



## TERMORESISTENTE

Tube flessibile realizzato con tessuto rinforzato in poliammide spalmato di PVC su entrambi i lati e spirale incorporata in filo armonico.

### CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

COLORE	PEZZATURE	DIAMETRI DI PRODUZIONE	REAZIONE AL FUOCO	TEMPERATURE D'IMPIEGO	RAGGIO DI CURVATURA	COMPRESSIBILITÀ ASSIALE
Grigio	10 m. standard (a richiesta fino a 20 m)	da 40 a 406 mm	Classe 1 (D.M. 26/06/84 e D.M. 03/09/01)	-20°C +90°C (+110°C punte)	0,5 x ø	8:1

### DIAMETRI DI PRODUZIONE

40*	51	60	63	70	76	80	82	90	102	110	120	127
130	140	152	160	180	203	228	254	279	305	356	406	

\*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 civile e navale.

### 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]
51	0,70	0,18	25	125
60	0,70	0,15	30	150
70	0,60	0,13	35	170
80	0,50	0,09	40	200
102	0,40	0,08	50	260
120	0,40	0,07	60	300

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[bar]	[mm]	[gr/m]
130	0,30	0,07	65	330
152	0,20	0,05	75	400
160	0,15	0,05	80	430
180	0,15	0,05	90	570
203	0,15	0,04	100	640
254	0,08	0,03	125	780
305	0,05	0,02	150	940
356	0,04	0,01	175	1090
406	0,03	0,01	200	1250

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
Versione compatta*	Industria	Building	Amagnetico*	Cappe aspiranti	Climatizz. temporanea			

\*su richiesta