

Инструкция по монтажу и эксплуатации

сплит-система серия ICE



°DAICHI

МОДЕЛИ:
ICE95AVQ1 / ICE95FV1

БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ВЫБОР КОНДИЦИОНЕРА КОМПАНИИ °DAICHI!

**Перед началом пользования кондиционером прочтите внимательно
данное Руководство!**

Назначение кондиционера

Кондиционер охлаждает, нагревает, осушает и перемешивает воздух в помещении с использованием технологии экономии электроэнергии и встроенного таймера. Он также очищает воздух от пыли и автоматически поддерживает температуру, заранее установленную на пульте дистанционного управления.

Первые рекомендации, которые могут пригодиться сразу после приобретения кондиционера

- Кондиционер является сложным электромеханическим прибором и рассчитан на продолжительный срок службы. Для создания комфортного микроклимата в помещении на протяжении всего этого срока необходимо сначала произвести профессиональный монтаж кондиционера. Поручите это сертифицированному специалисту, чтобы сохранить заводскую гарантию, правильно выбрать место установки и исключить необходимость ремонтов.
- Данное Руководство рассказывает о кондиционерах настенного типа. Другие модельные ряды этого типа несколько отличаются, но условия пользования ими остаются теми же самыми. Перед началом пользования кондиционером внимательно ознакомьтесь с основными разделами Руководства, которое держите всегда под рукой для получения необходимой информации.
- К пользованию кондиционером не следует допускать малолетних детей. Следите за тем, чтобы они не использовали кондиционер в своих играх.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и функциональные возможности своей продукции без уведомления. Более подробную информацию по внесённым изменениям можно получить на сайте www.daichi.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Меры предосторожности	5
Наименование элементов	8
Чистка и техническое обслуживание	9
Перечень проверок перед техническим обслуживанием	11
Замечания по монтажу	14
Монтаж внутреннего блока	18
Монтаж наружного блока	25
Тестовой запуск и эксплуатация	29
Конфигурация соединительного трубопровода	31
Технические характеристики	34
Классы энергоэффективности	35
Дополнительные сведения	36

СИМВОЛИКА



ОСТОРОЖНО

Этот символ указывает на возможность причинения тяжелых травм или летального исхода.



ВНИМАНИЕ

Этот символ указывает на возможность причинения травмы или материального ущерба.

ПРИМЕЧАНИЕ

Этот символ обозначает важную, но не связанную с опасностью информацию, и предупреждает о возможном риске повреждения оборудования.

УСЛОВИЯ ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Производитель не несет ответственности, если травмы или материальный ущерб вызваны следующими причинами.

1. Повреждение изделия в результате неправильного использования изделия или использования не по назначению.
2. Изменение, модификация или использование изделия с другим оборудованием, не в соответствии с инструкцией по эксплуатации изготовителя.
3. В результате проверки установлено, что повреждение изделия вызвано коррозионно-активным газом.
4. В результате проверки установлено, что повреждения вызваны неправильной транспортировкой изделия.
5. Эксплуатация, ремонт или обслуживание блока выполнялись без соблюдения инструкций или соответствующих норм.
6. В результате проверки установлено, что проблема или спор вызваны качеством или характеристиками деталей и компонентов, изготовленных другими производителями.
7. Повреждения, вызванные бедствиями, плохими условиями эксплуатации или форс-мажорными обстоятельствами.

Если необходимо установить, переместить или провести обслуживание кондиционера, прежде всего обратитесь к дилеру или в местный сервисный центр. Монтаж, перемещение или обслуживание кондиционера должно выполняться специализированной организацией. Невыполнение этого требования может привести к серьезным повреждениям, травмам или летальному исходу.

При утке хладагента или при необходимости его сбора во время монтажа, технического обслуживания или разборки, операции должны выполняться квалифицированными специалистами, в соответствии с местными нормами и правилами.

Нельзя допускать к использованию устройства детей, а также лиц с ограниченными физическими и умственными способностями или не обладающих необходимыми для этого опытом и знаниями, без надзора со стороны лица, ответственного за их безопасность.

Следите за детьми, не позволяйте им играть с кондиционером.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Монтаж

ОСТОРОЖНО

- Монтаж и техническое обслуживание должны выполняться квалифицированными специалистами.
- Монтаж кондиционера должен выполняться с соблюдением государственных правил монтажа электропроводки.
- Используйте аттестованную в соответствии с местными правилами электробезопасности цепь питания и автомат защиты.
- Подключение электропроводки внутреннего и наружного блока должно выполняться только специалистами.
- Перед проведением любых работ с электрической системой и для обеспечения безопасности при обслуживании кондиционера необходимо предварительно отключить электропитание.
- Параметры электропитания должны соответствовать техническим требованиям для кондиционера.
- Нестабильное энергоснабжение или неправильная проводка может привести к поражению электрическим током, возгоранию или неисправности. Для подключения кондиционера используйте только соответствующие по характеристикам кабели питания.
- Сопротивление контура заземления должно соответствовать государственным правилам электробезопасности.
- Кондиционер должен быть надежно заземлен. Неправильное заземление может стать причиной поражения электрическим током.
- Не подключайте электропитание до полного завершения монтажа.
- Установите автомат защиты. В противном случае возможно повреждение устройства.
- В цепь электропитания необходимо установить размыкатель, отключающий все фазы питания, с расстоянием между разомкнутыми контактами не менее 3 мм.
- Автоматический выключатель должен иметь функции магнитного отключения и отключения при перегреве. Он должен обеспечивать защиту от перегрузки и короткого замыкания.

ВНИМАНИЕ

- Инструкция по монтажу и эксплуатации изделия предоставляется изготовителем.
- При выборе места размещения кондиционера следует исключить возможность доступа к нему маленьких детей и обеспечить его достаточное удаление от животных и растений. Если это невозможно, то с целью безопасности необходимо предусмотреть соответствующее защитное ограждение.
- Внутренний блок должен монтироваться вплотную к стене.

- Не используйте не подходящий по рабочим параметрам силовой кабель.
- Если длина кабеля питания недостаточна, обратитесь к поставщику за кабелем большей длины.
- Устройство следует располагать так, чтобы обеспечить удобный доступ к сетевой вилке.
- Если кондиционер оборудован сетевой вилкой, после монтажа к ней должен обеспечиваться доступ.
- Если кондиционер не имеет вилки, в линию питания необходимо установить сетевой выключатель.
- Желто-зеленый провод кондиционера – провод заземления – не следует использовать для других целей.
- Кондиционер относится к электротехническим установкам первого класса. Он должен быть надежно заземлен специалистом посредством заземляющего устройства. Всегда проверяйте правильность выполнения и надежность заземления – в противном случае возможно поражение электрическим током.
- При работе контур хладагента нагревается до высокой температуры. Не допускайте соприкосновения соединительного кабеля и медных трубопроводов.

Эксплуатация и техническое обслуживание

ОСТОРОЖНО

- Дети (не младше 8 лет), а также лица с ограниченными физическими и умственными возможностями или не обладающие необходимым опытом и знаниями, могут пользоваться устройством только под надзором и контролем родителей или дееспособных лиц, несущих за них ответственность.
- Не разрешайте детям играть с устройством.
- Не разрешается допускать детей к очистке и обслуживанию устройства без присмотра.
- Во избежание несчастных случаев замена поврежденного кабеля электропитания должна выполняться производителем оборудования, уполномоченным представителем производителя или другим специалистом сопоставимого уровня.
- Не подключайте кондиционер к сетевой розетке универсального использования. Невыполнение этого требования может стать причиной возгорания.
- При проведении чистки отключайте электропитание кондиционера. Невыполнение этого требования может стать причиной поражения электрическим током.
- Во избежание поражения электрическим током запрещается мыть кондиционер большим количеством воды.
- Не разбрызгивайте воду на поверхность внутреннего блока. Это может привести к поражению электрическим током или вызвать неисправность.
- Не пытайтесь ремонтировать кондиционер самостоятельно. Это может привести к поражению электрическим током или повреждению устройства. Для ремонта кондиционера обращайтесь к дилеру.

- Во избежание травм после снятия фильтра не прикасайтесь к ребрам.
- Запрещается вставлять пальцы или какие-либо предметы в отверстия для входа и выхода воздуха. Можно получить травму или повредить оборудование.

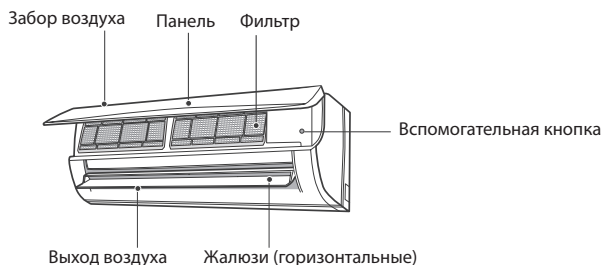


ВНИМАНИЕ

- Не допускайте попадания воды на пульт дистанционного управления – в противном случае он может выйти из строя.
- Во избежание деформации или возгорания не сушите фильтр на огне или с применением бытового фена.
- Не загромождайте отверстия для входа и выхода воздуха. Это может привести к неисправности.
- Не вставляйте на верхнюю панель наружного блока и не кладите на него тяжелые предметы. Можно получить травму или повредить оборудование.
- При появлении перечисленных ниже признаков немедленно выключите кондиционер, отключите электропитание и обратитесь за помощью к вашему местному дилеру или к квалифицированным специалистам.
 - Шнур питания сильно нагревается или поврежден.
 - Работа кондиционера сопровождается необычным звуком.
 - Часто срабатывает автоматический выключатель.
 - Из кондиционера исходит запах горелого.
 - Течь из внутреннего блока.

НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ

Внутренний блок



- Если пульт дистанционного управления утерян или поврежден, для включения и выключения кондиционера воспользуйтесь вспомогательной кнопкой. Порядок работы: для выключения кондиционера откройте панель, как показано на рисунке, и нажмите вспомогательную кнопку. После включения кондиционер будет работать в автоматическом режиме.

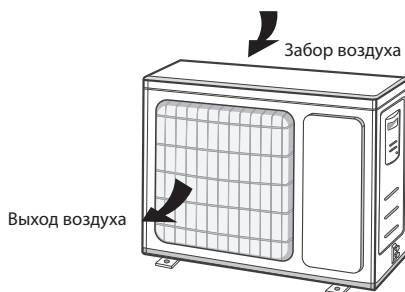
Дисплей

Индикатор температуры	Индикатор питания
26	⏻

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Здесь приведено общее введение, цвет индикатора указан только для справки. Смотрите описание реального дисплея.
- Отображаемая на дисплее реального изделия информация может отличаться. Смотрите описание реального дисплея.

Наружный блок



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Внешний вид реального изделия может отличаться от приведенного на рисунках.

ЧИСТКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОСТОРОЖНО

- Для предотвращения поражения электрическим током перед чисткой кондиционера выключите его и отсоедините электропитание.
- Во избежание поражения электрическим током запрещается мыть кондиционер большим количеством воды.
- Не используйте для чистки кондиционера летучие жидкости.
- Не используйте для чистки устройства жидкие или коррозионно-активные моющие средства и не допускайте попадания на него брызг воды или другой жидкости, поскольку это может повредить пластмассовые детали или даже привести к удару электрическим током.

Чистка поверхности внутреннего блока

Если поверхность внутреннего блока загрязнилась, рекомендуется протереть ее мягкой сухой или влажной тканью.

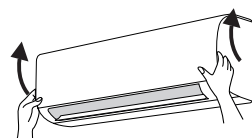
ПРИМЕЧАНИЕ:

- При чистке панели не снимайте ее.

Чистка фильтра

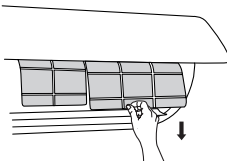
1. Откройте панель

Поднимите панель на некоторый угол, как показано на рисунке.



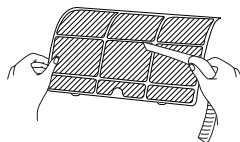
2. Снимите фильтр

Снимите фильтр, как показано на рисунке.



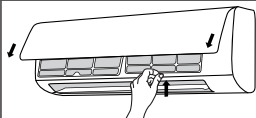
3. Чистка фильтра

- Для чистки фильтра используйте пылесборник или воду.
- Если фильтр сильно загрязнен, для его чистки используйте воду (при температуре менее 45 °C), затем поместите его в затененное прохладное место для сушки.



4. Установка фильтра

Установите фильтр, затем плотно закройте панель.



ОСТОРОЖНО

- Фильтр необходимо чистить каждые три месяца. При эксплуатации в месте с большим количеством пыли чистку можно проводить чаще.
- Во избежание травм после снятия фильтра не прикасайтесь к ребрам.
- Во избежание деформации или возгорания не сушите фильтр на огне или с применением бытового фена.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед началом сезона эксплуатации проверьте следующее.

1. Убедитесь в том, что воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия не заблокированы
2. Убедитесь в том, что выключатель, вилка и розетка электропитания находятся в хорошем состоянии.
3. Убедитесь в том, что фильтр чистый.
4. Убедитесь в том, что крепежный кронштейн наружного блока не поврежден и на нем нет следов коррозии. В противном случае обратитесь к дилеру.
5. Убедитесь в том, что дренажная труба не повреждена

ПРИМЕЧАНИЕ:

Проверки после сезона эксплуатации.

1. Отключите электропитание
2. Очистите фильтр и панель внутреннего блока.
3. Убедитесь в том, что крепежный кронштейн наружного блока не поврежден и на нем нет следов коррозии. В противном случае обратитесь к дилеру.

Замечания относительно утилизации

1. Значительная часть упаковочных материалов пригодна для повторного использования. Утилизируйте их в соответствующей установке утилизации.
2. При необходимости утилизировать кондиционер обратитесь к местному дилеру или проконсультируйтесь в сервисном центре относительно правильного порядка утилизации.

Коды ошибок

В случае неполадок в работе кондиционера индикатор температуры на внутреннем блоке мигает и отображает соответствующий код ошибки. Определения кодов ошибок приведены в следующем перечне.

Код ошибки	Устранение неисправностей
U8, H6, H3, E1, E5, E6, E8	Данная ошибка может быть устранена после перезапуска блока. В противном случае обратитесь к квалифицированным специалистам для сервисного обслуживания. Данная ошибка может быть устранена после перезапуска блока. В противном случае обратитесь к квалифицированным специалистам для сервисного обслуживания.
C5, F0, F1, F2	Обратитесь к квалифицированным специалистам для сервисного обслуживания.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- В случае возникновения других кодов ошибок обратитесь к квалифицированным специалистам для сервисного обслуживания

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОВЕРОК ПЕРЕД ТЕХНИЧЕСКИМ ОБСЛУЖИВАНИЕМ

Анализ общих признаков

Перед обращением за техническим обслуживанием проверьте следующее. Если неисправность устранить не удалось, обратитесь к местному дилеру или к квалифицированным специалистам.

Состояние	Проверяемые позиции	Способ устранения
Внутренний блок не принимает сигнал пульта дистанционного управления или пульт управления не работает.	Имеются ли сильные помехи (такие как статическое электричество или стабильное напряжение)?	Извлеките вилку электропитания из розетки. Приблизительно через 3 минуты вновь вставьте вилку электропитания в розетку, затем снова включите блок.
	Находится ли пульт дистанционного управления в радиусе приема сигнала?	Радиус приема сигнала составляет 8 м.
	Имеются ли препятствия?	Устраните препятствия.
	Направлен ли пульт дистанционного управления на окно приемника внутреннего блока?	Выберите соответствующий угол и направьте пульт ДУ на окно приемника внутреннего блока.
	Низкая чувствительность приемника сигнала, дисплей пульта дистанционного управления нечеткий или индикация отсутствует?	Проверьте батареи. Если батареи разряжены, замените их.
	При работе пульта дистанционного управления индикация отсутствует?	Вероятно, пульт дистанционного управления поврежден. В этом случае замените пульт.
	В помещении находится люминесцентная лампа?	Приблизьте пульт дистанционного управления к внутреннему блоку. Выключите люминесцентную лампу и вновь проверьте работу пульта.

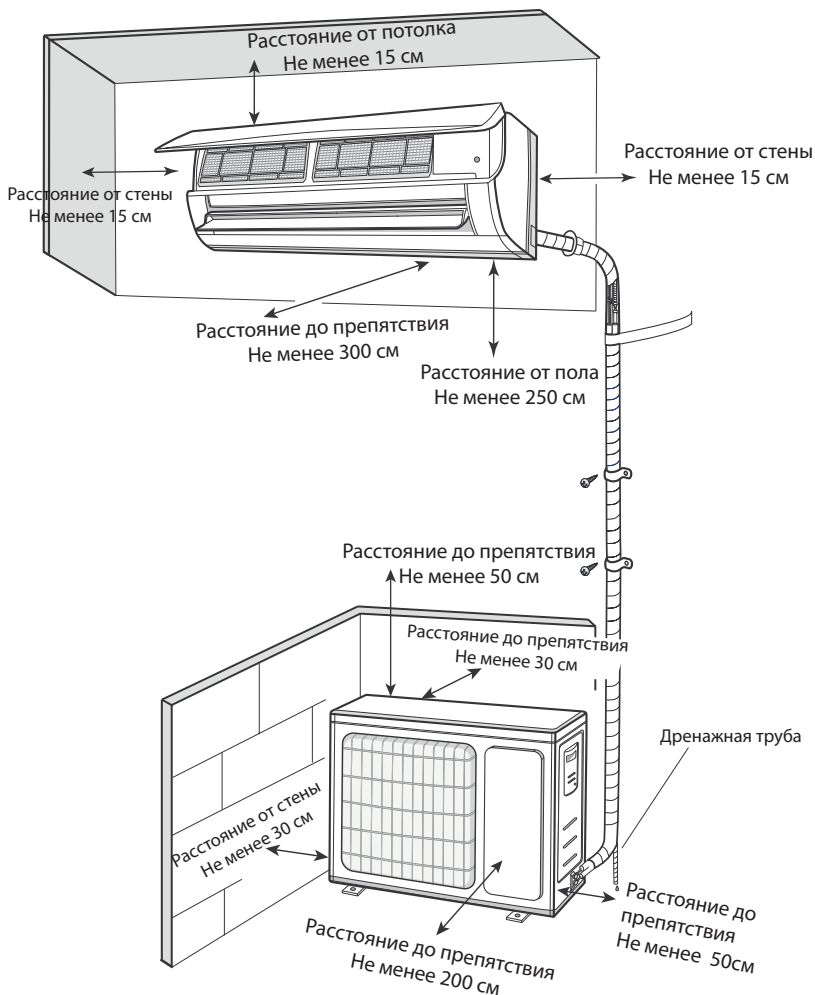
Состояние	Проверяемые позиции	Способ устранения
Из наружного блока не исходит воздух.	Заблокировано воздухозаборное или воздуховыпускное отверстие внутреннего блока?	Устраните препятствия.
	В режиме обогрева температура воздуха в помещении достигла заданной температуры?	После достижения заданной температуры наружный блок перестает испускать воздух.
	Режим нагрева только что включен?	Для предотвращения подачи холодного воздуха внутренний блок начинает работу с задержкой в несколько минут, это нормально.
Кондиционер не работает	Перебой в подаче электроэнергии?	Подождите, пока электропитание не восстановится.
	Ослабла вилка электропитания?	Повторно вставьте вилку.
	Выключатель разомкнут или перегорел предохранитель?	Обратитесь к специалисту для замены выключателя или предохранителя.
	Неисправна электропроводка?	Обратитесь к специалисту для ее замены.
	Блок был включен сразу же после выключения?	Подождите 3 минуты, затем снова включите блок.
	Правильно ли выполнена настройка функции пульта дистанционного управления?	Перенастройте функцию.
Из воздуховыпускного отверстия внутреннего блока выходит туман.	Температура и влажность воздуха в помещении высокие?	Это происходит вследствие быстрого охлаждения воздуха в помещении. Через некоторое время температура и влажность воздуха в помещении снизятся и туман перестанет выходить.
Исходит запах.	Имеется ли источник запаха, такой как мебель, сигареты и т. п?	Устраните источник запаха. Очистите фильтр.
Не удастся изменить заданную температуру	Блок работает в автоматическом режиме?	В автоматическом режиме эта температура не регулируется. При необходимости изменить температуру переключите режим работы.
	Требуемая температура находится вне диапазона заданных температур?	Диапазон заданных температур: 16–30 °C.

Состояние	Проверяемые позиции	Способ устранения
Недостаточная эффективность в режиме охлаждения или обогрева.	Напряжение слишком низкое?	Подождите, пока напряжение не восстановится до нормального значения.
	Фильтр засорен?	Очистите фильтр.
	Заданная температура находится в соответствующем диапазоне?	Задайте температуру в соответствующем диапазоне.
	Дверь и окно открыты?	Закройте дверь и окно.
Ненормальная работа кондиционера.	Имеются ли помехи, такие как удары молний, беспроводные устройства и т. п.?	Отключите электропитание, вновь включите его, затем снова включите блок
Из наружного блока исходит пар.	Включен режим обогрева?	Во время размораживания при работе в режиме обогрева может образовываться пар, это нормально.
Шум текущей воды	Кондиционер только что включен или выключен?	Данный шум издает хладагент, текущий внутри блока, это нормально.
Потрескивание	Кондиционер только что включен или выключен?	Этот звук обусловлен трением, вызванным расширением и (или) сжатием панели или других деталей из-за изменения температуры.

ОСТОРОЖНО

- При появлении перечисленных ниже признаков немедленно выключите кондиционер, отключите электропитание и обратитесь за помощью к вашему местному дилеру или к квалифицированным специалистам.
 - Шнур питания сильно нагревается или поврежден.
 - Работа кондиционера сопровождается необычным звуком.
 - Часто срабатывает выключатель.
 - Из кондиционера исходит запах горелого.
 - Течь из внутреннего блока.
- Не пытайтесь ремонтировать кондиционер самостоятельно.
- При эксплуатации в непредусмотренных для этого условиях в кондиционере может возникнуть неисправность, а также может появиться опасность поражения электрическим током и возгорания.

ЗАМЕЧАНИЯ ПО МОНТАЖУ



Меры предосторожности при монтаже и изменении места установки кондиционера

Для обеспечения безопасности строго соблюдайте приведенные ниже инструкции.

ОСТОРОЖНО

- При монтаже или смене места установки кондиционера необходимо принять меры по предотвращению попадания в холодильный контур воздуха и иных посторонних веществ.

Присутствие в холодильном контуре воздуха или постороннего вещества приведет к росту давления в системе или прорыву компрессора и, как следствие, к аварии.

- При монтаже или изменении места размещения кондиционера заправляйте в систему хладагент только того типа, который указан на заводской табличке. В противном случае возможны нарушения работы, возникновение механических неисправностей и даже серьезный опасный инцидент.
- Если при ремонте или переносе кондиционера в другое место требуется извлечь хладагент, включите кондиционер в режиме охлаждения. Затем полностью закройте вентиль на стороне высокого давления (жидкостный вентиль). Через 30-40 секунд полностью закройте вентиль на стороне низкого давления (газовый вентиль), затем сразу выключите кондиционер и отключите электропитание. Имейте в виду, что время извлечения хладагента не должно превышать 1 минуты. Если извлечение хладагента будет происходить слишком долго, в контур может попасть воздух, что приведет к повышению давления или разрушению компрессора и, как следствие, к травме.
- Перед отсоединением соединительного трубопровода при извлечении хладагента необходимо проверить, чтобы жидкостный и газовый вентили были полностью закрыты и было отключено электропитание. Если компрессор будет включен, когда запорный клапан открыт, а соединительный трубопровод еще не подключен, произойдет подсос воздуха в систему, что приведет к росту давления или разрушению компрессора, это станет причиной травмы.
- При монтаже кондиционера необходимо надежно прикрепить соединительный трубопровод до запуска компрессора. Если компрессор будет включен, когда запорный клапан открыт, а соединительный трубопровод еще не подключен, произойдет подсос воздуха в систему, что приведет к росту давления или разрушению компрессора, это станет причиной травмы.
- Не размещайте кондиционер в местах, где возможна утечка вызывающих коррозию или горючих газов. При определенной концентрации такого газа вокруг блока имеется опасность взрыва и возникновения других аварийных ситуаций.
- Не используйте удлинители электрических проводов. При недостаточной длине провода обратитесь в местный официальный сервисный центр для замены его на более длинный. Плохой контакт в соединениях может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Для электрической проводки между внутренним и наружным блоками используйте рекомендованные типы провода. Надежно закрепляйте провода, так чтобы на клеммы не передавалась внешняя механическая нагрузка. Использование электропроводки со слишком низкими нагрузочными характеристиками, неправильное подключение и плохое закрепление жил может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Инструменты для выполнения монтажных работ

1. Уровень
2. Отвертка
3. Ударная дрель
4. Сверлильная головка
5. Приспособление для развальцовки труб
6. Динамометрический ключ
7. Рожковый ключ
8. Труборез
9. Течеискатель
10. Вакуумный насос
11. Манометр
12. Мультиметр
13. Ключ-шестигранник
14. Рулетка

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Для проведения монтажа пригласите специалистов.
- Не используйте несоответствующий кабель электропитания.

Выбор места размещения

Основные требования

Ниже перечислены места, в которых устанавливать кондиционер не рекомендуется, поскольку это может привести к отказу кондиционера. Если размещение в неподходящем месте неизбежно, проконсультируйтесь с дилером.

1. Места с мощными источниками тепла, с присутствием паров, горючих и взрывоопасных газов или взвешенных в воздухе частиц.
2. Места рядом с высокочастотным оборудованием (например, сварочными машинами, медицинскими приборами и т. п.).
3. Места, расположенные на побережье.
4. Места с высоким содержанием в воздухе масла или паров.
5. Места, где присутствуют сернистые газы.
6. Другие места со специфическими условиями.
7. Кондиционер не следует устанавливать в прачечных.
8. Запрещается устанавливать кондиционер на неустойчивом или подвижном основании (например, в грузовиках) или в коррозионно-активном окружении (например, на химических заводах).

Внутренний блок

1. В районе воздухозаборного и воздуховыпускного отверстий не должно быть препятствий перемещению воздуха.
2. В выбранном месте должна быть возможность простой организации отвода конденсата без ущерба для окружающих.
3. Место должно позволять подключить наружный блок и находиться недалеко сетевой розетки.

4. Выбирайте место, недоступное для детей.
5. Несущая конструкция в месте монтажа должна быть в состоянии выдержать вес внутреннего блока и при этом не должна способствовать увеличению шума и вибрации.
6. Устройство следует устанавливать на 2,5 м выше уровня пола.
7. Не размещайте внутренний блок непосредственно над электрическими приборами.
8. Постарайтесь, чтобы поблизости от места установки не было люминесцентных ламп.

Наружный блок

1. Выберите такое место установки, где производимый наружным блоком шум и поток воздуха не мешает окружающим.
2. Место установки должно проветриваться и быть сухим, при этом наружный блок не должен подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или сильного ветра.
3. Место установки должно выдерживать вес наружного блока.
4. Убедитесь, что монтаж производится согласно указаниям монтажной схемы.
5. При выборе места размещения кондиционера следует исключить возможность доступа к нему детей и обеспечить его достаточное удаление от животных и растений. Если это невозможно, то с целью безопасности необходимо предусмотреть соответствующее защитное ограждение.

Рекомендации по электрической части

Меры предосторожности

1. При монтаже устройства выполняйте требования техники безопасности по работе с электроприборами.
2. Используйте аттестованную в соответствии с местными правилами электробезопасности цепь питания и автоматический выключатель.
3. Параметры электропитания должны соответствовать техническим требованиям для кондиционера. Нестабильное напряжение питания или неправильная электропроводка может привести к неисправности. Для подключения кондиционера используйте только соответствующие по характеристикам кабели питания.
4. Присоедините фазовый, нулевой и заземляющий провода к сетевой розетке.
5. Перед проведением любых работ с электрической системой и для обеспечения безопасности при обслуживании кондиционера необходимо предварительно отключить электропитание.
6. Не подключайте электропитание до полного завершения монтажа.
7. Во избежание несчастных случаев замена поврежденного кабеля электропитания должна выполняться производителем оборудования, уполномоченным представителем производителя или другим специалистом сопоставимого уровня.
8. При работе контур хладагента нагревается до высокой температуры. Не допускайте соприкосновения соединительного кабеля и медных трубопроводов.
9. Монтаж кондиционера должен выполняться с соблюдением государственных правил монтажа электропроводки.

Требования к заземлению

1. Кондиционер относится к электротехническим установкам первого класса. Он должен быть надежно заземлен специалистом посредством заземляющего устройства. Всегда проверяйте правильность выполнения и надежность заземления – в противном случае возможно поражение электрическим током.
2. Желто-зеленый провод кондиционера – провод заземления – не следует использовать для других целей.
3. Сопротивление контура заземления должно соответствовать государственным правилам электробезопасности.
4. Устройство следует располагать так, чтобы обеспечить удобный доступ к сетевой вилке.
5. В цепь электропитания необходимо установить размыкатель, отключающий все фазы питания, с расстоянием между разомкнутыми контактами не менее 3 мм.

Номинал автоматического выключателя

Автоматический выключатель должен обладать соответствующим номиналом (см. табл. ниже). Автоматический выключатель должен иметь функции магнитного отключения и отключения при перегрузке, он должен обеспечивать защиту от короткого замыкания и перегрузки. (Внимание! Не используйте для защиты цепи только плавкий предохранитель)

Кондиционер	Номинал автоматического выключателя	Количество силовых проводов * Мин. площадь сечения
ICE 95	32 А	3*4,0 мм ²

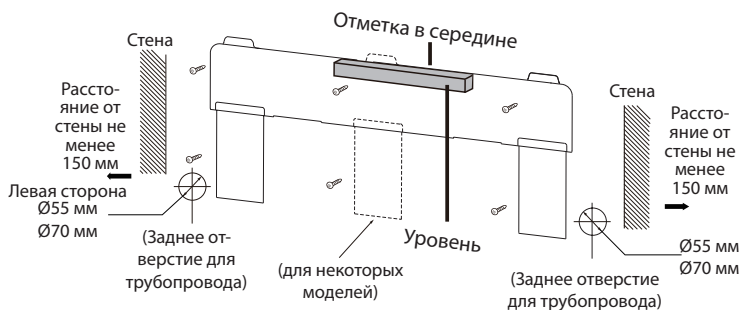
МОНТАЖ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Шаг 1. Выбор места для установки

Перед монтажом необходимо согласовать с заказчиком место предполагаемого размещения блока.

Шаг 2. Установка пластины для настенного монтажа

1. Прикрепите настенную монтажную пластину к стене, выровняйте ее по горизонтали уровнем и затем отметьте на стене места для отверстий под крепежные винты.
2. Ударной дрелью просверлите в стене отверстия под крепежные винты (диаметр сверла должен соответствовать диаметру пластикового дюбеля), затем вставьте в отверстия дюбели.
3. Закрепите пластину на стене винтами-саморезами и проверьте надежность крепления, потянув ее на себя. Если дюбель слабо держится в отверстии, просверлите под него другое отверстие рядом.



Шаг 3. Сверление отверстия для трубопровода

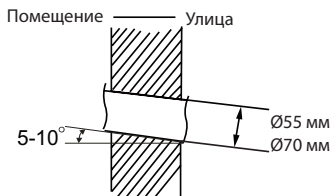
1. Положение отверстия выбирается в соответствии с направлением выходной трубы. Отверстие для вывода трубы должно располагаться немного ниже настенной монтажной пластины (см. ниже).

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Изображение настенной монтажной пластины приведено только для справочных целей. Смотрите имеющуюся пластину для настенного монтажа.
 - Количество и расположение винтов определяется фактическими условиями.
2. После окончания монтажа потяните монтажную пластину рукой и убедитесь в том, что она надежно закреплена. Винты следует затягивать равномерно.
 3. Просверлите отверстие для трубопровода Ø55 или Ø70 мм для выбранного положения выпускной трубы. Чтобы обеспечить плавный слив воды, просверлите отверстие для труб в стене с небольшим наклоном вниз к наружной стороне с углом 5-10°.

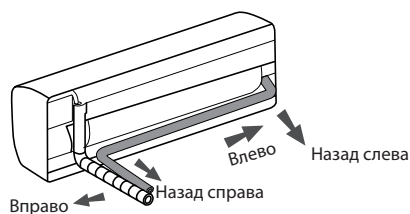
ПРИМЕЧАНИЕ:

- При сверлении отверстия соблюдайте требования техники безопасности и примите меры по предотвращению избыточного пылеобразования.



Шаг 4. Выходная труба

1. Трубу можно выводить в разных направлениях: вправо, влево, назад справа или назад слева.

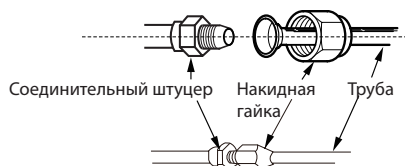


2. Если труба выводится вправо или влево, необходимо вскрыть с нужной стороны отверстие в нижней части корпуса.

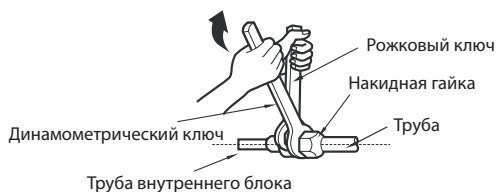


Шаг 5. Присоединение трубы внутреннего блока

1. Совместите соединительный штуцер с раструбом соответствующей трубки.
2. Предварительно затяните накидную гайку рукой.

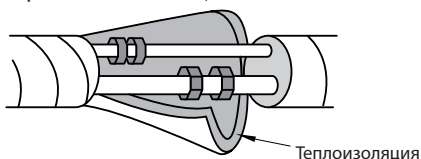


3. Установите на динамометрическом ключе необходимый момент затяжки в соответствии с приведенной ниже таблицей. Установите рожковый ключ на гайку штуцера, а динамометрический ключ – на накидную гайку. Затяните накидную гайку динамометрическим ключом.



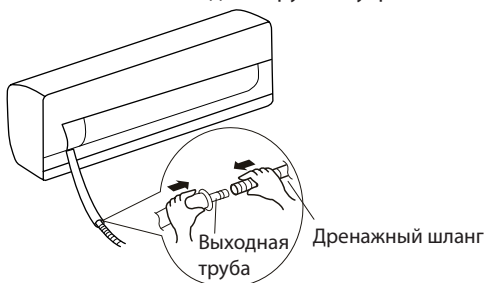
Диаметр шестигранной гайки	Момент затяжки (Н·м)
1/4"	15–20
3/8"	30–40
1/2"	45–55
5/8"	60–65
3/4"	70–75

4. Оберните трубу внутреннего блока и соединение соединительного трубопровода теплоизоляцией и закрепите ее изоляционной лентой.

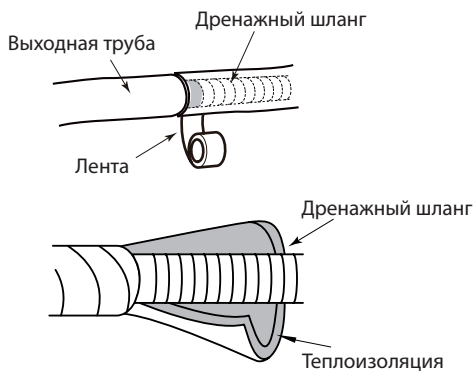


Шаг 6. Установка дренажного шланга

1. Присоедините дренажный шланг к выходной трубе внутреннего блока.



2. Оберните место соединения лентой.



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Для предотвращения конденсации влаги дренажный шланг внутреннего блока необходимо теплоизолировать.
- Пластиковые дюбели не входят в комплект поставки.

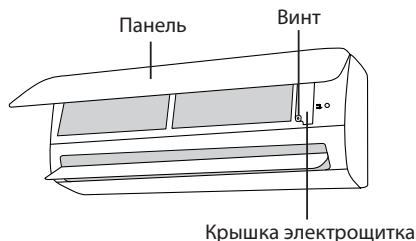
Шаг 7. Электропроводка внутреннего блока

ПРИМЕЧАНИЕ:

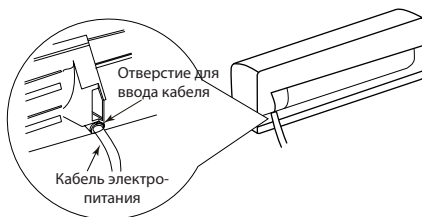
- Подключение электропроводки внутреннего и наружного блоков должно выполняться специалистами.

- Если длина кабеля питания недостаточна, обратитесь к поставщику за кабелем большей длины. Не наращивайте длину силового кабеля самостоятельно.
- Если кондиционер оборудован сетевой вилкой, после монтажа к ней должен обеспечиваться доступ.
- Если кондиционер не имеет вилки, в линии должен быть установлен автоматический выключатель. Выключатель должен отключать все фазы питания, расстояние между разомкнутыми контактами должно быть не менее 3 мм.

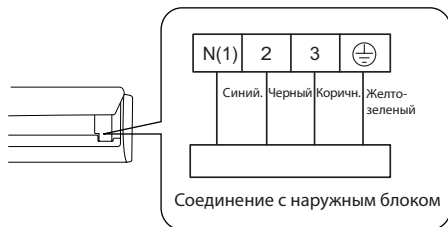
1. Откройте панель, отверните винт крышки электрощитка и снимите крышку.



2. Пропустите кабель электропитания через предназначенное для него отверстие на задней стороне внутреннего блока и выведите его с передней стороны.



3. Снимите хомут; подсоедините кабель электропитания к клеммам электрощитка (в соответствии с цветом); затяните винты и зафиксируйте кабель хомутом.



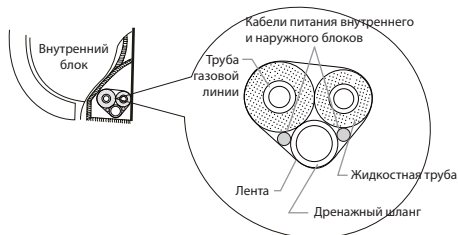
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Изображение коммутационной панели приведено только для справочных целей, следуйте маркировке установленной панели.

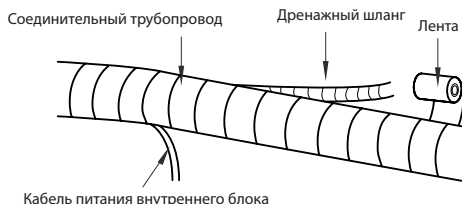
4. Установите на место крышку электрощитка и закрепите ее винтом.
5. Закройте панель.

Шаг 8. Обвязка трубы

1. Скрепите вместе соединительный трубопровод, кабели электропитания и дренажный шланг, обмотав их лентой.



2. При скреплении труб и кабелей необходимо предусмотреть определенный запас по длине дренажного шланга и кабеля питания, необходимый для выполнения монтажа. После обмотки на определенную длину выведите отдельно кабель питания внутреннего блока, затем выведите дренажный шланг.



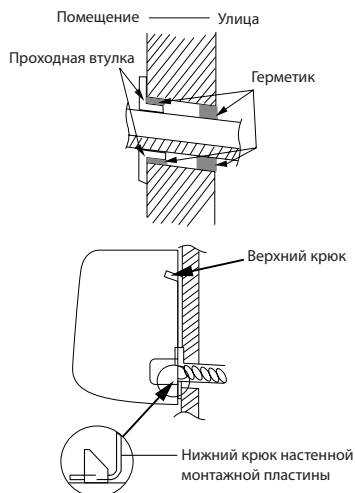
3. Обмотайте их равномерно.
4. Жидкостная труба и труба газовой линии в конце должны быть обмотаны по отдельности.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Кабель питания и провода цепи управления не должны пересекаться или обвиваться друг вокруг друга.
- Дренажный шланг должен располагаться внизу стяжки.

Шаг 9. Навеска внутреннего блока

1. Пропустите связанные трубы через проходную втулку, затем выведите их через отверстие в стене.
2. Навесьте внутренний блок на настенную монтажную пластину.
3. Заполните зазор между трубами и стенным отверстием герметиком.
4. Зафиксируйте проходную втулку в отверстии.
5. Убедитесь, что внутренний блок надежно закреплен и расположен вплотную к стене.



ПРИМЕЧАНИЕ:

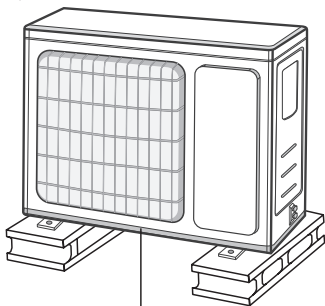
- Во избежание нарушения пропускания дренажного шланга не изгибайте его слишком сильно.

МОНТАЖ НАРУЖНОГО БЛОКА

Шаг 1. Крепление основания наружного блока

(тип основания в каждом конкретном случае подбирается индивидуально)

1. Выберите место установки с учетом конструкции строения.
2. Закрепите основание наружного блока в выбранном месте анкерными болтами.



Не менее 3 см от пола

ПРИМЕЧАНИЕ:

- При монтаже наружного блока соблюдайте правила техники безопасности.
- Несущая способность основания наружного блока должна быть в 4 раза больше его веса.
- При монтаже наружного блока между его корпусом и полом необходимо предусмотреть зазор не менее 3 см для подсоединения дренажного патрубка. (Для моделей с нагревательной трубкой высота установки должна быть не менее 20 см.)
- Для крепления моделей с холодопроизводительностью 2300–5000 Вт требуется 6 анкерных болтов, для моделей на 6000–8000 Вт – 8, для моделей на 10000–16000 Вт – 10.

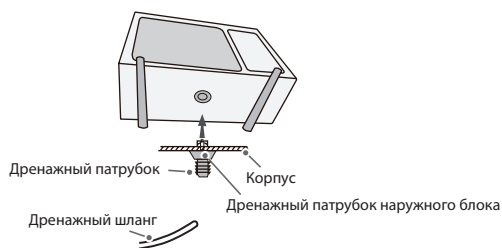
Шаг 2. Установка дренажного патрубка

(только для некоторых моделей)

1. Вставьте дренажный патрубок наружного блока в отверстие корпуса, как показано на иллюстрации ниже.
2. Подсоедините к дренажному патрубку дренажный шланг.

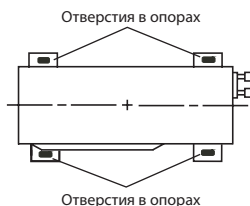
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Смотрите форму дренажного патрубка имеющегося изделия. Не устанавливайте дренажный патрубок в очень холодных местах. В противном случае патрубок может замерзнуть.



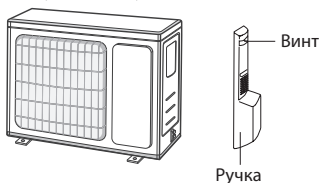
Шаг 3. Крепление наружного блока

1. Установите наружный блок на основание.
2. Закрепите блок болтами через отверстия в опорах.

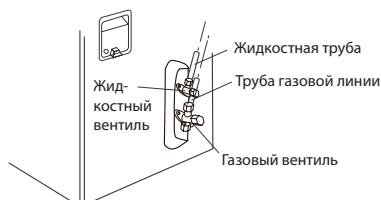


Шаг 4. Соединение труб внутреннего и наружного блоков

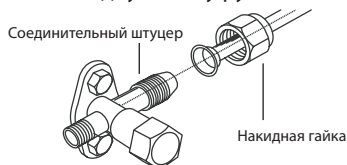
1. Отверните винт на правой ручке наружного блока и снимите ее.



2. Снимите винтовой колпачок клапана и совместите соединительный штуцер с раструбом трубки.



3. Предварительно затяните накидную гайку рукой.

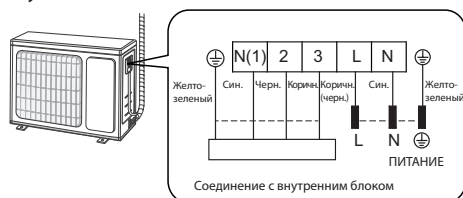


- Затяните накидную гайку динамометрическим ключом с моментом, указанным в таблице ниже.

Диаметр шестигранной гайки	Момент затяжки (Н·м)
1/4"	15–20
3/8"	30–40
1/2"	45–55
5/8"	60–65
3/4"	70–75

Шаг 5. Присоединение проводов наружного блока

- Снимите хомут; подсоедините провода кабеля электропитания и сигнальную проводку к клеммам электропитания (в соответствии с цветом); затяните винты и зафиксируйте кабель хомутом.



ПРИМЕЧАНИЕ:

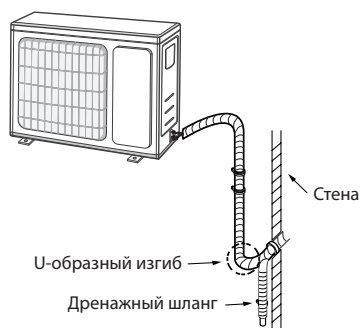
- Изображение коммутационной панели приведено только для справочных целей, следуйте маркировке установленной панели.
- Закрепите силовой кабель и сигнальный провод (только для моделей с режимами охлаждения и нагрева) с помощью хомутов.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- После затяжки винтов потяните слегка за кабель питания для проверки надежности его крепления.
- Не разрезайте кабель силового питания с целью его удлинения или укорочения.

Шаг 6. Прокладка труб

- Трубы должны располагаться вдоль стен, прокладываться с небольшим радиусом сгиба и минимально выступать над стеной. Минимально допустимый радиус сгиба трубы 10 см.
- При размещении наружного блока выше выводного отверстия в стене непосредственно перед местом входа в стенное отверстие труба должна иметь U-образный изгиб для предотвращения проникновения в помещение воды во время дождя.

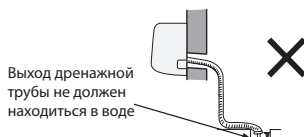


ПРИМЕЧАНИЕ:

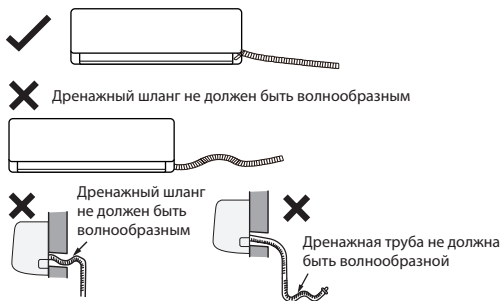
- Сквозное отверстие дренажного шланга не должно быть выше отверстия выпускной трубы внутреннего блока.



- Чтобы обеспечить правильную работу дренажа, выход дренажной трубы не должен находиться в воде.



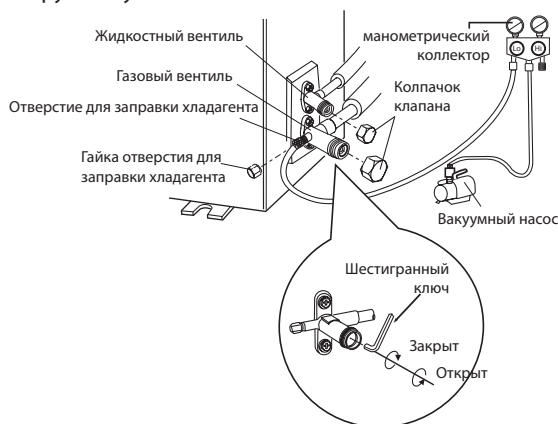
- Наклоните дренажный шланг немного вниз. Дренажный шланг не должен быть изогнут, подниматься, быть волнообразным, и т. д.



ТЕСТОВОЙ ЗАПУСК И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Используйте вакуумный насос

1. Снимите колпачки клапанов с клапанов жидкостной и газовой линии и гайку отверстия для заправки хладагента.
2. Подсоедините зарядный шланг манометрического коллектора к отверстию для заправки хладагента вентилем газовой линии, а затем присоедините другой зарядный шланг к вакуумному насосу.
3. Полностью откройте манометрический коллектор и подождите 10-15 минут, чтобы проверить, остается ли давление манометрического коллектора на уровне -0,1 МПа.
4. Выключите вакуумный насос и оставьте в таком состоянии на 1-2 мин, чтобы проверить, остается ли давление манометрического коллектора на уровне -0,1 МПа. Если давление падает, это может быть признаком наличия утечки.
5. Снимите манометрический коллектор, полностью откройте сердечники клапанов жидкостной и газовой линии с помощью шестигранного ключа.
6. Затяните винтовые колпачки клапанов и отверстия для заправки хладагента.
7. Установите рукоятку на место.



Обнаружение утечки

1. С помощью течеискателя.
Проверьте наличие утечки с помощью течеискателя.
2. С помощью мыльной воды.
Если течеискатель недоступен, для обнаружения утечки можно использовать мыльную воду. Нанесите мыльную воду на подозрительное место и оставьте там дольше 3 минут. Если в этом месте появляются пузырьки воздуха, это означает наличие утечки.

Необходимые проверки после монтажа

- После завершения монтажа необходимо проверить следующее (см. табл. ниже).

Пункты, подлежащие проверке	Возможные неблагоприятные последствия
Блок закреплен надежно?	Блок может упасть, вибрировать и издавать повышенный шум при работе.
Была ли проведена проверка на наличие утечки хладагента?	Возможно снижение холодопроизводительности или теплопроизводительности.
Хорошо ли выполнена теплоизоляция фреоновой трассы?	Возможно образование конденсата и стекание капель воды.
Свободно ли стекает вода?	Возможно образование конденсата и стекание капель воды.
Напряжение в сети соответствует рабочему напряжению, указанному на заводской табличке?	Возможен отказ кондиционера или повреждение его компонентов.
Правильно ли подключены трубопроводы и электропроводка?	Возможен отказ кондиционера или повреждение его компонентов.
Надежно ли выполнено заземление кондиционера?	Возможна утечка тока.
Кабель силового питания соответствует техническим требованиям?	Возможен отказ кондиционера или повреждение его компонентов.
Имеются ли препятствия потоку в районе входа и выхода воздуха?	Возможно снижение холодопроизводительности или теплопроизводительности.
Была ли проведена тщательная уборка (пыли и мелкого мусора) после выполнения монтажа?	Возможен отказ кондиционера или повреждение его компонентов.
Полностью ли открыты вентили жидкостной и газовой линий контура хладагента?	Возможно снижение холодопроизводительности или теплопроизводительности.
Надежно ли закрыто стенное отверстие для вывода труб (со стороны помещения и со стороны улицы)?	Возможно снижение холодопроизводительности или теплопроизводительности или непроизводительный расход электроэнергии.

Тестовый запуск

1. Подготовка к тестовому запуску
 - Заказчик должен принять работы по монтажу кондиционера.
 - Необходимо сообщить заказчику важную информацию по эксплуатации кондиционера.
2. Порядок проведения тестового запуска
 - Подключите электропитание и нажмите кнопку «ON/OFF» на ПДУ.
 - Для проверки работы кондиционера в различных режимах выбирайте конкретный режим (AUTO, COOL, DRY, FAN или HEAT) кнопкой MODE.
 - При температуре наружного воздуха ниже 16 °C кондиционер не может работать в режиме охлаждения.

КОНФИГУРАЦИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА

1. Стандартная длина соединительного трубопровода 5 м.
2. Минимальная длина соединительного трубопровода 3 м.
3. Максимальная длина соединительного трубопровода указана в следующей таблице.

Максимальная длина соединительного трубопровода

Холодопроизводительность	Макс. длина соединительного трубопровода (м)
8204 Вт	30
10548 Вт	30

4. При удлинении соединительного трубопровода необходимо заправить в систему дополнительное количество хладагента и масла для холодильных установок.
 - При увеличении длины соединительного трубопровода на 10 м относительно стандартной необходимо добавить 5 мл масла на каждые дополнительные 5 метров длины.
 - Формула для подсчета количества дозаправляемого хладагента (для жидкостной трубы): количество дозаправляемого хладагента = дополнительная длина жидкостной трубы x количество дозаправляемого хладагента на метр длины.
 - Учитывая длину стандартного трубопровода, дозаправьте хладагент в соответствии с данными приведенной ниже таблицы. Количество дозаправляемого хладагента на метр длины зависит от диаметра жидкостной трубы. См. табл. ниже.

Количество дозаправляемого хладагента R410A

Диаметр трубопровода		Дроссель наружного блока	
Жидкостная труба	Труба газовой линии	Только охлаждение (г/м)	Режимы охлаждения и обогрева (г/м)
1/4"	3/8" или 1/2"	15	20
1/4" или 3/8"	5/8" или 3/4"	15	50
1/2"	3/4" или 7/8"	30	120
5/8"	1" или 1 1/4"	60	120
3/4"	—	250	250
7/8"	—	350	350

Порядок развальцовки труб

ПРИМЕЧАНИЕ:

Неправильная развальцовка является основной причиной утечки хладагента. Выполняйте развальцовку труб в следующем порядке.

A. Отрежьте трубу. - Чтобы отрезать трубу нужной длины, измерьте расстояние между внутренним и наружным блоком. - Отрежьте трубу с помощью трубореза.	
B. Удалите заусенцы. Удалите заусенцы шарошкой, приняв меры, чтобы срезанные заусенцы не попали внутрь трубы.	
C. Наденьте подходящую теплоизоляционную трубу.	
D. Наденьте накидную гайку. Снимите накидную гайку с соединительного трубопровода внутреннего блока и клапана наружного блока; наденьте накидную гайку на трубу.	

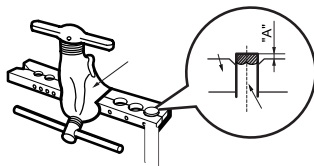
Е. Развальцовка порта

- Для развальцовки используйте специальное приспособление – труборасширитель.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Размер «А» зависит от диаметра трубки (см. табл. ниже).

Наружный диаметр (мм)	А (мм)	
	Макс.	Мин.
Ø6–6,35 (1/4")	1,3	0,7
Ø9–9,52 (3/8")	1,6	1,0
Ø12–12,7 (1/2")	1,8	1,0
Ø15,8–16 (5/8")	2,4	2,2



Ф. Проверка

- Проверьте правильность развальцовки. При наличии каких-либо дефектов выполните развальцовку заново в указанной выше последовательности.



Диапазон рабочих температур

	В помещении, °С (по сух./влажн. термометру)	Вне помещения, °С (по сух./влажн. термометру)
Макс. в режиме охлаждения	32/23	43/26
Макс. в режиме обогрева	27/-	24/18

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Диапазон рабочих температур блоков, работающих в режиме охлаждения (температура наружного воздуха), составляет 18–43 °С; в режиме обогрева — -7–43 °С.

Значение сопротивления

В целях соответствия стандарту EN 61000-3-11 значение сопротивления системы электропитания, подключенной к изделию, должно быть меньше или равно допустимому максимальному значению $|Z_{sys}|$, приведенному в следующей таблице:

Модели	Макс. $ Z_{sys} $, единицы: омы
ICE 95	0,108

Перед подключением изделия к силовой электросети проконсультируйтесь с уполномоченным органом местной энергосбытовой компании и убедитесь в том, что силовая электросеть удовлетворяет приведенным выше требованиям.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внутренний блок			ICE95AVQ1
Внешний блок			ICE95FV1
Производительность	кВт	Охлаждение	9,5
		Нагрев	9,8
Электропитание	В, Гц, Ф	Однофазное	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2,96
		Нагрев	3,05
Эффективность / Класс		Охлаждение (EER)	3,21 / A
		Нагрев (COP)	3,21 / C
Годовое энергопотребление	кВт. ч	Среднее значение	1480
Расход воздуха (сверхвыс./выс./сред./низ./сверхниз.)	м³/ч		1250/1200/1150/950
Интенсивность	л/ч	Среднее значение	3,5
Уровень шума (выс./сред./низ./тих.)	дБА	Внутренний блок	48/47/42/41
Габариты (ШхВхГ)	мм	Внутренний блок	1080×325×245
		Наружный блок	1003×790×427
Вес	кг	Внутренний блок	16,5
		Наружный блок	67
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	6,35
		Диаметр для газа	15,9
	м	Длина между блоками	30
		Перепад между блоками	10
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение	18~43
		Нагрев	-7~24

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Номинальная холодопроизводительность указана для следующих условий. Температура внутри помещения: 27 °C (сух. терм.), 19 °C (влажн. терм.); температура наружного воздуха: 35 °C (сух. терм.), эквивалентная длина трубопровода хладагента: м (горизонтальный).
- Номинальная теплопроизводительность указана для следующих условий. Температура внутри помещения: 20 °C (сух. терм.); температура наружного воздуха: 7 °C (сух. терм.), 6 °C (влажн. терм.); эквивалентная длина трубопровода хладагента: м (горизонтальный).
- Фактический уровень шума может отличаться в зависимости от условий в помещении, поскольку приведенные значения получены в безэховой камере.

КЛАССЫ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Классификация энергоэффективности составляет часть Европейского проекта по обнаружению климатических изменений, согласно которому эффективность энергопользования должна быть направлена на уменьшение выбросов CO₂. Европейская Комиссия установила, что более точная осведомленность позволит пользователям покупать наиболее экологически рентабельные предметы в соответствии с их потребностями.

На табличке предоставлена информация о потреблении энергии кондиционера. Блоки с охлаждающей способностью до 12 кВт классифицируются по потреблению энергии на категории от 'A' до 'G', которым соответствует определенный цветовой код. Блоки с самым низким энергопотреблением категории 'A' обозначены темно-зеленой стрелкой, а с самым высоким энергопотреблением категории 'G' - красной. Таким образом, пользователи могут сравнить эффективность эквивалентных машин других производителей.

ОБОЗНАЧЕНО ГОДОВОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Указано приблизительное годовое потребление энергии на основании стандартной бытовой модели. Годовое потребление можно рассчитать, умножив значение общей входной мощности на среднее количество часов работы в год, принятое за 500, в режиме охлаждения при полной нагрузке. Стоимость годового потребления энергии подсчитывается, умножая это значение на тариф на электроэнергию пользователя.

МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ

Охлаждающая способность блока в кВт в режиме охлаждения при полной нагрузке. Пользователь должен выбрать блок с номинальной производительностью, соответствующей его требованиям охлаждения/нагрева. Крупногабаритные блоки могут увеличить количество циклов вкл/выкл, сокращая тем самым срок службы, в то время как малогабаритные блоки не могут обеспечить соответствующего уровня охлаждения или нагрева. Значения мощности можно уточнить у производителя или местного дилера.

КОЭФФИЦИЕНТ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ (EER)

Это охлаждающая производительность блока, делимая на общую потребляемую электрическую мощность - чем выше значение EER, тем лучше эффективность энергоиспользования.

ТИП

Указывает, в каком режиме может работать блок: только охлаждение или охлаждение/нагрев. В режиме охлаждения указывается тип охлаждения блока: водный или воздушный.

ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Теплоотдача блока в кВт в режиме нагрева при полной нагрузке.

Энергопоказатели		Кондиционер
Производитель	°DAICHI	
Наружный блок	DA20S0WARTS	
Внутренний блок	DF20SAR1	
Более эффективно		
Менее эффективно		
Ежегодный расход электроэнергии (кВт) в режиме охлаждения (Фактическое потребление зависит от режима использования устройства и климатических условий)	345	
Холодопроизводительность кВт	2,20	
Коэффициент энергетической эффективности (Полная нагрузка (чем выше, тем лучше))	3,21	
Тип	Только охлаждение — Охлаждение + Нагрев ← Воздушное охлаждение ← Водяное охлаждение —	
Теплопроизводительность кВт	2,30	
Класс энергетической эффективности A: выше G: ниже	A B C D E F G	
Уровень звуковой мощности (внутренний/наружный блок)	дБА 39 / 58	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Данная продукция производится на заводе:

- GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

W. Jinji Rd, Qianshan Zhuhai 519070, Guangdong, China.

Страна производитель и дата производства кондиционера указана на его маркировочном шильдике или рядом с ним.

Срок службы:

Установленный производителем в порядке п.2 ст.5 Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы для данного изделия равен 10 лет с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами»

Особые правила реализации не предусмотрены.

Условия транспортировки и хранения:

Кондиционеры должны транспортироваться и храниться в упакованном виде.

Кондиционеры должны транспортироваться любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Не допускается к отгрузке и перевозке кондиционер, получивший повреждение в процессе предварительного хранения и транспортирования, при нарушении жесткости конструкции.

Состояние изделия и условия производства исключают его изменения и повреждения при правильной транспортировке. Природные стихийные бедствия на данное условие не распространяются, гарантия при повреждении от природных бедствий не распространяется (например – в результате наводнения).

Кондиционеры должны храниться на стеллажах или на полу на деревянных поддонах (штабелирование) в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке.

Срок хранения не ограничен, но не может превышать срок службы кондиционера.

ВАЖНО! Не допускайте попадания влаги на упаковку! Не ставьте грузы на упаковку!

При складировании следите за ориентацией упаковок, указанной стрелками!

Утилизация отходов

Ваше изделие и батарейки, входящие в комплектацию пульта, помечены этим символом. Этот символ означает, что электрические и электронные изделия, а также батарейки, не следует смешивать с несортированным бытовым мусором.



На батарейках под указанным символом иногда отпечатан химический знак, который означает, что в батарейках содержится тяжелый металл выше определенной концентрации.

Встречающиеся химические знаки:

Pb:свинец (>0,004%)

Не пытайтесь демонтировать систему самостоятельно: демонтаж изделия, удаление холодильного агента, масла и других частей должны проводиться квалифицированным специалистом в соответствии с местным и общегосударственным законодательством.

Агрегаты и отработанные батарейки необходимо сдавать на специальную перерабатывающую станцию для утилизации, переработки и вторичного использования.

Обеспечивая надлежащую утилизацию, вы способствуете предотвращению отрицательных последствий для окружающей среды и здоровья людей.

За более подробной информацией обращайтесь к монтажнику или в местные компетентные органы.

Оборудование, к которому относится настоящая инструкция, при условии его эксплуатации согласно данной инструкции, соответствует следующим техническим регламентам: Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», Технический регламент Таможенного Союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», Технический регламент Евразийского экономического союза 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Импортёр / Организация, уполномоченная изготовителем на принятие и удовлетворение требований потребителей на территории РФ: ООО «ДАИЧИ», 125130, РФ, г. Москва, Старопетровский проезд, д.11, корп.1, этаж 3, офис 20.

Единая справочная служба: 8 800 200-00-05

E-mail: warranty@daichi.ru

Список сервисных центров доступен по ссылке: www.daichi.ru/service/

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузки в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Инструкция Daichi ICE95AVQ1/ICE95FV1

Идентификатор библиотеки: LIB-002285

Исходный файл: daichi-ice95avq1-ice95fv1-instruktsiya.pdf

SHA-256 оригинала: a0ae41807c4a03d8f2fc74680ba3bd03ac7ae12a0bf5d24e60713a6a6eb022ba

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/daichi-ice95avq1-ice95fv1-instruktsiya.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 04:47 UTC