



**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:

Uniq 1, 2, 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-AU 15 4009

Prüfstelle:

TEKNOLOGISK INSTITUT
Kongsvangs Alle 29
8000 Århus C DK
Notified Body Number 1235

Prüfbericht Nr: 300-ELAB-1933-EN

300-ELAB-1933-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	150	Sekundär	Gepresste Holzbriketts, Feuchtigkeitsgehalt ≤12%
Seiten	350	Luftregelung	Manuell stufenlos
Vorne	850		
Energieeffizienzklassen Index (EEI) EU 2015/1186		101	
Brandverhalten		A1	



Emission der Verbrennungsprodukte

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO		696 mg/MJ	875 mg/m ³ n 0,09%
OGC		44 mg/MJ	80 mg/m ³ n
Staub	Total 2,84g/kg - max 4,29g/kg	14 mg/MJ	14 mg/m ³ n
Nox		84 mg/MJ	93 mg/m ³ n
Oberflächentemperatur			OK
Elektrische Sicherheit			----
Reinigungsmöglichkeit			OK
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung			288 C.
Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteines)			OK
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	P_{nom}		5,4kW
Raumwärmeleistung			5,4kW
Wasserwärmeleistung			----
Wirkungsgrad	η_s	81,0%	76,0%

Unterzeichnet im Name des Herstellers

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard
CEO



Revision:

Datum Revision

7

17-11-2017

Format updated