LWZ 280 Enthalpie

ZENTRAL

PRODUKT-NR.: 236647

Leises Lüftungsgerät für besondere Wohnatmosphäre

Immer die richtige Luftqualität bei höchster Effizienz Dank des besonders leisen Betriebs eignen sich das wandhängende Lüftungsgerät hervorragend für den Einsatz in Wohnungen, Einfamilienhäusern oder auch kleineren Gewerbeobjekten. Alle Funktionen lassen sich mit einer optional erhältlichen Fernbedienung äußerst komfortabel bedienen.

Der Enthalpie-Kreuzgegenstrom-Wärmeübertrager des Lüftungsgeräts gewinnt Luftfeuchtigkeit und Wärmeenergie aus der Abluft zurück. Eine energieeffiziente Kühlung sorgt in den Sommermonaten für einen hohen Wohnkomfort.

LWZ 180 Enthalpie
Produkt-Nr.: 236646

Die wichtigsten Merkmale

- Zentrales Lüftungsgerät für optimale Luftqualität
- Hoher Komfort durch automatische Lüftung ohne zeitaufwendiges manuelles Fensteröffnen
- Leiser Betrieb dank sehr guter Schalldämmung
- Beste Luftqualität dank optional wählbarer Filter bis hin zum Pollen- und Feinstaubfilter
- Einfache Reinigung und leichter Filterwechsel für optimale Hygiene
- Wärmeübertrager mit Feuchterückgewinnung sorgt für eine noch angenehmere Raumluft
- Rückgewinnung von bis zu 89 % der Wärmeenergie aus der Abluft

Typ	LWZ 180 Enthalpie	LWZ 280 Enthalpie
Bestell-Nr.	236646	236647

Technische Daten

Wärmebereitstellungsgrad bis	89 %	89 %
Luftvolumenstrom	60-250 m³/h	60-350 m³/h
Filterklasse	ePM10 ≥50 % (M5) | ISO Coarse ≥65 % (G4)	ePM10 ≥50 % (M5) | ISO Coarse ≥65 % (G4)
Schallleistungspegel (EN 12102)	43 dB(A)	48 dB(A)
Höhe	997 mm	997 mm
Breite	690 mm	690 mm
Tiefe	534 mm	534 mm
Luftanschlussdurchmesser	160 mm	160 mm
Gewicht	80 kg	80 kg
Nennspannung	230 V	230 V
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	-37,32 kWh/(m²a)	-35,04 kWh/(m²a)
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	-39,21 kWh/(m²a)	-37,73 kWh/(m²a)
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

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