Lüftungsgeräte

KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG1000

F_K_SKS_L_H_VE_NE_S2

Artikelnummer	Type	Aufstellung	Lage Zuluftstutzen
0810FKSSLHVENES2	LG 1000 SKS	Innenaufstellung	Links

Anwendung

Standgerät - Linke Ausführung

Merkmale



- **inkl. Enthalpietauscher zur Feuchterückgewinnung**
- **inkl. Elektrovorheizregister**
- **inkl. Elektronachheizregister**
- **inkl. Schalldämpfendem Zu-/Abluft-Modul**
- **inkl. CO2-Sensor (integriert verbaut)**

- 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.
- Steuerelektronik mit CO2 und Feuchtesensoren.
- LAN Schnittstel für Anbindung an PICHLER Connect.
- Modbus RTU Schnittstelle.
- **Tauscherausrichtung:** horizontal
- **Bauweise:** Rahmenlos
- **Gehäuse:** beschichtet in RAL 9003

Lieferung in mehreren Teilen

- Netzanschlüsse: 230V / 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)

Tiefe	530 mm
Breite	530 mm
Höhe	2 135 mm
Länge	2 020 mm

Volumenstrom

Volumenstrom	MAX. 1000 M³/H

Elektrik

Spannung/Frequenz	3~400 V / 50 HZ
Leistungsaufnahme	MAX. 4650 W

Gewicht (kg)

Netto	450 kg

Zubehör & Ersatzteile

Artikel-Nr.	Beschreibung
40LG050300	ETA-FILTER ISO EPM10 75% BxHxT 594x402x96;LG750/1000SKS
40LG0500026A	ODA-FILTER ISO EPM1 55% BxHxT 393x402x96; LG1000SKDE/S
08KNXGAC	MODBUS/KNX-GATEWAY universell für Lüftungsgeräte
11SL3005031506	SCHALLDÄMPFER SAFE SLU 3005 NW 315; L=600; verzinkt
08BACGAES2020	BACnet-GATEWAY für ES2020
07UPPM360	BEWEGUNGS- UND PRÄSENZMELDER Innenbereich, 360°, 10A, 230V

Nachweise & Zertifikate

Dokument	Nummer	Stand
Technische Daten (1,3 MB)	10209639	08/2026
Lüftungsgeräte Serie Pichler (9,7 MB)	WF00014386	08/2026
Schullüftung-Übersicht PIchler	WF00020365	08/2026
Montageanleitung (1,5 MB)	10210959	08/2026
Betriebsanleitung (4,2 MB)	WF00011514	08/2026
Produktdatenblatt (255 KB)	WF00013152	08/2026
Referenzen Schulen & Ausbildungszentren (2,5 MB)	WF00011522	02/2026

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