



P80Pu

Tubo flessibile realizzato con foglia (0.60) 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 (Blu a richiesta)
- PEZZATURE: 10 m. standard (a richiesta rotoli da 20m fino a Ø200mm)
- TEMPERATURE IMPIEGO: -40°C +90°C (+125°C punte)
- COMPRIMIBILITA' ASSIALE: 3:1

A richiesta è possibile fornire:

P80/Pu-AL compatibile alimentare
P80/Pu-AS antistatico
P80/Pu-EL conduttivo
P80/Pu-FR autoestinguente secondo norma DIN 4102 B1

APPLICAZIONI

Aspirazione di trucioli, polvere di legno e altri materiali, trasporto pneumatico di fibre tessili, carta, ecc..Aspirazione di ingredienti farmaceutici, cibi e componenti alimentari in polvere. Installazione in impianti di chimica organica.

DATI TECNICI

Diametro mm.	Pressione di esercizio bar*	Depressione di esercizio bar*	Raggio di curvatura interno mm	Peso gr/mt
40	0,70	0,35	25	270
50	0,60	0,30	30	340
60	0,50	0,25	40	420
70	0,45	0,22	45	480
80	0,40	0,15	50	550
100	0,30	0,14	65	680
120	0,25	0,12	75	770
130	0,25	0,10	85	910
150	0,15	0,08	100	1050
160	0,15	0,08	105	1120
180	0,12	0,06	120	1200
200	0,10	0,06	130	1370
250	0,06	0,04	165	1660
300	0,04	0,03	200	2050
350	0,03	0,02	235	2380
400	0,02	0,02	270	2720
450	0,01	0,01	300	3040
500	0,01	0,01	350	3640

I dati riportati nella presente tabella sono indicativi.

*= I dati di pressione e depressione si riferiscono a +20°C ambiente

DIAMETRI DI PRODUZIONE

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