

# ROVEX<sup>®</sup>



ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

РУКОВОДСТВО  
ПО МОНТАЖУ

Комнатный кондиционер воздуха  
(сплит-система)

RS-07ALS1; RS-09ALS1; RS-12ALS1;  
RS-18ALS1; RS-24ALS1



SPLIT AIR CONDITIONER

## Содержание

Используемые обозначения	2
Правила безопасности	3
Назначение и устройство кондиционера	4
Управление кондиционером	5
Удалённое управление (опция WiFi)	9
Условия эксплуатации	10
Уход и обслуживание	10
Комплектация	11
Срок эксплуатации	11
Правила утилизации	11
Устранение неисправностей	11
Гарантийный талон	13
Технические характеристики	17
Сертификат продукции	21

## Используемые обозначения



### ВНИМАНИЕ!

Требования, несоблюдение которых может привести к тяжёлой травме или серьёзному повреждению оборудования.



### ОСТОРОЖНО!

Требования, несоблюдение которых может привести к серьёзной травме или летальному исходу.

#### Примечания:

1. Если повреждён кабель питания, он должен быть заменён авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом во избежание серьёзных травм.
2. Кондиционер должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.
3. После установки кондиционера электрическая вилка должна находиться в доступном месте.
4. Неисправные батарейки пульта должны быть заменены.
5. Кондиционер должен быть установлен на достаточно надёжных кронштейнах.
6. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
7. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
8. Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
9. На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики, и другая полезная информация о приборе.

## Правила безопасности



### ВНИМАНИЕ!

Использование кондиционера при низких температурах может привести к его неисправности.

Монтаж кондиционера должен осуществляться квалифицированными специалистами официального дилера.

Перед установкой кондиционера убедитесь, что параметры местной электрической сети соответствуют параметрам, указанным на табличке с техническими данными прибора.

Не допускается установка кондиционера в местах возможного скопления легковоспламеняющихся газов и помещениях с повышенной влажностью (ванные комнаты, зимние сады).

Не устанавливайте кондиционер вблизи источников тепла.

Чтобы избежать сильной коррозии кондиционера, не устанавливайте наружный блок в местах возможного попадания на него солёной морской воды.

Все кабели и розетки должны соответствовать техническим характеристикам прибора и электрической сети.

Кондиционер должен быть надёжно заземлён.



### ОСТОРОЖНО!

Не подключайте и не отключайте кондиционер от электрической сети, вынимая вилку из розетки, используйте кнопку ВКП/ВЫКЛ.

Не засовывайте посторонние предметы в воздухозаборные решётки кондиционера. Это опасно, т.к. вентилятор вращается с высокой скоростью.

Не позволяйте детям играть с кондиционером. Не охлаждайте и не нагревайте воздух в помещении очень сильно если в нем находятся дети или инвалиды.



### ВНИМАНИЕ!

Внимательно прочитайте эту инструкцию перед установкой и эксплуатацией кондиционера, если у вас возникнут вопросы обращайтесь к официальному дилеру производителя.

Используйте прибор только по назначению указанному в данной инструкции.

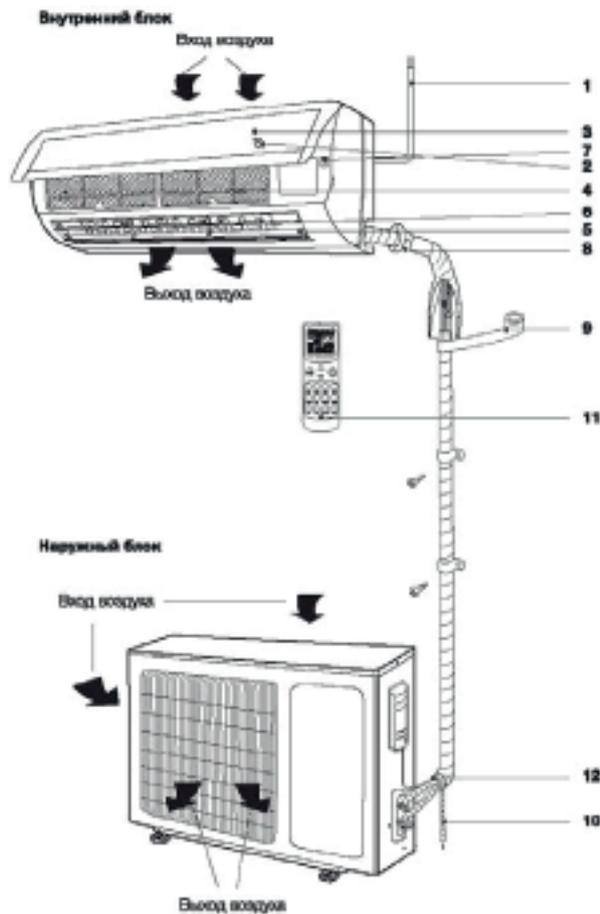
Не храните бензин и другие летучие и легко воспламеняющиеся жидкости вблизи кондиционера - это очень опасно!

Кондиционер не даёт притока свежего воздуха! Чаще проветривайте помещение, особенно если в помещении работают приборы на жидком топливе, которые снижают количество кислорода в воздухе.

## Назначение

Прибор предназначен для охлаждения, обогрева, осушения и вентиляции воздуха в бытовых помещениях.

## Устройство кондиционера



1. Шнур питания.
2. Дисплей
3. Передняя панель
4. Воздушный фильтр-сетка
5. Горизонтальные жалюзи
6. Вертикальные жалюзи
7. Кнопка аварийного запуска
8. Медные трубопроводы
9. Изоляция
10. Дренажная трасса
11. Пульт дистанционного управления
12. Соединительная трасса

\* Внешний вид блоков Вашего кондиционера может отличаться от схематичных изображений в инструкции.

Воздух из помещения забирается через воздухозаборную решётку внутреннего блока и проходит через воздушный фильтр, на котором задерживается пыль, и теплообменник. Кондиционированный воздух выходит из внутреннего блока через воздуховыпускную решётку (жалюзи). Внутренний и наружный блоки кондиционера соединены между собой медными трубопроводами, по которым перемещается хладагент – фреон. В наружном блоке находится компрессор, мотор вентилятора, теплообменник и

другие электрические части. Влага из воздуха в помещении конденсируется и отводится наружу через дренажный шланг. Управление кондиционером осуществляется с помощью беспроводного пульта ДУ: включение и выключение, выбор режима работы, регулирование температуры, выбор скорости вращения вентилятора, включение таймера, регулировка угла наклона жалюзи.

## Управление кондиционером

Для управления кондиционером с помощью дистанционного пульта, направьте пульт на кондиционер. Пульт будет управлять кондиционером с расстояния до 7 метров при условии отсутствия препятствия.



Если дистанционный пульт утерян или не исправен: Аккуратно приподнимите переднюю панель внутреннего блока.

Для включения кондиционера временно нажмите на кнопку аварийного включения/выключения. Кондиционер включится в режим AUTO.

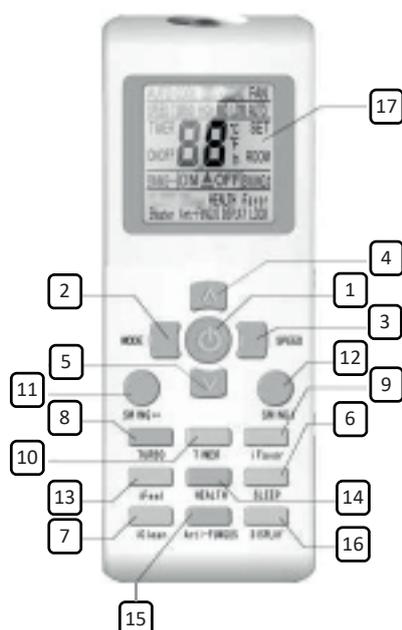
Для выключения кондиционера временно нажмите на кнопку аварийного включения/выключения.

### Примечание

Не держите кнопку нажатой в течении длительного времени, это может привести к сбою в работе кондиционера.



## Пульт дистанционного управления



### Примечание

Представленная картинка относится к стандартному пульту дистанционного управления, на нем изображены все функциональные кнопки. Они могут слегка отличаться от функциональных кнопок Вашего пульта дистанционного управления (в зависимости от модели).

### 1. Кнопка ON/OFF – включение/выключение

Нажмите кнопку ON/OFF. Когда прибор получит сигнал, то на дисплее внутреннего блока отобразится предыдущий режим работы. В случае первого включения кондиционера, режим работы

будет предустановленным на заводе. При нажатии кнопки второй раз, прибор будет выключен.

При включении блока в режиме обогрева, воздушный поток подаётся не сразу, а только после прогрева теплообменника внутреннего блока (задержка от 2 до 5 минут).

Ждите 3 минуты перед повторным включением прибора.

### 2. Кнопка MODE – выбор режима работы

Нажатием кнопки выбирается режим работы в следующей последовательности: Автоматический – Охлаждение – Осушение – Обогрев – Вентиляция. На дисплее пульта высвечиваются соответствующие знаки индикации режимов:

AUTO (Автоматический) - Cool (Охлаждение) - Dry (Осушение), Heat (Обогрев) - Fan (Вентиляция)

При первом включении прибор по умолчанию установлен на AUTO (Автоматический режим работы).

### Примечание

Когда выбран режим AUTO, установленная температура отображаться на LCD-дисплее не будет, кондиционер в зависимости от температуры воздуха в помещении автоматически начинает работать в режиме охлаждения или обогрева, создавая комфортные условия для пользователя.

### 3. Кнопка SPEED – выбор скорости вращения вентилятора

Нажатием кнопки SPEED скорость вентилятора меняется в следующей последовательности: Автоматическая - Низкая - Средняя - Высокая.

На дисплее высвечивается соответствующая индикация скорости вентилятора:

AUTO (Автоматическая) - LOW (низкая) - MID (средняя) - HIGH (высокая).

В режиме AUTO скорость вентилятора задаётся автоматически, в зависимости от разницы заданной температуры и температуры окружающего воздуха.

В режиме iCLEAN (функция продувки испарителя) вентилятор автоматически вращается на низкой скорости.

В режиме вентиляция скорость AUTO – не доступна.

В режиме осушение кнопка SPEED – не доступна.

#### 4. Кнопка увеличения целевой температуры ▲

Используется для увеличения целевой температуры. Для того, чтобы увеличить температуру на 1°C, нажмите кнопку 1 раз. Непрерывное нажатие и удержание кнопки более 2 секунд будет быстро увеличивать температуру до того момента, пока кнопка не будет отжата.

В режиме AUTO (Автоматический режим работы) функция регулировки температуры отсутствует.

Диапазон регулировки температур: +16 - +32°C.

#### 5. Кнопка уменьшения целевой температуры ▼

Используется для уменьшения целевой температуры. Для того, чтобы уменьшить температуру на 1°C, нажмите кнопку 1 раз. Непрерывное нажатие и удержание кнопки более 2 секунд будет быстро уменьшать температуру до того момента, пока кнопка не будет отжата.

В режиме AUTO (Автоматический режим работы) функция регулировки температуры отсутствует.

Диапазон регулировки температур: +16 - +32°C.

#### 6. Кнопка SLEEP – установка ночного режима

Используется для установки или отмены НОЧНОГО РЕЖИМА. После включения прибора функцию установки ночного режима нужно активировать. После выключения прибора или повторного нажатия на клавишу SLEEP функция НОЧНОГО РЕЖИМА будет отменена. При установке функции НОЧНОГО РЕЖИМА на дисплее пульта высвечивается SLEEP. В этом режиме не может быть применена функция TIMER.

#### 7. Кнопка iCLEAN – активация функции самоочистки внутреннего блока

При выключенном пульте дистанционного управления нажмите кнопку iCLEAN (ОЧИСТКА). Жалюзи устанавливаются в исходное положение для охлаждения, и кондиционер запускает функцию очистки. Функция iCLEAN необходима для удаления влаги с поверхности испарителя и внутренних полостей блока. Удаление влаги предотвращает появление и рост бактерий, а также образование плесени внутри блока. После установки функции очистки для запуска кондиционера и отключения этой функции необходимо ещё раз нажать кнопку iCLEAN или кнопку ON/OFF. Функция iCLEAN прекратится автоматически по истечении 35 минут работы.

#### 8. Кнопка TURBO – активация интенсивного режима работы

В режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) и HEAT (ОБОГРЕВ) нажатием кнопки TURBO можно включить/выключить функцию ИНТЕНСИВНЫЙ РЕЖИМ. После запуска данной функции вентилятор начнёт вращаться на максимальной скорости для того, чтобы обогреть или охладить помещение таким образом, чтобы температура в помещении как можно скорее достигла ранее установленной температуры. При переключении режимов либо при увеличении/уменьшении скорости вращения вентилятора, функция ИНТЕНСИВНЫЙ РЕЖИМ автоматически отключается.

#### 9. Кнопка iFAVORIT – функция возврата к предыдущим персональным настройкам пользователя

#### 10. Кнопка TIMER – активация таймера

Настройка таймера включения (TIMER ON).

При выключенном пульте дистанционного управления нажмите кнопку TIMER (ТАЙМЕР). На дисплее отображается TIMER ON (ТАЙМЕР ВКЛ.) и время таймера. Диапазон установки времени от 0,5 ч. до 24 часов. Для настройки желаемого времени таймера нажимайте кнопку ▲ или ▼. Каждое нажатие этих кнопок задаёт увеличение или уменьшение времени на полчаса. По достижению 10 часов каждое нажатие этих кнопок задаёт увеличение или уменьшение времени на один час. Для включения функции таймера - ещё раз нажмите кнопку ТАЙМЕР.

Настройка таймера выключения (TIMER OFF).

При включенном пульте дистанционного управления нажмите кнопку TIMER (ТАЙМЕР). На дисплее отображается TIMER OFF (ТАЙМЕР ВЫКЛ.) и время таймера. Диапазон установки времени от 0,5 ч. до 24 часов. Для настройки желаемого времени таймера

нажимайте кнопку ▲ или ▼. Каждое нажатие этих кнопок задаёт увеличение или уменьшение времени на полчаса. По достижению 10 часов каждое нажатие этих кнопок задаёт увеличение или уменьшение времени на один час. Для включения функции таймера - ещё раз нажмите кнопку ТАЙМЕР.

#### 11. Кнопка SWING ⇄ – управление направлением воздушного потока по горизонтали

Нажатием на кнопку SWING ⇄ можно регулировать положения вертикальных жалюзи внутреннего блока под необходимым Вам углом или включить режим их «качания».

##### Примечание

Горизонтальные жалюзи в некоторых моделях необходимо регулировать вручную.

#### 12. Кнопка SWING ⇅ – управление направлением воздушного потока по вертикали

Нажатием на кнопку SWING ⇅ можно регулировать положения горизонтальной жалюзи внутреннего блока под необходимым Вам углом или включить режим её «качания».

##### Примечания

Для предотвращения образования на жалюзи конденсата, не допускайте длительного направления воздушного потока вниз в режимах Cool (Охлаждение) и Dry (Осушение).

Не регулируйте вручную горизонтальную жалюзи, в противном случае может произойти её поломка.

#### 13. Кнопка iFEEL – активация режима поддержания заданной температуры вокруг пользователя (рядом с пультом ДУ)

В режиме iFEEL (АТМОСФЕРА) заданная температура воздуха поддерживается не в месте расположения внутреннего блока сплит-системы, а рядом с пультом ДУ (вблизи пользователя).

#### 14. Кнопка HEALTH – включение режима ионизации

#### 15. Кнопка Anti-FUNGUS – активация режимов автоматической просушки внутреннего блока

Данная функция направлена на предотвращение заплесневения испарителя вследствие накопления воды и распространение неприятного запаха.

При активации данной функции, после выключения кондиционера, перед тем как отключиться, вентилятор внутреннего блока работает дополнительные три минуты, подавая слабый поток. Жалюзи находятся в положениях режима охлаждения.

Во время выполнения функции и до полного её окончания не рекомендуется повторно включать кондиционер.

##### Примечание

Функция не является заводской настройкой.

Включение функции Anti-FUNGUS (ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ)

При выключенном кондиционере и пульте дистанционного управления, направьте пульт дистанционного управления на кондиционер, нажмите и удерживайте кнопку Anti-FUNGUS (ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ). Включение режима подтверждается пятью звуковыми сигналами издаваемыми после первых пяти звуковых сигналов.

Функция будет работать по умолчанию, за исключением случаев, когда кондиционер отключается от питания.

Выключение функции Anti-FUNGUS (ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ)

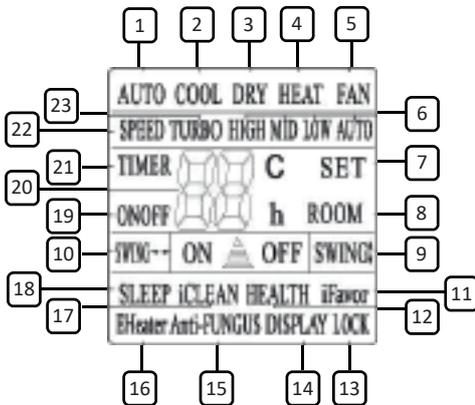
Отключите кондиционер от питания или при выключенном кондиционере и пульте дистанционного управления, направьте пульт дистанционного управления на кондиционер, нажмите и удерживайте кнопку Anti-FUNGUS (ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ). Выключение режима подтверждается тремя звуковыми сигналами издаваемыми после первых пяти звуковых сигналов.

#### 16. Кнопка DISPLAY – подсветка дисплея на внутреннем блоке

Нажатием кнопки DISPLAY можно включить/выключить функцию ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ внутреннего блока.

#### 17. Панель индикации пульта дистанционного управления

## Панель индикации пульта управления



1. **AUTO** – индикатор автоматического режима работы
2. **COOL** – индикатор режима работы на охлаждение
3. **DRY** – индикатор режима работы на осушение
4. **HEAT** – индикатор режима работы на обогрев
5. **FAN** – индикатор режима работы на вентиляцию
6. **HIGH, MID, LOW, AUTO** – индикатор скорости вращения вентилятора
7. **SET** – целевая температура
8. **ROOM** – температура в помещении

9. **SWING** - индикация направления воздушного потока по горизонтали
10. **SWING2** - индикация направления воздушного потока по вертикали
11. **iFAVORIT** – индикация функция возврата к предыдущим персональным настройкам пользователя
12. **HEALTH** – индикация режима ионизации
13. **LOCK** – индикация блокировки клавиш
14. **DISPLAY** – индикация подсветки дисплея на внутреннем блоке
15. **Anti-FUNGUS** – индикация режима автоматической просушки внутреннего блока
16. **EHeater** – не используется
17. **iCLEAN** – индикация функции самоочистки внутреннего блока
18. **SLEEP** – индикатор ночного режима работы
19. **ON/OFF** - индикация включения/выключения кондиционера
20. Заданная температура
21. **TIMER** – индикатор включения таймера
22. **SPEED, HIGH, MID, LOW, AUTO** – индикатор скорости вращения вентилятора.
23. **TURBO** - индикатор интенсивного режима работы.

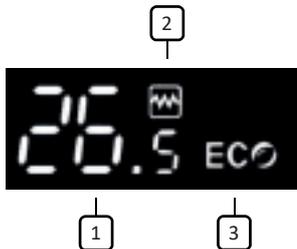
## Панель индикации на внутреннем блоке

Внутренние блоки серии LK



1. Индикатор работы в режиме охлаждения
2. Индикатор работы в режиме обогрева
3. Индикатор температуры
4. Индикатор работы в режиме осушения
5. Индикатор работы

Внутренние блоки серии LV



1. Индикатор температуры
2. Индикатор работы в режиме обогрева
3. Индикатор работы в режиме ECO

Внутренние блоки серии LA



1. Индикатор температуры
2. Индикатор работы в режиме обогрева
3. Индикатор работы WiFi модуля
4. Индикатор работы в режиме ECO
5. Индикатор работы в режиме ионизации

## Основные функции управления

Для включения кондиционера нажмите кнопку ON/OFF.

Нажимая кнопку MODE, можно выбрать необходимый Вам режим работы.

Кнопками ▲ или ▼ можно установить желаемую температуру. В режиме AUTO температура задаётся автоматически.

Нажимая кнопку SPEED, можно выбрать необходимую Вам скорость вращения вентилятора. В режимах AUTO и TURBO скорость вращения задаётся автоматически.

Нажатием кнопок **SWING ⇄**, **SWING ⚡**, можно установить желаемое положение вертикальных и горизонтальных жалюзи.

Для включения дополнительных функций управления необходимо нажать соответствующие кнопки.

Для выключения кондиционера нажмите кнопку ON/OFF

После выключения прибора жалюзи внутреннего блока закроются автоматически

## Порядок работы кондиционера в различных режимах

В режиме охлаждения или обогрева кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью  $\pm 1^{\circ}\text{C}$ .

Если заданная температура в режиме охлаждения выше температуры окружающего воздуха более чем на  $1^{\circ}\text{C}$  – кондиционер будет работать в режиме вентиляции.

Если заданная температура в режиме обогрева ниже температуры окружающего воздуха более чем на  $1^{\circ}\text{C}$  – кондиционер будет работать в режиме вентиляции.

В режиме AUTO температура не регулируется вручную, кондиционер автоматически поддерживает комфортную температуру  $+25\pm 2^{\circ}\text{C}$ . Если температура  $+20^{\circ}\text{C}$  кондиционер автоматически начнёт работу в режиме обогрева. При температуре плюс  $+26^{\circ}\text{C}$  кондиционер включится в режим охлаждения

В режиме осушения кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью  $\pm 2^{\circ}\text{C}$ . Если при включении кондиционера температура в помещении выше заданной более чем на  $2^{\circ}\text{C}$ , то кондиционер будет работать в режиме охлаждения.

В режиме SLEEP1 при работе на охлаждение, после первого часа работы заданная температура автоматически повышается на  $1^{\circ}\text{C}$ , после

температура воздуха в помещении выше  $+27^{\circ}\text{C}$

в режиме осушения:

температура воздуха в помещении ниже  $+18^{\circ}\text{C}$

второго - ещё на  $1^{\circ}\text{C}$ . Далее заданная температура остаётся без изменений.

В режиме SLEEP2 при работе на обогрев, после первого часа работы заданная температура автоматически понижается на  $2^{\circ}\text{C}$ , после второго - ещё на  $2^{\circ}\text{C}$ . Далее заданная температура остаётся без изменения.

### Функция оттаивания

Когда температура в атмосфере очень низкая, а влажность очень высокая, теплообменник наружного блока может обмёрзнуть, что может негативно сказаться на эффективности работы кондиционера на обогрев. В этом случае предусмотрено автоматическое оттаивание теплообменника наружного блока.

Режим оттаивания прерывает установленный режим работы сплит-системы на 5 – 15 минут. В режиме оттаивания вентиляторы внутреннего и наружного блока остановлены.

В процессе оттаивания, из наружного блока может появиться некоторое количество пара, что не является неисправностью либо индикатором окончания процесса.

По завершению процесса оттаивания, сплит-система возобновляет работу в ранее прерванном режиме.

Возобновить работу кондиционера после срабатывания защитного устройства можно не ранее, чем через 3 минуты.

#### Примечание

При срабатывании устройства защиты все настройки таймера сбрасываются.

## Удалённое управление (опция WiFi)

**Примечание:** опция требует поставки и монтажа дополнительного контроллера.

Позволяет управлять кондиционером через приложение на мобильных устройствах с операционными системами Android и iOS.



Установите на мобильном устройстве приложение "AC Freedom".

**Примечание**

Приложение доступно в Play Market и App Store.

Включите беспроводной маршрутизатор (WiFi роутер) и убедитесь в том, что кондиционер и мобильное устройство находятся в зоне его действия.

Подключите мобильное устройство к беспроводной сети (WiFi роутеру).

Включите кондиционер с пульта ДУ, нажав кнопку **ON/OFF**.

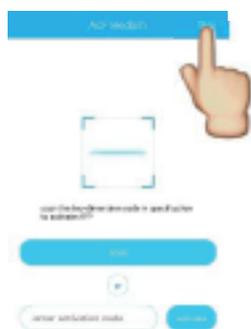
Направив пульт управления кондиционером на внутренний блок нажмите кнопку **HEALTH** 8 раз в течении 10 секунд.

**Примечание**

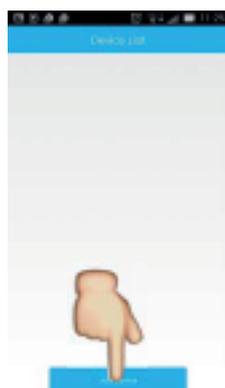
Каждое нажатие на кнопку подтверждается одним звуковым сигналом, по завершении - раздаётся двойной звуковой сигнал.

Запустите на мобильном устройстве приложение "AC Freedom"

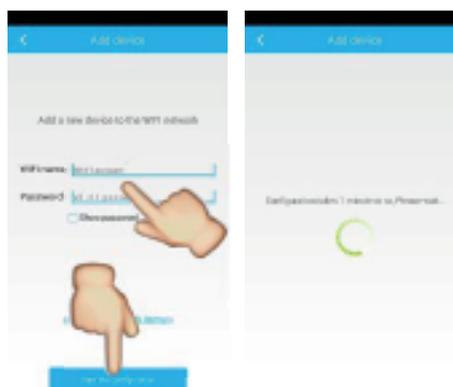
В появившемся окне нажмите на кнопку **Skip**.



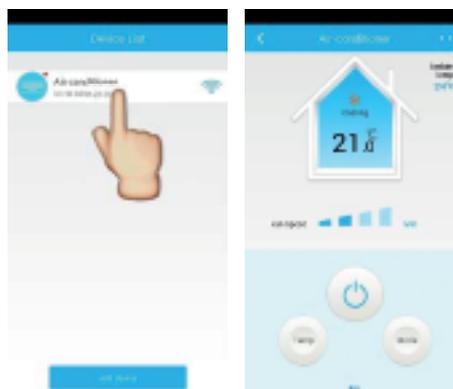
В появившемся окне нажмите на кнопку **Add device**.



В появившемся окне введите данные беспроводной сети - "WiFi name:" наименование сети и "Password:" пароль для подключения к сети. По окончании ввода нажмите на кнопку **Start the configuration**. Приложение начнёт поиск доступных для подключения кондиционеров.



По окончании поиска приложение отобразит перечень подключённых кондиционеров. При нажатии на строку с выбранным кондиционером откроется панель управления.



**Примечание**

При нажатии и удержании строки с выбранным кондиционером откроется панель свойств выбранного кондиционера, где можно изменить изображение и др.

**Поздравляем!!!**

Теперь Вы можете управлять своим кондиционером **AUX** из любой точки мира, где есть интернет.

## Условия эксплуатации

Устройство защиты может автоматически выключить кондиционер в следующих случаях:

в режиме охлаждения:

температура воздуха вне помещения выше +43°C

температура воздуха в помещении ниже +18°C

в режиме обогрева:

температура воздуха вне помещения выше +24°C

температура воздуха вне помещения ниже -7°C

## Уход и обслуживание

Отключите питание прибора.

### Примечание

Перед отключением питания выключите прибор

Прибор следует чистить сухой мягкой тканью или салфеткой.

### Примечания

Не дотрагивайтесь до металлических деталей руками.

Запрещается использовать растворитель, бензин, полировочный порошок или инсектициды.

Используйте только мягкие очищающие средства.

Для сушки запрещается подвергать детали воздействию прямого солнечного света, источникам тепла или пламени. Запрещается использовать воду, температура которой выше 40°C.

Поверхность внутреннего блока подвержена образованию царапин, поэтому не следует тереть или допускать воздействия на блок ударных нагрузок. Не применяйте абразивные чистящие средства во избежание царапин на поверхности внутреннего блока.

Поверхность внутреннего блока подвержена образованию пятен от прикосновений пальцев. Если пятна заметны на поверхности, сотрите их сухой мягкой тканью.

В случае применения имеющихся в продаже протирочных тканей, пропитанных химическими средствами, следуйте инструкциям по их применению.

Не оставляйте переднюю панель открытой надолго.

### Чистка передней панели

Аккуратно приподнимите переднюю панель внутреннего блока. Для снятия панели зафиксируйте её в верхнем положении и потяните на себя.



Протрите панель сухой мягкой тканью или салфеткой. При сильных загрязнениях промойте тёплой водой. Ни в коем случае не используйте бензин, растворители и абразивные средства для очистки передней панели кондиционера.

Не допускайте попадания воды на внутренний блок. Велика опасность получить удар электрическим током.

Установите и закройте переднюю панель.

### Примечания

При установке или снятии передней панели следует обращаться с ней с осторожностью во избежание образования царапин.

### Чистка воздушного фильтра

Аккуратно приподнимите переднюю панель внутреннего блока. Извлеките фильтр.



Удалите грязь с воздушного фильтра с помощью пылесоса, или промойте фильтр в воде.

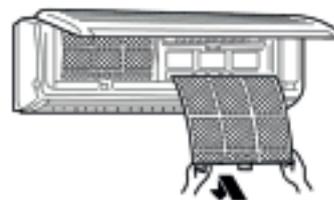
### Примечания

При сильном загрязнении промойте фильтр в растворе моющего средства в тёплой воде.

Запрещается использовать воду, температура которой выше 40°C.

После промывки тщательно просушите фильтр в затенённом месте.

Установите воздушный фильтр на место и закройте переднюю панель кондиционера.

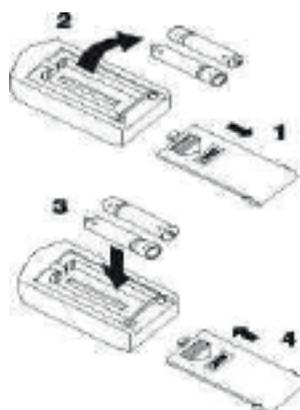


### Примечания

Не оставляйте переднюю панель открытой надолго.

## Замена батареек в пульте управления

1. Снимите крышку отсека батареек в указанном направлении.
2. Извлеките старые батарейки.
3. Вставьте новые батарейки соблюдая полярность.
4. Закройте крышку отсека батареек.



### Примечания

Замените батарейки, если ЖК дисплей пульта ДУ не светится или, когда пульт ДУ не может быть использован для изменения настроек кондиционера.

Используйте только новые батарейки типа ААА.

Если вы не используете пульт ДУ более месяца, извлеките батарейки.

## Комплектация

Наружный блок – 1 шт.

Внутренний блок в комплекте с креплением для монтажа на стену – 1 шт.

Дистанционный инфракрасный пульт – 1 шт.

Руководство по эксплуатации. Гарантийный талон – 1 экз.

Опционально:

Соединительные межблочные провода

## Срок эксплуатации

Срок эксплуатации прибора составляет 10 лет, при условии соблюдения соответствующих правил по установке и эксплуатации.

## Правила утилизации

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

## Устранение неисправностей

Следующие случаи не всегда являются признаками поломок.

Пожалуйста, прежде чем обратиться в сервисный центр, попробуйте воспользоваться следующими рекомендациями.

Если после выполнения указанных проверок прибор не возобновит нормальную работу, прекратите его эксплуатацию и обратитесь в сервисный центр.

Неисправность	Возможная причина и способ её устранения
Кондиционер не включается	<p>Проверьте подключение к сети</p> <p>Проверьте батарейки дистанционного пульта, замените их при необходимости</p> <p>Сработало защитное устройство, попытайтесь включить кондиционер не менее чем через 3 минуты.</p> <p>Низкое напряжение в сети</p>
Снизилась эффективность охлаждения или обогрева	<p>Проверьте степень загрязнения воздушного фильтра, теплообменника и вентилятора внутреннего блока, выполните очистку при необходимости</p> <p>Проверьте, не перекрыты ли воздухозаборные или воздуховыпускные отверстия внутреннего блока</p> <p>Проверьте корректность установленной целевой температуры</p> <p>Возможно открыта дверь или окно</p> <p>При высокой температуре наружного воздуха эффективность охлаждения может быть недостаточной</p> <p>При низкой температуре наружного воздуха эффективность обогрева может быть недостаточной</p> <p>В помещении присутствуют дополнительные источники тепла</p>

Задержка при переключении режимов работы	Смена режимов работы в ходе эксплуатации может занимать до 3-х минут.
От внутреннего блока слышен звук текущей воды	Звук хладагента или водяного конденсата, протекающего по трубам прибора (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) Звук появляется при включении режима оттаивания (не является неисправностью)
При включении блока в режиме обогрева, воздушный поток подаётся не сразу	Данная задержка от 2 до 5 минут необходима для прогрева теплообменника внутреннего блока (не является неисправностью)
На панели индикации внутреннего блока появляются символы «FC»	Сработало напоминание о том, что необходимо произвести чистку внутреннего блока. Чтобы отключить напоминание, необходимо 2 раза нажать на кнопку «ON/OFF» на внутреннем блоке за передней панелью
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 воздуховыпускного отверстия внутреннего блока	Туман возникает при снижении температуры воздуха в помещении при высокой влажности (не является неисправностью)



В следующих случаях необходимо немедленно остановить работу кондиционера и обратиться к своему дилеру:

- Из внутреннего прибора просачивается вода
- Частое срабатывание защитных электрических устройств
- Появление посторонних механических звуков или запахов

## Технические характеристики

Внутренний блок (ВБ)		RS-07ALS1	RS-09ALS1	RS-12ALS1	RS-18ALS1	RS-24ALS1
Наружный блок (НБ)		RS-07ALS1	RS-09ALS1	RS-12ALS1	RS-18ALS1	RS-24ALS1
<b>Характеристики</b>						
<b>Тип кондиционера</b>		Традиционная сплит-система				
Напряжение электропитания		220-240В, 1ф, 50Гц				
Производительность	охлаждение, кВт	2,1	2,65	3,55	5,3	7,0
	обогрев, кВт	2,2	2,7	3,65	5,45	7,1
Потребляемая мощность	охлаждение, кВт	0,65	0,83	1,11	1,66	2,33
	обогрев, кВт	0,61	0,75	1,01	1,51	2,21
Рабочий ток	охлаждение, А	2,82	3,58	4,8	7,2	10,1
	обогрев, А	2,65	3,25	4,39	6,56	9,6
EER		3,21	3,21	3,21	3,21	3,01
COP		3,61	3,61	3,61	3,61	3,21
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)		/ A	A / A	A / A	A / A	A / A
Расход воздуха (ВБ)	м³/час	420	450	560	850	1050
Уровень звукового давления	внутренний, дБ(А)	26 -33	24 - 33	27 -36	29 -38	31 -40
	внешний, дБ(А)	48	50	52	54	55
Размер блока (ШхВхГ)	внутренний, мм	690*283*199	690*283*199	750*285*200	900*310*225	900*310*225
	внешний, мм	663*254*421	663*254*421	700*500*225	795*525*290	800*690*300
Вес (ВБ/НБ)	кг	8/20	8,5/21	9/25	11/37	12/39
Диаметр труб	жидкость, мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	газ, мм	9,52	9,52	12,7	12,7	15,88
Максимальная длина магистрали, м		10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Максимальный перепад высот, м		5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Гарантированный диапазон наружных температур	охлаждение	+5 С ... +43 С				
	обогрев	-7 С ... +24 С				





# ROVEX

NINGBO AUX IMP & EXP CO., LTD  
Address: No.1166 North  
Mingguang Road, iangshan Town  
Ningbo, China. 315191



## SPLIT AIR CONDITIONER

ROVEX AIRE ACONDICIONADO, S.L. SPAIN