

# Leistungserklärung

Prestige Basic-CPR-2017/06/22-V2



Produkttyp	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Wasser
Typ Bezeichnung	Prestige Basic, Prestige M, Prestige MST
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 Test report: 40 17 4658

## Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Brandverhalten	A1 WT	
Mindestabstand	Hinten: 150mm Seite: 250mm Front: 800mm	
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt	
Emission der Verbrennungsprodukte	CO: % CO: 875 mg/Nm <sup>3</sup> Staub: 19 mg/Nm <sup>3</sup> Staub NS: 2.1 g/kg dried wood OGC: 36 mg/Nm <sup>3</sup> NOx: 61 mg/Nm <sup>3</sup>	EN 13,240: 2001/A2:2004/AC:2007
Oberflächentemperatur	erfüllt	
Reinigbarkeit	erfüllt	
Mechanische Festigkeit	erfüllt	
Heizgasaustritt	Kein	
Nennwärmeleistung	5 KW	
Wirkungsgrad	80,5 %	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	335 °C	

Unterzeichnet im Namen des Herstellers.

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

