

# ELKAY®

## ESPECIFICACIONES

### WaterSentry® Pure™ Filtro de Bacterias de Alta Capacidad Modelo WSP35000 Sistema de Purificación de Agua mediante Microfiltración

#### USOS

- agua potable

#### CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

El filtro de bacterias de alta capacidad WaterSentry® Pure™ cuenta con un sistema de purificación de agua por microfiltración que reduce los organismos coliformes totales y mesófilos aeróbios. Este sistema cumple con la norma NOM-244-SSA1-2008 de acuerdo con el método de prueba realizado por un laboratorio tercero autorizado por COFEPRIS.

La vida útil del sistema se ha prolongado al contar con un pre-filtro de sedimentos con un valor nominal de 10 micras.

El sistema de filtración WaterSentry® Pure™, modelo WSP35000, combina tecnología de bloque de carbón y una membrana de filtración, por lo que brinda un proceso de ultrafiltración que reduce las partículas y los microorganismos de hasta .2 micras. Además, reduce eficazmente olores, sabores y el cloro. Su tecnología para un rápido cambio de cartucho permite reemplazarlo fácilmente e impide que sus componentes externos queden expuestos a la contaminación por contacto.

El sistema incluye un cabezal de conexión para el suministro de agua. También incluye soporte de cabezal tipo QC (Quick-Connect o Cambio Rápido) (¼ de vuelta) que permite cambiar e instalar fácilmente el cartucho del sistema de purificación por microfiltración WaterSentry® Pure™, modelo WSP35000.

#### CONDICIONES DE USO RECOMENDADAS

Se recomienda cambiar el cartucho del filtro cada 6 meses o hasta una vez al año. No es recomendable dejar pasar más de un año para cambiar el cartucho.

Cambie el cartucho cuando haya alcanzado su capacidad o cuando el flujo del agua disminuya.

Siempre deje fluir agua a través del sistema de filtración para limpiar el cartucho al momento de la instalación y cada vez que cambie el cartucho.

#### RECOMENDACIONES PARA LA INSTALACIÓN

Consulte el Manual del Usuario para instalar correctamente el producto.

Éstas son algunas recomendaciones generales:

Elija una ubicación que soporte el peso del sistema.

Instale el sistema en posición vertical con los cartuchos apuntando hacia abajo.

Deje un espacio libre de 6.35 cm debajo del cartucho Quick-Connect (de cambio rápido) para facilitar los cambios de cartucho posteriores.

Revise que las conexiones estén libres de fugas.

Cuando instale el cartucho Quick-Connect (de cambio rápido), abra la llave del dispensador de agua y deje que corra durante 5 minutos.

La instalación y los servicios de mantenimiento del sistema de filtración deben realizarse de acuerdo con las instrucciones del Manual del Usuario, incluso la instalación y el cambio de los cartuchos del filtro. Consulte el Manual del Usuario.

Solo utilice este sistema con agua para abastecimiento público.



Sistema de Purificación de Agua por Microfiltración  
Modelo WSP35000

#### ESPECIFICACIONES

##### PRE-FILTRO DE SEDIMENTOS

Cartucho de sedimentos hilado que ofrece una filtración nominal de 10 micras.

##### FILTRO PARA LA REDUCCIÓN DE BACTERIAS

Dimensiones generales: 37.46 cm x 7.87 cm x 7.87 cm

(14.75 x 3.10 x 3.10 pulgadas)

Peso en seco: 1.81 kg (4 lbs)

Peso Operativo: 3.18 kg (7 lbs)

Flujo Máximo: 12 L/min (3.17 gpm)

Capacidad Total: 132,000 L (35,000 galones)

Requerimientos de Presión: 0.7 – 8.6 bar (10-120 psi), sin golpes de presión

Temperatura de Funcionamiento: 2–38°C (35–100°F)

Conexión de Entrada: 3/8" pulgadas

Conexión de Salida: 3/8" pulgadas

Rango de Filtración: 0.2 micras

#### GARANTÍA

El sistema de filtración WaterSentry® Pure™ de Elkay, modelo WSP35000, cuenta con garantía por defectos en materiales y fabricación durante todo un año a partir de la fecha de instalación. La garantía está limitada a la reparación o reposición de las piezas defectuosas.