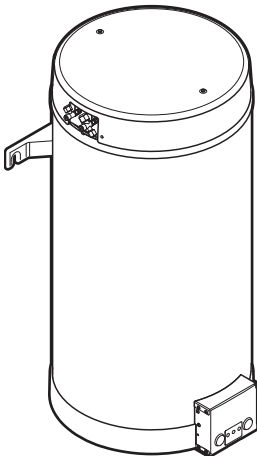




# Ръководство за експлоатация

## Сплит система серия R32 – Бойлер за битова гореща вода



**EKHWET90B▲V3▼**  
**EKHWET120B▲V3▼**

▲ = 1, 2, 3, ..., 9, A, B, C, ..., Z  
▼ = , , 1, 2, 3, ..., 9

Ръководство за експлоатация  
Сплит система серия R32 – Бойлер за битова гореща вода

Български

## Съдържание

<b>1</b>	<b>За настоящия документ</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Инструкции за безопасност за потребителя</b>	<b>3</b>
2.1	Общи.....	3
2.2	Препоръки за безопасна експлоатация.....	4
<b>3</b>	<b>За системата</b>	<b>4</b>
3.1	Компоненти в една типична конфигурация на системата.....	4
<b>4</b>	<b>Бързо ръководство</b>	<b>4</b>
4.1	Ниво на разрешен достъп на потребителя.....	4
4.2	Битова гореща вода.....	5
<b>5</b>	<b>Работа</b>	<b>5</b>
5.1	Потребителски интерфейс: Общ преглед.....	5
5.2	Структура на менюто: Преглед на потребителските настройки.....	7
5.3	Възможни екрани: Общ преглед.....	8
5.3.1	Начален екран.....	8
5.3.2	Екран на главното меню.....	8
5.3.3	Екран за зададена точка.....	9
5.3.4	Подробен екран със стойности.....	9
5.4	ВКЛЮЧВАНЕ или ИЗКЛЮЧВАНЕ на работата.....	9
5.4.1	Визуална индикация.....	9
5.4.2	За ВКЛЮЧВАНЕ или ИЗКЛЮЧВАНЕ.....	9
5.5	Прочитане на информация.....	10
5.6	Управление на битовата гореща вода.....	10
5.6.1	Режим на повторно подгриване.....	10
5.6.2	Програмиран режим.....	10
5.6.3	Програмиран режим + режим на повторно подгриване.....	10
5.6.4	Използване на режим на повишена мощност за БГВ.....	11
5.7	Екран на програма: Пример.....	11
5.8	Зависима от атмосферните условия крива.....	12
5.8.1	Какво е зависима от атмосферните условия крива?.....	12
5.8.2	Крива по 2 зададени точки.....	13
5.8.3	Крива с изместване на наклона.....	13
5.8.4	Използване на зависими от атмосферните условия криви.....	14
5.9	Програма за приоритет.....	14
5.10	Режим на работа.....	15
<b>6</b>	<b>Съвети за пестене на енергия</b>	<b>15</b>
<b>7</b>	<b>Поддръжка и сервиз</b>	<b>16</b>
7.1	Общ преглед: Поддръжка и сервизно обслужване.....	16
<b>8</b>	<b>Отстраняване на проблеми</b>	<b>16</b>
8.1	За показване на помощен текст в случай на неизправност.....	16
8.2	За да проверите хронологията на неизправностите.....	16
8.3	Симптом: Водата на крана е твърде студена.....	17
8.4	Симптом: Неизправност на термопомпата.....	17
<b>9</b>	<b>Бракуване</b>	<b>17</b>
<b>10</b>	<b>Терминологичен речник</b>	<b>17</b>
<b>11</b>	<b>Настройки от монтажника: Таблици, които трябва да се попълнят от монтажника</b>	<b>17</b>
11.1	Съветник за конфигуриране.....	17
11.2	Меню с настройки.....	17

## 1 За настоящия документ

Благодарим ви за покупката на този продукт. Моля:

- Прочетете внимателно документацията, преди да пристъпите към работа с потребителския интерфейс, за да осигурите възможно най-добрата производителност на системата.
- Поискайте от монтажника да ви информира за настройките, които е използвал за конфигуриране на вашата система. Проверете дали е попълнил таблиците с настройките от монтажника. Ако НЕ го е направил, поискайте да го направи.
- Съхранявайте документацията за бъдещи справки.

### Целева публика

Крайни потребители

### Комплект документация

Този документ е част от комплект документация. Пълният комплект се състои от:

- **Общи мерки за безопасност:**
  - Инструкции за безопасност, които трябва да прочетете, преди да пристъпите към монтажа
  - Формат: На хартия (в кутията на вътрешното тяло)
- **Ръководство за експлоатация:**
  - Кратко ръководство за основна употреба
  - Формат: На хартия (в кутията на вътрешното тяло)
- **Справочно ръководство на потребителя:**
  - Подробни инструкции "стъпка по стъпка" и обща информация за основна и разширена употреба
  - Формат: цифрови файлове на <https://www.daikin.eu>. Използвайте функцията 🔍 за търсене, за да намерите вашия модел.
- **Ръководство за монтаж – външно тяло:**
  - Инструкции за монтаж
  - Формат: Отпечатано на хартия (в кутията на външното тяло)
- **Ръководство за монтаж – вътрешно тяло:**
  - Инструкции за монтаж
  - Формат: На хартия (в кутията на вътрешното тяло)
- **Справочно ръководство на монтажника:**
  - Подготовка на монтажа, добри практики, справочни данни, ...
  - Формат: цифрови файлове на <https://www.daikin.eu>. Използвайте функцията 🔍 за търсене, за да намерите вашия модел.

Последните редакции на доставената документация може да са налични на регионалния уеб сайт на Daikin или да ги получите чрез вашия монтажник.

Оригиналната документация е написана на английски език. Текстовете на останалите езици са преводи.

### Приложение ONECTA



Ако е настроено от вашия монтажник, вие можете да използвате приложението ONECTA за управление и следене на състоянието на вашата система. За повече информация вижте:

<http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>



### "Йерархични връзки"

"Йерархичните връзки" (пример: [5.1]) ви помагат да установите къде се намирате в структурата на менюто на потребителския интерфейс.

1	За <b>активиране</b> на йерархичните връзки: В началния екран или екрана на главното меню натиснете бутона за помощ. Йерархичните връзки се появяват в горния ляв ъгъл на екрана.	?
2	За <b>деактивиране</b> на йерархичните връзки: Натиснете отново бутона за помощ.	?

Настоящият документ също споменава тези йерархични връзки.

#### Пример:

1	Отидете на [5.1]: Бойлер> Работа при повишена мощност.	
---	--	--

Това означава:

1	Като започнете от началния екран, завъртете лявата дискова скала и отидете на Бойлер. 	
2	Натиснете лявата дискова скала, за да влезете в подменюто.	
3	Завъртете лявата дискова скала и отидете на Работа при повишена мощност. 	
4	Натиснете лявата дискова скала, за да влезете в подменюто.	

## 2 Инструкции за безопасност за потребителя

Винаги спазвайте следните инструкции и разпоредби за безопасност.

### 2.1 Общи



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ако НЕ сте сигурни как да работите с модула, свържете се с вашия монтажник.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Този уред може да се използва от деца над 8 години и лица с намалени физически, сензорни или умствени възможности, или липса на опит и знания, ако те са надзиравани

или инструктирани за употребата на уреда по безопасен начин и разбират евентуалните опасности.

Малките деца НЕ трябва да си играят с уреда.

Почистване и поддръжка на уреда НЕ трябва да се извършва от деца без надзор.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За предотвратяване на токов удар или пожар:

- НЕ измивайте модула с вода.
- НЕ обслужвайте уреда с мокри ръце.
- НЕ поставяйте никакви предмети, съдържащи вода, върху модула.



#### ВНИМАНИЕ

- НЕ поставяйте никакви предмети или оборудване върху модула.
- НЕ сядайте, не се качвайте и не стойте върху модула.

- Модулите са маркирани със следния символ:



Това означава, че електрическите и електронни продукти НЕ трябва да се смесват с несортирания домакински отпадък. НЕ се опитвайте сами да демонтирате системата: демонтажът на системата, изхвърлянето/предаването за рециклиране на хладилния агент, на маслото и на други части ТРЯБВА да се извършва от упълномощен монтажник и да отговаря на изискванията на приложимото законодателство.

Уредите ТРЯБВА да се разглеждат като техника със специален режим на обработка за рециклиране, повторно използване и възстановяване. Като гарантирате правилното обезвреждане на този продукт, ще помогнете да се предотвратят потенциални отрицателни последствия за околната среда и човешкото здраве. За допълнителна информация се свържете с вашия монтажник или с местния орган.

- Батериите са маркирани със следния символ:



Това означава, че батерията НЕ трябва да се смесва с несортирания домакински отпадък. Ако под символа е отпечатан химически символ, този химически символ означава, че батерията съдържа тежък метал над определена концентрация.

Възможните химични символи са: Pb: олово (>0,004%).

Извабените батерии ТРЯБВА да се преработват в специализиран завод за рециклиране. Като гарантирате правилното обезвреждане на отпадъците от батерии, ще

## 3 За системата

помогнете да се предотвратят потенциални отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве.

### 2.2 Препоръки за безопасна експлоатация

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: УМЕРЕНО ЗАПАЛИМО ВЕЩЕСТВО

Хладилният агент в този модул е умерено запалим.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Уредът трябва да се съхранява така, че да се предотвратят механични повреди и в добре проветрена стая без постоянно работещи източници на запалване (например: открити пламъци, работещ с газ уред или работещ електрически нагревател).

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- НЕ пробивайте и НЕ изгаряйте частите на хладилния кръг.
- НЕ използвайте почистващи материали или средства за ускоряване на размразяването, различни от препоръчаните от производителя.
- Имайте предвид, че хладилният агент вътре в системата няма мирис.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

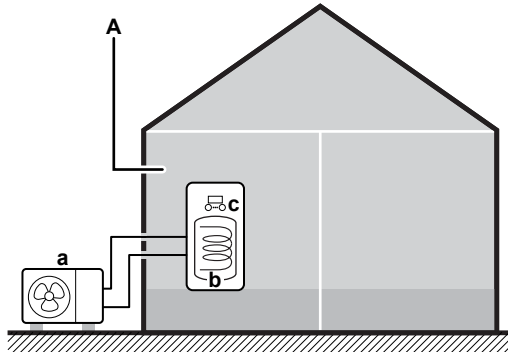
- Хладилният агент в системата е безопасен и обикновено НЕ изтича. Ако в помещението изтече хладилен агент и влезе в контакт с огън от горелка, радиатор или печка, това може да доведе до образуване на пожар или вреден газ.
- Изключете всички запалими отоплителни устройства, проветрете стаята и се свържете с дилъра, от който сте закупили уреда.
- НЕ използвайте уреда, докато сервизен техник не потвърди, че участъкът на утечката е ремонтиран.

## 3 За системата

В зависимост от конфигурацията на системата тя може да:

- Производство на битова гореща вода

### 3.1 Компоненти в една типична конфигурация на системата



- a Термопомпа на външното тяло
- b Бойлер за битова гореща вода (БГВ)
- c Потребителски интерфейс на вътрешното тяло
- A Техническо помещение. Пример: Гараж.


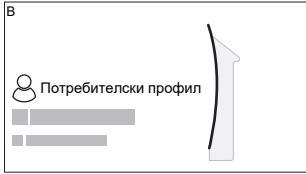



## 4 Бързо ръководство

### 4.1 Ниво на разрешен достъп на потребителя

Количеството информация, която можете да прочетете и да редактирате в структурата на менюто, зависи от Вашето ниво на разрешен достъп на потребителя:

- Потребител: Стандартен режим
- Потребител с висока квалификация: Можете да прочетете и да редактирате повече информация

#### За промяна на нивото на разрешен достъп на потребителя

1	Отидете на [B]: Потребителски профил.	
		
2	Въведете приложимия ПИН код за разрешения достъп на потребителя.	—
	▪ Прегледайте списъка с цифри и променете избраната цифра.	
	▪ Преместете курсора от ляво надясно.	
	▪ Потвърдете ПИН кода и продължете.	

#### ПИН код за потребител

ПИН кодът за Потребител е 0000.



## ПИН код за напреднал потребител

ПИН кодът за Потребител с висока квалификация е **1234**. Сега се виждат допълнителни елементи на менюто за потребителя.



## 4.2 Битова гореща вода

За да **ВКЛЮЧИТЕ** или **ИЗКЛЮЧИТЕ** загряването на резервоара



### БЕЛЕЖКА

**Режим на дезинфекция.** Дори ако **ИЗКЛЮЧИТЕ** загряването на бойлера ([C.3]: Работа > Бойлер), режимът на дезинфекция ще остане активен. Ако обаче го **ИЗКЛЮЧИТЕ**, докато се изпълнява дезинфекция, възниква АН грешка.

1	Отидете на [C.3]: Работа > Бойлер.	
2	Настройте действието на Вкл. или Изкл..	

За промяна на зададената точка на температурата на резервоара

В режим Само повторно подгряване можете да използвате екрана за зададена точка на температура на бойлера, за да отчетете и регулирате температурата на битовата гореща вода.

1	Отидете на [5]: Бойлер.	
2	Регулирайте температурата на битовата гореща вода.	
	<p><b>a</b> Действителна температура на битовата гореща вода <b>b</b> Желана температура на битовата гореща вода</p>	

В другите режими можете само да виждате екрана за зададена точка, но не и да я промените. Вместо това можете да промените настройките за Зададена точка за комфорт [5.2], Зададена точка за икономична работа [5.3] и Зададена точка за повторно подгряване [5.4].

### Повече информация

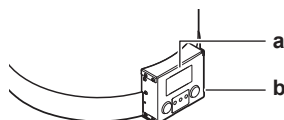
За повече информация вижте също и:

- "5.4 ВКЛЮЧВАНЕ или ИЗКЛЮЧВАНЕ на работата" [ 9]
- "5.6 Управление на битовата гореща вода" [ 10]
- "5.7 Екран на програма: Пример" [ 11]
- Справочно ръководство на потребителя

## 5 Работа

### 5.1 Потребителски интерфейс: Общ преглед

Потребителският интерфейс има следните компоненти:



- a LCD екран
- b Дискони скали и бутони

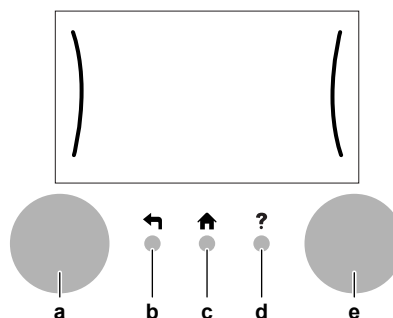
#### LCD екран

LCD екранът има функция за режим на заспиване. След 15 минути, през които не се извършват операции с потребителския интерфейс, екранът става тъмен. Натискането на бутон или завъртането на дискова скала събужда дисплея.

#### Дискони скали и бутони

Вие използвате дисковите скали и бутоните:

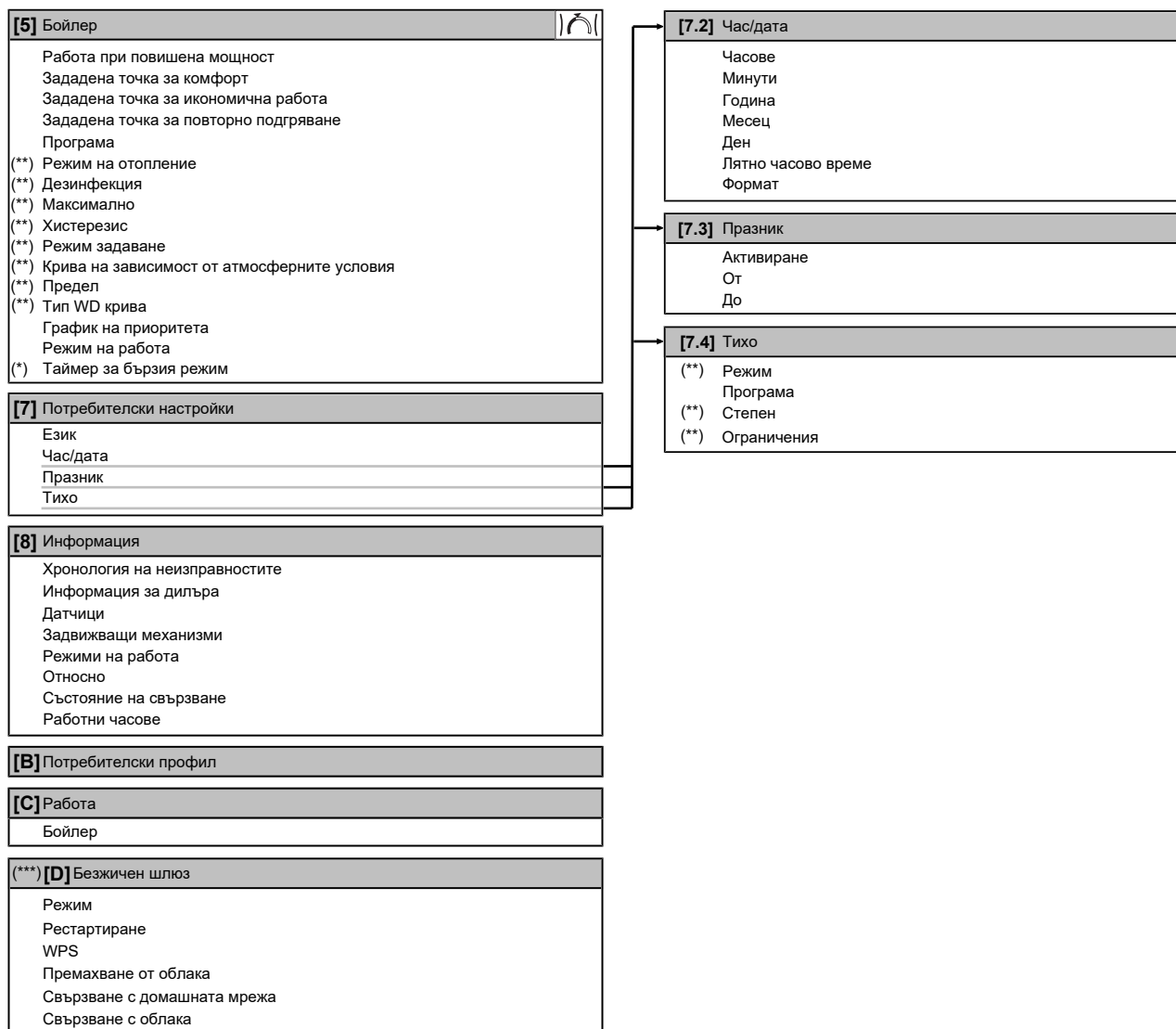
- За навигация през екраните, менютата и настройките на LCD екрана
- За задаване на стойности



Елемент	Описание
<b>a</b> Лява дискова скала	LCD екранът показва дъга от лявата страна на дисплея, когато можете да използвате лявата дискова скала. <ul style="list-style-type: none"> <li>• : Завъртете, след което натиснете лявата дискова скала. Навигация през структурата на менюто.</li> <li>• : Завъртете лявата дискова скала. Изберете елемент от менюто.</li> <li>• : Натиснете лявата дискова скала. Потвърдете избора си или отидете в подменю.</li> </ul>
<b>b</b> Бутон "Назад"	: Натиснете, за да се върнете с 1 стъпка в структурата на менюто.
<b>c</b> Бутон за начален екран	: Натиснете, за да се върнете на началния екран.
<b>d</b> Бутон за помощ	: Натиснете, за да се покаже помощен текст, свързан с текущата страница (ако е наличен).



## 5.2 Структура на менюто: Преглед на потребителските настройки



Екран за зададена точка

(\*)

Приложимо само когато режимът на работа на бойлера е бърз

(\*\*)

Достъпно само за монтажника

(\*\*\*)

Приложимо е само при инсталирана WLAN

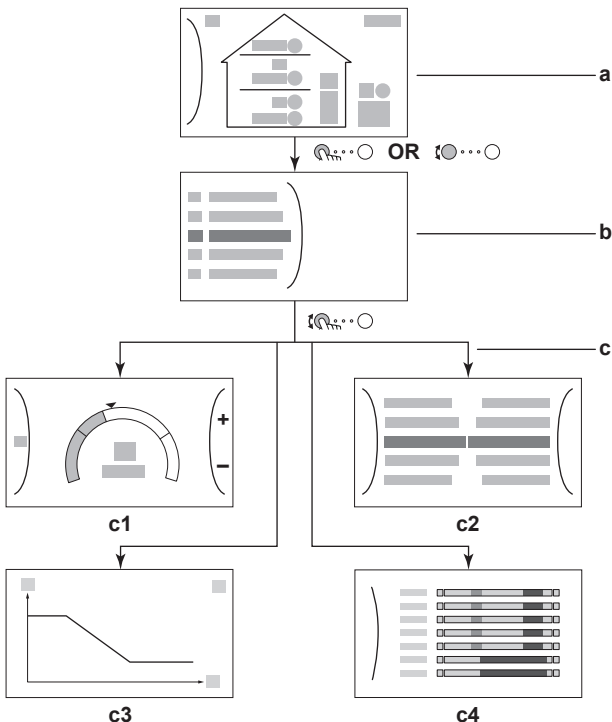


### ИНФОРМАЦИЯ

В зависимост от избраните настройки от монтажника и от типа на модула настройките ще се виждат/няма да се виждат.

### 5.3 Възможни екрани: Общ преглед

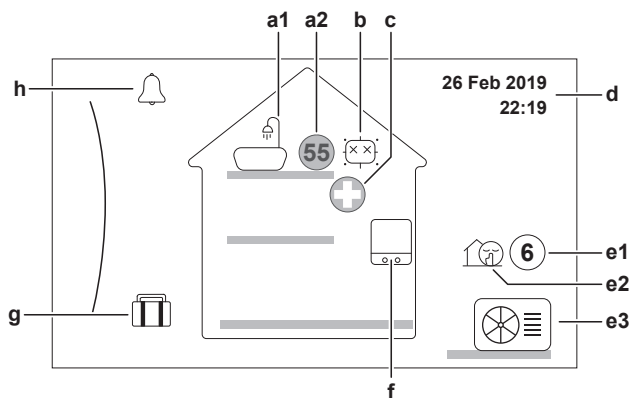
Най-често използваните екрани са, както следва:



- a Начален екран
- b Екран на главното меню
- c Екрани на по-ниско ниво:
  - c1: Екран за зададена точка
  - c2: Подробен екран със стойности
  - c3: Екран със зависима от атмосферните условия крива
  - c4: Екран с програма

#### 5.3.1 Начален екран

Натиснете бутона , за да се върнете на началния екран. Виждате общ преглед на конфигурацията на модула и стайната температура, както и температурата на зададена точка. На началния екран се виждат само символи, които са приложими за вашата конфигурация.



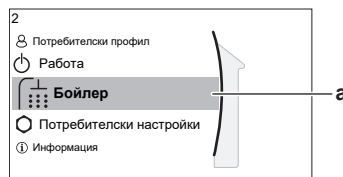
Възможни действия на този екран	
	Прегледайте списъка на главното меню.
	Отидете на екрана на главното меню.
?	Активирайте/деактивирайте йерархичните връзки.

Елемент	Описание
<b>a Битова гореща вода</b>	
a1	Битова гореща вода
a2	Измерена температура на бойлера <sup>(a)</sup>
<b>b Дезинфекция/повишена мощност</b>	
	Режим на дезинфекция, активен
	Режим на работа при повишена мощност, активен
<b>c Аварийна работа</b>	
	Повреда на термопомпата и системата работи Авария режим.
<b>d Текущи дата и час</b>	
<b>e Външно/тих режим</b>	
e1	Измерена външна температура <sup>(a)</sup>
e2	Тих режим, активен
e3	Външно тяло
<b>f Вътрешно тяло/бойлер за битова гореща вода</b>	
f	Бойлер за битова гореща вода
<b>g Режим за празници</b>	
	Режим за празници, активен
<b>h Неизправност</b>	
	Възникна неизправност.
	Вижте "8.1 За показване на помощен текст в случай на неизправност" [▶ 16] за повече информация.

<sup>(a)</sup> Ако не е активна съответната операция, кръгчето е сиво.

#### 5.3.2 Екран на главното меню

Като започнете от началния екран, натиснете или завъртете лявата дискова скала, за да отворите екрана на главното меню. От главното меню можете да осъществите достъп до различните екрани за зададена точка и подменюта.



a Избрано подменю

Възможни действия на този екран	
	Прегледайте списъка.
	Влезте в подменюта.
?	Активирайте/деактивирайте йерархичните връзки.

Подменю	Описание
[0]  или  Неизправност	<b>Ограничение:</b> Показва се само ако възникне неизправност. Вижте "8.1 За показване на помощен текст в случай на неизправност" [▶ 16] за повече информация.
[5]  Бойлер	Задайте температурата на бойлера за битова гореща вода.



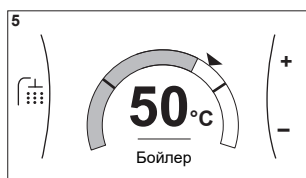
Подменю	Описание
[7]  Потребителски настройки	Дава достъп до потребителски настройки, като например режим за празници и тих режим.
[8]  Информация	Показва данни и информация за вътрешното тяло.
[9]  Настройки от монтажника	<b>Ограничение:</b> Само за монтажника. Дава достъп до разширени настройки.
[A]  Работен тест преди доставяне на клиента	<b>Ограничение:</b> Само за монтажника. Извършете тестове и поддръжка.
[B]  Потребителски профил	Променете активния потребителски профил.
[C]  Работа	Включва или изключва функцията за отопление/охлаждане и приготвяне на битова гореща вода.
[D]  Безжичен шлюз	<b>Ограничение:</b> Показва се само ако е инсталирана безжична LAN (WLAN).  Съдържа настройки, които са необходими при конфигурирането на приложението ONECTA.  За повече информация вижте справочното ръководство на потребителя.

### 5.3.3 Екран за зададена точка

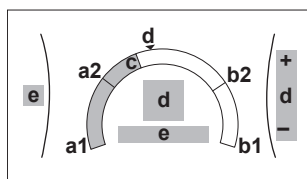
Екранът на зададена точка се показва за екрани, описващи системни компоненти, които се нуждаят от зададена стойност.

#### Пример

[5] Екран на температурата на бойлера



#### Обяснение



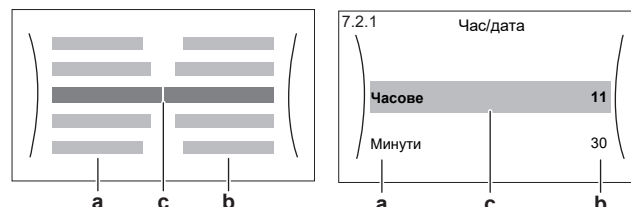
Възможни действия на този екран	
	Прегледайте списъка на подменюто.
	Отидете в подменюто.
	Настройте и автоматично приложете желаната температура.

Елемент	Описание	
Минимална температурна граница	a1	Фиксирана от модула
	a2	Ограничена от монтажника
Максимална температурна граница	b1	Фиксирана от модула
	b2	Ограничена от монтажника
Текуща температура	c	Измерена от модула

Елемент	Описание	
Желана температура	d	Завъртете дясната дискова скала за увеличаване/намаляване (за режим Само повторно подгряване).
Подменю	e	Завъртете или натиснете лявата дискова скала, за да отидете в подменюто.

### 5.3.4 Подробен екран със стойности

Пример:



- a Настройки
- b Стойности
- c Избрана настройка и стойност

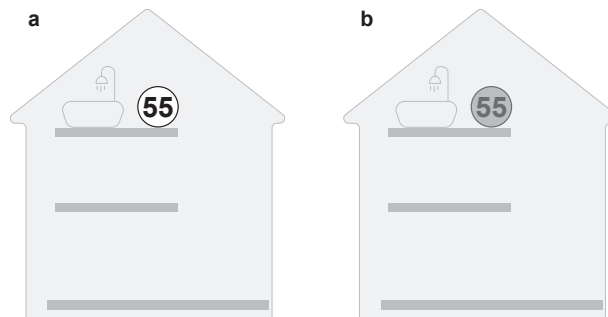
Възможни действия на този екран	
	Прегледайте списъка с настройки.
	Променете стойността.
	Отидете на следващата настройка.
	Потвърдете промените и продължете.

## 5.4 ВКЛЮЧВАНЕ или ИЗКЛЮЧВАНЕ на работата

### 5.4.1 Визуална индикация

Някои функции на модула могат да се активират и деактивират поотделно. Ако дадена функция е деактивирана, съответната икона за температура на началния екран ще е със сив цвят.

#### Загряване на бойлера



- a ВКЛЮЧЕНА работа на бойлера
- b ИЗКЛЮЧЕНА работа на бойлера

### 5.4.2 За ВКЛЮЧВАНЕ или ИЗКЛЮЧВАНЕ

#### Загряване на бойлера



#### БЕЛЕЖКА

**Режим на дезинфекция.** Дори ако ИЗКЛЮЧИТЕ загряването на бойлера ([C.3]: Работа > Бойлер), режимът на дезинфекция ще остане активен. Ако обаче го ИЗКЛЮЧИТЕ, докато се изпълнява дезинфекция, възниква АН грешка.

## 5 Работа

1	Отидете на [С.3]: Работа > Бойлер.	
2	Настройте действието на Вкл. или Изкл..	

### 5.5 Прочитане на информация

#### За прочитане на информация

1	Отидете на [8]: Информация.	
---	-----------------------------	--

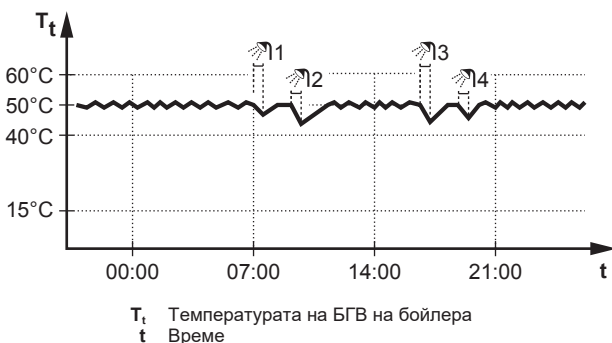
#### Възможна информация за прочитане

В меню...	Можете да прочетете...
[8.2] Хронология на неизправностите	Хронология на неизправностите
[8.3] Информация за дилъра	Номер за контакт/помощен център
[8.4] Датчици	Външна температура, температура на бойлера.
[8.5] Задвижващи механизми	Статус/режим на всеки задвижващ механизъм Booster heater
[8.6] Режими на работа	Текущ режим на работа <b>Пример:</b> Режим за размразяване/върщане на масло
[8.7] Относно	Информация за версията на системата
[8.8] Състояние на свързване	Информация за състоянието на връзката на модула, стайния термостат и WLAN.
[8.9] Работни часове	Работни часове на специфични компоненти на системата

## 5.6 Управление на битовата гореща вода

### 5.6.1 Режим на повторно подгръване

Когато температурата падне под определена стойност в режим на повторно подгръване, водата в бойлера за БГВ се подгръва непрекъснато до достигане на температурата, показана на началния екран (например: 50°C).



### ИНФОРМАЦИЯ

Когато програмата за приоритет е зададена на БГВ (вижте "5.9 Програма за приоритет" [▶ 14]) и режимът на бойлера за БГВ се подгръва в същото време, рискът от недостиг на мощност и проблем с комфорта е значителен. В случай на честа работа в режим на подгръване функцията за отопление/охлаждане редовно се прекъсва.

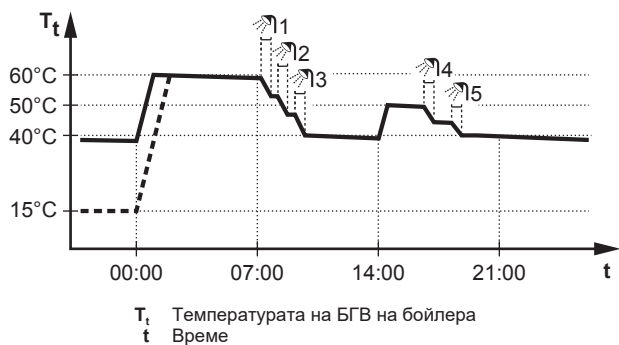
### ИНФОРМАЦИЯ

Прилагането на хистерезис (определен спад на температурата, който ще задейства загръването) може да варира в зависимост от това дали целевата температура е в работния обхват на външното тяло. Моля, консултирайте се с монтажника.

### 5.6.2 Програмиран режим

В програмиран режим бойлерът за БГВ произвежда гореща вода според зададена програма. Най-доброто време за позволяване на бойлера да произвежда гореща вода е през нощта, тъй като нуждата от отопление е по-малка.

Пример:

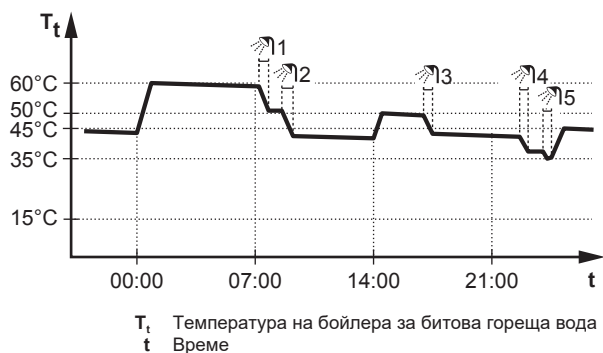


- Първоначално температурата на БГВ на бойлера е равна на температурата на битовата вода, влизаща в бойлера за БГВ (пример: 15°C).
- В 00:00 часа бойлерът за БГВ е програмиран да загрее водата до предварително зададена стойност (пример: Комфорт = 60°C).
- На сутринта вие консумирате гореща вода и температурата на БГВ на бойлера се понижава.
- В 14:00 часа бойлерът за БГВ е програмиран да загрее водата до предварително зададена стойност (пример: Икономична работа = 50°C). Отново има наличие на гореща вода.
- През следобед и вечерта вие отново консумирате гореща вода и температурата на БГВ на бойлера се понижава отново.
- В 00:00 часа на следващия ден цикълът се повтаря.

### 5.6.3 Програмиран режим + режим на повторно подгръване

В програмиран режим + режим на повторно подгръване управлението на битовата гореща вода е същото като в програмиран режим. Когато обаче температурата на бойлера за БГВ спадне под предварително зададена стойност (=температура на повторно подгръване на бойлера – стойност на хистерезиса; например: 35°C), бойлерът за БГВ загрева водата, докато се достигне заданието за повторно подгръване (например: 45°C). Така се гарантира, че по всяко време има наличие на минимално количество гореща вода.

Пример:




### ИНФОРМАЦИЯ

Прилагането на хистерезис (определен спад на температурата, който ще задейства загреването) може да варира в зависимост от това дали целевата температура е в работния обхват на външното тяло. Моля, консултирайте се с монтажника.



## 5.6.4 Използване на режим на повишена мощност за БГВ

### Относно работата при повишена мощност

#### За да проверите дали е активна работата при повишена мощност

Ако на началния екран е показано , работата при повишена мощност е активна.

Активирайте или деактивирайте Работа при повишена мощност, както следва:

1	Отидете на [5.1]: Бойлер > Работа при повишена мощност	
2	Поставете режима на повишена мощност в състояние Изкл. или Вкл..	

#### Примерно използване: Имате незабавна нужда от повече гореща вода

Вие сте в следната ситуация:

- Вече сте изразходили повечето от вашата битова гореща вода.
- Не можете да изчакате следващото програмирано действие за загреване на бойлера за битова гореща вода.

В този случай можете да активирате работа с повишена мощност. Бойлерът за битова гореща вода ще започне да загрева водата до температурата на Комфорт.

### ИНФОРМАЦИЯ

Когато програмата за приоритет е зададена на БГВ (вижте "5.9 Програма за приоритет" [▶ 14]) и работата с повишена мощност е активна, рискът от проблеми, свързани с климатизацията (отоплението/охлаждането) и недостиг на мощност за постигане на комфорт е значителен. В случай на често използване на битова гореща вода ще се получават чести и продължителни прекъсвания на климатизацията (отоплението/охлаждането).

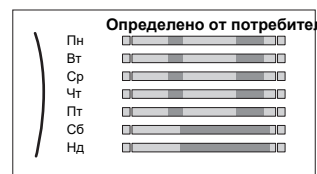
Работа при повишена мощност позволява производството на битова гореща вода да се подпомага от допълнителния нагревател. Използвайте този режим през дните, когато консумацията на битова гореща вода е по-голяма от обичайното.

## 5.7 Екран на програмата: Пример

Този пример показва как да зададете програма за загреване на бойлера.


### За задаване на програмата: общ преглед

Пример: Вие искате да зададете следната програма:








- Отидете в програмата.
- (опция) Изчистете съдържанието на програмата за цялата седмица или съдържанието на програмата за избран ден.
- Задайте програмата за Понеделник.
- Копирайте програмата в другите дни от седмицата.
- Задайте програмата за Събота и я копирайте в Неделя.






### За да отидете в програмата

1	Отидете на [5.5]: Бойлер > Програма.	
---	--------------------------------------	---


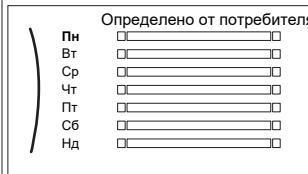
### За изчистване на съдържанието на седмичната програма

1	Изберете името на текущата програма.	
		
2	Изберете Изтриване.	
		
3	Изберете ОК за потвърждение.	



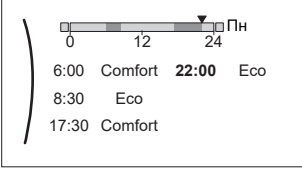



### За изчистване на съдържанието на дневна програма

1	Изберете деня, за който искате да изчистите съдържанието. Например Петък	
		
2	Изберете Изтриване.	
		
3	Изберете ОК за потвърждение.	







### За задаване на програмата за Понеделник




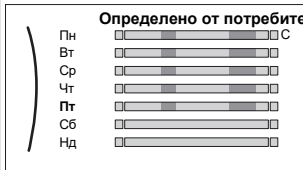
1	Изберете Понеделник.	
		

## 5 Работа



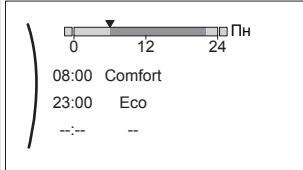








<p><b>2</b> Изберете Редактиране.</p> 	
<p><b>3</b> Използвайте лявата дискова скала, за да изберете запис, и редактирайте записа с дясната дискова скала. Можете да програмирате до 4 действия всеки ден.</p>  <p><b>Бележка:</b> За да изчистите дадено действие, задайте неговото време като това на предходното действие.</p>	 
<p><b>4</b> Потвърдете промените.</p> <p><b>Резултат:</b> Програмата за понеделник е определена. Стойността на последното действие е валидна до следващото програмирано действие. В този пример понеделник е първият програмиран от вас ден. По този начин последното програмирано действие е валидно до първото действие през следващия понеделник.</p>	

### За копиране на програмата в другите дни от седмицата

<p><b>1</b> Изберете Понеделник.</p> 	
<p><b>2</b> Изберете Копиране.</p>  <p><b>Резултат:</b> До копирания ден се показва "С".</p>	
<p><b>3</b> Изберете Вторник.</p> 	

<p><b>4</b> Изберете Поставяне.</p>  <p><b>Резултат:</b></p> 	
<p><b>5</b> Повторете това действие за всички други дни от седмицата.</p> 	<p>—</p>

### За задаване на програмата за Събота и за да я копирате в Неделя

<p><b>1</b> Изберете Събота.</p>	
<p><b>2</b> Изберете Редактиране.</p>	
<p><b>3</b> Използвайте лявата дискова скала, за да изберете запис, и редактирайте записа с дясната дискова скала.</p> 	 
<p><b>4</b> Потвърдете промените.</p>	
<p><b>5</b> Изберете Събота.</p>	
<p><b>6</b> Изберете Копиране.</p>	
<p><b>7</b> Изберете Неделя.</p>	
<p><b>8</b> Изберете Поставяне.</p> <p><b>Резултат:</b></p> 	

## 5.8 Зависима от атмосферните условия крива

### 5.8.1 Какво е зависима от атмосферните условия крива?

#### Работа в зависимост от атмосферните условия

Модулът работи "в зависимост от атмосферните условия", ако желаната температура на бойлера се определя автоматично от външната температура. Ако външната температура падне или се повиши, модулът моментално компенсират. По този начин не се налага модулът да чака обратна връзка от потребителя, за

да увеличи или намали целевата температура на бойлера. Тъй като той реагира по-бързо, това предотвратява високи повишавания или спадания на температурата на водата от крановете.

#### Преимущество

Режимът на работа в зависимост от атмосферните условия намалява потреблението на енергия.

#### Зависима от атмосферните условия крива

За да може да компенсира разликите в температурата, модулът разчита на своята зависима от атмосферните условия крива. Кривата определя каква трябва да бъде целевата температура на бойлера при различни външни температури. Тъй като наклонът на кривата зависи от местни обстоятелства, като например климат и изолация на къщата, кривата може да бъде коригирана от монтажника.

#### Типове зависими от атмосферните условия криви

Има 2 типа зависими от атмосферните условия криви:

- Крива по 2 зададени точки
- Крива с изместване на наклона

Кой тип крива използвате, за да извършвате корекции, зависи от Вашите лични предпочитания. Вижте "5.8.4 Използване на зависими от атмосферните условия криви" [▶ 14].

#### Достъпност

Зависима от атмосферните условия крива има за:

- Бойлер (достъпен само за монтажниците)



#### ИНФОРМАЦИЯ

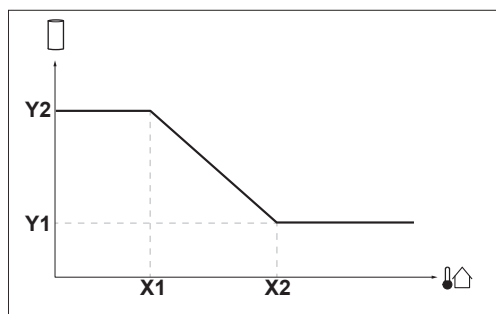
За работа в зависимост от атмосферните условия конфигурирайте правилно зададената точка на бойлера. Вижте "5.8.4 Използване на зависими от атмосферните условия криви" [▶ 14].

### 5.8.2 Крива по 2 зададени точки

Определяне на зависимата от атмосферните условия крива с тези две зададени точки:

- Зададена точка (X1, Y2)
- Зададена точка (X2, Y1)

#### Пример



Елемент	Описание
X1, X2	Примери на външна окръжаваща температура
Y1, Y2	Примери на желана температура на бойлера. Иконата съответства на топлоизлъчвателя за тази зона: <ul style="list-style-type: none"> <li>Бойлер за битова гореща вода</li> </ul>

Възможни действия на този екран	
	Преминете през температурите.
	Променете температурата.
	Отидете на следващата температура.
	Потвърдете промените и продължете.

### 5.8.3 Крива с изместване на наклона

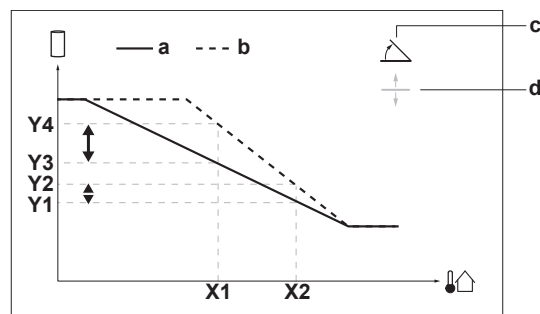
#### Наклон и изместване

Дефиниране на зависимата от атмосферните условия крива чрез нейните наклон и изместване:

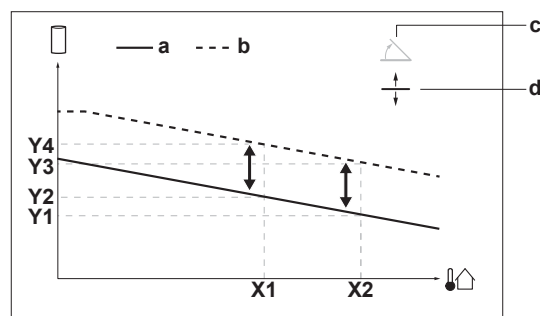
- Променете **наклона**, за да се увеличава или намалява по различен начин целевата температура на бойлера при различни окръжаващи температури. Например, ако температурата на водата в бойлера като цяло е добра, но при ниски окръжаващи температури е прекалено ниска, увеличете наклона, така че температурата на бойлера да се увеличава по-бързо при намаляващи окръжаващи температури.
- Променете **изместването**, за да се увеличава или намалява еднакво целевата температура на бойлера при различни окръжаващи температури. Например, ако температурата на бойлера е винаги малко по-ниска при различни окръжаващи температури, направете изместване в посока на повишение за еднакво увеличаване на температурата на бойлера за всички окръжаващи температури.

#### Примери

Зависима от атмосферните условия крива, когато е избран наклон:








Зависима от атмосферните условия крива, когато е избрано изместване:



Елемент	Описание
a	WD крива преди промените.
b	WD крива след промените (като в примера): <ul style="list-style-type: none"> <li>При промяна на наклона, новата предпочитана температура при X1 е неравномерно по-висока от предпочитаната температура при X2.</li> <li>При промяна на изместването, новата предпочитана температура при X1 е равномерно по-висока от предпочитаната температура при X2.</li> </ul>
c	Наклон
d	Изместване

## 5 Работа

Елемент	Описание
X1, X2	Примери на външна окръжаваща температура
Y1, Y2, Y3, Y4	Примери на желана температура на бойлера. Иконата съответства на топлоизлъчвателя за тази зона:  : Бойлер за битова гореща вода

Възможни действия на този екран	
	Изберете наклон или изместване.
	Увеличаване или намаляване на наклона/ изместването.
	Когато е избран наклон: задаване на наклона и преминаване към изместването. Когато е избрано изместване: задаване на изместването.
	Потвърдете промените и се върнете на подменютото.

### 5.8.4 Използване на зависими от атмосферните условия криви

Конфигуриране на зависими от атмосферните условия криви, както следва:

#### За определяне на режима на задаване

За да използвате зависимата от атмосферните условия крива, е необходимо да определите правилния режим на зададена точка:

Отидете на режим на задаване ...	Установете режима на задаване на ...
<b>Бойлер</b>	
[5.B] Бойлер > Режим задаване	<b>Ограничение:</b> Достъпен само за монтажниците. Зависимо от атмосферните условия

#### За промяна на типа зависима от атмосферните условия крива

За да промените типа на бойлера, отидете на [5.E] Бойлер.

- [5.E] Бойлер > Тип WD крива

**Ограничение:** Достъпен само за монтажниците.

#### За промяна на зависимата от атмосферните условия крива

Зона	Отидете на ...
<b>Бойлер</b>	<b>Ограничение:</b> Достъпен само за монтажниците. [5.C] Бойлер > Крива на зависимост от атмосферните условия



#### ИНФОРМАЦИЯ

##### Максимални и минимални зададени точки

Не можете да конфигурирате кривата с температури, които са по-високи или по-ниски от установените максимални и минимални зададени точки за бойлера. Когато се достигне максималната и или минималната зададена точка, кривата се изравнява.

#### За прецизиране на зависимата от атмосферните условия крива: крива с изместване на наклона

В следващата таблица е описано как да се прецизира зависимата от атмосферните условия крива на бойлера:

Температурата на битовата гореща вода е ...		Прецизиране с наклон и изместване:	
При нормални външни температури ...	При ниски външни температури ...	Наклон	Изместване
ОК	Студено	↑	–
ОК	Горещо	↓	–
Студено	ОК	↓	↑
Студено	Студено	–	↑
Студено	Горещо	↓	↑
Горещо	ОК	↑	↓
Горещо	Студено	↑	↓
Горещо	Горещо	–	↓

Вижте "5.8.3 Крива с изместване на наклона" [13].

#### За прецизиране на зависимата от атмосферните условия крива: крива по 2 зададени точки

В следващата таблица е описано как да се прецизира зависимата от атмосферните условия крива на бойлера:

Температурата на битовата гореща вода е ...		Прецизиране със зададени точки:			
При нормални външни температури ...	При ниски външни температури ...	Y2 <sup>(a)</sup>	Y1 <sup>(a)</sup>	X1 <sup>(a)</sup>	X2 <sup>(a)</sup>
ОК	Студено	↑	–	↑	–
ОК	Горещо	↓	–	↓	–
Студено	ОК	–	↑	–	↑
Студено	Студено	↑	↑	↑	↑
Студено	Горещо	↓	↑	↓	↑
Горещо	ОК	–	↓	–	↓
Горещо	Студено	↑	↓	↑	↓
Горещо	Горещо	↓	↓	↓	↓

<sup>(a)</sup> Вижте "5.8.2 Крива по 2 зададени точки" [13].


## 5.9 Програма за приоритет

### Приоритет на климатизация или битова гореща вода

Когато към външното тяло са свързани няколко вътрешни тела, потребителят може да зададе в потребителския интерфейс за всеки месец дали да постави БГВ или климатизацията (A/C) като приоритет. Това ще определи как външното тяло ще реагира, в случай че няколко вътрешни тела поискат едновременно действие:

- Ако като приоритет е зададено БГВ, външното тяло може да реши да работи приоритетно за БГВ, докато работата на A/C в сезона на охлаждане е спряла или през отоплителния сезон в зависимост от натоварването за отопление на системата работата на A/C е задържана или балансирана. В този случай, след като работата за БГВ приключи или вече не е в работния обхват на термopомпата, външното тяло може да превключи на A/C (охлаждане или отопление).
- Ако като приоритет е зададено A/C, външното тяло може да реши да работи само за A/C, като в този случай за производство на БГВ може да стартира допълнителният нагревател. След като работата на A/C (охлаждане) се изключи или работата на A/C (отопление) приключи, външното тяло на термopомпата може да превключи на БГВ.

#### Избор на програма за приоритет

1	Отидете на [5.F]: Бойлер > График на приоритета.	
---	--	---



2	Изберете кой месец да зададете.							
<p>График на приоритета</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Януари</td> <td>БГВ</td> </tr> <tr> <td><b>Февруари</b></td> <td><b>БГВ</b></td> </tr> <tr> <td>Март</td> <td>БГВ</td> </tr> </table>			Януари	БГВ	<b>Февруари</b>	<b>БГВ</b>	Март	БГВ
Януари	БГВ							
<b>Февруари</b>	<b>БГВ</b>							
Март	БГВ							
3	Изберете програмата за приоритет за този месец.							
<p>График на приоритета</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Януари</td> <td>БГВ</td> </tr> <tr> <td><b>Февруари</b></td> <td><b>А/С</b></td> </tr> <tr> <td>Март</td> <td>БГВ</td> </tr> </table>			Януари	БГВ	<b>Февруари</b>	<b>А/С</b>	Март	БГВ
Януари	БГВ							
<b>Февруари</b>	<b>А/С</b>							
Март	БГВ							

Пример за възможни резултати въз основа на планираната програма за приоритет са както следва:

Кое е приоритетно?	Ако...		Тогава работата на термопомпата = ... <sup>(a)</sup>
	Заявката за климатизация е ...	Може ли външното тяло да прави и двете? <sup>(b)</sup>	
БГВ	Охлаждане	-	БГВ, докато климатикът е в режим на задържане
	Отопление	Да	БГВ и климатик заедно
Климатик	Охлаждане	Не	БГВ, докато климатикът е в режим на задържане
		Да	Климатик, докато БГВ се произвежда от допълнителен нагревател
	Отопление	Да	БГВ и климатик заедно
		Не	Климатик, докато БГВ се произвежда от допълнителен нагревател

<sup>(a)</sup> Приложимо, ако заявките за БГВ и А/С се появят едновременно, когато външната окръжаваща температура и целевата температура на бойлера са в рамките на работния диапазон на външното тяло.

<sup>(b)</sup> Решено от външното тяло.



#### ИНФОРМАЦИЯ

Ако допълнителният нагревател винаги поема топлинното натоварване за БГВ поради настройката на График на приоритета на А/С, потреблението на електроенергия ще бъде значително по-високо. За месеците, в които отоплението/охлаждането с климатика е по-малко важно, се препоръчва да зададете График на приоритета на БГВ.



#### ИНФОРМАЦИЯ

Ако БГВ е зададено като приоритет и се очаква честа работа с БГВ, съществува риск от проблем с комфорта поради прекъсване на работата на климатика. За месеците, в които отоплението/охлаждането с климатика е по-важно, се препоръчва да зададете График на приоритета на А/С.

## 5.10 Режим на работа

### Избор на режима на работа за БГВ

В зависимост от това дали е желана ранна работа на допълнителния нагревател, могат да бъдат избрани два режима на управление на БГВ, както следва:

- Ефективно: допълнителният нагревател е разрешен само когато външното тяло не може да изпълни БГВ (напр. температурата на водата е извън работния диапазон на външното тяло или външното тяло решава да изпълнява само управление на А/С – вижте "5.9 Програма за приоритет" ▶ 14])
- Бързо: допълнителният нагревател е разрешен или след изтичане на определено време от началото на работата за БГВ (вижте по-долу) или когато външното тяло не може да изпълнява БГВ.

### Таймер за бърз режим

Когато е избран режим Бързо, потребителят може да избира между 3 предварително зададени таймера, след които допълнителният нагревател може да се активира от началото на работата за БГВ:

- Турбо: 10 минути
- Нормален: 20 минути
- Икономичен: 30 минути

Когато е избран режим Ефективно, Таймер за бързия режим не се използва.



#### ИНФОРМАЦИЯ

Когато дезинфекцията на бойлера се извършва в режим Ефективно, допълнителният нагревател все още може да стартира след 20 минути, за да подпомогне термопомпата.

## 6 Съвети за пестене на енергия

### Съвети относно температурата на БГВ на бойлера

- Задайте График на приоритета на БГВ за да сведете до минимум използването на електрическия допълнителен нагревател.
- Използвайте седмична програма за Вашите нормални нужди за битова гореща вода (САМО в програмиран режим).
- Освен това, като зададете действието за загряване само на планирано действие, прекъсването на работата на А/С ще бъде ограничено до конкретните моменти, когато необходимостта от отопление/охлаждане е по-малко важно.
  - Програмирайте бойлера за БГВ да се загрява до предварително зададена стойност (Комфорт = по-висока температура на бойлера за БГВ) през нощта, тъй като нуждата от охлаждане/отопление е по-малка (например между 22:00 и 04:00 часа).
  - Ако еднократното загряване на бойлера за БГВ през нощта НЕ е достатъчно, програмирайте допълнително загряване на бойлера за БГВ до предварително зададена стойност (Икономична работа = по-ниска температура на бойлера за БГВ) през деня или когато обитателите ги няма (например между 09:00 и 15:00 часа).
- Уверете се, че желаната температура на БГВ на бойлера НЕ е твърде висока. **Пример:** След монтажа намалявайте температурата на БГВ на бойлера всеки ден с 1°C и проверявайте дали все още имате достатъчно гореща вода.

### 7 Поддръжка и сервиз

#### 7.1 Общ преглед: Поддръжка и сервизно обслужване

Монтажникът трябва да извършва ежегодна поддръжка. Можете да намерите номера за контакт/помощен център чрез потребителския интерфейс.

1	Отидете на [8.3]: Информация > Информация за дилъра.	
---	--	--

Като краен потребител, вие трябва:

- Да поддържате чиста зоната около модула.
- Да поддържате потребителския интерфейс чист с помощта на меко, навлажнено парче плат. Да НЕ използвате никакви детергенти.

#### Хладилен агент

Този продукт съдържа флуорирани газове, които предизвикват парников ефект. НЕ изпускате газовете в атмосферата.

Тип хладилен агент: R32

Стойност на потенциал за глобално затопляне (GWP): 675

В зависимост от приложимото законодателство е възможно да се изисква извършването на периодични проверки за изтичане на хладилен агент. За подробности се обърнете към Вашия монтажник.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: УМЕРЕНО ЗАПАЛИМО ВЕЩЕСТВО**  
Хладилният агент в този модул е умерено запалим.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Хладилният агент в системата е безопасен и обикновено НЕ изтича. Ако в помещението изтече хладилен агент и влезе в контакт с огън от горелка, радиатор или печка, това може да доведе до образуване на пожар или вреден газ.
- Изключете всички запалими отоплителни устройства, проветрете стаята и се свържете с дилъра, от който сте закупили уреда.
- НЕ използвайте уреда, докато сервизен техник не потвърди, че участъкът на утечката е ремонтиран.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**  
Уредът трябва да се съхранява в помещение без наличие на постоянно работещи източници на запалване (например: открити пламъци, работещ газов уред или работещ електрически нагревател).

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- НЕ пробивайте и НЕ изгаряйте частите на хладилния кръг.
- НЕ използвайте почистващи материали или средства за ускоряване на размразяването, различни от препоръчаните от производителя.
- Имайте предвид, че хладилният агент вътре в системата няма мирис.



#### БЕЛЕЖКА

Приложимото законодателство относно **флуоросъдържащите парникови газове** изисква зареждането с хладилен агент на модула да бъде посочено както като тегло, така и като еквивалент CO<sub>2</sub>.

**Формула за изчисляване на емисиите на парникови газове, изразени като еквивалент в тонове CO<sub>2</sub>:**  
Стойност GWP на хладилния агент × общото количество зареден хладилен агент [в kg]/1000

За повече информация се свържете с Вашия монтажник.

## 8 Отстраняване на проблеми

### Свържете се

За изредените по-долу симптоми можете да се опитате да разрешите проблема сами. За всякакъв друг проблем се свържете с вашия монтажник. Можете да намерите номера за контакт/помощен център чрез потребителския интерфейс.

1	Отидете на [8.3]: Информация > Информация за дилъра.	
---	--	--

### 8.1 За показване на помощен текст в случай на неизправност

В случай на неизправност на началния екран ще се появи следното в зависимост от сериозността:

- : Грешка
- : Неизправност

Можете да получите кратко или дълго описание на неизправността, както следва:

1	Натиснете лявата дискова скала, за да отворите главното меню, и отидете на Неизправност. <b>Резултат:</b> На екрана се показват кратко описание на грешката и кодът на грешката.	
2	Натиснете ? в екрана на грешката. <b>Резултат:</b> На екрана се показва дълго описание на грешката.	?

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**  
В случай F3-00 съществува риск от изтичане на хладилен агент. Свържете се с вашия монтажник.

### 8.2 За да проверите хронологията на неизправностите

**Състояние:** Нивото на разрешен достъп на потребителя е настроено на напреднал краен потребител.

1	Отидете на [8.2]: Информация > Хронология на неизправностите.	
---	---	--

Виждале списък на последните неизправности.



### 8.3 Симптом: Водата на крана е твърде студена



Възможна причина	Коригиращо действие
Изчерпали сте битовата гореща вода поради необичайно висока консумация.	Ако се нуждаете незабавно от битова гореща вода, активирайте режима на бойлера за БГВ за Работа при повишена мощност. Това обаче води до допълнителна консумация на енергия. Вижте "5.6.4 Използване на режим на повишена мощност за БГВ" [▶ 11].  Ако проблемите се повтарят ежедневно, направете едно от следните неща:
Желаната температура на бойлера за БГВ е прекалено ниска.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Увеличете предварително зададената стойност на температурата на бойлера за БГВ. Вижте справочното ръководство на потребителя.</li> <li>Регулирайте програмата за температурата на бойлера за БГВ. <b>Пример:</b> Програмирайте допълнително загряване на водата в бойлера за БГВ до предварително зададена стойност (Зададена точка за икономична работа = пониска температура на бойлера) през деня. Вижте "5.7 Екран на програма: Пример" [▶ 11].</li> </ul>
Термичният прекъсвач е задействан.	Свържете се с вашия монтажник.

### 8.4 Симптом: Неизправност на термopомпата

При отказ на термopомпата допълнителният нагревател може да служи като аварийен нагревател. Тогава той поема топлинното натоварване автоматично или чрез ръчна команда.

- Когато Авария е зададено на Автоматично и възникне повреда в термopомпата, допълнителният нагревател в бойлера поема автоматично производството на битова гореща вода.
- Когато Авария е зададено на Ръчно и възникне повреда в термopомпата, нагряването на битовата гореща вода спира.

За да ги възстановите чрез потребителския интерфейс, отидете на екрана на главното меню Неизправност и потвърдете дали допълнителният нагревател може да поеме топлинното натоварване, или не.

Когато термopомпата откаже, на потребителския интерфейс ще се появи  или .

Възможна причина	Коригиращо действие
Термopомпата е повредена.	Вижте "8.1 За показване на помощен текст в случай на неизправност" [▶ 16].



#### ИНФОРМАЦИЯ

Когато допълнителният нагревател поеме топлинното натоварване, консумацията на електричество ще бъде значително по-голяма.

## 9 Бракуване



#### БЕЛЕЖКА

НЕ се опитвайте сами да демонтирате системата: демонтажът на системата, изхвърлянето/предаването за рециклиране на хладилния агент, на маслото и на други части ТРЯБВА да отговаря на изискванията на приложимото законодателство. Уредите ТРЯБВА да се разглеждат като техника със специален режим на обработка за рециклиране, повторно използване и възстановяване.

## 10 Терминологичен речник

#### БГВ = Битова гореща вода

Гореща вода, използвана за битови цели, независимо от типа сграда.

## 11 Настройки от монтажника: Таблици, които трябва да се попълнят от монтажника

### 11.1 Съветник за конфигуриране

Настройка	Попълнете...
Система	
Тип вътрешно тяло (само за четене)	
Авария [9.5]	
Мощност на допълнителния нагревател [9.4.1]	
Таймер за бързия режим [9.4.3]	
Работа [9.4.4]	
Бойлер	
Режим на отопление [5.6]	
Дезинфекция [5.7]	
Максимално [5.8]	
Хистерезис [5.9]	
Хистерезис [5.A]	
Зададена точка за комфорт [5.2]	
Зададена точка за икономична работа [5.3]	
Зададена точка за повторно подгряване [5.4]	
Режим задаване [5.B]	
Тип WD крива [5.E]	
Режими на работа [5.G]	

### 11.2 Меню с настройки

Настройка	Попълнете...
Информация	
Информация за дилъра [8.3]	







4P680075-1 D 0000000%

Copyright 2021 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P680075-1D 2022.11