



Filtros y Equipos de Filtración

Resume

1. - HSC Filtros autolimpiantes.
2. - HSBI Filtros autolimpiantes.
3. - HSBIL Filtros autolimpiantes
4. - HSBI A Filtros autolimpiantes.
5. - HFC Filtros de cesta.
6. - HIF Filtros de cartuchos.
- 7.- Otras series de filtros
8. – Filtros especiales para aplicaciones navales.
9. – Lista de productos



Por favor contacte con nosotros para ampliar la información o definir una aplicación concreta.

Filtros Autolimpiantes Serie HSC

Filtros a contralavado automático, estos filtros usan la propia agua filtrada para su limpieza. Se suministran completos, incluyendo cuadro de control y conexasión eléctrica de las diferentes partes

Ventajas:

- Sin interrupción del flujo durante la limpieza.
- Potencia consumida muy pequeña.
- Pequeño consumo de agua para la limpieza.
- Construcción robusta para obtener una larga vida y un muy bajo mantenimiento

Modelo HSC-J

- 7 tamaños diferentes, caudal nominal desde 20 a 750 m³/hr.
- Grado de filtración desde 50 micras a varios mm. en la serie estándar y desde 5 to 40 micras en la serie "P" con elementos filtrantes tipo "HMP" o "HWP"
- Materiales de construcción:
Acero Inoxidable clase 316
Aceros inoxidable Duplex y Super Duplex
Monel y otras aleaciones



Modelo HSC

- 8 tamaños diferentes, caudales nominales hasta 4,000 m³/hr.
- Grado de filtración desde 50 micras a varios mm. en la serie estándar y desde 5 to 40 micras en la serie "P" con elementos filtrantes tipo "HMP" o "HWP"
- Materiales de construcción:
Acero Carbono con epoxy, Acero Inoxidable clase 316
Aceros Duplex y Super Duplex, Monel y otras aleaciones.



Modelo HSC2

- 13 tamaños diferentes, caudales nominales hasta 22,000 m³/hr.
- Grado de filtración desde 50 micras a varios mm. en la serie estándar y desde 5 a 40 micras en la serie "P" con elementos filtrantes tipo "HMP" o "HWP"
- Materiales de construcción:
Acero Carbono con epoxy, Acero Inoxidable clase 316
Aceros Duplex y Super Duplex, Monel y otras aleaciones.



Filtros Autolimpiantes Serie HSBI

Filtros autolimpiantes con sistema de limpieza mediante rascado de la superficie, válidos para agua y otros fluidos, incluidos viscosos y cargados. Varios tamaños para caudales desde 10 a más de 3000 m³/hr. Grado de filtración desde 25 micras.

Aplicable para la separación de sólidos con densidad mayor que la del fluido.

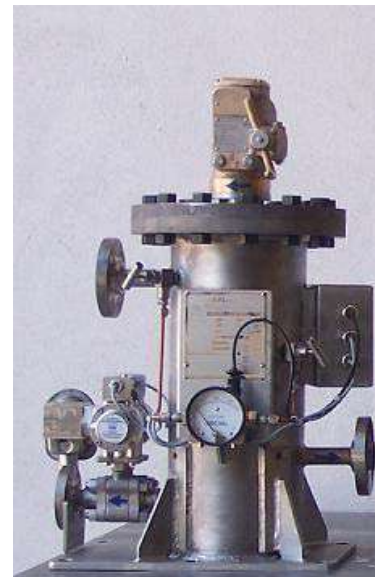
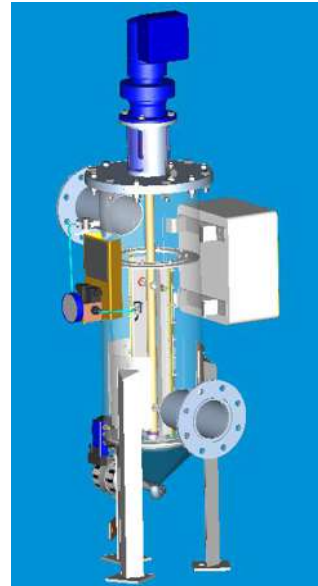
Ventajas:

Limpieza sin interrupción del flujo, descarga de sólidos cada "n" número de limpiezas. Diseño hidrodinámico avanzado para la separación por gravedad de las partículas mas grandes.

Muy pequeña cantidad de líquido requerido para la evacuación de los sólidos retenidos.

Construcción robusta para una larga vida en servicio y un muy bajo mantenimiento.

Fabricados en Acero Inoxidable clase 316, Duplex y Super Duplex Steel, Monel y otras aleaciones.



Filtros autolimpiantes Serie HSBIA

Filtros autolimpiantes con limpieza por raspado superficial y evacuación hidrodinámica de sólidos
Varios tamaños para caudales desde 100 a mas de 10000 m3/hr.
Grados de filtración desde 200 micras a varios milímetros.

Ventajas:

Tiempo de limpieza en muy corto espacio de tiempo.

Limpieza sin interrupción del flujo.

Construcción robusta para una larga vida en servicio y un muy bajo mantenimiento.

Fabricados en Acero Inoxidable clase 316, Aceros Duplex y Super Duplex Steel, Monel, etc.

Versión CPA

Tamaños desde DN 200 (NB 8")



Versión VPN

Tamaños desde DN 450 a 600 (NB 16" a 24")



Filtros Autolimpiantes Serie HSBIL

Filtro autolimpiante con sistema de limpieza mediante rascado y succión de la superficie. Varios tamaños para caudales desde 30 a más de 10000 m³/hr. Grado de filtración desde 25 micras a varios milímetros.

Ventajas:

Diferentes ejecuciones para montaje en cualquier posición.

Limpieza sin interrupción del flujo.

Diseño hidrodinámico avanzado para la separación por gravedad de las partículas mas grandes (aplica a las ejecuciones de montaje vertical).

Muy bajo caudal de limpieza.

Construcción robusta para una larga vida en servicio y un muy bajo mantenimiento.

Fabricados en Acero Inoxidable clase 316, Acero Duplex y Super Duplex, Monel, etc.

Modelo CPH

Montaje horizontal



Modelo CPA

Montaje en cualquier posición.

La salida puede tener cualquier orientación



Modelo VPN –

Montaje vertical

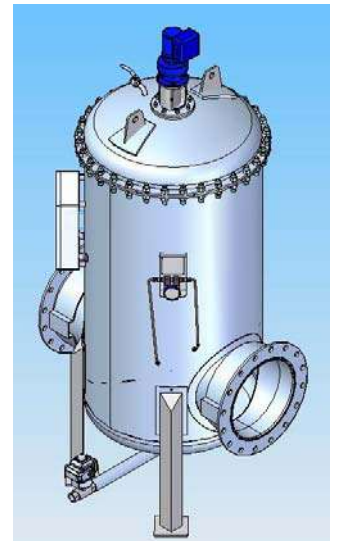
Entrada por la parte baja y salida pos la alta



Modelo VPL

Montaje vertical

En línea



Modelo VPI

Montaje vertical

Entrada por la parte alta, salida pos la baja

Filtros de cesta Serie HFC

Filtros manuales para todas las aplicaciones.

Grados de filtración desde 1 micra a varios milímetros.

Ventajas:

Gran superficie filtrante.

Diferentes opciones: simple, doble, vertical, horizontal, en línea, etc.

Construcción robusta para una larga vida en servicio y un muy bajo mantenimiento.

Fabricados en Acero Carbono, Acero Inoxidable, Acero Duplex y Super Duplex, Monel etc.



Filtros de cartuchos Serie HIF, MMA y MMG

Filtros de cartuchos para múltiples aplicaciones, líquidos, gases, vapores, etc.

Diferentes grados de filtración, cartuchos filtrantes fabricados en diferentes materiales.

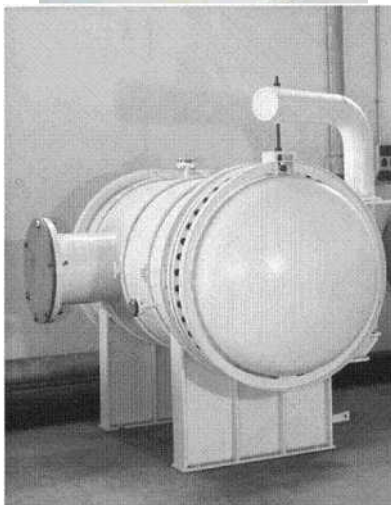
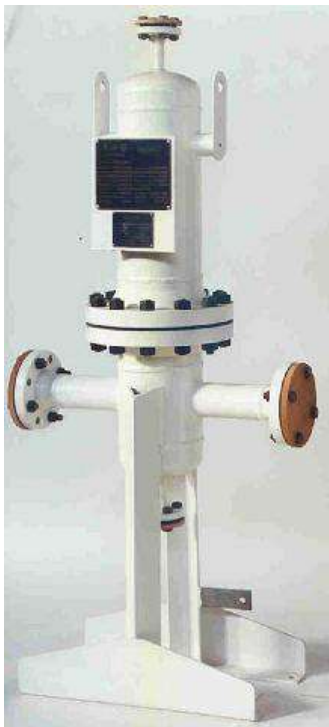
Ventajas:

Gran superficie filtrante.

Disponibles en diferentes opciones y configuraciones.

Construcción robusta para una larga vida en servicio y un muy bajo mantenimiento.

Fabricados en Acero Carbono, Acero Inoxidable, Acero Duplex y Super Duplex, Monel etc.



Filtros especiales para aplicaciones navales

Filtros autolimpiantes y manuales para aplicaciones navales civiles y militares.

Todos los grados de filtración y separación.

Ventajas:

Gran cantidad de opciones disponibles.

Construcción pesada, para asegurar una gran persistencia, fiabilidad y larga vida útil.

Fabricados en Acero Carbono, Acero Inoxidable, Acero Duplex y Super Duplex, Monel etc.

Filtros de lubricante



Filtro de aire respirable



Filtro de combustible



Filtros a aire comprimido alta presión



Sistema de filtración de combustible



**Filtro autolimpiante Serie HSBIL para
Uso en aplicaciones navales.**



Lista de productos

- **Filtros autolimpiantes automáticos**
- **Filtros automáticos a contralavado**
- **Filtros Debris automáticos**
- **Filtros de proceso, operación manual y automática**
- **Filtros de mejillones, manuales y automáticos**
- **Filtros de gruesos, manual y automáticos**
- **Filtros de finos**
- **Skids de filtración**
- **Filtros de aspiración**
- **Filtros de pantalla**
- **Tamices rotativos**
- **Micro filtros**
- **Filtros en línea**
- **Filtros para gases**
- **Filtros de cesta, simples y dobles**
- **Filtros de bolsas**
- **Filtros apar vapor**
- **Tamices estáticos**
- **Rejas y pantallas móviles**
- **Filtros para aceite y combustibles**
- **Mezcladores estáticos**
- **Mezcladores gas - líquido**
- **Separadores gas - liquido**
- **Separadores líquido - líquido**
- **Separadores de condensado**
- **Sistemas de limpieza de condensadores e intercambiadores de calor**
- **Intercambiadores de calor**
- **Separadores ciclónicos**
- **Sistemas de inyección de productos químicos**
- **Construcción de aparatos a presión en todo tipo de aleaciones y metales especiales.**

Expertos en filtración desde 1984

Todos los datos son de caracter informativo, pueden variar en función de la aplicación particular

Hispano Europea de Comercio e Industria S.L.
Calidad, 24 - Pol. Los Olivos - 28906 Getafe (Madrid) España
Tel. (34) 916 967 039 Fax (34) 916 950 352
e-mail: sales@hecisa.com <http://www.hecisa.com>

