

**SVÆRHEDSGRAD:**

Et fint begynderprojekt, hvor alle kan være med.

TIDSFORBRUG:

En times tid

PRIS:

Cirka 1100 kroner for et komplet stensæt



Hvis de isolerende sten i din brændeovn er i stykker, går det ud over ovnens forbrænding. Heldigvis er det let at skifte stenpladerne ud, så du igen får fuldt udbytte af brændet.

SKIFT STEN

– og få en bedre forbrænding

Sådan gør du

I alle moderne brændeovne er der monteret 30 mm tykke stenplader i siderne af brændkammeret, typisk af typen skamol eller chamotte. Pladerne isolerer ovnen og sikrer, at den kan holde på varmen. Det betyder ikke noget, at pladerne har små sprækker, men falder de helt fra hinanden, går det ud over forbrændingen, og så skal de skiftes.

Det nemmeste er at købe et færdigt sæt plader hos en brændeovnsforhandler. Her kan du også købe hele sæt inklusive røgvenderplade (den, der sidder i toppen af ovnen) og tilhørende metalramme til at holde pladen på plads. Her skifter vi alle nævnte dele på en 10 år gammel ovn, der bliver som ny igen.



1 Fjern de gamle sten i ovnens brændkammer. Hvis de sidder godt fast, kan det være nødvendigt at bruge en skruetrækker e.l. for at få dem ud. Fjern også stenene i bunden af ovnens brændkammer.



2 Gør ovnen rent indvendigt, inden du sætter de nye sten op, så stenene placeres på en helt plan flade. Det er en god idé at bruge en støvsuger.

PROBLEM

Chamottestenene i brændeovnen er gået i stykker, så den ikke længere brænder optimalt.



Køb et stensæt hos en brændeovnsforhandler, og skift stenene, så du igen kan fyre optimalt i brændeovnen.

LØSNING

Når alle dele er på plads i ovnen, er der klar til at blive fyret op – nu med mulighed for optimal forbrænding og udnyttelse af ovnens varme.

Stenene er skåret til og passer som et puslespil til den ovn, de er købt til.



3 Sæt stenene på plads. Start med stenene i den ene side og derefter de bageste. Tag så den forreste sten i den anden side, og slut af med den bageste sidesten. Nu er alle sten placeret, men kan være lidt svære at styre, fordi de står løst.

Falsen passer til røgvenderpladen.



4 Sæt metalrammen på plads, så de løse sten bliver låst fast. Rammen placeres på kanten af stenene hele vejen rundt. Når rammen er på plads, lægges røgvenderpladen op på rammen.

Bundstenene passer rundt om risten.



5 Læg bundstenene på plads. Det er vigtigt, at du lader dem falde lige ned. Hvis de ligger skævt, kan de være temmelig svære at få fat i igen. Når det er gjort, er ovnen så god som ny og brænder optimalt.