

Löschwasserrückhaltung
Gefahrstoffrückhaltung
Hochwasserschutz



THOMAS SYS TECH GmbH • An der Heier 15-17 • 37318 Wahlhausen

Telefon: +49 (0) 3 60 87 / 97 11 0

Fax: +49 (0) 3 60 87 / 97 11 50

Mobil: +49 (0) 1 72 / 6 89 32 01

E-Mail: info@thomas.biz

Internet: www.thomas.biz

Löschwasserrückhalteanlage

T AB VD MR

Automatische **B**arriere

Vertikal **D**rehbar

Manuelle **R**ückstellung

Lichte Weite mm

Barrierehöhe mm

besteht aus einem Stück senkrecht stehendem Barrierenkörper mit Drehgelenk am Boden auf der einen Seite sowie einem Stück U-Profilaufnahme auf der anderen Seite. Die Barriere wird durch einen Elektrohaftmagneten in der senkrechten Ruhelage gehalten. Bei Betätigung eines Tasters, auslösen der bauseitigen BMZ oder bei Stromausfall wird die Barriere ausgelöst und der Schließvorgang erfolgt automatisch. Von der senkrechten Ruhelage dreht die Barriere langsam und gedämpft in die waagerechte Verschlussstellung am Boden in das U-Profil. Ist die Metallbarriere in der unteren Ruhelage angekommen, wird sie dort automatisch durch einen Impulsspanner verriegelt. Die Rückstellung erfolgt manuell.

nach TÜV- und VdS-Richtlinien produziert und zertifiziert
BAUART GEPRÜFT durch TÜV und VdS
(nur in Verbindung mit VdS-zertifizierter Steuerung)

**Betriebsbereit geliefert und montiert durch uns als Fachbetrieb nach § 62 WHG
für alle leicht und hochentzündliche Stoffe sowie wassergefährdender / nichtbrennbarer Stoffe.**

Serienmäßige Ausstattung:

- Handauslösung (Schließen) über Drucktaster grün
- automatische Auslösung über bauseitige BMZ
- Quittierung (Reset) blau
- optische Betriebsbereitschaftsanzeige grün
- optisches Vorwarn- und Schließsignal rot
- akustisches Vorwarn- und Schließsignal
- komplette Leitungsverlegung im PVC-Rohr
- SIEMENS Elektrotechnik im RITTAL-Metallgehäuse
- Farbe: Feuerrot RAL 3000

Mögliche Zusatzoptionen:

- VdS-zertifizierte Steuerung mit Akkupufferung
- Gas-, Rauch-, Thermo-, Flüssigkeits- und Druckmelder
- Leitungsverlegung im Metall-/Alurohr
- Zentrale Steuerung
- Ex-Schutz nach ATEX
- Verschlusskontrolle
- Stahlteile: Ausführung verzinkt/Edelstahl
- Impulsspannerüberwachung
- Chemikalienbeständige PTFE-Dichtung
- Chemikalienbeständige PPA-Beschichtung
- Gewichtskompensierung
- Anfahrschutz



Bank: Kreissparkasse Eichsfeld

SWIFT/BIC: HELADEF1EIC

IBAN: DE23 8205 7070 0106 0045 90

Steuernummer: 157/121/08387

Es gelten umseitige Allgemeinen Geschäftsbedingungen • AG Jena HRB 505146 • GF Werner Thomas • Umsatzst.-ID.: DE 271 399 240