



NO: Ytelseserklæring / Declaration of Performance (DOP)

Femø, Bogø, Anholt, Bornholm, Langeland, Fur

Produkt type		Fritstående ovn	
Type, batch eller serie nummer		Femø, Bogø, Anholt, Bornholm, Langeland, Fur	
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 17 4609 Rapport nr. RRF- AU 17 4609, RRF NS 17 4609	
Erklært ytelse			
Harmonisert teknisk spesifikasjon		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Art. 15a B-VG, NS-3058	
Energiklassifisering (EEI) EU 2015/1186		107	
Essensielle egenskaper		Performance	
Brandsikkerhed			
Brann reaksjon		A1	
Avstand til brennbare materialer Minimum avstand i mm		Bak = Sider = Front =	
Brændsel		Primær: Tre, fuktighetsinnhold ≤ 25% Sekundær: Vedbriketter, fuktighetsinnhold ≤ 12% Luftregulering: Manuell trinnløs	
Emisjon av forbrenningen CO OGC Partikkelutslipp NOX	Art 15-A 687 mg/MJ 35 mg/MJ 6 mg/MJ 66 mg/MJ	EN 13240 13% O ₂ 1000 mg/Nm ³ – 0,08 % 81 mg/Nm ³ 9 mg/Nm ³ 96 mg/Nm ³	NS 3058 Total 3,10 g/kg – max. 5,86 g/kg
Overflatetemperatur		OK	
Elektrisk sikkerhet		–	
Tilgang for rengjøring / feiing		OK	
Maksimalt vanddriftstrykk		–	
Røykgasstemperatur ved nominell effekt		273 °C	
Mekanisk motstand for bæring av skorstein		OK	
Varmeavgivelse			
Nominel effekt P_{nom}		5,5 kW	
Varmeavgivelse til rom		5,5 kW	
Varmeavgivelse til vann		–	
Virkningsgrad η_s	80 %	80 %	
Årlig virkningsgrad η_s	72 %	72 %	

Utstedelsesdato:: 16. November 2017.

Skrevet av: Annette Blendstrup

Godkjendt av: Michael Verman

Dato/Revisjon: 14.02.2022 / 2

Undertegnet for og på vegne av fabrikanten

Michael Verman, CEO

