

KYNAR FLEX® 2800

Tubo lineal en KYNAR FLEX® 2800, fluoruro de polivinilideno flexible (PDVF). Ideal para aplicaciones con exposición a sustancias menos agresivas ya temperaturas inferiores o iguales a 90 °C.

CARATTERISTICHE

Tubería en KYNAR FLEX® 2800, polifluoruro de vinilideno (PDVF), copolímero flexible intrínsecamente resistente a la luz, al calor, al envejecimiento y autoextinguible UL94 V0. Es resistente a muchos fluidos y gases industriales de uso común, incluido el ozono, y no promueve el crecimiento de hongos. Su resistencia al ozono lo convierte en un producto ideal para procesos de desinfección que utilizan este gas. Es uno de los grados alimenticios de nuestra producción.

SECTORS

INDUSTRIAL

DE LA AUTOMOCIÓN

ALIMENTARIA

REFERENCE STANDARDS

CE REG. 1935/2004

CE REG. 10/2011

D.M. 21/03/73

APPLICATIONS

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

VACÍO

HERRAMIENTAS DE MÁQUINA

RESISTENCIA QUÍMICA

BAJA PERMEABILIDAD

LÍNEAS DE CONTROL DE PLAGAS

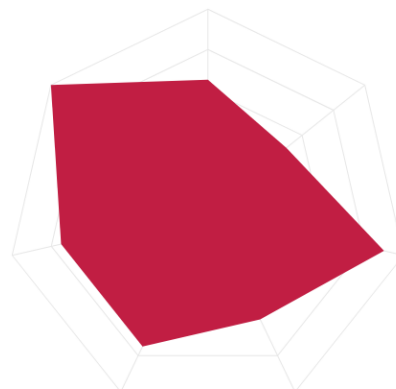
TRANSFERENCIA DE DERIVADOS DEL PETRÓLEO

CONTACTO DE COMIDA

RESISTENCIA A LA HIDRÓLISIS

AUTOEXTINGUIBLE

RESISTENCIA A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA



Products

Code	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	(T)
TK2X3	2 mm	3 mm	0.5 mm	20 mm	33 BAR	(T)
TK2X4	2 mm	4 mm	1 mm	15 mm	55 BAR	(T)
TK2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	25 mm	38 BAR	(T)
TK4X6	4 mm	6 mm	1 mm	40 mm	33 BAR	(T)
TK6X8	6 mm	8 mm	1 mm	70 mm	23 BAR	(T)
TK6.35X9.52	6.35 mm	9.52 mm	1.585 mm	60 mm	33 BAR	(T)
TK8X10	8 mm	10 mm	1 mm	110 mm	18 BAR	(T)
TK10X12	10 mm	12 mm	1 mm	160 mm	15 BAR	(T)
TK13X16	13 mm	16 mm	1.5 mm	185 mm	17 BAR	(T)
TK18X22	18 mm	22 mm	2 mm	260 mm	16 BAR	(T)

PRESIÓN / TEMPERATURA

Temperaturas de funcionamiento: de -40°C a 90°C

Factor de seguridad en la presión de estallido: 3:1

Al lado: Gráfica de la caída de presión expresada en % en función de la temperatura

