

BILLIG KLINKBEKLÆDNING

MERE LYS MED GLASDØR

Smukt design og smarte detaljer behøver ikke at koste en formue. Tværtimod. Her får du opskriften på, hvordan du bygger et skur af billige materialer, så resultatet bliver **eksklusivt og lækkert, fordi projektet er gennemtænkt til mindste detalje.**

SKUR

med geniale detaljer

KUN 5.500 KR.



LET TAGPAPTAG

SMUKKE, LIGE LINJER

SMART SAMLESÆT

Det enkle, stilrene skur er nemt at bygge, fordi det er lavet som et samlesæt. Smarte detaljer er tænkt ind i projektet fra start.

Gør Det Selv



SVÆRHEDSGRAD

Skurets konstruktion er enkel og let at bygge. Og hvis du aldrig har prøvet at lægge tagpap før, kan du roligt kaste dig ud i det, for det er ret nemt, når du bruger shingels.

LET

SVÆRT



TIDSFORBRUG

3-4 dage ekskl. maling



PRIS

Ca. 5.500 kr. for 7 m² skur.

Et skur er uundværligt, hvis du har hus og have, så du har et sted til opbevaring af plæneklipper, have-redskaber, hynder osv.

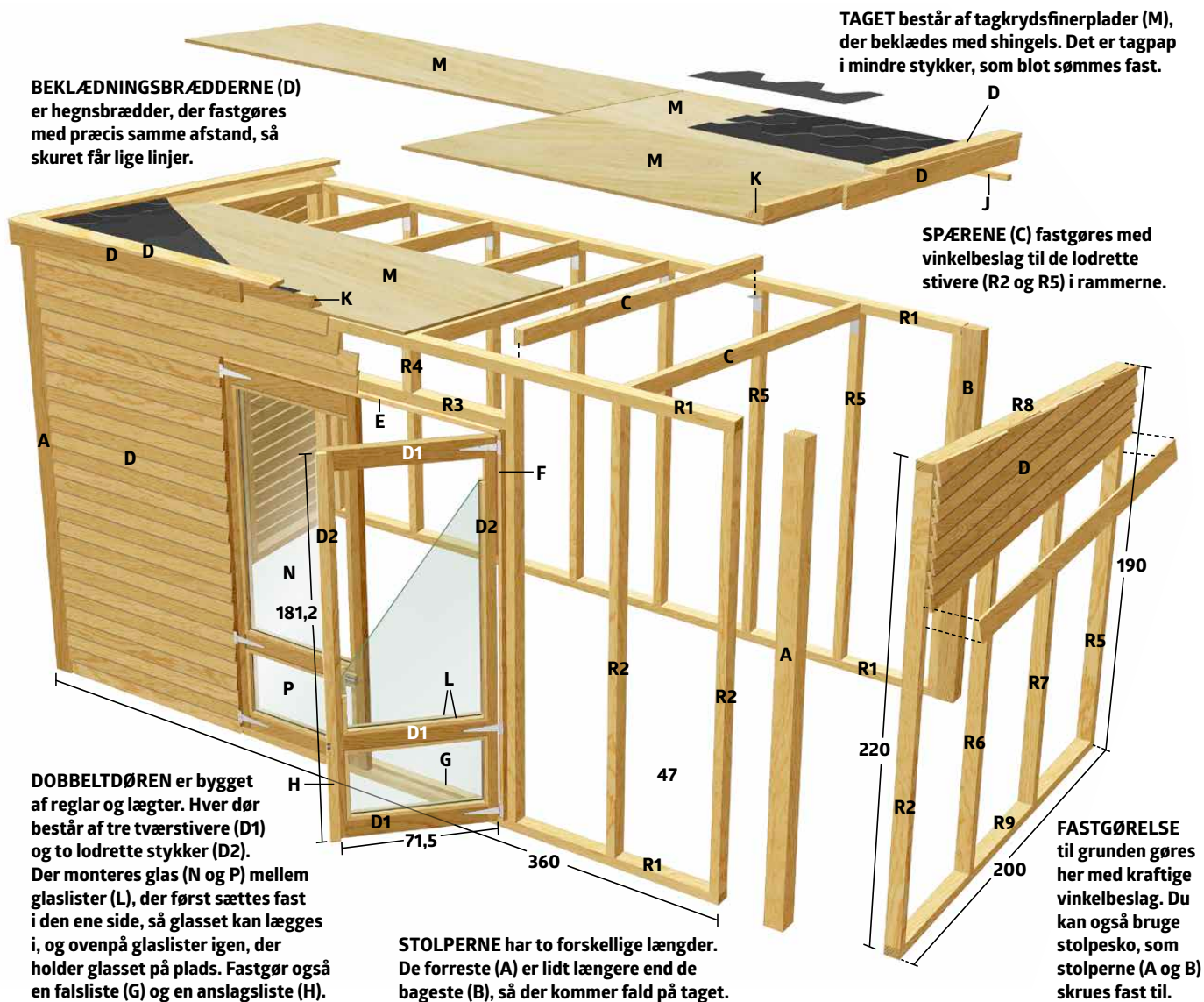
Skuret her måler 2 x 3,6 meter. Det vil være en fin størrelse for de fleste. Det er bygget af træ i helt almindelige standardmaterialer som moduler, der gør skuret meget nemt at bygge.

Konstruktionen består af fire sider, der fastgøres til fire stolper i hjørnerne. På taget lægges tagpap med shingels, der både er billige og meget nemme at arbejde med, og det færdige tag ligner en million.

Træbeklædningen, der er klinkbygget, får også skuret til at se mere eksklusivt ud, men det er bygget ganske enkelt af trykimprægnerede hegnbrædder. Det er en noget billigere løsning end færdiglavede klinkbrædder.

Praktisk dobbeltdør

I forsiden af skuret er monteret en dobbeltdør med glas. Den giver masser af lys i skuret, så det ikke er nødvendigt med andet lysindfald. Dobeltdøren er desuden praktisk, fordi den gør det nemt at få større ting ind og ud af skuret. Hvis du bygger døren selv, kan du få den i præcis den størrelse, der passer til dit skur, og billigere, end hvis du skal købe døren færdiglavet. □



MATERIALER

90 x 90 mm trykimp. stolper:

- 2 stolper (A) a 220 cm
- 2 stolper (B) a 190 cm

45 x 95 mm reglar:

- 6 spær (C) a 204 cm
- 6 tværstivere til dør (D1) a 62,7 cm

38 x 57 mm lægter:

- (til side- og gavlrammer)
- 4 rammedele (R1) a 360 cm
- 8 rammedele (R2) a 212,4 cm
- 1 rammedel (R3) a 148,9 cm
- 2 rammedele (R4) a 24,4 cm
- 10 rammedele (R5) a 182,4 cm
- 2 rammedele (R6) a 202,5 cm
- 2 rammedele (R7) a 192,8 cm
- 2 rammedele (R8) a 202,3 cm
- 2 rammedele (R9) a 200 cm

15 x 95 mm hegsbrædder:

- Klinkbeklædning (D) til hele skuret samt inddækninger ved taget, i alt ca. 310 m

45 x 45 mm lægter:

- 4 dørsider (D2) a 181,2 cm

20 x 95 mm terrassebrædder:

- 1 dørkarm (E) a 148,9 cm
- 1 dørkarm (F) a 186 cm

20 x 45 mm lister:

- Falslister (G) til dør, i alt ca. 7 m
- 1 anslagsliste (H) a 181,2 cm
- 1 liste (J) under de bageste tagplader a 385 cm

20 x 17 mm glaslister:

- Glaslister (L) til begge døre, i alt ca. 22 m

3 mm drivhusglas:

- 2 ruder (N) a 61 x 119 cm
- 2 ruder (P) a 61 x 32 cm

20 mm tagkrydsfiner:

- 4 tagplader (M) a 122 x 244 cm. De skæres til, så de kan samles midt over spærerne.

45 x 45 mm trekantlister:

- Trekantlister (K) til inddækning af taget, i alt ca. 8 m

Desuden:

- Tagpap, shingels, 9 m²
- Skruer: 4 x 30, 4 x 40, 4 x 50, 5 x 60, 5 x 70 og 5 x 100 mm
- 12 vinkelbeslag, 40 x 90 x 90 mm
- 3 skudrigler
- 2 stormkroge
- 6 hængsler
- 1 dörgreb
- Fugebånd til glas, selvklæbende
- Dykkere, galvaniserede, 1,8 x 40 og 2,5 x 55 mm
- Tagpaplim
- 2 x 20 mm tagpapsøm
- Heldækkende træbeskyttelse

SPECIALVÆRKTØJ

- Dyksav eller rundsav med føringsskinne

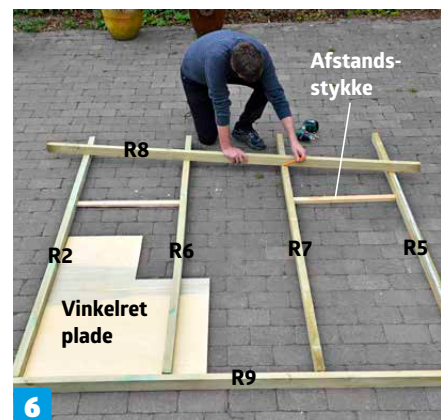
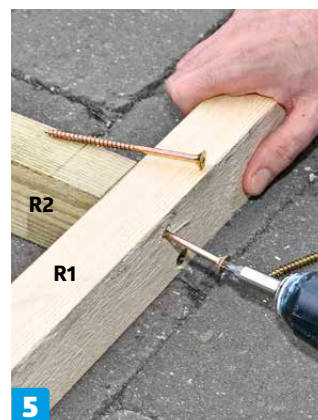
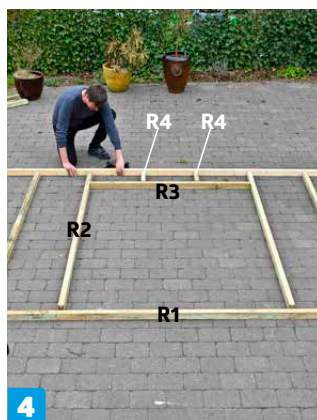
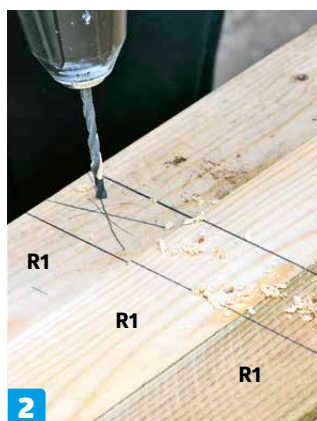
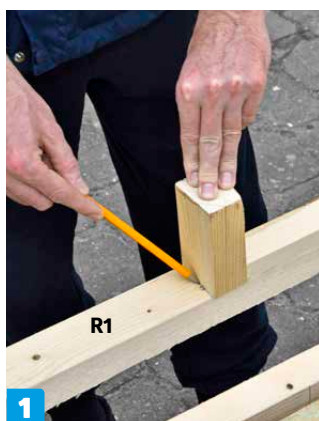
Når du er omhyggelig med opmålingen, kommer beklædningsbrædderne på de to sider, der støder op til stolpen, til at sidde snorlige og præcist ud for hinanden.

SMUKKE, LIGE LINJER

Præcise opmålinger giver lige linjer og gør samlingen nem

Skuret har en enkel konstruktion. Det består af fire sider, der bygges først, inden de sættes fast til fire stolper. Hver side er bygget som en ramme med lodrette lægter imellem, hvor træbeklædningen, hegnbrædder, skrues fast på klink.

Det betaler sig at være grundig, når du måler op. Hvis du helt fra start måler præcist op, hvor alle brædderne skal sidde, er du sikker på, at det bliver ens på alle sider, og du får et flot resultat med smukke, lige linjer.



1 Start med at måle op på de fire vandrette rammedele (R1), hvor de lodrette lægter (R2) og (R5) skal placeres, så de sidder med samme afstand, her 47 cm. Sav en stump lægte til, som du kan bruge som markering. Skær en lægte til i den længde, der skal være afstanden mellem lægterne – det er både hurtigt og præcist at måle med.

2 Bor for i de vandrette rammedele (R1) til de lodrette lægter. Bor for til to skrues i hver samling med et 5-mm bor. Spænd først de fire rammedele sammen, så du nemt kan

overføre målene fra den første lægte til de øvrige blot ved at videreføre stregerne.

3 Streg op på de lodrette lægter (R2), hvor klinkbrædderne skal placeres. Det er lettest, hvis du laver en måleliste, som du spænder på siden af lægterne. Brug en vinkel til at strege målene op efter. Overlægget på brædderne skal være 2 cm – det giver en afstand på ca. 7,6 cm mellem stregerne. Det bliver pæneste, hvis du kan undgå at save brættet over døren til. Så mål op, så det passer med et helt bræt på stykket over døren.

4 Nu samles siderammerne. Læg først delene på et plant underlag, fx en terrasse.

5 Delene skrues sammen med to 5 x 100 mm skrues pr. samling.

6 Mål op til den skrå overligger (R8) i gavlrammerne. Læg de fem dele ud (R2, R6, R7, R5 og R9), som de skal samles, evt. med et stykke vinkelret plade i hjørnet og afstandsstykker mellem lægterne. Mål op til overliggeren (R8), og sav lægterne til med skrå snit inden samlingen.

Brættet over døren er helt, fordi vi har målt grundigt op fra start. Det giver det flotteste resultat.

Hvis underlaget ikke er plant

Når du vælger at bygge et skur som et samlesæt, er det vigtigt at bygge det med fire vinkelrette sider. Også selvom det underlag, hvor skuret skal stå, ikke er helt lige. Hvis det er tilfældet som her, hvor skuret skal stå på en terrasse med et fald på ca. 10 cm over 6 meter, må du klodse bundrammen op, så skuret kommer til at stå lige. Det kan du fx gøre med et par lægtestumper. Den skrå "åbning", du får nederst på skuret, hvis det skal klodses op, kan du lukke af med et bræt, du skærer til og skruer fast.

BILLIG KLINKBEKLÆDNING

Hegnsbrædder på klink er flot og billigt

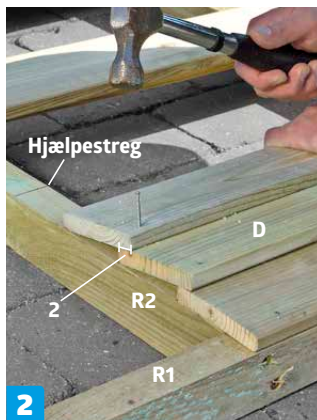
Skuret her skal have en klinkbygget træbeklædning. Det ser rigtig godt ud, er nemt at lave og billigt, hvis du bruger almindelige hegnsbrædder, der blot sømmes fast. Der fås særlige klinkbrædder, der er formalede, skåret i facon og samles med fer og not, men de er meget dyrere, og resultatet med hegnsbrædder bliver lige så flot.

Det betaler sig at tegne op på rammerne, hvor brædderne skal placeres. Monteringen går tjept, og de sidder præcist.



1 Nu skal der monteres klinkbrædder (D) på rammerne. Start med at sømme det nederste bræt fast, så det flugter med rammens underside. Her bruges galvaniserede dykkere, 2,5 x 55 mm.

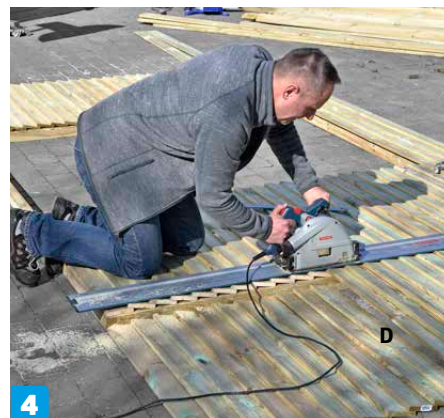
2 Søm brædderne fast med et overlap på 2 cm. Brædderne placeres efter hjælpestregerne på lægterne (R2), så du ikke behøver at måle op hver gang, men blot kan lægge brættet, så det flugter med stregerne, og sømme det fast. Sørg for, at dykkerne går igennem begge brædder.



Det bliver flottest, hvis du kan få det til at gå op med hele brædder på det lille stykke over døren.

3 Så går det bare derudad med fastgørelse af brædderne på alle sider. Det er lettest bare at lade brædderne flugte med den ene side af rammen og lade dem stikke ud over kanten i den modsatte side, mens du sømmer dem fast. Først til sidst skærer du dem glat med kanten.

4 Rammerne saves til. Det går hurtigt med en dyksav med føringsskinne. Hvis du ikke har sådan en, kan du også bruge en rundsav og et lige bræt, som du spænder fast, så du har noget at styre efter.





Når du bygger siderne først, kan du samle skuret som et samlesæt, hvor siderne blot monteres til stolper.

SMART SAMLESÆT

Skuret er let at samle, når du bygger det som samlesæt

Et større projekt som bygning af et skur bliver mere overskueligt, hvis du bygger det som et samlesæt. Når de fire rammer er lavet færdige, skal de blot monteres til stolper, og så mangler du kun tag og dør.

Her skal skuret placeres på en fliseterrasse med læ, så stolpesko er ikke nødvendige. Stolperne kan blot skrues fast med vinkelbeslag til fliserne. Hvis skuret skal stå mere udsat, er det en god idé at bruge stolpesko.



Klods, som gavlrammen kan hvile på.

Klods, der hæver rammen, så den står lige.



1 Skru den ene hjørnestolpe (B) fast til bagrammen med 5 x 100 mm skruer. Rammen placeres, så den sidder glat med stolpens bagkant. Sæt skruerne med en afstand på ca. 30 cm.

2 Der skrues en stump lægte fast på stolpen (B), som gavlrammen kan hvile på, så den kommer til at sidde præcist ud for bagsiderammen. Her er det nemlig nødvendigt at klodse rammerne op, for at de kommer til at stå helt lige, da underlaget ikke er plant.

3 Løft gavlrammen op på læggestumpen, og skru rammen fast til den forreste stolpe (A). Skru midlertidigt et par lægter fast til stolpen, som kan støtte den, så den kan stå selv, mens du monterer den anden gavlramme til stolperne i den modsatte side.

4 Skru gavlrammen fast til stolpen (B) med 5 x 100 mm skruer. Skruerne placeres med en afstand på ca. 30 cm. Montér også gavlrammen i den anden side, så begge gavle er fastgjort til de bageste stolper. Fjern så de midlertidige stivere.

5 Vip forsiden op på plads, og skru den fast til de forreste stolper (A) med 5 x 100 mm skruer.

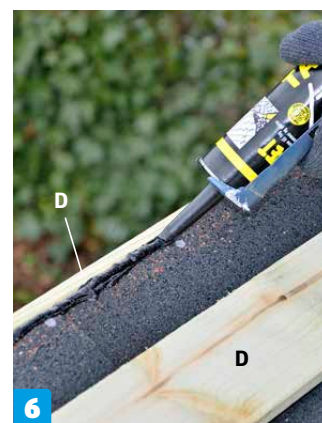
6 De fire stolpeender skæres til, så de flugter med de skrå gavlrammer. Det er vigtigt, at snittet er glat med den øverste del af gavlrammerne, så du har en plan flade at lægge tag på. Du kan sagtens bruge en god fukssvans til at save stolperne til med.

Shingels er nemt at arbejde med, fordi det er skåret til i mindre stykker og har lim på bagsiden. "Tungerne" danner et mønster i det færdige tag, der giver det et lækkert, eksklusivt look.

LET TAGPAPTAG

Et tag med shingels ser eksklusivt ud og er let at lægge

Inden du kan komme i gang med taget, skal du have monteret spær, som du kan lægge tagkrydsfinerplader ovenpå. Spærrene monteres ud for hver af de lodrette lægter (R2 og R5) i rammerne. Når pladerne er på plads, lægges der shingels oven på dem. Shingels har lim på bagsiden og skal ellers blot sømmes fast. Til sidst monteres dækbrædder.



1 Spærrene (C) skrues fast med vinkelbeslag til de lodrette lægter i rammerne (R2 og R5). Det er lettest at montere spærrene, hvis du først skruer vinkelbeslag fast på alle spærrene. Beslagene her skal rettes lidt til, så det passer med hældningen på taget. Det er en god idé at skruer et langt bræt fast midlertidigt oven på spærret, så brættet kan hvile på siderne, mens du skruer det fast.

2 Sav tagkrydsfinerplader (M) til, og skru dem fast til spærrene med 4 x 50 mm skruer. Tagkrydsfiner samles først med fer

og not. Hvis skuret er 100 pct. i vinkel, kan pladerne saves til, inden de lægges op. Men det sikreste er at lægge pladerne op, strege af efter sider og spær og derefter save til.

3 Skru trekantlisten (K) fast til rammerne langs tagets sider med 5 x 70 mm skruer. Under de bageste tagplader skrues en liste (J) fast med 4 x 40 mm skruer.

4 Søm shingels fast til taget med tagpapsøm, når folien på bagsiden er fjernet. Shingels skal placeres, så tungerne hele

tiden overlapper hinanden. Til sidst skæres tagpappet til i siderne i flugt med tagpladerne. Brug en skarp hobbykniv.

5 Skru de lodrette inddækninger (D) fast langs siderne i flugt med pappets overkant. Inddækningerne til gavlsiderne skal skæres til i enderne med skrå snit pga. tagets hældning. De fastgøres med 5 x 60 mm skruer.

6 Fug med tagpaplum mellem pap og lodret inddækning (D). Skru dækbrædder (D) fast langs tagets kant, undtagen bagkanten.

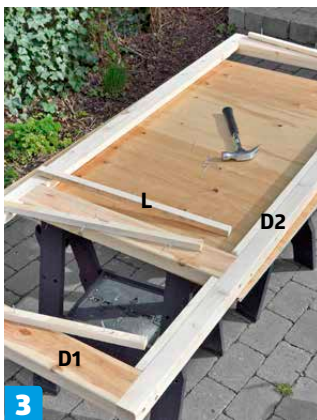
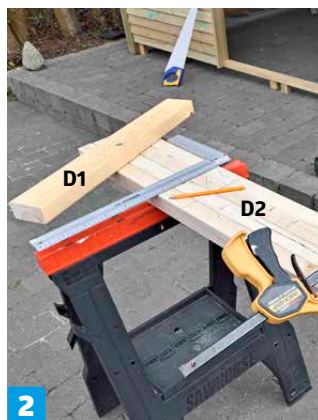


Det er billigere at bygge døren selv end at købe den færdiglavet. Laver du en dobbeltdør med glas, behøver du ikke tænke på vinduer til skuret.

MERE LYS MED GLASDØR

En dobbeltdør sikrer masser af lys og gør det let at få ting ud

Nu mangler du kun at lave dobbeltdøren. Når du bygger den selv, kan du lave den præcis på de mål, der passer dig, og så er det i øvrigt langt billigere end at købe en færdiglavet. Den bygges af reglar og lægter, og hver dør består af to lodrette dele med tre tværstivere imellem. Der skal sættes glas i, som monteres med glaslister. Når du har sat dørgreb på, mangler du kun at fastgøre skuret til fliserne.



1 Lav en karm til dobbeltdøren, så skuret bliver tæt. Brædderne (E) og (F) skæres til og skrues fast i dørhullet med 5 x 60 mm skruer. Når karmen er skruet på, kan der tages nøjagtige mål til dørene. Du skal beregne 0,5 cm luft i siderne og i midten, så døren kan åbnes. Højden på dørene skal være 1 cm lavere end karmens indvendige højdemål.

2 Spænd de lodrette dele (D2) sammen og mål op, hvor tværstiverne (D1) skal sidde.

3 Saml døren med to 5 x 100 mm skruer

i hver ende af tværstiverne (D1). Det er en god idé at samle delene på en vinkelret plade, så du har lige linjer at rette ind efter. Søm glaslisterne (L) fast med 1,8 x 40 mm dykkere, så dørene er klar til at sætte glas i.

4 Sæt dobbeltdøren i. Monter først seks hængsler, et ved hver tværstiver (D1), så døren kan sættes fast. Brug 4 x 30 mm skruer. Klods nu døren op, så der er lige meget luft til karmen både foroven og forneden, og spænd den fast med tvinger. Skru hængslerne fast til karmen (F) med 4 x 30 mm skruer.

Monter også falslister (G) hele vejen rundt indvendigt i dørhullet, så døren ikke kan dreje ind i rummet, samt en anslagsliste (H) på den ene dør, så den lukker ud for den anden.

5 Sæt glasset i. Monter først selvklæbende fugebånd på lister og false. Når glasset er på plads, sømmer det fast med glaslisterne (L) med 1,8 x 40 mm dykkere. Monter også dørgreb og skudrigler på bagsiden af døren.

6 Til sidst fastgøres skuret til fliserne med vinkelbeslag, plugs og kraftige skruer.