

Dichiarazione di prestazione

secondo normativa (EU) 305/2011



Numero di riferimento:	pi-compact-gen-2
Prodotto:	Pi Compact
Tipo/Versione:	S / V
Genere:	2
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 12 2736

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	11	cm
	Spessore dell'isolamento laterale	0	cm
	Spessore dell'isolamento superiore	–	cm
	Frontale	100	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 ₂)	1250	mg / m ³
	Polveri (bez. 13 Vol-% O ₂)	37.0	mg / m ³
Pressione massima di servizio dell'acqua	–	bar	
Temperatura dei fumi a potenza nominale	266	° C	
Potenza calorifica nominale	11.0	kW	
Valori potenza	11.9	kW	
Potenza di riscaldamento dell'acqua	–	kW	
Rendimento	79.3	%	

Zumikon, 01.07.2013

Name: Christoph Rutschmann
Direttore

Signature:

Dichiarazione di prestazione

secondo normativa (EU) 305/2011



Numero di riferimento: pi-classic-gen-2
Prodotto: Pi Classic
Tipo/Versione: S / V
Genere: 2
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 05 924

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	6	cm
	Spessore dell'isolamento laterale	6	cm
	Spessore dell'isolamento superiore	—	cm
	Frontale	100	cm
	Spessore dell'isolamento pavimento	4	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)	875	mg/m ³
	Polveri (bez. 13 Vol-% O ₂)	30.0	mg/m ³
Pressione massima di servizio dell'acqua	—	bar	
Temperatura dei fumi a potenza nominale	350	° C	
Potenza calorifica nominale	11.0	kW	
Valori potenza	13.7	kW	
Potenza di riscaldamento dell'acqua	—	kW	
Rendimento	78.9	%	

Zumikon, 01.07.2013

Name: Christoph Rutschmann
Direttore

Signature: