Leistungserklärung

gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: rlll-55x100x46-gen-1

Produkt: RIII 55x100x46

Typ/Version:

Generation: 1

Verwendungszweck: Kamineinsatz für feste Brennstoffe ohne Warm-

wasseraufbereitung

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 17 4646-1

Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007			
Brandsicherheit	Brandverhalten A1			
Wärmedämmung Silca 250KM	Hinten / Seite / Decke / Boden		10/-/-/4	cm
Referenzdämmstoff Mineralwolle nach AGI Q 132		/ Seite / Decke / Boden	12*/-/-/4	cm
		* bei Verwendung einer 100 mm Vormauerung		
Mindestabstand im Strahlungsbereich	Front /	Seite	130 / 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-% 0 ₂)	1250	mg/m³
	Staub	(bez. 13 Vol-% 0 ₂)	25	mg/m³
Maximaler Wasser-Betriebsdruck			_	bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung			281	° C
Nennwärmeleistung			12.0	kW
Raumwärmeleistung			13.2	kW
Wasserwärmeleistung				kW
Wirkungsgrad			81	%

Hinwil, 18.12.2017

Name: Richard Landolt

Geschäftsführer

Unterschrift: