

# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

|                                                                      |                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten                               | <b>Vallox GmbH</b>                                                                                                 |
| Modellkennung                                                        | <b>ValloMulti 300 MV</b>                                                                                           |
| Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)                         | <b>-80,4 kWh/(m² x a)</b>                                                                                          |
| Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima) | <b>A</b>                                                                                                           |
| Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)             | <b>-41,5 kWh/(m² x a)</b>                                                                                          |
| Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)                         | <b>-16,5 kWh/(m² 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>87,0 %</b>                                                                                                      |
| Höchster Luftvolumenstrom                                            | <b>304 m³/h</b>                                                                                                    |
| Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs                  | <b>167,0 W</b>                                                                                                     |
| Schallleistungspegel                                                 | <b>52 dB</b>                                                                                                       |
| Bezugs-Luftvolumenstrom                                              | <b>0,055 m³/s</b>                                                                                                  |
| Bezugsdruckdifferenz                                                 | <b>50 Pa</b>                                                                                                       |
| Spezifische Eingangsleistung                                         | <b>0,34 W/(m³/h)</b>                                                                                               |
| Steuerungsfaktor                                                     | <b>0,65</b>                                                                                                        |
| Steuerungstypologie                                                  | <b>Steuerung nach örtlichem Bedarf – 0,65</b>                                                                      |
| Höchste innere Leckluftquoten                                        | <b>4,6 %</b>                                                                                                       |
| Höchste äußere Leckluftquoten                                        | <b>0,7 %</b>                                                                                                       |
| Lage der optischen Filterwarnanzeige                                 | <b>Display der Bedieneinheit</b>                                                                                   |
| Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige                         | <b>Pop-Up Fenster als Warnanzeige</b>                                                                              |
| URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung                         | <b><a href="https://vallox.de/Service/Downloads/Unterlagen">https://vallox.de/Service/Downloads/Unterlagen</a></b> |
| Jahresstromverbrauch                                                 | <b>222,3 kWh Elektrizität/a</b>                                                                                    |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima                 | <b>9 064,0 kWh Primärenergie/a</b>                                                                                 |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima     | <b>4 633,3 kWh Primärenergie/a</b>                                                                                 |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima                 | <b>2 095,1 kWh Primärenergie/a</b>                                                                                 |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/09/2020



**EPREL-Eintragungsnummer** 1316331

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1316331>

**Lieferant:** Vallox GmbH (Hersteller)

**Website:** [www.vallox.de](http://www.vallox.de)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** PDM

**Website:** [www.vallox.de](http://www.vallox.de)

**E-Mail-Adresse:** [info@vallox.de](mailto:info@vallox.de)

**Telefonnummer:** +49880794660

**Anschrift:**

Von-Eichendorff-Str. 59a  
86911 Dießen  
Deutschland