

# SUCTION LOW TEMPS



Tolerancia: +/- 3%

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

## SUCTION LOW TEMPS

Clave: AL46

Color de línea: Cristal con espiral azul

### Características

Manguera ligera y flexible constituida por PVC plastificado con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc. Fabricado con PVC de alto peso molecular; compuestos mejorados que le proporcionan mayor flexibilidad en bajas temperaturas y una mayor resistencia a la abrasión, comparado con el PVC estándar.

**Superficie interna y externa lisa (3/4 a 3" ):** facilita el ajuste de las abrazaderas.

**Superficie interna lisa y externa corrugada (3" a 6" ):** mejora la flexibilidad.

### Aplicación

- Para succión y transferencia de agua
- Procesos de construcción, minería, agricultura y líneas de irrigación con temperaturas bajo cero

## Información Técnica

**Superficie interna y externa lisa**  
**Superficie interna lisa y externa corrugada**

**Temperatura de trabajo:**  
De -20°C a 66°C

**Radio de curvatura**  
5 veces su diámetro interior

**Presión de vacío**  
1.0 ATM = 30 in de Hg

Código de Producto	Tamaño Comercial in	Diametro interior mm	Presión de trabajo			Longitud	
			kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/ft <sup>2</sup> (PSI)	m	ft	
AL46CEA003403000	3/4	19.1	8	115	15 / 30	50 / 100	
AL46CEA01003000	1	25.4	6	86	15 / 30	50 / 100	
AL46CEA011403000	1 1/4	31.8	5	72	15 / 30	50 / 100	
AL46CEA011203000	1 1/2	38.1	5	72	15 / 30	50 / 100	
AL46CEA020003000	2	50.8	4	58	15 / 30	50 / 100	
AL46CEA021203000	2 1/2	63.5	4	58	15 / 30	50 / 100	
AL46CEA030003000	3	76.2	4	50	15 / 30	50 / 100	
AL46CEA040003000	4	101.6	4	50	15 / 30	50 / 100	
AL46CEA050002000	5	127.0	3	36	10 / 20	30 / 60	
AL46CEA060002000	6	152.4	3	36	10 / 20	30 / 60	