Kompaktlüftungsgeräte

# KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG1800

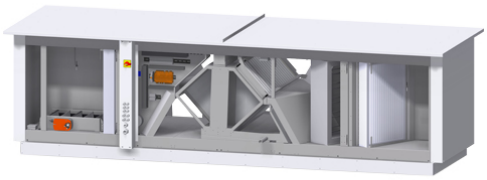
T_KN_DINT_L_H_VE_KOW

| Artikelnummer | Type | Aufstellung | Lage Zuluftstutzen |
|---|---|---|---|
| 0818TKNDLHVEKOW | LG 1800 KN | Dachintegriert (Sockel a.A.) | Links |

## Anwendung

Für max. 2200 m³/h bei 250 Pa extern Nebeneinander, dachintegriert, linke Ausführung inkl. Elektrovorheizregister inkl. Kombiregister Wasser

## Merkmale



- **Tauscherausrichtung:** horizontal
- **Bauweise:** Rahmenlos
- **Wandstärke:** 100 mm
- **Gehäuse:** beschichtet in RAL 9010

**Betriebspunkt:**

- **Volumenstrom:** xxx m³/h
- **Ext. Pressung:** 200 Pa
- **Abmessungen:** B x H x L = 1769 x 1079 x 3978 mm
- **Gewicht:** rd. 1050 kg
- **Anlieferung erfolgt in einem Teil !**

**Transportabmessungen Gerät:**

- **Einheit 1:** BxHxL=1900x1500x4000mm~1050kg
- **auf Kanthölzern**

**Transportabmess. Gerät und Sockel zusammengebaut:**
(Abmessungen gültig für Sockelhöhe 830 mm)

- **Einheit 1:** BxHxL=1910x2010x4000mm~1500kg
- **auf Stahlauflage**
- **Netzanschlüsse:** 3x400V / N / PE 50Hz
- Technische Daten, lt. beiliegender Dokumentation

Das Lüftungsgerät entspricht den Anforderungen der Ökodesignrichtlinie (EU Verordnung 1253-2014) und richtet sich nach dem derzeitigen Kenntnisstand - 07. Juli 2014. Die detaillierten Kennwerte sind dem Produktdatenblatt unter www.pichlerluft.at zu entnehmen.



Abruf 23.11.2026 · Seite 1 von 2
Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos

## Technische Daten

### Abmessungen (mm)

| | |
|---|---|
| Länge | 3.978 mm |
| Breite | 1.769 mm |
| Höhe | 1.079 mm |
| Luftleitungsanschluss | 454X506/400X600MM mm |

### Gewicht (kg)

| | |
|---|---|
| Netto | 1.050 kg |

### Volumenstrom

| | |
|---|---|
| Volumenstrom | MAX. 2200 M³/H |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Spannung/Frequenz | 3X400V/N/PE 50HZ |
| Vorsicherung | 16 A |

## Zubehör & Ersatzteile

| Artikel-Nr. | Beschreibung |
|---|---|
| 40LG041330 | RAUMTEMPERATURFÜHLER PT1000 |
| 40LG0400011B | KANAL T-SENSOR ETF-598B-3A PT1000; IP67; Länge=3m |
| 07RCO248330 | RAUM CO2-SENSOR Aufputzmontage; 0-2000ppm |
| 07RCO2T5830 | RAUM CO2-TEMPERATURFÜHLER RC02+T 5830 |
| 08AKE454506 | ABSPERRKLAPPE AKE LG1800_KN Motor LF 24 montiert |
| 08STE454506 | SEGELTUCHSTUTZEN LG1800_KN BxH 454x506; P30/P30 |
| 40LG0500018A | ODA-FILTER ISO EPM1 55% BxHxT 624x708x96; LG1800TKN |
| 40LG0500019A | ETA-FILTER ISO EPM10 75% BxHxT 602x708x96; LG1800TKN |
| 08ISOBOXSIPH | KONDENSATSIPHON-BOX # BxHxT 192x200x300; isoliert |
| 08STE700506 | SEGELTUCHSTUTZEN LG2500_N BxH 700x506; P30/P30 |
| 40LG050320 | ETA-FILTER ISO EPM10 75% BxHxT 844x707x96; LG2500 |

## Nachweise & Zertifikate

| Dokument | Nummer | Stand |
|---|---|---|
| Technische Daten (3,9 MB) | 10147756 | 08/2026 |
| Lüftungsgeräte Serie N (3,6 MB) | WF00018089 | 11/2025 |
| Ausschreibungstext (78 KB) | 10159040 | 07/2024 |
| Ökodesign - Produktdatenblatt (240 KB) | 10160410 | 08/2024 |
| PHI-Zertifikat (758 KB) | 10209959 | 01/2026 |



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