

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

1.)	Typ	SYMBIA		
2.)	Verwendungszweck	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung		
3.)	Hersteller	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH		
		Müllerviertel 20		
		4563 Micheldorf		
		Austria		
4.)	Bevollmächtigter	Andreas Bloderer		
5.)	Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V System 3			
6.)	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt			
	Prüflabor	IMQ S.p.A, Via Quintiliano 43, 20138 Milano, Italy		
	Prüflabor Nr.	51		
	Prüfbericht Nr.	CS24-0103725-01		
	Prüfberichtsdatum	18.07.2024		
7.)	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN13240:2001/A2:2004/AC:2007		
8.)	Wesentliche Merkmale		Leistung	
	Brandsicherheit		Erfüllt	
	Brandverhalten		A1 nach EN 13510-1	
	Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien		Mindestabstand in mm Hinten = 0 Seite = 100 Decke = 750 Vorne = 800 Boden = 12	
	Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff		Erfüllt	
	Reinigbarkeit		Erfüllt	
	Emissionen aus Verbrennungsprodukten		Erfüllt	
	bei Nennwärmeleistung CO (13% O ₂)		< 0,12 % / < 1,25 g/Nm ³	
	Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung in der Messstrecke		163 °C	
	Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung am Stutzen		186 °C	
	Oberflächentemperatur		Erfüllt	
	Elektrische Sicherheit		Erfüllt	
	Freisetzung von gefährlichen Stoffen		NPD	
	Max. Wasser-Betriebsdruck		n.A.	
	Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)		NPD	
	Wärmeleistung/Energieeffizienz		Erfüllt	
	Nennwärmeleistung		8,0 kW	
	Teillast-Wärmeleistung		4,0 kW	
	Nenn-Raumwärmeleistung		8,0 kW	
	Teillast-Raumwärmeleistung		4,0 kW	
	Nenn-Wasserwärmeleistung		n.A.	
	Teillast-Wasserwärmeleistung		n.A.	
	Wirkungsgrad η		bei Nennwärmeleistung	89,2 %
			bei reduzierter Teillastwärmeleistung	- %
	Dauerhaftigkeit		NPD	
9.)	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.			

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Andreas Bloderer / Produktmanagement
Micheldorf, 23.07.2024

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

