

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011  
6060-CPR-07.2013

1.)	Typ	PARO / PARO MA (EN16510-2-1)			
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-25032-04-P			
7.)	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN16510-1:2022; EN 16510-2-1:2022			
8.)	<b>Wesentliche Merkmale</b>				
	<b>Mechanische Festigkeit und Standsicherheit</b>				
	Tragfähigkeit	25 kg			
	<b>Brandabschutz</b>				
	Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien	$d_R$ = Abstand zur Rückwand	100 mm		
	Mindestabstand	$d_S$ = 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		
	<b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz</b>				
	<b>Emissionen bei Nennwärmeleistung</b>				
	Kohlenmonoxid (CO)	428 mg/Nm³			
	Stickstoff (NOx)	114 mg/Nm³			
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	34 mg/Nm³			
	Staub (PM)	11 mg/Nm³			
	<b>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung</b>				
	Kohlenmonoxid (CO)	592 mg/Nm³			
	Stickstoff (NOx)	109 mg/Nm³			
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	30 mg/Nm³			
	Staub (PM)	19 mg/Nm³			
	<b>Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung</b>				
	<b>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung</b>				
	Temperatur am Abgasstutzen	160 °C			
	Mindestförderdruck	12 Pa			
	Abgasmassenstrom	7 g/s			
	<b>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung</b>				
	Temperatur am Abgasstutzen	161 °C			
	Mindestförderdruck	10 Pa			
	Abgasmassenstrom	5,5 g/s			
	<b>Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit</b>				
	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400G			
	<b>Energieeinsparung und Wärmeschutz</b>				
	<b>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung</b>				
	Raumwärmeleistung	8,0 kW			
	Wasserwärmeleistung	NPD			
	Effizienz	87,1 %			
	<b>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</b>				
	Raumwärmeleistung	4,0 kW			
	Wasserwärmeleistung	NPD			
	Effizienz	85,5 %			
	<b>Raumheizungseffizienz</b>				
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	77 %			
	Energieeffizienz	Energieeffizienz Index	116		
		Energieeffizienz-Klasse	A+		
	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	0,003 kW			
	Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung	0,003 kW			
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	0,002 kW			
	<b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen</b>				
	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, 02.12.2025



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