

Plastslange af polyurethan Serie PU



Grundmateriale	Elastollan
Temperaturområde	-35...+60°C
Driftstryk	Vakuüm -0,87bar til Angivelse i tabel ved 23°C, Trykreduktionsfaktorer se tabel
Tolerance Udvendig diameter	til 10mm Udvendig diameter $\pm 0,09$ mm, til Udvendig diameter 15mm $\pm 0,12$ mm
Tolerance Vægtykkelse	til 1mm Vægtykkelse $\pm 0,10$ mm, til 1,25mm Vægtykkelse $\pm 0,13$ mm, til 1,5mm Vægtykkelse $\pm 0,15$ mm
Rullelængde	50m
Farver	naturfarvet, blå, sort
Egenskaber	lav blivende deformation efter langvarig belastning, meget god kuldefleksibilitet, høj slidstyrke
Anvendelse	Trykluftapplikationer Advarsel: ikke til fugtigt miljø

Udvendig diameter [mm]	Indvendig diameter [mm]	maks. driftstryk ved 23°C [bar]	Bøjningsradius mindst[mm]	Farve	Type
4	2	20	10	alle	PU-4/2-Farve
5	3	15	12	alle	PU-5/3-Farve
6	4	13	20	alle	PU-6/4-Farve
8	5	14	25	alle	PU-8/5-Farve
8	6	11	30	alle	PU-8/6-Farve
10	8	8	60	alle	PU-10/8-Farve
12	9	9	55	alle	PU-12/9-Farve
14	11	7	70	alle	PU-14/11-Farve

Trykreduktionsfaktorer

Temperaturområde	-35...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Driftstryk i % af maksimalværdien	100%	90%	82%	75%	65%

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialeændringer forbeholdes

Pneumatik / Slanges, Rør, Manometre og tilbehør / Slanges med tilbehør / Plastslange Serie PU

