RWA – Installationsbeschreibung

**Set bestehend aus:**

* RWA-Tasterzentrale;
* externer RT 45-Taster zum manuellen Auslösen eines RWA-Systems im Brandfall;
* Brandmelder SD-O 371;
* Akku zur 72-stündigen Notstromversorgung

Die nachfolgend aufgeführten Einheitspreise müssen die Lieferung und Montage mit dem entsprechenden Kleinmaterial und den Befestigungen einschließlich der Inbetriebnahme beinhalten.

RWA-ZENTRALE

**Technische Daten**

* Versorgung: 230 V AC / 50 Hz / 100 VA
* Standbyleistung: < 5 W
* Ausgang: 24 V DC / 3 A
* Restwelligkeit: < 0,5 mVss
* Betriebsart
	+ Überwachung: Dauerbetrieb
	+ Alarm / Lüftung: Kurzzeitbetrieb (30 % ED)
* Schutzart: IP 30
* Temperaturbereich: -5 °C bis +40 °C
* Linie / Gruppe: 1 / 1
* Gehäuse: Aluminium
* Farbe: Orange (~ RAL 2011)
* Abmessungen (BxHxT): 156 x 235 x 82 mm

Inklusive Beschriftung in 32 Sprachen.

Inklusive Akku zur Notstromversorgung.

**Technische Daten**

* Spannung: 12 V DC
* Akku-Kapzität: 3,4 Ah ±15 %
* Abmessungen (BxHxT): ca. 134 x 66 x 67 mm

Fabrikat : D+H

Typ : RZN 4503-T

Oder Äquivalent

RWA TASTER

Taster für die Feuerwehr zur vorrangigen Steuerung der Öffnung des Rauchabzugssystems.

Aufputzmodell in orangem Gehäuse RAL 2011 ausgestattet mit:

- Ein Knopf zum Öffnen und Schließen des Rauchabzugs,

- Eine grüne Diode zur Kontrolle der ordnungsgemäßen Funktion,

- Eine rote Diode zur Signalisierung des Öffnungsvorgangs,

- Eine gelbe Diode zur Anzeige eines Fehlers.

**Technische Daten**

* Versorgung: 24 V DC (18 - 28 V DC)
* Schutzart: IP 40
* Temperaturbereich: -5 °C bis +40 °C
* Gehäuse: Aluminiumdruckguss (Aufputz-Gehäuse)
* Farbe: Orange (~ RAL 2011)
* Abmessungen (BxHxT): 129 x 138 x 39 mm

Inklusive Beschriftung in 32 Sprachen.

Gleiche Marke und Typ wie oben beschriebene Entrauchungszentrale.

Fabrikat :

Typ :

RAUCHMELDER

Auf der obersten Ebene jedes Treppenhauses anzubringen

**Technische Daten - SD-O 371:**

* Nennspannung: 24 V DC
* Überwachungsfläche: max. 110 m²
* Überwachungshöhe: max. 12 m
* Alarmanzeige: LED rot
* Temperaturbereich: -20 °C bis +72 °C
* Luftfeuchte: ≤ 95 %
* Schutzart: IP 40
* Anschlussklemmen: 0,6 mm Ø bis 2 mm²
* Gehäuse: ABS
* Farbe: Weiß (~ RAL 9010)
* Spezifikation: EN 54-7
* VdS-Anerkennung: G 213066

 Gleiche Marke und Typ wie oben beschriebene Entrauchungszentrale.

Fabrikat:

Typ: