



FI: Suoritusasoilmoitus / Declaration of Performance (DOP)

Aura 1, Aura 11, Aura 2, Aura 3, Aura 3 stone

Tuotetyyppi	Vapaasti seisova kamiina		
Tyyppi, era tai sarjanumero:	Aura, 1, Aura 11, Aura 2, Aura 3, Aura 3 stone		
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 15 4088, RRF-AU 14 3657 Rapport nr. RRF- 40 17 4484, RRF NS 16 4227		
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		
Olelliset ominaisuudet	Suorituskyky		
Paloturvallisuus			
Palonkestavuus	A1		
Minimietäisyys tulenarkaan materiaali Minimietäisyys mm	Takaa = 125 Sivuilta = 300 Edessä = 800		
Polttoaine	Ensiö: Puu. Kosteuspitoisuus ≤25% Toisio: Puubriketteja. Kosteuspitoisuus ≤12% Ilmansäätö: Manuaalinen säätö		
Palamispäästöt CO OGC Partikkelit NOX	Art 15-A 642 mg/MJ 41 mg/MJ 12 mg/MJ 79 mg/MJ	EN 13240 13% O₂ 1250 mg/Nm ³ – 0,10 % 97 mg/Nm ³ 21 mg/Nm ³ 111 mg/Nm ³	NS 3058 / NS 3059 Total 3,16 g/kg – max. 3,69 g/kg
Pintalämpötila	OK		
Sähköturvallisuus	–		
Puhdistettavuus	OK		
eden suurin sallittu kayttopaine	–		
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla/Max. Lämpötila	265°C		
Mekaaninen lujuus (kantaakseen savupiipun)	OK		
Lammontuotto			
Nimellisteho P_{nom}	5,0 kW		
Tilan lämmityskyky	5,02 kW		
Vedenlämmityskyky	–		
Hyötysuhde η_s	81%	81%	
Vuotuinen hyötysuhde η_s	72,9 %	72,9 %	

Päiväys: August 31, 2015.

Kirjoittanut: Annette Blendstrup

Hyväksynyt: Toimitusjohtaja: Michael Verman

Päivämäärä / Tarkistettu: 14.02.2022 / 9

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Michael Verman, CEO

