

SAMSUNG

# USER'S MANUAL

## Duct Type Series

Silhouette duct : AVMDH(C)\*\*\*

High static pressure duct : AVMHH(C)\*\*\*

ENGLISH

ESPAÑOL

FRANÇAIS

ITALIANO

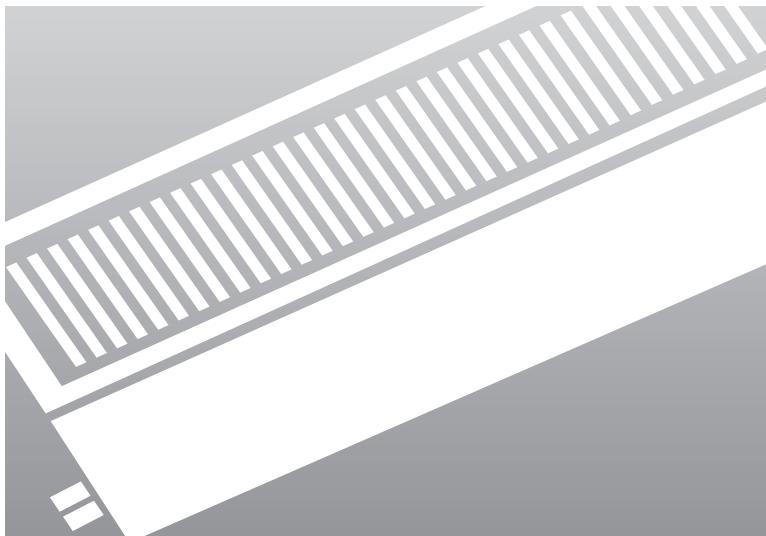
PORUGUÊS

DEUTSCH

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

RUSSIAN

### System Air Conditioner



## Меры Предосторожности

**Следующие меры предосторожности должны быть предприняты при использовании кондиционером.**



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Риск электрического шока. • Может привести к телесным повреждениям или смерти. • Отсоедините все дистанционные электроприборы перед тем, как приступить к обслуживанию, установке или чистке. • Данная операция должна быть проведена только производителем или в бюро сервисного обслуживания, или другим схожим по квалификации специалистом во избежании шока.

#### ПРИ РАБОТЕ

- ◆ Пользователи данного продукта ни в коем случае не должны пытаться починить данное изделие. В случае необходимости им следует обратиться в место приобретения данного изделия.
- ◆ Ни в коем случае не проливайте никакой жидкости на кондиционер. Если это произошло, то отключите главный выключатель устройства и свяжитесь с бюро сервисного обслуживания.
- ◆ Не вставляйте никаких предметов между пластинами воздушного потока, так как это может привести к повреждению внутреннего вентилятора и телесным повреждениям. Не допускайте детей к устройству.
- ◆ Не устанавливайте никаких предметов перед устройством.
- ◆ Не распыляете жидкости или спреи на комнатный блок. Если это произошло, отключите кондиционер от розетки и проконсультируйтесь у специалиста по установке.
- ◆ Убедитесь в том, что устройство всегда находится в хорошо проветриваемом помещении: Не помещайте одежду или другие предметы на устройство.
- ◆ Если вы не пользуетесь пультом дистанционного управления в течении длительного времени, то вытащите из него батарейки. (При необходимости)
- ◆ При использовании пульта дистанционного управления, дистанция до кондиционера не должна превышать 7 метров. (При необходимости)

#### КАК ИЗБАВИТЬСЯ ОТ УСТРОЙСТВА

- ◆ Прежде чем выбросить кондиционер, необходимо вытащить все батарейки и избавиться от них безопасным способом для сохранения окружающей среды.
- ◆ Если вы хотите выбросить кондиционер, проконсультируйтесь у дилера. Если трубы будут неправильно удалены, то рефрижерант может выплыснуться и привести к кожным повреждениям. Выплеск рефрижеранта негативно отражается на окружающей среде.
- ◆ Когда выбрасываете упаковочные материалы, постарайтесь не приносить ущерба окружающей среде.

#### ДРУГИЕ

- ◆ Никогда не храните или перевозите кондиционер вверх дном, чтобы избежать повреждения компрессора.
- ◆ Данное устройство не предназначено для пользования маленькими детьми или нестабильными людьми без присмотра: Дети не должны играть с устройством.
- ◆ Максимальное напряжение измеряется согласно стандарту IEC по безопасности, а напряжение измеряется согласно стандарту ISO по энергоэффективности.

# **Содержание**

---

## ◆ **Подготовка вашего кондиционера к работе**

■ Меры предосторожности .....	2
■ Общий вид кондиционера .....	4
■ Беспроводной пульт дистанционного управления - кнопки и дисплей .....	6
■ Устройство Ресивера и Дисплея .....	7
■ Проводной пульт дистанционного управления - кнопки и дисплей .....	8
■ Централизованный контроллер .....	9
■ Вид Функционального Регулятора .....	10

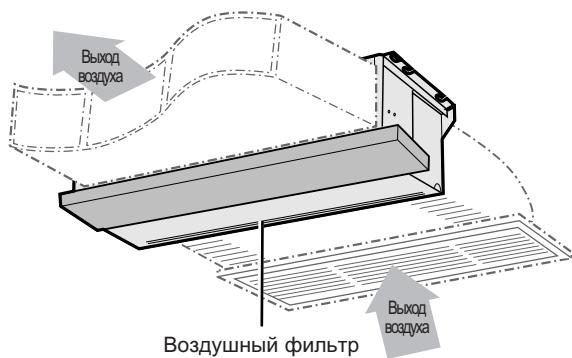
## ◆ **Рекомендации по эксплуатации**

■ Рекомендации по эксплуатации .....	11
■ Диапазоны температур и влажностей воздуха .....	11
■ Чистка вашего кондиционера .....	12
■ Устранение часто возникающих проблем .....	14

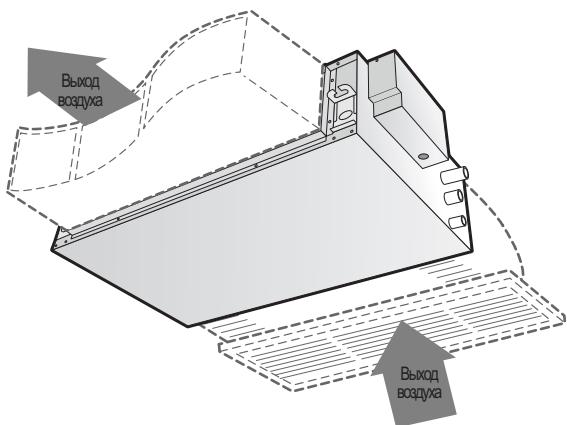
## Общий вид кондиционера

Внешний вид вашего кондиционера может отличаться от показанного на рисунках в данной Инструкции в зависимости от модели.

### Комнатный блок AVMHD(C)\*\*\*

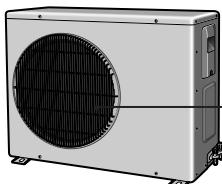


### Комнатный блок AVMHN(C)\*\*\*

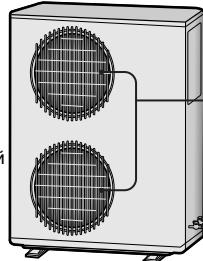


## Наружный блок

TYPE A



TYPE B



Воздуховыпускное  
отверстие  
Соединительный  
вентиль

Воздуховыпускное  
отверстие  
Соединительный  
вентиль

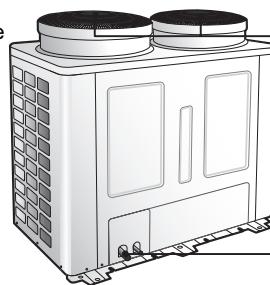
## Наружный блок

TYPE C



Воздуховыпускное  
отверстие  
Соединительный  
вентиль

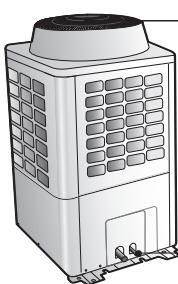
TYPE D



Воздуховыпускное  
отверстие  
Соединительный  
вентиль

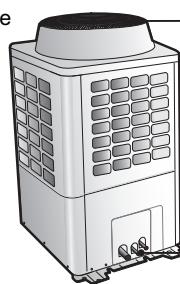
## Наружный блок

TYPE E



Воздуховыпускное  
отверстие  
Соединительный  
вентиль

TYPE F



Воздуховыпускное  
отверстие  
Соединительный  
вентиль

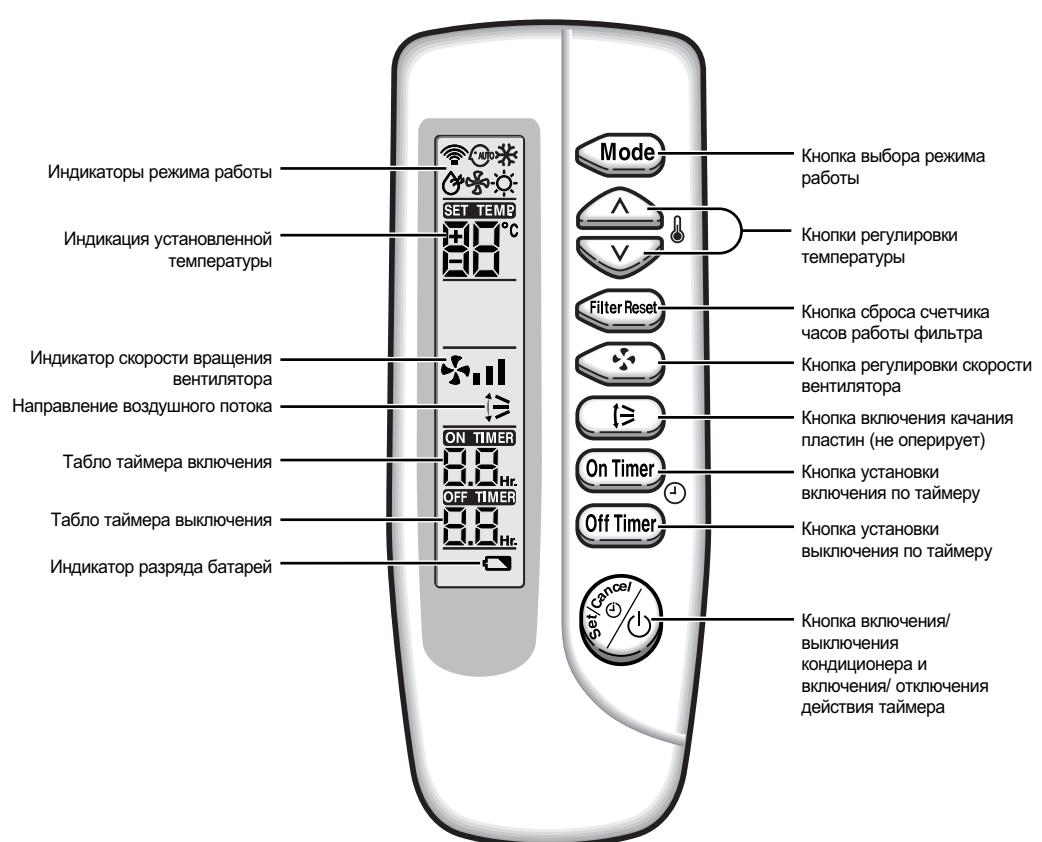
## Примечание

Запыленность теплообменника в наружном блоке может привести к ухудшению его холодопроизводительности.

В данном случае, влажной чисткой необходимо удалять накопившуюся пыль. Соблюдайте осторожность при чистке острой поверхности теплообменника.

## Беспроводной пульт дистанционного управления - КНОПКИ И ДИСПЛЕЙ

Беспроводной пульт дистанционного управления является выборочным аксессуаром.  
Для использования Беспроводной пульт дистанционного управления см. инструкцию.



### Примечание

- ◆ После чистки воздушного фильтра нажмите кнопку переустановка фильтра.
- ◆ Кондиционер трубкового типа не имеет функции регулировки воздушного потока. Поэтому, функция не будет работать даже если вы нажмете кнопку качания.
- ◆ Режим обогрева ( ) не оперирует в моделях только сохлаждением.

## Устройство Ресивера и Дисплея

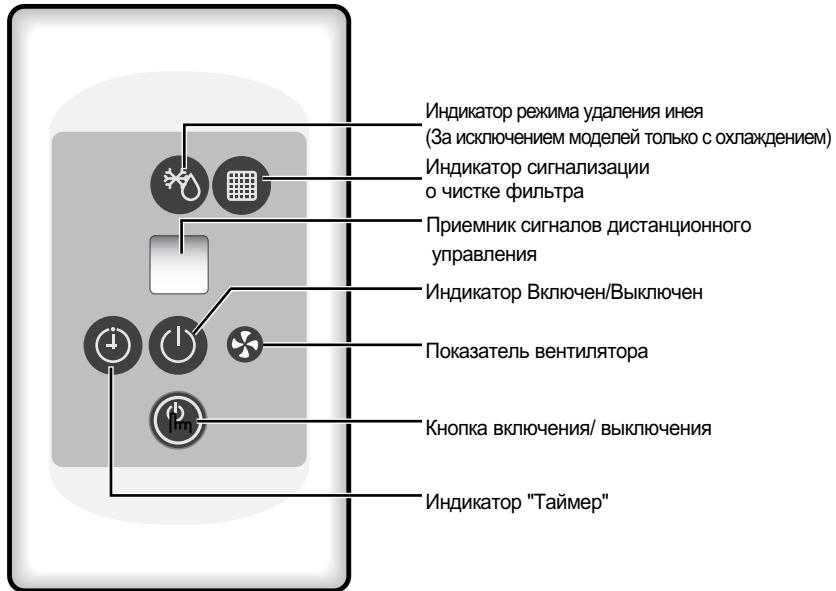
Устройство Ресивера и Дисплея является выборочной деталью, устанавливаемой на стене.

Для использования пульта дистанционного управления см. инструкцию.

### Скрытый Тип



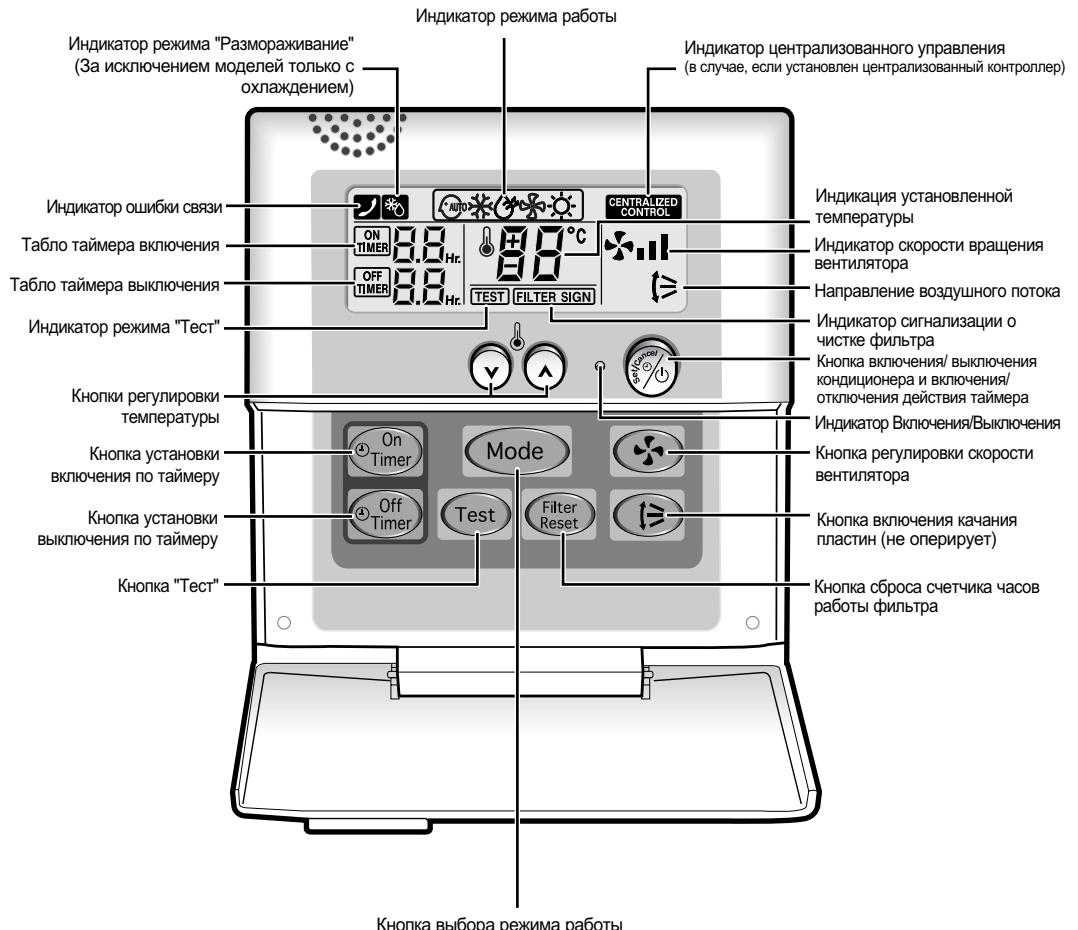
### Стандартный Тип



## Проводной пульт дистанционного управления - кнопки и дисплей

Проводной пульт дистанционного управления является дополнительной принадлежностью.

Для использования проводной пульта дистанционного управления см. инструкцию.

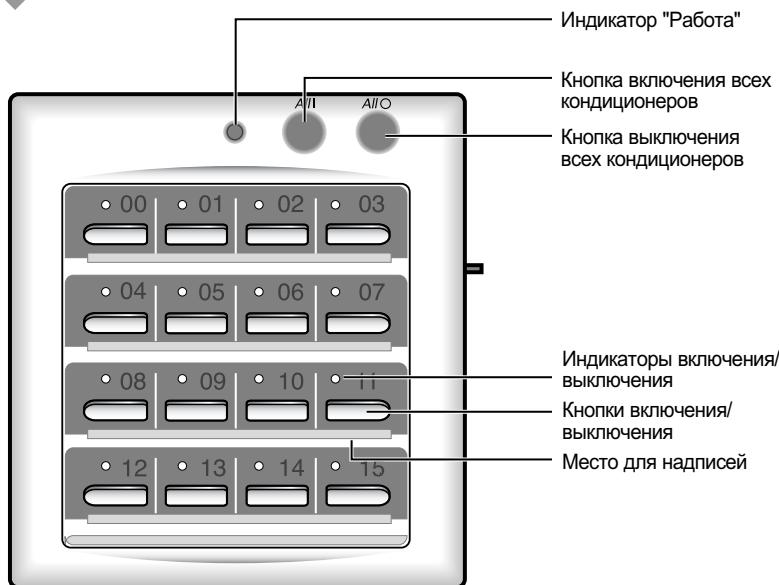


- Примечание**
- ◆ Кнопка "Тест" предназначена для использования специалистом по установке кондиционеров. Вы НЕ должны нажимать ее.
  - ◆ Если в кондиционер был установлен воздушный фильтр, то после чистки фильтра нажмите кнопку сброса счетчика часов работы фильтра. Тогда на дисплее проводного пульта дистанционного управления загорится индикатор FILTER SIGN (сигнализация о чистке фильтра), когда наступит время очередной чистки воздушного фильтра; см. стр. 12 или 13.
  - ◆ Кондиционер трубкового типа не имеет функции регулировки воздушного потока. Поэтому, функция не будет работать даже если вы нажмете кнопку качания.
  - ◆ Режим обогрева ( $\heartsuit$ ) не оперирует в моделях только сохлаждением.

## Централизованный контроллер

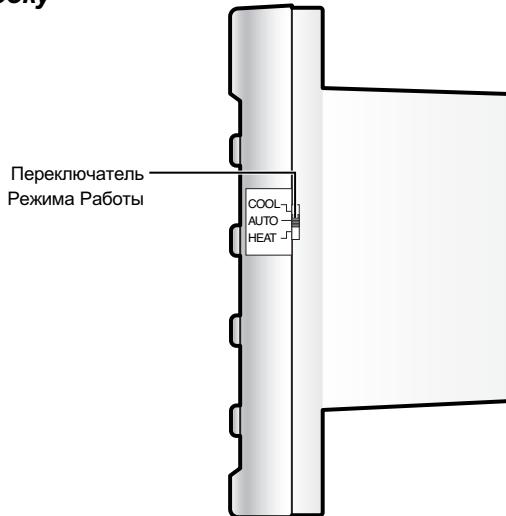
Централизованный контроллер является дополнительной принадлежностью.  
Для использования Централизованный контроллер см. инструкцию.

### Вид Спереди



**Примечание** Лампочка загорается только, когда один кондиционер подсоединен к централизованному контроллеру.

### Вид Сбоку

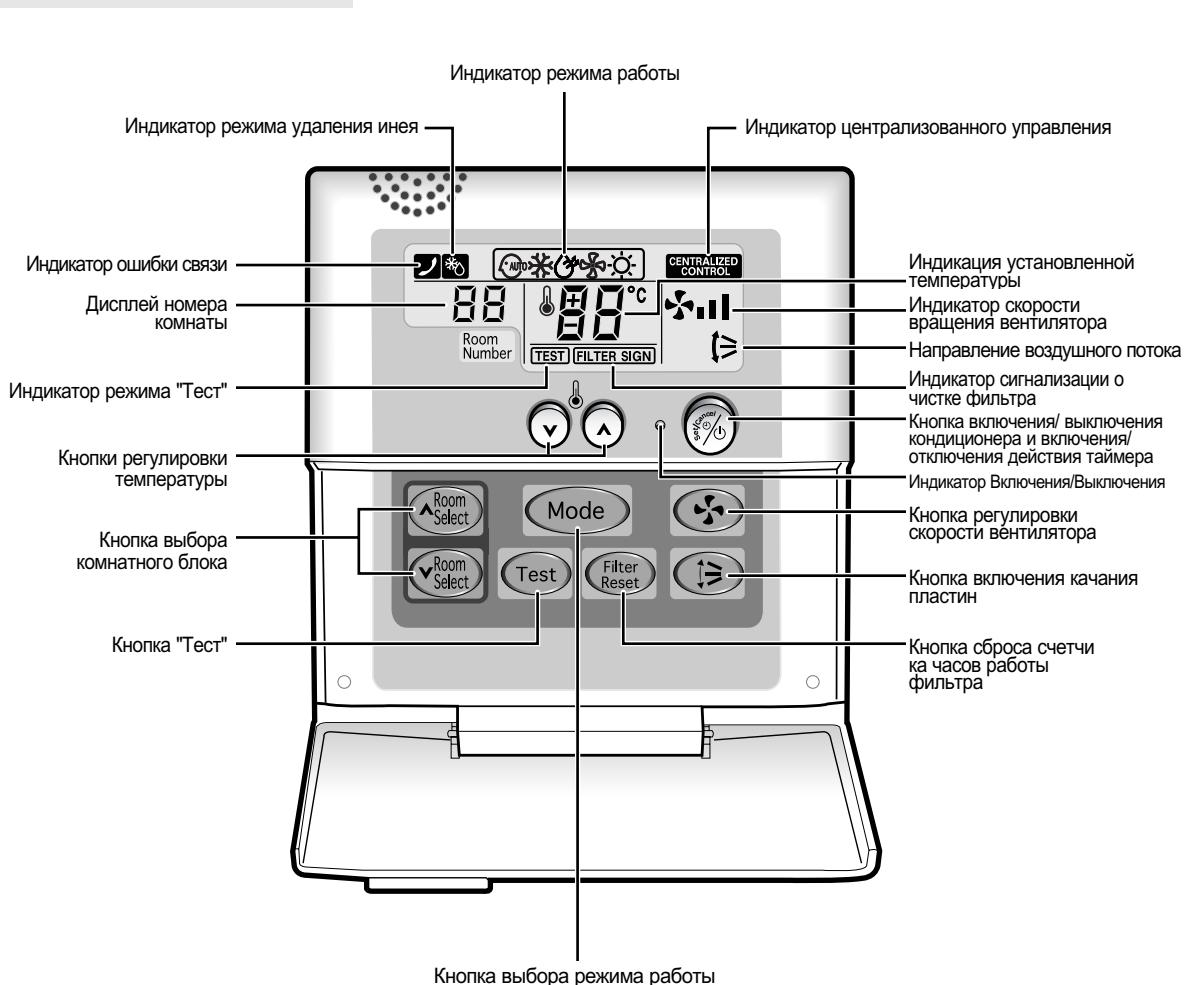


**Примечание** ◆ Выберите подходящий режим работы между Охлаждение/Авто/Обогрев на переключателе режима работы.  
◆ Режим обогрева ( ) не оперирует в моделях только со охлаждением.

## Вид Функционального Регулятора

Функциональный контроллер является выборочным аксессуаром и может быть установлен на стене. Функциональный регулятор это дополнительный регулятор, который используется вместе с централизованным регулятором.

Для рекомендаций по использованию функционального контроллера, см. соответствующее руководство.



### Примечание

- ◆ Кнопка Тест предназначена только для специалиста, устанавливающего ваш кондиционер. Вы НЕ ДОЛЖНЫ ее нажимать.
- ◆ После чистки воздушного фильтра нажмите кнопку сброса счетчика часов работы фильтра. Тогда на дисплее проводного пульта дистанционного управления загорится индикатор FILTER SIGN .
- ◆ Режим обогрева ( $\heartsuit$ ) не оперирует в моделях только сохлаждением.

## Рекомендации по эксплуатации

Ниже приводятся несколько рекомендаций, которые вы должны соблюдать при эксплуатации вашего кондиционера.

Тема	Рекомендации
Эффективность обогрева	Тепловой насос внутри кондиционера поглощает тепло из наружного воздуха и доставляет его внутрь. Если температура наружного воздуха падает, кондиционер будет в меньшей степени обогревать комнату. Если вы считаете, что в комнате недостаточно тепла, рекомендуется использовать дополнительные отопительные приборы.
Иней	Когда наружная температура низкая, а влажность воздуха высокая, на наружном блоке может образоваться иней при работе кондиционера в режиме ОБОГРЕВ. Если это случится: <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Режим обогрева приостанавливается.</li><li>◆ Режим Разморозки начнет работать в течении 10 минут автоматически.</li><li>◆ Образующийся в режиме размораживания во внутреннем блоке пар является безопасным.</li></ul> Ваше вмешательство не требуется; по окончании 10 минут кондиционер начнет работу в нормальном режиме.
Высокие наружная и внутренняя температуры	Если температура как внутри здания, так и снаружи высокая и вы выбираете режим ОБОГРЕВ, вентилятор и компрессор наружного блока могут время от времени останавливаться. Это нормально; просто подождите, пока кондиционер не включится вновь.
Нарушение энергоснабжения	Если во время работы кондиционера произойдет нарушение энергоснабжения в сети переменного тока, он отключается. Когда сетевое напряжение появится вновь, кондиционер перезапускается и начинает работать в установленном перед отключением режиме.

## Диапазоны температур и влажностей воздуха

В нижеследующей таблице указаны диапазоны температур и влажностей воздуха, в пределах которых можно пользоваться кондиционером.

Если кондиционер используется при... Тогда...

Более высоких температурах	Может сработать автоматическая схема защиты и кондиционер прекратит работу.
Более низких температурах	Может замерзнуть теплообменник, что может привести к протечке воды или другим неисправностям.
Высоких уровнях влажности	Если кондиционер используется в течение длительного времени, на поверхности комнатного блока может конденсироваться вода и капать с него.

Режим	Наружная температура	Температура внутри помещения	Влажность воздуха внутри помещения
Обогрев	Приблизит. -15°C-24°C	27°C или меньше	-
Охлаждение	Приблизит. -5°C-43°C	Приблизит. 21°C-32°C	80% или меньше
Удаление влаги	Приблизит. -5°C-43°C	Приблизит. 21°C-32°C	-

\* Стандартная температура для обогрева 7°C. Если наружная температура опустится до уровня ниже нуля, то обогревательная способность может снизиться в зависимости от температурных условий.

Если кондиционер используется в режиме охлаждения при температуре выше 32°C (внутри комнаты), то он не может работать на полную мощность.

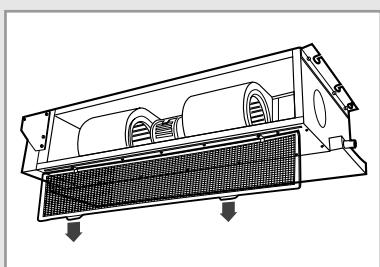
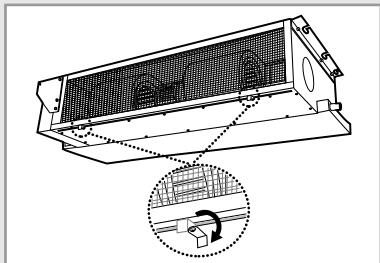
## Чистка вашего кондиционера

AVMDH(C)\*\*

Чтобы получать наилучшие результаты при эксплуатации вашего кондиционера, вы должны регулярно чистить его для удаления пыли, скапливающейся на воздушном фильтре. Воздушный фильтр покупается отдельно.

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

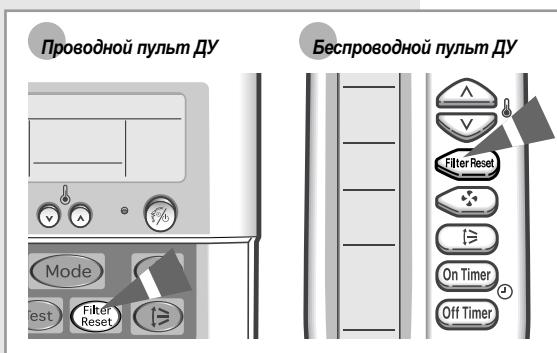
Перед тем, как чистить ваш кондиционер, убедитесь в том, что вы выключили рубильник цепи, от которой на него подается электропитание.



- 1 Поверните рычажки влево или вправо, чтобы они не мешали вам вынимать фильтр.
- 2 Вытяните воздушный фильтр.
- 3 Удалите всю пыль с воздушного фильтра при помощи пылесоса или щетки. Если в фильтре накопилось большое количество пыли, поместите фильтр в теплую воду с растворенным в ней моющим средством и потрясите фильтр в вертикальном положении.
- 4 Высушите воздушный фильтр.
- 5 Когда вы закончите чистку, вставьте фильтр в блок.
- 6 Поверните рычажки на место.

### Примечание

После чистки воздушного фильтра нажмите кнопку сброса счетчика часов работы фильтра



# Чистка вашего кондиционера

AVMHN(C)\*\*\*

Чтобы получать наилучшие результаты при эксплуатации вашего кондиционера, вы должны регулярно чистить его для удаления пыли, скапливающейся на воздушном фильтре. Воздушный фильтр покупается отдельно.

3. Воздушный фильтр является выборочным.

## ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Перед тем, как чистить ваш кондиционер, убедитесь в том, что вы выключили рубильник цепи, от которой на него подается электропитание.

1 Снимите крепящую скобу на дне комплекта воздушных фильтров.

2 Вытяните воздушный фильтр в направлении, указанном стрелкой.

3 Удалите всю пыль с воздушного фильтра при помощи пылесоса или щетки. Если в фильтре накопилось большое количество пыли, поместите фильтр в теплую воду с растворенным в ней моющим средством и потрясите фильтр в вертикальном положении.

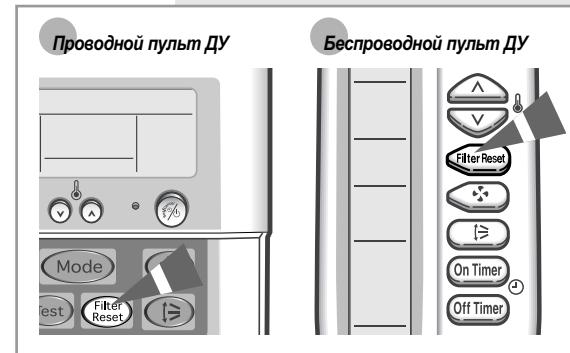
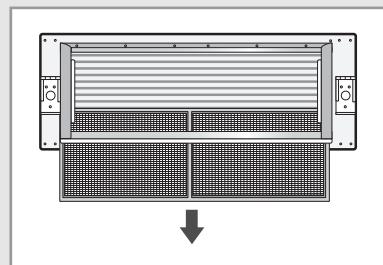
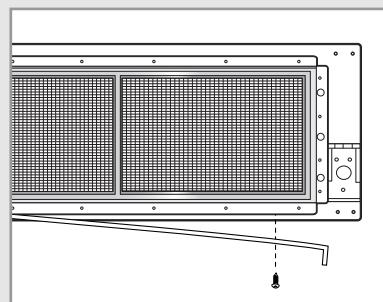
4 Высушите воздушный фильтр.

5 Когда вы закончите чистку, вставьте фильтр в блок.

6 Снова установите крепящую скобу.

## Примечание

После чистки воздушного фильтра нажмите кнопку сброса счетчика часов работы фильтра



# Устранение часто возникающих проблем

*Прежде чем обращаться в сервисный центр, выполните следующие простые проверки. Это может сэкономить вам время и избавить от ненужного вызова специалиста по обслуживанию.*

Проблема	Проблема
Кондиционер совсем не работает	◆ Проверьте включен ли рубильник в цепи, от которой на кондиционер подается электропитание.
<b>Проводной пульт дистанционного управления</b>	
Кондиционер не управляемся с пульта дистанционного управления	◆ На проводном пульте дистанционного управления показывается символ . В этом случае выключите кондиционер и обратитесь к своему дилеру.
<b>Проводной пульт дистанционного управления</b>	
При включении/выключении кондиционера он не включается/выключается немедленно.	◆ Когда проводной пульт дистанционного управления используется для управления группой кондиционеров, подключенные к пульту кондиционеры включаются/выключаются поочередно. Это занимает некоторое время (до 32 секунд).
<b>Беспроводной пульт дистанционного управления</b>	
Кондиционер не управляемся с пульта дистанционного управления	◆ Проверьте, нет ли каких-либо препятствий между вами и приемником сигналов дистанционного управления. ◆ Проверьте состояние батарей пульта дистанционного управления. ◆ Проверьте, находитесь ли вы достаточно близко от приемника сигналов дистанционного управления (семь метров или менее).
<b>Беспроводной пульт дистанционного управления</b>	
Когда вы нажимаете кнопку  (Вкл/Выкл) на пульте дистанционного управления, не слышен звуковой сигнал	◆ Убедитесь в том, что вы направляете пульт дистанционного управления на приемник сигналов дистанционного управления блока приемника и дисплея. ◆ Если необходимо, замените батареи в пульте дистанционного управления. ◆ Если вблизи кондиционера находится источник мощного света, например, лампа, работающая на трех длинах волн, или неоновая реклама, кондиционер может не управляться с пульта дистанционного управления. Если это случится, используйте пульт дистанционного управления в непосредственной близости от кондиционера.
Кондиционер не охлаждает или не обогревает комнату	◆ Убедитесь в том, что установлен правильный режим работы. ◆ Температура в комнате может быть слишком низкой или слишком высокой. ◆ Воздушный фильтр может быть забит пылью; обратитесь к инструкциям по его чистке на стр. 12 или 13. ◆ Проверьте, нет ли какого-либо препятствия перед наружным блоком.
При обогреве температура в комнате не повышается до требующейся и кондиционер часто останавливается	◆ Проверьте, правильно ли вы установили требующуюся температуру. ◆ Увеличьте скорость вращения вентилятора.



B19490

АЯ46

Модель	AVMDH052EA* AVMDH070EA* AVMHH105EA* AVMHH128EA*
Сертификат	-
Срок действия	2005.4.6~2008.4.6

Подлежит использованию по  
назначению в нормальных условиях  
Рекомендуемый период : 7 лет



B25321

АЯ46

Модель	AVMDH045EA*
Сертификат	-
Срок действия	2005.11.9~2008.11.8

Подлежит использованию по  
назначению в нормальных условиях  
Рекомендуемый период : 7 лет



## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the SAMSUNG customer care center.

Country	Customer Care Center 	Web Site
BELGIUM	02 201 2418	<a href="http://www.samsung.com/be">www.samsung.com/be</a>
CZECH REPUBLIC	844 000 844	<a href="http://www.samsung.com/cz">www.samsung.com/cz</a>
DENMARK	38 322 887	<a href="http://www.samsung.com/dk">www.samsung.com/dk</a>
FINLAND	09 693 79 554	<a href="http://www.samsung.com/fi">www.samsung.com/fi</a>
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	<a href="http://www.samsung.com/fr">www.samsung.com/fr</a>
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/min)	<a href="http://www.samsung.de">www.samsung.de</a>
HUNGARY	06 40 985 985	<a href="http://www.samsung.com/hu">www.samsung.com/hu</a>
ITALIA	199 153 153	<a href="http://www.samsung.com/it">www.samsung.com/it</a>
LUXEMBURG	02 261 03 710	<a href="http://www.samsung.lu">www.samsung.lu</a>
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/min)	<a href="http://www.samsung.com/nl">www.samsung.com/nl</a>
NORWAY	231 627 22	<a href="http://www.samsung.com/no">www.samsung.com/no</a>
POLAND	0 801 801 881	<a href="http://www.samsung.com/pl">www.samsung.com/pl</a>
PORTUGAL	80 8 200 128	<a href="http://www.samsung.com/pt">www.samsung.com/pt</a>
SLOVAKIA	0850 123 989	<a href="http://www.samsung.com/sk">www.samsung.com/sk</a>
SPAIN	902 10 11 30	<a href="http://www.samsung.com/es">www.samsung.com/es</a>
SWEDEN	08 585 367 87	<a href="http://www.samsung.com/se">www.samsung.com/se</a>
U.K.	0870 242 0303	<a href="http://www.samsung.com/uk">www.samsung.com/uk</a>
RUSSIA	8-800-200-0400	<a href="http://www.samsung.com.ru">www.samsung.com.ru</a>
UKRAINE	8-800-502-0000	<a href="http://www.samsung.com/ur">www.samsung.com/ur</a>