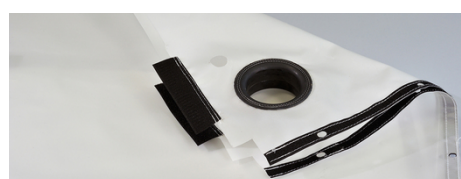


Салфетки для фильтр-прессов

Сефар обладает обширным опытом работы в большом количестве областей и предлагает готовые фильтровальные изделия, адаптированные под требования заказчика, такие как влажность остатка, удержание частиц и др.



Описание продукции

Фильтровальные изделия Сефар для Фильтр-Прессов

Сефар – лидер в области разработки, производства и сбыта фильтровальных салфеток для камерных и мембранных фильтр прессов, также называемых горизонтальными, вертикальными или пресс-фильтрами со смешанным пакетом пластин.

Благодаря разветвленной сети филиалов по всему миру, которых на сегодня насчитывается 26, Сефар может оказывать техническую поддержку своим клиентам на постоянной основе и давать рекомендации по конкретным вопросам, возникающим на отдельных производствах.

Опыт

Благодаря огромному опыту работы в большом количестве областей Сефар, разработал целый ряд фильтровальных изделий, которые обеспечивают:

- Химическую устойчивость, механическую прочность и устойчивость к абразивам
- Стабильность размеров
- Соответствие нормам: FDA, (EU)EC 10/2011, EC 1935/2004, EC 2023/2006
- Устойчивость фильтрующего материала к закупориванию или

DOWNLOADS

Брошюра: Process Filtration (PDF 5300 kb)

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)

- образованию отложений и одновременно высокую способность к регенерации*
(*способность тканного материала восстанавливать первоначальную проницаемость после промывки)
- Высокую прочность на разрыв

Знания

В течение многих лет Сефар накапливал знания и навыки благодаря большому количеству собственных исследований, которые проводятся в нашей специально оборудованной лаборатории, где воссоздаются процессы фильтрации. Данный подход заложил основы для создания материала для салфеток Фильтр-прессов с учётом производственных запросов клиентов.

- Влажность остатка (сухость остатка, содержание влаги)
- Толщина остатка
- Эффективность фильтрации (прозрачность фильтрата, твердое вещество в фильтрате, удержание частиц, твердое вещество в суспензии)
- Сход остатка (выгрузка остатка)
- Эффективность промывки остатка

Решения для фильтрации

Сефар предлагает решения для всех конструкций пластин заказчика, с готовыми и обработанными тканями (одинарные, двойные или перекидные), которые идеально подходят для пластин и таких вариантов как:

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)

- Металлические или усиленные ультразвуком люверсы с преимуществом в пользу последних, заключающемся в том, что они отвечают требованиям, предъявляемым для использования в пищевом производстве, и устойчивы к химическому разрушению и коррозии.
- Различные типы горловин, от обычной мультифиламентной ткани до разных водонепроницаемых вариантов, устойчивых к любой химической среде или механическому воздействию.
- Уплотнение краёв за счёт дополнительного покрытия или усиления, чтобы не допустить протекания, причём среди типов покрытий есть разрешенные для применения в пищевой промышленности.
- Поддерживающая ткань или подкладка для улучшения дренажной способности и увеличения срока службы фильтровальной ткани.

Виды изделий

Фильтровальные салфетки Сефар адаптированы под различные потребности клиентов, такие, как размеры пластин, вес остатка, коэффициент удержания частиц и производительность. Поэтому Сефар разработал широкий ассортимент стандартных и нестандартных приспособлений для фиксации, обычную и резиновую горловины, герметичные покрытия.

Отверстия с металлической обработкой

Застежка типа «велкро» для лёгкой фиксации

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

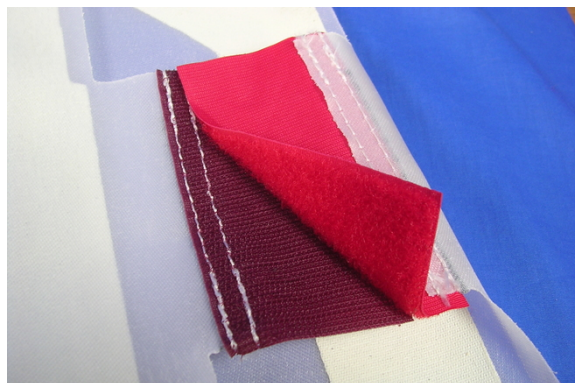
Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)



Стандартная
горловина



■ Лёгкая установка несколькими способами

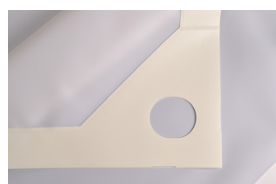


Герметичное
покрытие краёв



■ Покрытие краёв для
каплепроницаемости

Усиление краёв



■ Чтобы не допустить
протекание – для
специальных
областей

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)

- применения,
например, для
железных пластин

Области применения



Пищевая промышленность

Сахар, Какао, Каррагенан (водоросли), Бобовый протеин, Пиво, Сок, Фермент, Пектин, Крахмал и глютен, Вино, Масло из рисовых отрубей, Пальмовое масло, Рапсовое масло



Защита окружающей среды

Питьевая вода, Очистка городских сточных вод, Очистка промышленных сточных вод, Гальваническая обработка, Электрофорез в автомобильной промышленности



Химическая промышленность

Полимеры, Производные терпена и смолы, Нафталинсульфонат, Осажденный диоксид кремния, Краски, Пигменты, Удобрения

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)



Минералоперерабатывающая промышленность

Глинозем из красного шлама, Апатит, Фосфорная кислота,



Фармацевтическая промышленность

Технологические процессы и производственные помещения Сефар интегрированы в одну производственную линию, где каждый этап проходит проверку качества, предусмотренную для фармацевтических производств. Только в Сефар контролируют качество на всех этапах: от производства волокна и плетения до выпуска конечной продукции – фильтра. Фармацевтическая линейка SEFAR PHARMA GMP отвечает нормативным требованиям, предъявляемым к фармацевтическому производству.

Примеры использования:

Активные фармацевтические ингредиенты, агрохимикаты, пищевые добавки, промежуточные материалы

Фильтровальные изделия Сефар для OEM

Наша продукция отвечает специфическим требованиям этих областей фильтрации и с успехом применяется по всему миру в Фильтр-прессах всех известных брендов и OEM (производители оригинального оборудования), таких как:

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)

AES Andritz Aquachem Ascension

Avery Aqseptence
(Bilfinger, 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

Haijang Hakü Hangzhou Xingyuan Hoesch

Ishigaki JingJin JKF Kübler Johnson Progress

Körte Landaluce Larox Lasta

Latham Lisse Matec McLanahan

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)

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
----------	------------------	---------------------	----------------

Технические характеристики ткани

Полный ассортимент тканей, включая монофиламентную (SEFAR TETEX MONO), смешанную моно-мультифиламентную, мультифиламентную (SEFAR TETEX MULTI), смешанную из мультифиламентно-штапельного волокна и

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
 9410 Heiden
 Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
 Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)

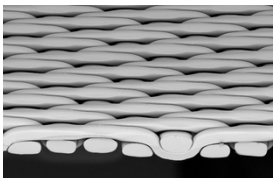
другие инновационные виды тканей, разработаны специально для фильтр-прессов. Наш ассортимент способен удовлетворить любым требованиям с точки зрения химической устойчивости, включая в себя такие полимеры, как полипропилен (PP), полиамид (PA, Nylon, Rilsan, PA6-6, PA 6, PA 6-10, PA11, PA12), полиэстер (PET) или PBT (полибутилентерефталат), а также удержания частиц при оптимальной скорости потока, содержанию влаги и свойствам схода остатка.

На данном этапе производства все фильтрующие материалы:

- каландрируются, чтобы обеспечить гладкую поверхность, необходимую для лёгкого схода остатка
- Проходят специальную тепловую обработку – термофиксацию, чтобы улучшить стабильность размеров

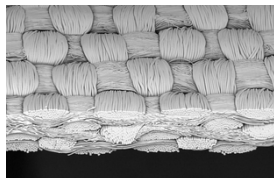
В ходе этого этапа постоянно контролируется воздухопроницаемость, чтобы убедиться в целостности и надежности, а также в последовательности распределения размеров нашей линии.

**Монофиламентная
ткань**



- Для высокой производительности фильтрации и лучшего схода осадка

**Мультифиламентная
ткань**



- Для максимального задержания частиц и высокой механической прочности

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)



КОНТАКТ

- Местный контакт
- Форма для обращения
- Отправить майл

Пожалуйста, позвоните нам для получения дополнительной информации:

Телефон CH: +41 71 898 5700

Locations



Sefar AG

Töberstrasse 4
9425 Thal – Switzerland
Phone: +41 71 898 5700
Fax: +41 71 886 3504

■ E-Mail



Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland
Phone: +41 71 898 5700
Fax: +41 71 898 5721

■ E-Mail

Sefar AG

Hinterbissastrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

[Перейти на страницу с описанием продукции](#)