

## Prefiltro de sedimentos ELLEN

### Características

- Retención de partículas en suspensión
- Carcasa de polipropileno
- Conexiones de ¾ BSP
- Caudal máximo 1000 litros/ hora
- Presión máxima de operación: 3 Kg/cm<sup>2</sup>
- Temperatura máxima de trabajo 50°C
- Temperatura mínima: 4°C

### Cartucho filtrante

- Cartucho de fibras 100 % de polipropileno
- Material con certificación FDA
- Libre de aditivos
- Libre de pegamentos
- Retención de sólidos en suspensión (óxido, arcilla, arena, algas, disponibles de 1 micrón y 5 micrones nominal)
- Posibilidad de combinación para la formación de cascada de filtración

### Aplicaciones:

- Tanques cisterna
- Lavarropas
- En la entrada del circuito de calefacción
- En la entrada del domicilio, con el fin de proteger toda la instalación

### Acción de las impurezas:

Taponamiento, incrustaciones de óxido, corrosión.

*Ejemplo: Al depositarse sedimentos en el fondo de un termostato los mismos impiden la transferencia de calor, originando un calentamiento excesivo en la base del mismo que acorta su vida útil.*

