

# Dichiarazione di prestazione

secondo normativa (EU) 305/2011



Numero di riferimento: rIII-45x56x60-gen-1  
Prodotto: RIII 45x56x60  
Tipo/Versione: –  
Genere: 1  
  
Utilizzo: Focolare aperto e chiuso con alimentazione manuale di combustibile minerale solido  
Produttore: Rüegg Cheminée Schweiz AG  
Studbachstrasse 7  
8340 Hinwil / Svizzera  
  
Incaricato: –  
  
Sistema di valutazione e di verifica delle prestazioni: 3  
Revisore: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle  
NB 1625  
Im Lipperfeld 34b  
46047 Oberhausen / Germania  
  
Rapporto di prova: RRF-29 17 4694

Normative di riferimento	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007			
Normativa antincendio	Reazione al fuoco A1			
Isolamento termico Silca 250KM	posteriore / laterale / superiore / pavimento			10 / - / - / 4 cm
Riferimento isolamento minerale per AGI Q 132	posteriore / laterale / superiore / pavimento			12* / - / - / 4 cm * quando si utilizza una parete primaria 100 mm
Distanza minima nella zona di irraggiamento	Frontale / laterale		60 / 60	cm
Rischio d'incendio per la caduta di combustibile ardente	Soddisfatto			
Valore temperatura esterna	Soddisfatto			
Sicurezza elettrica	–			
Possibilità di manutenzione	Soddisfatto			
Resistenza meccanica per il sostegno del camino	NPD			
Emissioni	CO	(bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	875	mg/m <sup>3</sup>
	Polveri	(bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	20	mg/m <sup>3</sup>
Pressione massimale di servizio dell'acqua	–			bar
Temperatura dei fumi a potenza nominale	320			° C
Potenza calorifica nominale	11.7			kW
Valori potenza	12.9			kW
Potenza di riscaldamento dell'acqua	–			kW
Rendimento	83			%

Hinwil, 15.08..2017

Name: Christoph Rutschmann  
Direttore

Signature: