

# CENTEK<sup>®</sup> *air*

CT-65K07 WIFI, CT-65K09 WIFI, CT-65K12 WIFI,  
CT-65K18 WIFI, CT-65K24 WIFI

## INVERTER



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ  
ҚОЛДАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ  
ՕԳՏԱԳՈՐԾՈՂԻ ՁԵՌՆԱՐԿԸ

СПЛИТ-СИСТЕМА КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА  
АУАНЫ КОНДИЦИОНЕРЛЕУДИҢ СПЛИТ-ЖҮЙЕСІ  
ՍՊԼԻՏ ՕԴՈՐԱԿՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

СЕРИЯ СТ

Подробную информацию на других языках можно скачать, отсканировав QR-код



**Уважаемый покупатель!**  
**Поздравляем Вас с приобретением**  
**системы кондиционирования воздуха TM CENTEK!**

Пожалуйста, перед началом эксплуатации внимательно изучите данную инструкцию, которая содержит важную информацию о правильной и безопасной эксплуатации прибора. Позаботьтесь о сохранности данной инструкции. Изготовитель не несет ответственности в случае использования прибора не по прямому назначению и при несоблюдении правил и условий, указанных в настоящей инструкции, а также в случае попыток неквалифицированного ремонта прибора. 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!

## 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 паспортных 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 сжимайте 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 другие 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 гарантия 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 фреонконтура. 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 (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.
  - Средства для монтажа (лента ПВХ, гусак, сливная гофрированная труба, декоративное пластиковое кольцо, 4 накладные гайки, монтажная мастика) – 1 комплект
  - Руководство пользователя – 1 шт.
- Поставляется отдельно:
  - Батарея для ПДУ – 2 шт.
  - Антибактериальный фильтр серебряно-ион – 1 шт.
  - Биофильтр – 1 шт.
  - Компонентный фильтр – 1 шт.
  - Угольный (карбоновый) фильтр – 1 шт.

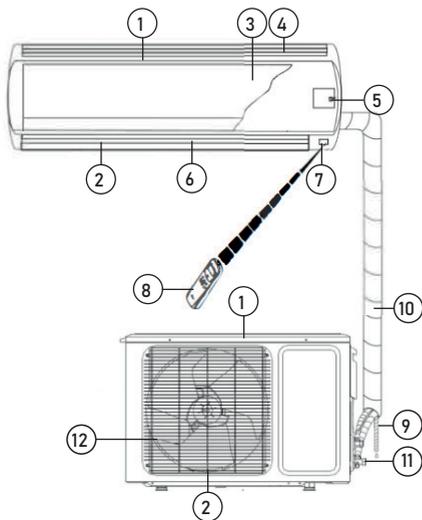
## 3. ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

### 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 одновременно нажмите кнопку ручного запуска (5). Сплит-система начнет работать в автоматическом режиме (AUTO). Повторное нажатие на кнопку ручного запуска приведет к выключению прибора.

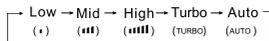
#### ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

##### 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:

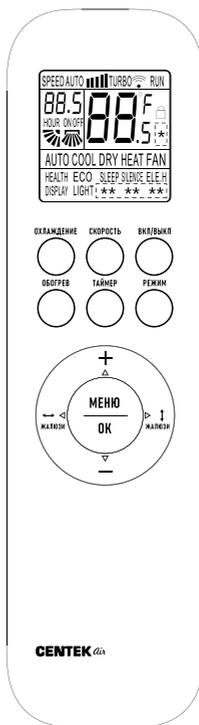


«Низкая» / «Средняя» / «Высокая» / «Турбо» / «Авто».

На дисплее пульта высвечивается индикация соответствующей скорости вентилятора. Скорость вентилятора, задаваемая автоматически, зависит от разницы между заданной целевой температуры и температуры 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 «БОГРЕВ»

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 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 задает увеличение или уменьшение времени на 0,5 часа (30 минут). По достижении значения таймера 10 часов каждое нажатие этих кнопок задает 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 выключится с установленными настройками.

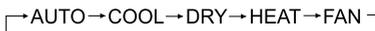
Настройка таймера выключения кондиционера (TIMER OFF). Нажатие на кнопку «ТАЙМЕР» при включенном пульте дистанционного управления запускает таймер выключения кондиционера, на дисплее отображается индикатор TIMER OFF и время таймера. Диапазон установки времени – от 0,5 часа (30 минут) до 24 часов.

Для настройки желаемого времени таймера включения кондиционера нажмите кнопки «Вверх/вниз». Каждое нажатие этих кнопок задает увеличение или уменьшение времени на 0,5 часа (30 минут). По достижении значения таймера 10 часов каждое нажатие этих кнопок задает 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» / «Сушение» / «Обогрев» / «Вентиляция».

На дисплее пульта высвечивается индикация соответствующего режима.



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 «←→ ЖАЛЮЗИ»

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

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

### КНОПКА УВЕЛИЧЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ (+)

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

### КНОПКА УМЕНЬШЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ (-)

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

### КНОПКА «МЕНЮ/ОК»

Нажмите кнопку «МЕНЮ», чтобы перейти в режим выбора функций. С помощью кнопку  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  и  $\triangleright$  выберите нужную вам функцию. Затем нажмите кнопку «ОК» для подтверждения включения выбранной функции.

Символы всех доступных функций будут мигать при выборе.

### РЕЖИМ HEALTH

Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  и  $\triangleright$  выберите режим HEALTH на дисплее пульта. Когда символ HEALTH будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать функцию здоровья. Повторное нажатие выключит режим.

### РЕЖИМ ECO

В режиме охлаждения кондиционер переходит в режим ECO, потребляющий наименьшее количество электроэнергии, и автоматически выходит из него через 8 часов. Режим ECO недоступен на кондиционере с фиксированной частотой. Изменение режимов или выключение пульта автоматически отключит функцию ECO. В режиме охлаждения нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  и  $\triangleright$  выберите символ ECO на дисплее пульта. Когда символ ECO будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать функцию ECO. Повторное нажатие выключит режим.

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

### РЕЖИМ SILENCE

Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  и  $\triangleright$  выберите режим SILENCE на дисплее пульта. Когда символ SILENCE будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать бесшумный режим. Повторное нажатие выключит режим.

### РЕЖИМ ELE.H\*

Когда устройство включено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  и  $\triangleright$  выберите режим ELE.H на дисплее пульта. Когда символ ELE.H будет мигать, нажмите кнопку «ОК», 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  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  и  $\triangleright$  выберите режим I-FEEL на дисплее пульта. Когда символ I-FEEL будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать режим. В этом режиме датчик, встроенный в пульт, измеряет температуру воздуха в том месте, где находится, и передает информацию на внутренний блок кондиционера. Таким образом сплит-система оптимизирует свою работу так, чтобы заданные параметры достигли комфортного уровня по месту нахождения пульта. На дисплее также загорается индикатор . 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 предотвратит накопление бактерий на испарителе, которое вызывает грибок и странный запах и вреден для здоровья. Когда устройство выключено, нажмите кнопку «МЕНЮ», затем кнопками  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  и  $\triangleright$  выберите режим ANTI-F на дисплее пульта. Когда символ ANTI-F будет мигать, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать функцию. Повторное нажатие выключит режим.

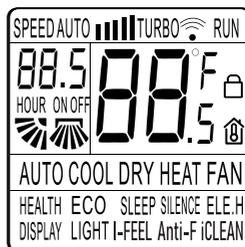
### ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ГРАДУСОВ F - C\*

Для того чтобы переключить значение температуры на пульте с Фаренгейтов на Цельсии, 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 .

### ДИСПЛЕЙ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ



Индикаторы режимов работы

→ AUTO → COOL → DRY → HEAT → FAN →

SPEED – индикаторы скорости вращения вентилятора.

→ Low → Mid → High → Turbo → Auto  
(\*) (\*\*) (\*\*\*) (TURBO) (AUTO)



88.5 – индикатор температуры.



— индикаторы качества жалюзи.

HEALTH – индикатор режима «Здоровье».

ECO – индикатор режима ECO.



— индикатор включения блокировки кнопок пульта управления.



— индикатор режима I-FEEL.



— 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.



— индикатор таймера включения / таймера выключения кондиционера.



— 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.

### УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ WI-FI

#### Примечание:

Поскольку приложение для удаленного управления постоянно улучшается и обновляется, интерфейс может измениться. Изображения приведены только для справки.

#### Загрузка и установка приложения

Приложение можно загрузить двумя способами.

- Найдите приложение AC Freedom на Google Play или App store, скачайте и установите его на свое устройство.

- Отсканируйте QR-код (см. рис. 1) и вы будете автоматически перенаправлены на страницу загрузки приложения. Скачайте и установите его на свое устройство.



Рисунок 1

#### Подключение

- Включите беспроводной маршрутизатор (Wi-Fi роутер) и убедитесь, что кондиционер и мобильное устройство находятся в зоне его действия.
- Включите кондиционер с пульта ДУ, нажав кнопку «ВКЛ/ВЫКЛ».
- Направив пульт управления кондиционером на внутренний блок, нажмите и удерживайте кнопки «ОХЛАЖДЕНИЕ» и «<>» в течение 3 секунд, прозвучит звуковой сигнал.

**Примечание:** каждое нажатие на кнопку подтверждается одним звуковым сигналом, по завершении раздастся двойной звуковой сигнал.

- Подключите смартфон, планшет или другое мобильное устройство к Wi-Fi или другой точке доступа. Проверьте частоту пропуска сигнала роутера, если он двухполосный 2.4 Г / 5 Г, убедитесь, что он работает на частоте 2.4 Г (отключите 5 Г).

#### Активация приложения

При первом запуске приложения необходимо выполнить активацию. Активацию можно выполнить двумя способами:

- Отсканируйте QR-код (см. рис. 2).
- Введите вручную код активации: 6364d и нажмите кнопку Activate.



Рисунок 2

#### Настройка кондиционера (рис. 3)

Нажмите кнопку Add device, в появившемся окне введите данные беспроводной сети: WiFi name – наименование сети, Password – пароль для подключения к сети. По окончании ввода нажмите кнопку Start the configuration. Приложение начнет поиск доступных для подключения кондиционеров.

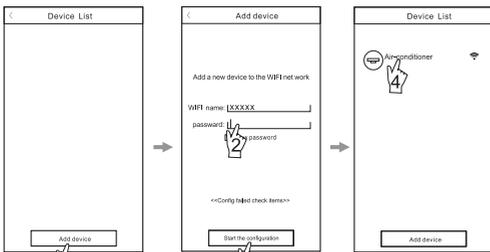


Рисунок 3

Настройка конфигурации может занять около минуты. После окончания настройки внизу экрана появится индикация, что настройка завершена. После этого программа автоматически вернется на страницу со списком кондиционеров.

**Примечание:** если кондиционер не подключился с первого раза, перезагрузите Wi-Fi роутер и пройдите по порядку все пункты.

#### Управление кондиционером

Для настройки и управления кондиционером нажмите на название кондиционера в списке устройств. Откроется окно, в котором вы сможете удаленно управлять вашим кондиционером.

#### Изменение имени кондиционера

Чтобы переименовать кондиционер в списке устройств, нажмите на символ и удерживайте в течение 0,5 секунд.

#### Блокировка кондиционера

Чтобы заблокировать кондиционер, нажмите значок «Блокировка устройства». Когда устройство заблокировано, другие пользователи не смогут его найти, тем самым предотвращая вмешательство извне.

#### Сброс модуля Wi-Fi

После изменения подключенного беспроводного маршрутизатора модуль Wi-Fi внутри кондиционера должен быть сброшен. Нажмите и удерживайте кнопки «ОХЛАЖДЕНИЕ» и «<>» в течение 3 секунд после включения кондиционера. Сброс выполнен, когда вы услышите звуковые сигналы зумера.

## 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 нанести себе травму;
- во избежание травм при снятии передней панели не прикасайтесь к металлическим деталям корпуса;
- при чистке передней панели прибора и пульта дистанционного управления в случае, если не удастся 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 °С. 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.

Кондиционер имеет закрытый контур с хладагентом R410A. Данный фреон считается безопасным для озонового слоя, но находится в группе так называемых парниковых газов, способствующих глобальному потеплению, если они будут выпущены в атмосферу. Поэтому выполнение работ, связанных с данным хладагентом, доверяйте только соответствующим специалистам.

#### 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 постоянного запаха	Кондиционер может усилить 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 сжатием 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).
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).

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.

#### 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 сторон 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:

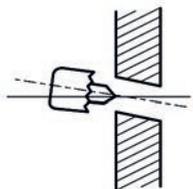
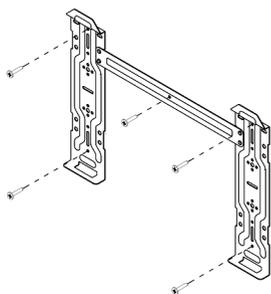
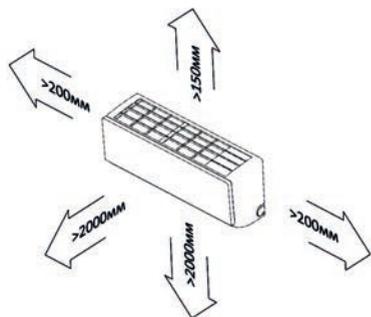
- Запрещается устанавливать наружный блок в местах, где воздухозаборное/воздуховыпускное отверстия могут находиться под непосредственным воздействием ветра.
- Во избежание воздействия ветра наружный блок необходимо устанавливать так, чтобы воздухозаборное отверстие было обращено к стене, а со стороны 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 обеспечиваться 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



## 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

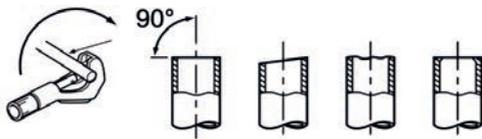
### Развальцовка труб хладагента

Правильно отрежьте с помощью трубореза медную трубу необходимой длины. Полностью удалите заусенцы с разрезанного поперечного 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 развальцованный участок и выполните развальцовку повторно.

### Подключение труб хладагента

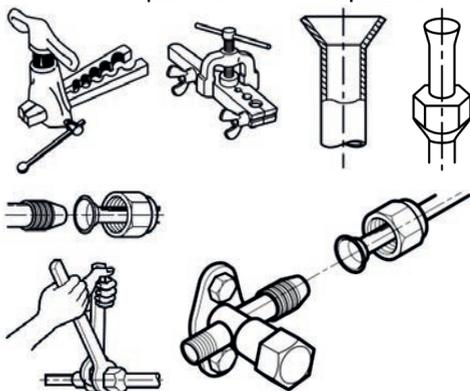
Совместите центральные оси трубопроводов и вручную затяните до упора накидную конусную гайку.

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



Правильно

Неправильно



## 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

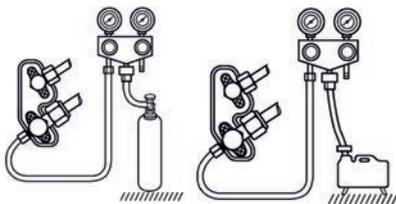
Размер трубы (мм)	Крутящий момент (Н. м)
φ 6.35 (1/4")	15-25
φ 9.52 (3/8")	35-40
φ 12.70 (1/2")	45-60

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 связи.



#### Процедуры проверки и вакуумирования

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

Убедитесь, что клапаны газового и жидкостного трубопроводов хладагента наружного блока закрыты. Подключите манометрический коллектор и баллон с азотом к сервисному порту газового трубопровода хладагента наружного блока. Баллон следует подключать через понижающий редуктор. Не допускается использование сжатого воздуха по причине высокого содержания в нем влаги. Заполните систему азотом до давления 4,15 МПа. Во избежание попадания в систему жидкого азота, расположите баллон клапаном вверх.

Проверьте все выполненные соединения трубопроводов на наличие утечки с помощью, например, мыльного раствора. В случае обнаружения утечки ее необходимо устранить.

По истечении 10-15 минут проверьте давление в системе. В случае его падения необходимо выяснить причину. Отключите баллон с азотом манометрического коллектора. Откачайте азот из системы.

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

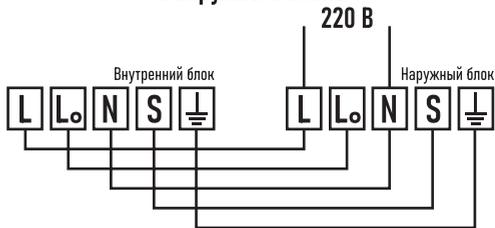
Данные модели поставляются с наружными блоками, заправленными хладагентом R410A. Системы не требуют добавления хладагента при длинах трубопроводов не превышающих ранее указанных ограничений.

#### Пробный пуск

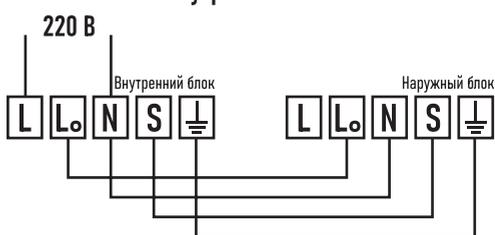
Включите электропитание кондиционера. С помощью беспроводного пульта управления включите кондиционер и проверьте его работоспособность в различных режимах. Необходимо учесть, что оценку эффективности работы кондиционера необходимо производить не ранее чем через 15-20 минут после первого включения.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

#### Питание с наружного блока



#### Питание с внутреннего блока



## 8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ			CT-65K07 WIFI	CT-65K09 WIFI	CT-65K12 WIFI	CT-65K18 WIFI	CT-65K24 WIFI
Источник питания		В/Гц	рекомендованный диапазон - 220-240 /-50, допустимый - 160-260 /-50				
Охлаждение	Производительность	BTU/h	7000 (5500-8800)	9000 (4950-10920)	12000 (4780-12280)	18000 (6140-19100)	24000 (5800-25250)
		Вт	2200 (500-3000)	2700 (600-3800)	3500 (800-4100)	5400 (1100-5900)	7500 (1700-7900)
	Ном. мощность	Вт	685 (160-950)	825 (380-1350)	997 (450-1500)	1548 (550-2100)	2070 (560-2700)
	Ном. ток	А	2.97 (0.9-4.3)	3.58 (1.5-5.9)	4.33 (2.0-7.5)	6.9 (2.2-10.2)	9.2 (3.0-11.8)
EER/SEER			3.21/6.2	3.21/6.1	3.21/6.3	3.21/6.3	3.21/6.3
Обогрев	Производительность	BTU/h	7000 (5500-8800)	9000 (4780-11260)	12000 (3750-13130)	18000 (6140-19790)	24000 (4780-25930)
		Вт	2300 (600-3300)	3000 (800-4200)	3800 (1000-4100)	5500 (1500-6000)	7600 (1800-8000)
	Ном. мощность	Вт	637 (270-880)	747 (380-1540)	970 (400-1350)	1410 (550-2100)	1880 (450-2600)
	Ном. ток	А	2.77 (1.6-3.9)	3.25 (1.7-6.7)	4.3 (1.6-7.0)	6.3 (2.2-10.2)	8.3 (2.1-11.3)
COP/SCOP			3.61/5.1	3.61/5.1	3.61/5.1	3.61/5.1	3.61/5.1
Циркуляция воздуха		(м³/ч)	600	600	650	900	1150
Компрессор	Тип		Роторный инвертор	Роторный инвертор	Роторный инвертор	Роторный инвертор	Роторный инвертор
	Производитель		HITACHI/HIGHLY	HITACHI/HIGHLY	HITACHI/HIGHLY	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC
Хладагент (заправка хладагента)		г	R410A (520)	R410A (520)	R410A (710)	R410A (1030)	R410A (1800)
Макс. давление на выходе/всасывания		МПа	4.15/1.15	4/1	4/1	4/1	4/1
Уровень шума (внутр. блок)		дБ(А)	18	18	19	24	28
Внутренний блок	Габариты (ШxВxГ)	мм	690x283x199	690x283x199	750x285x200	837x296x205	900x310x225
	Упаковка (ШxВxГ)	мм	759x253x345	759x253x345	818x264x360	878x264x360	1013x294x370
	Вес нетто	кг	7.5	7.5	8.5	9	11
	Вес брутто	кг	9	9	10	10.5	13
Уровень шума (наружный блок)		дБ(А)	45	45	46	47	49
Наружный блок	Габариты (ШxВxГ)	мм	660x500x240	660x500x240	730x545x285	800x545x315	800x545x315
	Упаковка (ШxВxГ)	мм	753x488x306	753x488x306	753x488x306	896x596x375	896x596x375
	Вес нетто	кг	18.5	18.5	18.5	26.5	29
	Вес брутто	кг	20	20	20	29	31
Класс гидроизоляции (внутр./наруж. блок)			IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Класс электрозащиты (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...+30	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30
Класс энергоэффективности (охл./обогрев)			A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Соединительные трубки	жидкостная	мм	6.35x0.5	6.35x0.5	6.35x0.5	6.35x0.5	6.35x0.5
	газовая	мм	9.52x0.6	9.52x0.6	9.52x0.6	12.7x0.7	12.7x0.7

**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)

**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 электроприборов 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. По окончании срока службы обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр для получения рекомендаций по дальнейшей эксплуатации прибора. Дата производства изделия указана в серийном номере (2 и 3 знаки – год, 4 и 5 знаки – месяц производства). При возникновении вопросов по 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 «Монепутор», г. Астана, ул. Жанибека Тархана, д. 9, крыльцо 5. Тел.: +7 (707) 858-65-29, +7 (701) 340-09-57.

Продукция имеет сертификацию соответствия:  
№ ЕАЭС RU C-CN.BE02.B.04697/22 от 30.12.2022 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. Случаи, 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, вертелы, шланги, трубки, 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 предоставляется только в чистом виде (на приборе не должно быть остатков продуктов питания, пыли и других загрязнений).

8. Замытие ламелей не является дефектом теплообменника, а их последующая правка не является отказом от гарантий. Допускается эксплуатация изделия с пятном замытия до 10% от общего воздушного сечения.

Производитель оставляет за собой право изменять дизайн и характеристики прибора без предварительного уведомления.

## ҚАЗАҚ

### ҚҰРМЕТТІ ТҰТЫНУШЫ!

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

Өз бетіңізбен құрастыруға тырыспауыңызды өтінеміз. Біліктіліксіз құрастыру құралды жұмыс істемейуіне және істен шығуына әкелуі мүмкін!

### 1. ҚАҰПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

Адам өмірі мен денсаулығына қауіпті жағдайлардың орын алуына, сондай-ақ аспаптың уақытынан бұрын істен шығуына жол бермеу үшін төменде аталған шарттарды қатаң сақтау керек:

- Сәйкес көлетін қуат беру көзін паспорттық мәліметтерде көрсетілген ақпаратқа сай пайдаланыңыз, өйтпеген жағдайда аспап жұмысында күрделі іркілістер орын алуы немесе өрт шығуы мүмкін.
- Сіздің электр қуат желісіңіз міндетті түрде жерге тұйықталған болу керек.
- Электр қуат көзі ашасының ластануына жол бермеңіз. Электр желісінің розеткасына ашаны ерқашан толықтай тығыңыз. Ашаның ластану немесе толықтай тығылмау себебінен өрт шығуы немесе электр тогынан жарақаттану мүмкін.
- Егер Сіз аспапты ұзақ уақыт бойы пайдаланбасаңыз, қауіпсіздік мақсаттарында ашаны розеткадан суырып тастаңыз.
- Аспаптың жұмыс істеуі кезінде автоматты айырғышты пайдалана отырып немесе ашаны розеткадан суыра отырып, аспапты айыруға тырыспаңыз – ұшқыныңың нәтижесінде өрт шығуы мүмкін.
- Электр қуат көзінің ашасы розеткаға толықтай тығылуы керек. Өйтпеген жағдайда, бұл электр тогынан жарақаттануға, аспаптың қызып кетуіне, тіпті жануына да әкелуі мүмкін.
- Желілік баусымды шырмалдырмаңыз, қыспаңыз және одан тартпаңыз – бұл оның бүлінуіне әкелуі мүмкін. Ақаулы желілік баусым электр тогынан жарақаттануға немесе өртке әкеліп соғуы мүмкін.
- Ұзартқыштарды қолданбаңыз және басқа электр энергиясын тұтынушы заттар қосылып тұрған розеткаға аспапты қоспаңыз.
- Ақаулықтар орын алған кезде, алдымен қашықтан басқару тетігінің (ҚБТ) көмегімен аспапты айырыңыз, содан соң оны электр желісінен ажыратыңыз.
- Айналатын қалақтарды қозғамаңыз. Олар сіздің саусағыңызды қысып тастауы мүмкін, сондай-ақ бұл аспап бөлшектерінің бұзылуына әкеліп соғуы мүмкін.
- Ылғал қолыңызбен аспаптың ішкі блогындағы батырмаларды баспаңыз.
- Аспап жұмыс істеп тұрған кезде, оның корпусындағы саңылауға таяқ және басқа да бөгде заттарды ешқашан салмаңыз – бұл жарақат алуға және аспаптың істен шығуына әкеліп соқтыруы мүмкін.
- Аспаптың сыртқы және ішкі блогына ешқандай заттарды (әсіресе ішінде суы бар ыдыстарды немесе басқа да сұйықтықтарды) орнатпаңыз.
- Аспапты сумен жумаңыз, бұл электр тогынан жарақаттануға әкелуі мүмкін.
- Аспап пен ашық отпен жұмыс істейтін аспаптың (газ плитасы және т.б.) бір уақытта жұмыс істеуі кезінде, орынжайды жиі желдетіп тұру керек. Жеткіліксіз дәрежеде желдету оттегінің жетіспеуіне әкелуі мүмкін.
- Ғуа ағынының газ жанарғысы мен плитасына түсуіне жол бермеңіз.
- Балаларға аспаппен жұмыс істеуге ешқашан рұқсат етпеңіз.

### МҰҚИЯТ БОЛҒЫҢЫЗ!

- Аспапты тікелей күн сәулесінің түсетін жеріне орнатпаңыз.
- Ауа кіретін және шығатын саңылауларды бітемеңіз, бұл оның салқындату немесе айдау қабілетін төмендетеді және аспаптың істен шығуына әкелуі мүмкін.

- Салқын ауа ағынының астында ұзақ уақыт тұру сіздің физикалық жағдайыңыздың нашарлауына әкеледі және денсаулығыңызға байланысты мәселелер тудырады.
- Аспаптың жұмыс істеуі кезінде терезелер мен есіктерді жабыңыз, әйтпесе салқындату немесе айдау қабілеті төмендейді.
- Аталған аспапты ылғалдылығы жоғары орынжайда, сондай-ақ жемір химиялық заттардың булары бөлінетін жерлерде орнатуға тыйым салынады!
- Аспапты өз бетіңізбен жөндеуге тырыспаңыз. Білікті мамандарға жүгініңіз. Желілік баусым зақымданған кезде, оны ығыраушылардың, авторландырылған сервистік қызметтің немесе біліктілігі бар маманның күшімен ауыстырыңыз. Аспап құрылғысын біліктіліксіз жөндеген немесе аталған нұсқаулықтағы аспапты пайдаланудың қағидаларын сақтамаған кезде, кепілдік жойылады.
- Бұл құрал физикалық және ақыл-ой мүмкіндіктері шектеулі адамдардың (соның ішінде балалардың) немесе осы құралды пайдалану жөніндегі нұсқамадан өтпеген және оны дұрыс пайдаланбаған жағдайдағы ықтимал қауіптілігі туралы тәжірибесі мен білімі жеткіліксіз адамдардың пайдалануына арналмаған. Балалардың құралмен ойнауына рұқсат етпеңіз. Құралды қараусыз қалдырмаңыз.
- Сплит-жүйелерді тасымалдау, сату бойынша ерекше шарттар: кондиционерлердің сыртқы блоктарын ТЕК тігінен тұрған күйде тасымалдау керек, ішкі блоктарды тасымалдау кезінде көлденең де, тігінен де орналастыруға болады. Дұрыс тасымалдауға аспапқа түтікшелердің қиылып сынуы, сондай-ақ компрессор майының фреонконтур магистралі бойына ағуы сияқты залалдардың қауіпін төндіруі мүмкін. Бұл факторлардың барлығы жабдықтың дұрыс жұмыс істемейуіне, оның мерзімінен бұрын істен шығуына әкеліп соғады. Сплит-жүйенің сыртқы блогы сонда да көлденең күйде тасымалданса (бірақ еш уақытта астың үстіне қаратып емес), оны орнатар алдында, зауыттық қаптамадан шығармастан, бірнеше сағатқа тігінен қоя тұру керек.

### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Ауаны кондиционерлеудің аталған жүйесі тек тұрмыстық мақсаттарда қолданыла алады!
- Аспаптың жұмысында төтенше жағдайлар орын алған кезде (жанған иіс, бөгде шуыл және т.с.), оны дереу электр желісінен ажыратыңыз.
- Электр тогынан жарақаттану қаупі! Ешқашан аспапты өз бетіңізбен жөндеуге тырыспаңыз, бұл электр тогынан жарақаттануға әкелуі мүмкін.

### 2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

- «Сплит» типті ауа кондиционерлеу жүйесі:

- Сыртқы блок – 1 дана
- Ішкі блок – 1 дана
- Ішкі блоктың монтаждық панелі – 1 дана
- Қашықтан басқару тетігі (ҚБТ) – 1 дана
- Қашықтан басқаруға арналған қабырға аспасы – 1 дана
- Құрастыруға арналған құралдар (ПВХ тапсасы, қазымой гофрленген төккіш құбыр, сәндік пластикалық сақина 4 салмалы сомын, монтаждық мастика) – 1 жиынтық
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулық – 1 дана
- Бөлек жеткізіледі:
  - ҚБТ-ға арналған батарея – 2 дана
  - Бактерияға қарсы сүзгі – сипльвер-ион – 1 дана
  - Биосүзгі – 1 дана
  - Компонентті сүзгі – 1 дана
  - Көмірлі (карбон) сүзгі – 1 дана

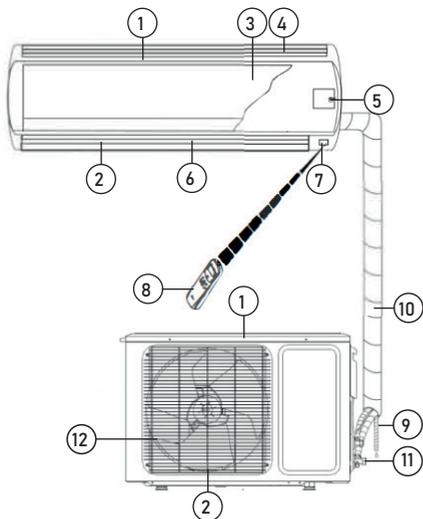
### 3. АСПАПТЫҢ СИПАТТАМАСЫ

#### СПЛИТ-ЖҮЙЕНІҢ ҚҰРЫЛЫСЫ

##### Ішкі блок

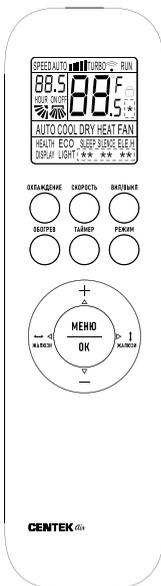
1. Ауа шығатын саңылау
2. Ауа кіретін саңылау
3. Беткі панелі
4. Ауа сүзгісі
5. Қолмен іске қосу батырмасы
6. Жалюзі
7. Сигнал қабылдағышы

8. ҚБТ
9. Құрғатқыш құбыршек
10. Салқын агент/сұйықтыққа арналған құбыр
- Сыртқы блок**
11. Бөгеу қақпағы
12. Ауа шығаратын саңылаудың торы

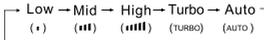


#### 4. АСПАПТЫ БАСҚАРУ ҚОЛМЕН ІСКЕ ҚОСУ ФУНКЦИЯСЫ

Егер қазықтан басқару тетігі жоғалып қалса немесе батареялары отырып қалса, Сіз қолмен іске қосу батырмасын қолдана аласыз. Ол үшін ішкі блоқтың алдыңғы панелін көтеріңіз және қолмен іске қосу батырмасын (5) қысқаша уақытқа басыңыз. Сплит-жүйе автоматты режимде (AUTO) жұмыс істей бастайды. Қолмен іске қосу батырмасын қайтадан басқан кезде, аспап сәндіріледі.



**ҚБТ ПАЙДАЛАНАУ**  
**«ОХЛАЖДЕНИЕ» (САЛҚЫНДАТУ) БАТЫРМАСЫ**  
Түймені басу «Салқындату» режимін қамтиды.  
**«СКОРОСТЬ» (ЖЫЛДАМДЫҒЫ) БАТЫРМАСЫ**  
Батырманы басқан сайын ішкі блоқтың желдеткішінің айналу жылдамдығы (шығатын ауаның жылдамдығы) келесідей түрде өзгереді:



«Төмен» / «Орташа» / «Жоғары» / «Турбо» / «Авто». Қашықтан басқару пультінің дисплейі желдеткіштің тиісті жылдамдығын көрсетеді. Автоматты түрде орнатылған желдеткіштің жылдамдығы берілген мақсатты температура мен қоршаған орта температурасының арасындағы айырмашылыққа байланысты. Желдету режимінде желдеткіштің Автоматты жылдамдығы режимі қол жетімді емес.

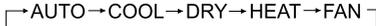
**«ВКЛ/ВЫКЛ» (ҚОСУ/ӨШІРУ) БАТЫРМАСЫ**  
Бұл батырманы басқанда кондиционер қосылып, тетіктің дисплейінде ON индикаторы жанады, қайта басқан кезде кондиционер айырылып, тетік дисплейінде OFF индикаторы жарқындайды. Кондиционерді қосқан кезде алдыңғы жұмыс реттемелері орнатылады.

**«ОБОГРЕВ» (ЖЫЛЫТУ) БАТЫРМАСЫ**  
Түймені басу «Жылыту» режимін қамтиды.  
**«ТАЙМЕР» БАТЫРМАСЫ**

Кондиционерді қосу таймерін (TIMER ON) реттелеу Қашықтан басқару тетігі өшірілген кезде «ТАЙМЕР» батырмасын басу арқылы кондиционерді қосу таймері қосылып, дисплейде TIMER ON индикаторы және таймер уақыты жарқындап көрінеді. Уақыт белгілеу диапазоны 0,5 сағаттан (30 минут) 24 сағатқа дейін. Кондиционерді қосу таймерінің тиісті уақытын реттелеу үшін, жоғары/төмен батырмаларын басыңыз. Бұл батырмаларды басқан сайын уақыт 0,5 сағатқа (30 минутқа) ұлғаяды немесе азаяды. Таймер мәні 10 сағатқа жеткен кезде, бұл батырмаларды басқан сайын уақыт 1 сағатқа ұлғаяды немесе азаяды. Кондиционерді қосу таймерін іске қосу үшін «ТАЙМЕР» батырмасын қайта басыңыз. Тетік дисплейінде таймер бойынша қосылғаннан кейін кондиционердің жұмысының реттемелерін көрсетіледі. Қажет болғанда, оларды өзгертуге болады. Берілген уақыттан соң кондиционер берілген реттемелерімен автоматты түрде қосылады. Кондиционерді өшіру таймерін (TIMER OFF) реттелеу Қашықтан басқару тетігі қосылу кезде «ТАЙМЕР» батырмасын басқанда кондиционерді өшіру таймері қосылып, дисплейде TIMER OFF индикаторы және таймер уақыты көрсетіледі. Уақыт белгілеу диапазоны 0,5 сағаттан (30 минут) 24 сағатқа дейін. Кондиционерді қосу таймерінің тиісті уақытын реттелегеннен кейін, «Жоғары/төмен» батырмаларын басыңыз. Бұл батырмаларды басқан сайын уақыт 0,5 сағатқа (30 минутқа) ұлғаяды немесе азаяды. Таймер мәні 10 сағатқа жеткен кезде, бұл батырмаларды басқан сайын уақыт 1 сағатқа ұлғаяды немесе азаяды. Кондиционерді өшіру таймерін белсендіру үшін «ТАЙМЕР» батырмасын қайта басыңыз. Берілген уақыттан соң кондиционер автоматты түрде өшіріледі.

#### «РЕЖИМ» БАТЫРМАСЫ

Батырманы әрбір басу кондиционердің жұмыс режимін мынадай ретпен өзгертреді: «Автоматты» / «Салқындату» / «Құрғату» / «Жылыту» / «Желдету». Қашықтан басқару пультінің дисплейі тиісті режимнің индикаторын көрсетеді.



Автоматты режимде кондиционер бөлмедегі ауа температурасына байланысты салқындату немесе жылыту режимін автоматты түрде таңдайды, бұл пайдаланушыға ыңғайлы жағдай жасайды. Мақсатты температура басқару панелінің дисплейінде көрсетілмейді және оны өзгерту мүмкін емес.

Желдету режимінде кондиционер тек ішкі желдеткішті қамтиды. Бұл режимде кондиционер бөлмедегі температураны қолдамайды. Мақсатты температура басқару панелінің дисплейінде көрсетілмейді және оны өзгерту мүмкін емес.  
**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Кондиционер таза ауа ағынын бермейді!

#### «←→ ЖАЛПЗИ» БАТЫРМАСЫ

Түймені басу ішкі блоқтың көлденең/тік перделерінің тербелісін іске қосады, шығатын ауаның бағытын тігінен/көлденеңнен өзгертреді, қашықтан басқару пультінің дисплейінде индикаторы көрсетіледі. Соқырлар қажетті позицияны қабылдағанша күтіңіз және тербелісті тоқтату үшін түймені қайта басыңыз.

Перделерде конденсаттың пайда болуын болдырмау үшін салқындату және құрғату режимдерінде ауа ағынының ұзақ бағытын болдырмаңыз. Перделердің сынуын болдырмау үшін оның орнын қолмен реттемеңіз.

#### ТЕМПЕРАТУРАНЫ АРТТЫРУ БАТЫРМАСЫ (+)

Батырманы басқан сайын +16...+32 °C диапазонында мақсатты температура мәні 1 °C-қа ұлғаяды. Мақсаттық температураның берілген мәні тетік дисплейінде және ішкі блоқтың сыртқы панелінде көрсетіледі.

#### ТЕМПЕРАТУРАНЫ АЗАЙТУ БАТЫРМАСЫ (-)

Батырманы басқан сайын +16...+32 °C диапазонында мақсатты температура мәні 1 °C-қа азаяды. Мақсаттық температураның берілген мәні тетік дисплейінде және ішкі блоқтың сыртқы панелінде көрсетіледі.

#### «МЕНО/ОК» (МӘЗІР/ОК) БАТЫРМАСЫ

Мүмкіндіктерді таңдау режиміне өту үшін Мәзір түймесін басыңыз. , және түймелерін пайдаланып, қажетті функцияны таңдаңыз. Содан кейін таңдалған функцияның қосылғанын растау үшін «ОК» түймесін басыңыз. Функцияны таңдау режимінде , және түймесін басыңыз, егер функция таңдалса, дисплейдегі таңба жыпылықтайды.ереже қолмен.

## HEALTH РЕЖИМІ

Құрылғы қосылу кезде мәзір түймесін басыңыз, содан кейін  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  және  $\triangleright$  түймелерімен қашықтан басқару құралындағы HEALTH режимін таңдаңыз. HEALTH белгісі жыпылықтаған кезде денсаулық функциясын іске қосу үшін «OK» түймесін басыңыз. Қайта басу режимді өшіреді.

## ECO РЕЖИМІ

Салқындату режимінде кондиционер ең аз электр энергиясын тұтынатын ECO режиміне өтеді және 8 сағаттан кейін автоматты түрде шығады. ECO режимі белгіленген жиіліктегі кондиционерде қол жетімді емес. Режимді өзгерту немесе қашықтан басқару құралын өшіру автоматты түрде ECO функциясын өшіреді. Салқындату режимінде Мәзір түймесін басыңыз, содан кейін  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  және  $\triangleright$  түймелерімен қашықтан басқару құралындағы ECO таңбасын таңдаңыз. ECO белгісі жыпылықтаған кезде, ECO функциясын іске қосу үшін «OK» түймесін басыңыз. Қайта басу режимді өшіреді.

**Ескерту:** электр қуатын тұтыну қоршаған ортаның температурасына, үйдің құрылысына және т.б. байланысты, егер қоршаған ортаның температурасы жоғары болса немесе үй ұзақ уақыт пайдалануға берілсе, ECO режимін қолданған кезде абай болыңыз.

## SILENCE РЕЖИМІ

Құрылғы қосылу кезде мәзір түймесін басыңыз, содан кейін  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  және  $\triangleright$  түймелерімен қашықтан басқару құралындағы SILENCE режимін таңдаңыз. SILENCE белгісі жыпылықтаған кезде, үнсіз режимді іске қосу үшін «OK» түймесін басыңыз. Қайта басу режимді өшіреді.

## ELEH РЕЖИМІ\*

Құрылғы қосылған кезде «МЕНЮ» түймесін, содан кейін  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  және  $\triangleright$  батырмаларымен ELEH режимін таңдаңыз. Қашықтан басқару құралындағы ELEH жыпылықтайды, офлайн жылыту функциясын іске қосу үшін «OK» түймесін басыңыз. Құрылғы жылулы тездету үшін қоршаған орта температурасына байланысты қосымша қыздыру функциясын автоматты түрде іске қосады. Қайта басу режимді өшіреді.

\*Бұл батырма кейбір модельдерде қол жетімді емес.

## I-FEEL РЕЖИМІ

Құрылғы қосылу кезде мәзір түймесін басыңыз, содан кейін  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  және  $\triangleright$  түймелерімен қашықтан басқару пультіндегі I-FEEL режимін таңдаңыз. I-FEEL белгісі жыпылықтаған кезде режимді іске қосу үшін «OK» түймесін басыңыз. Бұл режимде қашықтан басқару пультіне салынған сенсор орналасқан жердегі ауа температурасын өлшейді және ақпаратты кондиционердің ішкі блогына жібереді. Осылайша, сплит жүйесі өз жұмысын оңтайландырады, осылайша берілген параметрлер қашықтан басқару құралының орналасқан жерінде ыңғайлы деңгейге жетеді. Дисплейде  $\text{🏠}$  индикаторы да жанады. Қайта басу режимді өшіреді.

## ANTI-F РЕЖИМІ

Блок салқындату, құрғату немесе автоматты (салқындату) режимдерінде жабылған кезде, буландырыштағы ылғалды кептіру үшін шамамен 3 минут жұмыс істейді. Осылайша, буландырышта бактериялардың пайда болуына жол бермейді, бұл саңырауқұлақтар мен оғаш иіс тудырады және денсаулыққа зиянды. Құрылғы өшірілген кезде мәзір түймесін басыңыз, содан кейін  $\Delta$ ,  $\nabla$ ,  $\triangleleft$  және  $\triangleright$  түймелерімен қашықтан басқару құралындағы ANTI-F режимін таңдаңыз. ANTI-F белгісі жыпылықтаған кезде, түймесін басыңыз «OK» функцияны іске қосу үшін. Қайта басу режимді өшіреді.

## F-C° ДӘРЕЖЕЛЕРІН АУЫСТЫРУ

Қашықтан басқару пультіндегі температура мәнін Фаренгейттен Цельсийге ауыстыру үшін «ОХЛАЖДЕНИЕ» және «БОГРЕВ» пернелерін бір уақытта 3 секунд басып тұрыңыз.

## БАСҚАРУ ПУЛЬТИНІҢ ТҮЙМЕЛЕРІН ҚҰЛЫПТАУ

«БОГРЕВ» және «РЕЖИМ» батырмаларын бір уақытта басып, басқару батырмаларының құлыптау функциясын іске қосу немесе өшіру үшін кем дегенде 3 секунд ұстап тұрыңыз. Бұл функция іске қосылған кезде қашықтан басқару құралында  $\text{🔒}$  индикаторы көрсетіледі.

## БАСҚАРУ ТЕТІПНІҢ ДИСПЛЕЙІ



Жұмыс режимдерінің индикаторлары

→ AUTO → COOL → DRY → HEAT → FAN →

SPEED – желдеткіш жылдамдығының көрсеткіштері.

→ Low → Mid → High → Turbo → Auto →



88.5 – температура индикаторы.

$\text{🌀}$  – жалғыз төрбелісінің индикаторлары.

HEALTH – «Денсаулық» режимінің көрсеткіші.

ECO – ECO режимінің индикаторы.

$\text{🏠}$  – басқару пультінің түймелерін құлыптауды қосу индикаторы.

$\text{🔒}$  – I-FEEL режимінің индикаторы.

DISPLAY – ішкі блоқтың алдыңғы панеліндегі дисплейдің артқы жарығын өшіру индикаторы.

LIGHT – қашықтан басқару дисплейінің артқы жарық индикаторы.

SLEEP – түнгі жұмыс режимін қосу индикаторы.

SILENCE – үнсіз режимді қосу индикаторы.

ELEH – автономды жылыту режимінің индикаторы.

ON/OFF – кондиционерді қосу/өшіру көрсеткіштері.

88.5 – кондиционерді қосу/өшіру таймерінің индикаторы.

$\text{📶}$  – сигналды қабылдау индикаторы.

## 6. МҮМКІН БОЛАТЫН АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

Құрал қосылмайды	Желіге қосылып тұрғандығын тексеріңіз. Қорғаныштық құрылғы іске қосылды, кондиционерді кем дегенде 3 минуттан соң қосып көріңіз Желідегі кернеу төмен немесе жоғары. Жұмыстың таймерге қойылмағандығын тексеріп көріңіз.
Кондиционер басқару пультінің пернелерін ескермейді	Электр-магниттік кедергілердің ықпалы болуы мүмкін. Кондиционердің электр қуаттандырығышын айырып, 1 минуттан соң қайта қуат жеріп көріңіз. Пульттің сигналдық әрекет ету аймағында болуын тексеріңіз Қашықтан басқару пультінің батареяларын тексеріңіз, қажет болса, оларды алмастырыңыз. Пульттің бүлінбегендігін тексеріңіз.
Салқындату немесе жылыту тиімділігі төмендеді	Мақсаттық температураның дұрыс орнатылуын тексеріңіз. Ішкі блоктың кіргізу және шығару саңылаулары бітеліп қалмағанын тексеріңіз. Ауа сүзгісінің, жылу алмасқыштың және ішкі блоктың желдеткішінің ластану деңгейін тексеріңіз, қажеттілікке қарай, тазалап көріңіз. Жылы/салқын ауаның ашық терезе немесе есік арқылы кірмей тұрғандығына көз жеткізіңіз. Желдеткіш жылдамдығының дұрыс қойылуын тексеріңіз. Сыртқы ауа температурасы жоғары болған жағдайда, салқындату тиімділігі жеткіліксіз болуы мүмкін. Сыртқы ауа температурасы төмен болған жағдайда, жылыту тиімділігі жеткіліксіз болуы мүмкін. Белмеде қосымша жылу көздерінің бар-жоқтығын тексеріңіз.

Жұмыс режимдерін ауыстырған кездегі кідіріс	Пайдалану кезінде жұмыс режимдерінің ауысуы 3 минут уақыт алуы мүмкін.
Жылыту режимдерін қосқан кездегі кідіріс	Бұл кідіріс (2-5 минутқа дейін) ішкі блоктың жылу алмасқышын қыздыру үшін қажет. Жарамсыздық болып табылмайды
Бөгде иістердің пайда болуы	Кондиционер бөлмедегі темекі түтіні, парфюмерия, жиһаз иісі, т.б. осы сияқты иістерді күшейте түсуі мүмкін. Егер иістер ұзақ уақыт бойы жойылмаса, сервис орталығынан кеңестер алыңыз
Ішкі блоктан судың ағып жатқан немесе сылдыраған дыбыстары естіледі	Дыбыстар ішкі блок ішінде қайнап жатқан салқындатқыш агенттің турбалар бойымен ағып жатқанын білдіреді. Жарамсыздық болып табылмайды
Ішкі блоктан сыртылдаған дыбыстар естіледі	Сыртылдаған дыбыстар температураның өзгеруі салдарынан құралдың алдыңғы панелінің немесе өзге тетіктерінің кеңеюімен немесе сығылуымен түсіндіріледі (жарамсыздық болып табылмайды)

Ішкі блоктан әлсіз механикалық дыбыстар естіледі	Дыбыс ішкі блоктың желдеткішін қосу/айыру кезінде пайда болады. Жарамсыздық болып саналмайды
Ішкі блоктан шыжылдаған дыбыстар естіледі	Дыбыс салқындатқыш агенттің ағысы өзгерген кезде пайда болады. Жарамсыздық болып саналмайды
Ішкі блоктың түсінің өзгеруі	Түрлі факторлар (мысалы, ультракүлгін сәулелер, температура, т.б.) салдарынан пластик корпус түсін өзгертуі мүмкін, бұл құрылғының функциялық сипаттамаларына әсер етпейді. Жарамсыздық болып табылмайды
Ішкі блоктың ауа шығару саңылауының алдыңғы булануы	Егер бөлмедегі ылғалдылық пен ауа температурасы жоғары болса, кондиционердің ауа шығару саңылауында тұман түзілуі мүмкін. Ол бөлмедегі температура төмендегеннен кейін біршама уақыт өткесін жойылады
Сыртқы блоктан су ағып шығады	Бұл еріту режимі қосылған кезде немесе жылыту режимі кезінде сыртқы блоктың жылу алмасқышынан түзілетін конденсат. Жарамсыздық болып саналмайды

## 7. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

МОДЕЛІ		СТ-65K07 WIFI	СТ-65K09 WIFI	СТ-65K12 WIFI	СТ-65K18 WIFI	СТ-65K24 WIFI	
Қуат беру көзі		В/Гц	ұсынылған диапазон - 220-240 /-50, рұқсат етілгені - 160-260 /-50				
Салқындату	Өнімділігі	ВТУ/h	7000 (5500-8800)	9000 (4950-10920)	12000 (4780-12280)	18000 (6140-19100)	24000 (5800-25250)
		Вт	2200 (500-3000)	2700 (600-3800)	3500 (800-4100)	5400 (1100-5900)	7500 (1700-7900)
	Ном. қуаттылығы	Вт	685 (160-950)	825 (380-1350)	997 (450-1500)	1548 (550-2100)	2070 (560-2700)
	Ном. ток	А	2.97 (0.9-4.3)	3.58 (1.5-5.9)	4.33 (2.0-7.5)	6.9 (2.2-10.2)	9.2 (3.0-11.8)
EER/SEER		3.21/6.2	3.21/6.1	3.21/6.3	3.21/6.3	3.21/6.3	
Жылыту	Өнімділігі	ВТУ/h	7000 (5500-8800)	9000 (4780-11260)	12000 (3750-13130)	18000 (6140-19790)	24000 (4780-25930)
		Вт	2300 (600-3300)	3000 (800-4200)	3800 (1000-4100)	5500 (1500-6000)	7600 (1800-8000)
	Ном. қуаттылығы	Вт	637 (270-880)	747 (380-1540)	970 (400-1350)	1410 (550-2100)	1880 (450-2600)
	Ном. ток	А	2.77 (1.6-3.9)	3.25 (1.7-6.7)	4.3 (1.6-7.0)	6.3 (2.2-10.2)	8.3 (2.1-11.3)
СОР/SCOP		3.61/5.1	3.61/5.1	3.61/5.1	3.61/5.1	3.61/5.1	
Ауа циркуляциясы		(м³/ч)	600	600	650	900	1150
Компрессор	Типі		Роторлық инвертор	Роторлық инвертор	Роторлық инвертор	Роторлық инвертор	Роторлық инвертор
	Өндіруші		HITACHI/HIGHLY	HITACHI/HIGHLY	HITACHI/HIGHLY	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC
Салқындатқыш агент		г	R410A (520)	R410A (520)	R410A (710)	R410A (1030)	R410A (1800)
Максималды шығыс қысымы/соруың		МПа	4.15/1.15	4/1	4/1	4/1	4/1
Шу деңгейі (ішкі блок)		дБ(А)	18	18	19	24	28
Ішкі блок	Габариттері (ЕхБхС)	мм	690x283x199	690x283x199	750x285x200	837x296x205	900x310x225
	Қаптау (ЕхБхС)	мм	759x253x345	759x253x345	818x264x360	878x264x360	1013x294x370
	Нетто салмағы	кг	7.5	7.5	8.5	9	11
	Брутто салмағы	кг	9	9	10	10.5	13
Шу деңгейі (сыртқы блок)		дБ(А)	45	45	46	47	49

Сыртқы блок	Габариттері (ЕхБхС)	мм	660x500x240	660x500x240	730x545x285	800x545x315	800x545x315
	Қаптау (ЕхБхС)	мм	753x488x306	753x488x306	753x488x306	896x596x375	896x596x375
	Нетто салмағы	кг	18.5	18.5	18.5	26.5	29
	Брутто салмағы	кг	20	20	20	29	31
Гидроизоляция класы (ішкі/сыртқы блок)			IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Электрлік қорғаныс класы (ішкі/сыртқы 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 (салқындату/жылыту)		°C	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30
Энергия тиімділігі класы (салқындату/жылыту)			A+/A++	A+/A++	A+/A++	A+/A++	A+/A++
Қосылатын түтіктер	сұйықтық	мм	6.35x0.5	6.35x0.5	6.35x0.5	6.35x0.5	6.35x0.5
	газ	мм	9.52x0.6	9.52x0.6	9.52x0.6	12.7x0.7	12.7x0.7

#### АҚАУЛЫҚТАР КОДТАРЫ

E1	Ауаның бөлім температурасы хабаршысының қатесі
E2	Сыртқы блоктың жылу алмасқышының температура хабаршысының қатесі
E3	Ішкі блоктың жылу алмасқышының температура хабаршысының қатесі
E4	Ішкі блоктың желдеткішінің электр қозғалтқышының жарамсыздығы
E5	Сыртқы және ішкі блоктарының арасындағы байланыс желісінің қатесі
F0	Сыртқы блоктың желдеткішінің электр қозғалтқышының жарамсыздығы
F1	IPM-модуль (Intelligent Power Module) қатесі
F2	РFC-модуль қатесі
F3	Компрессор жұмысының қатесі
F4	Компрессордың айдау желісіндегі температура хабаршысының қатесі
F5	Компрессордың артық жүктемеден қорғалуының іске қосылуы
F6	Ауаның сыртқы температура хабаршысының қатесі
F7	Электрлік қуат бергіштің төмен немесе жоғары кернеуінен қорғалуудың 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 жүрісті клапанның жарамсыздығы)

#### 8. АСПАПТЫ ЖОЮ

Аспаптың қолданылу мерзімі аяқталғаннан кейін, оны қарапайым тұрмыстық қалдықтан бөлек жоюға болады. Оны электрондық аспаптар мен электр аспаптарын қайта өңдеуге қабылдайтын арнайы бөлімге тапсыруға болады.

#### 9. СЕРТИФИКАТТАУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ, КЕПІЛДІКТІК

Осы бұйым үшін қызмет ету мерзімі бұйым осы пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа және қолданылатын техникалық стандарттарға қатаң сәйкестікте пайдаланылған жағдайда, соңғы тұтынушыға сату күнінен бастап 10 жылды құрайды. Қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін аспапты одан әрі

пайдалану бойынша ұсыныстар алу үшін жақын маңдағы авторландырылған сервис орталығына хабарласыңыз. Бұйымның шығарылған күні сериялық нөмірде көрсетілген (2 және 3 белгілер – жылы, 4 және 5 белгілер – Өндіріс айы). Аспапқа қызмет көрсету бойынша мәселелер туындағанда немесе аспап бұзылса, CENTEK сауда маркасының авторландырылған сервис орталығымен хабарласыңыз. Орталықтың мекенжайын <https://centek-air.ru/servis> сайтынан табуға болады. Сервистік қолдау көрсету орталығымен байланыс жасау жолдары: тел: +7 (988) 24-00-178, VK: vk.com/centek\_krd. «Ларина-Сервис» ЖШҚ бас сервис орталығы, Краснодар қ. Тел: +7 (861) 991-05-42. Қазақстандағы талаптар қабилдау ұйымының аталымы: «Moneytor» ЖШС, Астана қаласы, Жәнібек Тархан к., 9-үй, 5-қанат. Тел.: +7 (707) 858-65-29, +7 (701) 340-09-57.

Вниміңіз сәйкестік сертификаты бар:

№ EA3C RU C-CN.BE02.B.04697/22 - 30.12.2022 ж. бастап.



#### 10. ШЫҒАРУШЫ, ИМПОРТТАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Импорттаушы: 000 «Ларина-Электроникс». Мекенжайы: Ресей, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.

#### ҚҰРМЕТТІ ТҰТЫНУШЫ!

Барлық аспаптарға кепілдік мерзімі соңғы тұтынушыға сату күнінен бастап 36 ай. Осы кепілдік талонымен өндіруші осы құралдың жарамдылығын растайды және өндірушінің кінәсінен туындаған барлық ақауларды тегін жою бойынша міндеттемені өзіне алады.

#### КЕПІЛДІК ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ШАРТТАРЫ:

- Кепілдік келесі ресімдеу шарттары сақталған жағдайда жарамды:
  - үлгінің атауы, оның сериялық нөмірі, сату күні көрсетілген дайындаушының түпнұсқалық кепілдік талонын дұрыс және нақты толтыру, сатушы фирманың мөрі және кепілдік талондағы сатушы фирмасының өкілінің қолы, әрбір жыртылмаймы күлондағы мөрлер, сатып алушының қолы болған жағдайда.
  - Жоғарыда көрсетілген құжаттар ұсынылмаған жағдайда немесе олардағы ақпарат Толық емес, анық емес, қарама-қайшы болса, өндіруші кепілдік қызмет көрсетуден бас тарту құқығын өзіне қалдырады.
- Кепілдік келесі пайдалану шарттары сақталған кезде жарамды:

- пайдалану нұсқаулығына қатаң сәйкес құралды пайдалану,

- қауіпсіздік ережелері мен талаптарын сақтау.

3. Кепілдік иесінің үйінде мерзімді қызмет көрсетуді, тазалауды, орнатуды, құралды баптауды қамтымайды.

4. Кепілдік қолданылмайтын жағдайлар:



**2. ԿՈՄՊԼԵԿՏԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ**

- Օդափոխության «Սալիտ» տեսակի համակարգ՝
  - Արտաքին բլրկ - 1 հատ
  - Ներքին բլրկ - 1 հատ
- Ներքին բլրկի մոնտաժային վահանակ - 1 հատ
- Հեռակառավարման վահանակ - 1 հատ
- Պատի ամրացում հեռակառավարման համար - 1 հատ
- Տեղադրման գործընթացը (ՊՎՁ ժապավեն, S-աձև խողովակ, ջրահեռացման ծալքավոր խողովակ, դեկորատիվ պլաստիկ օղակ, 4 վրտափի ամրոցակ, ամրացման մածիկ) - 1 հավաքածու
- Օգտագործողի ձեռնարկ - 1 հատ
- Ատտակարարվում են առանձին՝
  - Հեռակառավարման վահանակի մարտկոց - 2 հատ
  - Հեկաբալտերային արծաթիոնային ֆիլտր - 1 հատ
  - Կենսաֆիլտր - 1 հատ
  - Քարադրոշ ֆիլտր - 1 հատ
  - Ածխածխի ֆիլտր - 1 հատ

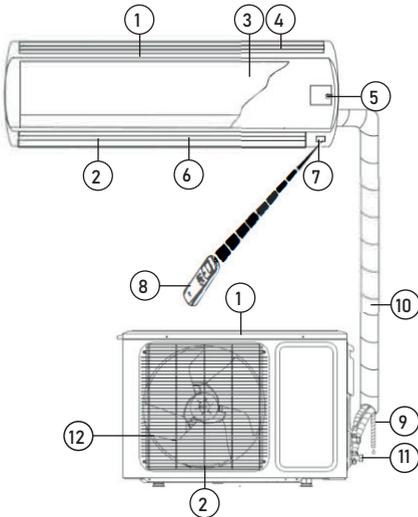
**3. ՍՊԼԻՏ-ՀԱՄԱԿԱՐԳ ՍԱՐՔԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾԵՐ ԼԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ**

**Ներքին բլրկ**

1. Օդի ելք
2. Օդի մուտք
3. Դիմային վահանակ
4. Օդի ֆիլտր
5. Ձեռքով մեկնարկելու կոճակ
6. Շերտավարագույր
7. Ազդանշանի ընդունիչ
8. Հեռակառավարման վահանակ
9. Ջրահեռացման փողոսիկ
10. Առանգեմտ կամ հեղուկի խողովակ

**Արտաքին բլրկ**

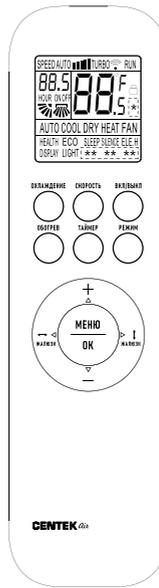
11. Անջաշղթ, փակված
12. Օդի ելքի ցանց



**4. ՍԱՐՔԻ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄ**

**Ձեռքով մեկնարկելու գործադրիչ**

Եթե հեռակառավարման վահանակը կորել է կամ մարտկոցները սպառվել են, կարող եք օգտագործել ձեռքով մեկնարկելու կոճակը: Դա անելու համար զգուշորեն բարձրացրեք ներքին բլրկի առջևի վահանակը և կարճատև սեղմեք ձեռքով մեկնարկելու կոճակը (5): Սալիտ համակարգը կկսի աշխատել ավտոմատ ռեժիմում (AUTO): Ձեռքով մեկնարկելու կոճակը կրկին սեղմելու դեպքում սարքը կանջատվի:



**ՀԵՌԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՎԱՀԱՆԱԿԻ ԿՈՑԱԿՆԵՐԸ**

**ՀԵՌԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՎԱՀԱՆԱԿԻ ԿՈՑԱԿՆԵՐԸ**

«OXΛAXΔEHIH» (ՍԱՌԵՏՈՒՄ) ԿՈՑԱԿ  
Սեղմելով կոճակը ներառում է «Սառեցման» ռեժիմը:  
«ΚΟΡΟΤΕ» (ԱՐԱԳՈՒԹՅՈՒՆ) ԿՈՑԱԿ  
Կոճակի յուրաքանչյուր սեղմումը փոխում է ներքին բլրկի օդափոխիչի պատման արագությունը (եղքային օդի արագությունը) հետևյալ ձևով՝



«Ցառում» / «Միջին» / «Բարձր» / «Տուրբո» / «Ավտո»:

Վահանակի Էլբրանին ցուցադրվում է օդափոխիչի համապատասխան արագության ցուցումը: Օդափոխիչի արագությունը, որը տրվում է ավտոմատ կերպով, կախված է կանխորոշված նպատակային ջերմաստիճանի և շրջապատող օդի ջերմաստիճանի տարբերությունից: Օդափոխիչի ռեժիմում ավտոմատ արագության ռեժիմն անհասանելի է: «Տուրբո» ռեժիմն անհասանելի է ավտոմատ ռեժիմով:  
«BKЛ/BыKЛ» (ՄԻՆՑՄԱՆ և ԱՆՋԱՏՄԱՆ) ԿՈՑԱԿ

Կոճակը սեղմելու դեպքում օդորակիչը կլիախա, հեռակառավարման վահանակի

Էլբրանին կիսյունվի ON ցուցիչը, կոճակը կրկին սեղմելու դեպքում օդորակիչը կանջատվի, հեռակառավարման վահանակի Էլբրանին կիսյունվի OFF ցուցիչը: Օդորակիչը միացնելու դեպքում գործում են աշխատանքի նախորդ կարգավորումները:

**«ՕՏՈՐԵԵ» (ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ) ԿՈՑԱԿ**

Սեղմելով կոճակը ներառում է «Ջեռուցման» ռեժիմը:  
«ТАЙМЕР» (ԺԱՄԱՆԱԿԱԶՈՓ) ԿՈՑԱԿ

Օդորակիչի միացման ժամանակաչափի կարգավորումը (TIMER ON): Երբ հեռակառավարման վահանակն անջատված է, «ТАЙМЕР» կոճակի սեղմումը միացնում է օդորակիչի միացման ժամանակաչափը, Էլբրանին հայտնվում է TIMER ON ցուցիչը և ժամանակաչափի ժամանակը: Ժամանակի կարգավորման միջակայքը տատանվում է 0,5 ժամից (30 րոպեից) մինչև 24 ժամ: Օդորակիչի միացման ցանկալի ժամանակաչափը կարգավորելու համար սեղմեք վերև կամ ներքև կոճակները: Այս կոճակների յուրաքանչյուր սեղմումը ավելացնում կամ նվազեցնում է ժամանակը 0,5 ժամով (30 րոպեով): Երբ ժամանակաչափը հասնի 10 ժամին, այս կոճակների յուրաքանչյուր սեղմումը ավելացնում կամ կրճատում է ժամանակը 1 ժամով: Օդորակիչը միացնելու ժամանակաչափը ակտիվացնելու համար կրկին սեղմեք «ТАЙМЕР» կոճակը: Հեռակառավարման վահանակի Էլբրանին կիսյունվեն օդորակիչի աշխատանքի կարգավորումները: Անհրաժեշտության դեպքում կարելի է փոխել դրանք: Անհնարված ժամանակից հետո օդորակիչը ավտոմատ կերպով միանում է սահմանված կարգավորումներով: Օդորակիչի անջատման ժամանակաչափի կարգավորումը (TIMER OFF): Երբ հեռակառավարման վահանակը միացված է, «ТАЙМЕР» կոճակի սեղմումը միացնում է օդորակիչի անջատման ժամանակաչափը, Էլբրանին հայտնվում է TIMER OFF ցուցիչը և ժամանակաչափի ժամանակը: Ժամանակի կարգավորման միջակայքը տատանվում է 0,5 ժամից (30 րոպեից) մինչև 24 ժամ: Օդորակիչի անջատման ցանկալի ժամանակաչափը կարգավորելու համար սեղմեք վերև կամ ներքև կոճակները: Այս կոճակների յուրաքանչյուր սեղմումը ավելացնում կամ նվազեցնում է ժամանակը 0,5 ժամով (30 րոպեով): Երբ ժամանակաչափը հասնի 10 ժամին, այս կոճակների յուրաքանչյուր սեղմումը ավելացնում կամ կրճատում է ժամանակը 1 ժամով: Օդորակիչը անջատելու ժամանակաչափը ակտիվացնելու համար կրկին սեղմեք «ТАЙМЕР» կոճակը: Անհնարված ժամանակից հետո օդորակիչը ինքնաբերաբար կանջատվի:

**«ՌԵՅԻՄ» ԿՈՑԱԿ**

«Ավտոմատ» / «Սառեցում» / «Չոր» / «Ջեռուցման» / «Օդափոխություն»:

Վահանակի Էլբրանին ցուցադրվում է համապատասխան ռեժիմի ցուցումը:



Ավտոմատ ռեժիմում օդորակիչը, կախված ներսի օդի ջերմաստիճանից, ավտոմատ կերպով ընտրում է սառեցման կամ ջեռուցման ռեժիմը՝ ստեղծելով հարմարավետ պայմաններ օգտագործողի համար: Թիրախային ջերմաստիճանը չի ցուցադրվում կառավարման վահանակի Էկրանին, և դրա փոփոխությունը հնարավոր չէ: Ի օդափոխության ռեժիմում օդորակման ներառում է միայն ներքին միավորի երկրպագու: Այս ռեժիմում կոնիցիդրոսը չի աջակցում ջերմաստիճանը սենյակում: Թիրախային ջերմաստիճանը չի ցուցադրվում կառավարման վահանակի Էկրանին, և դրա փոփոխությունը հնարավոր չէ:

**ՌՈՒՆԱՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ**! Օդափոխիչ չի տալիս ներհոսքը թարմ օդի! **ԿՈՏԱՎԱՅՆ** «←» | **ՋԱԼՈՒՅՈՒՅՆ** (ՇԵՐՏԱՄԱՐԱԳՈՒՅՆԵՐԻ)

Կոնակի սեղմվում ակտիվացնում է ներքին բլոկի հորիզոնական/ ուղղահայաց շերտերի շարժք, որը փոխում է ուղղահայաց/ հորիզոնական լույսի օդի ուղղությունը, հեռակառավարման ցուցիչի վրա ցուցադրվում է ցուցանիշը: Ապասեք, երբ Շերտավարագույնները կունենան շարժանքշտը դիրքորոշումը, և կրկին սեղմեք կոնակը դառադեղնե կառավարման վահանակի վրա:

Խտակույթի շերտերի ձեձավորումը կախված համար Թույլ մի սովեք, որ երկար օդային հոսքի ուղղությունը ներքե աստեցման և չորացման ռեժիմներում: Խտակույթը նկատում շերտավարագույններ չեն կարգավորել իր դիրքորոշումը ձեռքով: **ՄԱՍԱՎԱՅՆ ԶԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԻ ԲԱՌՁԱՐՏՄԱՆ ԿՈՏԱԿ (+)**

Կոնակի յուրաքանչյուր սեղմումը բարձրացնում է նպատակային ջերմաստիճանի արժեքը 1 °C-ով +16...+32 °C միջակայքի սահմաններում: Նպատակային ջերմաստիճանի սահմանված արժեքը ցուցադրվում է հեռակառավարման վահանակի և ներքին բլոկի դիմակին վահանակի Էկրանին:

**ՄԱՍԱՎԱՅՆ ԶԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԻ ՆԱԿԱՅՄԱՆ ԿՈՏԱԿ (-)**

Կոնակի յուրաքանչյուր սեղմումը նվազեցնում է նպատակային ջերմաստիճանի արժեքը 1 °C-ով +16...+32 °C միջակայքի սահմաններում: Նպատակային ջերմաստիճանի սահմանված արժեքը ցուցադրվում է հեռակառավարման վահանակի և ներքին բլոկի դիմակին վահանակի Էկրանին:

**«MEHO/OK» (ՄԵՆՅՈՒ/ՕԿ) ԿՈՏԱԿ**

Սեղմեք «Մեյուր» կոնակը՝ գործառնությունների ընտրության ռեժիմին անցնելու համար: կոնակների օգնությամբ ընտրեք Ձեզ անհրաժեշտ հնարավորությունը: Այնուհետև կտեսնեք OK կոնակը՝ ընտրված հնարավորությունը հաստատելու համար:

Խորհրդանիշները բոլոր առկա հատկանիշների կլիկի Ձրամակնուսացման, երբ ընտրելով:

**HEALTH Ռեժիմ**

Երբ սարքը միացված է, սեղմեք մեյուրի կոնակը, ապա կոնակներով ընտրեք HEALTH ռեժիմը հեռակառավարման Էկրանին: Երբ HEALTH խորհրդանիշը Ձրամակնուսացման, սեղմեք «OK» ակտիվացնել առողջապահական գործառնությունը: Կրկին սեղմելով Անջատեք ռեժիմը:

**ECO Ռեժիմ**

Սառեցման ռեժիմում օդորակիչը անցնում է ECO ռեժիմի, որն օգտագործում է նվազագույն քանակությամբ էլեկտրաէներգիա և ավտոմատ կերպով դուրս է գալիս դրանից 8 ժամ անց: ECO ռեժիմն անհասանելի է ֆիքշված հաճախակառույթամբ օդորակիչով: Ռեժիմների փոփոխությունը կամ հեռակառավարման անջատումը ավտոմատ կերպով անջատում է ECO գործառնությունը: Սառեցման ռեժիմում Սեղմեք «Մեյուր» կոնակը, ապա կոնակներով ընտրեք ECO խորհրդանիշը հեռակառավարման Էկրանին: Երբ ECO խորհրդանիշը չեղվում է, սեղմեք OK կոնակը՝ ECO գործառնությունը ակտիվացնելու համար: Կրկին սեղմելով Անջատեք ռեժիմը:

**Նշում:** Էլեկտրաէներգիայի սպառումը կախված է շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանից, տան կառուցվածքից և այլն, և եթե շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանը բարձր է կամ տուևը վաղուց շահագործման է հանձնվել, զգույշ եղեք, երբ ECO ռեժիմն օգտագործվում է:

**SILENCE Ռեժիմ**

Երբ սարքը միացված է, սեղմեք մեյուրի կոնակը, ապա կոնակներով ընտրեք SILENCE ռեժիմը հեռակառավարման Էկրանին: Երբ SILENCE խորհրդանիշը Ձրամակնուսացման, սեղմեք «OK» ակտիվացնել լուռ ռեժիմ: Կրկին սեղմելով Անջատեք ռեժիմը: **ELE.H Ռեժիմ\***

Երբ սարքը միացված է, սեղմեք մեյուրի կոնակը, ապա կոնակներով ընտրեք ELE.H ցուցադրվում է հեռավոր. Երբ խորհրդանիշը ELE.H կլիկի Ձրամակնուսացման, սեղմեք «OK» ակտիվացնել մարտկոցի ջերմաստիճան գործառնությունը: Բլոկը ավտոմատ կերպով ակտիվացնում է լրացուցիչ ջեռուցման գործառնությունը, կախված շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանից,

տաքացումը արագացնելու համար: Կրկին սեղմելով Անջատեք ռեժիմը:

\*Այս կոնակը հասանելի չէ Ռոշ մոդելների վրա:

**I-FEEL Ռեժիմ**

Երբ սարքը միացված է, սեղմեք մեյուրի կոնակը, ապա կոնակներով ընտրեք I-FEEL ռեժիմը հեռակառավարման Էկրանին: Երբ I-FEEL խորհրդանիշը Ձրամակնուսացման, սեղմեք «OK» ակտիվացնել ռեժիմ: Այս ռեժիմում սենտորը, որը ներկայացված է Վահանակով, չափում է օդի ջերմաստիճանը այն վայրում, որտեղ գտնվում է, և ստեղծակալությունը փոխանցում է օդորակիչի ներքին բլոկին: Այսպիսով, Այսպիսով համակարգը օպտիմալացնում է իր աշխատանքը, որպեսզի կանխորոշված պարամետրերը հասնեն հեռակառավարման գտնվելու վայրում հարմարավետ հարաբերակի: Ցուցադրվում է նաև լույսեղմ ցուցանիշը: Կրկին սեղմելով Անջատեք ռեժիմը:

**ANTI-F Ռեժիմ**

Երբ միավորը փակ է սառեցման ռեժիմների, Չոր կամ ավտոմատ (սառեցման), այն կշարունակի աշխատել մոտ 3 րոպե և չորացնել խտակությունը և գոլորշիարար: Այսպիսով, կանխարգելելով բակտերիաների կուտակումը գոլորշիում, որը առաջացնում է Բորբոս և տարօրինակ իոտ և վնասակար և առողջության համար: Երբ սարքը անջատված է, սեղմեք «Մեյուր» կոնակը, ապա կոնակներով ընտրեք ANTI-F ռեժիմը հեռակառավարման Էկրանին: Երբ ANTI-F խորհրդանիշը Ձրամակնուսացման, սեղմեք «OK» ակտիվացնել հնարավորությունը: Կրկին սեղմելով Անջատեք ռեժիմը:

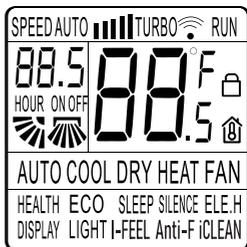
**ՓՈՒՆԱՆՑՄԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐ Բ-Շ**

Շեռակառավարման վահանակի ջերմաստիճանի արժեքը Fahrenheit-ից Ցելսիուսի փոխելու համար միաժամանակ 3 վայրկյան պահեք «Սառեցում» և «Ջեռուցում» ստեղծելով:

**ՇԵՐՏԱՄԱՐԱՑՄԱՆ ԿՈՏԱԿՆԵՐԻ ՓՈՒՍՆ**

Սեղմեք «ՕՇՕՐԵԵ» և «ՔԵՅԻՄ» կոնակները միաժամանակ և ե պահեք ամուկվել 3 վայրկյան՝ հեռակառավարման կոնակների արգելափակման հնարավորությունը ակտիվացնելու կամ սպասակտիվացնելու համար: Այս գործառնությունը ակտիվացնելու դեպքում հեռակառավարման վահանակի վրա կցուցադրվի ցուցիչը:

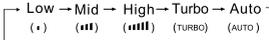
**ՇԵՐՏԱՄԱՐԱՑՄԱՆ ՎԱՅՆԱԿԻ ԷԿՐԱՆ**



Աշխատանքային ռեժիմ ցուցանիշները



SPEED – օդափոխիչի արագության ցուցանիշները:



**88.5** – ջերմաստիճանի ցուցանիշը:

– Շերտավարագույններ ճնճող ցուցանիշներ:

**HEALTH** – «Առողջություն» ռեժիմի ցուցանիշը:

**ECO** – ECO ռեժիմում ցուցանիշը:

– հեռակառավարման կոնակների կողպեղի միացման ցուցիչ:

– I-FEEL ռեժիմի ցուցիչ:

**DISPLAY** – ցուցադրման լուսարձակող անջատման ցուցանիշը

ներքին բլոկի առջեի վահանակի վրա:

**LIGHT** – հեռակառավարման ցուցադրման լուսավորության աշխատանքային ցուցիչ:

**SLEEP** – գիշերային ռեժիմի միացման ցուցիչ:

**SILENCE** – այդ ցուցանիշը հնարավորություն է տալիս լուռ ռեժիմ:

**ELE.H** – մարտկոցի ջեռուցման ռեժիմի ցուցիչ:

**ON/OFF** – ցուցանիշները միացնել/անջատելու օդորակման:

**88.5** – ցուցանիշ է մեյուրի միացնել / մեյուրի անջատելու օդորակման:

– ազդանշանի ընդունման ցուցիչ:

**6. ՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ԼՈՒԾՄԱՆ ԵՂԱՆԱԿՆԵՐԸ**

Սարքը չի միանում	Ստուգեք միացումը Էլեկտրացանցին: Եթե միացել է պաշտպանիչ համակարգը, փորձեք միացնել օդորակիչը առկազև 3 ռուպե անց: Էլեկտրացանցի ցածր կամ բարձր լարում: Ստուգեք, միզուցեք սահմանված է ժամանակաչափով աշխատանքը
Օդորակիչը չի արձագանքում կառավարման վահանակի հրամաններին	Միզուցեք դա Էլեկտրամագնիսական միջամտության ազդեցությունն է: Փորձեք անջատել օդորակիչի Էլեկտրասնուցումը և 1 ռուպե անց Նորից միացնել այն: Համոզվեք, որ հեռակառավարման վահանակը ազդանշանի ազդեցության գոտում է: Ստուգեք հեռակառավարման վահանակի մարտկոցները, անհրաժեշտության դեպքում փոխեք դրանք: Ստուգեք, արդյոք հեռակառավարման վահանակը վնասված է
Սառեցման կամ ջեռուցման արդյունավետությունը նվազել է	Ստուգեք, արդյոք նպատակային ջերմաստիճանը ճիշտ է սահմանված: Ստուգեք, արդյոք փակված չեն ներքին բլոկի մուտքի և ելքի անցքերը: Ստուգեք ներքին բլոկի օդի ֆիլտրի, ջերմափոխանակիչի և օդափոխիչի կեղտոտվածության աստիճանը և անհրաժեշտության դեպքում մաքրեք դրանք: Համոզվեք, որ տաք կամ սառը օդը չի մտնում բաց պատուհանից կամ դռնից: Ստուգեք, արդյոք օդափոխիչի արագությունը ճիշտ է սահմանված: Եթե արտաքին օդի ջերմաստիճանը բարձր է, սառեցման արդյունավետությունը կարող է անբավարար լինել: Եթե արտաքին օդի ջերմաստիճանը ցածր է, ջեռուցման արդյունավետությունը կարող է անբավարար լինել: Ստուգեք սենյակում լրացուցիչ ջերմային աղբյուրների առկայությունը
Աշխատանքային ռեժիմների փոփոխման հետաձգում	Օգտագործման ընթացքում աշխատանքային ռեժիմների փոփոխությունը կարող է տևել մինչև 3 ռուպե
Ջեռուցման ռեժիմի միացման հետաձգում	2-ից 5 ռուպե տևողությամբ այս հետաձգումը անհրաժեշտ է ներքին բլոկի ջերմափոխանակիչը տաքացնելու համար: Դա անսարքություն չէ
Տիպիկ հոստի առաջացում	Օդորակիչը կարող է ուժեղացնել սենյակում առկա հոստերը, ինչպես օրինակ՝ ծխախոտի ծխի, օժանելիքի, կահույքի և այլ հոստերը: Խորհրդանշանաբան պատասխան կենտրոնի հետ, եթե հոտը երկար ժամանակ չանցնի
Ներքին բլոկի լավում է հոտը կամ բլթթթթթթթթ ջրի ձայն	Ձայներն առաջանում են ներքին բլոկի խողովակներով հոսող եռացող սառնագենտի պատճառով: Դա անսարքություն չէ
Ներքին բլոկի ճաքճաք է լավում	Ճաքճաքի ձայնը կարող է առաջանալ ջերմաստիճանի փոփոխության արդյունքում դիմային վահանակի ընդլայնումից կամ կծկումից: Դա անսարքություն չէ

Ներքին բլոկից լավում է թույլ մեխանիկական ձայն	Ձայնը հայտնվում է ներքին բլոկի օդափոխիչը միացնելիս կամ անջատելիս: Դա անսարքություն չէ
Ներքին բլոկից լավում է սուրճի ձայն	Ձայնը հայտնվում է սառնագենտի հոսքը փոխելիս: Դա անսարքություն չէ
Ներքին բլոկի գունափոխություն	Տարբեր գործոնների (օրինակ՝ ու լ լ տ ռ ա մ մ ն ո շ ա կ ա գ ու լ Ն ճ առաջաթում, ջերմաստիճան և այլն) ազդեցության տակ պլաստիկ կոդպուլսը կարող է փոխել գույնը, ինչը չի ազդում սարքի գործառնության հատկությունների վրա: Դա թերություն չէ
Գոլորշիացում ներքին բլոկի օդային ելքի մոտ	Եթե սենյակն ունի օդի բարձր խոնավություն և ջերմաստիճան, ապա օդորակիչի ելքի մոտ կարող է գոլորշիացում առաջանալ: Այն որոշ ժամանակ անց փնխում է սենյակի ջերմաստիճանի նվազելուն պես
Արտաքին բլոկից ջուր է արտահոսում	Սա արտաքին բլոկի ջերմափոխանակիչից դուրս եկող խոնավություն է, որն առաջանում է ջեռուցման կամ հալեցման ռեժիմների աշխատանքի ժամանակ: Դա անսարքություն չէ

**ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅԱՆ ԿՈՐԵՐ**

E1	Սենյակի ջերմաստիճանի տվիչի սխալ
E2	Արտաքին բլոկի ջերմափոխանակիչի ջերմաստիճանի տվիչի սխալ
E3	Ներքին բլոկի ջերմափոխանակիչի ջերմաստիճանի տվիչի սխալ
E4	Ներքին բլոկի օդափոխիչի Էլեկտրական շարժիչի անսարքություն
E5	Արտաքին և ներքին բլոկների հաղորդակցման գծի սխալ
F0	Արտաքին բլոկի օդափոխիչի Էլեկտրական շարժիչի անսարքություն
F1	Խելացի Էներգիայի մոդուլի (IPM) սխալ
F2	PFC մոդուլի սխալ
F3	Կոմպրեսորի օգտագործման սխալ
F4	Կոմպրեսորի արտանետման ջերմաստիճանի տվիչի սխալ
F5	Կոմպրեսորների գերբեռնվածության հանդեպ պաշտպանության միացում
F6	Արտաքին օդի ջերմաստիճանի տվիչի սխալ
F7	Ցածր կամ բարձր լարման Էլեկտրամատակարարման հանդեպ պաշտպանության միացում
F8	Արտաքին բլոկի մոդուլների հաղորդակցման գծի սխալ
F9	EEPROM (Electrically Erasable Programmable Read Only Memory) մոդուլի սխալ
FA	Ներծծման գծի ջերմաստիճանի տվիչի սխալ (4 ուղղություն ունեցող փականի անսարքություն)

## 7. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ

տորև			CT-65K07 WIFI	CT-65K09 WIFI	CT-65K12 WIFI	CT-65K18 WIFI	CT-65K24 WIFI
Սուղման արդյունքը		Վ/Ձգ	Առաջարկվող միջակայքը - 220-240 /-50, թյուլատրեի միջակայքը - 160-260 /-50				
Սառեցում	Արդյունավետությունը	BTU/h	7000 (5500-8800)	9000 (4950-10920)	12000 (4780-12280)	18000 (6140-19100)	24000 (5800-25250)
		Վտ	2200 (500~3000)	2700 (600~3800)	3500 (800~4100)	5400 (1100~5900)	7500 (1700~7900)
	Նոմինալ հզորությունը	Վտ	685 (160~950)	825 (380~1350)	997 (450~1500)	1548 (550~2100)	2070 (560~2700)
	Նոմինալ հոսանքը	Ա	2.97 (0.9~4.3)	3.58 (1.5~5.9)	4.33 (2.0-7.5)	6.9 (2.2-10.2)	9.2 (3.0-11.8)
EER/SEER			3.21/6.2	3.21/6.1	3.21/6.3	3.21/6.3	3.21/6.3
Ջեռուցում	Արդյունավետությունը	BTU/h	7000 (5500-8800)	9000 (4780-11260)	12000 (3750-13130)	18000 (6140-19790)	24000 (4780-25930)
		Վտ	2300 (600~3300)	3000 (800~4200)	3800 (1000~4100)	5500 (1500~6000)	7600 (1800~8000)
	Նոմինալ հզորությունը	Վտ	637 (270~880)	747 (380~1540)	970 (400~1350)	1410 (550~2100)	1880 (450~2600)
	Նոմինալ հոսանքը	Ա	2.77 (1.6~3.9)	3.25 (1.7~6.7)	4.3 (1.6-7.0)	6.3 (2.2-10.2)	8.3 (2.1-11.3)
COP/SCOP			3.61/5.1	3.61/5.1	3.61/5.1	3.61/5.1	3.61/5.1
Օդի շրջանառությունը		(մ <sup>3</sup> /d)	600	600	650	900	1150
Կոմպրեսոր	Տեսակ		Պտտվող ինվերտոր	Պտտվող ինվերտոր	Պտտվող ինվերտոր	Պտտվող ինվերտոր	Պտտվող ինվերտոր
	Արտադրող		HITACHI/HIGHLY	HITACHI/HIGHLY	HITACHI/HIGHLY	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC
Սառնագեղես		գ	R410A (520)	R410A (520)	R410A (710)	R410A (1030)	R410A (1800)
Առավելագույնը ելքի/ներծման ճնշում		ՄՊա	4.15/1.15	4/1	4/1	4/1	4/1
Աղմուկի մակարդակը (ներքին բլոկ)		դԲ (Ա)	18	18	19	24	28
Ներքին բլոկ	Չափերը (LxPxH)	մմ	690x283x199	690x283x199	750x285x200	837x296x205	900x310x225
	Փաթեթավորումը (LxPxH)	մմ	759x253x345	759x253x345	818x264x360	878x264x360	1013x294x370
	Չտաքաշը	կգ	7.5	7.5	8.5	9	11
	Համախառն քաշը	կգ	9	9	10	10.5	13
Աղմուկի մակարդակը (արտաքին բլոկ)		դԲ (Ա)	45	45	46	47	49
Արտաքին բլոկ	Չափերը (LxPxH)	մմ	660x500x240	660x500x240	730x545x285	800x545x315	800x545x315
	Փաթեթավորումը (LxPxH)	մմ	753x488x306	753x488x306	753x488x306	896x596x375	896x596x375
	Չտաքաշը	կգ	18.5	18.5	18.5	26.5	29
	Համախառն քաշը	կգ	20	20	20	29	31
Ջրամեկուսացման դասակարգը (ներքին / արտաքին բլոկ)			IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Էլեկտրական պաշտպանության դասակարգը (ներքին / արտաքին բլոկ)		Class	I/II	I/II	I/II	I/II	I/II
Սահմանվող ջերմաստիճանի միջակայքը		°C	16...32	16...32	16...32	16...32	16...32
Ջերմաստիճանի գործող միջակայքը (սառեցում / ջեռուցում)		°C	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30	+16...+49/-15...+30
Էներգախնայողության դասակարգը			A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Միացնող խողովակներ	իեղուկ	մմ	6.35x0.5	6.35x0.5	6.35x0.5	6.35x0.5	6.35x0.5
	գազ	մմ	9.52x0.6	9.52x0.6	9.52x0.6	12.7x0.7	12.7x0.7

**8. ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱԿԱՅՐԻ ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ, ՍԱՐՔԻ ՀԱՆՁՆԱՌՈՒՄ ԳԵՐԱՄՇԱԿԱՄԱՆ**

Սարքի ծառայության ժամկետը լրանալուց հետո այն կարելի է առանձնացնել սովորական կենցաղային թափոններից և հանձնել էլեկտրական սարքերի ընդունման հատուկ կետ վերանշակելու համար:

**9. ՍԵՐՏԻՖԻԿԱՏՄԱՆ ՄԱՍԻՆ ՏԵՐԵԿՈՒԹՅՈՒՆ, ԵՐԱՇԽԻՋԱՅԻՆ ՊԱՐԱՏԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ**

Այս սարքանցի ծառայության ժամկետը 10 տարի է՝ սկսած այն վերջնական սպառողին վաճառելու ամսաթիվից, եթե սպառանքը օգտագործվում է սույն ձեռնարկում նշված ցուցումներին և գործող տեխնիկական չափանիշներին խիստ համապատասխան: Ծառայության ժամկետի ավարտից հետո դիմեք ձեր մոտակա սպասարկման կենտրոն՝ սարքի հետագա շահագործման վերաբերյալ առաջարկություններ ստանալու համար: Ապրանքի արտադրության ամսաթիվը նշվում է սերիայի համարում (2 և 3 կիշերը՝ տարի, 4 և 5 կիշերը՝ արտադրության ամիս): Սարքի սպասարկման ժամանակ որևէ հարցի ծագման կամ դրա անսարքության դեպքում դիմեք TM CENTEK-ի լիազորված սպասարկման կենտրոն: Կենտրոնի հասցեն կարելի է գտնել <https://centek-air.ru/servis> կայքում: Աջակցության ծառայությունների հետ կապ հաստատելու միջոցներ՝ հեռ. +7 (988) 24-00-178, VK vk.com/centek\_krd, Գլխավոր սպասարկման կենտրոն՝ ՄՊԸ «Լարիևա-Սերվիս», ք. Կրասնոդար: Հեռ.՝ +7 (861) 991-05-42:

**Ապրանքը ունի համապատասխանության սերտիֆիկատ** № EAЭС RU C-CN.E02.B.04697/22 ղց 30.12.2022 թ.:



**10. ԱՐՏԱԴՐՈՒԻ ԵՎ ՆԵՐՄՈՒԾՈՒԻ ՄԱՍԻՆ ՏԵՐԵԿՈՒԹՅՈՒՆ Ներմուծող** ՕՕՕ Լարիևա-Էլեկտրոնիքս: **Հասցե**՝ Ռուսաստան, 350080, գ. Կրասնոդար, ուլ. Դեմստև, 14: Հեռ.՝ +7 (861) 2-600-900:

**ՀԱՐՁԵԼԻ ՍՊԱՌՈՂ՝**

Բոլոր սարքերի համար երաշխիքային ժամկետը 36 ամիս է՝ սկսած վերջնական սպառողին վաճառելու ամսաթիվից: Տվյալ երաշխիքային կտրուով արտադրողը հաստատում է այս սարքի սպասարկությունը և պարտավորվում է անվճար հիմունքով վերացնել արտադրողի մեղքով առաջացած բոլոր անսարքությունները:

**ԵՐԱՇԽԻՋԱՅԻՆ ՍՊԱՍԱՐԿՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ**

1. Երաշխիքը գործում է գրանցման հետևյալ պայմանները կատարելու դեպքում՝
  - հարկավոր է ճիշտ և պարզ կերպով լրացնել արտադրողի բնօրինակ երաշխիքային կտրուկը՝ նշելով մոդելի անվանումը, սերիայի համարը, վաճառքի ամսաթիվը, ավելացնելով վաճառող ընկերության կնիքը և վաճառող ընկերության ներկայացուցչի ստորագրությունը երաշխիքային կտրուկի վրա, կնիքներ յուրաքանչյուր կտրուկ կտրուկի վրա, գնորդի ստորագրությունը:
- Արտադրողը իրավասու է մերժել երաշխիքային սպասարկումը վերը նշված փաստաթղթերը չներկայացնելու դեպքում, կամ եթե դրանցում նշված տեղեկությունը թերի, անհասկանալի կամ հակասական է:
2. Երաշխիքը գործում է օգտագործման հետևյալ պայմանները կատարելու դեպքում՝
  - պետք է սարքը օգտագործել ձեռնարկում նշված ցուցումներին խիստ համապատասխան,
  - հարկավոր է հետևել անվտանգության կանոններին ու պահանջներին:
3. Երաշխիքը չի ներառում սարքի պարբերական սպասարկում, մաքրում, տեղադրում, կարգաբերում սեփականատիրոջ տանը:
4. Երաշխիքը չի տարածվում հետևյալ դեպքերի վրա՝
  - մեխանիկական վնասվածքներ,
  - սարքի բնականոն մաշում ժամանակի ընթացքում,
  - օգտագործման պայմանների չպահպանում կամ սխալ գործողություններ սեփականատիրոջ կողմից,
  - սխալ տեղադրում, բեռնափոխադրում,
  - բնական աղետներ (կայծակ, հրդեհ, ջրհեղեղ և այլն), ինչպես նաև վաճառողից և արտադրողից չկախված այլ պատճառներ,
  - կողմնակի առարկաների, հեղուկների, միջատների ընկնելը սարքի մեջ,
  - վերանորոգում կամ կառուցվածքային փոփոխություններ չլիազորված անձանց կողմից,
  - սարքի օգտագործումը պրոֆեսիոնալ նպատակներով (ծանրաբեռնվածությունը գերազանցում է կենցաղային օգտագործման մակարդակը), սարքի միացումը էլեկտրամատակարարման հեռահաղորդակցական և կաբելային

- ցանցերին, որոնք չեն համապատասխանում պետական տեխնիկական չափանիշներին,
- ապրանքի հետևյալ պարագաների փչացում, եթե դրանց փոխարինումը նախատեսված է կառուցվածքով և կապված չէ սպառանքի ապահովման հետ՝
  - ա) հեռակառավարման վահանակներ, կուտակիչ մարտկոցներ, էլեկտրասուցման սարքեր (մարտկոցներ), էլեկտրասուցման արտաքին բլոկներ և լիցքավորիչներ,
  - բ) սպառվող կուտեր և պարագաներ (փաթեթ, պատյաններ, գոտիներ, պայուսակներ, ցանցեր, դրանակներ, շշեր, ափսեներ, տակդիրներ, վակուակներ, ջամփուրներ, փողրակներ, խողովակներ, խոզանակներ, կցորդներ, փոշեիվազ պարոներ, ֆիտրեր, հոտի կլանիչներ),
  - մարտկոցներով աշխատող սարքերի դեպքում՝ աշխատանք ոչ հասնապատասխան կամ սպառված մարտկոցների հետ,
  - կուտակիչ մարտկոցներով աշխատող սարքերի դեպքում՝ կուտակիչ մարտկոցներ լիցքավորելու կանոնների խախտումների պատճառով առաջացած վնասներ:
- 5. Այս երաշխիքը տրվում է արտադրողի կողմից ի հավելումն սպառողի՝ գործող օրենսդրությամբ սահմանված իրավունքների և որևէ կերպ չի սահմանափակում դրանք:
- 6. Արտադրողը պատասխանատվություն չի կրում մարդկանց, ընտանի կենդանիներին, սպառողի կամ երրորդ անձանց գույքին TM «Centek»-ի սարքանցի կողմից ուղղակիորեն կամ անուղղակիորեն հասցված որևէ վնասի համար, եթե դա տեղի է ունեցել սարքանցի օգտագործման և տեղադրման կանոններին ու պայմանները չպահպանելու, սպառողի կամ երրորդ անձանց դիտավորյալ կամ անզգույշ գործողությունների (անզորության), ֆորսմաժորային հանգամանքների արդյունքում:
- 7. Սպասարկման կենտրոնն սպառանքը ընդունում է միայն մաքուր վիճակում (սարքի վրա չպետք է լինեն սնունդի մնացորդներ, փոշի և այլ կեղտեր):
- 8. Լաևներին խցանումը ջերմափոխանակիչ թերություն չէ, և դրանց հետագա խմբագրումը երաշխիքներից հրաժարում չէ: Թաղատվում է արտադրանքը շահագործել օդի ընդհանուր հատվածի մինչև 10 % կնժողով:

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



ИЗДЕЛИЕ / БҮЙЫМ / ԱՊՐԱՆՔ

МОДЕЛЬ / МОДЕՒԼ / ՄՈՂԵԼ

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР  
СЕРИЯԿԿ ՆՈՄԵՐԻ  
ՍԵՐԻԱ

Данный отрывок купон заполняется представителем фирмы-продавца / Երև յորտկուրու կուրուճաճ ֆիրմայան ֆիրմայան ֆիրմայան կուրուճաճ



ИЗДЕЛИЕ / БҮЙЫМ / ԱՊՐԱՆՔ

МОДЕЛЬ / МОДЕՒԼ / ՄՈՂԵԼ

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР  
СЕРИЯԿԿ ՆՈՄԵՐԻ  
ՍԵՐԻԱ

Данный отрывок купон заполняется представителем фирмы-продавца / Երև յորտկուրու կուրուճաճ ֆիրմայան ֆիրմայան ֆիրմայան կուրուճաճ

