

LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Verordnung (EU) 305/2011
93-CPR-07.2013

1.)	Typ	MOKA			
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.	0051			
	Prüfbericht Nr.	CS25-0124292-01			
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	200 mm	
		d _S =	Abstand zur Seitenwand	250 mm	
		d _C =	Abstand zur Decke	750 mm	
		d _P =	zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	1000 mm	
		d _F =	Abstand am Fußboden nach vorne im Strahlungsbereich	0 mm	
		d _L =	Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	400 mm	
		d _B =	Abstand unter der Feuerstätte	0 mm	
		Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung		NPD	
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz				
	Emissionen bei Nennwärmeleistung				
	Kohlenmonoxid (CO)		785 mg/Nm³		
	Stickstoff (NOx)		84 mg/Nm³		
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)		45 mg/Nm³		
	Staub (PM)		29 mg/Nm³		
	Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung				
	Kohlenmonoxid (CO)		1145 mg/Nm³		
	Stickstoff (NOx)		87 mg/Nm³		
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)		58 mg/Nm³		
	Staub (PM)		23 mg/Nm³		
	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung				
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung				
	Temperatur am Abgasstutzen		280 °C		
	Mindestförderdruck		12 Pa		
	Abgasmassenstrom		5,9 g/s		
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung				
	Temperatur am Abgasstutzen		217 °C		
	Mindestförderdruck		10 Pa		
	Abgasmassenstrom		4,5 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		84,8 %		
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung				
	Raumwärmeleistung		4,0 kW		
	Wasserwärmeleistung		NPD		
	Effizienz		84 %		
	Raumheizungseffizienz				
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung		74,8 %		
	Energieeffizienz		Energieeffizienz Index	113	
			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, 09.07.2026

