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

KYNAR® PVDF HD 4000



Tubo lineare flessibile in PVDF, resistente all'abrasione e adatto per l'uso in applicazioni che richiedono resistenza chimica con bassa permeabilità.

CARATTERISTICHE

Tubo in **KYNAR® HD 4000**, polifluoruro di vinilidene (PDVF) rigido. Tra i prodotti in PVDF è il più **resistente all'abrasione e alla temperatura e vanta eccellente resistenza meccanica** in uso con molti prodotti chimici e solventi. E' un materiale intrinsecamente r**esistente alla luce, al calore, all'invecchiamento** oltre ad essere intrinsecamente **autoestinguente** UL94 V0.

SETTORI

INDUSTRIALE

AUTOMOTIVE

APPLICAZIONI

AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

VUOTO

RESISTENZA CHIMICA

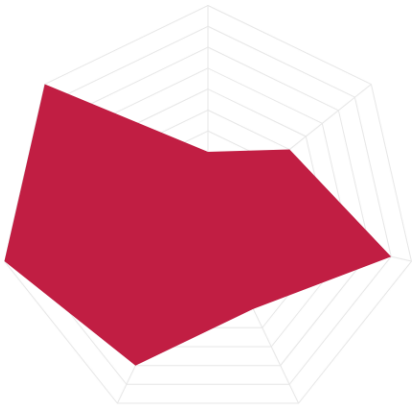
BASSA PERMEABILITÀ

TRASFERIMENTO DERIVATI PETROLIO

RESISTENZA ALL'IDROLISI

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.
PVDF2X4	2 mm	4 mm	1 mm	20 mm	77 BAR	T
PVDF2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	30 mm	53 BAR	T
PVDF4X6	4 mm	6 mm	1 mm	45 mm	46 BAR	T
PVDF5X8	5 mm	8 mm	1.5 mm	55 mm	53 BAR	T
PVDF6X8	6 mm	8 mm	1 mm	85 mm	33 BAR	T
PVDF8X10	8 mm	10 mm	1 mm	135 mm	25 BAR	T
PVDF10X12	10 mm	12 mm	1 mm	200 mm	21 BAR	T
PVDF11X14	11 mm	14 mm	1.5 mm	175 mm	28 BAR	T

PRESSIONE/TEMPERATURA

Temperature di utilizzo: **da -40°C a 100°C**

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

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

