

## Gode råd for fyring av rentbrennende vedovn i moderne og energieffektive hus

### Generelt

1. Slå av kjøkkenvifte og ikke bruk sentralstøvsuger.
2. Åpne et vindu i stuen på gløtt i nærhet av ovnen slik at ekstra friskluft tilføres ovnen (juster ventilasjonen hvis den har en overtrykks-funksjon).
3. Legg i ca. 1 kg med opptenningsved, og tenn opp med briketter eller lignende i senter av stabelen (ikke papir).
4. Døren på ovnen må stå på gløtt (3-5 cm) under hele opptenningsprosessen, og den skal være åpen helt til man skal legge i nytt ilegg.
5. Døren kan lukkes etter 5-10 minutter. Hvis flammene reduseres betraktelig når døren lukkes, må døren være åpent litt til. Her må man prøve seg frem.
6. Ved nytt ilegg, trekk ut begge spjeldene og lukk døren. Nytt ilegg legges inn når det har dannet seg ett lag med glør og aske.
7. Etter ca. 15 minutter eller når det brenner bra, lukk spjeldet for nedre lufttilførsel (Venstre side) ved å skyve det helt inn.
8. Spjellet til høyre er for øvre lufttilførsel (friskluft fra pipe). Dersom den øvre lufttilførselen er avstengt vil forbrenningen være redusert og glasset vil tilsotes over tid. Spjellet for øvre lufttilførsel må være stengt når ovnen ikke er i bruk.



Sekundærluft  
Primærluft

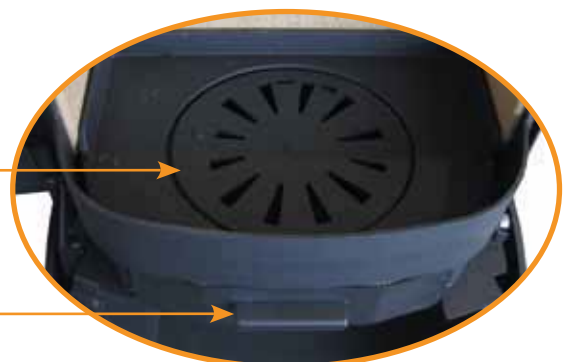


NB! Ovnsdøren må åpnes hvert 5-10 minutt de to første timene under første oppfyring. Dette for å hindre pakningen på ovnsdøren i å binde seg med overflaten på ovnen etterhvert som malingen herder.

I bunnen av brennkammeret er det en rist. Denne skal dreies (åpnes) for at asken skal falle ned i askeskuffen. Risten åpnes ved å trykke inn venstre spjeld

Rist (åpen posisjon)

Askeskuff



## Hvordan unngå trekkproblemer og røykutslag i nye boliger

Når det gjelder en peisovn og en pipes funksjonalitet så er det mange faktorer som spiller inn; høytrykk og lavtrykk i værforholdene, boligens beliggenhet, lengde på pipen osv. er noen typiske faktorer. Men den største utfordringen er tette bygg uten lufteventiler i veggene og med balansert ventilasjonsanlegg samt kjøkkenvifte og sentralstøvsuger. I slike boliger må peisovnen få tilført ekstra luft gjennom eget friskluftsystem.

Denne ekstra frisklufttilførselen er imidlertid ikke tilstrekkelig under selve opptenningsfasen. Et vindu eller en dør må åpnes litt ved opptenning. Om mulig kan også ventilasjonsanlegget stilles inn slik at det blir overtrykk.

Etter opptenningsfasen når peisovn og pipe er varm så er oppdriften vesentlig bedre og friskluftsystemet sørger for nødvendig forbrenningsluft. Ved start av kjøkkenvifte eller sentralstøvsuger skapes det ekstra undertrykk som kan gi dårligere trekkforhold og røykutslag fra peisovn under bruk. Bruk av kjøkkenvifte og sentralstøvsuger bør unngås ved bruk av peisovn.

En peisovn er ikke 100% tett og røykutslag kan forekomme. For å unngå dette så er det viktig at opptenningsprosedyre og råd følges. Videre anbefales det at ovn blir brukt jevnlig for å unngå kondens samt bruke egnet ved som varmekilde i din peis.

Ta gjerne kontakt med Peisselskabet for spørsmål vedrørende bruk av CURVE og RADIUS peisovner.

## Første gang peisovnen tas i bruk

**VIKTIG!** Unngå rengjøring på utsiden av ovnen før lakken er herdet.

I løpet av den første opptenning, fyring og bruk av din nye Curve peisovn er det normalt at ovnen avgir lukt og røyk. Årsaken til dette er at ovnens lakk herder samt at oljer som beskytter stålet mot rust fordamper. Dette kan vedvare i minst to timer, med forbehold om temperatur og fyring.

Denne prosessen er ikke brannfarlig. Viktig å sørge for god utlufting ved ildstedet mens denne prosessen pågår. Prøv å unngå at røyk og lukt kommer i andre rom. Når lakken er herdet og det ikke ryker mer, vil lukten forsvinne med god utlufting.

Under lakkherdingen kan tettepakning på ovnsdøren feste seg til ovnen og gjøre det vanskelig å åpne ovnsdøren. For å unngå dette bør ovnsdøren åpnes hvert 5-10 minutt de to første timene. Holdes begge spjeld i åpen posisjon for å sikre god trekk og temperatur vil herde prosessen forløpe raskere.

## Bruk egnet brensel i din peisovn

Optimal fyringsved: Bøk, Ask, Eik, Lønn, Bjørk, Furu, Osp og Gran med 15-20% fuktighet kappet i kubber på 35 cm lengde, og 6-12 cm i diameter.

Feilaktig bruk vil annullere garantien fra produsent. Brenn derfor aldri behandlet eller malt trevirke, kartong, limt eller laminert materiale, trevirke fra saltvann, plast, søppel, eller kjemisk behandlet papir.

NB! Ikke benytt stearinlys i peisovnen. Varmeutviklingen fra lyset er for svak til å kunne skape oppdrift av varmluft i pipen, som da vil resultere i oppbygging av kondens/fukt som kan skade ildstedet.

## Nisjeluke

Nisjeluke under ovnen skal ikke brukes som oppbevaringsrom for ved. Dette er på grunn av brannfare samt skader på ovnen.

## Sot på glasset

Soting er normalt og kan forventes. For å rengjøre vinduet; lukk risten i bunnen av brennkammeret og legg inn ca 3-4 vedkubber, trekk ut begge spjeld for øvre og nedre lufttilførsel i 15-20 minutter for å opprette en varm fyring. Soten vil da gradvis forbrennes med resten av avgassene.

## Brennplater

De ildfaste platene inne i brennkammeret kan få små sprekker ved kraftig oppvarming og avkjøling samt bruk av fuktig ved.

Vis normal forsiktighet når man gjør ilegg i ovnen. Sprekkene har ingen betydning for peisovnens effekt eller funksjon. Når platene begynner å smuldre eller deles slik at de ikke holdes på plass skal de byttes. Brennplater er å anse som forbruksmateriell.

## Feiing av røykrør

Se avsnitt; Rengjøre ovn etter feiing av pipe (**s.4**) for tilkomst av røykrør med friskluft.

## Rengjøre ovn etter feiing av pipe

Sørg for at ovnsdøren er lukket for å hindre at aske kommer ut av ovnen når pipen feies. Etter at feier er ferdig med å feie pipen bør man rengjøre ovnen på innsiden. Mye av asken fra pipen legger seg på topplaten og må derfor fjernes for å sikre optimal drift av din peisovn. NB! La ovnen være tilstrekkelig avkjølt før du starter med rengjøringen.

1. For å ta bort aske fra topplaten må man først løfte opp øvre varmeskjold som anvist på bilde.



2. Når man holder topplaten med en hånd - Løft og vipp sideplaten mot senter av ovn, trekk så sideplaten ut gjennom peisåpning. Repeter steget på motsatt side.



3. Topplaten sitter nå løs, vipp så topplaten ned slik at den er vannrett. Du kan nå rotere topplaten med eller mot klokken. Og trekke platen ut av peisen.



4. Ovnens er nå klar til rengjøring. Repeter stegene baklengs (Løft øvre bakplate når topplate settes tilbake) når rengjøring er fullført.

NB! For å unngå skader på ovnen ved rengjøring, bruk egnet kost eller askestøvsuger.