Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 1254/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	**STIEBEL ELTRON**
Modellkennung	**LWE-W 100 P**
Spezifischer Energieverbrauch (kaltes Klima)	**-84,3 kWh/(m² x a)**
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	**A+**
Spezifischer Energieverbrauch (durchschnittliches Klima)	**-42,0 kWh/(m² x a)**
Spezifischer Energieverbrauch (warmes Klima)	**-17,8 kWh/(m² x a)**
Typ	**Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (ZLG)**
Art des Antriebs	**Drehzahlregelung**
Art des Wärmerückgewinnungssystems	**Regenerativ**
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	**79,0 %**
Höchster Luftvolumenstrom	**100 m³/h**
Elektrische Eingangsleistung des Ventilatorantriebs	**0,1 W**
Schallleistungspegel	**44 dB**
Bezugs-Luftvolumenstrom	**0,019 m³/s**
Bezugsdruckdifferenz	**0 Pa**
Spezifische Eingangsleistung	**0,14 W/(m³/h)**
Steuerungsfaktor	**0,65**
Steuerungstypologie	**Steuerung nach örtlichem Bedarf – 0,65**
Höchste innere Leckluftquoten	**- %**
Höchste äußere Leckluftquoten	**- %**
Übertragung	**79,0 %**
Lage der optischen Filterwarnanzeige	**Optische Filterwechselanzeige befindet sich im Display der Fernbedienung. Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage.**
Beschreibung der optischen Filterwarnanzeige	**Optische Filterwechselanzeige befindet sich 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**
Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms bei +20 Pa und -20 Pa	**9,0 %**
Luftdichtheit zwischen innen und außen	**0,8 m³/h**
Jahressstromverbrauch	**86,0 kWh Elektrizität/a**
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei kaltem Klima	**8 651,0 kWh Primärenergie/a**
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei durchschnittlichem Klima	**4 422,0 kWh Primärenergie/a**
Jährliche Einsparung an Heizenergie bei warmem Klima	**2 000,0 kWh Primärenergie/a**

EPREL-Eintragungsnummer 2679338

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 30/04/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2679338

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