

TUBI FLESSIBILI PER FUMI AGGRESSIVI



DESCRIZIONE

Tubo flessibile realizzato con tessuto poliammidico impregnato di santoprene e spirale incorporata in filo d'acciaio armonico; particolarmente indicato quando si opera in presenza di fumi aggressivi.

CARATTERISTICHE

Colore: nero
Pezzature: 10 m standard (a richiesta rotoli da 20m fino a Ø200mm - Ø600 e 700 pezzature da max 6 m)
Temperature impiego: -20°C +125°C (+150°C punte)
Comprimibilità assiale: 3:1

APPLICAZIONI

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.

CERTIFICAZIONE

Reazione al fuoco: Autoestinguento classe B1 (DIN 4102)

DIAMETRI DI PRODUZIONE

40	50	60	65*	70	75*	80	90	100	110	120	125	130	140	150
160	180	200	225	250	275	300	315	350	400	450	500	600*	700*	

*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]
50	0,30	0,1	50	209
60	0,30	0,09	60	255
70	0,25	0,08	70	302
80	0,20	0,07	80	345
90	0,20	0,06	90	377
100	0,15	0,05	100	562
DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
125	0,13	0,04	125	621
150	0,11	0,04	150	683
160	0,10	0,04	160	735
180	0,09	0,03	180	840
200	0,08	0,02	190	940
250	0,07	0,02	220	1175
300	0,05	0,01	260	1327
350	0,04	0,01	310	1548
400	0,04	0,01	360	1769
450	0,03	0,01	390	1990
500	0,03	0,01	420	2212

I dati riportati nella presente tabella sono indicativi.

APPLICAZIONI

								
OEM	Flessibilità	Temperatura d'impiego	Resistenza agenti chimici	Easy pack	Auto estinguente	Resistenza nubi oleose	Diametri calibrati*	Resistenza allo strappo
					*su richiesta			
Versione compatta*	Industria	Amagnetico*	Cappe aspiranti	Resist.agenti corrosivi				