



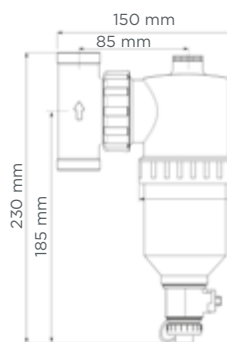
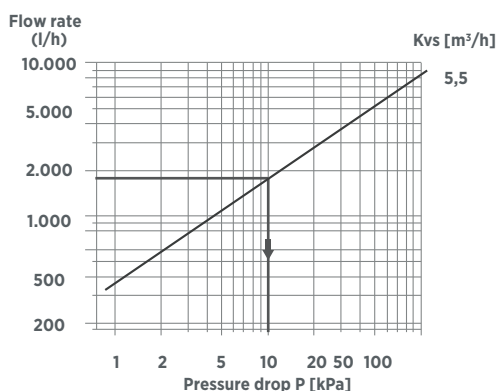
WITA Trap KS

Descripción del producto

El separador de lodos y magnetita WITA® Trap KS está fabricado en plástico y ayuda a proteger de forma fiable sus bombas de circulación/alto rendimiento y sus válvulas. Se utiliza para eliminar lodos, impurezas y partículas magnéticas de los sistemas de calefacción, refrigeración y solares. Las impurezas ferrosas (magnetita), así como las impurezas no magnéticas y los lodos del agua de calefacción (según VDI 2035), que se producen tanto en los sistemas antiguos como en los nuevos, se filtran. El purgador KS de WITA puede instalarse en sistemas de tuberías horizontales o verticales, por lo que ofrece una amplia gama de posibles aplicaciones.

Características técnicas

- Eliminación eficaz de partículas de impurezas (> 5 µm)
- Protege la bomba y otros elementos sensibles del sistema
- Vaciado sencillo, rápido y seguro del separador de lodos durante el funcionamiento de la instalación
- Protege el sistema de calefacción contra la acumulación de lodos y el desgaste y, por tanto, contra las averías o incluso la parada
- Protege bombas y accesorios
- Adecuado para sistemas de calefacción, refrigeración y energía solar
- Incluye 2 válvulas de bola de cierre, cada una de ¾" o 1"



Datos técnicos

Nº de artículo
página: 104

Valor Kvs	5,5 m ³ /h
Material	nylon
Anchura nominal	DN 25
Rosca de conexión	G 1" / ¾"
Presión máxima del sistema	1 MPa / 10 bares
Temperatura de funcionamiento	0 °C - 90 °C
Tamaño de la partícula de impureza	>5 µm
Medio bombeado	agua de calefacción según VDI 2035
Caudal máximo	2.2 m ³ /h
Fuerza del imán	1.2 T; 12 000 G