

Leistungserklärung



Allure-CPR-2021/08/19-V1

Produkttyp	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Wasser
Typ Bezeichnung	Allure
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 21 5676

Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Brandverhalten	A1 WT	
Mindestabstand	Hinten: 150mm Seite: 300/600mm Front: 1100mm	
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt	
Emission der Verbrennungsprodukte	CO: 0,08 % CO: 1000 mg/Nm ³ Staub: 28 mg/Nm ³ Staub NS: 2,69 g/kg dried wood OGC: 64 mg/Nm ³ NOx: 98 mg/Nm ³	EN 13 240: 2001/A2:2004/AC:2007
Oberflächentemperatur	erfüllt	
Reinigbarkeit	erfüllt	
Mechanische Festigkeit	erfüllt	
Heizgasaustritt	Kein	
Nennwärmeleistung	6,5 kW	
Wirkungsgrad	82 %	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	258 °C	

Unterzeichnet im Namen des Herstellers.

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

