

Kompaktlüftungsgeräte

KOMPAKTLÜFTUNGSG. LG175RFVQ

Wand/Decke; ET; VHR; IAQ

Typenbezeichnung	Artikelnummer	Nennweite	Gehäuselänge
–	08LG175RFVQ	–	–

Anwendung

Kompaktlüftungsgerät, max. 175 m³/h
Wand- und Deckenmontage, rechte Ausführung
mit VOC/RF Sensor in Abluft
inklusive Bedieneinheit

Frostschutz: PTC - Vorheizregister

Kompaktes, wärmebrückenfreies und wärmegeädämmtes EPP-Gehäuse mit einer Blechverkleidung, pulverbeschichtet in RAL 9003. Enthalpietauscher mit 100%-igen Bypass, Radialventilatoren mit EC-Technologie und Volumenstromkonstantregelung.

Filterzelle ISO ePM1 60% in der Außenluft ODA
Filterzelle ISO Coarse 80% in der Abluft ETA

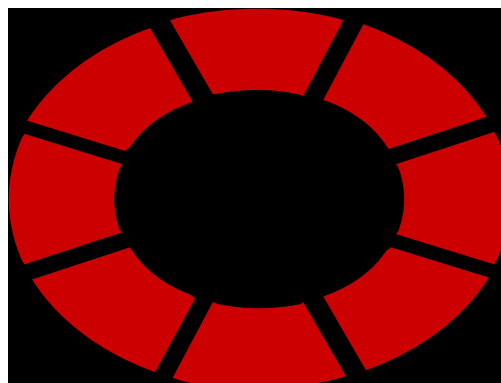
Maximaler Betriebspunkt:

Volumenstrom: 175 m³/h
ext. Pressung: 200 Pa

Kennwerte nach EN13141-7:

Nennluftvolumenstrom: 123 m³/h
Zuluftseitiges Temperaturverhältnis: 83 %
Zuluftseitiges Feuchteverhältnis: 60 %
Spezifische Eingangsleistung SEL = 0,26 Wh/m³

Elektrischer Anschluss: 230 V / 50 Hz / 13 A
Abmessungen: B x H x T = 590 x 880 x 253 mm
Luftanschlüsse: 4 x Ø125 mm (NP System SAFE)
Luftanschlüsse optional: 4 x Ø125 mm (EPP Muffe)
Gewicht: rd. 20 kg



Zubehör & Ersatzteile

Artikel-Nr.	Beschreibung
08LG175ABDE080A	LG175 ABDECKELEMENT SUP/ETA BxHxT 592x80x254; RAL9003
08LG175ABDE265A	LG175 ABDECKELEMENT ODA/EHA BxHxT 592x265x254; RAL9003
08LG175AWEP	AUSSENWANDELEMENT PLUS NW125 BxHxT 660x302x94; RAL 9010
08LG175ERSFSETA	LG175 ERSATZFILTERSET ISO ePM1 60%/Coarse 80%

Artikel-Nr.	Beschreibung
40LG0500028A	ETA-FILTER ISO COARSE 80% BxHxT 221x200x40; LG175
40LG0500029A	ODA-FILTER ISO EPM1 60% BxHxT 221x200x40; LG175
40LG030620	KONDENSATSIPHON # HL136.3
08EPEB1259016L	EPE-BOGEN NW 125 LANG 90°; WS=16; segmentiert
07RTRHCO248401	RAUM T/RF/CO2-SENSOR MODBUS Aufputzmontage; 400-2000ppm
08KNXGAC	MODBUS/KNX-GATEWAY universell für Lüftungsgeräte
40LG0300312A	KONDENSATSIPHON HL136T.3