



FØR

Vandrør, der stikker ud af væggen, en klodset samling på faldstammen eller en synlig vand- eller elmåler. **Uanset hvad du vil skjule, viser vi, hvordan du bygger et flot skab til formålet!**



VANDRØR



GASMÅLER



FALDSTAMME

SKJUL DET GRIMME

Gem det grimme væk med et lille og fikst skab uden bagbeklædning. Ved at droppe bagbeklædningen kan du løfte skabet ind over faste installationer og med få tilpasninger sikre, at det kommer helt tæt ind mod væggen. Vi viser, hvordan vi bygger et skab, der passer til en elmåler, men du kan bruge samme opskrift til at skjule alle mulige andre grimme faste installationer.

Vi "fisker" skabet sammen med en lamelfræser. Det gør projektet lidt sværere, men resultatet bliver også helt perfekt. Har du ikke lyst til at arbejde med lamelfræser, kan du bare vælge at skrue delene sammen i stedet.

Dét må du gerne skjule

Du må gerne skjule vand- og elmåleren, så længe du, elektriker og blikkenslageren stadig kan komme til uden problemer.

Til gengæld må du ikke dække indvendige skorstensrør eller andre elementer, som enten bliver brandvarme eller kræver luft og køling. □

Mål op, og sav til

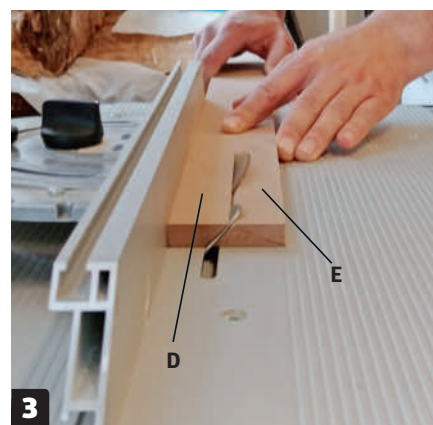
Størrelsen på skabet afhænger selvfølgelig af, hvad det skal skjule. Så før du går i gang med at skære i den store MDF-plade, skal du sørge for at måle grundigt op.



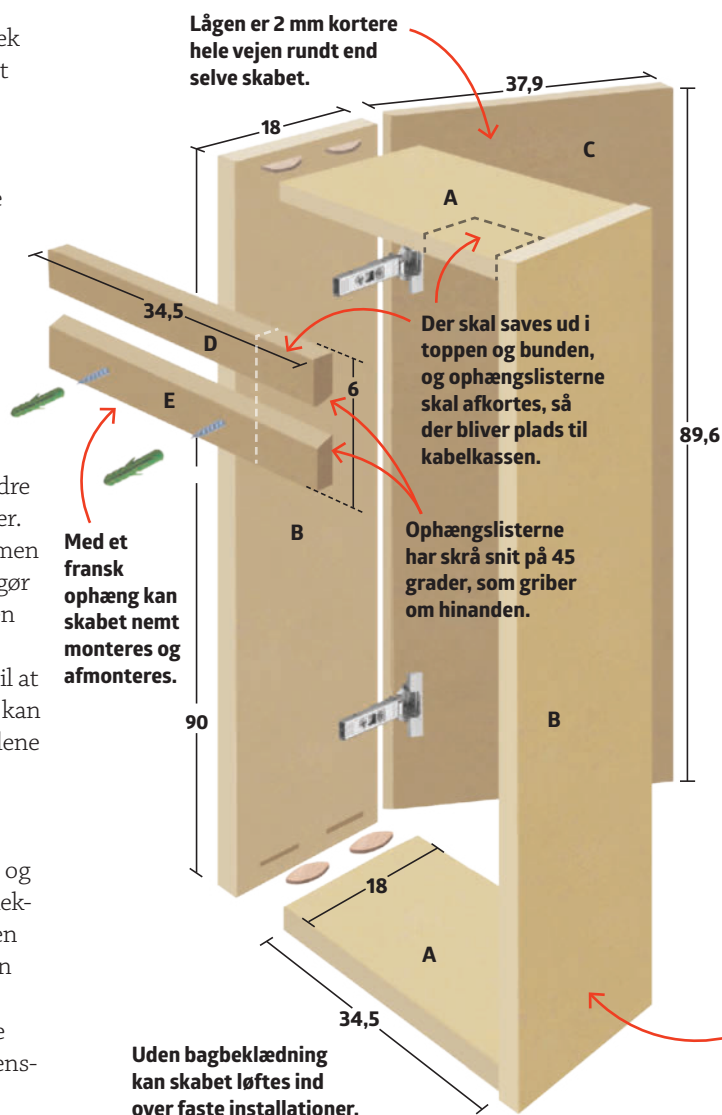
1 Mål installationen op. I dette tilfælde inkluderer breddemålet også den brede kabelbakke til venstre for selve elmåleren.



2 Overfør målene til pladen, og skær til. Du skal bruge en top, en bund, to sider, en låge og en liste. Bemærk, at breddemålet på top og bund er indermål i skabet.



3 Sav listen til det franske ophæng igennem på midten i en vinkel af 45 grader. Mange rund- og stiksav kan lave det skrå snit.



Siderne bygges uden på top- og bundstykkerne. Det er med andre ord de indvendige mål, du skal bruge, når du beregner størrelsen på dit skab.

SVÆRHEDSGRAD

Det er ikke svært at bygge dette lille skab, men du skal være omhyggelig med at måle op og samle.

LET **SVÆRT**

TIDSFORBRUG

1 dag.

PRIS

400 kr.

MATERIALER

- 19 mm MDF-plade, 244 x 122 mm
- Fisk til samlinger, størrelse 20, eller 4 x 40 mm spunsruer
- Hængsler (UTRUSTA fra Ikea)
- Hvid panellak
- Trælím

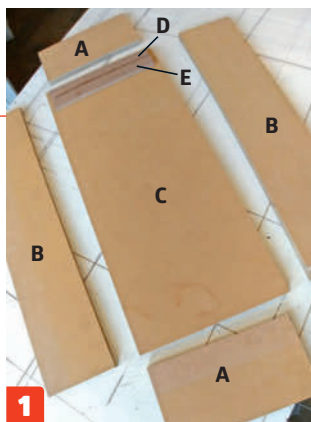
SPECIALVÆRKTØJ

- Lamelfræser
- En stik-, rund- eller bordrundsav, der kan skære i vinkel
- 35 mm hulbor (til hængsler)

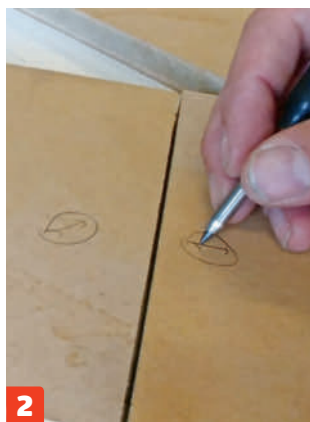
Fræs spor til lamellerne

Når du har savet toppen, bunden, siderne, lågen og listen ud af MDF-pladen, skal delene samles.

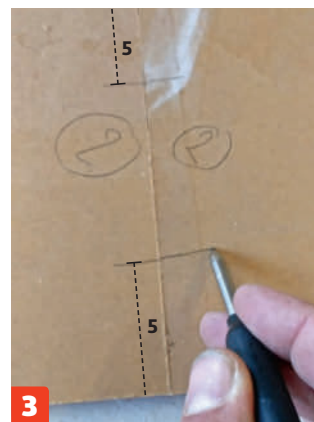
Vi vælger at "fiske" skabets sider sammen med en lamelfræser, men du kan også vælge at skrue med almindelige spunskruer på 4 x 40 mm. Vælger du skruerne, skal du huske at bore for.



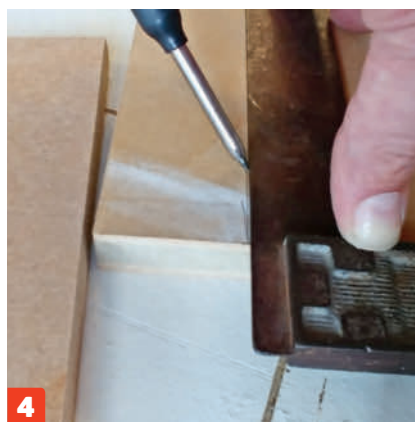
1 Læg alle delene ud som vist her, så du får det bedst mulige overblik over projektet.



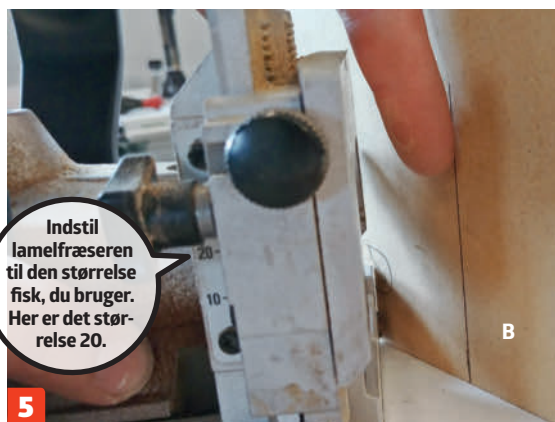
2 De fire pladestykker (A+B) samles i fire hjørner. Giv hvert hjørne et nummer, og skriv det samme nummer på begge plader, som mødes.



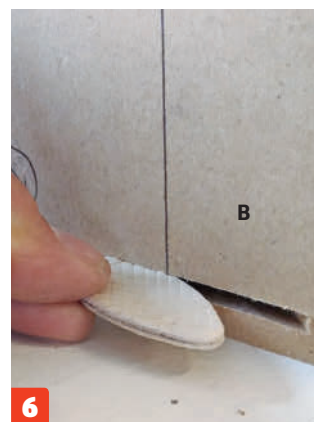
3 Markér, hvor midten af lamellerne skal placeres. Markerin-gerne sættes cirka 5 cm inde fra hver side af pladerne og går over begge plader.



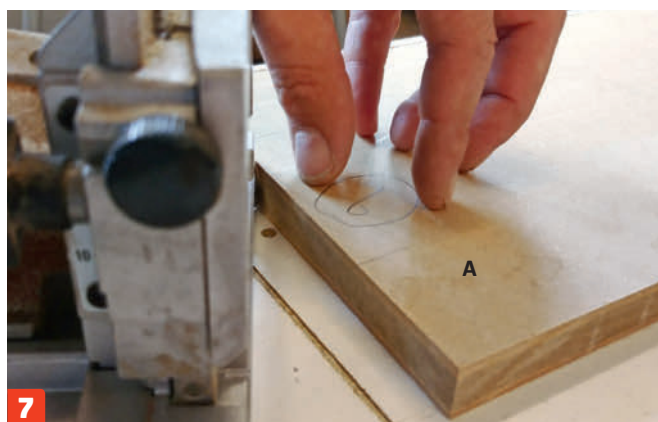
4 Markeringerne trækkes op med en tømmervinkel, så de er synlige, når lamelfræseren bliver sat på.



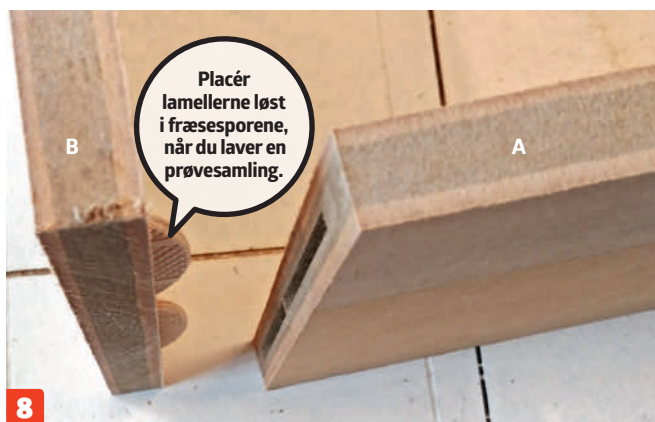
5 Placér nu lamelfræserens midte op mod blyantsmarkeringen, og fræs det første spor i et sidestykke (B). Sørg hele tiden for, at fræseren står præcist placeret ud for strengen. Resultatet bliver bedst, når du støtter sidestykket op mod eksempelvis en væg, når du fræser.



6 Pres en lamel ind i fræsespo-ret, og kontrollér, at den passer, inden du fræser de næste spor i sidestykkerne (B).



7 Fræsesporene i top- og bundstykkerne (A) laves, mens de ligger ned på arbejdsbordet. Sørg hele tiden for at dobbelttjekke, så de fræses i den rigtige retning – topstykket skal eksempelvis ligge på "ryggen", mens det fræses, mens bundstykket skal ligge på "maven".



8 Læg lameller i sidestykkernes otte fræsespor, og lav en prøvesamling. Om lidt skal alle delene limes sammen, og så er det rigtig smart at sikre, at alt passer, inden bordet for alvor fanger.

Delene samles til et skab

Nu skal du lime lamellerne i pladestykkerne, samle delene, montere bærelisten til det franske ophæng (i skabet) og male skabet og lågen.

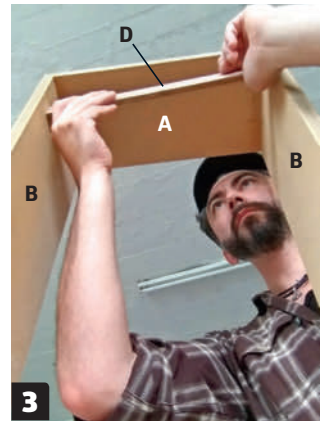
Start med at fylde lim og lameller i alle af sidestykkernes (B) otte spor. Dernæst pensler du lim ud over de monterede lameller og trykker top- og bundstykkerne på plads.



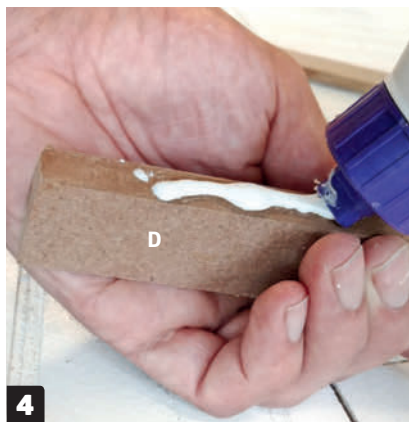
1 Fyld fræsesporene i sidestykkerne (B) godt op med lim, og tryk lamellerne på plads. Pensl nu limen ud over lamellerne.



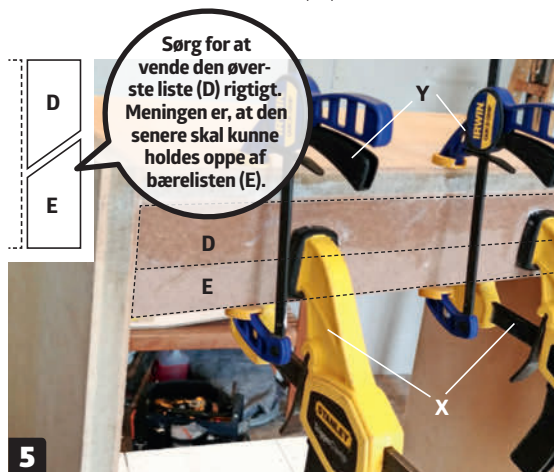
2 Den overskydende lim kan børstes af med en våd tandbørste og derefter tørres af med papir.



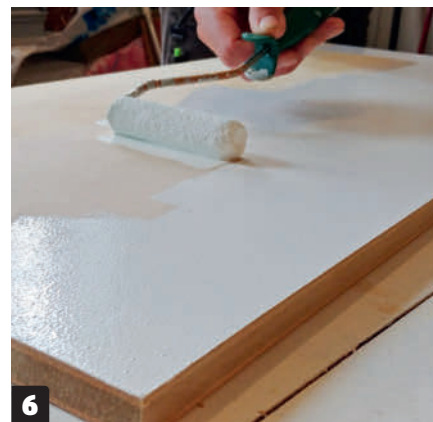
3 Ophænget (D + E) skal passe i toppen af skabet uden at skubbe til siderne (B). Senere bliver ophænget afkortet en smule.



4 Giv den øverste liste (D) en stribe lim, og tryk den fast mod toppen af skabet. Sørg for at vende listen rigtigt.



5 Klem den nederste bæreliste (E) fast på (D) med to tvinger (X). Med endnu to tvinger (Y) skal (E + D) presses fast mod toppen af skabet, mens limen tørre. Det smarte her er, at du undgår at trykke ophængets skrå flader i stykker.

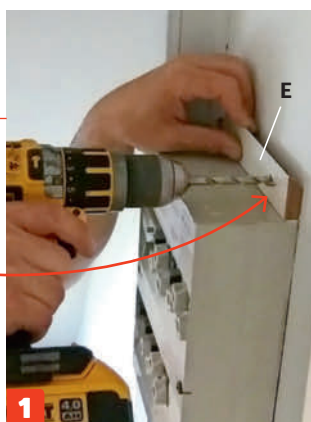
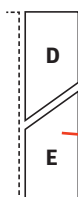


6 Slut af med at male skabet og lågen, når limen er tør (tørretid 6 timer).

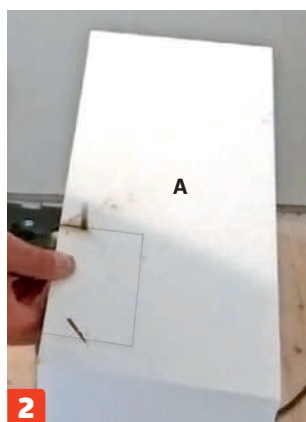
Montér skab og bæreliste

Du er så godt som klar til at hænge skabet på elmåleren. Men først skal du montere hængselsbeslagene til lågen.

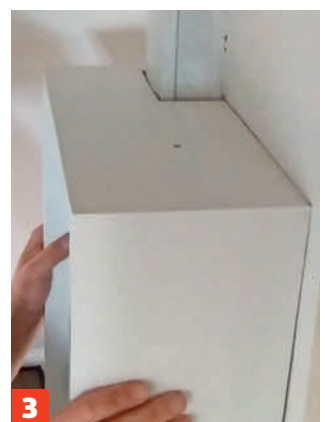
Det nemmeste er at montere beslagene i lågen først og dernæst tegne deres placeringer direkte over på skabet. For at montere de Ikea-beslag, vi brugte, skulle vi bore for med et 35 mm hulbor.



1 Den nederste bæreliste (E) monteres på væggen med to skruer. Før vi monterer, måler vi ud og afkorter listen, så der tages højde for kabelkassen.



2 Det er først nu, at vi skærer hul til den kabelbakke, som sidder til venstre for elmåleren. Der skal skæres i både toppen og bunden af skabet.



3 Løft skabet på plads, og lad det glide ned og låse fast i bærelisten (E). Sidste punkt er at montere lågen.