



**Sistema de filtración-
purificación de agua y
accesorios**



Representante en el Perú



+51 955 535 544



asesoria@waterwise.com.pe



www.waterwise.com.pe

Berkey Water Filter Systems

Los sistemas de filtro de agua Berkey proporcionan lo último en eliminación de contaminación de agua. Con el sistema Berkey, puede utilizar casi cualquier fuente de agua natural externa y transformarla en el agua potable más pura y de mejor sabor posible. El método de filtración por gravedad, utilizado en el sistema Berkey, es un proceso natural simple sin el uso de ningún químico.

La estructura de poros del Black Berkey Element es tan pequeña que los organismos microscópicos no pueden pasar físicamente a través del medio de filtración. Para hacer esta estructura microscópica se incorpora una absorción iónica aún más potente. Este método agrega una carga iónica que repele muchos otros contaminantes que de otro modo pasarían por el filtro, incluidos metales pesados y productos químicos. Esta capacidad está integrada en la estructura de los filtros. Todo lo que se necesita hacer para restaurar el filtro para que tenga una nueva condición, es limpiarlo para eliminar los contaminantes que quedan atrapados en la superficie más externa del elemento.

Los elementos de filtración Black Berkey han sido probados en laboratorios acreditados por el estado y la EPA y superan con creces los protocolos EPA y ANSI / NSF (Std. 53). Los filtros Black Berkey han sido probados por la Universidad de Phoenix, Spectrum Labs y el Departamento de Toxicología y Ciencias Ambientales de la Universidad de Louisiana, y se confirmó que eliminan o reducen en gran medida las siguientes categorías de contaminantes:

- ◆ **Virus**
99.999% reducción
- ◆ **Bacteria**
99.9999999%
reducción
- ◆ **Trihalomethanos**
99.99999% reducción
- ◆ **Minerales Inorganicos**
(cloro) 99.9999999%
reducción
- ◆ **Metales Pesados**
>95% reducción
- ◆ **Volatile organic compounds**
99.9999999% reducción

Filtro vs Purificador

El término filtro de agua se usa universalmente para describir muchos dispositivos de filtración de agua, incluidos los sistemas Berkey. Si bien el término puede ser una descripción precisa, el significado cuando se habla de estándares de tratamiento de agua es diferente

Clasificación	Contaminante	Standard Remoción
Filtro	Pathogenic Bacteria*	>99.99% (log 4)
	Virus (Polio & Roto)	N/A
Purificador	Pathogenic Bacteria*	>99.9999% (Log 6)
	Virus (Polio & Roto)	>99.99% (Log 4)

*Especies: *Klebsiella terrigena*

Todos los sistemas Berkey contienen los elementos de filtro Black Berkey, que exceden el estándar del purificador de agua, detallado en la tabla anterior. De hecho, los Berkey Black Filter Elements superan con creces el estándar de purificación y, de hecho, eliminan el 99.9999999% de las bacterias patógenas, lo que se conoce como reducción de log 9. Esta distinción es lo que hace que los sistemas Berkey sean el único sistema de purificación de agua de flujo por gravedad certificable.

¡Los Black Berkey Elements no solo superan con creces el estándar de purificación, sino que también duran hasta 10 veces más que los filtros de la competencia! Esto es posible porque cada elemento Black Berkey se puede limpiar.

La limpieza de los elementos con una esponja abrasiva (sin jabón ni productos químicos necesarios) extiende su vida útil para producir hasta 3,000 galones de agua potable purificada, por filtro, sin la costosa necesidad de reemplazo.

Berkey Gravity Filter Systems

Los sistemas de agua por gravedad Berkey de acero inoxidable están hechos de grado AISI (American Iron and Steel Institute) tipo 304, que es un tipo de acero inoxidable no magnético, que no contiene plomo. El sistema Berkey Light está hecho de un copoliéster libre de BPA, resistente a los golpes y apto para lavavajillas.



Big Berkey (BU2*)

- El modelo mas popular, es ideal para familias de mas de dos personas.
- Ideal para uso de casa, oficina y uso de emergencias.
- Puede retener 2.25 galones de agua filtrada.
- 8.5" Diámetro x 21" Altura



Berkey Light (LU2 *)

- Hecho de peso ligero, grado alimenticio, sin BPA, copoliéster transparente que se puede usar para uso doméstico o de emergencia.
- Viene con una base elevada
- Contiene 2.5 galones de agua filtrada
- 9 "Diametro x 22" Altura (9 "x 28" con base)



Royal Berkey (RU2*)

- El segundo equipo mas popular, ideal para familias medianas de 5 a mas personas.
- Ideal para familias medianas a grandes o grupos de personas.
- Retiene 3 galones de agua filtrada.
- 9.5" Diámetro x 24" Altura

Berkey Gravity Filter Systems



Imperial Berkey (IU2*)

- Tamaño ideal para familias grandes y grupos, Bueno para orfanatos, Iglesias y grupos amplios.
- Retiene 4.5 galones de agua filtrada.
- 10" Diámetro x 27" Altura



Crown Berkey (CU2*)

- ¡Nuestro modelo mas grande!
- Ideal para comunidades mas amplias, Bueno para hospitales, orfanatos, lugares de emergencia etc.
- Retiene 6 galones de agua filtrada.
- 11" Diametro x 31" Altura.

Todos los sistemas Berkey vienen con:

**Filtros Black Berkey*

** Botón para imprimir los filtros*

**Tuercas de Mariposa y arandelas*

**Guía de producto*

**Latas de acero inoxidable, arriba y abajo con tapa.*

**Caño plástico libre de BPA*

**Tapones de agujeros (si aplica)*

**Garantía del fabricante*

Piezas y accesorios – Filtros



Elementos de repuesto Black Berkey (BF2)

- Se ajusta a todas las unidades (juego de 2)
- Elementos de purificación
- Consulte las páginas 1 y 2 para obtener detalles adicionales.

Filtro de ducha Berkey (SU1)

- Incluye cabezal de ducha de masaje y accesorio de descarga trasera
- Elimina los malos sabores y olores, y reduce lo siguiente:
 - Hasta 95% de cloro
 - Absorción química e inhalación de vapor.
 - Niveles de sulfuro de hidrógeno, hierro y óxido de hierro.
 - Cal, moho y hongos
 - Daños en el cabello y la piel.



Reemplazo del filtro de ducha (SFR)

- Filtro y accesorio de descarga trasera solamente
- Ver detalles del filtro de ducha
- No incluye cabezal de ducha





Pequeño soporte de alambre de acero inoxidable (STAND-S)

- Eleva Berkey 6 pulgadas / Diámetro: 8 pulgadas
- Pies de goma anti-deslizante.



Soporte mediano de alambre de acero inoxidable (STAND-M)

- Se adapta a Big Berkey
- Eleva Berkey 6 pulgadas / Diámetro: 9 pulgadas
- Pies de goma anti-deslizante.



Soporte grande de alambre de acero inoxidable (STAND-L)

- Se adapta a Royal Berkey
- Eleva Berkey 6 pulgadas / Diámetro: 10 pulgadas Pies recubiertos de goma anti-deslizante.



Soporte de alambre de acero inoxidable extra grande (STAND-XL)

- Se adapta a Imperial y Crown Berkey
- Eleva Berkey 6 pulgadas / Diámetro: 12 pulgadas Pies recubiertos de goma anti-deslizante.



Caño con Visor de nivel de agua (

Caño con tubo de vidrio. Indica el nivel de agua en la cámara inferior de la unidad de acero inoxidable.

Tres tamaños:

- Pequeño (WVS7) 7.5 " - Se adapta a Big Berkey
- Mediano (WVS10) 10" - Se adapta a Royal e Imperial Berkey
- Grande (WVS13) 13 " - Se adapta a Crown Berkey



+51 955 535 544



asesoria@waterwise.com.pe



www.waterwise.com.pe