

# Сита для производства сахара



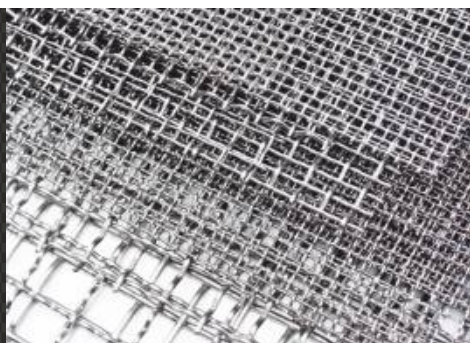
Промывка и очистка сахарной свёклы  
Экстракция свекловичной стружки  
Отжим высоложенной стружки  
Фильтрация сока  
Очистка известкового молочка  
Центрифугирование кристалл-массы (утфеля)  
Сортировка сахара  
Очистка воды гидравлического транспортера



# Progress Eco

Мы являемся ведущим польским производителем промышленных сит, а также изделий с высокой степенью переработки на их базе. Нашим клиентам мы обеспечиваем комплексную производственную программу, консалтинговые услуги и сервисное обслуживание. Предлагаем проверенные решения для пищевой и сахарной отрасли.

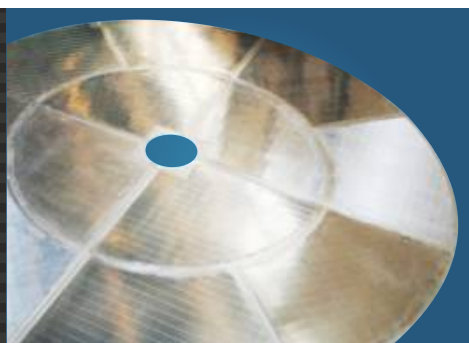
## Сита плетёные и тканые



Эти сита применяются при отделении кусочков известкового камня от молочка в процессе предварительного процеживания гашеной извести, а также при её дальнейшей очистке. Сахар после процесса сушки сортируется на требуемые фракции. Для этого используются вибрационные грохоты с деками из тканых и плетёных сит.

**Процессы:**  
Сортировка  
Очистка известкового молочка

## Изделия из щелевых сит



Щелевые сита отличаются высокой прочностью и производительностью. Используются в качестве деков для обезвоживания сахарной свёклы, полов в экстракторах и боковых сит в заварочных машинах.

**Процессы:**  
Обезвоживание сахарной свёклы  
Экстракция  
Фильтрация сока  
Очистка известкового молочка

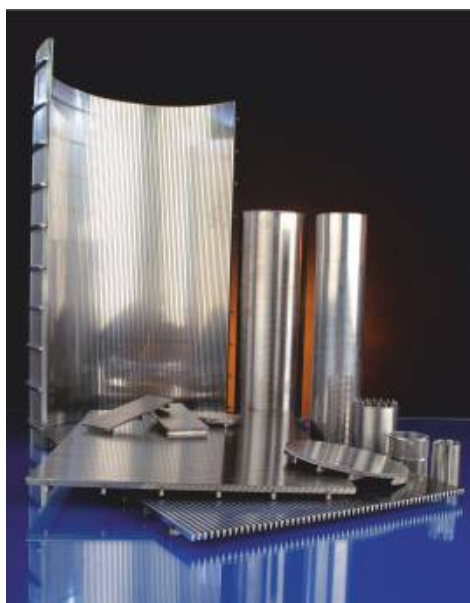
## Перфорированные сита



Перфорированные сита применяются в процессе промывки, где служат для отделения твёрдых загрязнений от основной массы. Также используются в качестве обезвоживающего элемента при прессовании высоложенной стружки и стеллажей для тканевых мешков в фильтрационных свечах.

**Процессы:**  
Промывка сахарной свёклы  
Прессование высоложенной стружки  
Фильтрация сока

## Производитель сит, дек, щелевых вкладышей и корзин



Предлагаем сита, а также изделия на их базе для сахарной отрасли:

- сита для промывки
- обезвоживающие сита и деки
- полы и сита экстрактора
- щелевые желобные трубы
- обезвоживающие сита
- конвейерные сита
- сита для прессов высоложенной стружки
- фильтрационные свечи и стеллажные свечи
- сита машины для гашения извести Miska
- сито сепаратора камней
- щелевые корзины для центрифуг
- сортировочные сита
- барабанно вращающиеся сита
- дуговые сита



# Производитель сит, дек, щелевых вкладышей и корзин

Мы являемся производителем широкой гаммы изделий на базе щелевых сит, которые используются в процессах обезвоживания и сортировки. Поставляем различного рода щелевые корзины для центрифуг и дуговые сита с гравитационным наплывом и напорным наплывом. Дополнительным предложением выступают фильтрационные вкладыши (напорная и безнапорная фильтрация).



## Щелевые корзины



Щелевые корзины используются в сахарной промышленности для отделения кристаллов сахара от междукристаллического сиропа из кристалл-массы (ульфеля). Применение современной конструкции корзины позволяет получить высокие параметры прочности и соответствующей производительности.

Процессы:  
Центрифугирование кристалл-массы

## Вращающиеся сита



Щелевые вращающиеся сита в виде барабанов с внутренним и внешним наплывом предназначены для безнапорного очищения жидкости от твёрдых частиц. В предложении доступны также вращающиеся барабаны, выполненные на базе тканого сита.

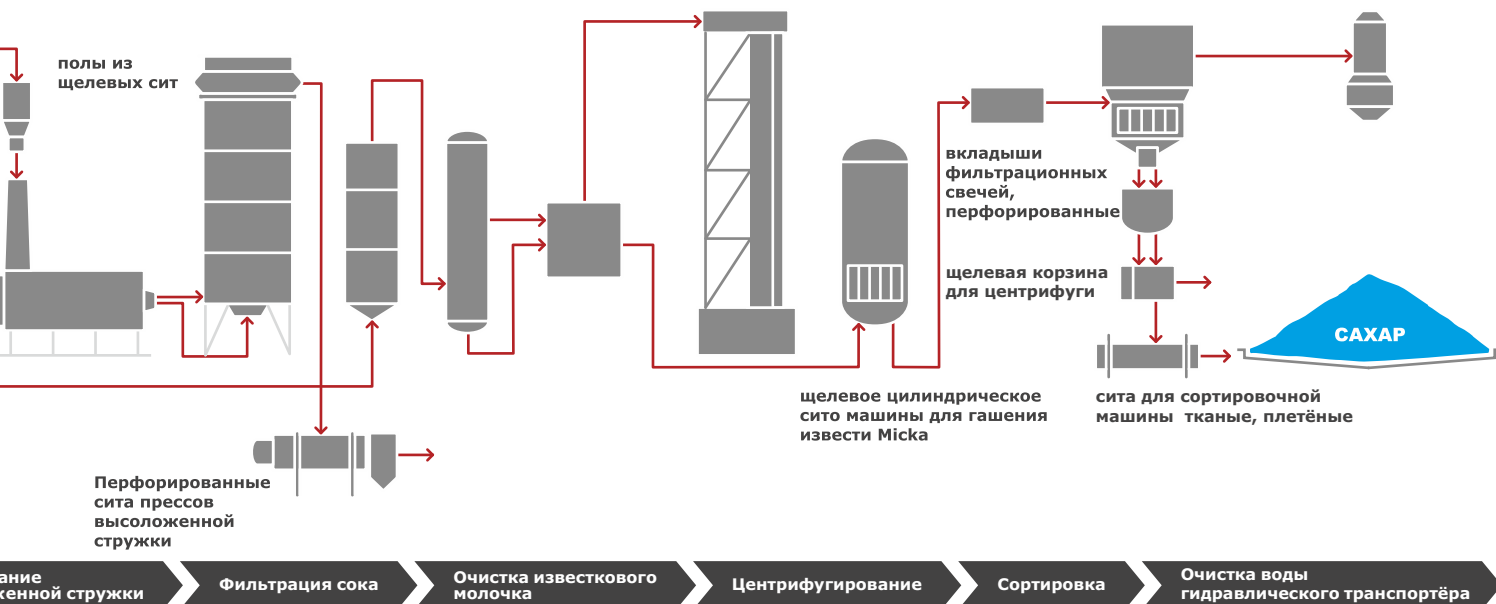
Процессы:  
Очистка воды гидравлического транспортёра

## Дуговые и желобные сита



Щелевые дуговые сита с гравитационным наплывом используются для безнапорного очищения жидкости от твёрдых частиц. Также применяются в качестве желобного обезвоживающего элемента, транспортного лотка шнекового конвейерного транспортёра.

Процессы:  
Транспортировка высоложенной стружки  
Очистка воды гидравлического транспортёра



# Сита для производства сахара

Предлагаем высококачественные промышленные сита для механических процессов просеивания, классификации и обезвоживания, а также фильтрации. Наши решения позволяют увеличить эффективность и влияют на оптимизацию Ваших технологических процессов.

**Сертификаты**

**Квалифицированный консалтинг**

**Качество и инновационность**



Компания Progress Eco обеспечивает профессиональную поддержку и квалифицированный консалтинг, начиная с выбора вида и технических параметров сита, и заканчивая его надлежащим монтажом.

В состав нашего трудового коллектива входит группа опытных инженеров, квалификации которых подтверждены европейскими сертификатами, в частности, сертификатом Системы Обеспечения Качества ISO 9001:2000, сертификатами компаний LLOYD's Quality Assurance, ГОСТ-Р и сертификатами в области сварочных работ.

Компания Progress Eco имеет многочисленные патенты, у нас работает собственная исследовательская лаборатория, которая позволяет постоянно контролировать качество, обеспечивать точность и прочность продуктов, а также их совершенствование. Мы постоянно ищем новые решения для механических процессов, таких как:

- фильтрация
- отделение
- обезвоживание
- сортировка
- лассификация

## Более, чем 25 - летний опыт в проектировании и производстве промышленных сит

Система Управления Качеством охватывает: Проектирование и производство сварных щелевых, перфорированных, плетёных, тканых, арфовых, полиуретановых сит, а также изделий с их использованием.

Ознакомьтесь с полным предложением на сайте [www.progress-screens.com](http://www.progress-screens.com)



**Progress Eco** Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A. / Dobrów 7, 28-142 Tuczępy (PL)

**Торговый Офис Kielce** Trzuskawicka 16, 25-851 Kielce, PL  
T: +48 41 346 50 06 Ф: +48 41 346 50 08 E: kielce@progress-screens.com

**Говорим по-русски**  
T: + 48 41 346 50 06 (доб.124) M: +48 695 608 443 E: saleseast@progress-screens.com

[www.progress-screens.com](http://www.progress-screens.com)

