LWZ-W 450 E Premium

ZENTRAL

BESTELLNUMMER: 204939

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 oder per App 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 E Premium
Bestellnummer: 204713

Die wichtigsten Merkmale

- Zentrales Wandlüftungsgerät für optimale Luftqualität
- Beste Luftqualität durch optional wählbare Filter bis hin zum Pollen- und Feinstaubfilter
- Einfache Reinigung und leichter Filterwechsel für optimale Hygiene
- Innovatives Vorheizregister zum Temperaturausgleich der Außenluft im Winter
- Die Bedieneinheit der über VOC- und Feuchtigkeitssensoren geregelten Lüftung kann auch als Fernbedienung genutzt werden
- Hoher Feuchterückgewinnungsgrad dank integriertem Enthalpie-Wärmetauscher
- Intuitive und einfache Bedienung via App
- Ausbalancierter Luftvolumenstrom von bis zu 450 m³/h für effizienten Betrieb

Typ	LWZ-W 450 E Premium	LWZ-W 600 E Premium
Bestell-Nr.	204939	204713

Technische Daten

Wärmebereitstellungsgrad bis	91,6 %	86,8 %
Luftvolumenstrom	110-450 m³/h	150-600 m³/h
Filterklasse	ePM1 ≥50 % (F7) | ISO Coarse >60 % (G4)	ePM1 ≥50 % (F7) | ISO Coarse ≥65 % (G4)
Schallleistungspegel (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	63 kg	63 kg
Nennspannung	230 V	230 V
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	-37,07 kWh/(m²a)	-34,99 kWh/(m²a)
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	-38,71 kWh/(m²a)	-36,98 kWh/(m²a)
Energieeffizienzklasse (A+ → G)	A+	A

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:
Unter der Telefonnummer **+43 7221 74600-0**

Unsere kompetenten Ansprechpartner helfen Ihnen gerne.

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.