



Технические данные

Индивидуальные системы управления

Применяемые системы

VRV[®] III-S

VRV[®] III

VRV[®] II

VRV[®]-WII

СОДЕРЖАНИЕ

Индивидуальные системы управления

1	Индивидуальные системы управления.....	2
	Обзор	4
2	BRC2C51 - Упрощенный пульт дистанционного управления .5	
	Описание кнопок и функций	5
3	BRC3A61 - Упрощенный пульт дистанционного управления для гостиниц.....	6
	Размерный чертеж	6
	Описание кнопок и функций	7
4	BRC1D527 - Проводной пульт дистанционного управления	8
	Размерный чертеж	8
	Описание кнопок и функций	9
5	BRC4C61,62,63,64 - Пульт дистанционного управления . 11	
	Размерный чертеж	11
	Описание кнопок и функций	12
6	BRC7C62,67 - Пульт дистанционного управления	13
	Размерный чертеж	13
	Описание кнопок и функций	14
7	BRC7C512W,513W - Пульт дистанционного управления	15
	Размерный чертеж	15
	Описание кнопок и функций	16
8	BRC7E531W,530W - Пульт дистанционного управления	17
	Размерный чертеж	17
9	BRC7E63W,66 - Пульт дистанционного управления	18
	Размерный чертеж	18
	Описание кнопок и функций	19
10	BRC7E618,619 - Пульт дистанционного управления.....	20
	Размерный чертеж	20
11	Обзор различных систем управления	21

1 Индивидуальные системы управления

1



Упрощенный пульт дистанционного управления - BRC2C51

- простой, компактный и легкий в управлении пульт
- подходит для использования в гостиничных номерах

Рабочие кнопки:

- ВКЛ/ВЫКЛ
- Выбор режима работы
- Регулирование скорости вентилятора
- Установка температуры

Индикация

- Переключение режимов охлаждения / обогрев
- Работа системы вентиляции с рекуперацией тепла (HRV)
- Установленная температура
- Режим работы
- Индикация централизованного управления
- Скорость вентилятора
- Режим разморозки/«горячий пуск»
- Корректировка неисправности
- Выбор режима работы
- Регулирование скорости вентилятора
- Сброс обозначения фильтра
- Проверка тестирование / работа



Упрощенный пульт дист. управл. для гостиниц- BRC3A61

- компактный, удобный для пользователя пульт
- идеальное решение для гостиничных номеров

Рабочие кнопки:

- ВКЛ/ВЫКЛ
- Регулирование скорости вентилятора
- Установка температуры

Индикация

- Работа системы вентиляции с рекуперацией тепла (HRV)
- Установленная температура
- Режим работы
- Индикация централизованного управления
- Скорость вентилятора
- Режим разморозки/«горячий пуск»
- Неисправность



Пульт дистанционного управления - BRC4C* / BRC7C*

Рабочие кнопки:

- ВКЛ/ВЫКЛ
- Пуск / останов режима таймера
- Вкл/выкл режима таймера
- Запрограммированное время
- Установка температуры
- Направление потока воздуха (только модели FXHQ, FXFQ, FXCQ и FXAQ)
- Режим работы
- Регулирование скорости вентилятора
- Сброс обозначения фильтра
- Проверка тестирование / работа

Индикация

- Режим работы
- Замена батарейки
- Установленная температура
- Направление потока воздуха (только модели FXHQ, FXFQ, FXCQ и FXAQ)
- Запрограммированное время
- Проверка тестирование / работа
- Скорость вентилятора

1 Индивидуальные системы управления



BRC1D5

Проводной пульт дистанционного управления - BRC1D5

- Рабочий предел (мин./макс.): температура помещения регулируется в пределах настраиваемых верхнего и нижнего диапазонов. Рабочий предел может быть активизирован вручную или по программируемому таймеру
- Часы реального времени: указывают реальное время и день
- Программируемый таймер:
 - Имеется возможность запрограммировать таймер в еженедельном режиме
 - Имеется возможность запрограммировать пульт дистанционного управления для каждого дня недели. Действия в течение пяти дней можно установить следующим образом:
 - уставка: блок ВКЛЮЧАЕТСЯ и поддерживается нормальная работа
 - ВЫКЛ: блок ВЫКЛЮЧАЕТСЯ
 - пределы: блок ВКЛЮЧАЕТСЯ и регулируется в пределах мин./макс. (более подробно см. Рабочий предел)
- Работа во время вашего отсутствия (защита от замораживания): во время вашего отсутствия температура внутри помещений может поддерживаться на заданном уровне. Эта функция может также ВКЛЮЧАТЬ/ВЫКЛЮЧАТЬ блок
- Можно выбрать различные уровни блокировки кнопок следующим образом:
 - уровень 1: все кнопки разблокированы
 - уровень 2: все кнопки заблокированы, за исключением:
 - ВКЛ/ВЫКЛ
 - установка температуры больше/меньше
 - скорость вентилятора
 - режим охлаждения / обогрева
 - включение/выключение программируемого таймера
 - кнопка регулировки направления потока
 - Уровень 3: все кнопки заблокированы, за исключением:
 - ВКЛ/ВЫКЛ
 - установка температуры больше/меньше
 - скорость вентилятора
- Удобная для пользователя функция HRV благодаря включению кнопки для режима вентиляции и скорости вентилятора
- Постоянный контроль системы на предмет неисправности, всего 80
- Вывод места и состояния неисправности
- Сокращение времени на техническое обслуживание и затрат

Рабочие кнопки:

- ВКЛ/ВЫКЛ
- Пуск / останов режима таймера
- Вкл/выкл таймера
- Запрограммированное время
- Установка температуры
- Регулировка направления потока воздуха
- Выбор режима работы
- Регулирование скорости вентилятора
- Сброс обозначения фильтра
- Проверка тестирование / работа

Индикация

- Режим работы
- Работа системы вентиляции с рекуперацией тепла (HRV)
- Переключение режимов охлаждения / обогрев
- Индикация централизованного управления
- Индикация группового управления
- Установленная температура
- Направление потока воздуха
- Запрограммированное время
- Проверка тестирование / работа
- Скорость вентилятора
- Фильтр очистки воздуха
- Режим разморозки/«горячий пуск»
- Неисправность

1 Индивидуальные системы управления

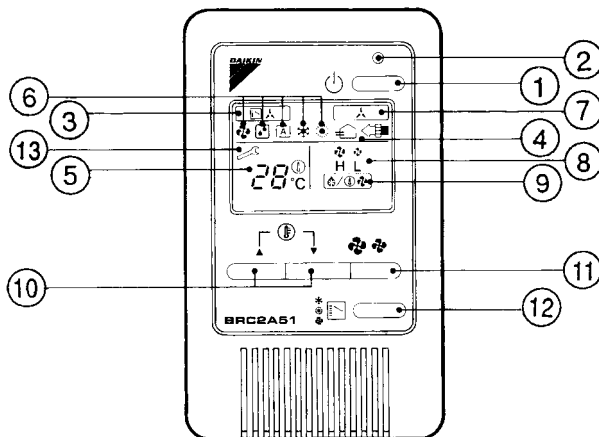
1 - 1 Обзор

1

НАЗВАНИЕ		FXZQ	FXFQ	FXCQ	FXKQ	FXDQ	FXDQ-N	FXSQ	FXMQ	FXAQ	FXHQ	FXUQ	FXLQ	FXNQ
Проводной пульт дистанционного управления		BRC1D5												
Пульт дистанционного управления	только охлаждение	BRC7E531W	BRC7C513W	BRC7C67	BRC4C63	BRC4C64	BRC4C64	BRC4C64	BRC4C64	BRC7E619	BRC7E66	BRC7C529W	BRC4C64	BRC4C64
	тепловой насос	BRC7E530W	BRC7C512W	BRC7C62	BRC4C61	BRC4C62	BRC4C62	BRC4C62	BRC4C62	BRC7E618	BRC7E63W	BRC7C528W	BRC4C62	BRC4C62
Упрощенный пульт дистанционного управления		-	-	-	-	BRC2C51	BRC2C51	BRC2C51	BRC2C51	-	-	-	BRC2C51	BRC2C51
Упрощенный пульт дист. управл. для гостиниц		-	-	-	-	BRC3A61	BRC3A61	BRC3A61	BRC3A61	-	-	-	BRC3A61	BRC3A61

2 BRC2C51 - Упрощенный пульт дистанционного управления

2 - 1 Описание кнопок и функций



1	КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ Нажать кнопку, система запустится. Нажать кнопку еще раз, система остановится.	8	ВЫВОД '🌀' (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА) Этот вывод показывает скорость вентилятора: "ВЫСОКАЯ" или "НИЗКАЯ".
2	ИНДИКАТОР РАБОТЫ (КРАСНЫЙ) Индикатор горит во время работы и мигает при останове из-за неисправности.	9	ВЫВОД '🔥' (РЕЖИМ РАЗМОРОЗКИ/«ГОРЯЧИЙ ПУСК») Указывает на процесс разморозки или "горячего пуска" (в течение которого вентилятор останавливается до тех пор, пока температура приточного воздуха не поднимется до уровня, достаточного для начала обогрева).
3	ВЫВОД '👤' (УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕМ) При выводе этого сообщения нельзя выполнить переключение обогрева/охлаждение с пульта дистанционного управления. (Более подробные данные приведены в пункте "УСТАНОВКА ГЛАВНОГО ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ" руководства по эксплуатации, поставляемого в комплекте с каждым внутренним блоком.)	10	КНОПКА УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ Эта кнопка используется для УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ термостата. ▲; Каждое нажатие повышает установленную температуру на 1°C. ▼; Каждое нажатие понижает установленную температуру на 1°C. Диапазон изменения температуры составляет от 16°C до 32°C.
4	ВЫВОД '🏠' "ДОП. ФУНКЦ." (ВЕНТИЛЯЦИЯ / ОЧИСТКА ВОЗДУХА) Этот вывод означает работу блока с полным теплообменом и блока очистки воздуха. (Дополнительные аксессуары.)	11	КНОПКА РЕГУЛИРОВАНИЯ СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА Эта кнопка используется для выбора скорости вентилятора, ВЫСОКАЯ или НИЗКАЯ.
5	ВЫВОД '🌡️' (УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА) Этот вывод означает установленную температуру. Только в процессе охлаждения или обогрева.	12	КНОПКА ВЫБОРА РАБОЧЕГО РЕЖИМА Эта кнопка используется для выбора РАБОЧЕГО РЕЖИМА.
6	ВЫВОД '🌞' (РАБОЧИЙ РЕЖИМ) Этот вывод означает текущий РАБОЧИЙ РЕЖИМ. ☀️ отсутствует для наружных блоков, специально разработанных только для охлаждения. ☀️ зарезервировано только для наружных блоков с рекуперацией тепла.	13	ВЫВОД '🚨' (НЕИСПРАВНОСТЬ) Указывает неисправность и мигает, если блок останавливается из-за неисправности. (Более подробные данные приведены в пункте "ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ" руководства по эксплуатации, поставляемого в комплекте с внутренним блоком.)
7	ВЫВОД '👤' (ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ) Этот вывод означает, что система находится в режиме ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ. (Не относится к стандартным техническим характеристикам)		

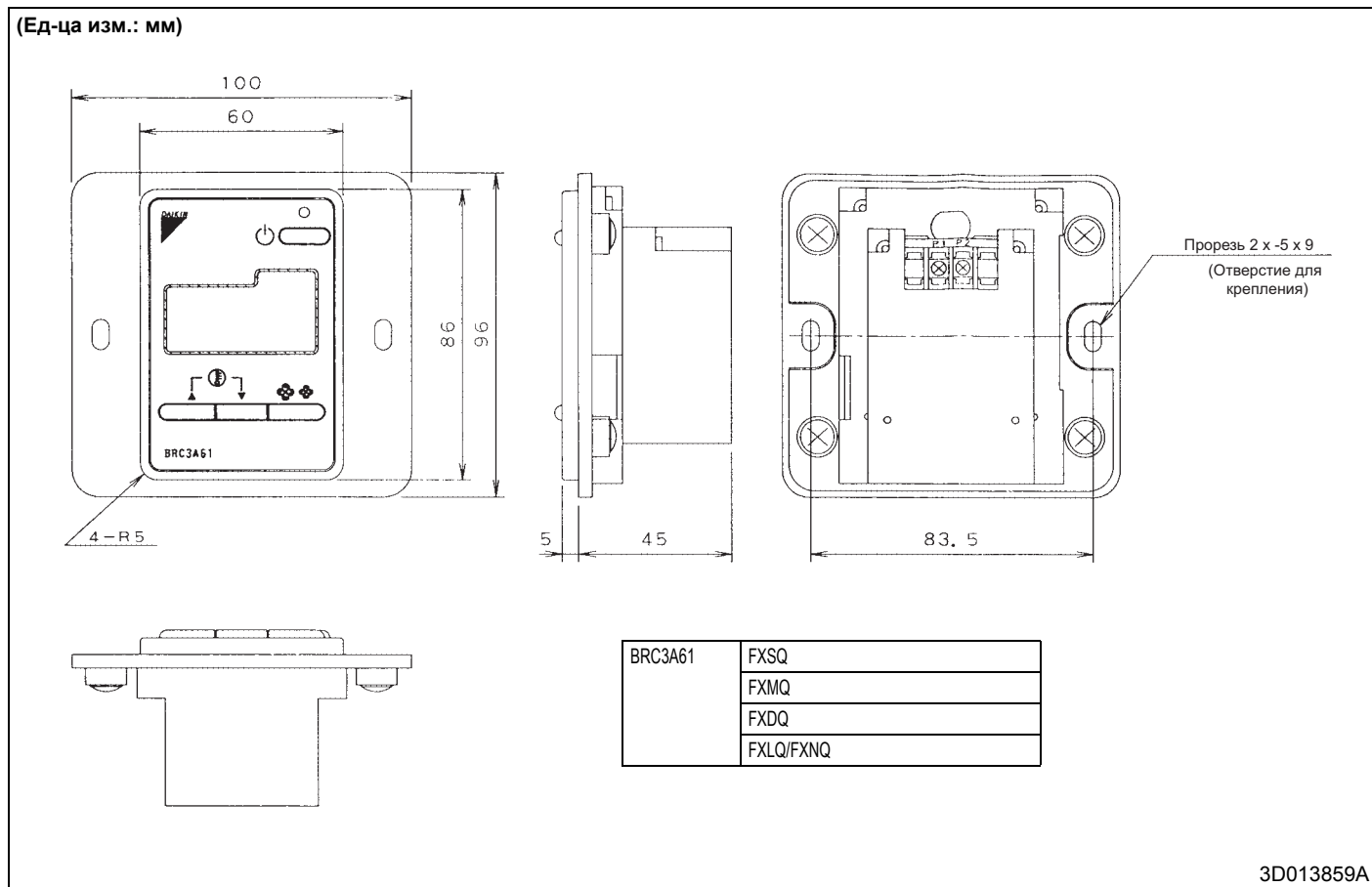
ПРИМЕЧАНИЕ

- 1 В таблице индикация приведена только в качестве примера. Она не соответствует фактическим рабочим ситуациям.

3 BRC3A61 - Упрощенный пульт дистанционного управления для гостиниц

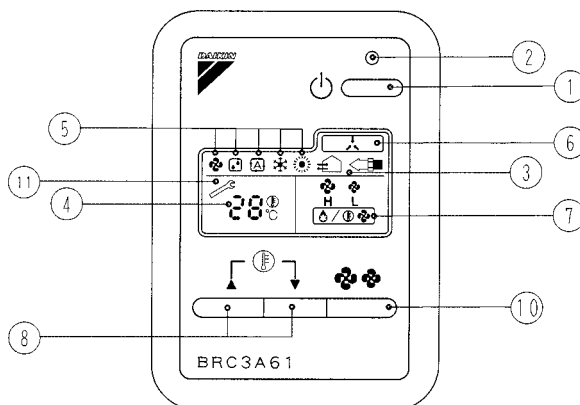
3 - 1 Размерный чертеж

3



3 BRC3A61 - Упрощенный пульт дистанционного управления для гостиниц

3 - 2 Описание кнопок и функций



1	КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ	7	ВЫВОД '🌀' (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА)
	Нажать кнопку, система запустится. Нажать кнопку еще раз, система остановится.		Этот вывод означает установленную скорость вентилятора: "ВЫСОКАЯ" или "НИЗКАЯ".
2	ИНДИКАТОР РАБОТЫ (КРАСНЫЙ)	8	ВЫВОД '🔥' (РЕЖИМ РАЗМОРОЗКИ/«ГОРЯЧИЙ ПУСК»)
	Индикатор загорается во время работы или мигает в случае неисправности.		Указывает на процесс разморозки или "горячего пуска" (в течение которого вентилятор останавливается до тех пор, пока температура приточного воздуха не поднимется до уровня, достаточного для начала обогрева).
3	ВЫВОД "🏠", "🔄" (ВЕНТИЛЯЦИЯ / ОЧИСТКА ВОЗДУХА)	9	КНОПКА УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ
4	Этот вывод означает работу блока с полным теплообменом. (Дополнительный аксессуар).		Эта кнопка используется для УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ термостата. ▲; Каждое нажатие повышает установленную температуру на 1°C. ▼; Каждое нажатие понижает установленную температуру на 1°C. Диапазон изменения температуры составляет от 16°C до 32°C.
5	ВЫВОД '28°C' (УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	10	КНОПКА РЕГУЛИРОВАНИЯ СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА
	Этот вывод означает установленную температуру. Только в процессе охлаждения или обогрева.		Эта кнопка используется для выбора скорости вентилятора, ВЫСОКАЯ или НИЗКАЯ.
6	ВЫВОД '🌞' (РАБОЧИЙ РЕЖИМ)	11	ВЫВОД '🔧' (НЕИСПРАВНОСТЬ)
	Этот вывод означает текущий РАБОЧИЙ РЕЖИМ. ☀️ отсутствует для наружных блоков, специально разработанных только для охлаждения. ☀️ зарезервировано только для наружных блоков с рекуперацией тепла.		Указывает неисправность и мигает, если блок останавливается из-за неисправности. (Более подробные данные приведены в пункте "ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ" руководства по эксплуатации, поставляемого в комплекте с внутренним блоком.).
6	ВЫВОД '🏠' (ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ)		
	Этот вывод означает, что система находится в режиме ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ. (Не относится к стандартным техническим характеристикам)		

ПРИМЕЧАНИЯ

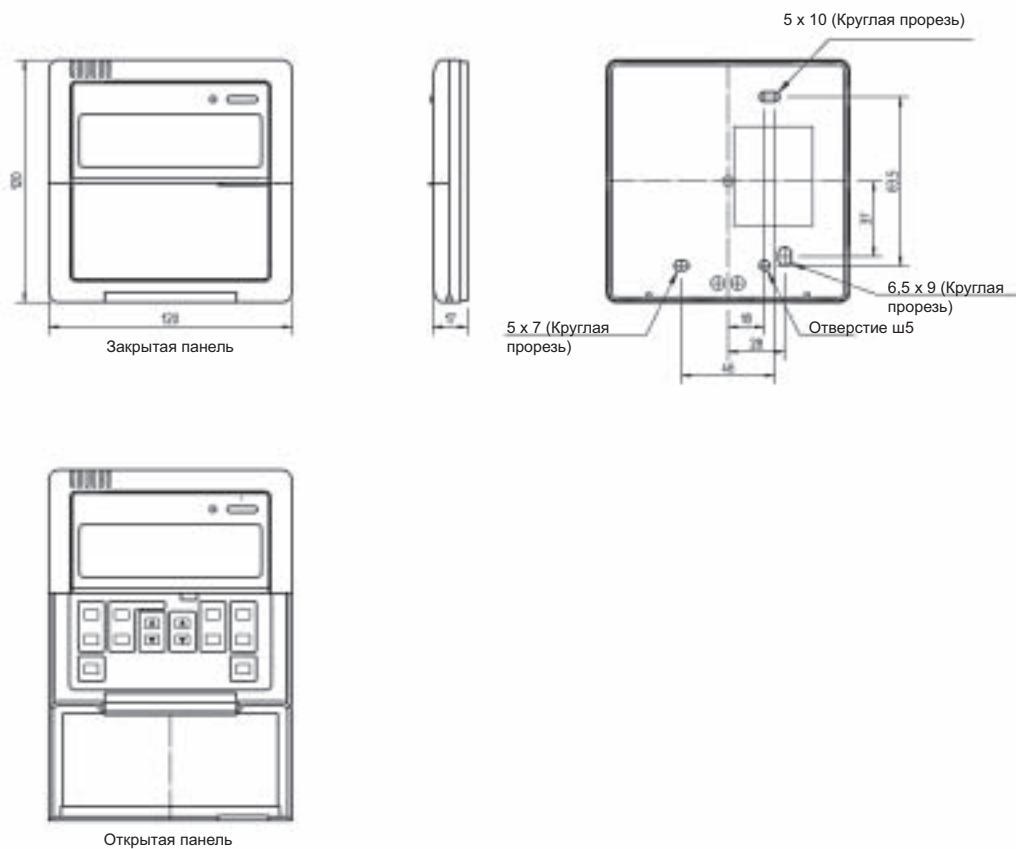
- В таблице индикация приведена только в качестве примера. Она не соответствует фактическим рабочим ситуациям.
- Этот пульт дистанционного управления не имеет "КНОПКУ РЕГУЛИРОВКИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА." Не пытайтесь рукой устанавливать заслонки, регулирующие направление потока воздуха. (FXFQ, FXCQ, FXAQ, FXKQ)

4 BRC1D527 - Проводной пульт дистанционного управления

4 - 1 Размерный чертеж

4

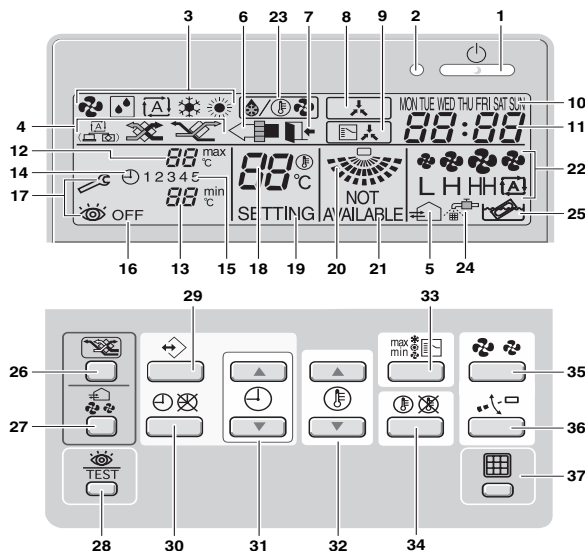
(Ед-ца изм-я: мм)



3TW23651-2

4 BRC1D5 - Проводной пульт дистанционного управления

4 - 2 Описание кнопок и функций

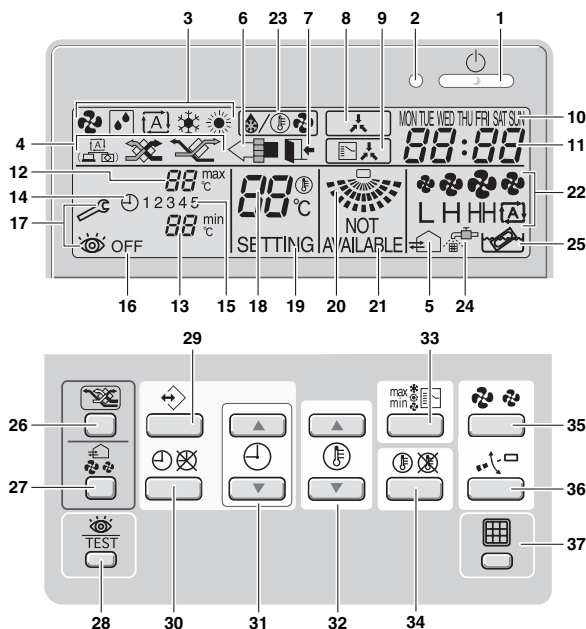


1	КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ	13	МИНИМАЛЬНАЯ УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА °C min °C Минимальная установленная температура показывает минимальный рабочий предел температуры.						
2	ИНДИКАТОР РАБОТЫ	14	ПИКТОГРАММА ПРОГРАММИРУЕМОГО ТАЙМЕРА						
3	ПИКТОГРАММА РАБОЧЕГО РЕЖИМА	15	ПИКТОГРАММЫ ДЕЙСТВИЙ '1 2 3 4 5'						
4	ПИКТОГРАММА РЕЖИМА ВЕНТИЛЯЦИИ	16	ПИКТОГРАММА ВЫКЛ 'OFF'						
5	ПИКТОГРАММА ВЕНТИЛЯЦИИ	17	ТРЕБУЕТСЯ ПРОВЕРКА						
6	ПИКТОГРАММА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА	18	ВЫВОД УСТАНОВЛЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ						
7	ПИКТОГРАММА РАБОТЫ ВО ВРЕМЯ ВАШЕГО ОТСУТСТВИЯ	19	УСТАНОВКА 'SETTING'						
	<table border="1"> <tr> <td>ВКЛ</td> <td>Функция работы во время Вашего отсутствия разрешена</td> </tr> <tr> <td>МИГАНИЕ</td> <td>Функция работы во время Вашего отсутствия активна</td> </tr> <tr> <td>ВЫКЛ</td> <td>Функция работы во время Вашего отсутствия запрещена</td> </tr> </table>	ВКЛ	Функция работы во время Вашего отсутствия разрешена	МИГАНИЕ	Функция работы во время Вашего отсутствия активна	ВЫКЛ	Функция работы во время Вашего отсутствия запрещена	20	ПИКТОГРАММА НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА
ВКЛ	Функция работы во время Вашего отсутствия разрешена								
МИГАНИЕ	Функция работы во время Вашего отсутствия активна								
ВЫКЛ	Функция работы во время Вашего отсутствия запрещена								
8	ПИКТОГРАММА ВНЕШНЕГО УПРАВЛЕНИЯ	21	ОТСУТСТВУЕТ 'NOT AVAILABLE'						
9	ПИКТОГРАММА ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕМ	22	ПИКТОГРАММА СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА						
10	ИНДИКАТОР ДНЯ НЕДЕЛИ 'MON TUE WED THU FRI SAT SUN'	23	ПИКТОГРАММА РЕЖИМА РАЗМОРЗКИ/«ГОРЯЧЕГО ПУСКА»						
11	Вывод часов	24	ПИКТОГРАММА ВРЕМЕНИ ОЧИСТКИ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА						
12	МАКСИМАЛЬНАЯ УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА max °C	25	ПИКТОГРАММА ВРЕМЕНИ ОЧИСТКИ ЭЛЕМЕНТА ФИЛЬТРА						
	Максимальная установленная температура показывает максимальный рабочий предел температуры.	26	КНОПКА РЕЖИМА ВЕНТИЛЯЦИИ						

4 BRC1D527 - Проводной пульт дистанционного управления

4 - 2 Описание кнопок и функций

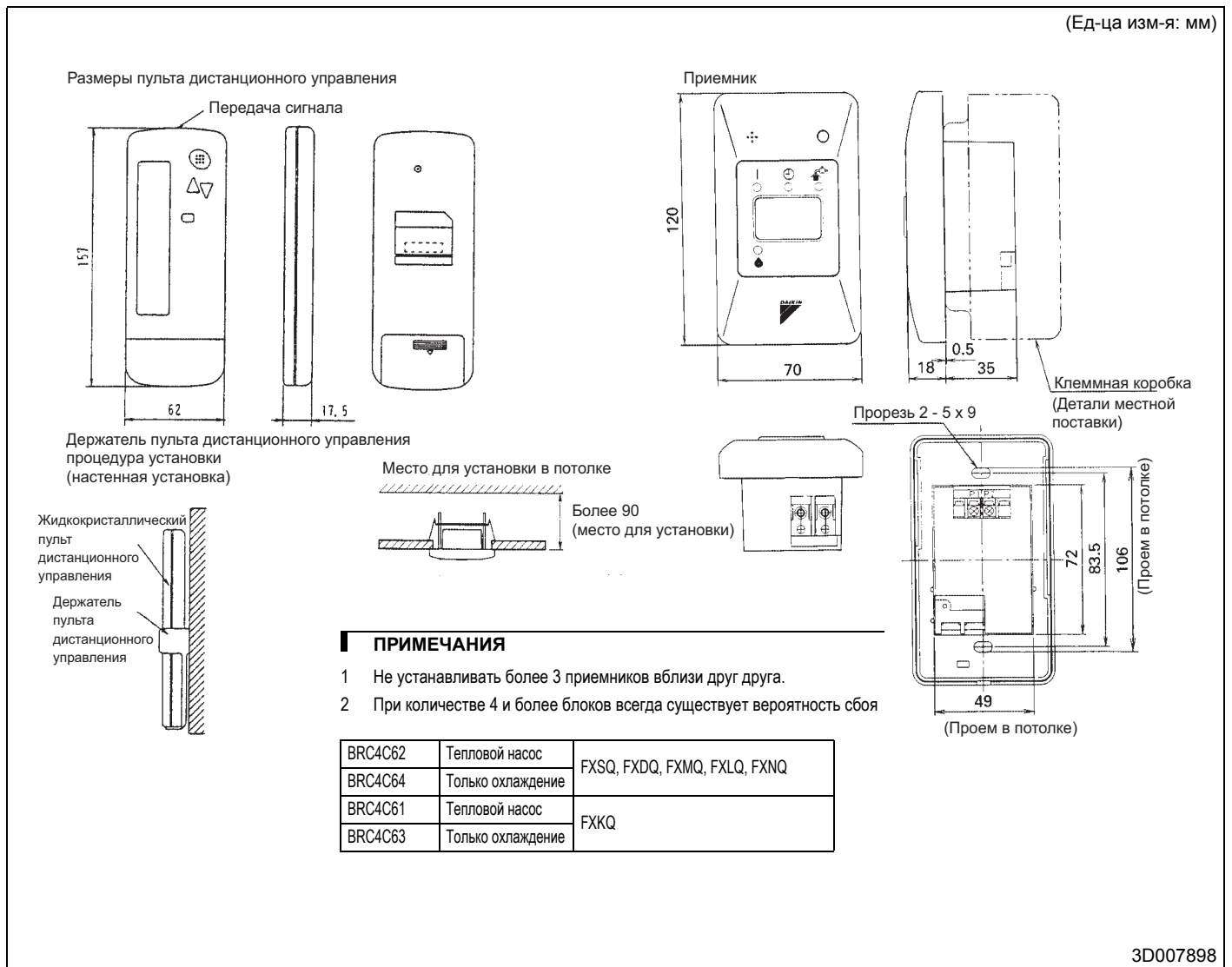
4



27	КНОПКА ИНТЕНСИВНОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ ' '	33	КНОПКА ИЗМЕНЕНИЯ РАБОТЫ/МИН-МАКС ' '
	Эта кнопка устанавливает интенсивность вентиляции; более подробную информацию см. в руководстве для HRV.		Эта кнопка имеет несколько назначений. В зависимости от предыдущих действий пользователя, она может иметь следующие функции: 1 выбрать режим работы системы (ВЕНТИЛЯТОР, СНИЖЕНИЕ ВЛАЖНОСТИ, АВТОМАТИЧЕСКИЙ, ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ) 2 выполнить переключение между минимальной и максимальной температурой при рабочем пределе
28	КНОПКА ПРОВЕРКА / ТЕСТИРОВАНИЕ ' TEST '	34	КНОПКА ЗАДАННОГО ЗНАЧЕНИЯ/ПРЕДЕЛА ' ⊗ '
	Не используется, предназначена только в целях обслуживания.		Эта кнопка позволяет выполнять переключение между заданным установкой заданного значения, рабочим пределом или 'OFF' (только режим программирования).
29	КНОПКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ ' '	35	КНОПКА СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА ' '
	Эта кнопка имеет несколько назначений. В зависимости от предыдущих действий пользователя, кнопка программирования может иметь различные функции:		Эта кнопка выполняет переключение между L (Низкая), H (Высокая), HH (Очень высокая), (Автомат.).
30	КНОПКА ПРОГРАММИРУЕМОГО ТАЙМЕРА ' ⊗ '	36	КНОПКА РЕГУЛИРОВКИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА ' '
	Эта кнопка разрешает или запрещает программируемый таймер.		Эта кнопка позволяет регулировать направление потока воздуха.
31	КНОПКА НАСТРОЙКИ ВРЕМЕНИ ' ▲ ▼ '	37	КНОПКА СБРОСА ПИКТОГРАММЫ ВРЕМЕНИ ОЧИСТКИ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА ' '
	Эти кнопки используются для настройки часов или, в режиме программирования, настройки запрограммированного времени действия. Обе кнопки имеют функцию автоповтора.		Эта кнопка используется для сброса пиктограммы времени очистки воздушного фильтра.
32	КНОПКА РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ' ▲ ▼ '		
	Эти кнопки используются для настройки текущего заданного значения часов или, в режиме программирования, настройки запрограммированного значения температуры (шаг = 1°C). Обе кнопки также используются для настройки дня недели.		

5 BRC4C61,62,63,64 - Пульт дистанционного управления

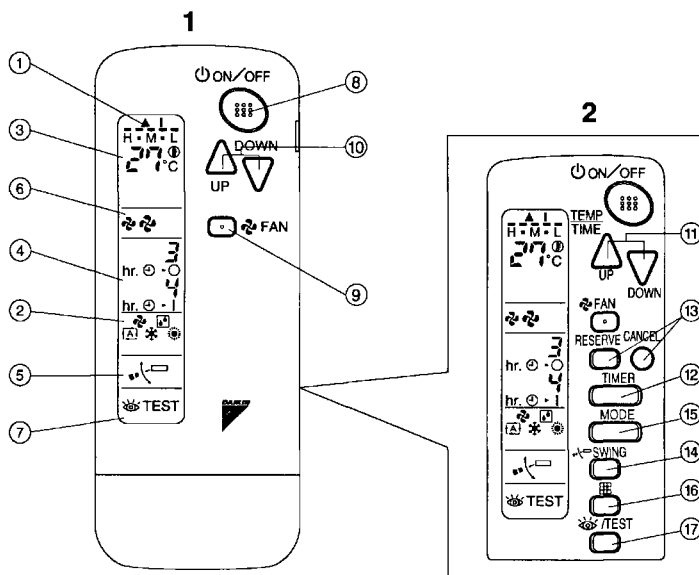
5 - 1 Размерный чертеж



5 BRC4C61,62,63,64 - Пульт дистанционного управления

5 - 2 Описание кнопок и функций

5



1	Вывод ⑦ (ПЕРЕДАЧА СИГНАЛА) Загорается, когда передается сигнал.	13	КНОПКА ТАЙМЕРА СОХРАНИТЬ / ОТМЕНИТЬ
2	Вывод ⑧ (РАБОЧИЙ РЕЖИМ) Этот вывод означает текущий РАБОЧИЙ РЕЖИМ. Для системы только с охлаждением, 'A' (Авто) и 'S' (Обогрев) не установлены.	14	КНОПКА РЕГУЛИРОВКИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА (только BRC4C61,63)
3	Вывод ③ (УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА) Этот вывод означает установленную температуру.	15	КНОПКА ВЫБОРА РАБОЧЕГО РЕЖИМА Эта кнопка используется для выбора РАБОЧЕГО РЕЖИМА.
4	Вывод ④ (ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ) Этот вывод означает ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ запуска или останова системы.	16	КНОПКА СБРОСА ОБОЗНАЧЕНИЯ ФИЛЬТРА
5	Вывод ⑤ (ЗАСЛОНКА РЕГУЛИРОВАНИЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА) (только BRC4C61,63)	17	КНОПКА ПРОВЕРКА / ТЕСТИРОВАНИЕ Эта кнопка используется только квалифицированным персоналом для целей технического обслуживания.
6	Вывод ⑥ (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА) Этот вывод означает установленную скорость вентилятора.	18	АВАРИЙНЫЙ РАБОЧИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ Это выключатель используется, если пульт дистанционного управления не работает.
7	Вывод ⑦ (ПРОВЕРКА/ТЕСТИРОВАНИЕ) При нажатии кнопки ПРОВЕРКА/ТЕСТИРОВАНИЕ выводится режим, в котором находится система.	19	ПРИЕМНИК Принимает сигналы от пульта дистанционного управления.
8	КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ Нажать кнопку, система запустится. Нажать кнопку еще раз, система остановится.	20	ИНДИКАТОР РАБОТЫ (КРАСНЫЙ) Индикатор горит, пока работает кондиционер. Мигает при сбое блока.
9	КНОПКА РЕГУЛИРОВАНИЯ СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА Эта кнопка используется для выбора скорости вентилятора, ВЫСОКАЯ или НИЗКАЯ.	21	ИНДИКАТОР ТАЙМЕРА (ЗЕЛЕНЬИЙ) Индикатор горит, пока задана установка таймера.
10	КНОПКА УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ Эта кнопка используется для УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ. (На передней панели закрытого пульта дистанционного управления.)	22	ИНДИКАТОР ВРЕМЕНИ ОЧИСТКИ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА (КРАСНЫЙ) Загорается, когда наступило время очистки воздушного фильтра.
11	КНОПКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ ВРЕМЕНИ Эта кнопка используется для программирования времени ТУСКА и/или ОСТАНОВА. (На передней панели закрытого пульта дистанционного управления.)	23	ИНДИКАТОР РАЗМОРОЗКИ (ОРАНЖЕВЫЙ) Загорается, когда началась разморозка. (Для системы только с охлаждением этот индикатор не включается.)
12	КНОПКА ПУСК / ОСТАНОВ РЕЖИМА ТАЙМЕРА	24	СЕЛЕКТОРНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОР /КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ Установить переключатель в положение 'FAN' (ВЕНТИЛЯТОР) для ВЕНТИЛЯТОРА и 'A/C' (A/C) для ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ.
		25	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ Установить переключатель в положение 'C' (ОХЛАЖДЕНИЕ) для ОХЛАЖДЕНИЯ и 'H' (ОБОГРЕВ) для ОБОГРЕВА.

ПРИМЕЧАНИЯ

- В таблице индикация приведена только в качестве примера. Она не соответствует фактическим рабочим ситуациям.
- Рис. 2 показывает пульт дистанционного управления с открытой передней панелью.

6 BRC7C62,67 - Пульт дистанционного управления

6 - 1 Размерный чертеж

(Ед-ца изм-я: мм)

Размеры пульта дистанционного управления

Передающая часть

157

62

17,5

Жидкокристаллический пульт дистанционного управления

Держатель пульта дистанционного управления (настенная установка)

Держатель пульта дистанционного управления

Процедура установки приемника

Декоративная панель

Приемник

Узел приемника

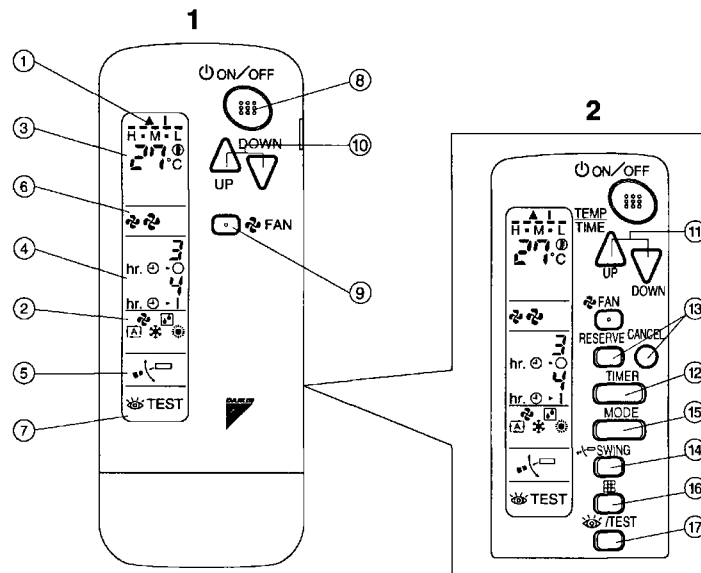
BRC7C62	Тепловой насос	FXCQ
BRC7C67	Только охлаждение	

3D007588A

6 BRC7C62,67 - Пульт дистанционного управления

6 - 2 Описание кнопок и функций

6



1	ВЫВОД ① (ПЕРЕДАЧА СИГНАЛА) Загорается, когда передается сигнал.	13	КНОПКА ТАЙМЕРА СОХРАНИТЬ / ОТМЕНИТЬ
2	ВЫВОД ② (РАБОЧИЙ РЕЖИМ) Этот вывод означает текущий РАБОЧИЙ РЕЖИМ. Для системы только с охлаждением, 'A' (Авто) и 'H' (Обогрев) не установлены.	14	КНОПКА РЕГУЛИРОВКИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА
	ВЫВОД ③ (УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА) Этот вывод означает установленную температуру.	15	КНОПКА ВЫБОРА РАБОЧЕГО РЕЖИМА Эта кнопка используется для выбора РАБОЧЕГО РЕЖИМА.
4	ВЫВОД ④ (ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ) Этот вывод означает ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ запуска или останова системы.	16	КНОПКА СБРОСА ОБОЗНАЧЕНИЯ ФИЛЬТРА
5	ВЫВОД ⑤ (ЗАСЛОНКА РЕГУЛИРОВАНИЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА)	17	КНОПКА ПРОВЕРКА / ТЕСТИРОВАНИЕ Эта кнопка используется только квалифицированным персоналом для целей технического обслуживания.
6	ВЫВОД ⑥ (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА) Этот вывод означает установленную скорость вентилятора.	18	АВАРИЙНЫЙ РАБОЧИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ Это выключатель используется, если пульт дистанционного управления не работает.
7	ВЫВОД ⑦ (ПРОВЕРКА/ТЕСТИРОВАНИЕ) При нажатии кнопки ПРОВЕРКА/ТЕСТИРОВАНИЕ выводится режим, в котором находится система.	19	ПРИЕМНИК Принимает сигналы от пульта дистанционного управления.
8	КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ Нажать кнопку, система запустится. Нажать кнопку еще раз, система остановится.	20	ИНДИКАТОР РАБОТЫ (КРАСНЫЙ) Индикатор горит, пока работает кондиционер. Мигает при сбое блока.
9	КНОПКА РЕГУЛИРОВАНИЯ СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА Эта кнопка используется для выбора скорости вентилятора, ВЫСОКАЯ или НИЗКАЯ.	21	ИНДИКАТОР ТАЙМЕРА (ЗЕЛЕНЬИЙ) Индикатор горит, пока задана установка таймера.
10	КНОПКА УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ Эта кнопка используется для УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ. (На передней панели закрытого пульта дистанционного управления.)	22	ИНДИКАТОР ВРЕМЕНИ ОЧИСТКИ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА (КРАСНЫЙ) Загорается, когда наступило время очистки воздушного фильтра.
11	КНОПКА ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ Эта кнопка используется для программирования времени "ПУСКА и/или ОСТАНОВА". (На передней панели закрытого пульта дистанционного управления.)	23	ИНДИКАТОР РАЗМОРОЗКИ (ОРАНЖЕВЬИЙ) Загорается, когда началась разморозка. (Для системы только с охлаждением этот индикатор не включается.)
12	КНОПКА ПУСК / ОСТАНОВ РЕЖИМА ТАЙМЕРА	24	СЕЛЕКТОРНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОР / КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ Установить переключатель в положение 'FAN' (ВЕНТИЛЯТОР) для ВЕНТИЛЯТОРА и 'C' (A/C) для ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ.
		25	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ Установить переключатель в положение 'C' (ОХЛАЖДЕНИЕ) для ОХЛАЖДЕНИЯ и 'H' (ОБОГРЕВ) для ОБОГРЕВА.

ПРИМЕЧАНИЯ

- В таблице индикация приведена только в качестве примера. Она не соответствует фактическим рабочим ситуациям.
- Рис. 2 показывает пульт дистанционного управления с открытой передней панелью.

7 BRC7C512W,513W - Пульт дистанционного управления

7 - 1 Размерный чертеж

(Ед-ца изм-я: мм)

Размеры пульта дистанционного управления

Передающая часть

157
62
17.5

Держатель пульта дистанционного управления процедура установки (настенная установка)

Жидкокристаллический пульт дистанционного управления

Держатель пульта дистанционного управления

Процедура установки приемника

Приемник

Дренажные трубы сбоку

Сторона труб с хладагентом

Декоративная панель

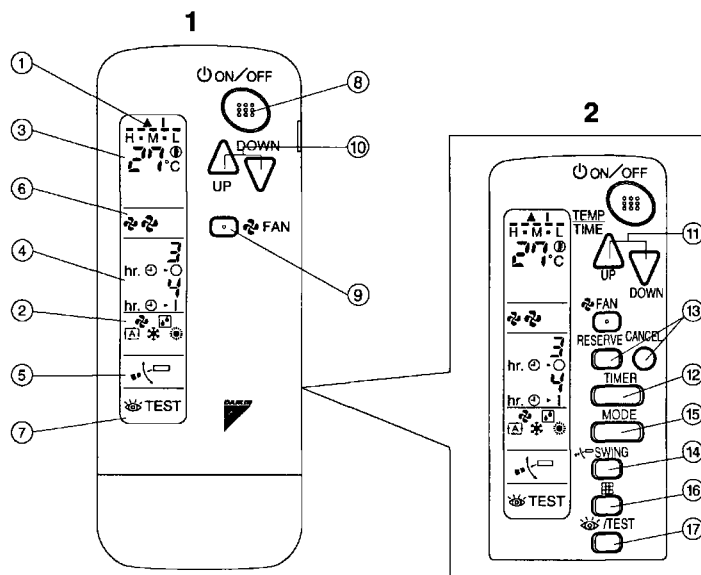
Узел приемника

BRC7C512W	Тепловой насос	FXFQ
BRC7C513W	Только охлаждение	

3D005912B

7 BRC7C512W,513W - Пульт дистанционного управления

7 - 2 Описание кнопок и функций



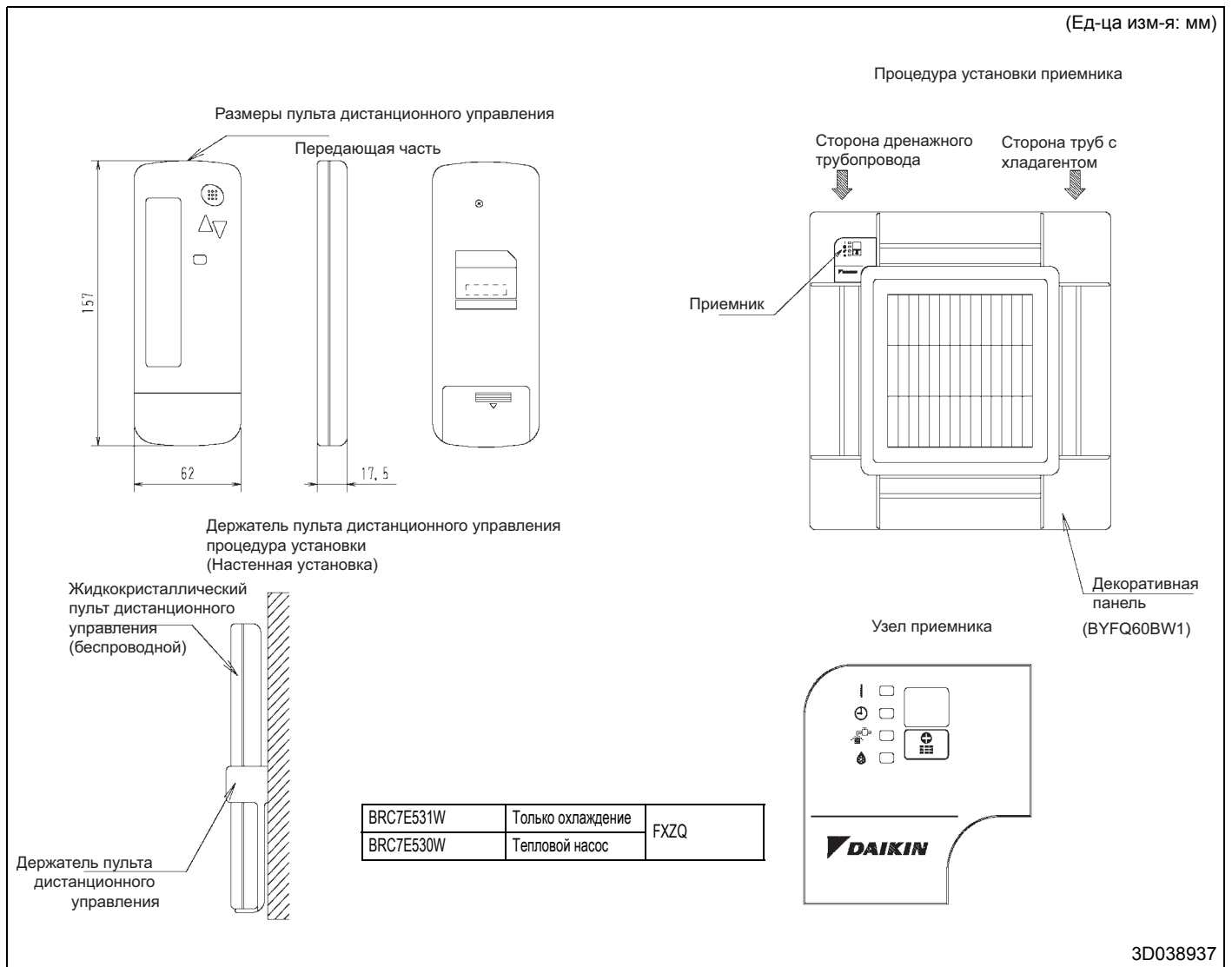
1	ВЫВОД ① (ПЕРЕДАЧА СИГНАЛА) Загорается, когда передается сигнал.	13	КНОПКА ТАЙМЕРА СОХРАНИТЬ / ОТМЕНИТЬ
2	ВЫВОД ② (РАБОЧИЙ РЕЖИМ) Этот вывод означает текущий РАБОЧИЙ РЕЖИМ. Для системы только с охлаждением, 'A' (Авто) и 'H' (Обогрев) не установлены.	14	КНОПКА РЕГУЛИРОВКИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА
	ВЫВОД ③ (УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА) Этот вывод означает установленную температуру.	15	КНОПКА ВЫБОРА РАБОЧЕГО РЕЖИМА Эта кнопка используется для выбора РАБОЧЕГО РЕЖИМА.
4	ВЫВОД ④ (ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ) Этот вывод означает ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ запуска или останова системы.	16	КНОПКА СБРОСА ОБОЗНАЧЕНИЯ ФИЛЬТРА
5	ВЫВОД ⑤ (ЗАСЛОНКА РЕГУЛИРОВАНИЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА)	17	КНОПКА ПРОВЕРКА / ТЕСТИРОВАНИЕ Эта кнопка используется только квалифицированным персоналом для целей технического обслуживания.
6	ВЫВОД ⑥ (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА) Этот вывод означает установленную скорость вентилятора.	18	АВАРИЙНЫЙ РАБОЧИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ Это выключатель используется, если пульт дистанционного управления не работает.
7	ВЫВОД ⑦ (ПРОВЕРКА/ТЕСТИРОВАНИЕ) При нажатии кнопки ПРОВЕРКА/ТЕСТИРОВАНИЕ выводится режим, в котором находится система.	19	ПРИЕМНИК Принимает сигналы от пульта дистанционного управления.
8	КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ Нажать кнопку, система запустится. Нажать кнопку еще раз, система остановится.	20	ИНДИКАТОР РАБОТЫ (КРАСНЫЙ) Индикатор горит, пока работает кондиционер. Мигает при сбое блока.
9	КНОПКА РЕГУЛИРОВАНИЯ СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА Эта кнопка используется для выбора скорости вентилятора, ВЫСОКАЯ или НИЗКАЯ.	21	ИНДИКАТОР ТАЙМЕРА (ЗЕЛЕНЬИЙ) Индикатор горит, пока задана установка таймера.
10	КНОПКА УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ Эта кнопка используется для УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ. (На передней панели закрытого пульта дистанционного управления.)	22	ИНДИКАТОР ВРЕМЕНИ ОЧИСТКИ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА (КРАСНЫЙ) Загорается, когда наступило время очистки воздушного фильтра.
11	КНОПКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ ВРЕМЕНИ Эта кнопка используется для программирования времени "ПУСКА и/или ОСТАНОВА". (На передней панели закрытого пульта дистанционного управления.)	23	ИНДИКАТОР РАЗМОРОЗКИ (ОРАНЖЕВЬИЙ) Загорается, когда началась разморозка. (Для системы только с охлаждением этот индикатор не включается.)
12	КНОПКА ПУСК / ОСТАНОВ РЕЖИМА ТАЙМЕРА	24	СЕЛЕКТОРНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОР / КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ Установить переключатель в положение 'FAN' (ВЕНТИЛЯТОР) для ВЕНТИЛЯТОРА и 'A/C' (A/C) для ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ.
		25	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ Установить переключатель в положение 'COOL' (ОХЛАЖДЕНИЕ) для ОХЛАЖДЕНИЯ и 'HEAT' (ОБОГРЕВ) для ОБОГРЕВА.

ПРИМЕЧАНИЯ

- В таблице индикация приведена только в качестве примера. Она не соответствует фактическим рабочим ситуациям.
- Рис. 2 показывает пульт дистанционного управления с открытой передней панелью.

8 BRC7E531W,530W - Пульт дистанционного управления

8 - 1 Размерный чертеж



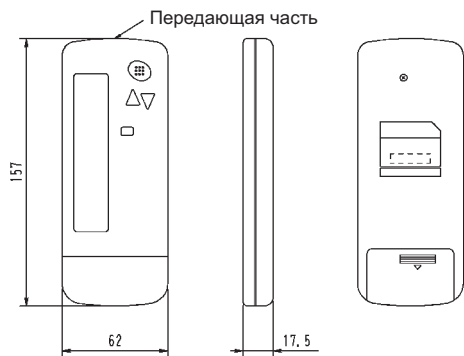
9 BRC7E63W,66 - Пульт дистанционного управления

9 - 1 Размерный чертеж

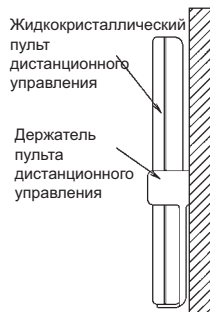
(Ед-ца изм-я: мм)

9

Размеры пульта дистанционного управления



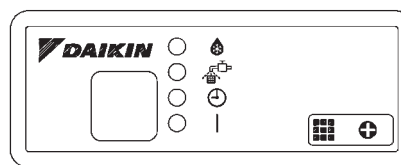
Держатель пульта дистанционного управления процедура установки (настенная установка)



Процедура установки приемника



Узел приемника

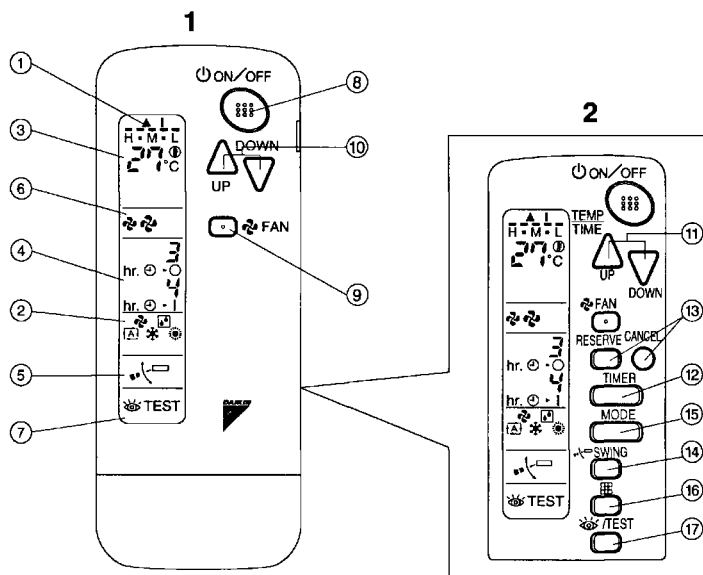


BRC7E63W	Тепловой насос	FXHQ
BRC7E66	Только охлаждение	

3D028963

9 BRC7E63W,66 - Пульт дистанционного управления

9 - 2 Описание кнопок и функций



1	Вывод (ПЕРЕДАЧА СИГНАЛА) Загорается, когда передается сигнал.	13	КНОПКА ТАЙМЕРА СОХРАНИТЬ / ОТМЕНИТЬ
2	Вывод (РАБОЧИЙ РЕЖИМ) Этот вывод означает текущий РАБОЧИЙ РЕЖИМ. Для системы только с охлаждением, (Авто) и (Обогрев) не установлены.	14	КНОПКА РЕГУЛИРОВКИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА
		15	КНОПКА ВЫБОРА РАБОЧЕГО РЕЖИМА Эта кнопка используется для выбора РАБОЧЕГО РЕЖИМА.
3	Вывод (УСТАНОВЛЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА) Этот вывод означает установленную температуру.	16	КНОПКА СБРОСА ОБОЗНАЧЕНИЯ ФИЛЬТРА
4	Вывод (ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ) Этот вывод означает ЗАПРОГРАММИРОВАННОЕ ВРЕМЯ запуска или останова системы.	17	КНОПКА ПРОВЕРКА / ТЕСТИРОВАНИЕ Эта кнопка используется только квалифицированным персоналом для целей технического обслуживания.
5	Вывод (ЗАСЛОНКА РЕГУЛИРОВАНИЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА)	18	АВАРИЙНЫЙ РАБОЧИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ Это выключатель используется, если пульт дистанционного управления не работает.
6	Вывод (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА) Этот вывод означает установленную скорость вентилятора.	19	ПРИЕМНИК Принимает сигналы от пульта дистанционного управления.
7	Вывод (ПРОВЕРКА/ТЕСТИРОВАНИЕ) При нажатии кнопки ПРОВЕРКА/ТЕСТИРОВАНИЕ выводится режим, в котором находится система.	20	ИНДИКАТОР РАБОТЫ (КРАСНЫЙ) Индикатор горит, пока работает кондиционер. Мигает при сбое блока.
8	КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ Нажать кнопку, система запустится. Нажать кнопку еще раз, система остановится.	21	ИНДИКАТОР ТАЙМЕРА (ЗЕЛЕНЬИЙ) Индикатор горит, пока задана установка таймера.
9	КНОПКА РЕГУЛИРОВАНИЯ СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА Эта кнопка используется для выбора скорости вентилятора, ВЫСОКАЯ или НИЗКАЯ.	22	ИНДИКАТОР ВРЕМЕНИ ОЧИСТКИ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА (КРАСНЫЙ) Загорается, когда наступило время очистки воздушного фильтра.
10	КНОПКА УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ Эта кнопка используется для УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ. (На передней панели закрытого пульта дистанционного управления.)	23	ИНДИКАТОР РАЗМОРОЗКИ (ОРАНЖЕВЫЙ) Загорается, когда началась разморозка. (Для системы только с охлаждением этот индикатор не включается.)
11	КНОПКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ ВРЕМЕНИ Эта кнопка используется для программирования времени ПУСКА и/или ОСТАНОВА. (На передней панели открытого пульта дистанционного управления.)	24	СЕЛЕКТОРНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОР / КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ Установить переключатель в положение (ВЕНТИЛЯТОР) для ВЕНТИЛЯТОРА и (A/C) для ОБОГРЕВА или ОХЛАЖДЕНИЯ.
12	КНОПКА ПУСК / ОСТАНОВ РЕЖИМА ТАЙМЕРА	25	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОХЛАЖДЕНИЕ / ОБОГРЕВ Установить переключатель в положение (ОХЛАЖДЕНИЕ) для ОХЛАЖДЕНИЯ и (ОБОГРЕВ) для ОБОГРЕВА.

ПРИМЕЧАНИЯ

- В таблице индикация приведена только в качестве примера. Она не соответствует фактическим рабочим ситуациям.
- Рис. 2 показывает пульт дистанционного управления с открытой передней панелью.

10 BRC7E618,619 - Пульт дистанционного управления

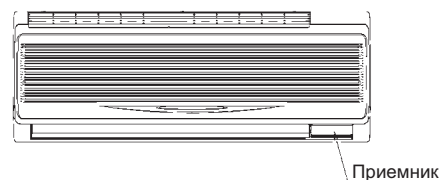
10 - 1 Размерный чертеж

10

(Ед-ца изм-я: мм)



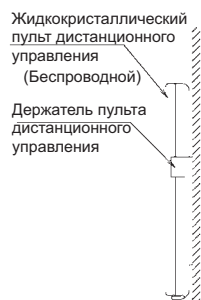
Процедура установки приемника



Узел приемника



Держатель пульта дистанционного управления
процедура установки
(Настенная установка)



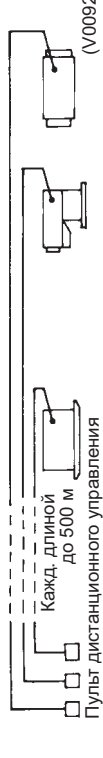

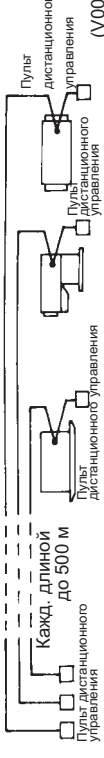
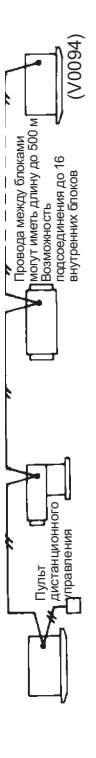
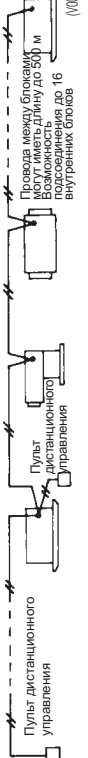
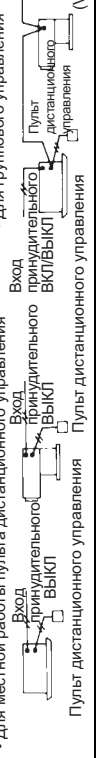
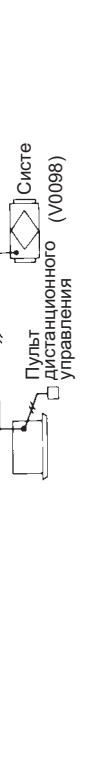
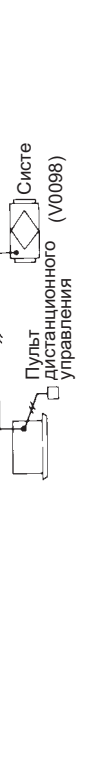


BRC7E618	Тепловой насос	FXAQ
BRC7E619	Только охлаждение	

3D034905

11 Обзор различных систем управления

Для обеспечения более эффективного локализованного контроля состояния окружающей среды, компания Daikin предлагает различные системы управления, например, единое или двойное дистанционное управление, централизованное управление. Это позволяет создавать различные конфигурации систем управления, которые могут быть приняты для различных применений: от дистанционного управления до автоматизированного управления зданием (BA).

Метод управления	Цель / использование	Название блока и модели	Краткое описание системы	Функция	Стандартное количество блоков
Местная работа пульта дистанционного управления	Удаленная работа пульта дистанционного управления	 BRC1C5Z7	 <p>Пульта дистанционного управления</p>	<ul style="list-style-type: none"> Рабочие функции <ul style="list-style-type: none"> - Пуск/останов (ВКЛ/ВЫКЛ) - Установка температуры - Установка таймера (Установки в единицах от 1 часа до максимум 72 часов) - Установка расхода воздуха - Регулировка направления воздушного потока (Поворотные заслонки) только BRC1A51 Функция индикации <ul style="list-style-type: none"> - Вывод работы - Вывод функции режима снижения влажности - Вывод режима разморозки/«горячего пуска» - Обозначение фильтра - Вывод установки температуры - Вывод таймера - Вывод расхода воздуха - Вывод нарушения нормальной работы ★ Α πέρη-αα άδότηται όβραάαίεü άπá άόόάίεά άέέε ηέόόáü έίáβó (áü όπόáίεάίá áá-άέá, έ όβραάίεά άάάáü άέέίü) <ul style="list-style-type: none"> - Выполняет принудительный останов внутреннего блока по внешней команде. - При групповом управлении с помощью пультов 	1 пульт дистанционного управления управляет 1 внутренним блоком
	Для управления из удаленного места		 <p>Кажд. длиной до 500 м Пульта дистанционного управления</p>		
2 пульта дистанционного управления	Для управления из 2 мест (удаленного или локального)	 BRC2A51	 <p>Кажд. длиной до 500 м Пульта дистанционного управления</p>	<ul style="list-style-type: none"> ★ Α πέρη-αα άδότηται όβραάáü άπá άόόάίεά άέέε ηέόόáü έίáβó (áü όπόáίεάίá άά-άέá, έ όβραάίεά άάάáü άέέίü) <ul style="list-style-type: none"> - Выполняет принудительный останов внутреннего блока по внешней команде. - При групповом управлении с помощью пультов 	2 пульта дистанционного управления управляют 1 внутренним блоком
Групповое управление (1)	Одновременное управление несколькими внутренними блоками на этаже		 <p>Кажд. длиной до 500 м Пульта дистанционного управления</p> <p>Провода между блоками могут иметь длину до 500 м Возможность подсоединения до 16 внутренних блоков</p>		
Групповое управление с 2 пультов дистанционного управления (1)	Для указанного выше управления из удаленного места	Подсоединен к внутренним блокам <ul style="list-style-type: none"> • Для группового управления 	 <p>Кажд. длиной до 500 м Пульта дистанционного управления</p> <p>Провода между блоками могут иметь длину до 500 м Возможность подсоединения до 16 внутренних блоков</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Для местной работы пульта дистанционного управления • Для группового управления 	2 пульта дистанционного управления одновременно управляют блоками в количестве
Внешняя команда принудительного ВЫКЛ	Если оборудование не включено или в случае аварийной ситуации		 <p>Вход принудительного ВЫКЛ</p> <p>Вход принудительного ВЫКЛ</p> <p>Пульта дистанционного управления</p> <p>Пульта дистанционного управления</p>		
Совместное управление с пультом дистанционного управления	Работа другого оборудования совместно с работой внутреннего блока	Для системы VRV	 <p>Система дистанционного управления (V0098)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Обеспечивает HRV в соответствии с работой внутреннего блока. • В случае группового управления, термостат пульта дистанционного управления не работает. 	Такое же количество блоков, что и для пульта дистанционного управления
			 <p>Система дистанционного управления (V0099)</p>		

ПРИМЕЧАНИЯ

- ★1 При групповом управлении, пульт дистанционного управления, пульт дистанционного изменения положения жалюзийной решетки (BRC1A51, 61). Когда группа включает модели кассетного типа, подвесные, угловые кассетного типа или настенные модели.
- ★2 В случае использования BRC2A51 (S-REMOCON) для серии систем с рекуперацией тепла, необходимо использовать другие пульта дистанционного управления (BRC1A51-52, KRC19-26 или DCS302A51).

2

VRV III-S
VRV III
VRV II
VRV-WII

"Настоящая публикация составлена только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Содержание этой публикации составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели содержания публикации и продуктов (и услуг), представленных в ней. Технические характеристики (и цены) могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данной публикации. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V."



ISO14001 обеспечивает эффективную систему мер по охране окружающей среды, помогающую защитить здоровье человека и окружающую среду от потенциального воздействия нашей деятельности, продукции и услуг и направленную на поддержание и повышение качества окружающей среды.



Компания Daikin Europe NV прошла аттестацию своей Системы управления качеством по стандартам обеспечения качества согласно регистру Ллойда в соответствии с ISO9001. ISO9001 определяет качество в отношении проектирования, разработки, производства, а также услуг, относящихся к продукции.



Блоки от фирмы Daikin Europe NV удовлетворяют требованиям Европейских норм, гарантирующих безопасность изделия.

Программа сертификации EUROVENT не распространяется на системы VRV.

Оборудования компании Daikin предназначено для систем кондиционирования, обеспечивающих комфорт. Для получения сведений об использовании оборудования в других областях, обратитесь к местному представителю Daikin.

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300
B-8400 Inhòàia - Ááëüäëý
www.daikineurope.com

