

Difusores de cerámica y vidrio para CO₂



Difusores cerámicos Premiun realizados en vidrio de excelente calidad. Están diseñados de forma elegante y extremadamente compacta para lograr una perfecta disolución del gas CO₂ en los acuarios plantados. Su diseño de inyección en un tubo con forma de “J” o lateral evita curvas innecesarias en la manguera que puedan colapsarla. Equipan un disco difusor cerámico de alta calidad y durabilidad, capaz de emitir burbujas muy finas y homogéneas. Puede ser limpiado periódicamente para mantener su alto rendimiento y alargar su vida útil. Esta línea presenta siete tamaños para adaptarse a las necesidades de cada acuario sin desperdiciar gas CO₂. Su diseño compacto le permite colocarlo dentro del agua en un espacio muy reducido evitando posibles accidentes por fugas. Al ser completamente transparente, se integra perfectamente con la decoración de su acuario, permitiendo además el conteo de burbujas antes de atomizarse en el difusor. Incluyen una ventosa de sujeción transparente para fijarlos a las paredes de su acuario. Este difusor combina perfectamente con la completa línea de accesorios Premium DYMAX para acuarios plantados en vidrio y acero inoxidable.



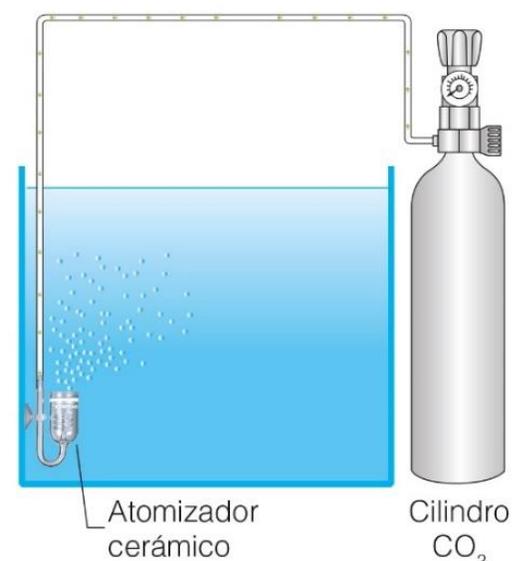
Esta línea ofrece siete tamaños distintos. Esto le permitirá adaptarse al tamaño y necesidades de cada acuario sin desperdiciar gas CO₂. El disco difusor de alta eficiencia no es reemplazable, pero cuenta con una gran durabilidad y pueden ser limpiados periódicamente para alargar su vida útil.

Datos técnicos:

Modelo	Medidas: (Ø x h mm)	Diámetro del Difusor: (Ø mm)	Para acuarios hasta (Litros)	Medidas con embalaje (l x a x h, mm)	Peso en seco (g)	Peso con embalaje (g)
DYA-102 / DYACV	30 x 48x70	28	120	160 x 80 x 45	20	55
DYA-102 S	30x40x35	18	60	160 x 80 x 45	10	45
DYACVM / DYGA-103	28 x50x35	18	80	160 x 80 x 45	20	55
DYA-104	45x45x35	28	120	102 x 80 x 45	20	40
DYA-104 S	32x40x35	18	80	102 x 80 x 45	10	35
DYACVG / DYGA-105	28x50x105	28	120	160 x 80 x 45	40	70
DYA-106	28x40x76	14	60	160 x 80 x 45	10	45

MANUAL DE INSTRUCCIONES:

- Este complemento está construido en vidrio ultra claro de alta calidad, pero debido a su naturaleza es muy sensible a los golpes. Tenga en cuenta su fragilidad a la hora de manipularlo.
- Extraiga el producto de su embalaje y límpielo con agua abundante. De este modo descartará cualquier impureza que hubiese acumulado el difusor durante su almacenaje.
- Conecte la conexión de espiga del difusor a un extremo de una manguera flexible de 4/6 mm., sitúe el difusor en un lugar accesible y lo más profundo que le permita su acuario y sujételo con la ventosa que incluye. Para asegurar una fijación estable de la ventosa asegúrese de que la superficie de la pared del acuario está limpia.
- Ahora conecte el otro extremo de la manguera flexible que conecto a la conexión de espiga de la salida de CO₂ y abra la llave de paso del gas. Comience con un caudal inicial de una burbuja por segundo (60 burbujas por minuto).
- Puede que transcurran uno o dos días hasta que la columna de burbujas sea homogénea y todas las burbujas emitidas sean finas. (observe la fotografía de la derecha.)
- Observando el interior de la cámara de expansión de gas del difusor podrá contabilizar las burbujas por minuto que salgan, o bien puede usar un dispositivo cuenta-burbujas DYMAX.



- Puede ser que el difusor emita burbujas de mayor tamaño en el perímetro del disco cerámico. En ese caso, espere unas horas hasta que se estabilice la emisión.
- Para ajustar el caudal de gas gire levemente la llave de paso de su sistema dosificador de CO₂ y espere unos minutos a que tenga efecto el ajuste. Este cambio en el caudal puede ser efectivo en unos 5 minutos.
- Cada disco cerámico tiene una durabilidad aproximada de hasta 12 meses, dependiendo del régimen y las condiciones de uso a las que es sometido. Es normal que durante ese período se ensucie con depósitos calcáreos o de algas, alterando la eficiencia en la columna de microburbujas.
- Puede limpiar el difusor todas las veces que lo dese. Para ello desmonte el difusor y extraiga el empaque. Sumérjalo durante una hora en 50 ml. de ácido clorhídrico, ácido orto fosfórico, o ácido muriático diluidos al 50%. A continuación, limpie la superficie exterior con un estropajo o fibra abrasiva nueva, como la que se usa para limpiar la vajilla. Enjuague perfectamente el difusor antes de volver a usarlo.

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:

- El disco difusor cerámico está considerado como un consumible y el cuerpo está construido con un material sensible a los golpes. Por esos motivos estos difusores podrían quedar excluidos de la garantía general de nuestros productos. Si observa algún defecto atribuible a un fallo de fabricación, repórtelo a su proveedor en un período no superior a los tres días después de su compra.
- 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.
- Los difusores con cuerpo de vidrio son muy frágiles ante los golpes secos. Extreme sus precauciones al respecto durante su manipulación.
- Los vidrios rotos pueden causar heridas de diversa gravedad. En caso de rotura tenga en cuenta este riesgo potencial.
- Para guardarlo límpielo y séquelo completamente.
- No deje este producto al alcance de los niños o mascotas.
- Este producto no es un juguete.