ROVEX®

ИНСТРУКЦИЯ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

РУКОВОДСТВО
ПО МОНТАЖУ

ГАРАНТИЙНЫЙ
ТАЛОН

UNITE

Кондиционер воздуха
(сплит-система)

RS-07CST5 UNITE
RS-09CST5 UNITE
RS-12CST5 UNITE
RS-18CST5 UNITE
RS-24CST5 UNITE

R410A EAC

Меры предосторожности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Соблюдение этих основных мер предосторожности снизит риск возгорания, поражения электрическим током, травм или смерти при использовании кондиционера.

1. Кондиционер должен быть подключен к соответствующей электрической розетке или автоматическому выключателю с соответствующими характеристиками электрического тока. Он должен использоваться исключительно при указанной мощности.
2. Необходимо обеспечить надлежащее заземление, чтобы снизить риск поражения электрическим током и возгорания.
   НЕ ОБРЕЗАЙТЕ И НЕ УДАЛЯЙТЕ ВИЛКУ ЗАЗЕМЛЕНИЯ. Если в вашей стене нет трехконтактной розетки или выключателя, обратитесь к квалифицированному электрику по поводу установки соответствующей розетки или выключателя. Розетка или выключатель ДОЛЖНЫ быть заземлены надлежащим образом.
3. **НЕ** используйте устройство, если шнур питания поврежден.
4. **НЕ** ИСПОЛЬЗУЙТЕ переходник ИЛИ удлинитель.
5. ЗАПРЕЩАЕТСЯ перекрывать воздушный поток внутри или снаружи кондиционера посредством жалюзи, занавесок, защитных покрытий, кустами, горшками с растениями или иным образом.
6. Будьте осторожны с острыми краями на передних и задних поверхностях устройства, которые могут стать причиной порезов и серьезных травм.
7. Соблюдайте осторожность при подъеме кондиционера в целях его установки или снятия. Данные действия должны выполняться при участии двух или более людей.
8. Всегда отключайте питание кондиционера перед его обслуживанием или перемещением.
10. Штепсель некоторых типов устройств не соответствует их шнурам питания по характеристикам электропитания. В данных случаях необходимо подключать к шнуру питания соответствующий выключатель электропитания. В связи с этим, часть инструкциипо эксплуатации, связанная с использованием штепселя, не актуальна для данных типов устройств.
11. К жесткой разводке необходимо подключить все полюсный размыкающий выключатель с размыканием контактов не менее 3 мм на всех полюсах. Установка прибора должна производиться в соответствии с национальными правилами электромонтажа.
12. Данное устройство не предназначено для использования лицами (в том числе детьми) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также недостатком опыта и знаний, за исключением случаев, когда за ними установлено наблюдение или лицо, ответственное за их безопасность, дало им надлежащие инструкции по эксплуатации устройства. Необходимо следить за тем, чтобы дети не играли с прибором.

Внимание!
В связи с постоянным совершенствованием продукции производитель имеет право вносить изменения в конструкцию и технические характеристики без дополнительного уведомления об этих изменениях.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

〖Описание символов〗

Предупреж-дение:	**Символ, обозначающий действие, которое может привести к несчастному случаю или серьезным повреждениям.**
Осторожно:	**Символ, обозначающий действие, которое может привести к несчастному случаю или материальному ущербу.**

〖Установка〗

Предупреждение

Никогда не устанавливайте самостоятельно.

Раздельный кондиционер прослужит вам в течение длительного периода времени, если он будет правильно установлен. Неправильная установка может вызвать такие проблемы, как утечка воды или хладагента, поражение электрическим током или пожар.

Осторожно

Проверьте следующее перед установкой

Характеристики питания

Проверьте, достаточна ли мощность розетки или выключателя и кабеля электропитания, соответствует ли напряжение и заземлены ли розетка или выключатель. В противном случае возможна опасность пожара или поражения электрическим током..

Среда инсталляции

Не устанавливайте кондиционер в местах, где есть горючий или корродирующий воздух.

Правильность соединения проводов и труб

Неправильное соединение может снизить эффективность или привести к остановке работы кондиционера. Также может возникнуть утечка воды или хладагента.

Инструкция по эксплуатации

Используйте кондиционер в соответствии с данным руководством.

〖Инструкция по эксплуатации〗

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Очень важно действовать в соответствии с сообщениями о мерах безопасности. Эти сообщения могут спасти вас от ранения или смерти. Предупреждающие символы предупреждают о необходимости быть осторожными и означают опасность. Всегда соблюдайте инструкции, чтобы обеспечить безопасность и снизить вероятность получения травмы или смерти. Предупреждения и знаки опасности будут предшествовать сообщениям безопасности.

Электробезопасность

Заземление: Данный комнатный кондиционер необходимо заземлить.



Заземление снижает риск поражения электрическим током.
Если шнур питания имеет заземляющую вилку с заземляющим проводом, подключите его к правильно установленной и заземленной розетке.
Если шнур питания не имеет заземляющей вилки с заземляющим проводом, заземляющий провод должен быть соединен с правильно установленным и заземленным выключателем.

Предупреждение: Неправильное использование заземляющей вилки или выключателя может привести к поражению электрическим током. Позвоните квалифицированному электрику, если вы не понимаете инструкций по заземлению или не уверены, что кондиционер заземлен надлежащим образом. Если розетка или выключатель не заземлены, обратитесь к электрику, чтобы заменить их на заземленную розетку или выключатель.

Ни при каких обстоятельствах не обрезайте и не снимайте третий (заземляющий) штепсель от шнура питания.

Штепсель-переходник: Мы настоятельно рекомендуем не использовать переходник или выключатель для штепселя.

Условия эксплуатации

1. Температура: требования к T1: -7℃~43℃(16℃~43℃ для кондиционеров без функции обогрева)
   требования к T3: -7℃~52℃(16℃~52℃ для кондиционеров без функции обогрева)
   Если устройство работает в ненадлежащих температурных условиях в течение длительного времени, это может привести к снижению охлаждающей способности или срабатыванию защитного устройства..
2. Относительная влажность: <80%
   Если устройство эксплуатируется при в ненадлежащей влажности, вблизи лезвия и стока кондиционера может образоваться конденсат. Это нормальное явление.
3. При работе в режиме обогрева от устройства может исходить странный запах. Это нормальное явление.
4. Параметры производительности указаны на паспортной табличке.
5. Уровень водонепроницаемости внутреннего блока IPX0. Не используйте устройство в прачечной или ванной комнате. Наружный блок нельзя устанавливать в закрытом помещении.
6. Предохранитель: 50T T3.15AL250V или F3.15AL250V, номинальная сила тока;:3.15A.

Рекомендации

- При возможности установите устройство с северной стороны, которая обычно является затененной. Это улучшит работу вашего устройства.
- Используйте ток правильного электрического напряжения и силы для эффективной работы устройства.
- Только квалифицированный электрик должен вносить любые изменения в вашу электрическую розетку или выключатель.
- Используйте отдельную линию для работы вашего кондиционера, чтобы избежать возможного электрического удара.
- Если шнур питания поврежден, он должен быть заменен производителем, его сервисным агентом или специалистом с аналогичной квалификацией, чтобы избежать опасности.
- Размеры пространства, необходимогодля правильной установки прибора, включают минимально допустимые расстояния до соседних конструкций. Прибор должен быть установлен в соответствии с национальными правилами монтажа.
- Отключайте электропитание перед чисткой и обслуживанием.
- Если прибор не подключен при помощи штекера, в соответствии с национальными стандартами к фиксированной проводке должно быть подключено всеполюсное разъединительное устройство с расстоянием не менее 3 мм во всех полюсах, и устройство защитного отключения (УЗО) с номиналом выше 10 мА
- Если прибор подключен при помощи вилки, его следует расположить так, чтобы вилка была легко доступна.

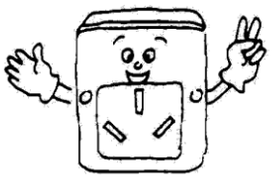
Инструкции по энергосбережению

- При установке кондиционера обязательно закройте все места, которые создают вероятность утечки воздуха. Воздушный поток не должен быть перекрыт внутри либо шторами, портьерами или мебелью, либо снаружи кустарниками или кустами. Не используйте без необходимости электрический свет или другие приборы, которые выделяют тепло. На окнах держите жалюзи и шторы задернутыми.

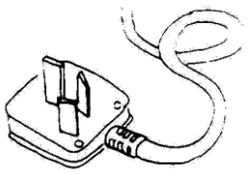
  При приготовлении пищи используйте вытяжной вентилятор на кухне, чтобы удалить избыточное тепло.

〖Инструкция по эксплуатации〗

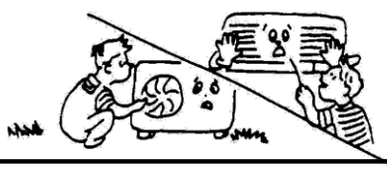
Можно использовать только однофазный переменный ток. За подробностями обратитесь к паспортной табличке.



Используйте шнур питания указанного типа; не меняйте его.



Не вставляйте пальцы или палки в воздухоприёмное или воздуховыпускное отверстие кондиционера; работающий вентилятор может стать причиной травм.



Не кладите ничего на наружный блок.



Не включайте и не выключайте устройство, подключив или выдернув вилку, или включив или выключив выключатель.



Держите помещение проветриваемым, особенно если в нем есть работающее газовое оборудование.



Не заменяйте предохранитель свинцовым проводом или другими материалами.



Вынимайте вилку из розетки или выключайте выключатель, если кондиционер не используется в течение длительного времени.



〖Инструкция по технике безопасности〗

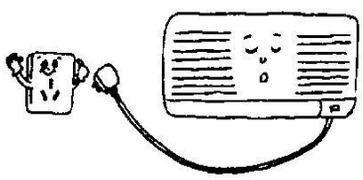
Прибор не предназначен для использования маленькими детьми или инвалидами без присмотра.
Необходимо следить за маленькими детьми, чтобы они не играли с прибором.

Предупреждение: **Если шнур питания поврежден, в целях избежания возникновения опасности он должен быть заменен производителем, его сервисным агентом или специалистом с аналогичной квалификацией.**

Не подключайте линию заземления к газовой трубе и водопроводу. Неправильное заземлени может привести к поражению электрическим током.



Не отсоединяйте сетевой шнур и не выключайте выключатель во время работы кондиционера.



Выключите прибор; отключите источник питания и обратитесь к сервисному агенту в случае ненормальных явлений (например, если идет запах горения).



Не устанавливайте кондиционер в месте, где может протекать горючий газ.



Не размещайте растения или животных непосредственно на пути воздушного потока кондиционера. Это может нанести им вред.



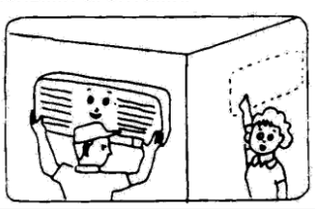
Для технического обслуживания свяжитесь с сервисными агентами. Неправильное обслуживание может привести к аварии.



Перед чисткой устройства выключите устройство, отключите источник питания и дождитесь окончания работы вентилятора.



Для снятия и установки кондиционера, пожалуйста, обратитесь к специалистам или свяжитесь с сервисными агентами.



Знакомство с продуктом

〖Защитные функции〗

Защитные функции могут продлить срок службы кондиционера и обеспечить более комфортный поток воздуха.

Задержка запуска для защиты компрессора

В целях поддержания баланса давления системы охлаждения после выключения устройства компрессор возобновит работу не раньше, чем через 3 минуты (через 5 минут в режиме обогрева) после выключения,

Примечание После первого подключения устройства к сети электричества компрессор заработает через 1 минуту.

Размораживание (не предусмотрено в кондиционерах без обогрева)

Наружный теплообменник может замерзнуть, если температура наружного воздуха низкая, а влажность высокая. В этом случае в течение 3 ~ 10 минут сработает автоматическое размораживание. Загорится индикатор паузы, и внутренний и наружный вентиляторы остановятся.

Защита от перегрева (не предусмотрено в кондиционерах без обогрева)

Когда температура внутренней трубы становится слишком высокой, в кондиционере срабатывает система защиты от перегрева. При этом скорость внутреннего вентилятора автоматически устанавливается на более высокую передачу. Наружный вентилятор и компрессор могут остановиться. Когда температура внутренней трубы упадет до номинального значения, кондиционер выйдет из режима защиты от перегрева. Двигатель внутреннего вентилятора при этом вернется в нормальное состояние.

Функция выдува остаточного тепла (не предусмотрено в кондиционерах без обогрева)

При выключения кондиционера после работы в режиме обогрева внутренний вентилятор будет работать на низкой скорости еще в течение 80 секунд.

Установка охлаждающего воздушного потока (не предусмотрено в кондиционерах без обогрева)

В первые несколько минут работы обогрева загорается индикатор PAUSE; внутренний вентилятор не работает, а лопасти жалюзи не контролируются. Примерно через 5 минут кондиционер выдует тепловой поток, и индикатор PAUSE отключится.

Профилактика замораживания

Чтобы предотвратить замерзание внутреннего теплообменника при охлаждении и осушении, компрессор или наружный вентилятор могут остановить работу; скорость внутреннего вентилятора при этом автоматически увеличится.

Осушение для анти-энзимной профилактики (дополнительная функция)

При выключении кондиционера в режиме охлаждения двигатель внутреннего вентилятора будет работать в течение 3 минут на низкой скорости, чтобы поддерживать сухую атмосферу внутри устройства.

Сброс питания или автоматический перезапуск (альтернативные функции)

Сброс питания: при прекращении подачи электропитания кондиционер автоматически выключится. Когда питание возобновится, устройство автоматически сбросит питание. В целях экономии энергии, при отсутствии в комнате людей, кондиционер будет оставаться в состоянии ПАУЗЫ (PAUSE). Пользователь должен будет включить кондиционер пультом дистанционного управления.

Автоматический перезапуск: Устройство запоминает рабочий режим, настройку воздушного потока, настройку температуры и т. д., поэтому в случае сбоя питания во время работы устройства оно автоматически вернет те же настройки работы при восстановлении питания.

Перегрузка при охлаждении (дополнительная функция)

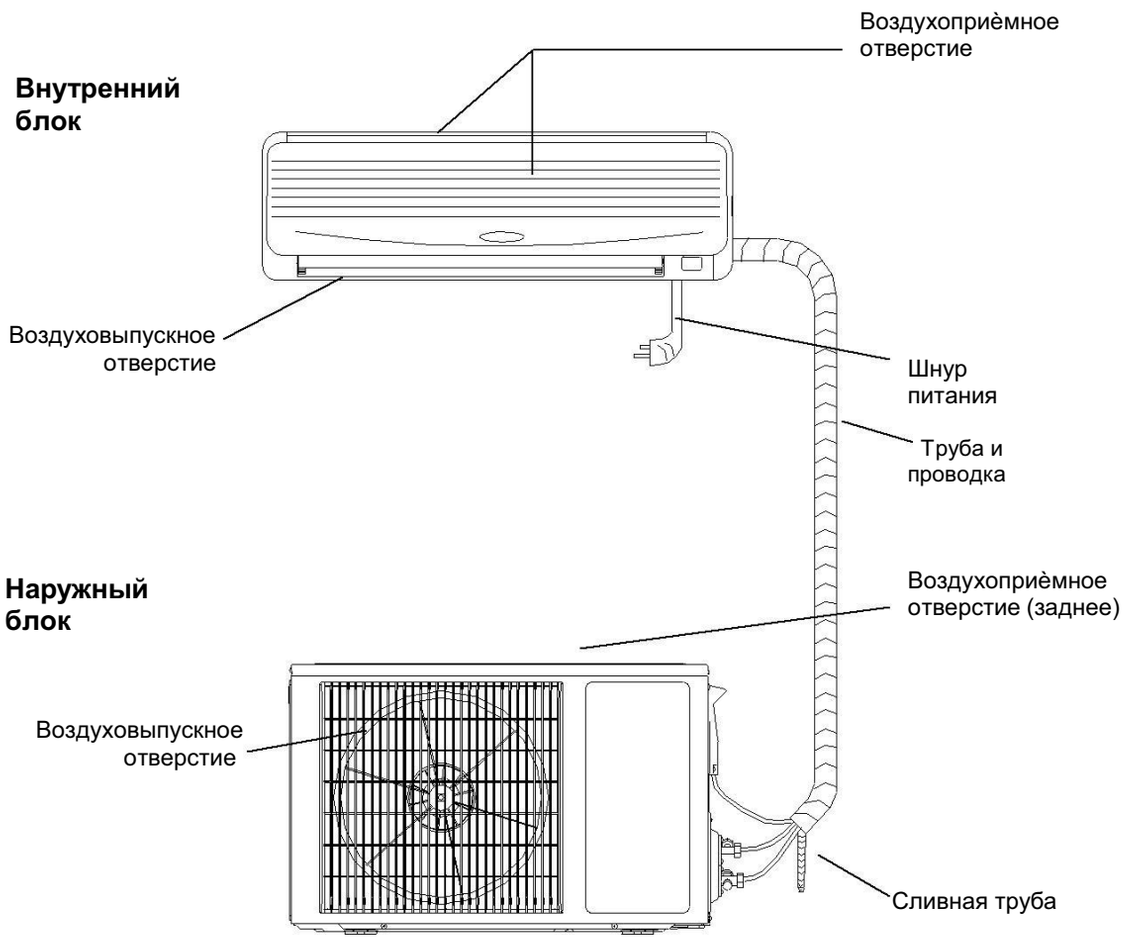
Если в режиме охлаждения температура наружного теплообменника станет слишком высокой, скорость внутреннего вентилятора будет автоматически установлена на пониженную передачу, и компрессор может остановиться.

Капание (дополнительно)

В режиме охлаждения и осушения лопасти жалюзи могут автоматически менять положение, чтобы предотвратить капание.

ОПИСАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

〖Вид устройства〗



Примечания:

Кондиционер состоит из внутреннего блока, наружного блока и пульта дистанционного управления. Дизайн и форма у разных моделей отличаются. Приведенные выше данные являются примерными, и они могут немного отличаться от фактически выбранных вами приборов.

〖Дисплей〗



Индикатор “RUN”：Этот сигнальный индикатор горит, когда устройство находится в состоянии «RUNNING» (когда оно работает). В режиме разморозки или установки охлаждающего воздушного потока индикатор мигает



Индикатор “TIMER”：Этот индикатор горит, когда устройство находится в режиме таймера.



Индикатор “Compressor”：Этот световой индикатор горит, когда компрессор работает
（**дополнительно**)



Индикатор “Temperature”：Этот дисплей показывает установленную температуру. Когда на индикаторе отображаются F4, F1 или F2, это означает, что в работе кондиционера возникла ошибка

Примечания:

1. Мигание любого индикатора означает, что в работе кондиционера произошел сбой, в таких ситуациях необходимо своевременно связаться с авторизованным сервисным центром
2. Функция a: В целях экономии электроэнергии кондиционер не будет отображать индикатор «RUN», только если он не получит сигнал с пульта дистанционного управления в течение 30 секунд. Если он получит сигнал с пульта дистанционного управления во второй раз, соответствующие индикаторы на дисплее будут продолжать отображаться.
   Функция b: Индикаторы на экране дисплея могут по-прежнему управляться кнопкой «display» на пульте дистанционного управления.
   ПРИМЕЧАНИЕ. Функции a или b являются необязательными и разработаны еще до отправки продукта с завода.
3. Если вы обнаружили какую-либо разницу между приведенным выше описанием и вашим кондиционером, см. следующие страницы.

〖Индикаторные огни〗

① Индикатор “PAUSE”

Этот индикатор горит, когда кондиционер находится в режиме разморозки или в режиме установки охлаждающего воздушного потока.

② Индикатор “RUNNING”

Этот индикатор светится, когда устройство находится в состоянии «RUNNING» (т.е. когда оно работает); кондиционер находится в режиме ОБОГРЕВА, ОХЛАЖДЕНИЯ, КАЧАНИЯ ЖАЛЮЗИ, ОСУШЕНИЯ.

③ Индикатор “TIMER”

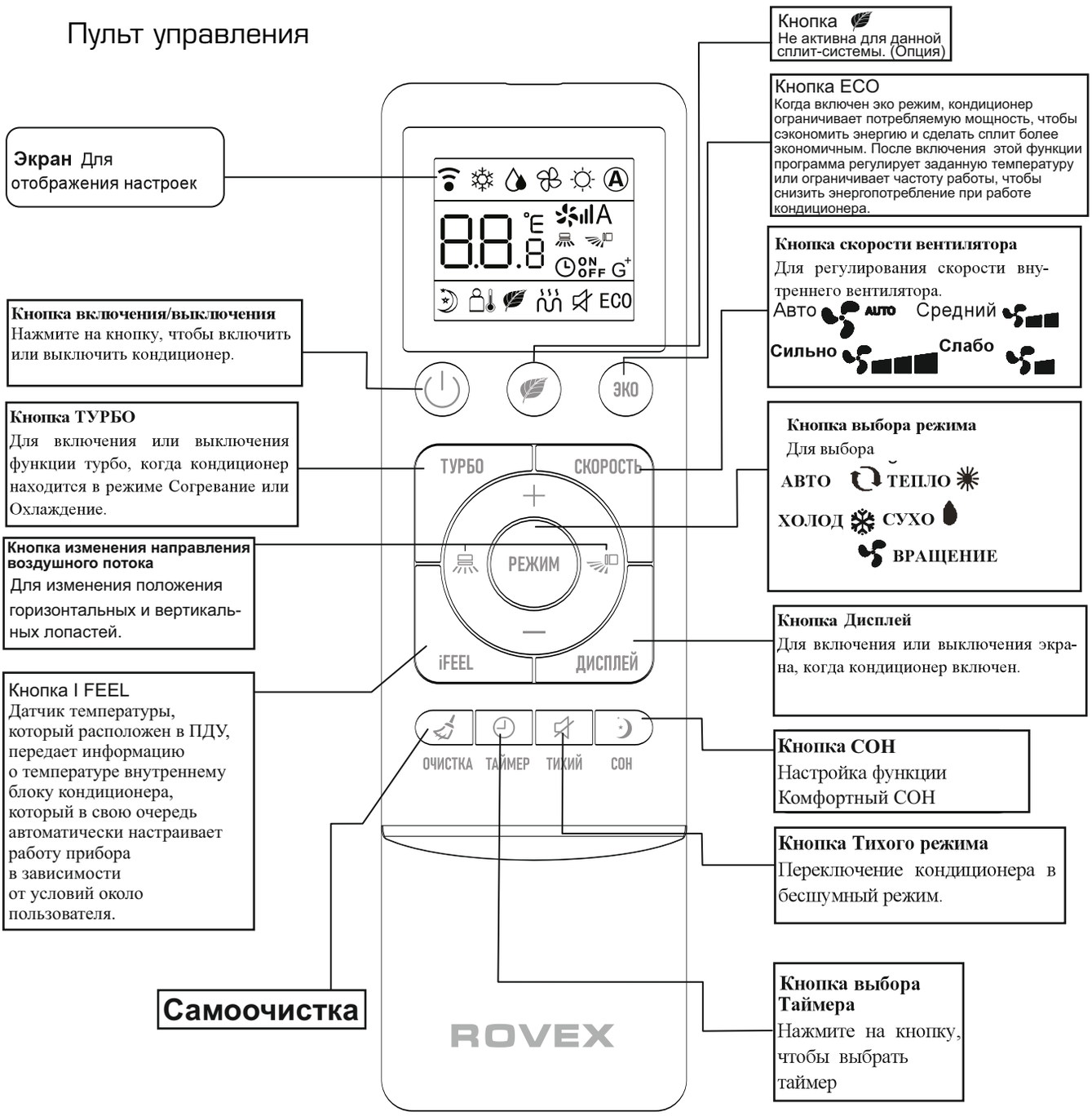
Этот индикатор светится, когда устройство находится в режиме ТАЙМЕРА

④ Индикатор “RECEIVER”

Этот приемник получает сигнал от пульта дистанционного управления.

Примечание: Если один из индикаторов «RUNNING», «PAUSE» или «TIMER» мигает, немедленно свяжитесь с авторизованным сервисным центром.

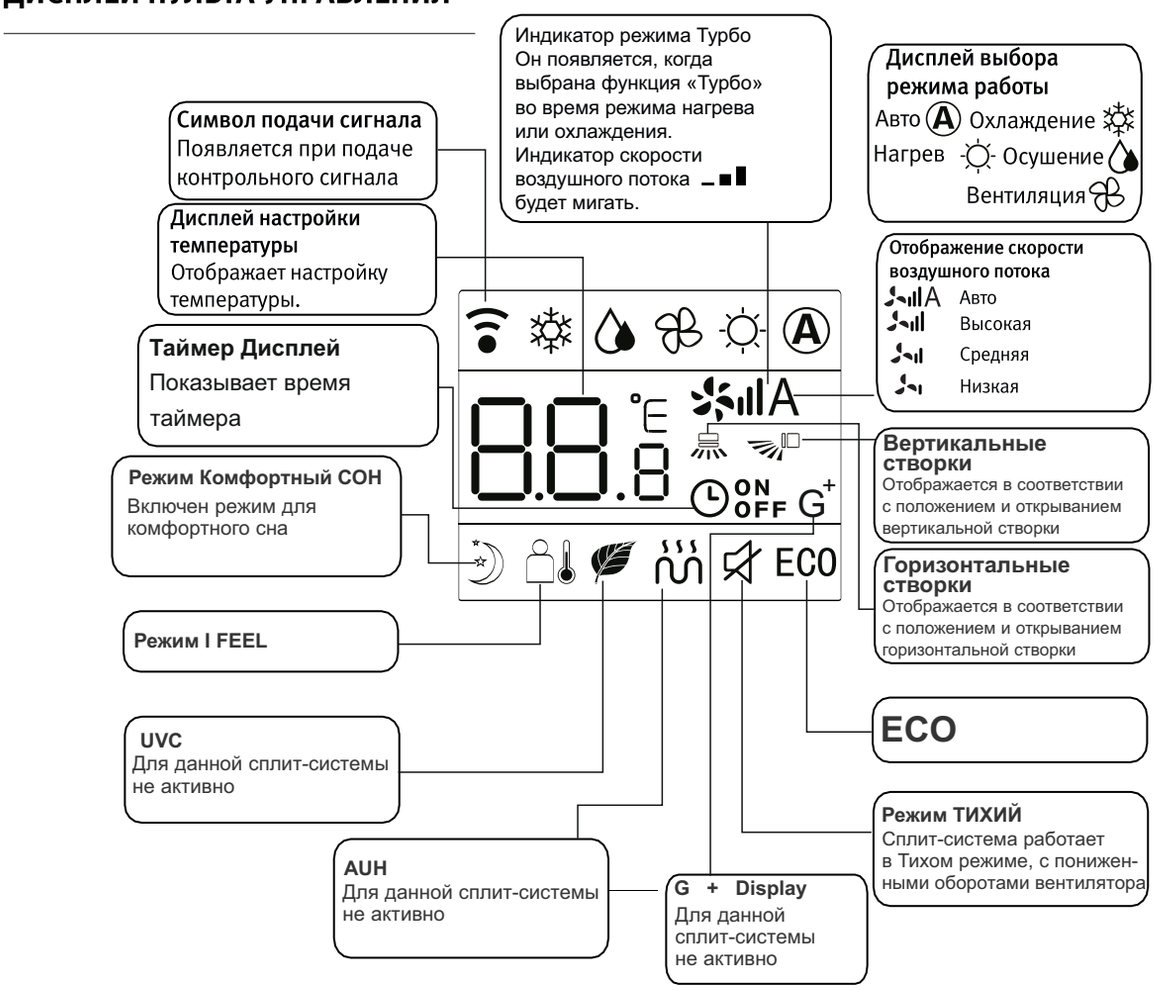
Пульт управления



– Внешний вида пульта дистанционного управления может изменяться в зависимости от модели кондиционера.
– В некоторых моделях кнопки и индикаторы могут различаться и располагаться иначе, но их функция одинакова.
– Устройство подтверждает прием сигнала от ПДУ коротким звуковым сигналом.

Внимание! Звуковой сигнал пульта дистанционного управления обозначает успешное соединение со сплит-системой. Однако он не подтверждает наличие конкретных функций. Полную информацию о доступных функциях и их активации можно найти в инструкции.

ДИСПЛЕЙ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ



РУКОВОДСТВО К ПУЛЬТУ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

— Пульт дистанционного управления использует щелочные батарейки типа AAA. В нормальных условиях срок службы батарейки около 6 месяцев. Просьба использовать две новые батарейки указанного типа (обратите внимание на расположение полюсов). После замены батареек, используйте предмет с тонким наконечником (например, заточенный карандаш) для нажатия кнопки «Reset» (перезагрузка).

— Зона эффективной работы пульта дистанционного управления около 8 м.

— При использовании пульта дистанционного управления, направить излучатель сигнала в направлении приемника сплит-системы. Между прибором и пультом не должно быть никаких преград.

— Одновременное нажатие двух кнопок приводит к неправильной работе.

— Не используйте беспроводное оборудование (например, сотовый телефон) в непосредственной близости к сплит-системе. Это создает помехи, и в таком случае необходимо отключить питание прибора, вытащить штепсельную вилку, и через некоторое время подключить оборудование снова.

— При попадании прямых солнечных лучей на прибор, он может не воспринимать сигнал пульта управления.

— Не бросать пульт управления.

— Не помещать пульт управления в область воздействия прямых солнечных лучей или вблизи плиты.

— Не проливать воду или сок на пульт дистанционного управления, если это произошло, использовать мягкую ткань для устранения.

— Использованные батарейки должны быть утилированы в соответствии с действующим законодательством в стране, где использовано данное устройство.

〖Аварийный запуск〗

Если пульт дистанционного управления отсутствует или батареи разрядятся, вы можете использовать аварийную кнопку.

Метод работы:

В состоянии «ВЫКЛ» откройте переднюю панель и нажмите аварийную кнопку наконечником шариковой ручки или чем-то подобным, и кондиционер включится в режиме «АВТО». Нажмите аварийную кнопку еще раз, чтобы выключить устройство.

〖Как отрегулировать воздушный поток〗

Горизонтальное направление

Если нажать кнопку «H-SWEEP» (🔄) на пульте дистанционного управления, лопасти жалюзи не будут качаться по-горизонтали. Отрегулируйте горизонтальное направление воздушного потока вручную. (Рисунок 1)

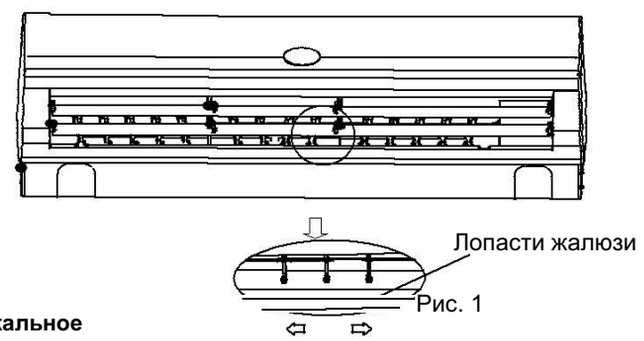


Рис. 1

Предупреждение:
Внутри находится вентилятор, не просовывайте туда руки!

Вертикальное направление

Несколько раз нажав «V-SWEEP» (🔄) на пульте ДУ, можно установить лопасти жалюзи в фиксированное положение 1-5 (рис. 2) или активировать автоматическое качание. В разных режимах лопасти жалюзи могут постоянно раскачиваться в заданном диапазоне.

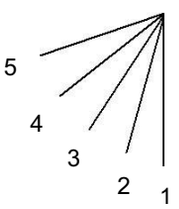


Рис.2

〖Режим сна〗

1. Когда кондиционер находится во включенном состоянии, нажмите кнопку «SLEEP», чтобы войти в режим сна, при этом на пульте ДУ появится значок 🌙.
2. Нажмите кнопку «SLEEP» снова 🌙 и значок на пульте ДУ исчезнет, 🌙 функция сна (энергосбережения) при этом отключится.

Примечание:

1. Функция a: в режиме сна установленная температура будет повышаться после 1 часа работы в режимах охлаждения и осушения; она будет уменьшаться после 1 часа работы в режиме обогрева. Заданная температура будет регулироваться в диапазоне от 16 32 до 32℃. Когда кондиционер находится в спящем режиме, самой высокой скоростью внутреннего вентилятора будет средняя скорость, но пользователь может изменить скорость вентилятора при помощи пульта дистанционного управления.
2. Функция b: в режиме сна заданная температура и скорость вентилятора в помещении не изменятся, но экран кондиционера отключится, за исключением индикатора «RUN».
3. Функции a и b являются необязательными и разрабатываются до того, как продукт будет отправлен с завода.

〖Самоочистка〗

Когда включена функция самоочистки, температура испарителя резко падает, и вскоре образуются иней и лед. Затем включается турбонагрев с повышением температуры до 56-58 градусов, чтобы растопить лед и высушить воду. При этом удаляется пыль и уничтожаются бактерии.

〖ЭКО〗

При включенной функции ECO кондиционер будет регулировать заданную температуру или работать на низкой частоте, чтобы снизить энергопотребление кондиционера

ТЕХНИЧЕСКОЕ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Тщательное техническое обслуживание и ремонт могут продлить срок службы кондиционера и сократить расходы на электроэнергию.



Осторожно:

1. Выключите кондиционер при помощи пульта дистанционного управления и вытащите вилку из розетки перед началом технического и сервисного обслуживания.
2. Не стойте на неустойчивых предметах при чистке или обслуживании кондиционера, так как это может привести к получению травмы.
3. Не прикасайтесь к металлической части корпуса при снятии передней панели, так как это может привести к получению травмы.

〖Очистка передней панели и пульта дистанционного управления〗

Если грязь не удаляется, очистите ее теплой влажной тканью (смоченной теплой водой ниже 40 ℃)



Осторожно:

1. Не чистите устройство водой, так как это может привести к поражению электрическим током.
2. Не чистите пульт дистанционного управления водой.
3. Не чистите спиртом, бензином, банановым маслом или полировочными средствами.
4. Не прикладывайте большую силу при очистке устройства, так как это может привести к выпадению передней панели.
5. Не чистите переднюю панель или пульт дистанционного управления металлической щеткой; это может повредить поверхность.

〖Очистка воздушного фильтра〗

1. Откройте переднюю панель.（Рис.4）
2. Поднимите выступающую часть, затем потяните ее вниз, снимите воздушный фильтр.
3. Очистите его пылесосом или водой. Если воздушный фильтр очень грязный, почистите его при помощи теплой воды с мылом или мягкого моющего средства. Затем высушите его в темном месте.
4. Вставьте воздушный фильтр в

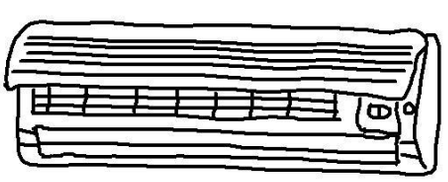
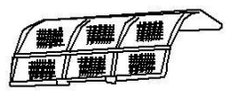


Рис. 4

предыдущее положение и закройте переднюю панель.

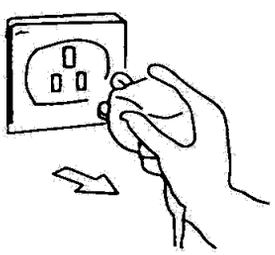


Примечание:

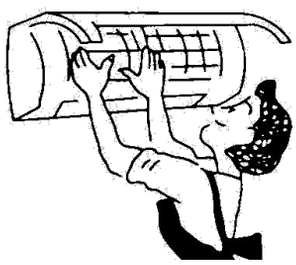
1. Воздушный фильтр следует чистить не реже одного раза в две недели, иначе мощность обогрева или охлаждения будет снижена.
2. Не чистите воздушный фильтр металлической щеткой; это может повредить его.

〖Что делать, если кондиционер не будет использоваться в течение длительного периода времени〗

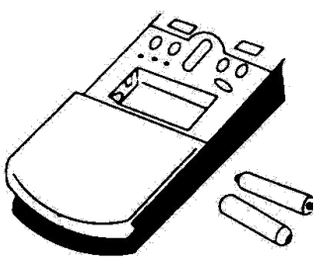
1. Остановите работу при помощи пульта дистанционного управления, затем отключите кондиционера от источника питания.



2. Выньте сетку воздушного фильтра, промойте под струей воды, высушите и вставьте обратно



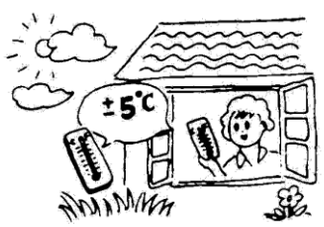
3. Выньте батарейки из пульта дистанционного управления.



〖Рекомендации по энергосбережению〗

Задание нужной температуры

Слишком низкая температура в комнате вредна для здоровья.



Избегайте попадания прямого солнечного света

Когда он остывает, используйте занавеску или шторку, чтобы препятствовать попаданию прямых солнечных лучей.



Избегайте источников тепла

Использование других источников тепла при охлаждении может повлиять на эффективность охлаждения.



Закрывайте двери и окна

Входящий снаружи воздух будет влиять на эффективность охлаждения или обогрева.



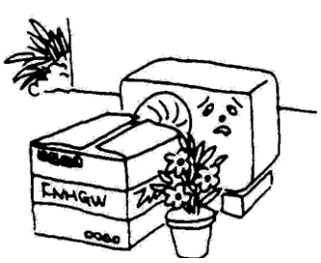
Содержите воздушный фильтр в чистоте

Поддержание чистоты воздушного фильтра обеспечит высокую эффективность работы.



Хорошая вентиляция

Не ставьте предметы у входного и выходного отверстий наружного блока.



УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

〖Неисправность кондиционера〗

Проверка перед обслуживанием.

Проблема	Объекты проверки
Кондиционер не работает вообще	1. Проверьте, не отключено ли питание. 2. Проверьте, не включен ли выключатель и не перегорел ли предохранитель. 3. Проверьте батареи пульта дистанционного управления. 4. Проверьте, не используется ли радиооборудование в радиусе 1 м от устройства.
Плохое охлаждение или нагрев	1. Проверьте, не заблокирован ли впуск или выпуск воздуха. 2. Проверьте, не засорен ли фильтр пылью. 3. В помещении может быть слишком много людей. 4. Проверьте, закрыты ли двери или окна. 5. Проверьте, правильно ли настроена скорость вентилятора или температура.

〖Неисправность пульта дистанционного управления〗

Следующие «неисправности» - нормальное явление

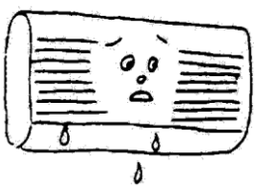
Проблема	Объекты проверки
Вентилятор отключается или скорость вентилятора не контролируется.	1. Когда кондиционер находится в режиме сна или осушения, скорость вентилятора иногда не контролируется. 2. Когда кондиционер находится в режиме установки охлаждающего воздушного потока или размораживания (в режиме обогрева), двигатель вентилятора останавливается. 3. Если кондиционер находится в режиме охлаждения или осушения и при этом кондиционер входит в режим предотвращения замерзания, скорость вентилятора нельзя контролировать. 4. Когда кондиционер находится в режиме обогрева и входит в режим предотвращения перегрева, скорость вентилятора нельзя контролировать.

НОРМАЛЬНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

Когда кондиционер нагревается или охлаждается, пластмассовое вещество может издавать звуки из-за изменения температуры.



Если влажность в помещении слишком высокая, на передней решетке внутреннего блока могут образоваться капли воды. Это нормальное явление.



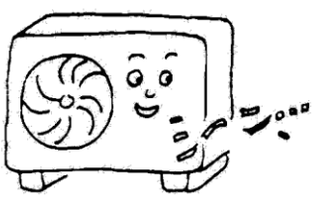
При запуске или отключении устройства может быть слышен тихий «шелест». Это нормальный звук текучего хладагента.



Стены, ковер, мебель или одежда в помещении могут издавать специфический запах.



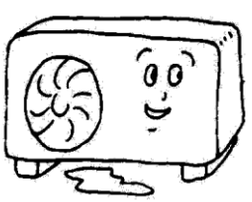
В целях защиты устройства перед повторным запуском после остановки компрессора будет произведена 3-ех минутная задержка



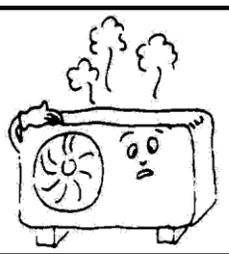
Возможно, в первые несколько минут работы в режиме обогрева воздух не будет выходить из внутреннего блока.



Во время работы в режиме обогрева из наружного блока может вытекать вода.



В режиме обогрева при размораживании может выходить пар.



ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

〖Инструкция по установке〗

- Этот кондиционер соответствует стандартам безопасности и эксплуатации, принятым Нацией.
- Для установки или снятия кондиционера вам необходимо пригласить профессиональный персонал по сервисному и техническому обслуживанию. В случае установки кондиционера непрофессионалами могут возникнуть проблемы, и вы можете понести убытки.
- Пользователь должен обеспечить электропитание, соответствующее требованиям к установке и эксплуатации. За подробной информацией о напряжении для этого продукта обратитесь к паспортной табличке. Напряжение вне этого диапазона отразится на нормальной работе кондиционера.
- Для кондиционера следует использовать отдельную точку питания с теплоёмкий предохранителем или автоматическим выключателем.
- Кондиционер должен быть правильно и надежно заземлен, иначе может произойти поражение электрическим током или возгорание.
- Не подключайте питание кондиционера, не подсоединив надлежащим образом и не проверив тщательно трубки и провода.
- Прибор не следует устанавливать в прачечной или ванной комнате.
- В случае необходимости, пожалуйста, обратитесь к вашему поставщику за информацией о системе.
- После установки прибора штекер должен быть легко доступен.
- Данная инструкция может быть изменена без предварительного уведомления.

〖Установка комплектующих〗

- Внимательно изучите прилагаемый упаковочный лист и проверьте комплектность принадлежностей.
- Пользователям может потребоваться купить за свой счет товары, которые не включены в упаковочный лист и могут понадобиться при установке.

〖Положение внутреннего блока〗

- Вдали от мест, где есть источник тепла, пара, утечки горючего газа и дыма.
- Не создавайте препятствий входу и выходу воздуха, и поддерживайте хорошую вентиляцию.
- Хороший выпуск конденсата
- Не менее 1 м от беспроводного оборудования (например, телевизора, радио и т. д.).
- Устройство следует устанавливать на стену, которая может выдержать вес кондиционера и не будет создавать шум во время его работы.



Рис.1

- Расстояние между внутренним блоком и полом должно быть больше 2,3 м.
- После установки прибора штекер должен быть легко доступен.
- Обеспечьте расстояние, как указано на рис.1.
- Задняя часть внутреннего блока должна быть расположена близко к стене (рис.1)
- Все рисунки являются только схематическими, и они могут немного отличаться от выбранных вами фактических приборов.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

〖Положение внешнего блока〗

- Избегайте зоны попадания прямых солнечных лучей.
- Вдали от источника тепла, пара, утечки горючего газа, дыма и пыли.
- Выберите место, недоступное для дождя (снега), и где есть хорошая вентиляция.
- Соседи не должны страдать от воздействия ветра и шума, а также сбрасываемого конденсата
- Место должно обеспечивать легкость установки и обслуживания.
- Установка на прочном и надежном основании уменьшает шум или удары.
- Чтобы добиться высокой эффективности охлаждения, убедитесь, что передняя, задняя, левая и правая части устройства расположены на открытой площадке.
- Выпускное отверстие для воздуха должно находиться на открытом воздухе, любое препятствие отразится на производительности.
- Установочное расстояние обязательно должно соответствовать рис. 2..

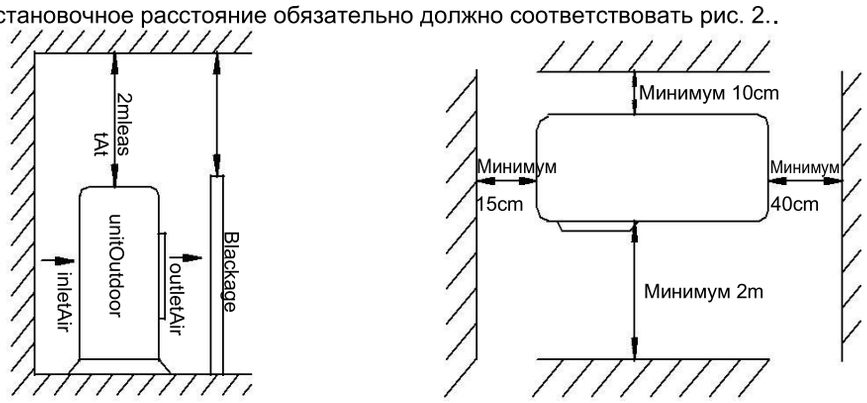


Рис.2

〖Выбор труб〗

- Убедитесь, что разница в уровне (высоте) внутреннего и наружного блоков и длина трубки соответствуют требованиям, приведенным в таблице 1.
- Если длина трубки превышает 7 м, но меньше 15 м, следует добавить хладагент в соответствии с таблицей 1.

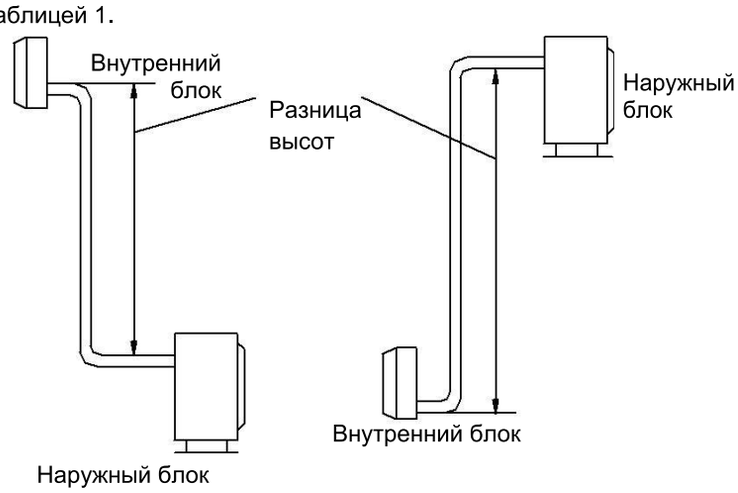


Рис.3

Таблица 1					
		ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ			
Размер трубы		Стандартная длина трубки (м)	Максимальная длина трубки (м)	Разница высот (м)	Дополнительные хладагенты (г / м)
Narrow (мм)	Wide (мм)				
Φ6.35(6.0)	Φ9.52(9.0)	3.5	9	5	15
Φ6.35(6.0)	Φ12.7(12.0)	3.5	12	7	15
Φ6.35(6.0)	Φ15.88(5/8")	4	15	8	15

〖Крепление монтажной панели〗

- Демонтируйте металлическую монтажную панель внутреннего блока. Установите монтажную панель в горизонтальное положение.
- Просверлите отверстия и вставьте пластиковые расширительные трубки в соответствующие места на стене и закрепите монтажную плату на стене при помощи винтов M5x30 и шайбы 6. Убедитесь, что в стене не менее 4 фиксированных точек. Убедитесь, что монтажная панель находится в горизонтальном положении.
- Просверлите отверстия, как показано на рис. 4. Отверстие диаметром 80 мм должно находиться слегка ниже.
- Разрежьте трубы из ПВХ под небольшим углом по длине, короче толщины стенки, и вставьте их в отверстие. (Рис.5)
- Установите настенную крышку.



Рис.5

Рис. 4

ПРИМЕЧАНИЕ 1. Левая схема приведена для положения сливного шланга, расположенного справа См. рис. 7.

2. Правая схема приведена для положения сливного шланга, расположенного слева См. рис. 9.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

〖Установка внутреннего блока〗

Трубку можно соединить в нескольких направлениях, как показано на рисунках ниже.

1. Соединение правой задней трубки (аналогично правой нижней трубке) (дополнительно, см. Рис.7)

- Вытащите трубку из нижней части рамы; и подключите водосточную трубу. Надежно закрепите соединение труб.
- Подсоедините соединительный провод к внутреннему блоку (не подключайте к источнику питания).
- Закрепите трубы, выпускную трубу и соединительный провод липкой лентой. Сливную трубу следует располагать ниже.
- Снимите панель, которая находится на раме
- Проверьте надежность соединений.
- Установите внутренний блок на два крючка в верхней части монтажной панели

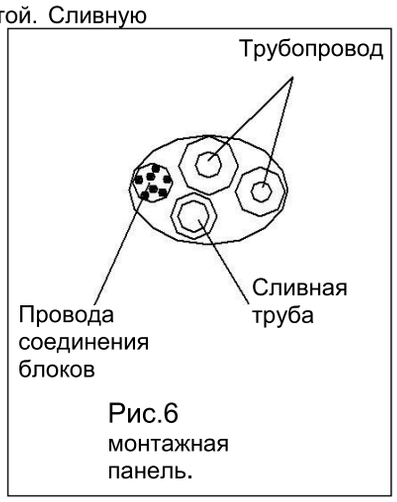


Рис.6 монтажная панель.

2. Подсоединение левой задней трубки (аналогично левой нижней трубке). (дополнительно, см. рис. 9)

- Подвиньте выпускную трубку в левую сторону, а выпускную крышку - в правую.
- Закрепите трубки в пазу внутреннего блока при помощи фиксатора.
- Следующие шаги монтажа такие же, как в части «1. Подсоединение правой задней трубки».

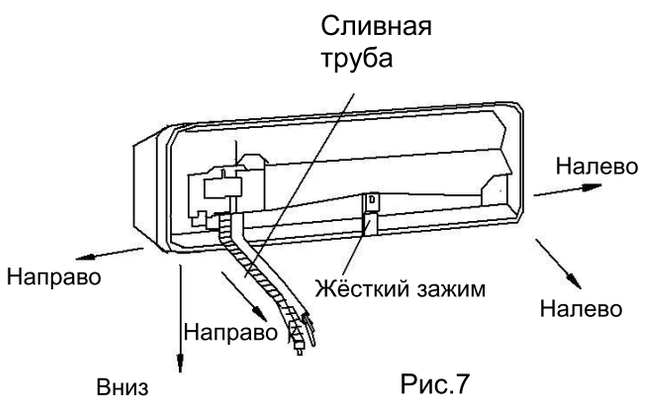


Рис.7

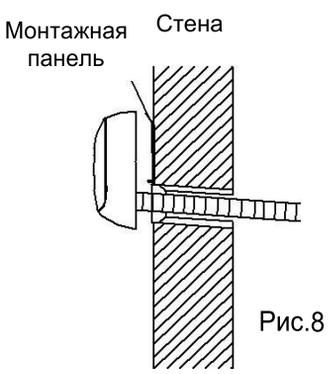


Рис.8

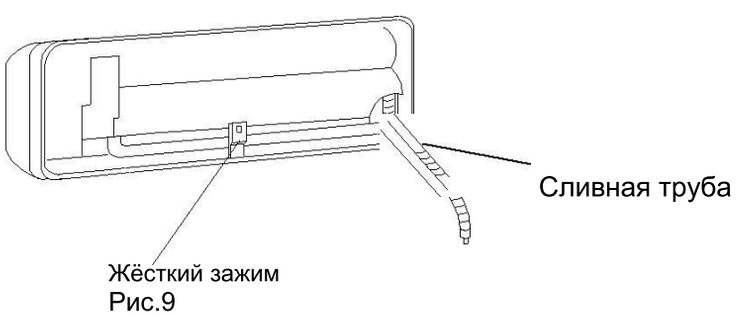


Рис.9

〖Установка наружного блока〗

- Соберите монтажную раму и опоры при помощи прилагаемых 6 винтов (M12x25), плоских шайб, пружинных шайб и гаек.
- Просверлите 4 или более отверстий в стене в соответствии с размером ножек кондиционера. Определите места для установки левой и правой опор. Убедитесь, что левая и правая опоры находятся на одном уровне.
- Закрепите монтажную раму на стене при помощи расширяющихся болтов.
- Закрепите наружный блок при помощи 4 болтов (M10x25) на монтажных кронштейнах.
- Фитинги должны быть плотно привинчены; Соединение должно быть крепким и надежным.
- При установке наружного блока корпус должен быть подвешен на веревках во избежание падения.
- При установке или ремонте не допускайте падения инструментов и компонентов.
- Регулярно проверяйте надежность монтажной рамы.

- Плотно завинтите расширяющуюся гайку тарированным ключом, пока тарированный ключ не издаст щелчок.

- Для соединения труб рекомендуется использовать тарированный ключ. Использование другого гибкого или жесткого гаечного ключа может привести к повреждению раструба из-за неправильного приложения усилия.

- Угол изгиба трубки не должен быть слишком маленьким, иначе она может сломаться, поэтому обслуживающий персонал должен использовать трубогиб для сгибания трубки.

- Никогда не допускайте попадания воды, пыли или песка в трубу.

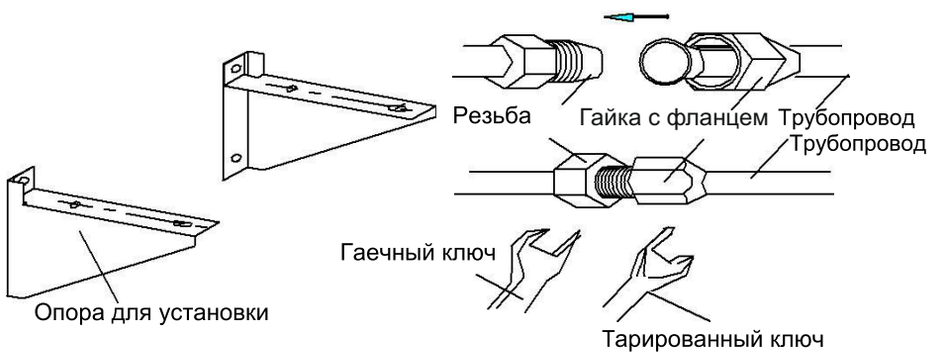


Рис.11

〖Соединение труб〗

- Снимите клапанную крышку наружного блока.

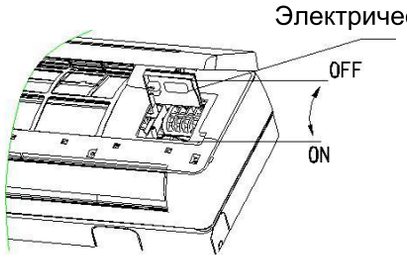
- Установите расширяющуюся гайку в одну линию с центром резьбы и плотно закрутите гайку рукой.

Таблица 2

Размер трубы (мм)	Ключ (N. m)
ф 6.35 (6.0)	15~20
ф 9.52(9.0)	35~40
ф 12.7(12.0)	50~55
ф 15.88(5/8”)	68~82

〖Подключение проводов〗

Электрический щиток

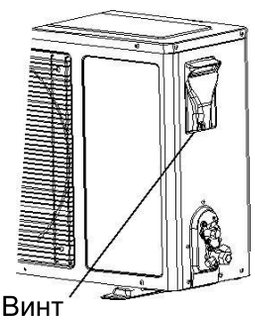


1. Внутренний блок

- Максимально откройте вверх впускную решетку.
- Снимите электрическую крышку с устройства.
- Ослабьте винт на соединительной крышке.
- Демонтируйте прижимную пластину провода.
- Подключите соединительные провода питания и провод управления сигналом отдельно к соответствующим клеммам.
- Выберите ту же схему подключения только вместе со схемой подключения устройства. Ослабьте винт на пластине заземления; плотно прижмите провод заземления.
- Плотно прижмите соединительные провода устройства при помощи прижимной пластины подводящего провода.
- Закройте соединительную крышку, плотно закрутите ее и закройте впускную решетку..

2. Внешний блок

- Открутите и снимите крышку электронного устройства
- Демонтируйте прижимную пластину фиксатора провода.
- Подключите соединительные провода блока отдельно к соответствующим терминалам.
- Плотно прижмите соединительные провода блока верхней прижимной пластиной.
- Установите крышку электронного устройства в исходное положение. Если вы хотите удлинить или заменить провод питания, сделайте это в соответствии с таблицей (Таблица3).



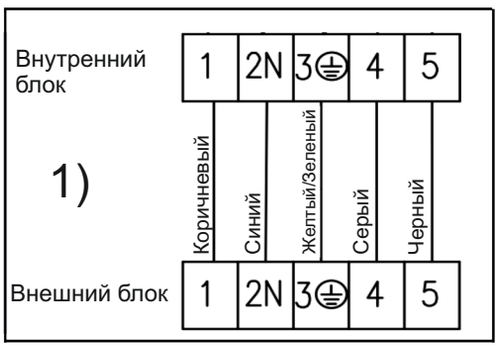
Винт

Таблица 3

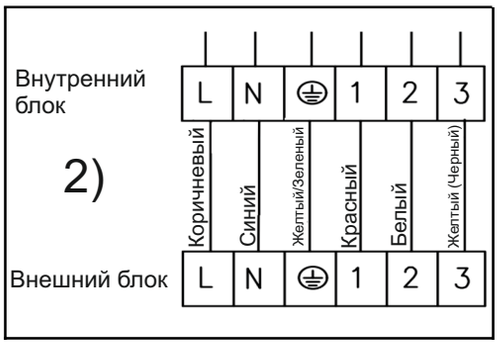
		Соединительные провода питания	Провода управления сигналом	Кабель питания
	Макс. длина	10 м	10 м	5 м
5K/7K/9K/12K	Площадь	≥1,0 мм²	≥1,0 мм²	≥1,0 мм²
16K/18K/24K(220V) 9K/12K(115V)	поперечного	≥1,5 мм²	≥1,5 мм²	≥1,5 мм²
18K/21K/24K/28K/30K/36K	сечения	≥2,5 мм²	≥0,5 мм²	≥2,5 мм²

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

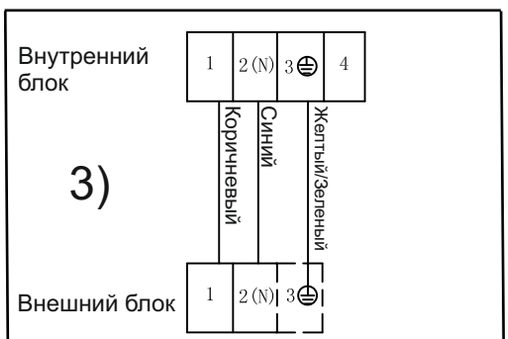
1) Схема подключения для 7k, 9k, 12k, 18k/24k (модель обогрева)



2) Схема подключения для 24k/30k (модель обогрева)



3) Схема подключения для 7k, 9k, 12k, 18k, 24k (модель охлаждения)



⚠ Внимание!

Пожалуйста, подключите, устройство, как показано на приведенной выше схеме, в противном случае это может привести к неисправности устройства. Перед демонтажом крышки подключения отключите источник питания.

4) Схема подключения для 24k, 30k (модель охлаждения)

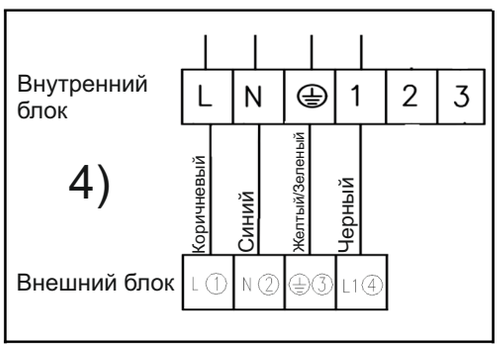


Схема 14

Yellow/Green
Blue
Brown

Примечания:

- Для заземления необходимо использовать специальный винт (винты из нержавеющей стали или медные винты M4)
- Убедитесь, что все провода надежно подключены, не ослабнут и не порвутся.
- Убедитесь, что провода подключены в соответствии со схемой подключения кондиционера.
- Приведенные выше данные являются только схематическими, и они могут немного отличаться от выбранных вами фактических устройств.

〖Обвязка трубы〗

- Обвязку трубы ПВХ защитной лентой следует производить осторожно, чтобы не повредить трубопровод и сливную трубу.
- Обвязка должна начинаться с нижней части наружного блока и переходить на внутренний блок.
- Закрепите ленту ПВХ клейкой лентой, чтобы она не ослабла.
- Водосточная труба должна быть слегка наклонена вниз, чтобы обеспечить хороший слив конденсата
- Если внутренний блок находится ниже, чем наружный, отогните трубку до такой степени, чтобы вода не попала в дом.
- Закрепите пучок труб при помощи трубных зажимов на стене.
- Оставьте достаточно места между выпускной трубой и землей. Не спускайте сливную трубу в воду или канаву.
- Закройте отверстия наружной стены герметизирующей резинкой или замазкой.

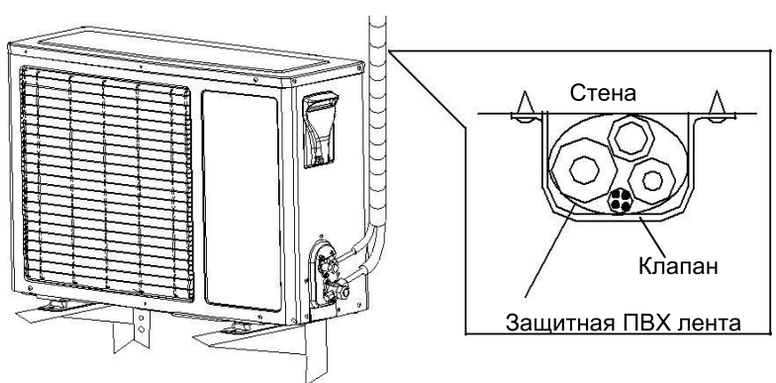


Рис.15

〖Вытяжка〗

1. Тип вытяжки

- Убедитесь, что все трубки внутреннего и наружного блоков соединены правильно.
- Снимите крышку клапана и колпак клапана сервисного отверстия с двухпортового клапана (отсечной клапан малой трубы) и трехпортового клапана (отсечной клапан большой трубы).
- Поверните золотник двухстворчатого клапана против часовой стрелки на 1/4 оборота, закройте через 10 секунд.
- Проверьте все соединения на наличие утечек.
- Если утечки нет, снова поверните двухпортовый клапан против часовой стрелки на 1/4 оборота, одновременно удерживая вытяжку из клапана внутри сервисного отверстия трехпортового клапана в течение 10 секунд.
- Откройте двухпортовые и трехпортовые клапаны для работы.
- Плотно завинтите крышку клапана. При помощи мыльной воды или детектора утечки проверьте, нет ли утечки во всех соединениях внутри и снаружи.
- Установите колпачок клапана и крышку клапана обратно в их положение.

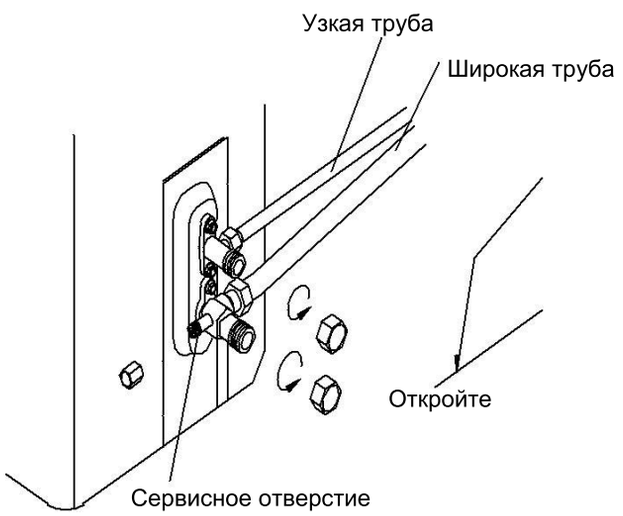


Рис.16

2. Тип насоса

- Убедитесь, что все трубки внутреннего и наружного блоков соединены правильно.
- Снимите колпак клапана с двухходового и трехходового клапанов гаечным ключом; подсоедините вакуумный насос и составной клапан к крышке сервисного клапана.
- Откройте реле низкого давления составного клапана и включите вакуумный насос, пока внутреннее давление устройства не достигнет 10 мм рт.
- После создания вакуума закройте реле низкого давления составного клапана, а затем закройте вакуумный насос.
- Поверните золотник узкого трубопровода против часовой стрелки на 90 ° при помощи шестигранного гаечного ключа, закручивая плотнее по часовой стрелке после остановки в течение 10 секунд.
- При помощи мыльной воды или детектора утечки проверьте, нет ли утечки в каком-либо соединении внутреннего и наружного блока.
- Откройте сервисные клапаны широких и узких труб шестигранным ключом для работы.

- Снимите соединительный трубопровод с сервисного клапана широкой трубы.
- Плотно привинтите весь колпак клапана при помощи тарированного ключа.
- При помощи мыльной воды или детектора утечки проверьте, нет ли утечки в каком-либо соединении внутреннего и наружного блока.
- Установите крышку клапана и крышку в исходное положение.



Рис.17

〖Система слива〗

1. Отсутствие необходимости слива

В регионах с холодной зимой не следует устанавливать соединение сливного колена, чтобы предотвратить замерзание сливной воды и повреждение вентилятора. Такая система слива не является необходимой для кондиционеров без обогрева.

2. Когда необходима система слива

- Используйте дренажное колено (в пакете с комплектующими). Наружный блок необходимо разместить на блоках.

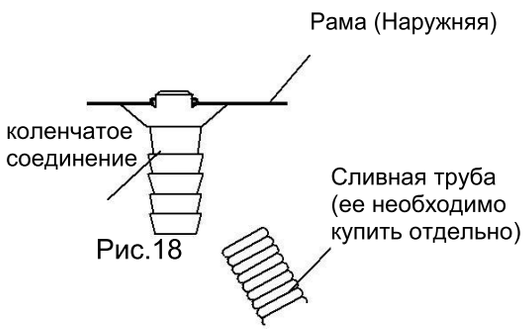
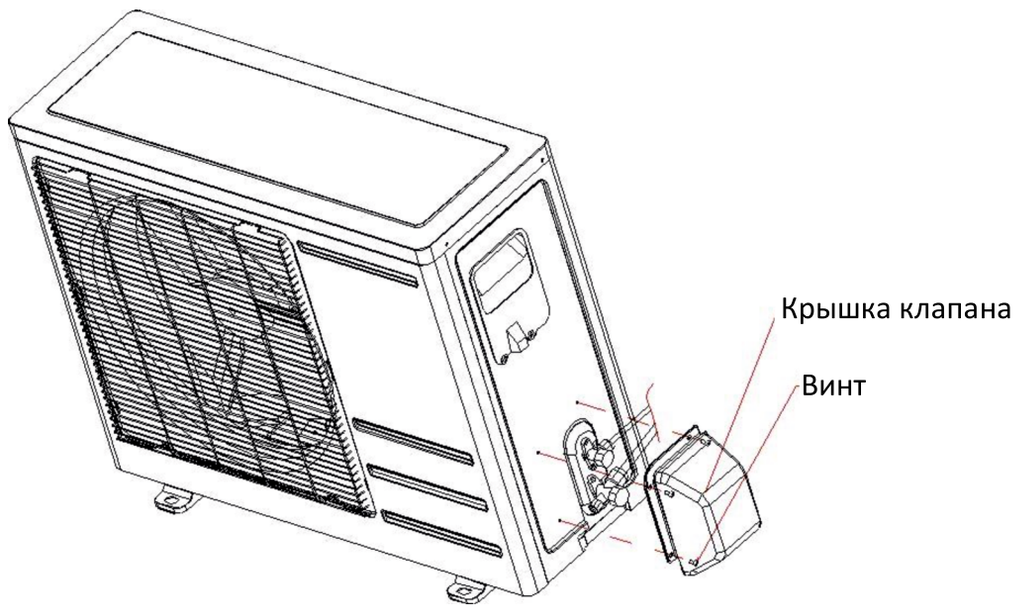


Рис.18

〖Установка колпака клапана〗 **(дополнительно)**

Для всей установки, в которой имеется отдельная крышка клапана (см. упаковочный лист), метод установки заключается в следующем:
После подключения соединительных трубок между внутренним и наружным блоками, следуя указанному выше методу установки, выньте колпак клапана из пакета с комплектующими и закрепите его со стороны наружного блока тремя соответствующими винтами (внутри пакета с комплектующими).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики		Ед. измер.	RS-07CST5	RS-09CST5	RS-12CST5	RS-18CST5	RS-24CST5
Производительность	Охлаждение	кВт	2,2	2,63	3,51	5,28	7,03
	Обогрев	кВт	2,23	2,69	3,57	5,334	7,09
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,68	0,82	1,09	1,64	2,19
	Обогрев	кВт	0,61	0,74	0,99	1,48	1,96
Уровень шума	Внутр. блок Б/С/М	Дб	34/36/38	34/36/38	36/38/40	38/40/42	39/42/44
	Внешний блок Max	Дб	50	50	52	55	56
Рабочий ток	Охлаждение	А	3,08	3,71	4,97	7,45	9,95
	Обогрев	А	2,77	3,38	4,48	6,71	8,90
Размеры (ШхВхГ)	Внутр. блок	мм	700x200x270	700x200x270	805x200x270	908x223x295	908x223x295
	Внешний блок	мм	660x421x250	660x421x250	660x530x250	780x560x270	820x635x310
Вес	Внутр./внеш.	кг	6,5/20	6,5/20	7,5/23,5	10/32	10/36,5
Диаметр труб	жидкость	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	газ	мм	9,52	9,52	9,52	12,7	12,7
Коэффициент энергоэффективности		EER	3,25	3,22	3,21	3,22	3,21
		COP	3,65	3,62	3,62	3,61	3,62
Класс энергоэффективности (охлаж./обогр.)			A/A				
Электрическое питание		В/Гц/Ф	220~240/50/1				
Расход воздуха		м3/час	450/400	450/400	550	820	820
Max. длина трассы/Max. перепад высот		м	9/5	9/5	12/7	12/7	15/8
Гарант. диапазон наружных температур	Охлаждение (наруж.)	°C	+18~+43				
	Обогрев (наруж.)	°C	-7~+24				
Компрессор			GREE	GREE	GREE	GMCC	GMCC
Хладагент/масса хладагента		кг	R410A/0,43	R410A/0,43	R410A/0,61	R410A/1,0	R410A/1,2
Размеры упаковки (ШхВхГ)	внутр.б.	мм	750x256x317	750x256x317	864x265x331	979x292x354	979x292x354
	наруж.б.	мм	765x464x323	765x464x323	768x570x326	889x612x359	969x688x402
Вес Брутто внутр./наруж.		кг	7,5/22	7,5/22	8,7/25,5	12/35	12/39,5
Кабель силового питания, число жил х сечение		$мм^2$	3*1.0	3*1.0	3*1.0	3*1.5	3*2.5
Подключение			к внутреннему	к внутреннему	к внутреннему	к внутреннему	к внутреннему
Межблочный кабель, число жил х сечение		$мм^2$	5*1.0	5*1.0	5*1.0	5*1.5	5*2.5

Код ошибки на дисплее	Описание ошибки
F1	Indoor room temperature sensor fault Ошибка датчика температуры воздуха в помещении (внутренний блок)
F2	Indoor coil fault and sensor fault Неисправность змеевика и отказ датчика (внутренний блок)
F3	Outdoor coil temperature sensor fault Отказ датчика температуры спирали (наружный блок)
F4	Indoor fan motor fault Отказ работы двигателя крыльчатки (внутренний блок)
F0	Indoor fan motor zero crossing signal fault Неисправность сигнала о пересечении нулевого значения двигателем крыльчатки (внутренний блок)
F5	Communication failure between indoor unit display board and power board Сбой связи между дисплеем внутреннего блока и блоком питания
F6	Indoor unit EEPROM failure Ошибка ЭСППЗУ (внутренний блок)
E0	NO FAULT НЕТ ошибок
P2	Heating indoor coil overheat protection Защита от перегрева змеевика при обогреве (внутренний блок)
P1	Outdoor unit overload protection (overcurrent, system pressure) Защита от перегрузки (внешний блок)
P3	Cooling indoor coil anti-freezing protection Защита от замораживания змеевика при охлаждении (внутренний блок)

Error codes will be Display on Display PCB.
На плате дисплея можно увидеть коды ошибок

Внимание!
Используйте только качественные материалы при установке сплит-систем. Обращайтесь к сертифицированным монтажным бригадам. Помните, что гарантийный срок на сервисное обслуживание сплит-систем относится только к оборудованию и не затрагивает вопросы некачественного монтажа.

ROVEX

Условия гарантийных обязательств

Уважаемый покупатель!
Поздравляем Вас с приобретением климатической техники Rovex!

Настоящая гарантия действительна с момента покупки изделия в течение 3-х лет для частного бытового использования и 1 год при использовании в коммерческих целях. Официальный срок службы на сплит-системы Rovex составляет 8 лет со дня передачи изделия конечному потребителю. Учитывая высокое качество продукции, фактический срок службы может значительно превышать официальный. Во избежание недоразумений, убедительно просим Вас изучить руководство по эксплуатации и условия гарантийных обязательств. Данное изделие представляет собой технически сложный товар бытового назначения и требует специальной квалифицированной установки и подключения. Поэтому с целью надежной и долговременной работы изделия для его установки и подключения рекомендуем обратиться к авторизованным монтажным организациям.
Если Ваше изделие Rovex нуждается в гарантийном обслуживании, обращайтесь в Специализированные Сервисные Центры. Настоящая гарантия предусматривает безвозмездное устранение заводских недостатков товара в течение гарантийного срока.

Условия предоставления гарантии на оборудование:
1. Гарантия распространяется только на изделия, купленные на территории Российской Федерации.
2. Гарантийный талон должен быть заполнен полностью правильно и разборчиво с указанием наименования, модели и серийного номера изделия, даты продажи, подписи и печати фирмы-продавца, подписи покупателя. При нарушении этих условий, а также в случае, когда данные, указанные в гарантийном талоне изменены, стерты или переписаны, талон считается недействительным.
3. Изготовитель обеспечивает устранение недостатков (дефектов) изделия, возникших по вине Изготовителя.
4. Оборудование должно эксплуатироваться в соответствие с его предназначением и в согласии с инструкцией по эксплуатации.
5. Изделие должно регулярно проходить техническое обслуживание (не реже 1 раза в год при бытовом использовании, не реже 2-х раз в год либо чаще при коммерческом использовании) с проставлением отметки в соответствующей графе организацией, проводившей техническое обслуживание.
6. Звуковые эффекты (потрескивание/пощелкивание) пластикового корпуса в результате температурного расширения допустимы и не являются гарантийным случаем.
7. Изготовитель не несет гарантийные обязательства и не производит гарантийный ремонт изделия в следующих случаях:

- нарушены правила и условия эксплуатации, установки изделия, изложенные в инструкции по эксплуатации;
- оборудование имеет следы постороннего вмешательства или была попытка несанкционированного ремонта не авторизованным сервисным центром;
- дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, не предусмотренным Изготовителем;
- дефект вызван действием непреодолимых сил (стихия, пожар, молния и т.п.), умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;
- повреждения вызваны попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, насекомых, грызунов;
- повреждения, вызванные несоответствием параметров источников питания и связи существующим государственным стандартам;
- повреждения, вызванные использованием нестандартных и/или некачественных рас-

ходных материалов, принадлежностей и запасных частей;

• при применении моющих средств, не соответствующих данному типу изделия, а также превышения рекомендуемой дозировки моющих средств;

• при использовании изделия в целях, для которых оно не предназначено;

• нарушена технология работы с холодильным контуром и электрическим подключением, как и привлечение к монтажу оборудования лиц, не имеющих необходимой квалификации, подтвержденной документально;

• отсутствует своевременное техническое обслуживание изделия в том случае, если этого требует руководство по эксплуатации;

8. Гарантийные обязательства не распространяются на:

• механические повреждения, возникшие после передачи товара потребителю;

• чистку изделия, плановое техническое обслуживание и замену расходных материалов и запчастей, пришедших в негодность в следствие естественного износа;

• пульты управления, аккумуляторные батареи и элементы питания;

• фильтры кондиционеров;

• документацию, прилагаемую к изделию;

• установку и подключение оборудования на месте эксплуатации.

9. Настройка и установка (сборка, подключение и т.п.) изделия, описанные в прилагаемой документации, должны быть выполнены квалифицированными специалистами.

10. Изготовитель снимает с себя ответственность за возможный вред, нанесенный прямо или косвенно, людям, домашним животным, имуществу в случае несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

11. **ВАЖНО!** Отсутствие на приборе серийного номера делает невозможной для изготовителя идентификацию прибора и, как следствие, его гарантийное обслуживание. Запрещается удалять с прибора заводские идентификационные таблички. Отсутствие заводских табличек может стать причиной отказа выполнения гарантийных обязательств.

Внимание!

Приобретённый Вами кондиционер требует специальной установки и подключения. По вопросу проведения установки и подключения, пожалуйста, обратитесь в уполномоченную организацию, специализирующуюся на проведении такого рода платных услуг. При этом требуйте наличие соответствующих разрешительных документов (лицензия, сертификат и т. д.). Организация, осуществившая установку, несёт полную ответственность за правильность проведённой работы.

Информация об авторизованных центрах Rovex можно получить в местах продажи, а так же на сайте rovex.com.ru

Гарантийный талон

ROVEX

Уважаемый покупатель!
Во избежание излишних проблем просим Вас внимательно ознакомиться с информацией, содержащейся в гарантийном талоне и инструкции по эксплуатации.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №
Внимание! Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантийный талон и отрывные талоны.

Изделие/Модель _____

_____

Серийный номер
Внутренний блок_____

Наружный блок_____

Дата продажи_____

Продавец_____

Адрес_____

_____

Телефон_____

М.П. продавца

Исправное изделие в полном комплекте с инструкцией по эксплуатации получил, с условиями гарантии ознакомлен и согласен:

Подпись покупателя_____

Сведения об установке изделия

Дата установки_____

Установщик
Наименование_____

Адрес_____

_____

Телефон_____

М.П. установщика

Исправное изделие в полном комплекте, с инструкцией по эксплуатации установлено, инструктаж о правилах эксплуатации проведён.

Подпись покупателя_____

ПРОВЕДЕНИЕ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ РАБОТ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

ДАТА	ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ	ФИО/ШТАМП МАСТЕРА

ROVEX®

Информация о сертификации, нормативные документы
Товар (прибор, изделие) соответствует требованиям:
ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза №768 от 16 августа 2011 года.ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза №879 от 9 декабря 2011 года.
ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехникии радиоэлектроники», утвержден Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 18 октября 2016 г. №113

Производитель:
«ZHONGSHAN CHANGHONG ELECTRIC CO.,LTD.»
«ЧЖУНШАНЬ ЧАНГХОНГ ЭЛЕКТРИК КО., ЛТД.»

Адрес производителя:
NANTOU ROAD MIDDLE,NANTOU,ZHONGSHAN,GUANGDONG,CHINA
КИТАЙ, НАНЬТОУ РОУД МИДЛ, НАНЬТОУ, ЧЖУНШАНЬ, ГУАНДУН

Импортер:
ООО «Мир Комфорта»
Адрес импортера:
350059, г. Краснодар, ул. Уральская, 25

ПРОИЗВЕДЕНО В КИТАЕ

Дата производства/Production date: см. на упаковке и на оборудовании