

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	STIEBEL ELTRON
Modellkennung	LWZ 280
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	-79,1 kWh/(m² x a)
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	A
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	-40,6 kWh/(m² x a)
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	-16,0 kWh/(m² x a)
Typ	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)
Art des Antriebs	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	88,3 %
Höchster Luftvolumenstrom	350 m³/h
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	115,0 W
Schallleistungspegel	48 dB
Bezugs-Luftvolumenstrom	0,068 m³/s
Bezugsdruckdifferenz	50 Pa
Spezifische Eingangsleistung	0,21 W/(m³/h)
Steuerungsfaktor	0,85
Steuerungstypologie	Zentrale Bedarfssteuerung – 0,85
Höchste innere Leckluftquoten	0,5 %
Höchste äußere Leckluftquoten	0,3 %
Lage der optischen Filterwarnanzeige	Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage
URL für Anweisungen zur Vormontage/Zerlegung	http://www.stiebel-eltron.com
Jahresstromverbrauch	253,0 kWh Elektrizität/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	8 967,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	4 584,0 kWh Primärenergie/a
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	2 073,0 kWh Primärenergie/a

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/10/2013



EPREL-Eintragungsnummer 149297

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/149297>

Lieferant: STIEBEL ELTRON GmbH & CO. KG (Hersteller)

Website: www.stiebel-eltron.de

Kundenbetreuung:

Name: Info Center

Website: www.stiebel-eltron.com

E-Mail-Adresse: info-center@stiebel-eltron.de

Telefonnummer: 05531702110

Anschrift:

Dr.-Stiebel-Straße 33
37603 Holzminden
Deutschland