

Fluidtechnik: Lebensmittel- und Getränkeschläuche



Ob für Trinkwasser, fetthaltige, alkoholische oder abrasive Medien, Angst+Pfister verbindet mit der APSOf Fluidtechnik exzellentes Fachwissen, hervorragende Produktqualität und ein differenziertes Sortiment an Schläuchen und Armaturen.

Für Trinkwasser- und Lebensmittelschläuche gelten höchste Anforderungen. Schlauchleitungen im Einsatz mit Lebensmitteln müssen geschmacks-, geruchsneutral und extrem beständig sein. Nicht nur die Produktqualität ist wichtig, sondern auch eine qualifizierte Beratung.

Unsere Produkte erfüllen die vom Markt geforderten Prüfungen, Zulassungen und Konformitäten, wie beispielsweise die KTW Leitlinie, DVGW W270, BfR oder die FDA. Das komplette Produktsortiment unserer Kernmarken GOLDSTAR, LACTAPRESS, LACTOVAP und NYLFLEX BIO ist ab Lager verfügbar.

In diesem Zusammenhang ist die Einhaltung der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 – für Kunststoffe im Lebensmittelkontakt (Plastic Implementation Measure, PIM) im Rahmen der Verordnung EG 1935/2004 seit dem 1. Januar 2016 obligatorisch.

Nahezu alle Elastomerschläuche aus dem APSOf Schlauchsor-timent entsprechen der EU Verordnung EG 1935/2004. Schläuche mit einer Kunststoff-Innenschicht (mediumsberührender Liner) erfüllen grösstenteils die Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 10/2011.



Besondere Merkmale

- Geeignet für CIP-Reinigung (Cleaning in process)
- Hohe Temperatur- und Druckbeständigkeit
- Fachgerechte Armaturen-Einbindung

Ihr Vorteil

- Kompetente Beratung vor Ort
- Kosteneinsparung (Lifetime)
- Prozesssicherheit aufgrund der hohen Produktqualität

Armaturen

Für alle Schläuche bietet Angst+Pfister die passenden Armaturen. Ob nach DIN 11851, SMS, DIN 32676 (TriClamp) oder DIN 14420 stehen Ihnen verschiedene Möglichkeiten zur Auswahl. Einzelne Komponenten können kurzfristig auch über APSOparts®, den Online Shop von Angst+Pfister unter apsoparts.com bestellt werden.

Ihr Ansprechpartner

Technik & Entwicklung, Fluidtechnik
Angst+Pfister AG, Schweiz
info@angst-pfister.com
www.angst-pfister.com

Schlauchtyp	Beschreibung	Innen-Ø mm	Betriebs- druck bar	Vaku- um- beständig	Be- trieb- temp. °C	Werkstoff Innenschicht	Konformität
LACTOPAL® Milch- und Molkerie-schlauch ohne Spirale*	 Flexibler, hochwertiger Druckschlauch für fetthaltige Lebensmittel	13 bis 50	16	•	-30 bis +80 (+130)	NBR, glatt, hell	FDA, BfR, EG 1935/2004
COLLECTOR® Milch-Tankwagenschlauch	 Hochwertiger Förderschlauch für Milchsammelfahrzeuge und Annahmestationen	40 bis 63	6	•	-40 bis +70 (+130)	NR, glatt, hell	FDA, BfR, EG 1935/2004
COLLECTOR® FLEX Milch-Tankwagenschlauch	 Optimierter, mit Kunststoffwendel versehener Förderschlauch für Milchsammelfahrzeuge und Annahmestationen	40 bis 100	6	•	-40 bis +70 (+130)	NR, glatt, hell	FDA, BfR, EG 1935/2004
LACTAPRESS Getränkeschlauch, blau	 Flexibler, robuster Lebensmittel-schlauch für fetthaltige Lebensmittel, ideal für Schlauchaufrollsysteme	13 bis 50	10		-20 bis +90 (+164)	NBR, glatt, hell	FDA, BfR, EG 1935/2004
LACTOVAP Molkereidampfschlauch	 Flexibler Dampfschlauch für den mobilen Einsatz für Reinigungsarbeiten in der Lebensmittelindustrie	10 bis 50	20/6		-30 bis +95 (+164)	EPDM, glatt, hell	FDA, BfR, EG 1935/2004
PURPURSCHLANGE® Bier-, Wein- und Mostschlauch	 Der Bier- und Getränkeschlauch, weltweit die Nr. 1	19 bis 50	16	•	-30 bis +90 (+130)	EPDM, glatt, hell **	FDA, BfR, EG 1935/2004
GOLDSTAR™ E Getränkeschlauch	 Flexibler, geschmeidiger Transportschlauch für Fruchtsäfte, Mineralwasser, alkoholhaltige Getränke wie Wein und Most	13 bis 100	12	•	-35 bis +95 (+130)	EPDM, glatt, hell	FDA, BfR, EG 1935/2004
ALCODIAL Lebensmittelschlauch	 Hochflexibler Lebensmittelschlauch mit UPE Seele für universellen Einsatz in der Lebensmittelindustrie	25 bis 76	10	•	-30 bis +80 (+110)	UPE, glatt, hell	FDA, (EU) 10/2011, WRAS (Kaltwasser)
PLASTSPIRAL™ WEIN Lebensmittelschlauch	 Transparenter, hochvakuumfester Saug- und Druckschlauch für nicht fetthaltige Medien	30 bis 50.8	5 bis 7	•	-10 bis +60	PVC-P, gewellt, transparent	(EU) 10/2011 (Klasse A, B, C)
SILTORRID W Silikonschlauch	 Hochwertiger, sehr flexibler Druckschlauch für Medien von höchster Reinheit	25 bis 50	6 bis 10	•	-60 bis +200	VMQ, glatt, weiss, platinvernetzt	FDA, BfR, DM 21/03/1973 und BROCHURE 1227
UNISIL™ R Silikon Druckschlauch	 Flexibler, geschmacks- und geruchsneutraler Druckschlauch mit glatter, roter Silikongummi-Aussenschicht	6 bis 45	5 bis 13		-50 bis +180	VMQ, glatt, milchig-transparent	FDA, BfR
NYLFLEX™ BIO PVC Lebensmittelschlauch	 Leichter, transparenter Universalschlauch für die Förderung von flüssigen Lebensmitteln	6 bis 50	4 bis 20		-10 bis +60	PVC-P, glatt, transparent	FDA, EG 1935/2004, (EU) 10/2011, Kategorie A, B, C
FERFLEX™ BIO PVC Lebensmittelschlauch	 Robuster, transparenter Saug- und Druckschlauch für die Förderung von flüssigen Lebensmitteln: Getränke, Säfte, Wein, Liköre max 20% Alkohol	6 bis 151	1.2 bis 5	•	-10 bis +60	PVC-P, glatt, transparent	FDA, EG 1935/2004, (EU) 10/2011, Kategorie A, B, C
AIRSPIR™ PUR-WP 9/PUR-WP 14 Profilschlauch	 Robuster Förderschlauch mit integrierter Stahldrahtspirale; hydrolyse- und mikrobenebeständig	25 bis 400	0.1 bis 3.0	•	-40 bis +100	Ether-PU, glatt, transparent	FDA, BfR, EG 1935/2004 (EU) 10/2011
Trinkwasserschlauch WATER - KTW	 Hochwertiger, robuster und hochflexibler Trinkwasserschlauch, Aussenschicht mit guter Ozon- und Witterungsbeständigkeit	10 bis 50	20		-30 bis +55	UPE, transparent	FDA, KTW Kat. „A“, DVGW-W270, BfR Kat. III, EG 1935/2004, (EU) 10/2011
AQUAPAL Trinkwasserschlauch	 Hochwertiger robuster Trinkwasserschlauch mit ölbeständiger Aussenschicht	10 bis 38	20		-20 bis +90	Spezielle plastomere Beschichtung	FDA, KTW Kat. „A“, DVGW-Baumusterzertifikat (VP 549), WRAS, EG 1935/2004, (EU) 10/2011

* auch mit Spirale erhältlich

** auch mit UPE Innenschicht erhältlich

APSOparts®

the Online Shop of Angst+Pfister
www.apsoparts.com



Angst+Pfister

www.angst-pfister.com