

termiC

AQUatic

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Поверхностный насос

- ☐ AGP 60
- ☐ AGP 100
- ☐ AGP 60 inox
- ☐ AGP 100 inox



Общие положения.

Неукоснительно соблюдайте все положения настоящего руководства, в особенности меры безопасности. Несоблюдение указаний по технике безопасности может повлечь за собой как опасные последствия для здоровья и жизни человека, так и создать опасность для окружающей среды и оборудования. В частности, несоблюдение требований техники безопасности может вызвать:

- отказ важнейших функций оборудования;
- недейственность указанных методов по уходу и техническому обслуживанию;
- опасную ситуацию для здоровья и жизни персонала вследствие воздействия электрических или механических факторов.

Использование по назначению при условии правильной установки и проведении работ по уходу за насосом обеспечат надежное бесперебойное функционирование как механических, так и электрических частей насоса, что избавит Вас от проблем, возникающих обычно при неправильной эксплуатации изделия.

Не забывайте периодически производить работы по техническому обслуживанию насоса. В случае ненормального функционирования или внешних повреждений, немедленно прекратите эксплуатацию насоса.

Если данное руководство не дало Вам исчерпывающей информации о приобретенном Вами насосе, наш технический персонал всегда готов ответить на интересующие Вас вопросы.

Условия предоставления гарантии.

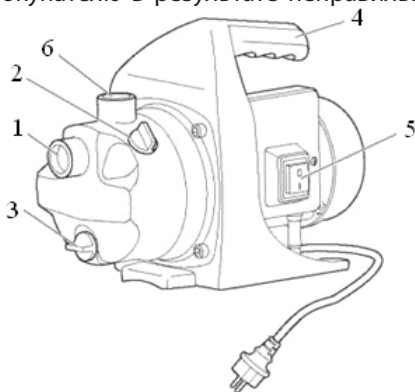
Все виды работ по ремонту изделия в течении срока действия гарантийных обязательств осуществляются техническим персоналом организации, предоставляющей гарантийные обязательства. В случае несоблюдения этого условия (то есть когда имеет место самостоятельный ремонт изделия), право на гарантийное обслуживание автоматически аннулируется.

Гарантийный срок исчисляется со дня продажи изделия покупателю. Гарантия распространяется на все производственные и конструктивные дефекты.

Данная гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате несоблюдения правил эксплуатации или инструкций по текущему уходу, нарушения сохранности пломб, самостоятельного ремонта или изменения внутреннего устройства, неправильного подключения насоса, а также повреждения в результате удара или падения.

Организация, предоставляющая гарантийные обязательства, не несет ответственности за ущерб, нанесенный покупателю в результате неправильного монтажа.

- 1) Входной патрубок
- 2) Заливная заглушка
- 3) Сливная заглушка
- 4) Ручка для переноски
- 5) Выключатель
- 6) Выходной патрубок



Основные конструктивные особенности.

Приобретенный Вами центробежный насос имеет монофазный электродвигатель. Насосы снабжены тепловой защитой, имеют встроенный пусковой конденсатор. Корпуса насосов изготовлены: AGP 60, AGP 100 - из пластика, AGP 60 INOX, AGP 100 INOX - из нержавеющей стали. Рабочее колесо насосов выполнено из норила.

Область применения .

Насосы AGP предназначены для перекачивания чистой воды. Эти насосы не должны использоваться для перекачивания огнеопасных жидкостей, топлива, масел, а также воды, содержащей механические примеси в виде песка, камешков, длинноволокнистых включений и т. п. Насосы AGP могут применяться в следующих случаях:

- подъем и перекачивание воды в бытовых установках;
- повышение давления перекачиваемой воды;
- автоматическая подача воды при помощи мембранного бака и соответствующей автоматики;
- осушение бассейнов и резервуаров; орошение садов и огородов.

Внимание! Насос никогда не должен работать "в сухую", то есть без воды.

Монтаж и эксплуатация насоса.

Выполнение электромонтажных работ, установку розетки, подключение к питающей электросети и заземление должен выполнять квалифицированный специалист в строгом соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей", "Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей" и указаниями данного руководства.

Прежде чем приступать к осуществлению работ по монтажу и электрическому подключению насоса, ознакомьтесь с перечисленными ниже пунктами:

- 1)напряжение электросети должно соответствовать номинальному напряжению, указанному на пластине с техническими характеристиками насоса;
- 2)при работе насоса в водоёме не должен находиться ни один человек;
- 3)всасывающая труба (шланг) должна иметь диаметр от 25 до 32 мм;
- 4)насос должен устанавливаться горизонтально, а его вал свободно вращаться;
- 5)помещение, где устанавливается насос, должно быть хорошо проветриваемо, защищено от мороза и непогоды;
- 6)для работы в режиме всасывания в конце всасывающей магистрали или на конце всасывающей трубы следует установить обратный клапан, а для защиты от загрязнения- сетку-фильтр;
- 7)перед первым запуском насос необходимо заполнить чистой водой череззаливное отверстие;
- 8)при опасности замерзания насоса оставшаяся там вода должна сливаться через закрытоезаглушкой отверстие.

Технические характеристики насосов.

Модель	H max, м	Q max, м	U/H z, В/Г ц	W, Вт	Глубина всасывания, м
AGP 60	35	3	230/50	600	8
AGP 60 INOX	35	3	230/50	600	8
AGP 100	44	3.5	230/50	1000	8
AGP 100 INOX	44	3.5	230/50	1000	8

Возможные неисправности и способы их устранения

Неисправность	Причина	Способ устранения
Насос не включается	Нет подвода питания к двигателю Сработала термозащита Блокировано рабочее колесо	Проверить соединение электрокабеля Подождать, пока насос остынет Освободить вал двигателя
Насос включается, но не качает воду	Шланг не погружен в воду Воздух во всасывающей магистрали Засорился фильтр на всасывающей магистрали	Опустите шланг ниже уровня воды Проверьте положение трубы и герметичность соединений Прочистите фильтр
Низкая производительность насоса	Недостаточное сечение водопровода Слишком грязная вода	Поставьте трубы большего диаметра Промойте обратный клапан

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие гарантирует:

- нормальную работу электронасоса в течение 12 месяцев со дня продажи;
- надежную и устойчивую работу электронасоса в рабочем интервале характеристик, при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

В течение гарантийного срока предприятие обязуется безвозмездно заменить или отремонтировать вышедший из строя электронасос за исключением случаев, когда дефекты и поломки произошли по вине потребителя.

Электронасос снимается с гарантийного обслуживания в случаях:

- несоблюдения правил монтажа, ухода и обслуживания во время эксплуатации;
- небрежного хранения и транспортировки, как покупателем, так и торгующей организацией;
- самостоятельной разборки электронасоса или обслуживания вне гарантийной мастерской;
- отсутствия в талонах на техническое обслуживание и гарантийный ремонт штампа магазина с отметкой даты продажи.

За неправильность выбора электронасоса предприятие – изготовитель ответственность не несет.

Гарантия не предусматривает возмещение материального ущерба или травм, связанных с эксплуатацией электронасосов.

ВНИМАНИЕ!

Гарантии не распространяются на неисправности, возникшие из-за неправильной установки электронасоса, неисправностей в электросети, работы электронасоса без воды, перекачки воды с большим количеством механических примесей, перекачки других жидкостей, кроме воды, из-за замерзания воды и эксплуатации при закрытых отсекающих вентилях.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийные обязательства.

Продающая организация:

Модель.

Продавец:

Продающая организация:

Дата продажи: « » 20 г. М.П.

Монтаж:

Монтажная организация:

№ Лицензии:

Дата монтажа: « ____ » _____ 20 ____ г. М.П.

Сервисный центр:

Закрытое акционерное общество Инженерный центр «Акватория тепла»

Адрес: 142770, г. Москва, пос. Газопровод, стр. 298.

Телефон: +7 (495) 730-58-59, 730-66-93 (многоканальный).

Также список сервисных центров есть на сайте **www.aquatep.ru** и **www.termica.pro**

Заполняется продавцом

termica

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

сохраняется у клиента

Модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Название продавца _____

Адрес продавца _____

Телефон продавца _____

Подпись продавца _____

Печать продавца

AQUATIC

Изымается мастером при обслуживании

termica

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

на гарантийное обслуживание

Модель _____

Серийный номер _____

Дата приема в ремонт _____

№ заказа-наряда _____

Проявление дефекта _____

Ф.И.О клиента _____

Адрес клиента _____

Телефон клиента _____

Дата ремонта _____

Подпись мастера _____

AQUATIC

Заполняется установщиком

termica

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

сохраняется у клиента

Модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Название установщика _____

Адрес установщика _____

Телефон установщика _____

Подпись установщика _____

Печать продавца

AQUATIC

Изымается мастером при обслуживании

termica

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

на гарантийное обслуживание

Модель _____

Серийный номер _____

Дата приема в ремонт _____

№ заказа-наряда _____

Проявление дефекта _____

Ф.И.О клиента _____

Адрес клиента _____

Телефон клиента _____

Дата ремонта _____

Подпись мастера _____

AQUATIC



termica.pro