



# P8

Tubo flessibile realizzato con uno strato di tessuto in fibra di vetro spalmato di neoprene, spirale interna e visibile in acciaio armonico ramato, cordoncino esterno in fibra di vetro.

## CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

COLORE	PEZZATURE	TEMPERATURE D'IMPIEGO	DIAMETRI DI PRODUZIONE	COMPRESSIBILITA' ASSIALE	RISPONDENTE ALLE NORMATIVE ANTIFIAMMA:
Nero	4 m. standard	-55°C +130°C (+150°C punte)	da 22 a 305 mm	30%	Classe M1 (UNE 23723-90) CL V-0 (UL-94)

## DIAMETRI DI PRODUZIONE

22	25	26	28	30	32	35	38	39	41	42	44	45	51	52	55	57	58	60	62	63	64	65	67	70	72
76	80	83	89	92	95	102	108	110	114	120	127	130	140	152	160	165	170	178	180	203	229	254	305		

Altri diametri diversi da quelli indicati sono disponibili previa verifica fattibilità.

## PRINCIPALI IMPIEGHI

Aspirazione e ventilazione industriale. Raffreddamento apparati elettronici e sale macchine di navi. Aspirazione aria diesel, riscaldamento per autoveicoli.

## 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]	[mm H <sub>2</sub> O]	[mm]	[gr/m]
25	1,60	5100	8	120
38	1,30	5000	12	168
51	1,20	4300	16	250
63	1,10	4000	20	300
76	1,10	3400	25	410
89	1,00	3000	29	490

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[mm H <sub>2</sub> O]	[mm]	[gr/m]
95	0,90	2800	33	550
102	0,90	2600	35	650
114	0,90	2200	40	720
127	0,80	1700	46	800
152	0,70	1400	50	980
180	0,60	1100	60	1190
203	0,50	700	68	1330
254	0,40	450	100	1650
305	0,10	300	116	2000

La pressione di controllo (espressa in bar\*) è pari alla pressione di esercizio per 1,5. La pressione massima (espressa in bar\*) è pari alla pressione di esercizio per 3. 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

OEM	Temperatura d'impiego	Easy Pack	Industria	Cappe aspiranti	Aspiraz. alte temperature	VMC mezzi operatori

\*su richiesta

## OPZIONI

A richiesta Tubo flessibile P8 con manicotti terminali

