

Datum: 25.06.2026

## TUBE PTFE, 10x12mm, 100m

Kategorija: [TUBE PTFE](#)Šifra: **169531TRIM**

(slika je simbolična)

### Kratek opis

#### TRICOFLEX

#### Tankostenske kalibrirane cevi iz politetrafluoroetilena (PTFE)

##### Uporaba

- Za prenos kemičnih izdelkov
- Za pretok tekočin pri visokih temperaturah

##### Področja dejavnosti

- Industrija
- Laboratoriji

##### Prednosti

PTFE cevi so kompatibilne z večino kemikalij. Fluoropolimeri zagotavljajo cevem odlično dimenzijsko stabilnost v širokem temperaturnem območju od -70 do +260 °C. Poleg tega so negorljive in električno izolativne.

PTFE je material z najnižjim koeficientom trenja, zato ima izjemne protisprjemne lastnosti in je enostaven za čiščenje. PTFE cevi imajo popolnoma gladko notranjo površino. So bele barve in rahlo prosojne.

##### Priključki

Priporočljivo je, da se PTFE cevi uporabljajo s kompresijskimi fittingi, ki se običajno uporabljajo za najlonske cevi.

##### Kemična odpornost

PTFE je polimer, kompatibilen z največjim številom kemikalij. Odporen je na kisline, baze, ogljikovodike in številna topila, ter praktično na vse agresivne tekočine.

#### Tankostenske kalibrirane cevi iz politetrafluoroetilena (PTFE)

##### Uporaba

- Za prenos kemičnih izdelkov
- Za pretok tekočin pri visokih temperaturah

##### Področja dejavnosti

- Industrija
- Laboratoriji

##### Prednosti

PTFE cevi so kompatibilne z večino kemikalij. Fluoropolimeri zagotavljajo cevem odlično dimenzijsko stabilnost v širokem temperaturnem območju od -70 do +260 °C. Poleg tega so negorljive in električno izolativne.

PTFE je material z najnižjim koeficientom trenja, zato ima izjemne protisprjemne lastnosti in je enostaven za čiščenje. PTFE cevi imajo popolnoma gladko notranjo površino. So bele barve in rahlo prosojne.

##### Priključki

Priporočljivo je, da se PTFE cevi uporabljajo s kompresijskimi fittingi, ki se običajno uporabljajo za najlonske cevi.

##### Kemična odpornost

PTFE je polimer, kompatibilen z največjim številom kemikalij. Odporen je na kisline, baze, ogljikovodike in številna topila, ter praktično na vse agresivne tekočine.

### Tehnične Specifikacije

Barva	Transparentna
Debelina stene [mm]	1
Delovni tlak [bar]	6
Teža izdelka [g/m]	74
Dolžina koluta [m]	100
Upogibni radij [mm]	288
Notranji premer cevi [mm]	10
Zunanji premer cevi [mm]	12
Porušni tlak [bar]	20