

CASPIA

SWIFT

RU – Инструкция

Дренажный насос Caspia SWIFT® предназначены для установки в настенные, потолочные и консольные кондиционеры мощностью до 12кВт. Насос имеет температурной защитой двигателя с авто перезапуском без релейной защиты.

Состав комплекта:

- Блок насоса
- Сенсорный блок датчика уровня с датчиком Холла.
- Провода питания и межблочной связи
- Комплект аксессуаров

Общие характеристики

Макс. производительность:	15 л/ч
Макс. высота нагнетания:	10 м
Макс. высота всасывания:	3 м
Питание:	220-240В, 50/60 Гц
Мощность:	17 Вт
Термозащита мотора:	90°C
Температура использования:	+5°C +40°C
Максимальная температура воды:	40°C

Инструкция по установке

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРИКИ

Используйте кабель для подключения помпы из комплекта поставки, не подавая питание во время монтажных работ. Питание прибора подключать только квалифицированным электриком с соблюдением всех норм и стандартов. При монтаже и эксплуатации прибора исключите попадание воды или конденсата в клеммы соединения и на провод. Провод питание соединяйте только через предохранитель. Для подключения помпы не используйте одну и ту же точку питания что и питание кондиционера.

УСТАНОВКА НАСОСНОГО БЛОКА

Блок насоса можно устанавливать внутри внутреннего блока кондиционера, в декоративном коробе, за потолком, а также в штробе. Не устанавливайте блок насоса при отсутствии естественного охлаждения мотора. Теплоизоляция насоса не допускается. Для выброса конденсата из насосного блока используйте капиллярную трубку d6mm , при использовании шланга большего диаметра хотя бы на 1мм, параметры мотора снижаются в разы. Направление прокачки насоса указано стрелкой на блоке насоса. На выходе из мотора, шланг d6 закрепите хомутом. **ВНИМАНИЕ!!! Отверстие нагнетательной трубки насоса всегда должно быть выше датчика.** В обратном случае, необходимо соединить нагнетательную трубку с еще одной трубкой большего диаметра, чтобы избежать сифонного эффекта. Конец капиллярной трубки без разрыва не должен быть ниже уровня кондиционера, в ином случае используйте разрыв струи или анти сифонный клапан. (см. картинку ниже)

УСТАНОВКА БЛОКА ДАТЧИКА УРОВНЯ

Для соединения блока резервуара с блоком насоса используйте капиллярную трубку d6 из комплекта поставки. Максимальная длина такого шланга не должно превышать 1,5 метра.

Соедините резервуар со шлангом кондиционера через промежуточный патрубков (в комплекте поставки). Предварительно промойте поддон внутреннего блока кондиционера водой от остатков частиц.

На выход вентиляционного отверстия оденьте шланг d6 из комплекта поставки.

Проверьте чтобы поплавков был установлен верно (см картинку ниже), а также чтобы поплавков в резервуаре двигался свободно. Убедитесь, что резервуар установлен строго горизонтально и прикрепите резервуар внутри кондиционера на липучку.

Избегайте попадания попадания конденсата на плату датчика уровня, а также на провод межблочной связи.

ВКЛЮЧЕНИЕ И ПРОВЕРКА

- Подайте питание на помпу.
- Пролейте не более 300мл воды через верх кондиционера равномерно в течении 2 минут.
- Убедитесь, что помпа заработала и начала выброс конденсата. После того, как воздух полностью уйдет из помпы, уровень шума снижается. Если с некоторой периодичностью, насос работает громко, значит помпа работает «на сухую», **Это категорически запрещено!!!** Это

может повредить насос!!! Используйте разрыв струи или анти сифонный клапан!!!

- Проверьте что насос автоматически включается и отключается.
- Любые действия с насосом для отвода конденсата ДОЛЖНЫ ПРОИЗВОДИТЬСЯ С ОТКЛЮЧЕННЫМ ПИТАНИЕМ.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Проводите ежеквартальное обслуживание прибора. Промойте поплавковую камеру изнутри вместе с поплавком водой. Избегайте попадания воды в плату датчика уровня. При установке поплавка в крышку убедитесь что магнит направлен вверх (см картинку ниже). Не используйте насос в процессе обслуживания внутреннего блока кондиционера (предварительно отключайте насос от гидравлической системы кондиционера).

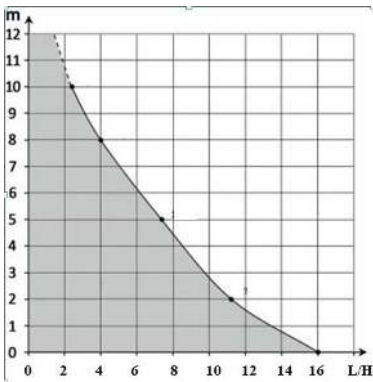
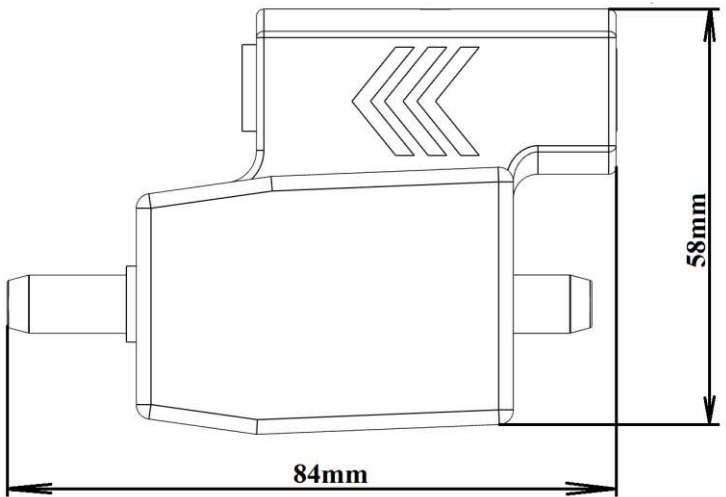
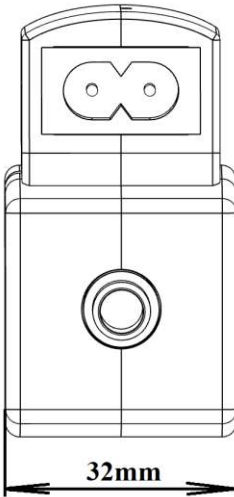
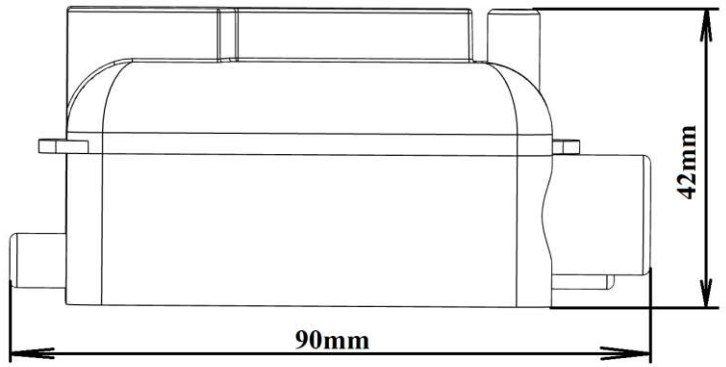
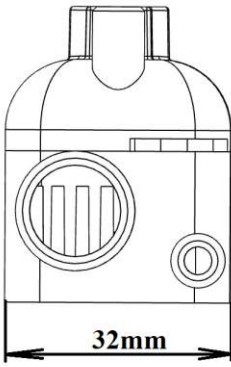
В процессе обслуживания кондиционера, не используйте щелочные химические средства, которые в дальнейшем могут войти в реакцию с клапанной системой насоса и привести ее в негодность, а также привести в негодность внутренний блок кондиционера.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

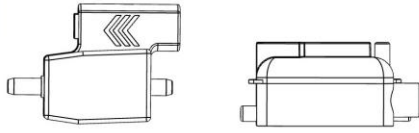
Гарантия на изделие – 12месяцев. Гарантия не распространяется на неправильную установку и эксплуатацию, а также при отсутствии ежеквартального технического обслуживания, если изделие использовалось не по назначению, а также: если насос эксплуатировался «на сухую», Провода из комплекта обрезаны, подключение к сети электропитания производилось некорректно, насос работал с жидкостями отличными от конденсата, изделие эксплуатировалось с нарушением данного руководства, имеются следы вскрытия.

Во всех гарантийных случаях изготовитель вправе заменить изделие на новое или выполнить его ремонт. Срок диагностики и ремонта – 30 дней с момента поступления изделия в сервисный центр.

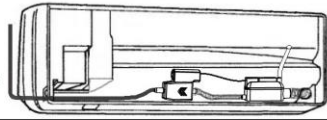
Компания производитель и продавец НЕ ЯВЛЯЮТСЯ ОТВЕТСТВЕННЫМИ ЗА ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЛИ УБЫТКИ, НЕПОСРЕДСТВЕННО СВЯЗАННЫЕ С ИЗДЕЛИЕМ, ИЛИ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ (ВКЛЮЧАЯ ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ, ТОВАРОБОРОТА, ПОВРЕЖДЕНИЯ ТОВАРОВ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ, ПОЛУЧЕННЫЕ ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ, НЕПОСРЕДСТВЕННО СВЯЗАННЫЕ С ИЗДЕЛИЕМ ИЛИ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ), ИЛИ ЛЮБОЕ ИНОЕ ПРИЧЕНЕНИЕ РЕДА, ЯВЛЯЮЩЕГОСЯ РЕЗУЛЬТАТОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ ИЛИ НЕСПОСОБНОСТИ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ СОГЛАШАЕТСЯ, ЧТО В ДАННОЙ СИТУАЦИИ ИМ НЕ МОГУТ ПРЕДЪЯВЛЯТЬСЯ ПРЕТЕНЗИИ, ОН НЕ МОЖЕТ ТРЕБОВАТЬ КОМПЕНСАЦИИ



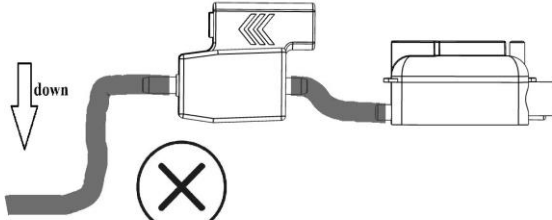
CASPIA



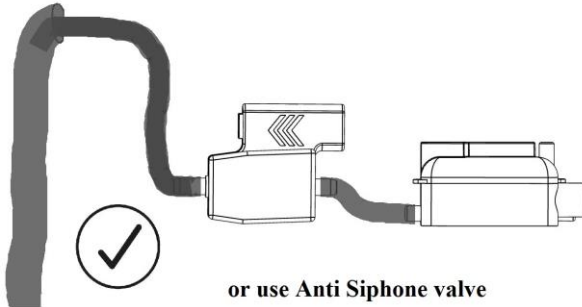
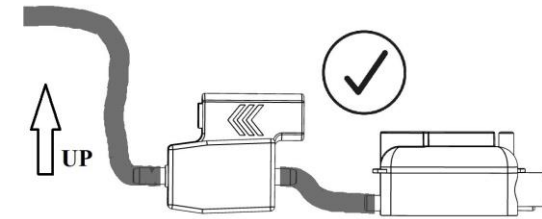
UP



down



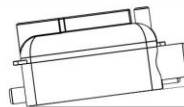
UP



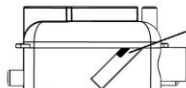
or use Anti Siphone valve



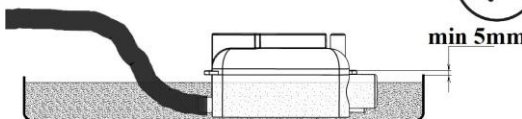
MAX - 5°



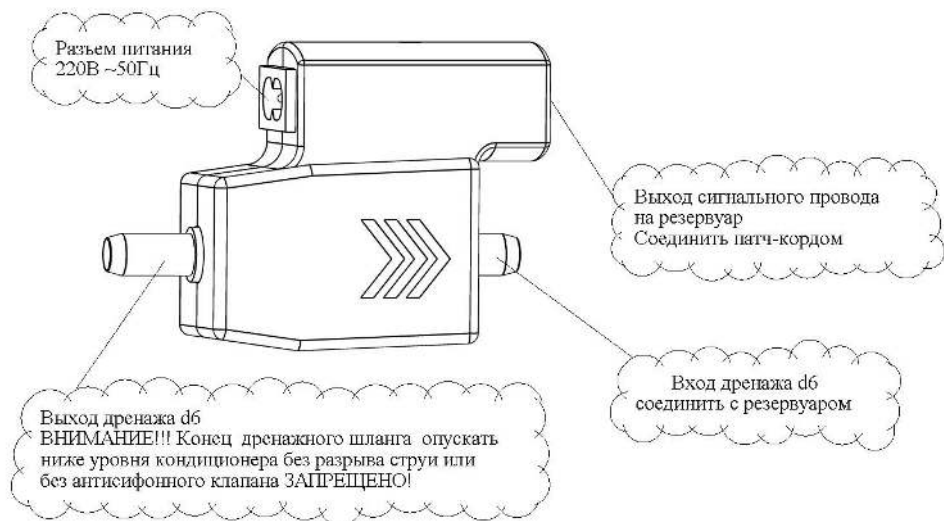
MAX - 5°



Magnet ONLY UP



min 5mm



Ответственность за производство и сервисное обслуживание на территории РФ несет компания: ООО «ВЕНТЕХ». Владимирская область, г.Ковров, ул. Космонавтов 5а.

CASPIA