## **DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN**

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

a \		251	O WANTED D		
1.)	Código de identificación único del producto-tipo		O III MULTIAIR		
2.)	Usos previstos del producto de conformidad con las	roo	m heater in residential buildings		
3.)	Nombre o marca registrada del fabricante	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH			
			llerviertel 20		
	A-45		563 Micheldorf		
4.)	Nombre y dirección del mandatario	And	Andreas Bloderer		
5.)	Sistema de valoración y verificación de la constancia de la	Syct	System 3		
	prestación	3931	Systems		
6.)	El laboratorio de ensayos notificado ha realizado el ensayo	1746			
	inicial según el sistema 3. Laboratorio notificado #	1/40			
	Número de informe de prueba (según el System 3)	n.A.	n.A.		
7.)	Especificación técnica armonizada	EN 16510-2-6:2022			
8.)	Características esenciales				
ı	Resistencia mecánica				
Ī	De soporte de la chimenea 0 kg				
Ī	Seguridad contra incendios				
ŀ			trasero	100 mm	
	Distancia mínima		lateral	100 mm	
			techo	500 mm	
			suelo delantero	800 mm	
			lateral	200 mm	
				_	
		_	área de radiación lateral	200 mm	
		-	suelo	0 mm	
		Tipo	y grosor del material aislante protector	NPD	
-	Higiene, salud y protección del medio ambiente				
-	Emisiones a potencia térmica nominal con 13 % de O <sub>2</sub>		252 /41 2		
-	Monóxido de carbono (CO)		<250 mg/Nm³ <200 mg/Nm³		
-	Nitrógeno (NOx) Carbono orgánico gaseoso (OGC)		<60 mg/Nm³		
-	Polvo (PM) <20 mg/Nm³				
Ī	Emisiones a potencia térmica reducida con 13 % de O₂				
			<300 mg/Nm³		
-	Nitrógeno (NOx)		<200 mg/Nm <sup>3</sup>		
-	Carbono orgánico gaseoso (OGC)		<60 mg/Nm³		
-	Polvo (PM)		<20 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Seguridad y accesibilidad durante el uso				
-	Datos de instalación en chimenea a potencia térmica nominal				
-	Temperatura en el tubo de escape		~160 °C 3 Pa		
-	Presión mínima de suministro  Caudal másico de gases de escape		~ 6,5 g/s		
=	Datos de instalación en chimenea a potencia térmica reducida				
-	Temperatura en el tubo de escape		#WERT!		
-	Presión mínima de suministro		3 Pa		
ļ	Caudal másico de gases de escape		-		
Ī	Datos de instalación en chimenea en relación con la seguridad contra incendios				
ľ	Seguridad contra incendios para la instalación en chimenea T400 G				
	Ahorro de energía y aislamiento térmico				
Ĺ	Potencia térmica y eficiencia energética del dispositivo a potencia térmica nominal				
	Capacidad de calefacción		9 kW		
	Capacidad de calefacción de agua		NPD		
-	Eficiencia		>90 %		
ļ	Potencia térmica y eficiencia energética del dispositivo a potencia térmica reducida  Capacidad de calefosción				
ŀ	Capacidad de calefacción Capacidad de calefacción de agua		2,5 kW NPD		
-			>90 %		
ŀ	Eficiencia de calefacción				
ŀ	Eficiencia anual de calefacción a potencia térmica nominal		>=80 %		
ŀ	Eficiencia energética		Índice de Eficiencia Energética (IEE) Clase de eficiencia energética	>=107 - <130	
[			Consumo de energía a potencia térmica nominal A+		
ļ	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		
}	Sostenibilidad ecológica  El randimiento del producto maneignado corresponde al/les randimid. NRD.				
9.)	El rendimiento del producto mencionado corresponde al/los rendimie  NPD  O				

Firmado por y en nombre del fabricante por:

