

GC 4000iF 35 S 21

7731600204

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 811/2013 a (EU) 813/2013.

| Údaje o výrobku  | Symbol     | Jednotka | 7731600204 |
|--|------------|----------|------------|
| Třída energetické účinnosti  |            |          | A          |
| Jmenovitý tepelný výkon  | Prated     | kW       | 34         |
| Sezonní energetická účinnost vytápění  | $\eta_s$   | %        | 94         |
| Roční spotřeba energie (průměrné klimatické podmínky)  | $Q_{HE}$   | kWh      | 21741      |
| Roční spotřeba energie   | $Q_{HE}$   | GJ       | 78         |
| Hladina akustického výkonu ve vnitřním prostředí   | $L_{WA}$   | dB       | 49         |
| Zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě (lze-li použít): viz technická dokumentace |            |          |            |
| Kondenzační kotel  |            |          | ano        |
| Nízkoteplotní kotel  |            |          | ne         |
| Kotel typu B1  |            |          | ne         |
| Kogenerační ohřívač vnitřních prostorů   |            |          | ne         |
| Kombinovaný ohřívač  |            |          | ne         |
| <b>Užitečný tepelný výkon</b>  |            |          |            |
| Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu   | $P_4$      | kW       | 33,7       |
| Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu  | $P_1$      | kW       | 11,3       |
| <b>Účinnost</b>  |            |          |            |
| Při jmenovitém tepelném výkonu a ve vysokoteplotním režimu   | $\eta_4$   | %        | 88,8       |
| Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a v nízkoteplotním režimu  | $\eta_1$   | %        | 98,8       |
| <b>Spotřeba pomocné elektrické energie</b>   |            |          |            |
| Při plném zatížení   | elmax      | kW       | 0,062      |
| Při částečném zatížení   | elmin      | kW       | 0,024      |
| V pohotovostním režimu   | $P_{SB}$   | kW       | 0,003      |
| <b>Další položky</b>   |            |          |            |
| Tepelná ztráta v pohotovostním režimu  | $P_{stby}$ | kW       | 0,082      |
| Spotřeba energie zapalovacího hořáku   | $P_{ign}$  | kW       | 0,000      |
| Emise oxidů dusíku (pouze pro plyn nebo olej)  | $NO_x$     | mg/kWh   | 27         |

Další důležité informace pro instalaci a údržbu, recyklaci a/nebo likvidaci jsou popsány v návodu k instalaci a obsluze. Návody k instalaci a obsluze si pečlivě přečtěte a řiďte se jimi.