

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011
9506-CPR-07.2013

1.)	Typ	REVO III (RAO/PGI/MA) 6kW			
2.)	Verwendungszweck	room heater in residential buildings			
3.)	Hersteller	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf			
4.)	Bevollmächtigter	Andreas Bloderer			
5.)	Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3			
6.)	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt. Prüflabor Nr.	1746			
	Prüfbericht Nr.	PL-25033-2-P			
7.)	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022			
8.)	Wesentliche Merkmale				
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit				
	Tragfähigkeit		25 kg		
	Brandschutz				
	Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien Mindestabstand	d _R =	Abstand zur Rückwand	100 mm	
		d _S =	Abstand zur Seitenwand	100 mm	
		d _C =	Abstand zur Decke	800 mm	
		d _P =	zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	800 mm	
		d _F =	Abstand am Fußboden nach vorne im Strahlungsbereich	0 mm	
		d _L =	Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	0 mm	
		d _B =	Abstand unter der Feuerstätte	0 mm	
		Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung		NPD	
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz				
	Emissionen bei Nennwärmeleistung				
	Kohlenmonoxid (CO)		102 mg/Nm³		
	Stickstoff (NOx)		102 mg/Nm³		
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)		2 mg/Nm³		
	Staub (PM)		15 mg/Nm³		
	Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung				
	Kohlenmonoxid (CO)		417 mg/Nm³		
	Stickstoff (NOx)		88 mg/Nm³		
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)		17 mg/Nm³		
	Staub (PM)		27 mg/Nm³		
	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung				
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung				
	Temperatur am Abgasstutzen		166 °C		
	Mindestförderdruck		12 Pa		
	Abgasmassenstrom		5,6 g/s		
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung				
	Temperatur am Abgasstutzen		90 °C		
	Mindestförderdruck		10 Pa		
	Abgasmassenstrom		4 g/s		
	Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit				
	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein		T200G		
	Energieeinsparung und Wärmeschutz				
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung				
	Raumwärmeleistung		6 kW		
	Wasserwärmeleistung		NPD		
	Effizienz		90,1 %		
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung				
	Raumwärmeleistung		2,5 kW		
	Wasserwärmeleistung		NPD		
	Effizienz		91,7 %		
	Raumheizungseffizienz				
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung		80 %		
	Energieeffizienz		Energieeffizienz Index	120	
			Energieeffizienz-Klasse	A+	
	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung		0,012 kW		
	Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung		0,009 kW		
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb		0,003 kW		
	Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen				
	Ökologische Nachhaltigkeit		NPD		
9.)	Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.				

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Andreas Bloderer / Produktmanagement
Micheldorf, 13.11.2025



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