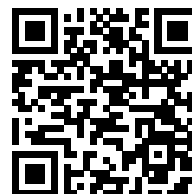


# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

|                                                                      |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten                               | <b>Buderus</b>                                                                                                                                                                             |
| Modellkennung                                                        | <b>7739610079</b>                                                                                                                                                                          |
| Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)                         | <b>-80,7 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                                                                                                                                                       |
| Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima) | <b>A+</b>                                                                                                                                                                                  |
| Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)             | <b>-42,4 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                                                                                                                                                       |
| Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)                         | <b>-17,8 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                                                                                                                                                       |
| Typ                                                                  | <b>Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)</b>                                                                                                                                                   |
| Art des Antriebs                                                     | <b>Drehzahlregelung</b>                                                                                                                                                                    |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems                                   | <b>Rekuperativ</b>                                                                                                                                                                         |
| Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung                       | <b>85,0 %</b>                                                                                                                                                                              |
| Höchster Luftvolumenstrom                                            | <b>450 m<sup>3</sup>/h</b>                                                                                                                                                                 |
| Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs                  | <b>174,0 W</b>                                                                                                                                                                             |
| Schallleistungspegel                                                 | <b>49 dB</b>                                                                                                                                                                               |
| Bezugs-Luftvolumenstrom                                              | <b>0,090 m<sup>3</sup>/s</b>                                                                                                                                                               |
| Bezugsdruckdifferenz                                                 | <b>50 Pa</b>                                                                                                                                                                               |
| Spezifische Eingangsleistung                                         | <b>0,22 W/(m<sup>3</sup>/h)</b>                                                                                                                                                            |
| Steuerungsfaktor                                                     | <b>0,65</b>                                                                                                                                                                                |
| Steuerungstypologie                                                  | <b>Steuerung nach örtlichem Bedarf – 0,65</b>                                                                                                                                              |
| Höchste innere Leckluftquoten                                        | <b>0,4 %</b>                                                                                                                                                                               |
| Höchste äußere Leckluftquoten                                        | <b>0,7 %</b>                                                                                                                                                                               |
| Lage der optischen Filterwarnanzeige                                 | <b>Unit and Remote Control</b>                                                                                                                                                             |
| Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige                         | <b>Description of the filter warning display: See product-accompanying documentation. Regular filter replacement is important for the performance and energy efficiency of the system.</b> |
| URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung                         | <b><a href="http://www.bosch-thermotechnology.com">http://www.bosch-thermotechnology.com</a></b>                                                                                           |
| Jahresstromverbrauch                                                 | <b>172,0 kWh Elektrizität/a</b>                                                                                                                                                            |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima                 | <b>8 943,0 kWh Primärenergie/a</b>                                                                                                                                                         |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima     | <b>4 571,0 kWh Primärenergie/a</b>                                                                                                                                                         |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima                 | <b>2 067,0 kWh Primärenergie/a</b>                                                                                                                                                         |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 06/11/2015



**EPREL-Eintragungsnummer** 155573

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/155573>

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

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Customer Service

**Website:**

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

**Telefonnummer:** +49 6441 418 1846

**Anschrift:**

Sophienstr. 30-32  
35576 Wetzlar  
Deutschland