

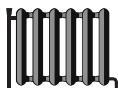


**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**JUNKERS**

CerapurCompact  
ZSB 24-1 DE 23 S5300  
7736900765



**50** dB

**24** kW

**CerapurCompact**

ZSB 24-1 DE 23 S5300

7736900765

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzeń (UE) 811/2013 i (UE) 813/2013.

| Dane produktu                                                                                                            | Symbol     | Jednostka | 7736900765 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------|
| Klasa efektywności energetycznej                                                                                         |            |           | A          |
| Znamionowa moc cieplna                                                                                                   | Prated     | kW        | 24         |
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń                                                                 | $\eta_s$   | %         | 93         |
| Roczne zużycie energii (warunki klimatu umiarkowanego)                                                                   | $Q_{HE}$   | kWh       | -          |
| Roczne zużycie energii                                                                                                   | $Q_{HE}$   | GJ        | 50         |
| Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu                                                                                  | $L_{WA}$   | dB        | 50         |
| Szczególne środki ostrożności podczas instalacji, montażu lub konserwacji (jeśli dotyczy): patrz dokumentacja techniczna |            |           |            |
| Kocioł kondensacyjny                                                                                                     |            |           | tak        |
| Kocioł niskotemperaturowy                                                                                                |            |           | nie        |
| Kocioł B1                                                                                                                |            |           | nie        |
| Kogeneracyjny ogrzewacz pomieszczeń                                                                                      |            |           | nie        |
| Ogrzewacz wielofunkcyjny                                                                                                 |            |           | nie        |
| <b>Wytworzone ciepło użytkowe</b>                                                                                        |            |           |            |
| Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym                                                          | $P_4$      | kW        | 24,10      |
| Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym                                           | $P_1$      | kW        | 8,10       |
| <b>Sprawność użytkowa</b>                                                                                                |            |           |            |
| Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym                                                          | $\eta_4$   | %         | 87,8       |
| Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym                                           | $\eta_1$   | %         | 99,0       |
| <b>Dodatkowe zużycie energii elektrycznej</b>                                                                            |            |           |            |
| Przy pełnym obciążeniu                                                                                                   | $e_{lmax}$ | kW        | 0,070      |
| Przy częściowym obciążeniu                                                                                               | $e_{lmin}$ | kW        | 0,016      |
| W trybie czuwania                                                                                                        | $P_{SB}$   | kW        | 0,005      |
| <b>Pozostałe parametry</b>                                                                                               |            |           |            |
| Straty ciepła w trybie czuwania                                                                                          | $P_{stby}$ | kW        | 0,065      |
| Pobór mocy palnika zapłonowego                                                                                           | $P_{ign}$  | kW        | -          |
| Emisja tlenków azotu (tylko dla gazu lub oleju)                                                                          | $NO_x$     | mg/kWh    | 36         |

Dalsze ważne informacje dotyczące instalacji i konserwacji, jak również recyklingu i/lub utylizacji są opisane w instrukcji instalacji i obsługi. Należy postępować zgodnie z informacjami zawartymi z instrukcjach montażu i obsługi.