

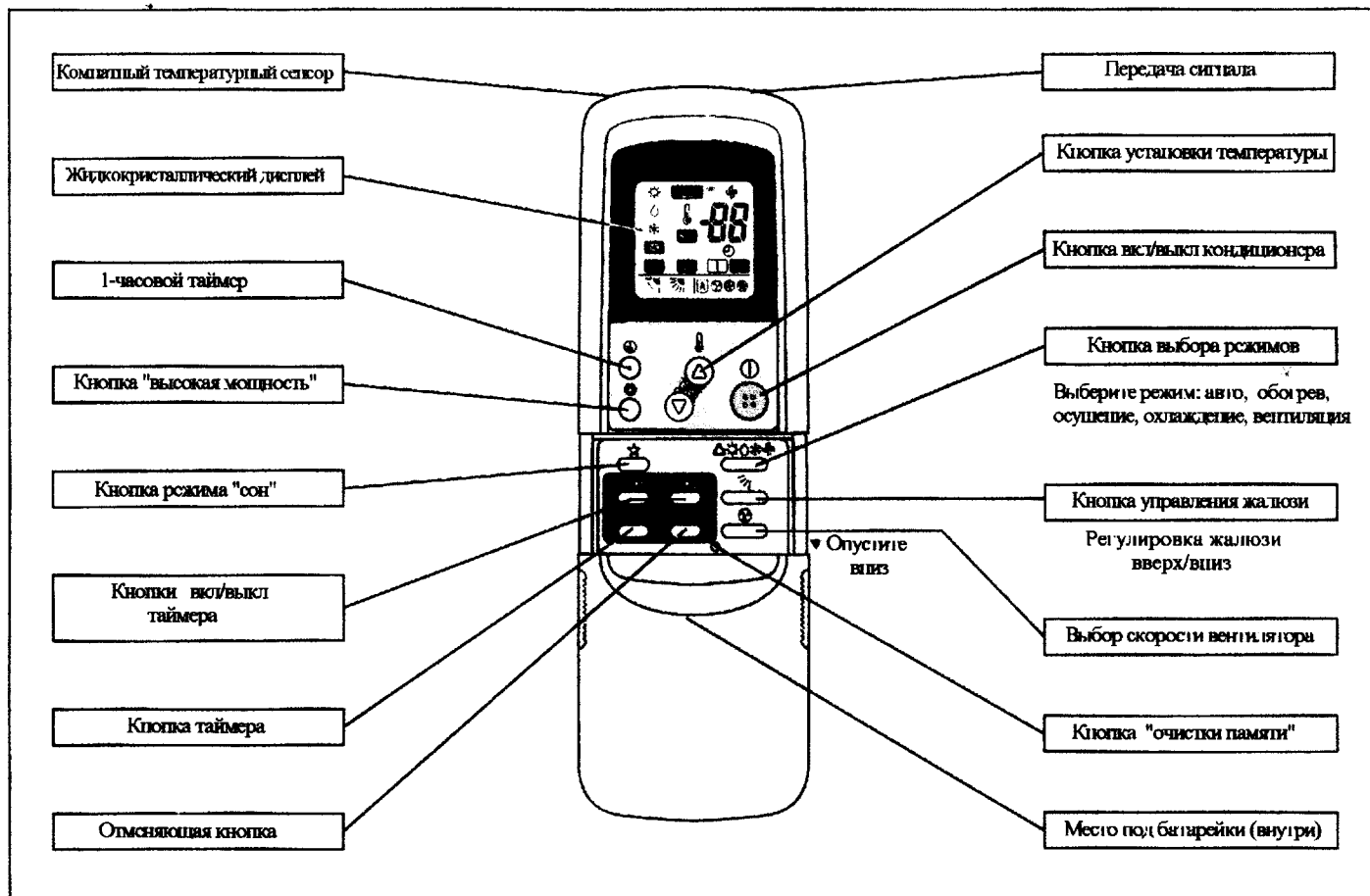
Бытовой кондиционер блочного типа Hyundai.

Инструкция по эксплуатации.

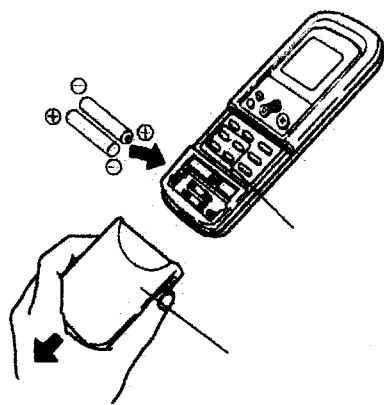
- **Модель холод/тепло**
HSH-188BE
HSH-229BE

- **Модель только холод**
HSA-188BE
HSA-229BE

НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

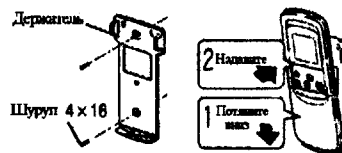


УСТАНОВКА БАТАРЕЕК



- 1 Снимите переднюю крышку гнезда установки батареек.
- 2 Установите две батарейки типа (AAA) строго соблюдая полярность.
- 3 После установки крышки в положение закрыта нажмите кнопку ACL.
- 4 После окончания сезона выньте батарейки из гнезда.

Установка держателя ПДУ на стену.



Перед тем как зафиксировать прибор убедитесь, что в этом положении ПДУ нормально функционирует. При люминесцентном освещении сигнал ослабевает, проверьте работу ПДУ при включенном люминесцентном освещении даже днем. Радиус действия пульта дистанционного управления не более 7 метров.

⚠ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Если батарейки используются слишком длительный период и не вытаскиваются после окончания сезона из гнезда они могут потечь.
- Батарейки могут быть использованы не более 6 месяцев, после чего их надо заменить. После замены на новый комплект нажмите один раз кнопку ACL.
- Используйте только хорошие батарейки, повышенной емкости, т.к., другие не позволяют работать длительный период времени.
- Не подвергайте пульт резким температурным колебаниям, не располагайте рядом с нагревателями и ярким люминесцентным освещением.
- Не разрешайте детям играть с ПДУ.
- Не допускайте чтобы внутренний блок и ПДУ находились ближе чем 1м. от телевизора и радиоприемника, это может создавать помехи у этих приборов.
- Если у вас более одного кондиционера, управляйте ими индивидуальными пультами.
- Функция * только в моделях работающих на тепло.

УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

⚠ ВНИМАНИЕ

- Избегайте длительного нахождения под прямым воздушным потоком, это вредит вашему здоровью.
- При установке кондиционера выбирайте места крепления внутреннего и внешнего блока максимально недостижимые для детей.
- Не используйте кондиционер, если в помещении разлиты керосин и другие вредные вещества.

Установка электрической части кондиционера должна осуществляться опытным электриком.

- Следите за тем, чтобы вилка электрошнура не была запыленной и была безопасно соединена с розеткой. Пыльная вилка может вызвать возгорание или короткое замыкание.
- Никогда не удлиняйте электрошнур и не делите одну розетку с другими домашними электроприборами при помощи тройника. Любая попытка может вызвать тяжелые последствия или возгорание.
- Во избежание короткого замыкания или возгорания, электрошнур должен быть исправным. Вы можете повредить шнур, придавив его, растянув или нагрев.
- Не допускайте попадания посторонних предметов во внутрь вентиляционной секции. Это может повредить высокооборотный вентилятор.
- Никогда не отключайте вентилятор, вынимая вилку из розетки, это может привести к несчастному случаю.
- Не применяйте самодельных предохранителей.
- Во время грозы отключайте прибор от сети.
- Прибор должен работать только по спецификации производителя и для других целей не предназначен.
- Не касайтесь прибора мокрыми руками. Вы можете получить электротравму.
- При эксплуатации прибора в помещении с горючими материалами регулярно проветривайте помещение.
- Не направляете поток холодного воздуха из кондиционера на домашние нагревательные приборы, т.к., это может мешать работе таких вещей, как кипящий чайник, электрокамин.

⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

- При отключении вилки из розетки держитесь за вилку и не тяните за шнур, т.к., вы можете повредить проводник внутри шнура, что может привести к разогреву и возгоранию.
- Убедитесь в надежности крепления внешнего блока. Элементы крепления внешнего блока должны быть установлены прочно, в противном случае блок может оторваться, упасть и разбиться.
- При уходе за прибором избегайте попадания на него воды, это может привести к короткому замыканию.
- Не помещайте растений под прямой поток воздуха, это вредно для них.

Выключайте прибор и отсоединяйте его от сети во время чистки. Высокоскоростной вентилятор внутри может представлять опасность.

- Если вы не собираетесь эксплуатировать прибор в течении длительного времени-отключите его от сети. В противном случае, пыль, собирающаяся на вилке может вызвать перегрев и возгорание.
- Не вбирайтесь на внешний блок и не кладите на него никаких предметов.

- Функция * предназначена только для теплой модели.

Условия работы кондиционера

	Операции		
	Охлаждение	Осушение	* Обогрев
t наружного воздуха	21 до 43°C	15 до 43°C	4 до 21°C
комнатная температура	21 до 32°C	15 до 32°C	15 до 32°C
влажность в комнате	<80%	<80%	<80%

- Если текущая температура, ниже, чем выставлена на пульте, кондиционер может прекратить свою работу.
- В дни с высокой влажностью конденсат может скапливаться и капать на пол.

ОСУШЕНИЕ

- Термостат будет контролировать различие между комнатной температурой и выставленной вами, затем выберет режим охлаждения или осушения.
- Для выполнения функции осушения воздуха кондиционер сначала понизит температуру в помещении, а затем выполнит осушение.

ЦИРКУЛЯЦИЯ

- Если вы выбрали режим циркуляции, воздух в комнате будет распространяться так, чтобы температура выборочно была уменьшена.
- Вы можете выбрать скорость вентилятора: - авто; - высокую; -среднюю; - низкую.
- При автоматической скорости вентилятора, температура комнаты, выбранная вами температура, будут такими, чтобы циркуляция управлялась соответствующим образом.

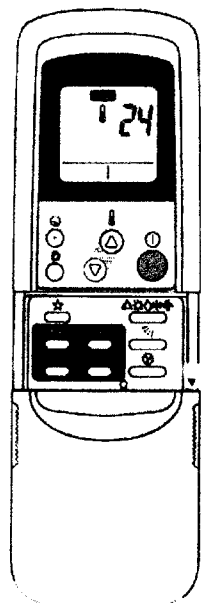
ОБОГРЕВ

- Способности режима "обогрев":
 - обогрев происходит за счет теплового насоса нагревая воздух комнаты. Используйте этот режим при температуре за окном не более -5C.
 - если кондиционер не справляется с обогревом вашего помещения, используйте другой источник обогрева.

- Подождите некоторое время, прежде чем вы ощутите эффективность.
- Если наружный блок заморозился, нагревательная способность кондиционера понижается. При размораживании кондиционер перейдет в режим работы "АВТО" (приблизительно от 5 до 12 минут) и на внутреннем блоке будет мигать красная лампа.
В процессе разморозки кондиционера наружный вентилятор не работает.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ

■ Кондиционер автоматически выберет удобную температуру.



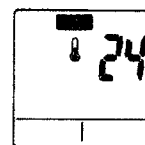
Выбранный режим работы кондиционера останется постоянным независимо от изменения температуры помещения.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОПЕРАЦИЯ

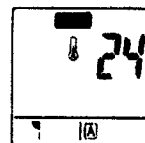
- Кондиционер будет работать в автоматическом режиме согласно температуре в вашем помещении и влажности. (В связи с тем, что данные записываются в память прибора, после остановки операции при включении кондиционера повторно, на нем сохраняются те же данные).

комнат. темп.	режим	устап. темп.
30°C		27°C
28~30°C	охлаждение	26°C
26~28°C		25°C
22~26°C	осушение	24°C
20~22°C	* обогрев	21°C
19~20°C		20°C
16~19°C		19°C
16°C		19°C

- 1 Нажмите **MODE** на пульте управления и выберите режим АВТО ()



- 2 Нажмите кнопку () ВКЛ/ВЫКЛ



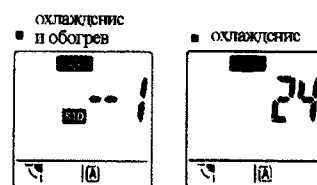
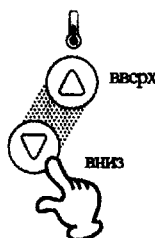
STOP

Нажмите снова () чтобы выключить.

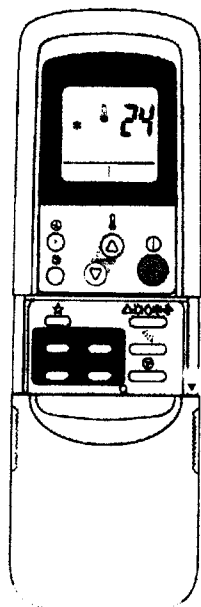
- Температура, скорость вентилятора, направление потока воздуха, установится автоматически, но вы так же можете их изменить. Потребуется подождать некоторое время при замене скорости вентилятора.

Кондиционеру потребуется некоторое время, чтобы приспособиться к заданной вами температуре.

- Диапазон будет следующим: до 2С для более высокой температуры и для более низкой.
- В автоматическом режиме значение температуры на дисплее не указывается.
- Комнатная температура высвечивается на дисплее приблизительно 3 секунды.



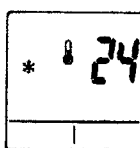
УСТАНОВИТЕ В РУЧНУЮ (ОБОГРЕВ, ОСУШЕНИЕ, ОХЛАЖДЕНИЕ, ЦИРКУЛЯЦИЯ)



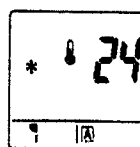
Выберите обогрев, осушение или циркуляцию по усмотрению.

- 1 Нажмите **MODE** на пульте управления.

- При холодной температуре → обогрев ()
- При высокой влажности → осущ. ()
- В теплую погоду → охлажд. ()
- При необходимости → циркуляция ()

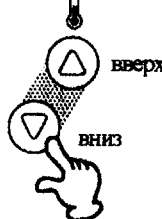


2 ()



Установка температуры.

Нажмите кнопку () установка температуры.



При каждом нажатии температура будет изменяться на 1С.



СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИИ, УПРАВЛЕНИЕ ЖАЛЮЗИ
см. на стр. 5

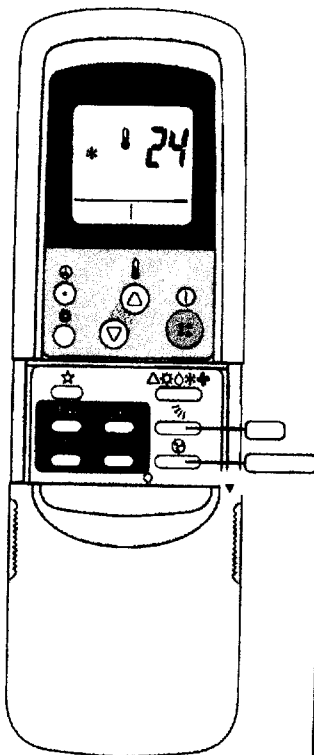
ОСУШЕНИЕ

- Если высокая влажность и вы правильно выбрали режим осушения, кондиционер удалит влажность в вашем помещении. Когда внешняя температура слишком низкая, или размер комнаты слишком мал, температура вашего помещения может понижаться, более чем установлена вами.
- Если температура комнаты ниже 15С операция останавливается.

⚠ ВНИМАНИЕ

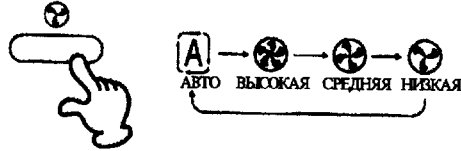
- Если ваш кондиционер в режимах охлаждения и осушения работает не эффективно, вероятней всего, что воздушный фильтр сильно загрязнен. См. инструкцию по очистке фильтра стр.7.
- Функция обозначенная звездочкой только для кондиционера с режимом тепло.

СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИИ. УПРАВЛЕНИЕ ЖАЛЮЗИ



КАК МЕНЯТЬ СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИИ

Нажмите "скорость вентиляции" (🌀) кнопку



- В режиме "охлаждение" не работайте с горизонтальными жалюзи длительное время. Они могут в значительной степени опотевать и с них начнет капать вода.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

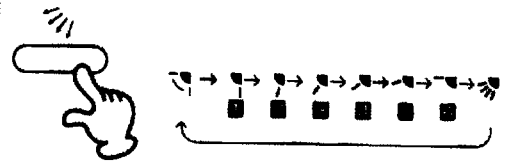
- Во время эксплуатации прибора при открытых дверях и окнах (влажность в комнате всегда выше 80%), когда жалюзи направлены вниз или автоматически поворачиваются в течение длительного времени, на них будет конденсировать и капать вода. Это может замочить вашу мебель. Следовательно, не стоит эксплуатировать прибор в таких условиях в течение длительного периода.

Не вращайте горизонтальные жалюзи вручную.

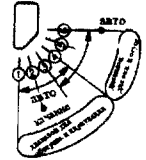
Запомните: Если горизонтальные жалюзи управляются вручную, то с помощью пульта дистанционного управления вам необходимо сделать перезапуск, после того как жалюзи будут закрыты.

УСТАНОВКА ПОЛОЖЕНИЯ ЖАЛЮЗИ

Нажмите кнопку установки положения жалюзи. (👁)



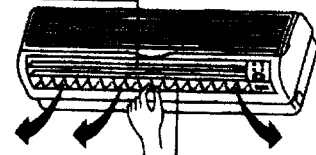
- При регулировке положения жалюзи сверяйтесь с рисунком.



- Регулируйте поток воздуха влево/вправо вручную.

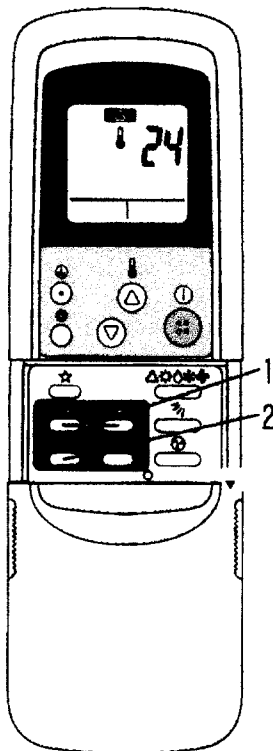
- Выбирайте удобное положение и вертикальных и горизонтальных жалюзи.

Управление вверх/вниз



Управление влево/вправо

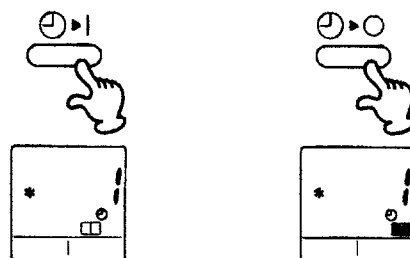
УСТАНОВКА ТАЙМЕРА



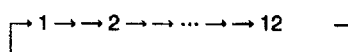
1 Установка времени таймера осуществляется кнопкой ВКЛ (🕒▶|) или ВЫКЛ (🕒▶○)

Например, вы хотите, чтобы ваш кондиционер начал работать в режиме охлаждения через час.

Или вы можете осуществить остановку операции, выбранной вами, через установленное время.



Нажимая ВКЛ (🕒▶|) или ВЫКЛ (🕒▶○) показания на дисплее меняются от 1 до 12 часов.



2. Нажмите кнопку (🕒) "таймер". После того, как вы выбрали выкл или выкл таймера на какое-то время, зафиксируйте этот результат.



CANCEL Кнопка отмены. Если вы ошиблись устанавливая время нажмите (C)

⚠ ВНИМАНИЕ

Убедитесь, что сигнал подаваемый с ПДУ прошел (желтый индикатор). Иначе в заданное время ваш кондиционер не будет работать.

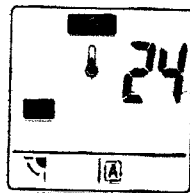
Устанавливая работу таймера нажмите (🕒). Показания на дисплее изменятся на час

ФУНКЦИЯ ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТИ

Используйте этот способ в очень жаркие дни.

(В режимах * обогрв, авто, охлаждение или осушение).

Нажмите повышенную мощность (●) кнопку.



CANCEL

Нажмите снова для отмены (●) один раз. Кондиционер переключится в предыдущий режим автоматически.

ПОВЫШЕННАЯ МОЩНОСТЬ

- После нажатия кнопки "повышенная мощность" * операция нагрева или охлаждения выполняется на ультравысокой скорости вращения вентилятора в течение 15 минут.

⚠ ВНИМАНИЕ

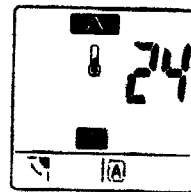
- Если вы воспользуетесь этим режимом в комнате с большим количеством человек, кондиционер может не справиться с выставленной вами температурой. А так же с него может капать конденсат. В этом случае переключите его.

ФУНКЦИЯ СНА

Эта операция выполняется на малых оборотах вентиляции.

В режимах: авто, охлаждение, обогрв*, или осушение.

Нажмите (☆) кнопку режима сон.



CANCEL

Для отмены (☆) нажмите еще раз. Кондиционер переключится в предыдущий режим автоматически.

- Уменьшение скорости вентилятора внутреннего блока, произойдет автоматически, с последующей передачей сигнала на внешний блок.
- Когда комнатная температура выше желаемой, она изменится следующим образом:

Для модели тепло/холод

* обогрв	3°C ниже через 1 час.
	4°C ниже через 4 часа.
охлажд/осуш.	1°C вверх через 1 час.

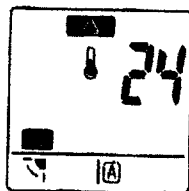
Для модели только холод

охлажд/осуш	1°C вверх через 30 минут.
-------------	---------------------------

1 - ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР

Эта функция удобна, если вы собираетесь спать или уходите из помещения на длительное время.

Нажмите кнопку (⌚) 1-часового таймера.



CANCEL

Нажмите ВКЛ/ВЫКЛ (⏻) кнопку. Это остановит работу кондиционера в этом режиме. Если нажмете ВКЛ/ВЫКЛ (⏻) снова, установится, тот режим в котором кондиционер работал до этой операции.

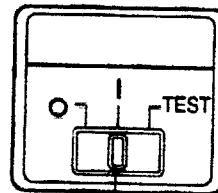
Примечание:

- Если вы снова нажмете (⌚) этот режим кондиционер остановится через час после последнего нажатия.
- Если вам удобнее использовать режим 1-часового таймера, вместо режима таймера. Нажмите (⌚) и ваш кондиционер закончит работу через час.

ФУНКЦИЯ ВРЕМЕННОГО ВКЛЮЧЕНИЯ

Пользуйтесь этим выключателем, если вы не можете работать с пультом дистанционного управления.

Для этого в ручную установите переключатель в положение (O) а затем в положение (I) Загорится сигнальная лампа авторежима. Если прибор включался кнопкой временного включения, после его выключения и затем последующего включения, устанавливается автоматический режим работы.



РУЧНОЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

STOP

Для остановки переведите переключатель в (O) положение.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Эта функция * только для теплого кондиционера.

УХОД

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ

- Перед тем как заняться чисткой прибора, отключите его из сети.
- Не используйте кондиционер, если на нем есть влага.
- Не пользуйтесь при чистке бензином, растворителями и другими химически активными веществами, это может повредить пластиковые поверхности. Никогда не мойте прибор водой выше 40С. Не применяйте грубые щетки при чистке прибора.
- Не включайте прибор без фильтра, это может привести к поломке кондиционера.
- При уходе за прибором не распыляйте на него воду. Это может привести к короткому замыканию.

1. ЧИСТКА ФИЛЬТРА.

Чистите воздушный фильтр не реже 1 раза в две недели. Используйте пылесос для удаления пыли.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Если пыли слишком много, чистите фильтр с использованием чистой воды и нейтральных моющих веществ. После мойки просушите фильтр. Вовремя прочищайте фильтр, иначе он будет возвращать в комнату пыль, ослабнет поток воздуха, эффективность. Кроме того, при работе прибора с грязным фильтром могут возникнуть посторонние шумы.

Удалите фильтр

- 1) Возьмитесь за выемки с обеих сторон передней решетки.
- 2) Откройте решетку потянув ее вверх и зафиксируйте ее в такой позиции.
- 3) Приподнимите фильтр освободив его от защелок.

Установите фильтр на место

- 1) Маркировка "фронт" будет расположена по направлению к вам. Устанавливайте в противоположной последовательности как указано в удалении фильтра.
- 2) Слегка нажмите и закройте переднюю решетку.
- 3) Убедитесь, что решетка зафиксированна ровно по всей линии нижнего края.

2. ПЕРЕДНЯЯ РЕШЕТКА

Решетку можно снимать и промывать в чистой воде без ограничений. После этого протрите насухо и ПДУ.

ДО СЕЗОНА

- Проверьте воздушные отверстия внутреннего и внешнего блока, если есть препятствия удалите их.
- Убедитесь заземлен ли ваш кондиционер и нет ли обрыва в проводке.
- Проверьте правильность установки кондиционера и нет ли на нем ржавчины.
- Убедитесь в наличии фильтра и правильно ли он размещен.

ПОСЛЕ СЕЗОНА

- В погожий день установите режим "ЦИРКУЛЯЦИЯ" на высокой скорости и хорошенько просушите прибор.
- Проверьте нет ли повреждений сетевого шнура.
- Убедитесь в наличии батареек в ПДУ.
- Проверьте фильтр, если требуется промойте его.

ДО ОБРАЩЕНИЯ В СЕРВИС

Во время обычной работы или на стадии оживки могут наблюдаться следующие, происходящие время от времени явления, которые, тем не менее, не свидетельствуют о неисправности кондиционера:

- Шипящий или глухой звук:
Этот звук может быть вызван из-за текущего хладагента внутри трубопровода.
- Скрипящий звук:
В связи с температурными изменениями при расширении или сжатии хладагента.
- Шуршащий звук:
На старте вентилятора внутреннего блока.
- В процессе работы звуки от кондиционера могут меняться.
- Воздух, выходящий из кондиционера может содержать в себе различные запахи (дыма, еды, косметики). Чистите во время фильтр.
- Вентилятор внутреннего блока остановится:
В режимах "АВТО", "ОСУШЕНИЕ", "ОБОГРЕВ", вентилятор остановится, когда комнатная температура достигнет желаемой.
- После того, как вы изменили режим и ваш кондиционер не сработал. Пожалуйста, подождите некоторое время (3 минуты) между началом работы кондиционера в новом режиме. Это связано с работой компрессора.
- Не меняется режим с пульта дистанционного управления.
Вероятно не проходит сигнал, т.к., вы неудачно выбрали местоположение. Попробуйте еще раз изменив место.
- Шум от работы вентилятора когда он начинает нагреваться в процессе работы.
- При длительном использовании жалюзи направленных вниз на них конденсируется и капает вода.

УДАЛИТЕ САМОСТОЯТЕЛЬНО СЛЕДУЮЩИЕ НЕИСПРАВНОСТИ

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Поменяйте батарейки в ПДУ. | <input type="checkbox"/> Не забит ли пылью воздушный фильтр. |
| <input type="checkbox"/> Плотно ли вставлена штепсельная вилка в розетку. | <input type="checkbox"/> Установочная температура выставлена нормально. |
| <input type="checkbox"/> Напряжение в сети высокое или низкое. | <input type="checkbox"/> Открыты ли горизонтальные жалюзи. |
| <input type="checkbox"/> Предохранитель в порядке. | <input type="checkbox"/> Нет ли препятствий выходящему воздуху. |
| | <input type="checkbox"/> Нет ли в комнате каких-либо источников тепла. |