



# 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: **Uniq 1, 2, 13**

AVCP: System 3      **Test**      **Test**      **Test**  
 EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007      Art. 15a B-VG      NS-3058

### Godkännande av kamin, plats:

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

Rapport nr:

RRF-AU 15 4009

### Godkännande av kamin, plats:

TEKNOLOGISK INSTITUT  
 Kongsvangs Alle 29  
 8000 Århus C DK  
 Notifeid Body Number 1235

Rapport nr: 300-ELAB-1933-EN

300-ELAB-1933-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 fukttinnehåll ≤25%
Bak	150	Sekundär	Träbriketter fukttinnehåll ≤12%
Sidor	350	Luftreglering	Manuellt steglös
	0 850		
Energiklass index (EEI) EU2015/1186			101
Reaktion av brand			A1



### Emissioner från kaminen

	NS 3058 / NS 3059	Art 15-A	EN 13240 13% O <sub>2</sub>
CO		696 mg/MJ	875 mg/m <sup>3</sup> n 0,09%
OGC		44 mg/MJ	80 mg/m <sup>3</sup> n
Partikler	Total 2,84g/kg - max 4,29g/kg	14 mg/MJ	14 mg/m <sup>3</sup> n
Nox		84 mg/MJ	93 mg/m <sup>3</sup> n
Yttemperatur			OK
Elsäkerhet			----
Rengöring			OK
Rökgastemperatur vid uppmätt effekt			288 C.
Mekanisk hållfasthet			OK
Effekt			
Nominell effekt	$P_{nom}$		5,4kW
Uppvärmningseffekt			5,4kW
Vattenuppvärmningskapacitet			----
Verkningsgrad	$\eta_s$	81,0%	76,0%

Undertecknat för och på uppdrag av tillverkaren

Jan Meldgaard



Jan Meldgaard  
 CEO



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