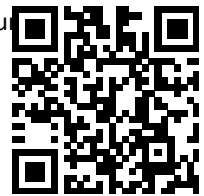


Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Heliosventilatoren GmbH + Co KG
Modellkennung	KWL 500 W R
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	-73,6 kWh/(m² x a)
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	A
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	-36,1 kWh/(m² x a)
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	-12,0 kWh/(m² x a)
Typ	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)
Art des Antriebs	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	84,5 %
Höchster Luftvolumenstrom	490 m³/h
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	298,0 W
Schallleistungspegel	49 dB
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,100 m³/s
Bezugsdruckdifferenz	50 Pa
Spezifische Eingangsleistung	0,37 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
Jahressstromverbrauch	3,8 kWh Elektrizität/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	87,7 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	44,8 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	20,3 kWh Primärenergie/a

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



EPREL-Eintragungsnummer 528336

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/528336>

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