



Ytelseserklæring
Datablad

Firmanavn: Varde Ovne	
Revisjon: 1	Adresse: Pottemagervej 1
Ustedelsesdato 17-08-2020	Postnummer/by: 7100 Vejle
Land: DK	

Pies inspeksjon

Skrevet av: Rasmus Jensen
Godkjent av: Henrik Nøhr

Produkt navn	Nova 1		
AVCP: System 3	Test EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	Test Art. 15a B-VG	Test NS-3058
Notifisert laboratorium / kontroll organ			
RRF Im Lipperfeld 34b D-46047 Oberhausen Notified Body Number 1625	Test rapport nummer	RRF-AU 20 5516	
Notifisert laboratorium / kontroll organ			
TEKNOLOGISK INSTITUT Kongsvangs Alle 29 8000 Århus C DK Notified Body Number 1235	Test rapport nummer	300-ELAB-2521-EN	300-ELAB-2521-NS

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	250	Sekundær	Fuktighetsinnhold i vedbriketter ≤12%
Side	400	Luftregulering	Manuell trinnløs
Front	1000		
Energiklassifisering		101	
Brann reaksjons		A1	



Emisjon av forbrenningen				
		NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO			696 mg/MJ	1207 mg/m ³ n 0,097%
OGC			44 mg/MJ	115 mg/m ³ n
Partikkelutslipp		Total 4,31g/kg - max 4,67g/kg	14 mg/MJ	17 mg/m ³ n
Nox			84 mg/MJ	105 mg/m ³ n
Overflatetemperatur				OK
Elektrisk sikkerhet				----
Tilgang for rengjøring / feiing				OK
Røykgasstemperatur ved nominell effekt				286 C.
Mekanisk motstand for bæring av skorstein				OK
Varmeavgivelse				
Nominell effekt		P_{nom}		5,4 kW
Varmeavgivelse til rom				5,4 kW
Varmeavgivelse til vann				----
Virkningsgrad		η_s	80%	76%

Undertegnet for og på vegne av fabrikanten av

Henrik Nøhr



Revisjon: 1	Revisjonsdato: 17-08-2020
-------------	---------------------------