

TUBI FLESSIBILI CON TESSUTO IN POLIAMMIDE SPALMATO



DESCRIZIONE

Tubo flessibile realizzato con tessuto in poliammide spalmato in PVC sui due lati e spirale incorporata in filo armonico. La speciale esecuzione consente l'impiego in tutte le installazioni di aspirazione e ventilazione dell'aria anche con parti in movimento.

CARATTERISTICHE

Colore: Grigio (nero a richiesta)
Pezzature: 10 m standard (a richiesta fino a 20m)
Temperature impiego: -20°C +90°C (+120°C punte)
Raggio di curvatura: $R = 0,7 \times \varnothing$
Comprimibilità assiale: 8:1

APPLICAZIONI

Aspirazioni fumi, gas e vapori. Ventilazione ed aerazione. Condizionamento navale e civile.

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: classe 1 norme UNI 8456/87 - UNI 9174/87 + UNI 9174/87 + UNI 9174/A1/96

DIAMETRI DI PRODUZIONE

40	45*	51	55*	60	63	65*	70	75	80	82	90	100	110	120	125	130	140
150	160	180	200	225*	250	275*	300	315	350	400	450	500	550	600	700	800	

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

EM90

TUBI FLESSIBILI CON TESSUTO IN POLIAMMIDE SPALMATO

DATI TECNICI

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
40	0,90	0,24	25	120
51	0,80	0,20	35	145
60	0,80	0,16	42	170
70	0,70	0,14	49	198
80	0,60	0,10	56	227
100	0,50	0,09	70	285
DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
120	0,50	0,08	85	342
130	0,40	0,08	92	370
150	0,25	0,06	105	427
160	0,20	0,06	110	527
180	0,20	0,06	130	590
200	0,20	0,05	140	660
250	0,10	0,04	175	825
300	0,06	0,03	210	990
350	0,05	0,02	245	1155
400	0,04	0,01	280	1320
450	0,03	0,01	315	1485
500	0,02	0,01	350	1650
550	0,02	0,01	385	1820
600	0,01	0,01	420	1980

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	Auto estinguente	Resistenza allo strappo	Diametri calibrati*	Certificato Reach	Certificato RoHS	Senza alogeni
						*su richiesta		
Versione compatta*	Industria	Building	Amagnetico*	Cappe aspiranti	Climatizz. temporanea			

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso