

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

| | |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten | Helios Ventilatoren GmbH + Co KG |
| Modellkennung | KWL 300 W R (CDC) |
| Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima) | -72,7 kWh/(m² x a) |
| Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima) | A |
| Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima) | -35,3 kWh/(m² x a) |
| Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima) | -11,2 kWh/(m² x a) |
| Typ | Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG) |
| Art des Antriebs | Drehzahlregelung |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Rekuperativ |
| Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung | 84,3 % |
| Höchster Luftvolumenstrom | 275 m³/h |
| Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs | 166,0 W |
| Schallleistungspegel | 48 dB |
| Bezugs-Luftvolumenstrom | 0,054 m³/s |
| Bezugsdruckdifferenz | 50 Pa |
| Spezifische Eingangsleistung | 0,40 W/(m³/h) |
| Steuerungsfaktor | 0,85 |
| Steuerungstypologie | Zentrale Bedarfssteuerung – 0,85 |
| Höchste innere Leckluftquoten | 2,0 % |
| Höchste äußere Leckluftquoten | 2,0 % |
| Lage der optischen Filterwarnanzeige | Display |
| Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige | Blinkcode oder Displayanzeige siehe auch Montage und Betriebsvorschrift |
| URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung | www.heliosselect.de |
| Jahresstromverbrauch | 4,0 kWh Elektrizität/a |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima | 87,5 kWh Primärenergie/a |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima | 44,8 kWh Primärenergie/a |
| Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima | 20,2 kWh Primärenergie/a |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 18/04/2024



EPREL-Eintragungsnummer 2418685

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2418685>

Lieferant: Helios Ventilatoren GmbH + Co KG (Hersteller)

Website: <https://www.heliosventilatoren.de>

Kundenbetreuung:

Name: PDM

Website: <http://www.heliosventilatoren.de/>

E-Mail-Adresse: info@heliosventilatoren.de

Telefonnummer: +4977206060

Anschrift:

Lupfenstraße 8
78056 Villingen-Schwenningen
Deutschland