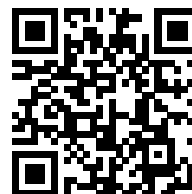


Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Dimplex
Modellkennung	ZL-P 450
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	-78,9 kWh/(m² x a)
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	A
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	-40,1 kWh/(m² x a)
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	-15,2 kWh/(m² x a)
Typ	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)
Art des Antriebs	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	90,0 %
Höchster Luftvolumenstrom	450 m³/h
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	293,0 W
Schallleistungspegel	53 dB
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,088 m³/s
Bezugsdruckdifferenz	50 Pa
Spezifische Eingangsleistung	0,25 W/(m³/h)
Steuerungsfaktor	0,85
Steuerungstypologie	Zentrale Bedarfssteuerung – 0,85
Höchste innere Leckluftquoten	2,8 %
Höchste äußere Leckluftquoten	2,0 %
Lage der optischen Filterwarnanzeige	-
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	-
URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	www.dimplex.eu
Jahresstromverbrauch	267,0 kWh Elektrizität/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	9 057,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	4 630,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	2 093,0 kWh Primärenergie/a

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/10/2024



EPREL-Eintragungsnummer 2159594

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2159594>

Lieferant: Glen Dimplex Deutschland (Hersteller)

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

Kundenbetreuung:

Name: Glen Dimplex Deutschland GmbH

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

E-Mail-Adresse: dimplex@glendimplex.de

Telefonnummer: 00499221709100

Anschrift:

Am Goldenen Feld 18
95326 Kulmbach
Deutschland