

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Насос для удаления конденсата

CRYSTAL



Умная защита вашего комфорта!

Прочтите пожалуйста это руководство пользователя перед тем, как начать использовать помпы «Crystal». Узнайте возможности применения помп, ограничения и потенциальные опасности. Защитите себя и других, прочитав всю информацию о безопасности. Игнорирование данной информации может привести к персональному вреду и/или повреждению имущества. Сохраните данное руководство для последующего обращения. Установка, подключение и сервисное обслуживание должно осуществляться квалифицированным персоналом

Насосы для удаления конденсата General Climate предназначены для автоматического удаления жидкости, сконденсировавшейся на теплообменнике испарителя кондиционера. Наши насосы могут быть также использованы для удаления чистой воды из холодильных систем, осушителей, водяных дозаторов и т.д., почти везде, где отсутствует возможность удаления конденсата за счет гравитационных сил.

КОНСТРУКЦИЯ



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

1. Компактные размеры и легкий вес для монтажа на стене
2. Самовсасывание
3. Встроенный обратный клапан
4. Малый шум и виброизоляция
5. Встроенный фильтр на всасывающем патрубке
6. Простота чистки
 - Крышка резервуара дает возможность его очистки
 - Извлекаемый фильтр на всасывающем патрубке
7. Низкое энергопотребление

▲ ВНИМАНИЕ! ▲

1. Не используйте насос для перекачки воспламеняющихся или взрывоопасных жидкостей, таких как бензин, мазут, спирт и т.д.
2. Не используйте во взрывоопасной атмосфере
3. Не используйте для перекачки воды с температурой выше 40°C

4. Не трогайте насос влажными руками или стоя на мокрой поверхности
5. Убедитесь, что насос имеет надлежащее заземление.
6. Подключайте насос только к источнику питания, параметры которого указаны на табличке насоса.
7. В любых местах, где результатом поломки насоса может стать повреждение имущества или персональный вред, должна использоваться резервная система и/или сигнализация.
8. Не перекручивайте дренажный и сливной шланги.
9. Перед обслуживанием или починкой насоса отсоедините ее от источника питания.
10. Не подпускайте детей к насосу
11. Помните, что насос не является погружным.
12. Установка и послепродажное обслуживание должны осуществляться квалифицированными техническими специалистами.
13. Время периодичности работы данного насоса не дольше 5 минут.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

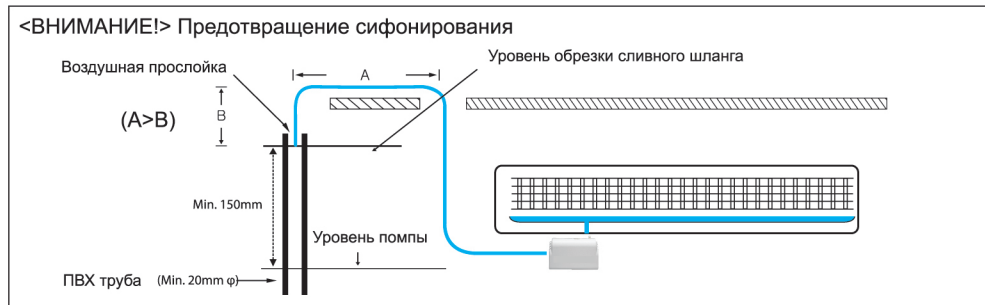
Модель	Электропитание	Характеристики (л/ч)				Высота подъема (м)	Размеры (мм)	Объем (л)
		0м	4м	6м	8м			
CR700WP	230V 50Hz	10	9	6	3.5	7	092	13

 Для улучшения характеристик устройства данная спецификация может быть изменена без предупреждения.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

- (1) Аккуратно распакуйте насос и проверьте на повреждения. Убедитесь, что все необходимые детали включены. Насосы тестируются перед упаковкой для обеспечения безопасной доставки и работы. Если есть признаки повреждения из-за доставки, верните насос в место покупки для замены или починки.
- (2) Выберите место установки возле оборудования. Насосы должны быть смонтированы горизонтально. Протяните гибкие трубки от дренажного поддона испарителя до всасывающего патрубка насоса. Убедитесь, что всасывающая трубка наклонена вниз, чтобы жидкость протекала на этом участке самотеком.
- (3) Соедините нагнетающую трубку с нагнетательным патрубком. Протяните нагнетающую трубку настолько высоко, насколько необходимо, не превышая при этом максимальный напор насоса. Убедитесь, что нагнетающая трубка не перекручена и не засорена.

(4) Чтобы избежать сифонирования и работы "на сухую", всегда соединяйте нагнетающие трубки с водоотводом выше, чем находится насос.



(5) Убедитесь, что напряжение источника питания совпадает с требованиями насоса. Подсоедините питающий кабель к источнику постоянной энергии (не к вентилятору или другому устройству, которое работает с перерывами). Не подсоединяйте напрямую силовую кабель кондиционера к кабелю насоса. Если силовой кабель насоса необходимо удлинить, используйте кабель, с теми же параметрами.

(6) Когда все вышеупомянутые операции сделаны, выполните пробные запуски. Налейте воду во всасывающий патрубок и проверьте, работает ли насос надлежащим образом.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

- 1) Перед обслуживанием и разборкой любых компонентов убедитесь, что помпа не подключена к источнику питания
- 2) Отсоедините дренажный шланг от всасывающего патрубка. Отсоедините нагнетающий шланг от нагнетательного патрубка с осторожностью, чтобы не пролить воду на пол или насос.
- 3) Окройте крышку резервуара с помощью замка на торце
- 4) Отсоедините всасывающий патрубок, поворачивая его против часовой стрелки. Прочистите если необходимо.
- 5) Отсоедините шланг, идущий от помпы к резервуару и демонтируйте резервуар с основной панели
- 6) Промойте резервуар теплой водой и жидким мылом.
- 7) Проверьте всасывающие и нагнетающие трубки, промойте, если необходимо. Убедитесь, что на линии нет узлов, мешающих потоку жидкости
- 8) После обслуживания, соберите насос в обратном порядке.
- 9) В случае длительного перерыва в работе, удалите воду из выходных отверстий и резервуара.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Насос не запускается:	а) Проверьте электропитание б) Проверьте устройство, образуется ли конденсат в) Убедитесь, что всасывающая трубка не загрязнена.
Насос издает громкие звуки при работе:	а) Убедитесь, что внутренняя поверхность резервуара чистая б) Убедитесь, что нет сифонирования.
Насос работает, но не перекачивает жидкость	а) Проверьте самую высокую точку нагнетательной трубки, они не должна превышать максимальный напор насоса. б) Проверьте внутреннюю поверхность нагнетательной трубки, она должна быть чистой.
Жидкость протекает около обратного клапана.	а) Убедитесь, что нагнетательная трубка плотно соединена с обратным клапаном.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Прочтите, пожалуйста, это руководство пользователя перед тем, как начать использовать помпы «Crystal». Узнайте возможности применения помп, ограничения и потенциальные опасности. Защитите себя и других, прочитав всю информацию о безопасности. Игнорирование данной информации может привести к персональному вреду и/или повреждению имущества. Сохраните данное руководство для последующего обращения. Установка, подключение и сервисное обслуживание должно осуществляться квалифицированным персоналом.

Срок гарантии на помпы для удаления конденсата «Crystal» составляет 12 месяцев с даты продажи.

Пожалуйста, верните дефектное устройство официальному дистрибьютору с письменным объяснением проблемы. Если не будет выявлено очевидных признаков порчи устройства клиентом, устройство будет отремонтировано или заменено.

ОТКАЗ: Вышеупомянутая гарантия является исключительной гарантией вместо любых других специальных гарантий. Любая предполагаемая гарантия (включающая, но не ограничивающаяся любой предполагаемой гарантией товарной пригодности или соответствия для специальных целей) на помпы должна быть ограничена, в соответствии с гарантийным периодом.

Гарантия пропадает, если будут обнаружены следующие повреждения:

1. Корпус двигателя открыт.
2. Устройство подсоединено к сети с напряжением большим, чем указано на табличке.
3. Провод обрезан на длину меньшую, чем 90 см.
4. Помпа работала “на сухую” (без жидкости).
5. Помпа использовалась для перекачки чего-либо другого, отличного от воды.
6. Любой тип устройства поврежден клиентом.

Любые устные заявления продавца, производителя, представителя и других сторон, которые не соответствуют гарантии, не являются основанием для доверия и не являются частью контракта на продажу. Ни продавец, ни производитель не ответственны за любые повреждения, потери, убытки прямые, побочные или косвенные (включающие, но не ограничивающиеся побочными или косвенными потерями выгод, продаж, повреждениями людей или собственности или другими побочными или косвенными потерями), возникающие вследствие использования или невозможности использования продукта и согласия пользователя с тем, что никакие другие средства не будут доступны для этого. Перед использованием пользователь должен определить пригодность продукта для предназначенного использования, при этом пользователь принимает все риски и ответственность, связанные с установкой устройства, на себя. Мы рекомендуем использовать все помпы с заземлением.