

Spara plats med en dörr på skenor

Bygg dörren på det enkla sättet

Ska dörren till förrådet öppnas inåt eller utåt, med de nackdelar som kan vara konsekvensen av båda lösningarna? Svaret är: inget av det. Vi gör en skjutdörr som går längs förrådets utsida.

Här matchar vi förrådets fasadlook, så skjutdörren får en ram av 40 mm läkt och kläs sedan med liggande fasadpanel.

Vi tar en genväg med en vattenfast formplywood som sågas till i önskad dörrstorlek och kläs med läkt och brädor. Det går snabbt och det ger en bra, stadig konstruktion.



1 **Mät upp för skjutdörren.** Skjutdörren ska vara 5-10 cm bredare än hålet, så att den överlappar fasaden.



2 **Formplywooden sågas till** i dörrens önskade storlek med en cirkelsåg med skena.



SVÅRIGHETSGRAD

Den här skjutdörren går lätt att bygga, eftersom formplywooden ger stabilitet och styrka i dörren. Med Svalks skjutdörrsbeslag följer för övrigt en mycket pedagogisk manual som är superenkel att följa.

LÄTT

SVÅRT



TIDSÅTGÅNG

Ca 8 timmar (exkl. torktid)



PRIS

Ca 5.000 kronor



MATERIAL

12 mm formplywood:

- 1 dörrskiva (A) à 125 x 250 cm

20 x 40-mm-kantläkt (ek):

- 2 lodräta läkt (B) à 227 cm
- 2 vågräta läkt (B) à 122 cm

25 x 150 mm panelbrädor:

- 15 ytterpanelbrädor (C) à 122 cm

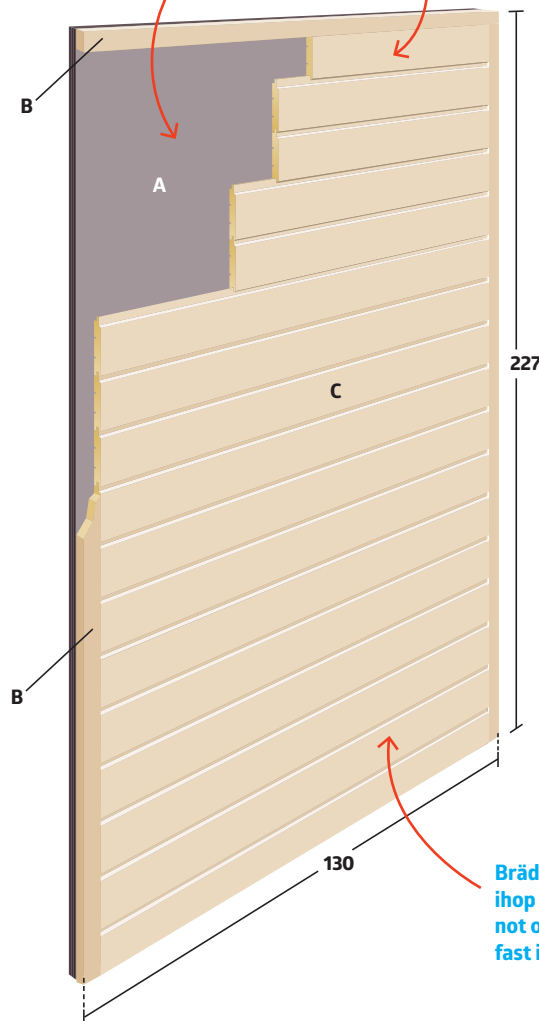
Dessutom:

- Svalk skjutdörrsbeslag
- Rostfria skruvar, 3,5 x 25 mm
- Träskydd, här från Gori
- Trälim för användning utomhus

Ta en genväg med en skiva

Skivan (A) gör det lätt att bygga dörren.

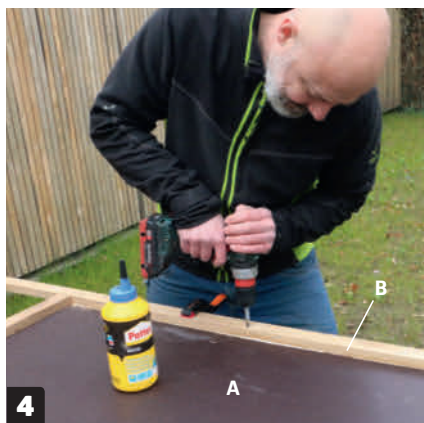
Du kan fritt välja den ytterpanel du vill ha.



En skjutdörr är en genialisk lösning till ditt förråd. Den kan nämligen göras så härligt bred att redskap, cyklar och maskiner enkelt kan tas in och ut. Och själva dörren tar ingen plats framför förrådet eftersom den går längs med fasaden. Och **med det här receptet blir dörren extra enkel att bygga.**



Läkt för sidor och ovansida (B) läggs upp på formplywooden (A) och hålls fast med tvingar. Här används läkt av ek, 20 x 40 mm, som vi hade liggande. Men du kan också använda tryckimpregnerat trä.



Vi förborrar och sidoläkten (B) skruvas fast med rostfria skruv (3,5 x 25 mm). Den övre läkten får lite extra uppmärksamhet eftersom den blir bärande. Den får en sträng utomhusträlim innan den skruvas fast.



Ytterpanelen börjar med en bottenbräda utan not – precis som på förrådets fasad. På så sätt kan du få de vågräta linjerna på panelen på skjutdörr respektive fasad att matcha.



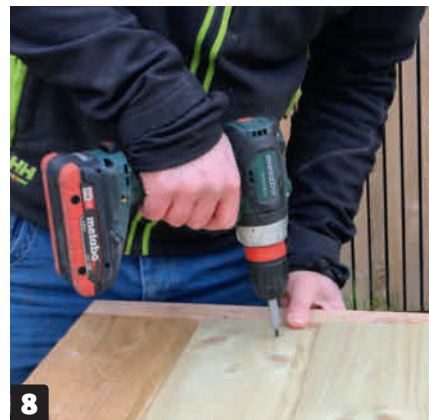
6

Panelbrädorna (C) läggs på en efter en. Försiktigt trycks spont och not ihop. Lagg märke till att brädorna skruvas fast ordentligt till sist. Det gör det enklare att få ihop brädorna.



7

Den sista brädan ska sågas till på bredden. Kom ihåg att ta höjd för spont-/notbredden när du mäter. Här sågas brädan 8 cm bred. Vi använder en bordscirkelsåg, men du kan också såga med stick- eller cirkelsåg.



8

När du väljer skruvar till panelbrädorna ska du tänka på att skruvhuvuderna ska komma ner lite under brädornas yta. Brädorna fästs med rostfria skruvar (3,5 x 25 mm).

Häng upp dörren på förrådet

Innan vi fortsätter målar vi hela dörren.

Och så monterar vi fast ett skjutdörrsystem som kan bära 150 kg. Om du ska göra en större och tyngre port, måste du således ha tag på de skjutdörrsbeslag som kan klara upp till 300 kg.

Här handlar det först och främst om att följa instruktionerna. Bärbeslagen ska skruvas fast på själva dörren. En bult med två muttrar används för att slutligen finjustera höjden.

Skenan på förrådet kommer att bära hela dörrens vikt, så se till att förankra den ordentligt med franska skruv.



1

Här ska du förborra till bärbeslaget med ett 12 mm borr.

När färgen har torkat kan monteringen av bärbeslag börja. Överst på skjutdörren sätts de två bärbeslagen på vardera sida med de medföljande skruvarna.



2

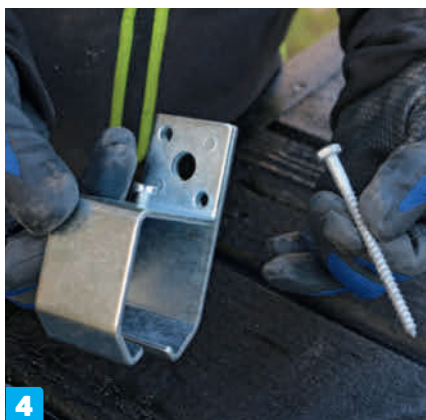
Med två muttrar kan höjden justeras när dörren hängs upp.

Mitt på bärbeslaget ska det sitta en bult som ska kunna gå fritt in i skjutdörrs ovensida. Därför ska du borra ut i ovensidan innan bärbeslaget monteras.



3

Även om beslaget är justerbart rör det sig bara om ett par centimeter. Du behöver därför få ett ungefärligt mått på längden på beslagen så att du vet hur högt skenbeslagen ska sitta.



4

Bärbeslagen bär i princip hela skjutdörren och kommer därför också att utsättas för ett enormt drag. Därför sätts bärbeslagen upp med franska skruv med rejäla huvuden.



5

Bärbeslag

De tre bärbeslagen skruvas nu fast med de franska skruven. Kom ihåg att förborra för skruvarna.

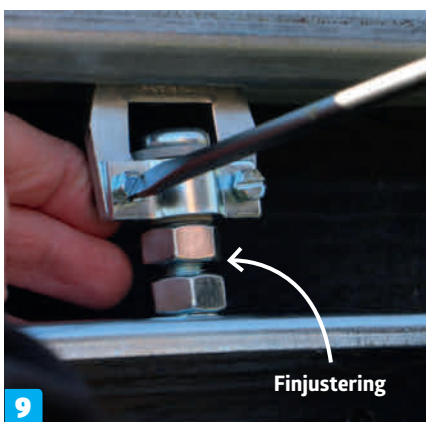
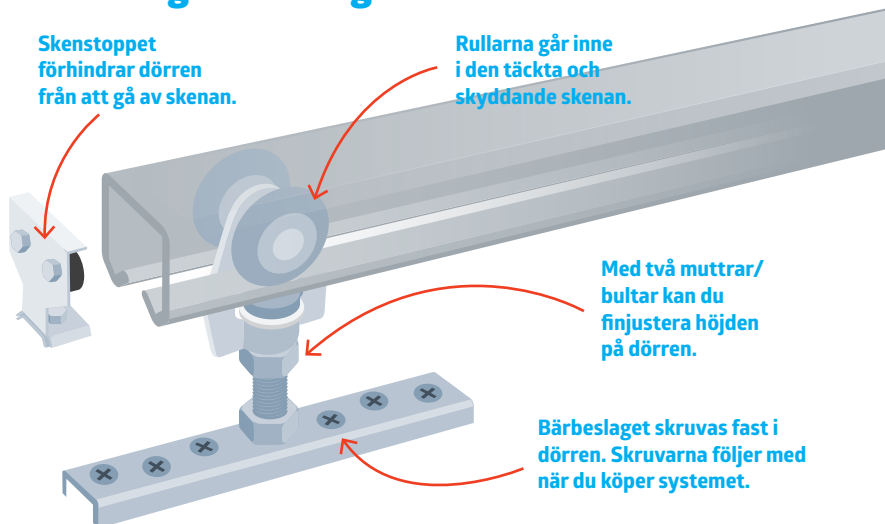


6 Från sidan kan bärskenan nu föras in i de tre skenbeslagen. Sätt in den så att hålen i skenan kommer framför skruvarna i bärbeslagen.



7 Bärskenan fästs slutligen genom att spänna toppskruven på de tre bärbeslagen. Nu är upphängningen på plats och dörren kan hängas upp i skenan.

Så här fungerar beslaget



9 Eftersom skjutdörren är uppklossad kan beslagen nu skruvas ihop i lugn och ro. Sedan hänger skjutdörren och uppklossningen under skjutdörren kan tas bort.



10 Det medföljande skenstoppet monteras så att skjutdörren stannar precis där du vill att den ska göra det.



11 Nu återstår bara att sätta ett passande handtag på skjutdörren. Om förrådet är ut-satt för hård vind, kan det också vara en bra idé att sätta en så kallad dörrfångare som håller fast skjutdörren när den är stängd.

