



**Leistungserklärung
Datenblatt**

Firmenname: Varde Ovne

Revision: 8

Adresse: Pottemagervej 1

Erstellt am: 04-03-2019

PLZ/Stadt: 7100 Vejle

Land: DK

Prüfstelle

Erstellt von: PM

Rasmus Jensen

Geprüft von: CEO

Jan Meldgaard

Produkt:

Aura 1, Aura 11, Aura 2, Aura 3, Aura 3 stone

AVCP: System 3

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

Test

Art. 15a B-VG

Test

NS-3058

Prüfstelle:

RRF
Im Lipperfeld 34b
D-46047 Oberhausen
Notified Body Number 1625

Prüfbericht Nr: RRF- 40 15 4088
Prüfbericht Nr: RRF- 40 17 4484

RRF-AU 14 3657
RRF NS 16 4227

Prüfstelle:

Dieser Kaminofen ist für feste Brennstoffe und intermittierende Verbrennung ausgelegt

Selbstschliessender Tür nach Bauklasse 1

Harmonisierte technische Spezifikationen

Die Mehrfachbelegung des Schornsteins im Zeitbrand zulässig

Abstand zu brennbaren Materialien		Heizmaterial	
Mindestabstand in mm		Primär	Holz Feuchtigkeitsgehalt ≤25%
Hinten	125	Sekundär	Gepresste Holzbriketts, Feuchtigkeitsgehalt ≤12%
Seiten	300	Luftregelung	Manuell stufenlos
Vorne	800		
Energieeffizienzklassen Index (EEI) EU 2015/1186		108	
Brandverhalten		A1	



Emission der Verbrennungsprodukte

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO		642 mg/MJ	1250 mg/m ³ n 0,10%
OGC		41 mg/MJ	97 mg/m ³ n
Staub	Total 3,16g/kg - max 3,69g/kg	12 mg/MJ	21 mg/m³n
Nox		79 mg/MJ	111 mg/m ³ n
Oberflächentemperatur			OK
Elektrische Sicherheit			----
Reinigungsmöglichkeit			OK
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung			265 C.
Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteines)			OK
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	P_{nom}		5,0kW
Raumwärmeleistung			5,0kW
Wasserwärmeleistung			----
Wirkungsgrad	η_s	81,0%	81,0%

Unterzeichnet im Name des Herstellers

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard
CEO



Revision:	Datum Revision	
7	17-11-2017	Format updated
8	04-03-2019	Correcting report number