

# Ficha técnica de producto:



Marca:	
Producto:	AZOO <b>Silicone Tube</b>
Familia:	Aireación
Tipo	<b>Tubo de aire flexible</b>
Presentaciones:	Rollo de 200 mts.



Clave:	Producto:	P/V Neto: (ml. /grs.)	Peso total: (Kg.)	Tamaño mm (l x a x h)
AZ15005A	AZOO <b>Silicone Tube 200 mts.</b>	---	5,330	330 x 330 x 150

## Características:

COMPATIBILIDAD:			Longitud: 200 mts	Composición:	
				Peso: 5.3Kg.	Diámetro exterior: (mm)
			Diámetro interior: (mm)		4
			Grosor pared: (mm)		1
			Presión máxima: (Kg/cm2)		2.5
			Temperatura de trabajo (°C)	0 - 60	

## Descripción titular:

Manguera flexible de silicón translúcido para sistemas de aireación en acuarios. Esta manguera de calidad Premium es resistente al gas ozono en sistemas de agua salada y es químicamente inerte al agua, por lo que es totalmente segura para su uso con las especies más delicadas. Posee excelentes propiedades de flexibilidad, resistencia mecánica y durabilidad muy por encima de las mangueras estándar de polietileno o plástico que encontramos normalmente en el mercado. Sumergidas permanentemente en el agua de un acuario, las mangueras de aireación se ven sometidas a condiciones oxidantes. En el caso de las mangueras de calidad convencional sufren una degeneración severa en sólo un par de meses, presentando amarilleamiento, fragilidad, paredes cuarteadas, fugas de aire y pérdida de la flexibilidad. AZOO Silicone Tube tiene una vida útil mucho mayor incluso bajo condiciones de uso rudo e intenso. Se presenta en rollos de 200 metros.

## Manual de Instrucciones:

### Aplicaciones:

- Sistemas neumáticos para aireación y sistemas Venturi con presiones de hasta 2.5 Kg/cm2.
- Puede usarse perfectamente en exteriores, aunque su vida útil será más corta.
- Circuitos de conducción para aditivos de acuarios con bombas peristálticas.
- Sistemas de conducción de agua a presión en reactores para acuarios de arrecife.
- Circuitos neumáticos en generadores de gas ozono con concentraciones de hasta 1mg/l.

### MANUAL DE INSTRUCCIONES:

- Esta manguera puede ser cortada fácilmente con unas tijeras. También se puede sellar un extremo aplicando calor y aplastándolo con unas pinzas.
- AZOO ofrece una llave de regulación para esta manguera. Sin embargo, tanto su diámetro exterior como interior son un estándar en la industria de acuarios y sistemas neumáticos (gases) e hidráulicos (líquidos). Encontrará fácilmente en su proveedor habitual todo tipo de complementos para realizar su proyecto. • Una vez finalizado su circuito neumático, puede comprobar la inexistencia de fugas. Encienda el compresor y busque burbujas en diferentes tramos, sumergiéndolos sus bajo un recipiente con agua. • Vigile una correcta circulación de los fluidos dentro del tubo. Para ello, evite realizar pliegues o curvas de pequeño radio (menos de 2 cm) en el tubo. Con el tiempo estas curvas extremas pueden deformar la cavidad interna del tubo y alterar su capacidad de flujo. Para "doblar" el tubo, use codos y curvas específicas para tal fin. También observe que no está siendo aplastado por algún elemento que obstruya los fluidos que contiene. • Esta manguera está pensada para su uso exclusivo en acuarios y estanques, tanto para aficionados como para uso profesional. No lo use con agentes químicos agresivos como ácidos o bases extremos, agentes oxidantes o detergentes. Puede ser usado para todo tipo de gases y líquidos relacionados con la acuariofilia.
- Evite exponer la manguera a temperaturas superiores a 60°C. y presiones superiores a 2.5 Kg/cm2.

## Imágenes descriptivas:

