

TUBI IN "PTFE" A BASSA PRESSIONE "PTFE" LOW PRESSURE TUBES



	Ø			Pressione a 23°C Pressure at 23°C		Raggio Radius	
Codice	Esterno	Interno	Spessore	Scoppio min.	Esercizio max.	Curvatura min.	Peso
Code	External	Internal	Thickness	min. Bursting	max. Working	min. Bend	Weight
	mm.	mm.	mm.	bar	bar	mm.	g/m
PTFE31T	3	1	1,00	168	56	15	13,5
PTFE42T	4	2	1,00	81	27	20	22
PTFE43T	4	3	0,50	30	10	25	13
PTFE53T	5	3	1,00	66	22	25	29
PTFE63T	6	3	1,50	90	30	25	49
PTFE64T	6	4	1,00	54	18	30	37
PTFE85T	8	5	1,50	60	20	35	71
PTFE86T	8	6	1,00	42	14	40	51
PTFE107T	10	7	1,50	48	16	50	93
PTFE108T	10	8	1,00	36	12	60	66
PTFE129T	12	9	1,50	39	13	70	113
PTFE1210T	12	10	1,00	30	10	90	80
PTFE1412T	14	12	1,00	24	8	110	95
PTFE15125T	15	12,5	1,25	27	9	130	120
PTFE1513T	15	13	1,00	24	8	180	102
PTFE1614T	16	14	1,00	21	7	250	109
PTFE1815T	18	15	1,50	24	8	320	167
PTFE2220T	22	20	1,00	9	3	700	152

Applicazioni:

Le tubazioni della serie PTFE sono state create principalmente per la conduzione di vernici, oli, aria, acqua, fluidi a base acquosa in genere e vapore.

Tubazioni non idonee per il passaggio di ossigeno, vapore saturo in pressione.

Queste tubazioni non dissipano le cariche elettrostatiche in presenza di fluidi non conduttivi. Tubazioni realizzate nella versione standard in colorazione naturale; a richiesta altri colori.

Temperature di utilizzo:

Da -60°C a +260°C Da -76°F a +500°F

Applications:

The tubes in the PTFE series have been created mainly for conduction of paints, oils, air, water, fluids containing water in general and steam.

Tubes not suitable for the flow of oxygen, saturated steam under pressure.

These hoses do not dissipate electrostatic charges when conveying non-conducting fluids. Standard version tubes are produced in natural colors. Other colors are available on request.

Utilization temperature:

From -60°C to +260°C From -76°F to +500°F

Scala di correzione della pressione in funzione della temperatura Pressure correction scale according to temperature

-60°C +40°C	+100°C	+125°C	+150°C	+175°C	+200°C	+225°C	+260°C
1	0,80	0,70	0,60	0,40	0,20	0,15	0,10