

## Ceramini

ZSR 5/10-7 KE 23

7736900309

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

| Produktdaten                                                                                     | Symbol                              | Einheit | 7736900309 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------|------------|
| Energieeffizienzklasse                                                                           |                                     |         | C          |
| Nennwärmeleistung                                                                                | Prated                              | kW      | 10         |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz                                                 | $\eta_s$                            | %       | 75         |
| Jährlicher Energieverbrauch (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                                | Q <sub>HE</sub>                     | kWh     | -          |
| Jährlicher Energieverbrauch                                                                      | Q <sub>HE</sub>                     | GJ      | 25         |
| Schallleistungspegel innen                                                                       | L <sub>WA</sub>                     | dB      | 44         |
| Bei Zusammenbau, Installation oder Wartung (falls anwendbar) zu treffende besondere Vorkehrungen | siehe produktbegleitende Unterlagen |         |            |
| Brennwertkessel                                                                                  |                                     |         | Nein       |
| Niedertemperatur-Kessel                                                                          |                                     |         | Nein       |
| B1-Kessel                                                                                        |                                     |         | Ja         |
| Raumheizgerät mit Kraft-Wärme-Kopplung                                                           |                                     |         | Nein       |
| Kombiheizgerät                                                                                   |                                     |         | Nein       |
| <b>Nutzbare Wärmeleistung</b>                                                                    |                                     |         |            |
| Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb                                                  | P <sub>4</sub>                      | kW      | 10,0       |
| Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb                                       | P <sub>1</sub>                      | 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 <sub>SB</sub>                     | kW      | 0,007      |
| <b>Sonstige Angaben</b>                                                                          |                                     |         |            |
| Wärmeverlust im Bereitschaftszustand                                                             | P <sub>stby</sub>                   | kW      | 0,122      |
| Energieverbrauch der Zündflamme                                                                  | P <sub>ign</sub>                    | kW      | -          |
| Stickoxidemission (nur für Gas oder Öl)                                                          | NO <sub>x</sub>                     | mg/kWh  | 22         |

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.