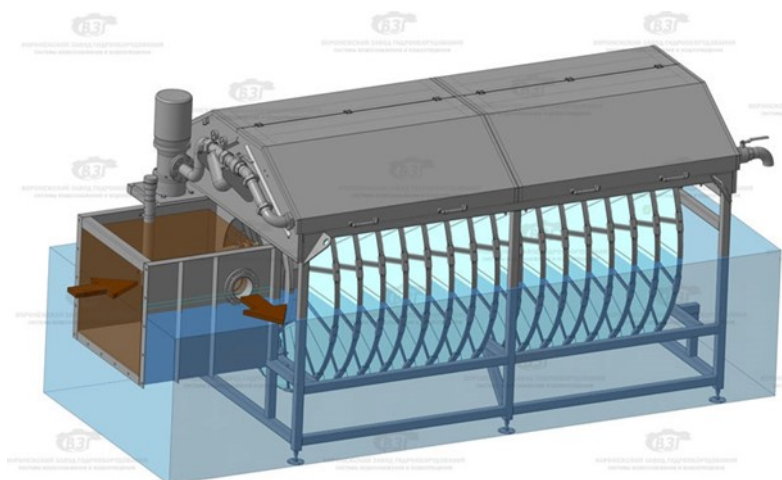


Фильтр дисковый ФДК, ФДЕ

► Особенности и преимущества

- конструкция из нержавеющей стали
- высокая степень очистки
- высокая производительность
- самотечная система
- автоматическая работа
- установка в канал или резервуар
- компактная и закрытая конструкция



► Обозначение

ФДК ХХхУУ

ФДК - дисковый фильтр для установки в канал.

ФДЕ - дисковый фильтр комплекте с емкостью.

ХХ - размер диска

УУ - количество дисков

► Принцип работы

Дисковые фильтры как правило устанавливаются на третью ступень очистки, а именно доочистку. Дисковый фильтр предназначен для тонкой очистки сточных вод от взвешенных веществ. Дисковый фильтр ФДК предназначен для установки в бетонный канал, в то время как фильтры серии ФДЕ поставляются вместе с емкостью.

Сточные воды, содержащие взвешенные вещества, через центральное отверстие попадают в барабан, далее проходят через фильтрующие кассеты дисков. Очищенная вода самотеком удаляется из резервуара. Задержанные примеси обираются на стенках фильтрующих дисков. Автоматически включается промывка и вращение дисков. С потоком воды, задержанные взвешенные вещества, через отводящий трубопровод удаляются из фильтра. Фильтрация осуществляется непрерывно, без остановки.

► Автоматическое управление

Дисковые фильтры оборудованы системой автоматического управления. Включение и отключение приводов фильтра происходит по уровню сточных вод во входном канале.

Приводы защищены от перегрузок, повышенного напряжения и обрыва фаз. В щите управления предусмотрена возможность интеграции с АСУ.

► Технические характеристики

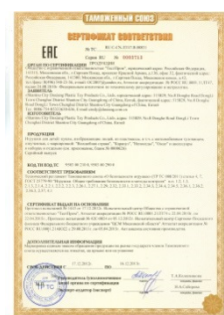
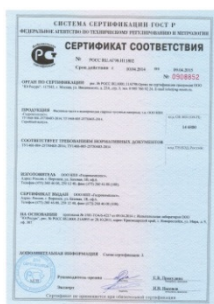
Производительность, м ³ /ч	100 - 2100
Количество дисков, шт	4 - 36
Степень фильтрации, мкм	10 - 40
Диаметр дисков, м	1,7 или 2,2

Подбор дискового фильтра производится инженерами после предоставления опросного листа.

► Сертификация

Фильтры дисковые выпускаются по ТУ 4859

Фильтры дисковые сертифицированы в соответствии с правилами РФ и Таможенного союза.



► Офис

Телефон: **(473) 205-25-13 (многоканальный)**

Электронный адрес: info@zavod-vzg.ru