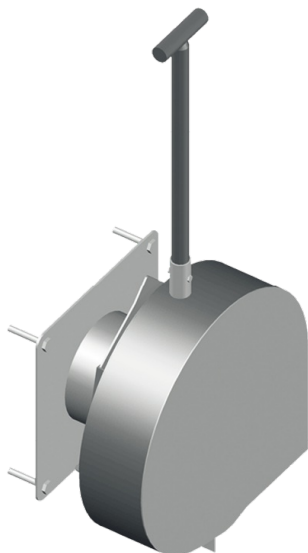


9.1.22 Drosselsysteme

Abflussregulator vertikal

Typ ARRD



Selbsttätiger Abflussregulator für kleinere Regenwassermengen in Nassaufstellung. Funktioniert ohne bewegliche Teile mittels Wirbelstromprinzip.

Produktmerkmale

- Mit flacher Montageplatte, Kupplung und Zugstange
- Abflussmengen von 0,2 – 80 l/s
- Stufenlos einstellbare Einlaufblende zur nachträglichen Änderung der Ablaufleistung ($\pm 25\%$)
- Regulatorgrösse leistungsabhängig (150 – 700 mm)

Leistungsvergleich ► [9.1.30](#)

Dimensionierung

- Hydraulische Auslegung gemäss Kundenangaben

Werkstoff

- Edelstahl 1.4404 (V4A)

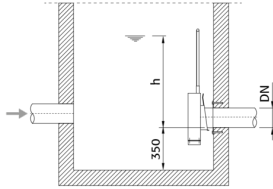
Einbau

- Direkteinbau in Becken, Stauräumen, Schächten usw.
- Im Schacht muss ein Sumpf mit mindestens 350 mm Tiefe vorgesehen werden
- Sumpf dient als Sandfang, regelmässige Reinigungsarbeiten sind notwendig
- Montage erfolgt bauseits

Auf Anfrage

- Integrierter Notüberlauf
- Montageplatte mit Rohransatz, mit Flansch oder mit vorgerundeter Platte

Planungshilfe



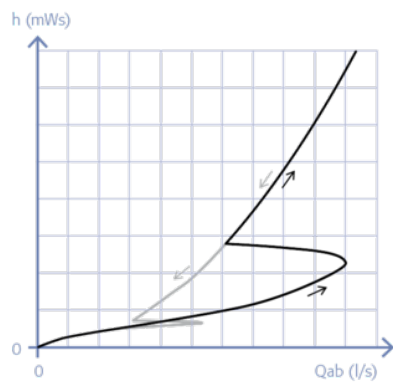
Technische Angaben für Anfragen und Bestellungen

Bitte ergänzen

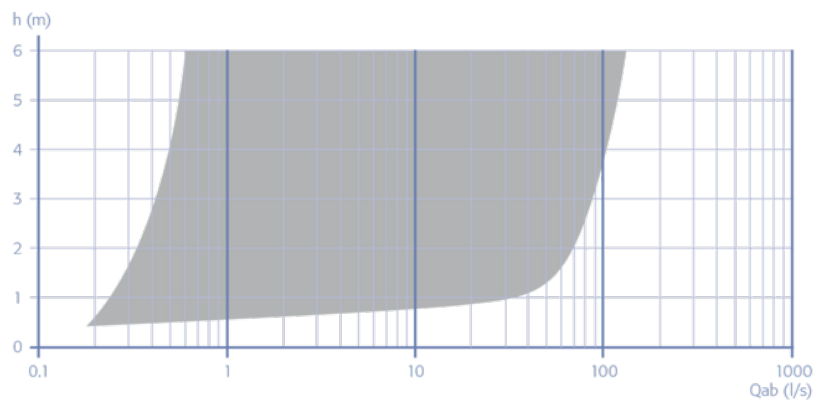
Anlageplan beilegen

Max. Einstauhöhe	$h_{\max}$	=	mWs
Sollabflussmenge	Q_{ab}	=	l/s
Ø Ablaufleitung	DN	=	mm
Durchflussmedium		=	

Kennlinie
Courbe caractéristique
Curva caratteristica



Einsatzbereich
Domaine d'application
Ambito d'impiego



Änderungen vorbehalten