

Kompaktlüftungsgeräte

# ZENTRALLÜFTUNGSGERÄT LG1800

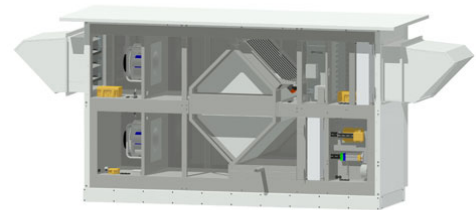
F\_IN\_R\_H\_NW

| Typenbezeichnung | Artikelnummer | Nennweite | Gehäuselänge |
|------------------|---------------|-----------|--------------|
| –                | 0818FIRHNW    | –         | –            |

## Anwendung

für max. 2200 m³/h bei 250 Pa extern  
Innenaufstellung – Rechte Ausführung  
inkl. Enthalpietauscher zur Feuchterückgewinnung  
inkl. Wassernachheizregister

Tauscherausrichtung: horizontal  
Bauweise: Rahmenlos  
Wandstärke: 50 mm  
Gehäuse: beschichtet in RAL 9010

**Betriebspunkt:**

Volumenstrom: xxx m³/h  
Ext. Pressung: xxx Pa

Abmessungen: B x H x L = 1100 x 1198 x 2450 mm  
Gewicht: rd. 650 kg

Anlieferung erfolgt in 3 Teilen

**Transportabmessungen B x H x L:**

Einheit 1: 1280 x 1410 x 810 mm  
Gewicht rd. 190 kg; auf Sonderpalette  
Einheit 2: 1280 x 1410 x 1180 mm  
Gewicht rd. 230 kg; auf Sonderpalette  
Einheit 3: 1280 x 1410 x 1030 mm  
Gewicht rd. 230 kg; auf Sonderpalette

Die Verbindung der Einzelmodule inkl.  
Verkabelung, ist nicht im Lieferumfang enthalten  
und muss bauseits durchgeführt werden!

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](http://www.pichlerluft.at) zu entnehmen.

## Technische Daten

### Abmessungen (mm)

|        |          |
|--------|----------|
| Breite | 1 100 mm |
| Höhe   | 1 198 mm |
| Länge  | 2 450 mm |

### Gewicht (kg)

|       |        |
|-------|--------|
| Netto | 650 kg |
|-------|--------|

### Volumenstrom

|              |                                 |
|--------------|---------------------------------|
| Volumenstrom | FÜR MAX. 2200 M <sup>3</sup> /H |
|--------------|---------------------------------|

### Elektrik

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Spannung/Frequenz | 3X400V/N/PE 50HZ |
|-------------------|------------------|

## Zubehör & Ersatzteile

| Artikel-Nr. | Beschreibung |
|-------------|--------------|
|-------------|--------------|

|              |                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------|
| 40LG0500011A | ODA-FILTER ISO EPM1 55% BxHxT 995x467x96; LG1800T/F |
|--------------|-----------------------------------------------------|

|              |                                                    |
|--------------|----------------------------------------------------|
| 40LG0500012A | ETA-FILTER ISO EPM10 75% BxHxT 995x467x96; LG1800T |
|--------------|----------------------------------------------------|

## Nachweise & Zertifikate

| Dokument                             | Nummer     | Stand   |
|--------------------------------------|------------|---------|
| Technisches Datenblatt (2,7 MB)      | 10197316   | 08/2026 |
| Lüftungsgeräte Serie Pichler (11 MB) | WF00014497 | 08/2026 |
| Ausschreibungstext (80 KB)           | 10197317   | 04/2025 |
| Produktdatenblatt (255 KB)           | WF00013268 | 11/2024 |
| PHI-Zertifikat (758 KB)              | 10210213   | 01/2026 |