

DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN

Conforme al reglamento (UE) n. 305/2011
7806-CPR-07.2013

1.)	Código de identificación único del producto-tipo	ALUMO 6 kW	
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)	PL-25026-29-P	
7.)	Especificación técnica armonizada	EN 16510-2-1:2022	
8.)	Características esenciales		
Resistencia mecánica			
De soporte de la chimenea		25 kg	
Seguridad contra incendios			
Distancia de mat. comb. Distancia mínima	d _R =	trasero	200 mm
	d _S =	lateral	200 mm
	d _C =	techo	500 mm
	d _P =	a materiales combustibles adyacentes (por ejemplo, muebles)	800 mm
	d _F =	suelo delantero	0 mm
	d _L =	área de radiación lateral	0 mm
	d _B =	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 O₂			
Monóxido de carbono (CO)		921 mg/Nm ³	
Nitrógeno (NOx)		108 mg/Nm ³	
Carbono orgánico gaseoso (OGC)		41 mg/Nm ³	
Polvo (PM)		17 mg/Nm ³	
Emisiones a potencia térmica reducida con 13 % de O₂			
Monóxido de carbono (CO)		- mg/Nm ³	
Nitrógeno (NOx)		- mg/Nm ³	
Carbono orgánico gaseoso (OGC)		- mg/Nm ³	
Polvo (PM)		- mg/Nm ³	
Seguridad y accesibilidad durante el uso			
Datos de instalación en chimenea a potencia térmica nominal			
Temperatura en el tubo de escape		260 °C	
Presión mínima de suministro		12 Pa	
Caudal másico de gases de escape		5,8 g/s	
Datos de instalación en chimenea a potencia térmica reducida			
Temperatura en el tubo de escape		- °C	
Presión mínima de suministro		Pa	
Caudal másico de gases de escape		3,6 g/s	
Datos de instalación en chimenea en relación con la seguridad contra incendios			
Seguridad contra incendios para la instalación en chimenea		T400G	
Ahorro de energía y aislamiento térmico			
Potencia térmica y eficiencia energética del dispositivo a potencia térmica nominal			
Capacidad de calefacción		6,0 kW	
Capacidad de calefacción de agua		NPD	
Eficiencia		81,8 %	
Potencia térmica y eficiencia energética del dispositivo a potencia térmica reducida			
Capacidad de calefacción		- kW	
Capacidad de calefacción de agua		NPD	
Eficiencia		- %	
Eficiencia de calefacción			
Eficiencia anual de calefacción a potencia térmica nominal		72 %	
Eficiencia energética		Índice de Eficiencia Energética (IEE) Clase de eficiencia energética	108
		Consumo de energía a potencia térmica nominal	A+
Consumo de energía a potencia térmica reducida		- kW	
Consumo de energía en modo de espera		- kW	
Uso sostenible de los recursos naturales		- kW	
Sostenibilidad ecológica			
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, 27.01.2026



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

Andreas Bloderer