

[Home](#) ■ [Productos](#) ■ [Tamizado de aguas](#) ■ [STEP SCREEN®s](#) ■ [HUBER Tamiz de finos STEP SCREEN® SSV](#)

HUBER Tamiz de finos STEP SCREEN® SSV



Avanzada tecnología de tamizado con instalación a 75°

- para grandes alturas de descarga y canales profundos
- para grandes caudales
- con elevación de residuos desde el fondo del canal (opcional)

La nueva generación: para canales profundos y estrechos, grandes alturas de descarga y grandes caudales.

El éxito y la gran aceptación del sistema STEP SCREEN® son debidos a su funcionalidad, su mecanismo de fácil comprensión, la simplicidad de su sistema de limpieza (autolimpieza por movimiento circular en contracorriente), fácil mantenimiento, su capacidad para procesar grandes volúmenes de residuos y su fiabilidad de funcionamiento.

El sistema de accionamiento ha sido desarrollado a partir del probado y patentado sistema "link" (STEP SCREEN® SSL). En beneficio de nuestros clientes, hemos procurado evitar los sistemas de accionamiento por cadenas, que son difíciles de mantener. El mecanismo "link" permite hacer frente a los grandes momentos flectores en las láminas, particularmente en aplicaciones con calados elevados.

Contactar con nosotros significa hablar con un socio que ofrece más de 20 años de experiencia en el diseño, fabricación, instalación y explotación de tamices.

Ventajas

LAS VENTAJAS DEL STEP SCREEN® SSV (VERTICAL) A SIMPLE VISTA:

Principio de funcionamiento

- Elevación del residuo desde el fondo del canal debido al diseño especial del escalón de fondo
- Transporte completo y sencillo debido al principio de funcionamiento en contracorriente

Plantas nuevas / reformas

- Ajuste óptimo a las condiciones hidráulicas existentes gracias al ángulo de instalación variable

Capacidad hidráulica

- Caudales elevados; el tamizado en sentido único impide que los residuos retenidos vuelvan al agua residual

Rendimiento de separación

- Gran rendimiento de separación gracias a un paso de tamiz pequeño y a la formación de un manto de residuos

Limpieza

- Autolimpieza gracias al movimiento de las láminas (sin agua a presión ni cepillos)

Fiabilidad de funcionamiento

- Susceptibilidad reducida a arenas, grava y piedras debido al lavado del escalón de fondo

Protección contra la corrosión

- fabricado en acero inoxidable, decapado en baño ácido y pasivado

Experiencia

- sin igualar desde hace más de 20 años

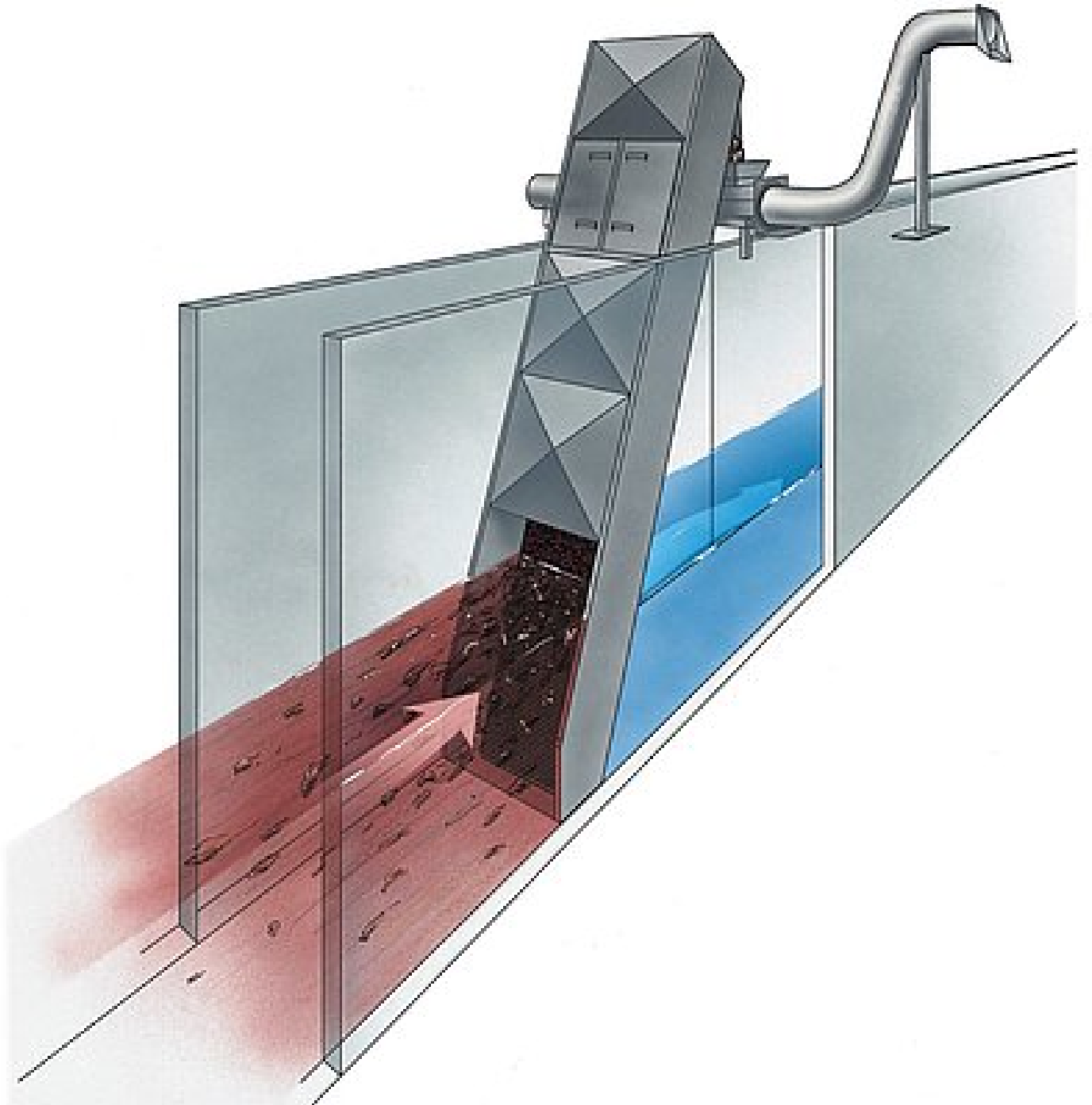
Downloads

-  [Brochure: STEP SCREEN® Vertical SSV](#) [pdf, 843 KB]

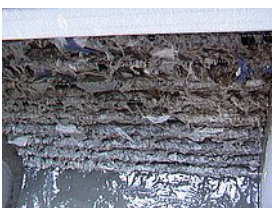
Casos prácticos

- [HUBER STEP SCREEN® Vertical for cooling water screening in South Africa](#)
- [HUBER supplies the machines for the mechanical treatment stage of the worlds' largest wastewater treatment plant project](#)
- [4 HUBER VORMAX Vortex Grit Chamber screens in Saudi Arabia](#)

Esquema



Photos



Más productos de este grupo: STEP SCREEN®s

- [HUBER Tamiz de finos STEP SCREEN® SSF](#)

Huber Latin America y Cia. Ltda.
Eduardo Marquina 3937 of. 708
Vitacura, Santiago de Chile
Chile

Tel: +56 2 208 03 34

Email: info@huber-technology.cl
Internet: www.huber-technology.cl

Member of the HUBER group:
www.huber.de
