

## TUBI FLESSIBILI PER ALTE TEMPERATURE (150°C)



### DESCRIZIONE

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

**Colore:** nero

**Pezzature:** 4 m standard

**Temperature impiego:** -55°C +130°C (+150°C punte)

**Comprimibilità assiale:** 3%

### APPLICAZIONI

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.

### CERTIFICAZIONE

Reazione al fuoco: Classe M1 (UNE 23723-90) CL V-O (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.

TUBI FLESSIBILI PER ALTE TEMPERATURE  
(150°C)

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.

APPLICAZIONI

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

OPZIONI

A richiesta Tubo flessibile P8 con manicotti terminali

