

ИПТЭС

ИНВЕРТЕРНЫЙ КОНДИЦИОНЕР МУЛЬТИСИСТЕМНОГО ТИПА ВНУТРЕННИЙ БЛОК ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

МОДЕЛЬ **ИПТЭС**
RAD-18NH7
RAD-25NH7
RAD-35NH7
RAD-50NH7

• Тщательно изучите все инструкции по монтажу перед началом монтажных работ.
 • Агенты по продаже должны информировать покупателей относительно правильного монтажа.
 • Инструкции по наружному блоку вы найдете в "Руководстве по использованию", которое упаковано вместе с наружным блоком.

Инструменты, необходимые для монтажных работ
 (Значком обозначены инструменты, предназначенные специально для R410A) • Отвертки двух типов
 • Рулетка • Нож • Пила • Мощная дрель диаметром 65мм
 • Шестигранный ключ (H3/4mm) • Ключи (14, 17, 22, 26мм)
 • Детектор утечки газа • Кусачки для труб
 • Замазка (шпаклевка) • Виниловая лента • Клеи
 • Оборудование для придания трубе формы раструба
 • Переключик вакуумного насоса • Распределительная рабленка • Заправочный шланг • Вакуумный насос

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед включением устройства в работу необходимо ознакомиться с указаниями по технике безопасности.
- Содержание данного раздела жизненно важно для обеспечения безопасности. Необходимо обращать особое внимание на нижеследующие указания.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ...Неправильные способы монтажа могут стать причиной смертельного случая или серьезного повреждения.

⚠ ОСТОРОЖНО Неправильный монтаж может вызвать серьезные последствия.

⚠ Не забудьте подсоединить заземление.

⚠ Данный знак говорит о запрещении.

Необходимо обеспечить соответствие условия работы устройства после монтажа. Пользователя следует научить правильным приемам эксплуатации устройства в соответствии с описанием в инструкции по эксплуатации.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Для монтажа устройства необходимо обратиться к вашему торговому агенту или к квалифицированному техническому специалисту. Результатом самостоятельного монтажа устройства может явиться утечка воды, короткое замыкание или пожар.
- В процессе монтажа соблюдать указания, приведенные в инструкции по монтажу. Неправильный монтаж может привести к утечке воды, короткому замыканию или пожару.
- Монтаж устройств должен производиться в местах, которые обеспечивают полную несущую способность в соответствии с весом устройств. В противном случае может произойти падение устройств с опасными последствиями.
- При проведении электротехнических работ необходимо следовать правилам и указаниям по монтажу электротехнических устройств и использовать методы, описанные в инструкции по монтажу. Применять только кабели, предназначенные для воздушных кондиционеров. При использовании кабелей низкого качества, а также в результате неправильно выполненных работ может произойти короткое замыкание или пожар.
- При соединении внутренних и наружных блоков кондиционера следует использовать предназначенные для этого кабели. После подключения к клеммам соединительных элементов кабелей проверить плотность соединений. Неправильность подключения и неплотность контактов могут привести к перегреву и возникновению пожара.
- Для монтажа использовать только предназначенные для этого элементы. В противном случае могут произойти падение устройств, утечка воды, короткое замыкание или пожар.
- При установке кондиционера или перемещении его в другое место проследите за тем, чтобы в контур хладагента не попал воздух или другой газ, кроме указанного хладагента (R410A). В случае попадания другого газа давление в контуре может превысить норму, что может повлечь за собой разрыв трубопровода и причинить травму.
- Для R410A используйте только указанный комплект трубопроводного оборудования. Иначе может произойти разрушение медных труб или сбой в работе.
- 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 проветрено. При контакте газа-хладагента с огнем может возникнуть ядовитый газ.
- После завершения установочных работ проверьте отсутствие утечки газа-хладагента. Если газ-хладагент протекает в помещение, вступая в контакт с обогревателями, может возникнуть ядовитый газ.
- Несанкционированные изменения в конструкции кондиционера могут быть опасными. При возникновении поломки обратитесь к квалифицированному специалисту по кондиционерам или электрику. Неправильно произведенный ремонт может служить причиной протечки воды, ударов током и возгораний и т.д.
- Обязательное подключение провода заземления от шнура питания к наружному блоку, а также между внутренним и наружным блоками. Неправильное заземление может привести к поражению электрическим током.

⚠ ОСТОРОЖНО

- При прямом подключении провода питания от наружного блока к распределительной коробке здания необходимо использовать автоматический выключатель. В случае иного способа подключения необходимо использовать главный выключатель с зазором между контактами более 3 мм. При отсутствии выключателя электроэнергии существует опасность электрического удара.
- Запрещается монтаж устройств вблизи от мест наличия горючих газов. Возможно возгорание наружного блока при наличии утечки горючего газа в месте его расположения. Трубки должны устанавливаться на опорах, с расстоянием между опорами не более 1 м.
- При монтаже отводного коллектора следует обеспечить беспрепятственный поток воды.
- Необходимо использовать шнур электропитания с аттестацией IEC. Тип шнура электропитания: NYM.

ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ

(При монтаже следует учитывать нижеследующие указания и перед монтажом получить согласие заказчика.)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИИ

- Блок должен быть установлен в устойчивом, невibrирующем месте, обеспечивающем устойчивое его положение.

⚠ ОСТОРОЖНО

- Не допускаются источники тепла вблизи блока и какиелибо препятствия выводу воздуха.
- Зазоры сверху, справа и слева указаны на рисунке ниже.
- Расположение должно быть удобно для соединения с внешним блоком и для стока воды.
- Во избежание шумовых помех, пожалуйста, разместите блок и его дистанционный регулятор на расстоянии не менее 1м от радио- и телеприемников.
- Во избежание ошибок в передаче сигнала от дистанционного регулятора, пожалуйста, помещайте регулятор подальше от высокочастотных установок и мощных радиостанций.

[Монтаж внутреннего блока]

Будьте уверены, что замазка все щели замазкой.

Соединительная трубка, независимо, большая или маленькая, должна быть изолирована изолирующей трубкой и затем обмотана виниловой лентой. (Изолятор будет портиться, если не обмотан лентой).

Сливная трубка Должна крепиться отдельно. Изолируйте часть трубы, которая в помещении, для предотвращения конденсации.

Внутренние трубопроводы должны быть изолированы прилегаемой изолирующей трубкой. (Если изолятор недостаточный, пожалуйста, используйте коммерческие продукты.)

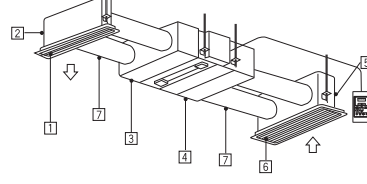
⚠ ОСТОРОЖНО
 Зафиксируйте комнатный блок строго горизонтально. В противном случае, он будет постоянно давать течь

Воздушный выход Электроробота
 Фильтр Воздушных входных отверстий Путь дистанционного управления

- "Разность высот" и "Длина трубопровода" внутреннего и наружного блока отличаются для разных типов наружного блока. Смотрите руководство по установке наружного блока.

купленный в местном масштабе перед установкой.

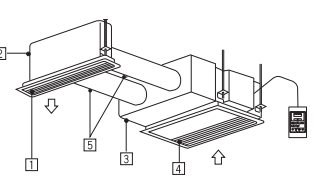
Полнотрубный тип



Необходимость в нижеследующих частях при установке полнотрубного типа (Местная закупка)

1	Выпускная решетка
2	Камера с выпускной решеткой 150 мм
3	Боковая выпускная камера 150 мм
4	Боковая воздухозаборная камера 150 мм
5	Камера с воздухозаборной решеткой 150 мм
6	Воздухозаборная решетка
7	Шланг 150 мм 1 м Шланг 150 мм 2 м

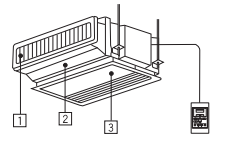
Полутрубный тип



Необходимость в нижеследующих частях при установке полутрубного типа (Местная закупка)

1	Выпускная решетка
2	Камера с выпускной решеткой 150 мм
3	Боковая выпускная камера 150 мм
4	Воздухозаборная решетка
5	Шланг 150 мм 1 м Шланг 150 мм 2 м

Беструбный тип



Необходимость в нижеследующих частях при установке беструбного типа (Местная закупка)

1	Выпускная решетка
2	Выпускная труба
3	Воздухозаборная решетка

2. Порядок выполнения монтажа и рекомендации

Необходимо тщательно продумать место монтажа, в особенности применительно к кондиционерам данного мультисистемного типа. Одной из причин этого являются большие трудозатраты в случае необходимости изменения места установки после произведенного монтажа устройства.

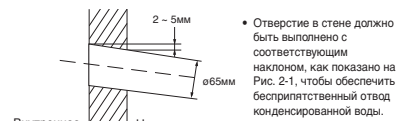


Рис. 2-1

2.1 Прodelайте отверстие в стене в соответствии с Рис. 2-1, для беспрепятственного отвода конденсированной воды.

2.2 Соединение

- Плотно закройте концы труб для предотвращения попадания влаги и воды.

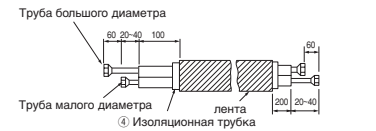


Рис. 2-2 (Блок: мм)

2.3 Установка сливной трубки

- Используйте поливинилхлоридную трубку ВР20 (внешний диаметр 25 мм) для сливной трубки.
- Обеспечьте изоляцию (толщиной 10 мм и более) сливной трубки внутри помещения.
- Обеспечьте беспрепятственный слив воды. Закрепите (напр. крючком) трубку без излишних подъемов и спусков.

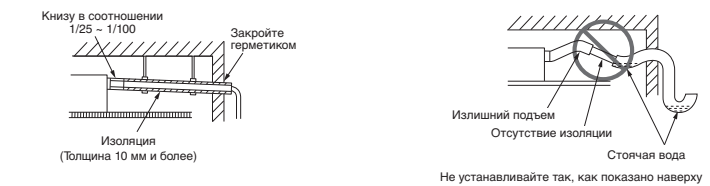
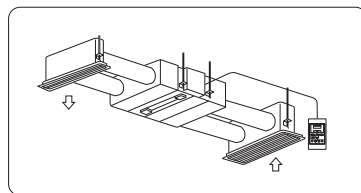


Рис. 2-3

2.4 Метод установки блока типа

УСТАНОВКА ПОЛНОТРУБНОГО ТИПА

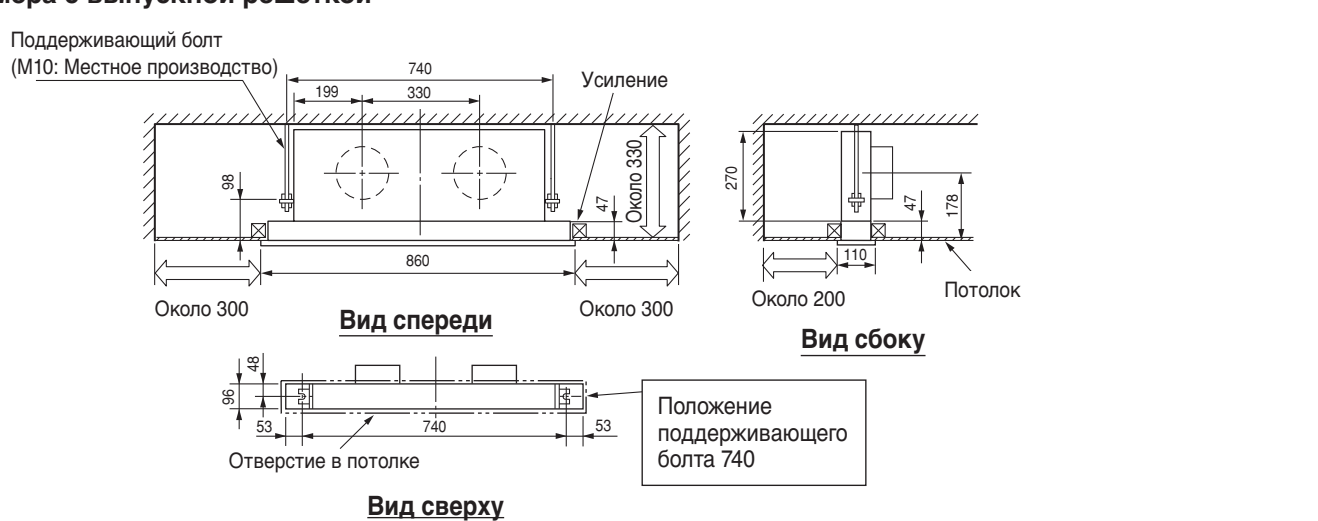


- Выберите место для комнатного блока так, чтобы выходящий горячий/холодный воздух распространялся на всю комнату. Обычно положение комнатного блока - около стены, под потолком.
- Удаляют фабрику приспособленный фильтр и фильтр-трубки держателей перед монтажом полного типа трубки.

• Допустимая длина и изгиб трубы.

	Допустимая длина	Изгиб
Боковая выпускная труба	4 м или менее, добавляемых к воздухозаборной трубе	90° или менее, 1 секция
Боковая воздухозаборная труба	1 м или менее	45° или менее, 1 секция

- Оставьте место для установки и технического обслуживания.
- Покрасьте нижнюю часть потолка над комнатным блоком водонепроницаемой краской для предотвращения сбора конденсата.
- Не допускайте, чтобы какой-либо объект блокировал поток воздуха в пределах 1 м от воздухозаборной решетки.



(3) Установка поддерживающего болта
 • То же самое, как и для воздухозаборного/выпускного типа труб. Следуйте инструкции для воздухозаборного/выпускного типа труб.

(4) Подготовка к установке комнатного блока

- Удаляют винт ③ в электрической коробке и затем удаляют электрическую коробку.
- Перемещают электрическую коуобку с ведущими проводами, сохраненными связанными. Удостоверьтесь ведущий провод помещен в верхнюю сторону, и крюк коготь электрических к десертной тарелке. Тогда установите электрическую коробку к основанию внутренней единицы, используя 1 винт.
- Установите 4 поддерживающие скобы на обеих сторонах комнатного блока, по 2 скобы на каждой стороне, используя при этом 8 самонарезающих болтов ③. (Поскольку размеры правых и левых скоб различны, смотрите рисунок справа.)
- Установить палату разгрузки стороны единицы на внутренней единице, используя 10 крутящих диск винтов.

(5) Установка комнатного блока

- Заверните гайку и шайбу на поддерживающей болт и подцепите его на поддерживающую скобу путем поднятия комнатного блока.
- Удостоверьтесь в том, что комнатный блок расположен строго горизонтально при помощи уровня или шланга, наполненного водой.
- Закрепите комнатный блок так, что расстояние между комнатным блоком и потолком было 58 мм.

[Установка камеры с выпускной решеткой]

[Установка воздухозаборной решетки]

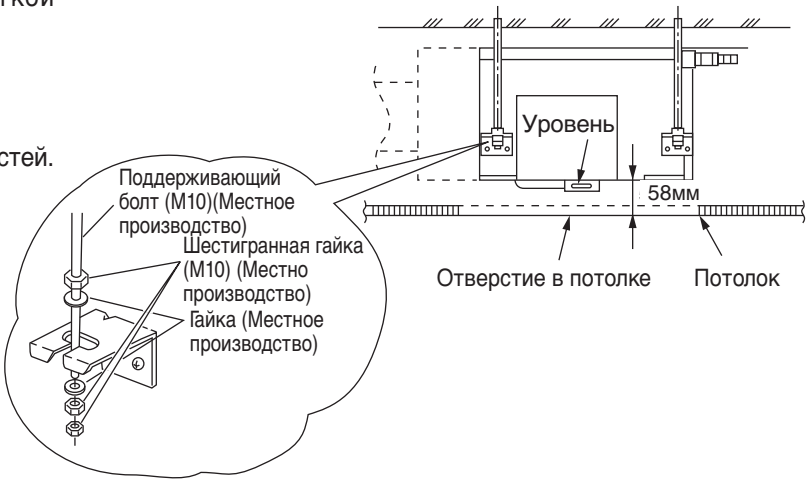
[Установка выпускной решетки]

[Установка гибкой трубы]

Смотрите инструкцию установки необходимых частей.

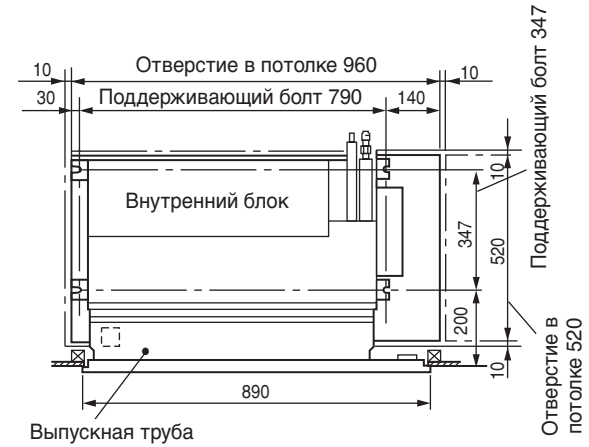
▲ ОСТОРОЖНО

- Удостоверьтесь в том, что комнатный блок расположен строго горизонтально. В противном случае, он будет постоянно давать течь.
- Если расстояние между комнатным блоком и потолком отличается от предусмотренного инструкцией, то оно может стать причиной сбора конденсата.

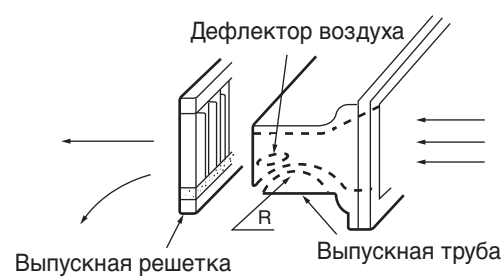


УСТАНОВКА БЕСТРУБНОГО ТИПА

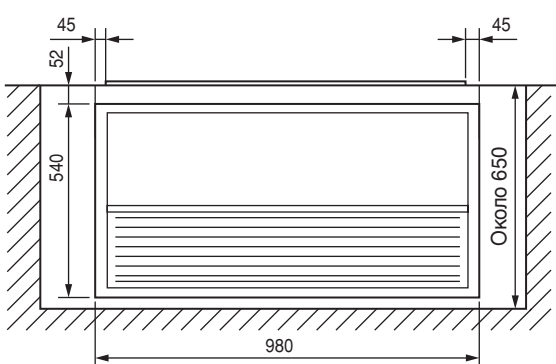
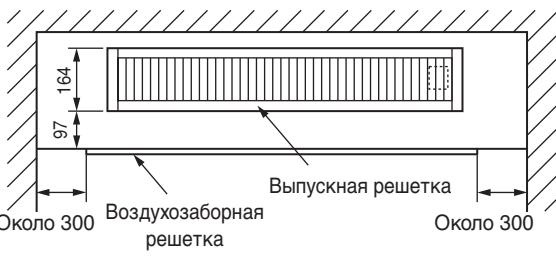
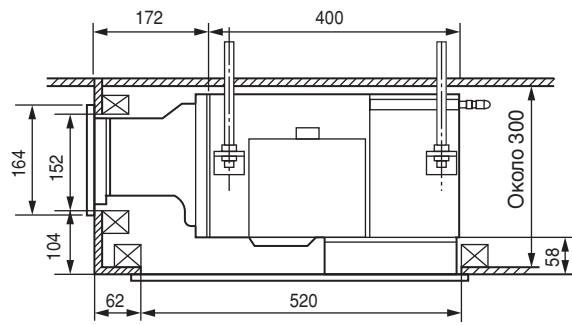
(1) Установка



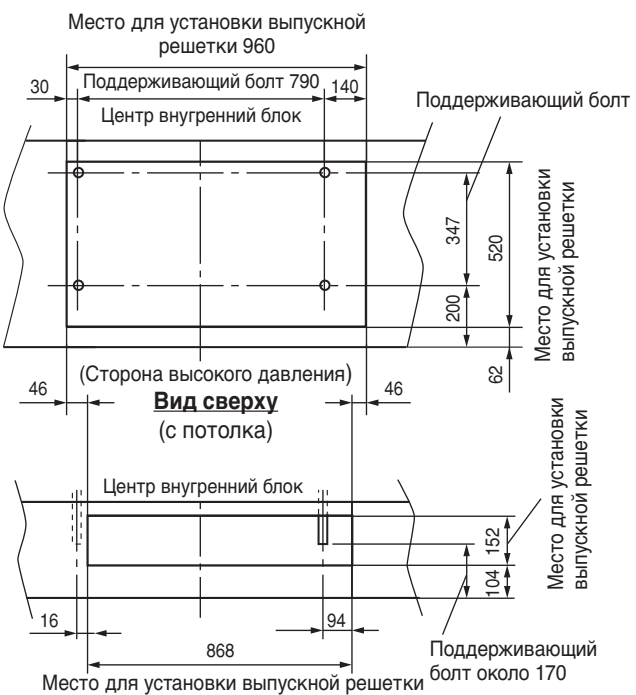
- Выберите место для комнатного блока так, чтобы выход горячего/холодного воздуха распространялся на всю комнату.
- Не допускайте, чтобы какой-либо объект блокировал поток воздуха в пределах 1 м от воздухозаборной решетки.



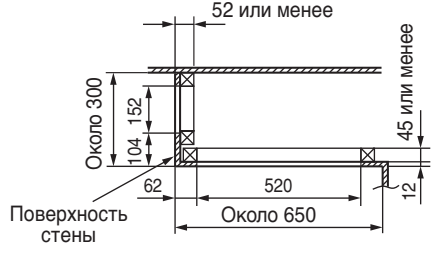
(Блок: мм)



(2) Отверстие в потолке и положение поддерживающего болта



Вид спереди (с спереди)



(Блок: мм)

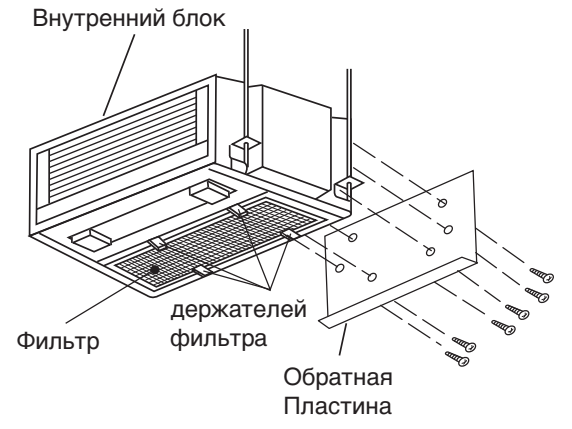
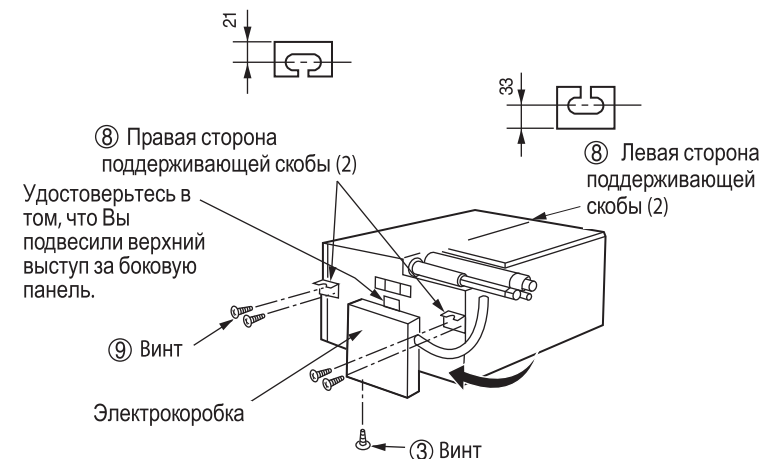
(5) То же самое, как и для воздухозаборного/выпускного типа труб. Следуйте инструкции для воздухозаборного/выпускного типа труб.

(4) Подготовка к установке комнатного блока

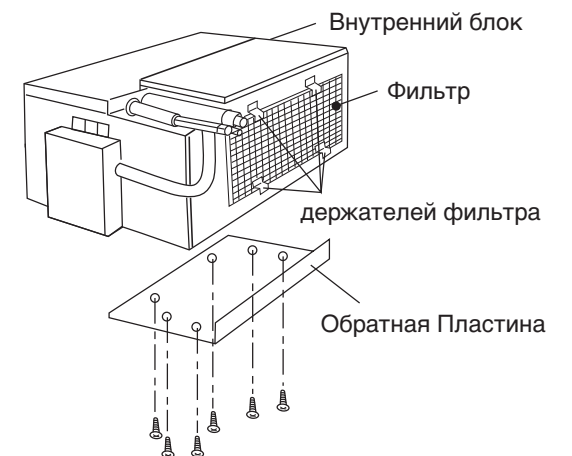
- Удаляют винт ③ в электрической коробке и затем удаляют электрическую коробку.
- Перемещают электрическую коуобку с ведущими проводами, сохраненными связанными. Удостоверьтесь ведущий провод помещен в верхнюю сторону, и крюк коготь электрических к десертной тарелке. Тогда установите электрическую коробку к основанию внутренней единицы, используя 1 винт.
- Установите 4 поддерживающие скобы на обеих сторонах комнатного блока, по 2 скобы на каждой стороне, используя при этом 8 самонарезающих болтов ③.

(5) Изменение открытия всасывания и положения фильтра от основания до задней стороны.

- Удалить фильтр в стороне основания внутренней единицы, отвинчивая 8 винтов в держателях фильтра (4 части).
- Удалить 6 винтов в обратной пластине внутренней единицы.



(1) Открытие всасывания основания



(2) Обратное открытие всасывания

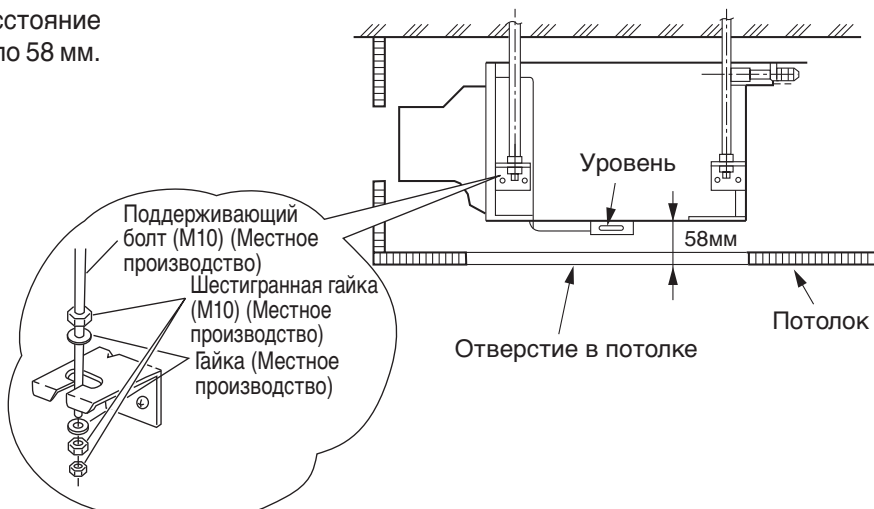
- Тогда установите обратную пластину в основании на внутренней единице, используя 6 винтов.
- Установить фильтр в задней стороне внутренней единицы, устанавливая это с держателями фильтра (4 части) использование 8 винтов.

(6) Установка комнатного блока

- Заверните гайку и шайбу на поддерживающей болт и подцепите его на поддерживающую скобу путем поднятия комнатного блока.
- Удостоверьтесь в том, что комнатный блок расположен строго горизонтально при помощи уровня или шланга, наполненного водой.
- Закрепите комнатный блок так, что расстояние между комнатным блоком и потолком было 58 мм.

▲ ОСТОРОЖНО

- Удостоверьтесь в том, что комнатный блок расположен строго горизонтально. В противном случае, он будет постоянно давать течь.
- Если расстояние между комнатным блоком и потолком отличается от предусмотренного инструкцией, то оно может стать причиной сбора конденсата.



2.5 Соединение сливной трубки

- Хорошо склейте места соединения перемычка и поливинилхлоридной трубки, используя клейкую ленту.

▲ ОСТОРОЖНО

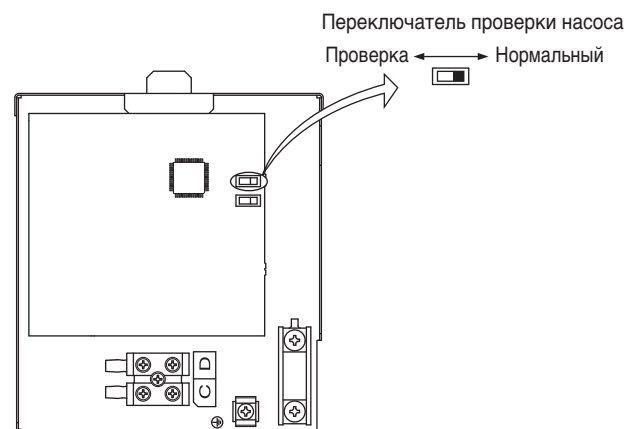
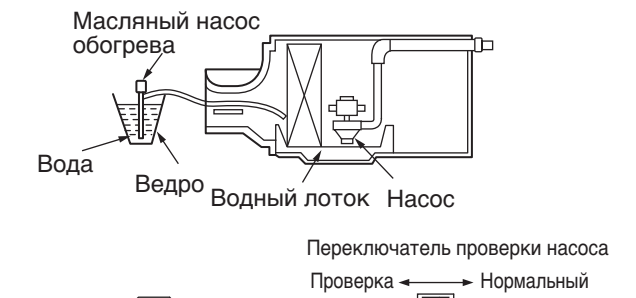
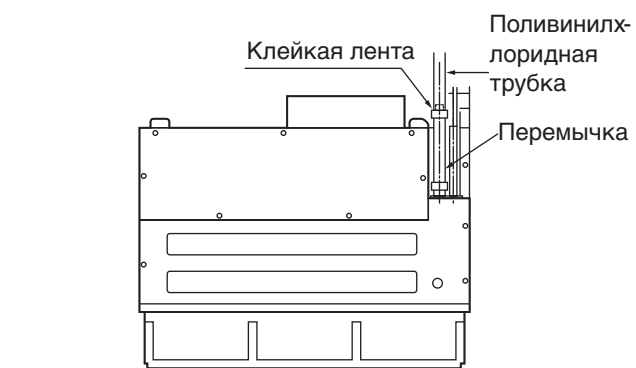
- Если места соединения перемычка и поливинилхлоридной трубки слишком слабые, может произойти течь.

- Обязательно оберните обычно используемым изолятором (10 мм и более пенистого полиэтилена) часть перемычка, расположенной внутри помещения, для теплоизоляции.
- Проверяя водяную систему и отоутствие течи. Произведите после подключения к сети.
 - Смотрите выпускную решетку внутренней блок.
 - Добавьте воду в водный лоток внутренней блок как показано внизу.

- Проверка
 - Включите сеть.
 - Снимите крышку электроблока и включите проверку насоса, установив переключатель в положение "ПРОВЕРКА".
 - После проверки водяной системы верните переключатель в положение "НОРМАЛЬНЫЙ".
- Проверьте функционирование насоса для проверки водяной системы.

▲ ОСТОРОЖНО

- Если Вы не проводили проверку водяной системы, то в некоторых местах вода начнет капать.
- Если переключатель проверки функционирования насоса оставлен в положении "ПРОВЕРКА", нормальное функционирование насоса может быть нарушено.



2.6 Приготовление трубки

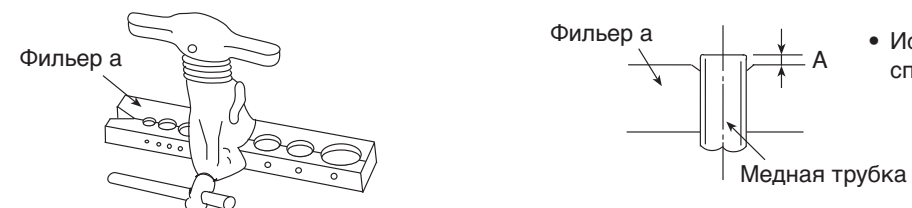
- Используйте резак для перерезания медной трубки.



▲ ОСТОРОЖНО

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

- Перед приданием трубке формы р аструба наденьте специальную раструбную гайку.



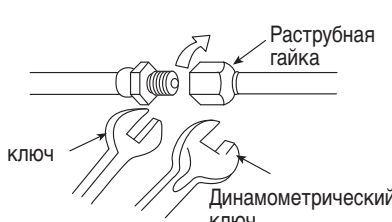
- Используйте только специальный инструмент.

Наружный Диаметр (ø)	A (мм) жесткий обжимающий инструмент	
	Инструмент R410A	Инструмент R22
6,35 (1/4")	0 – 0,5	1,0
9,52 (3/8")	0 – 0,5	1,0
12,7 (1/2")	0 – 0,5	1,0

⚠ ОСТОРОЖНО

При снятии растровой 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 ме дных трубок.
- Закрутите вручную, одновременно отцентрировав трубку. После этого используйте динамометрический ключ для затягивания соединения.

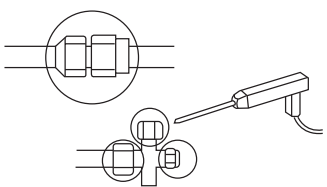


	Наружный диаметр трубки	Момент силы Н·м (кгс·см)
Страна малого диаметра	6,35 (1/4")	13,7 – 18,6 (140 – 190)
	9,52 (3/8")	34,3 – 44,1 (350 – 450)
Страна большого диаметра	12,7 (1/2")	44,1 – 53,9 (450 – 550)
	15,2 (3/4")	53,9 – 63,7 (550 – 650)
Крышка головки вентиля	Страна малого диаметра	6,35 (1/4") 19,6 – 24,5 (200 – 250)
	Страна большого диаметра	9,52 (3/8") 19,6 – 24,5 (200 – 250)
Крышка сер дечника вентиля	12,7 (1/2")	29,4 – 34,3 (300 – 350)
		12,3 – 15,7 (125 – 160)

Проверка утечки газа

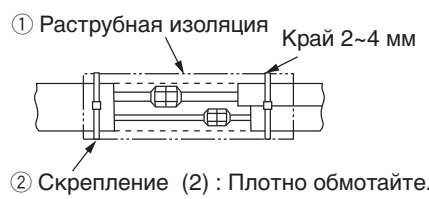
Пожалуйста, используйте детектор утечки газа для проверки соединения с Растровой гайкой, как показано справа.

Если происходит утечка, затяните соединение сильнее до прекращения утечки. (Используйте прилагаемый датчик для R410A.)



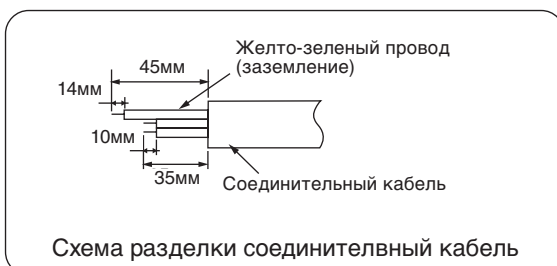
Изоляция трубки подачи хладагента

Покройте места соединения труб ярким изоляционным материалом и герметически закройте их лентой.



2.8 Подключение соединительных кабелей

- Вставьте и зафиксируйте соединяющие провода винтами.
- Подсоедините соединяющие шнуры.
- Соберите крышку электрического ящика.

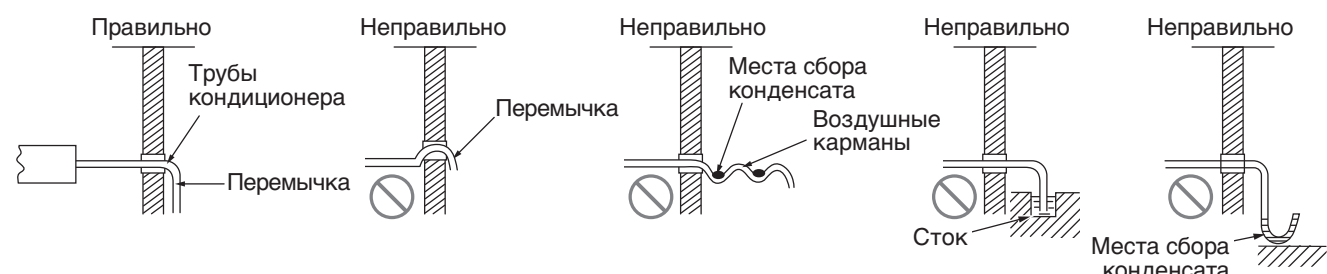


⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- ФОТ БЫТОВОЙ ПРИБОР НЕОБХОДИМО ЗАЗЕМЛИТЬ.
- не делают никакой связи в середине соединяющегося кабеля. Это может вызвать Провод, который будет перегрет и испускает дым и огонь.

3. Проверка шланга отвода воды

- Подключить отдельный шланг к шлангу отвода воды кондиционера.
- Для свободного стока конденсата дренажный шланг должен проходить под наклоном, как показано на рисунке внизу.



⚠ ОСТОРОЖНО

По жалуйста, обеспечьте при монт аже ровный поток сконденсировавшейся воды из ВНУТРЕННЕГО блока. (Небрежность может привести к утечке воды.)

⚠ ОСТОРОЖНО

Убедитесь, что дренажная муфта не болтается, не перекошена и установлена.

4. Контроль после монтажа

- Удостоверьтесь в беспрепятственном протекании воды через шланг отвода воды, налив небольшое количество воды в поддон испарителя.
- Закрывать сделанное в стене отверстие с помощью предохранительной втулки для труб кондиционера и изоляционного заполняющего материала, имеющегося в комплекте поставки. См. Рис. 4-1 и 4-2.

Проход стены и монтаж защитная трубка

- Просверлить в стене отверстие $\varnothing 65$ мм, которое слегка наклонено к наружной стороне. Сверлить стену под небольшим углом.
- Обрезать защитную трубку по толщине стены.
- Пустой промежуток в рукаве защитной трубки должен быть полностью закрыт шпатлевкой во избежание попадания дождевых капель в комнату.

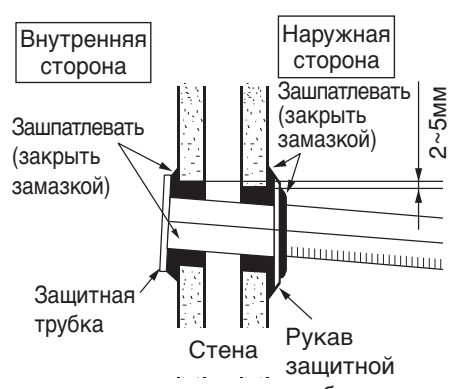


Рис. 4-1

⚠ ОСТОРОЖНО

Убедитесь, что провод не находится в контакте с каким-либо металлом в стене. Пожалуйста, используйте защитную трубку в качестве провода, проходящего через поперек часть стены т ак, чтобы предотвратить возможность повреждения мышами.

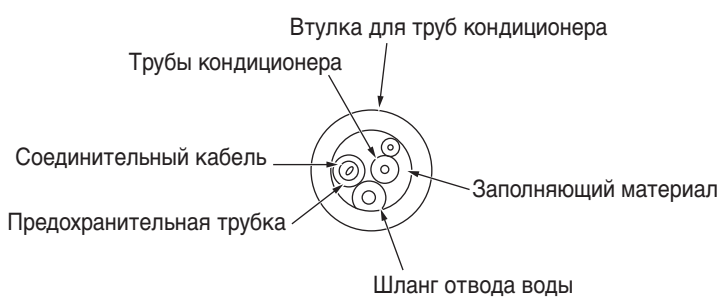


Рис. 4-2

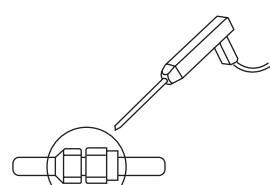


Рис. 4-3

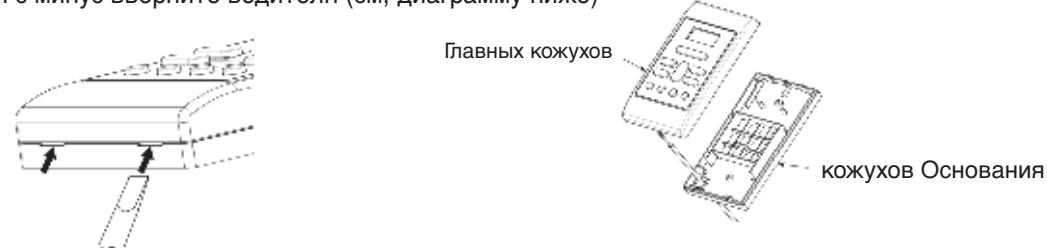
- Наматывайте виниловую ленту вокруг места, принадлежащего хладагентным трубам и соединительному кабелю.
- Проверьте утечку хладагента в соединительных деталях с помощью обнаружителя газовой утечки или мыльных пузырей как показано на Рис. 4-3.
- Проверка холодности испарителя (режим охлаждения).
- Проверка нагреваемого потока, выходящего из конденсатора (режим охлаждения).

5. Установки зашитого отдаленного диспетчера

- Связь с электрической коробкой;
 - Удалить покрытие электрической коробки
 - Соединить соединитель зашитого отдаленного диспетчера к CN18.
 - Собрать назад покрытие электрической коробки.



- Телеграфирование установки для зашитого отдаленного диспетчера (2 метода);
 - Телеграфирование отдаленного диспетчера может быть открыто, нажимая щели с минус вверните водителя (см, диаграмму ниже)



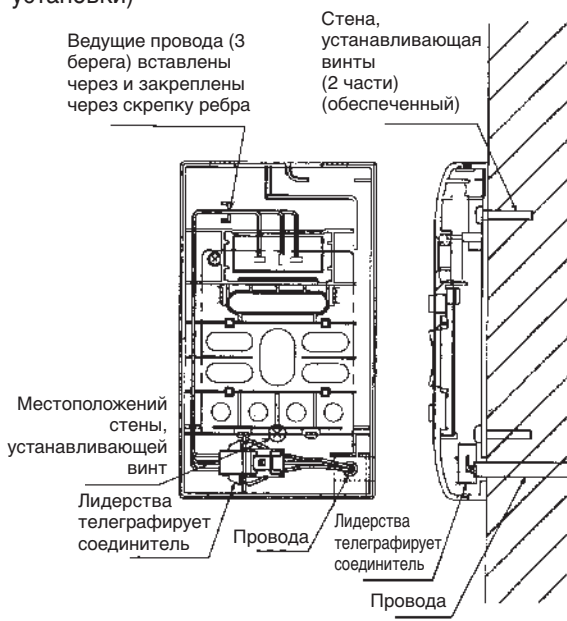
- Устанавливают местоположение более отдаленного диспетчера так, чтобы длина провода была в пределах 15 метров.

⚠ ОСТОРОЖНО

- Не сокращать обеспеченный провод. Дополнительный провод должен быть должным образом раной и приспособленный в безопасное место.
- Не присоединяйтесь к проводу с дополнительным проводом.

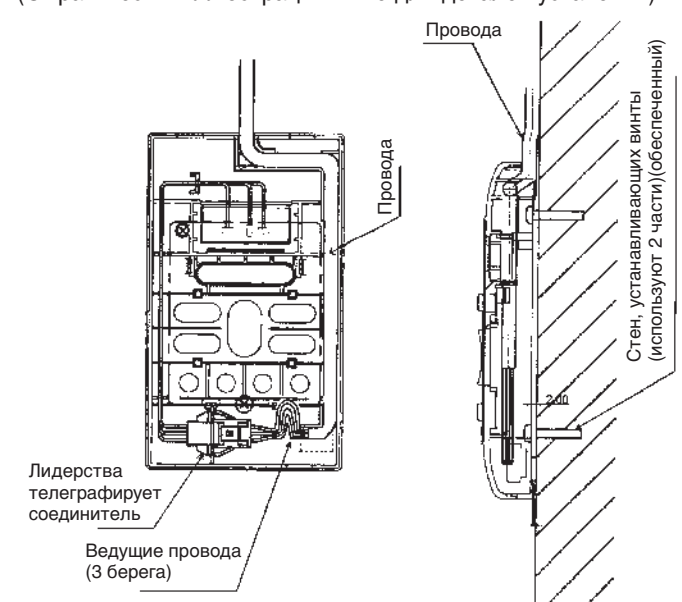
Стена, расположенная, телеграфирова (Снабженную) установку

- Соединяйте провода через расположенную щель стены;
- 1. Устанавливают кожух основания к стене с обеспеченными винтами.
- 2. Собирают кожух вершины к неподвижному кожуху основания. (Обратитесь к иллюстрации ниже для деталей установки)



Внутренняя главная установка телеграфирования (Альтернатива)

- Когда провода связаны от внутренней главной части вершины кожух;
- 1. Прерывают перфорированную апертуру, расположенную в главной части основания кожух щипцами. Smoothen aperture более симпатичным.
- 2. Установить кожух основания к стене с обеспеченными винтами.
- 3. Соединяют провода, чтобы вести соединитель проводов.
- 4. Устанавливают провода через обеспеченную щель на главном кожухе.
- 5. Собирают кожух вершины к неподвижному кожуху основания. (Обратитесь к иллюстрации ниже для деталей установки)



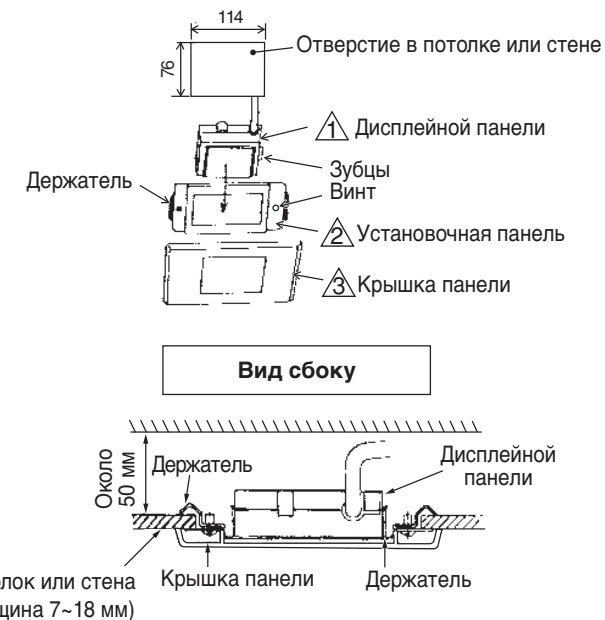
6. Установок беспроводного отдаленного диспетчера (дополнительного)

- 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 укреплен 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.



Установка дисплейной панели

- Выберите место для установки на потолке или стене так, чтобы обеспечить беспрепятственный прием сигнала.
- Расслабьте болты установочной панели так, чтобы держатель можно было бы двигать.
- Удостоверьтесь, что дисплейная панель хорошо подходит к установочной панели, и фиксирующие зажимы плотно цепляются.
- Удостоверьтесь, что держатели подходят к отверстию в потолке или стене и затягивайте болты до тех пор, пока держатели плотно притянуты к потолку.
- Установите наружную панель так, чтобы внутренние зажимы плотно цеплялись за установочную панель.
- Протяните кабель дисплейной панели комнатного блока к электрокоробке и соедините ее с комнатным блоком.

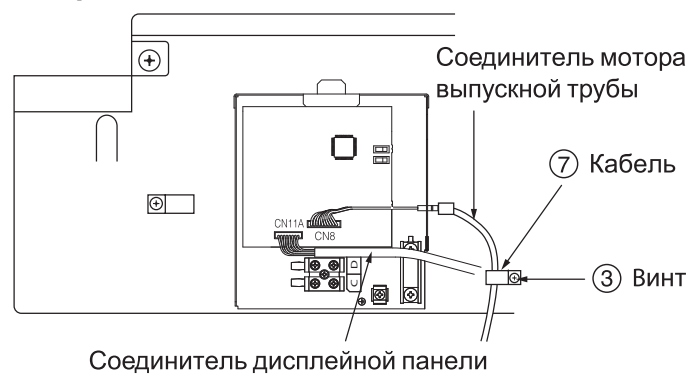


⚠ ОСТОРОЖНО

Пожалуйста разъедините зашитый отдаленный соединитель диспетчера в CN18, используя беспроводный отдаленный диспетчер.

Соединение выпускной трубы и панели основных проводов

- Соединить моторный соединитель трубочки разгрузки к соединителю CN8 (см. диаграмму справа) – Если применимо.
- Прилагают соединитель группы показа к соединителю CN11A на контроле PWB.
- Убеждаюсь, что установил моторный ведущий провод трубочки разгрузки (если применимый) использующий установку полоса. (Поскольку полный тип трубочки и полу тип трубочки соединяют только группу показа).

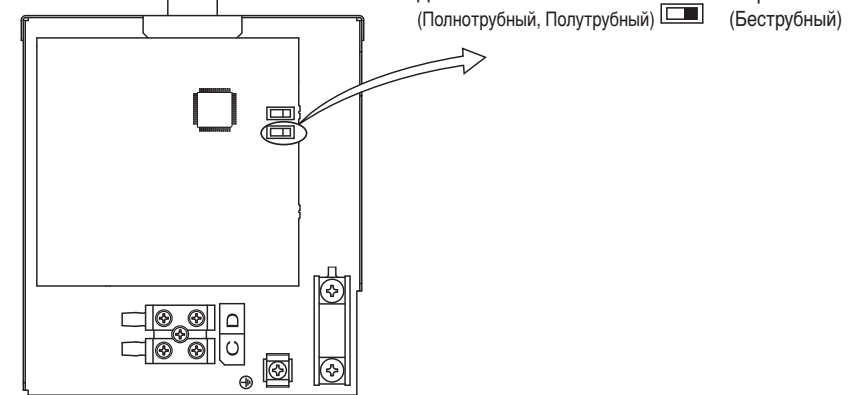


7. Установка переключателей

Включатель высокого статического давления

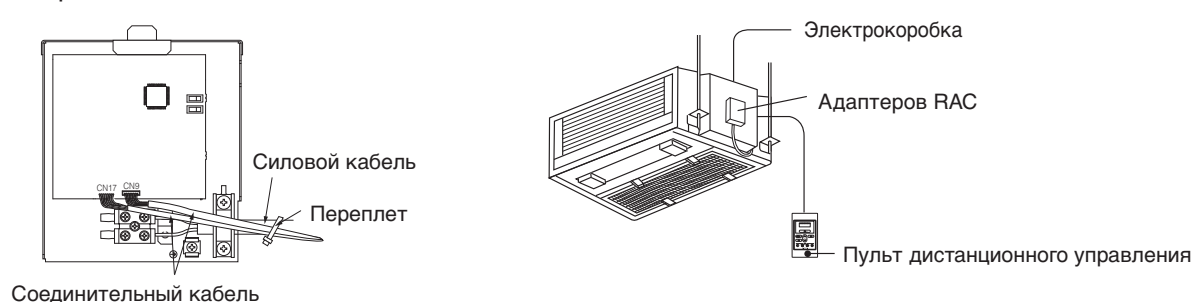
(Полнотрубный тип и полутрубный тип)

- Для полнотрубного типа и полутрубного типа, установите включатель высокого статического давления в положение "ВЫСОКОЕ СТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ".
- Если вы не установите включатель высокого статического давления в положение "ВЫСОКОЕ СТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ", то это отразится в уменьшении мощности охлаждения и обогрева. (При поставке переключатель установлен в положение "Нормальный")



8. Соединя НА СИСТЕМОЙ./ N-Link (Обращаются к диаграмме ниже)

- Отдельно купленный ХА Шнур Связи [Часть компонента части обсуживания Число (RAS-N22V100)] обязано связываться с НА-СИСТЕМОЙ.
- Что касается соединения с N-связью, требуется отдельно купленный адаптер RAC.
- Чтобы устанавливать телеграфирование, электрическое покрытие коробки должно быть открыто. (Что касается ХА-СИСТЕМЫ соединитесь с CN9 и для адаптера RAC, соединитесь с CN17).
- Шнур связи и силовые кабели должны быть устроены и связаны как показано в диаграмма ниже.
- Пожалуйста обратитесь к соответствующим пользовательским руководствам N-системы и адаптера RAC, для дальнейших деталей
- Пожалуйста обратитесь к пользовательскому руководству для инструкций для удаления и установки электрическая коробка.



9. Защита основных проводов

Обверните алюминиевой лентой вокруг поливинилхлоридной трубки между электрокоробкой и комнатным блоком (кабель).



10. Рабочее испытание

- Пожалуйста, убедитесь в нормальной работе кондиционера во время рабочего испытания.
- Объясните вашему покупателю правильные способы эксплуатации кондиционера, как это описано в инструкции для пользователя.
- Если внутренний блок не работает, убедитесь в правильности соединений.

⚠ ОСТОРОЖНО

Необходимо произвести пробный запуск кондиционера, чтобы удостовериться в правильности подключения соединительного кабеля.