

## KYNAR FLEX® 2800

Tubo lineare in KYNAR FLEX® 2800, polifluoruro di vinilidene (PDVF) flessibile. Ideale per applicazioni con esposizioni a sostanze meno aggressive e a temperature inferiori o uguali a 90°C.

### CARATTERISTICHE

Tubo in **KYNAR FLEX® 2800**, polifluoruro di vinilidene (PDVF), copolimero **flessibile** intrinsecamente **resistente alla luce, al calore, all'invecchiamento e autoestinguente** UL94 V0. E' resistente a molti fluidi e gas industriali di uso comune, compreso l'ozono, e non favorisce la crescita di funghi. La sua resistenza all'ozono lo rende prodotto **ideale per i processi di disinfezione** che usano questo gas. E' uno dei gradi alimentari di nostra produzione.

### SETTORI

INDUSTRIALE

AUTOMOTIVE

ALIMENTARE

### NORME E DICHIARAZIONI

CE REG. 1935/2004

CE REG. 10/2011

D.M. 21/03/73

### APPLICAZIONI

AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

VUOTO

MACCHINE UTENSILI

RESISTENZA CHIMICA

BASSA PERMEABILITÀ

LINEE DI DISINFESTAZIONE

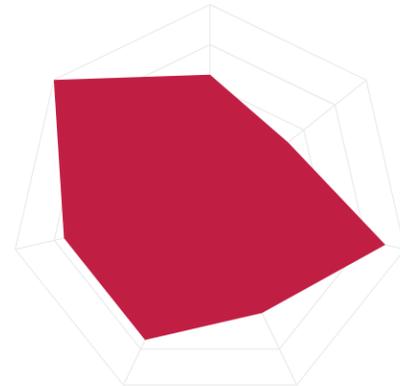
TRASFERIMENTO DERIVATI PETROLIO

CONTATTO ALIMENTI

RESISTENZA ALL'IDROLISI

AUTOESTINGUENZA

RESISTENZA UV



## Prodotti

Codice	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
TK1X2	1 mm	2 mm	0.5 mm	10 mm	55 BAR	Ⓣ
TK2X3	2 mm	3 mm	0.5 mm	20 mm	33 BAR	Ⓣ
TK2X4	2 mm	4 mm	1 mm	15 mm	55 BAR	Ⓣ
TK2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	25 mm	38 BAR	Ⓣ
TK4X6	4 mm	6 mm	1 mm	40 mm	33 BAR	Ⓣ
TK6X8	6 mm	8 mm	1 mm	70 mm	23 BAR	Ⓣ
TK6.35X9.52	6.35 mm	9.52 mm	1.585 mm	60 mm	33 BAR	Ⓣ
TK8X10	8 mm	10 mm	1 mm	110 mm	18 BAR	Ⓣ
TK10X12	10 mm	12 mm	1 mm	160 mm	15 BAR	Ⓣ
TK13X16	13 mm	16 mm	1.5 mm	185 mm	17 BAR	Ⓣ
TK18X22	18 mm	22 mm	2 mm	260 mm	16 BAR	Ⓣ

PRESSIONE/TEMPERATURA

Temperature di utilizzo: da -40°C a 90°C

Fattore di sicurezza su pressione di scoppio: 3:1

Qui a lato: Grafico della caduta di pressione espressa in % in funzione della temperatura

