



Tubo flessibile realizzato con foglia (0.80mm) di termoplastico elastomero e spirale incorporata in filo di acciaio armonico.

**Particolarmente indicato in presenza di fumi aggressivi.**

#### CARATTERISTICHE

- COLORE: Nero
- PEZZATURE: 10 m. standard  
(a richiesta rotoli da 20 m fino a d.200mm – d.600 e 700mm pezzature max da 6m)
- TEMPERATURE IMPIEGO: -20°C +125°C  
(+135°C punte)
- DIAMETRI: da Ø 40mm a Ø 700mm

#### APPLICAZIONI

Impianti di aspirazione gas e fumi, anche in presenza di solventi e acidi. Trasporto pneumatico. Aspirazione granuli.

#### A RICHIESTA

**S90/L** - versione leggera eseguita con passo spirale allargato.

#### 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.**

#### DATI TECNICI

Ø mm	Pressione di esercizio bar*	Depressione di esercizio bar*	Raggio di curvatura interno mm	Peso 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
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

#### DIAMETRI DI PRODUZIONE

40- 50 - 60 - 65 - 70 - 75 - 80 - 90 - 100 -  
110 - 120 - 125 - 130 - 140 - 150 - 160 - 180 -  
200 - 225 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450 -  
500 -600 - 700

I dati riportati nella presente tabella sono indicativi.

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