



Electrolux



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

EACS-HSL/N3_20Y



2 Electrolux

Инструкция по эксплуатации
кондиционеров воздуха сплит-
систем бытовых серии
EACS-HSL/N3_20Y

**Мы благодарим вас
за сделанный выбор!**

Адреса сервисных центров и более подробную информацию о продукте вы можете получить у вашего продавца или на сайте www.home-comfort.ru, а также воспользовавшись QR-кодом в инструкции.

Содержание

Назначение кондиционера	3
Условия безопасной эксплуатации	3
Устройство и составные части	4
Управление кондиционером	4
ЖК-дисплей на внутреннем блоке	4
Описание пульта дистанционного управления	4
Обозначение индикаторов на дисплее пульта ДУ	5
Замена батареек	5
Правила использования пульта ДУ	6
Управление с помощью пульта ДУ	6
Вентиляция	7
Ночной режим работы	7
Установка времени на кондиционере	7
Включение и отключение кондиционера по таймеру	8
Интенсивный режим (ФОРСАЖ)	8
Советы по использованию	9
Уход и техническое обслуживание	9
Защита	9
Устранение неполадок	10
Гарантия	11
Утилизация	11
Срок службы прибора	11
Дата изготовления	11
Сертификация	11
Технические характеристики	12
Дополнительные принадлежности	12
Комплектация	12
Протокол о приемке оборудования после проведения пусконаладочных работ	26
Протокол тестового запуска	27
Гарантийный талон	30

Гарантийное обслуживание производится в соответствии с гарантийными обязательствами, перечисленными в гарантийном талоне.

Примечание:

В тексте данной инструкции кондиционер воздуха сплит-системы бытовая может иметь такие технические названия, как прибор, устройство, аппарат, кондиционер и т. п.

Назначение кондиционера

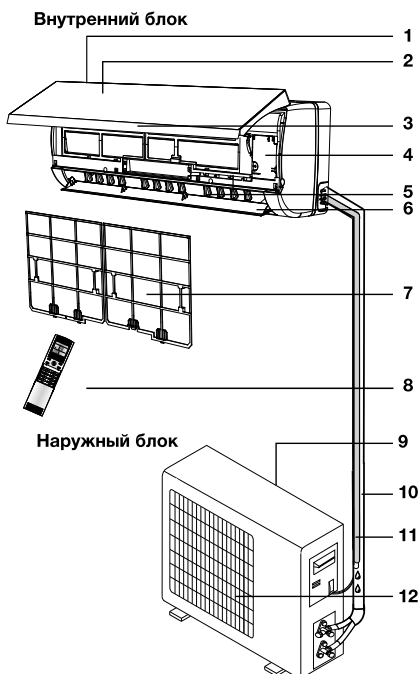
Кондиционер бытовой с наружным и внутренним блоком (сплит-система) предназначен для создания оптимальной температуры воздуха при обеспечении санитарно-гигиенических норм в жилых, общественных и административно-бытовых помещениях. Кондиционер осуществляет охлаждение, осушение, нагрев, вентиляцию и очистку воздуха от пыли.

Условия безопасной эксплуатации

- Используйте правильное напряжение питания в соответствии с требованиями в заводском паспорте. В противном случае могут произойти серьезные сбои, возникнуть опасность жизни или произойти пожар.
- Не допускайте попадания грязи в вилку или розетку. Надежно подсоедините шнур источника питания во избежание получения удара электрическим током или пожара.
- Не отключайте автоматический выключатель источника питания и не выдергивайте шнур из розетки в процессе работы устройства. Это может привести к пожару.
- Ни в коем случае не разрезайте и не пережимайте шнур источника питания, поскольку вследствие этого шнур питания может быть поврежден. В случае повреждения шнура питания можно получить удар электрическим током или может вспыхнуть пожар.
- Никогда не наращивайте кабель питания. Это может привести к перегреву и явиться причиной пожара.
- Не применяйте удлинители силовых линий и не используйте розетку для одновременного питания другой электрической аппаратуры. Это может привести к поражению электрическим током и возникновению пожара.
- Не вытаскивайте штепсель питания из розетки, держась за кабель питания. Это может привести к пожару и поражению электрическим током.
- Обязательно вынимайте штепсель из розетки питания в случае длительного простоя кондиционера воздуха.
- Не загорайте отверстия наружного и внутреннего блоков. Это может вызвать падение мощности кондиционера и привести к нарушению его работы.
- Ни в коем случае не вставляйте палки или аналогичные предметы во внешний блок прибора. Так как вентилятор вращается при высокой скорости, такое действие может стать причиной получения телесного повреждения.
- Для Вашего здоровья вредно, если охлажденный воздух попадает на Вас в течение длительного времени. Рекомендуется отклонить направление воздушного потока таким образом, чтобы проветривалась вся комната.
- Отключите прибор с помощью пульта дистанционного управления в случае, если произошел сбой в работе.
- Не проводите ремонт прибора самостоятельно. Если ремонт будет выполнен неквалифицированным специалистом, то это может стать причиной поломки кондиционера, а также удара электрическим током или пожара.
- Не размещайте нагревательные приборы рядом с кондиционером воздуха. Поток воздуха от кондиционера может привести к недостаточной производительности нагревательного прибора и наоборот.
- При проведении чистки необходимо прекратить работу кондиционера и отключить подачу питания. В противном случае возможно поражение электрическим током.
- Не допускайте размещения рядом с блоками горючих смесей и распылителей. Существует опасность воспламенения.
- Не допускайте попадания воздушного потока на газовую горелку и электрическую плиту.
- Не касайтесь функциональных кнопок влажными руками.
- Убедитесь в том, что стена для установки блока достаточно прочна. В противном случае возможно падение блока, сопровождающееся нанесением травм и т.п.
- Не допускайте попадания каких-либо предметов на внешний блок кондиционера.
- Кондиционер должен быть заземлен.
- При появлении признаков горения или дыма, пожалуйста, отключите электропитание и свяжитесь с центром обслуживания, если возгорание или задымление не прекратилось после отключения, примите необходимые меры после возгорания, немедленно обратитесь в местную пожарную службу.

4 Electrolux

Устройство и составные части



- 1 Вход воздуха
- 2 Передняя панель
- 3 Дисплей
- 4 Электронный блок управления
- 5 Вертикальные жалюзи
- 6 Горизонтальные жалюзи
- 7 Воздушный фильтр
- 8 Пульт дистанционного управления
- 9 Вход воздуха
- 10 Фреоновая трасса
- 11 Дренажная трасса
- 12 Воздуховыпускная решетка



Примечание:

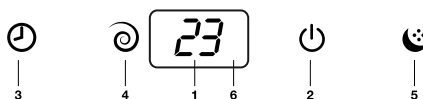
Рисунки приведены в качестве справочной информации и могут иметь внешние отличия от реального прибора.

Управление кондиционером

- Для управления кондиционером применяется беспроводной инфракрасный дистанционный пульт.

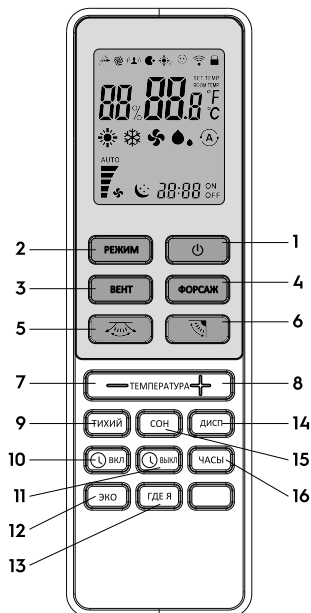
- При управлении расстояние между пультом и приемником сигнала на внутреннем блоке должно быть не более 10 м. Между пультом и блоком не должно быть предметов, мешающих прохождению сигнала.
- Пульт управления должен находиться на расстоянии не менее 1 м от телевизионной и радио аппаратуры.
- Не роняйте и не ударяйте пульт, а также не оставляйте его под прямыми солнечными лучами.

ЖК-дисплей на внутреннем блоке



- 1 Индикатор температуры.
- 2 Индикатор включения/ выключения.
- 3 Индикатор работы таймера.
- 4 Индикатор работы компрессора.
- 5 Индикатор ночного режима работы.
- 6 Приемник сигналов с пульта.

Описание пульта дистанционного управления

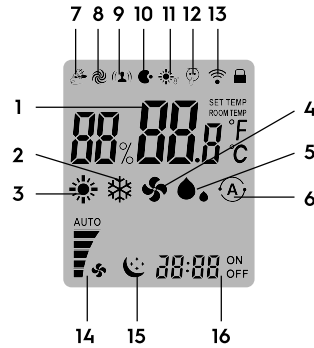


Примечание:

На рисунке пульт ДУ представлен со сдвинутой крышкой.

- 1 Кнопка включения/выключения
Данная кнопка включает и отключает прибор.
- 2 Кнопка «РЕЖИМ»
С помощью данной кнопки выбираются режимы работы: охлаждение (индикатор ❄️), осушение (индикатор ☁️), вентиляция (индикатор 🌀), обогрева (индикатор 🔥), автоматический режим (индикатор Ⓐ).
- 3 Кнопка «ВЕНТ»
С помощью данной кнопки выбирается скорость вращения вентилятора: от минимальной до максимальной и автоматическая.
- 4 Кнопка «ФОРСАЖ»
С помощью данной кнопки кондиционер начинает работу в интенсивном режиме на максимальное охлаждение до 18 °С.
- 5 Кнопка, регулирующая направление вертикальных жалюзи.
- 6 Кнопка, регулирующая направление горизонтальных жалюзи.
- 7,8 Кнопки управления температурой
При помощи данных кнопок вы можете устанавливать желаемую температуру в помещении, управляя «+» и «-».
- 9 Кнопка «ТИХИЙ»
Используется для включения/отключения режима бесшумной работы.
- 10,11 Кнопки «ВКЛ./ВЫКЛ.» (⌚_{вкл.} / ⌚_{выкл.})
Служат для настройки таймера: «вкл.» режим установки времени включения кондиционера, «выкл.» режим установки времени отключения кондиционера.
- 12 Кнопка «ЭКО»
Служит для включения экономичного режима работы.
- 13 Кнопка «ГДЕ Я»
включение/выключение функции поддержания заданной температуры вокруг пользователя (рядом с пультом ДУ).
- 14 Кнопка «ДИСП»
Служит для вкл./выкл. дисплея прибора.
- 15 Кнопка «СОН»
Кнопка используется для включения или отключения ночного режима.
- 16 Кнопка «ЧАСЫ»
Данная кнопка при использовании «+» и «-» устанавливает время.

Обозначение индикаторов на дисплее пульта ДУ



- 1 Индикатор установки температуры.
- 2 Индикатор режима охлаждения.
- 3 Индикатор режима обогрева.
- 4 Индикатор режима вентиляции.
- 5 Индикатор режима осушения.
- 6 Индикатор автоматического режима.
- 7 Индикатор режима энергосбережения.
- 8 Индикатор интенсивного режима.
- 9 Индикатор режима «Где я».
- 10 Индикатор активации «NANOЕ».*
- 11 Индикатор поддержания температуры.
- 12 Индикатор режима тихой работы.
- 13 Индикатор передачи сигнала.
- 14 Индикатор скорости вращения вентилятора.
- 15 Индикатор ночного режима работы.
- 16 Индикатор установки часов и таймера (ON/OFF).

Замена батареек

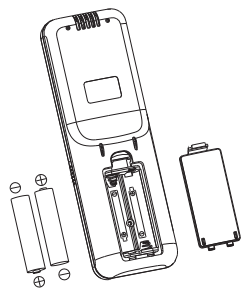
- 1 Сдвинуть крышку с обратной стороны пульта ДУ, нажав на специальный рычаг.
- 2 Вставить две щелочных батарейки типа ААА, убедитесь, что они вставлены в соответствии с указанным направлением.
- 3 Нажмите кнопку включения/выключения прибора.

Примечание:

Замените батарейки, если ЖК дисплей пульта ДУ не светится или когда пульт ДУ не может быть использован для изменения настроек кондиционера. Используйте новые батарейки типа ААА. Если вы не используете пульт ДУ более месяца, извлеките батарейки.

* В данной серии не используется.

6 Electrolux



Правила использования пульта ДУ

Когда вы используете пульт ДУ, всегда направляйте излучатель ИК сигналов прямо на приемник сигналов на внутреннем блоке.

Кондиционер
(внутренний блок)



Излучатель ИК сигналов



Приемник ИК сигналов

Пульт ДУ










Для нормальной работы кондиционера не устанавливайте пульт ДУ в следующих местах:

- В местах попадания прямых солнечных лучей.
- За шторами и в других труднодоступных местах.
- На расстоянии более 7 м от внутреннего блока.
- Под струей воздуха от кондиционера.
- В местах, где слишком холодно или тепло.
- В местах с сильным электромагнитным излучением.
- Между пультом ДУ и внутренним блоком не должны находиться предметы, препятствующие передаче сигналов.

Управление с помощью пульта ДУ

Выбор режима

Если настройки автоматического режима работы кондиционера вас не устраивают, то выполните описанные ниже шаги, чтобы изменить настройки по вашему желанию.

ШАГ 1	Для запуска кондиционера нажмите кнопку 
ШАГ 2	Нажмите кнопку выбора режимов «РЕЖИМ» и выберите требуемый: Для режима обогрева →  Для режима осушения →  Для режима охлаждения →  Для режима вентиляции → 
ШАГ 3	Нажмите кнопку выбора значения температуры (ТЕМПЕРАТУРА) и установите желаемое значение температуры в диапазоне 16-30°C
ШАГ 4	С помощью кнопки ВЕНТ задайте желаемую скорость вращения вентилятора. Если скорость вращения задана  (автоматически) вентилятор включается автоматически, в зависимости от разницы между температурой в помещении и заданной температурой
ШАГ 5	Нажмите кнопки  /  и установите желаемое направление воздушного потока. Для выключения кондиционера опять нажмите кнопку 

При включении кондиционера в режиме обогрева, температуру в помещении можно задать вручную с помощью пульта ДУ. Максимальное значение 30°C.

При включении кондиционера в режиме охлаждения, температура также устанавливается вручную, минимальное значение 16°C. При выборе функции осушения, кондиционер поглощает влагу из воздуха, превращая ее в конденсат и выводя наружу. Температура в помещении при этом понижается. При выборе автоматического режима работы (AUTO) кондиционер работает автоматически в зависимости от разницы температуры в помещении и установленной температуры.


Автоматический выбор режима при различной температуре в помещении

Температура в помещении	Режим работы	Целевая температура
21°C и ниже	Обогрев	22°C
21-23°C	Вентиляция	-
23-26°C	Осушение	Температура уменьшается на 1,5°C через 3 минуты
Более 26°C	Охлаждение	22-23°C

Вентиляция

Регулировка скорости вращения вентилятора

А. Автоматическая

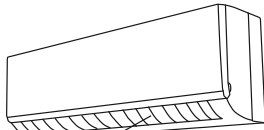
Скорость вращения вентилятора будет автоматически контролироваться автоматикой, встроенной в кондиционер, если с помощью кнопки (ВЕНТ) установлен режим .

В. Ручная

Если вы хотите регулировать скорость вращения вентилятора во время работы кондиционера, задайте с помощью кнопки ВЕНТ желаемую скорость вращения вентилятора.


Регулировка направления воздушного потока

А. В горизонтальной плоскости (вправо-влево)



Вертикальные жалюзи (для регулировки потока вправо-влево)


Направление воздушного потока по горизонтали можно регулировать с помощью пульта ДУ.

Нажмите кнопку  на пульте ДУ и установите либо режим автоматического покачивания жалюзи, либо одно из фиксированных положений на ваше усмотрение. Для фиксации выбранного положения, нажмите кнопку повторно.



При высокой влажности воздуха, при работе кондиционера в режимах охлаждения и осушения, вертикальные жалюзи должны быть направлены вперед. Если жалюзи находятся в крайнем левом или правом положении, на решетке возможно образование и выпадение конденсата.

В. В вертикальной плоскости (вверх-вниз)


Направление воздушного потока по вертикали можно регулировать с помощью пульта ДУ. Нажмите кнопку  на пульте ДУ и установите либо режим автоматического покачивания жалюзи, либо одно из фиксированных положений на ваше усмотрение. Для фиксации выбранного положения, нажмите кнопку повторно.



Используйте кнопку  на пульте ДУ для управления жалюзи. Если вы измените положение жалюзи вручную, то настроенное положение жалюзи с пульта ДУ и фактическое положение жалюзи не будут совпадать. Если это произошло, отключите кондиционер, подождите, пока жалюзи закроются, затем опять включите кондиционер, теперь положение жалюзи будет соответствовать установленному.

Не оставляйте жалюзи направленными вниз при работе кондиционера на охлаждение, это может привести к образованию и выпадению конденсата.

Ночной режим работы

Режим сна используется для поддержания комфортных условий и экономии электроэнергии в ночное время. Для выбора режима сна, нажмите кнопку SLEEP на пульте ДУ, тогда появится значок , означающий, что кондиционер работает в режиме сна. Кондиционер автоматически каждый час увеличивает заданную температуру воздуха (при охлаждении на 1 °C) и уменьшает (при обогреве на 3 °C). Через 2 часа (при охлаждении) и 3 часа (при обогреве) температура принимает постоянное значение и через 8 часов «ночной режим» автоматически выключается. Для отмены этой функции, просто нажмите кнопку SLEEP еще раз.



Примечание:

При включенной функции SLEEP в режиме охлаждения при заданной температуре 26 °C и выше, кондиционер температуру не меняет.


Установка времени на кондиционере

Для того что бы установить время на кондиционере, нажмите кнопку «ЧАСЫ», затем при помощи «+» и «-» установите время. Однократное нажатие меняет время на 1 мин, удерживание кнопки в течении 5 секунд меняет время на 10 минут. Для изменения времени на 1 час удерживайте кнопку более продолжительное время. Для фиксации выбранного времени нажмите кнопку «ЧАСЫ». Вы услышите звуковой сигнал, а после 3 секунд мигания время будет отражаться на дисплее пульта ДУ.


Включение и отключение кондиционера по таймеру

Для того что бы установить время включения кондиционера, нажмите кнопки « Вкл./ ВЫКЛ.», затем при помощи кнопок установите время.

Однократное нажатие меняет время на 1 мин, удерживание кнопки в течении 5 сек. меняет время на 10 мин. Для изменения времени на 1 час удерживайте кнопку более продолжительное время.

Для фиксации выбранного времени нажмите кнопку « Вкл.». Вы услышите звуковой сигнал, а после 5 сек. мигания время будет отражаться на дисплее (загорится индикатор «ON»).

Для отмены данной функции повторно нажмите кнопку « Вкл.».

Функции « ВЫКЛ.» необходима для автоматического выключения прибора в заданное время. Время на отключение и отмена функции устанавливаются аналогично.

Интенсивный режим (ФОРСАЖ)

В этом режиме кондиционер охлаждает воздух более интенсивно, чем в обычном режиме. Это позволяет быстро создавать комфортные условия в помещении в жаркий сезон. Кондиционер принимает максимальную температуру по охлаждению 18 °С как заданную.

Для включения интенсивного режима нажмите кнопку ФОРСАЖ на пульте ДУ.

Для отмены интенсивного режима повторно нажмите кнопку ФОРСАЖ.

Примечание:

При низкой температуре наружного воздуха на теплообменнике наружного блока может образоваться иней, в этом случае включается режим оттаивания.

При этом выключается вентилятор внутреннего блока (в некоторых моделях он вращается с низкой скоростью). Через несколько минут кондиционер продолжает работать в режиме обогрева (этот интервал может незначительно меняться, в зависимости от температуры наружного воздуха).

При входе в режим обогрева вентилятор внутреннего блока включается через некоторое время, когда достаточно нагреется теплообменник внутреннего блока, срабатывает защита подачи холодного воздуха в помещение.

Когда прекращается подача электропитания, кондиционер выключается. При подаче электропитания он автоматически включается через три минуты.

В режиме охлаждения или обогрева пластиковые детали кондиционера могут сжиматься и расширяться из-за резкого изменения температуры, в этом случае могут быть слышны щелчки. Это нормальное явление.

Пульт ДУ регулярно с интервалом в 3 минуты передает на внутренний блок значение температуры. Если сигнал не передается более 10 минут, например, вследствие утери пульта ДУ, кондиционер переключается на работу по датчику, встроенному во внутренний блок и поддерживает температуру в помещении.

В таких случаях температура вокруг пульта ДУ может отличаться от температуры воздуха вокруг внутреннего блока.

Управление кондиционером без пульта ДУ

Если вы потеряли пульт ДУ или он неисправен, выполните следующие шаги:

- Если кондиционер не работает. Если вы хотите запустить кондиционер, нажмите кнопку аварийного включения (ручной переключатель) на внутреннем блоке (перед этим аккуратно приподнимите переднюю панель).
- Если кондиционер работает. Если вы хотите выключить кондиционер, нажмите кнопку аварийного выключения (ручной переключатель) на внутреннем блоке.



Примечание:

Не держите кнопки нажатыми в течении длительного времени, это может привести к сбою в работе кондиционера.

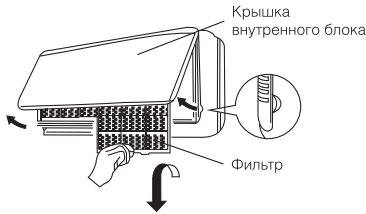


В целях безопасности перед чисткой кондиционера выключите его и отключите от сети электропитания.

Не лейте воду на внутренний блок кондиционера, это может вывести из строя некоторые его встроенные компоненты, а также может привести к поражению электрическим током.

Чистите корпус внутреннего блока и воздухозаборную решетку пылесосом или протирайте влажной мягкой тряпкой.

Если корпус сильно загрязнен, протирайте мягкой тряпочкой, используя мягкое моющее средство. Когда моете решетку, ни в коем случае не изменяйте положение жалюзи.



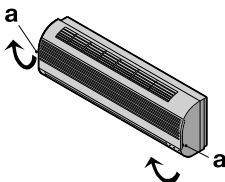
Советы по использованию

Для управления комнатным кондиционером пульт дистанционного управления следует направить на приемник сигнала. Пульт дистанционного управления включает кондиционер на расстоянии до 7 м, если его направлять на приемник сигнала внутреннего блока.

Уход и техническое обслуживание

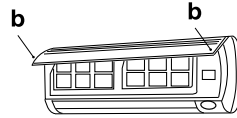
Чистка передней панели

- Отключите устройство от источника питания до того, как вынете шнур питания из розетки.
- Чтобы снять переднюю панель кондиционера, зафиксируйте ее в верхней позиции и тяните на себя.
- Используйте сухую и мягкую тряпку для очистки панели. Используйте теплую воду (ниже 40 °C) для промывки панели, если устройство очень грязное.



- Ни в коем случае не используйте бензин, растворители и абразивные средства для очистки передней панели кондиционера.
- Не допускайте попадания воды на внутренний блок. Велика опасность получить удар электрическим током.

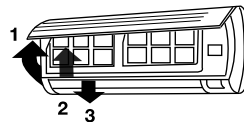
Установите и закройте переднюю панель путем нажатия позиции «b» по направлению вниз.



Чистка воздушного фильтра

Необходимо прочищать воздушный фильтр после его эксплуатации в течение 100 часов. Процесс очистки выглядит следующим образом:

Отключите кондиционер и снимите воздушный фильтр.



- 1 Откройте переднюю панель
- 2 Аккуратно потяните рычаг фильтра на себя.
- 3 Извлеките фильтр.

Очистка и повторная установка воздушного фильтра

Если загрязнение уже есть, промойте фильтр моющим раствором в теплой воде. После очистки хорошо просушите фильтр в тени. Установите фильтр на место. Снова закройте переднюю панель.

Примечание:

Промывайте воздушный фильтр каждые две недели, если кондиционер работает в очень загрязненном помещении.

Защита

Условия эксплуатации

Устройство защиты может автоматически выключить кондиционер в следующих случаях:

Режим	Причина
ОБОГРЕВ	Если температура воздуха вне помещения выше 24 °С
	Если температура воздуха вне помещения ниже -7 °С
ОХЛАЖДЕНИЕ	Если температура в комнате выше 27 °С
	Если температура воздуха вне помещения выше 43 °С
ОСУШЕНИЕ	Если температура воздуха вне помещения ниже 18 °С
	Если температура в комнате ниже 18 °С



Не регулируйте вручную горизонтальные жалюзи, в противном случае может произойти их поломка. Чтобы предотвратить образование конденсата не допускайте длительного направления воздушного потока вниз в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ или ОСУШЕНИЕ.

Чрезмерный шум

- Устанавливайте кондиционер в месте, способном выдержать его вес, чтобы он работал с наименьшим шумом.
- Устанавливайте наружную часть кондиционера в месте, где выброс воздуха и шум от работы кондиционера не помешают соседям.
- Не устанавливайте какие-либо загрязнения перед наружной частью кондиционера, т.к. это увеличивает шум.

Особенности устройства защиты

- Возобновить работу кондиционера после ее прекращения или изменить его режим работы можно через 3 минуты.
- После того, как Вы подключите кондиционер к питанию и включите его, он начнет работать только спустя 20 секунд.

Особенности режима ОБОГРЕВ

Предварительный нагрев.

После начала работы кондиционера в режиме ОБОГРЕВ, теплый воздух начинает поступать только через 2-5 минут.

Размораживание наружного блока.

В процессе обогрева кондиционер будет автоматически размораживаться для увеличения своей производительности. Обычно

это занимает от 2 до 10 минут. Во время размораживания вентиляторы не работают. После того, как размораживание завершено, режим обогрева включается автоматически.

Устранение неполадок

Следующие случаи не всегда являются признаками неполадок, пожалуйста, убедитесь в этом, прежде чем обращаться в сервисную службу.

1 Прибор не работает:

- подождите 3 минуты и попытайтесь снова включить кондиционер. Возможно, защитное устройство блокирует работу кондиционера;
- сели батарейки в пульте дистанционного управления;
- вилка не до конца вставлена в розетку.

2 Отсутствует поток охлажденного или нагретого воздуха (в зависимости от необходимого режима):

- возможно, загрязнен воздушный фильтр.
- проверьте, не заблокированы ли выпускные и выпускные воздушные отверстия.
- возможно, неправильно установлена температура.

3 Прибор не включается сразу же:

- при изменении режима в процессе работы происходит задержка срабатывания на 3 минуты.

4 Специфический запах:

- этот запах может исходить от другого источника, например, мебели, сигарет и т.д., который поглощается устройством и выпускается вместе с воздухом.

5 Звук журчащей воды:

- шум возникает при движении хладагента по трубам;
- размораживание наружного блока в режиме нагревания.

6 Слышится потрескивание:

- звук может возникать под влиянием изменения температуры корпуса.

7 Из выпускного отверстия выходит туман:

- туман появляется, когда в помещении высокая влажность.

8 Индикатор компрессора горит постоянно, а внутренний вентилятор не работает:

- режим работы кондиционера был изменен с режима нагревания на режим охлаждения. Индикатор погаснет в течение 10 минут и вернется в режим нагревания.



Если после всех попыток устранения неполадок проблема не решена, обратитесь в авторизованный сервисный центр в вашем регионе либо к торговому представителю.

Гарантия

Гарантийный срок на прибор составляет 3 года.

Указанная гарантия на кондиционеры, требующие специального монтажа (кроме мобильных), действительна если монтаж кондиционера выполнен одной из Авторизованной Монтажной Организацией, и 1 год в случае, если монтаж кондиционера проведен неуполномоченной организацией. Гарантийные обязательства на монтаж таких кондиционеров несет на себе монтажная организация. Гарантийное обслуживание производится в соответствии с гарантийными обязательствами, перечисленными в гарантийном талоне.

Утилизация

По окончании срока службы кондиционер следует утилизировать. Подробную информацию по утилизации кондиционера Вы можете получить у представителя местного органа власти.

Срок службы прибора

Срок службы прибора составляет 10 лет при условии соблюдения соответствующих правил по установке и эксплуатации.

Дата изготовления

Дата изготовления указана на стикере на корпусе прибора, а также зашифрована в Code-128. Дата изготовления определяется следующим образом:

SN XXXXXXXX XXXX XXXXXXXX XXXXX

месяц и год производства

Сертификация

Товар сертифицирован на территории Таможенного союза.

Товар соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Технические характеристики

Модель	EACS-07HSL/ N3_20Y	EACS-09HSL/ N3_20Y	EACS-12HSL/ N3_20Y	EACS-18HSL/ N3_20Y	EACS-24HSL/ N3_20Y
Тип кондиционера	On/Off сплит-система				
Холодопроизводительность, BTU/час	6995	8530	10918	17401	23202
Теплопроизводительность, BTU/час	7506	8701	10918	17742	23884
Потребляемая мощность (холод/тепло), Вт	638/595	780/705	998/885	1590/1440	2120/1940
Напряжение питания, В-Гц	~ 220-240 В/50 Гц				
Производительность по воздуху, м ³ /час	460	500	500	1050	1050
Класс энергоэффективности	A	A	A	A	A
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Уровень шума (внутренний блок/внешний блок), дБА	26/50	26/51	30/55	35/54	36/56
Номинальный ток, А	2,9	3,5	4,5	7,2	9,6
Диаметр труб (жид.-газ), дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	1/4 / 5/8
Максимальная длина трассы, м	15,0	15,0	15,0	20,0	20,0
Максимальный перепад высот, м	8,0	8,0	8,0	10,0	10,0
Размеры прибора (ШхВхГ) (внутренний блок/наружный блок), мм	703×250×200/ 660×482×240	703×250×200/ 660×482×240	745×270×214/ 715×240×482	915×315×236/ 780×540×260	915×315×236/ 860×650×310
Вес нетто (внутренний блок/ наружный блок), кг	6,7/21,5	7,0/23,0	8,0/26,0	12,5/38,0	12,5/45,0
Размеры упаковки (ШхВхГ) (внутренний блок/наружный блок), мм	760×318×260/ 780×530×315	760×318×260/ 780×530×315	800×335×265/ 830×530×315	1000×390×315/ 910×600×360	1000×390×315/ 995×720×420
Вес брутто (внутренний блок/ наружный блок), кг	8,2/23,5	8,5/25,0	9,5/28,5	14,5/41,0	14,5/49,0

Дополнительные принадлежности

Кондиционеры воздуха сплит-системы бытовые серии EACS-HSL/N3_20Y оснащены фотокаталитическим и кахетиновым фильтром.

Комплектация

Крепления для монтажа на стену (только для внутреннего блока)

Пульт ДУ

Инструкция (руководство пользователя)

Гарантийный талон (в инструкции)

Опционально:

Соединительные межблочные провода.



14 Electrolux

Інструкція з експлуатації кондиціонерів повітря спліт-систем побутових серії **EACS-HSL/N3_20Y**

Зміст

Призначення кондиціонера	15
Умови безпечної експлуатації	15
Пристрій і складові частини	16
Управління кондиціонером	16
РК-дисплей на внутрішньому блоці	16
Опис пульта дистанційного управління	16
Позначення індикаторів на дисплеї пульта ДК	17
Заміна батарейок	17
Правила використання пульта ДК	18
Управління за допомогою пульта ДК	18
Вентиляція	19
Нічний режим роботи	19
Встановлення часу на кондиціонері	19
Вмикання і вимикання кондиціонера за таймером	20
Інтенсивний режим (ФОРСАЖ)	20
Поради щодо використання	21
Догляд та технічне обслуговування	21
Захист	21
Усунення несправностей	22
Утилізація	23
Дата виготовлення	23
Термін служби приладу	23
Гарантія	23
Сертифікація	23
Технічні характеристики	24
Додаткове приладдя	24
Комплектація	24
Протокол про приймання обладнання після проведення пусконаладжувальних робіт	28
Протокол тестового запуску	29
Гарантійний талон	32

Гарантійне обслуговування здійснюється відповідно до гарантійних зобов'язань, перерахованими в гарантійному талоні.

Примітка:

У тексті даної інструкції кондиціонер повітря спліт-системи побутова може мати такі технічні назви, як прилад, пристрій, апарат, кондиціонер і т.п.

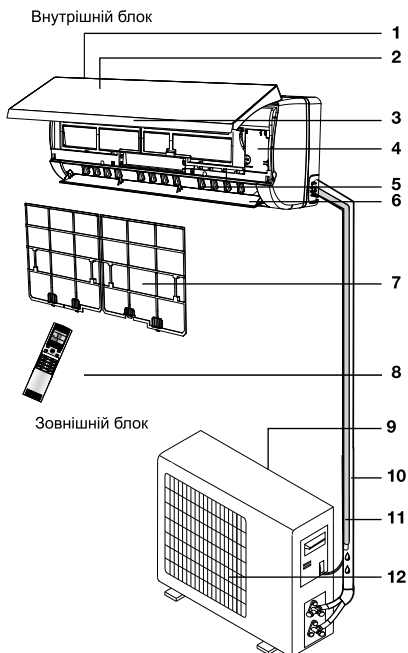
Призначення кондиціонера

Кондиціонер побутовий із зовнішнім і внутрішнім блоком (спліт-система) призначений для створення оптимальної температури повітря при забезпеченні санітарно-гігієнічних норм в житлових, громадських і адміністративно-побутових приміщеннях. Кондиціонер здійснює охолодження, осушення, нагрівання, вентиляцію й очищення повітря від пилу.

Умови безпечної експлуатації

- Використовуйте правильну напругу живлення відповідно до вимог в заводському паспорті. В іншому випадку можуть відбутися серйозні збої, виникнути небезпека життю чи статися пожежа.
- Не допускайте потрапляння бруду в вилку або розетку. Надійно прикріпіть шнур джерела живлення, щоб уникнути отримання удару електричним струмом або пожежі.
- Не від'єднуйте автоматичний вимикач джерела живлення і не висмикуйте шнур з розетки в процесі роботи пристрою. Це може призвести до пожежі.
- Ні в якому разі не розрізайте і не пережми-майте шнур джерела живлення, оскільки внаслідок цього шнур живлення може бути пошкоджений. У разі пошкодження кабелю живлення можна отримати удар електричним струмом або може спалахнути пожежа.
- Ніколи не наروضуйте кабель живлення. Це може привести до перегріву і стати причиною пожежі. Не застосовуйте подовжувачі силових ліній і не використовуйте розетку для одночасного живлення іншої електричної апаратури. Це може призвести до ураження електричним струмом та виникнення пожежі.
- Не витягуйте штепсель живлення з розетки, тримаючись за кабель живлення. Це може призвести до пожежі та ураження електричним струмом.
- Обов'язково виймайте штепсель з розетки живлення у разі тривалого простою кондиціонера повітря.
- Не загороджуйте повітрязабірні і повітрявипускні отвори зовнішнього та внутрішнього блоків. Це може викликати падіння потужності кондиціонера і призвести до порушення його роботи.
- Ні в якому разі не вставляйте палиці або аналогічні предмети в зовнішній блок приладу. Так як вентилятор обертається при високій швидкості, така дія може стати причиною отримання тілесного ушкодження.
- Для Вашого здоров'я шкідливо, якщо охолоджуване повітря потрапляє на Вас протягом тривалого часу. Рекомендується відхилити напрям повітряного потоку таким чином, щоб провітрювалася вся кімната.
- Відключіть прилад за допомогою пульта дистанційного управління у випадку, якщо стався збій в роботі.
- Не проводьте ремонт приладу самостійно. Якщо ремонт буде зроблено некваліфікованим фахівцем, то це може стати причиною поломки кондиціонера, а також удару електричним струмом або пожежі.
- Не ставте нагрівальні прилади поруч з кондиціонером повітря. Потік повітря від кондиціонера може призвести до недостатньої продуктивності нагрівального приладу і навпаки.
- При проведенні чистки необхідно припинити роботу кондиціонера і відключити подачу живлення. В іншому випадку можливе ураження електричним струмом.
- Не допускайте розміщення поряд з блоками горючих сумішей і розпилювачів. Існує небезпека займання.
- Не допускайте попадання повітряного потоку на газовий паличник і електричну плиту.
- Не можна торкатися функціональних кнопок вологими руками.
- Переконайтеся в тому, що стіна для установки блоку досить міцна. В іншому випадку можливе падіння блоку, що супроводжується нанесенням травм тощо.
- Не допускайте потрапляння будь-яких предметів на зовнішній блок кондиціонера.
- Кондиціонер повинен бути заземлений.
- При появі ознак горіння або диму, будь ласка, вимкніть електроживлення і зв'яжіться з центром обслуговування. Якщо загоряння або задимлення не припинилось після відключення, прийміть необхідні заходи після загоряння, негайно зверніться в місцеву пожежну службу.

Пристрій і складові частини



- 1 Вхід повітря
- 2 Передня панель*
- 3 Дисплей
- 4 Мікросхема управління
- 5 Вертикальні жалюзі
- 6 Горизонтальні жалюзі
- 7 Повітряний фільтр
- 8 Пульт дистанційного керування
- 9 Вхід повітря
- 10 Фреонова траса
- 11 Дренажна траса
- 12 Повітряпуска решітка



Примітка:

Малюнки наведені в якості довідкової інформації і можуть мати зовнішні відмінності від реального приладу.

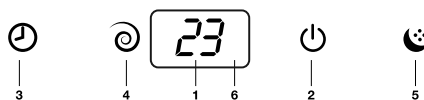
Управління кондиціонером

- Для управління кондиціонером застосовується бездротовий інфрачервоний дистанційний пульт.
- При управлінні відстань між пультом і при-

ймачем сигналу на внутрішньому блоці повинно бути не більше 10 м. Між пультом і блоком не повинно бути предметів, що заважають проходженню сигналу.

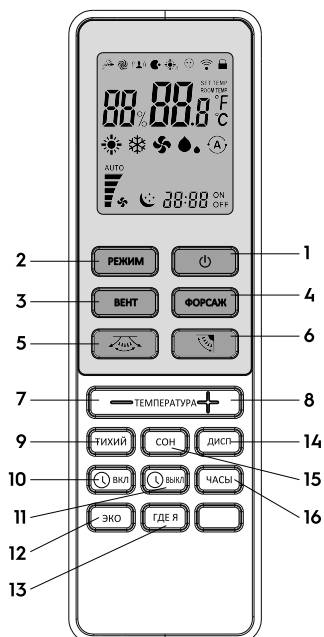
- Пульт управління повинен знаходитися на відстані не менше 1 м від телевізійної та радіоапаратури.
- Не кидайте і не ударяйте пульт, а також не залишайте його під прямими сонячними променями.

РК-дисплей на внутрішньому блоці



- 1 Індикатор температури.
- 2 Індикатор включення / виключення.
- 3 Індикатор роботи таймера.
- 4 Індикатор роботи компресора.
- 5 Індикатор нічного режиму роботи.
- 6 Приймач сигналів з пульта.

Опис пульта дистанційного управління

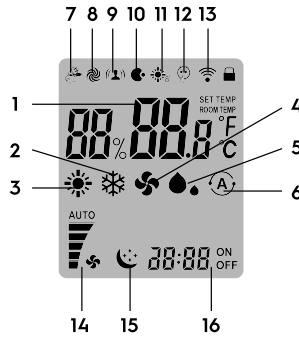


Примітка:

На малюнку пульт ДК представлений зі зрушено кришкою.

- 1 Кнопка включення / вимикання
Дана кнопка включає і відключає прилад.
- 2 Кнопка «РЕЖИМ»
За допомогою цієї кнопки обер-аються режими роботи: охолодження (індикатор ❄️), осушення (індикатор 💧), вентиляція (індикатор 🌀), обігрів (індикатор 🔥), автоматичного режиму (індикатор ⚙️).
- 3 Кнопка «ВЕНТ»
За допомогою даної кнопки вибирається 3 швидкість обертання вентилятора: від мінімальної до максимальної і автоматична.
- 4 Кнопка «ФОРСАЖ»
За допомогою даної кнопки кондиціонер починає роботу в інтенсивному режимі на максимальне охолодження до 18 °С.
- 5 Кнопка, яка регулює напрямок вертикальних жалюзі.
- 6 Кнопка, яка регулює напрямок горизонтальних жалюзі.
- 7,8 Кнопки управління температурою
За допомогою даних кнопок ви можете встановлювати бажану температуру в приміщенні, керуючи «+» і «-».
- 9 Кнопка «ТИХИЙ»
Використовується для включення / відключення режиму безшумної роботи.
- 10,11 Кнопки «ВКЛ./ВЫКЛ.» (⏻ / ⏪)
Служать для налаштування таймера: «вкл.» режим установки часу включення кондиціонера, «викл.» режим установки часу відключення кондиціонера.
- 12 Кнопка «ЭКО»
Вмикає економічного режиму роботи.
- 13 Кнопка «ГДЕ Я»
включення / вимикання функції підтримання заданої температури навколо користувача (поруч з пультом ДУ).
- 14 Кнопка «ДИСП»
Необхідна для включення та виключення дисплею прилада.
- 15 Кнопка «СОН»
Кнопка використовується для включення або відключення нічного режиму.
- 16 Кнопка «ЧАСЫ»
Дана кнопка при ізолюванні «+» і «-» встановлює час.

Позначення індикаторів на дисплеї пульта ДК



- 1 Індикатор установки температури.
- 2 Індикатор режиму охолодження.
- 3 Індикатор режиму обігріву.
- 4 Індикатор режиму вентиляції.
- 5 Індикатор режиму осушення.
- 6 Індикатор автоматичного режиму.
- 7 Індикатор режиму енергозбереження.
- 8 Індикатор інтенсивного режиму.
- 9 Індикатор режиму «Где я».
- 10 Індикатор активації «NANOЕ».*
- 11 Індикатор підтримки температури.
- 12 Індикатор режиму тихої роботи.
- 13 Індикатор передачі сигналу.
- 14 Індикатор швидкості обертання вентилятора.
- 15 Індикатор нічного режиму роботи.
- 16 Індикатор установки годин і таймера (ON/OFF).

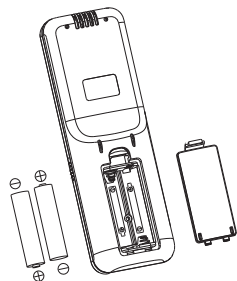
Заміна батарейок

- 1 Зрушити кришку із зворотного боку пульта ДК, натиснувши на спеціальний важіль.
- 2 Вставити дві лужних батареї типу ААА, переконайтеся, що вони вставлені в відповідності з вказаним напрямком.
- 3 Натисніть кнопку включення / виключення приладу.

Примітка:

Замініть батарейки, якщо РК дисплей пульта ДК не світиться або коли пульт ДК не може бути використаний для зміни налаштувань кондиціонера. Використовуйте нові батарейки типу ААА. Якщо ви не використовуєте пульт ДК більш місяця, вийміть батарейки.

* В цій серії не використовується.



Правила використання пульта ДК

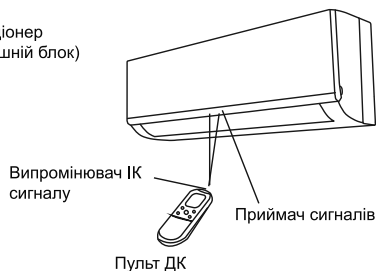
Коли ви використовуєте пульт ДК, завжди направляйте випромінювач ІЧ сигналів прямо на приймач сигналів на внутрішньому блоці.

Для нормальної роботи кондиціонера не встановлюйте пульт ДК в наступних місцях:

- в місцях потрапляння прямих сонячних променів;
- за шторами і в інших важкодоступних місцях;
- на відстані більше 7 м від внутрішнього блоку;
- під струменем повітря від кондиціонера;
- в місцях, де дуже холодно або тепло;
- в місцях з сильним електромагнітним випромінюванням;
- між пультом ДК і внутрішнім блоком не повинні знаходитись предмети, перешкоджаючі передачі сигналів.


Управління за допомогою пульта ДК

Кондиціонер
(внутрішній блок)



Вибір режиму

Якщо настройки автоматичного режиму роботи кондиціонера вас не влаштовують, то виконайте такі кроки, щоб змінити налаштування за вашим бажанням.

КРОК 1	Для запуску кондиціонера натисніть кнопку 
КРОК 2	Натисніть кнопку вибору режимів «РЕЖИМ» та виберіть режим: Для режиму обігріву →  Для режиму осушення →  Для режиму охолодження →  Для режиму вентиляції → 
КРОК 3	Натисніть кнопку вибору значення температури (ТЕМПЕРАТУРА) і встановіть бажане значення температури в діапазоні 16-30 °С
КРОК 4	За допомогою кнопки ВЕНТ задайте бажану швидкість обертання вентилятора. Якщо швидкість обертання задана  (автоматично) вентилятор включається автоматично, залежно від різниці між температурою в приміщенні і заданою температурою
КРОК 5	Натисніть кнопку  /  і встановіть бажаний напрям повітряного потоку. Для виключення кондиціонера знову натисніть кнопку 

При включенні кондиціонера в режимі обігріву температуру в приміщенні можна задати вручну за допомогою пульта дистанційного керування. Максимальне значення 30 °С. При включенні кондиціонера в режимі охолодження температура також встановлюється вручну, мінімальне значення 16 °С.

При виборі функції осушення кондиціонер поглинає вологу з повітря, перетворюючи її в конденсат і виводячи назовні. Температура в приміщенні при цьому знижується. При виборі автоматичного режиму роботи (AUTO) кондиціонер працює автоматично в залежності від різниці температури в приміщенні і встановленої температури.

Автоматичний вибір режиму при різних температурах в приміщенні


Температура в приміщенні	Режим роботи	Цільова температура
21 °С і нижше	Обігрів	22 °С
21-23 °С	Вентиляція	-
23-26 °С	Осушення	Температура зменшиться на 1,5 °С через 3 хвилини
Більше 26 °С	Охолодження	22-23 °С

* В цій серії не використовується.

Вентиляція

Регулювання швидкості обертання вентилятора

А. Автоматична


Швидкість обертання вентилятора буде автоматично контролюватися автоматикою, вбудованою в кондиціонер, якщо за допомогою кнопки (ВЕНТ) встановлений режим .

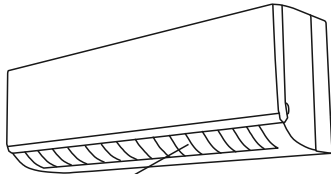
В. Ручна

Якщо ви хочете регулювати швидкість обертання вентилятора під час роботи кондиціонера, задайте за допомогою кнопки ВЕНТ бажану швидкість обертання вентилятора.

Регулювання напрямку повітряного потоку

А. У горизонтальній площині (вправо - вліво)

Напрямок повітряного потоку по горизонталі можна регулювати за допомогою пульта ДУ. Натисніть кнопку  на пульті ДУ і встановіть або режим автоматичного похитування жалюзі, або одне з фіксованих положень на ваш розсуд. Для фіксації вибраного положення, натисніть кнопку повторно.





Вертикальні жалюзі (для регулювання потоку вправо-вліво)





При високій вологості повітря, при роботі кондиціонера в режимах охолодження і осушення вертикальні жалюзі повинні бути спрямовані вперед. Якщо жалюзі знаходяться в крайньому лівому або правому положенні, на решітці можливо освіта та випадання конденсату.

В. У вертикальній площині (догори-донизу)

Напрямок повітряного потоку по вертикалі можна регулювати за допомогою пульта дистанційного керування. Натисніть кнопку  /  на пульті ДК і встановіть або режим автоматичного покачування жалюзі, або одне з фіксованих положень на ваш розсуд. Для фіксації обраного положення натисніть


кнопку повторно.



Використовуйте кнопку  /  на пульті ДК для управління жалюзі. Якщо ви зміните становище жалюзі вручну, то налаштоване положення жалюзі з пульта дистанційного керування та фактичний стан жалюзі не будуть збігатися. Якщо це сталося, відключіть кондиціонер, почекайте, поки жалюзі закриються, потім знову ввімкніть кондиціонер, тепер становище жалюзі буде відповідати встановленому.

Не залишайте жалюзі спрямованими донизу при роботі кондиціонера на охолодження, це може призвести до утворення і випадання конденсату.

Нічний режим роботи

Режим сну використовується для підтримки комфортних умов та економії електроенергії в нічний час. Для вибору режиму сну натисніть кнопку SОН на пульті ДК, тоді з'явиться значок , котрий означає що кондиціонер працює в режимі сна. Кондиціонер автоматично щогодини збільшує задану температуру повітря (при охолодженні на 1 °С) і зменшує (при обігріві на 3 °С). Через 2 години (при охолодженні) і 3 години (при обігріві) температура приймає постійне значення і через 8 годин «нічний режим» автоматично вимикається. Для скасування цієї функції просто натисніть кнопку SОН ще раз.

Примітка:

При включеній функції SОН в режимі охолодження при заданій температурі 26 °С і вище, кондиціонер температуру не змінює.

Встановлення часу на кондиціонері





Для того, щоб встановити час на кондиціонері, натисніть кнопку «ЧАСЬ», потім при допомогою «+» і «-» встановіть час.



Одноразове натискання змінює час на 1 хвилину, утримування кнопки протягом 5 секунд змінює час на 10 хвилин. Для зміни часу на 1 годину утримуйте кнопку більше тривалий час.

Для фіксації обраного часу натисніть кнопку «ЧАСЬ». Ви почуєте звуковий сигнал, а після 3 секунд блимання часом буде відобразитися

на дисплеї пульта дистанційного керування.

Вмикання і вимикання кондиціонера за таймером.

Для того, щоб встановити час включення кондиціонера, натисніть кнопку « ВКЛ/  ВЫКЛ.», потім за допомогою кнопок встановіть час. Одноразове натискання змінює час на 1 хвилину, утримання кнопки протягом 5 секунд змінює час на 10 хвилин. Для зміни часу на 1 годину утримуйте кнопку більше тривалій час. Для фіксації обраного часу натисніть кнопку « ВКЛ/  ВЫКЛ.». Ви почуєте звуковий сигнал, а після 5 секунд блимання часу буде відображатися на дисплеї (загориться індикатор «ON»).

Для скасування даної функції повторно нажміть кнопку « ВКЛ.». Функція « ВЫКЛ.» необхідна для автоматичного виключення приладу в заданий час. Час на відключення і скасування функції встановлюються аналогічно.

Інтенсивний режим (ФОРСАЖ)

У цьому режимі кондиціонер охолоджує повітря більш інтенсивно, ніж у звичайному режимі. Це дозволяє швидко створювати комфортні умови в приміщенні в жаркий сезон. Кондиціонер приймає максимальну температуру по охолодженню 18° С як задану. Для включення інтенсивного режиму натисніть кнопку ФОРСАЖ на пульті ДК. Для скасування інтенсивного режиму повторно натисніть кнопку ФОРСАЖ.

Примітка:

При низькій температурі зовнішнього повітря на теплообміннику зовнішнього блоку може утворитися іній, в цьому випадку включається режим відтаювання. При цьому вимикається вентилятор внутрішнього нього блоку (в деяких моделях він обертається з низькою швидкістю). Через кілька хвилин кондиціонер продовжує працювати в режимі обігріву (цей інтервал може незначно змінюватися в залежності від температури зовнішнього повітря). При вході в режим обігріву вентилятор внутрішнього блоку включається через деякий час, коли досить нагріється теплообмінник внутрішнього блоку, спрацює захист подачі холодного повітря в приміщення. Коли припиняється подача електроенергії,

кондиціонер вимикається. При подачі електроживлення він автоматично включається через 3 хвилини. В режимі охолодження або обігріву пластикові деталі кондиціонера можуть сжиматися і розширюватися через різкі зміни температури, в цьому випадку може бути чути клацання. Це нормальне явище. Пульт ДК регулярно з інтервалом в 3 хвилини передає на внутрішній блок значення температури. Якщо сигнал не передається більше 10 хвилин, наприклад, внаслідок втрати пульта ДК, кондиціонер перемикається на роботу по датчику, вбудованому у внутрішній блок і підтримує температуру в приміщенні. У таких випадках температура навколо пульта ДК може відрізнятись від температури повітря навколо внутрішнього блоку.

Управління кондиціонером без пульта ДК

Якщо ви втратили пульт дистанційного керування або він несправний, виконайте наступні кроки:

- Якщо кондиціонер не працює. Якщо ви хочете запустити кондиціонер, натисніть кнопку аварійного включення на внутрішньому блоці (перед цим акуратно підніміть передню панель).
- Якщо кондиціонер працює. Якщо ви хочете вимкнути кондиціонер, натисніть кнопку аварійного вимкнення на внутрішньому блоці.



Примітка:

Не тримайте кнопки натиснутими протягом тривалого часу, це може призвести до збою в роботі кондиціонера.

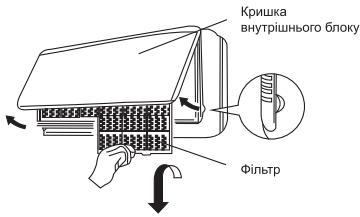


В цілях безпеки перед чищенням кондиціонера вимкніть його і відключіть від мережі електроживлення.

Не лейте воду на внутрішній блок кондиціонера, це може вивести з ладу деякі його вбудовані компоненти, а також може призвести до ураження електричним стру-

Мом.

Чистіть корпус внутрішнього блоку і повітрязабірну огорожу пилосмоком або протирайте вологою м'якою ганчіркою. Якщо корпус сильно забруднений, протирайте м'якою ганчіркою, використовуючи м'який миючий засіб. Коли маєте ґрати, ні в якому разі не змінюйте положення жалюзі.



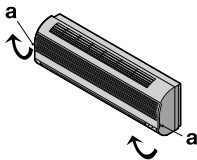
Поради щодо використання

Для управління кімнатним кондиціонером пульт дистанційного керування слід направити на приймач сигналу. Пульт дистанційного управління включає кондиціонер на відстані до 7 м, якщо його направляти на приймач сигналу внутрішнього блоку.

Догляд та технічне обслуговування

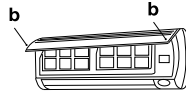
Чистка передньої панелі

- Вимкніть пристрій від джерела живлення до того, як виймете шнур живлення з розетки.
- Щоб зняти передню панель кондиціонера, зафіксуйте її у верхній позиції і тягніть на себе.
- Використовуйте м'яку, суху ганчірку для очищення панелі. Використовуйте теплу воду (нижче 40 ° C) для промивання панелі, якщо пристрій дуже брудний.



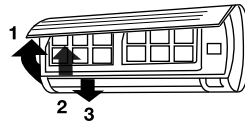
- Ні в якому разі не використовуйте бензин, розчинники та абразивні засоби для очищення передньої панелі кондиціонера.
 - Не допускайте попадання води на внутрішній блок. Велика небезпека отримати удар електричним струмом.
- Встановіть і закрийте передню панель

шляхом натискання позиції «b» у напрямку вниз.



Чистка повітряного фільтра

Необхідно прочистити повітряний фільтр після його експлуатації протягом 100 годин. Процес очищення виглядає наступним чином: Вимкніть кондиціонер і зніміть повітряний фільтр.



- 1 Відкрийте передню панель
- 2 Обережно потягніть важіль фільтра на себе.
- 3 Вийміть фільтр.

Очищення і повторне встановлення повітряного фільтра

Якщо забруднення вже є, то промийте фільтр миючим розчином в теплій воді. Після очищення добре просушіть фільтр в тіні. Встановіть фільтр на місце. Знову закрийте передню панель.

Примітка:

Мийте повітряний фільтр кожні два тижні, якщо кондиціонер працює в дуже забрудненому приміщенні.

Захист

Умови експлуатації

Пристрій захисту може автоматично вимкнути кондиціонер в наступних випадках:

Режим	Причина
-------	---------

ОБІГРІВ	Якщо температура повітря поза приміщенням вище 24 °C Якщо температура повітря поза приміщенням нижче -7 °C Якщо температура в кімнаті вище 27 °C
ОХОЛОДЖЕННЯ	Якщо температура повітря поза приміщенням вище 43 °C Якщо температура повітря поза приміщенням нижче 18 °C
ОСУШЕННЯ	Якщо температура в кімнаті нижче 18 °C



Не регулюйте вручну горизонтальні жалюзі, в іншому випадку може трапитись їх поломка.

Щоб запобігти утворенню конденсату, не допускайте тривалого направлення повітряного потоку вниз в режимі ОХОЛОДЖЕННЯ або ОСУШЕННЯ.

Надмірний шум

- Встановлюйте кондиціонер в місці, здатного витримати його вагу, щоб він працював з найменшим шумом.
- Встановлюйте зовнішню частину кондиціонера в місці, де викид повітря та шум від роботи кондиціонера не завадять сусідам.
- Не встановлюйте будь-які загородження перед зовнішньою частиною кондиціонера, тому що це збільшує шум.

Особливості пристрою захисту

- Відновити роботу кондиціонера після її припинення або змінити його режим роботи можна через 3 хвилини.
- Після того, як Ви підключите і включите його, він почне працювати тільки через 20 секунд.

Особливості режиму ОБІГРІВ

Попередній нагрів.

Після початку роботи кондиціонера в режимі ОБІГРІВ тепле повітря починає надходити тільки через 2-5 хвилин.

Розморожування зовнішнього блоку.

У процесі обігріву кондиціонер буде авто-

матично розморожуватися для збільшення своєї продуктивності. Зазвичай це займає від 2 до 10 хвилин. Під час розморожування вентилятори не працюють. Після того, як розморожування завершено, режим обігріву включається автоматично.

Усунення несправностей

Наступні випадки не завжди є ознаками несправностей, будь ласка, переконайтеся в цьому, перш ніж звертатися в сервісну службу.

- 1 Прилад не працює:
 - зачекайте 3 хвилини і спробуйте знову включити кондиціонер. Можливо, захисний пристрій блокує роботу кондиціонера;
 - сіли батарейки в пульт дистанційного керування;
 - вилка не до кінця вставлена в розетку.
- 2 Відсутній потік охолодженого або нагрітого повітря (залежно від необхідного режиму):
 - можливо, забруднений повітряний фільтр;
 - перевірте, чи не заблоковані впускні і випускні повітряні отвори;
 - можливо, неправильно встановлена температура.
- 3 Прилад не включається відразу ж:
 - при зміні режиму в процесі роботи ти відбувається затримка спрацювання на 3 хвилини.
- 4 Специфічний запах:
 - цей запах може виходити від іншого джерела, наприклад, меблів, цигарок і т. д., який поглинається пристроєм і випускається разом з повітрям.
- 5 Звук дзюрчання води:
 - шум виникає при русі холодоагенту по трубах;
 - розморожування зовнішнього блоку в режимі нагрівання.
- 6 Чується потріскування:
 - звук може виникати під впливом зміни температури корпусу.
- 7 З випускного отвору виходить туман:
 - туман з'являється, коли в приміщенні висока вологість.
- 8 Індикатор компресора горить постійно, а внутрішній вентилятор не працює:
 - режим роботи кондиціонера був змінений з режиму нагрівання на режим охолодження. Індикатор згасне протягом 10 хвилин і повернеться в режим нагрівання.