



FI: Suoritusasoilmoitus / Declaration of Performance (DOP)

Aura 7

Tuotetyyppi	Vapaasti seisova kamiina		
Tyyppi, era tai sarjanumero:	Aura 7		
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 20 5541 Rapport nr. RRF- AU 20 5541, RRF NS 20 541		
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 materiaaliin Minimietäisyys mm	Takaa = 150 Sivuilta = 350 Edessä = 900		
Polttoaine	Ensiö: Puu. Kosteuspitoisuus ≤25% Toisio: Puubriketteja. Kosteuspitoisuus ≤12% Ilmansäätö: Manuaalinen säätö		
Palamispäästöt CO OGC Partikkelit NOX	Art 15-A 860 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 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		5,0 kW	
Vedenlämmityskyky		–	
Hyötysuhde	η_s 81 %	81 %	
Vuotuinen hyötysuhde	η_s 72,9 %	72,9 %	

Päiväys: 2. November, 2020.

Kirjoittanut: Annette Blendstrup

Hyväksynyt: Toimitusjohtaja: Michael Verman

Päivämäärä / Tarkistettu: 14.02.2022 / 2

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Michael Verman, CEO

