LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011
7406-CPR-07.2013

1.)	Typ	DOMO BACK (MA) 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-25026-09-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	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)	52 mg/Nm³			
	Stickstoff (NOx)	126 mg/Nm³			
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	1 mg/Nm³			
	Staub (PM)	13 mg/Nm³			
	Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung				
	Kohlenmonoxid (CO)	211 mg/Nm³			
	Stickstoff (NOx)	122 mg/Nm³			
	Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	6 mg/Nm³			
	Staub (PM)	40 mg/Nm³			
	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung				
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung				
	Temperatur am Abgasstutzen	146 °C			
	Mindestförderdruck	12 Pa			
	Abgasmassenstrom	6,1 g/s			
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung				
	Temperatur am Abgasstutzen	95 °C			
	Mindestförderdruck	10 Pa			
	Abgasmassenstrom	3,9 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	6,0 kW			
	Wasserwärmeleistung	NPD			
	Effizienz	90 %			
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung				
	Raumwärmeleistung	3,0 kW			
	Wasserwärmeleistung	NPD			
	Effizienz	91,9 %			
	Raumheizungseffizienz				
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	79 %			
	Energieeffizienz	Energieeffizienz Index		120	
		Energieeffizienz-Klasse		A+	
	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	0,015 kW			
	Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung	0,009 kW			
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	0,004 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

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