

LWE 40

DEZENTRAL

PRODUKT-NR.: 236659

ANWENDUNG: Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung zur Be- und Entlüftung von Wohnungen und kleinen Gewerbeobjekten.

AUSSTATTUNG/KOMFORT: Modernes Design mit separatem Bedienteil, einsetzbar bis ca. 100 m² Wohnfläche. Gegendruckstabiler Axiallüfter für den Einsatz auch in windexponierten Lagen. Mit effizientem Wärmeübertrager aus Aluminium und schlagregendichter Außenblende. Einfacher Filterwechsel über leicht zu demontierende Lüftereinheit. Feinstaubfilter als Zubehör verfügbar. Außenblende aus Edelstahl, weiß pulverbeschichtet. Innenblende matt weiß. Die angegebene max. Leistungsaufnahme bezieht sich auf 2 Geräte inkl. Steuerung.

EFFIZIENZ: EC-Lüfter sorgt für eine effiziente Betriebsweise.

INSTALLATION: Einbau in runde oder quadratische Wanddurchbrüche. Elektroanschluss auf der Innenseite der Ventilatoreinheit leicht zugänglich.



Die wichtigsten Merkmale

Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung für Neubau und Sanierung

Teleskopgehäuse individuell auf Wandstärke einstellbar dank aufgeprägter Längenskala

Einfaches Verlegen der Anschlussleitung durch integrierte Kabelführung im Teleskopgehäuse

Kompakte Lüftereinheit ermöglicht schnellen Filterwechsel und Sichtkontrolle des Wärmeübertragers ohne Werkzeug

Keine Laufspuren an der Fassade durch Wegleitung des Kondensats vom Mauerwerk

Leise im Betrieb

Mit nur einer Steuereinheit bis zu 8 Lüfter kombinierbar

Moderner EC-Lüfter sorgt für stabile Luftvolumenströme auch in windexponierten Lagen

Wärmeübertrager mit Aluminium-Oberfläche ermöglicht eine besonders schnelle und hygienische Reinigung

Sehr gute Filterwirkung durch Filter auf der Innen- und Außenseite

Einsatz von M5- oder F7-Feinstaubfiltern auf der Innenraumseite bei nur geringem Luftvolumenstromrückgang optional möglich



Typ	LWE 40
Bestell-Nr.	236659

Schallangaben

Schallleistungspegel L_{wges} bezogen auf Luftvolumenstrom	32 (bei 20 m ³ /h), 37 (bei 30 m ³ /h) dB(A)
Normschallpegeldifferenz	37 dB

Einsatzgrenzen

Temperatureinsatzbereich	-15 bis +40 °C
--------------------------	----------------

Energetische Daten

Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Steuerung nach örtlichem Bedarf	A
--	---

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme	2-7 W
Nennspannung	24 V

Ausführungen

Filterklasse	ISO Coarse > 60 % (G4) ISO Coarse > 30 % (G2)
Schutzart (IP)	IP41

Dimensionen

Höhe	258 mm
Breite	258 mm
Tiefe	550 mm

Maximale Aufstellhöhe	2000 m
Durchgangsöffnung min.	Ø200, quadratisch 185x185 mm

Gewichte

Gewicht	4,25 kg
----------------	---------

Werte

Luftvolumenstrom	20/30/40/70 m ³ /h
Luftvolumenstrom Gegentaktbetrieb	10/15/20/35 m ³ /h
Wärmebereitstellungsgrad bis	93 %
Wandstärke	300 - 550 mm

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 70 29 00 91**

Großhändler-Suche

www.stiebel-eltron.de/de/service/grosshaendler-suche.html

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