

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

1.)	Codice identificativo unico del prodotto-tipo	SWING R4	
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-25026-35-P	
7.)	Specifica tecnica armonizzata	EN 16510-2-1:2022	
8.)	<b>Caratteristiche essenziali</b>		
	<b>Resistenza meccanica</b>		
	Per supportare il camino	25 kg	
	<b>Sicurezza antincendio</b>		
	Distanza da mat. comb Distanza minima	$d_R$ = retro	150 mm
		$d_S$ = lato	150 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
		Tipologia di materiale e spessore del materiale isolante protettivo	NPD
	<b>Igiene, salute e tutela ambientale</b>		
	<b>Emissioni a potenza termica nominale al 13% di O<sub>2</sub></b>		
	Monossido di carbonio (CO)	605 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Azoto (NO <sub>x</sub> )	106 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Carbonio organico gassoso (OGC)	20 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Polveri (PM)	20 mg/Nm <sup>3</sup>	
	<b>Emissioni a potenza termica ridotta al 13% di O<sub>2</sub></b>		
	Monossido di carbonio (CO)	317 mg/Nm <sup>3</sup>	
Azoto (NO <sub>x</sub> )	109 mg/Nm <sup>3</sup>		
Carbonio organico gassoso (OGC)	9 mg/Nm <sup>3</sup>		
Polveri (PM)	20 mg/Nm <sup>3</sup>		
<b>Sicurezza e accessibilità durante l'uso</b>			
<b>Dati relativi all'installazione su camino a potenza termica nominale</b>			
Temperatura al condotto di scarico fumi	265 °C		
Pressione minima di mandata	12 Pa		
Portata massica dei gas di scarico	6,9 g/s		
<b>Dati relativi all'installazione su camino a potenza termica ridotta</b>			
Temperatura al condotto di scarico fumi	281 °C		
Pressione minima di mandata	Pa		
Portata massica dei gas di scarico	6,2 g/s		
<b>Dati relativi all'installazione su camino in relazione alla sicurezza antincendio</b>			
Sicurezza antincendio per l'installazione su camino	T400G		
<b>Risparmio energetico e isolamento termico</b>			
<b>Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale</b>			
Capacità di riscaldamento degli ambienti	8,0 kW		
Capacità di riscaldamento dell'acqua	NPD		
Efficienza	81,3 %		
<b>Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica ridotta</b>			
Capacità di riscaldamento degli ambienti	4,0 kW		
Capacità di riscaldamento dell'acqua	NPD		
Efficienza	80,5 %		
<b>Efficienza di riscaldamento degli ambienti</b>			
Efficienza annua di riscaldamento degli ambienti a potenza termica nominale	71 %		
Efficienza energetica	Indice di efficienza energetica (IEE)	108	
	Classe di efficienza energetica	A+	
Consumo energetico a potenza termica nominale	0,003 kW		
Consumo energetico a potenza termica ridotta	0,003 kW		
Consumo energetico in modalità standby	0,002 kW		
<b>Uso sostenibile delle risorse naturali</b>			
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, 20.03.2026



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