

# Gör Det Själv-trädäcket: VÄRLDENS ENKLASTE OCH BILLIGASTE!

Är du på jakt efter en ny och läcker terrasslösning så kan Gör Det Själv-trädäcket vara vad du letar efter! Vi har designat det så att det är **enkelt att bygga, billigt och kan anpassas** så att det passar perfekt till dina önskemål.

**B** bygg Gör Det Själv-trädäcket och få flest kvadratmeter terrass för pengarna! Våra experter har designat terrassen så att det blir minsta möjliga materialspill samtidigt som alla mått är beräknade för att vara enkla att arbeta med.

## Kan enkelt byggas bredare

Här får du beskrivningen på hur du bygger tre moduler till ett trädäck med de lite "udda" måtten 582 x 399,5 cm, men det är helt avsiktligt. Med dessa mått får du minsta möjliga spill utifrån de materiallängder du kan köpa i byggvaruhuset, samtidigt som du kan vara säker på att kalkylen går ihop, så att du inte plötsligt måste kapa en eller flera brädor på längden för att få dem att passa.

Om du håller dig till måtten kan du enkelt bygga trädäcket 190 cm bredare för varje extra mittmodul du lägger till. Lycka till! □

STARTMODUL

MITTMODUL

SLUTMODUL

Du kan enkelt bygga Gör Det Själv-trädäcket med andra och dyrare trällbrädor. De måste bara vara 12 cm breda för att passa.

## Gör Det Själv

### SVÅRIGHETSGRAD

Det finns inget med Gör Det Själv-trädäcket som är svårt att bygga, tvärtom. Men du måste vara noga när du kapar delarna.

LÄTT  SVÅRT

### TIDSÅTGÅNG

Två dagar för tre moduler.

### PRIS

7.000 kronor.

### MATERIAL

**45 x 95 mm tryckimpregnerade  
reglar:**

- 15 reglar à 420 cm

**28 x 120 mm tryckimpregnerade  
trallbrädor:**

- 48 trallbrädor à 360 cm
- 4 kantbrädor à 420 cm

**22 x 95 mm tryckimpregnerade  
brädor:**

- 4 täckbrädor à 420 cm

**4,2 x 55 skruvar (A4):**

- 888 skruv till trallbrädor, kanter och täckbrädor

**6,0 x 120 skruvar (A4):**

- 168 skruv för montering av reglar

**Dessutom:**

- 61 meter syllpapp (11 cm bred)
- 190 klamrar för att fästa syllpapp

Om du vill bygga trädäcket bredare, behöver du bara bygga fler mittmoduler.

## Bygg med dina egna mått

Om du vill bygga Gör Det Själv-trädäcket efter dina egna mått kan du titta i materiallistan under "Gör Det Själv-trädäcket" på vår webbplats. Där har vi förberett ett antal tabeller där du kan titta på olika längder och bredder och se hur många delar du behöver och vad de exakta måtten ska vara.

## Enkelt att såga!

Vi har beräknat alla mått till antingen hela eller halva centimeter. I praktiken innebär det att det blir mycket lättare att såga till delarna.

## Minsta möjliga spill!

Om du väljer att bygga enligt de mått som vi använder här kan du vara säker på att minimera spillet. Till exempel blir det bara 3,7 meter kappspill på de 189,6 meter trallbrädor som du ska köpa.

## Låg bygghöjd!

Konstruktionen på Gör Det Själv-trädäcket är bara runt 12,5 cm hög. Om du vill att det ska vara högre så kan du klossa upp det.

## Bygg det på 2 dagar!

Gör Det Själv-trädäcket är utformat så att du bara behöver sju olika delar som alla passar ihop som enkla byggklossar. Det perfekta nybörjarprojektet!

4 x 6 meter = 24 m<sup>2</sup> trädäck för bara  
**7.000 KRONOR**

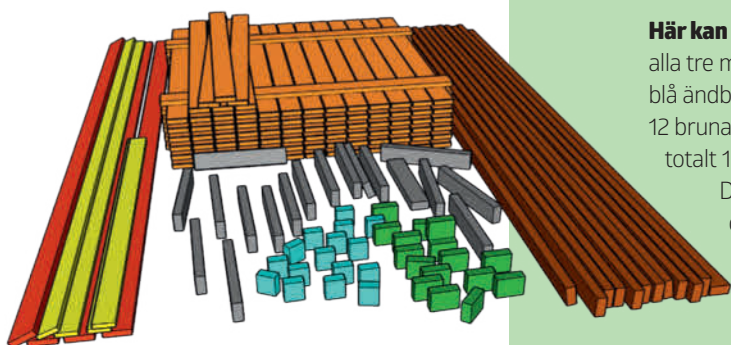
## Kapa delarna

Gör-Det-Själv-trädäcket är relativt enkelt att bygga och du behöver bara tre olika typer av trä: trallbrädor, regler och brädor. Du sågar sedan ut reglarna och använder dem som regler, kortlingar, mellanbitar och ändbitar.

Först ger vi dig en överblick över hur många delar du behöver totalt. Till exempel behöver du 16 ändbitar, som är de små och blåa klossarna på 9 cm som du ska såga av reglarna. Därefter visar vi dig kap-planerna för de tre modulerna.

Alla tre modulerna består av fem regler vardera, som ska kapas på lite olika sätt för att du ska få tillräckligt många bitar. Du får också se hur du ska kapa trallbrädorna.

Det viktiga här är att hålla tungan rätt i mun när du sågar så att alla delar får rätt längd.



## 1. Det här behöver du

16 ändbitar à 9 cm

16 mellanbitar à 13 cm

18 kortlingar à 53 cm

12 regler à 396 cm

4 bårder à 399,5 cm

96 trallbrädor à 177 cm

2 täckbrädor à 396 cm, 1 à 190 cm och 2 à 194,7 cm

**Här kan du se delarna som du ska använda** för att bygga alla tre modulerna. De fyra översta kategorierna, alltså de 16 blå ändbitarna, 16 gröna mellanbitar, 18 gråa kortlingar samt 12 bruna regler, har samma dimensioner och sågas ut av de totalt 15 regler som du ska köpa.

De 4 röda bårderna och 96 orange trallbrädorna är också desamma, medan de 5 gula täckbrädorna är vanliga brädor. Tänk på att täckbrädorna ska kapas i tre olika längder.

## 2. Så här sågar du

Du behöver en bra kap-/gersåg för att färdigställa ditt Gör Det Själv-trädäck. Du ska nämligen göra knivskarpa och extremt exakta snitt för att delarna ska passa ihop.

Det är också mycket viktigt att du mäter exakt och att du sågar på rätt sida om de linjer du ritar. Det vore ju synd om t.ex. alla kortlingar inte hade exakt samma mått. Det skulle innebära att reglarna skulle bli skeva.



1

**Du ska använda en kap-/gersåg!** Den ser nämligen till att dina snitt i både regler och trallbrädor blir vinkelräta både vågrätt och lodrätt, så att deras snittytor stöter ihop perfekt mot varandra.



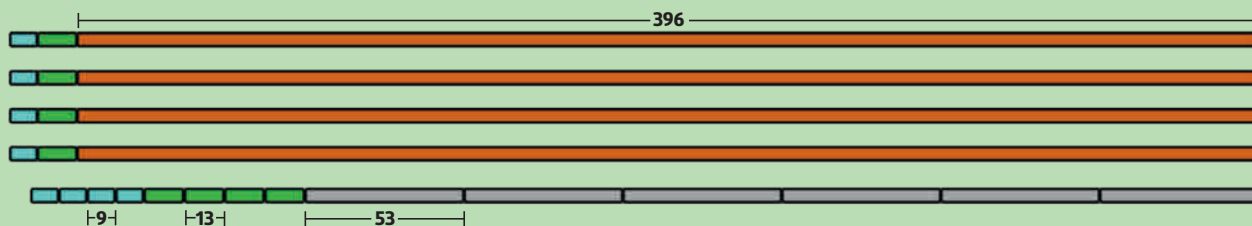
2

**Bygg ett längdstopp!** Du kommer att kapa många likadana bitar, och det bästa sättet att se till att de är exakt lika långa är att använda ett längdstopp att hålla dem mot. Kom ihåg att mäta noggrant!

### 3. Här ska du såga

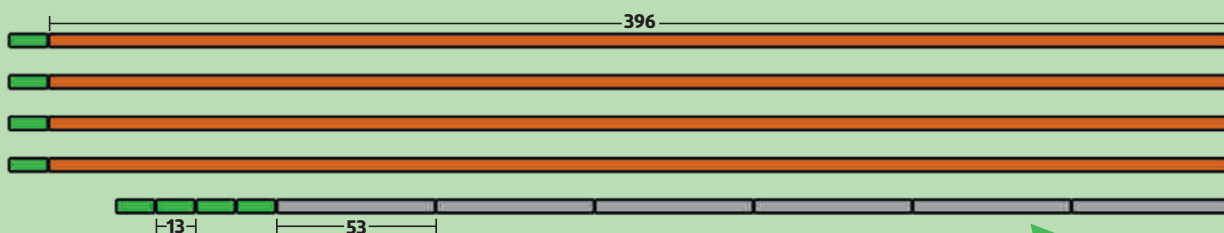
De här kap-planerna visar var du ska kapa de fem reglarna per modul för att få alla de delar som du ska bygga med.

#### Reglar till startmodul



**Startmodulens stomme** består av 4 regler (bruna) på 396 cm, 6 kortlingar (grå) på 53 cm, 8 ändbitar (blå) på 9 cm och 8 mellanbitar (gröna) på 13 cm.

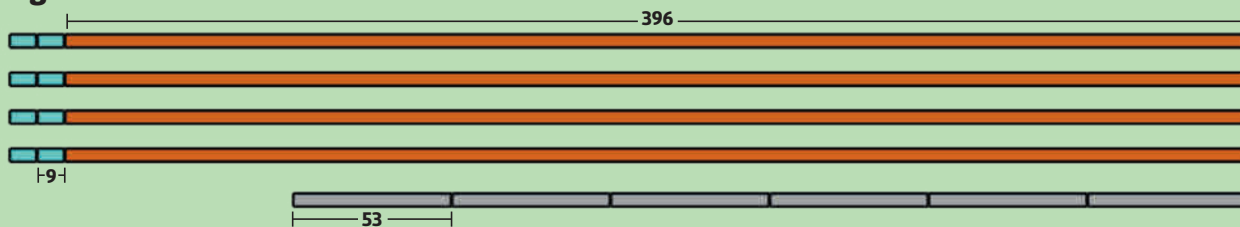
#### Reglar till mittmodul



**Mittmodulens stomme** består av 4 regler (bruna) på 396 cm. Dessutom är det 6 kortlingar (grå) på 53 cm och 8 mellanbitar (gröna) på 13 cm.

Om du vill bygga trädäcket bredare, ska du bygga fler mittmoduler.

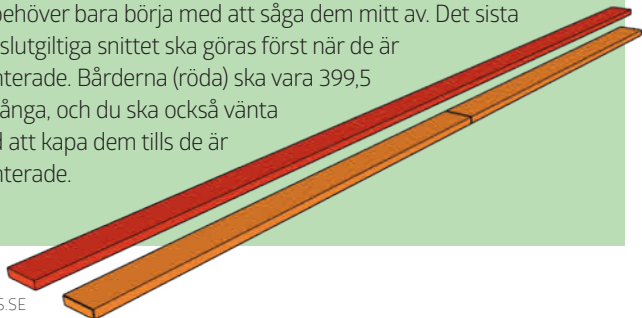
#### Reglar till slutmodul



**Slutmodulens stomme** består av 4 regler (bruna) på 396 cm. Dessutom är det 6 kortlingar (grå) på 53 cm och 8 ändbitar (blå) på 9 cm.

#### Trallbrädor

**Trallbrädorna (orange) ska var och en vara 177 cm lång, men vänta!** I praktiken sågar du helt enkelt de 48 köpta 360 cm trallbrädorna mitt av och så får du kvar ca 3 cm av varje ände - men du behöver bara börja med att såga dem mitt av. Det sista och slutgiltiga snittet ska göras först när de är monterade. Bårderna (röda) ska vara 399,5 cm långa, och du ska också vänta med att kapa dem tills de är monterade.



#### Täckbrädor

**De fem täckbrädorna (gula) ska sågas i tre olika längder av de fyra inköpta brädorna på 420 cm.** Två täckbrädor till sidorna ska vara 396 cm (som reglarna), den mittersta täckbrädan 190 cm och två täckbrädor till start- och slutmodulerna ska vara 194,7 cm vardera. Vänta med att kapa bårderna tills du har byggt stommen.

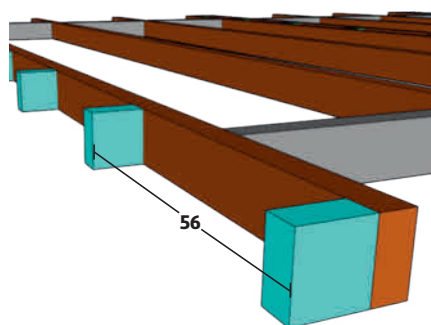
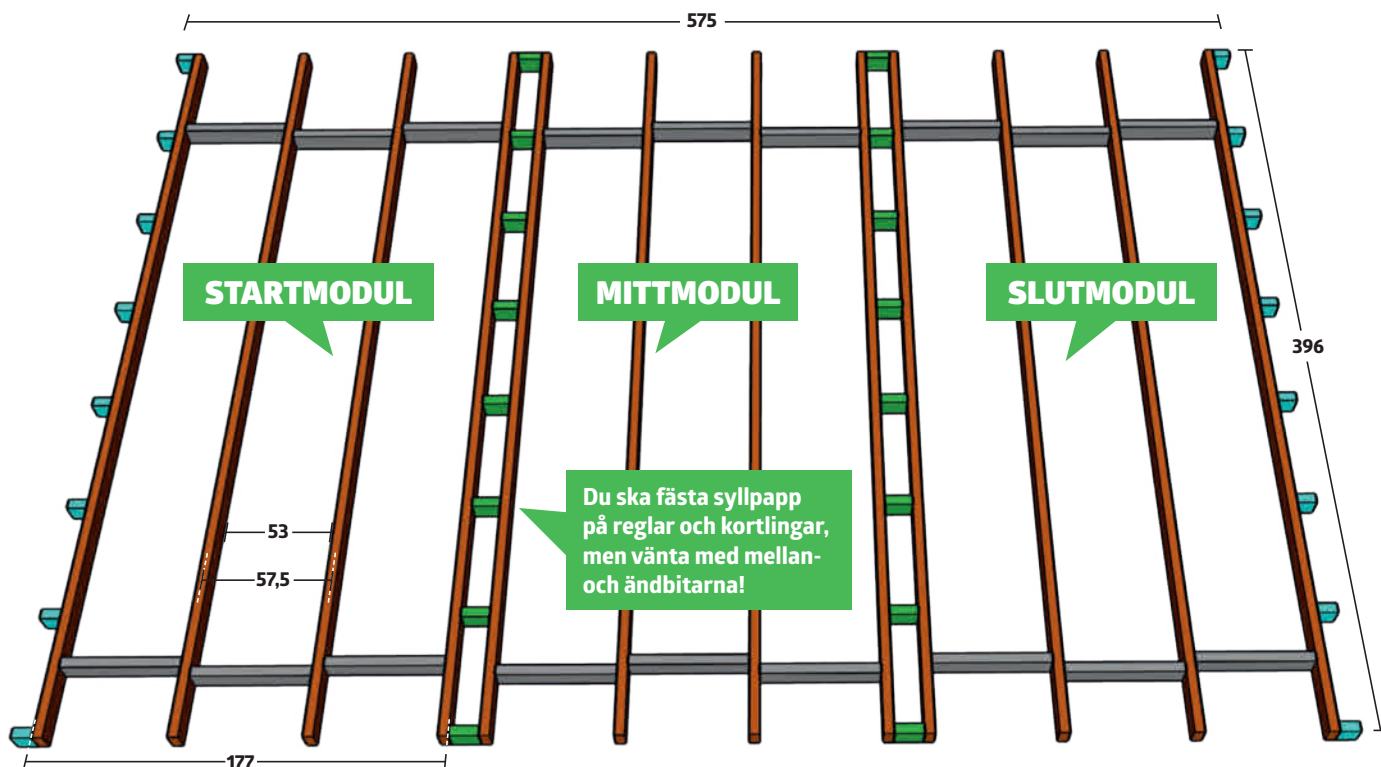
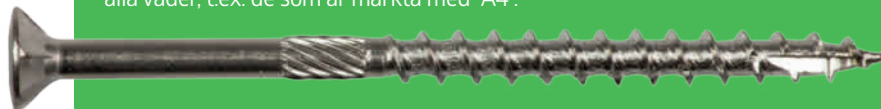


## Montera botten

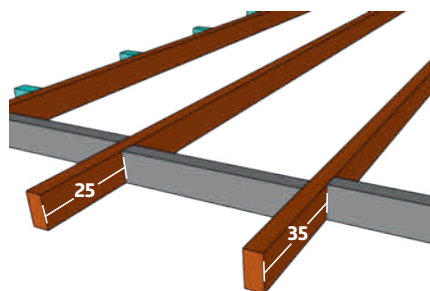
När du har sågat ut alla delar till Gör Det Själv-trädäcket är du redo att montera stommen. Alla delar passar perfekt ihop och behöver "bara" monteras från ena änden till den andra.

### Skruvar för alla väder

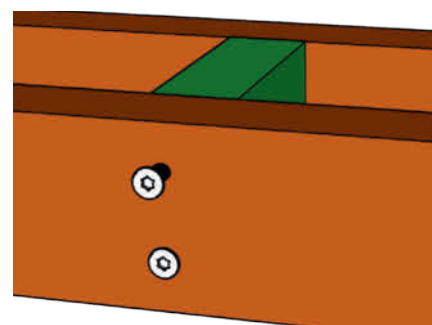
När du monterar stommen, dvs. alla delarna utsågade från reglarna, ska du använda skruvar med en minsta dimension på 6,0 x 120 mm. För trallbrädor, bårder och täckbrädor används 4,2 x 55 mm. För båda skruvarna gäller dock att du ska använda den typ som tål att sitta i tryckimpregnerat trä och utomhus i alla väder, t.ex. de som är märkta med "A4".



**Sätt ändbitarna (blå) och mellanbitarna (gröna)** med ca 56 cm avstånd. Det måste inte vara millimeterexakt, bortsett från att de främre och bakre delarna ska flukta med reglarnas (bruna) ändar, som de gör här.



**Kortlingarna (grå) sätts** mellan reglarna (bruna) och ser till att hålla rätt avstånd. I det här exemplet monteras kortlingarna förskjutna 35 respektive 25 cm från vardera änden av reglarna. Förskjutningen ger dig utrymme att skruva.

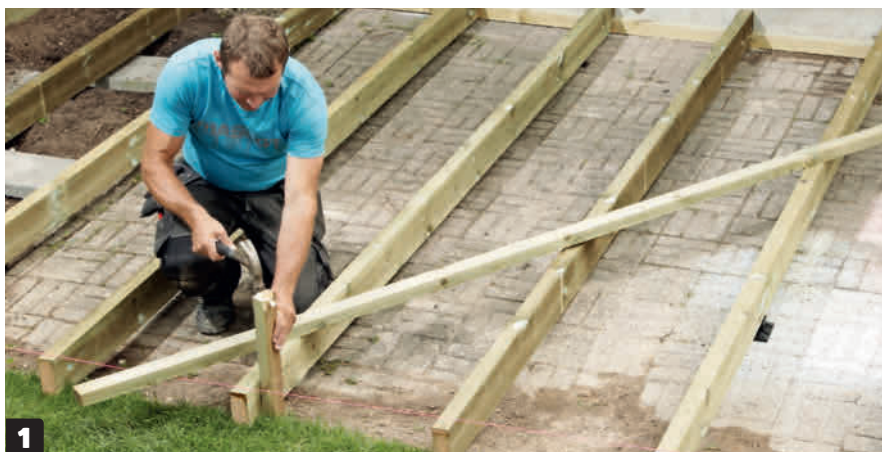


**Alla delar**, alltså regler, änd- och mellanbitar samt kortlingar, skruvas ihop med två kraftiga trallskruvar på 6,0 x 120 mm från reglarnas båda sidor. Skruvarna sätts 2,5 cm från ovan- och undersida, och deras huvuden ska flukta med reglarna.

## Lägg ut och skruva ihop

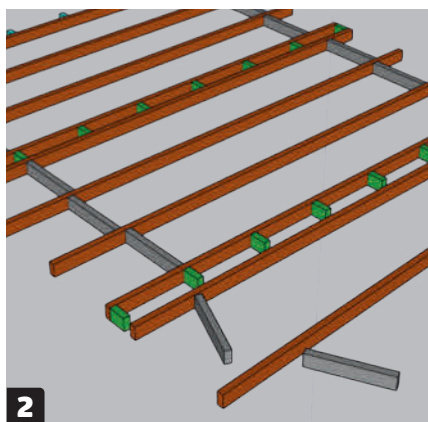
När du skruvar ihop alla stommarna är det viktigt att se till att det färdiga resultatet hamnar i nivå, så att trädäcket inte lutar åt sidorna eller framåt eller bakåt.

Naturligtvis måste du också se till att alla tre modulerna är i vinkel. Men så länge du bygger med våra "klossar" i rätt längder och att klossarna kapas med exakta 90-graders lodräta snitt med en kapsåg, så löser sig allt av sig självt.



1

**Lägg ut reglarna ungefär där de ska vara.** Oavsett om marken är mycket ojämn och ojämn eller nästan platt är det en bra idé att slå ner några tillfälliga regler längs reglarnas framsidor, som du kan använda för att justera dem genom att skruva fast dem tillfälligt. Naturligtvis är det viktigt att hela konstruktionen förblir vågrät.



2

**Använd änd- och mellanbitarna samt kortlingarna** för att säkra rätt avstånd mellan reglarna. Alla delar fästs med fyra skruvar, två i varje ände, med undantag för ändbitarna som bara ska ha två skruvar.



3

**Trädäcket ska klossas upp** var 60 cm. Det kan vara bitar av plattor med syllpapp eller plastkilar. Det viktigaste är att träet inte ligger direkt på marken, för då suger det åt sig fukt och murknar.



4

**Klamra fast syllpapp på alla delar** med undantag för änd- och mellanbitarna. När stommen är byggd och klädd med syllpapp (förutom änd- och mellanbitarna) handlar det om trallbrädor, bårder och täckbrädor.

## Välj rätt fundament

Gör Det Självt-rädäcket är i grunden utformat för att läggas på ett plant, hårt underlag, t.ex. en gammal stenterrass, där du kan dra nytta av den mycket låga konstruktionshöjden på ca 12,5 cm. Naturligtvis ska du inte bara lägga det direkt på marken eller plattorna eftersom detta kommer att fukta reglarna och hela konstruktionen kommer att ruttna på några säsonger.

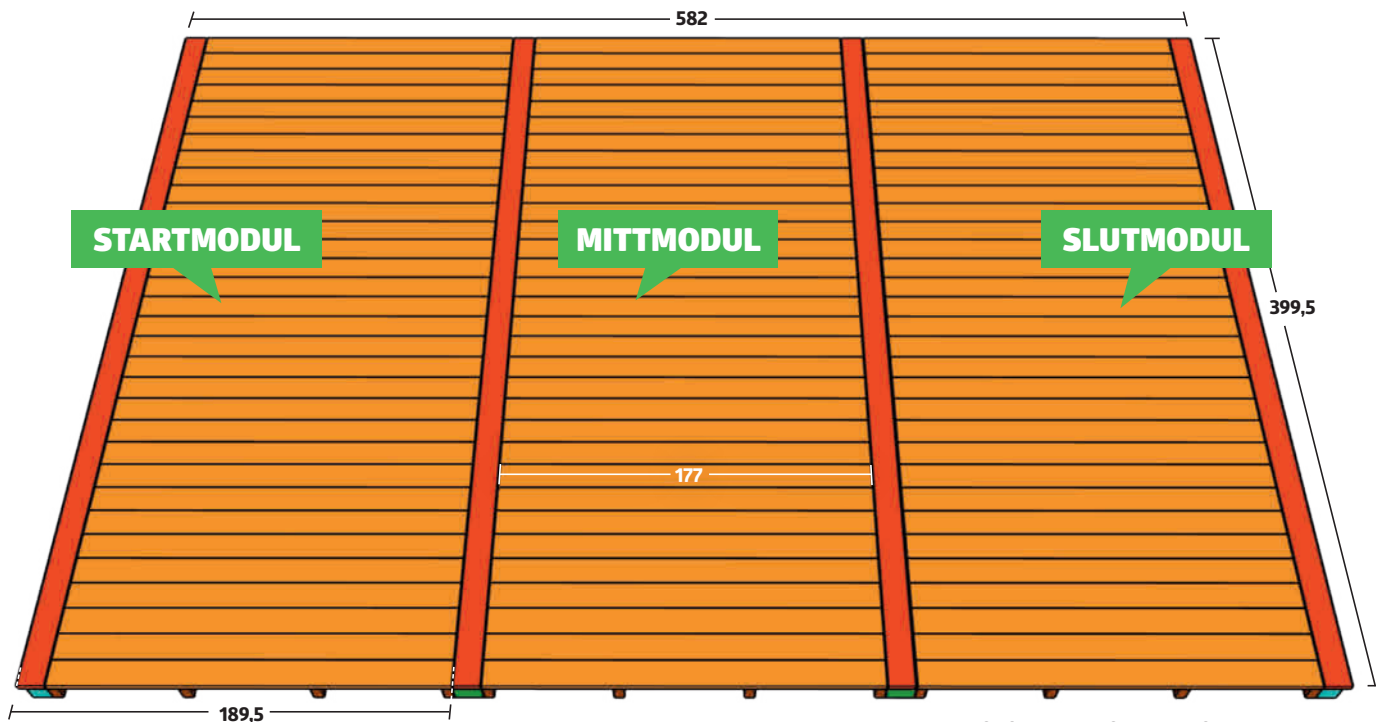
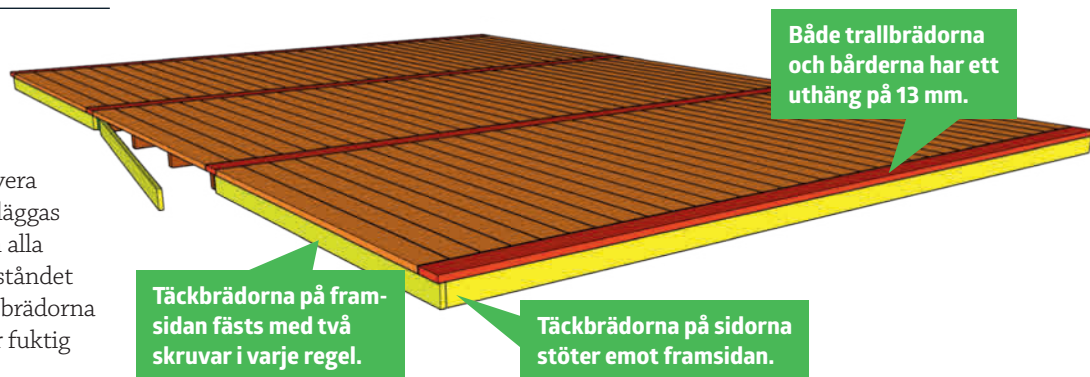
Därför måste du lyfta stommen en bit ovanför marken, vilket du kan göra med kilar, stolpar, markskrivar eller bara några gamla stenplattor med syllpapp på. Det viktigaste är att marken under inte får kunna sjunka, och om du vill bygga på en mycket mjuk grund, t.ex. en gräsmatta, måste du först gräva bort matjorden innan du bygger stommen.

Det är också viktigt att du ser till att stötta upp trädäcket med bärande punkter minst var 60:e cm.

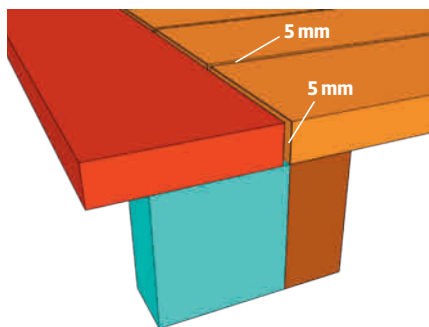


## Lägg på brädor

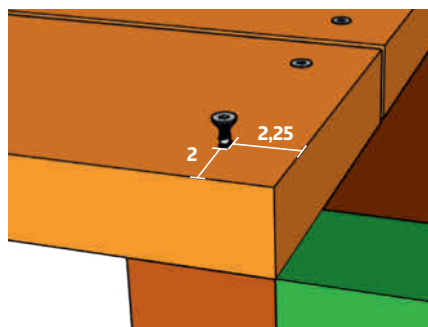
När stommen är byggd och klädd med syllpapp (förutom änd- och mellanbitarna) handlar det om trallbrädor, bårder och täckbrädor. Observera att trallen är beräknad för att läggas med 5 mm mellanrum mellan alla trallbrädor och bårder. Det avståndet säkerställer ventilation under brädorna så att konstruktionen inte blir fuktig och ruttnar.



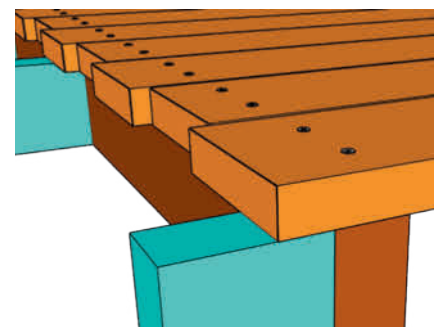
Alla ritningar och bilder här visas utan syllpapp, så att den inte skymmer detaljerna.



**Alla trallbrädor och bårder** ska sättas med 5 mm luft till nästa bräda. Trä är ett levande material som expanderar när det är fuktigt och drar ihop sig när det är torrt, och det är oerhört viktigt att konstruktionen kan andas.



**Den sågade änden på trallbrädorna** ska flukta med modulens yttersta regel. Fäst brädorna med två skruvar i varje regel (åtta totalt per bräda). Skruvarna ska sitta ca 2,25 cm från änden och 2 cm in från sidorna. Förborra med ett 4 mm försänkarborr.

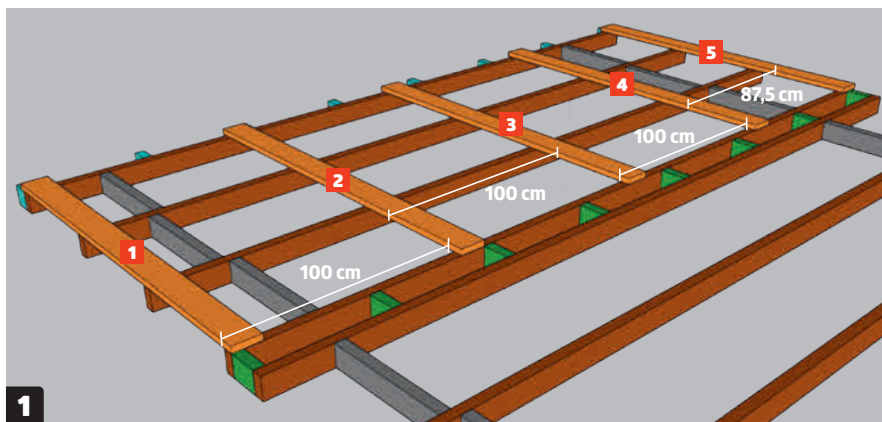


**Vänta med att kapa ändarna** på trallbrädorna tills du har skruvat fast dem i alla regler. På så sätt får brädorna perfekt längd, även om modulerna kanske har blivit ett par millimeter för breda eller korta.

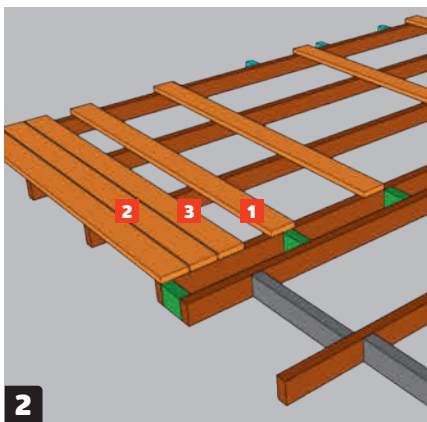
## Fördela och fäst trallbrädorna

Trallbrädorna är 180 cm, vilket är något för långt för modulen på 177 cm. Men vänta med att kapa dem tills de är monterade. Det ger ett snyggt resultat, även om modulen kan vara lite för bred eller smal.

Men först ska de 32 brädorna per modul monteras med ett inbördes avstånd på 5 mm - eller ungefär. Eftersom trä är ett levande material är det troligt att brädorna har lite olika bredd, vilket påverkar avståndet mellan dem. Därför är det en bra idé att montera dem i en viss ordningföljd.



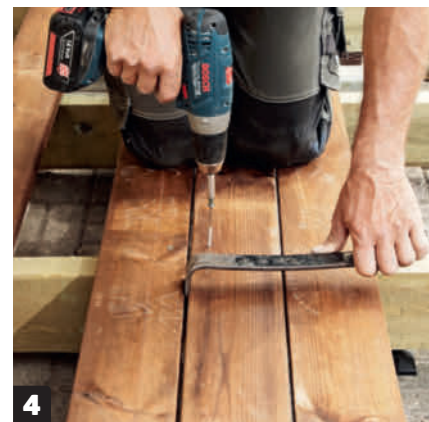
**Montera de första fem brädorna.** Börja med den innersta brädan (1), som ska vara i jämnhöjd med stommens bakkant. Därefter den yttersta brädan (5), som ska hänga över stommens framkant med 35 mm (13 mm när täckbrädan har monterats). Därefter monteras den mittersta brädan (3) och sedan de två sista (2) och (4). Observera att det är exakt 1 meter mellan de fyra första brädorna, medan det är 87,5 cm mellan de två yttersta brädorna.



**Principen är** att du alltid monterar nästkommande bräda mitt emellan de som du precis har lagt. Alltså nu (1), sedan (2) och till sist fyll på med (3). Då ser du nämligen till att fördela luften mellan brädorna jämnt.



**Lägg trallbrädorna** så att den avsågade änden (snittet när du kapar dem på mitten) fluktat med ytterregelns kant. Kom ihåg att brädorna ska vändas så att årsringarna "ler", och kom ihåg att förborra!



**Om brädorna är lite skeva** kan du alltid vrida dem på plats, t ex med en liten kofot, samtidigt som du skruvar. Se bara upp så att du inte tvingar dem så hårt att du gör märken i brädorna.



**Kapa trallbrädorna** så att de fluktat med stommens yttersta regel. Ställ in klingan på din cirkel- eller sänksåg, så att den sågar en millimeter kortare än brädornas tjocklek. Då undviker du att såga ner i mellan- och ändbitarna. Den sista millimetern skrapar du av med en hobbykniv. Till sist klamras sylppapp på änd- och mellanbitarna, innan du monterar bårderna (kom ihåg 5 mm luft på varje sida) och skruvar på täckbrädorna.



**Gör Det Själv-trädäcket består bara av tre olika slags virke: regler, trallbräda och bräda.**