LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) 305/2011
4606-CPR-07.2013

1.)	Typ	SWING 6 kW / SWING RIKATRONIC4 6 kW	
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	Technische Universität Wien, Getreidemarkt 9/166, 1060 Wien, Austria	
	Prüflabor Nr.	1746	
	Prüfbericht Nr.	PL-18063-P	
	Prüfberichtsdatum	27.08.2018	
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 = 150 Seite = 150 Decke = 500 Vorne = 800 Boden = 0	
	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	215 °C	
	Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung am Stutzen	258 °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 Teillast-Wärmeleistung	6,0 kW - kW	
	Nenn-Raumwärmeleistung Teillast-Raumwärmeleistung	6,0 kW - kW	
	Nenn-Wasserwärmeleistung Teillast-Wasserwärmeleistung	n.A. n.A.	
	Wirkungsgrad η	bei Nennwärmeleistung	83,9 %
		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.		

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Andreas Bloderer / Produktmanagement
Micheldorf, 03.05.2022