

Dichiarazione di prestazione

secondo normativa (EU) 305/2011



Numero di riferimento: rIII-45x100x46-gen-1
Prodotto: RIII 45x100x46
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 16 4399

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 / - / 16 / 4 cm			
Riferimento isolamento minerale per AGI Q 132	posteriore / laterale / superiore / pavimento 12* / - / 19 / 4 cm * quando si utilizza una parete primaria 100 mm			
Distanza minima nella zona di irraggiamento	Frontale / laterale		100 / 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 ₂)	1150	mg/m ³
	Polveri	(bez. 13 Vol-% O ₂)	10	mg/m ³
Pressione massima di servizio dell'acqua			–	bar
Temperatura dei fumi a potenza nominale			301	° C
Potenza calorifica nominale			11.0	kW
Valori potenza			12.1	kW
Potenza di riscaldamento dell'acqua			–	kW
Rendimento			84	%

Hinwil, 22.02.2017

Name: Christoph Rutschmann
Direttore

Signature: