



# DE: Leistungserklärung / Declaration of Performance (DOP)

## Nordic 3

Produkt type	Freistehender Kaminofen		
Typ, Charge oder Seriennummer	Nordic 3		
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 20 5514 Rapport nr. RRF- AU 20 5514, RRF NS 20 5514		
<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	108		
Wesentliche Eigenschaften	Leistung, Selbstschliessender Tür nach Bauklasse 1,		
<b>Feuersicherheit</b>			
Brandverhalten	A1		
Abstand zu brennbaren Materialien Mindestabstand, in mm	Hinten = 125 Seiten = 300 Vorne = 800		
Heizmaterial	Primär: Holz Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25% Sekundär: Gepresste Holzbriketts, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 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	860 mg/MJ	1250 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,10 %	Total 3,16 g/kg – max. 3,69 g/kg
OGC	41 mg/MJ	97 mg/Nm <sup>3</sup>	
Staub	12 mg/MJ	21 mg/Nm <sup>3</sup>	
NOX	79 mg/MJ	111 mg/Nm <sup>3</sup>	
Oberflächentemperatur		OK	
Elektrische Sicherheit		–	
Reinigungsmöglichkeit		OK	
Maximaler Betriebsdruck des Wassers		–	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		265 °C	
Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteines)		OK	
<b>Wärmeleistung</b>			
Nennwärmeleistung		5,0 kW	
Raumwärmeleistung		5,0 kW	
Wasserwärmeleistung		–	
<b>Wirkungsgrad</b>	81 %	81 %	
<b>Jahreswirkungsgrad</b>	72,9 %	72,9 %	

Erstellt am: 15. Juni 2020  
 Erstellt von: Annette Blendstrup  
 Geprüft von: Michael Verman  
 Datum/Revision: 16.02.2022 / 2

Unterzeichnet im Name der Herstellers

Michael Verman, CEO

