



FLEXIFLON - AS

Temperatura de trabajo : -40°C a +150°C



Manguera para el transporte de fluidos para la industria farmacéutica, cosmética y química. Excelente flexibilidad y resistencia química a altas temperaturas. Diseñado para la disipación de la corriente electrostática. Tubo interior totalmente inerte que asegura una óptima impermeabilidad y alta resistencia mecánica.

CONSTRUCCIÓN :

TUBO

PFA interior, negro, antiestático y liso . Sin transmisión de olores o sabores.

REFUERZO

Malla de hilo sintético. Espiral de inox. Cable de cobre para asegurar la disipación eléctrica.

CUBIERTA

Aspecto marmóreo, completamente liso y resistente a la abrasión. Fácil de limpiar, incluso en los procesos habituales.

CERTIFICACIONES

- FDA 177 2600
- US Pharmacopeia 23 class VI.
- Certificado ATEX
- Disipación electrostática EN 12115
- Resistencia disp. Eléctrica : $<10^5 \Omega$ (Full Omega)
- Resistencia a la abrasión según ISO 6945 y SAE J2006.
- Tolerancia dimensional :
 - Diám.: EN12115
 - Long.: ISO 1307

I. D. (mm)	WALL THICKNESS (mm)	MIN. BENDING RADIUS (mm)*	WORKING PRESSURE (bar)	VACUUM (bar)	THEORETICAL WEIGHT (Kg/m)	LENGTH MAX (m)
13	6.0	135	10	-0.9	0.55	20
19	6.0	188	10	-0.9	0.72	20
25	6.0	225	10	-0.9	0.89	20
32	6.5	262	10	-0.9	1.16	20
38	6.5	338	10	-0.9	1.47	20
51	7.25	412	10	-0.9	2.08	20
63.5	8.0	450	10	-0.9	2.80	20
76	8.0	525	10	-0.9	3.48	20