EUROHOFF

Руководство пользователя

Оригинальные инструкции

Коммерческие кондиционеры

Многофункциональные кондиционеры
Компактный кассетный внутренний блок

Модели

EMV-ND15T/E-T

EMV-ND18T/E-T

EMV-ND22T/E-T

EMV-ND28T/E-T

EMV-ND36T/E-T

EMV-ND45T/E-T

EMV-ND50T/E-T

EMV-ND56T/E-T

Пользователям

Благодарим вас за выбор продукции Eurohoff. Перед установкой и использованием изделия внимательно прочтите данную инструкцию, чтобы освоить и правильно использовать изделие. Чтобы помочь вам правильно установить и использовать наше изделие и добиться ожидаемого эффекта от его эксплуатации, мы даем следующие инструкции:

(1) Данное устройство может использоваться детьми в возрасте от 8 лет и старше, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями или недостаточным опытом и знаниями, если они прошли инструктаж по безопасной эксплуатации устройства и понимают связанные с этим опасности. Дети не должны играть с устройством. Чистка и техническое обслуживание устройства не должны производиться детьми без присмотра взрослых.

(2) Для обеспечения надежности продукта, он может потреблять некоторое количество энергии в режиме ожидания для поддержания нормальной связи системы и предварительного нагрева хладагента и смазочного материала. Если продукт не будет использоваться в течение длительного времени, отключите его от источника питания; перед повторным использованием заранее включите питание и предварительно нагрейте устройство.

(3) Выберите модель в соответствии с фактическими условиями эксплуатации, иначе это может повлиять на удобство использования.

(4) Данный продукт не может быть установлен в коррозионной, воспламеняющейся или взрывоопасной среде, а также в местах с особыми требованиями, таких как кухня. В противном случае это может повлиять на нормальную работу или сократить срок службы устройства, а также привести к возгоранию или серьезным травмам. Для вышеуказанных специальных мест следует использовать специальные кондиционеры с антикоррозионной или взрывозащищенной функцией.

(5) Если продукт необходимо установить, переместить или отремонтировать, обратитесь к нашему официальному дилеру или в местный сервисный центр для получения профессиональной помощи. Пользователи не должны самостоятельно разбирать или ремонтировать устройство, иначе это может привести к повреждению, и наша компания не будет нести за это ответственности.

(6) Все иллюстрации и информация в инструкции по эксплуатации приведены только для справки. В целях улучшения качества продукции мы постоянно проводим работы по ее усовершенствованию и инновации. В случае внесения изменений в конструкцию изделия, пожалуйста, руководствуйтесь фактическим видом изделия.

Исключения

Производитель не несет ответственности за травмы или ущерб имуществу, возникшие по следующим причинам:

(1) Повреждение продукта в результате неправильного использования или ненадлежащего обращения с продуктом;

(2) Изменение, модификация, обслуживание или использование продукта с другим оборудованием без соблюдения инструкции по эксплуатации производителя;

(3) После проверки было установлено, что дефект продукта непосредственно вызван воздействием коррозионных газов;

(4) После проверки было установлено, что дефекты возникли в результате неправильной эксплуатации во время транспортировки продукта;

(5) Эксплуатация, ремонт, техническое обслуживание устройства с нарушением инструкции по эксплуатации или соответствующих норм;

(6) После проверки установлено, что проблема или спор вызваны качеством или характеристиками деталей и компонентов, произведенных другими производителями;

(7) Ущерб причинен стихийными бедствиями, ненадлежащими условиями эксплуатации или форс-мажорными обстоятельствами.

Содержание

1 Предупреждения по безопасности (обязательно соблюдайте)....1

2 Введение в продукт....4

2.1 Названия основных компонентов....4

2.2 Номинальные рабочие условия....4

3 Подготовка к установке....4

3.1 Стандартные фитинги....5

3.2 Выбор места установки....5

3.3 Требования к выбору соединительных проводов....6

3.4 Требования к подключению....7

4 Инструкции по установке....8

4.1 Установка внутреннего блока....8

4.2 Подключение трубопроводов хладагента....10

4.3 Установка дренажной трубы и проверка дренажной системы....11

4.4 Установка панели....14

4.5 Установка проводного контроллера....16

5 Электромонтажные работы....16

5.1 Подключение проводов и клеммной колодки....17

5.2 Подключение шнура питания....17

5.3 Подключение коммуникационного провода между внутренним и наружным блоками (или внутренним блоком)
....18

5.4 Подключение коммуникационного кабеля для проводного контроллера....19

5.5 Инструкции по подключению проводного контроллера и внутренних блоков к сети....20

6 Текущее техническое обслуживание....2

6.1 Очистка фильтра....2

6.2 Техническое обслуживание перед сезонным использованием....21

6.3 Техническое обслуживание после сезонного использования....21

7 Таблица кодов неисправностей внутреннего блока....2

8 Устранение неисправностей....22

1 Предупреждения по безопасности (обязательно соблюдайте)

ВНИМАНИЕ! Несоблюдение может привести к серьезному повреждению устройства или травмам людей.

ВНИМАНИЕ! Несоблюдение может привести к незначительным или средним повреждениям устройства или травмам людей.

Этот знак означает, что операция запрещена. Неправильная эксплуатация может привести к серьезным повреждениям или смерти людей.

Этот знак указывает на необходимость соблюдения указаний. Неправильная эксплуатация может привести к повреждению оборудования или травмам людей.

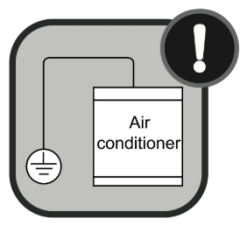
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

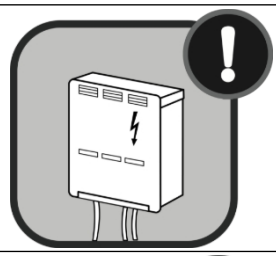
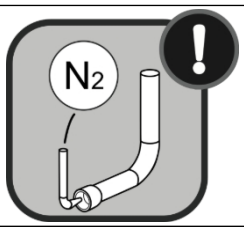
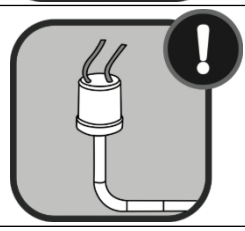
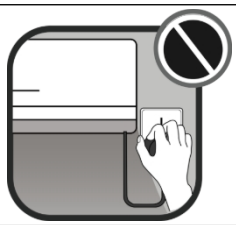
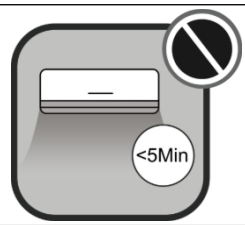
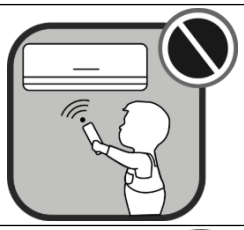
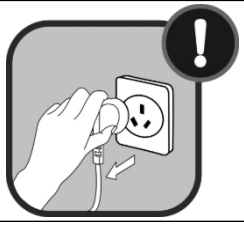
Данный продукт нельзя устанавливать в коррозионной, воспламеняющейся или взрывоопасной среде, а также в местах с особыми требованиями, таких как кухня. В противном случае это может повлиять на нормальную работу или сократить срок службы устройства, а также привести к возгоранию или серьезным травмам. Для вышеуказанных специальных мест следует использовать специальные кондиционеры с антикоррозионной или взрывозащищенной функцией.

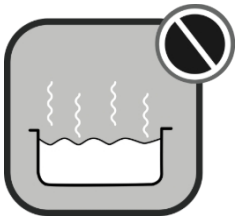
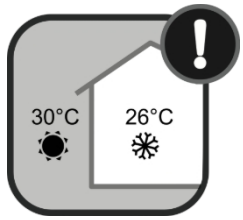
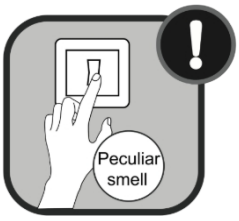
Эта система Multi VRF должна подключаться только к устройствам, подходящим для использования с тем же хладагентом.

Все устройства в ручном режиме являются частичными устройствами, соответствующими требованиям к частичным устройствам стандарта IEC 60335-2-40:2018, и должны подключаться только к другим устройствам, которые были подтверждены как соответствующие требованиям к частичным устройствам данного международного стандарта.

Электрический интерфейс должен соответствовать требованиям электробезопасности, напряжение должно составлять 220-240 В~50 Гц или 208-230 В~60 Гц, ток должен соответствовать таблице «Размеры шнура питания и мощность воздушного выключателя» в разделе 3.4, а класс безопасности конструкции — I.

	Устанавливайте устройство в соответствии с инструкциями, приведенными в данном руководстве. Перед запуском или проверкой устройства внимательно прочитайте данное руководство.		Установка должна выполняться дилером или квалифицированными техническими специалистами. Не устанавливайте изделие самостоятельно. Неправильная установка может привести к утечке воды, поражению электрическим током поражения или пожара.
	Перед установкой убедитесь, что местное электропитание соответствует требованиям устройства, и тщательно проверьте электропитание.		Этот кондиционер должен быть правильно заземлен через розетку, чтобы избежать поражения электрическим током. Заземляющий провод не должен быть соединен с газовой трубой, водопроводной трубой, устройством защиты от молнии или телефонной линией.
	Для установки используйте специальные аксессуары или детали, иначе это может привести к утечке воды, поражению электрическим током или возгоранию.		Хладагент R410A при контакте с огнем может выделять ядовитый газ, поэтому при утечке хладагента во время установки немедленно проветрите помещение. установки.

	Диаметр шнура питания должен быть достаточно большим. Поврежденный шнур питания и соединительный провод необходимо заменить специальным электрическим кабелем.		После подключения шнура питания установите крышку электрического блока, чтобы избежать опасности.
	Азот должен быть заправлен в соответствии с техническими требованиями.		Запрещается короткое замыкание. Не отключайте реле давления, так как это может привести к повреждению устройства.
	Для устройств с проводным контроллером не подключайте питание, пока проводной контроллер не будет правильно установлен. В противном случае проводной контроллер не будет работать.		По завершении установки проверьте и убедитесь, что сливная труба, трубопровод и электрический провод хорошо подключены, чтобы избежать утечки воды, утечки хладагента, поражения электрическим током или возникновения пожара.
	Не вставляйте пальцы или предметы в выход воздуха или решетку возврата воздуха.		Если в том же помещении используется газовый или нефтяной обогреватель, откройте дверь или окно для обеспечения хорошей циркуляции воздуха, чтобы в помещении может возникнуть недостаток кислорода.
	Никогда не включайте и не выключайте кондиционер, вставляя или вынимая шнур питания.		Не выключайте кондиционер, пока он не проработает не менее 5 минут. В противном случае это может повлиять на возврат масла в компрессор.
	Дети не должны пользоваться кондиционером.		Не включайте кондиционер мокрыми руками.
	Перед чисткой выключите кондиционер и отсоедините его от сети. В противном случае это может привести к поражению электрическим током или травмам.		Не брызгайте водой на кондиционер, это может привести к неисправности или поражению электрическим током.
	Не подвергайте кондиционер прямому воздействию воды и не размещайте его во влажной или коррозионной среде.		Подключите питание за 8 часов до начала работы. Не отключайте питание, если вы хотите остановить устройство на короткий период времени, например, на одну ночь. (Это необходимо для защиты компрессора).

	Летучие жидкости, такие как растворитель или бензин, могут повредить внешний вид кондиционера. Для очистки внешнего корпуса кондиционера используйте мягкую сухую ткань или влажную ткань с мягким моющим средством кондиционера.		В режиме охлаждения не следует устанавливать слишком низкую температуру в помещении. Разница между температурой в помещении и температурой наружного воздуха не должна превышать 5 °C.
	При возникновении нештатной ситуации (например, неприятный запах) немедленно выключите устройство и отключите его от источника питания. Затем обратитесь в сервисный центр Eurohoff. Если кондиционер продолжает работать несмотря на нештатную ситуацию, устройство может быть повреждено, что может привести к по поражению электрическим током или возгоранию.		Не ремонтируйте кондиционер самостоятельно. Неправильный ремонт может привести к поражению электрическим током или возгоранию. Обратитесь в сервисный центр Eurohoff и поручите ремонт профессиональным техникам.

Это устройство может использоваться детьми в возрасте от 8 лет и старше, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями или недостаточным опытом и знаниями, если они прошли инструктаж по безопасному использованию устройства и понимают связанные с этим опасности. Дети не должны играть с устройством. Чистка и техническое обслуживание устройства не должны производиться детьми без присмотра взрослых.

Устанавливайте устройства в соответствии с национальными правилами электромонтажа.

Если шнур питания поврежден, его необходимо заменить производителем, сервисным агентом или лицом, имеющим аналогичную квалификацию, во избежание опасности.

Всеполюсное отключающее устройство, которое имеет зазоры не менее 3 мм во всех полюсах, и отключение должно быть включено в стационарную проводку в соответствии с правилами электромонтажа.

Компания ООО "Денко" не несет ответственности за травмы или ущерб имуществу, возникшие в результате неправильной установки, неправильной настройки, ненужного ремонта или несоблюдения инструкций данного руководства.



Правильная утилизация данного изделия

Эта маркировка означает, что данный продукт не должен утилизироваться вместе с другими бытовыми отходами на территории ЕС. Во избежание возможного вреда для окружающей среды или здоровья человека в результате неконтролируемой утилизации отходов, утилизируйте его ответственно, чтобы способствовать устойчивому повторному использованию материальных ресурсов. Для возврата использованного устройства воспользуйтесь системой возврата и сбора или обратитесь к продавцу, у которого был приобретен продукт. Они могут принять данный продукт для безопасной для окружающей среды переработке.

2 Описание продукта

2.1 Названия основных компонентов

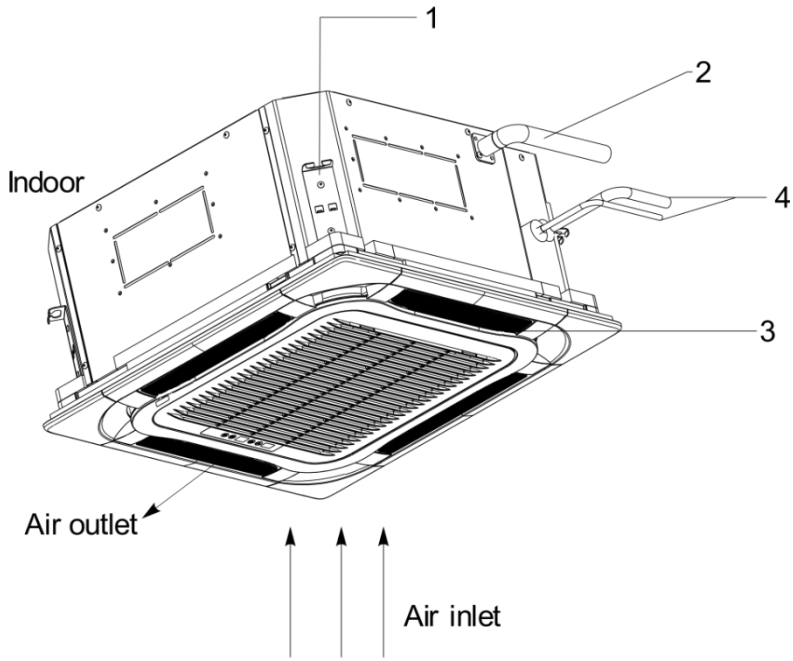


Рис. 2.1

№	1	2	3	4
Название	Дренажное устройство	Дренажная труба	Заслонка воздушного потока	Соединительная труба

2.2 Номинальные рабочие условия

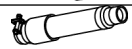
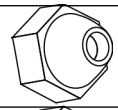
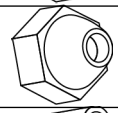
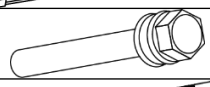
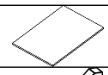
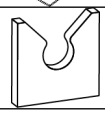
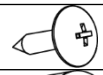
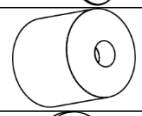
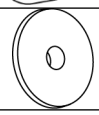
—	Условия внутри помещения		Условия на наружной стороне	
	Температура сухого термометра ℃	Температура по влажному термометру ℃	Температура сухого термометра ℃	Температура по влажному термометру ℃
Номинальная мощность охлаждения	27	19	35	24
Номинальная мощность нагрева	20	15	7	6

3 Подготовка к установке

ВНИМАНИЕ! Это изображение приведено только для справки, пожалуйста, обратитесь к фактическому продукту; единица измерения — мм.

3.1 Стандартные фитинги

Пожалуйста, используйте прилагаемые стандартные фитинги, перечисленные ниже, в соответствии с инструкциями.

№	Наименование	Внешний вид	Количество	Использование
1	Пульт дистанционного управления		1+2	Для управления внутренним блоком.
2	Дренажный шланг в сборе		1	Для подключения дренажной трубы.
3	Специальная гайка		2	EMV-ND15-50T/E-T
			1	EMV-ND56T/E-T
4	Изоляция		1	Для изоляции газовой трубы.
5	Изоляция		1	Для изоляции трубы для жидкости.
6	Фланель		1	Для предотвращения выхода соединительного провода из электрического кабельного канала.
7	Крепеж (300 мм)		1	Для крепления губки.
8	Болт в сборе		4	Закрепить панель.
9	Гофрированная труба		1	EMV-ND56T/E-T
10	Губка		4	Для изоляции сливной трубы.
11	Прокладка Монтажная планка		1	Используется для предотвращения выпадения прокладки.
12	Крепеж (200 мм)		4	Для крепления губки.
13	Болт с шайбой		4	Для крепления монтажного картона к блоку.
14	Ограждение		2	Используется для обмотки трубы, соединяющей внутренний и наружный блоки.
15	Шайба		10	Используется вместе с подвесным болтом для установки блока.

3.2 Выбор места установки

(1) Место установки должно выдерживать вес устройства.

(2) Вода может быть удобно слита через сливную трубу.

(3) Вблизи воздухозаборника и воздуховыпускного отверстия не должно быть препятствий.

(4) Соблюдайте расстояния между устройством и другими предметами, указанные на рисунке ниже, чтобы обеспечить достаточное пространство для технического обслуживания.

(5) Место установки должно находиться вдали от источников тепла, легковоспламеняющихся или взрывоопасных газов, а также загрязненного воздуха.

(6) Устройство не следует устанавливать в прачечной.

(7) Внутренний блок, наружный блок, шнур питания и соединительный электрический провод должны находиться на расстоянии не менее 1 м от телевизора и радиоприемника, чтобы предотвратить помехи и шум (даже при соблюдении расстояния 1 м может возникнуть шум, если электрические волны слишком сильные).

Единица измерения: мм

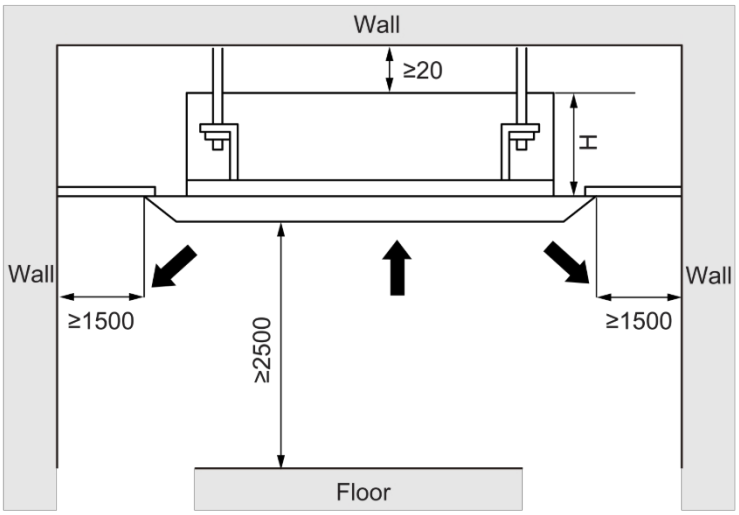


Рис. 3.2

Единица измерения: мм

Модель	H
EMV-ND15T/E-T	305
EMV-ND18T/E-T	305
EMV-ND22T/E-T	305
EMV-ND28T/E-T	305
EMV-ND36T/E-T	305
EMV-ND45T/E-T	305
EMV-ND50T/E-T	305
EMV-ND56T/E-T	305

ПРИМЕЧАНИЯ!

① Устройство должно быть установлено в соответствии с национальными стандартами или местными правилами.

② Установку может выполнять только квалифицированный персонал. Перед установкой обратитесь к местному дилеру.

③ Перед включением питания убедитесь, что все монтажные работы завершены.

3.3 Требования к выбору коммуникационного кабеля

ВНИМАНИЕ! Если кондиционер используется в условиях сильных электромагнитных помех, необходимо использовать коммуникационный кабель STP (экранированная витая пара).

3.3.1 Выбор линии связи для внутреннего блока и проводного контроллера

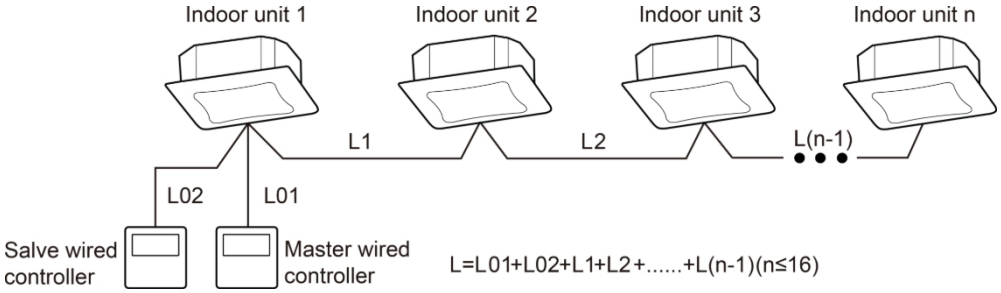


Рис. 3.3.1

Тип материала	Общая длина линии связи между внутренним блоком и проводным контроллером L (м)	Размер провода (мм²)	Материал Стандарт	Примечания
Легкий/обычный шнур с поливинилхлоридной оболочкой. (60227 IEC 52 /60227 IEC 53)	L≤250	2×0,75 ~2×1,25	IEC 60227-5	1. Общая длина линии связи не должна превышать 250 м. 2. Шнур должен быть круглым (жилы должны быть скручены вместе). 3. Если устройство устанавливается в местах с сильным магнитным полем или сильными помехами, необходимо использовать экранированный провод.

3.3.2 Выбор линии связи для внутреннего и наружного блоков

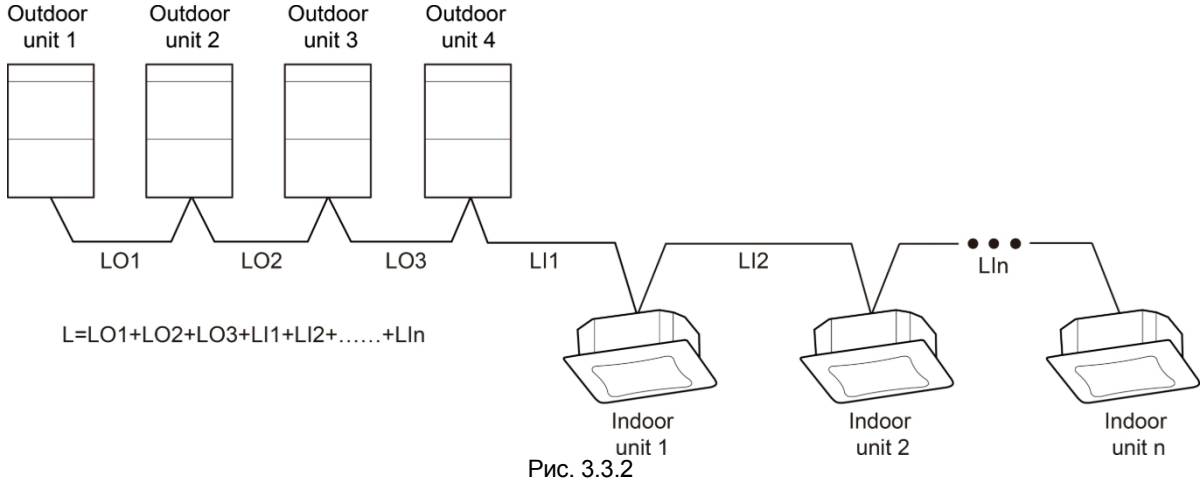


Рис. 3.3.2

Тип материала	Общая длина L (м) кабеля связи между внутренним и наружным блоками	Размер провода (мм²)	Стандарт материала	Примечания
Легкий/обычный шнур с поливинилхлоридной оболочкой. (60227 IEC 52 /60227 IEC 53)	L≤1000	≥2×0,75	IEC 60227-5	1. Если диаметр провода увеличить до 2×1 мм², общая длина линии связи может достигать 1500 м. 2. Шнур должен быть круглым (жилы должны быть скручены вместе). 3. Если устройство устанавливается в местах с сильным магнитным полем или сильными помехами, оно необходимо использовать экранированный провод.

3.4 Требования к электропроводке

Размеры шнура питания и мощность воздушного выключателя.

ВНИМАНИЕ!

① Технические характеристики автоматического выключателя и шнура питания, указанные в таблице выше, основаны на максимальной мощности (максимальном токе) устройства.

② Характеристики шнура питания, указанные в таблице выше, основаны на температуре окружающей среды 40 °C.

③ Характеристики автоматического выключателя, указанные в таблице выше, основаны на температуре окружающей среды 40 °C.

④ Если условия эксплуатации отличаются, необходимо отрегулировать в соответствии с техническими характеристиками автоматического выключателя.

⑤ Шнуры питания деталей приборов для использования вне помещений не должны быть легче гибких шнуров с полихлоропреновой оболочкой (код обозначения 60245 IEC 57).

Модель	Источник питания	Номинальный ток воздушного выключателя (A)	Минимальная площадь сечения заземляющего провода (мм²)	Минимальная площадь сечения шнура питания (мм²)
EMV-ND15T/E-T	220–240 В, 1 фаза, 50 Гц 208-230 В, 1 фаза, 60 Гц	6	1	1
EMV-ND18T/E-T		6	1	1
EMV-ND22T/E-T		6	1	1
EMV-ND28T/E-T		6	1	1
EMV-ND36T/E-T		6	1	1
EMV-ND45T/E-T		6	1	1
EMV-ND50T/E-T		6	1	1
EMV-ND56T/E-T		6	1	1

4 Инструкции по установке

4.1 Установка внутреннего блока

4.1.1 Размеры внутреннего блока и положение подвесных болтов

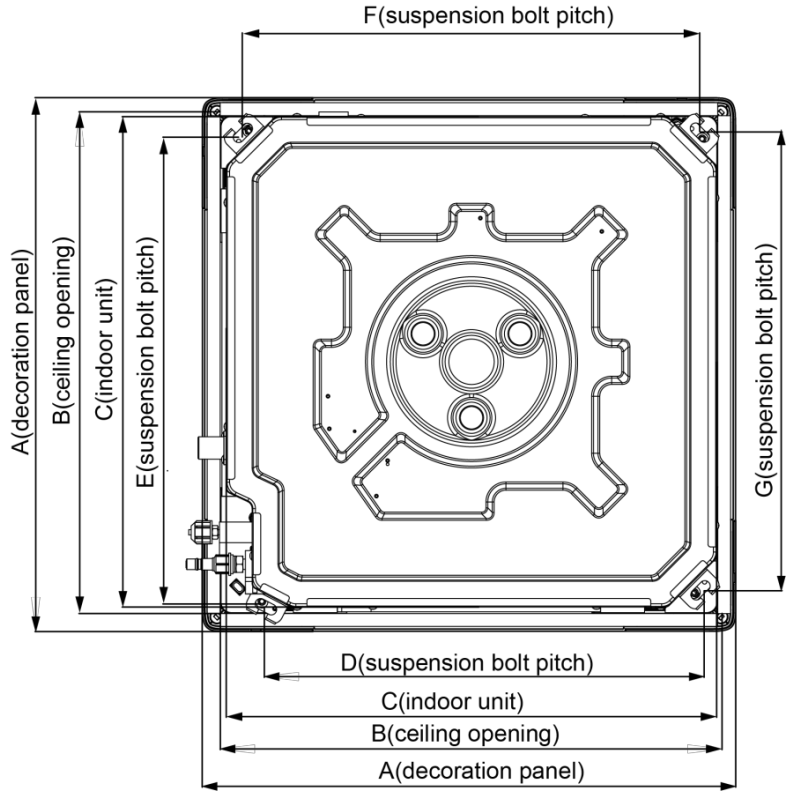


Рис. 4.1.1

Ниже приведены размеры A, B, C и т. д. для различных моделей:

Единица измерения: мм

Модель				D	E	F	G
EMV-ND15T/E-T	620	580	570	505	550	530	530
EMV-ND18T/E-T							
EMV-ND22T/E-T							
EMV-ND28T/E-T							
EMV-ND36T/E-T							
EMV-ND45T/E-T							
EMV-ND50T/E-T							
EMV-ND56T/E-T							

ВАЖНО! Работы по сверлению и установке устройства должны выполняться квалифицированным персоналом.

4.1.2 Подвесьте внутренний блок

(1) Просверлите отверстия для болтов и установите болты

1) Приклейте бумажный шаблон на место установки; просверлите 4 отверстия в соответствии с размерами картона, как показано на рис. 4.1.2; диаметр отверстий должен соответствовать диаметру распорных болтов, а глубина — 60–70 мм, как показано на рис. 4.1.3.

Устройство: мм

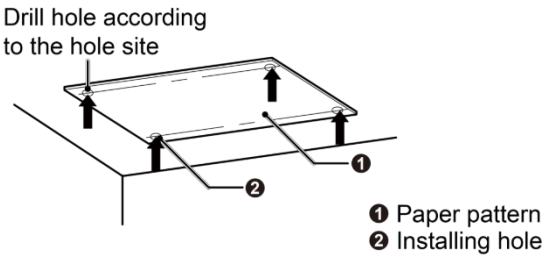


Рис. 4.1.2

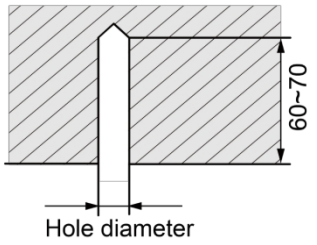


Рис.

2) Вставьте болт с расширителем M10 в отверстие, а затем вбейте гвоздь в болт, как показано на рис. 4.1.4.

ВНИМАНИЕ! Длина болта зависит от высоты установки устройства, болты поставляются отдельно.

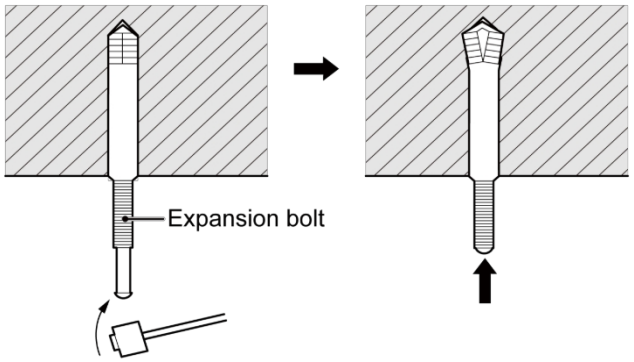


Рис. 4.1.4

(2) Установите внутренний блок временно

Соберите подвесной болт на расширительном болте, прикрепите кронштейн подвески к подвесному болту. Обязательно закрепите его с помощью гайки и шайбы с верхней и нижней сторон кронштейна подвески. Крепежная пластина шайбы предотвратит падение шайбы.

(3) Использование бумажного шаблона

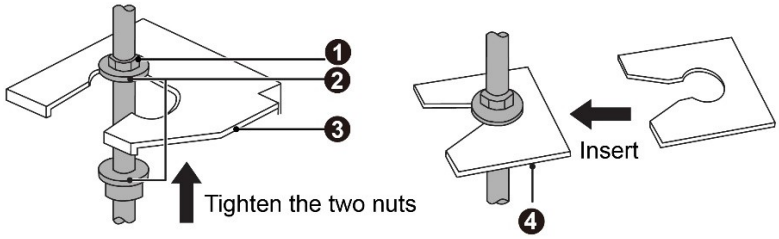
Размеры отверстия в потолке см. на бумажном шаблоне. Центр отверстия в потолке отмечен на бумажном шаблоне. Закрепите бумажный шаблон на устройстве с помощью 4 винтов и закрепите углы водоотвода на дренажной трубе с помощью винтов.

(4) Отрегулируйте устройство в нужное положение.

(5) Проверьте уровень блока. Внутренний блок оснащен встроенным водяным насосом и поплавковым выключателем, проверьте ровность в 4 направлениях с помощью уровнемера или виниловой трубки (заполненной водой).

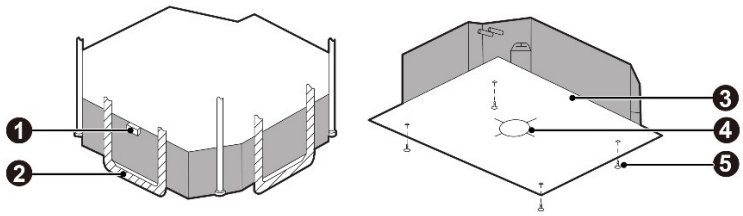
(6) Снимите шайбу-фиксатор и затяните гайку на ней.

(7) Снимите бумажный шаблон.



[Fix the hoisting stand firmly] [Fix the washer firmly]

1. Nut(field supplied)
2. Washer(provided)
3. Hoisting stand
4. Washer fixing plate(provided)



[Fix paper pattern]

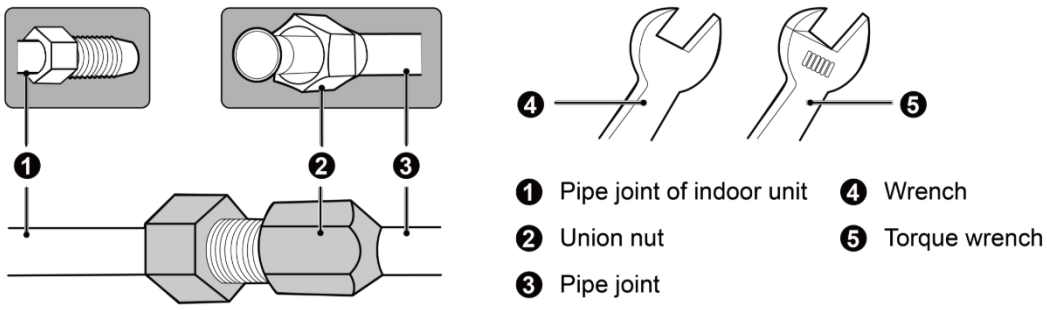
1. Level meter
2. PVC pipe
3. Paper pattern
4. Center of ceiling opening
5. Screw(provided)

Рис. 4.1.5

4.2 Подключение труб хладагента

(1) Направьте раструб медной трубы в центр резьбового соединения, а затем затяните гайку раструба вручную, как показано на рис. 4.2.

(2) Используйте динамометрический ключ, чтобы затянуть гайку раструба до щелчка.



1. Pipe joint of indoor unit
2. Union nut
3. Pipe joint
4. Wrench
5. Torque wrench

Рис. 4.2

Момент затяжки гайки	
Диаметр трубы (мм)	Момент затяжки (Н·м)
Ф 6,35	15~30
Ф9,52	35~40
Ф12,7	45~50
Ф15,9	60~65
Ф19,05	70~75

(3) Трубу нельзя слишком сильно сгибать, иначе она может треснуть. Для сгибания трубы используйте трубогиб.

(4) Оберните соединительную трубу и соединение губкой, а затем плотно закрепите их лентой.

4.3 Установка дренажной трубы и проверка дренажной системы

4.3.1 Уведомление об установке дренажной трубы

(1) Не допускается подключение трубы для слива конденсата к сточной трубе или другим трубопроводам, которые могут выделять коррозионные вещества или иметь специфический запах, чтобы предотвратить попадание запаха в помещение или повреждение устройства.

(2) Не допускается подключение трубы для слива конденсата к водосточной трубе, чтобы предотвратить попадание дождевой воды и причинение ущерба имуществу или травм людям.

(3) Труба для слива конденсата должна быть подключена к специальной системе слива для кондиционера.

(4) Дренажная труба должна быть короткой, а уклон вниз должен составлять не менее 1%~2% для обеспечения беспрепятственного отвода конденсата.

(5) Диаметр дренажного шланга должен быть больше или равен диаметру соединения дренажной трубы.

(6) Установите дренажную трубу в соответствии со следующим рисунком и уложите изоляцию на дренажную трубу. Неправильная установка может привести к утечке воды и намоканию мебели и других предметов в комнате.

(7) В качестве дренажной трубы можно использовать обычную жесткую трубу из ПВХ. При подключении вставьте конец трубы из ПВХ в дренажное отверстие, а затем закрепите его с помощью дренажного отверстия и проволочного стяжки. Ни в коем случае не соединяйте дренажное отверстие и дренажный шланг с помощью клея.

(8) Если дренажные трубопроводы используются для нескольких блоков, их положение должно быть примерно на 100 мм ниже дренажного отверстия каждого блока. В этом случае следует использовать трубы большего диаметра.

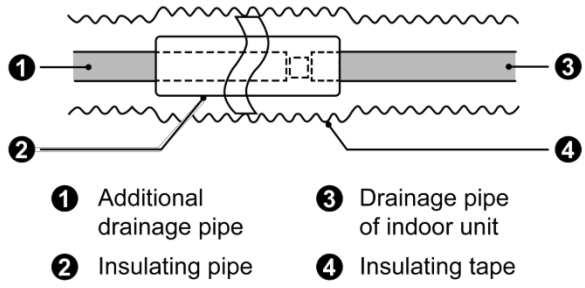


Рис. 4.3.1

4.3.2 Установка дренажной трубы

(1) Дренажная труба должна иметь тот же диаметр или больший диаметр, чем соединительные трубы (труба из ПВХ, внешний диаметр 25 мм, толщина ≥ 1,5 мм).

(2) Сливная труба должна быть короткой и иметь уклон не менее 1% для предотвращения образования воздушных пузырей.

(3) Вставьте дренажный шланг в дренажное гнездо, а затем надежно затяните металлический зажим.

(4) Намотайте уплотнительную прокладку на дренажный шланг и металлический зажим для теплоизоляции.

(5) Обязательно выполните изоляцию всех дренажных отверстий в помещении, чтобы предотвратить возможное попадание капель воды из-за конденсации росы.

(6) Используйте дренажную трубу подходящего диаметра в соответствии с рабочей мощностью устройства, как показано на рис. 4.3.2.1.

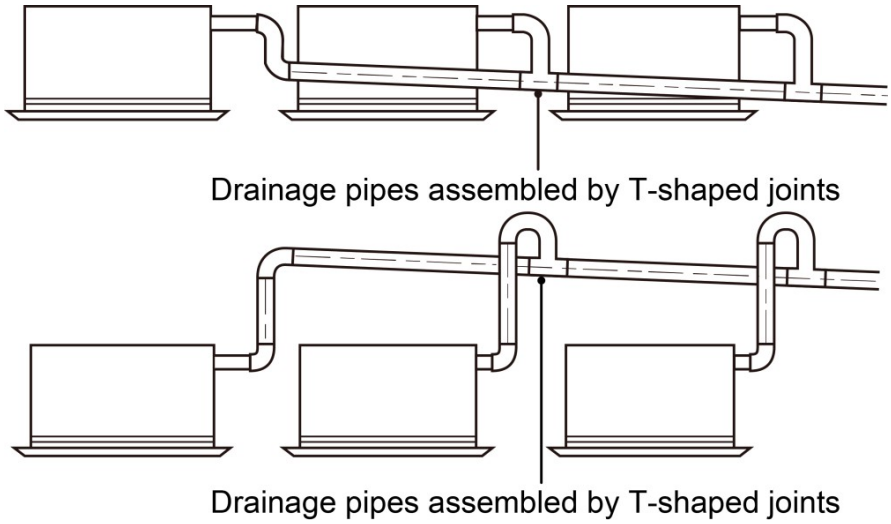


Рис. 4.3.2.1

(7) Горизонтальная труба не может быть соединена с вертикальной трубой на одном уровне; выберите способ соединения, как показано на следующих рисунках.

№ 1: Трехходовое соединение дренажных труб (рис. 4.3.2.2) № 2:

Соединение колена водосточной трубы (рис. 4.3.2.3)

№ 3: Вставка соединения горизонтальной трубы (рис. 4.3.2.4)

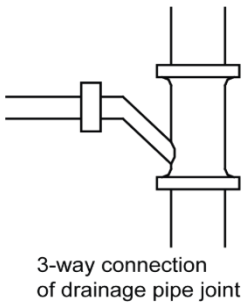


Рис. 4.3.2.2

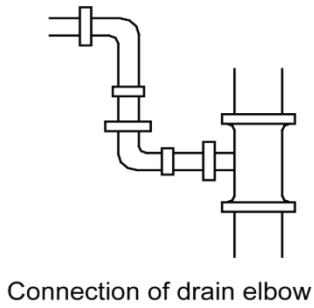


Рис. 4.3.2.3

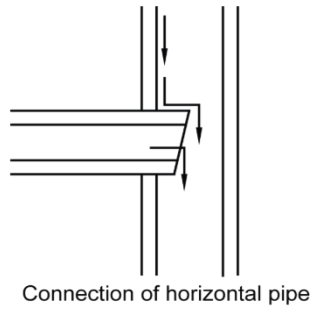


Рис. 4.3.2.4

(8) Дренажные трубы должны иметь уклон вниз не менее 1%~2% для предотвращения провисания труб; устанавливайте подвесные кронштейны с интервалом 1000~1500 мм.

Единица измерения: мм

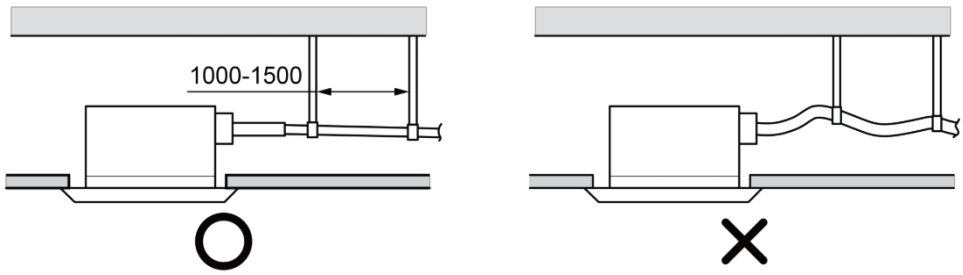
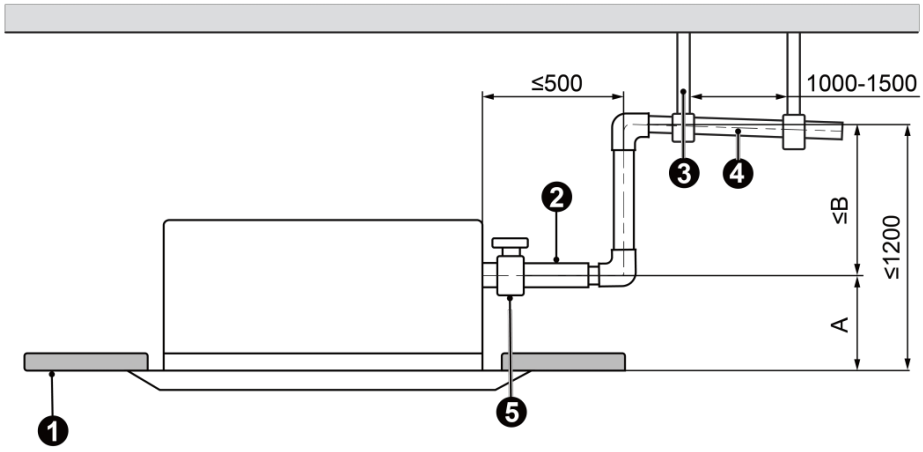


Рис. 4.3.2.5

(9) Высота установки подъемной трубы для дренажа должна быть ниже B. Уклон подъемной трубы в направлении дренажа должен составлять не менее 1%~2%. Если подъемная труба расположена вертикально по отношению к устройству, высота подъема должна быть меньше C, как показано на рис. 4.3.2.6.

Единица измерения: мм



1 Ceiling
2 Drain hose(bending is not allowed)
3 Hanger bracket
4 Drainage pipe
5 Metal clamp

Рис. 4.3.2.6

Единица измерения: мм

Модель	A	B	C
EMV-ND15T/E-T EMV-ND18T/E-T EMV-ND22T/E-T EMV-ND28T/E-T EMV-ND36T/E-T EMV-ND45T/E-T EMV-ND50T/E-T EMV-ND56T/E-T	265	935	885

4.3.3 Испытание дренажной системы

(1) После завершения электромонтажных работ проверьте работу дренажной системы.

Влейте примерно 1 л очищенной воды в поддон для слива воды через вентиляционное отверстие, стараясь не пролить воду на электрические компоненты (например, водяной насос и т. д.).

1) После завершения ввода в эксплуатацию включите IDU и переключитесь в режим охлаждения или осушения, при этом водяной насос будет работать, и вы сможете проверить слив через сливной патрубок.

2) Если коммуникационный провод не подключен, через 60 секунд после включения питания возникнет неисправность связи «C0». В этом случае водяной насос работает автоматически. Проверьте, нормально ли сливается вода через сливной порт. Водяной насос автоматически остановится после 10 минут работы.

(2) Во время тестирования внимательно проверьте соединение слива, убедитесь, что нет утечек.

(3) Настоятельно рекомендуется провести тест на стекание перед отделкой потолка.

Единица измерения: мм

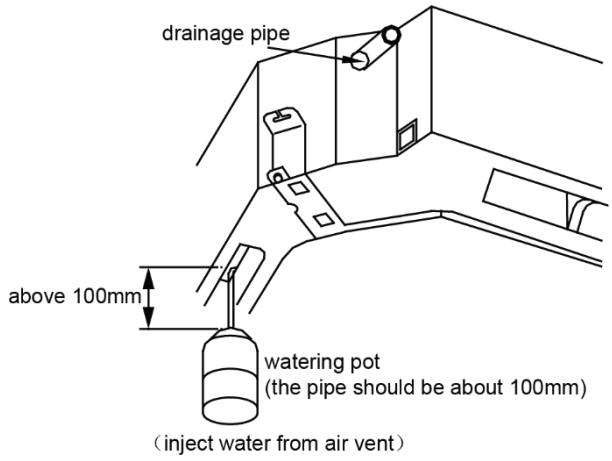


Рис. 4.3.3

4.4 Установка панелей

4.4.1 Указания по установке

(1) Неправильная установка декоративных панелей может привести к следующим проблемам.

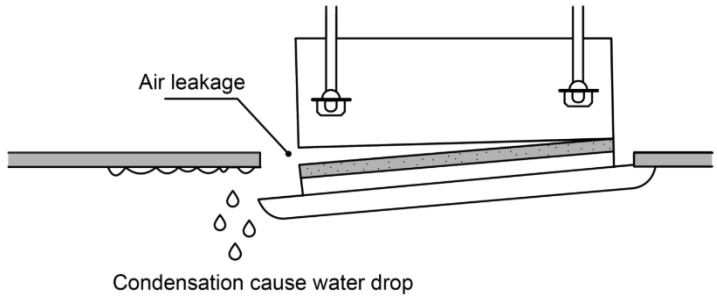


Рис. 4.4.1

(2) Убедитесь, что после установки между декоративными панелями и потолочной плитой нет зазоров, в противном случае отрегулируйте положение корпуса.

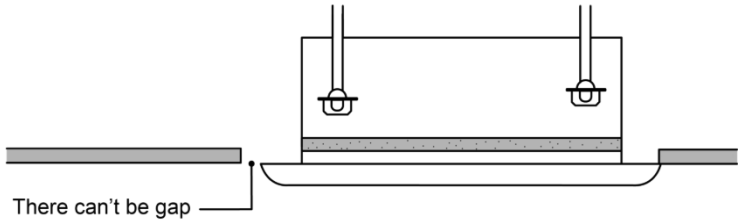


Рис. 4.4.2

(3) Подключите клеммы декоративной панели (женские) к клеммам корпуса (мужские), как показано на рис. 4.4.3.

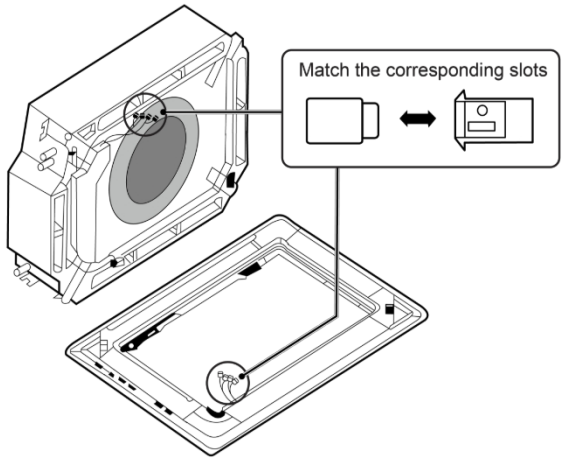


Рис. 4.4.3

4.4.2 Установка панели

(1) Снимите угловую заглушку панели, на одном из 4 углов есть отметка «сторона трубопровода», отрегулируйте направление панели так, чтобы отметка и фитинги находились на одном углу, как показано на рис. 4.4.4

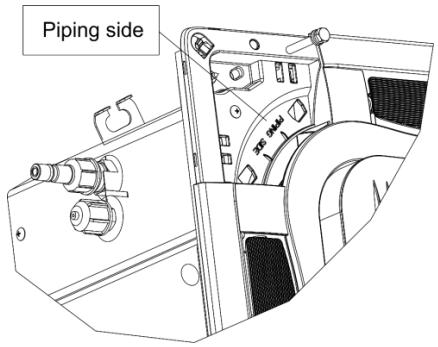


Рис. 4.4.4

(2) Отрегулируйте положение панели, чтобы отверстия панели совпали с отверстиями на блоках.

(3) Закрепите 4 винта по обеим сторонам панели, как показано на рис. 4.4.5.

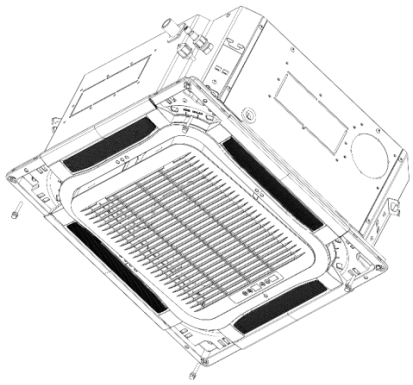


Рис. 4.4.5

(4) Отсоедините решетку воздухозаборника от панели, подключите сигнальный приемник. Обратите внимание, чтобы соединительный провод не застрял между корпусом и панелью, иначе это может привести к утечке воздуха и образованию капель конденсата.

(5) Затяните 4 винта в каждом углу панели, чтобы надежно закрепить панель на корпусе.

(6) Затяните винты до тех пор, пока толщина уплотнительного материала между панелью и внутренним блоком не составит примерно 5-8 мм.

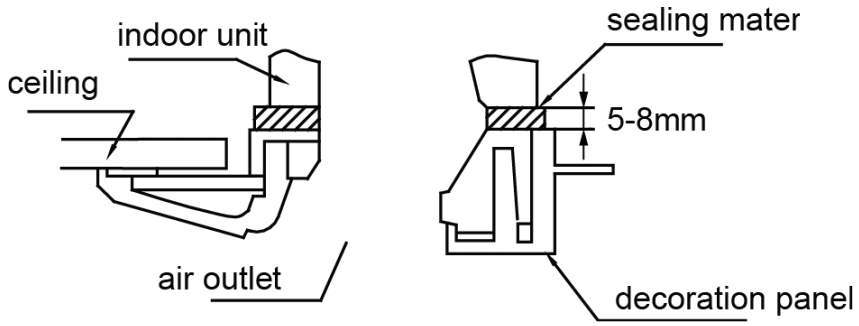


Рис. 4.4.6

4.5 Установка проводного контроллера

Проводной контроллер является дополнительным аксессуаром. Если проводной контроллер необходим, обратитесь к местному дилеру и установите проводной контроллер в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Перед первым использованием выполните пуско-наладочные работы; автоматическую адресацию и другие настройки см. в руководстве по эксплуатации ODU.

5 Электромонтажные работы

ВНИМАНИЕ! Устройства должны быть надежно заземлены, иначе это может привести к поражению электрическим током.

(1) Перед выполнением электромонтажных работ внимательно прочтите паспорт и схему подключения, поскольку неправильное подключение может привести к неисправности или даже повреждению устройства.

(2) Мощность источника питания должна быть достаточной, а сечение проводов в помещении должно быть не менее $2{,}5\ мм^2$.

(3) Устройство должно питаться от независимой цепи и специальной розетки.

(4) Электропроводка должна соответствовать соответствующим нормам, чтобы обеспечить надежную работу устройств.

(5) Установите автоматический выключатель для ответвления цепи в соответствии с соответствующими нормами и стандартами по электробезопасности.

(6) Вся проводка должна быть выполнена с использованием клемм под давлением или одножильного провода. Многожильный провод, подключенный непосредственно к плате проводки, может стать причиной возгорания.

(7) Держите кабель подальше от труб с хладагентом, компрессора и двигателя вентилятора.

(8) Не изменяйте внутренние провода кондиционера. Производитель не несет ответственности за повреждения или ненормальную работу по этой причине.

(9) Если устройство установлено в местах с сильными электромагнитными помехами, рекомендуется использовать двойной экранированный провод. При подключении проводов обратите внимание, что металлический экранирующий слой двойного экранированного провода должен быть заземлен (на внешнем корпусе), чтобы предотвратить электромагнитные помехи в устройстве.

(10) Провода связи должны быть отделены от шнура питания и соединительного провода между внутренним и наружным блоками.

(11) Если для проекта требуется более высокое статическое давление, его можно установить с помощью проводного контроллера.

(12) Прибор должен быть снабжен средствами отключения от сети питания с размыканием всех полюсов, обеспечивающими полное размыкание в условиях перенапряжения категории III, и эти средства должны быть встроены в стационарную проводку в соответствии с правилами электромонтажа.

5.1 Подключение провода и клеммной колодки

(1) Подключение одножильного провода (как показано на рис. 5.1.1)

1) С помощью инструмента для снятия изоляции снимите примерно 25 мм изоляционного слоя на конце одножильного провода, чтобы обнажить одножильный провод.

2) Снимите винты крепления на клеммной панели.

3) Сформируйте конец проволоки в кольцо с помощью плоскогубцев с загнутыми концами и следите за тем, чтобы диаметр кольца соответствовал диаметру винта.

4) Проведите винт через круг одиночной ветви и закрепите его на монтажной плате.

(2) Соединение многожильного провода (как показано на рис. 5.1.2)

1) С помощью инструмента для снятия изоляции с проводов снимите около 10 мм изоляционного слоя на конце многожильного провода.

2) Ослабьте винты на монтажной плате.

3) Используйте круглый клеммный зажим или плоскогубцы, чтобы надежно закрепить круглый зажим на каждом жиле многожильного провода.

4) Убедитесь в правильном положении каждого сердечника на круглом клеммном соединителе, а затем затяните винт клеммного соединителя с помощью отвертки.

Единица измерения: мм

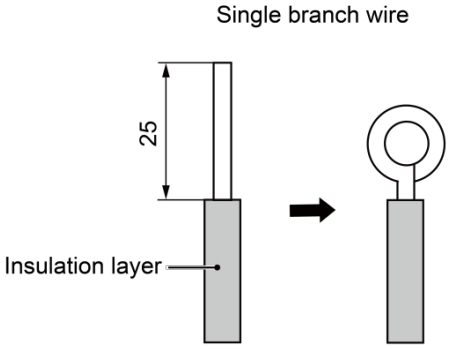


Рис. 5.1.1

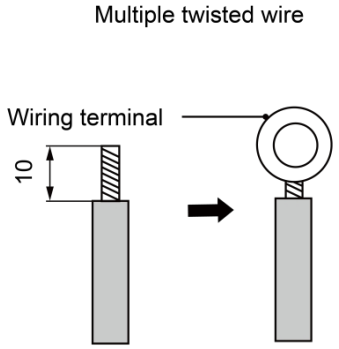


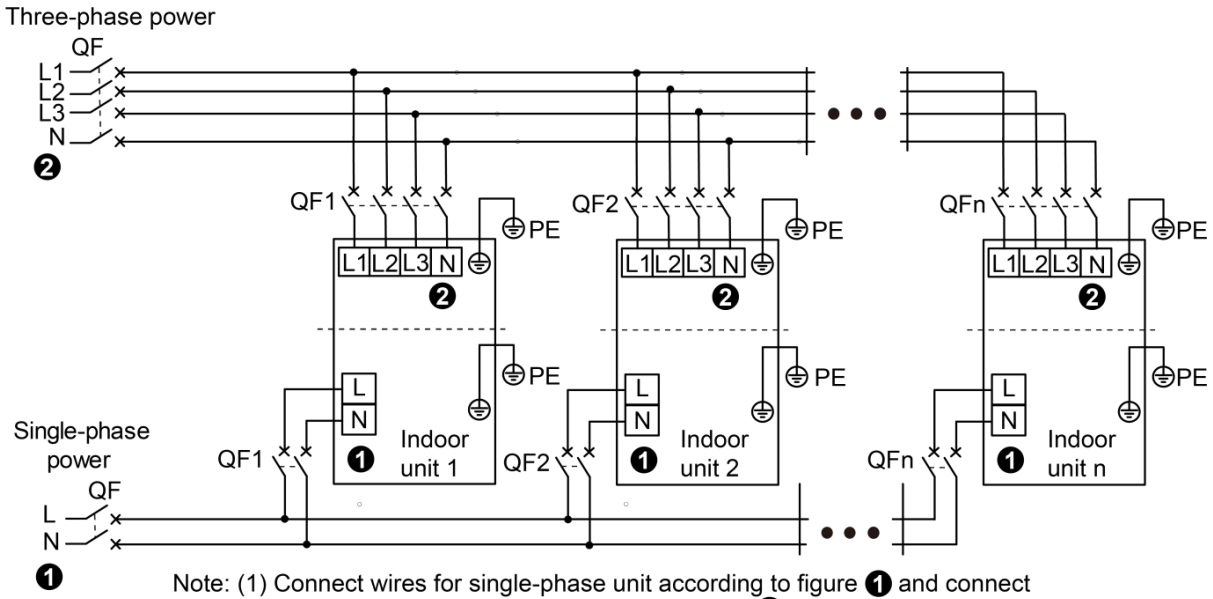
Рис. 5.1.2

5.2 Подключение шнура питания

ПРИМЕЧАНИЯ

① Каждое устройство должно быть оснащено автоматическим выключателем для защиты от короткого замыкания и перегрузки.

② Во время работы все внутренние блоки, подключенные к одной системе наружного блока, должны находиться под напряжением. В противном случае устройство не сможет работать нормально.



Note: (1) Connect wires for single-phase unit according to figure ❶ and connect wires for three-phase unit according to figure ❷.As for some areas where there's no neutral wire, please refer to the wiring diagram of unit for details.

(2) The maximum connection quantity "n" for indoor unit is decided by the capacity of outdoor unit. Please refer to the unit capacity of unit for details.

Рис. 5.2

(1) Снимите крышку электрического блока.

(2) Пропустите шнур питания через отверстия для прокладки проводов.

(3) Подключите провода в соответствии с рис. 5.2.

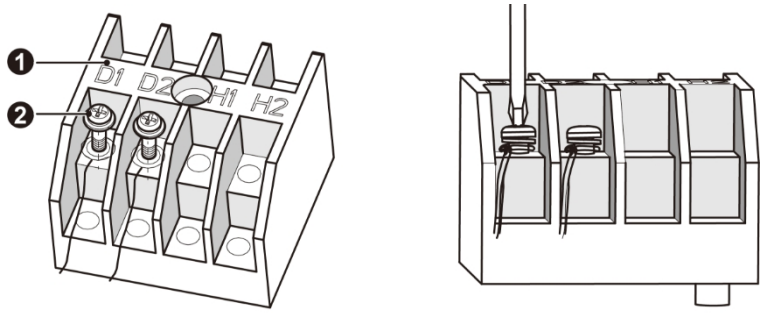
(4) Закрепите шнур питания с помощью зажима для проводов.

5.3 Подключение соединительного кабеля между внутренним и наружным блоками (или внутренним блоком)

(1) Снимите крышку электрического блока.

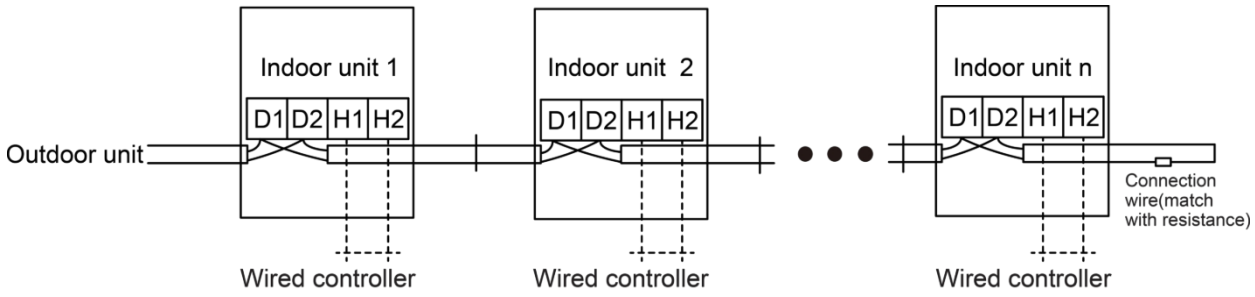
(2) Пропустите кабель связи через отверстия для прокладки проводов.

(3) Подключите коммуникационный провод к клеммам D1 и D2 4-разрядной монтажной платы внутреннего блока, как показано на рис. 5.3.1.



❶Terminal board ❷ Wiring screw

Рис. 5.3.1



Note:Indoor unit quantity n is according to the outdoor unit capacity.

Рис. 5.3.2

(4) Закрепите кабель связи зажимом электрического блока.

(5) Для обеспечения надежности связи между IDU и ODU, а также связи между каждым IDU, добавьте согласующее сопротивление (поставляется в комплекте перед отправкой с завода) на монтажную плату последнего внутреннего блока в последовательном соединении. Согласующее сопротивление должно быть подключено параллельно между винтами клемм D1 и D2, как показано на рис. 5.3.2.

5.4 Подключение коммуникационного кабеля для проводного контроллера

(1) Снимите крышку электрического блока.

(2) Пропустите коммуникационный провод через отверстия для прокладки проводов.

(3) Подключите коммуникационный провод к клеммам H1 и H2 4-разрядной платы внутренней проводки.

(4) Зафиксируйте коммуникационный провод зажимом.

(5) Инструкции по подключению сигнального приемника и проводного контроллера.

1) Проводной контроллер показан на рис. 5.4.1, беспроводной контроллер показан на рис. 5.4.2, приемник сигнала поставляется с панелью в качестве стандартного аксессуара.

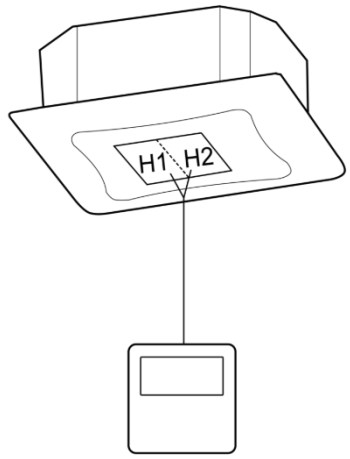


Рис. 5.4.1

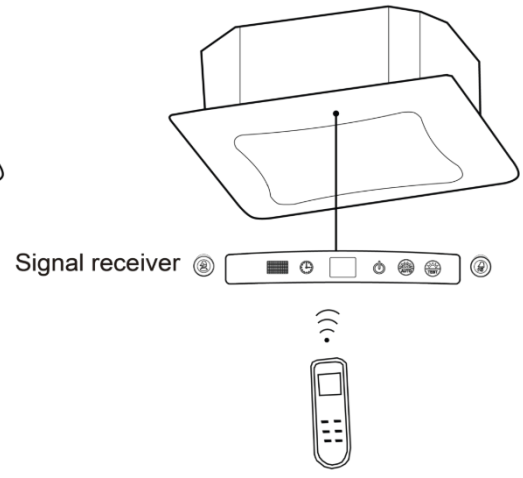


Рис. 5.4.2

2) Как IDU, так и проводной контроллер оснащены приемником сигнала и доступны для беспроводного управления.

5.5 Инструкции по подключению проводного контроллера и внутренних блоков сети

(1) Соединительный провод внутреннего и наружного блоков (или внутреннего блока) подключается к D1, D2.

(2) Проводной контроллер подключается к H1, H2.

(3) К одному внутреннему блоку можно подключить два проводных контроллера, которые необходимо настроить как главный и подчиненный.

(4) Один проводной контроллер может одновременно управлять максимум 16 внутренними блоками (как показано на рис. 5.5). Немедленно обратитесь в местный сервисный центр за помощью.

ПРИМЕЧАНИЯ!

① Тип внутренних блоков должен быть одинаковым, если они управляются одним и тем же проводным контроллером.

② Когда внутренний блок управляется двумя проводными контроллерами, адреса двух проводных контроллеров должны быть разными посредством настройки адреса. Адрес 1 предназначен для основного проводного контроллера; адрес 2 — для подчиненного проводного контроллера. Подробные настройки см. в руководстве пользователя проводного контроллера.

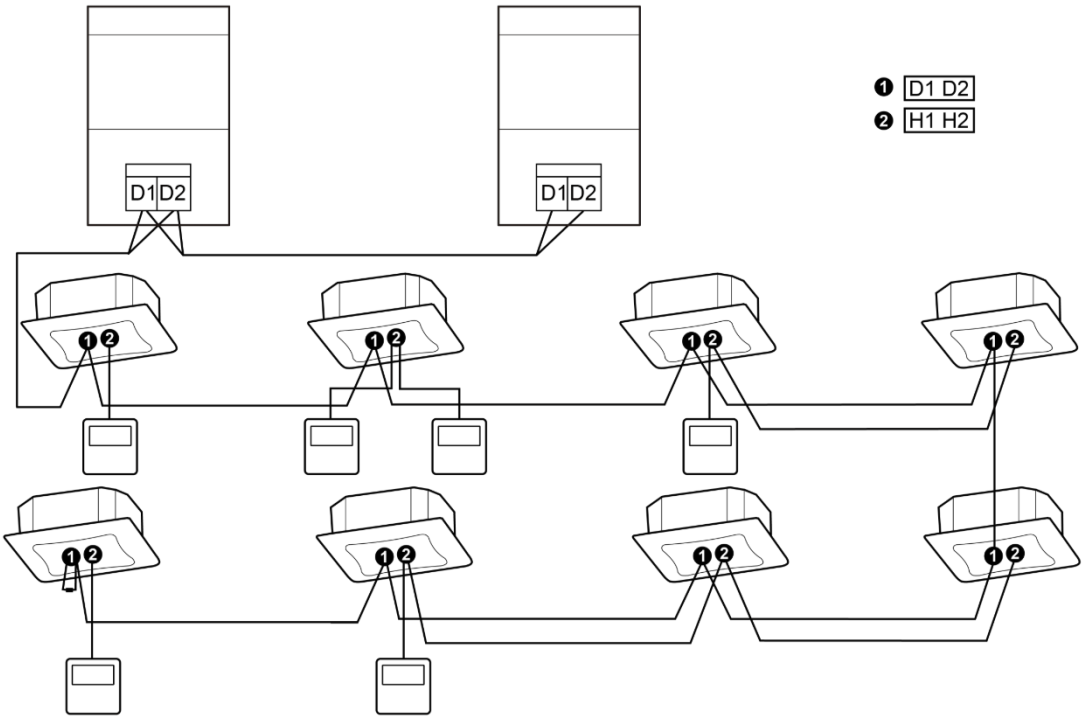


Рис. 5.5

6 Регулярное техническое обслуживание

ВНИМАНИЕ!

① Перед чисткой кондиционера выключите его и отключите от источника питания, чтобы избежать поражения электрическим током или травм.

② При чистке устройства стойте на прочном столе.

③ Не чистите устройство горячей водой температурой выше 45 °C, чтобы не вызвать обесцвечивание или деформацию устройства.

④ Не сушите фильтры на огне, так как это может привести к возгоранию или деформации.

⑤ Очистите фильтр влажной тканью, смоченной в нейтральном моющем средстве.

⑥ В случае возникновения нештатной ситуации обратитесь к сотрудникам службы послепродажного обслуживания.

6.1 Очистка фильтра

(1) Снимите воздушный фильтр на воздухозаборнике для очистки. Очистите его с помощью пылесборника или воды. Если фильтр сильно загрязнен (например, замаслен), его можно очистить теплой водой (температурой не выше 45 °C) с добавлением мягкого моющего средства. Затем дайте ему высохнуть в прохладном месте.

(2) Если кондиционер используется в запыленном месте, регулярно очищайте воздушный фильтр (обычно раз в 2 недели).

6.2 Техническое обслуживание перед сезонным использованием

(1) Проверьте, не заблокированы ли воздухозаборник и воздуховыпуск внутреннего и наружного блоков.

(2) Проверьте, находится ли заземляющий провод в хорошем состоянии.

(3) Проверьте, надежно ли подключены все шнуры питания и кабели связи.

(4) Проверьте, не отображается ли код ошибки после включения питания.

6.3 Техническое обслуживание после сезонного использования

(1) В солнечный день включите устройство в режим вентилятора на полдня, чтобы просушить внутреннюю часть устройства.

(2) Если устройство не будет использоваться в течение длительного времени, отключите питание для экономии энергии. После отключения питания символы на экране проводного пульта дистанционного управления исчезнут.

7 Таблица кодов ошибок внутреннего блока

Код ошибки	Содержание	Код ошибки	Содержание	Код ошибки	Содержание
L0	Ошибка внутреннего блока	LA	Ошибка несовместимости внутренних блоков	d9	Ошибка крышки перемычки
L1	Защита внутреннего вентилятора	LH	Предупреждение о низком качестве воздуха	dA	Ошибка сетевого адреса внутреннего блока
L2	Защита электронагревателя	LC	Несовместимость ODU-IDU	dH	Ошибка печатной платы проводного контроллера
L3	Защита от попадания воды	d1	Ошибка печатной платы внутреннего блока	dC	Ошибка настройки DIP-переключателя мощности.
L4	Ошибка питания проводного контроллера.	d3	Ошибка датчика температуры окружающей среды	dL	Ошибка датчика температуры выходящего воздуха
L5	Защита от замерзания	d4	Ошибка датчика температуры впускного трубопровода	dE	Ошибка датчика CO_2 внутреннего блока
L7	Ошибка главного внутреннего блока	d6	Ошибка датчика температуры выпускного трубопровода	dy	Ошибка датчика температуры воды
L8	Защита от недостаточной мощности	d7	Ошибка датчика влажности	C0	Ошибка связи
L9	Ошибка настройки количества групповых внутренних блоков управления	d8	Ошибка температуры воды	AJ	Напоминание о необходимости очистки фильтра
db	Специальный код: код отладки на месте				

8 Устранение неисправностей

Кондиционер не предназначен для обслуживания пользователями. Неправильный ремонт может привести к поражению электрическим током или возгоранию, поэтому обратитесь в авторизованный сервисный центр для профессионального обслуживания. Следующие проверки перед обращением в сервисный центр могут сэкономить ваше время и деньги.

Явление	Устранение
Устройство не запускается.	① Не подключено питание. ② Сработал автоматический выключатель из-за утечки электричества. ③ Входное напряжение слишком низкое. ④ Кнопка управления закрыта. ⑤ Неисправность в контуре управления.
Устройство останавливается после некоторого времени работы.	① Вход или выход ODU или IDU заблокирован препятствием. ② Неисправен контур управления. ③ Установите устройство в режим охлаждения, когда температура наружного воздуха превышает 43℃ .
Плохая эффективность охлаждения.	① Фильтр загрязнен или заблокирован. ② Слишком высокая тепловая нагрузка в помещении (например, слишком много людей). ③ Открыта дверь или окна. ④ Заблокированы вход и выход IDU. ⑤ Слишком высокая настройка температуры или утечка хладагента. ⑥ Ухудшается работа датчика температуры в помещении.
Плохая эффективность обогрева.	① Фильтр загрязнен или заблокирован. ② Дверь или окно открыты. ③ Загрязнен фильтр или он заблокирован. ④ Утечка хладагента. ⑤ Температура наружного воздуха ниже -5 °C. ⑥ Неисправность цепи управления.
Вентилятор в помещении не запускается во время нагрева.	① Неправильное расположение головки датчика температуры трубки. ② Головка датчика температуры трубки не вставлена правильно. ③ Обрыв провода датчика температуры трубки. ④ Конденсатор протекает.

ВНИМАНИЕ!

Если после проверки и устранения неисправностей, описанных выше, кондиционер по-прежнему не работает нормально, немедленно прекратите его использование и обратитесь в местный сервисный центр для получения помощи.

EUROHOFF

IT IS MADE FOR EUROPE

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Информацию можно получить:
на веб-сайте: WWW.EUROHOFF.RU

Документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные Законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор.

Поздравляем Вас с приобретением техники отличного качества!

Внимательно ознакомьтесь с гарантийным талоном и проследите, чтобы он был правильно заполнен и имел штамп Продавца. При отсутствии штампа и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок изделия исчисляется со дня его изготовления.
Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность, все претензии по внешнему виду и комплектности изделия предъявляйте Продавцу при покупке изделия.
По всем вопросам, связанным с техобслуживанием изделия, обращайтесь в уполномоченные сервисные центры. Гарантийное обслуживание купленного Вами кондиционера осуществляется через Продавца.
Для установки (подключения) изделия (если изделие нуждается в специальной установке, подключении или сборке) рекомендуем обращаться в наши сервисные центры. Вы можете воспользоваться услугами любых других квалифицированных специалистов, однако Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортер, Изготовитель не несут ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).

В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия, с целью улучшения его технических характеристик, могут быть внесены изменения. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления Покупателя и не влекут обязательств по изменению/улучшению ранее выпущенных изделий. Убедительно просим Вас во избежание недоразумений до установки/эксплуатации изделия внимательно изучить его инструкцию по эксплуатации. Запрещается вносить в Гарантийный талон какие-либо изменения, а также стирать или переписывать какие-либо указанные в нем данные. Настоящая гарантия имеет силу, если Гарантийный талон правильно/четко заполнен и в нем указаны: наименование и модель изделия, его серийные номера, дата продажи, а также имеется подпись уполномоченного лица и штамп Продавца.

Срок службы изделия составляет 10 лет. Гарантийный срок обслуживания составляет до 12 **месяцев со дня покупки.**

Настоящая гарантия распространяется на производственный или конструкционный дефект изделия. Выполнение уполномоченным сервисным центром ремонтных работ и замена дефектных деталей изделия производится в сервисном центре или у Покупателя (по усмотрению сервисного центра). Гарантийный ремонт изделия выполняется в срок не более 45 рабочих дней. Указанный выше гарантийный срок распространяется только на изделия, которые используются в личных, семейных или домашних целях, не связанных с предпринимательской деятельностью. В случае использования изделия в предпринимательской деятельности, его гарантийный срок составляет 3 (три) месяца. Гарантийный срок на комплектующие изделия (детали, которые могут быть сняты с изделия без применения каких-либо инструментов, т. е. ящики, полки, решётки, корзины, насадки, щётки, трубки, шланги и др. подобные комплектующие) составляет 3 (три) месяца. Гарантийный срок на новые комплектующие изделия, установленные на изделие при гарантийном или платном ремонте, либо приобретённые отдельно от изделия, составляет 3 (три) месяца со дня выдачи Покупателю изделия по окончании ремонта, либо продажи последнему этих комплектующих. Настоящая гарантия действительна только на территории РФ на изделия, купленные на территории РФ. Настоящая гарантия не дает права на возмещение и покрытие ущерба, произошедшего в результате переделки или регулировки изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя, с целью приведения его в соответствие с национальными или местными техническими стандартами и нормами безопасности, действующими в любой другой стране, кроме РФ, в которой это изделие было первоначально продано

НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА:
– периодическое обслуживание и сервисное обслуживание изделия (чистку, замену фильтров или устройств, выполняющих функции фильтров);
– любые адаптации и изменения изделия, в т.ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготовителя.

НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ ТАКЖЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В СЛУЧАЯХ:

– если будет полностью/частично изменен, стерт, удален или будет неразборчив серийный номер изделия;

– использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендуемым Продавцом, уполномоченной изготовителем организацией, импортером, изготовителем;

– наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;

– ремонта/наладки/инсталляции/адаптации/пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями/лицами;

– стихийный бедствий (пожар, наводнение и т.п.) и других причин, находящихся вне контроля Продавца, уполномоченной изготовителем организации, импортера, изготовителя и Покупателя, которые причинили вред изделию;

– неправильного подключения изделия к электрической или водопроводной сети, а также неисправностей (не соответствие рабочих параметров) электрической или водопроводной сети и прочих внешних сетей;

– дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей (не предусмотренных инструкцией по эксплуатации), насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т. д.;

– неправильного хранения изделия;

– необходимости замены ламп, фильтров, элементов питания, аккумуляторов, предохранителей, а также стеклянных/фарфоровых/матерчатых и перемещаемых вручную деталей и других дополнительных быстро изнашивающихся/сменных деталей изделия, которые имеют собственный ограниченный период работоспособности, в связи с их естественным износом, или если такая замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия;

– дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы;

– дефектов, возникших вследствие невыполнения Покупателем указанной ниже Памятки по уходу за кондиционером.

Особые условия эксплуатации кондиционеров. Настоящая гарантия не предоставляется, когда по требованию/желанию Покупателя в нарушение действующих в РФ требований СНиПов, стандартов и иной технической документации: был неправильно подобран и куплен кондиционер (-ы) для конкретного помещения; были неправильно смонтирован(-ы) (установлен(-ы)) блок(-и) купленного Покупателем кондиционера.

Также обращаем внимание Покупателя на то, что в соответствии с Жилищным Кодексом РФ Покупатель обязан согласовать монтаж купленного кондиционера (-ов) с эксплуатирующей организацией и компетентными органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации. Продавец, Уполномоченная изготовителем организация, Импортер, Изготовитель снимают с себя всякую ответственность за любые неблагоприятные последствия, связанные с использованием купленного кондиционера (-ов) без утвержденного плана монтажа и разрешения вышеуказанных организаций.

Памятка по уходу за кондиционером:

1. Не реже одного раза в 2 недели, а при необходимости и чаще, прочищайте воздушные фильтры во внутреннем блоке (см. инструкцию по эксплуатации). Защитные свойства этих фильтров основаны на электростатическом эффекте, поэтому даже при незначительном загрязнении фильтр перестает выполнять свои функции.

2. Минимум один раз в год очистите теплообменник внутреннего блока. Для этого необходимо: открыть переднюю решетку, снять воздушные фильтры, используя пылесос или кисть с длинным ворсом, осторожно прочистить ребра теплообменника (учтите, что смятые ребра уменьшают эффективность работы кондиционера). При выполнении этой операции будьте внимательны и не повредите себе руки об острые края ребер!
3. Раз в год (лучше весной), при необходимости, следует вычистить теплообменник наружного блока и проверить работу кондиционера на всех режимах. Это обеспечит надежную работу Вашего кондиционера.

4. Необходимо учесть, что эксплуатация кондиционера в зимних условиях имеет ряд особенностей. Во-первых, при крайне низких температурах: от -10°С и ниже для кондиционеров не инверторного типа и от - 15°С и ниже для кондиционеров инверторного типа, рекомендуется использовать кондиционер только в режиме вентиляции. Запуск кондиционера для работы в режимах охлаждения или обогрева может привести к сбоям в работе кондиционера и поломке компрессора; во-вторых, если на улице отрицательная температура, а конденсат (вода из внутреннего блока) выводится на улицу, то возможно замерзание дренажной трубки, и вода, не имея выхода, будет протекать из внутреннего блока в помещение.
Покупатель-потребитель предупрежден о том, что в соответствии с п. 11 "Перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации" Пост. Правительства РФ от 19.01.1998. № 55 он не вправе требовать обмена купленного изделия в порядке ст. 25 Закона "О защите прав потребителей" и ст. 502 ГК РФ. Подробная информация о сервисных центрах, уполномоченных осуществлять ремонт и техническое обслуживание изделия, можно узнать по контактам, указанных на стр.27 гарантийного талона.
С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что:
– Вся необходимая информация о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона "О защите прав потребителей";
– Покупатель получил Инструкцию по эксплуатации купленного изделия на русском языке;

– Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантийного обслуживания/ особенностями эксплуатации купленного изделия;
– Покупатель ознакомился с Памяткой по уходу за кондиционером и обязуется выполнять указанные в ней правила;
– Покупатель претензий к внешнему виду/комплектности/ купленного изделия не имеет.

Подпись покупателя _____

Дата _____

Дата производства _____

EUROHOFF

IT IS MADE FOR EUROPE

EUROHOFF
IT IS MADE FOR EUROPE

сохраняется
у клиента

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (заполняется продавцом)

Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

Название продавца:

Адрес продавца:

Тел. продавца:

Подпись продавца:

МП

EUROHOFF
IT IS MADE FOR EUROPE

сохраняется
у клиента

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (заполняется продавцом)

Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

Название продавца:

Адрес продавца:

Тел. продавца:

Подпись продавца:

МП

EUROHOFF
IT IS MADE FOR EUROPE

изымается мастером
при обслуживании

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

Модель:

Серийный номер:

Дата приема в ремонт:

Номер заказа-наряда:

ФИО клиента:

Адрес клиента:

Тел. клиента:

Дата ремонта:

Подпись мастера:

EUROHOFF
IT IS MADE FOR EUROPE

изымается мастером
при обслуживании

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

Модель:

Серийный номер:

Дата приема в ремонт:

Номер заказа-наряда:

ФИО клиента:

Адрес клиента:

Тел. клиента:

Дата ремонта:

Подпись мастера:

EUROHOFF
IT IS MADE FOR EUROPE

сохраняется
у клиента

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (заполняется продавцом)

Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

Название продавца:

Адрес продавца:

Тел. продавца:

Подпись продавца:

МП

EUROHOFF
IT IS MADE FOR EUROPE

сохраняется
у клиента

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (заполняется продавцом)

Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

Название продавца:

Адрес продавца:

Тел. продавца:

Подпись продавца:

МП

EUROHOFF
IT IS MADE FOR EUROPE

изымается мастером
при обслуживании

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

Модель:

Серийный номер:

Дата приема в ремонт:

Номер заказа-наряда:

ФИО клиента:

Адрес клиента:

Тел. клиента:

Дата ремонта:

Подпись мастера:

EUROHOFF
IT IS MADE FOR EUROPE

изымается мастером
при обслуживании

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН

Модель:

Серийный номер:

Дата приема в ремонт:

Номер заказа-наряда:

ФИО клиента:

Адрес клиента:

Тел. клиента:

Дата ремонта:

Подпись мастера:

Указания по утилизации

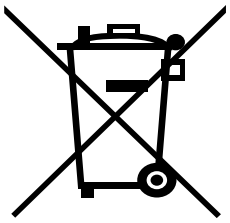
Данное устройство содержит хладагент и другие потенциально опасные материалы. При утилизации данного устройства согласно законодательству должны применяться специальные методы сбора и переработки. Не утилизируйте данное изделие вместе с бытовыми отходами и несортированными городскими отходами.

Предусмотрены следующие варианты утилизации подобных устройств:

- сдача в предписанный пункт сбора электронного оборудования, отслужившего свой срок;
- бесплатная сдача старого устройства предприятию розничной торговли при покупке нового;
- бесплатная сдача старого устройства производителю;
- сдача в сертифицированный пункт сбора металлолома.

СПЕЦИАЛЬНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Оставление данного устройства в лесу или в иной естественной среде подвергает опасности здоровье людей и состояние экологии. Опасные вещества могут попасть в грунтовые воды,



В целях улучшения продукции конструкция и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомлениюю Более подробную информацию можно получить у дустрибьютера или производителяю.

WWW.EUROHOFF.RU

EUROHOFF

IT IS MADE FOR EUROPE

Информация

- Месяц и год изготовления технического средства указаны на картонной коробке каждого блока и (или) на информационной табличке (шильд) на самом блоке.
- Месяц и год изготовления устанавливается и указывается производителем изделия.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

GREE ELECTRIC APPLIANCES,INC.OF ZHUHAI

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: W.Jinji Rd,Qianshan Zhuhai 519070,Guangdong,China

ПРОДУКЦИЯ

Электрические аппараты и приборы бытового назначения для поддержания и регулировки микроклимата в помещениях: Кондиционеры

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

841510

ПРИМЕЧАНИЕ

Любые условия и характеристики данной и нструкции, могут быть изменены импортером, по собственному желанию, не уведомляя при этом покупателя.
За более точной информацией обращайтесь к импортеру и продавцу.

Электрические аппараты и приборы бытового назначения для поддержания и регулировки микроклимата в помещениях: кондиционеры, торговой марки модели, в соответствии с инвойсом

Производитель: GREE ELECTRIC APPLIANCES,INC.OF ZHUHAI
Адрес: W.Jinji Rd,Qianshan Zhuhai 519070,Guangdong,China

Импортер: ООО «ЕВРОИР»
Адрес: 141090, Россия, Мос. область, г. Королев, мкр Болшево, ул Пушкинская 21, кв 74