



DK: Ydeevne deklaration / Declaration of Performance (DOP) Bolton, Cardiff, Lincoln, Bath, Liverpool, York, Glasgow

Produkt type	Fritstående ovn		
Type, batch eller serie nummer	Bolton, Cardiff, Lincoln, Bath, Liverpool, York, Glasgow		
Tilsluttet anvendelse	Denne ovn er designet til fast brændsel og intermitterende forbrænding. Uden varmtvandsforsyning.		
Navn og adresse på producent	Varde Ovne A/S Pottemagervej 1 7100 Vejle, Danmark		
AVCP	System 3		
Godkendelsessted Notified body no. Test rapport nr.	RRF, Im Lipperfeld 34b, D-46047 Oberhausen NB-No 1625 Rapport nr. RRF- 40 16 4259 Rapport nr. RRF- AU 16 4259, RRF NS 16 4259		
Deklareret ydeevne			
Harmoniseret teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Art. 15a B-VG, NS-3058		
Energi effektivitets klasse (EEI) EU 2015/1186	107		
Væsentlige egenskaber	Ydeevne		
Brandsikkerhed			
Brandreaktion	A1		
Afstand til brændbart materiale Minimumafstande i mm	Bag = 200 Sider = 1030 Front = 1050		
Brændsel	Primær: Træ, fugtindhold ≤ 25% Sekundær: Presset træbriketter, fugtindhold ≤ 12% Luftregulering: Manuel trinløst		
Emission af brændt materiale	Art 15-A	EN 13240 13% O₂	NS 3058
CO	845 mg/MJ	1125 mg/Nm ³ – 0,09 %	Total 3,96 g/kg – max. 5,96 g/kg
OGC	38 mg/MJ	59 mg/Nm ³	
Partikler	12 mg/MJ	16 mg/Nm ³	
NOX	68 mg/MJ	92 mg/Nm ³	
Overfladetemperatur		OK	
Elektrisk sikkerhed		–	
Rengøringsmulighed		OK	
Maksimalt vanddriftstryk		–	
Røggastemperatur ved nominel ydelse		279 °C	
Evne til at bære skorsten		OK	
Effekt			
Nominel effekt P_{nom}		7,2 kW	
Rum opvarmningseffekt		7,2 kW	
Vand varmningskapacitet		–	
Virkningsgrad	η_s 80 %	80 %	
Årsvirkningsgrad	η_s 72 %	72 %	

Udgivelsesdato: 17. November 2017.
Udført af: Annette Blendstrup
Godkendt af: Michael Verman
Dato/Revision: 14.02.2022 / 8

Underskrevet for og på vegne af producenten

Michael Verman, CEO

