BOYU



BOYU[®] Wave makers WM 1,2,3,4 y 101

La línea más completa de Wave Makers

Con el fin de cubrir la alta demanda de circulación y corrientes de todos los acuarios de arrecife, BOYU nos ofrece la línea de wave makers más completa del mercado. Sus eficientes motores eléctricos están dotados de bobinas sin escobillas que rinden altos caudales con un bajo consumo eléctrico gracias a la tecnología de flujo en sus rotores, que adoptan una hidrodinámica similar a la usada en las hélices en los propulsores de las embarcaciones. Estos dispositivos cuentan con dos prácticos sistemas de sujeción intercambiables: un sistema de soporte de 3 ventosas o una percha ajustable en altura que se fija desde borde del acuario, ideal para crear corrientes de superficie. Opcionalmente están disponibles los soportes magnéticos CLZ-2 y CLZ-3 para sujetar cómodamente sus bombas en vidrios de hasta 18 milímetros de grosor.

WM- 101

Este modelo compacto está pensado para mini acuarios de arrecife. Se trata de una bomba de solo 7w de consumo eléctrico capaz de generar fuertes corrientes lineales en sistemas de hasta 120 litros, ya que no cuenta con una consola para regular de caudal. Esta bomba se puede conectar directamente al suministro de corriente.

WM-1

Esta potente bomba de 28w. genera corrientes de hasta 5.500 litros por hora. Está pensada para acuarios de arrecife de hasta 300 litros de capacidad, y es ideal para formar corrientes lineales tanto de fondo como de superficie, ya que no cuenta con una consola de control que regule su caudal.

WM-2

Con esta bomba de 18w. podrá generar corrientes cambiantes de intensidad media en su acuario, ya que está equipada con una consola de control muy funcional que le permitirá gestionar tanto la intensidad en el flujo como los ciclos de paro y encendido de la bomba. Además, cuenta con un con un botón que interrumpirá su funcionamiento para poder alimentar cómodamente a sus peces e invertebra-

WM-3

Este modelo avanzado cuenta con cuatro potentes bombas de 28w. que generan un caudal unitario de 5,500 litros por hora y una consola de control programable capaz de controlar los ciclos de paro y marcha de las cuatro bombas, en intervalos desde 5 segundos hasta tres minutos. Cuenta con un con un botón que interrumpirá su funcionamiento durante 10 minutos para poder alimentar cómodamente a sus peces e invertebrados.

WM-4

Este sistema es el más versátil de todos, ya que nos permite controlar la intensidad que generan individualmente sus dos bombas de 18w. desde un 30 a un 100%, además de poder regular los intervalos de funcionamiento desde 5 segundos hasta 5 minutos. Cuenta también con un modo "noche" para atenuar los ciclos de las corrientes y un modo "Feed" que detendrá las 2 bombas durante 10 minutos para poder alimentar a sus peces e invertebrados.



Convertidor	Suministro elec.	Consumo	Caudal	acuario	Medidas	
Voltios (V/A)	(V/Hz)	(W/h)	(L/h)	(Litros)	(I x a x h mm)	
	110-127/50-60hz	7		20-120	85x78x84	
	110-127/50-60hz	28	2x5,500	40-300	113x108x110	
DC12-24V	110-127/50-60hz	18		40-260	113x108x110	
DC12-24V	110-127/50-60hz	4x28	2x5,500	100-600	113x108x110	
DC12-24V	110-127/50-60hz	2x18		80-500	113x108x110	
	Voltios (V/A) DC12-24V DC12-24V	Voltios (V/A) (V/Hz) 110-127/50-60hz 110-127/50-60hz DC12-24V 110-127/50-60hz DC12-24V 110-127/50-60hz	Voltios (V/A) (V/Hz) (W/h) 110-127/50-60hz 7 110-127/50-60hz 28 DC12-24V 110-127/50-60hz 18 DC12-24V 110-127/50-60hz 4x28	Voltios (V/A) (V/Hz) (W/h) (L/h) 110-127/50-60hz 7 110-127/50-60hz 28 2x5,500 DC12-24V 110-127/50-60hz 18 DC12-24V 110-127/50-60hz 4x28 2x5,500	Voltios (V/A) (V/Hz) (W/h) (L/h) (Litros) 110-127/50-60hz 7 20-120 110-127/50-60hz 28 2x5,500 40-300 DC12-24V 110-127/50-60hz 18 40-260 DC12-24V 110-127/50-60hz 4x28 2x5,500 100-600	Voltios (V/A) (V/Hz) (W/h) (L/h) (Litros) (I x a x h mm) 110-127/50-60hz 7 20-120 85x78x84 110-127/50-60hz 28 2x5,500 40-300 113x108x110 DC12-24V 110-127/50-60hz 18 40-260 113x108x110 DC12-24V 110-127/50-60hz 4x28 2x5,500 100-600 113x108x110

BOYU[®] Wave maker WM-25 y WM 102

Pequeñas y silenciosas

Wave Maker WM-102 es un dispositivo para crear corrientes en acuarios de arrecife con múltiples opciones de programación y ajuste. Tiene una intuitiva consola que le permitirá seleccionar hasta 9 modos de funcionamiento, pudiendo ajustar cada uno de ellos para ofrecerle un absoluto control tanto en la intensidad de sus dos bombas como su funcionamiento y ciclos de encendido para crear las corrientes deseadas.

Wave Maker modelo WM-25 posee una sola bomba de iguales características y el mismo sistema de sujección que el modelo WM 102, pero en este caso carece de la consola de control programable. Este modelo es ideal para generar corrientes en áreas que podrían requerir un flujo de correinte contínuo, como en la superficie del agua o tras la decoración.

Estos generadores de corrientes son también muy útiles en aquellos acuarios que por diferentes causas requieran movimiento de agua, como estanques, acuarios plantados, acuarios salobres o aquellos que reproducen en biotopos de ríos con alto movimiento de agua.

Motores eléctricos y rotores altamente eficientes.

Sus eficientes motores eléctricos DC de 25w y están dotados de bobinas sin escobillas que rinden hasta 5500 l/h. Esto es gracias a la tecnología de flujo en sus rotores, que adoptan una hidrodinámica similar a la usada en las hélices en los propulsores de las embarcaciones. El resultado es un funcionamiento muy silencioso a la vez que potente y eficiente, que permitirá recrear con facilidad el comportamiento típico de las corrientes en los arrecifes.

Sistema de soporte por ventosa.

Este dispositivo viene equipado con un sistema de sujección mediante una potente ventosa protegida por una carasa rígida. Esta ventosa se acciona fácilmente al empujar su palanca de bloqueo. Además, equipan un sistema de soportes de goma en varias etapas que aíslan los motores eficazmente de las vibraciones y el ruido, evitando el estrés en los peces.

Opcionalmente están disponibles los soportes magnéticos CLZ-2 y CLZ-3 para sujetar cómodamente estas bombas en vidrios de hasta 18 mm. Estos soportes amplian aún más sus posibilidades de uso, seguridad y durabilidad.



CLZ-3

Referencia	Convertidor	Suministro elec.	Consumo	Caudal	acuario	Medidas	
	Voltios (V/A)	(V/Hz)	(W/h)	(L/h)	(Litros)	(I x a x h mm)	
WM-25	DC12-24V / 3A	110-127/50-60hz	25	5,500	100-200	137x78x104	
WM-102	D24V / 3A	110-127/50-60hz	25x2	5,500 x2	200-400	141x151x126	
CLZ-2					grosor 15mm	71x46.5x60	
CLZ-3					grosor 18mm	97x64x68	2

Medidores de pH y ORP

®€ (F

Precisos y confiables.

pH Pen

Verifique en todo momento el valor pH de su acuario de forma muy precisa y confiable gracias al medidor digital BOYU PH-PEN. Esta herramienta se convertirá en un aliado imprescindible para el mantenimiento de su acuario gracias a su alta portabilidad, robustez, durabilidad y precisión, ya que cuenta con un exclusivo sistema de electrodo intercambiable y protección contra la humedad IP-67. Esta robusta pluma permite registrar rápidamente el valor pH del agua, y puede transportarse muy cómodamente gracias a su forma y pequeño tamaño. Cuenta con una gran autonomía de uso gracias a sus cuatro baterías de 1.5v. Su gran display le ofrecerá lecturas casi instantáneas con una increíble precisión de ±0.1pH. hasta 10 veces superior a los reactivos químicos tradicionales. Este dispositivo permite una calibración de dos puntos muy sencilla a través de sus tornillos de ajuste situados en el compartimiento de las baterías.

pH Tester PH-101

Este práctico dispositivo nos ofrece simultáneamente una lectura del valor pH y la temperatura de forma muy precisa y continua a través de su gran display. Además, nos ofrece la posibilidad de calibrar el valor pH para ofrecer una precisión centesimal, usando la temperatura para realizar una compensación automática de este importante parámetro del acuario. El método de calibración es totalmente automático y rápido, y está basado en la referencia de unos fluidos de calibración suministrados, siendo mucho más preciso que el tradicional método manual. Utiliza un sensor externo de temperatura y un electrodo para pH presurizado de gran calidad para ofrecer lecturas muy confiables y precisas. Gracias a la gran calidad en los componentes de este dispositivo disfruta de una larga vida de uso, ya que el electrodo de pH es intercambiable.

ORP Tester ORP-101

Este práctico dispositivo nos ofrece simultáneamente una lectura del valor ORP de forma muy precisa y continua a través de su gran display. Además, nos ofrece la posibilidad de calibrar o referenciar el valor para ofrecer una mayor confiablilidad y precisión. El método de calibración es totalmente automático y rápido, y está basado en la referencia de unos fluidos de calibración suministrados, siendo mucho más preciso que el tradicional método manual. Utiliza un electrodo para ORP presurizado.





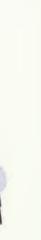


















Referencia	Convertidor	Suministro elec.	Rango	Resolución	Temp. trabajo	Medidas
	Voltios (V/A)	(V/W)	(pH / ORP)	(pH/°C/mV)	(°C)	(I x a x h mm)
PH-PEN	DC 6V	4 pilas1.5v LR-44	0-14 pH	±0.1 pH	0-50	175x37x37
PH-101	DC 4.5V	4.5W	0-14 pH	±0.1 pH /0.1°C	0-50	265x210x70
ORP-101	DC 4.5V	4.5W	-1000/+1000 pH	±1mV	0-50	265x210x70

Medidores de pH y ORP

⊚€ (€

Alimentación automática precisa y confiable.

El alimentador automático **BOYU ZW-82** es la solución ideal para alimentar a sus peces de forma regular y eficiente, suministrando la cantidad justa de alimento con la frecuencia deseada. Puede gestionar cualquier tipo de alimento seco, como escamas, gránulos, tabletas de fondo, pellets y micro-pellets. Váyase tranquilo de vacaciones; sus diferentes modos de programación le permitirán ajustar la frecuencia de alimentación de forma sencilla gracias a su intuitiva y confiable interfaz.

Su reloj en tiempo real permitirá ajustar el momento exacto en que ocurrirá cada alimentación, y un botón "Feeder" realizará una alimentación adicional con cada pulsación. Posee un diseño especial en el tambor de almacenamiento y dosificación, que gracias a un sencillo mecanismo motorizado activa un giro a 360° que evita la condensación de humedad causante de la alteración en las propiedades de los alimentos.



Este aparato electrónico vigilará por usted el nivel de agua de su acuario o sumidero las 24 horas del día. Mediante avisos luminosos y acústicos el **BOYU SW-01** le alertará cuando el nivel de agua sea demasiado alto o bajo con respecto a sus sensores. Funciona de forma autónoma por medio de 3 baterías LR-44 que le aseguran un largo período de uso y permitiendo una instalación extremadamente sencilla; simplemente coloque el sensor en el punto deseado, conéctelo al módulo electrónico de alarma y encienda el interruptor de funcionamiento. A partir de ese momento activará uno de sus dos avisadores luminosos dependiendo de si el agua se encuentra por encima del sensor "C" o por debajo del sensor "B" acompañado de una potente señal acústica.

Generador de olas para cualquier tipo de bomba.

XJ-10 es un práctico y sencillo dispositivo que gestiona el funcionamiento de cualquier tipo de bomba para acuarios con un total de hasta 1100w para generar oleajes en su acuario. Su funcionamiento es muy sencillo: conecte dos o más bombas a este aparato en sus dos enchufes y oriéntelas de forma opuesta en su acuario. El dispositivo alternará el funcionamiento entre las bombas conectadas al circuito A y las conectadas al circuito B, para generar un flujo de agua oscilante que interprete en su acuario el comportamiento de las corrientes típicas de los arrecifes. Gracias a su chip integrado CMOS podrá ajustar con precisión total el tiempo de funcionamiento de cada uno de los dos circuitos desde 1 hasta 60 minutos. Puede instalarse y configurarse en un minuto sin la necesidad de usar complejos, delicados y costosos sistemas electrónicos para generar oleajes en su acuario de arrecife.

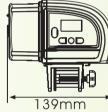


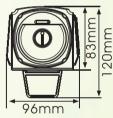


















Referencia	Convertidor	Suministro elec.	Display	Temp. trabajo	Medidas	
	Voltios (V/A)	(V/W)		(°C)	(I x a x h mm)	
ZW-82	DC 3V	1 pilas1.5v AAA	LCD	5-35	139x83x120	
SW-01	DC 4.5V	4.5W	2 leds	0-50	70x50x20	
XJ-10	AC 127v/60hz	máx. 5A	2 leds	5-50	210x120x60	2

BOYU®

Esterilizadores UV

@G\$ (6

Esterilización del agua mediante radiación Ultra- Violeta.

Aparatos esterilizadores de alta emisión de radiación ultra-violeta para acuarios de agua dulce, agua salada, arrecife y estanques. Los esterilizadores de BOYU ayudan a evitar la propagación de patógenos causantes de muchas enfermedades en los peces. Al mismo tiempo, resultan eficaces en el control de todo tipo de algas en suspensión. Especialmente en los estanques, su efecto sobre el agua es fácilmente visible, ya que su foco UV-C especial de alta irradiancia logra una transparencia incomparable. BOYU ofrece dos líneas de esterilizadores: una para exteriores y otra para interiores.

Diseño de flujo en espiral.

Los esterilizadores para exteriores cuentan con una orientación y diseño interno especial en sus conexiones de agua, que al forzar un flujo en sentido espiral aumentan un 500% el tiempo de contacto de los gérmenes con la lámpara UV-C. Este diseño también disminuye el diámetro de la cámara de reacción, acortando la distancia de los microbios a la fuente de radiación para aumentar así su efecto germicida. Gracias a esta innovadora gestión del flujo del agua, estos esterilizadores adquieren un diseño muy compacto que permite unas dimensiones muy reducidas para su alto desempeño.

Diseño práctico y calidad profesional .

Ambas líneas cuentan con un diseño modular desmontable que permite realizar fácilmente tanto las labores de limpieza en su interior como la sustitución del foco UVC. Los modelos para exteriores además permiten además girar 360° la orientación de sus conexiones de entrada y salida para configurar la su instalación del modo más apropiado sin forzar las mangueras. El modelo para exteriores cuenta con un compartimiento sellado e integrado en su cuerpo para ubicar su balastro, mientras que el modelo para exteriores se ubica en una carcasa impermeable de forma externa. Ambos aparatos cuentan con protección a la humedad y el polvo IPX4 y permiten adaptar sus conexiones a diversos diámetros de manguera, desde los 16 hasta los 42 mm. El modelo para exteriores equipa una ventana de registro en un extremo que permite observar la emisión de radiación y el buen funcionamiento del foco.

La alta calidad del plástico ABS empleado de estos esterilizadores aporta una alta robustez y durabilidad al conjunto, resistiendo incluso los rigores de la intemperie en el modelo para exterio-

Para exteriores













Conexiones









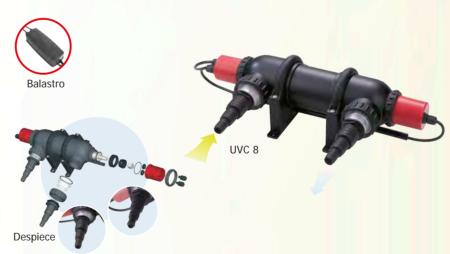
UVC 24W





Punto de registro

Para interiores



Referencia	Voltaje	Frecuencia	Potencia UV	Caudal máx.	Capacidad máx.	Medidas	
	Voltios (V)	Hercios (Hz)	(W)	Dulce/salada/estanque (I/h)	Dulce/salada/estanque (L)	(I x a x h mm)	
UVC-9W	AC/127V	60	9	500/200/	500/200/ 500/250/		
UVC-18W	AC/127V	60	18	1000/500/6000	1000/500/18000	420x159x164	
UVC-24W	AC/127V	60	24	1500/750/9000	1500/750/24000	420x159x164	
UVC-36W	AC/127V	60	36	2 000/1000/12000	2000/1000/36000	515x159x164	
UVC-55W	AC/127V	60	55	3000/1500/18000	4000/2000/55000	640x159x164	
UVC-8	AC/127V	60	8	400/180/	400/200/	410x120x160	
UVC-15	AC/127V	60	15	700/300/	750/350/	555x120x160	
UVC-30	AC/127V	60	30	1000/450/10000	1500/850/30000	1006x120x160	2

BOYU[®] Enfriadores Serie LN y CW

Enfriadores robustos de alto desempeño.

A la hora de controlar la temperatura del agua en instalaciones y acuarios de gran tamaño no es suficiente con el uso de enfiradores convencionales. Para esas situaciones, BOYU ofrece su línea más profesional con las series de alto desempeño "LN" y "CW". Estos aparatos de grado industrial están diseñados para un uso rudo, entregando suficiente potencia de frío como para tomar el control de la temperatura en sistemas de hasta 3000 litros de agua dulce o salada según su demanda y condiciones termodinámicas. El modelo "CW" además permite calentar el agua gracias a la tecnología "Inverter" de su compresor rotativo.

Grado Industrial.

Debido a los rigores de su uso, las instalaciones profesionales requieren un equipamiento con características que permitan un uso intensivo y rudo. Al mismo tiempo, estos equipos deben tener una alta resistencia a la corrosión, gran potencia y eficiencia energética, a la vez que aportar confiabilidad y poseer una larga vida útil para ofrecer un uso rentable. Obviamente, estas características excluyen a todos los equipos convencionales usados en acuariofilia. Los enfriadores de las series "LN" y "CW" cumplen ampliamente las exigencias propias de instalaciones de acuarios públicos, viveros de marisco, acuicultura y acuarios de hasta 3000 litros, todo ello bajo unas condiciones de trabajo intensas y no siempre favorables.

Evacuación de aire caliente:

Los enfriadores de la serie "LN" aspiran aire del exterior a través de su parrilla lateral, expulsando el aire caliente por la cara posterior. los enfriadores de la serie "CW" en cambio, aspiran aire del exterior a través de su parrilla frontal y expulsan el aire caliente por detrás. Estas opciones en el sentido de flujo son muy importantes para lograr una optimización en la evacuación de aire caliente bajo distintas situaciones de montaje en su sistema.

Eficiencia y sostenibilidad:

Estos enfriadores BOYU cuentan con eficientes compresores rotativos de 2 HP de alta eficiencia energética, ya que entregan una alta tasa de frigorías para su relativamente bajo consumo eléctrico. Además, estos silenciosos compresores utilizan el gas refrigerante de grado industrial R-22, que es amigable con la capa de ozono.

Control electrónico:

Basta con seleccionar la temperatura deseada en su panel de control digital y el enfriador se encargará de mantenerla de forma precisa y automática, gracias a su sensor de temperatura integrado y su termostato programable gobernado por un chip de memoria RAM CMOS. En un rango que comprende desde los 35°C hasta los 18°C, la temperatura quedará ahora bajo el control de su enfriador BOYU; la forma más confiable posible. Los enfriadores "CW" además pueden calentar el agua gracias a la avanzada tecnología de su compresor.





Flujo de refrigeración





Características





Flujo de refrigeración





Características



Referencia	Voltaje	Frecuencia	Potencia	Consumo	Capacidad	Caudal	Entrada/Salida	Gas	Medidas	
	Voltios (V)	Hercios (Hz)	(HP)	Amperios (A)	(Litros)	(Litros/hora)	(Ø pulgadas)	Tipo	(I x a x h mm)	
LN-5800	AC/230/115V	50/60	2.0	6.5 - 7. <mark>5</mark>	2000 / 3000	1200 / 3000	1½	R-22	580x525x500	
CW-2P	AC/230/115V	50/60	2.0	6.5 - 7.5	2000 / 3000	1800 / 4800	11/2	R-22	730x460x7 <mark>0</mark> 0	2

BOYU®

Enfriadores Serie L y C

@65 (E

Pontentes, eficientes y silenciosos.

Los enfriadores **BOYU** nos ofrecen la serie "L" y la serie "C" para regular el exceso de temperatura en acuarios desde los 100 hasta los 1000 litros de capacidad, dependiendo de sus condiciones y demandas concretas de temperatura: Estos enfriadores de agua destacan por su alto rendimiento, alta fiabilidad y un funcionamiento muy silencioso. Todo ello gracias a la tecnología de su compresor rotativo altamente eficiente y a un intercambiador de calor compuesto por un sistema multi-tubular de titanio puro de gran calidad. Entregan una gran eficiencia de refrigeración de agua tanto en acuarios de agua dulce como en salada.

Evacuación de aire caliente.

Los enfriadores de la serie "L" aspiran aire del exterior a través de su parrilla frontal, expulsando el aire caliente por su costado derecho. En cambio, los enfriadores de la serie "C" aspiran aire del exterior a través de su parrilla lateral derecha y expulsan el aire caliente por parrilla frontal. Este sentido de flujo es muy importante para lograr una optimización en la evacuación de aire caliente en consonancia con las diferentes configuraciones de equipamiento de cada acuario.

Eficiencia y sostenibilidad.

Estos enfriadores BOYU cuentan con compresores de alto desempeño con un consumo eléctrico muy reducido en relación a las frigorías que entregan. A pesar de ello, usan un gas refrigerante amigable con la capa de ozono, el gas R-134 a. Estos compresores entregan potencias de refrigeración de 1/4, 1/3, y 3/5 HP dependiendo del modelo.

Control electrónico.

Basta con seleccionar la temperatura deseada en su panel de control digital y el enfriador se encargará de mantenerla de forma precisa y automática, gracias a su sensor de temperatura integrado y su termostato programable gobernado por un chip de memoria RAM CMOS. En un rango que comprende desde los 35°C hasta los 18°C, la temperatura quedará ahora bajo el control de su enfriador BOYU; la forma más confiable posible.

Ergonómico y práctico.

Su moderno y compacto diseño permite instalarlo ocupando muy poco espacio. Además, podrá transportarlo con gran facilidad gracias a sus prácticas asas (abatibles en el modelo "L"). Las conexiones de agua se encuentran en la parte superior para facilitar su acceso, y cuentan con un sistema adaptable en ángulo que facilitará el acomodo de las manqueras. Por otro lado, la ubicación del display resulta ideal para un rápido chequeo de la temperatura.









Flujo de refrigeración









Características



Flujo de refrigeración









Características



	IBB : BOYU		
	006		
			A ove
			10 P
C-250		- 1	-

(axhmm)
(a x II IIIII)
7 x 396 x 526
0 x 520 x 526
0 x 250 x 440 1
(

BOYU®

Serie BYG







Acuario Kit de diseño Semi-circular

Original acuario kit totalmente panorámico. Vidrio frontal curvo de 180º de visión espectacular. Filtro superior oculto bajo la tapa equipado con una potente bomba y material filtrante. Se pueden montar dos acuarios en configuración opuesta, obteniendo una visión de 360º Disponible en dos tamaños y dos colores: Negro v plateado para acuarios v gabinetes. Capacidades: 26 y 86 litros.



Tapa:

Sistema basculable mediante bisagras, puede fijarse en posición vertical para facilitar las labores de mantenimiento. Tapa independiente de registro para una alimentación cómoda. Diseño moderno, práctico y muy accesible al sistema de filtración. Construido en plástico ABS de alta resistencia.



PL:

1 Lámpara compacta PL 11w. ó 24w. según el modelo. Color mixto Azul/blanco en un sólo foco. Alto rendimiento lumínico: 2,040 ó 935 Lúmenes. Temperatura de color: 10.000°K. Reflector de acero INOX altamente eficiente. Carcasa cerrada con empague que impide el paso de la humedad. Interruptor accesible y protegido de salpicaduras.

Sistema de filtración integral:

Sistema de filtración "TOP FILTER" soportada en el marco superior del acuario. Cuenta con una bomba que aspira el agua del fondo del acuario y lo envía a una barra irrigadora que acciona un sencillo pero efectivo filtro de decantación. Este sistema fomenta eficientemente la oxigenación del acuaro y la accesibilidad para su mantenimiento. Incluye material filtrante.

Gabinete BYGT:

Gabinete construido de melanina contrachapada con acabado en negro mate o plateado. Diseño sobrio y elegante de estructura muy estable. La base y el soporte superior conservan el mismo diseño que el acuario, copiando fielmente su forma semicircular. Está construido de forma muy robusta con uniones ocultas que soportarán el peso del acuario por muchos años. Posee una puerta abatible con fuertes bisagras y un elegante chapetón metálico. Disponible en colores negro acabado mate y plateado. El Gabinete es opcional, aunque la garantía del acuario está sujeta al uso de este gabinete.









Color Negro



Color Plata



SIST. PATENTADO













BYG-26





Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
	(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	(Vatios)
BYG-26	382x257x473	26	127V/60Hz	4	290	PL 11
BYG-86	612x368x613	86	127V/60Hz	7	500	PL 24
Gabinete:						_
BYGT-26	382x257x700					
BYGT-86	612x368x700					

Serie EA

™ C € NOM ANG

Acuario modernista con tapa de aluminio

Original acuario kit con acabado en aluminio anodizado. Vidrio frontal plano con sus dos esquinas frontales termo-formadas en pliegues de 90°, evitando la necesidad de una unión de silicona. Filtro superior oculto bajo la tapa equipado con una potente bomba. Disponible en color Champaña oscuro y gabinete negro en nueve tamaños distintos.







Color Champaña oscuro

Incluve:

Tapa:

Totalmente desmontable, construida en aluminio de extrusión anodizado industrial de alta resistencia a la corrosión. Dos tapas basculables mediante bisagras, una frontal y una trasera para facilitar las labores de mantenimiento y alimentación. Diseño moderno, práctico y muy accesible al sistema de filtración. Dos contactos adicionales para equipamiento accesorio. Interruptor accesible y protegido de salpicaduras.

Iluminación:

Fluorescente T8:

2 Lámparas T8 de 10, 20, 25, 30 ó 40w. según el modelo. Color blanco espectro trifosfórico especial para plantas. Alto rendimiento lumínico: hasta 3,000 Lúmenes por tubo. Temperatura de color: 6,500°K. Conexión de los tubos con un empaque especial que impide el paso de la humedad.



SIST. PATENTADO

Sistema de filtración integral:

Sistema de filtración "TOP FILTER" integrado en la tapa. Cuenta con una bomba que aspira el agua del fondo y la envía a una barra irrigadora que acciona un filtro de percolación. Este sistema fomenta eficientemente la oxigenación del acuario y la accesibilidad para su mantenimiento.



Espectro Tri-fósforo

Gabinete EAT:

Gabinete construido de melanina contrachapada con acabado en negro mate. Diseño sobrio y elegante de estructura muy estable. La base y el soporte superior conservan el mismo diseño que el acuario, copiando fielmente su forma. Está construido de forma muy robusta con uniones ocultas. Posee dos puertas abatibles con fuertes bisagras y una elegante manija metálica. Posee dos barras metálicas verticales cromadas que aportan estilo y rigidez a la estructura.

Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
	(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios(w)	Litros/hora	Vatios (w)
EA-60	600x400x488	99	127V/60Hz	12.5	740	T8 2x10
EA-80	800x400x538	148	127V/60Hz	12.5	740	T8 2x20
EA-100	1000x400x560	187	127V/60Hz	15	960	T8 2x25
EA-120	1200x400x600	246	127V/60Hz	15	960	T8 2x30
EA-150	1500x530x680	472	127V/60Hz	28	1,565	T8 2x40
EA-80B	800x400x650	181	127V/60Hz	12.5	740	T8 2x20
EA-100B	1000x400x700	241	127V/60Hz	15	960	T8 2x25
EA-120B	1200x400x700	293	127V/60Hz	15	960	T8 2x30
EA-150B	1500x530x720	503	127V/60Hz	28	1,565	T8 2x40
Gabinete:						
EAT-60	600x400x700					
EAT-80	800x400x700					
EAT-100	1000x400x700					
EAT-120	1200x400x700					

Serie HS

@GS C € NOM ANG







Acuario totalmente equipado para agua salada y arrecife.

Diseño moderno, práctico y espectacular. Vidrio frontal curvo con las esquinas redondeadas. Filtro totalmente equipado para arrecife y agua salada. Disponible en colores Negro y plateado en acuario y gabinete Capacidad: 128 litros.

Totalmente basculable, con dos brazos articuladas anciables.

Evacuación inteligente de aire caliente forzado por ventilador de bajo consumo con preotección de sobre-tensión (versión HQI)

> 180 chip LED de 0.2w de alto brillo en 18 focos. Consumo total 36w. Apto para corales.

60 chiops azules y 120 blancos con interruptor propio. Reflector de acero inoxidable y empaque anti-humedad. Lámpara de 150w. de consumo con balastro externo. Alto rendimiento lumínico: 14.400 Lúmenes.

Dos tapas de registro: una delantera para alimentación y una trasera para dar acceso al sistema de filtración.

Empaque protector de la humedad para la luminaria.

Temperatura de color: 14.000°K.

LED: (nuevo sistema potenciado)







Color Negro





HS-60 LED





Sistema de filtración integral:

Gabinete TLS-550:

Iluminación opcional:

Incluye: Tapa:

> Tiene 4 compartimentos con 6 etapas de filtrado: Compartimento de aspiración con calentador automático HT-2100. 100w. de consumo eléctrico. Compartimento para materiales filtrantes:

Reflector de acero INOX altamente eficiente.

3 potentes LED azules adicionales "Moon Light"

Bio-bolas (Filtración biológica) (Filtración biológica) Bio-glass Carbón activado (Filtración química) (Filtración mecánica) Esponia

Compartimento para espumador de proteínas: De alta eficiencia, sistema venturi por contra-corriente modelo WG-428 200L/h de flujo y 8w. de consumo. Compartimento para la bomba de salida de alto rendimiento de 1,400 L/h y 20w, esterilizador por radiación U.V. tipo PL de 5w. de consumo eléctrico y barra irrigadora conectada a la salida del filtro.

Gabinete construido de melanina contrachapada con

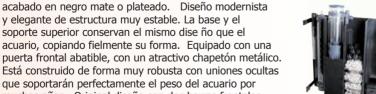


HS-60 HQI



BALASTRO HOI





muchos años. Original diseño con dos barras frontales cromadas que aportan elegancia a la par que refuerzan toda la estructura. El Gabinete es opcional, aunque la garantía del acuario está sujeta al uso de este gabinete.









FILTRO	
---------------	--

Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
	(I x a x h mm)	(Litros)	voltios / Hercios	Vatios (w)	Litros/hora	Vatios
HS-60	520x580x630	128	127V/60Hz	20	1,400	150
HS-60 LED	520x580x630	128	127V/60Hz	20	1,400	60
Gabinete:						
TLS-550	520x570x700					

El Acuario inteligente.

La línea de acuarios más avanzada de la marca BOYU. Excelente acabado de alta calidad en aluminio de extrusión anodizado anti-corrosión, vidrio y plástico ABS. Equipado con un exclusivo sistema de control global mediante pantalla táctil y control remoto. Regula automáticamente la temperatura mediante un sensor externo, controlando hasta dos calentadores (no incluidos). Esta moderna interface, puede encender y apagar mediante su pantalla táctil sus dos canales de luces, el esterilizador U.V (No incluido), una bomba de aire (no incluida) y la la bomba de agua de alto desempeño. Posee en su gabinete un cuadro de contactos iluminado automáticamente al abrir las puertas, donde podremos gestionar todas las conexiones eléctricas cómodamente. Acuario para uso en aqua dulce.

Incluye:

Tapa:

Construida en plástico ABS en soporte de aluminio de extrusión. Incluye sistema de iluminación integrtado (T8 ó T8 LED) Tapa basculable delantera mediante bisagras y tapa de registro trasera desmontable para facilitar todas las labores de mantenimiento. Diseño robusto y muy accesible. El marco superior contiene el display táctil con sistema de bloqueo de seguridad que controla todas las funciones del acuario.

Iluminación:

Fluorescente T8:

3 ó 6 Lámparas T8 de 20, 30 ó 40w. según el modelo. Color blanco de espectro trifosfórico especial para plantas. Alto rendimiento lumínico: hasta 3,000 Lúmenes por tubo. Temperatura de color: 6.500°K. Conexión de los tubos con rosca y empaque que impide el paso de la humedad.

LED T8:

Tecnología de altto rendimiento LED T8. Alto brillo y bajo consumo. Tubos compuestos por 49 ó 100 chips con un consumo total de 10w ó 18w por tubo segun modelo.

Sistema de filtración:

Equipamiento de filtración sistema "SUMP" integrado en el gabinete. Cuenta con una potente bomba de frecuencia variable de 23-25w y 3,000 - 3,500 L/h de bajo consumo que aspira el agua del sumidero y la envía al acuario, provocando el desbordamiento del rebosadero tubular de vuelta al sumidero. Contiene un generador de radiación U.V. de 4w. Este sistema de filtración, posibilita el uso de filtros "Wet-Dry" o cualquier accesorio de filtración que ocupe.

Gabinete: (incluido)

Totalmente protegido del óxido. Estructura en perfil reforzado de aluminio extrusionado y forrado en polímero plástico. Paneles laterales y trasero en plástico ABS. Cuatro puertas abatibles de vidrio tintado. Iluminación automática propia al abrir la puerta. Cuadro automático inteligente con conexiones eléctricas específicas, controlado mediante el display táctil. Incluye el sumidero de vidrio con sus compartimentos y todas las tuberías con sus conexiones necesarias.











Color Negro



Bomba de frecuencia variable



Sistema de filtración "Sump"



Serie LC

OGS (F NOM ANG



Fluorescente T8





Led T8







Acuario +	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
Gabinete:	(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	Vatios (w)
LC-1200	1040x487x1540	325	127V/60Hz	23	3,000	T8 3x30
LC-1500	1240x487x1540	375	127V/60Hz	25	3,500	T8 3x40
LC-1800	1760x487x1540	460	127V/60Hz	25	3,500	T8 3x40 / LEDT8 3x18
LC-1500L	1500x600x1540	490	127V/60Hz	25	3,500	T8 3x40
LC-1800L	1760x600x1540	580	127V/60Hz	25	3,500	T8 6x20 / LEDT8 6x10 11

Serie LH



Acuario elegante con acabado en aluminio y frente curvo

Elegante acuario kit con acabado premium en aluminio lacado. Vidrio frontal curvo con sus dos esquinas frontales termo-formadas en pliegues de 90°, evitando la necesidad de una unión de silicona. Visión panorámica espectacular. Filtro superior oculto bajo la tapa equipado con una potente bomba. arco embellecedor superior e inferior acabado en melanina negra y plástico ABS de gran calidad. Disponible en colores negro, café y blanco según el modelo.







Color Negro



Color Café



Color Blanco



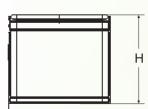


TA DA





Espectro Tri-fósforo





Incluye:

Tapa:

Totalmente desmontable, construida en aluminio de extrusión lacado industrial de alta resistencia a la corrosión en colores negro o blanco brillante. Dos tapas basculables mediante bisagras, una frontal y una trasera para facilitar todas las labores de mantenimiento. Diseño moderno, práctico y muy accesible al sistema de filtración. Interruptor lateral accesible y protegido de salpicaduras.

Iluminación:

Fluorescente T8:

2 ó 4 Lámparas T8 de 20, 25, 30 ó 40w. según el modelo. Color blanco espectro trifosfórico especial para plantas. Alto rendimiento lumínico: hasta 3,000 Lúmenes por tubo. Temperatura de color: 6.500°K. Conexión de los tubos con empaque especial en el cierre de las conexiones que impide el paso de la humedad.



Sistema de filtración "TOP FILTER" integrado en la tapa. Cuenta con una potente bomba de 19w y 1,200 Litros por hora que aspira el agua del fondo del acuario y lo envía a una barra irrigadora que acciona un filtro de percolación. Este sistema fomenta eficientemente la oxigenación del acuario y la proliferación de bacterias nitrificantes, así como la filtración mecánica biológica y química.

Gabinete LHT:

Gabinete construido de melanina contrachapada con acabado en negro mate, blanco o café. Diseño sobrio y elegante de estructura muy estable. La base y el soporte superior conservan el mismo diseño que el acuario, copiando fielmente su forma. Está construido de modo muy robusto, con las uniones ocultas que garantizan soportar el peso del acuario por muchos años. Posee dos puertas abatibles con fuertes bisagras t manijas metálicas. El interior está separado en dos partes, ofreciendo del lado izquierdo una base para organizar cómodamente sus accesorios. Colores según modelo. El Gabinete es opcional, aunque la garantía del acuario está sujeta al uso de este gabinete.

	sujeta ai uso de o	este gabinete.					
Color:	Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
		(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	Vatios (w)
	LH-810	852x504x750	235	127V/60Hz	19	1,200	T8 2x20
	LH-1000	1082x504x750	302	127V/60Hz	19	1,200	T8 2x25
	LH-1200	1242x504x750	341	127V/60Hz	19	1,200	T8 2x30
	LH-1500	1542x670x750	596	127V/60Hz	19	1,200	T8 4x40
	Gabinete:						
	LHT-810	852x504x700					
	LHT-1000	1082x504x700					
	LHT-1200	1242x504x700					
	LHT-1500	1542x670x700					

Serie LJ







Acuario decorativo con diseño hexagonal

Espectacular acuario con forma de columna hexagonal. Vidrio frontal termo-formado con cuatro pliegues de 108º con sus esquinas redondeadas con un pequeño radio, formando un hexágono perfecto sin uniones visibles de silicona. Está equipado con un filtro superior oculto bajo la tapa, dotado de una potente bomba y materiales filtrantes de última generación.

Disponible en dos tamaños y dos colores: Negro y plateado para acuarios y gabinetes. Capacidades: 22 y 68 litros.





Color Negro

Incluye:

Tapa:

Sistema basculable por bisagras, puede fijarse en posición vertical para facilitar las labores de mantenimiento. Amplia tapa de registro frontal para una alimentación cómoda. Iluminación integrada con un interruptor en la parte superior protegido de las salpicaduras mediante una carcasa blanda. Exclusivo diseño de ranuras de ventilación que evita tanto el exceso de condensación como de evaporación.



Color Plata

LJ PL







Iluminación:

1 Lámpara compacta PL de 11 ó 15w. según modelo. Alto rendimiento lumínico: 935 ó 1,235 Lúmenes. Temperatura de color: 6.400°K. Foco PL autobalastrado (conexión a rosca) Reflector de acero INOX altamente eficiente. Carcasa cerrada con empaque en todo el sistema de iluminación que impide el paso de la humedad.



Sistema de filtración "TOP FILTER". Una potente bomba aspira el agua del fondo del acuario y mediante una barra irrigadora acciona el filtro de percolación. Este sistema es altamente eficiente con la proliferación de bacterias nitrificantes gracias a la acción oxigenante de la irrigación, a la par que una eficaz retención mecánica y filtración química.







Gabinete LJT:

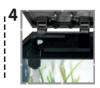
Gabinete construido de melanina contrachapada con acabado en negro mate o plateado. Diseño modernista y elegante de estructura muy estable. La base y el soporte superior conservan el mismo diseño que el acuario, copiando fielmente su forma. Tiene una puerta abatible con un sobrio chapetón metálico.

Está construido de forma muy robusta con uniones ocultas que soportarán perfectamente el peso del acuario por muchos años. Posee dos elegantes barras metálicas cromadas que aportan estilo y refuerzo estructural. Disponibles en color negro acabado mate y plateado. El Gabinete es opcional, aunque la garantía del acuario está sujeta al uso de este gabinete.









Acuario:	ıario: Medidas: Ca		o: Medidas: Capacidad: voltaje/fred		voltaje/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación	
	(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	Vatios (w)			
LJ-300	330 x300x440		127V/60Hz	4	290	PL 11			
LJ-430	453x413x639	68	127V/60Hz	7	500	PL 15			
Gabinete:									
LJT-300	330x300x700								
LJT-430	453x413x700								

Serie LZ

@GS (€ NOM ANG

Acuario elegante con acabado en aluminio (Serie grande)

Elegante acuario kit con acabado premium en aluminio anodizado. Vidrio frontal plano con sus dos esquinas frontales termo-formadas en pliegues de 90º, evitando la necesidad de una unión de silicona. Filtro superior oculto bajo la tapa equipado con una potente bomba. Marco embellecedor superior e inferior acabados en melanina negra y plástico ABS de gran calidad. Disponible en color negro.











Incluye:

Tapa:

Totalmente desmontable, construida en aluminio de extrusión lacado industrial en color negro brillante de alta resistencia a la corrosión. Dos tapas basculables mediante bisagras, una frontal y una trasera para facilitar todas las labores de mantenimiento. Diseño moderno, práctico y muy accesible al sistema de filtración. Interruptor accesible y protegido de salpicaduras. Sistema de iluminación integrado a la tapa.





TAPA

11

Iluminación:

Fluorescente T8:

2 Lámparas T8 de 30 ó 40w. 4 u 8 tubos según el modelo. Color blanco espectro trifosfórico especial para plantas. Alto rendimiento lumínico: hasta 3,000 Lúmenes por tubo. Temperatura de color: 6.500°K. Conexión de los tubos con empaque en el cierre de las conexiones que impide el paso de la humedad a los contactos.





Espectro Tri-fósforo

Sistema de filtración integral:

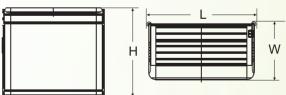
Sistema de filtración "TOP FILTER" integrado en la tapa. Cuenta con 2 potentes bombas de 19w y 1,200 Litros por hora cada una que aspiran el agua del fondo del acuario y lo envían a una barra irrigadora común que acciona un filtro de percolación que ocupa toda la longitud del acuario. Este sistema fomenta eficientemente la oxigenación del acuario y la proliferación de bacterias nitrificantes, así como la filtración mecánica biológica y química.

Otra ventaja de este sistema es su gran accesibilidad, que facilita enormemente las labores de mantenimiento.



Gabinete LZT:

Gabinete especial construido en estructura de acero noxidable forrado en melanina contrachapada con acabado en negro mate o café. Diseño sobrio y elegante de estructura muy estable y duradera. La base y el soporte superior conservan el mismo diseño que el acuario, copiando fielmente su forma. Está construido de modo muy robusto, con las uniones ocultas que garantizan soportar el peso del acuario. 4 puertas con fuertes bisagras y manijas metálicas. El Gabinete es opcional, aunque la garantía del acuario está sujeta al uso de este gabinete.

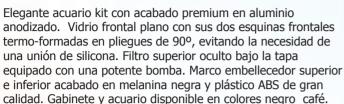


Acuario:	: Medidas: Capacidad		Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
	(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	Vatios (w)
LZ-1800	1829x600x850	747	127V/60Hz	2x19	2x1,200	T8 4x40
LZ-2000	2029x600x850	830	127V/60Hz	2x19	2x1,200	T8 8x30
LZ-2300	2329x600x850	955	127V/60Hz	2x19	2x1,200	T8 8x30
LZ-2800	2829x600x850	1150	127V/60Hz	2x19	2x1,200	T8 8x30
Gabinete:						
LZT-1800	1829x600x700					
LZT-2000	2029x600x700					
LZT-2300	2329x600x700					
LZT-2300	2829x600x700					

Serie LZ



Acuario elegante con acabado en aluminio (Serie Mediana)



industrial en color negro brillante de alta resistencia a la corrosión.

de salpicaduras. Sistema de iluminación integrado a la tapa.





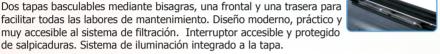


Color Negro



Totalmente desmontable, construida en aluminio de extrusión anodizado Color Café







Incluye: Tapa:

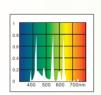
Fluorescente T8:

2 Lámparas T8 de 25, 30 ó 40w. según el modelo. Color blanco espectro trifosfórico especial para plantas. Alto rendimiento lumínico: hasta 3,000 Lúmenes por tubo. Temperatura de color: 6.500°K. Conexión de los tubos con empague en el cierre de las conexiones que impide el paso de la humedad.









Espectro Tri-fósforo

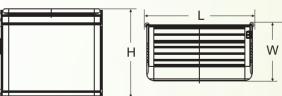


Sistema de filtración integral:

Sistema de filtración "TOP FILTER" integrado en la tapa. Cuenta con una potente bomba de 19w y 1,200 Litros por hora que aspira el agua del fondo del acuario y lo envía a una barra irrigadora que acciona un filtro de percolación. Este sistema fomenta eficientemente la oxigenación del acuario y la proliferación de bacterias nitrificantes, así como la filtración mecánica biológica y química. Otra ventaja de este sistema es su gran accesibilidad, que facilita las labores de mantenimiento. Este sistema de filtración está soportado en la base de la tapa, conteniendo accesos para ubicar el calentador y los accesorios de filtración adicionales que precise.

Gabinete LZT:

Gabinete construido de melanina contrachapada con acabado en negro mate o café Diseño sobrio y elegante de estructura muy estable. La base y el soporte superior conservan el mismo diseño que el acuario, copiando fielmente su forma. Está construido de modo muy robusto, con las uniones ocultas que garantizan soportar el peso del acuario por muchos años. Posee dos puertas abatibles con fuertes bisagras y elegantes manijas metálicas. El interior está separado en dos partes, con una base para organizar cómodamente sus accesorios. El Gabinete es opcional, aunque la garantía del acuario está sujeta al uso de este gabinete.



	are dette galanteeten					
Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
	(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	Vatios (w)
●● LZ-1000	1069x434x730	255	127V/60Hz	19	1,200	T8 2x25
●● LZ-1200	1229x434x730	294	127V/60Hz	19	1,200	T8 2x30
●● LZ-1500	1529x600x730	520	127V/60Hz	19	1,200	T8 2x40
Gabinete:						
●● LZT-1000	1069x434x700					
●● LZT-1200	1229x434x700					
●● LZT-1500	1529x434x700					

Serie MS







Acuario Compacto todo en uno de frente curvo

Los acuarios BOYU de la serie MS están pensados para satisfacer las nuevas necesidades del acuariofilo, permitiendo un mantenimiento radicalmente fácil y rápido junto con un reducido consumo eléctrico, gracias a su eficiente bomba de agua v su moderna luminaria LED. Sus reducidas dimensiones y su nueva proporción más esbelta facilitan su ubicación en cualquier estancia, y gracias a su práctica cubierta la accesibilidad es inmejorable. Están disponebles en color Blanco o negro, con capacidades de 20, 31 y 45 litros.











Bomba de agua



MS-520M

Incluye:

Tapa:

Sistema basculable mediante bisagras, está construida en plástico ABS con acabados en negro o blanco. Posee una tapa frontal también basculable para facilitar la alimentación. Esta cubierta aporta un diseño moderno, práctico y de fácil acceso al sistema de filtración. Tiene el sistema de iluminación integrado con interruptor táctil en su parte superior. Este interruptor evita el riesgo de que la humedad penetre en el circuito electrónico para hacer más seguro y duradero su uso.



Interruptor táctil



MS-320M



MS-420M

Iluminación:

LED de alto rendimiento:

Cuenta con un eficiente sistema de iluminación LED totalmente aislado de la humedad, que según el modelo viene equipado con chips azules, blancos y rojos. Los modelos MS-320M tienen luminarias con 16 chips de 0.3w, (8 blancos y 4 azules) mientras que los modelos MS-420M y MS-520M tienen 24 chips de la misma potencia, pero ofrecen tres colores, (14 blancos, 2 rojos y 4 azules). Mediante un interruptor táctil ubicado en la cubierta podrá seleccionar cómodamente su combinación preferida de colores o la intensidad de la luz. Este sistema lumínico creará las condiciones ideales para el desarrollo de peces de agua dulce y plantas acuáticas poco exigentes.



Tapa de registro







MS-520

Sistema de filtración integrado:

"Top Filter"

Esta línea viene equipada con un sistema de filtración "TOP FILTER" ubicado sobre el marco superior del acuario y oculto por la cubierta. Según el modelo, cuenta con una potente bomba de 4w y 300 l/h o 7w y 500 l/h. Esta bomba está alojada en un extremo del filtro, aspirando el agua del fondo del acuario para enviarla a una barra irrigadora que alimenta un filtro de percolación que contiene una esponja filtrante. Podrá mejorar la calidad de agua añadiendo todos los materiales que desee a este filtro, realizando un mantenimiento muy sencillo y rápido. Este sistema fomenta eficientemente el suministro de oxígeno a las bacterias nitrificantes que habitan el filtro y el agua del acuario, incrementando la eficacia de los materiales filtrantes para una correcta filtración mecánica biológica y química. Este "TOP FILTER" contiene además acceso para ubicar y controlar cómodamente un calentador.





Cubierta abatible



MS-320



MS-420

Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
	(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	Vatios (w)
MS-320M	320x210x400	20	127V/60Hz	4	290	LED 5
MS-420M	400x230x450	31	127V/60Hz	4	29	LED 7
MS-520M	480x250x490	45	127V/60Hz	7	500	LED 7

Acuario Compacto todo en uno de frente curvo

Diseño moderno, compacto y eficiente. Vidrio frontal curvo con las esquinas redondeadas. Filtro oculto en el panel trasero equipado con bomba y materiales filtrantes de última generación. Disponible en tres tamaños y dos colores: Negro o plateado para acuarios y gabinetes. Capacidades: 25, 32 y 80 litros.

Incluye:

Tapa:

Sistema basculable por bisagras, puede fijarse en posición vertical para facilitar las labores de mantenimiento.

Amplia tapa de registro frontal para una alimentación cómoda. Su exlusivo diseño de ranuras de ventilación y ventiladores favorece la convección de aire entre el acuario y el exterior, evitando al tiempo una condensación excesiva.

Iluminación:

PL:

1 Lámpara compacta PL de 24 ó 18w según modelo Alto rendimiento lumínico: hasta 4.080 Lúmenes. Temperatura de color: 10.000°K. Foco PL mixto en colores blanco y azul. Reflector de acero INOX altamente eficiente. Carcasa cerrada con empaque que impide el paso de la humedad.

3 potentes LED azules "Moon Light" Interruptores individuales para cada tipo de luz.

Sistema de filtración integral:

Tiene 3 compartimentos con 4 etapas de filtrado: **Compartimento de aspiración** con esponja filtrante biomecánica.

Compartimento para materiales filtrantes:

Bio-bolas (Filtración biológica)
Bio-glass (Filtración biológica)
Carbón activado (Filtración química)
Esponja (Filtración mecánica)

Compartimento para la bomba de salida:

Potente y de reducidas dimensiones.

Gabinete MTS:

Gabinete construido de melanina contrachapada con acabado en negro mate o plateado. Diseño modernista y elegante de estructura muy estable. La base y el soporte superior conservan el mismo diseño que el acuario, copiando fielmente su forma. Está construido de forma muy robusta con uniones ocultas. Original y decorativo diseño en forma de "S" Disponibles en color negro acabado mate y plateado. El Gabinete es opcional, aunque la garantía del acuario está sujeta al uso de este gabinete.







Color Negro



Color Plata



MT PL



FILTRO





Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
	(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	Vatios (w)
MT-30	300x340x370	25	127V/60Hz	6	400	PL 18
MT-402	353x400x410	32	127V/60Hz	6	400	PL 18
MT-50	455x490x506	80	127V/60Hz	13	1100	PL 24
Gabinete:						
MTS-30	300x340x700					
MTS-402	353x400x700					
MTS-50	455x490x506					

Serie MT



Serie TL

@GS C € NOM ANG





Acuario totalmente equipado para agua salada.

Diseño moderno, práctico y espectacular. Vidrio frontal curvo con las esquinas redondeadas. Filtro totalmente equipado.

Totalmente practica, con sistema basculable v deslizable, que queda fijado verticalmente en el marco posterior.

Una tapa de registro delantera para una fácil alimentación. Evacuación inteligente de aire caliente forzado por ventilador silencioso y de bajo consumo con protección de sobre-tensión. Empague protector contra la humedad para la luminaria.

Incluye: Tapa:

Iluminación:

Disponible en colores Negro o plateado (acuario y gabinete) Capacidad: 128 litros.

2 Lámparas compactas tipo PL de 24w. cada una.

Tiene 4 compartimentos con 6 etapas de filtrado: Compartimento de aspiración con esponja

Carbón activado (Filtración química) Compartimento para espumador de proteínas: De alta eficiencia, sistema venturi por contra-corriente

modelo WG-428 200L/h de flujo y 8w. de consumo. Compartimento para la bomba de salida de alto rendimiento de 1,400 L/h y 20w, esterilizador por radiación U.V. tipo PL de 5w. Calentador automático HT-2100. 100w. de consumo eléctrico

y barra irrigadora conectada a la salida del filtro.

(Filtración biológica)

(Filtración biológica)

filtrante para efectuar la filtración mecánica. Compartimento para materiales filtrantes:

Bio-bolas

Bio-glass

Alto rendimiento lumínico: 4.080 Lúmenes. Temperatura de color: 10.000°K. (PL blanco/azul) Reflector de acero INOX altamente eficiente. Carcasa cerrada con empaque que impide el paso de la humedad. Tres potentes LED azules "Moon Light" con interruptores individuales para







Color Negro ■









TL-550 PL

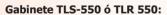












cada tipo de luz. Sistema de filtración integral:

> Las dos opciones de gabinetes para este acuario están disponiles en color negro mate y plateado. Construidos en melanina contrachapada. Diseño modernista y elegante de estructura muy estable. La base y el soporte superior conservan el mismo diseño que el acuario, copiando fielmente su forma. Para la versión TLR-550 viene equipado con una puerta frontal abatible, con un atractivo chapetón metálico, 2 puertas y un original diseño con dos barras frontales cromadas que aportan elegancia a la par que refuerzan toda la estructura. Está construido de forma muy robusta con uniones ocultas que soportarán perfectamente el peso del acuario por muchos años. El Gabinete es opcional, aunque la garantía del acuario está sujeta al uso de este gabinete.



Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación
	(I x a x h mm)	(Litros)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	Vatios (w)
TL-550	520x570x670	128	127V/60Hz	20	1,400	2x24
Gabinete:						
TLS-550	520x570x700					
TLR-550	520x570x700					

BOYU®

Serie ZDT

OGS CE NOM ANG

Acuario elegante de doble vista y frente curvo

Elegante acuario kit con acabado premium en aluminio lacado. Vidrio trasero plano, con la pantalla principal y lateral en una sola curva termoformada de 180°. Visión panorámica espectacular en sus tres caras. Filtro superior oculto bajo la tapa equipado con una potente bomba. Arco embellecedor superior e inferior acabados en aluminio, melanina negra y plástico ABS de gran calidad. Disponible en colores negro o café.







Color Negro



Incluve:

Tapa:

Totalmente desmontable, construida en aluminio de extrusión lacado industrial con plástico ABS y melanina en color negro o café. Alta resistencia a la corrosión. Dos tapas basculables mediante bisagras, una frontal y una trasera para facilitar todas las labores de mantenimiento. Diseño moderno, práctico y muy accesible al sistema de filtración. Interruptor accesible y protegido de salpicaduras.



TAPA

Iluminación:

Fluorescente T8:

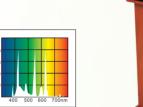
Sistema de filtración integral:

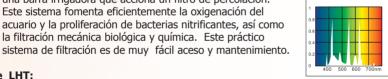
2 Lámparas T8 de 20, 25 ó 30w. según el modelo. Color blanco espectro trifosfórico especial para plantas. Alto rendimiento lumínico: hasta 3,000 Lúmenes por tubo. Temperatura de color: 6.500°K. Conexión de los tubos con empaque en las conexiones que impiden el paso de la humedad.

Sistema de filtración "TOP FILTER" integrado en la tapa. Cuenta con una potente bomba de 19w y 1,200 Litros por hora que aspira el agua del fondo del acuario y lo envía a una barra irrigadora que acciona un filtro de percolación. Este sistema fomenta eficientemente la oxigenación del

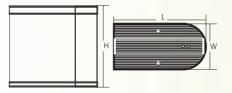
la filtración mecánica biológica y química. Este práctico







Espectro Tri-fósforo



Gabinete LHT:

Gabinete construido de melanina contrachapada con acabado en negro mate o café. Diseño sobrio y elegante de estructura muy estable. La base y el soporte superior conservan el mismo diseño que el acuario, copiando fielmente su forma. Está construido de modo muy robusto, con las uniones ocultas que garantizan soportar el peso del acuario por muchos años. Posee dos puertas abatibles con fuertes bisagras y elegantes manijas metálicas. El interior está separado en dos partes, ofreciendo una división con una práctica repisa que ofrece cuatro divisiones útiles. El Gabinete es opcional, aunque la garantía del acuario está ujeta al uso de este gabinete.

Acuario:	cuario: Medidas:		Medidas: Capacidad:		Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	Iluminación	
	(I x a x h mm)	(Litros)	(vatios / Hercios)	(Vatios)	Litros/hora	(Vatios)			
ZDT-815	ZDT-815 815x450x750		127V/60Hz	19	1,200	T8 2x20			
ZDT-1015 10	1015x450x750	258	127V/60Hz 19	19	1,200	T8 2x25			
ZDT-1215	1215x450x750	312	127V/60Hz	19	1,200	T8 2x30			
Gabinete:									
ZDTT-815	815x504x700					_			
ZDTT-1000	1015x450x700								
ZDTT-1215	1215x450x700								

Mini Acuarios Para Bettas

Los mini-acuarios de las series NA y MBA ("Night Aquarium" y "Mini Betta Aquarium") proporcionan el entorno ideal para mantener peces Betta u otros anabántidos de pequeño tamaño, aportando al mismo tiempo un decorativo toque de estilo a su estancia. Tienen un original diseño modular basado en cuerpos con forma romboidal que permiten múltiples combinaciones.

Los modelos NA-3 y MBA-3 cuentan con tres módulos que equipan dos bisagras en cada lateral que permiten ser conectados entre sí, pudiendo armar un cuerpo con base hexagonal o formar una "cadena" de acuarios conectando todos los que usted desee.

Además su base es también modular, de modo que puede acoplarlos verticalmente de forma estable y sin impedir la respiración de los peces. Están construidos en polietileno altamente transparente y de gran calidad.

Iluminación: (serie "NA")

los modelos NA-1 y NA-3 contienen en su base un sistema de iluminación con tres chips LED RGB por cada módulo que cambian constantemente de color aportando una atmósfera de luz tenue a su alrededor. La serie MBA carece de sistema de iluminación.

Alimentación eléctrica:

Los acuarios de la serie NA Funcionan con tres pilas standard tipo "AAA" (no incluidas) que le permiten una gran autonomía de funcionamiento, y viene equipado con un botón interruptor y una toma de corriente continua (DC) para poder conectar una fuente de alimentación de 4.5V. (no incluida).

Tapa:

La series de Mini-acuarios para peces Betta "NA" y "MBA" Cuentan con una tapa desmontable con un orificio central que sirve como asidero para ser extraída o como orificio para alimentar al pez, a la vez que proporciona aireación al acuario. Así mismo, al encajar la tapa en el marco superior del acuario deja libres dos espacios que posibilitan la aireación en el caso de montar los acuarios uno sobre otro.

Mini acuarios para peces Betta Series NA y MBA





Modelo MBA-3



Modelo NA-3



Modelo NA-3



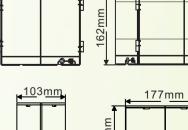






Modelo NA-3

207mm



<u>10</u> 3 <u>mm</u>		177mm
	144mm	
	<u> </u>	

Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Alimentación:	Consumo:	Caudal:	Iluminación:
	(I x a x h mm)	(L)	(Voltios - DC)	(w)	Litros/hora	(Tipo)
NA-1	175x100x165	1	4.5	> 0.1		LED
NA-3	210x210x165	3x1	3 x 4.5	> 0.1		LED
MBA-1	175x100x165	1				
MBA-3	210x210x165	3x1				
МВА-3	210x210x165	3x1				

Terrarios Serie CWG

Terrario práctico y elegante

Los terrarios de la serie CWG están diseñados para proveer el máximo confort incluso a los reptiles y anfibios más delicados, proporcionando al tiempo todas las facilidades en las labores de mantenimiento a su cuidador. Las paredes están elaboradas con vidrio y plástico ABS de gran calidad, junto con unas generosas rejillas de ventilación situadas en ambos laterales y la cara superior, que es totalmente desmontable. Cuenta con puertas frontales de vidrio deslizables, que pueden asegurarse con una cerradura metálica con su llave. Estos terrarios aportan el escenario perfecto para componer un hábitat ideal y personalizado para cubrir todas las necesidades ambientales de todo tipo de reptiles y anfibios. Gracias a las uniones de silicona con las que cuenta la base, toda la parte inferior del terrario puede llenarse con agua hasta la altura de las puertas frontales para instalar un hábitat mixto con seres acuáticos. Se presentan en tres tamaños: 300, 400 y 500.



Rejilla de ventilación



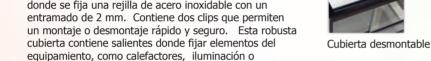
Incluye:

Tapa:

Combina un marco rígido elaborado en plástico ABS donde se fija una rejilla de acero inoxidable con un entramado de 2 mm. Contiene dos clips que permiten cubierta contiene salientes donde fijar elementos del equipamiento, como calefactores, iluminación o irrigadores, además de dos cavidades para pasar cables eléctricos. De este modo, esta cubierta permite una gran circulación de aire al tiempo que da un firme soporte a los elementos que necesitemos para acondicionar el terrario.



Cerradura de seguridad



Ventilación:

Seguridad:

La ventilación de este terrario es uno de sus puntos más destacados. Ambos laterales poseen un área de circulación de 256 cm² y cuenta con 52 orificios de 5x32 mm. (Datos del modelo CWG-300T) Este espacio está además cubierto por una fina malla de acero inoxidable. Si sumamos a estos laterales el área de circulación de la cubierta obtenemos una gran capacidad de convección de aire.

Para acceder al interior del terrario además de la cubierta contamos en el frente con dos puertas corredizas y desmontables de vidrio. Estas dos puertas podemos

cerrarlas y asegurarlas mediante una cerradura de

seguridad con llave que podremos desmontar cuando sea necesario. De este modo, la apertura y cierre de los

437x277x340

500x300x380

dos puntos de acceso al terrario cuentan con suficientes



CWG-300T 358x218x337mm



CWG-400T 437x277x340mm



Iluminación

(Vatios)

CWG-500T 00x300x380mm

	guridad, tanto para i como para mantener nascotas.	1				C 50
Acuario:	Medidas:	Capacidad:	Voltage/frecuencia:	Consumo:	Caudal	
	(I x a x h mm)	(cm³)	(voltios / Hercios)	Vatios (w)	Litros/hora	
CWG-300T	358x218x337	2.600				

4.100

5.700

CWG-400T

CWG-500T