



Кондиционер воздуха (сплит-система) инверторного типа

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

RK-09SSI/RK-09SSIE
RK-12SSI/RK-12SSIE
RK-18SSI/RK-18SSIE
RK-24SSI/RK-24SSIE

EAC

Благодарим за использование нашей кондиционерной продукции и просим внимательно ознакомиться с данным руководством и сохранить его для дальнейших справок.

Содержание

Примечания к эксплуатации

Меры технической безопасности	1
Наименование частей	7

Руководство по эксплуатации пульта ДУ с ЖК-дисплеем

Описание иконок на ЖК-дисплее	8
Описание кнопок пульта дистанционного управления	9
Описание функций комбинаций кнопок	16
Руководство по эксплуатации	15
Замена батареек пульта дистанционного управления	18
Эксплуатация в аварийном режиме	19

Техническое обслуживание

Очистка и техническое обслуживание	20
--	----

Неисправности

Анализ неисправностей	22
-----------------------------	----

Примечания к монтажу

Установочные размеры для блоков	26
Инструменты для монтажа	27
Выбор места для монтажа	27
Требования к электрическим соединениям	28

Монтаж

Монтаж внутреннего блока	29
Проверка после монтажа	34

Ввод в эксплуатацию

Ввод в эксплуатацию	34
---------------------------	----

Приложение

Метод развальцовки трубопроводов	35
--	----

Данное устройство не предназначено для использования детьми, а также людьми с ограниченными физическими и умственными способностями без надлежащего присмотра. В обратном случае убедитесь, что эксплуатация устройства осуществляется строго под присмотром ответственных лиц, ознакомившихся со всеми мерами технической безопасности.

Детям категорически запрещается играть с оборудованием.



Данный знак предупреждает о том, что данный продукт не может быть утилизирован с другими бытовыми приборами на территории ЕС. Во избежание нанесения ущерба экологии и здоровью людей и животных необходимо строго следовать правилам утилизации и переработки для данного типа продукции для того, чтобы материал, из которого изготовлен продукт, мог быть использован повторно. Для возврата отработанного устройства воспользуйтесь системами сбора и переработки отходов либо обратитесь к местному дилеру, у которого данное устройство было куплено. Специалисты сервисного центра отправят продукт на экологически безопасную переработку.

Расшифровка символов



ОПАСНО

Используется в случаях, когда несоблюдение мер технической безопасности может привести к серьезным травмам, либо летальному исходу.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Используется в случаях, когда несоблюдение мер технической безопасности может привести к серьезным травмам, либо летальному исходу.



ОСТОРОЖНО

Используется в случаях, когда несоблюдение мер технической безопасности может привести к травмам средней степени, либо материальному ущербу.

ПРИМЕЧЕНИЕ

Используется для обозначения важной, но не связанной с опасностью для здоровья и жизни человека информации, о рисках повреждений оборудования.



Используется для обозначения опасности, применяется со знаками ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ и ОСТОРОЖНО.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Эксплуатация и техническое обслуживание

- Данное устройство предназначено для использования детьми возрастом от 8 лет и старше, а также людьми с ограниченными физическими и умственными способностями строго при условии, что эксплуатация устройства осуществляется под присмотром ответственных лиц, ознакомившихся со всеми мерами технической безопасности.
- Не позволяйте детям играть с устройством.
- Не позволяйте детям самостоятельно производить очистку и обслуживание устройства.
- Категорически запрещается использовать одноместную розетку для подключения других электрических приборов. В обратном случае, это может привести к возгоранию.
- Перед очисткой кондиционера убедитесь, что он полностью отключен от сети электропитания. В обратном случае, это может привести к поражению электрическим током.
- В случае повреждения силового кабеля необходимо немедленно произвести его замену в авторизованном центре технического обслуживания во избежание опасности.
- Во избежание поражения электрическим током не производите очистку кондиционера с использованием воды.
- Не распыляйте воду на внутренний блок. Это может привести к поражению электрическим током или неисправностям оборудования.
- Во время снятия фильтра избегайте прямого контакта с ребрами теплообменника во избежание травм. Не используйте открытый огонь или фен для просушки фильтра после очистки во избежание его деформации или пожарной опасности.

Меры технической безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Техническое обслуживание должно осуществляться исключительно квалифицированными специалистами. В обратном случае, возможны травмы пользователей или повреждения агрегата.
- Категорически запрещается самостоятельно осуществлять ремонт агрегата. Это может привести к поражению электрическим током или повреждениям агрегата. Пожалуйста, по вопросам ремонта агрегата обращайтесь к Вашему местному дилеру.
- Не вставляйте пальцы или посторонние объекты в отверстия входа или выхода воздуха. В обратном случае, возможны травмы пользователей или повреждения агрегата.
- Не загромождайте входы или выходы посторонними объектами . Это может стать причиной неисправностей агрегата.
- Избегайте попадания воды на пульт дистанционного управления во избежание его поломки.
- В случае возникновения какого-либо из следующих явлений, пожалуйста, немедленно завершите работу кондиционера и отключите его от сети электропитания, после чего обратитесь к Вашему местному дилеру, либо квалифицированным специалистам по вопросам технического обслуживания.
 - Силовой кабель перегрет, либо поврежден.
 - Во время эксплуатации слышен специфический звук.
 - Частое срабатывание защитного автомата.
 - Кондиционер выделяет запах гари во время эксплуатации.
 - Утечка внутреннего блока.

Если кондиционер работает при условиях, не соответствующих норме, возможны неисправности, поражение электрическим током или возгорание.

- При включении или выключении блока с помощью аварийного выключателя, пожалуйста, нажмите на данный выключатель изолирующим предметом, но не металлическим.
- Не становитесь на верхнюю панель наружного блока и не кладите на нее посторонние объекты. В обратном случае, возможны травмы пользователей или повреждения агрегата.

Меры технической безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Приложение

- Монтаж должен осуществляться исключительно квалифицированными специалистами. В обратном случае, возможны травмы пользователей или повреждения агрегата.
- Во время монтажа соблюдайте правила электрической безопасности.
- Согласно местным стандартам электрической безопасности используйте высококачественный контур электропитания и защитный автомат.
- Защитный автомат обязателен к установке. Отсутствие защитного автомата может привести к неисправностям системы. Многополюсный выключатель с минимальным зазором между контактами 3 мм должен быть подсоединен к стационарной электропроводке.
- Пожалуйста, ознакомьтесь с соответствующей Таблицей для выбора защитного автомата подходящей производительности. Защитный автомат должен быть оснащен токовым и тепловым реле, обеспечивающими защиту от коротких замыканий и перегрузки.
- Кондиционер должен быть надежно заземлен. Некорректное заземление может стать причиной поражения электрическим током.
- Категорически запрещается использовать неподходящий или неисправный силовой кабель.
- Убедитесь, что электропитание соответствует требованиям и техническим характеристикам кондиционера. Нестабильное электропитание и некорректное подсоединение электрического контура может стать причиной неисправностей системы. Пожалуйста, перед началом эксплуатации кондиционера убедитесь в корректности подсоединяемых силовых кабелей.
- Убедитесь в корректности подсоединения фазы электропитания, нейтрального провода и заземляющего провода штепсельной розетки.
- Убедитесь, что электропитание полностью отключено от кондиционера, прежде чем приступать к любым работам по электромонтажу в целях безопасности.

Меры технической безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не подсоединяйте электропитание до завершения монтажа.
- В случае повреждения силового кабеля необходимо немедленно произвести его замену в авторизованном центре технического обслуживания.
- Ввиду повышенной температуры контура хладагента, пожалуйста, обеспечьте расположение межблочного кабеля на безопасном расстоянии от медного трубопровода.
- Агрегат должен быть установлен в строгом соответствии со всеми государственными стандартами электрической безопасности.
- Монтаж агрегата должен осуществляться в соответствии с требованиями NEC и СЕС исключительно авторизованными квалифицированными специалистами.
- Кондиционер относится к электрическим приборам первого класса. Поэтому он должен быть надежно заземлен специализированным заземляющим устройством квалифицированными специалистами. Пожалуйста, убедитесь в корректности заземления. Некорректное заземление агрегата может стать причиной поражения электрическим током.
- Желто-зеленый провод кондиционера является заземляющим и не может быть использован в каких-либо других целях, кроме заземления.
- Сопротивление заземления должно соответствовать государственным стандартам электрической безопасности.
- Агрегат должен быть установлен таким образом, чтобы при этом обеспечивался легкий доступ к вилке электрического соединителя.
- Все провода внутреннего и наружного блоков должны быть подсоединенены только квалифицированными специалистами.
- Если длина соединительного провода электропитания недостаточна, пожалуйста, обратитесь к производителю по вопросу замены провода. Избегайте самостоятельного увеличения длины провода, к любым работам по электромонтажу в целях безопасности.

Меры технической безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Агрегат с вилкой должен быть установлен таким образом, чтобы при этом обеспечивался легкий доступ к вилке электрического соединителя.
- Если агрегат не имеет вилки, линия электропитания должна быть оснащена защитным автоматом.
- Если Вам требуется изменить расположение кондиционера, пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам и не предпринимайте каких-либо действий самостоятельно. В обратном случае, возможны травмы пользователей или повреждения агрегата.
- Устанавливайте агрегат в месте, недоступном для детей и находящемся на безопасном расстоянии от животных и растений. Если обеспечение данных условий невозможно, пожалуйста, предусмотрите защитное ограждение агрегата.
- Внутренний блок должен прилегать к стене.

Диапазон эксплуатационных температур

Для некоторых моделей:

	Температура в помещении DB/WB(°C)	Температура наружного воздуха DB/WB(°C)
Максимальное значение при охлаждении	+32/+23	+43/+26
Максимальное значение при обогреве	+27/-	+24/+18

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Диапазон эксплуатационных температур (температура наружного воздуха) в режиме охлаждения -15 °C~+43 °C; Диапазон эксплуатационных температур в режиме обогрева для моделей без нагревателя картера компрессора: -15 °C~+24 °C; Диапазон эксплуатационных температур в режиме обогрева для моделей с нагревателем картера компрессора: -20 °C~+24 °C.

Меры технической безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для некоторых моделей:

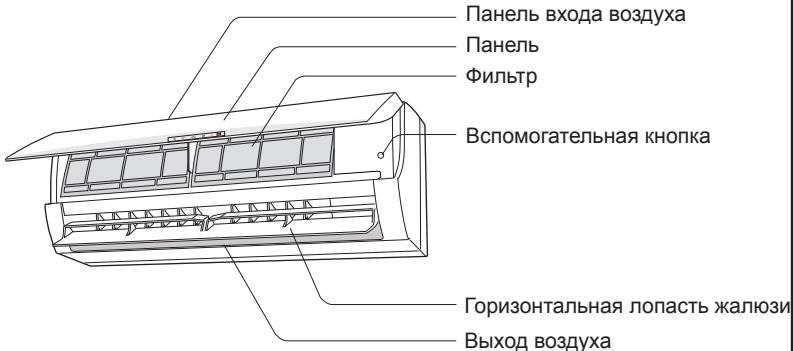
	Температура в помещении DB/WB(°C)	Температура наружного воздуха DB/WB(°C)
Максимальное значение при охлаждении	+32/+23	+48/+30
Максимальное значение при обогреве	+27/-	+24/+18

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Диапазон эксплуатационных температур (температура наружного воздуха) в режиме охлаждения -15 °C~43 °C; Диапазон эксплуатационных температур в режиме обогрева для моделей без нагревателя картера компрессора: -15 °C~24 °C; Диапазон эксплуатационных температур в режиме обогрева для моделей с нагревателем картера компрессора: -20 °C~24 °C.

Наименование частей

Внутренний блок



Содержимое индикации или расположение могут отличаться от Рисунков выше, пожалуйста, ориентируйтесь на фактические данные агрегата



пульт дистанционного управления

ПРИМЕЧАНИЕ

Все рисунки в настоящем Руководстве приведены только для общего разъяснения. Они могут слегка отличаться от кондиционера воздуха, приобретённого вами (в зависимости от модели).
Ориентируйтесь на фактические значения.

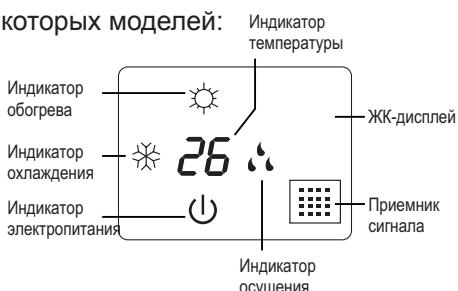
Описание иконок на ЖК-дисплее

Дисплей

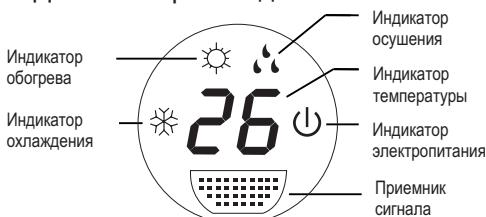
Для некоторых моделей:



Для некоторых моделей:



Для некоторых моделей:



Для некоторых моделей:



Для некоторых моделей:



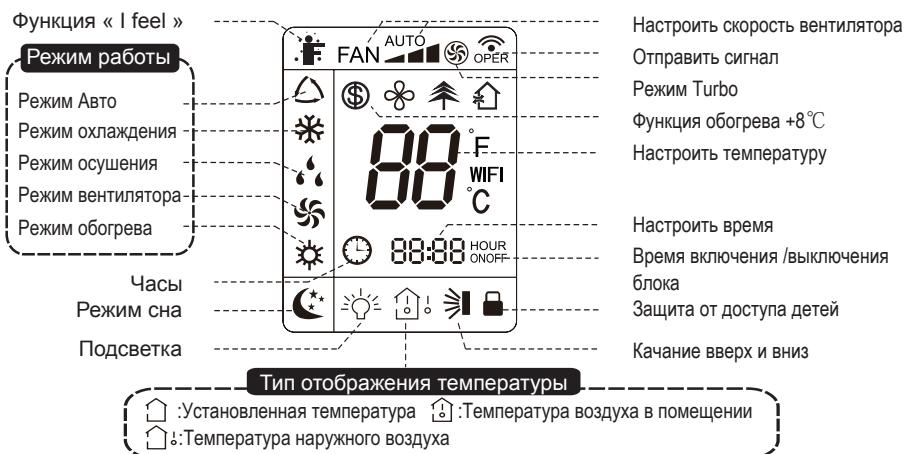
Содержимое индикации или расположение могут отличаться от Рисунков выше, пожалуйста, ориентируйтесь на фактические данные агрегата

Описание кнопок пульта дистанционного управления



- 1 КНОПКА ON/OFF
- 2 КНОПКА MODE
- 3 КНОПКА FAN
- 4 КНОПКА SWING
- 5 КНОПКА TURBO
- 6 КНОПКА ▲/▼
- 7 КНОПКА SLEEP
- 8 КНОПКА TEMP
- 9 КНОПКА I FEEL
- 10 КНОПКА LIGHT
- 11 КНОПКА CLOCK
- 12 КНОПКА TIMER ON / TIMER OFF

Описание иконок на ЖК-дисплее пульта дистанционного управления



Описание кнопок пульта дистанционного управления

Примечание:

- Данный пульт дистанционного управления предназначен для стандартного использования, он может быть использован для кондиционеров с различными функциями; если определенная модель не поддерживает какую-либо функцию, при нажатии на соответствующую кнопку на пульте дистанционного управления для данной функции блок будет продолжать работать в установленном режиме.
- При подключении к сети электропитания кондиционер издает соответствующий звуковой сигнал. Индикатор работы включен (ON) (красный индикатор). Далее Вы можете осуществлять управление кондиционером с помощью пульта дистанционного управления.
- Когда блок включен, при нажатии на кнопки пульта дистанционного управления на экране пульта однократно мигает иконка сигнала "Wi-Fi", и кондиционер издает соответствующий звуковой сигнал, что означает, что сигнал поступил с пульта дистанционного управления в приемник сигнала на кондиционере.
- Когда блок выключен, на экране пульта дистанционного управления отображаются иконки установленной температуры и часов (если установлены функции включения и выключения блока по таймеру, а также функция подсветки, соответствующие иконки будут одновременно отображаться на экране пульта дистанционного управления); когда блок включен, на экране отображаются соответствующие иконки установленных функций.

1 Кнопка ON/OFF

Нажмите на данную кнопку для включения или выключения кондиционера. После включения кондиционера на экране внутреннего блока отображается индикатор работы (ON) (зеленый индикатор; цвет индикатора на разных моделях блоков может отличаться), и блок издает соответствующий звуковой сигнал.

2 Кнопка MODE

Нажмите на данную кнопку для выбора необходимого режима работы.



Описание кнопок пульта дистанционного управления

- После включения режима **Auto** (Авто) кондиционер будет работать автоматически, согласно заводским настройкам. Установка температуры в данном режиме недоступна, и значение температуры не будет отображаться на дисплее. Нажмите на кнопку "FAN" для регулировки скорости вентилятора. Нажмите на кнопку "SWING" для регулировки угла обдува вентилятора.
- После включения режима **Cool** (Охлаждение) кондиционер будет работать в режиме охлаждения. На внутреннем блоке загорается индикатор охлаждения (ON). Нажатием на кнопки "▲" и "▼" отрегулируйте установленную температуру. Нажмите на кнопку "FAN" для регулировки скорости вентилятора. Нажмите на кнопку "SWING" для регулировки угла поворота лопастей жалюзи.
- После включения режима **Dry** (Осушение) кондиционер будет работать на низкой скорости в режиме осушения. На внутреннем блоке загорается индикатор осушения (Вкл.). Регулировка скорости вентилятора в данном режиме недоступна. Нажмите на кнопку "SWING" для регулировки угла поворота лопастей жалюзи.
- После включения режима **Fan** (Вентиляция) кондиционер будет работать в режиме только вентиляции, охлаждение и обогрев в данном режиме недоступны. Нажмите на кнопку "FAN" для регулировки скорости вентилятора. Нажмите на кнопку "SWING" для регулировки угла поворота лопастей жалюзи.
- После включения режима **Heating** (Обогрев) кондиционер будет работать в режиме обогрева. На внутреннем блоке загорается индикатор обогрева (Вкл.). Нажатием на кнопки "▲" и "▼" отрегулируйте установленную температуру. Нажмите на кнопку "FAN" для регулировки скорости вентилятора. Нажмите на кнопку "SWING" для регулировки угла поворота лопастей жалюзи. (Блок, работающий в режиме только охлаждения, не будет получать сигнал режима обогрева. Если установка режима обогрева осуществляется с помощью пульта дистанционного управления, запуск блока нажатием на кнопку ON/OFF недоступен).

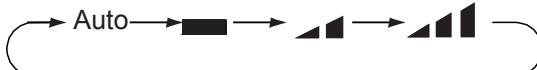
Примечание

- Для предотвращения холодного потока воздуха внутренний блок запускается в режиме обогрева с задержкой 1~5 минут, необходимой для предварительного нагрева теплообменника (фактическое время задержки зависит от температуры воздуха в помещении).
- Диапазон температуры, устанавливаемой с помощью пульта дистанционного управления: +16 ~ +30°C ; Скорость вентилятора: Auto (Авто), Low speed (Низкая скорость), Medium speed (Средняя скорость), High speed (Высокая скорость).

Описание кнопок пульта дистанционного управления

3 Кнопка FAN

Нажатие на данную кнопку будет переключать скорость вентилятора в следующей последовательности: авто (AUTO), низкая (■), средняя (■■), высокая (■■■).

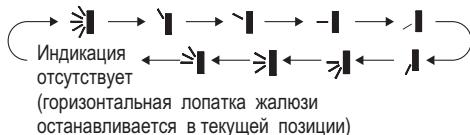


Примечание:

- Если включена скорость вентилятора AUTO, кондиционер будет работать автоматически на скорости, определенной заводскими настройками.
- В режиме осушения кондиционер работает на низкой скорости вентилятора.

4 Кнопка SWING

Нажмите на данную кнопку для определения вертикального угла поворота лопастей жалюзи. Угол поворота может быть подобран согласно следующей последовательности:



- При выборе "↑" кондиционер работает на автоматической скорости вентилятора. Горизонтальная лопасть жалюзи будет качаться вверх и вниз под максимальным углом.
- При выборе "↖、↖、-、↖、↖" вентилятор кондиционера работает в фиксированной позиции. Горизонтальная лопасть жалюзи остановится в фиксированной позиции.
- При выборе "↖、↖、↖、↖" вентилятор кондиционера работает с фиксированным углом обдува. Горизонтальная лопасть жалюзи будет обеспечивать выход воздуха под фиксированным углом обдува.
- Нажмите на кнопку "↖" и удерживайте ее в течение двух секунд для установки необходимого угла качания лопасти жалюзи. Как только лопасть жалюзи достигла необходимого угла, отпустите кнопку.

Примечание:

"↖、↖、↖" могут быть недоступны. Как только сигнал поступает в кондиционер, вентилятор начинает работать автоматически.

Описание кнопок пульта дистанционного управления

5 Кнопка TURBO

В режиме охлаждения (**Cool**) или обогрева (**Heat**) нажмите на данную кнопку для включения быстрого охлаждения (**Cool**) или быстрого обогрева (**Heat**). На экране пульта дистанционного управления отображается иконка "  ". Нажмите на данную кнопку повторно для отключения функции быстрого охлаждения или обогрева (Turbo), после чего иконка "  " исчезнет.

6 Кнопка ▲/▼

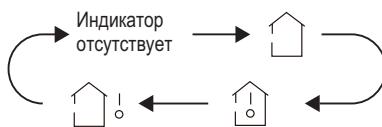
Одночтвенно нажмите на кнопку "▲" или "▼" для повышения или понижения установленной температуры на 1°C. Нажмите на кнопку "▲" или "▼" и удерживайте в течение двух секунд, после чего температура на пульте дистанционного управления начнет быстро изменяться. Отпустите кнопку, как только температура достигнет необходимого значения, после чего индикатор температуры на внутреннем блоке изменится соответствующим образом.
(Регулировка температуры недоступна в режиме **Auto** (Авто))
Для настройки времени включения блока по таймеру (TIMER ON), времени отключения блока по таймеру (TIMER OFF) или часов (CLOCK) нажмите на кнопку "▲" или "▼" для регулировки времени. (См. описание кнопок CLOCK, TIMER ON, TIMER OFF).

7 Кнопка SLEEP

В режиме охлаждения (COOL), обогрева (HEAT) или осушения (DRY) нажмите на данную кнопку для запуска функции сна (SLEEP).
На экране пульта дистанционного управления отображается иконка "  ".
Нажмите на данную кнопку повторно для отключения функции сна (SLEEP), после чего иконка "  " исчезнет.

8 Кнопка TEMP

Нажатием на данную кнопку Вы можете проверить установленную температуру в помещении, фактическую температуру в помещении либо температуру наружного воздуха, значения которых отобразятся на экране внутреннего блока. Значения на пульте дистанционного управления будут отображаться в следующей последовательности:



Описание кнопок пульта дистанционного управления

- При выборе "  " либо no display («индикация отсутствует») с помощью пульта дистанционного управления индикатор температуры на внутреннем блоке отображает установленную температуру.
- При выборе "  " с помощью пульта дистанционного управления индикатор температуры на внутреннем блоке отображает фактическую температуру в помещении.
- При выборе "  " с помощью пульта дистанционного управления индикатор температуры на внутреннем блоке отображает температуру наружного блока.

Примечание:

- Индикация температуры наружного воздуха недоступна для некоторых моделей. Когда сигнал "  " поступает на внутренний блок, на нем отображается установленная температура.
- По умолчанию при включении блока отображается установленная температура. На пульте дистанционного управления индикация отсутствует.
- Доступно только для моделей с семисегментным индикатором дисплея с восемью элементами отображения.
- При выборе индикации температуры в помещении и температуры наружного воздуха индикатор температуры в помещении отображает соответствующее значение температуры и автоматически переключается на индикацию значения установленной температуры через три или пять секунд.

9 Кнопка I FEEL

Нажмите на данную кнопку для запуска функции I FEEL («Я ЧУВСТВУЮ»), и на пульте дистанционного управления отобразится соответствующая иконка "  ". После установки данной функции пульт дистанционного управления отправляет значение измеренной температуры в помещении на внутренний блок, после чего блок автоматически регулирует температуру в помещении согласно измеренному значению. Нажмите на данную кнопку повторно для отключения функции I FEEL («Я ЧУВСТВУЮ»), после чего иконка "  " исчезнет.

- Пожалуйста, держите пульт дистанционного управления при себе после установки данной функции. Не оставляйте пульт дистанционного управления в непосредственной близости от объектов, находящихся под воздействием высокой или низкой температуры, во избежание искажения показаний измерений температуры в помещении.

Описание кнопок пульта дистанционного управления

10 Кнопка LIGHT

Нажмите на данную кнопку для отключения подсветки дисплея внутреннего блока. Иконка "💡" на пульте дистанционного управления исчезает. Нажмите на данную кнопку повторно для включения подсветки дисплея. На пульте дистанционного управления отображается иконка "💡".

11 Кнопка CLOCK

Нажмите на данную кнопку для установки времени на часах. Иконка "🕒" на пульте дистанционного управления начнет мигать. Через пять секунд нажатием на кнопки "▲" и "▼" установите время на часах. При каждом нажатии на кнопки "▲" и "▼" значение времени на часах будет увеличиваться или уменьшаться на одну минуту. При нажатии на кнопку "▲" или "▼" и удерживании в течение двух секунд значение времени начнет быстро изменяться. Отпустите кнопку, как только время достигнет необходимого значения.

Нажмите на кнопку "CLOCK" для подтверждения и сохранения настроек времени. Иконка "🕒" на пульте дистанционного управления перестает мигать.

Примечание:

- Время на часах доступно в 24-часовом формате.
- Интервал между двумя операциями не может превышать пять секунд. В обратном случае, пульт дистанционного управления отменит статус настройки. Алгоритм настройки времени включения (TIMER ON) и выключения (TIMER OFF) блока по таймеру идентичен описанной выше процедуре установки времени на часах.

12 Кнопка TIMER ON / TIMER OFF

Кнопка TIMER ON

С помощью кнопки "TIMER ON" можно установить время включения блока по таймеру. После нажатия на данную кнопку иконка "🕒" исчезает, и индикатор "ON" («ВКЛ») на пульте дистанционного управления начинает мигать. Нажатием на кнопки "▲" и "▼" установите время включения блока по таймеру (TIMER ON).

После каждого нажатия на кнопку "▲" или "▼" значение времени таймера (TIMER ON) будет увеличиваться или уменьшаться на одну минуту. При нажатии на кнопку "▲" или "▼" и удерживании в течение двух секунд значение времени начнет быстро изменяться до тех пор, пока время не достигнет необходимого значения.

Нажмите на кнопку "TIMER ON" для подтверждения и сохранения настроек. Индикатор "ON" на экране дисплея перестает мигать. Индикация иконки "🕒" на экране дисплея возобновляется. Отмена функции включения блока по таймеру (TIMER ON): После запуска функции включения блока по таймеру (TIMER ON) повторно нажмите на кнопку "TIMER ON" для ее отмены.

Описание кнопок пульта дистанционного управления

• Кнопка TIMER OFF

С помощью кнопки "TIMER OFF" можно установить время выключения блока по таймеру. После нажатия на данную кнопку иконка "⌚" исчезает, и индикатор "OFF" («ВЫКЛ») на пульте дистанционного управления начинает мигать. Нажатием на кнопки "▲" и "▼" установите время выключения блока по таймеру (TIMER OFF). После каждого нажатия на кнопку "▲" или "▼" значение времени таймера (TIMER OFF) будет увеличиваться или уменьшаться на одну минуту. При нажатии на кнопку "▲" или "▼" и удерживании в течение двух секунд значение времени начнет быстро изменяться до тех пор, пока время не достигнет необходимого значения.

Нажмите на кнопку "TIMER OFF" для подтверждения и сохранения настроек. Индикатор "OFF" на экране дисплея перестает мигать. Индикация иконки "⌚" на экране дисплея возобновляется. Отмена функции выключения блока по таймеру (TIMER OFF). После запуска функции выключения блока по таймеру (TIMER OFF) повторно нажмите на кнопку "TIMER OFF" для ее отмены.

Примечание:

- Когда блок включен или выключен, Вы можете одновременно установить время выключения (TIMER OFF) и включения (TIMER ON) блока по таймеру.
- Перед установкой времени включения (TIMER ON) и выключения (TIMER OFF) блока по таймеру, пожалуйста, отрегулируйте время на часах. Убедитесь в его корректной установке.
- После запуска функций включения (TIMER ON) и выключения (TIMER OFF) блока по таймеру кондиционер будет включаться и выключаться согласно установленному времени. Для установки данных функций кнопка ON/OFF не действительна. Если Вам не требуются данные функции, пожалуйста, используйте пульт дистанционного управления для их отмены.

Функция Health («Здоровье»)

Функция Health («Здоровье») может быть установлена во время работы вентилятора внутреннего блока.

Выключение блока также вызовет отключение функции Health («Здоровье»).

Данная функция доступна только для некоторых моделей.

Описание функций комбинаций кнопок

Функция экономии электроэнергии

В режиме охлаждения одновременно нажмите на кнопки "TEMP" и "CLOCK" для запуска или отключения функции экономии электроэнергии. После запуска функции экономии электроэнергии на пульте дистанционного управления отображается "SE", и кондиционер автоматически регулирует установленную температуру согласно заводским настройкам для оптимального достижения энергоэффективности.

Повторно одновременно нажмите на кнопки "TEMP" и "CLOCK" для отмены функции экономии электроэнергии.

Описание функций комбинаций кнопок

Примечание:

- После запуска функции экономии электроэнергии по умолчанию включается автоматическая скорость вентилятора (Auto), регулировка скорости вентилятора при этом недоступна.
- После запуска функции экономии электроэнергии регулировка установленной температуры недоступна. При нажатии на кнопку "TURBO" отправка сигнала с пульта дистанционного управления недоступна.
- Функция сна и функция экономии электроэнергии не могут быть активированы одновременно. Если функция экономии электроэнергии установлена в режиме охлаждения, нажатие на кнопку Sleep отключит данную функцию. Если функция сна установлена в режиме охлаждения, запуск функции экономии электроэнергии отключит функцию сна.

Функция обогрева при температуре 8°C

В режиме обогрева одновременно нажмите на кнопки "TEMP" и "CLOCK" для запуска или отключения функции обогрева при температуре +8°C. После запуска данной функции на пульте дистанционного управления отображаются иконки "(S)" и "8°C", и кондиционер будет продолжать работать в режиме обогрева при температуре +8°C. Повторно одновременно нажмите на кнопки "TEMP" и "CLOCK" для отмены функции обогрева при температуре +8°C.

Примечание:

- После запуска функции обогрева при температуре +8°C по умолчанию включается автоматическая скорость вентилятора (Auto), регулировка скорости вентилятора при этом недоступна.
- После запуска функции обогрева при температуре +8°C регулировка установленной температуры недоступна. При нажатии на кнопку "TURBO" отправка сигнала с пульта дистанционного управления недоступна.
- Функция сна и функция обогрева при температуре +8°C не могут быть активированы одновременно. Если функция обогрева при температуре +8°C установлена в режиме охлаждения, нажатие на кнопку Sleep отключит данную функцию. Если функция сна установлена в режиме охлаждения, запуск функции обогрева при температуре +8°C отключит функцию сна.
- Если температура отображается в градусах по Фаренгейту (°F), на пульте дистанционного управления будет отображаться значение температуры обогрева 46°F.

Функция защиты от доступа детей

Одновременно нажмите на кнопки "▲" и "▼" для запуска или отключения функции защиты от доступа детей. После запуска функции защиты от доступа детей на пульте дистанционного управления отображается икона "🔒". Если Вы осуществляете управление с помощью пульта дистанционного управления, икона на экране пульта "🔓" мигает трижды без отправления сигнала на внутренний блок.

Описание функций комбинаций кнопок

Функция переключения между шкалами температуры по Цельсию и Фаренгейту

Когда блок выключен (OFF), одновременно нажмите на кнопки "▼" и "MODE" для переключения между шкалами температуры по Цельсию (°C) и Фаренгейту (°F).

Функция WiFi

Одновременно нажмите на кнопки "MODE" и "TURBO" для запуска или отключения функции WiFi. После запуска функции WiFi на пульте дистанционного управления отображается иконка "WiFi". Одновременно нажмите на кнопки "MODE" и "TURBO" и удерживайте их в течение десяти секунд, после чего пульт дистанционного управления отправит код рестарта WiFi для запуска функции WiFi. Функция WiFi будет активирована по умолчанию (ON) после подключения пульта дистанционного управления к сети электропитания.

(Данная функция доступна только для некоторых моделей).

Руководство по эксплуатации

1. После подключения к сети электропитания нажмите на кнопку "ON/OFF" на пульте дистанционного управления для включения кондиционера.
2. Нажмите на кнопку "MODE" для выбора необходимого режима работы: AUTO (АВТО), COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ), DRY (ОСУШЕНИЕ), FAN (ВЕНТИЛЯЦИЯ), HEAT (ОБОГРЕВ).
3. Нажмите на кнопку "▲" или "▼" для установки необходимой температуры. (В режиме Auto регулировка температуры недоступна).
4. Нажмите на кнопку "FAN" для установки необходимой скорости вентилятора: Auto (автоматическая скорость), Low (низкая скорость), Medium (средняя скорость) и High (высокая скорость).
5. Нажмите на кнопку "SWING" для выбора угла поворота лопастей жалюзи.

Замена батареек пульта дистанционного управления

1. Нажмите на участок обратной стороны пульта дистанционного управления, отмеченный знаком "OPEN", как показано на Рисунке, после чего снимите крышку отсека для батареек по направлению стрелки.
2. Замените две батареики (AAA 1,5 В), соблюдая полярность ("+" и "-").
3. Установите обратно на место крышку отсека для батареек.



Замена батареек пульта дистанционного управления

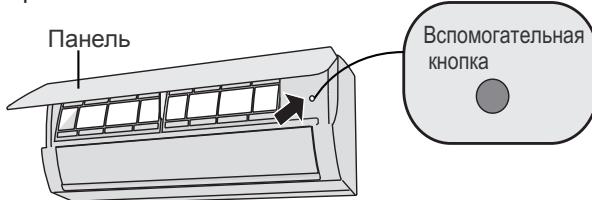
Дисплей

- Во время эксплуатации направьте передатчик сигнала пульта дистанционного управления на приемник внутреннего блока.
- Расстояние между передатчиком сигнала и приемником не должно превышать 8 м. Убедитесь в отсутствии преград в виде посторонних объектов между передатчиком сигнала и приемником.
- Сбой сигнала может легко произойти в помещении с люминесцентной лампой или беспроводным телефоном; пульт дистанционного управления должен находиться как можно ближе к внутреннему блоку во время эксплуатации.
- Замените старые батарейки на новые одинаковой модели в случае необходимости.
- Если Вы не планируете использовать пульт дистанционного управления в течение продолжительного времени, пожалуйста, извлеките батарейки.
- Если индикация на пульте дистанционного управления нечеткая или отсутствует, пожалуйста, замените батарейки.

Эксплуатация в аварийном режиме

В случае утери или повреждения пульта дистанционного управления, пожалуйста, используйте вспомогательную кнопку для включения и отключения кондиционера. Детальное описание операции описано ниже:

Как показано на Рисунке, откройте панель, нажмите на вспомогательную кнопку для включения или отключения кондиционера. Когда кондиционер включен, он будет работать в режиме auto.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Используйте изолированный предмет для нажатия на кнопку Auto.

Очистка и техническое обслуживание

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Отключите кондиционер и отсоедините его от сети электропитания, прежде чем осуществлять очистку во избежание поражения электрическим током.
- Запрещена очистка кондиционера водой во избежание поражения электрическим током.
- Не используйте летучие жидкости в целях очистки кондиционера.

Очистка поверхности внутреннего блока

Если поверхность внутреннего блока загрязнена, рекомендуется использовать мягкую сухую или влажную ткань для очистки.

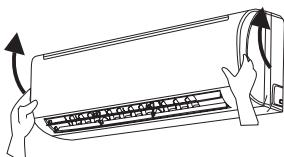
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Во время очистки панели не снимайте ее.

Очистка фильтра

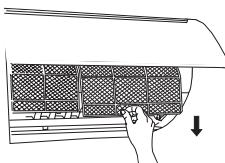
1 Откройте панель

Откройте панель под определенным углом, как показано на Рисунке ниже.



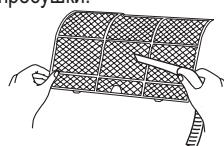
2 Снимите фильтр

Снимите фильтр, как показано на Рисунке.



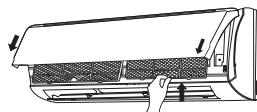
3 Очистка фильтра

- Используйте пылесос или воду для очистки фильтра.
- Если фильтр сильно загрязнен, используйте воду (с температурой ниже +45°C) для его очистки, после чего оставьте фильтр в прохладном месте для просушки.



4 Установите фильтр

Установите фильтр, после чего плотно закройте панель.



Очистка и техническое обслуживание

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Очистка фильтра должна осуществляться каждые три месяца. Если фильтр используется в помещениях с высокой концентрацией пыли, частоту проведения очистки необходимо увеличить.
- После снятия фильтра избегайте прямого контакта с ребрами во избежание травм.
- Не используйте открытый огонь или фен для просушки фильтра после очистки во избежание его деформации или пожарной опасности.

ПРИМЕЧАНИЕ: Проверка перед началом эксплуатационного сезона

1. Проверьте, не засорены ли входы воздуха.
2. Проверьте состояние защитного автомата, вилки и штепсельной розетки.
3. Проверьте, не загрязнен ли фильтр.
4. Проверьте, не поврежден ли дренажный трубопровод.

ПРИМЕЧАНИЕ: Проверка после окончания эксплуатационного сезона

1. Отсоедините блок от сети электропитания.
2. Произведите очистку фильтра и панели внутреннего блока.

Примечание по утилизации продукта

1. Упаковка продукта состоит из перерабатываемого материала.
Пожалуйста, соблюдайте правила по корректной утилизации продукта.
2. Если Вы собираетесь сдать кондиционер в утиль, пожалуйста, проконсультируйтесь с местным поставщиком продукта или обратитесь в центр технического обслуживания по вопросу корректных методов утилизации продукта данного типа.

Анализ неисправностей

Анализ общих случаев, не являющихся неисправностями

Пожалуйста, прежде чем осуществлять техническое обслуживание, проверьте следующие пункты. Если неисправность не удается устранить самостоятельно, пожалуйста, обратитесь к местному поставщику продукции или квалифицированным специалистам по техническому обслуживанию.

Проблемы	Пункты для проверки	Решение
Внутренний блок не получает сигнал с пульта дистанционного управления либо пульт дистанционного управления не работает.	Проверьте, есть ли значительные помехи (например, со стороны статического электричества, стабильного напряжения).	Извлеките вилку. Повторно вставьте вилку примерно через три минуты, после чего попытайтесь включить блок снова.
	Проверьте дальность приема пульта дистанционного управления.	Дальность приема должна составлять 8 м.
	Проверьте наличие преград.	Устранитте преграды.
	Проверьте, направлен ли передатчик сигнала на пульте дистанционного управления на приемник сигнала на внутреннем блоке.	Подберите корректный угол и направьте передатчик сигнала на пульте дистанционного управления непосредственно на приемник сигнала на внутреннем блоке.
	Проверьте исправность пульта дистанционного управления: наличие и четкость индикации на экране пульта.	Проверьте батарейки. Если срок годности батареек истек, пожалуйста, замените их.
	Проверьте, отсутствует ли индикация на экране пульта дистанционного управления во время его эксплуатации.	Проверьте пульт дистанционного управления на наличие повреждений. При обнаружении таковых, замените пульт.
	Проверьте, имеется ли в помещении люминесцентная лампа.	Расположите пульт дистанционного управления как можно ближе к внутреннему блоку. Выключите люминесцентную лампу, после чего повторите попытку.
Воздух не выходит из внутреннего блока.	Проверьте, не загромождены ли посторонними объектами вход или выход внутреннего блока.	Устранитте преграды.
	Проверьте, достигает ли в режиме обогрева температура в помещении значения установленной температуры.	После достижения значения установленной температуры воздух перестает выходить из внутреннего блока.
	Проверьте, сразу ли включился режим обогрева.	Во избежание выхода холодного воздушного потока внутренний блок запускается с задержкой в несколько минут, что не является неисправностью.

Анализ неисправностей

Проблемы	Пункты для проверки	Решение
Кондиционер не работает.	Проверьте, не произошел ли сбой в подаче электропитания.	Дождитесь возобновления подачи электропитания.
	Проверьте, надежно ли зафиксирована вилка.	Извлеките и повторно вставьте вилку.
	Проверьте, возможно отключился защитный автомат или перегорел предохранитель.	Обратитесь к квалифицированным специалистам по вопросу замены защитного автомата или предохранителя.
	Проверьте исправность электрических подключений.	Обратитесь к квалифицированным специалистам по вопросу замены электрических подключений.
	Проверьте, не запустился ли блок сразу после завершения работы.	Подождите три минуты, после чего повторно включите блок.
	Проверьте корректность настройки функций пульта дистанционного управления.	Переустановите функцию.
Из внутреннего блока выходит дымка.	Высокая температура в помещении и высокий уровень влажности воздуха в помещении.	Данное явление происходит по причине быстрого охлаждения воздуха в помещении. Спустя некоторое время температура и уровень влажности воздуха в помещении понизятся, и дымка исчезнет.
Регулировка установленной температуры недоступна.	Блок работает в режиме Auto.	Данное явление происходит по причине быстрого охлаждения воздуха в помещении. Спустя некоторое время температура и уровень влажности воздуха в помещении понизятся, и дымка исчезнет.
	Требуемая температура выходит за рамки диапазона установленной температуры.	Установите диапазон температуры: +16°C ~+30°C.
Низкая холододпроизводительность (теплопроизводительность)	Пониженное напряжение.	Дождитесь восстановления напряжения, соответствующего норме.
	Загрязненный фильтр.	Произведите очистку фильтра.
	Требуемая температура выходит за рамки диапазона установленной температуры.	Отрегулируйте температуру в пределах допустимого диапазона.
	Открытые двери или окна.	Закройте двери и окна.

Анализ неисправностей

	Пункты для проверки	Решение
Кондиционер выделяет запахи во время эксплуатации	Проверьте наличие источника запаха, например, мебель, сигаретный дым и т.д.	Устранимте источник запаха. Произведите очистку фильтра
Кондиционер резко перестает работать исправно	Проверьте наличие помех, например, гроза, беспроводные устройства и т.д.	Отсоедините блок от сети электропитания, после чего снова подсоедините и включите его.
Шум «текущей воды»	Шум появился сразу после включения или выключения блока.	Данный шум является звуком движения потока хладагента внутри блока, что не является неисправностью.
Треск	Треск появился сразу после включения или выключения блока.	Данный звук является результатом расширения и/или сжатия панели или других частей кондиционера в результате изменения температуры.

Анализ неисправностей

Коды ошибок

При возникновении каких-либо неисправностей во время работы кондиционера индикатор температуры на внутреннем блоке начнет мигать, отображая соответствующий код ошибки. Пожалуйста, ознакомьтесь с кодами ошибок, представленными в Таблице ниже.

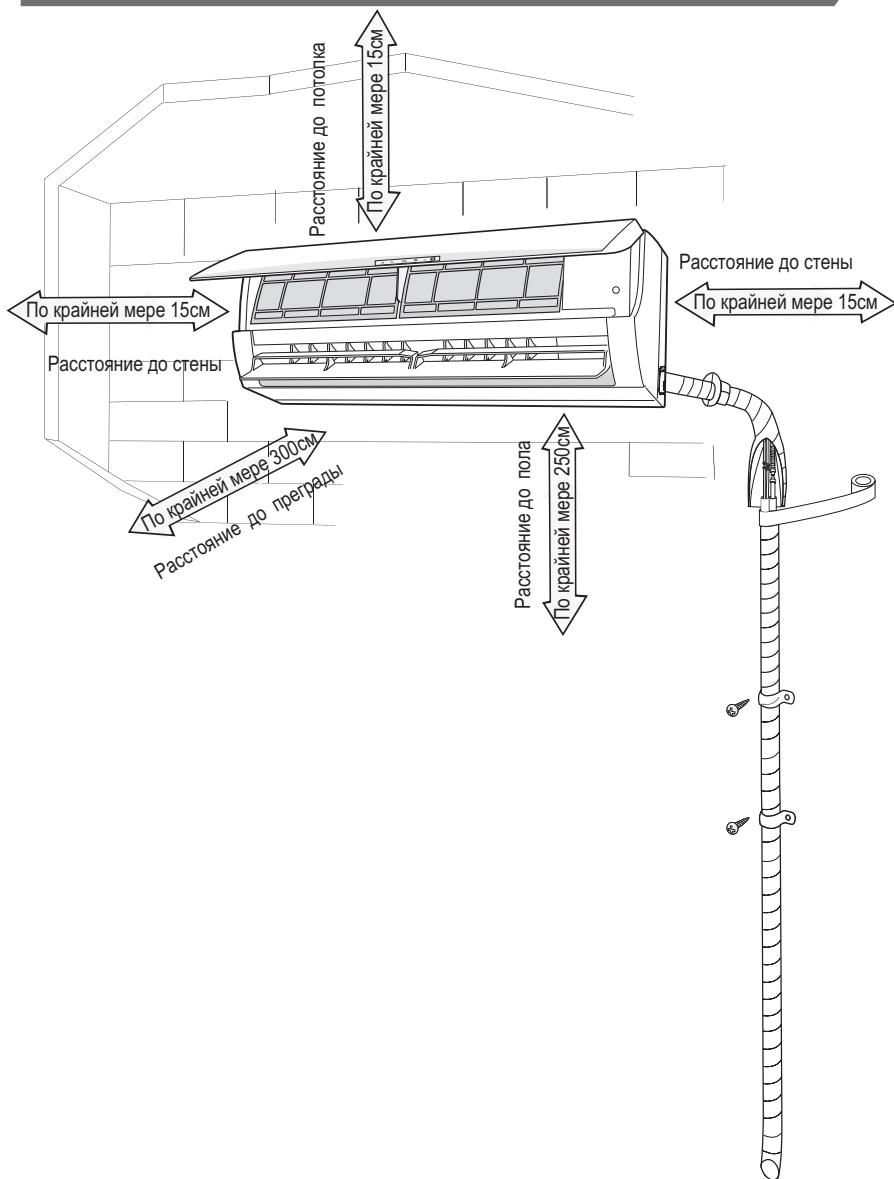
Код ошибки	Неисправность
E5	Данный код ошибки может быть устранен после перезапуска блока. Если код ошибки не удается сбросить, пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.
E8	Данный код ошибки может быть устранен после перезапуска блока. Если код ошибки не удается сбросить, пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.
U8	Данный код ошибки может быть устранен после перезапуска блока. Если код ошибки не удается сбросить, пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.
H6	Данный код ошибки может быть устранен после перезапуска блока. Если код ошибки не удается сбросить, пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.
E6	Пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.
C5	Пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.
F0	Пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.
F1	Пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.
F2	Пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.

Примечание: При наличии других кодов ошибок, пожалуйста, обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В случае возникновения одной из следующих неисправностей, пожалуйста, выключите кондиционер и немедленно отсоедините его от сети электропитания, после чего обратитесь за помощью к местному поставщику продукции или квалифицированным специалистам центра технического обслуживания.
 - Силовой кабель перегрет или поврежден.
 - Во время эксплуатации блока слышен специфичный шум.
 - Частое отключение защитного автомата.
 - Кондиционер издает запах гари.
 - Утечка внутреннего блока.
- Категорически запрещается самостоятельно осуществлять ремонт кондиционера.
- Если кондиционер работает в условиях, не соответствующих норме, возможны неисправности, риск поражения электрическим током, пожарная опасность.

Установочные размеры для блоков



Страна изготовитель: Китай

Адрес изготовителя: Гри Электрик Эплайнсиз, Инк. оф Жухай,
Джин Джин Вест Роуд, Кьяншан, Жухай, Гуандунг, 519070, КНР

**ИНФОРМАЦИЯ О ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА ОБОРУДОВАНИЯ
УКАЗАНА НА УПАКОВКЕ**
Импортер: ООО «Алет»

Юр. адрес: 115432, Россия, г. Москва, пр-т Андропова, д.18, корпус 5, 14 этаж



66129923443