

## DIMAX Serie iQ3

### DESCRIPCIÓN

Nano-acuario de 8 litros para agua dulce con diseño minimalista y elegante elaborado en acrílico de gran calidad. Su equipamiento incluye iluminación LED de alto brillo y un completo sistema de filtración "Back Filter" con dos esponjas filtrantes y movido por una bomba de 300 litros/hora. Es ideal tanto para aficionados que se inician en este hobby como aquellos que valoran un bajo consumo eléctrico y espacio reducido sin renunciar a la calidad. El material acrílico que compone este acuario posee unas propiedades de resistencia y calidad óptica sin precedentes, garantizando una gran durabilidad. Diseño compacto y moderno con las esquinas redondeadas ofrece acabados con 5 colores diferentes para adaptarse perfectamente con el entorno decorativo de su hogar. Además, este acuario tiene un consumo eléctrico total de 6.6 W, y un sistema de filtración muy fácil de mantener. Este filtro posee doble compartimiento y salida de agua orientable, con una alta capacidad y versatilidad para albergar distintos materiales filtrantes. Su luminaria LED de alto brillo es totalmente orientable y se fija al borde superior del acuario mediante tornillos plásticos. Cuenta con chips azules y de color blanco, y pueden ser controlados fácilmente. Este sistema le permitirá perfectamente mantener plantas naturales en su acuario gracias a su excelente luminaria y a su versátil sistema de filtración.



Otra de las grandes ventajas de este KIT es que dispone opcionalmente de una fantástica y completa gama de complementos exclusivamente diseñados para esta serie, como una tapa en acrílico basculable, un set con 3 etapas de materiales filtrantes, una rasqueta para acrílico, anillo de alimentación, barra irrigadora y hasta una pasta pulidora para acrílico. Está disponible en 5 modernos colores: Negro "clásico", Blanco "nevado", Rosa "dulce" Azul "neblina" y Verde "natura".

### Medidas y características:

Modelo:	Medidas: (l x a x h mm)	Capacidad: (L)	Voltaje /frecuencia (V/Hz)	Consumo de la bomba: (w)	Caudal: (L/h)	Iluminación: LED (w)	Medidas: c. embalaje (mm)	Peso c. embalaje: (Grs.)
DYIQ3	220 x 170 x 220	8	127/60	5	300	1.6	235 x 180 x 250	2,360
DYIQ3A	220 x 170 x 220	8	127/60	5	300	1.6	235 x 180 x 250	2,360
DYIQ3B	220 x 170 x 220	8	127/60	5	300	1.6	235 x 180 x 250	2,360
DYIQ3R	220 x 170 x 220	8	127/60	5	300	1.6	235 x 180 x 250	2,360
DYIQ3V	220 x 170 x 220	8	127/60	5	300	1.6	235 x 180 x 250	2,360

### GARANTÍA:

#### INCLUSIONES:

- Este acuario DYMAX cuenta con un período de garantía de 90 días naturales contra cualquier defecto de fabricación o desperfecto en todos sus componentes atribuibles a sus procesos de manufactura.
- Este período comenzará a partir de la adquisición del acuario, 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 acuario.
- La garantía en componentes eléctricos estará sujeta a una previa revisión por parte del proveedor para poder descartar fallas por un mal uso o por variaciones de voltaje.

#### EXCLUSIONES:

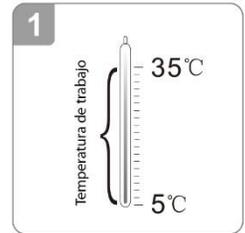
El material acrílico es sensible a sufrir arañazos o abrasiones cuando es puesto en contacto con objetos de mayor dureza a la de su superficie. Revise el perfecto acabado de este acuario en el mismo momento de su compra. Tenga en cuenta que desperfectos de este tipo posteriores a su adquisición estarán fuera del servicio de garantía.

- Daños causados por inevitables desastres naturales.
- Cualquier daño causado por un uso, manipulación, instalación incorrecta o irresponsable de este acuario.
- Ser utilizado para un fin distinto al que fue diseñado, como su uso en exteriores o ser utilizarlo para contener otros objetos ajenos a la acuariofilia.
- Daños causados durante el transporte.
- Los daños producidos por la omisión o realización incorrecta de los procedimientos de instalación y mantenimiento descritos en su manual de instrucciones.
- 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 el período de garantía.
- Cualquier desperfecto en cualquier elemento consumible del acuario, como los materiales filtrantes, la luminaria o el rotor de la bomba.
- Daños causados por conectarlo a una fuente de suministro eléctrico distinta a la descrita en su etiqueta y ficha técnica, así como aquellos daños que se produjeran por fallos en la calidad en dicho suministro.

#### PRECAUCIONES:

- Antes que nada, revise cualquier anomalía o desperfecto en el acuario y sus componentes para notificarlo a su proveedor para que puedan realizarse las gestiones pertinentes.
- Asegúrese de que la temperatura de trabajo en el área del acuario se encuentra entre los 5°C y los 35°C. Este acuario no está diseñado para su uso en exteriores. Protéjalo de la intemperie y de la luz solar directa.
- Si el acuario está lleno de agua y necesita moverlo, deberá vaciarlo dejando un nivel de agua máximo de 50 mm de agua. También deberá extraer la decoración, especialmente rocas y otros objetos grandes y pesados. Para manipularlo agárrelo desde su base y nunca lo sujete desde su parte superior.
- Asegúrese de conectar los dispositivos eléctricos del acuario a un suministro de corriente adecuado a las características de voltaje y frecuencia descritas en la ficha técnica, en la etiqueta en el fondo del acuario o en el embalaje original. Por su seguridad, debe instalar un termo fusible automático en su red de suministro eléctrico para prevenir excesos de voltaje o corto-circuitos. La corriente residual no debe exceder los 30Ma. Revise su sistema de seguridad eléctrica (RCD) regularmente. Por seguridad, conecte los enchufes del acuario a un regulador de voltaje a un multi-contacto de buena calidad que cuente con conexión a tierra. Es muy recomendable el uso de un regulador de corriente para preservar la integridad de los componentes eléctricos de este acuario y evitar así posibles accidentes, especialmente en aquellos países donde el suministro eléctrico presente una calidad insuficiente.
- Recomendamos conectar el enchufe en una posición más alta que el nivel de agua del acuario. En el caso de no poder hacerlo así, el agua podía salir del acuario hacia el enchufe por el cable mediante el efecto de capilaridad. Esto podría causar un corto-circuito en su instalación eléctrica. Para evitar esto, realice un bucle (un nudo sin apretar) en el cable con el fin de evitar que el agua del acuario pueda desplazarse por delante de él. Además, tenga la precaución de ubicar todos los elementos eléctricos fuera del alcance de niños y mascotas.
- Tenga en cuenta que al manipular un acuario en funcionamiento y lleno de agua existe un riesgo potencial de sufrir accidentes por descarga eléctrica en caso de una avería en alguno de sus componentes. Antes de realizar cualquier labor de mantenimiento, instalación o limpieza que implique meter sus manos en el agua desconecte completamente el acuario de su suministro eléctrico.
- Si detecta que el cable de suministro eléctrico de la luminaria presenta algún desperfecto no trate de repararlo. Desconéctelo inmediatamente y póngase en contacto con su proveedor para solicitar los servicios de reparación por personal calificado. En cambio, si los desperfectos son detectados en el cable de la bomba de agua no es posible repararlo. Deberá descartar la bomba y reemplazarla por una nueva, ya que ese cable es sumergible.
- Este acuario no puede ser desechado en su servicio doméstico de basura.
- Si el acuario no está en uso apáguelo y desconéctelo completamente del suministro de corriente. Para guardarlo límpielo y séquelo completamente.
- Si detecta alguna avería en el acuario o en alguno de sus componentes no trate de repararla usted mismo y acuda a su proveedor en busca de asesoramiento. la reparación o sustitución necesaria deberá realizarla exclusivamente personal calificado.
- Este producto no está diseñado para ser usado por personas con una capacidad sensorial, física o mental reducidas (incluyendo niños), Tampoco por personas con una experiencia reducida. En tal caso deberán ser supervisados por una persona responsable de su seguridad. Debe ser instalado en un área fuera del alcance de los más pequeños. Asegúrese que los niños no juegan con el producto.



NOTA: Este acuario NO incluye accesorios adicionales al equipamiento original. Deberán ser adquiridos por separado.

#### MANUAL DE INSTRUCCIONES:

Gracias por elegir un acuario DYMAX. Debido a sus dimensiones, este acuario es preferiblemente para agua dulce, pero podría ser usado perfectamente para arrecife, agua salobre o salada. Contiene un completo sistema de filtración "back Filter" con dos esponjas filtrantes y listo para usar. Con el fin de hacer un uso correcto, seguro y satisfactorio de este acuario, lea detenidamente este manual de instrucciones antes de usarlo para prevenir accidentes, y conserve este documento para futuras consultas. El acrílico utilizado es de una muy alta transparencia para permitir una observación espectacular de sus peces. Los acuarios DYMAX cuentan con todas las homologaciones y requerimientos industriales y comerciales que exige la ley mexicana.

## INSTALACIÓN:

- Remueva el tanque del empaque cuidadosamente.
- Revise el acrílico para asegurarse de su buen estado antes de usarlo.
- Desmonte todos sus componentes y enjuague con agua abundante aquellas partes que estarán en contacto con el agua.
- Coloque el acuario en el área designada y tras colocar su decoración llénelo con agua hasta la marca indicada.
- Instale la lámpara en la parte posterior del acuario y asegúrese de que la bomba y la tubería estén propiamente conectadas.
- Asegúrese de que los cables eléctricos estén sin daño antes de conectar la lámpara y la bomba al suministro eléctrico.
- Prenda la lámpara y compruebe su correcto funcionamiento.
- Conecte la bomba y observe que haya circulación de agua.
- Asegúrese de desconectar el suministro eléctrico antes de hacer cualquier mantenimiento.
- Para su limpieza emplee una esponja suave. Lo anterior con la finalidad de no rayar el acrílico. Evite usar detergente.

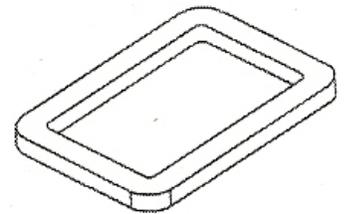
## Manual para un Fácil Mantenimiento

### 1 Consejos para la alimentación de los peces.

El uso de un anillo de alimentación es recomendado como un accesorio esencial cuando se utiliza pellet flotante como tipo de alimento para los peces. El anillo es usado para delimitar el área de alimentación de los peces y evitar que el exceso de alimento fluya a la cámara de filtración haciendo que se obstruya. De esta forma la pérdida de alimento es menor y no se desperdicia.

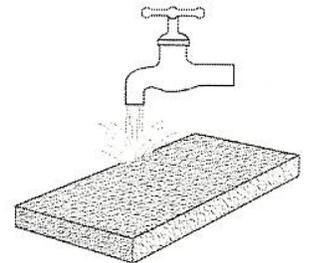
Producto Recomendado:

**Dymax Feeding Tray** Arillo de alimentación. (Opcional)



### 2 Consejos para limpieza de la cámara de filtración.

Es recomendable limpiar el sistema de filtración una vez por semana para mantener una buena calidad en el agua. El filtro del acuario IQ3 está diseñado y construido para facilitar su mantenimiento. Simplemente retire la bandeja de goteo y la fibra blanca de la primera cámara. Enjuáguese con agua y cerciórese de que no quede sucia. A continuación, vuélvalos a colocar en su posición. La limpieza regular de la bio-esponja negra no es necesaria, ya que ésta se utiliza para cultivar bacteria biológica para el sistema.

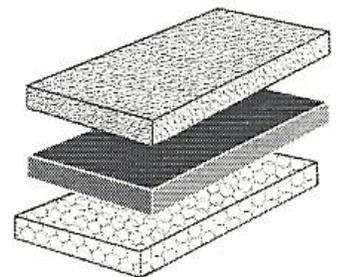


### 3 Consejos para mejorar la calidad del agua.

El mantenimiento de la calidad del agua es esencial. Es por ello que un correcto mantenimiento puede proporcionar un entorno de vida aún mejor para todos los organismos vivos en el acuario. El producto 3 in 1 Media combina la filtración mecánica, química y biológica en el sistema de filtrado. Este medio incluye la fibra blanca, carbón activado de primera calidad y bio-glass (anillos cerámicos) de gran porosidad por lo que puede ser utilizado en agua dulce y acuarios marinos.

Producto Recomendado:

**Dymax 3 in 1 Media** Medio filtrante. (Opcional)

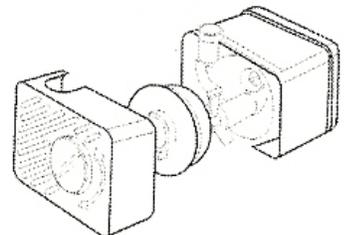


### 4 Consejos para el mantenimiento de la bomba de agua.

La limpieza regular de la bomba de agua ayuda a prolongar su vida útil, a regular un caudal (flujo) constante y a mantener su nivel de ruido al mínimo. Para limpiar la bomba simplemente retire la tapa del cuerpo principal, después retire la tapa del impulsor para poder limpiar éste y su compartimiento. Ensamble la bomba nuevamente y colóquela dentro de la cámara de filtrado.

Producto Recomendado:

**Dymax PH200 Power Head** Bomba de agua (Incluida)

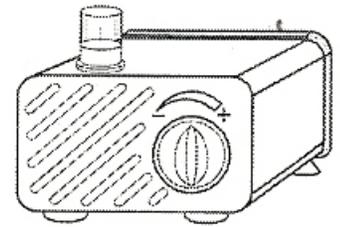


## 5 Consejos para el control del caudal.

La bomba de agua del acuario IQ3 viene con un control para regular el caudal (flujo de agua). Esta función permite a los usuarios tener diferentes aplicaciones para el acuario IQ3. Para acuarios plantados usualmente se recomienda un flujo bajo, un flujo medio se usa para mantener peces tropicales y el flujo alto comúnmente para marinos.

Producto Recomendado:

**Dymax PH200 Power Head** Bomba de agua (Incluida)

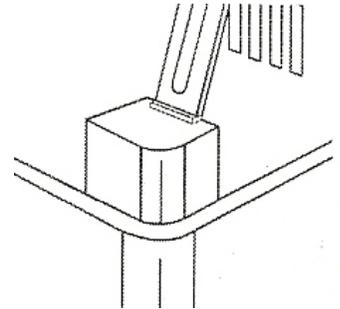


## 6 Consejos para eliminar las algas.

El acuario IQ3 ha desarrollado una mini rasqueta que se usa para retirar algas y depósitos generados por el agua dura (sarro) que aparecen en la superficie del acuario. Su diseño permite limpiar toda el área del acuario, sus bordes e incluso la superficie plana del mismo. El producto viene con 3 esponjas no abrasivas e intercambiables para poder limpiar vidrio, plástico e incluso material acrílico.

Producto Recomendado:

**Dymax Mini Algae Scraper** Medio filtrante. Mini rasqueta (Opcional)



## 7 Consejos para eliminar rayones superficiales.

Loción de pulido IQ, desarrollado para eliminar rayones en la superficie del acuario de acrílico. Este producto contiene 5 ml. de pasta para pulir.

Producto Recomendado:

**Dymax Dymax Polishing** Pasta de pulido (Opcional)

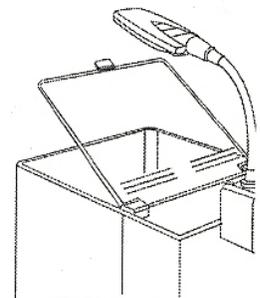


## 8 Consejos para prevenir que los peces salten / Evaporación del agua.

Cubierta para el acuario IQ. La tapa no solo sirve para prevenir que peces nuevos salten fuera del acuario, sino que también reduce la evaporación de agua del mismo y protege a la lámpara de salpicaduras de agua.

Producto Recomendado:

**Dymax IQ Lid** Tapa (Opcional)

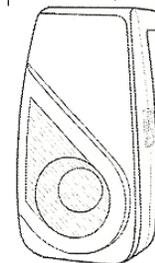


## 9 Consejos para mantener la temperatura baja.

El ventilador tipo vórtice W5, se utiliza como un accesorio opcional para reducir la temperatura del agua durante el verano, en los países tropicales e incluso para ser usado en acuarios de arrecife. Este producto podría fácilmente reducir de 2°C – 4°C la temperatura del agua en relación a la temperatura ambiente del cuarto donde se encuentre el acuario.

Producto Recomendado:

**Dymax Vortex Cooling Fan W5** Ventilador tipo vórtice (Opcional)

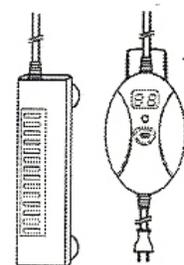


## 10 Consejos para mantener la temperatura adecuada.

El IQ Thermo es un mini calentador de 30W equipado con un controlador de temperatura y pantalla LED. El calentador tiene una longitud 115mm. que hace posible colocarse horizontalmente en la parte inferior de la cámara de filtración del acuario IQ3 o iQ5. Ayuda a mantener la temperatura adecuada durante la temporada de invierno, así como para los tratamientos de los peces

Producto Recomendado:

**Dymax IQ Thermo** Calentador con termostato externo (Opcional)

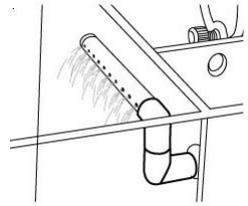


## 11 Consejos para mantener la circulación del agua

Para mejorar la circulación del agua en el acuario IQ, Dymax ha desarrollado una unidad de barra aspersora que ayuda a incrementar la aireación, así como para mejorar la circulación de agua en el mini acuario.

Producto Recomendado:

**Dymax IQ Spary Bar** barra aspersora (Opcional)



### Solución a posibles problemas:

En caso de que su acuario no funcione correctamente lea este apartado para tratar de resolver los problemas más frecuentes que pueden surgir durante su funcionamiento

1. Es muy importante realizar una limpieza periódica en los materiales filtrantes, así como de la coladera de la bomba de agua y el área de aspiración. Esta labor le garantizará una correcta circulación entre sus cámaras, un máximo rendimiento en su sistema de filtración, una notable mejora en la calidad del agua y en la prevención de accidentes.
2. El agua de su acuario se evapora constantemente, provocando el descenso del nivel de agua en el compartimiento de la bomba. Eso puede provocar su funcionamiento con agua insuficiente o en seco, dañándola permanentemente. Revise el nivel de agua de su acuario al menos cada dos días.
3. Tenga en cuenta que los cambios periódicos de agua parciales son la clave para mantener su acuario perfectamente sano y balanceado.
4. Si la bomba de agua no funciona correctamente:
  - a. Verifique de nuevo que todo esté correctamente instalado antes de la puesta en marcha de la bomba. Asegúrese de que el nivel del agua en el acuario cubre totalmente el cuerpo de la bomba antes de conectarla a la toma de corriente, y revise que la conexión a la salida de agua esté conectada correctamente.
  - b. Cuando conecte por primera vez la bomba, debe vigilar su funcionamiento unos minutos, verificando que la bomba funciona de forma normal y estable, sin observar ruidos extraños o un funcionamiento anormal.
  - c. Debe limpiar el rotor y la coladera regularmente. Evite que se acumulen en ellos demasiadas partículas de suciedad para favorecer un flujo de agua homogéneo y asegurar la durabilidad de la bomba.
  - d. A la hora de mover la bomba o realizar cualquier labor de mantenimiento asegúrese de que está apagada y el cable está desenchufado de la toma de corriente.