

VULCANO



STRUTTURA

Tubo flessibile realizzato con strati multipli di tessuti tecnici per altissima temperatura, spirale metallica esterna fermata da nastro termoresistente di colore giallo. Estremità con manicotti lisci, rinforzati rispetto al tubo, privi di spirale metallica

APPLICAZIONI

Tubo flessibile adatto per aspirazione di fumi generici, fumi di saldatura, gas di scarico di autoveicoli, veicoli industriali, industria meccanica pesante, industria del vetro, industria navale, ecc., ove siano richieste particolari resistenze alle alte temperature

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-85 °C/+700 °C (brevi periodi) in ambiente a +20 °C (con sufficiente apporto di aria fresca, circa 50%)

COLORE

Rosso, nastro esterno giallo

DIAMETRO

Da 102 mm fino a 1.200 mm

LUNGHEZZA STANDARD

A richiesta

 Diametro interno (mm)	 Passo spirale (mm)	 Raggio di curvatura teorico (mm)	 Pressione di esercizio (bar)	 Depressione (bar)	 Peso teorico (Kg/m)
100/102	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,06	0,06	2,04
125/127	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,06	0,06	2,25
150/152	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,06	0,06	2,43
160/162	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,06	0,06	2,63
178/180	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,06	0,06	2,82
200/203	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,06	0,06	2,97
220/223	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,06	0,06	3,16
226/229	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,06	0,06	3,25
250/254	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,055	0,054	3,40
300/305	40 ÷ 50	1 x Ø interno	0,055	0,054	3,91





TUBIFLESSIBILI

 Diametro interno (mm)	 Passo spirale (mm)	 Raggio di curvatura teorico (mm)	 Pressione di esercizio (bar)	 Depressione (bar)	 Peso teorico (Kg/m)
356	40 ÷ 50	1 x Ø interno	A richiesta	0,048	A richiesta
380	40 ÷ 50	1 x Ø interno		0,048	
407	40 ÷ 50	1 x Ø interno		0,048	
425	40 ÷ 50	1 x Ø interno		0,048	
457	40 ÷ 50	1 x Ø interno		0,042	
508	40 ÷ 50	1 x Ø interno		0,042	
525	40 ÷ 50	1 x Ø interno		0,042	
600	40 ÷ 50	1 x Ø interno		0,042	
760	40 ÷ 50	1 x Ø interno		0,03	

