

Sådan retter De fejl.

Røg står ud i rummet:

- Dårligt træk i skorstenen.
- Kontrollér om røgrøret eller skorstenen er stoppet til.
- Kontrollér om skorstenshøjden er rigtige ifht. Omgivelseme.

Glasset og/eller skorstenen soder:

- Brændet er for vådt.
- Forbrændingen får ikke nok forbrændingsluft (sekundær luft)
- De har lukket for primærluften for tidligt, da De tændte op.

Ovnen varmer ikke:

- Brændet er for vådt (energien går til tørring) eller for dårligt.
- Kontrollér røgvenderpladens placering (fri passage for røgen)

Forbrændingen løber løbsk:

- Pakningerne i lågen eller askeskuffen er blevet utætte (skal skiftes ud)
- Trækket er for kraftigt i skorstenen (monter et spjæld i skorstenen)

Rysteristen sidder fast:

- Kontrollér om der sidder træ, som el.lign. i klemme.
- Kontrollér om trækstangen sidder korrekt.

Skorstenshøjde
Henvend Dem eventuelt til
Deres skorstensfejer, der vil
kunne hjælpe Dem med den
rigtige højde.

Brugervejledning

1. udgave 18.04.2001 ♦ FOR-121

DK

Tillykke med Deres nye Brændeovn
fra

Ø Varde Ovne

Denne vejledning omfatter følgende
Brændeovne:

Varde Line 4

Garantibevis

Alle Varde Brændeovne gennemgår nøje kvalitetskontrol, og vi lægger en ære i at levere et ensartet kvalitetsprodukt hver eneste gang. Når det så er sagt, kan der forekomme fabrikationsfejl, hvorpå vi giver **5 års garanti**.

Garantien omfatter ikke:

- Sliddele, såsom skamol i brandkammer, røgvenderplade, glas, pakninger eller rysterist.
- Skader, som følge af forkert betjening, som f.eks. overophedning, forkert tilslutning mm. (se denne brugervejledning)
- Skader, der er forårsaget af ydre påvirkninger af fysisk karakter.
- Transportomkostninger i forbindelse med evt. garantireparation.
- Montering / demontering ved garantireparation.

Garantiforudsætninger:

Denne vejledning gælder som garantibevis og er først gældende, når nedenstående er udfyldt med forhandlerstempel, model, registreringsnummer, samt købsdato (evt. faktura). Ved evt. reklamation bedes De – med dette garantibevis – henvende Dem til den forhandler, der har leveret ovnen.

Forhandlerstempel og signatur

Model: _____

Reg.nr.: _____

Købsdato: _____



Inden De tænder op i Deres nye Varde Brændeovn første gang, vil vi anbefale, at De først bruger et par minutter på at læse denne brugervejledning, og dernæst kontakter Deres lokale brændeovnsforhandler eller byggemyndighed og får udleveret de gældende regler for opstilling af brændeovne – og følger dem.

Bemærk! Der er anmeldelsespligt til den lokale skorstensfejer.

Ø Varde Ovne A/S
Kongevej 244-246, DK - 6510 Gram

Sådan stiller De brændeovnen op.

Brændeovnene skal iht. gældende regler for ikke DS-godkendte ovne overholde følgende minimumsafstande til brandbare vægge og materialer:

Til siderne: 50 cm

Bag ved: 50 cm

Hvis væggen ikke er brandbar, må ovnen placeres helt op til væg. Vi anbefaler dog at holde en afstand på 5-10 cm, der muliggør rengøring bag ovnen. Der skal være mulighed for adgang til renselåge.

Forbrændingen bliver kun rigtig, hvis der hele tiden tilføres ny ilt. Derfor er det vigtigt, at De sørger for dette. Det sker bedst ved at installere en friskluftventil i det rum, hvor brændeovnen stilles op.

Gulvmateriale:

Hvis brændeovnen skal stå på et gulv, der kan brænde, skal der naturligvis dækkes af med ikke brandbart materiale, som f.eks. en stålplade, klinker eller kunstskiferplade. Gulvpladen skal nå mindst 150 mm ud fra ovenns sider og mindst 300 mm ud fra forsiden. Vi anbefaler dog 500 mm foran. Gulvkonstruktionen skal ligeledes kunne bære ovenns + evt. skorstenens samlede vægt

Skorstenen:

Der skal altid anvendes en skorsten med en diameter på mindst 15 cm. Det svarer til en lysning på 175 kvadrantimeter. Husk at sørge for, at den er høj nok til, at træforholdene er i orden, og at regnen ikke generer Deres naboer.

Vi anbefaler, at De forsyner skorstenen med et reguleringsspjæld, så trækket kan reguleres. Det kan især blive nødvendigt på dage, hvor det blæser kraftigt. Bemærk, at spjældet ikke må kunne lukkes helt. Der skal altid være mindst 20 procent fri passage gennem skorstenen.

En Vårde Brændeovn er altid forsynet med en røgvenderplade. Den sørger for, at regens vej til skorstenen bliver så lang som mulig. På den måde sikres det, at regens varme afgrænses i Deres hjem i stedet for i den frie luft.

Røgvenderpladen ligger løst ovenpå sideskamolet i ovnen, og De bør sikre Dem, at pladen er skubbet helt tilbage mod ovenns bagplade.

Sådan tænder De op og fyrer i brændeovnen

Den første gang, De fyrer i brændeovnen, vil lakeringen hærdne op, og det vil ryge fra ovnen og give en brændt lugt, der forsvinder ved kraftig udluftning. Vi anbefaler, derfor at åbne døre og vinduer, så der opriks gennemtræk. Brug aldrig brandfarlige væsker som sprit eller benzin, når De tænder op! Det bedste er at bruge lidt sammenkrøllet avispapir eller optændingsblokke, som De krydslygger 5-10 små træpinde ovenpå (ca. 2 kg). Det er lettest at tænde op, hvis der ligger et tyndt lag aske i bunden af ovnen.

Inden De tænder op, skal De åbne rysteristen ved at trække stangen helt ud, samt åbne rosetten i askeskuffen for den primære luft og spjældet i venstre side for forbrændingsluften (evt. også lade askeskuffen stå 1-2 cm åben, hvis det er helt vindstille og uden træk i skorstenen), således at ilden kan få godt fat i træet. Herefter anbefales følgende grundindstilling af luftspjæld:

Ovntype	Indfyrringsmængde [kg]	Primær luft [%]	Forbrændingsluft [%]	Nominel ydelse [kW]
VL 4	2	0 (helt lukket)	100 (helt åben)	7,0

Disse Vårde Brændeovne har mange års erfaring bag sig og er alle udstyret med samme miljørigtige forbrændingsystem, som alle vore DS-godkendte brændeovne.

Bedste indstilling

Ved optimal forbrænding vil De kunne opleve, at glas og brandkammer vil brænde helt rent, samt den tilbageværende mængde aske vil være minimal.

"Så tænk på miljøet, når De fyrer. Det har vi gjort".

Hvilket træ er bedst?

Generelt er bøg den bedste træsort at fyre med. Det brænder jævnt og giver ikke meget røg, og asken er ren og fylder meget lidt.

Ask og ahorn er udmærkede alternativer. Birk kan også bruges, men det brænder hurtigere og ryger mere.

Kulindsats

Er en støbejernkasse, som De kan købe hos Deres forhandler.

Overophedning

Det sker, hvis De fylder for meget brænde i ovnen, eller hvis forbrændingen får for meget luft.

Skamol

Et særligt brandsikkert materiale, der ligner spånplade. Pladerne isolerer og sikrer, at ovnen ikke bliver siddt. Skamol + røgvenderplade er uden for garantien.

De vil dog i langt de fleste tilfælde være nødt til selv at finde den bedste indstilling af forbrændingsluften, da f.eks. skorstenens kvalitet, skorstenshøjde og brændets kvalitet spiller en afgørende rolle for, hvordan lige netop Deres brændeovn indstilles bedst (se afsnittet: Sådan retter De fejlf).

Hvad De kan fyre med.

Denne Vårde Brændeovn er godkendt og afprøvet for fyring med træ. Der må kun fyres med tort træ med max. 21% vandindhold og en størrelse, der er afpasset brandkammerets størrelse. Det giver både en masse løbesod, miljøgeener og en dårlig brændsøkonomi at fyre med vådt træ. Nyfældet træ indeholder cirka 60-70% vand, og det gør det fuldstændigt uegnet til fyrringsbrug. De skal regne med, at nyfældet brænde skal stå stakket til tørring under et halvt år i et år for, De kan bruge det til fyring. Træ med en diameter på mere end 10 cm bør kløves.

Ved brug af større fyrringsmængder end nævnt i tabel side 2, belastes ovnen med en større varmemængde, end den er beregnet til, hvilket medfører en højere skorstenstemperatur og en lavere virkningsgrad. Derved kan skorsten og oven blive beskadiget, og garantien bortfalder. Brug ligeledes aldrig giftigt træ såsom spånplader, malet eller imprægneret træ.

Kul og koks:

Hvis De vil fyre med kul eller koks i Deres brændeovn, skal der anvendes en kulindsats (spec. tilbehør), og de skal fyre nøjsomt, da garantien ellers bortfalder. De skal her være opmærksom på, at det kræver primærtluft at fyre med kul, så De skal altså i det tilfælde åbne luftrosetten i askeskuffen, også vedligeholdes.

Sådan renser og vedligeholder De:

Som alt andet De bruger i Deres hverdag skal brændeovnen naturligvis også vedligeholdes.

De bør kun rengøre Deres brændeovn, når den er kold. På ydersiden tørres den af med en tør klud, mens De regelmæssigt bør rense den indvendigt. Selve brandkammeret rengøres for aske, sod og tjærestøber. De bør også tage røgvenderpladen ud, da snavs og sod vil lægge sig bag på den. De bør også tjekke pakningerne i lågen og askeskuffen for slid. Er de utætte skal de skiftes ud. Husk også at smøre lågens hængsler efter behov.

Askeskuffen bør med jævne mellemrum tømmes, og det kan uden problemer ske i Deres skraldespand. Men De skal naturligvis være sikker på, at der ikke er gløder tilbage i asken.

Ovnen lakerede overflade kan på udsatte steder nedslides, hvis De udsætter brændeovnen for overophedning. Dette kan dog repareres med en spec. Senotherm[®] maling på spraydåse, som kan købe hos Deres forhandler.

Pladerne i brandkammeret kaldes skamolplader og de vil med tiden blive nedslidte. Det samme gælder i øvrigt for røgvenderpladen. Skulle De komme til at kaste et brændestykke så hårdt ind i ovnen, at en plade revner, har det ingen betydning for forbrændingen. De behøver ikke at udskifte pladerne før, de begynder at danne en fugge på cirka en halv centimeter. De kan let skifte pladerne selv – A) Løft den ene sideplade lidt op og fjern den, B) da vil røgvenderpladen (den øverste) være fri og kan fjernes, C) herefter kan den sidste sideplade fjernes, og D) til sidst bagpladen. Montering foregår i modsat rækkefølge. Møn pas på, de er skøre!