

**Condens 9000i WM**

GC9000iWM 30/100 S 23

7738100786

De data voldoen aan de eisen van de verordeningen (EU) 811/2013 en (EU) 813/2013.

| Productkenmerken  | Symbol                      | Eenheid | 7738100786 |
|---|-----------------------------|---------|------------|
| Opgegeven capaciteitsprofiel  |                             |         | XL         |
| Energie-efficiëntieklasse   |                             |         | A          |
| Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming  |                             |         | A          |
| Nominale warmteafgifte  | Prated                      | kW      | 29         |
| Jaarlijks energieverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)                                  | $Q_{HE}$                    | kWh     | -          |
| Jaarlijks energieverbruik   | $Q_{HE}$                    | GJ      | 50         |
| jaarlijks elektriciteitsverbruik  | AEC                         | kWh     | 18         |
| jaarlijks brandstofverbruik   | AFC                         | GJ      | 18         |
| seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming                                    | $\eta_s$                    | %       | 94         |
| Energie-efficiëntie van waterverwarming   | $\eta_{wh}$                 | %       | 86         |
| Geluidsvermogensniveau, binnen  | $L_{WA}$                    | dB      | 49         |
| Specificatie van de mogelijkheid tot gebruik buiten de piektijden                             |                             |         | nee        |
| Bij montage, installatie of onderhoud (indien van toepassing) te nemen bijzondere maatregelen | zie technische documentatie |         |            |
| Ketel met rookgascondensor  |                             |         | ja         |
| Lagetemperatuur-ketel   |                             |         | nee        |
| B1-ketel  |                             |         | nee        |
| Ruimteverwarmingstoestel met warmtekrachtkoppeling  |                             |         | nee        |
| Combinatieverwarmingstoestel  |                             |         | ja         |
| <b>Nuttige warmteafgifte</b>  |                             |         |            |
| bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur                                     | $P_4$                       | kW      | 29,4       |
| bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur                         | $P_1$                       | kW      | 9,9        |
| <b>Nuttig Rendement</b>   |                             |         |            |
| bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur                                     | $\eta_4$                    | %       | 88,5       |
| bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur                         | $\eta_1$                    | %       | 98,7       |
| <b>Supplementair elektriciteitsverbruik</b>   |                             |         |            |
| bij volledige belasting   | $e_{lmax}$                  | kW      | 0,067      |
| bij deellast  | $e_{lmin}$                  | kW      | 0,014      |
| in stand-by-stand   | $P_{SB}$                    | kW      | 0,001      |
| <b>Andere items</b>   |                             |         |            |
| Stand-by-warmteverlies  | $P_{stby}$                  | kW      | 0,071      |
| Energieverbruik van ontstekingsbrander  | $P_{ign}$                   | kW      | -          |
| Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie)   | $NO_x$                      | mg/kWh  | 41         |
| <b>Aanvullende informatie voor combinatieverwarmingstoestellen</b>                            |                             |         |            |
| Dagelijks elektriciteitsverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)                           | $Q_{elec}$                  | kWh     | 0,083      |
| Dagelijks brandstofverbruik   | $Q_{fuel}$                  | kWh     | 22,925     |

Specifieke voorzorgsmaatregelen voor de installatie en onderhoud, alsmede recycling en/of afvoeren zijn in de installatie- en bedieningshandleidingen beschreven. Lees en houd de installatie- en bedieningshandleidingen aan.