

Lüftungsgeräte Komfortlüftung

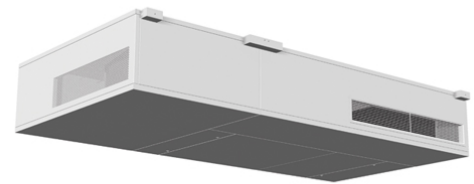
KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG1000

F_KN_SKDE_L_W_VE_NE_S2DB

Typenbezeichnung	Artikelnummer	Nennweite	Gehäuselänge
–	0810FKNSDLWVENES2DB	–	–

Merkmale

- für max. 1000 m³/h
- Deckenmontage - linke Ausführung
- inkl. Enthalpietauscher zur Feuchterückgewinnung
- inkl. Elektrovor- und nachheizregister
- inkl. schalldämpfendem Zu-/Abluft-Modul
- frei ausblasend, deckenbündig
- inkl. Steuerelektronik mit CO2 und Feuchtesensoren



- Tauscherausrichtung: waagrecht / liegend
- Bauweise: Rahmenlos
- Wandstärke: 30 mm
- Gehäuse: beschichtet in RAL 9003
- Automatischer Bypass der Wärmerückgewinnung
- Zuluft- und Abluftventilator mit EC-Technologie
- Filterzelle ISO ePM1 55% für Außenluft
- Filterzelle ISO ePM10 75% für Abluft
- Integrierte Absperrklappen in Außen- und Fortluft
- Geräteaufbau nach VDI 6022
- LAN Schnittstelle für Anbindung an PICHLER Connect
- Modbus RTU Schnittstelle

- **Betriebspunkt:**
- **Volumenstrom:** 700 m³/h
- **Ext. Pressung:** 50 Pa
- **Abmessungen:** B x H x L = 1420 x 480 x 2850 mm
- **Gewicht:** rd. 410 kg
- **Luftanschlüsse Außen- / Fortluft:** Ø 315 mm, Muffe
- **Luftanschlüsse Zu- / Abluft:** frei ausblasend
- **Geliefert in 3 Teilen (Zusammenbau notwendig),
zusammengepackt auf einer Palette**

- **Transportabmessungen:**
- BxHxL=1050x1500x2900mm~460kg
- auf Sonderpalette
- **Elektrischer Anschluss:** 3~400 V / 50 Hz
- **Vorsicherung bauseitig:** C 16 A
- **RCD bauseitig:** Typ B Allstromsensitiv
- **maximale Leistungsaufnahme:** 3200 W
- 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.

Nachweise & Zertifikate

Dokument	Nummer	Stand
Technische Daten (2 MB)	WF00017753	12/2025
Schullüftung-Übersicht Pichler	WF00020370	08/2026
Schullüftung-Übersicht Pichler	WF00020378	08/2026
Montageanleitung (2 MB)	WF00017755	11/2025
Betriebsanleitung (2,8 MB)	WF00017962	08/2026
Ausschreibungstext (20 KB)	WF00017754	10/2025