

# Lüftungssteuerungen



## Lüftungszentrale kompakt 230 V / 24 V, 1 A, 2 Gruppen

SKU: D30.241.90

Die kompakte Lüftungszentrale GVL 8401-K-RC-V2 mit integriertem Funkempfänger dient zur Ansteuerung von 24 V DC Fensterantrieben. Ausgestattet mit 2 Lüftungsgruppen inkl Speicherbetrieb (Auf/Zu) und frei programmierbarer Gruppenzuordnung der Zentraleingänge (Wetter/Zeit), kann die GVL mit einer Funkfernbedienung gesteuert werden.

### Technische Daten:

Farbe: Lichtgrau (RAL 7035)  
Versorgung: 230 V AC / 50 Hz / 56 VA  
Standbyleistung: < 1 W  
Ausgang: 24 V DC / 1 A  
Temperaturbereich: -5°C bis + 40°C  
Schutzart: IP 66  
Masse (B x H x T): 180 x 130 x 77 mm  
Gewicht: 0.85 kg





## Lüftungszentrale kompakt 230 V / 24 V, 1 A, 1 Gruppe

**SKU:** D30.242.00

Die kompakte Lüftungszentrale GVL 8301-K-V2 mit integriertem Funkempfänger dient zur Ansteuerung von 24 V DC Fensterantrieben. Ausgestattet mit 1 Lüftungsgruppe inkl. Speicherbetrieb (Auf/Zu) und frei programmierbarer Gruppenzuordnung der Zentraleingänge (Wetter/Zeit), kann die GVL mit einer Funkfernbedienung gesteuert werden.

### Technische Daten:

Farbe: Lichtgrau (RAL 7035)  
Versorgung: 230 V AC / 50 Hz / 30 VA  
Standbyleistung: 4.3 W  
Ausgang: 24 V DC / 1 A  
Temperaturbereich: -5°C bis + 40°C  
Schutzart: IP 66  
Masse (B x H x T): 180 x 130 x 77 mm  
Gewicht: 0.85 kg





## Lüftungszentrale kompakt 230 V / 24 V, 4 A

SKU: D30.202.10

Die kompakte Lüftungszentrale GVL 8304-K in AP-Ausführung mit integriertem Funkempfänger dient zur Ansteuerung von 24 V DC Fensterantrieben. Anschluss von Regenmelder oder Wind-Regen-Sensor ohne Zusatzmodul möglich und ausgestattet mit einer Lüftungs-Sicherheitsfunktion (Speicherbetrieb AUF / ZU).

### Merkmale:

Extrem kompakte Lüftungszentrale  
Anschluss von Regenmelder oder Wind- / Regengeber ohne Zusatzmodul möglich  
Eingang für externe Steuerung  
Zur Ansteuerung von 24 DC-Fensterantrieben

### Technische Daten:

Versorgung: 230 VAC, 160 VA  
Temperaturbereich: -5 °C ..+40 °C  
Betriebsart: Kurzzeitbetrieb 20 % ED  
Schutzart: IP 50  
Masse (B x H x T) = 170 x 135 x 85 mm  
Gewicht: 2 kg





## Wind-Regen-Sensor

**SKU:** D70.602.17

Der Wind-Regen-Sensor WRS-S erfasst die Windgeschwindigkeit wie auch den Niederschlag in Kombination mit RWA- sowie Lüftungszentralen von D+H. Die Windstärkenmessung wird über einen DIP-Schalter eingestellt und erfolgt völlig zuverlässig wie auch geräuschlos auf elektronischer Basis, was auch bei Hagel, Schnee oder Minustemperaturen genaue Ergebnisse garantiert. Die Wind/Regen-Alarme werden über Ausgänge ausgegeben und durch LED's auf der Geräteplatine angezeigt. Zudem wird mit Hilfe einer beheizten Sensorfläche sichergestellt, dass keine Fehlermeldungen bei Tau oder Nebel ausgegeben werden.

### Merkmale:

Äusserst präziser Sensor zur Messung von Wind sowie Niederschlag in Kombination mit einer RWA- oder Lüftungszentrale  
Zuverlässiges Messverfahren mit beheizter Sensorfläche zum Ausschliessen von Fehlermeldung durch Tau oder Nebel

### Technische Daten:

Material Gehäuse: Kunststoff  
Betriebsspannung: 24 V DC  
Stromaufnahme: 90 mA  
Heizung Regensensor: 1.2 W  
Messbereich Wind: 0 ... 35 m/s  
Temperaturbereich: -30°C bis +50°C  
Schutzart: IP 44  
Masse (B x H x T): 96 x 77 x 118 mm  
Gewicht: 0.18 kg

### Im Lieferumfang enthalten:

Wind-Regen-Sensor  
Gebrauchsanleitung





## Regensensor RS-S 24 V

SKU: D70.602.19

Der Regensensor RS-S ist der Nachfolger des Regenmelders REM42 und erkennt Niederschlag zuverlässig über die beheizte Sensorfläche. Der RS-S ist kompatibel mit allen D+H RWA- sowie Lüftungszentralen. Die Regenhaltezeit kann über ein Potenziometer im Gerät von 10 Sek. bis 300 Sek. eingestellt werden. Durch das schnelle Abtrocknen nach Ende des Niederschlags ist das Gerät in der Lage ohne Fehlmessung bei Tau oder Nebel ein exaktes Signal zu senden. Für den richtigen Anschluss kann der potenzialfreie Wechselkontakt auch via Jumper zu einem Schliesser-/ oder Öffnerkontakt umgebaut werden.

### Merkmale:

Beheizte Sensorfläche zur Regenüberwachung in Verbindung mit 24 V DC

Antrieben und D+H Zentralen

Schnelles Abtrocknen nach Ende des Niederschlags ohne Fehlmessung bei Tau oder Nebel

Einstellbare Regenhaltezeit über ein Potenziometer im Gerät (10 bis 300 Sekunden)

Potentialfreier Wechselkontakt oder Schliesser-/ Öffnerkontakt frei wählbar mit einem Jumper

Einfache sowie schnelle Montage durch beliebige Wand- oder Mastbefestigung

### Technische Daten:

Farbe: Weiss

Gehäuse: Kunststoff

Versorgung: 24 V DC

Stromaufnahme: 60 mA

Temperaturbereich: -30°C bis +50°C

Anschlussquerschnitt: max. 1.5 mm<sup>2</sup>

Schutzart: IP 44

Montageart: Wand oder Mast

Masse (B x H x T): 96 x 77 x 118 mm

Gewicht: 0.17 kg

### Im Lieferumfang enthalten:

Regensensor RS-S

2 x Mastschellen

1 x Mast- Wandbefestigung

Gebrauchsanleitung



