

## Logamax plus

GB172i-24 T50 RH

7716701585

Următoarele specificații au la bază cerințele reglementărilor (UE) 811/2013 și (UE) 813/2013, în măsura în care acestea sunt aplicabile produsului.

| Date despre produs                                                                                                     | Simbol            | Unitate | 7716701585 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|------------|
| Profil de sarcină indicat                                                                                              |                   |         | XL         |
| Clasă de randament energetic                                                                                           |                   |         | A          |
| Clasă de randament energetic pentru pregătirea apei calde                                                              |                   |         | A          |
| Putere termică nominală                                                                                                | Prated            | kW      | 22         |
| Consum anual de energie (condiții de temperaturi medii)                                                                | Q <sub>HE</sub>   | kWh     | -          |
| Consum anual de energie                                                                                                | Q <sub>HE</sub>   | GJ      | 6779       |
| Consum de curent pe parcursul anului                                                                                   | AEC               | kWh     | 48         |
| Consumul anual de combustibil                                                                                          | AFC               | GJ      | 18         |
| Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor                                                             | η <sub>s</sub>    | %       | 93         |
| Randament energetic pentru pregătirea apei calde                                                                       | η <sub>wh</sub>   | %       | 83         |
| Nivel de emisii sonore în interior                                                                                     | L <sub>WA</sub>   | dB      | 46         |
| Informații privind ușurința de utilizare în afara perioadelor de vârf                                                  |                   |         | nu         |
| Sunt necesare măsuri speciale pentru asamblare, instalare sau întreținere (dacă este cazul): vezi documentația tehnică |                   |         |            |
| Cazan în condensatie                                                                                                   |                   |         | da         |
| Cazan de joasă temperatură                                                                                             |                   |         | nu         |
| Cazan B1                                                                                                               |                   |         | nu         |
| Aparat de încălzire a încăperii cu combinație dintre energie și căldură                                                |                   |         | nu         |
| Aparat de încălzire combinat                                                                                           |                   |         | da         |
| <b>Putere termică utilizabilă</b>                                                                                      |                   |         |            |
| La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă                                                           | P <sub>4</sub>    | kW      | 22,00      |
| La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă                                                        | P <sub>1</sub>    | kW      | 7,50       |
| <b>Randament</b>                                                                                                       |                   |         |            |
| La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă                                                           | η <sub>4</sub>    | %       | 88,0       |
| La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă                                                        | η <sub>1</sub>    | %       | 98,7       |
| <b>Consum de curent auxiliar</b>                                                                                       |                   |         |            |
| La sarcină maximă                                                                                                      | elmax             | kW      | 0,034      |
| La sarcină parțială                                                                                                    | elmin             | kW      | 0,011      |
| În stare pregătită de funcționare                                                                                      | P <sub>SB</sub>   | kW      | 0,002      |
| <b>Alte informații</b>                                                                                                 |                   |         |            |
| Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare                                                                  | P <sub>stby</sub> | kW      | 0,066      |
| Consum de energie al flăcării de aprindere                                                                             | P <sub>ign</sub>  | kW      | 0,000      |
| Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)                                                                     | NO <sub>x</sub>   | mg/kWh  | 39         |
| <b>Informații suplimentare pentru aparatele de încălzire combinate</b>                                                 |                   |         |            |
| Consum zilnic de curent (condiții de temperaturi medii)                                                                | Q <sub>elec</sub> | kWh     | 0,220      |
| Consum zilnic de combustibil                                                                                           | Q <sub>fuel</sub> | kWh     | 23,260     |

Informații suplimentare importante pentru instalare și întreținere, precum și reciclare și/sau eliminare sunt descrise în instrucțiunile de instalare și operare. Citiți și respectați instrucțiunile de instalare și utilizare.