



ALTA  
GROUP



ПЕСКОУЛОВИТЕЛЬ  
ALTA S

ПАСПОРТ



[www.alta-group.ru](http://www.alta-group.ru)

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ</b> .....	2
<b>ВНЕШНИЙ ВИД И ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ</b> .....	3
<b>УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ</b> .....	4
<b>ПОРЯДОК ТРАНСПОРТИРОВКИ ОБОРУДОВАНИЯ, ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ, ХРАНЕНИЕ</b> .....	5
<b>МОНТАЖ ПЕСКОУЛОВИТЕЛЯ</b> .....	6
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ</b> .....	11
<b>ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ</b> .....	11
<b>ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ</b> .....	12
<b>КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ</b> .....	12
<b>ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ</b> .....	13
<b>СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ</b> .....	13
<b>СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ, ПРОДАЖЕ, УСТАНОВКЕ И ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ</b> .....	14
<b>ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ</b> .....	15

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

### НАИМЕНОВАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Пескоуловитель Alta S изготовлен из пищевого пластика и предназначен для очистки сточных вод от песка и прочих не растворимых примесей сходных по характеристикам с песком.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И РАЗРАБОТЧИК НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ:

ООО «Продакшн», 142301, Московская область, Чеховский район, г. Чехов, ул. Чехова, д. 20Б, корпус 26, литера Ф, телефон: +7 (499) 286–20–50; +7 (800) 100–09–40

### ВЫПУСК, ПОСТАВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В СООТВЕТСТВИИ:

TU 4859–053–83122120–2017, Код ТН ВЭД 8421210009

### ОСНОВНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимально допустимая рабочая температура сточных вод в объеме пескоуловителя 60° С. Пескоуловитель спроектирован на удержание 99% взвешенных веществ гидравлической крупностью более 5 мм/сек. СПРАВОЧНО: гидравлическая крупность песка фракции 0,15 мм составляет 13,2 мм/сек. Периодичность обслуживания Пескоуловителя Alta S зависит от режима эксплуатации, особенностей технологического процесса производства, общего объема поступающего стока, концентрации песка в стоке. Для контроля за уровнем песка в Пескоуловителе Alta S и оптимизации процесса обслуживания рекомендуется установка датчика-сигнализатора уровня осадка Alta Sensor в комплекте с соответствующими датчиками. Минимальный срок службы Пескоуловителя Alta S — 20 лет.

Обязательной сертификации, декларирования либо подтверждения соответствия санитарно-гигиеническим, эпидемиологическим и иным требованиям изделие Пескоуловитель Alta S не требует.

## ВНЕШНИЙ ВИД И ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Пескоуловитель «под мойку» Alta S IN



Марка сепаратора	Высота от основания до вх/вых патрубков, мм	Диаметр патрубков, мм	Производительность		Пиковый сброс, л	Размеры		Вес, кг
			л/сек	м³/час		рабочей камеры, мм (Д×Ш×В)	габаритные, мм (Д×Ш×В)	
Alta S IN 0,5-25	295/265	50	0,14	0,5	25	420×320×370	580×350×380	8
Alta S IN 0,5-30	285/255	50	0,14	0,5	30	420×370×370	580×400×380	9
Alta S IN 0,5-40	295/265	50	0,14	0,5	40	520×370×370	680×400×380	10
Alta S IN 0,5-50	285/255	50	0,14	0,5	50	520×470×370	680×500×380	11
Alta S IN 1,0-60	335/305	50	0,28	1	60	520×470×420	680×500×430	15
Alta S IN 1,0-70	335/305	50	0,28	1	70	620×470×420	780×500×430	16
Alta S IN 1,0-80	335/305	50	0,28	1	80	720×470×420	880×500×430	18
Alta S IN 1,0-90	335/305	50	0,28	1	90	720×520×420	880×550×430	21
Alta S IN 1,5-100	335/305	50	0,42	1,5	100	770×520×420	930×550×430	24
Alta S IN 1,5-125	335/305	50	0,42	1,5	125	820×620×420	980×650×430	28
Alta S IN 1,5-150	385/355	50	0,42	1,5	150	820×620×470	980×650×480	32
Alta S IN 1,5-175	435/405	50	0,42	1,5	175	820×620×520	980×650×530	36

### Пескоуловитель в цилиндрическом исполнении, подземного монтажа, Alta S OR

Конфигурация Пескоуловителя Alta S, удобная для подземного монтажа в бетонные кольца. В условиях монтажа изделия на значительных глубинах, либо под проезжей, пешеходной зоной.



Марка сепаратора	Высота от основания до вх/вых патрубков, мм	Диаметр патрубков, мм	Производительность		Пиковый сброс, л	Размеры		Вес, кг
			л/сек	м³/час		габаритные (диаметр × высота), мм	диаметр / высота горловины, мм	
Alta S OR 3,6-240	1125/1075	110	1,00	3,6	240	1115×1500	630×200	42
Alta S OR 7-500	1325/1275	110	2,00	7	500	1460×2000	630×500	68
Alta S OR 11-700	1125/1075	110	3,00	11	700	1660×1800	630×500	76
Alta S OR 14-1000	1325/1275	110	4,00	14	1000	1660×2000	630×500	82



## Пескоуловитель в прямоугольном исполнении, универсального монтажа Alta S OS



Марка сепаратора	Высота от основания до вх/вых патрубков, мм	Диаметр патрубков, мм	Производительность, л/сек	Производительность, м <sup>3</sup> /час	Пиковый сброс, л	Размеры рабочей камеры, мм (Д×Ш×В)	Диаметр / высота / количество горловин, мм	Габаритные размеры, мм (Д×Ш×В)	Вес, кг
Alta S OS 3,6-240	825/775	110	1,00	3,6	240	1000×750×1000	630 / 200 / 1	1160×750×1210	70
Alta S OS 7-500	825/775	110	2,00	7	500	1200×1000×1000	630 / 200 / 1	1360×1000×1210	95
Alta S OS 11-600	825/775	110	3,00	11	600	1500×1000×1000	630 / 200 / 1	1660×1000×1210	110
Alta S OS 14-800	825/775	110	4,00	14	800	1600×1000×1000	630 / 200 / 1	1760×1000×1210	115
Alta S OS 18-900	1025/975	110	5,00	18	900	1500×1000×1200	630 / 200 / 1	1660×1000×1410	123
Alta S OS 22-1125	1270/1220	160	6,00	22	1125	1500×1000×1500	630 / 200 / 1	1660×1000×1710	144
Alta S OS 25-1680	1270/1220	160	7,00	25	1680	2000×1500×1500	630 / 200 / 2	2160×1500×1710	221
Alta S OS 30-2250	1270/1220	160	8,00	30	2250	2500×1500×1500	630 / 200 / 2	2660×1500×1710	258
Alta S OS 36-2400	1270/1220	160	10,00	36	2400	3000×1500×1500	630 / 200 / 2	3160×1500×1710	296
Alta S OS 54-3600	1710/1660	200	15,00	54	3600	3000×1500×2000	630 / 200 / 2	3160×1500×2210	357
Alta S OS 72-4800	1710/1660	200	20,00	72	4800	3000×2000×2000	630 / 200 / 2	3160×2000×2210	428
Alta S OS 90-6000	1710/1660	200	25,00	90	6000	4000×2000×2000	630 / 200 / 2	4160×2000×2210	531

Производитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в изделие, которые не ухудшают его технические характеристики, а являются результатом работ по усовершенствованию его конструкции или технологии производства.

По требованию проекта и с согласования с Заказчиком размеры оборудования и расположение подводящих и отводящих патрубков могут быть изменены с обязательным сохранением эксплуатационных характеристик.

Пескоуловители Alta S более 1500 мм по любому из габаритных размеров, при напольном монтаже, требуют дополнительного усиления корпуса, например, при помощи металлической обечайки (в базовый комплект поставки не входит).

## УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Пескоуловитель Alta S представляет из себя пластиковую герметичную емкость с системой перегородок и переливов. Линейка Пескоуловителей Alta S «под мойку» оборудованы съемной корзиной для удержания и накопления песка.

Пескоуловитель Alta S работает по принципу отстойника-накопителя, нерастворимые примеси (песок), которые содержатся в сточных водах, осаждаются и накапливаются на основании пескоуловителя. Слой осадка, превышающий 1/3 объема приемной камеры пескоуловителя, подлежит выгрузке и утилизации в установленном порядке.



Рис.1. Устройство пескоуловителя

## ПОРЯДОК ТРАНСПОРТИРОВКИ ОБОРУДОВАНИЯ, ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ, ХРАНЕНИЕ

### ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТУ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ОБОРУДОВАНИЯ СЛЕДУЮЩИЕ:

Пол должен быть ровный и горизонтальный.

Должна быть обеспечена возможность фиксации крупногабаритного оборудования на платформе с помощью строп-стяжек.

Для перевозки крупногабаритного оборудования должна быть обеспечена возможность боковой и верхней погрузки.

Размер платформы должен обеспечивать размещение оборудования целиком, свес оборудования с платформы недопустим.

### ТРЕБОВАНИЯ К ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫМ РАБОТАМ:

Разгрузка крупногабаритного оборудования производится на ровную, горизонтальную поверхность. Свес оборудования не допускается.

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** перемещать оборудование волоком, кантовать.

Во время транспортировки и погрузочно-разгрузочных работах исключить падение и удары оборудования.

При подъеме исключить перекосы.

По окончании транспортировки и выполнения разгрузки произвести осмотр оборудования с целью обнаружения дефектов, полученных при транспортировке и разгрузке, с последующим подписанием акта передачи оборудования на хранение или в монтаж.

### ХРАНЕНИЕ

Хранение оборудования допускается на открытом воздухе с закрытыми крышками люков обслуживания. Хранение производится на ровной, горизонтальной, твердой поверхности. Во время хранения исключить попадание атмосферных осадков или посторонних предметов внутрь корпуса. Во время хранения исключить попадание прямых солнечных лучей на оборудование. Хранение оборудования должно осуществляться в условиях, исключающих возможность его деформации, загрязнения и промерзания.



## МОНТАЖ ПЕСКОУЛОВИТЕЛЯ

При проектировании и монтаже Пескоуловителя Alta S необходимо руководствоваться рекомендациями настоящего Паспорта и проектной документацией, а так же действующими нормами и правилами: СП 118.13330.2012 Общественные здания и сооружения, СП 2.3.6.1079–01 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, СП 45.13330.2012 Земляные сооружения, основания и фундаменты; СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции; СП 12–135–2003 Безопасность труда в строительстве; СП 22.13330.2011 Основания зданий и сооружений; СП 32.13330.2012 Канализация. Наружные сети и сооружения; актуальное издание ПУЭ (правила устройства электроустановок), а также иными действующими нормами и правилами. Лица, выполняющие монтаж, должны иметь опыт и необходимую квалификацию, подтвержденную документально, для проведения строительных работ, а также для использования необходимой для проведения работ техники, инструментов и механизмов. Лица, выполняющие монтаж, должны знать и соблюдать правила противопожарной и электробезопасности, правила техники безопасности и охраны труда. Выполняя строительные работы необходимо использовать средства индивидуальной защиты и строго соблюдать внутренние правила проведения работ на объекте.

### МОНТАЖ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ

Пескоуловитель Alta S возможно установить внутри помещения. Наиболее часто располагают Пескоуловитель под мойкой либо в непосредственной близости от моечного оборудования. При этом необходимо предусмотреть возможность беспрепятственного технического обслуживания Пескоуловителя. Установка Пескоуловителя должна позволять проводить беспрепятственно удаление накопившихся осадков внутри корпуса Пескоуловителя Alta S.

Пескоуловитель Alta S устанавливается путем простой врезки в отводящий трубопровод между гидрозаслоном (сифоном) мойки и основным канализационным стояком объекта, см рисунок 2. Пескоуловитель Alta S устанавливается на плоское, ровное, прочное основание. Перед установкой убедитесь в отсутствии выступов и посторонних предметов на основании, подготовленном для установки Пескоуловителя Alta S. При установке Пескоуловитель Alta S должен быть размещен всей плоскостью основания на плоскости основания установки.

Пескоуловители Alta S более 1500 мм по любому из размеров, при напольном монтаже, требуют дополнительного усиления корпуса, например, при помощи металлической обечайки (в базовый комплект поставки не входит).

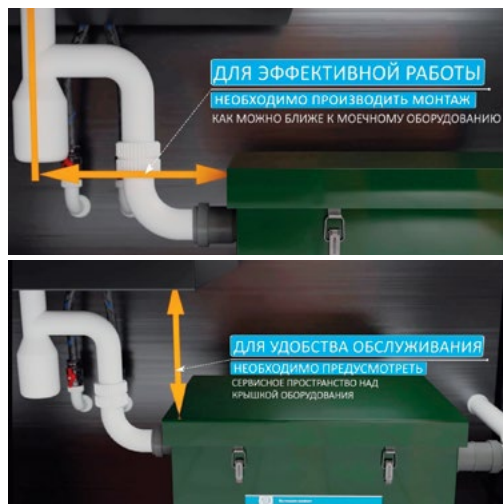


Рисунок 2.  
 Схема монтажа пескоуловителя Alta S внутри помещения

## УСТАНОВКА И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ В ЗЕМЛЮ, ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ

### ВЫБОР МЕСТА ДЛЯ УСТАНОВКИ ОБОРУДОВАНИЯ

Пескоуловитель Alta S следует располагать так, чтобы к нему мог беспрепятственно подъехать ассенизационный автомобиль. При этом над Пескоуловителем в радиусе 2,5 м не допускается движение и стоянка автотранспорта. При необходимости организации стоянки или проезда автотранспорта, необходимо оборудовать разгрузочную плиту над Пескоуловителем и над подводящей и отводящей трассами.

### ПОДГОТОВКА ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНА

Траншея под подводящую/отводящую к оборудованию трубу от выпуска из объекта делается с уклоном 1% — 2% (10–20 мм на 1 м/погонный). На дне траншеи делается выравнивающая подсыпка. Напорные трубопроводы, находящиеся в зоне промерзания должны быть утеплены активными системами утепления (термокабель, утеплитель, специализированная труба и т. д.). Плита под установку оборудования должна иметь габаритные размеры не менее 100 мм шире габаритов оборудования с каждой стороны.

Котлован под установку оборудования должен иметь размеры и откосы, исключающие осадение и обвал грунта на плиту оборудования. При необходимости, стенки котлована должны быть укреплены.

Окончательный расчет и задание на подготовку траншей для подводящего / отводящего трубопровода и котлована производит специализированная проектная организация. Расчет необходимого утепления трубопровода производит специализированная проектная организация. По окончании работ по устройству котлована и траншей выполнить инструментальную проверку соответствия проекту траншей для подводящего / отводящего трубопровода и котлована с составлением акта скрытых работ, с приложением фотоотчета.

### УСТАНОВКА БЕТОННОЙ АРМИРОВАННОЙ ПЛИТЫ

В котловане по его периметру и на всю глубину устанавливается опалубка, на дне которой заливается бетонная плита-основание, укрепленная двухслойным армированием. Толщина плиты рассчитывается исходя из габаритных размеров оборудования и удельного веса бетона (справочно: 1 м<sup>3</sup> бетона весит около 2500 кг). При формировании плиты выпускаются монтажные петли для последующей фиксации оборудования.

Расчет плиты-основания и способа крепления оборудования к ней производит специализированная проектная организация.

Поверхность плиты выравнивается цементной стяжкой с отклонениями по горизонтали  $\pm 3$  мм.

Возможно использование готовых ЖБИ, отвечающих требованиям, перечисленным выше.

По окончании работ по монтажу плиты-основания выполнить инструментальную проверку соответствия проекту проведенных работ с составлением акта скрытых работ, с приложением фотоотчета.



## УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Перед началом работ по установке оборудования выполнить осмотр оборудования с целью обнаружения дефектов, полученных при транспортировке, с последующим подписанием акта передачи оборудования в монтаж.

### **ВНИМАНИЕ! Установка оборудования производится с закрытыми крышками.**

Оборудование поднимать за монтажные петли, при отсутствии таковых, использовать текстильные стропы.

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать металлические тросы или цепи.**

Оборудование устанавливается непосредственно на плиту.

Крен недопустим, оборудование монтируется строго по уровню.

При необходимости, верхняя поверхность пескоуловителя покрывается утеплителем, предназначенным для использования в грунте.

Оборудование фиксируется на плите синтетическими стропами за заранее подготовленные монтажные петли в плите и за специальные монтажные проушины на оборудовании, при отсутствии монтажных проушин на оборудовании стропы перекидываются через корпус оборудования.

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ фиксация оборудования к плите металлическими тросами или цепями.**

После установки оборудования выполнить выверку оборудования в плане и по высоте с составлением акта скрытых работ, с приложением фотоотчета.

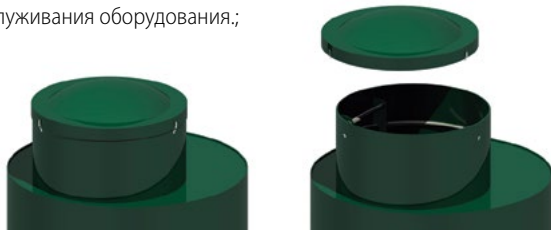
## УСТАНОВКА УДЛИНИТЕЛЬНЫХ ГОРЛОВИН (В КОМПЛЕКТ БАЗОВОЙ ПОСТАВКИ НЕ ВХОДИТ)

Удлинительные горловины Alta Extra Pit предназначены для удлинения колодцев обслуживания жироуловителя в условиях заглубления оборудования или при необходимости монтажа оборудования со значительным возвышением колодцев над уровнем земли.

Для удобства обслуживания оборудования удлинительные горловины могут быть оборудованы лестницей.

Монтаж удлинительной горловины производится после установки оборудования в котлован, в следующем порядке:

1. снять крышку с колодца обслуживания оборудования.;





2. заложить герметик в технологический паз на нижней кромке удлинительной горловины;



3. установить удлинительную горловину на горловину оборудования.  
4. аккуратно совместить края горловины оборудования с технологическим пазом удлинительной горловины;

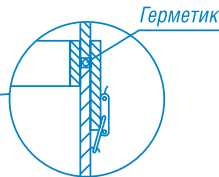
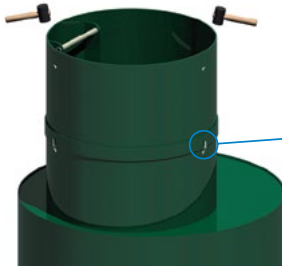
5. совместить замки на удлинительной горловине с ответными частями замков на горловине оборудования;



6. равномерно осадить удлинительную горловину на горловину оборудования с помощью киянки;

7. застегнуть замки на соединении удлинительной горловины и горловины оборудования.

8. надеть крышку и застегнуть замки фиксирующие крышку.



## ЗАСЫПКА ОБОРУДОВАНИЯ

Засыпка оборудования производится с закрытыми крышками. По технологии установки полимерных изделий в грунт, засыпка объема между стенками котлована и стенками оборудования производится не вынутым грунтом, а песком без твердых крупных включений смешанным с цементом. Соотношение цемента и песка для обсыпки оборудования составляет 1:5. Песчано-цементная засыпка производится послойно, с обязательным трамбованием каждого слоя. Толщина каждого слоя 300 мм.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** при трамбовании использовать механические устройства. Трамбование обеспечивать исключительно ручным инструментом либо проливкой водой.



В случае заглубления оборудования с использованием удлинительных горловин высотой более 250 мм, а также при наличии высокого уровня грунтовых вод (менее 1500 мм от уровня земли), пльвуна, при монтаже в скальных грунтах и прочих нестандартных ситуациях, песчано-цементную смесь необходимо заменить бетоном. Непосредственно над оборудованием, до начала обсыпки станции в зоне горловин, необходимо смонтировать разгрузочную плиту, опирающуюся на бетонные стенки возведенные по периметру устанавливаемого оборудования, опирающиеся на бетонное основание. Одновременно с засыпкой оборудования песчано-цементной смесью (бетонированием) оборудование заполняется водой, уровень воды должен превышать уровень засыпки (бетонирования) не менее чем на 200 мм и не более чем на 500 мм.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ засыпка оборудования песчано-цементной смесью (бетонирование) без заполнения водой.**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ опорожнять оборудование ранее 14-ти дней после установки. Перед опорожнением убедится в том, что бетон (или песчано-цементная смесь) застыл(а).**

Подъезд к оборудованию машины обслуживания должен производиться только по ж/б плите, расчет ж/б плиты производит специализированная проектная организация.

**ЗАПРЕЩЕНО прокладывать подводящую и отводящие трассы под местами проезда или стоянки автотранспорта без устройства разгрузочной плиты. Расчет разгрузочной плиты производит специализированная проектная организация.**

Для исключения случайного наезда машин на поверхность земли, под которой установлено оборудование, выставить опасную зону на расстоянии 2,5 метра от границы корпуса оборудования по периметру. В случае установки оборудования в местах движения автотранспорта, дополнительно заливается разгрузочная плита, которая служит для равномерного распределения нагрузок от автотранспорта. Расчет разгрузочной плиты производит специализированная проектная организация. По факту выполнения работ по монтажу разгрузочной плиты выполнить инструментальную проверку соответствия проекту с составлением акта скрытых работ, с приложением фотоотчета.

## **ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ**

Монтаж при среднесуточной температуре ниже +5 °С и минимальной суточной температуре ниже 0 °С производится с соблюдением указаний данного раздела. Монтаж оборудования производится при температуре не ниже –10 °С. Необходимо предотвратить замерзание воды в оборудовании при проведении обратной засыпки (бетонирования), либо при временном прекращении работ.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ монтаж оборудования на мерзлое основание.**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ обратная засыпка мерзлым грунтом.**

**ПРИ МОНТАЖЕ ОБОРУДОВАНИЯ НЕОБХОДИМО РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ, РЕКОМЕНДАЦИЯМИ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ, А ТАКЖЕ СТРОИТЕЛЬНЫМИ НОРМАМИ И ПРАВИЛАМИ.**

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ К КАНАЛИЗАЦИОННОЙ СЕТИ

Выполнение подводящих коммуникаций и отведение очищенной воды следует осуществлять в соответствии с рекомендациями организации-изготовителя и проектом привязки оборудования к местности. Лица, выполняющие монтаж, должны знать правила прокладки наружных канализационных трубопроводов в соответствии с нормами СП 32.13330.2012.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации Пескоуловителя Alta S необходимо соблюдать требования действующих в России нормативных и нормативно-технических документов, а также правила техники безопасности, установленные внутренним распорядком организации-владельца.

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При работе Пескоуловителя Alta S не требуется постоянное визуальное наблюдение или контроль со стороны оператора. Для Пескоуловителя Alta S, установленного внутри помещений ежедневно перед началом рабочего дня или смены (при посменной работе) персонал ПОП должен выполнить регламентные работы по запуску Пескоуловителя Alta S:

- Провести внешний осмотр оборудования с целью проверки герметичности соединений и сварных швов, находящихся в зоне видимости.
- Подать в мойку/мойки воду, убедиться, что вода проходит через Пескоуловитель Alta S без застоев, уровень воды в Пескоуловителе Alta S стабилен.

### ПЕРИОДИЧНОСТЬ И ПОРЯДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ

Периодичность обслуживания Пескоуловителя Alta S зависит от объема сточных вод и степени их загрязнения. Слой осадка, превышающий 1/3 объема приемной камеры пескоуловителя, подлежит выгрузке и утилизации в установленном порядке. Удаление (выгрузка) осадка производится либо ручным инструментом, либо при помощи специальной техники (илосос, ассенизационная техника и т.д.).

В процессе проведения обслуживания убедится в целостности патрубков, внутренних перегородок и уплотнителя крышки Пескоуловителя Alta S;

По окончании обслуживания:

- включить подачу воды до полного заполнения Пескоуловителя Alta S до рабочего уровня (до начала истечения воды в выходной патрубок);

**ВНИМАНИЕ! Хранение смонтированного в землю пескоуловителя в опорожненном состоянии ЗАПРЕЩЕНО!**

- убедиться, что сток проходит через Пескоуловитель Alta S без застоев, уровень воды в Пескоуловителе Alta S стабилен;
- плотно закрыть крышку Пескоуловителя Alta S, застегнуть замки.



Для увеличения срока службы уплотнителя крышки Пескоуловителя Alta S и повышения герметичности оборудования, рекомендуется периодически смазывать уплотнитель крышки смазкой на основе силикона. Максимально допустимый уровень осадка диагностируется визуально или при помощи специального датчика-сигнализатора уровня Alta Sensor, в комплекте с соответствующими датчиками (в базовый комплект поставки не входит). Для удобства обслуживания Пескоуловителя Alta S «под мойку» оборудованы съемной корзиной для удержания и накопления осадка. Если при монтаже Пескоуловителя Alta S «под мойку» предусмотрено технологическое пространство над оборудованием, которое позволяет извлечь корзину, то при обеспечении обслуживания оборудования есть возможность не выгружать осадок тем или иным способом непосредственно в месте установки Пескоуловителя, а извлечь и доставить корзину вместе с осадком непосредственно к месту утилизации осадка, либо к месту более комфортной выгрузки.

Что бы извлечь корзину, следует:

- демонтировать гаситель потока смонтированный на входном патрубке внутри Пескоуловителя;
- аккуратно сдвинуть корзину с подводящего патрубка;
- извлечь корзину из объема пескоуловителя вертикально вверх за специальные ручки на корпусе корзины.

Установка корзины на место производится в обратном порядке.

**ВНИМАНИЕ! Корзина для удержания и накопления осадка является технологическим элементом Пескоуловителя, который обеспечивает основной функционал оборудования — очистку сточных вод от песка и прочих нерастворимых примесей сходных по характеристикам с песком. Без правильно установленной корзины работа Пескоуловителя не гарантирована.**

## ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина неисправности	Метод устранения
Повышенный уровень воды в пескоуловителе.	Засорение выхода во внутреннюю канализацию здания, либо засорение отводящего трубопровода.	Прочистить и промыть пескоуловитель и трубопровод.
Появление неприятного запаха в помещении	Не герметичность крышки пескоуловителя, вследствие нарушения целостности и (или) износа прокладки уплотнителя.	Проверить целостность прокладки уплотнителя в крышке пескоуловителя, при необходимости обработать прокладку герметиком или заменить.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование комплектующих	Количество
Пескоуловитель Alta S	1
Паспорт изделия	1

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие основных параметров Пескоуловителя Alta S данным, указанным в настоящем Паспорте при соблюдении потребителем требований настоящего Паспорта. Срок гарантии 24 календарных месяца со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 30 месяцев со дня продажи.

**ВНИМАНИЕ! Если разделы «Сведения о продаже», «Сведения о монтаже», настоящего Паспорта не заполнены или не заполнены должным образом, а также отсутствует отметка о приемке оборудования в эксплуатацию от собственника (представителя собственника) оборудования гарантийные сроки исчисляются с даты выпуска изделия.**

Гарантийный срок работы Станции изменен и составляет \_\_\_\_\_

Основания изменения срока гарантии на оборудование:

Договор № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Сертификат авторизованного установщика № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Гарантийные обязательства производителя не распространяются на механические повреждения, возникшие при транспортировке, проведении погрузочно-разгрузочных работах, при хранении, монтаже, эксплуатации и обслуживании.

Гарантийные обязательства производителя не распространяются на повреждения и не исправности, 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 оборудования при условии наличия настоящего Паспорта и заполнения всех необходимых к заполнению пунктов раздела Свидетельство о приемке, продаже, установке и вводе оборудования в эксплуатацию, настоящего Паспорта.

Предприятие-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно устранять производственные недостатки при соблюдении потребителем правил эксплуатации изделия.

## СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Приемка Пескоуловителя Alta S в эксплуатацию потребителем, а также активирование недостатков в пределах гарантийного срока может осуществляться только в соответствии с действующим законодательством.

Активирование недостатков, обнаруженных при эксплуатации производится с обязательным участием представителя от предприятия-изготовителя.

Любые рекламации, составленные в произвольной форме, изготовителем не принимаются.



## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ, ПРОДАЖЕ, УСТАНОВКЕ И ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ

### СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Организация продавец \_\_\_\_\_

М.П.

ФИО, подпись продавца \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

### СВЕДЕНИЯ О МОНТАЖЕ

Монтажная организация \_\_\_\_\_

Осуществила установку оборудования в соответствии с проектом, рекомендациями производителя и учитывая пожелания Заказчика.

Акты скрытых работ и фотоотчет прилагаются.

Дата окончания монтажных работ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

М.П.

ФИО, подпись уполномоченного лица монтажной организации \_\_\_\_\_

Оборудование принято в эксплуатацию, претензий по качеству оборудования, комплектности, монтажу и работе не имею.

ФИО и подпись собственника (представителя собственника) Пескоуловителя Alta S \_\_\_\_\_

## ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

<b>Дата техобслуживания</b>	<b>Результаты техобслуживания</b>	<b>ФИО</b>	<b>Подпись</b>



ПРОИЗВОДСТВО



комплексные решения  
для водоотведения

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

МОНТАЖ

СЕРВИС

## ОЧИСТКА СТОКОВ

ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВЫХ / ПРОМЫШЛЕННЫХ / ЛИВНЕВЫХ



от частного домостроения до промышленных предприятий

- локальные ОС
- мобильные ОС
- ливневые ОС
- промышленные ОС
- септики
- кессоны
- автоматика
- емкости
- жируловители
- колодцы
- канализационно-насосные станции

Офисы продаж продукции Компании Alta Group:

115280, г. Москва, ул. Автозаводская, д. 25, тел.: 8 (800) 100-09-40

EAC



[www.alta-group.ru](http://www.alta-group.ru)

РЕДАКЦИЯ 01.2022