

HAVELÅGE

med skrå beklædning



En dobbeltlåge kræver styrke, og lågen her udmærker sig netop ved at være bomstærk. Og så er den ikke helt som andre låger – med skråtstillede brædder får den sit helt eget look.

Solide tømmer samlinger og et stærkt ophæng gør denne dobbelte havelåge til en favorit, hvis du vil have nem adgang til haven, også når traileren skal med. Den solide konstruktion sikrer samtidig, at de tunge døre ikke kommer til at hænge og skrabbe mod jorden.

Vi beklæder lågen med skrå brædder, der matcher plankeværket – men du kan fint bruge byggevejledningen, selvom du vælger en anden beklædning. □

Gør Det Selv



SVÆRHEDSGRAD

Tømmer samlingerne stiller lidt krav til dine evner – men den er en god måde at øve sig på.

LET

SVÆRT



TIDSFORBRUG

Sæt et par dage af til opgaven.



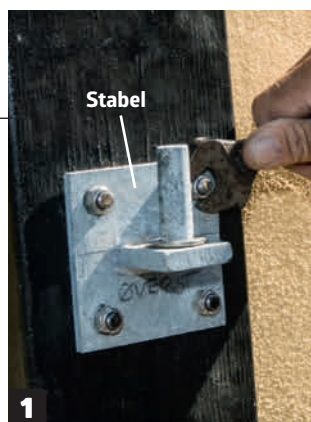
PRIS

Ca. 700 kr.

Opmåling og hængsler

Den tunge låge skal hænge på kraftige hængsler. Her har vi valgt en type med en skruestabel, der bores ind i lågen og hægtes på beslag på stolperne.

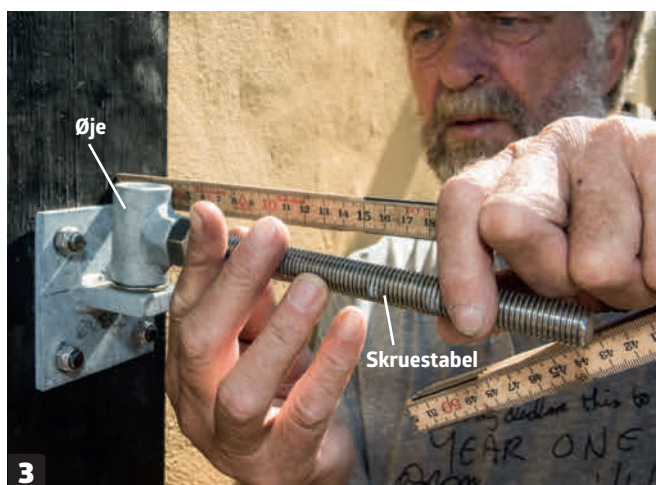
Når du måler op, skal du sørge for, at der er luft mellem de to døre. Det kan du både sikre ved hjælp af dørenes bredde, når du bygger dem, og ved en finjustering af hængslet efterfølgende.



1 **Montér først stablen** på de stolper, der skal bære de to døre. Sæt ét foroven og ét for neden i hver side.



2 **Mål op til bredden af lågen.** Når bredden overstiger 110 cm, bør du lave en dobbeltdør. Ellers bliver døren for tung.



3 **Mål hængslet.** Her er det et stabelhængsel, der i alt fylder 8 cm i hver side. De skal trækkes fra lågens bredde ligesom de 2 cm luft mellem de to døre.



4 **Vi har allerede bygget rammen** som en del af det omgivende plankeværk. Lågerne skal sidde i den høje ramme.

Byg rammen uden beslag

De solide tømmer samlinger er en udfordring, men egentlig ret enkle at lave: I det ene rammestykke skal der saves en fer ud. Den skal passe ind i den not, der saves i det andet rammestykke.

Når du som her laver en ramme, skal der altså saves fer i enderne på to stykker tømmer og not i enderne på de andre to stykker.

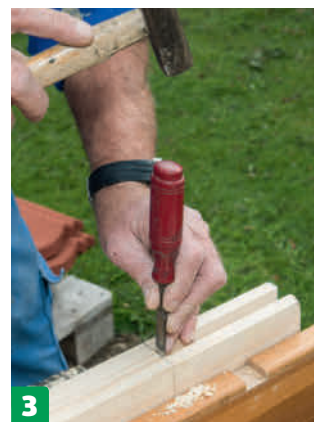
Præcision er det afgørende for succes med samlingen.



1 **Mål afstanden mellem savsporene** til noten. Den er her 16 mm. Spænd delene fast. Et bræt hjælper med at holde på delene.



2 **Bor igennem med et 16-mm-spadebor**, først fra den ene og så fra den anden side. Så bliver det mest præcist.



3 **Bunden af noten skal være lige** – fjern rundingen, boret har efterladt, med et stemmejern.



4 **Streg op til bladsamlingen.** Den skal være helt ens i de fire hjørner, og det bliver den lettest med et stregmål, som ridser et mærke i træet.



5 **Sav ud til feren.** Sav på ydersiden af stregen til feren og på indersiden af den ridsede streg til noten.



6 **Sav feren fri.** Først saves ned til savsporet. Sav forsigtigt, så du kun netop rammer det savspor, du startede med at lave.



7 **Rens hjørnet med et stemmejern**, så du har en helt ret kant, der kan slutte tæt, når feren sættes ned i noten.



8 **Hjørnerne samles.** Fer og not er 1-2 mm for lange. Det overskydende slibes væk.



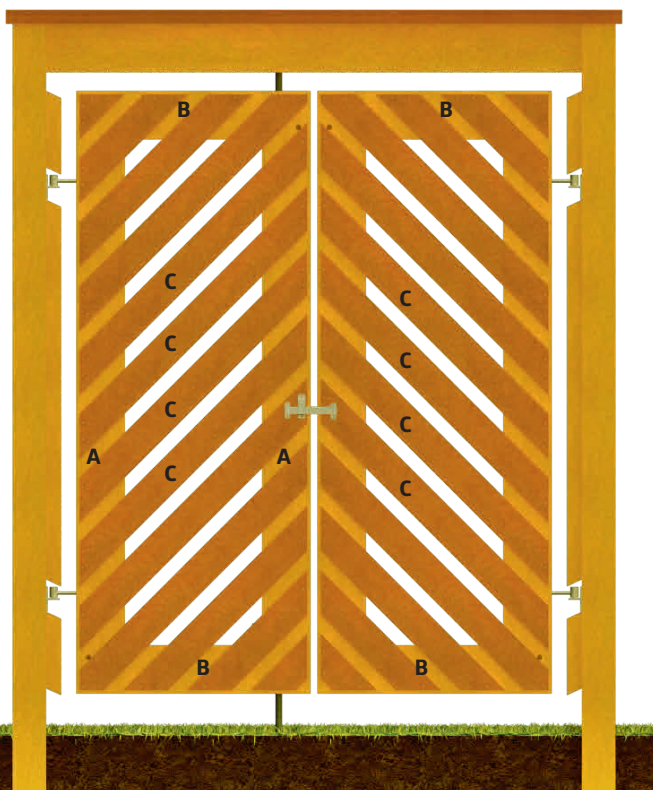
9 **Delene skal samles** med PU-lim og dyvler. Bor igennem med 16-mm-spadebor.



10 **Slå dyvler i.** Hjørnet holdes sammen med skruetvinger et døgn, indtil limen er tør.



11 **Bor huller til hængslerne**, når rammen er samlet og malet. Bor en sjettedel af dørens højde ovenfra og nedefra.



MATERIALER

45 x 145-mm-spærtræ:

- 4 rammestykker (A)
- 4 rammestykker (B)

21 x 95-mm-terrassebrædder:

- Beklædningsbrædder (C)

Desuden:

- Stolper
- Stolpebeton
- 5 x 50-mm A4-skruer
- Maling
- 4 stabelhængsler
- 2 skudrigler

Beklæd, og monter

Nu kan de skrå brædder sættes på. Vi har lavet en lille skabelon, så brædderne holder 1 cm afstand til rammerne sider.

Med et afstandsstykke (en klods skruet på et lidt længere bræt) sikrer vi 4 cm afstand mellem brædderne, der saves til i enderne med et 45-graders snit, så de flugter med rammerne.



1 Start med et langt bræt. Vi har valgt, at brædderne slutter 10 mm inde på rammen. Det markerer vi ved hjælp af skabelonen og saver brættet til.



2 Næste bræt holdes på plads med afstandsstykkerne, som byttes rundt, hver gang der monteres et nyt bræt.



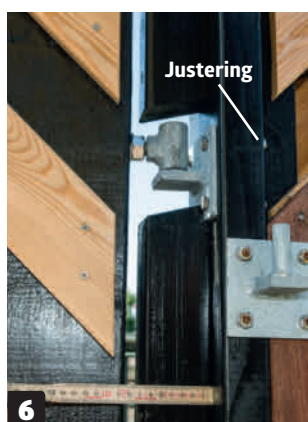
3 Sæt 4 skruer i hver ende af hvert bræt. Skrueene sættes i samme afstand fra kanten. Skrue med fræseribber kræver ikke forboring.



4 En skudrigel foroven holder døren på plads. Beslaget skydes igennem rammens top og op i en rem ovenover.



5 Nederst sættes et beslag af samme type. Her skal blot bores et 15-mm-hul i betonflisen nederst.



6 Nu kan lågen justeres til sidst i processen, hvis afstanden mellem hængsel og dør bliver for stor.



7 Lågen kan justeres ved at spænde eller løsne møtrikken på øjehængslet. Alle låger giver sig lidt med tiden.