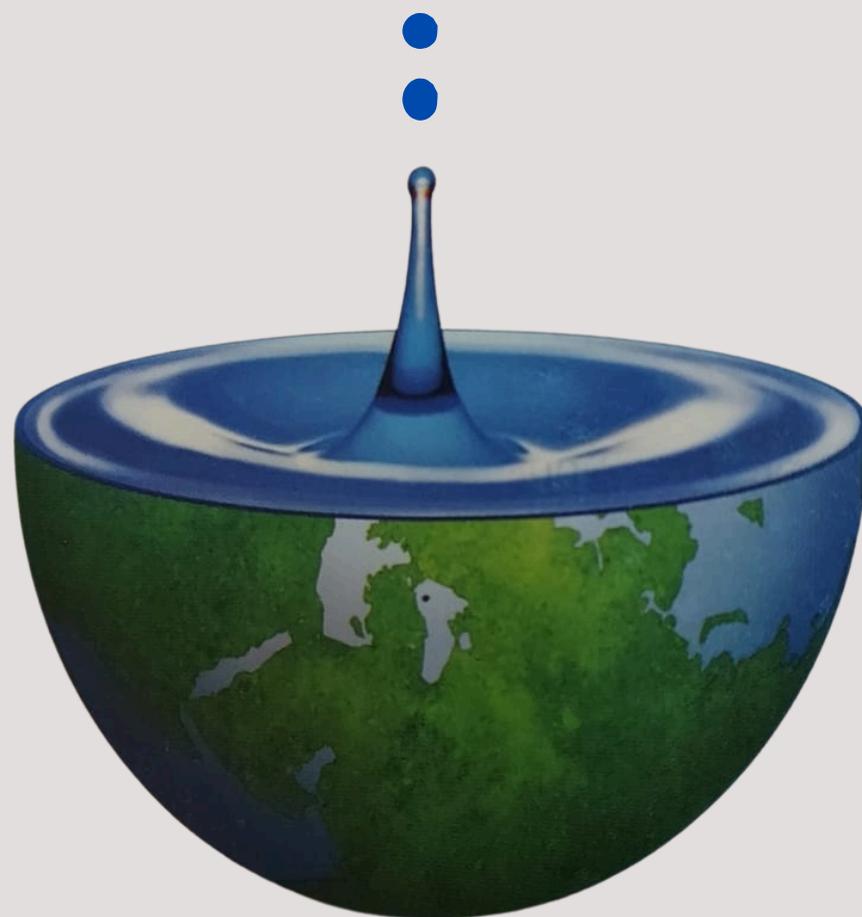


Presentamos Nuestro Super Sistema de Filtración de Agua UC45WE



Jorge Carrasco 917-442-0235

El agua de su pluma tiene mal olor, sabor y color extraño?

En Nuestro Super Sistema de Filtración de Agua UC45WE

La purificación del agua potable se logra con la innovadora tecnología MicroTrapp™.

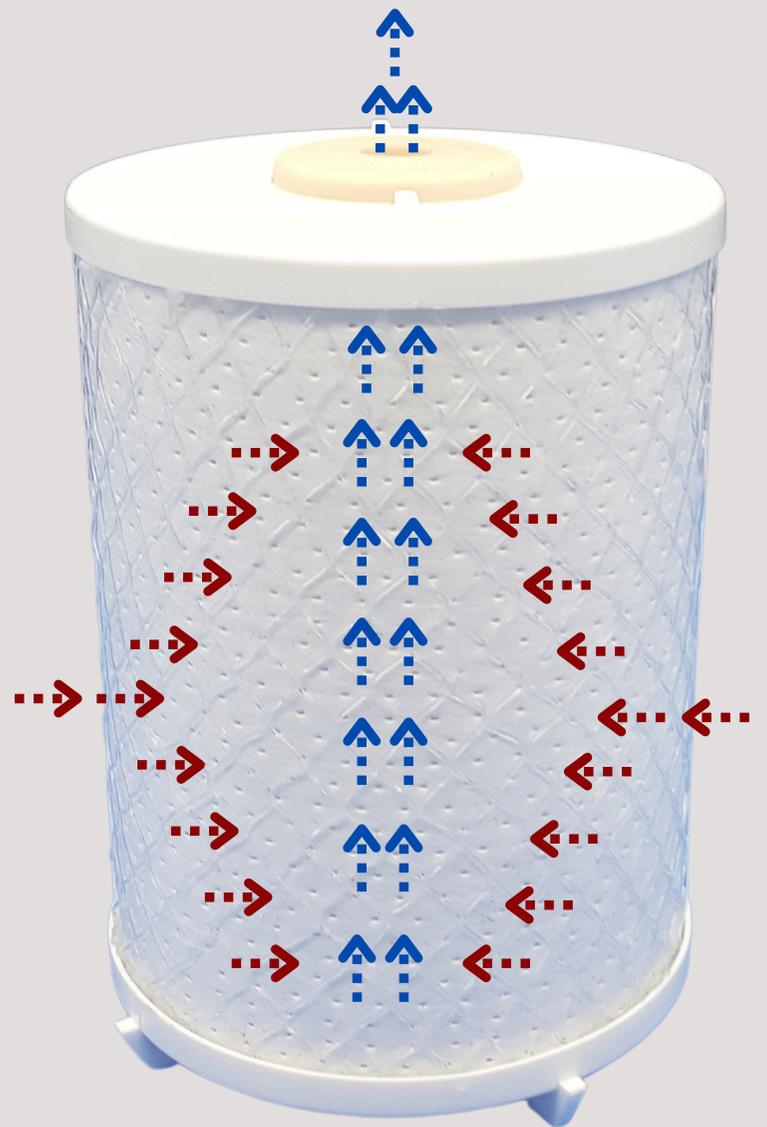
Esta tecnología permite que el sistema sea probado y certificado por la NSF (National Sanitary Institution USA) en su rendimiento de acuerdo con los estándares ANSI/Norma NSF 42 Clase I en cuanto a retención de cloro, eliminación de sólidos en suspensión y desaparición de olores y sabores desagradables, así como ANSI/Norma NSF 53 sobre retención de contaminantes industriales orgánicos, pesticidas, herbicidas, subproductos de cloración (THM's), MTBE, turbidez, plomo, microorganismos como Cryptosporidium y Giardia, etc.



Cada sistema va acompañado de las certificaciones de la NSF, por lo que se conocen no sólo las sustancias tóxicas que se eliminan eficazmente del agua sino también las tasas exactas de eliminación de cada una.

Como trabaja Nuestro Sistema de Filtración de Agua?

FILTRACION.- El agua del grifo entra por la parte superior del filtro. Ya en el filtro el agua, debido a la presión con la que viaja, atraviesa el cartucho de carbón activado. El agua que sale del cartucho es agua limpia que ya no tiene contaminantes, materia orgánica ni sustancias que pongan en riesgo nuestra salud. Esta agua sigue su camino hacia la pluma que se encuentra instalada sobre el fregadero, activando el sensor de monitoreo que es el que nos va a indicar cuando es tiempo de cambiar el cartucho.



Como trabaja Nuestro Sistema de Filtración de Agua?



CARTUCHO.- Certificado por IAPMO R&T según NSF/ANSI Standard 42 para la reducción de cloramina, sabor y olor a cloro y partículas de clase I; NSF/ANSI Standard 53 para la reducción de plomo, quistes, COV, MTBE y turbidez; Norma NSF/ANSI 372 para el cumplimiento de productos sin plomo en virtud de la Ley de Agua Potable Segura de los EE. UU. cuando se utiliza en los sistemas CT-45E o UC-45E.

Número de aprobación EPA Est. 63018-NV-001

Como trabaja Nuestro Sistema de Filtración de Agua?

INSTALACION.- Nuestro sistema de filtración se coloca debajo del mostrador de la cocina y se conecta a su propio CWF (Clean Water Faucet). El grifo electrónico del sistema UC45 SE es pequeño y elegante, por lo que se coloca en cualquier parte del fregadero que resulte conveniente para no estorbar la salida del agua del fregadero.



La ventaja del sistema UC45 SE es que no ocupa ningún espacio en el mostrador de la cocina, manteniendo la estética del espacio. También se puede conectar a diversos dispositivos, como un frigorífico que proporciona agua fría y cubitos de hielo. Para que podamos disfrutar de agua limpia, fría y saludable, así como de cubitos de hielo de cristal limpios de nuestro frigorífico.

Como trabaja Nuestro Sistema de Filtración de Agua?



TIEMPO DE USO.- El cartucho de Nuestro Sistema de Filtración tiene un tiempo de uso aproximado de un año, dependiendo de la calidad del agua de su area y del cuidado que se le de.

Es importante mencionar que el cartucho **UNICAMENTE** puede trabajar con **AGUA FRIA** que haya sido tratada por potabilizacion municipal.

NO debe usarse **AGUA CALIENTE** ya que esta destruye el cartucho y las mangueras y se pierde de forma inmediata la garantia del filtro.

Como trabaja Nuestro Sistema de Filtración de Agua?

GARANTIA.- Nuestro Sistema de Filtración de Agua cuenta con una garantía de **50 años**, siempre y cuando el sistema reciba el mantenimiento adecuado, mismo que debe ser proporcionado por un representante autorizado por Nuestra Compañía.

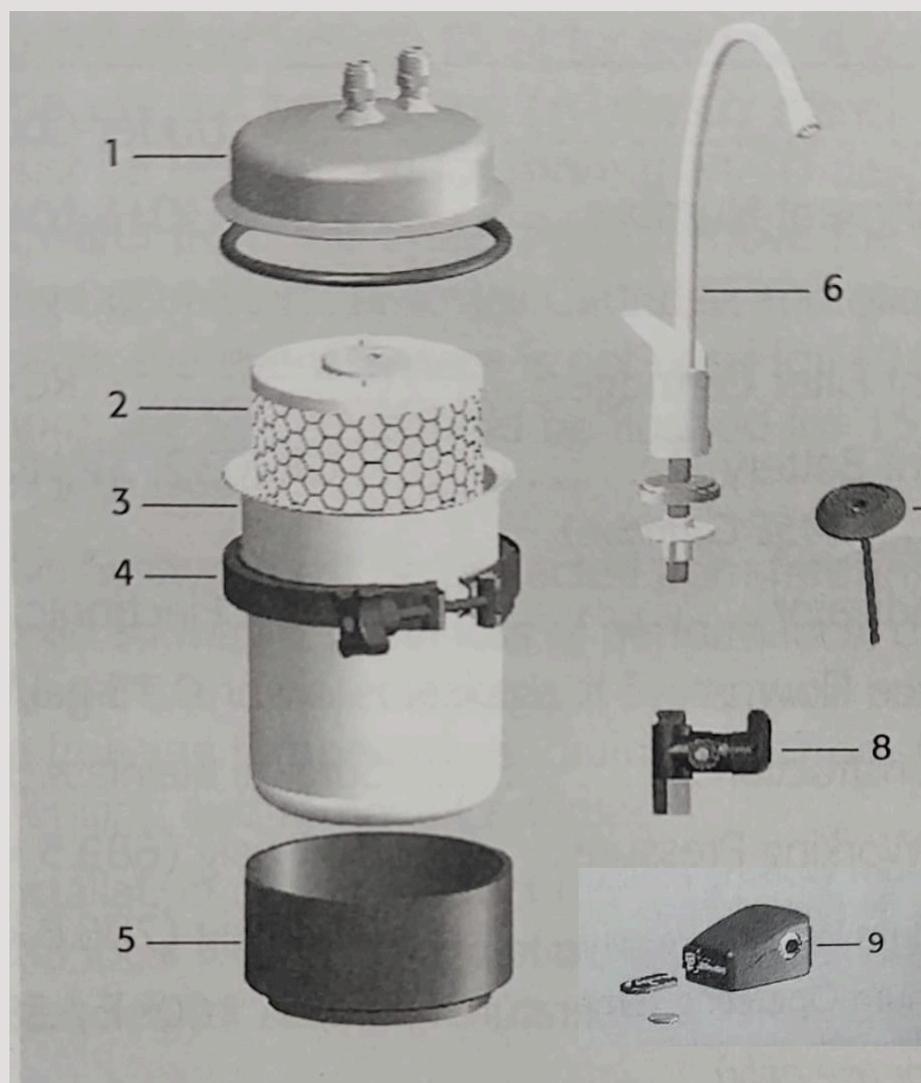
En el caso de los cartuchos y las mangueras, el uso de agua caliente vuelve nula la garantía en esos productos.



El sistema electrónico ECLIPSE™ es fabricado íntegramente en EE. UU. de acuerdo con las especificaciones más estrictas como ERA (Environmental Protection Agency USA), FDA (Food Service & Medicamentos USA) así como según directivas de la Unión Europea (CE).

La tecnología FLI™ (Filter Life Indicator) monitorea cada gota de agua que pasa por el sistema y nos informa exactamente sobre el momento del cambio del filtro de repuesto. De esta forma siempre tenemos la máxima protección. La calidad de fabricación de los sistemas ECLIPSE™ es de primera categoría ya que los sistemas están fabricados en acero quirúrgico inoxidable T316.

Componentes de Nuestro Sistema de Filtración



ECLIPSE™ UC-45E

ITEM	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	0581-17-05	Lid Assembly
2	RC-45E	Replacement Filter Cartridge
3	0581-04-11	Filter Housing
4	9-902-0003	Clamp Assembly
5	4-104-0076	Base
6	9-904-0081	Clean Water Faucet
7	6-100-0010	LED Display
8	3-212-0015	3/8" Adapter
9	9-903-0035	Filter Life Indicator (includes CR2032 battery)

Contaminantes, toxinas y otros compuestos tóxicos para nuestra salud que reduce Nuestro Sistema de Filtración de Agua

ECLIPSE™



System Tested and Certified by WQA against NSF/ANSI Standard 42 for the reduction of Chloramine, Chlorine Taste and Odor, and Particulate Class 1; NSF/ANSI Standard 53 for the reduction of Lead, Cysts, VOCs, MTBE and Turbidity.



PERFORMANCE DATA SHEET

ECLIPSE™ Water Machine (CT-45E)

NSF/ANSI STANDARD 53 (Health Effects)

This system has been tested according to NSF/ANSI Standard 53 for 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 Standard 53.

SUBSTANCE	INFLUENT CHALLENGE CONCENTRATION (mg/L)	MAX. PERMISSIBLE PRODUCT WATER CONCENTRATION (mg/L)	ACTUAL % REDUCTION
alachlor	0.050	0.001	>98%
atrazine	0.100	0.003	>97%
benzene	0.081	0.001	>99%
carbofuran	0.190	0.001	>99%
carbon tetrachloride	0.078	0.0018	98%
chlorobenzene	0.077	0.001	>99%
chloropicrin	0.015	0.0002	99%
2,4-D	0.110	0.0017	98%
dibromochloropropane (DBCP)	0.052	0.00002	>99%
o-dichlorobenzene	0.080	0.001	>99%
p-dichlorobenzene	0.040	0.001	>98%
1,2-dichloroethane	0.088	0.0048	>95%
1,1-dichloroethylene	0.083	0.001	>99%
cis-1,2-dichloroethylene	0.170	0.0005	>99%
trans-1,2-dichloroethylene	0.086	0.001	>99%
1,2-dichloropropane	0.080	0.001	>99%
cis-1,3-dichloropropylene	0.079	0.001	>99%
dinoseb	0.170	0.0002	99%
endrin	0.053	0.00059	99%
ethylbenzene	0.088	0.001	>99%
ethylene dibromide (EDB)	0.044	0.00002	>99%
haloacetonitriles (HAN):			
bromochloroacetonitrile	0.022	0.0005	98%
dibromoacetonitrile	0.024	0.0006	98%
dichloroacetonitrile	0.0096	0.0002	98%
trichloroacetonitrile	0.015	0.0003	98%
haloketones (HK):			
1,1,-dichloro-2-propanone	0.0072	0.0001	99%
1,1,1-trichloro-2-propanone	0.0082	0.0003	96%
heptachlor (H-34, Heptox)	0.08	0.00001	>99%

SUBSTANCE	INFLUENT CHALLENGE CONCENTRATION (mg/L)	MAX. PERMISSIBLE PRODUCT WATER CONCENTRATION (mg/L)	ACTUAL % REDUCTION
heptachlor epoxide	0.0107	0.0002	98%
hexachlorobutadiene	0.044	0.001	>98%
hexachlorocyclopentadiene	0.060	0.000002	>99%
lindane	0.055	0.00001	>99%
methoxychlor	0.050	0.0001	>99%
pentachlorophenol	0.096	0.001	>99%
simazine	0.120	0.004	>97%
styrene	0.150	0.0005	>99%
1,1,2,2-tetrachloroethane	0.081	0.001	>99%
tetrachloroethylene	0.081	0.001	>99%
toluene	0.078	0.001	>99%
2,4,5-TP (silvex)	0.270	0.0016	99%
tribromoacetic acid	0.042	0.001	>98%
1,2,4-trichlorobenzene	0.160	0.0005	>99%
1,1,1-trichloroethane	0.084	0.0046	>95%
1,1,2-trichloroethane	0.150	0.0005	>99%
trichloroethylene	0.180	0.001	>99%
trihalomethanes (includes):			
chloroform (surrogate chemical)	0.300	0.015	95%
bromoform			
bromodichloromethane			
chlorodibromomethane			
xylene (total)	0.070	0.001	>99%

SUBSTANCE	INFLUENT CHALLENGE CONCENTRATION	REDUCTION REQUIREMENT	ACTUAL % REDUCTION
cyst (cryptosporidium, giardia)	min. 50,000/L	99.95%	99.99%

SUBSTANCE	INFLUENT CHALLENGE CONCENTRATION (mg/L)	MAX. PERMISSIBLE PRODUCT WATER CONCENTRATION (mg/L)	ACTUAL % REDUCTION
lead (pH 6.5)	0.15 ± 10%	0.010	99.6%
lead (pH 8.5)	0.15 ± 10%	0.010	98.9%
MTBE (methyl tert-butyl ether)	0.015 ± 20%	0.005	96.6%
turbidity	11 ± 1 NTU	0.5 NTU	>99%

Contaminantes, toxinas y otros compuestos tóxicos para nuestra salud que reduce Nuestro Sistema de Filtración de Agua

ECLIPSE™



System Tested and Certified by WQA against NSF/ANSI Standard 42 for the reduction of Chloramine, Chlorine Taste and Odor, and Particulate Class I; NSF/ANSI Standard 53 for the reduction of Lead, Cysts, VOCs, MTBE and Turbidity.



PERFORMANCE DATA SHEET

ECLIPSE™ Water Machine (CT-45E)

NSF/ANSI STANDARD 42 (Aesthetic Effects)

This system has been tested according to NSF/ANSI Standard 42 for 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 Standard 42.

SUBSTANCE	INFLUENT CHALLENGE CONCENTRATION	REDUCTION REQUIREMENT	ACTUAL % REDUCTION
chlorine	2.0 mg/L \pm 10%	\geq 50%	98.4%
chloramine	3.0 mg/L \pm 10%	0.5 mg/L	98.4%
particulate*	at least 10,000 particles/mL	\geq 85%	98.9%

*Class I particles 0.5 to $<$ 1 μ m

Ventajas de Nuestro Sistema de Filtración de Agua

Calidad del agua

Con nuestro sistema de Ultrafiltración usted obtiene un agua de beber limpia, pura, sin contaminantes y cristalina, tal como debe de ser el agua para beber.



Sabor del agua

En cada vaso de agua usted podrá disfrutar el más exquisito sabor, tal como si bebiera AGUA DE LLUVIA.

Protección de nuestro organismo

Ya que nuestro cuerpo está conformado en un 60 a 65% de agua, el beber agua pura nos garantiza un correcto funcionamiento de nuestros órganos, una depuración de nuestro sistema y la confianza de que el agua realmente nos va a hidratar y de ninguna manera nos va a enfermar.

Ventajas de Nuestro Poderoso Sistema de Filtración de Agua

Menos contaminación

Cada año millones de botellas de agua y soda llegan a los océanos, lo que ha provocado un grave problema ambiental en el que millones de animales marinos mueren cada año.

Con Nuestro Sistema de Ultrafiltración es posible reducir hasta 7,500 botella de 16.9 oz de las que consume una persona en 1 año.

- Fácil instalación, solo toma unos minutos.
- Diseño compacto. Se adapta a cualquier tamaño de cocina.
- Capacidad enorme. Provee de hasta 1000 galones (3785 litros) ininterrumpidos de agua fresca, limpia, con un delicioso sabor.
- El cartucho dura casi 1 año antes de que requiera ser cambiado.
- Construido para durar. Acero inoxidable quirúrgico, el material mas seguro y adecuado para los sistemas de filtración de agua.

Ahorro

El agua embotellada puede costar entre \$7.5 y \$10.00 dls por galón aproximadamente en los supermercados, con Nuestro Sistema de Ultrapurificación usted invierte alrededor de 10 centavos por cada galón, lo que significa ahorrar mucho dinero al año y sobre todo, saber que el agua que consume esta libre de cualquier sustancia nociva.



Por qué Nuestro Poderoso Sistema de Filtración de Agua es una mejor opción que el agua del grifo?



Familias como la suya se preocupan cada vez más por la calidad del agua que beben y tienen buenas razones para hacerlo.

De acuerdo con la National Resource Defense Council la contaminación y el deterioramiento de las plomerías anticuadas muchas veces ocasionan que el agua que llega a su grifo pueda representar un riesgo de salud para los residentes.

Además, los químicos que se utilizan para limpiarlas y sus subproductos, como el cloro, el dióxido de cloro, el ozono por mencionar algunos, pueden llegar a tener también efectos adversos en la salud.



Por qué Nuestro Poderoso Sistema de Filtración de Agua es una mejor opción que el agua embotellada?

En años recientes, muchas personas han recurrido al agua embotellada como fuente de agua para beber, sin embargo, el agua embotellada es cara y a menudo no es más segura que el agua del grifo.



Los científicos han detectado micropartículas de plástico en el agua embotellada. De hecho, han encontrado que consumimos cerca de 5 gramos de plástico por semana.

Algunos problemas de salud asociados con el uso de botellas plásticas para el agua de beber son:

- afectación al sistema inmune,
- incremento del riesgo de cancer de hígado,
- bajo conteo de espermias,
- problemas de fertilidad,
- problema endócrinos (hormonales) y muchos más.



Además, el problema de la contaminación por plásticos en el mundo y en los océanos se ha vuelto un problema muy grave.

Atención personalizada

Si tiene alguna duda sobre la calidad del agua del grifo en su casa, llámenos y realizaremos un análisis del agua de su casa, incluyendo pruebas colorimétricas y TDS sin costo alguno.

Contamos con más de 30 años de experiencia en Sistemas de Filtración y podemos resolver todas las dudas que tenga respecto a que modelo de Nuestros Sistemas de Filtración de Agua es el mejor para su hogar de acuerdo a sus gustos y al agua del área en donde vive ya sea Manhattan, Queens, Brooklyn, NJ, Conneticut o cualquier área cercana.

Jorge Carrasco 917-442-0235