



Ydeevne deklaration
Datablad

Revision: 7
Udgivelsesdato: 17-11-2017

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:

Thurø 12, 13

AVCP: System 3

Test
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Test
Art. 15a B-VG

Test
NS-3058

Godkendelsessted:

RRF
Im Lipperfeld 34b
D-46047 Oberhausen
Notified Body Number

Rapport nummer: RRF- 40 16 4228

RRF-AU 16 4228 RRF NS 16 4228

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 $\leq 25\%$
Bag	200	Sekundær	Presset træbriketter, fugtindhold $\leq 12\%$
Sider	400	Luftregulering	Manuelt trineløst
Front	1100		
Energi effektivtss klasse index (EEI) EU 2015/1186			110
Brandreaktion			A1

A⁺

Emission fra brændt materiale

		NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO			780 mg/MJ	1000 mg/m ³ n 0,08%
OGC			44 mg/MJ	94 mg/m ³ n
Partikler		Total 9,66g/kg - max 17,01g/kg	14 mg/MJ	19 mg/m ³ n
Nox			70 mg/MJ	95 mg/m ³ n
Overfladetemperatur				OK
Elektrisk sikkerhed				----
Rengøringsmulighed				OK
Røggastemperatur ved nominel ydelse				246 C.
Evne til at bære skorsten				OK
Effekt				
Nominel effekt	P_{nom}			6,0kW
Rum opvarmningseffekt				6,0kW
Vand varmningskapacitet				----
Virkningsgrad	η_s	82,0%		82,0%

Underskrevet for og på vegne af producenten

Jan Meldgaard

Jan Meldgaard
CEO



Revision:

Dato Revision

7

17-11-2017

Format updatet