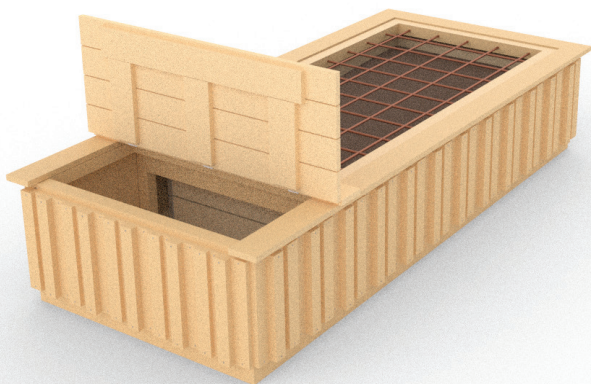


Odlingslådan går även bra att bygga i nysågat virke.



Vill du odla men önskar något snyggare och mer hållbart än en pallkrage? Denna bänk byggs runt två pallkragar i måtten 160x80 cm som du enkelt kan byta ut när de murknat. Odlingslådan har en praktisk förvaring och spalje som kan läggas ner över odlingen och fungera som ett skydd mot katter och fåglar när bänken är nysådd. Vill man få en tidigare skörd går det också bra att lägga glas på armeringsnätet och få en drivbänk under den tidiga våren.

Allt virke är sågat med Logosol F2+. Panelen på odlingsbänken har fyra olika dimensioner vilket ger ettlevande uttryck.

Odlingsbänken är designad för att kunna byggas i nysågat virke med lämpliga dimensioner och skruvplacering för att inte spricka så lätt i torkprocessen. Vill man ha ett enklare projekt går det bra att byta ut panelen mot längsgående brädor.

Såga och bygg **ODLINGSLÅDA** med förvaring och spalje



Du behöver:

Virke: Furu, gran eller annat röttåligt virke

Pallkragar: 2 st 80x160 cm

Armeringsnät: Bredd 1,25 m, längd 2,35 m

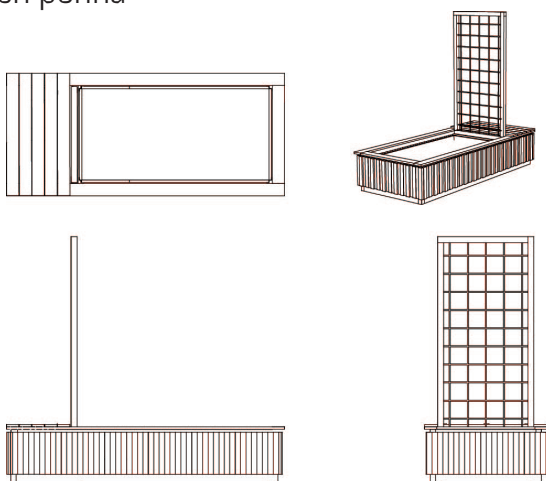
Skruv: Trallskruv 4,2x55, trallskruv 4,2x75

Träskruv 5x90, träskruv 4x35

Beslag: 3 st gångjärn

Maskiner: Kedjesågverk, skruvdragare, kap och gersåg samt vinkelslip

Verktyg: Vinkelhake, Tumstock, vattenpass och penna



Kaplista [mm]:

Stomme: 2 st 10x4,5x215, 2 st 10x4,5x82

2 st 4,5x4,5x215, 3 st 4,5x4,5x82,

6 st 4,5x4,5x30, 1 st 10x4,5x82

Panel: 5,5x2x36, 4,5x45x36, 3,5x2x36, 5x3,5x36

Ram: 1 st 2x10x82, 2 st 2x10x230

Lock: 1 st 2x10x82, 5 st 2x10x105, 3 st 2x10x28

Spaljé: 2 st 5x5x167, 2 st 5x5x71

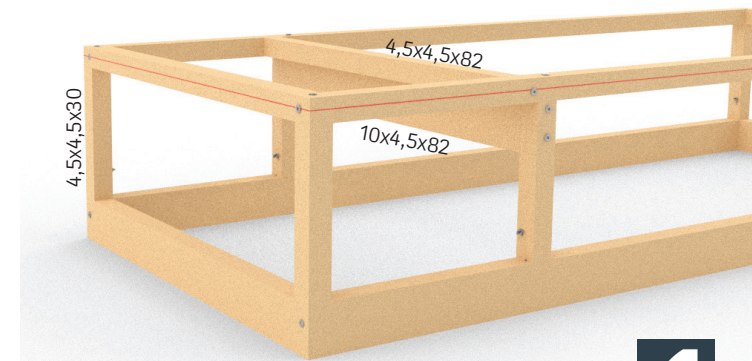
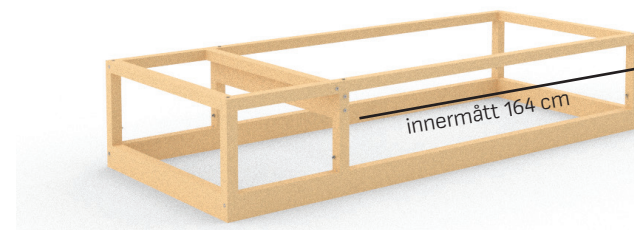
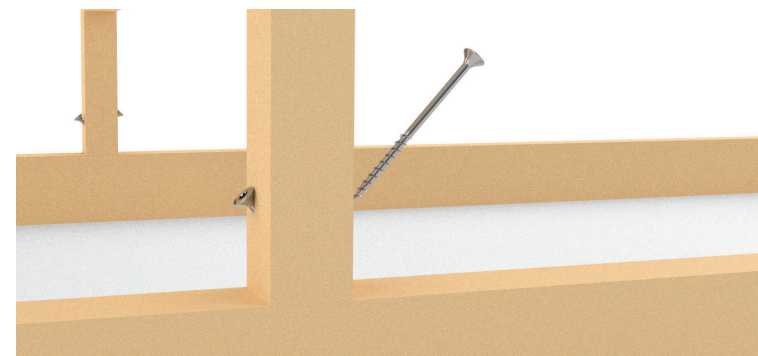
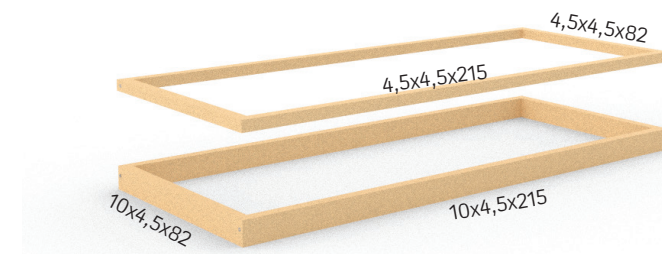
Byggbeskrivning

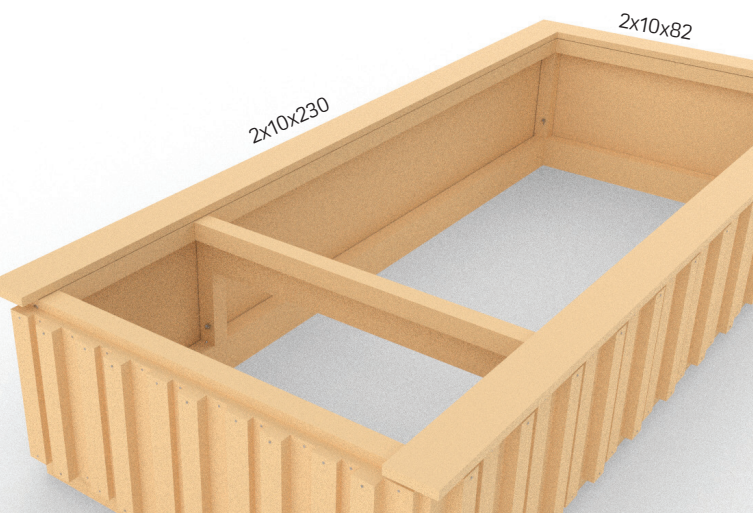
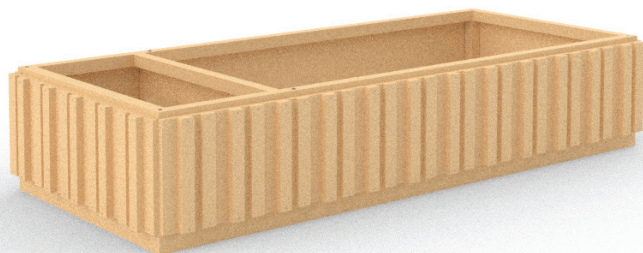
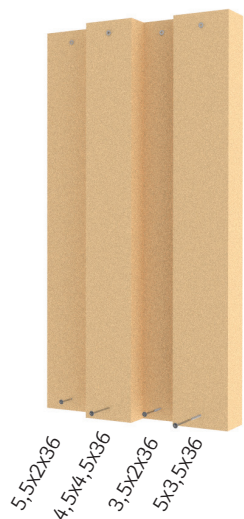
1. Jämna ut underlaget där odlingsbänken ska stå, placera ut stenplattor i hörnen för att minska röta från marken och få en luftspalt under. I denna ritning är det pallkragar i storlek 160X80 cm inne i lådan men det går såklart att bygga enbart lådan och klä insidan med exempelvis platonmatta också.

2. Såga ut delarna enligt kaplistan, det går bra att bygga denna låda i nysågat virke och låta den torka på plats.

3. Skruva ihop den nedre delen av stommen så du får en ram av 10x4,5 cm virke, loda upp den med vattenpass. Det är lättast att först skruva ihop två L och sedan skruva ihop dem till en ram. Mät diagonalerna, när måttet överensstämmer är konstruktionen i vinkel. Förborra innan du skruvar så träet inte spricker, du får på vis också bra kontroll över vinkeln skruven tar. Skruva ihop den övre ramen på samma sätt. Lägg sedan in kortlingarna och skruva fast dem i nedre ramen med snedställda skruvar och den övre ramen med skruvar rakt igenom. Avsluta med att fästa de tvärgående bitarna som ska stötta spaljén. Innermåttet är 164 cm mellan de kortlingarna.

4. Panelens placering märks ut med en linje på övre ramen. Mät 1,5 cm från överkant och rita med strykmått eller lång linjal. Förborra ett hål centrerat 1,5 cm från överkanten på vardera sida av panelbitarna. Skruva sedan dit bitarna i samma följd runt om hela odlingsbänken. Om dina bitar skiljer sig lite i mått är det smart att lägga dem på marken runt om stommen för att få snygga





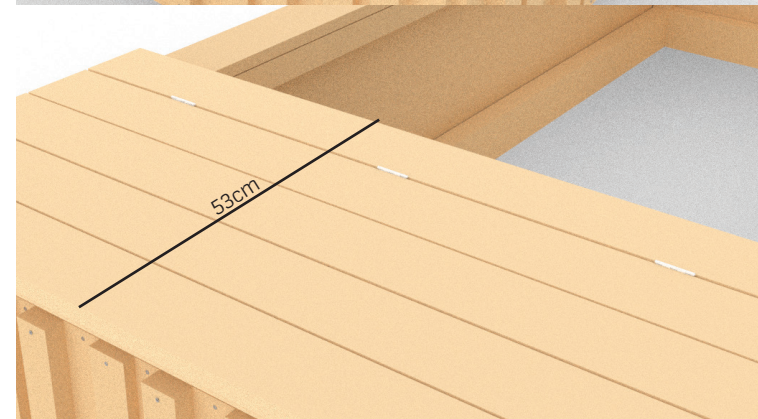
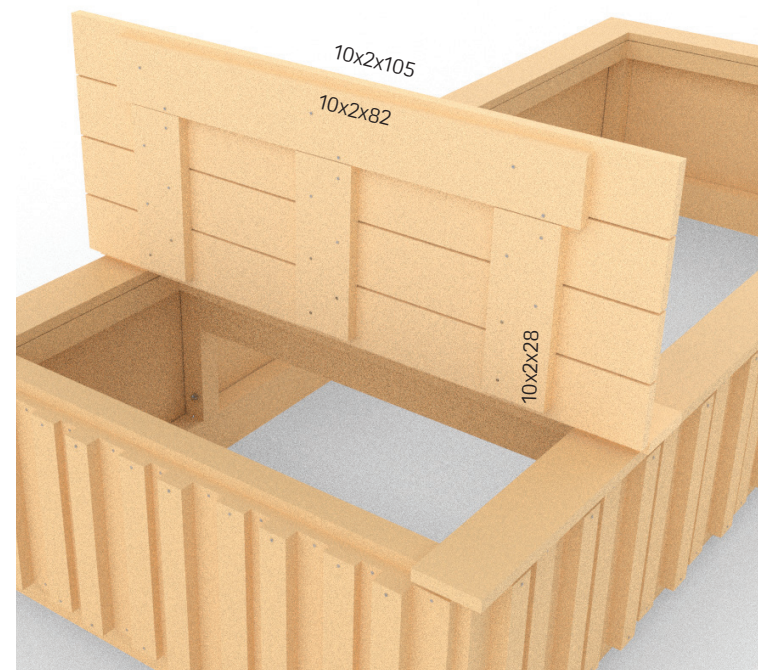
avslut mot hörnen. Skruva fast dem med trallskruv 4,2x75 på de tjockare och trallskruv 4,2x55 på de tunnare. Du kan om du vill även spika fast panelen med dyckert, men skipa inte förborrningen då det annars lätt spricker så nära ändträet. Kontrollera mellan varven att vinkeln stämmer med en vinkelhake.

5. Nu är det dags att bygga ramen som vilarovanpå bänken. Brädorna skruvas fast jämsmed den inre kanten på stommen. Ramdelen påkortsidan vid förvaringen ska inte skruvas fast istommen då den ska fästas i locket för lådan.

6. Locket sticker ut lite från ramen för att dulättare ska få grepp om det när du vill öppna. Skruva fast den innersta brädan i ramen, denden som går att öppna skruvar du hop enligt bilden, passa in den korta ramdelen mot de tredelarna du redan skruvat fast mot stommen.

När du skruvat ihop den öppningsbara delen är det dags att sätta gångjärn. Det gör man lättast genom att skruva fast dem på den brädan som är fäst i stommen, lägg sedan locket i maxöppet läge, skruva dit en skruv på de yttersta gångjärnen och kontrollera att det ser snyggt ut när du stänger locket, skruva sen i de resterande skruvarna.

7. Förborra hålen i kanterna på spaljen. Denna del utsätts för en hel belastning av växter och vind, det är därför två skruvar i hörnen så den blir stadig. Välj rakvuxet och gärna tätvuxet virke till denna del. Skruva ihop ramen med en skruv i vardera hörn, mät diagonalen så den är i vinkel. Lägg ut ramen på armeringsnätet, se till att det ser





symmetriskt ut och markera med en krita på ytterkanten av ramen. Mät sedan in 2,5 cm från ytterkanten och kapa armeringsnätet med en vinkelslip där. För att få hålen rätt lägg ut det utkapade armeringsnätet på ramen och markera var varje hål ska borrar. Märk delarna med siffror i hörnen på ramen så du vet hur och vilket håll den ska skruvas ihop den när du gjort hålen. Skruva isär ramen, borra in hålen 3,5 cm djupt, trä in armeringsnätet i hålen och skruva ihop. Nu är din odlingsbänk färdig!

När du ska fylla odlingsbänken lägg gärna i kvistar, grenar, löv, kompost innan du avslutar med ett jordlager för att plantera i. Så eller planera in plantor och skydda dem den första tiden med spaljén liggande över din sådd. När din sådd växt upp kan du fästa spaljén i lodrätt läge med tre skruvar.

