

Leistungserklärung

Beto 700-CPR-2016/05/31



Produkttyp	Einsatz für feste Brennstoffe ohne Wasser
Typ Bezeichnung	Beto 700
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 13 229: 2001 /A2:2004/AC:2007
Prüflabor	Reihn-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, 1625 Prüfbericht: RRF-29 08 1703

Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Brandverhalten	A1 WT	
Mindestabstand	Hinten:0 Seite:200 Front: 800 mm	
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt	
Emission der Verbrennungsprodukte	CO: 500 mg/m ³ Staub: 29 mg/m ³ Staub NS: 4,62 g/kg dried wood OGC: 28 mg/m ³ NOx: 81 mg/m ³	EN 13 229: 2001 /A2:2004/AC:2007
Oberflächentemperatur	erfüllt	
Reinigbarkeit	erfüllt	
Mechanische Festigkeit	erfüllt	
Heizgasaustritt	Kein	
Nennwärmeleistung	5,7 KW	
Wirkungsgrad	82,9 %	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	308 °C	

Unterzeichnet im Namen des Herstellers.

Johnny Ebstrup, CEO Lotus Heating Systems A/S

