



AIRE UL

Clave: AL03
Color de línea: Negro

Tolerancia: +/- 3%
Especificaciones y presentaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Referencias normativas

Diámetros internos y externos que cumplen con norma UL 1660

(*) **RoHS Directive 2015/863 / EU**

(*) **REACH 2023/SVHC 233**

(*) En caso de requerir que el producto cumpla con las normas **ROSH** y/o **REACH** consúltelo con el vendedor.

Características

Manguera 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.

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

Superficie interna lisa y externa corrugada:
sumamente flexible.

Temperatura de trabajo:
De -10°C a 50°C

Radio de curvatura
1 vez su diámetro interior

Presión de vacío
DE 0.4 A 0.5 ATM = DE 12 A 15 in de Hg

Código de Producto	Tamaño Comercial	Diámetro interior mm		Diámetro exterior mm		Longitud		
		in	min	max	min	max	m	ft
AL03NEG003803048	3/8		12.3	12.8	17.5	18.0	15.24 / 30.48	50 / 100
AL03NEG001203048	1/2		15.8	16.3	20.8	21.3	15.24 / 30.48	50 / 100
AL03NEG003403048	3/4		20.8	21.3	26.2	26.7	15.24 / 30.48	50 / 100
AL03NEG010003048	1		26.4	27.1	32.8	33.4	15.24 / 30.48	50 / 100
AL03NEG011403048	1 1/4		35.1	35.8	41.4	42.2	15.24 / 30.48	50 / 100
AL03NEG011203048	1 1/2		40.0	40.6	47.4	48.3	15.24 / 30.48	50 / 100
AL03NEG020003048	2		51.3	51.9	59.4	60.3	15.24 / 30.48	50 / 100
AL03NEG030003048	3		77.9	79.7	87.8	88.9	15.24 / 30.48	50 / 100
AL03NEG040003048	4		101.6	103.0	112.7	113.8	15.24 / 30.48	50 / 100