

TUBE PTFE



60 | 24
bar

+260

- 70

°C



1 Politetrafluoretilenă

APLICATII

Transfer de produse chimice, transferul fluidelor in conditii de temperatura inalta.

NICI UN MARCAJ

Tub calibrat cu pereti subtiri din politetrafluoretilenă.

AVANTAJE

Tuburile PTFE au o larga gama de compatibilitati chimice. Polimerul fluor din care sunt constituite le cofera o excelenta stabilitate dimensionala pe o plaja intinsa de temperaturi plecand de la -70 la 260 °C. Sunt de asemenea neinflamabile si izolante electric. Material cu cel mai mic coeficient de frecare, tubul PTFE este anti adeziv si usor de curatat. Tuburile PTFE au un perete interior perfect lis. Sunt albe usor translucide.

RACORDURI

Este optima utilizarea tuburilor din PTFE cu fittinguri cu spira.

TINUTA CHIMICA

Tuburile PTFE este un polimer care are o larga compatibilitate chimica. Acizi, baze, hidrocarburi, diversi solventi, el rezista, practic, la toate lichidele agresive. Vezi tabelul de la pag. 110 - 113 col. H.

 mm	+/- mm	 mm	+/- mm	 mm	 g/m	 bar	 °C	 l/min	Alb translucid		
									25 m	50 m	100 m
2	+/- 0,16	4	+/- 0,16	1	20	60	20	32	169412		
4	+/- 0,20	6	+/- 0,20	1	34	40	13	72	169457		169473
5	+/- 0,25	8	+/- 0,25	1,5	66	36	12	85	169544		
6	+/- 0,25	8	+/- 0,25	1	47	30	10	128	169486	169488	169499
8	+/- 0,30	10	+/- 0,30	1	61	24	8	200	169502		169515
10	+/- 0,30	12	+/- 0,30	1	74	20	6	288	169528		169531

