



**Ytelseserklæring
Datablad**

Firmanavn: Varde Ovne	
Revisjon: 7	Adresse: Soldalen 12
Utstedelsesdato 17-11-2017	Postnummer/by: 7100 Vejle
Land: DK	
Skrrevet av: Rasmus Jensen	
Godkjent av: Jan Meldgaard	

Pies inspeksjon

Produkt navn

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

AVCP: System 3

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 16 4259	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 ₂
CO		642 mg/MJ	1250 mg/m ³ n 0,10%
OGC		41 mg/MJ	97 mg/m ³ n
Partikkelutslipp	Total 3,16g/kg - max 3,69g/kg	12 mg/MJ	21 mg/m ³ n
Nox		79 mg/MJ	111 mg/m ³ 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	η_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