



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

Godkännande av kamin, plats:

TEKNOLOGISK INSTITUT Rapport nr: 300-ELAB-2196-EN 300-ELAB-1713-NS
 Kongsvangs Alle 29
 8000 Århus C DK
 Notifeid Body Number 1235

Godkännande av kamin, plats:

RWE Power Feuerstättenprüfstelle Rapport nr: FSPS-Wa 2168-EN
 Duremer Strasse 92
 D-50226 Frechen
 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	200	Sekundär	Träbriketter fuktinnehåll ≤12%
Sidor	200	Luftreglering	Manuellt steglös
	0 800		
Energiklass index (EEI) EU2015/1186			104
Reaktion av brand			A1



Emissioner från kaminen

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO		- mg/MJ	1048 mg/m ³ n 0,08%
OGC		- mg/MJ	98 mg/m ³ n
Partikler	Total 2,26g/kg - max 2,53g/kg	- mg/MJ	17 mg/m ³ n
Nox		- mg/MJ	113 mg/m ³ n
Yttemperatur			OK
Elsäkerhet			----
Rengöring			OK
Rökgastemperatur vid uppmätt effekt			276 C.
Mekanisk hållfasthet			OK
Effekt			
Nominell effekt	P_{nom}		5,0kW
Uppvärmningseffekt			5,0kW
Vattenuppvärmningskapacitet			----
Verkningsgrad	η_s		78,0%

Undertecknat för och på uppdrag av tillverkaren

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard
CEO



Revision: 7	Datum för revision: 17-11-2017	Format updated