

PVC-Druckluftschlauch
mehrlagig, hochreißfest

Mehrlagiger PVC-Druckluftschlauch mit hochreißfester Polyestergewebeeinlage

Einsatzgebiet

- Druckluft, Wasserablauf, Getränkeherstellung & -förderung, Batterie- & Akkumulatorentechnik, Automatisierungs- & Robotertechnik

Merkmale

- gute Flexibilität
- gute Zugfestigkeit
- hohe Bruchdehnung
- trittfest
- hohe Druckbeständigkeit
- sehr glatte Innenlage
- glatte Außenlage
- phthalatfrei

Bestellnummer	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Wanddicke (in mm)	Betriebsdruck (in bar)	Platzdruck (in bar)	Biegeradius (min.) in mm
100330060600	6,0	12,0	3,0	25	75,0	25
100330080600	8,0	14,0	3,0	24	72,0	30
100330090600	9,0	15,0	3,0	22	66,0	35
100330100600	10,0	16,0	3,0	21	63,0	40
100330130600	13,0	20,0	3,5	16	48,0	72
100330131600	13,0	19,0	3,0	15	45,0	70
100330160600	16,0	24,0	4,0	15	45,0	75
100330190600	19,0	27,0	4,0	11	33,0	130
100330250600	25,0	34,0	4,5	8	24,0	220
100330254600	25,0	33,0	4,0	9	27,0	200
100330300600	30,0	38,0	4,0	7	21,0	250
100330320600	32,0	42,0	5,0	8	24,0	310
100330380600	38,0	48,0	5,0	6	18,0	420
100330500600	50,0	60,0	5,0	4	12,0	650

Andere Nennweiten auf Anfrage!

Konstruktion

- PVC/Weich-PVC, Farblos, transparent, Kreuzgewebe

Temperaturbereich

- -20°C bis 65°C

Fabrikationslänge

- 50 Meter, NW > 16 in 25 Meter

Normen

- Material gemäß EU Lebensmittel-Richtlinie (EG) Nr. 1935/2004 & Verordnung (EG) Nr. 10/2011 für A, B, C, zertifiziert nach EU Lebensmittel-Richtlinie (EG) Nr. 1935/2004 & Verordnung (EG) Nr. 10/2011 für A, B, C