

BOPA GCFS825

7739623005

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 und (EU) 813/2013.

| Produktdaten  | Symbol     | Einheit | 7739623005 |
|---|------------|---------|------------|
| Energieeffizienzklasse  |            |         | A          |
| Nennwärmeleistung   | Prated     | kW      | 28         |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz  | $\eta_s$   | %       | 93         |
| Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)   | $Q_{HE}$   | kWh     | -          |
| Jährlicher Energieverbrauch   | $Q_{HE}$   | GJ      | 49         |
| Schallleistungspegel innen  | $L_{WA}$   | dB      | 51         |
| Bei Zusammenbau, Installation oder Wartung (falls anwendbar) zu treffende besondere Vorkehrungen: siehe produktbegleitende Unterlagen |            |         |            |
| Brennwertkessel   |            |         | Ja         |
| Niedertemperatur-Kessel   |            |         | Nein       |
| B1-Kessel   |            |         | Nein       |
| Raumheizgerät mit Kraft-Wärme-Kopplung  |            |         | Nein       |
| Kombiheizgerät  |            |         | Nein       |
| <b>Nutzbare Wärmeleistung</b>   |            |         |            |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb   | $P_4$      | kW      | 27,50      |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb  | $P_1$      | kW      | 9,30       |
| <b>Wirkungsgrad</b>   |            |         |            |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb   | $\eta_4$   | %       | 88,2       |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb  | $\eta_1$   | %       | 98,8       |
| <b>Hilfsstromverbrauch</b>  |            |         |            |
| Bei Volllast  | elmax      | kW      | 0,052      |
| Bei Teillast  | elmin      | kW      | 0,017      |
| Im Bereitschaftszustand   | $P_{SB}$   | kW      | 0,004      |
| <b>Sonstige Angaben</b>   |            |         |            |
| Wärmeverlust im Bereitschaftszustand  | $P_{stby}$ | kW      | 0,099      |
| Energieverbrauch der Zündflamme   | $P_{ign}$  | kW      | 0,000      |
| Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)   | $NO_x$     | mg/kWh  | 33         |

Weitere wichtige Informationen für die Installation und Wartung sowie Recycling und/oder Entsorgung sind in den Installations- und Bedienungsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Installations- und Bedienungsanleitungen.