

## 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 nærheten av peisovnen slik at ekstra friskluft tilføres peisovnen. (Kan gjøre et forsøk på justere ventilasjonen hvis den har en over-trykksfunksjon).
3. Legg i 2-3 små kubber (som antennes lett) og tenn opp med briketter eller lignende (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. 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, trykk inn begge spjeldene og lukk døren. Nytt ilegg legges inn når de første kubbene er godt brent.
7. Etter ca 15 minutter eller når det brenner bra, lukk spjeldet for Primær lufttilførsel (Venstre side) ved å trekke det helt ut.
8. Spjeldet til høyre er for sekundær lufttilførsel. Dersom sekundær lufttilførsel er avstengt (trukket ut) vil forbrenningen avta og glasset vil tilsotes over tid. Spjeldet for øvre lufttilførsel må være stengt når ovnen ikke er i bruk.



Soting er normalt og kan forventes. For å rengjøre vinduet; legg inn ca 3-4 vedkubber, trykk inn 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.

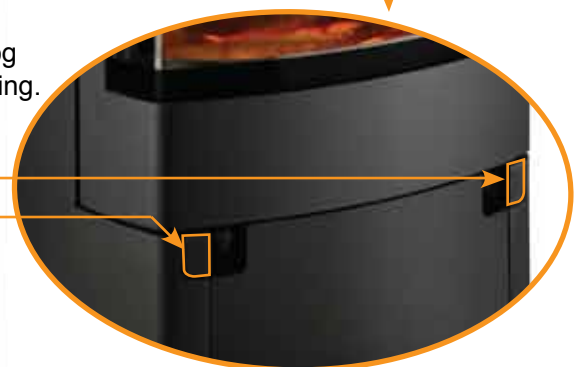
Sekundærluft  
Primærluft

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.

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

## Første gang peisovnen tas i bruk

I løpet av den første opptenning, fyring og bruk av din nye Curve eller Radius 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 fordunster.

Under lakkherdingen kan tettpakningen 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. Holdes begge spjeld i åpen posisjon for å sikre god trekk og temperatur vil herde prosessen forløpe raskere.

## Brennplater

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

Vis normal forsiktighet når man gjør ild 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.