

PVC-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

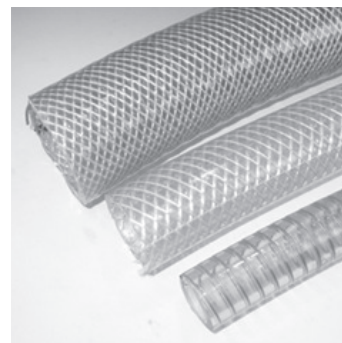
20-60m in Abhängigkeit vom Schlauchtyp und DN
und Abschnitte

ARMATUREN

alle Standard-Armaturen

EINBAND

Presshülse, Klemm-Schalen



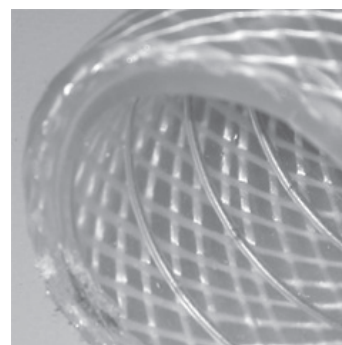
PVC-MS



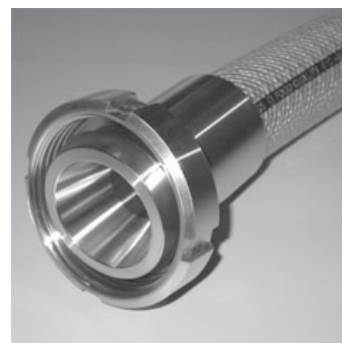
Detail PVC-MS



Einband mit Presshülse



Detail PVC-SG



Einband mit Presshülse

PVC - MS					PVC - SG			
Decke	Weich-PVC - klar				Weich-PVC - klar			
Einlage	Stahlspirale				Nylon-Gewebe und Stahlspirale			
Seele	Weich-PVC - klar				Weich-PVC - klar			
Temperatur	-20°C bis +70°C				-5°C bis +65°C			
Zulassung	CEE				CEE			
Biegeradius	~3 x DN				~4 x DN			
Art.-Nr.	751-195. ...				751-198. ...			
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
6	006	2,5	10/-0,8	100	006			
8	008	2,7	10/-0,8	140	008			
10	010	3,1	7/-0,8	180	010			
13	013	3,1	6/-0,8	210	013			
16	016	3,1	6/-0,8	260	016			
19	019	3,5	5/-0,8	330	019			
20	020	3,5	5/-0,8	340	020			
22	022	3,5	5/-0,8	400	022			
25	025	3,5	5/-0,8	520	025	5,2	12/-0,9	680
30	030	4,0	4/-0,8	630	030			
32	032	4,5	4/-0,8	660	032	5,2	12/-0,9	800
35	035	4,5	4/-0,8	750	035			
38	038	4,5	4/-0,8	800	038	6,5	12/-0,9	1150
40	040	4,8	4/-0,8	950	040	6,5	12/-0,9	1200
45	045	5,0	4/-0,8	1150	045	6,5	12/-0,9	1400
50	050	5,0	4/-0,8	1300	050	6,8	12/-0,9	1600
60	060	6,0	4/-0,7	1750	060	7,0	12/-0,9	1980
65	065	6,0	4/-0,7	1800	065	7,0	12/-0,9	2050
70	070	6,5	4/-0,7	2100	070			
75	075	7,0	4/-0,7	2250	075			
80	080	7,0	4/-0,7	2500	080			
90	090	7,0	3/-0,7	2900	090			
100	100	7,5	3/-0,7	3650	100			
125	125	8,0	2/-0,6	4600	125			
150	150	8,5	2/-0,5	6500	150			

INHALT

SCHLÄUCHE
LEBENSMITTEL

SCHLÄUCHE
INDUSTRIE

ARMATUREN

DICHTUNGEN
HALBZEUGE

DICHTUNGEN
EINBAUFERTIG

PROFILE

ANHANG