

Druckrohre flexibel



PUR Druckrohre in Qualität C98

Geeignet für Druckluft $-20/+70^{\circ}\text{C}$, Material Polyurethan flexibel zum Einsatz mit Steckverbindungen.

Diese PUR Rohre sind etwas weniger weich, dafür sehr zäh. Das Material ist das gleiche, das für Turnschuhsohlen verwendet wird.

Betriebsdruck: bei 50°C = 70 %, bei 70°C = 50 %.

Artikel	D1 aussen	D2 innen	Farbe	Radius minimal	P1 bei 25°C	VP1	VE	VP2
21.770	4 mm	2.5 mm	Blau	20 mm	12 bar	1.70	100 m	0.90
21.771	6 mm	4 mm	Blau	30 mm	9 bar	2.10	100 m	1.20
21.756	6 mm	4 mm	Schwarz	30 mm	9 bar	2.40	100 m	1.50
21.758	8 mm	6 mm	Schwarz	40 mm	8 bar	3.05	100 m	2.10
21.772	8 mm	5 mm	Blau	30 mm	9 bar	3.25	100 m	2.10
21.773	10 mm	6.5 mm	Blau	40 mm	9 bar	4.20	100 m	2.80
21.774	12 mm	8 mm	Blau	70 mm	9 bar	5.30	100 m	3.80



TEFLON Druckrohre, Lebensmittelqualität

Geeignet für sehr viele Medien, $-40 / +160^{\circ}\text{C}$, Material PTFE,

Betriebsdruck: bei 70°C = 70 %, bei 120°C = 50 %.

Unter der Bezeichnung „TH...“ sind Rohre aus FEP lieferbar, die bis 200°C ertragen können.

Artikel	D1 aussen	D2 innen	Radius minimal	P1 bei 25°C	VP1	VE	VP2
21.760	4 mm	2.5 mm	30 mm	27 bar	6.90	100 m	5.40
21.761	6 mm	4 mm	40 mm	25 bar	6.90	100 m	5.40
21.762	8 mm	6.5 mm	50 mm	19 bar	10.00	100 m	7.90