

DAIKIN РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Беспроводной пульт дистанционного управления в комплекте

МОДЕЛИ:

BRC4C65 BRC4C66

Мы вам благодарны за приобретение кондиционера марки Daikin. Приступая к его эксплуатации, внимательно ознакомьтесь с содержанием этого руководства.

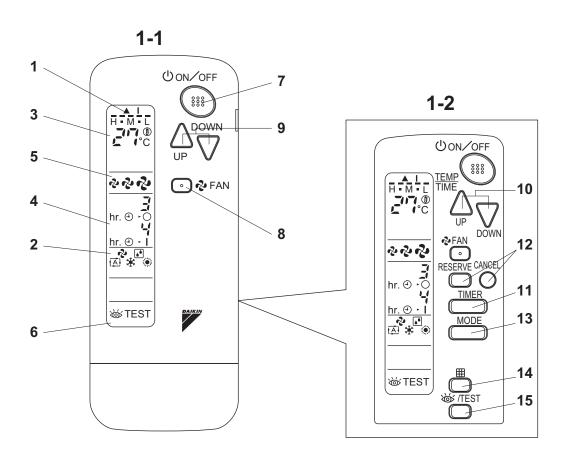
В нем рассказывается, как правильно обращаться с системой и как поступать при возникновении неполадок.

Ознакомившись с руководством, сохраните его, чтобы в дальнейшем пользоваться им как справочником.

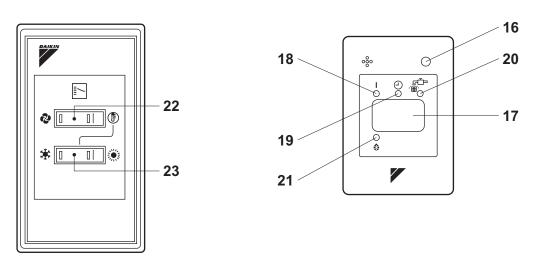
ПРИСТУПАЯ К ЭКСПЛУАТАЦИИ...

В этом руководстве рассказывается только о том, как пользоваться беспроводным пультом дистанционного управления.

Чтобы безопасно пользоваться системой и проводить её техническое обслуживание, ознакомьтесь также с руководством по внутреннему и наружному блокам.

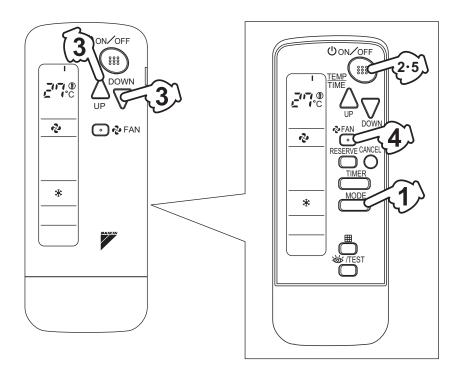


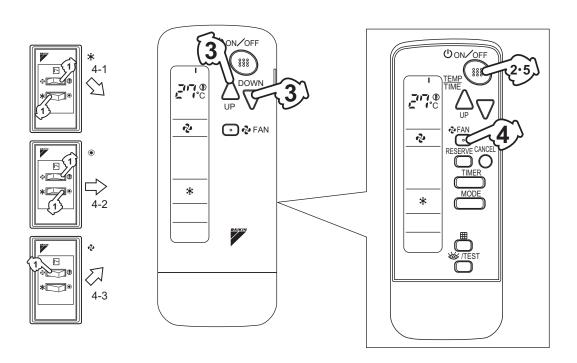
ДИСТАНЦИОННЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ "ОХЛАЖДЕНИЕ/ОБОГРЕВ"

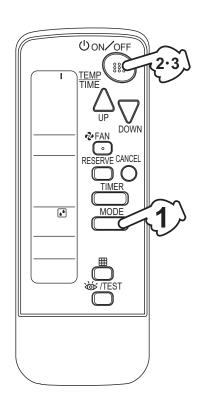


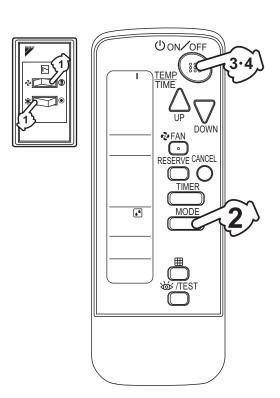
2

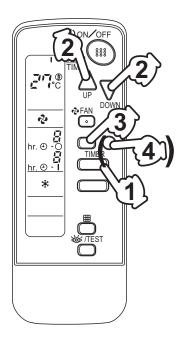
1-3

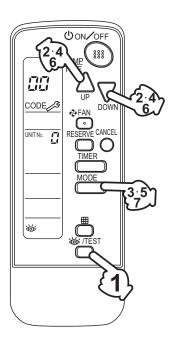












СОДЕРЖАНИЕ

	ПРИСТУПАЯ К ЭКСПЛУАТАЦИИ.[1]
	ИЛЛЮСТРАЦИИ[2]
1	МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ1
2	НАИМЕНОВАНИЯ И ФУНКЦИИ
	СРЕДСТВ УПРАВЛЕНИЯ5
3	ОБРАЩЕНИЕ С БЕСПРОВОДНЫМ
	ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО
	УПРАВЛЕНИЯ7
4	ЭКСПЛУАТАЦИЯ8
5	СИМПТОМЫ, НЕ ЯВЛЯЮЩИЕСЯ
	ПРИЗНАКАМИ НЕИСПРАВНОСТИ
	КОНДИЦИОНЕРА15
6	ДИАГНОСТИКА НЕПОЛАДОК16

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Чтобы в полной мере воспользоваться возможностями кондиционера и во избежание неисправностей, которые могут возникнуть в результате неправильной эксплуатации, рекомендуем внимательно прочесть настоящее руководство перед использованием системы.

Этот кондиционер относится к категории "устройств, недоступных широкой публике".

Изложенные здесь меры предосторожности обозначены пометками "ОПАСНО!" и "ОСТОРОЖНО!". Меры обоих типов содержат важную информацию, касающуюся техники безопасности. Строго соблюдайте все меры предосторожности.

Ознакомившись с руководством, храните его под рукой, чтобы к нему можно было обратиться при необходимости. Передавая оборудование другому пользователю, обязательно передайте ему и руководство.

— <u>/</u>∱. ОПАСНО! -

Помните о том, что продолжительное прямое воздействие теплого или холодного воздуха, поступающего из кондиционера, а также слишком холодного или слишком теплого воздуха, может отрицательно сказаться на вашем физическом состоянии и здоровье.

При проявлении признаков неисправности кондиционера (запаха гари и т.п.) отключите питание системы и обратитесь к обслуживающему вас дилеру. Продолжение эксплуатации при таких обстоятельствах может привести к поломке системы, поражению электрическим током или возгоранию.

По вопросам установки оборудования обращайтесь к обслуживающему вас дилеру.

Самостоятельное выполнение работ может стать причиной протечки воды, поражения электрическим током или пожара.

По вопросам модификации, ремонта и технического обслуживания кондиционера или пульта дистанционного управления обращайтесь к обслуживающему вас дилеру. Неправильное выполнение работ может стать причиной протечки воды, поражения электрическим током или пожара.

Не допускайте попадания пальцев, а также палок и других предметов, в отверстия для забора и выпуска воздуха.

Прикосновение к вращающимся на большой скорости лопастям вентилятора кондиционера может привести к травме.

Остерегайтесь возгорания в случае утечки хладагента.

Если кондиционер работает неправильно, например, не охлаждает или не нагревает воздух, причиной может быть утечка хладагента. Обратитесь к обслуживающему вас дилеру за помощью.

Хладагент внутри кондиционера безопасен и обычно не протекает. Однако в случае утечки хладагента его контакт с открытым огнем, нагревателем или кухонной плитой может привести к образованию ядовитого газа. Не пользуйтесь кондиционером до тех пор, пока квалифицированный специалист сервисной службы не подтвердит устранение утечки.

Проконсультируйтесь с обслуживающим вас дилером о мерах, которые необходимо предпринять в случае утечки хладагента.

Если кондиционер устанавливается в небольшом помещении, необходимо принять меры к тому, чтобы концентрация хладагента в случае его утечки не превысила допустимую норму. В противном случае возможны несчастные случаи из-за недостатка кислорода.

Поручайте установку дополнительного оборудования только аттестованным специалистам, используя только то дополнительное оборудование, которое указано производителем.

Возникновение дефектов в результате самостоятельного проведения работ может стать причиной протечки воды, поражения электрическим током или пожара.

Если возникла необходимость переместить и переустановить кондиционер, проконсультируйтесь с обслуживающим вас дилером. Неправильно выполненные монтажные работы могут стать причиной протечки воды, поражения электрическим током или пожара.

Используйте плавкие предохранители соответствующего номинала.

Не используйте неподходящие предохранители, медную проволоку и другие заменители во избежание поражения электрическим током, пожара, травм и повреждения блока.

Необходимо установить пред- охранитель утечки тока на землю.

Отсутствие предохранителя утечки тока на землю может привести к поражению электрическим током или пожару.

Обязательно заземлите блок.

Не заземляйте блок на канализационные трубы, громоотводы или провода заземления телефонных линий. Неправильное заземление чревато поражением электрическим током или возгоранием.

Сильные скачки напряжения от молнии и других источников могут серьезно повредить кондиционер.

В случае погружения кондиционера в воду в результате стихийного бедствия (например, наводнения или тайфуна) обратитесь к обслуживающему вас дилеру.

В указанных случаях воздержитесь от эксплуатации кондиционера во избежание его поломки, а также поражения электрическим током или возгорания.

Не включайте и не выключайте кондиционер, ВКЛЮЧАЯ или ОТКЛЮЧАЯ прерыватель электропитания.

Это может привести к возгоранию или протечке воды. Кроме того, работа системы при включенном компенсаторе сбоев электропитания может привести к прерывистому вращению вентилятора, что чревато нанесением травмы.

Не пользуйтесь оборудованием, если воздух насыщен парами кулинарного или машинного масла. Масляные пары могут привести к образованию трещин, поражению электрическим током или возгоранию.

Не пользуйтесь оборудованием в местах, где воздух насыщен маслянистым дымом (например, в обжарочно-варочных помещениях), а также в присутствии огнеопасного или коррозионно-активного газа, либо металлической пыли.

Эксплуатация оборудования в таких местах может привести к возгоранию или отказу техники.

Не пользуйтесь огнеопасными веществами (напр., лаком для волос или средством от насекомых) вблизи оборудования. Не пользуйтесь органическими

растворителями (например, разбавителями краски) при чистке оборудования.

Органические растворители могут привести к образованию трещин, поражению электрическим током или возгоранию.

Подключая кондиционер, используйте специально предназначенный для этого источник питания.

Применение любого другого источника электропитания чревато перегревом, возгоранием и отказом оборудования.

-/!\ осторожно!

Используйте кондиционер только по прямому назначению.

Не используйте кондиционер для охлаждения высокоточных измерительных приборов, продуктов питания, растений, животных и художественных работ, поскольку это может отрицательно сказаться на характеристиках, качестве и (или) долговечности данных предметов.

Не снимайте решетку вентилятора наружного блока.

Эта решетка защищает от контакта с высокоскоростным вентилятором блока, прикосновение к которому может привести к травмам.

Не размещайте непосредственно под внутренним и наружным блоками предметы, восприимчивые к воздействию влаги.

При определенных обстоятельствах конденсат на поверхности главного блока или труб хладагента, грязь в воздушном фильтре или засор дренажа могут вызвать каплеотделение, что может привести к порче указанных предметов или их поломке.

Во избежание кислородной недостаточности обеспечьте надлежащую вентиляцию помещения, если вместе с кондиционером в нем установлено оборудование, использование которого связано с возникновением открытого огня.

После длительной работы блока необходимо проверить его положение на крепежной раме, а также крепежные детали на предмет повреждения.

Оставленный в поврежденном состоянии блок может упасть и причинить травмы.

Следите за тем, чтобы дети, растения и животные не попадали под прямой поток воздуха, поступающего из блока, во избежание его вредного воздействия.

Приступая к чистке блока, убедитесь в том, что он выключен, а штепсель вынут из розетки.

В противном случае может произойти поражение электрическим током или нанесение травмы.

Во избежание поражения электрическим током не работайте с блоком мокрыми руками.

Не размещайте нагреватели непосредственно под блоком: тепловой поток может привести к деформации.

Не позволяйте детям садиться на наружный блок, не ставьте на него никаких предметов.

Падение ребенка или обрушение блока может привести к травме.

Не перекрывайте воздухозаборники и воздуховыпускные отверстия блока.

Любое препятствие на пути потока воздуха может вызвать сбои в работе оборудования или привести к аварии.

Не размещайте устройства, служащие источником открытого огня, в местах, подверженных воздействию потока воздуха, поступающего из блока, поскольку это может привести к неполному сгоранию топлива горелки.

Во избежание пожара не размещайте рядом с блоком легковоспламеняющиеся аэрозольные баллоны и другие распылительные ёмкости.

Не мойте кондиционер и пульт дистанционного управления водой во избежание поражения электрическим током и возгорания.

Не ставьте на блок сосуды с водой (вазы с цветами и т.п.) во избежание поражения электрическим током или возгорания.

Не устанавливайте кондиционер в местах, где присутствует опасность утечки горючего газа. Скопление горючего газа возле кондиционера при утечке чревато возникновением пожара.

Не размещайте контейнеры с огнеопасными веществами (например, аэрозольные баллончики) ближе 1 м от воздуховыпускных отверстий.

Под воздействием теплого воздуха из внутреннего или наружного блока такие контейнеры становятся взрывоопасными.

Прежде чем утилизовать пришедший в негодность аппарат, обязательно выньте из него батарейки, которые подлежат безопасной утилизации отдельно от аппарата.

Отрегулируйте сливной шланг, чтобы обеспечить плавный слив. Неправильно проложенный слив может привести к протечке воды.

Данный электроприбор не предназначен для использования детьми и лицами с ограниченными возможностями без присмотра. В противном случае возможны травмы и причинение вреда здоровью.

Необходимо присматривать за детьми, чтобы они не играли с блоком и пультом дистанционного управления.

Случайное включение аппарата ребенком может привести к телесным повреждениям и причинению вреда здоровью.

Не позволяйте детям играть на наружном блоке или рядом с ним. Случайное прикосновение к блоку может привести к травме.

При возникновении необходимости в чистке внутренних компонентов кондиционера проконсультируйтесь с обслуживающим вас дилером.

Неправильная чистка может привести к поломке пластмассовых деталей, протечке воды или к поражению электрическим током.

Во избежание травм не прикасайтесь к деталям, связанным с забором воздуха, и к алюминиевым ребрам блока.

Не размещайте предметы в непосредственной близости от наружного блока. Не позволяйте листьям и другому мусору скапливаться вокруг блока.

Листья служат рассадником насекомых, которые могут проникнуть в блок. Оказавшиеся внутри блока насекомые могут вызвать сбои в его работе, задымление или возгорание при соприкосновении с электрическими деталями.

Не прикасайтесь к деталям внутри пульта управления.

Не снимайте лицевую панель. Прикосновение к тем или иным внутренним деталям может привести к поражению электрическим током и повредить аппарат. По вопросам проверки и регулировки внутренних частей обращайтесь к обслуживающему вас дилеру.

Не оставляйте пульт дистанционного управления там, где он может намокнуть.

Проникновение воды в пульт дистанционного управления чревато утечкой тока и повреждением электронных компонентов.

Если пользуетесь беспроводным пультом дистанционного управления, держите люминесцентные лампы инверторного типа и другие источники яркого света подальше от приемного устройства внутреннего блока во избежание сбоев в работе кондиционера.

Будьте осторожны во время чистки и осмотра воздушного фильтра. Выполнение работ на высоте требует предельного внимания.

Падение с неустойчивой стремянки может привести к серьезной травме.

2. НАИМЕНОВАНИЯ И ФУНКЦИИ СРЕДСТВ УПРАВЛЕНИЯ (Рис. 1 и 2)

ИНДИКАЦИЯ " ▲ " (ПЕРЕДАЧА СИГНАЛА) Светится во время передачи сигнала. индикация " 🐶 " " 💽 " " 🚮 " " ☀ " " ☀ " (РЕЖИМ РАБОТЫ) Эти символы обозначают активный 2 РЕЖИМ РАБОТЫ. В моделях, предназначенных только для охлаждения, режимы " 🔠 " (Авто) и 🔅 " (Обогрев) не предусмотрены. индикация " 💯 " (ЗАДАННАЯ ТЕМПЕРАТУРА) Показывает заданное значение температуры. (ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ) Показывает ЗАПРОГРАММИРО-ВАННОЕ ВРЕМЯ включения и выключения кондиционера. ИНДИКАЦИЯ "&" "&" "&" (ОБОРОТЫ ВЕНТИЛЯТОРА) 5 Показывает заданные обороты вентилятора. (ДИАГНОСТИКА/ПРОВЕРОЧНЫЙ РЕЖИМ) 6 Отображается, когда нажата кнопка ДИАГНОСТИКА/ПРОВЕРОЧНЫЙ РЕЖИМ. КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ При нажатии этой кнопки система включится. При повторном нажатии система отключится.

	КНОПКА РЕГУЛИРОВКИ ОБОРОТОВ ВЕНТИЛЯТОРА			
8	Этой кнопкой можно выбрать скорость вращения вентилятора: максимальную (НН), высокую (Н) или низкую (L).			
	КНОПКА УСТАНОВКИ			
	ТЕМПЕРАТУРЫ			
9	Этой кнопкой можно ЗАДАТЬ ТЕМПЕРАТУРУ (работает с закрытой лицевой крышкой пульта дистанционного управления).			
	КНОПКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ ТАЙМЕРА			
10	Этой кнопкой можно задать время ВКЛЮЧЕНИЯ и (или) ВЫКЛЮЧЕНИЯ кондиционера. (работает с открытой			
	лицевой крышкой пульта дистанционного управления).			
КНОПКА ЗАПУСКА/ОСТАНОВА 11 РЕЖИМА РАБОТЫ ПО ТАЙМЕІ				
	См. стр. 12.			
12	КНОПКА УСТАНОВКИ/ОТМЕНЫ РЕЖИМА РАБОТЫ ПО ТАЙМЕРУ			
	См. стр. 12.			
13	КНОПКА ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ			
13	Этой кнопкой можно выбрать РЕЖИМ РАБОТЫ.			
	КНОПКА СБРОСА ИНДИКАЦИИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФИЛЬТРА			
14	См. раздел ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ руководства по эксплуатации внутреннего блока.			
	КНОПКА ДИАГНОСТИКИ/ ПРОВЕРОЧНОГО РЕЖИМА			
15	Эта кнопка используется в технических целях только квалифицированными специалистами сервисной службы.			
15	ческих целях только квалифициро-			

17	ПРИЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
	Обеспечивает прием сигналов
	с пульта дистанционного управления.
18	ИНДИКАТОР РАБОТЫ (красный)
	Светится, когда кондиционер
	работает. При неполадках мигает.
19	ИНДИКАТОР ТАЙМЕРА (зеленый)
	Светится, когда кондиционер
	настроен на работу по таймеру.
	ИНДИКАТОР ПРОЧИСТКИ ВОЗ- ДУШНОГО ФИЛЬТРА (красный)
20	Светится, когда необходимо
	прочистить воздушный фильтр.
	РИНАВИЖАРОМЕРА ЧОТАЗИДНИ
	(оранжевый)
21	Светится во время размораживания.
۲ ۱	(В моделях, предназначенных только
	для охлаждения, этот индикатор не
	включается).
	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ
	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ"
	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ"
22	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель
22	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ"
22	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " & " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение
22	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " ® " (A/C), чтобы аппаратработал
22	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " ® " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или
22	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " ® " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ.
22	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " ® " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или
22	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " ❖ " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " ⊕ " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ
	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " ® " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ "ОХЛАЖДЕНИЕ/ОБОГРЕВ"
22	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " № " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ "ОХЛАЖДЕНИЕ/ОБОГРЕВ" Переведите переключатель в положение " ※ " (COOL), чтобы кондиционер работал в режиме
	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " № " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ "ОХЛАЖДЕНИЕ/ОБОГРЕВ" Переведите переключатель в положение " ※ " (COOL), чтобы кондиционер работал в режиме ОХЛАЖДЕНИЯ, либо в положение
	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " № " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ "ОХЛАЖДЕНИЕ/ОБОГРЕВ" Переведите переключатель в положение " ※ " (COOL), чтобы кондиционер работал в режиме ОХЛАЖДЕНИЯ, либо в положение " ※ " (НЕАТ), чтобы аппарат работал
	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " № " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ "ОХЛАЖДЕНИЕ/ОБОГРЕВ" Переведите переключатель в положение " ※ " (COOL), чтобы кондиционер работал в режиме ОХЛАЖДЕНИЯ, либо в положение
	"ВЕНТИЛЯЦИЯ/ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ" Переведите переключатель в положение " № " (FAN), чтобы кондиционер работал в режиме ВЕНТИЛЯЦИИ, либо в положение " № " (A/C), чтобы аппаратработал в режиме ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМОВ "ОХЛАЖДЕНИЕ/ОБОГРЕВ" Переведите переключатель в положение " ※ " (COOL), чтобы кондиционер работал в режиме ОХЛАЖДЕНИЯ, либо в положение " ※ " (НЕАТ), чтобы аппарат работал

ПРИМЕЧАНИЯ

- Представленные на рис. 1 варианты индикации предназначены для пояснения и не характеризуют фактические рабочие ситуации.
- На рис. 1-2 показан пульт дистанционного управления с открытой лицевой крышкой.
- На рис. 1-3 показан пульт дистанционного управления, которым можно пользоваться вместе с пультом, входящим в комплектацию системы VRV.
- Если светится индикатор прочистки фильтра, прочистите его в порядке, изложенном в руководстве по эксплуатации внутреннего блока. После прочистки и установки фильтра на место нажмите кнопку сброса индикатора прочистки фильтра на пульте дистанционного управления. Индикатор прочистки воздушного фильтра, расположенный на приемном устройстве, погаснет.

3. ОБРАЩЕНИЕ С БЕСПРОВОДНЫМ ПУЛЬТОМ ДИСТАН-ЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Меры предосторожности при обращении с пультом дистанционного управления

Направляйте передатчик пульта дистанционного управления на приемное устройство кондиционера. Препятствия (например, шторы) на пути сигнала между внутренним блоком и пультом дистанционного управления не позволяют управлять аппаратом с пульта.



Дальность передачи составляет около 7 м. Не роняйте пульт, не допускайте его намокания.

Это может повредить пульт.

Не нажимайте на кнопки пульта дистанционного управления твердыми, заостренными предметами.

Это может повредить пульт.

Место установки

- Сигналы могут не проходить в помещениях с электронным люминесцентным освещением. Покупая люминесцентные лампы, проконсультируйтесь с продавцом.
- Если пульт дистанционного управления действует на другую электронную аппаратуру, уберите её или обратитесь к обслуживающему вас дилеру.

Вставка пульта дистанционного управления в держатель

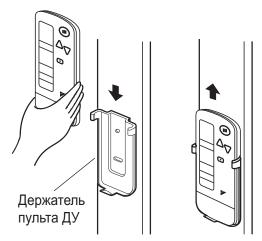
Закрепите держатель пульта дистанционного управления на стене или опоре с помощью входящего в комплектацию винта. (Проверьте, передает ли пульт сигналы).

Как вставляется пульт

Как снимается пульт

Задвинуть сверху

Потянуть вверх

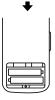


Как вставить сухие батарейки

(1) Снимите с пульта дистанционного управления заднюю крышку, сдвинув её в направлении, показанном стрелкой.



(2) Вставьте батарейки Воспользуйтесь двумя сухими батарейками типа LR03<IEC>. При установке батареек соблюдайте полярность: (+) и (–).



(3) Закройте крышку

– Когда менять батарейки -

При эксплуатации в обычном режиме срок службы батареек составляет примерно год. Замените их, если внутренний блок перестал реагировать на команды или реагирует на них с задержкой, либо если изображение на дисплее стало слишком темным.

[МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ]

- Заменяйте сразу все батарейки, не пользуясь одновременно новыми и старыми.
- При длительном простое пульта дистанционного управления выньте из него батарейки во избежание их протечки.

ПРИ НАЛИЧИИ ЦЕНТРАЛИЗО-ВАННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

• Если внутренний блок работает под управлением централизованной системы, то пульт дистанционного управления необходимо перенастроить соответствующим образом. Обратитесь за этим к обслуживающему вас дилеру DAIKIN.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Режимы работы различаются у моделей с тепловым насосом и моделей, работающих только на охлаждение.
 Уточните тип вашей системы у обслуживающего вас дилера Daikin.
- Во избежание поломок блока подайте электропитание за 6 часов до включения.
- Если питание отключится во время работы кондиционера, то он автоматически запустится, как только возобновится подача электроэнергии.

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ, ОБОГРЕВА, ВЕНТИЛЯЦИИ (рис. 3, 4)

- В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ работают только системы с возможностью рекуперации тепла.
- Системы, работающие только на охлаждение, могут работать в режимах ВЕНТИЛЯЦИИ или ОХЛАЖДЕНИЯ.

⟨КАСАЕТСЯ СИСТЕМ БЕЗ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ РЕЖИМОВ ОХЛАЖДЕНИЯ/ОБОГРЕВА НА ПУЛЬТЕ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (рис. 3)⟩⟩

Последовательным нажатием кнопки ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ выберите РАБОЧИЙ РЕЖИМ из приведенных ниже.

- РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ...... " * "
 РЕЖИМ ОБОГРЕВА " * "
 АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ " * "
 РЕЖИМ ВЕНТИЛЯЦИИ " * "
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ

В этом рабочем режиме переключение системы из режима ОХЛАЖДЕНИЯ в режим ОБОГРЕВА и обратно происходит автоматически с поддержанием комнатной температуры.



Индикатор РАБОТА включится, а система ЗАПУСТИТСЯ.

⟨КАСАЕТСЯ СИСТЕМ
С ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ РЕЖИМОВ
ОХЛАЖДЕНИЯ/ОБОГРЕВА НА
ПУЛЬТЕ ДИСТАНЦИОННОГО
УПРАВЛЕНИЯ (рис. 4)⟩⟩

Выберите ПЕРЕ-КЛЮЧАТЕЛЕМ РЕЖИМОВ ОХЛАЖДЕНИЯ/ОБОГРЕВА НА ПУЛЬТЕ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ один из РЕЖИМОВ РАБОТЫ:

■ РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ				
	См. рис. 4-1 (🕦 , 💥)			
■ PEXIM OFOLDER	Δ			

См. рис. 4-2 (🕦 , 🗼)

■ РЕЖИМ ВЕНТИЛЯЦИИ...... См. рис. 4-3 (•)

Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ.

Индикатор РАБОТА включится, а система

РЕГУЛИРОВКА

ЗАПУСТИТСЯ.

Чтобы задать ТЕМПЕРАТУРУ, ОБОРОТЫ ВЕНТИЛЯТОРА и НАПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА, выполните следующие действия:

Задайте значение температуры, нажав на кнопку УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ.



С каждым нажатием этой кнопки значение температуры повышается на 1°C.



С каждым нажатием этой кнопки значение температуры понижается на 1°C.

При работе в автоматическом режиме



С каждым нажатием этой кнопки значение температуры повышается на шаг в сторону "Н".



С каждым нажатием этой кнопки значение температуры понижается на шаг в сторону "L".

[°C]

	Н	•	М	•	L
Значение температуры	25	23	22	21	19

ВНИМАНИЕ

• При работе в режиме вентиляции установка температуры не предусмотрена.



Нажмите на кнопку РЕГУЛИРОВКИ ОБОРОТОВ ВЕНТИЛЯТОРА.

Можно выбрать максимальные (НН), высокие (Н) или низкие (L) обороты вентилятора.

ОСТАНОВКА СИСТЕМЫ



⊃ Еще раз нажмите на кнопку ВКЛ/ВЫКЛ.

Индикатор РАБОТЫ погаснет, а система ОСТАНОВИТСЯ.

ВНИМАНИЕ

 НЕ отключайте электропитание сразу же после остановки блока. Подождите, как минимум, 5 минут. В это время вода продолжает течь или возможны иные неполадки в блоке.

[ПОЯСНЕНИЯ ПО РАБОТЕ В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВАТ

РАБОТА В РЕЖИМЕ **РАЗМОРАЖИВАНИЯ**

- При нарастании снегового слоя на теплообменнике наружного блока эффективность нагрева воздуха в помещении снижается, а система автоматически переходит в РЕЖИМ РАЗМОРАЖИВАНИЯ.
- Вентилятор останавливается, а индикатор РАЗМОРАЖИВАНИЕ внутреннего блока включается. По истечении 6-8 минут (не более 10) система возвращается из режима РАЗ-МОРАЖИВАНИЯ в режим ОБОГРЕВА.

Теплопроизводительность и наружная температура воздуха

- При понижении наружной температуры воздуха теплопроизводительность снижается. Если стало холодно, включите другой обогреватель в дополнение к кондиционеру.
- Помещение обогревается за счет циркуляции теплого воздуха. После запуска кондиционера до полного обогрева помещения проходит некоторое время. Внутренний вентилятор автоматически работает на низких оборотах, пока кондиционер не прогреется изнутри до определенной температуры. В такой ситуации остается только ждать.
- Если теплый воздух поднимается к потолку, а ногам холодно, рекомендуется включить комнатный вентилятор, обеспечивающий циркуляцию воздуха. За подробной информацией обратитесь по месту приобретения оборудования.

ПРОГРАММИРУЕМЫЙ РЕЖИМ ОСУШКИ (рис. 5, 6)

- Этот режим обеспечит снижение влажности в помещении при минимальном снижении температуры.
- ТЕМПЕРАТУРУ и ОБОРОТЫ ВЕНТИЛЯТОРА автоматически устанавливает микропроцессор.
- При температуре в помещении ниже 16°C этот режим не работает.

⟨КАСАЕТСЯ СИСТЕМ БЕЗ
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ РЕЖИМОВ
ОХЛАЖДЕНИЯ/ОБОГРЕВА НА
ПУЛЬТЕ ДИСТАНЦИОННОГО
УПРАВЛЕНИЯ (рис. 5)⟩⟩

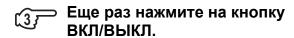
Последовательным нажатием кнопки ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ выберите "•" (ПРОГРАММИРУЕМЫЙ РЕЖИМ ОСУШКИ).



Индикатор РАБОТА включится, а система ЗАПУСТИТСЯ.

РЕГУЛИРОВКА

ОСТАНОВКА СИСТЕМЫ



Индикатор РАБОТЫ погаснет, а система ОСТАНОВИТСЯ.

ВНИМАНИЕ

 НЕ отключайте электропитание сразу же после остановки блока. Подождите, как минимум, 5 минут. В это время вода продолжает течь или возможны иные неполадки в блоке. ⟨КАСАЕТСЯ СИСТЕМ
С ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ РЕЖИМОВ
ОХЛАЖДЕНИЯ/ОБОГРЕВА НА
ПУЛЬТЕ ДИСТАНЦИОННОГО
УПРАВЛЕНИЯ (рис. 6)⟩⟩

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ РЕЖИМОВ ОХЛАЖДЕНИЯ/ ОБОГРЕВА НА ПУЛЬТЕ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ВЫберите РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ.

Последовательным нажатием кнопки ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ выберите ПРОГРАММИРУЕМЫЙ РЕЖИМ ОСУШКИ "•".

Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ.

Индикатор РАБОТА включится, а система запустится.

ОСТАНОВКА СИСТЕМЫ

Еще раз нажмите на кнопку ВКЛ/ВЫКЛ.

Индикатор РАБОТЫ погаснет, а система ОСТАНОВИТСЯ.

ВНИМАНИЕ

• НЕ отключайте электропитание сразу же после остановки блока. Подождите, как минимум, 5 минут. В это время вода продолжает течь или возможны иные неполадки в блоке.

ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВОЗДУШНОЙ ЗАСЛОНКИ

В указанных далее ситуациях микропроцессор контролирует направление воздушного потока, при этом рабочее положение заслонки может отличаться от показаний на дисплее.

Режим работы	Охлаждение	Обогрев	
Рабочее положение	• Температура в помещении ниже заданной	• Температура в помещении выше заданной • В режиме размораживания	
	• Постоянное распространение воздушного потока по горизонтали		

Режим работы может быть автоматическим.

ПРОГРАММИРУЕМЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ ПО ТАЙМЕРУ (рис. 7)

- Работа по таймеру сводится к выполнению следующих двух операций:
 Программирование времени остановки кондиционера (④ ト〇)

 - Система включится по истечении заданного времени.
- Таймер может быть запрограммирован не более чем на 72 часа.
- Время включения и выключения можно задать сразу.

Нажмите на кнопку НАСТРОЙКИ ТАЙМЕРА (ВКЛ/ВЫКЛ) столько раз, сколько потребуется, чтобы выбрать нужный режим на дисплее.

Дисплей начнет мигать.
При установке времени
отключения по таймеру....."
При установке времени
запуска по таймеру...."

" • • • | "

Нажав на кнопку ПРОГРАММИРОВАНИЕ ТАЙМЕРА, задайте время остановки или запуска системы.



С каждым нажатием этой кнопки значение времени увеличивается на 1 час.



С каждым нажатием этой кнопки значение времени уменьшается на 1 час.

(3)

Нажмите кнопку УСТАНОВКИ РАБОТЫ ПО ТАЙМЕРУ.

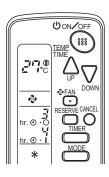
На этом программирование таймера завершается.

Дисплей перестанет мигать и начнет светиться ровно.

ВНИМАНИЕ

• Если нужно сразу же задать как время запуска, так и время выключения системы, повторите изложенные выше действия с " Т по " Т по " Т ...

Пример:



При программировании времени отключения системы через знаса и ее включения через часа система отключится спустя знаса, а спустя еще 1 час включится.

- По окончании программирования таймера на дисплее высвечивается оставшееся для отсчета время.
- Чтобы отменить программирование, нажмите на кнопку ТАЙМЕР ВЫКЛ. Дисплей погаснет. (ДР)

НАЗНАЧЕНИЕ ОДНОГО ИЗ НЕСКОЛЬКИХ ПУЛЬТОВ ГЛАВНЫМ (в системе типа VRV)

• Если конфигурация системы соответствует показанной на рисунке ниже, то один из пультов дистанционного управления необходимо определить как главный.

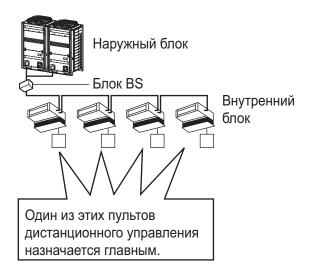
⟨⟨Система с тепловым насосом⟩⟩

Несколько внутренних блоков подключены к одному наружному.



⟨⟨Система с возможностью рекуперации тепла⟩⟩

Один блок BS подключен к нескольким внутренним блокам.



 Режимы ОБОГРЕВА, ОХЛАЖДЕНИЯ и АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ (только для систем с возможностью рекуперации тепла) можно задать только с главного пульта дистанционного управления.

Когда внутренний блок с главным пультом дистанционного управления установлен в режим "ОХЛАЖДЕНИЕ", возможна работа в таких рабочих режимах, как "ВЕНТИЛЯЦИЯ", "ОСУШКА" или "ОХЛАЖДЕНИЕ".

Когда внутренний блок с главным пультом дистанционного управления установлен в режим "ОБОГРЕВ", возможна работа в режиме "ВЕНТИЛЯЦИЯ" или "ОБОГРЕВ". Когда внутренний блок с главным пультом дистанционного управления установлен в режим "ВЕНТИЛЯЦИЯ", переключать рабочие режимы нельзя.

При попытке задать недопустимый рабочий режим подается предупреждающий звуковой сигнал.

В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ могут работать только внутренние блоки систем с возможностью рекуперации тепла. При попытке задать недопустимый режим подается предупреждающий звуковой сигнал.

Как назначить один из пультов дистанционного управления главным

Нажав на кнопку ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ, удерживайте её в нажатом положении 4 секунды.

Значок "-" замигает на дисплеях всех подчиненных внутренних блоков, подключенных к одному наружному или к BS-блоку.

Нажмите кнопку ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ на том пульте дистанционного управления внутреннего блока, который нужно определить как главный. На этом назначение завершается. Теперь этот пульт дистанционного управления становится главным, а значок "(-)" на дисплее гаснет.

• Чтобы сменить настройку, повторите действия Г и Г .

РАБОТА В АВАРИЙНЫХ УСЛОВИЯХ

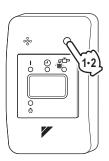
Если пульт дистанционного управления не работает по причине разряда или отсутствия батареек, используйте переключатель, расположенный рядом с решеткой выброса воздуха основного блока. Если пульт дистанционного управления не работает, но индикатор разрядки батареек при этом не светится, обратитесь к обслуживающему вас дилеру.

[ПУСК]

Нажмите на ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ В АВАРИЙНЫЙ РЕЖИМ.

Аппарат перейдет в тот режим, в котором он работал ранее.

Система станет работать с ранее заданными направлением и интенсивностью воздушного потока.



[СТОП]

Еще раз нажмите на ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ В АВАРИЙНЫЙ РЕЖИМ.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С СИСТЕМОЙ С ДВУМЯ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМИ ПУЛЬТАМИ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

В дополнение к возможности индивидуального управления работой блока (один пульт управления — один внутренний блок) имеются еще два способа управления работой системы. Ознакомьтесь с приведенными далее инструкциями, если система управления вашего блока относится к одному из указанных ниже типов.

- Система с групповым управлением Под управлением одного пульта работают до 16 внутренних блоков. Настройки всех внутренних блоков при этом одинаковы.
- Система с двумя пультами дистанционного управления Один внутренний блок работает под управлением двух пультов. (Если управление групповое, то под управлением двух пультов работает группа внутренних блоков). Блок работает автономно.

ПРИМЕЧАНИЯ

- В системе с двумя пультами дистанционного управления оба пульта не могут быть беспроводными. (Один пульт обязательно должен быть на проводах, а второй беспроводным).
- В системе с двумя пультами дистанционного управления беспроводной пульт не может управлять работой системы по таймеру.
- Для индикации функций внутреннего блока служит только индикатор работы, а не 3 других индикатора.
- Чтобы сменить способ управления (групповое управление или управление с двух пультов) или конфигурацию системы, обратитесь к обслуживающему вас дилеру Daikin.

5. СИМПТОМЫ, НЕ ЯВЛЯЮ-ЩИЕСЯ ПРИЗНАКАМИ НЕИСПРАВНОСТИ КОНДИЦИОНЕРА

Перечисленные далее симптомы признаками неисправности кондиционера не являются:

І. СИСТЕМА НЕ РАБОТАЕТ

- Система не перезапускается сразу же после нажатия кнопки ВКЛ/ВКЛ. Если индикатор РАБОТЫ светится, система исправна. Система не перезапускается, потому что сработало защитное устройство, предотвращающее перегрузку. Спустя 3 минуты система включится автоматически.
- Система не перезапускается сразу же после того, как отпущена нажатая кнопка УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ. Система не перезапускается, потому что сработало защитное устройство, предотвращающее перегрузку. Спустя 3 минуты система включится автоматически.
- Троекратный звуковой сигнал приема (при нормальной работе он двойной).
- Управление передано на дополнительный пульт централизованного контроля.
- При переходе в режим обогрева на дисплее внутреннего блока включается индикатор размораживания. Это служит предупреждением о том, что из блока поступает холодный воздух. Оборудование в порядке.

6. ДИАГНОСТИКА НЕПОЛАДОК (рис. 8)

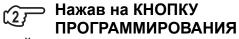
І. АВАРИЙНЫЙ ОСТАНОВ

При аварийном останове кондиционера индикатор работы на внутреннем блоке начинает мигать. Считав код неисправности с дисплея в изложенном далее порядке, сообщите этот код обслуживающему вас дилеру. Это позволит выявить причину неполадки и ускорить ремонт.



выберите режим проверки " 🛴 ".

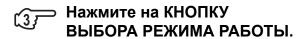
На дисплее появится мигающий значок " Д". Высвечивается обозначение блока.



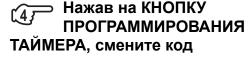
ТАЙМЕРА, смените номер блока.

Меняйте кнопкой номера блоков до тех пор, пока внутренний блок не подаст звуковой сигнал, после чего выполните изложенные далее действия в зависимости от характера звукового сигнала.

Характер звукового сигнала



Значок " 🛴 " слева от кода неисправности начнет мигать.



неисправности.

Нажимайте на кнопку, пока внутренний блок не подаст двойной звуковой сигнал.

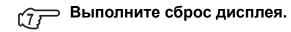


Нажмите на КНОПКУ ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ.

Значок " 🛴 " справа от кода неисправности начнет мигать.

Нажав на КНОПКУ ПРОГРАММИРОВАНИЯ ТАЙМЕРА, смените код неисправности.

Нажимайте на кнопку, пока внутренний блок не подаст длинный звуковой сигнал. Длинный звуковой сигнал с внутреннего блока означает, что код неисправности зафиксирован.

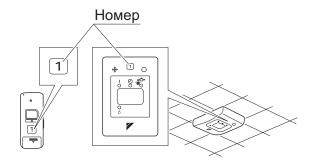


Чтобы перевести дисплей в обычное состояние, нажмите на КНОПКУ ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ.

II. ДРУГИЕ СЛУЧАИ, КРОМЕ АВАРИЙ-НОГО ОСТАНОВА

1. Блок не работает вообще.

- Проверьте, не попадают ли на приемное устройство лучи солнца или сильный свет. Держите приемное устройство в тени.
- Проверьте, вставлены ли в пульт дистанционного управления батарейки. Если нет, вставьте их.
- Проверьте, совпадают ли номера внутреннего блока и пульта дистанционного управления.



Внутренний блок должен работать под управлением пульта с тем же номером.

Сигналы, которые передаются с пульта с другим номером, не принимаются. (Если номер не указан явным образом, то он принимается за "1").

2. Система работает, но охлаждение или обогрев недостаточны.

- Температура задана неправильно.
- ОБОРОТЫ ВЕНТИЛЯТОРА заданы как НИЗКИЕ.
- Неправильно установлен угол отклонения воздушного потока.

При возникновении изложенной далее ситуации обратитесь по месту приобретения оборудования.

— ∕!̀\ ОПАСНО! ·

При появлении запаха гари немедленно ОТКЛЮЧИТЕ электропитание и обратитесь по месту приобретения оборудования. Эксплуатация оборудования в состоянии, внушающем хотя бы малейшие опасения, чревата его повреждением, поражением электротоком и (или) возникновением пожароопасной ситуации.

[Аварийная ситуация]

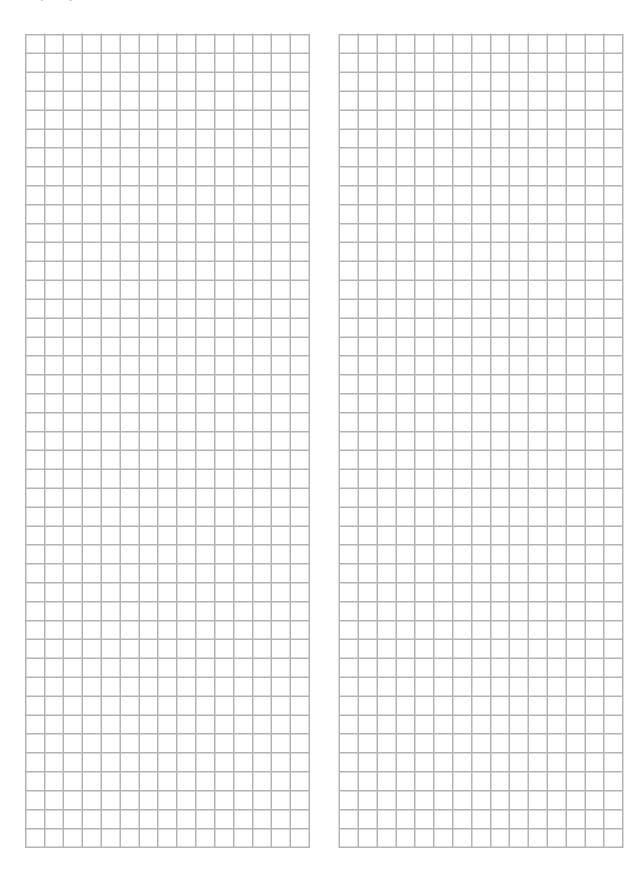
Индикатор РАБОТЫ внутреннего блока мигает, а блок не работает вообще.



[Способ устранения]

Проверив код неисправности (A1 ~ UF) на пульте дистанционного управления, обратитесь по месту приобретения оборудования. (См. стр. 16).

NOTES



DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

DAIKIN EUROPE NV

Head office: Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office: JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium