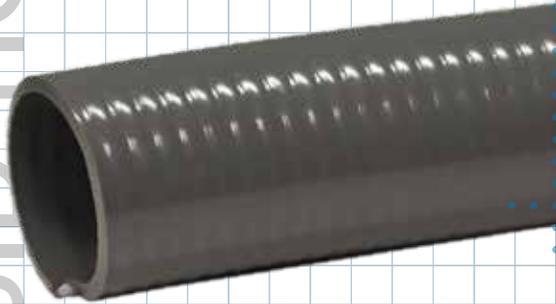


# ELÉCTRICO LIQUID TIGHT



Clave: AL25  
Color de línea: Gris

Tolerancia: +/- 3%

Especificaciones y presentaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

## Características

Manguera ligera y flexible fabricada PVC flexible y espiral de refuerzo en PVC rígido antichoc. Resistente a la corrosión, la abrasión y es auto extingible (anti flama). Resistente a la luz solar, agua y productos químicos.

## Referencias normativas

Diámetros internos y externos que cumplen con norma **UL 1660**

## Aplicación

Para ser usado donde los conductores deben ser protegidos de vapores, líquidos, sólidos o a la intemperie, en instalaciones donde haya vibraciones, movimientos o asentamientos e instalaciones eléctricas.

- Puede ser enterrado directamente o revestido en concreto.
- Compatible con conectores no metálicos para una fácil instalación.
- Diseñado para aplicaciones comerciales e industriales.
- Para conexiones flexibles.

### Se puede usar bajo ANSI / NFPA-70, Código Eléctrico Nacional (NEC) Artículo 356

- Construcciones agrícolas Art. 547.5
- Circuitos de alimentación y cables de interconexión; Bajo pisos falsos Art. 645.5 (E)(2)
- Equipo de tecnología de información Art. 300.22 (D)
- Conexiones flexibles a motores de piscinas, spas y jacuzzis Art.680.21 (A)(3) y 680.42 (A)(1)
- Alambrado del circuito secundario para tubos de neón de más de 1000 volts. Art.600.3 (A)

Para ubicaciones peligrosas según los artículos:  
501.10 (B)(2) CLASE I Div.2  
502.10 (A)(2) y (B)(2) CLASE II Div. 1 y 2  
503.10 (A) (3) y (B) Clase III Div. 1 y 2

## Información Técnica

**Superficie interna y externa lisa:** permite un fácil enhebrado de conductores.

**Temperatura de trabajo:**  
De -18°C a 80°C

Código de Producto	Tamaño Comercial	Diámetro interior mm		Diámetro exterior mm		Longitud	
	in	min	max	min	max	m	ft
AL25GRI021203048	2 1/2	62.9	63.7	72.0	73.0	15.24/30.48	50/100
AL25GRI030003048	3	77.9	79.2	87.8	88.9	15.24/30.48	50/100
AL25GRI040003048	4	101.6	103.0	113.2	114.3	15.24/30.48	50/100