



ЭкоПласт

СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫЕ ЁМКОСТИ



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛОДЕЦ

www.ecoplast.su



Содержание

Общие сведения об изделии	3
Правила транспортировки	3
Хранение	4
Выбор места под установку	4
Подготовка траншеи и котлована	4
Установка бетонной плиты	5
Установка оборудования	5
Засыпка оборудования	5
Монтаж вентиляционной трубы	6
Техническое обслуживание	6
Упаковка	6
Гарантийные обязательства	7
Регистрационные данные	8



Спасибо, что выбрали компанию «ЭкоПласт»!

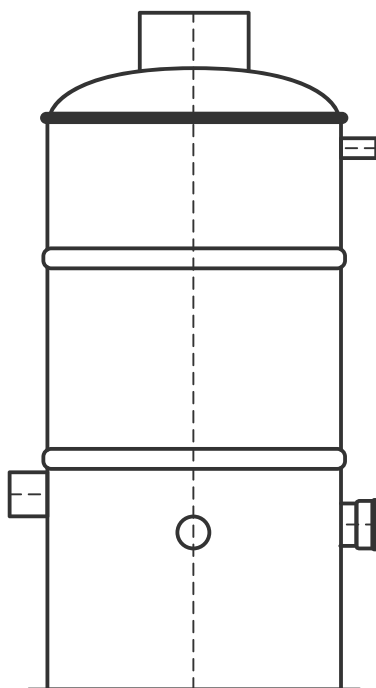
От лица всей компании благодарим Вас за выбор нашей продукции и надеемся, что приобретенный продукт оправдает ваши ожидания!

Для производства мы используем только сертифицированное сырье и комплектующие, что гарантирует безупречное качество и продолжительную эксплуатацию.

Наша компания готова оказать Вам помощь в сервисном обслуживании нашего оборудования и ответить на все ваши вопросы и пожелания.



Мы всегда открыты для новых предложений и рады предложить Вам долгосрочное и взаимовыгодное сотрудничество!





Общие сведения об изделии

Распределительный колодец предназначен для распределения потока ливневых стоков, поступающих на очистку. Необходимость в распределении обусловлена периодическим увеличением нагрузки на систему очистки, при которой объем стоков резко возрастает. Согласно СНиП, необходимо очищать первые, наиболее загрязненные порции сточных вод. Последующий сток можно отводить без очистки - по обводной линии.

Распределительный колодец представляет собой емкость, изготовленную методом машинной намотки. В качестве сырья используются полиэфирные смолы и стеклоармирующие материалы. Состав используемых материалов может меняться в зависимости от предъявляемых требований и химического состава жидкости.

Правила транспортировки

Требования к транспорту для перевозки оборудования следующие:

- пол должен быть ровный и горизонтальный;
- должна быть обеспечена возможность зафиксировать емкость на платформе с помощью строп-стяжек;
- размер платформы должен обеспечивать размещение емкости целиком, свес емкости с платформы недопустим.

Требования к погрузочно-разгрузочным работам:

- разгрузка емкости производится на горизонтальную ровную поверхность;
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** перемещать емкость волоком, кантовать;
- во время транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ исключить падение и удары оборудования;
- при использовании подъемной техники исключить перекосы;
- емкость следует поднимать за монтажные петли (при отсутствии таковых использовать текстильные стропы);
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать металлические тросы или цепи.



Хранение

Хранение производится на ровной горизонтальной твердой поверхности.

Хранение емкости допускается на открытом воздухе в защищенном от прямых солнечных лучей месте. Хранение осуществляется с закрытой крышкой люка обслуживания. Во время хранения необходимо исключить попадание атмосферных осадков или посторонних предметов внутрь корпуса.

Хранение оборудования должно осуществляться в условиях, исключающих возможность его деформации, загрязнения, а также на расстоянии не менее 1 метра от отопительных и нагревательных приборов.

Выбор места под установку

При выборе места под установку необходимо руководствоваться следующими рекомендациями:

- установку располагать ниже объекта по естественному уклону местности;
- оптимальное расстояние до объекта: 3-5 метров. Следует иметь в виду, что увеличение длины трассы до установки ведет к усложнению прочистки в случае засора. Трассу длиннее 15 метров необходимо выполнять с промежуточным колодцем;
- трасса от объекта к установке должна быть прямой. Если невозможно организовать прямую трассу, в местах перегибов устраивают поворотные колодцы.

Подготовка траншеи и котлована

Траншея под подводящую трубу от выпуска из объекта делается с уклоном 2% (20 мм на 1 м / погонный).

На дне траншеи укладывается выравнивающая подсыпка (200-300 мм).

Котлован под установку должен быть шире установки с каждой стороны на 500 мм. Длина котлована определяется общей длиной системы с учетом увеличения на 500 мм с каждой стороны очистного сооружения. Глубина котлована определяется в зависимости от объема емкости и ее диаметра. Отклонение от горизонтальности дна котлована под установку - 10 мм на 1 м.



Установка бетонной плиты

В котловане по его периметру и на всю глубину устанавливается опалубка, на дне которой заливается армированная арматурой бетонная плита. Плита под установку оборудования должна иметь габаритные размеры на 200 мм шире габаритов емкости с каждой стороны.

Толщина плиты рассчитывается исходя из габаритных размеров распределительного колодца и удельного веса бетона (справочно: 1 м³ бетона весит около 2500 кг). В случае установки распределительного колодца в местах движения автотранспорта дополнительно заливается пригрузочная плита, которая служит для равномерного распределения нагрузок. Толщина плиты составляет 200 мм, габаритные размеры - на 500 мм больше размеров емкости.

Установка оборудования

Емкость устанавливается на слой песчаной подготовки (200 мм), уложенной поверх анкерной плиты. Работы производятся вручную, подъемных механизмов не требуется.

Подводящий трубопровод собирается из ПВХ-труб для наружных работ. Трубы соединяются между собой муфтами с резиновыми кольцами. При неглубоком (до 1 м) залегании подводящего трубопровода трубы перед сборкой необходимо утеплить.

Верхняя и боковые поверхности емкости покрываются утеплителем.

Засыпка оборудования

Подводящую трубу сначала присыпают песком вручную. Закрывают люк на верхней панели установки и так же сначала присыпают вручную. Это делается для исключения поломки теплоизоляции.

По технологии установки полимерных емкостей в грунт засыпка пазух между стенками котлована и стенками емкостей производится не вынутым грунтом, а песком без твердых крупных включений. Песчаная засыпка производится послойно с обязательным трамбованием каждого слоя. Толщина каждого слоя - 200 мм. Верхний слой засыпается растительным грунтом.



Монтаж вентиляционной трубы

Для дополнительной вентиляции распределительного колодца возможна установка вентиляционной трубы. Решение о необходимости установки вентиляционной трубы принимают специалисты, проводящие работы по монтажу системы.

Техническое обслуживание

Не реже одного раза в год (в зависимости от степени загрязнений сточных вод) следует проводить сервисное обслуживание емкости, при котором удаляются илистые взвешенные вещества через колодец обслуживания.

Удаление осадка осуществляется при помощи насоса или ассенизационным автотранспортом.

Упаковка

Распределительный колодец не требует специальной упаковки.



Гарантийные обязательства

Гарантийный срок изделия составляет 2 года со дня приобретения.

При отсутствии документа, подтверждающего дату покупки, гарантийный срок исчисляется с момента изготовления изделия.

Гарантия не распространяется:

- на повреждения, вызванные установкой емкости неквалифицированными мастерами;
- на материалы и дополнительное оборудование (включая электрооборудование), применяемые в работе системы и изготовленные специализированным производителем данного типа оборудования;
- на неисправности, вызванные действием непреодолимой силы (пожара, стихийных бедствий и т.п.);
- при внесении исправлений в текст гарантийного талона или чека;
- при ремонте, разборке и других не предусмотренных инструкцией вмешательствах не уполномоченными на это лицами;
- на повреждения, возникшие вследствие небрежного хранения и/или транспортировки, и/или установки по вине покупателя, транспортной фирмы, торговой или сервисной организации. В этом случае владельцу следует обратиться с претензией в организацию, оказавшую эти услуги.



Производитель снимает всякую ответственность за несчастные случаи, возникшие при попытке самостоятельной установки оборудования

Гарантия предусматривает бесплатный ремонт или замену изделия при наличии дефектов, возникших по вине производителя. Гарантийный случай определяется специалистами производителя.

Для определения гарантийного случая специалисты производителя в присутствии покупателя или его представителя производят экспертизу полученных повреждений и определяют причину.

По результатам проведенной экспертизы составляется акт, подписываемый представителями сторон. Экспертиза изделия в случаях неподтверждения заявленных претензий к его работоспособности и отсутствия дефектов, возникших по вине производителя, является платной услугой и оплачивается владельцем изделия.



Регистрационные данные

Объем емкости:

Дата изготовления:

Серийный номер:

Производитель: ООО «ЭкоПласт»

Телефон: +7 (812) 242-80-16

Адрес: 192007 Санкт-Петербург, улица Днепропетровская, д. 14



Отметка о проведении монтажных работ

Название организации:

Адрес:

Телефон:

Дата:

Вид произведенных работ:



Для заметок

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Схема монтажа



192007 Санкт-Петербург,
ул. Днепропетровская, д. 14



+7 (812) 242-80-16

+7 (911) 784-44-81



info@ecoplast.su



www.ecoplast.su