

HD / PH

Löschwasserrückhaltung

Hochwasserschutz

Sonderbau

- Manuell schließendes Löschwasserrückhaltesystem
- Montage innen / außen
- Stauhöhen von 200 - 600 mm
- Durch Kombination mehrerer Barrieren Öffnungen bis zu 20 m Breite verschließbar.
- Systemlängen bis 6500 mm pro Einzelsystem
- Permanent verfügbar, sehr kurze Reaktionszeit
- Schnellverschlussmechanismus bei Bedarf abschließbar
- Pulverbeschichtung in RAL3000



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 000045577



Weitere Produkte von RS

- ◆ Löschwasserrückhaltesystem GDZ/A-PN
- ◆ Löschwasserrückhaltesystem HD/GDZ
- ◆ Löschwasserrückhaltesystem EK/VVA
- ◆ Löschwasserrückhaltesystem HYD/A
- ◆ Hochwasserschutzsysteme
 - Dammbalkensystem ESH/LN & ESH/KN
 - Fensterabschottungen
 - Flutschutztüren
 - Flutschutztore automatisch / manuell
 - Hub-Schwenk-Tore
 - Hydraulikkappen
- ◆ Sonderlösungen



Die Sicherheitsbarriere mit der tausendfach bewährten Schnellschlusstechnik ist der Basistyp aller Löschwasserrückhaltesysteme. In Ruhestellung hängt die Barriere gesichert in speziellen Wandhaltern. Idealerweise direkt neben der zu schützenden Öffnung.

Im Einsatzfall wird die Barriere aus der Halterung genommen, in die Seitenteile des Systems gesteckt, und mit den Verschlusshebeln arretiert. Der Anpressdruck durch die Verschlusshebel gewährleistet die sichere Funktion. Der Sperrkörper besteht aus Aluminium Hohlprofilen, sodass auch größere Breiten

problemlos zu händeln sind. Die Abdichtung gegen den Boden übernimmt eine hoch anpassungsfähige Spezialdichtung (EPDM). Die Dichtung ist alterungs-, UV- und medienbeständig. Aufnahmen und Barriere sind in RAL3000 (Feuerrot) pulverbeschichtet. Andere RAL - Beschichtungen auf Anfrage.

