

# Leistungserklärung



Maestro-CPR-2013/07/01-V1

Produkttyp	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Wasser
Typ Bezeichnung	Maestro
Seriennummer	Siehe EN-aufkleber auf dem Produkt
Verwendung	Raumheizer
Brennstoffe	Holz
Hersteller	Lotus Heating Systems A/S
Kontakt anschrift des Herstellers	Agertoften 6 5550 Langeskov DK
System zur überprüfung des Bauproduktes. AVCP	System 3
Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 13 240: 2001/A2:2004/AC:2007
Prüflabor	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, 1625 Prüfbericht: RRF-40-13-3297

## Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Brandverhalten	A1 WT	
Mindestabstand	Hinten: 100mm Seite: 220mm Front: 900mm	
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt	
Emission der Verbrennungsprodukte	CO: 1000 mg/m <sup>3</sup> Staub: 31 mg/m <sup>3</sup> Staub NS: 1,36 g/kg dried wood OGC: 62 mg/m <sup>3</sup> NOx: 83 mg/m <sup>3</sup>	EN 13 240: 2001/A2:2004/AC:2007
Oberflächentemperatur	erfüllt	
Reinigbarkeit	erfüllt	
Mechanische Festigkeit	erfüllt	
Heizgasaustritt	Kein	
Nennwärmeleistung	6 KW	
Wirkungsgrad	83,5 %	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	270 °C	

Unterzeichnet im Namen des Herstellers.

Johnny Ebstrup, CEO Lotus Heating Systems A/S

