

# Polyurethan-Schläuche / TKB-Rohre

## CEJN Polyurethan-Schläuche (Stream-Line)

**Achtung:** Diese Schläuche sind speziell für CEJN-Stream-Line-Armaturen gefertigt. Kupplungsdosen und -stecker des Stream-Line-Programmes finden Sie ab Seite 250.

**Werkstoffe:** Polyester-Polyurethan, Gewebeeinlage: Polyesterfaden  
**Temperaturbereich:** -30°C bis max. +60°C  
**Rollenlänge:** 50 mtr.

Typ	min. Biegeradius	Betriebsdruck	Typ Eco**	min. Biegeradius	Betriebsdruck	Schlauch Ø außen x innen
PU 85 SL*	17	10 bar	---	---	---	8 x 5
PU 106 SL	27	16 bar	PU 106 SL E	40	15 bar	10 x 6,5
PU 128 SL	35	16 bar	PU 128 SL E	45	15 bar	12 x 8
PU 139 SL	48	12 bar	---	---	---	13,5 x 9,5
PU 1611 SL	60	12 bar	PU 1611 SL E	95	12 bar	16 x 11

\* ohne Gewebeeinlage, \*\* nicht Fabrikat CEJN



## PC-Spezial Pneumatikschläuche

**Temperaturbereich:** -40°C bis max. +60°C

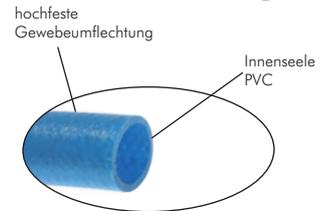
**Eigenschaften:** flexibel, dünnwandig, leicht und hochdruckfest, innen PVC glatt mit imprägnierter Spezialgewebeeinlage

**Rollenlänge:** 50 mtr.

Verwendbar mit:	CK-Schnellverschraubungen	Gewinde-tüllen
	Seiten 80	102

Typ	Schlauch Ø außen x innen	min. Biegeradius	Betriebsdruck bei 20°C	Betriebsdruck bei 60°C
PC 6,2x4	6,2 x 4	50	40 bar	28 bar
PC 7,2x5*	7,2 x 5	55	40 bar	28 bar
PC 8,2x6	8,2 x 6	60	40 bar	28 bar
PC 10,2x8	10,2 x 8	65	35 bar	24 bar
PC 11,6x9	11,6 x 9	70	30 bar	22 bar
PC 12,5x10	12,5 x 10	80	28 bar	20 bar
PC 17,6x13	17,6 x 13	100	28 bar	20 bar

\* Innenseele: schwarz



## TKB-Rohre – die „Metall-Kunststoff“-Leitung

**TKB – das formstabile Rohr, das Sie von Hand biegen können und in Form bleibt.**

**Rohraufbau:** Polyethylen (HD-PE) auf beidseitig beschichteter Alufolie

**Verarbeitung:** TKB-Rohr kann mit dem Schlauchabschneider Typ SAS 26 geschnitten werden.

**Temperaturbereich:** -40°C bis +80°C

**Einsatzbereich:** ausschließlich für Druckluft

**Rollenlänge:** 75 mtr.

- Vorteile:**
- von Hand biegsam und behält seine Form
  - geringes Gewicht – wiegt nur den Bruchteil herkömmlicher Metallrohre
  - benötigt keine speziellen Werkzeuge zur Bearbeitung



Verwendbar mit:	Steckanschlüsse Baureihe IQS	Klemmringverschraubungen
	Seiten 46	116

Typ	Rohr Ø außen x innen	min. Biegeradius	Betriebsdruck bei 23°C	Betriebsdruck bei 80°C	Verfügbare Typen/Farben
TKB 6x4 **	6 x 4	19	29 bar	12 bar	● ●
TKB 8x5 **	8 x 5,3	25	29 bar	12 bar	● ●
TKB 10x7 **	10 x 6,2	32	29 bar	12 bar	● ●
TKB 12x8 **	12 x 8,2	40	25 bar	9 bar	● ●
TKB 14x10 **	14 x 9,8	50	25 bar	9 bar	● ●
TKB 15x11 **	15 x 10,8	50	20 bar	8 bar	● ●

\*\* Tragen Sie hier bitte die gewünschte Schlauchfarbe ein.

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

**Bestellbeispiel:** TKB 6x4 \*\*

Standardtyp

**Bestellzusatz für Farbe:**

● schwarz . . . . . SCHWARZ  
● blau . . . . . BLAU



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.