

STUENS HYGGELIGSTE HJØRNE

Læg et flot og rustikt sildebensgulv under brændeovnen, og slut af med en dekorativ og praktisk murstensmur til at holde på brændet. **Det er et både sjovt og hyggeligt gør det selv-projekt,** som også byder på masser af spændende udfordringer.

Et sildebensgulv kreeret ud af genbrugsmursten er et smukt og topmoderne alternativ til de gamle og ridsede metalplader, som ligger under de fleste brændeovne landet over. Og så giver sildebensgulvet samtidig den tunge brændeovn et meget stabilt underlag at stå på.

Vi havde masser af gamle mursten bjerget fra en nedrivning. De skulle selvfølgelig håndrenses for gammel mørtel med både mejsel og stålborste, og de 120, der blev pæneste, var dem, vi brugte til projektet. Har du ikke lige en bunke gamle mursten liggende, kan du enten købe nogle helt nye eller investere i nogle rensede genbrugsmursten. Det pudsige i den forbindelse er, at genbrugsmurstenene generelt er dyrere end de spritnye.

Forbered fundamentet

Men inden du overhovedet når så langt som til at mure sildebensgulv og brændevæg,



skal fundamentet være i orden. Der skal måles ud, og så skal det gamle gulv saves igennem, isoleringen skal pilles op, og derfra skal du lave det nye fundament.

Vi valgte at bruge lecablokke som fundament under sildebensgulvet. Lecablokkene har den fordel, at de er lette at håndtere og skære ud, samtidig med at de er stærke nok til at bære både murstensgulv og -mur. Det vigtigste er dog, at underlaget er helt plant, inden du lægger dem.

Alle kan være med

Noget af det allerbedste ved dette projekt er, at det henvender sig til alle.

Uanset om du har prøvet at mure eller ej, kan du opnå et pænt resultat. En af hemmelighederne er at eksperimentere med placeringen af murstenene, en såkaldt prøveudlægning. Og så selvfølgelig at bruge vaterpasset og vinklen flittigt. □

Gør Det Selv



SVÆRHEDSGRAD

Sildebensgulvet kan måske virke afskrækkende, men det er faktisk slet ikke så svært at lægge.

LET

SVÆRT



TIDSFORBRUG

4 dage til gulv og mur (inkl. tørretid) + 3 uger til hærdning af gulv.



PRIS

Omkring 2.500 kroner for lecablokke, fliseklæber, mørtel og mursten til ca. 1,2 m² sildebensgulv + mur.

Sildebensgulvet og brændemuren er solidt bygget op af flotte og røde genbrugsmursten.

1 FUNDAMENTET BYGGES

Brændeovnen skal have et stærkt fundament. Vi måler ud, saver gennem trægulvet og bygger fundamentet.

2 SILDEBENSULVET LÆGGES

Murstenene prøveudlægges. Her får du masser af tips til, hvordan sildebensmønsteret bliver helt perfekt.

3 BRÆNDEVÆGGEN MURES OP

Vi bygger en snorlige og stabil mur til at holde på brændet. Muren bliver 16 skifter høj og forankres i væggen.

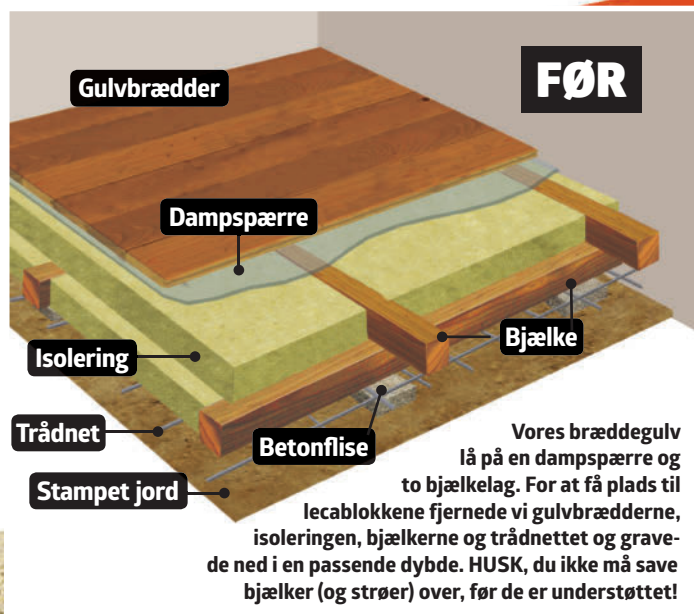
1 Fundamentet bygges

En støbejernsbrændeovn, et omfangsrigt muret sildebensgulv og til sidst en flot brændemur (plus et halvt ton brænde oveni) kræver et solidt fundament at stå på. **Derfor er det vigtigt, at du udfører dit underlag** helt rigtigt.

Der findes mange forskellige slags konstruktioner, du kan møde, når først du går i gang med at save gennem gulvet. Visse gulve ligger direkte på et betonfundament, mens andre ligger på strøer eller bjælker.

I vores eksempel tager vi udgangspunkt i en bjælkekonstruktion, som ligger på hårdtstampet jord. Her er lecablokke en ideel løsning som fundament. Lecablokkene kan tåle belastningen og er nemme at arbejde med. Det eneste, de kræver, er et plant underlag og fiiseklæb.

Da der netop findes mange forskellige undergulve, og vi i sagens natur ikke ved, hvordan det ser ud hjemme hos dig, viser vi i stedet, hvordan vi endte med at lave vores fundament til din inspiration.



UNDERSTØT GULVET!

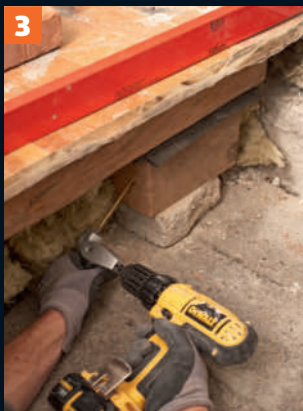
Er dit gulv bygget på bjælker, ligesom vores var, vil du sandsynligvis skulle flytte en eller flere af dem for at få plads til lecablokkene. Det er yderst vigtigt, at du klodser bjælkerne (eller strøerne) rigtigt op, så gulvet ikke braser sammen under dig. Her kan du se, hvordan vi lavede vores understøtning. Er du det mindste i tvivl om, hvordan du skal gøre, må du tilkalde professionel hjælp.



1. Vi lagde det første lag lecablokke, før vi understøttede gulvet. Den inderste bjælke op mod muren kunne uden videre saves over. Bjælkestumpen, som var tilbage, klodse vi op på to betonfliser med murpap på og klemte ind under de to øverste bjælker, helt ind under gulvkanten.

2. Da konstruktionen var understøttet, kunne den sidste bjælke saves over. Herefter tog vi den nyafskårne bjælkestump, skubbede den nogle cm ind under gulvet og klodse den op.

3. Til sidst skruede vi opklodsningerne fast til hinanden og fyldte tomrummene op med den gamle isolering. Pas på ikke at skruer gennem gulvet.



MATERIALER

- Mursten, 120 stk.
- Lecablokke, 15 stk. 33 x 19 x 49 cm, 9 stk. 29 x 19 x 49 cm
- Færdigblandet opmursmørtel, 7 sække a 18 kg
- 4 x 120 mm betonskruer uden hoveder
- 20 kg. afretningsgrus



SPECIALVÆRKTØJ

- Rundsav/dyksav med retskinne

EFTER

Mursten i sildeben

Husk, når du beregner højden på dit fundament, at murstenene i sildebensmønsteret er placeret på højkant.

Lecablokke

De to lag lecablokke limes sammen med fliseklæb, ligesom de også limes fast til husets sokkel. På den måde ligger de helt fast uden at kunne bevæge sig, når du murer gulvet og muren op.

Underlag

Det nederste lag er hårdt stampet jord. Derover lagde vi et lag afretningsgrus, som blev stampet og afrettet et par gange, inden lecablokkene blev lagt. Har du et betonfundament, må du save lecablokkene til.

MÅL OP OG SAV HUL

Første skridt på vejen mod det nye sildebensgulv er at måle ud på gulvet, præcis hvor det skal ligge. Vores brændeovn stod på en dråbeformet jernplade på trægulvet, og her passer det bedst med et sildebensgulv på 85 x 143 cm. Når målene er streget op, skal du bruge en dyksav eller rundsav til at save igennem gulvbrædderne med, inden du til sidst lirker dem op med et koben.



Tegn målene op på gulvet, og sørg for, at hjørnerne er i vinkel.

Har du ikke en dyksav med skinne, er et godt tip at sætte en retskinne i spænd mod loftet med en lægte og en kile, så du kan lave et snorlige snit.



Indstil dybden på saven, så klingens kun lige akkurat bryder gennem gulvbrædderne, og sav så langs retskenen. Brug fukssvansen til at save ind mod væggen(e), hvor rund-/dyksaven ikke kan komme til.

3 Brændevæggen mures op

Sildebensgulvet er lagt, og når det har fået lov til at hærde i et døgn tid, kan det betrædes varsomt, og næste del af projektet kan påbegyndes: den murede væg, som skal holde en brændestabel.

Hvis du, ligesom os, bygger væggen 16 skifter høj, altså 16 lag mursten oven på hinanden, og to mursten lang, får du brug for 16 halve sten, som du skal starte med at skære med en vinkelsliber. Husk høreværn, sikkerhedsbriller og støvmaske.



1 Mærk murens bredde lodret op på væggen og vinkelret ud mod gulvet. Et tip er at placere en plade eller et pudsebræt på hver side af muren, så den overskydende mørtel ikke lander på det nymurede gulv.



2 Læg en tyk klat mørtel på gulvet. Brug et par af de 12 mm afstandsklodser, du også brugte til sildebensgulvet, til at opnå en ensartet 12 mm fugetykkelse under den første mursten, du lægger.



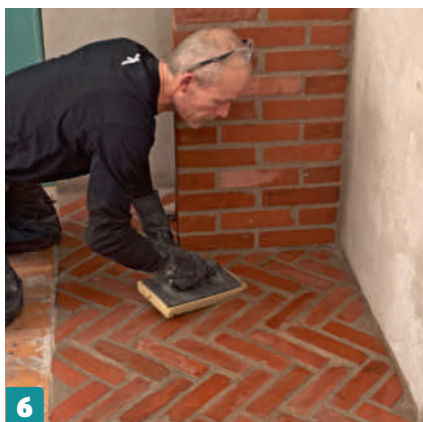
3 Den anden mursten sættes også i rigelig mørtel, og så styrer vi den ned i niveau til den første mursten med vaterpasset. Nu skal du blot fortsætte med at mure deropad!



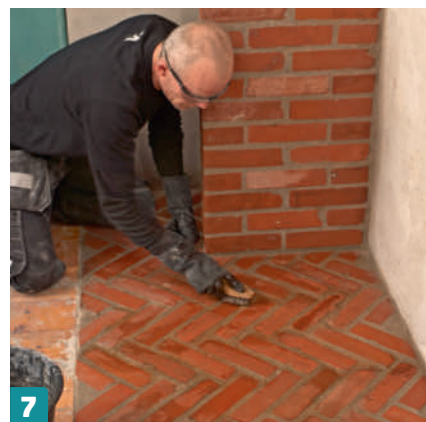
4 Efter de 4 første skifter skal muren forankres til væggen. En 120 mm betonskrue uden hoved (karmskrue) skrues ind i et forboret hul. Bor hullet allerede efter 3. skifte, så er det nemmere at komme til. Skruen placeres i fugen mellem 4. og 5. skifte og skal stikke omkring 5 cm ud fra væggen. Du skal forankre muren for hvert 4. skifte.



5 Vær omhyggelig med at fylde fugerne godt op. Det er nemmere at fjerne overskydende mørtel end at fylde halvfylde fuger op bagefter. Når muren er færdig, skal du vaske den over med vand på en svamp.



6 Muren og gulvet afsyres efter endnu et døgn tørretid. Fugt først det hele op på ny med vand på svampen. Det skal være så vådt, at det ikke suger syren til sig, men blot lader den arbejde i overfladen.



7 Vi bruger Alfix' Syr a' til at fjerne mørtel og fliseslør med. Kost syren på, og lad den arbejde et par minutter. Skrub med en stiv kost, inden du vasker af med vand. Husk syrefaste handsker og sikkerhedsbriller!