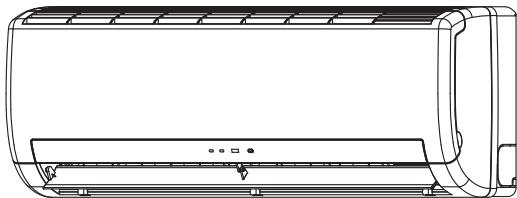


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|----------------------------|-----|
| СВОЙСТВА И ФУНКЦИИ | 1 |
| МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ | |
| НАИМЕНОВАНИЕ | 2 |
| КОМПОНЕНТОВ | 3-4 |
| ОСНОВНЫЕ ИНСТРУКЦИИ..... | 5 |
| РЕЖИМЫ ЗАЩИТЫ | 6 |
| УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ | 7 |
| ЕСЛИ ВОЗНИКЛА ПРОБЛЕМА ... | 8 |



**Благодарим Вас за
покупку нашего
кондиционера.**

Прежде, чем приступить к использованию Вашего кондиционера, пожалуйста, внимательно изучите данное руководство по эксплуатации и сохраните его для дальнейшего использования в случае необходимости.

Деталь № 468100157/04

СВОЙСТВА И ФУНКЦИИ

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ

Необходимый операционный режим (охлаждение, сушка, обогрев) включается автоматически в целях установки и поддержания заданной температуры.

ВЕРТИКАЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА

Автоматическая смена направления потока воздуха с горизонтального на вертикальное. Заслонка движется вправо и влево в автоматическом режиме, обеспечивая более равномерное распределение кондиционированного воздуха по комнате

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Беспроводной пульт дистанционного управления кондиционером позволяет осуществлять управление функциями кондиционера из любой точки комнаты.

ФУНКЦИЯ SLEEP

При нажатии кнопки SLEEP в режиме ОБОГРЕВ, термостат кондиционера постепенно переходит на более низкий уровень мощности в течение всего заданного периода работы; в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ, термостат кондиционера постепенно переходит на более высокий уровень мощности в течение всего заданного периода работы. При достижении установленного времени, агрегат автоматически отключается.

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

| R410A & R407C | | Внутренний | | Внешний | |
|---------------|----------------|------------|--------|---------|--------|
| | | DB[°C] | WB[°C] | DB[°C] | WB[°C] |
| Охлаждение | Верхний предел | 32 | 23 | 46 | NA |
| | Нижний предел | 21 | 15 | 21 | NA |
| Обогрев | Верхний предел | 27 | NA | 24 | 18 |
| | Нижний предел | 10 | NA | -9 | -10 |

| R22 | | Внутренний | | Внешний | |
|------------|----------------|------------|--------|---------|--------|
| | | DB[°C] | WB[°C] | DB[°C] | WB[°C] |
| Охлаждение | Верхний предел | 32 | 23 | 46 | NA |
| | Нижний предел | 21 | 15 | 21 | NA |
| Обогрев | Верхний предел | 27 | NA | 24 | 18 |
| | Нижний предел | 15 | NA | -5 | -6 |

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Опасно

Данный знак предупреждает возможности смертельного исхода о серьёзного ущерба для здоровья

- Не пытаться устанавливать данный кондиционер самостоятельно
- Данный агрегат не имеет частей, которые могут обслуживаться пользователем. По вопросам ремонта обращаться к уполномоченному представителю центра обслуживания.
- В случае переезда и необходимости отключения / повторного подключения агрегата следует обратиться к уполномоченному представителю центра обслуживания.
- Опасайтесь переохлаждения, находясь на пути потока холодного воздуха из кондиционера в течение продолжительного времени.
- Не засовывать пальцы и посторонние предметы в отверстия для выхода воздуха и решётку воздухозаборника.
- Не включать и не выключать кондиционер путём извлечения вилки сетевого шнура из розетки.
- Страйтесь не повредить сетевой шнур агрегата.
- В случае возникновения проблемы (например, появления запаха гаря), следует немедленно остановить кондиционер, удалить сетевой шнур из розетки и обратиться к уполномоченному представителю центра обслуживания.
- В случае повреждения сетевого шнура агрегата, его следует немедленно заменить. Для этого необходимо обратиться к уполномоченному представителю центра обслуживания – для установки нового шнура требуются
- Оборудование не приспособлено для использования детьми или физически слабыми людьми без присмотра.
- Пожалуйста, дайте кондиционеру прогреться как минимум в течение 12 часов перед использованием. При использовании в течение длительного времени, пожалуйста, не выключайте электропитание.



Осторожно

Данный знак предупреждает о возможности повреждения Вашей собственности

- Во время использования агрегата следует время от времени проветривать помещение
- Не направлять поток воздуха на камини или нагревательные приборы.
- Не залезать и не ставить каких бы то ни было предметов на кондиционер.
- Не вешать какие бы то ни было предметы на внутренний агрегат.
- Не ставить на кондиционер горшков с цветами или ёмкостей с водой.
- Не допускать прямого попадания воды на / в кондиционер.
- Не растягивать и не дёргать сетевой шнур.
- Если кондиционер не используется в течение продолжительного времени, его следует держать отключённым от сети.
- Следует периодически проверять установочную стойку кондиционера на предмет возможных повреждений.
- Не располагать животных или растения на пути прямого потока воздуха из кондиционера.
- Не пить воду, выходящую из агрегата в виде конденсата.
- Не следует использовать кондиционер в помещениях, предназначенных для хранения пищевых продуктов, растений или животных, точного оборудования или предметом искусства.
- Осторожно: соединительные клапана в процессе работы в режиме ОБОГРЕВ сильно нагреваются.
- Не прилагать излишнюю силу к рёбрам радиатора. Работать только при установленных воздушных фильтрах.
- Не загромождать и не закрывать решётку воздухозаборника и выходные порты.
- Держать любое электронное оборудование на расстоянии как минимум 1 метра от внешнего и внутреннего агрегатов.
- Не устанавливать кондиционер вблизи камина или нагревательных приборов.
- При установке внешнего и внутреннего блока следует убедиться в том, что они недоступны детям.
- Не использовать вблизи кондиционера легковоспламеняющихся газов и других веществ.

НАИМЕНОВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

ВНУТРЕННИЙ АГРЕГАТ



A. Индикатор режима ожидания

Загорается при подключении кондиционера к сети и его готовности к приёму команд, подаваемых с пульта ДУ.

B. Индикатор функционирования

Горит во время работы. Мигает один раз при получении инфракрасного сигнала с пульта ДУ и выполнения команды.

В. Приёмник сигнала

Принимает сигналы, поступающие с пульта ДУ.

Г. Кнопка управления агрегатом

Нажать для включения режимов ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ без использования пульта ДУ.

Д. Индикатор режимов функционирования и ожидания

Красный – при присоединении к сети питания.

Зелёный – в процессе работы.

E. Кнопка переключения режимов и сброса

При выключенном индикаторе фильтра кнопка Режим / Сброс играет роль кнопки переключения режимов.

- Функция переключения режимов:

Каждое короткое нажатие приводит к переходу в новый режим в следующей последовательности: Охлаждение – Обогрев – Ожидание.

- Функция сброса:

При включённом индикаторе фильтра, короткое нажатие выключает его и перегружает функцию фильтра после того, как чистый фильтр установлен на место.

НАИМЕНОВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

Ж. Индикатор фильтра

Загорается, если фильтр нуждается в чистке.

3. Таймер

Загорается в режимах TIMER и SLEEP.

Мигает в случае неправильного показания таймера, случившегося в результате отключения питания.

I. Индикатор охлаждения

Загорается только при нажатии кнопки Режим.

J. Кнопка перезагрузки

- Нажать для выключения индикатора фильтра и перезагрузки функции фильтра после того, как чистый фильтр установлен на место.
- Нажать для выключения звуковой сигнализации.

K. Индикатор обогрева.

Загорается только при нажатии кнопки Режим.

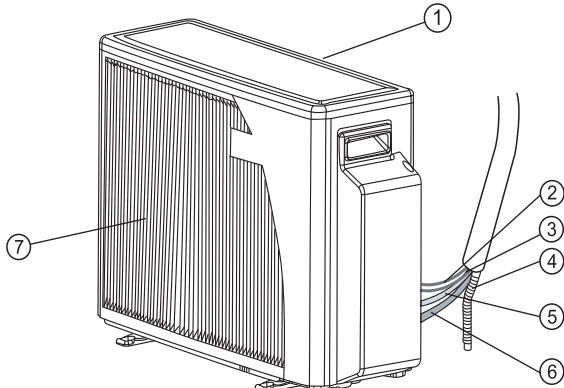
L. Кнопка переключения режимов

Для включения и выключения агрегата, переключения в режим охлаждения или обогрева без помощи пульта ДУ.

Примечание: Если какие-либо функции отсутствуют, то данная инструкция вам не нужна.

В случае невозможности управлять работой кондиционера при помощи пульта ДУ, агрегат может быть включён в режим обогрева или охлаждения, а также полностью выключен нажатием кнопки РЕЖИМ, расположенной на панели кондиционера. Кнопка РЕЖИМ меняет функциональный статус агрегата в последовательности ОХЛАЖДЕНИЕ – ОБОГРЕВ – ОЖИДАНИЕ, что сопровождается соответствующим изменением цвета индикатора.

ВНЕШНИЙ АГРЕГАТ



- ① Воздухозаборник внешнего агрегата
② Сетевой шнур
③ Провод управления (в комплект не входит)
④ Провод управления функцией

- ⑤ Дренажный шланг
⑥ Линия всасывания
⑦ Порт выхода воздуха

ВНИМАНИЕ: Данные инструкции также относятся к продукции, имеющей внешний вид, отличный от представленного в руководстве.

ОСНОВНЫЕ ИНСТРУКЦИИ

- ◆ Рекомендуется устанавливать наиболее оптимальную температуру воздуха; слишком низкая температура вредна для Вашего здоровья и приводит к излишнему потреблению энергии. Следует избегать частого изменения установок температуры воздуха.
- ◆ В режиме охлаждения избегайте попадания в комнату прямого солнечного света. Закрывайте занавески или жалюзи. Закрывайте двери и окна для предотвращения выхода холодного воздуха за пределы комнаты.
- ◆ Избегайте скапливания тёплого воздуха или использования нагревательных приборов при работе кондиционера в режиме охлаждения.
- ◆ Убедитесь в правильном расположении воздушной заслонки: горизонтальный поток воздуха в режиме охлаждения и вертикальный, направленный вниз, поток воздуха в режиме обогрева.
- ◆ Страйтесь поддерживать равномерную температуру по всей комнате путём регулировки правой / левой вертикальных направляющих.
- ◆ Следует располагать воздушную заслонку, а также правую / левую направляющие таким образом, чтобы Вы не находились на пути прямого потока воздуха, выходящего из кондиционера.
- ◆ При длительном использовании кондиционера следует время от времени проветривать комнату, открыв окно и двери.
- ◆ В случае отключения электричества память микропроцессора сохранит все данные. При повторном включении кондиционера, он начнёт работать в том режиме, в котором он работал до отключения электричества. Тем не менее, если в это время использовался таймер, агрегат выключиться при помощи таймера только в том случае, если пульт ДУ направлен на агрегат. В противном случае, отключение электричества приведёт к потере всех данных, находящихся в памяти микропроцессора.
- ◆ После включения кондиционера до перехода агрегата в режим охлаждения, обогрева или сушки может пройти более 3 минут.
- ◆ При использовании режима СУШКА следует убедиться в том, что температура в комнате находится в пределах от 20 °C до 27 °C. В противном случае, может включиться защита агрегата и он перестанет работать.
- ◆ При использовании режимов ОХЛАЖДЕНИЕ или СУШКА следует убедиться в том, что относительная влажность воздуха в комнате не превышает 78%. В случае продолжительного использования агрегата в условиях повышенной влажности, на заслонке и портах выхода воздуха может начать скапливаться и капать конденсат.
- ◆ Сигналы, поступающие с пульта ДУ могут быть не приняты, если контрольная панель внутреннего агрегата находится в зоне прямого солнечного или искусственного света. В этом случае следует закрыть доступ в комнату солнечному свету или уменьшить интенсивность искусственного освещения.
- ◆ Радиус действия пульта ДУ равнее 8 метрам. При больших расстояниях у агрегата могут возникнуть проблемы с приёмом сигнала.

РЕЖИМЫ ЗАЩИТЫ (дополнительно)

Ваш кондиционер оснащён несколькими автоматическими режимами защиты, которые позволят Вам использовать оборудование практически в любое время суток, при любых погодных условиях. Некоторые из них приведены ниже:

| Режим | Условия функционирования | Защита от | Контролируемая защита |
|------------|--|---|---|
| Охлаждение | Низкая температура на улице | Замерзание спирали внутреннего агрегата | Остановка внешнего вентилятора и компрессора при приближении к температуре замерзания. Работа возобновляется автоматически. Индикатор функционирования мигает. |
| | Высокая температура на улице | Перегрев спирали внешнего агрегата | Остановка компрессора при приближении к температуре перегрева. Работа возобновляется автоматически. Индикатор функционирования мигает. |
| Обогрев | Низкая температура на улице | Обледенение спирали внешнего агрегата | Непродолжительные переключения из режима обогрева в режим охлаждения для удаления льда со спиралью внешнего агрегата. Индикатор функционирования мигает. |
| | Высокая температура на улице или в помещении | Перегрев спирали внутреннего агрегата | Остановка внешнего вентилятора и компрессора при приближении к температуре перегрева спирали внутреннего агрегата. Работа возобновляется автоматически. Индикатор функционирования мигает. |

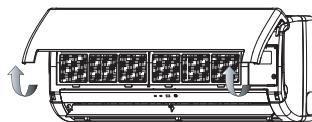
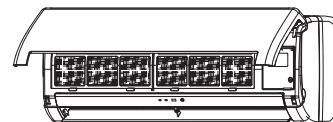
Прим.: При выключении агрегата после работы в режиме обогрева, он может некоторое время выполнять операцию по удалению льда. В этом случае, после выключения кондиционера, компрессор продолжит работать в течение некоторого времени. При этом жалюзи внутреннего агрегата будут закрыты. Данная функция является частью нормального функционирования системы.

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Прежде, чем приступить к обслуживанию агрегата, следует убедиться в том, что он отключён от сети.

ЧИСТКА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

- Для извлечения воздушных фильтров следует открыть панель, слегка подтолкнуть фильтры вверх, освободив их от фиксирующих устройств и извлечь их из агрегата. Чистка производится при помощи тёплой воды с добавлением мыла. После чистки фильтры следует тщательно высушить, установить и закрепить их на месте. После установки фильтров следует закрыть панель, слегка нажав посередине для захвата её фиксирующим устройством.
- В том случае, если Ваш кондиционер оснащён индикатором чистоты фильтров, при его загорании Вам необходимо извлечь и почистить фильтры. После установки чистых фильтров обратно, следует **НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОНДИЦИОНЕР БЕЗ ФИЛЬТРА!**



ЗАМЕНА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

Воздушный фильтр следует менять один раз в год. Процедура замены следующая:

- 1 Извлечь фильтр.
- 2 Установить новый фильтр на место.
Прим.: Указанная выше процедура используется для активированного угля для замены фильтра из (если таковой входит в комплект поставки).



ЧИСТКА КОНДИЦИОНЕРА

- Регулярно протирать агрегат мягкой тряпкой или производить чистку при помощи пылесоса.
- Не использовать горячую воду или летучие вещества, которые могут повредить поверхность кондиционера.

В НАЧАЛЕ СЕЗОНА

- Следует убедиться в том, что порты воздухозаборника и выхода воздуха не закрыты и не загромождены
- Следует убедиться в правильности подключения агрегата к сети электропитания.

ЗАЩИТА ЭЛЕКТРОННОЙ СИСТЕМЫ

- Внешний и внутренний агрегаты должны находиться на расстоянии как минимум 1 метра от телевизионного приёмника, радиосистем и прочего домашнего электронного оборудования.
- Следует предохранять внутренний агрегат от прямого солнечного или яркого искусственного света.

ЕСЛИ ВОЗНИКЛА ПРОБЛЕМА

Прежде, чем обращаться за помощью к специалисту, проверьте агрегат на наличие наиболее распространённых проблем и попытайтесь исправить её самостоятельно.

| Проблема | Причина | Решение |
|--|--|---|
| • Агрегат не работает. Индикатор режима ожидания не горит. | <input type="checkbox"/> Агрегат не включён в сеть Проблемы в сети | <ul style="list-style-type: none">■ Подключите сетевой шнур■ Проверьте главный предохранитель |
| • Агрегат не работает. Индикатор режима ожидания горит. | <input type="checkbox"/> Проблемы с пультом ДУ <input type="checkbox"/> Кнопки пульта ДУ заблокированы | <ul style="list-style-type: none">■ Проверьте батарейки пульта ДУ■ Попытайтесь подать команду с более близкого расстояния■ Включите агрегат с контрольной панели■ Отключите блокировку кнопок пульта ДУ |
| • Агрегат не реагирует на сигналы пульта ДУ должным образом | <input type="checkbox"/> ИК сигнал не достигает приёмника агрегата <input type="checkbox"/> Слишком большое расстояние между агрегатом и пультом ДУ или пульт направлен не под нужным углом. <input type="checkbox"/> Приёмник ИК сигнала агрегата находится в зоне прямого солнечного или искусственного света. | <ul style="list-style-type: none">■ Убедитесь в отсутствии каких-либо препятствий между агрегатом и пультом ДУ. Устраните препятствия, если есть■ Подойдите к агрегату поближе. ■ Уменьшите интенсивность освещения, особенно флуоресцентного |
| • Из внутреннего агрегата не выходит воздух | <input type="checkbox"/> Включён режим защиты от замерзания <input type="checkbox"/> Агрегат в режиме АВТО ВЕНТИЛЯЦИИ <input type="checkbox"/> Переохлаждение в режиме СУШКА | <ul style="list-style-type: none">■ Обычное явление для режима ОБОГРЕВ■ Обычное явление для режима СУШКА |
| • Режимы ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ И СУШКА не запускаются немедленно | <input type="checkbox"/> 3-хминутная задержка запуска компрессора | <ul style="list-style-type: none">■ Обычное явление для указанных режимов |
| • Агрегат работает, но не выполняет все функции как следует | <input type="checkbox"/> Неправильная установка температуры <input type="checkbox"/> Мощность агрегата не соответствует нагрузке или размеру комнаты | <ul style="list-style-type: none">■ Переустановите температуру■ Обратитесь за консультацией к дилеру |