Ydeevnedeklaration

2000-CPR-2013/07/01-V1

Produkttype	Fritstående brændeovn uden vandopvarmning
Typebetegnelse	Lotus 2000 Serie old version
Produktionsnummer	Se EN mærkat på produktet
Anvendelse	Rumopvarmning
Brændstof	Brænde
Producent	Lotus Heating Systems A/S
Adresse	Agertoften 6 5550 Langeskov DK
Kontrol iht. AVCP	System 3
Afprøvning	EN 13,240 : 2001/A2:2004/AC:2007
Testinstitut	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, 1625 Test report: RRF-40 99 129

Deklareret ydelse

Væsentlige egenskaber	Ydelse	Harmoniseret teknisk specifikation
Brand	A1 WT	
Minimum afstand til brændbart	Bag ovnen: 200mm Ved siden: 200mm Foran ovnen: 800mm	
Risiko for udfald af gløder	Godkendt	
Emissioner fra forbrænding	CO: % CO: 1250 mg/Nm³ Støv: 37 mg/Nm³ Støv NS: g/kg dried wood OGC: 55 mg/Nm³ NOx: 117 mg/Nm³	EN 13,240: 2001/A2:2004/AC:2007
Udvendig temperatur	Godkendt	
Rengøring	Godkendt	
Mekanisk konstruktion	Godkendt	
Udslip af farlige gasser	Godkendt	
Nominel ydelse	8 KW	
Virkningsgrad	84 %	
Røggastemperatur ved nominel effekt	290 °C	

Undertegnede har ansvar for produktion og overensstemmelse med den deklarerede ydelse.



Lars U. Borch, CEO / Managing Director Lotus Heating Systems A/S