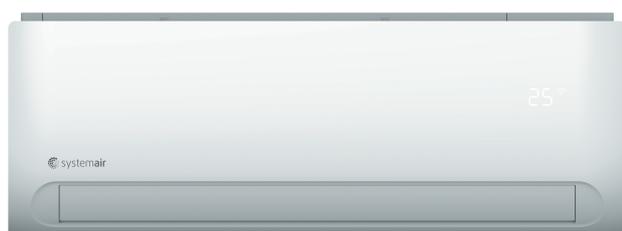


ON-OFF СПЛИТ-СИСТЕМА  
НАСТЕННОГО ТИПА

# **SYSPLIT WALL SMART V2**

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

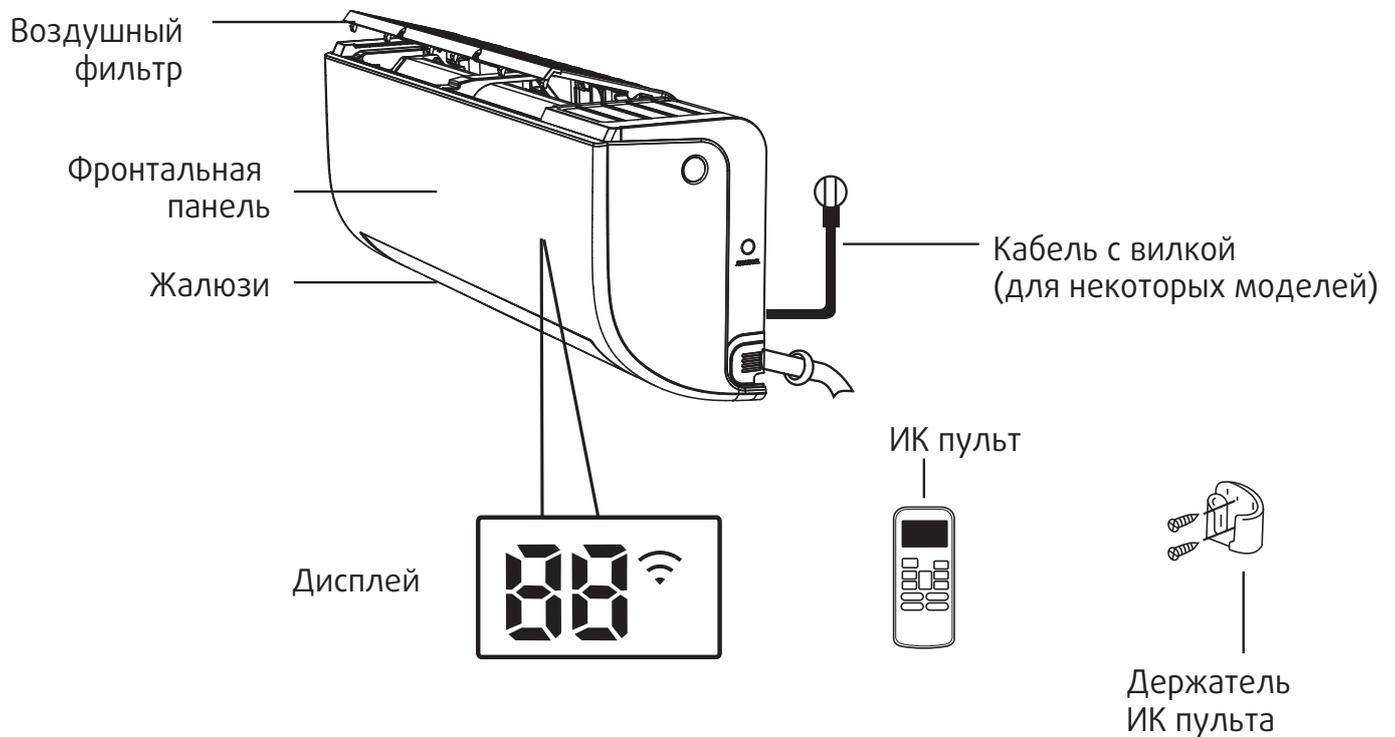


SYSPLIT WALL SMART 07 V2 HP Q  
SYSPLIT WALL SMART 09 V2 HP Q  
SYSPLIT WALL SMART 12 V2 HP Q  
SYSPLIT WALL SMART 18 V2 HP Q  
SYSPLIT WALL SMART 24 V2 HP Q



Благодарим Вас за покупку кондиционера Systemair.  
Внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.





### Обозначения на дисплее

- ON** Горит 3 секунды при включении
- TIMER ON, SWING, TURBO, или SILENCE
- OF** Горит 3 секунды при включении
- TIMER OFF, SWING, TURBO, или SILENCE
- cF** Включена функция "Защита от холодного воздуха"
- dF** Включен режим оттайки.
- SC** Включена самоочистка
- FP** Включена защита от замерзания
-  Подача сигнала с ИК пульта
- 88** Обозначает заданную температуру

В режиме вентиляции дисплей будет отображать температуру в помещении

## Содержание

|   |    |
|---|----|
| 1. Техника безопасности .....                     | 4  |
| 2. Условия эксплуатации кондиционера .....        | 6  |
| 3. Управление кондиционером без пульта ДУ .....   | 6  |
| 4. Регулирование направления потока воздуха ..... | 7  |
| 5. Режимы работы кондиционера .....               | 8  |
| 6. Техническое обслуживание и уход .....          | 8  |
| 7. Советы по эксплуатации .....                   | 10 |
| 8. Поиск и устранение неисправностей .....        | 11 |
| 9. Правила утилизации .....                       | 11 |
| 10. Сертификация .....                            | 11 |

## 1. Техника безопасности

**Во избежание получения травм и нанесения ущерба другим людям и имуществу, внимательно прочтите и соблюдайте следующие инструкции. Данное оборудование не предназначено для использования маленькими детьми и людьми с ограниченной подвижностью, находящимися без надлежащего присмотра.**

Монтаж, демонтаж, установка, электротехнические работы, ввод в эксплуатацию, ремонт и техобслуживание должны выполняться в соответствии со всеми действующими законами в области здравоохранения и техники безопасности, правилами и регламентами, соответствующими кодексами и стандартами, а также самыми современными технологиями. Сюда могут входить правила, регламенты, кодексы и стандарты, применимые в отношении систем охлаждения, сосудов высокого давления, электрических установок и подъемных устройств.

Схемы электроподключения, приводимые в данной Инструкции, могут не включать в себя защитное заземление или иную электрическую защиту, которая требуется в соответствии с местными правилами, регламентами, кодексами или стандартами или местным поставщиком электроэнергии.

Производитель не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненные в результате неправильной установки, эксплуатации или техобслуживания или невыполнения требований по установке и эксплуатации, а также требований по контролю, ремонту и техобслуживанию.

Данная инструкция содержит указания по эксплуатации и техническому обслуживанию кондиционера. Помните, что своевременное проведение технического обслуживания гарантирует работоспособность кондиционера в течение всего срока эксплуатации и обеспечивает значительную экономию времени и денежных средств, затрачиваемых на ремонт агрегата. В разделе "Поиск и устранение неисправностей" приведена информация, с помощью которой Вы сможете устранить неисправности самостоятельно, не вызывая специалистов сервисного центра.

### ВНИМАНИЕ!

- По вопросам ремонта и технического обслуживания кондиционера обращайтесь в авторизованный сервисный центр.
- Монтаж агрегата должны выполнять только квалифицированные специалисты-монтажники.
- Не оставляйте работающий агрегат без присмотра. Не позволяйте детям играть с кондиционером.

- Замену кабеля электропитания должен выполнять только специалист авторизованного сервисного центра.
- Электромонтажные работы должны выполнять только квалифицированные специалисты в соответствии с требованиями действующих стандартов.

### Перед началом работы

- Перед началом установки оборудования внимательно прочтите инструкцию. Строго придерживайтесь описания выполняемых операций. Нарушение технологии может повлечь за собой травмы для вас или окружающих, а также повреждение оборудования.
- Рекомендуем не выбрасывать упаковку блоков до окончания монтажа, т.к. вы можете случайно выбросить вместе с упаковкой инструкции, фитинги или другие необходимые для монтажа элементы.

### При монтаже

- Монтаж, перемещение и ремонт данного оборудования должны проводиться специалистами, имеющими соответствующую подготовку и квалификацию, а также соответствующие лицензии и сертификаты для выполнения данных видов работ. Неправильное выполнение монтажа, демонтажа, перемещения и ремонта оборудования может привести к возгоранию, поражению электротоком, нанесению травмы или ущерба, вследствие падения оборудования, утечки жидкости и т.п.
- Поверхность, на которую устанавливается и крепится оборудование, а также крепление оборудования должны быть рассчитаны на вес оборудования.
- Используйте силовые и сигнальные кабели необходимого сечения согласно спецификации оборудования, требованиям инструкции, а также государственным правилам и стандартам. Не используйте удлинители или промежуточные соединения в силовом кабеле. Не подключайте несколько единиц оборудования к одному источнику питания. Не модернизируйте силовую кабель. Если произошло повреждение силового кабеля или вилки, необходимо обратиться в сервисную службу для замены.
- Предохранитель или автомат токовой защиты должен соответствовать мощности оборудования. Оборудование должно иметь надежное заземление. Неправильное заземление может привести к поражению электрическим током. Источник питания должен иметь защиту от утечки тока. Отсутствие защиты от утечки тока может привести к поражению электротоком.
- Не включайте питание до завершения работ по монтажу. Не устанавливайте и не используйте оборудование в помещениях с потенциально взрывоопасной атмосферой. Применение или хранение горючих материалов, жидкостей или газов возле оборудования может привести к возгоранию.
- При установке тщательно проветривайте помещение.
- Убедитесь в правильности установки и подсоединения дренажного трубопровода. Неправильное подсоединение может привести к протечке и нанесению ущерба имуществу.
- Не устанавливайте оборудование над компьютерами, оргтехником и другим электрооборудованием. В случае протечки конденсата это оборудование может выйти из строя.

## Во время эксплуатации

- Перед включением проверьте правильность установки воздушного фильтра. Если оборудование не эксплуатировалось длительное время, рекомендуется перед началом эксплуатации почистить фильтр.
- Не включайте и не выключайте оборудование посредством включения или выключения вилки из розетки. Используйте для этого кнопку включения и выключения пульта дистанционного управления.
- Не тяните за силовую кабель при отключении вилки из розетки. Это может привести к повреждению кабеля, короткому замыканию или поражению электротоком.
- Не используйте оборудование не по назначению. Данное оборудование не предназначено для хранения точных измерительных приборов, продуктов питания, животных, растений или предметов искусства, т.к. это может привести к их порче.
- Не стойте под струей холодного воздуха. Это может повредить вашему здоровью. Оберегайте домашних животных и растения от длительного воздействия воздушного потока, это вредно для их здоровья.
- Не суйте руки и другие части тела, а также посторонние предметы в отверстия для забора и подачи воздуха. Лопасты вентилятора вращаются с большой скоростью, и попавший в них предмет может нанести травму или вывести из строя оборудование. Внимательно присматривайте за маленькими детьми. Следите, чтобы они не играли рядом с оборудованием.
- При появлении каких-либо признаков неисправности (запах гари, повышенный шум и т.п.) сразу же выключите оборудование и отключите от источника питания. Использование оборудования с признаками неисправности может привести к возгоранию, поломке и т.п. При появлении признаков неисправности необходимо обратиться в сервисный центр.
- Не вносите изменения в систему электропитания оборудования.
- Не эксплуатируйте оборудование длительное время в условиях высокой влажности. При работе оборудования в таких условиях существует вероятность образования избыточного количества конденсата, который может протечь и нанести ущерб имуществу.
- Не прикасайтесь к выключателям мокрыми руками. Это может привести к поражению электротоком.
- Рекомендуется периодически проветривать помещение для обеспечения поступления надлежащего количества кислорода (особенно, если в помещении работают нагревательные устройства).
- Не устанавливайте компьютеры, оргтехнику и другие электроприборы непосредственно под оборудованием. В случае протечки конденсата эти электроприборы могут выйти из строя.
- Если предполагается не использовать оборудование в течение длительного времени, отсоедините вилку кабеля электропитания от розетки или выключите автомат токовой защиты, а также вытащите батарейки из беспроводного пульта управления.
- Не подвергайте оборудование и пульт управления воздействию влаги или жидкости.
- Не используйте легко воспламеняемые материалы рядом с кондиционером (например, лак для волос, освежитель воздуха или краску). Это может повлечь возгорание.

- Не располагайте какие-либо посторонние предметы на или внутри прибора. Соприкосновение посторонних объектов с вентилятором опасно.
- Если произошла утечка хладагента, отключите агрегат, проветрите помещение и свяжитесь с Поставщиком кондиционера. Не используйте кондиционер до тех пор, пока сервисный специалист не подтвердит, что утечка хладагента устранена.
- В исправном кондиционере хладагент не представляет опасности для здоровья человека. При протечке хладагента и контакте с огнем или источником тепла хладагент может образовать ядовитые газы.
- Во избежание повреждений и возможных травм не снимайте решетку защиты вентилятора наружного блока.
- Не прикасайтесь к внутренним элементам блока управления. Не снимайте переднюю панель. Это может привести к поломке блока или нанести вред пользователю.
- Не располагайте кондиционер вблизи источников открытого огня и в местах, где возможна утечка горючего газа.
- Запрещается разбирать кондиционер или вносить изменения в его конструкцию.
- При появлении подозрительных шумов, запахов или дыма кондиционер необходимо обесточить.
- Не допускается пить конденсат, вытекающий из кондиционера.
- При приближении грозы или урагана необходимо выключить кондиционер и закрыть окна.
- Перед длительным перерывом в эксплуатации следует отключить питание кондиционера.

## Во время обслуживания

- Перед очисткой /обслуживанием кондиционера остановите его работу, установите выключатель в положение ВЫКЛ. и отключите электропитание. Невыполнение данной рекомендации может повлечь за собой удар током.
- При уходе за оборудованием вставляйте на устойчивую конструкцию, например, складную лестницу.
- При замене воздушного фильтра не прикасайтесь к металлическим частям внутри оборудования. Это может привести к травме.
- Не мойте оборудование водой, агрессивными или абразивными чистящими средствами. Вода может попасть внутрь и повредить изоляцию, что может повлечь за собой поражение электрическим током.
- Агрессивные или абразивные чистящие средства могут повредить оборудование.
- Ни в коем случае не заряжайте батарейки и не бросайте их в огонь.
- При замене элементов питания заменяйте старые батарейки на новые того же типа. Использование старой батарейки вместе с новой может вызвать генерирование тепла, утечку жидкости или взрыв батарейки.
- В случае попадания жидкости из батарейки на кожу, в глаза или одежду, тщательно промойте их в чистой воде и обратитесь к врачу.

## Утилизация

- Не выбрасывайте данный продукт, как бытовой мусор. Для этого имеются специально отведенные места.
- Электрические и электронные компоненты по окончании срока их службы следует утилизировать отдельно от бытовых отходов. Для утилизации кондиционера доставьте его в местный центр сбора/переработки отходов. Проконсультируйтесь у местных органов управления, куда Вам следует доставить кондиционер, подлежащий утилизации.

## ВНИМАНИЕ!

- Не включайте оборудование, если заземление отключено.
- Не используйте кондиционер в помещениях с высокой влажностью, например, в ванной.
- Не используйте кондиционер во время химической обработки помещения. Несоблюдение данного правила может привести к накоплению внутри кондиционера вредных химических элементов.
- Не используйте оборудование с поврежденными электропроводами.
- При обнаружении повреждений немедленно обратиться к поставщику.
- Перед первым пуском подайте питание за 12 часов до пуска для прогрева оборудования.

## 2. Условия эксплуатации кондиционера

### Диапазон рабочих температур

#### SYSPLIT WALL SMART 09-24 EVO V2 HP Q

| Режим / Температура | Охлаждение      | Обогрев           | Осушение                       |
|---------------------|-----------------|-------------------|--------------------------------|
| Воздух в помещении  | От 18°C до 32°C | От 0°C до 30°C    | От 10°C до 32°C                |
| Наружный воздух     | От 0°C до 50°C  | От -15°C до +30°C | От 11°C до 43°C<br>0°C до 50°C |

#### SYSPLIT WALL SMART 09-24 V2 HP Q

| Режим / Температура | Охлаждение      | Обогрев          | Осушение        |
|---------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| Воздух в помещении  | От 18°C до 32°C | От 0°C до 30°C   | От 10°C до 32°C |
| Наружный воздух     | От 18°C до 43°C | От -7°C до +24°C | От 11°C до 43°C |

## ВНИМАНИЕ!

1. Если значения температуры выходят за указанные пределы, то может сработать защита, и агрегат отключится.
2. Если относительная влажность воздуха в помещении превышает 80%, то на поверхности внутреннего блока может образоваться конденсат. В этом случае

следует отклонить вертикальную воздушную заслонку вниз на максимальный угол (установить ее перпендикулярно поверхности пола) и включить вентилятор на высокой скорости (HIGH).

3. Оптимальная производительность кондиционера обеспечивается, если рабочая температура не выходит за указанные в таблице пределы.

## Устройство защиты компрессора

Для защиты компрессора от коротких циклов предусмотрена 3-х минутная задержка включения кондиционера после его отключения.

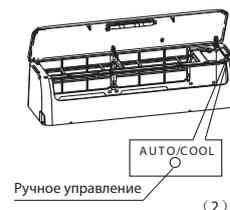
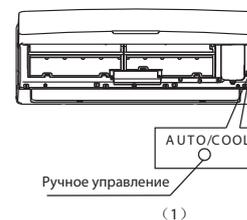
## Перебои электропитания

- При перебоях электропитания кондиционер полностью отключается. При возобновлении электропитания индикатор рабочего режима (OPERATION) начинает мигать. Чтобы включить кондиционер, нажмите кнопку «ON/OFF» (ВКЛ/ВЫКЛ.) на пульте дистанционного управления.
- Гроза или работающий рядом радиотелефон могут вызывать нарушения нормальной работы кондиционера. В этом случае отключите и снова включите электропитание, затем нажмите кнопку «ON/OFF» (ВКЛ/ВЫКЛ.) на пульте дистанционного управления.

## 3. Управление кондиционером без помощи пульта ДУ

Если утерян пульт дистанционного управления или разряжены элементы питания, то кондиционером можно управлять с помощью кнопки ручного управления.

1. Откройте лицевую панель и приподнимите её до щелчка.
2. Для того чтобы перевести кондиционер в автоматический режим работы, нажимайте кнопку аварийного управления до тех пор, пока не загорится индикатор AUTO.
3. Опустите и слегка прижмите панель, чтобы она встала на свое место.



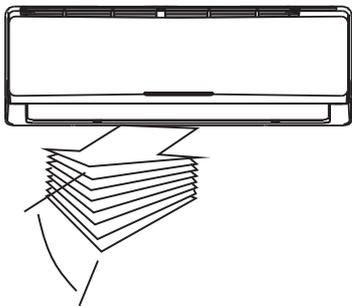
## ВНИМАНИЕ!

- При нажатии кнопки режимы работы переключаются в следующем порядке: AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ), COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ), OFF (ОТКЛ).

- Для включения режима «принудительного охлаждения» нажимайте кнопку до тех пор, пока индикатор электропитания (OPERATION) не начнет мигать с частотой 5 раз в секунду. Данный режим используется только для проверки работоспособности агрегата. Дистанционное управление при этом не работает.
- Если кондиционер отключен, то индикатор электропитания (OPERATION) не горит.
- Для перехода к дистанционному управлению нажмите любую кнопку пульта ДУ.

## 4. Регулирование направления потока воздуха

- Во избежание дискомфорта или неравномерной температуры воздуха в помещении, создаваемый кондиционером воздушный поток необходимо должным образом направить.



- Управление горизонтальной заслонкой (регулирование вверх/вниз) осуществляется при помощи ПДУ.
- Управление вертикальной заслонкой (регулирование влево/вправо) осуществляется вручную.

### Регулирование направления воздушного потока в вертикальной плоскости (вверх-вниз)

Выполняется при работающем кондиционере.

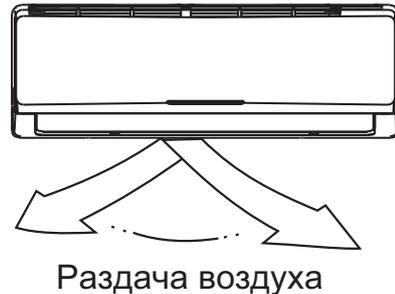
Направление воздушного потока изменяется при помощи кнопки FAN DIRECTION на ПДУ. (удерживайте кнопку до тех пор, пока горизонтальная заслонка не займет требуемое положение).

- задайте направление потока воздуха, установив горизонтальную заслонку в требуемое положение.
- при последующих включениях кондиционера заслонка будет занимать это положение автоматически.



### Регулирование направления воздушного потока в горизонтальной плоскости (вправо-влево)

Изменение направления воздушного потока по горизонтали выполняется при работающем кондиционере и неподвижной горизонтальной заслонке путем перемещения расположенного слева (или справа, в зависимости от модели) от воздуховыпускного отверстия рычажка в требуемое положение. Поворачивать вертикальную заслонку следует осторожно, чтобы не сломать ее и не получить травму вследствие попадания пальцев во вращающийся вентилятор или под движущуюся горизонтальную заслонку.



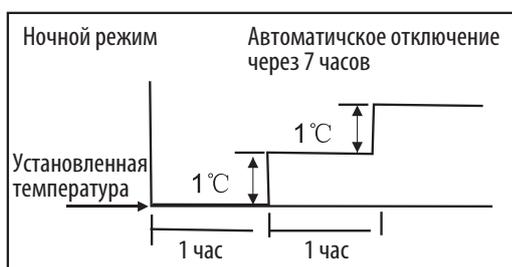
### ВНИМАНИЕ!

- Во время простоя кондиционера (в том числе при работающем таймере включения) кнопки SWING (покачивание горизонтальной заслонки) и FAN DIRECTION (изменение наклона горизонтальной заслонки) не работают.
- Во избежание образования конденсата на горизонтальной заслонке, а также стекания конденсата на пол или на предметы интерьера, при работе кондиционера в режиме охлаждения или осушения воздуха не следует направлять воздушный поток вниз на продолжительное время.
- Запрещается изменять угол наклона горизонтальной заслонки вручную. Это делается только с помощью кнопки FAN DIRECTION. Изменение угла наклона горизонтальной заслонки вручную может привести к сбою механизма управления. Если это произошло, кондиционер следует остановить и перезапустить.
- В течение первых 10 секунд после перезапуска кондиционера горизонтальная заслонка может оставаться неподвижной.
- Угол раскрытия горизонтальной заслонки должен обеспечить достаточный расход воздуха, поскольку чрезмерное сужение зоны воздушного потока может негативно сказаться на эффективности охлаждения и обогрева помещения. Наибольшую эффективность параметров кондиционер выдает при положении жалюзи "по умолчанию".
- В течение первых 10 секунд после включения кондиционера в сеть может быть слышен шум работы привода горизонтальной заслонки. Это нормально.

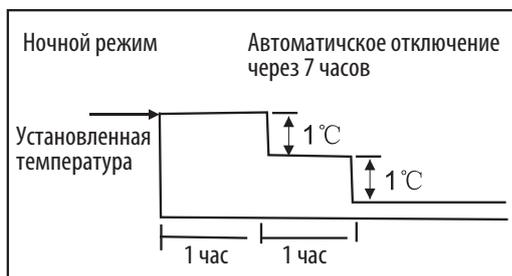
## 5. Режимы и функции кондиционера

### Автоматический режим (AUTO)

- Если задан автоматический режим (AUTO), то кондиционер самостоятельно выбирает режим охлаждения, обогрева или вентиляции, в зависимости от значений заданной пользователем температуры кондиционирования и фактической температуры воздуха в помещении.
- Кондиционер будет автоматически поддерживать температуру в помещении на уровне установленного пользователем значения.
- Если режим AUTO не обеспечивает комфортных условий, то Вы можете задать режим и температуру работы, используя пульт ДУ.



Охлаждение



Обогрев

### Ночной/экономичный режим (SLEEP/ECO)

Если во время работы кондиционера в режиме охлаждения, обогрева или AUTO нажать расположенную на ПДУ кнопку SLEEP/ECO, то, в течение следующих двух часов, кондиционер будет автоматически повышать (в режиме охлаждения) или понижать (в режиме обогрева) температуру воздуха на 1 °C в час, затем будет поддерживать достигнутую температуру в течение 5 часов, после чего выключится. При этом скорость вращения вентилятора будет меняться автоматически. Этот режим поддерживает в помещении наиболее комфортную температуру и является самым экономичным.

### Режим осушения воздуха (DRY)

- В режиме осушения воздуха кондиционер самостоятельно определяет необходимость осушения воздуха по разнице значений заданной температуры кондиционирования и текущей температуры воздуха в помещении.
- Изменение температуры во время осушения воздуха достигается попеременным включением режимов ох-

лаждения и вентиляции. При этом вентилятор вращается с малой скоростью, а индикатор скорости вращения показывает AUTO.

### Оптимальный режим работы

Для достижения оптимальной производительности кондиционера выполните следующее:

- Отрегулируйте направление воздушного потока так, чтобы он не был направлен на людей.
- Установите температуру кондиционирования, соответствующую максимальному уровню комфорта. Не уста на вливайте слишком низкую или слишком высокую температуру.
- Во избежание падения производительности, во время работы кондиционера в режимах COOL (охлаждение) и HEAT (обогрев) закройте в помещении все окна и двери.
- С помощью кнопки ПДУ TIMER ON задайте время запуска кондиционера.
- Во избежание падения производительности кондиционера и его остановки, не размещайте в непосредственной близости от воздухозаборного и воздуховыпускного отверстий посторонние предметы.
- Во избежание падения производительности охлаждения и обогрева, периодически очищайте воздушный фильтр.
- Не включайте кондиционер при закрытой горизонтальной заслонке.

### Дополнительные функции кондиционера

#### Определение утечки хладагента

Кондиционер автоматически выводит код ошибки E5 при обнаружении утечки хладагента. Лампы панели индикации мигают.

#### Запоминание расположения жалюзи

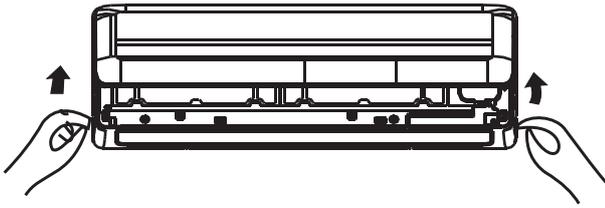
Функция обеспечивает запоминание угла расположения воздушных заслонок при включении/выключении кондиционера при помощи ПДУ. Заслонки возвращаются в положение «по умолчанию» при включении кондиционера после его отключения из сети, при управлении в ручном режиме.

Рекомендуется не устанавливать слишком маленький угол положения воздушных заслонок, чтобы избежать образования конденсата на них.

## 6. Техническое обслуживание и уход

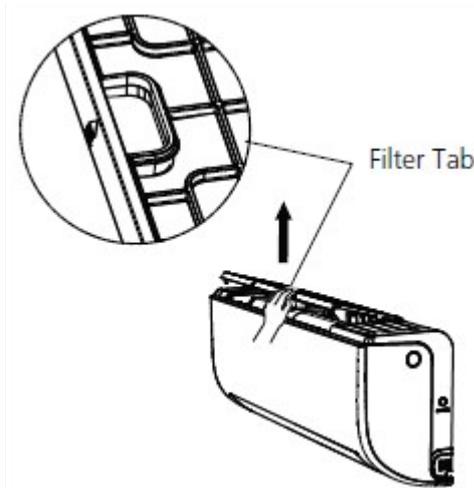
### Чистка решетки, корпуса и ПДУ

- Перед началом чистки выключить кондиционер, отключите питание.
- Очистите поверхность кондиционера, протерев его сухой мягкой салфеткой.
- Не используйте отбеливающие или абразивные чистящие средства.



### ВНИМАНИЕ!

- При сильных загрязнениях можно протереть внутренний блок салфеткой, смоченной в холодной воде, а затем вытереть его насухо.
- Запрещается пользоваться салфетками, пропитанными чистящими веществами.
- Не использовать для чистки бензин, разбавитель, полироль и другие растворители. Они могут вызвать растрескивание или деформацию пластмассовых деталей.
- Во избежание возникновения деформаций или обесцвечивания, не использовать для мытья лицевой панели воду горячее 40°C.



### Чистка воздушного фильтра

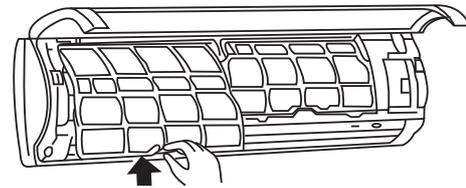
Засорившийся воздушный фильтр уменьшает производительность кондиционера. Необходимо чистить фильтр раз в две недели.

1. Возьмите воздушный фильтр за ручку. Слегка приподняв ее, высвободите фильтр из держателя и потяните вниз.
2. Извлеките воздушный фильтр из внутреннего блока.
  - Чистку воздушного фильтра производите раз в две недели.
  - Пропылесосьте воздушный фильтр или промойте его и просушите в прохладном месте.

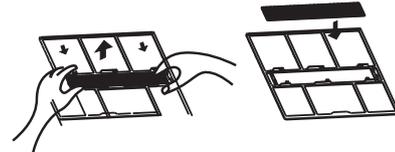


### Чистка фильтра ВЮ

4. Извлеките дезодорирующий фильтр освежителя воздуха (при наличии) из рамки держателя.



Дезодорирующий фильтр



- Чистку фильтра освежителя воздуха следует производить не реже одного раза в месяц. После 4-5 месяцев эксплуатации фильтр следует заменить.
  - Очистите фильтр с помощью пылесоса и просушите его в прохладном месте.
5. Установите фильтр освежителя воздуха на место.
  6. Следя за правильностью расположения левой и правой кромок, вставьте верхнюю часть воздушного фильтра в кондиционер и задвиньте фильтр до упора.

### Техническое обслуживание перед длительным перерывом в эксплуатации кондиционера

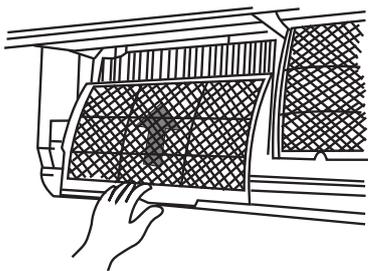
Если кондиционер не будет использоваться в течение продолжительного времени, необходимо:

1. Включите режим осушения (FAN) не менее, чем на 10-12 часов, для того, чтобы полностью просушить кондиционер изнутри.
2. Выключите и обесточьте кондиционер. Извлеките из ПДУ элементы питания.
3. Наружный блок требует регулярной чистки и технического обслуживания. На пытайтесь проводить эти работы самостоятельно. Обратитесь к сотрудникам сервисной службы продавца.



### Включение кондиционера после длительного перерыва в эксплуатации.

1. Проверьте целостность проводки и надежность электрических соединений.
2. Убедитесь, что воздушный фильтр установлен.
3. Проверьте, не были ли заблокированы воздухозаборные и воздуховыпускные отверстия.



## ВНИМАНИЕ!

- При извлечении фильтра не следует прикасаться к металлическим частям кондиционера. Об их острые кромки можно порезаться.
- Запрещается мыть внутренние узлы кондиционера водой. Контакт с водой может нарушить изоляцию и привести к поражению электрическим током.
- Перед чисткой прибора необходимо отключить питание и автомат защиты сети.

## 7. Советы по эксплуатации кондиционера

Следующие ситуации, возникающие во время работы кондиционера, не являются признаками неисправностей.

### 1. Задержка включения кондиционера на 3-4 мин

Срабатывает защита компрессора: остановившийся компрессор не может включиться ранее чем через три минуты.

*Защита от притока холодного воздуха в помещение*

Благодаря этой функции в режиме ОБОГРЕВА воздух с температурой ниже заданного значения не поступает в помещение. Температура может быть ниже заданной в следующих случаях: А) Сразу после включения режима ОБОГРЕВА Б) Идет процесс оттаивания. В) Если задана слишком низкая температура в помещении.

- Во время оттаивания вентиляторы наружного и внутреннего блоков выключаются.

#### *Оттаивание*

- При низкой температуре наружного воздуха и повышенной влажности возможно обледенение наружного блока. В результате эффективность обогрева падает.
- В этом случае кондиционер автоматически выходит из режима обогрева и запускает процесс оттаивания.
- Оттаивание занимает от 4 до 10 минут, в зависимости от температуры наружного воздуха и степени обледенения.

### 2. Из внутреннего блока выходит белый туман

- В режиме ОХЛАЖДЕНИЯ белый туман образуется вследствие большой разности температур входящего и исходящего воздуха в условиях высокой относительной влажности.
- При возобновлении ОБОГРЕВА после оттаивания белый туман образуется в результате испарения скопившейся в процессе оттаивания влаги.

### 3. При работе кондиционера слышны посторонние звуки

- Работа и остановка компрессора может сопровождаться негромким шипением потока хладагента.

- Кроме того, работа и остановка компрессора может сопровождаться поскрипыванием, вследствие термического расширения и сжатия пластмассовых узлов кондиционера при изменении температуры.
- Звук может издавать воздушная заслонка, когда она перемещается в заданное положение при включении кондиционера.

### 4. Внутренний блок выдувает пыль.

Это возможно после длительного простоя кондиционера или при его первом включении.

### 5. Внутренний блок издает специфический запах.

Кондиционер обеспечивает циркуляцию воздуха в помещении, поэтому поглощенные им запахи (стройматериалов, мебели, дыма) снова возвращаются в воздух.

### 6. Кондиционер самопроизвольно переходит из режима ОХЛАЖДЕНИЯ или ОБОГРЕВА в режим ВЕНТИЛЯЦИИ

По достижении заданного значения температуры воздуха компрессор останавливается, и кондиционер переходит в режим вентиляции. Если температура воздуха превысит (в режиме охлаждения) или упадет ниже заданного значения (в режиме обогрева), компрессор запустится снова.

### 7. Образование конденсата на поверхности внутреннего блока

Охлаждение воздуха в условиях высокой (более 80%) относительной влажности может приводить к образованию конденсата на поверхности внутреннего блока. В этом случае необходимо раскрыть горизонтальную заслонку на максимум и включить вентилятор на полную мощность (установка HIGH).

### 8. Недостаточная производительность в режиме ОБОГРЕВА

В режиме ОБОГРЕВА внутренний блок впускает в помещение тепло, образующееся во время работы наружного блока. Падение температуры наружного воздуха приводит к пропорциональному уменьшению количества поступающего тепла, а увеличение разницы температур снаружи и внутри помещения - к росту тепловой нагрузки кондиционера. Если достичь температуры комфорта с помощью кондиционера не удастся, необходимо задействовать дополнительные отопительные устройства.

### 9. Автоматический перезапуск

Отключение электроэнергии во время работы кондиционера приводит к его полной остановке.

Ваш кондиционер снабжен функцией автоматического перезапуска, поэтому при возобновлении электроснабжения он продолжит работу в прежнем режиме с сохранением всех пользовательских установок.

### 10. Разряд молнии или работа автомобильной радиостанции. Если это произошло, необходимо обесточить кондиционер, снова включить его в сеть и возобновить его работу нажатием кнопки ON/OFF на ПДУ.

## 8. Поиск и устранение неисправностей

При возникновении следующих неисправностей отключите кондиционер, отсоедините его от сети электропитания и обратитесь в сервисный центр.

|               |   |
|---------------|---|
| Неисправности | Появилась индикация E1; E2; E3; или P0, P1, P2. Вы отключили кондиционер и через 2-3 минуты включили его снова, но индикация ошибки продолжается. |
|               | Часто перегорает плавкий предохранитель или срабатывает автоматический выключатель.   |
|               | Внутри кондиционера попала вода или посторонние предметы.   |
|               | Плохо работает приемник сигналов пульта ДУ или выключатель кондиционера.  |
|               | Другие нарушения в работе кондиционера.   |

### ВНИМАНИЕ!

При появлении на дисплее внутреннего блока ошибки EC не пытайтесь отключать и снова включать кондиционер.

Данные действия могут привести к выходу из строя кондиционера, срочно отключите его от сети и обратитесь в сервисный центр!

| Неисправность  | Причина  | Способ устранения  |
|--|--|--|
| Кондиционер не включается  | Отсутствует электропитание.  | Подождите, пока возобновится электропитание.               |
|  | Вилка не вставлена в розетку.  | Вставьте вилку в розетку.                                  |
|  | Перегорел предохранитель.  | Замените предохранитель.                                   |
|  | В пульте ДУ разрядились элементы питания.  | Замените элементы питания.                                 |
|  | Кондиционер отключился по таймеру.   | Отмените настройку таймера.                                |
| Недостаточная холодо или теплопроизводительность   | Задана слишком высокая (в режиме охлаждения) или слишком низкая (в режиме обогрева) температура воздуха в помещении. | Правильно задайте температуру.                             |
|  | Воздушный фильтр забит пылью.  | Очистите воздушный фильтр.                                 |
|  | Посторонние предметы загораживают воздухозаборную или воздуховыпускную решетку наружного блока.                      | Удалите посторонние предметы.                              |
|  | Открыты двери или окна.  | Закройте двери или окна.                                   |
| Кондиционер не охлаждает и не обогревает   | Посторонние предметы загораживают воздухозаборную или воздуховыпускную решетку наружного блока.                      | Удалите посторонние предметы и снова включите кондиционер. |
|  | Активизирована трехминутная задержка включения.  | Немного подождите.   |
| Если устранить неисправность не удалось, обратитесь в сервисный центр, назовите модель изделия и подробно опишите возникшую неисправность. |  |  |

### ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током не меняйте электропроводку и не проводите ремонт кондиционера самостоятельно.

## 9. Правила утилизации



По истечении срока службы кондиционер должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

## 10. Сертификация



Товар сертифицирован на территории Евразийского таможенного союза.

[www.systemair-ac.ru](http://www.systemair-ac.ru)  
[www.systemair.ru](http://www.systemair.ru)

Оборудование сертифицировано:   

