



СТ-65SDC07+ | СТ-65SDC09 | СТ-65SDC12 |
СТ-65SDC18 | СТ-65SDC24

INVERTER



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
НҰСҚАУЛЫ ПАЙДАЛАНУШЫ
КОЛДОНУУЧУН ЖЕТЕКЧИЛИГИ
ОФСАФПРБПГЫ ӘӨЛҮИГЧС
INSTRUCTION MANUAL

СПЛИТ-СИСТЕМА КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА
АУАНЫ КОНДИЦИОНЕРЛЕУДІҢ СПЛИТ-ЖҮЙЕСІ
АБА КОНДИЦИОНЕРДИН СПЛИТ-ТУТУМУ
ШПЛІС ОЛПРИЧИСІ ՀԱՍՏԱՐԳ
SPLIT TYPE AIR CONDITIONER

Серия СТ



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 – сплит-система) должны монтировать только квалифицированные специалисты.

Пожалуйста, не пытайтесь произвести монтаж самостоятельно. Неквалифицированный монтаж может привести к неправильной работе прибора или выходу его из строя!

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:

- Используйте соответствующий источник питания согласно информации, указанной в спортивных данных, в противном случае могут произойти серьезные сбои в работе прибора или может возникнуть пожар.
 - Ваша сеть электропитания обязательно должна иметь заземление.
 - Не допускайте загрязнение вилки электропитания. Всегда плотно вставляйте вилку в розетку электросети. По причине загрязненной или неплотно вставленной вилки может произойти возгорание или поражение электротоком.
 - Если вы длительное время не используете прибор, в целях безопасности выньте вилку из розетки.
 - Во время работы прибора не пытайтесь отключить его, используя автоматический выключатель или вытаскивая вилку из розетки – в результате искры может возникнуть пожар.
 - Вилка электропитания должна быть плотно вставлена в розетку. В противном случае это может привести к поражению электрическим током, перегреву и даже возгоранию.
 - Не спутывайте, не скимайте и не тяните за сетевой шнур – это может привести к его повреждению. Неисправный сетевой шнур может привести к поражению электрическим током или к пожару.
 - Не используйте удлинители и не включайте прибор в розетку, в которую включены другие потребители электроэнергии.
 - При возникновении неполадок сначала отключите прибор при помощи пульта дистанционного управления (ПДУ), а затем отключите его от электросети.
 - Не трогайте поворачивающиеся лопасти. Они могут зажать ваш палец, а также это может привести к повреждению деталей прибора.
 - Не прикасайтесь к кнопкам на внутреннем блоке прибора влажными руками.
 - Никогда не вставляйте палки и другие посторонние предметы в отверстия на корпусе прибора во время его работы – это может привести к травме и выходу прибора из строя.
- Не устанавливайте никакие предметы (особенно сосуды с водой либо другими жидкостями) на наружный или внутренний блок прибора.
 - Не промывайте прибор водой – это может привести к поражению электротоком.
 - 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.
 - Никогда не допускайте детей к работе с прибором.

ОСТОРОЖНО!

- Не устанавливайте прибор под прямыми солнечными лучами.
- Не блокируйте входное или выходное воздушные отверстия – это снизит охлаждающую или нагревающую способности и может привести к выходу прибора из строя.
- Длительное пребывание под потоком холодного воздуха приведет к ухудшению вашего физического состояния и вызовет проблемы со здоровьем.
- Во время работы прибора закройте окна и двери, иначе охлаждающая и нагревающая способности будут снижены.
- Данный прибор запрещается устанавливать в помещениях с повышенной влажностью, а также в местах выделения паров агрессивных химических веществ!
- При повреждении сетевого шнура или иного другого узла прибора немедленно отключите его от электрической сети. При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должен производить изготовитель, сервисная служба или аналогичный квалифицированный персонал. В случае неквалифицированного вмешательства в устройство прибора или несоблюдении перечисленных в данном руководстве правил эксплуатации прибора гарантia аннулируется.
- 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), реализации сплит-систем: 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 фреоноконтура. Все эти факторы провоцируют некорректную работу оборудования и его преждевременный выход из строя. Если внешний блок сплит-системы 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.

ВНИМАНИЕ!

- Данная система кондиционирования воздуха может использоваться только в бытовых целях!
- При возникновении чрезвычайной ситуации в работе прибора (запах гари, посторонний шум и т.п.) немедленно отключите его от электросети.

- Риск поражения электротоком! Никогда не пытайтесь произвести самостоятельный ремонт прибора – это может привести к поражению электротоком.

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
 - Сетчатый фильтр – 2 шт.
 - Руководство пользователя – 1 шт.
- Фильтр тонкой очистки:
 - Антибактериальный фильтр – 1 шт.

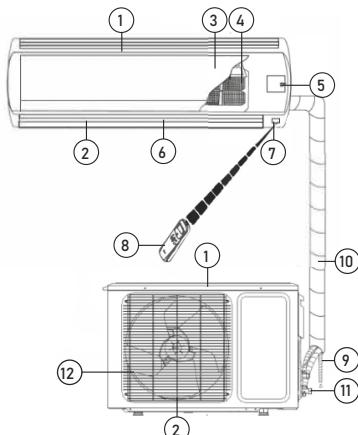
- Компонентный фильтр*
 - Угольный фильтр*
 - Формальдегидный фильтр*
 - Катехиновый фильтр*
 - HEPA-фильтр*
- * поставляются опционально

3. ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

УСТРОЙСТВО СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Внутренний блок

1. Выходное воздушное отверстие
 2. Входное воздушное отверстие
 3. Лицевая панель
 4. Воздушные фильтры
 5. Кнопка ручного запуска
 6. Жалюзи
 7. Приемник сигнала
 8. ПДУ
 9. Дренажный шланг
 10. Хладагент/Труба для жидкости
- Наружный блок**
11. Отсечный клапан
 12. Решетки выходных воздушных отверстий

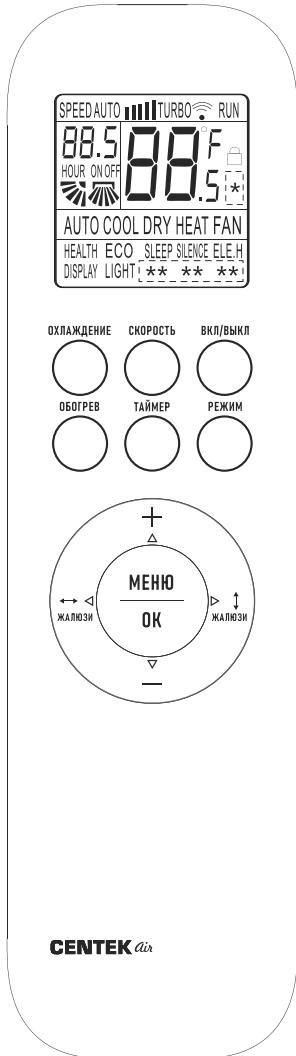


4. УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ

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 (3). Сплит-система начнет работать в автоматическом режиме (AUTO). Повторное нажатие на кнопку ручного запуска приведет к выключению прибора.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



CENTEK *air*

НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК ПДУ КНОПКА «ОХЛАЖДЕНИЕ»

Нажатие на кнопку включает режим «Охлаждение».

КНОПКА «СКОРОСТЬ»

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

→ Low → Mid → High → Turbo → Auto
[(•) (••) (•••) (TURBO) (AUTO)]

«Низкая» / «Средняя» / «Высокая» / «Турбо» / «Авто».

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. Режим «Турбо» недоступен в автоматическом режиме.

КНОПКА «ВКЛ/ВЫКЛ»

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

КНОПКА «ОБОГРЕВ»

Нажатие на кнопку включает режим «Обогрев».

КНОПКА «ТАЙМЕР»

Настройка таймера включения кондиционера (TIMER ON). Нажатие на кнопку «ТАЙМЕР» при выключенном пульте дистанционного управления запускает таймер включения кондиционера, на дисплее отображается индикатор TIMER 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 «Вверх/вниз». 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 (TIMER OFF). Нажатие на кнопку «ТАЙМЕР», при выключенном пульте дистанционного управления запускает таймер выключения кондиционера, на дисплее отображается индикатор TIMER 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 «Вверх/вниз». 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 «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!

КНОПКИ «←→↑↓ ЖАЛИОЗИ»

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

*Горизонтальные жалюзи предусмотрены только на моделях с 4D-обдувом.

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 «МЕНЮ/OK»

Нажмите кнопку «МЕНЮ», чтобы перейти в режим выбора функций. С помощью кнопок \triangle , ∇ , \leftarrow и \rightarrow выберите нужную вам функцию. Затем нажмите кнопку «OK» для подтверждения включения выбранной функции. Символы всех доступных функций будут мигать при выборе.

РЕЖИМ HEALTH

Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками \triangle , ∇ , \leftarrow и \rightarrow выберите режим HEALTH на дисплее пульта. Когда символ HEALTH будет мигать, нажмите кнопку «OK», 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 отключает функцию ECO. В режиме охлаждения нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками \triangle , ∇ , \leftarrow и \rightarrow выберите символ ECO на дисплее пульта. Когда символ ECO будет мигать, нажмите кнопку «OK», 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 SILENCE

Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками \triangle , ∇ , \leftarrow и \rightarrow выберите режим SILENCE на дисплее пульта. Когда символ SILENCE будет мигать, нажмите кнопку «OK», чтобы активировать бесшумный режим. Повторное нажатие выключит режим.

РЕЖИМ ELE.H*

Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками \triangle , ∇ , \leftarrow и \rightarrow выберите режим ELE.H на дисплее пульта. Когда символ ELE.H будет мигать, нажмите кнопку «OK», чтобы активировать функцию автономного обогрева. Блок автоматически активирует функцию дополнительного обогрева в зависимости от температуры окружающей среды, чтобы ускорить нагрев. Повторное нажатие выключит режим.

*Эта кнопка недоступна на некоторых моделях.

РЕЖИМ I-FEEL

Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками \triangle , ∇ , \leftarrow и \rightarrow выберите режим I-FEEL на дисплее пульта. Когда символ I-FEEL будет мигать, нажмите кнопку «OK», 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 комфорtnого уровня по месту нахождения пульта. На дисплее также загорается индикатор $\hat{\wedge}$. Повторное нажатие выключит режим.

РЕЖИМ ANTI-F

После закрытия створок внутреннего блока в режимах охлаждения, осушения или автоматическом (охлаждение), прибор будет продолжать работу в течение примерно 3 минут, чтобы высушить влагу на испарителе. Таким образом предотвращив накопление бактерий на испарителе, которое вызывает грибок и странный запах и вреден для здоровья. Когда устройство выключено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками \triangle , ∇ , \leftarrow и \rightarrow выберите режим ANTI-F на дисплее пульта. Когда символ ANTI-F будет мигать, нажмите кнопку «OK», чтобы активировать функцию. Повторное нажатие выключит режим.

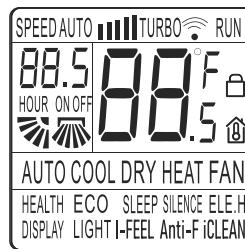
ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ГРАДУСОВ F - C°

Для того чтобы переключить значение температуры на пульте с Фаренгейтов на Цельсиев, удерживайте одновременно кнопки «ОХЛАЖДЕНИЕ» и «ОБОГРЕВ» на протяжении 3 секунд.

БЛОКИРОВКА КНОПОК ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ

Нажмите кнопки «ОБОГРЕВ» и «РЕЖИМ» одновременно и удерживайте не менее 3 секунд, чтобы активировать или деактивировать функцию блокировки кнопок пульта управления. При активации данной функции на пульте будет отображаться индикатор \square .

ДИСПЛЕЙ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ



Индикаторы режимов работы

→ AUTO → COOL → DRY → HEAT → FAN ↴

SPEED – индикаторы скорости вращения вентилятора.

→ Low → Mid → High → Turbo → Auto
(+)(+) (m)(m) (turbo) (auto)

\square – индикатор температуры.

$\hat{\wedge}$ – индикаторы качания жалози.

HEALTH – индикатор режима «Здоровье».

ECO – индикатор режима ECO.

\square – индикатор включения блокировки кнопок пульта управления.

$\hat{\wedge}$ – индикатор режима I-FEEL.

DISPLAY – индикатор выключения подсветки дисплея на лицевой панели внутреннего блока.

LIGHT – индикатор работы подсветки дисплея пульта.

SLEEP – индикатор включения ночного режима работы.

SILENCE – индикатор включения бесшумного режима.

ELE.H – индикатор режима автономного обогрева.

ON/OFF – индикаторы включения/выключения кондиционера.

\square – индикатор таймера включения / таймера выключения кондиционера.

\bullet – индикатор приема сигнала.

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.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД ЗА ПРИБОРОМ

ВНИМАНИЕ! Перед обслуживанием прибора отключите его от электросети.

УХОД ЗА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛЬЮ БЛОКА

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

Обратите внимание на следующие советы при чистке:

- когда вы протираете прибор, становитесь на устойчивую поверхность, иначе при падении вы можете повредить прибор или настичь 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.

Примечание:

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 °C. Это может привести к деформации или потере цвета пластика.

Чистка воздушного фильтра

1. Поднимите переднюю панель до упора, затем поднимите выступающую часть воздушного фильтра и выньте его.
2. Очистите фильтр с помощью пылесоса или промойте водой. Если фильтр сильно загрязнен, то промойте его теплой водой с использованием мягкого моющего средства. Тщательно просушите фильтр в затененном месте.
3. Установите фильтр на место и закройте переднюю панель.

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 воздушный фильтр;
- 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 воздушный фильтр очищен;
- подключите прибор к сети;
- установите батареи в ПДУ.

6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Прибор не включается	Проверьте подключение к сети. Сработало защитное устройство, попытайтесь включить кондиционер не менее чем через 3 минуты. Низкое или высокое напряжение в сети. Проверьте, может быть, выставлена работа по таймеру.
Кондиционер не реагирует на команды с пульта управления	Возможно, это влияние электромагнитных помех. Попробуйте отключить электропитание кондиционера и через 1 минуту подать его снова. Убедитесь, что пульт находится в зоне действия сигнала. Проверьте батареи дистанционного пульта, замените их при необходимости. Проверьте, не поврежден ли пульт.
Снизилась эффективность охлаждения или обогрева	Проверьте корректность установленной целевой температуры. Проверьте, не перекрыты ли входные и выходные отверстия внутреннего блока. Проверьте степень загрязнения воздушного фильтра, теплообменника и вентилятора внутреннего блока, выполните очистку при необходимости. Убедитесь, что теплый/холодный воздух не поступает в открытые окно или дверь. Проверьте корректность установленной скорости вентилятора. При высокой температуре наружного воздуха эффективность охлаждения может быть недостаточной. При низкой температуре наружного воздуха эффективность обогрева может быть недостаточной. Проверьте наличие в помещении дополнительных источников тепла.
Задержка при переключении режимов работы	Смена режимов работы в ходе эксплуатации может занимать до 3 минут.
Задержка при включении режима «Обогрев»	Данная задержка от 2 до 5 минут необходима для прогрева теплообменника внутреннего блока (не является неисправностью).
Появление постороннего запаха	Кондиционер может усиливать запахи, присутствующие в помещении, такие как сигаретный дым, парфюмерия, от мебели и т. д. Проконсультируйтесь с сервисным центром, если запах сохраняется продолжительное время.
От внутреннего блока слышен звук текущей или булькающей воды	Звуки вызваны протекающим по трубам и кипящим хладагентом внутри внутреннего блока (не является неисправностью).
От внутреннего блока слышно потрескивание	Потрескивание объясняется расширением или скжатием передней панели и других деталей прибора вследствие изменения температуры (не является неисправностью).
От внутреннего блока слышен слабый механический звук	Звук появляется при включении/выключении вентилятора внутреннего блока (не является неисправностью).
От внутреннего блока слышен шипящий звук	Звук появляется при изменении потока хладагента (не является неисправностью).
Изменение цвета внутреннего блока	Под воздействием различных факторов (например, ультрафиолетового излучения, температуры и пр.) пластиковый корпус может изменить цвет, что не отразится на функциональных характеристиках устройства (не является неисправностью).
Туман у отверстия выхода воздуха внутреннего блока	Если в помещении высокие влажность и температура воздуха, то на выходе из кондиционера может образовываться туман. Он пропадет через некоторое время работы, по мере снижения температуры в помещении.

Из наружного блока вытекает вода	Это конденсат с теплообменника наружного блока, образовавшийся при работе в режиме обогрева или при включении режима оттаивания (не является неисправностью).
----------------------------------	---

7. МОНТАЖ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ НАРУЖНОГО БЛОКА

Для размещения наружного блока выберите место, способное выдержать его вес и вибрацию, где шум и потоки воздуха, создаваемые во время его работы, не будут усиливаться и причинять беспокойство самому пользователю и его соседям. Должно обеспечиваться достаточное свободное пространство для установки наружного блока на место эксплуатации и последующего его обслуживания.

Должно обеспечиваться достаточное свободное пространство не мешающее циркуляции воздуха, а со стороны забора и выброса воздуха наружным блоком не должно быть препятствий. Должно исключаться воздействие на наружный блок сильных ветров. Должно минимизироваться воздействие на наружный блок прямого солнечного света и осадков. В районах с сильными снегопадами рекомендуется установка защитных козырьков и ограждений. Должно обеспечиваться расстояние не менее 3 метров от наружного блока до радио- и телевизионных приемников, для уменьшения вероятности создания помех изображению и звуку при его работе. Наружный блок должен быть установлен строго горизонтально. Опоры крепления наружного блока должны быть надежно закреплены. Из наружного блока может течь жидкость, следует исключить близкое расположение предметов, которые могут пострадать от влаги.

При эксплуатации кондиционера при низких температурах наружного воздуха следует соблюдать следующие правила:

- Запрещается устанавливать наружный блок в местах, где воздухозаборное/воздуховыпускное отверстия могут находиться под непосредственным воздействием ветра.
- Во избежание воздействия ветра наружный блок необходимо устанавливать так, чтобы воздухозаборное отверстие было обращено к стене, а со стороны воздухозаборного отверстия рекомендуется установить ветрозащитную перегородку.
- Для исключения заноса наружного блока снегом необходимо предусмотреть место его установки выше уровня снегового покрова.

ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Для размещения внутреннего блока выберите место, способное выдержать его вес и вибрацию. Должно обеспечиваться достаточное свободное пространство для установки внутреннего блока на место эксплуатации и последующего его обслуживания.

Должно обеспечиваться достаточное свободное пространство не мешающее циркуляции воздуха, а со стороны выброса воздуха внутренним блоком не должно быть препятствий. Должно обеспе-

чиваться расстояние не менее 1 метра от внутреннего блока до радио- и телевизионных приемников, для уменьшения вероятности создания помех изображению и звуку при его работе. Должно минимизироваться воздействие на внутренний блок прямого солнечного света и других источников тепла. Внутренний блок должен быть установлен строго горизонтально. Монтажный кронштейн внутреннего блока должен быть надежно закреплен.

УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

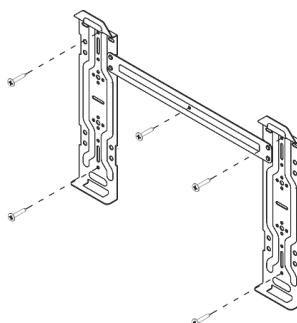
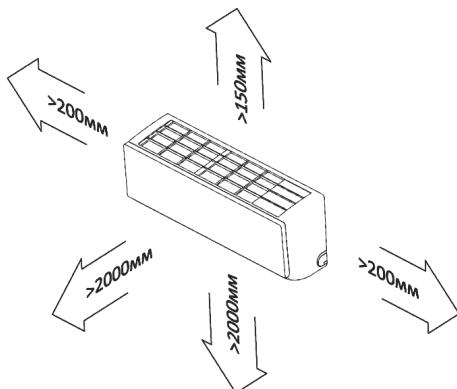


Таблица 1. ТРУБОПРОВОДЫ ХЛАДАГЕНТА, ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ДЛИНАМ И ПЕРЕПАДАМ ВЫСОТ

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)	
				< 12000 BTU/h	> 18000 BTU/h
2	5	модели: 7/12 - 20 метров, 18/24 - 25 метров	модели: 7/12 - 8 метров, 18/24 - 10 метров	20	30

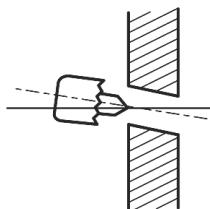


Таблица 2

Размер трубы (мм)	Крутящий момент (Н. м)
ф 6.35 (1/4")	15-25
ф 9.52 (3/8")	35-40
ф 12.70 (1/2")	45-60

ВЫПОЛНЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ В СТЕНЕ

Определите месторасположение отверстия в стене.

Перед выполнением отверстия убедитесь в отсутствии в стене скрытых электрических кабелей и трубопроводов.

Под небольшим углом в сторону наружного блока выполните отверстие диаметром 60/80 мм. При необходимости установите гильзу.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ МЕЖБЛОЧНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЕЛЯ И КАБЕЛЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

Развальцовка труб хладагента

Правильно отрежьте с помощью трубореза медную трубу необходимой длины. Полностью удалите заусенцы с разрезанного по-перечного сечения трубы. При удалении заусенцев наклоните трубу срезом вниз, чтобы удаляемые заусенцы не попали внутрь трубы. Наденьте на трубу конусную гайку соответствующего размера. Будьте внимательны, после развальцовки насадка гайки невозможна. Выполните развальцовку при помощи специального инструмента, с соблюдением всех правил выполнения данных работ. Проверьте получившуюся развальцовку, она должна быть одинаковой длины и с ровным краем по всему диаметру, с блестящей внутренней поверхностью без царапин. При обнаружении дефекта обрежьте развалькованный участок и выполните развальцовку повторно.

Подключение труб хладагента

Совместите центральные оси трубопроводов и вручную затяните до упора накидную конусную гайку.

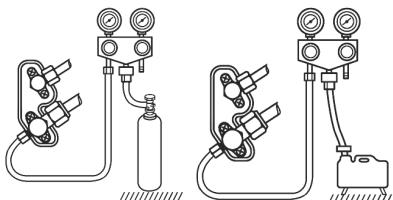
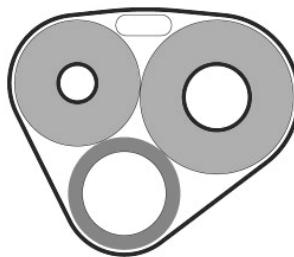
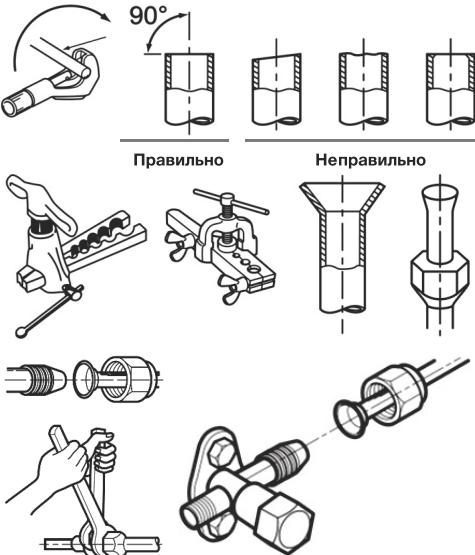
Зафиксируя штуцер гаечным ключом, затяните накидную конусную гайку динамометрическим ключом, соблюдая крутящий момент, указанный в таблице 2.

Снимите защитные крышки сервисных панелей наружного и внутреннего блоков. Ослабьте винты клеммных колодок и подсоедините соответствующим образом межблочный электрический кабель и кабель электропитания (некоторые модели внутренних блоков могут поставляться с уже подключенным к внутреннему блоку кабелем электропитания с электрической вилкой).

Подключение заземляющего провода произведите винтами к отдельно расположенным на сервисных панелях резьбовым отверстиям. Следите за правильностью подключения проводов. Плотно затяните винты клеммных колодок для предотвращения их ослабления. Убедитесь в неподвижности закрепленных проводов, потянув за них. Закрепите межблочный электрический кабель в проводные зажимы. Установите защитные крышки сервисных панелей наружного и внутреннего блоков.

Изоляция трубопроводов и обмотка лентой

Трубы хладагента должны быть проложены в теплоизоляции. Места соединения труб хладагента, включая клапаны наружного блока, должны быть теплоизолированы. Дренажная труба, при расположении ее в помещении, должна быть проложена в теплоизоляции. Используя ленту, плотно оберните трубы хладагента, дренажную трубу (шланг) и межблочный электрический кабель. Дренажная труба (шланг) должна быть расположена в самом низу связки.



Процедуры проверки и вакуумирования

Убедитесь в правильности подключения трубопроводов хладагента и электрических кабелей. Снимите заглушки с клапанов газового и жидкостного трубопроводов хладагента наружного блока.

Подключите к манометрическому коллектору вакуумный насос. Включите вакуумный насос. Создайте вакуум в системе до разре-

жения –0,101 МПа. По истечении 5–10 минут проверьте разрежения в системе. В случае его уменьшения необходимо выяснить причину. Отключите вакуумный насос от манометрического коллектора. Правильно используйте манометрический коллектор и вакуумный насос. Для этого, перед их использованием, обратитесь к инструкции по эксплуатации для каждого инструмента.

Полностью откройте клапаны трубопроводов хладагента наружного блока, сначала жидкостного, а затем газового.

Отключите манометрический коллектор от сервисного порта газового трубопровода хладагента наружного блока. Установите заглушки на клапаны газового и жидкостного трубопроводов хладагента наружного блока.

Заправка хладагентом

Данные модели поставляются с наружными блоками, заправленными хладагентом R32. Системы не требуют добавления хладагента при длинах трубопроводов не превышающих ранее указанных ограничений.

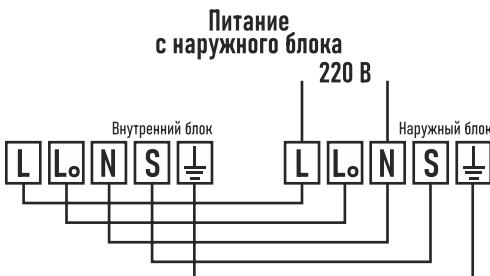
Пробный пуск

Включите электропитание кондиционера. С помощью беспроводного пульта управления включите кондиционер и проверьте его работоспособность в различных режимах. Необходимо учесть, что оценку эффективности работы кондиционера необходимо производить не ранее чем через 15–20 минут после первого включения.

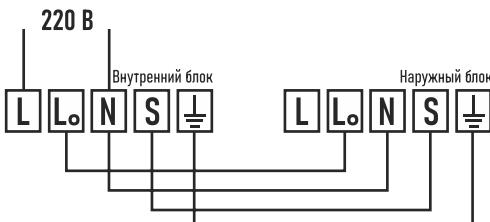
ТАБЛИЦА КОДОВ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

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)

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Питание с внутреннего блока



8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель			65SDC07+	65SDC09	65SDC12	65SDC18	65SDC24
Источник питания		V/Гц	рекомендованный диапазон - 220-240 /~50, допустимый - 198-253 /~50				
Охлаждение	Производительность	BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
		Вт	2450 (600-2800)	2840 (600-3100)	3700 (800-4100)	5500 (1300-5600)	7600 (1300-7700)
	Ном. мощность	Вт	700	810	990	1490	2190
	Ном. ток	А	3.5 (0.6-8.5)	3.5 (0.6-8.5)	5.4 (0.7-7.8)	7.8 (2.2-9.3)	10 (1-12)
Обогрев	Производительность	SEER		6.5	6.5	6.2	6.5
		BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
	Вт	2600 (600-3200)	2920 (600-3400)	3800 (1000-4200)	5600 (1300-6000)	7700 (1300-8000)	
	Ном. мощность	Вт	650	720	970	1450	2030
	Ном. ток	А	3.1 (0.8-8.5)	3.1 (0.8-8.5)	5.1 (1.5-8.0)	6.5 (2.0-8.0)	9.5 (1-11)
Циркуляция воздуха		SCOP		4	4	4	4
Циркуляция воздуха			(м³/ч)	600	600	650	880
Компрессор	Тип		Роторный инвертор	Роторный инвертор	Роторный инвертор	Роторный инвертор	Роторный инвертор
	Производитель		TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	PANASONIC/SANYO	PANASONIC/SANYO
Хладагент			R32	R32	R32	R32	R32
Заправка хладагента		Г	530	530	600	1280	1440
Макс. давление на выходе/всасывания		МПа	4.3/2.5	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	1/4
	газ	мм	3/8	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)	21	22	24	28	30
Внутренний блок	Габариты (ШxВxГ)	мм	788x292x198	788x292x198	788x292x198	940x316x224	1121x329x231
	Упаковка (ШxВxГ)	мм	873x277x363	873x277x363	873x277x363	1001x294x380	1203x314x395
	Вес нетто	кг	7	7.5	8.5	11	14
	Вес брутто	кг	10	10	11	14	17
Уровень шума (наружный блок)		дБ(А)	46	47	48	49	49
Наружный блок	Габариты (ШxВxГ)	мм	649x450x232	649x450x232	705x530x280	785x555x300	900x700x350
	Упаковка (ШxВxГ)	мм	753x488x306	753x488x306	818x576x338	896x596x375	1008x735x418
	Вес нетто	кг	23	23	24	32	42
	Вес брутто	кг	25	25	27	35	45
Класс гидроизоляции (внутр./наруж. блок)			IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Класс электропroteзиты (внутр./наруж. блок)		Class	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Рабочая температура		°C	16...32	16...32	16...32	16...32	16...32
Рабочий диапазон температуры (охл./обогрев)		°C	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28
Класс энергозэффективности			A++	A++	A++	A++	A++

9. 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 электро-приборов на переработку Вы можете получить в муниципальных органах государственной власти.

10. ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ, ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей». Этот прибор соответствует всем официальным национальным стандартам безопасности, применимым к электроприборам в Российской Федерации.

Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 Федерального закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы для данного изделия составляет 10 лет с даты реализации конечному потребителю при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами. Дата производства изделия указана в серийном номере (2 и 3 знаки – год, 4 и 5 знаки – месяц производства). Серийный номер находится на корпусе прибора. При возникновении вопросов об обслуживанию прибора или в случае его неисправности обратитесь в авторизованный сервисный центр ТМ CENTEK. Адрес центра можно найти на сайте <https://centek-air.ru/servis>. Способы связи с сервисной поддержкой: тел: +7 (988) 24-00-178, VK: vk.com/centek_krd. Генеральный сервисный центр ООО «Ларина-Сервис», г. Краснодар. Тел.: +7 (861) 991-05-42. Название организации, принимающей претензии в Казахстане: ТОО «Moneytorg», г. Астана, ул. Жанибека Тархана, д. 9, крыльцо 5. Тел.: +7 (707) 858-65-29, +7 (701) 340-09-57.

Продукция имеет сертификат соответствия:

№ ЕАЭС RU C-CN.BE02.B.05342/24 от 14.03.2024 г.



11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ

Импортер: ООО «Ларина-Электроникс». Адрес: Россия, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.

УВАЖАЕМЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ!

Срок гарантии на все приборы составляет 36 месяцев с даты реализации конечному потребителю. Данным гарантийным талоном производитель подтверждает исправность данного прибора и берет на себя обязательство по бесплатному устранению всех неисправностей, возникших по вине производителя.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. Гарантия действует при соблюдении следующих условий оформления:

- правильное и четкое заполнение оригинального гарантийного талона изготовителя с указанием наименования модели, ее серийного номера, даты продажи, при наличии печати фирмы-продавца и подписи представителя фирмы-продавца в гарантийном талоне, печатей на каждом отрывном купоне, подписи покупателя.

Производитель оставляет за собой право на отказ в гарантийном обслуживании в случае непредоставления вышеуказанных документов, или если информация в них будет неполной, неразборчивой, противоречивой.

2. Гарантия действует при соблюдении следующих условий эксплуатации:

- использование прибора в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации;
- соблюдение правил и требований безопасности.
- 3. Гарантия не включает в себя периодическое обслуживание, чистку, установку, настройку прибора на дому у владельца.
- 4. Случай, на которые гарантия не распространяется:
 - механические повреждения;
 - естественный износ прибора;
 - несоблюдение условий эксплуатации или ошибочные действия владельца;
 - неправильная установка, транспортировка;
 - стихийные бедствия (молния, пожар, наводнение и др.), а также другие причины, независящие от продавца и изготовителя;
 - попадание внутрь прибора посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
 - ремонт или внесение конструктивных изменений неуполномоченными лицами;
 - использование прибора в профессиональных целях (нагрузка превышает уровень бытового применения), подключение прибора к питающим телекоммуникационным и кабельным сетям, не соответствующим Государственным техническим стандартам;
 - выход из строя перечисленных ниже принадлежностей изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия:
 - а) пульты дистанционного управления, аккумуляторные батареи, элементы питания (батарейки), внешние блоки питания и зарядные устройства;
 - б) расходные материалы и аксессуары (упаковка, чехлы, ремни, сумки, сетки, ножи, колбы, тарелки, подставки, решетки, веерты, шланги, трубы, щетки, насадки, пылесборники, фильтры, поглотители запаха);
 - для приборов, работающих от батареек, - работа с неподходящими или истощенными батарейками;
 - для приборов, работающих от аккумуляторов, - любые повреждения, вызванные нарушениями правил зарядки и подзарядки аккумуляторов.
- 5. Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством, и ни в коей мере не ограничивает их.
- 6. Производитель не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный продукцией ТМ CENTEK людям, домашним животным, имуществу потребителя и/или иных третьих лиц в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия; умышленных и/или неосторожных действий (бездействий) потребителя и/или иных третьих лиц действия обстоятельств непреодолимой силы.

7. При обращении в сервисный центр прием изделия предоставляет-ся только в чистом виде (на приборе не должно быть остатков про-дуктов питания, пыли и других загрязнений).

Производитель оставляет за собой право изменять дизайн и харак-теристики прибора без предварительного уведомления.

ҚАЗАҚ

Күрметті тұтынушы!

ТМ СЕНТЕК өнімдерін таңдағаныңыз үшін рахмет.
Біз кепілдік береміз мінсіз жұмыс істеуі осы бұйындар
сақтай отырып, оны пайдалану ережелері.

Сплит типті ауаны кондиционерлеу жүйесін (бұдан әрі – сплит-жүйе) тек білікті мамандар жөндеу керек.

Ø Зетілізбен құрастыруға тырыспауызызды өтінеміз. Біліктілікіз құрастыру аспалтық жұмыс істемеуіне және істен шығуна ақелу мүмкін!

АСПАЛТЫҚ АРНАЛАУЫ

Үй-жайда жайлы температуралы ұстап тұруға арналған.

1. ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

Адам емірі мен денсаулығына қауіпті жағдайлардың орын алуына, сондай-ақ аспалтық уақытынан бұрын істен шығуна жол бермеу үшін тәмнеде атапланған шарттарды қатағ сақтау керек:

- Сәйкес келетін қуат беру көзін паспорттық мәліметтерде көрсетілген ақпаратқа сай пайдаланыңыз, өйтпеген жағдайда аспал жұмысында курделі іркілістер орын алуы немесе ерт шығу мүмкін.
- Сіздің электр қуат желісінің міндепті түрде жерге түйікталған болу керек.
- Электр қуат көзі ашасының ластануына жол берменіз. Электр желісінің розеткасына ашаны әрқашан толықтай тығызыз. Ашаның ластану немесе толықтай тығылмау себебінен ерт шығуы немесе электр тогынан жақацаттану мүмкін.
- Егер Сіз аспалты үзак уақыт бойы пайдаланбасаңыз, қауіпсіздік мақсаттарында ашаны розеткадан сұрып тастаңыз.
- Аспалтық жұмыс істеуі кезінде автоматты айырбысты пайда-лана отырып немесе ашаны розеткадан сұрып отырып, аспалты айыруға тырыспаңыз – ұшқының нағижеңсінде ерт шығу мүмкін.
- Электр қуат көзінің ашасы розеткаға толықтай тығылуы ке-рек. Өйтпеген жағдайда, бұл электр тогынан жақацаттануға, аспалтық қызып кетуіне, тіпті жанунау да ақелу мүмкін.
- Желілік баусымды шырмалдырмаңыз, қыспаңыз және одан тартпаңыз – бұл оның бүлінүйінә ақелу мүмкін. Ақаулы желілік баусым электр тогынан жақацаттану немесе ертке ақелін соғуы мүмкін.
- Ұзақтыштарды қолданбаңыз және басқа электр энергиясын тұтынуши заттар қосылып тұрган розеткаға аспалты қоспаңыз.
- Ақаулықтар орын алған кезде, алдымен қашқытан басқару тәтігінің (КБТ) көмегімен аспалты айырыңыз, содан соң оны электр желісінен ажыратыңыз.
- Айналысқан қалақтарды қозғамаңыз. Олар сіздің сауасыныңда қысып тастауы мүмкін, сондай-ақ бұл аспал бөлшектерінің бузу-луына ақелін соғуы мүмкін.
- Ұлғал қолызызбен аспалтық ішкі блогындағы батырмаларды баспаңыз.

- Аспал жұмыс істеп тұрган кезде, оның корпусындағы сақылауға таяқ, және басқа да бөгде заттарды ешқашан салмаңыз – бұл жаракат алуға және аспалтық істен шығуна ақелін соктыруға мүмкін.
- Аспалтық сыртқы және ішкі блогына ешқандай заттарды (әсіресе ішінде сұы бар ыдыстарды немесе басқа да сұйықтықтарды) орнатпаңыз.
- Аспалты сумен жұмаңыз, бұл электр тогынан жақацаттануға ақелу мүмкін.
- Аспал пен ашық отpen жұмыс істейтін аспалтық (газ плитасы және т.б.) бір уақытта жұмыс істеуі кезінде, орынжайды жи желдеп түрү керек. Жетілікісіз дәрежеде желдепті оттегінің жетісіне ақелу мүмкін.
- Гуа ағыныңың газ жанағысы мен плитасына түсіне жол берменіз.
- Балаларға аспалпен жұмыс істеуге ешқашан рұқсат етпеніз.

МҰКИЯТ БОЛЫҚЫЗ!

- Аспалты тікелей күн саулесянің түсестін жеріне орнатпаңыз.
- Ауа кіретін және шығатын сақылауларды бітемеңіз, бұл оның салықнандау немесе айдау қабілетін тәмнедетеді және аспалтық істен шығуна ақелу мүмкін.
- Салықын ауа ағыныңың астында үзақ уақыт түрү сіздің физикалық жағдайыныңдаңыз нашарлауына ақеледі және денсаулығыңызға байланысты маселелер тудырады.
- Аспалтық жұмыс істеуі кезінде терезелер мен есіктердің жабыңыз, әйтпесе салықнандау немесе айдау қабілеті тәмнедейді.
- Атапған аспалты ылғалдының жоғары орынжайдада, сондай-ақ, жемір химиялық заттардың булаты белгінетін жерлерде орнатуға тыйым салынады!
- Аспалты өз бетілізбен жөндеуге тырыспаңыз. Білікті мамандарда жүгінің. Желілік баусым закымданған кезде, оны шығарушылардың авторландырылған сервистік қызметтің немесе біліктілігі бар маманның күшімен ауыстырыңыз. Аспал құрылышын біліктілікісін жөндең жемір немесе атапған нұсқаулықтарға аспалты пайдаланудың қағидаларын сақтамаған кезде, кепілдік жойлады.
- Бұл құрал физикалық және ақыл-ой мүмкіндіктері шектеулі адамдардың (соның ішінде балалардың) немесе осы құралды пайдаланбаған жағдайларға қыттал қауіпшілігі туралы тәжірибелі мен білім жеткілікісі адамдардың пайдалануына арналған. Балалардың құралмен ойнауна рұқсат етпеніз. Құралды қараусыз қалдырыңыз.
- Сплит-жүйелерді тасымалдау, сату бойынша ерекше шарттар: кондиционерлердің сыртқы блоктарын ТЕК тігінен тұрган күйде тасымалдау керек, ішкі блоктарды тасымалдау кезінде көлденең де, тігінен де орналастыруға болады. Дұрыс тасымалдамау аспалта тұтышепердің қылышыны, сондай-ақ компрессор майнын, фреонконтур магистралі бойына ағуы сияқты залалдардың қаупін төндіру мүмкін. Бұл факторлардың барлығы жағдайтың дұрыс жұмыс істемеуіне, оның мерзімінен бұрын істен шығуна ақелін соғады. Сплит-жүйенің сыртқы блогы сонда да көлденең күйде тасымалданса (бірақ еш уақытта астын үстінен қаратаң емес), оны орнатар алдында, зауыттық қаптамадан шығармстан, бірнеше сағатқа тігінен қоя тұру керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Ауаны кондиционерлеудің атапған жүйесі тек тұрмыстық мақсаттарда қолданыла алады!
- Аспалтық жұмысында төтенше жадайлар орын алған кезде (жанған ііс, бөгде шуыл және т.с.), оны дереу электр желісінен ажыратыңыз.
- Электр тогынан жарақттану қаупі! Ешқашан аспалты өз бетінізбен жөндеге тырыспаңыз, бұл электр тогынан жарақттануға әкелу мүмкін.

2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

- «Сплит» типті ауа кондиционерлеу жүйесі:

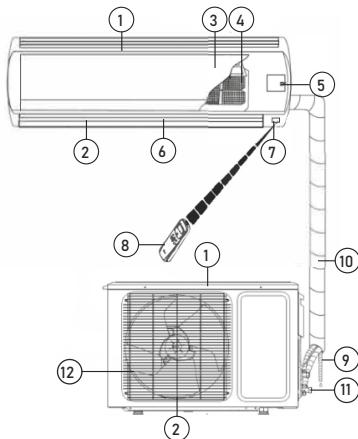
- сыртқы блок – 1 дана
 - ішкі блок – 1 дана
 - ішкі блоктың монтаждық панелі – 1 дана
 - Қашықтан басқаруға тетіргі (КБТ) – 1 дана
 - Қашықтан басқаруға арналған қабырға аспасы – 1 дана
 - КБТ-ға арналған батарея – 2 дана
 - Құрастыруға арналған құралдар (ПВХ таспасы, қазмойын гоф-рленген төккіш құбыр, сәндік пластикалық, сақина 4 салмалы сомын, монтаждық, мастика) – 1 жынтық,
 - Торлы сузғі – 2 дана
 - Пайдалану жөнніндегі нұсқаулық – 1 дана
- Жұқа сүзгілер:
- Бактерияға қарсы сузғі – 1 дана
 - Компоненттік сузғі*
 - Қемір сузгісі*
 - Формальдегид сузгісі*
 - Катехин сузгісі*
 - НЕРА сузгісі*
- * қосымша жеткізіледі

3. АСПАЛТЫҚ СИПАТТАМАСЫ

СPLIT-ЖҰЙЕНІНГЕ ҚЫРЫЛЫСЫ

Ішкі блок

1. Ауа шығатын саңылау
2. Ауа кіретін саңылау
3. Беткі панелі
4. Ауа сузғі
5. Қолмен іске қосу батырмасы
6. Жалюзи
7. Сигнал қабылдағыш
8. ҚБТ
9. Құрғатыш құбышшек
10. Салықтан агент/сұйықтыққа арналған құбыр
11. Бөгөу қақпағы
12. Ауа шығаралын саңылаудың торы



4. АСПАЛТЫҚ БАСҚАРУ

ҚОЛМЕН ИСКЕ ҚОСУ ФУНКЦИЯСЫ

Егер қашықтан басқару тетіргі жоғалып қалса немесе батареялары отырып қалса, Сіз қолмен іске қосу батырмасын қолдана аласыз. Ол үшін ішкі блоктың алдыңыз панелін көтеріңді және қолмен іске қосу батырмасын (3) қысқаша уақытқа басасыз. Сплит-жүйе автоматты режимде (AUTO) жұмыс істей бастайды. Қолмен іске қосу батырмасын қайтадан басқан кезде, аспал сөндіріледі.

ҚБТ ПАЙДАЛАНУ

 Қашықтан басқару құралын пайдалану туралы толық ақпаратты қашықтан басқару құралының артқы жағындағы QR-кодын сканерлеу арқылы жүктеуге болады.

ҚБП ҚУАТТАНДЫРУ УШИН ААА ТИПТІ ЕКІ БАТАРЕЯ ПАЙДАЛАНЫЛАДЫ

1. Қуаттандырған кезде есқі батареяларды немесе басқа типтегі батареяларды пайдаланбаңыз. Бұл ҚБП қалыпты жұмысының бузулынуна алып келү мүмкін.
2. Егер Сіз ҚБП бір айдан астам уақыт бойы пайдаланбайтын болсаңыз, батареяларын шығарыңыз, вайткені олар ағып Құралдың күн сайын пайдаланған жағдайда қуаттандыру элементтерінің қызмет ету мерзімі шамамен 6 айда қурайды.
3. Қашықтан басқару пәрмендерінің дыбыстық растамасы шықласа немесе сигнал беру белгісі жоғалып кеткен болса, батареяларын ауыстырыңыз.

5. ҚҰРАЛҒА ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ ҚОРСЕТУ ЖӘНЕ КҮТУ

ЕСКЕРТЕУЛЕР

Құралға қызмет қөрсетер алдында, оны электр желісінен ажыратыңыз.

Блоктың алдыңыз панелін күту

Құралды мұқият күту және уақытлы тазалалу оның қолданылу мерзімін ұзарагында және электр энергиясын үнемдейді.

Тазалалу кезіндегі келесідей кеңестерге қоңыл аударыңыз:

- сіз құраДың сүртіп жатқан кезде, орнықты жерде тұрыңыз, әйтпесе құлап кеткен жағдайда, Сіз құраДың бұзып алуыңыз не- месе візің жарақаттануыңыз мүмкін;
- алдыңғы панельді шешил алуда көзіндеги жарақат алып қалмау үшін, корпустың металл белшектеріне жақындалмаңыз;
- құраДың алдыңғы панелін және қашықтан басқару пультін тазалау кезінде, ласты құргак майлышқен сүртіп алуда мүмкін болмаған жағдайда, ылғал майлыштың қолданысыз.

Ескертке:

1. Құрал мен ҚБР су астына үстап жуымаңы!
2. Тазалау үшін құрамында спирті бар сүйкіткіздарды, бензинді, майдың немесе жылтыратыштың құраДарды қолданбаңыз.
3. Алдыңғы панельдің бетіне қатты қысым түсірмечіз, бұл оньц түсіп кетуіне әкелу мүмкін.
4. Тазалау кезінде құрал корпусының бетін булдірмей үшін, абраziвті тазалау құраДарын немесе металл қырғыштарды қолданбаңыз.
5. Су температурасы 45 °C-тан аспауда тиіс. Бұл пластиктің майысуына немесе түсінік солғын тартуына әкелу мүмкін.

Ауа сүзгісін тазалау

1. Алдыңғы панельдің тірелгенге дейін көтеріңіз, содан соң ауа сүзгісінің шығып тұраған белгігін көтеріңіз де, оны сұрып алдыңғы.
2. Сүзгін шаңсорғышпен тазалаңыз немесе сүмен жуыңыз. Егер сүзгі қатты ластанған болса, оны жұмсақ, жуғыш затты қолдану арқылы жыны сүмен жуыңыз. Сүзгін коленекпел жерде мұқият кептіріңіз.
3. Сүзгін орнына орнатыңыз және алдыңғы панельді жабыңыз.

ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Маусымыңқы аяғында

Келесідей іс-арекеттерді орындау керек:

- сплит-жүйенің үзак үақытқа «ЖЕЛДЕТУ» режимінде қосыңыз;
- осыдан кейін құраДады жепіден айрыңыз;
- ауа сүзгісін тазалаңыз;
- ішкі және сыртқы блокты жұмсақ құргақ майлышқен сүртіңіз;
- ҚБР-нен батареяларды алуды тастаңыз.

Маусымыңқы басында

Келесідей іс-арекеттерді орындау керек:

- қоршау орны мен ішкі және сыртқы блоктардағы ауа шығатын жерлердің бұғатталмaganына көз жеткізіңіз;
- сыртқы блокты тат пен коррозия баспағанына көз жеткізіңіз;
- ауа сүзгісінің тазартылғанына көз жеткізіңіз;
- құраДады жепінг қосыңыз;
- батареяларды ҚБР-не орнатыңыз.

6. МҮМКІН БОЛАТЫН АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРИ

Құрал қосылмайды	Желіге қосылып тұрағандағын тексеріңіз. Қорғаныштық құрылғы іске қосылды, кондиционерді көм дегенде 3 минуттан соң қосып көріңіз. Желідегі көрнеу төмен немесе жоғары. Жұмыстың таймерге қойылмағандығын тексеріп көріңіз
Кондиционер басқару пультінің параметрлердің ескермейді	Электр-магниттік кедергілердің ықпалы болуы мүмкін. Кондиционердің электр қуаттандырылған айрылып, 1 минуттан соң қайта қуат жіберіл көріңіз. Пульттің сигналдық әрекет ету аймагында болуын тексеріңіз. Қашықтан басқару пультінің батареяларын тексеріңіз, қажет болса, оларды алмастырыңыз. Пульттің қуаттандырылған дегендегендегін көріңіз.

Салқындау немесе жылдыту таймділігі төмөнделді	Мақсаттық температуралың дұрыс орнатылуын тексеріңіз. Ишкі блоктың кіргізу және шығару салынулары бітеп алмасылған тексеріңіз. Ауа сүзгісін, жылу алмасылтық және ішкі блоктың желдеткішінің ластану дәрежесін тексеріңіз, қажеттіліккің қарай тазалап көріңіз. Жылу/ салынған ауаңын ашық терезе немесе есік арқын кірмей тұрғандығына көз жеткізіңіз. Желдеткіш жылдандаудының дұрыс қойылышын тексеріңіز. Сыртқы ауа температурасы жоғары болған жағдайда, салқындау таймділігі жеткіліксіз болуы мүмкін. Сыртқы ауа температурасы төмен болған жағдайда, жылдыту таймділігі жеткіліксіз болуы мүмкін. Белде меде қосыма жылу көздерінің бар-жоқтыбын тексеріңіз.
--	--

Жұмыс режимдерін ауыстыруған көздегі кідіріс	Пайдалану кезінде жұмыс режимдерінің ауысуы 3 минут үақыт алуды мүмкін.
--	---

Жылдыту режимдерін қосқан көздегі кідіріс	Бұл кідіріс (2-5 минутка дейін) ішкі блоктың жылу алмасышын қызылдуру үшін қажет. Жарамсыздық болып табылады
---	--

Сыртқы блоктан су ағып шығады	Бұл еріту режимі қосылған кезде немесе жылдыту режимі көзінде сыртқы блоктың жылу алмасышынан түзілтін конденсат. Жарамсыздық болып саналмайды
-------------------------------	--

Бөгде істердің пайда болуы	Кондиционер белmedегі темекі тутиін, пафюмерия, жиіз ісі, т.б. осы сиякты істердің күштейе түсіу мүмкін. Егер істер үзақ үақыт болып жохылпаса, сервис орталығынан көнестер алынып
----------------------------	--

Ішкі блоктан судың ағып жатқан немесе сындыраған дыбыстырап естіледі	Дыбыстар ішкі блок ішінде қайнап жатқан салқындақтыш агенттің түрбалар бойымен ағып жатқанын білдіреді. Жарамсыздық болып табылады
--	--

Ішкі блоктан сыртындаған дыбыстырап естіледі	Сыртындаған дыбыстар температуралың взгеруі сандырыланған құраДың алдыңғы панелінің немесе взге тетіктерінің көнеюімен немесе сыртынан түсіндірледі (жарамсыздық болып табылады)
--	--

Ішкі блоктан алғыс земенекілдік дыбыстырап естіледі	Дыбыс ішкі блоктың желдеткішін қосу/айрыу көздегі пайда болады. Жарамсыздық болып саналмайды
---	--

Ішкі блоктың түсінің взгеруі	Түрлі факторлар (мысалы, ультракулагін саулеер, температура, т.б.) сандарынан пластик корпус түсін взгеруі мүмкін, бұл құрылғының функциялық сипаттамаларына әсер етпейді. Жарамсыздық болып табылады
------------------------------	---

Ішкі блоктың ағып шығару саңылауының алдыңғы булануы	Егер белmedегі ылғалдауық пен ауа температурасы жоғары болса, кондиционердің ағып шығару саңылауында туман түзілі мүмкін. Ол белmedегі температура төмөнделгенен кейін біршама үақыт өткесін жохылады
--	---

7. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

МОДЕЛІ			65SDC07+	65SDC09	65SDC12	65SDC18	65SDC24
Күат беру көзі		В/Гц	ұсынылған диапазон - 220-240 /~50, рұқсат етілгені - 198-253 /~50				
Салқындау	Өнімділігі	BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
		Вт	2450 (600-2800)	2840 (600-3100)	3700 (800-4100)	5500 (1300-5600)	7600 (1300-7700)
	Ном. куаттылығы	Вт	700	810	990	1490	2190
	Ном. ток	A	3.5 (0.6-8.5)	3.5 (0.6-8.5)	5.4 (0.7-7.8)	7.8 (2.2-9.3)	10 (1-12)
Жылыту	Өнімділігі	SEER		6.5	6.5	6.2	6.5
		BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
		Вт	2600 (600-3200)	2920 (600-3400)	3800 (1000-4200)	5600 (1300-6000)	7700 (1300-8000)
	Ном. куаттылығы	Вт	650	720	970	1450	2030
	Ном. ток	A	3.1 (0.8-8.5)	3.1 (0.8-8.5)	5.1 (1.5-8.0)	6.5 (2.0-8.0)	9.5 (1-11)
SCOP			4	4	4	4	4
Аяу циркуляциясы		(м³/ч)	600	600	650	880	1300
Компрессор	Типі		Роторлық инвертор	Роторлық инвертор	Роторлық инвертор	Роторлық инвертор	Роторлық инвертор
	Өндіруші		TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	PANASONIC/SANYO	PANASONIC/SANYO
Салқындақтыш агент			R32	R32	R32	R32	R32
Салқындақтыш агент құю		Г	530	530	600	1280	1440
Максималды шығыс қысымы/сорудың		МПа	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5
Байланыстыруыш күбірлардың диаметрі	сүйіктеу	мм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	газ	мм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Сақтандырыш		балқымалы / 3.15 А / 250 В					
Бастапқы конденсатор		CBB65 25 мкФ / 450 В / -50/60 Гц					
Шу деңгейі (ішкі блок)		дБ(А)	21	22	24	28	30
Ішкі блок	Габариттері (ExBxC)	мм	788x292x198	788x292x198	788x292x198	940x316x224	1121x329x231
	Қаптау (ExBxC)	мм	873x277x363	873x277x363	873x277x363	1001x294x380	1203x314x395
	Нетто салмағы	кг	7	7.5	8.5	11	14
	Брутто салмағы	кг	10	10	11	14	17
Шу деңгейі (сыртқы блок)		дБ(А)	46	47	48	49	49
Сыртқы блок	Габариттері (ExBxC)	мм	649x450x232	649x450x232	705x530x280	785x555x300	900x700x350
	Қаптау (ExBxC)	мм	753x488x306	753x488x306	818x576x338	896x596x375	1008x735x418
	Нетто салмағы	кг	23	23	24	32	42
	Брутто салмағы	кг	25	25	27	35	45
Электрлік қорғаныс класы (ішкі/сыртқы блок)			IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Класс электропротивоударной защиты (внутр./наруж. блок)		Class	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Жұмыс температурасы		°C	16...32	16...32	16...32	16...32	16...32
Жұмыс температурасының диапазоны (салқындау/жылыту)		°C	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28
Знергия тиімділігі класы			A++	A++	A++	A++	A++

АҚАУЛЫҚТАР КОДТАРЫ

E1	Ауаның бөлме температурасы хабаршысының қатесі
E2	Сыртқы блоктың жылу алмасқышының температура хабаршысының қатесі
E3	Ішкі блоктың жылу алмасқышының температура хабаршысының қатесі
E4	Ішкі блоктың жедеткішінің, электр қозғалтқышының жарамсыздығы
E5	Сыртқы және ішкі блоктарының арасындағы байланыс желісінің қатесі
F0	Сыртқы блоктың жедеткішінің, электр қозғалтқышының жарамсыздығы
F1	IPM-модуль (Intelligent Power Module) қатесі
F2	РФС-модуль қатесі
F3	Компрессор жұмысының қатесі
F4	Компрессордың айдау желісіндегі температура хабаршысының қатесі
F5	Компрессордың артық жүктеуден қорғалуының іске қосылуы
F6	Ауаның сыртқы температура хабаршысының қатесі
F7	Электрлік қуат бергіштің төмен немесе жоғары кернеуінен қорғалудың іске қосылуы
F8	Сыртқы блок модульдерінің байланыс желісінің қатесі
F9	EEPROM (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory) модулінің қатесі
FA	Сорып алу желісінің температура хабаршысының қатесі (4 жүрістік клапандардың жарамсыздығы)

8. ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ, АСПАПТЫ ЖОЮ

ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ

Қалтама да, аспаптың өзі де қайтадан пайдалануға болатын материалдан жасалған. Мумкіндігінше, оларды жою кезінде қайтадан пайдаланылатын материалдарға арналған контейнерге тастаңыз.

АСПАПТЫ ЖОЮ

Аспаптың қолданылу мерзімі аяқталғаннан кейін, оны қараптайм тұрмыстық қалдықтан белек жоюға болады. Оны электрондық аспаптар мен электр аспаптарын қайта өңдеуге қабылдайтын арнайы белгімдік тапсыруға болады. Аталаған аспаптың қолданылу мерзімі аяқталғаннан кейін, оны қайта өңдеуге тапсырылған соң, материалдар ездерінің жіктелуіне байланысты қайта өңделеді. Электрондық аспаптар мен электр аспаптарын қайта өңдеуге қабылдайтын белімнің, тізімін мемлекеттік биліктік мунисипалдық органдарынан ала аласыз.

9. СЕРТИФИКАТТАУ ТУРАЛЫ АҚЛАРАТ, КЕПІЛДІКТІК

Осы бұйым үшін қызмет ету мерзімі бұйым осы пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа және қолданылатын техникалық стандарттарға қатаң сойкестікке пайдаланылған жағдайда, соғығ тұтынуыша сату күнінен бастап 10 жылдың қурайды. Қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін аспапты одан ері пайдалану бойынша ұсыныстар алу үшін жақын мәндарға авторландырылған сервис орталығына хабарласыңыз. Бұйымың шығарылған күні сериялық номірde қорсетілген (2 және 3 белгілер - жылы, 4 және 5 белгілер - өндіріс айы). Сериялық, номір құрылғының корпусында орналасқан. Аспапқа қызмет көрсету бойынша мәселеелер туындағанда немесе аспап бұзылса, CENTEK сауда маркасының авторландырылған сер-

вис орталығымен хабарласыңыз. Орталықтың мекенжайын <https://centek-air.ru/servis> сайтынан табуға болады. Сервистік көлдau көрсету орталығымен байланыс жасау жодлары: тел: +7 (988) 24-00-178, VK: vk.com/centek_krd, «Ларина-Сервис» ЖШК бас сервис орталығы, Краснодар, к. Тел.: +7 (861) 991-05-42. Қазақстандағы талалтар қабылдау үйіміншің атальмы: «Монетор» ЖШС, Астана қаласы, Жәнібек Тархан к., 9-йй, 5-кант. Тел.: +7 (707) 858-65-29, +7 (701) 340-09-57.

Внімнің сайдестік сертификаты бар:

№ ЕАЭС RU C-CN.BE02.B.05342/24 - 14.03.2024 ж. бастал.



10. ШЫГАРУШЫ, ИМПОРТТАУШЫ ТУРАЛЫ АҚЛАРАТ

Импорттаушы: ООО «Ларина-Электроникс». Мекенжайы: Ресей, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.

ҚҰРМЕТТІ ТҰТЫНУШЫ!

Барлық аспаптарға кепілдік мерзімі соғығ тұтынуыша сату күнінен бастан 36 ай. Осы кепілдік талонымен өндіруші осы құралдың жарамдығының растаіды және өндірушінің кінасінен туындаған барлық ақауларды тегін жою бойынша міндеттемен взіне алады.

КЕПІЛДІК ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУШАРТТАРЫ:

1. Кепілдік көлесі рециклде шарттары сақталған жағдайда жарамды:
 - ултінің атавы, оның сериялық номірі, сату күні қорсетілген дайындаудың тұнпуксақтың кепілдік талонын дұрыс және нақты толтыры, сатушы фирмамың мөрі және кепілдік талондағы сатушу фирмасының екілінің қолы, әрбір жырытылымалы купондағы мерлер, сатып алушының қолы болған жағдайда.

Жоғарыда қорсетілген құжаттар ұсынылмаған жағдайда жарамды олардағы ақпарат Толық, емес, анық, емес, қараша-қайши болса, өндіруші кепілдік қызмет көрсетуден бас тарту құқығын взіне қалдырады.

2. Кепілдік көлесі пайдалану шарттары сақталған кезде жарамды:
 - пайдалану нұсқаулығына қатаң сыйек құралды пайдалану;
 - қауіпсіздік ережелері мен талаптарын сақтау.

3. Кепілдік иесінің үйінде мерзімді қызмет көрсетуді, тазалауды, орнатуды, құралды балтауды қамтывайды.

4. Кепілдік қолданылмайтын жағдайлар:

- механикалық зақым;
- құрылғының табиги тозуы;
- пайдалану шарттарын сақтамау немесе иесінің қате әрекеттері;
- дұрыс орнату, тасымалдау;
- табиги апраттар (найзағай, өрт, су тасқыны және т. б.), сондай-ақ сатушы мен дайындаушыға тауелсіз басқа да себептер;
- аспаптың ішіне бергеде заттардың, сыйықтықтардың, жәндіктердің түсүү;
- екілітті емес түлғалардың конструктивтік ауыстыруларын жөндеуі немесе енгізу;
- аспапты қасіби мақсатта пайдалану (жүктеме тұрмыстық қолдану деңгейінен асып түседі), аспапты мемлекеттік техникалық стандарттарға сәйкес келмейтін қоректендіруші телекоммуникациялық және кабельдік жепілере қосу;
- бұйымының төмөнде санаамаланған керек-жараптарының істен шығуы, егер оларды ауыстыру конструкциямен көзделсе және бұйымды белшектеумен байланысты болмас:
- a) қашақтан басқару пульттері, аккумуляторлық батареялар, қуат беру элементтері (батареялар), сыртқы қуат беру блоктары және зарядтау құрылғылары;

- шығыс материалдары мен аксессуарлары (буып-түю, қаптар, белдіктер, сәмекелер, торлар, пышақтар, колбаларап, тарелкелер, тұғырлар, торлар, вертелалар, шлангілер, тұтіктер, щеткалар, саптамалар, шаң жинағыштар, сүзгілер, иіс сініргіштер);
 - батареялардан жұмыс істейтін аспалтар үшін-жарымсыз немесе сарқылған батареялармен жұмыс істей;
 - аккумуляторлардан жұмыс істейтін аспалтар үшін-аккумуляторларды зарядтау және зарядтау ережелерін бұзудан туындаған кез келген зақыданулар.
5. Осы кепілдіктің өндіруші қолданыстағы заңнамада белгіленген тұтынушиның құқықтарына қосынша береді және оларды ешбір дәрежеде шектемейді.
6. Өндіруші, егер бұйымды пайдалану, орнату ережелері мен шарттарын сақтамау натижесінде болған жағдайда, адамдарға, Үй жануарларына, тұтынушиның және/немесе взге үшінші тұлғалардың мүлкіне тікеlei немесе жанама көтірілген зиян үшін; тұтынушиның және/немесе взге үшінші тұлғалардың еңсерілмейтін күш жағдайларының, қасақана және/немесе айбасыза арекеттері (әрекетсіздігі) үшін жауапты болмайды.
7. Сервистік орталыққа жүгінген кезде бұйымды қабылдау тек таза күйінде ұсынылады (аспалта азық-түлік, шаң және басқа да ластанулар болмауы тиіс).

Өндіруші алдын ала ескертусіз аспалтық дизайны мен сипаттамаларын взертуге құбылышты.

КЫРГЫЗЧА

Урматтуу көрекеттөвчү!
ТМ CENTEK өнүмдерүүн тандаганызың үчүн раҳмат.
Биз анын иштешине, қолдонуу зоржелерин туура
аткарасызы, кепилдик беребиз.

Орнотуу иштери электр орнотуу зоржелерине ылайык квалификация-ялуу ыйғарым укуктуу кызметкерлер тарафынан гана жүргүзулушу керек.

Суралыч, орнотууну взуцуз аткарғанга аракет қылбаңыз. Квали-
фикациясыз орнотуу шайманын туура эмес иштешине жана иштен
чыгуусуна себеп болушу мүмкүн!

ШАЙМАНДЫН МАКСАТЫ
Белмеде ыңғайлуу температуралын кармоо үчүн.

1. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАР

Өтүрға жана ден-соолукка кооптуу кырдаалдарды болтурбоо үчүн, жана ошондой эле шаймандын иштен эрте чыгып калбашы үчүн тәмөнде көтірілген шарттар так сакталышы керек:

- Паспортунун маалыматтарында көрсетүлген маалыматка ылайык, ылайыктуу электр булагын қолдонуңуз, антепсе шайман опутту иштен чыгып же ерт чыгышы мүмкүн.
- Сиздин электр менен жабдуу тармагыңыз жерге негизделиш көрек.
- Электр тармактын сайгычынын кирдегенине жол бербенең. Сайгычын электр тармакқа ар дайым бекем сайып турнуз. Бұлғанған же бекем кирбекен сайгыч ерткө же электр тогуна уруннууга алып келиши мүмкүн.
- Егер сиз шайманды көпкө чейин колдонбосоңуз, коопсуздук үчүн, розеткадан сууруп салыңыз.

- Шайман иштеп жатканда, аны автоматтық өчүргүчтүү колдонуп же же розеткадан сууруп чыгып ажыратууга аракет қылбаңы - учкун чыгып кетип, ерткө алып келиши мүмкүн.
- Электр сайгычы розеткага бекем сайылған туршуу керек. Болбо-со, бул электр тогунын урушуна, ысып кетишине жана ал тургай ерттүн чыгуусуна алып келиши мүмкүн.
- Электр зымын байлабаңыз, қыспаның же тартпаңыз, анткени бул зыян көлтириши мүмкүн. Электр зымыннын иштен чыгышы электр тогуна урунну же ерт чыгышы мүмкүн.
- Үзарттычтарды қолдонбонуз жана шайманды башка электр көркөтөвлөр менен чоңу бир розеткага туташтырыбаңыз.
- Егер иштебе калса, алғач алыстан башкарунун қолдонуп шай-
манды өчүрүңүз, андан кийин аны электр тармагынан ажыратып
коюңуз.
- Айланған канаттарын кармабаңыз. Алар сиздин бармагыңызды
қыпчып салышы мүмкүн жана ошондой эле шаймандын
белүктерүнүн бузулушуна алып келиши мүмкүн.
- Ички блоктогу баскычтарға суу қолдоронуз менен тибебеніз.
- Аспалтын корпусундагы тешиктерге эч качан таяк же башка чо-
очун нерселерди салбаңыз. Бул жаракат алууга жана шайман
бузулуп калуусуна алып келиши мүмкүн.
- Аспалтын сырты же ички болупнан эч нерсени (айрыкча, суу же
башка суюктугу бар идиштерді) қойбонуз.
- Шайманды суу менен жуубаңыз, бул токко урунуга себеп болушу
мүмкүн.
- Шайман жана ачык от шаймандар менен иштегендө (газ меш ж.б.),
бөлмө тез - тез жөндөтилип туршуу керек. Жетишиз жөндөтүү
кычылтектин жетишиздигине алып келиши мүмкүн.
- Газ очкотурун жана мештерге аба ағымына жол берилбейт.
- Балдарга шайманды иштетүүгө эч качан жол менен.

ЭТИЯТ БОЛУҢУЗ!

- Шайманды түз күндүн нурлардын астына орнотпоңуз.
- Аба киругчы же чыгуучу тешиктерди жаппаңыз, бул муздатуу же ысытуу мүмкүнчүлүгүн азайтып, шайманга зыян көлтириши мүмкүн.
- Муздак абада узак убакытка чейин болуу сиздин физикалык абалыңызды начарлатат жана ден-соолукка байланыштуу көйөйлөрдү жаратат.
- Шайман иштеп жатканда терезелерди жана эшиктерди жапкыла, антепсе муздатуу жана жылытуу кубаттуулугу төмөндөйт.
- Берилген шайманды нымдуулук жогору болгон белмәлөрдө, ошондой эле агрессивдүү химиялык заттардын буулары чыккан жерлөргө орнотууга тыюу салына!
- Шаймандын электр зымы же башка бир болупу бузулган болсо, дароо аны электр тармагынан ажыратып коюңуз жана өндүрүүчүнүн тейлөв борборуна кайрылыңыз. Шаймандын түзмөгүнүн квалификациясыз кийилигишken учурда же берилген қолдонмода көтірілген шайманды иштетүү зоржелері сакталбаса - кепилдик жокко чыгарылат.
- Берилген шайманды физикалык, сезимтал же акыл жөндөмдүүлүгү начар болгон адамдарга (балдарга), жашоо таж-
рийбасы жана билими болбогондуктан қолдонғонго болбойт, егер аларды шайманды қолдонуунун зоржесин билген жана алардын коопсуздугу үчүн жооптуу адамдын көзөмөлүнде болбосо.

КОҢҰЛ БУРУҢУЗ!

- Берилген кондиционердик тутумду үй тиричилиги үчүн гана кол-
донсо болот!
- Шаймандын иштөөсүндө взетөч кырдаал пайда болгондо (куйук
жыт, бетен ызы - чуу ж.б.) токтоосуз аны электр тармагынан ажы-
ратып коюңуз.

- Электр тогунун уруу коркунучу! Шайманды эч качан взүүзүс ондоогоң аракет кылбасыз, анткени бул электр тогуна урунууга алып келиши мүмкүн.

2. ТОЛУКТУК

- Аба кондиционер тутуму «Сплит» тибиндеги:

- Тышкы блок - 1 д.
- Ички блок - 1 д.
- Ички блок монтаж панели - 1 д.
- Алыстан башкаруу - 1 д.
- Алыстан башкаруу үчүн дубалга аспа - 1 д.
- Алыстан башкаруу үчүн батарея - 2 д.
- Орноттуу куралдары (ПВХ лента, гандер, гофрленген дренаж түтүгү, кооздолгон пластикалык шакек, 4 биримдик гайкасы, монтаждык мастика) - 1 д.
- Тор чыпкасы - 2 д.
- Кодонуучунун жетекчилиги - 1 д.

Жакшы тазалоо чыпкалары:

- Антибактериалык фильтр - 1 д.

- Компонент чыпкасы*

- Көмүртөк чыпкасы*

- Формальдегид чыпкасы*

- Катехин чыпкасы*

- НЕРА чыпкасы*

* ыктыярдуу жеткирилет

3. ШАЙМАНДЫН СҮРӨТТӨЛҮШҮ

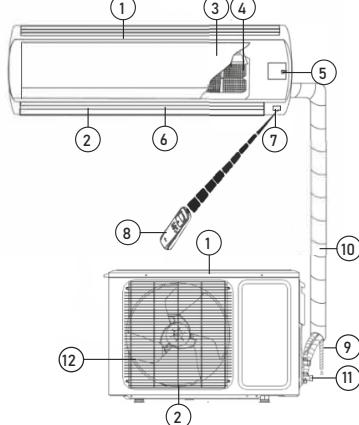
БӨЛҮНГЕН ТУТУМДИН ТҮЗМӨГҮ

Ички блок

1. Чыгуучу аба тешик
2. Кирүүчү аба тешик
3. Алдыңыз панель
4. Аба чыпка
5. Кол менен баштоо баскычы
6. Жалюзи
7. Сигнал кабылдагыч
8. Алыстан башкаруу
9. Тегүүчү шланга
10. Муздатуучу зат/Суюктук үчүн түтүк

Тышкы блок

11. Жабык клапан
12. Чыгуучу аба тешиктин тору



4. ШАЙМАНДЫ БАШКАРУУ

КОЛ МЕНЕН БАШТОО ФУНКЦИЯСЫ

Зер пульт жоголуп кетсе же батареялар түгөнсө, кол менен баштоо баскычын кодонсоңуз болот.

Бул учун, ички блоктун алдыңыз панелин акырын көтерүп, кол менен баштоо баскычын (3) кыска басыңыз. Сплит - тутуму автоматтык түрдө (AUTO) иштеп баштайт. Кол менен баштоо баскычын дагы бир жолу басуу шаймандын очурулушун алып келет.

АЛЫСТАН БАШКАРУУ БАСКЫЧТАРДЫН ДАЙЫНДОСУ

Алыстан башкаруу пультун кодонуу боюнча толук маалыматты пульттун артындагы сурот кодун сканерлеп жүктөп алууга болот.

БАТАРЕЯЛАРДЫ ОРНОТУУ ЖАНА АЛМАШТЫРУУ

Алыстан башкаруу пультун кубаттоо үчүн ААА тибиндеги 2 батарея кодонулат.

Батарея белгүнүн капкагын жылдырып, батарейкаларды белүмдүн дубалында көрсөтүлгөн «↔» жана «↔» белгилерине ылайыктырыңыз.

Батарейкаларын алмаштыруу учун, окошо эле операцияны кайтап көюнүз.

ЭСКЕРТҮҮ

1. Алмаштыруу учурунда эски же башка типтеги батареяларды кодонбоңуз. Бул пультуун жакшы иштебей калышына алып келиши мүмкүн.

2. Эгер сиз алыстан башкарууну 1 айдан ашык кодонбоңонуз, батарейкаларды пульттадан алып салыңыз, анткени алар ағып кетип, пультту бузушу мүмкүн.

3. Шайманды күн сайын кодонуу менен, батарейкалардын иштөө мөөнөтүү болжол менен 6 ай түзүт.

4. Алыстан башкаруунун бүйрүктарынын укукулуктуу ырастосуу жок болсо же сигналды берүү белгиси ечүп калса, батарейкаларды алмаштырыңыз.

5. ТЕХНИКАЛЫК ТЕЙЛӨӨ ЖАНА ШАЙМАНГА КАМ КӨРҮҮ

КӨҮҮЛ БУРУҢУЗ! Шайманды тейлөөдөн мурун электр тармагынан ажыратып көюнүз.

ИЧКИ БЛОКТУН АЛДЫҢЫЗ ПАНЕЛИН ТЕЙЛӨӨ

Шайманды кылдаттык менен сактоо жана эз убагында тазалоо анын иштөө мөөнөтүүн узартып, энергияны унөмдөвгө жардам берет.

Тазалоодо төмөнкү көңештерге көүүл буруңуз:

- шайманды аарчып жатканда, түрүктүү жерде түрүкүз, болбосо купал кетсөзүс, шайманды бузул же взүүзүгэ зыян көлтиришициз мүмкүн;
- алдыңыз панелди алып жатканда жаракат албаш үчүн, корпустун темир белгүлүктүрүнө тийбениз;
- шаймандын алдыңыз панелин жана пультту тазалап жатканда, кирди кургак чүпүрөк менен тазалоого мүмкүндүк болбосо, ным чүпүрөктүү кодонуңуз.

ЭСКЕРТҮҮ

1. Шайманды жана алыстан башкаруу пультту суунун агымынын астында жуубаңыз!

2. Тазалоо үчүн курмында спирт бар суюктуктарды, бензинди, май-ларды жана жылтыратуучу заттарды кодонбоңуз.

3. Алдыңыз панелдин бетине катуу басым жасабаңыз, анткени ал түшүп кетиши мүмкүн.

4. Шаймандын корпусунун бетине доо кетпеши үчүн, тазалоо үчүн абраизивдүү каражаттарды же болоттон жасалган губканы колдонбокуз.

5. Суунун температурасы 45 °C дан ашпаши керек. Бул деформациянын же пластиктин түсүнө взгерүүшүн алып келиши мүмкүн.

АБА ЧЫПКАНЫ ТАЗАЛОО

1. Алдыңыз панелди аягына чейин көтерүп, андан кийин аба чыпкасынын чыгып турган белүлгүн көтерүп, алып салыңыз.

2. Чыпканы чаң согручтун жардамы менен тазалаңыз же суу менен жууп салыңыз. Чыпка аябын булганган болсо, анда аны жумшак жуучу каражат кошуулган жылуу суу менен жууп салыңыз. Көлөкөлүү жерде чыпканы жакшылап кургатыңыз.

3. Чыпканы ордуна ортоңтунуз жана алдыңыз панелди жаап коюнуз.

ТЕХНИКАЛЫК ТЕЙЛӨӨ

Сезондун аягында

Теменкү иш - чарапарды жүргүзүш керек:

- сплит-тутумду «Жеделтүү» режиминде узак убакытка күйгүзүүз;
- андан кийин шайманды тармактан ажыратып турунуз;
- аба чыпканы тазалаңыз;
- ички жана тышкы блокторду жумшак кургак кездеме менен аарчып салыңыз;
- алыстан башкаруу пульттадан батарейкаларды чыгарып салыңыз.

Сезондун башында

Теменкү иш - чарапарды жүргүзүш керек:

- ички жана тышкы блоктордун аба соруучу жана чыгуучу жерлери тосуул кабагандырынан көз салыңыз;
- тышкы белүктөт дат жоктугун текшерил алышыңыз;
- аба чыпканын тазаландыгын текшериниз;
- шайманды электр тармагына туташтырыңыз;
- пультка батарейкаларды ортоңтунуз.

6. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ҮКМАЛАРЫ

Прибор күйбей жатат	Тармакка туташуун текшериниз. Коргоочу аспал иштеп кетти, кондиционердин 3 мунэттөн кийин күйгүзүп коркуз. Төмөн же жогору тармак чыңалып. Текшерип коркуз, таймер иштесүсү көлгөп калган чыгар
Кондиционер башкаруу пульттадан келген бүйрүктарга жооп бербей жатат	Балким, бул электромагниттик интерференциянын таасирин. Кондиционердин электр кубатусун чыңулуп коркуз, 1 мунэттөн кийин кайра күйгүзүп коркузу. Пульт сигнальдэн чигинде экзенине ынаңыңыз. Пульттадан батареяларын текшерип коркуз, керек болсо, аларды алмаштырып коюнуз. Пульт жаракат албаганын текшериниз
Ички блоктон суу агып жатат	Бул тышкы блоктук жылуулук алмаштыргычынын конденсатору жылбыту режиминде иштегендеге же эртүрүү режиминде пайдада болот. Туура змес иштөв деп эсептөлинибейт
Иштетүү режимдерди көртөнгенде кечигүү	Иштөв учуурунда иштетүү режимдерин взертүртүү 3 мунэтке чейин созулушу мүмкүн
Ички блоктон чыртылдаган ун угупул жатат	Температуралын взгерүүшүнен улам шайманын алдыңызын панелинин жана башка болуптогруун көнөшүшүнен же кысыльышынан пайдада сыйыргып үн (туура змес иштөв болуп эсептөлинибейт)
Мұздатуу же ысыгуу натыйжалуулугу темиңдөгөн	Белгилінген максаттуу температуралын туура экендигин текшериниз. Ички блоктун кирүчүү жана чыгуучу тешшитеи тосуулбагандырын текшериниз. Аба чыпкасынын, жылуулук алмаштырыгычтун жана уйдун ичиндерги жеделдикчин тыгылыш калпу даражасын текшерип, керек болсо тазалаңыз. Жылуулуктадаңын анык терезэгэ же эзиккөс чынлаганын текшериниз. Сырткы жогорку температурада, мұздатуу жетишсиз болушу мүмкүн. Сырткы темиңкү температурада, жылытуу көрсөткүч жетишсиз болушу мүмкүн. Белмәде кошужча жылуулук булак болгонун текшериниз

Жылытуу режиминин күйгүзүүдө кечигүү	Берилген 2 дән 5 мунэтке чейин кечигүү ички блоктун жылуулук алмаштыргычынын жылытыш үчүн керек. Бузулу змес
Бетен жыттын пайда болупусу	Кондиционер тамеки түтүнү, атыр, эмерек ж.б. саяктуу үйдүн ичиндеги жагысыз жылттарды күчтөт. Эгер жыл көлкө чейин көтпей жатса, тайлан борборуна кайрылызы
Ички блокton аккан же бырылдаган сунунч ун чыгып жатат	Үндөр мұздатуучу түтүктөрдөн ағып, ички блоктун ичинде кайнал жатқандыктан келип чыгат. Туура змес иштөв деп эсептөлинибейт
Ички блокton алпсыз мека никалык үн угупул жатат	Ички блоктун вентилаторун күйгүзүү/өчүргөндө үн чыгат. Туура змес иштөв болуп эсептөлинибейт
Ички блокton ышкырык үн чыгып жатат	Үн мұздатыктын ағымы взергөндө пайда болот. Туура змес иштөв деп эсептөлинибейт
Ички блокton өнүнчүн алмашуусу	Ар кандай факторлордун таасири астында (мисалы, ультрафиолет нурланыс, температура ж.б.) пластиктаки корпуспен түсү взергөншү мүмкүн, бул шаймандын функционалдык мүнәздәмесүнө таасир этпейт. Көмчилик болуп эсептөлинибейт
Ички блоктун аба чыгуучу болуптундун туман	Эгер белмәде нымдуулук жана температура жогору болсо, анда кондиционердин чыгышында туман пайдада болушу мүмкүн. Альбир нече убакыттан кийин жоголот, белмәдөгү температура төмөндөтген сайын

КӨЙГЕЙ КОДДОРУ

E1	Бөлмө температурасынын сенсорундагы катасы
E2	Тышкы блоктун жылуулук алмаштыргычынын температура сенсорунун катасы
E3	Ички блоктун жылуулук алмаштыргычынын температура сенсорунун катасы
E4	Ички блоктун жеделдикч моторунун иштебей каталы
E5	Тышкы жана ички блоктордун ортосундагы байланыш линиясынын катасы
F0	Тышкы жеделдикч моторунун иштебей каталы
F1	IPM-модул катасы (Intelligent Power Module)
F2	PFC-модулун катасы
F3	Компрессордун иштөв катасы
F4	Компрессордук разряд температурасы сенсорунун катасы
F5	Компрессордун ашыкка жүктөвден коргоосу вчурулду
F6	Тышкы аба температурасынын сенсорун катасы
F7	Электр кубатынын төмөн же жогорку чыңалуудан коргоосу токтотуу
F8	Тышкы блок модулдарынан байланыш линиясынын катасы
F9	EEPROM (Electrical Erasable Programmable Read Only Memory) модулун катасы
FA	Соргут линиясынын температурасы сенсорунун катасы (4 тараалык иштебей каталы)

7. ТЕХНИКАЛЫК МУНДАРДАМЕЛОР

МОДЕЛЬ			65SDC07+	65SDC09	65SDC12	65SDC18	65SDC24
Камсыздоо булагы		В/Гц	сунуш кылынган диапазон - 220-240 /~50, уруксат берилген - 198-253 /~50				
Муздатуу	Өндүрүү	BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
		Вт	2450 (600-2800)	2840 (600-3100)	3700 (800-4100)	5500 (1300-5600)	7600 (1300-7700)
	Номиналдуу күчтүүлүгү	Вт	700	810	990	1490	2190
	Номиналдуу тогу	А	3.5 (0.6-8.5)	3.5 (0.6-8.5)	5.4 (0.7-7.8)	7.8 (2.2-9.3)	10 (1-12)
Жылытуу	Өндүрүү	SEER		6.5	6.5	6.2	6.5
		BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
		Вт	2600 (600-3200)	2920 (600-3400)	3800 (1000-4200)	5600 (1300-6000)	7700 (1300-8000)
	Номиналдуу күчтүүлүгү	Вт	650	720	970	1450	2030
Аба айланусу	Номиналдуу тогу	А	3.1 (0.8-8.5)	3.1 (0.8-8.5)	5.1 (1.5-8.0)	6.5 (2.0-8.0)	9.5 (1-11)
	SCOP		4	4	4	4	4
Аба айланусу		(м³/ч)	600	600	650	880	1300
Компрессор	Тиби	Айланма инвертор	Айланма инвертор	Айланма инвертор	Айланма инвертор	Айланма инвертор	Айланма инвертор
	Өндүрүү	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	PANASONIC/SANYO	PANASONIC/SANYO	PANASONIC/SANYO
Муздатуучу зат		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Муздатуучу заттын заряды		г	530	530	600	1280	1440
Максималдуу чыгуу/соруу басымы		МПа	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5
Туташтыруучу түтүктөрдүн диаметри	суюктук	мм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	көлөм	мм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Сактандыргыч		эрүү / 3.15 А / 250 В					
Баштоочу конденсатор		CBB65 25 мкФ / 450 В / ~50/60 Гц					
Ызы-чуу дөңгээли (ички блок)		дБ(А)	21	22	24	28	30
Ички блок	Өлчөмдөр (ШxВxГ)	мм	788x292x198	788x292x198	788x292x198	940x316x224	1121x329x231
	Күтүсү (ШxВxГ)	мм	873x277x363	873x277x363	873x277x363	1001x294x380	1203x314x395
	Таза салмагы	кг	7	7.5	8.5	11	14
	Брутто салмагы	кг	10	10	11	14	17
Ызы-чуу дөңгээли (тышкы блок)		дБ(А)	46	47	48	49	49
Тышкы блок	Өлчөмдөр (ШxВxГ)	мм	649x450x232	649x450x232	705x530x280	785x555x300	900x700x350
	Күтүсү (ШxВxГ)	мм	753x488x306	753x488x306	818x576x338	896x596x375	1008x735x418
	Таза салмагы	кг	23	23	24	32	42
	Брутто салмагы	кг	25	25	27	35	45
Гидроизоляция классы (ички/тышкы блок)		IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Электр корғоо классы (ички/тышкы блок)		Class	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Белгилүү температура диапазону		°C	16...32	16...32	16...32	16...32	16...32
Температуралын иштетүү диапазону (муздатуу/жылытуу)		°C	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28
Энергияны үнөмдөв классы			A++	A++	A++	A++	A++

8. АЙЛАНА ЧӨЙРӨНҮ КОРГОО, ШАЙМАНДЫ УТИЛЬДЕШТИРӨӨ

Күтүс жана шайман вэу кайра иштетилүүчүү материалдардан жасалган. Мүмкүн болушунча аларды кайра иштетилүүчүү материалдар учун жасалган идишке таштаңыз.

9. КУБӨЛҮК ЖӨНҮНДО МААЛЫМАТ, КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕНМЕСИ

Бул өнүмдүн иштөө мөнөтү акыркы колдонуучуга сатылган кундан баштап 10 жыл түзет, шайман ушул эксплуатациялык көрсөтмөлөргө жана колдонулуп жаткан техникалык стандарттарга ылайык так колдонулса. Шаймандын чыгарылган куну катардагы номердеги көрсөтүп (2 жана 3 белгиси - жылы, 4 жана 5 белгиси - ондурушай). Сериялык номери аспалтын корпусунда жайлышкан. Шаймандын тейлөв боюнча суроолор пайда болгондо же шайман бузулган чурурда, ТМ CENTEK ыйгарым укуктуу тейлөв борборуна кайрының. Дарегине <https://centek-air.ru/servis> сайтынан тапсаны болот. Колдоқ кызметтер менен байланыш жолдору: тел.: +7(988)24-00-178, VK: vk.com/centek_krd. ООО «Парнина-Сервис» башкы тейлөв борбору, Краснодар шаары. Телефон: +7 (861) 991-05-42.

Продукциянын шайкештик сертификаты бар:
№ ЕАЭС RU C-CN.BE02.B.05342/24 - 14.03.2024 ж. баштап.



10. АНДУРУҮЧУ ЖАНА ИМПОРТТОЧУ ЖӨНҮЛДӨ МААЛЫМАТ

Импротточ: ООО «Ларина-Электроникс». Дарек: Россия, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.

УРМАТТУ КЕРЕКТААЧУ!

Бардык түзмөктөрдүн кепилдик мөөнөтү ақыркы керектөөчүгө сатылган күндөн баштап 36 ай. Ушул кепилдик купону менен өндүрүүчүлүк баштап шаймандын жарактуу экендигин ырастай жана өндүрүүчү тарафынан келип чыккан бардык бузулларды ақысыз жоюу мильтепин алыш жатат.

КЕПИЛЛИК ТЕЙПЕЕ ШАРТТАРЫ

- Кепилдик шарттың шарттары:

 - 1. Кепилдик каттоонун төмөнкү шарттарын эске алуу менен жарактуу;
 - 2. баштапкы өндүрүүчүнүн кепилдик баракчасын туура жана тактолтууруу, модельдин атын көрсөтүү, модельдин сериялык саны, сатылган күнү жазылса, ар бир кепилдик талонунда сатуучу фирманин штампы, сатуучу фирманин окулунун колу бар болсо.
 - Жогордуу көрсөтүлгөн документтер берилгенч учурда, же алардагы маалыматтар толук эмес, окулбай турган, карама каршы келгендеги учурда, өндүрүүчү кепилдик кызметтапкан баш тартууга укуктуу.
 - 2. Кепилдик төмөнкү иштөө шарттарын эске алуу менен жарактуу:
 - шаймандын колдонуу көрсөтмөсүнүн ылайык так колдонуу;
 - эрежекерди жана коопсуздук талаптарын сактоо.
 - 3. Кепилдик мезгил-мезгили менен техникалык тейлөө, тазалоо, орнотуу, шайманды эзсинин үйүндө жөндөв камтылбайт.
 - 4. Кепилдикке кирибegen учурлар:
 - механикалык зыян;
 - шаймандын табигый эскириши;
 - иштөө шарттарын сактабоо же эзсинин туура эмес аракеттери;
 - туура эмес орнотуу, ташуу;
 - табигый кырсыктар (чагылган, ерт, сел ж.б.), ошондой эле сатуучуга жана өндүрүүчүгү тийшеси болбогон башка себептер;
 - шаймандын ичине бөтөн заттардын, суюктуктардын, курт-кумурскалардан кирип кетиши;
 - уруксатыз адамдар тарафынан ондоо же структуралык взгөрүүлөр;
 - шайманды кесиптик максаттарда колдонуу (жүк ички көркөтөөнүн деңгээлинин ашат). Шайманды мамлекеттик техникалык стандарттарга ылайык болбогон телекоммуникация жана кабелдик тармактарга колысу.

- буюмдан тәмөнкү аксессуарларын иштөн чыгышы, эгерде аларды алмаштыруу долбоордо каралса жана буюмду демонтаждо менин байланышпаса:

 - а) узактан башкаруу пульттар, аккумулятордук кубаттагычтар, батарейкалар, тышкы кубат берүүчү жана кубаттагычтар;
 - б) сарталуучу материалдар жана аксессуарлар (чехол кутусу, курлар, баштыктар, торпор, бычактар, колбалар, табактар, жээкичелер, рөштөккалар, верстаплар, шланглар, тууткөрт, ўщеккалар, тиркемелер, чаң жайыночулар, чыкпалар, жыт сициргичтер);
 - батарейкалар менин иштеген шаймандар үчүн - жараксыз же түгөнгөн батарейкалар менин иштөв;
 - батарейка менин иштеген шаймандар үчүн - батарейкаларды кубаттоо эрежелеринин бузулушунан келип чыккан ар кандай зиян.

5. Берилген көпилдик өндүрүүчү тарафынан кошумча колдонулат жана керектөвчүнүн колдонуудагы мыйзамына ылайык укуктарын эч кандай чектебайт.

6. Өндүрүүчү ТМ CENTEK тикин өндүрүшү адамдарга, ўй жаныбарларына, керектүү мулкүнө жана/же керектөвчүлөрдүн жана/же башка үчүнчү адамдардын этиятсиз аракеттерине (аракетсиздигине), фортс-мажордук жагдайларга түздөн-түз же кыйыр түрдө көтирилген зиян үчүн жоп бербейт.

7. Тейлөө борборуна кайрылганда, буюм таза түрүндө гана берилет (шаймандын устүндө таамкытын калдыктыры, чаң жана башка кир заттап болуппен көпек)

213501

Հայոցի պատճեն

Հայոց պատմության Ըստորևիշան TM CENTEK
արտադրանքը. Մենք երաշխավորում ենք, որ
այն աշխատում է, եթե դուք պատշաճ կերպով
ասհանում եք Օպտագողծման կանոնները:

Տեղադրման աշխատանքները պետք է իրականացվեն միայն որպես վաղագործական աշխատանքների կողմից՝ էլեկտրական տեղադրման կառուներին համապատասխան։ Մի փորձեք ինքնուրույն տեղադրել սարքը։ Ոչ որպես վարպետական աշխատանքների կարող է հասնեցնել սարքի սխալ գործարկմանը կամ խափանմանը։

ՍԱՐԳԻ ՆՊԱՏԱԿԸ

Տարածքում (սենյակում) հարմարավետ թերմաստիճանը պահպանելու համար:

1. ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԱԴԱՀՈՎՄԱՆ ՄԻԶՈՑՆԵՐ

Կյանքի և առողջության համար վատագավոր իրավիճակների առաջցումը, ինչպես և նաև սարքի վաղաժամ փչացումը կանխելու համար անհրաժեշտ է հստորեն պահպանել ստորև նշված պայմանները՝

- Օգտագործելի համապատասխան անձնագիր մեջ նշված տեղեկության համապատասխան դեպքում լուրջ անապարտություն կարող է առաջանալ կամ հրդեհի բռնկվել:
- Ձեր Ելեկտրամատակարարման ցանցը պետք է անսպասման հողանում ունենա:
- Թույլ մի տվեր, որ Ելեկտրական խորոց կեղոտությի: Միշտ ամուր տեղադրեք խորոց Ելեկտրական վարդակի մեջ: Կեղոտության կամ ոչ ամուր միահամար խորոց կարող է հանգեցնել հրդեհի բռնկման կամ Ելեկտրական ցցցման:
- Եթե չեք օգտագործում սարքը երկար ժամանակ, ապա անվտանգության նկատառությունը ենթափակ անշատեք խորոց վարդակից:
- Սարքի աշխատանքի ժամանակ մի փորձեք անշատել այլ՝ օգտագործելով ավտոմատ անշատիք կամ դուք քաշելով խրցը վարդակից. կայծը կարող է հրդեհ առաջանել:
- Անհրաժեշտ է ամուր տեղադրել Ելեկտրական խորոց վարդակի մեջ: Հակառակ դեպքում դա կարող է հանգեցնել Ելեկտրական ցցցման, գերաքացման և նոյնիսկ հրդեհի բռնկման:
- Մի խճճք, մի սեղմք և մի քաշեք հոսանքի լարը, որպեսից չվասնե՞լ այն: Վասակած հոսանքի լարը կարող է հանգեցնել Ելեկտրական ցցցման կամ հրդեհի բռնկման:
- Մի օգտագործեք երկարացման լարեր և մի միացրեք սարքը վարդակին, որին միացված են Ելեկտրաներգիայի այլ սպառողներ:
- Խնդիրներ առաջանալու դեպքում նախ անշատեք սարքը հեռականացարման վահանակով. Հետո անշատեք այն Ելեկտրացանցից:
- Մի դիմքեք պատվող թիվականին.դրանք կարող են սեղմել Ձեր մատը, և ու կարող է նաև հանգեցնել սարքի մասերի վնասմանը:
- Մի դիմքեք սարքի բլոկի ներքին կոճակներին թաց ծեղցրով:
- Սարքի աշխատանքի ընթացքում երբեք մի տեղադրեք ծողովիներ և այլ կողմնակի առարկաներ կրոպուի անցքերի մեջ: Դա կարող է վնասել և փշացնել սարքը:
- Մի տեղադրեք որևէ առարկաներ (հատկապես ջրով կամ այլ հեղուկներով լցված անոթներ) սարքի արտաքին կամ ներքին բլոկի վրա:
- Մի լվացրեք սարքը ջրով. դա կարող է Ելեկտրական ցցում առաջանել:
- Այս սարքի և բաց կրակով աշխատող սարքերի (գազօշան և այլն) միաժամանակյա աշխատանքի դեպքում անհրաժեշտ է հաճախակի օդափոխիչ տարածքը: Անբավարար օդափոխույթունը կարող է հանգեցնել թթվածի պակասի:
- Թույլ մի տվեր, որ օդի հոսք ընկնի գազի այրիչների և վահարանների վրա:
- Երբեք մի թոյլատրեք երեխաներին գործարկել սարքը:

ԶԳՈՒՇԱՑՈՒՄ!

- Մի տեղադրեք սարքը արևի ուղիղ ճառագայթների ներք:

- Մի արգելափակեք օդի մուտքի ու ելքի անցքերը. դա կավացեցնի սարեցման կամ շեռուցման հզրությունը և կարող է վնասել սարքը:
- Սառը օդի երկարատև ազդեցությունը կվատարացնի Ձեր ֆիզիկական փիճակը և առողջական ինժիներ կառաջացնի:
- Սարքի աշխատանքի ժամանակ փակեք պատուհաններն ու դմերը, հակառակ դեպքում սարեցման և շեռուցման հզրությունները կլիրությունը:
- Արգելվում է տեղադրել այս սարքը բարձր խոևակություն ունեցող տարածքներում, ինչպես նաև այն վայրերում, որտեղ ագրեսիվ քիմիական կուրերի գոլորշիներ են արտաևնելովն:
- Եթե Ելեկտրական լարը կամ սարքի որևէ այլ մաս վնասված է, անմիջապես անշատեք սարքը Ելեկտրական ցանցից և դիմեք արտադրողի սպասարկման կենսական: Սարքի նկատմամբ ոչ այլո՛քսինուալ միշամտության կամ սույն ծեռևարկում նշված օգտագործման կանոնները չպահպանելու դեպքում երաշխիքը չենարկվում է:
- Սարքը նախատեսված չէ ֆիզիկական կամ մտավոր սահմանափակ կարողություններ ունեցող անձանց, երեխաների կամ նման սաքեր օգտագործելու բավարար փորձ չունեցող անձանց կողմից օգտագործման համար, եթե նրանք չեն վերահսկում կամ սարքի օգտագործման ցուցումներ չեն ստացել այն անձից, ով պատասխանատու է իրենց անվտանգության համար:

ՈՒՇԱՐՈՒՅԹՅՈՒՆ

- Այս օդափոխության համակարգը կարելի է օգտագործել միայն կենցաղային նպատակներով:
- Սարքի օգտագործման ընթացքում առաջացած արտակարգ իրավիճակների դեպքում (վառելահոտ, կողմնակի աղմուկ և այլն) անմիջապես անշատեք այն Ելեկտրական ցանցից:
- Ելեկտրական ցցումների վտանգ: Երբեք մի փորձեք ինքնուրույն վերանորոգել սարքը. դա կարող է հանգեցնել Ելեկտրական ցցումն:

2. ԿՈՄՊԼԵԿՏԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

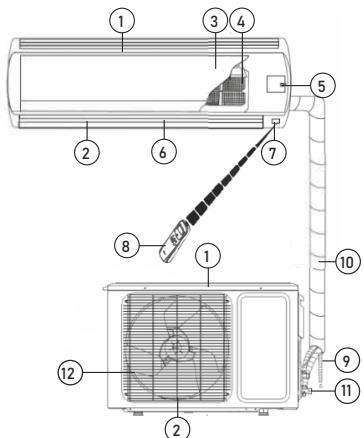
- Օդափոխության «Ավլիտ» տեսակի համակարգ՝
 - Արտաքին բլոկ - 1 հատ
 - Ներքին բլոկ - 1 հատ
 - Ներքին բլոկի մոնտաժային վահանակ - 1 հատ
 - Հեռակառավարման վահանակ - 1 հատ
- Պատի ամրացում հեռակառավարման համար - 1 հատ
- Հ օ կ ա ռ ա վ ա ր մ ա ն վ ա հ ա ն ա կ ի մարտկոց - 2 հատ
- Տեղադրման գործիքներ (ՊՎԾ ժապավեն, Տ-ածկ խողովակ, ջրահեռացման ծալքավոր խողովակ, դեկորատիվ պատուի օդակ, 4 վրադիր ամրօղակ, ամրացման մածիկ) - 1 հավաքածու
- Ջամիշ - 2 հատ
- Օգտագործողի ձեռնարկ - 1 հատ
- Նույր մաքրման գոյշներ:
- Հակարակտերիալ ֆիլտր - 1 հատ

- Բաղադրիչի զտիչ*
 - Ածխածնի ֆիլտր*
 - Ֆորմալիեթինի ֆիլտր*
 - Կատեխինի ֆիլտր*
 - HEPA ֆիլտր*
- * մատակարարվում են ըստ ցանկության

3. ՍՊԼԻՏ-ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՍԱՐՋԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻՆ ՆԿԱՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

Ներքին բլոկ

1. Օդի ելք
2. Օդի մուտք
3. Դիմային վահանակ
4. Օդի ֆիլտր
5. Ձեռքով մեկնարկելու կոճակ
6. Շերտավարագոյն
7. Ազդանշանի ընդունիչ
8. Հեռակառավարման վահանակ
9. Զարհեցման փողորակ
10. Սարնագենստ կամ հեռուսի խողովակ
11. Ալջաստիչ փական
12. Օդի ելքի ցանք



4. ՍԱՐՋԻ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄԸ

ՁԵՌՈՎ ՄԵԿՆԱՐԿԵԼՈՒ ԳՈՐԾԱՌՈՒՅԹԸ

Եթե հեռակառավարման վահանակը կրողի է կամ մարտկոցներու սպառվել են, կարող եք օգտագործել ձեռքով մեկնարկելու կոճակը:

Դա անելու համար գգուութեն բարձրացրեք Ներքին բլոկի առջևի վահանակը և կարճատև սեղմեք ձեռքով մեկնարկելու կոճակը (3): Սպիտ համակարգը կավիր աշխատել ավտոմատ ռեժիմում (AUTO): Ձեռքով մեկնարկելու կոճակը կրկին սեղմելու դեպքում սարքը կանչատվի:



ՀԵՌԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՎԱՀԱՆԱԿԻ ԿՈԴԱՆԵՐԸ

Հեռակառավարման վահանակի օգտագործման համար ստեղծվություններ կարենի են Ներքեննել սկանավորելով QR կոդը հեռակառավարման վահանակի հակառակ կողմում:

ՄԱՐՏԿՈՑՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄԸ ԵՎ ՓՈԽԱՐԻՍՈՒՄԸ

Հեռակառավարման վահանակը գրոծարկելու համար օգտագործվում են երկու AAA մարտկոցներ: Բացեք մարտկոցի նշիկի կափարիչը և տեղադրեք մարտկոցները՝ ըստ նշիկի պատին Նշված «+» և «-» խորհրդաշիների:

Սարտկոցները փոխելու համար հետևեք նույն ընթացակարգին:

Նշում

1. Մարտկոցները փոխելիս մի օգտագործեք հին կամ այլ տեսակի մարտկոցներ: Դա կարող է հանգեցնել հեռակառավարման վահանակի անսարքությանը:
2. Եթե 1 ամսից ավելի շեք օգտագործում հեռակառավարման վահանակը, ապա հանեք մարտկոցները, քանի որ դրանք կարող են արտահանել և վնասել հեռակառավարման վահանակը:
3. Սարքի ամենօրյա օգտագործման դեպքում մարտկոցի ծառայության ժամկետը մոտ 6 ամիս է:
4. Փոխեք մարտկոցները, եթե հեռակառավարման հրամանների ծայլային հաստատում չկա կամ ազդանշանի փոփակության պատկերակը անհետացել է:

5. ՍԱՐՋԻ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄԸ ԵՎ ԽՆԱՍՔԸ

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! Տեխնիկական սպասարկումից առաջ անշատեք սարքը Էլեկտրական ցանցից:

Ներքին բլոկի ԴԻՄԱՅԻՆ ՎԱՀԱՆԱԿԻ ԽՆԱՍՔԸ Սարքի մակարակին ինսամքը և ժամանակին մարդում երկարացնում են դրա ծառայության ժամկետը և ինսայում էլեկտրաներգիան:

Սարքելիս ուշադրություն դարձնեք հետևյալ խորհրդաներին:

- սարքը սրբելիս կանգնեք կայուն մակերևոսի վրա, այլապես ընկնելու դեպքում կարող եք վնասել սարքը կամ վնասել ինքներդ ձեզ,
- դիմային վահանակը հանելիս վնասվածք չստանալու համար մի դիպչեք կորպուսի մետաղական մասերին,
- սարքը դիմային վահանակը և հեռակառավարման վահանակը մարդեկի օգտագործեք ինևսպ կտրող, եթե հնարավոր չէ մարդել կեղող չոր կտրող:

Նշում

1. Մի լվացքեք սարքը և հեռակառավարման վահանակը ջրով:
2. Մարդեկիս մի օգտագործեք ալկոհոլ բենզին, յուղ կամ լար:
3. Ուժեղ մնջում մի գրոծարկեք դիմային վահանակի մակերևոսի վրա. այն կարող է ընկնել:
4. Մարդեկիս մի օգտագործեք կոշտ մարդող միջոցներ կամ մետաղյա սպոնգեր, քանի որ դա կարող է վնասել սարքի մակերեսը:

5. Զրի շերմաստիճանը չպետք է գերազանցի 45 °C: Դա կարող է հանգեցնել պլաստիկ մակերեսի դեֆորմացիային կամ գունաթափմանը:

ՕԴԻ ՖԻԼՏՐԻ ՄԱԳՐՈՒՄԸ

1. Բարձրացրեք դիմային վահանակը մինչև վերջ, ապա բարձրացրեք օդի ֆիլտրի դուրս ցցված մասը և հանեք այն:
2. Սարքեք ֆիլտրը փոշեկուլով կամ լվացրեք ջրով: Եթե ֆիլտրը շատ կեղուսուն է, լվացրեք այն տաք ջրով և մեղմ լվացող միջոցներով: Մանրակրկիտ չրացրեք ֆիլտրը ստվերոտ տեղում:
3. Փոխեք ֆիլտրը և փակեք դիմային վահանակը:

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄԸ

Մեզոնի ավարտին

ԱՆ Ի Բ Ա Ժ Ե Մ Է Կ Ա Տ Ա Ր Ե Լ Ի Ե Տ Ա Յ Ա Լ ԳՐՈՇՈՂՈՎՐՅՈՒՆԵՐԸ՝

- Երկար ժամանակով լիացրեք սպիլտ համակարգը «ՕԿԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ» ռեժիմում,
- հետո անշատեք սարքը Ելեկտրական ցանցից,
- մաքրեք օդի ֆիլտրը,
- մաքրեք ներքին և արտաքին բլոկերը չոր, փափուկ անձեռնոցիկով,
- հանեք մարտկոցները հեռակառավարման վահանակից:

ՄԵԶՈՆԻ ԱԿԳՐՈՎՄ

ԱՆ Ի Բ Ա Ժ Ե Մ Է Կ Ա Տ Ա Ր Ե Լ Ի Ե Տ Ա Յ Ա Լ ԳՐՈՇՈՂՈՎՐՅՈՒՆԵՐԸ՝

- համոզվեք, որ ներքին և արտաքին բլոկերը օդի ընդունման ու արտանետման տեղերը արգելափակված չեն,
- համոզվեք, որ արտաքին բլոկը ժանգոտված և քայլայված չէ,
- համոզվեք, որ օդի ֆիլտրը մաքրված է,
- միացրեք սարքը Ելեկտրական ցանցին,
- տեղադրեք մարտկոցները հեռակառավարման վահանակի մեջ:

6. ՀՆԱՐԱԿՈՐ ԱՆՍԱՐՁՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ԼՈՒԽՍԱՆ ԵՂԱՆԱԿՆԵՐԸ

Սարքը չի միանում	Սոլուգեք միացումը Ելեկտրացանցին: Եթե միացել է պաշտպանիչ համակարգը, փորձեք միացնել օդորակից առնվազն 3 րոպե անց: Ելեկտրացանցի ցածր կամ բարձր լրում: Սոլուգեք միգրուցք սահմանված է ժամանակաշահով աշխատանք:
Օդորակիչը չի արձագանքում կառավարման վահանակի հրամաններին	Օդորակիչը չի արձագանքում կառավարման վահանակի հրամաններին աղջեցույթան գործում է: Սոլուգեք հեռակառավարման վահանակի մարտկոցները, անհրաժեշտության դեպքում փոխեք դրանք: Սոլուգեք արդյոք հեռակառավարման վահանակը վասպած է
Գոլորշիացում ներքին բլոկի օդային ելքի մոտ	Եթե սենյակն ունի օդի բարձր խոնավություն և ջերմաստիճանը ապա օդորակիչը երի մոտ կարող է գոլորշիացում առաջանալ: Այն դրու ժամանակ անց վերանում է սենյակի ջերմաստիճանը սվագելուն պես
Արտաքին բլոկից ջուր է արտահոսում	Սա արտաքին բլոկի ջերմափոխակիցից դուրս ենող խոտանուք է, որն առաջանում է ջեռուցման վաս հայեցման ռեժիմների աշխատանքի ժամանակ: Դա անսարքություն չէ
Ներքին բլոկից լսվում է սուզողի ձայն	Ջայըը հայտնվում է սառնագետնի հոսքը փոխելիս: Դա անսարքություն չէ

<p>Սարեցման կամ չեռուցման արդյունավետությունը և սպառքը</p>	<p>Ստուգեք, արդյոք նպատակային շերմաստիճանը ճիշտ է սահմանված։ Ստուգեք, արդյոք փափառ չեն ներքին բլոկի մուտքի և ելքի անցքերը։ Ստուգեք ներքին բլոկի ողի ֆիլտրի, շերմափոխանակիչի կեղոստվածության սատիճանը և անհրաժեշտության դեպքում մաքրեք դրանք։ Համազգեք, որ տաք կամ սաք որք չի մնում բաց պատուհանից կամ դրևից։ Ստուգեք, արդյոք օպափոխիչի արագությունը ճիշտ է սահմանված։ Եթե արտաքին ողի շերմաստիճանը բարձր է, սատեցման արդյունավետությունը կարող է անբավարար լինել։ Եթե արտաքին ողի շերմաստիճանը ցածր է, չեռուցման արդյունավետությունը կարող է անբավարար լինել։ Ստուգեք սելյալում լրացուցիչ շերմային աղբյուրների առկայությունը։</p>	<p>Ներքին բլոկի գունափոխություն</p>	<p>Տարբեք գործոնների (օրինակ՝ ուլտրամագնուշագույն ճառագայթում, շերմաստիճանների աղբյուրային տակ պատուիկ կորպուսը կարող է փոխել գույնը, ինչը չի ազդում սարքի գործառության հատկությունների վրա։ Դա թերություն չէ</p>
<p>Աշխատաքայլին ուժիմների փոփոխականների անհաջողություն</p>	<p>Օգտագործման ընթացքում աշխատաքայլին ուժիմների փոփոխությունը կարող է տևել մինչև 3 րոպե</p>	<p>E1 Սելյակի շերմաստիճանի տվյալ սիսալ</p>	<p>E2 Արտաքին բլոկի շերմափոխանակիչի շերմաստիճանի տվյալ սիսալ</p>
<p>Չեռուցման ուժիմնի միացման հետաձգում</p>	<p>2-ից 5 րոպե տևողությամբ այս հետաձգումը անհրաժեշտ է ներքին բլոկի շերմափոխանակիչը տարացնելու համար։ Դա անսարքություն չէ</p>	<p>E3 Ներքին բլոկի շերմափոխանակիչի շերմաստիճանի տվյալ սիսալ</p>	<p>E4 Ներքին բլոկի օպափոխիչի Էլեկտրական շարժիչի անսարքություն</p>
<p>Shawd հոտի առաջացում</p>	<p>Օդրակիչը կարող է ուժեղացնել սելյալում առկա հոտերը, ինչպես օրինակ՝ ծխախոտի ծինի, օծանելերի, կահոյիք և այլ հոտերը։ Խորիրդակացեք սպասարկման կենտրոնի հետ, եթե հոտը երկար ժամանակ չանցնի</p>	<p>E5 Արտաքին և ներքին բլոկների հաղորդակցման գծի սիսալ</p>	<p>F0 Արտաքին բլոկի օպափոխիչի Էլեկտրական շարժիչի անսարքություն</p>
<p>Ներքին բլոկից լսվում է հոսող կամ բլթթացող ժող ծայս</p>	<p>Զայներս առաջանում են ներքին բլոկի հողովակներով հոսող եռացող սալուսագենուի պատճառով։ Դա անսարքություն չէ</p>	<p>F1 Խելացի Էլերգիայի մոդուլ (IPM) սիսալ</p>	<p>F2 PFC մոդուլի սիսալ</p>
<p>Ներքին բլոկից ճապարհություն է լսվում</p>	<p>Ճաքճոցից ճայնը կարող է առաջանալ շերմաստիճանի փոփոխության արդյունքում դիմային վահանակի ընդլայնումից կամ կծկումից։ Դա անսարքություն չէ</p>	<p>F3 Կոմարեսորի օգտագործման սիսալ</p>	<p>F4 Կոմարեսորի արտանետման շերմաստիճանի տվյալ սիսալ</p>
<p>Ներքին բլոկից ճապարհություն է լսվում</p>	<p>Ճաքճոցից ճայնը կարող է առաջանալ շերմաստիճանի փոփոխության արդյունքում դիմային վահանակի ընդլայնումից կամ կծկումից։ Դա անսարքություն չէ</p>	<p>F5 Կոմարեսորների գերեթանվածության հանդեպ պաշտպանության միացում</p>	<p>F6 Արտաքին օղի շերմաստիճանի տվյալ սիսալ</p>
<p>Ներքին բլոկից լսվում է թույլ մեխանիկական ծայս</p>	<p>Ցածրություն ծայնը կարող է առաջանալ շերմաստիճանի փոփոխության արդյունքում դիմային վահանակի ընդլայնումից կամ կծկումից։ Դա անսարքություն չէ</p>	<p>F7 Ցածրություն ծայնը բարձր լարման հանդեպ պաշտպանության միացում</p>	<p>F8 Արտաքին բլոկի մոդուլների հաղորդակցման գծի սիսալ</p>
<p>Ներքին բլոկից լսվում է թույլ մեխանիկական ծայս</p>	<p>Ցածրություն ծայնը կարող է առաջանալ շերմաստիճանի փոփոխության արդյունքում դիմային վահանակի ընդլայնումից կամ կծկումից։ Դա անսարքություն չէ</p>	<p>F9 EEPROM (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory) մոդուլի սիսալ</p>	<p>FA Ներքին բլոկի գունափոխությունը ուղարկությունը կամ կծկումը (4 ուղարկությունը ուղարկությունը)</p>

ԱՆԱՐԹՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂԵՐ

7. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ

ՄՈԴԵԼ			65SDC07+	65SDC09	65SDC12	65SDC18	65SDC24
Սնուցման աղյուրը		Վ/Հց	Առաջարկվող միջակայքը - 220-240 / ~50, թույլատերի միջակայքը - 198-253 / ~50				
Մասեցում	Արյունավետությունը	BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
		Վտ	2450 (600-2800)	2840 (600-3100)	3700 (800-4100)	5500 (1300-5600)	7600 (1300-7700)
	Նոմինալ հզորությունը	Վտ	700	810	990	1490	2190
	Նոմինալ հոսանքը	Ա	3.5 (0.6-8.5)	3.5 (0.6-8.5)	5.4 (0.7-7.8)	7.8 (2.2-9.3)	10 (1-12)
Զենուցում	SEER		6.5	6.5	6.2	6.5	6.5
	Արյունավետությունը	BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
		Վտ	2600 (600-3200)	2920 (600-3400)	3800 (1000-4200)	5600 (1300-6000)	7700 (1300-8000)
	Նոմինալ հզորությունը	Վտ	650	720	970	1450	2030
Օդի շրջանառությունը	Նոմինալ հոսանքը	Ա	3.1 (0.8-8.5)	3.1 (0.8-8.5)	5.1 (1.5-8.0)	6.5 (2.0-8.0)	9.5 (1-11)
	SCOP		4	4	4	4	4
	Օդի շրջանառությունը	(մ³/ժ)	600	600	650	880	1300
	Կոմպրեսոր	Տեսակ	Պոտովող ինվերտոր	Պոտովող ինվերտոր	Պոտովող ինվերտոր	Պոտովող ինվերտոր	Պոտովող ինվերտոր
		Արտադրող	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	PANASONIC/SANYO	PANASONIC/SANYO
Մարմարենս			R32	R32	R32	R32	R32
Մարմարենսի լիցքավիրում		գ	530	530	600	1280	1440
Առավելագույն երփ/Ներծծման մնշում		ՄՊա	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5
Միացման խողովակների տրամագիծը	հեղուկ	մմ	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	գազ	մմ	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Ապահովիչ			հայեցում / 3.15 Ա / 250 Կ				
Սկսնակ կլոնդենսատոր			SVV65 25 ՎՖ / 450 Վ / ~50/60 Հց				
Աղմուկի մակարդակը (Ներքին բլոկ)		ԴԲ (Ա)	21	22	24	28	30
Ներքին բլոկ	Չափերը (LxRxH)	մմ	788x292x198	788x292x198	788x292x198	940x316x224	1121x329x231
	Փաթեթավորումը (LxRxH)	մմ	873x277x363	873x277x363	873x277x363	1001x294x380	1203x314x395
	Չուաքաշը	կգ	7	7.5	8.5	11	14
	Համախառն քաշը	կգ	10	10	11	14	17
Աղմուկի մակարդակը (արտաքին բլոկ)		ԴԲ (Ա)	46	47	48	49	49
Արտաքին բլոկ	Չափերը (LxRxH)	մմ	649x450x232	649x450x232	705x530x280	785x555x300	900x700x350
	Փաթեթավորումը (LxRxH)	մմ	753x488x306	753x488x306	818x576x338	896x596x375	1008x735x418
	Չուաքաշը	կգ	23	23	24	32	42
	Համախառն քաշը	կգ	25	25	27	35	45
Զարմենուսացման դասակարգը (Ներքին / արտաքին բլոկ)			IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Էլեկտրական պատուամներային դասակարգը (Ներքին / արտաքին բլոկ)		Class	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Սահմանվող ջերմաստիճանի միջակայքը		°C	16...32	16...32	16...32	16...32	16...32
Զերմաստիճանի գործող միջակայքը (Մասեցում / Զենուցում)		°C	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28
Էներգախնայողության դասակարգը			A++	A++	A++	A++	A++

8. ՇՐՋԱԿԱ ՄԻԶԱՎԱՅՐԻ ՊԱՇՏՊԱՍՈՒԹՅՈՒՆԸ, ԱՄՐԵԲ ՀԱՆՁՆՈՒՄԸ ՎԵՐԱՄՇԱԿՄԱՆ

Սարքի ծառայության ժամկետը լրացնայու հետո այս կարելի է առանձնացնել ստորական կենցաղային թափոններից և հանձնել Ելեկտրոկան սարքերի ընդուման հատուկ կետ վերամշակելու համար:

9. ԵՐԱՇԽԻԿԱՑՄԱՆ ՄԱՍԻՆ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆԸ, ԵՐԱՇԽԻԵՍՅԻՆ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ

Այս ապարակի ծառայության ժամկետը 10 տարի Ե՝ սկսած այս վերջանակն սպառողին վաճառելու ամսաթվից, եթե ապարակը օգտագործվում է սույն ծերոնարկում Նշված ցուցումներին և գործող տեխնիկական չափանիշներին խստ համապատասխան: Ծառայության ժամկետի պարտից հետո դիմեց ձեր մոտակա սպասարկման կենտրոն՝ սպարհ հետագա շահագործման վերաբերյալ առաջարկություններ ստանալու համար: Ապարակի արտադրության ամսաթվը Նշվում է սերիայի համարում (2 և 3 Նիշերը տարի, 4 և 5 Նիշերը արտադրության ամիս): Սերիական համարը գոտինում է սպարհ մասնաշերում: Սարքի սպասարկման ժամանակ որևէ հարցի ծագման կամ դրա անսարքության դեպքում դիմեց ՏՄ CENTEK-ի հաղործված սպասարկման կենտրոն: Կենտրոնի հասցեն կարելի է գտնել <https://centek-air.ru/service> կայքում: Աշակերտության ծառայությունների հետ կապ հաստատելու միջոցներ՝ Հեռ.՝ +7 (988) 24-00-178, VK vk.com/centek_krd: Գիշավոր սպասարկման կենտրոն՝ ՄՊԸ «Լարիսա-Սերվիս», ք. Կրասնոդար: Հեռ.՝ +7 (861) 991-05-42:

Ապրանքը ունի համապատասխանության ստրիփհիկատ՝ № ЕАԾ RU C-CN.BE02.B.05342/24 ից 14.03.2024 թ.:



10. ԱՐՏԱԴՐՈՂԻ ԵՎ ՆԵՐՄՈՒԹՈՂԻ ՄԱՍԻՆ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆԸ

Ներմուծող՝ ՕՕԾ Լարիսա-Ելեկտրոնիք: Հասցե՝ Ռուսաստան, 350080, գ. Կրասնոդար, ուլ. Դեմիտև, 14: Հեռ.՝ +7 (861) 2-600-900:

ՀԱՐԳԵԼԻ ՍՊԱՌՈՂ

Բոլոր սպարերի համար երաշխիքային ժամկետը 36 ամիս Ե՝ սկսած վերջանակն սպառողին վաճառելու ամսաթվից: Տվյալ երաշխիքային կորունդ արտադրողը հաստատում է այս սպարի սպասունակությունը և պարագավորվում է ավելացնել արտադրողի մերձով առաջացած բոլոր անսարքությունները:

ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՍՊԱՍԱՐԿՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

1. Երաշխիքը գործում է գործացման հետևյալ պայմանները կատարելու դեպքում
- հարկավոր է ճիշտ և պարզ կերպով լրացնել արտադրողի բնօրինակ երաշխիքային կորունդ Նշելով մոդելի անվանումը, սերիայի համարը, վաճառքի ամսաթվը, պելացնելով վաճառքի ընկերության կերպով և վաճառքի ընկերության ներկայացուցիչ ստորագրությունը երաշխիքային

կտրոնի վրա, կսիջներ յուրաքանչյուր կտրվող կտրոնի վրա, գնորդի ստորագրությունը: Արտադրողի հրավառությունը է մերժել երաշխիքային սպասարկումը վերը նշված փաստաթղթերը չերկայացնելու դեպքում, կամ եթե դրանցում նշված տեղեկությունը թերի, անհասկանալի կամ հակասական է:

2. Երաշխիքը գործում է օգտագործման հետևյալ պայմանները կատարելու դեպքում

- այնու է սարքը օգտագործել ծերնարկում նշված ցուցումներին խստ համապատասխան,
- հարկավոր է հետևել ավտոանուրային կամ ուղարկումներին պահանջմանը:

3. Երաշխիքը չի ներառում սարքի պարբերական սպասարկում, մաքրում, տեղադրում, կարգաբերում սեփականատիրոջ տակը:

4. Երաշխիքը չի տարածվում հետևյալ դեպքերի վրա՝

- մեխանիկական վնասվածքներ,
- սարքի թափանուն մաշվում ժամանակի ընթացքում,
- օգտագործման պայմանների չպահպանում կամ սիալ գործողություններում սեփականատիրոջ կողմից,

- սիալ տեղադրում, թերուակինարդում,
- թական աղետներ (կյածակ, հրդեհ, ջրհեղեղ և այլն), ինչպես նաև վնասառողից և արտադրողից չըսկված այլ պատասխութեր,
- կողմանակ առաջանակների, հեղուկների, միջատների ընկերու սարքի մեջ,

- վերանորոգում կամ կառուցվածքային փոփոխություններ չի հաղործված անձանց կողմից,

- սարքի օգտագործումը պրոֆեսիոնալ նախատակներով (ծանրաբեռնվածությունը գերազանցում է կենցաղային օգտագործման մակարդակը), սարքի միացումը բեկորամակարդարման հեռահաղործական և կաբելային ցանցերին, որոնք չեն համապատասխանում պետական տեխնիկական չափանիշներին,

- ապարակի հետևյալ պարագաների փչացում, եթե դրանց փոխարինումը նախատեսված է կառուցվածքով և կապված չէ ապարակի ապահովաման հետ՝

ա) հեռակառավարման վահանակներ, կրտսելիք մարտկոցներ, Ելեկտրասնուցման տարրեր (մարտկոցներ), Ելեկտրասնուցման արտաքին բրկեր և լիքավորիչներ,

բ) սպառված կյուրեր և պարագաներ (փաթեթ, պատյաններ, գոտիներ, պայուսակներ, ցանցեր, դանակներ, 22եր, ափսեներ, տակդիրներ, վանդակներ, շամփուրներ, փողորակներ, խողովակներ, խոզաւաններ, կցրումներ, փոշեավագար պարկեր, ֆիլտրեր, հոսի կլասիներ):

- մարտկոցներով աշխատող սարքերի դեպքում աշխատակ ոչ համապատասխան կամ սպառված մարտկոցների հետ,

- կուտակիչ մարտկոցներով աշխատող սարքերի դեպքում կուտակիչ մարտկոցներ լիքավորիչների կանոնների համատումների պատճառով առաջացած վնասներ:

5. Այս երաշխիքը տրվում է արտադրողի կողմից ի հավելում սպառողի՝ գործող օրենսդրությամբ սահմանված իրավունքների և որևէ կերպ չի սահմանափակվում դրանք:

6. Արտադրողը պատասխանատվություն չի կրում մարդկանց, ընտակի կենդանիներին, սպառողի կամ երրորդ անձաւ գործիք TM «Centek»-ի ապահով կողմից ուղղակիորեն կամ անուղղակիորեն հասցած որևէ վասի համար, եթե դա տեղի է ունեցել ապահով օգտագործման և տեղադրման կանոններու ու պայմաններու չպահպանելու, սպառողի կամ երրորդ անձաւ դժուարորակ կամ անզգույշ գործողությունների (ասգրդության), ֆորսմաժորային համասնացների արդյունքում:

7. Սպասարկման կենտրոնում ապահով ընդունում է միայն մարդու վիճակում (սարդ վրա չափոր է լինել սննդի մացորդներ, փոշի և այլ կեղութեր):

Արտադրողը իրավասու է փոխել սարքի դիզայնը և բնութագիրը առանց նախնական ծանուցման:

ENGLISH

Dear Customer,

Thank You for purchasing a CENTEK brand product. We guarantee flawless function of this item, provided the guidelines of its operation are observed.

The split air conditioning system (hereinafter referred to as the split system) should only be installed by qualified specialists.

Please do not attempt to install the air conditioner yourself. Unskilled installation can cause appliance malfunctions and failure!

PURPOSE OF THE APPLIANCE

For maintaining a comfortable indoor temperature.

1. SAFETY PRECAUTIONS

The following precautions should be strictly observed in order to avoid situations presenting a threat for human life and health, as well as premature failure of the appliance:

- Use a proper power supply source according to the data shown in the specifications, otherwise serious malfunctions or fire can occur;
- Your power supply system should by all means be earthed.
- Avoid fouling of the power cable plug. Always firmly insert the plug into the power socket. A fouled or loosely inserted plug can cause a fire or electric shock.
- If the appliance will not be used for a prolonged time, pull the plug from the power socket for safety purposes.
- Do not attempt to turn the appliance off by using a circuit breaker or pulling the plug from the socket – the resulting sparks can cause a fire.
- The power cable plug should be fully and firmly inserted into the socket. Otherwise the danger of electric shock, overheating and even ignition is present.
- Do not entangle, jam or pull by the power cable – this may cause its damage. A defective power cable can lead to electric shock or fire.
- Do not use extension cables and do not connect the appliance to a socket to which other electric appliances are connected.
- If any malfunctions should occur, first turn the appliance off using the RC unit, then disconnect it from power supply.

- Do not touch the moving louver blades. They may jam your fingers, and this may also damage the mechanism.
- Do not touch the buttons on the indoor unit with wet hands.
- Do not insert sticks or any other foreign objects into openings on the appliance's housings during operation. This may lead to injury and to damage to the appliance.
- Do not place any objects (especially vessels with water or other liquids) on the outdoor or indoor unit.
- Do not wash the appliance with water as this may cause electric shock.
- Frequently air the room if the appliance is operated simultaneously with open flame appliances (gas cookers, etc.). Insufficient ventilation may lead to oxygen shortage.
- Do not allow the air stream to impact gas cookers or burners.
- Never allow children to play with the appliance.

WARNING!

- Do not expose the appliance to direct sunlight.
- Do not block the air intakes and outlets as this will decrease the cooling or heating efficiency and can cause failure of the appliance.
- Prolonged exposure to a cold air stream will adversely affect your physical condition and cause health problem.
- Close doors and windows while operating the appliance, otherwise the cooling and heating efficiency will be decreased.
- Do not install this appliance in facilities with high humidity and in places where aggressive vapors are discharged!
- In case of damage to the power cable or any other part of the appliance immediately disconnect it from the power supply system and apply to the Manufacturer's service centre. In case of unskilled intervention into the appliance or non-observance of the operational requirements specified in the present manual will void the warranty undertakings.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Special conditions for transportation, the implementation of split systems: it is necessary to transport outdoor units of air conditioners ONLY in a vertical position, indoor units can be placed during transportation both horizontally and vertically. Incorrect transportation can threaten the device with a break in the tubes, as well as overflow of compressor oil along the freon circuit. All these factors provoke incorrect operation of the equipment and its premature failure. If the external block of the split-system was nevertheless transported in a horizontal position (but by no means upside down!), It must be placed vertically for several hours before installation, without removing it from the original packaging.

ATTENTION!

- This air conditioning system can only be used for domestic purposes!
- Immediately disconnect the appliance from power supply in case of any abnormality in its operation (smell of burning, foreign noise, etc.).
- Risk of Electric Shock! Never attempt to repair the appliance yourself as this may cause injury by electric current.

2. SCOPE OF SUPPLY

- Split type air conditioner:
 - outdoor unit - 1 pc.
 - indoor unit - 1 pc.
- Indoor unit mounting panel - 1 pc.
- Remote control unit (RC) - 1 pc.
- Wall mount for remote control - 1 pc.
- RC unit battery - 2 pcs.
- Installation supplies (PVC tape, gooseneck, corrugated drain tube, decorative plastic ring, 4 ring nuts, sealing compound) - 1 set
- Strainer - 2 pcs.
- User Manual - 1 pc.
- Fine filter:
 - Antibacterial filter - 1 pc.
 - Component filter*
 - Carbon filter*
 - Formaldehyde filter*
 - Catechin filter*
 - HEPA filter*

* supplied optionally

3. APPLIANCE DESCRIPTION

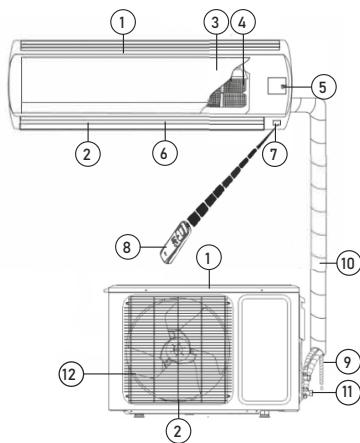
AIR CONDITIONER DESIGN

Indoor unit

1. Air outlet
2. Air inlet
3. Front panel
4. Air filter
5. Manual start button
6. Louvers
7. Signal receiver
8. RC unit
9. Drain tube
10. Refrigerant / Fluid tube

Outdoor unit

11. Cutoff valve
12. Air outlet grille



4. CONTROLLING THE APPLIANCE

MANUAL START FUNCTION

If the RC unit has been lost or its batteries are depleted, you can use the manual start function.

To do this, carefully lift the front panel of the indoor unit and short-press the manual start button (3). The air conditioner will start operating in the AUTO mode. Press the button again to turn the appliance off.



RC UNIT BUTTON FUNCTIONS

Detailed information on using the remote control can be downloaded by scanning the QR code on the back of the remote control.

BATTERY INSTALLATION AND REPLACEMENT

The RC unit is powered by two AAA size batteries.

Slide off the battery compartment cover and insert the batteries observing the «» and «» polarity symbol shown on the compartment wall.

To replace the batteries proceed in the same way.

Note:

1. Do not use old batteries or batteries of the wrong type. This may lead to RC malfunctions.
2. If you do not use the RC unit for more than 1 month, remove the batteries from the RC unit as they may leak and damage the unit.
3. The service life of the batteries if used daily is approximately 6 months.
4. Replace the batteries if there is no audio signal confirming receipt of the RC commands or no command signal on the display.

5. AIR CONDITIONER MAINTENANCE

ATTENTION! Disconnect the AC from power supply before performing any maintenance operations.

INDOOR UNIT FRONT PANEL MAINTENANCE

Careful maintenance and regular cleaning will help extend the service life of the appliance and reduce power consumption.

Observe the following suggestions when cleaning the appliance:

- do not stand on an unstable surface when wiping the appliance; you may fall down and injure yourself and damage the appliance;
- do not touch the metal parts of the housing when removing the front panel to avoid injury;
- use a dry cloth to clean the front panel and the RC unit, if the contamination will not come off use a damp cloth.

Note:

1. Do not submerge or wash the appliance and the RC unit in water!
2. Do not use alcohol-containing liquids, gasoline, oils or polishers to clean the unit.
3. Do not apply too much force to the front panel as this may cause it to fall off.
4. Do not use abrasive cleaners or metallic sponges to avoid damage of the appliance's surface.
5. Do not use water with a temperature exceeding 45 °C. This may cause warping and discoloration of the plastic.

AIR FILTER CLEANING

1. Raise the front panel to the stop, then lift the protruding part of the filter and remove it.

2. Clean the filter with a vacuum cleaner or rinse it with water. If the filter is heavily contaminated wash it in warm water with a mild detergent. Let the filter dry completely in a shaded place.
 3. Reinstall the filter and close the front panel.

Maintenance

At the end of a season

The following action should be taken:

- turn on the AC in the VENTILATION for a prolonged time;
- disconnect the appliance from power supply;
- clean the air filter;
- wipe the indoor and outdoor units with a soft dry cloth;
- remove the batteries from the RC unit.

At the beginning of a season

The following action should be taken:

- ensure that the intake and exhaust openings on the indoor and outdoor units are not blocked;
- ensure there is no corrosion or rust on the outdoor unit;
- ensure that the air filter has been cleaned;
- connect the AC to power supply,
- install the batteries into the RC unit.

6. TROUBLESHOOTING

The appliance will not turn on	Check power supply connection. The safety device has tripped; try to turn the AC on after waiting for at least 3 minutes. Power supply voltage too high or too low. Check if a turn-on delay timer has been eventually set
The AC does not respond to RC commands	Possible influence of electromagnetic interference. Try to disconnect the AC from power supply and connect it again in 1 minute. Ensure that the RC unit is within the signal coverage. Check the RC batteries, replace them if necessary. Check the RC unit for damage
Low cooling or heating efficiency	Check correctness of the target temperature setting. Check if the inlet and outlet openings of the indoor unit have been blocked. Check the indoor unit air filter, heat exchanger and fan for contamination, have them cleaned if necessary. Ensure that warm/cold air is not coming from an open door or window. Check correctness of the fan speed set. The cooling efficiency can be insufficient if the outdoor temperature is too high. The heating efficiency can be insufficient if the outdoor temperature is too low. Check for additional heat sources in the room
Delayed operating mode change	Operating mode changes during operation may take up to 3 minutes

Delayed activation of the heating mode	A delay of 2 to 5 minutes is required for heating up the indoor unit heat exchanger. This is not a malfunction
Unusual smell	An AC can amplify the smells present in the room, such as cigarette smoke, perfume, furniture smells, etc. Contact a service centre if the odor persists for a prolonged time
The sound of running or bubbling water coming from the indoor unit	These sounds are caused by the refrigerant flowing in the tubes and boiling in the indoor unit evaporator. This is not a malfunction
Crackling sound coming from the indoor unit	The crackling is caused by the temperature expansion or contraction of the front panel. This is not a malfunction
Faint mechanical noise coming from the indoor unit	The noise occurs when the indoor unit fan turns on and off. This is not a malfunction
Hissing noise coming from the indoor unit	The noise occurs when the refrigerant flow changes direction. This is not a malfunction
Indoor unit housing discoloration	This may be the result of different factors (e.g. ultraviolet radiation, temperatures, etc.); the plastic housing can change color, which does not affect the functionality of the appliance. This is not a malfunction
Fog coming from the indoor unit outlet	If the indoor humidity and temperature is high, fog can be formed at the AC outlet. It will disappear after some time, as the indoor temperature decreases
Water flowing from the outdoor unit	This is the condensate from the outdoor unit forming during operation in the heating mode and at the start of the defrosting mode. This is not a malfunction

7. AIR CONDITIONER INSTALLATION

OUTDOOR UNIT LOCATION SELECTION

Select a location where the surface can support the weight and vibration of the outdoor unit and where the noise and air flows generated by it would not be amplified and disturb the users of the AC and their neighbors. There should be a sufficient free space for the installation and subsequent maintenance of the outdoor unit. There should be enough free space in order not to restrict air circulation and no obstructions at the air intake and discharge sides. The impact of strong winds on the outdoor unit should be excluded. The impact of direct sunlight and precipitation on the outdoor unit should be minimized. The installation of protective hoods and screens is recommended in areas with abundant snowfalls. The outdoor unit

Table 1. REFRIGERANT PIPES, LENGTH AND HEIGHT LIMITATIONS

Min. Tube length (m)	Maximum allowable tube length without additional refrigerant charge (m)	Maximum allowable tube length	Maximum allowable mounting height difference between the indoor and outdoor units	Quantity of additional refrigerant (g/m)	
				< 12000 BTU/h	> 18000 BTU/h
2	5	models: 7/12 - 20 m, 18/24 - 25 m	models: 7/12 - 8 m, 18/24 - 10 m	20	30

should be located at least 3 meters away from radio and TV receivers in order to minimize the probability of sound and picture distortion during operation. The outdoor unit should be installed perfectly level. The support brackets of the outdoor unit should be securely fastened. Since liquid may flow from the outdoor unit, no objects should be located near it which can be damaged by moisture.

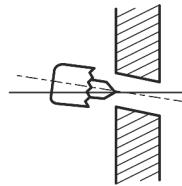
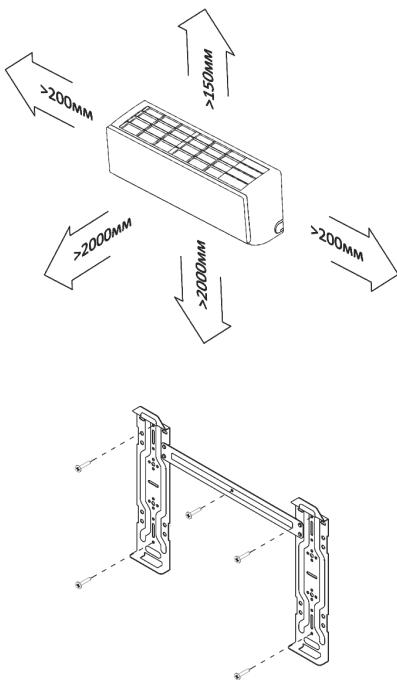
The following regulations should be observed during AC operation at low ambient temperatures:

Do not install the outdoor unit in locations where its air inlet and outlet openings may be directly affected by winds. To avoid wind impact the outdoor unit should be mounted with the intake side facing the wall, and the outlet opening should be provided with a protective screen. The outdoor unit should be installed above the snow cover level to avoid the ingress of snow into the unit.

INDOOR UNIT LOCATION SELECTION

Select a location where the surface can support the weight and vibration of the indoor unit. There should be a sufficient free space for the installation and subsequent maintenance of the indoor unit. There should be enough free space in order not to restrict air circulation and no obstructions on the air discharge side. The indoor unit should be located at least 1 meter away from radio or TV receivers in order to minimize the probability of sound and picture distortion during operation. The impact of direct sunlight and other heat sources should be minimized. The indoor unit should be installed perfectly level. The mounting bracket of the indoor unit should be securely fastened.

INDOOR UNIT MOUNTING DIMENSIONS



MAKING THE HOLE IN THE WALL

Select the location for the wall hole.

Before drilling the hole make sure that there are no embedded electrical cables or pipelines inside the wall.

Drill a hole, 60 to 80 mm in diameter, at a slight angle towards the outdoor unit. Insert a liner if necessary.

CONNECTING INTER-UNIT ELECTRIC CABLE AND POWER SUPPLY CABLE

Refrigerant Tube Flaring

Properly cut the copper tube of the required length with a tube cutter. Remove all burrs from the cut edge of the tube. When deburring the cut hold the tube with the cut end facing down to prevent metal shavings from getting inside the tube. Put a tapered ring nut of the proper size on the tube. Be careful as you will not be able to install the ring nut after flaring the tube end. Flare the tube end using a specialized tool and observing all required procedures relevant for this type of work. Check the resulting flare, it should have the same length and a smooth edge around the whole circumference and a shiny inner surface without scratches. If the flare is defective, cut the flared end away and repeat the flaring process.

Refrigerant Tube Connection

Align the pipelines and tighten the tapered ring nut by hand to a stop. Hold the nozzle from rotating with a spanner and tighten the ring nut with a torque wrench, observing the torque specified in the table.

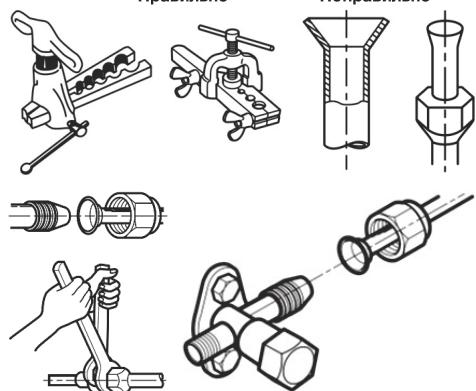
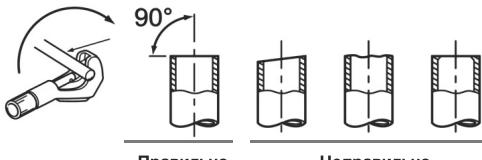


Table 2

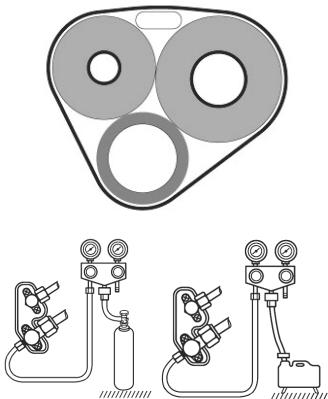
Tube size (mm)	Torque (N·m)
φ 6.35 (1/4")	15-25
φ 9.52 (3/8")	35-40
φ 12.70 (1/2")	45-60

Remove the maintenance panel protective covers of the indoor and outdoor units. Loosen the terminal strip screws and properly connect the cores of the inter-unit electrical cable and power cable to the terminals (for some models the indoor units can be shipped with the power cable and plug already connected).

Connect the earthing wire with screws to the threaded holes located separately on the maintenance panels. Observe the proper connection of the wires. Securely tighten the terminal strip screws to prevent their loosening. Ensure that the connected wires do not move by pulling on them. Fasten the inter-unit electrical cable in the provided clamps. Reinstall the protective covers on the indoor and outdoor unit maintenance panels.

Tube Insulation and Wrapping with Tape

The refrigerant tubes should be provided with heat insulation. The refrigerant tube connection fittings, including the outdoor unit valves should also be heat-insulated. The drain tube, if routed indoors, should be provided with heat insulation. Use the supplied tape to tightly wrap the refrigerant tubes, drain tube (hose) and inter-unit electrical cable. The drain tube (hose) should be located at the very bottom of the bundle.



Checkup and Vacuum Testing Procedures

Ensure that the refrigerant tubes and electrical cables are properly connected. Remove the protective caps from the gas and liquid valves in the outdoor unit refrigerant tubes.

Ensure that the gas and liquid valves in the outdoor unit refrigerant tubes are closed. Connect the pressure gage manifold and nitrogen bottle to the maintenance port of the outdoor unit gas refrigerant tube. The bottle should be connected via a pressure reducer. The use of compressed air is not allowed because of the presence of moisture. Pressurize the system with nitrogen to 4.15 MPa. Keep the nitrogen bottle with the valve facing up to prevent liquid nitrogen from getting

into the system.

Check all pipeline connections for leaks, e.g. by applying soap suds. Repair any revealed leaks.

Wait for 10-15 minutes and check the pressure in the system. If the pressure drops, inspect the system to find the reason. Disconnect the nitrogen bottle from the pressure gage manifold. Pump the nitrogen out of the system.

Connect a vacuum pump to the pressure gage manifold. Turn on the vacuum pump. Evacuate the system to an underpressure of -0.101 MPa. Wait for 5-10 minutes and check the underpressure in the system. If the underpressure decreases inspect the system to find that cause. Disconnect the vacuum pump from the pressure gage manifold. Make sure that the pressure gage manifold and vacuum pump are used properly, carefully read the operating manuals of each device and instrument before use.

Fully open the refrigerant valves of the outdoor unit, first the liquid valve, then the gas valve.

Disconnect the pressure gage manifold from the outdoor unit gas refrigerant tube maintenance port. Install the protective caps on the gas and liquid refrigerant valves of the outdoor unit.

Refrigerant Charging

These models are supplied with outdoor units charged with R32 grade refrigerants. The systems do not require additional refrigerant charging if the tube length do not exceed the limitations specified above.

Test Operation

Turn on AC power supply. Using the RC unit turn the AC on and check its functionality in different modes. It should be noted that the AC efficiency test should be performed after at least 15 to 20 minutes after the first startup.

TABLE OF FAULT CODES

E1	Indoor air temperature sensor failure
E2	Outdoor unit heat exchanger temperature sensor failure
E3	Indoor unit heat exchanger temperature sensor failure
E4	Indoor unit fan motor failure
E5	Malfunction in the communication line between the outdoor and indoor units
F0	Outdoor unit fan motor failure
F1	IPM module (Intelligent Power Module) error
F2	PFC module error
F3	Compressor malfunction
F4	Compressor discharge line temperature sensor failure
F5	Compressor overload safety tripped
F6	Outdoor air temperature sensor failure
F7	Over- or undervoltage protection tripped
F8	Outdoor unit module communication line failure
F9	EEPROM (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory) module failure
FA	Suction line temperature sensor failure (4-way valve malfunction)

8. SPECIFICATIONS

MODEL			65SDC07*	65SDC09	65SDC12	65SDC18	65SDC24
Power supply		V/Hz	recommended range - 220-240 /~50, allowable range - 198-253 /~50				
Cooling	Output	BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
		W	2450 (600-2800)	2840 (600-3100)	3700 (800-4100)	5500 (1300-5600)	7600 (1300-7700)
	Nominal power rating	W	700	810	990	1490	2190
	Nominal current	A	3.5 (0.6-8.5)	3.5 (0.6-8.5)	5.4 (0.7-7.8)	7.8 (2.2-9.3)	10 (1-12)
	SEER		6.5	6.5	6.2	6.5	6.5
Heating	Output	BTU/h	9000	9000	12000	18000	24000
		W	2600 (600-3200)	2920 (600-3400)	3800 (1000-4200)	5600 (1300-6000)	7700 (1300-8000)
	Nominal power rating	W	650	720	970	1450	2030
	Nominal current	A	3.1 (0.8-8.5)	3.1 (0.8-8.5)	5.1 (1.5-8.0)	6.5 (2.0-8.0)	9.5 (1-11)
	SCOP		4	4	4	4	4
Airchange Rate		(m³/h)	600	600	650	880	1300
Compressor	Type		Rotary inverter	Rotary inverter	Rotary inverter	Rotary inverter	Rotary inverter
	Manufacturer		TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	PANASONIC/SANYO	PANASONIC/SANYO
Refrigerant			R32	R32	R32	R32	R32
Refrigerant charge		g	530	530	600	1280	1440
Max. outlet/suction pressure		MPa	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5	4.3/2.5
Diameter of connecting pipes	liquid	mm	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	gas	mm	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Fuse			melting / 3.15 A / 250 V				
Starting capacitor			CBB65 25 mkF / 450 V / ~50/60 Hz				
Noise level (indoor unit)		dB(A)	21	22	24	28	30
Indoor Unit	Dimensions (WxHxD)	mm	788x292x198	788x292x198	788x292x198	940x316x224	1121x329x231
	Packaging (WxHxD)	mm	873x277x363	873x277x363	873x277x363	1001x294x380	1203x314x395
	Net weight	kg	7	7.5	8.5	11	14
	Gross weight	kg	10	10	11	14	17
Noise level (outdoor unit)		dB(A)	46	47	48	49	49
Outdoor Unit	Dimensions (WxHxD)	mm	649x450x232	649x450x232	705x530x280	785x555x300	900x700x350
	Packaging (WxHxD)	mm	753x488x306	753x488x306	818x576x338	896x596x375	1008x735x418
	Net weight	kg	23	23	24	32	42
	Gross weight	kg	25	25	27	35	45
Waterproofing class (indoor/outdoor unit)			IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Electrical protection class (indoor/outdoor unit)		Class	I/I	I/I	I/I	I/I	I/I
Working temperature		°C	16...32	16...32	16...32	16...32	16...32
Working temperature range (cooling/heating)		°C	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28	+16...+49/ -15...+28
Energy efficiency class			A++	A++	A++	A++	A++

9. DISPOSAL

Upon expiry of its service life the appliance can be disposed of separately from ordinary domestic waste. You can turn it over to a specialized electric and electronic appliance disposal and recycling centre.

10. CERTIFICATION DATA, GUARANTEE

The service life of this item is 10 years since the date of sale to the end user, provided the item will be used in strict accordance with the present manual and the applicable technical standards. Upon expiry of the service life please contact the nearest authorized service centre for suggestions as to further operation of the appliance. The manufacturing date of the appliance is integrated into the serial number (digits 2 and 3 - year, digits 4 and 5 - month of manufacture). The serial number is located on the body of the device. If any questions related to appliance maintenance should arise, or if the appliance has malfunctions, apply to the CENTEK TM Authorized Service Center. The address of the service center can be found on the website <https://centek-air.ru/servis>. Service support contacts: Phone: +7 (988) 24-00-178, VK: vk.com/centek_krd. General Service Center: 000 «Larina-Servis», Krasnodar, Phone: +7 (861) 991-05-42.

The product is provided with the Certificate of Conformity No. EA3C RU C-CN.BE02.B.05342/24 of 14.03.2024.



11. MANUFACTURER AND IMPORTER INFORMATION

Imported to EAEU by: LLC Larina-Electronics. Address: Russia, 350080, Krasnodar, ul. Demusa, 14. Phone: +7 (861) 2-600-900.

DEAR VALUED CONSUMER!

The guarantee period for all appliances amounts to 36 months since the date of sale to the end consumer. With this Warranty Card the Manufacturer confirms the proper condition of the appliance and undertakes to repair, free of charge, all defects caused by the Manufacturer's default.

GUARANTEE MAINTENANCE TERMS

1. The guarantee shall be valid if the following documentation conditions are observed:

- The original Warranty Card shall be filled out correctly and clearly, indicating the of appliance model, serial number and sale date, the stamp of the seller company and signature of its representative shall be available, as well as the stamps on each coupon and the buyer's signature in the Warranty Card.

The Manufacturer reserves the right to reject guarantee maintenance if the buyer fails to provide the abovementioned documents or if the information contained therein is incomplete, illegible or ambiguous.

2. The guarantee shall be valid if the following operation conditions are observed:

- the appliance is used in strict accordance with the present manual;
- the safety rules and requirements are observed.

3. The guarantee does not apply to regular maintenance, cleaning, installation and setup of the appliance at the owner's location.

4. The guarantee does not apply in the following cases:

- mechanical damage;
- normal wear of the appliance;
- non-observance of operation requirements or erroneous actions on the part of the user;

- improper installation or transportation;
 - natural disasters (lightning, fire, flood, etc.), as well as any other causes beyond the Manufacturer's or Seller's control;
 - ingress of foreign objects, liquids or insects into the inside of the appliance;
 - repairs or modifications to the appliance by unauthorized persons;
 - use of the appliance for commercial purposes (loads exceeding normal domestic application), connection of the appliance to utility and telecommunication networks incompliant with national technical standards;
 - failure of the following accessories, if replacement of these is allowed by design and does not involve disassembly of the appliance:
 - a) remote control units, rechargeable batteries, replaceable batteries (power cells), external power supply units and chargers;
 - b) consumables and accessories (packaging, covers, slings, carry bags, mesh screens, blades, flasks, plates, supports, grilles, spits, hoses, tubes, brushes, nozzles, dust collectors, filters, smell absorbers);
 - for battery-powered appliances – operation with inappropriate or depleted batteries;
 - for rechargeable battery-powered appliances – any damage caused by improper battery charging and recharging.
5. The present guarantee is provided by the Manufacturer in addition to the consumer rights determined by the applicable legislation and does not limit these rights in any way.
6. The Manufacturer shall not be made liable for possible damage, directly or indirectly inflicted by CENTEK brand products on people, domestic animals, the consumer's or third persons' property if such damage is inflicted as the result of non-observance of appliance installation and operation requirements, deliberate or negligent actions (omission) by the consumer or third persons, as well as of force majeure circumstances.
7. Service centers will only accept appliances in a clean state (there should be no food residues, dust and other contamination on the appliance).

The Manufacturer reserves the right to change the design and specifications of the appliance without prior notice.

CENTEK® air

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ / ԵՐԱԾԽԻՔԵԱՅԻՆ ԿՍՈՒՆ

№

ВНИМАНИЕ! Пожалуйста, потребуйте от продавца полностью заполнить гарантийный талон и отрывные талоны / НАЗАР! Сатушыдан кепілдік талоны мен үзбелі талондарды толық толтыруды талап етіледі / ԼԵՇՎԱՐՈՒԹՅՈՒՆ! Վաճառողից պահանջեք ամբողջությամբ լրացնել Երաշխիքային կորոնսերը

ИЗДЕЛИЕ / БЫЙМ / ԱՊՐԱՆՔ

МОДЕЛЬ / МОДЕЛ / ՄՈՂԵԼ

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР / СЕРИЯЛЫҚ НӨМІРІ / ՍԵՐԻԱԿԱՆ ՀԱՄԱՐԸ

см. шильдик на внутреннем блоке кондиционера / кондиционердің ішкі блогындағы нағұқаранъя /
и төн оғыршағын жәнеңін мұхақырға анықланған оғыршағы

ДАТА ПРОДАЖИ / САТУ КҮНІ / ՉԱԶԱՌԵՔ ԱՌԱՋԱԲԻՑ

Данный отрывной купон заполняется представителем фирмы-продавца / Бул жыртылмалы купонды сатушы фирмандың екілі толтырады /
Այս կորոնը լրացնում է Վաճառող ֆիրմայի կողմից



ИЗДЕЛИЕ / БЫЙМ / ԱՊՐԱՆՔ

МОДЕЛЬ / МОДЕЛ / ՄՈՂԵԼ

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР / СЕРИЯЛЫҚ НӨМІРІ / ՍԵՐԻԱԿԱՆ ՀԱՄԱՐԸ

ДАТА ПРОДАЖИ / САТУ КҮНІ / ՉԱԶԱՌԵՔ ԱՌԱՋԱԲԻՑ

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ / САТУШЫ ФИРМА / ՖԻՐՄԱ-ՎԱՃԱՌՈՂ

М.П.

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ / САТУШЫ ФИРМА / ӘІРГІСІ-ЧИЗБАЛЫҚ

Юридический адрес фирмы-продавца / Сатушы фирмалық заңды мекен-жайы /
Чибаштапп әуелерпендерінің һарапшыларының һауасынан

ФИО И ТЕЛЕФОН ПОКУПАТЕЛЯ / САТЫП АЛУШЫНЫҢ АТЫ-ЖӘНІ ЖӘНЕ ТЕЛЕФОНЫ / ҚАСИПКИРДІК АСАУЛЫҚСЫЗ ЕРДЕСІНІҢ НЕМЕСІ

Данные отрывные купоны заполняются представителем сервисного центра /
Осы жыртылмалы купондарды бүйіншің жөндеу жүргізетін сервис оргалығының екінші толтырады /
Звягельская Купонный купон для сервисного центра



ВИД РЕМОНТА / ЖӨНДЕУ ТҮРІ / ҚЕРГИСІНІҢ ОРГОНИНАСЫ СЕРИЯСЫ

ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ / КЕЛІП ТУСКЕН КУНІ / СУЛТАН-БЕЛПЕРДІКСІСІНІҢ ОШУМАЛЫЧСЫ	ДАТА ВЫДАЧИ / БЕРИЛГЕН КУНІ / АПГИРЧИСЫ СУЛТАН-БЕЛПЕРДІКСІСІНІҢ ОШУМАЛЫЧСЫ
--	---

М.П.