

Filtro de tambor rotatorio

Los innovadores tejidos sintéticos de Sefar son el material de elección para filtros de tambor rotatorio. Las soluciones de bandas y lonas Sefar ofrecen excelente eficiencia de separación y una larga vida sin problemas.

Para lidiar con el ambiente exigente de las varias industrias de proceso, Sefar desarrolló una línea dedicada de medios filtrantes para maximizar el valor del cliente.



Características del producto

Soluciones Sefar para filtro de tambor rotatorio

Entender el proceso de filtración es uno de los principales requisitos para el desarrollo de soluciones de filtro. Esta es una ventaja esencial de Sefar. Hemos pasado décadas desarrollando medios filtrantes hechos de hilos sintéticos. Los innovadores tejidos sintéticos de Sefar son el material ideal para filtros de tambor rotatorio. Las soluciones de bandas y lonas de Sefar ofrecen excelente eficiencia de separación y una larga vida sin problemas.

DOWNLOADS

Folleto: Process Filtration (PDF 5300 kb)

Características del producto

La instalación de bandas en el equipo de filtración específico es esencial para un rendimiento de filtración adecuado y eficiente. La experiencia de Sefar ayuda a definir el método de fabricación y el medio filtrante más adecuado para el tipo y la aplicación del equipo utilizado. Sefar desarrolló soluciones personalizadas optimizadas para mecanismos de cierre de material y bordes para todos los tipos de filtros de tambor al vacío.



Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Phone +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

[A la página de productos](#)

Perfil tipo hongo



Están disponibles perfiles de goma redondeados con 10 y 20 mm de diámetro y perfiles de goma tipo hongo



Descarga por Raspador / cuchilla



Descarga por Precapa (ajuste de avance de cuchilla)



Descarga por Banda



Descarga por Rodillo

Muchas áreas de aplicación, un proveedor de soluciones

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Phone +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

[A la página de productos](#)

Para lidiar con el ambiente exigente de las diversas industrias de proceso, Sefar desarrolló una línea dedicada de medios filtrantes para maximizar el valor del cliente. Los medios filtrantes Sefar son las soluciones preferidas de la industria para filtros de tambor rotatorio. ¡Confíe en las soluciones de bandas filtrantes Sefar!



Químicos

Los productos de Sefar presentan alto rendimiento, incluso bajo condiciones agresivas. Cuento con Sefar para cumplir con las demandas de su proceso de aplicación, ya sea pH extremo, altas temperaturas o ambientes químicos específicos, como solventes, oxidantes, ácidos o álcalis.



Minerales

Sefar cumple con las exigencias de alta calidad y productividad en aplicaciones desafiantes. Nuestros productos ofrecen confiabilidad en la filtración mediante el uso de tejidos fuertes, adaptando el tamaño correcto del poro a la aplicación y proporcionando resistencia a lodos abrasivos o a una torta pesada.



Ambiente

Sefar tiene una solución para cada aplicación usada en la deshidratación de lodos. No importa cuáles sean las características de su tratamiento, usted puede confiar en Sefar para enfrentar los desafíos de su preparación de deshidratación de lodos.



Ciencias de la Vida

Los métodos e instalaciones de producción de Sefar están integrados para incluir la rastreabilidad verificable de las industrias de ciencias de la vida. Solo Sefar controla la producción de hilo, tejido y filtración hasta el filtro final. El programa SEFAR PHARMA GMP satisface los requisitos regulatorios de las aplicaciones farmacéuticas.

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Phone +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

[A la página de productos](#)



Alimentarios

En aplicaciones alimentarias, es imperativa la conformidad con las directrices de higiene y seguridad. Por esta razón, un proveedor confiable como Sefar, capaz de proporcionar tejidos compatibles con el FDA o UE para productos filtrantes, es crucial para su éxito. Usted también puede contar con el suministro constante de productos de Sefar durante picos estacionales de producción.

Soluciones Sefar para OEM

Nuestros productos cumplen con las necesidades específicas de estas aplicaciones de filtración y están funcionando con éxito en todo el mundo, en todas las marcas conocidas de cintas de filtro de tambor y OEM, tales como:

- | | | | |
|--------------|----------------------|--------------------|------------------|
| Alfa Laval | Dorr Oliver Eimco | Andritz Separation | Bokela |
| FL Smidth | Komline Sanderson | TSK | Mitsubishi (MKK) |
| Eimco KCP | Westech | RPA Process | |

Tecnología de tejido

Las tecnologías de tejidos mono y multifilamento de Sefar se han desarrollado con el

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
 9410 Heiden
 Switzerland

Phone +41 71 898 5700
 Fax +41 71 898 5721

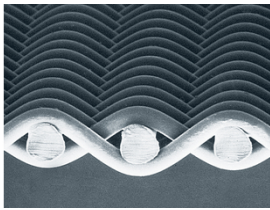
info@sefar.com

[A la página de productos](#)

objetivo de combinar la retención de las partículas más finas y el mayor rendimiento posible.

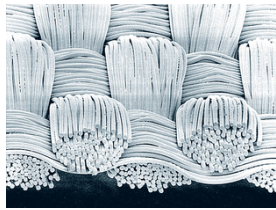
La cara filtrante proporciona un buen desprendimiento de torta y una limpieza fácil. SEFAR **TETEX** MONO y MULTI están disponibles en PP, PET, PA, PEEK, PVDF y E-CTFE y con tamaños de poro de 2 micras a 160 micras.

Tejido monofilamento



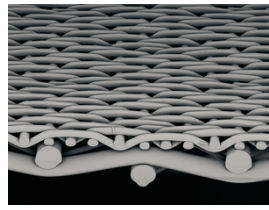
- Buena retención de partículas
- Alta capacidad de filtración
- Excelente descarga de la torta
- Habilidades muy buenas de limpieza

Tejido multifilamento



- Excelente retención de partículas
- Baja turbidez de filtración
- Buenas habilidades de limpieza

Tejido de doble capa



- Filtración fina, alta tasa de rendimiento
- Baja turbidez de filtración
- Fuerte banda de filtración

La evaluación del tejido depende de las condiciones locales y de las interacciones químicas o térmicas. Acabado resistente a altas temperaturas disponible bajo pedido.

CONTACTO

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Phone +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

[A la página de productos](#)



- Contacto local
- Formulario de contacto
- Enviar correo electrónico

Por favor, llámenos para obtener más información:

Tel. CH: +41 71 898 5700

Locations



Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland
Teléfono [Teléfono]
Fax +41 71 886 3504

■ E-Mail



Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland
Teléfono [Teléfono]
Fax +41 71 898 5721

■ E-Mail

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Phone +41 71 898 5700
Fax +41 71 898 5721

info@sefar.com

[A la página de productos](#)