

Kunststoffdoppelschlauch aus Polyurethan Serie PU-DUO



Grundmaterial	Elastollan
Temperaturbereich	-35°C...+60°C
Betriebsdruck	Vakuum -0,87bar bis Angabe in Tabelle bei 23°C, Druckreduktionsfaktoren siehe Tabelle
Toleranz Aussendurchmesser	± 0,09 mm
Toleranz Wandstärke	±0,10mm
Rollenlänge	100m
Farben	blau-schwarz
Eigenschaften	geringbleibende Verformung nach Langzeitbelastung, sehr gute Kälteflexibilität, hohe Abriebfestigkeit
Anwendung	Druckluftanwendungen, Achtung: nicht für feuchte Umgebung

Außendurchmesser Einzelschläuche [mm]	Innendurchmesser Einzelschläuche [mm]	max. Betriebsdruck bei 23°C [bar]	Biegeradius mindestens [mm]	Farbe	Typ
5	3	15	12	blau-schwarz	PU-5/3-02W
6	4	13	20	blau-schwarz	PU-6/4-02W
8	6	11	30	blau-schwarz	PU-8/6-02W

Druckreduktionsfaktoren

Temperaturbereich	-35°C bis +23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Betriebsdruck in % vom Maximalwert	105%	90%	82%	75%	65%

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Schläuche, Rohre, Manometer und Zubehör / Schläuche mit Zubehör / Kunststoffdoppelschlauch Serie PU

