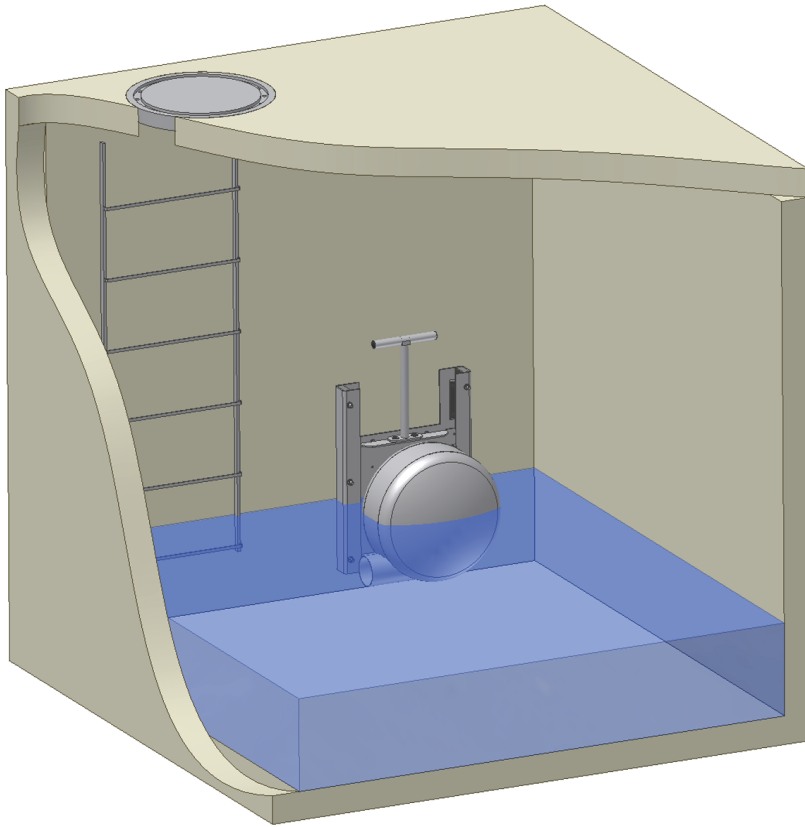


11.40 / 11.50 Flow Curve - Flow Curve - courbe de débit

Technische Erläuterung - Technical explanation - Explications techniques



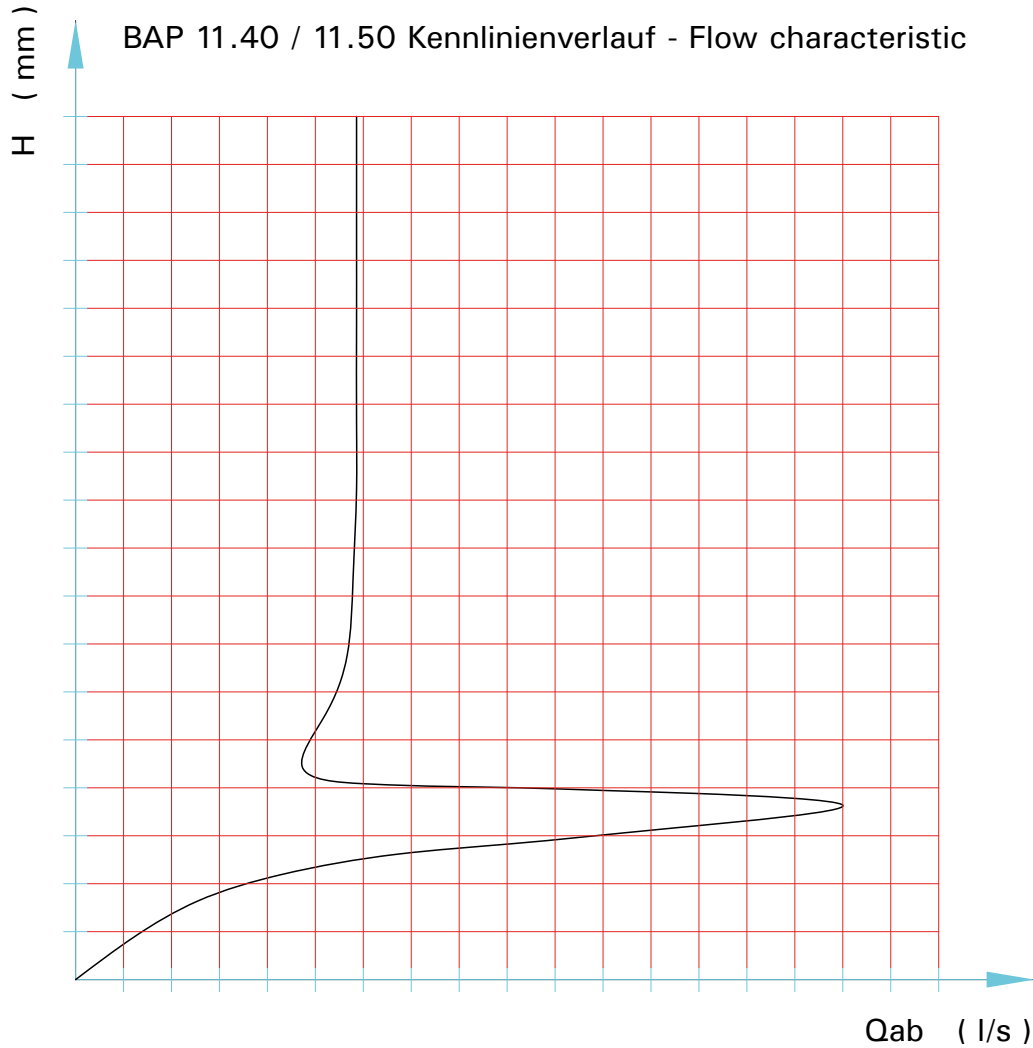
BAP Flow Curves sind Wirbeldrosselorgane mit großem freiem Querschnitt. Sie arbeiten ohne mechanisch-bewegliche Teile und bieten hohe Regelgenauigkeit von $\pm 5\%$. BAP Flow Curves eignen sich besonders für die Regelung bei niedrigen bis mittleren Stauhöhen. Es gibt verschiedenen Varianten, als nass oder halbtrocken aufgestelltes Drosselorgan. BAP Flow Curves werden aus Edelstahl gefertigt.

BAP flow curves are eddy throttle organs with large free cross section. It works without mechanically moving parts and provide high control accuracy of $\pm 5\%$. BAP flow curves are particularly suitable for the regulation with low to middle impounding heads. BAP flow curves are available in different variants as wet or dry installed regulation organ. BAP flow curves are made of stainless steel.

Les courbes sont BAP organes vortex d'étranglement avec une grande aire ouverte. Ils travaillent sans pièces mécaniques en mouvement et offrent une précision de contrôle élevé de $\pm 5\%$. Courbes de débit BAP sont particulièrement adaptés pour le contrôle faible à modéré hauteurs d'inondation. Il existe plusieurs variantes, comme un corps de papillon sec-humide ou semi-positionné. Courbes de débit BAP sont en acier inoxydable.

11.40 / 11.50 Flow Curve - Flow Curve - courbe de débit

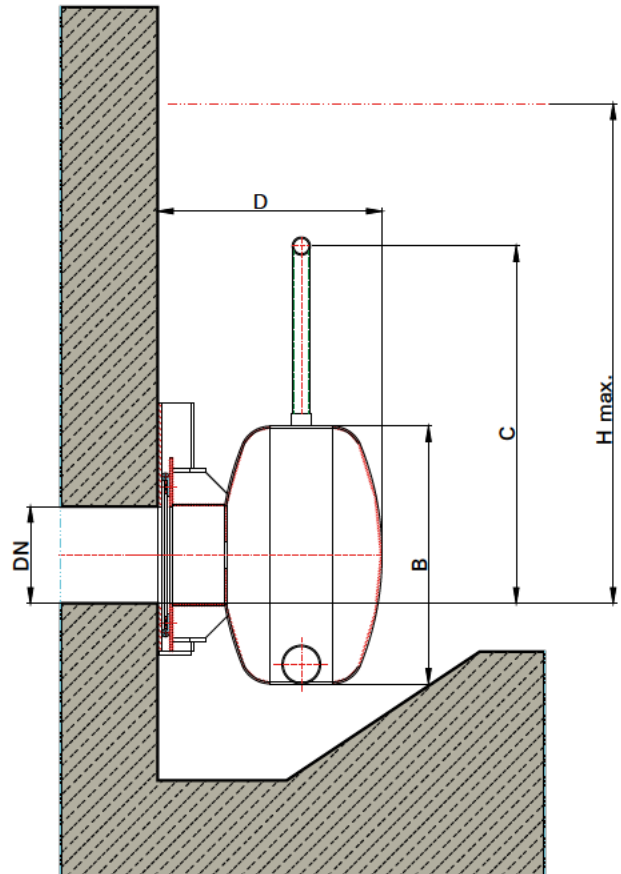
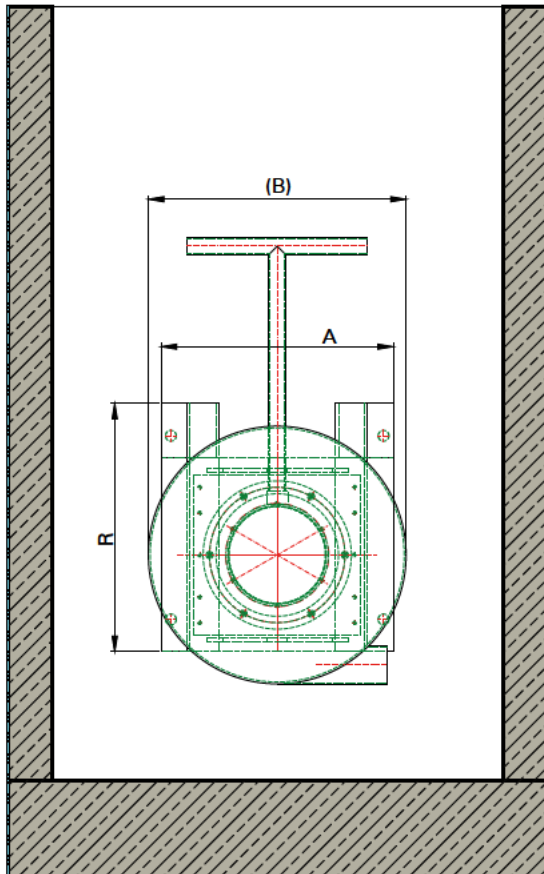
Technische Erläuterung - Technical explanation - Explications techniques



Bestellangaben · Ordering information · Données de commande

Flow Curve BAP 11.	Drosselgröße =	mm	Trockenwetterabfluss Q_{ab} =
Flow Curve BAP 11.	Nominal Diameter =	mm	Dry weather flow Q_{ab} =
Courbe de débit BAP 11.	Taille =	mm	Ecoulement par temps sec Q_{ab} =
Bemessungsabfluss	max. Stauhöhe vor d. Drossel =	m	Werkstoff
Measurement flow	max. butterfly valve holdback height =	metres	Material
Ecoulement de dimensionnement	hauteur de retenue maxi en amont =	mètres	Matériau

11.40 / 11.50 Flow Curve - Flow Curve - courbe de débit



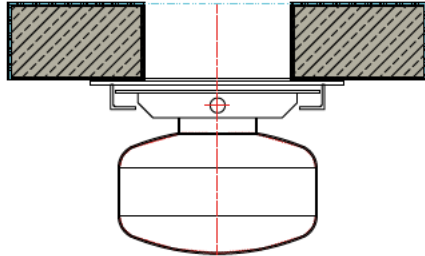
DN	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200
A	335	335	375	425	475	525	575	625	810	910	1010	1110	1210	1310	1720
R	300	385	470	555	640	730	810	900	1100	1275	1450	1625	1800	1900	2700
B; C; D	Variabel in Abhängigkeit mit der Stauhöhe - Variable depending on the congestion level - Variable selon le niveau de congestion														

Werkstoffe Material Matériau

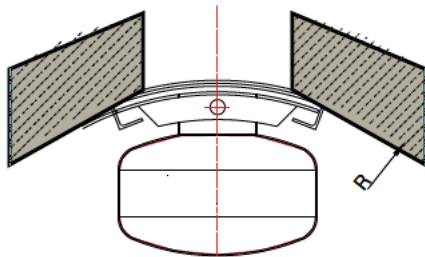
Rahmen Frame Cadre	1.4301	1.4571	
Platte Plate Plaque	1.4301	1.4571	
Spindel Spindle Broche	1.4104	auf Anfrage: 1.4305, 1.4571 on request/sur demande: s.s. 304, s.s. 306	
Bemerkungen Comment Remarques	Selbsterkennung der Verlegung mit Hilfsschwimmer optional Self-recognition of constipation with optional auxiliary float Auto-reconnaissance de la constipation avec flotteur auxiliaire en option		
Oberflächenbehandlung Coating Traitement de couche	glasperlengestrahlt; jede andere Oberflächenbehandlung möglich glass bead blasted; -on request every coating is possible microbillé; toute autre finition sur demande		
Befestigungsmaterial Mounting parts Matériau de fixation	bei Ausführung zum Andübeln im Lieferumfang included in delivery for screw-on version compris dans la livraison pour modèle à goujonner		

11.40 / 11.50 Flow Curve - Flow Curve - courbe de débit

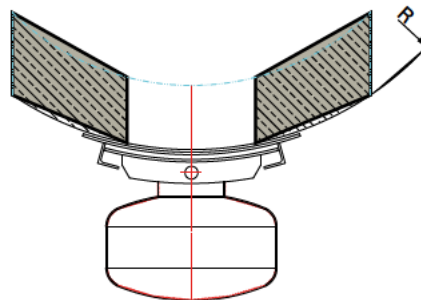
Bestellangaben / Aussparung - Ordering Information / Openings - Données de commande / Évidementes



Variante 1



Variante 2



Variante 3

Bestellangaben · Ordering information · Données de commande

Flow Curve BAP 11.	Drosselgröße =	mm	Trockenwetterabfluss Q _{ab} =
Flow Curve BAP 11.	Nominal Diameter =	mm	Dry weather flow Q _{ab} =
Courbe de débit BAP 11.	Taille =	mm	Écoulement par temps sec Q _{ab} =
Bemessungsabfluss	max. Stauhöhe vor d. Drossel =	m	Werkstoff
Measurement flow	max. butterfly valve holdback height =	metres	Material
Écoulement de dimensionnement	hauteur de retenue maxi en amont =	mètres	Matériau