

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

1.)	Typ	BACK			
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-25026-27-P			
7.)	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-2-1:2022			
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	500 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)		702 mg/Nm³		
	Stickstoff (NOx)		115 mg/Nm³		
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)		24 mg/Nm³		
	Staub (PM)		28 mg/Nm³		
	Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung				
	Kohlenmonoxid (CO)		1314 mg/Nm³		
	Stickstoff (NOx)		109 mg/Nm³		
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)		28 mg/Nm³		
	Staub (PM)		34 mg/Nm³		
	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung				
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung				
	Temperatur am Abgasstutzen		254 °C		
	Mindestförderdruck		12 Pa		
Abgasmassenstrom		6,9 g/s			
Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung					
Temperatur am Abgasstutzen		227 °C			
Mindestförderdruck		11 Pa			
Abgasmassenstrom		5,1 g/s			
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit					
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein		T400G			
Energieeinsparung und Wärmeschutz					
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung					
Raumwärmeleistung		8,0 kW			
Wasserwärmeleistung		NPD			
Effizienz		84,3 %			
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung					
Raumwärmeleistung		4,0 kW			
Wasserwärmeleistung		NPD			
Effizienz		86,3 %			
Raumheizungseffizienz					
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung		74 %			
Energieeffizienz		Energieeffizienz Index	112		
		Energieeffizienz-Klasse	A+		
Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung		- kW			
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung		- kW			
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb		- 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, 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