



## DE: Leistungserklärung / Declaration of Performance (DOP)

### Lyon Air, Nice Air, Stirling

Produkt type		Freistehender Kaminofen	
Typ, Charge oder Seriennummer		Lyon Air, Nice Air, Stirling	
Bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts		Dieser Kaminofen ist für feste Brennstoffe und intermittierende Verbrennung ausgelegt. Ohne Warmwasserversorgung.	
Hersteller		Varde Ovne A/S Pottemagervej 1 7100 Vejle, Danmark	
AVCP		System 3	
Prüfstelle Notified body no. Prüfbericht Nr.		RRF, Im Lipperfeld 34b, D-46047 Oberhausen NB-No 1625 Rapport nr. RRF- 40 19 5241 Rapport nr. RRF-AU 19 5241 – RFF NS 19 5241	
<b>Erklärte Leistung</b>			
Harmonisierte technische Spezifikationen		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Art. 15a B-VG, NS-3058	
Energieeffizienzklassen Index (EEI) EU 2015/1186		110	
Wesentliche Eigenschaften		Leistung, Selbstschliessender Tür nach Bauklasse 1,	
<b>Feuersicherheit</b>			
Brandverhalten		A1	
Abstand zu brennbaren Materialien Mindestabstand, in mm		Hinten = 180 Seiten = 450 Vorne = 800	
Heizmaterial		Primär: Holz Feuchtigkeitgehalt ≤ 25% Sekundär: Gepresste Holzbriketts, Feuchtigkeitgehalt ≤ 12% Luftregulierung: Manuell stufenlos	
Emission der Verbrennungsprodukte	<b>Art 15-A</b>	<b>EN 13240 13% O<sub>2</sub></b>	<b>NS 3058 / NS 3059</b>
CO	408 mg/MJ	625 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,05 %	Total 2,88 g/kg – max. 5,12 g/kg
OGC	32 mg/MJ	55 mg/Nm <sup>3</sup>	
Staub	6 mg/MJ	8 mg/Nm <sup>3</sup>	
NOX	56 mg/MJ	85 mg/Nm <sup>3</sup>	
Oberflächentemperatur		OK	
Elektrische Sicherheit		–	
Reinigungsmöglichkeit		OK	
Maximaler Betriebsdruck des Wassers		–	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		298 °C	
Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteines)		OK	
<b>Wärmeleistung</b>			
Nennwärmeleistung		6,2 kW	
Raumwärmeleistung		6,2 kW	
Wasserwärmeleistung		–	
<b>Wirkungsgrad</b>	82%	82 %	
<b>Jahreswirkungsgrad</b>	73,8 %	73,8 %	

Erstellt am: August 31, 2015.  
Erstellt von: Annette Blendstrup  
Geprüft von: Michael Verman  
Datum/Revision: 16.02.2022 / 9

Unterzeichnet im Name der Herstellers

Michael Verman, CEO

