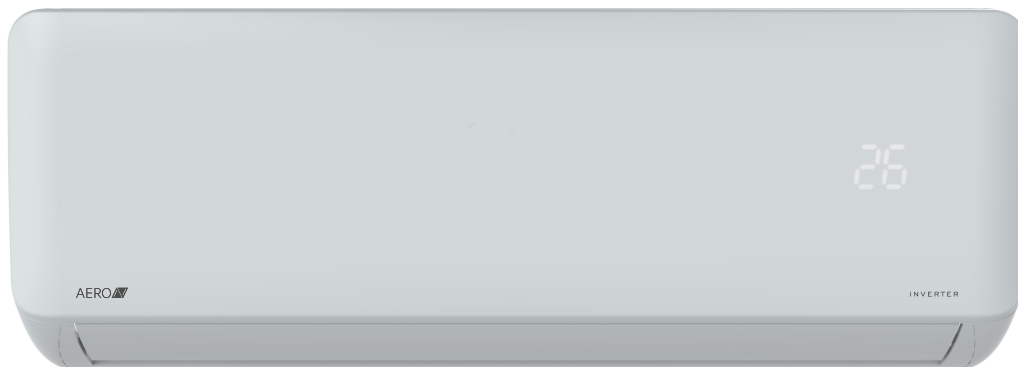


AERO



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖУ

Сплит-системы настенного типа

Модели с постоянной
производительностью:

ARN-II-07IHA4-04 / ARN-II-07OHA4-04
ARN-II-09IHA4-04 / ARN-II-09OHA4-04
ARN-II-12IHA4-04 / ARN-II-12OHA4-04
ARN-II-18IHA4-04 / ARN-II-18OHA4-04
ARN-II-24IHA4-04 / ARN-II-24OHA4-04

Модели с переменной
производительностью:

ARN-II-09IHNA4-04 / ARN-II-09OHNA4-04
ARN-II-12IHNA4-04 / ARN-II-12OHNA4-04

Спасибо за выбор продукции нашей компании!

Система кондиционирования воздуха является сложным и дорогостоящим оборудованием. Поэтому ее монтаж должен производиться квалифицированными специалистами. Данное руководство является универсальным для всех систем кондиционирования линейки Aeron. Хотя система, выбранная Вами, может немного отличаться по внешнему виду от той, которая описана в руководстве, данные различия не влияют на правила эксплуатации оборудования.

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство до начала эксплуатации системы. Сохраните данное руководство на случай, если придется воспользоваться им в будущем.

СОДЕРЖАНИЕ

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ
2. УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ
3. ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ КОНДИЦИОНЕРА
4. ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ
5. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ УСТРАНЕНИЕ
7. РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ
8. ВЫБОР МЕСТА ДЛЯ УСТАНОВКИ
9. УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА
10. УСТАНОВКА НАРУЖНОГО БЛОКА
11. СОЕДИНЕНИЕ ТРУБ
12. ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ
13. ТЕСТОВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ (ТЕСТОВЫЙ РЕЖИМ)

Производитель сохраняет за собой окончательное право редактировать данное руководство без дополнительного уведомления, а также сохраняет за собой право вносить любые изменения в руководство в результате усовершенствования продукции без дополнительного уведомления.

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

Несоблюдение данной инструкции и неправильная эксплуатация устройства могут привести к повреждениям и причинить вред.

Для указания степени серьезности используются следующие обозначения:



Осторожно!

Указывает на опасность смерти или серьезной травмы.



Внимание!

Указывает на опасность повреждения оборудования или другого имущества.



Осторожно:

1. Не устанавливайте кондиционер под прямыми солнечными лучами.
2. Не блокируйте входное или выходное воздушные отверстия, это снизит охлаждающую или нагревающую способности и может привести к остановке работы системы.
3. Не направляйте холодный воздух на тело в течение длительного времени. Это может привести к ухудшению Вашего физического состояния и вызвать проблемы со здоровьем.
4. Закройте окна и двери, иначе охлаждающая и нагревающая способности будут снижены.
5. Если воздушный фильтр сильно загрязнён, то охлаждающая и нагревающая способности будут снижены. Пожалуйста, регулярно чистите фильтр.
6. Запрещено класть вещи или вставать на верхнюю часть наружного блока, чтобы избежать повреждения блока.
7. Устанавливайте подходящий температурный режим, учитывая присутствие в комнате людей преклонного возраста, детей и больных. Оптимальной принято считать температуру, при которой разница между температурами снаружи и внутри помещения будет равна 5°C.
8. В случае прекращения работы блока в результате воздействия сильных электрических помех (таких как мобильный телефон), пожалуйста, отключите вилку питания и через несколько секунд подключите ее снова для перезапуска кондиционера.
9. Данный кондиционер предназначен только для бытового применения. Запрещается в течение длительного времени использовать кондиционер для сохранения продуктов питания, специального оборудования, художественных изделий, требующих поддержания особого температурного режима. В таких случаях неправильное использование кондиционера приведет к повреждению и ослаблению эффективности его работы.

10. Запрещается позволять детям и инвалидам использовать кондиционер без контроля взрослых.
11. Открывайте окна на длительное время после использования кондиционера.
12. Если ваш кондиционер не оснащен шнуром питания и вилкой, всеполюсный выключатель должен быть установлен в жесткой разводке, и расстояние между контактами должно быть не менее 3 мм.
13. Если ваш кондиционер постоянно подключен к жесткой разводке и утечка тока может превышать 10 мА, то в разводке должна быть установлена защита от утечки тока.
14. Цепь питания должна иметь защиту от утечки и воздушный выключатель (автомат), отключающая способность которого должна быть в 1,5 раза выше максимального значения тока.
15. Если изменения напряжения, колебания напряжения, вызываемые оборудованием, не удовлетворяют техническим требованиям IEC 61000-3-3 (МЭК 61000-3-3), следует обратить на это внимание и быть осторожными.

**Внимание :**

1. Это устройство может использоваться детьми в возрасте от 8 лет, а также людьми с ограниченными физическими, сенсорными, умственными способностями, если они находятся под наблюдением лица, отвечающего за их безопасность либо проинструктированы об эксплуатации устройства безопасным способом и осознают опасность, связанную с его использованием. Не позволяйте детям играть с устройством. Чистка и обслуживание не должны производиться детьми, находящимися без присмотра.
2. Кондиционер должен быть заземлен. Неполное заземление может привести к поражению электрическим током. Не подключайте провод заземления к газопроводу, водопроводу, молниеотводу или к проводу заземления телефона.
3. Не тяните за шнур питания, когда вытаскиваете вилку из розетки. Это может привести к серьезному поражению электрическим током.
4. Вилка питания должна быть плотно вставлена. В противном случае, это может привести к поражению электрическим током или перегреву и даже возгоранию.
5. Дети должны быть под присмотром для того, чтобы вы были уверены, что они не играют с устройством.

6. Не используйте розетку совместно с другими электрическими приборами, не используйте неисправный или нестандартный шнур питания. Это может привести к поражению электрическим током и даже возгоранию.
7. Регулярно очищайте вилку питания от пыли. Иначе пыль и влажность могут привести к повреждению изоляции и возгоранию.
8. Чтобы избежать возможного поражения электрическим током, должен быть установлен прерыватель утечки тока на землю.
9. Отключите питание с помощью выключателя, если устройство не используется в течение длительного времени. В противном случае может произойти поломка оборудования и даже возгорание.
10. Остановите работу устройства и отключите питание во время грозы или урагана.
11. Не устанавливайте кондиционер в месте, где есть горючий газ или жидкость. Расстояние от них должно быть более 1 метра. Иначе возможно возгорание.
12. Не кладите пальцы, стержни или другие предметы во входное и выходное воздушные отверстия. Это может привести к травме, так как вентилятор вращается с высокой скоростью.
13. Не трогайте поворачивающиеся лопасти. Они могут зажать ваш палец и привести к травме. Также это может привести к повреждению деталей оборудования.
14. Не пытайтесь отремонтировать кондиционер самостоятельно. Вы можете получить травму, либо быть причиной появления новых неисправностей.
15. Будьте осторожны, не подвергайте воздействию влаги пульт дистанционного управления и внутренний блок. Это может стать причиной короткого замыкания и даже пожара.
16. Не используйте жидкие или едкие чистящие средства для ухода за кондиционером, не разбрызгивайте воду или другие жидкости. Это может повредить корпус оборудования, а также стать причиной поражения электрическим током.

2. УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Оборудование соответствует требованиям Европейской директивы 2002/96/ЕС по утилизации электрического и электронного оборудования (WEEE).

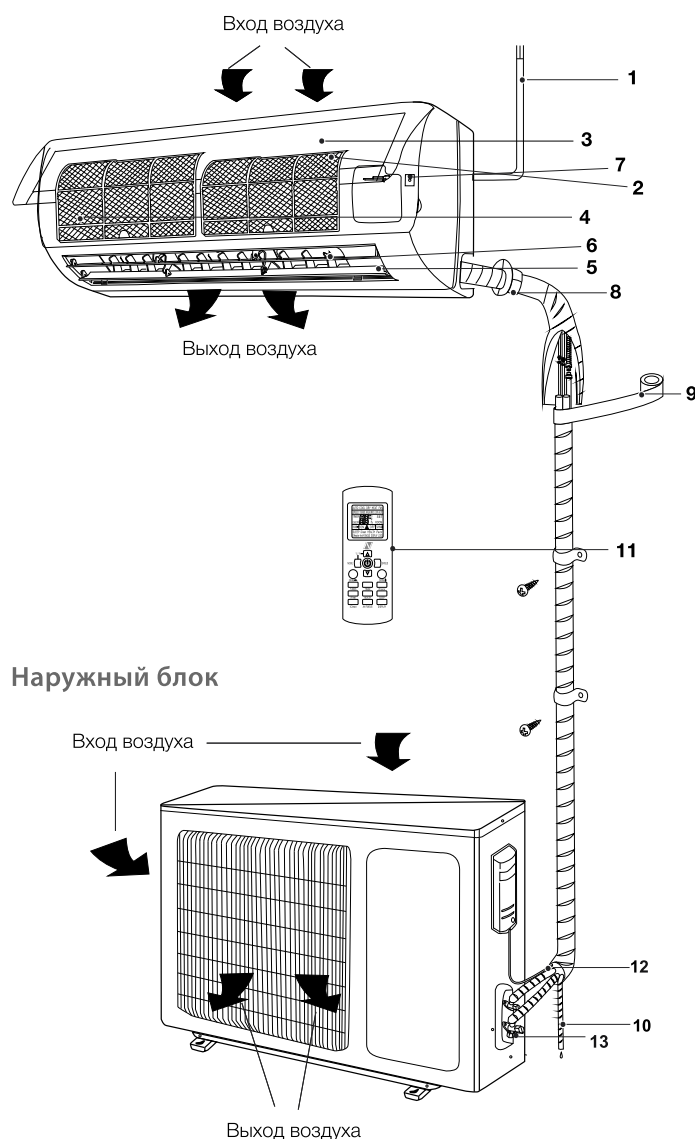


Данный знак означает, что оборудование нельзя выбрасывать вместе с другими бытовыми отходами на всей территории РФ. Чтобы избежать нанесения потенциального вреда окружающей среде или здоровью человека в результате бесконтрольной утилизации отходов, пожалуйста, обеспечьте повторное рациональное использование материальных ресурсов.

Чтобы сдать вернуть Ваш использованный кондиционер, свяжитесь с Вашим розничными продавцом в месте покупки кондиционера, который сможет обеспечить безопасную для окружающей среды переработку продукта.

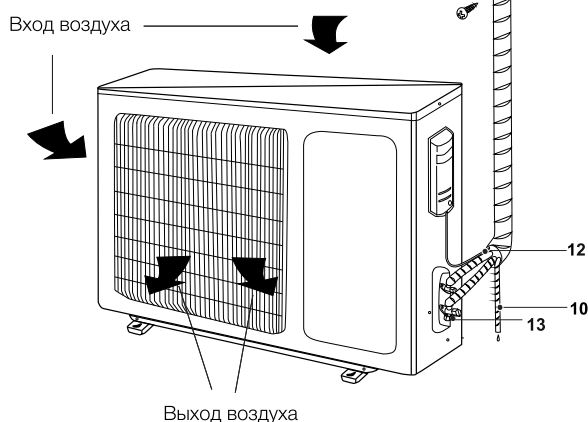
3. ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ КОНДИЦИОНЕРА

Внутренний блок



1. Шнур питания.
2. Дисплей.
3. Передняя панель.
4. Воздушный фильтр-сетка.
5. Горизонтальные жалюзи.
6. Вертикальные жалюзи.
7. Кнопка аварийного запуска.
8. Фреоновая трасса.
9. Изоляция.
10. Дренажная трасса.
11. Пульт дистанционного управления.
12. Соединительная трасса.
13. Отсечный клапан.

Наружный блок



Примечание:

1. Плата питания встроена внутрь наружного блока.
2. Описания данного руководства, текст и изображения, могут немного не соответствовать внешнему виду и комплектации вашего устройства (зависит от модели). Пожалуйста, сверьтесь с вашим устройством.

4. ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

Для предотвращения травм и порчи имущества, пожалуйста, перед началом эксплуатации кондиционера обратите внимание на нижеследующее.

Проверка перед эксплуатацией

- 1. Убедитесь, что провод заземления был присоединен правильно и надёжно.
- 2. Убедитесь, что фильтр правильно закреплен.
- 3. Убедитесь, что входное и выходное воздушные отверстия не заблокированы.
- 4. Пожалуйста, очистите фильтр перед запуском кондиционера.
- 5. Проверьте, не поврежден ли наружный блок. При наличии повреждений - обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр.

Меры предосторожности

Для безопасной и безотказной работы кондиционера, пожалуйста, ознакомьтесь с его рабочим диапазоном температур. В случае несоблюдения этих условий может быть активирована функция автоматической защиты внутреннего блока. При этом обогревающие обогревающие и охлаждающие способности будут снижены.

Кондиционер может не работать в штатном режиме при несоответствии температурных условий, указанных в нижеследующей таблице:

Охлаждение	Снаружи	< 43°C(при использовании постоянного тока) < 47°C(при использовании переменного тока) < 52°C(при использовании T3)
	Внутри	>18°C
Обогрев	Снаружи	<24°C >-7°C(при использовании постоянного тока) >-15°C(при использовании переменного тока)
	Внутри	< 27°C

5. УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ЧИСТКА

Очистка внутреннего блока

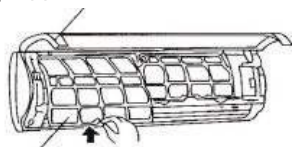
1. Отключите кондиционер и выньте вилку из розетки.
2. Протрите внутренний блок влажной тряпкой, смоченной в холодной воде.

Примечание:

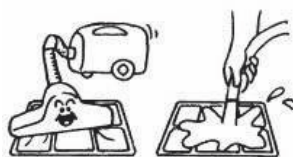
- Для мытья корпуса внутреннего блока не используйте воду, температура которой выше 45°C. Это может вызвать деформацию корпуса и изменение его цвета.
- Не используйте растворитель, чистящий порошок, бензин и другие летучие химические вещества.
- Не используйте жидкие или абразивные моющие средства и не допускайте попадания воды или другой жидкости на внутренний и наружный блоки. Это может привести к повреждению пластиковых деталей, а также к поражению электрическим током.

Очистка воздушного фильтра

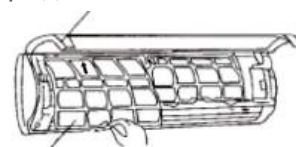
Передняя панель



Воздушный фильтр



Передняя панель



Воздушный фильтр

1. Откройте до упора переднюю панель внутреннего блока, поднимите вверх выпирающую часть воздушного фильтра и выньте его.
2. Для очистки фильтра используйте пылесос либо промойте его водой, а затем высушите в тени.
3. Вставьте воздушный фильтр во внутренний блок так, чтобы он был полностью зафиксирован, затем закройте переднюю панель.

Техническое обслуживание

1. Выберите режим вентилятора «FAN» и запустите кондиционер на длительное время, чтобы просушить вентилятор.

2. Выключите кондиционер и отключите питание.

3. Выньте батарейки из Пульты ДУ.

4. Очистите воздушные фильтры и другие части кондиционера.



6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

Если возникла неисправность, то прежде, чем обратиться в сервисный центр, проверьте следующее:

Неисправность	Возможные причины неисправности
Кондиционер не работает	- Возможно, выключено питание. - Возможно, неисправна электропроводка. - Возможно, напряжение в сети не соответствует необходимым значениям. - Возможно, сгорел предохранитель. - Возможно, Вы установили таймер запуска.
Кондиционер не реагирует на пульт ДУ	- Возможно, пульт ДУ находится слишком далеко от внутреннего блока. - Возможно, разряжены батарейки. - Возможно, есть какие-то препятствия между пультом ДУ и датчиком приема сигнала.
Недостаточное охлаждение (обогрев)	- Возможно, желаемая температура выставлена неправильно. - Возможно, есть препятствие на входе или выходе воздуха. - Возможно, воздушный фильтр загрязнён. - Возможно, установлена слишком низкая скорость внутреннего вентилятора. - Возможно, в комнате есть источники тепла (например, раскрытые окна, двери). - Возможно, в комнате есть источники тепла/холода (например, раскрытие окна, двери).
Внутренний блок не включается сразу после перезапуска кондиционера	После остановки кондиционера последующее включение возможно только по истечении 3 минут. Пожалуйста, подождите 3 минуты.
Наличие необычного запаха из выпускного воздушного отверстия после начала работы	Блок может поглощать запахи строительных материалов, мебели, сигарет, других запахов, а затем возвращать их в помещение. Пожалуйста, очистите фильтр.

В ходе охлаждения слышится звук текущей воды.	Причиной этого является хладагент, поступающий во внутренний блок.
Туман, выпускаемый в процессе охлаждения.	Это происходит вследствие процесса конденсации при резком нагнетании охлажденного потока воздуха из блока.
Туман, выпускаемый в процессе обогрева.	Это явление может возникать из-за таяния наледи на наружном блоке кондиционера.
Низкий шум во время работы.	- Низкий шипящий звук вызван течением хладагента в системе. - Низкий скрипящий звук вызван деформацией пластмассовых частей корпуса из-за температурных изменений.

В случае возникновения любой из следующих ситуаций, пожалуйста, немедленно прекратите все операции и отключите питание, затем свяжитесь с сервисным центром:

- Предохранитель и выключатель часто выходят из строя.
- В кондиционер попала вода или иная жидкость.
- Необычный шум во время работы.
- Электропроводка и разъем питания очень горячие.
- Сильный неприятный запах, появляющейся из выходного отверстия во время работы.
- Индикатор включения или дисплей быстро мигает и продолжает мигать после повторного включения.

7. РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

Руководство для покупателя.

1. Пожалуйста, внимательно прочитайте инструкцию перед установкой кондиционера.
2. Монтаж должен осуществляться специалистами.
3. Установка кондиционера, подключение труб и проводов должны выполняться строго в соответствии с инструкцией.
4. Прокладка электрических проводов должна осуществляться квалифицированным электриком согласно требованиям электробезопасности.
5. Источник питания должен соответствовать техническим требованиям кондиционера, нормальное напряжение должно быть в пределах 90-110% от его номинального значения.
6. Кондиционер и выключатель основного питания кондиционера должны быть надежно заземлены.

Примечания

1. Кондиционер должен быть установлен на прочную опору.
2. Устройство должно быть установлено в соответствии с национальными нормами в сфере электрической проводки.

3. Надёжно закрепляйте устройство, в противном случае оно будет издавать сильный шум и вибрировать.
4. Устанавливайте наружный блок в таком месте, где он не побеспокоит ваших соседей.
5. Способы подключения кондиционера к источнику питания указаны на схемах электрического соединения элементов, наклеенных на устройство.
6. Если шнур питания поврежден, то он должен быть заменён производителем, его представителем или квалифицированным сотрудником сервисной службы.
7. После установки вилка должна легко доставать до розетки.

8. ВЫБОР МЕСТА ДЛЯ УСТАНОВКИ

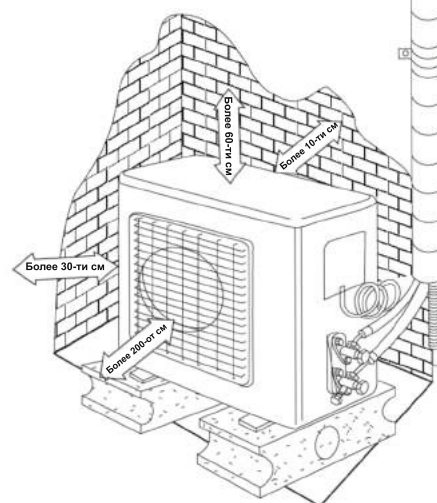
Внутренний блок

- Рядом не должно быть радиаторов отопления и других источников тепла.
- Рядом не должно быть никаких препятствий для установки.
- В месте установки должна сохраняться хорошая циркуляция воздуха.
- Не устанавливайте кондиционер рядом с дверным проемом
- Убедитесь, что есть достаточное расстояние между устройством и потолком, стенами, мебелью и т.д.
- Устанавливать на высоте 2х метров от пола.



Наружный блок

- В случае установки защитного навеса, обратите внимание на то, чтобы навес не препятствовал работе конденсатора.
- Убедитесь, что расстояния между устройством и потолком, стенами, мебелью и другими препятствиями соответствуют указанным на рисунке.



- Рядом с кондиционером не должно быть источников тепла и горючих веществ/газов.
- Основание установки и поддерживающая рама должны быть прочными и надежными.
 - Устройство должно быть установлено на ровной поверхности.

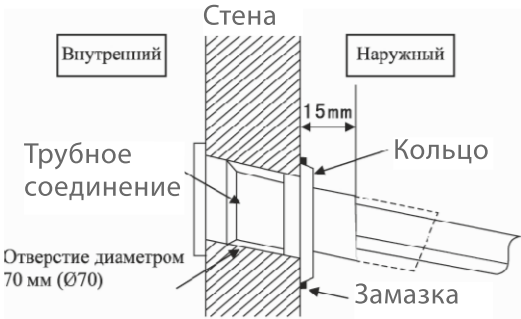
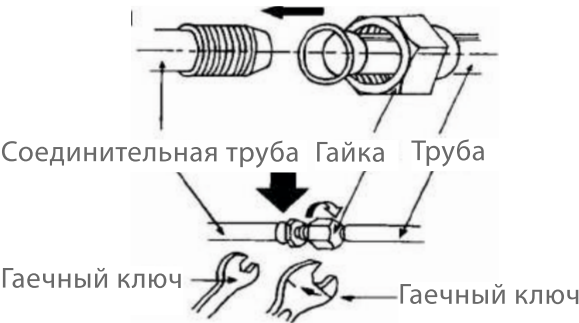
Без дополнительной заправки кондиционера хладагентом, максимальное расстояние между внутренним и наружным блоками не может превышать 5 метров.

Максимально допустимая длина трубы без дополнительной заправки хладагента (м)	Предельно допустимая длина трубы (м)	Предельно допустимая высота между внутр. и внеш. блоками Н (м)	Требуемое количество дополнительного хладагента (г/м). блоками Н (м) Жидкостная трубка	
			СС<12000Btu (БТЕ)	СС>18000Btu (БТЕ)
5	7К,9К,12К,18К - 20 метров 24К - 25 метров	7К,9К,12К,18К - 10 метров 24К - 15 метров	20	30

9. УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА



Убедитесь, что стена прочная и надежная. Используйте четыре крестовых шурупа для закрепления монтажной пластины на стене. При закреплении пластины пользуйтесь уровнем, пластина должна быть закреплена горизонтально и строго перпендикулярно по вертикали. В противном случае, это чревато тем, что при работе кондиционера в режиме охлаждения с блока будет капать вода.

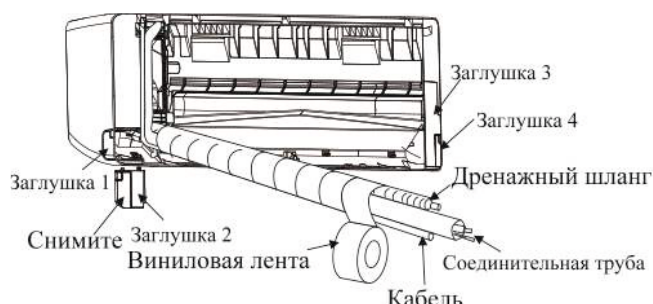


Просверлите отверстие для трубы диаметром 70мм внизу справа или слева от монтажной пластины.

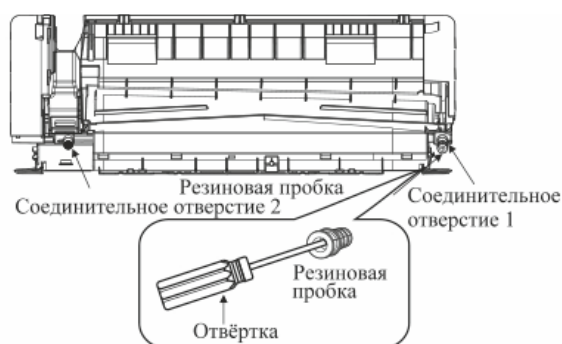
Выньте трубы внутреннего блока, отделив зафиксированные на них части.

Подключите соединенные между собой трубы к внутреннему блоку: совместите центры труб, а потом закручивайте соединительную гайку сначала вручную, а затем с помощью гаечного ключа до тех пор, пока не услышите щелчок.

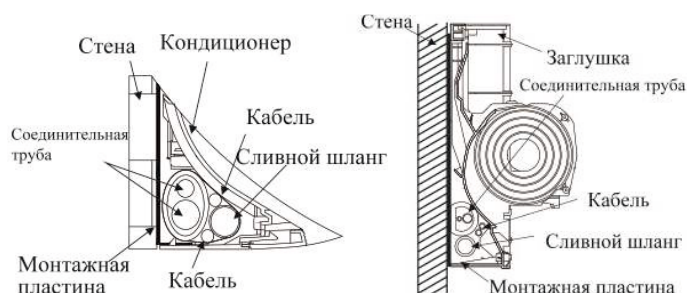
Перед установкой решите, с какой стороны будут соединяться трубы. Снимите заглушки 1 и 2 с внутренней стороны. Просуньте соединительные трубы в отверстие, а затем установите заглушку 2 на ее исходное место. Если соединение труб будет на другой стороне, сделайте все, то же самое, с другой стороны.



Дренажные шланги могут быть подсоединены к отверстиям 1 и 2. Если появится необходимость подсоединить дренажный шланг к другому отверстию, то снимите с этой стороны резиновую пробку и зафиксируйте дренажный шланг, а затем вставьте резиновую пробку в освободившееся отверстие, чтобы закрыть его.



Внимание: Чтобы закрыть соединительное отверстие резиновой пробкой, пожалуйста, используйте отвёртку.



Примечание:

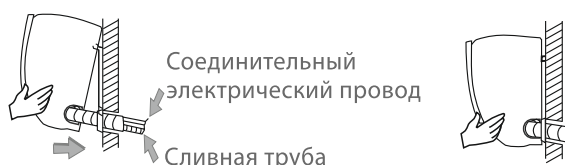
Сливной шланг должен быть проведен под наклоном (вниз), и в своей верхней точке он не должен быть выше места скопления воды (не давайте шлангу провисать).

Расположите соединительные трубы, кабель, сливной шланг так, как показано на рисунке, а затем подсоедините дренажный шланг к сливному отверстию.

Место соединения трубы и внутреннего блока оберните изоляционным рукавом, а уже затем изоляционной лентой, чтобы избежать образования конденсата.

Скрепите соединительные трубы, кабели и дренажный шланг вместе виниловой лентой.

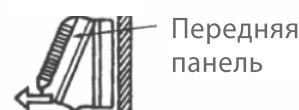
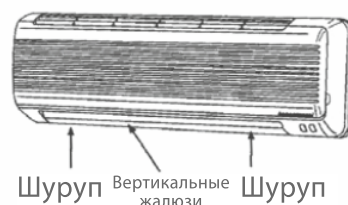
Повесьте внутренний блок на пластину и убедитесь, что он расположен по центру пластины. Крючки плотно должны войти в пазы (до щелчка).



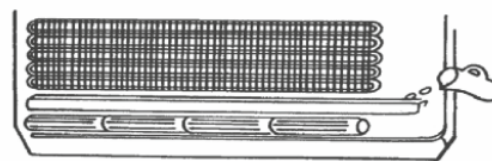
Проверка слива воды

1. Снятие крышки передней панели.

- Снимите переднюю панель, выполнив следующие действия: поверните вертикальные направляющие воздушного потока в горизонтальное положение.
- Как показано на рис., удалите две заглушки, а затем открутите два фиксирующих шурупа.
- Потяните переднюю панель на себя и снимите её.



Потяните переднюю панель на себя и снимите ее



Чтобы поставить назад переднюю панель, поверните вертикальные направляющие воздушного потока из положения "Г" в горизонтальное положение, а затем действуйте в соответствии с третьим и вторым пунктами.

Передняя панель в верхней части должна плотно крепиться в фиксирующих пазах.

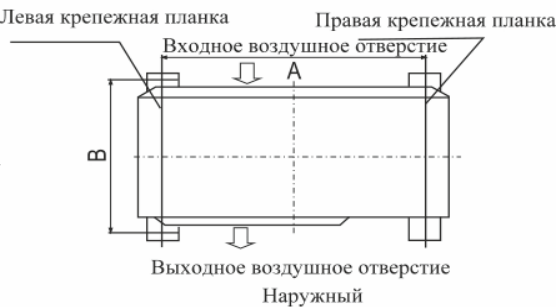
2. Проверка слива воды.

- Вылейте чашку воды в желоб (канавку).
- Проверьте, вытекает ли вода через сливное отверстие.

10. УСТАНОВКА НАРУЖНОГО БЛОКА

Наружный блок должен быть надежно закреплен, чтобы избежать падения при сильном ветре.

- Если наружный блок устанавливается на побережье или высоко над землей, где дует сильный ветер, необходимо обеспечить правильную работу блока, установив его по ветру на стене или закрыв экраном.

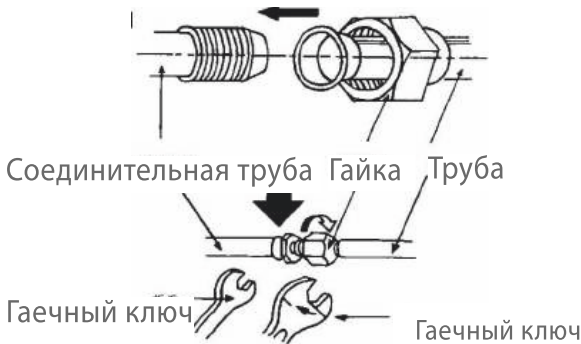
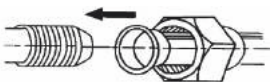


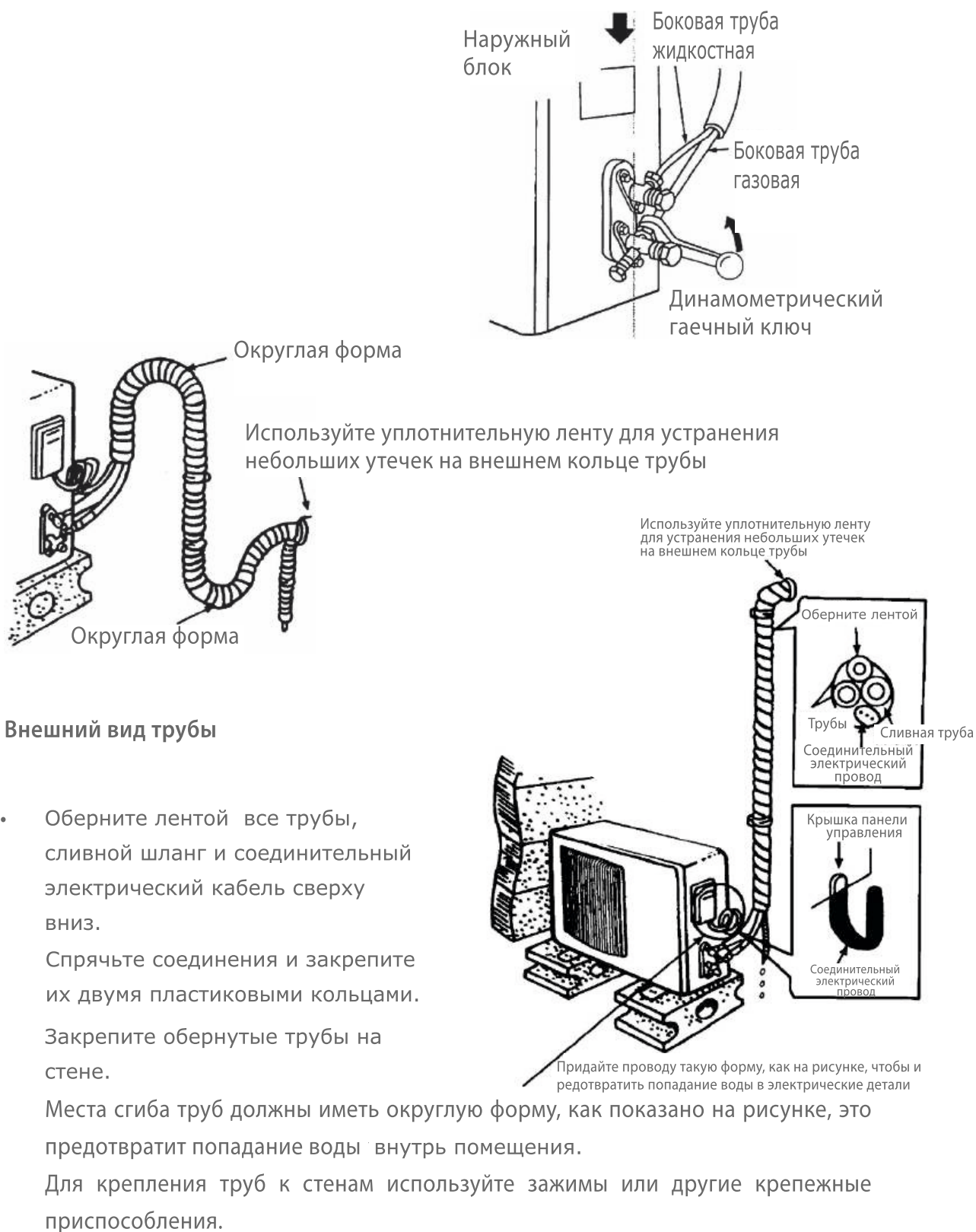
- Стена, на которой производится установка, должна быть кирпичной, бетонной или сделанной из другого прочного материала и обладать достаточной несущей способностью. В противном случае должны быть приняты такие меры, как укрепление стены, дополнительная поддержка, гашение вибрации.

11. СОЕДИНЕНИЕ ТРУБ

- Подсоедините трубу к блоку: совместите центры труб и плотно затяните гайку гаечным ключом.
- Прочно затяните гайку по направлению к центру трубы.
- Подтягивайте гайку до тех пор, пока не услышите щелчок.

Диаметр	Момент затяжки N.m
06.35mm(f')	15~25
09.52mm(g'')	35~40
012.7mm(f')	45~60
15.88mm(f'')	73~78





Удаление воздуха из труб и внутреннего блока

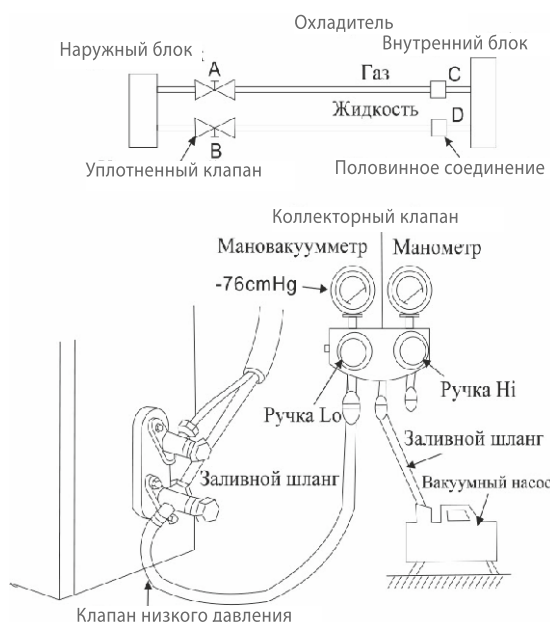
Воздух в системе охлаждения может вызвать проблемы в работе компрессора.

1. Снимите крышку с запорного клапана и т-образного клапана.
2. Снимите дополнительный колпачок с т-образного клапана.
3. Поверните запорный клапан против часовой стрелки на 90 градусов, поддержите его открытым в течение 8 секунд и закройте.
4. Проверьте все места соединения труб на предмет утечки воздуха.
5. Поверните верхний шток т-образного клапана шестигранным ключом, чтобы выпустить воздух.
6. Повторите третий и пятый шаги.
7. Откройте запорный и т-образный клапаны.
8. Проверьте все места соединения труб, чтобы не было утечек.
9. Утечки, как правило, можно обнаружить, используя мыльный раствор.



Если система заполнена хладагентом R410a, воздух и влага из системы удаляются с помощью вакуумного насоса.

1. Полностью затяните гайки A, B, C, D, подсоедините заливной шланг коллекторного клапана к заливному отверстию клапана низкого давления в газовой системе.
2. Подсоедините заливной шланг к вакуумному насосу.
3. Полностью откройте ручку коллекторного клапана Lo.
4. Включите вакуумный насос на откачку. После начала откачки ослабьте немного гайку клапана Lo в газовой системе и убедитесь, что воздух входит (звук работающего вакуумного насоса поменяется и мановакуумметр покажет 0 вместо минуса).



- 5. После завершения откачки полностью закройте ручку Lo коллекторного клапана и отключите вакуумный насос. Выполняйте откачку в течение 15 и более минут и убедитесь, что мановакуумметр показывает давление - 76cmHg (-1x10 па).
- 6. Поверните шток уплотненного клапана на 45 градусов против часовой стрелки на 6-7 секунд после того, как начнет выходить газ, а затем снова затяните гайку. Убедитесь, что показания манометра немного выше атмосферного давления.
- 7. Отсоедините заливной шланг от заливного шланга низкого давления.
- 8. Полностью откройте штоки уплотненного клапана А и В.
- 9. Надежно затяните колпачок уплотненного клапана.

12. ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение внутреннего блока

Откройте верхнюю крышку на максимальное положение.
Снимите крышку электрощитка с прибора. Ослабьте винт на соединительной крышке.
Демонтируйте нажимную пластину.
подсоедините провода питания и сигнальный провод в соответствии со схемой ниже.
Плотно закройте винт крышки электрощитка и закройте крышку

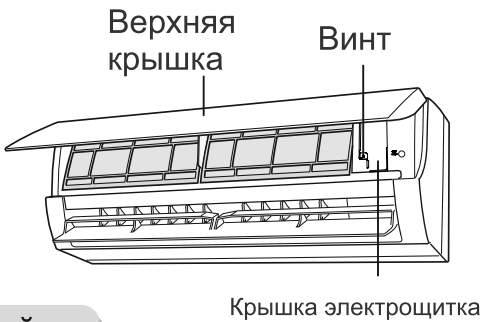
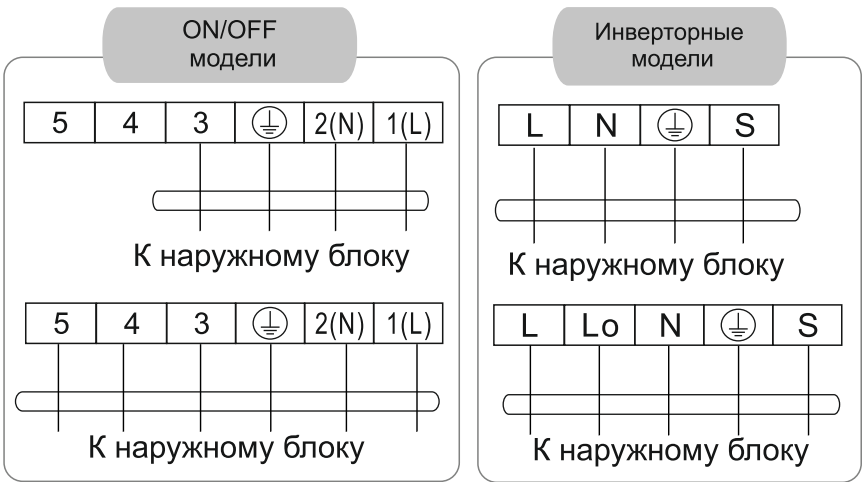


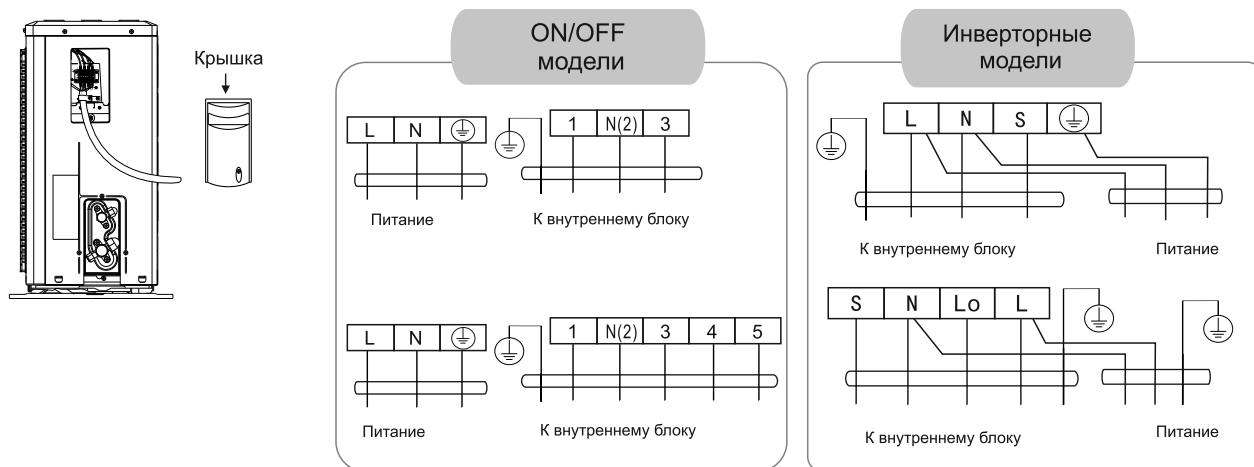
Схема подключений



Подключение наружного блока

- Отвинтите винт и снимите крышку выходного щитка.
- Подключите соединительные кабели к выходному щитку наружного блока так же, как они подключены во внутреннем блоке.
- Подключение заземляющего провода:
 1. Ослабьте заземляющий винт электрической панели.
 2. Соедините провод заземления с заземляющим винтом, а затем закрутите его («⊕»).
- Зафиксируйте провод с помощью крепежной планки.
- Установите обратно крышку щитка.

Схема подключений



Примечание:

- Подключите заземляющий провод правильно, неправильное подключение может привести к неисправности электрических деталей, к удару током или возгоранию.
- Не меняйте полярность.
- После закрепления провода винтом слегка пошевелите провод, чтобы проверить надежность крепления.
- Если есть соединитель, то подключите его напрямую.

Примечание: данное Руководство содержит информацию обо всех режимах подключения для разных моделей, поэтому при подключении используйте те инструкции, которые подходят к Вашему устройству.

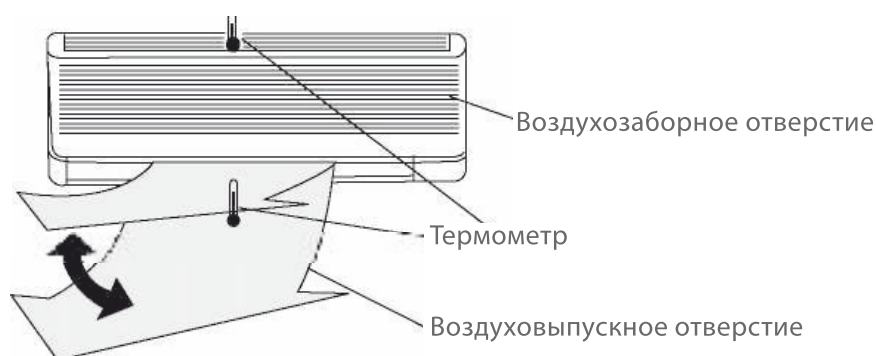
13. ТЕСТОВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ (ТЕСТОВЫЙ РЕЖИМ)

Убедитесь, что трубы и кабели подсоединены.

- Убедитесь, что клапаны жидкостной и газовой систем полностью открыты.

1. Подключение источника питания

- Подсоедините провод к источнику питания (розетке).
- Подготовьте пульт ДУ.
- Запустите кондиционер в режиме охлаждения на 30 минут и более.



2. Оценка эффективности

- Измерьте температуру воздуха снаружи и внутри.
- Убедитесь, что разница между температурой воздуха на выходе и температурой воздуха на входе больше 10 градусов.

Оборудование соответствует требованиям технических регламентов:

- Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"
- Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Изготовлено в Китае (P.R. China).

Уполномоченный представитель, Импортёр на территории Российской Федерации - ООО «АЭРОПРОФ - оборудование и материалы», 197342, Россия, Санкт-Петербург, ул. Сердобольская, д. 65. info@aeroprof.com

АДРЕС ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

NINGBO AUX ELECTRIC CO., LTD

NO.1166 MINGGUANG NORTH ROAD, JIANGSHAN TOWN, YINZHOU DISTRICT, NINGBO, ZHEJIANG, CHINA



