Kompaktlüftungsgeräte

# KOMPAKTLÜFT. LG150AWRV

mit VHR

| Artikelnummer | Type | Aufstellung | Lage Zuluftstutzen |
|---|---|---|---|
| 08LG150AWRV | LG 150 A | Innenaufstellung | Rechts |

## Anwendung

**Kompaktlüftungsgerät Variante A, max. 150 m³/h Wandmontage, rechte Ausführung inkl. integriertem PTC Elektrovorheizregister**

Kompaktes, wärmebrückenfreies und wärmegedämmtes EPP-Gehäuse mit einer Blechverkleidung, pulverbeschichtet in RAL 9003.
Gegenstromwärmetauscher aus recycelbarem Kunststoff 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:** 92,4 %
- **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. 30 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:**
EPREL – Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung LG150 A...

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

## Technische Daten

### Abmessungen

### Elektrik



Abruf 23.11.2026 · Seite 1 von 3
Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos

### (mm)

| | |
|---|---|
| Luftleitungsanschluss | 4 X Ø 125 mm |
| Tiefe | 290 mm |
| Breite | 680 mm |
| Höhe | 783 mm |

### Volumenstrom

| | |
|---|---|
| Volumenstrom | MAX. 150 M³/H |

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

### Gewicht (kg)

| | |
|---|---|
| Netto | 30 kg |

## 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 |
| 02CONLIFT1 | KONDENSATHEBEANLAGE Conlift 1 |


Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos

## Nachweise & Zertifikate

| Dokument | Nummer | Stand |
|---|---|---|
| Flyer "Die neue Größe im Wohnbau" (2,3 MB) | 10082603 | 07/2024 |
| Technische Daten (7,7 MB) | 10203388 | 11/2025 |
| Lüftungsgeräte Serie Pichler (11 MB) | WF00014279 | 08/2026 |
| Betriebsanleitung (3,8 MB) | 10082575 | 11/2025 |
| Ausschreibungstext (46 kB) | 10082579 | 06/2025 |
| Anleitung Filterwechsel (178 kB) | 10082607 | 06/2025 |
| Anleitung Mini-Bedieneinheit (166 kB) | 10082611 | 06/2025 |
| Ökod.-Etiketten LG150A A (400 kB) | 10082591 | 07/2024 |
| Ökod.-Etiketten LG150A APlus (400 kB) | 10082595 | 07/2024 |
| Ökod.-Produktdatenblatt LG150A (150 kB) | 10082599 | 07/2024 |
| PHI-Zertifikat (145 kB) | 10082583 | 01/2026 |
| DIBt-Zertifikat (60 kB) | 10082587 | 07/2024 |
| CAD-Datei | 10087535 | 08/2024 |
| RFA-Datei | 10087539 | 08/2024 |
| STP-Datei | 10087543 | 08/2024 |


Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos