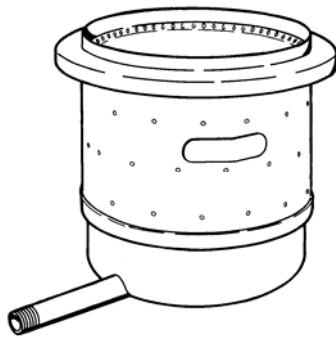


## 13. VEDLIGEHOLDELSE



En olieovn installeret korrekt med god ren olie kræver et minimum af rengøring 1 - 2 gange på en fyringssæson.

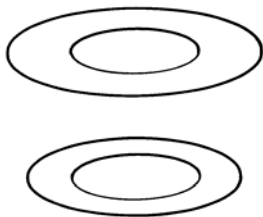
Hvornår skal man rense olieovnen ?

1. Når olieovnen ikke længere brænder med en ren klar flamme, og den afsætter sodaflejringer i brænderen.
2. Når olieovnen er slukket uden påviselig grund, som f.eks. røgnedslag eller oliemangel.

### RENSNING AF OLIEOVN

Tag brænderringene op af brænderen.

Dette kan gøres i samtlige modeller, på model 62M og 62MS bøjes den øverste brænderring lidt oval, for at den kan tages op gennem låget.



Brænderen renses med en stålborste, den øverste række huller i brænderpotten er let synlige, rens dem grundigt, men vær også opmærksom på de mange små huller i brændersvøbet med ca. 20 mm mellemrum, som findes til ca. 30 mm fra bunden af brænderpotten (se skitse).

Rens derefter selve bunden af brænderpotten for sod og slagter med en støvsuger eller den specielle Refleks renseskovl.

Tag brænderpotten ud af ovnen 1 gang hvert andet år for grundig rengøring.

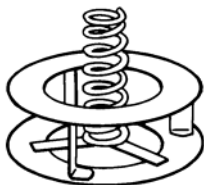
### RENGØRING AF SKORSTEN

Fjern skorstenens aftrækshætte og rens røret grundigt til olieovnens skorstensstuds. Afmonter evt. hele skorstenssystemet, hvor der er mange bøjninger, som vanskeliggør rengøringen.

### RENGØRING AF OLJETILFØRSEL

Rens og tøm olietanken for vand og snavs. Hullet i tankens låg skal holdes åbent, da der ellers dannes vakuum i olietanken, hvorved olietilførslen svigter.

Rens vandfilter, udskift evt. filterindsatsen.



Rens eller udskift filteret i bunden af regulatoren. Filteret kan renses med ren diesellole, petroleum, benzin eller blæses rent med trykluft.

Fjern fingergreb og navneplade på regulatoren, skyl regulatorhuset godt og grundigt med ren diesellole eller petroleum. Blæs evt. regulatorhuset rent med trykluft.

Der er ingen løse dele, som kan forsvinde i regulatoren ved denne metode, selv om regulatoren vendes på hovedet.

Rens olierør fra regulator til rensenål. Dette rør fyldes ofte af snavs fra brænderpotten og vand fra dieselolien, pga. den lille olie gennemstrømning og fordi det samtidigt er det laveste punkt i olieforbindelsen til brænderen.

### **Diesel Ovne Rense Tabletter**

Alle flammer producerer sod partikler, selv med en effektiv skorsten og aftrækshætte, derfor behøver ovne med brænderpotten og skorsten regel-mæssig vedligeholdelse for at hindre disse sod aflejringer I at brænde sig fast til de indre dele af systemet, som til sidst reducerer effekti-viteten og ovens brændstoføkonomi.

Ovn systemer kan renses manuelt ved brug af værktøjer så som skorstens-børste, stålbørste for brænderpotten, etc. for at fjerne aflejringer men denne metode er snavset og efterlader stadig besværlige steder ikke hele rengjort.

Alternativet er at bruge renses tabletter, som renses ovn delene grundigt og vedligeholder ovens optimale ydeevne.

### **Anbringelse**

Indstil ovnen på lav indstilling, smid simpelthen en renses tablet i ovnen \* (hver pakke indeholder 5 tabletter) sådan at den falder ned på bunden af brænderpotten og lad ovnen brænde på lav varme i ca. 30 minutter. Efter dette tidsrum må ovnen skrues op på den ønskede varme. Så længe flammen I ovnen viser en grøn-blå farve virker tablettens renseseffekt, sommetider endda dage senere..

### **Noter \***

Nogle brænderpotten konstrueret med brændernet tillader ikke tablettens at blive placeret i ovnen mens den er tændt.. I disse tilfælde, sluk ovnen, lad den køle af, fjern brændernet, placer tablettens på bunden i brænder-potten, monter brændernet og tænd ovnen ifølge producentens anvisninger.

***Renses tabletterne er fremstillet af voks og vil ikke tære eller skade ovnen.***

### **Hyppeghed for anvendelse**

For en ovn der brænder konstant 24 timer dagligt, anbefaler vi at bruge en renses tablet hver 14 dag. Ovne der bruges a) ind imellem eller b) konstant på lav varme behøver renses når synlige tegn på sod aflejringer kan ses på brænderpottens overflade eller brændernet.