

ЭкоЛайф69



системы очистки сточных вод инженерные коммуникации емкости из полипропилена

От создателей
ЮБАС



Новинка
21 века

www.ecolife69.ru

г. Тверь, ул. Туполева, 123, тел.: (4822) 52-02-66, 47-62-25
e-mail: ecolife69@mail.ru



Модельный ряд установок «ЮБАС»

ЮБАС КЛАССИК – Технология рассчитана на относительно постоянное проживание пользователей. Установка может быть как с трехступенчатой, так и с четырехступенчатой очисткой. Возможно дополнение загрузочным пористым фильтром, регенератором активного ила и ультрафиолетовым обеззараживателем с ультразвуком. Слив очищенной воды из установок «ЮБАС-КЛАССИК» возможен в ливневую канализацию, овраги, придорожные канавы, рассасывание в песчаные грунты и т.д. Станции могут использоваться для очистки стоков малых кафе и ресторанов без дополнительного жироудаления.

ЮБАС-АКВА – Эта технология отличается от технологии «ЮБАС-КЛАССИК» наличием дополнительного коммутируемого канала управления компрессором, что позволяет управлять интенсивностью аэрации в зависимости от количества пользователей. Это позволяет гибко реагировать на изменение количества пользователей при непостоянном проживании, а также еще больше повышать и стабилизировать характеристики очищенной воды. Есть возможность применения малоотходной технологии на программном уровне.

ЮБАС-ЛОГО – Данная технология отличается наличием дополнительного клапана очистки вторичного отстойника и дополнительного коммутируемого канала управления этим клапаном. Это позволяет более качественно проводить денитрификацию и преодолевать все нормативы для водоемов рыбохозяйственного значения. Установка «ЛОГО» разрабатывалась для работы в системах оборотного водоснабжения и для слива очищенной воды в водоемы рыбохозяйственного значения. Степень очистки выше 98%!

ЮБАС ГРАНД – применяется при локальной очистке стоков коттеджных поселков и отдаленных микrorайонов. Эти установки изготавливаются для объемов переработки стоков до 500 м³/сутки. Они органично вписываются в архитектуру современных поселков. Площадь таких очистных сооружений небольшая – всего 200 кв. метров. Над очистными сооружениями возможно строительство административного здания либо автостоянки.

ЮБАС МАКСИ – эти установки изготавливаются для объемов переработки от 1000 м³ и выше. Они собираются на месте монтажа как конструктор LEGO, из типовых полипропиленовых модулей заводского изготовления. Модули имеют различное функциональное назначение и одинаковые размеры, все технологическое оборудование в них уже установлено. Они предназначены для доставки автомобильным транспортом. На месте монтажа необходимо иметь ровную бетонную площадку определенных размеров. Сроки монтажа минимальны, качество максимальное. Нет необходимости в капитальных строениях, модули заглубляются, а воздуховоды устанавливаются уличного исполнения. Необходимо только ограждение территории станции. Очистные сооружения комплектуются КНС с встроенной системой АЭРОСКРИН для отсечения и биодеградации мусора, программными блоками управления фирмы SIEMENS, ATMEL, MERLIN GERIN и реализуют наиболее эффективные современные алгоритмы управления на основе ARS-систем. Система аэрации реализована на мембранных линейных трубчатых аэраторах «ПОЛИАТР» с гарантированным сроком работы 10 лет. Сжатый воздух производят роторные воздуховоды европейских лидеров фирм «KUBICEK» и «BECKER». Контроль уровней осуществляется пузырьковыми цифровыми уровнями «ТЕНЗОЛАН».

От создателей технологии «ЮБАС»

ЕВРОБИОН – уникальная надежность, европейское качество, антикризисная цена, российские нормативы
Мы создали простую, но очень эффективную систему аэробной биодинамики:

- впервые применена вертикальная компоновка активационных зон;
- впервые применена малоотходная биотехнология;
- впервые применен аэрослив – эрлифт обратного потока.

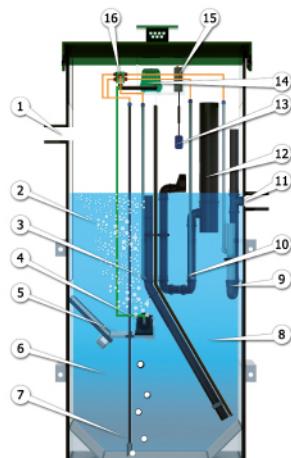
Применение станций:

- многоэтажное и коттеджное домостроение;
- очистка прудов и водоемов;
- гостиницы и отели;
- магазины;
- турбазы;
- и др. инфраструктуры.

Преимущества технологии ЕВРОБИОН:

*САМАЯ НИЗКАЯ ЦЕНА ИЗ ВСЕХ СУЩЕСТВУЮЩИХ СТАНЦИЙ ГЛУБОКОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ!

- Высокая степень очистки стоков (до 98%).
- Полное отсутствие запаха и сырого осадка.
- Полная автоматизация техпроцесса.
- Применение инновационных технологий.
- Интенсивная очистка стоков в осенне-зимнее время.
- Простое обслуживание станций: не требуется специально обученного персонала.
- Получаемый ил является отличным удобрением для приусадебного участка.
- Долговечность оборудования: срок службы станции – более 50 лет.
- Гарантия на комплектующие детали – 3 года.



Технологическая схема установки очистки сточных вод «ЕВРОБИОН»

1. Входной патрубок.
2. Приемный вертикальный окислительный канал.
3. Циркулятор.
4. Аэрационный элемент «ПОЛИАТР».
5. Фальшдно.
6. Активационный резервуар.
7. Крупнопузырчатый аэратор.
8. Вторичный отстойник.
9. «Аэрослив».
10. Удалитель биопленки.
11. Выходной патрубок.
12. Дегазатор.
13. Аварийный датчик уровня.
14. Компрессор.
15. Блок управления.
16. Распределитель воздуха.

Как правильно выбрать нужную модель

1. Определение места выхода стоков из дома.
2. Расстояние от дома до станции.
3. Диаметр трубы подводящей канализации.
4. Перепад рельефа местности от дома до станции.
5. Глубина подводящей канализации в месте монтажа.
6. Определение места выброса очищенных сточных вод.
7. Расстояние от станции до места выброса.
8. Количество постоянно проживающих людей в доме.
9. Количество и объем санитарных узлов в доме.
10. Определение возможного залпового сброса.
11. Превышение суточных стоков кратковременно (праздничные дни).

Технические характеристики установок модельного ряда «ЕВРОБИОН»

Модель	Производительность	Залповый сброс	Габаритные размеры
ЕВРОБИОН-210 (h=1,86м) сам.	400 л/сут.	130 л	1140x650x1960
ЕВРОБИОН-310 (h=2,36м) сам.	600 л/сут.	200 л	1140x650x2480
ЕВРОБИОН-410R (h=1,86м) сам.	800 л/сут.	250 л	Ø=1000; h=1960
ЕВРОБИОН-410R (h=1,86м) прин.	800 л/сут.	180 л	Ø=1000; h=1960
ЕВРОБИОН-510R (h=2,36м) сам.	900 л/сут.	390 л	Ø=1000; h=2480
ЕВРОБИОН-510R (h=2,36м) прин.	900 л/сут.	320 л	Ø=1000; h=2480
ЕВРОБИОН-510R (h=2,50м) сам.	900 л/сут.	390 л	Ø=1000; h=2650
ЕВРОБИОН-510R (h=2,50м) прин.	900 л/сут.	320 л	Ø=1000; h=2650
ЕВРОБИОН-610 (h=2,50м) сам.	1200 л/сут.	450 л	1040x1140x2650
ЕВРОБИОН-610 (h=2,50м) прин.	1200 л/сут.	380 л	1040x1140x2650
ЕВРОБИОН-810R (h=2,36м) сам.	1600 л/сут.	700 л	Ø=1400; h=2480
ЕВРОБИОН-810 R (h=2,36м) прин.	1600 л/сут.	630 л	Ø=1400; h=2480
ЕВРОБИОН-810R (h=2,50м) сам.	1600 л/сут.	700 л	Ø=1400; h=2650
ЕВРОБИОН-810 R (h=2,50м) прин.	1600 л/сут.	630 л	Ø=1400; h=2650

*При необходимости принудительного отведения очищенной воды ЕВРОБИОН может комплектоваться встроенной емкостью (4 200 рублей) и дренажным насосом (6 200 рублей) (кроме 210,310)

Технические характеристики установок модельного ряда «ЮБАС»

Модель	Кол-во обслуживаемых лиц, чел.	Производительность, м ³ /сут	Потребляемая электро- энергия, кВт/сут.
ЮБАС-5	5	1,0	1,2
ЮБАС-8	8	1,6	1,2
ЮБАС-10	10	2,0	1,5
ЮБАС-15	15	3,0	2,1
ЮБАС-20	20	4,0	3,4
ЮБАС-30	30	6,0	3,6
ЮБАС-40	40	7,0	4,8
ЮБАС-50	50	9,0	7,2
ЮБАС-75	75	12,0	9,6
ЮБАС-100	100	16,0	14,4
ЮБАС-150	150	25,0	21,6
ЮБАС-200	200	33,0	28,8

Для заказчиков действует гибкая система скидок!