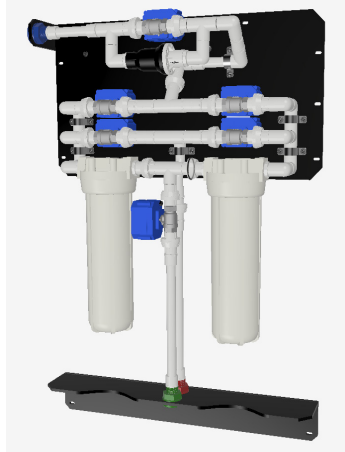


El BB600

El BB600 es fácil de usar y elimina eficazmente los contaminantes del agua. Esta solución rentable provee , agua limpia y segura a gran volumen, a un costo bajo, durante el tiempo de vida del BB600.

Características

- ◆ Supera los Estándares de los parámetros de EPA para agua potable.
- ◆ Funciona con batería 12V o panel solar.
- ◆ Puede Filtrar hasta 38 Litros, (10 Galones) por minuto.
- ◆ Incluye mantenimiento automático del filtro.
- ◆ Tiene una durabilidad entre 3 a 5 años. (Depende de la carga de contaminación del agua)



Usos

El BB600 es una herramienta excepcional para Colegios, Escuelas, Iglesias, Clínicas, y Centros Comunitarios, lugares de reunión, o bien para suplir la necesidad de agua purificada para una gran cantidad de personas. Inclusive provee las condiciones perfectas para un negocio de venta de agua purificada ya sea embasada o para llenado de garafones. Finalmente el

Sistema de filtrado es excelente para purificar el agua proveniente de la red de agua municipal, pero sin embargo es posible que para ciertos casos específicos se requiera de pre-filtros adicionales.

Purificación del Agua

Este sistema de Filtrado utiliza dos filtros de tunel de membrana de fibra de 0.1 micra, que elimina todas las bacterias, protozoos, y quistes en un 99.99999% (7 log) y el 99.1% (2 log) de los virus. Este sistema de filtracion de agua tiene la escala mas alta de "log" aun sobre el Estandar EPA (6 log) para agua potable.



the BlackBox Series

Providing point-of-use, clean water solutions for the people who need it.

Energia

El sistema de retrolavado funciona con una batería de 12V, la cual se carga a través del panel solar o el cargador de pared de 1 amp que vienen incluidos.



Volumen

El BB600 opera cuando el agua corre por el filtro, tiene un máximo de carga de 38 Litros por minuto, (10 galones por minuto). Este puede operar 24/7, Pero en un periodo de 8 horas, puede producir 18,000 litros (4700 galones) de agua purificada. Estas 8 horas tienen la capacidad de proveer a una escuela con 1.000 niños, 2 litros para cada uno por día, o bien abastecer 3,000 hogares con 18 litros por día para cada uno.

Modo de uso y Mantenimiento

Este sistema es facil de transportar, su peso es de 15 kg (33Lb), y trabaja mejor si se ubica en un lugar fijo y seguro con su caja de protección, la instalación es fácil y accesible.

El panel LED de control muestra constantemente el estatus del sistema, lo que permite monitorear si el ciclo de retrolavado esta funcionando normalmente.

Los filtros de tunel de membrana de fibra, usualmente requieren de un retrolavado para que trabaje en optimas condiciones. El BB600 tiene un retrolavado automático por intervalos prefijados, para cada filtro con agua limpia del filtro de reserva, lo que lo vuelve un sistema optimo para que tenga una larga durabilidad, y agua purificada el 100% del tiempo.



En Better Things LLC, no creemos que haya una solución única para la filtración de agua.

Nuestros sistemas están diseñados para satisfacer las necesidades de filtración de agua en las circunstancias más amplias.

Lo que hacen, lo hacen bien.