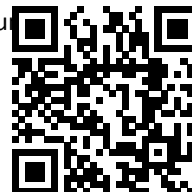


# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

|                                                                      |                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten                               | <b>Maico Ventilatoren</b>                                                         |
| Modellkennung                                                        | <b>WS 470 KBET</b>                                                                |
| Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)                         | <b>-72,1 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                                              |
| Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima) | <b>A</b>                                                                          |
| Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)             | <b>-36,3 kWh/(m<sup>2</sup> x a)</b>                                              |
| Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)                         | <b>-13,1 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>78,1 %</b>                                                                     |
| Höchster Luftvolumenstrom                                            | <b>491 m<sup>3</sup>/h</b>                                                        |
| Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs                  | <b>249,0 W</b>                                                                    |
| Schallleistungspegel                                                 | <b>50 dB</b>                                                                      |
| Bezugs-Luftvolumenstrom                                              | <b>0,095 m<sup>3</sup>/s</b>                                                      |
| Bezugsdruckdifferenz                                                 | <b>50 Pa</b>                                                                      |
| Spezifische Eingangsleistung                                         | <b>0,28 W/(m<sup>3</sup>/h)</b>                                                   |
| Steuerungsfaktor                                                     | <b>0,85</b>                                                                       |
| Steuerungstypologie                                                  | <b>Zentrale Bedarfssteuerung – 0,85</b>                                           |
| Höchste innere Leckluftquoten                                        | <b>2,0 %</b>                                                                      |
| Höchste äußere Leckluftquoten                                        | <b>2,0 %</b>                                                                      |
| Lage der optischen Filterwarnanzeige                                 | <b>LED - replace the filter continously to preserve the device properties</b>     |
| Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige                         | <b>Blink code or display notification</b>                                         |
| URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung                         | <b><a href="http://www.maico-ventilatoren.com">www.maico-ventilatoren.com</a></b> |
| Jahresstromverbrauch                                                 | <b>3,0 kWh Elektrizität/a</b>                                                     |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima                 | <b>84,3 kWh Primärenergie/a</b>                                                   |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima     | <b>43,1 kWh Primärenergie/a</b>                                                   |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima                 | <b>19,5 kWh Primärenergie/a</b>                                                   |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 13/05/2015 bis zu



**EPREL-Eintragungsnummer** 2048479

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2048479>

**Lieferant:** Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH (Hersteller)

**Website:** [www.maico-ventilatoren.com](http://www.maico-ventilatoren.com)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH

**Website:** [www.maico-ventilatoren.com](http://www.maico-ventilatoren.com)

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

**Telefonnummer:** +49 7720 / 694 - 0

**Anschrift:**

Steinbeisstraße 20  
78056 Villingen-Schwenningen  
Deutschland