



FI: Suoritusasoilmoitus / Declaration of Performance (DOP) Samsø, Tunø, Als, Birkholm, Falster

Tuotetyyppi		Vapaasti seisova kamiina	
Tyyppi, era tai sarjanumero:		Samsø, Tunø, Birkholm, Lolland, Falster	
Aiottuun käyttöön		Kiinteän polttoaineen jaksottaiseen polttoon tarkoitettu tulisija. Ei lammita vettä.	
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 17 4482, RRF-AU 17 4482 Rapport nr. RFF- 40 14 3654, RRF-AU 14 3654 Teknologisk Institut, Kongsvang Alle 29, DK-8000 Aarhus C NB-No 1235, Rapport nr. 300-ELAB-1713-NS	
Ilmoitettu suoritusaso			
Yhdenmukaistetut tekniset tiedot		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Art. 15a B-VG, NS-3058	
Energiatohokkuusluokat indeksi (EEI) EU 2015/1186		108	
Olennaiset ominaisuudet		Suorituskyky	
Paloturvallisuus			
Palonkestavuus		A1	
Minimietäisyys tulenarkaan materiaali Minimietäisyys mm		Takaa = 200 Sivuilta = 200 Edessä = 800	
Polttoaine		Ensiö: Puu. Kosteuspitoisuus ≤25% Toisio: Puubriketteja. Kosteuspitoisuus ≤12% Ilmansäätö: Manuaalinen säätö	
Palamispäästöt CO OGC Partikkelit NOX	Art 15-A 755 mg/MJ 47 mg/MJ 9 mg/MJ 87 mg/MJ	EN 13240 13% O ₂ 1125 mg/Nm ³ – 0,09 % 80 mg/Nm ³ 14 mg/Nm ³ 133 mg/Nm ³	NS 3058 / NS 3059 Total 2,26 g/kg – max. 2,53 g/kg
Pintalämpötila		OK	
Sähköturvallisuus		–	
Puhdistettavuus		OK	
eden suurin sallittu kayttopaine		–	
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla/Max. Lämpötila		295 °C	
Mekaaninen lujuus (kantaakseen savupiipun)		OK	
Lammontuotto			
Nimellisteho P _{nom}		5,0 kW	
Tilan lämmityskyky		5,0 kW	
Vedenlämmityskyky		–	
Hyötysuhde	η _s	81 %	81 %
Vuotuinen hyötysuhde	η _s	72,9 %	72,9 %

Päiväys: 17. November 2017

Kirjoittanut: Annette Blendstrup

Hyväksynyt: Toimitusjohtaja: Michael Verman

Päivämäärä / Tarkistettu: 14.02.2022 / 8

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Michael Verman, CEO

