

## automatisches System: HYD/A

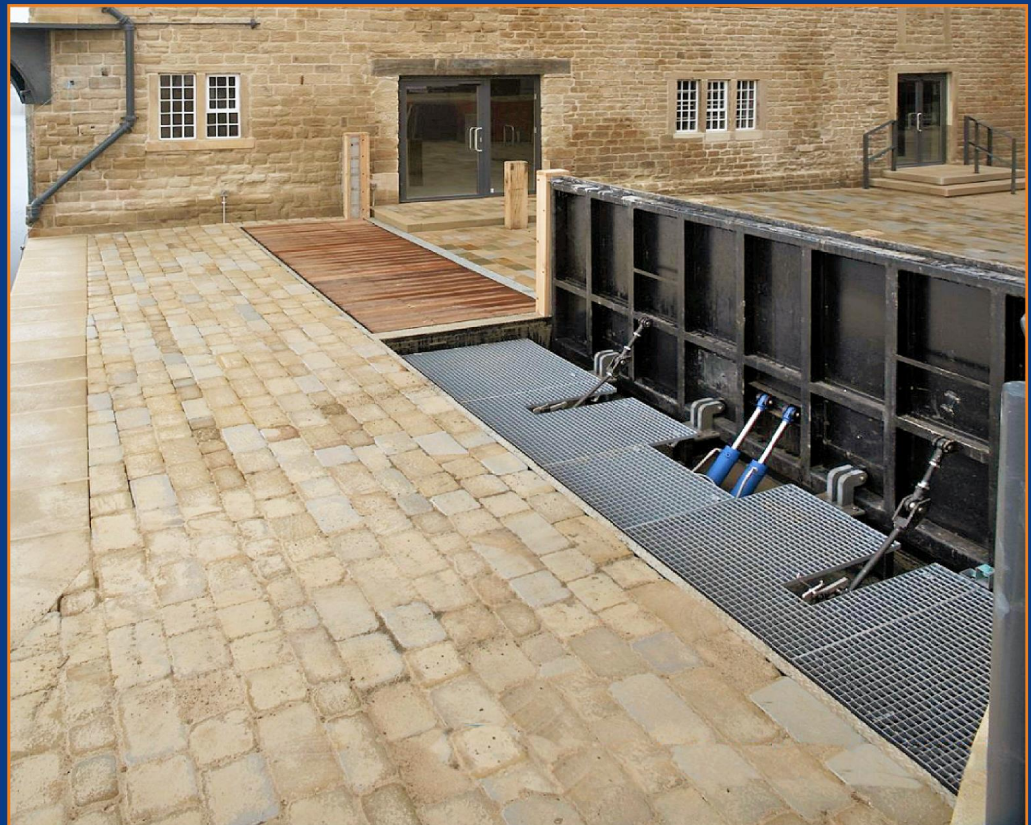
### Hochwasserschutz

### Löschwasserrückhaltung

### Sonderbau

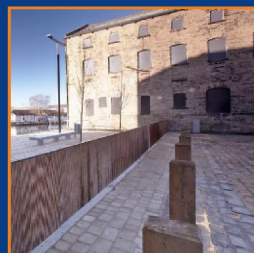
- Vollautomatisches, hydraulisches Klappschott
- Bodeneben eingebaut, überfahrbar (Achslast nach Vorgaben)
- Kein Fertigsystem! Individuelle Anpassung an die Anforderungen
- Einbaubreite bis zu 20m realisiert
- Stauhöhe bis zu 1,5m
- Manuelle Ansteuerung und Betrieb, z.B. Totmannsteuerung
- Vollautomatischer sensorgesteuerter Betrieb mit unabhängiger Stromversorgung möglich

■ CE - Kennzeichnung



### Weitere Produkte von RS

- ◆ Dammbalkensystem ESH/LN & ESH/KN
- ◆ Flutschutztore:HST
- ◆ Flutschutz Schiebe- und Stemmtore
- ◆ Flutschutztüren: FST/A & HWT/S
- ◆ Fensterschotts
- ◆ Sonderbau
- ◆ Automatische Systeme
- ◆ Katastrophenschutz: Aqua Barrier
- ◆ Löschwasserrückhalte Systeme



Hydraulische Klappschotts werden, aufgrund der hohen Anforderungen an die Betriebssicherheit, in der Regel vollautomatisch mit doppelt abgesicherter Systemtechnik konzipiert. Das Klappschott öffnet und schließt situationsangepasst und sicher. Es erfüllt u.a. die Bedingungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (CE-Konformität).

Die kurzen Reaktionszeiten die das System ermöglicht können durch manuelle Systeme schwer realisiert werden, da diese eine erheblich längere Aufbauzeit benötigen. Die vollautomatische Funktion garantiert permanenten Schutz vor Hochwasserereignissen.

Die flexible Gestaltung der Oberfläche des verfahrbaren Elements ermöglicht eine optimale Integration in das jeweilige Bauprojekt.

Für die Ausarbeitung von Einbauvorschlägen, zugeschnitten auf ihren individuellen Anwendungsfall, steht Ihnen das RS-Team gerne zur Verfügung.

