

FaBLINE

Langlebige Schläuche mit PTFE-Liner für die Verarbeitung von Lebensmitteln und Getränken



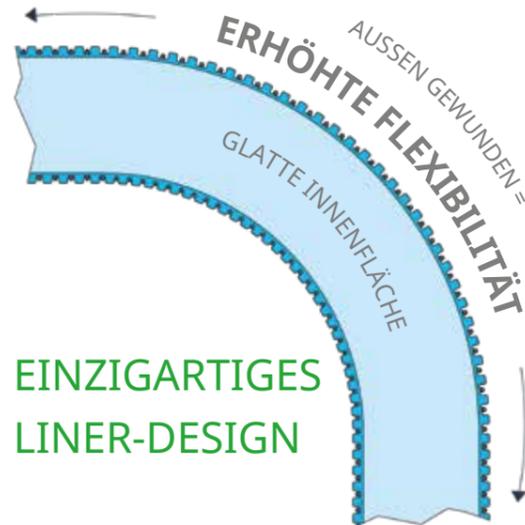


DER WELTWEIT FÜHRENDE HERSTELLER VON FLEXIBLEN SCHLÄUCHEN MIT PTFE-LINER

Seit mehr als 40 Jahren produzieren wir das weltweit technisch fortschrittlichste Sortiment an flexiblen Schlauchprodukten mit PTFE-Liner.

An unseren Standorten im Vereinigten Königreich und den USA entwerfen, entwickeln und produzieren wir Schläuche vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt. Dank dieses umfassenden Ansatzes sind wir führend darin, spezifische Kundenanforderungen zu erfüllen, gleich für welche Anwendung.

Dank unseres Engagements für die Entwicklung von Qualitätsprodukten und der vertrauensvollen Zusammenarbeit setzen unsere Schlauchprodukte bei unseren Kunden im Biotechnologie- und Pharmaziebereich die Standards in Sachen Zuverlässigkeit und haben sich als die erste Wahl etabliert.



ARMATUREN MIT UND OHNE LINER



24
24 Monate
HERSTELLERGARANTIE

-0,9 BAR
EINSETZBAR
IM VAKUUM
Alle Größen

PTFE
übertrifft die Leistung von
GUMMI SILIKON PVC

EU 10/2011 & EC 1935/2004
Herstellt in Übereinstimmung mit EU 10/2011 und EG 1935/2004 für Werkstoffe und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen

FDA
Die zur Herstellung des PTFE-Liners verwendeten Werkstoffe entsprechen FDA 21 CFR 177.1550 oder FDA 21 CFR 178.3297

Maximieren Sie die Profitabilität Ihrer Lebensmittel- und Getränkeproduktion mit FaBLINE™, dem absolut lebensverträglichen Schlauch von Aflex. FaBLINE wurde von Aflex für die Einhaltung der neuesten Hygienestandards entwickelt. Der patentierte Schlauch mit PTFE-Liner und Standardgeflecht aus Edelstahl 316 gewährleistet einen effizienten Produkttransfer mit einer längeren Betriebslebensdauer als alle auf dem Markt erhältlichen Gummischläuche.

- Verlängerte Betriebslebensdauer
- Weniger durch Wartung und CIP verursachte Ausfallzeiten
- Reduzierte Verarbeitungskosten

Verbesserte Produktionseffizienz

Durch die hervorragende Flexibilität und das knickfreie Design, das weniger Kraft zum Biegen erfordert als andere Produkte mit glatten Innenflächen, bietet FaBLINE eine vielseitige Schlauchlösung für alle Produktionsprozesse. Die Fördermengen sind bei FaBLINE Schläuchen bis zu doppelt so groß wie die von ähnlich großen gewundenen Schläuchen, womit sie eine schnellere und effizientere Verarbeitung ermöglichen.

Bei Anwendungen mit Dosierung von hochviskosen Medien in genauen Mengen können herkömmliche Gummischläuche verstopfen oder platzen. Das reibungsarme Design mit glatten Innenflächen von FaBLINE minimiert den Gegendruck, wodurch Ausfallzeiten und Produktverluste vermieden werden.

Hygienisches Design

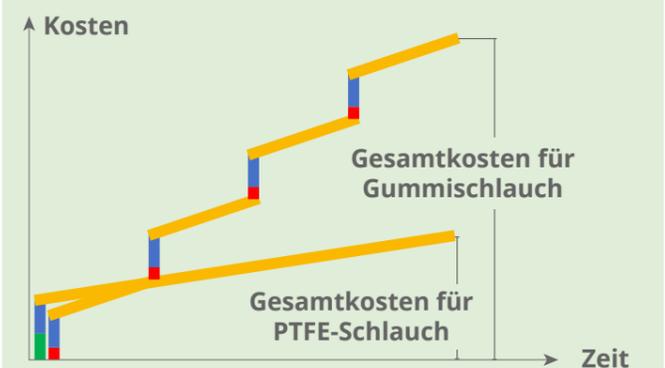
- Hohe Flexibilität mit Knickschutz
- Glatte Innenflächen für ungehinderten Flüssigkeitstransfer und einfache Reinigung
- Hohe Temperatur- und Druckbeständigkeit
- Chemikalienbeständig
- Armaturen mit und ohne PTFE-Liner mit lasergravierter Presshülse für absolute Rückverfolgbarkeit

Durch die glatten Innenflächen von FaBLINE werden jegliche Toträume oder bakterielle Ablagerungen eliminiert. Der Schlauch ist ohne Klebstoff hergestellt und absorbiert keine Produkt- oder Reinigungschemikalien, die nachfolgende Produktchargen verunreinigen könnten.

Der PTFE-Liner gewährleistet darüber hinaus die Reinigbarkeit mit ausgezeichneter Chemikalien- und Hitzebeständigkeit in CIP-Zyklen. Mit seinen hohen Temperaturkennwerten ist FaBLINE perfekt zum Anschluss an Dampf- und Heißwassersysteme geeignet.

Langlebig und kostengünstig

- Kosten für Gummischlauch
- Kosten für PTFE-Schlauch
- Installationskosten (inkl. Kosten für Abschaltung, Arbeit, Produktion)
- Betriebskosten (inkl. Kosten für Strom, Reinigung, Produktion)



LÖSUNGEN FÜR DIE LEBENSMITTEL- UND GETRÄNKEINDUSTRIE



Watson-Marlow Fluid Technology Solutions

Watson-Marlow Fluid Technology Solutions unterstützt seine Kunden vor Ort durch ein umfassendes weltweites Netzwerk eigener Vertriebsorganisationen und Vertriebspartner

wmfts.com/global

