



# NO: Ytelseserklæring / Declaration of Performance (DOP)

## Thurø 12, Thurø 13

Produkt type		Fritstående ovn	
Type, batch eller serie nummer		Thurø 12, Thurø 13	
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 16 4228 Rapport nr. RRF- AU 16 4228, RRF NS 16 4228	
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 = 200 Sider = 400 Front = 1100	
Brændsel		Primær: Tre, fuktighetsinnhold ≤ 25% Sekundær: Vedbriketter, fuktighetsinnhold ≤ 12% Luftregulering: Manuell trinnløs	
Emisjon av forbrenningen CO OGC Partikkelutslipp NOX	Art 15-A 780 mg/MJ 44 mg/MJ 14 mg/MJ 70 mg/MJ	EN 13240 13% O <sub>2</sub> 1000 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,08 % 94 mg/Nm <sup>3</sup> 19 mg/Nm <sup>3</sup> 95 mg/Nm <sup>3</sup>	NS 3058 / NS 3059  Total 9,66 g/kg - max.17,01 g/kg
Overflatetemperatur		OK	
Elektrisk sikkerhet		–	
Tilgang for rengjøring / feiling		OK	
Maksimalt vanddriftstrykk		–	
Røykgasstemperatur ved nominell effekt		246 °C	
Mekanisk motstand for bæring av skorstein		OK	
Varmeavgivelse			
Nominel effekt $P_{nom}$		6,0 kW	
Varmeavgivelse til rom		6,0 kW	
Varmeavgivelse til vann		–	
Virkningsgrad $\eta_s$	82 %	82 %	
Årlig virkningsgrad $\eta_s$	73,8 %	73,8 %	

Utstedelsesdato: 17. November 2017.

Skrevet av: Annette Blendstrup

Godkjendt av: Michael Verman

Dato/Revisjon: 14.02.2022 / 8

Undertegnet for og på vegne av fabrikanten

Michael Verman, CEO

