

# Válvula para aire



Válvula de precisión para regular el caudal de aire en circuitos de aireación en todo tipo de acuarios. Está realizada en plástico de alta calidad y se acciona mediante una rosca de paso fino que regula un sencillo sistema de aguja y "O" Ring. Muy útil para ajustar sistemas "Venturi" en bombas de circulación, bombas de aire y espumadores de proteínas. También puede regular el caudal de paso de líquidos para métodos de aclimatación de peces, rellenos de agua, reactores o válvulas de purga en rebosaderos y retornos de agua. Posee una larga vida útil y gran precisión, siendo un complemento imprescindible en cualquier acuario.



## Aplicaciones:

- Sistemas neumáticos para aireación y sistemas Venturi con presiones de hasta 2.5 Kg/cm<sup>2</sup>.
- Puede usarse en exteriores, aunque su vida útil será más corta.
- Circuitos de conducción para aditivos de acuarios con bombas peristálticas.
- Sistemas de conducción de agua en reactores para acuarios de arrecife y rebosaderos.
- Circuitos neumáticos en generadores de gas ozono con concentraciones de hasta 1mg/l. (en este caso deberá sustituir el empaque)

## MANUAL DE INSTRUCCIONES:

- Una vez que haya instalado la válvula para circuitos con aire u otros gases, puede comprobar la inexistencia de fugas. Encienda el compresor y busque burbujas sumergiéndola en un recipiente con agua.
- Si tiene problemas para regular el caudal, desmóntela y observe que no esté obstruida con alguna partícula sólida. Además, vigile la correcta circulación de los fluidos dentro del circuito. Para ello, evite los pliegues o curvas de pequeño radio en las mangueras flexibles. Estas curvas pueden deformar la cavidad interna de los tubos y alterar su capacidad de flujo. En esos casos, instale codos o curvas específicas para tal fin. También observe que el circuito no está siendo aplastado en algún punto y obstruyendo la libre circulación de los fluidos que contiene.
- Esta válvula está diseñada para su uso exclusivo en acuarios y estanques, tanto para aficionados como para uso profesional. No la use para regular caudal 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 válvula a temperaturas extremas o presiones superiores a 2.5 Kg/cm<sup>2</sup>.

CARACTERÍSTICAS:	
Diámetro exterior: (mm)	6
Grosor de la pared: (mm)	1
Presión máxima: (Kg/cm <sup>2</sup> )	2.5
Temperatura de trabajo (°C)	0-40

## GARANTÍA:

### INCLUSIONES:

- Este producto DYMAX cuenta con garantía contra cualquier defecto de fabricación o desperfecto en todos sus componentes.
- Revise este producto inmediatamente después de su compra en busca de desperfectos de fabricación.

### EXCLUSIONES:

- Este producto está considerado como un producto consumible, ya que está sujeto a sufrir desperfectos a corto plazo derivados de su uso. Si detecta cualquier desperfecto o daño causado por defectos de los materiales o sus procesos de fabricación, deberá reportarlos a su proveedor antes de usar la válvula por primera vez.
- Daños causados por inevitables desastres naturales.
- Cualquier daño causado por un uso, manipulación, instalación incorrecta o irresponsable, o ser utilizado para un fin distinto al que fue diseñado.
- Daños causados durante el transporte o los costos de transporte derivados del servicio de garantía, tanto los previos a su aprobación como los posteriores.
- La reparación de cualquier desperfecto o modificación realizada por cualquier persona no autorizada anulará de forma inmediata la garantía.

## PRECAUCIONES:

- Antes que nada, revise cualquier anomalía o desperfecto en este producto y sus componentes para notificarlo a su proveedor para que puedan realizarse las pertinentes gestiones.
- Para guardarlo límpielo y séquelo completamente.
- No deje este producto al alcance de los niños o mascotas.
- Este producto no es un juguete