



Торговый дом «Умбра» предлагает фильтры для очистки пищевой жидкости

ООО ТД «Умбра» предлагает к поставке фильтры для очистки пищевой жидкости (пульполовушки) польского производства. Пульполовушки предназначены для разделения и удаления лёгких примесей малых размеров из жидкостных потоков, а также для очистки гидротранспортёрной воды от постоянных загрязнений. Пульполовушки отличаются высокой производительностью и эффективностью очистки, а также работой, не требующей обслуживания. Пульполовушки оснащены автоматикой, которая регулирует скорость вращения барабана в зависимости от уровня (количества) жидкости в заливной камере. Для того чтобы можно было периодически прочищать щели в сите, внутри ситового барабана помещена система промывки сита.

ООО ТД «Умбра» в течение 8 лет поставило вышеуказанное оборудование более чем на 25 сахарных заводов России.

Оборудование проходит таможенную очистку, осуществляется доставка до склада покупателя транспортом ООО ТД «Умбра».

ВНИМАНИЕ!

Просим обратить внимание на появившийся новый фильтр для очистки пищевой жидкости (Пульполовушку) LB-1230. Данное оборудование отличается более высокой производительностью. Диаметр барабана – 1230 мм.



Фильтры для очистки пищевой жидкости (пульполовушки) из нержавеющей стали: а – LB90-300; б – LB-1230

Фильтры для очистки пищевой жидкости (пульполовушки) из нержавеющей стали

Тип фильтра	Щель S, мм	Ориентировочная пропускная способность, м ³ /ч		Диаметр барабана, мм	Длина барабана, мм	Обороты, мин ⁻¹	Мощность, кВт	Общий вес, кг
		чистой воды	сока					
LB 60200	0,50	270	90	630	2000	5,5/11	0,37/0,7	660
	0,75	385	130					
	1,00	480	160					
LB 90250	0,50	540	180	916	2500	3,97/7,83	0,65/1,4	1154
	0,75	750	250					
	1,00	900	300					
LB 90300	0,50	650	220	916	3000	3,97/7,83	0,65/1,4	1300
	0,75	900	300					
	1,00	1080	360					
LB-1230	0,75	1650	550	1230	4100	12,4	1,5	1820

Применение замещающих баллонов для сиропной фильтрации в проточных фильтрах

В связи с тем что на сахарных заводах подача сиропа в фильтры ФПУ-8 осуществляется неравномерно, наша организация разработала и предлагает к эксплуатации замещающие баллоны. В процессе работы сиропного фильтра ФПУ-8 в перфорированном патроне (мешочке) возникают турбулентные завихрения потока, что приводит к нерациональному использованию фильтровального элемента, поскольку фильтрация происходит в разных местах мешочка. Это влечёт за собой быстрый физический износ, а чаще всего – порывы фильтровального элемента (мешочка).

Применение замещающего баллона позволяет ликвидировать турбулентные завихрения потока, благодаря чему использование фильтрующей поверхности фильтровального мешка происходит более равномерно.

**Изготовление: нержавеющая сталь
08X18H10 (аналог AISI 304)**

- **Среда: сироп от 65 до 72 Брикса**
- **Длина – 705 мм**
- **Диаметр – 133 мм**

Для повышения функциональных возможностей корпусов фильтров применяют замещающие баллоны. Установив баллон внутри фильтрующего мешка, можно добиться облегчения замены фильтровального элемента, за счёт объёма вытесняющего баллона свести к минимуму потери фильтруемого продукта.

Представленные замещающие баллоны зарекомендовали себя на Ольховатском, Елецком, Хмелинецком и других сахарных заводах. Наша организация имеет возможность поставить также мешочки для вышеуказанного оборудования (25, 50, 100 мкн). Мешочки и ткань изготавливаются в г. Таганроге.

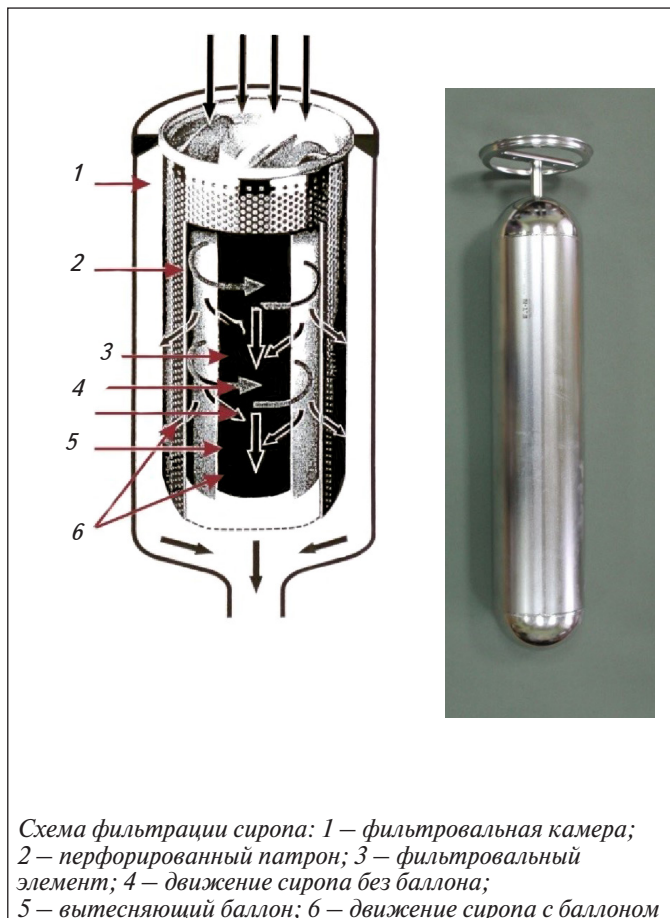


Схема фильтрации сиропа: 1 – фильтровальная камера; 2 – перфорированный патрон; 3 – фильтровальный элемент; 4 – движение сиропа без баллона; 5 – вытесняющий баллон; 6 – движение сиропа с баллоном

ООО ТД «Умбра» имеет многолетний опыт поставки готовых чехлов на фильтры ТФ-80, ТФ-100, ТФ-150, а также фильтры МВЖ Филс, дисковые фильтры ДФ-80, ДФ-150, рукава к фильтрам патронным типа АМА (из ткани полипропиленовой, артикул 12В12, 12В23, 11В7).

**ООО ТД «Умбра»
приглашает к сотрудничеству.
Тел./факс: (8634) 328-701, 328-702
E-mail: sashalavr@mail.ru**