

TUBI FLESSIBILI CON FOGLIA DI PVC



**DESCRIZIONE**

Tubo flessibile realizzato con una speciale foglia di PVC morbido ed auto estinguente, spirale in filo d'acciaio armonico incorporato.

**CARATTERISTICHE**

**Colore:** grigio (trasparente a richiesta)

**Pezzature:** 10 m standard (a richiesta rotoli da 20 m fino a Ø400mm, diametri superiori pezzature da 5 m)

**Temperature impiego:** -40°C +80°C (+100°C punte)

**Raggio di curvatura:**  $R = 0,7 \times \varnothing$

**Comprimibilità assiale:** 6:1

**APPLICAZIONI**

Aspirazione di gas e fumi anche oleosi. Impianti di depolverizzazione ed impianti di ventilazione di serre. Galleggiante per fitodepurazione.

**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

40	45*	50	55*	60	65*	70	76	80	90	100	110	120	125	130	140	150
160	180	200	225*	250	275*	300	315	350	400	450	500	550	600			

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

## DATI TECNICI

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
40	0,40	0,18	28	282
50	0,35	0,15	35	352
60	0,35	0,14	42	424
70	0,30	0,12	49	451
DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
80	0,25	0,10	56	490
100	0,20	0,08	70	610
120	0,16	0,07	85	740
130	0,10	0,06	92	800
150	0,08	0,05	105	861
160	0,07	0,05	110	923
180	0,06	0,04	130	985
200	0,05	0,03	135	1081
250	0,04	0,03	170	1350
300	0,03	0,02	200	1628
350	0,02	0,02	230	2076
400	0,01	0,01	275	2372
450	0,01	0,01	300	3340
500	0,01	0,01	330	3710
550	0,01	0,01	360	4080
600	0,01	0,01	390	4450

I dati riportati nella presente tabella sono indicativi.

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

## APPLICAZIONI

								
OEM	Flessibilità	Easy Pack	Diametri calibrati*	Certificato Reach	Certificato RoHS	Senza alogeni	Versione compatta*	Industria
								*su richiesta
Amagnetico*	Cappe aspiranti							