Kompaktlüftungsgeräte

# LÜFTUNGSGERÄT LG740RV

mit VHR

| Artikelnummer | Type | Aufstellung | Lage Zuluftstutzen |
|---|---|---|---|
| 08LG740RV | LG 740 | Innenaufstellung | Rechts |

## Anwendung

**Kompaktlüftungsgerät, max. 750 m³/h Standmontage, rechte Ausführung inkl. integriertem Elektrovorheizregister**

Kompaktes, wärmegedämmtes Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet in RAL 9003. Gegenstromwärmetauscher aus recycelbarem Kunststoff mit 100%-igen Bypass und Radialventilatoren mit EC-Technologie. LAN-Schnittstelle für Fernzugriff mit der Pichler-App.

## Merkmale




- **Standard** mit Bedieneinheit Type MINI.
- **Optional** mit Bedieneinheit Type TOUCH.
- **Filterzelle:** ISO ePM1 55% für Außenluft ODA
- **Filterzelle:** ISO Coarse 70% für Abluft ETA

**Betriebspunkt:**

- **Volumenstrom:** 525 m³/h
- **ext. Pressung:** 50 Pa

**Kennwerte nach EN13141-7:**

- **Zuluftseitiger Temperaturänderungsgrad:** 85 %
- **Spezifische Eingangsleistung SEL** = 0,24 Wh/m³
- **Elektrischer Anschluss:** 230V / 50Hz / 16A
- **Max. Gesamtleistungsaufnahme:** 2800 W
- **Abmessungen:** B x H x T = 1090 x 940 x 660 mm
- **Luftanschlüsse:** 4 x Ø 200 mm (System SAFE)
- **Kondensatstutzen** mit 1 1/4" AG
- **Gewicht:** rd. 130 kg

**Bedieneinheit ist dem Gerät beigepackt!**

**Hier finden Sie Produktinformationen der Europäischen Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung:**
https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/residentialventilationunits/1470880



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

## Technische Daten

### Abmessungen (mm)

| | |
|---|---|
| Breite | 1 090 mm |
| Höhe | 940 mm |
| Tiefe | 660 mm |

### Gewicht (kg)

| | |
|---|---|
| Netto | 130 kg |

## Zubehör & Ersatzteile

| Artikel-Nr. | Beschreibung |
|---|---|
| 08LGMINI350450 | BEDIENEINHEIT MINI LG350/450/740 inkl. Zubehör |
| 07RCO248330 | RAUM CO2-SENSOR Aufputzmontage; 0-2000ppm |
| 07RHF49360 | RAUM RH-SENSOR Aufputzmontage |
| 07RTF49357 | RAUM T-SENSOR Aufputzmontage; NTC 10k |
| 07RTRHCO248401 | RAUM T/RF/CO2-SENSOR MODBUS Aufputzmontage; 400-2000ppm |
| 07UPPM360 | BEWEGUNGS- UND PRÄSENZMELDER Innenbereich, 360°, 10A, 230V |
| 07GATEWAYMIWI | MODBUS/MIWI-GATEWAY Wireless receiver; ES 1061 |
| 07MIWIRTRH | RAUM T/RF-SENSOR MIWI Aufputz; wireless; ES 1060 |
| 07MIWIRTRHCO2 | RAUM T/RF/CO2-SENSOR MIWI Aufputz; wireless; ES 1060 |
| 08KNXGAC | MODBUS/KNX-GATEWAY universell für Lüftungsgeräte |
| 08BACGAES2020 | BACnet-GATEWAY für ES2020 |
| 40LG0500025A | ETA-FILTER ISO COARSE 70% BxHxT 242x596x50; LG740 |
| 40LG0500024A | ODA-FILTER ISO EPM1 55% BxHxT 239x510x48; LG740 |
| 08LGDRUCKDUALSET | DUALER DRUCKSENSOR MODB. SET 0-500 Pa; inkl Anschlusspaket |
| 01CWK200 | KALTWASSERREGISTER CWK 200-3-2,5 |
| 01CWK250 | KALTWASSERREGISTER CWK 250-3-2,5 |
| 01VBC200 | WASSER-HEIZREGISTER VBC NW 200 |
| 01VBC250 | WASSER-HEIZREGISTER VBC NW 250 |
| 07R30151SLR24ASR | 3-WEGEVENTIL 3015-1-S1 NW 15; Antrieb LR24A-SR |
| 08CV20121VICIAL | E-HEIZREGISTER NW 200; CV20-12-1-ViCi-AL |
| 08CV25181VICIAL | E-HEIZREGISTER NW 250; CV25-18-1-ViCi-AL |
| 01CWDX200 | KÄLTEMITTEL-REGISTER CWDX 200-3-2,5; NW 200 |
| 01CWDX250 | KÄLTEMITTEL-REGISTER CWDX 250-3-2,5; NW 250 |
| 40LG041920 | NTC THERMISTOR 10K DxL 5x60; Metallhülse; Kabel 2m |
| 40LG030620 | KONDENSATSIPHON # HL136.3 |
| 02AKR200LF230 | ABSPERRKLA. AKR SAFE NW 200 Motor LF230 montiert |
| 02AKR250LF230 | ABSPERRKLA. AKR SAFE NW 250 Motor LF230 montiert |



Abruf 23.11.2026 · Seite 2 von 3
Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos

| Artikel-Nr. | Beschreibung |
|---|---|
| 08USD200G | UMLENKSCHALLD. USD NW 200 GR BxHxL 240x380x1000 |
| 07FMSET8 | FÜHLER MONTAGESET für Ø 3,5 bis 8 mm |
| 02CONLIFT1 | KONDENSATHEBEANLAGE Conlift 1 |

## Nachweise & Zertifikate

| Dokument | Nummer | Stand |
|---|---|---|
| Technisches Datenblatt (2MB) | 10186427 | 08/2025 |
| Lüftungsgeräte Serie Pichler (11 MB) | WF00014351 | 08/2026 |
| Betriebsanleitung Drucksensorset (1,3 MB) | 10195602 | 07/2024 |
| Betriebsanleitung (3 MB) | 10195610 | 11/2024 |
| Schullüftung (1 MB) | 10203560 | 04/2025 |
| Ausschreibungstext (34 KB) | 10186434 | 06/2025 |
| Anleitung zum Filterwechsel (3,2 MB) | 10191993 | 04/2025 |
| Etikette Energieeffizienz A | 10195416 | 07/2024 |
| Etikette Energieeffizienz A+ | 10195417 | 07/2024 |
| Produktdatenblatt (1 MB) | 10195421 | 11/2026 |
| Hygiene Prüfzeugnis (143 KB) | WF00011545 | 05/2026 |



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