



### DESCRIZIONE

Tubo flessibile realizzato con foglia (sp. 0,45 mm) di termoplastico TPE e spirale in filo d'acciaio armonico ramato. La tubazione è particolarmente idonea per aspirazione di fumi aggressivi anche in presenza di diverse tipologie di acidi, basi e solventi.

### CARATTERISTICHE

Colore: trasparente traslucido  
 Pezzature: 10 m standard ( a richiesta rotoli da 20 m fino a Ø 200mm)  
 Temperature impiego: -30°C +90°C (+100°C punte)

### IMPIEGO

Aspirazione gas automezzi. Trasporto pneumatico, aspirazione granuli, passaggio solventi e acidi.

### 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.

### DIAMETRI DI PRODUZIONE

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

### DATI TECNICI

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
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

  

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
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	1792
400	0,02	0,02	280	2048
450	0,01	0,01	315	2304
500	0,01	0,01	350	2560

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

### APPLICAZIONI

								
OEM	Flessibilità	Resistenza agenti chimici	Easy pack	Resistenza nubi oleose	Diametri calibrati*	Versione compatta*	Industria	Amagnetico*
		*su richiesta						
Cappe aspiranti	Resist.agenti corrosivi							