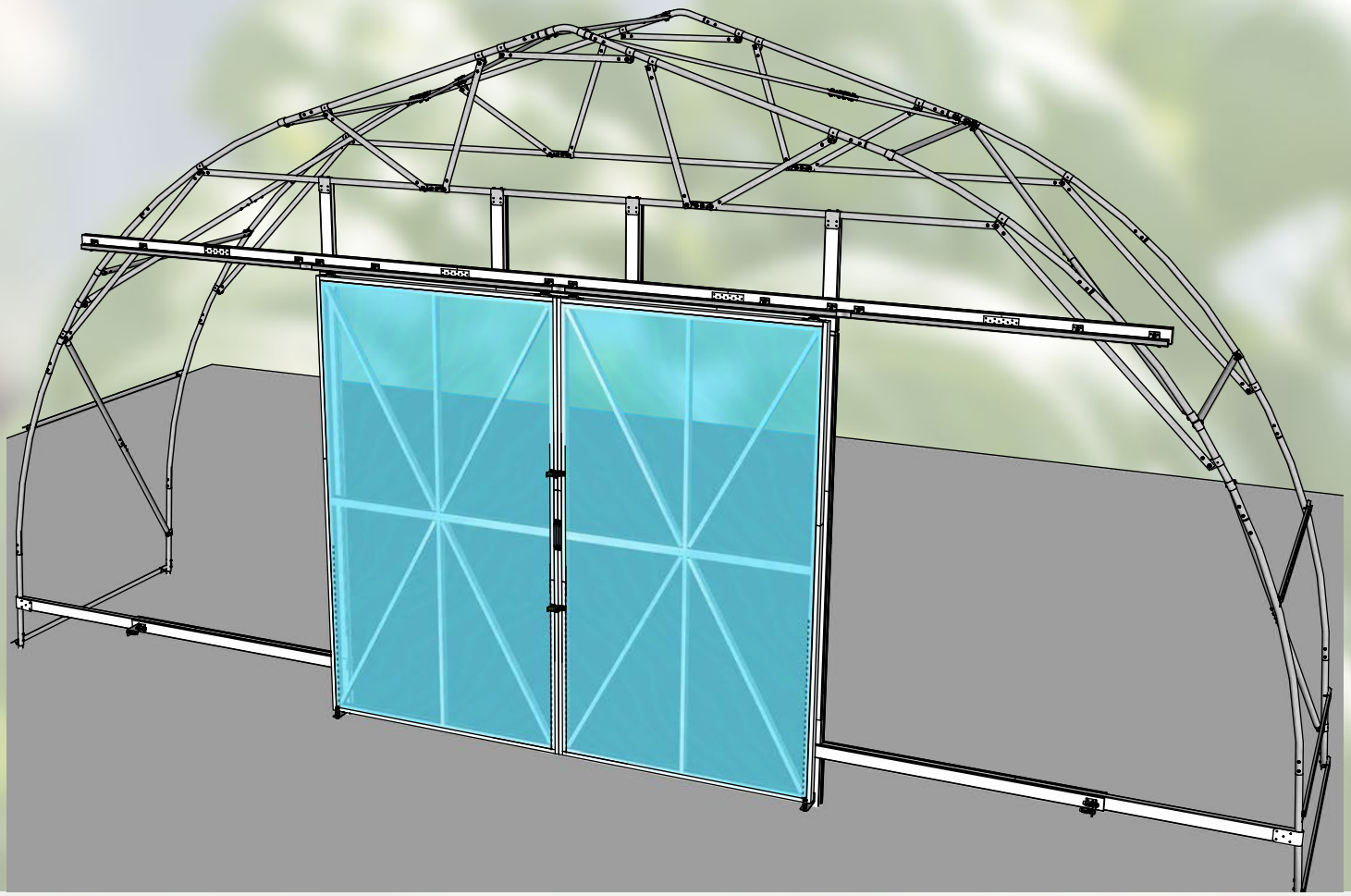
TUNNELVÄXTHUS MARKDUK BEVATTNING VÄXTHUSPLAST

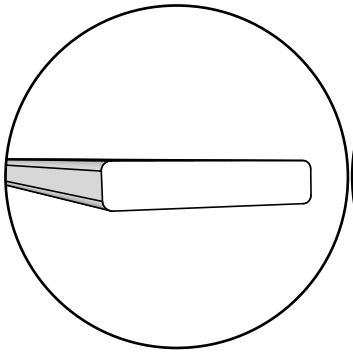


# BYGGBESKRIVNING
# LEVA – STORA SKJUTDÖRR

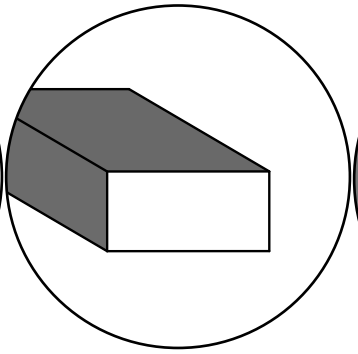
Gjordnära Tunnelväxthus
www.gjordnara.se
info@gjordnara.se
Tel: 0581-499 990
Besöksadress: Storbovägen Rockhammar 71891 Frövi

# Delar som används i LEVA – STORA Skjutdörr

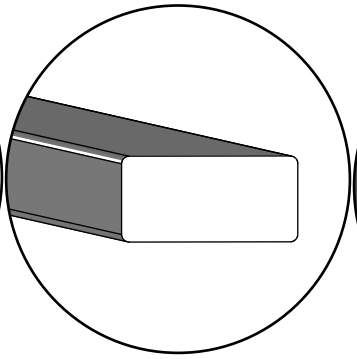
15x70mm - virke



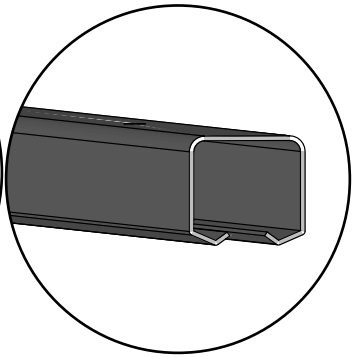
22x45mm - virke



34x70mm - virke



Metallskena



Metallskena - **4st**

D1 - 34x70 -147,5cm - **4st**

D22 - 34x70 -132cm - **3st**

D4 34x70-97,5cm - **4st**

D41 22x45 - 147,5cm - **8st**

D46 22x45 - 136,5cm - **4st**

D46 22x45 - 132cm - **16st**

K78 22x45 - 117,5cm - **4st**

D48 22x45 - 100,5cm - **4st**

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

K77 15x70 - 99cm - **2st**

D5 15x70 - 105cm - **5st**

D2 15x70 - 120cm - **1st**

D9 - 15x70 - 147,5cm - **6st**

D7 15x70-56cm - **3st**

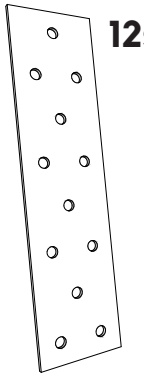
K72 15x70-60cm - **2st**

D21 34x70-75cm - **4st**

D6 - 15x70 - 77cm - **2st**

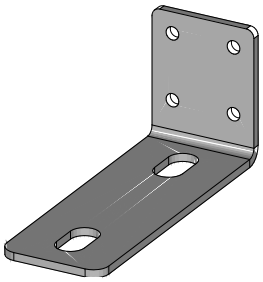
D3 34x70 - 91cm - **5st**

# Monteringsdelar



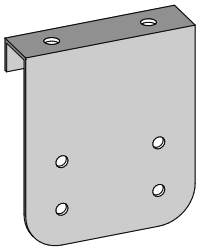
12st

Hålplatta T89



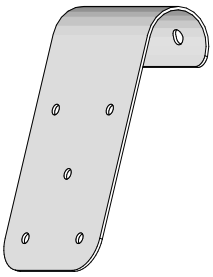
2st

Konsollstödrulle



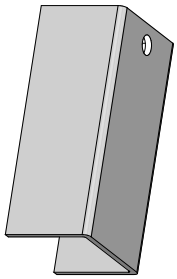
4st

Dörrfäste Fyrkantig



2st

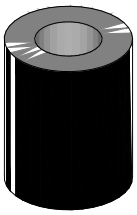
Dörrfäste Rund



3st

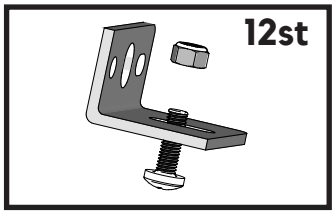
Skenkonsollskarv

---



4st

Plastrulle



12st

Skenkonsollpaket (Plastpåse)



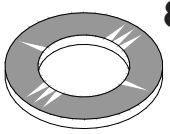
2st

Dörrhandtag



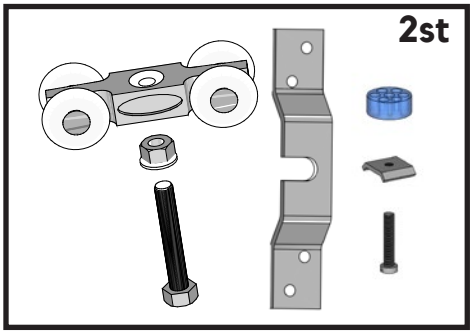
2st

Dörrband



8st

H23 Bricka



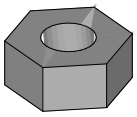
2st

Paket Hängrulle (Vit kartong)



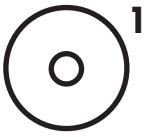
2st

Spännbandslås



12st

H5 Mutter



12st

H15 - Montagebricka

---



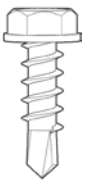
H1
Träskruv
30mm

**234st**



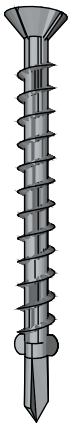
H2
Träskruv
40mm

**28st**



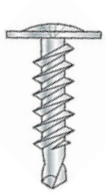
H3
Självborrande
metallskruv

**12st**



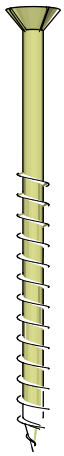
H16
Självborrande
metallskruv

**2st**



H14
Montageskruv

**68st**



H12
Träskruv 60mm

**84st**



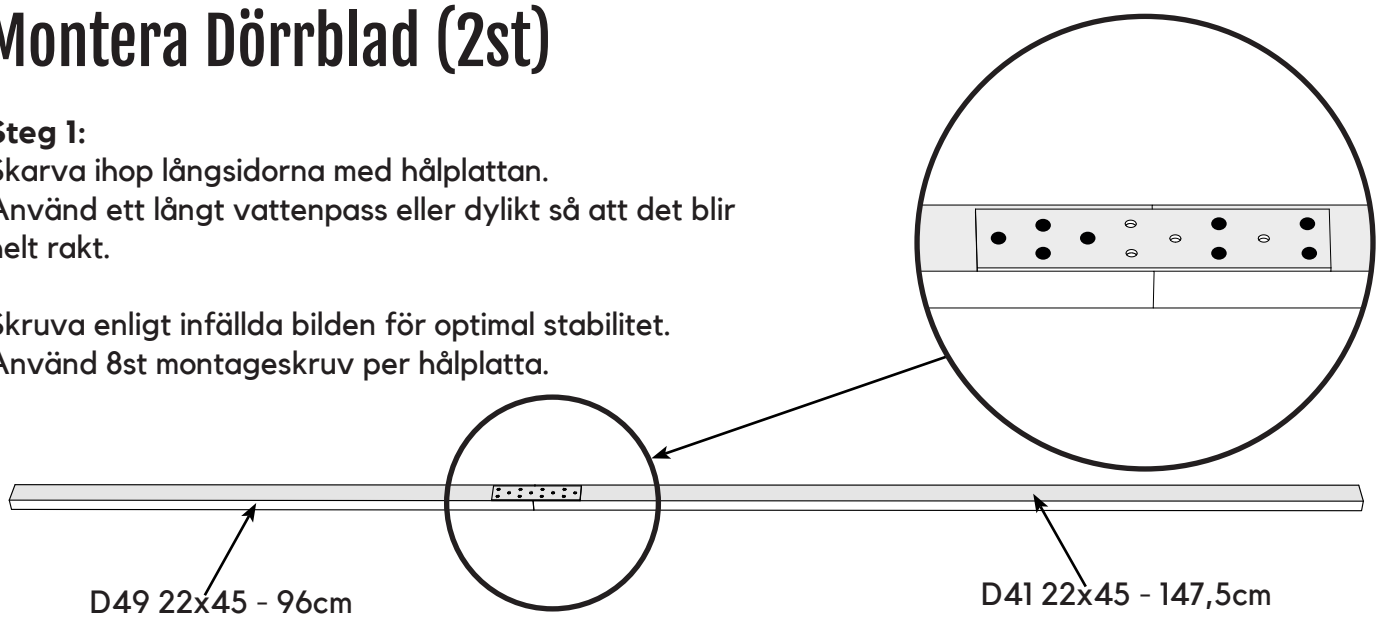
H21
Bult

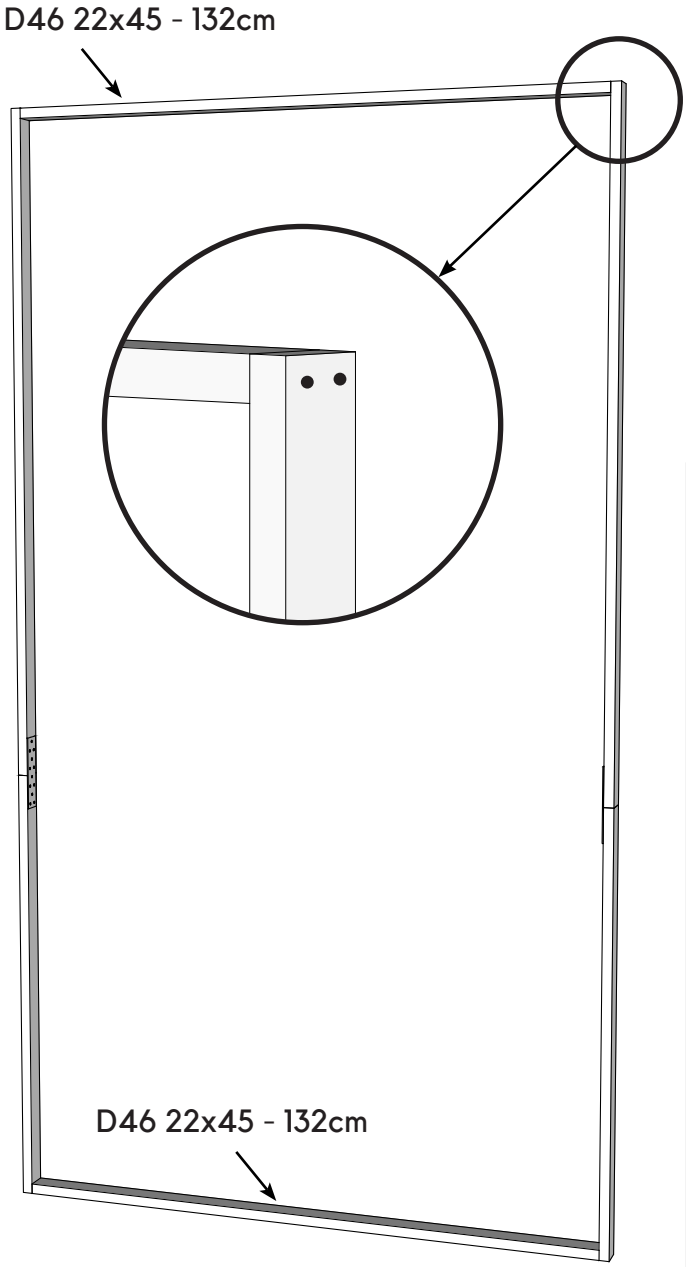
**4st**

# Montera Dörrblad (2st)

**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.



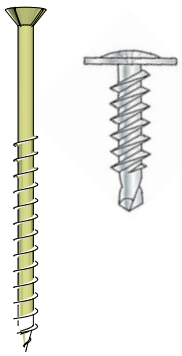




**Steg 2:**
Montera D46 22x45 - 132cm enligt bilden.
Använd en vinkelhake för att säkerställa att hörnen blir 90 grader.

Använd ett plant underlag för bästa resultat.

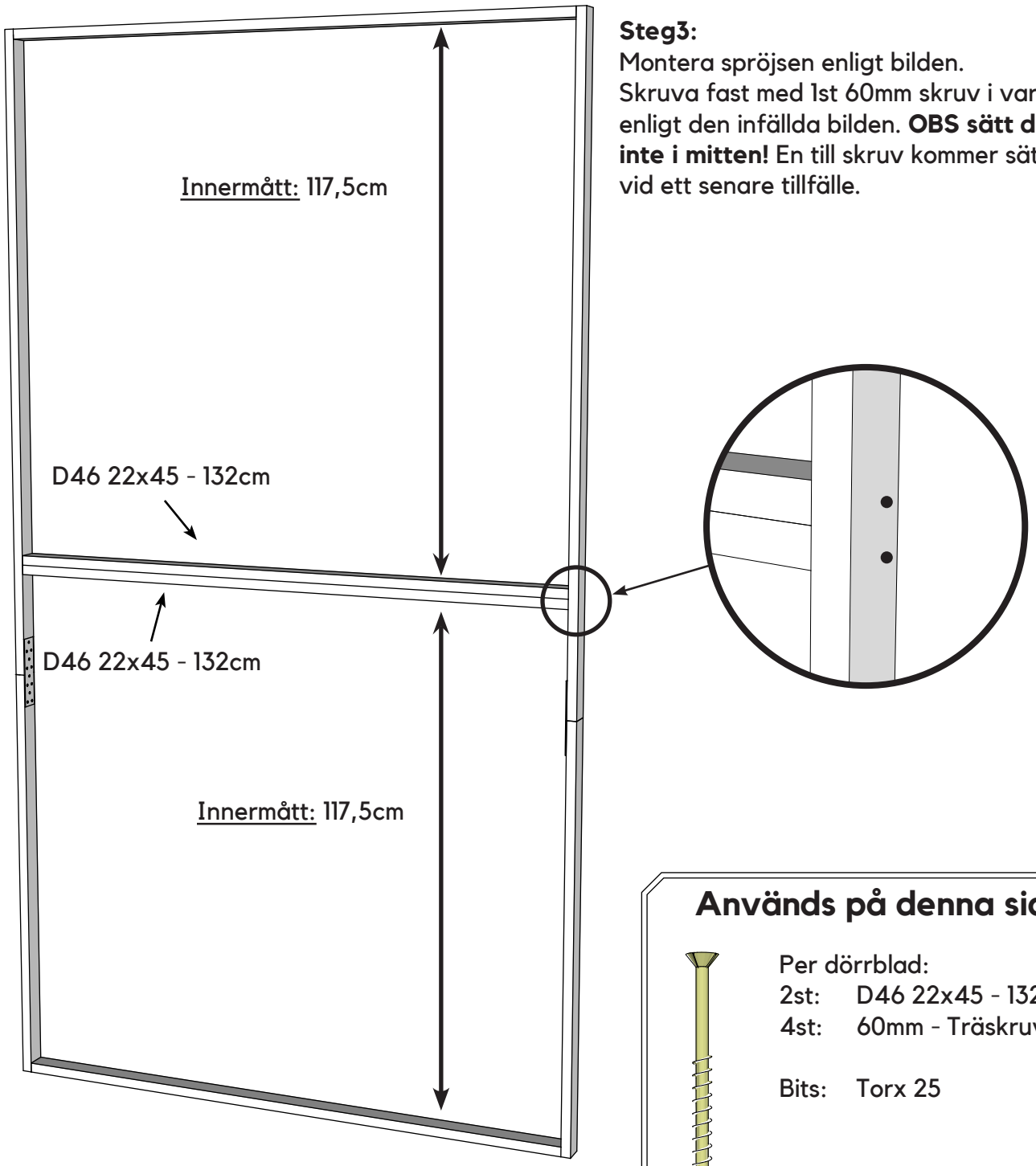
Skruva enligt den infällda bilden med två stycken 60mm träskruv. **Är virket väldigt torrt så rekommenderar vi att förborra med en 3mm borr.**

## Används på denna sida:



Per dörrblad:

| | |
|---|---|
| 2st: | D41 22x45 - 147,5cm |
| 2st: | D49 22x45 - 96cm |
| 2st: | D46 22x45 - 132cm |
| 2st: | Hålplatta |
| 8st: | 60mm - Träskruv |
| 16st: | Montageskruv |
| 1st: | Vinkelhake el dyl. |
| 1st: | Vattenpass el dyl. |
| Bits: | Torx 25 |
| | PH2 |




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



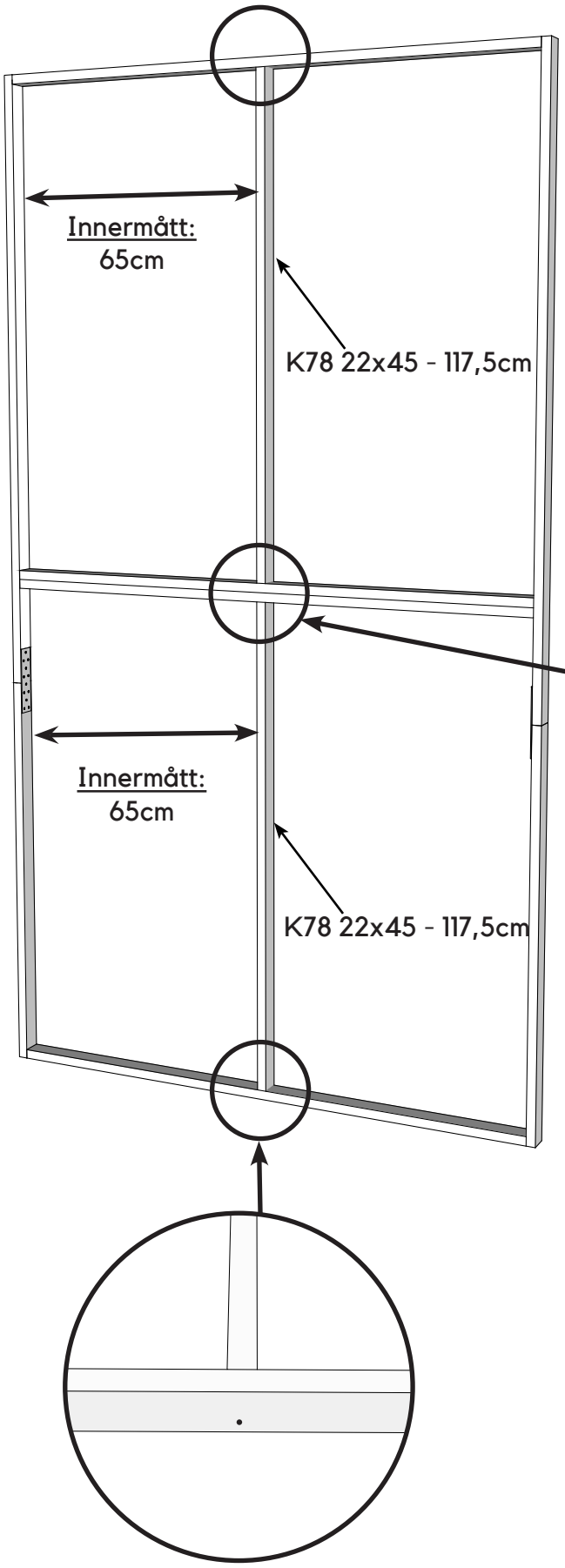
## Används på denna sida:



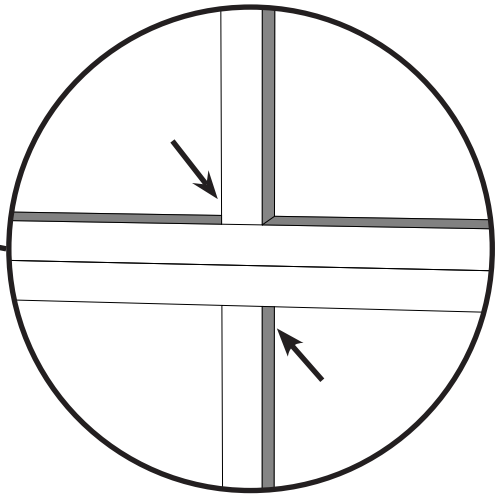
Per dörrblad:
2st: D46 22x45 - 132cm
4st: 60mm - Träskruv

Bits: Torx 25

**OBSERVERA:**
Innermåttet 117,5cm är viktigt att det blir exakt annars kan det bli problem i nästa steg.




**Steg4:**
Montera stagen enligt bilden.
Skruva fast med 1st 60mm skruv i varje kortsida och skråa skruvarna i mitten enligt de infällda bilderna.

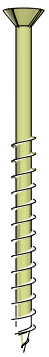


Skråa in 60mm träskruv enligt bilden.



**Sätt ej skruven i mitten**, en extra skruv kommer sättas i vid ett senare tillfälle. Gör på samma vis med det övre staget.

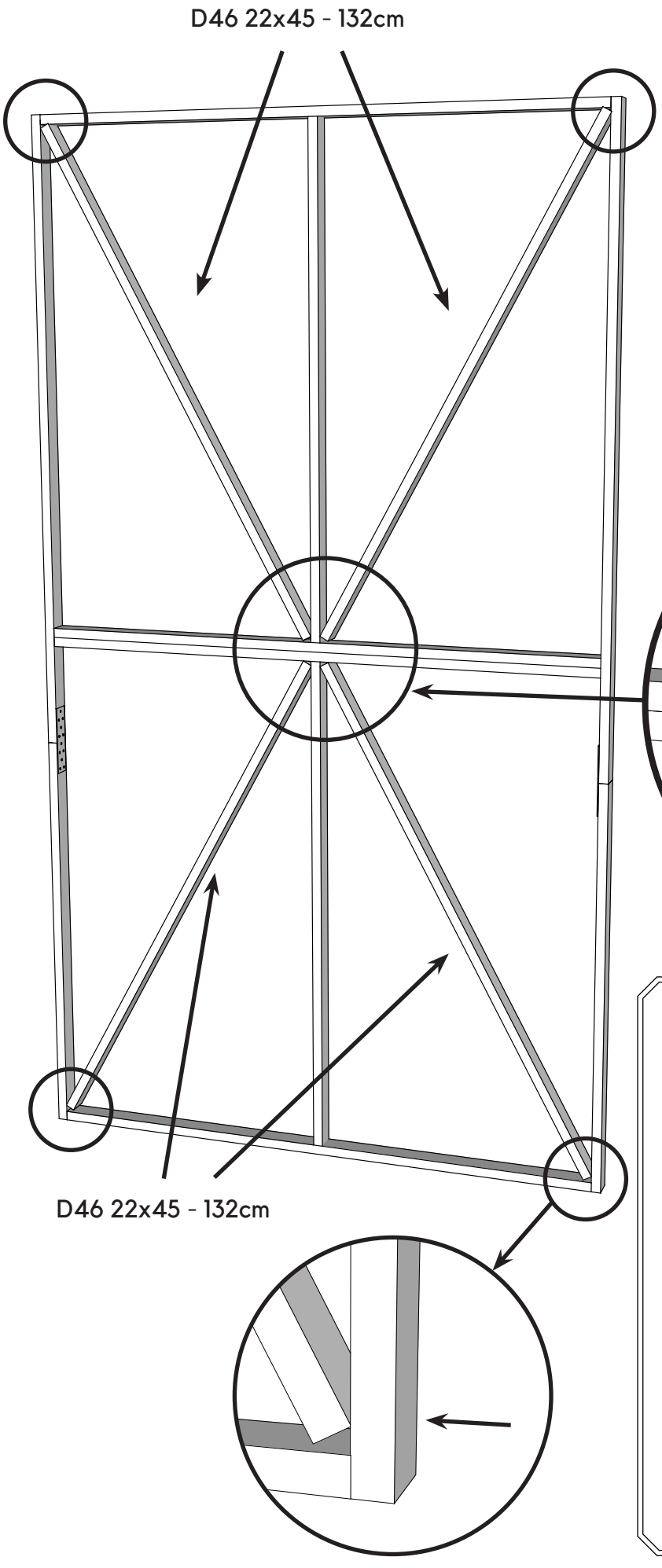
## Används på denna sida:



Per dörrblad:
2st: K78 22x45 - 117,5cm
4st: 60mm - Träskruv

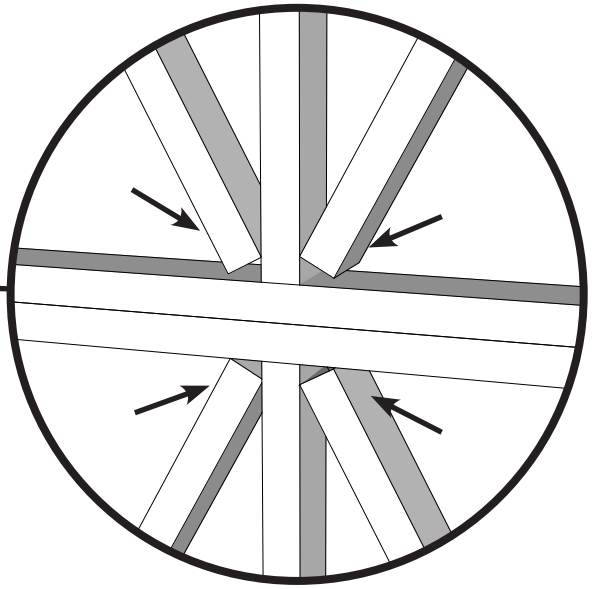
Bits: Torx 25

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

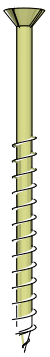



Steg5:
Montera snedstagen enligt bilden. Vi rekommenderar att förborra inför varje skruv för att säkerställa att virket inte spricker.

Ta en i taget och jobba er runt i dörren.



## Används på denna sida:

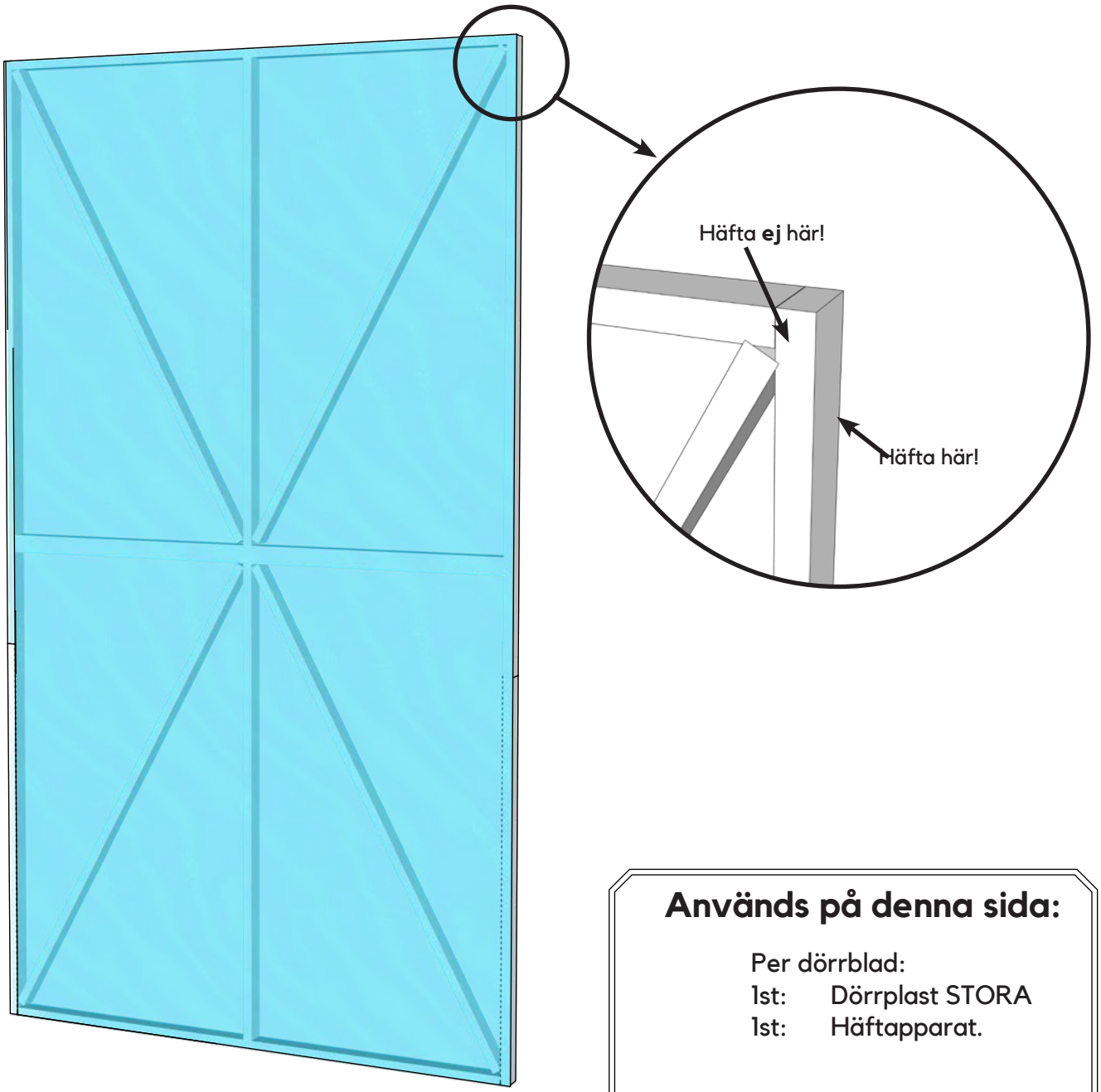


Per dörrblad:
4st: D46 22x45 - 132cm
8st: 60mm - Träskruv

Bits: Torx 25

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

**Steg6:**
Plocka fram plasten som är märkt **"Dörrplast STORA"** 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.

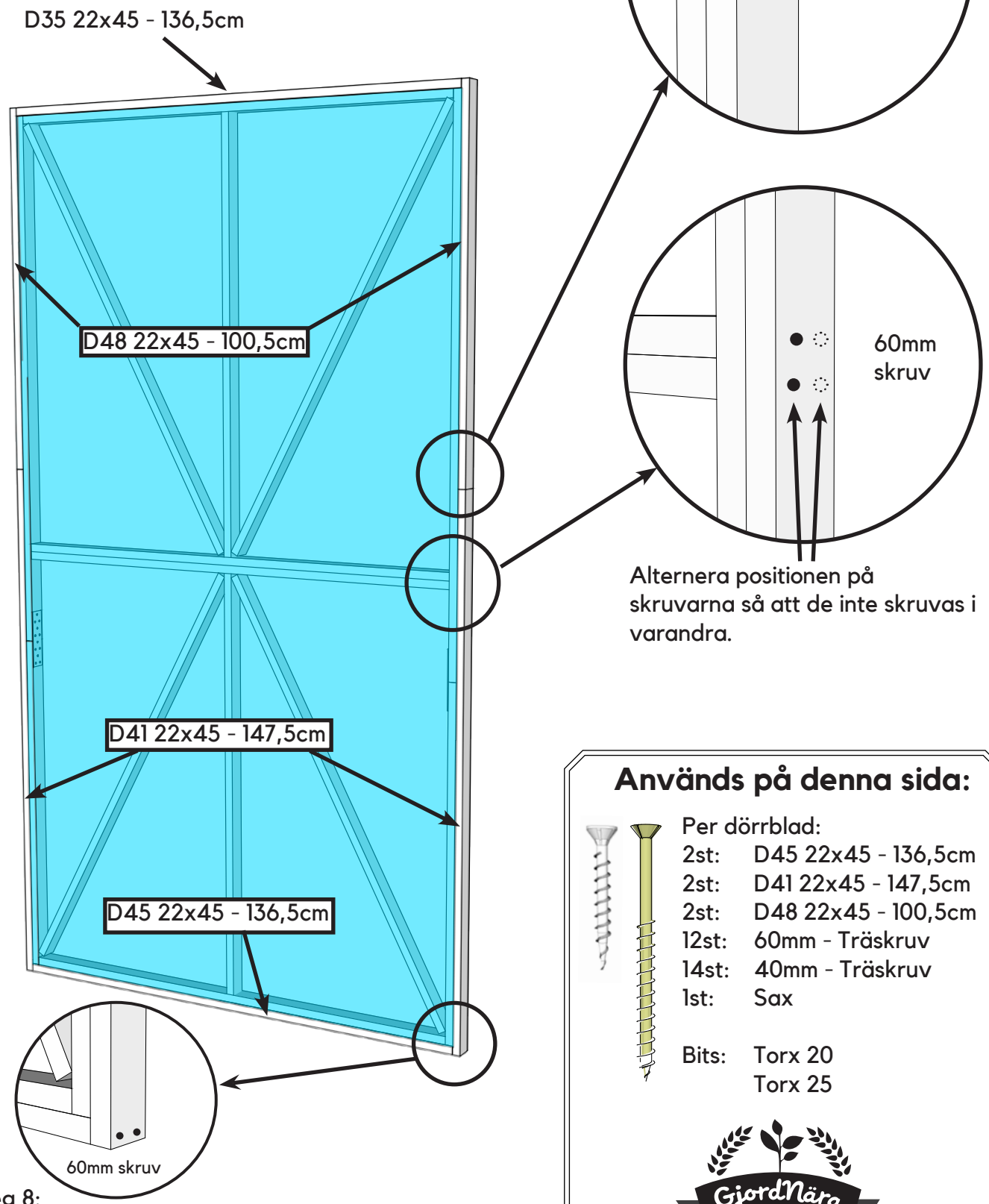



## Används på denna sida:

Per dörrblad:
1st: Dörrplast STORA
1st: Häftapparat.

**Steg 7:**
Montera klämbrädorna enligt bilden.
Skruva hörnen och spröjsen med 60mm träskruv enligt de infällda bilderna.

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




Alternera positionen på skruvarna så att de inte skruvas i varandra.

Steg 8:
Klipp bort den överflödiga plasten.

## Används på denna sida:

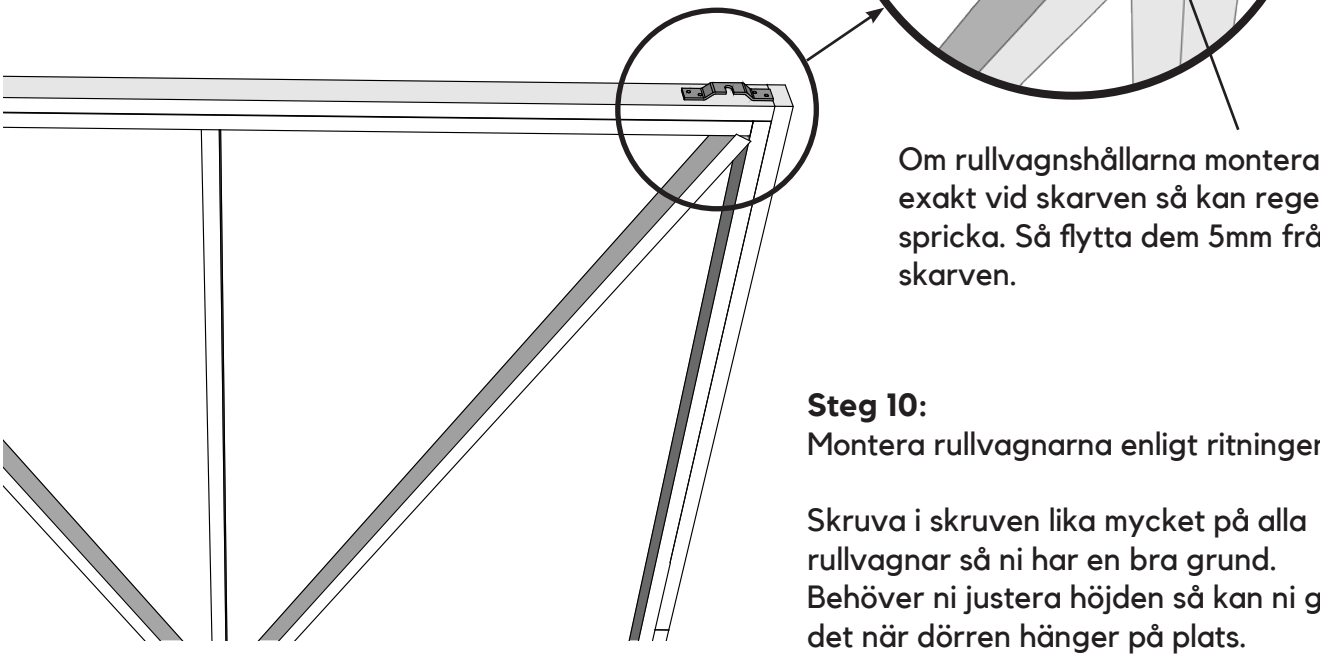


Per dörrblad:

| | |
|---|---|
| 2st: | D45 22x45 - 136,5cm |
| 2st: | D41 22x45 - 147,5cm |
| 2st: | D48 22x45 - 100,5cm |
| 12st: | 60mm - Träskruv |
| 14st: | 40mm - Träskruv |
| 1st: | Sax |
| Bits: | Torx 20 |
| | Torx 25 |

**Steg 9:**
Öppna den vita kartongen (Paket Hängrulle) och plocka ur rullvagnshållarna. Vi rekommenderar **inte** att använda de tillhörande träskruven då de är både för långa och för grova. Lägg undan delarna till dörrstoppen. De kommer att monteras längre fram under bygget.

Använd 4st 30mm träskruv och montera dem enligt bilden. Öppningen på beslagets ovansida ska vara riktat mot dörrens utsida.

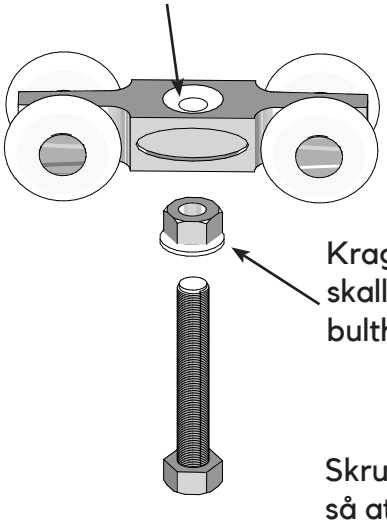



Om rullvagnshållarna monteras exakt vid skarven så kan regeln spricka. Så flytta dem 5mm från skarven.

**Steg 10:**
Montera rullvagnarna enligt ritningen.

Skruva i skruven lika mycket på alla rullvagnar så ni har en bra grund. Behöver ni justera höjden så kan ni göra det när dörren hänger på plats.

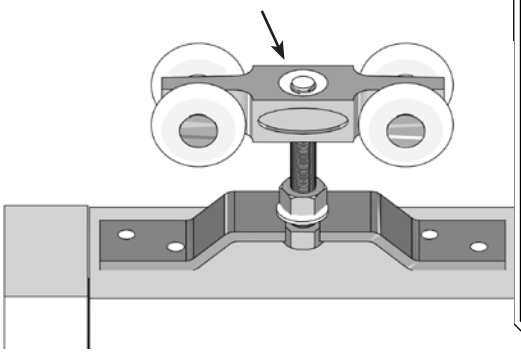
Se till att den vita bussningen är uppåt.



Kragen på muttern skall vara nedåt mot bulthuvudet.

Skruva ej ned hjulvagnen så att skruven sticker upp ovanför metallen.

**Steg 11:**
Montera hjulvagnen på hjulvagnsfästet. Använd två #13 nycklar eller dylikt.



## Används på denna sida:

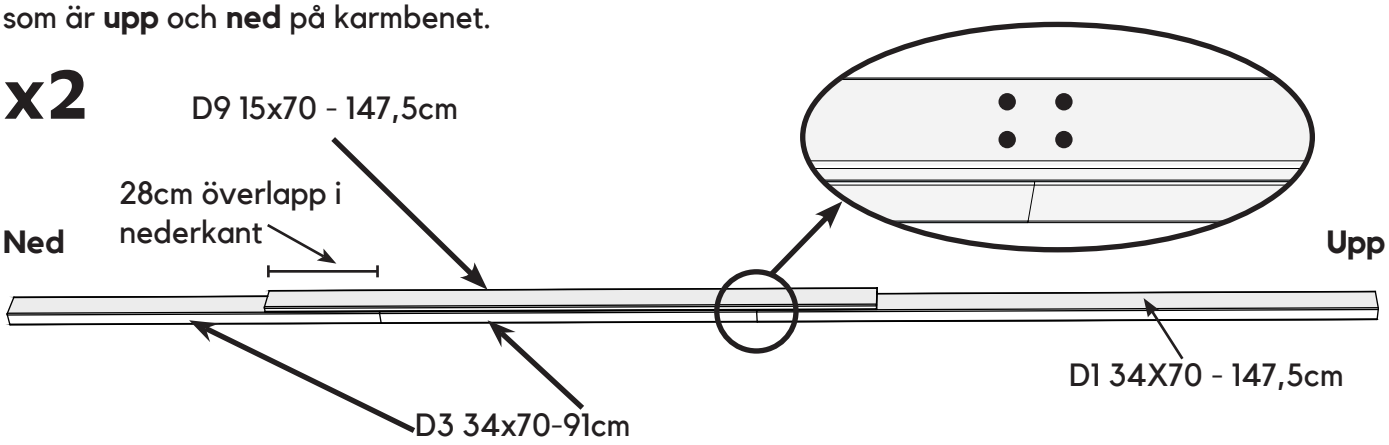


Per dörrblad:
1st: Paket Hängrulle
8st: 30mm - Träskruv

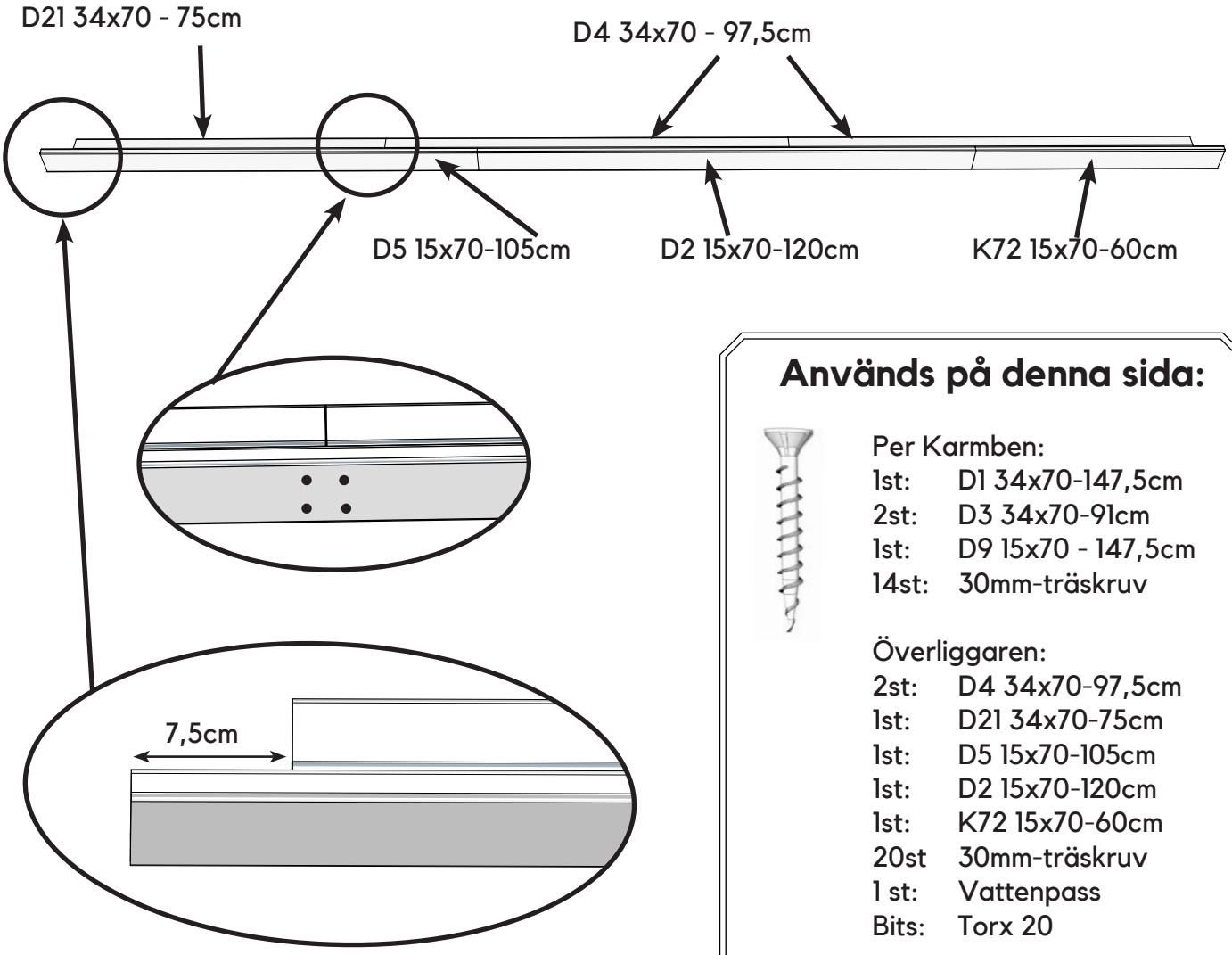
2st: #13 Nycklar el dyl.
Bits: Torx 20

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

**Steg 12:**
Montera **2st** likadana karmben enligt nedan. Använd ett långt vattenpass eller dylikt så att de blir helt raka. Använd 30mm träskruv och förstärk skarvarna som den infällda bilden visar. Notera vad som är **upp** och **ned** på karmbenet.




**Steg 13:**
Montera överliggaren enligt nedan. Använd ett långt vattenpass så att skarvbitarna blir helt raka. Använd 30mm träskruv och förstärk skarven som den infällda bilden visar.




## Används på denna sida:

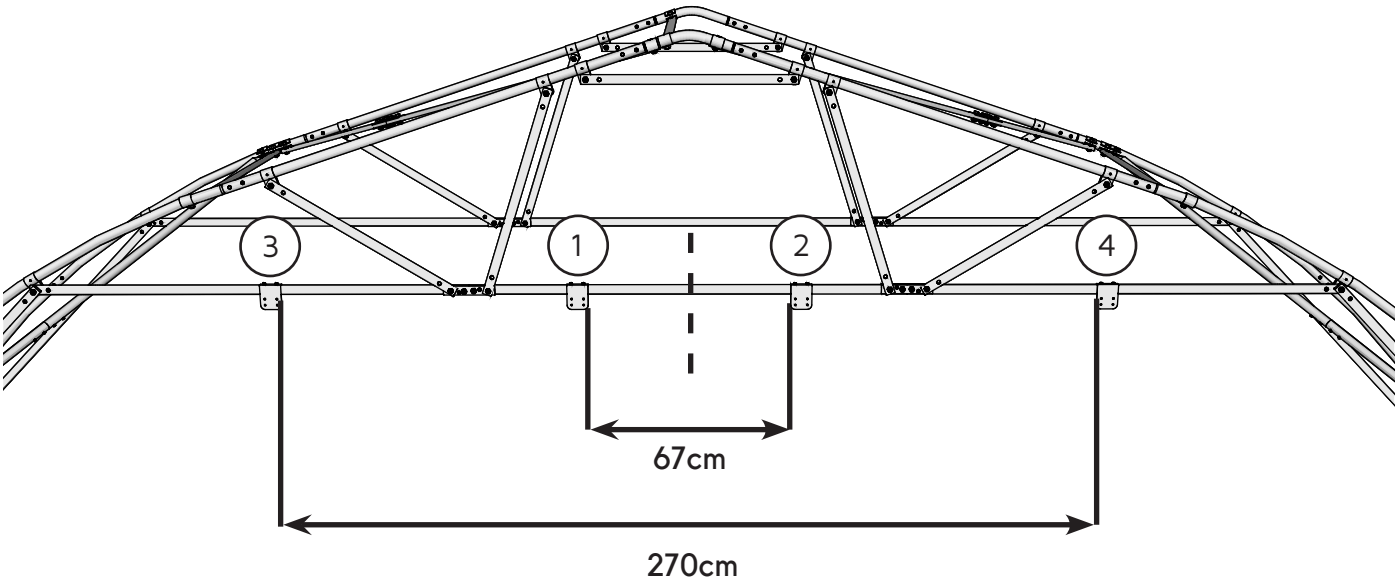


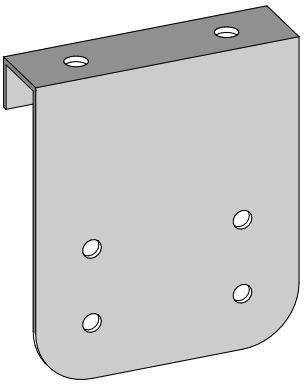
Per Karmben:
1st: D1 34x70-147,5cm
2st: D3 34x70-91cm
1st: D9 15x70 - 147,5cm
14st: 30mm-träskruv

Överliggaren:
2st: D4 34x70-97,5cm
1st: D21 34x70-75cm
1st: D5 15x70-105cm
1st: D2 15x70-120cm
1st: K72 15x70-60cm
20st 30mm-träskruv
1 st: Vattenpass
Bits: Torx 20

# Montera dörrfästen.

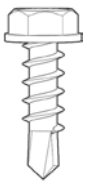
Montera 4st Fyrkantiga-dörrfästen enligt bild nedan.



1. Börja med att märka upp mitten på båginnerstaget. Enklast är att mäta ut mitten på den mittersta T56-staget. Markera det med en spritpenna.
2. Montera fäste 1 & 2. Innermåttet ska bli 67cm så det vill säga 33,5cm från mitten. Skruva fast varje Dörrfäste med 2st H3-Metallskruv.
3. Montera fäste 3 & 4. Innermåttet ska bli 270cm så det vill säga 135cm från mitten.

## Används på denna sida:



4st: Dörrfäste-Fyrkantig
8st: Självborrande metallskruv.

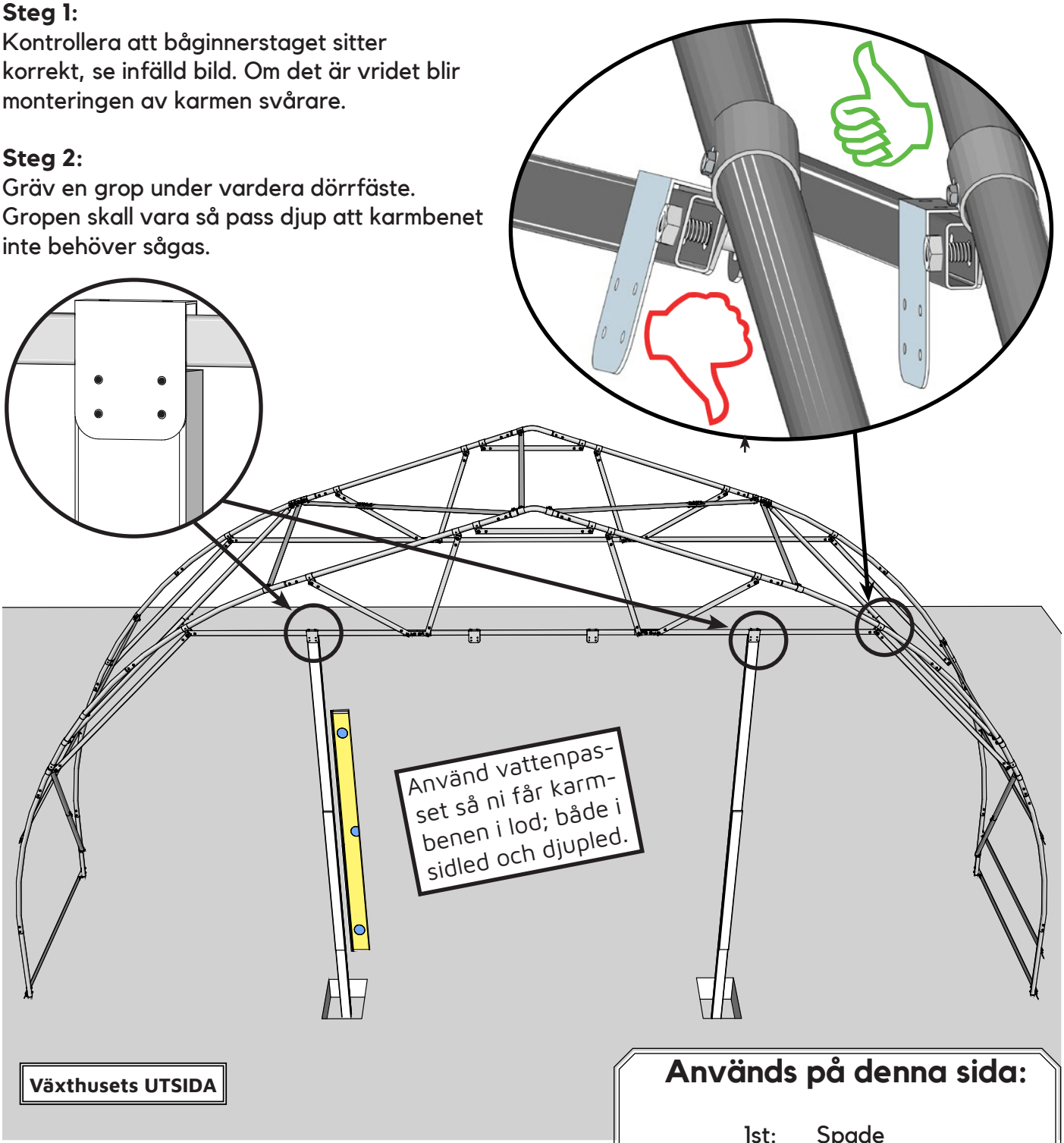
Bits: 10mm

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

# Montera Karmben

**Steg 1:**
Kontrollera att båginnerstaget sitter korrekt, se infälld bild. Om det är vridet blir monteringen av karmen svårare.

**Steg 2:**
Gräv en grop under vardera dörrfäste. Gropen skall vara så pass djup att karmbenet inte behöver sågas.




**Steg 3:**
Montera karmbenen som på bilden ovan.
Använd 30mm träskruv.

**Steg 4:**
Kontrollera med vattenpass enligt ovan. Dubbelkolla även måtten i nederkant.

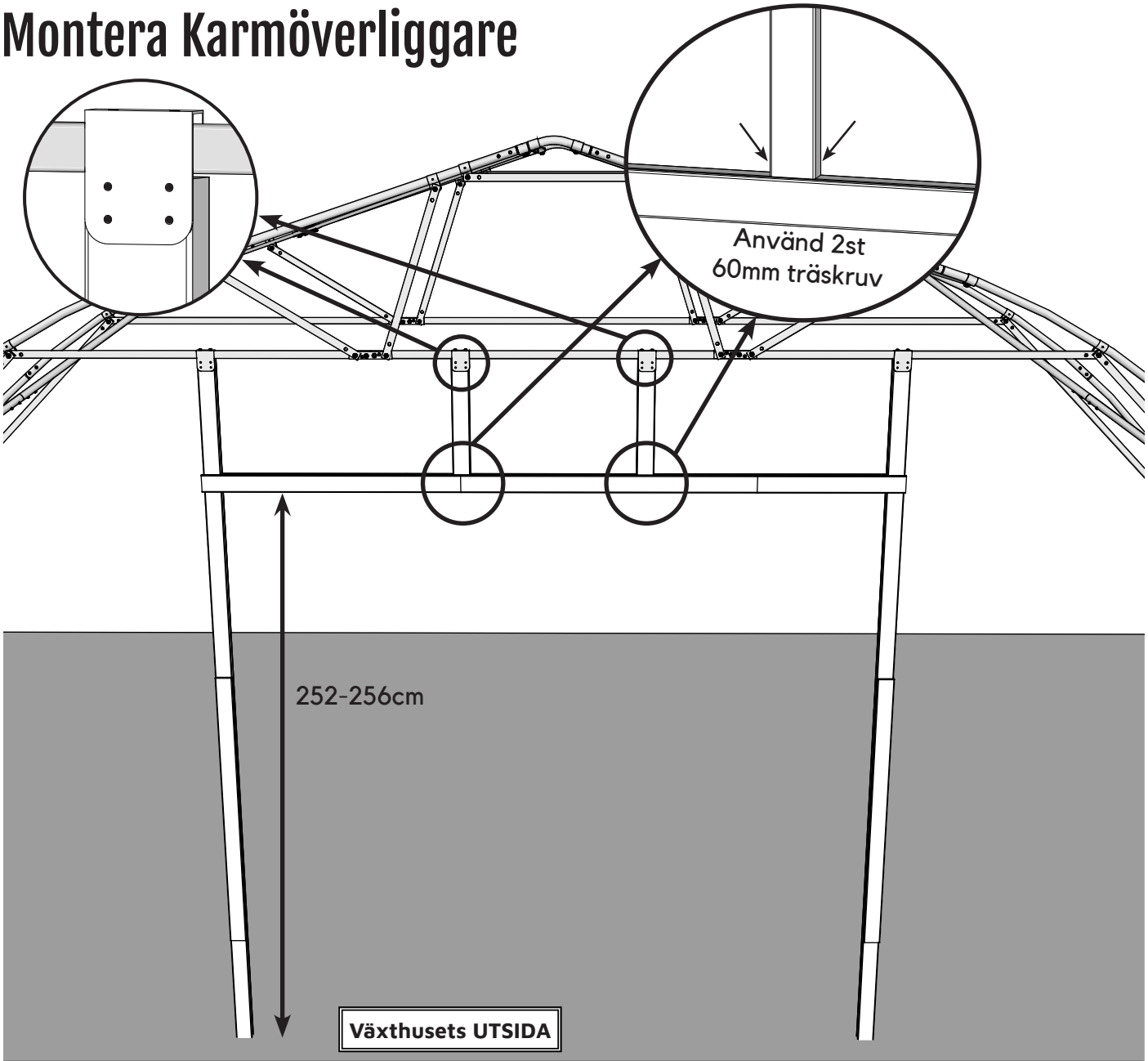
**Steg 5:**
Fyll igen groparna och packa jorden så karmbenen sitter ordentligt i marken.

## Används på denna sida:

| | |
|---|---|
| 1st: | Spade |
| 8st: | 30mm - Träskruv |
| 1st: | Vattenpass |
| Bits: | Torx 20 |

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

# Montera Karmöverliggare



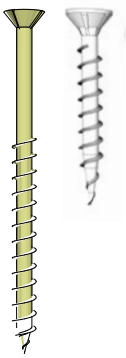

Höjden på överliggaren påverkas av hur marken ser ut. Det kan vara så att det är högre på ena sidan av växthuset och då behöver dörrarna sitta högre upp för att de ska gå att öppna helt och hållet.

**Steg 1:**
Överliggaren skall vara kant i kant med dörrbladets ovandel. Skruva fast den i ena änden med en skruv när den sitter på rätt höjd. Använd ett vattenpass för att säkerställa att överliggaren blir helt i våg. Skruva fast den med fyra stycken 30mm-träskruv i vardera ände.

**Steg 2:**
Ta 2st D21 34x70-75cm och såga till dem i rätt längd. Montera dem i mitten enligt ovan.

**Steg 3**
Skruva fast mittstödet med två stycken 60mm-träskruv som du sätter diagonalt ner i överliggaren.

## Används på denna sida:

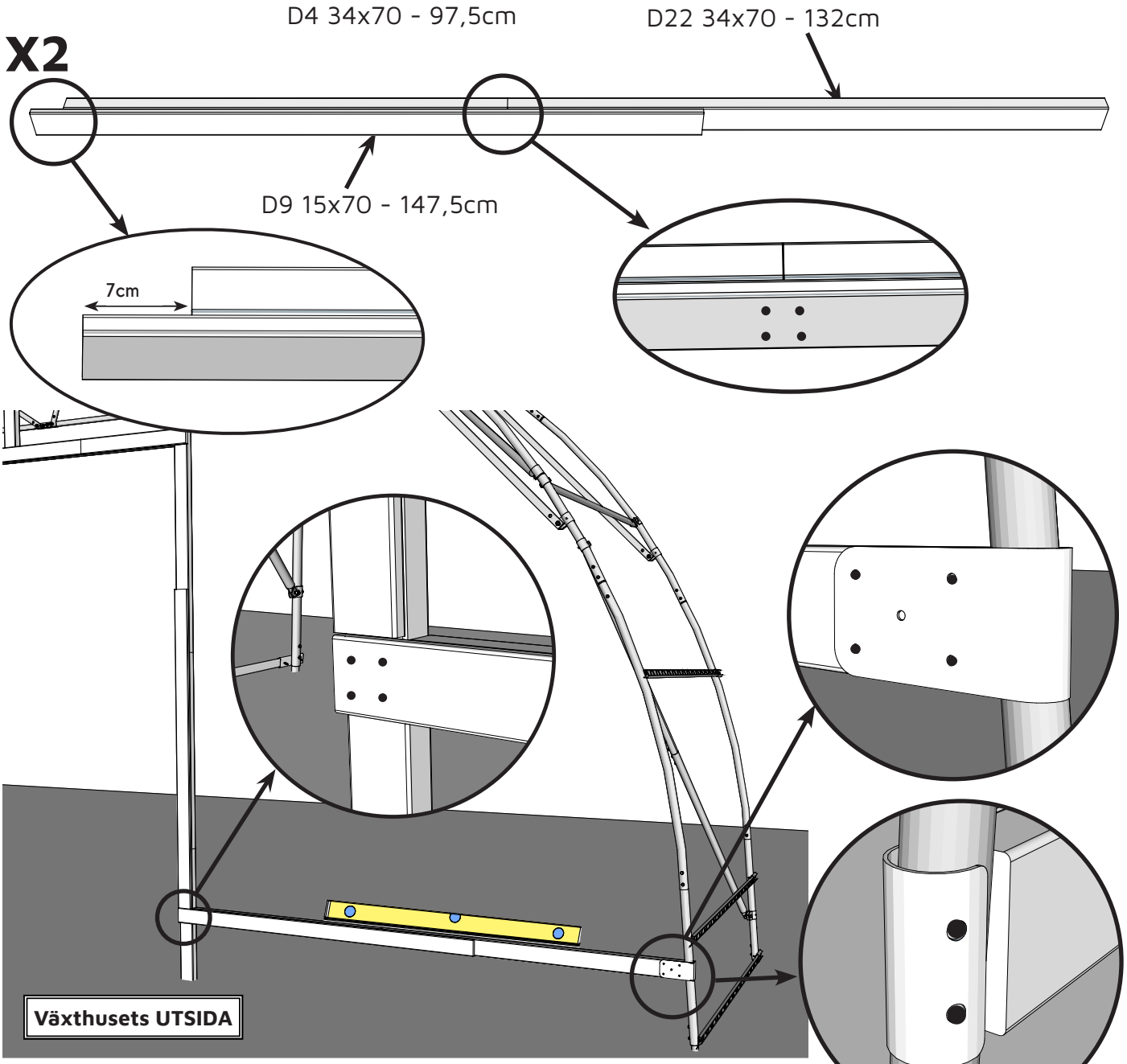


| | |
|---|---|
| 2st: | D21 34x70-75cm |
| 8st: | 30mm - Träskruv |
| 4st: | 60mm - Träskruv |
| 1st: | Vattenpass |
| Bits: | Torx 20 |
| | Torx 25 |

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

# Montera sidostöden

**Steg 1:**
Montera 2st sidostöd enligt bild nedan. Använd 30mm-träskruv.




**Steg 2:** Mät ut och kapa av sidostödet i rätt längd. Måttet är alltid olika beroende på markförhållanden.

**Steg 3:** Montera Sidostöden i bågen enligt bild ovan. Fäst sidostöden under täckbrädan på karmbenen enligt infällda bilden med 4st 30mm-träskruv.

**Steg 4:** Väg in sidostödet och skruva fast det med Dörrfäste-Rund med 4st 30mm -träskruv.

**Steg5:** Skruva fast Dörrfäste-Rund i bågen med två stycken självborrande metalskruv.

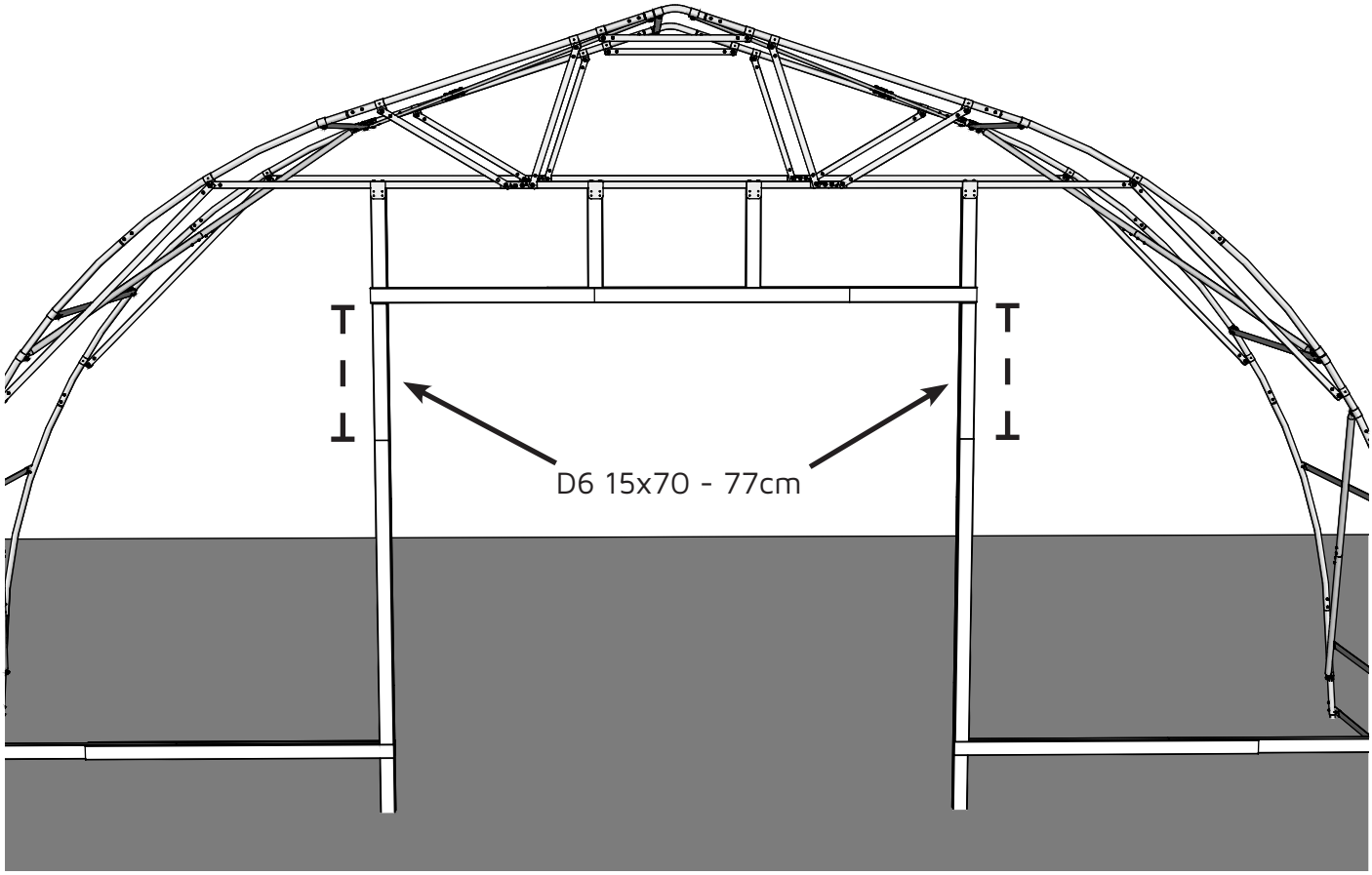
**Steg6:** Upprepa proceduren på andra sidan dörren.

**Används på denna sida:**
Per Sidostöd

| | |
|---|---|
| 1st: | D4 34x70-97,5cm |
| 4st: | D22 34x70-132cm |
| 1st: | D9 15x70 147,5cm |
| 18st: | 30mm - Träskruv |
| 4st: | H3-metallskruv |
| 1st | Dörrfäste RUND |
| Bits: | Torx 20 |
| | 10mm |

**Steg 7:**
Mät avståndet mellan täckbrädan och överliggaren. Måttet kan skilja mellan dörrens sidor så mät på båda sidor.

**Steg 8:**
Ta en D6 15x70-77cm och kapa till rätt mått och montera med 5st 30mm Träskruv. Upprepa proceduren på andra sidan dörren




## Används på denna sida:

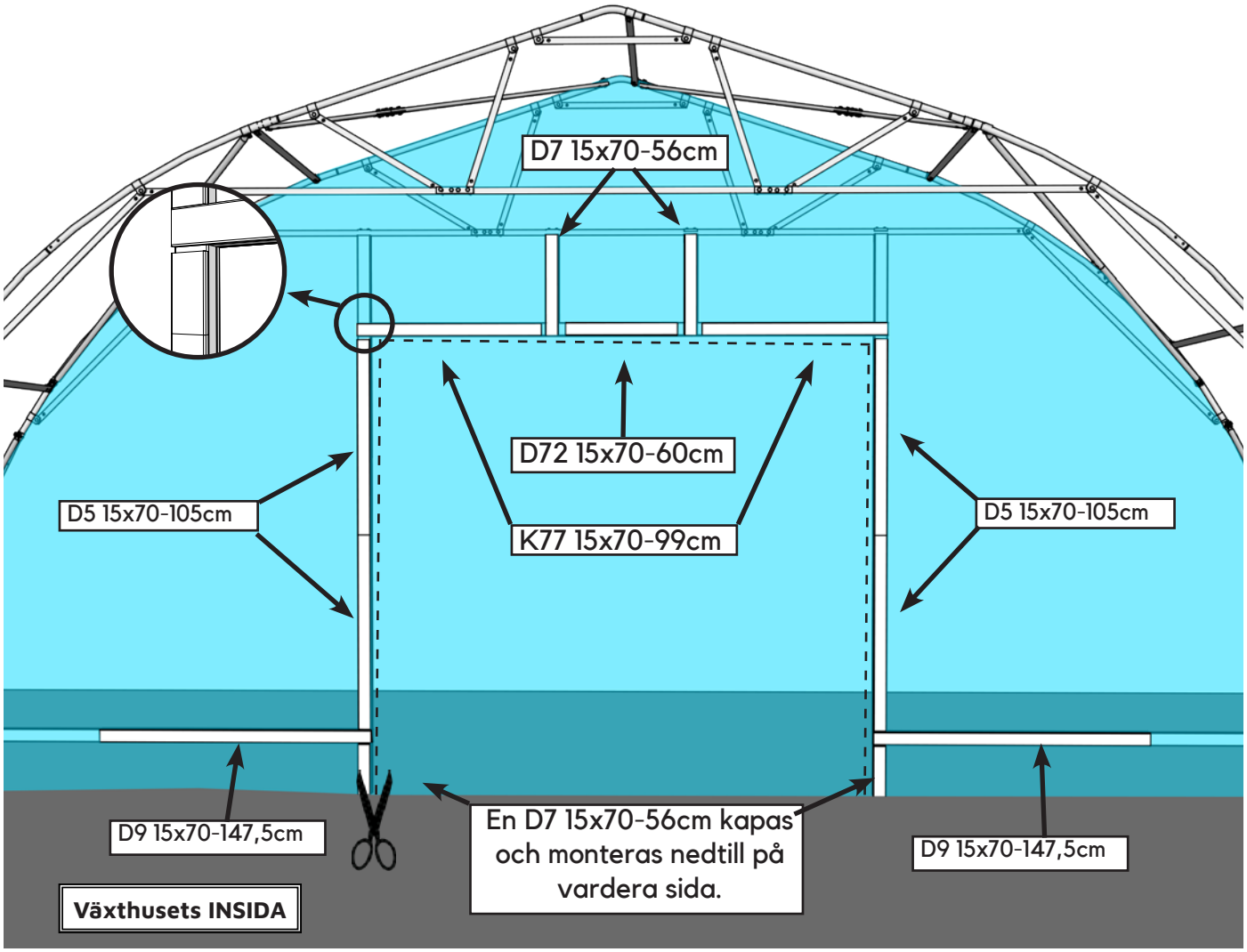


| | |
|---|---|
| 2st: | D6 15x70-77cm |
| 8st: | 30mm - Träskruv |
| 1st: | Såg |
| Bits: | Torx 20 |




**Nu går ni tillbaka till den ordinarie manualen och Gavelplastar ert LEVA 7,5**

# Montera Täckbrädor




**Steg 1:**
När Gavelplasten är på plats så monterar ni täckbrädorna enligt bilden. Använd 30mm - träskruv. Tryck något på plasten i dörrhålet när du monterar täckbrädorna för att få den extra sträckt.

**Beroende på hur växthuset är monterat så kan man behöva kapa vissa täckbrädor för att de ska passa.**

**Steg 2:**
Ta en sax och klipp upp dörrhålet.
Klipp utmed kanten så får du en stor bit hel plast som du kan använda till en liten odlingslåda eller dylikt.




**Nu går ni tillbaka till den ordinarie manualen och Takplastar ert Leva 7,5**

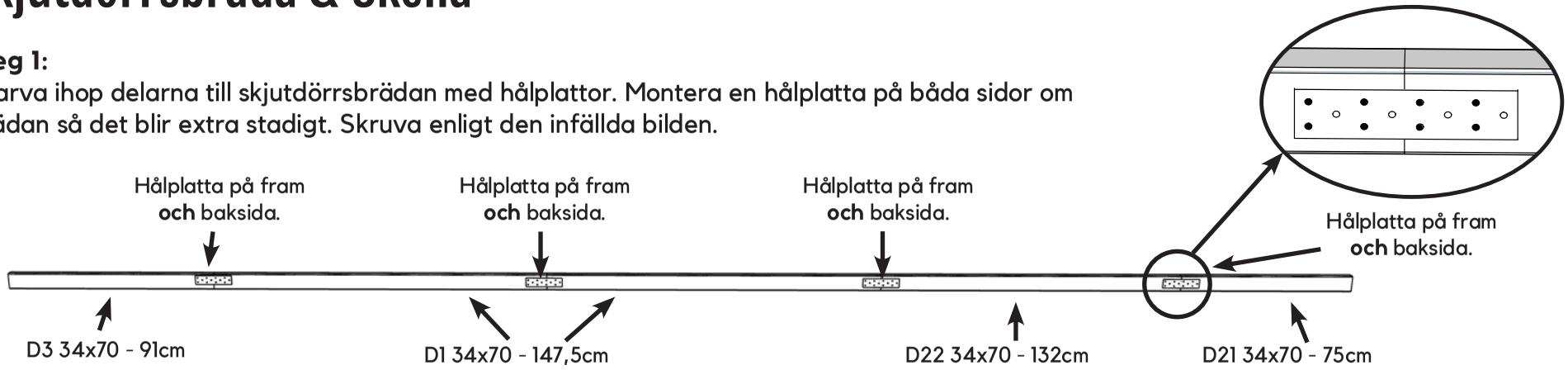
## Används på denna sida:



| | |
|---|---|
| 3st: | D7 15x70-56cm |
| 4st: | D5 15x70-105cm |
| 2st: | D9 15x70-147,5cm |
| 2st: | K77 15x70-99cm |
| 1st: | D72 15x70-60cm |
| 74st: | 30mm - Träskruv |
| 1 st: | Sax |
| Bits: | Torx 20 |

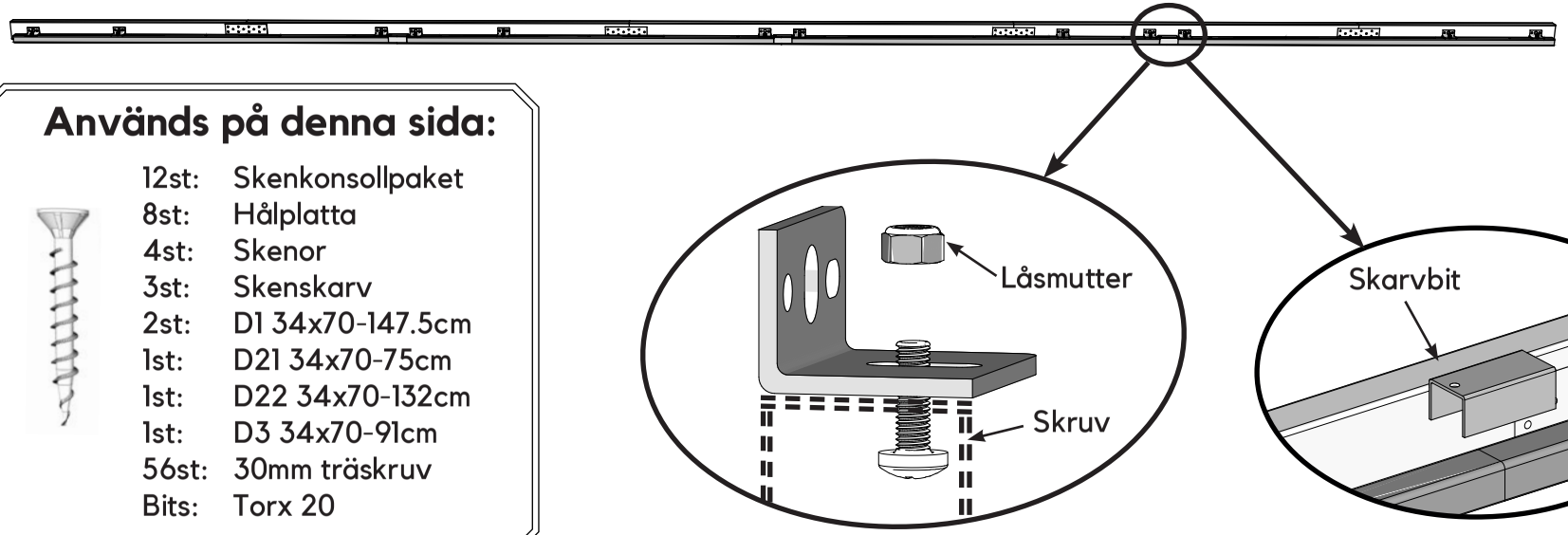
# Skjutdörrsbräda & Skena

**Steg 1:**
Skarva ihop delarna till skjutdörrsbrädan med hålplattor. Montera en hålplatta på båda sidor om brädan så det blir extra stadigt. Skruva enligt den infällda bilden.




**Steg 2:**
Montera skenan på brädan med hjälp av vinkeljärn, skruv och mutter. Skruven ska sitta med skruvskallen inne i skenan. Fäst med låsmuttern på ovansidan.

**Steg 3:**
Skruva fast konsollerna på brädan med 30mm-träskruv - montera på samma höjd så skenan blir rak.




**Observera** placeringen av vinkeljärnen som håller skenan. Använd de förborrade hålen i skenan och montera på detta sätt.

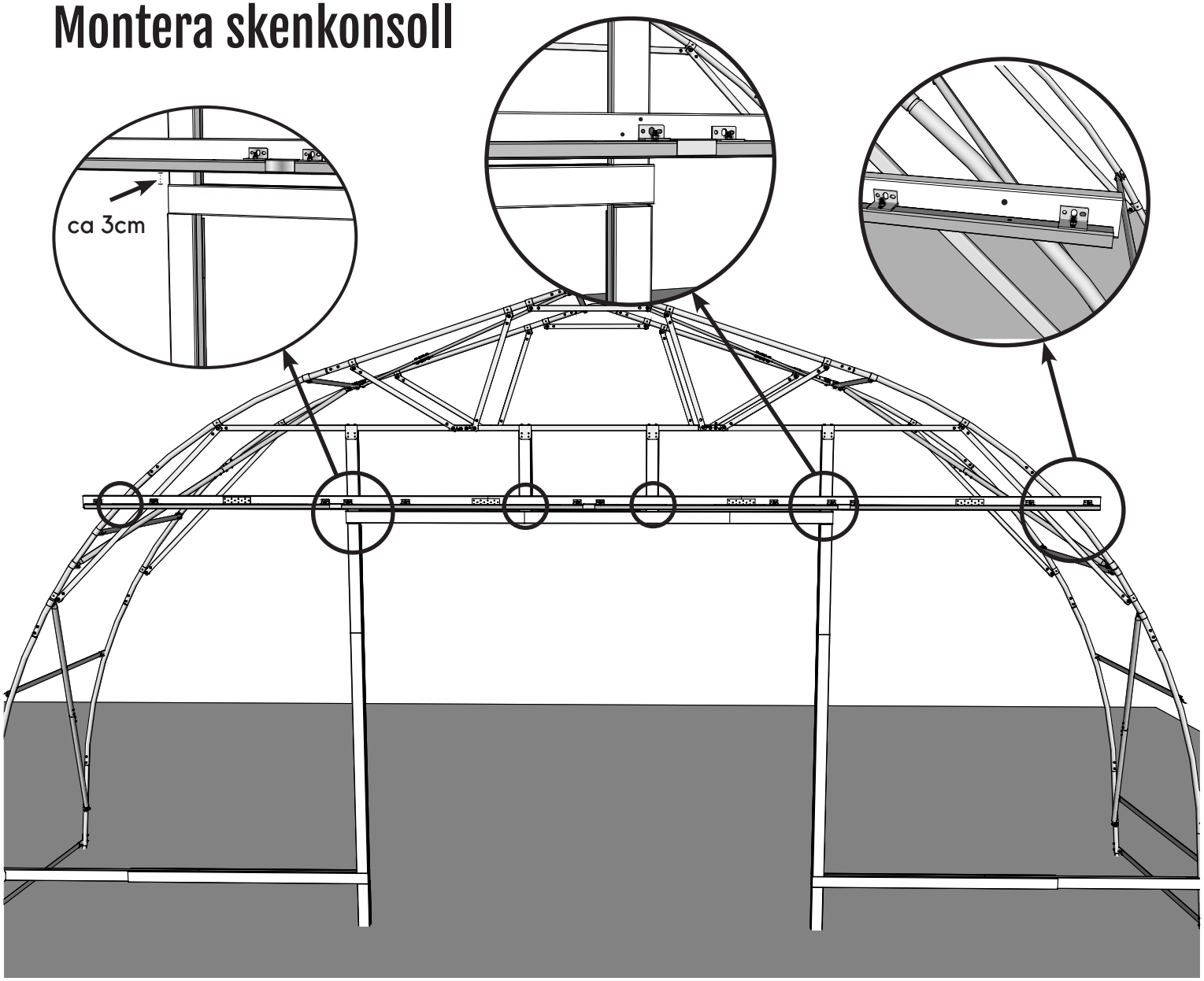
## Används på denna sida:



| | |
|---|---|
| 12st: | Skenkonsollpaket |
| 8st: | Hålplatta |
| 4st: | Skenor |
| 3st: | Skenskarv |
| 2st: | D1 34x70-147.5cm |
| 1st: | D21 34x70-75cm |
| 1st: | D22 34x70-132cm |
| 1st: | D3 34x70-91cm |
| 56st: | 30mm träskruv |
| Bits: | Torx 20 |

© GjordNära 2026 

# Montera skenkonsoll



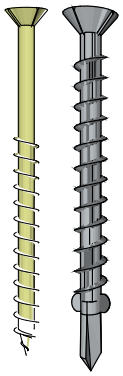

**Steg 1:**
Mät ut höjden för skenkonsollen. Dörren är 248cm hög och rullmekanismen bygger ca 3cm. Beroende på hur marken ser ut så kan du behöva montera dörren högre upp så att den inte tar i, det underlättar också vintertid när snö bygger upp under dörrarna. Lämplig höjd från marken är ca 255-260cm

**Använd ett vattenpass så att skenkonsollen blir helt vågrät.**

**Steg 2:**
Skruva fast skenkonsollen i trädelarna från karmen. Använd 2st 60mm-träskruv i varje del.

**Steg 3:**
Fäst skenan i stålet vid ytterkanterna med en H16 Självborrande Metallskruv

## Används på denna sida:

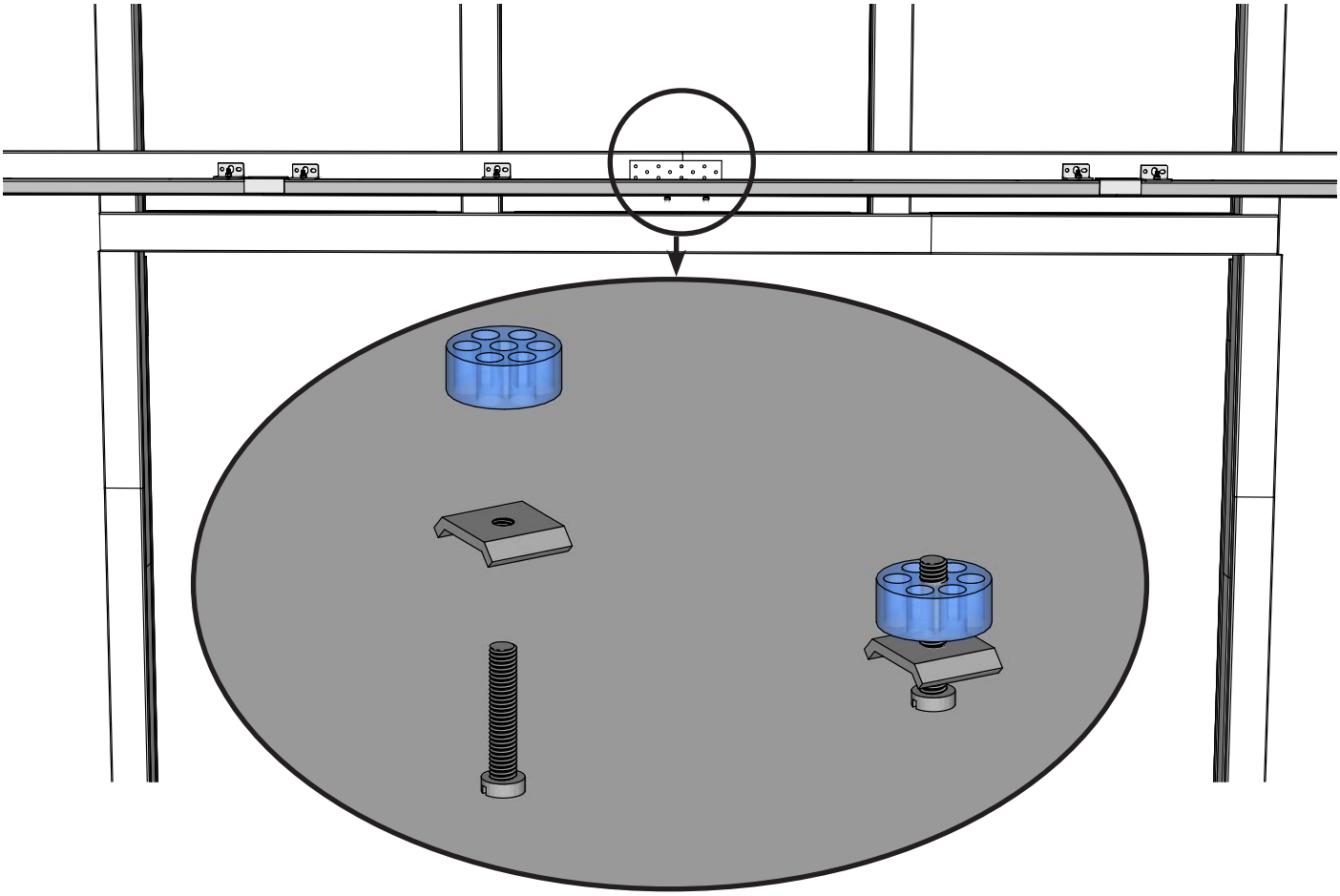


| | |
|---|---|
| 8st: | 60mm - Träskruv |
| 2st | H16 Självborrande Metallskruv |
| 1st: | Vattenpass |
| Bits: | Torx 25 |
| | Torx 30 |

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

# Montera stopp i mitten på skenan

**Steg 1:**
Skjut ihop stoppen med skruv och plastpropp.
Det ska totalt vara 4st stopp. Dessa ligger i den vita asken som öppnades på **Sid: 10 Steg:9**



**Steg 2:**
Skjut in de två stoppen som ska vara i mitten av skenan, låt dem endast sitta där utan att skruva fast dem. Vänta med de 2 sista stoppen, dessa monteras efter dörrarna är på plats.

## Används på denna sida:

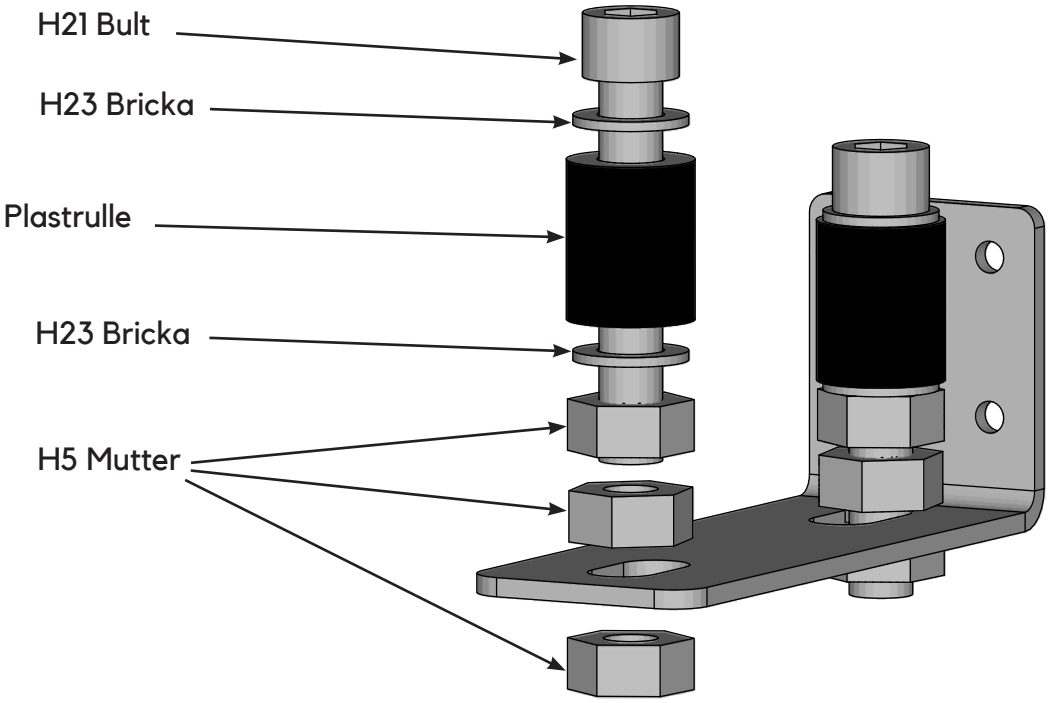
| | |
|---|---|
| 2st: | Dörrstopp. |
| 1st: | Skruvmejsel. |

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

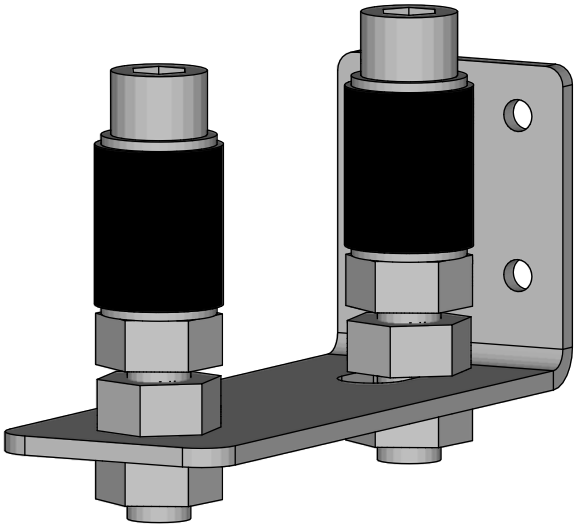
# Skruva ihop dörrhållarna

Dörrhållaren består av en specialbult, 3st muttrar och en bricka. Bultarna ska klämma om botten, ej om distansen. Spåret i hållaren låter dig justera in dörrhållaren när den är monterad på karmen. Vänta med att dra åt den nedre muttern tills dess att dörrhållarna är monterade på **sid:18 steg:2**.

**4X**




När ni skruvar ihop dörrhållarna så låt plastrullen vara lös så den kan rulla fritt och därmed underlätta vid öppning och stängning av dörren.



## Används på denna sida:

Per dörrhållare.

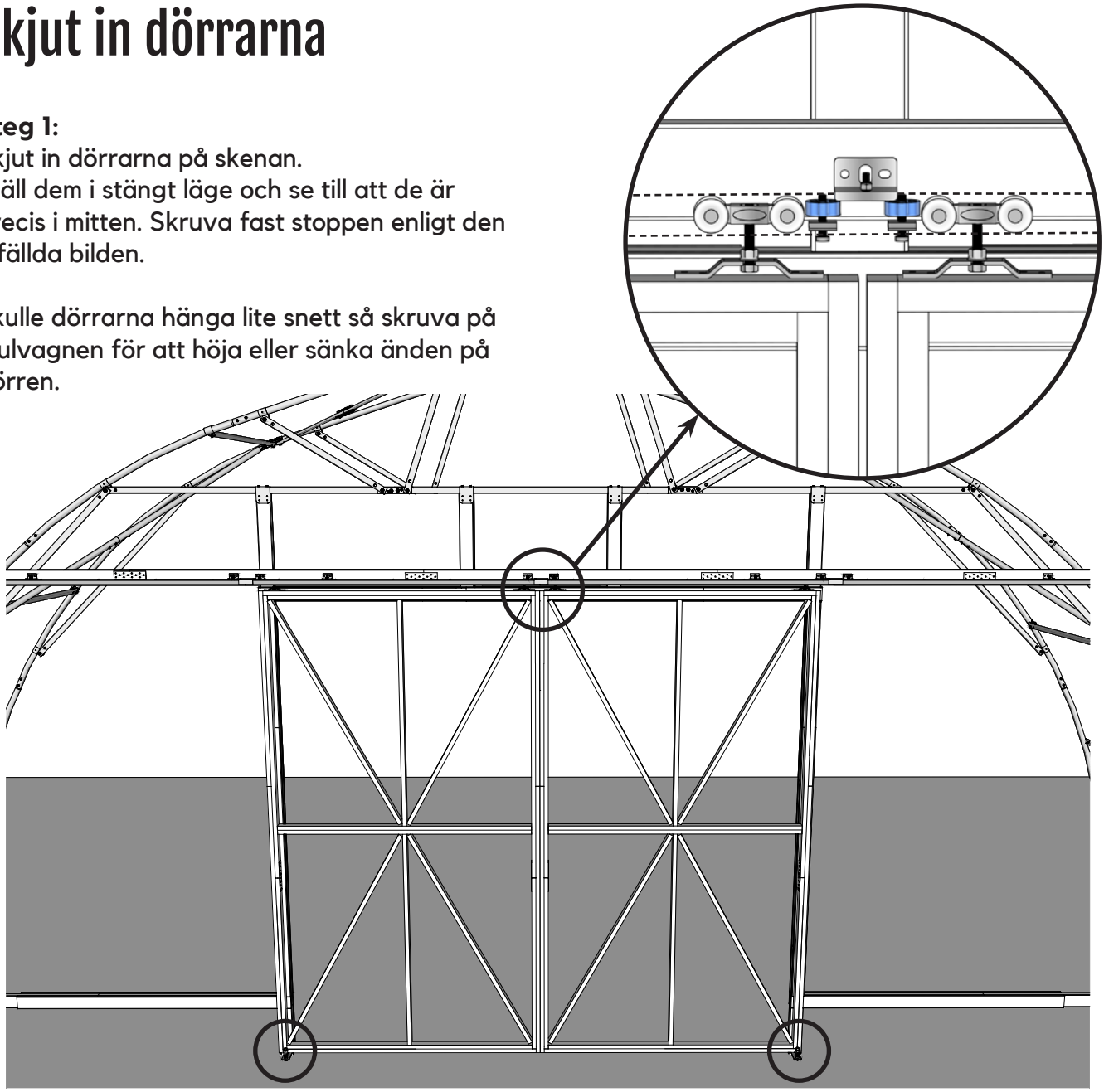
| | |
|---|---|
| 1st: | Konsollstödrulle |
| 2st: | H23 Bricka |
| 2st: | Plastrulle |
| 2st: | H21 Bult |
| 6st: | H5 Mutter |

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

# Skjut in dörrarna

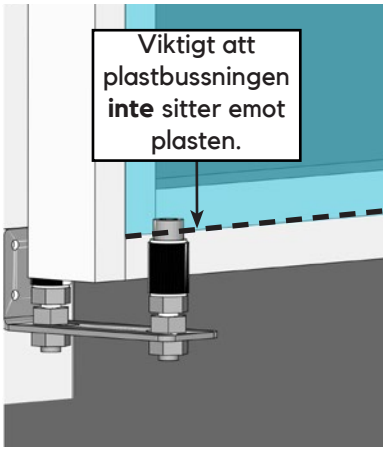
**Steg 1:**
Skjut in dörrarna på skenan.
Ställ dem i stängt läge och se till att de är precis i mitten. Skruva fast stoppen enligt den infällda bilden.

Skulle dörrarna hänga lite snett så skruva på hjulvagnen för att höja eller sänka änden på dörren.



## Montera Dörrhållarna

**Steg 2:**
När dörrarna sitter på plats så monterar ni dörrhållarna enligt nedan.







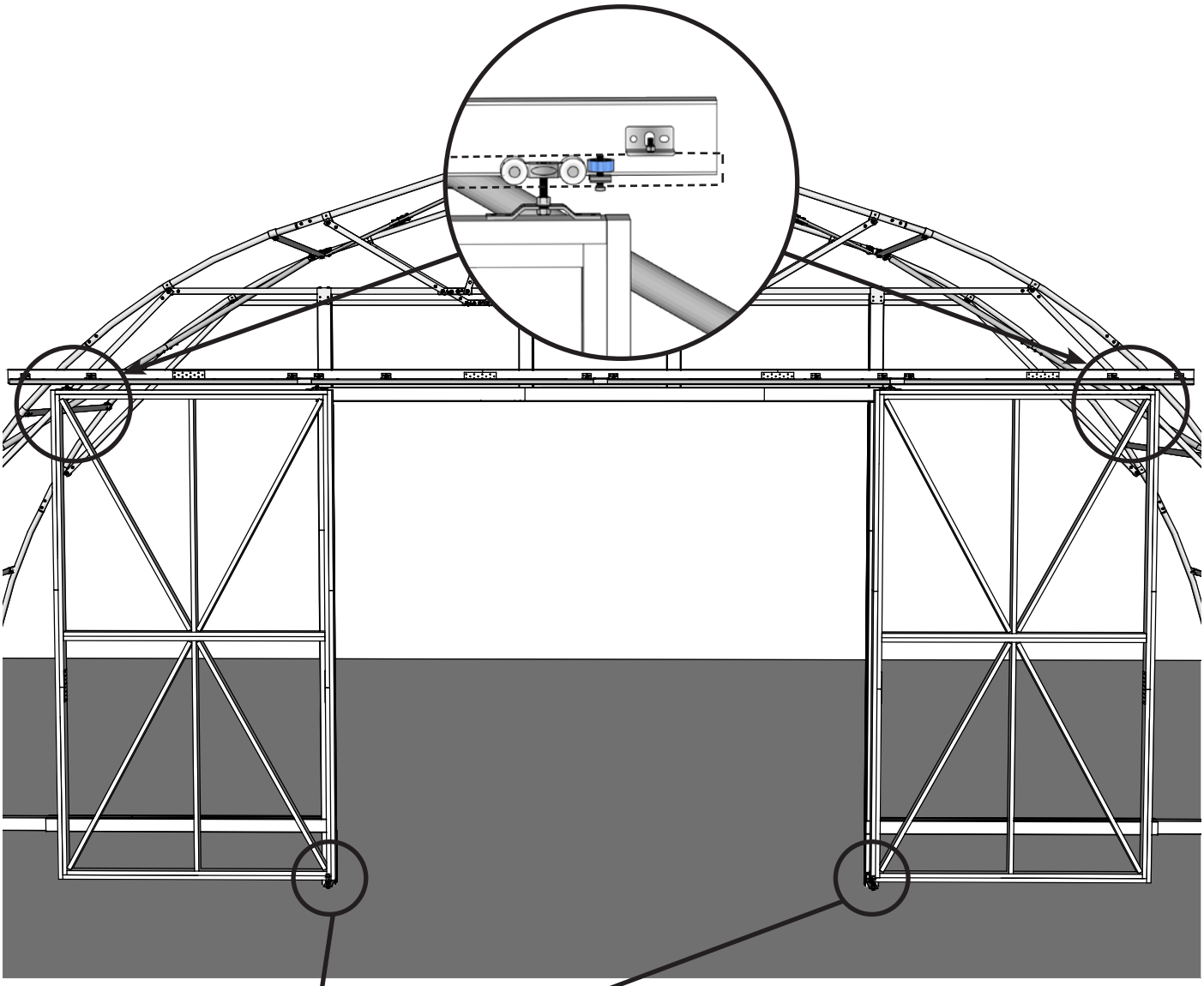
## Används på denna sida:

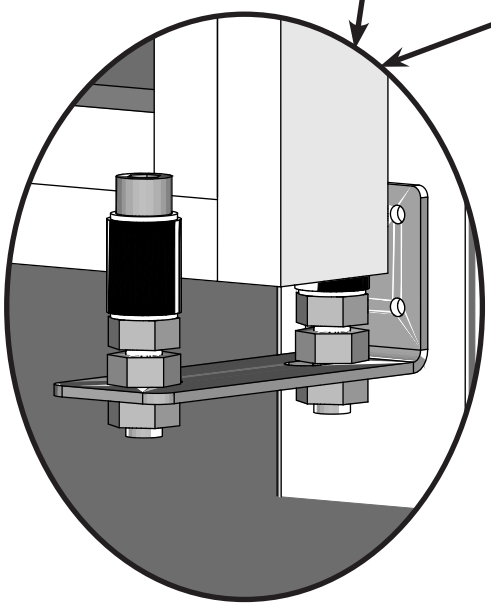
| | |
|---|---|
| 8st: | 30mm - Träskruv |
| 2st: | #17 Nyckel el dyl. |
| 1st: | Skruvmejsel |

Bits: Torx 20

# Yttre dörrstoppen

**Steg 1:**
Öppna dörrarna så att de är helt öppna - men **innanför** dörrhållaren. Skjut in dörrstoppet i skenan och skruva fast.





**Steg 2:**
Se till att dörren glider bra genom dörrhållaren och dra sedan åt den undre muttern.

## Används på denna sida:

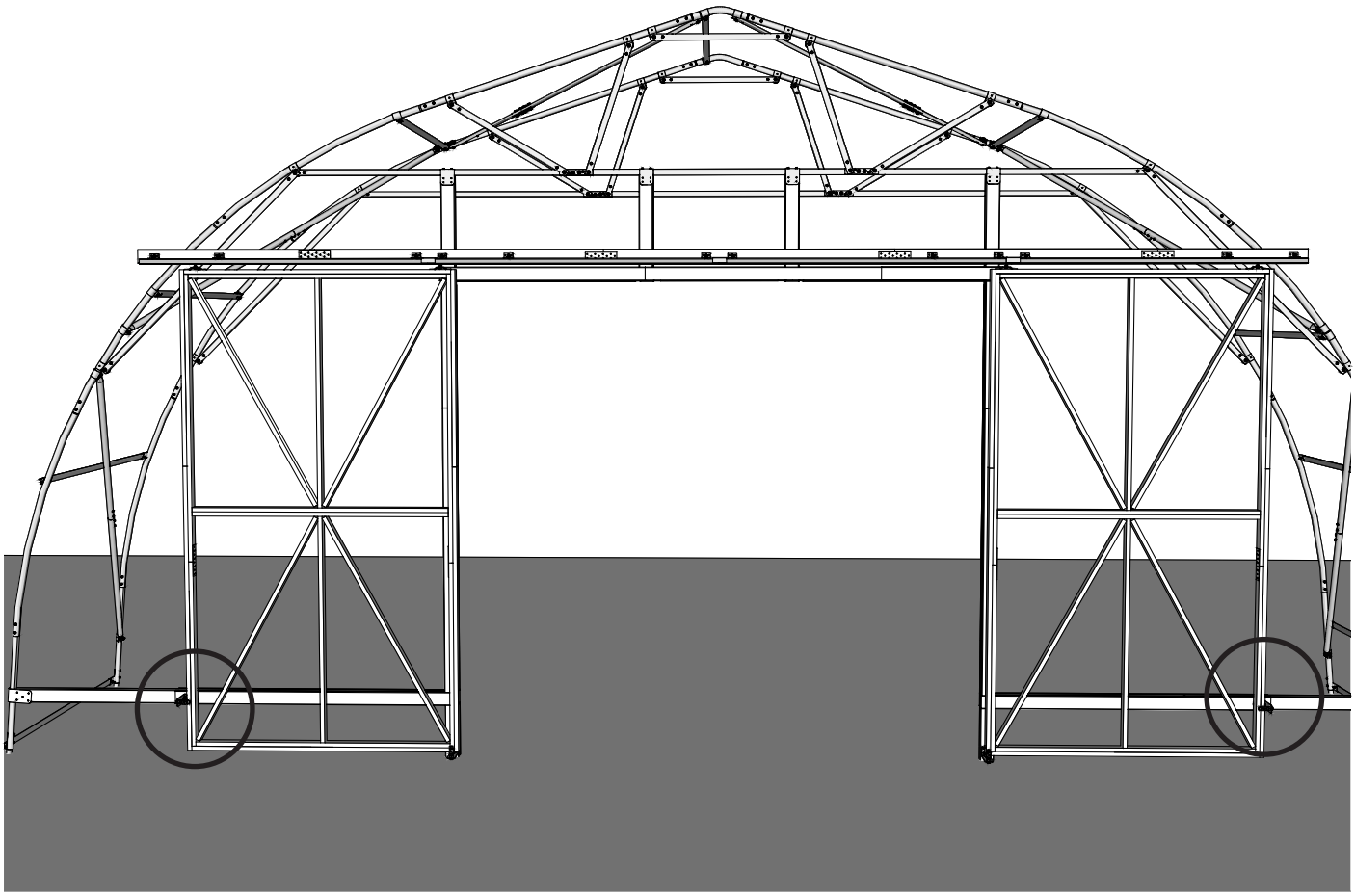
| | |
|---|---|
| 2st: | Dörrstopp. |
| 2st: | #17 Nyckel el dyl. |
| 1st: | Skruvmejsel |

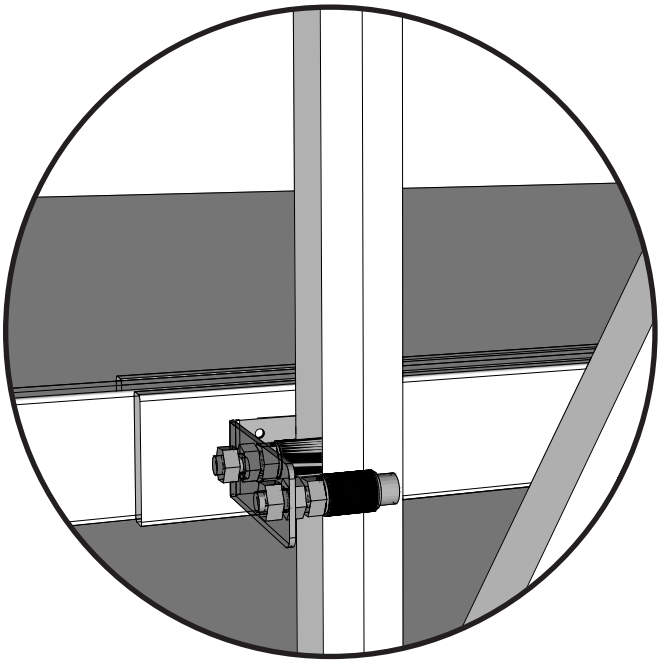
GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

# Montera sido dörrhållarna

När dörrarna är i helt öppet läge och går mot dörrstoppet monterar ni Sido dörrhållarna enligt bilden. Använd 4st 30mm Träskruv per dörrstopp.

Ställ in avstånden och dra åt muttrarna på samma vis som på **Sid 23 Steg 2**.





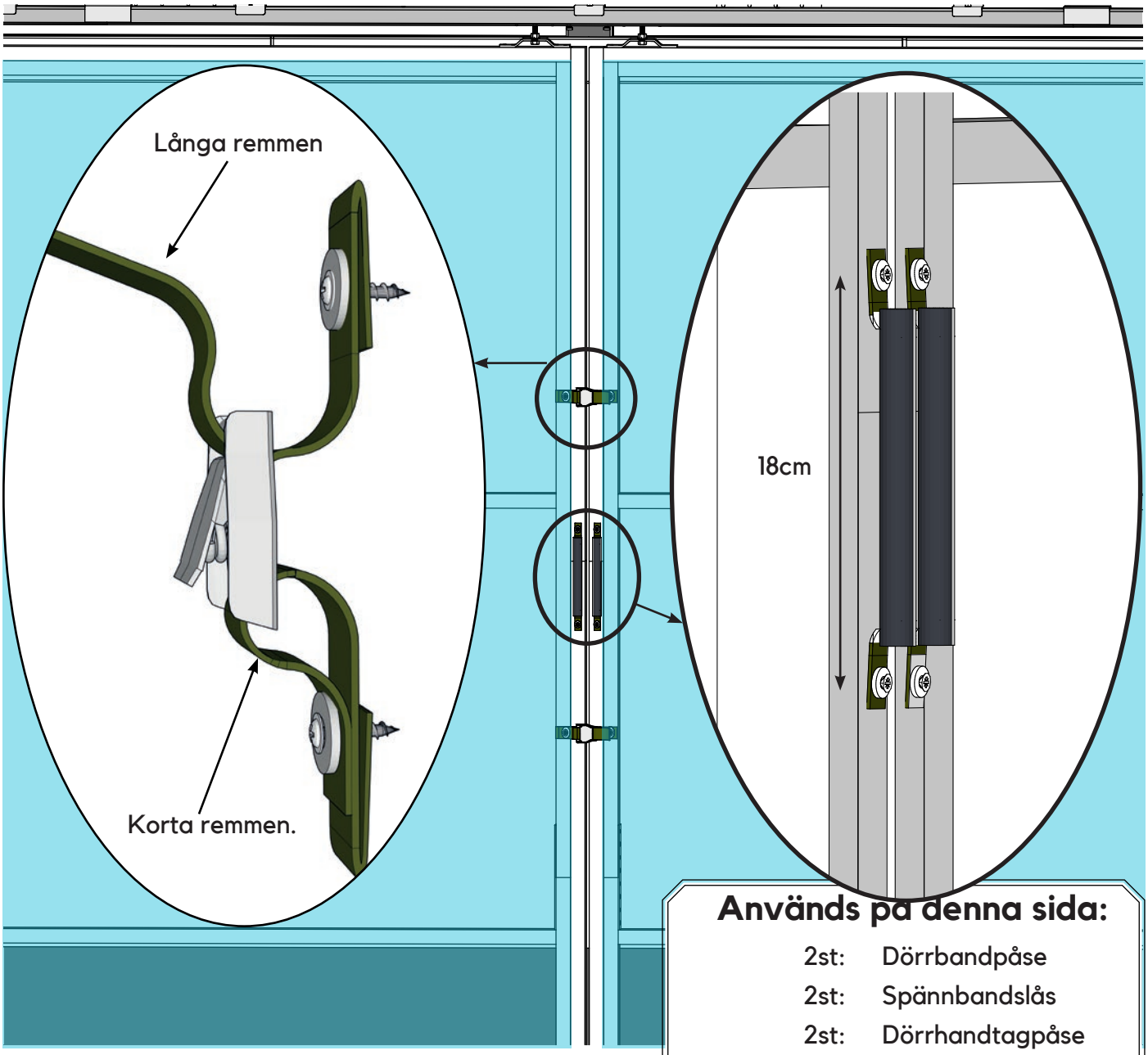
## Används på denna sida:

8st: 30mm - Träskruv

Bits: Torx 20
2st: #17 Nyckel el dyl.

# Skruva fast dörrband & handtag

**Steg 1:**
Skruva fast de båda stängningsbanden. Montera låset med den korta remmen på ena dörren och den längre remmen på den andra. Vik remmen enligt nedan. Använd Montageskruv och Montagebricka.




**Steg 2:**
Montera handtagen genom att dra bandet genom plastslangen. Vik ändarna och skruva genom den dubbelvikta remmen. Använd Montageskruv och Montagebricka.

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

## Nu är er Skjutdörr färdig!

### Används på denna sida:

| | |
|---|---|
| 2st: | Dörrbandpåse |
| 2st: | Spännbandslås |
| 2st: | Dörrhandtagpåse |
| 2st: | Plastslang |
| 8st: | Montageskruv |
| 8st | Montagebricka |
| Bits: | PH2 |

GjordNära
EST. 2013
BLIXTERBODA

# Felsökning

**Problem: Dörrarna stänger inte jämnt mot varandra.**
Lösning: Justera skruvarna på skjutdörrens rullar.

**Problem: Det är långt avstånd mellan skjutdörren och karmen, det blåser in.**
Lösning: Justera in konsolerna på skenan så dörren är på lagom avstånd mot karmen. Lossa bulten och skruven på konsollen och skjut skenan inåt eller utåt.

**Problem: Skjutdörrarna tar i marken**
Lösning: Gräv ur så att dörrarna går enkelt att öppna, alternativt höj upp hela skenan

**Problem: Skjutdörrarna sitter för högt**
Lösning: Sänk skenan genom att lossa vinkeljärnen på skenkonsollen. Alt 2 Sänk hela skenkonsollen.

**Problem: Skjutdörrarna sitter för högt**
Lösning: Sänk skenan om möjligt eller hela skenkonsollen.

**Problem: Skjutdörren hoppar av dörrhållaren**
Lösning: Flytta dörrhållaren till en mer lämplig plats.










**GjordNära** - www.gjordnara.se
Storbovägen, Rockhammar 71891 Frövi
info@gjordnara.se - **tlf: 0581 499 990**