

TFC 1100



MATERIALE

Tre strati, tessuto resistente ad alta temperatura spalmato PU, rinforzato con filati di acciaio inox, strato intermedio in materiale isolante, internamente tessuto in acciaio inox resistente ad alte temperature, spirale esterna in acciaio inox (1,4512)

APPLICAZIONI

Estrazione di scintille incandescenti, estrazione di gas di scarico motori, estrazioni di gas di scarico generici, protezione dal calore, costruzione di fornaci, generatori e motori, industria siderurgica

PROPRIETÀ

Difficilmente infiammabile, ignifugo, tessuto rinforzato con filati in acciaio inox e privo di siliconi, nessuna problematica di flessibilità, molto flessibile e comprimibile resistente a lacerazione, protetto dalla spirale esterna

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

-60 °C fino a +1100°C

FORMATI DI SPEDIZIONE

Ø 76 fi no a 900 mm. Colore: grigio. Lunghezze: 2 m fi no a 10 m, max. 15 m

A RICHIESTA

Fornito in spezzoni. Spirale in materiale differente. Personalizzazione: per esempio con manicotti finali o altri elementi di connessione

			
Diametro interno (mm)	Peso (Kg/m)	Raggio di curvatura (mm)	Sottovuoto (bar)
75	1,350	36	0,320
80	1,450	39	0,300
90	1,500	42	0,270
100	1,650	45	0,260
110	1,800	48	0,230
120	1,800	54	0,210
125	1,800	60	0,170
130	1,900	66	0,140
140	2,000	72	0,120





TUBIFLESSIBILI

			
Diametro interno (mm)	Peso (Kg/m)	Raggio di curvatura (mm)	Sottovuoto (bar)
150	2,100	75	0,110
160	2,100	78	0,100
170	2,100	84	0,090
175	2,200	90	0,080
180	2,400	96	0,070
200	2,500	102	0,060
215	2,800	105	0,060
225	2,800	108	0,050
250	3,000	120	0,040
275	3,200	129	0,040
300	3,400	135	0,040
315	3,550	175	0,030
325	4,200	193	0,020
350	4,400	210	0,020
375	4,500	221	0,020
400	4,700	228	0,020
450	5,000	245	0,015
500	5,500	263	0,020
600	5,900	280	0,010
700	6,700	360	0,009
800	7,400	400	0,007
900	9,000	480	0,005

