Polyurethan-Schläuche, lebensmittelecht, transparent — PUN ... LE

Werkstoff: Polyether-Polyurethan, hydrolyse- und mikrobenbeständig, entspricht den Anforderungen der Verordnung FDA 21 CFR 177.2600.
Temperaturbereich: -35°C bis max. +60°C (Druckausnutzungsgrad siehe Tabelle)
Shore-Härte: 53 D (Typ PUN 12x8 ...: 48 D)
Rollenlänge: 50 mtr.

Temperaturbereich	bis +20°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Ausnutzungsgrad	100%	80%	68%	57%	50%

Verwendbar mit:

Steckanschlüsse Seiten 46

CK-Schnell-verschraubungen 108

Kunststoff-verschraubungen 110

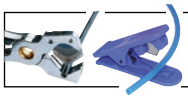
PK-Stecknippel 119

Typ transparent*	Typ blau transparent	Schlauch Ø außen x innen	min. Biege-radius	Betriebs-druck
PUN 4x2,5 LE	PUN 4x2,5 BLAU LE	4 x 2,5	12	17 bar
PUN 6x4 LE	PUN 6x4 BLAU LE	6 x 4	18	16 bar
PUN 8x5 LE	PUN 8x5 BLAU LE	8 x 5	25	17 bar
PUN 8x6 LE	PUN 8x6 BLAU LE	8 x 6	28	12 bar
PUN 10x6,5 LE	PUN 10x6,5 BLAU LE	10 x 6,5	40	16 bar
PUN 10x8 LE	---	10 x 8	55	10 bar
PUN 12x8 LE	PUN 12x8 BLAU LE	12 x 8	50	10 bar

* Standardfarbe, bitte bevorzugt verwenden

4

Polyurethan-Schläuche, innenkalibriert — PU



Schlauchabschneider auf Seite 959

Vorteile:
- kleiner Biegeradius durch besondere Flexibilität
- sehr gute Kälteflexibilität und Rückstelleigenschaften
- knick- und abriebfest
- beständig gegen aliphatische Kohlenwasserstoffe und die meisten Schmierstoffe
- alterungsbeständig in Sauerstoff

Werkstoff: Polyester-Polyurethan
Temperaturbereich: –35°C bis max. +60°C (Druckausnutzungsgrad siehe Tabelle)
Shore-Härte: 52 D
Rollenlänge Meterware: 50 mtr.

Temperaturbereich	bis +20°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C
Ausnutzungsgrad	100%	80%	68%	57%	50%

Verwendbar mit:

CK-Schnell-verschraubungen Seiten 98

Kunststoff-verschraubungen 110

PK-Stecknippel 119

Typ Meterware	Typ 100 mtr. Rolle[1]	Schlauch Ø außen x innen	min. Biege-radius	Betriebs-druck	Verfügbare Typen/Farben
PU 4x2 **	PU 4x2 ** -100 NEU	4 x 2	15	21 bar	● ● ○ ● ● ●
PU 4,3x3 **	PU 4,3x3 ** -100	4,3 x 3	15	12 bar	● ● ○ ● ● ●
PU 5x3 **	---	5 x 3	15	16 bar	● ● ○ ● ● ●
PU 6x4 **	PU 6x4 ** -100	6 x 4	20	14 bar	● ● ○ ● ● ●
PU 8x6 **	PU 8x6 ** -100	8 x 6	25	12 bar	● ● ○ ● ● ●
PU 10x8 **	PU 10x8 ** -100	10 x 8	45	8 bar	● ● ○ ● ● ●
PU 11,6x9 **	---	11,6 x 9	35	8 bar	● ● ○
PU 12x9 ** NEU	PU 12x9 ** -100 NEU	12 x 9	35	8 bar	● ● ○ ● ● ●

** Tragen Sie hier bitte die gewünschte Schlauchfarbe ein. 1) 1 Stück entspricht 100 mtr.

Tragen Sie bei Ihrer Bestellung hier bitte die gewünschte Farbe ein!

Bestellbeispiel: PU 4x2 **

Standardtyp

Bestellzusatz für Farbe:
- ● schwarz . . . . .SCHWARZ
- ● blau . . . . . .BLAU
- ○ natur . . . . . .NATUR
- ● gelb . . . . . .GELB
- ● rot . . . . . .ROT
- ● grün . . . . . .GRUN

Steckanschlüsse Ø 3 - 32 mm ab Seite 46

Steckanschlüsse für zöllige Schläuche ab Seite 90

Steckanschlüsse für Flüssigkeiten & Lebensmittel ab Seite 82

Schläuche & Verschraubungen finden Sie in unserem FESTO Online-Shop

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.