



ВНИМАНИЕ!

Перед установкой электронасоса внимательно ознакомьтесь с условиями установки эксплуатации, изложенными в техническом паспорте. Соблюдайте технику безопасности при установке. При эксплуатации установки руководствуйтесь «Правилами устройства электроустановок (ПУЭ)». Ремонт и техническое обслуживание электронасоса осуществлять только при отключенном электропитании.

ООО «ТЕХНИКА ВОСТОКА»
www.technikavostoka.ru
г.Москва +7-906-078-67-17
г.С-Петербург +7-812- 954-15-91, +7-911-139-11-29



Импортер: ООО «Восток Импорт ЛТД»
www.ladana-pumps.ru
107045, г. Москва, Уланский пер., д.21, стр. 1
Тел.: +7-925-880-66-06

Производитель: TAIZHOU QIANTAO PUMPS CO., LTD
DAYANGCHENG INDUSTRY AREA, DAXI TOWN, WENLING CITY, ZHEJIANG, CHINA



EAЭС N RU Д-СН. ВЯ 01.В.30159

Сервисный центр: тел.: _____

Наименование изделия	
Дата продажи	
Подпись продавца	
Штамп магазина	



Насосы самовсасывающие серии JET75M

Руководство по эксплуатации (технический паспорт)

Внимание!
Перед установкой и включением насоса внимательно ознакомьтесь с содержанием паспорта.
При установке насоса рекомендуется пользоваться услугами компетентных специалистов.

1. Назначение изделия

Самовсасывающие электронасосы серии JET75M предназначены для перекачивания чистой воды и химически неагрессивных жидкостей, в том числе при наличии в ней воздуха, из колодцев и неглубоких скважин. Возможно применение насоса в быту для орошения садов и огородов, для компенсации недостаточного давления в водопроводной системе, а также в системе автономного водоснабжения в комплекте с гидроаккумулятором и системой автоматики. Обладают максимальной способностью самовсасывания. Предназначены для подачи воды из колодцев и водоемов с глубины до 9 метров.

Внимание! Не позволяйте детям приближаться к насосу и трогать его как во включенном, так и в выключенном состоянии, также не позволяйте детям трогать электропроводку насоса.

2. Указания по технике безопасности

1. Во избежание несчастных случаев **категорически запрещается** поднимать или транспортировать насос за кабель питания или поплавковый выключатель
2. **Запрещается** использовать насос для перекачки вязких, воспламеняющихся или химически активных жидкостей, а также в местах, где есть опасность взрыва.
3. **Запрещается** эксплуатация насоса во время нахождения людей или животных в водоеме.
4. **Запрещается** эксплуатация насоса в случае обнаружения механических повреждений на корпусе или других частях насоса.
5. **Категорически запрещается** проверять свободный ход вращения вала и рабочего колеса при включенном в сеть электронасосе.

Несоблюдение правил безопасности может привести к тяжелым последствиям для человека. Несоблюдение указаний по технике безопасности ведет к аннулированию всех прав на возмещение ущерба.

3. Электрическое присоединение

Перед подключением проверьте соответствие напряжения сети со справочными данными на табличке насоса, а также отсутствие каких-либо поврежденных электрического кабеля насоса и кабеля поплавкового выключателя.

Перед подключением проверьте надежность заземления насоса. Розетка для насоса должна быть оборудована заземляющим контактом. Без наличия заземляющих контактов эксплуатация насоса запрещается. Заземление должно соответствовать стандартам ЕЭС.

4. Условия установки и эксплуатации

Установка насоса должна производиться квалифицированным аттестованным специалистом.

Возможные неисправности

Неисправность	Причина неисправности	Устранение неисправности
Затрудненный пуск или насос не запускается	<ol style="list-style-type: none"> 1. Низкое напряжение. 2. Нерабочая фаза. 3. Заклинено рабочее колесо 4. Большие потери в питающем кабеле. 5. Перегрев статора. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нормализовать напряжение сети (установить стабилизатор напряжения). 2. Устранить неисправность кабеля. 3. Освободить рабочее колесо. 4. Подобрать питающий кабель большего сечения. 5. Проверить вращение охлаждающей крыльчатки вентилятора.
Насос не качает	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подсос воздуха в насос. 2. Воздух во всасывающем трубопроводе. 3. Концевой обратный кабель вышел из строя. 4. Не герметичность во всасывающем трубопроводе. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Заполнить насос водой. 2. Проверить всасывающую линию на герметичность. 3. Заменить обратный клапан. 4. Устранить не герметичность.
Недостаточная производительность	<ol style="list-style-type: none"> 1. Слишком длинная труба подачи (большое сопротивление трубопровода). 2. Забита сетка обратного клапана, заклинивает рабочее колесо. 3. Перегрев статора. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Увеличить диаметр трубопровода. 2. Очистить обратный клапан и рабочее колесо. 3. Проверить работу вентилятора электродвигателя.
Внезапная остановка	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сработало тепловое реле электродвигателя. 2. Заклинило рабочее колесо. 3. Пропала фаза. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подождать, пока остынет статор, найти причину перегрева и устранить. 2. Расклинить рабочее колесо. 3. Устранить неисправность.

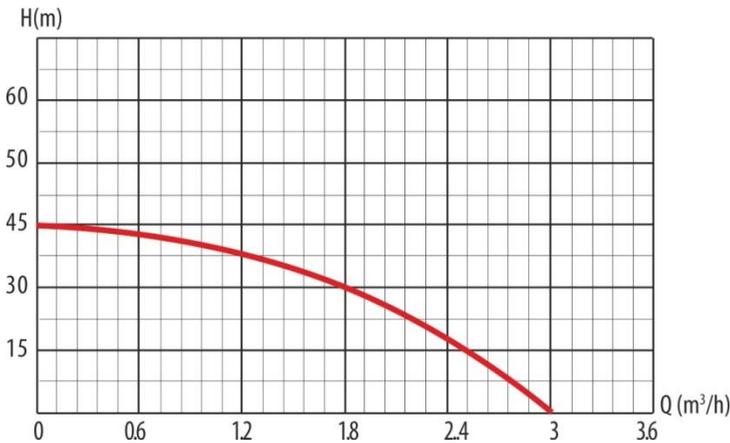
Рабочие характеристики:

- температура окружающей среды – не более + 40°С
- температура перекачиваемой жидкости – не более + 40°С
- максимальная глубина всасывания – 8 м

Насос устанавливается в закрытых помещениях или местах, защищенных от атмосферных воздействий. Температура воздуха в помещении должна быть в диапазоне от 0 до +40°С. Диаметр всасывающего трубопровода должен быть не менее диаметра всасывающего патрубка. Перед первым запуском насоса необходимо заполнить водой насос и всасывающий трубопровод через заливное отверстие в корпусе насоса. На конце всасывающего трубопровода должен быть установлен обратный клапан.

Запрещается эксплуатация насоса без воды. Работа насоса без воды приводит к выходу его из строя.

5. Гидравлические кривые



6. Технические параметры

Модель насоса	Мощность, кВт	Производительность						
		л/мин	0	10	20	30	40	50
220-240В/50Гц		м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3
JET 75 M	0,75	Напор, м	45	42	38	30	18	1

7. Конструктивные характеристики

Рабочее колесо из латуни

Механическое уплотнение из керамики-графита

Корпус насоса из чугуна, снабжен всасывающим и нагнетательным патрубком

Электродвигатель асинхронный, пригодный для непрерывной работы, однофазный (220В/50Гц), со встроенным термозащитным приспособлением (аварийным выключателем)

Кабель питания погружного типа из неопрена

Степень защиты IP44

Класс изоляции В

Внимание! Завод изготовитель оставляет за собой право вносить свои изменения в конструкцию насоса

8. Гарантийные условия

1. Гарантийный срок изделия составляет 12 месяцев со дня продажи, при условии эксплуатации в соответствии с настоящим паспортом.
2. В случае нанесения изделию механических повреждений или попадания во внутрь электронасоса посторонних предметов, послуживших причиной поломки изделия, гарантийные обязательства аннулируются.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия в следующих случаях:
 - несанкционированное (вне сервисного центра) вскрытие или ремонт электронасоса;
 - выход из строя электродвигателя из-за неправильного подключения к электросети;
 - выход из строя электродвигателя из-за сбоя, перепада напряжения в электросети;
 - механические повреждения кабеля электропитания (деформации, перегиб, перепайка и прочее);
 - прочие условия нарушения эксплуатации.
4. В случае появления каких-либо внешних признаков, характеризующих неправильную работу насоса: повышенный шум, непривычная вибрация, повышенная температура двигателя и т.д., следует немедленно остановить работу насоса и обратиться в сервисный центр.

9. Комплектность

- Насос – 1 шт.
- Кабель питания – 1 шт.
- Коробка упаковочная – 1 шт.
- Дополнительная комплектация