

## 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 bør stå på gløtt under hele opptenningsprosessen. Samt begge spjeld i åpen posisjon.
5. Døren kan lukkes etter at det har oppstått en god flamme i opptenningsveden. Hvis flammene reduseres betraktelig når døren lukkes, må døren være åpent litt til. Her må man prøve seg frem.
6. Etter ca. 15 minutter eller når det brenner bra, lukk spjeldet for nedre lufttilførsel (Venstre side) ved å skyve det helt inn.
7. 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.
8. Spjellet til høyre er for øvre lufttilførsel. Dersom den øvre lufttilførselen er avstengt vil forbrenningen være redusert og glasset vil tilsotes over tid. Begge spjeld må være stengt når ovnen ikke er i bruk.

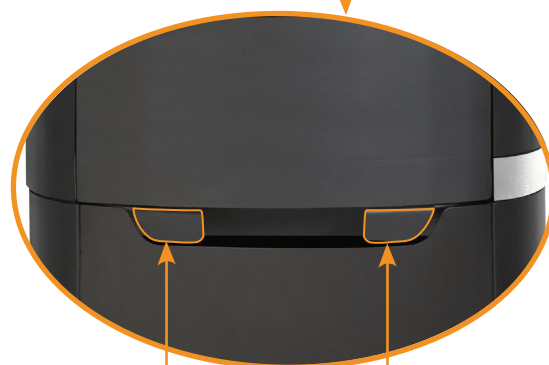
NB! Ovnsdøren må åpnes hvert 5-10 minutt de første timene under første fyring. Dette er for å hindre forseglingen på dør i å binde seg med overflaten på ovnen ettehvert som malingen herder.

\*

I bunnen av brennkammeret er det en rist. Denne skal dreies (åpnes) for at asken skal falle ned i askeskuffen. Risten skal være i lukket posisjon når ovnen er i bruk. Tøm askeskuff regelmessig.

\*\*

Når askeskuff settes tilbake er det viktig å påse at skuffen er helt igjen. Dette gjøres ved å skyve askeskuff helt inn, og så ned til du hører ett "knepp". Pakningen danner da en forsegling, slik at den ikke suger "falsk" luft.



Primærluft (nedre lufttilførsel)

Sekundærluft (øvre lufttilførsel)



Rist \*

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 bør kanskje åpnes litt ved opptenning. Om mulig kan ventilasjonsanlegget stilles inn med overtrykksfunksjon.

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

Ta gjerne kontakt med Peisselskabet for spørsmål vedrørende bruk av CURVE og RADIUS peisovner. samt bruke egnet ved som varmekilde i din peis.

## 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.

## Bruk egnet brensel i din peisovn

Optimal fyringsved: Bøk, Ask, Eik, Lønn, Bjørk, Furu, Osp og Gran med under 20% fuktighet.

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.

Feil bruk kan medføre misfarging på glass.

## 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 glasset på innsiden i din ovn gjør følgende: Sørg for at risten i bunn av brennkammer er lukket, start en vanlig opptenning og når det danner seg et glødende kullbed vil soten gradvis forbrennes med 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.

## 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 øvre varmeskjold og må derfor fjernes.

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. Legg først ned og ta ut bakplaten samtidig som man holder topplaten. Det bakerste varmeskjoldet som ligger løst ovenpå topplaten vil da skli ned sammen med topplaten som vist i **figur 2**. Sørg for å vri topplaten slik at asken renner ned på risten i bunnen av brennkammeret.

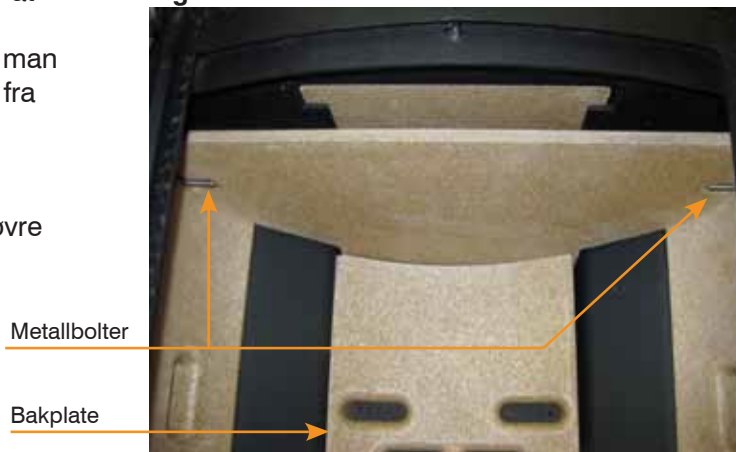
3. Løft det øvre varmeskjoldet og skyv samtidig bakover til det er nok plass til å rotere varmeskjoldet slik at asken faller ned. Legg den så varmeskjoldet tilbake

4. I bunnen av brennkammeret er det en rist. Denne skal dreies (åpnes) for at asken skal falle ned i askeskuffen. Rak asken ned i gjennom risten og tøm askeskuffen i en ubrennbar beholder. Sørg for at det ikke ligger aske i sporet der bakplaten skal stå og sett platene tilbake slik de var.

### Feiing kan utføres gjennom røykrør

Når feiing må utføres fra innside av peis følg så anvisning på denne siden for tilkomst av røykrør.

Figur 1.



Figur 2.

