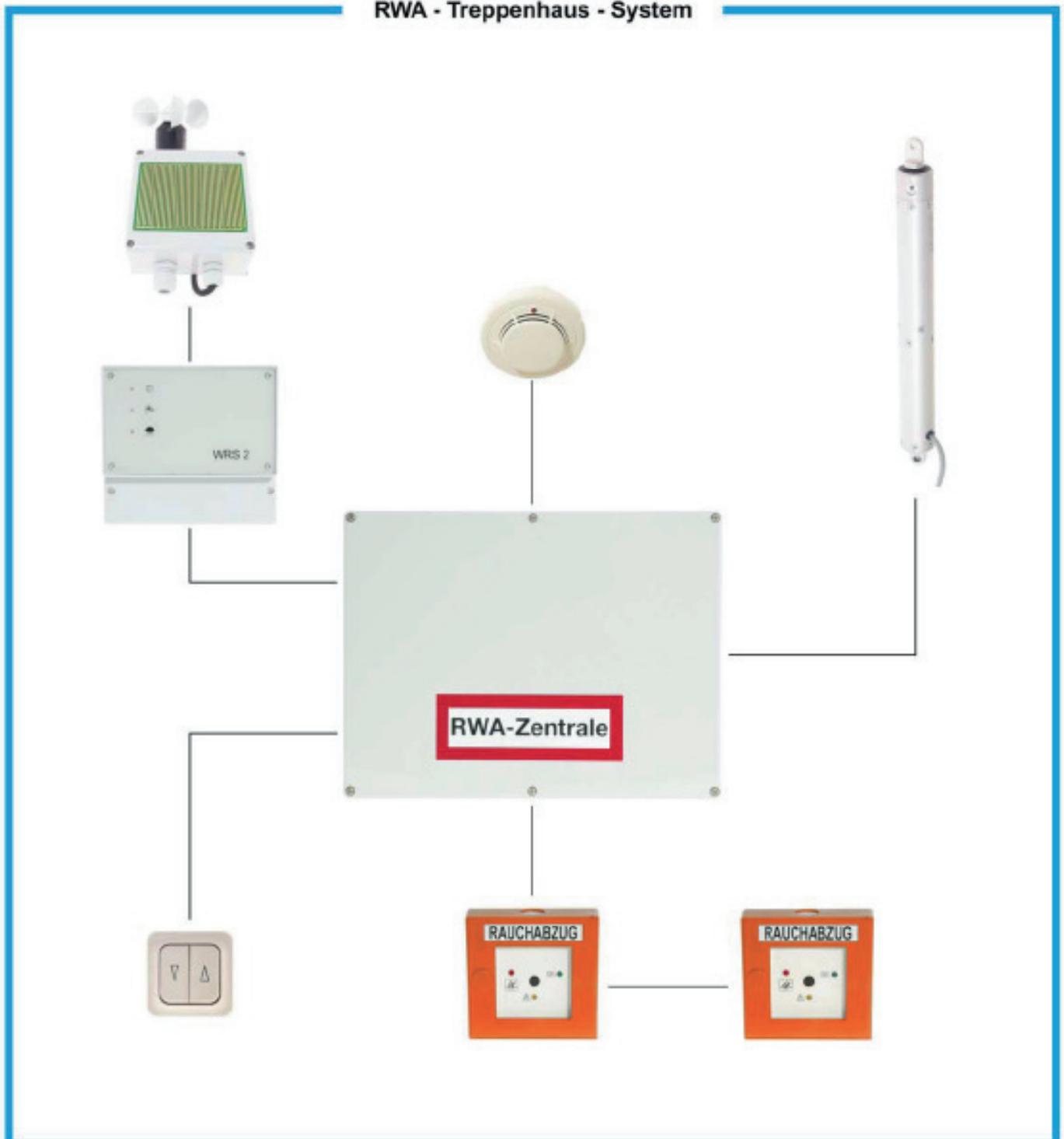


RWA - Treppenhaus - System



RWA - Treppenhaus - System mit Zentrale RWZ 2

Ansteuerung von 24V-Antrieben

Auslösung durch RWA-Meldetaster, automatische Brandmelder, BMZ

Lüftungssteuerung durch Taster, Wind- und Regensteuerung, etc.

RWA - Treppenhaus - System

RWA - Zentrale RWZ 2



- RWA-Zentrale zum Anschluss von 24V- Antrieben
- Ausgangsleistung 96W (24V- / 4A)
- Meldelinie zum Anschluss automatischer Brandmelder (RM 2 / TM 2 oder RM 3 / TM 3)
- Meldelinie zum Anschluss von Meldetastern RT 2 (nichtautomatische Brandmelder)
- Rücksetzen des Alarms / der Melder durch Taster in der Hauptbedienstelle oder in der Zentrale
- Nachtaktfunktion bei Alarm nach VdS 2581
- Überwachung der Meldelinien, Antriebszuleitung, Sicherungen, Akkumulatoren und Netzversorgung
- Notstromversorgung für mindestens 72 Stunden mit Akkumanagement nach VdS 2593
- Anschlussmöglichkeit für externe Lüftungstaster
- Einstellbarer maximaler Lüftungshub (Hubbegrenzung)
- Einstellbare Lüftungsdauer (automatisches Schließen nach Lüftung)
- Anschlussmöglichkeit einer Wind- und Regensteuerung, z. B. WRS
- Anschließbare Antriebe: 24V- Antriebe, Fahrzeit für vollen Hub bei Nennlast < 3 Minuten bzw. < 6 Minuten
- Durch DIP-Schalter wählbare Funktionen:
 - „Auto-Zu“ (automatisches Schließen nach Rücksetzen eines Alarms)
 - „Störung = Alarm“ (Störung einer Meldelinie löst Alarm aus)
 - „Thermo-Alarm“ (Alarmauslösung bei Überschreiten einer Gehäuseinnentemperatur von 70°C)
 - „Fahrzeit 6min“ (Abschaltung der Antriebe nach 6 Minuten Fahrzeit)
- Inklusive 2 Akkumulatoren 12V / 2Ah mit VdS-Anerkennung
- Kunststoffgehäuse, Schutzart IP54, B 300 x H 230 x T 89mm, lichtgrau (wie RAL 7035)
- Kabelzuführungen durch Membrantüllen von oben (5x M16 und 2x M25)

Optionen / Zubehör:

- Potentialfreie Kontakte zur Alarm bzw. Störungsweitermeldung
- Service Display zur detaillierten Zustandsanzeige (Alarme, Störungen, Ladezustand)



24 Volt - Gleichspannungsantriebe

- Spindelantriebe Typ S oder G
- Zahnstangenantriebe Typ E
- Kettenantriebe Typ K



RWA - Meldetaster RT 2

- Nebenbedienstelle mit Anzeige Alarm
- Hauptbedienstelle mit Anzeigen Alarm, Betrieb und Störung sowie Taster zum Rücksetzen der Meldelinie
- Abschließbares Aluminium- oder Kunststoffgehäuse
- Lieferbare Farben: grau, blau, rot, gelb, orange (Ausführung in orange mit VdS-Anerkennung)



Automatische Brandmelder

- Optische Rauchmelder RM 2-O / RM 3-O
- Optisch- / thermische Rauchmelder RM 3-OT
- Thermo- Maximalmelder TM 2-M / TM3-M
- Thermo- Differentialmelder TM 2-D / TM 3-D
- Alle Melder mit VdS-Anerkennung



Lüftungstaster LT

- Auf- oder Unterputzausführung, Cremeweiß. Auch als Schlüssel- oder Knebelschalter lieferbar
- Aufputz- Feuchtraumausführung, Grau. Auch als Schlüsselschalter lieferbar



Wind- und Regensteuerung

- Steuergerät WRS (Anschluss eines Windmessers WM bzw. Regensensors RS erforderlich)
- Automatisches Schließen der Antriebe bei Wind- / Regen
- Ansprechschwelle für Wind und Regen einstellbar, Schließzeit einstellbar
- Anzeigen für Betrieb, Wind und Regen
- Vier integrierte Umschaltkontakte zur Steuerung mehrerer Zentralen / Gruppen
- Schaltleistung je Kontakt: 5A / 30V~, 5A / 230V~
- Kunststoffgehäuse, Schutzart IP40 (optional IP54), Abmessungen: 165 x 155 x 95mm (BxHxT), grau



- Windmesser WM
- Regensensor RS (beheizt)



Lichtblicke mit System

polylux Kunststoffwerk Mauthausen GmbH
A-4310 Mauthausen, Albern 29
Tel. +43 72 38 / 39 39-0 | Fax: DW 39
office@polylux.at | www.polylux.at