



**Ydeevne deklaration  
Datablad**

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

**Ovn inspection**

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  
Im Lipperfeld 34b  
D-46047 Oberhausen  
Notified Body Number

Rapport nummer: RRF- 40 16 4259

RRF-AU 16 4259 RRF NS 16 4259

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 effektivt klasse index (EEI) EU 2015/1186		107	
Brandreaktion		A1	



Emission fra brændt materiale			
	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O <sub>2</sub>
CO		845 mg/MJ	1125 mg/m <sup>3</sup> n 0,09%
OGC		38 mg/MJ	59 mg/m <sup>3</sup> n
Partikler	Total 3,96g/kg - max 5,96g/kg	12 mg/MJ	16 mg/m <sup>3</sup> n
Nox		68 mg/MJ	92 mg/m <sup>3</sup> 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	$\eta_s$	80,0%	80,0%

Underskrevet for og på vegne af producenten

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard  
CEO



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