

# Leistungserklärung

gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: cassia-gen-1  
 Produkt: Cassia  
 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 19 5359

Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		
Brandsicherheit	Brandverhalten A1		
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Hinten	8	cm
	Seite	15	cm
	Decke	-	cm
	Front	80	cm
	Boden	0	cm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt		
Oberflächentemperatur	Erfüllt		
Elektrische Sicherheit	NPD		
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt		
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD		
Emissionen bei Verbrennung	CO (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	875	mg/m <sup>3</sup>
	Staub (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	9	mg/m <sup>3</sup>
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	–		bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	285		° C
Nennwärmeleistung	5.9		kW
Raumwärmeleistung	5.9		kW
Wasserwärmeleistung	–		kW
Wirkungsgrad	81		%

Hinwil, 14.08.2019

Name: Richard Landolt  
 Geschäftsführer

Unterschrift: