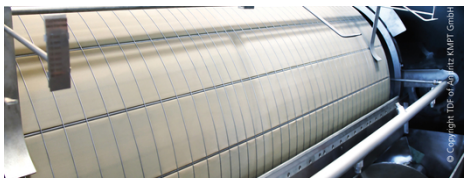
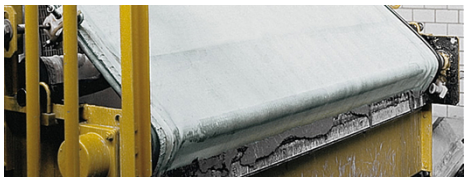
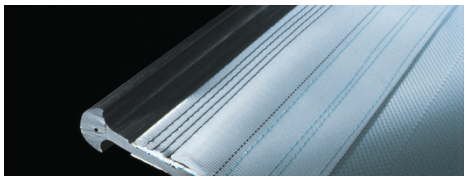
Вращающийся барабанный фильтр

Сефар производит ремни и чехлы для барабанных фильтров различных типов и для различных областей. Принцип модульного производства позволяет нам выпускать фильтры оптимальной конструкции.







Описание продукции

Фильтровальные изделия Сефар для Вращающегося барабанного фильтра

Инновационные синтетические ткани Сефар – самый подходящий материал для вращающихся барабанных фильтров. Решения Сефар для фильтрольваных лент и полотен обладают эффективной разделяющей способностью и долгим, безотказным сроком службы.
Для того, чтобы справиться со сложными производственными условиями в различных перерабатывающих отраслях и обеспечить максимальную выгоду клиентов, Сефар разработал фильтрующие материалы специального назначения.
Глубокое понимание процесса фильтрации является одним из ключевых условий создания качественных фильтровальных изделий. Фильтрация – ключевая компетенция Сефар. Мы потратили десятилетия на разработку фильтрующих материалов из синтетических волокон. Инновационные синтетические ткани Сефар – самый подходящий материал для вращающихся барабанных фильтров. Фильтровальные ленты и полотна Сефар обеспечивают отличную эффективность разделения и долгий, безотказный срок службы.

Описание продукции

Подгонка фильтровальных лент к конкретной конструкции барабанного фильтра имеет решающее значение для обеспечения бесперебойного и эффективного процесса фильтрации. Будучи экспертом в области производства изделий для фильтров, Сефар поможет Вам подобрать такие фильтрующие материалы и

DOWNLOADS

Брошюра: Process Filtration (PDF 5300 kb)

Sefar AG

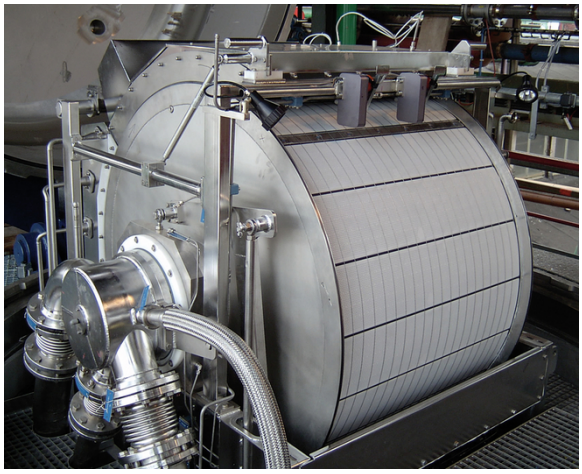
Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

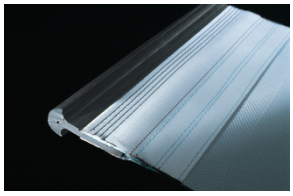
info@sefar.com

Перейти на страницу с описанием продукции

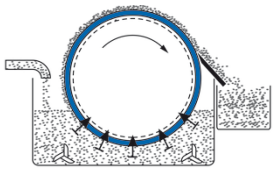
методы изготовления фильтровальных изделий, которые лучше всего подойдут конкретно для Вашего типа оборудования и области его применения. Сефар разработал оптимизированные решения для механизмов застежек лент и обработки краев для всех типов барабанных вакуум-фильтров.



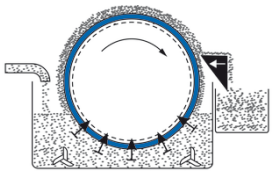
Грибовидный профиль



В наличии имеются круглые резиновые профили диаметром 10 и 20 мм и грибовидные резиновые профили



Скрейпер / Ножевой съём остатка



Сброс прекота (выдвигающийся нож)

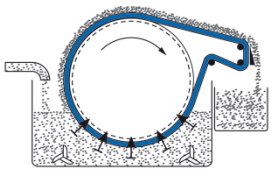
Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

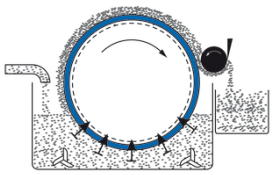
Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

Перейти на страницу с описанием продукции



Выгрузка остатка с ленты



Выгрузка остатка с ролика

Много областей применения – один поставщик продукции

Для того, чтобы справиться со сложными производственными условиями в различных перерабатывающих отраслях и обеспечить максимальную выгоду клиентов, Сефар разработал фильтрующие материалы специального назначения.
Фильтровальные материалы Сефар – выбор большинства производителей вращающихся барабанных фильтров. Доверьтесь решениям Сефар в фильтровальных лентах!

Химическая продукция

Продукция Сефар демонстрирует отличные эксплуатационные качества даже при использовании в агрессивной среде. Можете положиться на Сефар – мы подберем необходимые решения под любые особенности Вашего производства – будь то экстремальный уровень pH, высокие температуры или специфическая химическая среда, например, растворители, окислители, кислоты или щелочи.

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

Минералоперерабатывающая промышленность

Продукция Сефар отвечает высоким требованиям, предъявляемым к качеству и производительности, которые необходимы для работы в неблагоприятной среде или при высоких нагрузках. Наши изделия обеспечивают надежность фильтрации за счёт прочных тканей, подбора правильного размера пор и гарантии устойчивости к абразивному шламу

Защита окружающей среды

Сефар предлагает решения для всех процессов, связанных с обезвоживанием шлама. Независимо от сложности условий эксплуатации на Вашем производстве, Вы можете быть уверены в надёжности фильтровальных изделий Сефар – они выдержат любые условия обезвоживания шлама.

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 линия SEFAR PHARMA GMP отвечает нормативным требованиям, предъявляемым к фармацевтическому производству.

Пищевая промышленность

В пищевой промышленности обязательно соблюдение гигиенических норм и правил техники безопасности. По этой причине крайне важно иметь такого надежного поставщика как Сефар, который способен предложить Вам ткани для фильтровальных изделий, соответствующие нормам FDA или EC. Кроме того, Вы можете рассчитывать на бесперебойные поставки фильтровальных изделий производства Сефар даже во время сезонных пиков спроса.

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

Фильтровальные изделия Сефар для OEM

Наша продукция отвечает специфическим требованиям этих областей фильтрации и с успехом применяется по всему миру во Вращающихся барабанных фильтрах всех известных брендов и OEM (производители оригинального оборудования), таких как:

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

Технические характеристики ткани

Технологии Сефар по созданию моно- и мультифиламентных тканей разрабатывались с целью объединения свойства удержания мельчайших частиц и максимальной пропускной способности. Специальная обработка поверхности ткани обеспечивает хороший сход остатка и лёгкое очищение.
Ткани линий продукции SEFAR **TETEX** MONO и MULTI производятся с размерами пор от 2 до 160 микрон на основе полипропилена (PP), полиэстера (PET), полиамида (PA), полиэфирэфиркетона (PEEK), поливинил дифторида (PVDF) и этиленового хлортрифторэтиленполимера (E-CTFE).

Sefar AG

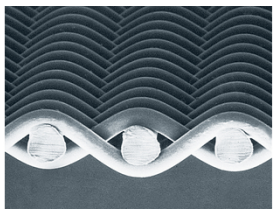
Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

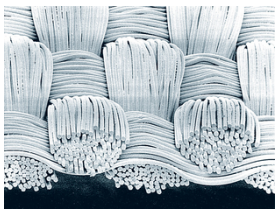
Перейти на страницу с описанием продукции

Монофиламентная ткань



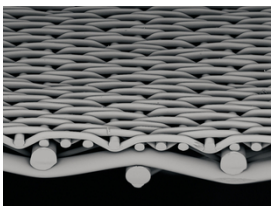
- Хорошее удержание частиц
- Высокая эффективность фильтрации
- Отличный сход остатка
- Очень хорошие очистительные свойства

Мультифиламентная ткань



- Excellent particle retention
- Low filtrate turbidity
- Good cleaning abilities

Двухслойная ткань



- Fine filtration, high throughput
- Low filtrate turbidity
- Strong filter belt

Пригодность ткани зависит от условий работы, а также химического и теплового взаимодействий. Финишное термоустойчивое покрытие возможно по запросу.

контакт

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

- **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

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

E-Mail