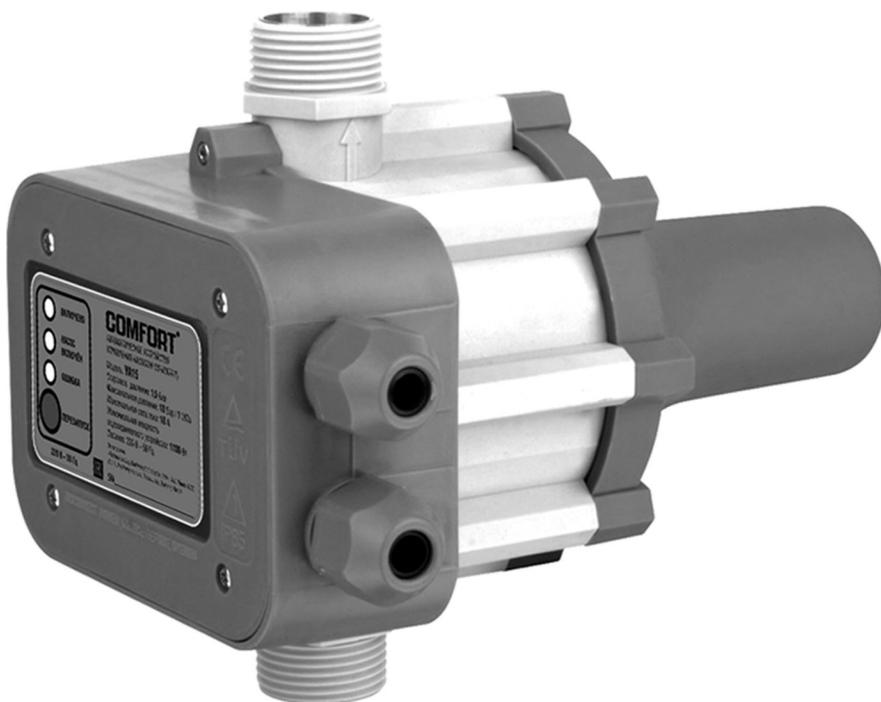


COMFORT®

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ВНИМАНИЕ!

Сохраните данное руководство
для использования его в будущем.

модели: **УА15, УА22**

**АВТОМАТИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ
НАСОСОМ (МАНОСТАТ)**

Компания «COMFORT» выражает благодарность за Ваш выбор и гарантирует высокое качество приобретенного Вами товара.

Бытовое автоматическое устройство управления насосов (маностат) предназначено для использования в системах автоматического водоснабжения с водой в качестве рабочей среды. Устройство защищает насос от повреждений, которые могут быть получены в результате его работы без воды.

При покупке устройства продавец в присутствии покупателя проверяет комплектность, отсутствие внешних механических повреждений и работоспособность путем пробного пуска. Покупатель проверяет наличие гарантийных талонов, заверенных штампом магазина и подписью продавца с указанием даты продажи.

После продажи устройства претензии по его комплектности не принимаются. При утере руководство по эксплуатации не возобновляется.

Устройство, приобретенное в холодный период времени, во избежание выхода из строя, до включения в сеть необходимо выдержать не менее трех часов при комнатной температуре.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	4
2. Общие указания по технике безопасности	4
3. Технические характеристики	4
4. Комплектация	4
5. Монтаж и устройство маностата	4
6. Эксплуатация устройства	8
7. Чистка, уход и хранение	8
8. Возможные неисправности и способы их устранения	8

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Автоматическое устройство управления насосов (маностат), предназначено для использования в системах автоматического водоснабжения с водой в качестве рабочей среды. Устройство защищает насос от повреждений, которые могут быть получены в результате его работы без воды.

Автоматическое устройство управления насосов (маностат) является стабилизатором давления с механическим принципом работы. Подвижный шток отжимает пружину настроенную на заданное давление воды, тем самым замыкая, либо размыкая электрические контакты.

Маностат должно храниться в закрытом помещении с естественной вентиляцией в нормальных условиях (в окружающей среде должны отсутствовать агрессивные вещества и пыль, температура окружающей среды должна быть от 0 °С до 40 °С, относительная влажность воздуха не должна превышать 85%, толчки и вибрация оборудования недопустимы).

Срок хранения бытового автоматического устройства управления насосов (маностата) при соблюдении условий хранения неограничен. Срок службы бытового автоматического устройства управления насосов (маностата) (при соблюдении правил транспортировки, условий хранения, требований по установке и техническому обслуживанию) не менее 5 лет.

Утилизация электронных частей и материалов не должна происходить вместе с другими бытовыми отходами. Для предотвращения возможного причинения ущерба окружающей среде или здоровью человека соблюдайте действующие местные правила при утилизации.

По всем вопросам по утилизации обращайтесь в соответствующую коммунальную службу.

Руководство по эксплуатации. Версия от 05.2024 г.

2. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящее руководство по эксплуатации содержит принципиальные указания, которые должны выполняться при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании изделия. Поэтому, перед монтажом и вводом его в эксплуатацию, они должны быть обязательно изучены монтажником, а также соответствующим обслуживающим персоналом и владельцем оборудования.

Электромонтажные работы (установку розетки, подключение к питающей электросети и заземление) должен выполнять квалифицированный специалист, в строгом соответствии с правилами технической эксплуатации и безопасности.

Несоблюдение нижеуказанных требований по технике безопасности может повлечь за собой опасные последствия для здоровья и жизни человека, создать опасность для окружающей среды и оборудования, а также сделать недействительными любые требования по возмещению причинённого ущерба.

Перед проведением любых работ отключите блок автоматики от источника питания.

Удостоверьтесь, что все соединения проводов надежно изолированы от попадания воды. Сечение жил соответствует мощности насоса. Установка автоматического устройства предохранения от утечки тока более 30 мА — обязательна.

После остановки насоса система водоснабжения остается под давлением, поэтому перед работами необходимо слить воду.

1. Не допускаются к эксплуатации изделия лица, не изучившие данное руководство и лица до 16 лет.
2. Необходимо осуществлять надзор за детьми с целью недопущения их игр с прибором.
3. Не допускаются к эксплуатации изделия лица, у которых есть физические, нервные или психические отклонения.
4. Не допускаются к эксплуатации изделия лица, не имеющие достаточно опыта и знаний, за исключением случаев, когда за ними осуществляется надзор или проводится инструктаж лицом, отвечающим за их безопасность.
5. Напряжение сети должно соответствовать 220 В/ 50 Гц.
6. Следите за величиной напряжения в питающей сети. При несоответствии напряжения допускам, используйте стабилизатор напряжения или автотрансформатор соответствующей мощности для электропитания изделия.
7. Все электрические соединения должны быть надёжно защищены от попадания влаги и находиться вне зоны возможного затопления.
8. В качестве удлинителя использовать кабель с соответствующим сечением и изоляцией. Используйте розетку с заземляющим контактом, которая соответствует требованиям электробезопасности.
9. Необходимо отключать устройство от электросети при проведении ремонта и технического обслуживания.
10. Регулярно проверяйте целостность электрокабеля. В случае повреждения изоляции, кабель подлежит замене в специализированном сервисном центре.
11. Запрещается использовать кабель электропитания для подъёма, переноски и крепления устройства.
12. В случае выхода изделия из строя в период гарантийного срока, любые работы до-пускается проводить только в авторизованном сервисном центре.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	УА15	УА22
Стартовое давление, бар	1,5	2,2
Максимальное рабочее давление, бар	10	
Максимальная сила тока, А	10	
Максимальная температура воды °С	60	
Питание	220 В ~ 50Гц	
Степень защиты оболочки	IP54	
Присоединительные размеры, дюйм	1" x 1"	

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество, шт.
Устройство автоматизации водяных насосов (маностат) с кабелем и евровилкой	1
Руководство по эксплуатации	1
Гарантийный талон	1
Потребительская тара	1

ВНИМАНИЕ!

Автоматическое устройство управления насосов (маностат) указанное в настоящем руководстве по эксплуатации не предназначено для коммерческого использования. Не для контакта с пищевыми средами, не для использования в практике хозяйственно-питьевого водоснабжения.

5. МОНТАЖ И УСТРОЙСТВО МАНОСТАТА

1. Соединение выходного отверстия устройства автоматизации насосов и системы водоснабжения должно производиться посредством гибкого шланга.

2. Предохранительный клапан предотвращает выброс воды в случае разрыва диафрагмы.

3. Установка устройства должна производиться в соответствии со стрелками на корпусе, указывающими ток воды.

4. Маностат может устанавливаться непосредственно на насос, между насосом и первым вентилем или краном. Максимальное расстояние от устройства до первого крана составляет 15 м. Например, если водяной столб имеет высоту от устройства 20 м, то маностат должен располагаться на 5 м выше насоса.

5. Устройство автоматизации насоса оснащено обратным клапаном для предотвращения потери давления в трубопроводе.

6. Между насосом и устройством не должно располагаться никаких кранов или вентилей.

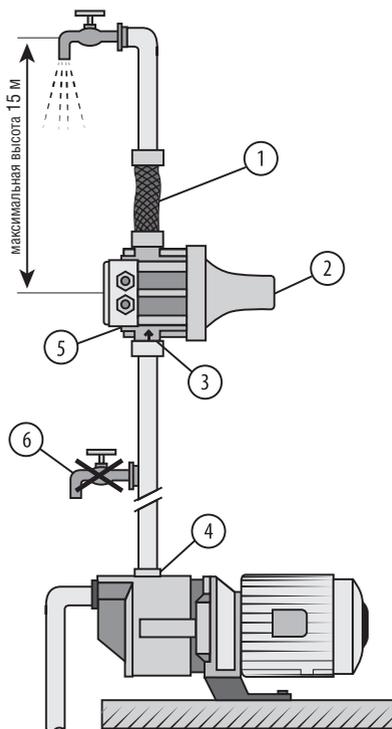
Предупреждение!

Никогда не вынимайте электронную плату из блока управления. Схема подключения внутри клеммной колодки покажет вам, как выполнить правильное подключение.

Неправильное подключение приведет к разрушению всей электронной схемы. Кабель, используемый для подключения, должен быть трехпроводным с обязательным заземлением.

Он должен иметь наружный диаметр не менее 7,5 мм и не более 8,5 мм. Один из ведущих концов кар-

рис. 1



беля должен быть ниже положения крепежных винтов при подключении кабеля к источнику питания, как показано на рис. 2. Четыре винта на панели управления и две гайки для крепления кабеля должны быть хорошо закреплены, чтобы избежать попадания воды в блок управления и повреждения электронной схемы.

На рисунке 2 отмечены провода для подключения устройства к электрической сети и насосу.

Подключение устройства к насосу и питающей сети должно производиться в соответствии с нижеследующими схемами.

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

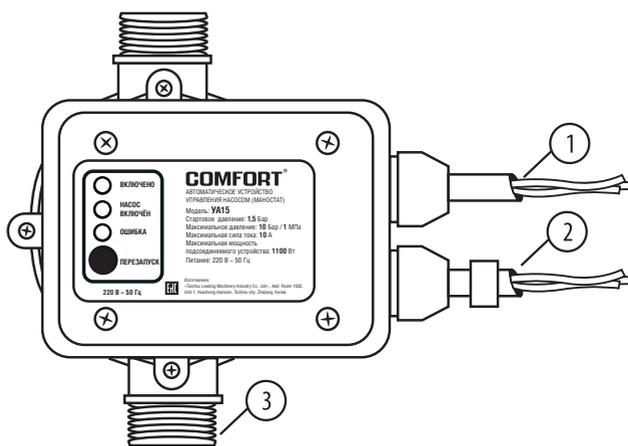
Подключение устройства к насосу должно быть проведено только квалифицированным специалистом.

После проведения всех работ по монтажу устройства подключите его к электрической сети. После этого загорается зелёный индикатор «ВКЛЮЧЕНО» и жёлтый индикатор «НАСОС ВКЛЮЧЁН», информирующий о том, что насос включился. В течение некоторого времени (обычно несколько секунд) насос продолжает работу для достижения необходимого давления. Если насос не достигает требуемого давления за это время, то загорается красный индикатор «ОШИБКА». В этом случае необходимо нажать кнопку «ПЕРЕЗАПУСК» и при открытом кране дождаться, пока красный индикатор не погаснет. Если кнопка «ПЕРЕЗАПУСК» нажата при закрытом кране, то устройство выключит насос при максимальном давлении.

После того, как настройка работы устройства завершена, насос будет функционировать в автоматическом режиме.

В случаях неполадки (отсутствие воды, засорение всасывающей трубы и т.д.) устройство отключает насос, при этом загорается красный индикатор «ОШИБКА», информируя тем самым владельца о неполадках. После устранения неполадок устройство может быть включено при помощи кнопки «ПЕРЕЗАПУСК».

рис. 2



1. Кабель подключения к электрической сети.
2. Кабель подключения к насосу.
3. Входное отверстие.

рис. 3

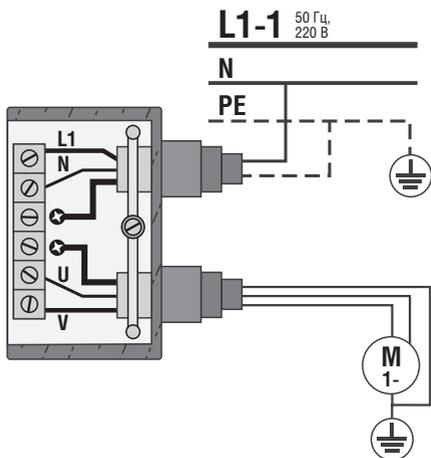


Рис. 3 Схема подключения устройства автоматизации к насосу с двигателем мощностью до 1,1 кВт (питание: одна фаза, 50 Гц, 220 В).

рис. 4

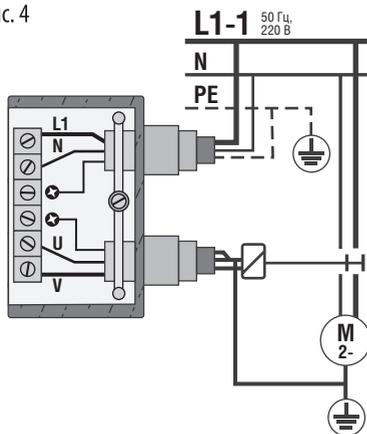


Рис. 4. Схема подключения устройства автоматизации к насосу с двигателем мощностью более 1,1 кВт (питание: одна фаза, 50 Гц, 220 В) с дистанционным выключателем мощностью не менее 4 кВт (питание: одна фаза, 50 Гц, 220 В).

рис. 5

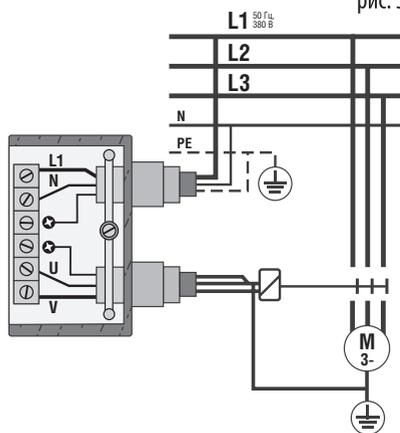


Рис. 5. Схема подключения устройства автоматизации к насосу с трёхфазным питанием (50 Гц, 380 В) с дистанционным выключателем мощностью не менее 4 кВт (питание: одна фаза, 50 Гц, 220 В).

7. ЧИСТКА, УХОД И ХРАНЕНИЕ

Маностат не требует специального технического обслуживания. Несмотря на это, рекомендуется опорожнять его при низких температурах если существует риск замерзания или если устройство не будет использоваться в течение длительного периода времени.

Если устройство не будет использоваться в течение очень длительного периода, его следует очистить и хранить в сухом, хорошо проветриваемом месте.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Устранение
Насос не включается	Сломалась электронная плата	Обратитесь в сервисный центр
	Отсутствует питание	Проверьте подключение устройства к электрической сети
	Насос неисправен	См. руководство по эксплуатации насоса
	Неправильное подключение устройства к насосу	Убедитесь, что кабели подключения к электрической сети и устройству подключены верно
Насос не прекращает работу	Сломалась электронная плата	Обратитесь в сервисный центр
	Детектор потока заблокирован в верхнем положении	Освободите детектор потока
	Заблокирована кнопка «ПЕРЕЗАГРУЗКА»	Обратитесь в сервисный центр
	Насос не создаёт достаточное давление	См. руководство по эксплуатации насоса
	Наличие протечек, которые превышают минимальный поток 0,6 л/мин	Устраните все протечки в системе
Прерывистая работа насоса	Сломалась электронная плата	Обратитесь в сервисный центр
	Наличие протечек, которые превышают минимальный поток 0,6 л/мин	Устраните все протечки в системе

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Завод гарантирует нормальную работу изделия в течение 12 месяцев с момента его продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и ухода, предусмотренных настоящим руководством.

Срок службы изделия 5 лет.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас внимательно изучить Руководство по эксплуатации, условия гарантийных обязательств, проверить правильность заполнения гарантийного талона. Гарантийный талон действителен только при наличии правильно и четко указанных: модели, серийного номера изделия, даты продажи, четких печатей фирмы-продавца, подписи покупателя. Модель и серийный номер изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.

При нарушении этих условий, а так же в случае, когда данные, указанные в гарантийном талоне изменены, стерты или переписаны, гарантийный талон признается недействительным.

Настройка и установка (сборка, подключение и т.п.) изделия, описанные в документации, прилагаемой к нему, могут быть выполнены как самим пользователем (за исключением газовых проточных водонагревателей), так и специалистами УСЦ соответствующего профиля и фирм-

продавцов (на платной основе). При этом лицо (организация), установившее изделие, несет ответственность за правильность и качество установки (настройки). Просим Вас обратить внимание на значимость правильной установки изделия, как для его надежной работы, так и для получения гарантийного и бесплатного сервисного обслуживания. Требуется от специалиста по установке внести все необходимые сведения об установке в гарантийный талон.

В случае выхода изделия из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя, владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт при предъявлении верно заполненного гарантийного талона, изделие в заводской комплектации и упаковке в гарантийной мастерской либо в том месте, где оно было приобретено. Удовлетворение претензий потребителя из-за вины производителя производится в соответствии с законом РФ "О защите прав потребителей". При гарантийном ремонте срок гарантии продлевается на время ремонта и пересылки.

Под бесплатным сервисным обслуживанием понимается дополнительное обязательство Изготовителя по устранению недостатков (дефектов) изделия, возникших по вине Изготовителя, без взимания платы с покупателя (потребителя).

Для гарантийного ремонта или сервисного обслуживания принимаются только изделия в чистом, незагрязненном виде.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи. При отсутствии в руководстве штампа с указанием даты продажи, гарантийный срок исчисляется с момента выпуска (окончательный срок гарантии определяется продавцом, но не может превышать 12 месяцев).

Приобретая изделие, проверьте наличие в руководстве по эксплуатации гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт изделия во время гарантийного срока. Утеря гарантийного талона лишает права на гарантийный ремонт.

Гарантийный талон может быть изъят только механиком предприятия, осуществляющего гарантийный ремонт, и только при наличии дефектов в Вашем изделии. Требуется расписки механика предприятия об изъятии на корешке гарантийного талона.

Претензии не принимаются во всех случаях, указанных в гарантийном талоне, при отсутствии даты продажи и штампа магазина (подписи продавца) в данном руководстве по эксплуатации, отсутствии гарантийного талона.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия с дефектами, возникшими в результате эксплуатации с нарушением требований руководства по эксплуатации, в том числе:

- работа с перегрузкой электродвигателя, механические повреждения в результате удара, падения и т.п.;
- неправильное подключение изделия к электрической сети, а так же несоответствие электрических параметров сети указанных в инструкции;
- использование воды неподходящего типа;
- повреждения в результате неправильного монтажа;
- несанкционированное фирмой изменение конструкции или неприемлемые комплектующие;
- повреждения, вызванные некачественными нестандартными и неприемлемыми расходными материалами и принадлежностями;
- повреждения в результате воздействия огня, агрессивных веществ и т.д., попадание жидкостей и посторонних предметов внутрь изделия, на механические повреждения (трещины, сколы и т.п.);
- повреждение шнура питания, отсутствие питающей вилки как и шнура;
- повреждения вызванные воздействием агрессивных средств и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные решетки изделия (если таковые имеются), повреждения наступившие в результате неправильного хранения (коррозия металлических частей и т.д.) и транспортировки изделия как потребителем, так и торгующей организацией;
- использования изделия не по назначению или эксплуатации его предприятиями и организациями;
- на изделие имеющее следы вскрытия или ремонта вне гарантийной мастерской, с удалёнными, стёртыми или изменёнными заводскими номерами (если они имеются), при появлении неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (пожар, наводнение, удар молнии и т.д.).

Бесплатное сервисное обслуживание не распространяется на сменные и быстроизнашивающиеся принадлежности и приспособления указанные ниже, произошедших в следствие поломки изделия, естественный износ деталей (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение):

- ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ - помпа насоса, распыляющие насадки, аккумулятор;
- МОЙКИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ - плунжеры, выработка сальниковов, манжеты, износ опорных подшипников.
- НАСОСЫ - резиновые уплотнения, сальники, подшипники, рабочие колёса, диффузоры, инжекты, защитные кожухи, смазку и т.п.;
- СТИРАЛЬНЫЕ МАШИНЫ - шланг слива воды, шланг залива воды;
- ДУХОВЫЕ ШКАФЫ, МИКРОВОЛНОВЫЕ ПЕЧИ - тарелки, вертели, решетки, блюда, противни, крышки, чистящие скребки и рассекатели конфорок;
- ПЫЛЕСОСЫ - шланги, трубки, щетки, насадки, пылесборники, фильтры;
- КОНДИЦИОНЕРЫ И КУХОННЫЕ ВЫТЯЖКИ - фильтры;
- МИКСЕРЫ И БЛЕНДЕРЫ - лопатки;
- МЯСОРУБКИ - угольные щетки, шестерни, резиновые уплотнения, ножи, защитные кожухи, решётки, шнеки, толкатели, загрузочные латки, смазку и т.п.;
- ХЛЕБОПЕЧИ - ёмкость для замешивания, мерная ложка, мерный стакан;
- ЧАЙНИКИ - повреждения каких-либо стеклянных или хрупких компонентов изделия (если изделие разбито);
- Пульты дистанционного управления, элементы питания (батарейки), осветительные лампы;
- Ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Подшипники и сальники являющиеся быстроизнашивающимися частями и не подлежат замене в качестве отдельных запчастей.

Наша компания не несет ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия; умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц. Не несет ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием соответствующего назначения, в результате потери, повреждения или изменения данных и информации.

Наша компания не несет ответственности за возможные расходы, связанные с монтажом и демонтажом гарантийного оборудования, а так же за ущерб, нанесенный другому оборудованию, находящемуся у потребителя, в результате неисправностей (или дефекта), возникших в гарантийный период.

Выполнение гарантийных обязательств предприятия-изготовителя производит авторизованный сервисный центр ИП Лебедева Е. В. г. Пятигорск, проезд Суворовский, 1А; тел: 8 (8793) 39-97-84, 39-97-85, +7-962-436-75-60. comfort.serv26@gmail.com

По всем вопросам сервисного, гарантийного и послгарантийного обслуживания обращаться в официальный сервисный центр компании «COMFORT»
 Адрес: Ставропольский край, г. Пятигорск, Суворовский проезд 1А. Телефоны: +7 962 436 75 60, +7 (8793) 399785

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИСТРИБЬЮТОРЫ КОМПАНИИ «COMFORT»					
ГОРОД	Ф.И.О.	ТЕЛЕФОН	АДРЕС	ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА, САЙТ	КАТЕГОРИИ ТОВАРОВ
МОСКВА					
МОСКВА	Султанов Э.Р.	89151847870	МКАД, 14-й км, ТК «Садовод»	sultanov.elman@bk.ru	Торговое оборудование
ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ					
ВОРОНЕЖ	ИП Шатская Н.В.	89038531206		shatskij2013@yandex.ru	Насосное оборудование
ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ					
ВОЛГОГРАД	ИП Афанасьев А.В.	89616630404		aafansev@rambler.ru	Все категории товара
АСТРАХАНСКАЯ ОБЛАСТЬ					
АСТРАХАНЬ	ИП Мамедов Ш.М.	88512757571, 88512757517, 89275555119, 89275555933, 88003013173	ул. Рыбинская, 21	ataib@yandex.ru	Насосное оборудование, торговые весы
РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ					
РОСТОВ-НА-ДОНУ	ИП Игнатенко С.С.	89281072727		WaterX.shop@yandex.ru	Все категории товара
РОСТОВ-НА-ДОНУ	ИП Пашко А.Н.	89281520059		pashko.909@bk.ru	Все категории товара
п. КРАСНЫЙ	ИП Атанян К.Н.	89185442223	ул. Промышленная, 28А	belimedved61@mail.ru	Бытовая техника, хоз. группа
КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ					
КРАСНОДАР	ООО «КОМФОРТ - КРАСНОДАР»	89280051056		mic-slavnov@yandex.ru	Все категории товара
КРАСНОДАР	ИП Засыпкин А.Ю.	89189990399, 88612322501, 88612328894		Domtechnosad.ru rwnov@yandex.ru	Насосное оборудование, бытовая техника
КРОПОТКИН	ООО ЮГ ПРИБОР	89298280021, 89184561730		ugprib@rambler.ru	Насосное оборудование, бытовая техника
КРОПОТКИН	ИП Братасюк Н.М.	88613862512, 88613865979	ул. Молодежная, 104	ugprib@rambler.ru	Насосное оборудование, бытовая техника
БЕЛОРЕЧЕНСК	ИП Яхьяев М.Я.	89180232416	ул. Первомайская, 55	belmag777@rambler.ru	Насосное оборудование
ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ					
ЛИПЕЦК	ИП Ногаичева О.В.	89086084184, 89699784407	Универсальный п-д, д. 2	cherenkoff.a@yandex.ru	Торговое оборудование
РЕСПУБЛИКА КРЫМ					
СИМФЕРОПОЛЬ	ООО ОБК ТЕРМ	89786001334		shilov-zakypka@mail.ru, shilov-zakypka01@mail.ru	Все категории товара
СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ					
ПЯТИГОРСК	Центральный офис КОМФОРТ	8991111190, 89964164121, 89383030704, 89187949883	Пятигорск, Суворовский проезд, 1А	vadiman596@gmail.com, iriinacomfort26@gmail.com, region26@gmail.com, 9964164121.com@gmail.com	Все категории товара
ПЯТИГОРСК	ИП Чекалов В.Д.	89188001178 89383323162	рынок «ГРИС», павильон № 233Н	chad08@rambler.ru	Все категории товара
ПЯТИГОРСК	ИП Асланян А.А.	89624475616	ул. Почтовая, 54	zar75@list.ru	Насосное оборудование
РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН					
ХАСАВЮРТ	ИП Хайбуллаев Х.И.	89285199512, 89285023666	ул. Набережная, 65	ismaihajbulaev26988@gmail.com	Бытовая техника
КАБАРДИНО - БАЛКАРСКАЯ РЕСПУБЛИКА					
ПРОХЛАДНЫЙ	ИП Сефаяв Р.С.	89993000050	рынок Статус центр., маг.№8	89993000050@mail.ru	Насосное оборудование
НАРТКАЛА	ИП Терешев М.А.	89626533118	ул. Жамборова, 67а	mukharbek07region@mail.ru	Насосное оборудование
КАРЧАЕВО - ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА					
ЗЕЛЕНЧУКСКАЯ	ИП Дубинина М.И.	89054246015		magazin_promtovary@mail.ru	Насосное оборудование, бытовая техника
ЧЕРКЕССК	ИП Укуев А.А.	89283847070, 89283807070, 89289231919, 89283837070		elittstroichr@mail.ru	Насосное оборудование, бытовая техника
ЧЕЧЕНСКАЯ РЕСПУБЛИКА					
ГРОЗНЫЙ	ИП Магомедгаджиев У.А.	89288924731		umar6731@mail.ru	Насосное оборудование, бытовая техника
РЕСПУБЛИКА СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ - АЛАНИЯ					
ВЛАДИКАВКАЗ	ИП Туаев Ч.В.	89618236141		tuaev81@mail.ru	Все категории товара
МОЗДОК	ИП Алиев И.Ю.	89284941593	ул. Богдана Хмельницкого, 116	suleiman.aliev.2021@mail.ru	Насосное оборудование

COMFORT[®]

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

Автоматическое устройство управления насосом (маностат) соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

(Наименование предприятия торговли)

Дата продажи

(Заполняется продавцом)

Серийный номер*

(Заполняется продавцом)

Дата производства*: _____

*Дата производства указана на стикере (см. этикетку)

Месяц и год производства продукции указан в серийном номере на изделии.

Расшифровка серийного номера:

00 00 00000000
месяц год серийный номер изделия
производства производства

* Серийный номер указан на изделии (см. табличку с обратной стороны изделия)

Импортер:

ИП Чекалов С.В., г. Пятигорск, Черкесское шоссе, 41 Б
тел: +7 99-111-111-90.

Юридический адрес: Российская Федерация, Ставропольский край, 357500,
г. Пятигорск, ул. Телефонная, д. 49

Изготовлено:

«TAIZHOU LEADING MACHINERY INDUSTRY, CO., LTD»,
ADD: ROOM 1002, UNIT 1, HUAZHONG MANSION,
TAIZHOU CITY, ZHEJIANG, KИТАЙ.

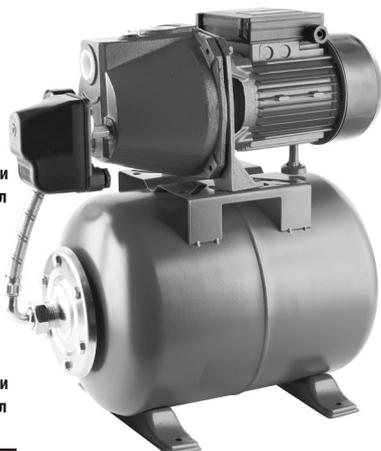


GRANDGAR ВЕНТИЛЯТОР модель ВН-18Т

- Мощность 3000 Вт
- Двойной «Нера» фильтр
- Без мешка для сбора пыли
- Объем пылесборника 2,1 л

COMFORT НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ модель 1100Н

- Мощность 3000 Вт
- Двойной «НЕРА» фильтр
- Без мешка для сбора пыли
- Объем пылесборника 2,1 л



COMFORT СТАБИЛИЗАТОР НАПЯЖЕНИЯ модель SAE45-30000VA

- Ном. величина выходного напряжения: 220 ±10% В
- Максимальная мощность: 30000 ВА
- Диапазон входного напряжения: 45-280 В

COMFORT ЗЕРНОДРОБИЛКА модель COMFORT-M

- Производительность, 250 кг/ч
- Мощность 2500 Вт
- Три сменных сита с диаметром отверстий 3, 4, 5 мм в комплекте



КОМФОРТ МОЛОЧНЫЙ СЕПАРАТОР модель СИЦ 100Р

- Мощность 200 Вт
- Макс. производительность 1000 л/ч.
- Частота вращения барабана 10500-12500 об/мин.



ТЕПЛОВАЯ ПУШКА модель COMFORT ТПКЗ

- Два режима работы 1500 Вт, 3000 Вт
- Быстрый нагрев



Компания COMFORT — лидер в области производства и оптовой продажи бытовой техники и оборудования на Юге России. На рынке ЮФО и СКФО мы предлагаем самый широкий модельный ряд такой техники как пылесосы, стиральные машины, газовые колонки, насосы для воды и садовые опрыскиватели под торговыми марками COMFORT, GRANDGAR, AQUOR, WASCHER.

e-mail: region26@gmail.com тел. +7 99-111-111-90

COMFORT-BT.RU