



Den overdækkede hygge-krog giver skuret en ekstra dimension.

Med plads til alle havens redskaber og en hygge-krog oven i købet overgår dette solide have-skur langt de skure, du kan købe dig til.

Hvis du leder efter et billigt have-skur, der kan samles på en halv dag, skal du gå i byggemarkedet. Her kan du købe et skur til en på tilbud overkommelig pris for de fleste haveejere – men:

Du får ikke et skur, der er solidt, som kan holde i mange år fremover, som er skræddersyet til netop dine behov, og som oven i købet kan kombineres med en hyggelig, lille terrasse. Hvis du vil have sådan et have-skur, skal du selv i sving med sav og skruemaskine.

Vi viser dig, hvordan vi bygger et skur, der passer til vores behov. Men overvej, hvilke særlige behov du har til opbevaring af redskaber, værktøj, havemøbler og så videre – og tilføj tegningerne de ændringer, du ønsker, inden du går i gang.



Den solide konstruktion sikrer dig et have-skur i mange år fremover.

Plads til det hele på ét sted

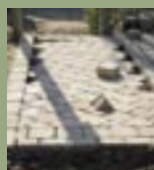
Haveskur

Det lærer du undervejs ...

Uanset om du vil bygge skuret eller ej, er der masser at lære i artiklens forskellige kapitler.



Stolperne sættes op.
De graves ned, så de står solidt og i lod.



Terrassen anlægges.
Et solidt underlag af grus sikrer stabiliteten.



Gulvet lægges.
Brædderne monteres på overlængde og kortes så af.

Gør Det Selv



LET SVÆRT

SVÆRHEDSGRAD:

Sjovt og overkommeligt tømmerprojekt, hvis du har bygget lidt med træ før.

TIDSFORBRUG:

Cirka en uge

PRIS:

Cirka 4000 kroner uden belægningssten og tag

LOVE & REGLER §

Husk at sige det til kommunen.

Skure på op til 10 kvadratmeter kræver ikke byggetilladelse, men byggeriet skal anmeldes til kommunen. Tjek eventuelle lokale bestemmelser, inden du går i gang med at bygge.

i topkvalitet



Spærene gøres klar.
Og sikres med gode og meget solide samlinger.



Siderne bygges op.
Remme og revler danner skurets sider.



Tagspærene lægges.
En målepind sikrer den korrekte afstand.



Skuret beklædes.
Vi bruger profilbrædder til at beklæde alle væggene.

Stolperne sættes op

Skuret bygges op omkring fire stolper, to korte (A) og to lange (B). Forskellen i stolpernes længde giver i sidste ende taget det nødvendige fald. Derudover har vi valgt to runde stolper (C), som skal bære overdækningen ud for skurets høje side.

Vi graver de trykimprægnerede stolper direkte i jorden. Det giver skuret en indbygget afstivning. Kan du ikke grave stolperne ned, må du i stedet støbe punktfundamenter, montere stolperne i stolpesko og afstive konstruktionen ved hjælp af krydsafstivninger. Stolperne placeres i hvert af skurets hjørner og graves 90-100 cm ned. De to runde stolper (C) placeres vinkelret ud for de høje firkantede stolper.



1 Når du har fundet stolpernes placering, graves hullerne med et stolpebor eller som her med en hulspade. Hullerne skal være minimum 90 cm dybe, men gerne 100 cm, det giver stolperne en god og effektiv afstivning.



90 cm er frostfri dybde i Danmark, og derfor minimumsdybde på huller til stolper.

2 Når hvert hul er tilstrækkeligt dybt, udvides hullerne til 30 x 30 cm ved at skrabe af siderne med en spade, og det løse jord graves op.



3 Første stolpe sættes løst i huller og forsynes med to skråstivere, der blot består af et par brædder.



4 Bank to pinde i jorden, ca. 1 m fra stolpen, en på begge sider. Skru skråstiverne fast til pindene. Stolpen rettes ind, så den står, hvor den skal i huller, og justeres, så den står i lod. De to skråstivere skrues fast til stolpen.



5 Når skråstiverne holder stolpen på plads, fyldes huller med jord. For hver 10 cm stødes jorden grundigt sammen omkring stolpen. Brug skråstivere og tværstivere til at holde stolperne præcist på plads, mens de stødes fast.

Terrassen anlægges

Under overdækningen lægges en flisebelægning, og inde i skuret lægges et gulv af terrassebrædder (J).

Der er flere fordele ved at starte med gulv og flisebelægning. Når der ikke er beklædning på skuret, er det let og hurtigt at rette et lag grus af til belægningsstenene. Og terrassebrædderne kan lægges i overlængde og skæres til på én gang. Samtidig betyder gulv og belægning et godt og plant underlag til stigen, når skuret skal bygges op i højden.

Underlaget til terrassens sten består af komprimeret stabilgrus med 3-5 cm læggegrus øverst. Her lægger vi fliserne diagonalt.



Underlaget skal have et fald på cirka 2 procent væk fra skuret.

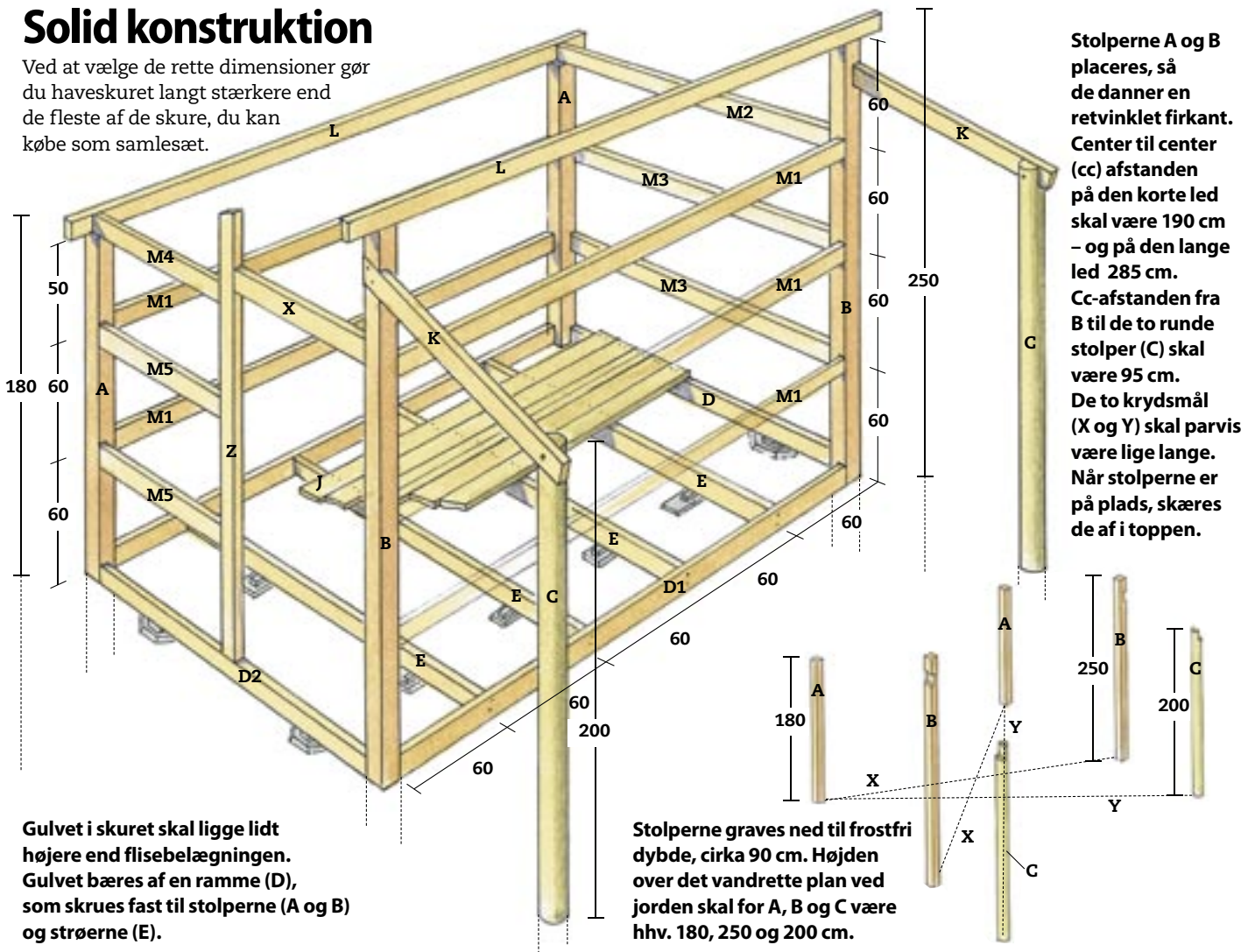
1 Med en rets skinne af to brædder, der er skrues sammen, kan gruset rettes af, så højden passer til de eksisterende fliser. I modsatte side støttes rets skinnen af et stykke tømmer, spændt fast mellem stolperne med skruevinger.



2 Fliserne lægges i det ønskede mønster. Vi har valgt en ramme fyldt ud med fliser lagt diagonalt. Når fliserne er på plads, støttes kanterne med lidt tørt beton (7 dele grus og 1 del cement), og fugerne fyldes med fugesand.

Solid konstruktion

Ved at vælge de rette dimensioner gør du haveskuret langt stærkere end de fleste af de skure, du kan købe som samlesæt.



Stolperne A og B placeres, så de danner en retvinklet firkant. Center til center (cc) afstanden på den korte led skal være 190 cm – og på den lange led skal være 285 cm. Cc-afstanden fra B til de to runde stolper (C) skal være 95 cm. De to krydsmaal (X og Y) skal parvis være lige lange. Når stolperne er på plads, skæres de af i toppen.

Gulvet i skuret skal ligge lidt højere end flisebelægningen. Gulvet bæres af en ramme (D), som skrues fast til stolperne (A og B) og strørerne (E).

Stolperne graves ned til frostfri dybde, cirka 90 cm. Højden over det vandrette plan ved jorden skal for A, B og C være hhv. 180, 250 og 200 cm.

WWW

Vælg det rette underlag. Til belægninger på terrasser og lignende skal underlaget bygges op af grus i flere lag. Se den korrekte fremgangsmåde trin for trin på www.goerdetselv.dk, søg på "under belægningerne".

TIPS

Skær stolperne af i toppen. Når trykimprægnerede stolper skal graves i jorden, er det vigtigt, at imprægneringen er intakt i den ende, der vender nedad. Er du nødt til at korte stolpen af, så gør det altid i toppen af stolpen.

DET HAR VI BRUGT

Til gulv og vægge

100 x 100 mm trykimprægnerede stolper:

- 2 stolper (A) a 280 cm
- 2 stolper (B) a 350 cm

125 mm Ø runde trykimpr. stolper:

- 2 stolper (C) a 300 cm

50 x 100 mm trykimprægnerede, uhøvlede planker:

- 2 bundrammer (D1) a 275 cm
- 2 bundrammer (D2) a 180 cm
- 4 gulvstrør (E) a 190 cm
- 2 remme (L) a 295 cm
- 5 revler (M1) a 275 cm
- 1 revle (M2), 185 cm
- 2 revler (M3) a 180 cm
- 1 revle (M4), 5 cm
- 2 revler (M5) a 90 cm
- 1 dørstolpe (Z), 230 cm
- 1 overligger (X), 80 cm

30 x 120 mm terrassebrædder:

- 17 gulvbrædder (J) a 295 cm

25 x 95 mm trykimpr. profilbrædder:

- Cirka 250 m til beklædning af væggene og udhængene

Desuden:

- 55 vinkler a 3 x 48 x 90 mm
- 2 stabelhængsler
- Skruer og søm

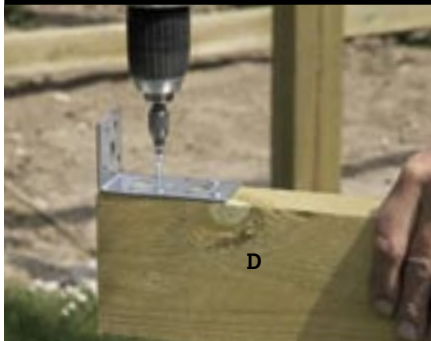
OBS: Tømmerets dimensioner varierer!

Skær først delene til, når de skal bruges.

Til belægningen:

- 3 m² belægningssten
- Grus til underlag og fuger

Gulvet lægges



1 4 stykker 50 x 100 mm tømmer skæres ud til rammen (D1 og D2). Stykkerne skal passe mellem stolperne og monteres med en vinkel i begge ender.



2 Rammen skrues fast til stolperne med beslagskruer. Rammen skal sidde vandret og skal flugte med ydersiden af stolperne (A og B).



3 Strøerne (E) skæres ud. Der skal være så mange strøer, at afstanden ikke overstiger 60 cm. Strøerne fordeles jævnt og gøres fast til rammen med 2 stk. 6 x 150 mm skruer i hver ende.



4 Strøerne understøttes med en flise (min. 30 x 30 cm) for hver 60 cm. Mellem flise og strø lægges minimum et lag murpap. Flere lag pap kan bruges til at justere højden.



5 Oven på rammen, på tværs af strøerne, lægges et gulv af terrassebrædder (J). Brædderne lægges fra yderkant af rammen til yderkant af rammen i modsatte side med en afstand på 4-6 millimeter.



6 Brædderne lægges i overlængde. De to yderste brædder skæres til omkring stolperne. Når alle brædder er på plads, skæres de til, så de ligger 4-6 mm fra den yderste kant af rammen.

Spærene gøres klar



1 Mærk op til spærene til overdækningen. Spænd spærene (K) på siden af stolperne (B og C) med et par skruetvinger i den ønskede vinkel, og mærk stolperne med streger på både over- og underside.



2 Skær stolperne halvt igennem i mærkerne, og stem ud, så spæret passer præcist. Spæret monteres med 6 x 90 mm skruer i stolpen (B) og med en 12 x 120 mm brædebolt i den runde stolpe.



TIPS

Lav tømmeramlinger let ved at save en lang række tæt-siddende spor halvt gennem stolpen. Så er det langt nemmere at stemme ud i træet bagefter. Hakket må kun være så dybt, at der er minimum 50 mm tilbage.



VIGTIGT

Vend vinklen rigtigt. Mange vinkelbeslag har en kort og en lang side. Den lange side sikrer, at beslagskrueene altid kan placeres tilstrækkeligt langt fra enden af tømmeret, så træet ikke flækker.

Siderne bygges op

Skurets vandrette underlag for beklædningsbrædderne består af remme på toppen af stolperne og revler mellem stolperne. Både remme og revler er af kraftigt 50 x 100 mm tømmer.

Både remme og revler gøres fast til stolperne ved hjælp af vinkelbeslag og beslagskruer.

Remmene monteres på højkant på toppen af stolperne på de to langsider. Her skal vinklerne monteres med den lange side nede på stolperne.

Revlerne monteres mellem stolperne på de to langsider og i gavlene. Revlerne sættes på højkant og skal sidde i vater.

Vinklerne placeres på undersiden med den lange side ud på revlerne.



1 De to remme (L) og revlerne (M1) skæres ud og monteres på de to langsider. Remmene lægges oven på stolperne og skal flugte med yderside og yderkant. Revlerne skal sidde til yderkant mellem stolperne.



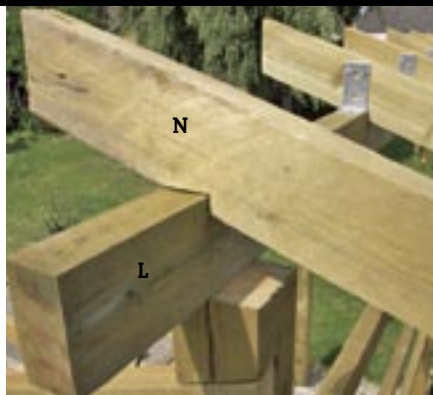
2 Revlerne i gavlene (M2, M3, M4 og M5) skrues fast med vinkelbeslag. Der, hvor du vil have døren til skuret, monteres en ekstra lodret stolpe (Z). Stolpen gøres fast i top og bund med vinkelbeslag.

Tagspærerne lægges



1 Rem og revler gøres fast til stolperne med vinkelbeslag.

Vinklerne fæstnes med 3-4 beslagskruer i hver flange. For ikke at sætte skruer tæt på enden, så træet flækker, sættes vinklens lange flange ind mod den afskårne ende.



2 De 6 spær (N) skæres til. Spærerne mærkes op sammen, på én gang. På den måde bliver de helt ens. Skær to hak (sadler) i spærerne, så de får et godt anlæg mod remmene (L).



3 De to yderste spær skal sidde, så de flugter med ydersiden af stolperne. De mellemliggende spær fordeles jævnt, så de får lige stor afstand.



4 Spærerne gøres fast med vinkelbeslag. På de yderste spær skal der kun vinkler på indersiden. De mellemliggende spær gøres fast med vinkler på begge sider.



5 Lægterne fordeles på tværs af spærerne. Lad lægterne stikke minimum 20 cm ud over det yderste spær i begge ender.



6 Lægterne justeres efter en målepind, hvor lægteafstanden er streget ind. Målepinden lægges oven på lægterne over hvert spær, når lægterne skrues fast.



7 Skru to ekstra lægter (V) fast under lægterne for at kunne gøre vindske­der (T) og udhængsbrædder fast. Den ene op ad det yderste spær, den anden ca. 20 cm fra.



8 Vindske­derne (T) og sternbrædderne (S) monteres. Vindske­derne skal stikke lidt forbi sternbrædderne. Højden tilpasses den valgte tagbelægning.



9 På over­dækningen bæres taget af tre åse (P) af reglar (45 x 95 mm høvlet træ), der skrues ned i spær­ene (K). Åsene vendes på højkant og stilles oven på spær­ene. Bor for i åsene, og skru dem fast til spær­ene med 150 mm lange skruer.



10 Decra-taget lægges oppefra og ned og søm­mes i forkanten. Med de fleste tagbeklædninger følger der en udførlig læggevejledning.



11 Inden Fast Lock-pladerne klikkes på plads, søm­mes de specielle monteringsclips på åsene.

DET HAR VI BRUGT

Til taget

50 x 100 mm trykimpræg­nede, uhøvlede planker:

- 2 spær (K) a 125 cm
- 6 spær (N) a 260 cm

45 x 95 mm høvlede reglar:

- 3 tagåse (P) a 320 cm

38 x 56 mm lægter:

- 6 taglægter (U) a 340 cm
- 4 lægter (V) til fastgørelse a 260 cm

25 x 100 mm uhøvlet gran:

- 1 taglægte (Y), 340 cm

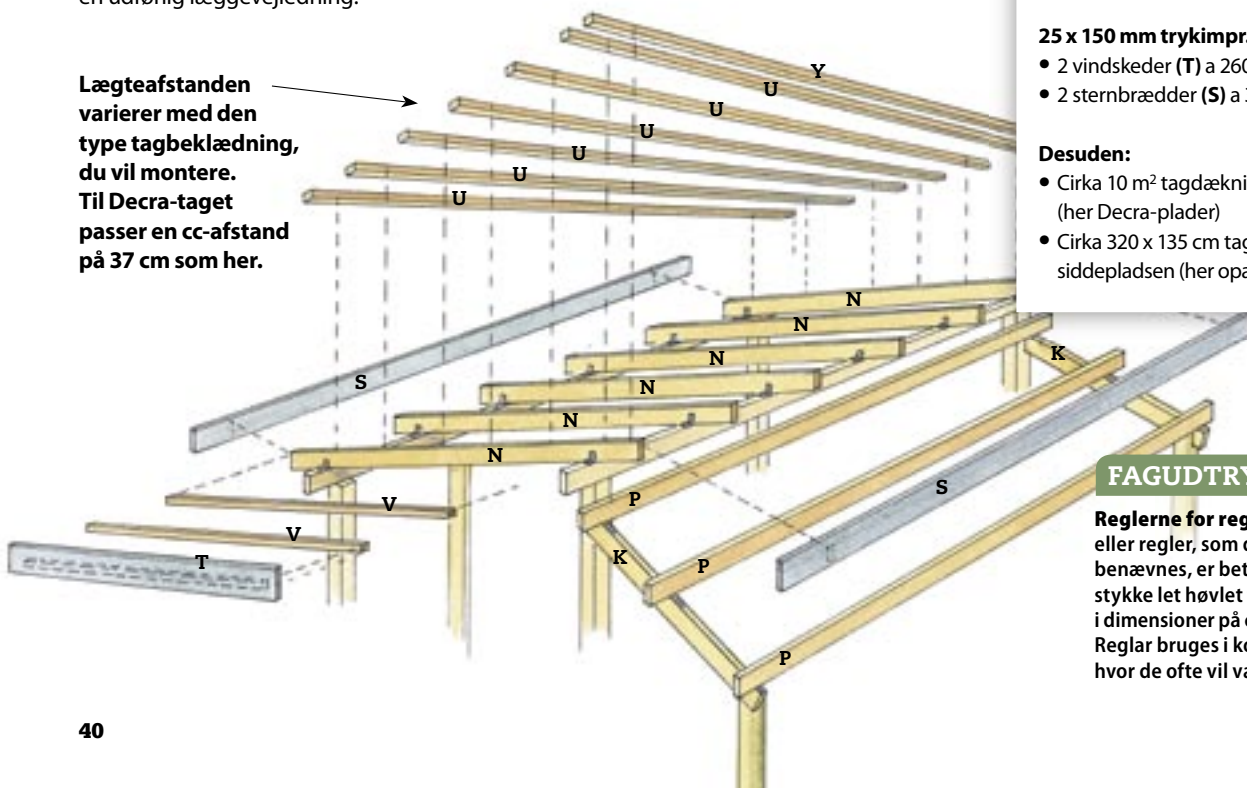
25 x 150 mm trykimpr. brædder:

- 2 vindske­der (T) a 260 cm
- 2 sternbrædder (S) a 340 cm

Desuden:

- Cirka 10 m² tagdækning til skur (her Decra-plader)
- Cirka 320 x 135 cm tagdækning over siddepladsen (her opalhvid Fast Lock)

Lægteafstanden varierer med den type tagbeklædning, du vil montere. Til Decra-taget passer en cc-afstand på 37 cm som her.



FAGUDTRYK

Reglerne for reglar. Reglar, eller reglar, som de somme tider benævnes, er betegnelsen for et stykke let høvlet tømmer, oftest i dimensioner på ca. 50 x 100 mm. Reglar bruges i konstruktioner, hvor de ofte vil være skjult.

Skuret beklædes



1 Skuret beklædes med **profilbrædder**. Brædderne gøres fast til rammen (D), revlerne (M), de yderste spær (N) og remmene (L) med 4,5 x 50 mm rustfri skruer.



2 Udhængt lukkes med lister. Listerne monteres med en afstand på 4-6 mm. Afstanden sikrer en god ventilation i skuret.



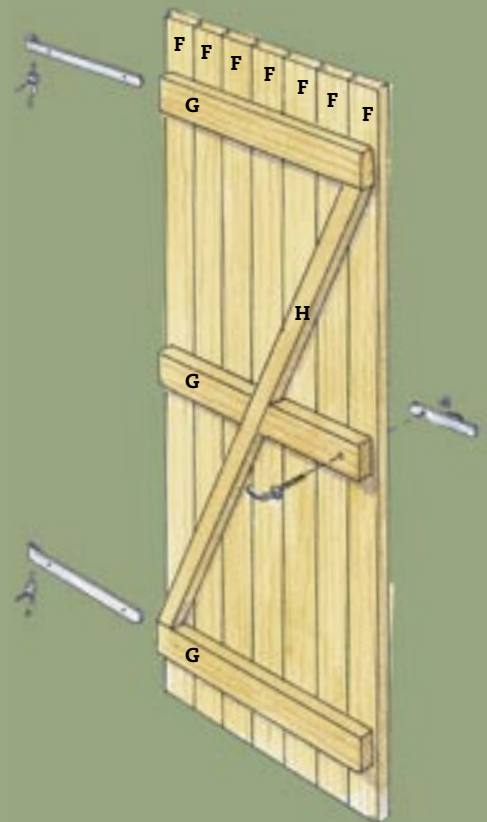
God plads i skuret og hygge under halvtaget. Her er plads til det hele.

Døren bygges

Døren til skuret består af de samme profilbrædder (F), som skuret er beklædt med.

Brædderne holdes sammen af tre revler (G) og en skråstiver (H). Skråstiveren skal vende, så den vender nedad i hængselsiden. Døren forsynes med lågeoverfald.

For at døren skal kunne åbne og lukke, skæres bagsiden af noten af i den ene side, og feren skæres af i den anden side.



DET HAR VI BRUGT

Til døren

25 x 95 mm trykimprægnerede profilbrædder:

- 7 brædder til dørbeklædning (F) a 200 cm

50 x 100 mm tømmer:

- 3 revler (G) a 75 cm

50 x 50 mm tømmer:

- 1 skråstiver (H)

Desuden:

- 2 stabelhængsler og 1 staldørgreb