

Иллюстрации в данном руководстве предназначены для пояснительных целей и могут отличаться от конкретного прибора.

В связи с последующим совершенствованием конструкции могут вноситься изменения без предварительного уведомления.

Перед использованием кондиционера обязательно прочитайте инструкцию! Соблюдение перечисленных ниже правил необходимо для вашей безопасности.

Оконный кондиционер AW-09HR, AW-12HR.



В настоящее время оконный кондиционер — это самая простая климатическая установка. Все элементы оконного кондиционера — компрессор, теплообменники испарителя и конденсатора, электродвигатели и вентилятор, а также панель управления размещены в одном корпусе, образуя моноблок.

Оконные кондиционеры легко монтируются в оконной раме, это не требует особых инструментов и навыков установки климатического оборудования, особенно если оконные кондиционеры устанавливаются в деревянную раму. Наличие пластиковых стеклопакетов не закрывает возможность их применения. Еще

один плюс оконных кондиционеров — возможность подачи в помещение свежего воздуха, забираемого с улицы.

Основные преимущества:

- охлаждение и подогрев воздуха возможны в помещениях различной площади;
- удобство монтажа и демонтажа оконных кондиционеров;
- небольшие финансовые и временные затраты;
- высокая мощность подачи потока воздуха;
- экономичность работы кондиционера.

Функции.

1. Введение.

Оконный кондиционер EURONORD регулирует температуру в помещении, а также имеет функцию осушения помещения. Он удобен для работы, учебы и жизни. Оконный кондиционер можно использовать в магазинах, отелях, офисах, библиотеках, лабораториях и других подобных помещениях.

2. Охлаждение.

Летом кондиционер хорошо охлаждает помещение изнутри, выводя все тепло наружу.

3. Осушение.

Осушение воздуха в помещении происходит без изменения температуры.

4. Обогрев (только для моделей, работающих на обогрев и охлаждение).

В холодную погоду кондиционер обогревает помещение изнутри.

5. Обмен свежего воздуха.

Во время работы кондиционера в помещении сохраняется свежий воздух.

Операции кондиционера.

- Режим охлаждения.

Температура воздуха снаружи должна быть в диапазоне от 18°C до 43°C, в противном случае эксплуатация кондиционера невозможна. Относительная влажность воздуха в кондиционируемом помещении не должна превышать 90%.

- Режим осушения.

Температура воздуха снаружи должна быть в диапазоне от 18°C до 43°C, в противном случае эксплуатация кондиционера невозможна.

Меры безопасности.

- Напряжение в сети должно быть стабильным и однофазным: ~ 230V ± 10%.

- Штепсель питания должен быть плотно закреплен в розетке. Во время работы не вынимайте штепсель питания из розетки. Несоблюдение данных требований может привести к поражению электрическим током, перегреву и возникновению пожара.

- Не применяйте удлинители силовых линий и не используйте розетку для одновременного питания других электрических приборов. Это может привести к поражению электрическим током и возникновению пожара.

- Кондиционер должен быть надежно заземлен и подключаться к сети электропитания.

Регулирование воздушного потока.

Для регулирования воздушного потока необходимо рукой повернуть жалюзи вверх, вниз или прямо.

Кнопка регулирования режимов.

На панели управления расположены две кнопки регулирования режимов: кнопка регулирования работы вентилятора и кнопка регулирования работы термостата.

Пульт ДУ

1. Кнопка ON/OFF – кнопка ВКЛ/ВЫКЛ – предназначена для включения и выключения кондиционера.
2. Кнопка MODE – кнопка выбора режима: при каждом нажатии этой кнопки изменяется режим работы кондиционера в такой последовательности: автоматический – охлаждение – осушение – вентилятор – обогрев – автоматический. В кондиционерах работающих только «на холод» режим обогрева отсутствует.
3. Кнопка SLEEP – кнопка Режим сна: нажатие этой кнопки включает энергосберегающий режим кондиционера. При повторном нажатии кондиционер возвращается в обычный режим.
4. Кнопка FAN – кнопка Вентилятор: позволяет выбрать скорость вращения вентилятора. При каждом нажатии этой кнопки скорость вентилятора изменяется в такой последовательности: автоматическая – низкая – средняя – высокая – автоматическая. В автоматическом режиме скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от разницы заданной температуры и температуры окружающего воздуха.
5. Кнопка CLOCK – кнопка Часы: нажатие этой кнопки позволяет установить время. С помощью кнопок «+» и «-» устанавливают значение времени таймера.
6. Кнопка «+» и кнопка «-»: нажатием этих кнопок соответственно увеличивается или уменьшается значение задаваемой температуры воздуха внутри помещения.
7. Кнопка TIMER – кнопка Таймер: позволяет задать время, через которое кондиционер автоматически включится и выключится.
8. Кнопка TIMER ON – кнопка Таймер ВКЛ: при нажатии на эту кнопку устанавливается функция включения кондиционера по таймеру.
9. Кнопка TIMER OFF – кнопка Таймер ВЫКЛ: при нажатии на эту кнопку устанавливается функция выключения кондиционера по таймеру.
10. Кнопка SWING. Функция в данной модели не используется.



Специальные функции.

В режиме AUTO RUN кондиционер в зависимости от температуры воздуха в помещении автоматически начинает работать в режиме охлаждения или нагрева, создавая комфортные условия для пользователя. Блокировка всех кнопок пульта происходит при одновременном нажатии кнопок «+» и «-». Для снятия блокировки необходимо эти кнопки нажать повторно. Значение температуры отображается в градусах Цельсия (°C) или Фаренгейта (°F). Функция разморозки может быть принудительно выключена или включена. При выключении кондиционера, функция разморозки будет продолжать работать до полного завершения процесса разморозки.

Замена батареек в пульте ДУ.

В пульте ДУ оконного кондиционера применяются две батарейки типа AAA на 1,5 V. Для замены батареек в пульте ДУ, необходимо сдвинуть крышку пульта ДУ в направлении стрелки (см. рисунок), извлечь батарейки и установить новые. Установите крышку на место.

ВАЖНО. Не допускайте одновременного использования батарейки выработавшей ресурс и новой батарейки, а также батареек разных типов. В том случае, если пульт ДУ не будет использоваться длительное время, необходимо извлечь батарейки.

Панель управления.

При утере пульта ДУ можно использовать панель управления, находящуюся непосредственно на кондиционере.

Требования для правильной эксплуатации кондиционера.

1. Кондиционер должен питаться стабильным однофазным напряжением.
2. Не вытаскивайте штепсель питания из розетки, держась за кабель питания.
3. Не загромождайте воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия кондиционера.
4. Не используйте кондиционер не по назначению, например, для сушки одежды, хранения продуктов и т.п.
5. Не размещайте нагревательные приборы рядом с кондиционером воздуха.
6. Не направляйте холодный воздушный поток на людей в течение длительного периода времени. Это может привести к ухудшению физического состояния и проблемам со здоровьем.
7. Не допускайте размещения рядом с блоками горючих смесей и распылителей. Существует опасность воспламенения.
8. Попадание воды на кондиционер может привести к поражению электрическим током и нарушению работы устройства.
9. Прямой воздушный поток не должен быть направлен на животных или растения (интерьер). Это может нанести им вред.
10. Блок должен быть заземлен. Не соединяйте провод заземления с газовыми и водными трубами, молниеотводами и заземлением телефонных линий.

Уход за кондиционером

1. Перед началом чистки кондиционера нужно отключить подачу питания и извлечь из розетки штепсель.
2. Кондиционер следует протирать куском мягкой сухой ткани. Если кондиционер сильно загрязнен, нужно намочить ткань в воде, температура которой не должна превышать 40°С, отжать лишнюю воду, а затем протереть его.
3. Очистка фильтров. Извлеките фильтр из кондиционера. Для очистки фильтров от налипшей грязи можно воспользоваться пылесосом или промыть фильтры водой, после чего высушить их в темном месте. Для промывания фильтров никогда не используйте воду горячее 40°С. Если фильтр сильно загрязнен, можно добавить немного стирального порошка. После сушки фильтр можно поставить на место.

Сбои в работе, причины и способы устранения.

1. Кондиционер воздуха не работает. Проверьте:

- включено ли питание
- нет ли потери контакта в электропроводке
- не сработал ли переключатель защиты от токовой утечки
- не выходит ли напряжение питания за пределы 206-244 В
- не работает ли ТАЙМЕР

2. Не хватает мощности охлаждения (нагрева). Проверьте:

- правильно ли произведена УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ
- нет ли препятствий для потока воздуха у входного и выходного отверстий
- не загрязнены ли фильтры
- не находятся ли в помещении другие тепловые источники

3. Во время охлаждения появляется дымка.

Дымка вызвана ускоренным охлаждением воздуха в помещении и холодным потоком воздуха из кондиционера.

4. Во время работы слышен звук капающей воды.

Это вызвано перетеканием хладагента внутри блока.

Немедленно прекратите все операции, достаньте сетевой шнур из розетки питания и свяжитесь с представителем EURONORD в следующих ситуациях:

- во время работы раздается подозрительный звук;
- часто перегорает предохранитель или срабатывает автоматический выключатель;
- попадание в кондиционер посторонних предметов или воды;
- перегрев электрических проводов и штепселя питания;
- резкий неприятный запах из воздуховыпускного отверстия во время работы.