

## DICHIAZAZIONE 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	$d_R$ = retro	70 mm
	Distanza minima	$d_S$ = lato	70 mm
		$d_C$ = soffitto	800 mm
		$d_P$ = piano davanti	800 mm
		$d_F$ = lato	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
	<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)	13 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Azoto (NOx)	97 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Carbonio organico gassoso (OGC)	3 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Polveri (PM)	2 mg/Nm <sup>3</sup>	
	<b>Emissioni a potenza termica ridotta al 13% di O<sub>2</sub></b>		
	Monossido di carbonio (CO)	271 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Azoto (NOx)	73 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Carbonio organico gassoso (OGC)	12 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Polveri (PM)	13 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	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