

# DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN

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

1.)	Código de identificación único del producto-tipo	SYMBIA		
2.)	Usos previstos del producto de conformidad con las	Aparato para calefacción doméstica, alimentado con combustible sólido, sin producción de agua caliente		
3.)	Nombre o marca registrada del fabricante	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH		
		Müllerviertel 20		
		4563 Micheldorf		
		Austria		
4.)	Nombre y dirección del mandatario	Andreas Bloderer		
5.)	Sistema de valoración y verificación de la constancia de la prestación (Anexo 5) Sistema 3			
6.)	El laboratorio de ensayos notificado ha realizado el ensayo inicial según el sistema 3			
	Laboratorio notificado	n.A.		
	Laboratorio notificado #	n.A.		
	Número de informe de prueba (según el System 3)	n.A.		
	Dato de la raporto	n.A.		
7.)	Especificación técnica armonizada	EN13240   EN13229		
8.)	<b>Características esenciales</b>	<b>Prestación</b>		
	<b>Seguridad contra incendios</b>	<b>Conforme</b>		
	Resistencia al fuego	A1 a EN 13510-1		
	Distancia de mat. comb.	Distancia mínima, en mm revés = 0 lado = 100 techo = 500 frente = 800 suelo = 12		
	Riesgo de pérdida de combustible	Conforme		
	Accesibilidad y limpieza	Conforme		
	Emisiones de productos de combustión (CO)	Conforme		
	Para la potencia nominal CO (13% O <sub>2</sub> )	< 0,12 % / < 1,25 g/Nm <sup>3</sup>		
	Temperatura de humos (potencia nominal) en la sección de medición	~ 200 °C		
	Temperatura de humos (potencia nominal) en la boquilla	~ 200 °C		
	Temperatura superficial	Conforme		
	Seguridad eléctrica	Conforme		
	Liberación de sustancias peligrosas	NPD		
	Presión máxima de trabajo	n.A.		
	Resistencia mecánica (de soporte de la chimenea)	NPD		
	<b>Prestaciones térmicas/Eficiencia energética</b>	<b>Conforme</b>		
	Potencia nominal	8 kW		
	Potencia calorífica en carga parcial	4 kW		
	Potencia suministrada al entorno nominal	8 kW		
	Capacidad de calefacción en carga parcial	4 kW		
	Potencia cedida al agua nominal	n.A.		
	Potencia calorífica del agua en carga parcial	n.A.		
	Rendimiento $\eta$	Potencia nominal	>=80 %	
		Potencia calorífica en carga parcial	>=80 %	
		Durabilidad	NPD	
9.)	El rendimiento del producto según los puntos 1 y 2 corresponde al rendimiento declarado según el punto 8. La única responsabilidad de la elaboración de esta declaración de prestaciones de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011 recae en el fabricante mencionado en el punto 3.			

Firmado por y en nombre del fabricante por:  
Andreas Bloderer / gestión de productos  
Micheldorf, 03.05.2022

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

