

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

### Generelt

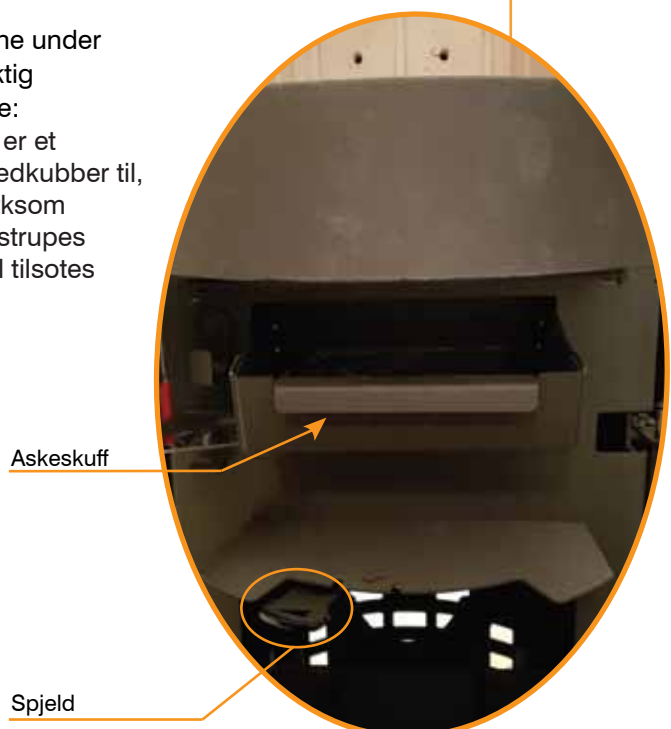
1. Slå av kjøkkenvifte og ikke bruk sentralstøvsuger.
2. Åpne et vindu i stuen på gløtt i nærhet av ovnen slik at ekstra friskluft tilføres ovnen (juster ventilasjonen hvis den har en overtrykks-funksjon).
3. Legg i 2-3 små kubber (som kan antennes enkelt) og tenn opp med briketter eller lignende (ikke papir).
4. Døren på ovnen må stå på gløtt (3-5 cm) under hele opptenning-sprosessen, og den skal være åpen helt til man skal legge i nytt ilegg.
5. Vinduet kan lukkes etter 5-10 minutter. Hvis flammene reduseres betraktelig når vinduet lukkes, må vinduet være åpent litt til. Her må man prøve seg frem.
6. Ved nytt ilegg, skyv spjeldet helt til høyre og lukk døren. Nytt ilegg legges inn når de første kubbene er godt brent.
7. Når flammebildet er bra eller når det brenner godt, skyv spjeldet til venstre(optimal posisjon)



NB! Soting kan oppstå i oppstartsfasen og vil forsvinne under normal drift. Har det oppstått soting som følge av uriktig betjening kan man få bort soten med å gjøre følgende: Legg inn en til to vedkubber, og brenn så til det bare er et rødglødene kullbed igjen. Legg så ytterlige en til to vedkubber til, sett så betjeningshåndtak i optimal drift (vær oppmerksom på at dersom betjeningshåndtak for forbrenningsluft strupes for mye vil forbrenningen være redusert og glasset vil tilsotes mer). Soten vil da gradvis forbrennes med resten av avgassene.

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

For å kunne komme til askeskuff, må dør åpnes med håndtak på høyre siden av ovn



## 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.

Ta gjerne kontakt med Peisselskabet for spørsmål vedrørende bruk av Circle peisovner.

## Første gang peisovnen tas i bruk

I løpet av den første opptenning, fyring og bruk av din nye Circle 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. Under lakkherdingen kan tettepakningen på ovnsdøren feste seg til overflaten på ovnen og gjøre det vanskelig å åpne ovnsdøren. For å unngå dette bør ovnsdøren åpnes hvert 5-10 minutt de to første timene. Skyves spjeld helt til høyre posisjon for å sikre god trekk og temperatur da vil herde prosessen forløpe raskere. Unngå rengjøring på utsiden av ovnen før lakken er herdet.

## 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.

### **OBS!**

**Nisjeluke** under ovnen skal ikke brukes til oppbevaring av ved, dette på grunn av brannfare samt skader på ovnen.

## Rengjøre ovn etter feiing av pipe

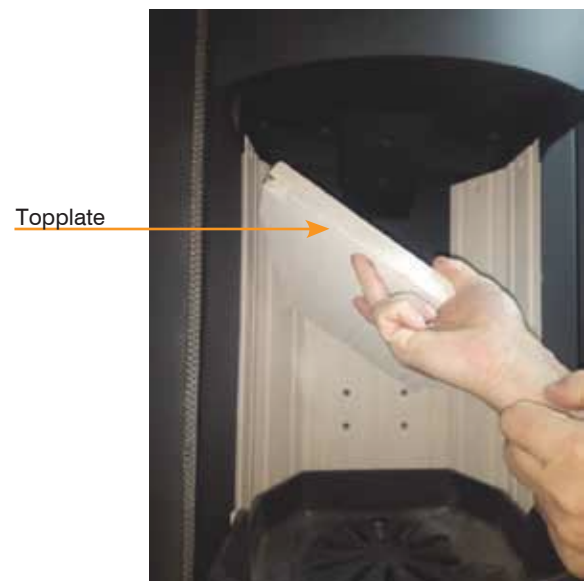
Sørg for at ovnsdøren er lukket for å hindre at aske kommer ut av ovnen når pipen feies. Etter at feier er ferdig med å feie pipen bør man rengjøre ovnen på innsiden.

1. For å ta bort aske fra varmeskjoldet og øvre varmeskjold må man først ta bort de to metallboltene som vist i **figur 1**.
2. Fjern så øvre topplate som vist i **figur 2**. Sørg for å vri platen slik at eventuell aske kan falle ned på risten i bunnen av brennkammeret.
3. Fjern støpejern element som vist i **figur 3**. **O.B.S denne er noe tung.**
4. Fjern sideplatene totalt 4 stk. som vist i **figur 4**. og **figur 5**.
5. Skru ut 2 stk. skruer som vist i **figur 6**. og **figur 7**. som holder stål deflektoren oppe.
6. Stål deflektoren kan nå fjernes ved å føre den slik som anvist i **figur 8**.

Figur 1.



Figur 2.



Figur 3.



Figur 4.



Figur 5.



Figur 6.



Figur 7.



Figur 8.

