Ytelseserklæring

2000-CPR-2016/12/30-V1

Produkt type	Ovn i platestål
Typbetegning	Lotus 2000
Seriennummer	Se merkeskilt på produktet
Bruksområde	Opvarmning av rom
Brensel	Ren ved
Producent	Lotus Heating Systems A/S
Adresse	Agertoften 6 5550 Langeskov DK
Kontroll iht. AVCP	System 3
Standard	EN EN 13240 : 2001/A2:2004/AC:2007
Testinstutt	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, 1625 Test report: RRF-40 16 4425

Deklareret ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisiert teknisk spesifikasjon
Reaksjon ved brann	A1 WT	
Minimumsavstander til brennbart materiale	Bak: 200mm Side: 200mm Fremad: 800mm	
Risiko for utfallende glød	Godkjent	
Emissioner från förbränningen	CO: % CO: 500 mg/Nm³ PM: 29 mg/Nm³ PM NS: g/kg dried wood OGC: 40 mg/Nm³ NOx: 106 mg/Nm³	EN EN 13240: 2001/A2:2004/AC:2007
Overflatetemperaturer	Godkjent	
Rengjøringsmuligheter	Godkjent	
Mekanisk sammensetning	Godkjent	
Utslip av farlige gasser	Godkjent	
Nominell effekt	8 KW	
Virkningsgrad	81 %	
Røykgasstemperatur ved nominel effekt	287 °C	

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og overenstemmelse med deklarert ytelse.



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