

BLEND DØREN I 7 ÅR ...

... eller 2 eller 15 år. Det fine med denne metoden er at døren ikke forsvinner for alltid. Du kan blende den i de årene familiesammensetningen krever et ekstra barnerom eller et stille kontor. **Når behovet endrer seg, kan du enkelt åpne opp igjen.**

Gjør Det Selv

VANSKELIGHETSGRAD

Den største utfordringen er å få målene på platene til å stemme, ettersom dørhullene sjelden er 100 prosent vinkelrette i alle hjørner. Resten er enkelt.

LETT

VANSKELIG

TIDSFORBRUK

1 dags tid.

PRIS

Cirka 1500 kroner.

MATERIALER

- 12 mm MDF-plate, nok til å dekke døren to ganger
- 36 x 73 mm lekt, cirka 18 meter
- 4 x 70 mm skruer
- 1,2 x 30 mm dykkert
- Isolasjon (her 70 mm Knauf EcoBatt)
- Sparkelmasse/filler
- Akrylfugemasse
- Maling

SPESIALVERKTØY

- Dykk- eller sirkelsag med føringsskinne
- Dykkertpistol

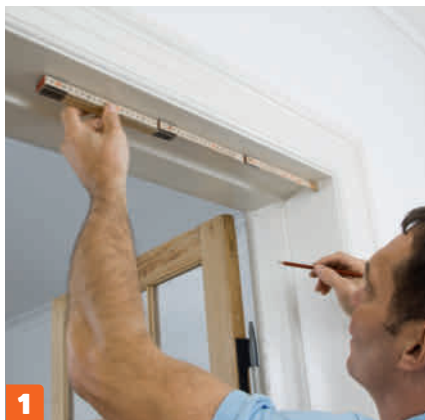
MDF-platene er solide og enkle å jobbe med.

Lag skjelettet

Med mindre veggen er veldig tynn, trenger du et skjelett av kraftige lekter på begge sider for å få platene til å flukte med den eksisterende veggen.

Hvis du har vesentlig tynnere vegger, kan du endre lektedimensjonen, men lag uansett et skjelett slik at platene kan ligge i flukt med veggene, og slik at det er plass til isolasjon mellom dem.

Den loddrette midtlekten (C) plasseres ikke nøyaktig i midten, men på et "enkelt" mål – her 40 cm – som vi kan bruke som utgangspunkt for de andre målene.



1 Mål døråpningens bredde i topp og bunn.

Mål inn fra den ene siden, og lag en strek ut for et vilkårlig mål. Mål deretter inn til streken fra den andre siden. Når målene legges sammen, har du riktig breddemål.



2 Mål 16 mm inn fra kanten, og merk opp til lektens plassering. Platen er 12 mm tykk, men vi trekker den litt tilbake. Ettersom karmlistene er profilerte, er det vanskelig å få platen helt i plan med dem.



3 Skru fast korte lektestykker (A) til toppkarmen og gulvet etter oppmerkingene. Bruk 4 x 70 mm skruer – plasser 3 skruer i hver lekt.



4 Skru deretter de lange lektestykkene (B) fast i karmen med 4 x 70 mm skruer – fire skruer per lekt. Lektestykkene er kappet slik at de passer nøyaktig i lengden.

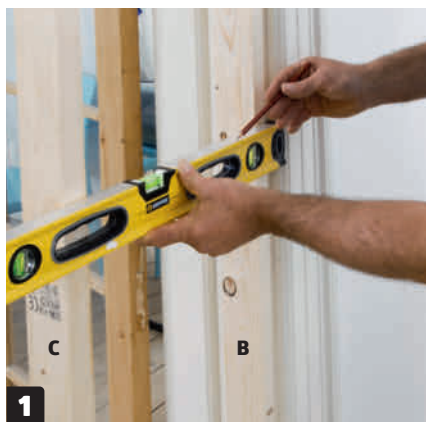


5 Skru fast midtlekten (C) til topplekten (A) – 40 cm fra den ene siden – med to skrå skruer fra den ene siden og og én fra den andre. Rett inn lekten slik at den er 100 prosent i lodd, og skru den fast til bunnlekten (A) – igjen med tre skrå skruer.

Skjær til platene

Nå er det på tide å måle opp MDF-platene som skal dekke dørhullet. Hvis du bare skjærer til en plate med vinkelrette hjørner, vil det sjelden passe nøyaktig. Derfor er det viktig å være ekstra nøye her, slik at platene passer så nøyaktig som mulig. De siste små unøyaktighetene kan dekkes med en fuge.

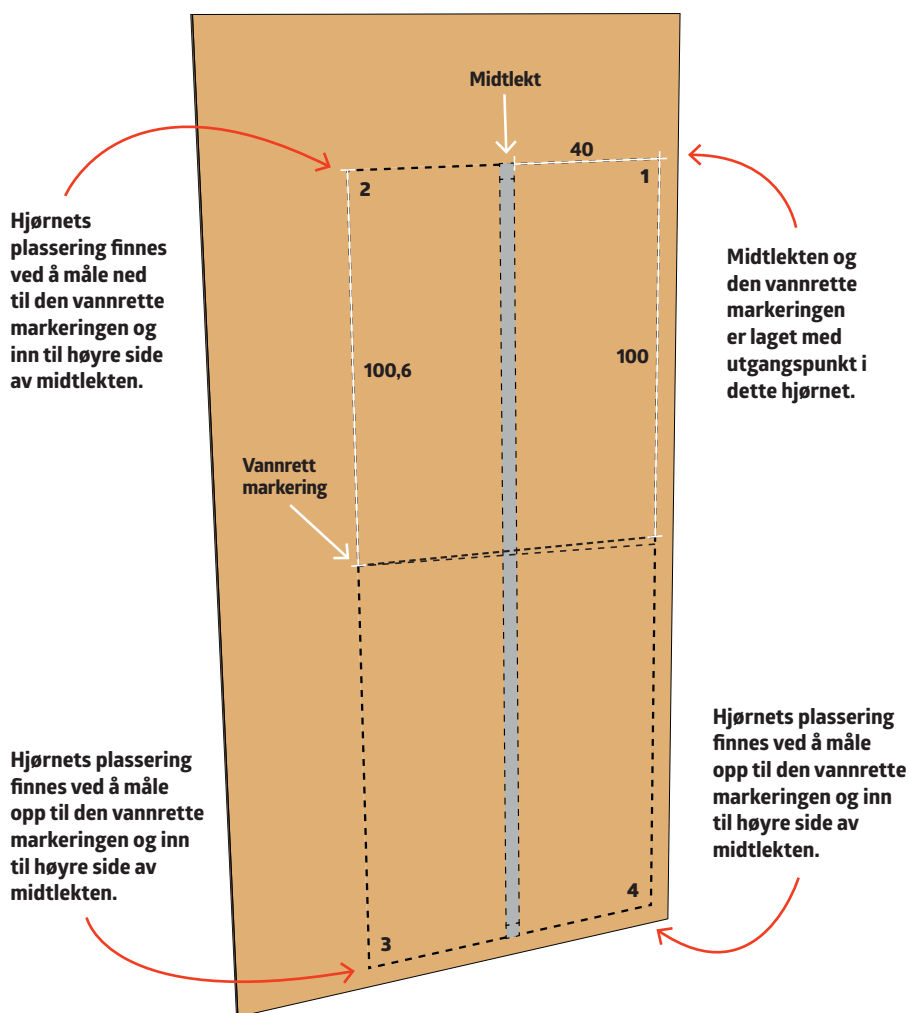
Det er i denne delen av jobben du virkelig trenger midtlekten, som vi tidligere har montert 40 cm inn fra den ene siden av dørkarmen.



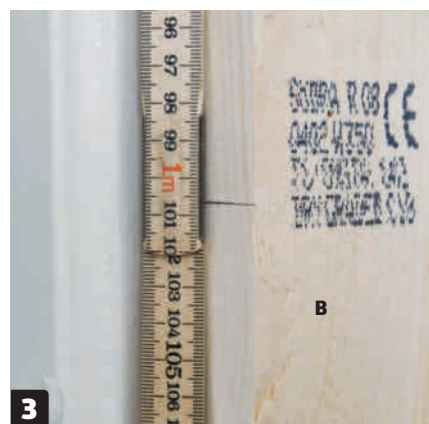
1 Mål 100 cm ned fra hjørnet i den ene siden på lekten (B), og lag en strek. Med et vater overfører du målet til motsatt side og setter et merke på lekten (B).



2 Mål nå ned til markeringen fra hjørnet i den andre siden.



Tegn opp dørhullet på MDF-platen. Det gjøres med utgangspunkt i midtlekten og den vannrette markeringen. De to linjene (lekt og markering) er satt med utgangspunkt i dørhullets øverste, høyre hjørne (1). De tre resterende hjørnene (2, 3 og 4) finnes ved å måle ut fra de to linjene. Hele tegningen trekkes omkring 5 cm inn på platen, slik at det er litt ekstra å skjære av.



3 Den vannrette markeringen avslører at det er 6 mm skjevhet i karmen. Det må vi ta høyde for når vi skjærer ut platen.

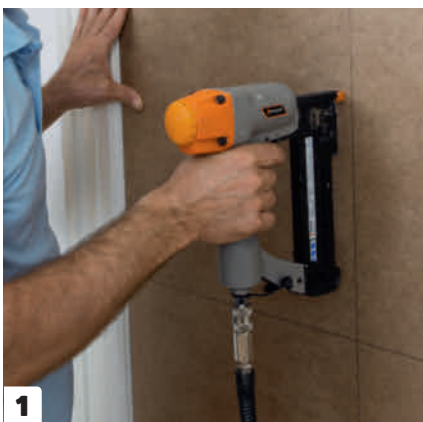


4 Skjær ut platen med dykk- eller sirkelsag. Sag på riktig side av strekene, slik at du får en nøyaktig plate med plass til et par mm fuge rundt på alle sider.

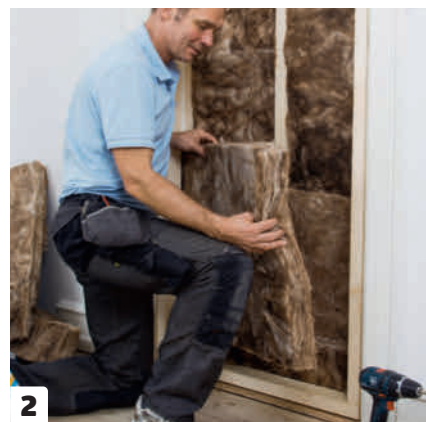
Blend av

Først monteres en MDF-plate på den ene siden, før hullet fylles med isolasjon og også tettes med en plate på den andre siden.

Vi har valgt å skyte fast platene til skjelettet med en dykkertpistol. Det er raskest og enklest hvis du har en slik, og de små dykkerthullene er enkle å oversparkle. Du kan selvfølgelig også slå inn dykkert med en hammer eller montere platen med forsenkede skruer.



1 **Monter platen til skjelettet** med 1,2 x 30 mm dykkert i en dykkertpistol. Sett en dykkert cirka hver 25 cm.

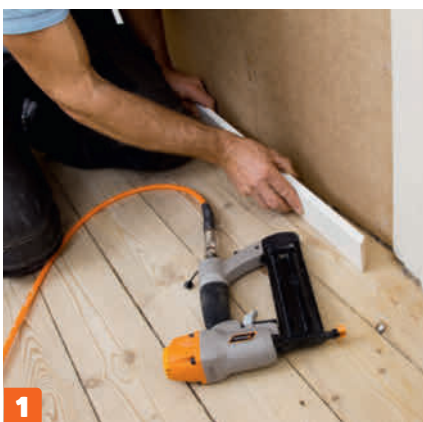


2 **Legg isolasjonen på plass.** Isolasjonen skal sitte i spenn, men skal ikke presses sammen, for da forsvinner isolasjonseffen. Monter også en MDF-plate på den andre siden.

En siste finish

Døren forsvinner ikke. Ikke engang for øyet. Men den kan gjøres til en vakker del av veggens hvis den blendede døråpningen utstyres med en fotlist, og hvis platen males i samme farge som veggens – eller i en kontrastfarge, alt etter smak og behag.

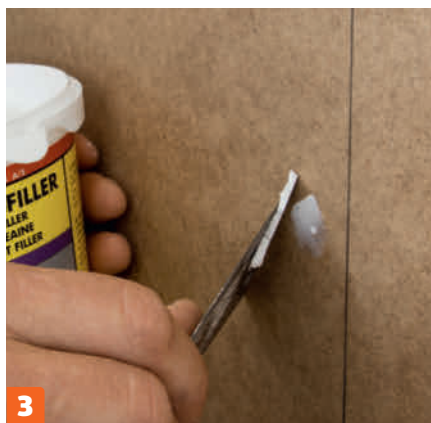
Sørg for å fuge langs kantene av platen med en god akrylfugemasse. Dette vil ikke bare få det til å se bedre ut, men også dempe lyden. Lyd kan slippe gjennom selv de minste sprekker, noe som ofte kan være litt irriterende.



1 **Sett en fotlist på begge sider av døren.** Vi fester listene med dykkert. Her bruker vi en formalt list, som sparer oss for et malingsstrøk. Dykkerthullene dekkes med akrylfugemasse før et siste strøk maling.

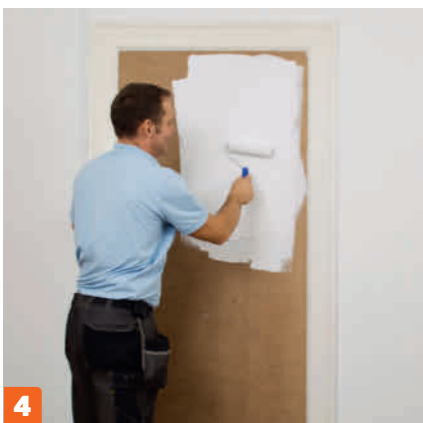


2 **Tett alle sprekker med akrylfugemasse.** Det gir både en flott finish og en effektiv støyisolering. Støy finner frem gjennom alle hull og sprekker.



3 **Skjul dykkerthullene med en filler.**

Vi bruker en hurtigtørkende filler, slik at vi raskt kan komme i gang med å male.



4 **Mal platene** når alle hull etter dykkertene er oversparklet. Regn med to-tre strøk maling. En MDF-plate er glatt, så en korthåret rull vil gi det peneste resultatet.



Døren er blendet, men karmlistene er bevart på begge sider.