

Leistungserklärung

Mondo 30-CPR_2021/10/19-V1



Produkttyp	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Wasser
Typ Bezeichnung	Mondo 30, Mondo 30 S, Mondo 30M
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: RRF-40 20 5639

Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Brandverhalten	A1 WT	
Mindestabstand	Hinten: 180/100mm Seite: 250mm Front: 1150mm	
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	274 °C	

Unterzeichnet im Namen des Herstellers.

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

