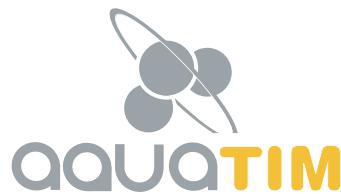


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



серия AM-WPC***-03GT



серия AM-WPD***-02GT



серия AM-WPD***-04A



серия AM-WPD***SP-05GT



серия AM-WPD***INOX-06GT



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Общие сведения



Внимание!

Дренажные и фекальные насосы предназначены исключительно для бытового, индивидуального использования. Групповое, коммерческое, промышленное использование этих насосов не рекомендуется и может привести к отказу производителя и продавца от всех гарантийных обязательств.

Гарантийные обязательства производителя и продавца не распространяются на неисправности произошедшие вследствие использования фекальных насосов AQUATIM не по назначению или не в соответствии с руководством по эксплуатации.

Дренажные и фекальные насосы AQUATIM предназначены для перекачивания пресной воды из колодцев и различных водоемов, с дальнейшим использованием воды для хозяйственных нужд а также для откачивания дренажных, дождевых, и грунтовых вод (слегка загрязненных, без волокнистых включений). Насосы серии AM-WPD***-04A имеют встроенный поплавковый выключатель, что повышает удобство использования в труднодоступных местах.

Устройство насоса

Дренажные и фекальные насосы AQUATIM состоят из корпуса, ручки для переноски, поплавкового выключателя, крыльчатки и электрического кабеля.

В верхней части корпуса находятся: асинхронный, однофазный электродвигатель, пусковой конденсатор, тепловое реле. Пусковой конденсатор, необходим для начала вращения ротора электродвигателя. Тепловое реле в случае перегрева отключает электродвигатель и после охлаждения, включает в автоматическом режиме.

После включения насоса, за счет движения крыльчатки, вода и примеси поступают в нижнюю часть насоса. Вода проходит сквозь отверстия в крышке и поступает в выходной патрубок. Поплавковый выключатель включает и отключает насос в автоматическом режиме при изменении уровня воды.



Внимание!

При снижении производительности насоса проверяйте напряжение электрической сети.

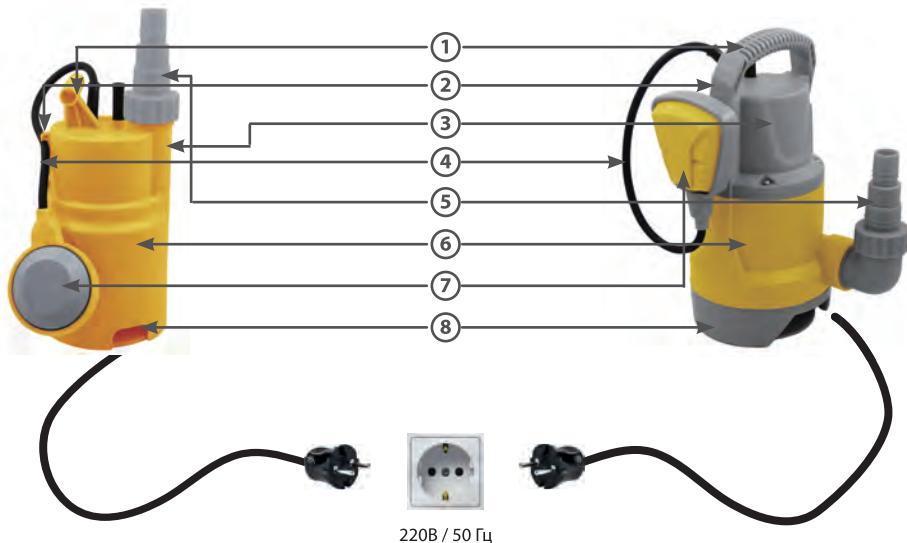
Снижение напряжения в электрической сети более чем на 5 % может привести к тому, что производительность насоса может уменьшится вплоть до 50 % от заявленного.

Комплектация

1. Насос в сборе 1 шт.
2. Патрубок выходной..... 1 шт.
3. Инструкция 1 шт.
4. Упаковочная коробка..... 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Типы и внешний вид насосов



1. Ручка для переноски
2. Фиксатор поплавка
3. Корпус насоса
4. Кабель поплавка
5. Выходной патрубок
6. Модель и тех. данные
7. Поплавковый выключатель
8. Всасывающая часть насоса

Расшифровка обозначения насоса

AM-WPC*-03GT** - дренажный насос в пластиковом корпусе, размер фракций до 5мм.

AM-WPD*-02GT** -фекальный насос в пластиковом корпусе, размер фракций до 35 мм.

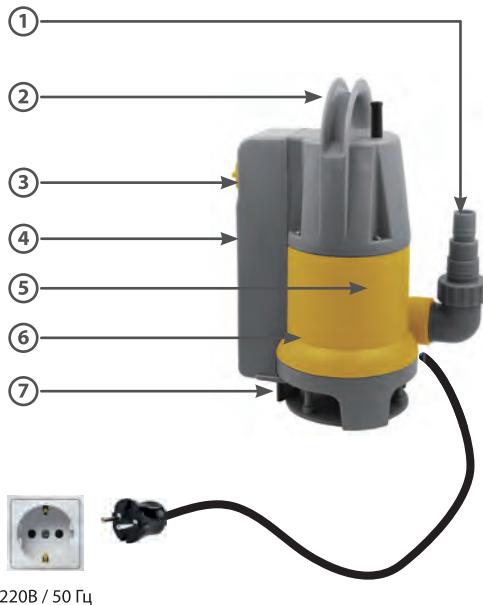
AM-WPD*-04A** - фекальный насос с встроенным поплавковым выключателем ,
размер фракций до 35мм.

AM-WPD*SP-05GT** - фекальный насос в корпусе из нержавеющей стали,
размер фракций до 35мм.

AM-WPD*INOX-06GT** - фекальный насос в корпусе из нержавеющей стали,
размер фракций до 35мм.

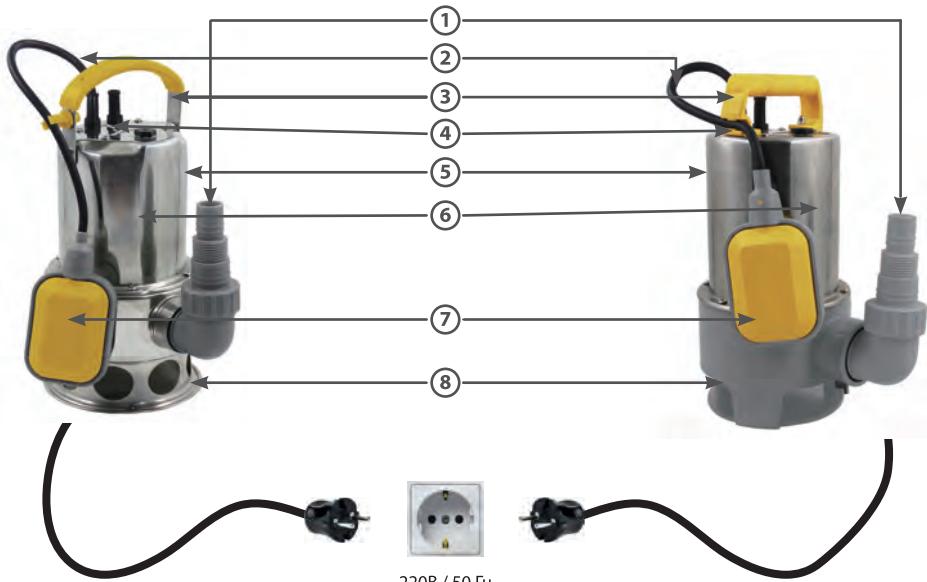
400,*** - мощность(Вт)электродвигателя насоса.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| 1. Выходной патрубок | 5. Модель и тех. данные |
| 2. Ручка для переноски | 6. Корпус насоса |
| 3. Кнопка режимов работы | 7. Всасывающая часть насоса |
| 4. Камера поплавкового
выключателя | |

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



- 1. Выходной патрубок
- 2. Кабель поплавка
- 3. Ручка для переноски
- 4. Фиксатор поплавка
- 5. Корпус насоса
- 6. Модель и тех. данные
- 7. Поплавковый выключатель
- 8. Всасывающая часть насоса

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Технические характеристики

Модель	AM-WPC400-03GT	AM-WPD400-04A AM-WPD550-04A	AM-WPD400-02GT AM-WPD550-02GT AM-WPD750-02GT	AM-WPD550SP-05GT AM-WPD750SP-05GT	AM-WPD900INOX-06GT AM-WPD1100INOX-06GT
Тип насоса	дренажный		фекальный		
Материал корпуса		пластик			нерж. сталь
Мощность		400/550/750/900/1100			
Напряжение		220 В / 50 Гц			
Производительность (м ³ /час)	до 7	до 7,5/10,5	до 7/10,5/ 12,5	до 10,5/12,5	до 14/15
Подъем (м.)	до 5	до 5/7	до 7/7/8	до 7/8	до 9/9,5
Макс. глубина погружения (м.)	до 7	до 5/7	до 7	до 7	до 7
Макс. диаметр фракций	до 5 мм		до 35 мм		
Класс защиты			IP68		
Класс изоляции			B		
Температурный режим			+2° C + 35° C		
Ø подключений (дюйм)			1, 1 1/4, 1 1/2		
Длина кабеля поплавка (м.)	5	10	8	8	10

* возможны незначительные изменения характеристик, которые зависят от температуры и вязкости воды, количества и размера примесей, степени износа движущихся частей и модификации насосов.

*Все технические характеристики приведены для подключения 1 1/2 дюйма.
При подключении 1 дюйм характеристики уменьшаются на 30 %.*

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Меры предосторожности



Внимание!

- Не эксплуатируйте насос с поврежденным шнуром питания или штепельной вилкой.
- Не отрезайте штепельную вилку и не удлиняйте электрический кабель путем наращивания.
- Не перемещайте насос в водоеме или колодце во время его работы и не допускайте соприкосновения с дном и/или стенками. Обязательно отключайте насос от сети электропитания и только затем перемещайте его.
- Не ремонтируйте и не обслуживайте насос включенный в сеть.
- Не переносите, не подвешивайте и не поднимайте насос за электрический кабель.
- Не эксплуатируйте насос при повышенном или пониженном напряжении.
- Не включайте насос в сеть при неисправном электродвигателе.
- Не перекрывайте полностью подачу воды во время работы насоса.
- Не допускайте нахождения в водоеме с работающим насосом людей или животных.
- Не перекачивайте взрывоопасные, легковоспламеняющиеся химически агрессивные жидкости
- Не перекачивайте воду с песком, грязью, камнями.
- Не включайте насос без воды.
- Не допускайте замерзания воды в корпусе насоса.
- В случае использования в роли напорной магистрали шланга или напорного рукава, не допускайте его перегибов и пережимов.
- Внутренний диаметр напорной магистрали, должен быть больше или равен внутреннему диаметру выходного патрубка насоса.
- Всю ответственность за безопасную эксплуатацию и поддержание насоса в рабочем состоянии несет собственник насоса.
- Не соблюдение указаний в данной инструкции может повлечь за собой: пожар, ожоги, удар электрическим током, материальный ущерб и другие неприятности.

Установка насоса

Дренажные и фекальные насосы AQUATIM необходимо устанавливать на максимально ровный участок дна или подвешивать за ручку. Насос включается и отключается автоматически с помощью поплавкового выключателя.

1. Привяжите к ручке насоса стальной или капроновый трос.
2. Наденьте шланг или напорный рукав на выходной патрубок насоса и закрепите его хомутом, также можно с помощью переходника (не комплектуется) присоединить напорную пластиковую или металлическую трубу.
3. Скрепите стяжками или изолентой трос, электрический кабель и напорный шланг.
4. Отрегулируйте длину кабеля поплавка с помощью фиксатора на ручке насоса.
5. Опустите насос в колодец, приямок, канаву, пруд, или другой водоем и закрепите трос.
6. Насос готов к работе.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Внимание!

Подключение к сети электропитания должно осуществляться только квалифицированными специалистами с соблюдением действующих общих и местных требований техники безопасности («Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» ПТЭ, Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» ПТБ).

Работа насоса

1. Проверьте, достаточен ли уровень воды в колодце или водоеме. Если есть вероятность опорожнения, не оставляйте насос без надзора.
2. Установленный и подготовленный к работе насос с помощью вилки электропитания подключите к источнику электрического тока (розетка должна быть обязательно заземлена и подключена через УЗО с током срабатывания 30 мА).
3. Проверьте поступает ли вода от насоса.
4. Исключите попадание воды на вилку электропитания.
5. Убедитесь что насос работает нормально. В случаях: изменения шума, появления постороннего запаха, дыма, стука, выключите насос и обратитесь в сертифицированный сервисный центр.
6. В случае перегрева электродвигателя насоса, сработает тепловая защита, насос выключится. В этом случае отключите насос от источника электрического тока. Выясните и устранитте причину перегрева электродвигателя или обратитесь в сертифицированный сервисный центр.
7. Во время эксплуатации насос не требует дополнительного обслуживания.



Внимание!

Дренажные и фекальные насосы AQUATIM оборудованы термозащитой, которая выключает насос при перегреве обмоток, при длительной работе насоса в тяжелых условиях, при недостаточном охлаждении, вследствие работы насоса без воды или работы с теплой водой.

При срабатывании термозащиты (перегрев электродвигателя) нужно отключить насос от электропитания, убедиться что устранена причина срабатывания термозащиты и соблюдены условия работы насоса. Подождать 15 минут для остывания насоса, затем опять включить в сеть. При постоянном срабатывании защиты обратитесь в сертифицированный сервисный центр.

Хранение

Насос не требует консервации. Хранить насос следует в сухом помещении, предварительно промыв его в чистой воде и просушив.

Предотвратите доступ грызунов к насосу, так как они могут повредить изоляцию электрического кабеля, в результате чего может произойти короткое замыкание.

После транспортировки или хранения насоса при минусовой температуре, необходимо дать насосу отстояться при комнатной температуре не менее 2-х часов и только после этого включать в электросеть.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Возможные неисправности и способы устранения

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
 Насос перестал работать	Сработала термозащита	Отключить насос от электропитания, подождать 15 минут и включить снова
Насос не включается	Нет напряжения в сети электроснабжения	Проверьте наличие напряжения в электросети
	Слишком низкое напряжение в электросети	Установите стабилизатор напряжения
	Неисправен электродвигатель или пусковой конденсатор	Обратитесь в сервисный центр
Снизилась подача воды	Слишком низкое напряжение в электросети	Установите стабилизатор напряжения
	Напорный шланг/рукав засорен или перегнулся	Прочистите или расправьте напорный шланг/рукав
	Засор всасывающей части корпуса	Очистите всасывающую часть корпуса
Поток резко увеличился, гудение насоса усилилось	Напряжение в электросети выше необходимого	Установите стабилизатор напряжения
Насос работает, вода не идет	Во всасывающую часть попал воздух	Включите и выключите насос несколько раз подряд
	Засор всасывающей части корпуса	Очистите всасывающую часть корпуса
	Заклинивание крыльчатки	Обратитесь в сервисный центр
	Зацеп поплавкового выключателя	Освободите поплавковый выключатель
Насос выключается без видимых причин	Слишком низкое напряжение в электросети	Установите стабилизатор напряжения
	Срабатывает УЗО	Обратитесь в сервисный центр
	Слишком высокая температура перекачиваемой воды	Перекачивание воды с высокой температурой запрещено

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Гарантия

- Гарантия на дренажные и фекальные насосы AQUATIM предоставляется на срок
- 12 месяцев
со дня продажи насоса при наличии правильно заполненного гарантийного талона, чека на покупку и распространяется на дефекты, произошедшие по вине Производителя при соблюдении правил эксплуатации изделия.
- Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится
в соответствии с законом РФ "О защите прав потребителей".
- При гарантийном ремонте гарантия продлевается на срок ремонта.
- Производитель не несет материальной ответственности перед третьими лицами в случае причинения ущерба в результате производственного брака.
- Дренажные и фекальные насосы AQUATIM предназначены исключительно для бытового, индивидуального использования. Групповое, коммерческое, промышленное использование дренажных и фекальных насосов AQUATIM не рекомендуется и может привести к отказу производителя и продавца от всех гарантийных обязательств.
- Содержание механических примесей в перекачиваемой воде не должно превышать 100 г/м³.
При этом размер механических фракций должен быть:
не более 35 мм - для фекальных насосов
не более 5 мм - для дренажных насосов
- Категорически запрещается перекачивать воду с волокнистыми включениями, волосами, тряпками, картоном и бумагой.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Условия гарантии и правила эксплуатации

- Дренажные и фекальные насосы AQUATIM должны работать полностью погруженными в воду, для обеспечения теплоотвода, не соприкасаясь со стенками и дном водоема, колодца.
- Время непрерывной работы дренажных и фекальных насосов AQUATIM не должно превышать 2-х часов с последующим перерывом на 20 минут.
- Содержание механических примесей в перекачиваемой воде не должно превышать 100 г/м³.

При этом размер механических фракций должен быть:

не более 35 мм - для фекальных насосов

не более 5 мм - для дренажных насосов

- Запрещается включать насос без воды.
- Запрещается перекрывать краны водоразбора во время работы насоса.
- Дренажные и фекальные насосы AQUATIM предназначены для работы от электрической сети с напряжением в 220-230В и частотой 50 Гц.
- Электрическая сеть должна быть рассчитана на силу тока не менее 16 Ампер.
- Срок службы дренажных и фекальных насосов AQUATIM - 3 года.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Гарантийные обязательства не распространяются:

- на неисправности изделия, возникшие в результате несоблюдения пользователем предписаний инструкции по эксплуатации изделия;
- на механические повреждения, вызванные внешним ударным или иным другим воздействием а так же воздействием агрессивных сред;
- на насосы вышедшие из строя из-за попадания во всасывающую часть мусора, грязи, инородных тел;
- на неисправности произошедшие вследствие несоответствия электрического питания соответствующим государственным техническим стандартам и нормам;
- на обрывы, надрезы шнура питания, сильные потертости корпуса;
- на неисправности, возникшие в результате перегрузки насоса (к безусловным признакам перегрузки изделия относятся: появление цветов побежалости, деформация или следы плавления деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры, а также нестабильности параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ13109_87);
- на неисправности произошедшие вследствие неправильного гидравлического или механического подключения;
- на неисправности произошедшие вследствие использования изделия не по назначению или не в соответствии с руководством по эксплуатации;
- на неисправности произошедшие вследствие использования изделия в условиях несоответствующих допустимым;
- на изделия, подвергшиеся вскрытию, ремонту или модификации не уполномоченным лицом или сервисной организацией;
- на изделие с удаленным, стертым или измененным заводским серийным номером, и если данные на изделии не соответствуют данным в гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

фекальный насос _____

Дренажный насос _____

зав № _____

модель _____

Дата продажи _____

Наименование и адрес торговой организации _____

М.П.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Продукция получена в полной комплектации. Претензий к внешнему виду не имею.

ФИО и подпись покупателя

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

OTK изготавителя

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ
Описание дефекта, № прибора

OTK изготавителя

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ
Описание дефекта, № прибора

OTK изготавителя

М.П.

Дорогой покупатель!

Мы выражаем Вам огромную признательность за Ваш выбор. Мы сделали все возможное, чтобы данное изделие удовлетворяло Вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым образцам.

Производитель устанавливает официальный срок службы на насос 3 года, при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации насоса "AQUATIM" - 1 год. Моментом начала эксплуатации считается дата, указанная организацией-продавцом в гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Изготовитель гарантирует работу насоса на протяжении одного года со дня продажи.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, указанных в паспорте.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении гарантийной пломбы (наклейки).
- Гарантийный ремонт производится при наличии печати фирмы, даты продажи и подписи продавца.
- При отсутствии печати фирмы-продавца, даты продажи или подписи продавца гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Наименование мастерской

М.П.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Наименование мастерской

М.П.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Наименование мастерской

М.П.
