

Pille/Brænde Kombifyr

Den nye generation i OGD Serien



PILLEFYR

Fladsåvej 15
4700 Næstved
Tlf: 26 888 999
Mail: info@pillefyr.one

<http://www.pillefyr.one>

Stor Alsidighed

OGD Serien **Pille/Brænde kombifyr**



Den nye OGD serie er udviklet som et effektiv og økonomisk dobbelt system brændstof til træ og træpiller.

Store varme absorberende overflader, udvidede røggas passager og forvarmede luft indtag sikrer OGD kedlen pladsen som en af de mest effektive produkter på markedet i sin klasse.

I modsætning til mange kedler på markedet har OGD serien lodrette varmevekslerrør lige før røggas udgangen for yderligere at udnytte den sidste varme, før den er afkølet helt. OGD serien sikrer maksimal effektivitet med begge brændsels typer.

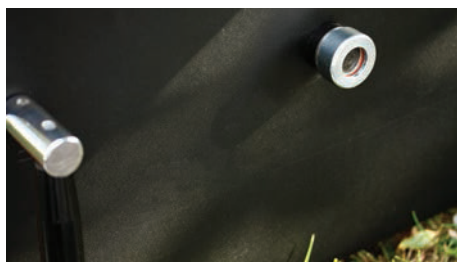
Smart design af OGD, gør at brænderen let kan fjernes, serviceres og rengøres.

Alle OGD fyr er udstyret med et akut vandkølings system, som aktiveres, når tab af strøm eller enhver anden fejlfunktion opstår, der forårsager hurtig stigning i temperaturen i kedlen. Funktionen gør det muligt øjeblikkeligt at nedkøle systemet.

OGD fyret er i stand til at slukke og tænde for begge kamre under kørsel. Dvs. selv på brænde siden kan fyret afbryde sig selv og starte op igen.

Fordele ved **OGD** serien

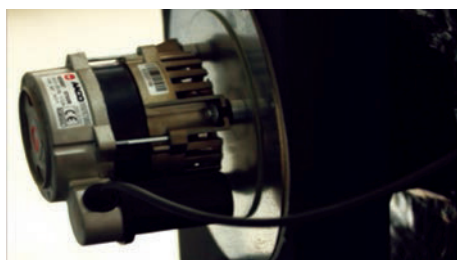
- Økonomisk og behagelig opvarmning
- Nem rengøring
- Kraftig konstruktion betyder lang levetid
- Sikkerheds Kølesystem
- Elektronisk regulering af lufttilførsel
- Automatisk tænding af pillefyr
- Automatisk justering af pille dosering
- Automatisk rengøring af brænder enhed
- Brugervenligt kontrolsystem med digital display
- Software reguleret forbrænding for optimal ydelse



Observations glas i både øverste og nederste låger gør det nemt at holde øje med driften



Låger i ergonomisk højde gør det nemt at fylde brænde på fyret



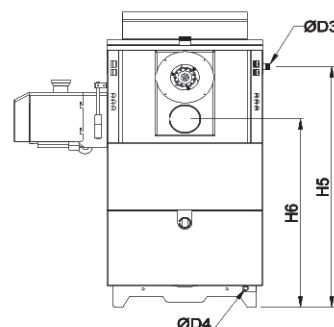
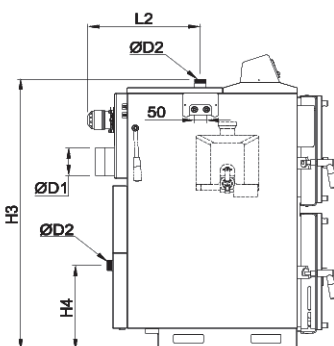
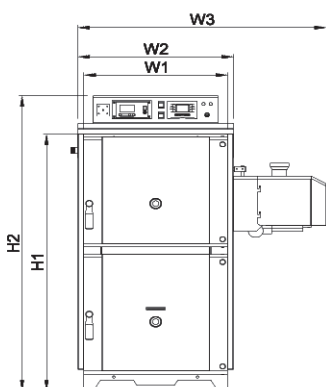
Automatisk luftregulering



Tekniske Data

TEKNISKE DATA		ENH.	Keddeltype	
			OGD – 30	OGD – 40
EFFEKT	Nomilen varme output	kW	30	40
		kcal/T	25.800	34.400
	Netto effektivitet	%	> 92%	
ARBEJDS DATA	Begrænset sikkerheds	°C	97	
	Max. Arbejds	°C	80	
	Min. Vand retur	°C	55	
	Arbejds tryk	bar	3	
	Test tryk	bar	4,5	
	Design temperatur	°C	150	
	Elektrisk forbindelse	–	230 Vac , 50 Hz	
	Anbefalet brændsels specifikation	–	Ø80×500 mm	
			Sert Odun, 15% < Nem < 25% *	
			Ø6-8 mm Premium kvalitets piller	
	CO udslip rate (13% O2	mg/m³	< 250	
Brændels kammer volumen	lt	120	160	
	kg	42	56	
	Krævet buffertank	lt	1500	2000

Dimensioner		ENH	Keddeltype	
			OGD – 30	OGD – 40
W1 – bredde	mm	600		
W2 – Total bredde	mm	650		
L1 – Længde	mm	1050	1375	
H1 – Højde	mm	1200		
H2 – Højde med panel	mm	1380		
W3 – Total bredde	mm	1040	1120	
ØD1 – Skorsten	mm	125-130	146-150	
H6 – Skorsten højde	mm	880	870	
Vand indhold	lt	90	115	
Skønnet tom vægt	kg	440	520	
Varm vand ud	Diameter, ØD2	"	1 ½"	
	Position, H3	mm	1265	
	Position, L2	mm	472.5	597.5
Returvand ind	Diameter, ØD2	"	1 ½"	
	Position, H4	mm	395	
Vand køling (sikkerheds koldvand tilslutning)	Diameter, ØD3	"	¾"	
	Position, H5	mm	1124	
Påfyldnings studs	Diameter, ØD4	mm	½"	



PILLEFYR

<http://www.pillefyr.one>

Fladsåvej 15

4700 Næstved

Tlf: 26 888 999

Mail: info@pillefyr.one