Kompaktlüftungsgeräte

# ZENTRALLÜFTUNGSG. LG3200TLN

ohne VHR mit NHR

| Artikelnummer | Type | Aufstellung | Lage Zuluftstutzen |
|---|---|---|---|
| 08LG3200TLN | LG 3200 | Innenaufstellung | Links |

## Anwendung

**Linke Ausführung**
**Inkl. aufgebautem Elektro-Nachheizregister**
**Für Standmontage in frostfreien Räumen**
**Luftanschlüsse ZUL / ABL / AUL / FOL an der Oberseite positioniert**

Das Kompaktlüftungsgerät LG 3200T für einen Luftvolumenstrom von max. 3.200 m³/h besteht aus einem kompakten und wärmegedämmten Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, mit einer Wandstärke von 50 mm, außen pulverbeschichtet in RAL 9010, einem hocheffizienten Wärmerückgewinnungssystem mit einem Wärmetauscher aus Aluminium mit einem Temperaturänderungsgrad von →85 %, einem automatischen 100 %-igen Bypass und energiesparenden Radialventilatoren mit EC-Motoren-Technologie, standard mit Volumenstromkonstant- Regelung, optional eine Druckkonstant- oder Pichler System-Optimiser-Regelung, Luftfiltern der Filterklasse ISO ePM1 55% in der Außenluft und ISO Coarse 90% in der Abluft, welche über die Revisionsklappe an der Gerätefront einfach gewartet werden können, mit integrierter, verkabelter Steuerelektronik.

## Merkmale



**Betriebspunkt:**

- **Volumenstrom:** 1.700m³/h
- **Ext. Pressung:** 200 Pa

**Mit folgenden Einbauteilen:**

- Gegenstromwärmetauscher **mit Bypass**
- Zu- und Abluftventilator **mit EC-Motoren Technologie**
- Filterzelle **ISO ePM1 55%** für Außenluft
- Filterzelle **ISO Coarse 90%** für Abluft
- Kondensatwanne und **Kondensatstutzen Ø 40 mm**
- Steuerelektronik mit aufgebautem Hauptschalter
- aufgebauter elektrischen Nachheizregister, zur Konditionierung der Zuluft (Leistung: 4 kW)
- **Elektrischer Anschluss:** 400V / 50Hz
- **Abmessungen:** B x H x L = 2040 x 1655 x 1000 mm
- **Gewicht:** rd. 400 kg
- Luftanschlüsse ZUL / ABL / AUL / FOL an Oberseite
- **Luftanschlüsse:** B x H = 300 x 800 mm, Flansch P30


J. Pichler Gesellschaft m.b.H. · 9021 Klagenfurt · www.pichlerluft.at
office@pichlerluft.at · +43 (0)463 32769


Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos

Anlieferung erfolgt in einem Teil!

**Das Lüftungsgerät entspricht den Anforderungen der Ökodesignrichtlinie (EU Verordnung 1253-2014)** und richtet sich nach dem derzeitigen Kenntnisstand - 07. Juli 2014.

## Technische Daten

### Abmessungen (mm)

| | |
|---|---|
| Länge | 965 mm |
| Breite | 2 040 mm |
| Höhe | 1 650 mm |

### Gewicht (kg)

| | |
|---|---|
| Netto | 396 kg |

### Volumenstrom

| | |
|---|---|
| Volumenstrom | MAX. 3200 M³/H |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Spannung/Frequenz | 400V / 50 HZ |
| Leistungsaufnahme | MAX. 6,1 KW |

## Zubehör & Ersatzteile

| Artikel-Nr. | Beschreibung |
|---|---|
| 40LG050170 | ODA-FILTER ISO EPM1 55% BxHxT 860x592x92; LG3200/T/F |
| 40LG050180 | ETA-FILTER ISO COARSE 90% BxHxT 860x592x92; LG3200 |
| 40LG050190 | ODA-FILTER ISO EPM1 85% BxHxT 860x592x92; LG3200 |
| 40LG050200 | ETA-FILTER ISO EPM10 70% BxHxT 860x592x92; LG3200 |
| 07RCO248330 | RAUM CO2-SENSOR Aufputzmontage; 0-2000ppm |
| 08AKE800300 | ABSPERRKLAPPE AKE LG3200 Motor LM 24A-F montiert |
| 08AKE786486 | ABSPERRKLAPPE AKE LG3200S Motor LM 24A-F montiert |
| 08STELG3200 | SEGELTUCHSTUTZEN LG3200 BxH 800x300; P30/P30 |
| 08STELG3200S | SEGELTUCHSTUTZEN LG3200S BxH 786x486; P30/P30 |
| 08KNXGAC | MODBUS/KNX-GATEWAY universell für Lüftungsgeräte |
| 08HBOXLG3200 | VORERHITZERBOX MIT FILTER- TEIL FÜR LG 3200 |
| 40LG080200 | WASSER-HEIZREGISTER PGV 800x500-2-2;5 |
| 40LG080260 | WASSER-HEIZREGISTER PGV 800x500-3-2;5 |
| 01DE8050 | TROPFENABSCHEIDER DE 80-50 |
| 40LG0400011B | KANAL T-SENSOR ETF-598B-3A PT1000; IP67; Länge=3m |
| 40LG041330 | RAUMTEMPERATURFÜHLER PT1000 |
| 07R3015P6LR24ASR | 3-WEGEVENTIL 3015-P63-S1 NW 15; Antrieb LR24A-SR |
| 07R30151SLR24ASR | 3-WEGEVENTIL 3015-1-S1 NW 15; Antrieb LR24A-SR |
| 07R30151PLR24ASR | 3-WEGEVENTIL 3015-1P6-S1 NW 15; Antrieb LR24A-SR |
| 07R30152PLR24ASR | 3-WEGEVENTIL 3015-2P5-S1 NW 15; Antrieb LR24A-SR |
| 02CONLIFT1 | KONDENSATHEBEANLAGE Conlift 1 |


Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos

| Artikel-Nr. | Beschreibung |
|---|---|
| 07RCO2T5830 | RAUM CO2-TEMPERATURFÜHLER RC02+T 5830 |

## Nachweise & Zertifikate

| Dokument | Nummer | Stand |
|---|---|---|
| Technische Daten (2 MB) | 10159990 | 04/2026 |
| Lüftungsgeräte Serie Pichler (11 MB) | WF00014313 | 08/2026 |
| Betriebsanleitung (5 MB) | 10159784 | 07/2024 |
| Ausschreibungstext (90 kB) | WF00011761 | 01/2026 |
| Ökodesign-Produktdatenblatt (271 kB) | WF00019517 | 01/2026 |
| PHI-Zertifikat (486 kB) | 10159780 | 01/2026 |
| PHI-Zertifikat (nicht Wohnbau) | 10159785 | 01/2026 |



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