



# FI: Suoritustasoilmoitus / Declaration of Performance (DOP)

## Nordic 5 AIR, Nordic 7 AIR, Nordic 9 AIR

Tuotetyyppi	Vapaasti seisova kamiina		
Tyyppi, era tai sarjanumero:	Nordic 5 AIR, Nordic 7 AIR, Nordic 9 AIR		
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 5515 Rapport nr. RRF-AU 20 5515, RRF NS 20 5515		
<b>Ilmoitettu suoritustaso</b>			
Yhdenmukaistetut tekniset tiedot	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Art. 15a B-VG, NS-3058		
Energiätehokkuusluokat indeksi (EEI) EU 2015/1186	110		
Olelliset ominaisuudet	Suorituskyky		
<b>Paloturvallisuus</b>			
Palonkestavuus	A1		
Minimietäisyys tulenarkaan materiaali Minimietäisyys mm	Takaa = 180 Sivuilta = 450 Edessä = 800		
Polttoaine	Ensiö: Puu. Kosteuspitoisuus ≤25% Toisio: Puubriketteja. Kosteuspitoisuus ≤12% Ilmansäätö: Manuaalinen säätö		
Palamispäästöt CO OGC Partikkelit NOX	<b>Art 15-A B-VG</b> 408 mg/MJ 32 mg/MJ 6 mg/MJ 56 mg/MJ	<b>EN 13240 13% O<sub>2</sub></b> 625 mg/Nm <sup>3</sup> – 0,05 % 55 mg/Nm <sup>3</sup> 8 mg/Nm <sup>3</sup> 85 mg/Nm <sup>3</sup>	<b>NS-3058</b>  Total 2,88 g/kg – max. 5,12 g/kg
Pintalämpötila	OK		
Sähköturvallisuus	–		
Puhdistettavuus	OK		
eden suurin sallittu kayttopaine	–		
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla/Max. Lämpötila	298 °C		
Mekaaninen lujuus (kantaakseen savupiipun)	OK		
<b>Lammontuotto</b>			
Nimellisteho $P_{nom}$	6,2 kW		
Tilan lämmityskyky	6,2 kW		
Vedenlämmityskyky	–		
<b>Hyötysuhde</b> $\eta_s$	82 %	82 %	
<b>Vuotuinen hyötysuhde</b> $\eta_s$	73,8 %	73,8 %	

Päiväys: 11. Juni 2020.

Kirjoittanut: Annette Blendstrup

Hyväksynyt: Toimitusjohtaja: Michael Verman

Päivämäärä / Tarkistettu: 14.02.2022 / 2

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Michael Verman, CEO

