



Filtro de Canasta

Tipo T
Filtro

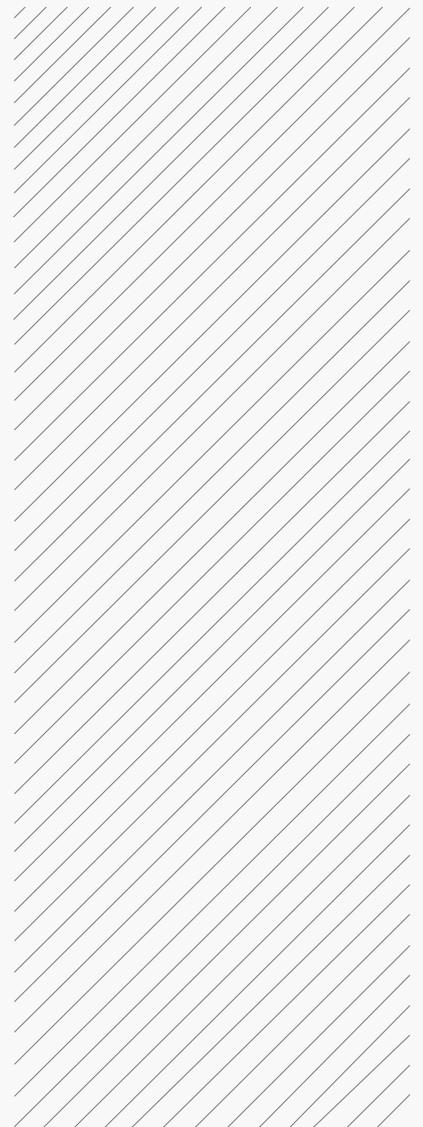
Convertir lo Imposible en Posible



BOEDON Industech Limited

www.boedon.com | sales@boedon.com

BOEDON
Folieto



El filtro de canasta tipo T se utiliza para filtrar partículas líquidas, gaseosas y viscosas.

El filtro de canasta tipo T se fabrica soldando metal perforado de acero inoxidable o malla tejida sobre el marco de acero inoxidable. Se utiliza generalmente en filtros tipo T para eliminar impurezas de líquidos, gases y fluidos de baja viscosidad. Cuenta con un gran rendimiento de filtración, baja pérdida de presión, buena resistencia a la corrosión, estructura simple y larga vida útil. Los filtros de canasta tipo T se utilizan ampliamente en la industria química, petrolera, alimentaria, farmacéutica, etc.

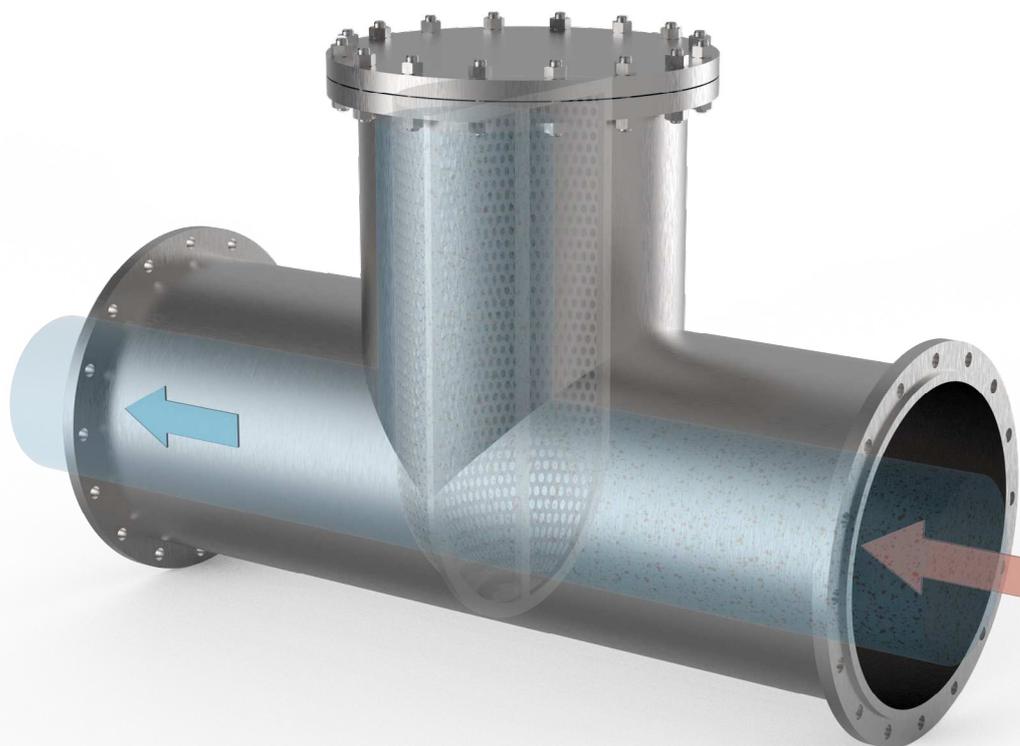
Filtro Tipo T Filtro de Canasta



FILTRO DE CANASTA TIPO T

Principio de funcionamiento

Cuando el fluido ingresa al filtro de canasta a través de la tubería principal, las impurezas de partículas quedarán atrapadas en el filtro de canasta tipo T. El filtrado limpio se descargará por la salida. El filtro de canasta garantiza el funcionamiento normal de equipos (incluyendo compresores, bombas, etc.) e instrumentos para lograr una filtración estable y garantizar la producción segura. Cuando el filtro de canasta necesita limpieza, simplemente saque el filtro de canasta desmontable, límpielo y vuelva a cargarlo, y luego colóquelo en la tubería principal para reutilizarlo.

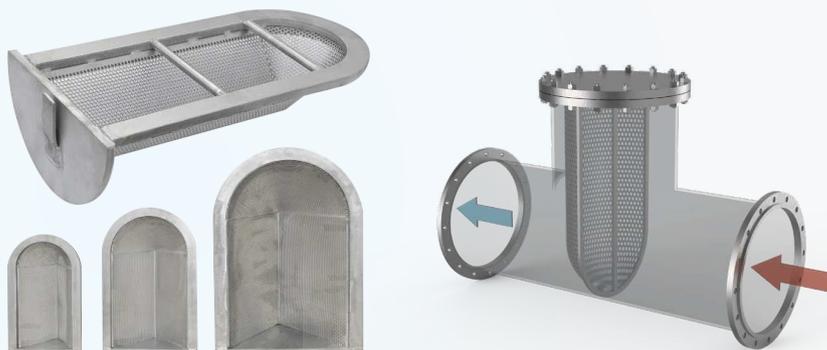
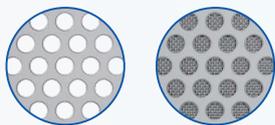


FILTRO DE CANASTA TIPO T

Categoría

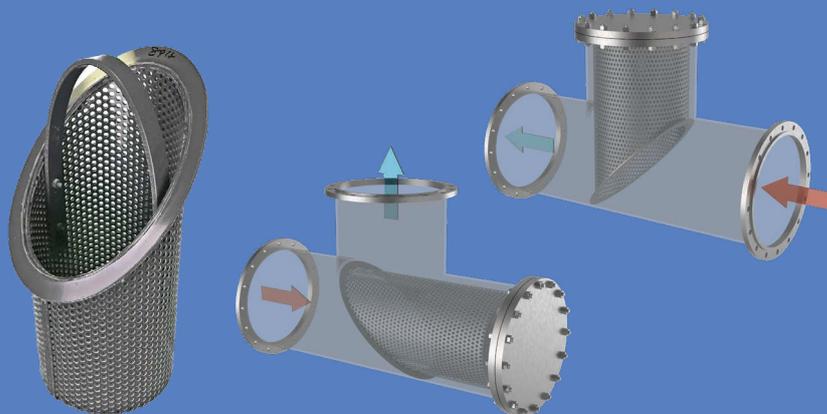
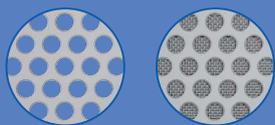
Filtro de canasta tipo T

El filtro de canasta tipo T se instala en el interior filtro de canasta tipo T de flujo recto para filtrar grandes impurezas de partículas.



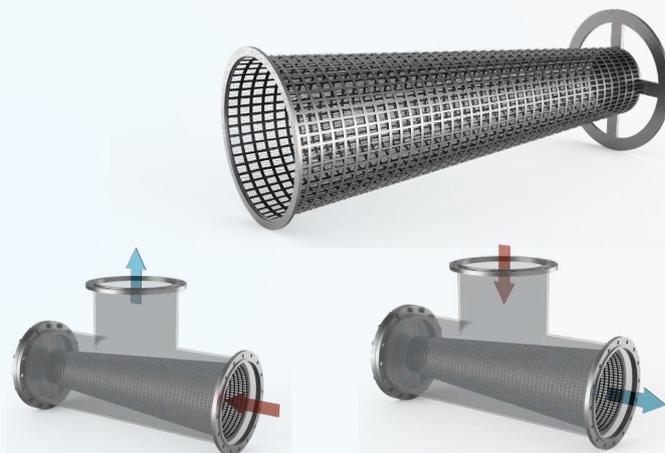
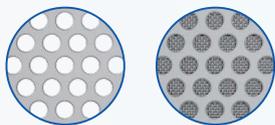
Filtro de canasta inclinada

Se puede instalar un filtro de canasta inclinada dentro de los filtros de canasta tipo T de flujo recto y flujo en ángulo recto para eliminar grandes impurezas de partículas del medio.



Filtro de cartucho

El filtro de cartucho se instala en los filtros de canasta tipo T de flujo en ángulo recto para filtrar grandes impurezas de partículas.



FILTRO DE CANASTA TIPO T

Especificación

Material: ss304, ss316, ss304L, ss316L

Temperatura de operación: -10 °C a +400 °C

Clasificación del filtro: 50 µm - 8000 µm

Eficiencia de filtración: 95%

Presión: 1.0 MPa, 1.6 MPa

Viscosidad aplicable: 1-30000 cp

Capa de filtración: metal perforado o malla tejida/malla perforada

Especificaciones Populares de Metal Perforado

Model	Tamaño del Orificio	Longitud (mm)
BD-TS-P-027	0.027"	10000
BD-TS-P-033	0.033"	10000
BD-TS-P-047	0.047"	10000
BD-TS-P-062	0.062"	10000
BD-TS-P-093	0.093"	10000
BD-TS-P-125	0.125"	10000
BD-TS-P-156	0.156"	10000
BD-TS-P-250	0.250"	10000

Notas:

- Otros tamaños disponibles bajo pedido.
- Adecuado para filtros de canasta tipo T, filtros de canasta inclinada y filtros de cartucho.
- BD significa Boedon; T representa filtro de canasta tipo T; P significa metal perforado, y 027 representa el diámetro del agujero del metal perforado.

Especificaciones Populares de Malla Tejida

Model	Recuento de Malla	Apertura de Malla	Área Abierta
BD-TS-W-20	20 × 20	0.030"	49%
BD-TS-W-30	30 × 30	0.022"	45%
BD-TS-W-40	40 × 40	0.016"	41%
BD-TS-W-60	60 × 60	0.010"	38%
BD-TS-W-80	80 × 80	0.008"	36%
BD-TS-W-100	100 × 100	0.006"	30%

Notas:

- Otros tamaños disponibles bajo pedido.
- Adecuado para filtros de canasta tipo T, filtros de canasta inclinada y filtros de cartucho.
- BD significa Boedon; T representa filtro de canasta tipo T; W significa malla tejida, y 20 representa el recuento de malla tejida.

FILTRO DE CANASTA TIPO T

Características y Aplicación

Características

- Filtra líquidos, medios viscosos y gaseosos, gran efecto de filtración
- Estructura simple, fácil de instalar, quitar y mantener
- Reutilizable después de la limpieza, reduciendo los costos de inversión
- Larga vida útil
- Resistencia a altas temperaturas y altas presiones
- Gran resistencia a la corrosión, resistencia a ácidos y álcalis

Aplicación



Química

- Filtración de materiales corrosivos como ácido sulfúrico concentrado, ácido carbónico, ácido acético y ácido graso en varios productos químicos
- Filtración de agua de enfriamiento y aguas residuales



Petróleo y Gas

- Filtración de agua de inyección
- Filtración de sustancias débilmente corrosivas en productos de petróleo
- Filtración de impurezas del gas natural



Alimentos

Filtración de impurezas en jugos, cerveza y productos lácteos durante la producción



BOEDON Industech Limited

Haciendo Posible lo Imposible



Correo Electrónico [:ventas@boedon.com](mailto:ventas@boedon.com)

www.boedon.com