



## FI: Suoritusasoilmoitus / Declaration of Performance (DOP)

**Bolton, Cardiff, Lincoln, Bath, Liverpool, York, Glasgow**

Tuotetyyppi	Vapaasti seisova kamiina		
Tyyppi, era tai sarjanumero:	Bolton, Cardiff, Lincoln, Bath, Liverpool, York, Glasgow		
Aiottuun käyttöön	Kiinteän polttoaineen jaksottaiseen polttoon tarkoitettu tulisija. Ei lammita vetta.		
Valmistajan nimi ja osoite	Varde Ovne A/S Pottemagervej 1 7100 Vejle, Danmark		
AVCP	System 3		
Ilmoitettu Laitos: 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		
<b>Ilmoitettu suoritusaso</b>			
Yhdenmukaistetut tekniset tiedot	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Art. 15a B-VG, NS-3058		
Energiatohokkuusluokat indeksi (EEI) EU 2015/1186	107		
Olelliset ominaisuudet	Suorituskyky		
<b>Paloturvallisuus</b>			
Palonkestavuus	A1		
Minimietäisyys tulenarkaan materiaaliin Minimietäisyys mm	Takaa = 200 Sivuilta = 1030 Edessä = 1050		
Polttoaine	Ensiö: Puu. Kosteuspitoisuus ≤25% Toisio: Puubriketteja. Kosteuspitoisuus ≤12% Ilmansäätö: Manuaalinen säätö		
Palamispäästöt CO OGC Partikkelit NOX	<b>Art 15-A</b> 845 mg/MJ 38 mg/MJ 12 mg/MJ 68 mg/MJ	<b>EN 13240 13% O<sub>2</sub></b> 1125 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,09 % 59 mg/Nm <sup>3</sup> 16 mg/Nm <sup>3</sup> 92 mg/Nm <sup>3</sup>	<b>NS 3058</b>  Total 3,96 g/kg – max. 5,96 g/kg
Pintalämpötila		OK	
Sähköturvallisuus		–	
Puhdistettavuus		OK	
eden suurin sallittu kayttopaine		–	
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla/Max. Lämpötila		279 °C	
Mekaaninen lujuus (kantaakseen savupiipun)		OK	
<b>Lammontuotto</b>			
Nimellisteho $P_{nom}$		7,2 kW	
Tilan lämmityskyky		7,2 kW	
Vedenlämmityskyky		–	
<b>Hyötysuhde</b> $\eta_s$	80 %	80 %	
<b>Vuotuinen hyötysuhde</b> $\eta_s$	72 %	72 %	

Päiväys: 17. November 2017.

Kirjoittanut: Annette Blendstrup

Hyväksynyt: Toimitusjohtaja: Michael Verman

Päivämäärä / Tarkistettu: 14.02.2022 / 8

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Michael Verman, CEO

