

# Leistungserklärung



Mira 3-Mirra 4-CPR-2013/09/23-V1

Produkttyp	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Wasser
Typ Bezeichnung	Mira 3, Mira 4
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 13 3444

## Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Brandverhalten	A1 WT	
Mindestabstand	Hinten: 170mm Seite: 420mm Front: 1000mm	
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt	
Emission der Verbrennungsprodukte	CO: 0.05 % CO: 625 mg/Nm <sup>3</sup> Staub: 27 mg/Nm <sup>3</sup> Staub NS: 3.64 g/kg dried wood OGC: 48 mg/Nm <sup>3</sup> NOx: 96 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	78 %	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	304 °C	

Unterzeichnet im Namen des Herstellers.

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

