DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011
16-CPR-07.2013

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	SOL R4	
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Ogrzewacz pokojowy w budynkach mieszkalnych	
3.	Producent	RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf	
4.	Upoważniony przedstawiciel	Andreas Bloderer	
5.	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 3	
6.	Notyfikowane laboratorium badawcze przeprowadziło badanie wstępne w systemie 3. Numer laboratorium badawczego	1746	
	Sprawozdanie z badań nr	PL-25026-37-P	
7.	Zharmonizowane specyfikacje techniczne	EN 16510-2-1:2022	
8.	Zasadnicze charakterystyki		
	Nośność i stateczność		
	Nośność	25 kg	
	Bezpieczeństwo pożarowe		
	Odległość bezpieczeństwa od materiałów palnych Minimalna odległość	d_R = Odległość od ściany tylnej	150 mm
		d_S = Odległość od ściany bocznej	150 mm
		d_C = Odległość od sufitu	500 mm
		d_P = do sąsiadujących materiałów palnych (np. mebli)	800 mm
		d_F = Odległość na podłodze z przodu w strefie promieniowania	0 mm
		d_L = Odległość od ściany bocznej w strefie promieniowania	0 mm
		d_B = Odległość pod paleniskiem	0 mm
		Rodzaj i grubość materiału izolacji termicznej	NPD
	Higiena, zdrowie i środowisko		
	Emisje przy znamionowej mocy cieplnej		
	Tlenek węgla (CO)	786 mg/Nm³	
	Tlenki azotu (NOx)	124 mg/Nm³	
	Organiczny węgiel gazowy (OGC)	40 mg/Nm³	
	Pył (PM)	28 mg/Nm³	
	Emisje przy zmniejszonej mocy cieplnej		
	Tlenek węgla (CO)	1114 mg/Nm³	
	Tlenki azotu (NOx)	104 mg/Nm³	
	Organiczny węgiel gazowy (OGC)	65 mg/Nm³	
	Pył (PM)	22 mg/Nm³	
	Bezpieczeństwo użytkowania i dostępność obiektów		
	Dane dotyczące podłączenia do komina przy znamionowej mocy cieplnej		
	Temperatura na króćcu spalinowym	297 °C	
	Minimalny ciąg kominowy	12 Pa	
	Masowe natężenie przepływu spalin	7,1 g/s	
	Dane dotyczące podłączenia do komina przy zmniejszonej mocy cieplnej		
	Temperatura na króćcu spalinowym	283 °C	
	Minimalny ciąg kominowy	6 Pa	
	Masowe natężenie przepływu spalin	3,9 g/s	
	Dane dotyczące podłączenia do komina w zakresie bezpieczeństwa pożarowego		
	Bezpieczeństwo pożarowe przy podłączeniu do komina	T400G	
	Oszczędność energii i izolacyjność cieplna		
	Moc cieplna i efektywność energetyczna urządzenia przy znamionowej mocy cieplnej		
	Moc cieplna do ogrzewania pomieszczenia	8,0 kW	
	Moc cieplna przekazywana do wody	NPD	
	Sprawność	83,4 %	
	Moc cieplna i efektywność energetyczna urządzenia przy zmniejszonej mocy cieplnej		
	Moc cieplna do ogrzewania pomieszczenia	4,0 kW	
	Moc cieplna przekazywana do wody	NPD	
	Sprawność	83,6 %	
	Efektywność ogrzewania pomieszczeń		
	Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy mocy znamionowej	73 %	
	Efektywność energetyczna	Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI)	111
		Klasa efektywności energetycznej	A+
	Zużycie energii elektrycznej przy znamionowej mocy cieplnej	0,003 kW	
	Zużycie energii elektrycznej przy zmniejszonej mocy cieplnej	0,003 kW	
	Pobór mocy w trybie czuwania	0,002 kW	
	Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych		
	Zrównoważenie ekologiczne	NPD	
9.	Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.		

W imieniu producenta podpisał(-a):

Andreas Bloderer / Zarządzanie produktem
Micheldorf, 22.10.2026

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