

JÄSPI PELLETSKJELE

20 og 30 kW



Enkel montering

Pellets -eller flisbrenneren monteres valgfritt på høyre eller venstre side. Inspeksjon og rengjøring av kjelen skjer forfra gjennom store dører.

Kvalitet

5 mm cortenstål i alle røkgassberørte flater garanter lang levetid på kjelen.

Økonomi

PE-20 og 30 er bra isolert, og har stort vannvolum. Dette gir lange gangtider for brenneren og lite varmetap.

Alternativ fyring

Kjelen leveres som standard for pelletsfyring. PE-20 og 30 er også lett omstillbar for flisfyring.

Elektrisk kolbe

6 KW elektrisk kolbe er standard i PE-20 og 30. Ved elektrisk drift varmes bare den øvre delen i kjelen. Med andre ord får man ingen unødige varmetap.

Varmtvannskomfort

Takket være gunstig plassert tappespiral får man rikelig med friskt varmtvann. Tappespiralen er lett utskiftbar.

IMPORTØR: **ARNE BERGLI AS**

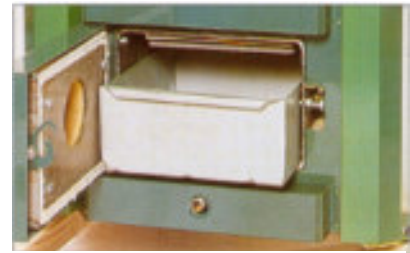
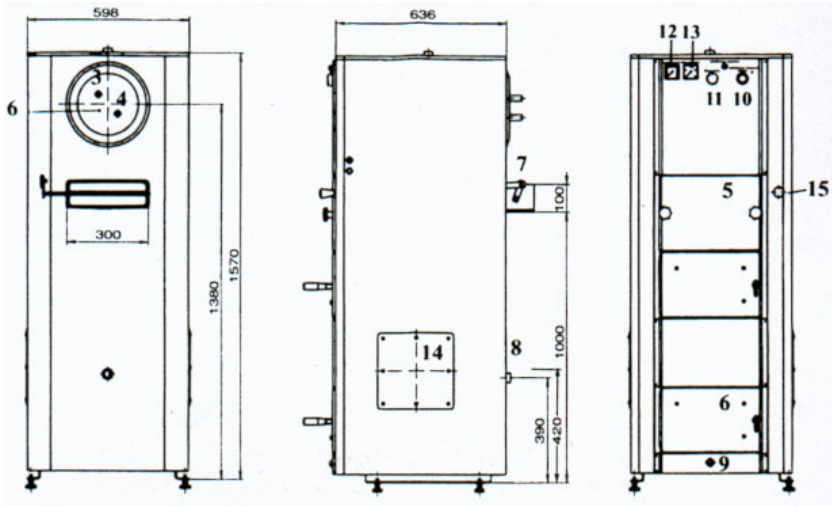
Flisfyring - Vedkjeler - Oljefyring - Elektrokjeler - Varmepumper

7882 Nordli - TLF: 74 33 95 41 - FAX: 74 33 95 75

Internettadresse: <http://home.c2i.net/Arne-Bergli>

E-postadresse: arne.bergli@lierne.online.no

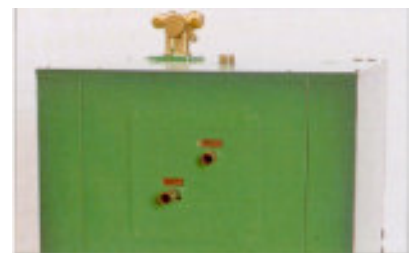
Pelletsfyring - for et bedre miljø



Askedør med askeskuff



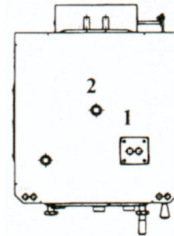
Rengjøring skjer forfra



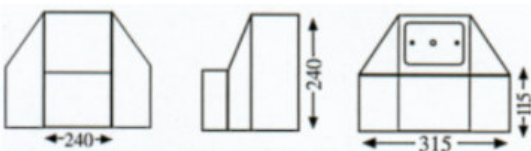
Varmtvannssystemet
Flenset, lett utskiftbar
tappespiral med god kapasitet.

Oversiktsbilde PE-20 og 30

1. Shuntventil
2. Ekspansjon
3. Tilkobling varmtvann
4. Tilkobling kalt vann
5. Feieluke
6. Askeluke
7. Røkrør 300 x 100 mm
8. Ekstra retur 1"
9. Avtappings 1/2 "
10. Termostat og overopphetingssikring, strøm
11. Termostat og overopphetingssikring, brenner
12. Kjeletermometer
13. Manometer
14. Dekkplate (brennerhull 200x200mm)
15. Spjell
16. Tappespiral



Røkrør



Tilbehør

Oljebrennerluke
Trekkestabilisator
Shuntautomatikk

Høy virkningsgrad

Tester har vist over 90 % virkningsgrad

Konstruksjonstrykk

1,5 Bar

Tilpassning av skorsteinen

Skorsteinen bør tilpasses til den lave røkgasstemperaturen for at kondensskader ikke skal oppstå.

Kondensskader motvirkes med et innsatsrør montert i skorsteinen eller en trekkluke montert på kjelens røkrør. Man kan ta bort en styreplate for å øke røkgasstemperaturen, men da reduseres virkningsgraden med 3-7 %.

Type	Effekt			Vannvolum	Hovedmål			Vekt kg	Minimumskrav, pipetrekk
	Pellets	Strøm	Olje		Høyde	Bredde	Dybde		
PE-20	20	6	20	150	1570	600	640	235	1,5 VP
PE-30	30	6	30	215	1570	600	810	275	1,5 VP