

Leistungserklärung

gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: rll-55x68x46-gen-1
Produkt: Rll 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 / 4	cm
Referenzdämmstoff Mineralwolle nach AGI Q 132	Hinten / Seite / Decke / Boden	12* / – / 19* / 4	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-% O ₂)	1250	mg/m ³
	Staub (bez. 13 Vol-% O ₂)	16	mg/m ³
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	–		bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	275		° C
Nennwärmeleistung	12		kW
Raumwärmeleistung	12		kW
Wasserwärmeleistung	–		kW
Anlagewärmeleistung Aufbau Speicherkamin	4.0		kW
Wirkungsgrad	80		%

Hinwil, 27.02.2019

Name: Richard Landolt
Geschäftsführer

Unterschrift: