



PRO

REPLACEMENT FILTER OWNER'S MANUAL

Fresh filters, obsessively engineered to provide you with clean water. Take a few minutes. Change your filters.

Whatever your water need - enjoy the next round of clean water.

If you need help or have a question, we've got you covered.

Give us a call at **833.232.9711**



PRO

FRESH FILTERS. CLEAN WATER.

Fresh filters, obsessively engineered to provide you with clean water. Take a few minutes. Change your filters. Whatever your water need - enjoy the next round of clean water.

If you need help or have a question, we've got you covered. Give us a call at **833.232.9711**.



AOW-4000-KIT PREFILTER, CARBON, CLARYUM®, MICROBIAL & REMINERALIZER REPLACEMENT

for use with AOW-4000

INSTRUCTIONS:

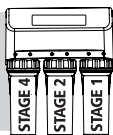
This set of instructions is for four components: Stage 1 Sediment Pre-Filter; Stage 2 Carbon; Stage 4 Claryum®; Stage 5 Remineralizer with Microbial Filtration (Stage 3 RO Membrane sold separately)

1 Unplug the system and turn off the water supply valve to the RO system. Close the valve on the RO system storage tank. Turn on the designated faucet to release any remaining pressure in the system. Turn off the faucet when water stops flowing.

2 Remove Stage 1, 2, and 4 sumps from the filtration system using the undercounter wrench provided with the original system and follow the steps below.

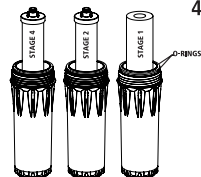
WARNING:

Do not use tools other than undercounter wrench to remove or tighten sumps. Over-tightening can cause damage & result in leaking.



3 Hold each cartridge sump over sink. Pour excess water down the drain. Remove old filter cartridges.

Note: Each filter sump includes two large O-rings (one at the top of the sump and one at the base of the mounting threads). Do not lose O-rings while removing old cartridges.

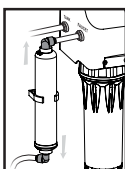


4 Unwrap new filter cartridges. Load new cartridges into sumps. Take extra precaution to place the correct filter stages into their corresponding sump. Stage 2 and 4 cartridges should be inserted with O-ring end facing up.

5 Reattach filter sumps to the filtration system, ensuring they are placed in the proper order (Stage 1 on the right, Stage 2 in the middle, and Stage 4 on the left).

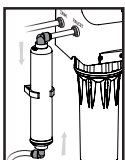
Note: Make sure O-ring seals are installed before hand-tightening sumps into the system. Use the wrench to finish tightening. Do not over-tighten.

6 Remove the elbow fittings from the inlet and outlet of the Remineralizer with Microbial Filter by pushing and holding down the black collar while pulling the fitting. Make sure to leave the 1/4" tubing connected to the elbow fittings.

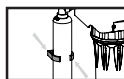


7 Discard old Remineralizer with Microbial Filter cartridge.

8 Attach the elbow fittings to the new Remineralizer with Microbial Filter. The fitting from the RO system connects to the "inlet" valve. The fitting from the faucet connects to the "outlet" valve. Press elbow fittings into the filter until they stop.



9 Snap the Remineralizer with Microbial Filter back into the mounting clip.



10 Ensure the designated faucet is turned off. Turn on the cold water supply to the system. Check the unit for any leaks.

If there is a leak, turn off the water supply and tighten the sump.

11 Return power to the system by plugging into an electrical outlet. A one-minute flush cycle will automatically start. Once the cycle is complete, turn on the designated faucet for 10 minutes to flush any particles from the new filters. While the unit is flushing, continue to check for leaks. After 10 minutes, turn off the faucet. Turn on water.

12 To reset the filter life monitor, press the "select" button on the system display until the Stage 1 filter monitor starts to blink. Press and hold the "reset" button for 3 seconds to reset the monitor. Repeat these steps for Stage 2, 4, and 5.

13 Open the valve on the RO system tank. Your filtration system is now ready for use.



Remineralizer with Microbial filter is Tested and Certified by IAPMO R&T Lab and IAPMO R&T against NSF Protocol P231 in model AOW-4000 as verified and substantiated by test data.



Tested and Certified by NSF International against NSF/ANSI Standards 42, 53, 58 & 401 and conforms to NSF Protocol P473 in model AOW-4000 for the reduction of the claims specified on the Performance Data Sheet and at www.nsf.org.

REMINERALIZER:

- Conforms to NSF/ANSI Protocol P231 for substances listed on the performance data sheet. See performance data sheet for individual contaminants and reduction performance: www.iapmo.org.
- Rated capacity: 6 months depending on contaminant levels & usage.
- Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts.

CARBON/CLARYUM®:

- Conforms to NSF/ANSI Standard 42, 53, 401 and conforms to NSF Protocol P473 for substances listed on the performance data sheet. See performance data sheet for individual contaminants and reduction performance: www.nsf.org.
- Rated Capacity: 365 gallons (1,382 liters).
- Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected water that may contain filterable cysts.



This system is not intended to convert wastewater or raw sewage into drinking water. Do not attempt to use this product to make safe drinking water from non-potable sources.

**For more information,
please visit our website at
aosmith.com/wholesale.**

AOW-4000-KIT_20190313

**A. O. Smith Corporation | P.O. Box 1597
Johnson City, TN 37605-1597 | 833.232.9711**

Use of parts from other manufacturers may result in loss of contaminant reduction performance, system damage or failure. Use of parts from other manufacturers will also void your warranty. A. O. Smith is not liable for consequential or incidental damages due to improper installation. Warranty information can be found at aosmith.com/wholesale

©2019 A. O. Smith

NEED HELP? GIVE US A CALL 877.232.9711

aosmith.com/wholesale



PRO

FILTROS FRESCOS. AGUA LIMPIA.

Filtros frescos, diseñados minuciosamente para proporcionarle agua limpia. Tómese algunos minutos. Cambie sus filtros. Sin importar para qué necesite el agua, disfrute la siguiente ronda de agua limpia.



AOW-4000-KIT

**REEMPLAZO DE PREFILTRO,
CARBÓN, CLARYUM®, MICROBIANO Y
REMINERALIZADOR.**

para uso con AOW-4000

INSTRUCCIONES:

Este conjunto de instrucciones es para cuatro componentes: Prefiltro de sedimentos de etapa 1; Carbón de etapa 2; Claryum® de etapa 3; Remineralizador con filtración microbiana de etapa 5 (La membrana de OI de etapa 3 se vende por separado)

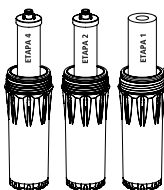
- 1 Desconecte el sistema y cierre la válvula de suministro de agua hacia el sistema de osmosis inversa. Cierre la válvula en el tanque de almacenamiento del sistema de osmosis inversa. Abra la llave designada para liberar la presión restante del sistema. Cierre la llave cuando se detenga el flujo de agua.
- 2 Retire los sumideros de etapa 1, 2 y 4 del sistema de filtración con la llave para bajo la encimera que se proporciona con el sistema original y siga los pasos a continuación.

ADVERTENCIA: No use herramientas, aparte de una llave para bajo la encimera, para retirar o apretar los sumideros. Apretar en exceso puede causar daños y generar filtraciones.

- 3 Afirme cada sumidero del cartucho sobre el fregadero. Vierta el exceso de agua por el drenaje. Retire los cartuchos de filtro antiguos.



Nota: Cada sumidero del filtro incluye dos juntas tóricas grandes (una en la parte superior del sumidero y una en la base de las roscas de montaje). No suelte las juntas tóricas mientras retira los cartuchos antiguos.

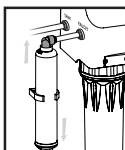


- 4 Desenvuelva los cartuchos de filtro nuevos. Cargue los cartuchos nuevos en los sumideros. Tenga mucho cuidado de colocar las etapas correctas del filtro en sus sumideros correspondientes. Los cartuchos de etapa 2 y 4 se deben insertar con el extremo de la junta tórica orientado hacia arriba.

- 5 Vuelva a instalar los sumideros de filtro en el sistema de filtración y asegúrese de colocarlos en el orden correcto (etapa 1 a la derecha, etapa 2 en el centro, y etapa 4 a la izquierda).

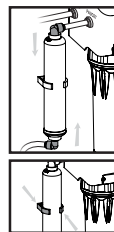
Nota: Asegúrese de que los sellos de junta tórica estén instalados antes de apretar los sumideros con la mano en el sistema. Use la llave para terminar de apretar. No apriete en exceso.

- 6 Para retirar los conectores de codo de la entrada y salida del remineralizador con filtro microbiano, mantenga presionado hacia abajo el collarín negro mientras tira del conector. Asegúrese de dejar el tubo de 1/4" conectado a los conectores de codo.



- 7 Deseche el remineralizador antiguo con cartucho de filtro microbiano.

- 8 Instale los conectores de codo al remineralizador con filtro microbiano nuevo. El conector del sistema de osmosis inversa se conecta a la válvula de "entrada". El conector de la llave se conecta a la válvula de "salida". Presione los conectores de codo en el filtro hasta que se detengan.



- 9 Encaje el remineralizador con filtro microbiano de vuelta en el sujetador de montaje.
- 10 Confirme que la llave designada esté cerrada. Abra el suministro de agua fría hacia el sistema. Revise si la unidad tiene fugas.

Nota: Si hay una fuga, vuelva a cortar el suministro de agua y apriete el sumidero.

- 11 Vuelva a enchufar el sistema en un tomacorriente para devolver la energía al sistema. Comenzará un ciclo de purga de un minuto. Una vez que termine el ciclo, abra la llave designada durante 10 minutos para purgar las partículas de los filtros nuevos. Mientras se está purgando la unidad, siga revisando si hay fugas. Después de 10 minutos, cierre la llave. Luego, vuelva a abrir el agua.
- 12 Para restablecer el monitor de vida útil del filtro, presione el botón "select" (seleccionar) en la pantalla del sistema hasta que el monitor del filtro de etapa 1 comience a parpadear. Mantenga presionado el botón "reset" (restablecimiento) durante 3 segundos para restablecer el monitor. Repita estos pasos para las etapas 2, 4 y 5.
- 13 Abra la válvula en el tanque del sistema de osmosis inversa. Su sistema de filtración ahora está listo para usar.



El remineralizador con filtro microbiano está probado y certificado por IAPMO R&T Lab y IAPMO R&T según el protocolo P231 de NSF en el modelo AOW-3000 según se verifica y corrobora mediante los datos de prueba.



ELEMENTO DE REPUESTO

Probado y certificado por NSF International según las normas NSF/ANSI 42, 53, 58 y 401, y conforme al protocolo P473 de NSF en el modelo AOW-3000 para la reducción de las declaraciones especificadas en la Hoja de datos de rendimiento y en www.nsf.org.

REMINERALIZADOR:

- Cumple con el Protocolo P231 de NSF/ANSI para las sustancias indicadas en la hoja de datos de rendimiento. Consulte la hoja de datos de rendimiento para conocer los contaminantes individuales y el rendimiento de reducción: www.iapmo.org.
- Capacidad nominal: 6 meses, según el nivel de contaminantes y el uso.
- Es posible usar sistemas certificados para la reducción de quistes en agua desinfectada que pueda tener quistes filtrables.

CARBÓN/CLARYUM®:

- Cumple con la norma NSF/ANSI 42, 53, 401 y cumple con el protocolo P473 de NSF para las sustancias indicadas en la hoja de datos de rendimiento. Consulte la hoja de datos de rendimiento para conocer los contaminantes individuales y el rendimiento de reducción: www.nsf.org.
- Capacidad nominal: 1382 litros (365 galones).
- Es posible usar sistemas certificados para la reducción de quistes en agua desinfectada que pueda tener quistes filtrables.



Este sistema no tiene como fin convertir aguas residuales o aguas servidas en agua potable. No intente usar este producto para hacer que agua de fuentes no potables sea apta para el consumo humano.

**Para obtener más información,
visite nuestro sitio web en
aosmith.com/wholesale.**

AOW-4000-KIT_20190313

**A. O. Smith Corporation | P.O. Box 1597
Johnson City, TN 37605-1597**

El uso de piezas de otros fabricantes también anulará su garantía. A. O. Smith no se hace responsable por daños indirectos o emergentes a causa de una instalación incorrecta. Se puede encontrar información de la garantía en aosmith.com/wholesale

©2019 A. O. Smith