

## DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN

Conforme al reglamento (UE) n. 305/2011

101-CPR-07.2013

1.)	Código de identificación único del producto-tipo	FOX III 6 kW		
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	Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/166, 1060 Wien, Austria		
	Laboratorio notificado #	1746		
	Número de informe de prueba (según el System 3)	n.A.		
	Dato de la raporto	n.A.		
7.)	Especificación técnica armonizada	EN 16510-2-1:2022		
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 = 100 lado = 100 techo = 750 frente = 800 suelo = 0		
	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	~ 220 °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	6,0 kW		
	Potencia calorífica en carga parcial	4,0 kW		
	Potencia suministrada al entorno nominal	6,0 kW		
	Capacidad de calefacción en carga parcial	4,0 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, 04.06.2025

**RIKA®**

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

