



Ydeevne deklaration
Datablad

Revision: 7
Udgivelsesdato: 16-11-2017

Frimanavn: Varde Ovne
Adresse: Soldalen 12
Postnr. / By: 7100 Vejle
Land: DK

Ovn inspection

Udført af: PM Rasmus Jensen
Godkendt af: CEO Jan Meldgaard

Produktnavn:

Femø, Bogø, Anholt, Bornholm, Langeland, Fur

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 17 4609
Rapport nummer:

RRF-AU 17 4609

RRF NS 17 4609

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	300	Sekundær	Presset træbriketter, fugtindhold ≤12%
Sider	450	Luftregulering	Manuelt trinløst
Front	1100		
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		687 mg/MJ	1000 mg/m ³ n 0,08%
OGC		35 mg/MJ	81 mg/m ³ n
Partikler	Total 3,10g/kg - max 5,86g/kg	6 mg/MJ	9 mg/m ³ n
Nox		66 mg/MJ	96 mg/m ³ n
Overfladetemperatur			OK
Elektrisk sikkerhed			----
Rengøringsmulighed			OK
Røggastemperatur ved nominel ydelse			273 C.
Evne til at bære skorsten			OK
Effekt			
Nominel effekt	P_{nom}		5,5kW
Rum opvarmningseffekt			5,5kW
Vand varmningskapacitet			----
Virkningsgrad	η_s	80,0%	80,0%

Underskrevet for og på vegne af producenten

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard
CEO



Revision:

Dato Revision

1

16-11-2017

Updated format