

Dichiarazione di prestazione

secondo normativa (EU) 305/2011



Numero di riferimento: rIII-55x100x46-gen-1
Prodotto: RIII 55x100x46
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 4646-1

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	130 / 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)	1250 mg/m ³
	Polveri	(bez. 13 Vol-% O ₂)	25 mg/m ³
Pressione massima di servizio dell'acqua	–		bar
Temperatura dei fumi a potenza nominale	281		° C
Potenza calorifica nominale	12.0		kW
Valori potenza	13.2		kW
Potenza di riscaldamento dell'acqua	–		kW
Rendimento	81		%

Hinwil, 18.12.2017

Name: Richard Landolt
Direttore

Signature: