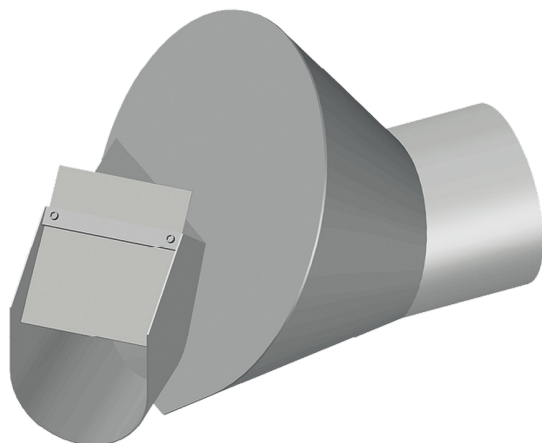


9.1.20 Drosselsysteme

Abflussregulator für Nassaufstellung
Typ ARCYE



Selbsttätiger Abflussregulator in Nassaufstellung. Funktioniert ohne bewegliche Teile mittels Wirbelstromprinzip. Für Regenwasser und alle Arten von Abwasser.

Produktmerkmale

- Mit rechts oder links gerichtetem Einlauf erhältlich
- Abflussmengen von 8 – 600 l/s
- Sohlprungfrei
- Stufenlos einstellbare Einlaufblende zur nachträglichen Änderung der Ablaufleistung ($\pm 25\%$)
- Regulatorgrösse leistungsabhängig (250 – 1500 mm)
- Auslaufrohr angepasst an Abflussdurchmesser des Bauwerks

Leistungsvergleich ► [9.1.30](#)

Dimensionierung

- Hydraulische Auslegung gemäss Kundenangaben

Werkstoff

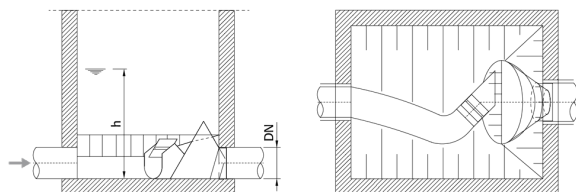
- Edelstahl 1.4404 (V4A)

Einbau

- Direkteinbau in Regen- und Sammelbecken, Stauräumen usw.
- Bauseits erstellte Bankette mit Gefälle zur Bodenrinne erleichtern die Selbstreinigung der Anlage
- Montage erfolgt bauseits

Auf Anfrage

- Integrierter Notüberlauf
- Bypass zur manuellen Entleerung



Planungshilfe

Technische Angaben für Anfragen und Bestellungen

Bitte ergänzen

Anlageplan beilegen

Max. Einstauhöhe

$h_{\max}$ = mWs

Trockenwetterabfluss

Q = l/s

Sollabflussmenge

Q_{ab} = l/s

Ø Ablaufleitung

DN = mm

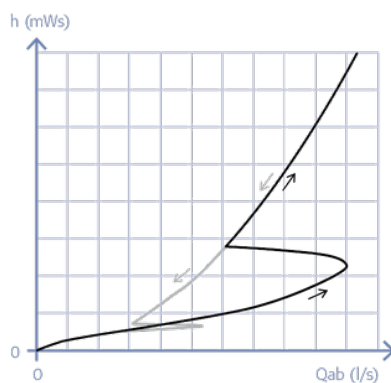
Einlauf (rechts/links)

=

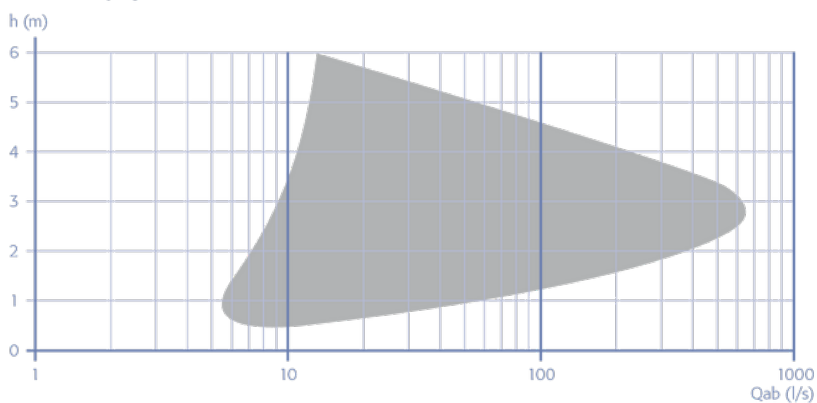
Durchflussmedium

=

Kennlinie
Courbe caractéristique
Curva caratteristica



Einsatzbereich
Domaine d'application
Ambito d'impiego



Änderungen vorbehalten