

LIEFERPROGRAMM

www.alpepipesystems.com



ALPE
PIPE SYSTEMS

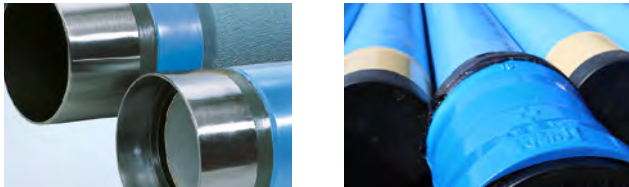
Wasserwirtschaft Energiewirtschaft Industriebereich Abwasserwirtschaft



ALPE KOMMUNAL- & UMWELTTECHNIK

STAHLROHRE & FORMTEILE

Der Werkstoff Stahl steht für wirtschaftlichen Rohrleitungsbau bei **höchsten Beanspruchungen**. Er zeichnet sich aus durch hohe Festigkeit bei gleichzeitig großer Elastizität, gutes Formänderungsvermögen und durch beste Schweißbeugung.



Die Vielfalt an Stahlgüten, Rohrlängen und Wanddicken, die unterschiedlichen Ausführungen der Beschichtungen und Auskleidungen sowie die Auswahl an Verbindungstechniken bieten ein auf den jeweiligen Einsatzbereich optimiertes Design. **Wir bieten eine Vielfalt nach Norm.**

Während wir auf der Rohrinneiseite Hygiene und dauerhaften Korrosionsschutz durch eine Zementmörtelauskleidung sicherstellen, kommt auf der Außenseite der nachhaltige Schutz vor äußeren Beschädigungen standardmäßig in Form einer HDPE-Umhüllung hinzu. Das vollstabilisierte Polyethylen ist auch gegen stark aggressive Böden und elektrische Ströme beständig. Weitere Umhüllungen sind auf Kundenwunsch erhältlich.

Passend zur jeweiligen Rohrverbindungstechnik bieten wir ein vollständiges Formteilprogramm in einer Vielzahl von Beschichtungsvarianten an.

LIEERPROGRAMM

Rohrlänge: 6 – 18 m
Dimension: DN25 – DN3000

VERBINDUNGSTYPEN

- Stumpfschweißverbindung Einsteckschweißmuffe
- Steckmuffe (TYTON®, TYTON-Sit®, DKM)
- Flanschverbindung
- Nutverbindung (Kupplung)

EINSATZBEREICH

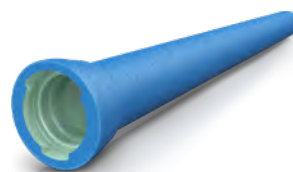
- Trinkwasser
- Abwasser
- Kraftwerksbau
- Feuerlöschleitungen
- Beschneigungsanlagen
- Gasleitungen
- Sonderanwendungen



GUSSROHRE & FORMTEILE

vonRoll Rohrsysteme bieten innovative Lösungen im Bereich der Wasser- und Abwasserentsorgung. Die Gussrohre und Formstücke kommen überall dort zum Einsatz, wo es auf Sicherheit, Hygiene und Langlebigkeit ankommt.

Die hochwertige Polyurethan (PUR) Innenauskleidung zeichnet sich durch besondere chemische Beständigkeit gegenüber aggressiven Medien aus. Die glatte Oberfläche erhöht die hydraulische Leistungsfähigkeit. Die verschiedenen Umhüllungssysteme wie Epoxy, PUR und Zementmörtel bieten einen optimalen Schutz für die verschiedenen Verlegebedingungen. Als Verbindungssystem kann zwischen der nicht zugfesten „Tyton-Verbindung®“ oder den zugfesten Verbindungssystemen BLS® und Hydrotight gewählt werden.



CEMPUR/BLS



ECOPUR/HYDROTIGHT

LIEERPROGRAMM

Rohrlänge: 6 m (Sonderlängen auf Anfrage)
Dimension: DN80 – DN1000

VERBINDUNGSTYPEN

- Steckmuffe (TYTON®, BRS, BLS®, HYDROTIGHT)

EINSATZBEREICH

- Trinkwasser
- Abwasser
- Kraftwerksbau
- Feuerlöschleitungen
- Beschneigungsanlagen
- Soleleitungen
- Sonderanwendungen



Wir bieten auch ein umfassendes Formstücksortiment aus Duktiguss mit integraler Epoxy-Beschichtung an, welches die gleichen Leistungsmerkmale wie das Rohr aufweist.



QUALITÄT & ZUVERLÄSSIGKEIT

VONROLL ARMATUREN

Zuverlässigkeit und Langlebigkeit sind zentrale Qualitätsmerkmale für Armaturen und Schieber. **vonRoll hydro** vereint führende Technologie mit erstklassiger Qualität in ihrem kompletten Produktangebot und fokussiert sich auf hochwertige, universell einsetzbare Rohrleitungskomponenten. vonRoll Armaturen sind hygienisch und dauerhaft gegen Korrosion geschützt.



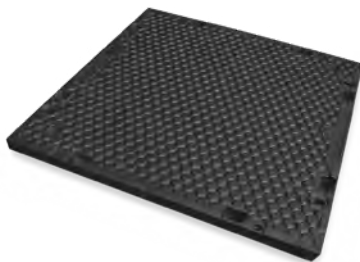
HYDRANTEN

Die heutigen Hydranten vereinen neueste technologische Erkenntnisse mit jahrzehntelanger Erfahrung, um eine sichere Löschwasserversorgung zu gewährleisten. Leistungsstärke, Montage- und Bedienungsfreundlichkeit, sind die entscheidenden Eigenschaften unserer Hydranten.



BAUGUSS

- Schacht- und Flächenabdeckungen
- Aufsätze (Roste), Rinnen, Brückenabläufe
- Stufenabdeckungen für Tunnelbau



SERVICE & DIENSTLEISTUNGEN



- Reparatur aller Hydrantentypen
- Kontrollwartung von Hydranten und Armaturen
- Leckortung
- Digitaler Hydrantenplan
- Digitale Leistungsmessung
- Ersatzteilverkauf
- Wartung/Reparatur aller Ventile
- Rohrverlegekurs vor Ort

LECKORTUNGSKOMPONENTEN



Korrelator LOG 3000 BT



Ortomat LORA



Ortomat MTC 04G



Terralog



KNOW-HOW & KOMPETENZ

VAG-ARMATUREN

Lösungsanbieter für die Wasserverteilung, Gasversorgung, sowie Abwasser- und Kraftwerksarmaturen.



VAG gehört mit über 140 Jahren Erfahrung zu den führenden Lösungsanbietern für die Wasserverteilung und bietet eines der umfassendsten Produktprogramme weltweit. Stetige Innovationen und Verbesserungen der Produkte stellen sicher, dass zeitgemäße Armaturen und deren Zubehör eingesetzt werden können. Der Anwendungsbereich der VAG Armaturen umfassen Wasseraufbereitung, Wasserverteilung, Abwasser, Staudämme und Wasserkraft, Kraftwerke, Industrie, Druckmanagement und Gas.



LIEFERPROGRAMM

- Absperrschieber und Absperrklappen
- Ringkolbenventile
- Kegelstrahlschieber
- Be- und Entlüftungsventile
- Regelventile
- Hydranten Hausanschlussarmaturen Zubehör



ROHRLEITUNGSZUBEHÖR

Von der Verlegung bis zum täglichen Gebrauch einer Rohrleitung sind viele **Komponenten** nötig. Mit unserem umfangreichen Zubehör-Sortiment bieten wir Ihnen eine **Komplettbeschaffung aus einer Hand**.

RINGRAUMDICHTUNGEN/GLEITKUFEN



WÄRMESCHRUMPFENDER KORROSIONSSCHUTZ



Gas

Wasser

ROHR- UND REPARATURKUPPLUNGEN

GF-Multi/Joint für alle Rohrwerkstoffe Wasser und Gas.



Edelstahlkupplungen



Pass- und Ausbaustücke

STRASSENKAPPEN AUS KUNSTSTOFF/GUSS



SICHERHEIT & EFFIZIENZ

ANLAGEN & UMWELTECHNIK

Wir bieten Ihnen ein breites Produktsortiment für die Ausrüstung von Regenüberlauf-Bauwerken, Stauraumkanälen, Kläranlagen und deren Zu- und Abläufe sowie zur biologischen Abluftreinigung.

BIOFILTER & BIOFILTERSYSTEME

- sind praktisch wartungsfrei
- entsprechen den VDI-Richtlinien 3677 Biofilter
- sind nach dem Baukastenprinzip aufgebaut, d.h. sie können an die jeweiligen Abluftströme individuell angepasst werden. Dies bedeutet für unsere Kunden niedrige Investitionskosten bei + optimaler Leistung und der Möglichkeit zur späteren Nachrüstung.



Kanalschachtbiofilter



Standrundbiofilter



Modularer Containerbiofilter

DROSSELORGANE

VORTEILE DIE ÜBERZEUGEN:

- Höhendifferenz nicht erforderlich
- das Drosselorgan arbeitet vollautomatisch und beseitigt Verlegungen selbstständig
- Sie sparen Energiekosten, da kein Stromanschluss erforderlich ist
- das Drosselorgan bietet einen konstanten Nennabfluss und gewährleistet auch bei Rückstau eine hohe Steuergenauigkeit
- es ist nur ein Steuerschacht erforderlich
- die Änderung der Soll-Abflussmenge ist auch nachträglich problemlos möglich
- Anschluss an Fernwirkanlagen ist möglich



SCHIEBER, SCHÜTZEN und KLASPE

Geschweißte, gehäuselose Armaturen speziell für die Abwasserbehandlung und Fortleitung. Ausführungen zum Andübeln, Flanschen oder Eingießen.



UNSER LIEFERPROGRAMM

- Rückstauklappen
- Plattenschieber
- Absperrklappen
- Gewindegchieber
- Rinnenschieber
- Absenkschieber

GESCHIEBESCHACHTAUSRÜSTUNG

Zur Vermeidung des ungehinderten Transports von Sand, Splitt und Kies sowie dessen Ablagerung in Mischwasserkanälen.



RECHEN & SIEBE

Regen-/Mischwasserentlastungen werden in der mechanischen Reinigung von Abwässern in Kläranlagen eingesetzt. Wir bieten Ihnen für den jeweiligen Einsatzfall optimierte Produkte an.

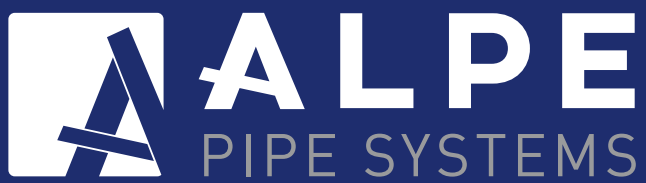


STAUSCHILD

Für den Einsatz in Mischwasser-Kanalisation und Regenrückhalteräumen bietet das Stauschild dem Anwender und Betreiber ein Höchstmaß an Effektivität und Wirtschaftlichkeit.

Die wesentlichen Vorteile unseres Systems und die technische Einfachheit zeigen eine moderne und vorteilhafte Lösung. Ein Höchstmaß an Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit wird hierdurch erreicht.





ALPE PIPE SYSTEMS GMBH & CO. KG
Auweg 3 | 6422 Stams
Tel: +43 (0) 5263/51110-0
Fax: +43 (0) 5263/51110-25
office@alpepipesystems.com
www.alpepipesystems.com

