

**Suoritusasoilmoitus**Tarkistettu 7
Päiväys: 17-11-2017

Valmistaja: Varde Ovne

Osoite: Soldalen 12

Postinumero: 7100 Vejle

Maa: DK

Ilmoitetut Suoritustasot

Kirjoittanut

Rasmus Jensen

Hyväksynyt: Toimitusjohtaja

Jan Meldgaard

Tuotenimi:

Fuego 1, 2 & Fuego 1 stone**Test****Test****Test**

AVCP: System 3

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

Art. 15a B-VG

NS-3058

Ilmoitettu Laitos:TEKNOLOGISK INSTITUT
Kongsvangs Alle 29
8000 Århus C DK

Raportin numero 300-ELAB-2196-EN

300-ELAB-1713-NS

Notifeid Body Number 1235

Ilmoitettu Laitos:RWE Power Feuerstättenprüfstelle
Duremer Strasse 92
D-50226 Frechen

Raportin numero FSPS-Wa 2168-EN

Notified Body Number 1427

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		104	
Palo-ominaisuudet		A1	

A**Palamispäästöt**

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO		- mg/MJ	1048 mg/m ³ n 0,08%
OGC		- mg/MJ	98 mg/m ³ n
Partikkelit	Total 2,26g/kg - max 2,53g/kg	- mg/MJ	17 mg/m ³ n
Nox		- mg/MJ	113 mg/m ³ n
Pintalämpötila			OK
Sähköturvallisuus			----
Puhdistettavuus			OK
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla/Max. Lämpötila			276 C.
Mekaaninen lujuus (kantaakseen savupiipun)			OK
Lämpötehot			
Nimellisteho	P_{nom}		5,0kW
Tilan lämmityskyky			5,0kW
Vedenlämmityskyky			----
Hyötysuhde	η_s		78,0%

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja siitä että suoritusaso vastaa ilmoitettua

Jan Meldgaard


 Jan Meldgaard
 CEO


Tarkistettu

Tarkistuksen päivämäärä

7

17-11-2017

Format updated