CE

26

RIKA Innovative Ofentechnik GmbH
Müllerviertel 20, A-4563 Micheldorf

zgodnie z EN 16510-2-1:2022
zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011

RIKA

Deklaracja właściwości użytkowych: 16-CPR-07.2013
Jednostka notyfikowana: 1746
Zamierzone zastosowanie: Ogrzewacz pokojowy w budynkach mieszkalnych
Nazwa: SOL R4

Zasadnicze charakterystyki		
Nośność i stateczność		
Nośność		25 kg
Bezpieczeństwo pożarowe		
Odległość bezpieczeństwa od materiałów palnych	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
Higiena, zdrowie i środowisko		
Emisje przy znamionowej mocy cieplnej	CO	786 mg/Nm³
	NO_x	124 mg/Nm³
	OGC	40 mg/Nm³
	PM	28 mg/Nm³
Emisje przy zmniejszonej mocy cieplnej	CO	1114 mg/Nm³
	NO_x	104 mg/Nm³
	OGC	65 mg/Nm³
	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	Klasa	T400G
Oszczędność energii i izolacyjność cieplna		
Moc cieplna i efektywność energetyczna urządzenia przy znamionowej mocy cieplnej	Moc cieplna do ogrzewania pomieszczenia	8,0 kW
	Sprawność	83,4 %
Moc cieplna i efektywność energetyczna urządzenia przy zmniejszonej mocy cieplnej	Moc cieplna do ogrzewania pomieszczenia	4,0 kW
	Sprawność	83,6 %
Efektywność ogrzewania pomieszczeń	Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy mocy znamionowej	73 %
	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

Przed instalacją i użytkowaniem urządzenia należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi producenta!

W imieniu producenta podpisał(-a):

Andreas Bloderer / Zarządzanie produktem
Imię i nazwisko oraz stanowisko

Micheldorf, 22.10.2026
Miejsce i data wydania

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