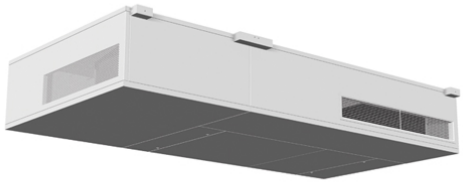
Kompaktlüftungsgeräte

KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG1000

F_KN_SKDE_L_W_VE_NE_S2DB

Artikelnummer	Type	Aufstellung	Lage Zuluftstutzen
0810FKNSDLWVENES2DB	LG 1000 SKDE	Innenaufstellung	Links

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**

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

- **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

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