

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Dimplex
Modellkennung	DL 50 WE2
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	-79,2 kWh/(m² x a)
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	A
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	-41,1 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	84,0 %
Höchster Luftvolumenstrom	55 m³/h
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	23,0 W
Schallleistungspegel	44 dB
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,011 m³/s
Bezugsdruckdifferenz	1 Pa
Spezifische Eingangsleistung	0,26 W/(m³/h)
Steuerungsfaktor	0,65
Steuerungstypologie	Steuerung nach örtlichem Bedarf – 0,65
Höchste innere Leckluftquoten	1,4 %
Höchste äußere Leckluftquoten	1,9 %
Lage der optischen Filterwarnanzeige	-
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	-
URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	https://dimplex.de/dimplex/lueftung/dezentrale-lueftung/dl-50-we2
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa	13,0 %
Luftdichtheit zwischen innen und außen	0,1 m³/h
Jahressstromverbrauch	196,0 kWh Elektrizität/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	8 880,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	4 540,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	2 050,0 kWh Primärenergie/a

EPREL-Eintragungsnummer 8212

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/06/2023.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/8212>

Lieferant: Glen Dimplex Deutschland (Hersteller)

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

Kundenbetreuung:

Name: Glen Dimplex Deutschland GmbH

Website: www.gdts.one

E-Mail-Adresse: dimplex@gdts.one

Telefonnummer: 00499221709100

Anschrift:

Am Goldenen Feld 18
95326 Kulmbach
Deutschland