

Filtros magnéticos

para sistemas de calefacción

Filtros magnéticos

Ejemplo de instalación horizontal



Ejemplo de instalación vertical



Los filtros desfangadores magnéticos están especialmente diseñados para sistemas de calefacción.

Protegen la instalación del sistema de calefacción y suelo radiante eliminando el óxido de hierro acumulado, así como la separación de lodos, sedimentos y partículas no deseadas.

Tu producto **TOP** en calefacción



CARACTERÍSTICAS de los filtros desfangadores magnéticos

- ✓ Eliminación de lodos por mediación de un filtro turbina.
- ✓ Eliminación de las partículas férricas por mediación de una barra magnética.
- ✓ Permite su instalación en tubería vertical u horizontal, solo en el caso del filtro de 1"

CARACTERÍSTICAS del filtro desfangador magnético bajo caldera

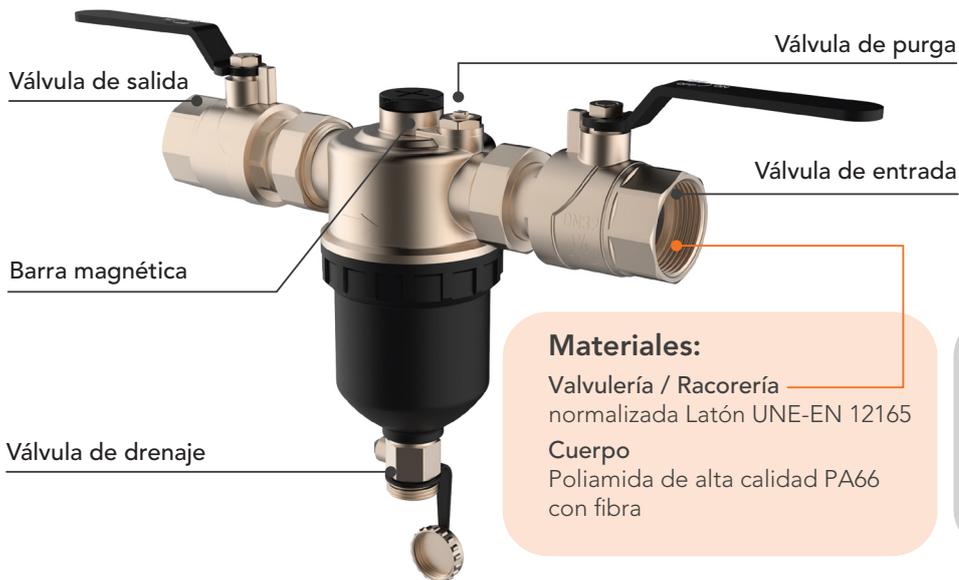
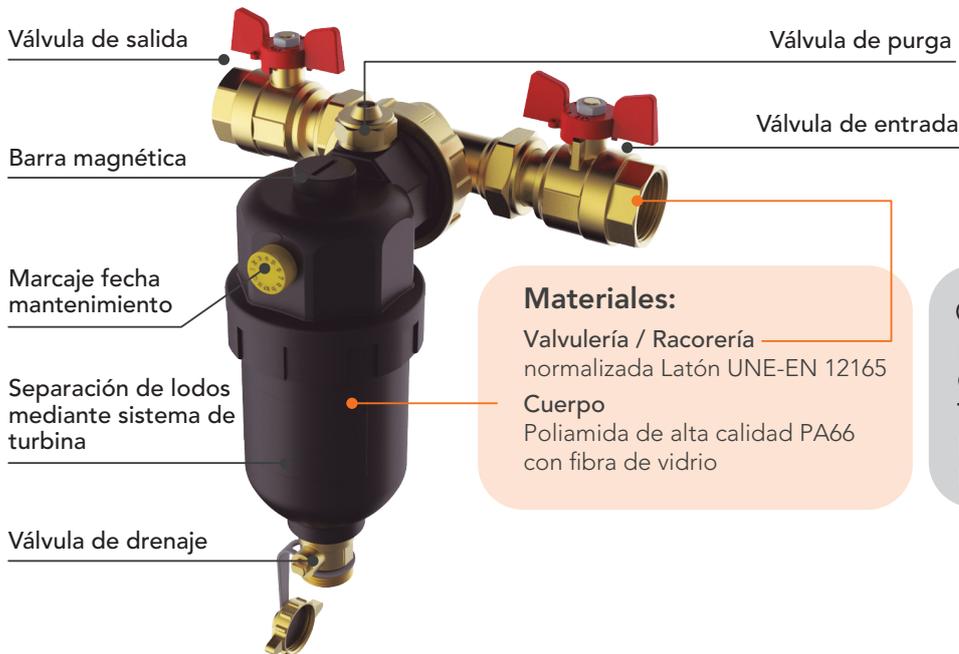
- ✓ Filtrado de lodos por mediación de un filtro rejilla de acero inoxidable.
- ✓ Eliminación de las partículas férricas por mediación de una barra magnética.
- ✓ Máxima flexibilidad de instalación



Para los filtros magnéticos, Standard Hidráulica ofrece **3 años de garantía**. Nuestro personal está a su disposición para más información acerca de los términos y condiciones de la garantía.

Filtro desfangador magnético

Ideal para sistemas de aerotermia.

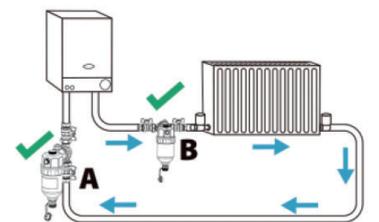
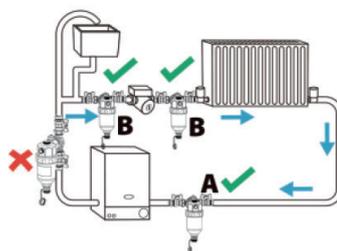


RECOMENDACIONES DE MONTAJE

Los filtros se pueden instalar de diversas formas, por ejemplo: se pueden instalar en cualquier lugar de la tubería principal. Se recomienda instalar después del último radiador y antes de la caldera para obtener el mejor efecto de protección de la caldera.

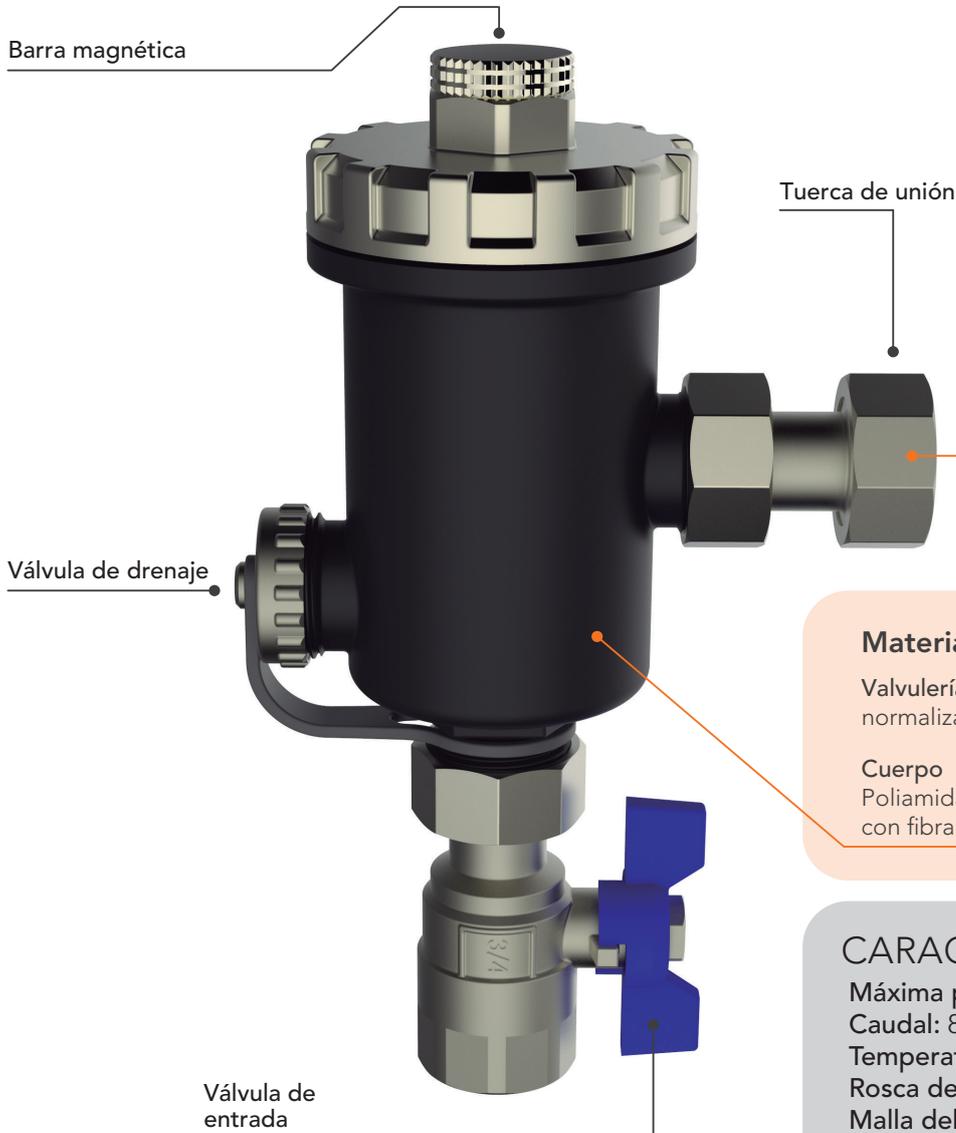
Lugar de instalación recomendado

Se recomienda la ubicación A como la mejor ubicación para la instalación. La posición B es adecuada para tuberías con espacio estrecho. Después de lavar el sistema con un agente de limpieza, asegúrese de que se haya instalado y enjuagado en la línea de retorno del sistema para lograr el mejor efecto de protección de la caldera.



Filtro desfangador magnético bajo caldera

Alarga la vida de tu caldera, manteniendo la eficiencia y el rendimiento de tu calefacción



Materiales:

Valvulería / Racorería normalizada Latón UNE-EN 12165

Cuerpo
Poliamida de alta calidad PA66 con fibra de vidrio

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

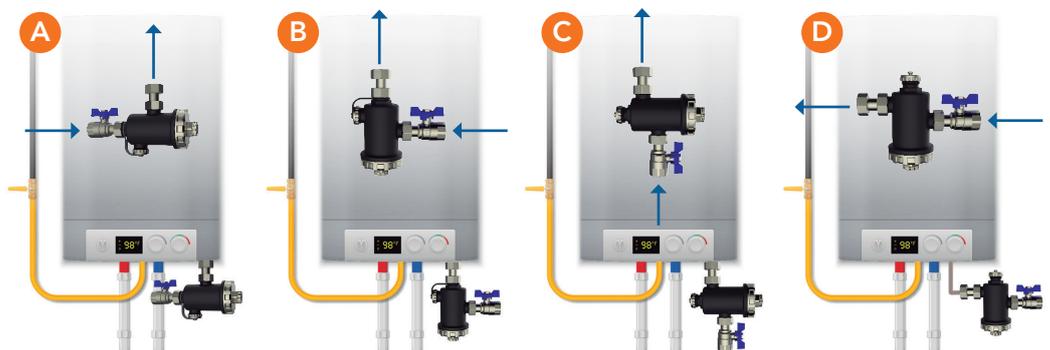
Máxima presión de entrada: 4 bar
Caudal: 87 l/min
Temperatura máxima de trabajo: 90°C
Rosca de conexión: 3/4"
Malla del filtro: 800 µm
Imán de neodimio: 9 000 GS

RECOMENDACIONES DE MONTAJE

El filtro magnético debe ser instalado debajo de la caldera en el retorno de agua. Selecciona una correcta configuración del filtro magnético, las configuraciones A y B son las más recomendables. Las conexiones son de 3/4".

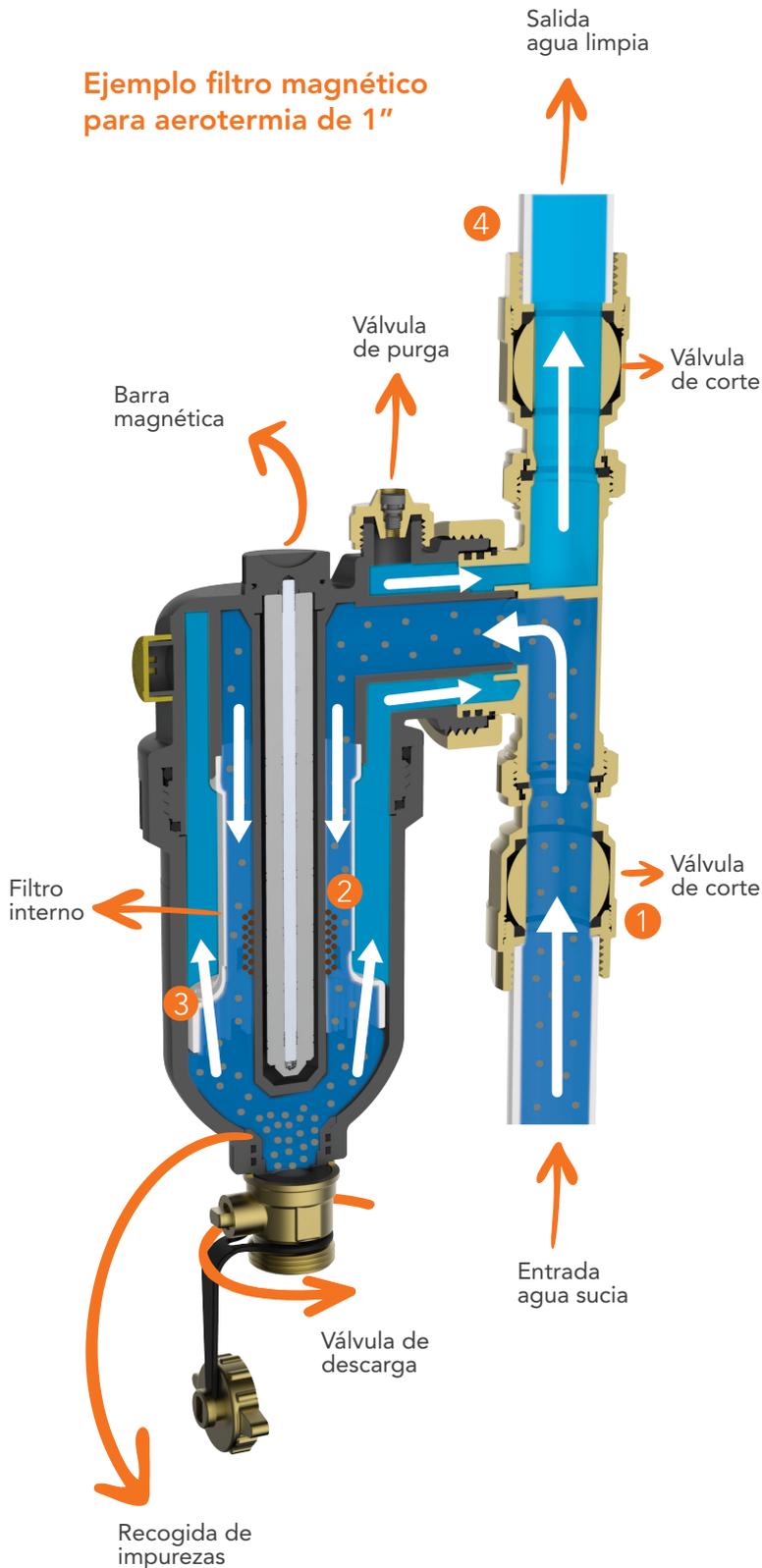
* IMPORTANTE:

Antes de comprobar, limpiar o hacer el mantenimiento de la unidad, apagar la caldera, cerrar las válvulas de esfera para cerrar el circuito y esperar a que todos los componentes se enfríen antes de separar los contaminantes.



FILTRACIÓN ÓPTIMA DEL AGUA EN

4 PASOS:



- 1 El agua sucia entra **al filtro** a través de la válvula de corte.
- 2 Las partículas magnéticas son **atraídas por el imán de alta potencia** dentro del desfangador.
- 3 El resto de impurezas se quedan atrapadas en el **filtro interno**.
- 4 El agua limpia sale del filtro garantizando **máxima protección y buen funcionamiento** de la instalación

Para más información consulta la web:
www.standardhidraulica.com

NUESTROS 4 PILARES



VÁLVULAS, SISTEMAS Y CONEXIONES

Soluciones para conducciones domésticas de agua y gas, y sistemas completos de tubería, accesorio y válvula.



CALEFACCIÓN, CONTROL Y SEGURIDAD

Las soluciones de control del confort de STH aseguran el flujo adecuado para cada una de las redes de calefacción, climatización y agua sanitaria.



UTILITIES

Soluciones de unión, distribución y control para canalizaciones de agua y gas; así como armarios de gas y arquetas de agua.



GRIFERÍA

STH desarrolla una exclusiva gama de grifería para baño y cocina: de calidad, innovación y diseño.

STANDARD HIDRÁULICA

Es un grupo industrial internacional con amplia experiencia en fontanería, climatización, redes de distribución y grifería, que ofrece una amplia gama de soluciones para el mercado de la construcción, a nivel residencial, comercial/industrial e ingeniería civil.

El valor añadido de las soluciones de Standard Hidráulica funcionan en el corazón de los edificios y de las redes de distribución, las cuales siempre tienen una contribución fundamental en la manera cómo funciona un edificio.

Standard Hidráulica es el socio de referencia para el sector de la construcción.

STH Standard Hidraulica Group

Standard Hidráulica, S.A.U.

Av. La Ferrería 73-75
Pol. Ind. La Ferrería
08110 Montcada i Reixac
Barcelona (Spain)
Tel. +34 93 564 10 94

www.standardhidraulica.com

Standard Hidráulica, S.A.U.

C. Sierra Morena, 15
28320 Pinto
Madrid (Spain)
Tel. +34 91 692 05 53
Tel. +34 91 643 18 86

www.standardhidraulica.com

STH Westco

Unit C6, William Way
Moss Industrial Estate
St Helens Road, Leigh,
Lancashire - WN7 3PT (UK)
Tel. +44 (0)1942 603351
Fax. +44 (0)1942 607780

www.westco.co.uk

STH Southern Africa Plumbing & Heating Equip. (Pty) LTD

2, Northriding Commercial Park,
Aintree Ave., Northriding
South Africa
Tel. +27 11 462 4504

www.sthza.co.za

STH Hellas Plumbing & Heating Equipment, S.A.

Alexandras str. (Magoula)
Aspropyrgos 19300
Greece
Tel. +302102842684
Fax. +302102840700

www.standardhidraulica.gr