



Ytelseserklæring  
Datablad

Firmanavn: Varde Ovne
Revisjon: 8
Adresse: Pottemagervej 1
Utstedelsesdato 04-03-2019
Postnummer/by: 7100 Vejle
Land: DK

Pies inspeksjon

Skrevet av: Rasmus Jensen  
Godkjent av: Jan Meldgaard

Produkt navn

**Aura 1, Aura 11, Aura 2, Aura 3, Aura 3 stone**

AVCP: System 3

**Test** EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 **Test** Art. 15a B-VG **Test** NS-3058

Notifisert laboratorium / kontroll organ

RRF Test rapport nummer RRF- 40 15 4088 RRF-AU 14 3657  
Im Lipperfeld 34b Test rapport nummer RRF- 40 17 4484 RRF NS 16 4227  
D-46047 Oberhausen  
Notified Body Number 1625

Notifisert laboratorium / kontroll organ

Apparat for oppvarming av bolig, fyrt med fast brensel. Periodisk / Intermitterende fyring

Harmonisert teknisk spesifikasjon

Avstand til brennbare materialer		Brensel	
Minimum avstander i mm		Primær	Tre fuktighetsinnhold i ved ≤25%
Bak	125	Sekundær	Fuktighetsinnhold i vedbriketter ≤12%
Side	300	Luftregulering	Manuell trinnløs
Front	800		
Energiklassifisering		108	
Brann reaksjons		A1	



Emisjon av forbrenningen

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O <sub>2</sub>
CO		642 mg/MJ	1250 mg/m <sup>3</sup> n 0,10%
OGC		41 mg/MJ	97 mg/m <sup>3</sup> n
Partikkelutslipp	Total 3,16g/kg - max 3,69g/kg	12 mg/MJ	21 mg/m <sup>3</sup> n
Nox		79 mg/MJ	111 mg/m <sup>3</sup> n
Overflatetemperatur			OK
Elektrisk sikkerhet			----
Tilgang for rengjøring / feiing			OK
Røykgasstemperatur ved nominell effekt			265 C.
Mekanisk motstand for bæring av skorstein			OK
Varmeavgivelse			
Nominell effekt	$P_{nom}$		5,0kW
Varmeavgivelse til rom			5,0kW
Varmeavgivelse til vann			----
Virkningsgrad	$\eta_s$	81,0%	81,0%

Undertegnet for og på vegne av fabrikanten av

Jan Meldgaard

Jan Meldgaard  
CEO



Revisjon:	Revisjonsdato	
7	17-11-2017	Format updated
8	04-03-2019	Correcting report number