

Leistungserklärung

Mondo 3G-CPR-2019/11/04-V1



Produkttyp	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Wasser
Typ Bezeichnung	Mondo 3G
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 19 5341

Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Brandverhalten	A1 WT	
Mindestabstand	Hinten: 180/100mm Seite: 600mm Front: 1000mm	
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt	
Emission der Verbrennungsprodukte	CO: 0.07 % CO: 875 mg/Nm ³ Staub: 17 mg/Nm ³ Staub NS: 3.68 g/kg dried wood OGC: 68 mg/Nm ³ NOx: 114 mg/Nm ³	EN 13,240: 2001/A2:2004/AC:2007
Oberflächentemperatur	erfüllt	
Reinigbarkeit	erfüllt	
Mechanische Festigkeit	erfüllt	
Heizgasaustritt	Kein	
Nennwärmeleistung	5.9 KW	
Wirkungsgrad	80 %	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	246 °C	

Unterzeichnet im Namen des Herstellers.

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



