

Dezentrale Lüftungsanlagen

LWE 40

BEST.-NR.: 236659



Die wichtigsten Merkmale

- Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung für Neubau und Sanierung
- Lieferumfang: Außenhaube W 100 BA VA W - 206655, Innenblende LWE 40 BI - 236660, Teleskopkanal LWE 40 TG-550 - 236662, Ventilatoreinheit LWE 40 VE - 236664
- Leichte Installation, da sich das Teleskopgehäuse dank der aufgeprägten Längenskala individuell auf die Wandstärke einstellen lässt
- Einfaches Verlegen der elektrischen Anschlussleitung durch integrierte Kabelführung im Teleskopgehäuse
- Werkzeugloser, schneller Filterwechsel und werkzeuglose Sichtkontrolle des Wärmeübertragers dank der kompakten Bauweise der Lüftereinheit
- Keine Kondensat-Laufspuren an der Fassade
- Leise im Betrieb
- Bis zu 8 Lüfter lassen sich mit einer Steuereinheit kombinieren
- Der EC-Lüfter sorgt auch in windexponierten Lagen für stabile Luftvolumen-Ströme
- Schnelle, hygienische Reinigung dank des Wärmeübertragers aus Aluminium
- Sehr gute Filterwirkung durch Filter auf der Innen- und Außenseite

- Feinstaubfilter ePM10>50 % (M5) oder ePM1>50 % (F7), die auf der Innenraum-Seite optional eingesetzt werden können, wirken sich nur gering auf den Luftvolumenstrom aus
- Hohe Feuchte-Rückgewinnung dank des Wärmeübertragers aus Aluminium



Typ	LWE 40 BEST.-NR.: 236659	
Best.-Nr.	236659	
Werte		
Luftvolumenstrom	20/30/40/49/70 m³/h	
Luftvolumenstrom Gegentaktbetrieb	10/15/20/24,5/35 m³/h	
Wärmebereitstellungsgrad bis	93 %	
Luftvolumenstrom nenn	50 m³/h	
Wandstärke	300 - 550 mm	
Ausführungen		
Schutzart (IP)	IP41	
Filterklasse	ISO Coarse >60 % (G4) ISO Coarse >30 % (G2)	
Elektrische Daten		
Leistungsaufnahme	2-7 W	
Nennspannung	24 V	

Dimensionen

Durchgangsöffnung min.	Ø200, 185x185 mm	
Maximale Aufstellhöhe	2000 m	
Innenblende (BxHxT)	258x258x47 mm	
Fassadenabschluss (BxHxT)	219x214x90 mm	
Maße Bedienteil (BxHxT)	55x55x8 mm	

Einsatzgrenzen

Temperatureinsatzbereich	-15–40 °C	
Luftvolumenstrom	20–70 m³/h	

Energetische Daten

Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Steuerung nach örtlichem Bedarf (A+ – G)	A+	
---	----	--

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Hotline Vertrieb: **0 55 31 - 702 710** Hotline Kundendienst: **0 55 31 - 702 111**

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