



НАСТЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

GRI - 07 HH1/GRO - 07 HH1

GRI - 09 HH1/GRO - 09 HH1

GRI - 12 HH1/GRO - 12 HH1

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

GRI - 18 HH1/GRO - 18 HH1

GRI - 24 HH1/GRO - 24 HH1

GRI - 30 HH1/GRO - 30 HH1

GRI - 36 HH1/GRO - 36 HH1

Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за выбор нашего кондиционера. До начала монтажа необходимо внимательно прочесть данную инструкцию и сохранить ее для справки.

Самостоятельный монтаж и техническое обслуживание кондиционера запрещено. Неправильный монтаж или ремонт могут привести к возгоранию, поражению электрическим током и выходу кондиционера из строя. После покупки кондиционера обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр для его монтажа. Монтаж и ремонт кондиционера должны осуществляться только квалифицированными специалистами - в противном случае производитель не несет ответственности за выход кондиционера из строя.



ОГЛАВЛЕНИЕ

Технические характеристики	4
Описание безопасности	6
Подготовка перед эксплуатацией	7
Замечания безопасности	8
Состав кондиционера	9
Описание дисплея	10
Пульт ДУ	16
Инструкция по эксплуатации	18
Режим работы	18
Управление направлением воздушного потока	19
SMART режим	20
Кнопка ЧАСЫ	24
Режим TIMER	21
Спящий режим	22
Супер режим	22
Обслуживание	23
Защита	24
Решение неисправностей	25
Описание монтажа продукции	26
Список сервисных центров	35

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ




МОДЕЛИ			GRI/GRO-07 HH1	GRI/GRO-09 HH1
Параметры электропитания		Ф-В-Гц	1Ф / 220-240В / 50 Гц	1Ф / 220-240В / 50 Гц
Охлаждение	Производительность	Вт	2100	2500
	Потребляемая мощность	Вт	655	780
	Номинальный ток	А	2,9	3,5
	EER	кВт	3,21	3,21
Нагрев	Производительность	Вт	2200	2550
	Потребляемая мощность	Вт	610	705
	Номинальный ток	А	2,7	3,2
	COP	кВт	3,61	3,62
Внутренний блок	Скорость вентилятора (выс./средн./низ.)	м³/ч	1000/900/800	1200/1000/900
	Осушение	(л/ч)	0,8	0,9
	Уровень шума (низ./средн./выс.)	дБ(А)	38/37/34	38/37/35
	Габариты блока без упаковки (ширина/высота/глубина)	мм	749×270×216	749×270×216
	Габариты блока с упаковкой (ширина/высота/глубина)	мм	780×530×315	780×530×315
	Масса нетто	кг	8	8
Наружный блок	Уровень шума	дБ(А)	53	52
	Габариты блока без упак. (ширина/высота/глубина)	мм	660×482×240	660×482×240
	Габариты блока с упаковкой (ширина/высота/глубина)	мм	780×530×315	780×530×315
	Масса нетто	кг	21,5	23
	Тип хладагента	R	R410A	R410A
	Количество хладагента	г	550	530
	Компрессор	brand	RECHI	RECHI
Длина фреоновой трассы		м	15	15
Высота перепада трассы		м	5	5
Диапазон температур наружного воздуха		°С	-7~43	-7~43
Площадь кондиционируемого помещения		м²	до 20	до 25
Диаметр трубопроводов жидкость/газ		дюйм	1/4 3/8	1/4 3/8
Межблочный кабель		жил/мм	7 / 1,5	7 / 2,5
Расстояние между лап внешнего блока		мм	370	370

GRI/GRO-12 HH1	GRI/GRO-18 HH1	GRI/GRO-24 HH1	GRI/GRO-30 HH1	GRI/GRO-36 HH1
1Φ / 220-240В / 50 Гц	1Φ / 220-240В / 50 Гц	1Φ / 220-240В / 50Гц	1Φ / 220-240В / 50Гц	1Φ / 220-240В / 50Гц
3200	5000	6800	8200	9400
998	1555	2115	2985	3345
4,5	7,0	9,5	13,5	14,8
3,21	3,21	3,21	2,75	2,81
3200	5200	7100	8600	9600
885	1440	1965	2860	2990
4	6,5	8,8	12,9	14,3
3,62	3,61	3,61	3,01	3,21
1100/1000/ 900	1250/1050/ 850	1300/1100/ 900	1300/1100/ 900	1280/1060/ 860
1,5	1,7	2,4	2,9	2,6
39/37/34	46/44/39	50/48/45	50/48/45	50/48/45
749×270×216	926×315×240	1097×315×240	1131×315×230	1350×367×266
830×315×530	890×580×350	980×665×385	1220×400×310	1425×435×325
8	12	14,5	17,5	23
55	58	58	60	64
715×240×482	760×545×255	830×634×287	832×702×312	885×795×366
830×315×530	890×580×350	980×665×385	980×770×420	1050×890×500
26	36	45	54,5	60
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
710	1190	1450	1830	2150
GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
15	15	15	15	15
5	5	5	5	5
-7~43	-7~43	-7~43	-7~43	-7~43
до 35	до 50	до 65	до 75	до 80
1/4 1/2	1/4 1/2	3/8 5/8	3/8 5/8	3/8 5/8
7 / 2,5	7 / 2,5	7 / 3	7 / 3,5	7 / 3,5
430	500	540	610	610

- Чтобы гарантировать нормальное использованиеданного кондиционера, перед монтажом необходимо тщательно прочитать данную инструкцию, и необходимо установить по инструкции.
- При перемещении кондиционера, необходимо предотвращать вступление воздуха в охлаждающую систему или утечку охлаждающего агента.
- Необходимо гарантировать заземление каждого кондиционера.
- Перед подключением кондиционера к сети, необходимо тщательно проверять кабель и соединительную трубу, гарантировать их надежность соединения и прочность. Необходимо установить воздушный выключатель.
- После монтажа, необходимо правильно использовать кондиционер по данной инструкции; тщательно хранить упаковочный ящик кондиционера и т.д., для дальнейшего ремонта и перемещения кондиционера.
- Стандарт предохранителей контроллера внутренней машины кондиционера Ф5Х20, Т 3.15А/250V.
- По установлениям страны, неподвижная электропроводка должна установить защитное устройство остаточного тока номинальным токомвыше 10mA.
- Предупреждение: Поражение током может приводить к личному повреждению или смерти!Перед техническим обслуживанием кондиционера, необходимо отключить дистанционное питание.
- Максимальная длина соединительной трубы между внутренней машиной и наружной машиной кондиционерадолжна быть не более 5 метров.В случае выше 5 метров, будет влиять на эффективность кондиционера.
- Детям ниже 8 лет абсолютно нельзя управлять кондиционером; персонал, имеющий порок, органы чувств медлительные, психическую неполноценность, или персонал, которого не хватает опыт и знания эксплуатации, перед управлением кондиционером необходимо оказать руководство и хорошо знать возможное повреждение в процессе работы.Детям нельзя играть пульт ДУпульт ДУв качестве игрушки.Без контроля взрослых детям нельзя ухаживать или очистить кондиционер.
- Батареи пульта ДУ должны регенерировать или тщательно обрабатывать.Обработка отработанных батарей – в качестве классифицированного муниципального мусора доставлять отработанные батареи в ближайший пункт сбора.
- При использовании неподвижной электропроводки, кондиционер должен установить выключенную установку с магистралью электроснабжения, между полюсами следует гарантировать промежуток контактов, чтобы гарантировать полное выключение в условиях степени перенапряжения III, необходимо соединять неподвижную электропроводку в данное устройство по правилам электропроводки.
- Во избежание возникновения повреждения, производитель, обслуживающий агент или персонал, имеющий соответствующую квалификацию должны отвечать за проблему повреждения электропроводов.
- Электропроводка кондиционера должна соответствовать местным правилам электропроводки.
- Специалист или технический персонал, имеющий квалификацию отвечают за монтаж кондиционера.
- Нельзя установить кондиционер в прачечную.

Внимание



- когда добавить охлаждающий агент в систему, если охлаждающий агент кондиционера является R407C или R410A, то охлаждающий агент должен быть жидким. В противном случае, химический состав охлаждающего агента R407C или R410A в системе будет изменять, тем самым влиять на характеристику кондиционера.
 - Из-за собственных особенностей охлаждающего агента (например, величина GWP R410A составляет 2088), температура трубопровода очень высокая, поэтому необходимо осторожно в процессе монтажа и ремонта кондиционера.
- 
- Во избежание возникновения повреждения, производитель, обслуживающий агент или персонал, имеющий соответствующую квалификацию отвечают за проблему повреждения электропроводов.
- 
- Специальный инженер отвечает монтаж кондиционера.
- 
- Температура контура охлаждающего агента очень высокая, соединительный кабель должен отдаляться от медной трубы.

Перед эксплуатацией кондиционера, необходимо проверять следующую функцию.

- **Предварительно установить дистанционный пульт.**
После смены батарей пульта ДУ или подключения к сети, пульт ДУ будет автоматически произвести предварительную установку теплового насоса. Если ваш кондиционер имеет охлаждающую функцию, также можно использовать пульт ДУ теплового насоса.

- **Функция заднего света (выборочный)**

Нажмите любую кнопку пульта ДУ около 2 сек., лампа заднего света будет включена. Через 10 сек., лампа заднего света будет автоматически выключена.

Внимание: Функция заднего света является выбираемой функцией.

- **Предварительная установка автоматического повторного пуска.**

Кондиционер имеет функцию автоматического повторного пуска.

В процессе работы кондиционера, вы можете открыть или отменить данную функцию.

Нажмите кнопку ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ) несколько секунд, когда слышать гудок два раза, данная функция будет открыта. Если Вы слышите только один гудок, данная функция будет отменена.

Охрана окружающей среды

Данная отметка означает, что в странах ЕС данную продукцию нельзя обрабатывать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание потенциального повреждения окружающей среды или здоровья человека из-за обработки отходов, необходимо регенерировать их для непрерывного повторного использования материальных ресурсов. При возврате отработанного кондиционера, можете использовать систему сбора и регенерации, или связаться с розничным торговцем данного кондиционера. Они могут безопасно и экологически регенерировать данную продукцию.



ЗАМЕЧАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ


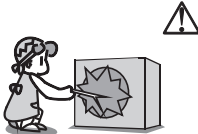

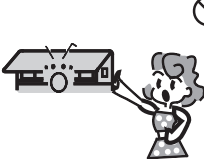
Нижеследующие являются разъяснением и описанием возникших знаков в данной инструкции по эксплуатации.

⊘ Запрещение.

⊕ Гарантирование заземления.

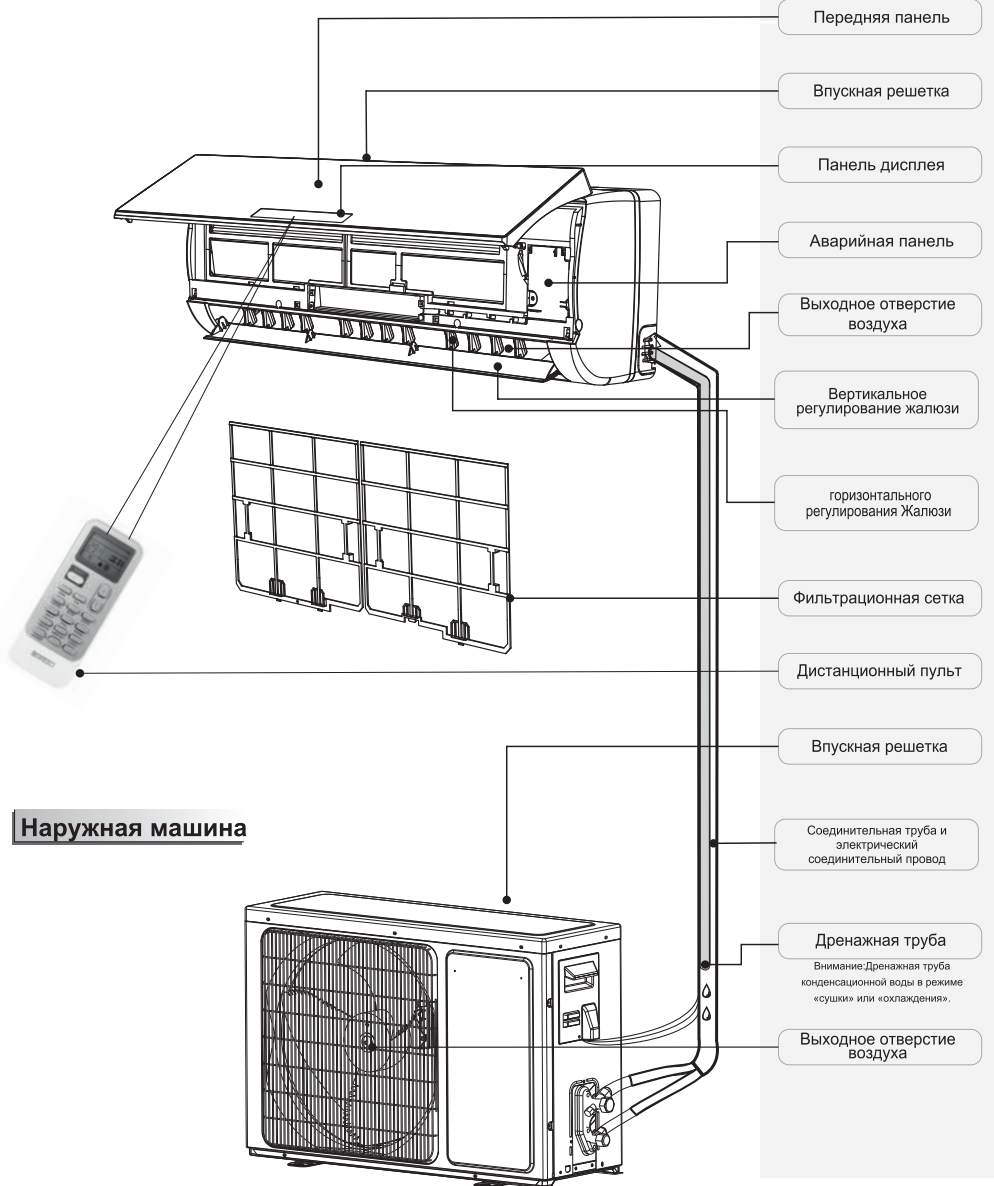
🔍 Обратить внимание на данный случай.

⚠ Предупреждение: Неправильная работа может приводить к тяжелому повреждению, как смерть, тяжелое ранение и т.д..

 <p>Необходимо использовать питание, соответствующее требованиям заводской таблички данного кондиционера. В противном случае, можно приводить к тяжелому повреждению, неисправностям или пожару.</p>	 <p>Необходимо поддерживать чистоту выключателя питания или штепселя. Прочно и правильно соедините силовой провод, избегая поражения током или возникновения пожара из-за недостаточного контакта.</p>	 <p>При работе кондиционера, абсолютно нельзя использовать выключатель питания или вытащить штепсель для выключения кондиционера. Так будет возникать пожар из-за возникновения искры.</p>
 <p>Нельзя тащить и давить силовой провод или завязать узел, избегая повреждения силового провода. Повреждение силового провода может приводить к поражению током или пожару.</p>	 <p>Нельзя вставить палку или подобный предмет в наружную машину. Потому что вентилятор вращается с высокой скоростью, так будет приводить к повреждению.</p>	 <p>Нельзя дуть холодным воздухом долгое время, может повредить ваше здоровье. Рекомендуем регулировать направление ветра кондиционера на целую комнату.</p>
 <p>Когда кондиционер возникает неисправность, перед отключением питания, должны выключить кондиционер пультом ДУ.</p>	 <p>Нельзя самостоятельно ремонтировать кондиционер. Неправильный ремонт может приводить к поражению током и т.д..</p>	 <p>Ветер кондиционера не должен направлять на газовую печь.</p>
 <p>Нельзя трогать кнопку работы мокрой рукой.</p>	 <p>На наружной машине кондиционера нельзя положить любой предмет.</p>	 <p>Потребитель имеет ответственность, что техник, имеющий свидетельство заземляет кондиционер по местным правилам или законам.</p>

СОСТАВ КОНДИЦИОНЕРА

Внутренняя машина



Цифры в данной инструкции основываются на наружном виде стандартного типа. Поэтому, по сравнению с вашим купленным кондиционером, внешний вид кондиционера в данной инструкции может быть неодинаковым.

- 

Показание температуры 1

Показать установленную температуру
Через 200 часов использования кондиционера, будет показывать FC, означает, что Вы должны очистить фильтрационную сетку.
После очистки фильтрационной сетки, нажмите возвратную кнопку фильтрационной сетки в задней стороне передней панели внутренней машины, (факультативные)
- 




Run 2

Индикатор работы 2

При работе кондиционера, данная лампа сверкает.
При оттаивании кондиционера, данная лампа сверкает.
- 




Timer 3

Индикатор по таймеру 3

Сверкает в установленное время
- 




Sleep 4

Спящая индикация 4

В спящем режиме, данная лампа сверкает
- 





Comp. 5

Индикатор компрессора 5

Когда компрессор работает, данная лампа сверкает
- 

Супер индикатор 6

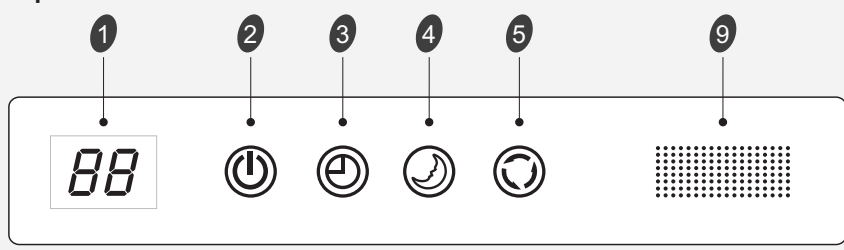
В режиме супер, данная лампа сверкает
- 

Индикатор режима 7

Нагрев показывает оранжевый цвет, другие показывают белый цвет.
- 

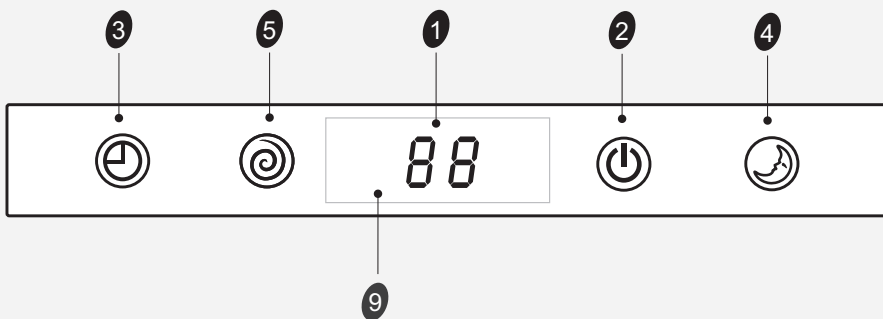
Индикатор скорости вентилятора 8
- Приемное окно сигнала 9

Серия VG/VL

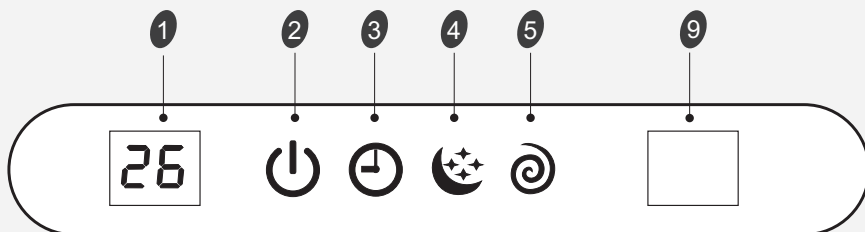


☑ Данные знаки возможно отличаются от вашего покупного типа, однако их функция является подобной.

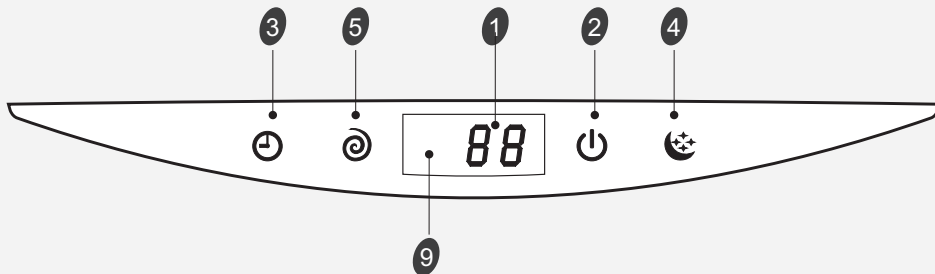
Серия VT



Серия SF/DG (правая сторона)

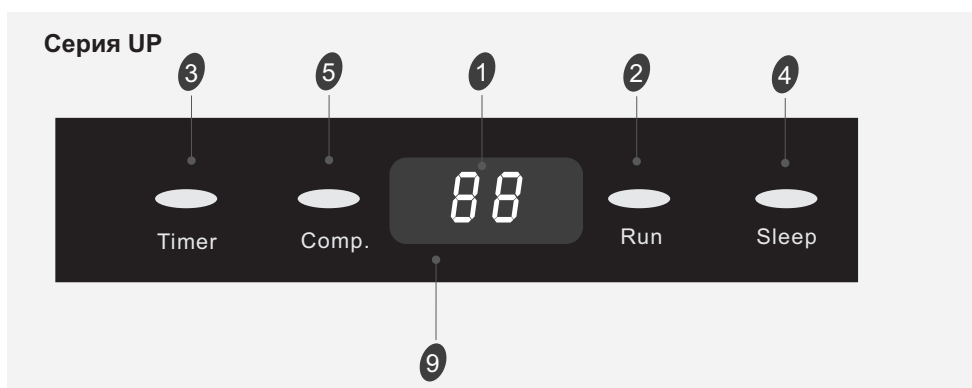
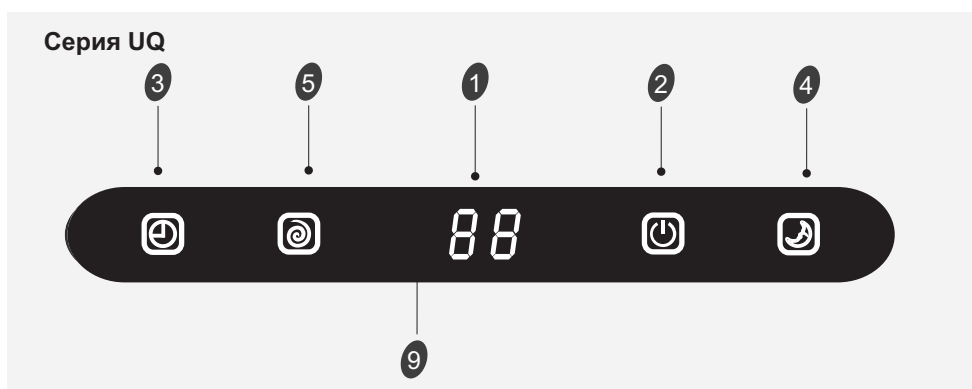
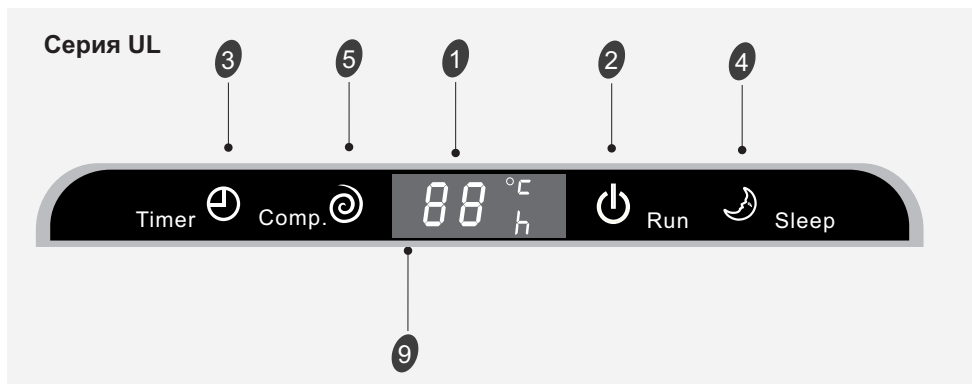


Серия SE



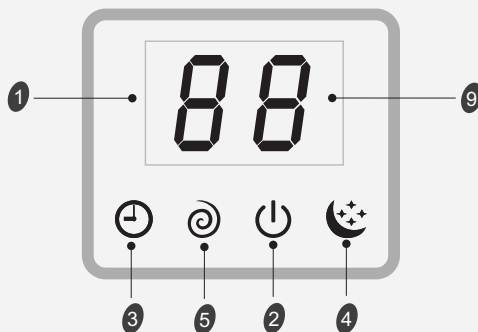
☑ Данные знаки возможно отличаются от вашего покупного типа, однако их функция является подобной.

ОПИСАНИЕ ДИСПЛЕЯ

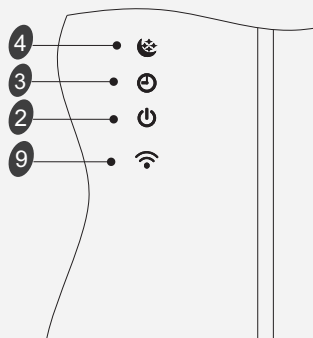


☑ Данные знаки возможно отличаются от вашего покупного типа, однако их функция является подобной.

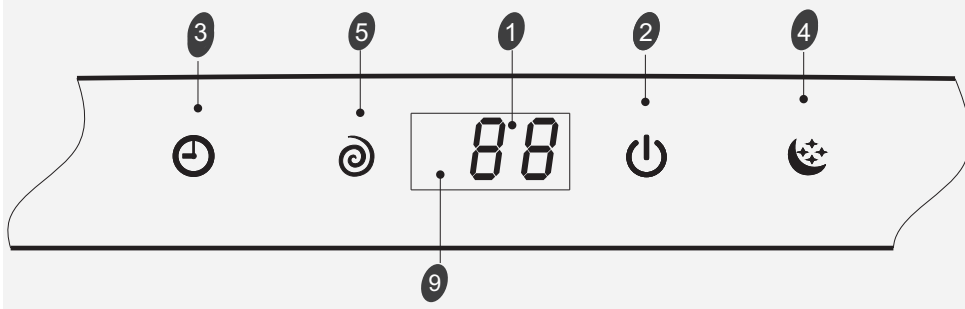
Серия NS/DE



Серия NT

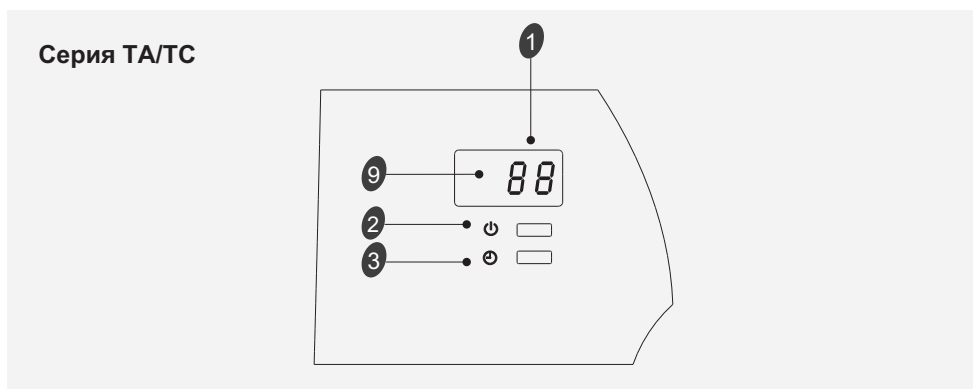
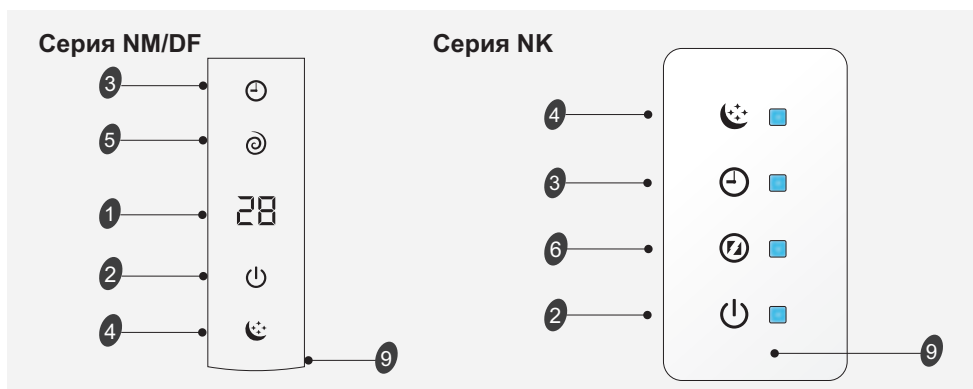
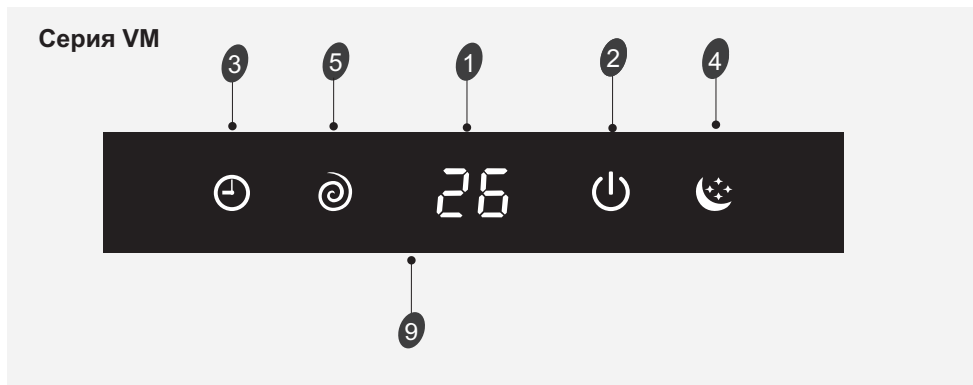


Серия VQ/TE/TF/DA/DG (промежуточная)/DH



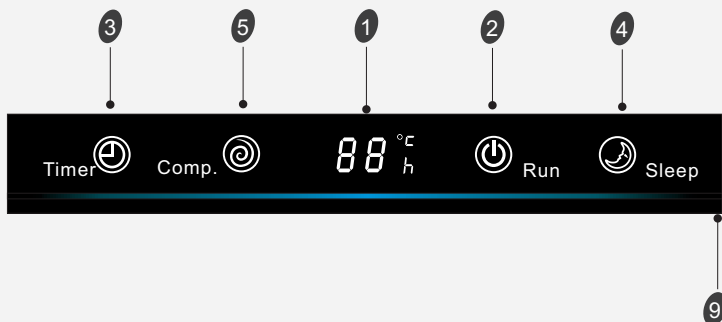
☑ Данные знаки возможно отличаются от вашего покупного типа, однако их функция является подобной.

ОПИСАНИЕ ДИСПЛЕЯ

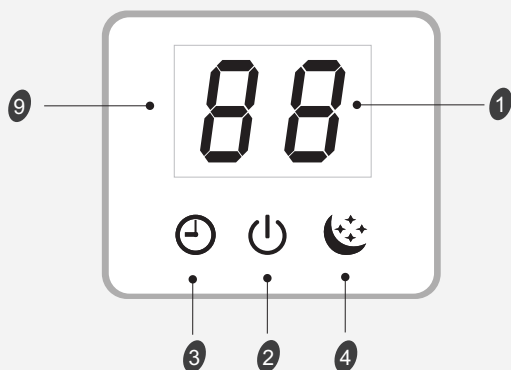


☑ Данные знаки возможно отличаются от вашего покупного типа, однако их функция является подобной.

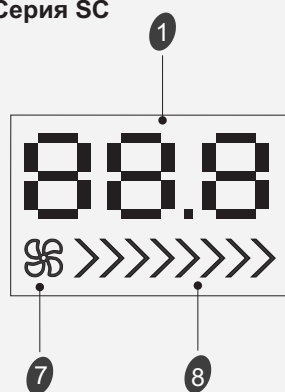
Серия VC



Серия SA/TD/TG/DB/DC/DJ/DK

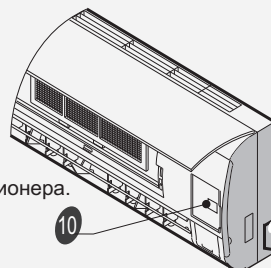


Серия SC



Аварийная кнопка 10

ON/OFF Нажмите данную кнопку для пуска или стопа кондиционера.

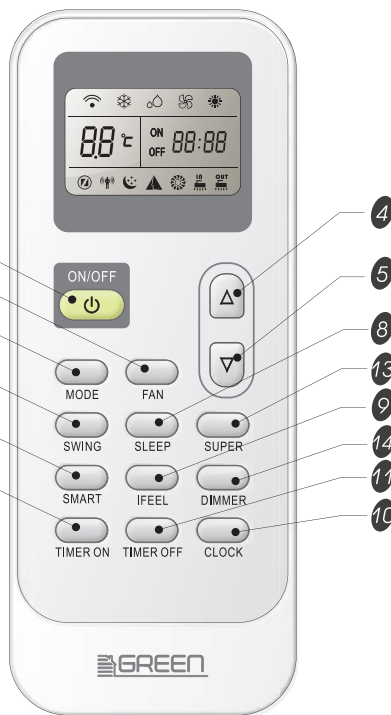


☑ Данные знаки возможно отличаются от вашего покупного типа, однако их функция является подобной.

Пульт ДУ

Этот пульт ДУ передает системе сигнал.

- 1 КНОПКА ON/OFF**
Этот аппарат будет включен в ждущем режиме или будет выключен при режиме работы, если Вы нажмете эту кнопку.
- 2 КНОПКА MODE**
Нажмите эту кнопку для выбора режима работы.
- 3 КНОПКА FAN**
Используемая для автоматического выбора скорости вентилятора в последовательности, высокой, средней или низкой.
- 4 5 КНОПКА НАСТРОЙКА КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ**
Используемая для настройки комнатной температуры и таймера, а также текущего времени.
- 6 ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ КНОПКА**
Используемая для прямого входа в нечёткую логическую работу, в любом случае этот блок on или off.
- 7 КНОПКА КАЧАНИЯ ЖАЛЮЗИ**
Используемая для старта или стопа вертикального регулирования качания жалюзи и настройки желаемого направления воздушного потока up/down.
- 8 СПЯЩАЯ КНОПКА**
Используемая для настройки или отмены работы Sleep Mode.
- 9 КНОПКА IFEEL**
Используется для установки режима IFEEL. Нажмите на кнопку один раз для включения функции IFEEL. Нажмите на кнопку еще раз для отключения функции IFEEL. Если функция IFEEL не отключается, пожалуйста, попробуйте нажать и держать кнопку в течение 5 секунд. Рекомендуется хранить пульт ДУ в месте, где внутренний блок сможет с легкостью получать сигнал. При остановке кондиционера рекомендуется отключать режим IFEEL для экономии энергии.
- 10 КНОПКА ЧАСЫ**
Используемая для настройки текущего времени.
- 11 12 КНОПКА TIMER ON/OFF**
Используемая для настройки или отмены работы таймера.



- 13 КНОПКА СУПЕР**
Используемая для старта или стопа быстрого cooling/heating. (Быстрое охлаждение действует при высокой скорости вентилятора в температуре, автоматически установленной до 16°C, быстрый нагрев действует при автоматически скорости вентилятора в температуре, автоматически установленной до 30°C.)
- 14 КНОПКА ФОРМАТИРОВАНИЯ**
Когда вы нажмете эту кнопку, все настройки внутреннего блока будут закрыты. Нажмите какую-нибудь кнопку для снова отображения.

Индикации на LCD:

- | | | | |
|------------------------|---|----------------------------|------------------------------------|
| Индикатор (охлаждения) | Автоматический выбор скорости вентилятора | Интеллектуальный индикатор | Передача сигнала |
| Индикатор осушения | Высокая скорость вентилятора | Спящий Индикатор | Отображение установленного таймера |
| Индикатор вентилятора | Средняя скорость вентилятора | Самоощущение | Отображение текущего времени |
| Индикатор нагрева | Низкая скорость вентилятора | Индикатор супер | Температуры |

Внимание: Каждый режим и соответствующая функция будут подробно описаны в следующих страницах.

Пульт ДУ

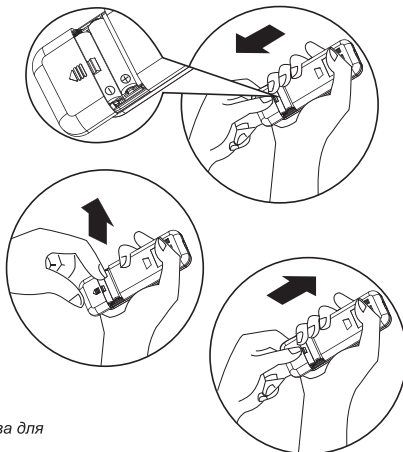
• Как вставить батарейки

Сдвиньте крышку батарейки по направлению стрелы. Вставьте новые батарейки, чтобы батарейки (+) и (-) правильно установлены.

Наоборот сдвиньте эту крышку батарейки.

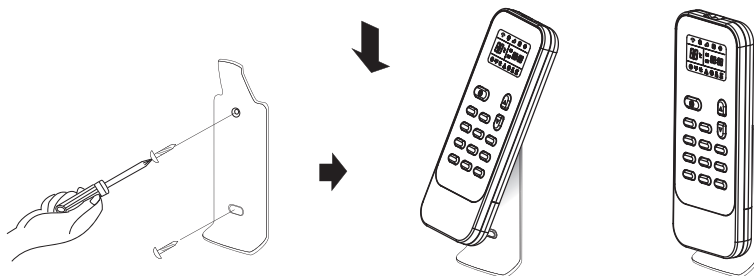
Внимание:

- Используйте две батарейки LR03 AAA(1.5в.). Нельзя использовать заряженные батарейки. Замена новыми батарейками одинакового типа, когда дисплей темнеет.



• Установление и замечание использования пульта ДУ

Пульт ДУ может быть установлен на стене с помощью устройства для держания. Внимание: это устройство для держания является выбранной частью.



• Как использовать

Комнатный кондиционер действует с целью приемки сигнала для пульта ДУ. Пульт ДУ управляет кондиционером на расстоянии не более 7м, когда пульт направляет на приемник сигналов на внутреннем блоке.

⚠ Предупреждение

Для того, чтобы получить соответствующий сигнал передачи между пультом дистанционного управления и внутренним блоком, следует держать приемник сигналов вдали от следующих устройств:

- Прямой солнечный свет или другие сильные лучи или тепло
- Телевизор с плоским экраном или другие электроприборы, которые реагируют на пульт дистанционного управления

Кроме того, кондиционер не будет работать в том случае, если шторы, двери или другие материалы блокируют сигналы, которые поступают на внутренний блок от пульта дистанционного управления. Если сигнал передается не правильно, следует перенести данные материалы или обратиться за консультацией к местному дилеру.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Режим работы

Режим выбора

При каждом нажатии кнопки MODE(РЕЖИМ), режим работы изменен в последовательности:

ОХЛАЖДЕНИЕ → ОСУШЕНИЕ → только ВЕНТИЛЯТОР → НАГРЕВ

1

- ☑ Режим нагрева является неэффективным при охлаждении только кондиционера.

Режим ВЕНТИЛЯТОРА

При каждом нажатии кнопки "FAN" (ВЕНТИЛЯТОРА), скорость вентилятора измена в последовательности:

автоматическая → высокая → средняя → низкая

2

- ☑ При режиме "FANONLY", только "High", "Medium", и "Low" являются эффективными. При режиме осушения, скорость вентилятора автоматически настроена в "AUTO", в такой случае кнопка "FAN" является неэффективной.

Настройка температуры

▲ Нажмите один раз, температура увеличится на 1 С.

▼ Нажмите один раз для снижения установленной температуры на 1 С.

3


- ☑

Эффективный диапазоннастройкитемпературы	
*НАГРЕВ ОХЛАЖДЕНИЕ	16°C ~ 30°C
ОСУШЕНИЕ	-7 ~ 7
ТОЛЬКО ВЕНТИЛЯТОР	нельзя настроить

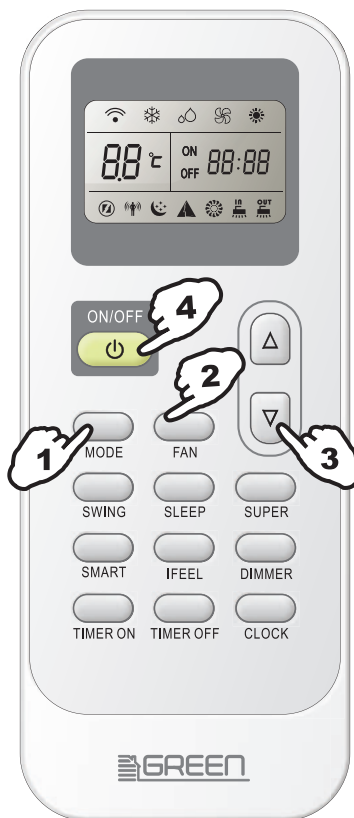
Внимание: режим Heating (нагрева) недействителен для режима только cooling (охлаждения).

Внимание: При режиме "Dry", блок может уменьшаться или увеличиться на два градуса, если Вам еще не уютно. (Для инвертера Вы можете выбирать в диапазоне -7 --- 7)

Включение

Нажмите кнопку , когда аппарат принимает сигнал, индикатор RUN (действия) на внутреннем блоке светит.

4



Режим работы SWING, TIMER ON, TIMER OFF, ЧАСЫ, SLEEP и SUPER будут подробно описаны в следующих страницах.

- ☑ • В процессе работы изменение режима, иногда блок не сразу ответить. Ждите три минуты.
- В процессе работы нагрева сначала воздушный поток не выпущен. Через 2—5 мин. воздушный поток будет выпущен. Температура нагревателя на внутреннем блоке повысит.
- Ждите три минуты перед рестартом этого аппарата.

Управление направлением воздушного потока

Управление направлением воздушного потока

Вертикальный воздушный поток автоматически регулирован до некоторой угла в соответствии с режимом работы после включения этого блока.

Режим работы	Направление воздушного потока
ОХЛАЖДЕНИЕ, ОСУШЕНИЕ	горизонтальное
*НАГРЕВ, ТОЛЬКО ВЕНТИЛЯТОР	вниз

По Вашим требованиям направление воздушного потока тоже регулировано при нажатии кнопки "SWING" на пульте ДУ.



*Режим нагрева только применяется к модели теплового насоса.

5



Управление вертикальным воздушным потоком(с помощью пульта ДУ)

Используя пульт ДУ для настройки разных углов потока или специфического угла, который Вам нравится.

Воздушный поток качания

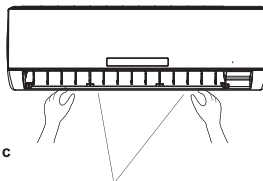
Нажмите кнопку " SWING" один раз, вертикальное регулирование жалюзи будет автоматически качать вверх и вниз.

Желаемое направление воздушного потока

Нажмите " SWING" второй раз , когда жалюзи качаются до желаемого подходящего угла.

Управление горизонтальным воздушным потоком(вручную)

Откройте управляемые палочки для горизонтального регулирования жалюзи, чтобы изменить горизонтальный воздушный поток как изображено.



Внимание: Форма блока может не совпадать с кондиционером, который Вы купили.

управляемые палочки для горизонтального регулирования жалюзи

- ☑ **A** Нельзя вручную вращать вертикальное регулирование жалюзи, иначе дефект может появиться. Если появится, сначала выключите блок и отключите источник питания, потом восстановите источник питания.
- B** Желательно не делать вертикальное регулирование жалюзи наклонным вниз в длительное время при режиме COOLING или DRY осушения, чтобы предупредить капание конденсационной воды.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

SMART режим

Нажмите SMART кнопку, блок прямо входит в SMART режим (нечёткую логическую работу), в любом случае этот блок включен или выключен. При этом режиме температура и скорость вентилятора автоматически настроены в соответствии с фактической температурой в помещении.



Режим работы и температура зависят от комнатной температуры		
Модель теплового насоса		
Комнатная температура	Режим работы	Заданная температура
21°C и ли ниже	НАГРЕВ	22°C
21°C- 23°C	ТОЛЬКО ВЕНТИЛЯТОР	
23°C- 26°C	ОСУШЕНИЕ	Комнатная температура увеличится 2 С после работы 3 мин.
Выше 26°C	ОХЛАЖДЕНИЕ	26°C
Только модельcooling(охлаждения)		
Комнатная температура	Режим работы	Заданная температура
23°C или ниже	ТОЛЬКО ВЕНТИЛЯТОР	
23°C- 26°C	ОСУШЕНИЕ	Комнатная температура увеличится 2 С после работы 3 мин.
Выше 26°C	ОХЛАЖДЕНИЕ	26°C



☑ SMARTкнопка является неэффективной при режиме SUPER

☑ Нажмите кнопку MODEдля отмены SMART режима.

Внимание:Температура, воздушный поток и направление автоматически настроены при SMARTрежиме. Тем не менее, для on/off, вы можете выбрать в диапазоне -2 ~2, а для инвертера вы можете выбрать в диапазоне -7 ~7, если Вам еще не уютно.

Что вы можете делать при SMART режиме		
Ваше ощущение	Кнопка	Процесс регулирования
Не уютный из-за не подходящего количества воздушного потока		Скорость внутреннего вентилятора сменяется в последовательности: высокой, средней и низкой при нажатии этой кнопки каждый раз.
Не уютный из-за не подходящего направления потока.		Нажмите ее, вертикальное регулирование жалюзи качается для изменения вертикального направления воздушного потока. Нажмите ее еще раз, качание прекращается. Для направления горизонтального воздушного потока, посмотрите в предыдущей странице.

Кнопка ЧАСЫ

Вы можете регулировать текущее время при нажатии кнопки CLOCK(ЧАСЫ), потом используя кнопки ▲ и ▼ для получения правильного времени, нажмите кнопку установки текущего времени еще раз, текущее время настроено.







РежимTIMER

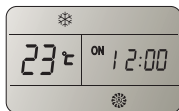
С помощью TIMERON/OFF удобно настроить timer on (таймер вкл.), когда Вы выйдете из дома утром, чтобы получилась комфортная комнатная температура, когда Вы домой. Вы тоже можете настроить timer off (таймер выкл.) вечером, чтобы хорошо отдышаться.


► Как настроить TIMERON



Кнопка TIMER ON может использоваться для настройки таймера для включения аппарата в желаемое Вами время.



- i) Нажмите кнопку TIMERON, когда "ON 12:00" мигает на LCD, потом Вы можете нажать кнопку  или  для выбора желаемое Вами времени включить аппарат.

-  Увеличение
 Уменьшение



Нажмите  или  или кнопку для увеличения или уменьшения времени настройки за 1 мин. один раз.

Нажмите  или  кнопку для увеличения или уменьшения времени настройки за 10 мин. две секунды.

Нажмите  или  кнопку для увеличения или уменьшения времени настройки за 1 час в долгое время.

Внимание:Если вы не настроите время за 10 секунд после того, как вы нажмете кнопку TIMERON, пульт ДУ будет автоматически выйти из режимаTIMERON

- ii) Когда желаемое Вами время отображено на LCD, нажмите кнопку TIMERON и подтвердите его.

"Сирена"будет звучать.

"ON"прекращает мигать.

Индикатор TIMER (ТАЙМЕРА) на внутреннем блоке светит.

- iii) После того, как время настройки отображено 5 секунд, часы будут отображены на LCD пульта ДУ.

► Как отменить TIMERON

Нажмите кнопку TIMERON еще раз. Если Вы слышите звук"сирена" и индикатор исчезнет.

Внимание:Настройка TIMERON подробно этому. Вы можете автоматически сделать этот аппарат выключенным в желаемое Вами время.

Спящий режим

Спящий режим

Спящий режим быть настроен при режиме COOLING, HEATING или DRYING. Эта функция сделает более комфортной средой для Вашего сна.

При Спящий режим,

- Этот аппарат будет автоматически прекращать работу после того, как работает 8 часов.
- Скорость Fan автоматически настроена в низкой скорости.
- Заданная температура увеличится на максимум 1 градус, если этот аппарат работает при режиме охлаждения за 1 час непрерывно, потом остается стабильным.
- Заданная температура уменьшится на максимум 3 градуса, если этот аппарат работает при режиме нагрева за 3 час непрерывно, потом остается стабильным.

Внимание: При режиме охлаждения если комнатная температура находится 26 градусов или ниже, заданная температура не изменится.

Внимание: Нагрев неэффективен для охлаждения только кондиционера.
Внимание: Нажатие кнопки SUPER, SMART, MODE, SLEEP или FAN отменит режим SLEEP.



Супер режим

Супер режим

- Супер режим используется для старта или стопа быстрого охлаждения или нагрева. Быстрое охлаждение проведен при высокой скорости вентилятора, автоматически изменяя заданную температуру до 16 C ; Быстрый нагрев проведен при автоматической скорости вентилятора, автоматически изменяя заданную температуру до 30 C .
- Супер режим может быть настроен, когда этот аппарат находится в режиме работы или в ждущем режиме.
- При режиме SUPER, вы можете настроить направление воздушного потока или таймера. Если Вы хотите выйти из режима SUPER, нажмите кнопку SUPER , MODE, FAN, ON/OFF, SLEEP or TEMPERATURE SETTING, это отображение будет возвращать в исходный режим.

Внимание:

Кнопка SMART не действует при режиме SUPER.

быстрое охлаждение



быстрый нагрев



Операция с помощью пульту ДУ

Если Вы потеряете пульт ДУ или он не работает, последуйте следующим.

1. Как вернуть воздушный кондиционер:

Откройте переднюю панель (при необходимости), нажмите кнопку с помощью шариковой ручки. Потом кондиционер будет автоматически выбирать режим работы согласно комнатной температуре.

2. Как выключить кондиционер:

Откройте переднюю панель (при необходимости), нажмите кнопку ON/OFF с помощью шариковой ручки.

Внимание: нельзя нажимать кнопку ON/OFF в долгое время, что приведет к неправильной работы кондиционера.

Энергоэкономичные замечания

Если отверстия входа и выхода воздуха заваливаемы, это влияет на регулярный обмен тепла кондиционера, даже проведет к поломке аппарата. Когда кондиционер работает при режиме охлаждения днем, используйте солнечный козырек или занавес во избежание прямых солнечных лучей. Если стена и потолок облучены солнцем, в процессе охлаждения требуется длинное время, чтобы достигать установленной температуры. Регулярно (примерно каждые две недели) очистите воздушный фильтр и держите воздушный фильтр чистым, чтобы обеспечить регулярный обмен тепла на внутреннем блоке.

Держите дверь и окно закрытым, когда кондиционер работает во избежание потерь тепла.

Обслуживание передней панели

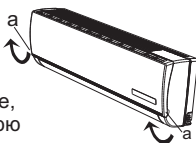
1 Отключение питания

Перед отключением питания, необходимо выключить кондиционер



2

Руками схватите за место «а» и вытащите, можно снять переднюю панель.



3 Легонько очистите мягкой тканью.

Если передняя панель очень грязная, то очистите мягкой мокрой тканью.



Очистите переднюю панель мягкой тканью.

4 Нельзя очистить оборудование бензином, полировальным порошком или другим летучим веществом.



5 Нельзя брызгать воду на внутреннюю машину.



Опасно! Поражение током!

6 Установите переднюю панель в исходное положение и закрыть.

Нажмите вниз место «b», чтобы установить переднюю панель в исходное положение и закрыть.

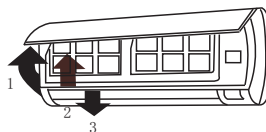


Обслуживание фильтрационной сетки

Через 100 часов работы кондиционера, необходимо очистить фильтрационную сетку.

Очистить по следующим шагам:

1 Выключите кондиционер и снимите фильтрационную сетку.



1. Откройте переднюю панель.
2. С передней стороны кондиционера легонько вверх двигать ручку фильтрационной сетки.
3. Схватите за ручку фильтрационной сетки и вытащите фильтрационную сетку.

2 Очистите и установите фильтрационную сетку в исходное положение.

Если пыль совершенно очевидная, то очистите теплым моющим средством. После очистки положите ее в прохладное место для сушки.



3 Закройте переднюю панель.

■ Если пыли очень много в среде работы кондиционера, тонко очистите фильтрационную сетку один раз на каждые две недели.

Условие работы

В следующих условиях, защитное устройство может отключить и остановить данный кондиционер.

Нагрев	Температура воздуха вне помещения выше 24 °C
	Температура воздуха вне помещения ниже -7 °C
	Комнатная температура выше 27 °C
Охлаждение	Температура воздуха вне помещения выше *43 °C
	Комнатная температура ниже 21 °C
Осушение	Комнатная температура ниже 18 °C

**Для типа, использованного в условиях тропического климата (Т3), температурная точка составляет 55 °C а не 43 °C*

Для некоторых типов продукции, позволяет превышать данную сферу. В конкретном случае, можете спросить поставщика.

Если кондиционер работает в режиме COOLING «ОХЛАЖДЕНИЯ» или DRY «ОСУШЕНИЯ», а дверь или окно находятся в открытом состоянии за долгое время, когда относительная влажность выше 80%, роса может падать из выходного отверстия воздуха.

Загрязнение шума

- Установите кондиционер в месте, где можно выдержать его вес, чтобы снизить шум при работе кондиционера.
- Установите кондиционер в месте, где возникший шум при работе и выхлопе не будет влиять на нормальную жизнь вашего соседа.
- Перед выпускным отверстием воздуха наружной машины кондиционера нельзя положить любое препятствие, во избежание увеличения степени шума.

Особенность защитного устройства

1 Защитное устройство играет роль в следующих условиях.

- Сновапустите послеостанова кондиционера или измените модель работы в процессе работы, Вы должны ждать три минута.
- После подключения к сети незамедлительно включите кондиционер, через 20 сек. Кондиционер работает

2 • Если все режимы работы остановятся, то снова нажмите кнопку ON/OFF (ВКЛ. / ВЫКЛ.) для вторичного пуска, если таймер отменен, требует снова установить.

особенность режима HEATING (НАГРЕВА)

Подогрев

При работе в режиме HEATING (НАГРЕВА), должны ждать 2-5 минут

Оттаивание


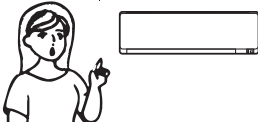
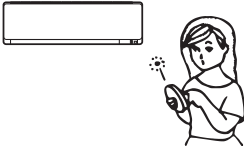

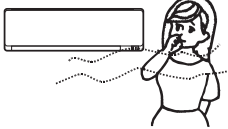
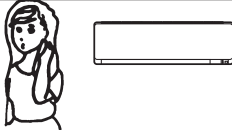

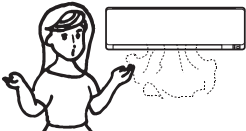
При работе в режиме HEATING (НАГРЕВА), кондиционер может автоматически произвести оттаивание (удаление льда) для увеличения эффективности. Данный процесс обычно продолжает 2-10 минут. В процессе оттаивания, вентилятор будет остановить вращение.

После завершения оттаивания, кондиционер автоматически возвращает в режим HEATING (НАГРЕВА).

Внимание: Для типа машины, имеющего только охлаждающую функцию, не имеется нагревательная функция.

РЕШЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Следующий случай не означает возникновение неисправностей кондиционера, перед ремонтом необходимо тщательно проверить.

Явление неисправностей	Возможная причина
<p>Кондиционер не работает</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Кондиционер не работает • Ждите 3 минуты и снова пустиete, возможно защитное устройство мешало работе кондиционера. • Проверять количество электричества батарей пульта ДУ. • Проверьте состояние соединения штепселя электропитания.
<p>Без холодного ветра или горячего ветра.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Фильтрационная сетка возникает ли заедание? • Впускная решетка или выходное отверстие воздуха кондиционера возникает ли заедание? • Правильно ли установить температуру?
<p>Контроль не действует.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Если появится помеха сильной интенсивности(из лишнего статического разряда, неправильного напряжения электропитания), работа будет неправильной. В это время, выключите электропитание, через 2-3 секунды снова включите.
<p>Нельзя сразу работать.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Измените режим работы в процессе работы кондиционера, будет иметь задержку 3 мин.
<p>Выпускной воздух имеет странный запах.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Странный запах возможно происходит от мебели, сигарет и т.д..
<p>Звук проточной воды.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Это звук нормального течения охлаждающего агента в кондиционере. • Звук оттаивания в режиме нагревания кондиционера.
<p>Звук растрескивания кондиционера.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Звук возможно происходит от расширения при нагревании и сжатии при охлаждении из-за изменения температуры передней панели.
<p>Выходное отверстие воздуха возникает водяной туман.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Когда кондиционер работает в режиме COOLING «ОХЛАЖДЕНИЯ» или DRY «ОСУШЕНИЯ», комнатная температура станет очень низкой из-за выпускного холодного воздуха внутренней машины, поэтому возникает водяной туман.
<p>Индикационная лампа компрессора постоянно сверкает, а внутренний вентилятор не вращается.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Режим «нагрева» кондиционера переключен в режим «оттаивания». Индикационная лампа компрессора будет погасить в течение 10 мин., и возвращает в режим нагрева.

Монтажная схема продукции

Промежуток между ним и стеной должен быть выше 50 мм.

Промежуток между ним и потолком должен быть выше 200 мм.

Промежуток между ним и стеной должен быть выше 50 мм.

Промежуток между ним и полом должен быть выше 2500 мм.

Промежуток между впускной решеткой и стеной должен быть выше 250 мм.

Промежуток между впускной решеткой и стеной должен быть выше 250 мм.

Промежуток между впускной решеткой и стеной должен быть выше 500 мм.

Выше 250 мм.

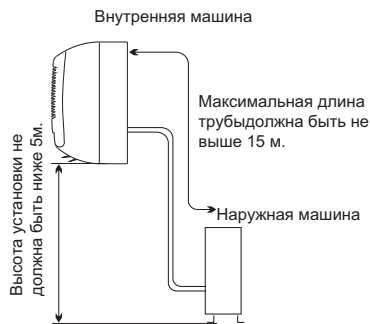


- Вышеуказанные цифры предназначены только для кондиционера стандартного типа, по сравнению с вашей купленной машиной имеется разница.
- Только уполномоченный персонал отвечает за монтаж по правилам электропроводки страны.

Выбор места установки

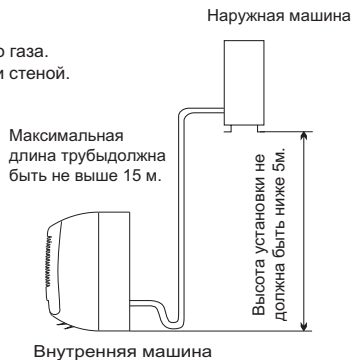
Монтажное место внутренней машины

- Перед выпускным отверстием воздуха не следует иметь любое препятствие, воздух кондиционера может удачно распространять по целой комнате. Монтажное место должно гарантировать удобное расположение трубы и отверстия стены.
- По правилам монтажной схемы продукции в предыдущей странице, гарантировать промежуток между стеной и потолком внутренней машины. Монтажное место должно гарантировать удобное снятие фильтрационной сетки.
- Расстояние между внутренней машиной, контроллером и телевизором, радиоприемником должно быть более 1 м.
- Во избежание помехи флуоресцентной лампы на внутреннюю машину, необходимо отдаляться от него.
- Во избежание неуспешного пуска воздуха внутренней машины, перед впускной решеткой внутренней машины не следует положить любой предмет.
- Место установки должно быть достаточно прочным, можно выдержать вес внутренней машины, не увеличив шум и колебание при работе внутренней машины.



Место установки наружной машины

- Место установки должно быть удобным и вентиляционным..
- Нельзя установить в месте, где легко возникнуть утечку огнеопасного газа.
- Необходимо гарантировать промежуток между наружной машиной и стеной.
- Расстояние между внутренней машиной и наружной машиной должно быть ниже 5 м., в случае добавления охлаждающего агента, максимальное расстояние должно быть не выше 15 м.
- Место установки наружной машины должно отдаляться от засаливания или сернистого газа.
- Во избежание повреждения шламовой воды, нельзя установить наружную машину по сторонам дороги.
- Во избежание увеличения шума, следует установить наружную машину в прочную основу.
- Следует установить наружную машину в месте, где выходное отверстие воздуха не имеет препятствия.



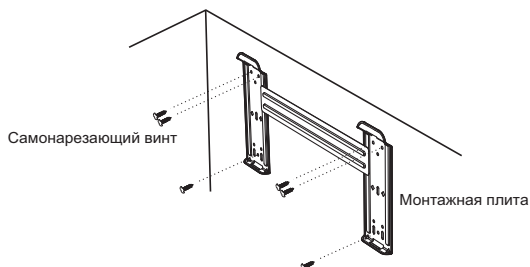
Тип	При отрезке максимальная допустимая длина трубы (м.)	Предельное значение длины трубы (м.)	Предельное значение разницы высоты Н (м.)	Нужный дополнительный объем охлаждающего агента (g/m)
5K-18K	5	15	5	20
22K.24K	5	15	5	30
28K.30K.36K	5	15	5	40

Если фактическая высота или длина трубы превышают установленную сферу в вышеуказанной таблице, можете консультировать с поставщиком.

Монтаж внутренней машины

1. Установите монтажную плиту

- Выберите место установки монтажной плиты по направлению трубы и месту внутренней машины.
- Поддерживайте горизонтальность монтажной плиты ватерпасом или вертикальной линией.
- Сверлите стену глубиной 32 мм., используется для крепления монтажной плиты.
- Вставьте пластмассовую пробку в отверстие, крепить монтажную плиту резьбонарезающим винтом
- Проверьте прочность монтажной плиты. Потом сверлите для трубопровода.



Внимание: По сравнению с вышеуказанной схемой, внешний вид вашей монтажной плиты возможно имеет разницу, однако монтажный метод является подобным.

Внимание: Как показано на верхнем рисунке, что шесть отверстий, сочетанные с самонарезающим винтам на монтажное панели необходимо быть использованы для ремонта монтажной панели, другие подготовятся.

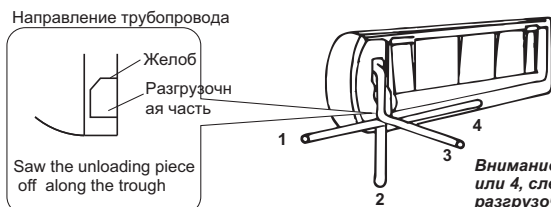
2. Сверлите отверстие для трубопровода.

- По месту монтажной плиты определите место отверстия для трубопровода.
- Сверлите отверстие. Данное отверстие должно быть немножко вниз к наружной части.
- Вставьте втулку в отверстие стены, чтобы поддерживать чистоту стены.



3. Монтаж трубы внутренней машины

- Вдерните трубу (жидкую трубу и газовую трубу) и кабель вне стены в отверстие стены в помещение, или после соединения между кабелем и трубопроводом в помещении, вдернуть их в отверстие стены в наружное место, чтобы соединять наружную машину.
- По направлению трубопровода снять разгрузочную часть (смотрите следующую схему)

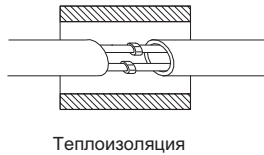


Внимание: При установке по направлению 1, 2 или 4, следует снять соответствующую разгрузочную часть из внутренней машины.

- После соединения трубы по правилам, установить дренажную трубу. Потом соедините силовой провод. После соединения силового провода, обматывайте трубу, силовой провод, дренажную трубу вместе с теплоизоляционным материалом.



- **Теплоизоляция соединительного места трубы:** Обматывайте соединительное место трубы теплоизоляционным материалом, потом обматывайте изоляционной лентой из полихлорвинила.



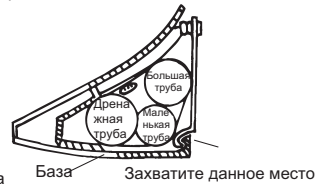
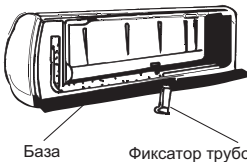
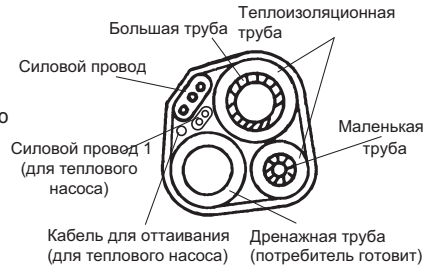
- **Теплоизоляция трубы:**

- Положите дренажную трубу под трубой.
- Теплоизоляционный материал использует полиэтиленовую пену толщиной 6 мм.

Внимание: Потребитель сам готовит дренажную трубу.

- В целях удобного дренажа, следует установить дренажную трубу вниз. Нельзя наклонять или вытягивать дренажную трубу, или погружать одну сторону в воду. Если дренажная труба требует соединять удлинительную трубу, необходимо гарантировать теплоизоляцию при проходе через внутреннюю машину.

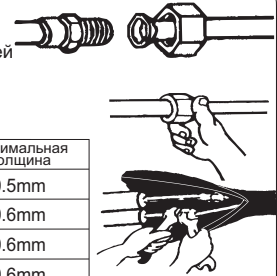
Когда труба направляет направо, труба, силовой провод и дренажная труба требуют теплоизоляции, и крепить в заднюю сторону внутренней машины фиксатором трубы.



- A. Вставьте фиксатор трубопровода в желоб. B. Давите данное место, чтобы крепить фиксатор трубы в базу.

Соединение трубопровода:

- Соедините трубопровод внутренней машины двумя гаечными ключами. Особо уделять внимание допустимому моменту силы, указанному в следующей схеме, чтобы предотвращать повреждение или деформацию трубопровода, соединения или гаек соединительной трубы.
- Сначала подтягивайте пальцами, потом закрутите гаечным ключом.



Тип	Размер трубопровода	Момент силы	Ширина гаек	Минимальная толщина
5,7,8,9,10,12,14,15,18,24K	Боковая сторона жидкой трубы (ф6 мм. или дюйм 1/4)	15~20N·m	17mm	0.5mm
18K*,22,24K*,28,30,36K	Боковая сторона жидкой трубы (ф9.53 мм. или дюйм 3/8)	30~35N·m	22mm	0.6mm
5,7,8,9,10K	Боковая сторона газовой трубы (ф9.53 мм. или дюйм 3/8)	30~35N·m	22mm	0.6mm
12,14,15,18K	Боковая сторона газовой трубы (ф12 мм. или дюйм 1/2)	50~55N·m	24mm	0.6mm
18K*,22,24,28,30,36K	Боковая сторона газовой трубы (ф16 мм. или дюйм 5/8)	60~65N·m	27mm	0.6mm
36K*	Боковая сторона газовой трубы (ф19 мм. или дюйм 3/4)	70~75N·m	32mm	1.0mm

Тип кондиционера type 18K,24K*,36K* больше, чем 18K,24K,36K.

ОПИСАНИЕ МОНТАЖА ПРОДУКЦИИ

4. Соединение кабеля

• Внутренняя машина

Электрическое соединение внутренней машины заключается в том, что по методу соединения проводов наружной машины отдельно соединять электропровод с зажимом панели управления.

Внимание: Для некоторых типов, требует снять корпус, чтобы соединять с зажимом внутренней машины.

• Наружная машина

- 1). Вывинтите винт и снять кожух электропроводки из наружной машины. Соединять силовой провод с зажимом панели управления (как показано в нижеследующих пунктах).
- 2). Крепите силовой провод в панель управления с помощью кабельного зажима.
- 3). Установите винтами кожух электропроводки в исходное положение.
- 4). Для типов машины 24 K и выше, между питанием и кондиционером следует установить стандартный выключатель.

Необходимо установить выключающее устройство, которое может правильно выключить все силовые провода.

Внимание:

1. Необходимо специально установить отдельный контур питания для кондиционера. Метод электропроводки смотрите электрическую схему в кожухе электропроводки.
2. Диаметр кабеля должен соответствовать правилам стандарта электропитания.
3. Проверьте линию и гарантировать прочное крепление после соединения кабеля.
4. Для влажной зоны необходимо установить прерыватель на землю.

Стандарт кабеля

Емкость кабеля (Btu/h)	Силовой провод		Силовой провод		Силовой провод 1		Главное питание
	Тип	Нормальное поперечное сечение	Тип	Нормальное поперечное сечение	Тип	Нормальное поперечное сечение	
5K-13K	H05VV-F	1.0~1.5mm ² X3	H07RN-F H05RN-F	1.5mm ² X3 1.0mm ² X3	H05RN-F	0.75mm ² X2 (Тепловой насос)	Электропитание внутренней машины
14K-24K	H05VV-F	1.5~2.5mm ² X3	H07RN-F	1.5-2.5mm ² X3	H05RN-F	0.75mm ² X2 (Тепловой насос)	Электропитание внутренней машины
18K-30K	H05VV-F	1.5-2.5mm ² X3	H07RN-F	1.5-2.5mm ² X4	H05RN-F	0.75mm ² X2 (Тепловой насос & пл. охлаждения)	Электропитание внутренней машины
18K-30K	H07RN-F	2.5mm ² X3	H05RN-F H07RN-F	1.0mm ² X3 1.0mm ² X4 (только имеется функция охлаждения)	H05RN-F	0.75mm ² X3 (Тепловой насос)	Электропитание наружной машины
24K-36K	H07RN-F	2.5~4.0mm ² X3	H05RN-F H07RN-F	0.75mm ² X4 1.0mm ² X4	H05RN-F	0.75mm ² X2 (Тепловой насос & пл. охлаждения)	Электропитание наружной машины
24K-36K	H07RN-F	1.5mm ² X5	H05RN-F	0.75mm ² X4	H05RN-F	0.75mm ² X2 (Тепловой насос)	Электропитание наружной машины

По сравнению с вышеуказанной таблицей фактический силовой провод возможно имеет разницу. Он может использоваться в качестве следующего листа. И возможно будет больше.

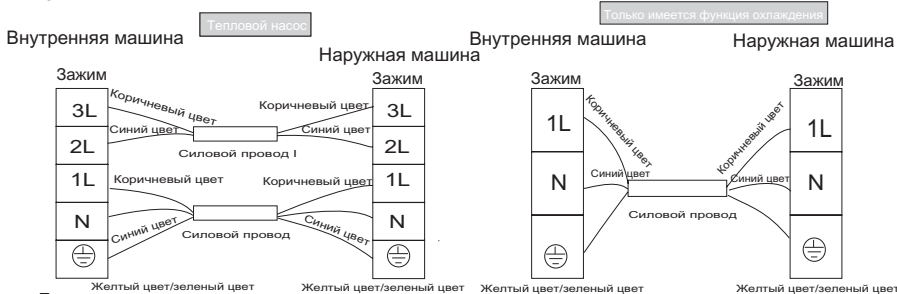
0-7A, использует 0.75 mm² или 18AWG. 0-10A, использует 1 mm² или 16AWG. 0-16A, использует 1.5 mm² или 14AWG.

0-20A, использует 2.5 mm² или 14AWG. 0-25A, использует 2.5 mm² или 12AWG. 0-32A, использует 4 mm² или 12AWG.



Схема электропроводки

• Тип 5K~24K



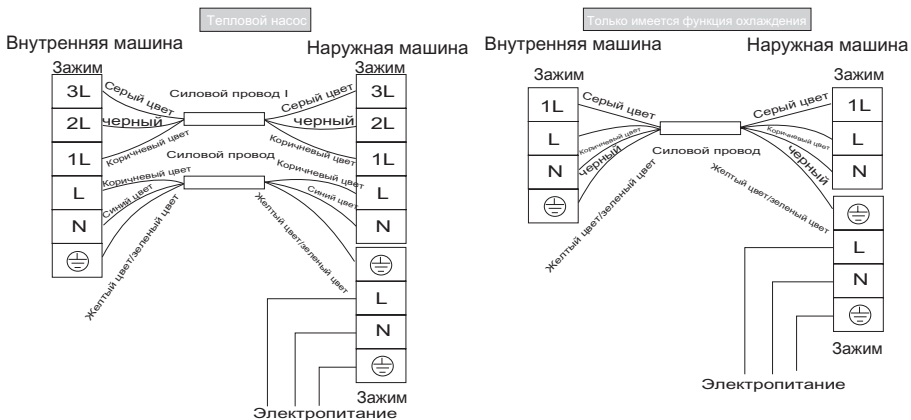
Для вышеуказанных типов машины, электропитание прямо включено во внутреннюю машину.
Для некоторых типов, заземление может прямо соединять электрический шкаф.

• Тип 24K~36K



Для вышеуказанных типов машины, электропитание прямо включено во внутреннюю машину.
Для некоторых типов, заземление может прямо соединять электрический шкаф.

• Тип 24K~36K



Для данных типов, с помощью выключателя электропитание прямо соединено с наружной машиной.

Внимание: Для некоторых типов, вышеуказанные "1L, 2L, 3L" возможно являются "4, 5, 6" или другими.

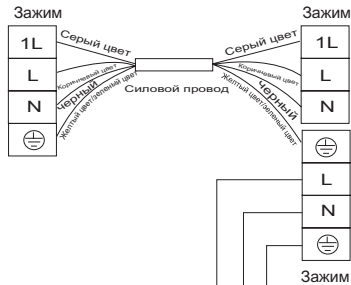
ОПИСАНИЕ МОНТАЖА ПРОДУКЦИИ

• Тип 24K~36K

Тепловой насос

Внутренняя машина

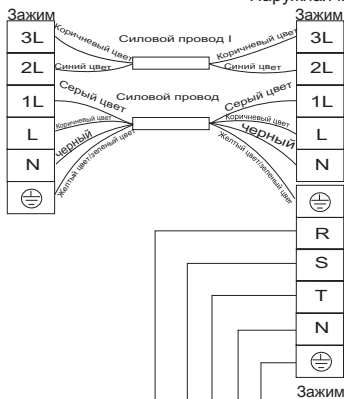
Наружная машина



Электропитание

Внутренняя машина

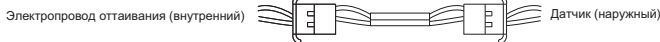
Наружная машина



Электропитание

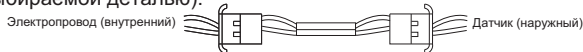
Для данных типов, с помощью выключателя электропитание прямо соединено с наружной машиной.

- Кабель оттаивания (только используется для кондиционера теплового насоса, также является выбираемой деталью).



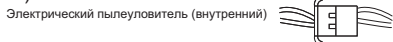
После соединения следует обматывать электропровод оттаивания упаковочной лентой, следует положить соединение во внутреннюю часть кондиционера.

- Кабель тепловой защиты кабель защиты от высокого напряжения (является выбираемой деталью).



После соединения следует обматывать электропровод упаковочной лентой, следует положить соединение во внутреннюю часть кондиционера.

- Электрический пылеуловитель (электрический пылеуловитель является выбираемой деталью).

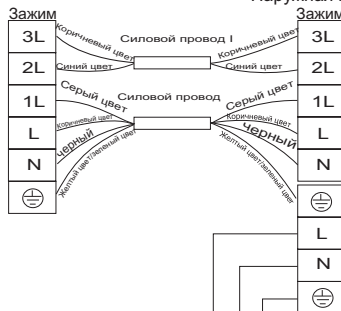


После соединения электрический пылеуловитель будет автоматически работать.

Только имеется функция охлаждения

Внутренняя машина

Наружная машина



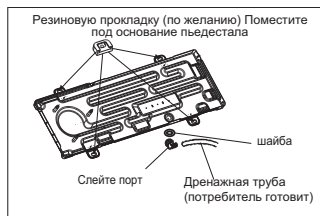
Электропитание

Монтаж наружной машины

1. Установите выпускное отверстие и дренажную трубу (только тип теплового насоса).

Когда кондиционер работает в режиме «нагрева», наружная машина выпускает конденсационную воду.

Чтобы не мешать нормальной жизни вашего соседа и защищать окружающую среду, следует установить выпускное отверстие и дренажную трубу для течения конденсационной воды. В нижней раме наружной машины установить выпускное отверстие и резиновую прокладку, потом соединить дренажную трубу с выпускным отверстием (как показано на правой рисунке).



2. Установите и крепить наружную машину.

Прочно установите болт и гайки на ровном, прочном полу.

Если требуется установить на стене или на крыше, необходимо гарантировать прочное крепление опоры, не следует возникать трясение из-за сильного колебания или сильного ветра.

3. Соединение трубопровода наружной машины

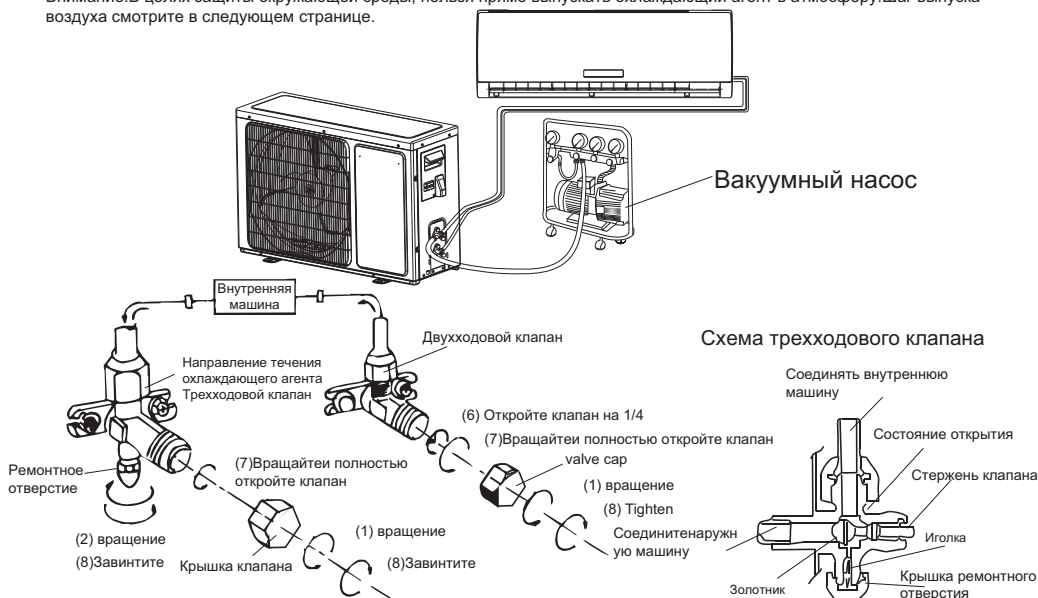
- Снимите крышку двухходового клапана и трехходового клапана.
- По установленному моменту силы соединять трубопровод с двухходовым клапаном и трехходовым клапаном.

4. Соединение кабеля наружной машины (смотрите предыдущий лист)

Выпуск воздуха

Остаточный воздух в охлаждающей циркуляции имеет влажность, может приводить к возникновению неисправностей компрессора. После соединения между внутренней машиной и наружной машиной, с помощью вакуумного насоса выпускать остаточный воздух и влажность в охлаждающей циркуляции, как показано на следующем рисунке.

Внимание: В целях защиты окружающей среды, нельзя прямо выпускать охлаждающий агент в атмосферу. Шаг выпуска воздуха смотрите в следующем странице.



Как очистить газовый трубопровод:

- (1). Вывинтите винт и снимите крышку двухходового клапана и трехходового клапана.
- (2). Вывинтите винт и снимите крышку ремонтного клапана.
- (3). Соедините рукав вакуумного насоса с ремонтным клапаном.
- (4). Пустите вакуумный насос и работайте около 10~15 мин., вплоть до того, когда вакуум достиг 10 мм. ртутного столба.
- (5). При работе вакуумного насоса, закройте кнопку низкого давления в манифольде вакуумного насоса. Потом остановите вакуумный насос.
- (6). Откройте двухходовой клапан на 1/4, через 10 сек. снова закрыть его. С помощью мыльного раствора или электронного указателя утечки проверять герметичность соединения.
- (7). Вращайте стержень клапана, полностью откройте двухходовой клапана и трехходовой клапан. Отключите рукав вакуумного насоса.
- (8). Замените и завинтите крышку клапана.

ООО "МастерКласс"
г. Волгоград, ул. Елецкая, д.173
тел.: (905) 409-61-05

ИП Насибуллин И.Х.
г. Ейск, ул. Пушкина, д. 84
Тел.: 8 (861) 322-11-71

ИП Горобченко В. А.
г. Ессентуки, Боргустанское ш., д.19
Тел.: 8 (962) 490-24-81

г.ООО "Луазо"
г.Казань, ул.Декабристов, д.106, к.Б
Тел.: 8 (843) 564-47-07, (843) 260-04-12

ООО "БАТ-СЕРВИС"
г. Краснодар, ул. Белозерная, 1/1
Тел.: 8 (961) 501-92-22

ООО "Нэвис"
г. Краснодар, ул. Шевченко, д. 152
Тел.: 8 (861) 383-47-42

ИП Приходько А.В.
г. Краснодар, ул. Сормовская, д. 7/8
Тел.: 8 (965) 456-73-33

ООО "Центр Климатического Сервиса"
г. Нижний Новгород, ул. Ларина, д.12
Тел.: 8 (831) 429-09-00

ООО "Мастер"
г. Ростов-на-Дону, ул. 50-летия Ростсель-
маша, д.1/52 Тел.: (863) 219-21-12

ООО "Технология климата"
г. Ростов-на-Дону, ул. Орская, д.7, офис 217
Тел.: 8 (863)246-71-74

ИП Примаков А.В. Сервис Крым
Крым, г. Саки, ул. Кузнецова, д.14
Тел.: 8 (978) 329-772

ООО "КВ-Техника"
г. Самара, ул. Авиационная, д.1, оф.4
Тел. 8 (846) 979-69-27

ООО "ИСК Сервис Проф"
г. Санкт-Петербург, ул. Зайцева, д.41, л.А,
оф. 205 Тел.: 8 (812) 612-20-62/61

ООО "Самсон-Комфорт"
г. Санкт-Петербург, ул. Кубинская, д.80, оф.401
Тел.: 8 (812) 320-40-12

ООО "Панорама-Сервис"
Крым, г. Севастополь, ул. Руднева, д.7
Тел.: 8 (0692) 45-01-66

ИП Витковский Андрей Станиславович
Крым, г. Симферополь, ул. Маяковского, д.3/12
Тел.: 8 (978) 777-77-41, (0652) 51-82-74

ООО "ЛД-Крым"
Крым, г. Симферополь, ул. Некрасова, д.18А
Тел.: 8 (978) 782-14-62, (978) 713-27-62

ООО "Спектор Сервис"
Крым, г. Симферополь, ул. Ладыгина/
Буденного, д. 54/41 Тел.: 8 (03652) 248-148

ООО "Техно-Сервис"
г. Ставрополь, ул. 7-я Промышленная, д.6
тел.: 8 (8652) 393-030

ИП Колядин А.С.
г. Феодосия, ул.Симферопольское шоссе, 39А
тел.: 8 (905) 409-61-05

Более подробную информацию по сервисным центрам GREEN вы можете получить на сайте www.greenclimat.ru

**Производитель: HISENSE (GUANGDONG) AIR CONDITIONING CO., LTD (Хайсенс (Гуандун)
Эйр Кондишенинг Ко, ЛТД)**

Адрес производителя: NO.8 Hisense Street, Jiangsha Demonstration Park of Advanced
Manufacturing Industry, Jiangmen City, Guangdong Province, China

Импортер: ООО «ВИЗОР»

Юридический адрес: 141400, Московская область, г. Химки, ул. Репина, д.6

Фактический адрес: 125599, Москва, ул. Маршала Федоренко, д. 15

Тел.: +7(495) 967-6576

E-mail: vizor753@gmail.com

Дата изготовления изделия: смотри на упаковке

Данное оборудование соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011
"О безопасности низковольтного оборудования" и Техническому регламенту Таможенного союза
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"