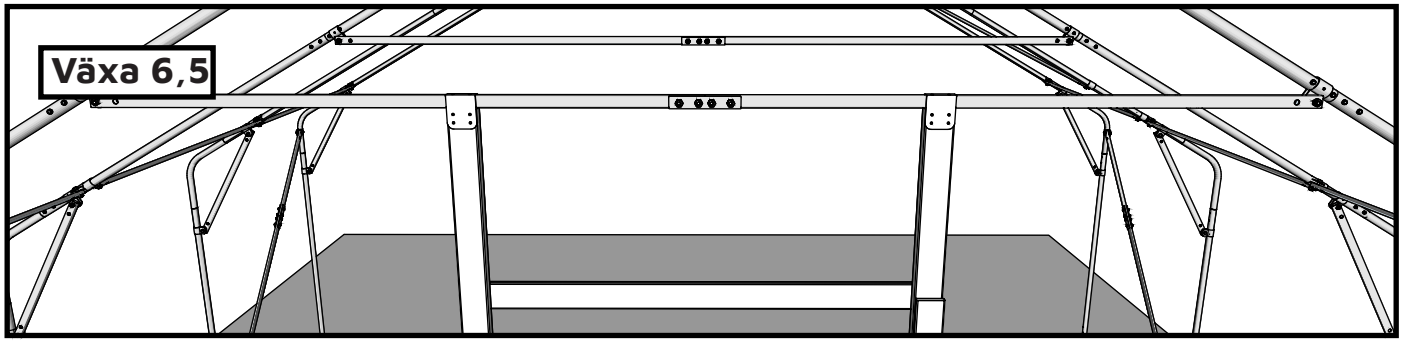
GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

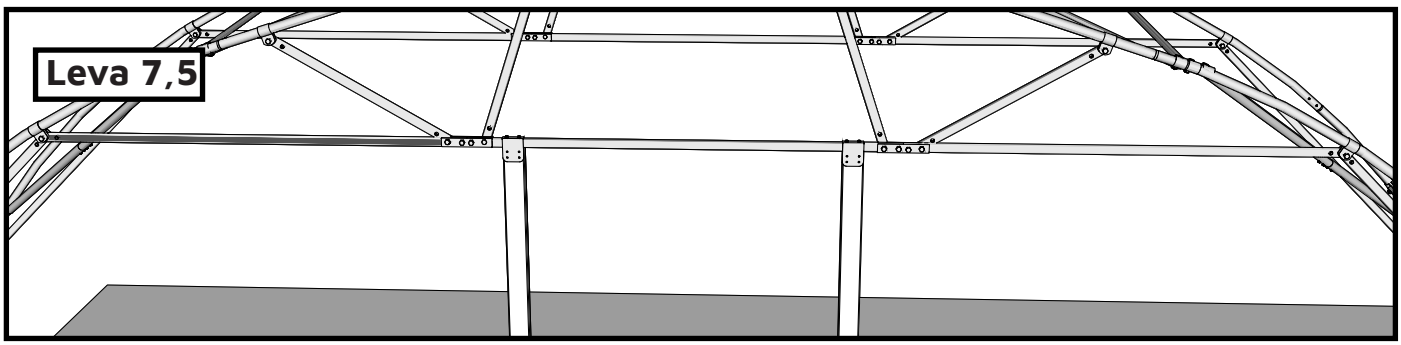
Steg 3:
Kontrollera hur din karm ska monteras i just din modell. Det finns fem olika sätt.









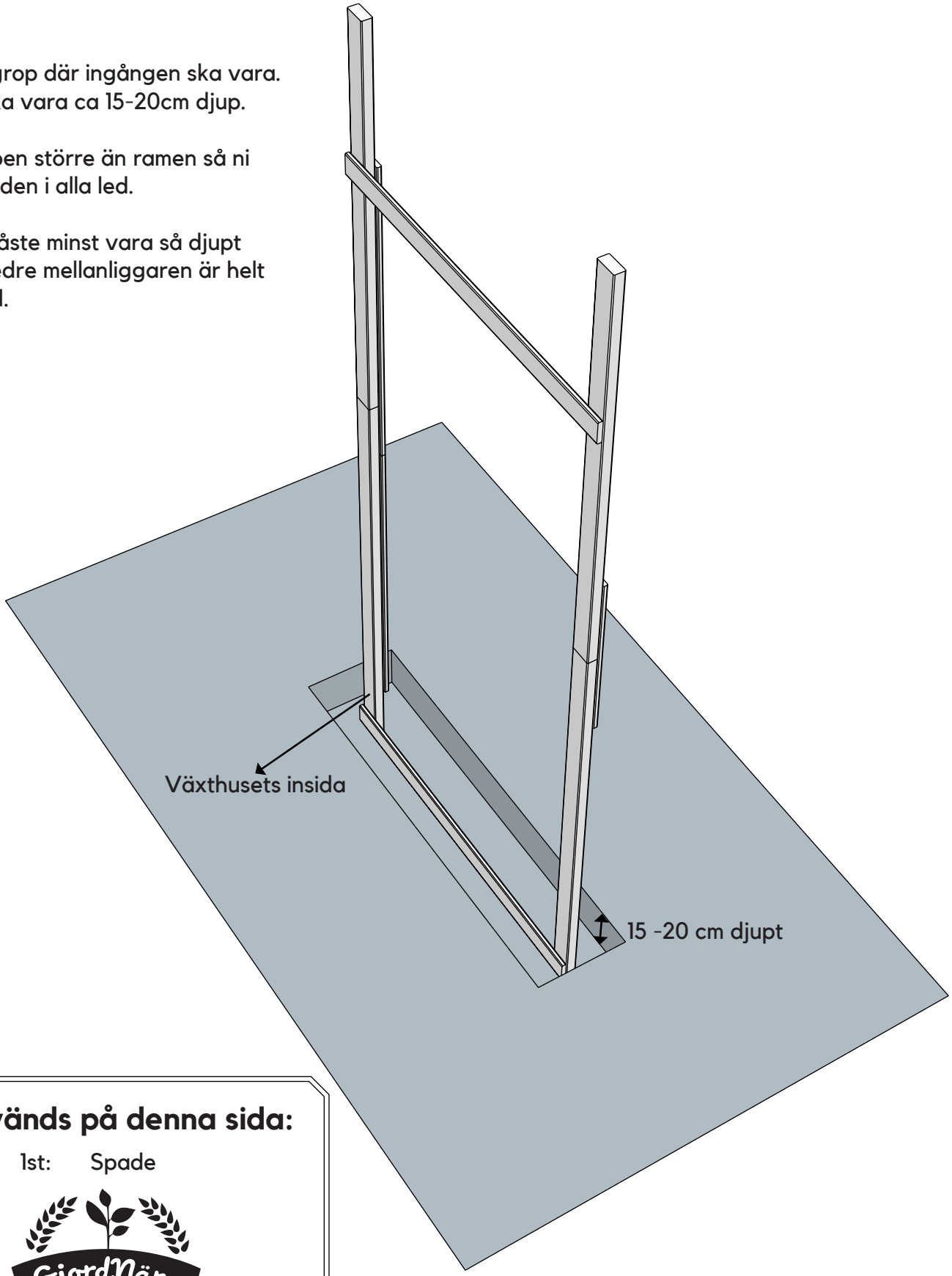


Montera Karmen i växthuset

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.

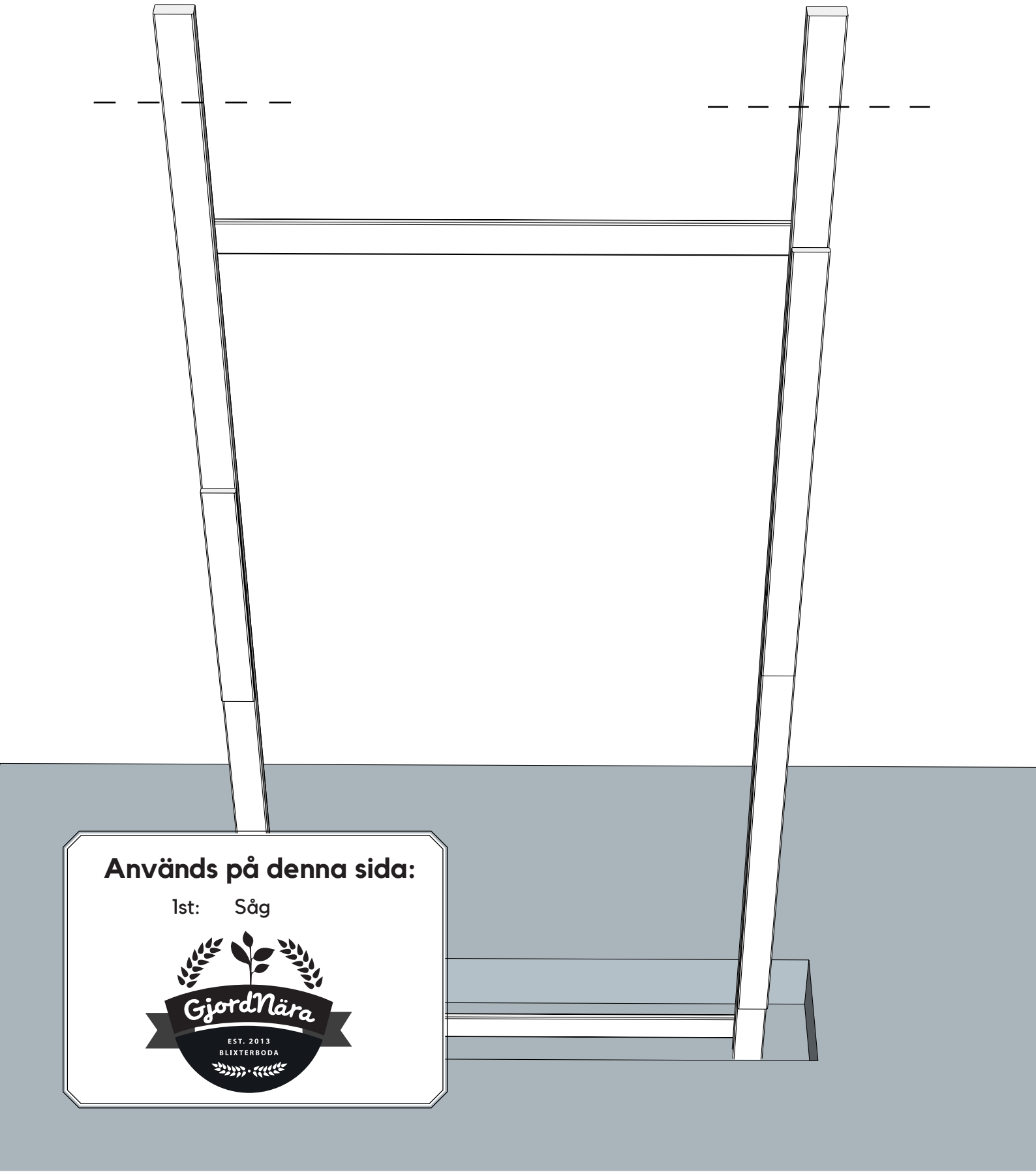
Gropen måste minst vara så djupt att den nedre mellanliggaren är helt under jord.



Används på denna sida:

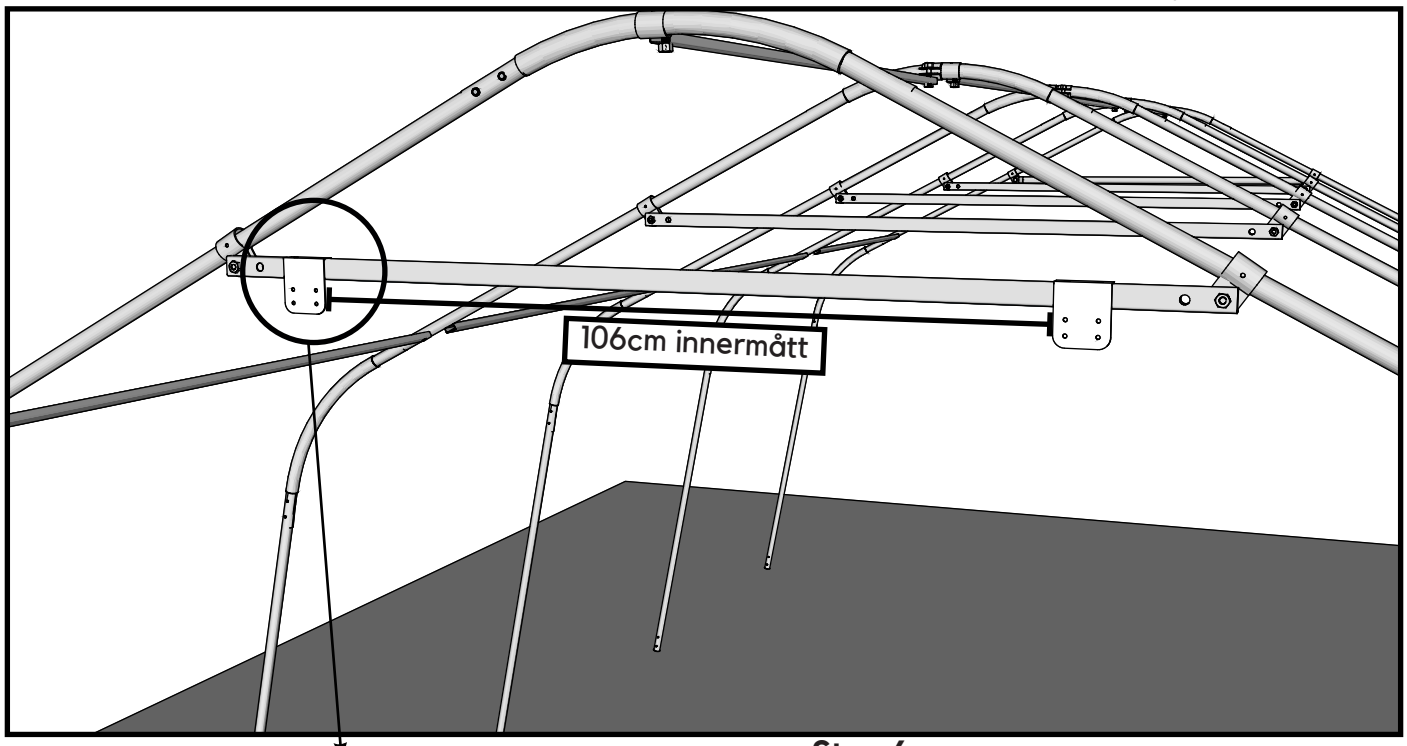
1st: Spade

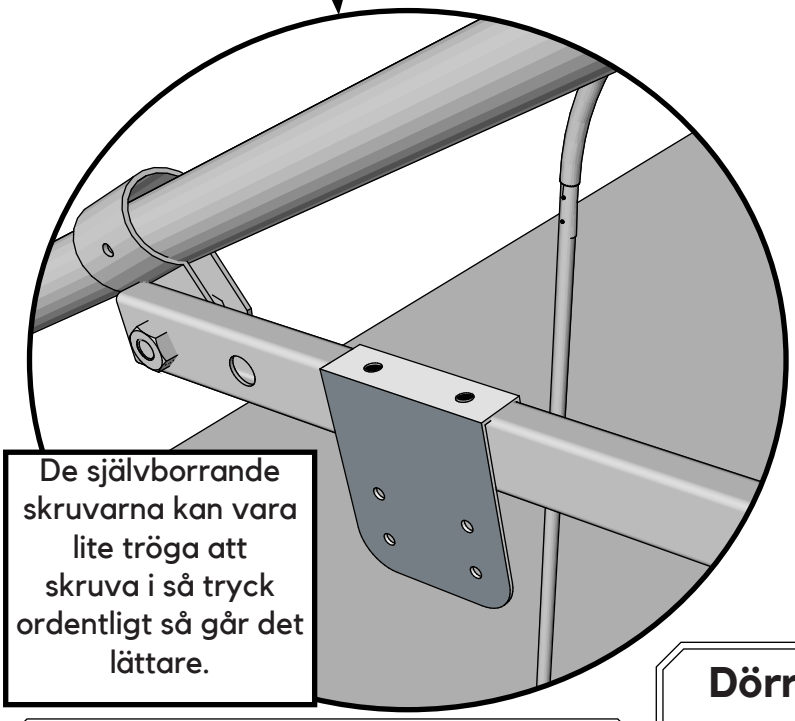
Steg 5:
Mät och såga av karmbenen så de passar under din båge.
Såga av lika mycket på varje karmben så blir det enklare att väga in karmen i våg.
Karmbenen ska gå fritt under bågen.



Används på denna sida:

1st: Såg



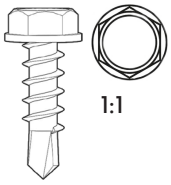


De självborrande skruvarna kan vara lite tröga att skruva i så tryck ordentligt så går det lättare.

Steg 6:
Skruva fast de båda dörrfästena i stommen med självborrande skruv. Kontrollera 106 cm mellan fästenas innerkanter. 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.

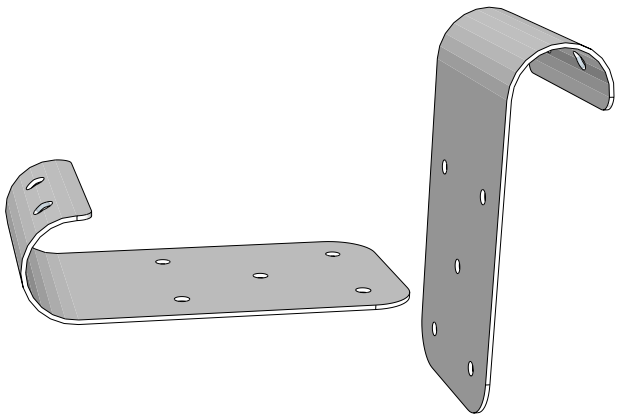
Används på denna sida:



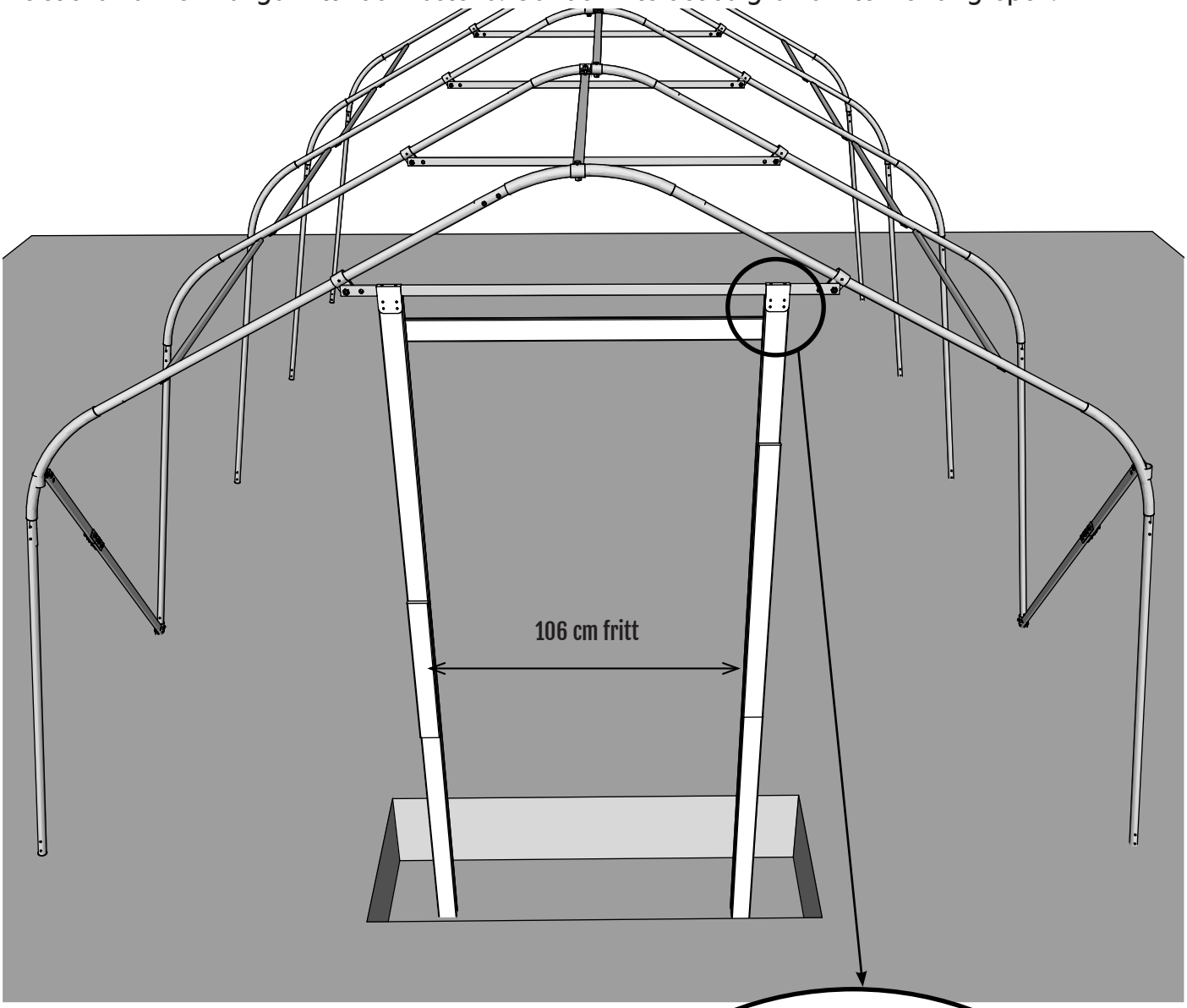
2st: Dörrfäste.
4st (Växa 3: 6st): H3 skruv
Bits: 10mm hylsa.

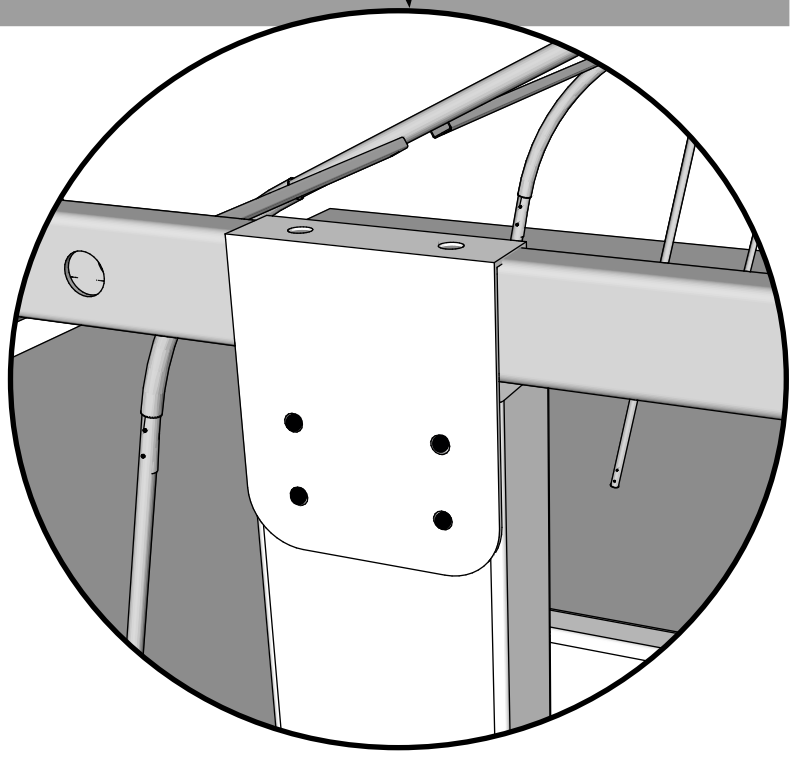
Dörrfäste Rund:

Används i Växa 3 modellen. Se hur det ska sitta på sidan 10. Använd 3 H3 per fäste, totalt 6. Huvudbilden visar T70. I övrigt monteras dörren på samma sätt.



Steg 7:
Lyft upp karmen så den ligger mot bågen och skruva fast i dörrfästena. Kontrollera även 106 cm fritt mellan karmbenens insidor. Sätt fyra H1 i varje fäste.
Helst ska karmen hänga fritt i dörrfästena. Gör den inte det så gräv ur lite mer ur gropen.





Används på denna sida:

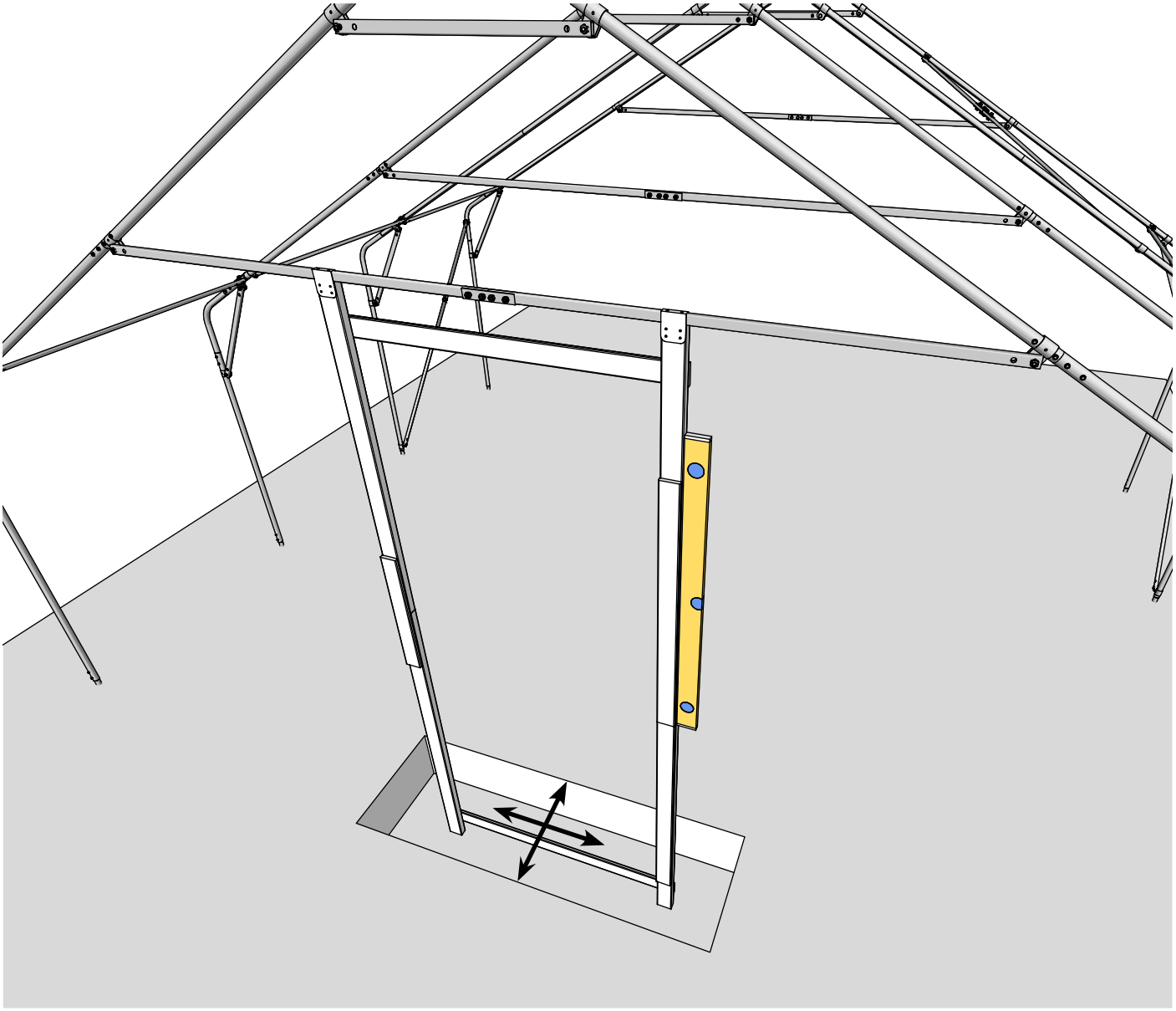


8st: H1 - Träskruv 30 mm

Bits: Torx 20

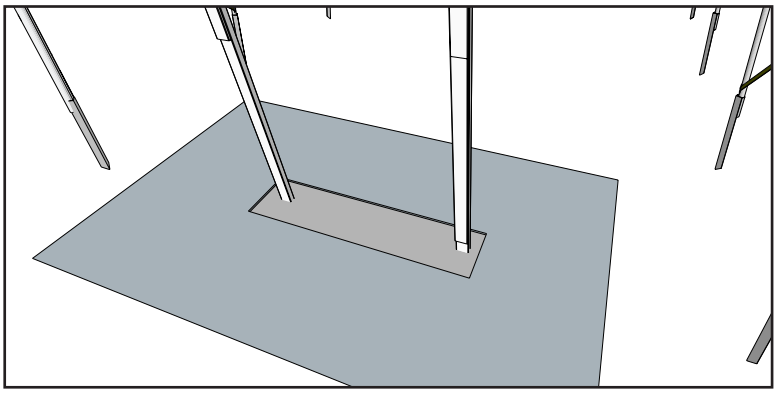
GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

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



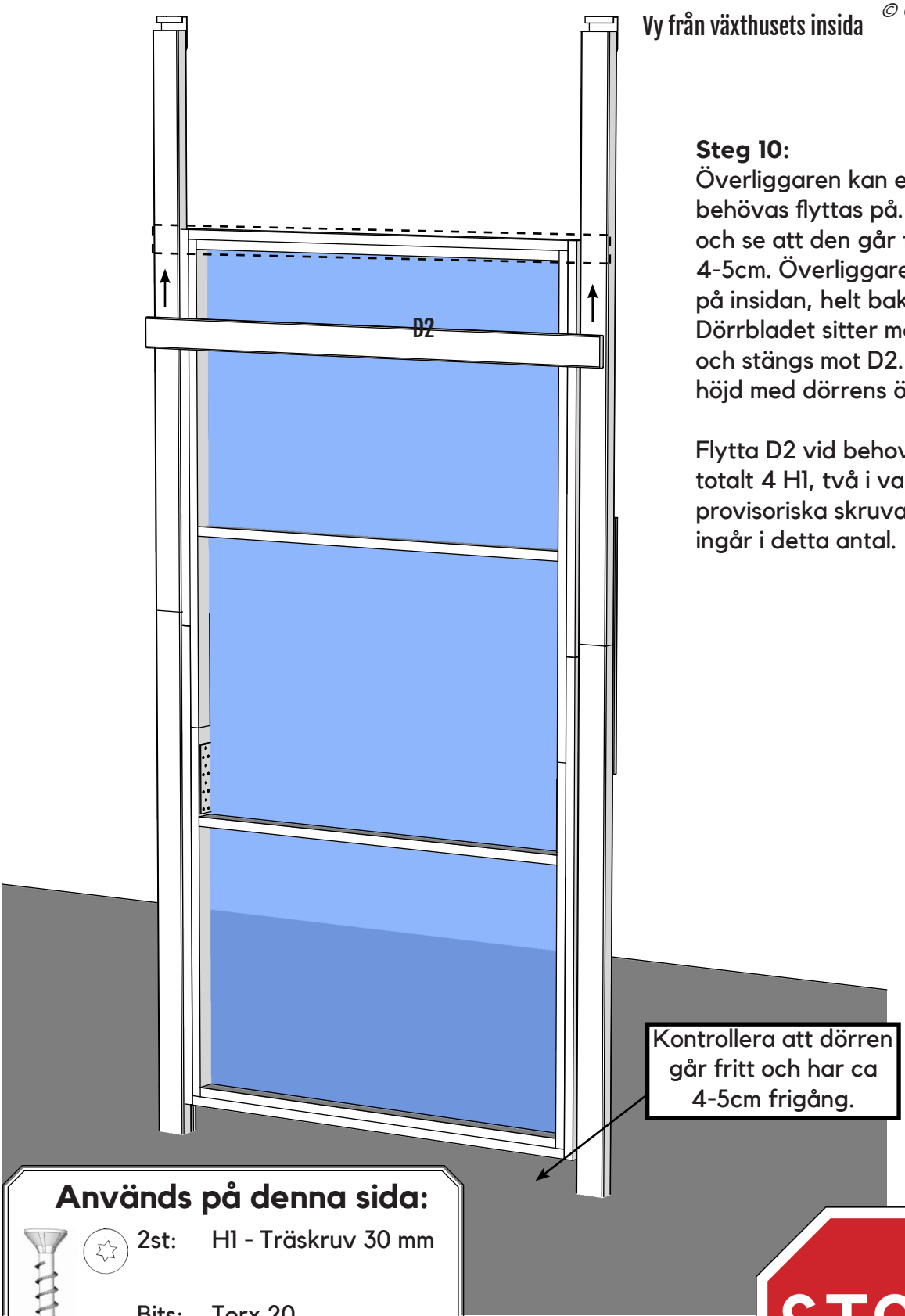
Används på denna sida:

1st: Vattenpass
1st: Spade



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

Vy från växthusets insida



Steg 10:
Överliggaren kan eventuellt behövas flyttas på. Håll upp dörren och se att den går fritt cirka 4-5cm. Överliggaren D2 ska sitta på insidan, helt bakom dörrbladet. Dörrbladet sitter mellan karmbenen och stängs mot D2. Montera D2 i höjd med dörrens överkant.

Flytta D2 vid behov. Fäst med totalt 4 H1, två i varje ände. De två provisoriska skruvarna från steg 2 ingår i detta antal.

Används på denna sida:



2st: H1 - Träskruv 30 mm

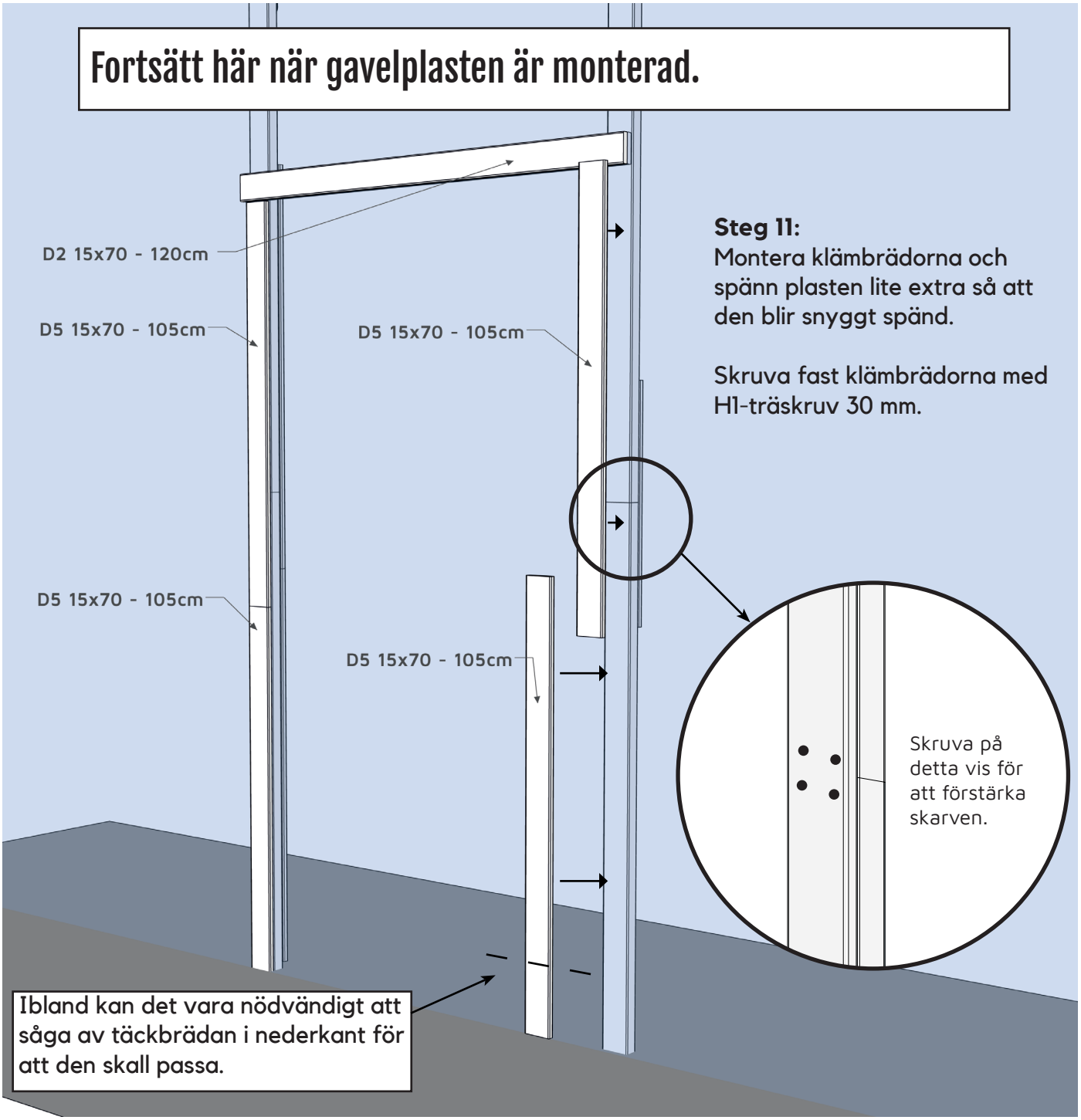
Bits: Torx 20





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 H1-träskruv 30 mm.

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:	H1 - Träskruv 30 mm
1st:	Sax
Bits:	Torx 20

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

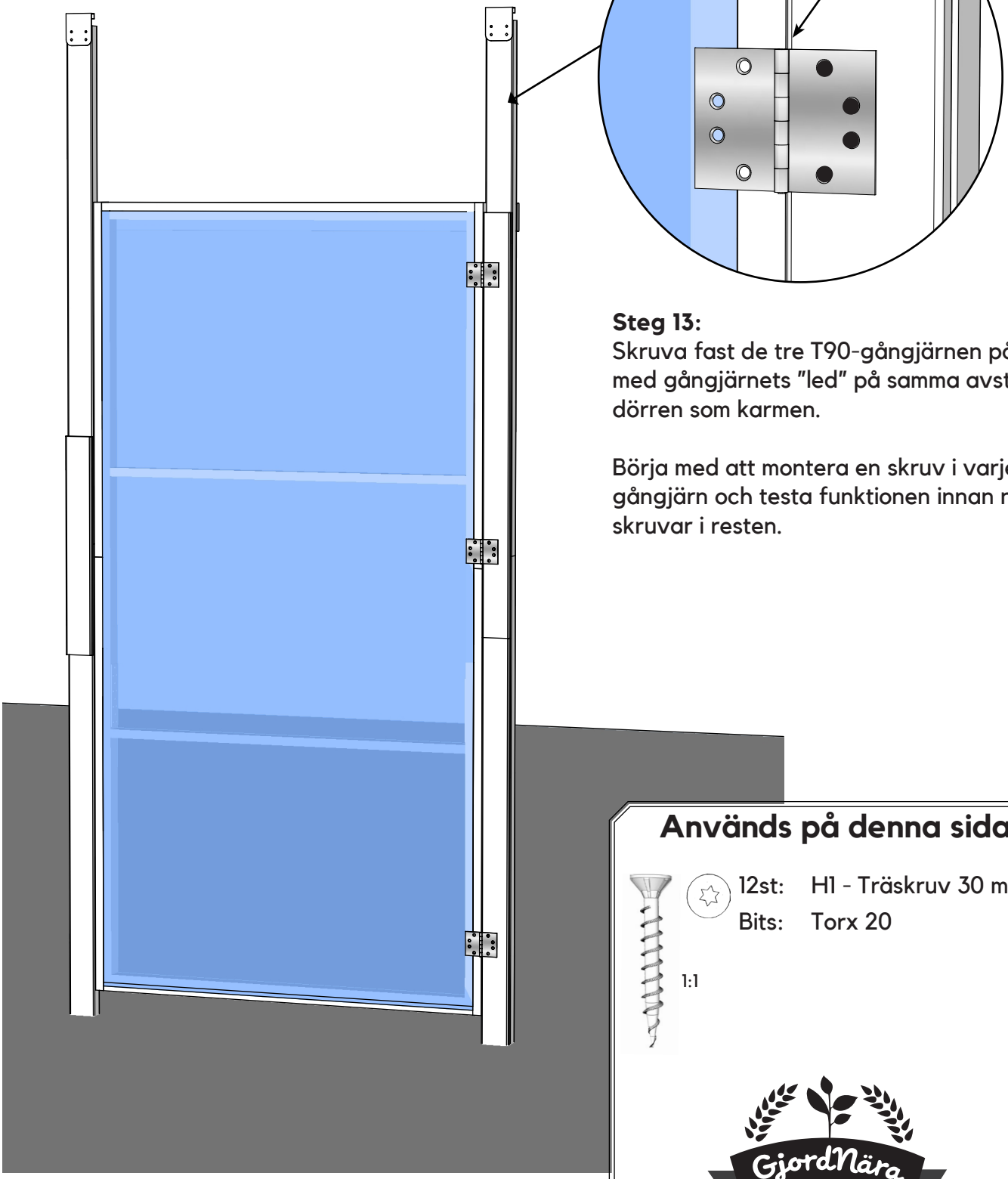


Steg 12:
Klipp rent dörröppningen med en sax.

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 de tre T90-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.

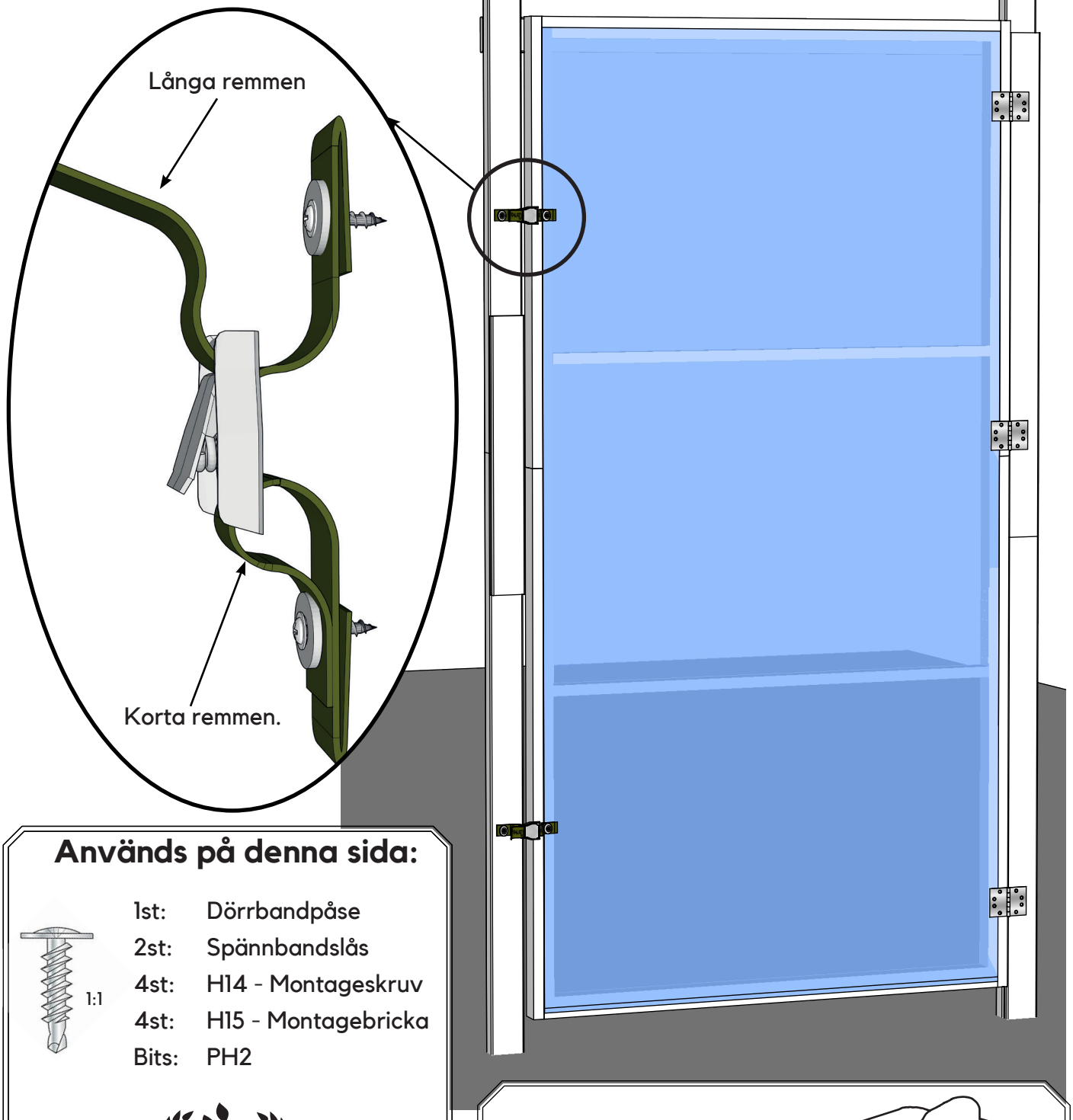
Används på denna sida:

1:1

12st: H1 - Träskruv 30 mm
Bits: Torx 20

Steg 14:
Skruva fast de båda stängningsbanden.

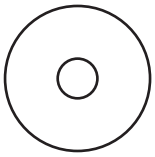
Montera låset med den korta remmen på dörren och den längre remmen på karmen.



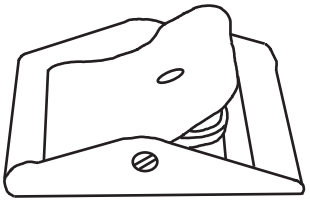
Används på denna sida:

1st:	Dörrbandpåse
2st:	Spännbandslås
4st:	H14 - Montageskruv
4st:	H15 - Montagebricka
Bits:	PH2

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA



Montagebricka

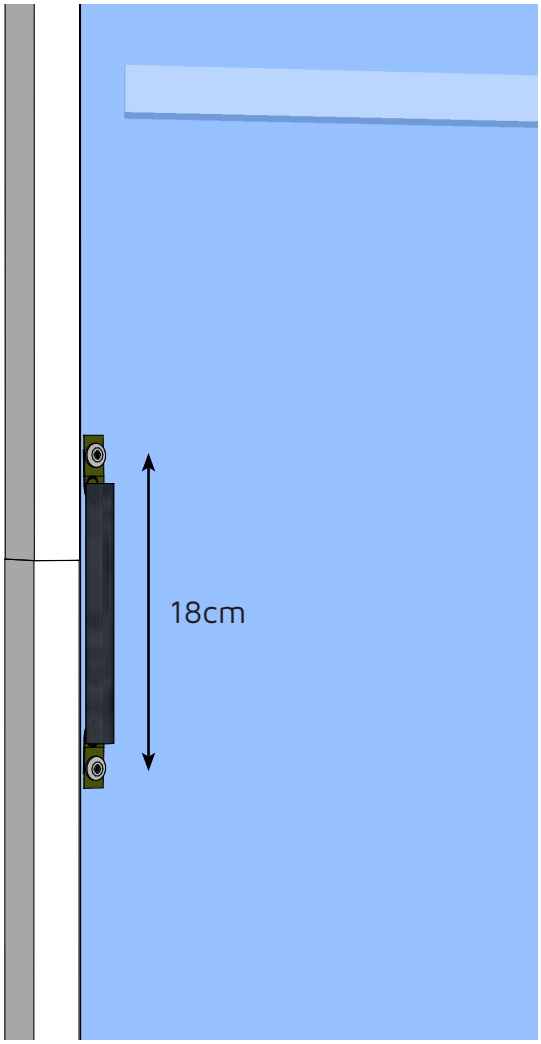


Spännbandslås

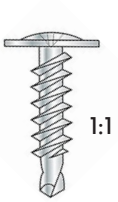
Steg 15:
Montera handtagen genom att dra bandet genom plastslangen. Vik ändarna och skruva genom den dubbelvikta remmen. Använd H14-montageskruv och H15-montagebricka.

Placeringen av dörrhandtaget är helt valfritt.

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

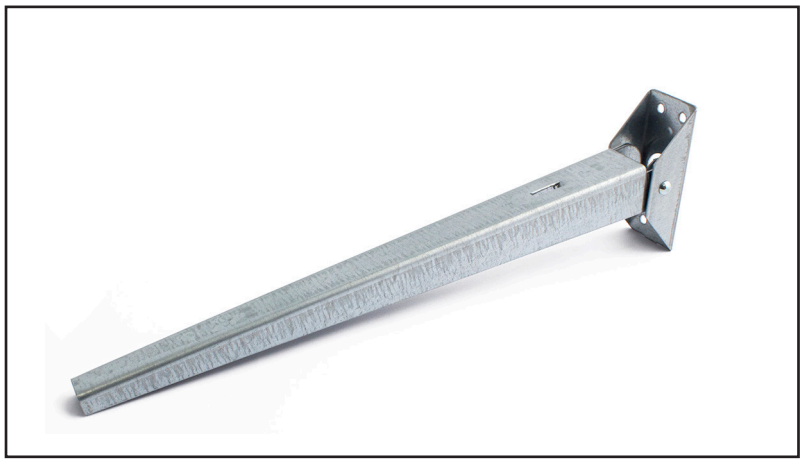


Används på denna sida:



1st:	Dörrhandtagspåse
2st:	H14 - Montageskruv
2st:	H15 - Montagebricka
Bits:	PH2

Tillbehör:



Dörrhållare

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

Beställ den online på:
www.tunnelvaxthus.se