

TUBE PTFE



1 Politetrafluoroetilene

TUBI CALBRATO MONOSTRATO CON PARETI FINI IN POLITETRAFLUOROETILENE.

APPLICAZIONI

Trasferimento di prodotti chimici, passaggio di fluidi con temperature elevate

SETTORI D'ATTIVITÀ

Industria, laboratori

NESSUNA MARCATURA

VANTAGGI

I tubi monostrato PTFE hanno una grande gamma di compatibilità chimica. Il polimere con fluoro gli dà un'eccellente stabilità dimensionale su una fascia estesa a temperature che vanno da -70 a +260°C.

Sono anche non infiammabili e elettricamente isolanti. Materiale con il più basso coefficiente di distorsione, il PTFE è antiadesivo e facile da pulire.

I tubi monostrato PTFE hanno una parete interna perfettamente liscia. Sono bianchi, leggermente traslucidi.

RACCORDI

I tubi in PTFE sono preferibilmente utilizzati con raccordi a cuffia.

RESISTENZA CHIMICA

I tubi monostrato PTFE si usano di preferenza con dei raccordi a cuffia. Il PTFE è il polimere che ha la più alta compatibilità chimica. Acidi, basi, idrocarburi, vari solventi, resiste a quasi tutti i liquidi aggressivi.

Vedi tabella da pagina 114 a 117 colonna H.

Ø mm	+/- mm	Ø mm	+/- mm	Ø mm	g/m	bar	bar	Ø mm	Bianco traslucido		
									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

