Ленты для вакуум-фильтров

Сефар – лидер в производстве ленточных вакуум-фильтров. В сотруд- ничестве с ведущими производителями оборудования мы выпускаем высококачественные ленты из уникальных фильтровальных тканей.

Описание продукции

Фильтровальные изделия Сефар для ленточных вакуум-фильтров

Инновационные синтетические ткани Сефар служат материалом для горизонтальных ленточных вакуум-фильтров. Фильтровальные ленты производства Сефар обладают высокой эффективностью разделения и долгого, безотказного срока службы. Фильтрующие материалы SEFAR TETEX DLW (двухслойное плетение) – выбор конечных потребителей, а также производителей оборудования (OEM) для Горизонтальных ленточных вакуум-фильтров. Доверьтесь качеству фильтровальных лент производства Сефар! Выбирайте Сефар – надёжного поставщика фильтровальных изделий. Мы готовы и способны удовлетворить Ваши потребности.
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 горизонтальных ленточных вакуум-фильтров. Фильтровальные ленты Сефар обеспечивают отличную эффективность разделения и долгий, безотказный срок службы.

DOWNLOADS

Брошюра: Process Filtration (PDF 5300 kb)

Описание продукции

Подгонка фильтровальных лент к конкретной конструкции фильтрующего оборудования имеет решающее значение для обеспечения бесперебойного и эффективного процесса фильтрации.
Ведущий специалист в области фильтрации, компания Сефар поможет Вам подобрать наиболее подходящие фильтрующие материалы и предложит метод изготовления фильтровальных изделий, наиболее подходящий для Вашего типа

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

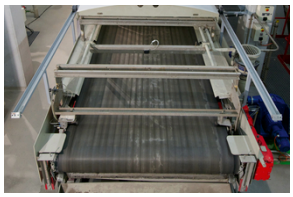
Телефон +41 71 898 5700
Факс +41 71 898 5721

info@sefar.com

Go to content

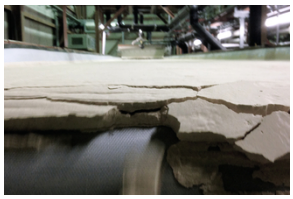
оборудования и области его применения. Благодаря уникальному дизайну фильтровальных лент производства Сефар Вы можете рассчитывать на бесперебойную и надежную работу Вашего оборудования.

Ленточный фильтр: вид сверху



Ленточный вакуум-фильтр в работе

Сход остатка



Много областей применения – один поставщик продукции

Огромное разнообразие веществ и продуктов, обрабатываемых на горизонтальных вакуум-фильтрах, требует широкого ассортимента фильтрующих материалов, что необходимо для повышения эффективности фильтрации в каждом конкретном процессе. Дочерние компании Сефар в 26 странах оказывают услуги по техническому обслуживанию широкого спектра изделий, поставляемых для различных отраслей и типов оборудования.

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

Go to content

Химическая продукция

Продукция Сефар демонстрирует отличные эксплуатационные качества даже при использовании в

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 или тяжелому осадку.

Примеры использования:
Алюминий, флотационные концентраты (уголь, медь, железо, цинк), гранат, фосфорная порода и кислота, калий, редкоземельные элементы, хвосты флотации, диоксид титана

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.

Примеры использования:
Очистка охлаждающих жидкостей, десульфуризация дымовых газов, зольная пыль, сточные воды

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

Go to content

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 –

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 ЕС. Кроме того, Вы можете рассчитывать на бесперебойные поставки фильтровальных изделий производства Сефар даже во время сезонных пиков спроса.

Примеры использования:
Лимонная кислота, глутамат, глютен, молочная кислота, лецитин, лигнин, спирулина, крахмал, ванилин

Фильтровальные изделия Сефар для OEM

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

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

Go to content

Andritz Separation	BHS	EIMCO	Filtre Philippe
FL Smidth	Hasler Group	Hitachi Zosen INVOA	Outotec
Pannevis	RPA Process	Sonthofen	Tefsa
Tenova DELKOR	Thyssen Krupp	TSK	VLC
Westech	XING HE	Yantai Tongxing	

Технологические требования

Химостойкость

Фильтровальные ленты

Термостойкость

Фильтровальные ленты

Механическая прочность

Фильтровальные ленты

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

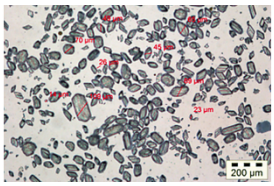
Go to content

Сефар производят из тщательно подбираемых полимеров, таких как PP, PET, PVDF и PEEK. Правильный выбор полимера помогает обеспечить необходимую химостойкость для каждой конкретной области применения фильтровальных лент.

Сефар сохраняют свои эксплуатационные качества в течение всего срока службы, что обеспечивает бесперебойную работу оборудования. Правильно подобранный материал имеет решающее значение для обеспечения работоспособности изделия при высоких температурах (например, сушка осадка горячим паром).

Сефар выдерживают большие нагрузки, быструю скорость вращения и подходят для использования в сверх-крупных вращающихся барабанных фильтрах. Ткани Сефар оптимизированы, чтобы обеспечить высокую механическую прочность, стабильность хода и максимально возможный срок службы изготавливаемых из них фильтровальных лент.

Свойства удержания частиц



Предлагаемый размер пор варьируется от 5 мкм до более чем 150 мкм для фильтрации различных взвесей. В зависимости от свойств

Фильтрующая способность

Ленты для барабанных фильтров производства Сефар имеют максимальное количество пор и оптимальную

Монтаж фильтро-вальных лент

Сефар предлагает инновационные, доказавшие свою надёжность замки для всего ассортимента фильтровальных

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

Go to content

шлама Сефар предлагает различные фильтровальные решения, отвечающие Вашим требованиям в отношении удержания частиц и прозрачности фильтрата.

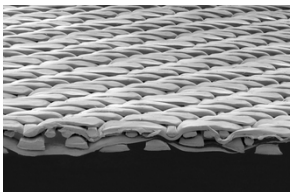
пропускную способность, гарантирующую ожидаемую производительность. Особые требования к сухости остатка или потребность в высокой эффективности фильтрации можно удовлетворить, используя последние разработки Сефар в области фильтрующего материала.

лент – от непроницаемых для частиц до химоустойчивых. Для монтажа фильтровальных лент Сефар не требуется никакого специального оборудования. Быстрая и лёгкая установка гарантирована.

Технические характеристики ткани

Технология двухслойного плетения Сефар – это уникальная конструкция фильтровального материала (слоя), в которой две разные ткани, представляющие собой два слоя, соединены с помощью особого способа плетения. По сравнению с однослойной тканью, ленты, сделанные из ткани линии продукции SEFAR **TETEX** DLW, позволяют добиваться уникальных показателей фильтрации: высокая скорость вертикального и бокового потока жидкости, высокая устойчивость к образованию складок и механическим нагрузкам. Самые высокие показатели фильтрации и продолжительный срок службы достигаются благодаря сочетанию ткани для тонкой фильтрации и подкладки – дренажного слоя.

- Самый большой выбор полимеров
- Самый большой выбор размеров пор
- Высокая пропускная способность и стабильная



Двухслойная ткань

Sefar AG

Hinterbissaustrasse 12
9410 Heiden
Switzerland

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

info@sefar.com

Go to content

- производительность
- Отличный промыв остатка и чистота фильтрата
- Отличный сход остатка

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

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

E-Mail