

# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	<b>Vallox GmbH</b>
Modellkennung	<b>B 44 180</b>
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	<b>-77,4 kWh/(m² x a)</b>
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	<b>A</b>
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	<b>-37,6 kWh/(m² x a)</b>
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	<b>-14,8 kWh/(m² x a)</b>
Typ	<b>Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)</b>
Art des Antriebs	<b>Drehzahlregelung</b>
Art des Wärmerückgewinnungssystems	<b>Regenerativ</b>
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	<b>79,0 %</b>
Höchster Luftvolumenstrom	<b>45 m³/h</b>
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	<b>6,0 W</b>
Schallleistungspegel	<b>44 dB</b>
Bezugs-Luftvolumenstrom	<b>0,009 m³/s</b>
Bezugsdruckdifferenz	<b>0 Pa</b>
Spezifische Eingangsleistung	<b>0,12 W/(m³/h)</b>
Steuerungsfaktor	<b>1,0</b>
Steuerungstypologie	<b>Handsteuerung (keine Bedarfssteuerung) – 1</b>
Höchste innere Leckluftquoten	<b>- %</b>
Höchste äußere Leckluftquoten	<b>- %</b>
Übertragung	<b>0,0 %</b>
Lage der optischen Filterwarnanzeige	<b>-</b>
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	<b>-</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>1,6 kWh Elektrizität/a</b>
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	<b>81,5 kWh Primärenergie/a</b>
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	<b>41,7 kWh Primärenergie/a</b>
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	<b>18,8 kWh Primärenergie/a</b>

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/06/2016



**EPREL-Eintragungsnummer** 1451198

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1451198>

**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