

# Dichiarazione di prestazione

secondo normativa (EU) 305/2011



Numero di riferimento: cubeo-gen-1  
Prodotto: Cubeo  
Tipo/Versione: K  
Genere: 1  
Utilizzo: Focolare aperto e chiuso con alimentazione manuale di combustibile minerale solido  
Produttore: Rüegg Cheminée AG  
Schwäntenmos 4  
8126 Zumikon/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 11 2738

Normative di riferimento	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007		
Normativa antincendio	Reazione al fuoco A1		
Distanza minima da materiali infiammabili	Spessore dell'isolamento posteriore	10	cm
	Spessore dell'isolamento laterale	0	cm
	Spessore dell'isolamento superiore	—	cm
	Frontale	80	cm
	Pavimento	0	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> )	1250	mg/m <sup>3</sup>
	Polveri (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	24.0	mg/m <sup>3</sup>
Pressione massima di servizio dell'acqua	—	bar	
Temperatura dei fumi a potenza nominale	304	°C	
Potenza calorifica nominale	15.0	kW	
Valori potenza	15.3	kW	
Potenza di riscaldamento dell'acqua	—	kW	
Rendimento	80.2	%	

Zumikon, 01.07.2013

Name: Christoph Rutschmann  
Direttore

Signature: