CENTEK air

CT-65MDC10 | CT-65MDC13 | CT-65MDC18 | CT-65MDC24

INVERTER

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
НҰСҚАУЛЫ ПАЙДАЛАНУШЫ
ՕԳՏԱԳՈՐԾՈՂԻ ՁԵՌՆԱՐԿԸ
INSTRUCTION MANUAL

СПЛИТ-СИСТЕМА КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА
АУАНЫ КОНДИЦИОНЕРЛЕУДІҢ СПЛИТ-ЖҮЙЕСІ
ՍՊԼԻՏ ՕԴՈՐԱԿՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ
SPLIT TYPE AIR CONDITIONER

Серия CT

РУССКИЙ

Уважаемый потребитель!
Благодарим Вас за выбор продукции ТМ CENTEK.
Мы гарантируем, что наша продукция отвечает всем необходимым требованиям по качеству и безопасности при использовании в соответствии с настоящей инструкцией.
Желаем Вам приятного пользования!

Систему кондиционирования воздуха типа сплит (далее – кондиционер) должны монтировать только квалифицированные специалисты.
Пожалуйста, не пытайтесь произвести монтаж самостоятельно. Неквалифицированный монтаж может привести к неправильной работе прибора или выходу его из строя!

ПРИМЕЧАНИЕ: на изделии присутствует этикетка, на которой указаны все необходимые технические данные и другая полезная информация о приборе. Используйте прибор только по назначению, указанному в данной инструкции.

НАЗНАЧЕНИЕ ПРИБОРА: для поддержания комфортной температуры в помещении.

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Приобретенный вами прибор соответствует всем официальным стандартам безопасности, применимым к системам кондиционирования воздуха в Российской Федерации.

Во избежание возникновения ситуаций, опасных для жизни и здоровья, а также преждевременного выхода прибора из строя необходимо строго соблюдать перечисленные ниже условия:

- В режиме охлаждения минимизируйте количество прямых солнечных лучей. Закройте окна жалюзи или шторами.
- Не размещайте посторонние предметы в непосредственной близости от отверстий входа или выхода воздуха блоков кондиционера. В противном случае эффективность охлаждения или обогрева будет снижена, вплоть до выключения кондиционера.
- Устанавливайте разумные значения целевых температур. Рекомендуемые диапазоны температур:
  - в режиме охлаждения: +18 °C ~ +22 °C;
  - в режиме обогрева: +26 °C ~ +28 °C;
  - в режиме осушения: +20 °C ~ +24 °C.
- При использовании кондиционера закрывайте окна и двери. В противном случае эффективность охлаждения или обогрева будет снижена.
- Регулярно очищайте воздушные фильтры внутреннего блока. В противном случае, из-за сильного загрязнения фильтров внутреннего блока, эффективность кондиционера будет снижена.
- При одновременной работе прибора и приборов с открытым пламенем (газовая плита и т.п.) следует часто проветривать помещение. Недостаточное проветривание может привести к нехватке кислорода.
- Не допускается попадание потока воздуха на газовые горелки и плиты.
- Не просовывайте пальцы или посторонние предметы через воздуховыпускную решетку внутреннего и наружного блоков, так как это может привести к травме от вращающегося вентилятора.
- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.
- Особые условия по перевозке (транспортировке) и реализации: транспортировать наружные блоки кондиционеров необходимо ТОЛЬКО в вертикальном положении, внутренние блоки могут быть размещены при перевозке как горизонтально, так и вертикально. Неправильная перевозка может грозить прибору заломом трубок, а также перетеканием компрессорного масла по магистрали фреонового контура. Все эти факторы провоцируют некорректную работу оборудования и его преждевременный выход из строя. Если внешний блок кондиционера все-таки транспортировался в горизонтальном положении (но ни в коем случае не вверх дном!), его необходимо перед установкой на несколько часов разместить вертикально, не вынимая из заводской упаковки.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Система кондиционирования воздуха типа «Сплит»:
  - Наружный блок – 1 шт.
  - Внутренний блок – 1 шт.
- Монтажная панель внутреннего блока – 1 шт.
- Пульт дистанционного управления (ПДУ) – 1 шт.
- Настенное крепление для ПДУ - 1 шт.
- Батарея для ПДУ – 2 шт.
- Средства для монтажа (лента ПВХ, гусак, сливная гофрированная труба, декоративное пластиковое кольцо, 4 накидные гайки, монтажная мастика) – 1 комплект
- Руководство пользователя – 1 шт.

Фильтры тонкой очистки:

- Антибактериальный фильтр - 1 шт.
- Компонентный фильтр - 1 шт.
- Сетчатый фильтр - 2 шт.

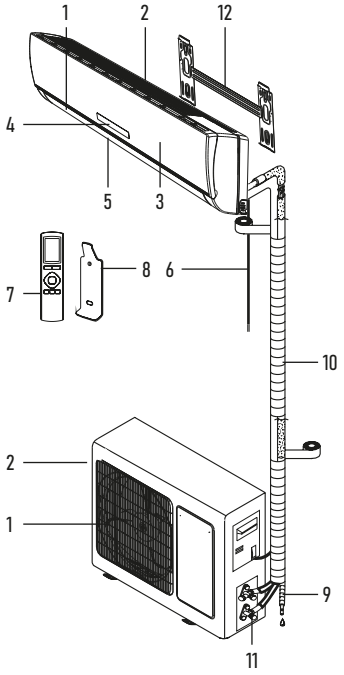
- Угольный фильтр*
- Формальдегидный фильтр*
- Катехиновый фильтр*
- HEPA-фильтр*

* поставляются опционально

3. ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

УСТРОЙСТВО СПЛИТ-СИСТЕМЫ

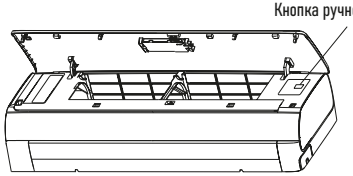
1. Выходное воздушное отверстие
2. Входное воздушное отверстие
3. Лицевая панель
4. Дисплей
5. Жалюзи
6. Шнур питания
7. ПДУ
8. Настенное крепление для ПДУ
9. Дренажный шланг
10. Хладагент/Труба для жидкости
11. Отсечный клапан
12. Монтажная панель внутреннего блока

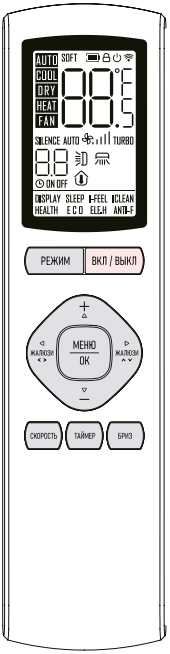


4. УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ ФУНКЦИЯ РУЧНОГО ЗАПУСКА

Если пульт дистанционного управления был утерян или сели батарейки, вы можете воспользоваться кнопкой ручного запуска.

Для этого аккуратно приподнимите переднюю панель внутреннего блока и кратковременно нажмите кнопку ручного запуска. Сплит-система начнет работать в автоматическом режиме. Повторное нажатие на кнопку ручного запуска приведет к выключению прибора.





5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК ПДУ

КНОПКА «РЕЖИМ»

Каждое нажатие на кнопку изменяет режим работы кондиционера в следующей последовательности: «Автоматический» / «Охлаждение» / «Осушение» / «Обогрев» / «Вентиляция».

На дисплее пульта высвечивается индикация соответствующего режима.

→AUTO→COOL→DRY→HEAT→FAN

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

В режиме вентиляции кондиционер включает только вентилятор внутреннего блока. В данном режиме кондиционер не поддерживает температуру в помещении. Целевая температура не отображается на дисплее пульта управления, и ее изменение невозможно.

ВНИМАНИЕ! Кондиционер не дает притока свежего воздуха!

КНОПКА «ВКЛ/ВЫКЛ»

Нажатие на кнопку включает кондиционер, на дисплее пульта высвечивается индикатор ⏻, повторное нажатие выключает кондиционер, индикатор на дисплее погаснет. При включении кондиционера устанавливаются предыдущие настройки работы.

КНОПКА «МЕНЮ/ОК»

Нажмите кнопку «МЕНЮ», чтобы перейти в режим выбора функций. С помощью кнопок △,▽,◁ и ▷ выберите нужную вам функцию. Затем нажмите кнопку «ОК» для подтверждения включения выбранной функции. Символы всех доступных функций будут мигать при выборе.

Описание доступных функций читайте ниже.

КНОПКИ «ЖАЛЮЗИ» (ВЕРТИКАЛЬНЫЕ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ)

Нажатие кнопок активирует качание горизонтального/вертикального жалюзи внутреннего блока, изменяющего направление выходящего воздуха по вертикали/горизонтали, на дисплее пульта высвечивается индикатор функции. Дождитесь, когда жалюзи займет необходимое положение, и повторно нажмите на кнопку, чтобы остановить качание.

Для предотвращения образования на жалюзи конденсата не допускайте длительного направления воздушного потока вниз в режимах охлаждения и осушения. Во избежание поломки жалюзи не регулируйте его положение вручную.

КНОПКА УВЕЛИЧЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ (+)

Каждое нажатие на кнопку увеличивает значение температуры на 1 °C в диапазоне +16...+32 °C. Заданное значение температуры отображается на дисплее пульта и лицевой панели внутреннего блока.

КНОПКА УМЕНЬШЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ (-)

Каждое нажатие на кнопку уменьшает значение температуры на 1 °C в диапазоне +16...+32 °C. Заданное значение температуры отображается на дисплее пульта и лицевой панели внутреннего блока.

КНОПКА «СКОРОСТЬ»

Каждое нажатие на кнопку изменяет скорость вращения вентилятора внутреннего блока (скорость выходящего воздуха) следующим образом:

→Silence→Low→Mid-Low→Mid→Mid-High→High→Turbo→Auto
(Silence) (TURBO) (AUTO)

На дисплее пульта высвечивается индикация соответствующей скорости вентилятора. Скорость вентилятора, задаваемая автоматически, зависит от разницы между заданной целевой температурой и температурой окружающего воздуха. В режиме вентиляции режим автоматической скорости вентилятора недоступен.

КНОПКА «ТАЙМЕР»

Настройка таймера включения кондиционера (ON). Нажатие на кнопку «ТАЙМЕР» при выключенном пульте дистанционного управления запускает таймер включения кондиционера, на дисплее отображается индикатор ON и время таймера. Диапазон установки времени – от 0,5 часа (30 минут) до 24 часов. Для настройки желаемого времени таймера включения кондиционера нажмите кнопки △,▽. Каждое нажатие этих кнопок задаст увеличение или уменьшение времени на 0,5 часа (30 минут). По достижении значения таймера 10 часов каждое нажатие этих кнопок задаст увеличение или уменьшение времени на 1 час. Для активации таймера включения кондиционера повторно нажмите на кнопку «ТАЙМЕР». На дисплее пульта отобразятся настройки работы кондиционера после его включения по таймеру. При необходимости их можно изменить. Через заданное время кондиционер автоматически включится с установленными настройками.

Настройка таймера выключения кондиционера (OFF). Нажатие на кнопку «ТАЙМЕР» при включенном пульте дистанционного управления запускает таймер выключения кондиционера, на дисплее отображается индикатор OFF и время таймера. Диапазон установки времени – от 0,5 часа (30 минут) до 24 часов. Для настройки желаемого времени таймера включения кондиционера нажмите кнопки △,▽. Каждое нажатие этих кнопок задаст увеличение или уменьшение времени на 0,5 часа (30 минут). По достижении значения таймера 10 часов каждое нажатие этих кнопок задаст увеличение или уменьшение времени на 1 час. Для активации таймера выключения кондиционера повторно нажмите на кнопку «ТАЙМЕР». Через заданное время кондиционер автоматически выключится.

КНОПКА «БРИЗ»

Функция «Бриз» в кондиционере — это режим, который позволяет максимально равномерно распределить воздух по всему помещению, избегая прямого обдува холодным воздухом.

В режиме охлаждения и при включенном устройстве нажмите кнопку «БРИЗ», чтобы включить или выключить функцию мягкого обдува, на дисплее пульта загорится индикатор режима.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- при активации функции отключится режим качания горизонтальных жалюзи;
- чтобы отключить функцию, нажмите любую из кнопок «БРИЗ», «ВКЛ/ВЫКЛ», «ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ», «РЕЖИМ».

5.1. ОПИСАНИЕ И АКТИВАЦИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ РЕЖИМ SLEEP (СОН)

Данная функция позволяет запустить режим комфортного сна. В этом режиме кондиционер отключает дисплей внутреннего блока, а также автоматически изменяет температурную установку в соответствии с предварительно заданным шаблоном:

- В режиме охлаждения температура повышается на 1 °C через 1 час после включения, и еще на 1 °C через 2 часа после включения. В дальнейшем температура остается неизменной. Кондиционер прекратит работу в режиме комфортного сна через 10 часов после его запуска и вернется к обычному режиму работы.
- В режиме нагрева температура понижается на 1 °C через 1 час после включения, и еще на 1 °C через 2 часа после включения. В дальнейшем температура остается неизменной. Кондиционер прекратит работу в режиме комфортного сна через 10 часов после его запуска, и вернется к обычному режиму работы.

ПРИМЕЧАНИЕ: кондиционер не регулирует скорость выходящего воздуха в режиме SLEEP. При необходимости настройте ее самостоятельно.

АКТИВАЦИЯ
Во время работы прибора нажмите кнопку «МЕНЮ», чтобы перейти в режим выбора функций. С помощью кнопок △,▽,◁ и ▷ выберите функцию SLEEP. Затем нажмите кнопку «ОК» для подтверждения включения выбранной функции. Прибор перейдет в режим сна. Символ функции будет гореть на дисплее ПДУ.
Прибор выйдет из режима сна через 10 часов непрерывной работы и вернется к предыдущим настройкам.

ПРИМЕЧАНИЕ: функция SLEEP не может быть активирована в автоматическом режиме работы вентилятора.

РЕЖИМ I-FEEL
Данная функция позволяет включить отслеживание уровня комнатной температуры с помощью термодатчика в пульте дистанционного управления. Использование данной функции позволяет обеспечить максимально комфортные температурные условия в месте нахождения пользователя (пульта управления).

ПРИМЕЧАНИЯ:
- Для работы данной функции требуется периодическая отправка информации с ПДУ на внутренний блок кондиционера. Убедитесь, что пульт и внутренний блок кондиционера находятся в прямой видимости, на расстоянии не более 8 м.
- Не закрывайте воздухообменное отверстие на задней части пульта при работе данной функции, иначе точность контроля температуры в помещении может быть снижена.
- При работе данной функции на пульте отображается текущая комнатная температура.

АКТИВАЦИЯ
Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками △,▽,◁ и ▷ выберите режим I-FEEL на дисплее пульта. Когда символ I-FEEL будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать режим. В этом режиме датчик, встроенный в пульт, измеряет температуру воздуха в том месте, где находится, и передает информацию на внутренний блок кондиционера. Таким образом сплит-система оптимизирует свою работу так, чтобы заданные параметры достигали комфортного уровня по месту нахождения пульта. На дисплее также загорается индикатор . Повторное нажатие выключит режим.

РЕЖИМ ICLEAN
Данная функция позволяет запустить программу самоочистки внутреннего блока кондиционера замораживанием/конденсатом.
Программа самоочистки позволяет поддерживать теплообменник внутреннего блока в чистоте, удаляя накопившуюся пыль и грязь, и состоит из 3 этапов:
1. Работа в режиме охлаждения в течение максимально 15 минут (накопление конденсата и/или намораживание инея/льда).
2. Работа в режиме нагрева в течение максимально 10 минут (размораживание накопленного инея/льда, высушивание остатков конденсата и стерилизация теплообменника).
3. Работа в режиме вентиляции в течение максимально 10 минут (окончательное высушивание теплообменника и выравнивание температуры внутреннего блока).

ПРИМЕЧАНИЕ: при работе данной функции на дисплее внутреннего блока кондиционера будет отображаться код «CL».

АКТИВАЦИЯ
Когда прибор включен, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем с помощью кнопок △,▽,◁ и ▷ выберите функцию ICLEAN на дисплее ПДУ. Затем нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать (деактивировать) функцию очистки.

ПРИМЕЧАНИЯ:
- Функция очистки автоматически отключится через 30 минут.
- Во время работы функции очистки при нажатии кнопки «ВКЛ/ВЫКЛ» устройство немедленно выключится.

РЕЖИМ HEALTH (ЗДОРОВЬЕ)
Данная функция позволяет включить или выключить встроенный ионизатор воздуха.

АКТИВАЦИЯ
Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками △,▽,◁ и ▷ выберите режим HEALTH на дисплее пульта. Когда символ HEALTH будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать функцию здоровья. Повторное нажатие выключит режим.

РЕЖИМ ECO
В режиме охлаждения кондиционер переходит в режим ECO, потребляющий наименьшее количество электроэнергии, и автоматически выходит из него через 8 часов. Режим ECO недоступен на кондиционере с фиксированной частотой. Изменение режимов или выключение пульта автоматически отключит функцию ECO.

АКТИВАЦИЯ
В режиме охлаждения нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками △,▽,◁ и ▷ выберите символ ECO на дисплее пульта. Когда символ ECO будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать функцию ECO. Повторное нажатие выключит режим.

ПРИМЕЧАНИЕ: потребление электроэнергии зависит от температуры окружающей среды, конструкции дома и т. д., и если температура окружающей среды высокая или дом достаточно давно сдан в эксплуатацию, будьте осторожны при использовании режима ECO.

РЕЖИМ ELE.H
Данная функция позволяет включить или выключить дополнительный электрический подогреватель, если он установлен в кондиционере.

АКТИВАЦИЯ
Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками △,▽,◁ и ▷ выберите режим ELE.H на дисплее пульта. Когда символ ELE.H будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать функцию автономного обогрева. Повторное нажатие выключит режим.

ПРИМЕЧАНИЕ: блок автоматически активирует функцию дополнительного обогрева в зависимости от температуры окружающей среды, чтобы ускорить нагрев.

РЕЖИМ ANTI-F
Данная функция предотвращает образование плесени и грибков на теплообменнике внутреннего блока. После выключения кондиционера с пульта ДУ, внутренний блок кондиционера будет автоматически продолжать работать в режиме вентиляции в течение 3 минут, просушивая теплообменник.

ПРИМЕЧАНИЕ: функция ANTI-F запускается только после работы кондиционера в режиме охлаждения или осушения. Во время работы кондиционера в режиме ANTI-F, не рекомендуется производить его перезапуск до окончания работы.

АКТИВАЦИЯ
Когда устройство выключено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками △, ▽,◁ и ▷ выберите режим ANTI-F на дисплее пульта. Когда символ ANTI-F будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать функцию. Повторное нажатие выключит режим.

ФУНКЦИЯ «ОБОГРЕВ 8 °C» (ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ)
При активации функции «Обогрев 8 °C» кондиционер будет поддерживать температуру 8 °C, не позволяя заморозить помещение и потребляя минимум электроэнергии. Данная функция актуальна в холодное время года для загородных домов и дач без центрального отопления.

АКТИВАЦИЯ
В режиме «Обогрев» и при включенном питании одновременно нажмите и удерживайте кнопки «РЕЖИМ» и «+» более 3 секунд, чтобы включить или выключить функцию «Обогрев 8 °C».
Чтобы отключить функцию:
- выберите любой другой режим работы;
- нажмите любую из кнопок «СКОРОСТЬ», «+» или «-».

Выключите и снова включите прибор, функция «Обогрев 8 °C» по-прежнему сохраняется.

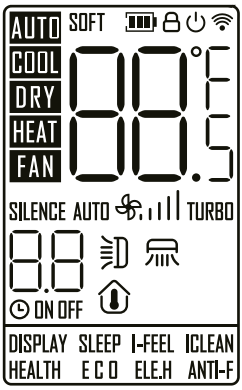
ПРИМЕЧАНИЕ: функция ELE.H не доступна в данном режиме.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ГРАДУСОВ F - C°
По умолчанию температура отображается в градусах Цельсия. Одновременно нажмите кнопки «+» и «-» и удерживайте их более 3 секунд, чтобы выбрать «°C» или «°F».

БЛОКИРОВКА КНОПОК ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ
Одновременно нажмите и удерживайте кнопки «СКОРОСТЬ» и «БРИЗ» в течение 3 секунд, чтобы активировать или деактивировать функцию блокировки от детей. При активации функции блокировки от детей на дисплее ПДУ загорится индикатор 🔒.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ
Данная функция позволяет включить/отключить подсветку дисплея внутреннего блока кондиционера.
Нажмите кнопку «МЕНЮ», с помощью кнопок △, ▽,◁ и ▷ выберите символ DISPLAY на дисплее ПДУ. Затем нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать (деактивировать) функцию подсветки дисплея.

ДИСПЛЕЙ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ



Индикаторы режимов работы:
AUTO → COOL → DRY → HEAT → FAN

SOFT - индикатор режима «Бриз».

- индикатор заряда батареи в ПДУ.

– индикатор включения блокировки кнопок пульта управления.

– индикатор включения/выключения кондиционера.

- индикатор приема сигнала.

– индикатор температуры.

Индикаторы скорости вращения вентилятора:
Silence → Low → Mid-Low → Mid → Mid-High → High → Turbo → Auto
(Silence) (TURBO) (AUTO)

- индикатор таймера включения / таймера выключения кондиционера.

– индикаторы качания жалюзи.

- индикатор режима iFEEL.

DISPLAY – индикатор выключения подсветки дисплея на лицевой панели внутреннего блока.
SLEEP, IFEEL, ICLEAN, HEALTH, ECO, ELE.H, ANTI-F - индикаторы режимов работы.

6. ВСТРОЕННЫЕ ФУНКЦИИ
ФУНКЦИЯ ТЕПЛОГО ПУСКА (ЗАЩИТА ОТ ОБДУВА ХОЛОДНЫМ ВОЗДУХОМ)
Кондиционеры данной серии оснащены функцией теплого пуска, которая предотвращает запуск вентилятора внутреннего блока на средней или высокой скорости до момента прогрева теплообменника внутреннего блока. Если вы выбрали высокую или среднюю скорость, вентилятор будет вращаться с низкой скоростью до момента прогрева теплообменника.

ФУНКЦИЯ ТЕМПЕРАТУРНОЙ КОМПЕНСАЦИИ (ЗАЩИТА ОТ ПРОСТУДЫ)
Кондиционеры данной серии оснащены функцией температурной компенсации, которая позволяет учесть температурное расслоение воздуха по высоте помещения и точно поддерживать температуру именно в месте расположения пользователя.

ФУНКЦИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПЕРЕЗАПУСКА
Кондиционеры данной серии оснащены функцией автоматического перезапуска в случае внезапного отключения электропитания. После возобновления подачи электропитания кондиционер продолжит работу, сохранив настройки режима, температуры, скорости вращения вентилятора.

ФУНКЦИЯ ЗАПОМИНАНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ ЖАЛЮЗИ
Кондиционеры данной серии оснащены функцией запоминания положения жалюзи. После выключения и повторного включения кондиционера жалюзи будут выставлены в ранее заданное пользователем положение.

ФУНКЦИЯ SMART DEFROST (УМНОЕ ОТТАИВАНИЕ)
Кондиционеры данной серии оснащены функцией умного оттаивания и не используют дополнительный датчик температуры на наружном блоке. Если в режиме нагрева происходит замораживание теплообменника наружного блока, то автоматически запускается режим оттаивания (приблизительно на 5—10 минут).

ФУНКЦИЯ САМОДИАГНОСТИКИ
Микроконтроллер кондиционера в постоянном режиме отслеживает возникновение нештатных режимов работы или неисправностей узлов и автоматически останавливает систему, защищая ее от поломки. В это время на дисплее внутреннего блока отобразится код ошибки или аварии.

ПРОТИВОПЫЛЕВОЙ ФИЛЬТР ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ (СЕТЧАТЫЙ)
Кондиционеры данной серии оснащены воздушным противопылевым фильтром высокой плотности с повышенной очищающей способностью. Размер ячеек фильтра составляет 0.54×0.54 мм, или 225 отверстий на 1 см^2.

ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ
Кондиционеры данной серии оснащаются дополнительными фильтрами тонкой очистки воздуха:

- **Антибактериальный фильтр (фильтр с активным серебром Silver Ion).** Серебро в ионном виде обладает бактерицидным, противовирусным, ярко выраженным антигрибковым и антисептическим действием.
- **Угольный фильтр* (фильтр с активированным углем Active Carbon).** Благодаря своей пористой структуре, которая, словно магнит, притягивает различные частицы, этот фильтр идеально очищает воздух от вредных веществ и неприятных запахов.
- **HEPA-фильтр*.** HEPA-фильтры изготавливают из специального волокнистого материала, который складывается плотной гармошкой внутри пластиковой или металлической рамки. Они могут задерживать от 95 до 99,995% мелких частиц. Такие системы не подлежат очистке, так как являются одноразовыми. В зависимости от интенсивности эксплуатации кондиционера и степени загрязненности окружающего воздуха фильтр может прослужить около 1-2 лет. По истечении этого срока его придется заменить.
- **Катехиновый фильтр*.** Системы очистки этого типа могут справиться не только с запахом домашних животных, как это делают угольные аналоги, но и с запахом табачного дыма, пота, другими резкими пахучими соединениями. Такая особенность появляется благодаря включению в состав фильтра особого вещества — катехина. Оно содержится в экстракте зеленого чая и известно своими антисептическими свойствами. Катехиновый фильтр эффективно борется с запахами разной интенсивности, а еще оказывает антибактериальный эффект, что выгодно выделяет его на фоне аналогов. Катехиновые кассеты служат недолго и требуют регулярной замены раз в 4-6 месяцев.
- **Формальдегидный фильтр*.** Предназначен для очистки воздуха до 99% от формальдегида, выделяемого мебелью из ДСП, МДФ, а также ПВХ потолков и окон, различных отделочных материалов, табачного дыма, выхлопных газов автомобилей и других вредных веществ. Помимо того, что фильтр обладает дезодорирующим эффектом, он уничтожает неприятный запах в помещении и создает ощущение свежести. Формальдегидный фильтр пригодится после ремонта, а также в квартире или офисе, расположенном в черте города. Менять фильтр нужно не реже, чем раз в 3 месяца.

*поставляется опционально.

АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ

Кондиционеры данной серии имеют специальное покрытие Blue Fin, которое увеличивает эффективность теплообмена, а также продлевает срок службы кондиционера.

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОМПЛЕКТ (ОПЦИЯ)

Опциональный низкотемпературный комплект обеспечивает работу кондиционера в режиме охлаждения при уличной температуре наружного воздуха до –30 или –40 °С (в зависимости от версии комплекта). При уличной температуре от +5 °С до +15 °С (например, в вечернее и ночное время, или в межсезонье) сохраняется 100 % холодопроизводительность кондиционера.

УПРАВЛЕНИЕ ПО WI-FI (ОПЦИЯ)

Кондиционеры данной серии могут дооснащаться модулем Wi-Fi для быстрого и удобного управления из любой точки мира.

ШУМОИЗОЛЯЦИЯ КОМПРЕССОРА

Кондиционеры данной серии оснащены шумоизоляцией компрессора наружного блока, благодаря чему удалось значительно снизить уровень шума.

УСТАНОВКА И ЗАМЕНА БАТАРЕЙ

Для питания ПДУ используются две батареи типа AAA.

Отодвиньте крышку отсека элементов питания и вставьте батареи в соответствии с символами «+» и «-», указанными на стенке отсека. Для замены батарей проделайте ту же операцию.

Примечания

1. При замене не используйте старые батареи или батареи других типов – это может привести к нарушению нормальной работы ПДУ.
2. Если вы не пользуетесь ПДУ более 1 месяца, извлеките батареи из ПДУ, так как они могут протечь и повредить ПДУ.
3. При ежедневной эксплуатации прибора срок службы элементов питания составляет около 6 месяцев.
4. Производите замену батарей, если отсутствует звуковое подтверждение приема команд дистанционного управления или пропал значок передачи сигнала.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД ЗА ПРИБОРОМ

⚠ **ВНИМАНИЕ!** Перед обслуживанием прибора отключите его от электросети.

УХОД ЗА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛЬЮ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Тщательный уход и своевременная чистка прибора продлевают срок его службы и экономят электроэнергию.

Следуйте следующим рекомендациям во время чистки:

- встаньте на устойчивую поверхность, иначе при падении вы можете повредить прибор или нанести себе травму;
- во избежание травм при снятии передней панели не прикасайтесь к металлическим деталям корпуса;
- при чистке передней панели прибора и пульта дистанционного управления в случае, если не удается удалить загрязнение сухой салфеткой, воспользуйтесь влажной салфеткой.

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Не промывайте прибор и ПДУ под водой!
2. Не используйте для чистки спиртосодержащие жидкости, бензин, масла или полировочные средства.
3. Не оказывайте сильного давления на поверхность передней панели – это может привести к ее падению.
4. Не используйте для чистки абразивные чистящие средства или металлические мочалки во избежание повреждения поверхности корпуса прибора.
5. Температура воды не должна превышать 45 °С – это может привести к деформации или потере цвета пластика.

ЧИСТКА ВОЗДУШНЫХ ФИЛЬТРОВ

1. Снимите защитные сетки на передней панели прибора. Извлеките воздушные фильтры.
2. Очистите фильтры с помощью пылесоса или промойте водой. Если фильтры сильно загрязнены, промойте их теплой водой с использованием мягкого моющего средства. Тщательно просушите фильтры.
3. Установите фильтры на место и закройте защитные сетки.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В конце сезона

Необходимо провести следующие действия:

- включите на длительное время сплит-систему в режиме «Вентиляция»;
- после этого отключите прибор от сети;
- очистите воздушные фильтры;
- протрите внутренний и наружный блоки мягкой сухой салфеткой;
- выньте батареи из ПДУ.

В начале сезона

Необходимо выполнить следующие действия:

- убедитесь, что места забора и выпуска воздуха на внутреннем и наружном блоках не заблокированы;
- убедитесь в отсутствии ржавчины и коррозии на наружном блоке;
- убедитесь, что воздушные фильтры очищены;
- подключите прибор к сети;
- установите батареи в ПДУ.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

1	Сплит-система не запускается	– Вилка вставлена неплотно в розетку электропитания. – Разряжены батарейки в ПДУ. – Сработала защита. – Недостаточное напряжение электросети.

2	Воздух не охлаждается или не нагревается	- Заблокированы места забора и выпуска воздуха. - Температура настроена неправильно. - Загрязнен воздушный фильтр.
3	Сбои в управлении сплит-системой	При больших помехах (слишком большой уровень статического электричества, сбои в сети электропитания) прибор может работать с перебоями. В этом случае отключите систему кондиционирования от сети и снова включите через 2-3 секунды.
4	Не сразу срабатывает	Изменение режима во время работы сработает через 3 минуты.
5	Неприятный запах	Во время работы сплит-система может поглотить неприятный запах (например, мебели, сигарет), который выдувается вместе с воздухом.
6	Шум текущей воды	- Вызван циркуляцией хладагента в системе кондиционирования и не является неполадкой. - Звук размораживания во время обогрева.
7	Звук потрескивания	Звук может быть вызван расширением или сжатием передней панели в результате изменения температуры.
8	Из выпускного отверстия распыляется влага	Влага возникает, если воздух в помещении становится очень холодным из-за выпуска холодного воздуха в режиме охлаждения или осушения.
9	При запуске режима «Обогрев» воздух поступает не сразу	Сплит-система не готова подавать достаточно теплого воздуха. Пожалуйста, подождите 2-5 минут.
10	В режиме обогрева подача воздуха прекращается на 5-10 минут	Прибор автоматически размораживается, снаружи появляются испарения. После размораживания система кондиционирования автоматически продолжит работу.
11	ПДУ работает неправильно	- Есть препятствия между приемником сигнала и ПДУ. - Разряжены батарейки.

9. МОНТАЖ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

⚠ ВНИМАНИЕ!

- Перед монтажом оборудования рекомендуется детально ознакомиться с данной инструкцией.
- Работы по монтажу должны производиться только квалифицированным уполномоченным персоналом в соответствии с правилами устройства электроустановок.
- Сплит-система должна быть надежно заземлена.
- Перед включением сплит-системы тщательно проверьте соединение труб и проводов.
- Минимальная длина трубопровода хладагента составляет 2 метра (в зависимости от модели кондиционера). Это ограничение необходимо для снижения вибрации и шума.
- Запрещается устанавливать прибор в прачечной или ванной комнате.
- Вилка электропитания должна быть доступна после установки прибора.
- При монтаже сплит-системы могут понадобиться детали, не включенные в комплект поставки. Такие детали приобретаются самостоятельно.

РАСПОЛОЖЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

- Вдали от источников тепла, легковоспламеняющегося газа и дыма.
- В хорошо проветриваемом месте.
- На расстоянии не менее 1 м от беспроводного оборудования (например, телевизора, радио и т. д.).
- Крепится на стене, которая может выдержать вес сплит-системы и не будет создавать шума при работе прибора.
- Расстояние между внутренним блоком и полом должно быть больше 2,3 м.
- Проверьте расстояния для установки, как показано на рис. 1.
- Задняя панель внутреннего блока должна быть расположена как можно ближе к стене.

  Все чертежи являются схематичными.

РАСПОЛОЖЕНИЕ НАРУЖНОГО БЛОКА

- Вдали от источников тепла, легковоспламеняющегося газа и дыма.
- В хорошо проветриваемом месте, защищенном от дождя, снега и прямых солнечных лучей.
- Работа прибора не помешает вашим соседям шумом или водой из дренажной трубы.
- Место установки должно быть в легком доступе для обслуживания наружного блока.
- Наружный блок должен крепиться на прочный и надежный фундамент, который не приведет к увеличению шума или вибраций.
- Для достижения высокой эффективности охлаждения убедитесь, что передняя, задняя, левая и правая стороны прибора находятся на открытой площадке.
- Проверьте расстояния для установки, как показано на рис. 1.

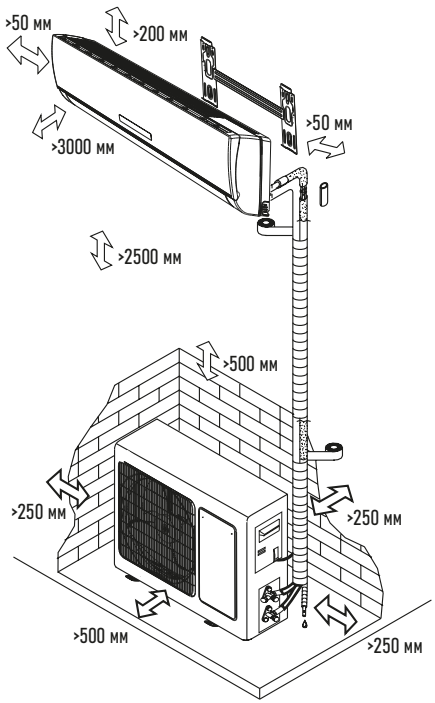


Рисунок 1

РАЗНОСТЬ ВЫСОТ

Убедитесь, что разность уровней (высоты) внутреннего и наружного блоков не более 5 метров (рис. 2).

Если протяженность труб более 5 м, но менее 20 м, необходимо дополнить хладагент в соответствии с **таблицей 1.**

Таблица 1

Мин. длина трубы (м)	Максимально допустимая длина трубы без дополнительной заправки хладагента (м)	Предельно допустимая длина трубы (м)	Предельно допустимая высота между внутр. и внеш. блоками (м)	Количество дополнительного хладагента (г/м)	
				< 13000 BTU/h	> 18000 BTU/h
2	5	модели: 10/13 - 20 метров, 18/24 - 25 метров	модели: 10/13 - 8 метров, 18/24 - 10 метров	20	30

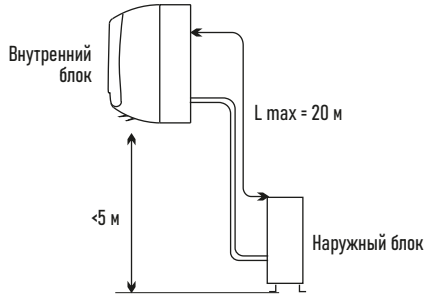
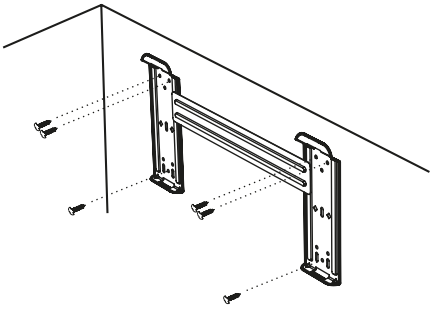


Рисунок 2

УСТАНОВКА МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛИ

– Расположите металлическую монтажную панель внутреннего блока на стене в соответствии с рис. 3.
– Для надежной фиксации монтажной панели в стене должно быть не менее 4 отверстий для крепления. Убедитесь, что монтажная панель выровнена по горизонтали.
– Просверлите отверстие в стене диаметром 70 мм, оно должно быть слегка наклонено наружу.
– Отрежьте трубку из ПВХ под небольшим углом длиной немного короче, чем толщина стены, и вставьте ее в отверстие (рис. 4).


Рисунок 3

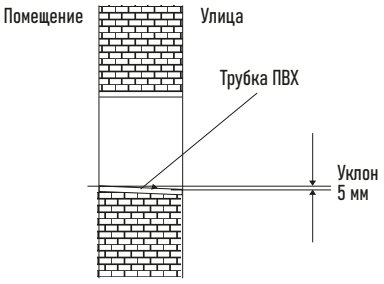


Рисунок 4

УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Вывести монтажные трубы из внутреннего блока можно с разных сторон, как показано на рис. 6. Выберите наиболее подходящую вам сторону.

1. Подключение труб с правой стороны.
– Вытащите шланг из нижней части шасси и подключите дренажную трубу. Надежно закрепите соединение шланга.
– Подключите сигнальный провод к внутреннему блоку (не подключайте источник питания).
– Расположите соединительные трубы, кабель, дренажный шланг, как показано на рис. 5, а затем подсоедините дренажный шланг к сливному отверстию. Дренажный шланг должен быть проложен под наклоном (вниз) (рис. 7). Скрепите соединительные трубы, кабели и дренажный шланг вместе виниловой лентой. Обеспечьте достаточное пространство между дренажной трубой и землей. Не ставьте дренажную трубу в воду или канаву.
2. Подключение труб с левой стороны.
– Переместите выпускную трубку в левую сторону и снимите крышку с правой стороны. Закрепите трубы в пазу внутреннего блока с помощью фиксатора трубы (рис. 8).

Следующие этапы монтажа такие же, как в предыдущем пункте.

ПРИМЕЧАНИЯ:

– Повесьте внутренний блок на монтажную панель и убедитесь, что он расположен по центру панели.
– Перемещайте внутренний блок в левую и правую стороны монтажной панели до тех пор, пока крючки плотно не войдут в пазы (до щелчка).

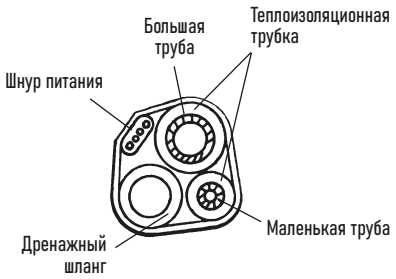


Рисунок 5

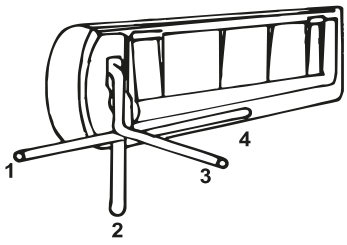


Рисунок 6

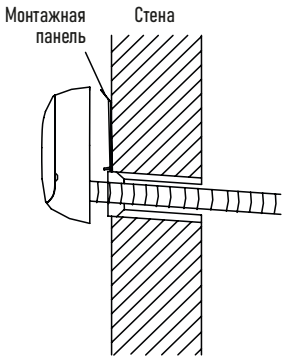


Рисунок 7

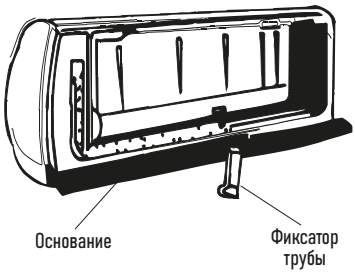


Рисунок 8

УСТАНОВКА НАРУЖНОГО БЛОКА

Если требуются кронштейны для установки наружного блока, вам необходимо приобрести их самостоятельно.

- Соберите монтажную раму и опоры с помощью прилагаемых 6 винтов, простых шайб, пружинных шайб и гаек.
- Определите места для монтажа левой и правой опор. Убедитесь, что левая и правая опоры находятся на одном уровне. Просверлите 6 или более отверстий на стене в соответствии с размерами опор сплит-системы.
- Закрепите монтажную раму на стене.
- Закрепите наружный блок с помощью 4 болтов на монтажных кронштейнах. Соединение должно быть плотным и надежным.
- При установке наружного блока его следует подвешивать с помощью тросов, чтобы предотвратить падение.
- При установке или ремонте инструменты и компоненты должны быть защищены от падения.
- Регулярно проверяйте надежность монтажной рамы.

СОЕДИНЕНИЕ ТРУБ

- Снимите крышку клапана наружного блока.
- Выровняйте гайку с центром резьбы и плотно закрутите гайку рукой.
- Плотно закрутите гайку торсионным гаечным ключом до щелчка (рис. 9).
- Для подключения трубки рекомендуется использовать торсионный гаечный ключ. Использование обычного гаечного ключа может привести к повреждению резьбового соединения. Для выбора необходимой силы закручивания используйте данные из **таблицы 2.**
- Радиус изгиба трубы не должен быть слишком маленьким, иначе труба может сломаться, поэтому обслуживающий персонал должен использовать трубогиб для изгиба трубки.
- Не допускайте попадания воды, пыли или песка в трубу.

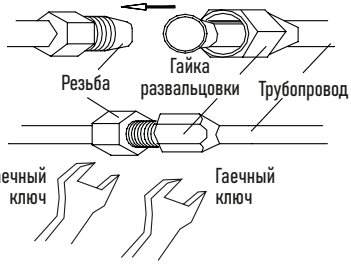


Рисунок 9

Таблица 2

Размер трубы, мм (дюйм)	Крутящий момент (N. м)
ø 6.35 (1/4")	15~20
ø 9.52 (3/8")	35~40
ø 12.70 (1/2")	50~55
ø 15.88 (5/8")	68~82

ОБВЯЗКА ТРУБ

- Аккуратно обвяжите трубы защитной ПВХ-лентой, стараясь не повредить трубопровод и дренажную трубу.
- Обвязка должна начинаться от нижней части наружного блока к внутреннему блоку.
- Закрепите ПВХ-ленту липкой лентой, для более надежной фиксации.
- Дренажная труба должна быть слегка наклонена вниз, чтобы обеспечить слив воды.
- Если внутренний блок ниже наружного блока, проложите дренажную трубу отдельно, чтобы предотвратить слив воды в дом.
- Закрепите трубы на стене с помощью специальных скоб (рис. 10).
- Закройте внешние отверстия в стене с помощью уплотнительной резинки или шпатлевки.

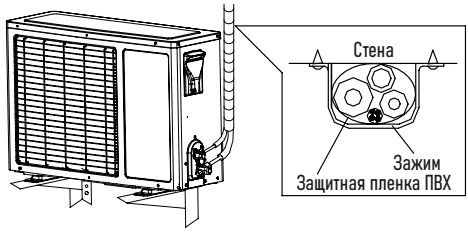


Рисунок 10

ВАКУУМИРОВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Влажный воздух в системе охлаждения может вызвать неполадки в работе компрессора.

При монтаже влажный воздух из помещения или с улицы заполняет медные трубки. Если его не удалить, он попадет в систему. В результате компрессор будет работать с большей нагрузкой, что приведет к перегреву.

Наличие влаги также негативно сказывается на работоспособности системы. Это объясняется тем, что фреон, которым заправлена сплит-система, содержит некоторое количество масла для смазки элементов изнутри. Это масло гигроскопично, но напитавшись водой, оно менее эффективно смазывает внутренние элементы, а это приводит к их преждевременному износу.

Удалить воздух из системы можно при помощи вакуумного насоса.

Также вам понадобятся трубка высокого давления, группа из двух манометров: высокого и низкого давления (рис. 11).

Не открывая клапанов на управляющих вентилях, ко входу с золотником подключите шланг от вакуумного насоса, включите оборудование. Оно должно работать 15-30 минут. За это время вытягивается весь воздух, пары, остатки азота.

После отключите насос, закройте вентиль насоса, но не отсоединяйте и оставьте еще на 15-20 минут. Все это время нужно наблюдать за показаниями манометров. Если система герметична, стрелки манометров замрут на месте, изменение давления не произойдет. Если стрелки меняют свое положение, значит, где-то есть утечка и ее необходимо устранить. Найдите ее с помощью мыльной пены и подтяните соединение (обычно проблема находится в месте подсоединения медных трубок к выходам блоков).

Если все нормально, не отключая шланг насоса, полностью открутите клапан, который находится внизу. Внутри системы послышатся звуки – фреон заполняет систему. Теперь быстро открутите шланг вакуумного насоса. Из клапана может выйти некоторое количество ледяного фреона (выполняйте это действие в перчатках, чтобы предотвратить обморожение). Затем открутите полностью клапан вверху (где подключена более тонкая трубка).

Установка сплит-системы завершена.

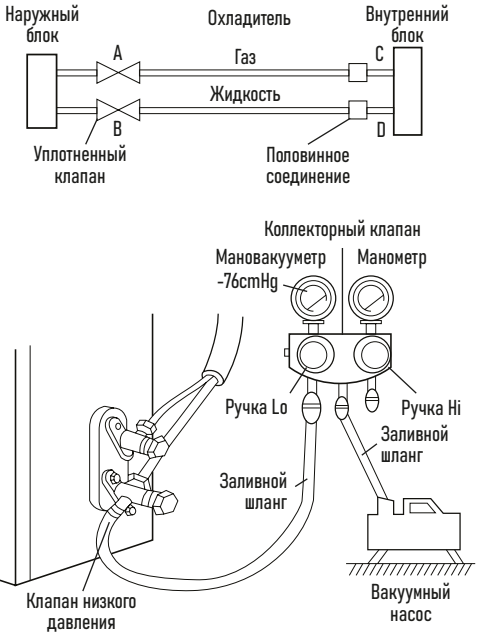


Рисунок 11

ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ

Соединительные провода должны соответствовать **таблице 3.**

1. Внутренний блок.
– Откройте верхнюю крышку на максимальное положение.
– Снимите крышку электрощитка с прибора. Ослабьте винт на соединительной крышке.
– Демонтируйте нажимную пластину.
– Подсоедините провода питания и сигнальный провод в соответствии со схемой на стр. 10 и рис. 12.
– Плотно закройте винт крышки электрощитка и закройте крышку внутреннего блока.
2. Наружный блок.
– Снимите крышку электрощитка.
– Подключите соединительные провода в соответствии со схемой на стр. 10 и рис. 12.
– Установите крышку электрощитка в исходное положение.

ПРИМЕЧАНИЯ:

– Убедитесь, что все провода надежно подсоединены, не ослабляются или не разъединяются.
– Приведенные схемы являются общими для всех моделей, и они могут несколько отличаться от вашей модели.

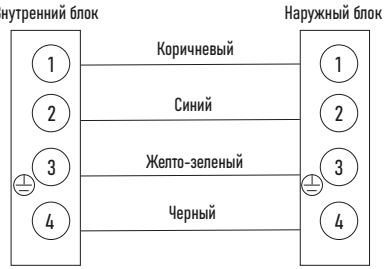


Рисунок 12

Таблица 3

Модель		Соединительный силовой кабель	Сигнальный кабель	Кабель питания
≤ 18000 BTU/h	Максимальная длина	10 м	10 м	5 м
≤ 24000 BTU/h	Площадь поперечного сечения	≥ 2,5 мм^2	≥ 1,5 мм^2	≥ 1,5 мм^2
		≥ 2,5 мм^2	≥ 1,5 мм^2	≥ 2,5 мм^2

ХАРАКТЕРИСТИКИ КАБЕЛЕЙ

Модель	Электрический кабель				Межблочный кабель			
	Длина, м	Кол-во жил кабеля, шт	Сечение, мм^2	Материал внешней оплетки	Длина, м	Кол-во жил кабеля, шт	Сечение, мм^2	Материал внешней оплетки
CT-65MDC10	1.5	3	1	Поливинилхлорид	4	5	1	Поливинилхлорид
CT-65MDC13	1.5	3	1	Поливинилхлорид	4	5	1	Поливинилхлорид
CT-65MDC18	1.5	3	1,5	Поливинилхлорид	4	3	1,5	Поливинилхлорид
CT-65MDC24	1.5	3	2,5	Поливинилхлорид	4	3	2,5	Поливинилхлорид

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ: ВНУТРЕННИЙ БЛОК

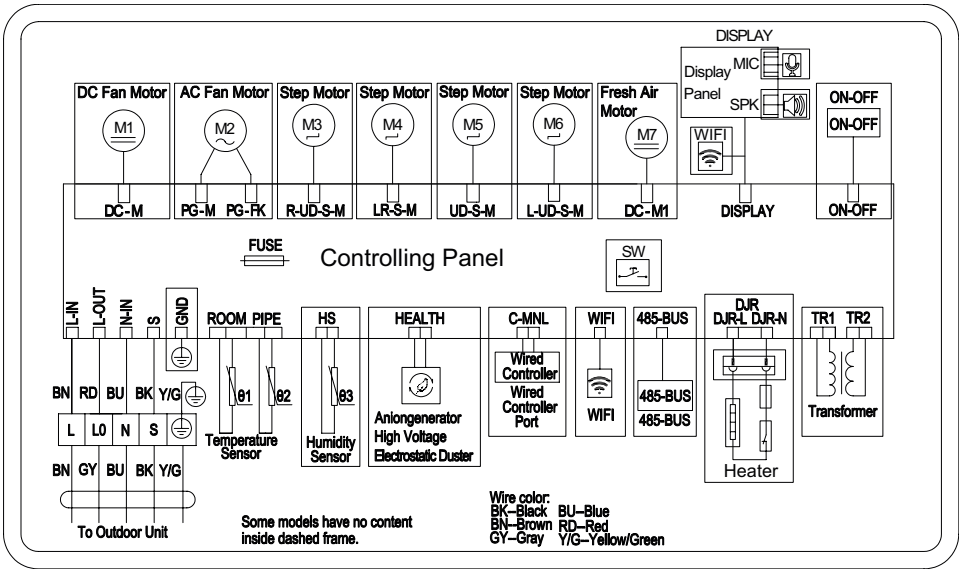
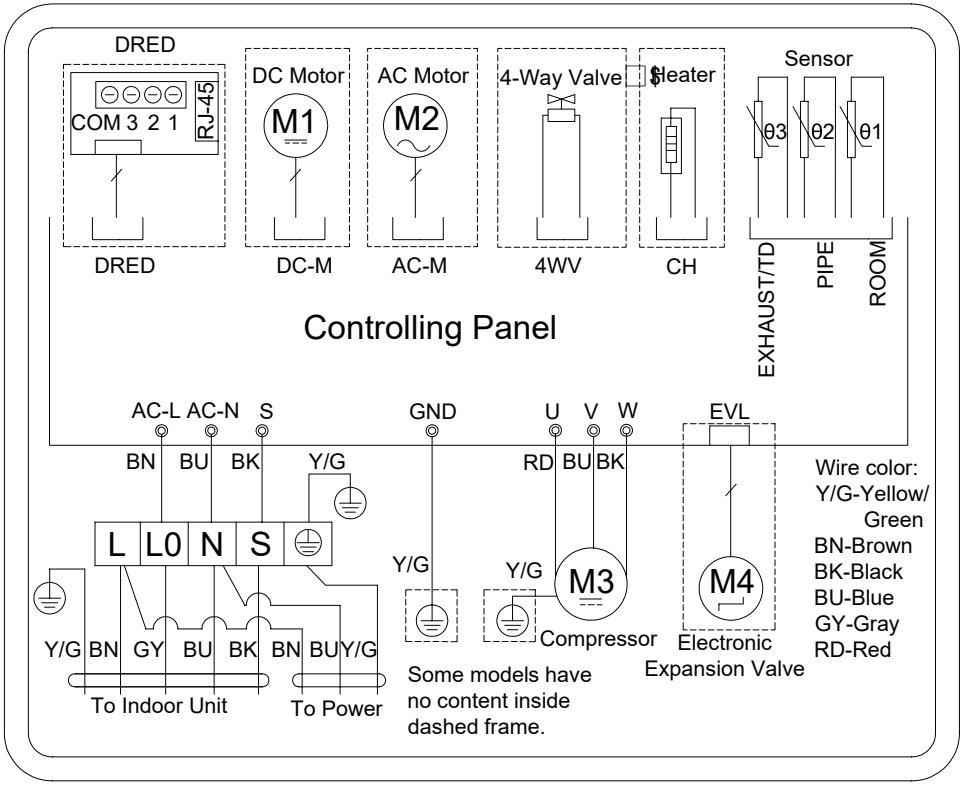


СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ: НАРУЖНЫЙ БЛОК



10. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ			CT-65MDC10	CT-65MDC13	CT-65MDC18	CT-65MDC24
Источник питания		В/Гц	рекомендованный диапазон - 220-240 /~50, допустимый - 198-253 /~50			
Охлаждение	Производительность	BTU/h	10000	13000	18000	24000
		Вт	2950 (600-4000)	3800 (650-4100)	5700 (1300-5900)	7450 (1800-8100)
	Ном. мощность	Вт	780	870	1450	2000
	Ном. ток	А	3.7 (0.56-5.32)	5.5 (0.7-7.8)	7.3 (2.2-9.3)	10 (1.0-12)
	SEER		8.5	8.5	8.5	8.5
Обогрев	Производительность	BTU/h	10000	13000	18000	24000
		Вт	3200 (800-4200)	4200 (930-4200)	5900 (1300-6000)	7550 (1800-8200)
	Ном. мощность	Вт	840	980	1500	2000
	Ном. ток	А	4.0 (1.02-5.32)	5.9 (1.5-8)	6.9 (2.0-8.0)	10 (1.0-11)
	SCOP		4.6	4.6	4.6	4.6
Циркуляция воздуха		($м^3$/ч)	650	750	1100	1300
Компрессор	Тип		Роторный инвертор	Роторный инвертор	Роторный инвертор	Роторный инвертор
	Производитель		TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	PANASONIC/SANYO	TOSHIBA/GMCC
Хладагент			R32	R32	R32	R32
Заправка хладагента		г	550	600	1030	1300
Макс. давление на выходе/всасывания		МПа	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5
Диаметр соединительных труб	жидкость	мм	1/4	1/4	1/4	1/4
	газ	мм	3/8	3/8	1/2	5/8
Предохранитель			плавкий / 3.15 А / 250 В			
Пусковой конденсатор			CBB65 25 мкФ / 450 В / ~50/60 Гц			
Уровень шума (внутр. блок)		дБ(А)	18	20	23	25
Внутренний блок	Габариты (ШхВхГ)	мм	768x299x201	827x299x201	997x312x222	1140x332x230
	Упаковка (ШхВхГ)	мм	822x266x362	822x266x362	1061x299x380	1203x314x395
	Вес нетто	кг	7.5	8	11	13
	Вес брутто	кг	10	11	14	16
Уровень шума (наружный блок)		дБ(А)	45	46	47	49
Наружный блок	Габариты (ШхВхГ)	мм	705x530x280	705x530x280	785x548x281	890x695x319
	Упаковка (ШхВхГ)	мм	818x576x338	818x576x338	896x596x375	1008x735x418
	Вес нетто	кг	23	22	28.5	39
	Вес брутто	кг	26	27	31	42
Класс гидроизоляции (внутр./наруж. блок)			IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Класс электрозащиты (внутр./наруж. блок)		Class	I/I	I/I	I/I	I/I
Рабочая температура		°C	16...32	16...32	16...32	16...32
Рабочий диапазон температуры (охл./обогрев)		°C	+16...+49/ -15...+24	+16...+49/ -15...+24	+16...+49/ -15...+24	+16...+49/ -15...+24
Класс энергоэффективности			A+++	A+++	A+++	A+++

УСТАНОВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ

Модель	A	B	C
CT-65MDC10	480	253	719
CT-65MDC13	480	253	719
CT-65MDC18	480	283	780
CT-65MDC24	545	315	867
Модель	D	E	F
CT-65MDC10	649	232	450
CT-65MDC13	649	232	450
CT-65MDC18	708	258	530
CT-65MDC24	785	281	548

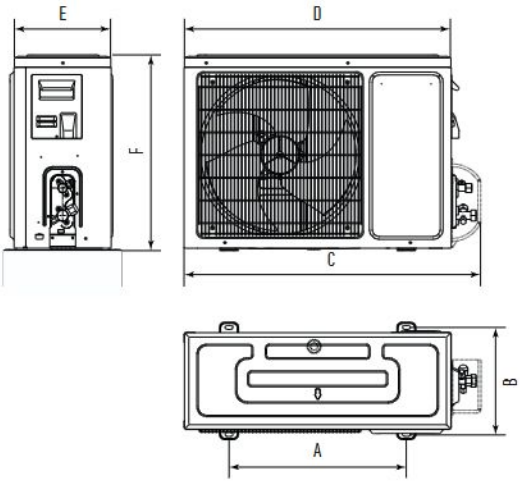


ТАБЛИЦА КОДОВ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

E1	Ошибка датчика комнатной температуры воздуха
E2	Ошибка датчика температуры теплообменника наружного блока
E3	Ошибка датчика температуры теплообменника внутреннего блока
E4	Неисправность электродвигателя вентилятора внутреннего блока
E5	Ошибка линии связи между наружным и внутренним блоками
F0	Неисправность электродвигателя вентилятора наружного блока
F1	Ошибка IPM-модуля (Intelligent Power Module)
F2	Ошибка PFC-модуля
F3	Ошибка работы компрессора

F4	Ошибка датчика температуры линии нагнетания компрессора
F5	Срабатывание защиты от перегрузки компрессора
F6	Ошибка датчика наружной температуры воздуха
F7	Срабатывание защиты от низкого или высокого напряжения электропитания
F8	Ошибка линии связи модулей наружного блока
F9	Ошибка модуля EEPROM (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory)
FA	Ошибка датчика температуры линии всасывания (неисправность 4-х ходового клапана)

11. ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, УТИЛИЗАЦИЯ ПРИБОРА

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Упаковка, сам прибор сделаны из материалов, которые могут быть использованы повторно. По возможности при утилизации выбрасывайте их в контейнер, предназначенный для повторно используемых материалов.

УТИЛИЗАЦИЯ ПРИБОРА

Прибор по окончании срока службы может быть утилизирован отдельно от обычного бытового мусора. Его можно сдать в специальный пункт приема электронных приборов и электроприборов на переработку. Материалы перерабатываются в соответствии с их классификацией. Сдав этот прибор по окончании его срока службы на переработку, Вы внесете большой вклад в защиту окружающей среды. Список пунктов приема электронных приборов и электроприборов на переработку Вы можете получить в муниципальных органах государственной власти.