



M90/FV

Tubo flessibile realizzato con tessuto in fibra di vetro spalmato di 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 TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

COLORE	PEZZATURE	DIAMETRI DI PRODUZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPERATURE D'IMPIEGO	RAGGIO DI CURVATURA	COMPRIMIB. ASSIALE
Nero	10 m. standard (a richiesta fino a 20 m)	da 40 a 800 mm	Classe M1 (NF P92 503) Classe 1 (D.M. 26/06/84 D.M. 03/01/01)	-20°C +90°C (+120°C punte)	0,7 x ø	8:1

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.

PRINCIPALI IMPIEGHI

Aspirazione 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.

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

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
80	0,60	0,10	56	227
100	0,50	0,09	70	285
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.

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:



LEED

Contribuisce ai seguenti crediti:

MR



WELL

Contribuisce ai seguenti crediti:

MATERIALS

Per maggiori dettagli riguardanti le contribuzioni specifiche ai crediti indicati contattare Tecnica Srl.

APPLICAZIONI

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