

# LWZ-W 450 Premium

ZENTRAL

PRODUKT-NR.: 204928

## Kommen Sie bequem und elegant zu gesunder Frischluft

Stilvolle Lösung für die Versorgung mit gesunder Frischluft gesucht? Dann legen wir Ihnen dieses zentrale Lüftungsgerät ans Herz, das mit noch mehr Effizienz, Komfort und moderner Optik punktet als seine Vorgänger. Ihr Fachhandwerker montiert das besonders leise arbeitende Gerät an der Wand – es ist sehr kompakt und eignet sich für die Belüftung von Einfamilienhäusern, Wohnungen und kleinen Gewerbeobjekten.



## Umfangreiche Funktionen nutzen

Dank selbsterklärender Steuerung über ein Matrix-Display bedienen Sie das Lüftungsgerät besonders komfortabel. Sie nutzen umfangreiche Funktionen wie Wochenprogramme und haben dabei elf Sprachen zur Auswahl. Bei frischer Luft ist aber noch nicht Schluss: Dank des integrierten Wärmeübertragers gewinnt dieses Modell Wärmeenergie aus der Abluft zurück und unterstützt so die Heizung. Außerdem setzen Sie das Gerät problemlos auch zur passiven Kühlung ein.



**LWZ-W 600 Premium**  
Produkt-Nr.: 204712

## Die wichtigsten Merkmale

---

Zentrales Wandlüftungsgerät für optimale Luftqualität

---

Breiter Einsatzbereich für Außentemperaturen zwischen -20 und +50 °C

---

Beste Luftqualität durch optional wählbare Filter bis hin zum Pollen- und Feinstaubfilter

---

Elegante Optik dank hochwertiger Verarbeitung und ansprechendem Design

---

Einfache Reinigung und leichter Filterwechsel für optimale Hygiene

---

Ausbalancierter Luftvolumenstrom für effizienten Betrieb

---

Innovatives Vorheizregister zum Temperatenausgleich der Außenluft im Winter

---

Die Bedieneinheit kann auch als Fernbedienung für die über den Feuchtigkeitssensor geregelte Lüftung genutzt werden

---

Intuitive und einfache Bedienung via App



Typ	LWZ-W 450 Premium	LWZ-W 600 Premium
Bestell-Nr.	204928	204712

## Technische Daten

Wärmebereitstellungsgrad bis	96,8 %	90 %
Luftvolumenstrom	110-450 m <sup>3</sup> /h	150-600 m <sup>3</sup> /h
Filterklasse	ePM1 ≥50 % (F7)   ISO Coarse ≥65 % (G4)	ePM1 ≥50 % (F7)   ISO Coarse ≥65 % (G4)
Schalleistungspegel (EN 12102)	48,5 dB(A)	53,7 dB(A)
Höhe	975 mm	975 mm
Breite	740 mm	740 mm
Tiefe	655 mm	655 mm
Luftanschlussdurchmesser	180 mm	180 mm
WLAN	802.11b/g/n/2.4 GHz/DHCP	802.11b/g/n/2.4 GHz/DHCP
Gewicht	58 kg	58 kg
Nennspannung	230 V	230 V
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	-40,35 kWh/(m <sup>2</sup> a)	-38,18 kWh/(m <sup>2</sup> a)
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	-41,69 kWh/(m <sup>2</sup> a)	-39,90 kWh/(m <sup>2</sup> a)
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	A	A
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	A	A
Energieeffizienzklasse	A+	A+



## **Service-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 702 702**

## **Unsere Fachpartner**

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

[www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen](http://www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen)

## **Installationshinweis**

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

Webseite:

[www.stiebel-eltron.de](http://www.stiebel-eltron.de)