

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель несет гарантийные обязательства в течение 12 (двенадцати) месяцев, от даты продажи станции, через розничную торговую сеть.

В течение гарантийного срока, бесплатно устраняются дефекты, возникшие по вине производителя, либо производит обмен изделия, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации. Гарантия не предусматривает возмещения материального ущерба или травм, возникших в результате неправильного монтажа и эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Гарантийные обязательства не распространяются:

- на ущерб, нанесенный станции, в результате проникновения в корпус станции инородных тел, например: вата, тампоны, гигиенические салфетки, прокладки, продукты питания, презервативы, волосы, металлические, деревянные или пластмассовые предметы и других механических частиц. А также в результате перекачки таких жидкостей, которые содержат жир, масла или растворители;
- на неисправности, возникшие в результате несоблюдения потребителем требований настоящего руководства по монтажу и эксплуатации. На механические повреждения, вызванные внешним ударным воздействием, небрежным обращением, либо воздействием отрицательных температур окружающей среды;
- на неисправности, возникшие в результате перегрузки станции. К безусловным признакам перегрузки относятся: деформация или следы оплавления деталей и узлов изделия, потемнение и обугливание обмотки статора электродвигателя, появление цветков побежалости на деталях и узлах станции, сильное внутреннее загрязнение.

Гарантия не действует без предъявления полностью заполненного гарантийного талона!

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН САН – 250 КОМФОРТ

| | |
|--------------------------------------------|----------------------|
| Дата продажи товара: (дата, месяц, год) | <input type="text"/> |
| Наименование и телефон продавца | <input type="text"/> |
| Печать магазина, подпись продавца | <input type="text"/> |

Заполняется Покупателем:

"Своей подписью я подтверждаю, что изделие получено в полной комплектации, претензий к внешнему виду не имею": _____

АДРЕС СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА:

Группа компаний "ХозОптТорг"

303851, Россия, г. Ливны, Орловской области, ул. Гайдара, 2 "В".

Тел. (48677) 4-19-60. Электронная почта: fas2021@yandex.ru

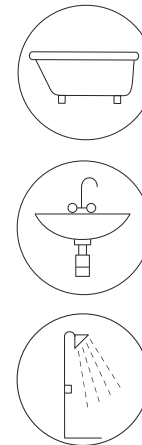
Сайт организации и сервис: www.bestnasos.ru



АВТОМАТИЧЕСКИЙ САНИТАРНЫЙ НАСОС

САН – 250 Комфорт

(для ванны, душевой кабины, умывальника)



Руководство по монтажу и эксплуатации

Добро пожаловать в растущую семью владельцев насосов и насосного оборудования АкваЛив.

АкваЛив® - полностью уверена в продукции, которую Вы приобрели. В основе изготовления товаров "АкваЛив" используются современные высокотехнологические материалы и передовые конструктивные разработки, с обязательным контролем качества на всех этапах производства.

Спасибо за покупку!

Руководство содержит указания, которые должны обязательно выполняться при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании. В целях правильного функционирования станции, и избегания несчастных случаев и исключения поломок, необходимо внимательно ознакомиться с данным руководством.

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Бытовая санитарная станция **АквaЛив САН - 250 Комфорт** - используется для принудительного перекачивания сточных вод. Станция, успешно позволяет отводить жидкость, от находящихся ниже уровня коллектора канализационной системы, а также в удалённых местах, где невозможно или не целесообразно организовать канализацию самотеком.



Корпус насоса АквaЛив САН - 250 Комфорт выполнен из легко моющегося прочного пластика.

Внутри корпуса установлен фекальный насос с комплектом автоматики, автоматически включающий насос. Станция имеет два входа (1) расположенных на одной боковой стороне, диаметром 40 мм. Сточные воды отводятся в канализацию через

выходное отверстие (2), диаметром 23/28/32 мм. Обратный клапан, устанавливаемый в выходном присоединительном патрубке (2), предотвращает возврат откаченной воды в станцию. Устанавливается с внешней стороны. Обратный клапан устанавливайте правильно, по направлению воды! На верхней крышке корпуса расположен вентиляционный клапан, с защитой от переливания воды.

2. ПЕРЕКАЧИВАЕМЫЕ СРЕДЫ И ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ К СТАНЦИИ ПРИБОРЫ

Санитарный насос АквaЛив САН - 250 Комфорт используется для перекачивания сточных вод от душевых кабины, ванны и раковины. В сточных водах могут содержаться только загрязненная вода, без механических частиц и примесей. Недопустимо присутствие в перекачиваемой жидкости жира, химически агрессивных веществ, растворителей, механических частиц и примесей. Не использовать для кухонной мойки, стиральной и посудомоечной машины. Санитарный насос АквaЛив САН - 250 Комфорт – по своей конструкции, ограничен в функциональности. Не предназначен для интенсивного использования.

Для этого рекомендуем универсальную профессиональную станцию **АквaЛив САН-600 Профи** - для кухонной мойки, стиральной и посудомоечной машины. Используется в бытовых условиях, в кафе, ресторанах, и иных бытовых, общественных и производственных помещений, с интенсивными и тяжелыми условиями эксплуатации. В соответствии с этим, **необходимо правильно выбирать станцию САН-250 Комфорт, под подключаемые санитарные приборы.**

ВНИМАНИЕ! Несоблюдение данных требований может привести к поломке санитарного насоса САН-250 Комфорт. В этом случае станция гарантийному ремонту не подлежит.

11. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| НЕИСПРАВНОСТЬ | ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ | МЕТОДЫ УСТРАНЕНИЯ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Электродвигатель не работает, когда бачок санитарного насоса наполнен | а) Станция не включена в сеть б) Неисправность электроснабжения в) Неисправность мотора или системы автоматики управления г) Частичная блокировка рабочего колеса инородным телом. | а) Включить аппарат в сеть б) Проверить систему электроснабжения в) Если проблема не устранена, обратиться в службу сервиса г) Осмотреть рабочее колесо насоса и резиновую мембрану. |
| Мотор трещит при работе или гудит, но не вращается. | а) Инородный предмет мешает вращению мотора | а) Проверьте рабочее колесо насоса. |
| Внезапно возникает запуск и сброс | а) Проверьте исправность клапана б) Неисправность мотора или системы управления | а) Проверьте клапан б) Обратитесь в сервис. |
| Мотор вращается без нарушений, но не останавливается или вращается слишком длительное время | а) Высота или длина вывода слишком велика или насчитывает слишком много патрубков (потеря нагрузки) б) Проверьте исправность обратного клапана в) Неспособен комплект автоматики г) наличие инородного тела в корпусе станции | а) Осмотреть трубопровод. б) Проверьте обратный клапан в) Осмотрите комплект автоматики с мембраной. г) очистить корпус станции |
| Мотор работает с перерывами, и вода медленно спускается в унитаз | а) Вытяжное отверстие крышки закупорено б) Неисправность мотора | а) Прочистить отверстие вытяжки б) Обратиться в сервис |
| Загрязненная вода выводится в душ (приборы с боковыми выходами) | а) Душ установлен слишком низко относительно аппарата б) не работают створки боковых входов | а) Произвести внутренний осмотр корпуса станции б) очистить резиновые боковые створки в) обратиться в сервис |

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

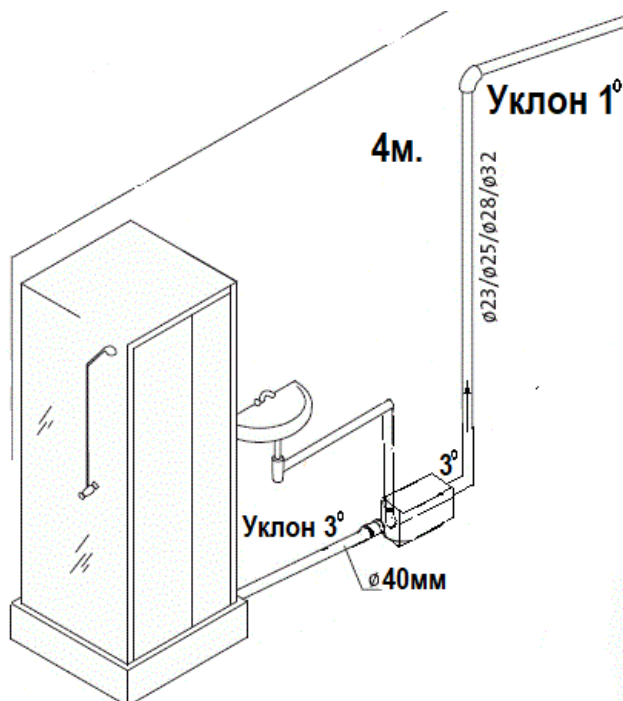
При регулярном использовании санитарный (туалетный) насос практически не требует технического обслуживания. Промывается естественным образом при регулярном использовании. Однако если Вы уверены, что в процессе эксплуатации, в корпус насоса могут попасть механические частицы, рекомендуется, примерно раз в полгода, вскрывать верхнюю крышку станции и очищать корпус от отложений. Необходимо обеспечить защиту канализационной насосной станции от воздействия отрицательных температур. Если существует риск промерзания, необходимо полностью перекрыть подачу воды к подключенному оборудованию и слить всю воду из бака насосной станции.

10. ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА САНИТАРНОГО НАСОСА САН-250

1) Электродвигатель защищен термозащитой (в случае повышении температуры выше допустимой; при засорах; при перекачивании слишком горячей по воды; при заклинивании рабочего колеса механическими примесями и отложениями...). При остывании мотора, станция вновь работоспособна.

2) Компактный и легкий. Компактные размеры санитарного - насоса облегчают его установку в мебель ванной комнаты и монтаж непосредственно под душевым поддоном.

3) АквaЛив САН-250 Комфорт – создан по передовым инновационным технологиям, что гарантирует высокое качество и эффективную работу канализационной системы в течение всего периода эксплуатации.



Вариант подключения к санитарному насосу САН-250 Комфорт, душевой кабины (ванны) и умывальника:

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

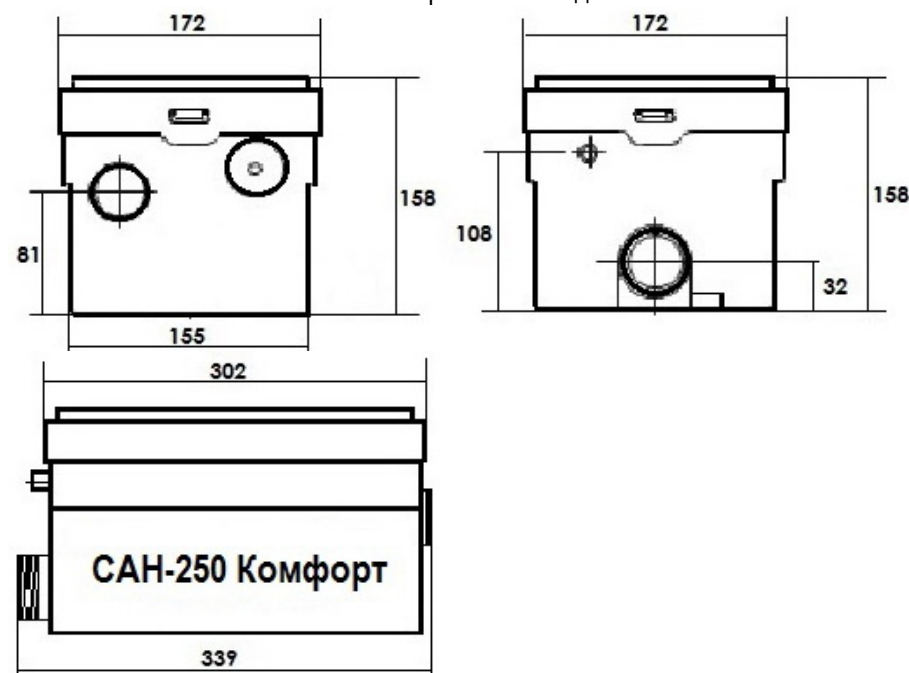
- Питающее напряжение: ~ 220В/ 50 Гц. (+/- 10%), кабель 2 метра с вилкой.
- Мощность электродвигателя: 250 Вт., Сила тока - 3А.
- Максимальная высота подъема: 4 м.
- Максимальная производительность: 80 л/мин.
- Максимальный входной поток: 15 л/мин.
- Максимальная горизонтальная длина сброса: до 40 м.
- Температура перекачиваемой жидкости: +1...+ 40 °С .
- диаметр подключения двух входных патрубков (поз. 1) – 40 мм.
- диаметр подключения выходного патрубка (поз. 2), в канализацию – 23/28/32 мм
- Вес нетто – 6 кг.

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- санитарный насос АквaЛив САН-250 Комфорт– 1 штука,
- обратный клапан – 1 штука,
- резиновые муфты/переходники, для соединения входного патрубка санитарного насоса и подсоединяемых санитарных (канализационных) труб; хомуты - комплект,
- руководство по эксплуатации – 1 штука,

5. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Ширина-высота-длина - 172x158x339 мм.



6. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Несоблюдение правил техники безопасности может повлечь за собой опасные последствия для жизни и здоровья человека, нанести вред окружающей среде, повредить оборудование. Несоблюдение требований техники безопасности влечет за собой аннулирование гарантийных обязательств по возмещению ущерба.

1. Монтаж, контрольные осмотры и техническое обслуживание канализационной насосной станции должны производиться квалифицированными специалистами, в достаточной мере ознакомленными с руководством по монтажу и эксплуатации.

2. Необходимо исключить возможность поражения электрическим током. Подключение станции к электросети должно производиться квалифицированным электриком в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

3. Запрещается демонтировать имеющиеся защитные и предохранительные узлы при работающем оборудовании. Сразу же после окончания работ по техническому обслуживанию все защитные и предохранительные устройства должны быть установлены или включены.

7. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

Прямое соприкосновение кабеля с горячими, острыми или масляными предметами не допустимо. Насосная станция должна быть обязательно подключена к заземлению (класс I) и дифференциальному автоматическому выключателю высокой чувствительности (30mA). Насос должен быть подключён через устройство защитного отключения (УЗО).

Питание должно быть подсоединено через выключатель с минимальным зазором между контактами не менее 3мм. Категорически запрещается отрезать штепсельную вилку и удлинять электрокабель наращиванием.

8. МОНТАЖ

При монтаже станции, для обслуживания обеспечьте свободный доступ к ней.



ВНИМАНИЕ! При устройстве комбинированного трубопровода, если первоначально планируется горизонтальный участок (перед вертикальным) – то он не должен превышать более 30 см.

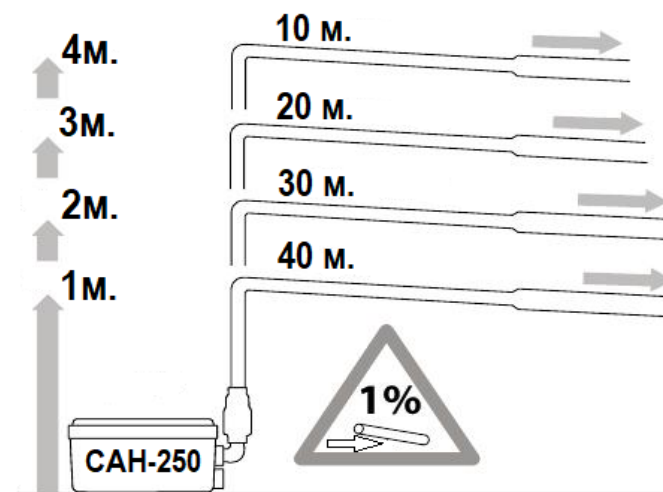
При подключении душевой кабины и ванны, рекомендуется установить на выходе душа сетчатый фильтр для сбора волос. Верхняя точка сифона душевой кабины должна быть как минимум на 130 мм выше дна бака станции.

ВНИМАНИЕ! Все горизонтальные трубы должны иметь уклон:

- сточные (выходная в канализацию) труба - минимум 1°;
- впускные (входные) трубы – минимум 3°.

На рис. показана схема выходной магистрали с указанием номинальной длины вертикального и горизонтального участка трубопровода. Первый участок трубопровода рекомендуется быть вертикальным.

Если сливная труба имеет по горизонтали длину более 10м, то далее необходимо использовать трубу диаметром на одну ступень больше. Например, если на первых 10



метрах была использована труба диаметром 32мм, то далее необходимо использовать трубу диаметром 40 м.

ВНИМАНИЕ! Все изгибы выполняются плавно, либо двумя уголками на 45°. Все изгибы трубопроводов должны быть плавными. Каждый поворот уменьшает длину откачивания по горизонтали на 1 метр.

