

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

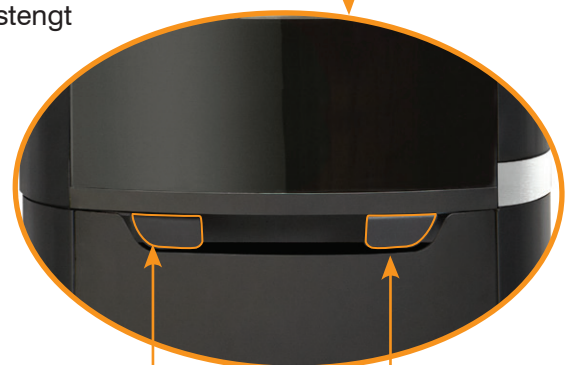
Generelt

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, trekk ut 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 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.

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.

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.

I bunnen av brennkammeret er det en rist. Denne skal dreies (åpnes) for at asken skal falle ned i askeskuffen. Risten bør være i lukket posisjon når ovnen er i bruk for å hindre nedsoting av glass.



Primærluft (nedre lufttilførsel)

Sekundærluft (øvre lufttilførsel)



Rist (bør lukkes helt)

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 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. Holdes begge spjeld i åpen posisjon for å sikre god trekk og temperatur 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.