

# Leistungserklärung

gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: rIII-55x56x46-gen-1  
Produkt: RIII 55x56x46  
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 4814

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	Hinten / Seite / Decke / Boden	12* / – / – / 4	cm
	* bei Verwendung einer 100 mm Vormauerung		
Mindestabstand im Strahlungsbereich	Front / Seite	90 / 90	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 <sub>2</sub> )	1250	mg/m <sup>3</sup>
	Staub (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	16	mg/m <sup>3</sup>
Maximaler Wasser-Betriebsdruck		–	bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		301	° C
Nennwärmeleistung		11.0	kW
Raumwärmeleistung		12.1	kW
Wasserwärmeleistung		–	kW
Wirkungsgrad		80	%

Hinwil, 13.06.2018

Name: Richard Landolt  
Geschäftsführer

Unterschrift: