

Инструкция по применению дренажной помпы Wipcool P32

Ключевые особенности дренажной помпы Wipcool P32:

- Бесшумная работа, надежность и долгий срок службы.
- Тихая конструкция, уровень шума при работе в 19 дБ.
- Встроенный защитный переключатель, повышающий надежность установки.
- Компактный дизайн, подходит для разных систем.
- Встроенные светодиоды обеспечивают визуальную обратную связь при работе.
- Широко используется в канальных кондиционерах.
- Использование бесщеточного двигателя и встроенного защитного выключателя обеспечивает тихую работу насоса и гарантирует безопасный дренаж.

Характеристики дренажной помпы Wipcool P32:

Производительность, л/час	32
Высота нагнетания, м	10
Высота всасывания, м	2
Напряжение и частота тока	100/230 В - 50/60 Гц
Тепловая защита	Да, автоматический сброс
Уровень шума, дБ	21
Мощность кондиционера, кВт	13,2
Степень защиты	IP20
Рабочая температура, °C	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 насоса должно быть независимым от питания системы потребителя.

6) Объём конденсата не должен превышать заявленную производительность дренажной помпы. В противном случае, возможна утечка или поломка 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.

3) Установка качающего узла возможна 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 2 метра.

8) Подсоедините силиконовую трубку к выходному патрубку и зафиксируйте место соединения с помощью стяжки. Убедитесь в том, что высота подъёма воды не превышает 2 метра, а длина силиконовой трубки не превышает 8 метров.

9) Дренажная помпа имеет встроенный световой индикатор. В случае, если помпа неисправна и уровень воды поднялся до критического уровня, цвет индикатора красный, если же помпа работает исправно, цветовой сигнал будет зелёного цвета.

10) Во избежание течи конденсата из дренажной помпы, нужно подключать питание аварийной линии в соответствии с требованиями условий работы.

11) Налейте немного воды в дренажный поддон кондиционера для того, чтобы проверить систему на отсутствие протечек и правильность работы дренажной помпы.

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 остановок	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	Поплавков 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.