

С 1988 года компания BIOROCK стала всемирно известной и опытной компанией, занимающей передовые позиции на рынке автономных и энергонезависимых систем очистки сточных вод жилого и коммунального секторов.



Другие системы BIOROCK рассчитаны на большее количество пользователей: от 4 до 300 человек

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, свяжитесь с нами: info@biorock.com



25 ЛЕТ НА РЕЗЕРВУАРЫ*
10 ЛЕТ НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ ЗАГРУЗКУ*
*В зависимости от условий участка



Септики BIOROCK против традиционных систем очистки сточных вод

По сравнению с другими существующими сегодня системами обработки сточных вод, BIOROCK представляет революционную и сверхэффективную систему.

ФАКТЫ	BIOROCK®	Традиционные системы
Неэлектрическая*	Да	Нет
Бесшумная и без запаха	Да	Нет
Справляется с прерывистой нагрузкой	Да	Нет
Допускаются длительные периоды отсутствия	Да	Нет
Возможность преобразования септического резервуара (ретрофит)	Да	Нет
Минимальное обслуживание	Да	Нет
Низкие эксплуатационные расходы	Да	Нет

* В зависимости от условий участка

Значительная экономия

за счет очень низких расходов на эксплуатацию и техническое обслуживание



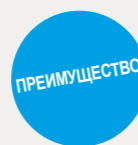
Отсутствие энергозатрат при процессе обработки сточных вод



Очистка первичного отстойника осуществляется раз в 3-5 лет



Минимальные затраты на техническое обслуживание и ремонт. Гарантия бесперебойной работы и исправности.



Существенная экономия денежных средств*

В сравнении с обычными установками очистки сточных вод

Для простоты установки все системы Biorock поставляются полностью предварительно собранными.



НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ
НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ
СТОЧНЫХ ВОД



MONOBLOCK

КОМПАКТНАЯ СИСТЕМА «ВСЕ В ОДНОМ»

УСТАНОВИ
И ПОЛЬЗУЙСЯ



УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Неэлектрическая система
- ✓ Абсолютно бесшумная
- ✓ Низкие эксплуатационные расходы
- ✓ Без запаха
- ✓ Сверхкомпактная и надежная

САМАЯ НАДЕЖНАЯ ПРОДУКЦИЯ

- ✓ Длительный срок службы
BIOROCK Media
- ✓ Низкий уровень углеродного следа
- ✓ Минимальное ежегодное обслуживание
- ✓ Возможность продолжительных перерывов в работе очищающей системы

ПЕРВИЧНЫЙ ОТСТОЙНИК

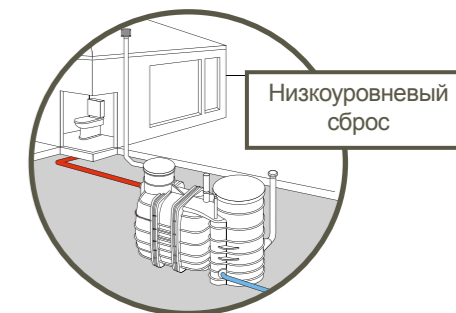
Осветляет сточные воды, поступающие из резиденции, и удерживает масла, жиры и органические твердые вещества. Перед сбросом стоков в резервуар биореактора BIOROCK вода проходит через префильтр, обеспечивая процесс доочистки сточных вод.

БИОРЕАКТОР

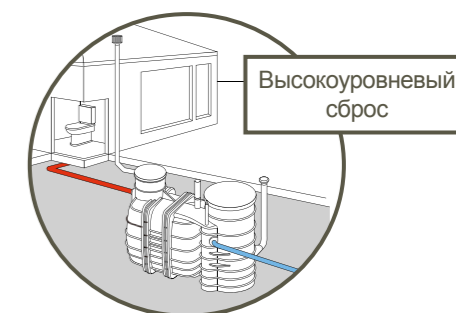
Биологическая загрузка BIOROCK Media, установленная в биореакторе, обрабатывает сточные воды естественным путем с помощью процесса аэробного переваривания (вторичная обработка) и процесса фильтрации (третичная обработка).

2 ВАРИАНТА СБРОСА СТОЧНЫХ ВОД

1 Низкоуровневый сброс (самотечный)



2 Высокоуровневый сброс
(насосная подача воды)



Высокоуровневого сброса сточных вод можно достичь путем установления нашего надежного и высококачественного насосного комплекта. Для удобства и скорости установки этот комплект поставляется предварительно собранным. Поплавковое реле обеспечит возможность перерывов в работе.

BIOROCK® MEDIA

Сточные воды просачиваются через фильтрующую среду. BIOROCK Media представляет собой очень эффективный материал-носитель для бактерий. Наполнитель BIOROCK media обладает высокой устойчивостью к деградации и демонстрирует длительный срок службы.

BIOROCK Media - материал на 100% подлежащий вторичной переработке.