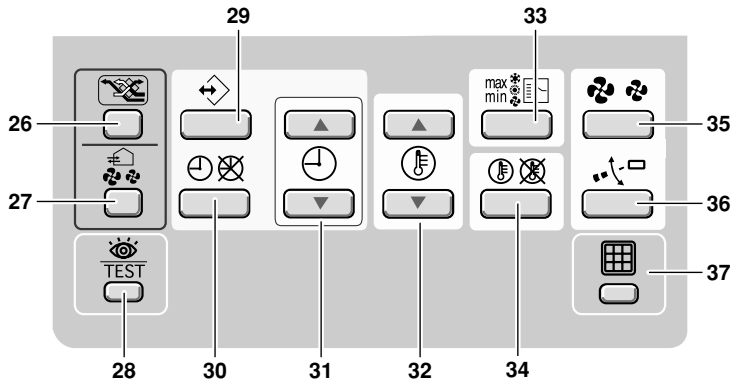
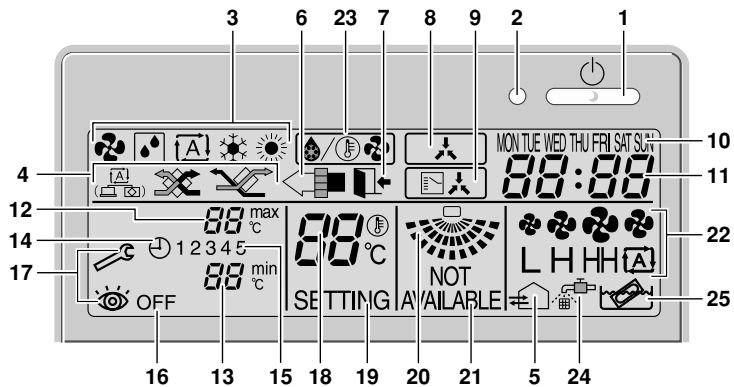


DAIKIN

Ръководство за експлоатация

Устройство за дистанционно управление

BRC1D528





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.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Никога не допускайте 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. Настройка на контролера | 5 |
| 4. Описание на режимите на работа..... | 5 |
| 5. Експлоатация | 6 |
| 6. Програмиране на таймера..... | 11 |

1. Характеристики и функции

BRC1D528 е съвременно устройство, което предлага пълен контрол върху вашата инсталация.

1 ОСНОВЕН КОНТРОЛЕР ЗА ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

Основните функции на контролера са:

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

2 ФУНКЦИЯ НА ЧАСОВНИКА

Функциите на часовник са:

- 24 часов часовник с реално време,
- индикатор за деня от седмицата.

3 ФУНКЦИЯ НА ТАЙМЕРА

Функциите на таймера са:

- най-много 5 действия могат да се програмират за всеки ден от седмицата (общо 35 действия),
- таймерът може да се активира и деактивира по всяко време,
- Свързан към зададена температура или към ограничена работа или към изключване,
- "последната команда" има предимство пред предходната команда до следващата насрочена команда.

4 ОГРАНИЧЕНА РАБОТА

При ограничената работа термостатът контролира работата на системата в рамките на зададен диапазон от минимална и максимална температура. Минималната температура ще задейства отоплението, максималната температура ще задейства охлаждането.

5 НАПУСКАНЕ НА ДОМА

Функцията "напускане на дома" не допуска спадане на стайната температура, когато обитателите са навън за продължителен период от време. Ако стайната температура падне под 10°C, отоплението се стартира автоматично. Веднага след достигане на 15°C, контролерът се връща в първоначалното си състояние.

6 НИВО НА ДОСТЪП НА БУТОНИТЕ

За ограничаване на действията на потребителя могат да се задават три йерархични нива на достъп.

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, ИЗСУШАВАНЕ, АВТОМАТИЧЕН, ОХЛАЖДАНЕ, ОТОПЛЕНИЕ).

4 СИМВОЛ ЗА РЕЖИМ НА ВЕНТИЛАЦИЯ



Тези символи обозначават текущия режим на вентилация (само HRV) (АВТОМАТИЧЕН, ТОПЛООБМЕН, БАЙПАС).

5 СИМВОЛ ЗА ВЕНТИЛАЦИЯ

Символът за вентилация се появява когато вентилацията се регулира чрез бутона за задаване на интензивност на въздушния обмен (само HRV). Едновременно с това, интензивността на вентилацията се обозначава чрез иконата за скорост на вентилатора (вижте 22).

6 СИМВОЛ ЗА ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВЪЗДУХА



Този символ показва, че модулът за пречистване на въздуха (опционален) работи.

7 СИМВОЛ ЗА НАПУСКАНЕ НА ДОМА


Символът за напускане на дома показва статуса на функцията "напускане на дома".

ON (ВКЛ)	Функцията е разрешена
МИГА	Функцията е активна
OFF (ИЗКЛ)	Функцията е забранена

8 СИМВОЛ ЗА ВЪНШНО УПРАВЛЕНИЕ



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

9 СИМВОЛ ЗА ПРОМЯНА ПРИ
ЦЕНТРАЛИЗИРАНО УПРАВЛЕНИЕ 


Този символ обозначава, че смяната на режимите на работа в инсталацията става чрез централизирано управление, извършвано от друг вътрешен модул или опционален селектор за охлаждане/отопление, свързан към външния модул (= главен дистанционен контролер).

10 ИНДИКАТОР ЗА ДЕН ОТ СЕДМИЦАТА
MON TUE WED THU FRI SAT SUN


Индикаторът за ден от седмицата показва текущият ден от седмицата (или зададеният ден при изчитане или програмиране на таймера).

11 ДИСПЛЕЙ НА ЧАСОВНИКА 

Дисплеят на часовника показва текущото време (или времето на извършване на действие, при изчитане или програмиране на таймера).

12 МАКСИМАЛНА ЗАДАДЕНА ТЕМПЕРАТУРА


Максималната зададена температура показва максималната температура при работа в ограничен режим.

13 МИНИМАЛНА ЗАДАДЕНА ТЕМПЕРАТУРА


Минималната зададена температура показва минималната температура при работа в ограничен режим.

14 СИМВОЛ НА ТАЙМЕРА 

Посочва дали е активиран таймерът.

15 СИМВОЛИ ЗА ДЕЙСТВИЯ 1 2 3 4 5


Тези символи посочват програмните действия за всеки ден от таймера.

16 СИМВОЛ ЗА ИЗКЛЮЧВАНЕ OFF

Този икона посочва дали е избрано действие OFF (изключване) при програмиране на таймера.

17 НЕОБХОДИМА Е ПРОВЕРКА 


Тези символи показват, че е необходима проверка. Обърнете се към доставчика.

18 ДИСПЛЕЙ ЗА ЗАДАДЕНА ТЕМПЕРАТУРА



Показва текущо зададената температура на инсталацията (не се показва в режим на ограничена работа или в режими ВЕНТИЛАТОР или ИЗСУШАВАНЕ).


19 НАСТРОЙКА SETTING

Не се използва, само за сервизни цели.

20 СИМВОЛ ЗА ПОСОКА НА ВЪЗДУШНИЯ
ПОТОК 

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

21 НЕ Е НАЛИЧНО 
NOT AVAILABLE се извежда когато е извикана неинсталирана опция или дадена функция не е достъпна.

22 СИМВОЛ ЗА СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА


Този символ показва зададената скорост на вентилатора.

23 СИМВОЛ ЗА РЕЖИМ ЗАМРАЗЯВАНЕ/
ТОПЪЛ СТАРТ 

Този символ посочва дали е активиран режимът на размразяване/топъл старт.

24 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.

25 СИМВОЛ ЗА НЕОБХОДИМОСТ ОТ ПОЧИСТВАНЕ НА ФИЛТРАЦИЯ ЕЛЕМЕНТ



Този символ посочва, че филтрацията елемент трябва да се почисти (само за HRV).

26 БУТОН ЗА РЕЖИМ НА ВЕНТИЛАЦИЯ



Бутонът за режим на вентилация управлява HRV; вижте ръководството на HRV за повече информация.

27 БУТОН ЗА ИНТЕНЗИВНОСТ НА ВЕНТИЛАЦИЯ



Бутонът управлява интензивността на въздушния обмен; вижте ръководството на HRV за повече информация.

28 БУТОН ЗА ИНСПЕКЦИЯ/РАБОТА В ТЕСТОВ РЕЖИМ



Не се използва, само за сервизни цели.

29 БУТОН ЗА ПРОГРАМИРАНЕ



Този бутон е многофункционален.

В зависимост от предходните действия на потребителя, бутонът за програмиране може да има различни функции.

30 БУТОН ЗА ТАЙМЕРА



Този бутон активира или деактивира таймера.

31 БУТОН ЗА НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО



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

32 БУТОНИ ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА

ТЕМПЕРАТУРАТА



Тези бутони се използват за настройка на текущата точка на режим на програмиране, за настройка на програмираната температура (стъпка = 1°C). И двата бутона се използват също за настройка на деня от седмицата.

33 БУТОН ЗА СМЯНА НА РЕЖИМА/MIN-MAX НА РАБОТА



Този бутон е многофункционален. В зависимост от предходните действия на потребителя, той може да има следните функции:

1 избор на режим на работа на инсталацията (ВЕНТИЛАТОР, ИЗСУШАВАНЕ, АВТОМАТИЧЕН, ОХЛАЖДАНЕ, ОТОПЛЕНИЕ)

2 превключване между минимална и максимална температура при работа в ограничен режим

34 БУТОН ЗА ЗАДАВАНЕ НА ТОЧКА НА ЗАЯВКА/ОГРАНИЧЕНИЕ



Този бутон превключва между точка на заявка, ограничена работа или OFF (само програмен режим).

35 БУТОН ЗА СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА



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

36 БУТОН ЗА НАСТРОЙКА НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК

Този бутон позволява регулиране на посоката на въздушния поток.

37 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. Настройка на контролера





След първоначалния монтаж, потребителят може да настрои часовника и деня от седмицата.


Контролерът е оборудван с таймер, който позволява на потребителя да управлява инсталацията автоматично; изисква се задаване на час и ден от седмицата, за да може да се използва таймерът.

1 ФУНКЦИЯ ЗА ЗАДАВАНЕ НА ЧАСОВНИКА

Задръжте натиснат бутон  за 5 секунди. Показанията на часовника и деня от седмицата ще започнат да мигат, сега те могат да се настройват.

Използвайте бутоните  &  за регулиране на часовника. Всяко натискане на бутоната ще увеличи/намали времето с 1 минута. Задръжането натиснат на бутон  или  води до увеличаване/намаляване на времето с 10 минути.

Използвайте бутон  и  за задаване на ден от седмицата. Всяко натискане на бутоните  или  ще покаже следващият или предишният ден.

Натиснете бутоната  за потвърждаване на избраното време и ден.

Ако контролерът, при мигащи показания на часовника и деня от седмицата, не бъде задействан в рамките на 5 минути, денят и часът ще се върнат към предишните си настройки, а функцията за настройка на часовника ще се деактивира.

2 НАСТРОЙКА НА ТАЙМЕРА

За настройка на таймера, вижте глава 6. "Програмиране на таймера" на страница 11.

4. Описание на режимите на работа

1 РЕЖИМ САМО ВЕНТИЛАТОР

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

2 РЕЖИМ ИЗСУШАВАНЕ

В този режим влажността на въздуха се намалява, наред с минимално намаляване на температурата.

Температурата и скоростта на вентилатора се контролират автоматично и не могат да се управляват чрез дистанционното управление.

Режимът на изсушаване няма да работи, ако стайната температура е твърде ниска.

3 АВТОМАТИЧЕН РЕЖИМ

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

4 РЕЖИМ НА ОХЛАЖДАНЕ


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

5 РЕЖИМ НА ОТОПЛЕНИЕ


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

Топъл старт (само модели с топлинна помпа)



В началото на режима на отопление, вътрешният вентилатор се спира до достигането на определена температура на вътрешния топлообменник и извеждането на  на дисплея. Това предпазва от проникване на студен въздух от вътрешния модул.

Размразяване (само модели с топлинна помпа)

В режим на отопление, има вероятност от замръзване на външния топлообменник. Ако това стане, отоплителният капацитет на системата се намалява и системата минава в режим на размразяване. Вентилаторът на вътрешния модул спира и на дисплея се извежда . След максимум 10 минути работа в режим на размразяване, системата се връща отново в режим на отопление.

6 ОГРАНИЧЕНА РАБОТА \min_c & \max_c

Ограничената работа е допълнителен режим, който позволява да се запази стайната температура в определени граници. Символите \min_c & \max_c се извеждат за потвърждение на активирането на ограничената работа.

7 НАПУСКАНЕ НА ДОМА

НАПУСКАНЕ НА ДОМА е функция, която позволява запазване на стайната температура над 10°C, когато в помещението няма никой. Тази функция ще включи отоплението, ако инсталацията е изключена.






5. Експлоатация

Ръчна работа




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 $\overset{NOT}{AVAILABLE}$.

Използвайте бутон $\overset{max}{min}$  за избор на желания режим на работа.





	Режим на вентилатор
	Режим изсушаване
	Автоматичен режим
	Режим на охлаждане
	Режим на отопление

Натиснете бутон  за превключване между ограничена работа и режимите, описани по-горе.

При ограничената работа, използвайте бутон $\overset{max}{min}$  за избор на минимална и максимална настройка на температурата. Използвайте бутоните  или  за регулиране на минимална и максимална настройка на температурата.




1 РЕЖИМ САМО ВЕНТИЛАТОР

Настройваеми от потребителя параметри:

- Скорост на вентилатора, използвайте бутона .
- Регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутона .
- Режим на вентилация, използвайте бутона .
- Интензивност на вентилацията, използвайте бутона .







2 РЕЖИМ ИЗСУШАВАНЕ

Настройваеми от потребителя параметри:

- Регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутона .
- Режим на вентилация, използвайте бутона .
- Интензивност на вентилацията, използвайте бутона .







3 АВТОМАТИЧЕН РЕЖИМ

Настройваеми от потребителя параметри:

- Температурна точка на заявка, използвайте бутоните  & .
- Скорост на вентилатора, използвайте бутона .
- Регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутона .
- Режим на вентилация, използвайте бутона .
- Интензивност на вентилацията, използвайте бутона .







4 РЕЖИМ НА ОХЛАЖДАНЕ

Настройваеми от потребителя параметри:

- Температурна точка на заявка, използвайте бутоните  & .
- Скорост на вентилатора, използвайте бутона .
- Регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутона .
- Режим на вентилация, използвайте бутона .
- Интензивност на вентилацията, използвайте бутона .





5 РЕЖИМ НА ОТОПЛЕНИЕ

Настройваеми от потребителя параметри:

- Температурна точка на заявка, използвайте бутоните  & .
- Скорост на вентилатора, използвайте бутона .
- Регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутона .
- Режим на вентилация, използвайте бутона .
- Интензивност на вентилацията, използвайте бутона .




6 ОГРАНИЧЕНА РАБОТА

Настройваеми от потребителя параметри:


- Скорост на вентилатора, използвайте бутона .
- Регулиране на посоката на въздушната струя, използвайте бутона .
- Режим на вентилация, използвайте бутона .
- Интензивност на вентилацията, използвайте бутона .

ДОПЪЛНИТЕЛНИ ВЪЗМОЖНОСТИ НА КОНТРОЛЕРА





1 НАПУСКАНЕ НА ДОМА

Натиснете едновременно бутоните   и , за да активирате функцията НАПУСКАНЕ НА ДОМА.



ПОМНЕТЕ, ЧЕ БУТОНЪТ  ТРЯБВА ДА БЪДЕ ИЗКЛЮЧЕН, ЗА ДА СЕ ГАРАНТИРА ЗАДЕЙСТВАНЕТО НА ФУНКЦИЯТА НАПУСКАНЕ НА ДОМА.

2 Настройка на посоката на въздушния поток

Използвайте бутона  за регулиране на посоката на въздушния поток. Натиснете бутона за превключване между фиксирана или променлива посока на въздушния поток. Използвайте символа  за определяне на фиксираната посока на въздушната струя чрез натискане на бутона , когато символът  посочва желаната посока.

БЕЛЕЖКА Дори и при избор на фиксирана посока, може автоматично да се активира променлива посока на въздушния поток, за да се запази правилната работа на вашата инсталация.



3 ТАЙМЕР





Всички характеристики, работата и програмите на таймера са описани по-долу.

Работа на таймера

В режим на работа на таймера, инсталацията се контролира също и от таймера. Програмираният в таймера действия ще се изпълняват автоматично.

Таймерът винаги изпълнява последната команда; това означава, че потребителят може временно да блокира последното изпълнено програмирано действие. Вижте "Ръчна работа" на страница 6. Следващото програмирано действие (в таймера) ще върне управлението към таймера.

Използвайте   за активиране или деактивиране на таймера.

БЕЛЕЖКА Таймерът има предимство пред бутона , използвайте само бутона  за активиране или деактивиране на таймера. Таймерът се активира когато се покаже символът . Бутонът  има предимство пред таймера само до настъпване на следващото програмирано действие.



Програмният график се управлява от времето. Уверете се, че часовникът и денят от седмицата са настроени правилно. Вижте "ФУНКЦИЯ ЗА ЗАДАВАНЕ НА ЧАСОВНИКА" на страница 5.



Сменяйте ръчно зимното и лятно часово време. Вижте "ФУНКЦИЯ ЗА ЗАДАВАНЕ НА ЧАСОВНИКА" на страница 5.



Спиране на тока над 1 час ще нулира часовника и деня от седмицата. Вижте "ФУНКЦИЯ ЗА ЗАДАВАНЕ НА ЧАСОВНИКА" на страница 5 за настройка на часовника и деня от седмицата.

Програмираните в таймера действия няма да се загубят след спиране на тока, затова не се налага препрограмiranje.

За настройка на таймера, вижте глава 6. "Програмиране на таймера" на страница 11.

Какво може да прави таймерът?

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

Таймерът може да нарежда 3 действия:

- 1 превключване на инсталацията в насрочено време, в съчетание с точка на заявка (точен контрол на температурата)
- 2 изключване на инсталацията (край на управлението)
- 3 включване на инсталацията в насрочено време, в ограничен режим на работа

Таймерът може да приема максимум 5 действия на ден.

За всеки ден от седмицата могат да се програмират максимум 5 действия или общо 35 програмни действия. Действието, което е било програмирано първо за определен ден, е действие 1, последното програмирано действие за деня може да бъде от действие 1 (в случай на само едно действие за деня) до 5.



От огромно значение е да се разбере, че номерът, даден на програмираното действие, НЕ ОПРЕДЕЛЯ КОГА ще се изпълни то. Само ЧАСЪТ, който е част от въвежданите при програмиране на събитието данни, ще определи кога да се изпълни програмираното действие.

Какво може да прави таймерът?

Ако е активиран, таймерът ще изпълни програмираните действия.

Той ще нареди на инсталацията да:

- Охлажда или отоплява, в зависимост от текущата операция, ако е приложимо; ще се покаже точката на заявка,

ИЛИ

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

ИЛИ

- Охлажда или отоплява, което е необходимо за поддържане на стаината температура в определен диапазон (ограничена работа); извеждат се t_{min} и t_{max} .



Таймерът ще смени режима на работа само при ОГРАНИЧЕН режим.

За да проверите програмираните действия, можете да ги прегледате, вижте по-долу.

Какво НЕ може да прави таймерът?

Таймерът не:

- Контролира скоростта на вентилатора,
- Контролира посоката на въздушния поток,
- Контролира режима на вентилация,
- Контролира интензивността на вентилацията,
- Променя режима на работа за програмирана в таймера точка на заявка.


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


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



Преглед на програмираните действия в таймера (само четене)

Вижте [фигура 2](#).

Прегледът на програмираните действия в таймера е последователен процес. За преглед на цялата програма на таймера се използват само 2 бутона.

Бутонът  се използва за начало на прегледа, за показване на следващото програмирано действие или за изход от прегледа, когато е показано последното програмирано действие.

Бутонът  се използва за изход от прегледа веднага (без да е необходимо да се премине през всички програмирани действия).

Натиснете бутон  за влизане в режим на преглед, появява се символът , MON започва да мига.

БЕЛЕЖКА Прегледът винаги започва от понеделник и завършва с неделя.





Проверете символа 1 2 3 4 5. Ако за понеделник има поне 1 програмирано действие, ще се появи 1.

Часовникът показва времето, за когато е насрочено програмираното действие, извеждат се 24°C , OFF или $16^{\text{min}}_{\text{C}}$ и $30^{\text{max}}_{\text{C}}$.

БЕЛЕЖКА Споменатите по-горе температури са само за целите на примера, стойностите на вашия контролер може да са други.





Ако не се появи 1, това означава, че за понеделник няма програмирани действия.

Натиснете отново бутон , за да преминете към следващия ден от седмицата.  ще мига, което означава, че се прегледат програмираните действия за вторник.


Описаният по-горе процес се рестартира.

Ако за вторник има поне 1 програмирано действие, ще се появи 1. Часовникът показва времето, за когато е насрочено програмираното действие, извеждат се 24°C , OFF или $16^{\text{min}}_{\text{C}}$ и $30^{\text{max}}_{\text{C}}$.

Ако не се появи 1, това означава, че за вторник няма програмирани действия.


Натиснете бутон , за извеждане на следващото програмирано действие. Ако е програмирано второ действие за вторник,  ще продължи да мига и ще се появи 1 2.

Ако приемем, че за вторник са програмирани 5 действия, то за преглед на всички тези действия ще е необходимо 5 пъти да се натисне бутонът.

Продължете да натискате бутон , докато индикаторът за ден от седмицата покаже текущия ден (не мига), сега вече сте излезли от прегледа.

БЕЛЕЖКА



Броят на натисканията на бутон , необходими за излизане от прегледа, зависи от броя на програмираните действия в таймера.

Как се интерпретират програмираните действия

За да можете да разберете поведението на вашата система при активиран таймер, е важно да разгледате всички програмирани действия за текущия ден и вероятно последното програмирано действие за предния ден.


Ако първото програмирано действие за днешния ден още не е активирано, текущият статус на вашата инсталация зависи, най-вероятно, но не задължително, от последното програмирано действие от предходния ден. Прочетете важната забележка по-долу.

Ако първото програмирано действие за днешния ден е вече активирано, текущият статус на вашата инсталация зависи, най-вероятно, но не задължително, от параметрите на първото програмирано действие за текущия ден. Прочетете важната забележка по-долу.

БЕЛЕЖКА



За да се опрости работата на вашата система, настройките на таймера могат лесно да се блокират чрез промяна на текущата настройка ("последната команда" блокира предходната команда до настъпване на следващата насрочена команда).

Заклучение: Въпреки, че се извежда , някой може да е променил тези настройки. Следващото програмирано действие ще блокира променените настройки и всички настройки се връщат като програмирани.

Програмираните действия биха могли да се застъпват; поради логиката на "последната команда блокира", ще важи последната насрочена команда.

Как се интерпретират показанията на дисплея при активен таймер

Както е описано по-горе, настройките на таймера (и съответно, показанията на дисплея) могат да се блокират временно чрез ръчна намеса.

Ако искате да сте напълно сигурни в настройките на таймера в текущия момент, трябва да прегледате програмираните в таймера действия. Вижте ["Преглед на програмираните действия в таймера" на страница 10](#).

6. Програмиране на таймера

Какво трябва да програмирам?

Тъй като таймерът се базира на седмична програма (едни и същи действия ще се повтарят всяка седмица), първо трябва да изберете деня от седмицата.

Сега трябва да изберете действие:

- 1 превключване на инсталацията в насрочено време, в съчетание с точка на заявка (точен контрол на температурата)
- 2 изключване на инсталацията (край на управлението)
- 3 включване на инсталацията в насрочено време, в ограничен режим на работа

Накрая, трябва да въведете часът от деня, когато да се активира действието.

БЕЛЕЖКА Ако за едно и също време и ден са програмирани 2 или повече действия, ще се изпълни само действието с най-голям номер (2 – 5).

Първи стъпки

Програмирането на таймера е гъвкаво (можете да добавяте, изтривате, променят програмни действия при нужда) и опростено (стъпките за програмиране са ограничени до минимум).

По-долу са посочени някои съвети и трикове за успешно програмиране на таймера:

- запознайте се със символите и бутоните, те ще ви потрѳяват при програмирането,
- запознайте се с функцията за преглед, тя ви е необходима за начало на програмирането. Вижте "[Преглед на програмните действия в таймера](#)" на страница 10,
- попълнете формуляра в края на това ръководство; отбележете часа и необходимото действие за всеки ден (помнете, че броят на действията за един ден е ограничен до 5),
- въведете прецизно всички данни,
- опитайте се да програмирате действията за всеки ден в логическа последователност (започнете с действие 1 за първото действие и завършете с най-големия номер за последното действие). Това не е изискване, но ще улесни много интерпретирането на програмата по-късно,
- помнете, че винаги можете да промените, добавите или изтриете програмно действие.

Програмиране

1 ПРОГРАМИРАНЕ НА ТАЙМЕРА ЗА ПЪРВИ ПЪТ

БЕЛЕЖКА При смяна на деня по време на програмиране, ще трябва да потвърдите "последното действие". Всеки ден може да има 5 програмирани действия (номерирана от 1 до 5), но по някаква причина може да поискате да изтриете някое, няколко или всички от тях.

За да можете да изтриете програмирани действия, трябва да изберете последното действие, което искате да запазите, това може да бъде действие от 1 до 5 или ниско действие (☺ се показва на дисплея и не се извежда действие).






















Всички програмирани действия с номер, ПО-ГОЛЯМ от избраното, или всички програмирани действия, ако не е избрано последно действие, ще бъдат изтрѳени.

ПРОГРАМИРАНЕ НА ПЪРВИЯ ДЕН ОТ СЕДМИЦАТА

БЕЛЕЖКА В следващите указания се приема, че отпочвате программирането на таймера от понеделник и завършвате с действията за неделя.



Ако предпочитате да НЕ започвате с понеделник, първо прѳлистете до желаня ден и тогава влезте в ПРОГРАМЕН режим.


В този конкретен случай, няма предварително програмирани действия, всички действия в таймера са празни.

- Преминете към понеделник чрез натискане на бутон . Появява се символът , MON ще започне да мига и може да се изведе един от символите    , но всички останали полета са празни, което показва, че няма програмирани действия за понеделник.
- Влезте в програмен режим чрез задържане натиснат на бутона  за 5 секунди, сега символът  също ще започне да мига.
- Натиснете бутона  за активиране на първото програмирано действие.
- Извежда се мигащ символ 1, посочващ, че се програмира първото действие за понеделник; данните за зададената температура и часовникът също мигат.
- Натиснете бутона   за избор на зададена температура, OFF или ограничена работа.
- Въведете желаната температура с бутоните   &  .
- Натиснете бутона   за превключване между минималната и максималната температура в режима на ограничена работа, избраната температура ще започне да мига.
- Въведете часът, в който да започне действието, като използвате бутоните   &   (мин. стъпка = 10 минути).


БЕЛЕЖКА



Ако случайно натиснете бутона , ще активирате следващото действие; извежда се 1 2 (1 свети, а 2 мига). Натискайте бутона , докато се покаже мигащ символ 1. Сега можете да продължите с настройките за първото действие на таймера.


Ако действието и съответния час са верни, можете да продължите с второто действие на таймера. Това става чрез натискане на бутона , данните се записват и може да се програмира следващото действие.

Програмирането на останалите действия от таймера за същия ден е подобно.

Можете да прегледате действията от таймера чрез натискане на бутона .

БЕЛЕЖКА





Не се тревожете, ако сте добавили допълнителни действия чрез натискане на бутона  неколкократно, те могат да се изтрият при приключване на текущия ден.

Когато са въведени всички действия за понеделник, трябва да ги потвърдите.


Уверете се, че е избрано последното действие от таймера, което искате да запазите (действията с по-големи номера ще се изтрият).

Сега трябва да изберете една от 2 възможности:

1 ПОТВЪРЖДАВАНЕ И КОПИРАНЕ КЪМ СЛЕДВАЩ ДЕН





Програмираните за текущия ден действия са валидни и за следващия ден: използвайте функцията "потвърди последното действие и копирай действията в следващия ден" като натиснете едновременно бутоните  и  в продължение на 5 секунди.

2 САМО ПОТВЪРЖДЕНИЕ

Програмираните за текущия ден действия са валидни само за текущия ден: използвайте функцията "потвърди последното действие и премини към следващия ден" като натиснете бутона  в продължение на 5 секунди.



Така се излиза от програмния режим и, в зависимост от направения избор, програмираните действия се записват за понеделник (а вероятно и за вторник).


ПРОГРАМИРАНЕ НА ОСТАНАЛИТЕ ДНИ ОТ СЕДМИЦАТА



Програмирането на останалите дни от седмицата е идентично с програмирането на първия ден от седмицата.  мига, за да обозначи избрания ден,  и  светят, ако има копирани действия от понеделник във вторник, само  се показва, ако няма копирани действия от понеделник във вторник.

2 ИСКАМ ДА РЕДАКИРАМ ПРОГРАМИРАНИТЕ ДЕЙСТВИЯ





Редактирането на програмирани действия е лесно.

Уверете се, че не сте в програмен режим ( не мига); ако е необходимо, натиснете бутона  за изход от програмния режим.



Преминете към програмираните действие чрез бутона , изберете деня и действието, което ще редактирате.


Натиснете бутона  за 5 секунди; активира се програмен режим, символът  и избраното действие мигат.



Редактирайте настройките със същите бутони, които са описани по-горе.


Изберете "последно действие" чрез бутона  и решете дали искате да копирате програмното действие към следващия ден или не (натискане на бутоните  и  едновременно или само на бутона  за 5 секунди).


3 ИСКАМ ДА ИЗТРИЯ ЕДНО ИЛИ ПОВЕЧЕ ПРОГРАМИРАНИ ДЕЙСТВИЯ

Уверете се, че не сте в програмен режим ( не мига); ако е необходимо, натиснете бутона  за изход от програмния режим.



Преминете към програмираните действие чрез бутона , изберете деня и действието, което ще редактирате.

Натиснете бутона  за 5 секунди; активира се програмен режим, символът  и избраното действие мигат.

Изберете "последно действие", което ще запазите, чрез бутона . Всички следващи действия ще бъдат изтрити.

Потвърдете изтриването чрез натискане на бутона  за 5 секунди,

ИЛИ




Потвърдете изтриването за текущия и следващия ден чрез натискане на бутоните  и  едновременно за 5 секунди.

БЕЛЕЖКА

В горния случай, ако например, последното действие има номер 3, програмiranите действия 4 и 5 също ще се изтрият (ако е имало такива).

4 ИСКАМ ДА ИЗТРИЯ ВСИЧКИ ПРОГРАМИРАНИ ДЕЙСТВИЯ НАВЕДНЪЖ

Излезте от програмiranето или прегледа.

Натиснете едновременно бутоните  и  за 5 секунди; символът  ще се обърне и ще изчезне, за да потвърди изтриването.

7. Поддръжка

Контролерът не се нуждае от поддръжка.

Отстранете замърсяванията с мека влажна кърпа.

БЕЛЕЖКА

Използвайте само чиста чешмяна вода за намокряне на кърпата.


8. Отстраняване на проблеми

Следващите указания могат да ви помогнат да решите 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.

Таймерът работи, но програмiranите действия се извършват в погрешно време (напр., 1 час по-рано или по-късно).

Проверете дали часовникът и денят от седмицата са зададени правилно, коригирайте при нужда (вижте "ФУНКЦИЯ ЗА ЗАДАВАНЕ НА ЧАСОВНИКА" на страница 5).

Не мога да активирам таймера (символът мига за 2 секунди и изчезва)

Таймерът още не е програмiran. Първо програмирайте таймера (вижте "Програмirане на таймера" на страница 11).

Не мога да активирам таймера (извежда се иконата)

Таймерът не може да се активира при свързано централизирано управление.

Не може да се избере ограничена работа

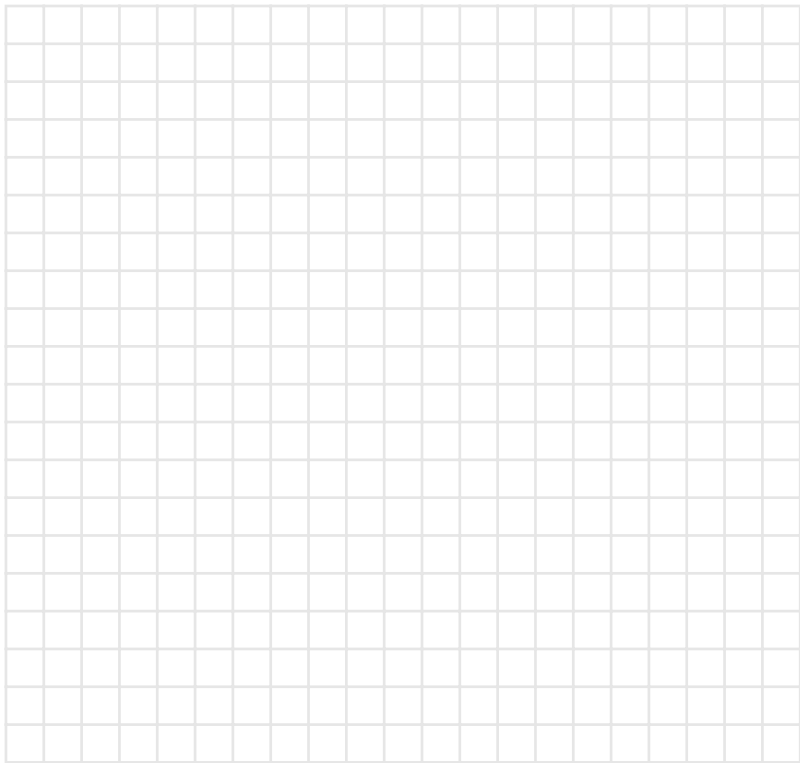
Ограничената работа не е достъпна за инсталация само с охлаждане.

MON	1	2	3	4	5
⊖					
°C					
OFF					
max					
min					
TUE	1	2	3	4	5
⊖					
°C					
OFF					
max					
min					
WED	1	2	3	4	5
⊖					
°C					
OFF					
max					
min					
THU	1	2	3	4	5
⊖					
°C					
OFF					
max					
min					

DAIKIN

FRI	1	2	3	4	5
⊕					
°C					
OFF					
max					
min					
SAT	1	2	3	4	5
⊕					
°C					
OFF					
max					
min					
SUN	1	2	3	4	5
⊕					
°C					
OFF					
max					
min					

NOTES

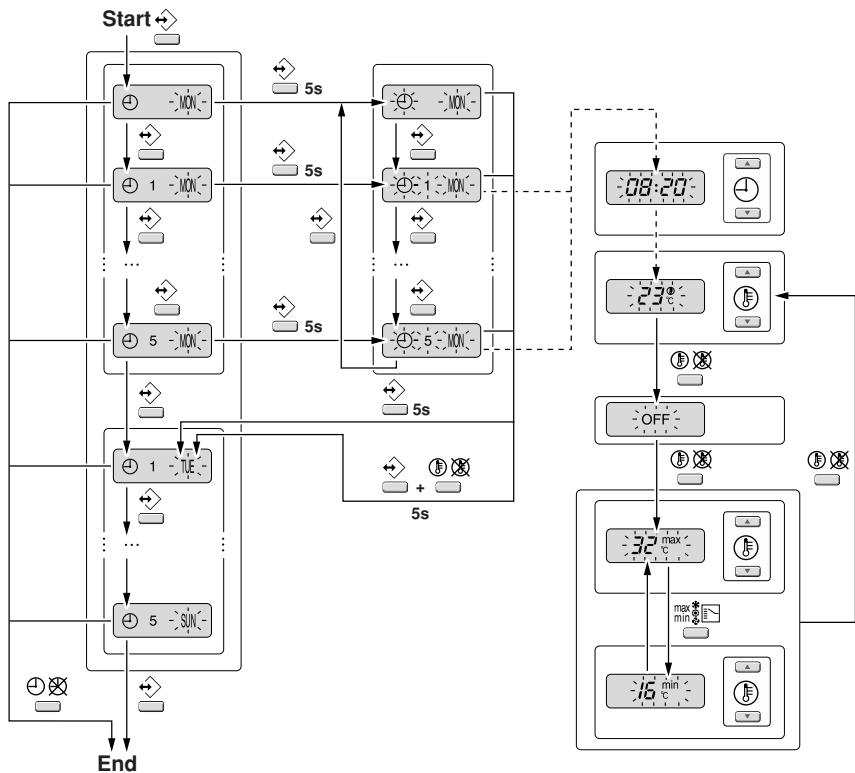


NOTES



NOTES





DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW23717-8A