

Gør Det Selv



SVÆRHEDSGRAD:

Ikke for nybegyndere, men hvis du er omhyggelig, er det en overkommelig opgave.

TIDSFORBRUG:

Det viste skab tog 3-4 dage at bygge inklusive maling.

PRIS:

Cirka 5000 kroner for det viste projekt.

Byg skabet så det passer

At få skræddersyet et indbygningsskab ud fra egne mål er en dyr affære – medmindre du altså griber sav og skruemaskine og bygger det selv.

Det er ikke for nybegyndere, og det kræver en stor grad af præcision, hvis det skal blive pænt. Men så er der til gengæld også rigtigt mange penge at spare på selv at bygge et skab på mål. For mens flere firmaer har specialiseret sig i at bygge skabe efter specialmål til en startpris på minimum 10.000 kroner for et skab som det, vi bygger her, kan du bygge det samme for omkring 4-5000 kroner alt inklusive.

Mdf-pladerne køber du på færdige mål i byggemarkedet, og vil du have skydelåger, køber du et skinnesystem, der kan sættes på dine låger. Efter en tur med malerrullen har du et skab, præcis som du vil have det.

Vil du have det lidt mere eksklusivt, står det dig frit for fx at få sprøjtelakeret lågerne eller købe dem separat og bygge selve skabets korpus.

Du kan klare dig med skruemaskine, blyant og en tommestok. En overfræser er en fordel, hvis du vil have lidt mere finish på dine hylder og skydelåger.

1

**Køb materialerne, og
hav værktøjet klar.**





2

**Saml skabene,
og mal dem.**



Når alle plader er skåret ud på forhånd, og skinner-systemet er indkøbt, er det blot at samle, male og stille skabene sammen til en enhed.

3

**Sæt skabene sammen,
og sæt låger på.**

Sider og hylder



1 Alle pladerne kan du få dit lokale byggemarked til at skære ud på mål. Du kan naturligvis også klare det selv, men medmindre du kan skaffe de hele plader særligt billigt, kan det sjældent svare sig.



2 Sider, top og bund limes først på de kanter, der skal stødes sammen, og dernæst skrues det hele sammen med selvskærende, undersænkende skruer. Er skruerne ikke selvskærende, skal du bore for, så pladerne ikke flækker.



3 Hele rammen, som du nu har samlet, skal justeres i vinkel. Du kan bruge en stor vinkel som her eller kontrollere krydsmålene fra hjørne til hjørne.



Et rundingsjern i overfræseren giver en flot hyldeforkant.

4 Hyldernes forkanter skal rundes, så de meget skarpe kanter forsvinder. Det kan klares med slibepapir, men en overfræser med et rundingsjern kan gøre det både rundere og pænere.



5 På rammens sider skal der streges op til hyldernes placering. Streg tilsvarende op på rammens inderside. Antallet af hylder og afstanden imellem dem afhænger alene af dit behov.



6 Skru hylderne fast med to 4,0 x 50 mm skruer i hver hylde. Opstregningen på begge sider af pladen sikrer, at du rammer rigtigt.



TIPS

En borelære kan hjælpe. Når du skal bore huller i mange ens elementer, kan en borelære være en hjælp. En liste med de korrekte huller og et stop for enden, så den kan ligge præcist til en kant, er alt, der skal til.



Sæt rigeligt med dykkere i bagklædningen.

7 Bagklædningen stiftes på. Små dykkere (2,5 x 30 mm) stiftes i med cirka 10 cm's mellemrum.

VIGTIGT! Kontroller først, at rammen stadig er i vinkel.

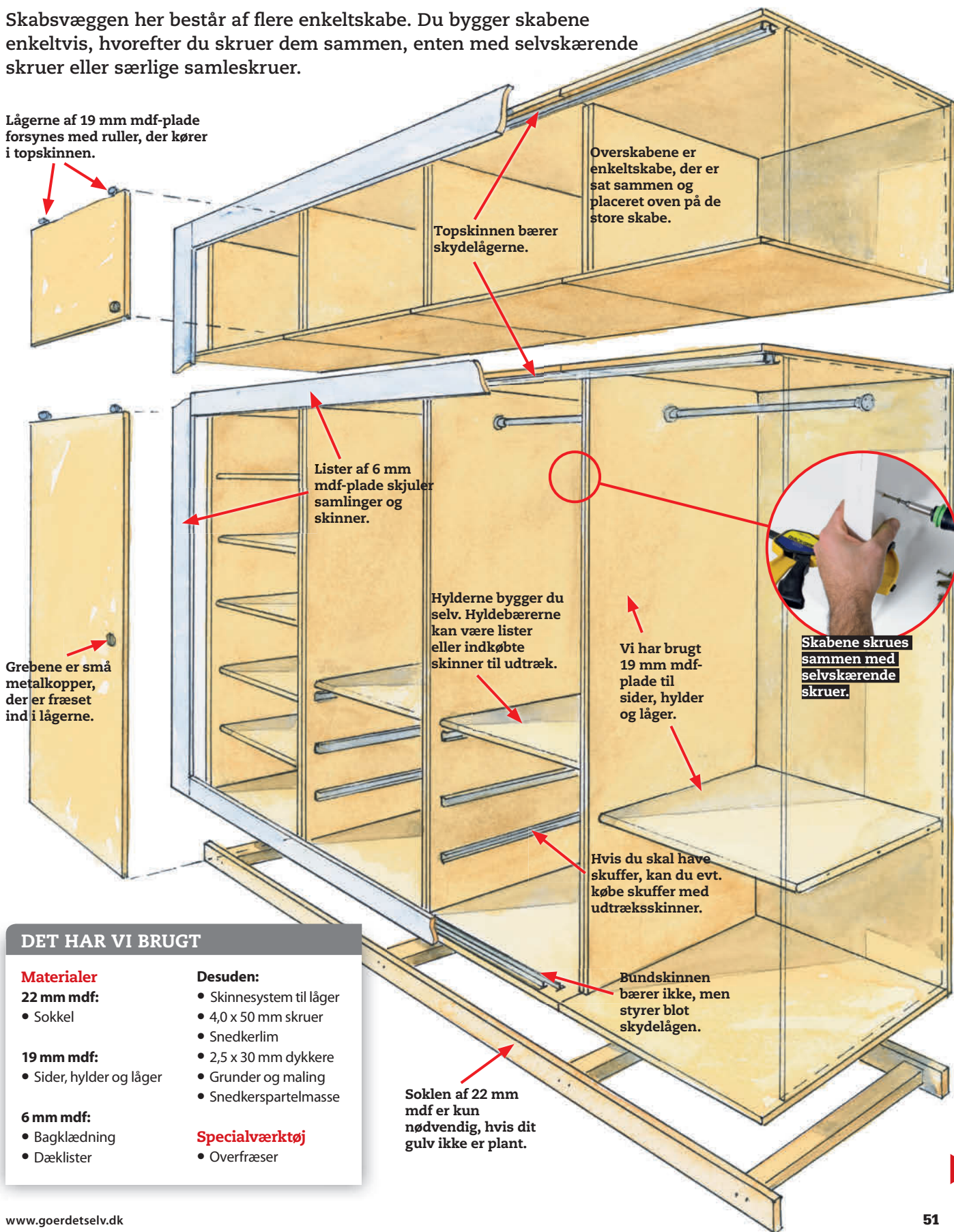


8 De synlige sider spartles, så skruenhullerne bliver skjult, når skabet bliver malet og samlet med de øvrige.

Skru de færdige dele sammen

Skabsvæggen her består af flere enkeltskabe. Du bygger skabene enkeltvis, hvorefter du skruer dem sammen, enten med selvskærende skruer eller særlige samleskruer.

Lågerne af 19 mm mdf-plade forsynes med ruller, der kører i topskinnen.



Overskabene er enkeltskabe, der er sat sammen og placeret oven på de store skabe.

Topskinnen bærer skydelågerne.

Lister af 6 mm mdf-plade skjuler samlinger og skinner.

Grebene er små metalkopper, der er fræset ind i lågerne.

Hylderne bygger du selv. Hyldebærerne kan være lister eller indkøbte skinner til udtræk.

Vi har brugt 19 mm mdf-plade til sider, hylder og låger.

Skabene skrues sammen med selvskærende skruer.

Hvis du skal have skuffer, kan du evt. købe skuffer med udtræksskinner.

Bundskinnen bærer ikke, men styrer blot skydelågen.

Soklen af 22 mm mdf er kun nødvendig, hvis dit gulv ikke er plant.

DET HAR VI BRUGT

Materialer

22 mm mdf:

- Sokkel

19 mm mdf:

- Sider, hylder og låger

6 mm mdf:

- Bagklædning
- Dæklist

Desuden:

- Skinnesystem til låger
- 4,0 x 50 mm skruer
- Snedkerlim
- 2,5 x 30 mm dykkere
- Grunder og maling
- Snedkerspartelmasse

Specialværktøj

- Overfræser

Ved skæve vægge



1 Skæve vægge og hjørner er intet problem. Du kan sagtens skære hjørneskabet til, så det kommer til at passe. Det er nemmest med en rundsav, der kan køre på en skinne, men en almindelig rundsav og et land kan også gøre det.



2 To snit på langs, et på tværs. Så har du skåret hjørnet af og har to lange anlægsflader skåret i 45 grader. Her skærer vi 14 cm af, men det tilpasser du naturligvis til dit aktuelle behov.



3 Luk hullet med et stykke plade. Om du bruger 19 mm eller 6 mm, er ligegyldigt. Skru eller stift det fast.

På skæve gulve

Hvis dit gulv er fuldkomment plant, behøver du ikke at stille skabet på en sokkel. Men hvis du synes, det ser pænere ud, kan du naturligvis gøre det alligevel. Og har du et skævt gulv, er der ingen vej udenom.

Soklen sikrer, at du har et plant fundament at stille skabet på. Derfor er det alfa og omega, at du får bygget soklen, så den er i vater. Er den ikke det, kommer dit skab til at stå skævt.

Gulvets højeste punkt er dit udgangspunkt, og herfra kan du så klodse soklen op, indtil den er i vater på begge ledere.



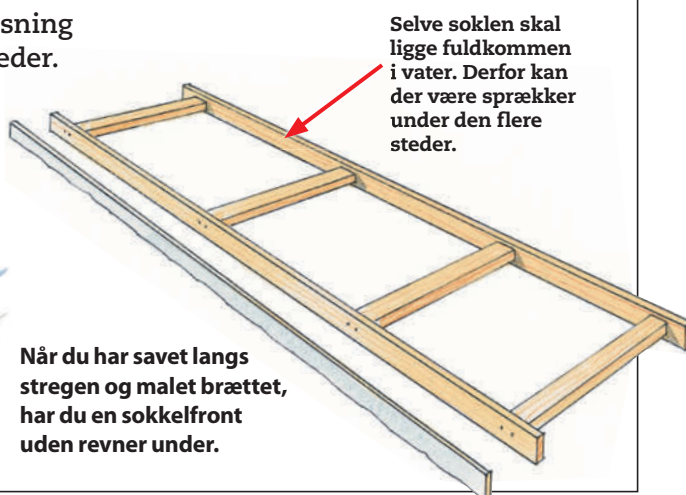
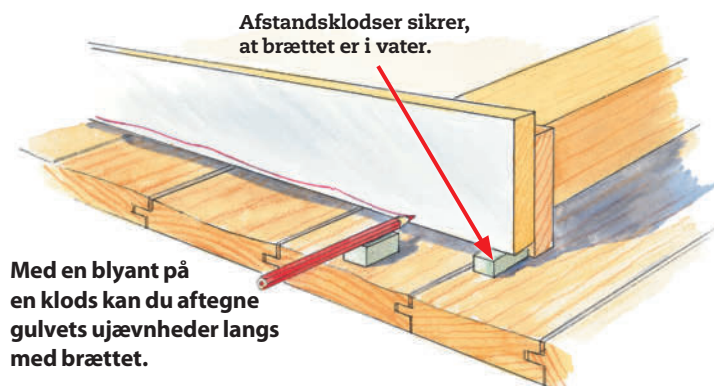
1 Mellem to vanger skruer du afstandsstykkerne fast. De er 50 cm lange, så soklens front bliver trukket et stykke ind under skabet. Afstanden mellem afstandsstykkerne er 60 cm.



2 Soklen skrues fast i gulvet, når du er sikker på, at den er i vater. Du kan som her bruge små byggevinkler.

Byg en flot front til soklen

Har du et meget ujævnt gulv, kan det være en pæn løsning at lave en front til soklen, som følger gulvets ujævnheder.



Skydedøre

Skydedøre sparer plads. Du behøver ikke spekulere på, hvor langt der er hen til fx en seng, for dørene åbner jo ikke ud i rummet. Til gengæld kræver de et skinneresystem, som er noget dyrere end hængsler til traditionelle døre.

Skiner og tilhørende hjul mv. kan du købe via velassorterede værktøjs- og beslaghandlere, fx professionelle bygge- og markeder. Eller du kan bestille det hjem via din lokale tømmershandel.

Endelig kan du undersøge, hvad det koster at købe delene i en møbelforretning, hvor skinnerne selvfølgelig hører til præfabrikerede skabe. Men måske er du så heldig, at de passer til dine skabsmål.



1 Den øverste skinne skrues fast i toppen af skabet. Heri skal hjulene, der er monteret på lågerne, køre.



2 Styreskinnen fornedes skrues fast. Den skal ikke bære lågerne, blot styre dem, så de bliver, hvor de skal.



3 I underkanten af alle lågerne skal der fræses et spor (en not), som styreskinnen kan passe ind i. Sæt et 6 mm notfræsejern i overfræseren, og lav noten nogle millimeter dybere, end skinnens ferser høj (se tegningen herunder).



4 Hjulene monteres på lågerne, og her har vi valgt at fræse små kopper ind i lågerne som greb. Du kan også vælge blot at fræse et greb i selve lågen.



5 Det færdige skab er pyntet med dækklister, som skjuler skinneresystemet og de lidt rå mdf-kanter. Nu har du et skab, der passer nøjagtigt på dine mål, uden at det har kostet dig en formue.

Lågerne kører på skinner

Skinnesystemer til skydelåger kan se lidt forskellige ud, men i hovedtræk fungerer de som vist på tegningerne her.

