



**Leistungserklärung  
Datenblatt**

Firmenname: Varde Ovne

Revision: 7

Adresse: Soldalen 12

Erstellt am: 16-11-2017

PLZ/Stadt: 7100 Vejle

Land: DK

**Prüfstelle**

Erstellt von: PM

Rasmus Jensen

Geprüft von: CEO

Jan Meldgaard

Produkt:

**Samsø, Tunø, Als, Brikholm, Lolland, Falster**

**Test**

**Test**

**Test**

AVCP: System 3

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

Art. 15a B-VG

NS-3058

**Prüfstelle:**

RRF

Prüfbericht Nr: RRF- 40 17 4482

RRF-AU 17 4482

Im Lipperfeld 34b

Prüfbericht Nr: RRF- 40 14 3654

RRF-AU 14 3654

D-46047 Oberhausen

Notified Body Number 1625

**Prüfstelle:**

Teknologisk institut

Prüfbericht Nr:

300-ELAB-1713-NS

Kongsvang alle 29

DK 8000 Aarhus C

Notifeid Body Number 1235

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	200	Sekundär	Gepresste Holzbriketts, Feuchtigkeitsgehalt ≤12%
Seiten	200	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		755 mg/MJ	1125 mg/m <sup>3</sup> n 0,09%
OGC		47 mg/MJ	80 mg/m <sup>3</sup> n
Staub	Total 2,26g/kg - max 2,53g/kg	9 mg/MJ	14 mg/m <sup>3</sup> n
Nox		87 mg/MJ	133 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%	81%

Unterzeichnet im Name des Herstellers

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard  
CEO



Revision:

Datum Revision

7

16-11-2017

Updated format