

**Suoritusasoilmoitus**Tarkistettu 7
Päiväys: 16-11-2017

Valmistaja: Varde Ovne

Osoite: Soldalen 12

Postinumero: 7100 Vejle

Maa: DK

Ilmoitetut Suoritustasot

Kirjoittanut

Rasmus Jensen

Hyväksynyt: Toimitusjohtaja

Jan Meldgaard

Tuotenimi:

Samsø, Tunø, Als, Brikholm, Lolland, Falster

AVCP: System 3

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Test
Art. 15a B-VGTest
NS-3058**Ilmoitettu Laitos:**RRF
Im Lipperfeld 34b
D-46047 Oberhausen
Notified Body Number 1625Raportin numero RRF- 40 17 4482
Raportin numero RRF- 40 14 3654RRF-AU 17 4482
RRF-AU 14 3654**Ilmoitettu Laitos:**Teknologisk institut
Kongsvang alle 29
DK 8000 Aarhus C
Notified Body Number 1235

Raportin numero

300-ELAB-1713-NS

Kiinteän polttoaineen jaksottaiseen polttoon tarkoitettu tulisija

Yhdenmukaistetut tekniset ominaisuudet

Minimietäisyys tulenarkaan materiaali		Polttoaine	
Minimietäisyys mm		Ensiö	Puun kosteuspitoisuus $\leq 25\%$
Takaa	200	Toisio	Puubrikkien kosteuspitoisuus $\leq 12\%$
Sivuilta	200	Ilmansäätö	Manuaalinen säätö
Edessä	800		
Energiatehokkuusluokat indeksi (EEI) EU 2015/1186		108	
Palo-ominaisuudet		A1	

A⁺**Palamispäästöt**

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO		755 mg/MJ	1125 mg/m ³ n 0,09%
OGC		47 mg/MJ	80 mg/m ³ n
Partikkelit	Total 2,26g/kg - max 2,53g/kg	9 mg/MJ	14 mg/m ³ n
Nox		87 mg/MJ	133 mg/m ³ n
Pintalämpötila			OK
Sähköturvallisuus			----
Puhdistettavuus			OK
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla/Max. Lämpötila			295 / 354 C.
Mekaaninen lujuus (kantaakseen savupiipun)			OK
Lämpötehot			
Nimellisteho	P_{nom}		5,0kW
Tilan lämmityskyky			5,0kW
Vedenlämmityskyky			----
Hyötysuhde	η_s	81%	81%

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja siitä että suoritusaso vastaa ilmoitettua

Jan Meldgaard


 Jan Meldgaard
 CEO


Tarkistettu

Tarkistuksen päivämäärä

7

16-11-2017

Updated format