

Lüftungszentrale

ventilation control panel

GVL 8302-K / GVL 8304-K



24VDC

Produktbeschreibung

- kompakte Lüftungssteuerung
- für einzelne Räume und Wintergärten
- zur Ansteuerung von 24VDC Antrieben
- 1 Lüftungsgruppe
- 2A oder 4A Antriebsstrom
- Einzel- bzw. Zentralschaltung (AUF-ZU) möglich

Die Lüftungszentralen GVL 8302-K und GVL 8304-K wurden speziell für den Einsatz in einzelnen Räumen oder Wintergärten konzipiert.

Mit dem großen D+H Zubehörangebot können diverse Funktionen, z.B. Wetterautomatik und Raumtemperaturregelung, hinzugefügt werden. Es besteht die Möglichkeit, mehrere Lüftungszentralen zu koppeln, um eine Zentralschaltung, z.B. Schließen bei Wind oder Regen bzw. zeitgesteuertes Lüften, zu realisieren.

Product Information

- Compact ventilation control
- for separate rooms and conservatories
- for triggering of 24VDC drives
- 1 ventilation group
- 2A or 4A actuating current
- single/ or central switching (OPEN-CLOSED)

The ventilation control panels GVL 8302-K and GVL 8304-K are especially designed for the use in separate rooms or conservatories.

Due to the large amount of D+H accessories, various functions can be added, e.g. weather automatic and room temperature control. It is possible to connect several ventilation control panels in order to enable central switching, e.g. closing in case of wind or rain or time-controlled ventilation.

Leistungsmerkmale

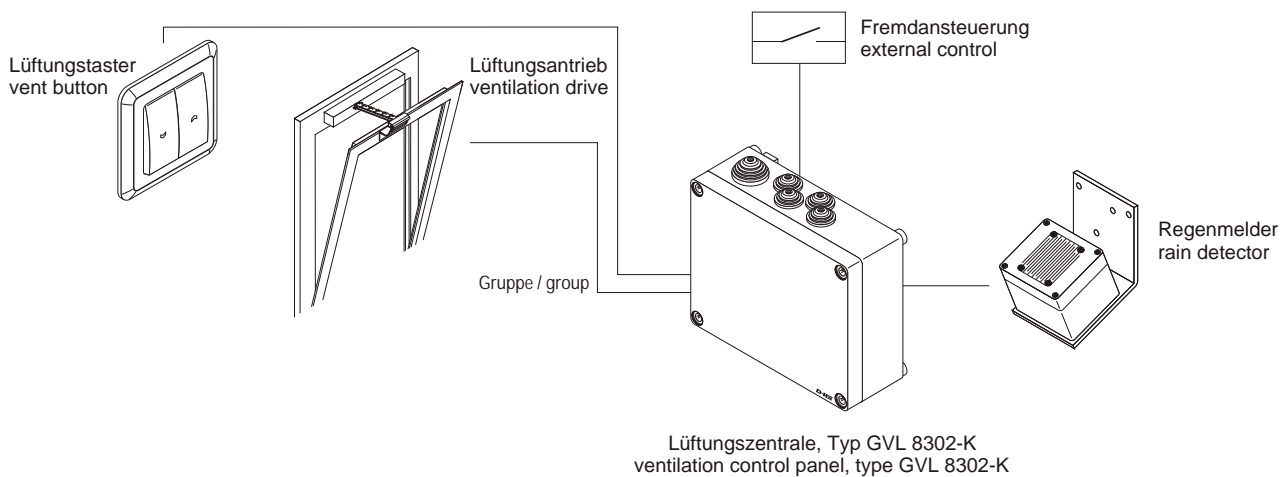
- Kompaktbauweise, für 2 oder 4A Antriebsstrom in einer Gruppe
- AP-Kunststoffgehäuse, Schutzart IP 30
- stabilisierte Ausgangsspannung
- Lüftungs-Sicherheitsfunktion (Todmann AUF/ZU), fest codierbar
- Eingang für externe Steuerung, z.B. Zeitschaltuhr
- Anschluss von Regenmelder bzw. Wind-Regenmelder ohne Zusatzmodul möglich
- zentrale Wetterüberwachungsfunktion (zentral ZU) in Verbindung mit mehreren GVL 83xx-K möglich
- Lüftungstaster, Fensterantriebe, Wettersensoren und Raumtemperaturregler sind als Zubehör im D+H Programm erhältlich

Features

- compact design for 2A or 4A actuating current in one group
- plastic housing, surface type, protective system IP 30
- stabilized output voltage
- ventilation safety function (deadman's principle OPEN/CLOSED), can be firmly encoded
- entry for external control, e.g. timer
- possibility of connecting rain detector or wind/ rain detector without supplementary module
- possibility of central weather monitoring (central CLOSED) in conjunction with several GVL 83xx-K
- vent buttons, window drives, weather sensors and room temperature controllers available as accessories in D+H program

Anwendungsbeispiel

Example for Application



Technische Daten

Technical Data

Typ / type	GVL 8302-K	GVL 8304-K
Versorgung / power supply	230VAC/50Hz, 80VA	230VAC/50Hz, 160VA
Ausgang / output	24VDC, max. 2A	24VDC, max. 4A
Betriebsart / class of rating	Kurzzeitbetrieb / short-time duty, 20% ED	
Schutzart/protective system	IP 30	
Temp.-Bereich / range of temp.	-5°C - +40°C	
Gehäuse / housing	Kunststoff / plastic	
Farbe / colour	RAL 7035, lichtgrau / light grey	

Typ	Art.-Nr.	B x H x T/mm	Gewicht	Bemerkung
Type	Ord.-No.	W x H x D/mm	Weight	Comment
GVL 8302-K	30.202.20	170 x 135 x 85	1,80kg	
GVL 8304-K	30.202.10	170 x 135 x 85	2,00kg	

Technische Änderungen vorbehalten.
Rights to technical modifications reserved.