



Prestandadeklaration

Revisiion: 7
 Utfärdandedatur 17-11-2017

Företagsnamn: Varde Ovne
 Adress: Soldalen 12
 Post nr: 7100 Vejle
 Land: DK

Kaminenspektion

Utfärdat av: PM Rasmus Jensen
 Godkänd av: CEO Jan Meldgaard

Produktnamn:

Shape 13

AVCP: System 3

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

Test
 Art. 15a B-VG

Test
 NS-3058

Godkännande av kamin, plats:

RRF
 Im Lipperfeld 34b
 D-46047 Oberhausen
 Notified Body Number 1625

Rapport nr: RRF- 40 15 4056

RRF-AU 15 4056

Godkännande av kamin, plats:

TEKNOLOGISK INSTITUT
 Kongsvangs Alle 29
 8000 Århus C DK
 Notified Body Number 1427

Rapport nr:

300-ELAB-1281-NS

Kaminen är konstruerad för fast bränsle och intermittent eldning

Harmoniserad teknisk specifikation

Avstånd till brännbart material		Bränsle	
Minimalt avstånd i mm		Primär	Trä ved fuktinnehåll ≤25%
Bak	100	Sekundär	Träbriketter fuktinnehåll ≤12%
Sidor	250	Luftreglering	Manuellt steglös
	0 800		
Energiklass index (EEI) EU2015/1186			108
Reaktion av brand			A1

**Emissioner från kaminen**

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO		861 mg/MJ	1250 mg/m ³ n 0,10%
OGC		48 mg/MJ	80 mg/m ³ n
Partikler	Total 3,23g/kg - max 5,42g/kg	18 mg/MJ	28 mg/m ³ n
Nox		73 mg/MJ	110 mg/m ³ n
Yttemperatur			OK
Elsäkerhet			----
Rengöring			OK
Rökgastemperatur vid uppmätt effekt			295 C.
Mekanisk hållfasthet			OK
Effekt			
Nominell effekt	P_{nom}		5,0kW
Uppvärmningseffekt			5,0kW
Vattenuppvärmningskapacitet			----
Verkningsgrad	η_s	81,0%	81,0%

Undertecknat för och på uppdrag av tillverkaren

Jan Meldgaard


 Jan Meldgaard
 CEO


Revision:

7

Datum för revision

17-11-2017

Format updated