# TUBI IN "PVDF" BASSA PRESSIONE
# *"PVDF" LOW PRESSURE TUBES*



## SCHEDA TECNICA - TUBI IN "PVDF" A BASSA PRESSIONE
## *DATA SHEET - "PVDF" LOW PRESSURE TUBES*

| | Ø | | | PRESSIONE A 23°C *PRESSURE AT 23°C* | | RAGGIO *RADIUS* | | COLORI DISPONIBILI *AVAILABLE COLOURS* | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Codice *Code* | Esterno *External* (mm) | Interno *Internal* (mm) | Spessore *Thickness* (mm) | Scoppio min. *min. Bursting* (bar) | Esercizio max. *max. Working* (bar) | Curv. min. *min. Bend* (mm) | Peso *Weight* (g/m) | Neutro *Natural* T | Pezzatura *Length* (m) |
| **PVDF42T** | 4 | 2 | 1 | 240 | 80 | 11 | 18 | x | 100 |
| **PVDF64T** | 6 | 4 | 1 | 120 | 40 | 36 | 29 | x | 100 |
| **PVDF86T** | 8 | 6 | 1 | 80 | 26 | 50 | 42 | x | 100 |
| **PVDF108T** | 10 | 8 | 1 | 60 | 20 | 120 | 53 | x | 100 |
| **PVDF1210T** | 12 | 10 | 1 | 48 | 16 | 180 | 65 | x | 100 |

**Caratteristiche:**
Il PVDF è un omopolimero semicristallino del polifluoruro di vinildene. I tubi termoplastici prodotti con questo materiale hanno ottima resistenza ai prodotti chimici, ottima resistenza all'invecchiamento, buona resistenza all'abrasione, ottima resistenza meccanica ed assenza di microporosità.
**Temperatura di utilizzo:** da -50°C a +140°C.

***Characteristics:***
*The PVDF is a semicrystal-homopolymer of polyflorure of vinyl. The thermoplastic tubes produced with this material have a good resistance to the chemical products, anti aging resistance, good abrasion resistance, very good mechanical resistance and absence of micro-porousness.*
***Working temperature:*** *from -50°C to +140°C.*

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

