

# *Дренажный насос SILENT*

## *Инструкция по эксплуатации*

### **Характеристики SILENT:**

- тихий центробежный насос
- шнур электропитания 1,5 м
- Шарикоподшипниковый привод
- Клапан для предотвращения возврата жидкости в блок
- Выключатель переполнения
- Компактные размеры

### **Предназначение:**

Дренажный насос разработан для автоматического отвода жидкости из кондиционера или другого источника конденсата. Корпус насоса изготовлен из прочного пластика стойкого к коррозии.

### **Спецификация:**

- Эл. параметры: 230 В, 50/60 Гц, 65 ВА
- Выключатель переполнения: макс.24 В, 6 ВА
- Вес: приблизительно 1600 гр.
- Объем резервуара: макс. 0,5 л
- Габаритные размеры: 185x85x100
- Давление в трубе: 8x2 мм
- Помпа может быть использована без наружного резервуара, необходимая высота установки 70 мм.

Производительность, л/ч	Высота, м
350	0
280	1
220	2
100	3
0	4

### **Установка:**

1. Осторожно распакуйте блок. Проверьте нет ли повреждений и все ли необходимые составляющие имеются в наличии. Блок тщательно тестируется перед упаковкой, для того чтобы убедиться в безопасной доставке и эксплуатации. Если имеется какое либо повреждение из-за транспортировки, верните товар в место покупки для починки либо замены.
2. Выберите место установки блока рядом с кондиционером или бойлером. Помпа должна быть расположена горизонтально и ее вход должен находиться ниже самой нижней точки слива конденсата кондиционера.
3. Насос монтируется таким образом, чтобы к нему всегда был доступ при необходимости дополнительного обслуживания.

## Подсоединение трубок

1. Подсоедините трубку отвода конденсата с блока кондиционера к входному отверстию помпы. Подсоединяемая трубка должна иметь уклон для предотвращения скопления в ней воды, жидкость должна стекать под действием силы тяжести. Отрежьте конец трубки, входящей в помпу под углом 45°, чтобы трубка не перекрывалась, упираясь в дно резервуара.

**Примечание: Если вы делаете отвод конденсата из нескольких источников, то все они должны быть соединены до входа в помпу.**

2. Подсоедините отводную магистраль затянув рукой пластиковую гайку. Трубка магистрали отвода должна соответствовать размерам 8x2мм. Шланг с насоса нужно выводить в максимально высокую точку и направлять под уклоном до места сброса конденсата.

Для достижения максимальных результатов трубку магистрали отвода желательно устанавливать на уровне верхней части насоса. Если уклон отвода сделать невозможно, сделайте U-образную петлю в самой высокой точке. Если помпа используется с блоком внешнего нейтрализатора, рекомендуется устанавливать дополнительный фильтр перед входом в помпу.

## Подсоединение питания

Отключите электропитание на рубильнике до того как делать какие-либо подсоединения.

1. К насосу прилагается шнур электропитания длиной 1.5 м.

Подсоедините этот шнур к источнику постоянно подаваемого электропитания, не подсоединяйте его к кондиционеру, либо к любому другому прибору, который работает циклически.

2. Выключатель переполнения. Насос имеет выключатель переполнения, который должен быть обязательно подключен. Максимальная мощность встроенного выключателя 24 В / 6 ВА
3. Для подключения более мощного источника необходимо использовать дополнительное реле.

## Проверка

Когда блок будет уже подключен и трубка отводной магистрали подсоединена, налейте воду в помпу, подождите пока насос не заработает и убедитесь в правильности его работы.

Для проверки выключателя переполнения перекройте трубку магистрали отвода воды или выключите помпу. Когда вода полностью заполнит резервуар, аварийный выключатель должен активироваться. Откройте трубку или включите насос для восстановления нормального режима работы.