

## Logamax plus

GB172-14 G23

7716010456

Pokiaľ je to na produkt aplikovateľné, nasledovné údaje sú založené na požiadavkách nariadení (EÚ) 811/2013 a (EÚ) 813/2013.

| Údaje o výrobku                                                                                                                                        | Symbol     | Jednotka | 7716010456 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|------------|
| Trieda energetickej účinnosti                                                                                                                          |            |          | A          |
| Menovitý tepelný výkon                                                                                                                                 | Prated     | kW       | 13         |
| Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia                                                                             | $\eta_s$   | %        | 92         |
| Ročná spotreba energie (priemerné klimatické podmienky)                                                                                                | $Q_{HE}$   | kWh      | -          |
| Ročná spotreba energie                                                                                                                                 | $Q_{HE}$   | GJ       | 27         |
| Hladina akustického tlaku v interiéri                                                                                                                  | $L_{WA}$   | dB       | 42         |
| Špeciálne opatrenia, ktoré je nutné vykonať za účelom zloženia, inštalácie a údržby (ak sa aplikuje): viď podklady, ktoré boli dodané spolu s výrobkom |            |          |            |
| Kondenzačný kotol                                                                                                                                      |            |          | áno        |
| Nízkoteplotný kotol                                                                                                                                    |            |          | nie        |
| Kotol B1                                                                                                                                               |            |          | nie        |
| Zariadenia na vykurovanie priestorov s kombinovanou výrobou elektriny a tepla                                                                          |            |          | nie        |
| Kombinovaný kotol                                                                                                                                      |            |          | nie        |
| <b>Využitelný tepelný výkon</b>                                                                                                                        |            |          |            |
| V prípade menovitého tepelného výkonu a vysokoteplotnej prevádzky                                                                                      | $P_4$      | kW       | 13,00      |
| V prípade 30 % menovitého tepelného výkonu a nízkoteplotnej prevádzky                                                                                  | $P_1$      | kW       | 4,30       |
| <b>Stupeň účinnosti</b>                                                                                                                                |            |          |            |
| V prípade menovitého tepelného výkonu a vysokoteplotnej prevádzky                                                                                      | $\eta_4$   | %        | 87,8       |
| V prípade 30 % menovitého tepelného výkonu a nízkoteplotnej prevádzky                                                                                  | $\eta_1$   | %        | 98,1       |
| <b>Spotreba pomocného prúdu</b>                                                                                                                        |            |          |            |
| Pri plnej záťaži                                                                                                                                       | $el_{max}$ | kW       | 0,035      |
| Pri čiastočnej záťaži                                                                                                                                  | $el_{min}$ | kW       | 0,015      |
| V stave prevádzkovej pohotovosti                                                                                                                       | $P_{SB}$   | kW       | 0,002      |
| <b>Ostatné údaje</b>                                                                                                                                   |            |          |            |
| Strata tepla v stave prevádzkovej pohotovosti                                                                                                          | $P_{stby}$ | kW       | 0,060      |
| Spotreba energie zapalovacieho plameňa                                                                                                                 | $P_{ign}$  | kW       | -          |
| Emisia oxidu dusnatého (iba pre plyn alebo olej)                                                                                                       | $NO_x$     | mg/kWh   | 28         |

Ďalšie dôležité informácie pre inštaláciu a údržbu, ako aj pre recykláciu a/alebo likvidáciu sú uvedené v inštalčných a prevádzkových pokynoch. Prečítajte si návody na inštaláciu a návody na obsluhu a dodržujte pokyny, ktoré sú v nich uvedené.