



NO: Ytelseserklæring / Declaration of Performance (DOP)

Nordic 5 AIR, Nordic 7 AIR, Nordic 9 AIR

Produkt type			Fritstående ovn		
Type, batch eller serie nummer			Nordic 5 AIR, Nordic 7 AIR, Nordic 9 AIR		
Tiltenkt bruk av produktet			Apparat for oppvarmning av bolig, fyr med fast brensel. Periodisk / Intermitterende fyring. Uten varmtvannsforsyning.		
Navn og adresse på fabrikant			Varde Ovne A/S Pottemagervej 1 7100 Vejle, Danmark		
AVCP			System 3		
Notifisert laboratorium / kontroll organ Notified body nr. Test rapport 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		
Erklært ytelse					
Harmonisert teknisk spesifikasjon			EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Art. 15a B-VG, NS-3058		
Energiklassifisering (EEI) EU 2015/1186			110		
Essensielle egenskaper			Performance		
Brandsikkerhed					
Brann reaksjon			A1		
Avstand til brennbare materialer Minimum avstand i mm			Bak = 180 Sider = 450 Front = 800		
Brændsel			Primær: Tre, fuktighetsinnhold ≤ 25% Sekundær: Vedbriketter, fuktighetsinnhold ≤ 12% Luftregulering: Manuell trinnløs		
Emisjon av forbrenningen CO OGC Partikkelutslipp NOX		Art 15-A B-VG 408 mg/MJ 32 mg/MJ 6 mg/MJ 56 mg/MJ	EN 13240 13% O ₂ 625 mg/Nm ³ – 0,05 % 55 mg/Nm ³ 8 mg/Nm ³ 85 mg/Nm ³	NS-3058 Total 2,88 g/kg – max. 5,12 g/kg	
Overflatetemperatur			OK		
Elektrisk sikkerhet			–		
Tilgang for rengjøring / feiing			OK		
Maksimalt vanddriftstrykk			–		
Røykgasstemperatur ved nominell effekt			298 °C		
Mekanisk motstand for bæring av skorstein			OK		
Varmeavgivelse					
Nominel effekt P_{nom}			6,2 kW		
Varmeavgivelse til rom			6,2 kW		
Varmeavgivelse til vann			–		
Virkningsgrad	η _s	82 %	82 %		
Årlig virkningsgrad	η _s	73,8 %	73,8 %		

Utstedelsesdato:: 11. Juni 2020.

Skrevet av: Annette Blendstrup

Godkjendt av: Michael Verman

Dato/Revisjon: 14.02.2022 / 2

Undertegnet for og på vegne av fabrikanten

Michael Verman, CEO

