LWZ 70 E

ZENTRAL

BESTELLNUMMER: 233851



Anwendung • Das zentrale Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung eignet sich zur Be- und Entlüftung von Wohnungen und Einfamilienhäusern.

Komfortmerkmale • Das pulverbeschichtete Stahlblech-Gehäuse zeichnet sich durch sein modernes Design mit ergonomisch angeordneter Bedieneinheit aus. • In das Gerät integriert sind leistungsfähige Lüfter mit Konstant-Volumenstrom-Regelung sowie der hochwertige Kreuzgegenstrom-Wärmeübertrager. • Der Luftvolumenstrom lässt sich in drei Stufen wählen. • Filter lassen sich dank der separaten Abdeckblende einfach wechseln.

Effizienz • Die Konstant-Volumenstrom-Lüfter mit Luftmengenregelung sorgen für ausbalancierte Luftvolumenströme und ermöglichen dadurch eine leistungsoptimierte Betriebsweise.

Installation • Das Lüftungsgerät wird im Innenbereich aufgestellt, beispielsweise im Hauswirtschaftsraum. Die Luftanschlüsse befinden sich auf der Oberseite.

Die wichtigsten Merkmale

- Zentrales Zu- und Abluftsystem für optimierte Luftqualität
- Schadstoffe aus dem Wohnbereich werden kontinuierlich entfernt
- Einfache Einstellung durch Konstant-Volumenstromlüfter
- Hohe Wärmerückgewinnung durch Kreuzgegenstrom-Wärmeübertrager
- Einfache Programmierung durch integrierte Bedieneinheit



Typ	LWZ 70 E
Bestell-Nr.	233851

Werte

Wärmebereitstellungsgrad bis	90 %
Luftvolumenstrom nenn	126 m³/h
Max. Umgebungstemperatur	60 °C
Luftvolumenstrom	50-180 m³/h
Verfügbare externe Pressung Lüftung	160 Pa
Wärmebereitstellungsgrad	80 %

Elektrische Daten

Nennspannung	230 V
Phasen	1/N/PE
Frequenz	50 Hz
Stromaufnahme max.	1,48 A
Stromaufnahme ohne Vorheizregister	1,48 A
Leistungsaufnahme ohne Vorheizregister	136 W

Schallangaben

Schallleistungspegel LWA	42 dB(A)

Dimensionen

Höhe	600 mm
Breite	560 mm
Tiefe	290 mm
Maximale Aufstellhöhe	2000 m

Anschlüsse

Luftanschlussdurchmesser	125 mm
Anschluss Kondensatablauf	DN 16

Gewichte

Gewicht	25 kg

Ausführungen

Schutzart (IP)	IP30

Energetische Daten

Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Handsteuerung (A+ → G)	A
Energieeffizienzklasse (A+ → G)	A

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:
Unter der Telefonnummer **0844 333 444**

Unsere Ansprechpartner

Unsere kompetenten Berater vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:
www.stiebel-eltron.ch/aussendienst

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.