

КОНДЕНСАТНЫЕ ПОМПЫ

Технологии для
воздушных
кондиционеров

НОВИНКА

EE 600



НОВИНКА

EE 1800



EE 1200



БОЛЕЕ БЕЗОПАСНО
БОЛЕЕ НАДЕЖНО
БОЛЕЕ ЭКЕРЛЕ

EE 400^M



EE 1750^M



EE 1650^M



КОНДЕНСАТНЫЕ ПОМПЫ

с 3-х уровневым датчиком и аварийным выключателем (кроме EE 600)

EE 600

Для кондиционеров до 7,5 KW

Микро помпа

с 2-х уровневым управляющим датчиком

Область применения:

Эта помпа проточного типа в основном используется в воздушных кондиционерах с небольшим внутренним пространством, т.е. в небольших настенных сплитах и кондиционерах кассетного типа. Маленький датчик легко присоединяется к сливной трубке кондиционера.

Описание:

EE 600 состоит из блока насоса и отдельного 2-х уровневого управляющего датчика. Поставляется с двусторонней монтажной клеевой пластиной для фиксации датчика и антивибрационного монтажа блока насоса.

Технические характеристики:

Блок насоса (ДхШхВ): 77x32x50мм
Электропитание: 230В, 50/60 Гц, 18ВА
Датчик (ДхШхВ): 82x39x39мм
Макс. производительность: 6л/ч
Макс. высота откачки: 6м
Макс. высота всасывания: 1,5м

НОВИНКА

EE 600



EE 1000

Для кондиционеров до 10 KW

помпа

с 3-х уровневым управляющим датчиком

Область применения:

Эта помпа проточного типа в основном используется в воздушных кондиционерах с небольшим внутренним пространством, т.е. в небольших настенных сплитах и кондиционерах кассетного типа. Маленький датчик легко присоединяется к сливной трубке кондиционера.

Описание:

EE 1000 состоит из блока насоса и отдельного 3-х уровневого управляющего датчика. Помимо функции включения/выключения, система определяет повышенный уровень - свободная группа контактов НО/НЗ для аварийного отключения (240В/8А оммической нагрузки). Поставляется с двусторонней монтажной клеевой пластиной для фиксации датчика и антивибрационного монтажа блока насоса.

Технические характеристики:

Блок насоса (ДхШхВ): 77x35x62мм
Электропитание: 230В, 50/60 Гц, 18ВА
Датчик (ДхШхВ): 82x39x39мм
Макс. производительность: 10л/ч
Макс. высота откачки: 10м
Макс. высота всасывания: 2,5м
Аварийный выключатель: макс. 240В, 8А оммической нагрузки НО/НЗ (нормально открыт/нормально закрыт)
Тревога: уровень макс. 23 мм

EE 1000



EE 1800

Для кондиционеров до 18 KW

помпа

с 3-х уровневым управляющим датчиком

Область применения:

Эта помпа проточного типа в основном используется в воздушных кондиционерах с небольшим внутренним пространством, т.е. в небольших настенных сплитах и кондиционерах кассетного типа. Маленький датчик легко присоединяется к сливной трубке кондиционера.

Описание:

EE 1800 состоит из блока насоса и отдельного 3-х уровневого управляющего датчика. Помимо функции включения/выключения, система определяет повышенный уровень - свободная группа контактов НО/НЗ для аварийного отключения (240В/8А оммической нагрузки). Поставляется с двусторонней монтажной клеевой пластиной для фиксации датчика и антивибрационного монтажа блока насоса.

Технические характеристики:

Блок насоса (ДхШхВ): 77x35x62мм
Электропитание: 230В, 50/60 Гц, 18ВА
Датчик (ДхШхВ): 82x39x39мм
Макс. производительность: 18л/ч
Макс. высота откачки: 10м
Макс. высота всасывания: 2,5м
Аварийный выключатель: макс. 240В, 8А оммической нагрузки НО/НЗ (нормально открыт/нормально закрыт)
Тревога: уровень макс. 23 мм*

НОВИНКА

EE 1800



EE 1200

Для кондиционеров до 10 KW

КОНДЕНСАТНАЯ ПОМПА в КОРОБЕ

с 3-х уровневым датчиком-переключателем

Область применения:

EE 1200 специально спроектирована для прямой установки в линию короба. Как все другие проточные системы Экерле EE1200 имеет высококачественный поршневый насос, изготовленный в Швейцарии. Эти помпы специально разработаны для перекачки конденсата. Они оснащены специальными клапанами (не чувствительными к загрязнениям, связанным с водой) и кроме того работают значительно тише. Эти особенности обеспечивают большой срок службы, производительность выше средней и большую высоту откачки.

Описание:

EE 1200 поставляется в комплекте с угловым элементом короба, крышкой и принадлежностями для монтажа. По запросу, возможна поставка специальной пенной вставки для других типов коробов. Это облегчает монтаж в существующий короб.

Технические характеристики:

Блок насоса (ДхШхВ): 78x42x46 мм
Электропитание: 230В, 50 Гц 18ВА
Макс. производительность: 8л/ч
Макс. высота откачки: 6м
Макс. высота всасывания: 2,5 м
Датчик (ДхШхВ): 82x39x39мм
Аварийный выключатель: макс. 230В, 8А оммической нагрузки НО/НЗ (нормально открыт/нормально закрыт)

EE 1200



КОНДЕНСАТНЫЕ ПОМПЫ

с поплавковым датчиком и аварийным выключателем (кроме EE 150)

EE 1750^M

Для кондиционеров до 10 KW

ПОМПА

с 3-х уровневым датчиком-переключателем

Область применения:

Эта помпа проточного типа используется с воздушными кондиционерами, имеющими ванну для сбора конденсата со сливом под трубку: кассетные, каналные, сплиты, фэнкойлы.

Описание:

EE 1750^M состоит из Блока насоса и 3-х уровневого датчика-переключателя, который осуществляет Пуск, СТОП и аварийное включение. Датчик-переключатель крепится к сливу ванны или концу трубки, он соединяется с Блоком насоса трубкой 1,5 м и кабелем (удлинитель поставляется по специальному заказу)

Технические характеристики:

Блок насоса (ДхШхВ): 100x81,5x67 мм
Электропитание: 230В, 50/60 Гц, 40ВА
Датчик (ДхШхВ): 82x39x39мм
Макс. производительность: 32л/ч
Макс. высота откачки: 15м
Макс. высота всасывания: 3 м
Аварийный выключатель: макс.230В, 8А оммической нагрузки НО/НЗ (нормально открыт/нормально закрыт)
Тревога: уровень макс. 23 мм

EE 1750^M



EE 1650^M

Для кондиционеров до 30 KW

ПОМПА

со встроенным поплавковым переключателем уровня и бачком

Область применения:

Компактный блок со встроенным поплавковым переключателем уровня разработан для использования внутри устройств, оборудованных только ванной для сбора конденсата таких как: фэнкойлы, комнатные модели, встроенные блоки, узлы сбора воды ... Необходимо исключить возможность залива помпы сверху!

Описание:

Помпа поставляется с двумя независимо работающими поплавковыми выключателями. Рабочий поплавковый выключатель включает и выключает помпу в соответствие с фиксируемым уровнем (с задержкой на докачку). Задачей аварийного поплавкового выключателя является предотвращение повреждения контактов.

Технические характеристики:

Блок насоса (ДхШхВ): 244x174x144 мм
Электропитание: 240В, 50/60 Гц, 40ВА
Макс. производительность: 32л/ч
Макс. высота откачки: 15м
Аварийный выключатель: макс.230В, 8А оммической нагрузки
Емкость бачка: 2 л.
Аварийный сигнал: макс.53 мм

EE 1650^M



EE 150 EE 400^M EE 400^M Premium

Для кондиционеров

Конденсатные помпы с бачком

Область применения:

Конденсатные помпы Эжерле EE 150, EE 400 и EE 400 Premium спроектированы для автоматического отвода конденсата из воздушных кондиционеров, осушителей и высоко эффективных газовых печей. Эти помпы изготовлены из прочного ABS пластика и вследствие имеют высокую стойкость к коррозии и ударную прочность.

Описание:

- работают очень тихо и без вибрации
- мембранная помпа, охлаждаемая жидкостью/класс защиты IP 55 (только EE 400/EE 400 Premium)
- максимальная температура окружающей среды: 70 C
- очень компактный дизайн
- корпус помпы и приспособление для монтажа на стене изготовлены из упрочненного пластика
- отдельный аварийный контакт (только EE 400/EE 400 Premium)
- встроенный обратный клапан
- EE 400 Premium: версия с дополнительным аварийным оповещателем (специальная приставка со встроенными лампой и сиреной), включая 6 м пластиковой трубки

Технические характеристики EE 150:

Блок насоса (ДхШхВ): 165x65x85 мм
Электропитание: 240В, 50/60 Гц, 48ВА
Макс. производительность: 120 л/ч Макс.
Высота откачки: 1,5 м Емкость бачка: 0,2 л.
Нагнетательный шланг диам.: 8 x 2 мм

насос поставлен с крышкой

Технические характеристики EE 400/EE 400 P:

Блок насоса (ДхШхВ): 185x85x100 мм
Электропитание: 240В, 50/60 Гц, 65ВА
Макс. производительность: 350 л/ч
Макс. высота откачки: 4 м
Аварийный выключатель: макс.230В, 8А оммической нагрузки
Емкость бачка: 0,5 л.
Нагнетательный шланг диам.: 8 x 2 мм
 Помпа может устанавливаться в другую ванну
Высота ванны: мин. 62 мм макс. 70 мм

EE 400 Premium: аварийный сигнал звуковой и световой

EE 150



EE 400^M



КОНДЕНСАТНЫЕ ПОМПЫ

EE 900 EE 900 Basic

Область применения:

Перистальтические помпы EE 900 / EE 900 Basic спроектированы для откачки конденсата в помещениях с повышенными требованиями к шумности, например в отелях и спальнях. Благодаря нечувствительности к работе в сухую и к загрязнениям, связанным с водой, помпа может использоваться в запыленных помещениях (например парикмахерские). Помпа поставляется с универсальным монтажным кронштейном, клапаном и запасной трубкой.

Описание:

EE 900:

EE900 имеет термодатчик. Помпа включается, если разница температур между двумя датчиками превышает 5 С. Если разница температур уменьшается, помпа работает еще 3 минуты для откачки остатка конденсата. Потом выключается.

Технические характеристики:

Блок насоса (ДхШхВ): 90x115x137 мм
Электропитание: 230В, 50/60 Гц, 10ВА
Макс. производительность: 6 л/ч
Макс. высота откачки: 10 м
Макс. высота всасывания: 2 м

EE 900 Basic:

EE900Basic - это перистальтическая помпа, спроектированная для непрерывной работы при включенном кондиционере. Помпа должна быть подключена к основному вводу электропитания кондиционера (230 В/ 50 Гц) и отдельным контрольным проводом с сигнализатором режима охлаждения. Если кондиционер прекращает работу, помпа работает еще 3 минуты для откачки остатка конденсата. Потом выключается.

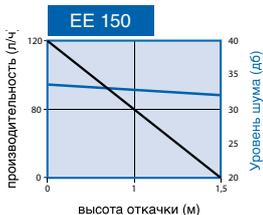
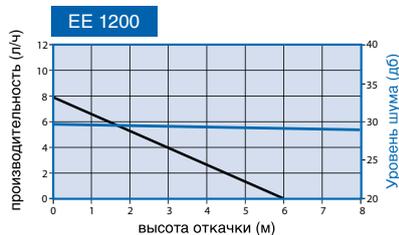
EE 900 Basic



Для кондиционеров до 10 KW

Перистальтические помпы

Рабочие диаграммы:



EFC 2A EFC 4A

Интеллектуальный контроль для воздушных кондиционеров

Электронный Регулятор Скорости Вентилятора

Область применения:

Регулятор скорости вентилятора EFC может использоваться в кондиционерной и холодильной областях во всех установках охлаждения воздуха с током мотором вентилятора до 2А/4 А (оммической нагрузки).

Описание:

Регулятор обеспечивает не только регулирование скорости вентилятора внешнего блока, но также определяет необходимость его остановки на нужный срок, оптимизируя работу системы. Кроме того, Регулятор предотвращает обледенение даже при наружной температуре до - 20 С. Большая эффективность достигается благодаря уменьшению времени работы компрессора.

Технические характеристики:

EFC 2A Размеры (ДхШхВ): 104x68x39 мм

EFC 4A Размеры (ДхШхВ): 123x79x33 мм

Электропитание: 230В, 50 Гц

Электрическая нагрузка: Мотор вентилятора, макс. ток 2А/4А

(оммическая нагрузка)

Регулирование: управление фазой в соответствии с температурой датчика и выбранным режимом

0% или от 40% до 100%

при 0% вентилятор выключен

при 40% скорость вентилятора минимальна

при 100% скорость вентилятора максимальна

Датчик: кабель длиной около 1 м с колпачком и надежно фиксирующим хомутом

EFC 4A



Принадлежности:

- кабель-удлиннитель 3м (EE600, EE1000, EE1800, EE1750)
- кабель-удлиннитель 5м (EE600, EE1000, EE1800, EE1750)
- кабель-удлиннитель 10м (EE600, EE1000, EE1800, EE1750)
- Трубка бухта 50м, (EE600, EE1000, EE1800, EE1750) внутр. диам. 6ммx1,5мм
- Трубка бухта 50м, (EE400, EE150) внутрь диам. 8ммx2мм
- Фильтр (EE600, EE1000, EE1800, EE1750)
- Контрольный клапан (EE600, EE1000, EE1800, EE1750, EE1650)
- Santoprene - сменная трубка с наконечниками для EE900

- | | |
|-------|------------|
| заказ | 22003 |
| заказ | 22005 |
| заказ | 22010 |
| заказ | 22150 |
| заказ | 0505050024 |
| заказ | 21757 |
| заказ | 22011 |
| заказ | 9704010008 |