



NO: Ytelseserklæring / Declaration of Performance (DOP)

Nordic 3

Produkt type			Fritstående ovn		
Type, batch eller serie nummer			Nordic 3		
Tiltenkt bruk av produktet			Apparat for oppvarmning av bolig, fyrt 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 5514 Rapport nr. RRF- AU 20 5514, RRF NS 20 5514		
Erklært ytelse					
Harmonisert teknisk spesifikasjon			EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Art. 15a B-VG, NS-3058		
Energiklassifisering (EEI) EU 2015/1186			108		
Essensielle egenskaper			Performance		
Brandsikkerhed					
Brann reaksjon			A1		
Avstand til brennbare materialer Minimum avstand i mm			Bak = 125 Sider = 300 Front = 800		
Brændsel			Primær: Tre, fuktighetsinnhold ≤ 25% Sekundær: Vedbriketter, fuktighetsinnhold ≤ 12% Luftregulering: Manuell trinnløs		
Emisjon av forbrenningen CO OGC Partikkelutslipp NOX		Art 15-A 860 mg/MJ 41 mg/MJ 12 mg/MJ 79 mg/MJ	EN 13240 13% O ₂ 1250 mg/Nm ³ – 0,10 % 97 mg/Nm ³ 21 mg/Nm ³ 111 mg/Nm ³	NS 3058 / NS 3059 Total 3,16 g/kg – max. 3,69 g/kg	
Overflatetemperatur			OK		
Elektrisk sikkerhet			–		
Tilgang for rengjøring / feiing			OK		
Maksimalt vanddriftstrykk			–		
Røykgasstemperatur ved nominell effekt			265 °C		
Mekanisk motstand for bæring av skorstein			OK		
Varmeavgivelse					
Nominel effekt P_{nom}			5,0 kW		
Varmeavgivelse til rom			5,0 kW		
Varmeavgivelse til vann			–		
Virkningsgrad	η _s	81 %	81 %		
Årlig virkningsgrad	η _s	72,9 %	72,9 %		

Utstedelsesdato:: 15. 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

