

Referenznummer: rIII-45x68x46-gen-1  
 Produkt: RIII 45x68x46  
 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 4873

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	80 / 70	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> )	27	mg/m <sup>3</sup>
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	–		bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	303		° C
Nennwärmeleistung	9.7		kW
Raumwärmeleistung	9.7		kW
Wasserwärmeleistung	–		kW
Anlagewärmeleistung Aufbau Speicherkamin	3.3		kW
Wirkungsgrad	81		%

Hinwil, 27.02.2019

Name: Richard Landolt  
Geschäftsführer

Unterschrift:

