

* MB * KYNARFLEX 2800 Ø 6X4 PVDF UL94/V0 * ~~12~~ * 140115 - 15:16:20 made in Italy

KYNARFLEX® 2800

Tubo lineare flessibile | Linear flexible hose

- [CE] Reg. 10/2011 - [CE] Reg. 1935/2004 -
D.M. 21/03/73

CARATTERISTICHE

- Tubo in KYNARFLEX® 2800, polifluoruro di vinilidene (PVDF), copolimero flessibile con migliorata resistenza all'urto a freddo
- Materiale intrinsecamente resistente alla luce, al calore, all'invecchiamento
- Materiale intrinsecamente autoestinguente UL94 V0 con eccellente resistenza chimica

RESIN FEATURES

- KYNARFLEX® 2800 tube, vinylidene polyfluoride (PVDF), flexible copolymer with improved cold impact resistance
- Material intrinsically resistant to light, heat and aging
- UL94 V0 intrinsically self-extinguishing material with excellent chemical resistance

PRESSIONE DI ESERCIZIO

Fattore di sicurezza 3:1

WORKING PRESSURE

Safety factor 3:1

LEGENDA COLORI*



*Altri colori soggetti a disponibilità o a lotto minimo d'acquisto. Contattare il commerciale di riferimento per conoscere i mezzi che Mebra Plastik mette a disposizione per accedere in maniera indipendente, semplice e veloce a queste informazioni

*Other colors subjected to availability or minimum order quantity. Get in touch with our sales to be informed about the instruments that Mebra Plastik makes available to access this information in an independent, simple and fast way

ALTERNATIVE DI GRADO

Per la versione alimentare, in fondo al codice standard va aggiunto "FA" (es. TK4X6T100 per applicazioni industriali non a contatto con alimenti; TK4X6T100FA per tubo atto al contatto con alimenti).

For food grade tubing, at the end of the standard code, "FA" must be added (eg TK4X6T100 for industrial applications not in contact with food; TK4X6T100FA for tubes suitable for contact with food).

GRADE ALTERNATIVES



Cod.	Dimensioni tubo (mm) Hose dimensions (mm)			Peso Weight g/m	Raggio di curvatura Bending radius mm	Pressione esercizio (23°C) Working pressure BAR	Colori Colors
	o Ø e	i Ø i	Spessore Wall thick.				
TK1X2	2 ± 0,07	1	0,5 ± 0,07	4,2	10	55	T
TK2X3	3 ± 0,07	2	0,5 ± 0,07	7,1	20	33	T
TK2X4	4 ± 0,07	2	1 ± 0,07	17,1	15	55	T
TK2.5X4	4 ± 0,07	2,5	0,75 ± 0,07	13,9	25	38	T
TK4X6	6 ± 0,07	4	1 ± 0,07	28,5	40	33	T
TK6X8	8 ± 0,07	6	1 ± 0,07	39,9	70	23	T
TK6.35X9.52	9,52 ± 0,07	6,35	1,585 ± 0,07	71,7	60	33	T
TK8X10	10 ± 0,07	8	1 ± 0,07	51,3	110	18	T
TK10X12	12 ± 0,1	10	1 ± 0,07	62,7	160	15	T
TK13X16	16 ± 0,1	13	1,5 ± 0,07	124	185	17	T
TK18X22	22 ± 0,1	18	2 ± 0,07	228,1	260	16	T

APPLICAZIONI

APPLICATIONS

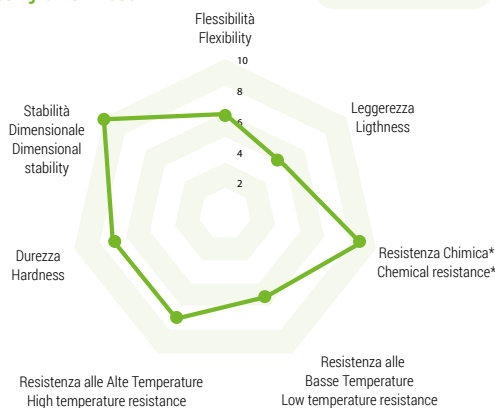
- Automazione industriale
Industrial automation
- Vuoto
Vacuum equipment
- Resistenza chimica
Chemical resistance
- Bassa permeabilità
Low permeability
- Linee di disinfestazione
Pest control lines
- Trasferimento derivati petrolio
Petroleum based chemical transfer
- Contatto alimenti
Food transfer
- Autoestinguenza
Self-extinguishing rate
- Resistenza UV
UV resistance

Caratteristiche tecniche a colpo d'occhio

Technical features at a glance

Tubo Kynarflex® 2800

* Riferimento fine catalogo
* End of catalog reference



Pressioni espresse in % in funzione delle temperature

Pressure values expressed as a % in relation to temperature

Da -40°C a +90°C
From -40°C to +90°C

