



Prestandadeklaration

Revisiion: 8
 Utfärdandedatur 26-02-2018

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 1, 2 & Shape 1, 2 stone**
 AVCP: System 3
 EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
 Test Art. 15a B-VG
 Test NS-3058

Godkännande av kamin, plats:

RRF Rapport nr: RRF 40 14 3655 RRF-AU 14 3655
 Im Lipperfeld 34b
 D-46047 Oberhausen
 Notified Body Number 1625

Godkännande av kamin, plats:

TEKNOLOGISK INSTITUT Rapport nr: 300-ELAB-1281-NS
 Kongsvangs Alle 29
 8000 Århus C DK
 Notified Body Number 1427

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			107
Reaktion av brand			A1



Emissioner från kaminen

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO		566 mg/MJ	875 mg/m ³ n 0,07%
OGC		38 mg/MJ	64 mg/m ³ n
Partikler	Total 3,16g/kg - max 3,69g/kg	15 mg/MJ	23 mg/m ³ n
Nox		91 mg/MJ	139 mg/m ³ n
Yttemperatur			OK
Elsäkerhet			----
Rengöring			OK
Rökgastemperatur vid uppmätt effekt			285 C.
Mekanisk hållfasthet			OK
Effekt			
Nominell effekt	P_{nom}		5,4kW
Uppvärmningseffekt			5,4kW
Vattenuppvärmningskapacitet			----
Verkningsgrad	η_s	80,0%	80,0%

Undertecknat för och på uppdrag av tillverkaren

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard
CEO



Revision:	Datum för revision	
7	17-11-2017	Format updated
8	26-02-2018	Correction of distances to inflammable materials

--	--	--