

FICHA TÉCNICA

CONTENEDOR TRIPLE FLOWMAK 10" x 2,5"

Descripción Técnica del Producto

El **Contenedor Triple Flowmak** es un sistema de filtración de agua de tres etapas, diseñado para trabajar con cartuchos estándar de 10" x 2,5". Incorpora tres vasos de filtración independientes que permiten combinar distintos tipos de cartuchos según las características del agua y el nivel de tratamiento requerido.

Características

Código	111477
Agua de alimentación	Agua Potable
Presión Max	8 Bar
Temperatura del agua	5 - 50 °C
Dimensiones (Contenedor)	Alto: 10"
	Ancho: 2,5"
Conexión	Rosca hembra 1" BSP (c/inserto)
Peso	3,22 Kg
Accesorios	Soporte de montaje, llave de apertura y tornillería
Color	Tapa: Azul. Contenedor: Transparente.
Tipo de instalación	En Línea
Uso recomendado	Sistemas domésticos o residenciales.
Foto	

**Descarga nuestra
nueva app Koslan**



Comprometidos con el uso responsable y eficiente del agua.



koslan.cl



FICHA TÉCNICA

CONTENEDOR TRIPLE FLOWMAK 10" x 2,5"



Función Principal

Su función principal es reducir y retener diferentes contaminantes presentes en el agua mediante varias etapas de filtración, permitiendo adaptar el sistema al tipo de agua y al objetivo de tratamiento.

Principios de Operación

El portafiltro funciona bajo el siguiente principio:

- **Entrada de agua:** El agua entra por la toma conectada a la tubería.
- **Paso por cartuchos filtrantes:** El agua circula a través de dos cartuchos (generalmente de sedimentos y/o carbón activado).
- **Retención de partículas:** Los cartuchos atrapan partículas, sedimentos y contaminantes.
- **Salida de agua filtrada:** El agua sale para su uso final (consumo, alimentación de membranas, etc.).

Este principio aprovecha la filtración mecánica y/o química según el tipo de cartucho instalado

Beneficios Técnicos

- Mayor capacidad de tratamiento al disponer de tres etapas independientes.
- Permite personalizar la filtración según la calidad del agua.
- Facilita la combinación de diferentes tecnologías de filtración.
- Los vasos transparentes permiten visualizar el nivel de suciedad del cartucho.
- La conexión de 1" favorece su integración en instalaciones domiciliarias y sistemas de tratamiento de mayor caudal que los portafiltros de conexiones menores.
- Los insertos de latón entregan mayor robustez en las zonas de conexión.
- Diseño modular que facilita el reemplazo individual de los cartuchos.

Descarga nuestra
nueva app Koslan



Comprometidos con el uso
responsable y eficiente del agua.

koslan.cl



FICHA TÉCNICA

CONTENEDOR TRIPLE FLOWMAK 10" x 2,5"



Recomendaciones

- Seleccionar los cartuchos de acuerdo con el tipo y calidad del agua de entrada.
- Para aguas con alta presencia de sedimentos, se recomienda instalar un cartucho de sedimentos como primera etapa.
- En sistemas donde se requiera reducción de cloro, olor o sabor, utilizar carbón activado en una de las etapas posteriores.
- Evitar utilizar el sistema fuera de los límites de presión y temperatura especificados por el fabricante.
- Instalar el equipo en un lugar protegido de golpes, radiación solar directa y temperaturas extremas.
- Dejar espacio suficiente bajo los vasos para facilitar el desmontaje y reemplazo de los cartuchos.
- Antes de realizar mantenimiento, cerrar el suministro de agua y despresurizar el sistema.
- Verificar periódicamente que no existan filtraciones en las conexiones y sellos.

Mantenimiento

- Revisar visualmente los cartuchos y vasos periódicamente.
- Reemplazar los cartuchos cuando estén saturados o cuando se observe una disminución significativa del caudal.
- En cartuchos de carbón activado, respetar la vida útil recomendada para evitar pérdida de capacidad de adsorción.
- Limpiar los vasos durante el cambio de cartuchos utilizando agua limpia y productos compatibles con el material.
- Revisar y limpiar las juntas tóricas (O-rings) y verificar su correcto posicionamiento.
- Comprobar la estanqueidad de las conexiones después de cada intervención.
- No utilizar herramientas excesivas para apretar los vasos, ya que podría dañarse el sistema.
- Si el agua presenta una carga elevada de sedimentos, establecer un programa de mantenimiento más frecuente.

Descarga nuestra
nueva app Koslan



Comprometidos con el uso
responsable y eficiente del agua.

koslan.cl

