



Suoritusasoilmoitus

Tarkistettu 1
Päiväys: 11-06-2020Valmistaja: Varde Ovne
Osoite: Pottemagervej 1
Postinumero: 7100 Vejle
Maa: DK

Ilmoitetut Suoritustasot

Kirjoittanut Rasmus Jensen
Hyväksynyt: Toimitusjohtaja Henrik NøhrTuotenimi: **Nordic 5 Air - Nordic 7 Air - Nordic 9 Air**AVCP: System 3
Test EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Test Art. 15a B-VG
Test NS-3058

Ilmoitettu Laitos:

RRF Raportin numero RRF- 40 20 5515 RRF-AU 20 5515
Im Lipperfeld 34b Raportin numero RRF NS 20 5515
D-46047 Oberhausen
Notified Body Number 1625

Ilmoitettu Laitos:

Kiinteän polttoaineen jaksottaiseen polttoon tarkoitettu tulisija

Yhdenmukaistetut tekniset ominaisuudet

Minimietäisyys tulenarkaan materiaaliin		Polttoaine	
Minimietäisyys mm		Ensiö	Puun kosteuspitoisuus ≤25%
Takaa	180	Toisio	Puubrkiettien kosteuspitoisuus ≤12%
Sivuilta	450	Ilmansäätö	Manuaalinen säätö
Edessä	800		
Energiatehokkuusluokat indeksi (EEI) EU 2015/1186		110	
Palo-ominaisuudet		A1	

A+

Palamispäästöt

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO		408 mg/MJ	625 mg/m ³ n 0,05%
OGC		32 mg/MJ	55 mg/m ³ n
Partikkelit	Total 2,88g/kg - max 5,12g/kg	6 mg/MJ	8 mg/m ³ n
Nox		56 mg/MJ	85 mg/m ³ n
Pintalämpötila			OK
Sähköturvallisuus			----
Puhdistettavuus			OK
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla/Max. lämpötila			298 / 374 C.
Mekaaninen lujuus (kantaakseen savupiipun)			OK
Lämpötehot			
Nimellisteho	P_{nom}		6,2 kW
Tilan lämmityskyky			6,2 kW
Vedenlämmityskyky			----
Hyötysuhde	η_s	82%	82%

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja siitä että suoritusaso vastaa ilmoitettua

Henrik Nøhr

Tarkistettu 1
Tarkistuksen päivämäärä 11-06-2020
Issue date