

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

In base al regolamento (UE) n. 305/2011
0040-CPR-07.2013

1.)	Codice identificativo unico del prodotto-tipo	FILO (RAO)
2.)	Usi previsti del prodotto conformemente	room heater in residential buildings
3.)	Nome o marchio registrato del fabbricante	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf
4.)	Nome e indirizzo del mandatario	Andreas Bloderer
5.)	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione	System 3
6.)	Il laboratorio di prova notificato ha effettuato la prova iniziale secondo il sistema 3. Laboratorio notificato #	1746
	Numero rapporto di prova (in base al System 3)	PL-25026-02-P
7.)	Specifica tecnica armonizzata	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022
8.)	Caratteristiche essenziali	
	Resistenza meccanica	
	Per supportare il camino	25 kg
	Sicurezza antincendio	
	Distanza da mat. comb	d _R = retro 100 mm
	Distanza minima	d _S = lato 100 mm
		d _C = soffitto 500 mm
		d _P = verso materiali combustibili adiacenti (ad es. mobili) 800 mm
		d _F = piano davanti 0 mm
		d _L = area di irraggiamento laterale 0 mm
		d _B = fondo 0 mm
		Tipo di materiale e spessore del materiale isolante protettivo NPD
	Igiene, salute e tutela ambientale	
	Emissioni a potenza termica nominale al 13% di O₂	
	Monossido di carbonio (CO)	30 mg/Nm ³
	Azoto (NO _x)	129 mg/Nm ³
	Carbonio organico gassoso (OGC)	1 mg/Nm ³
	Polveri (PM)	15 mg/Nm ³
	Emissioni a potenza termica ridotta al 13% di O₂	
	Monossido di carbonio (CO)	279 mg/Nm ³
	Azoto (NO _x)	99 mg/Nm ³
	Carbonio organico gassoso (OGC)	5 mg/Nm ³
	Polveri (PM)	25 mg/Nm ³
	Sicurezza e accessibilità durante l'uso	
	Dati relativi all'installazione su camino a potenza termica nominale	
	Temperatura al condotto di scarico fumi	156 °C
	Pressione minima di mandata	12 Pa
	Portata massica dei gas di scarico	5,2 g/s
	Dati relativi all'installazione su camino a potenza termica ridotta	
	Temperatura al condotto di scarico fumi	53 °C
	Pressione minima di mandata	10 Pa
	Portata massica dei gas di scarico	2,2 g/s
	Dati relativi all'installazione su camino in relazione alla sicurezza antincendio	
	Sicurezza antincendio per l'installazione su camino	T200G
	Risparmio energetico e isolamento termico	
	Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale	
	Capacità di riscaldamento degli ambienti	8,0 kW
	Capacità di riscaldamento dell'acqua	NPD
	Efficienza	91,5 %
	Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica ridotta	
	Capacità di riscaldamento degli ambienti	2,5 kW
	Capacità di riscaldamento dell'acqua	NPD
	Efficienza	97,1 %
	Efficienza di riscaldamento degli ambienti	
	Efficienza annua di riscaldamento degli ambienti a potenza termica nominale	81 %
	Efficienza energetica	Indice di efficienza energetica (IEE) 122
		Classe di efficienza energetica A+
	Consumo energetico a potenza termica nominale	0,013 kW
	Consumo energetico a potenza termica ridotta	0,014 kW
	Consumo energetico in modalità standby	0,004 kW
	Uso sostenibile delle risorse naturali	
	Sostenibilità ecologica	NPD
9.)	Le prestazioni del prodotto sopra indicato corrispondono alla/e prestazione/i dichiarata/e. Il produttore sopra indicato è l'unico responsabile della redazione della dichiarazione di prestazione ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011.	

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Andreas Bloderer / Product management
Micheldorf, 13.11.2025



Innovative Ofentechnik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Tel.: +43 (0)7582/686-14, Fax DW -43
www.rika.at

Andreas Bloderer