

# ELKAY® ESPECIFICACIONES

## Sistema de filtración para agua Modelo WSP35000

### USOS

- agua potable

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Este sistema de filtración para agua reduce los organismos coliformes totales y mesófilos aeróbios. Cumple con la Norma Oficial Mexicana 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.

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.

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.

### 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 el agua disminuya.

El caudal de servicio no debe exceder 3.17 gpm.

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 5 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 filtración para agua 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

Este sistema de filtración para agua 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.