



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

### CARATTERISTICHE

- COLORE: Azzurro
- PEZZATURE: 4 m. standard
- TEMPERATURE IMPIEGO: -60°C +270°C (+300°C punte)
- DIAMETRI: da Ø 25mm a Ø 305mm
- COMPRIMIBILITA' ASSIALE: 30%
- REAZIONE AL FUOCO: DIN 5510-2  
ISO 5659-2, ISO 19702

### APPLICAZIONI

Aspirazione, estrazione e soffiaggio d'aria anche con particelle polverose in presenza di alte temperature.

### 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.**

### DIAMETRI DI PRODUZIONE

25 - 28 - 30 - 32 - 35 - 38 - 39 - 41 - 44 - 51 - 55 - 57 - 60 - 63 - 64 - 65 - 70 - 76 - 80 - 83 - 90 - 95 - 102 - 114 - 120 - 127 - 130 - 140 - 150 - 160 - 165 - 170 - 178 - 180 - 203 - 229 - 254 - 305

### DATI TECNICI

Ø mm	Pressione di esercizio bar*	Depressione di esercizio mm/ca*	Raggio di curvatura interno mm	Peso gr/m
25	1,6	5100	8	120
38	1,3	5000	12	168
51	1,2	4300	16	250
63	1,1	4000	20	300
76	1,1	3400	25	410
89	1,0	3000	29	490
95	0,9	2800	33	550
102	0,9	2600	35	650
114	0,9	2200	40	720
127	0,8	1700	46	800
152	0,7	1400	50	980
180	0,6	1100	60	1190
203	0,5	700	68	1330
254	0,4	450	100	1650
305	0,1	300	116	2000

### A richiesta

Tubo flessibile P4/FR con manicotti terminali



### A richiesta

Tubo flessibile P4/FR isolato con melammina espansa e paravapore in tessuto di neoprene (colore nero)



**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.