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



SCHEDA TECNICA - TUBI IN "PFA" A BASSA PRESSIONE
DATA SHEET - "PFA" LOW PRESSURE TUBES

	Ø		PRESSIONE A 23°C *PRESSURE AT 23°C*		RAGGIO *RADIUS*	
Codice *Code*	Esterno *External* (mm)	Interno *Internal* (mm)	Scoppio min. *min. Bursting* (bar)	Esercizio max. *max. Working* (bar)	Curv. min. *min. Bend* (mm)	Peso *Weight* (g/m)
PFA42T	4.0	2.0	93	31	20	21
PFA64T	6.0	4.0	60	20	40	35
PFA86T	8.0	6.0	39	13	65	49
PFA108T	10.0	8.0	30	10	100	63

Caratteristiche:
Il PFA è un copolimero del tetrafluoroetilene (TFE) e del terfloroveniletere. I tubi termoplastici prodotti con questo materiale hanno ottime caratteristiche fisiche, meccaniche ed un'eccellente resistenza alla temperatura ed ai prodotti chimici aggressivi. Questi tubi si differenziano da quelli prodotti in PTFE per la trasparenza e per l'assenza di microporosità.
Temperatura di utilizzo: da -60°C a +260°C.

Characteristics:
PFA is a copolymer tetrafluoroetilene (PFE) and terfloroveniletere. Thermoplastic tubes manufactured with this material have very good physicals and mechanics features, and excellent temperature's resistance, an excellent resistance to aggressive chemical products. These tubes are different from tubes produced with PTFE, thanks to their transparency and to the absence of microporosity.
Working temperature: *from -60°C to +260°C.*

FATTORE DI CORREZIONE DELLA PRESSIONE IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA
PRESSURE CORRECTION FACTOR AS FUNCTION OF TEMPERATURE

