Lüftungsgeräte

KOMPAKTLÜFT. LG150ADLFV

mit ET und VHR

Artikelnummer	Type	Geräteart	Baugröße
08LG150ADLFV	LG 150 A	Lüftungszentralgerät	150

Anwendung

Kompaktlüftungsgerät Variante A, max. 150 m³/h Deckenmontage, linke Ausführung inkl. integriertem PTC Elektrovorheizregister

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

Merkmale



- Filterzelle **ISO ePM2,5 55%** in der Außenluft ODA
- Filterzelle **ISO Coarse 70%** in der Abluft ETA

Betriebspunkt:

- **Volumenstrom:** 135 m³/h
- **ext. Pressung:** 200 Pa

Kennwerte nach EN13141-7:

- **Zuluftseitiger Temperaturänderungsgrad:** 84,2 %
- **Spezifische Eingangsleistung SEL** = 0,25 Wh/m³
- **Elektrischer Anschluss:** 230 V / 50 Hz / 13 A
- **Abmessungen:** B x H x T = 680 x 783 x 290 mm
- **Luftanschlüsse:** 4 x Ø 125 mm (System SAFE)
- **Kondensatwanne mit Kondensatstutzen** R 1/2" AG
- **Gewicht:** rd. 32 kg

Das Kompaktlüftungsgerät LG 150 kann ab sofort mit der PICHLERluft-App neben Android jetzt auch über iOS bedient werden. Unsere PICHLERluft-App finden Sie bei Google Play oder im Apple App-Store.

Hier finden Sie Produktinformationen der Europäischen Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung:

https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/residentialventilationunits/51565

Hier finden Sie das Video LG 150 - Filterwechsel mit Bedieneinheit Mini →→

Technische Daten

Abmessungen (mm)

Gewicht (kg)

Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos

Breite	680 mm	Netto	32 kg
Höhe	783 mm		
Tiefe	290 mm		
Luftleitungsanschluss	4 X Ø 125 mm		

Volumenstrom

Volumenstrom	MAX. 150 M³/H

Elektrik

Spannung/Frequenz	230V / 50 HZ
Leistungsaufnahme	MAX. 820 W
Vorsicherung	13

Zubehör & Ersatzteile

Artikel-Nr.	Beschreibung
07RCO248330	RAUM CO2-SENSOR Aufputzmontage; 0-2000ppm
07RHF49360	RAUM RH-SENSOR Aufputzmontage
07RCO2TRH	RAUM T/RF/CO2-SENSOR Auf/-Unterputzmontage; 0-10V
07KVOCTRH	KANAL T/RF/VOC-SENSOR Typ: KLQ.T.RH U/OC
08KNXGAC	MODBUS/KNX-GATEWAY universell für Lüftungsgeräte
08GATEWAYNABTO	MODBUS/NABTO-GATEWAY für LG150 und LG250A
40LG050240	ETA-FILTER ISO COARSE 70% BxHxT 263x196x44; LG150
40LG050230	ODA-FILTER ISO EPM2,5 55% BxHxT 263x196x44; LG150
40LG050250	ODA-FILTER ISO EPM1 80% BxHxT 263x196x44; LG150
01STR0125	SEGELTUCHSTUTZEN STR 125 FLEXIBLE VERBINDUNG
08LG150WA15	LG150 WANDABSCHLUSS NW125 # BxHxT 675x160x22 S=14/8
40LG030620	KONDENSATSIPHON # HL136.3
08REDPVC11412	ANBAUVERSCHRAUBUNG PVC # Reduktion 1 1/4" AG x 1/2" IG
08UEGSHL40R12PE	ÜBERGANGSSTÜCK PE HL 40.2 # DN40 x 1/2"
08UEGSHL30R12PE	ÜBERGANGSSTÜCK PE HL 30.2 # DN30 x 1/2"
40LG041920	NTC THERMISTOR 10K DxL 5x60; Metallhülse; Kabel 2m
01VBC125	WASSER-HEIZREGISTER VBC NW 125
08MISCHER	3-WEGE-MOTORMISCHVENTIL R3015-P63-S1-TR230-3
08EPEB1259016L	EPE-BOGEN NW 125 LANG 90°; WS=16; segmentiert
08LG150SDEV100A	LG150 SD-EINHEIT LI/RE # 6x100ILU; RAL 9003
08LG150SDEV063A	LG150 SD-EINHEIT LI/RE # 12x63ILU; RAL 9003
08LG150ABDE265A	LG150 ABDECKELEMENT ODA/EHA # BxHxT 680x265x273; RAL9003
08LG150ABDE080A	LG150 ABDECKELEMENT SUP/ETA # BxHxT 680x80x273; RAL9003
08LG100150REVDE	LG100/150 REVISIONSDECKEL BxHxT 1108x836x76; RAL 9003
08LG150UPSETHUA	LG150/175 UP-SET HUTER BxHxT 889x1108x100; RAL 9003

Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos

Artikel-Nr.	Beschreibung
02CONLIFT1	KONDENSATHEBEANLAGE Conlift 1

Nachweise & Zertifikate

Dokument	Nummer	Stand
Flyer "Die neue Größe im Wohnbau" (2,3 MB)	10082540	07/2024
Technische Daten (7,7 MB)	10203375	11/2025
Lüftungsgeräte Serie Pichler (11 MB)	WF00014266	08/2026
Betriebsanleitung (3,8 MB)	10082519	11/2025
Ausschreibungstext (46 kB)	10082522	06/2025
Anleitung Filterwechsel (178 kB)	10082543	06/2025
Anleitung Mini-Bedieneinheit (166 kB)	10082546	06/2025
Ökod.-Etiketten LG150AF A (400 kB)	10082531	07/2024
Ökod.-Etiketten LG150AF APlus (150 kB)	10082534	07/2024
Ökod.-Produktdatenblatt LG150AF (180 kB)	10082537	07/2024
PHI-Zertifikat (145 kB)	10082525	01/2026
DIBt-Zertifikat (60 kB)	10082528	07/2024
CAD-Datei	10087487	07/2024
RFA-Datei	10087495	07/2024
STP-Datei	10087503	07/2024

Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos