Logo espiroflex negro

EXTRAFLEX®

Manguera extraflex

Tubería fabricada con tejido cubierto de PVC auto-extinguible con espiral de refuerzo de alambre cincado para la aspiración de humos y sistemas de ventilación

Descripción

Tubería fabricada en PVC plastificado con refuerzo en PVC textil auto-extinguible y con espiral de refuerzo de acero cincado incorporado entre dos capas

Total flexibilidad y gran ligereza

Resistencia a los humos, y a los gases. Buena resistencia química, asociada a las propiedades habituales del PVC

Soporta temperaturas máximas desde -15 ºC hasta 60 ºC

Resistencia al fuego según categoría M2

Aplicaciones

Instalaciones de aire acondicionado (Civil y Naval), ventilación, aspiración de humos, vapores, polvo, gas, etc...

Capas

1 Tubería de tejido de PVC autoextinguible

2 Espiral de refuerzo de acero cincado incorporado entre dos capas

Características

Ignífugo M2 | Espiral metálica | Ventilación | Aspiración | Uso industrial

Datos técnicos

Ø int (mm)	Espesor total (mm)	Peso (gr/m)	Presión servicio (bar)	Radio de curvatura (mm)	Vacío m H_20
40	1,1	110	1	20	2,5
51	1,1	120	0,85	25	2

60	1,1	140	0,80	30	1,9
63	1,3	160	0,75	30	1,8
70	1,3	175	0,75	35	1,8
76	1,3	190	0,75	40	1,8
80	1,3	195	0,70	40	1,7
90	1,3	220	0,65	45	1,5
102	1,3	228	0,55	50	1,3
110	1,5	250	0,55	55	1,2
120	1,5	295	0,45	60	1,1
127	1,5	315	0,40	63	1
130	1,5	325	0,35	65	0,95
140	1,5	350	0,35	70	0,9
152	1,8	370	0,35	75	0,85
160	1,8	440	0,30	80	0,80
180	1,8	480	0,30	90	0,75
203	1,8	550	0,30	100	0,7
228	1,8	580	0,25	115	0,65
254	2,1	690	0,25	125	0,6
280	2,1	880	0,25	140	0,5
305	2,1	900	0,25	150	0,5
356	2,1	1100	0,20	175	0,4
406	2,1	1280	0,15	200	0,3
500	2,1	1500	0,15	250	0,3
550	2,1	1610	0,10	275	0,2
600	2,1	1750	0,10	320	0,2