



## Ihr Online-Fachhändler für:

**Buderus**

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzellerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



**E-Mail: [info@unidomo.de](mailto:info@unidomo.de) | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)**

## Logano plus

GB212-22/6,G20, IP, MC110

7736601565

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

| Produktdaten                                                                                                                          | Symbol     | Einheit | 7736601565 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|------------|
| Energieeffizienzklasse                                                                                                                |            |         | A          |
| Nennwärmeleistung                                                                                                                     | Prated     | kW      | 20         |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz                                                                                      | $\eta_s$   | %       | 93         |
| Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                                                                     | $Q_{HE}$   | kWh     | -          |
| Jährlicher Energieverbrauch                                                                                                           | $Q_{HE}$   | GJ      | 63         |
| Schallleistungspegel innen                                                                                                            | $L_{WA}$   | dB      | 44         |
| 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      | 20,20      |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb                                                                            | $P_1$      | kW      | 6,80       |
| <b>Wirkungsgrad</b>                                                                                                                   |            |         |            |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb                                                                                       | $\eta_4$   | %       | 88,1       |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb                                                                            | $\eta_1$   | %       | 98,0       |
| <b>Hilfsstromverbrauch</b>                                                                                                            |            |         |            |
| Bei Volllast                                                                                                                          | elmax      | kW      | 0,041      |
| Bei Teillast                                                                                                                          | elmin      | kW      | 0,016      |
| Im Bereitschaftszustand                                                                                                               | $P_{SB}$   | kW      | 0,005      |
| <b>Sonstige Angaben</b>                                                                                                               |            |         |            |
| Wärmeverlust im Bereitschaftszustand                                                                                                  | $P_{stby}$ | kW      | 0,075      |
| Energieverbrauch der Zündflamme                                                                                                       | $P_{ign}$  | kW      | -          |
| Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)                                                                                               | $NO_x$     | mg/kWh  | 26         |

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.