

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

1.)	Codice identificativo unico del prodotto-tipo	CONNECT PELLET EDGE E26 / E40		
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-25026-11-P		
7.)	Specifica tecnica armonizzata	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022		
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 <sub>R</sub> = retro	70 mm	
		d <sub>S</sub> = lato	70 mm	
		d <sub>C</sub> = soffitto	800 mm	
		d <sub>P</sub> = piano davanti	800 mm	
		d <sub>F</sub> = lato	0 mm	
		d <sub>L</sub> = area di irraggiamento laterale	0 mm	
		d <sub>B</sub> = fondo	0 mm	
		Tipo 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 O2</b>			
	Monossido di carbonio (CO)	13 mg/Nm³		
	Azoto (NOx)	97 mg/Nm³		
	Carbonio organico gassoso (OGC)	3 mg/Nm³		
	Polveri (PM)	2 mg/Nm³		
	<b>Emissioni a potenza termica ridotta al 13% di O2</b>			
	Monossido di carbonio (CO)	271 mg/Nm³		
	Azoto (NOx)	73 mg/Nm³		
	Carbonio organico gassoso (OGC)	12 mg/Nm³		
	Polveri (PM)	13 mg/Nm³		
<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	188 °C			
Pressione minima di mandata	12 Pa			
Portata massica dei gas di scarico	5,4 g/s			
<b>Dati relativi all'installazione su camino a potenza termica ridotta</b>				
Temperatura al condotto di scarico fumi	87 °C			
Pressione minima di mandata	10 Pa			
Portata massica dei gas di scarico	3,3 g/s			
<b>Dati relativi all'installazione su camino in relazione alla sicurezza antincendio</b>				
Sicurezza antincendio per l'installazione su camino	T200G			
<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	90,7 %			
<b>Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica ridotta</b>				
Capacità di riscaldamento degli ambienti	2,5 kW			
Capacità di riscaldamento dell'acqua	NPD			
Efficienza	92,8 %			
<b>Efficienza di riscaldamento degli ambienti</b>				
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	0,014 kW			
Consumo energetico a potenza termica ridotta	0,008 kW			
Consumo energetico in modalità standby	0,003 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, 27.10.2025



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

*Andreas Bloderer*