

Catálogo

JARDINES ACUÁTICOS
2026/2027

LIVING WATER

Oase

OASE – El agua como fuente de innovación

El agua es nuestro elemento, nuestra pasión y el corazón de nuestra marca. Desde 1949, nos hemos dedicado a revitalizar el agua en todas sus facetas y a integrarla en la vida cotidiana de las personas. Nuestro objetivo es llevar la belleza del agua a todos los espacios vitales mediante soluciones innovadoras, sostenibles y respetuosas con el medio ambiente.

Ya se trate de elegantes acuarios, estanques naturales o impresionantes fuentes, transformamos el agua mediante enfoques creativos que combinan estética y funcionalidad. Hacemos especial hincapié en el uso responsable de los recursos y en minimizar nuestra huella ecológica.

Con nuestros productos OASE de alta eficiencia energética, podrá transformar su jardín en un oasis de bienestar del que podrá disfrutar sin preocupaciones. Las funciones de control inteligente, como por ejemplo a través de nuestra OASE Control App, le permiten ajustar sus sistemas de agua de forma fácil y cómoda - para un disfrute sostenible con un consumo mínimo de energía.

Nuestra fuerza innovadora y la búsqueda incesante de la perfección no solo nos han valido el título de TOP 100 Innovator, sino también el Premio Alemán de Diseño por nuestra gama FiltoClear. En OASE, creamos espacios vitales que aprovechan al máximo el potencial del agua y revelan la belleza de este elemento de manera innovadora.

Descubra usted mismo cómo OASE puede enriquecer su vida a través del poder transformador del agua.

Atentamente, Cornelius Everke





PURA FELICIDAD EN EL JARDÍN ACUÁTICO

La inspiración para hacer realidad su proyecto de jardín acuático

Un jardín acuático no se crea de la noche a la mañana. Comience con un proyecto de nivel 1 y añada poco a poco y a su gusto más puntos destacados. Con la enorme oferta de productos OASE, le resultará fácil hacer realidad el jardín acuático de sus sueños sin gran esfuerzo. Con ellos, cualquiera puede convertirse en un manitas en la construcción de estanques.

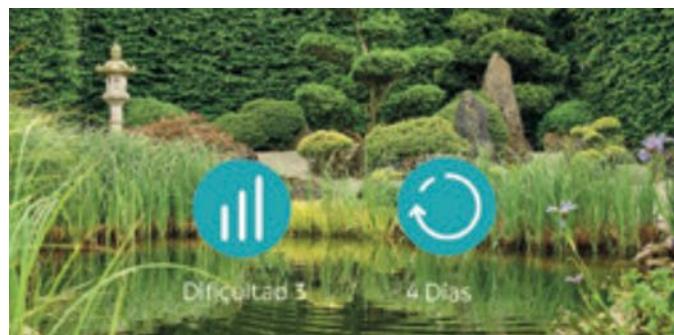
Estanques pequeños y estanques elevados

El estanque es el centro de cualquier jardín acuático. Sea del tamaño que sea. Los estanques prefabricados se pueden instalar en pocos pasos y con aún menos conocimientos previos. Incluso un pequeño estanque de 80 litros de volumen produce un gran efecto.



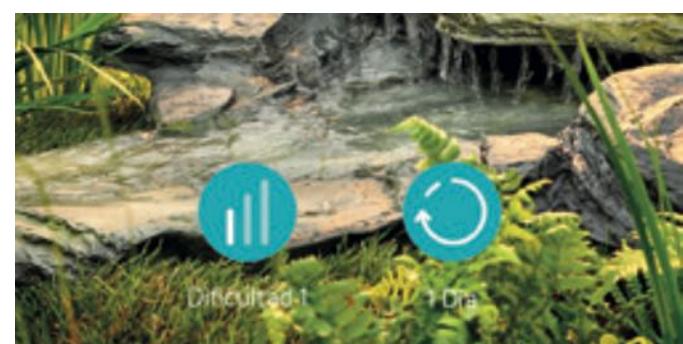
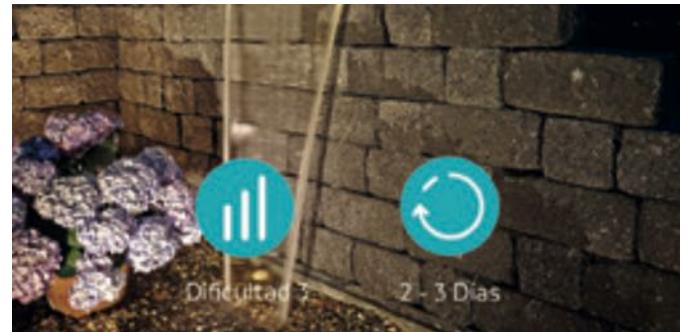
Estanques con lonas

¿Desea decidir personalmente la forma, el tamaño y el carácter que va a tener su estanque? Con las lonas para estanques, tendrá en sus manos todos los aspectos del diseño. A partir de un volumen de agua de 2500 litros, estas lonas son siempre una alternativa más conveniente que los estanques prefabricados, y crean un entorno único para los peces. Los profesionales y los aficionados más manitas pueden llevar a cabo este proyecto de nivel 3 sin ayuda. Si no es su caso, solicite la ayuda de profesionales.



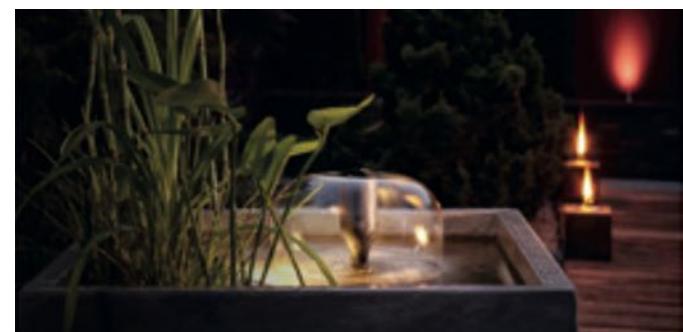
Cascadas para el jardín

Cuando se trata de lograr sonidos únicos y una estética excepcional, las cascadas son difíciles de superar. Resultan especialmente fascinantes cuando forman parte de una pared que usted ha construido personalmente para disfrutar aun más de su lugar favorito. ¿Le parece difícil? No lo es. Lo único que necesita es inspiración para dar con el mejor diseño, un poco de talento para el bricolaje y unas cuantas manos que le ayuden.



Arroyos de diseño personalizado

Con un arroyo de diseño libre, podrá dar rienda suelta a su imaginación. No importa si prefiere un estilo arquitectónico, natural o japonés: todo es posible.



Juegos acuáticos y fuentes

¿Tiene un pequeño jardín, quiere aportar un toque especial a su terraza con un elemento acuático? Los juegos acuáticos y las fuentes flotantes aportarán una tercera dimensión a su jardín acuático. Con poco material, poco espacio y un esfuerzo mínimo, podrá diseñar una pequeña fuente.



¡DESCUBRA MÁS IDEAS!

En nuestra web encontrará más información y valiosos consejos de nuestros expertos sobre numerosas ideas de proyectos. Visítenos en www.oase.com/es-es/estilo-de-vida/diy.html o usando este código QR.



Creamos emociones

Para nosotros, desarrollar y fabricar productos de primera clase es tan solo un medio para lograr nuestro verdadero objetivo: con las soluciones de agua adecuadas, poner en escena los espacios habitables para conmover y, emocionar a los clientes. Para ello, nuestros especialistas trabajan codo con codo en todas las áreas, con experiencia, creatividad y pasión por encontrar la mejor solución. Así se crean soluciones innovadoras, de la mejor calidad, inteligentes y eficientes energéticamente. A continuación, las ponemos a

prueba regularmente en nuestros propios laboratorios de pruebas. Estos controles de calidad son innegociables, puesto que nos permiten mantener la promesa de calidad OASE.

Nuestra pasión por los productos innovadores ya ha sido galardonada en varias ocasiones. Por cuarta vez consecutiva, nos han elegido como uno de los innovadores TOP 100 de Alemania.

Más información en: www.oase.com/es/topinnovator



Configurar hábitats con eficiencia

La más alta eficiencia energética y la máxima libertad para diseñar

Ahorro energético inteligente para su jardín

Con nuestra amplia gama, transformará su jardín en un oasis de bienestar. Al mismo tiempo, podrá reducir de forma permanente los costes energéticos fijos: esto se puede lograr de forma segura y sencilla con nuestras funciones inteligentes de control y con los modelos de bombas para estanques de bajo consumo energético. Descubra en nuestro resumen general ejemplos de productos que ahorran energía y alternativas de ahorro inteligentes. www.oase.com/es/ahorrar-energia



Potentes y económicos:
las bombas AquaMax Eco

Gracias a su motor de bajo consumo, estas bombas para estanque resultan especialmente eficientes incluso cuando funcionan a pleno rendimiento. Usted puede ajustar el consumo de energía cómodamente con una aplicación. Nuestros modelos con la exclusiva función de control de flujo estacional (SFC) son especialmente eficaces: las bombas de filtración y gravedad de las gamas Eco Premium (a partir del modelo 12000), Eco Expert y Eco Titanium reducen de forma independiente la cantidad de agua y la altura de bombeo en un 50 % a dos niveles de temperatura, por debajo de unos 17 °C y de nuevo por debajo de 10 °C. Esto permite ahorrar hasta aproximadamente un 30 % de los costes de energía anuales.



Control eficiente: Bitron Eco

El eficaz preclarificador UVC ahorra costes de iluminación gracias a su larga vida útil. Además, solo se activa cuando es realmente necesario. Con ello, se reducen los costes energéticos hasta en un 50 % con la misma potencia de limpieza. Si, por el contrario, utiliza el Bitron Eco durante todo el año al 75 % de su potencia, ahorrará en torno a 527 kW/h.



Ahorro inteligente:
la aplicación OASEControl

En el jardín, sus bombas y filtros inteligentes y la iluminación se pueden configurar de forma segura y cómoda en cualquier momento con la aplicación OASE Control. Esto la convierte en la asistente perfecta para reducir aún más los costes energéticos. Con ella se puede ajustar fácilmente la potencia de las bombas o acortar automáticamente los tiempos de iluminación.



CORE 6 Technology

**CORE 6
TECHNOLOGY**

NEXT LEVEL EFFICIENCY



Eficiencia, ahorro energético, sostenibilidad y comodidad: la nueva CORE 6 Technology de OASE lo combina todo para lograr un sistema global unificado. Gracias a esta nueva tecnología de motores, nuestros equipos de estanques y riego alcanzan un nivel de rendimiento nunca visto, especialmente en el ámbito de la eficiencia energética.

Este nuevo estándar OASE se integró inicialmente en la nueva generación de la gama AquaMax Eco Premium. En 2025 le siguieron las nuevas bombas Aquarius Eco Premium.

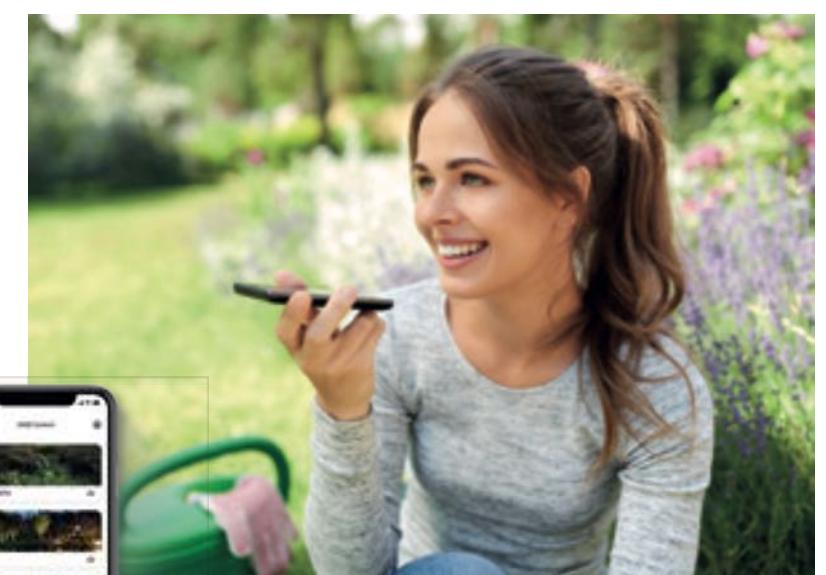
En 2026 se añade ahora la nueva AquaMax Eco Titanium 33000. Equipadas con CORE 6 Technology, las bombas marchan de forma más silenciosa, eficiente y funcional, por lo que son más duraderas.

Y es que CORE 6 Technology favorece una corriente eléctrica optimizada, gracias al cual el rotor de la bomba funciona con toda su potencia, pero de forma más suave, silenciosa y, en definitiva, más eficiente. Con un rendimiento potente y la excelente calidad que caracteriza la tecnología OASE, la bomba alcanza también una durabilidad nunca vista.

Control por voz

Control por voz a través de la aplicación OASE Control

La aplicación OASE Control permite controlar de forma centralizada todos los productos del OASE World. Ahora, también es posible regular las tomas de corriente de la FM-Master Cloud y las bombas regulables de OASE mediante control por voz (Alexa o Google Home). De esta manera, controlar de forma digital un jardín o un acuario resulta todavía más cómodo desde la tumbona del jardín o el sofá. También es posible añadir estos dispositivos a los grupos y aplicaciones Smart Home ya existentes.



Contenido

12 Construcción de estanques

14 16 PLANIFICACIÓN Y CONSTRUCCIÓN
DE ESTANQUES
FIELTROS Y LONAS
SISTEMA PARA BORDES DE ESTANQUES
22 PLANTACIÓN Y DECORACIÓN ELEMENTOS
DE ARROYOS

24 29

Bombas para estanques

BOMBAS DE FILTRACIÓN Y ARROYOS Y PARA
30 ESTANQUES DE NATACIÓN
BOMBAS DE FILTRACIÓN POR GRAVEDAD
32 36 44 45 46 48 50 52 56 58

Filtros, preclarificadores UVC
60 y oxigenadores

62 64 COMPARATIVA DE NUESTROS FILTROS
FILTROS DE TAMBOR
FILTRO DE CINTA CONTINUA
FLEECE FILTER
FILTRO DE GRAVEDAD
FILTROS DE PRESIÓN
FILTROS SUMERGIBLES
PRECLARIFICADORES UVC
OXIGENADORES
PREVENCIÓN CONTRA EL HIELO

Juegos acuáticos y cascadas

JUEGOS ACUÁTICOS
BOMBAS DE JUEGOS ACUÁTICOS CASCADAS

72 Iluminación y gestión eléctrica

7 4 CONCEPTO DE ILUMINACIÓN
7 6 OASE CONTROL
7 8 FOCOS LED
91 CONTROL DE JARDÍN

94 Skimmers y limpiadores

96 SKIMMERS
98 ASPIRADORES PARA ESTANQUES Y PISCINAS
101 CUIDADO DEL ESTANQUE

102 Productos para el mantenimiento

104 PRODUCTOS DE MANTENIMIENTO AQUAACTIV

114 Información importante

11 6 CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA
11 7 DIAGRAMA DE ARROYOS
11 8 PÉRDIDAS POR FRICCIÓN
11 8 PRODUCTOS PRO
11 9 GARANTÍA OASE

12



22



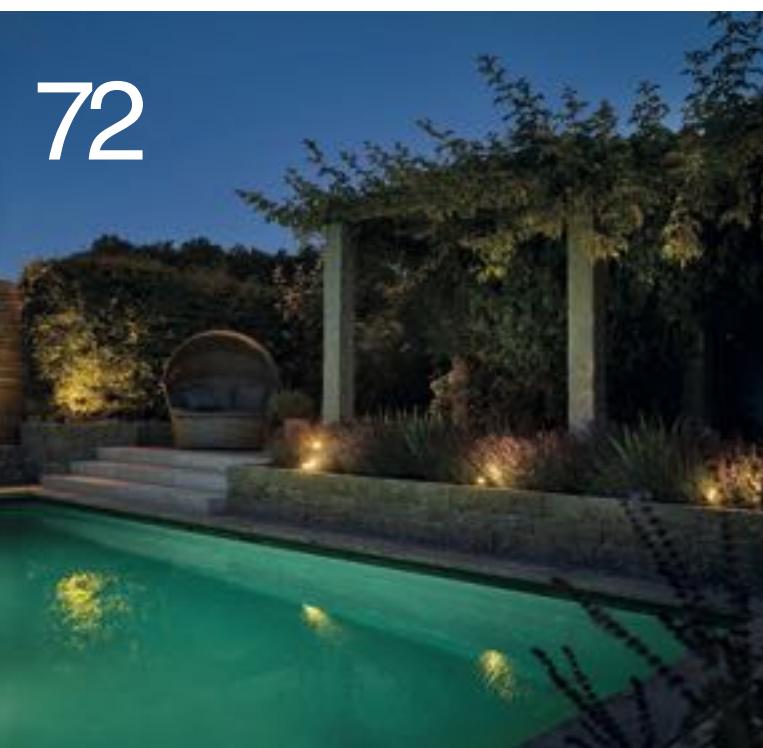
30



60



72



94





Construcción de estanques

Para obtener más
información visite:
[www.oase.com/es/
construcción](http://www.oase.com/es/construccion)



12 Construcción de estanques

- 14 PLANIFICACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ESTANQUES
- 16 FIELTROS Y LONAS
- 18 SISTEMA PARA BORDES DE ESTANQUES
- 19 ESTANQUES PREFABRICADOS
- 20 PLANTACIÓN

Resumen de la construcción de estanques

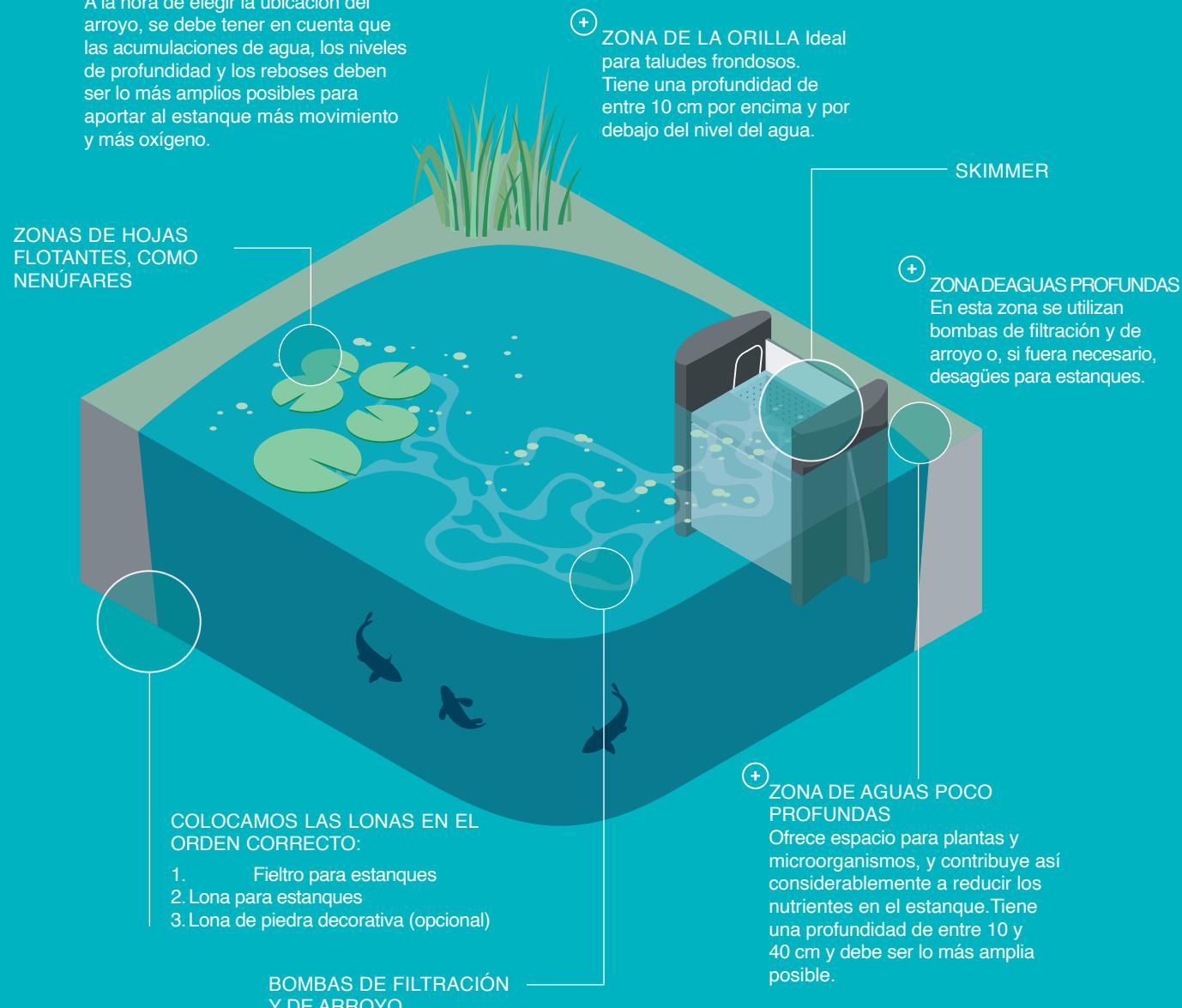
RECOMENDACIÓN

El movimiento del agua por arroyos y cascadas proporciona al estanque el oxígeno necesario. La tierra del jardín puede excavarse y utilizarse como arroyo o cascada.

En la medida de lo posible, las pendientes de un arroyo no deben tener una inclinación de más del 40 %.

ARROYOS (OPCIONAL)

A la hora de elegir la ubicación del arroyo, se debe tener en cuenta que las acumulaciones de agua, los niveles de profundidad y los rebores deben ser lo más amplios posibles para aportar al estanque más movimiento y más oxígeno.



Construcción paso a paso con OASE



1 Ubicación: El lugar adecuado para instalar un estanque del jardín es una zona con sombra parcial; lo ideal son de 4 a 6 horas de sol diarias.

2 Contorno del estanque: En primer lugar, delimita los contornos del estanque con arena. También se marcan con arena las distintas zonas de profundidad.

3 Zonas de agua profunda y borde del estanque: Dé forma a las zonas de distintas profundidad con arena de relleno. A continuación, monte el sistema para bordes de estanques de OASE.

4 Medidas correctas de la lona y del fielto: A continuación, mida con un cordel la longitud necesaria del fielto y de la lona.

5 Fielto: Una vez finalizada la excavación, se debe recubrir el hoyo primero con un fielto para prevenir la penetración de raíces y piedras.

6 Lona y lona de piedra decorativa: A continuación, se debe colocar la lona con cuidado. La lona de piedra decorativa es ideal si se quiere conseguir un aspecto natural en la zona del borde.

7 Plantación en zonas llanas: Para la plantación en zonas llanas, se debe colocar una tela de fibra de coco, que permite que las raíces de las plantas queden sujetas de forma óptima.

8 Plantación en zonas muy inclinadas: La plantación en las secciones más inclinadas debe llevarse a cabo con ayuda de bolsas

para talud. En primer lugar, deles peso, por ejemplo, llenándolas de piedras grandes para poder colocar las plantas.

9 Tecnología del estanque: Lea las instrucciones de uso durante la instalación del equipo de estanque de OASE.

10 Piedras y agua: Una vez colocadas las piedras, se debe introducir el agua en el estanque, que, en primer lugar, debe llenarse hasta la mitad. No debe llenarse por completo hasta que la lona se haya asentado.

11 Iluminación: Es recomendable elegir una iluminación adecuada para conseguir un ambiente agradable.

12 Listo: Ya podrá ver el resultado.



INFORMACIÓN IMPORTANTE

GUÍA PARA EL CÁLCULO

¿Qué cantidad de lona es necesaria para un estanque?

Se pueden aplicar dos fórmulas para calcular la cantidad necesaria de lona:

Longitud + 2 x profundidad (en el punto más profundo del foso) + 2 x 50 cm = longitud de la lona

Ancho + 2 x profundidad (en el punto más profundo del foso) + 2 x 50 cm = ancho de la lona

RECOMENDACIÓN

La lona del estanque puede sufrir daños provocados por raíces, como las del bambú. Por tanto, asegúrese siempre de plantar las plantas con raíces fuertes junto al estanque con lonas de protección contra raíces o barreras antirraíces. Es recomendable que consulte con un distribuidor especializado durante la plantación.

TIPOS DE LONAS

Fiellos y lonas

Lona como base

La construcción de un estanque de lona abre infinitas posibilidades de diseño. Cuanto más grande o más cargado esté el estanque, más gruesa debe ser la lona utilizada. Los distintos segmentos de lona del rollo se pueden unir entre sí de forma rápida y sencilla con ayuda de los accesorios de OASE correspondientes.

Existen en diferentes versiones:

LONA PARA ESTANQUES

- Las lonas de caucho OaseFol, EuroFol y EasyFol son especialmente elásticas y resistentes, se pueden colocar de forma flexible y son fáciles de trabajar. Las lonas de EPDM respetuosas con el medioambiente son especialmente resistentes a los rayos UV y al ozono. Le ofrecemos una garantía de hasta 20 años (pág. 119) con nuestras lonas de EPDM OaseFol, EuroFol y EasyFol.
- AlfaFol es una lona de PVC de una capa y está disponible en cuatro grosores y en dos colores. Esta lona fabricada en plástico se puede soldar o pegar, y destaca por su excelente relación calidad-precio. Los daños pequeños provocados, p. ej., por las herramientas de jardín, se reparan de forma rápida y fácil. Le ofrecemos 15 años de garantía (pág. 119) con nuestra lona de PVC para estanques AlfaFol.

LONA PARA ESTANQUES DE NATACIÓN

- SwimFol es extremadamente resistente, y resulta idónea para el uso en estanques de natación.

LONA DECORATIVA

- La lona de piedra es una lona decorativa muy resistente con revestimiento de fielto que se puede aplicar de forma rápida y sencilla sobre la lona para estanques con UniFix+.

Fielto para estanques

La protección óptima de la lona de estanques
Como base para su lona de estanques le recomendamos que utilice siempre fielto para estanques. Protege la lona eficazmente de los daños causados por piedras puntiagudas, por irregularidades del terreno y por las raíces (atención: excepto en el caso del bambú y de las plantas con raíces agresivas. En estos casos se debe utilizar un bloqueo de rizoma). En la zona de los bordes o en terrenos especialmente rugosos, se recomienda colocar una capa doble de fielto. OASE ofrece tres grosores de fielto diferentes: 200 g/m², 400g/m² y 500 g/m². Este último es adecuado para lonas de estanques utilizadas en condiciones especialmente exigentes, como, p. ej., en estanques de natación.

COMPLEMENTOS

Recomendamos proteger la lona de piedras y raíces por medio de un fielto.

ACCESORIOS

FIELTO PROTECTOR PARA ESTANQUES

200 g/m²/ 2 x 5 m
Referencia 43334



KIT REPARADOR DE LONAS PVC

- Filtro sumergible de alto rendimiento
- Inocuo para peces y plantas Referencia 50843



CARTUCHO UNIFIX+ DE 290 ML

- Pegamento universal de alto rendimiento
- Pega incluso debajo del agua Referencia 57148



PEGAMENTO PARA LONAS DE PVC

- Pega cualquier lona de PVC de forma rápida y sencilla.
 - Para 1m² de superficie (250 ml)
 - Para 4 m² de superficie (1000 ml)
- Referencia 36861(bote de 250 ml)
Referencia 36862 (bote de 1000 ml)



PASAMUROS TRADUX

- Conexiones de entrada: 19/ 25/ 32/ 38 / 50 mm, ¾", 1", 1¼", 1½", 2"
 - Sección transversal del cable: 3– 9 mm²
 - Adecuado para lonas de estanques, depósitos de PE o estanques
 - Sellado seguro y limpio en superficies planas
- Referencia 57154



Borde del estanque

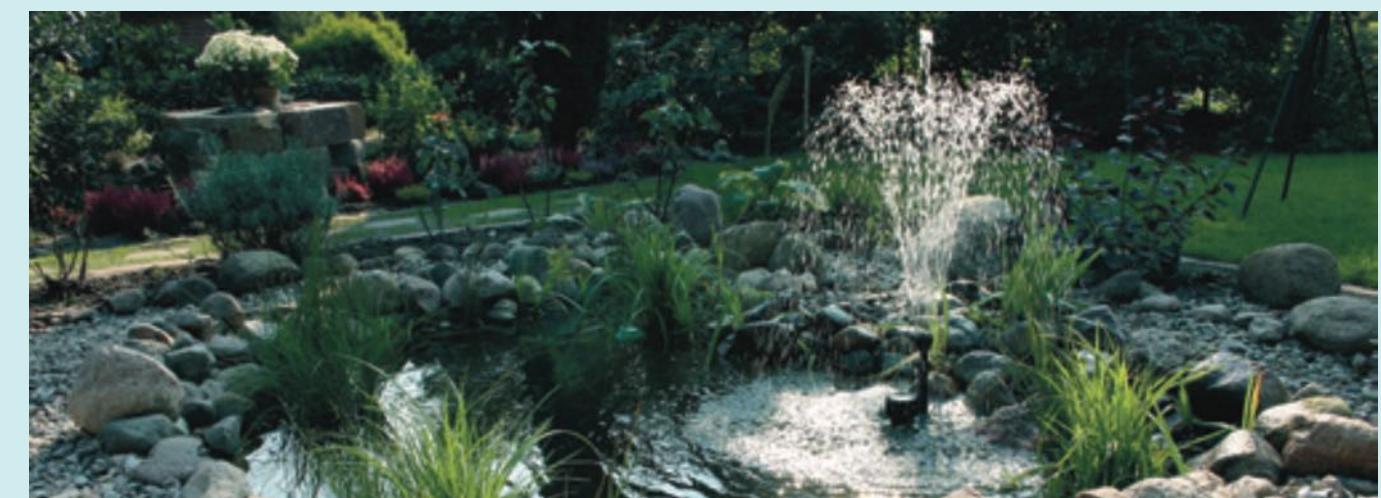
- Práctico: Piqueta de diferentes longitudes, adecuada para cualquier fondo
- Dando forma: Aporta al estanque o arroyo una forma perfecta
- Multifunción: También es perfecto como borde para el césped o borde en el jardín
- Flexible: Basta con dar la forma deseada
- Borde superior: Establece el posterior nivel máximo de agua en el estanque al mismo tiempo que forma la capa anticapilaridad alrededor del entorno, como si fuera el borde del estanque
- Sencillez: Montaje sin esfuerzo
- Pueden con todo: Las piquetas están hechas de material sólido y son muy resistentes a la torsión, por lo que se pueden instalar fácilmente incluso en suelos duros



PRODUCTO	BORDE DE ESTANQUE PONDEDGE 14 cm, 25 m	BORDE DE ESTANQUE PONDEDGE 19 cm, 25 m	PONDEDGE 10 PIQUETAS	PONDEDGE 10 PIQUETAS XL
Dimensiones (L x An x Al)	25000 x 140 x 7 mm	25000 x 190 x 7 mm	380 x 31x 31mm	580 x 31x 31mm
Color	Gris	Gris	Gris	Gris
Garantía ^{P119}	2 años	2 años	2 años	2 años
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> • El borde del estanque sirve como bloqueo capilar • Las piquetas de material macizo son más resistentes a la torsión y se pueden instalar con mayor facilidad, incluso en suelos sólidos • Determina el nivel máximo de agua que el estanque tendrá más adelante • Le da al estanque una forma natural • Fabricado con materiales reciclados resistentes a la descomposición, por lo que es especialmente duradero 	<ul style="list-style-type: none"> • Se debe introducir una piqueta en el suelo cada 50 cm. y fijar el borde del estanque con tornillos o tacos • Instalación sencilla y montaje rápido • Ideal también como borde para el césped, borde para el jardín o delimitación de terrazas 		
Referencia	57751	57752	57753	57754

Estanques prefabricados PE

- Sencillez: La instalación de las bombas en el estanque prefabricado es muy sencilla
- Zonas profundas: Con zonas de distinta profundidad que pueden acoger una gran variedad de flora y fauna
- Integradas: Zonas para vegetación y en la orilla
- Formas acabadas: Estanque de plástico de formas orgánicas de hasta 1m³ para lograr un aspecto natural



PRODUCTO	ESTANQUE PREFABRICADO PE 150 ORGÁNICO	ESTANQUE PREFABRICADO PE 250 ORGÁNICO	ESTANQUE PREFABRICADO P500 ORGÁNICO	ESTANQUE PREFABRICADO PE 750 ORGÁNICO	ESTANQUE PREFABRICADO PE 1000 ORGÁNICO
Dimensiones (L x An x Al)	1,20 x 0,80 x 0,45 m	1,35 x 0,92 x 0,54 m	1,78 x 1,26 x 0,56 m	2,10 x 1,40 x 0,60 m	2,40 x 1,40 x 0,62 m
Peso neto	2,50 kg	3,50 kg	8,50 kg	17,10 kg	19,00 kg
Garantía ^{P119}	15 años	15 años	15 años	15 años	15 años
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> • Estanques prefabricados PE para estanques de hasta 1m³ de volumen • En los estanques prefabricados orgánicos se pueden sembrar plantas de forma rápida y sencilla gracias a las zonas para vegetación y de orilla ya integradas en la forma • Instalación sencilla de bombas 				
Referencia	36790	36767	36768	36769	36770

ACCESORIOS PARA LA PLANTACIÓN EN ESTANQUES

Cestas para plantas



Cestas para plantas

CESTAS PARA PLANTAS RESISTENTES A LA PUTREFACCIÓN DE PLÁSTICO MUY ROBUSTO:

- Cesta para plantas redonda 13 (L x An x Al): 13 x 13 x 10 cm
Referencia 52630
- Cesta para plantas redonda 22 (L x An x Al): 22 x 22 x 12cm
Referencia 52632
- Cesta para plantas redonda 40 (L x An x Al): 40 x 40 x 28 cm
Referencia 54318
- Cesta para plantas cuadrada 11(L x An x Al): 11x 11x 11cm
Referencia 53754
- Cesta para plantas cuadrada 19 (L x An x Al): 19 x 19 x 9 cm
Referencia 52631
- Cesta para plantas cuadrada 23 (L x An x Al): 23 x 23 x 13 cm
Referencia 52633
- Cesta para plantas cuadrada 28 (L x An x Al): 28 x 28 x 18 cm Referencia 53755
- Cesta para plantas cuadrada 35 (L x An x Al): 35 x 35 x 26 cm
Referencia 54313
- Cesta para plantas ovalada 45 (L x An x Al): 45 x 18 x 15 cm
Referencia 53756



Cestas textil para plantas

CESTAS PARA PLANTAS RESISTENTES A LA PUTREFACCIÓN DE TEJIDO MUY RESISTENTE:

- Cesta para plantas redonda 15 (L x An x Al): 15 x 15 x 15 cm
Referencia 51189
- Cesta para plantas redonda 25 (L x An x Al): 25 x 25 x 25 cm Referencia 51190
- Cesta para plantas textil cuadrada 18 (L x An x Al): 18 x 18 x 18 cm
Referencia 51191
- Cesta para plantas textil cuadrada 25 (L x An x Al): 25 x 25 x 20 cm
Referencia 51201
- Cesta para plantas textil cuadrada 30 (L x An x Al): 30 x 30 cm
Referencia 51203

ACCESORIOS

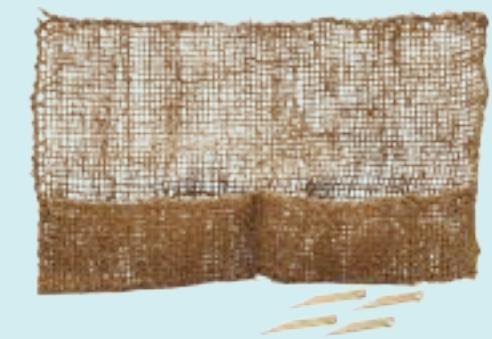


Esteras de terraplén

ESTERA DE TERRAPLÉN COCO

- Facilita el trabajo al máximo: Gracias a la estera de terraplén coco de OASE, cubrir y plantar las orillas del estanque es una tarea muy sencilla
- Material en rollo
- Tamaño de los orificios: 20 x 20 mm
- Dimensiones (L x An): 20 x 1m

Referencia 53762 (No disponible en España)



Portaplantas de Coco

PORAPLANTAS DE COCO

- Soporte óptimo: Un ancho de malla de 20 x 20 mm permite sembrar plantas de una forma muy sencilla
- Dimensiones (L x An): 100 x 80 cm

Referencia 89622



Bombas para estanques

Muchas de nuestras bombas son compatibles con la aplicación:
Basta con descargar la aplicación OASE Control y registrarse.*



DESCARGAR LA APLICACIÓN
App Store



DESCARGAR LA APLICACIÓN
Google Play



* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de la aplicación OASE Control se necesitan Garden Controller Home, Cloud o InScenio FM-Master Home, Cloud.

24 Bombas de filtración,
para estanques de
natación y arroyos

- 24** AQUAMAX ECO CLASSIC
- 26** AQUAMAX ECO PREMIUM
- 27** AQUAMAX ECO TWIN
- 28** AQUAMAX ECO EXPERT

29 Bombas de filtración
por gravedad

- 29** AQUAMAX ECO TITANIUM

Para obtener más
información visite:
[www.oase.com/es/
bombas-estanques](http://www.oase.com/es/bombas-estanques)



EL POTENTE CLÁSICO, AÚN MÁS EFICIENTE

AquaMax Eco Classic



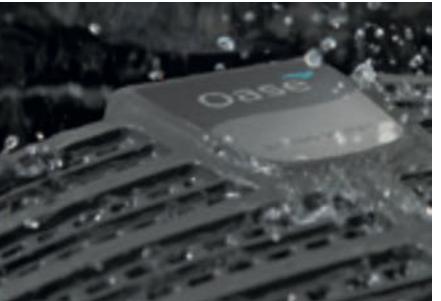
ECO

5
YEARS
GUARANTEE
3+2

- Extremadamente económica: El bajo consumo del motor de la AquaMax Eco Classic ahorra en electricidad y con ello, dinero en efectivo
- Una reducción de hasta el 40 %: Las bombas 2500 E y 3500 E necesitan mucha menos energía que las del modelo anterior
- Environmental Function Control: Con EFC de OASE no hay problema en casos de bloqueo o funcionamiento en seco de la bomba
- Elimina la suciedad: Capacidad de bombeo eficaz de residuos de plantas o excrementos de hasta 8 mm de tamaño
- Incluye: Incluye un adaptador de manguera especial con tuerca de racor para diferentes diámetros de manguera (25 / 32 /38 mm)
- Estanques de natación y piscinas naturales: Se puede usar en una cámara de bombeo externa



Potencia y seguridad
La AquaMax Eco Classic bombea el agua del estanque al arroyo, a la cascada o al sistema de filtración.



Bombeo de la suciedad gruesa: El prefiltro de gran superficie deja pasar partículas de suciedad de hasta 8 mm, como excrementos de peces o restos de plantas muertas.



Motor con eficiencia energética: El funcionamiento del eficaz motor OASE es especialmente económico, lo que permite reducir los costes operativos.



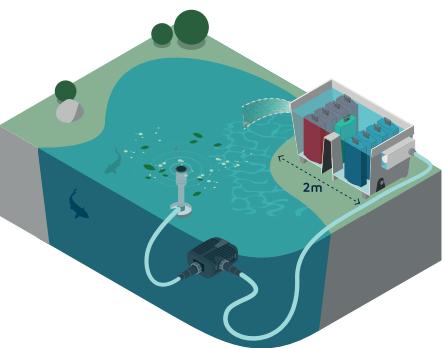
PRODUCTO	AQUAMAX ECO CLASSIC 2500 E	AQUAMAX ECO CLASSIC 3500 E	AQUAMAX ECO CLASSIC 5500	AQUAMAX ECO CLASSIC 8500	AQUAMAX ECO CLASSIC 11500	AQUAMAX ECO CLASSIC 14500	AQUAMAX ECO CLASSIC 17500
Dimensiones (L x An x Al)							
Tensión nominal							
Consumo de potencia	23 W	35 W	60 W	80 W	100 W	135W	170 W
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P119}	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años
Litros por hora máx.	2600 l/h	3500 l/h	5300 l/h	8300 l/h	11000 l/h	13 600 l/h	17 400 l/h
Metros columna de agua máx.	2,20 m	2,60 m	2,80 m	3,20 m	3,30 m	3,40 m	3,70 m
Conexión para mangueras							
Superficie de influencia de filtración							
Bombeo de suciedad gruesa máx.	810 cm ³	810 cm ³	810 cm ³	810 cm ³	810 cm ³	810 cm ³	810 cm ³
Tipo de instalación	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Regulable electrónicamente	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Referencia	20225	20249	51096	51099	51102	51104	56653

CIRCULACIÓN EFICAZ DEL AGUA EN VARIAS ZONAS DEL ESTANQUE

AquaMax Eco Premium



- Más económicas: Mejor rendimiento en los seis modelos de AquaMax Eco Premium 5000-21000
- Más ahorro: Menor consumo de energía todo el año gracias a la mayor eficiencia energética de los motores
- Más silencio: Disfrute de su estanque sin molestos ruidos gracias a las bombas AquaMax Eco Premium, ahora aún más silenciosas
- Parada a tiempo: Protección segura contra el funcionamiento en seco o el bloqueo gracias al OASE Environmental Function Control integrado
- Inteligente: Interfaz OASEControl para el control y la gestión digital de la bomba. Para utilizar las funciones de OASE Control, se necesita una Garden Controller Cloud o una InScenio FM-Master Cloud, así como otros accesorios (adaptadores, cables)
- Adaptadas a las necesidades: El Seasonal Flow Control, ahora en todos los modelos, garantiza una mayor eficiencia gracias a los caudales ajustados a la temperatura
- Resistentes al frío: A prueba de heladas de hasta -20 °C
- Compatibles con la aplicación: Simplemente descargue la aplicación OASE Control (desde el App Store o a través de Play Store) y ¡listo!
- Versátiles: Si lo desea, puede instalar estas bombas en seco o sumergidas
- Eliminan la suciedad: Capacidad de bombeo eficaz de residuos de plantas o excrementos de hasta 11mm de tamaño
- "Made in Germany": Ingeniería alemana precisa y eficaz de alta calidad
- Tecnología CORE 6: Nuevo nivel de eficiencia gracias a la última tecnología de motores



Instalación en seco
Las bombas AquaMax Eco Premium están diseñadas también para la instalación en seco (p. ej., en una cámara de bomba).



Interruptor SFC
En las AquaMax Eco Premium 5000-21000. Con el sistema SFC (Seasonal Flow Control) conectado, la bomba regula de manera óptima y automática el caudal de agua y la altura de bombeo, y reduce hasta un 50 % el consumo.

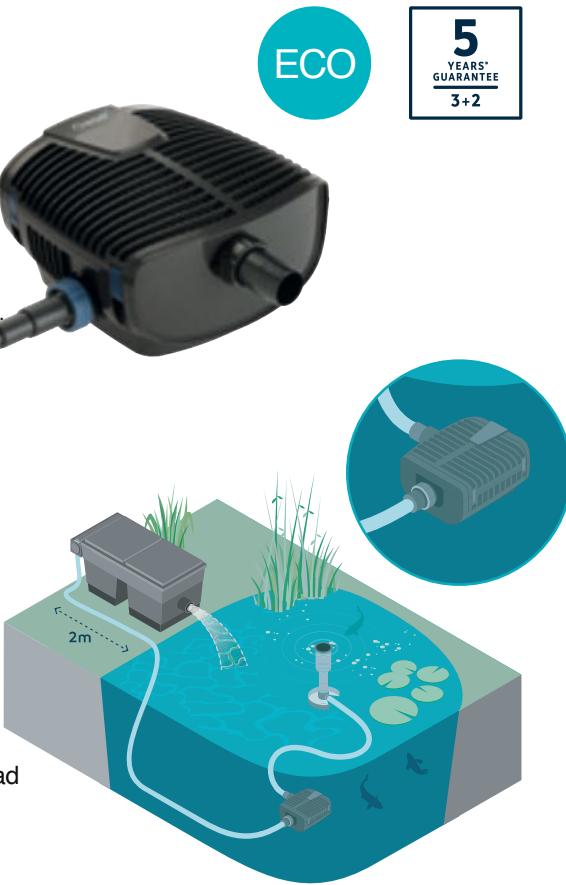
EXTRAS	
USO EN ESTANQUES DE NATACIÓN	
6000/12 V	Referencia 50730
12000/12 V	Referencia 50382

ESPECIALMENTE POTENTE CON REGULACIÓN DE CAUDAL

AquaMax Eco Twin



- Potencia: Potente bomba de filtración con dos motores y con capacidad de bombeo regulable de forma personalizada, mediante el mando a distancia
- Potente pero económica: Gracias a la reducción del consumo de energía y a la adaptación eficaz de la potencia a la actividad de filtración
- Fantástica: Mantenimiento menos costoso gracias al prefiltrado de gran superficie
- Elimina la suciedad: Bombeo eficaz de restos de plantas o de excrementos de peces de un tamaño de hasta 11mm
- Capacidad de trabajar en equipo: Con posibilidad de conectar simultáneamente un filtro de satélite o un skimmer
- Perfectamente preparada para el invierno: La bomba no se daña hasta temperaturas de -20 °C
- Environmental Function Control: Protección en caso de bloqueo o de funcionamiento en seco de la bomba mediante EFC de OASE
- "Made in Germany": Ingeniería alemana precisa y eficaz de la más alta calidad
- Estanques de natación y piscinas naturales: Se puede instalar en una cámara de bombeo externa



Pequeños universos acuáticos, grandes ideas.

COMPLEMENTOS

CONTROL CON INDICADOR LED

Los motores se pueden encender o apagar por separado, o regularse conjuntamente, con el mando a distancia. Indicación digital del nivel de potencia correspondiente.



PRODUCTO	AQUAMAX ECO PREMIUM 5000	AQUAMAX ECO PREMIUM 7000	AQUAMAX ECO PREMIUM 9000	AQUAMAX ECO PREMIUM 13000	AQUAMAX ECO PREMIUM 17000	AQUAMAX ECO PREMIUM 21000
Dimensiones (l. x an. x al.)						
340 x 275 x 160 mm						
Tensión nominal	220-240 V / 50/60 Hz					
Consumo de potencia	10-35 W	12-45 W	14-60 W	16-100 W	18-140 W	20-180 W
3 + 2 años						
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P:119}	5000 l/h	7000 l/h	9000 l/h	13 000 l/h	17000 l/h	21000 l/h
Litros por hora máx.	3,50 m	4,00 m	4,50 m	5,00 m	5,50 m	6,00 m
Metros columna de agua máx.	25 / 32 / 38 mm (1", 1¼", 1½")		25 / 32 / 38 / 50 mm (1", 1¼", 1½", 2")			
Conexión para mangueras	1000 cm ²		11mm			
Superficie de influencia de filtración	Dentro y fuera del agua					
Bombeo de suciedad gruesa máx.	Sí					
Tipo de instalación	Sí					
Regulable electrónicamente						
Conexión OASEControl						
Referencia	75923	85487	75924	75925	75926	75927

PRODUCTO	AQUAMAX ECO TWIN 30000
Dimensiones (L x An x Al)	380 x 360 x 205 mm
Tensión nominal	220 – 240 V / 50/60 Hz
Consumo de potencia	20 – 320 W
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P:119}	3 + 2 años
Litros por minuto máximos	450 l/min
Litros por hora máx.	27000 l/h
Metros columna de agua máx.	5,20 m
Conexión para mangueras	25 / 32 / 38 / 50 mm (1", 1¼", 1½", 2")
Superficie de influencia de filtración	1300 cm ²
Bombeo de suciedad gruesa máx.	11mm
Tipo de instalación	Solo se puede instalar sumergida
Regulable electrónicamente	Sí
Referencia	50710

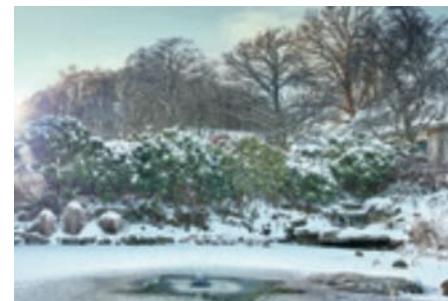
POTENTES EQUIPOS ENERGÉTICAMENTE EFICIENTES PARA LAS CONDICIONES
MÁS EXIGENTES

AquaMax Eco Expert



- Expertos: Perfecta para el uso en sistemas de filtración exigentes o para arroyos y cascadas de gran tamaño
- Muy duradera: La resistente carcasa de acero inoxidable, es extremadamente duradera
- Environmental Function Control: Con EFC de OASE no hay problema en caso de bloqueo o funcionamiento en seco de la bomba
- Compatible con aplicación: Tan solo hay que descargar la aplicación OASE Control (desde la App Store o mediante GooglePlay) y darse de alta*
- Elimina la suciedad: Capacidad de bombeo eficaz de residuos de plantas o excrementos de hasta 11mm de tamaño
- Función SFC: Al activarse puede ahorrar de forma adicional hasta un 30 % de energía
- "Made in Germany": Ingeniería alemana precisa y eficaz de alta calidad
- Versátil: Si lo desea, puede instalar esta bomba en seco o sumergida

* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de OASE Control se necesitan Garden Controller Cloud o InScenio FM-Master Cloud.



Perfectamente preparada para el invierno:
Esta bomba resiste sin problemas temperaturas de hasta -20 °C.

Bombas de 12 V
Adecuadas para estanques de baño y natación



Conexión para unidades de control OASEControl: La bomba se puede regular y controlar de forma cómoda e innovadora con los dispositivos de control OASE Control o con el Eco Control.

CONSEJO

ECO CONTROL
Con la unidad de control inteligente se puede consultar y regular la potencia de las bombas conectadas directamente en el controlador. Incluye pantalla iluminada, sin fuente de alimentación independiente.

Referencia 47673



A PLENA POTENCIA PARA SISTEMAS DE FILTRACIÓN POR GRAVEDAD,
¡INCLUSO EN ESTANQUES CON CARPAS KOI!

AquaMax Eco Titanium



- Piense a lo grande: Innovadora bomba de filtración por gravedad con elevada eficiencia energética para estanques de gran tamaño, incluso con poblaciones de carpas koi
- Rendimiento energético: Con un sistema hidráulico con optimización del caudal, alcanza un grado de rendimiento excelente y es, por tanto, especialmente eficiente desde el punto de vista energético
- Prolongada vida útil: El eje del rotor y los rodamientos están fabricados en cerámica de alto rendimiento (cerámica de carburo de silicio o SIC), para garantizar una fiabilidad y una vida útil óptimas
- Perfecto: Perfecta para su instalación en una cámara de bomba
- Función SFC: Al activarse mediante accesorios opcionales puede ahorrar de forma adicional hasta un 30 % de energía
- Uso universal: Instalación bajo el agua y en seco; también adecuada para el uso en agua salada
- Extremadamente resistente: Carcasa de la bomba de acero inoxidable fundido
- "Made in Germany": Ingeniería alemana precisa y eficaz de la más alta calidad
- Compatible con aplicación: Tan solo hay que descargar la aplicación OASE Control (desde la App Store o mediante GooglePlay)*
- Tecnología CORE 6: Nuevo nivel de eficiencia gracias a la última tecnología de motores (solo AquaMax Eco Titanium 33000)

* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de OASE Control se necesitan Garden Controller Cloud o InScenio FM-Master Cloud.



Oasis de bienestar: Disfrute de la sensación de estar de vacaciones en su propia piscina natural.



Bomba con carcasa muy resistente: El acero inoxidable moldeado permite alcanzar de forma permanente niveles de precisión y eficiencia energética por encima de la media. Toda la carcasa de la bomba se puede ajustar hacia arriba en un ángulo de 90°.



Conexión para controles: La bomba se puede regular y controlar de forma cómoda e innovadora con los dispositivos de control OASE Control o con el Eco Control.

PRODUCTO	AQUAMAX ECO EXPERT 20000 / 12 V	AQUAMAX ECO EXPERT 27000 / 12 V	AQUAMAX ECO EXPERT 21000	AQUAMAX ECO EXPERT 26000	AQUAMAX ECO EXPERT 36000	AQUAMAX ECO EXPERT 44000
Dimensiones (L x An x Al)	490 x 240 x 210 mm	540 x 250 x 220 mm	490 x 240 x 210 mm	—	540 x 250 x 220 mm	—
Tensión nominal (primaria,secundaria)	220 – 240 V / 50 – 60 Hz, 12 V / CC	—	—	—	—	—
Tensión nominal	—	—	220 – 240 V / 50/60 Hz	—	—	—
Consumo de potencia	30 – 260 W	40 – 350 W	60 – 440 W	90 – 540 W	140 – 700 W	—
Garantía (+ garantía bajo solicitud)* ¹¹⁹	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	—
Litros por hora máx.	19 300 l/h	27000 l/h	21000 l/h	26 000 l/h	36 000 l/h	44 000 l/h
Metros columna de agua máx.	4,60 m	4,60 m	8,00 m	8,50 m	9,00 m	9,50 m
Conexión para mangueras	38 / 50 mm (1½", 2")	—	—	—	—	—
Conexión OASEControl	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Superficie de influencia de filtración	1060 cm ²	1120 cm ²	1060 cm ²	1060 cm ²	1120 cm ²	1120 cm ²
Bombeo de suciedad gruesa máx.	11mm	11mm	11mm	11mm	11mm	11mm
Tipo de instalación	—	—	Dentro y fuera del agua	—	—	—
Regulable electrónicamente	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Referencia	55313	77918	39916	39917	54614	54615

PRODUCTO	AQUAMAX ECO TITANIUM 33000	AQUAMAX ECO TITANIUM 51000	AQUAMAX ECO TITANIUM 81000
Dimensiones (L x An x Al)	275 x 175 x 200 mm	350 x 220 x 245 mm	390 x 235 x 245 mm
Tensión nominal	220 – 240 V / 50/60 Hz	220 – 240 V / 50/60 Hz	220 – 240 V / 50/60 Hz
Consumo de potencia	30 – 145 W	70 – 320 W	100 – 730 W
Garantía (+ garantía bajo solicitud)* ¹¹⁹	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años
Litros por hora máx.	33.000 l/h	51000 l/h	81000 l/h
Metros columna de agua máx.	3,50 m	4,00 m	5,50 m
Conexión del lado de impulsión / lado de aspiración	G2½	G3	G3
Conexión OASEControl	Sí	Sí	Sí
Bombeo de suciedad gruesa máx.	6 mm	6 mm	6 mm
Tipo de instalación	Dentro y fuera del agua	Dentro y fuera del agua	Dentro y fuera del agua
Regulable electrónicamente	Sí	Sí	Sí
Referencia	95095	73657	77462



Filtros, precla- rificadores UVC y oxigenadores

Para obtener más
información visite:
[www.oase.com/es/
preclarificado-res-
uvc-filtros](http://www.oase.com/es/preclarificado-res-uvc-filtros)



49 Filtros sumergibles
49 FILTRAL UVC

50 Filtros de presión
50 BIOPRESS SETS FILTOCLEAR

51 Preclarificadores UVC
52 VITRONIC BITRON C BITRON ECO

53
54
55 Oxigenadores
AQUAOXY OXYTEX SETS

56
56 Prevención contra el hielo
57 ICEFREE 4 SEASONS ICEFREE THERMO

32 COMPARATIVA DE NUESTROS FILTROS

36 Filtros de tambor
36 PROFICLEAR PREMIUM COMPACT
38 PROFICLEAR PREMIUM PROFICLEAR
40 PREMIUM XL

44 Filtro de cinta continua
44 BIOTEC SCREENMATIC²

45 Fleece filter
45 PROFICLEAR PREMIUM FLEECE

46 Filtro de gravedad
46 BIOSMART SETS FILTOMATIC CWS
47

58
58
59

Comparativa de nuestros filtros

Fundamentalmente, un sistema de filtración consta de:

- Una bomba de filtración para alimentar el filtro
- Un filtro de estanque que se encarga de la limpieza mecánico-biológica
- Un preclarificador UVC con el que se evita la proliferación de algas en suspensión y gérmenes (ya integrado en algunos filtros).

Regla general para decidir cuál es la bomba correcta:

Volumen del estanque en m³ = largo x ancho x profundidad / 2

(para estanques rectangulares, solo L x An x Al)

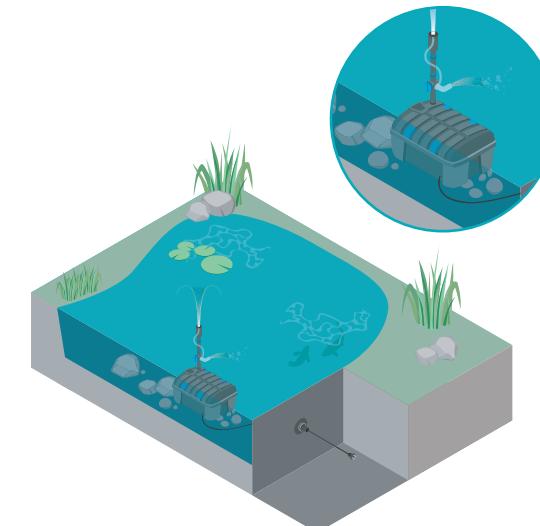
Ejemplo: 3 m x 4 m x 1 m / 2 = 6 m³, equivalente a 6000 l



Filtros sumergibles

Con los filtros sumergibles de OASE podrá crear un pequeño paraíso acuático incluso en espacios reducidos.

NOTA IMPORTANTE		
Si planifica un estanque nuevo con carpas koi, prevea un tamaño mínimo de 5 m ³ .		
 Estanques con plantas sin peces		
 Estanques con plantas y con poblaciones de peces de hasta 1kg/1000 l		
 Estanques con plantas y con poblaciones de peces de hasta 1-2 kg/1000 l (estanques con carpas koi)		



SETS	FILTROS SUMERGIBLES	POTENCIA UVC	BOMBA DE FILTRACIÓN Y ARROYO	+ OXIGENADOR (ACCESORIO)	PARA UN VOLUMEN DE ESTANQUE EN M ³	REFERENCIA		
Información sobre la tabla: En las líneas marcadas encontrarás los sets de filtros completos. Las demás combinaciones son otras combinaciones posibles para diferentes necesidades y tamaños de estanque.								
FILTRAL UVC								
Filtral UVC1500	(Filtro integrado)	5 W (UVCintegrado)	(Bomba integrada)	–	1,5	0,7	–	70233
Filtral UVC3000	(Filtro integrado)	9 W (UVCintegrado)	(Bomba integrada)	–	3	1,5	–	70234
Filtral UVC6000	(Filtro integrado)	11W (UVCintegrado)	(Bomba integrada)	–	6	3	–	70235
Filtral UVC9000	(Filtro integrado)	13 W (UVCintegrado)	(Bomba integrada)	–	9	4,5	–	75952

Aqua clara garantizada (pág. 119) a una profundidad de hasta 1m según Secchi.



Sistemas de filtración de presión

Los filtros de presión son adecuados para estanques de tamaño pequeño y medio. Si es necesario, el agua se puede dirigir a los arroyos más altos, ya que la presión de la bomba se mantiene gracias al filtro.



SETS	FILTROS DE PRESIÓN	POTENCIA UVC	BOMBA DE FILTRACIÓN Y ARROYO	+ OXIGENADOR (ACCESORIO)	PARA UN VOLUMEN DE ESTANQUE EN M ³	REFERENCIA		
Información sobre la tabla: En las líneas marcadas encontrarás los sets de filtros completos. Las demás combinaciones son otras combinaciones posibles para diferentes necesidades y tamaños de estanque.								
BIOPRESS								
Set 4000	BioPress 4000	7 W (UVCintegrado)	FP 1500	–	4	2	–	50499
Set 6000	BioPress 6000	9 W (UVC integrado)	FP 2500	–	6	3	–	50453
Set 10000	BioPress 10000	14 W (UVC integrado)	FP 3500	–	10	5	–	50455

En los BioPress Sets se han tenido en cuenta los siguientes elementos: Manguera de 5 m 1" y una altura de bombeo máx. de 0,5 m

SETS	FILTROS DE PRESIÓN	POTENCIA UVC	BOMBA DE FILTRACIÓN Y ARROYO	+ OXIGENADOR (ACCESORIO)	PARA UN VOLUMEN DE ESTANQUE EN M ³	REFERENCIA		
Información sobre la tabla: En las líneas marcadas encontrarás los sets de filtros completos. Las demás combinaciones son otras combinaciones posibles para diferentes necesidades y tamaños de estanque.								
FILTOCLEAR								
Set 5000	Filtoclear 5000	18 W (UVCintegrado)	AquaMax Eco Premium 5000	–	5	2,5	–	77784
	Filtoclear 13000	24 W (UVCintegrado)	AquaMax Eco Premium 5000	+ OxyTex Set 500	5,5	2,75	–	
Set 13000	Filtoclear 13000	24 W (UVCintegrado)	AquaMax Eco Premium 9000	–	13	7	–	77785
	Filtoclear 19000	42 W (UVCintegrado)	AquaMax Eco Premium 9000	+ OxyTex Set 500	14,3	7,7	–	
Set 19000	Filtoclear 19000	42 W (UVC integrado)	AquaMax Eco Premium 13000	–	13	7	–	77786
	Filtoclear 31000	60 W (UVC integrado)	AquaMax Eco Premium 13000	+ OxyTex Set 1000	25	12,5	6	
Set 31000	Filtoclear 31000	60 W (UVC integrado)	AquaMax Eco Premium 17000	–	31	15	7,5	77787
				+ OxyTex Set 1000	38,75	18	9	

En los tamaños de estanque mencionados anteriormente (Filtoclear/Sets) se han considerado una altura de bombeo de 1m y una manguera de 5 m 1½". Con mangueras más largas y/o alturas de bombeo mayores es recomendable utilizar bombas más grandes. Agua clara garantizada (pág. 119) a una profundidad de hasta 1m según Secchi. Tenga en cuenta que, en los casos en que se dan fluctuaciones extremas de la temperatura, pérdidas por fricción en mangueras de más de 5 m o radiación solar intensa debido a la ubicación del estanque (orientación sur), es necesario llevar a cabo una labor de planificación más meticulosa.

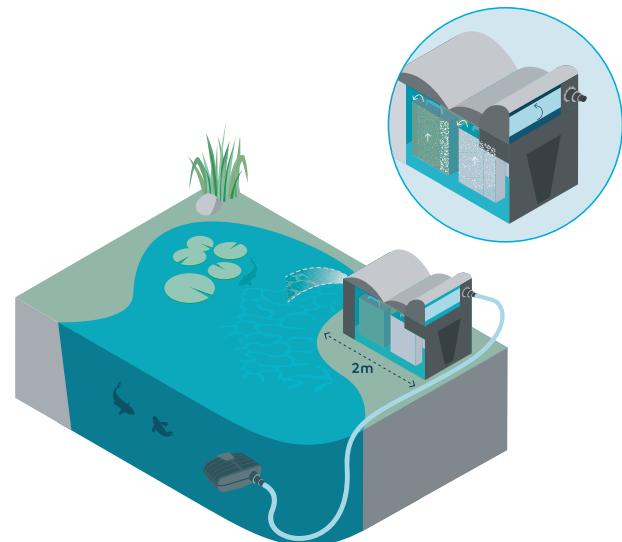


Comparativa de nuestros filtros



Sistemas de filtración por gravedad

Los filtros de gravedad se utilizan en estanques de tamaño mediano a grande, así como en estanques con carpas koi. Se instalan por encima del nivel del agua en el borde del estanque o sobre el curso del arroyo, de modo que el agua fluya sin presión de vuelta al estanque.



CONSEJO

SISTEMAS DE FILTRACIÓN CON GARANTÍA DE AGUA CLARA
Para cualquier mundo acuático, desde los estanques de jardín con o sin peces y los biotopos ecológicos hasta los estanques más modernos: OASE tiene el filtro idóneo. ¡Con agua clara garantizada!
Encontrará más información en la página 119 o en: www.oase.com

SETS	FILTROS DE GRAVEDAD	PRECLARIFI CADOR UVC	BOMBA DE FILTRACIÓN Y ARROYO	+ OXIGENADOR (ACCESORIO)	PARA UN VOLUMEN DE ESTANQUE EN M³	REFERENCIA
Información sobre lata tabla: En las líneas marcadas encontrarás los sets de filtros completos. Las demás combinaciones son otras combinaciones posibles para diferentes necesidades y tamaños de estanque.						
TECNOLOGÍA UVC						
Set 5000	BioSmart 5000	7W (UVCintegrado)	FP 1500	–	5 2,5 –	50525
Set 7000	BioSmart 7000	9 W (UVCintegrado)	FP 2500	–	7 3,5 –	50449
Set 14000	BioSmart 14000	11W (UVCintegrado)	FP 3500	–	14 7 –	50451
Set 18000	BioSmart UVC16000	11W (UVCintegrado)	AquaMax Eco Classic 2500 E	–	8 4 –	
	BioSmart UVC16000	11W (UVCintegrado)	AquaMax Eco Classic 3500 E	–	14 7 –	
Set 18000	BioSmart 18000	Vitronic de 18 W	AquaMax Eco Classic 5500	–	18 9 –	56777
Set 24000	BioSmart 24000	Vitronic de 24 W	AquaMax Eco Classic 5500	–	24 12 6	56781
Set 36000	BioSmart 36000	Vitronic de 36 W	AquaMax Eco Classic 11500	–	36 18 9	56789
	BioSmart 36000	Vitronic de 36 W	AquaMax Eco Classic 8500	–	30 15 7,5	
En los BioSmart Sets 5000/7000/14000/18000 se han tenido en cuenta los siguientes elementos: Una manguera de 3 m ¾" y una altura de bombeo máx. de 0,5 m. En los BioSmart Sets 24000/36000 se han considerado: Una manguera de 5 m 1½" y una altura de bombeo máx. de 0,5 m.						
FILTOOMATIC						
Set 14000	Filtomatic CWS14000	24 W (UVCintegrado)	AquaMax Eco Premium 7000	–	14 7 –	74458
			+ OxyTex Set 1000	17	8,5 –	
Set 25000	Filtomatic CWS25000	24 W (UVCintegrado)	AquaMax Eco Premium 9000	–	25 125 7	74459
			+ OxyTex Set 1000	31	15,5 8,5	

En los tamaños de estanque mencionados anteriormente (Filtomatic CWS) se han considerado alturas de bombeo de 0 a 1,2 m y mangueras de 5 m de largo con un diámetro de 1½". Con mangueras más largas y/o alturas de bombeo mayores es recomendable utilizar bombas más grandes. Agua clara garantizada (pág. 119) a una profundidad de hasta 1m según Secchi.

SETS	FILTROS DE GRAVEDAD	PRECLARIFI CADOR UVC	BOMBA DE FILTRACIÓN Y ARROYO	+ OXIGENADOR (ACCESORIO)	PARA UN VOLUMEN DE ESTANQUE EN M³	REFERENCIA
Información sobre lata tabla: En las líneas marcadas encontrarás los sets de filtros completos. Las demás combinaciones son otras combinaciones posibles para diferentes necesidades y tamaños de estanque.						
TECNOLOGÍA UVC						
BioTec Screen Matic² Set 40000	BioTec ScreenMatic² 40000	Bitron Cde 36 W	AquaMax Eco Premium 13000	–	40 20 10	74445
BioTec Screen Matic² Set 60000	BioTec ScreenMatic² 60000	Bitron Cde 55 W	AquaMax Eco Premium 17000	–	60 30 15	74448
BioTec Screen Matic² Set 90000	BioTec ScreenMatic² 90000	Bitron C de 110 W	AquaMax Eco Premium 21000	–	72 36 18	74450

En los tamaños de estanque mencionados anteriormente (BioTec) se han considerado una altura de bombeo de 1m y una manguera de 5 m 1½". Con mangueras más largas y/o alturas de bombeo mayores es recomendable utilizar bombas más grandes. Agua clara garantizada (pág. 119) a una profundidad de hasta 1m según Secchi. Tenga en cuenta que, en los casos en que se dan fluctuaciones extremas de la temperatura, pérdidas por fricción en mangueras de más de 5 m o radiación solar intensa debido a la ubicación del estanque (orientación sur), es necesario llevar a cabo una labor de planificación más meticulosa.

FILTRO DE TAMBOR COMPACTO Y POTENTE PARA ESTANQUES PEQUEÑOS



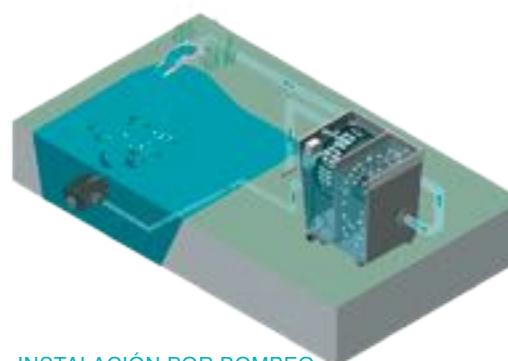
ProfiClear Premium Compact



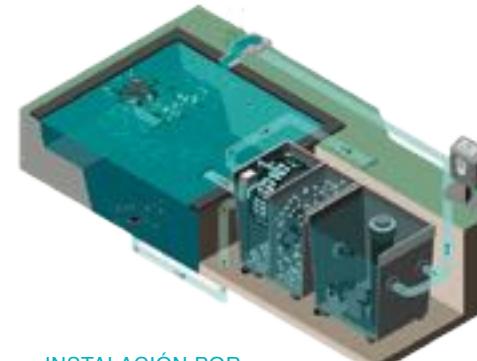
- Adecuado para estanques de hasta 140 m³
- Inteligente: Puede conectarse al sistema OASE Control para controlar todos los ajustes cómodamente a través de nuestra aplicación. Las instalaciones existentes se pueden actualizar con el kit de actualización disponible por separado*
- Para estanques pequeños: Alternativa adecuada para estanques pequeños, especialmente para estanques con carpas koi
- Limpio: La separación totalmente automática de la suciedad gruesa elimina la suciedad del filtro gracias a la tecnología de filtro de tambor
- Flexible: Disponible en variantes por bombeo y por gravedad
- Optimizado: Con sistema Moving Bed, que garantiza un movimiento y una limpieza del agua óptimos
- Claridad garantizada: Gran potencia de separación gracias a una filtración profunda de hasta 60 µm
- Eficaz: El material de filtración Hel-X 13 tiene una superficie especialmente amplia

que permite eliminar eficazmente los nutrientes y las sustancias nocivas
• "Made in Germany": Ingeniería alemana precisa y eficaz de la más alta calidad
• Autónomo: El filtro se limpia exclusivamente con agua limpia procedente del estanque
• Un placer para los oídos: Funcionamiento especialmente silencioso gracias a un amplio aislamiento acústico
• Sencillo: Elementos de filtración extraíbles por separado (sin herramientas) y función de liberación
• Fiable: Tamizado para eliminar las algas filamentosas y las partículas más grandes
• Altura de montaje reducida: Altura de montaje muy reducida que garantiza una flexibilidad total en sistemas de filtración por gravedad

* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de OASE Control se necesitan Garden Controller Cloud o InScenio FM-Master Cloud.



INSTALACIÓN POR BOMBEO



INSTALACIÓN POR GRAVEDAD



PRODUCTO	PROFICLEAR PREMIUM COMPACT-M POR BOMBEO OC	PROFICLEAR PREMIUM COMPACT-M POR GRAVEDAD OC	CÁMARA DE BOMBEO PROFICLEAR COMPACT/ CLASSIC	PROFICLEAR PREMIUM COMPACT-L POR BOMBEO OC	PROFICLEAR PREMIUM COMPACT-L POR GRAVEDAD OC	PROFICLEAR PREMIUM MÓDULO INDIVIDUAL
Dimensiones (L x An x Al)	885 x 685 x 820 mm	885 x 685 x 820 mm	830 x 665 x 820 mm	1334x891x815 mm	1370x891x815 mm	830 x 600 x 820 mm
Consumo de potencia	5 W	5 W	—	5 W	5 W	5 W
Consumo de potencia en la limpieza	670 W	670 W	—	1050 W	1050 W	—
Longitud del cable	5,00 + 1,00 m	5,00 + 5,00 m	—	5,00 + 1,00 m	5,00 + 5,00 m	—
Garantía (+ garantía bajo solicitud)* ¹¹⁹	2 + 1años	2 + 1años	2 + 1años	2 + 1años	2 + 1años	2 + 1años
Unidad de control	Microprocesador	Microprocesador	—	Microprocesador	Microprocesador	—
Separación de suciedad gruesa	80 µm	80 µm	—	60 µm	60 µm	—
Número de boquillas/cantidad de lavados	2 x 3,5 l/min	2 x 3,5 l/min	—	4 x 2,5 l/min	4 x 2,5 l/min	—
Bomba de limpieza	4 bar	4 bar	—	6 bar	6 bar	—
Sistema automático de limpieza	Manual,con sensor, intervalos de tiempo	Manual,con sensor, intervalos de tiempo	—	Manual,con sensor, intervalos de tiempo	Manual,con sensor, intervalos de tiempo	—
Superficie de filtración biológica	38,2 m ²	38,2 m ²	—	57,3 m ²	57,3 m ²	—
Superficie de filtración biológica protegida	32,2 m ²	32,2 m ²	—	48,5 m ²	48,5 m ²	—
Conexiones de entrada	50 mm	—	—	50 mm	—	180 mm
Conexiones de entrada	1x 2" + Bitron	DN 110	—	1x 2" + Bitron	DN 110	2 x 185 mm
Conexión a	AquaOxy 2500, Bitron C 72 – 110 W, Bitron Eco 120 – 240 W	AquaOxy 2500, Bitron Premium,cámara de bombeo ProfiClear Compact	AquaMax Eco Gravity, Bitron Premium, ProfiClear Classic	AquaOxy 2500, Bitron C 72 – 110 W, Bitron Eco 120 – 240 W	AquaOxy 2500, Bitron Premium, módulo ProfiClear Moving Bed	AquaOxy 2500,Bitron Premium
Conexiones de salida	DN 110	DN 110	1x 2" / 2 x DN 110	DN 110	DN 150	2 x 2" / 2 x DN 110
Conexiones de salida de suciedad	DN 75, DN 110	DN 75, DN 110	DN 75	DN 75, DN 110	DN 75, DN 110	DN 75
Conexión de lavado	DN 110	DN 110	-	DN 110	DN 110	—
Litros por hora mín.	7500 l/h	7500 l/h	-	10 000 l/h	10 000 l/h	10 000 l/h
Litros por hora máx.	12 500 l/h	16 500 l/h	25 000 l/h	20 000 l/h	25 000 l/h	33 000 l/h
Adecuado para estanques de como máx.	80,0 m ³	88,0 m ³	-	120,0 m ³	140,0 m ³	—
Adecuado para estanques con peces	40,0 m ³	44,0 m ³	-	60,0 m ³	70,0 m ³	—
Adecuado para estanques con carpas koi ¹¹	20,0 m ³	22,0 m ³	-	30,0 m ³	35,0 m ³	—
Tipo de uso	Sistema por bombeo	Sistema por gravedad	Sistema por gravedad, sistema por bombeo	Sistema por bombeo	Sistema por gravedad	Sistema por gravedad, sistema por bombeo
Altura de montaje sobre el nivel de agua	32,0 cm	10,5 mm	10,5 mm	37,0 cm	12,5 cm	11,5cm
Otros	Oxigenación preinstalada,eliminación de la suciedad incl. válvula de desagüe,incl. 40 l de Hel-X 13 Biomedia			Salida de suciedad incl. válvula de desagüe		
Referencia	47008	47010	42913	49979	49981	50771

PERFECTO PARA ESTANQUES CON CARPAS KOI: TECNOLOGÍA MEJORADA Y NUEVAS POSIBILIDADES DIGITALES

ProfiClear Premium



1 MÓDULO DE FILTRO DE TAMBOR

2 MÓDULO MOVING BED 3 MÓDULO INDIVIDUAL

- Sistema de filtración modular inteligente de alta gama para estanques con carpas koi y otras masas de agua de gran tamaño, de hasta 260 m³ sin peces**
- Moderno:** Un moderno sistema de filtración modular para conseguir una calidad profesional del agua en un espacio reducido
- De eficacia probada:** Tecnología profesional avanzada con más de 3 años de desarrollo
- Limpio:** Filtración con una potencia de filtración de hasta 60 µm y autolimpieza totalmente automática
- Control:** El sistema de control, resistente a la intemperie, supervisa y controla las funciones
- Sencillo:** Elementos de filtración extraíbles individualmente (sin herramientas) y sistema de liberación que permite acceder al tambor fácilmente
- Un placer para los oídos:** Funcionamiento especialmente silencioso
- Potencia:** Incluye una bomba de alta presión de calidad para el lavado del tambor
- Eficaz:** Muy buenas tasas de descomposición de amonio, amoníaco, nitrito y nitrato

- Inteligente:** Puede conectarse al sistema OASE Control para controlar todos los ajustes cómodamente a través de una aplicación. Las instalaciones existentes se pueden actualizar con el kit de actualización disponible por separado*
- Moving Bed:** Descompone con gran eficacia las sustancias nocivas y los nutrientes gracias a medios de filtración profesionales y mediante el proceso Moving Bed
- Módulo de filtro de tambor:** Función de autolimpieza inteligente que permite una reducción nunca vista de la necesidad de mantenimiento
- Módulo individual:** Adaptación flexible del sistema de filtración a las necesidades individuales
- "Made in Germany":** Ingeniería alemana precisa y eficaz de la más alta calidad
- Sin atascos:** El interruptor de nivel de seguridad evita que las partículas de suciedad provoquen atascos
- Flexibilidad:** Entradas adicionales de 2" con compuerta de retención para integrar más bombas
- Vía libre:** Capacidad de caudal de hasta 25 m³/h

* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de OASEControl se necesitan Garden Controller Cloud o InScenio FM-Master Cloud.



Funcionamiento silencioso: Especialmente silencioso gracias a un completo aislamiento acústico.



Manejo sencillo: Los elementos de filtración se pueden extraer cómodamente y volver a colocar fácilmente.



1

MÓDULO DE FILTRO DE TAMBOR

La inteligencia marca el ritmo. La central de control inteligente elimina la suciedad gruesa de hasta 60µm (es decir, más fina que un cabello).

- El altísimo rendimiento de filtración de hasta 60 µm y caudales de hasta 33 m³/h garantizan una visión extremadamente clara
- Máxima comodidad, gracias a su autolimpieza inteligente
- El lavado se realiza mediante el agua limpia del estanque, por lo que no se requiere una toma de agua adicional
- Un sistema de microprocesador impermeable muy fácil de manejar (Plug 'n' Play) supervisa y controla las funciones principales
- Funcionamiento especialmente silencioso gracias a un amplio aislamiento acústico
- Potente bomba de presión de calidad integrada para limpiar el tambor

2

MÓDULO MOVING BED

Hel-X garantiza una circulación óptima. Los elementos biológicos Hel-X originales eliminan los nutrientes y las sustancias nocivas con la máxima eficacia.

- Superficie protegida de asentamiento para microorganismos extremadamente grande (806 m²/m³)
- La innovadora tecnología Bypass garantiza un movimiento óptimo de los elementos biológicos Hel-X incluso con caudales elevados
- Eliminación de sustancias tóxicas como el amonio/amoniaco, los nitritos y los nitratos
- Hel-X Biomedium: Con 50 l se pueden descomponer unos 340 g de alimento para peces al día. La capacidad de filtración depende de la temperatura, de la calidad del alimento y del grado de asentamiento de los microorganismos
- Ventajas del proceso Moving Bed: Suministro de oxígeno permanente óptimo; efecto de autolimpieza de la biomasa muerta; conocimientos técnicos obtenidos de la experiencia en el tratamiento de aguas

3

MÓDULO INDIVIDUAL

Flexibilidad con la máxima eficacia. El sistema de filtración se adapta de forma flexible a las características concretas del agua.

- Cámaras de bomba y UVC compactas para facilitar la integración de: Bombas de filtración AquaMax Eco Gravity y preclarificadores UVC Bitron Premium
- Máxima flexibilidad de conexión mediante tomas DN 110 y de 2"
- Para aumentar la potencia de filtración se pueden instalar 2 cestas individuales con material de filtración adicional en el área de circulación con un volumen de llenado de hasta 8 litros

Todos los módulos incluyen válvula de desagüe DN 75 de gran calidad

PRODUCTO	1 PROFICLEAR PREMIUM TF-L POR BOMBEO OC	1 PROFICLEAR PREMIUM TF-L POR GRAVEDAD OC	2 PROFICLEAR PREMIUM MÓDULO MOVING BED	3 PROFICLEAR PREMIUM MÓDULO INDIVIDUAL	3 PROFICLEAR PREMIUM DESCARGA MÓDULO L
Dimensiones (L x An x Al)	830 x 600 x 820 mm	830 x 600 x 820 mm	830 x 600 x 820 mm	830 x 600 x 820 mm	830 x 600 x 820 mm
Consumo de potencia	5 W	5 W	—	—	—
Consumo de potencia de la limpieza	1050 W	1050 W	—	—	—
Longitud del cable	5,00 + 1,00 m	5,00 + 5,00 m	—	—	—
Garantía (+ garantía bajo solicitud)* ^[11]	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años
Unidad de control	Microprocesador	Microprocesador	—	—	—
Indicador de temperatura	Digital	Digital	—	—	—
Separación de suciedad gruesa	60 µm	60 µm	—	—	—
Bomba de limpieza	6 bar	6 bar	—	—	—
Sistema automático de limpieza	Manual, con sensor, intervalos de tiempo	Manual, con sensor, intervalos de tiempo	GFK Duoplast/acero inoxidable	GFK Duoplast/acero inoxidable	GFK Duoplast
Material	GFK Duoplast/acero inoxidable	GFK Duoplast/acero inoxidable	—	—	GFK Duoplast
Número de entradas	2	4	2	2	2
Conexiones de entrada	2 x 2"(50 mm) + Bitron	DN 110	180 mm	180 mm	180 mm
Número de salidas	2	2	2	2	2
Conexiones de salida	DN 150	DN 150	DN 150	2 x 2"(50 mm) / 2 x DN 110	DN 75
Conexión de lavado	DN 110	DN 110	—	—	DN 180
Conexión a	Bitron C 72–110 W, Bitron Eco 120–240 W	Bitron Premium	AquaOxy CWS 2500–5000	AquaMax Eco Gravity, Bitron Premium	AquaOxy 250
Litros por hora mín.	10 000 l/h	10 000 l/h	10 000 l/h	10 000 l/h	10.000 l/h
Litros por hora máx.	25 000 l/h	33 000 l/h	33 000 l/h	33 000 l/h	33.000 l/h
Altura de montaje sobre el nivel de agua	40,0 cm	11,5cm	11,5cm	11,5cm	32,0 cm
Tipo de uso	Sistema por bombeo	Sistema por gravedad	Sistema por gravedad, sistema por bombeo	Sistema por gravedad, sistema por bombeo	Sistema por bombeo
Referencia	47003	47005	50772	50771	87165
					87164

FILTRO DE TAMBOR: PERFECTO PARA ESTANQUES CON CARPAS KOI

ProfiClear Premium XL



Sistema ProfiClear Premium XL por gravedad



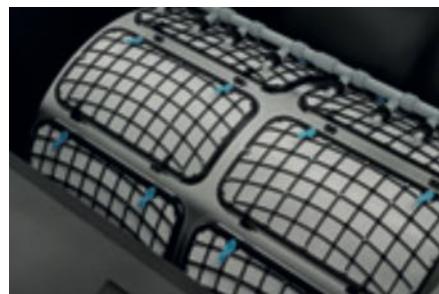
Sistema ProfiClear Premium XL por bombeo



- Para estanques naturales y de natación grandes, de hasta 530 m³, y para estanques con carpas koi de hasta 100 m³
- Seguridad: La regulación de nivel de emergencia integrada garantiza un funcionamiento seguro en todo momento (solo en las variantes por bombeo)
- Eficacia probada: Sofisticada tecnología profesional avalada por un proceso de desarrollo de más de 3 años
- Limpieza: Filtración con una potencia de filtración de hasta 60 µm y autolimpieza totalmente automática
- Control: El sistema de microcontrolador compatible con exteriores supervisa y controla las funciones
- Moderno: Sistema de filtración modular para disfrutar de un agua de calidad profesional en un espacio mínimo
- TOP: Excelente potencia de filtrado con funciones de control inteligentes
- Módulo de filtro de tambor: Función de autolimpieza inteligente que permite una reducción nunca vista de la necesidad de mantenimiento

* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de OASEControl se necesitan Garden Controller Cloud o InScenio FM-Master Cloud.

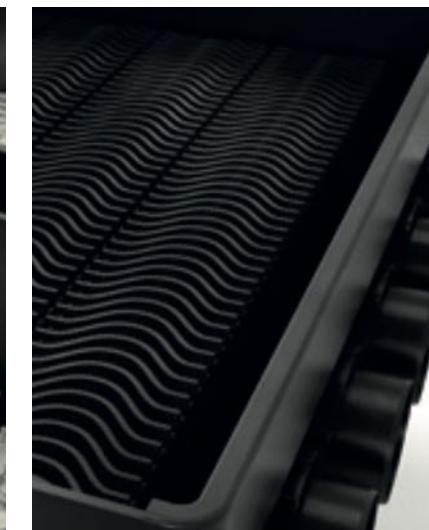
- Inteligente: Gracias a la posibilidad de conectar el sistema a OASE Control, todos los ajustes se pueden controlar cómodamente mediante una aplicación*
- Moving Bed: Eliminación aún más eficaz de las partículas nocivas y de los nutrientes gracias a los materiales de filtración de alto rendimiento PondPads de OASE, que despliegan toda su capacidad de filtración durante el proceso Moving Bed
- Para los propietarios de estanques grandes que quieran ir un paso más allá: Elevadas tasas de descomposición de amonio, amoniaco, nitrato y nitrato gracias a los módulos Moving Bed de mayor tamaño, que permiten alcanzar cifras de hasta 150 litros de Hel-X, sobre todo si se combinan con los nuevos materiales de filtración biológicos PondPads
- "Made in Germany": Ingeniería alemana precisa y eficaz de la más alta calidad



1 MÓDULO DE TAMBOR XL



2 MÓDULO MOVING BED XL



3 MÓDULO DE FILTRACIÓN XL

PRODUCTO	1 PROFICLEAR PREMIUM TF-XL POR BOMBEO OC	1 PROFICLEAR PREMIUM TF-XL POR GRAVEDAD OC	2 PROFICLEAR PREMIUM XL MOVING BED	3 PROFICLEAR PREMIUM XL MÓDULO DE FILTRACIÓN POR BOMBEO	3 PROFICLEAR PREMIUM XL MÓDULO DE FILTRACIÓN POR GRAV.
Dimensiones (L x An x Al)	1330 x 875 x 820 mm	1330 x 875 x 820 mm	1330 x 875 x 820 mm	1330 x 875 x 820 mm	1330 x 875 x 820 mm
Consumo de potencia	5 W	5 W	–	–	–
Consumo de potencia en la limpieza	1600 W	1600 W	–	–	–
Longitud del cable	5,00 + 5,00 m	5,00 + 5,00 m	–	–	–
Peso neto	125,00 kg	125,00 kg	–	–	–
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P.119}	2+1años	2+1años	2+1años	2+1años	2+1años
Superficie de filtración biológica	–	–	5000,0 m ²	–	400,0 m ²
Superficie de filtración biológica protegida	–	–	330,0 m ²	–	81,0 m ²
Unidad de control	Microprocesador	Microprocesador	–	–	–
Indicador de temperatura	Digital	Digital	–	–	–
Separación de suciedad gruesa	60 µm	60 µm	–	–	–
Bomba de limpieza	7 bar	7 bar	–	–	–
Sistema automático de limpieza	Manual,con sensor, intervalos de tiempo	Manual,con sensor, intervalos de tiempo	–	–	–
Material	GFK Duroplast/acero inoxidable	GFK Duroplast/acero inoxidable	GFK Duroplast	GFK Duroplast/acero inoxidable	GFK Duroplast/acero inoxidable
Número de entradas	–	–	2	5	9
Conexiones de entrada	5	7	–	–	–
Conexiones de entrada	3 x 2" / 2 x DN 110	DN 110	180 mm	180 mm	180 mm
Número de salidas	2	2	2	5	9
Conexiones de salida	180 mm	180 mm	180 mm	DN 110	4 x 2" / 5 x DN 110
Conexión de lavado	DN110	DN110	–	–	–
Conexión a	Bitron Premium, ProfiClear Premium XL, módulo de filtración por bombeo, ProfiClear Premium XL Moving Bed	Bitron Premium, ProfiClear Premium XL, módulo de filtración por gravedad, ProfiClear Premium XL Moving Bed	AquaOxy 5000, ProfiClear Premium TF-XL, filtración por bombeo OC, ProfiClear Premium TF-XL, filtración por gravedad OC, ProfiClear Premium XL con módulo de filtrado por bombeo, ProfiClear Premium XL con módulo de filtrado por gravedad	AquaOxy 2500, ProfiClear Premium TF-XL, filtración por bombeo OC, ProfiClear Premium XL Moving Bed	Bitron Premium, ProfiClear Premium TF-XL, filtración por gravedad OC, ProfiClear Premium XL Moving Bed
Litros por hora mín.	25 000 l/h	25 000 l/h	25 000 l/h	25 000 l/h	25 000 l/h
Litros por hora máx.	50 000 l/h	66 000 l/h	66 000 l/h	50 000 l/h	66 000 l/h
Altura de montaje sobre el nivel de agua	52,0 cm	13,5cm	8,5 cm	32,0 cm	8,5 cm
Possible diferencia del nivel de agua	–	-20 mm	–	–	–
Tipo de uso	Sistema por bombeo	Sistema por gravedad	Sistema por gravedad, sistema por bombeo	Sistema por bombeo	Sistema por gravedad
Referencia	73365	73363	73367	73369	73368

Tablas de selección

ProfiClear Premium

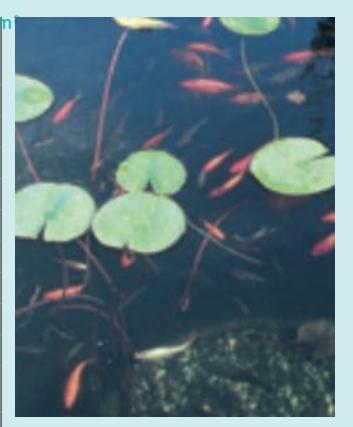
ESTANQUES NATURALES	40 m ³	70 m ³	100 m ³	150 m ³	200 m ³	300 m ³	400 m ³	500 m ³
ProfiClear Premium L	1	1	1	—	—	—	—	—
ProfiClear Premium XL	—	—	—	1	1	1	1	1
ProfiClear Premium Fleece	500	500	750	750	—	—	—	—
Módulo Moving Bed	1	2	2	—	—	—	—	—
Módulo Moving Bed XL	—	—	—	1	2	2	3	3
Módulo individual	1	1	1	—	—	—	—	—
Módulo de salida XL	—	—	—	1	1	1	1	1
Bitron Eco 72 W/110 W	72 W	72 W	110W	—	—	—	—	—
Bitron Eco 120 W/180 W/240 W	—	—	120 W	180 W	240 W	—	—	—
Bitron Premium 60 W/120 W/180 W	—	—	120 W	180 W	2x120 W	—	2x180 W	3x180 W



Potencia de la bomba / h = tamaño del estanque / 6

Esta tabla ya considera las pérdidas habituales de caudal dentro del sistema de filtración.

ESTANQUES DE PECES Y DENATACIÓN	20 m ³	40 m ³	50 m ³	80 m ³	100 m ³	150 m ³	200 m ³	300 m ³
ProfiClear Premium L	1	1	1	—	—	—	—	—
ProfiClear Premium XL	—	—	—	1	1	1	1	1
ProfiClear Premium Fleece	500	500	750	750	—	—	—	—
Módulo Moving Bed	1	2	2	—	—	—	—	—
Módulo Moving Bed XL	—	—	—	1	2	2	3	3
Módulo individual	1	1	1	—	—	—	—	—
Módulo de salida XL	—	—	—	1	1	1	1	1
Bitron Eco 72 W/110 W	72 W	72 W	110W	110 W	—	—	—	—
Bitron Eco 120 W/180 W/240 W	—	—	120 W	120 W	180 W	240 W	—	—
Bitron Premium 60 W/120 W/180 W	60 W	60 W	120 W	120 W	180 W	60 W + 180 W	120 W + 180 W	2x180 W



Potencia de la bomba / h = tamaño del estanque / 3

Esta tabla ya considera las pérdidas habituales de caudal dentro del sistema de filtración.

ACCESORIOS

Hel-X 13 Biomedia de 25 l
Kit de ampliación para el módulo Moving Bed.
Aumenta la capacidad de limpieza biológica.
2 x 25 l permiten procesar aprox. 340 g de comida/día.



Referencia 42904

ProfiCompact/BioTec Prem. Sieve Set 60 µ
Aumenta el rendimiento de separación del filtro de tambor para proporcionar el agua más clara. Nota: Los ciclos de limpieza y el consumo de agua derivado de los mismos aumentan cuando se utiliza este set. Contenido: 6 elementos de filtración.



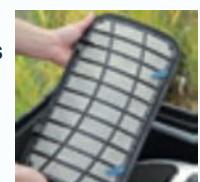
Referencia 43600

Set de tubos de salida ProfiClear Premium por bombeo
Con el adaptador de salida opcional, el ProfiClear Premium se puede utilizar en instalaciones de bombeo también sin cámara individual.



Referencia 50949

Set de tamices ProfiClear Premium 150 µ
Accesorios para el módulo de filtro de tambor. Con 150 µm, elimina las partículas de suciedad más grandes y reduce, así, el consumo de agua. Perfecto para su uso en estanques naturales o de natación.
Contenido: 8 elementos de filtración.



Referencia 50947

ProfiClear Premium Compact

Para calcular la potencia del UVCidónea para su estanque:	1W de potencia UVC por m ³ de volumen del estanque
Estanques sin peces:	2 W de potencia UVC por m ³ de volumen del estanque
Estanques con peces:	4 W de potencia UVC por m ³ de volumen del estanque

Nota: Para mantener baja la cantidad de gérmenes en el estanque con carpas se debe respetar el caudal recomendado para la gama Bitron Premium. El objetivo es lograr una circulación de como mín. un 55 % del volumen del estanque/h.

ESTANQUES NATURALES (sin peces)	40 m ³	60 m ³	80 m ³	100 m ³	120 m ³	140 m ³
ProfiClear Premium Compact M	1	1	1	—	—	—
ProfiClear con cámara de bomba Classic/Compact	1	1	1	—	—	—
ProfiClear Premium Compact L	—	—	1	1	1	1
ProfiClear con módulo individual	1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	1	1	—	—	—	—
Bitron 110 W	—	—	1	1	—	—
Bitron Eco 120 W	—	—	—	—	1	—
Bitron Eco 180 W	—	—	—	—	—	1
Bitron Eco 240 W	—	—	—	—	—	—
Bitron Premium 60 W/120 W/180 W	60 W	60 W	60 W	120 W	120 W	120 W



Potencia de la bomba / h = tamaño del estanque / 6

*Configuración de dos hileras (el sistema de filtración debe instalarse en dos hileras de filtración separadas entre sí). Esta tabla ya considera las pérdidas habituales de caudal dentro del sistema de filtración.

ESTANQUES PARA PECES Y DE NATACIÓN (hasta 1 kg / 1000 l)	20 m ³	30 m ³	40 m ³	50 m ³	60 m ³	70 m ³
ProfiClear Premium Compact M	1	1	1	—	—	—
ProfiClear con cámara de bomba Classic/Compact	1	1	1	—	—	—
ProfiClear Premium Compact L	—	—	1	1	1	1
ProfiClear con módulo individual	1	1	1	1	1	1
Bitron 72 W	1	1	—	—	—	—
Bitron 110 W	—	—	1	1	—	—
Bitron Eco 120 W	—	—	—	—	1	—
Bitron Eco 180 W	—	—	—	—	—	1
Bitron Eco 240 W	—	—	—	—	—	—
Bitron Premium 60 W/120 W/180 W	60 W	60 W	60 W	60 W	120 W	120 W



Potencia de la bomba / h = tamaño del estanque / 3

*Configuración de dos hileras (el sistema de filtración debe instalarse en dos hileras de filtración separadas entre sí). Esta tabla ya considera las pérdidas habituales de caudal dentro del sistema de filtración.

ESTANQUES CON CARPAS KOI	15 m ³	20 m ³	22 m ³	30 m ³	35 m ³	75 m ³	100 m ³
ProfiClear Premium Compact M	1	1	1	—	—	—	—
ProfiClear Premium XL	—	—	—	—	—	1	1 (gravedad)
ProfiClear Premium Compact L	1	1	1	1	1	1 (gravedad)	—
ProfiClear Premium Fleece	500	500	500	750	750	—	—
Moving Bed / Standing Bed	—	—	1	1	1	1/1	1/1
Bitron 72 W	1	—	—	—	—	—	—
Bitron 110 W	—	1	1	—	—	—	—
Bitron Eco 120 W	—	—	—	1	—	—	—
Bitron Eco 180 W	—	—	—	—	1	1	1
Bitron Premium 60 W/120 W/180 W	60 W	60 W	60 W	120 W	120 W	60W+180 W	2x180 W



Potencia de la bomba / h = tamaño del estanque / 1.5

* Configuración de dos fieltros (el sistema de filtración debe instalarse en dos fieltros separados entre sí). Esta tabla ya considera las pérdidas habituales de caudal dentro del sistema de filtración y las recomendaciones de los expertos referente al rendimiento en la filtración de los estanques con koi.

FILTRO DE ALTO RENDIMIENTO CON SEPARACIÓN AUTOMÁTICA DE LA SUCIEDAD MÁS GRUESA

BioTec ScreenMatic²



- Filtro de gravedad de alta eficacia para estanques de hasta 145 m³
- Comodidad: Las esponjas filtrantes se pueden limpiar directamente en el filtro
- Garantía: Garantía de agua clara de OASE incluida
- Mantenimiento mínimo: La suciedad gruesa se separa antes de entrar en el filtro
- Autolimpieza: La malla filtrante se acciona automáticamente, y el sistema de limpieza automática regulable controla la marcha de la malla en función del grado de suciedad. Incluye control de funcionamiento LED
- Limpieza: El dispositivo cuenta con un tamiz para eliminar la suciedad del sistema de filtración
- Combinación inteligente: Los distintos materiales de filtración garantizan un desarrollo óptimo de la biología del filtro
- Una ayuda extra contra las algas: Si fuera necesario, se pueden utilizar los cartuchos de filtración PhosLess (accesorio opcional) para reducir la cantidad de algas filamentosas
- Bombas adecuadas: Funcionamiento óptimo con las bombas de filtración AquaMax ECO de OASE
- Un buen compañero: Posibilidad de conectar directamente preclarificadores UVC Bitron C y Eco
- No se atasca: El agua se distribuye de manera uniforme en la malla filtrante
- Muy práctico: La cesta de suciedad tiene un volumen amplio y no supone ningún esfuerzo



PRODUCTO	BIOTEC SCREENMATIC ² 40000	BIOTEC SCREENMATIC ² 60000	BIOTEC SCREENMATIC ² 90000	BIOTEC SCREENMATIC ² 145000
Dimensiones (L x An x Al)	788 x 590 x 445 mm	788 x 590 x 545 mm	788 x 590 x 645 mm	1334 x 891x815 mm
Consumo de potencia	5 W	5 W	5 W	5 W
Longitud del cable del dispositivo de 12 V	2,10 m (fuente de alimentación) + 5,00 m	2,10 m (fuente de alimentación) + 5,00 m	2,10 m (fuente de alimentación) + 5,00 m	2,10 m (fuente de alimentación) + 5,00 m
Garantía (+garantía bajo solicitud) ^{P:119}	2 + 1años	2 + 1años	2 + 1años	2 + 1años
Granulado filtrante especial	2,50 kg	3,50 kg	5,00 kg	14,50 kg
Separación de suciedad gruesa	300 µm	300 µm	300 µm	300 µm
Conexiones de entrada	25 / 32 / 38 mm (1", 1 1/4", 1 1/2")		25 / 32 / 38 / 50 mm (1", 1 1/4", 1 1/2", 2")	
Conexiones de salida	DN 75	DN 75	DN 110	DN 110
Conexiones de salida de suciedad	DN 50	DN 50	DN 50	DN 110
Litros por hora máx.	9000 l/h	11000 l/h	12 500 l/h	17 500 l/h
Adecuado para estanques de como máx.	40,0 m ³	60,0 m ³	90,0 m ³	145,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	20,0 m ³	30,0 m ³	45,0 m ³	72,0 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ¹	10,0 m ³	15,0 m ³	22,5 m ³	36,0 m ³
Conexión a	Bitron C36 - 110 W, Bitron Eco 120 - 240 W			
Referencia	57694	57695	46178	93037

¹Nota: Si planifica un estanque nuevo con carpas koi, prevea un tamaño mínimo de 5 m³.

FILTRO DE FIELTRO DE DOBLE EFECTO CON FUNCIÓN INTELIGENTE PARA ESTANQUES CON CARPAS KOI

ProfiClear Premium Fleece



- Adecuado para estanques de hasta 144,0 m³
- Triple efecto: La filtración en profundidad más fina combinada con una biología de filtros de gran tamaño gracias al material Hel-X y a los bloques ClearWave, que amplían aún más la superficie de asentamiento
- Control total: Interfaz con el sistema OASE Control para poder supervisar digitalmente la temperatura del agua y el desgaste del fieltr*
- Diseño compacto: Se puede usar como filtro nuevo o para reequipar instalaciones ya existentes. Es compatible con los módulos de la gama ProfiClear L
- Limpieza sencilla: El cambio de los rollos de fieltr resulta muy fácil gracias a los soportes de rollo, sencillos de manejar
- La opción perfecta para cada estanque: Ofrecemos modelos para estanques con carpas koi de hasta 26 000 o 38 000 l

* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de OASE Control se necesitan Garden Controller Cloud o InScenio FM-Master Cloud.

ACCESORIOS

FIELTRO DE REPUESTO 500

Fieltr de repuesto original para reequipar el ProfiClear Premium Fleece 500 con la calidad óptima.

Referencia 90823

FIELTRO DE REPUESTO 750

Fieltr de repuesto original para reequipar el ProfiClear Premium Fleece 750 con la calidad óptima.

Referencia 90824



PRODUCTO	PROFICLEAR PREMIUM FLEECE 500	PROFICLEAR PREMIUM FLEECE 750
Dimensiones (L x An x Al)	1370 x 890 x 835 mm	1370 x 890 x 835 mm
Tensión nominal	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Consumo de potencia	5 W	5 W
Consumo de potencia en la limpieza	–	–
Longitud del cable eléctrico	5,00 + 5,00 m	5,00 + 5,00 m
Peso neto	95,00 kg	100,00 kg
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P:119}	2 + 1años	2 + 1años
Unidad de control	Microprocesador	Microprocesador
Indicador de temperatura	Digital	Digital
Ancho del fieltr	500 mm	750 mm
Material de filtración biológico	Hel-X 36/ClearWave	Hel-X 36/ClearWave
Cantidad de litros	74 Hel-X	111Hel-X
Cantidad de litros de ClearWave	84	36
Material	Duroplast reforzado con fibra de vidrio / acero inoxidable / plástico	
Conexiones de entrada	1x DN 110 / 2 x Tradux 2" con compuerta de retención, Bitron Premium, Bitron Eco, Bitron C	
Conexión OASEControl	Sí	Sí
Conexiones de salida	2 x DN 110 / 2 x DN 150	3 x DN 110 / 2 x DN 150
Conexiones de salida de suciedad	DN 75	DN 75
Litros por hora mín.	10000 l/h	15000 l/h
Litros por hora máx.	17000 l/h	25 000 l/h
Adecuado para estanques de como máx.	104,0 m ³	144,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	52,0 m ³	72,0 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ²	26,0 m ³	36,0 m ³
Referencia	75218	75219

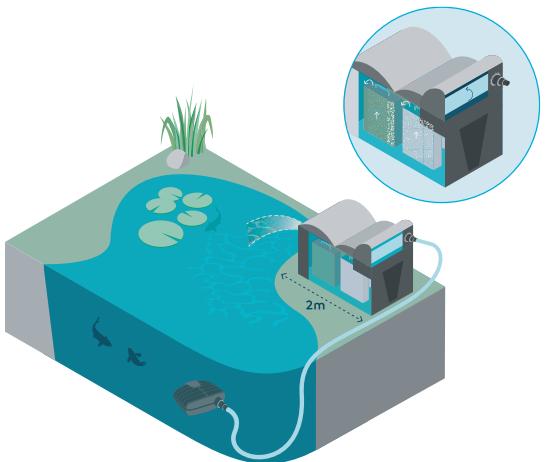
²Nota: Si planifica un estanque nuevo con carpas koi, prevea un tamaño mínimo de 5 m³.

POTENTE FILTRO DE GRAVEDAD PARA ESTANQUES DE JARDÍN

BioSmart Sets



- Adecuado para estanques de hasta 36 m³
- Respetuosos con los peces: El caudal de agua especial proporciona una oxigenación adicional del agua
- Todo claro: Garantiza agua clara en el estanque gracias a una combinación de limpieza mecánico-biológica con el eficaz sistema UVC
- Se adapta: Perfectamente adaptado a las bombas de filtración y arroyo OASE AquaMax
- Ventaja: Es fácil de ocultar, porque se puede enterrar hasta la tercera parte de la carcasa del filtro
- Incluye: Visualización del grado de suciedad y de la temperatura del agua
- Garantía: Garantía de agua clara de OASE incluida
- Un set perfecto: Incluye 100 ml del iniciador de bacterias BioKick*²



Mantenimiento especialmente sencillo: Despues de accionar la palanca de limpieza, se puede abrir el desague y eliminar la suciedad más gruesa (solo con BioSmart 18000/36000).



Zona de nitrificación y desnitrificación: En las distintas esponjas se degradan eficazmente productos de desecho tóxicos como el amonio, el amoníaco, el nitrito o el nitrato.

COMPLEMENTOS

BIOSMART
El filtro por gravedad BioSmart también está disponible como filtro individual en los tamaños 16000, 18000 y 36000.

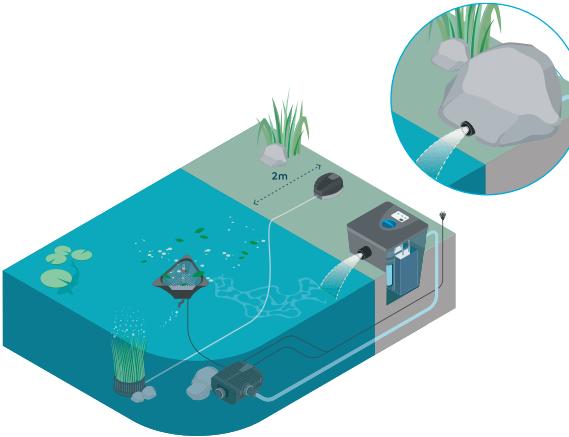
GESTOR DE ESTANQUES CON AUTOLIMPIEZA AUTOMÁTICA

Filtomatic CWS



Adecuado para estanques de hasta 25 m³

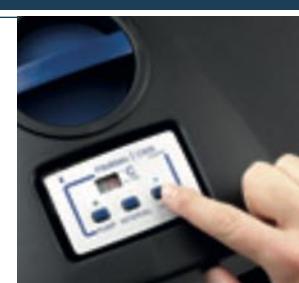
- Inteligente: El control automático adapta el rendimiento del filtro a las necesidades del estanque específicas de cada estación
- Adiós al lodo: Extracción automática del lodo, lo que simplifica la limpieza
- Ahorro: Ahorro de energía de hasta un 40 % gracias a la unidad UVC, controlada cuando es necesario, con limpieza automática patentada y enriquecimiento del agua con oxígeno
- Garantía: Garantía de agua clara de OASE incluida
- Discreción: Prácticamente imperceptible y se puede esconder hasta un 70 %en el borde del estanque
- Comodidad: Esponjas filtrantes especialmente fáciles de limpiar
- Eficaz: La larga vida útil y la alta calidad de las esponjas filtrantes proporcionan unas condiciones óptimas para los elementos biológicos de filtración
- Adiós a las algas: Menor cantidad de algas filamentosas gracias a la descomposición continua de fosfatos y nutrientes
- Limpieza: Las funciones UVC y de bombeo también se pueden controlar manualmente
- Solución compacta: Diseño que ahorra mucho espacio
- Bien pensado: El contador de las horas de funcionamiento del UVC indica cuándo deben cambiarse las lámparas



Limpieza: Si los lodos se extraen de forma totalmente automática, la limpieza de las esponjas se realiza cómodamente y sin necesidad de mancharse las manos.

COMPLEMENTOS

UNIDAD DE CONTROL AUTOMÁTICA
El innovador control garantiza el ahorro de energía mediante el control de temperatura de la unidad UVC e intervalos de limpieza automáticos.



PRODUCTO	BIOSMART	BIOSMART SET 7000	BIOSMART SET 14000	BIOSMART SET 18000	BIOSMART SET 24000	BIOSMART SET 36000
Dimensiones (L x An x Al)	5080 x 280 x 380 x 410 mm	380 x 560 x 410 mm	559 x 596 x 408 mm	920 x 555 x 405 mm	920 x 600 x 405 mm	
Consumo de potencia UVC	11W	12W	14W	18W	24 W	36 W
Consumo de potencia de la bomba	25 W	40 W	70 W	60 W	60 W	100 W
Longitud del cable eléctrico UVC	3,00 m	3,00 m	3,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m
Longitud del cable eléctrico de la bomba	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Garantía* ¹¹⁹	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años
Potencia UVC	7W	9 W	11W	18W	24 W	36 W
Conexiones de entrada	19 / 25 / 32 / 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")					
Conexiones de salida	DN 50	DN 50	DN 75	DN 75	DN 75	DN 75
Conexiones de salida de suciedad	38 mm (1½")	38 mm (1½")	38 mm (1½")	DN 50	DN 50	DN 50
Adecuado para estanques de como máx.	5,0 m ³	7,0 m ³	14,0 m ³	18,0 m ³	24,0 m ³	36,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	2,5 m ³	3,5 m ³	7,0 m ³	9,0 m ³	12,0 m ³	18,0 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ¹	1,3 m ³	1,7 m ³	3,5 m ³	4,5 m ³	6,0 m ³	9,0 m ³
Referencia	50525	50449	50451	56777	56781	56789

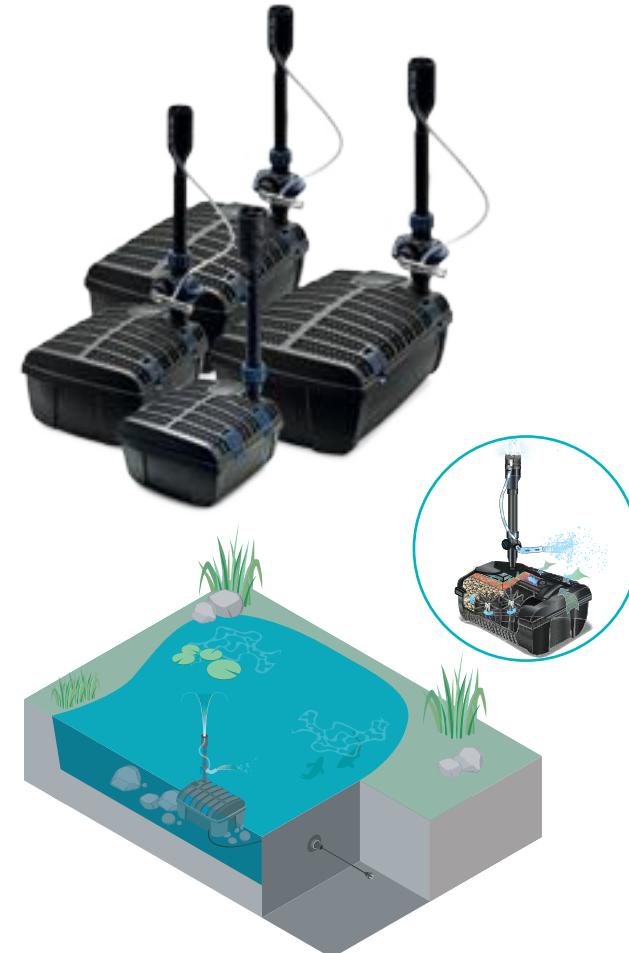
PRODUCTO	FILTOMATIC CWS 14000	FILTOMATIC CWS 25000
Dimensiones (L x An x Al)	380 x 380 x 720 mm	380 x 580 x 720 mm
Consumo de potencia	27 W	27 W
Consumo de potencia en la limpieza	54 W	54 W
Longitud del cable eléctrico	10,00 m	10,00 m
Garantía (+garantía bajo solicitud)* ¹¹⁹	2 + 1 años	2 + 1 años
Potencia UVC	24 W	24 W
Conexiones de entrada	38 mm (1½")	38 mm (1½")
Conexiones de salida	DN 75	DN 75
Conexiones de salida de suciedad	DN 40	DN 40
Litros por hora mín.	3500 l/h	3500 l/h
Litros por hora máx.	5000 l/h	6000 l/h
Adecuado para estanques de como máx.	14,0 m ³	25,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	7,0 m ³	12,5 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ¹	3,5 m ³	6,5 m ³
Referencia	50910	50925



FILTRO SUMERGIBLE CON UVC Y JUEGO ACUÁTICO

Filtral UVC

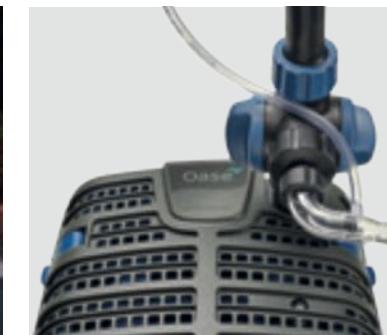
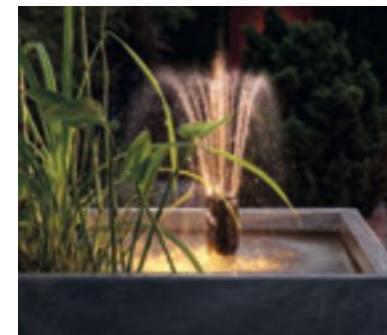
- Un buen comienzo: Adecuado para estanques de hasta 9 m³
- Extremadamente versátil: Con función de filtración, juego acuático y boquilla de oxigenación (boquilla de oxigenación incluida a partir del modelo Filtral UVC 3000)
- Garantía: Garantía de agua clara de OASE incluida
- Regulación: El caudal de agua y la altura del surtidor se pueden regular
- Ajustable: Segunda salida regulable con la que se pueden crear surtidores de agua o pequeños arroyos
- Instalación discreta: Instalación discreta bajo el agua, no altera la estética del estanque
- Resumen: Gracias al preclarificador UVC con control visual de funcionamiento



ACCESORIOS

Set de oxigenación Filtral
Referencia 70240

Set de esponjas de repuesto Filtral UVC
1500 Referencia 70240
3000 Referencia 70241
6000/9000 Referencia 70242



Disfrute y relájese: Ya sea un rociado suave o un murmullo estimulante, con las boquillas de altura regulable para fuentes MAGMA, LAVA o VOLCAN podrá aportar variedad a sus juegos acuáticos.

Innovadora función de oxigenación: El tubo de oxigenación proporciona una entrada adicional de oxígeno. Además, genera en el agua que una leve corriente que garantiza resultados de filtración óptimos.

PRODUCTO	FILTRAL UVC 1500	FILTRAL UVC 3000	FILTRAL UVC 6000	FILTRAL UVC 9000
Dimensiones (L x An x Al)	207 x 228 x 130 mm	269 x 245 x 140 mm	347 x 276 x 157 mm	347 x 276 x 157 mm
Consumo de potencia	18W	36 W	52 W	52 W
Longitud del cable de corriente	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Garantía ^{P:119}	2 años	2 años	2 años	2 años
Potencia UVC	5 W	9 W	11W	13W
Capacidad de bombeo máx.	750 l/h	1500 l/h	2500 l/h	2500 l/h
Litros por hora máx.	560 l/h	1200 l/h	1700 l/h	1700 l/h
Metros columna de agua máx.	0,90 m	1,80 m	2,10 m	2,10 m
Conexión del lado de impulsión	13 mm (½")	13 / 19 / 25 mm (½", ¾", 1")	13 / 19 / 25 mm (½", ¾", 1")	13 / 19 / 25 mm (½", ¾", 1")
Adecuado para estanques de como máx.	1,5 m ³	3,0 m ³	6,0 m ³	9,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	0,7 m ³	1,5 m ³	3,0 m ³	4,5 m ³
Referencia	70233	70234	70235	75952

SETS DE RESISTENTES FILTROS DE PRESIÓN CON UVC Y BOMBA
DE FILTRACIÓN

BioPress Sets



- Adecuado para estanques de hasta 10 m³
- Limpieza: Eficaz combinación de limpieza mecánico-biológica y tecnología UVC
- Para quitarse el sombrero: Limpieza más sencilla del filtro gracias a la función de limpieza patentada integrada en la tapa
- Con garantías: Garantía de agua clara de OASE incluida
- ¡Vamos allá! Ideal para alimentar arroyos situados en niveles más altos
- Rapidez y sencillez: Incluye todas las conexiones de manguera necesarias para completar el montaje rápidamente y sin problemas



COMPLEMENTOS

RECOMENDACIÓN
Para garantizar la máxima eficacia, las lámparas UVC deben cambiarse de forma regular, preferiblemente en primavera, antes del inicio de la temporada.

FILTRO DE PRESIÓN EFICAZ Y CÓMODO

Filtoclear



- Adecuado para estanques de hasta 90 m³
- Limpieza: Mecanismo de limpieza patentado con esponjas filtrantes optimizadas
- Comodidad: Fácil de mantener y de limpiar gracias a su sencillo mecanismo de tirador
- Cambio de lámpara cómodo y sencillo: La lámpara UV se puede cambiar con el filtro en funcionamiento: no es necesario apagar el filtro ni desmontar el cristal de cuarzo
- Seguridad: La carcasa UVC de alta calidad protege el dispositivo de la luz solar y de la humedad.
- Válvula de 2 vías: Decida si quiere que el agua fluya de vuelta al estanque o se elimine con el agua residual después de limpiar el filtro
- Eficiencia mejorada: La tecnología Bypass de OASE integrada garantiza un caudal de agua óptimo y evita que el filtro se atasque
- Potencia: Todos los modelos Filtoclear de la última generación cuentan con lámparas UV mejoradas de alta eficacia
- Estabilidad y resistencia: La robusta carcasa de plástico de alta calidad se inserta fácilmente en la tierra, y destaca por su gran durabilidad
- Más fácil que nunca: Con la sencilla función de palanca del cierre metálico, abrir y cerrar un Filtoclear es más fácil y seguro que nunca
- Garantía: Garantía de agua clara de OASE incluida



Limpieza cómoda: Gracias al mecanismo de tirador patentado, las esponjas filtrantes se pueden limpiar rápidamente y sin esfuerzo.



Cambio de lámpara sencillo: Para sustituir la lámpara UV integrada, la carcasa UV se puede retirar fácilmente sin necesidad de interrumpir el funcionamiento del filtro.



Evacuación precisa del agua sucia: Con la válvula de 2 vías, el agua sucia que sale de las esponjas filtrantes después de limpiarlas se puede desviar, por ejemplo, a un zona de flores.

PRODUCTO	BIOPRESS SET 4000	BIOPRESS SET 6000	BIOPRESS SET 10000
Dimensiones (Ø x Al)	225 x 335 mm	350 x 450 mm	350 x 570 mm
Consumo de potencia UVC	11W	12W	14W
Consumo de potencia de la bomba	25 W	40 W	70 W
Longitud del cable eléctrico UVC	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Longitud del cable eléctrico de la bomba	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Garantía ^{*119}	2 años	2 años	2 años
Potencia UVC	7W	9 W	11W
Conecciones de entrada/salida	19 / 25 / 32 / 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")	19 / 25 / 32 / 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")	19 / 25 / 32 / 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")
Presión máx.	0,2 bar	0,2 bar	0,2 bar
Adecuado para estanques de como máx.	4,0 m ³	6,0 m ³	10,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	2,0 m ³	3,0 m ³	5,0 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ^{*1}	1,0 m ³	1,5 m ³	2,5 m ³
Referencia	50499	50453	50455

PRODUCTO	FILTOCLEAR 5000	FILTOCLEAR 13000	FILTOCLEAR 19000	FILTOCLEAR 31000	FILTOCLEAR 60000	FILTOCLEAR 90000
Dimensiones (Ø x Al)	380 x 370 mm	380 x 488 mm	380 x 608 mm	380 x 728 mm	600 x 760 mm	600 x 960 mm
Consumo de potencia	18W	24 W	42 W	60 W	84 W	120 W
Longitud del cable eléctrico	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{*119}	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años			
Potencia UVC	18W	24 W	42 W	60 W	82 W	120 W
Conecciones de entrada	38 / 50 mm (1½", 2")	50 mm (2")	50 mm (2")			
Conecciones de salida	38 / 50 mm (1½", 2")	50 mm (2")	50 mm (2")			
Conecciones de salida de suciedad	38 / 50 mm (1½", 2")	50 mm (2")	50 mm (2")			
Litros por hora máx.	5000 l/h	9000 l/h	13 000 l/h	17 000 l/h	20 000 l/h	23 000 l/h
Presión de servicio máx.	0,2 bar	0,2 bar	0,2 bar	0,2 bar	1,5 bar	1,5 bar
Adecuado para estanques de como máx.	5,0 m ³	13,0 m ³	19,0 m ³	31,0 m ³	60,0 m ³	90,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	2,5 m ³	7,0 m ³	10,0 m ³	15,0 m ³	30,0 m ³	45,0 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ^{*1}	—	—	5,0 m ³	7,5 m ³	15,0 m ³	22,5 m ³
Referencia	77776	77777	77778	77779	96896	96897

*1Nota: Si planifica un estanque nuevo con carpas koi, prevea un tamaño mínimo de 5 m³.

*1Nota: Si planifica un estanque nuevo con carpas koi, prevea un tamaño mínimo de 5 m³.

PRECLARIFICADOR UVC UNIVERSAL

Vitronic

- Adecuado para estanques de hasta 60 m³
- Mayor claridad: La radiación UVC destruye la estructura celular de las algas en suspensión (agua verde) y disminuye la cantidad de bacterias y microorganismos nocivos, con lo que evita eficazmente que crezcan
- Tres entradas: Se puede instalar de forma individual en diferentes modelos de filtros de OASE (p. ej., BioSmart), pero también en filtros de otros fabricantes
- Instalación sencilla: El preclarificador se puede instalar en la manguera de conexión entre la bomba de estanque y el filtro
- Montaje fácil: Amplia gama de accesorios de conexión, incl. bombilla UVC de alta calidad
- Resumen: Indicador luminoso del funcionamiento de la lámpara UVC
- Protección: Ofrece una seguridad del 100 % frente a las lesiones oculares, probada por la VDE
- Gran calidad: Diseño perfecto con carcasa de plástico resistente a los impactos
- Sencillez: Cierre rápido que permite cambiar la lámpara y limpiar el cristal de cuarzo fácilmente



Montaje directo en el BioSmart: Los dispositivos Vitronic de 18 a 36 W también se pueden montar directamente en la carcasa de los filtros BioSmart y BioTec.



Lámparas UVC con el cristal protector: El uso de lámparas UVC de alta calidad garantiza una larga vida útil y una buena potencia de radiación en todo momento.



Indicador de control: Para comprobar el funcionamiento de la lámpara (no disponible en Vitronic de 11W).

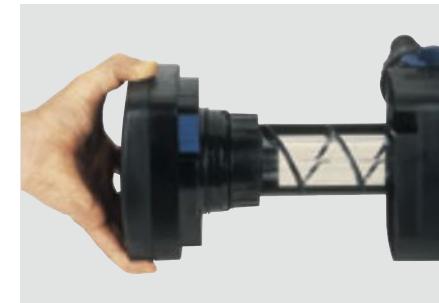
PRECLARIFICADOR UVC CON AUTOLIMPIEZA Y TECNOLOGÍA BYPASS PATENTADA

Bitron C

- Adecuado para estanques de hasta 110 m³
- Mayor claridad: La radiación UVC destruye la estructura celular de las algas en suspensión (agua verde) y disminuye la cantidad de bacterias y microorganismos nocivos
- Limpieza automática: Radiación UV completamente eficaz a través de la limpieza autónoma patentada de la lámpara
- Automático: El caudal de agua desplaza el rotor de limpieza de forma continua y automática alrededor de los tubos de cuarzo, y evita así la formación de sedimentos
- Cierre rápido: Para abrir fácilmente la carcasa de la lámpara. La lámpara UVC se desactiva automáticamente a través de un interruptor de seguridad para evitar lesiones oculares
- Protección: Seguridad del 100 % frente a posibles daños en los ojos
- Incluye: Lámparas UVC de alta calidad
- Calidad: Acabado de alta calidad, con plástico resistente a impactos
- Atractivo: Indicador luminoso del funcionamiento de la lámpara UVC
- Garantía: Incluye garantía de agua clara de OASE (en combinación con los filtros por gravedad BioSmart, BioTec y ProfiClear de OASE)
- Sincronización: La regulación individual del caudal de agua permite ajustar a la perfección el Bitron C a la bomba de filtración conectada
- Integrados: Imanes para proteger la tecnología de filtración frente a los depósitos de cal



Rotor de limpieza: Impulsado por el caudal de agua, el rotor de limpieza gira continuamente en torno a los tubos de cuarzo y evita así que se formen sedimentos.



Técnica de cierre: El cierre rápido permite abrir fácilmente la carcasa de la lámpara. Un interruptor de seguridad desactiva automáticamente la lámpara UVC para evitar lesiones oculares.



Manija de regulación de caudal: Permite regular el caudal de agua.

PRODUCTO	VITRONIC 11 W	VITRONIC 18 W	VITRONIC 24 W	VITRONIC 36 W	VITRONIC 55 W
Dimensiones (L x An x Al)	330 x 120 x 100 mm	529 x 186 x 130 mm	529 x 186 x 130 mm	529 x 186 x 130 mm	660 x 155 x 130 mm
Consumo de potencia	14W	18W	24 W	36 W	55 W
Longitud del cable eléctrico	3,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m
Garantía ^{*119}	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años
Potencia UVC	11W	18W	24 W	36 W	55 W
Conexiones de entrada	19 / 25/ 32/ 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")		25 / 32 / 38 mm (1", 1¼", 1½")		
Conexiones de salida	19 / 25/ 32/ 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")		25 / 32 / 38 mm (1", 1¼", 1½")		
Litros por hora máx.	1700 l/h	3500 l/h	4500 l/h	6000 l/h	8500 l/h
Adecuado para estanques de como máx.	10,0 m ³	20,0 m ³	25,0 m ³	40,0 m ³	60,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	5,0 m ³	10,0 m ³	12,5 m ³	20,0 m ³	30,0 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ^{*1}	2,5 m ³	5,0 m ³	6,5 m ³	10,0 m ³	15,0 m ³
Conexión a	–	BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic ² 40000 – 60000			–
Referencia	88108	56837	56869	56885	57373

*1Nota: Si planifica un estanque nuevo con carpas koi, prevea un tamaño mínimo de 5 m³.

PRODUCTO	BITRON C 24 W	BITRON C 36 W	BITRON C 55 W	BITRON C 72 W	BITRON C 110 W
Dimensiones (L x An x Al)	440 x 180 x 198 mm				
Consumo de potencia	24 W	36 W	55 W	72 W	110 W
Longitud del cable eléctrico	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m
Garantía ^{*119}	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años
Potencia UVC	24 W	36 W	55 W	72 W	110 W
Conexiones de entrada	1UD.	1UD.	1UD.	1UD.	1UD.
Conexiones de entrada	25 / 32 / 38 mm (1", 1 ¼", 1 ½")	25 / 32 / 38 mm (1", 1 ¼", 1 ½")		19 / 25 / 32 / 38 / 50 (¾", 1", 1 ¼", 1 ½", 2")	
Litros por hora mín.	4000 l/h	8000 l/h	8000 l/h	12 000 l/h	12 000 l/h
Litros por hora máx.	15 000 l/h	30 000 l/h	30 000 l/h	40 000 l/h	40 000 l/h
Adecuado para estanques de como máx.	25,0 m ³	40,0 m ³	60,0 m ³	75,0 m ³	110,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	12,5 m ³	20,0 m ³	30,0 m ³	37,5 m ³	55,0 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ^{*1}	6,5 m ³	10,0 m ³	15,0 m ³	19,0 m ³	27,5 m ³
Conexión a	BioSmart 18000/36000	BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic ² 40000 – 60000	BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic ² 40000 – 60000	BioTec 30, BioTec ScreenMatic ² 90000 – 145000, ProfiClear	
Referencia	56804	56799	56823	56901	56902

*1Nota: Si planifica un estanque nuevo con carpas koi, prevea un tamaño mínimo de 5 m³.

PRECLARIFICADOR UVC DE ALTA EFICIENCIA

Bitron Eco



ECO

- La potencia UVC concentrada clarifica estanques de hasta 240 m³
- Nuevas posibilidades: Conexión sencilla a otros sistemas de filtración de 2"
- Garantía: Garantía de agua clara de OASE incluida (en combinación con los filtros por gravedad BioSmart, BioTec y ProfiClear de OASE)
- Novedad: Carcasa UVC de gran volumen con un nuevo diseño y forma orgánica para prolongar el tiempo de permanencia del agua en el dispositivo
- Bypass: La membrana Bypass integrada regula la distribución del agua de forma totalmente automática en función del caudal de agua y se adapta a las condiciones cambiantes, como el sistema Seasonal Flow Control
- Automática: La unidad de control no solo le muestra automáticamente el estado actual de las lámparas y la temperatura del agua, sino que también le permite regular la potencia según sus necesidades
- Comprometido con el medioambiente: Con el modo Eco, ahora se ahorran hasta 525 kg de CO₂ al año*
- Una reducción de hasta el 50 %: El control Eco permite disfrutar de la máxima eficiencia energética con un potencial de ahorro igualmente alto
- En cualquier momento: Radiación UVC completamente eficaz gracias al sistema de limpieza automático patentado de la lámpara UV
- Eficacia: Tratamiento de alta intensidad de las algas en suspensión, de los elementos que enturbian el agua y de las bacterias nocivas presentes en el agua del estanque
- Protección: Seguridad del 100 % frente a posibles daños en los ojos



Montaje directo: en el ProfiClear Premium Compact M



Unidad de control automática: La unidad de control no solo le muestra el estado actual de las lámparas y la temperatura del agua, sino que le permite también regular la potencia en función de sus necesidades.



Regulación Bypass automática: La membrana de derivación integrada regula la distribución del agua de forma totalmente automática en función del caudal de agua, y se adapta así a las condiciones cambiantes, como el sistema Seasonal Flow Control.

MUY EFICAZ: ADECUADO PARA INSTALACIONES DE FILTRACIÓN POR BOMBEADO Y POR GRAVEDAD

Bitron Premium



- Adecuado para estanques de hasta 280 m³
- Limpieza: Elimina con alta eficacia las algas y las bacterias patógenas aplicando el mismo método que un UVC sumergido
- Garantía: Incluye una garantía de agua clara junto con los filtros OASE ProfiClear
- Protección: Seguridad del 100 % frente a posibles daños en los ojos
- Gran eficacia: El tiempo especialmente prolongado de permanencia del agua en el Bitron garantiza una desinfección extraordinariamente eficaz
- Diseño perfeccionado: El diseño del control del caudal proporciona una radiación UV directa y prácticamente sin pérdidas
- Opcional: Instalación horizontal o vertical
- Flexibilidad: Conexión antes o después del sistema de filtración ProfiClear, también para otras aplicaciones por gravedad
- Posibilidades de ampliación: En caso de que aumenten la población de peces o el tamaño del estanque, se puede ampliar fácilmente con dispositivos UVC Bitron Premium adicionales
- Comprobación: Control visual de funcionamiento
- Sencillez: Instalación especialmente sencilla con ayuda de elementos de conexión de acero inoxidable



Alta eficiencia: Adecuado para instalaciones de filtración por bombeo y por gravedad.



ProfiCl. Prem. XL módulo descarga grav.: Cámaras de bomba y UVC ampliadas para facilitar la integración de las bombas de filtración AquaMax Eco Expert y AquaMax Eco Titanium, así como de los nuevos preclarificadores UVC Bitron Premium



Cámara de bomba: Se puede integrar a la perfección en el sistema ProfiClear Premium.

PRODUCTO	BITRON ECO 120 W	BITRON ECO 180 W	BITRON ECO 240 W
Dimensiones (L x An x Al)	725 x 227 x 248 mm	725 x 227 x 248 mm	725 x 227 x 248 mm
Consumo de potencia	120 W	180 W	240 W
Longitud del cable eléctrico	5,00 m	5,00 m	5,00 m
Garantía (+ garantía bajo solicitud)* ¹¹⁹	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años
Potencia UVC	120 W	180 W	240 W
Número de entradas	1	1	1
Conexiones de entrada	38 / 50 mm (1½", 2")	38 / 50 mm (1½", 2")	38 / 50 mm (1½", 2")
Conexiones de salida	38 / 50 mm (1½", 2")	38 / 50 mm (1½", 2")	38 / 50 mm (1½", 2")
Litros por hora máx.	50 000 l/h	50 000 l/h	50 000 l/h
Presión de servicio máx.	1bar	1bar	1bar
Adecuado para estanques de como máx.	120,0 m ³	180,0 m ³	240,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	60,0 m ³	90,0 m ³	120,0 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ¹²	30,0 m ³	45,0 m ³	60,0 m ³
Conexión a	BioTec 30, BioTec ScreenMatic ² 90000 – 145000, ProfiClear	BioTec 30, BioTec ScreenMatic ² 145000, ProfiClear	
Referencia	56769	56405	56410

PRODUCTO	BITRON PREMIUM 60 W	BITRON PREMIUM 120 W	BITRON PREMIUM 180 W
Dimensiones (L x An x Al)	700 x 290 x 205 mm	700 x 387 x 305 mm	700 x 417 x 340 mm
Longitud del cable eléctrico	5,00 m	7,00 m	7,00 m
Garantía* ¹¹⁹	2 años	2 años	2 años
Potencia UVC	60 W	120 W	180 W
Conecciones de entrada	DN110	DN110	DN110
Conecciones de salida	DN110	DN110	DN110
Litros por hora máx.	40 000 l/h	70 000 l/h	100 000 l/h
Recomendación de caudal (grav.)	16 500 l/h	33 000 l/h	50 000 l/h
Adecuado para estanques de como máx.	90,0 m ³	185,0 m ³	280,0 m ³
Adecuado para estanques con peces	50,0 m ³	100,0 m ³	160,0 m ³
Adecuado para estanques con carpas koi ¹	33,0 m ³	66,0 m ³	100,0 m ³
Conexión a	AquaMax, ProfiClear		
Tipo de uso	Sistema por gravedad, sistema por bombeo		
Referencia	73374	73375	73376

APORTE ADICIONAL DE OXÍGENO EN LOS ESTANQUES

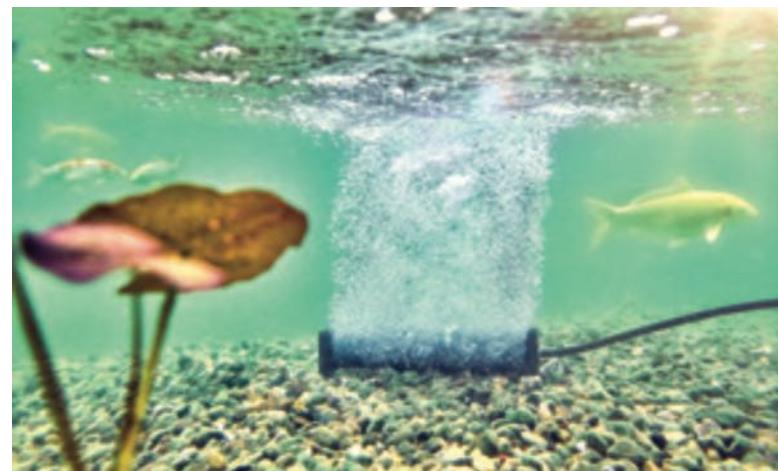
AquaOxy



Diseño compacto, resultado muy potente:
Los modelos, de elevada potencia, son muy manejables y se pueden ocultar fácilmente
y en muy poco espacio en la cámara de filtro o en el exterior.



Accesorios adecuados: La conexión de aireación y el anillo de oxigenación convierten el caudal de aire fresco en miles y miles de burbujas de aire muy finas en el agua y mejoran aún más la alimentación.



A partir del modelo AquaOxy 1000

- Piedras difusoras resistentes al desgaste
- Caudal de salida de aire regulable de forma continua

A partir del modelo AquaOxy 2500

- Acabado con carcasa metálica de alta calidad
- Se puede utilizar como dispositivo de prevención de hielo

SISTEMA DE OXIGENACIÓN PARA EL ESTANQUE

OxyTex Sets



- Típico de OASE: Combinación única de oxigenación, circulación de agua y descomposición de los nutrientes
- Individual: El OxyTex, como producto individual para bombas oxigenadoras ya instaladas (incluye adaptador para mangueras de 9 mm)
- Listos para la conexión: Sets completos listos para la conexión con bomba oxigenadora AquaOxy y OxyTex
- Filtro adicional: Como complemento perfecto para FiltoMatic CWS y FiltoClear. Así se puede aumentar el rendimiento de filtración total hasta en un 25 %
- Espacio sorprendente: Espacio especialmente amplio para los microorganismos gracias a la estructura optimizada de las fibras
- El saber hacer de OASE: Tecnología patentada
- Aspecto atractivo: Diseño elegante en forma de planta



PRODUCTO	AQUAOXY 250	AQUAOXY 500	AQUAOXY 1000	AQUAOXY 2500	AQUAOXY 5000	AQUAOXY 7500
Dimensiones (L x An x Al) 220 mm	167 x 106 x 75 mm	185 x 140 x 110 mm	220 x 225 x 135 mm	245 x 185 x 200 mm	255 x 190 x 210 mm	260 x 195 x
Tensión nominal (primaria/secundaria)	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz, 12 V/CA	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz	220–240 V/50/60 Hz
Consumo de potencia	4 W	8 W	15W	40 W	75W	125W
Longitud del cable eléctrico	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	5,00 m	5,00 m
Garantía ^{P.119}	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años	2 años
Litros por hora máx.	250 l/h	500 l/h	1000 l/h	2500 l/h	5000 l/h	7500 l/h
Presión	0,15 / 1,50 bar	0,2 / 2,00 bar	0,2 / 2,00 bar	–	–	–
Se puede regular mecánicamente	No	No	Sí	No	No	No
Manguera (cantidad/longitud/diámetro)	1ud./10 m / 4,5 mm	2 ud./ 5 m / 4,5 mm	2 ud./ 5 m / 4,5 mm	–	–	–
Número de salidas	1	1	2	1	1	1
Adecuado para estanques de como máx.	3,0 m ³	5,0 m ³	10,0 m ³	25,0 m ³	50,0 m ³	75,0 m ³
Se puede usar en exteriores	sin limitaciones	sin limitaciones	sin limitaciones	sin limitaciones	sin limitaciones	sin limitaciones
Número de piedras difusoras	1	2	2	0	0	0
Referencia	34064	57063	37125	87100	87101	87102

PRODUCTO	OXYTEX 400	OXYTEX 1000	OXYTEX SET 500	OXYTEX SET 1000
Dimensiones (Ø x Al)	144 x 290 mm	220 x 300 mm	144 x 290 mm	220 x 300 mm
Tensión nominal (primaria/secundaria)	–	–	–	230 V/50 Hz, 12V/CA
Tensión nominal	–	–	230 V/50 Hz	–
Consumo de potencia	–	–	8 W	15W
Longitud del cable eléctrico	–	–	3,00 m	2,00 m (fuente de alimentación) + 3,00 m
Garantía ^{P.119}	2 años	2 años	2 años	2 años
Superficie de filtración biológica	1,5 m ²	3,5 m ²	1,5 m ²	3,5 m ²
Presión de servicio máx.	0,4 bar	0,4 bar	0,4 bar	0,4 bar
Capacidad de bombeo máx.	500 m ²	1000 m ²	500 m ²	1000 m ²
Manguera (cantidad/longitud/diámetro)	1ud./5 m/4,5 mm	1ud./5 m/4,5 mm	2ud./5m/4,5mm	2ud./5m/4,5mm
Aumento del rendimiento del filtro	hasta un 10 %	hasta un 25 %	hasta un 10 %	hasta un 25 %
Otros	1OxyTex con adaptador de 9 mm	1OxyTex	1OxyTex	1OxyTex
Referencia	50443	50290	57071	50249

DISPOSITIVO DE PREVENCIÓN DE HIELO Y DE JUEGOS ACUÁTICOS

IceFree 4 Seasons

- Funcionamiento en verano: Perfecto para uso como juego acuático
- Ventilación: Oxigena el agua y permite la salida de los gases generados por los procesos de descomposición
- Temperatura agradable: Mantiene las zonas cálidas en el fondo
- Instalación bajo el agua: Tecnología de bombeo extremadamente eficiente desde el punto de vista energético, sin necesidad de otro calentador adicional (requiere una profundidad de al menos 80 cm)
- Respetuosos con los peces: A temperaturas de hasta -20 °C, se genera una zona sin hielo alrededor del flotador



COMPLEMENTOS

RECOMENDACIÓN
Para un funcionamiento eficaz del IceFree se recomienda una profundidad de agua de como mínimo 80 cm.

GARANTIZA QUE EL ESTANQUE SUPERARÁ EL INVIERNO SIN PROBLEMAS

IceFree Thermo

PRODUCTO	ICEFREE 4 SEASONS
Dimensiones (LxAnxA)	200 x 160 x 840 mm
Tensión nominal	230 V/50 Hz
Consumo de potencia	5 W
Longitud del cable eléctrico	10,00 m
Garantía ^{P119}	2 años
Litros por minuto máximos	7l/min
Metros columna de agua máx.	0,75 m
Función de control contra heladas	No
Referencia	49992

PRODUCTO	ICEFREE THERMO 330
Dimensiones (LxAnxA)	300 x 135 x 334 mm
Tensión nominal	220-240 V / 50 Hz
Consumo de potencia	330 W
Longitud del cable eléctrico	10,00 m
Garantía ^{P119}	2 años
Función de control contra heladas	Sí
Referencia	51231



NOTA IMPORTANTE

RECOMENDACIÓN
El modelo IceFree 330 tiene un consumo de energía particularmente bajo. Gracias a la función de control contra las heladas, solo se activa cuando existe un riesgo real de que se congele la superficie del agua.

Juegos acuáticos y cascadas

Para obtener más
información visite:
[www.oase.com/es/
bombas-acuaticos](http://www.oase.com/es/bombas-acuaticos)



60 Juegos acuáticos

- 62 WATER STARLET / WATER QUINTET
- 63 WATERJET LIGHTNING

64 Bombas de juegos acuáticos

- 64 AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC
- 65 AQUARIUS FOUNTAIN SET ECO
- 66 AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC
- 67 AQUARIUS ECO PREMIUM AQUARIUS
- 68 ECO EXPERT

70 Cascadas

- 70 WATERFALL KIT
- 71 WATERFALL / XL

FUENTES BRILLANTES PARA LOS JARDINES CON UN DISEÑO MODERNO

Water Starlet/Quintet



- **Water Starlet Juego acuático completo**
Incluye 5 bombas y anillos luminosos con 6 LED blanco cálido cada uno, cable y transformador
- Anillos LED protegidos: Proporcionan una iluminación constante de los chorros de agua
- Imágenes acuáticas variadas: La programación fija proporciona fascinantes figuras de los juegos acuáticos
- Dos opciones: Se puede utilizar como un set flotante o fijo
- Plug'n Spray: Instalación rápida y fácil
- Mantenimiento menos costoso: La preocupación constante es cosa del pasado
- Aporte vida a su estanque Se puede utilizar también en estanques de natación
- Diseño compacto: Juego acuático flotante con 5 boquillas

Juego completo Water Quintet

- Con todo lo que usted necesita: cinco bombas, cinco boquillas, transformador, cable, control externo con mando a distancia
- Alta calidad: Fuentes de juegos acuáticos iluminadas con LED blanco cálido
 - La seguridad es lo primero: La resistente base protege de los daños
 - Flexibilidad total: Puede elegir libremente la base que quiera instalar
 - Fuentes fascinantes: Programas fijos y listos para usar de la altura de las fuentes (30 - 140 cm) y de la intensidad de la luz
 - Gran libertad: Controle los programas fácilmente desde una distancia de hasta 80 m con el mando a distancia
 - Sostenibilidad: Bajo consumo

Mantenimiento: Sencillo

COMPLEMENTOS

RECOMENDACIÓN

Se pueden minimizar las salpicaduras de agua seleccionando un estanque con un diámetro mínimo de 3 m.

El depósito de agua WR 100 de OASE se puede ampliar, por ejemplo, con lona para estanques.



PRODUCTO

WATER STARLET

WATER QUINTET

Dimensiones (L x An x Al)	330 x 270 x 135 mm	430 x 300 x 240 mm
Garantía (+garantía complementaria) ^{P.119}	2 años	2 + 1 años
Color de la luz	Blanco cálido	Blanco cálido
Diámetro del haz	4 mm	5 mm
Longitud del cable del dispositivo de 12 V	2,50 (fuente de alimentación) + 8,00 m	
Altura máxima de la fuente	0,70 m	1,40 m
Caja de control de 12 V	–	215 x 180 x 305 mm
Dimensiones del controlador (L x An x Al)	26 W	50 W
Consumo de potencia	12V	12V
Tensión nominal prim.(control)	–	80 m
Transmisor portátil/alcance de radio máx.	Fuente de alimentación	
	Dimensiones de la fuente de alimentación (L x An x Al)	
	100 x 55 x 70 mm	160 x 100 x 100 mm
Tensión nominal (primaria,secundaria)	230 V/50 Hz,12 V/CA	220 - 240 V / 50/60 Hz,12 V / CC
Referencia	50214	50187

JUEGOS ACUÁTICOS DE COLOR: UN PUNTO DE ATRACCIÓN, INCLUSO EN PEQUEÑOS ESTANQUES

Water Jet Lightning



- Set completo: Incluye 2 Water Jet Lightning, bomba (1500 l/h, 17 W), transformador, cable, y mando a distancia
- Plug'n Spray: Instalación rápida y fácil
- Mantenimiento: Sencillo
- Colores fantásticos: Fije de una forma muy sencilla su color favorito
- Libre elección: Se pueden seleccionar programas con el mando a distancia desde distancias de hasta 80 m
- Regulable: Los ángulos del haz de luz de los Water Jets se pueden ajustar de forma individual
- Elegancia y seguridad: El pie de acero inoxidable de alta calidad se puede atornillar en función de la base

- Sostenibilidad: Bajo consumo
- Precisión: Se puede combinar con temporizador (no incluido)
- Programa completo: Cuatro programas fijos con combinaciones fascinantes de varios anchos de haz y colores RGB

COMPLEMENTOS

RECOMENDACIÓN

Disfrute cada atardecer de chorros de agua luminosos en una gran variedad de colores. Es en este momento del día cuando mejor se aprecian.

Para que los arcos de agua conserven su forma perfecta, el sistema se debe instalar en un lugar protegido del viento. Para poder disfrutar plenamente, asegúrese de que el agua es de buena calidad.



PRODUCTO

WATER JET LIGHTNING

Dimensiones (L x An x Al)	150 x 115 x 200 mm
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P.119}	2 + 1 años
Longitud de los cables de 12 V del dispositivo (con fuente de alimentación).	2,50 (fuente de alimentación) + 8,00 m
Altura de parábola máxima	0,90 m
Ancho de parábola máxima	1,80 m
Diámetro del haz	8 mm
Caja de control de 12 V	215 x 180 x 305 mm
Dimensiones del controlador (L x An x Al)	41W
Consumo de potencia	12V
Tensión nominal prim.(control)	80 m
Transmisor portátil/alcance de radio máx.	Fuente de alimentación
	Dimensiones de la fuente de alimentación (L x An x Al)
	160 x 100 x 100 mm
Tensión nominal (primaria,secundaria)	220 - 240 V / 50/60 Hz,12 V / CC
Referencia	50191

UNA BOMBA VERSÁTIL Y ECONÓMICA CON TECNOLOGÍA INTELIGENTE

Aquarius Fountain Set Classic

- Oriente las fuentes de agua de forma personalizada con ayuda de la prolongación del tubo telescopico (con cabezal giratorio integrado)
- Soporte seguro: El soporte facilita la instalación en cualquier suelo del estanque
 - Para que disfrute más del agua: Cuenta con una segunda salida regulable
 - Altura regulable: Que permite añadir nuevas funciones, desde surtidores de agua hasta pequeños arroyos
 - Ahora, aún mejor: Consumo de energía hasta un 40 % más bajo en comparación con los modelos anteriores con una presión de agua más alta y un mayor caudal
 - Regulable: Puede ajustar mecánicamente la altura de las fuentes a su gusto
 - Incluye: Tres boquillas y prolongación del tubo telescopico con cabezal giratorio integrado, para crear diferentes imágenes acuáticas
 - Bien pensado: Soporte para boquillas optimizado para conseguir imágenes de agua de aspecto uniforme
 - Protección térmica: Con su ayuda, el dispositivo cuenta con protección térmica



5
YEARS'
GUARANTEE
3+2

POTENTES BOMBAS CON SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA

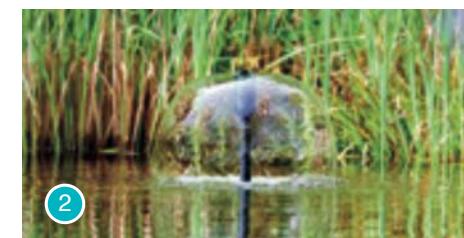
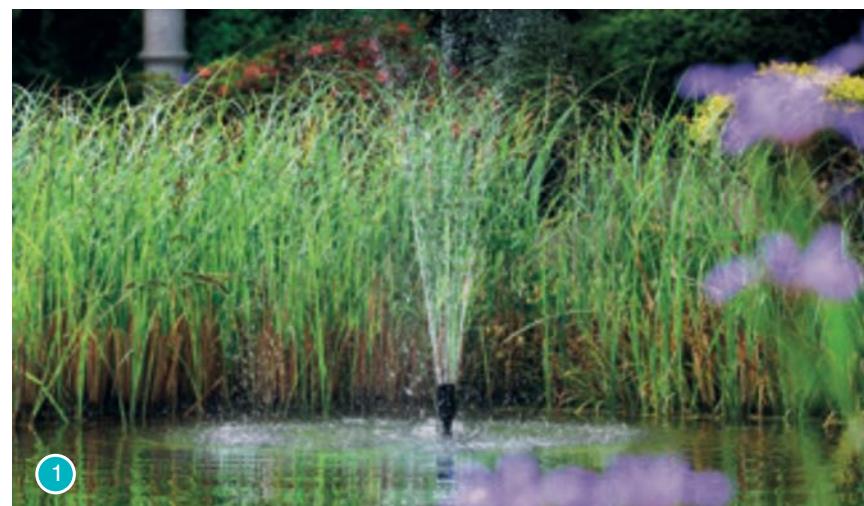
Aquarius Fountain Set Eco

- Todo en uno: Sets de bombas para fuentes potentes y de bajo consumo
- Altura regulable: Oriente las fuentes de agua de forma individual con ayuda de la prolongación del tubo telescopico (con articulación giratoria integrada)
- Limpieza: El adaptador con prefiltro de acero inoxidable proporciona figuras acuáticas uniformes incluso cuando empieza a acumularse suciedad
- Y seguridad: Su amplia base asegura la estabilidad en posición vertical
- Set completo: Incluye boquillas de efecto Lava y Volcán
- Para que disfrute más del agua: En la segunda salida regulable puede conectar funciones adicionales, desde filtros hasta surtidores de agua
- Environmental Function Control: Con EFC de OASE no hay problema en casos de bloqueo o funcionamiento en seco de la bomba

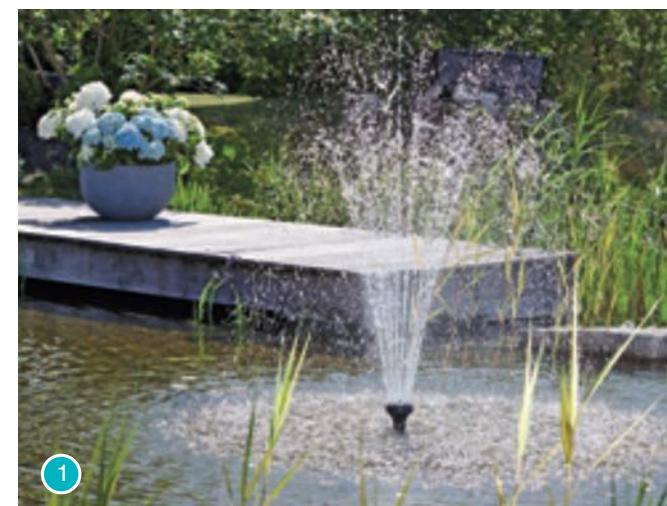


ECO

5
YEARS'
GUARANTEE
3+2



1. Boquilla Volcán 2. Boquilla Lava 3. Boquilla Magma



1. Boquilla Volcán 2. Boquilla Lava

PRODUCTO	AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC 750	AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC 1000	AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC 2000 E	AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC 3000 E	AQUARIUS FOUNTAIN SET CLASSIC 4000 E
Dimensiones (L x An x Al)	180 x 205 x 140 mm	180 x 205 x 140 mm	180 x 205 x 140 mm	180 x 205 x 140 mm	180 x 205 x 140 mm
Tensión nominal	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz
Consumo de potencia	9 W	11W	18W	26 W	42 W
Garantía (+ garantía complementaria) ¹⁰	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años
Litros por hora máx.	720 l/h	1000 l/h	2100 l/h	3000 l/h	4000 l/h
Metros columna de agua máx.	1,10m	1,30 m	2,10 m	2,50 m	2,90 m
Conexiones de salida 1")	13/19/25 mm (½", ¾", 1")	13/19/25 mm (½", ¾", 1")	13/19/25 mm (½", ¾", 1")	13/19/25 mm (½", ¾", 1")	13/19/25 mm (½", ¾", 1")
Referencia	43041	57399	77371	77372	77374

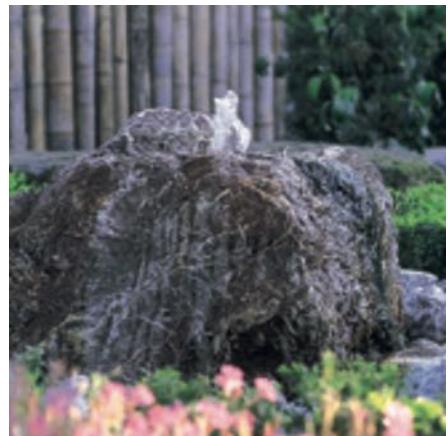
PRODUCTO	AQUARIUS FOUNTAIN SET ECO 5500	AQUARIUS FOUNTAIN SET ECO 7500	AQUARIUS FOUNTAIN SET ECO 9500
Dimensiones (L x An x Al)	290 x 230 x 180 mm	290 x 230 x 180 mm	290 x 230 x 180 mm
Tensión nominal	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz
Consumo de potencia	70 W	85 W	125W
Garantía (+ garantía complementaria) ^{10,11}	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años
Litros por hora máx.	5500 l/h	7500 l/h	9500 l/h
Metros columna de agua máx.	3,80 m	4,00 m	5,20 m
Conexiones de salida 1")	19 / 25 / 32 / 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")	19 / 25 / 32 / 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")	19 / 25 / 32 / 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")
Referencia	41923	41925	41927

PARA FUENTES DECORATIVAS Y FUENTES ORNAMENTALES

Aquarius Universal Classic



- Puro estilo de vida: Se puede disfrutar en exteriores o en interiores (para interiores, solo 440i)
- Alta potencia de aspiración: La bomba mueve el agua incluso cuando el nivel de agua es bajo
- Un placer para los oídos: El agua fluye sin ruidos molestos gracias a un funcionamiento extremadamente silencioso
- Caudal: Puede regular el caudal de agua mecánicamente de forma rápida y sencilla
- Con protección térmica: Gama completa de productos con protección térmica
- Universal: A partir del modelo Classic 600, se puede elegir entre una instalación en seco o sumergida
- Extra: Los modelos 1000 y 2000 también están disponibles en la versión de 12 V.



Ejemplos de aplicación: La Aquarius Universal es perfecta para piedras burbujeantes pequeñas y para fuentes decorativas.



Aquarius Universal: Para fuentes decorativas y con estatuas, incluso el agua poco profunda se aspira de manera óptima.

COMPLEMENTOS

RECOMENDACIÓN

Si quiere disfrutar de la atractiva imagen de una piedra burbujeante, le recomendamos que a la hora de elegir la bomba calcule un caudal de 0,5 - 1l de agua por cm de diámetro de la piedra.

Su distribuidor especializado de OASE estará encantado de asesorarle.

SISTEMAS DE ALTO RENDIMIENTO PARA FUENTES DECORATIVAS DE GRAN TAMAÑO

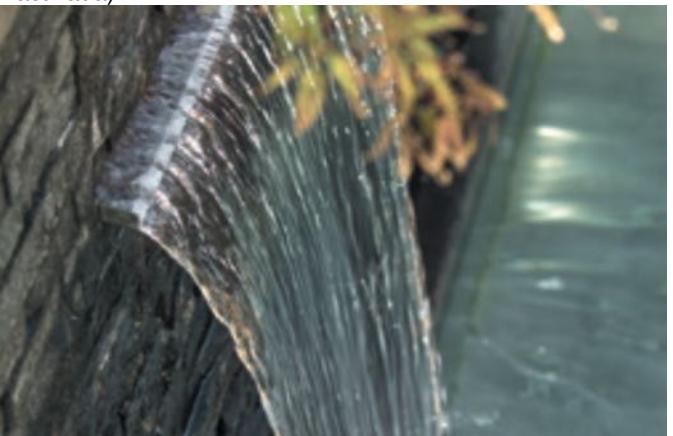
Aquarius Eco Premium



NEXT LEVEL EFFICIENCY



- Se detiene a tiempo: protección segura contra el funcionamiento en seco
- A prueba de inviernos: La bomba está protegida contra heladas hasta -20 °C
- Universal: Con un adaptador de aspiración plana y distribuidor de 2 vías con 2ª salida para una cómoda regulación



Ejemplos de aplicación: Las bombas Aquarius Eco Premium son excelentes para construir cascadas modernas.

COMPLEMENTOS

RECOMENDACIÓN

Con las boquillas de OASE para fuentes podrá crear distintas figuras de agua a su gusto. Si las combina con la iluminación opcional de OASE, la imagen será perfecta.

Con el limpiador especial AquaActiv PumpClean, podrá prolongar la vida útil de su bomba de juegos acuáticos y garantizar un alto rendimiento de la misma a lo largo de los años.

PRODUCTO	AQUARIUS ECO PREMIUM 4500	AQUARIUS ECO PREMIUM 6500	AQUARIUS ECO PREMIUM 9500	AQUARIUS ECO PREMIUM 13500	AQUARIUS ECO PREMIUM 16500		
						290 x 130 x 175 mm	310 x 145 x 210 mm
Dimensiones (L x An x Al)						220 - 240 V / 50 - 60 Hz	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tensión nominal	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	220 - 240 V / 50 - 60 Hz	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Consumo de potencia	35 W	55 W	100 W	145W	185W		
Longitud del cable eléctrico	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P:119}	3 + 2 Años	3 + 2 Años	3 + 2 Años	3 + 2 Años	3 + 2 Años	3 + 2 Años	3 + 2 Años
Litros por hora máx.	4.500 l/h	6.500 l/h	9.500 l/h	13.500 l/h	16.500 l/h		
Metros columna de agua máx.	3,50 m	5,00 m	6,00 m	7,00 m	8,00 m		
Conexión para mangueras	19 / 25 / 32 / 38 mm (¾", 1", 1¼", 1½")					25 / 32 / 38 mm (1", 1¼", 1½")	
Tipo de instalación						Sumergible y en seco	
Conexión OASEControl							Sí
Referencia	90286	90287	90289	90291	90292		

PRODUCTO	AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC 440I	AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC 440	AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC 600	AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC 1000	AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC 1500	AQUARIUS UNIVERSAL CLASSIC 2000	UNIVERSAL CLASSIC 3000
Dimensiones (L x An x Al)	50 x 55 x 55 mm	50 x 55 x 55 mm	100 x 55 x 62 mm	125 x 80 x 75 mm	125 x 80 x 75 mm	125 x 80 x 75 mm	245 x 130 x 135 mm
Tensión nominal	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230-240V/50-60Hz
Consumo de potencia	5 W	5 W	7W	15W	18W	25 W	40 W
Longitud del cable eléctrico	1,50 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m	10,00 m
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P:119}	2 años	2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años
Litros por hora máx.	440 l/h	440 l/h	600 l/h	1000 l/h	1500 l/h	2000 l/h	3000 l/h
Metros columna de agua máx.	0,75 m	0,75 m	1,20 m	1,50 m	1,80 m	2,00 m	3,20 m
Conexión para mangueras	13 mm (½")	13 mm (½")		13 / 19 / 25 mm (½", ¾", 1")		19/25/32/38mm (¾", 1", 1¼", 1½")	
Tipo de instalación	Solo se puede instalar sumergida						
Referencia	36673	36726	36975	36950	36951	36953	90221

* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de OASE Control se necesitan Garden Controller Cloud o InScenio FM-Master Cloud.

IMÁGENES ACUÁTICAS DINÁMICAS Y CAMBIANTES, INCLUSO EN ESTANQUES DE NATACIÓN

Aquarius Eco Expert



ECO

OASE
CONTROLVOICE
CONTROL5
YEARS.
GUARANTEE
3+2

- Set adaptador: Boquillas de G 1- y G 1½
- 50 %menos: Esta bomba necesita mucha menos energía que el modelo anterior
- Muy duradera: La resistente carcasa de acero inoxidable tiene una vida útil prolongada
- Environmental Function Control: Con EFC de OASE no hay problema en casos de bloqueo o funcionamiento en seco de la bomba
- "Made in Germany": Ingeniería alemana precisa y segura de alta calidad
- Versátil Si lo desea, puede instalar esta bomba en seco o sumergida
- Cambio de escenario: DFC de OASE permite conectar las distintas alturas de las fuentes de forma sencilla mediante una innovadora función dinámica
- Perfecta para funcionar en red: Generación de bombas "inteligentes"de bajo consumo: ofrecen una capacidad de bombeo excepcional a la vez que económica
- Compatible con aplicación: Tan solo hay que descargar la aplicación OASE Control (desde la App Store o mediante GooglePlay) y registrarse*

* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de OASE Control se necesitan Garden Controller Cloud o InScenio FM-Master Cloud.



Robusto prefiltro: Gracias a este robusto prefiltro de acero inoxidable, se bombean sin problemas partículas de suciedad de hasta 4 mm de tamaño.

COMPLEMENTOS

RECOMENDACIÓN

Con las boquillas de OASE podrá crear distintas figuras de agua a su gusto. Si las combina con la iluminación opcional de OASE, la imagen será perfecta. Si quiere disfrutar de la atractiva imagen de una piedra burbujeante, le recomendamos que calcule a la hora de elegir la bomba un caudal de 0,5 - 1 l de agua/min por cm de diámetro de la piedra.



Perfectamente preparada para el invierno: Esta bomba resiste sin problemas temperaturas de hasta -20 °C.

AQUARIUS ECO EXPERT 20000/12 V

Fuente de alimentación eléctrica especialmente desarrollada y óptimamente adaptada para transformar 230 V en 12 V, para estanques de natación



Bombas de 12 V
Adecuadas para
estanques de
baño y natación

Boquillas: Para crear con el agua figuras emocionantes.

PRODUCTO	AQUARIUS ECO EXPERT 20000/12 V	AQUARIUS ECO EXPERT 22000	AQUARIUS ECO EXPERT 28000	AQUARIUS ECO EXPERT 36000	AQUARIUS ECO EXPERT 44000
Dimensiones (L x An x Al)	490 x 215 x 235 mm	490 x 215 x 235 mm	490 x 215 x 235 mm	540 x 225 x 250 mm	540 x 225 x 250 mm
Tensión nominal	220–240 V/50–60 Hz, 12V/CC	220 – 240 V/ 50/60 Hz	220 – 240 V/ 50/60 Hz	220 – 240 V/ 50 – 60 Hz	220 – 240 V/ 50 – 60 Hz
Consumo de potencia	30 – 240 W	350 W	440 W	550 W	700 W
Garantía (+ garantía complementaria)* ^{P119}	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años	3 + 2 años
Litros por hora máx.	20 000 l/h	22 000 l/h	27900 l/h	36 000 l/h	44 000 l/h
Metros columna de agua máx.	6,60 m	9,60 m	10,00 m	10,20 m	10,50 m
Conexión para mangueras	38 / 50 mm (1½", 2")	38 / 50 mm (1½", 2")	38 / 50 mm (1½", 2")	38 / 50 mm (1½", 2")	38 / 50 mm (1½", 2")
Regulable electrónicamente	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Referencia	78109	42405	42404	54612	54613

CON UN MODERNO DISEÑO EN ACERO INOXIDABLE

Waterfall Kit



- Con efecto luminoso: Una iluminación agradable de su cascada (disponible de forma opcional) resulta muy fácil de instalar. El soporte inteligente ya viene integrado
- Sencillez: También está disponible el montaje con una combinación del depósito de agua y la tapa adecuada. Tan solo hay que atornillar la tapa del depósito y decorar con grava
- Diferentes tamaños entre los que elegir: La estela de la cascada está disponible en dos tamaños: 30 o 60 cm
- Mantenimiento sencillo: La parte trasera extraíble facilita el mantenimiento
- Un placer para la vista: Cascada compacta y robusta con una base de acero inoxidable 14401(V4A) de gran calidad
- Con efecto luminoso: Una iluminación agradable de su cascada (disponible de forma opcional) resulta muy fácil de instalar. El soporte inteligente ya viene integrado



PRODUCTO	WATERFALL KIT 30	WATERFALL KIT 60
Dimensiones (L x An x Al)	145 x 305 x 600 mm	145 x 605 x 600 mm
Peso neto	5,90 kg	12,50 kg
Garantía ^{P,119}	2 años	2 años
Conexión del lado de aspiración	G1	G1
Referencia	70774	70775

ATRACTIVAS CASCADAS DE ACERO INOXIDABLE

Waterfall / XL



- ¿Le apetece algo de luz? La iluminación ambiental de la cascada (disponible de forma opcional) es muy fácil de instalar, ya que el soporte inteligente ya viene integrado
- Longitud perfecta: La salida de 60 mm de longitud es perfecta para el montaje en paredes y muros (Waterfall XL)
- Preciso: Proporciona una apariencia uniforme a la superficie del agua
- Opcional: Instalación en pared o simplemente atornillada a ésta
- Incluye: Una conexión para mangueras (19, 25, 32, 38 mm) y un tapón extraplano
- Materiales de calidad: Cascada compacta y robusta de acero inoxidable 1.4401(V4A) de alta calidad
- Selección del tamaño: Disponible en 3 tamaños



COMPLEMENTOS

RECOMENDACIÓN

Con la iluminación Waterfall Illumination, envolverá cualquier cascada en una luz cálida y agradable de forma sencilla.

ACCESORIOS

Waterfall Iluminación 30^{*1}

Referencia 51205

Waterfall Iluminación 60^{*1}

Referencia 51209

Waterfall Iluminación 90^{*1}

Referencia 51980

Iluminación de cascada LED:

^{*1}Página 119: Explicación sobre el tipo y el alcance de la garantía

CONSEJO

Para poder disfrutar durante mucho tiempo de su cascada, límpie la superficie de acero inoxidable con regularidad, para evitar que se adhieran la cal y la suciedad.

PRODUCTO	WATERFALL 30	WATERFALL 60	WATERFALL 90	WATERFALL XL	30	WATERFALL	XL	60	WATERFALL	XL	90
Dimensiones (L x An x Al)	140x300x100 mm	140x600x100 mm	140x900x100 mm	200x300x100 mm	200x600x100 mm	200x900x100 mm					
Peso neto	1,60 kg	2,60 kg	6,00 kg	1,90 kg	3,40 kg	4,80 kg					
Garantía ^{P,119}	2 años										
Conexión del lado de aspiración	G1	G1	G1½	G1	G1	G1½					
Referencia	50704	50585	50706	70771	70772	70773					

ALTURA DE LA CASCADA (BORDE DEL AGUA)	WATERFALL 30	WATERFALL XL 30	WATERFALL 60	WATERFALL XL 60	WATERFALL 90	WATERFALL XL 90
0,80–1,00 m	AquaMax Eco Aquarius Eco Premium 3500–5000		AquaMax Eco Aquarius Eco Premium 4500–7000		AquaMax Eco Aquarius Eco Premium 4500–9000	
0,40–0,60 m	AquaMax Eco Aquarius Eco Premium 2500–4500		AquaMax Eco Aquarius Eco Premium 3500–5500		AquaMax Eco Aquarius Eco Premium 4500–7000	
0,20 m	AquaMax Eco Aquarius Eco Premium 2500–4500		AquaMax Eco Aquarius Eco Premium 2500–4500		AquaMax Eco Aquarius Eco Premium 3500–6500	

^P1 Más información sobre la clase de eficiencia energética en la página 116.

Control inteligente del jardín e iluminación



Para obtener más
información visite:
[www.oase.com/es/
iluminacion](http://www.oase.com/es/iluminacion)



75 Consejos

- 76 OASE CONTROL
- 78 LUNAQUA CONNECT

84 Focos LED

- 84 LUNAQUA CONNECT
- 88 LUNAQUA TERRA LED
- 88 LUNALED
- 89 LUNAQUA POWER LED
- 89 PROFILUX GARDEN LED RGB
- 90 LUNAQUA POWER LED XL

91 Control de jardín

- 91 GARDEN CONTROLLER CLOUD
- 92 INSCENIO FM-MASTER CLOUD
- 93 INSCENIO



CONCEPTO DE ILUMINACIÓN

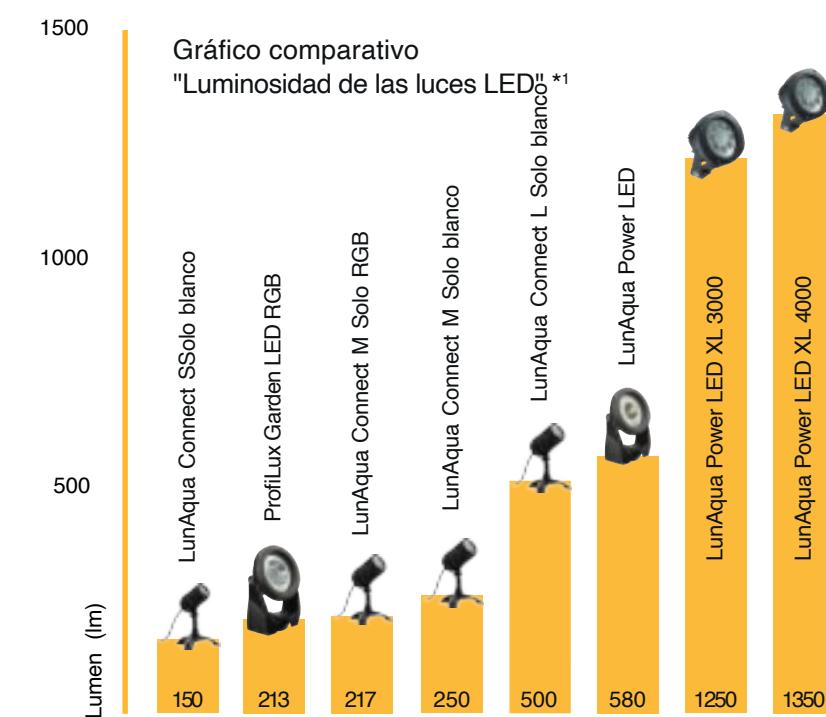
Consejos para la configuración perfecta de su jardín

Para el diseño de la iluminación en su jardín, una planificación adecuada es lo más importante. OASE ofrece a los propietarios de jardines una gran variedad de posibilidades para aportar un encanto especial a las zonas verdes de su hogar con ingeniosos efectos de luz. La ventaja de la gama de productos de iluminación de OASE: la instalación es muy sencilla y el efecto

impresionante. Estaremos encantados de ayudarle a decidir qué foco de la gama LunAqua de OASE es el más adecuado para una puesta en escena perfecta en su jardín. Compare, elija y, después, convierta su estanque en un oasis mágico y luminoso.

CONSEJO

FUENTES DE ALIMENTACIÓN
Si se dispone de un número suficiente de fuentes de alimentación en las zonas correspondientes del jardín, la instalación de la iluminación será más sencilla. Especialmente prácticos en este sentido son los FM-Master con mando a distancia (página 93). Permiten: Regulación de la iluminación de forma sencilla y cómoda desde la terraza. El revolucionario Garden Controller Cloud permite incluso un control cómodo con el smartphone o con la tablet a través de una aplicación. ¡Pruébelo!



*Más información sobre las clases de eficiencia energética en la página 116.

COMPLEMENTOS

LOS VATIOS NO EQUIVALEN A LA POTENCIA
La mayoría de las personas entiende la luminosidad de una bombilla clásica de 25 W según su propia experiencia. En los focos LED de bajo consumo, esta relación entre consumo de potencia y luminosidad no se da. Por tanto, para comparar la luminosidad de los diferentes focos, el flujo luminoso (indicado en lúmenes) es un indicador importante. Por ejemplo, la luminosidad de nuestro foco LunAqua Power LED de 580 lúmenes equivale a una bombilla incandescente de aproximadamente 50 vatios. Para obtener esta potencia lumínica solo se necesitan 5,8 W. Para otros focos, consulte el gráfico comparativo de la izquierda.

CONECTAR, DESCONECTAR SIN PREOCUPACIONES
Y DESDE CUALQUIER LUGAR

OASE Control



Ya sea de vacaciones o de viaje, en el sofá o la tumbona del jardín, gestione y controle con el sistema de OASE Control inteligente la tecnología de jardín y todo el sistema del estanque, desde los filtros hasta la iluminación, cómodamente y desde su smartphone. Obtenga información sobre el estado de sus dispositivos en cualquier momento y desde cualquier lugar mediante una notificación push, para poder reaccionar cuando sea necesario. Disfrute de una nueva dimensión de comodidad y relajación.

La potencia de la bomba, el proceso de limpieza del filtro o la altura de la fuente en el estanque; todas las funciones de los dispositivos de estanque compatibles son fáciles de controlar desde su smartphone. Si es necesario, la versión en la nube del sistema también le permite comprobar parámetros importantes, como la temperatura del agua, y consultar análisis sobre las funciones de filtración.

Respuesta rápida: en cualquier momento y desde cualquier lugar, InScenio FM-Master o Garden Controller se conecta fácilmente a la red doméstica. La versión en la nube ofrece una ventaja adicional: la supervisión independiente de la ubicación. No importa si se encuentra en el trabajo, en un viaje de negocios o de vacaciones con su familia, recibirá una notificación push o por correo electrónico en caso de que se produzca una avería o anomalía en su jardín o estanque. Así podrá actuar en consecuencia siempre que sea necesario. Su descanso está garantizado, se encuentre donde se encuentre.

Descargue ahora la aplicación gratuita OASEControl.

DESCARGAR LA APLICACIÓN
App Store

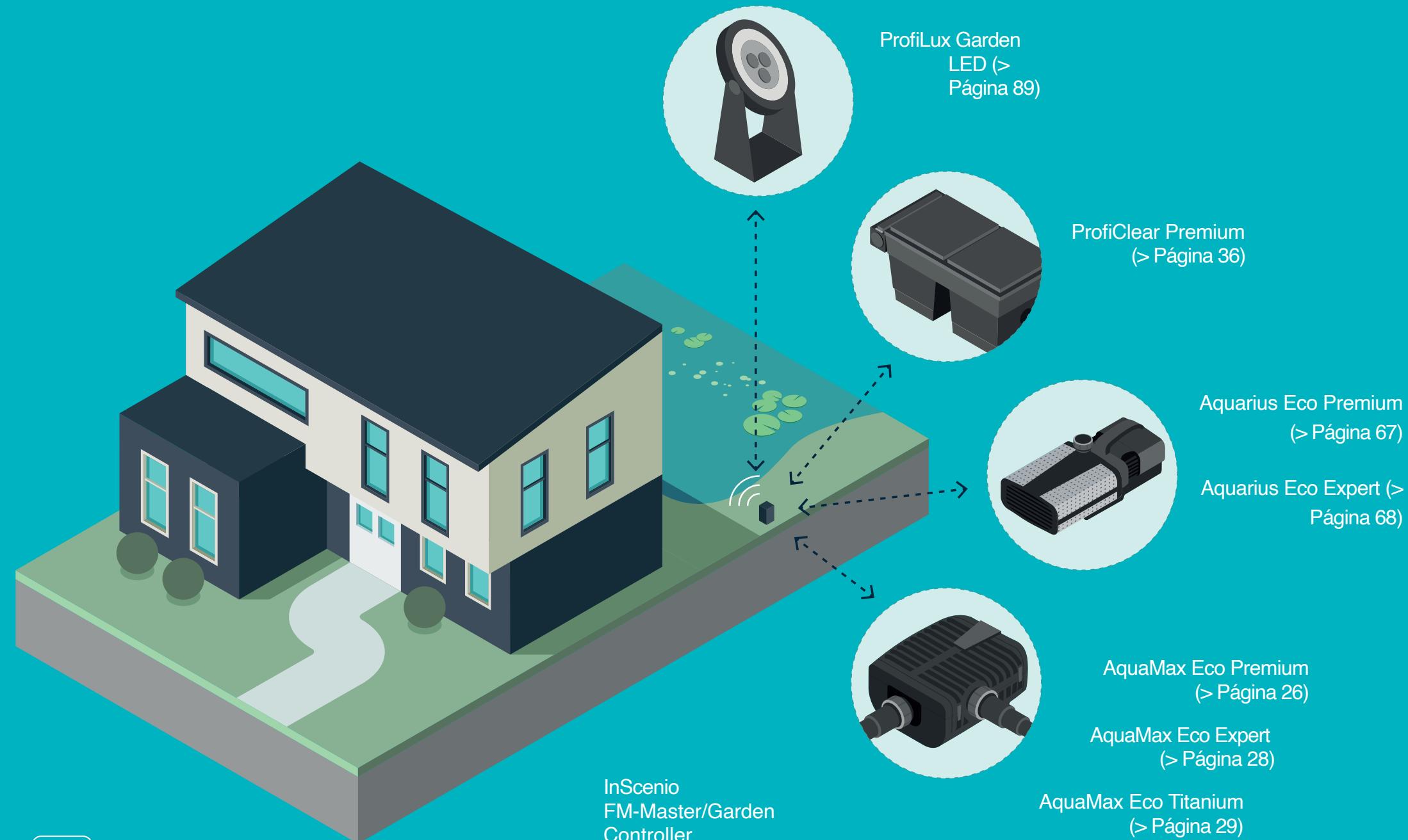


DESCARGAR LA APLICACIÓN
Google Play



Smart Home: bienestar inteligente

Utilice nuestros conocimientos como base para sus ideas y éxitos.



InScenio
FM-Master/Garden
Controller
(> a partir de la Página 91)

Para obtener más información, también
sobre las condiciones de uso, visite:
www.oase.com/es/oase-control

LunAqua Connect: todo sobre el sistema

El sistema de iluminación universal para jardines y estanques: versátil para iluminar estanques, fuentes, parterres, setos y edificios.



Un sistema modular

El sistema LunAqua Connect es un concepto modular que ofrece capacidad de ampliación en cualquier momento. Puede empezar con uno de los tres sets o con componentes individuales, según el uso y los requisitos. Gracias a los cables de extensión, los cables de salida y los distribuidores triples, puede llevar la iluminación a cualquier lugar que desee del jardín y el estanque. Además, el controlador inteligente LunAqua Connect Controller se puede equipar posteriormente.



Luz RGB, luz blanca ¡o ambas!

Los focos RGB y blancos cuentan con el tipo de protección IP68, por lo que son idóneos para un uso duradero tanto sumergidos como en seco. Además, se pueden controlar fácilmente desde el móvil o la tablet gracias al OASE Switch Controller y la aplicación OASE Switch. Cada controlador dispone de dos salidas para focos blancos y una salida para focos RGB.



Control inteligente

Para controlar los focos blancos, puede emplearse una sencilla fuente de alimentación o el controlador, que funciona a través de la aplicación OASE Switch. Los focos RGB requieren necesariamente un controlador. De esta forma, es posible atenuar los focos blancos, seleccionar los colores de los focos RGB y ajustar escenarios temporizados en ambos tipos de iluminación.



Conexiones para iluminación blanca y RGB

La tecnología de conexión, clasificada con un índice de protección IP67, permite la inmersión temporal de los focos (por ejemplo, en caso de lluvia, si se forman charcos o en parterres).

LunAqua Connect: paso a paso

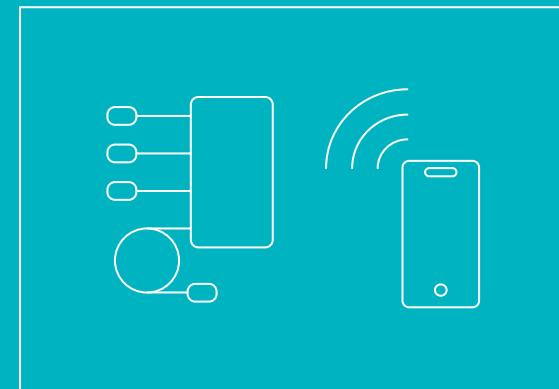
Paso a paso, configure el sistema de iluminación para su jardín y su estanque

1. Focos



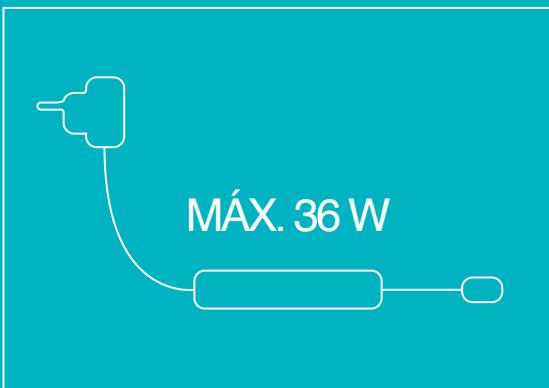
Seleccionar los focos adecuados según su aplicación general (ver las páginas 80/81).

2. Control opcional



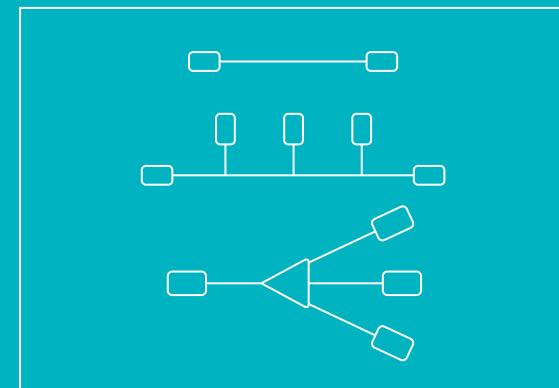
Añadir el OASE Switch Controller opcional (indispensable si se van a instalar focos RGB).

3. Fuente de alimentación de 36 W



Añadir una fuente de alimentación (consumo de potencia máximo de 36 W para todos los focos conectados).

4. Accesorios (opcional)



Seleccionar accesorios como cables de extensión de 5 y 10 m con cuatro salidas y distribuidores triples (para los focos blancos y RGB respectivamente).

Ámbitos de uso

Para cada instalación en el jardín, el sistema LunAqua Connect ofrece la iluminación adecuada, ya sea sumergida o en seco.

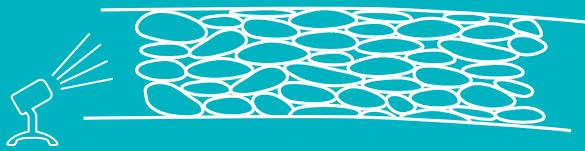


Arbustos

Uso para	Arbustos pequeños de hasta 0,5 m de altura
Focos adecuados	LunAqua Connect S
Uso para	Arbustos grandes de hasta 1m
Focos adecuados	LunAqua Connect M

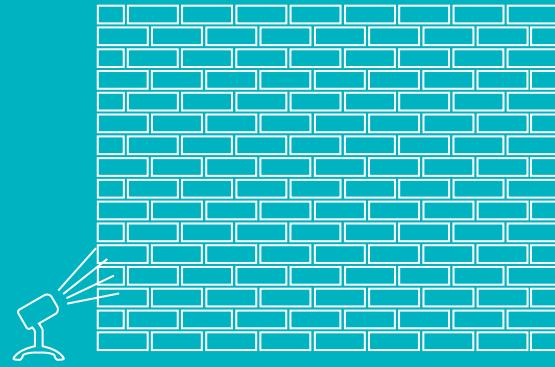


Consejo: La mejor forma de iluminar los objetos más altos es de abajo hacia arriba. En función del efecto deseado, puede merecer la pena jugar con la distancia entre el foco de luz y el objeto, y en caso necesario, colocarlo un poco más alejado.



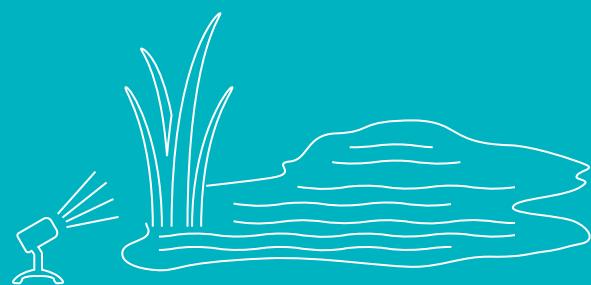
Iluminación de caminos

Uso para	Caminos seguros con iluminación a lo largo de los bordes
Focos adecuados	LunAqua Connect S



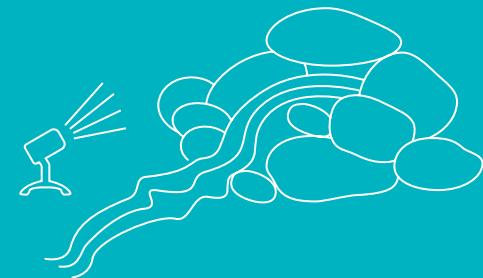
Edificios y casetas de jardín

Uso para	Iluminación de paredes Altura de hasta aprox. 1,50 m
Focos adecuados	LunAqua Connect M
Uso para	Iluminación de paredes Altura de hasta aprox. 3 m
Focos adecuados	LunAqua Connect L



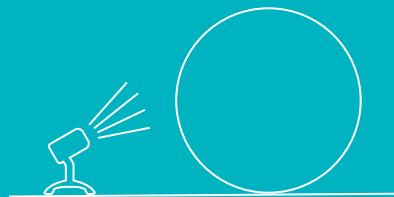
Estanques y otras masas de agua

Uso para	Zonas de aguas superficiales y profundas de estanques y otras masas de agua
Focos adecuados	LunAqua Connect S, LunAqua Connect M



Arroyos

Uso para	Arroyos,piedras burbujeantes o cascadas
Focos adecuados	LunAqua Connect S, LunAqua Connect M

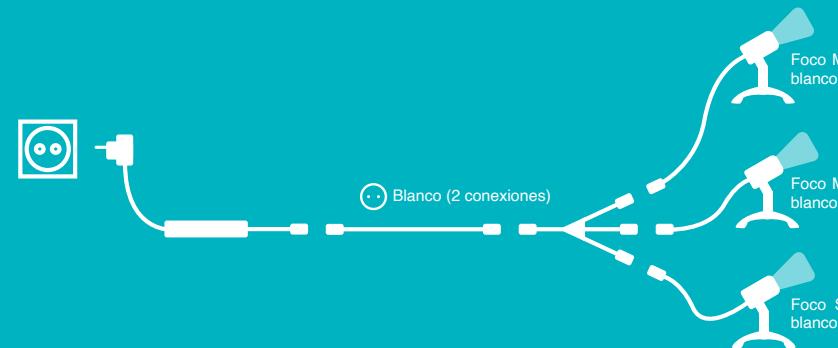


Iluminación de objetos decorativos

Uso para	Esculturas,ornamentos, objetos arquitectónicos Altura de hasta 0,5 m
Focos adecuados	LunAqua Connect S
Uso para	Altura de hasta 2 m
Focos adecuados	LunAqua Connect M

Ejemplos de combinaciones

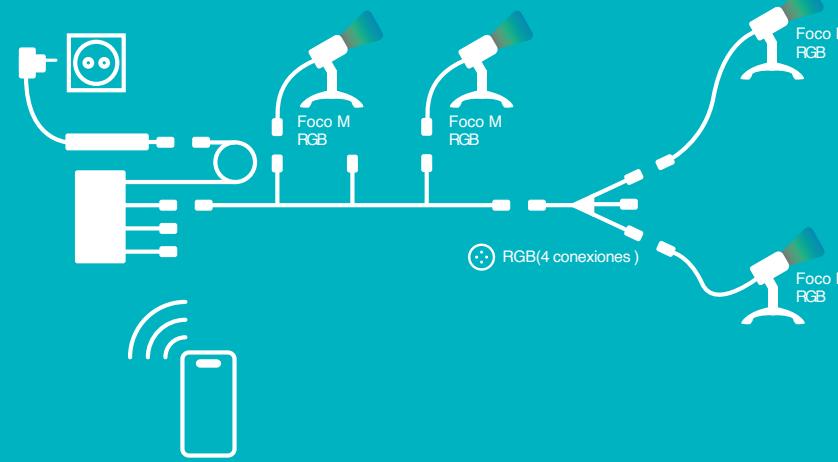
El sistema LunAqua Connect se adapta de manera flexible a su jardín: gracias a su completa gama de accesorios, como cables y distribuidores, se puede ampliar en cualquier momento, ya sea con o sin controlador a través del controlador OASE Switch y la aplicación.



Ejemplo 1: Focos blancos sin controlador

- 1 foco LunAqua Connect Spot S (consumo de potencia 2,5 W)
- 2 LunAqua Connect Spot M (consumo de potencia 2 x 4 W)
- 1 distribuidor triple LunAqua Connect
- 1 cable alargador LunAqua Connect de 5 m para luz blanca
- 1 fuente de alimentación LunAqua Connect de 36 W

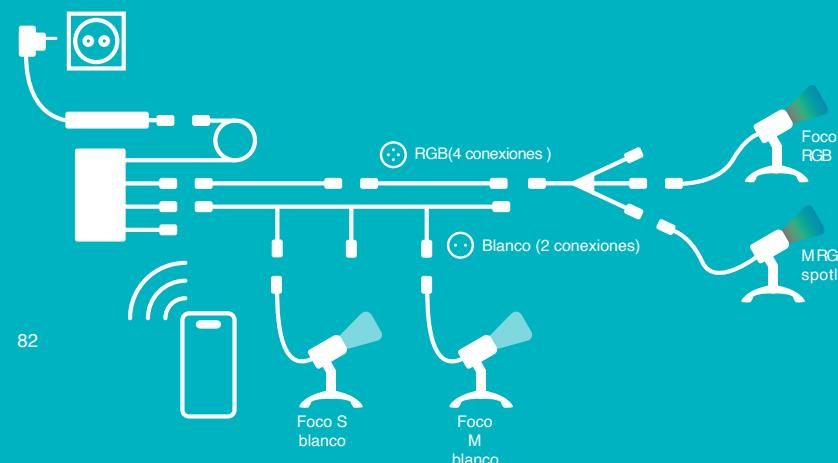
Total del consumo de potencia de los focos:
 $2,5\text{ W} + 4\text{ W} + 4\text{ W} = 10,5\text{ W} < 36\text{ W}$ ✓



Ejemplo 2: Focos RGB (se requiere controlador)

- 4 focos LunAqua Connect M Spot RGB (consumo de potencia de 4 x 7,5 W)
- 1 distribuidor triple LunAqua Connect
- 1 cable de salida LunAqua Connect de 10 m para luz RGB
- 1 LunAqua Connect Controller OASE Switch
- 1 fuente de alimentación LunAqua Connect de 36 W

Total del consumo de potencia de los focos:
 $7,5\text{ W} + 7,5\text{ W} + 7,5\text{ W} + 7,5\text{ W} = 30\text{ W} < 36\text{ W}$ ✓



Ejemplo 3: Focos blancos y RGB en un mismo sistema (se requiere controlador)

- 2 focos LunAqua Connect M Spot RGB (consumo de potencia de 2 x 7,5 W)
- 1 foco LunAqua Connect S Spot blanco (consumo de potencia 2,5 W)
- 1 foco LunAqua Connect M Spot blanco (consumo de potencia 4 W)
- 1 distribuidor triple LunAqua Connect RGB
- 2 cables de extensión de 5 m para luz RGB
- 1 cable de salida de 10 m para luz blanca
- 1 LunAqua Connect Controller OASE Switch
- 1 fuente de alimentación LunAqua Connect de 36 W

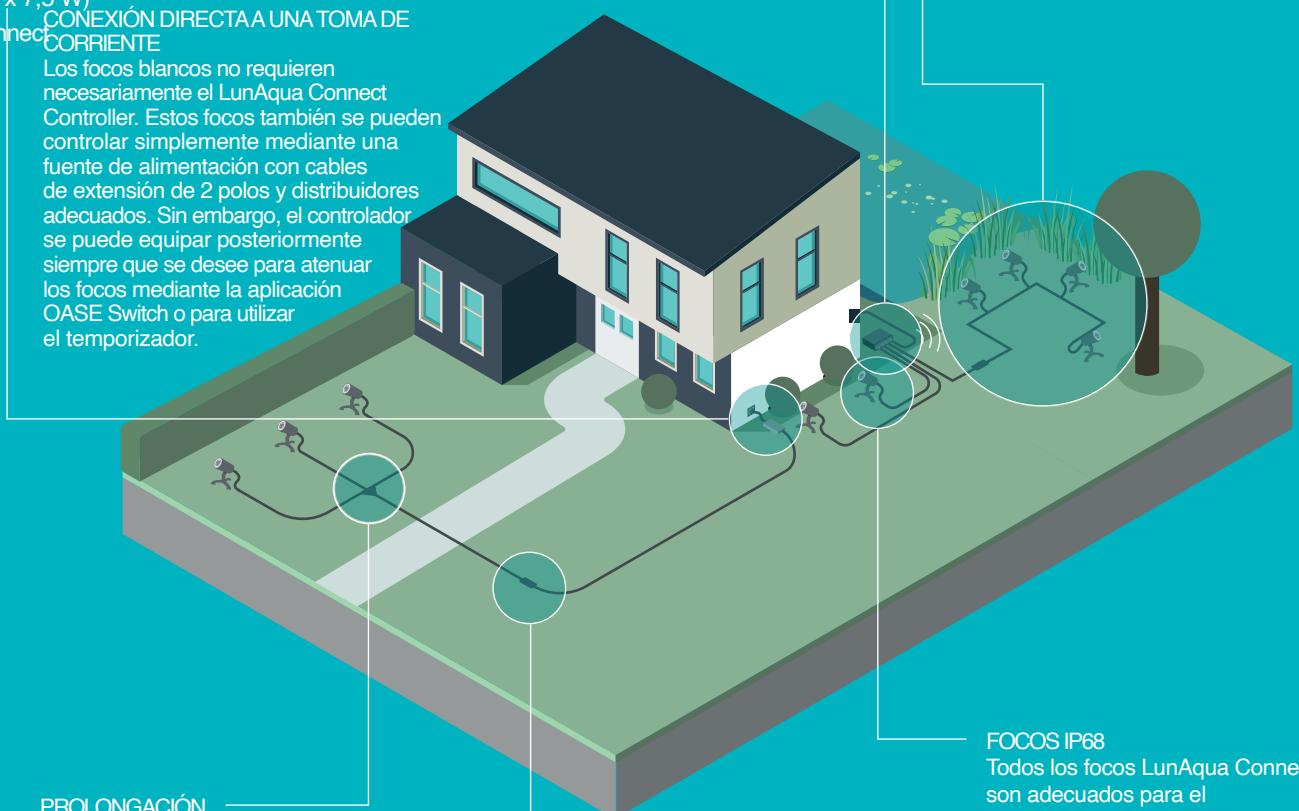
Total del consumo de potencia de los focos:
 $7,5\text{ W} + 7,5\text{ W} + 4\text{ W} + 2,5\text{ W} = 21,5\text{ W} < 36\text{ W}$ ✓

Ejemplo de uso El sistema unificado para el jardín y el estanque

¿CUÁNTOS FOCOS POR SISTEMA?
El número total de focos conectados a la fuente de alimentación de 36 W no deberá superar, en total, un consumo de potencia de 36 W. Si se supera el consumo de potencia de 36 W, se necesitará otra fuente de alimentación y, en caso necesario, otro controlador para instalar un segundo sistema.

LA OPCIÓN DE CONTROL INTELIGENTE
El controlador LunAqua Connect Controller permite regular, a través de la aplicación OASE Switch, tanto focos blancos como RGB desde un smartphone o una tablet, que puede ubicarse a una distancia de hasta 40 metros del controlador.

UN CABLE PARA TODOS LOS CASOS
Con el cable de salida de 10 m con 4 salidas, los focos se pueden instalar sin complicaciones a lo largo de parterres, setos o caminos.



PROLONGACIÓN
Cada cable del controlador o adaptador de corriente se puede extender tanto como se desee (hasta 100 m por cable) para llegar hasta los rincones más alejados del jardín.

TECNOLOGÍA DE CONEXIÓN IP67*
Gracias a la robusta conexión mediante enchufe, los cables y conectores son resistentes a la intemperie o el agua de los charcos, y también pueden instalarse enterrados.

LUNAQUA CONNECT: EL SISTEMA MODULAR FLEXIBLE PARA JARDINES Y ESTANQUES

LunAqua Connect Starter Set Controllable



- Incluye: Set completo de 1 foco Spot M blanco y 1 foco Spot M RGB, un OASE Switch Controller y una fuente de alimentación de 36 W
- Excelente calidad de iluminación: El elevado índice de reproducción cromática (IRC) de más de 90 proporciona una imagen de luz natural e intensa con colores vivos
- Inteligente: Regulación de intensidad, selección de color y temporizador, todo ello regulable mediante un sencillo controlador y la aplicación OASE Switch para smartphone o tablet^{*3}
- Luz RGB, blanca o ambas: Focos RGB y blancos combinados en un único sistema, regulables mediante el OASE Switch Controller y la aplicación, y ampliables en cualquier momento (2 cables de luz blanca y uno de RGB por controlador)

PRODUCTO	LUNAQUA CONNECT STARTER SET CONTROLLABLE
Dimensiones (Ø x al.)	61x 98 mm
Tensión nominal (primaria,secundaria)	230 V CA / 24 V CC
Consumo de potencia del foco	Spot M 4 W, Spot M RGB 7,5 W
Clase de eficiencia energética del foco *1	G
Garantía(+garantía bajo solicitud) ^{*19}	2 + 1 años
Flujo luminoso	250 lm/217 lm
Referencia	74350

LUNAQUA CONNECT: EL SISTEMA MODULAR FLEXIBLE PARA JARDINES Y ESTANQUES

LunAqua Connect Set 3



- Sistema de iluminación universal: Para jardines y estanques: focos con clasificación IP68 y tecnología de conexión IP67* para su uso en parterres, junto a setos, para estanques y juegos acuáticos
- Inteligente: Atenuación o temporización de escenarios: todo es sencillo mediante el LunAqua Connect OASE Switch Controller y la aplicación OASE Switch desde el smartphone o la tablet
- Excepcional diseño de producto: Superficie resistente a la luz solar y características de instalación inteligentes, como soporte con orificios para tornillos, extensión para regular la altura y cabezal alineable
- Sistema versátil y ampliable: Fácil de instalar y reequipar en cualquier momento con cable de 3 m en el foco y cable de extensión opcional de 5 m, cable de 10 m con 3 salidas y distribuidor triple para focos blancos y RGB

PRODUCTO	LUNAQUA CONNECT S SET 3	LUNAQUA CONNECT M SET 3
Dimensiones (Ø x al.)	53 x 87 mm	61x 98 mm
Tensión nominal (primaria, secundaria)	230 V CA / 24 V CC	230 V CA / 24 V CC
Consumo de potencia del foco	3x 2,5 W	3x 4 W
Clase de eficiencia energética del foco *1	G	G
Garantía(+garantía bajo solicitud) ^{*19}	2 + 1 años	2 + 1 años
Flujo luminoso	3x 150 lm	3x 250 lm
Referencia	87506	87501

^{*}Más información sobre la clase de eficiencia energética en la página 116.
^{*3} Requisitos del sistema: Para utilizar la aplicación en terminales móviles, se requiere iOS12.5.0 (Apple) o Android 8.0, o versiones posteriores.

LUNAQUA CONNECT: EL SISTEMA MODULAR FLEXIBLE PARA JARDINES Y ESTANQUES

LunAqua Connect M Solo RGB



- Instalación flexible: Foco RGB para uso sumergido y en superficie, con cable de 3 m (focos IP68 y tecnología de conexión IP67 para inmersión temporal)
- Control inteligente: Mediante el OASE Switch Controller y el smartphone o la tablet, se pueden seleccionar los colores y ajustar escenarios temporizados (se requieren el controlador y la fuente de alimentación, no incluidos en el suministro)
- LunAqua Connect: Sistema de iluminación modular para jardines y estanques, ampliable en todo momento gracias a la completa gama de accesorios, como cables de extensión y distribuidores

PRODUCTO	LUNAQUA CONNECT M SOLO RGB
Dimensiones (Ø x al.)	61x 98 mm
Tensión nominal (primaria,secundaria)	230 V CA / 24 V CC
Consumo de potencia del foco	7,5 W
Clase de eficiencia energética del foco *1	G
Garantía* Pág.119	2 + 1 años
Flujo luminoso	217 lm
Referencia	74336

LUNAQUA CONNECT: EL SISTEMA MODULAR FLEXIBLE PARA JARDINES Y ESTANQUES

LunAqua Connect Solo Blanco



- Instalación flexible: Focos en blanco cálido para uso sumergido y en superficie, con cable de 3 m o 10 m (focos IP68 spots y tecnología de conexión IP67 para inmersión temporal)
- Control inteligente: Opcionalmente, mediante el OASE Switch Controller y el smartphone o la tablet, se pueden seleccionar los colores y ajustar escenarios temporizados (se requieren el controlador y la fuente de alimentación, no incluidos en el suministro)

PRODUCTO	LUNAQUA CONNECT S SOLO BLANCO	LUNAQUA CONNECT M SOLO BLANCO	LUNAQUA CONNECT M SOLO CABLE BLANCO 10 M	LUNAQUA CONNECT L SOLO BLANCO
Dimensiones (Ø x al.)	53 x 87 mm	61x 98 mm	61x 98 mm	61x 98 mm
Tensión nominal (primaria,secundaria)	230 V CA / 24 V CC	230 V CA / 24 V CC	230 V CA / 24 V CC	230 V CA / 24 V CC
Consumo de potencia del foco	2,5 W	4 W	4 W	6,5 W
Clase de eficiencia energética del foco *1	G	G	G	G
Longitud del cable eléctrico	3 m	3 m	10 m	3 m
Garantía* Pág.119	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años
Flujo luminoso	150 lm	250 lm	250 lm	500 lm
Referencia	87020	87019	96551	87022

^{*}Más información sobre la clase de eficiencia energética en la página 116.

LunAqua Connect

Accesorios

PRODUCTO	Longitud del cable eléctrico	Sección transversal del cable	Material	Tensión nominal	Tipo de protección	Peso neto	Garantía *P119	Referencia
 LUNAQUA CONNECT CONTROLLER OASE SWITCH						0,9 kg		87032
 FUENTE DE ALIMENTACIÓN LUNAQUA CONNECT DE 90 W	0,1m	1mm ² (luz blanca), 0,75 mm ² (luz RGB)	-		(Controlador) IP44, (conector) IP67, (fuente de alimentación) IP67	0,20 kg		90467
 LUNAQUA CONNECT POWER SUPPLY 60W						0,30 kg		96550
 CABLE DE EXTENSIÓN LUNAQUA CONNECT DE 5 M PARA LUZ RGB	5,00 m	2 x 1mm ²				0,383 kg		87037
 CABLE DE SALIDA LUNAQUA CONNECT DE 10 M PARA LUZ BLANCA		4 x 0,75 mm ²	H05RNF	230V CA/ 24V CC		0,474 kg	2+1	74351
 CABLE DE SALIDA LUNAQUA CONNECT DE 10 M PARA LUZ RGB	10,00 m	2 x 1mm ²			IP67*	0,832 kg		87511
 DISTRIBUIDOR TRIPLE LUNAQUA CONNECT PARA LUZ BLANCA		4 x 0,75 mm ²				1,115kg		74356
 DISTRIBUIDOR TRIPLE LUNAQUA CONNECT PARA LUZ RGB	0,1m	2 x 1mm ²	Plástico			0,088 kg		87039
 LUNAQUA CONNECT DISTRIBUIDOR DE 3 VIAS RGB	-	4 x 0,75 mm ²				0,047 kg		87038

*2 Equipo apropiado para la inmersión temporal,por ejemplo,en caso de lluvias,si se forman charcos o para soterrar en parterres.



LUZ CÁLIDA PARA ILUMINAR EL SUELO: SET COMPLETO DE MONTAJE

LunAqua Terra LED



- Resistente al agua conforme al tipo de protección IP68: Imposibilita la entrada de agua. Gracias a sus acabados de alta calidad según el tipo de protección IP68, el foco es adecuado para un funcionamiento seguro y permanente fuera o dentro del agua (conexión: IP44)
- Incluye: Distribuidor de 6 posiciones y transformador para conector de bajo voltaje (Sets)
- Resistente y ahorradora: Foco LED transitante y de bajo consumo
- De gran calidad: Acabados en acero inoxidable brillante
- Easy clip: Cuenta con un clip de acero inoxidable para fijarse en un orificio de 40 mm, por lo que no necesita pretratar la piedra
- Blanco cálido: Foco LED con una agradable luz blanca cálida y difusa

PRODUCTO	LUNAQUA TERRA LED SET 6	LUNAQUA TERRA LED CABLE ALARGADOR 10M
Dimensiones (Ø x Al)	45 x 15 mm	—
Tensión nominal (primaria,secundaria)	230 V/50 Hz,12 V/CA	12 V/CA
Lámpara de consumo de potencia	0,25 W	—
Clase de eficiencia energética del foco ¹	G	—
Consumo de energía ponderado por foco	1kWh/1000 h	—
Longitud del cable eléctrico	10,00 m	10,00 m
Garantía ^{P,119}	2 años	2 años
Referencia	50729	51057

ILUMINACIÓN LED PARA PIEDRAS BURBUJEANTES

LunaLed



- Luz de abanico: Ángulo del haz de luz del LED: 72°
- Incluye: Un transformador para el conector de bajo voltaje
- Resistente al agua: Tipo de protección IP68 adecuado para el uso permanente bajo el agua
- Instalación sencilla: El innovador conector de mangueras hace posible que el cable de alimentación pueda sacarse solo por el orificio y que no se tenga que pasar por toda la longitud de la manguera
- Luz fría: Con 6 o 9 diodos luminosos de luz blanca fría

PRODUCTO	LUNALED 6S	LUNALED 9S
Dimensiones (Ø x Al)	30 x 70 mm	50 x 70 mm
Tensión nominal (primaria,secundaria)	230 V/50 Hz,12 V/CC	230 V/50 Hz,12 V/CC
Consumo de potencia del foco	<1W	<1W
Clase de eficiencia energética del foco ¹	G	G
Consumo de energía ponderado por foco	1kWh / 1000 h	1kWh / 1000 h
Longitud del cable eléctrico	10,00 m	10,00 m
Garantía ^{P,119}	2 años	2 años
Conexiones de entrada	19 mm (¾")	25 mm (1")
Referencia	50114	50115

¹Más información sobre la clase de eficiencia energética en la página 116.

PEQUEÑO Y COMPACTO, CON GRAN LUMINOSIDAD

LunAqua Power LED



- Resistente: El foco, controlador y cable se pueden sumergir de forma segura hasta 4 m (no es posible sumergir el controlador en estanques de natación, por exigencias legales)
- Ampliable: Está disponible un cable de 10 m como accesorio para aumentar la distancia entre la lámpara y el controlador (máximo 4 x por tramo)
- Destacado: Luz radiante de bajo consumo. Uno de los focos LED más brillantes de la gama de iluminación para estanques de OASE
- Eficiente: Con un brillo similar al de una bombilla incandescente de 50 W que presenta un consumo de energía de solo 5,8 W
- Duradero: La excelente gestión del calor y la alta calidad del LED permiten una vida útil de más de 36 000 horas de luz
- Diseño compacto: Foco pequeño y atractivo que cuenta con una robusta tecnología de conexión sumergible
- Seguro: También es perfecto para el uso en estanques de natación
- Ampliable: Gracias al LunAqua Power LED W, disponible por separado, se puede ampliar a hasta 4 focos por set

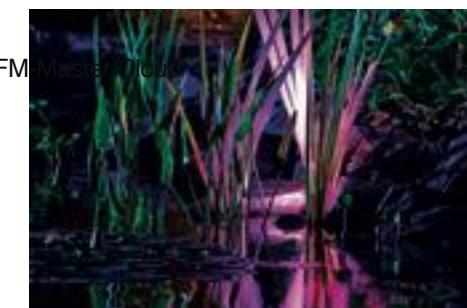
PRODUCTO	LUNAQUA POWER LED SET1	LUNAQUA POWER LED SET3	LUNAQUA POWER LEDW	LUNAQUA POWER LED CABLEDE10,0M
Dimensiones (Ø x Al)	80x117 mm	80x117 mm	80x117 mm	—
Tensión nominal (primaria,secundaria)	230V/50Hz,0-24V/ 350mA/CC 0-24V/ 350mA/CC	0-24V / 350mA/CC	0-24V/350 mA/CC /700 mA/CC	—
Lámpara de consumo de potencia	5,8 W	5,8 W	5,8 W	—
Clase de eficiencia energética del foco ¹	F	F	F	—
Consumo de energía ponderado	7kWh / 1000 h	—	—	—
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P,119}	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	22 + 1 años
Flujo luminoso	580 lm	580 lm	580 lm	—
Referencia	42633	42634	42635	42636

SENCILLO Y ECONÓMICO: DISEÑAR UN COLORIDO MAR DE LUZ LED A TODO COLOR MEDIANTE UNA APLICACIÓN

ProfiLux Garden LED RGB



- Controle los colores con nuestra aplicación: Con la aplicación OASE Control, se pueden controlar fácilmente los efectos RGB*
- ¿Desea algo más? El foco ProfiLux Garden LED RGB se puede ampliar hasta 4 focos por controlador
- Coordinado: Compatible directamente con los focos de la gama Fountain Technology de OASE
- Todo pensado: Los siguientes accesorios son necesarios: controlador ProfiLux Garden LED, cable de conexión OASE Control, InScenio FM-Master Cloud o InScenio FM-Cloud
- Patentado: Robusto foco con el tipo de protección IP68 con tecnología de conexión sumergible de OASE
- Resistente: El foco, el controlador y el cable se pueden sumergir de forma segura hasta 4 m (la legislación no permite sumergir el controlador en estanques de natación)



PRODUCTO	PROFILUX GARDEN LED RGB	PROFILUX CONTROLADOR GARDEN LED	PROFILUX GARDEN LED CABLE DE 7,5 M
Dimensiones (Ø x Al)	80 x 117 mm	210 x 109 x 69 mm	—
Tensión nominal (primaria,secundaria)	24V / CC	230 V / 50 Hz,24 V/ CC	24V/ CC
Lámpara de consumo de potencia	6 W (foco)	—	—
Clase de eficiencia energética del foco ¹	G	—	—
Consumo de energía ponderado por foco kWh/1000 h	7kWh / 1000 h	—	—
Flujo luminoso total	213lm	—	—
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P,119}	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años
Referencia	42638	42639	42640

* Requisitos del sistema: Para utilizar las funciones de Oase Control se necesita Garden Controller Cloud o InScenio FM-Master Cloud.

¹Más información sobre la clase de eficiencia energética en la página 116.

LunAqua Power LED XL



- Diseño de colores:** Los tonos rojos realzan la temperatura de color de 3000 Kelvin y las lámparas, de 4000 Kelvin, son especialmente adecuadas para resaltar los tonos verdes, como los del bambú, los setos, etc.
- Duradero:** La excelente gestión del calor y la alta calidad del LED permiten una vida útil de más de 50 000 horas de luz
- ¿Ha pensado en todo?** Accesorios para un inicio inmediato: controlador LunAqua Power LED con conexión para hasta cuatro focos (dos LunAqua Power LED XL o un LunAqua Power LED XL, y dos LunAqua Power LED o cuatro LunAqua Power LED)
- Incluye:** 1 foco con cable de 5 m y 1 piqueta
- Configuración individual:** Disponible con 4 ángulos de haz diferentes (Narrow Spot, Spot, Flood, Wide Flood)
- Seguro:** También es adecuado para el uso en estanques de natación gracias a su baja tensión (24 VCC)
- Resistente:** El foco, el controlador y el cable se pueden sumergir de forma segura hasta 4 m (la legislación no permite sumergir el controlador en estanques de natación)

Garden Controller Cloud



- Oase Control:** Se pueden conectar, controlar y verificar hasta 12 dispositivos compatibles con OASE Control (bombas, filtros, iluminación)
- Compatible con aplicación:** Tan solo hay que descargar la aplicación OASE Control (en App Store o Play Store) y registrarse*
- Compatible con la nube:** Accesible desde cualquier lugar del mundo a través de la nube gratuita de OASE
- Todo el año:** La carcasa está protegida contra las salpicaduras de agua (IP68) y se puede usar en exteriores durante todo el año
- Incluye:** En el set se incluye material de fijación flexible para el montaje en pared o en la piqueta

* Requisitos del sistema: Para utilizar la aplicación en terminales móviles se requiere iOS12.5.0 (Apple) o Android 8.0, o versiones posteriores.



PRODUCTO	LUNAQUA POWER LED XL 3000 NARROW SPOT	LUNAQUA POWER LED XL 3000 SPOT	LUNAQUA POWER LED XL 3000 FLOOD	LUNAQUA POWER LED XL 3000 WIDE FLOOD	LUNAQUA POWER LED XL 4000 SPOT	LUNAQUA POWER LED XL 4000 FLOOD	LUNAQUA POWER LED XL 4000 WIDE FLOOD
Dimensiones (L x An x Al)							
Tensión nominal	24 VCC	24 VCC	24 VCC	24 VCC	24 VCC	24 VCC	24 VCC
Lámpara de consumo de potencia	15W	15W	15W	15W	15W	15W	15W
Clase de eficiencia energética del foco ¹	F	F	F	F	F	F	F
Consumo de energía ponderado por foco	15 kWh / 1000 h	15 kWh / 1000 h	15 kWh / 1000 h	15 kWh / 1000 h	15 kWh / 1000 h	15 kWh / 1000 h	15 kWh / 1000 h
Tipo de protección	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Longitud de los cables de 24 V del dispositivo (con fuente de alimentación).	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m	5,00 m
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{2,119}	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años	2 + 1 años
Conexión OASEControl	No	No	No	No	No	No	No
Tipo de lámpara	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED
Número luces LED individuales	8	8	8	8	8	8	8
Flujo luminoso	1250 lm	1250 lm	1250 lm	1250 lm	1350 lm	1350 lm	1350 lm
Color de la luz	Blanco cálido	Blanco cálido	Blanco cálido	Blanco cálido	Blanco neutro	Blanco neutro	Blanco neutro
Temperatura de color	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K	4000 K	4000 K	4000 K
Ángulo del haz	10 grados	15 grados	30 grados	45 grados	15 grados	30 grados	45 grados
Referencia	51968	57763	57762	57764	51971	51969	51978

COMPLEMENTOS

RECOMENDACIÓN
La aplicación OASE Control está programada para dispositivos móviles con iOS y Android. Cuando hay actualizaciones interesantes disponibles, se facilita información para la descarga gratuita. Para garantizar el máximo alcance posible de la conexión WiFi (2,4 GHz) del dispositivo o router, asegúrese de que el campo de visión entre el smartphone o la tablet y Garden Controller esté libre. Se pueden conseguir mayores distancias mediante repetidores convencionales.

PRODUCTO	GARDEN CONTROLLER CLOUD
Dimensiones (L x An x Al)	130 x 90 x 40 mm
Tensión nominal	230 V/50 Hz
Consumo de potencia	4 W
Longitud del cable eléctrico	2,00 m
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{2,119}	2 + 1 años
Alcance WiFi (2,4 GHz) máx.	80,00 m
Conexiones OASEControl	Sí
Idoneidad para la red	Router / nube
WiFi-Hotspot	Sí
Referencia	55317

APLICACIÓN EN EL JARDÍN: POR FIN PODRÁ CONTROLAR SU TECNOLOGÍA
MEDIANTE WIFI

InScenio FM-Master Cloud

- Innovación:** Lo más destacado de la gama de productos de gestión de energía OASE InScenario: se puede controlar mediante Wi-Fi u OASE Cloud a través de una tablet, smartphone o computadora.
- Conexiones múltiples:** Con cuatro tomas eléctricas se puede temporizar integrado y, por tanto, se puede conectar durante 24 horas



* Requisitos del sistema: Para utilizar la aplicación en terminales móviles se requiere iOS12.5.0 (Apple) o Android 8.0, o versiones posteriores.

COMPLEMENTOS

TECNOLOGÍA CON CONEXIÓN WIFI

Podrá consultar y regular de modo fácil, cómodo y rápido el rendimiento de sus dispositivos de jardín con un smartphone o una tablet. Y a distancias de hasta 80 m (con transmisión de señal libre).



PRODUCTO	INSCENIO FM-MASTER CLOUD
Dimensiones (L x An x Al)	215 x 155 x 295 mm
Tensión nominal	220 – 240 V / 50 Hz
Carga total máx.de potencia	2700 W
Carga total máx.	12,0A
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P:119}	2 + 1 años
Alcance de radio (433 MHz) máx.	80,00 m
Alcance WiFi (2,4 GHz) máx.	80,00 m
Conexión OASEControl	Sí
Idoneidad para la red	Router / nube
WiFi-Hotspot	Sí
Temporizador	Sí
Tomas conexión/desconexión máx.	3 x 220 – 240 V
2000 W	
Tomas con función de atenuación	1x máx. 40 – 320 W
Referencia	70788

GESTIÓN ELÉCTRICA FLEXIBLE Y DECORATIVA

InScenio



Protección contra las salpicaduras de agua



Módulo principal



Mando a distancia



COMPLEMENTOS

INSCENIO 230

Podrá consultar y regular de modo fácil, cómodo y rápido el rendimiento de sus dispositivos de jardín con un smartphone o una tablet. Y a distancias de hasta 80 m (con transmisión de señal libre).



PRODUCTO	INSCENIO 230
Dimensiones (L x An x Al)	215 x 155 x 295 mm
Tensión nominal	220 – 240 V / 50 Hz
Carga total máx.de potencia	2700 W
Carga total máx.	12,0A
Garantía ^{P:119}	2 años
Tomas permanentes	4 x 230 V
Tomas conexión/desconexión máx. 2000 W	
Tomas con función de atenuación	–
Referencia	55433

INSCENIO FM-MASTER 2

Podrá consultar y regular de modo fácil, cómodo y rápido el rendimiento de sus dispositivos de jardín con un smartphone o una tablet. Y a distancias de hasta 80 m (con transmisión de señal libre).



PRODUCTO	INSCENIO FM-MASTER 2
Dimensiones (L x An x Al)	215 x 155 x 295 mm
Tensión nominal	220 – 240 V / 50 Hz
Carga total máx.de potencia	2700 W
Carga total máx.	12,0A
Garantía ^{P:119}	2 años
Tomas permanentes	1x 220 – 240 V
Tomas conexión/desconexión máx. 2000 W	3 x 220 – 240 V
Tomas con función de atenuación	–
Referencia	36310

Skimmers y limpiadores



Para obtener más información visite:
[www.oase.com/es/
skimmers-mantenimiento](http://www.oase.com/es/skimmers-mantenimiento)



96 Skimmers

- 96 SWIMSKIM AQUASKIM
- 96 BIOSYS SKIMMER + PROFISKIM
- 97
- 97

Aspiradores para estanques y piscinas

- 98 PONDOVAC CLASSIC
- 98 PONDOVAC 3 PONDOVAC 4 PONDOVAC 5
- 98
- 99 Cuidado del estanque
- 100 HERRAMIENTAS ÚTILES PARA EL ESTANQUE

101

101

LIMPIADOR FLOTANTE DE LA SUPERFICIE DEL AGUA

SwimSkim

- Superskimmer: Potente aspiración para superficies de estanques de hasta 50 m²
- Automático: Se adapta a cada nivel de agua a partir de 40 cm de profundidad
- Función adicional: Evita que se acumulen sedimentos en el suelo
- Consumo reducido: Motor de bajo consumo
- En OASE tenemos los conocimientos necesarios: Absorción especialmente eficaz gracias a la tecnología de válvulas patentada
- Visión profunda: Elimina la suciedad directamente en la superficie, con lo que mejora notablemente la calidad del agua y aumenta la profundidad de visión
- Difusor: Mejora el suministro de oxígeno del estanque



PRODUCTO	SWIMSKIM 25	SWIMSKIM 50
Dimensiones (L x An x Al)	332 x 297 x 263 mm	450 x 400 x 390 mm
Tensión nominal	220 – 240 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz
Consumo de potencia	40 W	45 W
Longitud del cable eléctrico	10,00 m	10,00 m
Volumen de filtración	0,9 l	4,5 l
Capacidad de bombeo máx.	2500 l/h	3500 l/h
Superficie máx. del estanque	25 m ²	50 m ²
Función adicional	No	Sí
Referencia	57384	50170

SKIMMERS FIJOS Y DE GRAVEDAD

AquaSkim

- Superskimmer: Potente aspiración para superficies de estanques de hasta 50 m²
- Perfecto: Perfectamente adaptado para la instalación con todas las bombas de filtración AquaMax Eco Premium
- Compatibilidad: El modelo AquaSkim Gravity cuenta con un adaptador DN 160/110 de alta calidad que permite integrarlo fácilmente en sistemas de conexión DN 110
- Todo es muy sencillo: La cesta de suciedad gruesa de fácil acceso simplifica el mantenimiento
- A su alcance: Podrá retirar sin ayuda la cesta de suciedad incluso a gran distancia gracias a los prácticos ganchos de agarre
- Perfección: Lo más conveniente es utilizar el AquaSkim 20 con la bomba AquaMax Eco Premium 5000–9000
- Visión profunda: Elimina la suciedad directamente en la superficie, con lo que mejora notablemente la calidad del agua y aumenta la profundidad de visión
- Estable: Puede llenar el soporte de gran superficie con piedras para darle peso



PRODUCTO	AQUASKIM 20	AQUASKIM 40	AQUASKIM GRAVITY
Dimensiones (Ø x Al)	350 x 800 mm	350 x 800 mm	170 x 260 mm
Ajuste de la altura	370 – 850 mm	380 – 880 mm	–
Volumen de filtración	1,2 l	1,4 l	1,4 l
Possible diferencia del nivel de agua	100 mm	120 mm	120 mm
Capacidad de bombeo mín.	4000 l/h	8000 l/h	8000 l/h
Capacidad de bombeo máx.	8000 l/h	20 000 l/h	20 000 l/h
Superficie máx. del estanque	20 m ²	40 m ²	40 m ²
Conexiones de salida	25 / 32 / 38 mm (1", 1¼", 1½")	25 / 32 / 38 mm (1", 1¼", 1½")	DN 110
Referencia	51236	56907	51237

SKIMMER PARA INSTALAR EN EL BORDE DEL ESTANQUE

BioSys Skimmer +

- Superskimmer: Aspira con gran potencia la superficie de estanques de hasta 50 m²
- La mejor opción: Para el funcionamiento con bombas de filtración AquaMax Eco disponibles de forma opcional (en la cámara de bo
- Fijación firme: Puede instalar el skimmer directamente en el borde del estanque de forma fija en la piqueta
- Instalación sencilla: Puede instalar el skimmer simplemente fijándolo a la lona del estanque
- Comodidad: La suciedad gruesa se elimina de forma especialmente fácil
- Incluye: Incluye remate de imitación de roca natural
- Aspecto natural: El skimmer se adapta de forma independiente a oscilaciones del nivel de agua de hasta 100 mm



EL PROFESIONAL PARA ZONAS DE AGUAS POCO PROFUNDAS

ProfiSkim Wall / ProfiSkim

PRODUCTO	BIOSYS SKIMMER +
Dimensiones (L x An x Al)	580 x 400 x 450 mm
Possible diferencia del nivel de agua	100 mm
Volumen de filtración	12 l
Superficie máx. del estanque	50 m ²
Potencia de la bomba mín./ máx.	6000 / 16 000 l/h
Conexiones de salida	25 / 32 / 38 mm (1", 1¼", 1½")
Referencia	57137

- ¿Quiere más? El complemento perfecto para los sistemas de filtración por gravedad o por bombeo
- Fijación firme: Soporte estable de acero inoxidable
- A elegir: Se puede utilizar en el funcionamiento por bombeo o por gravedad (DN 110) (incluye adaptador de 2" [50 mm])
- Perfecto: Para uso en zonas de agua poco profundas
- Eficaz: El caudal de agua óptimo proporciona una gran aspiración
- Fácil de limpiar: Cesta grande de acero inoxidable fácil de limpiar con malla de 8 mm (ProfiSkim 100 + Premium)



CONSEJO

Lo más recomendable es que incluya el ProfiSkim Wall directamente en la planificación al construir el estanque. Le resultará más sencillo que añadirlo a posteriori.

PRODUCTO	PROFIKIM WALL 100	PROFIKIM PREMIUM
Dimensiones (L x An x Al) (L x An)	273 x 267 x 408 mm	500 x 340 mm
Ajuste de la altura	–	350 – 550 mm
Conexiones de salida	DN 110	50 mm (2"), DN 110
Recomendación Caudal (bombeado)	–	6000–16 000 l/h
Caudal recomendado (gravedad)	12 000 l/h	6000–12 000 l/h
Volumen de filtración	–	7 l
Superficie máx. del estanque	30 m ²	65 m ²
Referencia	70895	51185

ASPIRACIÓN HÚMEDA Y EN SECO, PARA EL ESTANQUE Y EL HOGAR

PondoVac Classic

- 1400 vatios: Eliminación eficaz del lodo gracias al potente motor de 1400 W
- Eficaz en profundidad: Permite alcanzar una profundidad de aspiración máxima de 2 m
- Elevada potencia de succión: Puede absorber hasta 3000 l/h, según las condiciones de uso
- Inteligente: Activación y vaciado totalmente automáticos gracias al sistema electrónico inteligente del motor
- Control: El caudal se puede ver en todo momento a través del tubo de aspiración transparente
- Diseño: Compacto y con un amplio depósito de aguas sucias de 27 litros



PRODUCTO	PONDOVAC CLASSIC
Dimensiones (L x An x Al)	370 x 370 x 580 mm
Consumo de potencia	1400 W
Longitud del cable eléctrico	4,00 m
Garantía ^{P:19}	2 años
Profundidad de aspiración máx.	2,00 m
Litros por hora máx.	3000 l/h
Longitud del tubo de aspiración	4,00 m
Longitud del tubo de desagüe	2,00 m
Referencia	50529

COMODIDAD Y EFICACIA: SIN MOLESTAS INTERRUPCIONES

PondoVac 3



- Fácil de transportar: El PondoVac 3 cuenta con ruedas de transporte y un asa regulable con las que podrá moverlo fácilmente y sin esfuerzo
- Versátil: Con su PondoVac 3 podrá limpiar tanto el estanque del jardín como piscinas naturales o de natación. Y también podrá utilizarlo como un potente aspirador en húmedo en su hogar o empresa
- Eficaz en profundidad: Gracias a su potente motor de 1600 W, alcanza una profundidad de aspiración máxima de 2,10 m
- Elevada potencia de succión: Puede absorber hasta 4000 l/h en función de las condiciones de uso
- Control: El caudal se puede ver en todo momento a través del tubo de aspiración transparente
- Tecnología non-stop: El sistema de dos cámaras cuenta con dos cilindros del mismo tamaño que se llenan y se vacían simultáneamente, en alternancia. Así, puede aspirar sin interrupciones

PRODUCTO	PONDOVAC 3
Dimensiones (L x An x Al)	435 x 395 x 670 mm
Consumo eléctrico	1600 W
Longitud del cable de corriente	4,00 m
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P:19}	2+1años
Profundidad de aspiración máx.	2,10 m
Litros por hora máx.	4000 l/h
Longitud del tubo de aspiración	4,00 m
Longitud del tubo de desagüe	2,50 m
Referencia	37102

PRO

POTENTE ASPIRADOR PARA ESTANQUES Y PISCINAS, SIN MOLESTAS INTERRUPCIONES

PondoVac 4

- Tecnología non-stop: El sistema de dos cámaras cuenta con dos cilindros del mismo tamaño que se llenan y se vacían simultáneamente, en alternancia. Así, puede aspirar sin interrupciones
- Versátil: Con su PondoVac 4 podrá limpiar tanto el estanque del jardín como piscinas de natación o naturales. Y también podrá utilizarlo como un potente aspirador en húmedo en su hogar o empresa
- Manual: El controlador manual permite regular la potencia de aspiración
- Control: El caudal se puede ver en todo momento a través del tubo de aspiración transparente
- Eficaz en profundidad: Gracias a su potente motor de 1700 W, alcanza una profundidad de aspiración máxima de 2,40 m
- Fácil de transportar: El PondoVac cuenta con ruedas de transporte y un asa regulable con las que podrá moverlo fácilmente y sin esfuerzo
- Elevada potencia de succión: Puede absorber hasta 5000 l/h en función de las condiciones de uso



NOTA IMPORTANTE



SISTEMA DE DOS CÁMARAS
Dos cilindros del mismo tamaño se llenan y se vacían de nuevo al mismo tiempo, en alternancia. Lo que permite aspirar sin pausas.

PRODUCTO	PONDOVAC 4
Dimensiones (L x An x Al)	435 x 395 x 670 mm
Consumo de potencia	1700 W
Longitud del cable eléctrico	4,00 m
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P:19}	2+1años
Profundidad de aspiración máx.	2,40 m
Litros por hora máx.	5000 l/h
Longitud del tubo de aspiración	5,00 m
Longitud del tubo de desagüe	2,50 m
Referencia	50388

PONTENTE ASPIRADOR PARA PISCINAS Y ESTANQUES CON BOMBA DE DESAGÜE INTEGRADA

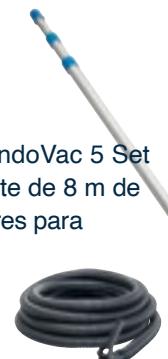
PondoVac 5

- Flexibilidad: Puede desviar el agua sucia como lo deseé
- Doble equipamiento: El tubo de desagüe cuenta con una conexión C en los dos lados
- Tecnología non-stop: Con bomba de descarga integrada, para que pueda aspirar sin interrupciones
- Manual: El controlador manual permite regular la potencia de aspiración
- Versátil: Con su PondoVac 5 podrá limpiar tanto el estanque del jardín como piscinas naturales o de natación. Y también podrá utilizarlo como un potente aspirador en húmedo en su hogar o empresa
- Eficacia profunda: Con su potente motor de 1700 W, el PondoVac 5 alcanza una profundidad de aspiración máxima de 2,50 m
- Control: El caudal se puede ver en todo momento a través del tubo de aspiración transparente
- Aspirador de gran potencia: En función de las condiciones de uso, alcanza potencias de aspiración de hasta 8000 l/h
- Gran impulso: Impulsa el agua de salida de modo que ésta supera incluso grandes diferencias de altura
- Comodidad ante todo: Mayor distancia al suelo, neumáticos silenciosos incluidos
- Fácil de transportar: El PondoVac cuenta con ruedas de transporte y un asa regulable con las que podrá moverlo fácilmente y sin esfuerzo



ACCESORIOS

Barra telescópica PondoVac
Referencia 40303



Set de mangueras flotantes PondoVac 5 Set compuesto por manguera flotante de 8 m de largo y 38 mm de Ø, y adaptadores para el uso de las boquillas incluidas en el volumen de suministro.
Referencia 41984

PRODUCTO	PONDOVAC 5
Dimensiones (L x An x Al)	436 x 425 x 716 mm
Consumo de potencia	1700 W
Consumo de potencia de la bomba	900 W
Longitud del cable eléctrico	7,50 m
Garantía (+ garantía bajo solicitud) ^{P119}	2 + 1 años
Profundidad de aspiración máx.	2,50 m
Litros por hora máx.	8000 l/h
Longitud del tubo de aspiración	5,00 m
Longitud del tubo de desagüe	8,00 m
Referencia	41982



PARA QUE EL MANTENIMIENTO DEL ESTANQUE SEA UNA TAREA RELAJANTE

Herramientas útiles para el estanque

REDES

Para trabajar en el estanque de su jardín

- Diferentes redes con malla de 6 mm, adecuadas para la captura de los peces
- Redes para estanques y redes de algas de malla fina, para eliminar sin esfuerzo algas y restos de plantas pequeños (a partir de 0,5 mm de ancho de malla)
- Redes robustas y resistentes a la intemperie
- Incluyen piquetas para su fijación
- Disponibles en las siguientes dimensiones: 3x4 m, 4x8 m, 6x10 m, hasta 2,50 m de longitud total
- Sencillo manejo

Red para estanques AquaNet 1 / 3x4 m Referencia 53751
Red para estanques AquaNet 2 / 4x8 m Referencia 53752
Red para estanques AquaNet 3 / 6x10 m Referencia 53753
Redes para peces pequeñas / grandes Referencia 36300
Referencia 36299

Red para estanques plegable Referencia 84296
Red para estanques rectangular Referencia 84297
Red para estanques triangular Referencia 84308
Red para estanques redonda extragrande Referencia 84310
Red profesional para estanques (incl. 1 red de repuesto) Referencia 95908

NUEVO
Red de repuesto fina 10 cm (individual) Referencia 95909
NUEVO
Red de repuesto gruesa 20 cm (individual) Referencia 98341



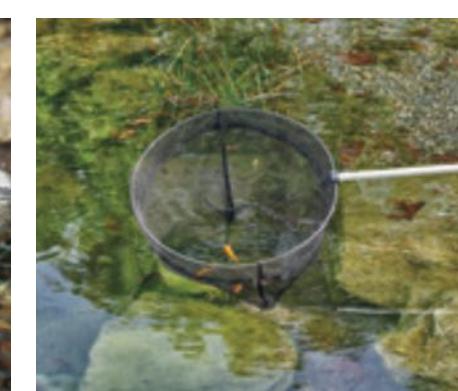
Redes profesionales para estanques



Redes para algas



Red para estanques AquaNet



Red para estanques redonda extragrande

HERRAMIENTAS PARA EL MANTENIMIENTO DEL ESTANQUE

Limpie su estanque sin ensuciarse las manos

- Tijeras de estanque telescopicas EasyPick de primera calidad, perfectas para agarrar y retirar esquejes y hojas tanto dentro como fuera del estanque
- Tijeras para tareas de corte tanto dentro como fuera del estanque
- Pinzas para retirar restos de plantas del estanque del jardín
- La herramienta perfecta para trabajar con rapidez y comodidad: la FlexiCut 2 en 1 de 1,6 m de longitud corta y al mismo tiempo sujetala lona del estanque de los cortes y permite trabajar de forma cómoda
- Cabezal de tijera FlexiCut disponible como repuesto en OASE (Referencia 51272)

EasyPick
Referencia 40291
FlexiCut 2 en 1 Referencia 51243

Cabezal de tijera de repuesto
FlexiCut 2 en 1
Referencia 51272



Red para estanques triangular

Productos de mantenimiento



Para obtener más
información visite:
[www.oase.com/es/
cuidado-estanque](http://www.oase.com/es/cuidado-estanque)



102 Productos de mantenimiento

- 104 PROBLEMAS TÍPICOS EN LOS ESTANQUES
- 105 INICIADORES DE BACTERIAS
- 106 MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA
- 107 TRATAMIENTO DEL AGUA: SOLUCIONES
- 107 DECLORADOR
- 108 ATRAPA LOS NUTRIENTES
- 108 PHOSLESS FLOW: CARTUCHOS DE FILTRACIÓN
- 109 CONTROL DE LAS ALGAS
- 110 DESINFECCIÓN Y LIMPIEZA
- 111 MANTENIMIENTO DE ESTANQUES CON AQUAACtIV



Problemas de los estanques más frecuentes— Nuestras

La calidad del agua es un factor de gran importancia para las plantas y los animales del estanque.

A: El concepto de mantenimiento de estanques de OASE consta de tres etapas más desinfección y limpieza para fuentes ornamentales, estanques grandes y piscinas sin peces ni plantas.

(B) A: Mejorar la calidad del agua
Acondicionamiento natural y enriquecimiento del agua del estanque

B: Atrapar los nutrientes
Eliminación de nutrientes sin biocidas

(C) Si A y B no son suficientes, se debe aplicar C.

(D) C: Control de las algas
Alguicidas OASE contra el crecimiento desmesurado y nocivo de las algas

D: Desinfección y limpieza
Eficaz para estanques sin peces ni plantas

PARA EL USO EN FILTROS Y ESTANQUES

Iniciadores de bacterias

Se encargan de dar al filtro y al estanque el impulso decisivo que es vital para mantener el equilibrio biológico del agua.

Los kits de análisis del agua de OASE le proporcionan siempre una visión clara de la calidad del agua. De esta forma, se pueden detectar a tiempo los problemas y adoptar medidas correctivas antes de que los peces o las plantas sufran daños.

ANÁLISIS DEL AGUA OASE

QuickSticks 6 en 1

pH 6,0 ± 0,5 GH KH NO₂ NH₃ Cl₂

ANÁLISIS DEL AGUA

- 6 en 1: Análisis rápido y sencillo de los 6 parámetros más importantes del agua
- Buena relación calidad-precio: Suficiente para analizar 50 muestras de agua o, lo que es lo mismo, 300 parámetros
- En un momento: Solo se tarda un minuto

Referencia 50570



BioKick

INICIADORES DE BACTERIAS PARA USAR EN FILTROS Y ESTANQUES

- Una ayuda para empezar: Despierta la biología del estanque en el filtro en primavera
- Acelerador de rendimiento: Microorganismos activos inmediatamente, para garantizar el mejor rendimiento del filtro

Estanques de un máx. de (m³) 5,00 (m³) 10,00 (m³) 100,00

Referencia 51277 75836 50939

PRODUCTO	BIOKICK
Número de bacterias (en el llenado)	1x 10 ⁷ /g
Ideal para	Estanques naturales
Rendimiento del filtro en el transcurso	Algunas semanas

LA AYUDA PERFECTA PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE LOS HABITANTES DEL ESTANQUE EN SOLO DOS FASES

A: Mejorar la calidad del agua



Aplicación segura
Si tiene peces, puede introducir las esferas DuoBoost en la práctica red.



Rápido desarrollo de los elementos biológicos de filtración
Para mejorar las condiciones de los habitantes del estanque, las esferas DuoBoost se pueden colocar directamente en el filtro.



Ayuda para mantener el agua limpia
Para mantener el agua en buen estado, es esencial mejorar las condiciones de los habitantes del estanque y los valores del agua.



DuoBoost

TRATAMIENTO EFICAZ DEL AGUA

- La base para mantener el agua limpia: Influye positivamente en la biología del estanque
- Sencillez: Solo hay que introducir el gel y las esferas directamente en el filtro o en el estanque. Si hay población de peces, se debe utilizar la red suministrada para las esferas
- Para todo tipo de estanques: Oligoelementos y minerales importantes para todo tipo de estanques
- Actúa en 2 fases: 1. El gel, formado por un líquido enzimático y bacteriano altamente activo, descompone la suciedad orgánica, el amonio y los nitritos, y activa los elementos biológicos de filtración.
- El tratamiento con DuoBoost se puede repetir, en caso necesario, varias veces al año. Gracias a estas dos fases, es posible mantener el agua clara y en buen estado, así como las mejores condiciones para los habitantes del estanque. Sin embargo, para aclarar el agua verde (causada por las algas), deberá utilizar un preclarificador UVC.

Estanques de un máx. de (m³) 20,00 Referencia 78110 (m³) 30,00 78111 (m³) 90,00 78112

INFORMACIÓN

DuoBoost se ha diseñado específicamente para mejorar las condiciones de los habitantes del estanque. Actúa en dos fases.

En la primera, se utiliza un gel que se añade directamente al estanque o en el filtro. Consiste en un líquido enzimático y bacteriano altamente activo que elimina la suciedad orgánica, el amonio y el nitrito. Al mismo tiempo, activa los elementos biológicos de filtración.

En la segunda fase, se utiliza una esfera de 2 o 5 cm de diámetro que se disuelve después de un tiempo y libera oligoelementos importantes, cosustratos, minerales y valiosos aditivos que de otro modo son difíciles de introducir en un estanque artificial.

El tratamiento con DuoBoost se puede repetir, en caso necesario, varias veces al año. Gracias a estas dos fases, es posible mantener el agua clara y en buen estado, así como las mejores condiciones para los habitantes del estanque. Sin embargo, para aclarar el agua verde (causada por las algas), deberá utilizar un preclarificador UVC.



BASES PARA LA ESTABILIZACIÓN DEL AGUA

Tratamiento del agua



OptiPond

ESTABILIZA LOS VALORES DEL AGUA MÁS IMPORTANTES

- Tratamiento: Trata adecuadamente el agua de la fuente o el agua de lluvia
- Complemento: Añade minerales y macroelementos indispensables
- Ayuda inmediata: Ayuda con problemas graves provocados por el exceso de amoníaco, nitritos o metales pesados en el estanque

(m³) 5,00 Estanques de un máx. de Referencia 75825 (m³) 50,00 50558



Safe&Care

TRATAMIENTO DEL AGUA CON PROTECCIÓN DE LA MEMBRANA MUCOSA

- Tratamiento: Trata el agua de llenado para que pueda albergar peces y biotopos
- Atrapa todo lo indeseable: Aglutina metales pesados y elimina el cloro de forma inmediata y eficaz
- Respetuoso con los peces: Protege de las mucosas irritadas y fortalece las branquias
- Adiós al estrés: Reduce la carga de estrés de los peces mediante complejos vitamínicos

Estanques de un máx. de (m³) 10,00 Referencia 75827



BioKick Care

CUIDADO BIOLÓGICO DE ESTANQUES

- Activa: Activa el agua del estanque con cepas de bacterias muy importantes
- Limpia: Garantiza agua saludable y muy clara en el estanque y mejora, así, la visibilidad
- Estallido de colores: Estos minerales naturales potencian el color natural de los peces
- Probióticos: Valiosos probióticos favorecen el sistema inmunitario y el bienestar de los habitantes del estanque

Estanques de un máx. de (m³) 40,00 Referencia 51288



SOLUCIÓN A LOS PROBLEMAS

SediFree

EFICAZ CONTRA EL LODO EN EL ESTANQUE

- Contiene bacterias de alto rendimiento que descomponen lodos y sedimentos orgánicos
- Acelera la eliminación de lodos de forma muy eficaz gracias al efecto de 2 componentes
- Actúa de forma natural
- Previene de forma específica dos cosas: la formación de sedimentos y la turbidez a largo plazo

Estanques de un máx. de (m³) 5,00 Referencia 75822 (m³) 100,00 50561

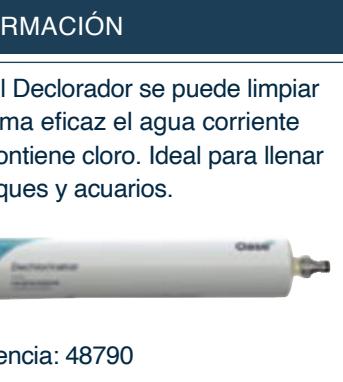


OxyPlus

AUMENTA LOS NIVELES DE OXÍGENO

- Evita la formación de gases de fermentación peligrosos
- Con efecto doble
- Ayuda a impedir la proliferación de algas o de intoxicación por nitritos
- Potencia la capacidad de autolimpieza biológica. Elimina los enturbiamientos marrones del agua

Estanques de un máx. de (m³) 10,00 Referencia 75830



INFORMACIÓN

Con el Declarador se puede limpiar de forma eficaz el agua corriente que contiene cloro. Ideal para llenar estanques y acuarios.

PROTECCIÓN CONTRA LA PROLIFERACIÓN DE ALGAS GRACIAS A LA AGLUTINACIÓN DE FOSFATOS

B: Atrapar los nutrientes



PondLith

PROTECCIÓN CONTRA LA PROLIFERACIÓN DE ALGAS

- Pureza extrema: Finísima zeolita natural en granulado de 5 a 10 mm. En una práctica bolsa
- Alto rendimiento: Material de filtración muy eficaz para la descomposición de los compuestos de nitrógeno
- Freno de emergencia: Ayuda rápida en caso de exceso de amonio
- Allá vamos: El complemento perfecto para su filtro durante la fase del inicio
- La peor pesadilla de las algas: Elimina nutrientes y fuentes de alimento importantes para las algas

Estanques de un máx. de (m³) 2,50
Referencia 54049

AquaHumin

ELIMINACIÓN NATURAL DE LOS NUTRIENTES

- Sustancias húmicas: Turba especial para estanques de jardín
- Práctico: Producto natural inalterado

Estanques de un máx. de (m³) 10,00
Referencia 53759

PhosLess Flow 3000

ELIMINACIÓN DE FOSFATOS

- Lo ideal es empezar con valores de fosfatos > 0,2 mg/l
- Capacidad de aglutinamiento: 90 g PO₄³⁻
- Prepara el estanque para el uso del PhosLess PowerFlow

Referencia 48792

PhosLess Power Flow 3000

ALTAMENTE REACTIVO

- Reduce el contenido de fosfatos hasta dejarlo claramente por debajo del nivel mínimo que necesitan las algas
- Recomendado para un uso duradero a partir de valores < 0,2 mg/l
- Capacidad de aglutinamiento: hasta 150 g PO₄³⁻
- En estanques de natación de hasta 75 m³ suele ser suficiente para una temporada de natación

Referencia 48791

Secure Flow 3000

PREFILTRO PARA PHOSLESS FLOW

- Con perlas de cristal que se pueden lavar por contracorriente
- Se debe utilizar si no se dispone de agua prefiltrada

Referencia 48793



PhosLess Direct

PROTECCIÓN CONTRA LA PROLIFERACIÓN DE ALGAS MEDIANTE LA AGLUTINACIÓN DE NUTRIENTES

- Física en directo: Elimina físicamente el fosfato, importante nutriente para las algas
- Adiós a los malos olores: Aglutina con eficacia el sulfuro de hidrógeno antes de que aparezcan olores desagradables
- Freno de emergencia: Ayuda rápida cuando los valores de fosfato suben

Estanques de un máx. de (m³) 100,00

Referencia 51287



PhosLess

PROTECCIÓN BIOLÓGICA

- Atrapa todo lo indeseable: Aglutina con rapidez y seguridad el cloro y los metales pesados como el plomo o el zinc
- Abastecimiento asegurado: También se comercializa en un práctico pack de recarga
- Tecnología dual: Especialmente eficaz gracias a la tecnología de dos componentes del sistema de reemplazo
- Solución duradera: Elimina los fosfatos de forma duradera
- Física en directo: Elimina físicamente el fosfato, importante nutriente para las algas

Estanques de un máx. de (m³) 40,00
Referencia 36981Estanques de un máx. de (m³) 40,00
Referencia 57477

PARA UN AGUA CRISTALINA EN LOS ESTANQUES

C: Control de las algas



PondClear*

AGUAS CRISTALINAS

- Perspectiva: Devuelve la transparencia a los estanques turbios
- Máxima eficiencia: Acaba incluso con las impurezas más pequeñas, que ya no se pueden filtrar
- Fosfatos bajo control: Le ayuda a eliminar eficazmente los fosfatos

Estanques de un máx. de (m³) 10,00
Referencia 75814(m³) 100,00
Referencia 50555

AIGo Universal Plus*

CONTROL EFECTIVO DE ALGAS

- A prueba de algas: Frena el metabolismo de las algas de forma eficaz
- Funciona: Ayuda eficaz contra los tipos de algas más frecuentes, como las algas viscosas, filamentosas y en suspensión
- Reduce las algas: Impide la formación de algas notablemente

Estanques de un máx. de (m³) 10,00
Referencia 96683(m³) 100,00
Referencia 96686

AIGo Direct*

COMBATE CON RAPIDEZ Y EFICACIA ALGAS FILAMENTOSAS

- ¡Funciona! Actúa por contacto directo
- Preciso: Ideal para combatir plagas o infestaciones localizadas, por ejemplo, en arroyos
- Incluye: Una prueba rápida de dureza de carbonatos para aplicar el producto con la máxima seguridad
- Versátil: Se puede usar también en estanques de natación

Estanques de un máx. de (m³) 10,00
Referencia 75812(m³) 100,00
Referencia 50549

AIGo Greenaway*

ESTANQUES DE AGUA CRISTALINA

- Solución duradera contra algas: Acaba de forma duradera con las algas en suspensión, que son las responsables de que el agua adquiera un tono verdoso
- Eficaz: Una alternativa real cuando proliferan las algas verde-azuladas
- Extremadamente fácil de usar. La aplicación del producto es muy sencilla. Producto biocida probado y certificado por las autoridades competentes

Estanques de un máx. de (m³) 10,00
Referencia 75816(m³) 100,00
Referencia 96557

RECOMENDACIÓN

Los productos AquaActiv están disponibles también en envases grandes especialmente atractivos.

TIPOS DE ALGAS MÁS FRECUENTES EN LOS ESTANQUES

Algas filamentosas
Recomendación: AIGo Universal Plus* y AIGo Direct*Algas en suspensión
Recomendación: PondClear* y AIGo Greenaway*Algas rojas
Recomendación: AIGo Universal Plus*Diatomeas
Recomendación: AIGo Universal Plus* y AIGo Direct*Algas verdeazuladas
Recomendación: AIGo Greenaway* y AIGo Direct* + higiene completa del estanque

EFICAZ PARA ESTANQUES SIN PECES NI PLANTAS

D:

Desinfección y limpieza



AI Go Fountain*

PROTECCIÓN CONTRA LAS ALGAS PARA JUEGOS ACUÁTICOS

- Todo bajo control: Gracias a sus efectos de larga duración
- Perfecta claridad para fuentes: Mantiene las fuentes ornamentales y otros elementos decorativos con agua perfectamente limpios y transparentes
- Ayuda al instante: Ayuda eficaz contra las algas, los olores y las superficies resbaladizas
- Adiós a la cal: Evita la acumulación de cal

Estanques de un máx. de (m^3) 10,00

Referencia 40234



EL PRODUCTO ADECUADO PARA CUALQUIER ÉPOCA DEL AÑO

Mantenimiento de estanques con AquaActiv



Primavera

LIMPIAR EL AGUA,
ACTIVAR LA BIOLOGÍA DEL
ESTANQUE Y AGLUTINAR
LOS NUTRIENTES PARA EL
INICIO DE LA TEMPORADA

- OptiPond: Cuidado básico para garantizar unas condiciones de agua óptimas
- BioKick: El iniciador de bacterias activa los elementos biológicos de filtración
- PondLith Zeolith reduce el amonio o el nitrato durante la fase inicial
- QuickSticks y el kit de análisis de agua controlan los valores del agua
- PhosLess reduce los fosfatos y ayuda a prevenir las algas filamentosas
- SediFree reduce los depósitos en el suelo. Ideal en combinación con el PondoVac



Verano

EL VERANO ES LA
TEMPORADA DE LAS
ALGAS

- Evite la proliferación de algas de forma eficaz aplicando las 3 etapas del programa antialgas AquaActiv A-B-C
- Prevenga el crecimiento de las algas con AquaHumin
- OptiPond equilibra los minerales y evita así fluctuaciones peligrosas del pH
- Safe&Care trata el agua del grifo para que se pueda utilizar en estanques
- OxyPlus combate la falta de oxígeno que provoca la floración de las algas a temperaturas elevadas



Otoño

GRAN LIMPIEZA ANTES
DEL INVIERNO

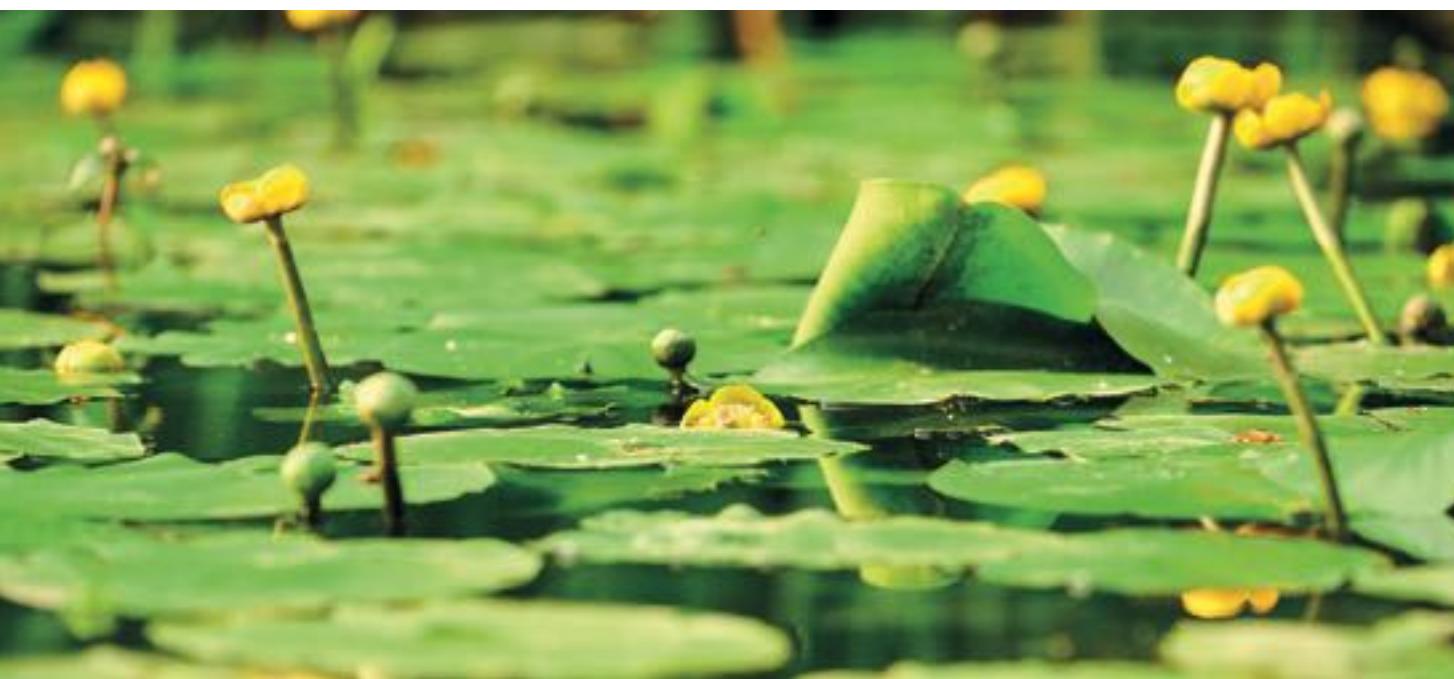
- Aspire los restos de plantas muertas y los sedimentos con el PondoVac
- SediFree ayuda a eliminar el lodo
- BioKick Care optimiza los valores del agua
- OptiPond evita fluctuaciones del valor de pH



Invierno

TIEMPO DE DESCANSO
PARA EL ESTANQUE
Y PARA SUS HABITANTES

- Los cartuchos de filtración PhosLess evitan la proliferación de algas en la nueva temporada
- Con QuickSticks y con el set de análisis de agua se controlan los valores del agua, especialmente si los peces reciben alimento a lo largo del invierno







Información importante

Para obtener más
información visite:
www.oase.com



114 Información importante

- 116 CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA
- 117 DIAGRAMA DE ARROYOS
- 118 PÉRDIDAS POR FRICTION
- 118 PRODUCTOS PRO
- 119 GARANTÍA OASE



Clase de eficiencia energética

El etiquetado del consumo energético de la UE indica la clase de eficiencia energética de un foco, es decir, la relación entre la potencia luminosa y el consumo de electricidad, además de otras características del producto. Así, las lámparas LED de bajo consumo alcanzan una clase de eficiencia energética de entre A y G.

Para su comodidad, en la siguiente tabla hemos recopilado la información sobre las clases de eficiencia energética de la gama de iluminación OASE.

Referencia Producto	Página del catálogo	Clase de eficiencia energética	Este foco tiene los LED integrados	Las lámparas no pueden intercambiarse
51205 Waterfall Illumination 30	Página 71	A-G	X	X
51209 Waterfall Illumination 60	Página 71	A-G	X	X
51980 Waterfall Illumination 90	Página 71	A-G	X	X
74350 LunAqua Connect Starter Set Controllable	Página 84	A-G	X	X
87020 LunAqua Connect S Solo blanco	Página 85	A-G	X	X
96551 LunAqua Connect M Solo blanco cable 10m	Página 85	A-G	X	X
87019 LunAqua Connect M Solo blanco	Página 85	A-G	X	X
87022 LunAqua Connect L Solo blanco	Página 85	A-G	X	X
50729 LunAqua Terra LED	Página 88	A-G	X	X
50114 LunaLed	Página 88	A-G	X	X
51968 LunAqua Power LED XL 3000 Narrow Spot	Página 90	A-F	X	X
57763 LunAqua Power LED XL 3000 Spot	Página 90	A-F	X	X
57762 LunAqua Power LED XL 3000 Flood	Página 90	A-F	X	X
57764 LunAqua Power LED XL 3000 Wide Flood	Página 90	A-F	X	X
51971 LunAqua Power LED XL 4000 Spot	Página 90	A-F	X	X
51969 LunAqua Power LED XL 4000 Flood	Página 90	A-F	X	X
51978 LunAqua Power LED XL 4000 Wide Flood	Página 90	A-F	X	X

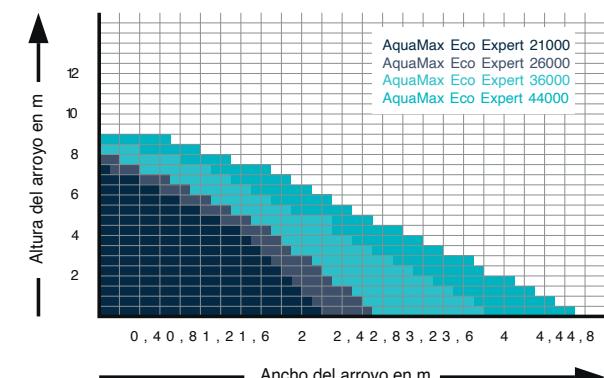
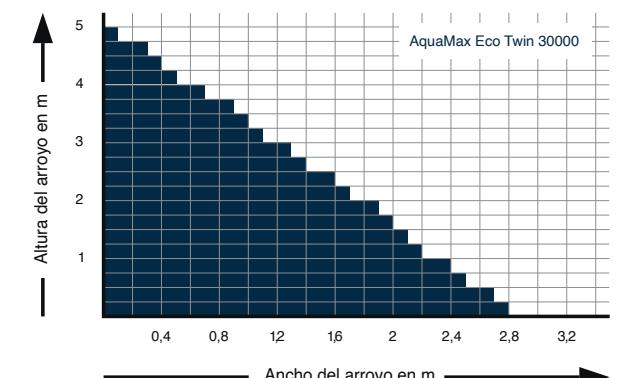
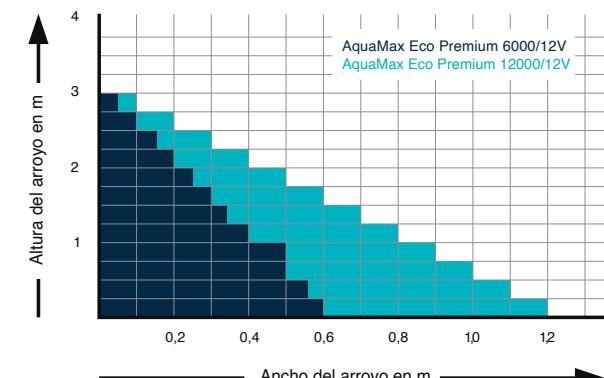
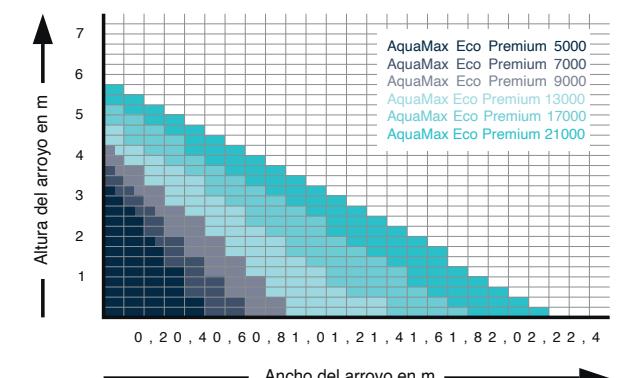
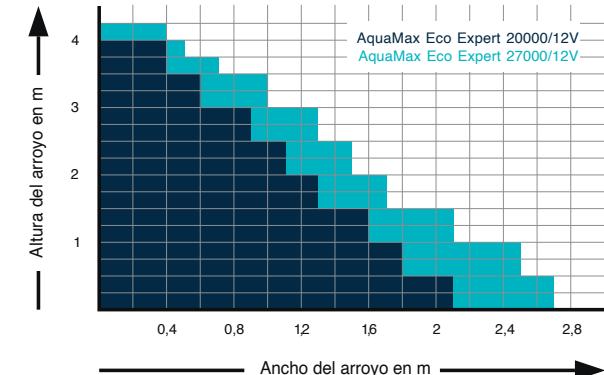
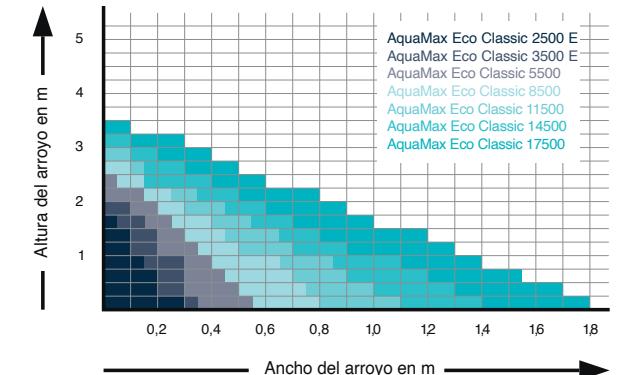
Diagrama de arroyos

Lo que debe saber: ¿qué bomba se adapta a su arroyo?

Estos diagramas le sirven como recomendación para seleccionar la bomba correcta para su arroyo (uso medio del arroyo). Se consideran aprox. 5 m de una manguera de 1½" (con una pérdida de presión de aprox. 0,15 m de la columna de agua).

Regla general para determinar la bomba correcta para un arroyo:

$$\text{Ancho del arroyo en cm} \times 1,5 \text{ l/min} = \text{potencia en l/min}$$



Pérdidas por fricción en tuberías y mangueras:

Para poder aprovechar al máximo la potencia de la bomba se debe seleccionar una manguera del mayor diámetro posible. Un diámetro o ángulo demasiado reducidos y los estrechamientos de caudal provocados por las conexiones de manguera influyen en el caudal.

CAUDAL (litros / min.)	VALORES INTERIORES (mm/pulgadas)	PÉRDIDA DE PRESIÓN por metro lineal (mWS)
15	13 mm – ½"	0,34 mWS
30		1,20 mWS
30	19 mm – ¾"	0,12 mWS
50		0,32 mWS
50	25 mm – 1"	0,08 mWS
75	25 mm – 1"	0,19 mWS
100		0,34 mWS
100	32 mm – 1¼"	0,11mWS
150		0,21mWS
100		0,03 mWS
150	38 mm – 1½"	0,07 mWS
200		0,12 mWS
250		0,15 mWS
200		0,04 mWS
250		0,06 mWS
300		0,08 mWS
350		0,10 mWS
400		0,14 mWS
450		0,17 mWS
	50 mm – 2"	
		0,04 mWS
		0,06 mWS
		0,08 mWS
		0,10 mWS
		0,14 mWS
		0,17 mWS

Explicaciones

Todos los valores indicados para las boquillas para fuentes ornamentales son aproximados.

Al = altura en cm mWS= metros de la columna de agua

Ø = diámetro de las salpicaduras de agua en cm

Los diámetros y las alturas de las salpicaduras pueden variar en función de la instalación individual y de la calidad del agua. **Nota:** Los puntos de conexión eléctrica deben estar al menos a 2 m del borde del estanque, secos y asegurados con un dispositivo diferencial de protección de 30 mA como máximo.

Los productos indicados están destinados exclusivamente al uso previsto descrito en cada caso. Las ilustraciones del catálogo no constituyen una descripción del producto en el sentido de las propiedades contractuales. Las ligeras diferencias existentes entre nuestros productos y los productos que aparecen en las imágenes no implican expresamente un defecto de los mismos. Con la publicación de este catálogo quedan invalidadas todas las versiones anteriores del mismo. El uso de nuestras imágenes solo está permitido con previa autorización por escrito de OASE.

Se aplican nuestras condiciones generales de venta, que se pueden consultar y descargar en www.oase.com.

Garantía

Garantía

OASE GmbH asume una garantía de fabricante en las condiciones que se indican más abajo, cuya duración está determinada por el producto. Esta se adjunta con el producto en papel. La garantía comienza a partir del día de la primera compra al distribuidor especializado de OASE. En caso de reventa, el plazo de garantía no vuelve a comenzar de cero.

El periodo de garantía no se amplía ni se renueva cuando hay un uso de la garantía, así como tampoco se derivan derechos de garantía legales de las prestaciones de la misma. En tanto en cuanto el contenido de la garantía no esté específicamente indicado, OASE otorga una garantía que cubre lo que se cita a continuación: Para hacer valer cualquier garantía o extensión de la misma de OASE, es requisito indispensable que el cliente haya utilizado correcta y exclusivamente piezas de repuesto de OASE en caso de sustitución de piezas, reparaciones o mejoras. Toda garantía de OASE perderá su validez si se han utilizado productos de otros fabricantes. A nuestra voluntad ofrecemos en garantía la reparación gratuita, la entrega gratuita de piezas de repuesto o la de un producto de repuesto de igual valor. Si el modelo en cuestión hubiera dejado de fabricarse, nos reservamos el derecho a suministrar, según nuestro propio criterio, un producto de repuesto de nuestra gama que sea lo más parecido posible al modelo reclamado.

La garantía no cubre la devolución de los costes por montaje y desmontaje, comprobación, reclamaciones por beneficios perdidos ni indemnizaciones por daños y perjuicios, como tampoco las reclamaciones de liquidación ni reclamaciones anteriores por daños y perjuicios de cualquier tipo que se deriven del producto y de su uso. La garantía sólo es válida en el país del distribuidor especializado de OASE en el que se haya comprado el producto. Esta garantía está sujeta según estas condiciones a las leyes alemanas con exclusión de la Convención de las Naciones Unidas sobre los contratos de compraventa internacional de mercaderías (CISG). Los derechos legales del comprador, especialmente los derivados de la garantía, no se ven afectados por ésta.

La garantía no cubre defectos o daños derivados de un montaje incorrecto, un fallo de funcionamiento o un mantenimiento insuficiente, por ejemplo, por el uso de un producto de limpieza inadecuado, un mantenimiento deficiente, uso indebido, daño, choque, efecto de heladas y similares, corte de enchufes, acortamientos de cable, depósitos de cal o intentos de reparación no autorizados. En cuanto al uso previsto, nos remitimos a las instrucciones de uso, cuyo cumplimiento es requisito indispensable para hacer valer la garantía.

Las piezas de desgaste, como por ejemplo las lámparas, están expresamente excluidas de toda garantía lo que se refleja en las instrucciones de uso de los productos. En caso de solicitud de garantía, contacte con el distribuidor de OASE que le vendió el producto. Si no existiera esta posibilidad, también puede hacer valer sus derechos de garantía directamente ante OASE GmbH, Tecklenburger Str. 161, 48477 Hörstel, Alemania, enviándonos el producto reclamado con porte pagado y bajo su propia responsabilidad de transporte, junto con una copia del comprobante de compra del distribuidor especializado de OASE, la tarjeta de garantía y la indicación por escrito del defecto reclamado.

Encuentre los distribuidores especializados de OASE: www.oase.com

Extensión de garantía

Garantía OASE extendida con previa solicitud

Nuestra extensión de garantía está sujeta a las mismas condiciones de garantía como fabricantes y se concede sólo bajo previa solicitud, dependiendo del producto podrá ser un año o alternativamente en casos especiales 2 años.

Solo se permitirá la ampliación de garantía, a aquellos clientes que hayan comprado el producto en un distribuidor autorizado OASE y no los que hayan sido revendidos por terceras personas. Esta ampliación de garantía, comienza cuando termina el periodo de garantía inicial, verificando que haya sido comprado por un distribuidor oficial OASE.

En consecuencia, en caso de reventa la garantía no se iniciará de nuevo. El periodo de garantía no se amplía ni se renueva cuando se hace uso de la misma.

A nuestra elección, ofreceremos en garantía la reparación gratuita, la entrega gratuita de piezas de repuesto o la sustitución por un producto de repuesto de similar valor. Además en caso de garantía, pagaremos los costes del transporte del envío del producto defectuoso o el nuevo producto en su caso. Se excluyen cualquier otra reclamación. Los derechos legales como comprador, no se verán afectados por esta garantía.

El garante es OASE GmbH, Postfach 2069, 48469 Hörstel, Alemania

La ampliación de garantía se puede realizar a través del registro online ó telefónicamente, adjuntando la copia del documento de compra original en: www.oase.com/garantia

Línea directa OASE(0034)914990729 (con la tarifa correspondiente desde la red fija española y/o la tarifa de su red móvil)

Salvo acuerdo contrario, OASE utilizará sus datos exclusivamente para la tramitación descrita de la garantía, en concreto para la verificación de su identidad, de los productos adquiridos y de la fecha de compra. Estos datos serán utilizados por OASE exclusivamente y no serán comunicados a terceras partes.

Protección de datos

Utilizaremos sus datos personales en caso de ser necesarios para la ejecución y terminación del contrato. Por otra parte, nos gustaría informarle de las novedades de nuestros productos, a través del correo postal, correo electrónico o teléfono. En este sentido, le solicitaremos su consentimiento expreso, si fuera necesario. Usted podrá notificarnos en cualquier momento, si ya no desea que le envíemos dicha información relativa a las novedades de nuestros productos, contactando con nosotros en el teléfono (0034)914990729.

Si usted adquiere alguno de nuestros productos, en el futuro podremos enviarles emails informativos de productos similares. Incluso si no se requiere consentimiento, usted podrá solicitarnos que no le envíemos emails informativos sobre nuestros productos. Para ello, contacte a través de info.es@oase.com.

De lo contrario, consulte nuestra política sobre la protección de datos en www.oase.com/proteccion-de-datos



PROFESIONAL

Todos los productos OASE se desarrollan y fabrican bajo los más exigentes controles de calidad. Para nosotros, no se trata simplemente de productos: nuestro objetivo es combinar soluciones innovadoras, la máxima calidad y, sobre todo, el auténtico confort en un producto. Y todo esto de un solo fabricante. Sometemos nuestros productos regularmente a ensayos en nuestros propios laboratorios de pruebas, ya que, para poder mantener la promesa de calidad OASE, no hacemos concesiones de ningún tipo.

Los productos distinguidos con la marca PRO sientan nuevas pautas y representan la última generación en materia de innovación. Esto le permite reconocer a simple vista los productos OASE más innovadores. Nuestros diseñadores han dotado estos productos de funciones especiales o, por ejemplo, de un manejo aún más sencillo. Disfrute de la comodidad absoluta al más alto nivel.

