



**Ydeevne deklaration
Datablad**

Revision: 7		Frimanavn: Varde Ovne
Udgivelsesdato: 17-11-2017		Adresse: Soldalen 12
		Postnr. / By: 7100 Vejle
		Land: DK
Ovn inspection		Udført af: PM Rasmus Jensen
		Godkendt af: CEO Jan Meldgaard

Produktnavn:	Bolton, Cardiff, Lincoln, Bath, Liverpool, York, Glasgow		
	Test	Test	Test
AVCP: System 3	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	Art. 15a B-VG	NS-3058
Godkendelsessted:			
RRF	Rapport nummer: RRF- 40 16 4259	RRF-AU 16 4259	RRF NS 16 4259
Im Lipperfeld 34b			
D-46047 Oberhausen			
Notified Body Number 1625			
Godkendelsessted:			

Denne ovn er designet til fast brændsel og intermitterende forbrænding

Harmoniseret tekniske specifikationer

Afstand til brandbart materiale		Brændsel	
Minimumsafstande i mm		Primær	Træ, fugtindhold ≤25%
Bag	200	Sekundær	Presset træbriketter, fugtindhold ≤12%
Sider	1030	Luftregulering	Manuelt trinløst
Front	1050		
Energi effektivts klasse index (EEI) EU 2015/1186		107	
Brandreaktion		A1	



Emission fra brændt materiale			
	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO		845 mg/MJ	1125 mg/m ³ n 0,09%
OGC		38 mg/MJ	59 mg/m ³ n
Partikler	Total 3,96g/kg - max 5,96g/kg	12 mg/MJ	16 mg/m ³ n
Nox		68 mg/MJ	92 mg/m ³ n
Overfladetemperatur			OK
Elektrisk sikkerhed			----
Rengøringsmulighed			OK
Røggastemperatur ved nominel ydelse			279 C.
Evne til at bære skorsten			OK
Effekt			
Nominel effekt	P_{nom}		7,2kW
Rum opvarmningseffekt			7,2kW
Vand varmningskapacitet			----
Virkningsgrad	η_s	80,0%	80,0%

Underskrevet for og på vegne af producenten

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard
CEO



Revision:	Dato Revision	
7	17-11-2017	Updated format