

ТОЛЬКО ДЛЯ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА

HITACHI
Inspire the Next

НИТАСНН РАЗДЕЛЕННЫЙ КОНДИЦИОНЕР ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК НАРУЖНЫЙ БЛОК
RAS-18CH7 RAC-18CH7

- Тщательно изучите процедуры правильного монтажа перед началом монтажной работы.
- Агенты по продаже должны информировать покупателей относительно правильного монтажа.

Инструменты, необходимые для монтажной работы.

- Отвертки двух типов
- Рулетка
- Нож
- Пила
- Мощная дрель диаметром 65мм
- Шестигранный ключ (4mm)
- Ключи (14, 17, 24 мм)
- Детектор утечки газа
- Кусачки для трубок
- Замаска (шпатлевка)
- Замаска (шпаклевка)
- Виниловая лента
- Клещи
- Оборудование для придания трубке формы раструба

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

- Внимательно прочитайте правила техники безопасности перед началом работы.
- Содержание этого раздела жизненно важно для обеспечения безопасности. Пожалуйста, обратите особое внимание на следующие знаки.

ОСТОРОЖНО неправильные методы монтажа могут привести к смерти или серьезной травме.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ неправильный монтаж может привести к серьезным последствиям.

Убедитесь в том, что кондиционер работает нормально после монтажа. Объясните покупателю правильный способ эксплуатации кондиционера в соответствии с инструкцией для пользователя.

ОСТОРОЖНО

- Пожалуйста, сделайте запрос Вашему агенту по продажам или квалифицированному технику на установку кондиционера. Могут случиться утечка воды, короткое замыкание или возгорание, если Вы сделаете монтаж сами.
- Пожалуйста, в процессе монтажа соблюдайте правила, указанные в инструкции по монтажу. Неправильный монтаж может привести к утечке воды, электрическому удару и возгоранию.
- Убедитесь, что блоки кондиционера устанавливаются в местах, которые могут полностью выдержать вес блоков. В противном случае, блоки могут представлять опасность при падении с высоты.
- Соблюдайте правила работы с электроустановками и методы, описанные в инструкции по монтажу, при работе с током. Используйте электрические кабели, одобренные инстанциями Вашей страны.
- Убедитесь в использовании специально предназначенной проволоки для соединения охлаждающего и конденсирующего блоков. Пожалуйста, убедитесь в том, что соединения надежны после того, как провода введены в терминалы. Неправильное введение проводов и свободные контакты могут вызвать перегрев и возгорание.
- Пожалуйста, используйте специально предназначенные детали для монтажа. Иначе, блоки могут упасть, возникнет утечка воды, могут произойти электрический удар и возгорание.
- Обязательно используйте указанный набор трубок для R22. Иначе медные трубки могут ломаться или протекать.
- При установке или снятии кондиционера убедитесь, что в цикле охлаждения не осталось воздуха или влаги. Иначе давление в цикле охлаждения может стать ненормально высоким и вызвать разрыв.
- В случае утечки газа-хладагента во время работы убедитесь, что помещение полностью провентилировано. При контакте газа-хладагента с огнем может возникнуть ядовитый газ.
- После завершения установочных работ проверьте отсутствие утечки газа-хладагента. Если газ-хладагент протекает в помещении, вступая в контакт с огнем в обогревателях, может возникнуть ядовитый газ.
- Несанкционированные изменения в конструкции кондиционера могут быть опасными. При возникновении поломок обратитесь к квалифицированному специалисту по кондиционерам или электрику. Неправильно произведенный ремонт может служить причиной протечки воды, ударов током и возгорания и т.д.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Должен быть установлен прерыватель цепи или плавкий предохранитель (с временной задержкой на 20А). При отсутствии прерывателя цепи или плавкого предохранителя существует опасность удара током. Главный переключатель с контактным зазором более, чем 3мм, должен быть установлен на линии электропитания наружного блока.
- Не устанавливайте блок вблизи места, где есть горячий газ. Конденсирующий блок может загореться, если возникнет утечка воспламеняющегося газа.
- Пожалуйста, обеспечьте ровный поток воды при установке дренажной муфты.
- Трубки должны устанавливаться на опорах, с расстоянием между опорами не более 1 м.

ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ (Пожалуйста, обратите внимание на следующие пункты и почитайте разрешение покупателя перед монтажом).

ОСТОРОЖНО

- Блок должен быть установлен в устойчивом, невибрирующем месте, обеспечивающем стабильное его положение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не допускаются исто чники тепла вблизи блока и каки-либо препятствия вы оду воздуха.
- Зазоры сверху, справа и слева указаны на рис унке ниже.
- Расположение должно быть у дбно для соединения с ВНЕШНИМ блоком и для стока воды.
- Чтобы избежать вмешательства от шума, пожалуйста разместите единицу и ее отдаленного диспетчера по крайней мере 1м от радио, телевизора и инвертор напечатают флуоресцент лампу.
- Во избежание ошибок в передаче сигнала от дистрнционного регулятора, пожалуйста, помещайте регулятор подальше от высок очастотных у становак и мощных р адисистем.
- Высота установки внутреннего блока должна быть 2,3 метра, а в населенных местах выше.

ОСТОРОЖНО

- Наружный блок должен быть установлен на месте, которое может быть нар ужено большим весом. Иначе увеличатся шум и вибрация.

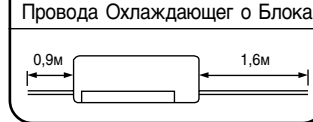
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не подвергайте блок воздействию прямых со лнечных лучей или дожда. Кроме того, должна быть х орошая вентиляция, свободная от препятствий.
- Не направляйте воздух, выходящий их блока, на животных или растения.
- Зазоры блока сверху, слева, справа и спереди указаны на рисунке ниже. По крайней мере, 3 стороны должны быть на открытом воздухе.
- Убедитесь, что горячий воздух, выходящий из блока, и шум не беспокоят соседей.
- Не устанавливайте блок в месте, где имеется воспламеняющийся газ, пар, масло или дым.
- Место должно быть у дбно для стока воды.
- Размещайте Наружный б лок и его соединительные шнуры на расстоянии не менее 1 м от антенны или сигнальной линии телевизора, радио или телефона. Это позволит избежать шумовых поме х.

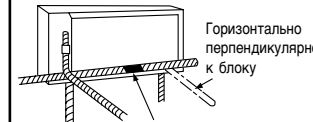
Наименование Компонентов внутреннего Блока

№	Предмет	Количество
1	Подвеска	1
2	Винт для Подвески (4.1x32)	6
3	Подставка для дистанционного Регулятора	1
4	Батарея Размера AAA	2
5	Винт для Подставки дистанционного регулятора (3.1x16)	2
6	Изолирующая Трубка	1
7	Дистанционный Регулятор	1
8	Очищающий Фильтр	1

Длина Соединительного Провода Охлаждающего Блока



Направление Укладки Трубок



Есть 6 разрешенных руководств, а именно, горизонтально перпендикуляр к единице, вертикально вниз от права, горизонтально из права, горизонтально к праву, вертикально вниз от левого. Не сгибайте трубку вниз с левой стороны блока.

Размеры Установочной Подставки НАРУЖНОГО блока

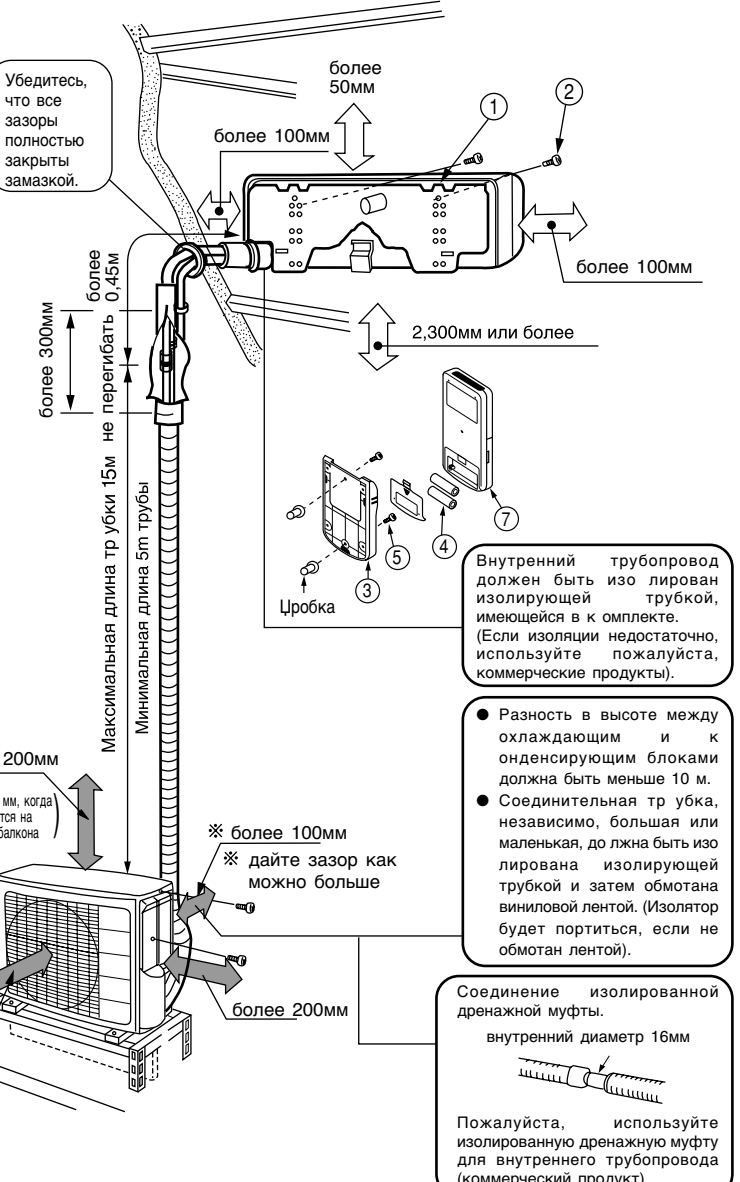


Названия наружных компонентов

№	Предмет	Количество
9	Затычка	3
10	Дренажная Трубка	1
11	Затычка	1

Рисунок, показывающий Монтаж ВНУТРЕННЕГО и НАРУЖНОГО БЛОКОВ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
В случае если длина трубы больше чем 8м, добавьте хладагент R22 на 25 грамм на каждый метр превышает. Однако, длина трубы не превысит 15м.



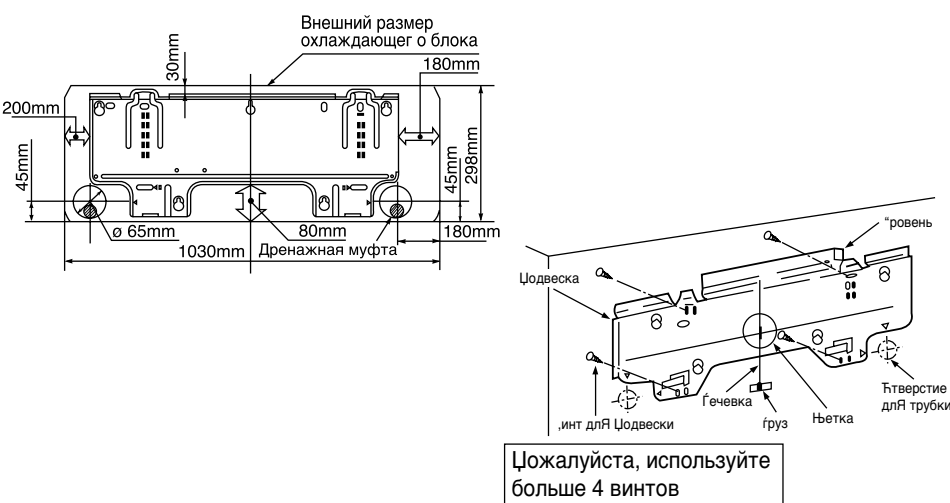
1 Монтаж Подвески, Проход Стены и Монтаж Защитной Трубки

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Сток контейнера с водой внутри ВНУТРЕННЕГО блока может быть сделан слева. Поэтому подвеска должна быть укреплена г оризонтально или слегка наклонена в сторону дренажной муфты. Иначе, конденсированная вода может переполнить во дной контейнер.

Прямое Закрепление на Стене

- Пожалуйста, используйте скрытые балки в стене для закрепления по двески.



Процедуры Монтажа и Меры Предосторожности

- Просверлить отверстия в стене. (Как показано ниже)
 - Вставить пробки в отверстия. (Как показано ниже)
 - Закрепить подвеску на стене винтами 4,1 x 32. (Как показано на рисунке ниже)
- Пожалуйста, используйте больше 4 винтов
- Просверлить отверстия в стене. (Как показано ниже)
 - Вставить пробки в отверстия. (Как показано ниже)
 - Подставка для дистанционного регулятора. (Как показано ниже)

Проход Стены и Монтаж Защитной Трубки

- Просверлить в стене отверстие в 65 мм, которое слегка наклонено к наружной стороне. Сверлить стену под небольшим уг лом.
 - Обрезать защитную трубку по толщине стены.
 - Пустой промежуток в рукаве защитной трубки должен быть по лностью закрыт шпатлевкой во избежание попадания дождевых капель в комнату.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**
Убедитесь, что провод не находится в контакте с каким-либо металлом в стене. Пожалуйста, используйте защитную трубку в качестве провода, проходящего через полуку часть стены т ак, чтобы предотвратить возможность повреждения мышами.

2 МОНТАЖ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

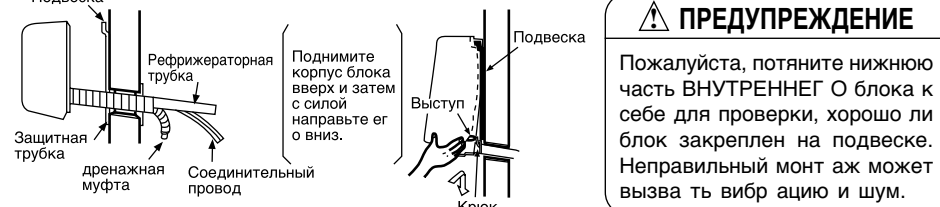
ВЕРТИКАЛЬНО НАПРАВЛЕННЫЙ ТРУБОПРОВОД

Подготовка

- Подсоединить соединительный прово д
- Выт ащить трубку, соединительный прово д и дренажную муфту.

Монтаж

- Верхняя часть ВНУТРЕННЕГО блока подвешивается на подвеску.
- Выступ в нижней части ВНУТРЕННЕГО блока зацепляется за подвеску.



КАК ИЗВЛЕЧЬ INDOOR БЛОК ОТ ВЕШАЛКИ

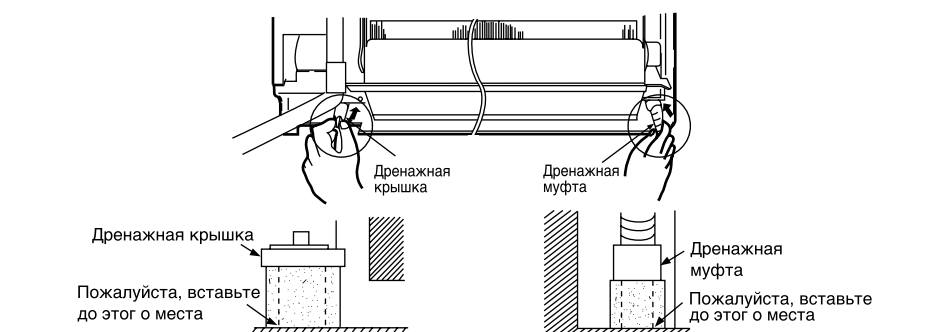
- Потяните вниз и на себя нижнюю секцию внутреннего блока с маркировкой "ПОТЯНУТЬ" (PULL), при этом зажимы освобождаются с кронштейнов. (Обозначено двумя стрелками на рисунке справа).
- Если нижнюю часть внутреннего блока невозможно сдвинуть из-за каких-либо препятствий, снимите переднюю крышку, просуньте отвертку в круглое отверстие, отожмите зажимы вниз и потяните внутренний блок на себя.
- Снятие и установка передней крышки описаны в этом руководстве.

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ТРУБОПРОВОД

Подготовка

- Замена Дренажной Муфты и Процедуры Монтажа.
- Изменяйте местоположение дренажной муфты и дренажной крышки при горизонтальном трубопроводе, как показано на рисунке ниже. Убедитесь, что дренажная муфта затята, пока она оборачивается изолирующим ма териалом.

- Пожалуйста, используйте клещи для того, чтобы вытянуть дренажную крышку. (Это самый легкий способ удалить дренажную крышку).



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ И ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ТРУБОПРОВОДЫ - ПРОДЕЛЫВАНИЕ ОТВЕРСТИЙ

- При использовании горизонтального или вертикального трубопроводов сделайте ножом отверстия, как показано на рисунке. Затем зачистите края отверстий напильником.
- Вытяните трубу после соединить вниз
- Поверните трубопровод пока держаш вниз более низкую часть труб-поддержите вручную.

МОНТАЖ РЕФРИЖЕРАТОРНЫХ ТРУБОК ПОСЛЕ СОЕДИНЕНИЯ

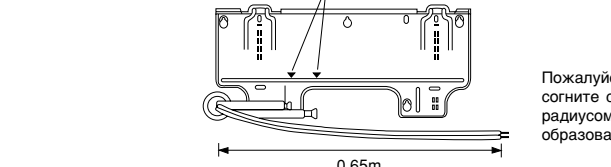
- Рефрижераторная трубка должна быть по дгонана так, чтобы входила в отверстие в стене и затем была готова для последующего о соединения.
- Оконечники 2 соединительных тр убок должны быть покрыты изо латором, используемым для сое динения оконечников. Затем трубки обортываются изо лирующей трубкой.
- Подключите соединяясь шнур после извлечения электрическую крышку. (refer to СОЕДИНЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПРОВОДА)
- После подгонки вставьте сое динительный прово д и трубки в свободное пространство под внутренним блоком. Используйте зажим, чтобы дер жать их плотно.



СОЕДИНЕНИЕ РЕФРИЖЕРАТОРНЫХ ТРУБОК ПРИ МОНТАЖЕ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

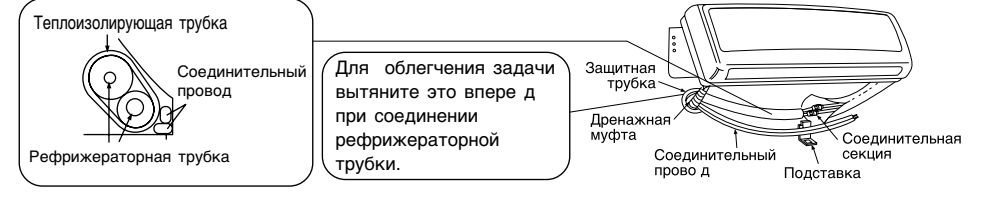
Подготовка к Монтажу Рефрижераторных Трубок

- Рефрижераторные трубки и соединительный шнур подпадают трансформации и прилагаются в комплекте.
- Концы рефрижераторных трубок находятся в местах обозначенных символом " "



Монтаж

- Повесьте ВНУТРЕННИЙ блок на подвеску. Используйте временную по дпорку сзади ВНУТРЕННЕГО блока, чтобы выдвинуть нижнюю часть на 15см вперед.
- Разместите дренажную муфту в отверстии на стене.
- Изолируйте соединительную часть рефриж ераторной трубки изолятором.
- После подсоединения рефрижераторных трубок оберните их изолирующей трубкой.
- Подключите соединяясь шнур после извлечения электрическую крышку. (refer to СОЕДИНЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПРОВОДА)
- После подгонки разместите соединительный прово д и рефрижераторные тр убки в свободном пространстве под ВНУТРЕННИМ блоком.
- Выступ ВНУТРЕННЕГО блока должен висеть на подвеске.

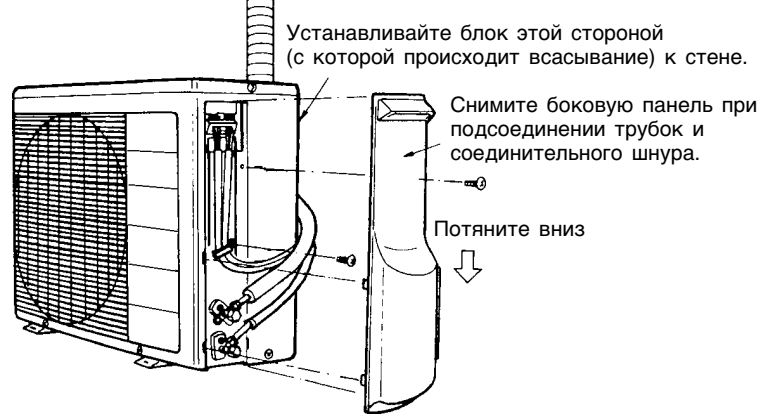


3 Монтаж Дренажной Муфты

- Повесьте временную подпорку на высоте 15 см.
 - Изолируйте дренажную трубку.
 - После подсоединения дренажной трубки оберните ее изолирующей трубкой.
 - Подключите дренажную трубку после извлечения электрической крышки. (refer to СОЕДИНЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПРОВОДА)
 - После подгонки разместите дренажную трубку в свободном пространстве под ВНУТРЕННИМ блоком.
 - Выступ дренажной трубки должен висеть на подвеске.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**
Убедитесь, что дренажная муфта не перенута и не подсоединена свободно.

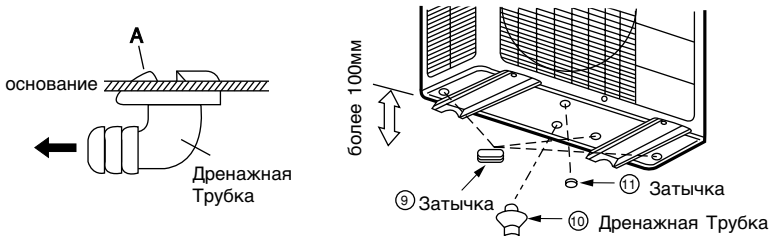
ВНУТРЕННИЙ БЛОК

- Пожалуйста, монтируйте НАРУЖНЫЙ блок на стабильном основании, чтобы предотвратить вибрации и увеличение уровня шума.
- Определите расположение трубопровода после выбора различных доступных типов трубок.
- При снятии боковинки, потяните ручку после того, как засчет потягивания вниз освободится крючок.



УДАЛЕНИЕ КОНДЕНСИРОВАННОЙ ВОДЫ ИЗ НАРУЖНОГО БЛОКА

- В основании НАРУЖНОГО блока имеется отверстие для выхода воды.
- Пропустить сконденсированную воду к стоку, блок установлен на стойку или блок так, что блок будет 100mm над землей как показанный рисунок. Соедините трубу стока до одно отверстие.
- Сначала вставьте одну часть зацепления (часть A), затем потяните дренажную трубку в направлении, указанном стрелкой, вводя зацепление в основание. После монтажа проверьте, прочно ли держится дренажная трубка в основании.

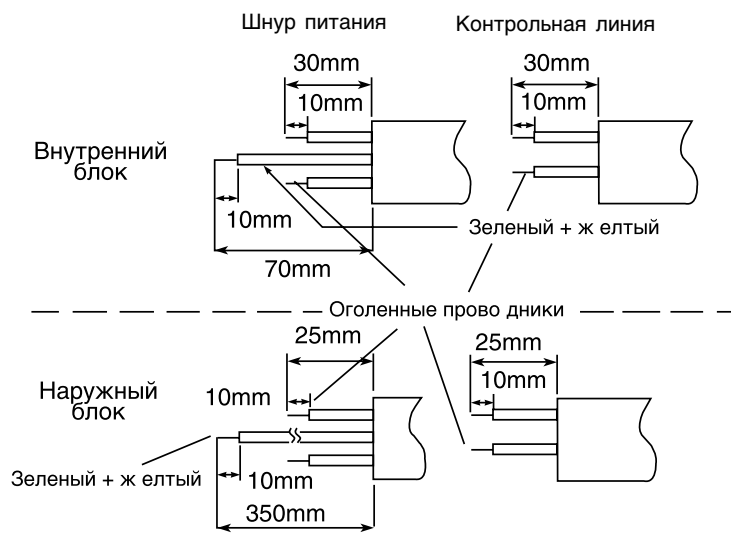
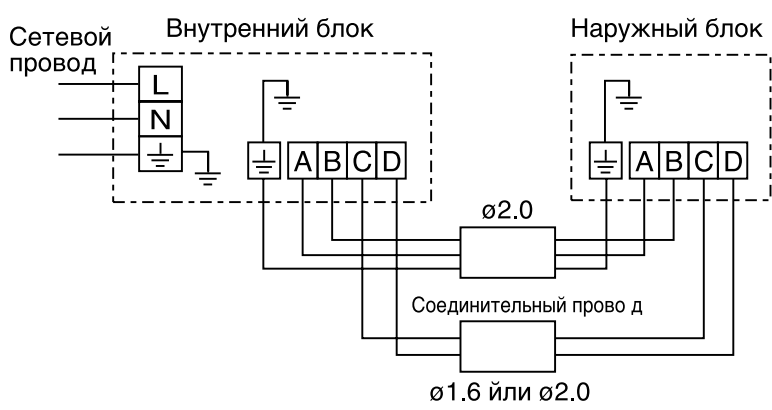


- При использовании в холодной зоне etc.
- В холодной зоне с строгим холодным климатом и тяжелым снегом, разрядка воды от замораживания обменника жары на низкопробной поверхности и этом может повлиять на дренаж. В такой зоне, извлекайте кустик на нижней стороне напольного блока для более лучшего дренажа. Когда использование drainpipe, советуйте с нашим торговцем.

ОСТОРОЖНО • Этот бытовой прибор необходимо заземлить.

Процедуры электропроводки

В том случае, если электропитание подается с внутреннего блока.



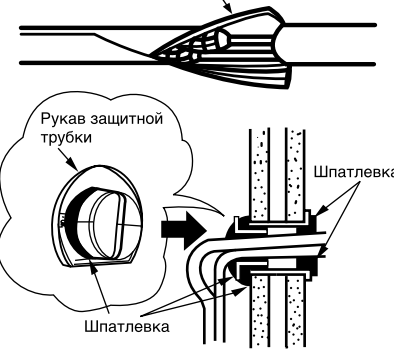
ОСТОРОЖНО

- Оголенная часть сердечника провода должна быть длиной 10 мм. Прочно присоедините его к клемме. Затем потяните отдельные провода, чтобы убедиться в прочности контакта. Неправильное соединение может сжечь клемму.
- Убедитесь в том, что используется только шнур питания, сертифицированный в вашей стране соответствующей организацией. Например, в Германии тип кабеля – ИУМ 3x1,5 мм (пластиковый предохранитель с временной задержкой на 20А).
- Подсоединение проводов к клеммам блока см. в Руководстве по установке. Кабели должны соответствовать стандартам электромонтажных работ.
- Между клеммами L и И напряжение 220-240 V. Поэтому перед началом обслуживания убедитесь, что вилка шнура питания вынута из розетки, или что выключен основной выключатель.

1 Изоляция и обслуживание трубопроводного соединения

- Соединенные терминалы должны быть полностью закрыты тепловым изолятором и затем обвязаны резиновым жгутом.
- Пожалуйста, соедините вместе трубку и электропровод виниловой лентой, как показано на рисунке, изображающем монтаж внутреннего и наружного блоков, затем закрепите их держателями.
- Для улучшения тепловой изоляции и предотвращения конденсации воды, пожалуйста, закройте наружную часть дренажной муфты и трубки изолирующей трубкой.
- Полностью закройте любые зазоры шпателькой.

Изолирующий материал для соединения трубок



3 Источник питания и рабочее испытание

Источник питания

Предупреждение

- Пожалуйста, используйте новую розетку, из-за плохого контакта в старой розетке может возникнуть неисправность.
- Пожалуйста, вставьте и выньте вилку из розетки 2-3 раза. Это необходимо, чтобы убедиться в том, что вилка полностью входит в розетку.
- Обеспечьте добавочную длину для сетевого провода, чтобы не натягивать провод силой, так как это может привести к плохому контакту.
- Не укрепляйте сетевой провод U-образным гвоздем.

1 Приготовление Трубки

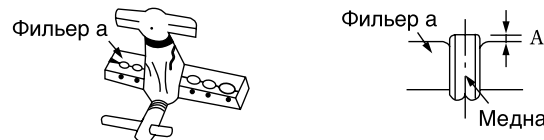
- Используйте резак для перерезания медной трубки.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Зазубренные края трубок приведут к утечке.
- При снятии заусенцев направляйте инструмент снизу, чтобы исключить попадание медных стружек в трубку.

- Перед приданием трубке формы р-астрюба наденьте специальную р-астрюбную гайку.



- Используйте только специальный инструмент

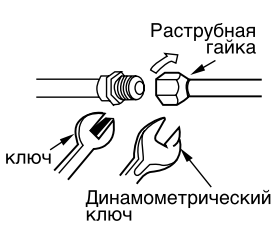
Наружный Диаметр (ø)	A (mm)	
	Стандартный расширяющий инструмент	Неподвижный расширяющий инструмент
6.35	0,8 ~ 1,5 mm	0 ~ 0,5 mm
12.7	1,0 ~ 2,0 mm	0 ~ 1,0 mm

2 Соединение трубок

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При снятии раструбной гайки на внутреннем блоке, сначала снимите гайку со стороны меньшего диаметра, иначе вылетит герметичный колпачок со стороны большего диаметра. При работе слейте воду в трубки.

- Пожалуйста, будьте осторожны при сгибании между дном трубок.
- Закрутите вручную, одновременно отцентрировав трубку. После этого используйте динамометрический ключ для затягивания соединения.

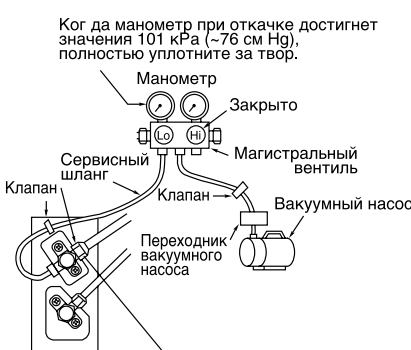


	Наружный диаметр трубки (кгс • см)	Момент силы Н.М (кгс • см)	
Страна малого диаметра	6.35 (1/4")	13.7 – 18.6 (140 – 190)	
Страна большого диаметра	12.7 (1/2")	44.1 – 53.9 (450 – 550)	
Крышка головки вентиля	Страна малого диаметра	6.35 (1/4")	19.0 – 21.0 (194 ~ 214)
	Страна большого диаметра	12.7 (1/2")	24.0 – 26.0 (245 ~ 265)
Крышка сердечника вентиля		9.0 (92)	

3 Удаление Воздуха из Трубки и Проверка Утечки Газа

Процедуры использования Вакуумного Насоса для Удаления Воздуха

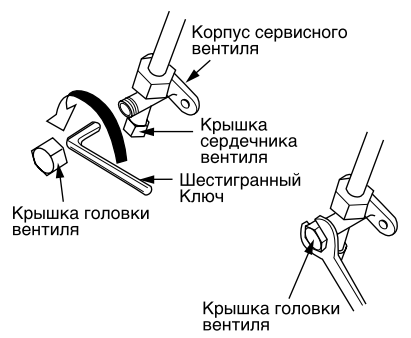
- 1 Как показано на рисунке справа, снимите колпачок с сердечника клапана. Затем подсоедините шланг насоса. Снимите колпачок с головки клапана. Подсоедините переходник вакуумного насоса к насосу и подсоедините шланг насоса к переходнику.



Когда начинается откачка, слегка ослабьте гайку, чтобы проверить, что воздух засасывается. За тем затяните ее.

- 2 Полностью уплотните за твор "Н" магистрального вентиля и полностью отвинтите затвор "Lo". Действуйте вакуумный насос примерно на 10-15 минут, затем полностью уплотните за твор "Lo" и выключите вакуумный насос.

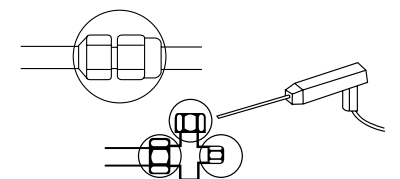
- 3 Полностью отвинтите шпильку сервисного вентиля (в 2 местах) в направлении против часовой стрелки для впуска охлаждаителя (используйте Шестигранный Ключ)



- 4 Отсоедините шланг насоса и закрепите колпачок на головке клапана. Проверьте окружающую среду колпачка на утечку газа. После этого процедура закончена.

Проверка Утечки Газа

Пожалуйста, используйте детектор утечки газа для проверки соединения с Раструбной гайкой, как показано справа.



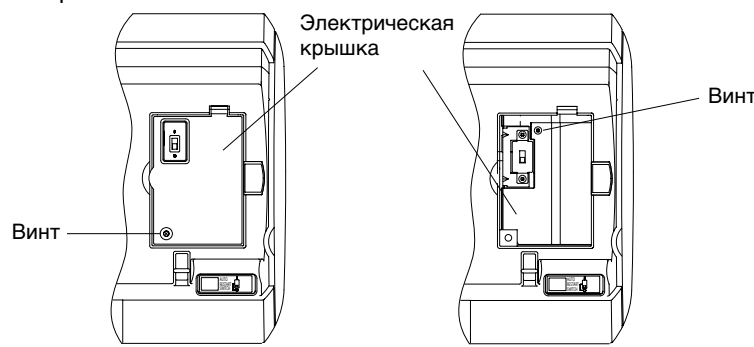
Если происходит утечка, затяните соединение сильнее до прекращения утечки.

Электропроводка внутреннего блока

- для соединения провода indoor блока, вы извлекать лицевую панель и и электрическую крышку.
- метод для того чтобы извлечь лицевую панель.
- Refer to "ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП УСТАНОВКИ" – как извлечь переднюю крышку".

Метод для того чтобы извлечь электрическую крышку

- Извлекайте винт и электрическую крышку.
- Введите соединяя шнур (а, Б, С, D) от дна блока.
- Зафиксировал провод к терминальным проводам твердо как показано в рисунке на правой стороне.

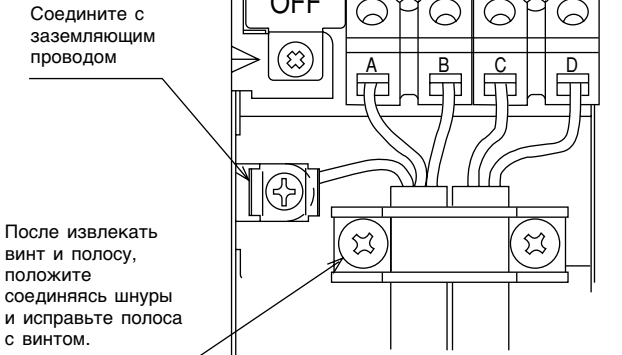


Электропроводка наружного блока

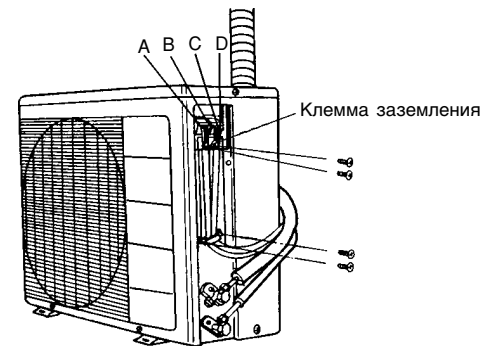
- Для подсоединения проводов, пожалуйста, снимите крышку.

ОСТОРОЖНО

- Если вы не можете прикрепить бортовую крышку должную к соединяя шнур, то отожмите соединяя шнур, отожмите соединяя шнур в направлении к лицевой панели для того чтобы исправить она.
- Будьте уверены что крюки бортовой крышки исправлены внутри твердо. В противном случае утечка воды может произойти и это причиняет или недостаток коротка замыкание.
- Соединительный провод не должен касаться служебного клапана и трубок. (При операции нагрева их температура сильно повышается).



После извлекать винт и полосу, положите соединяя шнуры и исправьте полоса с винтом.



Проверка электропитания и напряжения

- перед установкой, источник питания необходимо проверить и обязательно работу проводки необходимо выполнить. Сделать емкость проводки правильно, используйте belowfor провода перечисленные датчиками lead-in от трансформатора полюса и для проводки от доски переключателя взрывателя положите в коробку к главным образом переключателю и напольному блоку в рассмотрении locked течения ротора.

- Расследуйте емкость источника питания и другие электрические условия на положении установки.

В зависимости от модели кондиционера комнаты, котор нужно установить, спросите, что клиент делает расположение для обязательно электрической работы etc.

Электрическая работа включает работу проводки до напольного. В местообитаниях где электрические условия плох, польза регулировки напряжения тока порекомендована.

ВАЖНО

Длина кабеля	Поперечное сечение провода
До 6m	1.5mm ²
До 15m	2.5mm ²
До 25m	4.0mm ²

ВАЖНО

Емкость предохранителя
Пластиковый предохранитель с временной задержкой на 20А

2 Монтаж дистанционного регулятора

- Дистанционный регулятор может быть размещен на подставке которая укрепляется на стене или балке.
- Для эксплуатации регулятора на подставке, пожалуйста убедитесь, что блок может принять сигнал, переданный регулятором из места, где укреплена подставка. Блок издает гудок "БИП", когда сигнал получен из дистанционного регулятора. Передача сигнала ослаблена при наличии ламп люминисцентного освещения. Поэтому во время монтажа подставки дистанционного регулятора, пожалуйста, включите свет (Даже в дневное время) для определения места установки подставки.

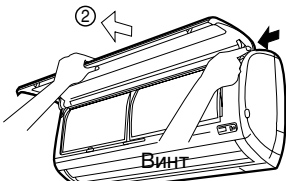


Рабочее испытание

- Пожалуйста, убедитесь в нормальной работе кондиционера во время рабочего испытания.
- Объясните вашему покупателю правильные способы эксплуатации кондиционере, как это описано в инструкции для пользователя.

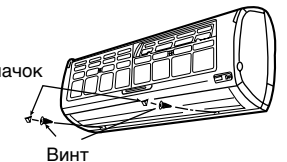
Снятие передней крышки

- 1 Снимите переднюю панель.
- Снимайте и устанавливайте переднюю панель двумя руками.

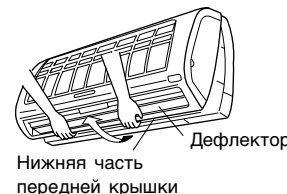


- После открытия передней панели двумя руками.
- 1 Освободите правый кронштейн, толкнув его внутрь.
- 2 Сдвиньте переднюю панель вправо как показано на рисунке. Затем снимите ее, потянув вперед.

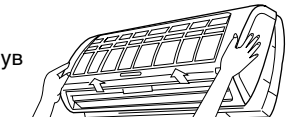
- 2 Снимите фильтры.
- 3 Снимите колпачки и отвинтите винты в нижней части передней крышки.



- 4 Потяните переднюю крышку вверх до такого положения, чтобы нижняя часть передней крышки оказалась на дефлекторе.

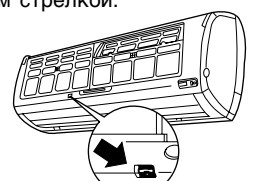


- 5 Снимите переднюю крышку, держа ее двумя руками и потянув в направлении, указанном на рисунке стрелками.

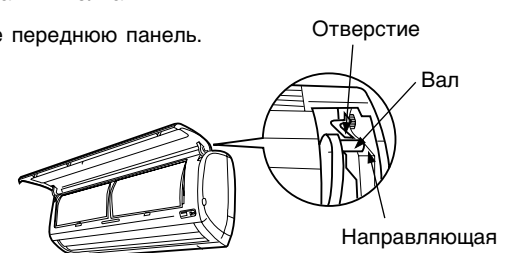


Установка передней крышки

- 1 Закрыв блок передней крышкой, убедитесь, что верхняя часть зацеплена (в трех местах). Затем проверьте надежность закрепления сливного поддона. Толкните центр передней крышки в направлении, указанном стрелкой.



- 2 Закрепите переднюю крышку винтами в нижней части и наденьте на них колпачки.
- 3 Установите переднюю панель.



- Вставьте левый вал передней панели в отверстие передней крышки. Затем вставьте правый вал аналогично левому.
- 4 Закрепите фильтры так, чтобы сторона, обозначенная "ПЕРЕД" (FRONT), была направлена вверх.
- Закрепив фильтры, толкните переднюю панель как указано тремя стрелками на рисунке и закройте ее.

