

## Инструкция по применению дренажной помпы Wipcool P12

### Ключевые особенности дренажной помпы Wipcool P12:

- Бесшумный и прочный насос.
- Компактная установка быстро подключается и удобно обслуживается.
- Уникальная технология балансировки двигателя снижает вибрацию.
- Высококачественный дизайн шумоподавления и пользовательский интерфейс.
- Специально разработан для узких помещений, в основном устанавливается в задней части сплит-кондиционеров. Он также может применяться в канальных кондиционерах, кассетных кондиционерах.

### Характеристики дренажной помпы Wipcool P12:

Производительность, л/час	12
Высота нагнетания, м	7
Высота всасывания, м	2
Напряжение и частота тока	100/230 В - 50/60 Гц
Тепловая защита	Да, автоматический сброс
Уровень шума, дБ	19
Мощность кондиционера, кВт	8,8
Степень защиты	IP20
Рабочая температура, °С	0 - 50

### Инструкция по безопасности

- 1) При установке поплавка дренажной помпы убедитесь, что он расположен горизонтально. В случае, если поплавок будет установлен не горизонтально, возможна утечка конденсата.
- 2) Не помещайте электроприборы или ценные вещи под местом установки дренажной помпы, во избежание поломки электрооборудования или порчи ценных вещей.
- 3) Во избежание вреда здоровью и поломки оборудования, дренажный насос должен устанавливаться в соответствии с инструкцией по эксплуатации специально обученным персоналом.

- 4) Качающей узел дренажной помпы не имеет водонепроницаемости. Не устанавливайте её на открытом воздухе или в местах возможного затопления.
- 5) Питание дренажной помпы должно быть независимым от питания системы потребителя.
- 6) Объём образуемого конденсата не должен превышать заявленную производительность дренажной помпы. В противном случае, возможна утечка конденсата или поломка дренажной помпы.

#### Установка дренажной помпы

- 1) Убедитесь, что датчик в поплавке находится по правой стороне от фильтра (сетки), фильтр (сетка) и верхняя крышка поплавка должны плотно прилегать к накопительной емкости поплавка.
- 2) Убедитесь, что поплавков расположен горизонтально и патрубок, соединяющий внутренний блок кондиционера, и поплавков плотно соединены и не имеют течи конденсата.
- 3) Поплавков дренажной помпы P12 нуждается в подключении дополнительного воздушного патрубка.
- 4) Установку качающего узла возможно осуществить как в коробе, так и над подвесным потолком.
- 5) Используйте амортизирующие коврики для снижения вибраций и шума. Убедитесь, что качающий узел плотно прилегает к амортизирующему коврику.
- 6) Обратите внимание на направление потока воды.
- 7) Соедините поплавков и качающий узел с помощью силиконовой трубки и зафиксируйте концы трубки с помощью стяжек. Убедитесь, что длина силиконовой трубки не превышает 1,5 метра.
- 8) Подсоедините силиконовую трубку к выходному патрубку и зафиксируйте место соединения с помощью стяжки. Убедитесь в том, что высота подъёма воды не превышает 6 метров, а длина силиконовой трубки не превышает 15 метров.
- 9) Во избежание течи конденсата из дренажной помпы, нужно также подключать питание аварийной линии в соответствии с требованиями условий работы.

**ВНИМАНИЕ:** Убедитесь, что подключение питания и аварийной линии произведено правильно, в противном случае, неправильное подключение приведёт к поломке дренажной помпы.

#### Устранение неисправностей

Проблема	Причина	Решение
Качающий узел работает без остановки	Поплавков установлен не горизонтально	Отрегулируйте положение поплавка
	Осадок/слизь в поплавке	Произведите очистку
Помпа сильно шумит	Вода возвращается в качающий узел	Проверьте выходной патрубок и трубку,

		по возможности установите качающий узел выше выходной трубки
Помпа не включается	Поплавок установлен не горизонтально	Отрегулируйте положение поплавка
	Отсутствует питание	Проверьте питание
	Несоответствие напряжения	Проверьте напряжение

Примечание: своевременное обслуживание помпы поможет сохранить помпу в рабочем состоянии и продлить её срок службы. Обслуживание следует проводить перед каждым сезоном и перед использованием.