Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

F E P



Tubo lineare flessibile in FEP. E' la scelta più economica per applicazioni che richiedono resistenza chimica in combinazione con un ampio range di temperature di utilizzo, tolleranze ridotte e lunghe distanze.

CARATTERISTICHE

Tubo in Perfluoroalcossi (**FEP**) semirigido, intrinsecamente **resistente alla luce, al calore, all'invecchiamento e autoestinguente** UL94 V0. La sua trasparenza lo rende ideale per quelle applicazioni dove è necessario monitorare il flusso del fluido. E' chimicamente inerte alla maggior parte dei prodotti chimici e dei solventi industriali e vanta un'**eccellente trasmissione UV** che lo rende una scelta ideale per i sistemi di purificazione dell'acqua.

NON IDONEO PER OLI VEGETALI



SETTORI

INDUSTRIALE

NORME E DICHIARAZIONI

CE REG. 10/2011 | CE REG. 1935/2004 | D.M. 21/03/73

APPLICAZIONI

AUTOMAZIONE INDUSTRIALE | VUOTO

RESISTENZA CHIMICA | BASSA PERMEABILITÀ

CONTATTO ALIMENTI | VAPORE

RESISTENZA ALL'IDROLISI | ALTE TEMP (OLTRE 150°C)

BASSE TEMP (-60°C) | AUTOESTINGUENZA

RESISTENZA UV

Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

Prodotti

Codice	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
FEP2X4	2 mm	4 mm	1 mm	15 mm	24 BAR	T
FEP4X6	4 mm	6 mm	1 mm	40 mm	14 BAR	T
FEP6X8	6 mm	8 mm	1 mm	70 mm	10 BAR	T
FEP8X10	8 mm	10 mm	1 mm	110 mm	8 BAR	T
FEP10X12	10 mm	12 mm	1 mm	160 mm	6 BAR	T

PRESSIONE/TEMPERATURA

Temperature di utilizzo: **da -40°C a 200°C**

Fattore di sicurezza su pressione di scoppio: **3:1**

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

