



Filtros de alta presión de acero inoxidable, presión máx. de servicio 350/500 bar

Descripción

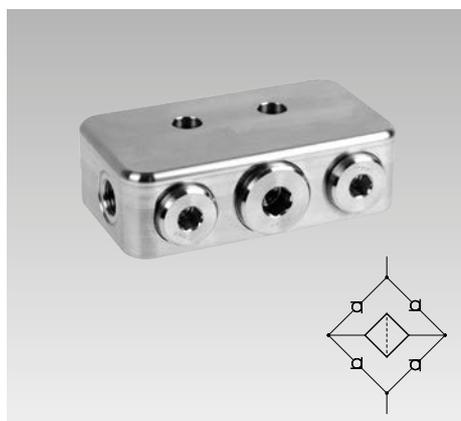
Los elementos filtrantes se utilizan para la protección de elementos hidráulicos contra suciedades. Se los instalan por ejemplo delante de válvulas y multiplicadores de presión y evitan la penetración de virutas y suciedades. Por eso se aumentan considerablemente la seguridad de funcionamiento y la duración.

Hasta la obturación completa del cartucho de filtro todos los filtros son estables hasta la presión máx. de servicio y gracias a la ejecución en acero inoxidable pueden también utilizarse para agua y otros líquidos como p.ej. lubricantes refrigeradores (excepto 3887 030).

¡Instrucción importante!

En el caso de todos los filtros de alta presión (excepto 3887 086 y 3887 030) deben tener en cuenta el sentido del fluido, por lo demás el elemento filtrante puede destruirse (ver ejemplo página 4).

Filtro de alta presión con función rectificadora



Ventajas

- Indicado para grandes caudales
- Presión de servicio hasta 350 bar
- Cartucho de filtro limpiable
- Cambio fácil del cartucho del filtro sin desmontaje del elemento
- Conexión por racordaje u orificios taladrados
- Cualquier sentido del fluido

Características técnicas

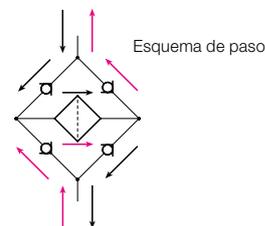
Presión máx. de servicio	350 bar
Grado de filtración	10 µm
Material del filtro	acero inoxidable
Material del cuerpo	acero inoxidable
Referencia	3887086

Descripción

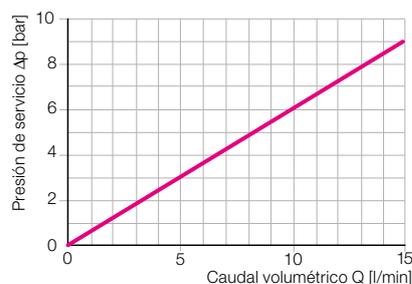
Este nuevo filtro de alta presión con función rectificadora se ha concebido para la protección de componentes hidráulicos de alta calidad.

Con la función rectificadora única el filtro es perfecto para todos los sistemas en los cuales deben realizarse el avance y el retroceso mediante una línea (p.ej. línea de bloqueo y de desbloqueo en un útil hidráulico).

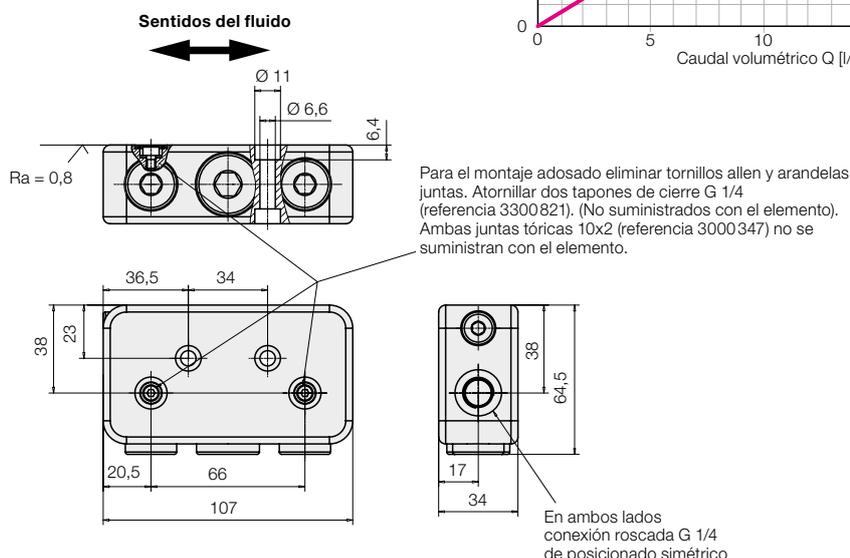
El elemento filtrante actúa durante el avance y el retroceso siempre en un sentido. Lo que significa la eliminación segura de contaminaciones y por eso la protección óptima de sus componentes de alta calidad.



Curva característica del caudal



Dimensiones



Los elementos filtrantes pueden limpiarse y son de larga duración. No se ocasionan costes elevados consecutivos.

Gracias a su diseño compacto el filtro puede integrarse casi en cada sistema y es perfectamente apropiado para modificaciones retroactivas.

A través de racordajes puede integrarse en tuberías o a través de orificios taladrados y conexión por junta tórica en el circuito hidráulico. El cartucho de filtro puede extraerse lateralmente y limpiarse sin desmontar el circuito hidráulico.

Pieza de repuesto

Cartucho de filtro, acero inoxidable, 10 µm
Referencia **3887071**

Accesorios

Tapón de cierre G1/4
Referencia **3300821**

Junta tórica 10x2 para el montaje adosado
Referencia **3000347**

Filtro de alta presión de acero inoxidable presión máx. de servicio 350 bar

Filtro de alta presión



Ventajas

- Indicado para grandes caudales
- Presión de servicio hasta 350 bar
- Cartucho de filtro limpiable

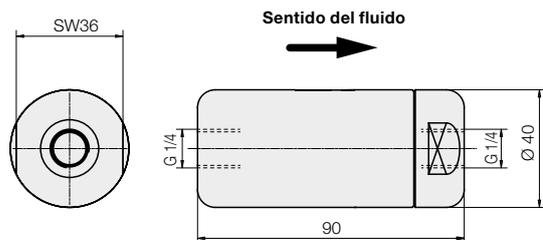
Características técnicas

Presión máx. de servicio	350 bar
Grado de filtración	10 µm
Material del filtro	acero inoxidable
Material del cuerpo	acero inoxidable
Referencia	3887087

Pieza de repuesto

Cartucho de filtro, acero inoxidable, 10 µm	
Referencia	3887088

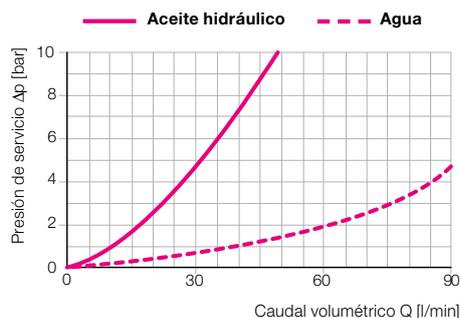
Dimensiones



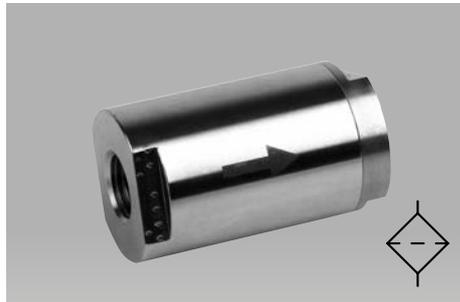
¡Instrucción importante!

En el caso de un paso en ambas direcciones
¡Tener en cuenta el ejemplo de conexión en la página 4!

Curva característica del caudal



Filtro de alta presión, compacto



Ventajas

- Construcción compacta para la utilización en espacios muy reducidos
- Presión de servicio hasta 350 bar
- Cartucho de filtro limpiable

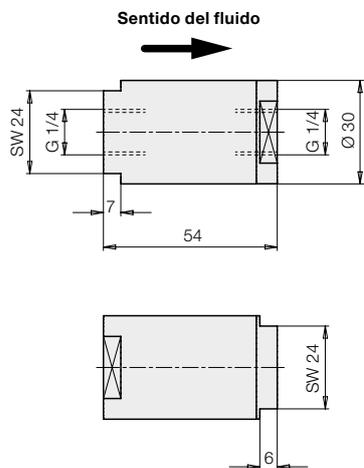
Características técnicas

Presión máx. de servicio	350 bar
Grado de filtración	10 µm
Material del filtro	acero inoxidable
Material del cuerpo	acero inoxidable
Referencia	3887067

Pieza de repuesto

Cartucho de filtro, acero inoxidable, 10 µm	
Referencia	3887071

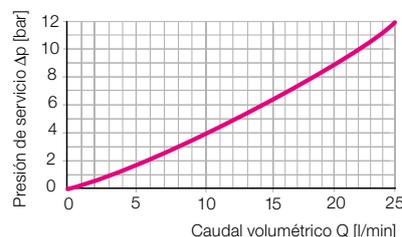
Dimensiones



¡Instrucción importante!

En el caso de un paso en ambas direcciones
¡Tener en cuenta el ejemplo de conexión en la página 4!

Curva característica del caudal



Filtro insertable de alta presión de acero inoxidable presión máx. de servicio 350 bar

Filtro insertable de alta presión



Ventajas

- Dimensiones mínimas
- Para la instalación en orificios taladrados o en placas, efectúa una protección directa en los componentes hidráulicos

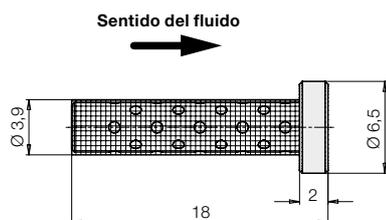
Características técnicas

Presión máx. de servicio	350 bar
Caudal máx.	3 l/min
Grado de filtración	10 µm
Material del filtro	acero inoxidable
Material del cuerpo	acero inoxidable
Referencia	3887066

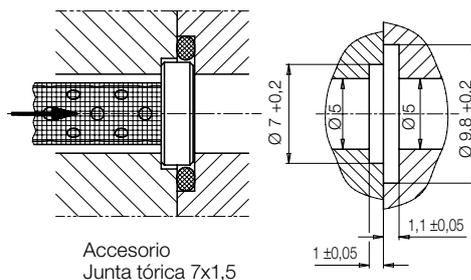
Accesorios

Junta tórica 7x1,5	
Referencia	3000342

Dimensiones

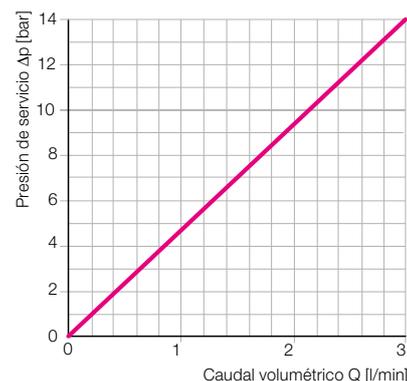


Medidas de montaje



Accesorio
Junta tórica 7x1,5

Curva característica del caudal



¡Instrucción importante!

En el caso de un paso en ambas direcciones
¡Tener en cuenta el ejemplo de conexión en la página 4!

Filtro insertable de alta presión



Ventajas

- Dimensiones compactas
- Para la instalación en orificios taladrados o en placas, efectúa una protección directa en los componentes hidráulico

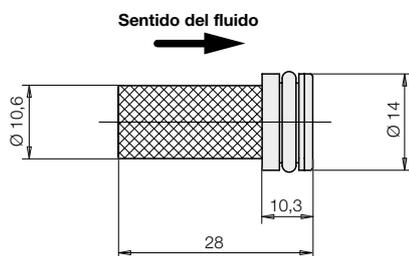
Características técnicas

Presión máx. de servicio	350 bar
Grado de filtración	10 µm
Material del filtro	acero inoxidable
Material del cuerpo	acero inoxidable
Referencia	3887071

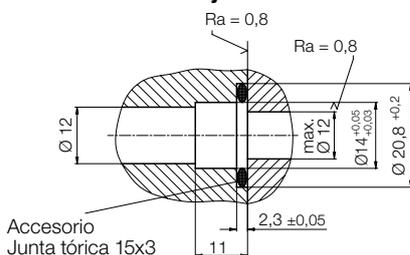
Accesorios

Junta tórica 15x3	
Referencia	3002017

Dimensiones

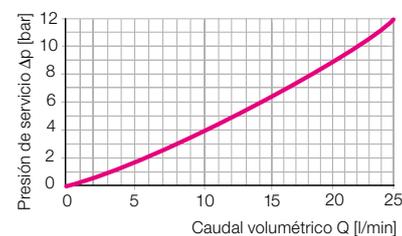


Medidas de montaje



Accesorio
Junta tórica 15x3

Curva característica del caudal



¡Instrucción importante!

En el caso de un paso en ambas direcciones
¡Tener en cuenta el ejemplo de conexión en la página 4!

