



ENERG
енергия · ενεργεια



Logamax plus
GB072-24 G23
7736900552

Buderus



47 dB

23 kW

Buderus

Logamax plus

GB072-24 G23

7736900552

Dane odpowiadają wymogom rozporządzeń (UE) 811/2013 i (UE) 813/2013.

| Dane produktu | Symbol | Jednostka | 7736900552 |
|---|-------------------------------|-----------|------------|
| Klasa efektywności energetycznej | | | A |
| Znamionowa moc cieplna | Prated | kW | 23 |
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń | η_s | % | 92 |
| Roczne zużycie energii (warunki klimatu umiarkowanego) | Q_{HE} | kWh | - |
| Roczne zużycie energii | Q_{HE} | GJ | 47 |
| Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu | L_{WA} | dB | 47 |
| 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 |
| Wytworzone ciepło użytkowe | | | |
| Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym | P_4 | kW | 22,5 |
| Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym | P_1 | kW | 7,5 |
| Sprawność użytkowa | | | |
| Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym | η_4 | % | 87,8 |
| Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym | η_1 | % | 97,4 |
| Dodatkowe zużycie energii elektrycznej | | | |
| Przy pełnym obciążeniu | elmax | kW | 0,032 |
| Przy częściowym obciążeniu | elmin | kW | 0,014 |
| W trybie czuwania | P_{SB} | kW | 0,002 |
| Pozostałe parametry | | | |
| Straty ciepła w trybie czuwania | P_{stby} | kW | 0,060 |
| Pobór mocy palnika zapłonowego | P_{ign} | kW | - |
| Emisja tlenków azotu (tylko dla gazu lub oleju) | NO_x | mg/kWh | 31 |

Specjalne środki zaradcze związane z montażem i konserwacją oraz recyklingiem i/lub utylizacją zostały opisane w instrukcjach montażu i obsługi. Należy postępować zgodnie z informacjami zawartymi w instrukcjach montażu i obsługi.