

# DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN

Conforme al reglamento (UE) n. 305/2011  
95-CPR-07.2013

1.)	Código de identificación único del producto-tipo	REVO III / REVO III RAO / REVO III PGI		
2.)	Usos previstos del producto de conformidad con las	room heater in residential buildings		
3.)	Nombre o marca registrada del fabricante	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf		
4.)	Nombre y dirección del mandatario	Andreas Bloderer		
5.)	Sistema de valoración y verificación de la constancia de la prestación	System 3		
6.)	El laboratorio de ensayos notificado ha realizado el ensayo inicial según el sistema 3. Laboratorio notificado #	1746		
	Número de informe de prueba (según el System 3)	n.A.		
7.)	Especificación técnica armonizada	EN 16510-2-6:2022		
8.)	<b>Características esenciales</b>			
	<b>Resistencia mecánica</b>			
	De soporte de la chimenea	0 kg		
	<b>Seguridad contra incendios</b>			
	Distancia de mat. comb.	d <sub>R</sub> =	trasero	100 mm
	Distancia mínima	d <sub>S</sub> =	lateral	100 mm
		d <sub>C</sub> =	techo	500 mm
		d <sub>p</sub> =	suelo delantero	800 mm
		d <sub>F</sub> =	lateral	200 mm
		d <sub>L</sub> =	área de radiación lateral	200 mm
		d <sub>B</sub> =	suelo	0 mm
		Tipo y grosor del material aislante protector		NPD
	<b>Higiene, salud y protección del medio ambiente</b>			
	<b>Emisiones a potencia térmica nominal con 13 % de O<sub>2</sub></b>			
	Monóxido de carbono (CO)	<250 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Nitrógeno (NOx)	<200 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Carbono orgánico gaseoso (OGC)	<60 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Polvo (PM)	<20 mg/Nm <sup>3</sup>		
	<b>Emisiones a potencia térmica reducida con 13 % de O<sub>2</sub></b>			
	Monóxido de carbono (CO)	<300 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Nitrógeno (NOx)	<200 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Carbono orgánico gaseoso (OGC)	<60 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Polvo (PM)	<20 mg/Nm <sup>3</sup>		
	<b>Seguridad y accesibilidad durante el uso</b>			
	<b>Datos de instalación en chimenea a potencia térmica nominal</b>			
	Temperatura en el tubo de escape	~160 °C		
	Presión mínima de suministro	3 Pa		
	Caudal másico de gases de escape	~ 6,5 g/s		
	<b>Datos de instalación en chimenea a potencia térmica reducida</b>			
	Temperatura en el tubo de escape	#WERT!		
	Presión mínima de suministro	3 Pa		
	Caudal másico de gases de escape	-		
	<b>Datos de instalación en chimenea en relación con la seguridad contra incendios</b>			
	Seguridad contra incendios para la instalación en chimenea	T400 G		
	<b>Ahorro de energía y aislamiento térmico</b>			
	<b>Potencia térmica y eficiencia energética del dispositivo a potencia térmica nominal</b>			
	Capacidad de calefacción	9 kW		
	Capacidad de calefacción de agua	NPD		
	Eficiencia	>90 %		
	<b>Potencia térmica y eficiencia energética del dispositivo a potencia térmica reducida</b>			
	Capacidad de calefacción	2,5 kW		
	Capacidad de calefacción de agua	NPD		
	Eficiencia	>90 %		
	<b>Eficiencia de calefacción</b>			
	Eficiencia anual de calefacción a potencia térmica nominal	>=80 %		
	Eficiencia energética	Índice de Eficiencia Energética (IEE) Clase de eficiencia energética		>=107 - <130
		Consumo de energía a potencia térmica nominal		A+
	Consumo de energía a potencia térmica reducida	0,02 kW		
	Consumo de energía en modo de espera	0,01 kW		
	Uso sostenible de los recursos naturales	0,003 kW		
	<b>Sostenibilidad ecológica</b>			
	El rendimiento del producto mencionado corresponde al/los rendimie	NPD		
9.)	0			

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Andreas Bloderer / gestión de productos  
Micheldorf, 25.08.2025



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

*Andreas Bloderer*