

**PRODUCTO:**

**AIRE**

**PRESENTACIÓN:**

NEGRO, BLANCO, VERDE, VERDE OSCURO, CRISTAL, ROJO, NARANJA, VERDE GY, AMARILLO, AZUL, GRIS OSCURO, AZUL METALIZADO, CRISTAL CON ESPIRAL AZUL

**CARACTERÍSTICAS:**

Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado y refuerzo de PVC rígido antichoc, lo que lo hace altamente flexible. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos, con excelentes propiedades aislantes.

**APLICACIÓN:**

Aspiración e impulsión de: Aire, humos, aserrín, virutas, fibras textiles y polvos  
 Para ductos, ventilación y eliminación de gases  
 Movimiento y drenado de agua de fuentes pequeñas y lagos artificiales  
 Recubrimiento de cables  
 Particularmente indicado para instalaciones móviles

**INFORMACIÓN TÉCNICA:**

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	m	ft
5/16	7.9	60	0.04	15 / 30	50 / 100
1/2	12.7	80	0.05	15 / 30	50 / 100
5/8	15.9	115	0.08	15 / 30	50 / 100
3/4	19.1	130	0.09	15 / 30	50 / 100
7/8	22.2	150	0.10	15 / 30	50 / 100
1	25.4	180	0.12	15 / 30	50 / 100
1 1/4	31.8	255	0.17	15 / 30	50 / 100
1 1/2	38.1	310	0.21	15 / 30	50 / 100
1 3/4	44.5	390	0.26	15 / 30	50 / 100
2	50.8	450	0.30	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	570	0.38	15 / 30	50 / 100
3	76.2	720	0.48	15 / 30	50 / 100
3 1/2	88.9	840	0.56	15 / 30	50 / 100
4	101.6	980	0.66	15 / 30	50 / 100
5	127.0	1280	0.86	10 / 20	20 / 25
6	152.4	1700	1.14	10 / 20	20 / 25
8	203.2	2470	1.65	10 / 20	20 / 25
10	254.0	3700	2.48	10 / 20	20 / 25

Tolerancia: +/- 3%

**TEMPERATURA DE TRABAJO**

DE -10°C A +50°C

**PRESIÓN DE VACIO**

DE 0.4 A 0.5 ATM = DE 12" A 15" DE Hg

**RADIO DE CURVATURA**

1 VEZ EL DIÁMETRO INTERIOR

