SPLIT AIR CONDITIONER **ROVEX**

Напольный кондиционер

ИНСТРУКЦИЯ

Кондиционер Колонного типа

RFS-42HR2/CCUFS-42HR2
RFS-60HR2/CCUFS-60HR2

Обратите внимание на следующее:

※ Установка должна производиться специалистом

※ Для обеспечения безопасной и надежной работы прибора, перед началом прочтите это руководство и сохраните его для дальнейшего использования.

※ Прибор должен быть заземлен

Содержание

Описание узлов ---------- 1
Внутренний блок ---------- 1
Наружный блок ---------- 1
Панель управления ---------- 2
Использование ---------- 3
Рабочие условия ---------- 3
Основные операции ---------- 3
Другие операции ---------- 4
Обратите внимание ---------- 5
Перед началом работы ---------- 5
Оптимальный режим работы ---------- 5
Техника безопасности ---------- 5
Обслуживание ---------- 6
Типичные сбои и методы их устранения ---------- 6
Сбои, не связанные с прибором ---------- 7
Чистка ---------- 8
Обслуживание ---------- 8
Установка ---------- 9
Руководство для пользователя ---------- 9
Место установки ---------- 9
Обратите внимание! ---------- 9

Установка

▲ Установка должна производиться согласно *Инструкции по установке* .

▲ Прибор должен устанавливаться квалифицированными рабочими в полном соответствии с *Инструкцией по установке*

★ **Руководство для покупателя**

- Обеспечьте надлежащее питание для прибора. Отклонение от номинального Напряжения должно составлять не более 10%
- На ветке сети питания должен стоять предохранитель и прерывающее устройство
- Прибор должен быть заземлен через специальную розетку.
- Подключение электропитания должно осуществляться квалифицированным рабочим
- Выключатель питания прибора должен быть также заземлен.
- Замéну шнура питания должен производить работник сервисного центра

★ **Место установки**

См *Руководство по установке*

★ **Внимание!**

- Прочно закрепляйте прибор, иначе он будет вибрировать и шуметь.
- Место для установки наружного блока выбирайте так, чтобы он не мешал соседям

11243

Содержание

Описание узлов ---------- 1
Внутренний блок ---------- 1
Наружный блок ---------- 1
Панель управления ---------- 2
Использование ---------- 3
Рабочие условия ---------- 3
Основные операции ---------- 3
Другие операции ---------- 4
Обратите внимание ---------- 5
Перед началом работы ---------- 5
Оптимальный режим работы ---------- 5
Техника безопасности ---------- 5
Обслуживание ---------- 6
Типичные сбои и методы их устранения ---------- 6
Сбои, не связанные с прибором ---------- 7
Чистка ---------- 8
Обслуживание ---------- 8
Установка ---------- 9
Руководство для пользователя ---------- 9
Место установки ---------- 9
Обратите внимание! ---------- 9

Установка

▲ Установка должна производиться согласно *Инструкции по установке* .

▲ Прибор должен устанавливаться квалифицированными рабочими в полном соответствии с *Инструкцией по установке*

★ **Руководство для покупателя**

- Обеспечьте надлежащее питание для прибора. Отклонение от номинального Напряжения должно составлять не более 10%
- На ветке сети питания должен стоять предохранитель и прерывающее устройство
- Прибор должен быть заземлен через специальную розетку.
- Подключение электропитания должно осуществляться квалифицированным рабочим
- Выключатель питания прибора должен быть также заземлен.
- Замéну шнура питания должен производить работник сервисного центра

★ **Место установки**

См *Руководство по установке*

★ **Внимание!**

- Прочно закрепляйте прибор, иначе он будет вибрировать и шуметь.
- Место для установки наружного блока выбирайте так, чтобы он не мешал соседям

11243

SPLIT AIR CONDITIONER **ROVEX**

Напольный кондиционер

ИНСТРУКЦИЯ

Кондиционер Колонного типа

RFS-42HR2/CCUFS-42HR2
RFS-60HR2/CCUFS-60HR2

Обратите внимание на следующее:

※ Установка должна производиться специалистом

※ Для обеспечения безопасной и надежной работы прибора, перед началом прочтите это руководство и сохраните его для дальнейшего использования.

※ Прибор должен быть заземлен

Описание узлов

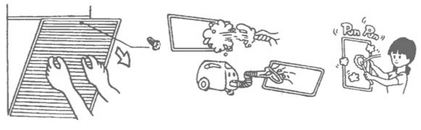
★ Внутренний блок

★ Внешний блок

8. Режим обогрева
В режиме обогрева нагревательный элемент кондиционера работает по принципу поглощения тепла снаружи и его отдачи внутри. Когда температура снаружи падает, нагревательная способность соответственно понижается по причине понижения количества поглощаемого тепла. (См график) Также возрастает нагрузка на прибор, т.к. Увеличивается разность температур. Если эта разница велика, мы рекомендуем использовать дополнительные обогревательные приборы.

Чистка
Внимание!
Ради вашей же безопасности, отключайте питание прибора перед чисткой или обслуживанием
Чистка внутреннего блока
1. Протрите поверхности сухой тряпкой.
2. Если блок очень грязный, тряпку можно смочить водой
3. Передняя панель снимается. После чистки обязательно высушите ее.
Примечания:
Не используйте пылеудаляющих химикатов
Не используйте для чистки бензин, разбавитель и подобные вещества.

Чистка фильтров



Если фильтр покрыт пылью, то производительность кондиционера существенно снижается.
Пожалуйста, регулярно прочищайте фильтр.

1.Открутите болт на верхней части сетки, выньте сетку и фильтр
2.Вытряхните фильтр или почистите его пылесосом. Можете промыть его слабым раствороом стирального порошка в теплой воде. В таком случае тщательно прополоскайте и высушите фильтр перед установкой.
3. Высушите фильтр и сетку в тени и установите на место.

Обслуживание

После длительного перерыва в использовании проверьте состояние отверстий на обоих блоках, удалите блокирующие их предметы.
Перед длительным перерывом в использовании прибора, подготовьте его следующим образом:
1. Включите режим циркуляции, чтобы просушить внутренние узлы
2. Отключите питание прибора, выньте батареи из пульта.
3. Регулярно проводите проверку и чистку прибора.

Неполадки, не относящиеся к прибору
Срабатывание защитной системы
1. Защита компрессора
После остановки в течении 3 минут компрессор не перезапускается.
Защита от холодного потока
В режиме обогрева прибор не будет работать на низкой скорости потока, если теплообменник внутреннего блока не разогреется до необходимой температуры по нижеследующим причинам:
1. Обогрев только что включен 2. Включена разморозка
3. Температура очень низкая
Режим разморозки
Если снаружи очень холодно, и влажность воздуха высока, то теплообменник наружного блока может обмерзать, что существенно снизит эффективность работы. В таком случае, прибор остановится и перейдет в режим разморозки. По завершении прибор возобновит работу в режиме обогрева.

1. Вентиляторы наружного и внутреннего блока остановятся
2. Время разморозки варьируется от 4 до 10 минут, в зависимости от температуры снаружи
3. Во время разморозки из наружного блока может идти пар.

2. Из внутреннего блока идет белый пар.
При работе в режиме охлаждения в условиях повышенной влажности, пар может появиться по причине разности температур воздуха.

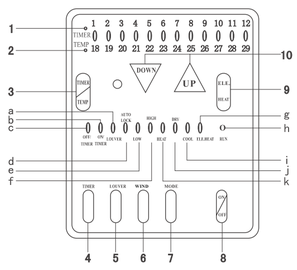
3. Сильный шум при работе.
Прни работе компрессора или сразу после его остановки может быть слышен свист. Это происходит по причине движения хладагента в системе.
Также от прибора может идти треск из-затеплового сжатия и расширения его частей.
При первом использовании прибора может быть слышен звук трущихся частей.

4. Из внутреннего блока выдувается пыль.
Если вы впервые включили прибор, или возобновили работу после длительного простоя, то это нормально.

5. От внутреннего блока идет странный запах.
Если в комнате присутствует запах от мебели, сигаретного дыма или одежды, кондиционер его не уберет.

6. Охлаждение/Обогрев отключается, и включается режим вентиляции
Когда будет достигнута установленная температура, прибор переключится в режим вентиляции. Компрессор возобновит свою работу, когда температура поднимется или опустится до определенной отметки.

★ Панель управления



☆ Назначение кнопок

1. Индикатор Таймера	Отображает время включения/выключения прибора
2. Индикатор Температуры	Отображает установленную и текущую температуры
3. Кнопка Таймер/Темп.	Переключает режим ввода времени/температуры
4. Кнопка таймера	Установка времени, включение/выключение таймера
5. Кнопка Направляющие	Настраивает горизонтальное направление потока
6. Кнопка Поток	Выбирает большую или малую скорость потока
7. Кнопка Режим	Выбирает режим работы.
8. Кнопка включения	Включает/выключает прибор.
9 Кнопка электрообогрева	Включает/выключает электрообогрев
10. Кнопки Вверх и Вниз	Меняет установленное значение температуры или времени

☆ Индикаторы

A-ЖАЛЮЗИ	B-ВЫКЛ/ТАЙМЕР	C-ВКЛ/ТАЙМЕР
D-ЗАМОК	E-НИЗК.	F-ВЫСОК.
G-ЭЛ.ОБОГРЕВ	H-РАБОТА	I-ОХЛАЖД
J-ОСУШЕНИЕ	K-ОБОГРЕВ	

☆ **Режим осушения**
1.Нажмите **MODE**выберите режим осушения (Dry)
2. Вентилятор внутреннего блока будет работать на малых оборотах
3.Нажмите**LOUVER** Отстройте направление воздушного потока
4.Нажмите**ON/OFF**прибор начнет работать в режиме осушения
Нажмите еще раз **ON/OFF**прибор прекратит работу.
Примечания:
ⓘВ режиме осушения температура не отображается.
ⓩ Следующие кнопки в режиме осушения не работают: **FAN, UP, DOWN, ELE./HEAT**

☆ **Работа с таймером**

☆ **Время выключения**
1. При включенном приборе нажмите на кнопку **TIMER** выберите **OFF/TIMER** В указанное время прибор отключится самостоятельно.
2. При помощи кнопок **UP** и **DOWN** измените время, если это необходимо. Шаг составляет 1 час.
3. Чтобы отменить этот режим, нажмите **TIMER** еще раз.

☆ **Время включения**
1. При включенном приборе нажмите на кнопку **TIMER** выберите **ON/TIMER** В указанное время прибор включится самостоятельно.
2. При помощи кнопок **UP** и **DOWN** измените время, если это необходимо. Шаг составляет 1 час.
3. Чтобы отменить этот режим, нажмите **TIMER** еще раз.

★ Перед началом работы

- Проверьте надежность подвода заземления
- Проверьте состояние и надежность крепления фильтра
- Если вы планируете не пользоваться прибором долгое время, снимите фильтр.
- Проверьте, Не перекрыты ли впускные и выпускные отверстия

★ Оптимальный режим работы

Обратите внимание на следующие пункты, чтобы обеспечить оптимальные условия системы. Для более детальных пояснений обратитесь к соответствующим разделам руководства.
Поддерживайте подходящую температуру. Не перегревайте и не переохлаждайте помещение.
При охлаждении не допускайте попадания прямых солнечных лучей в помещение, задергите шторы или опустите жалюзи.
Закройте окна и двери. Иначе эффективность использования кондиционера существенно снижется.
Установите время работы при помощи пульта ДУ
Проверьте, не заблокированы ли впускные и выпускные отверстия кондиционера, иначе эффективность работы будет снижена, вплоть до полной остановки системы.
Если фильтр забит то это снизит эффективность работы. Регулярно проверяйте и очищайте фильтр.

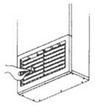
★ Техника безопасности

⚠ Примечание:

Установку должен производить квалифицированный сотрудник. Не устанавливайте прибор самим, иначе возможна повреждения прибора, травма и нанесение иного ущерба.
Неуполномочительно следуйте этим инструкциям, иначе возможна сравнение внутренней защитной системы, сгорание предохранителей или снижение эффективности работы.
Подробнее подходящую температуру особенно если в помещении находятся старики, дети или больные.
Если прибор начинает сбоить по причине взаимодействия с сильными полями, как например, от автомобиля, мобильного телефона, и т.п., Отключите прибор от сети, и через несколько секунд

⚠ Внимание!

Главный выключатель должен помещаться в недоступном для детей месте, чтобы избежать повреждения ребенка тока.
Во время грозы отсоедините питание прибора, чтобы не повредить его.
Если планируете не пользоваться прибором длительное время, отключите его от сети.



Горизонтальные (влево - вправо) Вертикальные (вверх-вниз)

☆ **Управление направлением потока**
Горизонтальный поток (Управляется автоматически)
Если нужен равномерный поток, нажмите **LOUVER** Вертикальные направляющие начнут двигаться. Нажмите еще раз, чтобы остановить их.
Вертикальный поток (управляется вручную)
При помощи ручки поверьте отрегулируйте положение направляющих.

★ **Другие операции**

☆ **Электрообогрев**
1. Это дополнительная функция, повышающая производительность системы обогрева при очень низкой температуре воздуха снаружи.
2. Нажмите **ELE.HEAT** при включенном режиме обогрева. Загорится лампа электрообогрева.

ПРИМЕЧАНИЕ:
1. Если изготовитель все приведенные ниже условия, электрообогрев будет отключен:
1. Температура в помещении больше 22 градусов
2. Температура температура меньше 23 градусов
3. Температура температура выше 23 градусов
4.Температура трубопроводов внутреннего блока выше 52 градусов.

☆ **Электропрогрев**
1. Это дополнительная функция, повышающая производительность системы обогрева при очень низкой температуре воздуха снаружи.
2. Нажмите **ELE.HEAT** при включенном режиме обогрева. Загорится лампа электрообогрева.

В случае появления следующих симптомов, действуйте как указано ниже.
Если не получается - обратитесь в сервисный центр.

Сбой	Причина	Метода устранения
Сбои Запуска	Нет напряжения в сети	Подождите пока напряжение
	Выключено питание	Включите питание
	Сперт предохранитель	Замените предохранитель
	Если батарейки	Замените батарейки
	Не прошло установленное время запуска	Подождите или сбросьте настройки
При работе работает но	Ошибка в установках температуры	Перенастройте прибор
	фильтр забит пылью	Почистите фильтр
	Перекрыты рабочие отверстия	Удалите препятствие
	Открыты двери или окна	Закройте окна и двери
Воздух идет но не охлаждает ся	Выключено отверстие заблокировано	Удалите препятствие
	Сработала защита компрессора	Подождите три минуты
	Ошибка в настройках	Перенастройте прибор

⚠ Примечание :

Во избежание травм, не пытайтесь отремонтировать прибор самостоятельно

- Не используйте мокрых или обгоревших средств для мытья прибора. Не допускайте попадания любых жидкостей внутрь корпуса.

⚠ Внимание!

- Не вскарабкайте тряпки, кладвашки и тому подобные обектра в решетки прибора.
Иначе возможна повреждение механизма или повреждения прибора.
Также возможно повреждение механизма кадрвашки.
- Не прикасайтесь к направляющим, иначе они могут зацепить палец.
- Не снимайте крышку с вентилятора, иначе возможна серьезные травмы.
- Не повторяйте летки тряпки с прибором.
- Держите внутренний блок и пульт ДУ в сухих местах, чтобы избежать замыкания.
- Не храните легковоспламеняющиеся вещества рядом с прибором.

- При появлении непонятлок немедленно отключите прибор от сети.

Обслуживание

★ Сбои и методы их устранения

При появлении следующих симптомов немедленно отключите питание и свяжитесь с сервисным центром

Одна из ламп часто мигает после того, как вы отключили питание и включили его снова
Постоянно сгорает предохранитель или срабатывает прерыватель
В прибор попала вода или посторонний предмет
Пульт ДУ не работает или выключатель работает ненормально
Другие неестественные симптомы.

☆ **Режим нагрева**
1. Нажмите кнопку **MODE**, выберите режим нагрева (Heating) Загорится лампа режима нагрева.
2. При помощи кнопок на пульте ДУ установите температуру
3. При помощи кнопки **WIND** отрегулируйте мощность вентилятора
4. При помощи клавиши **LOUVER** отрегулируйте направление воздушного потока.
5. Нажмите **ON/OFF** , чтобы начать работу
6. Нажмите еще раз, чтобы прекратить работу

☆ **Электрообогрев**
1. Нажмите кнопку **MODE**, выберите режим охлаждения (Cooling) Загорится лампа режима охлаждения.
2. При помощи кнопок на пульте ДУ установите температуру
3. При помощи кнопки **WIND** отрегулируйте мощность вентилятора
4. При помощи клавиши **LOUVER** отрегулируйте направление воздушного потока.
5. Нажмите **ON/OFF** , чтобы начать работу
6. Нажмите еще раз, чтобы прекратить работу.

Работа

★ Условия работы

Если температура воздуха на улице поднимется выше 43 градусов, или опустится ниже 18 (сухого воздуха), то прибор не сможет работать в режиме охлаждения.
Если температура воздуха на улице поднимется выше 24 градусов, или опустится ниже -7 (сухого воздуха), то прибор не сможет работать в режиме обогрева.

★ Основные операции

Прибор должен быть подключен к заземленной розетке.

☆ **Режим охлаждения**
1. Нажмите кнопку **MODE**, выберите режим охлаждения (Cooling) Загорится лампа режима охлаждения.
2. При помощи кнопок на пульте ДУ установите температуру
3. При помощи кнопки **WIND** отрегулируйте мощность вентилятора
4. При помощи клавиши **LOUVER** отрегулируйте направление воздушного потока.
5. Нажмите **ON/OFF** , чтобы начать работу
6. Нажмите еще раз, чтобы прекратить работу.