



## Ihr Online-Fachhändler für:

**Buderus**

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

- TOP Bewertungen
- Exzelerter 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

GB125-22

7736604146

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

| Produktdaten                                                                                     | Symbol                              | Einheit | 7736604146 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------|------------|
| Energieeffizienzklasse                                                                           |                                     |         | A          |
| Nennwärmeleistung                                                                                | Prated                              | kW      | 22         |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz                                                 | $\eta_s$                            | %       | 90         |
| Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                                | Q <sub>HE</sub>                     | kWh     | -          |
| Jährlicher Energieverbrauch                                                                      | Q <sub>HE</sub>                     | GJ      | 70         |
| Schallleistungspegel innen                                                                       | L <sub>WA</sub>                     | dB      | 58         |
| 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 <sub>4</sub>                      | kW      | 21,8       |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb                                       | P <sub>1</sub>                      | kW      | 6,9        |
| <b>Wirkungsgrad</b>                                                                              |                                     |         |            |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb                                                  | $\eta_4$                            | %       | 91,0       |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb                                       | $\eta_1$                            | %       | 97,5       |
| <b>Hilfsstromverbrauch</b>                                                                       |                                     |         |            |
| Bei Volllast                                                                                     | elmax                               | kW      | 0,225      |
| Bei Teillast                                                                                     | elmin                               | kW      | 0,076      |
| Im Bereitschaftszustand                                                                          | P <sub>SB</sub>                     | kW      | 0,007      |
| <b>Sonstige Angaben</b>                                                                          |                                     |         |            |
| Wärmeverlust im Bereitschaftszustand                                                             | P <sub>stby</sub>                   | kW      | 0,123      |
| Energieverbrauch der Zündflamme                                                                  | P <sub>ign</sub>                    | kW      | -          |
| Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)                                                          | NO <sub>x</sub>                     | mg/kWh  | 88         |

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.