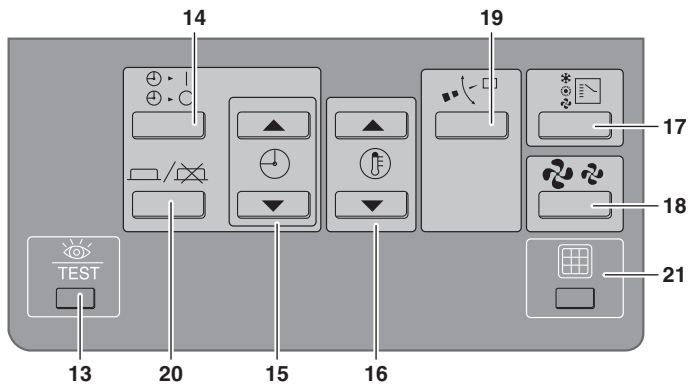
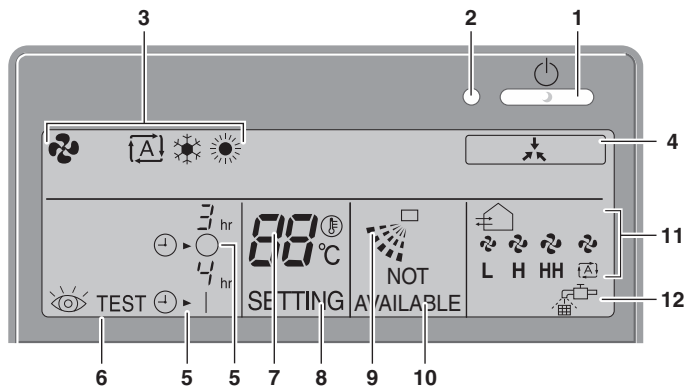




Инструкция по эксплуатации

Пульт дистанционного управления





МЫ БЛАГОДАРНЫ ВАМ ЗА ТО, ЧТО ВЫ ОСТАНОВИЛИ СВОЙ ВЫБОР НА ЭТОМ ПУЛЬТЕ УПРАВЛЕНИЯ. ПЕРЕД ТЕМ, КАК ПРИСТУПИТЬ К ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМЫ, ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИЕЙ. ПОСЛЕ ПРОЧТЕНИЯ СОХРАНИТЕ ИНСТРУКЦИЮ В НАДЕЖНОМ МЕСТЕ, ЧТОБЫ В БУДУЩЕМ ЕЕ МОЖНО БЫЛО ИСПОЛЬЗОВАТЬ В КАЧЕСТВЕ СПРАВОЧНИКА.



Перед началом эксплуатации обратитесь к Вашему дилеру и выясните у него все подробности о Вашей системе кондиционирования.

Оригиналом руководства является текст на английском языке. Текст на других языках является переводом с оригинала.

Данное устройство не предназначено к эксплуатации лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а равно и теми, у кого нет соответствующего опыта и знаний. Такие лица допускаются к эксплуатации устройства только под наблюдением или руководством лица, несущего ответственность за их безопасность.

За детьми необходим присмотр во избежание игр с устройством.

Предупреждение

- Не допускайте намокания пульта дистанционного управления — это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Не пользуйтесь для нажатия кнопок пульта дистанционного управления твердыми заостренными предметами. Это может повредить пульт.
- Не производите диагностику и техническое обслуживание пульта дистанционного управления самостоятельно, поручайте это квалифицированным специалистам.

Содержание

страница

1. Возможности и функции	2
2. Названия и функции переключателей и символов	2
3. Описание режимов работы	3
4. Управление	4
5. Программирование таймера включения/выключения	6
6. Техническое обслуживание	7
7. Устранение неисправностей	7

1. Возможности и функции

BRC315D7 – пульт ДУ, обеспечивающий управление установкой.

1 ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

К основным функциям пульта дистанционного управления относятся:

- ВКЛ/ВЫКЛ,
- изменение режима работы,
- установка температуры,
- установка объема воздуха,
- установка направления воздушного потока.

2. Названия и функции переключателей и символов

(Смотрите рисунок 1)

1 КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ

Нажатием кнопки ВКЛ/ВЫКЛ осуществляется запуск и остановка системы.

2 ЛАМПА ИНДИКАЦИИ РАБОТЫ

Лампа индикации работы постоянно светится во время работы системы и мигает при возникновении неисправности.

3 СИМВОЛ РЕЖИМА РАБОТЫ

Эти символы показывают текущий режим работы (ВЕНТИЛЯТОР, АВТОМАТИЧЕСКИЙ, ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ).

4 СИМВОЛ ВНЕШНЕГО УПРАВЛЕНИЯ

Этот символ показывает, что Ваша система кондиционирования управляется или отключена другим пультом управления с более высоким приоритетом.

5 СИМВОЛ ТАЙМЕРА ВКЛЮЧЕНИЯ/ ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Этот символ показывает, что таймер включения/выключения включен.

6 НЕОБХОДИМ ОСМОТР TEST

Этот символ показывает, что необходим осмотр. Обратитесь к монтажнику.

7 ДИСПЛЕЙ ЗАДАННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Показывает текущую заданную температуру установки.

8 УСТАНОВКА SETTING

Не используется, предназначено только для технического обслуживания.

9 СИМВОЛ НАПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

Этот символ показывает направление воздушного потока (только для систем кондиционирования с моторизованными направляющими воздушными заслонками).

10 НЕДОСТУПНО ^{NOT} AVAILABLE

Символ ^{NOT} AVAILABLE отображается при обращении к неустановленному дополнительному оборудованию или к функции, которая недоступна.

При подключении нескольких внутренних агрегатов к одному пульту ДУ "^{NOT} AVAILABLE" появится только если ни один из подключенных агрегатов не оснащен этой функцией.

11 СИМВОЛ СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА

Этот символ показывает заданную скорость вентилятора.

12 СИМВОЛ НЕОБХОДИМОСТИ ОЧИСТКИ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

Этот символ указывает на необходимость очистки воздушного фильтра. Смотрите инструкцию по эксплуатации внутреннего блока.

13 КНОПКА ДИАГНОСТИКИ/ПРОВЕРОЧНОГО РЕЖИМА

Не используется, предназначено только для технического обслуживания.

14 КНОПКА ТАЙМЕРА ВКЛЮЧЕНИЯ/


ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Эта кнопка обеспечивает включение и выключение таймера включения/выключения.

15 КНОПКА УСТАНОВКИ ВРЕМЕНИ



Эти кнопки используются для корректировки таймера в режиме программирования для установки времени запрограммированного действия. Обе кнопки имеют функцию автоматического повтора.

16 КНОПКИ УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ



Эти кнопки используются для установки текущего установочного значения (16–32°C) (шаг = 1°C).


17 КНОПКА ИЗМЕНЕНИЯ РЕЖИМА РАБОТЫ

Эта кнопка используется для выбора режима работы установки (ВЕНТИЛЯТОР, АВТОМАТИЧЕСКИЙ, ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ).

По умолчанию эта функция недоступна. Функция активируется при обрезании провололочной перемычки (J8). Способ обрезания перемычки (J8) приведен в инструкции по монтажу.

18 КНОПКА СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА



Этой кнопкой переключаются режимы L (Low – низкая), H (High – высокая), HH (very High – очень высокая),  (автоматический режим).

19 КНОПКА УСТАНОВКИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА

Эта кнопка позволяет установить направление потока воздуха.

20 КНОПКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ ТАЙМЕРА

Эта кнопка подтверждает или отменяет действие таймера включения/выключения.

21 КНОПКА СБРОСА СИМВОЛА НЕОБХОДИМОСТИ ОЧИСТКИ ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

Эта кнопка служит для сброса символа необходимости очистки воздушного фильтра.

3. Описание режимов работы

1 ЭКСПЛУАТАЦИЯ В РЕЖИМЕ ТОЛЬКО ВЕНТИЛЯЦИИ

Этот режим обеспечивает только циркуляцию воздуха, без обогрева или охлаждения.

2 АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ

В этом режиме пульт управления автоматически переключает систему кондиционирования на нагрев или охлаждение в зависимости от установочного значения температуры или от диапазона температур.

3 РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ ❄️

В этом режиме охлаждение будет активизироваться в зависимости от установочного значения температуры или от диапазона температур.

Только для 2-трубных внутренних агрегатов: если температура воды вне диапазона охлаждения, символ будет мигать.

4 РЕЖИМ НАГРЕВА ☀️

В этом режиме нагрев будет активизироваться в зависимости от установочного значения температуры или от диапазона температур.


Только для 2-трубных внутренних агрегатов: если температура воды вне диапазона нагрева, символ будет мигать.





4. Управление

Ручное управление

В режиме ручного управления все решения о параметрах работы системы кондиционирования принимает пользователь. Активным считается последнее значение параметра до тех пор, пока пользователь не изменит его.



Данный пульт управления может использоваться вместе с самыми различными системами кондиционирования, которые по функциям могут существенно отличаться друг от друга, поэтому может оказаться, что выбранная Вами функция в Вашей системе отсутствует; в этом случае появится сообщение NOT AVAILABLE.

При обрезанной перемычке J8 для выбора нужного режима работы используйте кнопку .

	Эксплуатация в режиме только вентиляции
	Автоматический режим работы
	Работа в режиме охлаждения
	Работа в режиме нагрева





1 ЭКСПЛУАТАЦИЯ В РЕЖИМЕ ТОЛЬКО ВЕНТИЛЯЦИИ

Параметры, настраиваемые пользователем:

- скорость вентилятора, используется кнопка .
- установка направления потока воздуха, используется кнопка .





2 АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ

Параметры, настраиваемые пользователем:

- установочное значение температуры, используются кнопки  и ,
- скорость вентилятора, используется кнопка .
- установка направления потока воздуха, используется кнопка .





3 РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ

Параметры, настраиваемые пользователем:

- установочное значение температуры, используются кнопки  и ,
- скорость вентилятора, используется кнопка .
- установка направления потока воздуха, используется кнопка .

4 РАБОТА В РЕЖИМЕ НАГРЕВА

Параметры, настраиваемые пользователем:

- установочное значение температуры, используются кнопки  и ,
- скорость вентилятора, используется кнопка .
- установка направления потока воздуха, используется кнопка .

Работа таймера включения/ выключения

Действия, запрограммированные в таймере включения/выключения, выполняются автоматически.

Таймер включения/выключения всегда выполняет последнюю команду. Это означает, что пользователь может временно отменить последнее выполненное запрограммированное действие. См. "Ручное управление" на [странице 4](#). Следующее запрограммированное действие (в таймере включения/выключения) вернет управление на таймер включения/выключения.

Для включения и выключения таймера включения/выключения используется кнопка



ПРИМЕЧАНИЕ



Таймер включения/выключения отменяет действие кнопки . Кнопка используется только для включения и выключения таймера включения/выключения. Таймер включения/выключения включается при появлении символа . Кнопка отменяет действие таймера включения/выключения только до следующего запрограммированного действия.

Описание установки ТАЙМЕРА приведено в главе "5. Программирование таймера включения/выключения" на [странице 6](#).

Каковы возможности таймера включения/выключения?

Концепция таймера включения/выключения проста, открыта и в то же время сильна.

Таймер включения/выключения обеспечивает 2 действия:

- 1 выключение установки (конец управления)
- 2 включение установки в заданное время

Что будет делать таймер включения/ выключения?

Включенный таймер включения/выключения будет выполнять запрограммированные действия.

Он будет давать команду установке на следующее:

- выключение установки (таймер выключения остается включенным и повторно активирует установку, как запрограммировано); лампа индикации работы погаснет,

ИЛИ

- включение установки (таймер выключения остается включенным и выключит установку, как запрограммировано); лампа индикации работы загорится.

Что НЕ будет делать таймер включения/выключения?

Таймер включения/выключения не будет:

- управлять скоростью вентилятора,
- управлять направлением потока воздуха,
- изменять режим работы,
- изменять установочное значение.

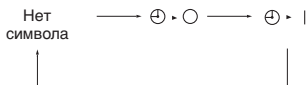
Перечисленные выше параметры можно установить вручную, но подключая таймер включения/выключения.

В наличии имеются усовершенствованные пульты ДУ. За более подробной информацией обращайтесь к дилеру.





5. Программирование таймера включения/выключения

Как запрограммировать таймер включения/выключения?

- 1 Выберите таймер включения/выключения для программирования. Нажмите кнопку таймера включения/выключения для выбора таймера включения или таймера выключения.



Символ будет мигать до завершения программирования.

- 2 Выберите время для таймера. Нажмите кнопку установки времени и установите время. Каждое нажатие кнопки  увеличивает время на 1 час. Каждое нажатие кнопки  уменьшает время на 1 час. Можно выбрать не более 72 часов.
- 3 Подтвердите таймер включения или таймер выключения. Для завершения установки нажмите кнопку программирования таймера . Символ  или символ  перестанут мигать и будут отображаться нормально. Оставшееся до действия время будет указываться в часах.

4 Отмена таймера

Для отмены запрограммированного таймера нажмите кнопку программирования таймера



Как одновременно запрограммировать таймер выключения и таймер включения?

Пример:

Остановить работу через 3 часа, затем возобновить работу еще через 1 час.

Способ программирования:

Установка таймера выключения через 3 часа и таймера включения через 4 часа.

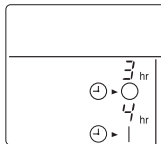
- 1 Нажмите кнопку таймера включения/выключения и ждите, пока не замигает символ таймера выключения.
 - 2 Нажмите кнопку установки времени и выберите 3 часа.
 - 3 Нажмите кнопку программирования таймера. Таймер выключения запрограммирован на время через 3 часа.
 - 4 Нажмите кнопку таймера включения/выключения и ждите, пока не замигает символ таймера включения.
 - 5 Нажмите кнопку установки времени и выберите 4 часа.
 - 6 Нажмите кнопку программирования таймера. Таймер включения запрограммирован на время через 4 часа.
- Установки завершены.

ПРИМЕЧАНИЕ Если оба таймера программируются одновременно, таймер выключения имеет более высокий приоритет, чем таймер включения.



По завершении действия необходимо перепрограммирование на случай повторного использования.

По завершении установок отображаются оставшиеся часы.

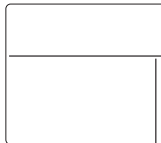


Таймер выключения =
3 часа

Таймер включения =
4 часа



Остановить работу через
3 часа
До начала работы остался
1 час



Все установки завершены

6. Техническое обслуживание

Пульт ДУ в обслуживании не нуждается.
Грязь удаляется мягкой влажной тканью.

ПРИМЕЧАНИЕ Для смачивания ткани используется только чистая водопроводная вода.



7. Устранение неисправностей

Приведенные ниже рекомендации могут оказаться полезными при диагностике и устранении неисправностей. Если неисправность устранить не удалось, обратитесь к вашему установщику.

На пульте ДУ нет показаний (дисплей пуст)

Проверьте, подключено ли электропитание к установке.

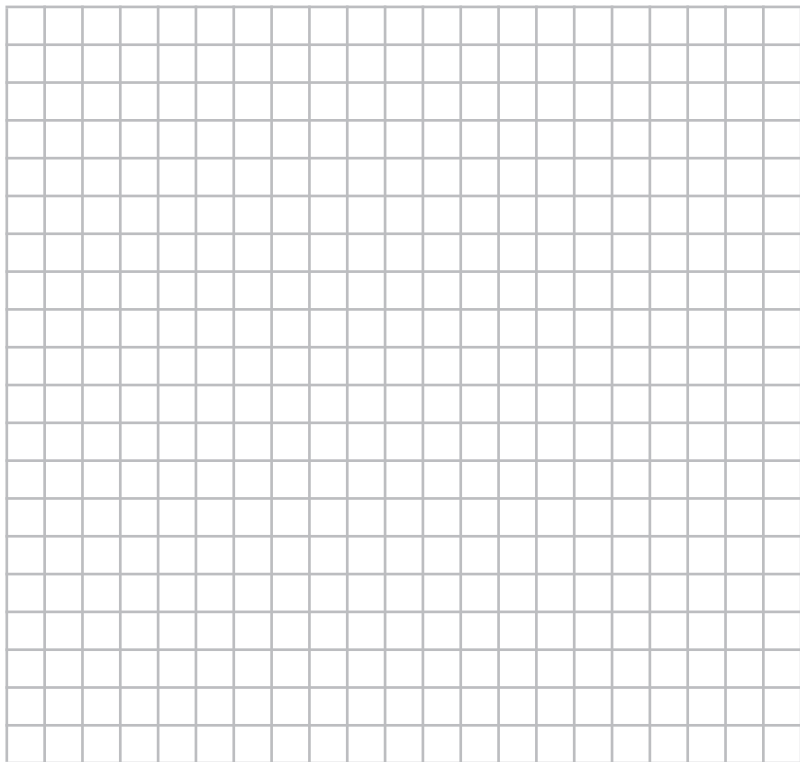
Отображается только **BB**

Это показывает, что на установку только что подано питание. Подождите, пока **BB** не исчезнет.

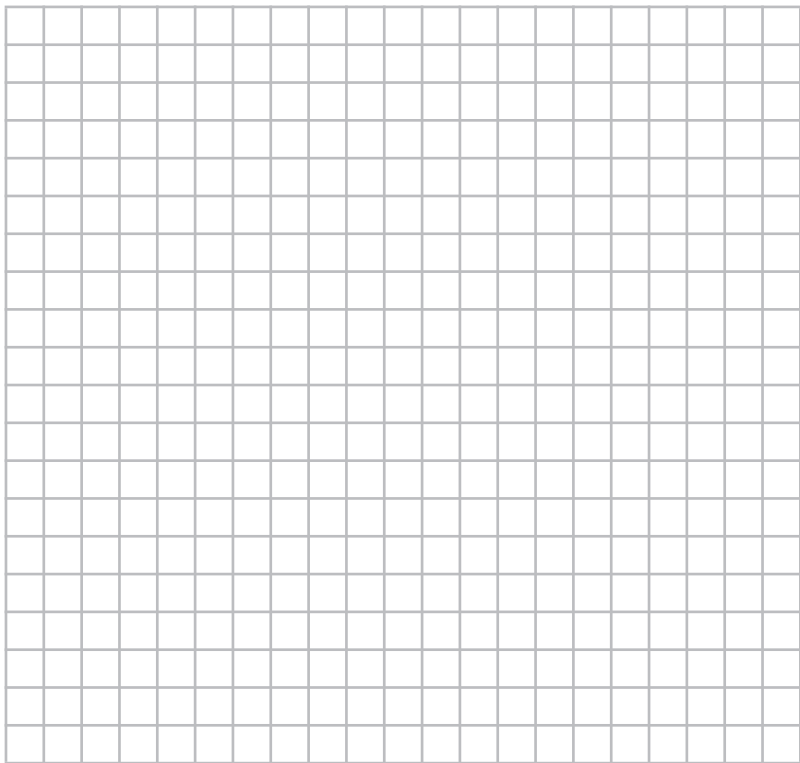
Таймер включения/выключения не включается (отображается символ **NOT AVAILABLE**)

Таймер включения/выключения невозможно включить при подключении централизованного управления.

NOTES



NOTES





4PW64949-1 000000J

Copyright 2010 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW64949-1 10.2010