

Modelo:

DWMX1



El sistema de filtración de 3M Purification Inc para agua DWMX1 es un cartucho sencillo que ayuda a mejorar el sabor, la apariencia y consistencia de tus bebidas con flujos de hasta 3.34 gpm (12.6 lpm).

- Combina la reducción de quistes y bacterias en conjunto con el cloro y sedimentos con el fin de reducir el olor de hasta 35,000 galones (132, 489 litros).

Beneficios

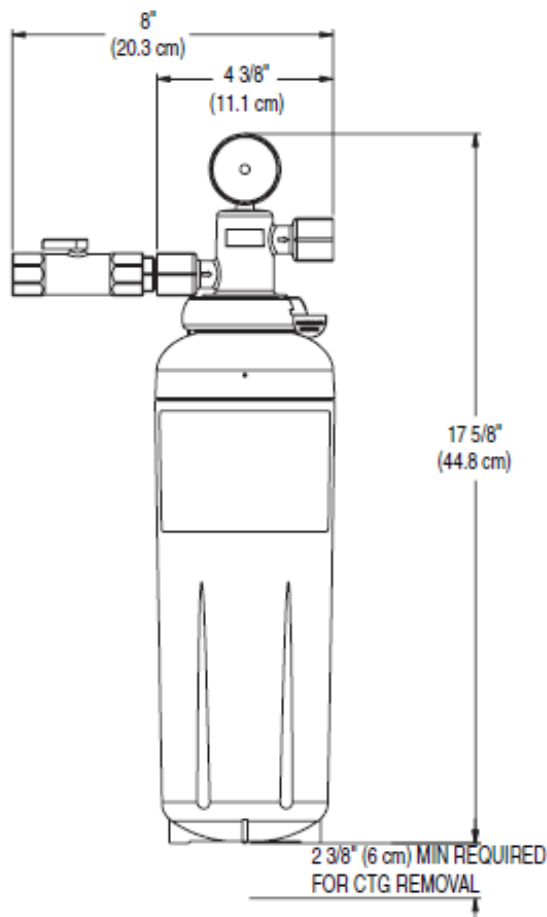
- Consistentes de alta calidad, bebidas de gran sabor para la satisfacción del cliente.
- Tecnología revolucionaria de membrana de carbón pre-activado ("IMPACT"), la construcción del cartucho es de doble zona que combina una membrana en serie con carbón activado premium para proporcionar un rendimiento superior y vida útil del cartucho.
- Con capacidad de inhibir bacterias para reducir la contaminación de la media (MX-60 cartucho de repuesto).
- Probado y revisado en el laboratorio bajo el estándar 53 para la reducción de quistes (MX-60 cartucho de repuesto).
- Materiales aprobados por la FDA CFR-21 y NSF estándar 42.
- Reducción de hasta un 99.99% de las bacterias heterótrofas comunes del agua por la filtración de la membrana de 3M Purification (MX-60 cartucho de repuesto).
- Reducción de sedimentos y partículas duras y abrasivas, para ayudar a prevenir el desgaste del equipo, extender el tiempo de vida de las bombas, válvulas y sellos.
- El sistema incluye un medidor de presión de entrada y una válvula de cierre para la instalación y funcionamiento sencillo.
- Diseño de cartucho encapsulado (Sanitary Quick Change SQC) que permite un rápido y fácil con ¼ de giro.
- Entradas y salidas horizontales de ½" FNPT que permiten conexiones de fácil adaptación a tuberías ya existentes.

Especificaciones del Producto

Modelo	Reducción	Micraje nominal	Capacidad	Flujo	Aplicación	Cartucho de repuesto
DWMX1	Quistes, bacteria ¹ , sedimentos, sabor y olor a cloro	0.2 ²	35,000 galones (132,489 litros)	3.34 gpm (12.6 lpm)	Agua	MX-60

¹ Probado ya sea con E. coli ATCC (11229) O Pseudomonas (B) diminuta ATCC (19146).

² Probado y revisado en el laboratorio para partículas de Clase I.



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo asociado con la ingestión de contaminantes:

- No utiliza agua que sea microbiológicamente insegura o de calidad desconocida, sin desinfectarla adecuadamente antes o después del sistema. Los sistemas certificados para reducción de quistes pueden ser usados en agua desinfectada que puedan tener quistes. EPA # 070595-CT-001.

3M Purification Inc. recomienda mantenimiento regular y la sustitución del filtro cartucho, para que el producto funcione como se anuncia.

3M Purification, no se hará responsable de la falla del sistema debido a un mantenimiento inadecuado.

Especificaciones Físicas

- El sistema incluye un cabezal con un medidor de presión, una válvula de entrada, soporte de montaje y un filtro cartucho.
- Conexiones de entrada y salida de 1/2" FNPT.
- Presión de operación máxima de 125 psi (862 kPa) y temperatura de operación de 100°F (37.8°C).
- Flujo máximo recomendado de hasta 3.34 gpm (12.6 lpm).
- Se incorpora un carbón block bacteriostático como medio filtrante en el filtro cartucho (MX-60).
- Materiales aprobados por la FDA CFR-12 y estándar 42 NSF.
- El diseño sanitario del cartucho, no requiere tener contacto directo con la media filtrante durante su cambio.
- El filtro cartucho no requiere preactivación.
- NSF Performance Data Sheet (PDS) está incluido.
- Peso de envío: 4.1 lbs (1.9 kg) por caja.
- Peso: 7.5 lbs (3.4 kg) por caja

Importante: Tips de Instalación

Estos consejos de instalación son sólo para fines informativos y no están destinados a ser utilizados como instrucciones de instalación. **PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo asociado con daños a la propiedad debido a fugas de agua:

- Lea y siga las instrucciones de uso antes de la instalación y uso del sistema.
- La instalación debe cumplir con los códigos de plomería estatales y locales.
- Proteja el cartucho de bajas temperaturas, quítelo cuando las temperaturas desciendan a 40°F (4.4°C).
- No instalar en líneas de suministro de agua caliente. La temperatura máxima de operación del sistema es de 100°F (37.8°C).
- No instalar si la presión del agua excede los 125 psi (862kPa). Si la presión del agua excede los 80 psi (552 kPa), se debe instalar una válvula de presión. Contacte a un profesional, si no esta seguro de cómo comprobar la presión de agua.
- No lo instale en lugares donde se puedan generar golpes de ariete. Si las condición de golpe de ariete ocurre, debe de instalar un equipo. Contacte a un profesional para revisar esta condición.
- El filtro cartucho es desechable, debe ser reemplazado cada 12 meses, a la capacidad nominal o si se produce una notable reducción del flujo.

AVISO IMPORTANTE:

3M NO OTORGA GARANTÍAS, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, DE COMERCIALIZACIÓN O DE USO PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR DE ESTE PRODUCTO. Es responsabilidad del usuario determinar si el producto 3M es adecuado para un propósito en particular y para el método de aplicación.

Por favor recuerde que muchos factores pueden afectar el uso y desempeño de un producto 3M, algunos de los cuales son únicamente del conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe el producto 3M para determinar si es adecuado para su propósito y método de aplicación.

Limitación de reparación y condiciones:

Si se comprueba que el producto 3M está defectuoso, LA ÚNICA Y EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE 3M, SERÁ LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DEL PRODUCTO O DEVOLUCIÓN DEL PRECIO DE COMPRA CONFORME A LA LEGISLACIÓN APLICABLE. 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuentes, contractuales, o de cualquier otra naturaleza.