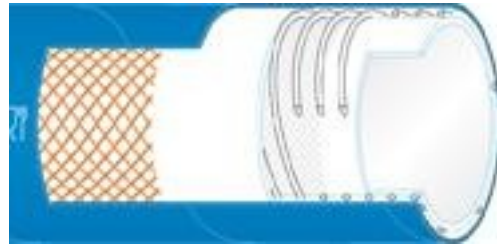


03	<h1 style="margin: 0;">GHS</h1> <h2 style="margin: 0;">Lebensmittelschläuche</h2>	08
----	---	----

Lebensmittel - Spiralschlauch blau

Typ : ALIKLER - S
 Seele : NBR, weiß, glatt
 Karkasse : Textilflechten mit Stahlspiralen
 Decke : CR, blau, stoffgemustert
 mit fortlaufender weißer
 Kennzeichnung

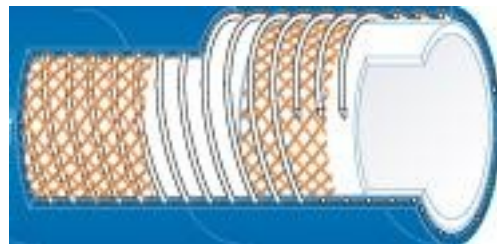


Betriebsdruck : 10 bar
 Unterdruck : - 0,9 bar
 Betriebstemp. : - 30°C bis + 100°C
 Gute Beständigkeit gegen Detergenzien: der Schlauch verträgt Reinigungstemperaturen bis 130°C
 Einsatzgebiete: Öl, Wein, Bier, Saft, Alkohol bis 70%
 Zugelassen: Empfehlung XXI Kategorie 2 BgVV

Innendurchmesser mm	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Fertigungslänge m	Artikel Nr.
25	6,0	50	970	20 + 40	
32	6,0	65	1.150	20 + 40	114 07
38	6,0	75	1.320	20 + 40	114 08
43	6,0	110	1.460	20 + 40	
45	6,0	115	1.500	20 + 40	
50	6,0	125	1.850	20 + 40	
50	7,5	125	2.260	20 + 40	115 06
63	6,5	160	2.360	20 + 40	
75	7,25	225	3.400	20 + 40	115 08
89	7,75	320	4.020	20 + 40	
100	7,75	500	4.490	20 + 40	

Lebensmittel - Spiralschlauch blau

Typ : CITERDIAL
 Seele : NR, weiß, glatt
 Karkasse : Textilflechten mit Stahlspiralen
 Decke : NR, blau, stoffgemustert
 mit fortlaufender weißer
 Kennzeichnung



Betriebsdruck : 6 bar
 Unterdruck : - 0,9 bar
 Betriebstemp. : - 30°C bis + 80°C
 Gute Beständigkeit gegen Detergenzien: der Schlauch verträgt Reinigungstemperaturen bis 110°C
 Einsatzgebiete: Wein, Bier, Saft, Alkohol, Essig etc.
 Zugelassen: BgVV-Prüfung nach Empfehlung XXI Kategorie 3, B.A.M. für Milch

Innendurchmesser mm	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Fertigungslänge m	Artikel Nr.
25	5,50	50	700	20 + 40	
32	5,50	64	820	20 + 40	
38	5,50	76	1.130	20 + 40	
43	5,50	86	1.320	20 + 40	
45	5,50	90	1.360	20 + 40	
50	5,75	102	1.760	20 + 40	
53	5,75	106	1.800	20 + 40	116 06
63	5,75	126	2.080	20 + 40	
75	6,50	152	2.940	20 + 40	116 08
89	6,75	315	3.300	20 + 40	
100	6,75	350	3.590	20 + 40	116 10

03	GHS Lebensmittelschläuche	08
----	--	----

Lebensmittel - Spiralschlauch blau

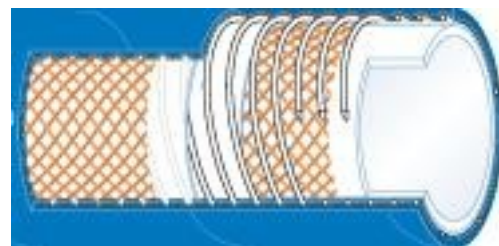
Typ : ALIKLER - D

Seele : NBR, weiß, glatt

Karkasse : Textilgeflecht

Spirale : \geq DN 50 mit Kunststoffspirale
 < DN 50 ohne Spirale

Decke : CR, blau, stoffgemustert
 mit fortlaufender weißer
 Kennzeichnung



Betriebsdruck : **15** bar

Unterdruck : - 0,7 bar

Betriebstemp. : - 30°C bis + 100°C

Gute Beständigkeit gegen Detergenzien: der Schlauch verträgt Reinigungstemperaturen bis 130°C.

Einsatzgebiete: Öl, Wein, Bier, Saft, Alkohol bis 70%

Zugelassen: Empfehlung XXI Kategorie 2 BgVV

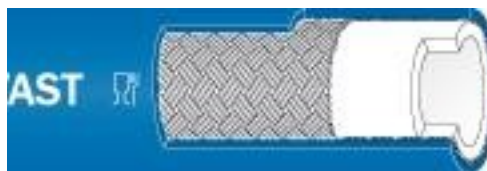
Die Kunststoffspirale verleiht dem Schlauch eine bedingte Überfahrbarkeit.

Innendurchmesser mm	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Fertigungslänge m
32	6,0	220	1.000	20 + 40
38	6,5	265	1.200	20 + 40
50	8,0	300	1.970	20 + 40
63	8,0	450	2.380	20 + 40
75	8,0	525	2.850	20 + 40
100	8,5	700	3.810	20 + 40

03	<h1 style="margin: 0;">GHS</h1> <h2 style="margin: 0;">Lebensmittelschläuche</h2>	08
----	---	----

Molkerei - Dampfschlauch

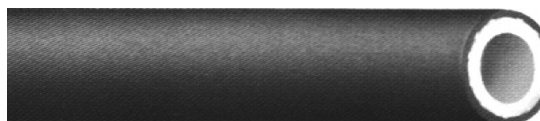
Typ : BIOVAST
 Seele : NBR, weiß, glatt
 Karkasse : 2 synth. Einlagen
 Decke : NBR, blau, glatt
 Betriebsdruck : Satt-/überhitzter Dampf
 165°C bei 6 bar
 Heißwasser
 100°C bis 20 bar



Innendurchmesser mm	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Fertigungslänge m	Artikel Nr.
13	5	65	380	40	114 02
16	5	85	440	40	
19	6	100	630	40	114 04
25	6	125	780	40	114 06

Heißwasser-, Kohlensäure- und Atemluftschlauch

Typ : Aquafit Extra
 Seele : Kunststoff, weiß, glatt,
 geschmacks- und geruchsneutral
 Decke : Kunststoff, nicht färbend,
 rot oder blau, glatt
 Betriebsdruck : 10 bar
 Betriebstemp. : -10°C bis max + 70°C

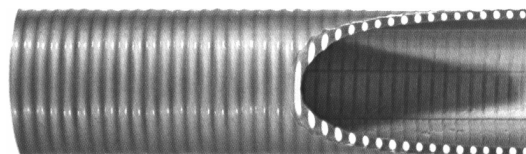


Innendurchmesser mm	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Fertigungslänge m	Artikel Nr.
10	3,5			40	
13	3,5			40	
19	4,0			40	

PVC Lebensmittelspiralschlauch

für Getränke mit einem max. Alkoholgehalt von 28%
und nicht fettende Nahrungsmittel, nicht dämpfbar.

Vacuum : -0,7 bar
 Betriebsdruck : bei 20°C
 Betriebstemp. : -15°C bis + 60°C



Innendurchmesser mm	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Gewicht g/m	Fertigungslänge m	Artikel Nr.
20		8	300	50	
25		8	400	50	
32		7	480	50	
38		7	580	50	
45		7	700	50	
50		7	850	50	
63/65		6	1.100	50	
76		5	1.400	50	

03	GHS LBM Silo - Schläuche	08
----	---	----

Lebensmittel - Förderschlauch

Typ : SILOCORD / ALIM

Seele : NR/SBR, weiß, glatt

Karkasse : 2 synth. Einlagen
Kupferlitze

Decke : SBR, schwarz,
stoffgemustert

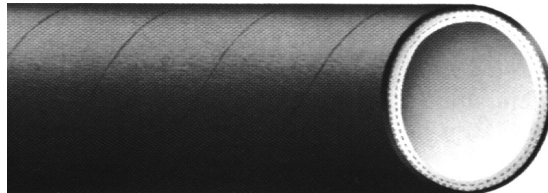
Betriebsdruck : 8 bar

Platzdruck : > 24 bar

Betriebstemp. : - 30 bis + 80 °C

extrem abriebfest

für das Fördern von Zucker, Pulver, PVC Granulat, Getreide + Futtermittel etc.



Innendurchmesser mm	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Fertigungslänge m	Artikel Nr.
75	10,0		2.680	40	117 08
80	11,0			40	
100	11,5		3.880	40	117 11

Lebensmittel - Saug + Druckschlauch

Typ : SILOCORD / ALIM / SP

Seele : NR/SBR, weiß, glatt

Karkasse : 2 synth. Einlagen
Stahlspirale +
Kupferlitze

Decke : SBR, schwarz,
stoffgemustert

Betriebsdruck : 8 bar

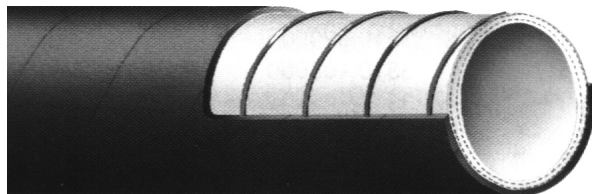
Platzdruck : > 24 bar

Unterdruck : - 0,8 bar

Betriebstemp. : - 30 bis + 80 °C

extrem abriebfest

für das Fördern von Zucker, Pulver, PVC Granulat, Getreide + Futtermittel etc.



Innendurchmesser mm	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Fertigungslänge m	Artikel Nr.
75	10,0		2.680	40	117 08
80	11,0			40	
100	11,5		3.880	40	117 11

03	<h1 style="margin: 0;">GHS</h1> <h2 style="margin: 0;">Trinkwasserschlauch</h2>	08
----	---	----

Mehrlagenfolienschlauch

Typ : POLYKLER

Farbe : schwarz

Seele : PP Gewebe

Karkasse : PP Folien + Gewebe

Decke : PVC beschichtetes Gewebe

Innenspirale : PP ummantelt

Außenspirale : Stahl verzinkt

Sonderausführung

Außenspirale : Edelstahl

Unterdruck : > -0,9 bar

Betriebstemp. : - 40°C + 100°C

Einbindung : Spezial Einpreßarmatur

elektrische Leitfähigkeit wird gewährleistet durch die beiden Spiralen: $R < 10^6 \text{ Ohm}$

Von der DVGW für Trinkwasser freigegeben.



zum Durchleiten von selbststerilisierenden Lebensmitteln (Alkohol, Essig)

Innendurchmesser mm	Betriebsdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Fertigungslänge max./m	Artikel Nr.
25	10	60	0,84	20	125 42
32	10	60	1,03	20	125 43
40	10	65	1,26	20	125 44
50	10	90	1,55	20	125 46
80	10	130	2,88	20	125 49
100	10	165	4,70	20	125 50

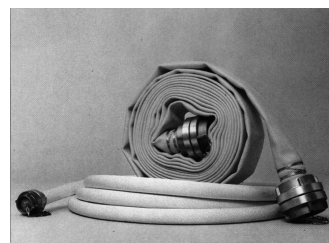
Synthetik Trinkwasserschlauch

Farbe : weiß

Seele : synthetischer Manchon, weiß

Gewebe : Synthetik Gewebe rundgewebt

Außenbeschichtung : auf Wunsch



Innendurchmesser mm	Betriebsdruck bar	Platzdruck bar	Gewicht g/m	Fertigungslänge m	Artikel Nr.
C/52	13	40	259	60	104 14
65	13	40	351	60	
B/75	13	40	415	60	104 16
A/102	8	20	567	60	104 07