Difusor de CO_2 tipo campana.

Dispositivo para difusión de CO_2 realizado en material acrílico de alta calidad. Este dispositivo está diseñado para recibir gas CO_2 en su cámara tipo "campana" procedente de cualquier envase presurizado tanto desechable como rellenable. Incluye dos ventosas para sujetarlo en una de las paredes del acuario. La alta transparencia del material acrílico le permite pasar inadvertido entre la decoración de nuestro acuario.

Funcionamiento: al llenar su cavidad interna con gas CO_2 su nivel descenderá progresivamente todos los días, disolviéndose con el agua en forma de ácido carbónico (H_2CO_3). Esto se produce gracias al gradiente positivo de presión que provocamos al sumergir el difusor en el agua de nuestro acuario.

CARACTERÍSTICAS:

Modelo:	Descripción:	Peso: (grs.)	Dimensiones: (l x a x h, mm)	Sujeción:	Peso c. embalaje: (grs.)	Dim. embalaje: (l x a x h, mm)
I-524	Difusor tipo campana	50	72 x 48 x 130	2 ventosas	70	110 x 88 x 35

GARANTÍA:

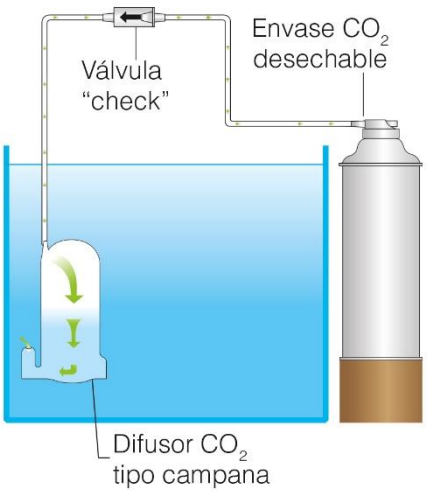
INCLUSIONES:

- Este producto ISTA cuenta con un período de garantía de 90 días naturales contra cualquier falla de fabricación o desperfecto en alguno de sus componentes, atribuibles a su ensamble o proceso de fabricación.
- Este período comenzará a partir de la adquisición del producto, siendo validado únicamente por su correspondiente ticket de compra. Exija al establecimiento la entrega de su comprobante.
- Si detecta cualquier desperfecto o daño causado por defectos de los materiales o sus procesos de fabricación, deberá reportarlos a su proveedor en un período no superior a 3 días del incidente, mediante una foto y mostrarlos de forma directa a su proveedor.
- Las compensaciones aceptadas nunca superarán el valor comercial del aparato.

EXCLUSIONES:

- Daños causados por inevitables desastres naturales.
- Cualquier daño causado por un uso, manipulación, instalación incorrecta o irresponsable de este producto.
- Ser utilizado para un fin distinto al que fue diseñado, o ser utilizarlo para emplearlo en otras atribuciones o gases diferentes al CO_2.
- Ser usado en áreas exteriores, exponiendo el producto a las inclemencias de la intemperie.
- Daños causados durante el transporte y sus costos derivados del servicio de garantía, tanto los previos a su aprobación como los posteriores.
- Los daños producidos por la omisión o realización incorrecta de los procedimientos de instalación y mantenimiento descritos en su manual de instrucciones.
- La reparación de cualquier desperfecto o modificación realizada por cualquier persona no autorizada anulará de forma inmediata el período de garantía.
- **Esta garantía no incluye en ningún caso las ventosas, ya que son consideradas como un elemento consumible. (Es recomendable su comprobación en el momento de la compra).**

MANUAL DE INSTRUCCIONES:



- Este complemento está construido en acrílico transparente de alta calidad y resistencia.
- 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 del difusor al 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, sujetándolo con las dos ventosas que incluye. Para asegurar una fijación estable de las ventosas asegúrese de que la superficie de la pared del acuario está limpia. Es recomendable colocar esta campana verticalmente en un área con suficiente movimiento de agua.
- Ahora conecte el otro extremo de la manguera flexible a una válvula antirretorno. Su misión es evitar que el agua del acuario acabe derramándose fuera del acuario a través de la manguera flexible.
- Después conecte el extremo de la manguera flexible que sale de la válvula antirretorno a la conexión de un envase tipo "spray" que contenga CO_2 para acuarios. Coloque el envase de CO_2 verticalmente. La conexión de entrada correcta es la vertical. La horizontal es para la salida de gas disuelto.
- Presione el botón del envase para permitir de paso del gas. Observe el interior de la campana y siga apretando el botón poco a poco hasta que la campana quede completamente llena de gas (sin agua en su interior). Es normal que parte del gas salga por el rebosadero de la campana al realizar esta operación.
- En las próximas horas el nivel del agua ascenderá en el interior de la campana al disolverse el gas CO_2 en el acuario. Cuando ese nivel llegue hasta la mitad repita nuevamente la operación de llenado de la campana.
- **Es posible que pasados unos días el nivel de gas de la campana no descienda. Esto es debido a la acumulación de gases nobles más pesados que contiene de forma residual el envase de CO_2. Esto es completamente normal. Si desea reactivar la disolución de gas purgue la campana. Para ello oprima el botón del envase para provocar el rebosamiento de un 10-20% de gas en el interior de la campana. Esta operación descarta esa capa de gases nobles que impedían la disolución.**
- Puede limpiar la campana todas las veces que sean necesarias. Puede enjuagarla, pero si le aparecen algas persistentes en su superficie exterior puede desmontarla y sumergirla durante una hora en 50 ml. de ácido clorhídrico, ácido orto fosfórico, o ácido muriático diluidos al 10%. A continuación, limpie la superficie y enjuague perfectamente la campana antes de volver a ponerla en acuario. Preste atención de no rallar la campana al limpiarla. **ATENCIÓN: ES MUY IMPORTANTE ENJUAGAR PERFECTAMENTE BIEN LA CAMPANA PARA EVITAR QUE EL AGENTE LIMPIADOR QUE USÓ PUEDA DAÑAR SU ACUARIO.**

Nota: La información e imágenes mostradas en este sitio pueden ser modificadas sin previo aviso debido al continuo mejoramiento técnico de los productos por parte de los fabricantes.