

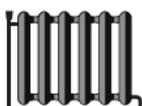


**ENERG**  
енергия · ενέργεια



**JUNKERS**

Ceramini  
ZSR 5/10-7 KE 23  
7736900309



**44** dB

**10** kW

## Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Ceramini

ZSR 5/10-7 KE 23

7736900309

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013, 812/2013, 813/2013 und 814/2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

| Produktdaten   | Symbol     | Einheit | 7736900309 |
|--|------------|---------|------------|
| B1-Kessel  |            |         | Ja         |
| Nennwärmeleistung  | Prated     | kW      | 10         |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz           | $\eta_s$   | %       | 75         |
| Energieeffizienzklasse                                     |            |         | C          |
| <b>Nutzbare Wärmeleistung</b>                              |            |         |            |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb            | $P_4$      | kW      | 10,0       |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb | $P_1$      | kW      | 3,0        |
| <b>Wirkungsgrad</b>  |            |         |            |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb            | $\eta_4$   | %       | 80,3       |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb | $\eta_1$   | %       | 80,6       |
| <b>Hilfsstromverbrauch</b>                                 |            |         |            |
| Bei Volllast   | elmax      | kW      | 0,019      |
| Bei Teillast   | elmin      | kW      | 0,017      |
| Im Bereitschaftszustand                                    | $P_{SB}$   | kW      | 0,007      |
| <b>Sonstige Angaben</b>                                    |            |         |            |
| Wärmeverlust im Bereitschaftszustand                       | $P_{stby}$ | kW      | 0,122      |
| Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)                    | $NO_x$     | mg/kWh  | 5          |
| Schalleistungspegel innen                                  | $L_{WA}$   | dB      | 44         |