



Aire/agua

SAITAFLEX NEO®

Mantenimiento industrial

mangueras flexibles
manflex



Descripción

Ligera y práctica. Muy compresible, con lo que se minimiza el almacenaje. Buena flexibilidad a baja temperatura. Resistencia a la mayor parte de aceites, grasas, disolventes y productos químicos industriales de concentración moderada en el estado de vapor. Tubo liso que favorece el vaciado. Doble pared en neopreno.

Aplicación

Transporte de aire caliente y frío, de gas o polvo ligero no abrasivo a presiones bajas cuando la flexibilidad es necesaria. Para condiciones de utilización no severas. Excelente para las instalaciones donde el espacio y la manejabilidad son primordiales. Ideal para la ventilación de motores.

Estructura

Tejido en fibra de vidrio embebido en neopreno, negro, reforzado por dos cuerdas blancas en fibra de vidrio, aspecto ondulado. Armadura de espiral en acero embebida en la pared.

Color

Gris.

Temperatura de trabajo

- 50 °C a + 150 °C.

Ø int. (mm.)	Espesor de la pared (mm)	Presión de servicio (bar)	Depresión máxima (bar)	Radio de curvatura	Peso (gr/m)	Longitud (m.)	Código
19	0.6	2.2	0.5	10	0.1	2.5	0100106000019
25	0.6	2	0.5	14	0.2	4	0100106000025
32	0.6	1.8	0.5	18	0.2	4	0100106000032
38	0.6	1.7	0.4	20	0.2	4	0100106000038
41	0.6	1.7	0.4	20	0.2	4	0100106000041
44	0.6	1.7	0.4	20	0.3	4	0100106000044
51	0.6	1.7	0.4	25	0.3	4	0100106000051
55	0.6	1.6	0.4	26	0.3	4	0100106000055
60	0.6	1.5	0.4	28	0.3	4	0100106000060
63	0.6	1.4	0.3	30	0.4	4	0100106000063
70	0.6	1.4	0.3	33	0.4	4	0100106000070
76	0.6	1.4	0.3	34	0.5	4	0100106000076
80	0.6	1.4	0.3	35	0.5	4	0100106000080
89	0.6	1.2	0.3	36	0.5	4	0100106000089
102	0.6	1	0.2	38	0.6	4	0100106000102
114	0.6	0.8	0.2	40	0.8	4	0100106000114
121	0.6	0.7	0.2	40	0.8	4	0100106000121
127	0.6	0.7	0.2	41	0.9	4	0100106000127
140	0.6	0.5	0.2	48	1.1	4	0100106000140
152	0.6	0.5	0.2	55	1.1	4	0100106000152
165	0.6	0.4	0.1	62	1.2	4	0100106000165
178	0.6	0.4	0.1	65	1.3	4	0100106000178
203	0.6	0.3	0.1	80	1.4	4	0100106000203

Stock

Longitudes en **negrita** estándar stock, el resto bajo pedido con una cantidad mínima de 500 metros.