

ВНУТРЕННИЙ БЛОК / НАРУЖНЫЙ БЛОК

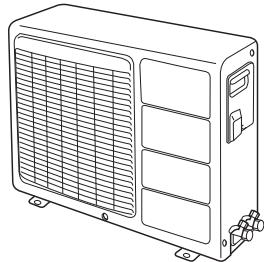
РУССКИЙ

МОДЕЛЬ

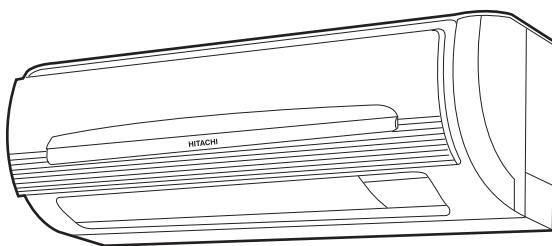
**RAS-07CH6/RAC-07CH6
RAS-09CH6/RAC-09CH6
RAS-14CH6/RAC-14CH6**

НАРУЖНЫЙ БЛОК

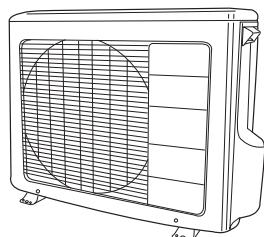
RAC-07CH6
RAC-09CH6



ВНУТРЕННИЙ БЛОК



RAC-14CH6



RAS-07CH6
RAS-09CH6
RAS-14CH6



Instruction manual

Page 1~26

To obtain the best performance and ensure years of trouble free use, please read this instruction manual completely.

Инструкция по эксплуатации

стр. 27~52

Для обеспечения наилучших эксплуатационных характеристик и многолетней безотказной работы оборудования необходимо ознакомиться с данной Инструкцией по эксплуатации.



УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед эксплуатацией устройства необходимо тщательно изучить данные "Указания по технике безопасности", чтобы обеспечить правильное использование устройства.
- Следует обратить особое внимание на указания "▲ Предупреждение" и "▲ Осторожно". Разделы "Предупреждение" содержат положения, которые при отсутствии их строгого соблюдения могут привести к смертельным случаям или серьезным повреждениям. Разделы "Осторожно" содержат положения, которые в случае их неправильного выполнения могут вызвать серьезные последствия. Для обеспечения безопасности необходимо строго выполнять все приведенные инструкции.
- Символы обозначают следующее:

	Убедитесь, что подключено заземление.		Этот символ обозначает запрещенные действия.
	Обозначает инструкции, обязательные для выполнения.		

- После прочтения данную инструкцию необходимо сохранить.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МОНТАЖЕ

	<p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> Не вносите изменения в конструкцию устройства. При попытке самостоятельно внести изменения в конструкцию устройства может произойти утечка воды, отказы, короткое замыкание или воспламенение. Для монтажа устройства необходимо обратиться к Вашему торговому агенту или к квалифицированному техническому специалисту. Результатом самостоятельного монтажа устройства может явиться утечка воды, короткое замыкание или пожар. Обязательно использовать заземляющий провод. Запрещается прокладывать заземляющий провод поблизости от водопроводов и газопроводов, громоотводов, а также вблизи заземляющих проводов телефонных линий. Неправильное заземление может привести к электрическому удару. 	
	<p>ОСТОРОЖНО</p> <ul style="list-style-type: none"> Установка выключателя электроэнергии осуществляется в зависимости от местонахождения устройства. При отсутствии выключателя электроэнергии существует опасность электрического удара. Запрещается монтаж устройств вблизи мест наличия горючих газов. Возможно возгорание наружного блока при наличии утечки горючего газа в месте его расположения. При монтаже шланга отвода воды следует обеспечить безпрепятственный поток воды. 	

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ И ТЕХОБСЛУЖИВАНИИ

	<p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> При возникновении неординарной ситуации (такой, как запах горения) прекратите пользоваться прибором и отключите прерыватель. Обратитесь в Вашу сервисную службу. Продолжение эксплуатации прибора в неординарной ситуации может привести к поломке, короткому замыканию или возгоранию. При необходимости технического обслуживания обратитесь в Вашу сервисную службу. Результатом неквалифицированного технического обслуживания, проведенного собственными силами, может явиться электрический удар или возгорание. При необходимости демонтажа и повторного монтажа устройства обратитесь в Вашу сервисную службу. Результатом неквалифицированного демонтажа и повторного монтажа, проведенного собственными силами, может явиться электрический удар или возгорание. 	
--	---	--

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ В ХОДЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ

	<ul style="list-style-type: none"> Для сохранения здоровья следует избегать длительное время находиться под действием воздушного потока. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Не введите перст, штангу или другие предметы в выход или вход воздуха. По мере того как вентилятор вращающ на high speed, оно причинит ушиб. Перед очисткой, будьте уверено остановите деятельность и поворачивает выключатель. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Запрещается использовать любые токопроводящие элементы в качестве плавкого предохранителя, так как это может привести к несчастному случаю. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Во время грозы выньте штепсель из розетки или выключите прерыватель электроцепи. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Этот блок имеет UV led дает ультра лиловый свет. ИЗБЕГИТЕ СРАЗУ ВЫДЕРЖКИ ГЛАЗА. 	

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ В ХОДЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Эксплуатация изделия разрешается только в соответствии со спецификацией изготовителя, использование изделия для любых других целей запрещено.



- Запрещается работать с изделием мокрыми руками, это может привести к несчастному случаю.

- При эксплуатации изделия совместно с устройствами горения необходимо регулярно проветривать помещение, чтобы избежать явлений недостатка кислорода.



- Запрещается направлять струю холодного воздуха, идущую от панели кондиционера, непосредственно на находящиеся внутри помещения нагревательные приборы, так как это может отрицательным образом повлиять на работу этих приборов, например, электрического котла, печи и т.п.

- Необходимо обеспечить постоянную стабильность, прочность и бездефектность монтажной рамы наружного блока. В противном случае может произойти падение наружного блока с опасными последствиями.



- Запрещается попадание брызг и прямых струй воды на корпус устройства при его очистке, так как это может вызвать короткое замыкание.

**А
О
С
Т
О
Р
О
Ж
Н
О**

- Не используйте любой аэрозоль или аэрозоли волос около внутренней единицы. Этот химикат может прилипнуть к пластине обменника высокой температуры и блокировать поток воды испарения дренирующей поддон. Вода опустится на тангенциальный вентилятор и способствует разливанию воды из внутренней единицы.



- При чистке прибора сначала выключите его и отключите прерыватель электроцепи-скоростной вентилятор внутри прибора может представлять опасность.

- Выключите прерыватель электроцепи, если прибор не эксплуатируется в течение длительного времени.



- Запрещается залезать на наружный блок и ставить на него какие-либо предметы.

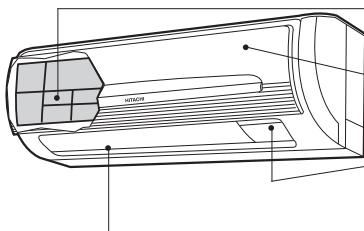


- Не размещать комнатные растения непосредственно под струей воздуха, так как это оказывает отрицательное действие на растения.

- Если устройство работает при открытой двери и открытом окне (влажность воздуха в помещении всегда превышает 80%), и в случае, если воздушный дефлектор направлен вниз или автоматически перемещается в течение длительного периода времени, на воздушном дефлекторе могут образоваться капли воды, которые могут падать вниз. Это приведет к намоканию Вашей мебели. В связи с этим не следует эксплуатировать устройство в подобных условиях в течении длительного времени.
- Если количество теплоты в помещении превышает охлаждающую способность устройства (например, при большом количестве людей в помещении, при работающих нагревательных приборах и т.д.), установленная температура в помещении не может быть достигнута.

НАИМЕНОВАНИЯ И ФУНКЦИИ КАЖДОГО УЗЛА

ВНУТРЕННИЙ БЛОК



ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Предотвращает попадание пыли во внутренний блок.
(смотри стр. 47)

Передняя панель

ИНДИКАТОРЫ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Световой индикатор, показывающий условия работы.
(смотри стр. 31)

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ОТРАЖАТЕЛЬ • ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ОТРАЖАТЕЛЬ ВЫХОД ВОЗДУХА

(смотри стр. 42)



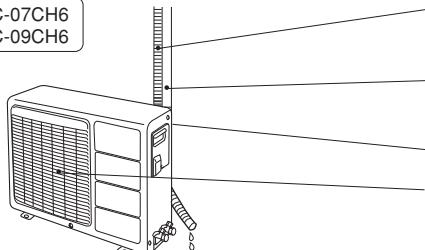
ДИСТАНЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Посыпает тиналы управления работой внутреннего блока, а также для работы всей системы.

(смотри стр. 32)

НАРУЖНЫЙ БЛОК

RAC-07CH6
RAC-09CH6



ДРЕНАЖНАЯ ТРУБКА

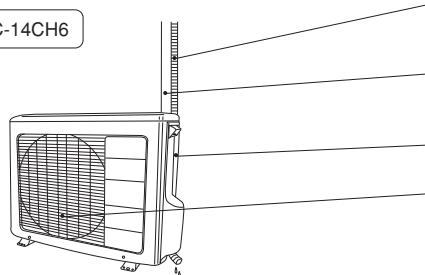
Сток сконденсированной воды.

Соединительный шнур и изолированная трубка

Вход воздуха (СЗАДИ, ЛЕВАЯ СТОРОНА)

ВЫХОД ВОЗДУХА

RAC-14CH6



ДРЕНАЖНАЯ ТРУБКА

Сток сконденсированной воды.

Соединительный шнур и изолированная трубка

Вход воздуха (СЗАДИ, ЛЕВАЯ СТОРОНА)

ВЫХОД ВОЗДУХА



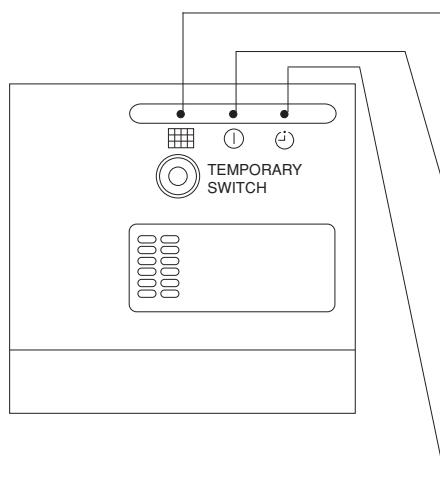
ОСТОРОЖНО

- В режиме нагрева из наружного блока вытекает конденсат или оттаившая вода. Запрещается блокировать отверстие выхода воды в наружном блоке; в противном случае может произойти замерзание конденсата или оттаившей воды.

НАИМЕНОВАНИЕ МОДЕЛИ И РАЗМЕСЫ

МОДЕЛЬ	ШИРИНА (мм)	ВЫСОТА (мм)	ТОЛЩИНА (мм)
RAS-07CH6/09CH6/14CH6	780	280	210
RAC-07CH6/09CH6	700	570	210
RAC-14CH6	750	570	280

ИНДИКАТОРЫ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА



ЛАМПА ФИЛЬТРА

Когда прибор работает в общем более чем примерно 100 часов, загорается лампа FILTER (ФИЛЬТР) для индикации того, что настало время очистки фильтра. Лампочка тухнет, когда POWER SWITCH (ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ СЕТИ) снова установлен в положения OFF (ВЫКЛ) и ON (ВКЛ).

КОНТРОЛЬНАЯ ЛАМПА

Эта лампа горит во время работы устройства. КОНТРОЛЬНАЯ ЛАМПА мигает в следующих случаях в режиме нагревания.

(1) Во время начала нагревания

В течение 2-3 минут после включения.

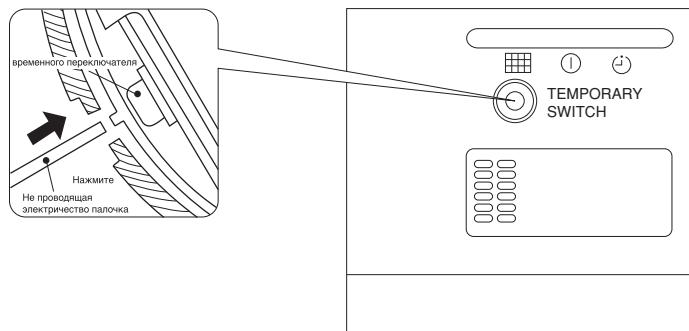
(2) Во время размораживания

Размораживать будет выполнен около раз каждый один час когда заморозок сформирует на обменнике жары напольного блока, на 5-10 минут each time.

ТАЙМЕРНАЯ ЛАМПА

Эта лампа горит, когда работает таймер.

ИНДИКАТОР РАБОТЫ



ВРЕМЕННЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

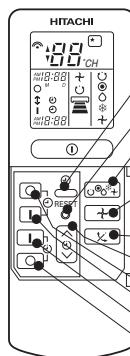
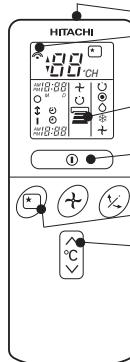
Используйте этот переключатель для начала работы и остановки, когда дистанционный регулятор не действует. [Используйте не проводящую электричество палочку (например, зубочистку)]

- При нажатии временного переключателя кондиционер будет работать в ранее установленном режиме.
- В случае использования временного переключателя после отключения и повторного включения электропитания кондиционер работает в автоматической режиме.

НАИМЕНОВАНИЕ И ФУНКЦИИ ОТДЕЛЬНЫХ УЗЛОВ

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (ДУ)

- Осуществляет управление внутренним блоком. Радиус действия около 7 метров. Если освещение в помещении также имеет дистанционный контролль, радиус действия может быть меньше.
Этот пульт может быть закреплен на стене с помощью прилагаемого крепежа. Перед закреплением убедитесь, что с помощью пульта ДУ можно управлять внутренним блоком.
- Обращайтесь спустя ДУ осторожностью. Если он упадет, или в него проникнет влага, эффективность передачи сигнала может ухудшиться.
- После установки в пульт ДУ новых батареек блоку первоначально потребуется около 10 секунд чтобы реагировать на команды и начать работу.



- Окно испускания сигнала/индикатор передачи сигнала
Для передачи команды внутреннему блоку необходимо направить данное окно на внутренний блок. При передаче сигнала происходит мигание индикатора.
- Дисплей
На дисплей выводится заданное значение температуры в помещении, текущее время, статус таймера, а также выбранная функция и интенсивность циркуляции воздуха.
- Клавиша СТАРТ/СТОП
Нажать кнопку для запуска рабочего режима. При повторном нажатии рабочий режим прекращается.
- Клавиша ЗАДЕРЖКА ОТКЛЮЧЕНИЯ
Данная кнопка используется для установки таймера для функции задержки отключения.
- Клавиши ТЕМПЕРАТУРА
С помощью данных клавиш осуществляется увеличение и уменьшение устанавливаемых значений температуры. (Держать нажатыми для ускоренного изменения устанавливаемых значений.)
- Кнопка ВРЕМЯ
Данная кнопка применяется для установки и проверки текущего времени.
- Кнопки СБРОС
- Переключатель ФУНКЦИЯ
Посредством данного переключателя производится выбор рабочего режима. При каждом нажатии переключателя происходит переключение режима в циклической последовательности ⌂ (АВТО) – ⌂ НАГРЕВ – ⌂ СУШКА – * (ОХЛАЖДЕНИЕ) – + (ВЕНТИЛЯЦИЯ).
- Данный переключатель задает скорость вращения вентилятора. При каждом нажатии данного переключателя интенсивность вращения снижается в последовательности ⌂ (АВТО) – ⌂ (ВЫСОКАЯ) – ⌂ (СРЕДНЯЯ) – ⌂ (НИЖНЯЯ) (при работе в режиме + (ВЕНТИЛЯЦИЯ) в последовательности ⌂ (ВЫСОКАЯ) – ⌂ (СРЕДНЯЯ) – ⌂ (НИЖНЯЯ)).
- Клавиша АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОВОРОТ
Данная клавиша осуществляет регулирование угла направления горизонтального дефлектора воздуха.
- Клавиши управления таймером
Данные клавиши используются для настройки значений таймера.
- Клавиша ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ
Задает время выключения.
- Клавиша ТАЙМЕР ВКЛЮЧЕНИЯ
Задает время включения.
- Клавиша РЕЗЕРВ
Установка продолжительности времени остановки в работе.
- Клавиша ОТМЕНА
Отмена установки продолжительности времени остановки в работе.

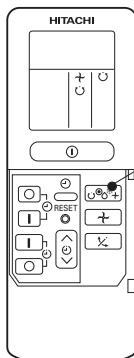
<input checked="" type="radio"/>	АВТО
<input checked="" type="radio"/>	НАГРЕВ
<input type="radio"/>	СУШКА
<input type="radio"/>	* ОХЛАЖДЕНИЕ
<input type="radio"/>	+ ВЕНТИЛЯЦИЯ
	СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА НИЖНЯЯ – СРЕДНЯЯ – ВЫСОКАЯ
<input checked="" type="checkbox"/>	ЗАДЕРЖКА ОТКЛЮЧЕНИЯ
<input type="checkbox"/>	СТОП (ОТМЕНА)
<input type="checkbox"/>	СТАРТ (РЕЗЕРВ)
<input checked="" type="radio"/>	СТАРТ / СТОП
<input type="radio"/>	ВРЕМЯ
<input checked="" type="radio"/>	УСТАНОВКА ТАЙМЕРА
<input type="radio"/>	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ТАЙМЕРА ТАЙМЕР ВКЛЮЧЕНИЯ ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ
<input checked="" type="checkbox"/>	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОВОРОТ

Меры безопасности при эксплуатации

- Запрещается помещать пульт дистанционного управления:
 - под действие прямых солнечных лучей
 - вблизи от нагревательных устройств.
- Обращаться с пультом дистанционного управления осторожно. Не бросать его на пол и не допускать попадания воды.
- После прекращения работы наружного блока повторный его запуск в работу возможен лишь спустя примерно 3 минуты (это не распространяется на выключение и включение устройства посредством выключателя электропитания, а также на случай, если шнур сетевого питания был вынут из розетки, а затем вставлен обратно.) Данное время задержки предназначено для предохранения устройства и не свидетельствует о неисправности.
- В случае, если во время работы устройства был задействован переключатель ФУНКЦИЯ, может произойти прекращение работы устройства примерно на 3 минуты для его предохранения.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ

В данном режиме устройство автоматически устанавливает робочий режим-НAGРЕВ, ОХЛАЖДЕНИЕ или Сушка в зависимости от начальной температуры в помещении. Выбранный режим работы при изменении температуры в помещении не меняется



1

Задействовать переключатель ФУНКЦИЯ, чтобы на дисплее появился символ режима АВТО

- При выборе режима АВТО (AUTO) устройство автоматически определяет режим работы, НАГРЕВ, ОХЛАЖДЕНИЕ или Сушка, в зависимости от температуры в помещении.

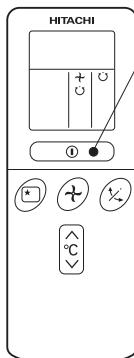
**СТАРТ
СТОП**

Нажать клавишу ① (СТАРТ/СТОП).

Кондиционер начнет работать, издав звуковой сигнал.

Для прекращения работы повторно нажать данную клавишу.

- Так как установленные значения записываются в память пульта дистанционного управления, в следующий раз Вам необходимо лишь нажать клавишу ① (СТАРТ/СТОП).



Имеется возможность при необходимости увеличить или уменьшить установленное значение температуры максимум на 3°C.



Нажмите кнопку установки температуры, значение будет изменяться на 1°C с каждым нажатием.

- Реальная температура в помещении может несколько отличаться от установленного значения температуры в зависимости от условий.
- В режиме АВТО установленное значение температуры на дисплей не выводится. При изменении установленного значения внутренний блок издает звуковой сигнал.

■ УСЛОВИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕЖИМА РАБОТЫ

НАЧАЛЬНАЯ КОМН. ТЕМПЕРАТУРА (ПРИБЛ.)	РАБОЧАЯ ОПЕРАЦИЯ	УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА	СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА
Свыше 27°C	→ ОХЛАЖДЕНИЕ	27°C	ВЫСОКАЯ вначале, СРЕДН или НИЗК после достижения установленной темп-ры
23 ~ 27°C	→ СУШКА	Несколько ниже комн. Температуры	НИЗКАЯ
Ниже 23°C	→ НАГРЕВ	23°C	ВЫСОК вначале, СРЕДН или НИЗК после достижения установл температуры

РЕЖИМ НАГРЕВА

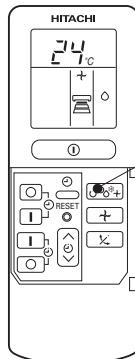
- Используйте устройство для отопления, когда температура на улице ниже 21°C. Когда слишком тепло (выше 24°C), функция нагрева может отключаться, чтобы защитить устройство от повреждения.
- Для того, чтобы устройство работало безотказно, пожалуйста, используйте его температуре более -10°C окружающей среды.



■ Так как установленные значения записываются в память пульта дистанционного управления, в следующий раз Вам необходимо лишь нажать клавишу ① (СТАРТ/СТОП).

РЕЖИМ СУШКИ

Режим сушки следует использовать при температуре в помещении выше 16°C.
При температуре в помещении ниже 15°C режим сушки не работает.



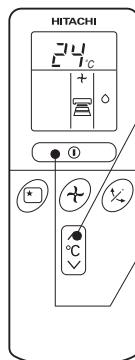
1

Задействовать переключатель ФУНКЦИЯ, чтобы на дисплее появился символ режима \diamond (ВЛАЖНОСТЬ). СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА будет автоматически установлена на режим НИЗКАЯ. Клавиша СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА в данном случае не работает.

2

С помоHРХ клавим ТЕМПЕРАТУРА устаноВитеX С помощью клавиш ТЕМПЕРАТУРА установить желаемую температуру в помещении (установленное значение будет показано на дисплее).

Для осушения рекомендуется поддерживать комнатную температуру в диапазоне от 20 до 26°C градусов.



**СТАРТ
СТОП**

Нажмите кнопку ① (START/STOP). Начало режима осушения сопровождается звуковым сигналом. Для остановки работы нажмите кнопку ещё раз.

- Так как установленные значения записываются в память пульта дистанционного управления, в следующий раз Вам необходимо лишь нажать клавишу ① (СТАРТ/СТОП).

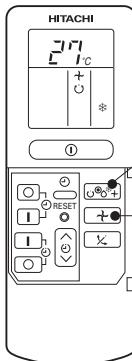
■ Функция Сушки

В случае, если температура в помещении превышает установленное значение температуры, кондиционер осуществляет сушку воздуха в помещении, снизив температуру в помещении до установленного уровня.

В случае, если температура в помещении ниже установленного значения температуры, сушка воздуха осуществляется при установленном значении температуры несколько ниже текущей температуры в помещении. Когда температура в помещении станет ниже установленного значения, работа в данном режиме будет прекращена (внутренний блок перестанет подавать воздух).

РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ

Кондиционер можно использовать для охлаждения воздуха при наружной температуре 22-42°C. При высоких значениях влажности (свыше 80%) на выходной решетке воздуха внутреннего блока может образоваться некоторое количество росы.



1

Задействовать переключатель ФУНКЦИЯ, чтобы на дисплее появился символ режима ОХЛАЖДЕНИЕ * .

2

Посредством клавиши (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА) установить желаемое значение СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА (установленное значение будет показано на дисплее).

(АВТО)

: СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА вначале устанавливается на режим ВЫСОКАЯ, а после достижения установленного значения температуры автоматически меняется на режим СРЕДНЯЯ или НИЗКАЯ.

(ВЫСОКАЯ)

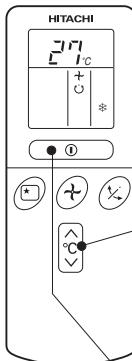
: Экономичный режим, так как помещение достаточно быстро охлаждается.

(СРЕДНЯЯ)

: Медленное вращение.

(НИЗКАЯ)

: Еще более медленное вращение.



3

С помощью клавиш ТЕМПЕРАТУРА установить желаемую температуру в помещении (установленное значение будет показано на дисплее).

27°C

В качестве устанавливаемого значения температуры в помещении в режиме охлаждения рекомендуется Диапазон 25-28°C. При установленном значении температуры 27°C температура в помещении будет поддерживаться на уровне около 27°C.

Реальная температура в помещении может несколько отличаться от установленного значения температуры в зависимости от условий.

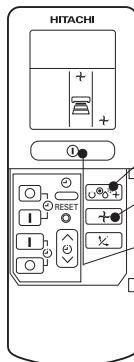
**СТАРТ
СТОП**

Нажать клавишу ① (СТАРТ/СТОП). Кондиционер начнет работать в режиме охлаждения, издав звуковой сигнал. Для прекращения работы повторно нажать данную клавишу. В случае, если установленное значение температуры выше текущей температуры в помещении, функция охлаждения работать не будет {несмотря на горящую индикаторную лампу ① (ЭКСПЛУАТАЦИЯ).} Функция охлаждения будет задействована после того, как будет установлено значение температуры ниже текущей температуры в помещении.

■ Так как установленные значения записываются в память пульта дистанционного управления, в следующий раз Вам необходимо лишь нажать клавишу ① (СТАРТ/ СТОП).

РЕЖИМ ВЕНТИЛЯЦИИ

Кондиционер можно также использовать в качестве обычного вентилятора для циркуляции воздуха. Данную функцию необходимо применять для сушки внутреннего пространства внутреннего блока после окончания летнего сезона.



1 Задействовать переключатель ФУНКЦИЯ, чтобы на дисплее появился символ режима ВЕНТИЛЯЦИЯ .

2 Нажатием клавиши  (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА).

**СТАРТ
СТОП**

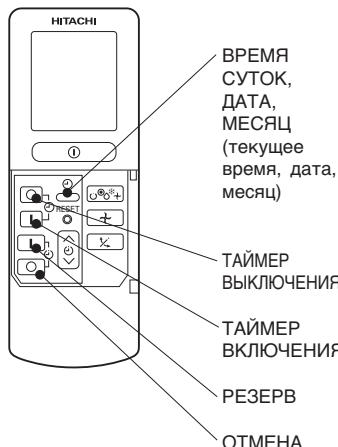
Нажать клавишу ① (СТАРТ/СТОП). Кондиционер начнет работать в режиме вентиляции, издав звуковой сигнал. Для прекращения работы повторно нажать данную клавишу.

СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА (АВТО)

..... При задании режима скорости вращения вентилятора АВТО в режиме охлаждения/нагрева;

в режиме нагрева <ul style="list-style-type: none"> ● Скорость вращения вентилятора автоматически регулируется в зависимости от температуры выходящего потока воздуха. ● Когда разница между комнатной температурой и заданной температурой велика, вентилятор начинает работать на высокой (HI) скорости. ● Когда температура в помещении доходит до заданной температуры, скорость вентилятора автоматически изменяется на низкую (LOW).
в режиме охлаждения <ul style="list-style-type: none"> ● Когда разница между комнатной температурой и заданной температурой велика, вентилятор начинает работать на высокой (HI) скорости. ● После того, как температура в помещении достигнет установленного значения температуры, будет выполняться режим охлаждения, при котором скорость вращения вентилятора и температура в помещении регулируются для получения оптимальных для здоровья условий естественного охлаждения.

УСТАНОВКА ТАЙМЕРА



Время суток, дата, месяц

После установки
свежих батареи

0 0
- M -- D -



- 1 С помощью клавиши управления ТАЙМЕР установить текущий месяц и дату

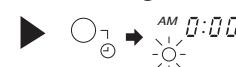
3 25
- M -- D -

Таймер ВЫКЛЮЧЕНИЯ



Данную функцию можно использовать, чтобы выключить кондиционер в установленное время.

- 1 Нажать клавишу ○ (ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ), после чего на дисплее начнет мигать символ ○ (ВЫКЛЮЧЕНИЕ).



Таймер ВЫКЛЮЧЕНИЯ

- Прибор будет включен в установленное значение времени.

- 1 Нажать клавишу | (ТАЙМЕР ВКЛЮЧЕНИЯ), после чего на дисплее начнет мигать символ | (ВКЛЮЧЕНИЕ).



Таймер ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ



- Кондиционер будет включен (выключен) в установленное значение времени выключения.
- Переключение производится в установленное значение времени, которое наступает первым.
- На дисплее появляется знак в виде стрелки, который указывает последовательность операций переключения.

- 1 Нажать клавишу ○ (ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ), после чего на дисплее начнет мигать символ ○ (ВЫКЛЮЧЕНИЕ).



- 2 С помощью клавиши управления ТАЙМЕР установить время выключения.



- 3 Нажать клавишу | (ТАЙМЕР ВКЛЮЧЕНИЯ), после чего на дисплее начнет мигать символ ○ (ВЫКЛЮЧЕНИЕ) и символ | (ВКЛЮЧЕНИЕ).



Отмена Режима Резервирования

Направить окно испускания сигнала пульта дистанционного управления в направлении внутреннего блока и нажать клавишу ○ (ОТМЕНА).

Символ ⊖ (РЕЗЕРВИРОВАНО) погаснет, раздастся звуковой сигнал, и на внутреннем блоке погаснет лампа ⊖ (ТАЙМЕР).

ПРИМЕЧАНИЕ

Возможна установка только одного из таймеров ВЫКЛЮЧЕНИЯ, ВКЛЮЧЕНИЯ или ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ.

2 Нажать клавишу  (ВРЕМЯ)

3 Установить текущее время посредством клавиши управления ТАЙМЕР.



Пример: текущее время 1:30 пополудни.

4 Повторно нажать клавишу  ВРЕМЯ. Индикация времени перестанет мигать и начнет гореть постоянно.

- Индикация времени исчезнет автоматически через 10 секунду.
- Тогда проверить установку текущего времени, следует дважды нажать клавишу  ВРЕМЯ.

Установка текущего времени на этом завершена.

2 С помощью клавиши управления ТАЙМЕР установить время выключения.



Пример: кондиционер будет выключен в 11.00 вечера.

Установка времени выключения на этом завершена.

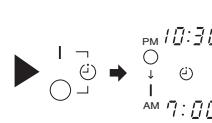
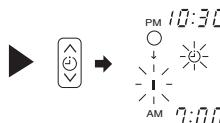
2 С помощью клавиши управления ТАЙМЕР установить время включения.



Пример:
Устройство автоматически включится заранее, так чтобы заданная температура была достигнута к 7.00 утра.
Теперь установка времени включения завершена.

4 С помощью клавиши управления ТАЙМЕР установить время включения.

5 Направить окно испускания сигнала пульта дистанционного управления в направлении внутреннего блока и нажать клавишу  (РЕЗЕРВ). Символ  (ВКЛЮЧЕНИЕ) перестанет мигать и начнет гореть постоянно, при этом загорится символ  (РЕЗЕРВИРОВАНО). Раздастся звуковой сигнал, и на внутреннем блоке загорится лампа  (ТАЙМЕР).

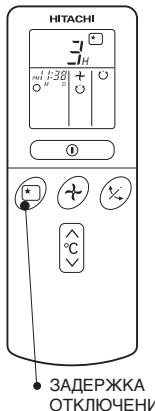


Пример:
Устройство выключится в 10.30 вечера, а затем автоматически включится заранее, так чтобы заданная температура была достигнута к 7.00 утра.
Теперь установка времени включения/выключения завершена.

- Таймер может быть использован в трех вариантах: в качестве таймера выключения, таймера включения и таймера ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ (ВЫКЛЮЧЕНИЯ/ВКЛЮЧЕНИЯ). Первоначально необходимо произвести установку текущего времени, так как оно служит для отсчета.
- Такт как установки времени записываются в память пульта дистанционного управления, в следующий раз для использования тех же установленных значений Вам необходимо лишь нажать клавишу  (РЕЗЕРВ).

УСТАНОВКА ТАЙМЕРА ЗАДЕРЖКИ ОТКЛЮЧЕНИЯ

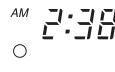
Первоначально необходимо произвести установку текущего времени, если это не было сделано прежде (см. разделы по установке текущего времени). Нажать клавишу  (ЗАДЕРЖКА ОТКЛЮЧЕНИЯ), после чего индикация дисплея изменится в соответствии с представленным ниже изображением.



• ЗАДЕРЖКА
ОТКЛЮЧЕНИЯ

Режим	Индикация
Таймер задержки отключения	→ 1 час → 2 часа → 3 часа → 7 часов — отключение таймером задержки ←

Таймер задержки отключения: Кондиционер будет продолжать работать в течение указанного количества часов, а затем будет отключен. Направить окно испускания сигнала пульта дистанционного управления в направлении внутреннего блока и нажать клавишу ЗАДЕРЖКА ОТКЛЮЧЕНИЯ. На дисплее пульта дистанционного управления будет показана информация таймера. Загорится индикаторная лампа ТАЙМЕР, при этом внутренний блок издаст звуковой сигнал. После установки таймера задержки отключения дисплей будет показывать время отключения.



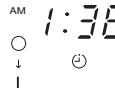
Пример: Если вы в 11:38 вечера установили время задержки отключения, равное 3 часам, то кондиционер будет отключен в 2:38 утра.



Выключение кондиционера осуществляется таймером задержки отключения, а включение кондиционера-таймером включения.

1 Установить таймер ВКЛЮЧЕНИЯ.

2 Нажать клавишу  (ЗАДЕРЖКА ОТКЛЮЧЕНИЯ) и произвести установку таймера задержки отключения.



Пример:

В этом случае устройство выключится через 2 часа (в 1:38 а.м.) и включится заранее таким образом, чтобы установочная температура была почти достигнута к 6:00 а.м. следующего утра.

Отмена Резервирования

Направить окно испускания сигнала пульта дистанционного управления в направлении внутреннего блока и нажать клавишу  (ОТМЕНА).

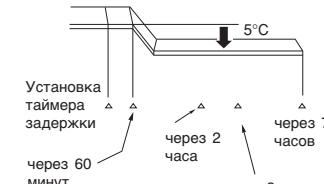
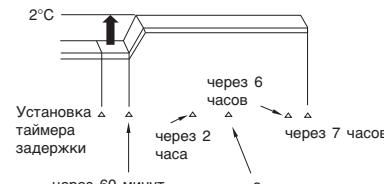
Символ  исчезнет, при этом раздастся звуковой сигнал, и на внутреннем блоке погаснет лампа .

Принцип действия таймера задержки отключения

Кондиционер осуществляет автоматическое регулирование СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА и температуры в помещении, чтобы обеспечить тишину и соответствующие условия для здоровья людей.

Таймер задержки отключения можно установить на отключение через 1, 2, 3 или 7 часов. Регулирование СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА и температуры в помещении осуществляется следующим образом.

Режимы работы с таймером задержки отключения

Функция	Операция
Нагрев “  ”	<p>Будет поддерживаться комнатная температура на 5°C ниже заданной температуры, а скорость вентилятора будет установлена на низкую (LOW) через 60 минут после установки таймера задержки отключения.</p> 
Охлаждение “  ” и Сушка “  ”	<p>Будет поддерживаться комнатная температура на 2°C выше заданной температуры, а скорость вентилятора будет установлена на низкую (LOW) через 60 минут после установки таймера задержки отключения.</p> 
Вентилятор “  ”	Различные значения комнатной температуры и скорости вентилятора.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если не установлена дата или текущее время, таймер задержки отключения нельзя установить.
- Если установка таймера задержки отключения произведена после установки таймера выключения, таймера включения/выключения или таймера выключения/включения, таймер задержки отключения получает приоритет перед этими таймерами.
- Во время работы таймера задержки отключения невозможно устанавливать другие таймеры.
- Если после окончания работы таймера задержки отключения снова нажать кнопку задержки отключения, таймер задержки отключения будет установлен по последнему установленному значению.
- Таймер задержки отключения работает только один раз.

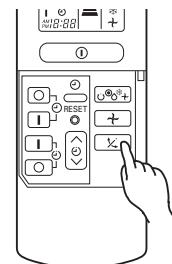
РЕГУЛИРОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ПОТОКА ВОЗДУХА

1

Регулировка потока воздуха от кондиционера в направлении вверх и вниз.

Горизонтальный дефлектор потока воздуха автоматически устанавливается под углом, требуемым для каждого конкретного режима. Кнопка  (АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОВОРОТ) позволяет устанавливать режим постоянного колебания дефлектора вверх/вниз, а также устанавливать желаемый угол наклона.

- При однократном нажатии клавиши  (АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОВОРОТ) производится автоматический поворот направления горизонтального дефлектора потока воздуха вверх и вниз. При повторном нажатии клавиши дефлектор останавливается в занимаемом в данный момент положении. До начала поворота дефлектора может пройти несколько секунд (около 6 секунд).
- Диапазон регулирования поворота горизонтального дефлектора потока воздуха показан на рисунке справа.
- По окончании работы устройства, горизонтальный рефлектор воздуха двигается и затем останавливается в положении, при котором выходные отверстия воздуха закрыты.



▲ ОСТОРОЖНО

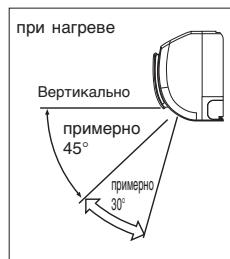
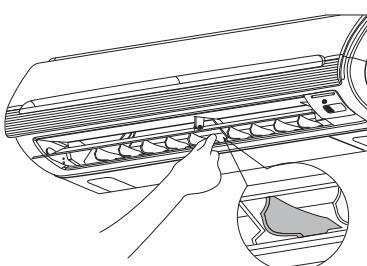
- При операции "Охлаждение" не держите горизонтальный рефлектор долго в плавающем состоянии. На нем может образовываться роса и подкапывать.



2

Регулирование направления потока воздуха кондиционера влево и вправо.

Задействуя вертикальный дефлектор потока воздуха, как показано на рисунке, отрегулировать направление потока воздуха кондиционера влево и вправо.



▲ ПРЕДОСТОРЕЖЕНИЕ

Работая блок в охлаждая деятельности с облицовками дефлектора воздуха вниз и двигатель автоматически на длинный период времени, вода сконденсирует на воздухе дефлектор и потек вниз случайно. Это намочит вашу мебель.

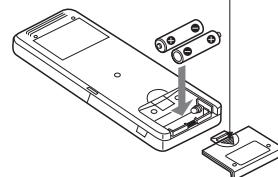
ЗАМЕНА БАТАРЕЙ В ПУЛЬТЕ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

1 Снять крышку, как показано на рисунке, и вынуть отработанные батареи.



2 Вставить новые батареи.
Положение батарей должно совпадать с маркировкой в отсеке.

Нажмите толкайте по направлению X, указанному стрелкой.



▲ ОСТОРОЖНО

1. Не использовать вместе старые и новые батареи, а также батареи различных типов.
2. В случае, если пульт дистанционного управления не используется в течение 2-3 месяцев, необходимо вынуть батареи из пульта.

РУССКИЙ

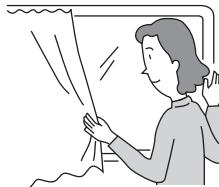
ИДЕАЛЬНЫЙ СПОСОБ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура В Помещении



⚠ Предупреждение
Холодная температура в помещении неблагоприятно воздействует на здоровье и вызывает излишний расход электроэнергии.

Использование штор или ставней



С их помощью можно снизить жару, проникающую в комнату, через окна.

Вентиляция

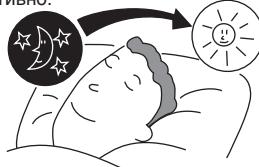
⚠ Осторожно

Не оставляйте помещение закрытым в течении длительного периода времени. Периодически следует открывать дверь и окна, чтобы обеспечить приток свежего воздуха.



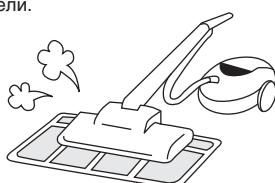
Эффективное использование таймера

Ночью используйте таймеры “Включить” и “Отключить”, устанавливая их в зависимости от времени пробуждения. Это позволит Вам создать самую комфортную для Вас температуру. Используйте таймер эффективно.



Не забывайте чистить воздушный фильтр

Пыльный фильтр может уменьшить объем воздуха и эффективность охлаждения. Во избежании лишней траты электроэнергии производите чистку фильтра каждые 2 недели.



Устанавливайте подходящую t° для грудных младенцев и детей

При использовании устройства в помещениях, где находятся грудные младенцы, дети или престарелые, то есть те, кому трудно самим передвигаться, следите за состоянием t° и направлением выходящего потока воздуха.

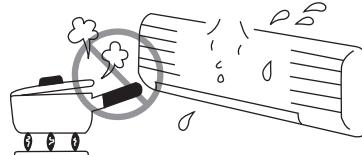


ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Воздушный Кондиционер и Нагреватель В Одном помещении

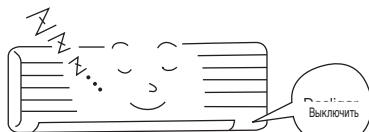
⚠ Осторожно

Если количество теплоты в помещении превышает охлаждающую способность устройства (например: При большом количестве людей в помещении, при работающих нагревательных приборах и. т.п.), установленная температура в помещении не может быть достигнута.



Если кондиционер долго не используется

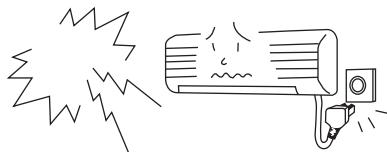
Если комнатный кондиционер долго не используется, выключите его из сети. При неотсоединеной сети он продолжает потреблять около 8W из контролльной цепи, даже будучи выключенным.



При молниях

⚠ Предупреждение

При молниях, чтобы обезопасить прибор от повреждений, выключите его и выньте штепсель из розетки.



UV-LED

UV-LED будет “от ON” когда СТАРТОСТАНОВИТЕ кнопку отжимает за исключением деятельности ВЕНТИЛЯТОРА только. Во время выбранной деятельности, это UV-LED будет “от ON” и “от OFF”. Светлая UV слепимость видима когда UV-LED будет “от ON” и это нормально (не неисправность).

Люфт от Электрического Шума

⚠ Предостережение

Чтобы избежать шумового люфта, пожалуйста разместите внутреннюю единицу и ее пульт по крайней мере на расстоянии 1м. от электрических изделий.



УСТАНОВКА ФИЛЬТРА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА И ФИЛЬТРА-ДЕОДОРАНТА

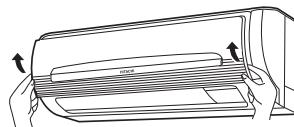
⚠ ОСТОРОЖНО

Чистка и обслуживание должно производиться только квалифицированным, обслуживающим персоналом. Перед чисткой, остановите работу и отсоедините источник питания.

1

Откройте переднюю панель.

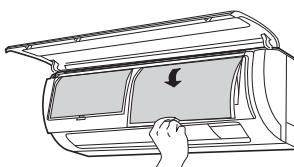
- Подтяните лицевую панель, держа её двумя руками по двум сторонам.



2

Выньте фильтры.

- Придвиньте по направлению вверх для освобождения зажимов и выньте фильтр.



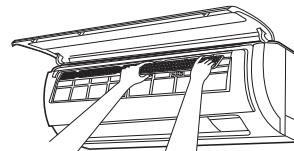
3

Подсоединение воздухо-очищающих и освежающих фильтров к фильтру.

- Подсоедините воздухо-очищающие и освежающие фильтры к рамке, путём лёгкого прижатия их обоих сторон, и отпустите их как только они вошли в рамку.

⚠ ОСТОРОЖНО

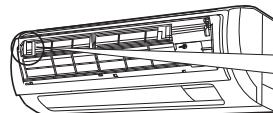
Не сгибайте воздухо-очищающий и освежающий фильтр, так как это может причинить повреждение его строения.



4

Прикрепляющ отрицательный ион вставьте к рамке фильтра.

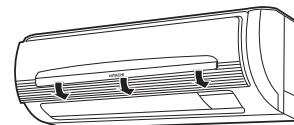
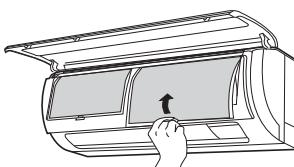
- Положите отрицательную ручку иона к более низким крюкам и установите ее для того чтобы нажать вверх верхние крюки.



5

Присоедините фильтры.

- Подсоедините фильтры, убедившись, что надпись "FRONT", на покрытии, устремлена вверх.
- После присоединения фильтров, передвиньте переднюю панель в положение, указанное на рисунке тремя стрелками, и закройте ее.



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Для снятия фильтра очистки воздуха и фильтра-деодоранта выполните указанные выше действия.
- При использовании воздухо-очищающих и освежающих фильтров, мощность и скорость охлаждения слегка падают. Поэтому, установите вентилятор в позицию "HIGH", если работа происходит в таких условиях.
- При чистке воздухо-очищающих и освежающих фильтров с помощью пылесоса или трубопроводной, проточной воды, их можно использовать заново до 20 раз. Номер типа этого воздухо-очищающего фильтра <SPX-CFH20>. При заказе нового, пожалуйста, воспользуйтесь этим номером.
- Не включайте кондиционер без фильтра. При проникновении пыли в кондиционер может произойти повреждение.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

▲ ОСТОРОЖНО

Чистка и обслуживание должно производиться только квалифицированным, обслуживающим персоналом. Перед чисткой, остановите работу и отсоедините источник питания.

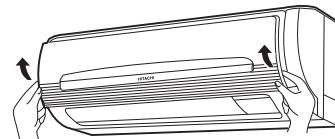
1. ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Воздушный фильтр необходимо чистить, так как на нем оседает пыль из комнаты. При запыленном фильтре уменьшается поток воздуха и охладительная способность. Может возникнуть шум при работе. При чистке соблюдайте следующие правила.

ПРОЦЕДУРА

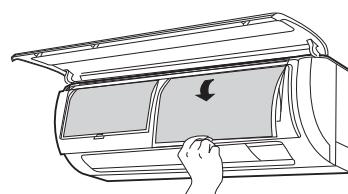
1

- Откройте лицевую панель и снимите фильтр.
- Нежно приподнимите и снимите воздухоочищающий и освежающий фильтр с рамки воздушного фильтра.



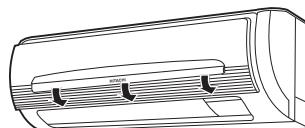
2

- Соберите пыль с воздушного фильтра и воздухоочищающего и освежающего фильтра с помощью пылесоса. Если скопление пыли слишком большое, то ополосните фильтр трубопроводной, проточной водой и нежно почистите мягкой щёткой. Высушите фильтры в тени.



3

- Заново вставьте воздухоочищающий и освежающий фильтр в рамку фильтра. Установите фильтр пометкой "FRONT" вперед и вставьте их в изначальное положение.
- После присоединения фильтров, передвиньте переднюю панель в положение, указанное на рисунке тремя стрелками, и закройте ее.



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Воздухоочищающий и освежающий фильтр должен чиститься каждый месяц, а в случае заметного повышения нагрузки даже ранее. При использовании фильтра дольше положенного времени, он может утратить способность освежать воздух. Для лучшего результата, рекомендуется заменять его через каждые 3–6 месяцев, в зависимости от степени использования.

▲ ОСТОРОЖНО

- Не мойте горячей водой с температурой выше 40°C. Это может вызвать усадку фильтра.
- После мытья стряхните влагу полностью и высушите в тени; не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей. Это может вызвать усадку.
- Не пользуйтесь моющими средствами при мойке воздухоочищающего и освежающего фильтра, так как некоторые моющие средства могут ухудшить электростатическое действие фильтра.

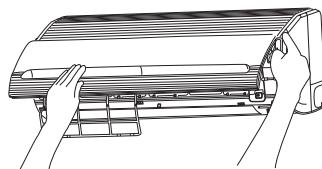
2. Моющаяся лицевая панель

- Снимите лицевую панель и помойте её чистой водой.
для мытья применяйте мягкую губку.
После применения мягких моющих средств, тщательно промойте чистой водой.
- Когда лицевая панель не снята, вытирайте её мягкой, сухой тряпкой. Хорошо протирайте пульт дистанционного управления, используя мягкую, сухую тряпку.
- Сетку следует вытирать насухо. Если вода останется на индикаторах или приемнике сигналов, это может вызвать сбои в работе.

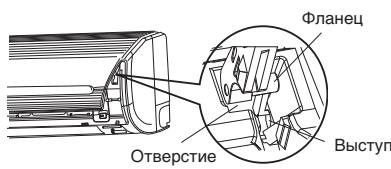


Метод снятия лицевой панели.
Обязательно держите сетку двумя руками, когда снимаете или устанавливаете ее обратно.

Снятие лицевой панели



Подсоединение лицевой панели



- Полностью открыв лицевую панель обеими руками, правой рукой придавите панель вовнутрь, для её освобождения, затем слегка прикрывая лицевую панель оттяните её вперёд.

- Вставьте выступы с левой и с правой стороны в соответствующие фланцы таким образом, чтобы выступы попали в отверстия.

▲ ОСТОРОЖНО

- Не брызгайте водой и не направляйте воду на корпус кондиционера при его очистке, так как это может привести к короткому замыканию.
- Не используйте горячую воду (выше 40°C), бензин, газолин, кислоту, растворитель или щётку, так как они могут повредить покрытие и пластиковую поверхность.



3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПЕРЕД ДЛИТЕЛЬНЫМ ПРОСТОЕМ

- Включите кондиционер на половину для работы, установив рабочий режим (ВЕНТИЛЯТОР) и скорость вентилятора на режим ВЫСОКАЯ, выбрав для этого день с хорошей погодой, чтобы полностью просушить кондиционер.
- Отсоедините питание из розетки.



▲ ПРЕДОСТОРЕЖЕНИЕ

- Пожалуйста используйте линию земли.
Не установьте линию земли около воды или наполните газом трубы, молниепроводник, или земля линия телефона. Неправильная установка линия земли может причинить Электрошок.
- Автомат защиты цепи должен быть установлен в зависимости от места установки блока. Без автомата защиты цепи, опасность выходы электрошока.

**ВАЖНО**

Проводы в этом руководстве основов покрашены внутри соответствие с following Кодим:

Зелен-и-jelto	:	Земля
Синь	:	Нейтрально
Коричневый цвет	:	В реальном маштабе времени

Как цветы проводов в основах руководство этого прибора не может соответствовать с покрашенный определять маркировок стержни в вашей штепсельной вилке, проsee as follows:

Провод покрашен зелен-и желтый цвет необходимо подключить к стержню в штепсельной вилке маркирована с пометьте буквами е или символом земли или покрашенные зеленый цвет или зелен-и-jelto.

Провод будет покрашенной синью должен быть подключено к стержню маркирован с письмом н или покрашенной чернотой.

Провод покрашен коричнево должен быть подключено к стержню маркировано с письмом л или покрашенным красным цветом.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если шнур поставки поврежден, то оно должно быть заменено специальным шнуром достижимым на утвержденные центры service/parts

▲ ОСТОРОЖНО

Чистка и обслуживание должно производиться только квалифицированным, обслуживающим персоналом. Перед чисткой, остановите работу и отсоедините источник питания.

ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ ОСМОТРЫ

ПОЖАЛУЙСТА ВЫПОЛНЯЙТЕ НИЖЕПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ПРОВЕРКИ КАЖДЫЕ ПОЛГОДА ИЛИ ЧАЩЕ. В СЛУЧАЕ КАКИХ-ЛИБО ЗАТРУДНЕНИЙ ОБРАЩАЙТЕСЬ К СПЕЦИАЛИСТУ.

1		Не повреждено заземление?
2		Крепежные кронштейны наружного блока не корродированы, внешний блок закреплен надежно?
3		Плотно ли вилка соединена с розеткой? Убедитесь в наличии прочного контакта между ними.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПЕРЕД ОБРАЩЕНИЕМ К СПЕЦИАЛИСТУ ПРОВЕРЬТЕ НИЖЕПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ

УСДОВИЯ	ПРОВЕРЬТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ПУНКТЫ
Когда прибор не работает	<ul style="list-style-type: none">● Предохранитель в порядке?● Напряжение в сети высокое или низкое?● Выключатель питания или прерыватель электроцепи в положении “Вкл”?
Когда прибор не надежно охлаждает Когда прибор не надежно нагревает	<ul style="list-style-type: none">● Очищался ли фильтр?● Солнечный свет не падает на блок конденсации?● Нет ли препятствий вытекающим струям тепла?● Нет ли в комнате каких-либо источников тепла?● Установочная температура выставлена нормально?

Примечания



- При спокойной работе или остановке прибора могут произойти следующие явления, не считающиеся чем-то ненормальными.
 - (1) Не большой шум в процессе цикла охлаждения.
 - (2) Шум от работы вентилятора когда он начинает нагреваться в процессе работы.
- Из-за разных запахов, используемых в комнате, незначительные посторонние запахи могут возникать при работе прибора. Для снижения неприятных запахов, воздушный фильтр и испаритель должны чиститься регулярно.

- Если у Вас все-таки возникают какие-либо проблемы в процессе эксплуатации прибора обращайтесь к Вашему продавцу или квалифицированному специалисту. Сообщайте Вашему агенту наименование модели, номера производства и числа установки прибора.
- Используйте только напряжение, указанное для данного кондиционера. В противном случае устройство может испортиться или не достичь предусмотренной мощности.

Заметьте пожалуйста:

При переключении прибора, частично когда свет комнаты смутым, незначительное яркое колебание может создаться. Однако, это не считается ненормальным. Условия Локальной Электрической Компании должны быть соблюдены.

Примечание

- Избегите использовать кондиционер комнаты для охлаждая деятельности когда внешняя температура под 21 ч (70ф).
Порекомендованные максимальные и минимальные температуры горячих и холодных сторон должны быть как ниже:-

		охлаждающ		нагревающ	
		минимума	максимум	минимума	максимум
Внутренний	сухой шарик °C	21	32	20	27
	влажный шарик °C	15	23	12	19
напольно	сухой шарик °C	21	43	2	21
	влажный шарик °C	15	26	1	15

MEMO

<H330:(A)>