



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

КОНДИЦИОНЕРЫ ВОЗДУХА МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Серия SMART MULTI

ESAC09M2_WF_AR2_DC
ESAC12M2_WF_AR2_DC
ESAC18M2_WF_AR2_DC
ESAC24M2_WF_AR2_DC

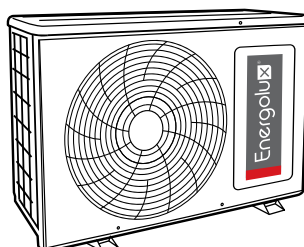
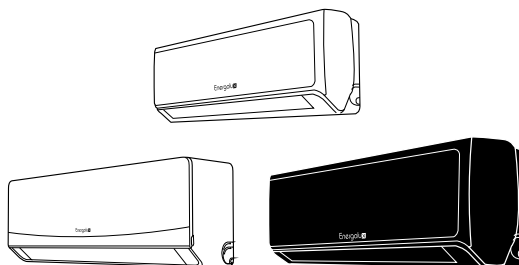
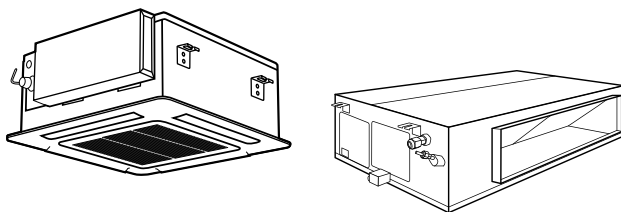
ESAD07M1_WF_AR2_DC
ESAD09M1_WF_AR2_DC
ESAD12M5_WF_AR2_DC
ESAD18M5_WF_AR2_DC
ESAD24M1_WF_AR2_DC

ESAM14M2_AR2_DC2
ESAM18M2_AR2_DC2
ESAM21M2_AR2_DC3
ESAM27M2_AR2_DC3
ESAM28M2_AR2_DC4
ESAM36M2_AR2_DC4
ESAM42M2_AR2_DC5

ESAS07M3_WF_AR2_DC
ESAS09M3_WF_AR2_DC
ESAS12M3_WF_AR2_DC
ESAS18M3_WF_AR2_DC
ESAS24M3_WF_AR2_DC

ESAS07M3_WFB_AR2_DC
ESAS09M3_WFB_AR2_DC
ESAS12M3_WFB_AR2_DC
ESAS18M3_WFB_AR2_DC

ESAS07M6_WF_AR2_DC
ESAS09M6_WF_AR2_DC
ESAS12M6_WF_AR2_DC
ESAS18M6_WF_AR2_DC
ESAS24M6_WF_AR2_DC



Перед началом эксплуатации прибора
внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.



Содержание

Используемые обозначения



ВНИМАНИЕ!

Требования, несоблюдение которых может привести к травме или серьезному повреждению оборудования.



ОСТОРОЖНО!

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

ПРИМЕЧАНИЕ

1. Поврежденный кабель питания должен быть заменен производителем/авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом во избежание серьезных травм.
2. Кондиционер должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и

правил эксплуатации электрических сетей.

3. Неисправные батарейки пульта должны быть заменены.
4. Кондиционер должен быть установлен на достаточно надежных кронштейнах.
5. Блоки кондиционера следует устанавливать на достаточно прочной, обеспечивающей надежное крепление, способной выдержать вес блоков стене или опоре.
6. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
7. Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
8. На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.

Правила безопасности



ВНИМАНИЕ!

- Использование кондиционера при низких температурах может привести к его неисправности.
- Монтаж кондиционера должен осуществляться квалифицированными специалистами официального дилера.
- Перед установкой кондиционера убедитесь, что параметры местной электрической сети соответствуют параметрам, указанным на табличке с техническими данными прибора.
- Не допускается установка кондиционера в местах возможного скопления легковоспламеняющихся газов и помещениях с повышенной влажностью.
- Не устанавливайте кондиционер вблизи источников тепла.
- Не устанавливайте наружный блок в местах возможного попадания на него соленой морской воды.
- Все кабели и розетки должны соответствовать техническим характеристикам прибора и электрической сети.
- Кондиционер должен быть надежно заземлен.



ВНИМАНИЕ!

- Внимательно прочитайте эту инструкцию перед установкой и эксплуатацией кондиционера, если у вас возникнут вопросы обращайтесь к официальному дилеру производителя.
- Используйте прибор только по назначению указанному в данной инструкции.
- Не храните бензин и другие летучие и легковоспламеняющиеся жидкости вблизи кондиционера – это очень опасно!
- Кондиционер не дает притока свежего воздуха! Чаще проветривайте помещение, особенно если в помещении работают

приборы на жидком топливе, которые снижают количество кислорода в воздухе.



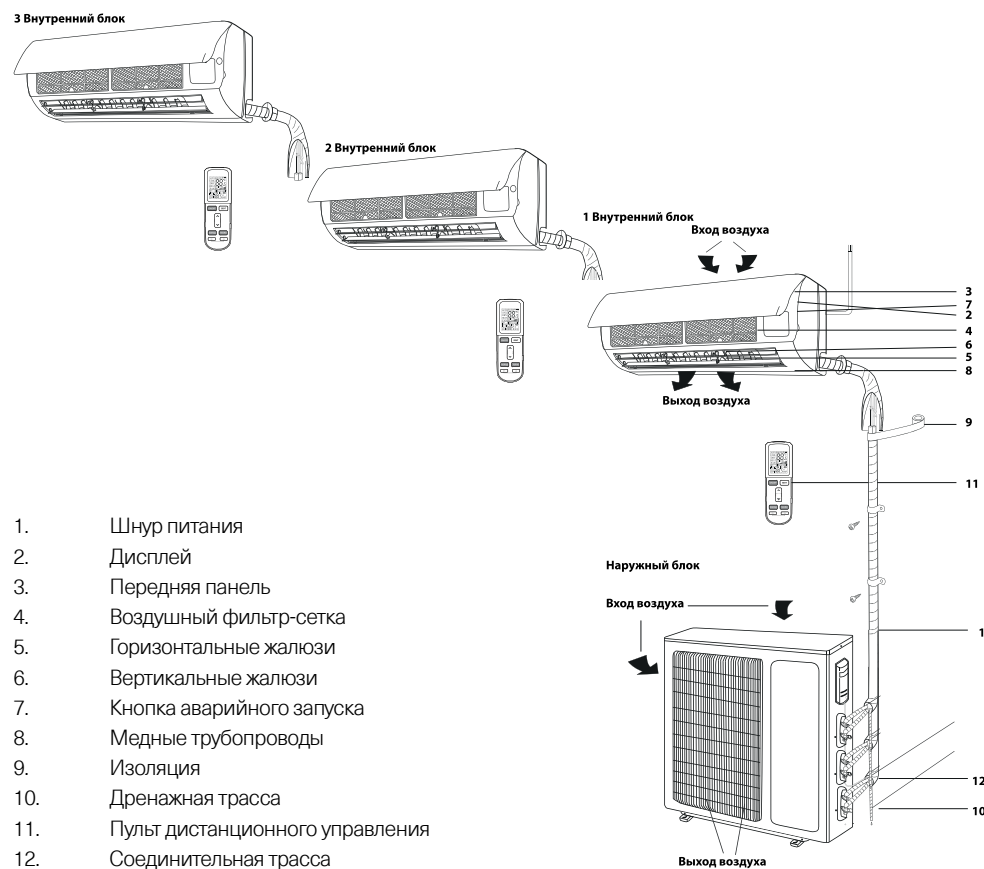
ОСТОРОЖНО!

- Не подключайте и не отключайте кондиционер от электрической сети, вынимая вилку из розетки, используйте кнопку ВКЛ/ВЫКЛ.
- Не засовывайте посторонние предметы в воздухозаборные решетки кондиционера. Это опасно, т.к. вентилятор вращается с высокой скоростью.
- Не позволяйте детям играть с кондиционером.

Назначение

Прибор предназначен для охлаждения, обогрева, осушения и вентиляции воздуха.

Устройство кондиционера



Внешний вид блоков вашего кондиционера может отличаться от схематических изображений в инструкции.

Воздух из помещения забирается через воздухозаборную решетку внутреннего блока и проходит через воздушный фильтр, на котором задерживается пыль и теплообменник. Кондиционированный воздух выходит из внутреннего блока через воздуховыпускную решетку (жалюзи). Внутренний и наружный блоки кондиционера соединены между собой медными трубопроводами, по которым перемещается хладагент – фреон. В наружном блоке

находится компрессор, мотор вентилятора, теплообменник и другие электрические части. Влага из воздуха в помещении конденсируется и отводится наружу через дренажный шланг. Управление кондиционером осуществляется с помощью беспроводного пульта ДУ: включение и выключение, выбор режима работы, регулирование температуры, выбор скорости вращения вентилятора, включение таймера, регулировка угла наклона жалюзи.

Внутренние блоки настенного типа серии ESAS

Комплектация

Внутренний блок – 1 шт.

Пульт дистанционного управления – 1 шт.

Руководство по эксплуатации. Гарантийный талон – 1 шт.

Внешний вид



ESAS07M3_WF_AR2_DC
ESAS09M3_WF_AR2_DC
ESAS12M3_WF_AR2_DC
ESAS18M3_WF_AR2_DC
ESAS24M3_WF_AR2_DC



ESAS07M3_WFB_AR2_DC
ESAS09M3_WFB_AR2_DC
ESAS12M3_WFB_AR2_DC
ESAS18M3_WFB_AR2_DC



ESAS07M6_WF_AR2_DC
ESAS09M6_WF_AR2_DC
ESAS12M6_WF_AR2_DC
ESAS18M6_WF_AR2_DC
ESAS24M6_WF_AR2_DC

Уход и обслуживание

• Отключите питание прибора.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед отключением питания выключите прибор

• Прибор следует чистить сухой мягкой тканью или салфеткой.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Не дотрагивайтесь до металлических деталей руками.

Запрещается использовать растворитель, бензин, полировочный порошок или инсектициды.

Используйте только мягкие очищающие средства.

Для сушки запрещается подвергать детали воздействию прямого солнечного света, источникам тепла или пламени.

Запрещается использовать воду, температура которой выше 40°C.

Поверхность внутреннего блока подвержена образованию царапин, поэтому не следует тереть или допускать воздействия на блок ударных нагрузок. Не применяйте абразивные чистящие средства во избежание царапин на поверхности внутреннего блока.

Поверхность внутреннего блока подвержена образованию пятен от прикосновений пальцев. Если пятна заметны на поверхности, сотрите их сухой мягкой тканью.

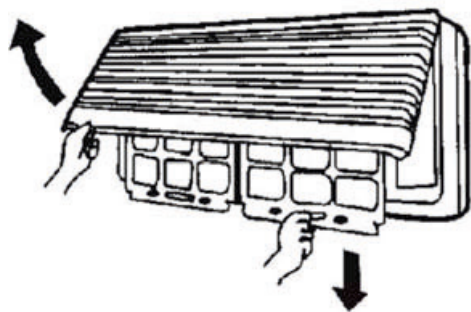
В случае применения имеющихся в продаже протирающих тканей, пропитанных химическими средствами, следуйте инструкциям по их применению.

Чистка воздушного фильтра

- В целях обеспечения максимальной производительности вашего кондиционера регулярно чистите фильтр.
- Выключите прибор.
- Аккуратно приподнимите переднюю панель внутреннего блока. Извлеките фильтр.
- Удалите грязь с воздушного фильтра с помощью пылесоса, или промыв фильтр в воде.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- При сильном загрязнении промойте фильтр в растворе моющего средства в тёплой воде. Запрещается использовать воду, температура которой выше 40°C.
- После промывки тщательно просушите фильтр в затенённом месте.
 - Установите воздушный фильтр на место и закройте переднюю панель.



Внутренние блоки кассетного типа серии ESAC

Комплектация

Внутренний блок – 1 шт.

Декоративная панель – 1 шт.

Пульт дистанционного управления – 1 шт.

Руководство по эксплуатации. Гарантийный талон – 1 шт.

Внешний вид



Уход и обслуживание

- Отключите питание прибора.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед отключением питания выключите прибор.

- Прибор следует чистить сухой мягкой тканью или салфеткой.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Не дотрагивайтесь до металлических деталей руками. Запрещается использовать растворитель, бензин, полировочный порошок или инсектициды.

Используйте только мягкие очищающие средства.

Для сушки запрещается подвергать детали воздействию прямого солнечного света, источникам тепла или пламени.

Запрещается использовать воду, температура которой выше 40°C.

Поверхность внутреннего блока подвержена образованию царапин, поэтому не следует тереть или допускать воздействия на блок ударных нагрузок. Не применяйте абразивные чистящие средства во избежание царапин на поверхности внутреннего блока.

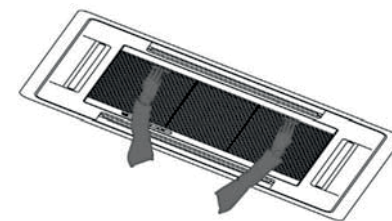
Поверхность внутреннего блока подвержена образованию пятен от прикосновений пальцев. Если пятна заметны на поверхности, сотрите их сухой мягкой тканью.

В случае применения имеющихся в продаже протирочных тканей, пропитанных химическими средствами, следуйте инструкциям по их применению.

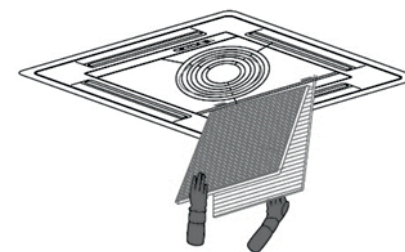
Не оставляйте переднюю панель открытой надолго.

Чистка воздушного фильтра

- В целях обеспечения максимальной производительности вашего кондиционера регулярно чистите фильтр.
- Выключите прибор.
- Отожмите две кнопки доступа у решётки входа воздуха на декоративной панели.



- Опустив решётку вниз, откройте её. Извлеките фильтр.



- Удалите грязь с воздушного фильтра с помощью пылесоса, или промыв фильтр в воде.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При сильном загрязнении промойте фильтр в растворе моющего средства в тёплой воде.

Запрещается использовать воду, температура которой выше 40°C.

- После промывки тщательно просушите фильтр в затенённом месте.
- Установите воздушный фильтр на место и закройте решётку входа воздуха.

Внутренние блоки канального типа серии ESAD

Комплектация

Внутренний блок - 1 шт.

Проводной пульт управления - 1 шт.

Руководство по эксплуатации. Гарантийный талон - 1 шт.

Внешний вид



Управление кондиционером

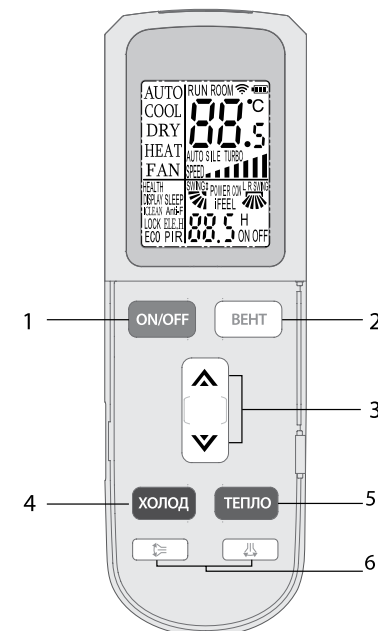
Панель индикации внутреннего блока



1 — Индикатор текущей температуры

Описание пульта дистанционного управления

- Для управления кондиционером применяется беспроводной инфракрасный дистанционный пульт.
- При управлении расстояние между пультом и приемником сигнала на внутреннем блоке должно быть не более 8 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.



Примечание

Кнопки на внешней крышке пульта дистанционного управления действительны только при закрытой крышке.

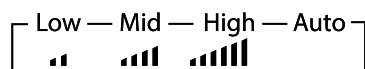
Откройте крышку, чтобы увидеть все кнопки.

1. Кнопка «ON/OFF»

Нажатие этой кнопки включает или выключает кондиционер.

2. Кнопка «BENT»

Нажатие этой кнопки увеличивает скорость вращения вентилятора, согласно схеме ниже:



3. Кнопки ▲ / ▼

Нажатие кнопки ▲, увеличит установленную температуру на 0.5 °C. Нажатие кнопки ▼, уменьшит установленную температуру на 0.5 °C.

Быстрое изменение температуры осуществляется длительным нажатием на соответствующую кнопку, диапазон установленной температуры от 16°C до 32°C.

4. Кнопка «ХОЛОД»

Нажатием кнопки «ХОЛОД», вы можете напрямую включить режим охлаждения.

5. Кнопка «ТЕПЛО»

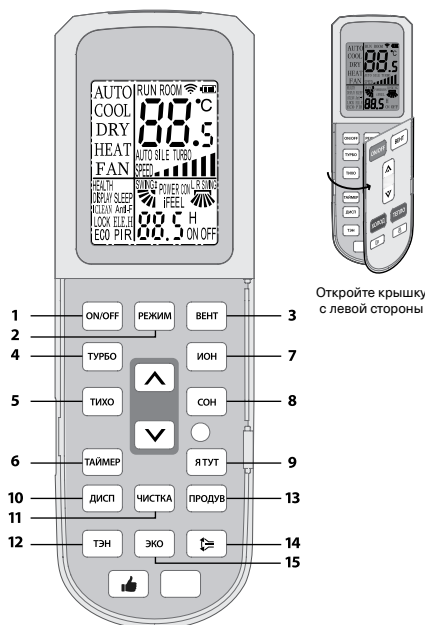
Нажатием кнопки «ТЕПЛО», вы можете напрямую включить режим обогрева.

6. Кнопки ⇌ и ⇐

Нажатие кнопки ⇌ запускает движение жалюзи вверх/вниз, кнопки ⇐ вправо/ влево, повторное нажатие фиксирует положение жалюзи.

Настройка вверх / вниз (влево / вправо) осуществляется только в этом режиме, она не влияет на положение жалюзи в других режимах.

Жалюзи вверх / вниз (влево / вправо) имеют функцию памяти, они могут сохранять первичные настройки при выключении, затем включать или переключаться из других режимов в основной режим.



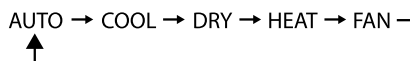
1. Кнопка «ON/OFF»

Нажатие этой кнопки включает кондиционер в последнем выбранном режиме. При нажатии кнопки второй раз, прибор будет выключен.

2. Кнопка «РЕЖИМ»

Нажатием кнопки выбирается режим работы в следующей последовательности:

AUTO (Автоматический), Cool (Охлаждение), Dry (Осушение), Heat (Нагрев), Fan (Вентиляция).

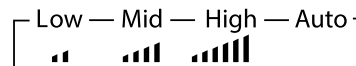


Примечание

Когда выбран режим AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ), установленная температура отображаться не будет, кондиционер в зависимости от температуры воздуха в помещении автоматически начинает работать в режиме охлаждения или нагрева, создавая комфортные условия для пользователя.

3. Кнопка «BENT»

Нажатие этой кнопки увеличивает скорость вращения вентилятора, согласно схеме ниже:



4. Кнопка «ТУРБО»

Нажатие этой кнопки в режиме COOL (Охлаждение) или HEAT (Обогрев) включает интенсивный режим работы. Повторное нажатие отключает функцию.

При переключении режимов либо при увеличении/уменьшении скорости вращения вентилятора, функция TURBO автоматически отключается.

5. Кнопка «ТИХО»

Нажатие кнопки включает тихий режим работы. Повторное нажатие отключает функцию.

6. Кнопка «ТАЙМЕР»

Настройка времени включения кондиционера. При выключенном пульте дистанционного управления нажмите кнопку «TIMER». На дисплее отображается «TIMER ON» и время таймера. Диапазон установки времени варьируется от 0,5 ч. до 24 часов;

Для настройки желаемой отсрочки включения нажимайте кнопку ▲ или ▼. Каждое нажатие этих кнопок задает увеличение или уменьшение времени на полчаса. По достижению 10 часов каждое нажатие этих кнопок задает увеличение или уменьшение времени на один час;

Для включения функции таймера еще раз нажмите кнопку «TIMER».

Настройка времени выключения кондиционера. При выключенном пульте дистанционного управления нажмите кнопку «TIMER». На дисплее отображается «TIMER OFF» и время таймера. Диапазон установки времени варьируется от 0,5 ч. до 24 часов;

Для настройки желаемой отсрочки выключения нажимайте кнопку ▲ или ▼. Каждое нажатие этих кнопок задает увеличение или уменьшение времени на полчаса. По достижению 10 часов каждое нажатие этих кнопок задает увеличение или уменьшение времени на один час;

Для выключения функции таймера еще раз нажмите кнопку «ТАЙМЕР».

7. Кнопка «ИОН»*

Нажатием этой кнопки вы можете включить/выключить функцию ионизации.

8. Кнопка «СОН»

Нажмите кнопку «СОН», индикатор спящего режима внутреннего блока начнет мигать.

Кондиционер работает в спящем режиме в течение 10 часов, затем возвращается в прежний режим.

Устройство выключится автоматически, когда истечет таймер.

Примечание

Нажатие на кнопку «РЕЖИМ» или «ON / OFF», и пульт дистанционного управления отключит спящий режим.

Эта функция не работает в режиме вентилятора.

9. Кнопка «Я ТУТ»

Нажмите эту кнопку, чтобы установить функцию «iFEEL». В данном режиме основным датчиком температуры становится датчик в беспроводном пульте. Таким образом можно установить температуру вокруг пульта.

Примечание

Эта функция не работает в режиме вентилятора.

10. Кнопка «ДИСП»

Данная кнопка включает/отключает подсветку дисплея внутреннего блока.

11. Кнопка «ЧИСТКА»

При выключенном пульте дистанционного управления нажмите кнопку «ЧИСТКА». Жалюзи устанавливаются в исходное положение, и кондиционер запускает функцию очистки.

Максимальная продолжительность работы данной функции – 60 минут. Эта функция направлена на очистку пыли на испарителе и осушение воды, находящейся внутри испарителя.

Функция предотвращает образование плесени и появление неприятного запаха.

Для отключения функции необходимо еще раз нажать кнопку «ЧИСТКА» или кнопку «ВКЛ./ВЫКЛ.», либо функция «ЧИСТКА» прекратит работу автоматически по истечении 60 минут.

12. Кнопка «ТЭН»* (для вспомогательного электрообогрева во внутреннем блоке).

В режиме обогрева нажмите эту кнопку, будет

работать вспомогательный электрический обогрев.

13. Кнопка «ПРОДУВ»

Цель данной функции – высушить внутреннюю часть испарителя и таким образом не дать образоваться плесени и неприятному запаху.

Эта функция контролируется пультом дистанционного управления в режиме охлаждения, осушения и автоматическом режиме. Перед тем как отключиться, вентилятор внутреннего блока работает три минуты, подавая слабый поток воздуха.

По умолчанию данная функция не включена, поэтому для активации необходимо при включенном пульте дистанционного управления нажать кнопку «ПРОДУВ», таким образом, перед тем как отключиться, вентилятор внутреннего блока будет работать три минуты, подавая слабый поток воздуха.

14. Кнопка ⇄

Нажмите эту кнопку, лопасти горизонтального направления могут автоматически поворачиваться, когда у вас зафиксировано нужное вертикальное положение лопастей.

15. Кнопка «ЭКО»

В режиме охлаждения, нажмите эту кнопку, устройство будет работать в экономичном режиме «ЭКО», который потребляет меньше электроэнергии. После 8 часов работы система автоматически выйдет из режима. Вы можете нажать кнопку «ЭКО» еще раз, чтобы выйти из режима самостоятельно.

16. Кнопка 👍

Функция установки любимого режима работы кондиционера. Пользователи могут сохранить данные режима, скорости обдува вентилятора, заданную температуру, режим качания жалюзи.

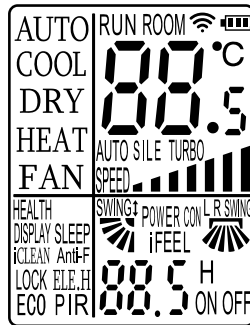
При нажатии на данную кнопку кондиционер будет работать в ранее установленном режиме.

Активация функции:

1. Включите кондиционер и выберите желаемый режим.
2. Нажмите и удерживайте кнопку 👍 в течение трёх секунд, пока на экране не появится сигнал, соответствующий кнопке 👍, и мигнёт три раза.
3. Готово, любимый режим задан.

Чтобы вернуться к предыдущему режиму работы, выполните действия, как показано выше.

Индикация пульта ДУ



AUTO - автоматический режим работы
COOL - режим охлаждения
DRY - режим осушения
HEAT - режим обогрева
ROOM - желаемая температура в помещении
SPEED - индикатор скорости вращения вентилятора
SWING - индикация направления воздушного потока по вертикали
LR SWING - индикация направления воздушного потока по горизонтали
HEALTH - индикация режима ионизации
LOCK - индикация блокировки кнопок ДУ
DISPLAY - подсветка дисплея на внутреннем блоке
ANTI-F - индикация режима автоматической просушки внутреннего блока
ELE.H - индикация вспомогательного электрообогрева
iCLEAN - индикатор функции самоочистки внутреннего блока
SLEEP - индикация ночного режима работы
ON / OFF - включение/выключение кондиционера
ECO - индикация режима экономии эл. энергии

Примечание

Представленная картинка относится к стандартному пульту дистанционного управления. На нем изображены практически все функциональные кнопки. Они могут слегка отличаться от функциональных кнопок вашего пульта дистанционного управления (в зависимости от модели).

Порядок работы кондиционера в различных режимах

- В режиме охлаждения или нагрева кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью $\pm 1^\circ\text{C}$.

Если заданная температура в режиме охлаждения выше температуры окружающего воздуха более чем на 1°C – кондиционер будет работать в режиме вентиляции.

- Если заданная температура в режиме нагрева ниже температуры окружающего воздуха более чем на 1°C – кондиционер будет работать в режиме вентиляции.

* в данной серии не используется

В режиме AUTO температура не регулируется вручную, кондиционер автоматически поддерживает комфортную температуру $25 \pm 2^\circ\text{C}$. Если температура плюс 20°C кондиционер автоматически начнет работу в режиме нагрева. При температуре плюс 26°C кондиционер включится в режим охлаждения.

- В режиме осушения (DRY) кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью $\pm 2^\circ\text{C}$. Если при включении кондиционера температура в помещении выше заданной более чем на 2°C , то кондиционер будет работать в режиме охлаждения.
- При достижении температуры ниже заданной более чем на 2°C компрессор и вентилятор наружного блока прекращают работу, вентилятор внутреннего блока вращается с низкой скоростью.

- В режиме SLEEP при работе на охлаждение после первого часа работы заданная температура автоматически повышается на 1°C , после второго – еще на 1°C .

Далее заданная температура остается без изменения.

- В режиме SLEEP при работе на нагрев после первого часа работы заданная температура автоматически понижается на 2°C , после второго – еще на 2°C .

Далее заданная температура остается без изменения.

Дополнительные функции управления

- Нажимая кнопку «СОН» можно включить/отключить НОЧНОЙ РЕЖИМ РАБОТЫ.
- Нажимая кнопку «ТАЙМЕР», можно установить или отключить функцию таймера.
- Нажимая кнопку «ДИСП», можно включить или отключить подсветку дисплея на внутреннем блоке.
- Нажимая кнопку «ТУРБО», можно включить/отключить интенсивный режим.

Функция разморозки

Когда температура на улице очень низкая, а влажность очень высокая, радиатор наружного блока может замерзнуть, что может негативно сказаться на эффективности работы.

* Через 7 часов с момента активации функции SLEEP кондиционер автоматически отключается

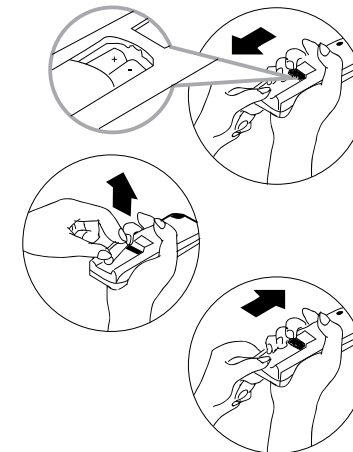
В этом случае предусмотрена автоматическая разморозка внешнего блока.

При первом запуске после первого часа работа функция разморозки будет включена автоматически. Операция обогрева будет прервана на 5-15 минут для выполнения операции разморозки.

- Вентиляторы внутреннего и наружного блока остановлены.
- В процессе разморозки, наружный блок может выпускать некоторое количество пара. Это связано с ускоренным процессом разморозки и не является неисправностью.
- После завершения процесса разморозки, операция обогрева будет возобновлена.

Замена батареек в пульте управления

1. Сдвинуть крышку с обратной стороны пульта ДУ

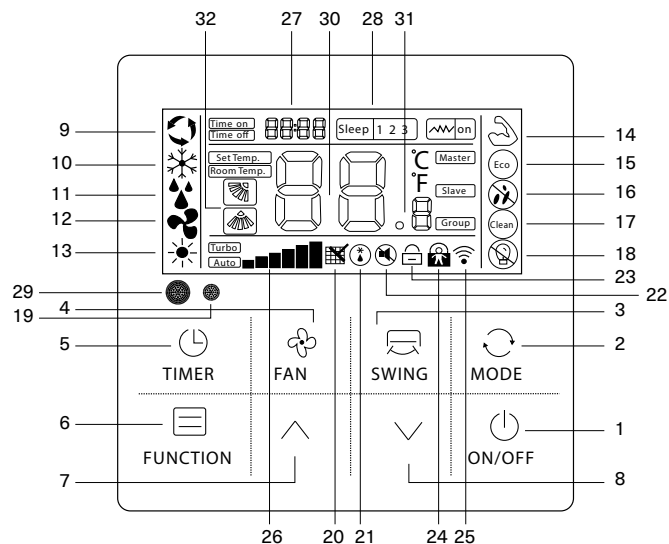


2. Вставить две щелочных батарейки типа AAA, убедитесь, что они вставлены в соответствии с указанным направлением.

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 AAA.
- Если вы не используете пульт ДУ более месяца, извлеките батарейки.

Управление кондиционером канального типа



Модель пульта и его характеристики

1. ВКЛ./ВЫКЛ.
2. MODE (Режим работы)
3. SWING (Жалюзи)
4. FAN (Скорость вентилятора)
5. TIMER (Таймер)
6. FUNCTION (Выбор функций)
7. Кнопка регулировки (увеличение)
8. Кнопка регулировки (уменьшение)

Обозначения на дисплее

9. Режим AUTO (автоматический)
10. Режим COOL (охлаждение)
11. Режим DRY (осушение)
12. Режим FAN (вентиляция)
13. Режим HEAT (обогрев)
14. Режим TURBO (интенсивный режим)
15. Функция ECO (экономия)
16. Самоочистка
17. Функция Clean (очистка)
18. Индикатор датчика света
19. Light Sensation (датчик света)

20. Функция Filter Screen Clean (фильтр очистки экрана)
21. Функция Defrost (оттайка)
22. Функция Mute (бесшумный режим)
23. Функция Shielding (блокировка)
24. Блокировка от детей
25. Индикатор Wi-Fi (при наличии модуля)
26. Индикатор скорости вращения
27. Индикатор установки времени
28. Индикатор функции SLEEP (Сон)
29. ИК приемник
30. Установка температуры
31. Выбор отображения температуры
32. Индикатор SWING

Примечание

Пульт оснащен сенсорными кнопками. Чтобы убедиться в правильности работы, пожалуйста, коснитесь каждой кнопки.

Проводной контроллер является универсальным пультом. Каждая конкретная функция зависит от функционала вашего кондиционера.

ВНИМАНИЕ!

Проводной пульт управления представляет собой низковольтную цепь. Запрещается напрямую подсоединять высоковольтную линию к низковольтной или размещать их в одной разводке, минимальное расстояние 500 мм.

Для запуска или выключения блока нажмите кнопку ВКЛ./ВЫКЛ.

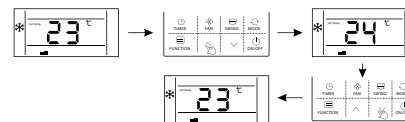
- Когда блок запущен, пользователи могут регулировать режим работы, скорость вентилятора, настраивать температуру, специальные функции и другие параметры на проводном пульте.



Когда блок находится в режиме ожидания, проводной пульт отображает только температуру внутри помещения, другие данные не выводятся на дисплей.

Кнопки «▲» или «▼» – температура, установка времени, выбор функции.

- Когда блок включён, нажмите «▲» или «▼» для увеличения или уменьшения заданной температуры на 1 °C.

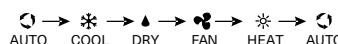


В режимах **COOL** (охлаждение), **DRY** (осушение) и **HEAT** (обогрев) диапазон настройки температуры 16 °C ~ 32 °C. При нажатии Set Temp на пульте кондиционера, вы переходите в меню выбора температуры. Заданное значение целевой температуры отображается на дисплее пульта.

- В режиме выбора FUNCTION нажмите «▲» или «▼» для выбора нужной функции.
- В режиме синхронизации нажмите «▲» или «▼» для настройки времени.

Настройка режима

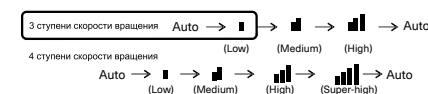
- При каждом нажатии кнопки **MODE** режим работы изменяется в следующем порядке:



Начальная заданная температура для каждого режима составляет 24 °C и в режиме FAN (вентилятор) отсутствует настройка температуры и автоматической скорости вращения вентилятора.

Кнопка FAN

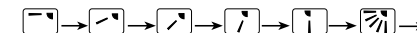
Когда блок запущен, нажмите на кнопку **Fan**, чтобы переключить скорость вентилятора в следующем порядке:



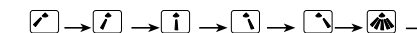
В автоматическом режиме кондиционер в зависимости от температуры воздуха в помещении автоматически выбирает режим охлаждения или обогрева, создавая комфортные условия для пользователя. Целевая температура не отображается на дисплее пульта управления, и её изменение невозможно.

Настройка Swing (изменение направления воздушного потока)

Если в данном устройстве предусмотрена функция изменения направления жалюзи, нажмите кнопку **Swing**. Режим **Swing** активирует качание горизонтальных жалюзи, изменяющих направление выходящего воздуха по вертикали. Когда кондиционер включён, нажмите кнопку «Swing», чтобы включить или отключить качание жалюзи. Во время качания жалюзи индикатор горит, во время закрытия индикация исчезнет. Если устройство имеет возможность зафиксировать угол поворота под определенным углом, повторно нажмите кнопку «Swing», чтобы запомнить настройки (угол открытия жалюзи).



Если для блока предусмотрено регулирование жалюзи влево и вправо: во время работы блока нажмите кнопку Swing для входа или выхода из меню. Во время открытия жалюзи вверх и вниз иконка светится. При закрытии, иконка не появляется.



Функция Timer (Таймер)

Пользователи могут установить время отключения, когда устройство работает, и установить время запуска, когда устройство находится в режиме ожидания.

Нажмите кнопку **Timer**, когда блок работает, на проводном пульте отобразится и пользователи могут установить время выключения. Когда блок находится в режиме ожидания на пульте отображено и пользователи могут установить время включения.

- После входа в интерфейс настройки времени, нажмите «▲» или «▼» для его регулирования, время по умолчанию равно 0,5Н. Если кнопка не будет нажата в течение 10 секунд, настройка синхронизации будет отменена, а затем вернется в прежнее состояние.
- После настройки времени нажмите кнопку **Timer** снова для подтверждения. Установка времени выполнена успешно, и шкала времени перестанет мигать.
- После настройки функции «**Timer on**» возможно регулирование скорости вентилятора, режима работы, заданной температуры. Если в течение 10 секунд не выполняется никаких действий, то экран переходит в режим ожидания.
- Диапазон регулировки: 0,5 ~ 24 часа. Нажмите «▲» или «▼» один раз, время увеличится или уменьшится на 0,5 часа. Если время отсчета превышает 10 часов, нажмите «▲» или «▼» один раз, время отсчета увеличится или уменьшится на 1 час.
- Нажмите кнопку **Timer** или **ON/OFF**, чтобы выйти из «**Timer on**» или «**Timer off**».

Настройка функции Turbo

Режим **Turbo** позволяет достичь заданной температуры за наименьший промежуток времени за счет сверхвысокой скорости вращения вентилятора.

Выбор режима **Turbo**:

- Когда блок работает в режиме охлаждения или обогрева, нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции.
- Нажмите «▲» или «▼» для переключения функции турбо ( мигает).
- Нажмите кнопку **Function** для подтверждения функции **Turbo** (появится иконка ), а также отобразится скорость

вентилятора (**Turbo** и максимальная скорость вращения вентилятора).

Отмена режима **Turbo**

- Когда включена функция **Turbo**, нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции. Нажмите «▲» или «▼», чтобы усилить функцию, иконка  мигает. Нажмите кнопку **Function**, чтобы отменить усиление функции и иконка исчезнет.

Настройка функции SLEEP (Сон)

Функция **SLEEP** позволяет внутреннему блоку работать в соответствии с заданной кривой температур, что создает комфортную среду для сна и улучшает его качество.

Выбор режима **SLEEP**

- Когда блок работает, нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции.
- Нажмите «▲» или «▼» для переключения функции **SLEEP (Сон)** («**Sleep**» мигает).
- Нажмите кнопку **Function** для подтверждения функции **Сон** (иконка «**Sleep**» горит).
- Отмена режима **SLEEP (Сон)**:
- Когда включена функция **SLEEP**, нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции.
- Нажмите «▲» или «▼», чтобы переключить функцию **Сон** («**Sleep**» мигает).
- Нажмите кнопку **Function** снова, чтобы отменить функцию.

Настройка функции ECO

Выбор режима **ECO**:

- В режиме охлаждения или осушения, нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции.
- Нажмите «▲» или «▼» для переключения функции **ECO**, (иконка  мигает).
- Нажмите кнопку **Function** для подтверждения функции **ECO** (иконка  горит). Отмена режима **ECO**:
- Когда включена функция **ECO**, нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции. Нажмите «▲» или «▼», чтобы переключить функцию **ECO** (иконка  мигает).

Нажмите кнопку **Function** снова, чтобы отменить функцию.

Выбор режима **Самоочистка**:

После выключения кондиционер будет автоматически способствовать удалению влаги и конденсата, накопившихся во время его работы. После выключения кондиционера с пульта, внутренний блок будет автоматически продолжать работать в режиме вентиляции, просушивая теплообменник.

- В режиме охлаждения или осушения, нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции.
- Нажмите «▲» или «▼» для переключения функции **Самоочистка** (иконка  горит).
- Нажмите кнопку **Function** для подтверждения функции **Самоочистка** (иконка  горит).

Отмена режима **Самоочистка**:

- Когда включена функция **Самоочистка**, нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции.
- Нажмите «▲» или «▼», чтобы переключить функцию **Самоочистка** ( мигает).
- Нажмите кнопку **Function** снова, чтобы отменить функцию.

Настройка функции Light Sensation (Датчик света)

Функция **Light Sensation** позволяет контролировать уровень освещенности. При выключенном свете в помещении кондиционер автоматически переключается на работу с низкой скоростью вращения вентилятора.

Выбор функции **Light Sensation (Датчик света)**:

В режиме работы нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции.

Нажмите «▲» или «▼» для включения функции **Датчик света** ( замигает).

Данная функция активирует автоматическое включение низкой скорости работы вентилятора. После 20 минут отсутствия освещения в помещении вентилятор внутреннего блока начинает работу на низкой скорости. После включения освещения через 20 минут, вентилятор возвращает ранее установленную скорость.

Выбор функции WiFi:

Если блок оснащен WiFi модулем, то иконка  будет светиться на дисплее пульта.

Если блок не оснащен WiFi модулем, то иконка  не отобразится.

Выбор режима **Clean (Очистка)**:

Кондиционер может очистить испаритель авто-

матически, что позволяет не только сохранять воздух свежим, но и уменьшать потерю холодопроизводительности.

В режиме ожидания нажмите кнопку **Function** для входа в интерфейс выбора функции.

Нажмите кнопку **Function** для подтверждения функции **Clean (Очистка)** (иконка  подсветится).

Во время выполнения блоком функции очистки, на проводном пульте будет мигать  иконка вплоть до завершения процесса.

Функция Shielding (Блокировка)

Когда блок заблокирован центральным пультом, отображается .

Функция Mute (Бесшумный режим)

При включении функции бесшумного режима отобразится . Блок, не имеющий функции бесшумного режима, можно перевести в него посредством пульта, при этом  иконка не появляется, но экран показывает минимальную скорость вращения вентилятора.

Функция дисплея Oil Return/Defrost (Возврат масла/Оттайка)

При активации режима на пульте мигает .

Функция дисплея Filter Screen Clean (Очистка фильтра)

Функция **Filter Screen Clean** напоминает о необходимости очистки фильтра. Кондиционер может записывать время, по достижении которого напомнит пользователю о необходимости очистки фильтра. Когда наступает установленное время, на проводном пульте появится соответствующий значок - напоминание. Для отмены напоминания, нажмите и удерживайте кнопку **TIMER** в течении 5 секунд, после чего значок  погаснет.

Инструкция по удаленному управлению кондиционером воздуха

Управление кондиционером через Wi-Fi требует установки на ваш смартфон мобильного приложения, которое разработано специально для кондиционеров воздуха EnergoLux. Кондиционер подключается к маршрутизатору (Wi-Fi роутеру), который предоставляет соединение с интернетом. Информация с мобильного устройства передается в облако, откуда поступает на маршрутизатор, передающий сигнал на Wi-Fi модуль, который, обрабатывая информацию, передает её кондиционеру.



Android



iOS

1. Установите на мобильном устройстве приложение AC Freedom.

ПРИМЕЧАНИЕ: Приложение доступно в Play Market и App Store.

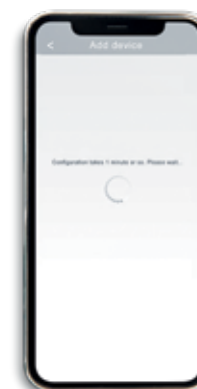
2. Включите беспроводной маршрутизатор (Wi-Fi роутер) и убедитесь в том, что кондиционер и мобильное устройство находятся в зоне его действия.
3. Подключите мобильное устройство к беспроводной сети (Wi-Fi роутеру).
4. Включите кондиционер с пульта ДУ, нажав на кнопку "ON/OFF". Направив пульт управления кондиционером на внутренний блок, нажмите кнопку "ИОН" восемь раз.

ПРИМЕЧАНИЕ: По завершении раздается двойной звуковой сигнал.

5. Запустите на мобильном устройстве приложение «AC Freedom».
6. В появившемся окне нажмите кнопку "Skip", а затем нажмите кнопку "Add Device".



7. В появившемся окне введите данные беспроводной сети «Wi-Fi Name» (наименование сети Wi-Fi) и «Password» (пароль для подключения сети Wi-Fi).
8. По окончании ввода нажмите на кнопку **Start the configuration**. Приложение начнет поиск доступных для подключения кондиционеров.



9. По окончании поиска приложение отобразит перечень подключенных кондиционеров. При нажатии на строку с выбранным кондиционером откроется панель управления.

ПРИМЕЧАНИЕ: При нажатии и удержании строки с выбранным кондиционером откроется панель свойств выбранного кондиционера, где можно изменить изображение и др.



Поздравляем!

Теперь вы можете управлять своим кондиционером из любой точки мира, где есть интернет.

Технические характеристики



Модель наружного блока			ESAM14M2_ AR2_DC2	ESAM18M2_ AR2_DC2	ESAM21M2_ AR2_DC3	ESAM27M2_ AR2_DC3
Производитель- ность, кВт	Охлаждение		4,1 (1,8~4,51)	5,3 (2,0~5,83)	6,2 (2,2~6,71)	7,9 (2,3~8,69)
	Обогрев		4,5 (2,05~5,28)	5,6 (2,21~6,16)	6,6 (2,39~7,26)	8,2 (2,45~9,02)
Потребляемая мощ- ность, кВт	Охлаждение		1,24 (0,2~2,1)	1,56 (0,28~2,3)	1,92 (0,35~2,8)	2,4 (0,56~3,4)
	Обогрев		1,15 (0,2~2,1)	1,4 (0,28~2,3)	1,78 (0,35~2,8)	2,2 (0,56~3,4)
Энергоэф- фективность, кВт	Охлаждение	SEER	6,1/A++	6,8/A++	6,1/A++	6,8/A++
	Обогрев	SCOP	4,1/A+	4,6/A++	4,1/A+	4,6/A++
Рабочий ток, А	Охлаждение		5,4	6,9	8,4	10,6
	Обогрев		5,0	6,4	7,7	9,6
Электропитание			1 фаза, 230 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч			2600	2600	4100	4100
Уровень звукового давления, дБ(А)			53	54	56	57
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение		-15 ~ +52°C	-15 ~ +52°C	-15 ~ +52°C	-15 ~ +52°C
	Обогрев		-25 ~ +24°C	-25 ~ +24°C	-25 ~ +24°C	-25 ~ +24°C
Заводская заправка хладагента (до 5 м), кг			R32/1,0	R32/1,03	R32/1,15	R32/1,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м			25	15	25	15
Максимальная суммарная длина фреопровода, м			40	40	60	60
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м			25	25	30	30
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м			15	15	15	15
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м			10	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)			6,35 (1/4) x 2	6,35 (1/4) x 2	6,35 (1/4) x 3	6,35 (1/4) x 3
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)			9,52 (3/8) x 2	9,52 (3/8) x 2	9,52 (3/8) x 3	9,52 (3/8) x 3
Размеры (ШxГxВ), мм	Без упаковки		785×300×555	785×300×555	900×360×700	900×360×700
	В упаковке		900×380×615	900×380×615	1015×415×755	1015×415×755
Вес, кг	Без упаковки		30,0	30,5	41,5	41,5
	В упаковке		32,5	33,0	45,0	45,0
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			2	2	3	3

Технические характеристики



Модель наружного блока			ESAM28M2_ AR2_DC4	ESAM36M2_ AR2_DC4	ESAM42M2_ AR2_DC5
Производитель- ность, кВт	Охлаждение		8,0 (2,5~9,80)	10,6 (2,5~11,0)	12,0 (2,77~12,7)
	Обогрев		9,4 (2,67~10,14)	11,0 (2,67~11,2)	13,0 (2,96~13,1)
Потребляемая мощ- ность, кВт	Охлаждение		2,0 (0,27~3,3)	3,3 (0,68~4,9)	3,7 (0,75~5,5)
	Обогрев		2,0 (0,27~3,3)	2,97 (0,68~4,9)	3,5 (0,75~5,5)
Энергоэф- фективность, кВт	Охлаждение	SEER	7,8/A++	6,5/A++	6,2/A++
	Обогрев	SCOP	4,7/A++	4,1/A+	4,0/A+
Рабочий ток, А	Охлаждение		8,9	14,5	16,5
	Обогрев		9,1	13,1	15,5
Электропитание			1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч			4200	4000	4200
Уровень звукового давления, дБ(А)			59	60	61
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение		-15 ~ +52°C	-15 ~ +52°C	-15 ~ +52°C
	Обогрев		-25 ~ +24°C	-25 ~ +24°C	-25 ~ +24°C
Заводская заправка хладагента (до 5 м), кг			R32/2,0	R32/2,3	R32/2,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м			15	15	25
Максимальная суммарная длина фреопровода, м			80	80	80
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м			35	35	35
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м			15	15	15
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м			10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)			6,35 (1/4) x 4	6,35 (1/4) x 4	6,35 (1/4) x 5
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)			9,52 (3/8) x 4	9,52 (3/8) x 4	9,52 (3/8) x 5
Размеры (ШxГxВ), мм	Без упаковки		970×395×803	970×395×803	970×395×803
	В упаковке		1105×495×895	1105×495×885	1105×495×895
Вес, кг	Без упаковки		59,0	63,5	75,0
	В упаковке		64,0	67,5	79,0
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			4	4	5

Технические характеристики



Модель внутреннего блока		ESAS07M3_WF_ AR2_DC	ESAS09M3_WF_ AR2_DC	ESAS12M3_WF_ AR2_DC	ESAS18M3_WF_ AR2_DC	ESAS24M3_WF_ AR2_DC
		ESAS07M3_WFB_ AR2_DC	ESAS09M3_WFB_ AR2_DC	ESAS12M3_WFB_ AR2_DC	ESAS18M3_WFB_ AR2_DC	
Производи- тельность, кВт	Охлаждение	2,05 (1,13-2,70)	2,64 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,70)	5,27 (2,50-5,80)	6,90 (2,90~7,30)
	Обогрев	2,35 (0,98-2,50)	2,93 (1,20-3,00)	3,81 (2,03-4,42)	5,38 (2,25-5,80)	7,05 (2,10~8,00)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06
	Обогрев	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		600	600	600	900	1300
Уровень звукового давления, дБ(А)		19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	21/25/29/35/39	22/25/29/35/39
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Диаметр дренажной трубы, мм		16,9	16,9	16,9	16,9	16,9
Размеры (ШхГхВ), мм	Без упаковки	788x292x198	788x292x198	788x292x198	936x316x221	1121x329x231
	В упаковке	880x370x290	880x370x290	880x370x290	1010x385x307	1210x400x327
Вес, кг	Без упаковки	8,0	8,0	8,0	10,5	15,0
	В упаковке	10,0	10,0	10,0	13,0	18,0

Технические характеристики



Модель внутреннего блока		ESAS07M6_WF_ AR2_DC	ESAS09M6_WF_ AR2_DC	ESAS12M6_WF_ AR2_DC	ESAS18M6_WF_ AR2_DC	ESAS24M6_WF_ AR2_DC
Производи- тельность, кВт	Охлаждение	2,05 (1,13-2,70)	2,64 (1,40-3,30)	3,52 (1,70-3,70)	5,27 (2,50-5,80)	6,90 (2,90~7,30)
	Обогрев	2,35 (0,98-2,50)	2,93 (1,2-3,00)	3,81 (2,03-4,42)	5,38 (2,25-5,80)	7,05 (2,10~8,00)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06
	Обогрев	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		650	650	650	950	1300
Уровень звукового давления, дБ(А)		19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	19/23/26/33/38	21/25/29/35/39	22/25/29/35/39
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Диаметр дренажной трубы, мм		16,9	16,9	16,9	16,9	16,9
Размеры (ШхГхВ), мм	Без упаковки	768x299x201	768x299x201	768x299x201	1004x320x223	1140x332x230
	В упаковке	831x371x282	831x371x282	831x371x282	1068x387x312	1210x402x327
Вес, кг	Без упаковки	7,0	7,0	7,5	11,0	13,0
	В упаковке	9,5	9,5	10,0	14,0	16,0

Технические характеристики



Модель внутреннего блока		ESAC09M2_WF_AR2_DC	ESAC12M2_WF_AR2_DC	ESAC18M2_WF_AR2_DC	ESAC24M2_WF_AR2_DC
Производи- тельность, кВт	Охлаждение	2,80 (1,50-3,55)	3,52 (1,70-3,70)	5,28 (2,50-5,6)	7,0 (2,16-8,20)
	Обогрев	3,00 (1,60-3,81)	3,81 (2,03-4,42)	5,60 (3,03-7,03)	8,0 (1,98-9,30)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,04	0,04	0,04	
	Обогрев	0,04	0,04	0,04	
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч		530/620/700	530/620/700	580/650/760	1400/1350/1150
Уровень звукового давления, дБ(А)		32/36/42	32/36/42	38/40/45	42/45/47
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Диаметр дренажной трубы, мм		20	20	20	20
Размеры (ШхГхВ), мм	Без упаковки	570×570×260	570×570×260	570×570×260	840×840×246
	В упаковке	720×650×290	720×650×290	720×650×290	910×910×310
Вес, кг	Без упаковки	14,5	14,5	15,0	26,0
	В упаковке	17,0	17,0	17,5	30,0
Панель		ESCP23A1 / SCP13A1			ESCP26A1
Размеры пане- ли (ШхГхВ), мм	Без упаковки	650×650×55			950×950×55
	В упаковке	710×710×80			1000×1000×100
Вес панели, кг	Без упаковки	2,2			5,3
	В упаковке	3,7			7,8

Технические характеристики



Модель внутреннего блока		ESAD07M1_WF_AR2_DC	ESAD09M1_WF_AR2_DC	ESAD12M5_WF_AR2_DC	ESAD18M5_WF_AR2_DC	ESAD24M1_WF_AR2_DC
Производи- тельность, кВт	Охлаждение	2,20 (1,13-2,70)	2,60 (1,50-3,55)	3,52 (1,35-4,40)	5,28 (1,53-5,60)	7,03 (2,16-8,20)
	Обогрев	2,50 (1,34-3,17)	2,90 (1,70-3,65)	3,81 (1,24-5,30)	5,60 (1,40-6,20)	7,91 (1,98-9,30)
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,055	0,055	0,06	0,09	0,15
	Обогрев	0,055	0,055	0,06	0,09	0,15
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Расход воздуха, м³/ч		380/450/600	380/450/600	500/600/720	630/750/900	980/1190/1400
Уровень звукового давления, дБ(А)		30/33/37	30/33/37	32/34/36	34/37/41	36/39/42
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Диаметр дренажной трубы, мм		16,5	16,5	25,0	25,0	20,0
Размеры (ШхГхВ), мм	Без упаковки	700×470×200	700×470×200	700×700×245	700×700×245	1000×700×245
	В упаковке	1005×580×275	1005×580×275	930×830×300	930×830×300	1230×830×300
Вес, кг	Без упаковки	18,5	18,5	21,0	22,0	29,5
	В упаковке	22,0	22,0	25,0	26,5	35,5

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в характеристики, комплектацию или дизайн товара без предварительного уведомления.

Устранение неисправностей

В случае возникновения проблем при эксплуатации или обнаружении неисправностей обратитесь к способам их устранения, указанным в таблице ниже.

В случае невозможности решения проблем указанными способами обратитесь в центр технического обслуживания.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Кондиционер не включается	1. Нет электропитания 2. Сработал автомат защиты 3. Слишком низкое напряжение в сети 4. Нажата кнопка ВЫКЛ 5. Батарейки в пульте ДУ разряжены	1. Восстановите электропитание 2. Обратитесь в сервисный центр 3. Обратитесь в Энергонадзор 4. Нажмите кнопку ВКЛ 5. Замените батарейки
Компрессор запускается, но вскоре останавливается	Посторонние предметы мешают доступу воздуха к наружному блоку	Уберите посторонние предметы
Тепло- или холодопроизводительность кондиционера недостаточна	1. Загрязнен или забит фильтр 2. Есть источники тепла или слишком много людей в помещении 3. Открыты окна или двери 4. Посторонние предметы перед внутренним блоком препятствуют воздухообмену 5. Задана слишком высокая температура в режиме охлаждения или слишком низкая в режиме обогрева 6. Наружная температура слишком низкая 7. Не работает система оттаивания	1. Очистите фильтр, чтобы улучшить воздухообмен 2. Удалите, если возможно, источники повышенного тепла 3. Закройте окна и двери 4. Уберите посторонние предметы 5. Задайте более высокую или низкую температуру 6. Не включайте кондиционер 7. Обратитесь в центр технического обслуживания
Из кондиционера раздается потрескивание и поскрипывание	Пластиковые детали кондиционера могут расширяться и сжиматься при нагреве и охлаждении блока	Это нормальная ситуация
Не работает вентилятор внутреннего блока	1. Заданы неверные настройки с пульта ДУ 2. При входе в режим обогрева сработала функция защиты от подачи холодного воздуха в помещение	1. Проверьте настройки 2. Через несколько минут вентилятор заработает



ВНИМАНИЕ!
Во избежание поражения электрическим током не меняйте электропроводку и не проводите ремонт кондиционера самостоятельно.

Эффекты, не связанные с нарушением нормальной работы кондиционера

1. Кондиционер не работает
Кондиционер не включается сразу после нажатия кнопки "ON/OFF".
Если горит индикатор рабочего состояния, то это указывает на нормальное функционирование кондиционера. Устройство защиты кондиционера от частых пусков не позволя-

ет включать кондиционер ранее, чем через 3 минуты после его отключения.
После включения кондиционера при низкой температуре НАРУЖНОГО воздуха активируется система защиты от подачи холодного воздуха в помещение. (См. раздел "ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ и ВЕНТИЛЯЦИЯ").

2. Из внутреннего блока выходит белый туман и холодный воздух
Кондиционер работает в режиме охлаждения в помещении с высокой влажностью (при наличии пыли и паров масла в воздухе). Из-за скопления грязи во внутреннем блоке поддержание температуры воздуха в помещении на заданном уровне может оказаться невозможным. В этом случае следует провести чистку

внутреннего блока. Выполнять эту работу должен квалифицированный специалист. Сразу после отключения режима оттаивания из кондиционера, работающего в режиме обогрева, может выходить водяной пар.

3. Шум

При работе кондиционера могут быть слышны звуки текущей воды. Эти звуки вызваны течением хладагента по межблочным трубопроводами.
Звуки текущей воды могут быть слышны при оттаивании кондиционера и сразу после его отключения. Эти звуки связаны с изменением расхода хладагента и прекращением его течения.
При включении и отключении кондиционера могут быть слышны щелкающие звуки. Эти звуки вызваны тепловым расширением или сжатием пластмассовых деталей при изменении температуры корпуса.

4. Кондиционер испускает неприятный запах
Кондиционер поглощает сигаретный дым, а также запах, исходящий от стен и мебели, и затем возвращает его в помещение.

5. Самопроизвольное переключение с режима ОХЛАЖДЕНИЯ на режим ВЕНТИЛЯЦИИ
Во избежание замораживания теплообменника кондиционер автоматически переключается в режим ВЕНТИЛЯЦИИ и возвращается в режим ОХЛАЖДЕНИЯ через довольно длительный интервал времени.
При достижении заданной температуры воздуха компрессор отключается, и кондиционер продолжает работать в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ. При повышении температуры воздуха компрессор снова включается.

6. Переключение с режима ОБОГРЕВА в режим ВЕНТИЛЯЦИИ

При достижении заданной температуры воздуха компрессор отключается, и кондиционер продолжает работать в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ. При снижении температуры воздуха компрессор снова включается.

7. Конденсат

При относительной влажности воздуха в помещении выше 80 % на поверхности конди-

ционера может образоваться конденсат.

8. Режим оттаивания (в кондиционерах с режимами охлаждения и обогрева)

При обмерзании теплообменника наружного блока в режиме обогрева теплопроизводительность кондиционера снижается. Через некоторое время кондиционер автоматически переходит в режим оттаивания. При этом компрессор постоянно работает, а вентиляторы не вращаются. После завершения цикла оттаивания кондиционер возвращается в режим обогрева.

9. Режим обогрева

При работе в режиме обогрева кондиционер переносит теплоту, содержащуюся в наружном воздухе, внутрь помещения. При понижении температуры наружного воздуха теплопроизводительность кондиционера уменьшается.

10. Система защиты от подачи холодного воздуха (только в кондиционерах с режимами охлаждения и обогрева)

Во избежание подачи в помещение холодного воздуха вентилятор внутреннего блока автоматически уменьшает скорость вращения или останавливается.

Это происходит в следующих случаях:

- Только что включился режим обогрева.
- Только что завершился цикл оттаивания.

11. Система защиты от частых пусков (трехминутная задержка)

При повторном пуске кондиционера сразу же после его отключения кондиционер включается только через 3 минуты.

Срок эксплуатации

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

Условия эксплуатации

Температурные условия эксплуатации кондиционера:

Режим работы	Охлаждение	Обогрев
Воздух в помещении	от +17 °С до +32 °С	не выше +30 °С
Наружный воздух	от -15 °С до +43 °С	от -22 °С до +24 °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 наружный блок кондиционера в месте, где выброс воздуха и шум от работы кондиционера не помешают соседям.
- Не устанавливайте какие-либо заграждения перед наружной частью кондиционера, т. к. это увеличивает шум.

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 5 до 15 минут. Во время размораживания вентиляторы не работают. После того, как размораживание завершено, режим обогрева включается автоматически.

Утилизация прибора

По истечении срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.
Не выбрасывайте прибор вместе с бытовыми отходами.
По истечении срока службы прибора, сдавайте его в пункт сбора для утилизации, если это предусмотрено нормами и правилами вашего региона. Это поможет избежать возможных последствий вредного влияния на окружающую среду и здоровье человека, а также будет способствовать повторному использованию компонентов изделия.
Информацию о том, где и как можно утилизировать прибор можно получить от местных органов власти.

Сертификация продукции

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»

Изготовитель:
«Ningbo AUX imp&exp Co., Ltd»
No. 1166 Mingguang North Road, Jiangshan, Yinzhou District, Ningbo, Zhejiang, P.R.China, 315191

«Нинбо АУКС импорт&экспорт Ко., Лтд»
No. 1166 Минггуан Норф Рoad, Цзяншань, район Иньчжоу, Нинбо, Чжэцзян, Китай, 315191

Импортер в РФ и уполномоченная организация:
ООО "СЕВЕРКОН", 109052, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Нижегородский, Рязанский пр-кт, д.2, стр.86, этаж 4, пом. VI

LLC «SEVERCON», Russian Federation, 109052, Moscow, Nizhegorodsky municipal district, Ryazansky prospect, 2, building 86, floor 4, room 6

www.energolux.com

Сделано в Китае



Протокол о приемке оборудования
после проведения пусконаладочных работ

г. _____ " _____ " _____ 20 ____ г.

Для проведения пусконаладочных работ предъявлено следующее оборудование:

смонтированное по адресу: _____

Установлено, что:

1. Проект разработан _____
(наименование проектной организации, номера чертежей и даты).
2. Монтажные работы выполнены _____
(наименование монтажной организации)

Примечание - Паяные соединения медных труб:

-(место пайки); -(число паяк)

3. Дата начала монтажных работ _____
(время, число, месяц и год)

4. Дата окончания монтажных работ _____
(время, число, месяц и год)

Установлено, что система кондиционирования готова (не готова) к тестовому запуску
Ответственный _____.

ФИО монтажника /подпись/

Во время тестового запуска система кондиционирования проверена во всех режимах, предусмотренных заводом-изготовителем, и признана исправной. Устройства защиты срабатывают своевременно.

Пусконаладочные работы окончены.

ФИО монтажника /подпись/

Работы принял. Претензий не имею

ФИО заказчика /подпись/

Протокол тестового запуска

Тестовый запуск системы кондиционирования выполнен «__» ____ 20__г. в _____. Во время тестового запуска определены основные параметры работы системы кондиционирования, представленные в таблице 1

Таблица 1 - Параметры системы кондиционирования при тестовом запуске

№	Контролируемый параметр	Требуется	Фактическое значение	
1	Рабочее напряжение, В	От 200 до 240		
2	Рабочий ток, А	Менее 110% от номинального значения	Охлаждение	
			Нагрев	
3	Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате испарительного блока, °С	Не менее 8	Охлаждение	
			Нагрев	
4	Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате компрессорно-конденсаторного блока, °С	От 5 до 12	Охлаждение	
			Нагрев	

Фактические значения параметров системы кондиционирования соответствуют (не соответствуют) требуемым значениям.

Во время тестового запуска система кондиционирования проверена во всех режимах, предусмотренных заводом-изготовителем, и признана исправной. Устройства защиты срабатывают своевременно.

Пусконаладочные работы окончены.

ФИО монтажника /подпись/

Работы принял. Претензий не имею

ФИО заказчика /подпись/

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Настоящий документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор

Поздравляем Вас с приобретением техники отличного качества!

Внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном и проследите, чтобы он был правильно заполнен и имел штамп Продавца. При отсутствии штампа и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок изделия исчисляется со дня его изготовления.

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность, все претензии по внешнему виду и комплектности изделия предъявляйте Продавцу при покупке изделия. Гарантийное обслуживание купленного Вами прибора осуществляется через Продавца, специализированные сервисные центры или монтажную организацию, проводившую установку прибора (если изделие нуждается в специальной установке, подключении или сборке).

По всем вопросам, связанным с техобслуживанием изделия, обращайтесь в специализированные сервисные центры. Подробная информация о сервисных центрах, уполномоченных осуществлять ремонт и техническое обслуживание изделия, находится на сайте www.energolux.com.

Дополнительную информацию Вы можете получить у Продавца или по нашей информационной линии в Москве:

Тел.: **8 495 252-08-28**

В случае неисправности прибора по вине изготовителя обязательство по устранению неисправности ложится на уполномоченную изготовителем организацию.

ТИП	Срок службы
Сплит-системы (классические/инверторные)	10 (десять) лет

ТИП	Гарантийный срок ¹
Сплит-системы инверторные	5 (пять) лет
Сплит-системы классические	4 (четыре) года
Мульти сплит-системы	5 (пять) лет

В данном случае покупатель в праве обратиться к Продавцу. Ответственность за неисправность прибора по вине организации, проводившей установку (монтаж) прибора, ложится на монтажную организацию. В данном случае необходимо обратиться к организации, проводившей установку (монтаж) прибора.

Для установки (подключения) изделия (если изделие нуждается в специальной установке, подключении или сборке) рекомендуем обращаться в специализированные сервисные центры. Вы можете воспользоваться услугами квалифицированных специалистов, однако Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортёр, Изготовитель не несут ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).

В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия, с целью улучшения его технических характеристик, могут быть внесены изменения. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улучшению ранее выпущенных изделий. Убедительно просим Вас во избежание недоразумений до установки/эксплуатации изделия внимательно изучить его инструкцию по эксплуатации. Запрещается вносить в Гарантийный талон какие-либо изменения, а также стирать или переписывать какие-либо указанные в нем данные.

Настоящая гарантия распространяется на производственный или конструкционный дефект изделия

Выполнение уполномоченным сервисным центром ремонтных работ и замена дефектных деталей изделия производятся в сервисном центре или у Покупателя (по усмотрению сервисного центра). Гарантийный ремонт изделия выполняется в срок не более 45 дней. В случае, если во время устранения недостатков товара станет очевидным, что они не будут устранены в определенный соглашением сторон срок, стороны могут заключить соглашение о новом сроке устранения недостатков товара. Гарантийный срок на комплектующие изделия (детали, которые могут быть сняты с изделия без применения каких-либо инструментов, т. е. ящики, полки, решетки, корзины, насадки, щетки, трубки, шланги и др. подобные комплектующие) составляет 3 (три) месяца. Гарантийный срок на новые комплектующие изделия, установленные на изделие при гарантийном или платном ремонте, либо приобретенные отдельно от изделия, составляет 3 (три) месяца со дня выдачи Покупателю изделия по окончании ремонта, либо продажи последнему этих комплектующих. Настоящая гарантия действительна только на территории РФ на изделия, купленные на территории РФ.

Настоящая гарантия не дает права на возмещение и покрытие ущерба, произошедшего в результате переделки или регулировки изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя, с целью приведения его в соответствие с национальными или местными техническими стандартами и нормами безопасности, действующими в любой другой стране, кроме РФ, в которой это изделие было первоначально продано.

Настоящая гарантия не распространяется на:

- периодическое обслуживание и сервисное обслуживание изделия (чистку, замену фильтров или устройств, выполняющих функции фильтров);
- любые адаптации и изменения изделия, в т. ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя;
- аксессуары, входящие в комплект поставки.

Настоящая гарантия также не предоставляется в случаях:

- если будет полностью/частично изменен, стерт, удален или будет неразборчив серийный номер изделия;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендуемым Продавцом, уполномоченной изготовителем организацией, импортером, изготовителем;
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. д.), воздействий на изделие

чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;

- возникновения недостатков в результате ремонта/наладки/инсталляции/адаптации/пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями/лицами; стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. д.) и других причин, находящихся вне контроля Продавца, уполномоченной изготовителем организации, импортера, изготовителя и Покупателя, которые причинили вред изделию;
- неправильного подключения изделия к электрической или водопроводной сети, а также неисправностей (несоответствие рабочих параметров) электрической или водопроводной сети и прочих внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, кроме предусмотренных инструкцией по эксплуатации, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т. д.;
- неправильного хранения изделия;
- необходимости замены ламп, фильтров, элементов питания, аккумуляторов, предохранителей, а также стеклянных/фарфоровых/матерчатых и перемещаемых вручную деталей и других дополнительных бытстроизнашивающихся/сменных деталей изделия, которые имеют собственный ограниченный период работоспособности, в связи с их естественным износом;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы;
- дефектов, возникших вследствие невыполнения Покупателем указанной ниже Памятки по уходу за кондиционером.

Особые условия гарантийного обслуживания кондиционеров

Настоящая гарантия не распространяется на недостатки работы изделия в случае, если Покупатель по своей инициативе (без учета соответствующей информации Продавца) выбрал и купил кондиционер надлежащего качества, но по своим техническим характеристикам не предназначенный для помещения, в котором он был впоследствии установлен Покупателем.

Уважаемый Покупатель! Напоминаем, что некачественный монтаж кондиционеров может привести к его неправильной работе и, как следствие, к выходу изделия из строя. Монтаж данного оборудования должен производиться согласно документу СТО НОСТРОЙ № 25 о «Монтаже и пусконаладке испарительных компрессорно-конденсаторных блоков систем кондиционирования в зданиях и сооружениях». Гарантию на монтажные работы и связанные с ними недостатки в работе изделия несет монтажная организация. Производитель (продавец) вправе отказать в гарантии на изделие, смонтированное и введенное

в эксплуатацию с нарушением стандартов и инструкций.

Особые условия эксплуатации кондиционеров

Настоящая гарантия не предоставляется, когда по требованию/желанию Покупателя в нарушение действующих в РФ требований СНИПов, стандартов и иной технической документации: был неправильно подобран и куплен кондиционер(-ы) для конкретного помещения; были неправильно смонтирован(-ы) (установлен(-ы)) блок(-и) купленного Покупателем кондиционера. Также обращаем внимание Покупателя на то, что в соответствии с Жилищным Кодексом РФ Покупатель обязан согласовать монтаж купленного кондиционера(-ов) с эксплуатирующей организацией и компетентными органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации. Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортёр, Изготовитель снимают с себя всякую ответственность за любые неблагоприятные последствия, связанные с использованием купленного кондиционера(-ов) без утвержденного плана монтажа и разрешения вышеуказанных организаций.

Памятка по уходу за кондиционером:

- 1.раз в 2 недели (при интенсивной эксплуатации чаще), контролируйте чистоту воздушных фильтров во внутреннем блоке (см. инструкцию по эксплуатации). Защитные свойства этих фильтров основаны на электростатическом эффекте, поэтому даже при незначительном загрязнении фильтр перестает выполнять свои функции;
- 2.один раз в год необходимо проводить профилактические работы, включающие в себя очистку от пыли и грязи теплообменников внутреннего и внешнего блоков, проверку давления в системе, диагностику всех электронных компонентов кондиционера, чистку дренажной системы. Данная процедура предотвратит появление неисправностей и обеспечит надежную работу вашего кондиционера;
- 3.раз в год (лучше весной), при необходимости, следует вычистить теплообменник наружного блока и проверить работу кондиционера на всех режимах. Это обеспечит надежную работу Вашего кондиционера;
- 4.необходимо учесть, что эксплуатация кондиционера в зимних условиях имеет ряд особенностей. При крайне низких температурах: от -10 °C и ниже для кондиционеров не инверторного типа и от -15 °C и ниже для кондиционеров инверторного типа рекомендуется использовать кондиционер только в режиме вентиляции. Запуск кондиционера для работы в режимах охлаждения или обогрева может привести к сбоям в работе кондиционера и поломке компрессора. Если на улице отрицательная температура, а конденсат (вода из внутреннего блока) выводится на улицу, то возможно замерзание воды в дренажной системе и, как следствие, конденсат будет вытекать из поддона внутреннего блока в помещение.

Покупатель предупрежден о том, что в соответствии с п. 11 «Перечня непродовольственных товаров над-

лежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации» Пост. Правительства РФ от 19.01.1998 № 55 он не вправе требовать обмена купленного изделия в порядке ст. 25 Закона «О защите прав потребителей» и ст. 502 ГК РФ. С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что:

- вся необходимая информация о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона «О защите прав потребителей»;
- покупатель получил Инструкцию по эксплуатации купленного изделия на русском языке;
- покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантийного обслуживания/особенностями эксплуатации купленного изделия;
- покупатель ознакомился с Памяткой по уходу за кондиционером и обязуется выполнять указанные в ней правила;
- покупатель претензий к внешнему виду/комплектности купленного изделия не имеет.

Подпись Покупателя:

Дата:

если изделие проверялось в присутствии Покупателя, написать «работе»

Заполняется продавцом



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

сохраняется у клиента

Модель

Серийный номер

Дата продажи

Название продавца

Адрес продавца

Телефон продавца

Подпись продавца

Печать продавца

Заполняется продавцом



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

сохраняется у клиента

Модель

Серийный номер

Дата продажи

Название продавца

Адрес продавца

Телефон продавца

Подпись продавца

Печать продавца

Изымается мастером при обслуживании



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

на гарантийное обслуживание

Модель

Серийный номер

Дата продажи

Дата приема в ремонт

№ заказа-наряда

Проявление дефекта

Ф.И.О. клиента

Адрес клиента

Телефон клиента

Дата ремонта

Подпись мастера

Изымается мастером при обслуживании



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

на гарантийное обслуживание

Модель

Серийный номер

Дата продажи

Дата приема в ремонт

№ заказа-наряда

Проявление дефекта

Ф.И.О. клиента

Адрес клиента

Телефон клиента

Дата ремонта

Подпись мастера

**КУПОНЫ
ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ**

Техническое обслуживание
произведено _____

Компания _____

Мастер _____

Дата _____



Печать и подпись

**КУПОНЫ
ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ**

Техническое обслуживание
произведено _____

Компания _____

Мастер _____

Дата _____



Печать и подпись

**КУПОНЫ
ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ**

Техническое обслуживание
произведено _____

Компания _____

Мастер _____

Дата _____



Печать и подпись

**КУПОНЫ
ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ**

Техническое обслуживание
произведено _____

Компания _____

Мастер _____

Дата _____



Печать и подпись

Energolux 

www.energolux.ru.com