



ИНСТРУКЦИЯ по эксплуатации

СПЛИТ-СИСТЕМ НАСТЕННОГО ТИПА

Сплит-системы



SF-24 K*F

SG-9 LUX

SG-12 LUX

Для обеспечения качественной и продолжительной работы
кондиционера внимательно изучите данную инструкцию
и следуйте ее рекомендациям.

Благодарим Вас.

СОДЕРЖАНИЕ

Меры предосторожности	2
Предупреждение об утилизации	3
Описание прибора	4
Начало работы	5
Уход и обслуживание	7
Технические характеристики	9
Пульт ДУ	10
Использование пульта ДУ	15
Инструкция по установке	18
Монтаж	21

Меры предосторожности

Ненадлежащее использование прибора и игнорирование инструкций может стать причиной возникновения ущерба для Вашего здоровья и имущества.

Обозначения

ВНИМАНИЕ: риск получения серьёзной травмы или смерти.

ОСТОРОЖНО: риск получения травмы или материального ущерба

ВНИМАНИЕ

- Кондиционер должен быть заземлён.

Неполное заземление может стать причиной поражения током. Не подводите заземление к газопроводу, водопроводу, молниеотводу и телефонному кабелю.

- Отключая прибор от сети, беритесь за вилку. Не тяните за сам кабель питания, это может вызвать повреждение кабеля питания и привести к поражению током.



- Не устанавливайте кондиционер в помещении с легковоспламеняющимися газами или жидкостями. Это может стать причиной пожара.



- Не касайтесьдвигающихся жалюзи внутреннего блока. Есть риск, что пальцы окажутся зажатыми и/или деформируются жалюзи.



- Отключайте прибор от электросети, если он долго не используется - есть риск поломки или возгорания. (Выньте сетевую вилку из розетки или обесточьте линию электропитания.)



- Не подключайте несколько приборов к одной розетке через удлинитель. Это может вызвать пожар.



- Периодически очищайте розетку и вилку от пыли. Это поможет снизить риск пожара.



- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с умственными, физическими или зрительными отклонениями, за исключением случаев, когда они находятся под присмотром лиц, отвечающих за их безопасность.

- Не прикасайтесь к кабелю питания мокрыми руками. Это может привести к поражению током или пожару.



- Плотно вставляйте вилку в розетку. В противном случае возможно поражение током или пожар.



- Не вставляйте пальцы в отверстия на корпусе прибора. Вентилятор работает на высокой скорости, и имеется риск получения травмы.



- Не ремонтируйте прибор самостоятельно. Существует риск получения травмы или усугубления имеющихся неполадок.



- Прекратите эксплуатацию прибора во время штормового ветра. Работа прибора в такую погоду при открытых окнах может стать причиной поражения током.



- Следите за тем, чтобы на пульт ДУ и внешний блок не попадала вода. Это может стать причиной короткого замыкания и пожара.



- Во избежание поражения током должен быть установлен прерыватель замыкания на землю соответствующей мощности.



- Следите, чтобы дети не играли с прибором.



- Не используйте абразивные вещества и агрессивные жидкости в целях очистки. Это может повредить корпус прибора.



ОСТОРОЖНО:

1. Не устанавливайте прибор так, чтобы на него попадал прямой солнечный свет.
2. Не блокируйте вентиляционные отверстия на корпусе прибора. Это снижает эффективность охлаждения или обогрева.
3. Нежелательно находиться под прямым воздействием охлаждённого воздуха. Это может отрицательно сказаться на вашем самочувствии.
4. Во время работы прибора окна и двери в помещении должны быть закрыты. В противном случае снижается эффективность обогрева или охлаждения.
5. Регулярно следите за состоянием воздушного фильтра. Загрязнение фильтраснижает эффективность охлаждения или обогрева.
6. Во избежание падения внешнего блока, не помещайте на него никаких посторонних предметов. Ни при каких обстоятельствах на внешнем блоке не должны оказаться дети.
7. Устанавливайте оптимальные параметры температуры, особенно если в помещении находятся пожилые люди, дети или больные.
8. Если нормальной работе прибора мешают помехи от внешних устройств, например, мобильного телефона, отключите прибор от сети, затем подключите и запустите снова.
9. Не используйте кондиционер для хранения высокоточных приборов и продуктов питания.
10. Дети и лица с ограниченными возможностями не должны пользоваться прибором без присмотра взрослых.

Предупреждение об утилизации

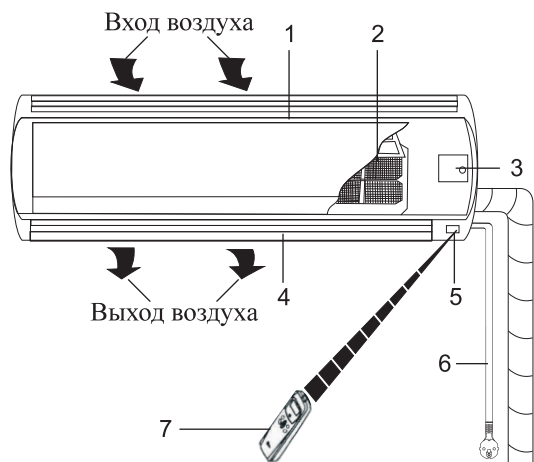
Значок перечёркнутой корзины означает:

Не выбрасывайте использованный электроприбор в общий мусорный бак, утилизируйте отдельно. Утилизируйте прибор в строгом соответствии с местными законодательными актами. Если электроприборы будут закопаны в почву, опасные вещества из них могут проникнуть в грунтовые воды и стать угрозой здоровью.



Описание

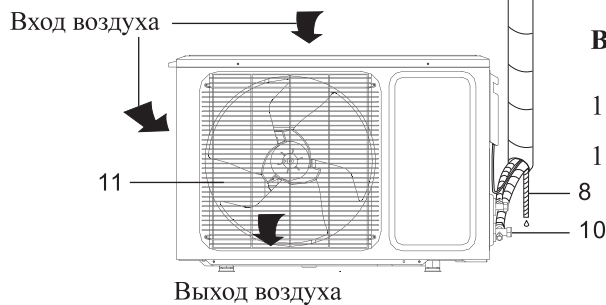
Внутренний блок



Внутренний блок

- 1, Передняя панель
- 2, Воздушный фильтр
- 3, Выключатель
- 4, Шторки
- 5, Сенсор
- 6, Кабельпитания
- 7, Пульт ДУ
- 8, Сливной шланг
- 9, Хладагент/Шлангдля конденсата

Внешний блок



Внешний блок

- 10, Клапан
- 11, Решётка

Примечание:

Описание прибора приведено в ознакомительных целях. Приобретённый вами прибор может отличаться от приведённой схемы (в зависимости от модели).

★ Пульт ДУ

См. «Руководство к пульту ДУ»

★ Ручное управление

☆ Ручное управление

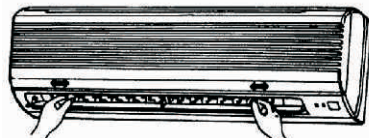
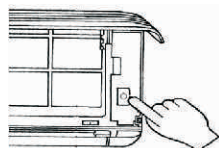
Если пульт ДУ вышел из строя или недоступен:

- ① Во время работы нажмите “Autobutton”, чтобы остановить прибор.
- ② Для того чтобы включить прибор, также нажмите “Autobutton”.

☆ Регулировка направления воздуха

1. Регулировка жалюзи вручную по горизонтали.

Поверните рукой вертикальные жалюзи направления потока, чтобы изменить направление горизонтальной струи воздуха.



⚠ Примечание:

Отрегулируйте жалюзи до того, как включить прибор! Не помещайте пальцы в рабочие отверстия прибора, когда он уже запущен.

2. Регулировка жалюзи вручную по вертикали (вверх-вниз)

См. «Руководство к пульту ДУ».

⚠ Примечание:

- Желательно регулировать направление жалюзи по горизонтали при помощи пульта ДУ. Вы рискуете деформировать их при регулировке вручную.
- Ручная регулировка допускается только в случае, когда пульт ДУ недоступен.
- После выключения кондиционера жалюзи закроются автоматически.

Примечания

Во избежание нанесения вреда Вашему здоровью и имуществу, обратите внимание на следующие моменты:

★ Проверка перед началом работы

1. Убедитесь, что заземление подведено надёжно и корректно.
2. Убедитесь, что установлен воздушный фильтр.
3. Проверьте, чтобы не были заблокированы отверстия на корпусах приборов.
4. Перед началом работы убедитесь, что фильтр не загрязнён.
5. Систематически проверяйте состояние крепления внешнего блока. В случае необходимости обратитесь к специалистам

★ Рекомендации по безопасному использованию

2. В целях эффективной работы с прибором обратитесь к таблице рабочих температур. В случае, если температура находится вне установленных пределов, будет активирована система защиты, и эффективность охлаждения/обогрева снизится.

Кондиционер может работать нестабильно при условиях, обозначенных в таблице

Охлаждение	Внутренний блок	<18℃
	Внешний блок	>43℃
Обогрев	Внутренний блок	>24℃
	Внешний блок	<-7℃
Осушение	Внутренний блок	>27℃
	Внешний блок	<18℃

Уход и обслуживание

★ Очистка

☆ Очистка внутреннего блока

1. Выключите кондиционер и отключите его от сети.
2. Протрите корпус кондиционера сухой или слегка влажной чистой мягкой тканью.

⚠ Примечание:

- Для очистки прибора не используйте воду, температурой более 45°C. Это может вызвать обесцвечивание корпуса.
- Не используйте абразивные вещества, растворители, бензин и прочие агрессивные жидкости.
- Следите, чтобы вода не попадала на корпус прибора, т.к. это может вызвать короткое замыкание и поражение электрическим током.

☆ Очистка воздушного фильтра



1. Откройте переднюю панель внутреннего блока, потяните за выступающую часть воздушного фильтра и извлеките его.
2. Очистите фильтр при помощи пылесоса или промойте его водой и затем тщательно высушите.
3. Вставьте фильтр обратно и закройте переднюю панель кондиционера.

★ Обслуживание/перерыв в использовании

1. Выберите режим “FAN” (вентиляция) и включите кондиционер на относительно продолжительное время, чтобы он просохнул.
2. Выключите кондиционер и отключите его от сети.

3. Извлеките батарейки из пульта ДУ.



4. Прочистите воздушный фильтр



Устранение неполадок

Изучите следующей таблице перед тем, как обратиться в сервис-центр

Проблема	Возможные причины
Кондиционер не работает	● Отсутствие электропитания в сети ● Дефекты электропроводки ● Напряжение в сети выше 264В или ниже 198В ● Перегоревший предохранитель ● Достаточно ли времени прошло для перезапуска?

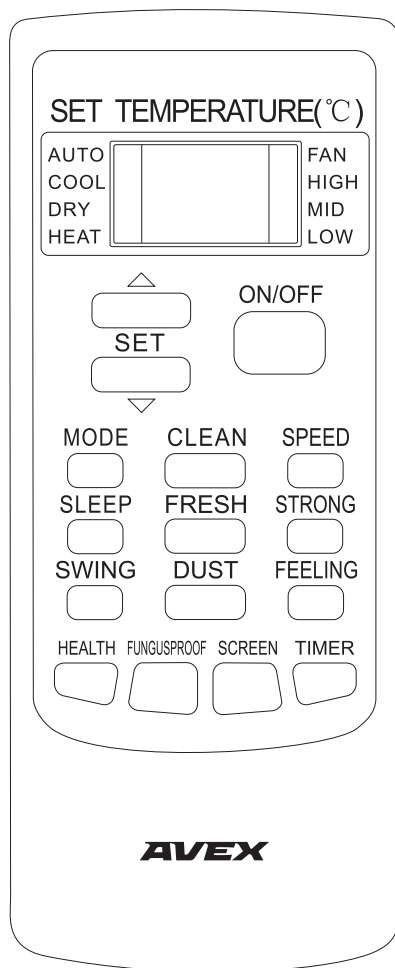
Проблема	Возможные причины
Пульт ДУ не работает	● Слишком большое расстояние до прибора ● Сели батарейки ● Препятствия между пультом ДУ и прибором
Низкая эффективность охлаждения /обогрева	● Некорректно заданная температура ● Отверстия прибора заблокированы ● Загрязнённый воздушный фильтр ● Низкая скорость вентилятора ● Источники тепла в помещении
Внутренний блок не включается сразу после перезапуска	Это нормально. Система защиты прибора предусматривает повторный его запуск только спустя 3 минуты после его выключения.
Появление запаха из внутреннего блока во время работы	Это вызвано запахом в помещении. Кроме того, он может исходить от мебели или материалов отделки.
Звук текущей воды во время работы	Это нормально. Звук появляется во время движения хладагента в приборе.
Во время работы в режиме охлаждения появляется водяной пар	Это происходит из-за очень быстрого охлаждения воздуха в помещении холодным воздухом, и возникает небольшой туман.
Водяной пар в режиме обогрева	Это происходит, т.к. активируется функция оттаивания.
Небольшой шум во время работы	● Шипящий звук слышен из-за движения хладагента. ● Скрип слышен из-за незначительной деформации пластика при изменении температур.

В случае возникновения ситуаций, приведенных ниже, незамедлительно выключите прибор, отключите его от сети и обратитесь в авторизованный сервис-центр.

- Часто перегорает сетевой предохранитель
- На кондиционер случайно попала какая-либо жидкость
- Необычный посторонний звук во время работы.
- Сильно нагревающийся кабель питания.
- Посторонний запах, исходящий из прибора во время работы.
- Индикатор питания часто мигает во время работы.

Технические характеристики

Модель AVEX	SG-9	SG-12	SF-24 K*F
Основные режимы	тепло/холод	тепло/холод	тепло/холод
Производительность по охлаждению, Вт	2700	3550	7000
Номинальная потребляемая мощность по охлаждению, Вт	841	1106	2326
Номинальный ток по охлаждению, А	3,65	4,81	10,11
Энергоэффективность	3,21	3,21	3,01
Класс энергоэффективности	A	A	B
Производительность по обогреву, Вт	2800	3650	7300
Номинальная потребляемая мощность по обогреву, Вт	776	1011	2274
Номинальный ток по обогреву, А	3,38	4,40	9,89
Макс потр ток, А	5,80	8,63	14,60
Макс потр мощность, Вт	1150	1650	2900
Хладагент/Фреон	R 410 A	R 410 A	R 410 A
Хладагент (гр)	720	850	1630
Компрессор (бренд)	GMCC	GMCC	GMCC
Расход воздуха, м3/ч	420	550	950
Уровень шума, Дб (А) (внутр / внеш)	36/50	37/52	42/55
Диапазон рабочих температур, С	от 16 до 32	от 16 до 32	от 16 до 32
Диапазон температуры окружающей среды, С	от -7 до 47	от -7 до 47	от -7 до 47
Фильтр	Golden Bio	Golden Bio	антибактериальный
Ионизация	+	+	+
Авторестарт	+	+	+
Вес нетто/брутто (внутр блок), кг	9/10	11/13	15/17
Вес нетто/брутто (внеш блок), кг	25/28	34/37	47/52
Размер без упаковки (внутр блок), мм	802×265×190	880×286×203	1095×312×215
Размер в упаковке (внутр блок), мм	860×325×255	935×350×270	1160×375×275
Размер без упаковки (внеш блок), мм	700×500×225	760×540×260	800×690×300
Размер в упаковке (внеш блок), мм	835×545×335	880×600×370	940×750×420



- Внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации для корректной и безопасной эксплуатации кондиционера.
- Инструкция должна находиться под рукой, чтобы можно было при необходимости воспользоваться ею.

Содержание

Описание кнопок

Использование пульта ДУ

Установка батареек

Автоматический режим работы кондиционера

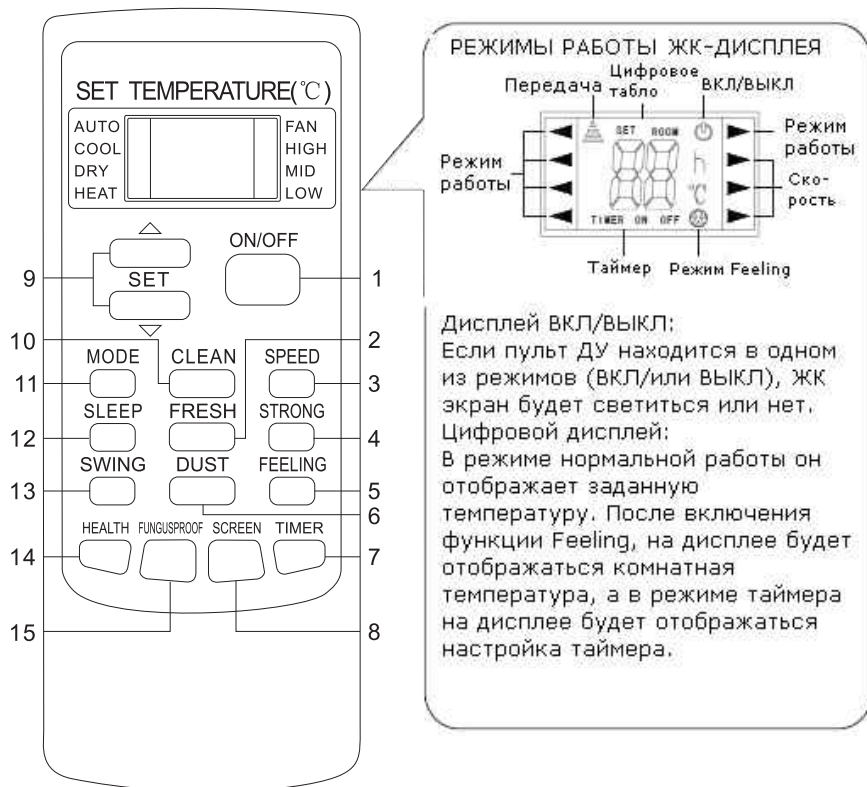
Охлаждение/обогрев

Режим вентиляции

Режим осушения

Функция подсветки кнопок пульта ДУ

Описание кнопок



1. Кнопка On/Off (ВКЛ/ВЫКЛ).

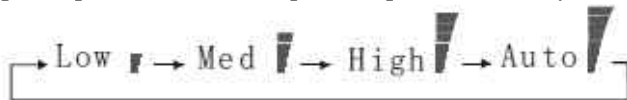
Позволяет включить/выключить прибор.

2. “Fresh” button

Эта кнопка не активна.

3. Кнопка “SPEED” (Скорость)

Скорость работы вентилятора выбирается из следующих режимов:



(Низкая – Средняя – Высокая – Автоматическая)

4. Кнопка “STRONG” (Усиленный режим)

В режиме только охлаждения или обогрева нажимайте эту кнопку – скорость вентилятора автоматически настроится на максимальную производительность. На ЖК-дисплее отобразится надпись “high fan”. При включении функции “Strong” работа кондиционера будет максимальной в режиме осушения или обогрева.

5. Кнопка “FEELING”

Когда отображается кнопка “FEELING”:

Нажатием на эту кнопку можно установить функцию комфорта. При установке функции на ЖК-индикаторе отображается действительная температура помещения, а при отмене функции на индикаторе отображается установленная температура. Эта функция неактивна, когда устройство находится в режиме Fan («вентиляция»).

6. Кнопка “DUST”

Эта кнопка не активна.

7. Кнопка таймера

Настройка времени включения таймера (“ON”):

- Настройка времени таймера возможна только при выключенном пульте. Нажмите кнопку “Таймер” – на ЖК экране отобразится “TIMER ON” (Таймер ВКЛ.) и время таймера. Диапазон настройки времени таймера – от 0.5 ч до 24 ч.
- Нажмите на кнопку «+» или «-», чтобы установить время таймера. Каждое нажатие увеличивает или уменьшает время на 0,5 часа до 10 часов. После 10 часов каждое нажатие кнопки «+» или «-» увеличивает или уменьшает время таймера на 1 час.

- с. После окончания, нажмите кнопку “Таймер” для подтверждения установки времени включения таймера.
- d. Можно установить дополнительные функции кондиционера для создания комфортного состояния при включении кондиционера (включая режим, температуру, вращение жалюзи, скорость вентилятора и т.д.). ЖК-дисплей отображает настройки и вносит в память. Когда наступает заданное время, кондиционер автоматически начнет работать согласно Ваших настроек.

Настройка время выключение таймера (“OFF”) :

- a. При включенном пульте ДУ, нажмите кнопку “Таймер” – на ЖК-дисплее отобразится надпись “TIMER OFF” («Таймер Выкл») и время таймера.
- b. Нажмите на кнопку «+» или «-», чтобы установить время таймера. Каждое нажатие увеличивает или уменьшает время на 0,5 часа до 10 часов. После 10 часов каждое нажатие кнопки «+» или «-» увеличивает или уменьшает время таймера на 1 час.
- с. После окончания, нажмите кнопку “TIMER” для подтверждения установки времени выключения таймера.

8. Кнопка "SCREEN" (Экран)

При помощи кнопки "SCREEN" ЖК-дисплей можно включить или выключить.

9. “+” или “-”.

При помощи клавиш “+” or “-” установите требуемую температуру в диапазоне от 16⁰С до 32⁰С. При нажатии кнопки информация на дисплее будет меняться.

10. Кнопка “CLEAN” (Очистка)

- a. Когда пульт ДУ выключен, нажмите кнопку “clean” – направляющие жалюзи станут в изначальное положение для охлаждения. Максимальное время продолжительности работы функции “clean” – 35 минут. Эта функция служит для очистки пыли на испарителе и очищает воду внутри испарителя, а также предотвращает образованию плесени и неприятного запаха.
- b. После включения функции “clean” повторно нажмите кнопку “clean” для ее выключения или нажмите кнопку “ON/OFF” (Вкл/Выкл) для отмены этой функции и запуска кондиционера.

с. Функция очистки прекратит работу через 35 минут работы в любом режиме.

Примечание: функция “clean” может быть установлена параллельно функции «time start» («таймер»). В этом случае функция “time start” будет выполняться после функции “clean”.

11. Кнопка "MODE" (Режим)

При помощи кнопки “Mode” выбираются разные режимы работы. При каждом нажатии на кнопку “Mode” режим работы будет меняться, и на дисплее будет отображаться:

AUTO—COOL—DRY—HEAT—FAN—AUTO

(Автоматический режим, Режим охлаждения, Режим осушения, Режим обогрева, Режим вентилятора, Автоматический режим).

Примечание: кондиционеры типа cold wind не имеют функции обогрева.

12. Кнопка режим СНА

1. Нажмите “SLEEP” на внутреннем блоке замигает индикатор режима сна.

2. После включения режима сна в режиме охлаждения, прибор повысит температуру на 1 градус через час, и еще через час - еще на 1 градус.

3. После включения режима сна в режиме обогрева, прибор понизит температуру на 2 градуса через час, и еще через час - еще на 2 градуса.

4. В режиме сна прибор будет работать 7 часов, затем автоматически остановится.

Примечание: нажатие клавиш **MODE** или **On/Off** приведет к снятию режима сна.

13. Кнопка “SWING” (Качание)

Нажмите на эту кнопку, и жалюзийная решетка вертикального направления потока воздуха начнет поворачиваться автоматически. Когда Вы хотите установить горизонтальное направление потока воздуха, снова нажмите на кнопку, и жалюзийная решетка вертикального направления потока воздуха остановится в заданном положении.

14. Кнопка “HEALTH” (Здоровье)

При помощи кнопки “HEALTH” включается или выключается функция «здоровья».

15. Кнопка очистки от плесени “FUNGUS PROOF” (Антиплесень)

Кондиционер оборудован специальной функцией против плесени.

Включение функции “yes” (вкл.) или “no” (выкл.).

Использование пульта ДУ



1. Выдвиньте крышку пульта в направлении, указанном стрелкой.
2. Вставьте две новые батарейки (№ 7), соблюдая полярность батареек (+/-).
3. Установите крышку на место.

Автоматический режим работы

1. Нажмите кнопку MOOE, чтобы выбрать автоматический режим.
2. Нажмите кнопку SPEED, чтобы установить высокую, среднюю, низкую или Автоматическую скорость вентилятора. (LOW, MID, HIGH, AUTO).
3. Нажмите кнопку ON/OFF (Вкл/Выкл) – загорится индикатор работы, кондиционер начнет работу в автоматическом режиме. Нажмите повторно кнопку – кондиционер выключится.

Охлаждение/Обогрев

(кондиционер типа cold wind не имеет функции обогрева)

1. Нажмите MOOE, чтобы выбрать режим охлаждения или обогрева.
2. При помощи кнопок «+» или «-» установите требуемую температуру в диапазоне от 16 до 32⁰С.
3. Нажмите кнопку SPEED, чтобы установить высокую, среднюю, низкую или Автоматическую скорость вентилятора. (LOW, MID, HIGH, AUTO).
4. Нажмите кнопку ON/OFF (Вкл/Выкл) – загорится индикатор работы, кондиционер начнет работу в автоматическом режиме. Нажмите повторно кнопку – кондиционер выключится.

Режим вентиляции

1. Нажмите MODE, чтобы выбрать режим охлаждения или нагрева.
2. Нажмите кнопку SPEED, чтобы установить высокую, среднюю или низкую скорость вентилятора. (LOW, MID, HIGH).
3. Нажмите кнопку ON/OFF (Вкл/Выкл) – загорится индикатор работы, кондиционер начнет работу в автоматическом режиме. Нажмите повторно кнопку – кондиционер выключится.

Примечание: в режиме вентиляции не действуют установки температуры.

Режим осушения

1. Нажмите MODE, чтобы выбрать режим осушения.
2. При помощи кнопок «+» или «-» установите требуемую температуру в диапазоне от 16 до 32⁰С.
3. Нажмите кнопку SPEED, чтобы установить высокую, среднюю, низкую или Автоматическую скорость вентилятора. (LOW, MID, HIGH, AUTO).
4. Нажмите кнопку ON/OFF (Вкл/Выкл) – загорится индикатор работы, кондиционер начнет работу в автоматическом режиме. Нажмите повторно кнопку – кондиционер выключится.

Функция подсветки кнопок пульта ДУ (Только для пультов с этой функцией)

Для удобства использования пульта ДУ в темноте без включения света пульт оборудован синим светом подсветки и светящимися кнопками. Кнопки подсвечиваются при легком нажатии, облегчая использование пульта ДУ. Если кнопки пульта не нажимать в течение 10 секунд, подсветка автоматически исчезает.

Примечание:

При включении кондиционера или при его перезапуске на ЖК-дисплее появляются цифры. В определенном режиме кондиционера на ЖК-дисплее появляются цифры, относящиеся к этому режиму.

Внимание

1. Направляйте пульт на приемный элемент прибора.
2. Пульт должен быть не далее 8 метров от прибора.
3. Между пультом и прибором не должно быть никаких препятствий.
4. Не бросайте и не роняйте пульт.
5. Не оставляйте пульт под воздействием прямых солнечных лучей, и не помещайте его вблизи источников тепла.
6. Применяйте батареи соответствующего типа
7. Перед длительным перерывом в использовании выньте батареи из пульта.
8. Если внутренний блок не подаст сигнала о приеме команды, или на пульте не мигает значок передачи, замените батареи.
9. Если при нажатии кнопок на пульте дистанционного управления кондиционер реагирует на сигналы, менять батарейки нет необходимости.
10. Утилизируйте батарейки надлежащим образом.

Данная функция управляется пультом дистанционного управления в режимах охлаждения, осушения и автоматическом режиме (охлаждение и осушение).

Жалюзийная решетка вертикального направления потока воздуха находится в исходном положении для охлаждения. Кондиционер работает в режиме обогрева (работа кондиционера на охлаждение запускается в режиме вентилятора), внутренний вентилятор работает три минуты со слабой степенью обдува до остановки. Цель этой функции – осушение внутренней части испарителя, предотвращение образования плесени внутри испарителя и предотвращения образования неприятного запаха.

Примечание:

1. Данная функция не устанавливается на заводе. Пользователь может самостоятельно включить или выключить эту функцию. Настройка режима: при выключенном кондиционере и пульте ДУ направьте пульт ДУ на кондиционер и однократно нажмите кнопку “FUNGUSPROOF” – пять раз прозвучит звуковой сигнал. Функция “FUNGUSPROOF” включена. Если функцию не отключить вручную или не отключить электропитание, она будет включаться по умолчанию при запуске кондиционера.

2. Для отключения функции:

1. Отключите от сети питания кондиционер (извлеките вилку из розетки). При выключенном кондиционере и пульте ДУ направьте пульт ДУ на кондиционер и однократно нажмите кнопку “FUNGUSPROOF” – пять раз прозвучит звуковой сигнал. Функция “FUNGUSPROOF” выключена.

3. Если функция включена, не нужно перезапускать кондиционер до полной остановки.

4. Данная функция не будет работать при выключении таймера или прекращении режима сна.

ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ РАЗДЕЛЬНОГО (СПЛИТ-СИСТЕМА) НАСТЕННОГО КОНДИЦИОНЕРА ВОЗДУХА

"Инструкции по установке" используются для монтажа настенного раздельного кондиционера воздуха

- ❖ Перед установкой кондиционера внимательно прочитайте инструкции.
- ❖ Установка должна выполняться специалистами.
- ❖ Установка кондиционера, соединительных трубок и проводов должна выполняться в строгом соответствии с инструкциями.
- ❖ Силовые соединения кондиционера выполняются по схеме "звезда". В случае повреждения силовых проводов, электрические характеристики должны проверяться квалифицированными электриками.

Внимание

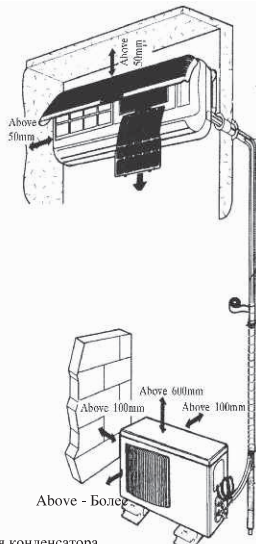
- ❖ Установка на лестничных пролетах, выходах и коридорах зданий запрещена.
- ❖ Убедитесь, что расстояние между опорой наружного блока и землей составляет 2.

Порядок установки: Выбор положения установки → Установка кондиционера воздуха → Подсоединение трубок и проводов → Вытеснение воздуха в трубках и внутреннем блоке → Испытание

Выбор положения установки

Внутренний блок

- Рядом не должно иметься никакого источника тепла или пара
- Не должно иметься никаких препятствий возле положения установки
- Поддерживайте хорошую циркуляцию воздуха
- Примите подходящие меры для снижения уровня шумов
- Не устанавливайте кондиционер рядом с дверным проходом
- Убедитесь, что между кондиционером и потолком, стеной, мебелью и другими препятствиями имеется расстояние, указанное на рисунке
- 2 метра над уровнем пола



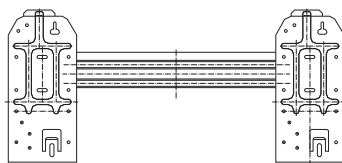
Наружный блок

- В случае, если вы устанавливаете навес для защиты кондиционера от дождя и солнечных лучей, уделите внимание тому, чтобы не создавалось препятствий рассеянию тепла для конденсатора.
- Не выращивайте животных или растений поблизости от места установки вывода холодного и горячего воздуха, так как это будет оказывать на них неблагоприятное влияние.
- Избегайте источников тепла и легковоспламеняющегося воздуха.
- Монтажное основание и опорная рама должны быть прочными и надежными. Агрегат должен находиться на плоской поверхности.

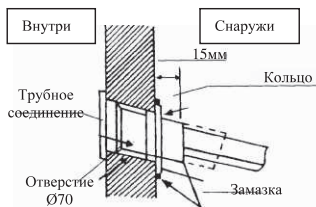
Установка наружного блока

- Наружный блок должен надежно крепиться во избежание падения при сильном ветре.
- Устанавливайте цементное основание, как показано на чертеже внизу.
- Если кондиционер устанавливается на морском побережье или высоко над землей в месте, где бывает сильный ветер, его нужно устанавливать по направлению к стене, чтобы гарантировать нормальную работу вентилятора, следует использовать крепежную плиту.
- Если устанавливается кондиционер навесного типа, конструкция монтажной поверхности должна быть изготовлена из цельнолитого бруска, цемента или материалов эквивалентной прочности, обладающих достаточной несущей способностью. В иных случаях следует принять на вооружение такие средства как усиление, опору или демпфирование вибраций.

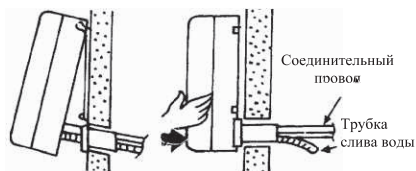
Установка внутреннего блока



- Сначала подготовьте надлежащим образом стену и убедитесь в том, что она является прочной и надежной. Используйте четыре винта типа "4" для крепления монтажной панели на стене. Поддерживайте ее водяной рычаг в горизонтальном направлении, перпендикулярно в вертикальном направлении. Невыполнение этого условия может вести к падению кондиционера, когда он работает в режиме охлаждения.



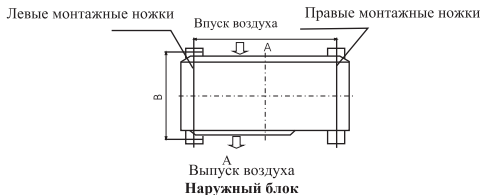
- Высверлите отверстие для трубки диаметром 70мм в левой нижней или правой нижней части монтажной панели. Отверстие должно иметь незначительный наклон в направлении наружу.
- Навесьте внутренний блок на панель и убедитесь в том, что агрегат находится посередине плиты.



- Надавливайте на агрегат по направлению левой нижней и правой нижней стороны монтажной панели до тех пор, пока подвесные кронштейны плотно не войдут в пазы (послышится щелчок).

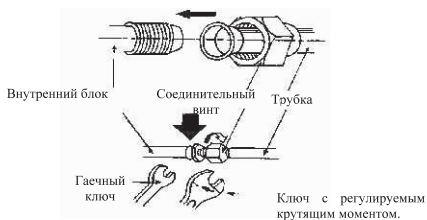
Установка болта наружного блока

Геометрические размеры наружного блока	A (мм)	B (мм)
600x250x490	390	290
726x260x540	539	287
800x300x690	540	326



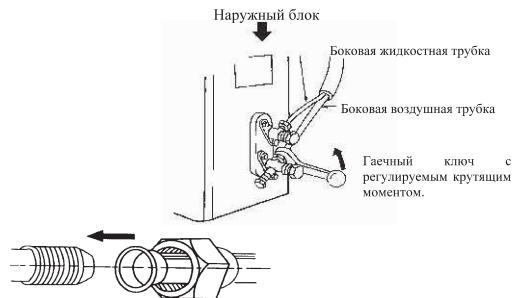
Трубное соединение

- Подсоединение трубки к блоку: направить к центру трубки и затягивайте соединительный винт сначала рукой, а затем гаечным ключом до полного затягивания винта. Направление затягивания показано на следующей картинке.



Размер трубки	Крутящий момент
Жидкостная трубка, Ø 6.35мм	18 Н.м
Воздушная трубка, Ø 9.52мм	42 Н.м
Воздушная трубка, Ø 12.7мм	55 Н.м
Воздушная трубка, Ø 75мм	75 Н.м

- Направьте к центру трубки, затяните винт с усилием
- В конце затягивайте винт гаечным ключом до тех пор, пока не услышите щелчок.

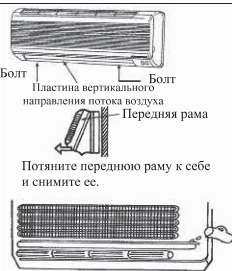


(Смотрите направление на картинке).

Проверка слива воды

1. Снимите раму крышки блока. Снимите переднюю раму для технического обслуживания в соответствии с нижеуказанными шагами:

- Поверните перпендикулярную ручку направления потока воздуха от "I" в горизонтальном направлении.
- Снимите две крышки с передней рамы, как показано на рисунке, а затем раскрутите два крепежных винта.
- Потяните переднюю раму к себе и снимите ее.



В случае, когда передняя рама возвращается на место, поверните перпендикулярную ручку направления потока воздуха от "I" в горизонтальном направлении, а затем продолжайте в соответствии со вторым и третьим шагами.

Вам следует проверить, надежно ли установлена передняя рама в паз для крепления на верхней части.

2. Проверка слива воды

- Налейте чашку воды в прорезь.
- Проверьте, течет ли вода через отверстие для слива воды.

Выталкивание имеющегося в трубках и внутреннем блоке воздуха

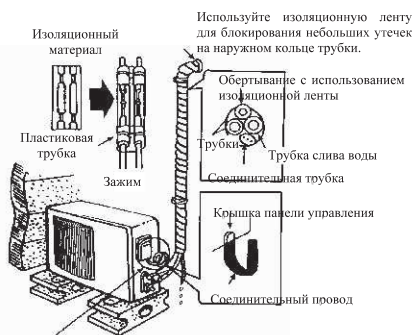
Выталкивание воздуха: имеющийся в системе охлаждения воздух может служить причиной проблем с компрессором.

- Снимите крышку с запорного клапана и тройникового клапана.
- Снимите дополнительную крышку с тройникового клапана.
- Поверните шток запорного клапана против часовой стрелки на 90 градусов, подержите его открытым в течение 8 секунд, а затем закройте.
- Проверьте, нет ли утечки воздуха на всех соединительных деталях трубок.
- Надавите на верхний шток тройникового клапана шестигранным гаечным ключом для того, чтобы вытеснить воздух.
- Повторите третий и пятый шаг.
- Откройте запорный и тройниковый клапан с использованием шестигранного гаечного ключа для приведения блока в рабочее состояние.
- Не допускается никакой утечки, проверьте все соединительные детали трубопровода. Вы должны провести испытание на утечку. В большинстве случаев данное испытание проводится с использованием мыльно-водного раствора.

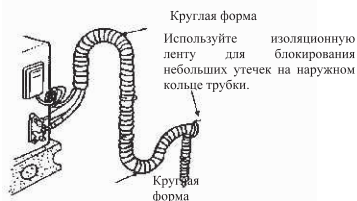


Форма трубки

- Оберните все трубки, трубку слива воды и соединительный провод сверху до низу.
- Покройте соединительные детали изоляционным материалом и закрепите их при помощи двух пластиковых колец.
- Оберните трубки изоляционной лентой вдоль стены, и прикрепите их к стене при помощи зажимов. Эти шаги обычно предпринимаются в том случае, когда наружный блок устанавливается ниже внутреннего блока.
- В случае если вы хотите установить дополнительную трубку для слива воды, конец трубы должен находиться в пределах определенного расстояния от поверхности (не допускайте, чтобы конец находился под водой. Закрепите конец на стене, чтобы он не раскачивался ветром).
- Тщательно оберните трубки и соединительный провод снизу доверху.
- Оберните трубки, которые закругляются краями стенкой способом, который показан на картинке для того, чтобы предотвратить попадание воды в помещение.
- Используйте зажимы или другие крепежные приспособления для прикрепления трубок к стенкам.



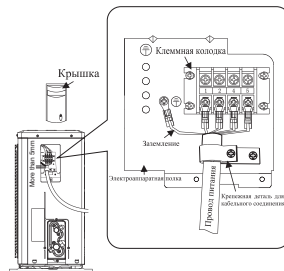
Закругляйте, чтобы получилась данная форма, для предотвращения попадания воды в электрические детали.



Смотрите картинку слева

Электрическое соединение

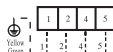
- Раскрутите винт, снимите крышку панели управления с блока
 - 1. Тип с охлаждением:
подсоедините провод к соответствующей точке подсоединения на панели подсоедините провод к соответствующей точке подсоединения на панели и соединительный штекер сигналов компрессора (Используется тип 6000BT/7000BT).
 - Тип с охлаждением и нагревом: с учетом цвета, подсоедините провод к соединительному штекеру сигналов другой соответствующей точке подсоединения, и подключите соединительный штекер сигналов.
- Примечания: желтый и зеленый провод должны подсоединяться к точке соединения с маркировкой
- Прикрепите крепежное приспособление провода к панели управления.
 - Закрутите крышку панели управления в ее исходном положении.



Тип с холодным потоком воздуха
Наружная панель контактных точек



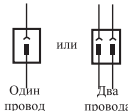
Тип с горячим насосом
Наружная панель контактных точек



Соединительный штекер сигнала провода компрессора только для насоса горячего типа.



Соединительный штекер сигнала провода компрессора только для 6000BT/7000BT.



Испытательный запуск

- Убедитесь в том, что трубки и провода подсоединены
 - Убедитесь в том, что клапан стороны жидкости и клапан стороны воздуха полностью открыты.
1. Подключение источника питания
 - Подключите провод к гнезду автономного источника питания.
 - Подготовьте пульт дистанционного управления.
 - Запустите кондиционер в режиме охлаждения на 30 минут или более.
 2. Оценка рабочих характеристик
 - Проверьте температуру воздуха на выходе и входе
 - Убедитесь в том, что разница между температурой воздуха на выходе и входе составляет более 8°C.

Упаковочный реестр

- ❖ Внимательно проверьте прилагаемый ниже перечень, если перечень деталей не подходит, позаботьтесь о получении нужного реестра

Упаковочный реестр для внутреннего блока

№	Наименование	Размер/ Модель	Единицы	Кол-во	Замечание
1	Внутренний блок		Комплект	1	
2	Пульт дистанционного управления		Штуки	1	
3	Инструкции		Штуки	1	
4	Батарейки	#7	Штуки	2	
5	Сливная трубка		Штуки	1	
6	Сертификат		Штуки	1	

Примечание: Втu – Британская тепловая единица

Упаковочный реестр для наружного блока

№	Наименование	Размер/ Модель	Единицы	Кол-во	Замечание
1	Наружный блок		Комплект	1	
2	Соединительная трубка низкого давления	Ø9.52мм Ø12.7мм Ø15.88мм	Штуки	1 1 1	Только для 4800Вт/16000Вт/ч 5300Вт/18000Вт/ч Только для 6000Вт/22000Вт/ч 7000Вт/24000Вт/ч
3	Соединительная трубка высокого давления	Ø6.35мм Ø9.52мм	Штуки	1 1	Только для 6000Вт/22000Вт/ч 7000Вт/24000Вт/ч
4	Пластиковая лента		Рулон	1	
5	Изоляционная лента		Рулон	1	
6	Защитное кольцо для трубки		Штуки	1	
7	Замзка (оконая)	160г	Упаковка	1	
8	Сертификат		Штуки	1	

МОНТАЖ

ВНИМАНИЕ!

- Монтаж кондиционера должен быть осуществлен квалифицированным специалистом.
- Убедитесь, что параметры сети электропитания соответствует электрическим характеристикам, указанным на заводской табличке кондиционера.
- В линии электропитания должен быть установлен автоматический выключатель с заземлением или сетевой выключатель с отключающей способностью, в 1,5 раза превышающей максимальный потребляемый ток агрегата.
- Если вилка кондиционера не соответствует розетке сети электропитания, обратитесь к квалифицированному электрику для замены розетки.
- Не эксплуатируйте кондиционер при поврежденном кабеле электропитания. По вопросу замены поврежденного кабеля обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Позаботьтесь, чтобы шум и горячий воздух от наружного блока не мешали соседям.
- При нарушении нормальной работы кондиционера обратитесь в гарантийную мастерскую.
- По вопросу перемещения или демонтажа кондиционера обратитесь в сервисный центр.

Производитель: Ningbo AUX IMP & EXP CO., LTD
BUILDING A34 NO.1166 NORTH MINGGUANG ROAD
JIANGSHAN TOWN YINZHOU NINGBO CHINA

Импортер: ООО «Интер-Трейд»

Адрес: 347800, Россия, Ростовская обл., г. Каменск-Шахтинский, ул. Ворошилова, 152

СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ «AVEX»

Телефон единой сервисной линии 8-800-700-1225
(звонок по России бесплатный)

WWW.DIORIT.RU
INFO@DIORIT.RU
WWW.AVEX-BT.RU

Производитель и импортер оставляет за собой право изменять конструкцию, технические характеристики, функции, внешний вид и комплектацию товара без предварительного уведомления. Вся представленная в инструкции информация, касающаяся комплектаций, технических характеристик, функций, цветовых сочетаний носит информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Талон действителен при наличии всех штампов и отметок

Модель №: _____

Дата приобретения: _____

Серийный номер: _____

ФИО и телефон покупателя: _____

Название и юридический адрес организации: _____

Подпись продавца: _____

Печать продающей организации: _____

Данные отрывные купоны заполняются представителем сервисного центра, производящего ремонт изделия. После проведения ремонта данный гарантийный талон (за исключением заполненного отрывного купона) должен быть возвращен Владелец.

Купон № 1

Модель _____

Серийный № _____

Дата поступления в ремонт _____

Дата выдачи аппарата _____

Вид ремонта _____

М.П.

Купон № 2

Модель _____

Серийный № _____

Дата поступления в ремонт _____

Дата выдачи аппарата _____

Вид ремонта _____

М.П.

Купон № 3

Модель _____

Серийный № _____

Дата поступления в ремонт _____

Дата выдачи аппарата _____

Вид ремонта _____

М.П.



АГ 88

ВЫБОР ПРОФЕССИОНАЛОВ!

Холодильники

Морозильные лари

Кондиционеры

Сплит-системы

Вентиляторы

Тепловентиляторы

Тепловые пушки

Стиральные машины

Кулеры *

Хлебопечи *



Швейные машины

Оверлоки

Пылесосы

Духовки

Аэрогрили

Соковыжималки

Мясорубки

Чайники

Утюги *

Мультиварки *



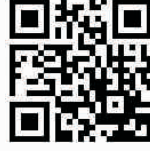
AVEX

ОТ МНОГООБРАЗИЯ К ЛУЧШЕМУ!

Вам осталось только купить!

8-800-700-12-25

Телефон горячей линии



* - Скоро в наличии

www.avex-bt.ru

AVEX

WWW.AVEX-BT.RU