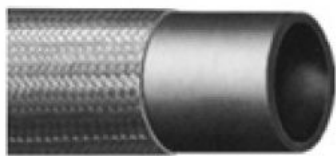


TF - przewody i węże z tworzywa fluorowego



Doskonała odporność chemiczna na praktycznie wszystkie używane chemikalia i rozpuszczalniki za wyjątkiem fluoru w postaci gazowej, stopionych metali alkalicznych, trójfluorku chloru i dwufluorku tlenu.

Jest całkowicie odporny na promieniowanie UV, tlen, ozon i światło.
 Bardzo niski współczynnik tarcia od 0.02 do 0.2.

Zakres stosowania

zastosowania średniociśnieniowe do cieczy hydraulicznych (wysokie temperatury) i czynników agresywnych w przemyśle chemicznym

technika obróbki powierzchniowej
 instalacje 2-składnikowe

gładki Inliner z białego PTFE

1 oplot z 1.4301 / 1.4306

PTFE

brak

metal

-70 °C

260 °C

PTFE (policzterofluoroetylen)

Wykonanie

Oplot

Warstwa wewnętrzna

Warstwa zewnętrzna

Kolor

Temperatura min.

Temperatura max.

Materiał

Nazwa	DN	Ø wew. (mm)	Ø zew. (mm)	Ciśn. rob. (bar)	Ciśn. rozrywające (bar)	R. min.
TF 104	4	-	-	276	828	51
TF 106	6	5,97-6,48	8,13-9,14	241	724	76,2
TF 108	8	8,4	11,05	207	621	102
TF 110	10	9,93-10,64	12,78-14,10	183	552	133,4
TF 113	13	13,06-13,36	15,90-17,22	161	483	152,4
TF 116	16	16,10-17,12	18,95-20,57	114	345	177,8
TF 120	20	19,30-20,32	22,15-23,97	103	310	203,2
TF 125	25	25,60-26,62	28,45-30,07	80	241	304,8