



DE: Leistungserklärung / Declaration of Performance (DOP)

Nordic 5 AIR, Nordic 7 AIR, Nordic 9 AIR

Produkt type	Freistehender Kaminofen		
Typ, Charge oder Seriennummer	Nordic 5 AIR, Nordic 7 AIR, Nordic 9 AIR		
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 5515 Rapport nr. RRF-AU 20 5515, RRF NS 20 5515		
Erklärte Leistung			
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,		
Feuersicherheit			
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	Art 15-A B-VG	EN 13240 13% O₂	NS-3058
CO	408 mg/MJ	625 mg/Nm ³ – 0,05 %	Total 2,88 g/kg – max. 5,12 g/kg
OGC	32 mg/MJ	55 mg/Nm ³	
Staub	6 mg/MJ	8 mg/Nm ³	
NOX	56 mg/MJ	85 mg/Nm ³	
Oberflächentemperatur		OK	
Elektrische Sicherheit		–	
Reinigungsmöglichkeit		OK	
Maximaler Betriebsdruck des Wassers		–	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		298 °C	
Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteines)		OK	
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung		6,2 kW	
Raumwärmeleistung		6,2 kW	
Wasserwärmeleistung		–	
Wirkungsgrad	82 %	82 %	
Jahreswirkungsgrad	73,8 %	73,8 %	

Erstellt am: 11. Juni 2020.

Erstellt von: Annette Blendstrup

Geprüft von: Michael Verman

Datum/Revision: 16.02.2022 / 2

Unterzeichnet im Name der Herstellers

Michael Verman, CEO

