



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

### Femø, Bogø, Anholt, Bornholm, Langeland, Fur

Produkt type	Freistehender Kaminofen		
Typ, Charge oder Seriennummer	Femø, Bogø, Anholt, Bornholm, Langeland, Fur		
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 17 4609 Rapport nr. RRF- AU 17 4609, RRF NS 17 4609		
<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	107		
Wesentliche Eigenschaften	Leistung, Selbstschliessender Tür nach Bauklasse 1,		
<b>Feuersicherheit</b>			
Brandverhalten	A1		
Abstand zu brennbaren Materialien Mindestabstand, in mm	Hinten = Seiten = Vorne =		
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</b>
CO	687 mg/MJ	1000 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,08 %	Total 3,10 g/kg – max. 5,86 g/kg
OGC	35 mg/MJ	81 mg/Nm <sup>3</sup>	
Staub	6 mg/MJ	9 mg/Nm <sup>3</sup>	
NOX	66 mg/MJ	96 mg/Nm <sup>3</sup>	
Oberflächentemperatur		OK	
Elektrische Sicherheit		–	
Reinigungsmöglichkeit		OK	
Maximaler Betriebsdruck des Wassers		–	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		273 °C	
Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteines)		OK	
<b>Wärmeleistung</b>			
Nennwärmeleistung		5,5 kW	
Raumwärmeleistung		5,5 kW	
Wasserwärmeleistung		–	
<b>Wirkungsgrad</b>	80 %	80 %	
<b>Jahreswirkungsgrad</b>	72 %	72 %	

Erstellt am: 16. November 2017.  
Erstellt von: Annette Blendstrup  
Geprüft von: Michael Verman  
Datum/Revision: 16.02.2022 / 2

Unterzeichnet im Name der Herstellers

Michael Verman, CEO

