

PERFORMANCE DATA SHEET

Water Filtration System

Model EDR4RXD1 (equivalent to UKF8001)

Capacity 200 Gallons (757 Liters) with PID,

100 Gallons (379 Liters) without PID.



Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration # 155241

System tested and certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 42, 53, 401 and CSA B483.1 for the reduction of contaminants specified on the Performance Data Sheet.

This system has been tested according to NSF/ANSI Standards 42, 53, 401 and CSA B483.1 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 water leaving the system, as specified in NSF/ANSI Standards 42, 53, 401 and CSA B483.1.

Substance Reduction Aesthetic Effects	Influent Challenge Concentration	Maximum Permissible Product Water Concentration	Average % Reduction	Minimum % Reduction
Chlorine Taste/Odor	2.0 mg/L ± 10%	50% reduction	>97.4%	97.4%
Particulate Class I*	At least 10,000 particles/ mL	85% reduction	99.3%	99.0%

Contaminant Reduction	Influent Challenge Concentration	Maximum Permissible Product Water Concentration	Average % Reduction	Minimum % Reduction
Lead: @ pH 6.5 / @ pH 8.5	0.150 mg/L ± 10%	0.010 mg/L	99.6% / >99.7%	99.3% / >99.7%
Mercury: @ pH 6.5 / @ pH 8.5	0.006 mg/L ± 10%	0.002 mg/L	96.3% / 94.5%	96.3% / 89.5%
Asbestos	10 ⁷ to 10 ⁸ fibers/L††	>99%	>99%	>99%
Cysts†	50,000/L min.	>99.95%	>99.99%	99.99%
Atrazine	0.009 mg/L ± 10%	0.003 mg/L	>94.3%	94.3%
Benzene	0.015 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	>96.5%	96.5%
Carbofuran	0.080 mg/L ± 10%	0.040 mg/L	>98.8%	98.8%
Lindane	0.002 mg/L ± 10%	0.0002 mg/L	>99.0%	98.9%
P-Dichlorobenzene	0.225 mg/L ± 10%	0.075 mg/L	>99.8%	99.8%
Tetrachloroethylene	0.015 mg/L ± 10%	0.005 mg/L	>96.4%	95.8%
Toxaphene	0.015 mg/L ± 10%	0.003 mg/L	>93.2%	93.1%
Atenolol	200 ± 20%	30 ng/L	>95.5%	95.5%
Endrin	0.006 mg/L ± 10%	0.002 mg/L	96.4%	94.8%
Ethylbenzene	2.1 mg/L ± 10%	0.7 mg/L	>99.9%	99.9%
o-Dichlorobenzene	1.8 mg/L ± 10%	0.6 mg/L	>99.9%	99.9%
2,4 - D	0.210 mg/L ± 10%	0.07 mg/L	99.3%	97.4%
Carbamazepine	1400 ± 20%	200 ng/L	>98.7%	98.6%
DEET	1400 ± 20%	200 ng/L	>98.6%	98.6%

W11356273B

Linuron	140 ± 20%	20 ng/L	>96.3%	96.3%
Meprobamate	400 ± 20%	60 ng/L	>95.2%	95.2%
Metolachlor	1400 ± 20%	200 ng/L	>98.7%	98.7%
Trimethoprim	140 ± 20%	20 ng/L	>96.6%	96.5%
Bisphenol	2000 ± 20%	300 ng/L	>99.1%	99.1%
Estrone	140 ± 20%	20 ng/L	>96.6%	96.4%
Nonylphenol	1400 ± 20%	200 ng/L	>96.7%	96.6%
Ibuprofen	400 ± 20%	60 ng/L	>95.5%	95.3%
Naproxen	140 ± 20%	20 ng/L	>96.8%	96.7%
Phenytoin	200 ± 20%	30 ng/L	>95.5%	95.5%
Turbidity	11 NTU ± 10%	0.5 NTU	98.8%	98.2%
Chlorobenzene	2.0 ± 10%	0.1 mg/L	>99.9%	99.9%

Test Parameters: pH = 7.5 ± 0.5 unless otherwise noted. Flow = 0.70 gpm (2.65 Lpm). Pressure = 60 psig (413.7 kPa). Temp. = 68°F to 71.6°F (20°C to 22°C). Rated service capacity = 200 gallons (757 liters) with PID, 100 gallons (379 liters) without PID.

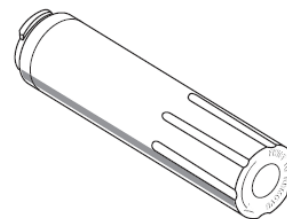
The compounds certified under NSF 401 have been deemed as “emerging compounds/incidental contaminants.” Emerging compounds/incidental contaminants compounds that have been detected in drinking water supplies at trace levels. While occurring at only trace levels, these compounds can affect the public acceptance/ perception of drinking water quality.

- For installation, operation, and maintenance instructions please refer to the Owners Manual.
- It is essential that operational, maintenance, and filter replacement requirements be carried out for the product to perform as advertised. Property damage can occur if all instructions are not followed.
- The disposable cartridge must be changed at least every 6 months.
- Use replacement filter UKF8001, Part # EDR4RXD1/EDR4RXD1B. 2018 suggested retail price of \$49.99 U.S.A./\$49.95 Canada. Prices are subject to change without notice.
- The filter monitor system measures the amount of water that passes through the filter and alerts you when it is time to replace the filter. To learn how to check the water filter status, see “Using the Controls” or “Water Filtration System” in the User Instructions or User Guide.
- After changing the water filter, flush the water system. See “Water and Ice Dispensers” or “Water Dispenser” in the User Instructions or User Guide.
- These contaminants are not necessarily in your water supply. While testing was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary.
- The product is for cold water use only.
- The water system must be installed in compliance with state and local laws and regulations.
- 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. EPA Est. No. 69625-CT-001
- Refer to the “Warranty” for the Manufacturer’s limited warranty, name and telephone number.

Application Guidelines/Water Supply Parameters

Water Supply	Potable City or Well
Water Pressure	30 psi - 120 psi (207 kPa - 827 kPa)
Water Temperature	33°F - 100°F (0.6°C - 37.8°C)
Service Flow Rate	0.70 GPM (2.65 L/min.) @ 60 psi. (413.7 kPa)

- Your water filtration system will withstand up to 120 pounds per square inch (psi) water pressure. If your water supply is higher than 80 psi, install a pressure reducing valve before installing the water filtration system.



*Class I particle size: >0.5 to 1 um
†Based on the use of Cryptosporidium parvum oocysts
++Fibers greater than 10 um in length
©NSF is a registered trademark of NSF International.

FICHE DE DONNÉES DE PERFORMANCE

Système de filtration de l'eau

Modèle EDR4RXD1 (équivalent à UKF8001)

Capacité de 200 gal. (757 L) avec indicateur PID.

100 gallons (379 litres) sans PID.



Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration # 155241

Système testé et homologué par NSF International en vertu des normes NSF/ANSI 42, 53 et 401, ainsi que CSA B483.1 pour la réduction de contaminants spécifiés sur la fiche de données de performance.

Ce système a été testé selon les normes NSF/ANSI 42, 53, 401 et CSA B483.1 pour la réduction des substances énumérées ci-dessous. La concentration des substances indiquées dans l'eau entrant dans le système a été réduite à une concentration inférieure ou égale à la limite permise pour l'eau qui quitte le système, comme spécifié par les normes ANSI/NSF 42, 53 et 401, ainsi que CSA B483.1.

Réduction concentration produits de désinfection	Concentration dans l'eau à traiter	Limite permise de concentration du produit dans l'eau	Réduction de concentration % moy.	% de réd. minimale
Chlore goût/odeur	2,0 mg/L ± 10 %	Réduction de 50 %	> 97,4 %	97,4 %
Particules (classe I*)	Au moins 10 000 particules/mL	Réduction de 85 %	99,3 %	99,0 %

Réduction des contaminants	Concentration dans l'eau à traiter	Limite permise de concentration du produit dans l'eau	Réduction de concentration % moy.	% de réd. minimale
Plomb : à pH 6,5/ à pH 8,5	0,150 mg/L ± 10 %	0,010 mg/L	99,6 % /> 99,7 %	99,3 % /> 99,7 %
Mercure : à pH 6,5 /à pH 8,5	0,006 mg/L ± 10 %	0,002 mg/L	96,3 %/94,5 %	96,3 %/89,5 %
Amiante	10 ⁷ à 10 ⁸ fibres/L ^{††}	> 99 %	> 99 %	> 99 %
Kystes [†]	50 000/L min.	> 99,95 %	> 99,99 %	99,99 %
Atrazine	0,009 mg/L ± 10 %	0,003 mg/L	> 94,3 %	94,3 %
Benzène	0,015 mg/L ± 10 %	0,005 mg/L	> 96,5 %	96,5 %
Carbofurane	0,080 mg/L ± 10 %	0,040 mg/L	> 98,8 %	98,8 %
Lindane	0,002 mg/L ± 10 %	0,000 2 mg/L	> 99,0 %	98,9 %
P-dichlorobenzène	0,225 mg/L ± 10 %	0,075 mg/L	> 99,8 %	99,8 %
Tétrachloroéthène	0,015 mg/L ± 10 %	0,005 mg/L	> 96,4 %	95,8 %
Toxaphène	0,015 mg/L ± 10 %	0,003 mg/L	> 93,2 %	93,1 %
Aténolol	200 ± 20 %	30 ng/L	> 95,5 %	95,5 %
Endrin	0,006 mg/L ± 10 %	0,002 mg/L	96,4 %	94,8 %
Éthylbenzène	2,1 mg/L ± 10 %	0,7 mg/L	> 99,9 %	99,9 %
O-dichlorobenzène	1,8 mg/L ± 10 %	0,6 mg/L	> 99,9 %	99,9 %
2,4 - D	0,210 mg/L ± 10 %	0,07 mg/L	99,3 %	97,4 %
Carbamazépine	1400 ± 20 %	200 ng/L	> 98,7 %	98,6 %
Diéthyltoluamide	1400 ± 20 %	200 ng/L	> 98,6 %	98,6 %
Linuron	140 ± 20 %	20 ng/L	> 96,3 %	96,3 %
Méprobamate	400 ± 20 %	60 ng/L	> 95,2 %	95,2 %
Métolachlore	1400 ± 20 %	200 ng/L	> 98,7 %	98,7 %
Triméthoprime	140 ± 20 %	20 ng/L	> 96,6 %	96,5 %

Bisphénol A	2000 ± 20 %	300 ng/L	> 99,1 %	99,1 %
Estrone	140 ± 20 %	20 ng/L	> 96,6 %	96,4 %
Nonylphénol	1400 ± 20 %	200 ng/L	> 96,7 %	96,6 %
Ibuprofène	400 ± 20 %	60 ng/L	> 95,5 %	95,3 %
Naproxène	140 ± 20 %	20 ng/L	> 96,8 %	96,7 %
Phénytoïne	200 ± 20 %	30 ng/L	> 95,5 %	95,5 %
Turbidité	11 NTU ± 10 %	0,5 NTU	98,8 %	98,2 %
Chlorobenzène	2,0 ± 10 %	0,1 mg/L	> 99,9 %	99,9 %

Paramètres de tests : pH = 7,5 ± 0,5 à moins d'indications contraires. Débit = 0,70 gpm (2,65 Lpm). Pression = 60 lb/po² (413,7 kPa). Température = 68 °F à 71,6 °F (20 °C à 22 °C). Capacité de service nominale = 200 gal. (757 L) avec indicateur PID, 100 gal. (379 L) sans indicateur PID.

Les composés certifiés en vertu de la norme NSF 401 sont considérés comme appartenant à la catégorie des « composés émergents/contaminants secondaires ». Les composés émergents/contaminants secondaires ont été détectés à de faibles concentrations dans des sources d'approvisionnement en eau potable. Même s'ils n'apparaissent qu'à de faibles concentrations, ces composés peuvent influencer la perception et le niveau d'acceptation de la qualité de l'eau de consommation par le public.

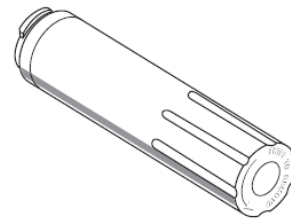
- Pour obtenir les instructions d'installation, d'utilisation et d'entretien, consulter le manuel d'utilisation.
- Il est essentiel que les exigences de fonctionnement, d'entretien et de remplacement de filtre soient respectées pour que ce produit donne le rendement annoncé. Des dommages à la propriété peuvent se produire lorsque les instructions ne sont pas toutes respectées.
- La cartouche jetable doit être changée au moins tous les 6 mois.
- Utiliser le filtre de remplacement UKF8001, numéro de pièce EDR4RXD1/EDR4RXD1B. Prix suggéré au détail en 2018 de 49,99 USD/49,95 CAD. Les prix sont indiqués sous réserve de modification.
- Le système de contrôle du filtre mesure la quantité d'eau qui passe par le filtre et indique quand remplacer le filtre. Pour savoir comment vérifier l'état du filtre, consulter « Utiliser les commandes » ou « Système de filtration d'eau » dans les instructions d'utilisation ou le guide d'utilisation.
- Après avoir remplacé le filtre à eau, purger le système d'eau. Voir les sections « Distributeur d'eau et de glaçons » ou « Distributeur d'eau » dans les instructions d'utilisation ou le guide d'utilisation.
- Ces contaminants ne sont pas nécessairement présents dans l'approvisionnement d'eau. Même si le test a été effectué dans des conditions de laboratoires standard, le rendement réel peut varier.

- Le produit doit être utilisé pour l'eau froide seulement.
- Le circuit d'eau doit être installé conformément aux lois et règlements locaux et à ceux de la province concernée.
- Ne pas utiliser ce produit pour filtrer une eau microbiologiquement polluée ou de qualité inconnue en l'absence d'un dispositif de désinfection adéquat en amont ou en aval du système. Les systèmes certifiés pour la réduction des kystes peuvent être utilisés pour une eau désinfectée susceptible de contenir des kystes filtrables. Étab. EPA no 69625-CT-001
- Consulter la « Garantie » pour obtenir le nom et le numéro de téléphone du fabricant, ainsi que les renseignements sur la garantie limitée.

Directives d'application/paramètres d'approvisionnement en eau

Source d'eau	Puits ou collectivité
Pression d'eau	207 à 827 kPa (30 à 120 lb/po ²)
Température de l'eau	33 °F – 100 °F (0,6 °C – 37,8 °C)
Débit nominal	2,65 L/min (0,70 gpm) à 413,7 kPa (60 lb/po ²)

- Le système de filtration d'eau peut prendre en charge une pression d'eau pouvant atteindre 120 livres par pouce carré (lb/po²). Si l'alimentation en eau est supérieure à 80 lb/po², installer un détendeur avant d'installer le système de filtration d'eau.



*Classe I – taille des particules : >0,5 à 1 um

†Sur la base de la filtration de kystes de *Cryptosporidium parvum*

†† Filtres de longueur supérieure à 10 um

©NSF est une marque déposée de NSF International.

HOJA DE DATOS DE RENDIMIENTO

Sistema de filtración de agua

Modelo EDR4RXD1 (equivalente a UKF8001)

Capacidad: 200 galones (757 litros) con PID,

100 galones (379 litros) sin PID.



Nonfood Compounds
Program Listed H1
Registration # 155241

Sistema probado y certificado por NSF International, según las normas NSF/ANSI 42, 53 y 401 y CSA B483.1 para la reducción de los contaminantes especificados en la Hoja de datos de rendimiento.

Este sistema ha sido probado según las normas NSF/ANSI 42, 53, 401 y CSA B483.1 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 inferior o igual al límite permitido para el agua que sale del sistema, tal como se especifica en las normas NSF/ANSI 42, 53 y 401 y CSA B483.1.

Efectos estéticos de la reducción de sustancias	Concentración en el agua a tratar	Concentración de nivel máximo permisible de agua en el producto	% promedio de reducción	% mínimo de reducción
Sabor/olor a cloro	2,0 mg/l ± 10 %	Reducción del 50 %	>97,4 %	97,4 %
Clase de partículas I*	Por lo menos 10 000 partículas/ml	Reducción del 85%	99,3 %	99,0 %

Reducción de contaminantes	Concentración en el agua a tratar	Concentración de nivel máximo permisible de agua en el producto	% promedio de reducción	% mínimo de reducción
Plomo: @ pH 6,5 / @ pH 8,5	0,150 mg/l ± 10 %	0,010 mg/l	99,6 % / >99,7 %	99,3% / >99,7 %
Mercurio: a pH 6,5 / a pH 8,5	0,006 mg/l ± 10 %	0,002 mg/l ±	96,3 % / 94,5 %	96,3 % / 89,5 %
Asbesto	10 ⁷ a 10 ⁸ fibras/L ^{††}	>99 %	>99 %	>99 %
Quistes [†]	50 000/l min.	>99,95 %	>99,99 %	99,99 %
Atrazina	0,009 mg/l ± 10%	0,003 mg/l	>94,3 %	94,3 %
Benceno	0,015 mg/l ± 10 %	0,005 mg/l	>96,5 %	96,5 %
Carbofurano	0,080 mg/l ± 10 %	0,040 mg/l	>98,8 %	98,8 %
Lindano	0,002 mg/l ± 10 %	0,0002 mg/l	>99,0 %	98,9 %
P-Diclorobenceno	0,225 mg/l ± 10%	0,075 mg/l	>99,8 %	99,8 %
Tetracloroetileno	0,015 mg/l ± 10 %	0,005 mg/l	>96,4 %	95,8 %
Toxafeno	0,015 mg/l ± 10 %	0,003 mg/l	>93,2 %	93,1 %
Atenolol	200 ± 20 %	30 ng/l	>95,5 %	95,5 %
Endrina	0,006 mg/l ± 10 %	0,002 mg/l ±	96,4 %	94,8 %
Etilbenceno	2,1 mg/l ± 10 %	0,7 mg/l	>99,9 %	99,9 %
o-Diclorobenceno	1,8 mg/l ± 10 %	0,6 mg/l	>99,9 %	99,9 %
2,4 - D	0,210 mg/l ± 10 %	0,07 mg/l	99,3 %	97,4 %
Carbamazepina	1400 ± 20 %	200 ng/l	>98,7 %	98,6 %
DEET	1400 ± 20 %	200 ng/l	>98,6 %	98,6 %
Linurón	140 ± 20 %	20 ng/l	>96,3 %	96,3 %
Meprobamato	400 ± 20 %	60 ng/l	>95,2 %	95,2 %
Metolacolor	1400 ± 20 %	200 ng/l	>98,7 %	98,7 %
Trimetoprima	140 ± 20 %	20 ng/l	>96,6 %	96,5 %

Bisfenol	2000 ± 20 %	300 ng/l	>99,1%	99,1 %
Estrona	140 ± 20 %	20 ng/l	>96,6 %	96,4 %
Nonilfenol	1400 ± 20 %	200 ng/l	>96,7 %	96,6 %
Ibuprofeno	400 ± 20 %	60 ng/l	>95,5 %	95,3 %
Naproxeno	140 ± 20 %	20 ng/l	>96,8 %	96,7 %
Fenitoína	200 ± 20 %	30 ng/l	>95,5 %	95,5 %
Turbidez	11 NTU ± 10 %	0,5 NTU	98,8 %	98,2 %
Clorobenceno	2,0 ± 10 %	0,1 mg/l	>99,9 %	99,9 %

Parámetros de la prueba: pH = 7,5 ± 0,5, a menos que se indique otro valor. Flujo = 0,70 gpm (2,65 Lpm). Presión = 60 psig (413,7 kPa). Temp. = 68 °F a 71,6 °F (20 °C a 22 °C). Capacidad de servicio nominal = 200 galones (757 litros) con PID, 100 galones (379 litros) sin PID.

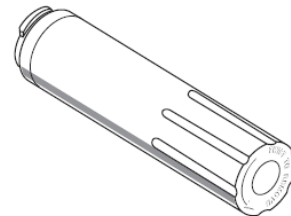
Los compuestos certificados según NSF 401 se han considerado "compuestos emergentes o contaminantes incidentales". Compuestos emergentes/contaminantes incidentales que se detectaron en suministros de agua potable en niveles detectables. Aunque solo se presentan en niveles de traza, estos compuestos pueden afectar la aceptación o percepción pública de la calidad del agua potable.

- Para ver las instrucciones de instalación, operación y mantenimiento consulte el Manual del propietario.
- Es esencial que se lleven a cabo los requerimientos de operación, mantenimiento y reemplazo del filtro para que el producto se desempeñe tal como se publicita. Pueden ocurrir daños a la propiedad si no se siguen todas las instrucciones.
- El cartucho desechable deberá cambiarse al menos cada 6 meses.
- Use el filtro de repuesto UKF8001, n.º de pieza #EDR4RXD1/EDR4RXD1B. El precio sugerido de venta al por menor durante el año 2018 es de \$49,99 en EE. UU./\$49,95 en Canadá. Los precios están sujetos a cambio sin previo aviso.
- El sistema de monitoreo del filtro mide la cantidad de agua que atraviesa el filtro y emite una alerta cuando llega el momento de cambiarlo. Para saber cómo revisar el estado del filtro de agua, vea "Uso de los controles" o "Sistema de filtrado de agua" en las Instrucciones del usuario o el Manual del usuario.
- Después de cambiar el filtro de agua, enjuague el sistema de agua. Vea "Despachadores de agua y de hielo" o "Despachador de agua" en las Instrucciones del usuario o el Manual del usuario.
- Estos contaminantes no se encuentran necesariamente en su suministro de agua. Si bien las pruebas se realizaron bajo condiciones de laboratorio estándar, el rendimiento real puede variar.
- El producto es para su uso solo con agua fría.
- El sistema de agua deberá instalarse conforme a las leyes y normativas estatales y locales.
- No use con agua que no sea microbiológicamente segura o que sea de calidad desconocida sin desinfectarla adecuadamente antes o después del sistema. Pueden usarse sistemas certificados para la reducción de quistes en aguas desinfectadas que puedan contener quistes filtrables. EPA Est. N.º 69625-CT-001
- Consulte la sección "Garantía" para ver la garantía limitada, el nombre y el número de teléfono del fabricante.

Normas de aplicación/Parámetros para el suministro de agua

Suministro de agua	Potable, municipal o de pozo
Presión de agua	30 psi - 120 psi (207 kPa - 827 kPa)
Temperatura del agua	33 °F - 100 °F (0.6 °C - 37.8 °C)
Flujo nominal de servicio	0,70 GPM (2,65 l/min.) a 60 psi. (413,7 kPa)

- Su sistema de filtrado de agua soportará una presión de agua de hasta 120 libras por pulgada cuadrada (psi). Si el suministro de agua es superior a 80 psi, instale una válvula reductora de presión antes de instalar el sistema de filtrado de agua.



* Tamaño de las partículas clase I: >0,5 a 1 um

† Con base en el uso de Oocistos Cryptosporidium parvum

†† Fibras mayores de 10 um de longitud

©NSF es una marca registrada de NSF International.

®/™ ©2021 All rights reserved. Used under license in Canada.

Tous droits réservés. Utilisé sous licence au Canada.

Todos los derechos reservados. Se usa bajo licencia en Canadá.

In some European factories the letter "W" of the part code mentioned herein will be automatically replaced by the number "4000" (e.g. "W12345678" becomes "400012345678")

W11356273B

01/21