SG79Y370H06

Русский

MITSUBISHI ELECTRIC

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

КОНДИЦИОНЕРЫ ВОЗДУХА РАЗДЕЛЬНОГО ТИПА
Модели
(Внутренний прибор типа MSC имеет общие технические характеристики с типами MS и MSH.)

MS-GA20/25/35VB
MSH-GA20/25/35VB **Series**
[ФЛАНЦЕВЫЙ ТИП СОЕДИНЕНИЙ]

С использованием HFC R410A

При установке наружного прибора серии MUX или MXZ за информацией о настройке внутреннего прибора обращайтесь к руководству для пользователя приборов типа MSC.

1. В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВСЕГДА СОБЛЮДАЙТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- Пожалуйста обеспечьте отдельный контур сети питания для данного кондиционера и не подключайте к нему другие электроприборы.
- Перед установкой кондиционера воздуха обязательно прочитайте раздел "В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВСЕГДА СОБЛЮДАЙТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ".
- Обязательно соблюдайте меры предосторожности, изложенные ниже - в них содержатся важные с точки зрения обеспечения безопасности положения.
- Символика, используемая в данном руководстве, имеет следующее значение:

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Невыполнение данного требования может привести к смертельному исходу, тяжелой травме и т.д.

⚠ ОСТОРОЖНО
Неправильное выполнение данной инструкции в определенных условиях может привести к тяжелой травме.

- После прочтения данного руководства, обязательно храните его вместе с РУКОВОДСТВОМ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ в легкодоступном месте в помещении, где данное оборудование эксплуатируется клиентом.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
- **Самостоятельная установка данного прибора (клиентом) запрещается.** Незавершенная установка может привести к травме вследствие пожара, поражения электротоком, падения прибора или утечки жидкости. Обратитесь к специалисту по установке или к дилеру, у которого Вы приобрели данный прибор.
- **Надежно устанавливайте прибор в месте, способном выдержать его вес.** Установка прибора в месте недостаточной прочности может привести к падению прибора и получению травмы.
- **Используйте провода указанных параметров для надежного соединения внутреннего и наружного приборов. Надежно закрепите провода в секторах соединений блока терминалов, с тем чтобы натяжение провода не передавалось в секторы соединений.** Незавершенные соединения и и крепление проводов могут вызвать пожар.
- **Не используйте промежуточные соединения в шнуре питания или удлинитель шнура питания. Не подсоединяйте несколько приборов к одному источнику переменного тока сети электропитания.** Это может привести к пожару или поражению электротоком вследствие дефекта контакта, дефекта изоляции, превышения допустимого тока и оп.и т.д.
- **Убедитесь в отсутствии утечки газа хладагента после завершения установки.**
  В случае утечки газа хладагента внутри помещения и его последующего контакта с огнем теплообменнтлятора, отопителя помещений, печи и т. д., происходит образование вредных для здоровья веществ.
- **Выполняйте установку с соблюдением правил безопасности, используя "Руководство по установке" в качестве справочника.** Незавершенная установка может привести к травме вследствие пожара, поражения электротоком, падения прибора или вследствие утечки жидкости.
- **Выполняйте электроработы в соответствии с инструкциями "Руководства по установке" и обязательно используйте отдельный контур сети электропитания.**
  При недостаточной мощности сети питания и в случае незавершенных электработ возможен пожар или поражение электротоком.
- **Надежно прикрепите электрокрышку к внутреннему прибору, и сервисную панель - к наружному прибору.**
  Если электрокрышка и сервисная панель ненадежно прикреплены соответственно к внутреннему и наружному приборам, это может привести к пожару или поражению электротоком вследствие попадания воды, пыли и т.д. внутрь приборов.
- **При выполнении операций по установке обязательно используйте детали, входящие в комплект поставки прибора или детали, характеристики которых приводятся в данном руководстве.**
  Использование дефектных деталей может привести к травме или утечке жидкости вследствие пожара, поражения электротоком, падения прибора и т.д.
- **Обязательно отсоедините прибор от источника электропитания при проведении настройки печатной платы электронного управления внутреннего прибора или при проведении электроработ.**
  Невыполнение данного требования может привести к поражению электротоком.
- **Данное устройство необходимо устанавливать в соответствии с национальными нормами электропроводки.**
- **При установке или перемещении агрегата следите за тем, чтобы за исключением указанного холодильного агента (R410A), никаков вещество не попало в охлаждающий контур.**
  Присутствие какого-либо чужеродного вещества, например, воздуха, может привести к аномальному повышению давления или взрыву.

3. ДИАГРАММА УСТАНОВКИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

ФЛАНЦЕВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

- Данный прибор имеет фланцевые соединения как со стороны внутреннего, так и со стороны наружного прибора.
- Снимите крышку клапана наружного прибора, затем подсоедините трубу.
- Трубы хладагента используются для соединения внутреннего и наружного приборов.
- При сгибании трубы следите за тем, чтобы не повредить или не изогнуть трубу.

Ограничения		
Длина трубы	тип 20/25	Макс. 20 м
	тип 35	Макс. 25 м
Перепад высоты		Макс. 10 м
Кол-во изгибов		Макс. 10

- Регулирование количества хладагента... Если длина трубы превышает 7 м, необходима дополнительная заправка хладагента (R410A).
  (Наружный прибор заправлен достаточным количеством хладагента при длине трубы до 7 м.)

	До 7 м	Дозаправки не требуется
	Свыше 7 м	Требуется дозаправка. (См. таблицу ниже.)
Количество хладагента, которое необходимо добавить		20 г/м > (длина трубы хладагента (м) - 7)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Перед установкой проверьте наличие следующих деталей.

<ВНУТРЕННИЙ ПРИБОР>

❶	Установочная пластина	1
❷	Шуруп для крепления установочной пластины 4 × 25 мм	5
❸	Держатель пульта дистанционного управления	1
❹	Шуруп для крепления ❸ 3,5 × 16 мм (Черный)	2
❺	Батарейка (AAA) для пульта дистанционного управления	2
❻	Беспроводной пульт дистанционного управления	1
❼	Войлочная лента (Используется для проводки труб налево или назад налево)	1

<НАРУЖНЫЙ ПРИБОР: Тип MUH>

❽	Дренажный разъем	1
❾	Дренажный колпачок	2

ДЕТАЛИ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО ПРИОБРЕСТИ НА МЕСТЕ

❿	Провод соединения Внутреннего/Наружного приборов (2-жильный 1,0 мм²)	1
⓫	Труба удлинения	1
⓬	Втулка для стенного отверстия	1
⓭	Крышка для стенного отверстия	1
⓮	Лента для фиксирования труб (Количество зависит от длины трубы)	от 2 до 5
⓯	Шуруп крепления ❸ 4 × 20 мм (Количество зависит от длины трубы)	от 2 до 5
⓰	Лента для труб	1
⓱	Замазка	1
⓲	Дренажный шланг (или мягкий шланг из поливинилхлорида типа VP16)	1
⓳	Блок терминалов внутреннего прибора (1.0 мм²)	1
⓴	Охлаждающее масло	1

ПОДГОТОВКА К ПРОКЛАДКЕ ТРУБ

① Спецификации
Используйте трубы для хладагента, соответствующие следующим спецификациям.

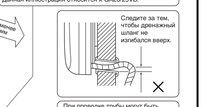
Труба	Наружный диаметр	Толщина изоляции	Изоляционный материал
	мм	мм	
Для жидкости	6,35	8	Термоустойчивый пенопластик Удельная тяжесть 0,045
Для газа	9,52	8	

- Используйте медную трубу или бесшовную трубу из медного сплава с толщиной стенки 0,8 мм. Запрещается использовать трубу с толщиной стенки менее 0,8 мм из-за недостаточной баростойкости.
② Обеспечьте использ.2-х труб хладагента, чтобы предотвратить образование конденсации.
③ Радиус изгиба трубы хладагента должен быть не менее 100 мм.

⚠ ОСТОРОЖНО
Обязательно используйте изоляцию указанной толщины. Излишняя толщина изоляции может привести к неправильной установке внутреннего прибора, а недостаточная толщина изоляции может вызвать капание влаги.

Определите место установки, используя в качестве контрольной отметки помощ.на установочной пластине, указывающую на габариты внутреннего прибора.

Данная иллюстрация относится к GA20/25VB.



❶ (GA35VB)

❶ (GA20/25VB)

Следите за тем, чтобы дренажный шланг не изгибался вверх.

При проводке труб могут быть направлены назад, направо, вниз, налево, и назад налево.

Задняя сторона
Направо
Назад
Вниз
Назад налево
Передняя сторона
Налево

Застопорите защелку

Разделите 2 трубы соединения и оберните изоляцией каждую трубу отдельно.

С передней и боковых сторон прибора должно оставаться свободное или более открытого пространства без постороннних предметов.

Толщина термоустойчивой пластинчатой изоляции 8 мм.

Примечание:
При использовании кондиционера воздуха при низкой температуре наружного воздуха обязательно следуйте приведенным ниже инструкциям.
- Не устанавливайте наружный прибор в местах, где воздухозаборное/ выходное воздушное отверстие будут находиться на открытом ветру.
- Во избежание нахождения на ветру наружный прибор следует устанавливать так, чтобы его воздухозаборное отверстие было обращено к стене.
- Во избежание нахождения на ветру со стороны воздухозаборного отверстия наружного прибора рекомендуется установить экранирующую заслонку.

Снимите левую и правую боковые панели или заднюю панель.

Установка должна выполняться лицензированным подрядчиком в соответствии с требованиями местных нормативных актов.

4. УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО ПРИБОРА

4-1 КРЕПЛЕНИЕ УСТАНОВОЧНОЙ ПЛАСТИНЫ

- Найдите в стене элемент конструкции (например, стойку) и закрепите установочную пластину в горизонтальном положении.

GA20/25VB

GA35VB

Для предотвращения вибрации установочной пластины обязательно зафиксируйте ее в отверстиях, помеченных стрелками ↑.

При использовании болтов, уголленных в бетонной стене, закрепите установочную пластину ❶ через овальное отверстие 11 × 20 - 11 × 26 (шаг отверстия 450 мм).
Если уголленный болт слишком длинный, замените его на более короткий, приобретаемый в открытой продаже.

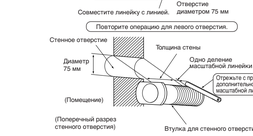
4-2 СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В СТЕНЕ

① Определите расположение стенного отверстия.
② Просверлите отверстие диаметром 75 мм с наклоном вниз в наружную сторону.
③ Вставьте втулку для стенного отверстия ❷.

Расположение стенных отверстий

Обязательно используйте втулку для стенного отверстия ❷ в целях предотвращения контакта проводов соединения наружного прибора с металлическими деталями стенного перекрытия, а также для предотвращения повреждения деталей крышами, если стена полая.

Герметизация стенного отверстия и крепление трубы к стене



4-3 ПАРАМЕТРЫ ШНУРА ПИТАНИЯ И ПРОВОДА СОЕДИНЕНИЯ

- Используйте отдельный контур цепи электропитания для кондиционера воздуха.

Длина шнура питания (Подводящий кабель слева/ Подводящий кабель справа)	0,3 м/1 м
Технические характеристики провода соединения Внутреннего/ Наружного приборов	2-жильный кабель 1,0 мм², соответствующий требованиям промышленного образца 245 IEC 57

- Выводите шнур электропитания из левого или из правого нижнего угла внутреннего прибора.

Подсоедините к выключателю питания с зазором не менее 3 мм в выключенном положении для прерывания фазы источника питания.
(В выключенном положении выключатель питания должен отсоединять все полюса.)
(Номинальное напряжение/Частота: 230 В/50 Гц)
(Мощность на входе Главный выключатель/Предохранитель: 10 А)
(Вилка должна отвечать стандартным требованиям.)
Шнур питания
Зеленый/Желтый: Заземление
Синий: N
Коричневый: L

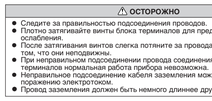
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Запрещается обрезать шнур соединения внутреннего/наружного приборов и подсоединять его к другим проводам. Это может вызвать пожар.

Не связывайте остаток провода в бухту, а вставьте его в корпус, как показано на рисунке ниже.

4-4 ПОДСОЕДИНЕНИЕ ПРОВОДА СОЕДИНЕНИЯ МЕЖДУ ВНУТРЕННИМ И НАРУЖНЫМИ ПРИБОРАМИ

Вы можете подсоединить питающий провод внутреннего/наружного прибора, не снимая переднюю панель.
① Отсоедините клеммную панель и передний решетку.
② Удалите винт, удерживающий электрокрышку, затем снимите саму крышку.
③ Удалите один винт, удерживающий электропередний щиток. Затем снимите Заэкран.
④ Если наружный прибор является прибором типа MU, поключите установку переключателя SW2. (См. раздел 4-5).
⑤ Проведите провод соединения внутреннего/наружного приборов с Задней стороны внутреннего прибора, обработайте конец провода и подсоедините его к блоку терминалов.
⑥ Надежно установите на место зажим и электрокрышку.

Типы наружных приборов, работающих ТОЛЬКО В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ (MU и MUX)



Типы наружных приборов, работающих В РЕЖИМАХ ОХЛАЖДЕНИЯ и ОБОГРЕВА (MUH и MXZ)

<Подробная схема подсоединения>

⚠ ОСТОРОЖНО
- Следите за правильностью подсоединения проводов.
- Плотно затягивайте винты блока терминалов для предотвращения их ослабления.
- После затягивания винтов слегка потяните за провода, чтобы убедиться в том, что они неподвижны.
- При неправильном подсоединении провода соединения к блоку терминалов нормальная работа прибора невозможна.
- Неправильное подсоединение кабеля заземления может привести к поражению электротоком.
- Провод заземления должен быть немного длиннее других. (около 35 мм)

Типы наружных приборов, работающих ТОЛЬКО В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ (MU и MUX)

Типы наружных приборов, работающих В РЕЖИМАХ ОХЛАЖДЕНИЯ и ОБОГРЕВА (MUH и MXZ)

⚠ ОСТОРОЖНО
- Внутренние приборы типов MS и MSH имеют общие характеристики, также как и пульты дистанционного управления. При поставке с завода-изготовителя установки заданы на тип MSH. Для того, чтобы поменять установка на тип MS, необходимо изменить положение переключателя SW2-② и ПОЛЗУНКОВОГО ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ как показано на нижеприведенных рисунках. (Детальное описание приводится в разделе 4-5.)

- При неправильном подсоединении блока терминалов прибор работает с ошибками.
- Неправильное подсоединение проводов заземления может вызвать поражение электротоком.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
- Для соединения внутреннего и наружного приборов в качестве провода соединения используйте провод, отвечающий требованиям соответствующих стандартов. Надежно закрепите провод в блоке терминалов с тем, чтобы влияние внешней силы не передавалось в секторр соединений блока терминалов. Незавершенное соединение или ненадежная фиксация провода может привести к пожару.
- Надежно установите на место электрокрышку. Неправильная установка электрокрышки может вызвать пожар или поражение электротоком вследствие попадания пыли, воды и т.д.

4-5 КАК ПЕРЕКЛЮЧАТЬСЯ МЕЖДУ ТИПАМ MS/MSH И ФУНКЦИИ ПОВТОРНОГО ЗАПУСКА <ВНУТРЕННЯЯ ПЕЧАТНАЯ ПЛАТА СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОУПРАВЛЕНИЯ>

Подробное описание переключателя SW2

SW2-① используется для настройки ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ ФУНКЦИИ ПОВТОРНОГО ЗАПУСКА.
SW2-② используется для переключения между типом MS/типом MSH.
Для поставки с завода-изготовителя переключатель SW2 настроен следующим образом.
SW2-①: ФУНКЦИЯ ПОВТОРНОГО ЗАПУСКА ЗАПУСКА (внизу)
SW2-②: Тип MSH (внизу)

	СОСТОЯНИЕ	SW2
Как переключаться между типом MS/типом MSH	Наружный прибор типа MU&MUX SW2-②: вверху	SW2 ① ②
	Наружный прибор типа MUH&MXZ SW2-②: внизу	SW2 ① ②
Как отключить ФУНКЦИЮ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПЕРЕЗАПУСКА	ФУНКЦИЯ ПОВТОРНОГО ЗАПУСКА ВЫКЛЮЧЕНИЯ SW2-①: вверху	SW2 ① ②

Примечание: (Как снять внутреннюю печатную плату системы электронного управления)
① Снимите переднюю панель
② Удалите винты электрокрышки. Снимите электрокрышку
③ Снимите крышку блока терминалов. Удалите винт с блока терминалов.
④ Снимите заэкран провода.
⑤ Отсоедините все соединения на электронной печатной плате управления.
⑥ Снимите винт провода заземления.
⑦ Отсоедините все питающие провода от TAB12.
⑧ Снимите внутреннюю печатную плату системы электронного управления и печатную плату дисплея из электроподбора.

Примечания: (ФУНКЦИЯ ПОВТОРНОГО ЗАПУСКА)
- Когда блоки данных моделей доставляются с фабрики, функция автоматического перезапуска включена.
- Когда внутренний прибор управляется с пульта дистанционного управления, рабочий режим, установная температура и скорость вентилятора "запоминаются" электронной печатной платой управления внутреннего прибора. Функция повторного запуска активизируется в момент восстановления подачи питания после сбоя питания. В результате повторный запуск прибора срабатывает автоматически. Если перед сбоем питания прибор работал в режиме "I FEEL CONTROL" параметры работы не "запоминаются". При работе в режиме "I FEEL CONTROL" режим определяется исходной температурой в помещении в момент повторного запуска.
- При сбое в основной линии электропитания (230 В переменного тока) режимные настройки сохраняются.
- По истечении 3 минут с момента восстановления подачи питания прибор повторно включается в соответствии с установками памяти.
- Режимные установки "запоминаются" через 10 секунд после использования пульта дистанционного управления.
- При отключении основной линии электропитания или в случае, когда сбой питания произошел в период действия таймера АВТОЗАПУСКА/ОСТАНОВКИ, установки таймера отменяются. Так как данная модель оснащена функцией повторного запуска, кондиционер воздуха должен автоматически начать работу в момент восстановления питания.
- Если перед сбоем питания прибор был выключен с пульта дистанционного управления, функция повторного запуска не срабатывает. так как кнопка включения в состоянии с установками памяти.
- Режимные установки "запоминаются" через 10 секунд после использования пульта дистанционного управления.
- При отключении основной линии электропитания или в случае, когда сбой питания произошел в период действия таймера АВТОЗАПУСКА/ОСТАНОВКИ, установки таймера отменяются. Так как данная модель оснащена функцией повторного запуска, кондиционер воздуха должен автоматически начать работу в момент восстановления питания.
- Если перед сбоем питания прибор был выключен с пульта дистанционного управления, функция повторного запуска не срабатывает. так как кнопка включения в состоянии с установками памяти.
- Режимные установки "запоминаются" через 10 секунд после использования пульта дистанционного управления.
- Чтобы предотвратить выключение прерыватели тока в сети питания вследствие перегрузки в момент запуска, проследите за тем, чтобы другие бытовые электроприборы не включались в это же время.

4-6 КАК ПЕРЕКЛЮЧАТЬСЯ МЕЖДУ ТИПОМ MS/ ТИПОМ MSH <ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ>

Подробное описание ПОЛЗУНКОВОГО ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ

① Потяните, снимите верхнюю крышку.
② С помощью наконечника шариковой ручки установите ПОЛЗУНКОВЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ, расположенный в батарейном отсеке, в положение, указанное в таблице ниже. При поставке приборов с завода-изготовителя данный переключатель установлен в положение "ОХЛАЖДЕНИЕ И ОТОПЛЕНИЕ (С левой стороны)".

	КОНДИЦИОНЕРЫ, РАБОТАЮЩИЕ В РЕЖИМАХ ОХЛАЖДЕНИЯ И ОТОПЛЕНИЯ	КОНДИЦИОНЕРЫ, РАБОТАЮЩИЕ ТОЛЬКО В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ
КАК ПЕРЕКЛЮЧАТЬСЯ МЕЖДУ ТИПАМ MS/ТИПОМ MSH	(Тип MUH и MXZ) H — C	(Тип MU и MUX) H — C
	ПОЛЗУНКОВЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	ПОЛЗУНКОВЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

③ Установите на место две батарейки (AAA).
④ Установите на место верхнюю крышку.
⑤ Нажмите кнопку "сброс" кончиком ручки и т.д.

4-7 ПРОФИЛИРОВАНИЕ ТРУБ

- Расположите дренажный шланг под углом трубы хладагента.
- Убедитесь в отсутствии подъемов и изгибов в дренажном шланге.
- При обмотке лентой не тяните за шланг.
- При прокладке дренажного шланга в помещении обязательно оберните его изоляционным материалом (приобретается в магазине).
- Оберните войлочную ленту ❼ вокруг трубы дренажного шланга, затем расположите трубу сзади внутреннего прибора.

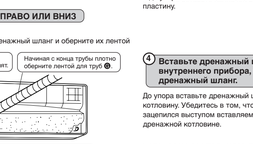
ПРИ ПРОКЛАДКЕ ТРУБ НАЗАД, НАПРАВО ИЛИ ВНИЗ

- Расположение труб
  Положите вместе трубы хладагента и дренажный шланг и оберните их лентой для труб ❼.

- Вставьте трубы и дренажный шланг во втулку для стенного отверстия ❷, а затем защелкните верхнюю часть внутреннего прибора за крючки на установочной пластине ❶.
- Убедитесь в том, что внутренний прибор надежно зацепился за крючки на установочной пластине ❶, двигая прибор влево и вправо.
- До упора вставьте нижнюю часть внутреннего прибора в установочную пластину ❶.

ПРИ ПРОКЛАДКЕ ТРУБ НАЛЕВО ИЛИ НАЗАД НАЛЕВО

- Расположение труб
  Положите вместе трубы хладагента и дренажный шланг и оберните их войлочной лентой ❼.



СНОВА ПРИКРЕПИТЕ ДРЕНАЖНЫЙ ШЛАНГ
Не забудьте прикрепить на место дренажный шланг и дренажный колпачок при прокладке труб налево и назад налево.
В противном случае возможно капание воды с дренажного шланга.

① Потянув на себя, снимите дренажный колпачок, расположенный в правой задней части внутреннего прибора.
Взвешивая за выпуклую часть наконечника и, потянув на себя, снимите дренажный колпачок.

② Потянув на себя, вытяните дренажный шланг из левой задней части внутреннего прибора.
Взвешивая за зубец, указанный стрелкой, вытяните на себя дренажный шланг.

③ Вставьте дренажный колпачок в секцию задней части внутреннего прибора, к которой должен крепиться дренажный шланг.
Вставьте отвертку и т.д. (на остроконечный инструмент) в отверстие на конце колпачка и до упора вставьте колпачок в дренажную пластину.

④ Вставьте дренажный шланг в секцию задней правой части внутреннего прибора, к которой должен крепиться дренажный шланг.
До упора вставьте дренажный шланг в дренажную коттонвиду. Убедитесь в том, что шланг надежно защелкнется вместе с вставляемого конца в дренажной коттовидне.

УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО ПРИБОРА
- Вставьте дренажный шланг во втулку для стенного отверстия ❷, а затем зацепите верхнюю часть внутреннего прибора за крючки на установочной пластине ❶. Затем сдвиньте прибор до упора влево, чтобы облегчить прокладку труб сзади внутреннего прибора. Затем выберите отрезок упаковочного материала, согнете как показано на рис. ниже и, используя этот отрезок в качестве прокладки, поднимите внутренний прибор за выступ на задней панели.

4-8 ПРОКЛАДКА ДРЕНАЖНЫХ ТРУБ

- Для обеспечения оптимального дренажа дренажный шланг должен иметь наклон вниз. (Рис. 1)
  Запрещается монтаж дренажных труб способами, показанными на Рис. 2-5.

- Если дренажный шланг ❷, входящий в комплект поставки внутреннего прибора, слишком короткий, подсоедините его к дренажному шлангу, приобретаемому на месте.
- Если необходима прокладка дренажного шланга удлиненер через помещение, обязательно оберните его изоляцией, приобретенной в продаже.

5. УСТАНОВКА НАРУЖНОГО ПРИБОРА

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОГО КАБЕЛЯ МЕЖДУ ВНУТРЕННИМ И НАРУЖНЫМ БЛОКАМИ, И КАБЕЛЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ НАРУЖНОГО БЛОКА

- Правильно подсоедините провод соединения внутреннего/наружного приборов ❻ от внутреннего прибора к блоку терминалов.
- Для облегчения проведения техобслуживания в будущем оставьте припуск длины провода соединения.

Номинальное напряжение	Номинальный ток автоматического выключателя	Подключите к клеммам электропитания и оставьте расстояние между контактами не менее 3 мм для каждого контакта электропитания в разомкнутом состоянии. (Выключатель питания в положении "выключено" должен размыкать все контакты.)
230 V	10 A	

- Зачистите оба конца соединительного провода (удлиняющего провода). Если провод слишком длинный или соединен перерезанием посередине, зачистите провод электропитания до размера, показанного на рисунке справа.
- Следите за тем, чтобы соединительный кабель не контактировал с трубопроводом.
- Провод заземления должен быть немного длиннее других. (около 35 мм)

15 mm
35 mm

- Для электропит