

GEWEBE-SCHLÄUCHE



EIGENSCHAFTEN

sehr flexibel
 innen und außen glatt
 abriebfest
 chemisch unempfindlich
 sterilisationsfähig
 alterungsbeständig
 unbegrenzt lagerfähig

BESTÄNDIGKEIT

Nahrungsmittel, Nahrungsflüssigkeiten,
 Getränke bis 28 % Alkoholgehalt

BETRIEBSDRUCK (20°C/H₂O) siehe Tabelle - Sicherheitsfaktor: 3
 Thermische Korrekturfaktoren:

°C	bar	
- 5	+20%	1,20
+10	+10%	1,10
+30	-15%	0,85
+40	-25%	0,75
+50	-40%	0,60
+60	-60%	0,40

ROLLENLÄNGEN

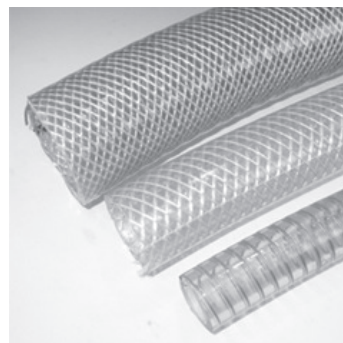
20-60m in Abhängigkeit vom Schlauchtyp und DN
 und Abschnitte

ARMATUREN

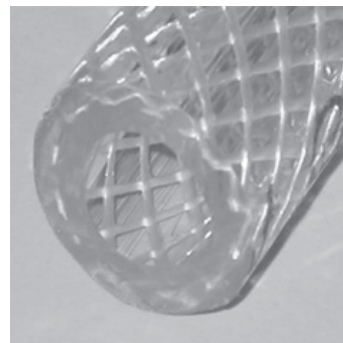
alle Standard-Armaturen

EINBAND

Presshülse, Klemm-Schalen



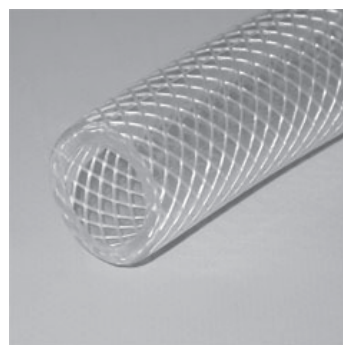
PVC



Detail PVC



Einband mit Presshülse



Detail PVC-LG



Einband mit Presshülse

	PVC - LG				PUR			
Decke	Weich-PVC - klar				Ether-Polyurethan - klar			
Einlage	Nylon-Gewebe				Nylon-Gewebe			
Seele	Weich-PVC - klar				Ether-Polyurethan - klar			
Temperatur	-5°C bis +60°C				-40°C bis +90°C (kurz +125°)			
Härte								
Zulassung	CEE				FDA			
Biegeradius	~5 x DN				~6 x DN			
Art.-Nr.	751-191. ...				751-291. ...			
DN Innen ø mm	Art.- End-Nr.	Wand stärke mm	Betriebs- Druck bar	Gewicht g/m	Art.- End-Nr.	Wand stärke mm	Betriebs- Druck bar	Gewicht g/m
3	003				003014	1,4	20	25
4	004				004020	2,0	20	45
6					006020	2,0	14	60
6	006	3,0	25	110	006030	3,0	20	100
7					007015	1,5	14	50
8	008	3,0	23	130	008020	2,0	16	75
8,5					008520	2,0	16	80
9,5					009520	2,0	14	90
10	010	3,0	17	150	010023	2,3	12	105
11					011025	2,5	12	130
13	013	3,5	15	225	013030	3,0	10	180
16	016	3,5	13	230				
19	019	4,0	11	290	019030	3,0	8	250
25	025	4,5	10	430				
32	032	4,5	7	650				
38	038	5,0	6	840				
50	050	5,0	5	1100				

INHALT

SCHLÄUCHE
LEBENSMITTEL

SCHLÄUCHE
INDUSTRIE

ARMATUREN

DICHTUNGEN
HALBZEUGE

DICHTUNGEN
EINBAUFERTIG

PROFILE

ANHANG