

## TAVZ 2.x

- ◆ Combi - Auslöseventil zur automatischen - thermischen Auslösung kombiniert mit einer weiteren Ansteuerungsart. Auslösung einer CO<sub>2</sub> - Einwegflasche mit ½" UNF - Gewinde (siehe Zubehör)
- ◆ Einsetzbare Thermophiolen: G5-RWA-68 und G5-RWA-93 (siehe Zubehör)
- ◆ Maximaler Betriebsdruck 80bar
- ◆ Nennweite (freier Querschnitt) des Ventils 2mm
- ◆ Nennweite der Anstechnadel 2mm
- ◆ Keine Zerstörung der Thermophiole durch kombinierte weitere Ansteuerungsarten
- ◆ Kein Werkzeug zum Spannen von Anstechnadel und Thermophiole erforderlich
- ◆ Umgebungstemperaturbereich: -25°C bis +110°C
- ◆ CO<sub>2</sub> - Flasche und Thermophiole sind nicht im Lieferumfang enthalten
- ◆ (Zeichnungen: siehe Datenblatt TAVE2.x)
- ◆ Je nach Ausführung des RWA - Systems muss die Entlüftung des Rohrleitungsnetzes sichergestellt werden.

### Ausführungen:

#### TAVZ 2.2

Thermo/Elektro Auslöseventil AUF

- ◆ Thermische Auslösung über Thermophiole und elektrische Fernauslösung der Auf - Funktion durch angebauten Elektromagneten, 24V- / 7W, Betriebsart S1 nach DIN VDE 0580 (100% Einschaltdauer). Ansteuerbar z.B. durch RWA - Magnetsteuerung IS 2 (siehe Elektro - Katalog Kapitel Zentralen/Steuerungen)
- ◆ Zur Verrohrung des Ventils werden zusätzlich 4 Einschrauber 1/8" (z.B. B1-6-1/8) benötigt
- ◆ VdS-Anerkennungsnummer **G597018**



#### TAVZ 2.3

Thermo/Elektro Auslöseventil AUF mit Entlüftung

- ◆ Thermische Auslösung über Thermophiole und elektrische Fernauslösung der Auf - Funktion durch angebauten Elektromagneten, 24V- / 7W, Betriebsart S1 nach DIN VDE 0580 (100% Einschaltdauer). Ansteuerbar z.B. durch RWA - Magnetsteuerung IS 2 (siehe Elektro - Katalog Kapitel Zentralen/Steuerungen)
- ◆ Integriertes Vorrangventil zur Entlüftung der Rohrleitung oder zum Anschluss einer vorgeschalteten Betätigungsstelle (z.B. Alarm- oder Lüftungsventil)
- ◆ Zur Verrohrung des Ventils werden zusätzlich 4 Einschrauber 1/8" (z.B. B1-6-1/8) benötigt
- ◆ VdS-Anerkennungsnummer **G597018**



#### TAVZ 2.4

Thermo/Pneumatik Auslöseventil AUF

- ◆ Thermische Auslösung über Thermophiole und pneumatische Fernauslösung der Auf - Funktion durch angebauten pneumatischen Auslöser, minimaler Auslösedruck 2bar, maximaler Betriebsdruck 80bar
- ◆ Integriertes Vorrangventil zum Anschluss einer vorgeschalteten Betätigungsstelle (z.B. Alarm- oder Lüftungsventil)
- ◆ Zur Verrohrung des Ventils werden zusätzlich 5 Einschrauber 1/8" (z.B. B1-6-1/8) benötigt



## Ventile Automatische Auslöser

### TAVZ 2.5

Thermo/Pneumatik Auslöseventil AUF mit Entlüftung

- ◆ Thermische Auslösung über Thermophiole und pneumatische Fernauslösung der Auf - Funktion durch angebauten pneumatischen Auslöser, minimaler Auslösedruck 2bar, maximaler Betriebsdruck 80bar
- ◆ Integriertes Vorrangventil zur Entlüftung der Rohrleitung oder zum Anschluss einer vorgeschalteten Betätigungsstelle (z.B. Alarm- oder Lüftungsventil)
- ◆ Zur Verrohrung des Ventils werden zusätzlich 5 Einschrauber 1/8" (z.B. B1-6-1/8) benötigt



### **Optionen:**

**F (Française):** Ausführung für CO<sub>2</sub> - Flaschen mit W21,8 x 1/14" Gewinde.  
Ausführung für den französischen Markt

**M18 x 1,5:** Ausführung für CO<sub>2</sub> - Flaschen mit M18 x 1,5 Gewinde

**Sonderausführungen auf Anfrage**