

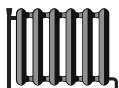


**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**Buderus**

Logano plus  
KB192i-15 H  
8732907847



**47** dB

**14** kW

## Logano plus

KB192i-15 H

8732907847

Die Angaben entsprechen den Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 und (EU) 813/2013.

| Produktdaten                                                                                     | Symbol                              | Einheit | 8732907847 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------|------------|
| Energieeffizienzklasse                                                                           |                                     |         | A          |
| Nennwärmeleistung                                                                                | Prated                              | kW      | 14         |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz                                                 | $\eta_s$                            | %       | 93         |
| Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                                | $Q_{HE}$                            | kWh     | -          |
| Jährlicher Energieverbrauch                                                                      | $Q_{HE}$                            | GJ      | 43         |
| Schallleistungspegel innen                                                                       | $L_{WA}$                            | dB      | 47         |
| 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      | 13,8       |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb                                       | $P_1$                               | kW      | 4,6        |
| <b>Wirkungsgrad</b>                                                                              |                                     |         |            |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb                                                  | $\eta_4$                            | %       | 88,1       |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb                                       | $\eta_1$                            | %       | 98,4       |
| <b>Hilfsstromverbrauch</b>                                                                       |                                     |         |            |
| Bei Volllast                                                                                     | elmax                               | kW      | 0,042      |
| Bei Teillast                                                                                     | elmin                               | kW      | 0,015      |
| Im Bereitschaftszustand                                                                          | $P_{SB}$                            | kW      | 0,004      |
| <b>Sonstige Angaben</b>                                                                          |                                     |         |            |
| Wärmeverlust im Bereitschaftszustand                                                             | $P_{stby}$                          | kW      | 0,059      |
| Energieverbrauch der Zündflamme                                                                  | $P_{ign}$                           | kW      | 0,000      |
| Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)                                                          | $NO_x$                              | mg/kWh  | 32         |

Spezifische Vorkehrungen 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.