



ГРИНЛОС

Время жить комфортно!



ГРИНЛОС КУПЕЛЬ
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



ГРИНЛОС КУПЕЛЬ



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ТУ 4859-018-98989899-2017

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	3
2. Технические характеристики	6
3. Комплект поставки	8
4. Порядок транспортировки, погрузочно-разгрузочные работы, хранение	8
5. Установка и монтаж	12
6. Условия гарантийного обслуживания и гарантийные обязательства	14
7. Гарантийное обслуживание	15
8. Сведения о продаже и вводе оборудования в эксплуатацию	16
9. Гарантийный талон	17
10. Журнал технического обслуживания	18
11. Сертификаты	19

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Изделие предназначено для купания и спа-процедур, подходит для обустройства помещений коммерческого и бытового назначения – бань, саун, бассейнов, ванных комнат, оздоровительных и спортивных залов.

Изделие выполнено из полипропилена в соответствии с ТУ 4859-018-98989899-2017 и может использоваться как часть локальной инженерной системы.

Максимальная рабочая температура жидкости не более 60°C.

Проектирование и изготовление Изделия подземного и наземного размещения возможно по индивидуальному заказу, на основании опросного листа, который заполняется и утверждается заказчиком Изделия.

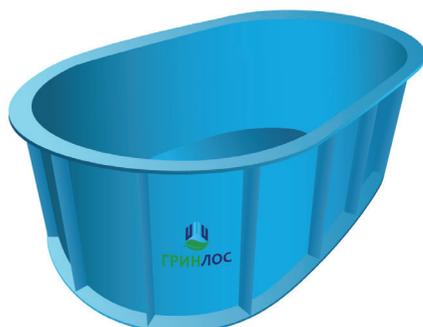
Технические характеристики Изделия рассчитываются, исходя из функционального назначения Изделия и требуемого объема жидкости.

В соответствии с техническим заданием в Изделии может быть установлено различное технологическое оборудование.

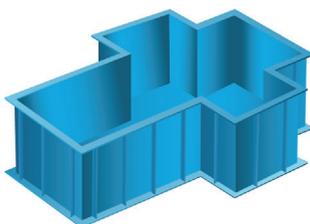
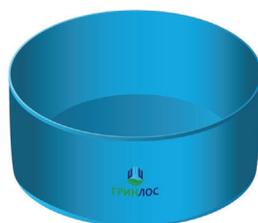
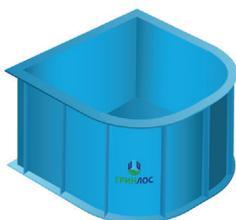
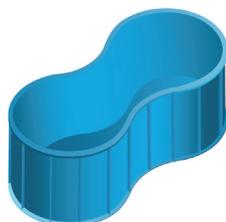
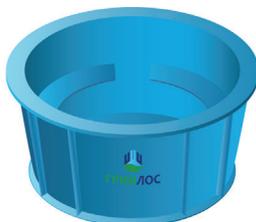
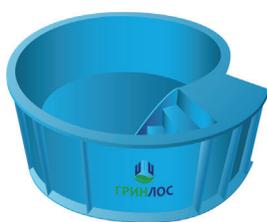


ГРИНЛОС КУПЕЛЬ

ГРИНЛОС КУПЕЛЬ стандартные формы



ГРИНЛОС КУПЕЛЬ варианты исполнения под заказ



2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изделие	Объем, м ³	Д*Ш*В, мм	Вес, кг
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	0.9	1000*1000*1200	33.2
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	1.2	1000*1000*1500	39.6/50
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	1.4	1200*1200*1200	41.2/52.1
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	1.7	1200*1200*1500	48.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	2.1	1500*1500*1200	68.5
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	2.5	1500*1500*1500	76.4
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	2.6	1800*1800*1000	80.7
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	3.1	1800*1800*1200	86.2
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	3.8	1800*1800*1500	100.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	3.1	2000*2000*1000	87.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	3.8	2000*2000*1200	98.8
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Круглая	4.7	2000*2000*1500	115.1
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Прямоугольная	1.2	1000*1000*1200	22.4
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Прямоугольная	1.8	1200*1000*1500	28.3
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Прямоугольная	2.7	1500*1200*1500	37.1
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Прямоугольная	2.7	1500*1500*1200	39.1
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Прямоугольная	3.4	1500*1500*1500	43.1
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Прямоугольная	3.6	2000*1500*1200	48.5
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Прямоугольная	4.5	2000*1500*1500	53.2
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Прямоугольная	4.8	2000*2000*1200	59.8
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Прямоугольная	6	2000*2000*1500	65.2
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	0.9	1000*1000*1200	47
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	1.1	1000*1000*1500	56.3
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	1.2	1100*1100*1200	52.5
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	1.4	1100*1100*1500	62.7
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	1.3	1200*1200*1200	58.1
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	1.6	1200*1200*1500	69.3

Изделие	Объем, м3	Д*Ш*В, мм	Вес, кг
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	1.6	1300*1300*1200	63.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	1.9	1300*1300*1500	76
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	1.8	1400*1400*1200	69.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	2.3	1400*1400*1500	82.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	2.1	1500*1500*1200	76
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Угловая	2.6	1500*1500*1500	89.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	3.1	3500*2000*500	107.5
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	22.7	8000*2000*1500	548.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	19.7	7000*2000*1500	483.1
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	16.7	6000*2000*1500	418.4
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	13.7	5000*2000*1500	354.7
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	12.2	4500*2000*1500	321.7
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	10.7	4000*2000*1500	289.4
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	8.6	4000*2000*1200	238.1
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	7.1	4000*2000*1000	204
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	7.4	3500*2000*1200	209.7
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	6.1	3500*2000*1000	179.5
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	4.6	3500*2000*750	143.1
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	0.9	2000*1000*500	44
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	6	3000*1500*1500	194.2
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	4.8	3000*1500*1200	158.6
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	4	3000*1500*1000	134.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	3	3000*1500*750	106.4
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	2	3000*1500*500	78.5
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	2.1	2000*1200*1000	87
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	1.6	2000*1200*750	67.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	1.3	2500*1200*500	59.2
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	1.8	2000*1000*1000	78.9
ГРИНЛОС КУПЕЛЬ Овальная	1.3	2000*1000*750	61.3

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Кол-во
1.	Корпус купели	1
2.	Технический паспорт и сертификаты	1
	Дополнительное оборудование (опционально):	
	Лестница	
	Патрубки, отводы, фитинги, гермовводы, отверстия	
	Крепежные системы	
	Элементы усиления конструкции	

4. ПОРЯДОК ТРАНСПОРТИРОВКИ, ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ, ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделий и материалов осуществляется в соответствии с ТУ 42.21.13-001-45153072-2020 и данными рекомендациями.

Изделия могут транспортироваться любым видом транспорта (автомобильным, железнодорожным и т.д.) в закрепленном состоянии, препятствующем их перемещению, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

Транспортирование следует производить с максимальным использованием вместимости транспортного средства. Изделия следует оберегать от столкновения, падения, ударов и нанесения механических повреж-

дений. При перевозке изделия необходимо укладывать на ровную поверхность транспортных средств, предохраняя от острых металлических углов и ребер платформы.



В качестве защитных материалов используют различные мягкие материалы: резиновые жгуты и кольца, ткань, пленку из поливинилхлорида, полиэтилена или полипропилена и т.п.

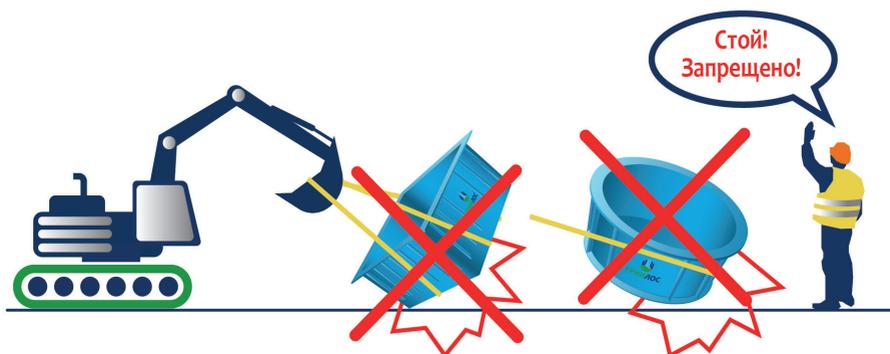
Сбрасывание Изделий с транспортных средств не допускается. За качество погрузочно-разгрузочных работ и условий хранения на стройплощадке ответственность несет Заказчик.

При погрузке, разгрузке Изделий их подъем и опускание производят краном или другим погрузочно-разгрузочным механизмом, в зависимости от длины и типов стропов, обхватывая Изделие в двух местах или с помощью монтажных петель, соблюдая меры безопасности. Грузозахватное устройство (нейлоновые стропы) должны соответствовать весу Изделия.

ГРИНЛОС КУПЕЛЬ



Изделия могут храниться под навесом или на открытых площадках при любых погодных условиях. Обычно, пластиковые изделия на строительных площадках хранят на открытом ровном месте, располагая их на подкладках из брусьев. Во избежание скатывания изделия фиксируются стопорами с двух сторон.



Место хранения Изделий должно быть ограждено для предотвращения механических повреждений строительной техникой. Запрещается волочение Изделия по грунту до места складирования и монтажа. Площадь

склада должна предусматривать размещение изделий, проход людей, проезд транспортных и грузоподъемных средств.

На площадке должен быть предусмотрен отвод атмосферных осадков и грунтовых вод. Внутри Изделий и на соединительных частях не должно быть грязи, снега, льда и посторонних предметов. Диапазон хранения пластиковых Изделий от -40 до $+50$ $^{\circ}\text{C}$. Изделия нельзя подвергать открытому пламени, длительному интенсивному воздействию тепла (нагревательные приборы не ближе 1 метра), различным жидким растворителям и т.д. Не допускать воздействие прямых солнечных лучей в течение длительного периода времени (свыше 3-х месяцев).

Если Изделия ставят вдоль котлована, до разработки котлована, их нужно располагать таким образом, чтобы при маневре техники Изделия не были повреждены и персонал, обслуживающий технические средства, мог видеть расположенные изделия.



5. УСТАНОВКА И МОНТАЖ

Установить ГРИНЛОС Купель можно в моечной бане, на террасе, просто на площадке перед домом. Выбор места полностью зависит от предпочтений владельцев.

Пластиковая ГРИНЛОС Купель устанавливается двумя способами: углубленным и каркасным. Углубленный способ заключается в установке купели в подготовленный котлован.

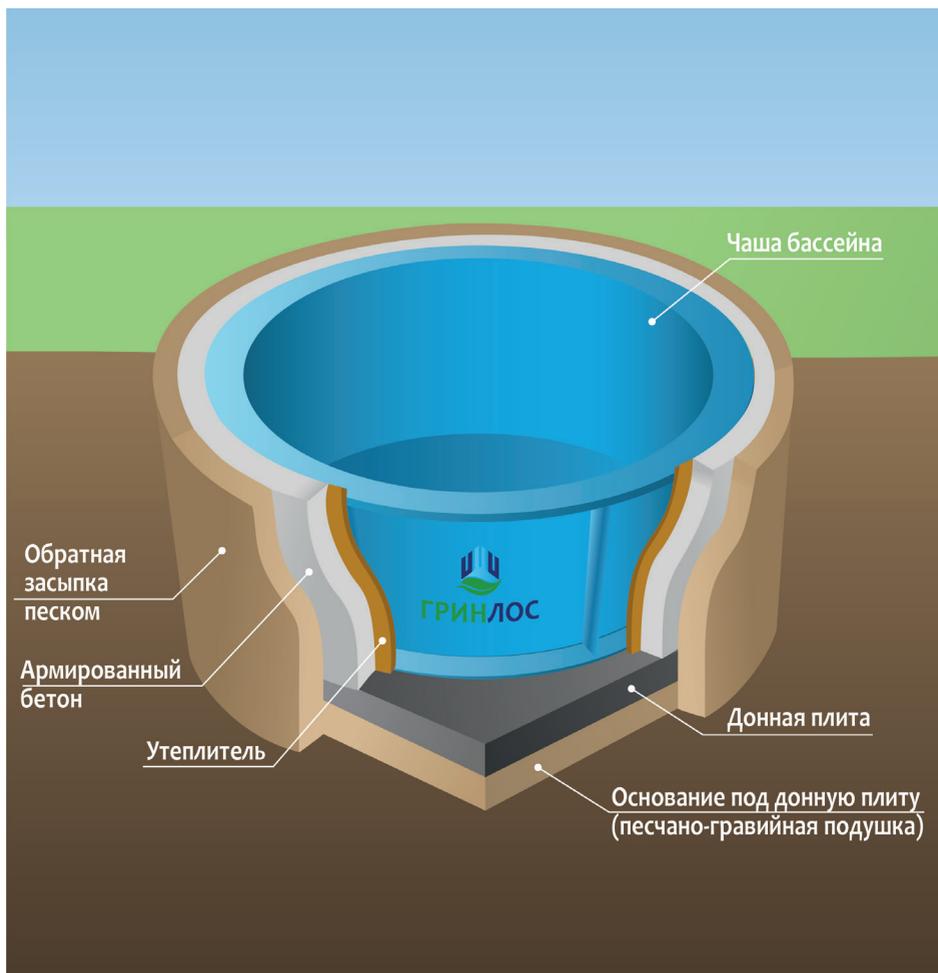
При внутреннем размещении все работы выполняются на этапе строительства бани, а стенки и дно котлована дополнительно утепляются пеноплексом или другим материалом. Утеплитель позволит поддерживать нужную температуру воды, если вдруг захочется отдохнуть в теплой купели.

Перед началом монтажа обязательно следует продумать подачу и отвод воды из ГРИНЛОС Купель. Чаще всего на дне котлована прокладывают пластиковую трубу для стока и выводят ее через траншею к сливной яме. В самой купели аккуратно вырезают отверстие под слив, подсоединяют трубу и тщательно герметизируют стыки, чтобы избежать протекания. При заказе купели важно уточнять размеры отверстий и необходимость наличия патрубков.

За пределами бани смонтировать ГРИНЛОС Купель углубленным способом можно в любое время. Здесь применяется 2 варианта – на бетон и песок. В первом случае в котловане выставляют опалубку, заливают бетон, после высыхания дно и стенки покрывают гидроизоляцией. Во втором случае внутреннюю поверхность ямы тщательно ровняют, дно утрамбовывают мокрым песком, а затем опускают в котлован ГРИНЛОС Купель. После выравнивания пластиковой Купели свободное пространство между стенками тоже засыпают песком и трамбуют.

Каркасный способ подразумевает монтаж вокруг ГРИНЛОС Купели поддерживающего каркаса из металлических реек или бруса, с последующей обшивкой пластиковыми или деревянными панелями, либо вагонкой. В нижней части Купели вырезают отверстие под слив, крепят сливной сифон, и, после установки пластиковой купели на постоянное место, под-

ключают к канализации.



Монтажная схема ГРИНЛОС Купель.

6. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Приемка Изделия покупателем подразумевает подписание соответствующего акта.

Устранение любых недостатков в процессе эксплуатации должна быть организована в соответствии с требованиями СП 129.13330.2019, СП 68.13330.2017.

Помимо этого, исполнитель работ должен руководствоваться Инструкцией «О порядке приемки продукции ПТН по качеству», утвержденной Госарбитражем при правительстве РФ.

После окончания работ по монтажу Изделия все обязанности, связанные с гарантийным обслуживанием Изделия, принимает на себя организация, которая занималась непосредственно его установкой.

Гарантийные обязательства производителя не распространяются на повреждения и неисправности, возникшие вследствие нарушения рекомендаций производителя по транспортировке, проведении погрузочно-разгрузочных работ, рекомендаций по хранению, монтажу, эксплуатации и обслуживанию.

Гарантийные обязательства производителя распространяются и действуют в отношении Изделия при условии наличия настоящего ПС и заполнения всех необходимых к заполнению пунктов раздела Свидетельство о приемке, продаже, установке и вводе Изделия в эксплуатацию, настоящего ПС.

Производитель не несет ответственности за дефекты, возникшие в Изделии в течение срока гарантийного обслуживания.

Составление акта о выявленных в процессе эксплуатации Изделия недостатков происходит при обязательном присутствии продавца.

7. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Купели ГРИНЛОС изготовлены из полипропилена, срок службы которого не менее 50 лет.

Гарантия на корпус изделия составляет 5 лет. Расширенная гарантия – дополнительные 5 лет, при регистрации серийного номера на сайте Изготовителя <https://greenlos.ru/> в течение 1 года с даты продажи.

ВНИМАНИЕ!

Если разделы «Сведения о продаже» и «Сведения о монтаже» настоящего паспорта не заполнены или не заполнены должным образом, а также отсутствует пометка о приемке Изделия в эксплуатацию от собственника (представителя собственника) оборудования, гарантийные сроки исчисляются с даты отгрузки изделия.

8. СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ И ВВОДЕ ОБОРУДОВАНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Сведения о продавце

Наименование организации		Печать
Адрес		
Телефон		
Дата продажи		

Транспортировка на место монтажа произведена

Наименование организации		Печать
Адрес		
Телефон		
Дата продажи		

Монтаж/шефмонтаж/ввод в эксплуатацию произведен

Наименование организации		Печать
Адрес		
Телефон		
Дата продажи		

9. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

№

Наименование товара

Название и адрес торгующей организации

Заводской номер Изделия

Технический контроль

/
/ (подпись)

Гарантийные обязательства

Срок службы Изделия 50 лет. Гарантийный срок изготовителя отсчитывается с даты продажи товара потребителю и составляет 5 лет

Дата продажи

Штамп и печать торгующей организации

С условиями СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ

/
/ (подпись)

11. СЕРТИФИКАТЫ



Пример № 0303/1187 от 10 февраля 2023 года

Страна: 1



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

на товарный знак (знак обслуживания)

№ 853503



Правообладатель: **ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИННОВАЦИОННОЕ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ", 115404, МОСКВА, УЛ.
РАДИАЛЬНАЯ 6-Я, 3, КОРП. 6, Э. 1, П. 1, КОМ. 2, ОФ. 1-3 (RU)**

Заявка № 2020777147

Приоритет товарного знака 31 декабря 2020 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре
товарных знаков и знаков обслуживания

Российской Федерации 09 февраля 2022 г.

Срок действия регистрации истекает 31 декабря 2030 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ильин

