

## Karta produktu dot. zużycia energii

Logano plus

GB125-30 BE MC10

7747303914

Poniższe dane produktu spełniają wymagania rozporządzeń UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 i 814/2013 uzupełniających dyrektywę 2010/30/UE.

| Dane produktu  | Symbol     | Jednostka | 7747303914 |
|--|------------|-----------|------------|
| Kocioł kondensacyjny   |            |           | tak        |
| Znamionowa moc cieplna   | Prated     | kW        | 29         |
| Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń                       | $\eta_s$   | %         | 90         |
| Klasa efektywności energetycznej   |            |           | A          |
| <b>Wytworzone ciepło użytkowe</b>  |            |           |            |
| Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym                | $P_4$      | kW        | 29,0       |
| Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym | $P_1$      | kW        | 9,2        |
| <b>Sprawność użytkowa</b>  |            |           |            |
| Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym                | $\eta_4$   | %         | 91,6       |
| Przy znamionowej mocy cieplnej na poziomie 30% i w reżimie niskotemperaturowym | $\eta_1$   | %         | 96,7       |
| <b>Dodatkowe zużycie energii elektrycznej</b>                                  |            |           |            |
| Przy pełnym obciążeniu   | elmax      | kW        | 0,259      |
| Przy częściowym obciążeniu   | elmin      | kW        | 0,083      |
| W trybie czuwania  | $P_{SB}$   | kW        | 0,007      |
| <b>Pozostałe parametry</b>   |            |           |            |
| Straty ciepła w trybie czuwania  | $P_{stby}$ | kW        | 0,138      |
| Emisja tlenków azotu (tylko dla gazu lub oleju)                                | $NO_x$     | mg/kWh    | 91         |
| Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu  | $L_{WA}$   | dB        | 58         |

# Buderus