



L94

Tubo flessibile realizzato con uno speciale tessuto poliammidico, a doppia spalmatura di PVC con elevate caratteristiche di resistenza meccaniche e spirale incorporata in filo d'acciaio armonico.

CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

COLORE	PEZZATURE	DIAMETRI DI PRODUZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPERATURE D'IMPIEGO	RAGGIO DI CURVATURA	COMPRIMIB. ASSIALE
Blu	10 m. standard (a richiesta fino a 20 m)	da 40 a 800 mm	<100 mm DIN 75200	-20°C +90°C (+110°C punte)	0,9 x ø	5:1

DIAMETRI DI PRODUZIONE

40	45*	50	55*	60	63	65*	70	76	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.

PRINCIPALI IMPIEGHI

Aspirazione polveri leggere, fumi, gas anche corrosivi. Collegamento con parti mobili.

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

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
40	1,50	0,30	40	317
50	1,20	0,25	50	395
60	1,00	0,20	60	476
70	0,90	0,18	70	512
80	0,80	0,10	80	553
100	0,60	0,08	100	687

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
120	0,55	0,07	120	829
130	0,50	0,07	130	894
150	0,30	0,06	150	968
160	0,30	0,06	160	1026
180	0,23	0,05	180	1090
200	0,20	0,04	190	1212
250	0,15	0,03	220	1513
300	0,10	0,02	260	1815
350	0,06	0,02	310	2295
400	0,04	0,01	360	2621
450	0,04	0,01	390	3620
500	0,03	0,01	420	4021
550	0,03	0,01	450	4423
600	0,03	0,01	480	4824

I dati riportati nella presente tabella sono indicativi.

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

GREEN BUILDING

Grazie anche al sostegno ed al supporto di GreenMap, i prodotti Tecnica contribuiscono all'ottenimento dei crediti dei maggiori sistemi di rating internazionali di sostenibilità degli edifici:



BREEAM®

LEED	WELL	BREEAM
Contribuisce ai seguenti crediti: MR	Contribuisce ai seguenti crediti: MATERIALS	Contribuisce ai seguenti crediti: HEA
Per maggiori dettagli riguardanti le contribuzioni specifiche ai crediti indicati contattare Tecnica Srl.		

APPLICAZIONI

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