

Leistungserklärung

gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: celtis-gen-1
Produkt: Celtis
Typ/Version:
Generation: 1
Verwendungszweck: Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung
Hersteller: Rüegg Cheminée Schweiz AG
Studbachstrasse 7
8340 Hinwil / Schweiz
Bevollmächtigter: –
System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
Notifizierte Prüfstelle: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle
NB 1625
Im Lipperfeld 34b
46047 Oberhausen / Deutschland
Prüfbericht: RRF-40 17 4758

Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007		
Brandsicherheit	Brandverhalten A1		
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Hinten	1	cm
	Seite	80	cm
	Decke	50	cm
	Front	80	cm
	Boden	0	cm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt		
Oberflächentemperatur	Erfüllt		
Elektrische Sicherheit	–		
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt		
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD		
Emissionen bei Verbrennung	CO (bez. 13 Vol-% O ₂)	1250	mg / m ³
	Staub (bez. 13 Vol-% O ₂)	27	mg / m ³
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	–	bar	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	303	° C	
Nennwärmeleistung	8.2	kW	
Raumwärmeleistung	9.0	kW	
Wasserwärmeleistung	–	kW	
Wirkungsgrad	81	%	

Hinwil, 13.03.2019

Name: Richard Landolt
Geschäftsführer

Unterschrift: