

Slanted Diffuser

Para acuarios hasta 75 litros

Diseño discreto, excelente para minimizar la visualización del difusor
Simple y fácil de usar

Descripción:

Seachem® Slanted Diffuser es un difusor de vidrio de calidad Premium tipo “disco horizontal” con un diámetro nominal de 15 mm. El diseño elegante y discreto de este difusor con un corte inclinado lo hace ideal para minimizar la visualización y la intrusión estética del sistema de inyección de CO₂ en los acuarios plantados. Este dispositivo se conecta a sistemas presurizados de inyección de CO₂ para dispersarlo eficientemente como gas disuelto en acuarios plantados. Seachem® Slanted Diffuser es un complemento perteneciente a la línea “Glassware”, enfocada en complementos realizados en vidrio premium para acuarios plantados y aquascaping.

Su disco ofrece una mayor área de superficie a través de la cual se puede difundir el CO₂, lo que puede resultar importante cuando se pretende inyectarlo en acuarios con una gran demanda de este gas. Slanted Diffuser es una excelente opción para acuarios de hasta 75 litros o aquellos que mantienen plantas acuáticas con altos coeficientes de crecimiento. Gracias a la excelente calidad de su difusor cerámico aporta una perfecta disolución de CO₂ en los acuarios plantados, emitiendo unas burbujas muy finas y homogéneas. Incluye una ventosa de sujeción transparente de alta calidad para fijarlos a las paredes de su acuario. Es compatible con mangueras para aire estándar para acuarios de Ø 4/6 mm (1/4 ").



Una unidad de Slanted Diffuser puede suministrar CO₂ a un acuario de hasta 75 litros.

Presentaciones:

SC3155 / Slanted Diffuser 15 mm.

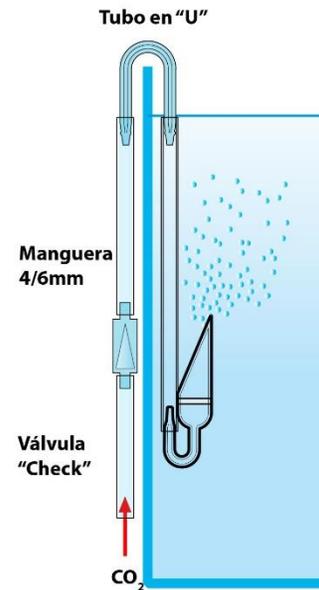
Instrucciones:

Extraiga el difusor y su ventosa de la caja y de su embalaje protector con cuidado. Recuerde que contiene componentes de vidrio que pueden romperse si se forzan. Antes de usar este difusor, enjuáguelo con abundante agua tibia. Después conecte la ventosa en su punto de conexión. Ahora conecte un tramo de manguera flexible de Ø 4/6 mm estándar para acuarios con la longitud conveniente (manguera no incluida). Antes de conectar el extremo del tubo rígido de vidrio, humedezca el interior de la manguera con agua en su punto de unión. Después deslice con cuidado el tubo sobre el vidrio. No es aconsejable el uso de otros lubricantes como grasa, silicona, vaselina o aceites varios para facilitar esta conexión, ya que suelen provocar que el tubo acabe saliéndose accidentalmente debido a la presión del gas CO₂. Para evitar una rotura accidental del vidrio, recomendamos no jalar de la manguera flexible contra el tubo. En su lugar, realice un corte longitudinal con una navaja sobre la manguera, tan largo como alcance su tramo de penetración sobre el conector de vidrio.

Tome las precauciones necesarias al realizar esta operación, ya que está manipulando una herramienta cortante y un vidrio que si se llega a romper puede provocar una herida.

Planifique un área en el acuario donde va a ubicar el difusor. Elija un emplazamiento lo más lejos de la superficie posible, que al tiempo le permita un acceso y observación razonables. Limpie la superficie de la pared del acuario donde planificó colocar el difusor y presione suavemente la ventosa sobre ella. **Para retirar o reubicar el difusor, jale de la ventosa en lugar del vidrio para evitar que este se rompa.**

Para evitar estrangulamientos en la manguera es muy recomendable conectar una pieza en forma de "U" invertida (no incluida) para salvar el borde superior de la pared o la tapa del acuario. Repita el mismo procedimiento y precauciones para conectar esta pieza. A continuación, es necesario instalar la válvula antirretorno o "check valve" (no incluida) entre el difusor (o la pieza en "U" si la colocó) y el dispositivo contador de burbujas. Verifique que todas las conexiones son consistentes. Puede comprobar que su circuito no presenta fugas de gas conectando una bomba de aire y sumergiendo todo el tramo bajo el agua. Las burbujas solo deben salir por el difusor. Ahora puede conectar el extremo de manguera al regulador y este con el tanque de CO₂.



Abra la llave de gas, verifique la presión en los manómetros y observe el contador de burbujas para valorar y regular el caudal de gas deseado. Algunos de los difusores de Seachem tienen una función de conteo de burbujas. De no ser este su caso, se encuentra disponible un contador de burbujas Seachem de vidrio vendido por separado.

A menudo se requiere que la unidad Slanted Diffuser funcione 24 horas antes de que el flujo de CO₂ sea estable y constante. Espere hasta el día siguiente para realizar un ajuste más preciso del caudal del difusor. Es posible que con el tiempo las sustancias orgánicas y las algas puedan obstruir los poros muy finos por los que debe fluir el CO₂. Para resolver este problema desinstale y desconecte el difusor para realizar una limpieza a fondo. Para limpiar el difusor recomendamos sumergir la unidad en una pequeña cantidad de cloro diluido en agua tibia durante 12 horas. A continuación, enjuáguela con abundante agua y sumérjala de nuevo en agua de la llave con una dosis de Seachem Prime® durante algunas horas. Por lo general, este procedimiento es suficiente para eliminar los restos orgánicos y las algas incrustadas. Si la suciedad persistiese tras este procedimiento, puede ser necesario repetirlo, pero esta vez recomendamos usar vinagre diluida en agua.

Importante: Sólo para su uso en acuarios. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Este producto contiene componentes de vidrio y por tanto es frágil. Tenga cuidado al manipular y retirar las ventosas o las mangueras. Deseche los vidrios rotos en un recipiente apropiado.