



Thank you for choosing smartpond®

BEFORE RETURNING TO LOWE'S

Contact Customer Care:

1-888-755-4497

Merci d'avoir choisi smartpond®

AVANT DE RETOURNER À LOWE'S

Contact Les Soins de client:

1-888-755-4497

Gracias por elegir smartpond®

ANTES DE DEVOLVER A LOWE'S

Contacte Atención al Cliente:

1-888-755-4497



Filter Box / Boîtier de Filtre / Caja del Filtro

Model / Modèle / Modelo #: 52281, 52500

TABLE OF CONTENTS

English

Product Info and Replacement Parts	1
Warnings and Cautions	1
Package Contents	2
Preparation	2
Operation Instructions	2-3
Maintenance	3
Product Tips	4

TABLE DES MATIÈRES

Français

Soins du client et Pièces de rechange	4
Avertissements et précautions	4-5
Contenu de l'emballage	5
Préparation	6
Instructions d'utilisation	6
Maintenance	7
Conseils sur les produits	7

TABLA DE CONTENIDO

Español

Atención al cliente y Piezas de repuesto	8
Advertencias y precauciones	8
Contenido del paquete	9
Preparación	9
Instrucciones de funcionamiento	9-10
Mantenimiento	10-11
Consejos de producto	11

Questions, problems, missing parts?



1-888-755-4497



customercare@smart-pond.com



Monday - Friday

REPLACEMENT PARTS

For replacement parts, visit our website or call Customer Care:



1-888-755-4497



www.smart-pond.com/replacement-parts



Monday - Friday

Please have the product model number

WARNINGS AND CAUTIONS

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

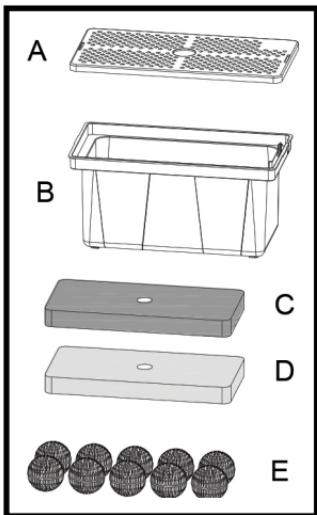
Please read these instructions carefully prior to starting up the unit! The water system on which the operation of this product is based requires utmost care and maintenance, possibly also the use of chemicals, in order to prevent and keep the occurrence of micro-organisms and harmful bacteria, especially legionellae that are responsible for legionnaire's disease, under control. Non-observance of this information about correct maintenance and care can entail the spreading of harmful bacteria. Due to the fact that for decorative purposes, water nozzles distribute water in the air, water droplets containing harmful bacteria can enter your lungs and cause life-threatening diseases.

It is the responsibility of the owner of the water system and its attendant units to ensure their maintenance and care in compliance with the laws, directives and instructions laid down for this purpose. In order to avert harmful contamination, we urgently recommend the user to ensure cleaning and care of the water system and the water feature including the nozzle, and to take all necessary measures to maintain the technical units, such as pumps, tubing, connectors, under-water lighting, and nozzles to keep them in functional order in line with safety aspects. However, the maintenance and care obligation is not limited to the technical products supplied, but encompasses the entire system.

We also recommend the owner to keep records of the dates when maintenance and care was carried out, and to document all water tests made in conjunction with the water feature. The owner is solely responsible for guaranteeing the safety of the water feature. Use or maintenance of the units sold and the system are beyond GeoGlobal Partner's influence. GeoGlobal Partners can only be held liable for manufacturing faults of smartpond® units.

PACKAGE CONTENTS

Part	Description	Qty
A	Filter Box Top	1
B	Filter Box Bottom	1
C	Coarse Filter Pad	1
D	Fine Filter Pad	1
E	Bio-balls	10



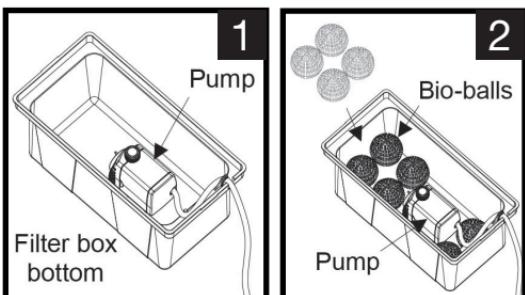
PREPARATION

Before beginning assembly or operation of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and diagram. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install or operate the product. Contact Customer Care for replacement parts.

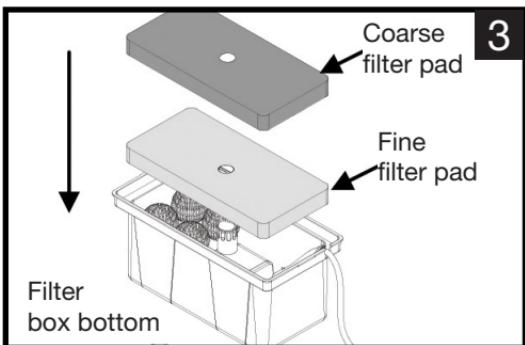
- Estimated assembly time: 15 minutes
- No tools required for assembly.

OPERATION INSTRUCTIONS

Step 1. Place your pump inside the filter box close to the center with the pump outlet facing up. Route the pump power cord through the groove on the back corner of the filter box.
NOTE: Pump not included

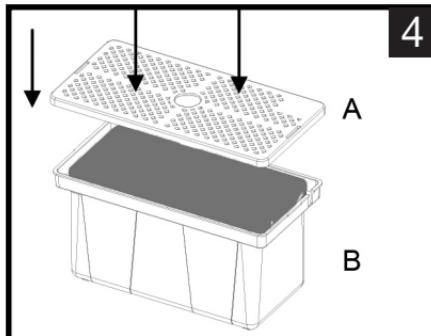


Step 2. Place bio-balls around the pump.

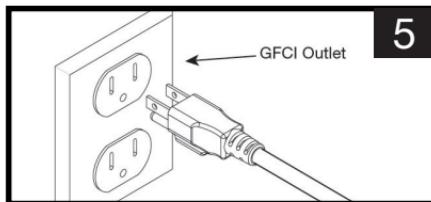


Step 3. Place the fine filter pad (blue) over the bio-balls and pump and add the coarse filter pad (black) on top.

Step 4. Place the lid over the box. It should snap closed.



Step 5. Place assembled filter into the water and connect the pump into a properly grounded electrical outlet.



MAINTENANCE

- Occasional cleaning of the filter pads will be necessary to ensure the proper functioning of the filter. The coarse filter pad is designed to trap large debris. The fine filter pad catches smaller particles. All pads should be removed and washed with clean water when they are visibly soiled - for best results, clean the filter pads weekly.
- Before cleaning, always disconnect the pump from the power source.
- Filter pads should be replaced annually. Use smartpond® Replacement Filter Pads model #52286 (MFRP) / #52512 (MFRPCA).
- The exterior surface of the filter box may also need occasional cleaning. Particularly if the openings in the top of the filter box are obstructed. When cleaning the filter box use warm water only. Do not use any chemicals that may destroy the beneficial bacteria.

NOTE: The bio-balls in your filter system and the inside surfaces of the filter box contain the beneficial bacteria. At least once a year the entire system should be disassembled and cleaned thoroughly using warm water. This should not be done during the warm season as it may take up to 8 weeks to re-establish the environmental balance. The best time of the year to "breakdown" your system is in early spring before the water temperatures begin to rise. This is also the ideal time to replace the filter pads.

- Reconnect the pump to the power source when you are finished.

PRODUCT TIPS

To keep your pond healthy and running smoothly, smartpond® is here for you.

- For optimal performance, change your filter pads annually or when visibly deteriorating with Replacement Filter Pads.
- To add the beauty of a fountain nozzle to your pond, use the Pond Nozzle Kit.
- To keep pond water clean and clear, use Barley Pond Clarifier to naturally maintain your pond.



Replacement Filter Pads
52286 (MFRP)
52512 (MFRPCA)



Pond Nozzle Kit
52269 (APNK)
52531 (APNKCA)



Barley Pond Clarifier
54408 (WTNBL18)
36118 (WTNBL18CA)

To learn more about how to complete your pond project, visit www.smart-pond.com

Questions, problèmes, pièces manquantes?



1-888-755-4497



customercare@smart-pond.com



Lundi - Vendredi

PIÈCES DE RECHANGE

Pour des pièces de rechange, visitez notre site Web ou appelez le service clientèle :



1-888-755-4497



www.smart-pond.com/replacement-parts



Lundi - Vendredi

Veuillez avoir le numéro de modèle du produit

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

IMPORTANT CONSEIL DE SÉCURITÉ

Lire impérativement cette notice d'emploi attentivement avant de mettre l'appareil en service !

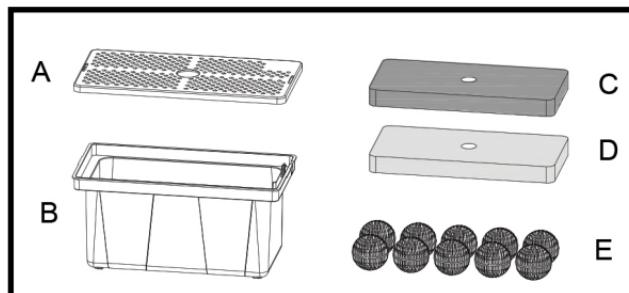
Le système d'eau qui est à la base de l'exploitation de ce produit, nécessite des soins et un entretien attentifs, ainsi qu'éventuellement, l'utilisation de produits chimiques pour contrôler les microorganismes et bactéries pathogènes, en particulier les légionnelles, responsables de la maladie du légionnaire. Le non-respect de ces consignes pour la maintenance et l'entretien corrects peuvent entraîner la prolifération de bactéries dangereuses pour la santé. Du fait que les ajutages projettent de l'eau dans l'air à des fins décoratives, des gouttes d'eau contenant des bactéries présentant un danger pour la santé peuvent atteindre les poumons et causer des maladies mettant la vie en péril.

Il incombe au propriétaire du système d'eau et des appareils correspondants d'assumer la responsabilité de leur maintenance et de leur entretien selon les lois et les directives en vigueur ainsi que les instructions de service à disposition. Afin d'éviter des impuretés malsaines, nous conseillons instamment au propriétaire de s'occuper du nettoyage et de l'entretien du système d'eau et du jeu d'eau, y compris l'ajutage, ainsi que de prendre toutes les mesures nécessaires pour un entretien des appareils techniques tels que les pompes, les tuyaux flexibles, la tuyauterie, les raccordements serre-câbles, l'éclairage sous-marin et les ajutages, dans le respect de leur fonctionnement et de la sécurité. Le devoir de maintenance et d'entretien n'est cependant pas limité aux produits techniques livrés, mais s'étend bien plus à la totalité du système.

Le propriétaire devrait également documenter tous les comptes-rendus et toutes les données concernant la maintenance et l'entretien ainsi que tous les tests effectués en relation avec le jeu d'eau. La responsabilité de la garantie de la sécurité du jeu d'eau incombe en fin de compte au propriétaire et à lui seul. GeoGlobal Partners n'a aucune influence sur l'utilisation ou la maintenance des appareils vendus et du système. GeoGlobal Partners ne peut être rendu responsable que des erreurs de fabrication des appareils smartpond®.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Pièce	Description	Qté
A	Partie supérieure du bloc de filtration	1
B	Partie inférieure du bloc de filtration	1
C	Coussin de filtration grossière	1
D	Coussin de filtration fine	1
E	Bio-balles	10



PRÉPARATION

Avant de commencer l'assemblage ou l'utilisation d'un produit, assurez-vous que toutes les pièces sont présentes. Comparez les pièces avec la liste du contenu de l'emballage et le diagramme ci-dessus. Si une pièce est manquante ou endommagée, n'essayez pas d'assembler, d'installer ou d'utiliser ce produit. Contactez le service à la clientèle pour des pièces de rechange.

- Temps de montage estimé : 15 minutes.
- Aucun outil nécessaire pour le montage.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Étape 1. Placez votre pompe dans la partie inférieure du bloc de filtration, proche du centre. Assurez-vous que la prise est orientée vers le haut. Passez le cordon à travers le trou dans le coin supérieur de la partie inférieure du bloc de filtration.

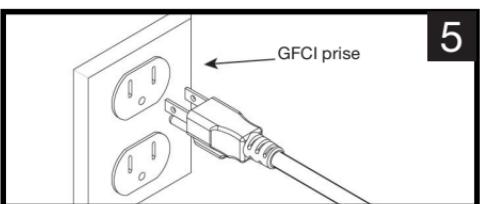
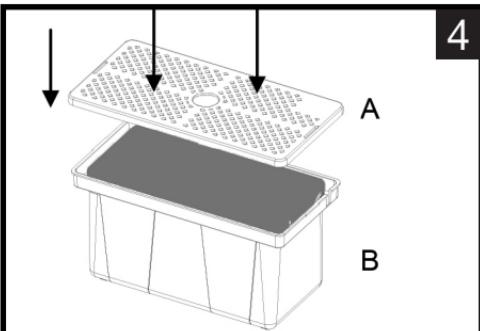
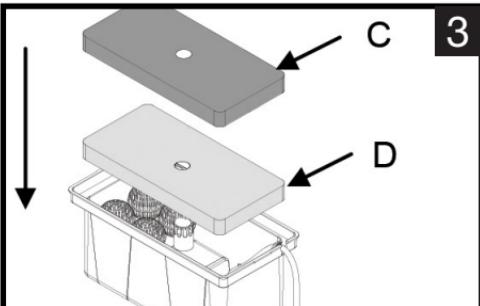
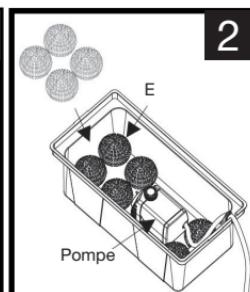
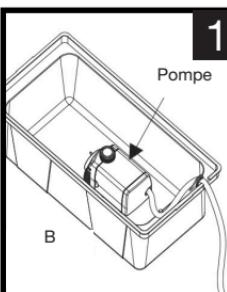
REMARQUE: La pompe ne sont pas inclus.

Étape 2. Positionnez les bio-balles autour de la pompe.

Étape 3. Placez le tampon de filtre fin (bleu) sur les bio-balles et la pompe et ajoutez le tampon du filtre grossier (noir) sur le dessus.

Étape 4. Posez le couvercle sur la partie inférieure du bloc de filtration. Il doit se fermer avec un clic.

Étape 5. Placez le filtre assemblé dans l'eau et branchez la pompe dans une prise électrique correctement mise à la terre.



MAINTENANCE

- Un nettoyage occasionnel des coussins de filtration sera nécessaire pour assurer le bon fonctionnement du système. Le coussin de filtration grossière est conçu pour bloquer les gros débris. Le coussin de filtration fine piége les petites particules. Il est recommandé d'enlever tous les coussins et de les laver avec de l'eau propre lorsqu'ils sont visiblement sales. Pour de meilleurs résultats, nettoyez les coussins de filtration chaque semaine.
- Avant de la nettoyer, déconnectez toujours la pompe de la source d'électricité.
- Les coussins de filtration doivent être remplacés chaque année. Utilisez les coussins de filtration de rechange smartpond® modèle #52286 (MFRP) / #52512 (MFRPCA).
- La surface extérieure de la boîte à filtre peut également nécessiter un nettoyage occasionnel. En particulier si les ouvertures en haut de la boîte de filtre sont obstruées. Lors du nettoyage du filtre, utilisez uniquement de l'eau chaude. N'utilisez pas de produits chimiques susceptibles de détruire les bactéries bénéfiques.
- REMARQUE: Les bio-boules dans votre système de filtre et les surfaces internes de votre boîte de filtre contiennent des bactéries bénéfiques. Au moins une fois par année, le système en entier devrait être démonté et nettoyé complètement avec de l'eau tiède. Ceci ne devrait pas être fait pendant la saison chaude, car cela pourrait prendre jusqu'à 8 semaines pour rétablir l'équilibre de l'environnement. La meilleure période de l'année pour nettoyer votre système est au début du printemps avant que les températures ne montent. C'est également la période idéale pour remplacer les tampons filtres.
- Rebranchez la source d'alimentation lorsque vous avez terminé.

CONSEILS SUR LES PRODUITS

Pour garder votre étang en bonne santé et bien fonctionner, smartpond® est là pour vous.

- Pour des performances optimales, changez vos tampons filtrants chaque année ou lorsqu'ils se détériorent visiblement avec des tampons filtrants de rechange.
- Pour ajouter la beauté d'une buse de fontaine à votre étang, utilisez le ensemble de buse pour bassin.
- Pour garder l'eau de l'étang propre et claire, utilisez le clarificateur de bassin à l'orge pour entretenir naturellement votre étang.



tampons filtrants de rechange
52286 (MFRP)
52512 (MFRPCA)



ensemble de buse pour bassin
52269 (APNK)
52531 (APNKA)



Clarificateur de bassin à
l'orge
54408 (WTNBL18)
36118 (WTNBL18CA)

Pour en savoir plus sur la façon de réaliser votre projet d'étang,
visitez www.smart-pond.com

¿Preguntas, problemas, piezas que faltan?



1-888-755-4497



customercare@smart-pond.com



Lunes a viernes

PIEZAS DE REEMPLAZO

Para obtener las piezas de reemplazo, visite nuestro sitio web o llame a Atención al Cliente:



1-888-755-4497



www.smart-pond.com/replacement-parts



Lunes a viernes

Por favor, tenga el número de modelo del producto

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

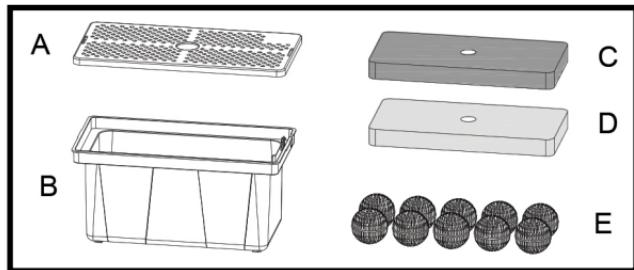
INDICACIÓN DE SEGURIDAD IMPORTANTE

¡Antes de poner el equipo en funcionamiento lea minuciosamente estas instrucciones!

El sistema de agua, que se toma como base para el funcionamiento de este producto, requiere un cuidado y mantenimiento minuciosos y posiblemente también el empleo de productos químicos para limitar los microorganismos y las bacterias patógenas, especialmente también las legionellas, que provocan la legionellosis. En caso de incumplimiento de esta indicación para un mantenimiento y cuidado correctos se pueden propagar las bacterias peligrosas para la salud. Dado que las toberas de agua distribuyen para fines de decoración el agua en el aire, las gotas de agua contaminadas con bacterias peligrosas para la salud puede llegar a los pulmones y provocar enfermedades que amenazan la vida. El propietario del sistema de agua y de los equipos correspondientes es responsable del mantenimiento y el cuidado de los mismos conforme a las leyes, directivas e instrucciones válidas. Para evitar suciedades peligrosas para la salud recomendamos al propietario ocuparse necesariamente de la limpieza y del cuidado del sistema de agua y de los efectos de fuente inclusive de la tobera así como tomar todas las medidas necesarias para mantener los equipos técnicos, como bombas, tubos flexibles, tubos, conectores de abrazaderas de cable, iluminación bajo agua y toberas en razón del funcionamiento y la seguridad. El deber de mantenimiento y cuidado no sólo se limita a los productos técnicos suministrados sino a todo el sistema. El propietario también debe documentar todos los protocolos y datos del mantenimiento y cuidado así como todas las pruebas de agua que se ejecutaron en relación con los efectos de fuente. Sólo el propietario es el único responsable de la seguridad de los efectos de fuente. GeoGlobal Partners no tiene ninguna influencia en el uso o el mantenimiento de los equipos vendidos y el sistema. De GeoGlobal Partners sólo se puede reclamar la responsabilidad de los errores de fabricación en los equipos de smartpond®.

CONTENIDOS DEL PAQUETE

Pieza	Descripción	ctdad
A	Parte superior del filtro de caja	1
B	Parte inferior del filtro de caja	1
C	Almohadilla de filtración gruesa	1
D	Almohadilla de filtración fina	1
E	Bio-bolas	10



PREPARACIÓN

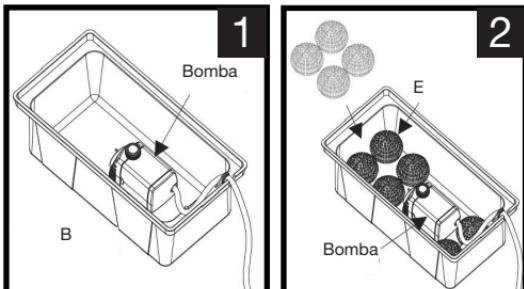
Antes de comenzar a ensamblar y a hacer funcionar el producto, asegúrese de que no falte ninguna pieza. Compare las piezas con la lista de contenidos del paquete y con el diagrama de arriba. Si alguna pieza falta, o si hay piezas dañadas, no intente ensamblar ni utilizar el producto. Póngase en contacto con el servicio al cliente para obtener las piezas de reemplazo.

- Tiempo calculado para el ensamblaje: 15 minutos.
- No se necesitan herramientas para el ensamblaje.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Paso 1. Coloque la bomba dentro de la caja del filtro (B), cerca del centro. Asegúrese de que la salida apunte hacia afuera. Pase el cable a través del agujero de la esquina superior del filtro de caja inferior.

NOTA: La bomba no están incluidas

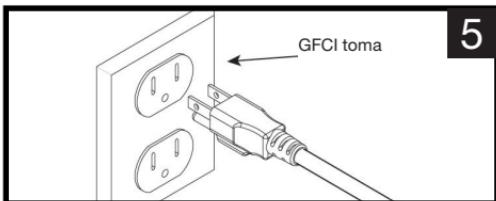
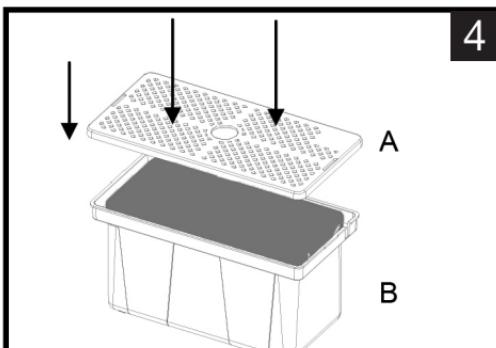
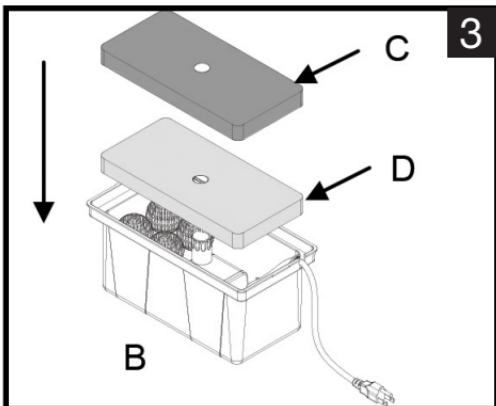


Paso 2. Coloque las bio-bolas alrededor de la bomba.

Paso 3. Coloque la almohadilla del filtro fina (azul) sobre las bio-bolas y la bomba y agregue la almohadilla del filtro de curso (negro) en la parte superior.

Paso 4. Coloque la tapa sobre la parte inferior del filtro de caja. Luego, trábelas.

Paso 5. Coloque el filtro montado en el agua y conecte la bomba a un tomacorriente debidamente conectado a tierra.



MAINTENANCE

- Es necesario limpiar ocasionalmente las almohadillas de filtración para asegurar el funcionamiento adecuado del sistema. La almohadilla de filtración gruesa está diseñada para captar los desechos de mayor tamaño. La almohadilla de filtración fina recoge las partículas más pequeñas. Es necesario extraer todas las almohadillas y lavarlas con agua limpia cuando tengan suciedad visible. Para obtener mejores resultados, límpie las almohadillas de filtración semanalmente.
- Antes de limpiarla, siempre desconecte la bomba de la fuente de alimentación.
- Las almohadillas filtrantes deben ser reemplazadas anualmente o cuando se deterioren visiblemente. Utilice las almohadillas de filtro de reemplazo de smartpond® modelo #52286 (MFRP) / #52512 (MFRPCA) para una nueva almohadilla de filtro fino y grueso.

- La superficie exterior de la caja del filtro también puede necesitar una limpieza ocasional. Especialmente si las aberturas en la parte superior de la caja del filtro están obstruidas. Cuando limpie la caja del filtro use solamente agua tibia. No use productos químicos que puedan destruir las bacterias beneficiosas.

NOTA: Las bolas bio en que sistema de filtros y las superficies interiores de la caja del filtro contienen bacterias beneficiosas. Por lo menos una vez al año a todo el sistema debe ser desmontado y limpiado a fondo utilizando agua tibia. Esto no se debe hacer durante la temporada de verano, ya que puede tardar hasta 8 semanas para restablecer el equilibrio del medio ambiente. La mejor época del año para “colapso” del sistema es a principios de primavera antes de que las temperaturas del agua comiencen a elevarse. Este es también el momento ideal para reemplazar las almohadillas de filtro.

- Vuelva a conectar la bomba a la fuente de alimentación cuando haya terminado.

CONSEJOS DE PRODUCTO

Para mantener su estanque saludable y funcionando sin problemas, smartpond® está aquí para usted.

- Para un rendimiento óptimo, cambie sus almohadillas de filtro anualmente o cuando se deterioren visiblemente con almohadillas de filtro de repuesto.
- Para agregar la belleza de una boquilla de fuente a su estanque, use el kit de boquilla para estanque.
- Para mantener el agua del estanque limpia y clara, use Estanque clarificador de cebada para mantener su estanque de forma natural.



almohadillas de filtro de repuesto
52286 (MFRP)
52512 (MFRPCA)



kit de boquilla para estanque
52269 (APNK)
52531 (APNKA)



Estanque clarificador de cebada
54408 (WTNBL18)
36118 (WTNBL18CA)

Para obtener más información sobre cómo completar su proyecto de estanque, visite www.smart-pond.com

Show us your ponds and projects!

Share with us



Use #smartpondProject for a chance to be featured
by smartpond

smartpond®

Need help? Call Customer Care at 1-888-755-4497 (US)
or visit www.smart-pond.com

©GeoGlobal Partners, LLC. smartpond is a registered trademark of GeoGlobal Partners, LLC