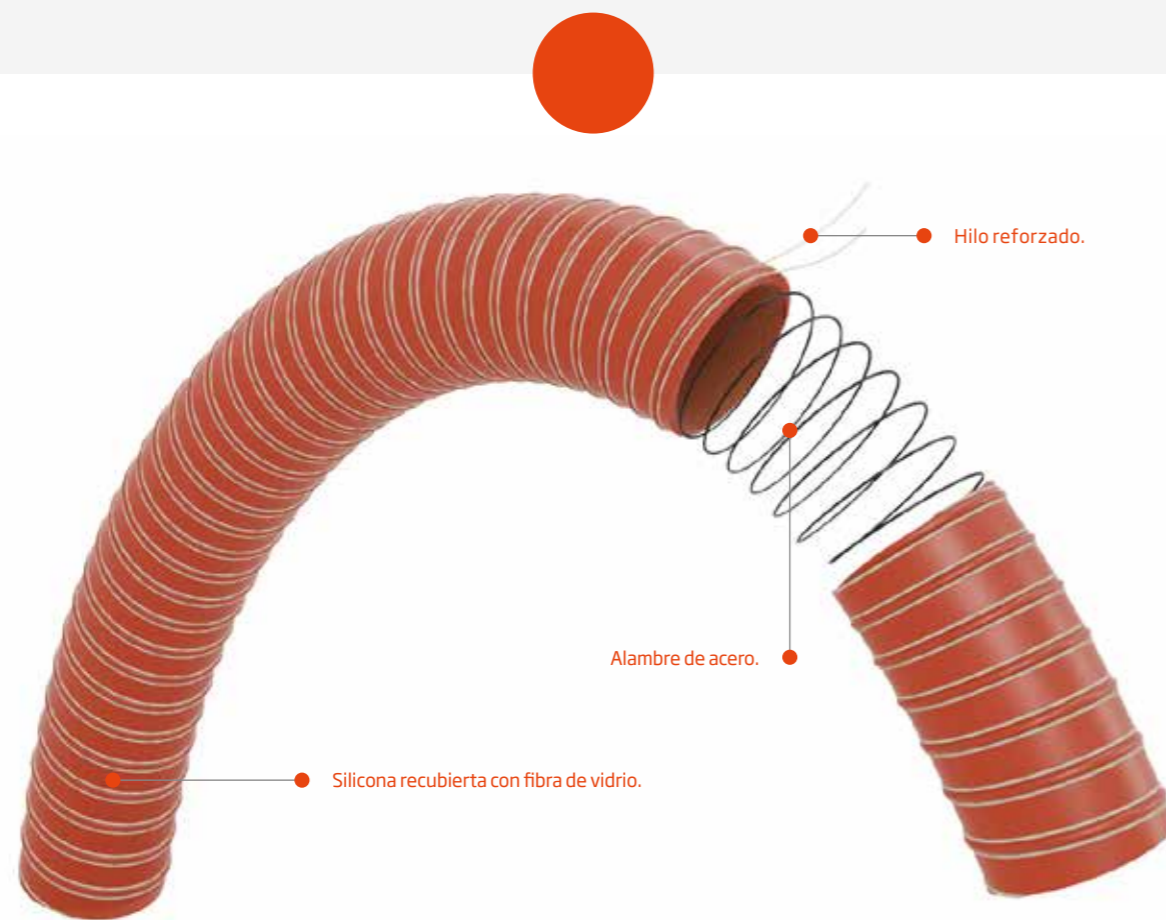


# Espirosilicone®

Tubería de silicona recubierta de fibra de vidrio con carácter ignífugo para conducciones de aire a altas temperaturas.



## Características

- Pared de silicona recubierta por fibra de vidrio.
- Reforzada por espiral de acero integrada en la pared.
- La posición de la espiral está fijada por sendas cuerdas a cada lado de la misma.
- Doble capa.
- Alta resistencia al calor.
- Impermeable, interior liso, flexible.
- Gran radio de curvatura. A prueba de estrangulamiento.
- Retardante de llama UL94.
- Rango de temperaturas -70 °C a 260 °C.



USO INDUSTRIAL



VENTILACIÓN



ANTIESTÁTICA



ALTAS TEMPERATURAS



ESPIRAL METÁLICA



LIBRE DE Cd / Pb / Ba

## Aplicaciones

- ▶ Conducciones de aire caliente y frío.
- ▶ Conducción/trasvase en secadoras de grana en industria plástica.
- ▶ Sopladores, compresores e impresoras.
- ▶ Tecnologías de extinción de gas, construcción de motores, motores de calentamiento, construcción de aeronaves e industria militar.

Ø INT mm	Ø INT pulg.	Ø EXT mm	PESO g/m	PRESIÓN SERVICIO bar	RADIO CURVATURA mm	VACÍO m H <sub>2</sub> O
20	¾"	24	120	3	24	7.3
25	1"	29	190	2.8	29	7.1
32	1" ¼"	36	280	2.7	36	6.5
38	1" ½"	43	310	2.6	43	6.0
44	1" ¾"	49	350	2.6	49	5.8
51	2"	57	390	2.6	57	5.2
63	2" ½"	68	490	2.4	68	4.6
76	3"	81	600	2.1	81	4.3
90	3" ½"	95	710	2.0	95	4.0
102	4"	107	800	1.9	107	3.5
114	4" ½"	120	890	1.5	120	3.0
127	5"	133	960	1.4	133	2.3
140	5" ½"	146	1100	1.3	146	2.0
152	6"	158	1400	1.2	158	1.7
165	6" ½"	171	1700	0.9	171	1.2
178	7"	184	1430	0.8	184	1.2
203	8"	209	1900	0.7	209	0.9
254	10"	260	2090	0.5	260	0.7
305	12"	311	2610	0.5	311	0.7

Presiones a T° ambiente en laboratorio / Valores Nominales sin tener en cuenta tolerancias fabricación.  
En función de las evoluciones técnicas, las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso.  
Otros diámetros, colores y características previa consulta. Consultar con el departamento comercial las cantidades mínimas de compra asignadas para los diámetros no estándar