



P8 ISO

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, coibentato con un materassino di melammina e guaina paravapore in neoprene nero.

CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

COLORE	PEZZATURE	TEMPERATURE D'IMPIEGO	DIAMETRI DI PRODUZIONE	COMPRESIBILITA' ASSIALE	RISPONDENTE ALLE NORMATIVE ANTIFIAMMA:
Nero	3 m. standard	-55°C +130°C (+150°C punte)	da 25 a 254 mm	30%	Classe M1 (UNE 23723-90) CL V-0 (UL-94)

DIAMETRI DI PRODUZIONE

25	30	32	35	38	39	41	44	45	51	55	57	60	63	64	70	80	83
89	95	102	114	120	127	140	152**	160**	178**	203**	254**						

**Tubi realizzati con doppio strato di melammina.
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 ₂ O]	[mm]	[gr/m]
38	1,30	5000	12	278
51	1,20	4300	16	380
63	1,10	4000	20	470
76	1,10	3400	25	590

DIAMETRI	PRESSIONE DI ESERCIZIO	DEPRESSIONE DI ESERCIZIO	RAGGIO DI CURVATURA INTERNO	PESO
[mm]	[bar]	[mm H ₂ O]	[mm]	[gr/m]
89	1,00	3000	29	720
95	0,90	2800	33	790
102	0,90	2600	35	900
114	0,90	2200	40	980
127	0,80	1700	46	1100
152	0,70	1400	50	1410
180	0,60	1100	60	1670
203	0,50	700	68	1810
254	0,40	450	100	2295

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