

TUBO IN PTFE FLEXTEF-L-T2

Code: TFTLT2



Tubo flessibile con sottostrato in PTFE liscio estruso e sinterizzato senza giunzioni, rivestito con due trecce metalliche esterne in AISI 304.

Adatto a condizioni particolarmente gravose, la seconda treccia rende una buona resistenza meccanica alla flessione continua ed alla movimentazione.

Caratteristiche

Sottostrato: PTFE liscio estruso e sinterizzato senza giunzioni

Copertura: due trecce in acciaio inox in AISI 304 trattato ad alta resistenza.
(AISI 316, Hastelloy/Monel fornibili su richiesta)

Temperatura: -60°C + 260°C

Fattore di sicurezza: rapporto fra pressione di esercizio e pressione di scoppio $\geq 1:3$

Dimensione: da DN 3/16" (5 mm) a DN 1" (25 mm)

DATI TECNICI / Technical Data					
DIAMETRO NOMINALE			PRESSIONE Pressure		RAGGIO MIN. CURVATURA Min.bending radius
inch	ø INT. ø int.	ø EST. ø ext.	PRESSIONE D'ESERCIZIO Working Pressure	PRESSIONE DI SCOPPIO Bursting Pressure	
	mm	mm	bar	bar	mm
3/16"	5	10	360	1100	30
1/4"	6,5	11,5	330	1000	35
5/16"	8	12,5	300	900	40
3/8"	9,5	14,5	280	850	50
13/32"	10,3	16,6	260	800	60
1/2"	13	18,5	230	700	70
5/8"	16	21,5	210	650	110
3/4"	19	24	180	550	240
1"	25	30,5	120	380	310