

# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 811/2013

|                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten                                                                                          | <b>Buderus</b>                                                                                                                                                                                                                              |
| Modellkennung                                                                                                                   | <b>7739618638</b>                                                                                                                                                                                                                           |
| Niedertemperaturanwendung                                                                                                       | <b>Nein</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Lastprofil                                                                                                                      | <b>L</b>                                                                                                                                                                                                                                    |
| Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | <b>A++</b>                                                                                                                                                                                                                                  |
| Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz                                                                            | <b>A</b>                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                                               | <b>4 kW</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                        | <b>2 721 kWh</b>                                                                                                                                                                                                                            |
| Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                         | <b>- GJ</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                                                    | <b>1 042 kWh</b>                                                                                                                                                                                                                            |
| Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                                                | <b>- GJ</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                | <b>133 %</b>                                                                                                                                                                                                                                |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)                                                     | <b>98 %</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Schallleistungspegel (in Innenräumen)                                                                                           | <b>25 dB</b>                                                                                                                                                                                                                                |
| Besondere Vorkehrungen                                                                                                          | <b>Spezifische Vorkehrungen für die Installation und Wartung sowie Recycling und/oder Entsorgung sind in den Bedienungs- und Installationsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Bedienungs- und Installationsanleitungen.</b> |
| <b>Weitere Angaben</b>                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                             |
| Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                                                         | <b>4 kW</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                                                         | <b>5 kW</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                                  | <b>3 250 kWh</b>                                                                                                                                                                                                                            |
| Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                                   | <b>- GJ</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                                  | <b>1 723 kWh</b>                                                                                                                                                                                                                            |
| Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)                                   | <b>- GJ</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse)                                                              | <b>1 276 kWh</b>                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                        |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse)                                 | - GJ   |
| Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse)                                     | 904 kW |
| Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse)                                 | - GJ   |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | 118 %  |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | 165 %  |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse)                                      | 80 %   |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse)                                      | 110 %  |
| Schallleistungspegel (im Freien)                                                                       | 50 dB  |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 25/02/2020



**EPREL-Eintragungsnummer** 354101

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/354101>

**Lieferant:** Bosch Thermotechnik GmbH (Bevollmächtigter)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Bosch Thermotechnik GmbH

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [contact@buderus.com](mailto:contact@buderus.com)

**Telefonnummer:** +49 6441 418 1846

**Anschrift:**

Sophienstr. 30-32  
35576 Wetzlar  
Deutschland