Lüftungsgeräte

KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG1000

F_K_SKS_L_H_VE_NE_S2

Artikelnummer	Type	Geräteart	Baugröße
0810FKSSLHVENES2	LG 1000 SKS	Lüftungszentralgerät	1000

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.

Abruf 23.11.2026 · Seite 1 von 2
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