



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB122i-15 KD H
7736901622



39dB

15
kW

Buderus

Logamax plus

GB122i-15 KD H

7736901622

Dati atbilst prasībām, kas noteiktas Regulās (ES) 811/2013 un (ES) 813/2013.

| Izstrādājuma dati | Simbols | Vienība | 7736901622 |
|--|-------------------------------|---------|------------|
| Deklarētais slodzes profils | | | XL |
| Energoefektivitātes klase | | | A |
| Ūdens uzsildīšanas energoefektivitāte klase | | | A |
| Nominālā siltuma jauda | Prated | kW | 15 |
| Gada energopatēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi) | Q_{HE} | kWh | - |
| Gada energopatēriņš | Q_{HE} | GJ | 31 |
| Gada elektroenerģijas patēriņš | AEC | kWh | 27 |
| Gada kurināmā patēriņš | AFC | GJ | 18 |
| Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte | η_s | % | 93 |
| Ūdens uzsildīšanas energoefektivitāte | η_{wh} | % | 85 |
| Akustiskās jaudas līmenis telpās | L_{WA} | dB | 39 |
| Dati par darbību ārpus maksimālās slodzes laikā | | | nē |
| Montāžas, instalācijas vai apkopes (ja attiecas) laikā veicamie īpašie piesardzības pasākumi | skatīt tehnisko dokumentāciju | | |
| Kondensācijas katls | | | jā |
| Zemas temperatūras diapazona katls | | | nē |
| B1 katls | | | nē |
| Koģenerācijas telpu sildītājs | | | nē |
| Kombinētais sildītājs | | | jā |
| Lietderīgā siltuma jauda | | | |
| Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā | P_4 | kW | 15,0 |
| Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā | P_1 | kW | 5,0 |
| Lietderības koeficients | | | |
| Pie nominālās siltuma jaudas un augstas temperatūras režīmā | η_4 | % | 88,2 |
| Pie 30 % no nominālās siltuma jaudas un zemas temperatūras režīmā | η_1 | % | 98,6 |
| Papildu elektroenerģijas patēriņš | | | |
| Pie pilnas slodzes | e_{lmax} | kW | 0,020 |
| Pie daļējas slodzes | e_{lmin} | kW | 0,010 |
| Gaidstāves režīmā | P_{SB} | kW | 0,003 |
| Citas pozīcijas | | | |
| Siltuma zudums gaidstāves režīmā | P_{stby} | kW | 0,048 |
| Aizdedzes degļa patērētā jauda | P_{ign} | kW | - |
| Slāpekļa oksīdu emisijas (tikai gāzei vai šķidrājam kurināmajam) | NO_x | mg/kWh | 28 |
| Papildu dati kombinētajiem sildītājiem | | | |
| Dienas elektroenerģijas patēriņš (vidēji klimatiskie apstākļi) | Q_{elec} | kWh | 0,122 |
| Dienas kurināmā patēriņš | Q_{fuel} | kWh | 23,032 |

Specifiski piesardzības pasākumi instalācijai un apkopei, kā arī otrreizējai izejvielu pārstrādei un/vai utilizācijai aprakstīti instalācijas un lietošanas instrukcijā. Lasiet un ievērojiet instalācijas un lietošanas instrukciju.