LIEFERPROGRAMM

www.alpepipesystems.com

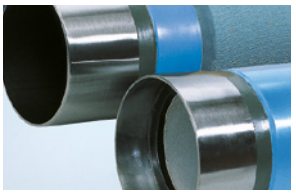
ALPE
PIPE SYSTEMS

IHR SPEZIALIST FÜR ROHRLEITUNGSSYSTEME

ALPE PIPE SYSTEMS

STAHLROHRE

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





UNSER LIEFERPROGRAMM:

Stahlqualitäten[1]:	L235 - S485MB
Dimensionen:	DN 25 - DN 3000
Stangenlängen:	6 - 18 m
Wandstärken[2] [3]:	6 mm - 25 mm
Druckstufen:	PN 1 - PN 150
Normen:	EN 10224, EN 10217 - 1/ -3
Rohrumhüllungen	HDPE, PE, PP, Epoxy, FZM
Rohrinnenbeschichtungen:	Zement, Epoxy
Prüfzeugnisse[4]:	3.1. für Stahlrohre 3.2. für Stahlrohre 2.2. für PE-Umhüllung 2.2. für Innenzementierung

[1] höhere Stahlqualitäten auf Anfrage
[2] höhere Wandstärken auf Anfrage (längsnahtgeschweißt!)
[3] Wandstärken je nach technischen Erfordernissen
[4] nach Kundenwunsch Erstellung eines Produktionsplans (ITP) möglich

VORTEILE STAHLROHRE

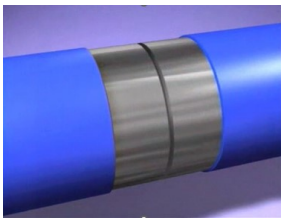
- Vollschutzrohr mit einer Lebensdauer von 100+
- widerstandsfähig gegen Bodenaggressivität und Streuströme
- verschiedene Beschichtungsmöglichkeiten
- erhältlich in Rohrlängen von 0,40 m bis 16 m
- variable Verbindungsmöglichkeiten
- variable Zugsicherungen PN 1 bis PN 150
- geringes Gewicht und einfache Montage
- Kompatibilität mit jeglichen Rohrsystemen und Armaturen

EINSATZBEREICH

- Trinkwasser
- Abwasser
- Kraftwerksbau
- Feuerlöschleitungen
- Beschneiungsanlagen
- Sonderanwendungen

VERBINDUNGSMÖGLICHKEITEN

▪ Stumpfschweissverbindung	DN 25 – DN 3000
▪ Einsteckschweissmuffenverbindung	DN 80 – DN 1600
▪ Steckmuffenverbindung "DKM"	DN 80 – DN 300
▪ Steckmuffenverbindung "DKM-R"	DN 200 – DN 600
▪ Nut-Kupplungsverbindung	DN 25 – DN 600
▪ Kupplungsverbindung (drucklos)	DN 25 – DN 3000





STAHLFORMTEILE

Stahlformteile sind besonders robust, druck- und temperaturbeständig. Sie ermöglichen präzise, normgerechte Verbindungen mit hoher Passgenauigkeit. Die Montage ist schnell und fehlerarm, was Zeit und Kosten spart. Durch ihre Langlebigkeit und Wartungsfreiheit sind sie äußerst wirtschaftlich.

Stahlqualitäten [1]:	L235, P235GH - P355N, S235JR - S690
Dimensionen:	DN 25 - DN 2500 (geschweißt/nahtlos)
Endenausführung:	Glattendig, E-Muffe, Flansch
Wandstärken [2] [3]:	6mm - 25 mm
Druckstufen:	PN 6 - PN 150
Normen:	EN 10253 - 2 / - 4
Rohrumhüllungen:	PE, Epoxy, Feuerverzinkt, FZM
Rohrinnenbeschichtung:	Zement (bis DN 1200), Epoxy, Feuerverzinkt
Sonderformteile:	Bohrungen, Dehnungsstücke, Pass- und Ausbaustücke, Stopfbuchsen, ...
Prüfzeugnisse[4]:	DIN EN ISO 13920





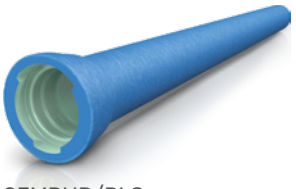
IHR SPEZIALIST FÜR ROHRLEITUNGSSYSTEME

QUALITÄT & ZUVERLÄSSIGKEIT

GUSSROHRE

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

LIEFERPROGRAMM

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

VERBINDUNGSTYPEN

Steckmuffe (TYTON® , BLS®, HYDROTIGHT)

EINSATZBEREICH

- Trinkwasser
- Abwasser
- Kraftwerksbau
- Feuerlöschleitungen
- Beschneiungsanlagen
- Sonderanwendungen

GUSSFORMTEILE

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



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
- Druckreduzierventile
- Be- und Entlüftungsventile
- Regelventile
- Hausanschlussarmaturen, Zubehör







KNOW-HOW & KOMPETENZ

HYDRANTEN

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

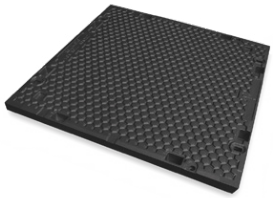
- Überflurhydranten (mit /ohne Sollbruchstelle)
- Unterflurhydranten
- Tunnelhydranten





BAUGUSS

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



LECKORTUNGSKOMPONENTEN



Korrelator LOG 3000 BT



Ortomat LORA



Ortomat MTC 04G



Terralog

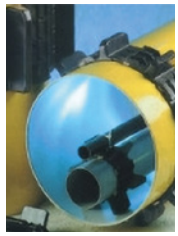
ROHRLEITUNGSZUBEHÖR

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

Multi-Joint für alle Rohrwerkstoffe Wasser und Gas.





Edelstahlkupplungen



Pass- und Ausbaustücke

STRASSENKAPPEN AUS KUNSTOFF/GUSS







IHR SPEZIALIST FÜR ROHRLEITUNGSSYSTEME

SICHERHEIT & EFFIZIENZ

ANLAGEN & UMWELTTECHNIK

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 KLAPPE

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



UNSER LIEFERPROGRAMM

- Rückstauklappen
- Plattenschieber
- Absperrklappen
- Gewindeschieber
- 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

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