

aceline

Руководство по установке

Кондиционер настенный
(сплит-система)
AC-DM07ONOFF
AC-DM09ONOFF

СОДЕРЖАНИЕ

НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА	3
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ.....	3
КОМПЛЕКТАЦИЯ	4
УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА	5
Краткое руководство по монтажу внутреннего блока	5
Выбор места установки	6
Установка кронштейна на стену	7
Сверление отверстий для прокладки труб	7
Выбор труб	8
Положение трубопровода	9
Перед подключением проводки	9
Подключение проводов	10
Прокладка труб и кабеля	11
Установка декоративной накладки	12
УСТАНОВКА ВНЕШНЕГО БЛОКА	13
Выбор места установки	13
Крепление внешнего блока	14
Соединение труб	15
Подключение проводов	16
Обвязка труб	17
Отвод воздуха	18
Подключение дренажного шланга	19
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ	20
Электрическая схема внешнего блока	20
Электрическая схема внутреннего блока	21
ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ (ТРАНСПОРТИРОВКИ), РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ.....	22
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	23

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.

Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом установки и сборки прочитайте данное руководство.

НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Кондиционер бытовой типа сплит-система предназначен для создания оптимальной температуры воздуха при обеспечении санитарно-гигиенических норм в жилых, общественных и административно-бытовых помещениях. Кондиционер осуществляет охлаждение, осушение, нагрев (за исключением моделей, работающих только на охлаждение), вентиляцию и очистку воздуха от пыли.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ

- Установка устройства должна производиться строго в соответствии с настоящим руководством. Во избежание лишения права на гарантийное обслуживание внимательно ознакомьтесь со всеми изложенными в нем инструкциями перед началом установки.
- Перед подключением устройства убедитесь, что указанное на нем напряжение соответствует напряжению местной электросети с заземлением.
- Выполните корректное подключение фазы питания, нейтрального провода и провода заземления.
- Установка и заземление устройства должны производиться квалифицированными специалистами. Неправильная установка и/или заземление могут представлять угрозу жизни и здоровья пользователя.
- Все ремонтные работы, техническое обслуживание и перемещение устройства должны выполняться специалистами авторизованного сервисного центра. Неправильный ремонт может привести к серьезной травме пользователя, а также к неисправности устройства.
- Для установки используйте только прилагаемые аксессуары, а также рекомендованные детали. Использование нестандартных деталей может привести к утечке воды, поражению электрическим током, возгоранию и повреждению устройства.
- Устанавливайте устройство на устойчивой опоре, способной выдержать его вес. Если выбранное место не может выдержать вес устройства или установка выполнена неправильно, устройство может упасть и стать причиной серьезных травм и повреждений.
- Установка должна производиться в соответствии с национальными электротехническими нормами только квалифицированными специалистами.
- Во время установки соблюдайте требования электробезопасности.
- Монтаж дренажного трубопровода должен выполняться в полном соответствии с инструкциями, изложенными в настоящем руководстве. Неправильная установка дренажа может привести к повреждению имущества.
- Не включайте устройство, пока не будут выполнены все работы по монтажу.

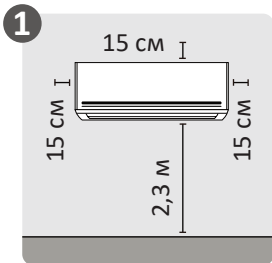
- Если Вам необходимо сменить местоположение кондиционера, обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Для блоков со вспомогательным электрическим нагревателем: не устанавливайте блок на расстоянии менее 1 метра от легковоспламеняющихся материалов.
- Не устанавливайте устройство в помещениях, где существует риск утечки горючих газов. Скопление горючего газа вокруг устройства может привести к пожару.
- Все подключения проводов внешнего и внутреннего блока должны осуществляться только квалифицированными специалистами.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

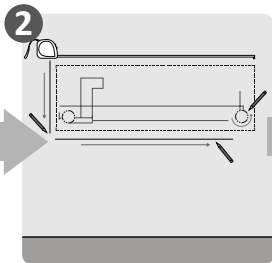
Система кондиционирования воздуха поставляется в следующей комплектации. Используйте только комплектные установочные детали и аксессуары для установки кондиционера. Неправильная установка может привести к неисправности в работе устройства, поражению электрическим током и возгоранию.

- Внешний блок.
- Внутренний блок.
- Пульт ДУ.
- Батарейки AAA (2 шт).
- Дренажный шланг.
- Установочный комплект:
 - Декоративная накладка.
 - Винт (6 шт).
 - Пластиковый дюбель (6 шт).
 - Медная гайка (2 комплекта).
 - Дренажное соединение.
- Руководство по эксплуатации.
- Руководство по установке.

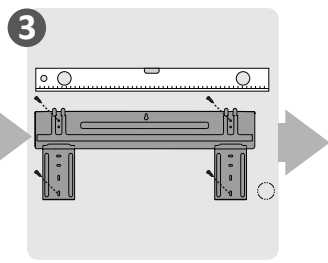
КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА



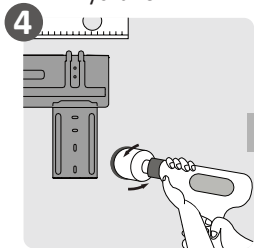
1 Выберите место установки



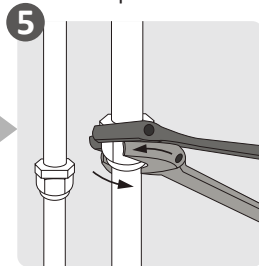
2 Определите местоположение отверстий в стене



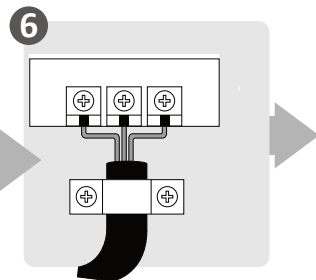
3 Прикрепите кронштейн



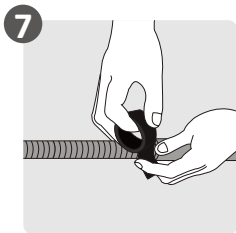
4 Просверлите отверстия в стене



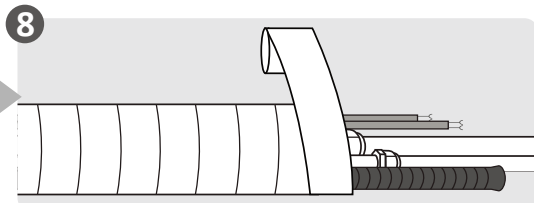
5 Подсоедините трубы



6 Подключите электропроводку



7 Подготовьте дренажный шланг



8 Обвяжите трубы и кабели



9 Установите внутренний блок

ВНИМАНИЕ!

Все изображения и схемы приведены для справки и могут отличаться от реального устройства.

ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ

Ниже приведены стандарты, которые помогут Вам выбрать подходящее место для установки устройства:

- хорошая циркуляция воздуха;
- удобный дренаж;
- шум от устройства не будет беспокоить соседей;
- твердая и устойчивая поверхность;
- достаточно прочная поверхность, чтобы поддерживать вес устройства;
- расстояние не менее одного метра от других электрических устройств (например, ТВ, радио, компьютер).

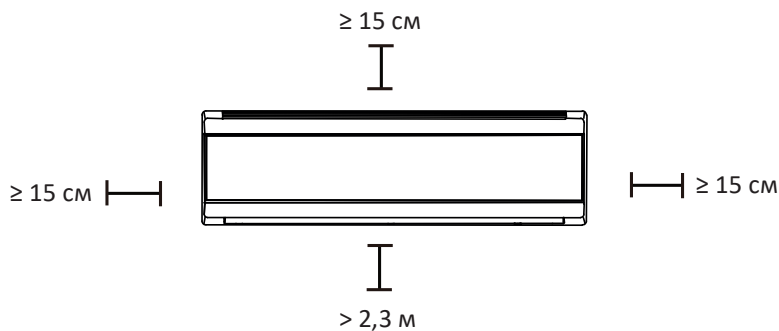
Не рекомендуется устанавливать кондиционер в следующих местах:

- рядом с любым источником тепла, пара или горючего газа;
- рядом с легковоспламеняющимися предметами, такими как шторы или одежда;
- рядом с любым препятствием, которое может блокировать циркуляцию воздуха;
- рядом с дверью;
- в месте, подверженном прямому солнечному свету.

ПРИМЕЧАНИЕ

При отсутствии фиксированного трубопровода хладагента при выборе места установки следует предусмотреть достаточно места для отверстия в стене, через которое будет проведен трубопровод и сигнальный кабель, соединяющие внутренний и внешний блоки. По умолчанию все трубопроводы располагаются с правой стороны внутреннего блока (если смотреть с передней стороны блока). Однако при необходимости Вы можете расположить трубопроводы как с правой, так и с левой стороны.

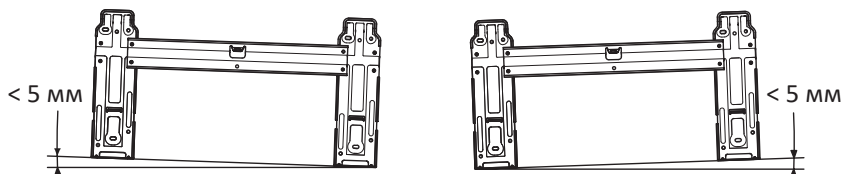
Рекомендуемые расстояния от места установки до ближайших препятствий



УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНА НА СТЕНУ

Кронштейн — это крепление, на котором располагается внутренний блок.

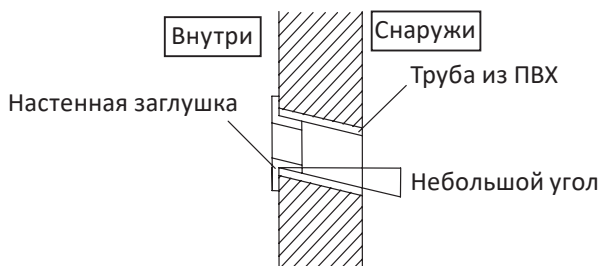
1. Установите кронштейн на стену в месте, которое соответствует стандартам, описанным в разделе «Выбор места установки». Убедитесь, что стена достаточно прочная, чтобы выдерживать вес устройства.
2. Просверлите в стене отверстия для винтов (для прочного крепления требуется не менее 4 точек фиксации). Отверстия в стене должны совпадать с отверстиями на кронштейне.
3. Вставьте в отверстия пластиковые дюбели. Прикрепите кронштейн к стене с помощью прилагаемых винтов М5 × 30.
4. Убедитесь, что кронштейн расположен горизонтально, а также плотно прилегает к стене. Перепад высоты между левой и правой сторонами кронштейна должен составлять не более 5 мм.



СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ ТРУБ

В стене необходимо просверлить отверстие для трубок хладагента, дренажной системы и сигнального кабеля, соединяющих внутренний и внешний блоки.

1. Определите положение отверстия в зависимости от положения кронштейна. Отверстие должно иметь диаметр не меньше 80 мм.
2. Просверлите отверстие под небольшим углом (см. рисунок ниже) — так, чтобы наружный конец отверстия был ниже внутреннего конца примерно на 5–7 мм. Это обеспечит надлежащий дренаж.
3. Обрежьте ПВХ-трубку под небольшим углом на длину, меньшую, чем толщина стены, и вставьте ее в отверстие.
4. Закройте отверстие заглушкой.

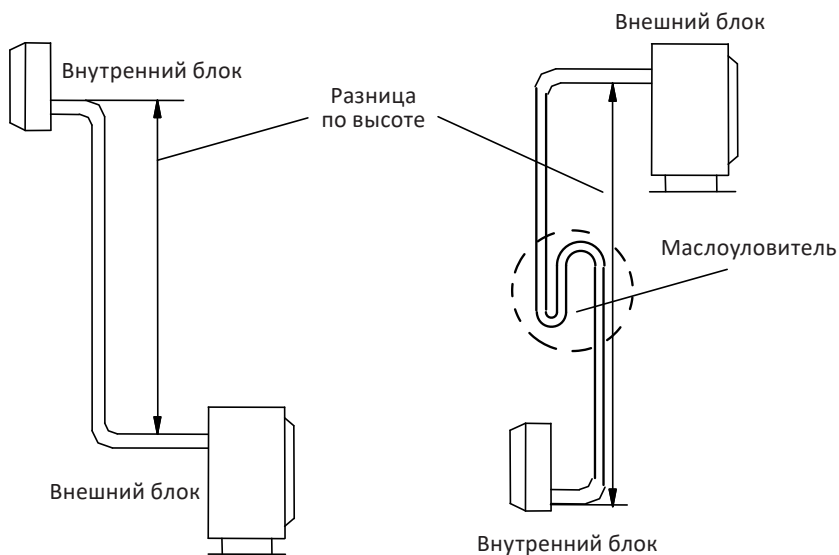


ВНИМАНИЕ!

При сверлении отверстия в стене будьте внимательны, чтобы не повредить проводку, трубопровод и другие элементы.

ВЫБОР ТРУБ

- Убедитесь, что разница по высоте установки внутреннего и внешнего блоков, а также длина труб соответствуют требованиям в таблице ниже.
- Если длина трубопровода превышает 7 м (но не более 15 м), необходима дополнительная заправка хладагента в соответствии с данными таблицы ниже. Хладагент следует заправлять через сервисный порт на клапане низкого давления внешнего блока.
- Если место установки внешнего блока выше места установки внутреннего, а длина трубопровода больше 10 м, необходимо установить маслоуловитель на каждые 8 м газовой трубки хладагента.

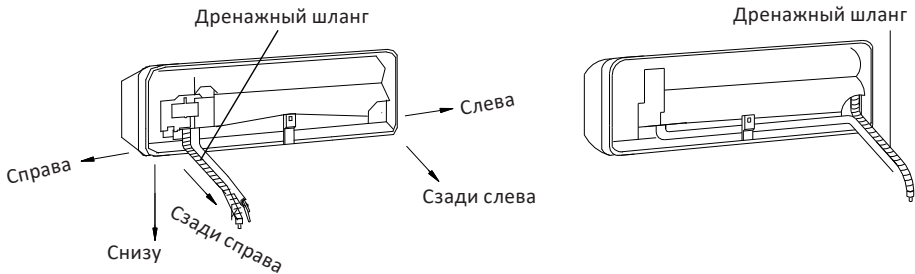


Модель	Размер трубы		Стандартная длина труб	Макс. длина труб	Разница в высоте	Доп. хладагент
	Жидкостная труба	Газовая труба				
AC-DM07ONOFF	∅ 6,35 мм (1/4")	∅ 9,52 мм (3/8")	5 м	9 м	5 м	12 г/м
AC-DM09ONOFF						

ПОЛОЖЕНИЕ ТРУБОПРОВОДА

Трубки хладагента находятся внутри изолирующего рукава, прикрепленного к задней части устройства. Правильно расположите трубопровод, прежде чем пропустить его через отверстие в стене.

- Основываясь на положении настенного отверстия относительно кронштейна, выберите сторону, из которой трубопровод выйдет из устройства.
- Трубопровод хладагента может выходить из внутреннего блока под четырьмя различными углами: с левой стороны, сзади слева, с правой стороны, сзади справа.
- При выводе трубы слева сзади переместите выпускную трубку на левую сторону.



ВНИМАНИЕ!

Соблюдайте особую осторожность, чтобы не допустить образования вмятин и повреждений трубопровода во время его изгиба и вывода от блока. Вмятины на трубопроводе снизят эффективность работы блока.

ПЕРЕД ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ПРОВОДКИ

- Проводка должна соответствовать местным электрическим стандартам, а ее установку должен производить квалифицированный специалист.
- Все электрические соединения должны быть выполнены в соответствии с электрической схемой подключения (см. раздел «Электрические схемы»).
- При неисправности источника питания немедленно выключите устройство.
- Напряжение питания должно составлять 90–110% от номинального напряжения. Источник питания с неподходящими параметрами может привести к неисправности, поражению электрическим током или возгоранию.
- Подключение к стационарной сети должно осуществляться через полнополюсный автоматический выключатель, обеспечивающий расстояние между разомкнутыми контактами не менее 3 мм. Номинальный ток выключателя должен быть как минимум в 1,5 раза больше максимального потребляемого тока кондиционера. Обратитесь к квалифицированному электрику для подбора соответствующего требованиям устройства.
- Подключайте устройство только к отдельной розетке. Не подключайте другие устройства к этой же розетке.

- Устройство должно быть правильно заземлено.
- Все провода должны быть исправны и плотно подсоединены. Неисправность проводки может вызвать перегрев клеммы, что приведет к повреждению устройства и возможному возгоранию.
- Следите за тем, чтобы электропроводка не соприкасалась с трубками хладагента, компрессором или движущимися частями механизмов.
- Если блок оснащен вспомогательным электрическим нагревателем, он должен быть установлен на расстоянии не менее 1 метра от любых горячих материалов.
- Во избежание поражения электрическим током никогда не прикасайтесь к электрическим компонентам сразу после отключения питания. Подождите не менее 10 минут.

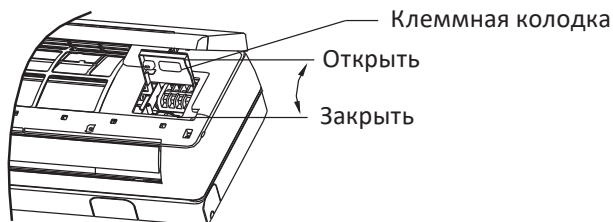
ВНИМАНИЕ!

Обязательно отключайте питание перед осуществлением любых работ с проводкой.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОВОДОВ

Соединительный кабель обеспечивает связь между внутренним и внешним блоками сплит-системы. По нему подаются сигналы управления и питание.

1. Откройте переднюю панель до упора.
2. Ослабьте винт и откройте крышку клеммной колодки.
3. Снимите прижимную пластину кабеля.
4. Подключите силовые и сигнальные жилы кабеля к клеммам согласно электрической схеме, приведенной на крышке клеммной колодки, а также в конце данного руководства.
5. Ослабьте винт на пластине заземления, а затем плотно прижмите ей заземляющий провод.
6. Установите на место и затяните прижимную пластину кабеля.
7. Закройте крышку, закрутите винт и опустите переднюю панель.



ВНИМАНИЕ!

- Выполнять подключение должен только квалифицированный специалист.
- Не сплетайте и не допускайте пересечения сигнального провода с силовыми проводами.

1. Вытяните трубку из нижней части корпуса и подключите дренажный шланг. Надежно закрепите соединение.
2. Откройте переднюю панель.
3. Подключите соединительный кабель к внутреннему блоку. Пока не подключайте устройство к источнику питания.
4. Перед прокладкой трубопровода, дренажного шланга и соединительного кабеля через отверстие в стене необходимо связать их вместе (Рис. 1), чтобы сэкономить место, изолировать и защитить.
 - Используя клейкую виниловую ленту, присоедините дренажный шланг к нижней стороне труб хладагента.
 - Используя изоляционную ленту, плотно обмотайте соединительный кабель, трубы хладагента и шланг.

ВНИМАНИЕ!

- Убедитесь в том, что дренажный шланг находится в нижней части трассы. Если дренажный шланг будет находиться в верхней части, это может привести к короткому замыканию, пожару и прочему ущербу имущества, причиненному водой.
- Обматывая весь комплект, оставьте концы трубопровода свободными. Доступ к ним необходим для проверки на герметичность по окончании монтажа.

5. Проверьте надежность всех соединений.
6. Повесьте внутренний блок на два крючка в верхней части кронштейна (Рис.2) убедитесь в надежности крепления устройства.

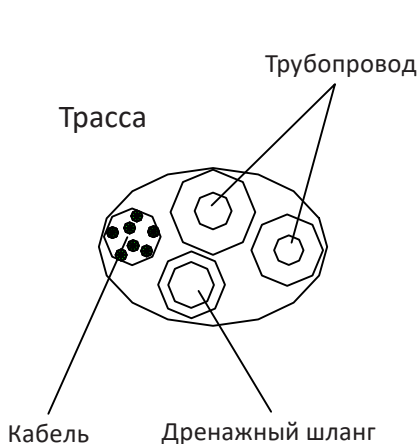


Рис. 1

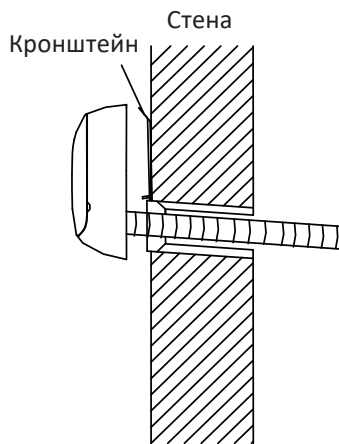
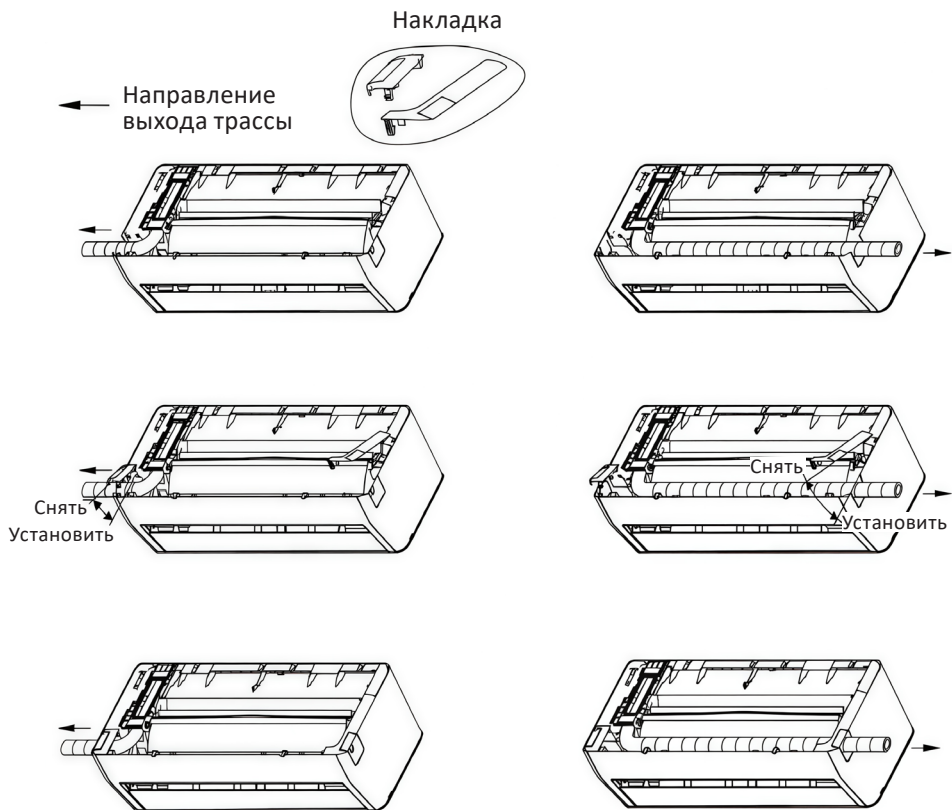


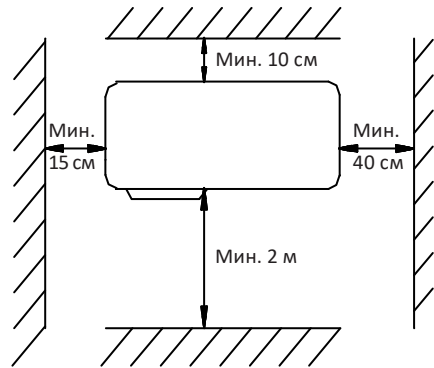
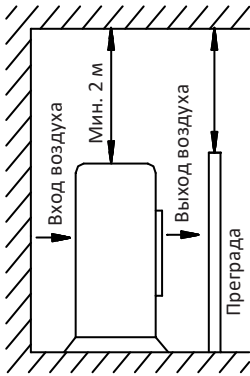
Рис. 2

УСТАНОВКА ДЕКОРАТИВНОЙ НАКЛАДКИ

Установите накладки слева и справа, как изображено на схеме.



ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ

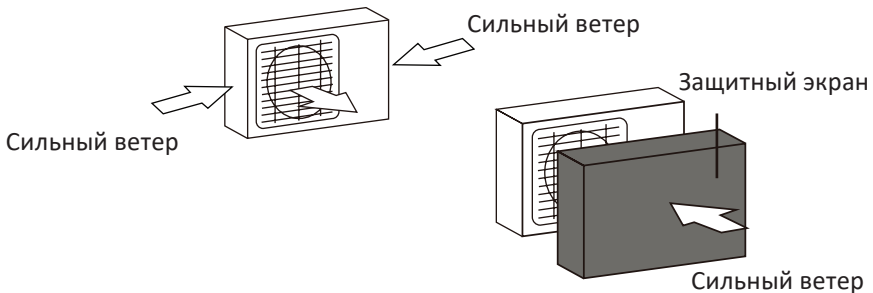


Место для установки блока должно удовлетворять следующим требованиям:

- достаточно свободного пространства (в соответствии со схемой выше);
- хорошая циркуляция воздуха и вентиляция;
- твердая и прочная поверхность, способная выдерживать вес блока и не подвергаться вибрации;
- шум от устройства не должен беспокоить соседей;
- защита от длительного воздействия прямого солнечного света или дождя.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Если блок подвержен частому воздействию сильных дождей или снегопадов, установите над ним защитный навес. При этом соблюдайте осторожность, чтобы не создать препятствия потоку воздуха вокруг блока.
- Если устройство будет подвергаться воздействию сильного ветра, устанавливайте его так, чтобы вентилятор воздуховыпускной решетки был направлен под углом 90° к направлению ветра. При необходимости установите перед блоком экран для защиты от чрезмерно сильных ветров.



Не устанавливайте устройство в следующих местах:

- рядом с препятствием, которое будет блокировать воздухозаборники;
- рядом с общественными местами или в местах, где шум от блока будет мешать другим людям;
- рядом с местами содержания животных или растениями, которым будет вредить поток горячего воздуха;
- рядом с любым источником горючего газа;
- в месте, где постоянно скапливается большое количество пыли;
- в месте, где очень соленый воздух.

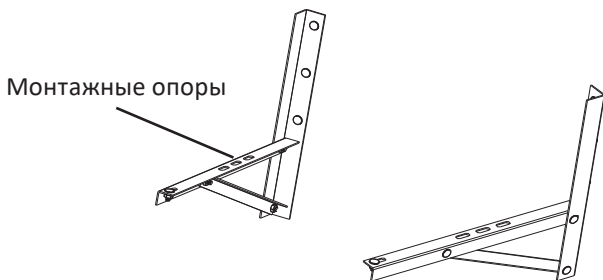
КРЕПЛЕНИЕ ВНЕШНЕГО БЛОКА

Перед установкой внешнего блока на стену убедитесь, что выбранная стена выполнена из твердого кирпича, бетона или другого достаточно прочного материала. Стена должна выдерживать нагрузку по меньшей мере в четыре раза больше веса устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ

Кронштейн для внешнего блока и болты для его крепления не входят в комплект поставки и при необходимости приобретаются отдельно.

1. Просверлите в стене отверстия (по количеству точек крепления на кронштейнах, минимум 4) в соответствии с расстояниями между ножками блока. Приложите левый и правый кронштейн к отверстиям и убедитесь, что они расположены ровно и на одном уровне.
2. Закрепите кронштейны на стене при помощи анкерных болтов.
3. Закрепите внешний блок на кронштейнах.



ВНИМАНИЕ!

- Все крепления должны быть надежно затянуты.
- Во время монтажа блок должен быть застрахован от падения с помощью прочного троса или веревки.
- При установке или ремонте, особенно если внешний блок закреплен на высоте, будьте осторожны, чтобы не допустить падения инструментов и частей устройства вниз.
- Регулярно проверяйте надежность кронштейна.

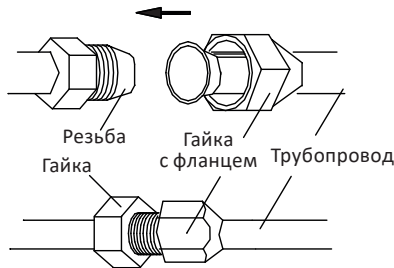
СОЕДИНЕНИЕ ТРУБ

При подсоединении трубок хладагента будьте очень осторожны, чтобы не перетянуть и не деформировать их. Сначала подсоедините трубку низкого давления (газовую), а затем трубку высокого давления (жидкостную).

1. Снимите крышку клапана внешнего блока.
2. Выровняйте гайку с фланцем по центру резьбы и закрутите ее рукой.
3. Продолжайте закручивать гайку с фланцем динамометрическим ключом до тех пор, пока ключ не издаст щелчок.
4. Угол изгиба трубки не должен быть слишком маленьким, иначе она может сломаться. Квалифицированный установщик должен использовать специальный трубогиб для сгибания трубки.

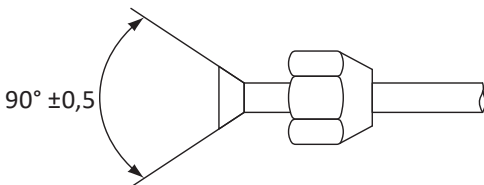
ВНИМАНИЕ!

- Для подсоединения трубок рекомендуется использовать именно динамометрический ключ. Использование другого гибкого или жесткого гаечного ключа может привести к повреждению раструба из-за неправильного приложения усилия.
- Не допускайте попадания в трубки воды, пыли или песка!



Размер трубы (мм/дюйм)	Крутящий момент (Н·м)
Ø 6,35 (1/4")	15–20
Ø 9,52 (3/8")	35–40

Развальцовка труб



Установите накидную гайку на трубу, затем выполните развальцовку.

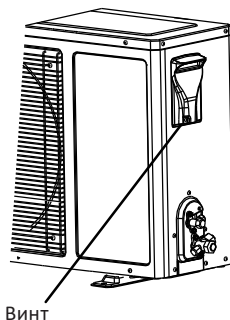
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОВОДОВ

Клеммная колодка внешнего блока находится на его боковой стороне и защищена крышкой. Полная схема электрического подключения приведена на крышке, а также в конце данного руководства.

ВНИМАНИЕ!

- Перед выполнением электромонтажных работ отключите питание.
- Убедитесь, что Вы внимательно ознакомились с разделом «Перед подключением проводки» на стр. 9.

1. Открутите винт и снимите крышку клеммной колодки.
2. Снимите прижимную пластину кабеля.
3. Подключите силовые и сигнальные жилы соединительного кабеля к клеммам согласно электрической схеме.
4. Установите на место и затяните прижимную пластину кабеля.
5. Установите крышку на место и закрутите винт.
6. При необходимости удлинить или заменить проводку специалист должен обратить внимания на допустимые значения характеристик в таблице ниже.



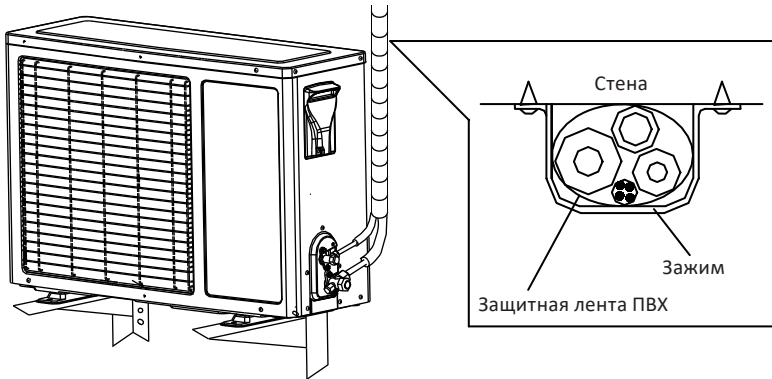
Модель		Соединительные провода питания	Сигнальные провода	Шнур основного питания
AC-DM07ONOFF AC-DM09ONOFF	Макс. длина	10 м	10 м	5 м
	Площадь сечения жилы	$\geq 1,0 \text{ мм}^2$	$\geq 1,0 \text{ мм}^2$	$\geq 1,0 \text{ мм}^2$

ВНИМАНИЕ!

- Для заземления необходимо использовать специальный винт (винты из нержавеющей стали или медные винты М4).
- Убедитесь, что все провода надежно подсоединены, а также нигде не повреждены, не перегнуты и не перетянуты.
- Подключайте все провода строго в соответствии с электрической схемой кондиционера.

ОБВЯЗКА ТРУБ

- Обвязку труб ПВХ-лентой следует производить осторожно, чтобы не повредить трубопровод и дренажный шланг.
- Обвязку следует начинать с нижней части внешнего блока и двигаться в сторону внутреннего блока.
- Закрепите ПВХ-ленту клеевой лентой, чтобы она не размоталась.
- Дренажный шланг должен быть слегка наклонен вниз, чтобы обеспечить эффективный дренаж.
- Если внутренний блок находится ниже внешнего, согните шланг так, чтобы предотвратить слив воды обратно в помещение.
- Закрепите трассу на стене при помощи трубных зажимов.
- Оставьте достаточное пространство между сливным патрубком и землей. Не опускайте конец патрубка в дренажный желоб или канаву.
- Закройте отверстия в наружной стене резиновыми заглушками или шпатлевкой.



ОТВОД ВОЗДУХА

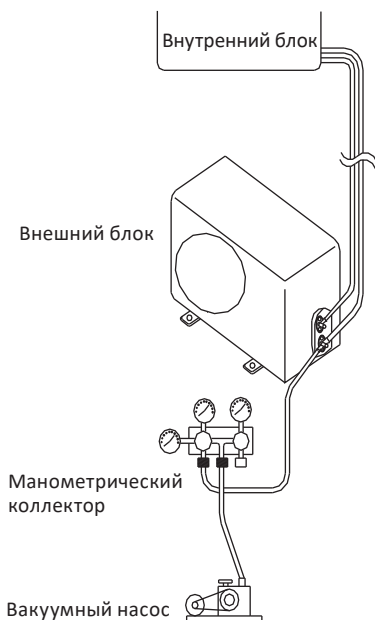
Наличие воздуха и посторонних примесей в контуре хладагента приводит к росту давления в системе. Это может стать причиной выхода кондиционера из строя, снижения его производительности, а также создает угрозу безопасности.

Используйте манометрический коллектор и вакуумный насос для вакуумирования контура хладагента — данная операция позволит удалить из контура неконденсируемые газы и пары влаги.

Вакуумирование является обязательной процедурой при первичном монтаже оборудования, а также в случае его переустановки.

Использование вакуумного насоса

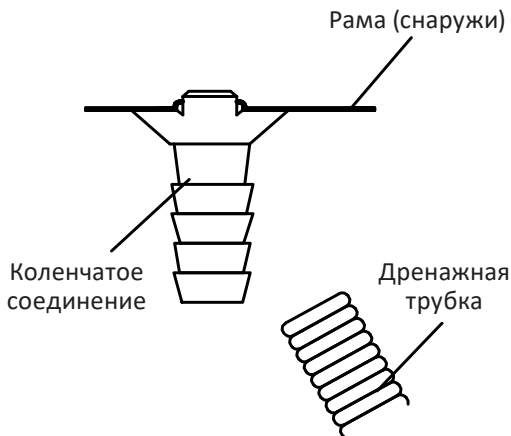
1. Убедитесь в правильности подключения проводки и труб между внешним и внутренним блоками.
2. Снимите колпачки с двухходового и трехходового клапанов при помощи гаечного ключа. Подсоедините манометрический коллектор и вакуумный насос к сервисным портам на клапанах.
3. Откройте вентиль низкого давления коллектора и включите вакуумный насос, пока внутреннее давление устройства не достигнет 10 мм рт. ст.
4. После создания вакуума закройте вентиль низкого давления, а затем выключите вакуумный насос.
5. Поверните золотник жидкостной (узкой) трубы на 90° против часовой стрелки с помощью шестигранного гаечного ключа. Через 10 секунд плотно закрутите его обратно.
6. При помощи мыльной воды или детектора утечки проверьте, нет ли утечки в каком-либо соединении внутреннего или внешнего блока.
7. Откройте сервисные клапаны обеих труб шестигранным ключом.
8. Отсоедините шланг коллектора от сервисного клапана газовой (широкой) трубы.
9. Плотно закрутите колпачки клапанов динамометрическим ключом.
10. При помощи мыльной воды или детектора утечки проверьте, нет ли утечки в каком-либо соединении внутреннего или внешнего блока.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДРЕНАЖНОГО ШЛАНГА

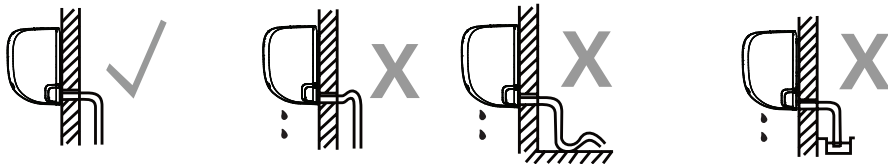
В регионах с холодной зимой не следует устанавливать коленчатое соединение, чтобы предотвратить замерзание сливной воды и повреждение вентилятора.

1. Чтобы обеспечить надлежащий дренаж, подключите дренажный шланг с той же стороны, где трубопровод хладагента выходит из устройства.
2. При необходимости удлинить дренажный шланг возьмите другой шланг подходящего диаметра и плотно наденьте на конец штатного шланга. Плотнo закрепите точку соединения с помощью тефлоновой ленты, чтобы обеспечить хорошую герметичность и предотвратить утечку.
3. Для предотвращения конденсации поместите участок дренажного шланга, находящийся в помещении, в теплоизолирующую трубку из вспененного материала.



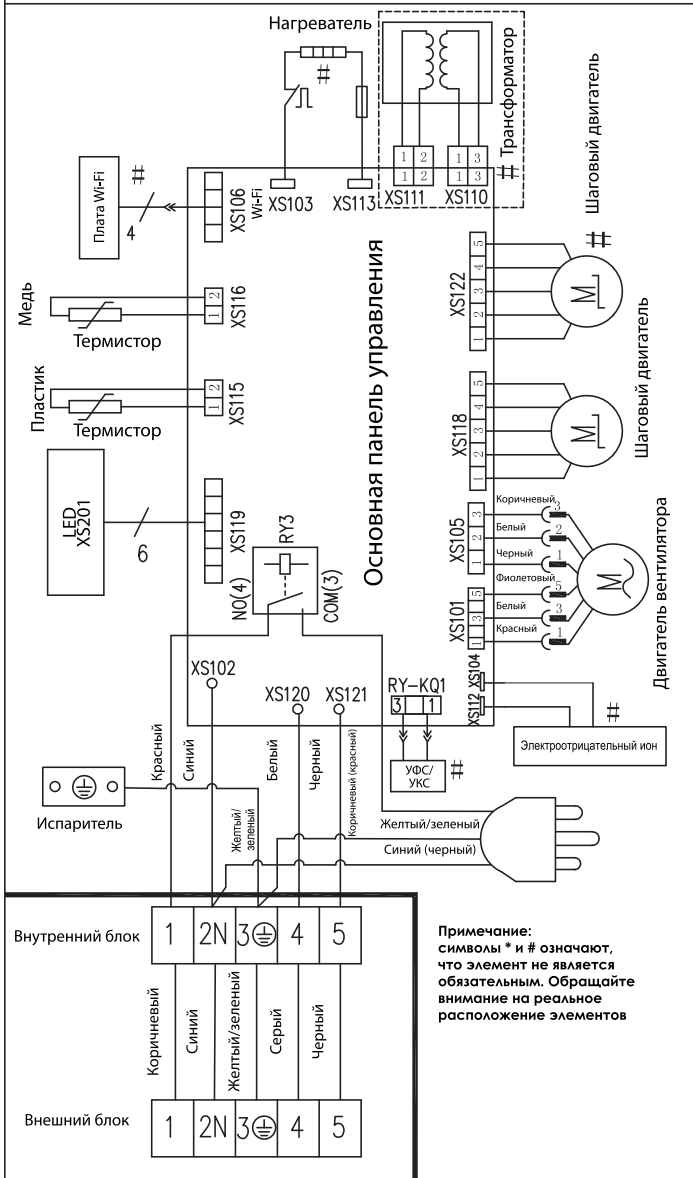
ВНИМАНИЕ!

Не создавайте загибов, в которых будет задерживаться жидкость, и не опускайте конец дренажного шланга в резервуар.



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Электрическая схема внутреннего блока



ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ (ТРАНСПОРТИРОВКИ), РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

- Правила и условия монтажа устройства описаны в данном руководстве.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке вотапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Для обеспечения корректной транспортировки устройства необходимо соблюдение следующих требований:
 - извлеките из устройства все внутренние принадлежности, если они есть, и упакуйте их отдельно;
 - убедитесь в правильности упаковки устройства для сохранения его работоспособности и внешнего вида (крупногабаритную технику необходимо обернуть в полиэтиленовую или пузырчатую пленку с подкладками из гофрированного картона в критических местах);
 - надежно зафиксируйте устройство ремнями, чтобы исключить возможность его перемещения по транспортному средству;
 - для полного исключения воздействия внешней среды используйте только крытый транспорт;
 - обеспечьте крайне осторожное обращение с упаковкой при выполнении погрузочно-разгрузочных работ.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- По окончании срока службы батареек, входящих в комплект устройства, не выбрасывайте их вместе с остальными бытовыми отходами. Утилизация батареек должна быть осуществлена согласно местным нормам и правилам по переработке отходов, чтобы предотвратить нанесение потенциального вреда окружающей среде в результате неконтролируемого выброса отходов.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Изготовитель: Чжуншань Чанхун Электрик Ко., Лтд.
Наньтоу Роуд Миддл, Наньтоу, г. Чжуншань, пров. Гуандун, Китай.

Manufacturer: Zhongshan Changhong Electric Co., Ltd.
Nantou Road Middle, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong Province, China.

Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо: ООО «ДНС Ритейл».
690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия
Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Адрес электронной почты: dnsretail@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества нашей продукции



Дата изготовления, а также сроки гарантии и эксплуатации указаны в руководстве по эксплуатации.

aceline