



AQ-MF-1

Filtro de agua debajo del fregadero

Claryum® Conexión directa

El manual del propietario



Conozca agua limpia y saludable. Su nuevo sistema Aquasana incluye Claryum® filtración que elimina hasta el 99% de 77 contaminantes, incluidos plomo, PFOA / PFOS, pesticidas, productos farmacéuticos y cloro.

Disfrute de la tranquilidad de saber que nuestra galardonada tecnología de filtros está funcionando para usted.

AQ-MF-1

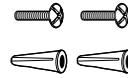
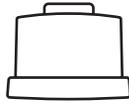
Filtro de agua debajo del fregadero

Claryum® Conexión directa

TABLA DE CONTENIDO

Contenido de la caja	1
Uso y cuidado	2
Pasos de instalación.....	3-6 Hoja
de datos de rendimiento	7
Garantía	8

Jefe del sistema y
Soporte de montaje



Montaje
Tornillos y
Anclas (12)



Puerto dual
Adaptador

Cartucho del sistema



Tubería de 3 '3/8 "(2)



Cartucho
Montaje
Soportes (2)



Conexión rápida
Codos (2)

Antes de comenzar la instalación, asegúrese de que todas las piezas enumeradas estén presentes. Si falta alguna pieza o está dañada, no intente instalar el filtro. Comuníquese con el Servicio de atención al cliente para obtener piezas de repuesto al (866) 662-6885.

Herramientas recomendadas para la instalación:

- Taladro de velocidad variable con broca de 7/32 "
- Nivel
- Llave ajustable
- Lápiz
- Destornillador de cabeza Philips
- Cinta métrica

Precauciones

- **No hacer** instale este filtro donde la presión de la línea pueda exceder los 125 psi. El rango de presión de funcionamiento para este filtro es de 10 psi a 125 psi.
- Instale en líneas de agua FRÍA solamente (35 ° - 100 ° F).
- **Con precaución** al instalar la unidad en la pared de un gabinete que se apoya en un lavaplatos. Los tornillos pueden exceder el ancho del gabinete.
- Opción de instalación más sencilla: montaje en suelo horizontal en la parte inferior de su gabinete.
- Se recomienda que su sistema se instale dentro y fuera de la luz solar directa. La unidad debe protegerse tanto de la luz solar directa como de las temperaturas bajo cero.
- La instalación del filtro debe cumplir con los códigos de plomería locales y estatales existentes. Aquasana no se hace responsable de los daños consecuentes o incidentales debidos a una instalación incorrecta.

Limpieza

Para limpiar su unidad de filtro, limpie el exterior con un paño húmedo.

Consejos para accesorios de conexión rápida

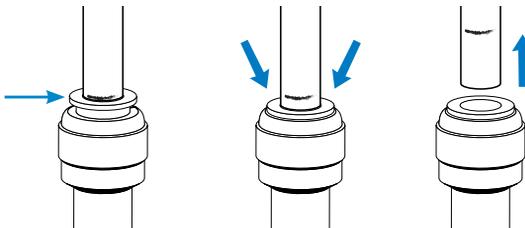
Para conectar:

1. Mida 1/2 "desde el extremo del tubo y marque con un marcador permanente.
2. Cree un borde cuadrado limpio para cada tubo cortando el extremo con un cuchillo.

Para desconectar:

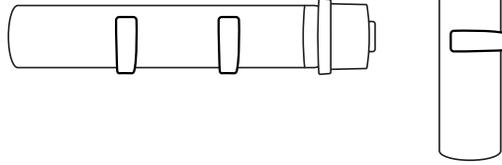
1. Empuje suavemente el "manguito de bloqueo" hacia abajo con dos dedos.
2. Tire del tubo para quitarlo.

Manga de bloqueo



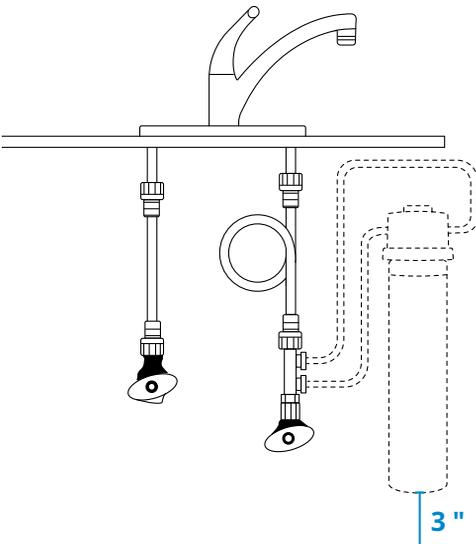
Opciones de instalación

1. Montaje horizontal en el piso (monte el sistema en el piso de su gabinete)
2. Soporte de pared horizontal
3. Montaje vertical



Pasos de instalación

- 1 Coloque ligeramente el cabezal del sistema en el cartucho (no lo coloque completamente) para determinar un área adecuada debajo del fregadero para montar el sistema.

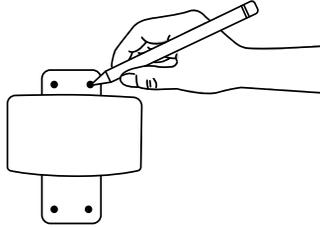


Tres (3) pulgadas de
Se necesita espacio libre desde la base del cartucho para facilitar el reemplazo del cartucho.

El cabezal del sistema debe instalarse a menos de tres (3) pies de la válvula de entrada de agua FRÍA.

NOTA: Retire el cabezal del sistema antes de continuar con el paso 3.

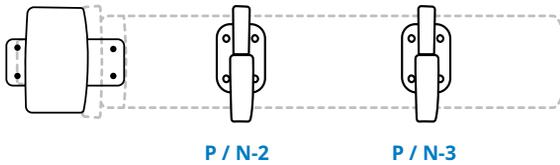
- 2 Coloque el cabezal del sistema en la ubicación deseada y use un lápiz para marcar el orificio de montaje superior izquierdo. Utilice la tabla de orificios de montaje proporcionada, un nivel y cinta métrica para marcar los orificios restantes.



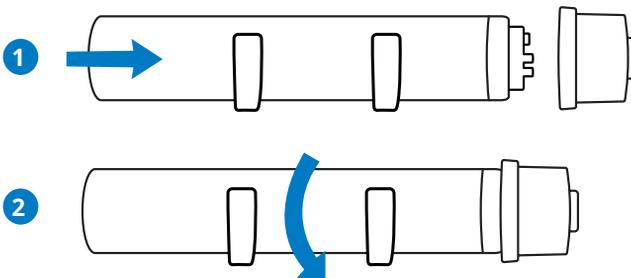
- 3 Use una broca de 7/32 "para perforar los orificios para los anclajes de plástico. Golpee con cuidado los anclajes en los orificios perforados con un martillo.

- 4 Con un destornillador de cabeza Philips, monte el cabezal del sistema y los soportes de montaje del cartucho con los tornillos proporcionados.

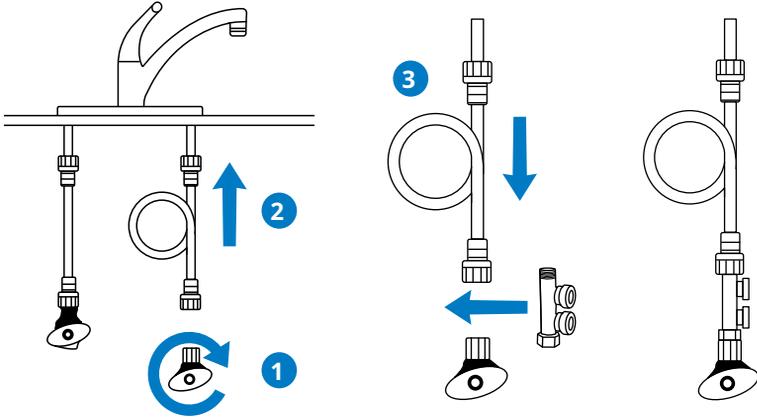
Asegúrese de que el soporte marcado con P / N-2 esté más cerca del cabezal del sistema.



- 5 Coloque el cartucho en los soportes y conéctelo al cabezal del sistema girando hacia la derecha.

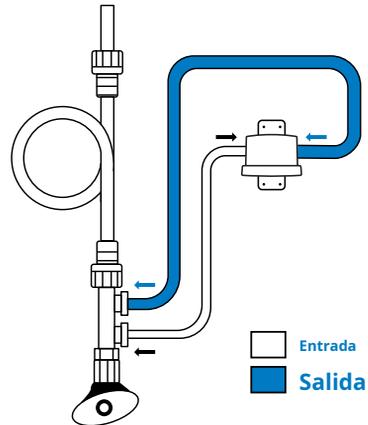


- 6 Con una llave ajustable, apague y desconecte el suministro de agua fría. Conecte el adaptador de puerto doble a la válvula de cierre y vuelva a conectar la línea de agua fría al adaptador de puerto doble.



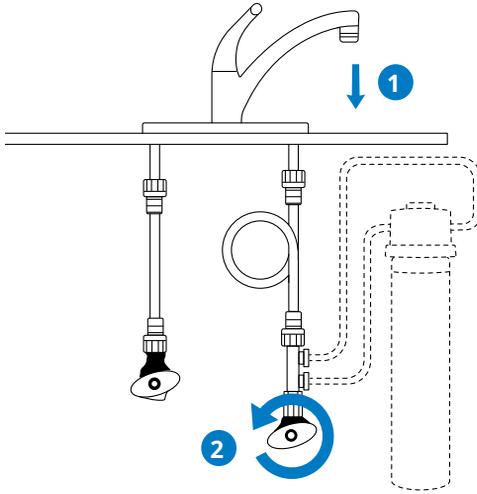
- 7 Conecte el tubo de 3/8 "al puerto inferior del adaptador de puerto doble. Pase el extremo opuesto del tubo al lado de entrada del cabezal del sistema (marcado " IN "), corte a medida y empuje el tubo en la entrada hasta que quede se detiene.

Con la segunda pieza de tubería de 3/8 ", conecte un extremo al puerto superior del adaptador de puerto doble y colóquelo en el lado derecho del cabezal del sistema (marcado " OUT ") cortado a medida y empuje el tubo hacia la salida hasta que se detenga.



NOTA: Utilice codos de conexión rápida de 3/8 "si es necesario.

1. Abra el grifo de la cocina con agua fría.
2. Con el grifo abierto, abra lentamente la válvula de cierre de agua fría.



3. Deje correr el agua para lavar el cartucho durante 15 minutos o hasta que el agua esté libre de partículas de carbón. Mientras el sistema se descarga, verifique que no haya fugas. Una vez que se haya descargado el sistema, cierre el grifo de la cocina.

Hoja de datos de rendimiento para Aquasana Claryum - Filtro de agua de conexión directa



Modelos	Reemplazo	Rango de presión de funcionamiento	Capacidad nominal	Temp. De funcionamiento distantes	Flujo nominal
AQ-MF-1	AQ-MF-1-R	10-125 psi 68,95 a 861,8 kPa	784 galones 2,967 litros	35-100 F 1,66-37,78 C	1,5 gpm 5,67 lpm

Fabricado por: Aquasana, Inc. 6310 Midway Road · Haltom City, Texas 76117 · 866.662.6885

Pruebas realizadas según los estándares 42 y 53 de NSF / ANSI y de acuerdo con el Programa de dispositivos de tratamiento de agua potable del Departamento de Servicios de Salud de California. Este sistema ha sido probado de acuerdo con NSF / ANSI 42, 53 y 401 para la reducción de las sustancias enumeradas a continuación. La concentración de las sustancias indicadas en el agua que ingresa al sistema se redujo a una concentración menor o igual al límite permitido para el agua que sale del sistema, como se especifica en NSF / ANSI 42, 53 y 401.

NSF / ANSI 42	Reducción mínima	% De reducción general	Resultados
Reducción de cloro, disponible gratis	<0,5 mg / l	96,06%	Aprobar
Reducción de cloramina, libre disponible	<5 mg / l	96,06%	Aprobar
Reducción de partículas	85%	99,9%	Aprobar

NSF / ANSI 53	Reducción mínima	% De reducción general	Resultados
Quiste <i>Cryptosporidium</i> vivo y <i>Giardia</i>	99,95%	> 99,95%	Aprobar
Reducción de mercurio pH 8,5	<2 ug / L	> 96,7%	Aprobar
Reducción de mercurio pH 6,5	<2 ug / L	> 96,6%	Aprobar
Reducción de plomo pH 6,5	<10 ug / L	> 99,4%	Aprobar
Reducción de plomo pH 8,5	<10 ug / L	> 99,3%	Aprobar
Reducción de MTBE	<5 ug / L	86,6%	Aprobar
Turbiedad	<0,5 NTU	99,1%	Aprobar
Prueba sustituta de COV	95%	99,4%	Aprobar
Amianto	99%	> 99%	Aprobar
Ácido perfluorooctanoico (PFOA) y sulfonato de perfluorooctano (PFOS)	0,07 ug / L	95,8%	Aprobar

NSF / ANSI 401	Máximo Concentración	Mínimo Reducción	% De reducción general	Resultados
Atenolol	30 ng / L	94,2%	94,2%	Aprobar
El bisfenol A	300 ng / L	98,80%	98,9%	Aprobar
Carbamazepina	200 ng / L	98,6%	98,6%	Aprobar
DEET	200 ng / L	98,7%	98,7%	Aprobar
Estrona	20 ng / L	96,30%	96,5%	Aprobar
Ibuprofeno	60 ng / L	95,3%	95,4%	Aprobar
Linurón	20 ng / L	96,6%	96,6%	Aprobar
Meprobamato	60 ng / L	94,7%	94,7%	Aprobar
Metolaclo	200 ng / L	98,6%	98,6%	Aprobar
Naproxeno	20 ng / L	96,3%	96,4%	Aprobar
Nonil fenol	200 ng / L	97,50%	97,5%	Aprobar
Fenitoína	30 ng / L	95,50%	95,6%	Aprobar
TCEP	700 ng / L	98%	98%	Aprobar
TCPP	700 ng / L	97,8%	97,8%	Aprobar
Trimetoprima	20 ng / L	96,7%	96,7%	Aprobar

Productos químicos orgánicos incluidos en pruebas sustitutas				
COV (por prueba sustituta usando cloroformo)	Bebiendo agua regulador nivel (MCL / MAC) mg / L	Afluente / Sin filtrar	Efluente / Filtrado	Porcentaje Reducción
aláclor	0,002	0,050	0,001	> 98%
atrazina	0,003	0,100	0,003	> 97%
benceno	0,005	0,081	0,001	> 99%
carbofurano	0,04	0,190	0,001	> 99%
tetracloruro de carbono	0,005	0,078	0,0018	98%
clorobenceno	0,1	0,077	0,001	> 99%
cloropiricina	-	0,115	0,0002	99%
2,4-D	0,07	0,110	0,0017	98%
dibromocloropropano (DBCP)	0,0002	0,052	0,00002	> 99%
o-diclorobenceno	0,6	0,080	0,001	> 99%
p-diclorobenceno	0,075	0,040	0,001	> 98%
1,2-dicloroetano	0,005	0,088	0,0048	95%
1,1-dicloroetileno	0,007	0,083	0,001	> 99%
cis-1,2-dicloroetileno	0,07	0,170	0,0005	> 99%
trans-1,2-dicloroetileno	0,1	0,086	0,001	> 99%
1,2-dicloropropano	0,005	0,080	0,001	> 99%
cis-1,3-dicloropropileno	-	0,079	0,001	> 99%
dinoseb	0,007	0,170	0,0002	99%
endrina	0,002	0,053	0,00059	99%
etilbencina	0,7	0,088	0,001	> 99%
dibromuro de etileno (EDB)	0,00005	0,044	0,00002	> 99%
haloacetosnitrilos (HAN)				
bromocloroacetosnitrilo	-	0,022	0,0005	98%
dibromoacetosnitrilo	-	0,024	0,0006	98%
dicloroacetosnitrilo	-	0,0096	0,0002	98%
tricloroacetosnitrilo	-	0,015	0,0003	98%
halocetonas (HK)				
1,1-dicloro-2-propanona	-	0,0072	0,0001	99%
1,1,1-tricloro-2-propanona	-	0,0082	0,0003	96%
heptacloro (H-34, Heptox)	0,0004	0,025	0,00001	> 99%
époxis de heptacloro	0,0002	0,107	0,0002	98%
hexaclorobutadieno	-	0,044	0,001	> 98%
hexaclorociclopentadieno	0,05	0,060	0,000002	99%
lindano	0,0002	0,055	0,00001	> 99%
metoxicloro	0,04	0,050	0,0001	> 99%
pentaclorofenol	0,001	0,096	0,001	> 99%
simazina	0,004	0,120	0,004	> 97%
estireno	0,1	0,150	0,0005	> 99%
1,1,2,2-tetracloroetano	-	0,081	0,001	> 99%
tetracloroetileno	0,005	0,081	0,001	> 99%
tolueno	1	0,078	0,001	> 99%
2,4,5-TP (silvex)	0,05	0,270	0,0016	99%
ácido tribromoacético	-	0,042	0,001	> 98%
1,2,4-triclorobenceno	0,07	0,160	0,0005	> 99%
1,1,1-tricloroetano	0,2	0,084	0,0046	95%
1,1,2-tricloroetano	0,005	0,150	0,0005	> 99%
tricloroetileno	0,005	0,180	0,0010	> 99%
trihalometanos (THM)		Afluente / Sin filtrar	Efluente / Filtrado	Porcentaje Reducción
bromodichlorometano (THM)				
bromoformo (THM)				
cloroformo (THM)	0,080	0,300	0,015	95%
clorodibromometano (THM)				
xilenos (total)	10	0,070	0,001	> 99%



Sistema probado y certificado por el laboratorio IAPMO R&T y IAPMO R&T según los estándares NSF / ANSI 42, 53 y 401 y cumple con el protocolo NSF verificado y corroborado por datos de prueba. Consulte la hoja de datos de rendimiento para conocer las reducciones específicas de contaminantes.

- Se enumeran todos los contaminantes reducidos por este filtro.
- No todos los contaminantes enumerados pueden estar presentes en su agua.
- No elimina todos los contaminantes que pueden estar presentes en el agua del grifo.



El filtro solo debe usarse con agua fría.



Los sistemas certificados para la reducción de quistes pueden usarse en aguas desinfectadas que pueden contener quistes filtrables.



El uso del filtro debe cumplir con todas las leyes estatales y locales.



Consulte el manual del propietario para conocer las condiciones generales de instalación y necesidades más del fabricante garantía limitada.



Las pruebas se realizaron en condiciones estándar de laboratorio, el rendimiento real puede variar.



Solo para uso con agua tratada por el municipio. No lo use con agua microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin una desinfección adecuada antes o después del sistema.

1
AÑO
LIMITADO
GARANTÍA

CLARYUM. CONEXIÓN DIRECTA AQ-MF-1 GARANTÍA LIMITADA DE 1 AÑO

Que esta cubierto

Esta garantía cubre defectos en materiales o mano de obra en la fabricación de su Claryum® Filtro de agua de conexión directa, excepto lo que se indica a continuación.

Por cuánto tiempo

Esta garantía tiene una vigencia de 365 días a partir de la fecha de compra por parte de un consumidor "Período de garantía".

Que no esta cubierto

Esta garantía no cubre los cartuchos de filtro ni ningún producto que no se haya instalado de acuerdo con las instrucciones o que se haya abusado o utilizado incorrectamente. Tampoco cubre los daños incidentales o consecuentes causados por una falla del producto. Por último, esta garantía queda anulada si el producto se utiliza con piezas que no son piezas originales de Aquasana. Esto incluye, entre otros: filtros de repuesto, grifos y válvulas de desvío.

Que hará Aquasana

Reemplazaremos la parte defectuosa del producto cubierto y se lo enviaremos con las instrucciones de instalación luego del pago por envío y manejo por incidente.

Cómo obtener servicio

Para recibir servicio bajo esta Garantía, debe comunicarse con Aquasana al 1-866-662-6885 o garantia@aquasana.com dentro del Período de garantía para describir el problema a un representante de servicio al cliente que verificará que el producto está en garantía y organizará la entrega de una pieza de repuesto.

Cómo se aplica la ley estatal

Esta garantía le otorga derechos específicos y es posible que tenga otros derechos que varían de un estado a otro. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que es posible que la limitación o exclusión anterior no se aplique en su caso.

registro de garantía

El registro de la garantía no es necesario para la cobertura de la Garantía limitada de Aquasana y no es necesario para las compras directas de fábrica realizadas en www.aquasana.com. Si compró a un minorista o distribuidor, complete el formulario de registro de garantía en línea en www.aquasana.com/warranty.

Una vez registrado en línea, tendremos un registro de su compra y usted

No se le solicitará que presente un comprobante de compra para un reclamo de garantía.



¿ME ENCANTA?

Háganos saber con una revisión de Aquasana, Amazon, o el sitio web de su minorista.



¿NECESITAS AYUDA?

Llámanos al
+51 992670312
cuéntanos qué está pasando.



Probado y certificado por el laboratorio IAPMO R&T y IAPMO R&T contra NSF / ANSI 42, 53, 401, verificado y corroborado por datos de prueba.

Aquasana, Inc.
6310 Midway Road
Haltom City, Texas 76117
866.662.6885 Estados Unidos
877.332.7873 Canadá
www.aquasana.com