



Бытовой кондиционер воздуха (Для установки на окно) РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



BE01

Прежде чем включать кондиционер, полностью ознакомьтесь с руководством. Проследите, чтобы оно и в дальнейшем всегда находились в доступном месте, под рукой.

Перед установкой кондиционера вы должны обратиться в службу, которая обеспечивает вас электроэнергией, для получения разрешения на установку кондиционера (документ EN 60555-3Norm).

Правила техники безопасности

Правила техники безопасности 3

Эксплуатация кондиционера

Органы управления кондиционером 5
Уход за кондиционером 7

Инструкции по установке

Спецификация 8
Инструкции по установке на окно 9

Советы по устранению неполадок

Прежде, чем вы обратитесь в сервисную службу 11



ДЛЯ ЗАМЕТОК

Запишите ниже модель кондиционера и его серийный номер:

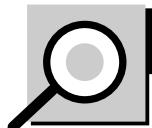
Модель _____

Серийный номер _____

Эти данные находятся на табличках, прикрепленных к каждому из модулей

Фамилия продавца _____

Дата приобретения _____



ПРОЧТИТЕ ЭТО РУКОВОДСТВО

В нем содержится множество полезных советов по использованию вашего кондиционера и правильному уходу за ним. Аккуратность сэкономит вам время и деньги.

Вы найдете способы решения обычных проблем в разделе "Устранение неполадок". Этот раздел может избавить вас от звонка в сервисную службу.



ВНИМАНИЕ

- Для ремонта или обслуживания устройства обращайтесь к специалистам авторизованной сервисной службы.
- Для установки устройства обращайтесь к представителю фирмы-поставщика.
- Дети или умственно неполноценные люди не должны самостоятельно использовать кондиционер.
- Не допускайте, чтобы дети играли с кондиционером.



Правила техники безопасности

Вы должны придерживаться приведенных ниже правил, чтобы избежать удара электрическим током, телесных повреждений и возгорания кондиционера.

■ Правила техники безопасности, невыполнение которых может представлять угрозу жизни и здоровью, отмечены следующим образом:

	ВНИМАНИЕ!!!	: Невыполнение этих правил может привести к смерти или серьезным телесным повреждениям.
	ОСТОРОЖНО!	: Невыполнение этих правил может привести только к телесным повреждениям или порче имущества.

■ Правила отмечаются одним из следующих знаков:

	Этот символ указывает, что выполнять изображенное на рисунке действие ЗАПРЕЩЕНО.
  	Символ на черном фоне указывает, что вы ОБЯЗАТЕЛЬНО должны выполнять данное правило.

ВНИМАНИЕ!!!

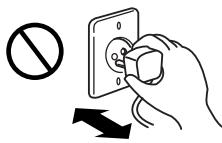
Как следует вставьте вилку в розетку.

- Невыполнение этого правила может привести к удару электрическим током или возгоранию из-за нагрева или искрящего соединения.



Не включайте и не выключайте устройство, просто вставляя вилку в розетку или вынимая ее.

- Невыполнение этого правила может привести к удару электрическим током или возгоранию из-за нагрева.



Не используйте поврежденный или неподходящий сетевой шнур.

- Невыполнение этого правила может привести к удару электрическим током или возгоранию.
- Если сетевой шнур, прилагавшийся к устройству, почему-либо оказался поврежден, то он должен быть заменен на специальный шнур, который вы можете приобрести у фирмы-производителя или в сервисной службе.



Не изменяйте длину сетевого шнура и не включайте его при помощи "тройников" и других подобных приспособлений в одну розетку с другими устройствами.

- Невыполнение этого правила может привести к удару электрическим током или возгоранию из-за нагрева.



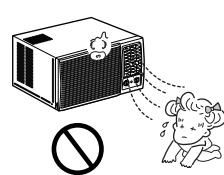
Не включайте устройство мокрыми руками или во влажном помещении.

- Невыполнение этого правила может привести к удару электрическим током.



Не направляйте воздушный поток непосредственно на находящихся в комнате людей.

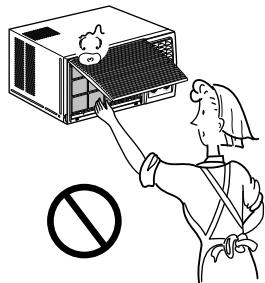
- Невыполнение этого правила может повредить здоровью.



! ОСТОРОЖНО!

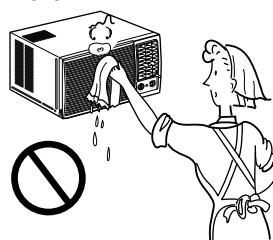
При смене воздушного фильтра не прикасайтесь к металлическим частям кондиционера.

- Невыполнение этого правила может привести к телесным повреждениям.



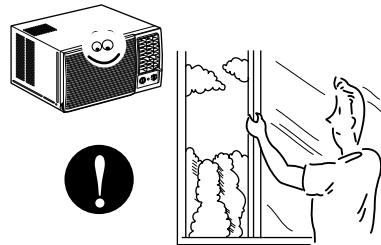
Не мойте кондиционер.

- При невыполнении этого правила вода может попасть внутрь устройства и испортить изоляцию, что, в свою очередь, может привести к удару электрическим током.



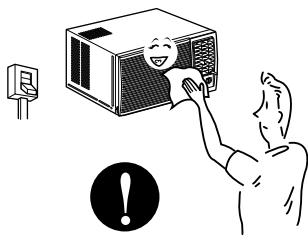
Как следует проветривайте помещение при использовании кондиционера одновременно с газовой плитой, камином и другими подобными устройствами.

- Невыполнение этого правила может привести к недостатку кислорода в помещении.



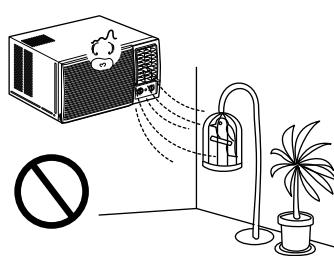
Перед чисткой кондиционера выключите его, а затем отключите сетевой рубильник

- Быстро вращающиеся лопасти вентилятора могут стать причиной травмы.



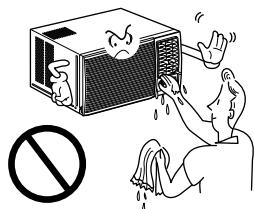
Не размещайте домашних животных или комнатные растения так, чтобы они находились непосредственно в воздушном потоке.

- Невыполнение этого правила может повредить животному или растению.



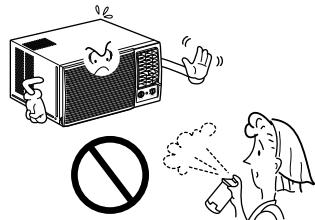
Не трогайте органы управления кондиционером мокрыми руками.

- Невыполнение этого правила может привести к удару электрическим током.



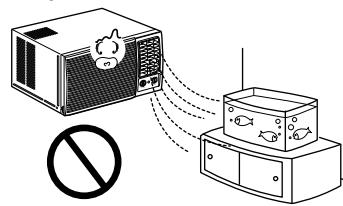
Не используйте рядом с кондиционером инсектициды или легковоспламеняющиеся аэрозоли.

- Невыполнение этого правила может привести к возгоранию или деформации корпуса устройства.



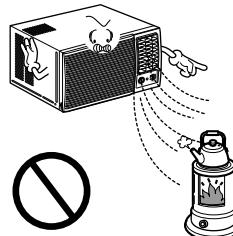
Не используйте кондиционер не по назначению.

- Не используйте кондиционер для поддержания необходимых условий для хранения точных приборов, пищи, предметов искусства или создания необходимой среды для растений или животных. Это может привести к их порче, ухудшению качества или повредить растениям и животным.



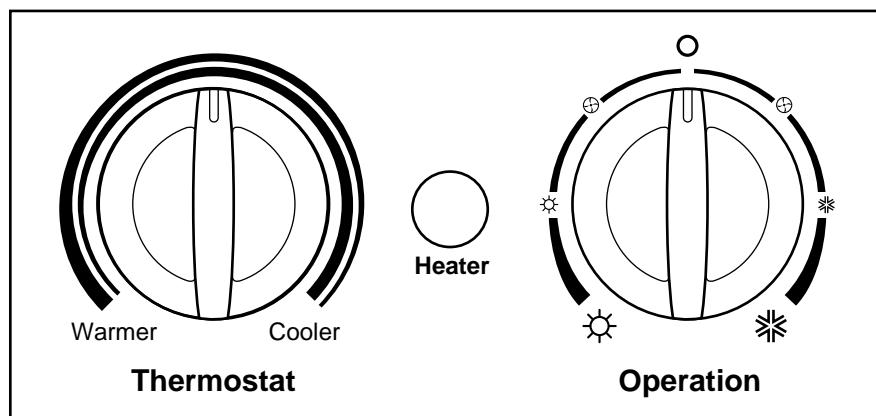
Не размещайте нагревательные приборы с использованием открытого огня непосредственно в воздушном потоке.

- Невыполнение этого правила может привести к плохому горению.



Органы управления кондиционером

Органы управления кондиционером изображены на приведенных рисунках:



Назначение органов управления

1 УПРАВЛЕНИЕ

СИЛЬН. охлаждение (※) и **СЛАБ. охлаждение** (※) регулируют скорость вентиляции при охлаждении. **СИЛЬН. нагрев** (☀) и **СЛАБ. нагрев** (☀) регулируют скорость вентиляции при нагревании. **ВЫКЛ. отключает** (⊖) кондиционер.

ПРИМЕЧАНИЕ

В случае перехода из режима охлаждения или нагрева в режим вентиляции или отключения, обратный переход в режим охлаждения или нагрева следует производить не раньше, чем через 3 минуты.

Описание режимов охлаждения

Для того, чтобы включить режим нормального охлаждения, установите ручку РЕЖИМ в положение СИЛЬН. охлаждение, а ручку ТЕРМОСТАТ в – среднее положение.

Для того, чтобы включить режим максимального охлаждения, установите ручку РЕЖИМ в положение СИЛЬН. охлаждение, а ручку ТЕРМОСТАТ поверните до упора по часовой стрелке. Для того, чтобы включить режим тихого или ночного охлаждения, установите ручку РЕЖИМ в положение СЛАБ. охлаждение, а ручку ТЕРМОСТАТ – в среднее положение.

Описание режимов нагрева

Для того, чтобы включить режим нормального охлаждения [нагрева], установите ручку РЕЖИМ в положение СИЛЬН. нагрев, а ручку ТЕРМОСТАТ в – среднее положение.

Для того, чтобы включить режим максимального охлаждения [нагрева], установите ручку РЕЖИМ в положение СИЛЬН. нагрев, а ручку ТЕРМОСТАТ поверните до упора по часовой стрелке. Для того, чтобы включить режим тихого или ночного охлаждения [нагрева], установите ручку РЕЖИМ в положение СЛАБ. нагрев, а ручку ТЕРМОСТАТ – в среднее положение.

2 ТЕРМОСТАТ

Ручка ТЕРМОСТАТ позволяет задавать желаемую температуру помещения. Компрессор будет автоматически включаться и выключаться, поддерживая температуру воздуха на одном уровне. Температура устанавливается путем поворота ручки ТЕРМОСТАТ в желаемое положение.

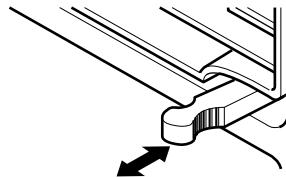
3 ИНДИКАТОР НАГРЕВА

Во время нагрева индикатор включен. При обледенении наружного теплообменника автоматически производится размораживание, на это время индикатор гаснет. После размораживания нагрев продолжается.

Дополнительные органы управления и важная информация

Управление жалюзи

Вы можете управлять жалюзи при помощи рычага, расположенного над ручками управления. Если рычаг установлен в положение Закрыто, то производится фильтрация и кондиционирование только того воздуха, который находится внутри комнаты. Если рычаг установлен в положение Открыто, то часть находящегося в комнате воздуха выводится наружу.



Закрыто **Жалюзи** **Открыто**

Для того, чтобы открыть жалюзи, потяните рычаг на себя. Для того, чтобы закрыть жалюзи, толкните его от себя внутрь кондиционера.

Направление воздушного потока

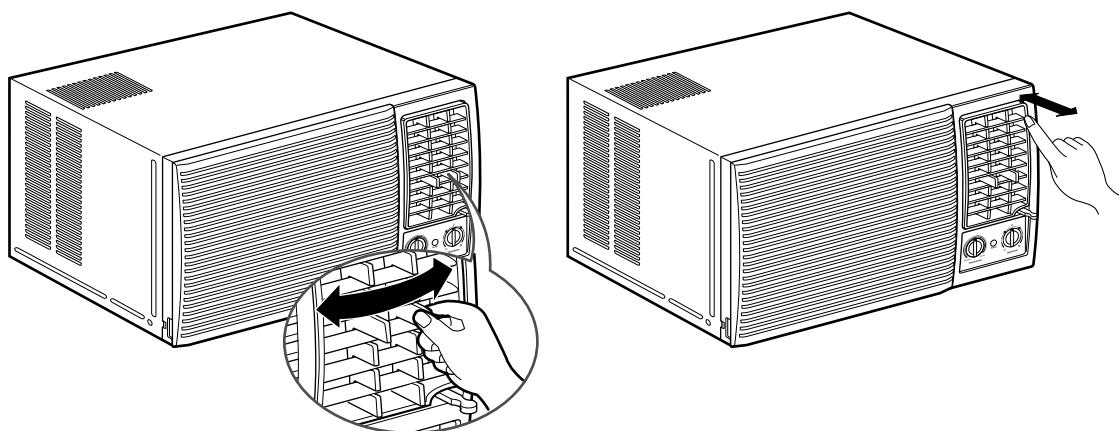
Вы можете изменять направление воздушного потока в горизонтальной или вертикальной плоскости, перемещая внутренние жалюзи.

• Горизонтальное направление

Для того, чтобы изменить направление воздушного потока в горизонтальной плоскости, сдвиньте внутренние жалюзи влево или вправо.

• Вертикальное направление

Нажатие пальцем на горизонтальные жалюзи позволяет направить воздушный поток выше или ниже.



Уход за кондиционером

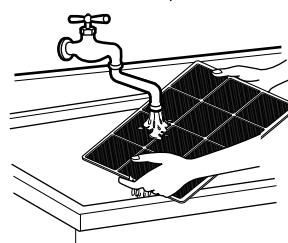
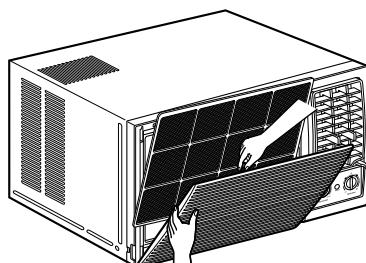
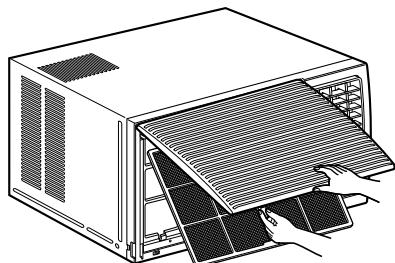
Воздушный фильтр

Воздушный фильтр, расположенный за передней решеткой, должен провеяться и очищаться по мере необходимости, но не реже, чем раз в две недели. Решетка позволяет очищать фильтр как сверху, так и снизу.

Для очистки фильтра:

- 1 Откройте входную решетку вверх, потянув за ее нижнюю часть, или вниз, потянув за ее верхнюю часть.
- 2 Взмите за ручку, и, слегка надавив, чтобы освободить фильтр, вытащите его вверх или вниз.
- 3 Промойте фильтр в теплой мыльной воде. Температура воды не должны превышать 40 С (104 F).
- 4 Сполосните фильтр и аккуратно стряхните с него воду. Перед тем, как вставить фильтр в кондиционер, дайте ему высокнуть.

Осторожно: НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ кондиционер без воздушного фильтра, иначе он будет забит грязью и его работа ухудшится.



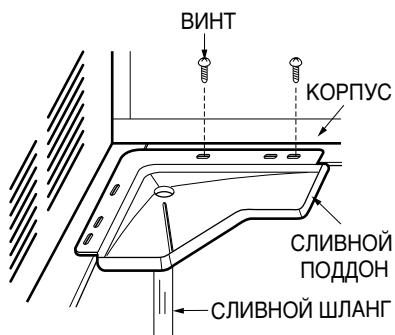
Эксплуатация кондиционера

Вода в поддоне

В кондиционере используется способ удаления сконденсированной воды, за счет которого сконденсированная влага (влага, удаленная из воздуха) выводится наружу.

В периоды погоды с очень высокой влажностью воздуха (и при работе в реверсивном режиме моделей кондиционеров с реверсивным циклом теплового насоса) излишне большое количество влаги, удаляемое из воздуха, может накапливаться. Для удаления этого излишка воды вы можете установить сливной поддон, как подробно описано ниже.

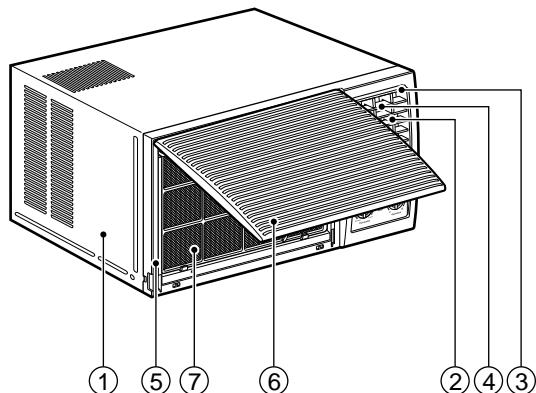
1. Возьмите сливной поддон, который расположен рядом с воздуховыпускным отверстием или на перегородке.
2. Удалите резиновую заглушку, закрывающую отверстие в нижнем поддоне (в некоторых моделях).
3. Установите сливной поддон в левом углу корпуса и закрепите его с помощью 2 винтов (как показано на рисунке).
4. Подсоедините сливной шланг к сливу, расположенному на днище сливного поддона.
Вы можете купить сливной шланг или трубку требующейся вам длины в местных магазинах (сливной шланг не входит в комплект поставки кондиционера).



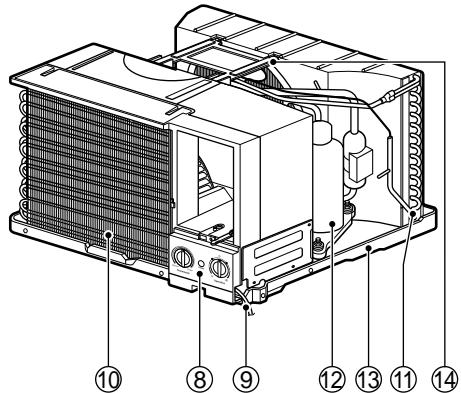
Спецификация

Изучите, как называются части кондиционера, до того, как устанавливать его. Вам будет легче понять инструкции по установке.

Части кондиционера

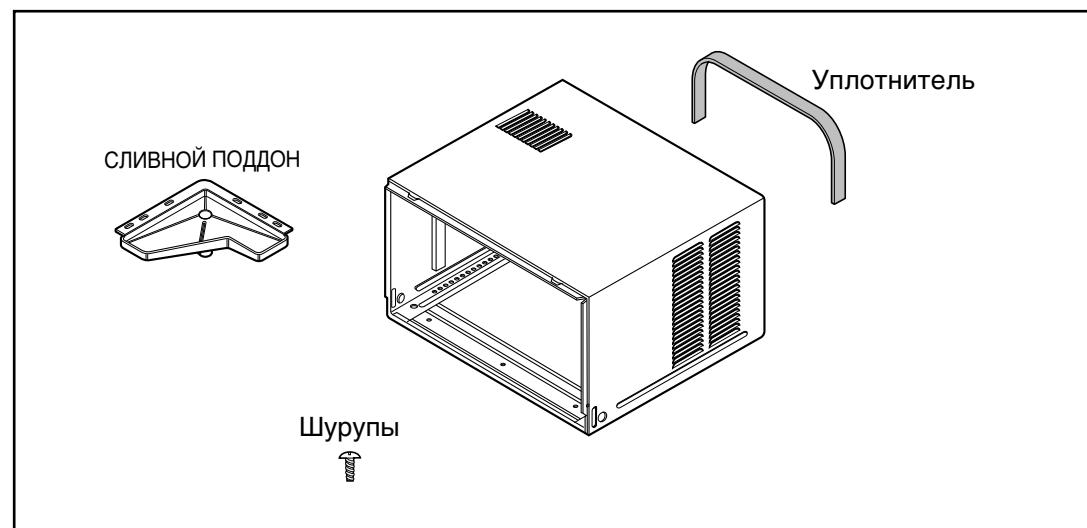


1. Корпус
2. Горизонтальный воздухоотражатель (вертикальные жалюзи)
3. Вертикальный воздухоотражатель (горизонтальные жалюзи)
4. Выходное воздушное отверстие
5. Передняя решетка
6. Воздухозаборник (входная решетка)



7. Воздушный фильтр
8. Панель управления
9. Сетевой шнур
10. Испаритель
11. Конденсатор
12. Компрессор
13. Поддон

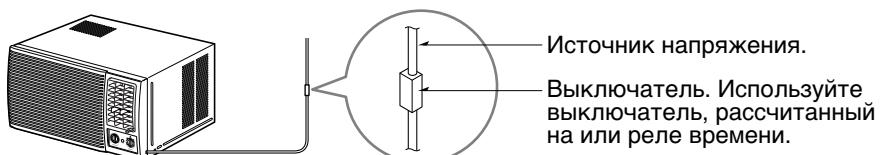
Используется при установке



Инструкции по установке на окно

Прочтите до конца; затем выполнайте описанные шаги.

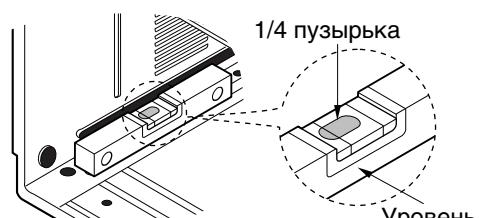
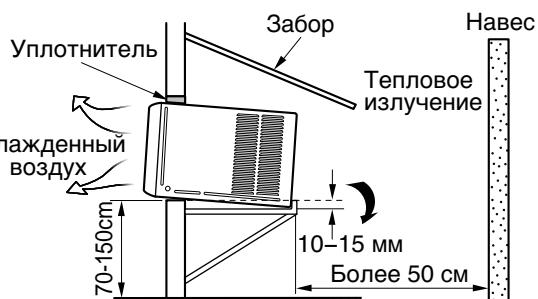
- Устройство должно быть установлено в соответствии с Государственным стандартом по системам внутренней проводки.
- Если вы не используете сетевой шнур с вилкой, то между источником напряжения и кондиционером должен быть размещен выключатель, как показано на рисунке.



Выберите наилучшее место

- A** Надежно закрепите кондиционер во избежание вибрации и шума.
- B** Размещайте устройство так, чтобы на него не попадал прямой солнечный свет.
- C** На расстоянии в 50 см от корпуса устройства не должно быть препятствующих охлаждению конденсатора препятствий, таких, как стена или забор. Затрудненный доступ воздуха может резко снизить эффективность охлаждающего режима кондиционера.
- D** Устанавливайте устройство с небольшим наклоном наружу, чтобы конденсирующаяся вода не затекала в комнату (наклоняйте на 10–15 мм или 1/4 пузырька при использовании уровня).

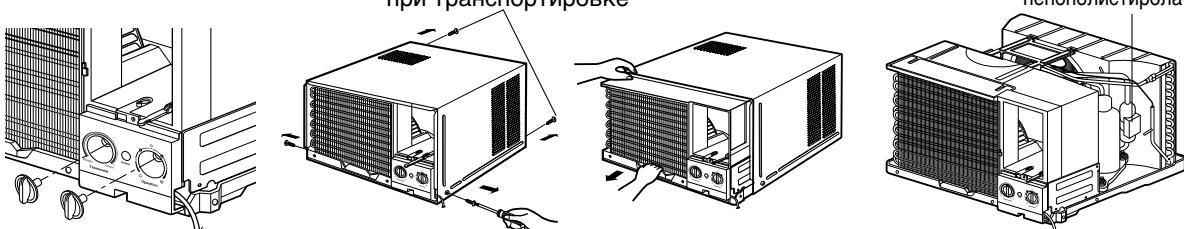
Осторожно: Все расположенные на корпусе боковые жалюзи должны быть открыты и находиться на улице.



Извлечение кондиционера из корпуса

- A** Прежде, чем продолжать, установите на место прилагающиеся ручки управления, если они еще не установлены.
- B** Вывинтите из задней части корпуса два винта, удерживающие кондиционер при транспортировке.
- C** Вывинтите по два винта из боковых стенок корпуса. Не выбрасывайте эти винты, они вам понадобятся.
- D** Возьмитесь за ручку поддона и потяните на себя, чтобы выдвинуть кондиционер из корпуса. Придерживайте при этом корпус.
- E** Перед установкой кондиционера обратно в корпус удалите из компрессора транспортировочную вставку из пенополистирола.

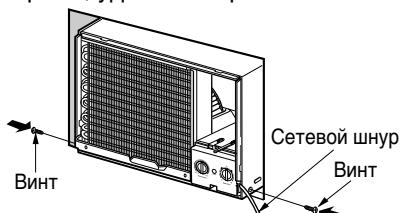
Винты, удерживающие кондиционер при транспортировке



Инструкции по установке

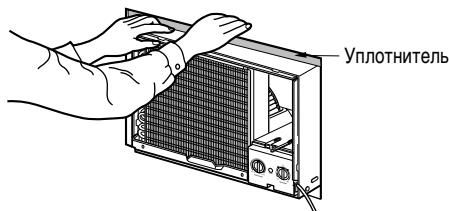
Установка кондиционера в корпус

- A** Задвиньте кондиционер в корпус. Завинтите по два винта с каждой стороны, удаленные ранее.

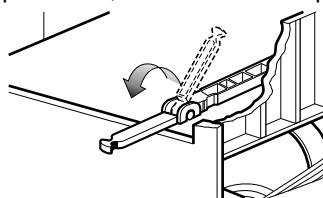


Осторожно: сетевой шнур должен быть включен в независимую цепь. Зеленый провод должен быть заземлен.

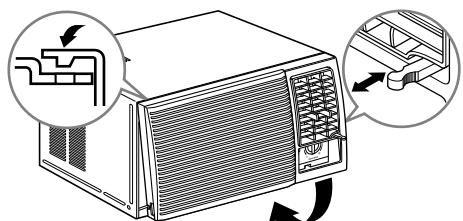
- B** Проложите уплотнитель между стеной и верхним краем устройства, чтобы не позволить воздуху с улицы и насекомым проникать в комнату.



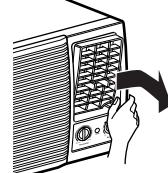
- C** Перед тем, как установить переднюю решетку, вытащите рычаг управления жалюзи, расположенный над ручками управления, как показано на рисунке.



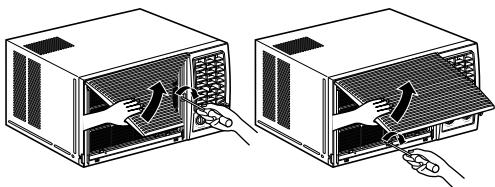
- D** Установите в корпус переднюю решетку, вставив шипы на решетке в пазы на передней части корпуса. Нажмите на решетку, чтобы она встала на место.



Если вам будет нужно снять переднюю решетку, нажмите на ее правую сторону и вытащите на себя.



- E** Сдвиньте входную решетку и закрепите переднюю решетку винтом. Опустите входную решетку на место.

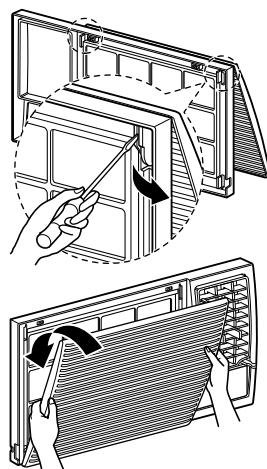


Использование переворачивающейся входной решетки

Если вы хотите иметь доступ к воздушному фильтру снизу, то слегка приоткройте входную решетку. Поверните переднюю решетку. Отсоедините входную решетку от передней решетки, поддав прикрепленные части кончиком плоской отвертки.

Поверните входную решетку на 180 градусов и вставьте крючки в отверстия в нижней части передней решетки. Затем вставьте фильтр.

Для доступа к воздушному фильтру сверху дополнительных действий не требуется. Решетка уже установлена нужным образом.



Прежде, чем вы обратитесь в сервисную службу



Советы по устранению неполадок
Сэкономьте свое время и деньги! Просмотрите таблицу, приведенную ниже, и, возможно, вам не придется обращаться в сервисную службу.

Нормальная работа

- В дождливые или влажные дни может быть слышен звук капающей с конденсатора воды. Это позволит вам определить, что нужно удалить воду с поддона для повышения эффективности работы кондиционера.
- При включении и выключении компрессора могут быть слышны щелчки термостата.
- В дождливые или влажные дни в поддоне собирается вода. Если поддон будет переполнен водой, она может капать с внешней стороны кондиционера.
- Вентилятор может работать даже при выключенном компрессоре.

Неполадки

Проблема	Возможная причина	Метод устранения
Кондиционер не запускается	<ul style="list-style-type: none">■ Кондиционер не включен в сеть■ Сгорел предохранитель кондиционер отключен от сети при помощи выключателя■ В сети отсутствует напряжение	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что вилка как следует воткнута в розетку• Проверьте пробки в квартире и замените сгоревший предохранитель или замкните выключатель• Если в сети пропадет напряжение, переведите переключатель режима кондиционера в положение Выкл. после того, как в сети появится напряжение, подождите три минуты перед включением кондиционера, чтобы избежать перегрузки компрессора
Кондиционер не охлаждает воздух, как он должен	<ul style="list-style-type: none">■ Доступ воздуха к кондиционеру затруднен■ Термостат не установлен на достаточный уровень охлаждения■ Воздушный фильтр засорился■ В комнате было слишком жарко■ Происходит утечка холодного воздуха■ Перегрев охлаждающих змеевиков	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что кондиционер не закрыт занавесками, шторами или мебелью.• Поверните ручку управления термостатом к большему числу. Чем больше число, тем сильнее охлаждение• Очищайте фильтр каждые две недели. Процедура очистки описана в разделе "Эксплуатация кондиционера"• После включения кондиционера вы должны подождать некоторое время, чтобы комната охладилась• Убедитесь, что отопительные электроприборы отключены, а холодный воздух не циркулирует вхолостую.• Закройте жалюзи.• См. следующий вопрос, "Лед в кондиционере".
Следующий "Лед в кондиционере".	<ul style="list-style-type: none">■ Лед преграждает воздушный поток и мешает кондиционеру охлаждать комнату.	<ul style="list-style-type: none">• Установите переключатель режима в положение "Вент. сильно." или "Охл. сильно", а регулятор термостата – в значение 1 или 2.



LG Electronics Inc.

P/No.: 3828AR7217Q