

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

AI SENSI DEL REGOLAMENTO PRODOTTI DA COSTRUZIONE N° 305/2011

N. 201

1.	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	ST 90 5S		
	Identificativo dei modelli equivalenti:	RTE 80 5S - RTVE 80 5S - RTE 90 5S - RTVE 90 5S LT 90 5S - ST 90 5S - STP 5S		
2.	Usi previsti:	Riscaldamento ambiente in edifici residenziali		
3.	Nome o marchio registrato del fabbricante:	Rizzoli S.r.l.		
4.	Rappresentante autorizzato:	---		
5.	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione:	System 3		
6.	Organismo notificato:	ACTECO s.r.l. - N.B. 1880 Test report n. 1880-CPR-085TR-24		
7.	Specifica tecnica armonizzata:	EN 16510-2-1:2022		
8.	Caratteristiche essenziali	Prestazione		
	<i>Resistenza meccanica e stabilità</i>			
	Capacità portante	0 kg		
	<i>Sicurezza antincendio</i>			
	Protezione e distanza minima da materiali combustibili	fondo pavimento frontale soffitto retro lato frontale laterale frontale	d _B = 0 mm d _F = 400 mm d _C = 700 mm d _R = 20 mm d _S = 10 mm d _L = 400 mm d _P = 800 mm	
	Tipo e spessore di materiale protettivo	NPD		
	Igiene, salute e ambiente			
	Emissioni	CO NOx OGC PM	alla potenza nominale 568 mg/Nm ³ 98 mg/Nm ³ 31 mg/Nm ³ 6 mg/Nm ³	alla potenza parziale 1435 mg/Nm ³ 92 mg/Nm ³ 129 mg/Nm ³ 7 mg/Nm ³
	Sicurezza ed accessibilità d'uso			
	Dati per l'installazione al camino	Temperatura di fumi in uscita Tiraggio minimo Portata in massa dei fumi Sicurezza antincendio	alla potenza nominale 168 °C 12 Pa 8,0 g/s T400 G	alla potenza parziale 137 °C 7 Pa 5,7 g/s
	Risparmio energetico e conservazione del calore			
	Potenza termica e rendimento energetico dell'apparecchio	Potenza termica resa all'ambiente Potenza termica resa all'acqua Rendimento	alla potenza nominale 7,1 kW 4,1 kW 91,1 %	alla potenza parziale 3,6 kW 2,7 kW 90,9 %
	Efficienza di riscaldamento degli ambienti			
		Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente Indice di efficienza energetica (EEI) Classe di efficienza energetica	79,8 % 120,8 A+	
			alla potenza nominale	alla potenza parziale
		Consumo di energia elettrica	0,055 kW	0,055 kW
	Uso sostenibile delle risorse naturali			
	Sostenibilità ambientale	NPD		
9.	La prestazione di prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.			

Trodene n.p.n., 06 Dicembre 2024