

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011  
1806-CPR-07.2013

1.)	Typ	FOX II R3 6 kW	
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-25026-29-P	
7.)	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-2-1:2022	
8.)	<b>Wesentliche Merkmale</b>		
	<b>Mechanische Festigkeit und Standsicherheit</b>		
	Tragfähigkeit	25 kg	
	<b>Brandschutz</b>		
	Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien Mindestabstand	d <sub>R</sub> = Abstand zur Rückwand	200 mm
		d <sub>S</sub> = Abstand zur Seitenwand	200 mm
		d <sub>C</sub> = Abstand zur Decke	500 mm
		d <sub>P</sub> = zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	800 mm
		d <sub>F</sub> = Abstand am Fußboden nach vorne im Strahlungsbereich	0 mm
		d <sub>L</sub> = Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	0 mm
		d <sub>B</sub> = 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)	921 mg/Nm³	
	Stickstoff (NOx)	108 mg/Nm³	
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	41 mg/Nm³	
	Staub (PM)	17 mg/Nm³	
	<b>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung</b>		
	Kohlenmonoxid (CO)	- mg/Nm³	
	Stickstoff (NOx)	- mg/Nm³	
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	- mg/Nm³	
	Staub (PM)	- mg/Nm³	
<b>Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung</b>			
<b>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung</b>			
Temperatur am Abgasstutzen	260 °C		
Mindestförderdruck	12 Pa		
Abgasmassenstrom	5,8 g/s		
<b>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung</b>			
Temperatur am Abgasstutzen	- °C		
Mindestförderdruck	Pa		
Abgasmassenstrom	- 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	6,0 kW		
Wasserwärmeleistung	NPD		
Effizienz	81,8 %		
<b>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</b>			
Raumwärmeleistung	- kW		
Wasserwärmeleistung	NPD		
Effizienz	- %		
<b>Raumheizungseffizienz</b>			
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	72 %		
Energieeffizienz	Energieeffizienz Index	108	
	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, 27.01.2026



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