

Leistungserklärung

gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: rIII-55x68x46-gen-1
 Produkt: RIII 55x68x46
 Typ/Version: –
 Generation: 1

Verwendungszweck: Kamineinsatz 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-29 18 4992

Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007		
Brandsicherheit	Brandverhalten A1		
Wärmedämmung Silca 250KM	Hinten / Seite / Decke / Boden	10 / – / 16 / 0	cm
Referenzdämmstoff Mineralwolle nach AGI Q 132	Hinten / Seite / Decke / Boden	12* / – / 19* / 0	cm * bei Verwendung einer 100 mm Vormauerung
Mindestabstand im Strahlungsbereich	Front / Seite	100 / 60	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-% Q ₂)	1250	mg/m ³
	Staub (bez. 13 Vol-% Q ₂)	16	mg/m ³
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	–	bar	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	275	°C	
Nennwärmeleistung	12	kW	
Raumwärmeleistung	12	kW	
Wasserwärmeleistung	–	kW	
Wirkungsgrad	80	%	

Hinwil, 15.08.2018

Name: Richard Landolt
 Geschäftsführer

Unterschrift: