

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Helios Ventilatoren GmbH + Co KG
Modellkennung	KWL 220 D L (CDC)
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	-76,8 kWh/(m² x a)
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	A
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	-38,5 kWh/(m² x a)
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	-13,9 kWh/(m² x a)
Typ	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)
Art des Antriebs	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	87,7 %
Höchster Luftvolumenstrom	216 m³/h
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	96,0 W
Schallleistungspegel	49 dB
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,042 m³/s
Bezugsdruckdifferenz	50 Pa
Spezifische Eingangsleistung	0,30 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	3,1 kWh Elektrizität/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	89,4 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	45,7 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	20,7 kWh Primärenergie/a

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/03/2021



EPREL-Eintragungsnummer 2417453

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2417453>

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