

Станция глубокой биологической очистки СТОЧНЫХ ВОД

КИБЕЗ
автономная канализация



ОГЛАВЛЕНИЕ

ОГЛАВЛЕНИЕ.....	2
Общие сведения.....	3
Назначение	3
Технические характеристики.....	4
Комплектация поставки.....	5
Схема УОСВ КиБез.....	6
Принцип работы УОСВ КиБез	7
Установка и монтаж	8
Схема подготовки котлована.....	10
Подключение электрооборудования.....	11
Ввод в эксплуатацию станции	12
Техническое обслуживание.....	13
Особенности эксплуатации	13
Зимняя эксплуатация и консервация	15
Схемы монтажа.....	16
Гарантийные условия	17
Гарантийный талон на автономную канализацию.....	18
Гарантийный талон на диафрагменный компрессор.....	19

Общие сведения

Наименование – Установка глубокой биологической очистки сточных вод «КиБез» (далее по тексту – Установка).

Настоящий паспорт содержит техническое описание и инструкцию по эксплуатации, предназначен для изучения конструкции Установки с целью правильного монтажа, пусконаладочных работ, эксплуатации и технического обслуживания.

В приложение к настоящему паспорту приводятся необходимые рисунки и схемы.

ВАЖНО!!!

Все работы по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту Установки должны производиться квалифицированными специалистами, изучившими ее устройство и работу, и имеющими квалификационную 3-ю группу по электробезопасности.

При самостоятельном монтаже Покупатель принимает на себя полную ответственность за Установку и гарантийные обязательства Производителя прекращаются.

Разработчик и Производитель Установки оставляют за собой право вносить изменения в конструкцию, не ухудшающие ее технические характеристики, эксплуатационные качества и товарный вид без внесения этих изменений в настоящий паспорт.

Назначение

Установка «КиБез» - локальное очистное сооружение, предназначенное для очистки хозяйственно-бытовых и близких по составу сточных вод непосредственно в местах их происхождения способом глубокой биологической очистки без применения расходных химических и биологических компонентов.

Продуктами работы Установки являются: активный ил (остается в станции и удаляется при сервисном обслуживании), техническая вода, которая отводится в дренажную систему для почвенной доочистки.

Установка изготовлена на основании ТУ 28.29.12-005-24967988-2019 из коррозионно-стойкого полипропилена с рабочей температурой от +40 до -40 градусов Цельсия.

Технические характеристики

Модель	Глубина входа/ выхода (см. сноску) *	Производи тельность, м ³ /сутки	Залповый сброс, л	Вес (кг.)	Энергопотреб ление (Вт/час)	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм
КиБез 3 std	700/900	0,6	180	80	50	1000x1000x1700
КиБез 3 Лонг	1100/1300	0,6	180	85	50	1000x1000x2100
КиБез 5 std	700/900	1	320	100	50	1350x1350x1700
КиБез 5 Лонг	1000/1200	1	320	105	50	1350x1350x2050
КиБез 5 СуперЛонг	1350/1550	1	320	120	50	1350x1350x2400
КиБез 5 СуперЛонг +	1650/1850	1	320	120	50	1350x1350x2700
КиБез 8 std	700/900	1,6	530	155	70	1350x1350x2200
КиБез 8 Лонг	100/120	1,6	530	160	70	1350x1350x2550
КиБез 8 СуперЛонг	135/155	1,6	530	170	70	1350x1350x2850
КиБез 8 СуперЛонг +	165/185	1,6	530	170	70	1350x1350x3200
КиБез 10 std	70/90	2	810	210	70	1500x1500x2200
КиБез 10 Лонг	90/110	2	810	220	70	1500x1500x2550
КиБез 10 СуперЛонг	120/140	2	810	240	70	1500x1500x2850
КиБез 15 std	85/105	3	1240	260	140	1750x1750x2350
КиБез 15 Лонг	120/140	3	1240	270	140	1750x1750x2700
КиБез 15 СуперЛонг	150/170	3	1240	395	140	1750x1750x3050
КиБез 20	85/105	4	1460	280	140	2000x2000x2350
КиБез 20 Лонг	120/140	4	1460	290	140	2000x2000x2700
КиБез 20 СуперЛонг	150/170	4	1460	315	140	2000x2000x3050
КиБез 30	85/105	6	1720	350	200	2000x2000x2850
КиБез 30 Лонг	120/140	6	1720	375	200	2000x2000x3200
КиБез 30 СуперЛонг	150/170	6	1720	390	200	2000x2000x3550

*** Данные по глубине подводящей и отводящей магистралей указаны исходя из размера по низу патрубков, смонтированных на заводе, относительно верха крышки Изделия.**

При подборе конкретной модели при наличии заранее проложенной подводящей магистрали необходимо учесть, что горловина Изделия должна выступать над поверхностью грунта на 15-25 см. в зависимости от условий монтажа и необходимости дальнейшего благоустройства.

Комплектация поставки

№ п/п	Наименование	Кол-во
1	Корпус Установки	1
2	Горловина Установки	1
3	Крышка с утеплителем	1
4	Съемный биореактор	1
5	Крупнопузырчатый аэратор	1
6	Мелкопузырчатый аэратор	1
7	Иловый насос	2
8	Компрессор (не является составной частью Установки)	1
9	Распределитель воздушный	1
10	Полка под дренажный насос	1
11	Эксплуатационная документация, в том числе: Технический паспорт «КиБез» Технический паспорт (гарантийный талон) компрессора	1

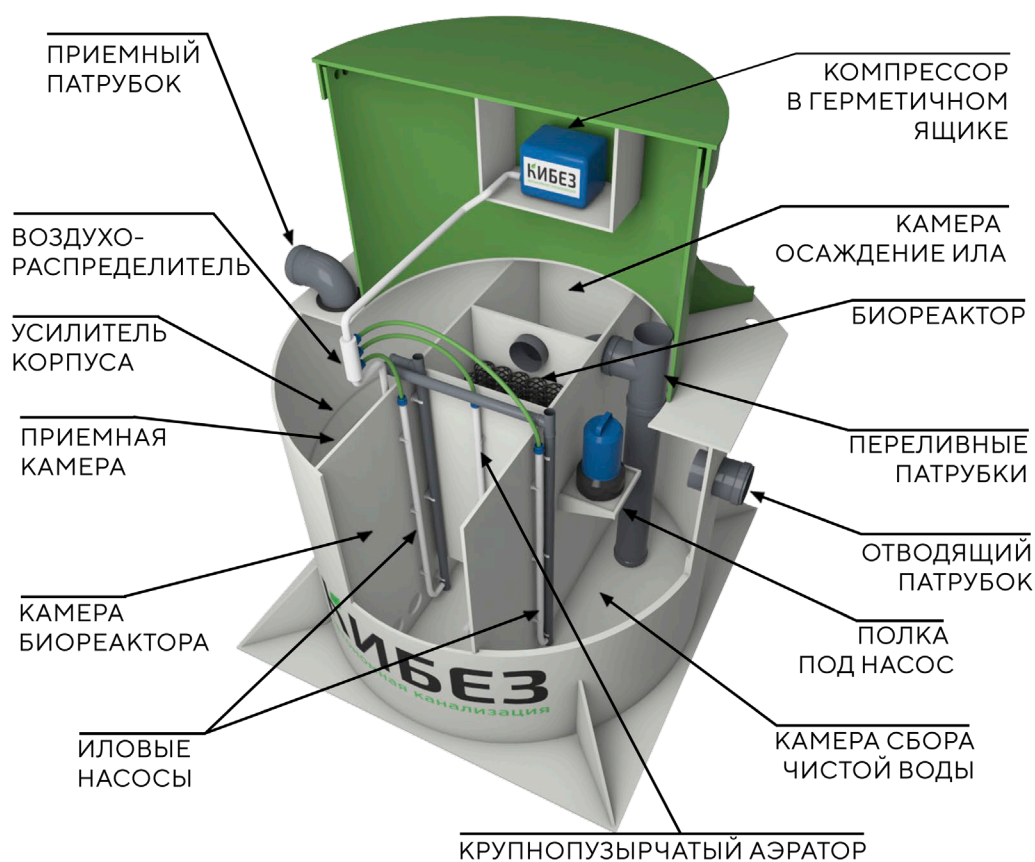
Компрессор является дополнительным оборудованием. Марка, модель, модификация и количество компрессоров определяется Производителем для каждой модели Установки, может отличаться в разных партиях поставки Установок и не влечет необходимость внесения изменений в Технический паспорт Установки. Производитель не обязан уведомлять Покупателя о смене марки, модели, модификации компрессора.

Дренажный насос принудительного водоотведения не входит в комплект поставки.

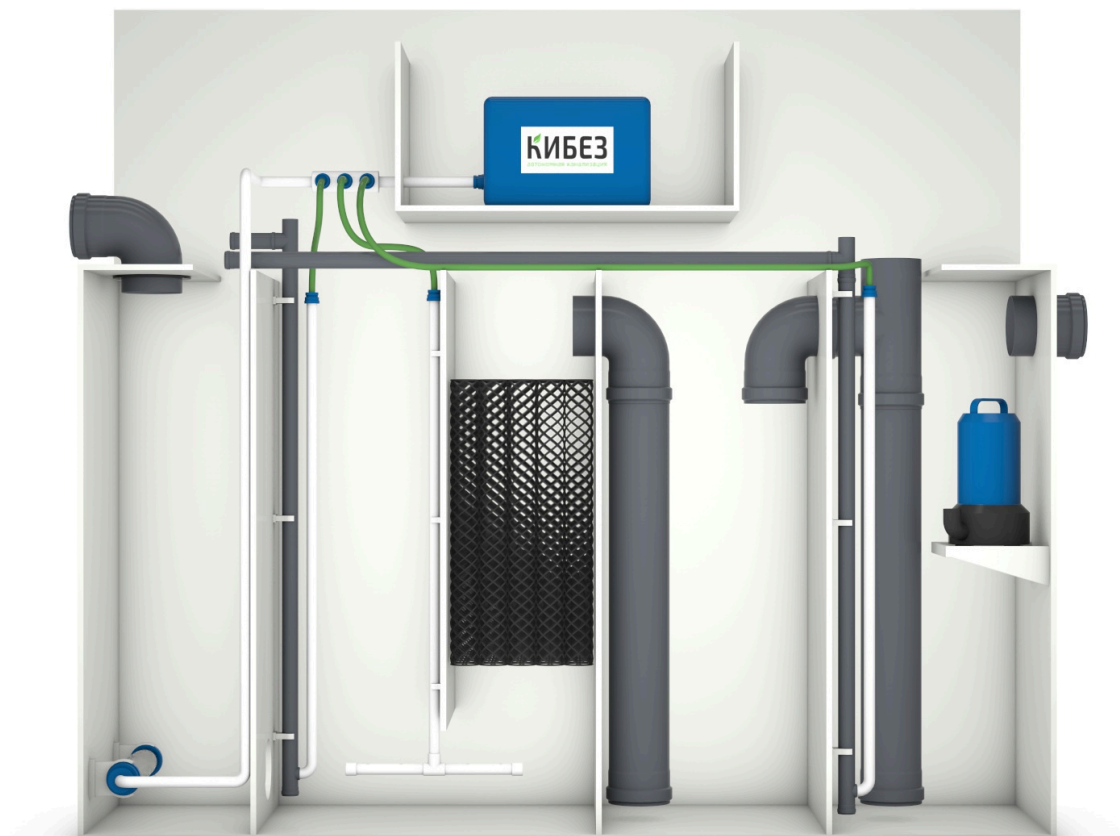
Схема УОСВ КиБез

Установка представляет из себя цилиндрическую конструкцию, состоящую из двух частей – корпуса и горловины с крышкой. Корпус разделен перегородками на четыре секции, последовательно сообщающиеся между собой при помощи переливов и перекачивающих устройств. Внутри секций расположено легкоъемное технологическое оборудование.

В горловине, непосредственно под крышкой, находится камера для воздуходувного оборудования.



Принцип работы УОСВ КиБез



Сточные воды через входной патрубок попадают в первую приемную камеру. В ней крупная фракция разбивается мелкопузырчатым аэратором и происходит насыщение стока кислородом, также осаждаются твердые не разлагаемые загрязнения и остаются на поверхности не перерабатываемый мусор и жир. Именно благодаря такой конструкции приемной камеры в Станции исключены засоры.

Далее, через переливные отверстия стоки направляются во вторую камеру с биореактором. В ней установлен крупнопузырчатый аэратор, задача которого – перемешивание жидкости в камере, а также подача кислорода на биореактор. Биореактор – мелкоячеистая полимерная сетка, на которой нарастают микроорганизмы, питанием для которых является хозяйственно бытовой сток.

Далее сток, проходя через третью камеру, где осуществляется гравитационное осаждение остатков взвеси, поступает в четвертую камеру, где и собирается очищенная вода.

Во второй и четвертой камерах установлены иловые насосы, задача которых собирать осевший ил со дна и осуществлять постоянное движение стоков через все камеры Станции для достижения максимальной степени очистки.

Отвод очищенного стока осуществляется через самотечный выходной патрубок в дренажную систему, либо с помощью дренажного насоса при высоких грунтовых водах.

Место приема очищенных сточных вод от Установки и его устройство для каждого конкретного объекта определяется и организовывается Заказчиком самостоятельно. При необходимости, данные работы, согласовываются Заказчиком с местными контролирующими органами.

Необходимое количество сжатого воздуха для всех технологических нужд подается компрессором, который размещается в горловине установки в компрессорном ящике, либо вынесен за пределы Станции.

ВАЖНО!!!

- Установка не требует отдельного заселения бактерий. Аэробные и анаэробные микроорганизмы разводятся и размножаются из фекального стока.

- В процессе эксплуатации не выделяется неприятного запаха, так как в рабочем режиме преобладают аэробные процессы, что позволяет монтировать Установку вблизи жилых строений. В соответствии с требованиями «СП 32.13330.2012 Канализация. Наружные сети и сооружения», в части прокладки наружных канализационных трубопроводов, при монтаже Установки необходимо предусмотреть вытяжную вентиляцию через стояк внутренней канализации здания (фановый стояк), либо внешний фановый стояк.

-Установка вакуумного клапана допускается, но не отменяет необходимость монтажа внутреннего или внешнего фанового стояка.

Установка и монтаж

Монтаж Установки целесообразно проводить специализированной монтажной организацией. Лица, выполняющие монтаж, должны знать требования «СП 32.13330.2012 Канализация. Наружные сети и сооружения», в части прокладки наружных канализационных трубопроводов.

Для установки вырывается котлован. По бокам между стенками котлована и Установки должно быть пространство не менее 150 мм. Дно котлована выравнивается и засыпается слоем песка толщиной 100- 150 мм. Обратную засыпку пазух котлована вокруг Установки необходимо осуществлять песком с послойной его проливкой водой. Детальная схема монтажа каждой модели размещена на официальном сайте Завода-изготовителя, а также может быть выслана по запросу Заказчика.

В случае наращивания горловины или использования модификации Установки с глубиной врезки подводящей магистрали более 900 мм. обратную засыпку Установки необходимо осуществлять смесью песка с цементом (в пропорции 4:1) и производить до верхнего уровня корпуса и

на 250 мм поверх него, уплотняя вручную и проливая послойно каждые 200 мм. Далее необходимо выждать от 3-х суток (в зависимости от погодных условий) для набора прочности пескоцементной смеси не менее 70%, после этого продолжить засыпку Установки до необходимого уровня.

Во время выполнения засыпки пазух котлована Установку необходимо предварительно на одну четверть заполнить водой, и постепенно заполнять водой по мере засыпки пазух. Воду необходимо заливать равномерно во все секции Установки. Максимальная разница уровней воды в смежных секциях не должна превышать 400 мм. При выполнении засыпки уровень воды в Станции должен превышать уровень засыпки не менее чем на 200 мм и не более, чем на 300 мм. Песчаная обсыпка должна осуществляться на 250-300 мм по бокам и на 150-300 мм поверх корпуса Установки.

Подключение Установки к внутренней канализации дома осуществлять канализационными трубами для наружной канализации диаметром 110 мм. При укладке труб соблюдать постоянный уклон, который должен составлять 2-2,5 см на метр.

При необходимости дополнительного утепления Установки слой утеплителя укладывается поверх песко-цементной засыпки толщиной не менее 30 мм по всему периметру котлована. Для утепления допускается использовать любой вспененный теплоизоляционный материал, пригодный для утепления в грунте. Поверх утеплителя производится обратная засыпка грунтом.

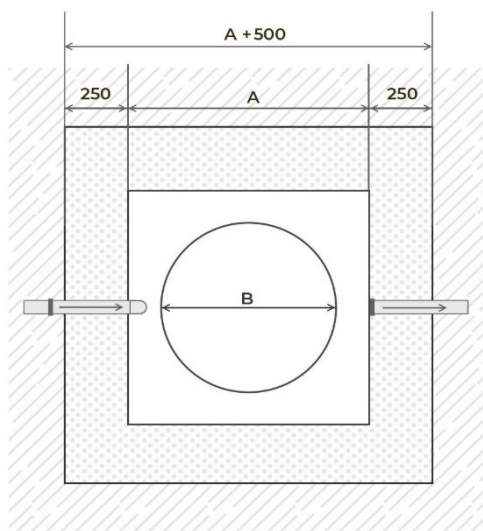
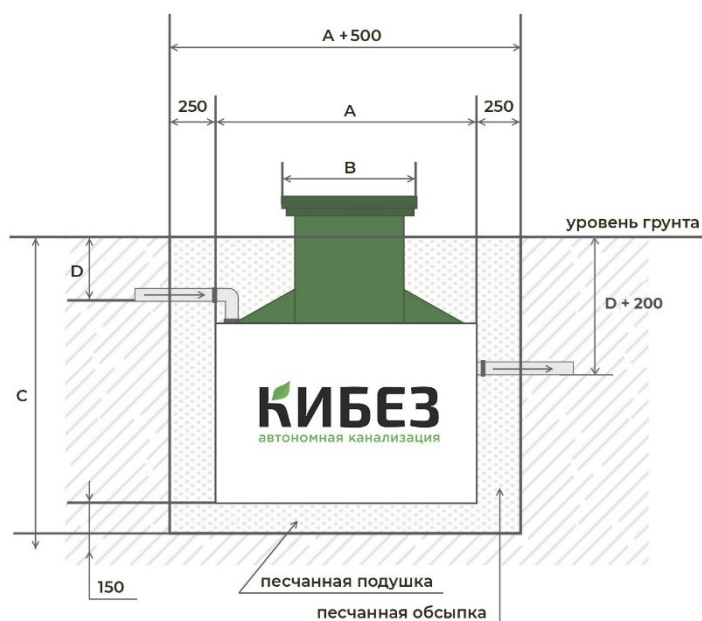
Отведение отработанных газов из Установки осуществляется через подводящую канализационную трубу, затем через фановый стояк. Канализационный фановый стояк должен быть выведен на крышу здания в отдельной вентиляционной шахте и должен быть на разных уровнях с вентиляционными каналами во избежание перетока.

Обратите внимание, что все действия при монтаже производятся вручную, кроме рытья котлована!

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

- **заглубляться в грунт на глубину более 1,2 м от верхнего края корпуса Установки до нулевой отметки грунта;**
 - **проводить уплотнение грунта с помощью строительной техники;**
 - **нанесение механических повреждений колющими предметами;**
 - **осуществлять движение транспорта непосредственно над очистными сооружениями, если предполагается проезд транспорта, то необходимо залить сверху Изделия бетонную армированную площадку толщиной 250 мм;**
 - **высаживать деревья ближе 3 м от места расположения Установки или Накопителя;**
 - **осуществлять полную откачку воды из всех камер Установки при высоком уровне грунтовых вод.**
-

Схема подготовки котлована



Размер котлована напрямую зависит от размера станции.
Все размеры указаны в таблице с техническими характеристиками.

A – ширина станции

B – диаметр видимой части станции (1000 мм.)

C – высота станции

D – глубина залегания подводящей трубы

Детальная схема монтажа каждой станции размещена на официальном сайте компании <https://www.kibez.ru/>

Подключение электрооборудования

Все пусконаладочные работы и подключение к электросети должны производиться только квалифицированным специалистом.

Для подключения электрооборудования рекомендуется использовать кабель ПВС либо ВВГ с сечением не менее 3x1,5 мм² при удалении Установки до 30 м. от источника питания, и не менее 3*2,5 мм² при удалении Установки более 30 м. от источника питания. Подключение электропитания необходимо осуществлять к сети переменного тока напряжением 220В +/-10% только через распределительный щит с помощью автоматического выключателя 10А, расположенного вне Установки. Электропитание должно иметь заземление. Питающий электрокабель необходимо присоединить к розеткам, расположенным в горловине.

Применение Устройства Защищенного Отключения (УЗО) в схеме подключения не допускается. Не допускается электропитание Установки от других потребителей. Запрещено электропитание от Установки любых других посторонних потребителей, исключение составляет аварийная сигнализация, дренажный насос принудительного водоотведения Установки, греющий кабель магистрали принудительного водоотведения.

Отключение подачи электроснабжения на срок не более суток никак не влияет на работу Установки. При отключении от электросети более чем на одни сутки Установка с самотечным сбросом воды переходит автономный режим, режим септика, где медленно текущие воды, проходя все камеры, очищаются до 75%. В этом случае открытый сброс очищенных вод на рельеф запрещен. При возобновлении подачи электроэнергии запуск Установки осуществляется автоматически.

ВНИМАНИЕ!!!

Для УОСВ «КиБез» с принудительным выбросом при отключении электроэнергии или выходе из строя насоса необходимо прекратить пользование Установкой, т.к. это приведет к переполнению Установки и выходу из строя компрессора.

При возобновлении подачи электроэнергии постороннего вмешательства не требуется. Установка автоматически войдет в аэробный режим. В течение нескольких дней степень очистки стоков восстановится до рабочих параметров.

Ввод в эксплуатацию станции

В процессе пусконаладочных работ при монтаже необходимо:

1. Наполнить Установку водой до рабочего уровня, т.е. начала перелива воды из системы (либо до полки дренажного насоса в третьей камере) Заполнение всех камер Установки необходимо проводить поочередно (очередность значения не имеет), не допуская разности уровней жидкости в камерах более чем на 300 мм.

Запрещено наполнять Установку через подводящую канализационную магистраль, так как это приводит к неравномерному заполнению Установки и может привести к механическим повреждениям, которые не являются гарантийным случаем.

2. Подать питание на распределительную коробку внутри компрессорного отсека, либо непосредственно на установленные розетки.

3. Произвести комплекс необходимых проверок движения воздуха и жидкости.

После выполнения этих этапов можно вводить Установку в эксплуатацию, начав подачу стоков.

Выход Установки на штатный режим работы длится приблизительно от 3 до 9 недель при подаче стоков от номинального количества пользователей для каждой конкретной модели. Если пользователей меньше номинала станции, то возможна подкормка станции легко окисляемой органической пищей, в качестве которой может выступать, например, вареный горох (большое содержание белка), из расчета 60 гр. сухого гороха на отсутствующего человека в день.

Первый молодой ил, в большинстве случаев коричневого цвета, появляется примерно после 10 дней работы. После этого визуально можно определить улучшение качества воды на стоке. В течение последующего периода ил сгущается и в большинстве случаев темнеет до темно-бурого оттенка. При этом наблюдается улучшение эффективности очистки и качества сточной воды. У хорошо работающей Установки, вода на выходе должна быть визуально чистой и без дурного запаха.

Во время образования ила (первые 14-30 дней) имеет место значительное пенообразование. Основной причиной этого является прирост молодого активного ила и применение поверхностно-активных средств в домашнем хозяйстве. Пена постепенно исчезает с повышением концентрации биомассы активного ила в Установке. Во время накопления активного ила (приблизительно 1 месяц) желательно уменьшить пользование посудомоечными и стиральными машинами, снизить слив чистящих средств.

Техническое обслуживание

В зависимости от скопления тяжелого ила на дне камер и жира на поверхности приемной камеры, Установка требует обслуживания один раз в год, которое заключается в откачке ила из всех камер, которую можно сделать с помощью ассенизаторской машины, либо самостоятельно фекальным насосом. После обслуживания необходимо заполнить Установку водой для возобновления нормального цикла работы. Раз в год рекомендуется промывка биореактора, иловых насосов и внутренних стенок Установки с помощью мойки высокого давления.

Раз в два года требуется замена мембран компрессора.

Категорически запрещается полная откачка воды из всех камер Установки при высоком уровне грунтовых вод. При откачке осадка из секций Установки необходимо следить, чтобы максимальная разница уровней воды в смежных секциях не превышала 400 мм. При несоблюдении этого условия возможна деформация Установки, гарантийные обязательства на данные обращения не распространяются.

Особенности эксплуатации

Эксплуатация Установки основана на биологической очистке сточной воды при активной жизнедеятельности живых микроорганизмов. Основным участником процесса биологической очистки — активный ил. Если возникают условия, неблагоприятные для развития, роста микроорганизмов, то процесс очистки ухудшается. Чтобы предотвратить возникновение вышеуказанной ситуации необходимо соблюдать культуру пользования сантехническими узлами и канализационной сетью. Также рекомендуется соблюдать следующие условия

Запрещено сбрасывать в канализацию:

- остатки овощей и фруктов;
- строительный мусор, песок, цемент, известь, строительные смеси и прочие отходы строительства;
- полимерные материалы и другие биологически неразлагаемые соединения (в эту категорию входят средства контрацепции, гигиенические прокладки, пакеты, фильтры от сигарет, пленки от упаковок и т.п.);
- нефтепродукты, горюче-смазочные материалы, краски, растворители, антифриз, кислоты, щелочи, спирт и т.п.;
- бытовой садовый мусор, удобрения и прочие отходы садоводства;
- воду от регенерации систем очистки питьевой воды и сброс промывных вод фильтров бассейна. Сброс данных вод следует проводить по отдельной напорной канализации;
- большое количество стоков после отбеливания белья хлорсодержащими препаратами (персоль, белизна и др.);
- мусор от лесных грибов, испорченных продуктов питания, лекарств и лекарственных препаратов, шерсти домашних животных в большом количестве, машинных масел, антифризов, кислот, щелочей, спирта и т.д.;
- химические средства, в том числе мыльные растворы, содержащие антибактериальные компоненты.

Разрешается сброс в канализацию:

- растворимую туалетную бумагу;
- стоки стиральных машин при условии применения бытовых стиральных порошков;
- кухонные стоки;
- стоки из ванны, душевой, раковин, банные стоки;
- небольшое количество средств для чистки унитазов, санфаянсов и кухонного оборудования, применяемых в бытовых целях.

Зимняя эксплуатация и консервация

Ни в коем случае не оставлять станцию без жидкости.

Высока вероятность всплытие станции в весенний период при отсутствии жидкости на уровне консервации.

При постоянном круглогодичном использовании Установки рекомендуется перед началом зимы провести техническое обслуживание. Никаких дополнительных мероприятий не требуется

При консервации необходимо:

1. Исключить подачу стоков в станцию.
2. Отключить электропитание.
3. Отключить компрессор, обеспечить его хранение в теплом сухом помещении.
4. Если станция с принудительным выбросом, то обязательно отключить дренажный насос из розетки, демонтировать его из станции и убрать на хранение в теплое сухое помещение.
5. Опустить в каждую камеру по 2-3 пластиковые бутылки, на 2/3 заполненные сухим песком и закрученные пробкой (чтобы они плавали «стоя» как поплавки). Это делается для компенсации ледового расширения в зимний период. При неправильно закрытой крышке, повреждении утеплителя под крышкой, лед будет сжимать воздух в бутылках, компенсируя давление на стенки.
6. Утеплить крышку установки утеплителем, толщиной 50 мм сверху и по 50 см с боков. Накрыть все пленкой, закрепленной грузом (кирпичами), чтобы не унесло ветром.

Во время периода консервации в Установку с принудительным отводом очищенной воды не должна поступать никакая жидкость (стоки по трубе). Если стоки будут поступать, Установка с принудительным выбросом переполнится. Можно запитать и включить насос откачки в постоянную работу, тогда аварии не будет, и установка будет работать в режиме анаэробного септика. А вот самотечная Станция «КиБез» перейдет в работу в качестве анаэробного септика сразу, если выходная труба свободна и не перемерзла. Это нормальный режим для самотечной Станции «КиБез». Но лучше всегда сделать визуальный контроль под крышку перед началом использования, для исключения наличия льда при плохо закрытой крышке, и отсутствии намерзаний на выходной трубе.

При запуске в эксплуатацию после консервации, необходимо произвести все действия при консервации в обратной последовательности и только тогда начать подавать фекальные стоки. Станция обычно выходит на рабочий режим через неделю эксплуатации.

Схемы монтажа

Самотечное водоотведение



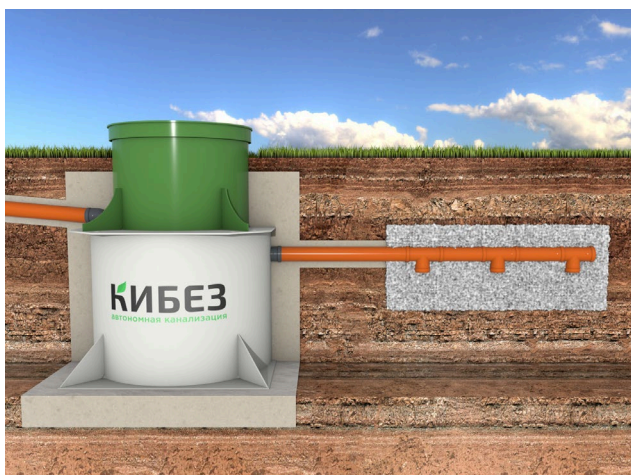
Принудительное водоотведение



в дренажный колодец
самотеком или принудительно при высоком уровне грунтовых вод



в дренажное поле или ливневую канаву



Гарантийные условия

Гарантийный срок эксплуатации автономной канализации составляет 36 (тридцать шесть) месяцев при условии своевременного технического обслуживания. Возможно продление гарантийного срока по Гарантийному соглашению.

Гарантия на электрооборудование – 12 месяцев.

Компрессор является дополнительным оборудованием, имеет собственный гарантийный талон и не входит в состав Установки. Гарантийные обязательства по компрессору несет организация-производитель компрессора, сервисный центр либо иная, уполномоченная производителем, организация.

Началом гарантийного срока является дата поставки оборудования заказчику, либо дата подписания акта ввода в эксплуатацию – в случае монтажа организацией-продавцом. В случае самовывоза Покупателем оборудования со склада продавца, производитель не несет ответственности за неисправности, вызванные неправильной транспортировкой, монтажом и вводом в эксплуатацию.

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие вследствие несоблюдения правил монтажа, эксплуатации, технического обслуживания, нарушения сохранности пломб, самостоятельного ремонта или изменения внутренней конструкции, неверного подключения станции, а также повреждения в результате удара или других механических повреждений.

Не является гарантийным случаем и не влияет на работоспособность Установки незначительный переток жидкости между камерами.

После монтажа Изделия все гарантийные обязательства принимает на себя организация, осуществляющая монтаж Станции.

Организация, осуществляющая гарантийный ремонт, не несет ответственности за расходы, связанные с демонтажем гарантийного оборудования, а также ущерб, нанесенный другому оборудованию, находящемуся у покупателя, в результате неисправностей, возникших в гарантийный период.

Справочная информация: **8(846)225-23-96**, с 9.00ч до 19.00ч по московскому времени в рабочие дни, или на официальном сайте производителя **www.kibez.ru**

Наш сайт



Ютуб-канал



Гарантийный талон на автономную канализацию

Производитель: ООО «Волжский завод полимерных изделий»

Адрес производства: Самарская область, гор. Кинель, ул. Каховская д.7

Телефон контакта 8 (846) 225 -23 -96

Модель КиБез _____

Заводской номер _____

Номер компрессора _____

Дата изготовления _____

Приемщик

_____ / _____

подпись

расшифровка



Наименование, адрес, телефон торговой/монтажной компании (заполняется продавцом)

Модель КиБез _____

Заводской номер _____

Номер компрессора _____

Дата монтажа _____

Ответственное лицо

_____ / _____

Подпись

расшифровка

Гарантийный талон на диафрагменный компрессор

Марка (модель) _____

Серийный номер _____

Дата выписки талона _____

Ответственное лицо _____



Сервисный центр:

ИП Тралев Денис Валерьевич

Самарская обл. г. Кинель

ул. Каховская д.7

т. 8 (846) 225-23-96

<https://www.kibez.ru/>



Гарантийный срок на диафрагменный компрессор составляет 12 месяцев.

Датой начала течения гарантийного срока является день продажи компрессора конечному Потребителю, либо день отгрузки автономной канализации со склада Производителя (если компрессор поставляется совместно с автономной канализацией).

В случае отсутствия у Потребителя кассового или товарного чека либо иного документа, удостоверяющего фактическую дату и условия покупки компрессора, датой начала течения гарантийного срока считается дата производства автономной канализации (если компрессор поставляется совместно с автономной канализацией).

Гарантийный ремонт осуществляется сервисным центром. Доставку компрессора в сервисный центр Потребитель осуществляет самостоятельно, либо может уполномочить Продавца передать компрессор в сервисный центр.

В случае устранения недостатков при гарантийном ремонте гарантийный срок компрессора продлевается на срок, в течение которого компрессор находился в сервисном центре и фактически не использовался Потребителем.

Компрессор снимается с гарантии в следующих случаях:

- если компрессор был вскрыт или имеются следы постороннего вмешательства;
- если заводская маркировка или серийный номер повреждены, неразборчивы, имеют следы переклеивания либо отсутствуют;
- в случае использования компрессора в иных целях, не соответствующих его прямому назначению;
- в случае нарушения правил и условий эксплуатации прибора, изложенных в Руководстве по эксплуатации;

- при наличии механических и термических повреждений, а также повреждений, вызванных внешним воздействием на компрессор (удар, нажим, залив и т.п.), а также воздействием окружающей среды;
- при наличии повреждений и неисправностей, вызванных попаданием внутрь посторонних веществ, предметов, жидкостей, насекомых;
- при наличии повреждений и неисправностей, которые возникли в результате стихийных бедствий, пожара;
- при наличии повреждений и неисправностей, возникших в результате неправильной эксплуатации, небрежного обращения или использования не по назначению компрессора;
- при наличии повреждений и неисправностей, возникших в результате скачков напряжения в электросети.

Настоящие Гарантийные условия действуют на основе Закона «О защите прав потребителей», дополняя, но не ограничивая его, и распространяются только на Потребителей, попадающих под действие Закона «О защите прав потребителей».

Важная информация:

Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию на Вашу модель компрессора Вы можете скачать на сайте <https://www.kibez.ru/> в разделе «Техническая информация», либо запросить через форму обратной связи или телеграмм-канал (ссылка на главной странице сайта).

Также вы можете задать все интересующие вопросы по телефону горячей линии 8 (846) 225-23-96 с 9-00 до 19-00 по Московскому времени в рабочие дни.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.НЕ06.Н15960

Срок действия с 29.11.2023 по 28.11.2026

№ 0035815

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ RA.RU.11НЕ06

Орган по сертификации продукции ООО "Эксперт-С". Адрес: 300045, РОССИЯ, Тульская обл, Тула г, Новомосковское ш, дом 54, помещение 3, 2 этаж, помещение 14. Телефон 8-487-274-0239, адрес электронной почты: s.eksp@yandex.ru

ПРОДУКЦИЯ Оборудование для коммунального хозяйства: установки автономной канализации КиБез. Серийный выпуск.

КОД ОК
24.12.12.110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 28.29.12-005-0467988-2019 « Установки автономной канализации КиБез», ГОСТ Р 70707-2023 "Установки компактные для очистки бытовых сточных вод. Общие технические условия"

КОД ТН ВЭД
8421210009

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ». ОГРН: 1186313011830, ИНН: 6319225627, КПП: 631901001. Адрес: 446430, РОССИЯ, Самарская область, город Кинель, улица Каховская, домовладение 7, телефон: 78462252396, адрес электронной почты: ask-volga@inbox.ru.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «ВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ». ОГРН: 1186313011830, ИНН: 6319225627, КПП: 631901001. Адрес: 443063, РОССИЯ, город Самара, улица Александра Матросова, дом 27/55, офис 18, телефон: 78462252396, адрес электронной почты: ask-volga@inbox.ru.

НА ОСНОВАНИИ

Протокол испытаний № 004/С-29/11/23 от 29.11.2023 года, выданный Испытательной лабораторией «КвантТест» (аттестат РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ32)



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: 1с



Руководитель органа

А.В. Босик
подпись

А.В. Босик
инициалы, фамилия

Эксперт

А.А. Белянин
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель, Общество с ограниченной ответственностью «ВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ»

Место нахождения (адрес юридического лица): 443063, РОССИЯ, Самарская Область, город Самара, улица Александра Матросова, дом 27/55, офис 18, адрес (адреса) места осуществления деятельности: 443063, РОССИЯ, Самарская Область, город Самара, улица Александра Матросова, дом 27/55, офис 18. Основной государственный регистрационный номер: 1186313011830, телефон: 79371841185, адрес электронной почты: tralevanv81@mail.ru

в лице директора Тралева Надежды Владимировны

заявляет, что оборудование для коммунального хозяйства: Установки автономной канализации КиБез

изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «ВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ», место нахождения (адрес юридического лица): 443063, РОССИЯ, Самарская Область, город Самара, улица Александра Матросова, дом 27/55, офис 18, адрес (адреса) места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 443630, РОССИЯ, Самарская Область, город Кинель, улица Каховская, дом 7, ТУ 28.29.12-005-0467988-2019 « Установки автономной канализации КиБез»

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8421 21 000 9, Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

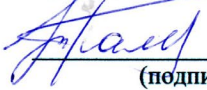
Протокола испытаний № 1532-1 от 07.04.2020 года, выданного «РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И ЭКСПЕРТИЗ» ООО «ГОСТСЕРТГРУПП ОРЕЛ» (аттестат аккредитации РОСС RU.МСК.ИЛ.18.006), перечень стандартов, использованных для подтверждения соответствия продукции требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

схема декларирования: 1д

Дополнительная информация

Условия и срок хранения (годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной документации и на упаковке

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по xx.xx.2023 года включительно


(подпись)



Тралева Надежда Владимировна
(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.31862/20
Дата регистрации декларации о соответствии: 08.04.2020 года

Стр. 1 экспертного заключения
от 04.03 2020 г. № 92

Орган инспекции

Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ
«Центра гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
350033, г. Краснодар, ул. Гоголя, 165, тел. (861) 21-47-520, факс (861) 21-47-454
ИНН/ КПП 2308105200/231043001
Номер в Реестре аккредитованных лиц RA. RU. 710316 от 28.11.2019г.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель органа инспекции
Главный врач Краснодарского филиала по
железнодорожному транспорту ФБУЗ
«Центра гигиены и эпидемиологии в
Краснодарском крае»

М.А. Шахназарьянц

Экспертное заключение

№ 92

от 04.03.2020

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Установки автономной канализации КиБез

- 1. Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов.
- 2. Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ» Юридический адрес: 443063, Самарская область, город Самара, улица Александра Матросова, дом 27/55, офис 18, Российская Федерация ИНН 6319225627, ОГРН 1186313011830
Производитель Общество с ограниченной ответственностью «ВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ», адрес производства: 446430, Самарская область, город Кинель, улица Каховская, дом 7, Российская Федерация
- 3. Основание для проведения экспертизы** заявление доверенного лица ИП Тимошенко Е.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО "Сертификация продукции", УЛ. ПЕСОЧНАЯ (КОММУНАР МКР.), ДОМ 4, ПОМЕЩЕНИЕ VI, ВЛАДИМИР, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, Россия, 600023, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 122/ОИ-з от 02.03.2020 г.
- 4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**
 - ТУ 28.29.12-005-0467988-2019 «Установки автономной канализации КиБез»
 - Протокол № 02/53-91/ПР-20 от 28.02.2020 г., выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации