

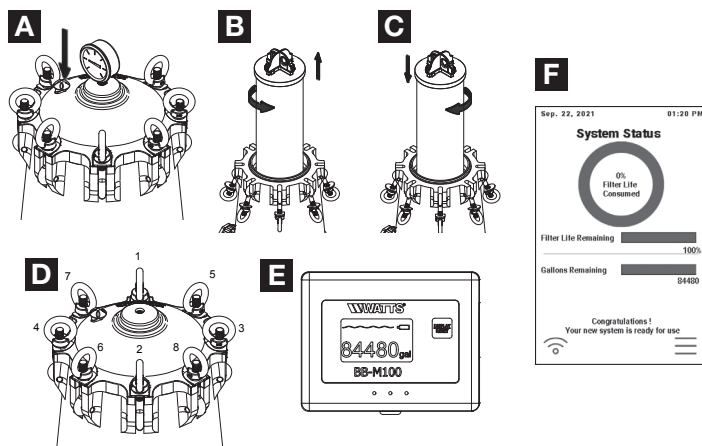
Replacement Filter Cartridge Instruction Sheet


Model BB-C100

Carbon Block Filter Cartridge for the Reduction of Lead, PFOA/PFOS, Cysts, and Chlorine Taste & Odor

Replacement Filter Component Model # BB-C100 is for use with Model # BB-S100 & BB-S101 Systems.

Spent adsorption media will not be regenerated and used.
Los medios de adsorción usados no se regenerarán ni utilizarán.
Les médias d'adsorption utilisés ne seront pas régénérés et utilisés.



 Certified by IAPMO R&T to NSF/ANSI 42 and 53, 372, and CSA B483.1 when used in the BB-S100 & BB-S101, for the reduction of claims verified and substantiated by test data as specified on the BB-S100 & BB-S101 performance data sheets to include cyst reduction to 99.97%.

Certificado por IAPMO R&T según las normas de NSF/ANSI (Instituto Nacional Estadounidense de Normas) 42 y 53, 372 y CSA B483.1 cuando se utiliza en BB-S100 y BB-S101, para la disminución de reclamaciones verificadas y corroboradas por los datos de pruebas como se especifica en las hojas de datos de rendimiento de los modelos BB-S100 y BB-S101 para incluir la reducción de quistes al 99.97%.

Certifié par IAPMO R&T conformément aux normes NSF/ANSI 42, 53 et 372 et CSA B483.1 lorsqu'utilisé dans les BB-S100 et BB-S101 pour la validation des informations revendiquées vérifiées et justifiées par des données d'essai comme spécifié sur les fiches de données de performance BB-S100 et BB-S101 pour inclure la réduction des kystes à 99,97 %.

Do not use with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected waters that may contain filterable cysts.

No usar con agua que no sea microbiológicamente segura o de calidad desconocida sin desinfección adecuada antes o después del sistema. Los sistemas certificados para reducción de quistes se pueden utilizar con aguas desinfectadas que pudieran contener quistes filtrables.

Ne pas utiliser le produit avec de l'eau impropre sur le plan microbiologique ou dont la qualité est inconnue sans procéder à une désinfection adéquate en amont ou en aval du système. Système certifié pour la réduction des spores; peut être utilisé pour traiter des eaux désinfectées pouvant contenir des spores filtrables.

Rated Capacity	Capacidad nominal	Capacité nominale
84,480 Gallons (319,791 Liters)		

WARNING



**THINK
SAFETY
FIRST**

Read the Manual **BEFORE** using this equipment.
Scan QR code to access the Manual.

Lea el manual **ANTES** de usar este equipo.
Escanee el código QR para acceder al manual.

Lire le manuel **AVANT** d'utiliser cet équipement.
Balayer le code QR pour accéder au manuel.



This product is used to filter certain chemical compounds, including PFOA/PFOS and lead, from water. Please dispose of used Carbon Block Filter Cartridges, Model BB-C100, in accordance with federal, state, and local laws, policies, and guidance, and in accordance with your local municipality's rules. Customer is solely responsible for the proper disposal of this product and any claims associated with the disposal of this product.

Este producto se utiliza para filtrar ciertos compuestos químicos, incluidos PFOA (sustancias perfluoroalquiladas)/PFOS (ácido perfluorooctanoico) y plomo, del agua. Deseche los cartuchos de filtro de bloque de carbón usados, modelo BB-C100, de acuerdo con las leyes, políticas y directrices federales, estatales y locales y de acuerdo con las normas de su municipio local. El cliente es el único responsable de desechar correctamente este producto y de toda reclamación asociada con el desecho de este producto.

Ce produit est utilisé pour filtrer certains composés chimiques, notamment les PFOA/PFOS et le plomb, dans l'eau. Veuillez jeter les cartouches de filtre à bloc de charbon usagées, modèle BB-C100, conformément aux lois, politiques et directives fédérales, provinciales et locales, et conformément aux règles de votre municipalité locale. Le client est seul responsable de l'élimination appropriée de ce produit et de toute réclamation associée à l'élimination de ce produit.

Model BB-C100 Replacement Procedure

- Step 1 – Turn OFF inlet and outlet isolation valves.
 - Step 2 – Press red pressure relief button on top of filter housing lid (A) until water stops flowing from button and pressure gauge on top of housing lid shows "0" PSI.
 - Step 3 – Open drain valve and completely drain water from filter housing. Drain line must route to a drain receptacle (i.e., floor drain or drain pipe) where drain water will not cause personal injury or property damage.
 - Step 4 – Loosen eye nuts on top of filter housing and remove lid.
 - Step 5 – To remove filter from housing, grip handle on top of the filter cartridge, turn counter clockwise then lift filter up and out of housing (B).
 - Step 6 – Inspect inside of filter housing for debris and clean as necessary.
 - Step 7 – Remove new filter cartridge from packaging bag. Grip handle on top of the filter cartridge, lower filter into filter housing, push down then rotate clockwise until it comes to a positive stop (C).
 - Step 8 – Ensure lid o-ring is properly seated on top of filter housing, replace if damaged (Ordering Code 68100619), and reinstall filter housing lid. Swing eyebolts into the upward position and tighten nuts fully hand tight in an opposing style pattern (D).
 - Step 9a. – For Model BB-S100: Press and hold DISPLAY / RESET button on Volumetric Flow Monitor (BB-M100) for 6 seconds to reset to 84,480 Gallons remaining (E).
 - Step 9b. – For Model BB-S101: From System Home/Dashboard screen touch lower right Menu icon on Volumetric Flow Monitor (BB-M101). Touch New Filter Reset then touch Reset Now. Confirmation screen will appear: Are you sure you want you reset now? Touch Yes. Home/Dashboard screen will display 84,480 Gal/319,791 L remaining and resume operation (F).
 - Step 10 – Close drain valve.
 - Step 11 – Open inlet isolation valve to the ¼ open position.
 - Step 12 – Press the red pressure relief button on top of filter housing lid (A) to purge all air from the system while it is filling with water. Stop pressing pressure relief button once water flow from pressure relief is visible.
 - Step 13 – Fully open inlet and outlet isolation valves and allow water to flow from hot and cold side faucet to flush filter for minimum of 10 minutes to prepare it for use.
 - Step 14 – Check for leaks and repair as needed.
- The system is now ready to use.

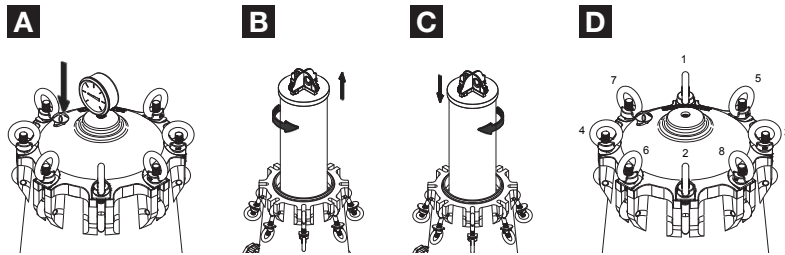
WATTS®

Hoja de instrucciones del cartucho del filtro de repuesto

Modelo BB-C100

Cartucho de filtro de bloque de carbono para la reducción de plomo, PFOA/PFOS, quistes, y el sabor y olor a cloro

El componente de filtro de repuesto modelo n.º BB-C100 se debe usar con los modelos n.º BB-S100 y BB-S101.



Procedimiento de sustitución del modelo BB-C100

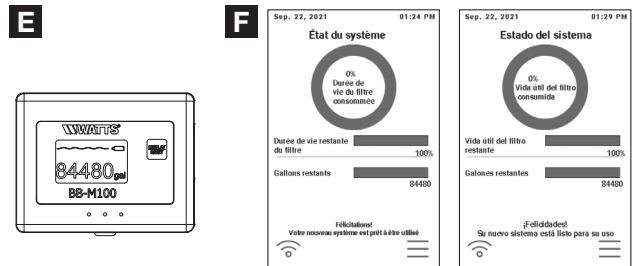
- Paso 1: Cierre la válvula de entrada y las válvulas de aislamiento de salida.
 - Paso 2: Presione el botón rojo de alivio de presión en la parte superior de la tapa de la carcasa del filtro (A) hasta que el agua deje de fluir desde el botón y el manómetro en la parte superior de la tapa de la carcasa muestre "0" PSI ("0" kPa).
 - Paso 3: Abra la válvula de drenado y drene completamente el agua de la carcasa del filtro. La línea de desagüe debe dirigirse a un receptáculo de desagüe (es decir, hacia un desagüe en el piso o tubería de desagüe) donde el agua drenada no cause lesiones personales ni daños materiales.
 - Paso 4: Afloje los cáncamos en la parte superior de la carcasa del filtro y retire la tapa.
 - Paso 5: Para retirar el filtro de la carcasa, sujete el mango en la parte superior del cartucho del filtro, gírelo en sentido contrario a las manecillas del reloj y luego levante el filtro y sáquelo de la carcasa (B).
 - Paso 6: Inspeccione el interior de la carcasa del filtro en busca de residuos y límpielo según sea necesario.
 - Paso 7: Extraiga el nuevo cartucho del filtro de la bolsa de empaque. Agarre el asa de la parte superior del cartucho del filtro, baje el filtro en la carcasa del filtro, empuje hacia abajo y luego gírelo en dirección de las manecillas del reloj hasta que llegue a un tope positivo (C).
 - Paso 8: Asegúrese de que la junta tórica de la tapa esté correctamente asentada en la parte superior de la carcasa del filtro, sustitúyala si está dañada (código de pedido 68100619) y vuelva a instalar la tapa de la carcasa del filtro. Gire las argollas hacia arriba y apriete las tuercas completamente a mano en un patrón de estilo opuesto (D).
 - Paso 9a: Para el modelo BB-S100: presione y mantenga presionado el botón DISPLAY/RESET (MOSTRAR/RESTABLECER) en el monitor de flujo volumétrico (BB-M100) durante 6 segundos para restablecer a 84,480 galones (319,791 litros) restantes (E).
 - Paso 9b: Para el modelo BB-S101: en la pantalla de inicio o el panel de control del sistema, toque el ícono inferior derecho del menú en el monitor de flujo volumétrico (BB-M101). Toque New Filter Reset (Restablecer nuevo filtro) y, a continuación, toque Reset Now (Restablecer ahora). Aparecerá la pantalla de confirmación: Are you sure you want to reset now? (¿está seguro de que quiere restablecer ahora?) Toque Yes (Sí). La pantalla de inicio o del panel de control mostrará 84,480 gal (319,791 l) restantes y reanudará el funcionamiento (F).
 - Paso 10: Cierre la válvula de drenaje.
 - Paso 11: Abra la válvula de aislamiento de entrada a la posición de apertura de 1/4.
 - Paso 12: Presione el botón rojo de alivio de presión situado en la parte superior de la tapa de la carcasa del filtro (A) para purgar todo el aire del sistema mientras se llena con agua. Deje de presionar el botón de alivio de presión una vez que sea visible el flujo de agua desde el alivio de presión.
 - Paso 13: Abra completamente las válvulas de aislamiento de entrada y salida y deje que el agua fluya desde el grifo lateral caliente y frío para lavar el filtro durante un mínimo de 10 minutos para prepararlo para su uso.
 - Paso 14: Verifique si hay fugas y repárelas según sea necesario.
- El sistema ya está listo para su uso.

Feuillet de directives sur la cartouche de filtre de recharge

Modèle BB-C100

Cartouche de filtre à bloc de charbon pour la réduction du plomb, des PFOA/PFOS (substances perfluoroalkylées), des kystes, et du goût et de l'odeur de chlore

Le composant de filtre de recharge n° BB-C100 doit être utilisé avec les modèles n° BB-S100 et n° BB-S101.



Procédure de remplacement du modèle BB-C100

- Étape 1 – Fermer la vanne d'alimentation et les vannes d'isolation de sortie.
 - Étape 2 – Appuyer sur le bouton rouge de décharge de pression sur le dessus du couvercle du boîtier du filtre (A) jusqu'à ce que l'eau cesse de couler du bouton et que le manomètre sur le dessus du couvercle du boîtier indique « 0 » lb/po² (0 bar).
 - Étape 3 – Ouvrir la soupape de vidange et vider complètement l'eau du boîtier du filtre. La conduite de vidange doit être acheminée vers un récipient de vidange (c.-à-d., un siphon de sol ou un tuyau de vidange) où l'eau de vidange ne causera ni blessures corporelles ni dommages matériels.
 - Étape 4 – Desserrer les écrous à œillet sur le dessus du boîtier du filtre et retirer le couvercle.
 - Étape 5 – Pour retirer le filtre du boîtier, tenir la poignée sur le dessus de la cartouche de filtre, tourner dans le sens antihoraire, puis soulever le filtre et le sortir du boîtier (B).
 - Étape 6 – Inspecter l'intérieur du boîtier du filtre pour des débris et nettoyer, au besoin.
 - Étape 7 – Retirer la nouvelle cartouche du filtre du sac d'emballage. Saisir la poignée sur le dessus de la cartouche du filtre, abaisser le filtre dans le boîtier du filtre, pousser vers le bas, puis tourner dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il atteigne un arrêt positif (C).
 - Étape 8 – S'assurer que le joint torique du couvercle est correctement logé sur le dessus du boîtier du filtre, le remplacer s'il est endommagé (code de commande 68100619) et réinstaller le couvercle du boîtier du filtre. Faire pivoter les boulons à œil vers le haut et serrer complètement les écrous à la main dans un motif de style opposé (D).
 - Étape 9a – Pour le modèle BB-S100 : Appuyer sur le bouton DISPLAY / RESET (AFFICHAGE/ RÉINITIALISATION) sur le moniteur de débit volumétrique (BB-M100) et le maintenir enfoncé pendant 6 secondes pour réinitialiser à 84 480 gallons (319 791 litres) restants (E).
 - Étape 9b – ou modèle BB-S101 : Sur l'écran d'accueil/du tableau de bord du système, toucher l'icône de menu dans le coin inférieur droit du moniteur de débit volumétrique (BB-M101). Appuyer sur New Filter Reset (Réinitialisation du nouveau filtre), puis sur Reset Now (Réinitialiser maintenant). Un écran de confirmation apparaîtra : Are you sure you want you reset now? (Voulez-vous vraiment réinitialiser maintenant?) Appuyer sur Yes (Oui). L'écran d'accueil/du tableau de bord affichera 84 480 gallons/319 791 litres restants et reprendra le fonctionnement (F).
 - Étape 10 – Fermer le robinet de vidange.
 - Étape 11 – Ouvrir la vanne d'isolement d'entrée à la position 1/4 d'ouverture.
 - Étape 12 – Appuyer sur le bouton rouge de décharge de pression sur le dessus du couvercle du boîtier du filtre (A) pour purger tout l'air du système pendant qu'il se remplit d'eau. Arrêter d'appuyer sur le bouton de décharge de pression lorsque le débit d'eau résultant de la décharge de pression est visible.
 - Étape 13 – Ouvrir complètement les vannes d'isolement d'entrée et de sortie et laisser l'eau couler du robinet côtés chaud et froid pour rincer le filtre pendant au moins 10 minutes afin de le préparer à l'utilisation.
 - Étape 14 – Vérifier s'il y a des fuites et les réparer, au besoin.
- Le système est maintenant prêt à être utilisé.

WATTS®

Watts Regulator Co.
815 Chestnut Street
North Andover, MA 01845-6098

USA: T: (978) 689-6066 • F: (978) 975-8350 • Watts.com
Canada: T: (888)-208-8927 • F: (905) 481-2316 • Watts.ca
Latin America: T: (52) 55-4122-0138 • Watts.com