Kompaktlüftungsgeräte

KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG1800

F_KN_DINT_L_H_VE

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

Anwendung

Für max. 2200 m³/h bei 250 Pa extern Nebeneinander, dachintegriert, linke Ausführung inkl. Enthalpietauscher zur Feuchterückgewinnung inkl. Elektrovorheizregister

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.

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)	10147749	08/2026
Lüftungsgeräte Serie N (3,6 MB)	WF00018090	11/2025
Ausschreibungstext (78 KB)	10159035	07/2024
Ökodesign - Produktdatenblatt (240 KB)	10160413	11/2024
PHI-Zertifikat (758 KB)	10209954	01/2026

Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Alle Fotos Symbolfotos