

EP70-PU

TUBI FLESSIBILI CON FOGLIA DI POLIURETANO



DESCRIZIONE

Tubo flessibile realizzato con foglia (sp. 0,45 mm) di poliuretano (Pu) e spirale in filo d'acciaio armonico ramato. Caratteristica peculiare di questo tubo è la grande resistenza all'abrasione ed al taglio (5/6 volte maggiore del caucciù e 7 volte più del PVC).

CARATTERISTICHE

Colore: trasparente

Pezzature: 10 m standard (a richiesta rotoli da 20 m fino a

Ø200mm)

Temperature impiego: -40°C +90°C (+125°C punte)

Comprimibilità assiale: 8:1

APPLICAZIONI

Aspirazione di trucioli, polvere di legno e altri materiali. Trasporto pneumatico di fibre tessili, carta, ecc.

MANUTENZIONE

Verificare periodicamente lo stato di usura del tubo e provvedere alla sua immediata sostituzione nel caso di danneggiamenti e rotture. Prestare massima attenzione alle temperature di impiego del condotto.

A RICHIESTA

- -P70/PU-AS antistatico
- -P70/PU-AL compatibile alimentare
- -P70/PU-FR autoestinguente secondo norma DIN 4102 B1

DIAMETRI DI PRODUZIONE														
40	45*	50	55*	60	65*	70	75*	80	90	100	110	120	125	130
140	150	160	170	180	200	225*	250	275	300	350	400	450	500	

*Diametri disponibili su richiesta. Altri diametri diversi da quelli indicati sono disponibili previa verifica fattibilità.

EP70-PU



TUBI FLESSIBILI CON FOGLIA DI POLIURETANO

		DATI TECNICI		
DIAMETRI	PRESSIONE di esercizio	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA Interno	PESO PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
40	0,50	0,25	28	228
50	0,40	0,20	35	295
60	0,40	0,16	42	342
70	0,35	0,14	49	399
80	0,28	0,10	56	456
100	0,20	0,09	70	515
DIAMETRI	PRESSIONE Di Esercizio	DEPRESSIONE Di Esercizio	RAGGIO DI CURVATURA Interno	PESO PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
120	0,20	0,08	80	610
130	0,20	0,08	90	684
150	0,10	0,06	105	772
160	0,10	0,06	110	850
180	0,09	0,05	128	935
200	0,08	0,05	140	1024
250	0,05	0,04	175	1280
300	0,03	0,03	210	1540
350	0,02	0,02	245	2340
400	0,02	0,02	280	2630
450	0,01	0,01	315	2960
500	0,01	0,01	350	3290

I dati riportati nella presente tabella sono indicativi. * I dati di pressione e depressione si riferiscono a +20°C ambiente.

@ @			2.0				
		\mathbb{Z}		m	<u>ſ</u>	وي	
OEM Flessibilità	Easy Pack	Resistenza all'abrasione	Diametri calibrati*	Versione compatta*	Industria	Amagnetico*	Cappe aspiranti

*su richiesta

OPZIONI FILO	OPZIONI ADDITIVI	OPZIONI SERVICE
LZ filo zincato	AB antibatterico	CT colore traslucido
AM filo inox amagnetico	AL compatibile alimentare FDA	CC colore coprente
	AS antistatico R ≤ 108 Ω	MP marcatura personalizzata
	FR autoestinguente DIN 4102 - cl. B1	