

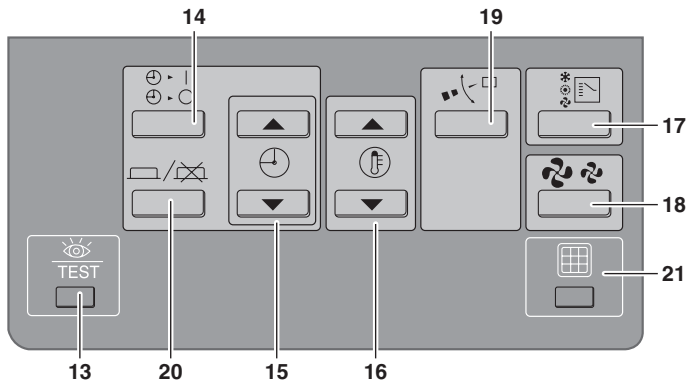
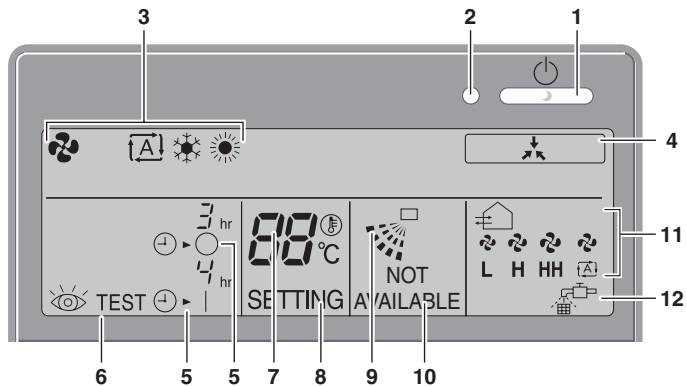
DAIKIN



Ръководство за експлоатация

Дистанционно управление

BRC315D7





БЛАГОДАРИМ ВИ ЗА ПОКУПКАТА НА ТОВА УСТРОЙСТВО. ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО РЪКОВОДСТВОТО ПРЕДИ НАЧАЛО НА ЕКСПЛОАТАЦИЯТА. СЛЕД ТОВА ПРИБЕРЕТЕ РЪКОВОДСТВОТО НА СИГУРНО МЯСТО ЗА БЪДЕЩИ СПРАВКИ.



Преди начало на експлоатацията, свържете се с вашия дилър за получаване на цялата информация относно вашата климатична инсталация.

Текстът на английски език е оригиналната инструкция. Текстовете на останалите езици са преводи на оригиналните инструкции.

Този уред не е предвиден за използване от лица, включително деца, с намалени физически, сензорни или умствени възможности, или липса на опит и знания, освен ако те са надзирани или инструктирани за употребата на уреда от лицето, отговорно за тяхната безопасност. Малките деца трябва да се надзират, за да не си играят с уреда.

Предупреждение

- Никога не допускате намокряне на контролера за дистанционно управление, това може да причини токов удар или пожар.
- Никога не натискайте бутоните на устройството за дистанционно управление с помощта на твърд, подострен предмет. Устройството за дистанционно управление може да се повреди.
- Никога не ремонтирайте сами устройството за дистанционно управление, потърсете квалифициран специалист за целта.

Съдържание

[страница](#)

1. Характеристики и функции.....	1
2. Наименование и функция на бутоните и иконите	2
3. Описание на режимите на работа.....	3
4. Експлоатация	4
5. Програмиране на ON/OFF таймера	5
6. Поддръжка	6
7. Отстраняване на неизправности	7

1. Характеристики и функции

BRC315D7 е устройство за дистанционно управление, което предлага пълен контрол върху вашата инсталация.

1 ОСНОВНО ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

Основните функции на дистанционното управление са:

- ВКЛ./ИЗКЛ.,
- смяна на режима на работа,
- регулиране на температурата,
- регулиране на обема на въздуха,
- регулиране на посоката на въздушната струя.

2. Наименование и функция на бутоните и иконите (Вижте фигура 1)

1 БУТОН ON/OFF

Натиснете бутона ON/OFF, за да пуснете или спрете системата.

2 ИНДИКАТОР ЗА ДЕЙСТВИЕ

Индикаторът за действие свети по време на работа или мига при възникване на неизправност.

3 СИМВОЛ ЗА РЕЖИМ НА РАБОТА

Тези символи обозначават текущия режим на работа (ВЕНТИЛАТОР, АВТОМАТИЧЕН, ОХЛАЖДАНЕ, ОТОПЛЕНИЕ).

4 СИМВОЛ ЗА ВЪНШНО УПРАВЛЕНИЕ

Този символ обозначава, че друг контролер с по-висок приоритет управлява или забранява вашата инсталация.

5 ИКОНА ON/OFF TIMER

Тези икона показва, че ON/OFF таймерът е активиран.

6 НЕОБХОДИМА Е ПРОВЕРКА TEST

Тези икона показва, че е необходима проверка. Обърнете се към доставчика.

7 ДИСПЛЕЙ ЗА ЗАДАДЕНА ТЕМПЕРАТУРА

Показва текущо зададената температура на инсталацията.

8 НАСТРОЙКА SETTING

Не се използва, само за сервизни цели.

9 СИМВОЛ ЗА ПОСОКА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК

Този символ показва посоката на въздушния поток (само за инсталации с моторизирани направляващи въздушни клапи).

10 НЕ Е НАЛИЧНО ^{NOT} _{AVAILABLE}

^{NOT} _{AVAILABLE} се извежда когато е извикана неинсталирана опция или дадена функция не е достъпна.

Когато няколко вътрешни модула са свързани към едно и също дистанционно управление, " ^{NOT} _{AVAILABLE} " ще се покаже само, ако никой от свързаните модули няма тази функция.

11 ИКОНА ЗА СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА

Този символ показва зададената скорост на вентилатора.

12 СИМВОЛ ЗА НЕОБХОДИМОСТ ОТ ПОЧИСТВАНЕ НА ВЪЗДУШНИЯ ФИЛТЪР

Този символ посочва, че въздушният филтър трябва да се почисти. Вижте ръководството за експлоатация на вътрешния модул.

13 БУТОН ЗА ИНСПЕКЦИЯ/РАБОТА В ТЕСТОВ РЕЖИМ

Не се използва, само за сервизни цели.

14 БУТОН ON/OFF ТАЙМЕР

Този бутон активира или деактивира ON/OFF таймера.

15 БУТОН ЗА НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

Тези бутони се използват за настройка на таймера или, в режим на програмиране, за настройка на времето за изпълнение на програмираното действие. И двата бутона имат функция за автоматично повторение.

16 БУТОНИ ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА ТЕМПЕРАТУРАТА


Тези бутони се използват за настройка на текущата точка на задаване (16–32°C) (стъпка = 1°C).

17 БУТОН ЗА СМЯНА НА РЕЖИМА НА РАБОТА

Този бутон може да се използва за избор на режим на работа на инсталацията (ВЕНТИЛАТОР, АВТОМАТИЧЕН, ОХЛАЖДАНЕ, ОТОПЛЕНИЕ).

Тази функция по подразбиране не е налична. Тази функция се активира, когато проводникът на джъмпера (J8) се прекъсне. Вижте инструкциите за монтаж относно прекъсването на джъмпера (J8).

18 БУТОН ЗА СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА

Този бутон превключва между L (ниска), H (висока), HH (много висока),  (автоматична).

19 БУТОН ЗА НАСТРОЙКА НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК

Този бутон позволява регулиране на посоката на въздушния поток.

20 БУТОН ЗА ПРОГРАМИРАНЕ НА ТАЙМЕР

Този бутон потвърждава или отменя ON/OFF таймера.

21 БУТОН ЗА ИЗЧИСТВАНЕ НА СИМВОЛА ЗА НЕОБХОДИМОСТ ОТ ПОЧИСТВАНЕ НА ВЪЗДУШНИЯ ФИЛТЪР

Този бутон служи за изчистване на символа за необходимост от почистване на въздушния филтър.

3. Описание на режимите на работа

1 РЕЖИМ САМО ВЕНТИЛАТОР

В този режим циркулира само въздух, без отопление или охлаждане.

2 АВТОМАТИЧЕН РЕЖИМ

В този режим, контролерът ще превключва автоматично между отопление и охлаждане според точката на заявка или ограничителната температура.

3 РЕЖИМ НА ОХЛАЖДАНЕ

В този режим, охлаждането се активира според зададената температурна точка на заявка или ограничителната температура.

Само за 2 тръбни вътрешни модули: ако температурата на водата не е в диапазона на охлаждане, иконата ще мига.

4 РЕЖИМ НА ОТОПЛЕНИЕ

В този режим, отоплението се активира според зададената температурна точка на заявка или ограничителната температура.


Само за 2 тръбни вътрешни модули: ако температурата на водата не е в диапазона на отопление, иконата ще мига.





4. Експлоатация

Ръчен режим

При ръчната работа, потребителят контролира ръчно температурните настройки на инсталацията. Последната настройка остава активна, докато потребителят не я промени.



Тъй като контролерът може да се вгради в различни инсталации и приложения, може да се случи да изберете функция, която не е достъпна във вашата инсталация; в такъв случай, ще се изведе съобщението "NOT AVAILABLE".

Използвайте бутон  за избор на желания режим на работа, ако джъмпер J8 е прекъснат.

	Режим само вентилатор
	Автоматичен режим
	Работа в режим на охлаждане
	Работа в режим на отопление





1 РЕЖИМ САМО ВЕНТИЛАТОР

Настройваеми от потребителя параметри:

- скорост на вентилатора, използвайте бутон 
- регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутон 





2 АВТОМАТИЧЕН РЕЖИМ

Настройваеми от потребителя параметри:

- точка на задаване на температура, използвайте бутоните  & 
- скорост на вентилатора, използвайте бутон 
- регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутон 





3 РЕЖИМ НА ОХЛАЖДАНЕ

Настройваеми от потребителя параметри:

- точка на задаване на температура, използвайте бутоните  & 
- скорост на вентилатора, използвайте бутон 
- регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутон 

4 РЕЖИМ НА ОТОПЛЕНИЕ


Настройваеми от потребителя параметри:





- точка на задаване на температура, използвайте бутоните  & 
- скорост на вентилатора, използвайте бутон 
- регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутон 

Работа в режим ON/OFF timer

Програмираните в ON/OFF таймера действия ще се изпълняват автоматично.

ON/OFF таймерът винаги изпълнява последната команда; това означава, че потребителят може временно да блокира последното изпълнено програмирано действие. Направете справка с "Ръчен режим" на страница 4. Следващото програмирано действие (в ON/OFF таймера) ще върне управлението към ON/OFF таймера.

Използвайте  за активиране или деактивиране на ON/OFF таймера.

БЕЗБЕЖКА ON/OFF таймерът има предимство пред бутон , използвайте само бутон  за активиране или деактивиране на ON/OFF таймера. ON/OFF таймерът се активира когато се покаже иконата . Бутонът  има предимство пред ON/OFF таймера само до настъпване на следващото програмирано действие.

За настройка на ТАЙМЕРА вижте глава "5. Програмиране на ON/OFF таймера" на страница 5.

Какво може да прави ON/OFF таймерът?

Концепцията на ON/OFF таймера е проста и разбираема, в същото време е с много възможности.

ON/OFF таймерът може да наредж 2 действия:

- 1 изключване на инсталацията (край на управлението)
- 2 включване на инсталацията в насрочено време

Какво ще направи ON/OFF таймерът?

Ако е активиран, ON/OFF таймерът ще изпълни програмните действия.

Той ще нареди на инсталацията да:

- Да изключи инсталацията (ON таймерът остава активен и задейства повторно инсталацията според програмата си); индикаторът за действие ще изгасне,

ИЛИ

- Да изключи инсталацията (OFF таймерът остава активен и задейства повторно инсталацията според програмата си); индикаторът за действие ще изгасне.

Какво НЯМА да направи ON/OFF таймерът?

ON/OFF таймерът няма да:

- контролира скоростта на вентилатора,
- контролира посоката на въздушния поток,
- смени режим на работа,
- смени точка на задаване.

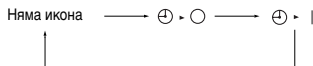
Изброените по-горе параметри могат да се задават ръчно, без намеса в ON/OFF таймера.

Предлагат се и по-сложни контролери за дистанционно управление. За подробности се обърнете към Вашия доставчик.

5. Програмиране на ON/OFF таймера

Как се програмира ON/OFF таймерът?

- 1 Изберете ON/OFF таймер за програмиране
Натиснете бутона за ON/OFF таймер, за да изберете ON таймер или OFF таймер.



Иконата ще мига до завършване на програмирането.

- 2 Изберете времето за таймера.
Натиснете бутона за настройка на времето и задайте часа.
При всяко натискане на , времето се увеличава с 1 час.
При всяко натискане на , времето се намалява с 1 час.
Могат да се изберат най-много 72 часа.

- 3 Потвърдете ON/OFF таймера.
Натиснете бутона за програмиране на таймера , за да завършите настройката. Иконата или иконата ще спре да мига и ще се покаже нормално. Оставашото време до действието ще се показва в часове.

- 4 Отмяна на таймера
Натиснете бутона за програмиране на таймера , за да отмените програмирания таймер.

Как се програмира OFF таймер и ON таймер едновременно?

Пример:

Спиране на работата след 3 часа, след това стартиране на работата отново след 1 час.

Начин на програмиране:

Настройка на OFF таймер след 3 часа и на ON таймер след 4 часа.

- 1 Натиснете бутона за ON/OFF таймера, докато иконата за OFF таймер започне да мига.
- 2 Натиснете бутона за настройка на времето и изберете 3 часа.
- 3 Натиснете бутона за програмиране на таймер. OFF таймер се програмира след 3 часа.
- 4 Натиснете бутона за ON/OFF таймер, докато иконата за ON таймер започне да мига.
- 5 Натиснете бутона за настройка на времето и изберете 4 часа.
- 6 Натиснете бутона за програмиране на таймер. ON таймер се програмира след 4 часа.

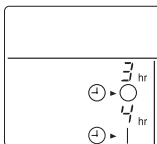
Настройките са завършени.

БЕЛЕЖКА OFF таймерът има по-висок приоритет от ON таймера в случай, че двата таймера са програмирани в едно и също време.

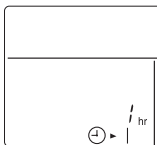


Ако действието е завършило, трябва да бъде препрограмирано, ако е необходимо отново.

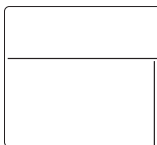
Оставащите часове се показват след като настройките са завършени.



OFF таймер = 3 часа
ON таймер = 4 часа



Спиране на работата след 3 часа
Остава 1 час до начало на работата



Всички настройки са завършени

6. Поддръжка

Контролерът не се нуждае от поддръжка.

Отстранете замърсяванията с мека влажна кърпа.

БЕЛЕЖКА Използвайте само чиста чешмяна вода за намокряне на кърпата.




7. Отстраняване на неизправности

Следващите указания могат да помогнат за решаване на вашия проблем. Ако не можете да решите проблема, обадете се на фирмата, извършила монтажа.

Няма показания на дистанционния контролер (празен дисплей)

Проверете дали инсталацията е включена в електрическата мрежа.

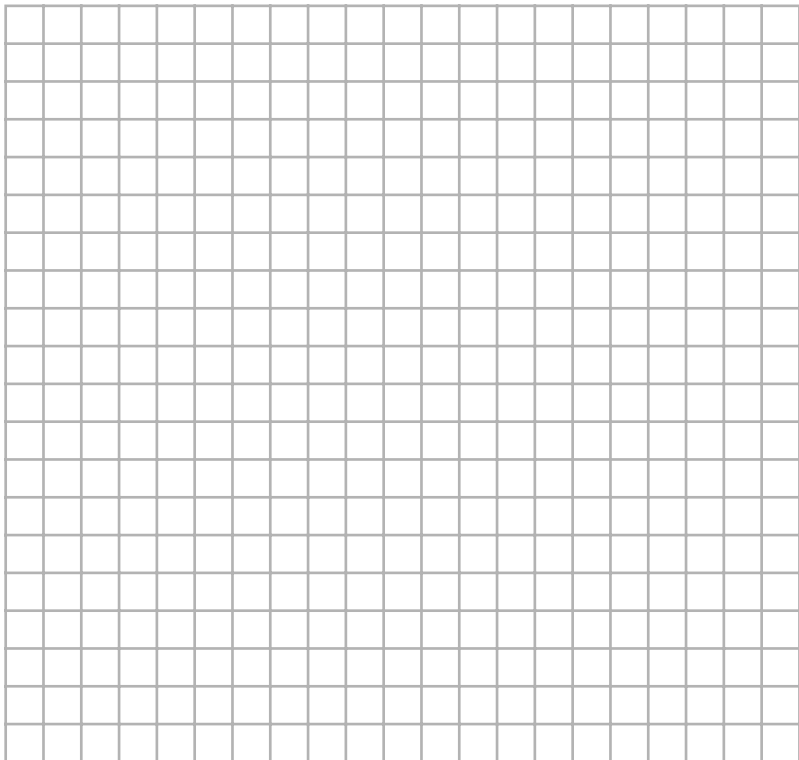
Извежда се само

Това показва, че инсталацията е току-що включена, моля, изчакайте докато  изчезне.

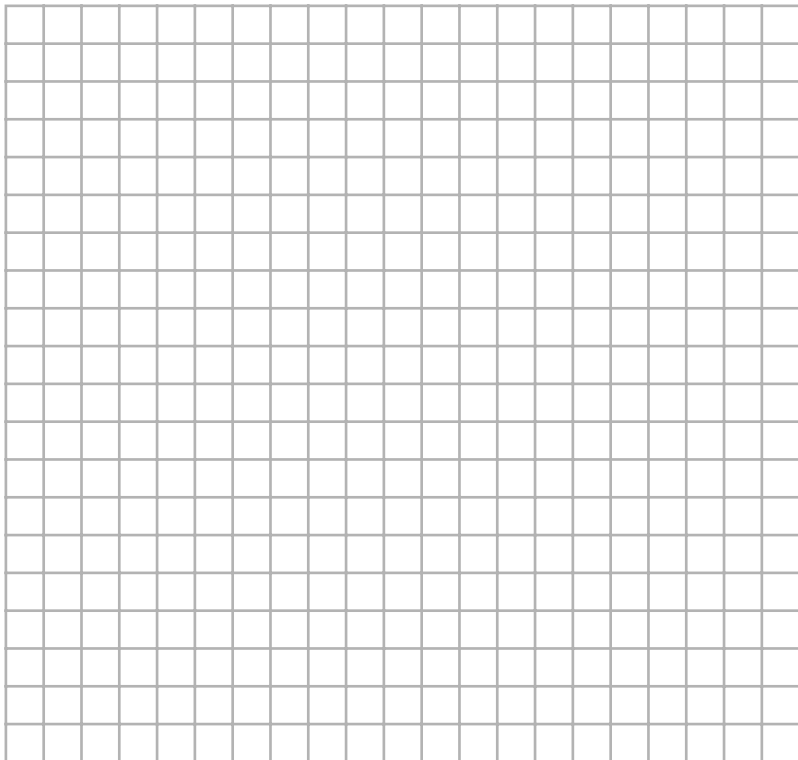
Не мога да активирам ON/OFF таймера (извежда се NOT AVAILABLE иконата)

ON/OFF таймерът не може да се активира при свързано централизирано управление.

NOTES



NOTES





4PW64949-1 000000J

Copyright 2010 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW64949-1 2018.10