

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

| | |
|--|---|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten | Maico Ventilatoren |
| Modellkennung | WS 75 Powerbox H |
| Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima) | -78,4 kWh/(m² x a) |
| Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima) | A |
| Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima) | -40,8 kWh/(m² x a) |
| Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima) | -16,7 kWh/(m² x a) |
| Typ | Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG) |
| Art des Antriebs | Drehzahlregelung |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Rekuperativ |
| Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung | 82,0 % |
| Höchster Luftvolumenstrom | 70 m³/h |
| Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs | 24,0 W |
| Schallleistungspegel | 39 dB |
| Bezugs-Luftvolumenstrom | 0,014 m³/s |
| Bezugsdruckdifferenz | 0 Pa |
| Spezifische Eingangsleistung | 0,25 W/(m³/h) |
| Steuerungsfaktor | 0,65 |
| Steuerungstypologie | Steuerung nach örtlichem Bedarf – 0,65 |
| Höchste innere Leckluftquoten | 3,0 % |
| Höchste äußere Leckluftquoten | 3,0 % |
| Lage der optischen Filterwarnanzeige | LED - replace the filter continuously to preserve the device properties |
| Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige | Blink code or display notification |
| URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung | www.maico-ventilatoren.com |
| Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa | 0,1 % |
| Luftdichtheit zwischen innen und außen | 0,1 m³/h |
| Jahresstromverbrauch | 1,8 kWh Elektrizität/a |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima | 87,8 kWh Primärenergie/a |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima | 44,9 kWh Primärenergie/a |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima | 20,3 kWh Primärenergie/a |