

## Telas para filtros prensa

Sefar tiene una amplia experiencia en muchas aplicaciones y ofrece elementos filtrantes listos para usar, adaptados para satisfacer las necesidades del cliente, como humedad de la torta, retención de partículas, etc.



### Características del producto

#### Soluciones Sefar para equipos de filtro prensa

Sefar es líder en la concepción, producción y ventas de lonas para filtro prensa, también llamados filtro de presión horizontal, de mezcla o vertical. Con 26 sucursales en todo el mundo, Sefar siempre se concentró en proporcionar soporte técnico personal y asistencia a cada cliente y en abordar las necesidades específicas de su aplicación.

#### Experiencia

Gracias a su fuerte experiencia en muchas aplicaciones, Sefar desarrolló una amplia gama de productos para garantizar:

- Resistencia química, mecánica y abrasiva
- Estabilidad dimensional
- Conformidad alimentaria: FDA, (EU) CE 10/2011, EC 1935/2004, EC 2023/2006
- Resistencia del medio contra obstrucción, saturación o desprendimiento, conjuntamente con una alta capacidad de regeneración\*  
 (\*capacidad del tejido para recuperar la permeabilidad original después de una lavado)
- Alta resistencia contra desgarro

#### DOWNLOADS

Folleto: Process Filtration (PDF 5300 kb)

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
 9410 Heiden  
 Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[A la página de productos](#)

## Conocimiento

Durante años, Sefar ha ganado conocimiento y habilidades a través de muchos estudios realizados internamente en nuestro laboratorio especializado y equipado para reproducir la filtración y el proceso del cliente. Este enfoque estableció las bases para la creación de medios para el tejido de filtro prensa, teniendo en cuenta las necesidades del cliente:

- Humedad de la torta (sequedad de la torta, contenido de humedad)
- Espesor de la torta
- Eficiencia de filtración (claridad de la filtración, sólido en la filtración, retención de partículas, sólidos en suspensión)
- Desprendimiento de la torta (descarga de la torta)
- Eficiencia de lavado de la torta

## Soluciones

Sefar propone soluciones para lidiar con el diseño de todas las placas del cliente, con tejidos listos y adaptados (individuales, dobles o montados), que combinan perfectamente con las placas y con opciones como:

- Ojillos metálicos o US, con una ventaja para los ojales US, que son de calidad alimenticia y resistentes a la degradación química y a la corrosión.
- Diferentes tipos de fuelle y cuellos de neopreno, a partir del tejido multifilamento clásico para diferentes opciones impermeables, capaces de resistir a todos los químicos o ambiente de abrasión.
- Orillas selladas realizadas a través de revestimiento o refuerzo para evitar fuga, con una gama de revestimiento con certificación de grado alimenticio.
- Soporte o tela resistente para aumentar el drenado y la vida útil del tejido

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[A la página de productos](#)

■ filtrante.

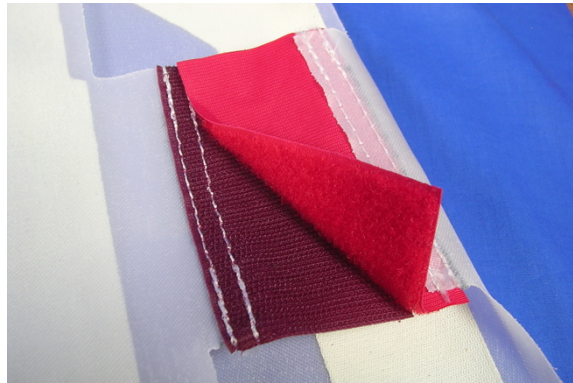
### Soluciones de fabricación

Las lonas para filtros de Sefar se adaptan a las diferentes necesidades de los clientes, como las dimensiones de la placa, el peso de la torta, la retención de partículas o la productividad. Para lograr este objetivo, Sefar ha desarrollado una gran gama de elementos de confección para fijaciones, collarines, collarines de caucho o selladas.

#### Ojales metálicos



#### Cierre con velcro para fijación



#### Collarín standar



■ Instalación sencilla con una gran variedad de opciones

#### Sellado del borde

#### Refuerzo del borde

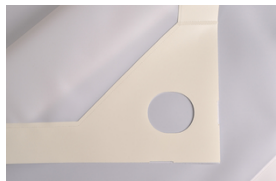
#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[A la página de productos](#)



■ Recubrimiento del borde para un cierre totalmente hermético

■ Para evitar fugas en usos concretos, como en su utilización con placas de hierro

## Aplicaciones



### Alimentaria

Azúcar, cacao, carragenano (algas), proteína del frijol, cerveza, jugo, enzima, pectina, almidón y gluten, vino, aceite de salvado de arroz, aceite de palma, aceite de colza



### Ecologica

Agua potable, tratamiento de aguas residuales urbanas, tratamiento de aguas residuales industriales, tratamiento galvánico, cataforesis automotriz, residuos metálicos

#### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[A la página de productos](#)

**Químico**

Polímeros, derivados de resina y terpeno, naftaleno sulfonato,

**Mineral**

Lodo rojo alúmina, apatita, ácido fosfórico, yeso, grava, cemento, caolín y arcilla, TiO<sub>2</sub>, óxido de hierro, carbón, creta, zinc, oro, cobre

**Ciencias de la vida**

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

Aplicaciones:

Ingredientes farmacéuticos activos, agroquímicos, nutracéuticos, intermedios

**Soluciones de filtro 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 filtro de prensa y OEM, tales como:

**Sefar AG**

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[A la página de productos](#)

---

AES	Andritz	Aquachem	Ascension
-----	---------	----------	-----------

---

Avery	Aqseptence (Bilfinger, Diemme)	Boulton	Choquenot
-------	--------------------------------------	---------	-----------

---

Dafim	Dazhang	Della Toffala	Diefenbach
-------	---------	---------------	------------

---

Dinshaw	Durco	Edward & Jones (E&J)	Eimco
---------	-------	----------------------	-------

---

EMO	Faure Equipment	Filmac	Filox
-----	--------------------	--------	-------

---

FLSmidth	Fraccaroli e Balzan	Galigani	Häcker
----------	------------------------	----------	--------

---

Haijiang	Hakü	Hangzhou Xingyuan	Hoesch
----------	------	-------------------	--------

---

Ishigaki	JingJin	JKF Kübler	Johnson Progress
----------	---------	------------	------------------

---

Körte	Landaluce	Larox	Lasta
-------	-----------	-------	-------

---

**Sefar AG**

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[A la página de productos](#)

Latham      Lisse      Matec      McLanahan

Metchem      Metso:  
Outotec      Meura      Micronics

MS      MSE      Netzsch      Nordon

Pac Press      Paetzold      Pall      Parkson

Passavant      PMI      Putsch      Ritterhaus & Blecher

Schenk      Schule      Seitz Orion      Spadoni

Tecnicas  
Hidraulicas      Tecnoidea      Tecofil      Tefsa

Unimak      US Filter      Velo      Vicentini

Von Roll      Welders  
(WFT)      Zhejiang Goldenbird      Zhongda Bright

## Tecnología de tejido

Una gama completa de tejidos, incluyendo monofilamentos (SEFAR **TETEX MONO**),

### Sefar AG

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[A la página de productos](#)

multifilamentos (SEFAR **TETEX MULTI**), mono-multifilamentos mixtos, fibras multifilamento-discontinuas, y otros productos innovadores, están especialmente dedicados a las máquinas de filtro prensa. Nuestra gama es capaz de cubrir todos los requisitos químicos, con polímeros como Polipropileno (PP), Poliamida (PA, Nylon, Rilsan, PA6-6, PA 6, PA 6-10, PA11, PA12), Poliéster (PET) o PBT y retención de partículas con una tasa de flujo óptima, contenido de humedad y propiedades de lavado de la torta.

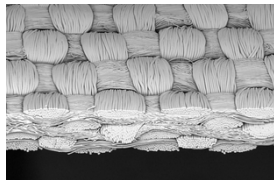
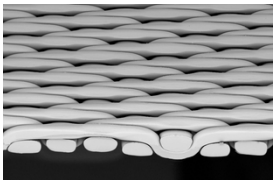
Para esta línea, todos los medios son:

- calandrados para proporcionar la superficie lisa necesaria para una buena liberación de la torta
- debidamente termofijado para garantizar la estabilidad dimensional

Durante esta etapa, la permeabilidad del aire se monitorea continuamente para garantizar uniformidad, confiabilidad y la distribución del tamaño de los poros de nuestra línea.

**Tejido monofilamento**

**Tejido multifilamento**



- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Para un buen rendimiento de la filtración y una mejor descarga de la torta</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Para una retención máxima de partículas y una buena resistencia mecánica</li> </ul> |
|--|--|



**Sefar AG**

Hinterbissastrasse 12  
9410 Heiden  
Switzerland

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

[info@sefar.com](mailto:info@sefar.com)

[A la página de productos](#)





## CONTACTO

- 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](mailto:info@sefar.com)

[A la página de productos](#)