



**VANSKELIGHETSGRAD:**  
Dette er et prosjekt der alle kan henge med, men det krever grundig oppmåling og utskjæring for at du skal få et flott resultat.

**TIDSFORBRUK:**  
1 dag

**PRIS:**  
Cirka 400 kroner



En helt vanlig persienne er et billig og smart materiale til mange forskjellige ting. Her bruker vi den til å lage en flott og klassisk radiatorskjuler.

## Fra persienne til radiatorskjuler

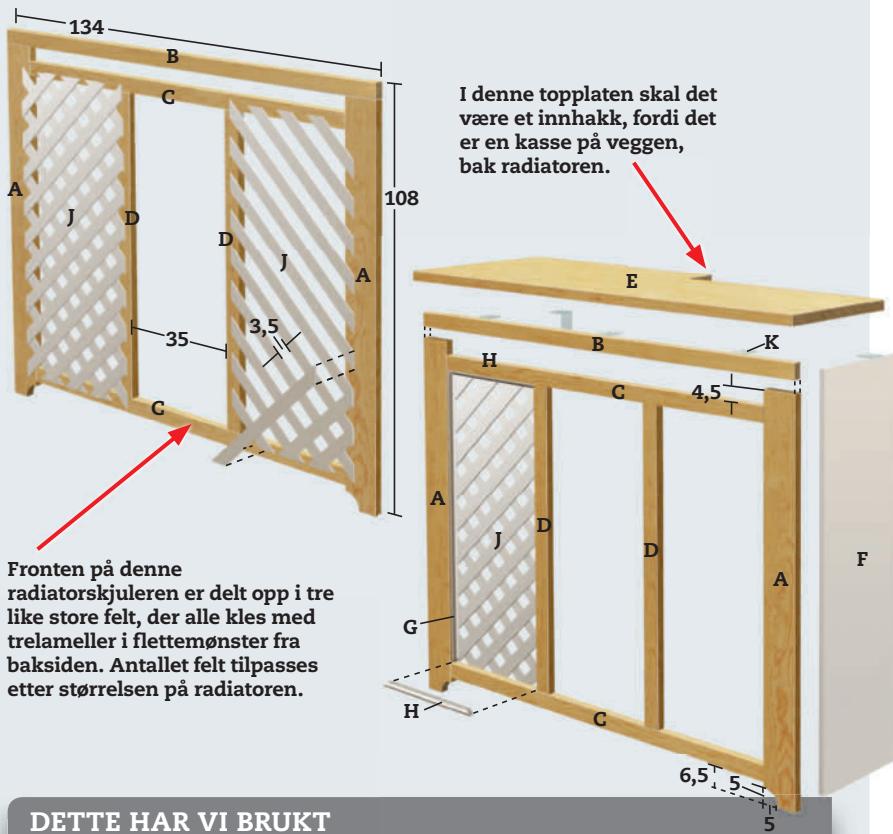
# Radiatorskjuleren ser eksklusiv ut, men den er laget av en billig treskjerne. Se hvordan du sparer penger og får en flott stil med gjenbruk.

**R**adiatorskjulere kan kjøpes ferdige som byggesett, men én enkelt radiatorskjuler kan fort koste både en og flere tusenlapper. Da blir det en dyr affære å skjule alle radiatorene i huset. Derfor har vi funnet på en annen løsning, som samtidig er smart gjenbruk.

Vi hadde noen lameller liggende fra en billig persienne fra Ikea. Snorene røk, men vi sparte på lamellene, for det var jo ikke noe galt med dem.

Og plutselig kunne de brukes til noe – nemlig som frontkledning til en radiatorskjuler.

Persiennen mäter 80 x 130 cm og koster 129 kr, så lamellene i lyst naturtre er et billig materiale å bygge med. Her blir de malt, fordi vi ønsker å ha hvite radiatorskjulere. Men du kan selvfølgelig velge å la dem stå ubehandlede, hvis du liker det bedre. Eller du kan kjøpe persiener i mørkt tre, hvis du ønsker mørkt utseende.



## DETTE HAR VI BRUKT

### Materialer

#### 21 x 95 mm glattkant:

- 2 rammelister (A) à 108 cm

#### 21 x 45 mm glattkant:

- 1 rammelist (B), 134 cm
- 2 rammelister (C) à 115 cm
- 2 rammelister (D) à 88 cm

#### 26 mm limtre:

- 1 topplate (E), 43 x 137 cm

### 16 mm melaminplate:

- 1 sidestykke (F), 112,5 x 33 cm

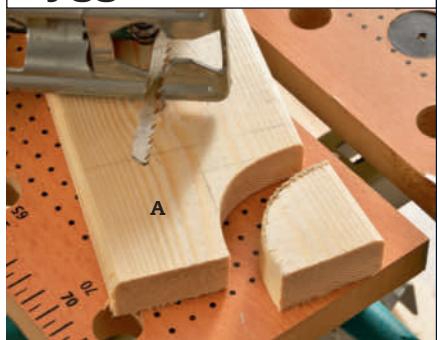
### 12 x 12 mm kvartstaffflister:

- 6 lister (G) à 88 cm
- 6 lister (H) à 35 cm

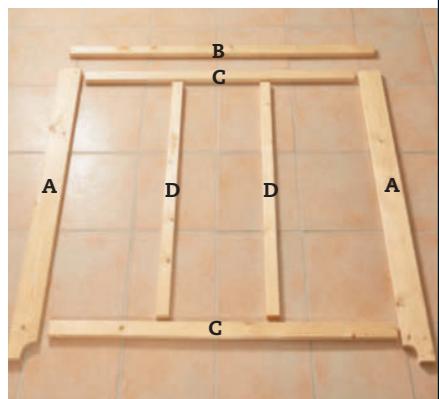
### Dessuten:

Persiennelameller (J) • Stifter • Skruer, 4 x 20 og 5 x 100 mm • Vinkelbeslag • Dykkert, 1,2 x 25 og 1,8 x 40 mm • Trelim • Grunning • Maling

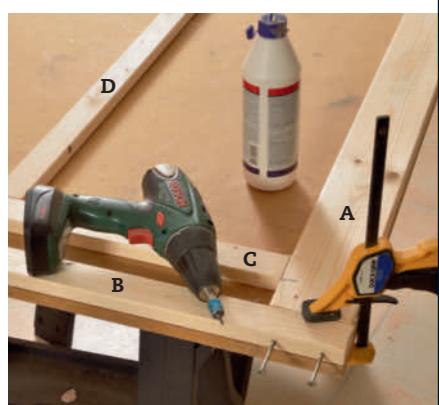
## Bygg rammen



**1** **Tegn opp utskjæringerne på beina, og skjær dem ut.** Rundingene nederst på de to rammebordene gjør skjuleren "lettere" og mer elegant. De tegnes etter en rund gjenstand (diameter ca 10 cm) og sages ut med en stiksag.



**2** **Tilpass de øvrige listene til forrammen,** slik at de passer sammen. Dette kan du sjekke ved å lage en prøveopplegging på en plan flate.



**3** **Lim og skru sammen rammen** med 5 x 100 mm skruer. Spenn fast listene med tvinger til en plate, mens du skrur. Start med å skru D fast til C, som deretter festes til A. Den øverste listen (B) settes fast oppå A i begge sider.

# Sett på lameller

Lamellene fra en persienne er billig byggemateriale, med den fordelen at det allerede er bearbeidet til helt identiske stykker. De er derfor lett å skjære til – her bare med et skrått snitt i endene, slik at de kan danne et flettemønster på fronten til radiatorskjuleren.

For å få lamellene plassert helt likt, legges de først tett sammen på skrå, deretter fjerner du annenhver lamell. Da blir de liggende med samme avstand.

De monteres med lim og stifter til baksiden av rammen. Når flettemønsteret er ferdig, snus rammen rundt, og du monterer kvartstafflister på forsiden. Det gir en flott overgang mellom flettemønsteret og rammekantene.



**3** Mål opp til de korte lamellene når de lange er på plass. Fyll ut resten av rammedeltet med lameller, og lag en strek på de lamellene som skal kappes. Kapp lamellene, og sett fast hver annen.



## TIPS

**Mal listene først.** Hvis du skal bygge med mange mindre lister, som etterpå skal males, kan det være en fordel å male dem først. Da blir det ikke så mange trange steder å dytte inn penselen.

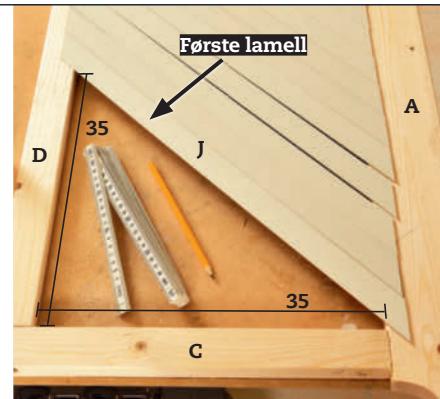


## FAGUTTRYKK

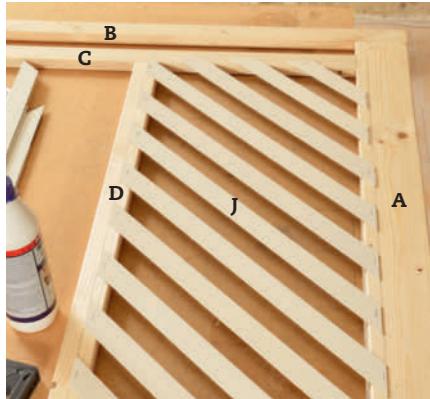
**Napp hodet av dykkertene.** Når du bruker dykkert til å sette noe sammen, kan du evt. nappa hodene av dem før de bankes helt inn. Da blir de nesten usynlige etterpå.



**1 Lamellene (J) skråskjères i endene** med en kapp-/gjærsag, slik at snittet blir det samme på alle listene. Teip sammen flere, slik at du kan kappe mange samtidig.



**2 Plasser første lamell (J).** Mål opp bredden på feltet langs rammen, og plasser den første lamellen på skrå fra hjørnet til punktet på rammen. Legg ut de øvrige lamellene etter den første, helt tett. Sett fast hver annen med lim og stifter.



**4 Så er første lamellag satt fast.** Rammen er klar til å få det andre laget lameller festet i motsatt retning.



**5 Annet lamellag settes fast oppå** det første. Legg en kladd trelim på de lamellene i første lag som skal ha en lamell oppå seg. Sett fast lameller på samme måte i de resterende feltene på rammen.



**6 Sett fast kvartstafflister (G og H)** på forsiden av rammen. Snu rammen rundt, og spikre fast kvartstafflister i kanten av feltene med 1,2 x 25 mm dykkert. Listene skjæres i 45 grader i endene, slik at du får en flott sammenføyning i hjørnene.



**7 Mal rammen** når alle listene er satt fast. Her får den et par strøk med hvit interiørlakk med mellomslipping.

## Sett opp skjuleren

Radiatorskjuleren lages som en frittstående kasse, som enkelt kan flyttes vekk, slik at du kan komme til radiatoren. Den settes fast til veggen med et vinkelbeslag gjennom topplaten.

Rammen tilpasses fotlistene nederst, slik at den passer tett mot dem. Det gir radiatorskjuleren en flott finish. Dette gjøres ved å sette fast en liten kloss på en blyant, slik at du kan overføre formen på fotlistene til rammen.



A

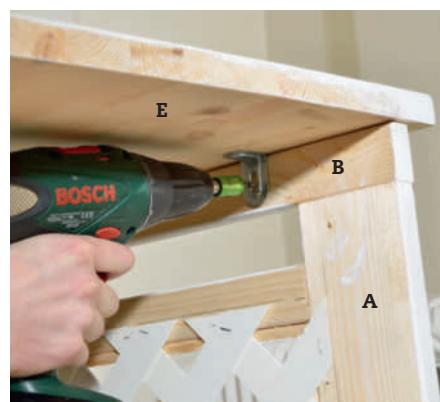
**1 Tilpass skjuleren mot fotlisten og veggen.** Sett forrammen tett opp mot fotlistene. Kapp en kloss i en lengde som tilsvarer avstanden til veggen der den er lengst. Teip fast en blyant til klossen, og tegn formen til fotlisten på treet.



**2 Lim og spikre fast sidestykket (F)** til forrammen med 1,8 x 40 mm dykkert. Dermed er "kassen" klar til å bli satt på plass. Hvis radiatoren er frittstående, skal det være sideplater i begge sider.



**3 Mål opp til topplaten (E).** Den skal støttes inn mot veggen. Mål vannrett ut fra overkanten av rammen, inn på veggen, og skru fast et vinkelbeslag.



**4 Monter topplaten (E).** Legg på plass topplaten på "kassen", og skru den fast med 4 x 20 mm skruer gjennom vinkelbeslagene. Skjuleren er satt sammen som en løs "kasse", som er enkel å fjerne hvis du skal komme til radiatoren.



**5 Dermed er radiatorskjuleren på plass.** Den er tilpasset fotlistene nederst, og topplaten er saget til, så den passer til innhakket i veggen bak.

## Radiatorskjuler i vinduskarmen

Hvis radiatoren er under et vindu, lages skjuleren på en litt annen måte.

Ofte er det plassert en radiator under et vindu. Hvis det er tilfellet, er det lettest å bygge skjuleren sammen med vindusplaten, altså platen under vinduet. Her betyr det at **vindusplaten lages dypere** for å få en pen avslutning øverst.



Her er radiatorskjuleren bygget sammen med vindusplaten. Den er bredere og kortere, men flettemønsteret er akkurat det samme.



Vindusplaten lages dypere med et stykke limtre. Det skrus og limes fast med 5 x 100 mm skruer og slipes til.