



Item 1007435558
Model FML-4

USE AND CARE GUIDE

ICE & WATER REFRIGERATOR FILTER



THANK YOU

We appreciate the trust and confidence you have placed in HDX through the purchase of this filter. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing HDX!

Safety Information



Tested and Certified by NSF International against NSF/ANSI Standards 42, 53 and 401 in model FML-4 for the reduction of the claims specified on the Performance Data Sheet, and to NSF/ANSI 372 (≤0.25% lead).



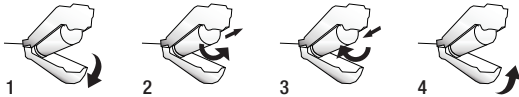
Certified by IAPMO R&T against NSF/ANSI 53 and 401 in Model FML-4 for the contaminants listed in performance data sheet.

Pre-installation

- Shut off the cold-water supply to the refrigerator before installation. Turn on the refrigerator water dispenser to release water pressure, letting water drain from the pipe completely.
- It is normal for black carbon fines (particles) to appear on the outside of your filter. This happens
- when the filter is jarred in shipping. It is safe to simply wipe it off. The filter connectors are larger to prevent leaks. You might have to twist the filter hard to make sure the connection is secure.

Installation

Locate the filter cartridge holder in the back upper right hand corner of the refrigerator. To open the cartridge cover, push in where indicated and the cover will drop down. Remove old filter by slowly rotating it to the left. A small amount of water may drip down. Position the cartridge inside the cartridge holder and slowly rotate the cartridge to the right until it stops. When the cartridge is properly installed, you will feel it “click” as it locks into place. Do not over tighten. Close the cartridge cover.



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

Troubleshooting

Q: Why is it difficult to twist the new filter into the filter housing?
A: The connector may expand because of water pressure. Therefore, it is recommended you push the new filter in with a little bit of force, but not too hard. Then turn it clockwise.

Q: Do I need to flush the filter after installation?
A: After installation, it is highly recommended you run water for a few minutes before using. Water filters are made from advanced coconut carbon block, so there are some carbon fines in the filter. Flushing removes the carbon fines to produce clean water.

Q: Must the filter be changed every 6 months?
A: Yes, you must replace the filter every six months or sooner if water flow is reduced or if there is heavy sediment / rust present. Over-used filters will degrade the filtration performance.

Storage and Maintenance

- Replace your filter every 6 months or 200 gallons to prevent bacteria and fungus growth in your filter, supply lines, and storage tank.
- Keep your unused filters in a cool, dark, and dry place until you need them.
- If you do not use your water dispenser for more than four days, run two gallons of water before using it to prevent bad tasting water.
- Run water from the dispenser for 5 minutes at 0.5 gpm (about 2.5 gallons) to clear the system and prevent sputtering.
- Resetting your filter indicator:
LG® systems: Press and hold the reset button for 3 seconds.
Kenmore® systems: The filter reset for Kenmore refrigerators varies by model. See the documentation that came with your refrigerator.



NOTE: These are the most common filter reset instructions. If the instructions don't work for your refrigerator brand, see the documentation that came with your refrigerator.

Specifications

A replacement for the following water filters:

LG® filters
LT800P®, LT800PC, LT800PCS, ADQ73613401, ADQ73613401-S, ADQ73613402-S, ADQ73613403, ADQ73613407, ADQ32617801, ADQ32617703, ADQ72910901, ADQ73613408, ADQ75795104
Kenmore® filters
9490, 46-9490, 469490, 4609490000, ADQ736134102

Operating specifications:

Operating Temperature: 33°F -100°F/0.6°C - 38°C
Working Pressure: 20 psi -100 psi/140 kPa - 689 kPa
Rated Capacity: 200 gallons/757 litres
Flow Rate: 0.5 gpm/1.9 lpm

Substance reduction:

The system has been tested and certified by the NSF International and IAPMO R&T according to NSF/ANSI Standards 42, 53, and 401 for the reduction of the substances listed below. The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for the water leaving the system, as specified by NSF/ANSI Standards 42, 53, and 401. While testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.

NSF/ANSI Standard 42 – Aesthetic Effects				
Substance	Influent Challenge Concentration	Percent Reduction	Product Water Concentration	U.S. EPA Level/NSF Maximum Permissible Product Water Concentration
Chlorine¹ Taste and Odor¹	2.1 mg/L	97.0%	0.063 mg/L	≥50%



WARNING: To reduce the risk of property damage due to water leakage, this filter MUST be installed in accordance with the manufacturer's specifications and instructions. This filter unit must be replaced every 200 gallons or 6 months. Failure to follow instructions and operating specifications will void your warranty. Further, manufacturer assumes no responsibility or liability for damages arising out of misuse of the product.

LG® is a registered trademark of LG CORP.
LG® is used for reference purposes only.
Kenmore® is a registered trademark of KCD IP, LLC.
Kenmore® is used for reference purposes only.

Warranty

HDX™ warrants to the consumer that for the period of ninety (90) days from the date of purchase, the HDXTM Water Filter Pitcher, when used strictly in accordance with instructions. has the effects on municipally treated, potable tap water described in the enclosed literature. During this 90-day period, if you discover that any parts of the pitcher are damaged or broken due to manufacturing defects, we will replace the parts free of charge. Call our Customer Service Team at Altanta, GA at 1-800-514-6729.



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store, call HDX Customer Service
8 a.m - 7 p.m., EST, Monday-Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday

1-800-514-6729

HOMEDEPOT.COM/HDX

NSF/ANSI Standard 53 – Health Effects				
Substance	Influent Challenge Concentration	Percent Reduction	Product Water Concentration	U.S. EPA Level/NSF Maximum Permissible Product Water Concentration
Benzene²	15 ug/L	96.6%	0.5 ug/L	0.5 ug/L
Carbofuran²	73 ug/L	98.4%	2 ug/L	40 ug/L
Lead (pH 8.5)²	140 ug/L	99.6%	0.5 ug/L	10 ug/L
Lead (pH 6.5)²	140 ug/L	99.6%	0.5 ug/L	10 ug/L
Cyst²	120,000 oocysts/L	>99.99%	1 oocysts/L	≥99.95%
Endrin²	6 ug/L	93.6%	0.3 ug/L	2 ug/L
Mercury (pH 8.5)²	6 ug/L	92.3%	0.5 ug/L	2 ug/L
Mercury (pH 6.5)²	6 ug/L	93.8%	0.3 ug/L	2 ug/L
1,2,4 -Trichlorobenzene²	0.21 mg/L	> 97.7%	0.005 mg/L	0.07 mg/L
p-dichlorobenzene²	0.225 mg/L	> 98.6%	0.003 mg/L	0.075 mg/L
Tetrachloroethylene²	0.015 mg/L	0.9935	0.0001 mg/L	0.005 mg/L
o-Dichlorobenzene²	1.8 mg/L	0.9999	0.0002 mg/L	0.6 mg/L
Carbon Tetrachloride²	0.015 mg/L	0.9664	0.0005 mg/L	0.005 mg/L
Ethylbenzene²	2.1 mg/L	0.9959	0.0086 mg/L	0.7 mg/L
2,4 -D²	0.21 mg/L	0.998	0.00042 mg/L	0.07 mg/L
Toxaphene²	0.015 mg/L	0.9787	0.0003 mg/L	0.003 mg/L
Lindane²	0.002 mg/L	0.9527	0.0001 mg/L	0.0002 mg/L
MTBE²	0.015 mg/L	98.64%	0.0002 mg/L	0.005 mg/L
Atrazine²	0.009 mg/L	0.989	0.0001 mg/L	0.003 mg/L

NSF/ANSI Standard 401 – Emerging Compounds / Incidental Contaminants				
Substance	Influent Challenge Concentration	Percent Reduction	Product Water Concentration	U.S. EPA Level/NSF Maximum Permissible Product Water Concentration
Phenytoln²	0.21 ug/L	0.952	10 ng/L	30 ng/L
Ibuprofen²	0.42 ug/L	94.4%	22 ng/L	60 ng/L
Naproxen²	0.13 ug/L	96.2%	5 ng/L	20 ng/L
Estrone²	0.15 ug/L	96.6%	5 ng/L	20 ng/L
Bisphenol A²	2.5 ug/L	99.2%	20 ng/L	300 ng/L
Nonyl phenol²	1.8 ug/L	97.2%	50 ng/L	200 ng/L
Trimethoprim²	140 ng/L	> 99%	1.4 ng/L	20 ng/L
Carbamazepine²	1400 ng/L	> 99%	14 ng/L	200 ng/L
Atenolol²	200 ng/L	> 99%	2 ng/L	30 ng/L
Meprobamate²	400 ng/L	> 99%	4 ng/L	60 ng/L
DEET²	1400 ng/L	0.9691	44 ng/L	200 ng/L
Metolachlor²	1400 ng/L	> 99%	14 ng/L	200 ng/L
Linuron²	140 ng/L	> 99%	1.4 ng/L	20 ng/L
TCEP²	5000 ng/L	0.9784	108 ng/L	700 ng/L
TCPP²	5000 ng/L	0.9625	188 ng/L	700 ng/L



Item 1007435558
Modelo FML-4

GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO

FILTRO DE AGUA Y HIELO PARA REFRIGERADOR



GRACIAS

Agradecemos la confianza que ha depositado en HDX con la compra de este filtro.

Nos esforzamos por crear continuamente productos de calidad diseñados para mejorar su hogar.Visita nuestra tienda en línea para ver nuestra línea completa de productos disponibles para mejorar su hogar. ¡Gracias por elegir HDX!



DVERTENCIA: Para reducir el riesgo de daños a la propiedad debido a fugas de agua, este filtro DEBE instalarse de acuerdo con las especificaciones e instrucciones del fabricante. Esta unidad de filtro debe reemplazarse cada 200 galones o cada 6 meses. El incumplimiento de las instrucciones y especificaciones de funcionamiento anulará la garantía. Además, el fabricante no asume ninguna responsabilidad por daños derivados del mal uso del producto.

LG® es una marca registrada de LG CORP

LG® se utiliza sólo como referencia.

Kenmore® es una marca registrada de KCD IP, LLC

Kenmore® se utiliza sólo como referencia.

Garantía

HDX™ garantiza al consumidor que por el periodo de noventa (90) días a partir de la fecha de compra, la Jarra Filtradora de Agua HDXTM, cuando se usa estrictamente de acuerdo con las instrucciones, tiene los efectos sobre el agua potable de grifo tratada localmente descritos en la literatura adjunta. Durante este periodo de 90 días, si usted descubre que cualquier parte de la jarra está dañada o rota debido a defectos de fabricación, reemplazaremos las partes sin costo alguno. Comuníquese con nuestro Equipo de Atención al Cliente en Atlanta, GA al 1-800-514-6729.



¿Preguntas, problemas, piezas que faltan? Antes de devolver el producto a la tienda, comuníquese con el servicio de atención al cliente de HDX De lunes a viernes, de 8.00 a 19.00 h, hora del Este; los sábados, de 9.00 a 18.00 h, hora del Este.

1-800-514-6729

HOMEDEPOT.COM/HDX

Información de seguridad



Probado y certificado por NSF International conforme a las normas NSF/ANSI 42, 53 y 401 en el modelo FMS-1 para la reducción de las demandas especificadas en la Hoja de Datos de Rendimiento, y según NSF/ANSI 372 (≤0,25% de plomo).



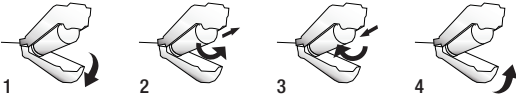
Certificado por IAPMO R&T contra la NSF/ANSI 53 y 401 en el modelo FMS-1 para los contaminantes enumerados en la hoja de datos de rendimiento.

Preinstalación

- ❑ Cierre el suministro de agua fría al refrigerador antes de la instalación. Abra el dispensador de agua del refrigerador para liberar la presión del agua, dejando que el agua drene completamente de la tubería.
- ❑ Retire el filtro viejo girándolo lentamente hacia la izquierda. Es posible que gotee una pequeña cantidad de agua.
- ❑ Coloque el cartucho dentro del porta cartucho y gírelo lentamente hacia la derecha hasta que se detenga. Cuando el cartucho esté correctamente instalado, sentirá un "clic" cuando encaje en su sitio. No apriete demasiado. Cierre la tapa del cartucho.

Instalación

Localice el soporte del cartucho del filtro en la esquina superior derecha trasera del frigorífico. Para abrir la tapa del cartucho, presione donde se indica y la tapa caerá hacia abajo. Retire el filtro viejo girándolo lentamente hacia la izquierda. Es posible que gotee una pequeña cantidad de agua. Coloque el cartucho dentro del porta cartucho y gírelo lentamente hacia la derecha hasta que se detenga. Cuando el cartucho esté correctamente instalado, sentirá un "clic" cuando encaje en su sitio. No apriete demasiado. Cierre la tapa del cartucho



NOTA: No utilizar con agua microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin una desinfección adecuada antes o después de utilizar el sistema. Los sistemas certificados para la reducción de quistes pueden utilizarse con agua desinfectada que pueda contener quistes filtrables.

Solución de problemas

P: ¿Por qué es difícil enroscar el filtro nuevo en la carcasa del filtro?

R: El conector puede dilatarse debido a la presión del agua. Por lo tanto, se recomienda empujar el filtro nuevo con un poco de fuerza, pero no demasiado. A continuación, gírelo en el sentido de las agujas del reloj.

P: ¿Tengo que enjuagar el filtro después de la instalación?

R: Después de la instalación, es muy recomendable dejar correr el agua durante unos minutos antes de usar. Los filtros de agua están hechos de bloques de carbón de coco avanzado, por lo que hay algunas partículas de carbón en el filtro. El enjuague elimina los finos de carbono para producir agua limpia.

P: ¿Hay que cambiar el filtro cada 6 meses?

R: Sí, debe reemplazar el filtro cada seis meses o antes si el flujo de agua es reducido o si hay sedimentos pesados / óxido presente. El uso excesivo de los filtros degradará el rendimiento de la filtración.

Almacenamiento y mantenimiento

- ❑ Sustituya el filtro cada 6 meses o cada 200 galones para evitar la proliferación de bacterias y hongos en el filtro, los conductos de suministro y el depósito de almacenamiento.
- ❑ Guarde los filtros que no utilice en un lugar fresco, oscuro y seco hasta que los necesite.
- ❑ Si no utiliza el dispensador de agua durante más de cuatro días, deje correr dos galones de agua antes de utilizarlo para evitar que el agua tenga mal sabor.
- ❑ Deje correr el agua del dispensador durante 5 minutos a 0,5 gpm (unos 2,5 galones) para limpiar el sistema y evitar salpicaduras.
- ❑ Reinicie el indicador del filtro:

Sistemas LG®: Mantenga pulsado el botón de reinicio durante 3 segundos.

Sistemas Kenmore®: El reinicio del filtro de los refrigeradores Kenmore varía según el modelo. Consulte la documentación que acompaña a su refrigerador.



NOTA: Estas son las instrucciones más comunes para restablecer el filtro. Si las instrucciones no funcionan para la marca de su refrigerador, consulte la documentación que acompaña a su refrigerador.

Especificaciones

Sustituye a los siguientes filtros de agua:

Filtros LG®

LT800P®, LT800PC, LT800PCS, ADQ73613401, ADQ73613401-S, ADQ73613402-S, ADQ73613403, ADQ73613407, ADQ32617801, ADQ32617703, ADQ72910901, ADQ73613408, ADQ75795104

Kenmore® filters

9490, 46-9490, 469490, 4609490000, ADQ736134102

Especificaciones de funcionamiento:

Temperatura de funcionamiento: 33°F -100°F/0.6°C - 38°C

Presión de trabajo: 20 psi -100 psi/140 kPa - 689 kPa

Capacidad nominal: 200 gallons/757 litres

Caudal: 0.5 gpm/1.9 lpm

Reducción de sustancias:

El sistema ha sido probado y certificado por NSF International e IAPMO R&T de acuerdo con las normas 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 entraba en el sistema se redujo a una concentración inferior o igual al límite permitido para el agua que salía del sistema, tal como se especifica en las normas 42, 53 y 401 de NSF/ANSI. Aunque las pruebas se realizaron en condiciones de laboratorio estándar, el rendimiento real puede variar.

Norma NSF/ANSI 42 - Efectos estéticos				
Sustancia	Concentración del afluente	Porcentaje de reducción	Producto Concentración de agua	U.S. EPA Level/NSF Concentración máxima admisible del producto en el agua
Chlorine¹ Taste and Odor¹	2.1 mg/L	97.0%	0.063 mg/L	≥50%

Norma NSF/ANSI 53 - Efectos sobre la salud				
Sustancia	Concentración del afluente	Porcentaje de reducción	Producto Concentración de agua	U.S. EPA Level/NSF Concentración máxima admisible del producto en el agua
Benceno	15 ug/L	96.6%	0.5 ug/L	0.5 ug/L
Carbofurano	73 ug/L	98.4%	2 ug/L	40 ug/L
Plomo (pH 8,5)²	140 ug/L	99.6%	0.5 ug/L	10 ug/L
Plomo (pH 6,5)²	140 ug/L	99.6%	0.5 ug/L	10 ug/L
Quiste	120,000 oocysts/L	>99.99%	1 oocysts/L	≥99.95%
Endrina	6 ug/L	93.6%	0.3 ug/L	2 ug/L
Mercurio (pH 8,5)²	6 ug/L	92.3%	0.5 ug/L	2 ug/L
Mercurio (pH 6,5)	6 ug/L	93.8%	0.3 ug/L	2 ug/L
1,2,4 -triclorobenceno	0.21 mg/L	> 97.7%	0.005 mg/L	0.07 mg/L
p-diclorobenceno	0.225 mg/L	> 98.6%	0.003 mg/L	0.075 mg/L
tetracloroetileno	0.015 mg/L	0.9935	0.0001 mg/L	0.005 mg/L
o-diclorobencenos	1.8 mg/L	0.9999	0.0002 mg/L	0.6 mg/L
Tetracloruro de carbono	0.015 mg/L	0.9664	0.0005 mg/L	0.005 mg/L
Etilbenceno	2.1 mg/L	0.9959	0.0086 mg/L	0.7 mg/L
2,4-D³	0.21 mg/L	0.998	0.00042 mg/L	0.07 mg/L
Toxafeno	0.015 mg/L	0.9787	0.0003 mg/L	0.003 mg/L
Lindano	0.002 mg/L	0.9527	0.0001 mg/L	0.0002 mg/L
MTBE	0.015 mg/L	98.64%	0.0002 mg/L	0.005 mg/L
Atrazina	0.009 mg/L	0.989	0.0001 mg/L	0.003 mg/L

Norma NSF/ANSI 401 - Compuestos emergentes / Contaminantes incidentales				
Sustancia	Concentración del afluente	Porcentaje de reducción	Producto Concentración de agua	U.S. EPA Level/NSF Concentración máxima admisible del producto en el agua
Fenitoína	0.21 ug/L	0.952	10 ng/L	30 ng/L
Ibuprofeno	0.42 ug/L	94.4%	22 ng/L	60 ng/L
Naproxeno	0.13 ug/L	96.2%	5 ng/L	20 ng/L
Estrona	0.15 ug/L	96.6%	5 ng/L	20 ng/L
Bisfenol A	2.5 ug/L	99.2%	20 ng/L	300 ng/L
Nonilfenol	1.8 ug/L	97.2%	50 ng/L	200 ng/L
Trimetoprima	140 ng/L	> 99%	1.4 ng/L	20 ng/L
Carbamazepina	1400 ng/L	> 99%	14 ng/L	200 ng/L
Atenolol	200 ng/L	> 99%	2 ng/L	30 ng/L
Meprobamato	400 ng/L	> 99%	4 ng/L	60 ng/L
DEET	1400 ng/L	0.9691	44 ng/L	200 ng/L
Metolacoloro	1400 ng/L	> 99%	14 ng/L	200 ng/L
Linurón	140 ng/L	> 99%	1.4 ng/L	20 ng/L
TCEP	5000 ng/L	0.9784	108 ng/L	700 ng/L
TCP	5000 ng/L	0.9625	188 ng/L	700 ng/L