



**Leistungserklärung  
Datenblatt**

Firmenname: Varde Ovne

Revision: 7

Adresse: Soldalen 12

Erstellt am: 17-11-2017

PLZ/Stadt: 7100 Vejle

Land: DK

**Prüfstelle**

Erstellt von: PM

Rasmus Jensen

Geprüft von: CEO

Jan Meldgaard

Produkt:

**Shape 13**

AVCP: System 3

**Test**  
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 4056

RRF-AU 15 4056

**Prüfstelle:**

TEKNOLOGISK INSTITUT  
Kongsvangs Alle 29  
8000 Århus C DK  
Notified Body Number 1427

Prüfbericht Nr:

300-ELAB-1281-NS

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	100	Sekundär	Gepresste Holzbriketts, Feuchtigkeitsgehalt ≤12%
Seiten	250	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 <sub>2</sub>
CO		861 mg/MJ	1250 mg/m <sup>3</sup> n 0,10%
OGC		48 mg/MJ	80 mg/m <sup>3</sup> n
Staub	Total 3,23g/kg - max 5,42g/kg	18 mg/MJ	28 mg/m <sup>3</sup> n
Nox		73 mg/MJ	110 mg/m <sup>3</sup> n
Oberflächentemperatur			OK
Elektrische Sicherheit			----
Reinigungsmöglichkeit			OK
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung			295 C.
Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteines)			OK
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$		5,0kW
Raumwärmeleistung			5,0kW
Wasserwärmeleistung			----
Wirkungsgrad	$\eta_s$	81,0%	81,0%

Unterzeichnet im Name des Herstellers

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard  
CEO



Revision:

Datum Revision

7

17-11-2017

Format updated