



FI: Suoritusasoilmoitus / Declaration of Performance (DOP)

Shape 1, Shape 2, Shape 1 Stone, Shape 2 Stone

Tuotetyyppi			Vapaasti seisova kamiina	
Tyypin, era tai sarjanumero:			Shape 1, Shape 2, Shape 1 Stone, Shape 2 Stone	
Aiottuun käyttöön			Kiinteän polttoaineen jaksottaiseen polttoon tarkoitettu tulisija. Ei lämmitä 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 14 3655, RRF- AU 14 3655 Treknologisk Institut, Kongsvang Alle 29, DK-8000 Aarhus C NB-No 1427, Rapport nr. 300-ELAB-1281-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			107	
Olennaiset ominaisuudet			Suorituskyky	
Paloturvallisuus				
Palonkestavuus			A1	
Minimietäisyys tulenarkaan materiaaliin Minimietäisyys mm			Takaa = 100 Sivuilta = 250 Edessä = 800	
Polttoaine			Ensiö: Puu. Kosteuspitoisuus ≤25% Toisio: Puubriketteja. Kosteuspitoisuus ≤12% Ilmansäätö: Manuaalinen säätö	
Palamispäästöt CO OGC Partikkelit NOX	Art 15-A 566 mg/MJ 38 mg/MJ 15 mg/MJ 91 mg/MJ	EN 13240 13% O ₂ 875 mg/Nm ³ – 0,07 % 64 mg/Nm ³ 23 mg/Nm ³ 139 mg/Nm ³	NS 3058 / NS 3059 Total 3,16 g/kg – max. 3,69 g/kg	
Pintalämpötila		OK		
Sähtöturvallisuus		–		
Puhdistettavuus		OK		
eden suurin sallittu kayttopaine		–		
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla/Max. Lämpötila		285 °C		
Mekaaninen lujuus (kantaakseen savupiipun)		OK		
Lammontuotto				
Nimellisteho P _{nom}		5,4 kW		
Tilan lämmityskyky		5,4 kW		
Vedenlämmityskyky		–		
Hyötysuhde	η _s	80 %	80 %	
Vuotuinen hyötysuhde	η _s	72 %	72 %	

Päiväys: 17. November, 2017.
Kirjoittanut: Annette Blendstrup
Hyväksynyt: Toimitusjohtaja: Michael Verman
Päivämäärä / Tarkistettu: 14.02.2022 / 9

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Michael Verman, CEO

