

BEDIENUNGS- UND INSTALLATIONSANLEITUNG



BEDIENELEMENT AEROLine AL-FB

FÜR AEROLine ALW 25 / AEROLine ALW 30

BEDIENUNGSANLEITUNG



INSTALLATIONSANLEITUNG



Inhaltsverzeichnis

1	Installation und Montage	3
2	Anwendung	3
3	Funktionsbeschreibung	3
	3.1 Bedienschalter	3
	3.2 Filterwechselanzeige	3
	3.3 Störmeldeanzeiger	3
4	Sicherheitshinweis	3
5	Verwendete Symbole	3
6	Technische Daten	3
7	Elektrischer Anschlussplan Bedienschalter AROline AL-FB	4
8	Bedienung / Funktionen	4



1 Installation und Montage

Der Bedienschalter ist zur Montage in Wohn - Büro - und Hobbyräumen oder Räumen mit ähnlichen sauberen Umgebungsbedingungen vorgesehen.

WICHTIG:

Der Bedienschalter darf nicht auf leitfähigen Oberflächen installiert werden.










Leitungstyp vom WRG-Gerät Typ AEROLine ALW 250 / 300 zum Bedienschalter (YR 8x0,8mm² oder eine abgeschirmte Telefonleitung 8x0,6mm²). Bis zu sechs Bedienschalter können in Reihe geschaltet werden.

Bedienschalter AEROLine AL-FB
Typ: Externe Steuerung

2 Anwendung

Der Bedienschalter wurde speziell zur Ansteuerung der Wärmehückgewinnungsgeräte Typ AEROLine ALW 250 / 300 entwickelt. Für andere Anwendungen darf er nicht eingesetzt werden!

5 Verwendete Symbole

Anzeige	Betriebszustand
 	Meldeleuchte grün, Intensivlüftung (Leistungsstufe 3, LED leuchtet)
 	Meldeleuchte grün, Nennlüftung (Leistungsstufe 2, LED leuchtet)
 	Meldeleuchte grün, Reduzierte Lüftung (Leistungsstufe 1, LED leuchtet)
Automatik 	Meldeleuchte grün - Automatikbetrieb Feuchte* / CO,* (LED leuchtet) *nur in Verbindung mit Feuchte- oder CO, Sensor (Zubehör)
 	Meldeleuchte gelb - Filterwechsel (LED leuchtet) - Störung* (LED blinkt) *die Störungsmeldung wird am Display des Lüftungsgerätes angezeigt
alle LED's AUS	Lüftungsgerät aus

6 Technische Daten

Betriebsspannung: 24 V / DC
Schutzklasse: II
Schutzart: IP30
Zul. Betriebstemperatur: 0 bis 50° C
Zul. Lagertemperatur: -10 bis 60° C
Zul. Luftfeuchte: max. 75 % r.F.

Gehäusematerial: ABS Kunststoff
Farbe: reinweiß (ähnlich RAL 9010)
Gewicht: 150 gr.

3 Funktionsbeschreibung

3.1 Bedienschalter

Der Bedienschalter ist ein 4-stufiger Lüfterschalter mit grünen LED-Betriebsanzeigen und einer gelben LED-Anzeige für Filterwechsel und Störungsmeldungen.

Mit den Pfeiltasten ▲▼ kann die Funktion AUS oder die Einstellung Stufe 1, Stufe 2, Stufe 3 oder Automatikbetrieb ausgewählt werden.

3.2 Filterwechselanzeige

LED-Anzeige GELB leuchtet dauernd: eingestellte Filterzeit ist abgelaufen. Werkseinstellung 6 Monate, (kann am WRG-Gerät von 2-6 Monaten eingestellt werden) Siehe Montage- und Bedienungsanweisung Gerät.

3.3 Störmeldeanzeige

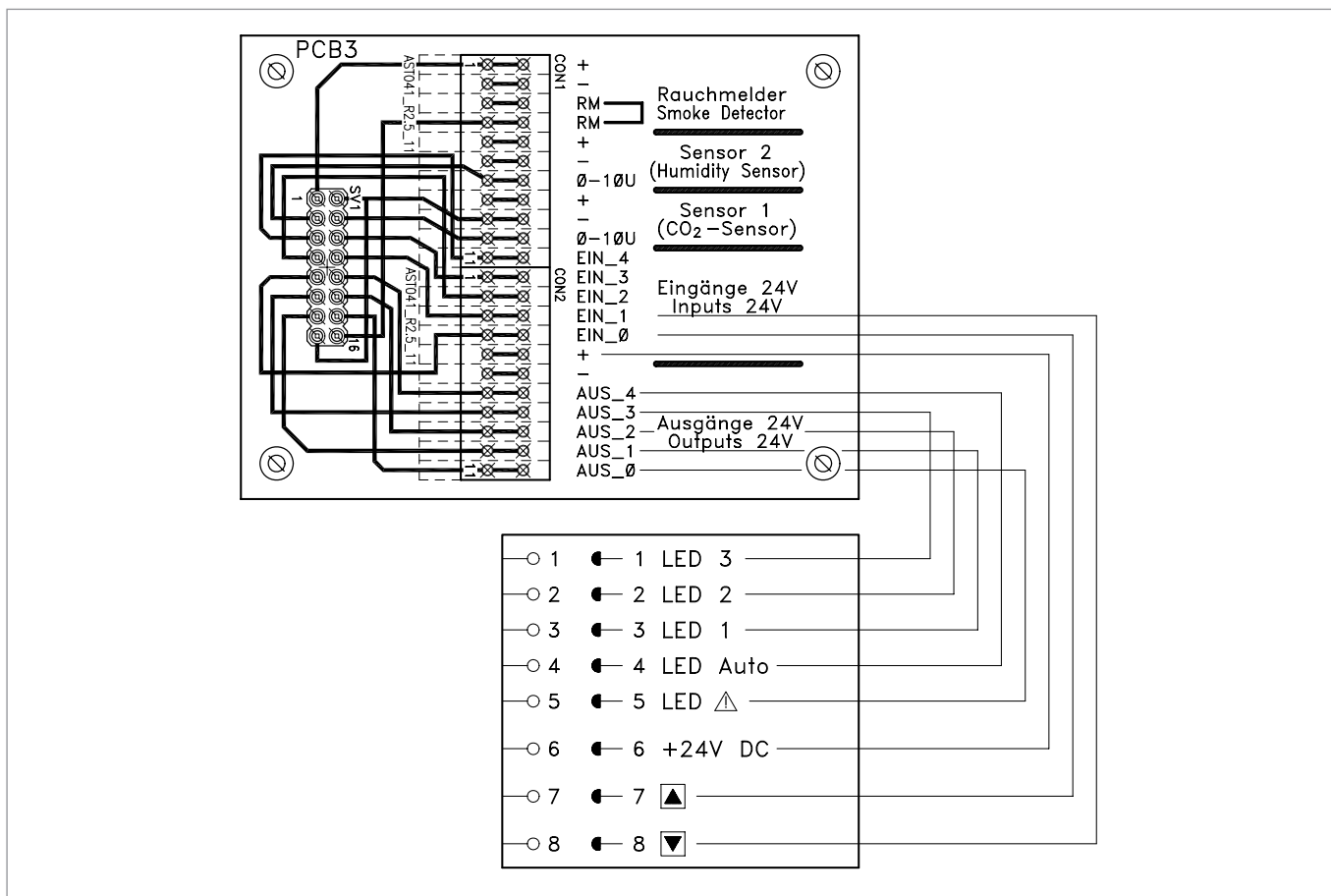
LED-Anzeige GELB blinkt: Störungsmeldungen werden im Display am Gerät angezeigt.

4 Sicherheitshinweis

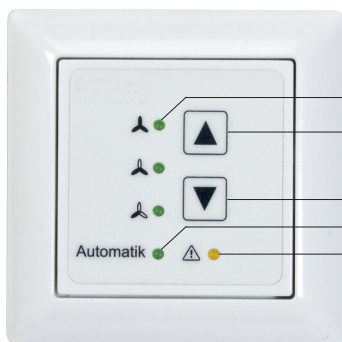
Der Bedienschalter darf nur durch eine Elektrofachkraft geöffnet und gemäß dem elektrischen Anschlussplan angeschlossen werden. Dabei sind die bestehenden Sicherheitsvorschriften zu beachten. Nach der Installation ist der Betreiber durch die ausführende Installationsfirma in der Funktion und der Bedienung der Regelung einzuweisen. Die Bedienungsanleitung muss für Bedien- und Wartungspersonal aufbewahrt werden.



7 Elektrischer Anschlussplan Bedienschalter



8 Bedienung / Funktionen:



- Meldeleuchten Leistungsstufen
- Pfeiltaste "auf" -Leistungserhöhung
- Pfeiltaste "ab" Leistungsreduzierung / Abschaltung
- Meldeleuchte "Automatikbetrieb"
- Meldeleuchte "Filterwechsel" / "Störung"



LIVENTO GmbH
 Reischekstrasse 4
 4020 Linz
 Tel.: +43 (732) 250 228-0
 Fax: +43 (732) 250 228-40
 e-Mail: office@livovento.at
 Internet: www.livovento.at

