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: 92-CPR-07.2013
Jednostka notyfikowana: 0051
Zamierzone zastosowanie: Ogrzewacz pokojowy w budynkach mieszkalnych
Nazwa: TRIO RIKAair

| | | |
|---|---|---|
| Zasadnicze charakterystyki | | |
| Nośność i stateczność | | |
| Nośność | | 25 kg |
| Bezpieczeństwo pożarowe | | |
| Odległość bezpieczeństwa od materiałów palnych | $d_R$ = Odległość od ściany tylnej | 100 mm |
| | $d_S$ = Odległość od ściany bocznej | 800 mm |
| | $d_C$ = Odległość od sufitu | 750 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 | ≤ 1250 mg/Nm³ |
| | $NO_x$ | ≤ 200 mg/Nm³ |
| | OGC | ≤ 120 mg/Nm³ |
| | PM | ≤ 40 mg/Nm³ |
| Emisje przy zmniejszonej mocy cieplnej | CO | ≤ 1250 mg/Nm³ |
| | $NO_x$ | ≤ 200 mg/Nm³ |
| | OGC | ≤ 120 mg/Nm³ |
| | PM | ≤ 40 mg/Nm³ |
| Bezpieczeństwo użytkowania i dostępność obiektów | | |
| Dane dotyczące podłączenia do komina przy znamionowej mocy cieplnej | Temperatura na króćcu spalinowym | ~ 220 °C |
| | Minimalny ciąg kominowy | 12 Pa |
| | Masowe natężenie przepływu spalin | ~ 7,3 g/s |
| Dane dotyczące podłączenia do komina przy zmniejszonej mocy cieplnej | Temperatura na króćcu spalinowym | ~ 200 °C |
| | Minimalny ciąg kominowy | 10 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 | ≥ 80 % |
| Moc cieplna i efektywność energetyczna urządzenia przy zmniejszonej mocy cieplnej | Moc cieplna do ogrzewania pomieszczenia | 4,0 kW |
| | Sprawność | ≥ 80 % |
| Efektywność ogrzewania pomieszczeń | Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy mocy znamionowej | ≥ 70 % |
| | Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI) | ≥ 107 – < 130 |
| | Klasa efektywności energetycznej | A+ |
| | Zużycie energii elektrycznej przy znamionowej mocy cieplnej | 0,006 kW |
| | Zużycie energii elektrycznej przy zmniejszonej mocy cieplnej | 0,006 kW |
| | Pobór mocy w trybie czuwania | 0,003 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, 17.11.2026
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