

HYDROSAFE – Modelo HSFS 5M

Filtración y Tratamiento de Agua para Toda la Casa



Protección Triple-Treat

El innovador sistema de filtración HydroSafe incorpora tres tecnologías en una unidad para remover:

- Bacterias, virus, parásitos
- Cloro
- Sabores
- Olores
- Sedimentos

Especificaciones:

- Caudal** (max.) 14GPM **Presión Max** 125 PSI
- Voltaje** (lámpara) 110 Voltios
- Capacidad de Cartucho** (Gals./promedio de uso) 140,000 galones
- Tasa de dosis UV** (mJ/cm²) 40,000+
- Reducción de Bacteria*** 99.9%
- *E-Coli utilizado para pruebas con cartuchos puestos.
- Dimensiones:** Altura 1.05 mt , diámetro 30,5 cm.
- Conexiones: 2"

Tecnologías Tres-En-Uno

Provee tranquilidad y seguridad, gran sabor de agua, suministrada en cada grifo de la casa.

	Así es como trabaja:	Frecuencia de Cambio
Paso # 1	5 Micras de Filtración El HydroSafe cartucho de filtro es plisado para mayores áreas de superficies y larga vida, utilizando un filtro medio de 5 micras. Este cartucho de filtro altamente efectivo remueve partícula, arena, sedimento, partículas de herrumbre y otros materiales sólidos.	1 vez a año
Paso # 2	Tratamiento de Carbón El filtro medio plisado incluye carbón activado el cual provee procesos de tratamiento secundario para remover cloro, sabor y olores.	1 vez a año
Paso # 3	Desinfección con Luz Ultravioleta -UV Durante el proceso final, el agua fluye hacia una cámara de reacción en acero inoxidable donde está expuesta a una lámpara UV de 254 nanómetros. Dentro de esta cámara, bacterias, virus y otros microorganismos perjudiciales son destruidos para proveer desinfección sin utilizar químicos.	1 vez al año

Validación de Laboratorio Independiente

Los sistemas de HydroSafe han sido probados por laboratorios de Bio-Vir para validar sus desempeños. Los resultados de las pruebas confirman que la bacteria es reducida en un 99.9%. E-coli bacteria utilizada para pruebas.



Tel 2280-8440 servicio@hidrotecocr.com

www.hidrotecocr.com