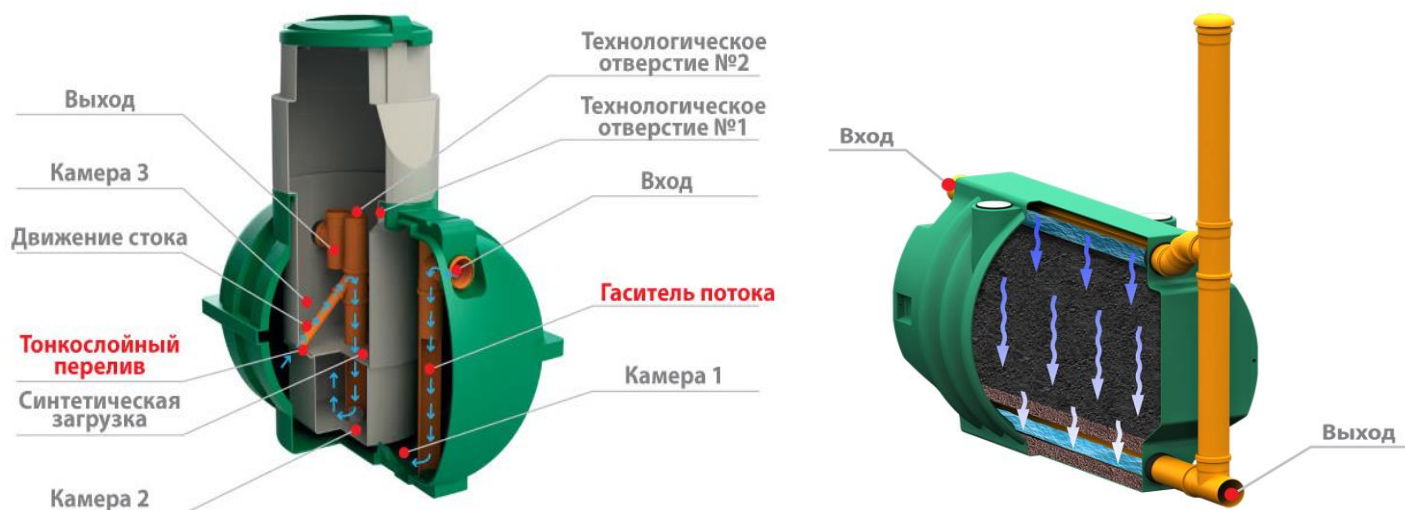


Автономная канализация



- работает всегда!



Автономная канализация «Rostok» - совершенно новое слово на рынке локальных очистных сооружений, органично сочетающая плюсы аэробных и анаэробных станций:

- Высокая степень очистки
- Энергонезависимость
- Надежность
- Простота в обслуживании
- Значительный объем максимального залпового сброса
- Возможность сбрасывания в систему различных химикатов
- Отсутствие необходимости постоянного проживания
- Герметичность системы

Принцип работы «Автономной канализации «Rostok» похож на систему очистки водопроводной воды в квартире. Канализационные стоки последовательно проходят через фильтр грубой очистки (который очищает их до 90%), и блок с биохимической загрузкой, который доочищает осветленную воду до 98%.

После данной системы очищенные стоки допустимо сбрасывать в придорожную канаву, фильтрационные колодцы или поливать растения на участке.

В зависимости от количества пользователей и суточной производительности, система комплектуется блоками соответствующего размера.

Купить в Архангельске:

PERCH, магазин товаров для рыбалки. Архангельск, ул. Тимме, дом 1, корпус 2, ТЦ «Пешеход», 2-й этаж.

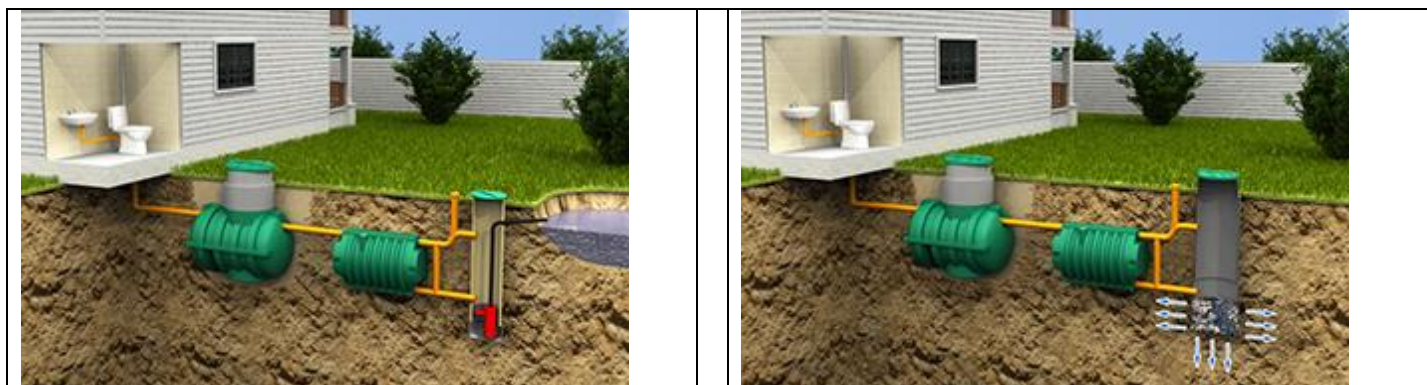
Телефон: (8182) 69-56-46. E-mail: shop@rybalka29.ru Сайт: <http://rybalka29.ru>

Модели и цены:

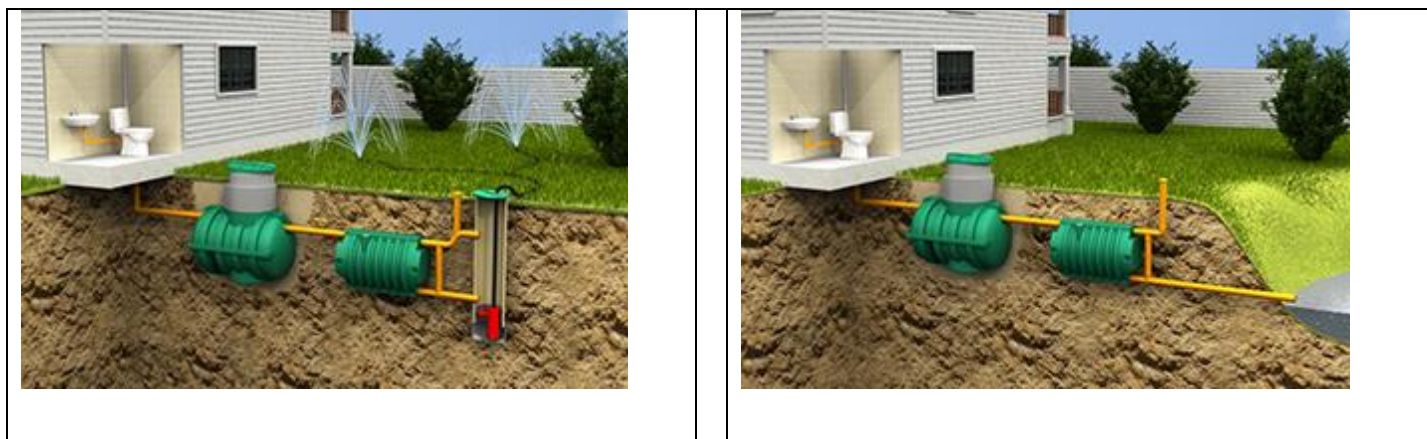
| Модель Автономной Канализации «Rostok» | Кол-во проживающих | Расчетная производительность (м3/сутки) | Максимальный залповый сброс (л) | Цена розничная (руб.) |
|--|--------------------|---|---------------------------------|-----------------------|
| Мини -1 | до 2 | 0,3 | 300 | 38 960 |
| Дачная – 2 | до 3 | 0,5 | 500 | 57 420 |
| Загородная – 2 | до 4 | 0,7 | 700 | 70 880 |
| Загородная – 3 | до 5 | 0,9 | 900 | 83 520 |
| Коттеджная – 3 | до 6 | 1,0 | 1000 | 91 860 |
| Коттеджная – 4 | до 7 | 1,2 | 1200 | 104 500 |
| Макси-6 | до 9 | 1,8 | 1 800 | 162 120 |

В комплект поставки входит система, предназначенная для самотечного отведения воды и при условии залегания входной канализационной трубы на отметке 80 см. (по центру). Для принудительного отведения очищенных стоков, или в случае более глубокого залегания подводящей трассы необходимо [дополнительное оборудование](#).

Рекомендуемые схемы отведения очищенных стоков после АК «Rostok».



Если предполагается использовать Автономную канализацию «Росток» в зимнее время с отведением очищенной воды на открытый грунт или в канаву, рекомендуется установить дополнительный блок с дренажным насосом, и организовать контруклон выводящего шланга, с целью не допустить образование ледяных пробок. В летний период насос можно перенастроить на автоматический полив растений с помощью наземных распылителей.



Сравнение Автономной Канализации «Rostok» с аэробными станциями биологической очистки

| | АК «Rostok» | Аэрационная установка |
|--|--|--|
| Зависимость от типа грунта и уровня грунтовых вод | При наличии придорожной канавы устанавливается в любой грунт и при любом уровне грунтовых вод | При наличии придорожной канавы или водоема устанавливается в любой грунт и при любом уровне грунтовых вод |
| Необходимое место на участке | Размер котлована, как правило, в 2 раза больше, чем у аэрационных систем. Над землей остается только крышка септика. | Размер котлована для установки не большой. Над землей остается только крышка станции. |
| Выпуск очищенных стоков | В придорожную канаву, или на полив растений. | В придорожную канаву, или на полив растений. При отведении в водоем требуется дорогостоящий блок доочистки и УФ |
| Отсутствие неприятного запаха на участке | Запах отсутствует при условии правильного монтажа вентиляции (в т.ч. вывод стояка на крышу) | Запах отсутствует при условии правильного монтажа вентиляции (в т.ч. вывод стояка на крышу) |
| Подключение к электричеству | Не требуется | Необходимо постоянное электропитание и стабилизатор напряжения. |
| Выход на рабочий режим | Работает с первых дней пользования, т.к. в процессе очистки не участвуют ни бактерии ни микроорганизмы. | Выходит на рабочий режим через 3-4 недели после запуска, ремонта или перебоев электроснабжения при условии проживании номинального количества пользователей. |
| Залповый сброс | Залповый сброс равен суточной производительности системы. Превышение влияет только на степень очистки стоков. | Объем возможного залпового сброса незначителен. Превышение приводит к снижению степени очистки или поломке оборудования |
| Зависимость от количества пользователей. | Уменьшение пользователей не влияет на качество очистки стоков. При этом может быть увеличен период проведения технического обслуживания (удаление осадка из септика) вплоть до 3-х лет. И срок замены фильтрующего абсорбента. | Работает без сбоев в случае использования тем количеством людей, на которое рассчитана станция. При уменьшении пользователей необходима подкормка бактерий. Например, выливая кефир в канализацию 1-2 раза в неделю. |
| Покупка системы рассчитанной на большой объем пользователей, чем сейчас. На случай | Сразу обеспечивает очистку стоков до нужного уровня. Период проведения технического обслуживания (удаление осадка из септика) можно увеличить. | Станция может не выйти на рабочий режим сама. Необходима еженедельная подкормка бактерий кефиром до тех пор, пока количество пользователей не сравняется с тем, |

| | | |
|--|---|--|
| увеличения кол-ва проживающих в будущем. | | на которое рассчитана станция. |
| Зависимость от сезонности проживания. | Работает в режиме как постоянного так и периодического проживания. Периодичность может быть любая. | Требуется консервации. Или обязательного еженедельного посещения для подкормки бактерий кефиром. |
| Эксплуатация в зимний период | Не требует выполнения дополнительных мероприятий. | Необходимо дополнительное утепление крышки или перенос компрессора в помещение |
| Требования по эксплуатации | Бактерии не участвуют в процессе очистки, осветление воды в септике идет по принципу осаждения взвесей за счет силы тяжести. Допускается сброс всего, что мы привыкли сбрасывать в городской квартире, в.т.ч. воду после промывки фильтров водоочистки. Важно, чтобы сбрасываемые вещества не засорили канализационную трубу. | Для жизнедеятельности бактерий запрещается сброс щелочей, хлор и марганецсодержащих растворов и других химически агрессивных препаратов. |
| Техническое обслуживание | Раз в 1.5-3 года | Раз в 3 месяца |
| Вероятность поломки и выхода из строя всей системы или её частей | Отсутствует сложное оборудование, которое может сломаться. Стоки идут самотеком. | В системе есть сложное электрическое оборудование, которое выходит из строя в среднем раз в 5 лет. |

Преимущества АК «Rostok» для разных пользователей

Владельцам дачных домов:

1. Можно жить постоянно (например, летом), а на зиму просто уезжать, не консервируя систему. Приехав в любое время и на любой срок, система будет работать сразу.
2. Отключение электричества не сказывается на работе системы – она продолжает очищать стоки.
3. Возможность установить систему в любом месте на участке, т.к. длина вакуумных рукавов у ассенизаторских машин составляет 35 метров.

Жителям коттеджей с постоянным проживанием:

1. Можно стирать любыми порошками и так часто, как это нужно. Можно мыть посуду или сантехнику любыми моющими средствами, совершенно не задумываясь о работе канализации.
2. Если в доме установлены фильтры водоподготовки, можно сливать воду после промывки фильтров в канализацию.
3. Можно использовать систему неравномерно в течение дня. Зачастую весь суточный объем потребления расходуется вечером, когда все члены семьи вернулись домой.

Владельцам загородных баз отдыха:

1. Отсутствие неприятных запахов на базе отдыха при проживании гостей в режиме выходного дня или реже (в низкий сезон).
2. Существенная экономия на обслуживании. Оно требуется всего раз в два года.
3. Чтобы не скинули в канализацию Ваши гости (окурки, остатки еды, любую бумагу и т.д.) канализация будет работать. Главное – не засорить трубы.

Для всех:

1. Возможность установить систему, рассчитанную на большее количество пользователей чем проживает сейчас - на случай приезда гостей или увеличения жильцов в будущем. Система будет работать сразу, при этом можно экономить на техническом обслуживании.