



Ръководство за експлоатация

Daikin Altherma – Нискотемпературна сплит система



ENBH04CA
ENBH08CA
ENBH16CA
ENBX04CA
ENBX08CA
ENBX16CA

EHVH04S18CA
EHVH08S18CA
EHVH08S26CA
EHVH16S18CA
EHVH16S26CA
EHVX04S18CA
EHVX08S18CA
EHVX08S26CA
EHVX16S18CA
EHVX16S26CA

Ръководство за експлоатация
Daikin Altherma – Нискотемпературна сплит система

Български

Съдържание

1	За настоящия документ	2
2	За системата	2
2.1	Компоненти в една типична конфигурация на системата	3
3	Работа	3
3.1	Общ преглед: Работа	3
3.2	Потребителският интерфейс с един поглед	3
3.2.1	Бутони	3
3.2.2	Икони за състоянието	4
3.3	Управление на отоплението/охлаждането на помещенията	4
3.3.1	Задаване на режима на работа в помещенията	4
3.3.2	Използване на началната страница за стайната температура	4
3.3.3	Използване на началните страници за температурата на изходящата вода (основна + допълнителна)	5
3.4	Управление на битовата гореща вода	5
3.4.1	Режим на повторно подгриване	5
3.4.2	Програмиран режим	5
3.4.3	Програмиран режим + режим на повторно подгриване	5
3.4.4	Използване на началната страница за температурата на БГВ на бойлера	6
3.4.5	Използване на режима на допълнителния нагревател на бойлера за БГВ	6
3.5	Програми: Пример	6
3.6	Структура на менюто: Общ преглед	8
3.7	Настройки от монтажника: Таблици, които трябва да се попълнят от монтажника	9
3.7.1	Бърз съветник	9
3.7.2	Управление на отоплението/охлаждането на помещенията	9
3.7.3	Управление на битовата гореща вода [A.4]	9
3.7.4	Номер за контакт/помощен център [6.3.2]	9
4	Съвети за пестене на енергия	9
5	Поддръжка и сервизно обслужване	10
5.1	Общ преглед: Поддръжка и сервизно обслужване	10
5.2	За намиране на номера за контакт/помощен център	10
6	Отстраняване на неизправности	10
6.1	Симптом: Чувствате, че във вашата всекидневна е твърде студено (горещо)	10
6.2	Симптом: Водата на крана е твърде студена	10
7	Glossary	11

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 ги попълни.
- Съхранявайте документацията за бъдещи справки.

Целева публика

Крайни потребители

Комплект документация

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

Документ	Съдържа...	Формат
Общи предпазни мерки за безопасност	Инструкции за безопасност, които трябва да прочетете, преди да пристъпите към работа с вашата система	Хартия (в кутията на вътрешното тяло)
Ръководство за експлоатация	Кратко ръководство за основна употреба	
Справочно ръководство на потребителя	Подробни инструкции "стъпка по стъпка" и основна информация за основна и разширена употреба	CD/DVD (в кутията на вътрешното тяло)

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

Налични екрани

В зависимост от конфигурацията на вашата система, извършена от монтажника, е възможно на вашия потребителски интерфейс да не са налични всички показани в настоящия документ екрани.

"Следи"

74.1.1	Стайна температура	1
Комфорт (отопление)	20.0°C	>
Еко (отопление)	18.0°C	>
Комфорт (охлаждане)	22.0°C	>
Еко (охлаждане)	24.0°C	>
Избиране	Превъртане	

"Следите" ви помагат да установите къде се намирате в структурата на менюто на потребителския интерфейс. Настоящият документ също споменава тези "следи".

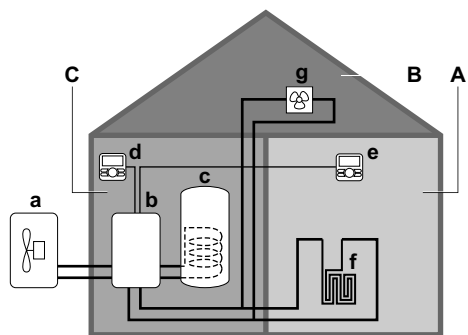
Пример: Отидете на [7.4.1.1] = Отидете на > Потребителски настройки > Предварително зададени стойности > Стайна температура > Комфорт (отопление)

2 За системата

В зависимост от конфигурацията на системата тя може да:

- Отопява помещения
- Охлажда помещения (ако е монтиран модел на термopомпа за отопление/охлаждане)
- Произвежда битова гореща вода (ако е монтиран бойлер за битова гореща вода – БГВ)

2.1 Компоненти в една типична конфигурация на системата



- A** Основна зона. Пример: Всекидневна стая.
B Допълнителна зона. Пример: Спално помещение.
C Техническо помещение. Пример: Гараж.
a Термопомпа на външното тяло
b Термопомпа на вътрешното тяло
c Бойлер за битова гореща вода (БГВ)
d Потребителски интерфейс на вътрешното тяло
e Потребителски интерфейс във всекидневната стая, който се използва като стаен термостат
f Подово отопление
g Термопомпени конвектори или вентилаторни конвектори

i ИНФОРМАЦИЯ

Вътрешното тяло и бойлерът за битова гореща вода може да се монтират отделно или интегрирано в зависимост от типа на вътрешното тяло.

3 Работа

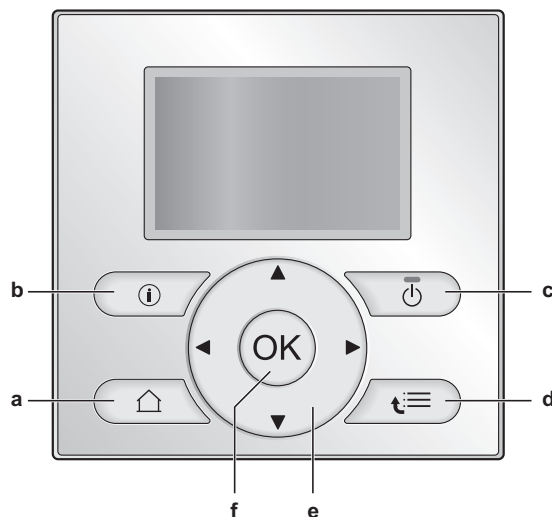
3.1 Общ преглед: Работа

Можете да работите със системата чрез потребителския интерфейс. Тази част описва как да използвате потребителския интерфейс:

Част	Описание
С един поглед	<ul style="list-style-type: none"> Бутони Икони за състоянието
Управление на отоплението/охлаждането на помещенията	<ul style="list-style-type: none"> Как се управлява отоплението/охлаждането на помещенията: Задаване на режима на работа в помещенията Управление на температурата
Управление на битовата гореща вода	<ul style="list-style-type: none"> Как се управлява битовата гореща вода: Режим на повторно подгръване Програмиран режим Програмиран режим + режим на повторно подгръване
Програми	Как се избират и програмират програми.
Структура на менюто	Общ преглед на структурата на менюто
Таблица на настройките от монтажника	Общ преглед на настройките от монтажника

3.2 Потребителският интерфейс с един поглед

3.2.1 Бутони



- a** НАЧАЛНИ СТРАНИЦИ
- Превключване между началните страници (когато се намирате на начална страница).
 - Отиване на началната страница по подразбиране (когато сте в структурата на менюто).
- b** ИНФОРМАЦИЯ ЗА НЕИЗПРАВНОСТ
- Ако се появи неизправност, на началните страници се показва . Можете да натиснете , за да се покаже повече информация за неизправността.
- c** ВКЛ./ИЗКЛ.
- ВКЛЮЧВАНЕ или ИЗКЛЮЧВАНЕ на едно от управленията (стаяна температура, температура на изходящата вода, температура на БГВ на бойлера).
- d** СТРУКТУРА НА МЕНЮТО/НАЗАД
- Отваряне на структурата на менюто (когато се намирате на начална страница).
 - Отиване на едно ниво нагоре в структурата на менюто (когато навигирате в структурата на менюто).
 - Отиване на 1 стъпка назад (пример: когато програмирате програма в структурата на менюто).
- e** НАВИГАЦИЯ/ПРОМЯНА НА НАСТРОЙКИ
- Навигация на курсора на дисплея.
 - Навигация в структурата на менюто.
 - Промяна на настройките.
 - Избор на режим.
- f** ОК
- Отиване на следващата стъпка, когато програмирате програма в структурата на менюто.
 - Потвърждаване на избор.
 - Влизане в подменю в структурата на менюто.
 - Превключване между показването на действителните стойности, или между показването на желаните стойности, или между показването на действителните стойности и стойностите на изместване (ако е приложимо) на началните страници.
 - Позволява ви да активирате или да деактивирате заключването за деца, ако се държи натиснат за повече от 5 секунди, когато сте на начална страница.
 - Позволява ви да активирате или да деактивирате заключването на функция, ако се държи натиснат за повече от 5 секунди в главното меню на структурата на менюто.

i ИНФОРМАЦИЯ

Ако натиснете или , докато промените настройките, промените **НЯМА** да се приложат.

3 Работа

3.2.2 Икони за състоянието

Икона	Описание
	Режим на работа в помещенията = Отопление.
	Режим на работа в помещенията = Охлаждане.
	Модулът работи.
	Желана стайна температура = предварително зададена стойност (Комфорт; през деня).
	Желана стайна температура = предварително зададена стойност (Еко; през нощта).
	<ul style="list-style-type: none"> На началната страница за стайната температура: Желана стайна температура = според избраната програма. На началната страница за температурата на бойлера за БГВ: Режим на бойлера за БГВ = Програмиран режим.
	Режим на бойлера за БГВ = Режим на повторно подгряване.
	Режим на бойлера за БГВ = Програмиран режим + режим на повторно подгряване.
	Желаната температура ще се увеличи при настъпване на следващото програмирано действие.
	Желаната температура НЯМА да се промени при настъпване на следващото програмирано действие.
	Желаната температура ще се намали при настъпване на следващото програмирано действие.
	Временно е отменен приоритетът на предварително зададената стойност (Комфорт или Еко) или на програмираната стойност.
	Системата ще произведе битова гореща вода за посочения брой лица.
	Режимът на допълнителния нагревател на бойлера за БГВ е активен или е готов да бъде активиран.
	Тихият режим е активен.
	Режимът за празник е активен или е готов да бъде активиран.
	Режимът за заключване за деца и/или режимът за заключване на функция е активен.
	Има активен външен топлинен източник. Пример: Газова горелка.
	Режимът за дезинфекция е активен.
	Възникна неизправност. Можете да натиснете , за да се покаже повече информация за неизправността.
	Зависимият от атмосферните условия режим е активен.
	Ниво на разрешен достъп на потребителя = Монтажник.
	Режимът за размразяване/връщане на масло е активен.
	Режимът за топъл старт е активен.
	Аварийната работа е активна.

3.3 Управление на отоплението/охлаждането на помещенията

3.3.1 Задаване на режима на работа в помещенията

За задаване на режима на работа в помещенията

- Отидете на [4]: > Режим на работа.
- Изберете един от следните режими и натиснете .

Ако изберете...	Тогава режимът на работа в помещенията е...
Отопление	Винаги режим на отопление.
Охлаждане	Винаги режим на охлаждане.
Автоматично	<p>Променя се автоматично от софтуера на базата на външната температура (и в зависимост от настройките от монтажника, както и от вътрешната температура), като се вземат предвид наличните месечни ограничения.</p> <p>Бележка: Автоматичното превключване е възможно само при определени условия.</p>

За ограничаване кога да е възможно автоматично превключване

- Отидете на [7.5]: > Потребителски настройки > Разрешен режим на работа.
- Изберете месец и натиснете .
- Изберете Само отопл., Само охлажд. или Отопл./охлажд., след което натиснете .

3.3.2 Използване на началната страница за стайната температура

Типични начални страници за стайната температура

На началната страница можете да направите повече или по-малко в зависимост от потребителския профил.

Потребителски профил = Основен	Потребителски профил = Подробен

За прочитане на действителната и желаната стайна температура

- Отидете на началната страница за стайната температура (Стая).

Резултат: Можете да покажете действителната температура.

20.0°C
Действ. температура



- Натиснете .

Резултат: Можете да покажете желаната температура.

22.0°C





Желана температура

За временно отменяне на приоритета на програмата за стайната температура



- 1 Отидете на началната страница за стайната температура (Стая).
- 2 Използвайте  или , за да регулирате температурата.

За променяне на режима от програмиран на предварително зададена стойност

Предпоставка: Потребителски профил = Подробен.

- 1 Отидете на началната страница за стайната температура (Стая).
- 2 Натиснете  или , за да изберете предварително зададена стойност ( или .

За задаване на периода на отменяне на приоритета

- 1 Отидете на [7.2]:  > Потребителски настройки > Темп. заключване.
- 2 Изберете стойност и натиснете :
 - Постоянно
 - часа (2, 4, 6, 8)

Резултат: Периодът на отменяне на приоритета (Темп. заключване) остава валиден, докато го промените отново.

3.3.3 Използване на началните страници за температурата на изходящата вода (основна + допълнителна)




ИНФОРМАЦИЯ

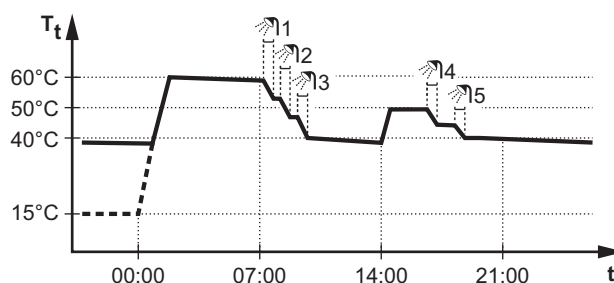
Изходящата вода е водата, която се изпраща към топлоизлъчвателите. Желаната температура на изходящата вода се задава от вашия монтажник според типа топлоизлъчвател. Пример: Подовото отопление е предназначено за по-ниска температура на изходящата вода, отколкото радиаторите и термопомпените конвектори и/или вентилаторните конвектори. В случай на възникване на проблеми трябва само да регулирате настройките на температурата на изходящата вода.

За повече информация относно температурата на изходящата вода вижте справочното ръководство на потребителя.

3.4 Управление на битовата гореща вода

3.4.1 Режим на повторно подгръване

В режим на повторно подгръване () бойлерът за БГВ непрекъснато загрева водата до желаната температура (пример: 50°C).



- T_t : Температурата на БГВ на бойлера
- t : Време




ИНФОРМАЦИЯ

В случай на бойлер за битова гореща вода без вътрешен допълнителен нагревател се препоръчва да НЕ се използва изборът на ([6-0D]=0, [A.4.1] Битова гореща вода Режим задаване=Само пов. подг.).

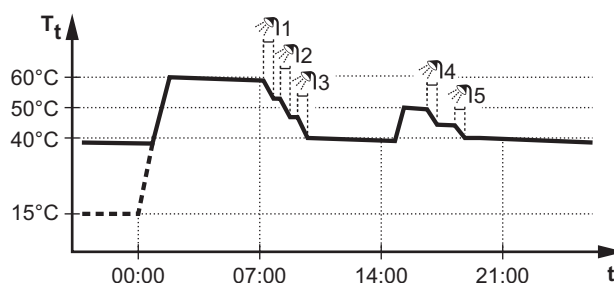
Съществува значителен риск от недостиг на мощност за отопление (охлаждане) на помещенията/проблеми с комфорта (в случай на често загреване на битова гореща вода ще се получава често и продължително прекъсване на отоплението/охлаждането на помещенията).

3.4.2 Програмиран режим

В програмиран режим () бойлерът за БГВ произвежда гореща вода според зададена програма. Най-доброто време за произвеждане на гореща вода е през нощта, тъй като (вероятно):



- Нуждата от отопление на помещенията е по-малка
- Тарифите за електричество са по-ниски

Пример:



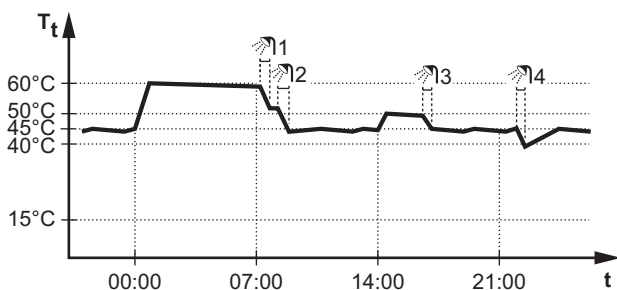
- T_t : Температурата на БГВ на бойлера
- t : Време

3.4.3 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 БГВ на бойлера спадне под предварително зададена стойност (= Повт. подгръване; пример: 45°C), бойлерът за БГВ загрева водата, докато се достигне предварително зададената стойност. Така се гарантира, че по всяко време има наличие на минимално количество гореща вода.

Пример:

3 Работа



3.4.4 Използване на началната страница за температурата на БГВ на бойлера

Типични начални страници за температурата на БГВ на бойлера

На началната страница можете да видите и да направите повече или по-малко в зависимост от потребителския профил. Примерите на илюстрациите по-долу са в режим на бойлера за БГВ = Програмиран.

Потребителски профил = Основен	Потребителски профил = Подробен

За прочитане и регулиране на желаната температура на повторно подгръване (в режим на повторно подгръване)

- 1 Отидете на началната страница за температурата на БГВ на бойлера (Бойлер).

Резултат: Можете да покажете желаната температура на повторно подгръване.

50°C

- 2 За да регулирате температурата, натиснете или . Бележка: Ако желаната температура е зависима от атмосферните условия, не можете да я промените на началната страница.

За прочитане и отменяне на приоритета на активната или на следващата програмирана желана температура (в програмиран режим + режим на повторно подгръване)

- 1 Отидете на началната страница за температурата на БГВ на бойлера (Бойлер).

Резултат: На дисплея се показва или

- 2 За да отмените приоритета, натиснете или . Бележка: Ако желаната температура е зависима от атмосферните условия, не можете да я промените на началната страница.

3.4.5 Използване на режима на допълнителния нагревател на бойлера за БГВ

За активиране на режима на допълнителния нагревател на бойлера за БГВ (метод 1)

- 1 Отидете на началната страница за температурата на БГВ на бойлера (Бойлер).
- 2 Натиснете за повече от 2 секунди.

За активиране на режима на допълнителния нагревател на бойлера за БГВ (метод 2)

Предпоставка: Потребителски профил = Подробен

- 1 Отидете на началната страница за температурата на БГВ на бойлера (Бойлер).
- 2 Натиснете , за да изберете °F.

3.5 Програми: Пример



ИНФОРМАЦИЯ

Процедурите за програмиране на други контроли са сходни.

В този пример:

- Програма за стайната температура в режим на отопление
- Понеделник = вторник = сряда = четвъртък = петък
- Събота = неделя

3.5.1 За програмиране на програмата

- 1 Отидете на [7.3.1.1]: > Потребителски настройки > Зададени програми > Стайна темп. > Задаване на прог. за отопл..
- 2 Изберете Празна и натиснете **OK**.
- 3 Програмирайте програмата за понеделник.
- 4 Копирайте програмата от понеделник във вторник, сряда, четвъртък и петък.
- 5 Програмирайте програмата за събота.
- 6 Копирайте програмата от събота в неделя.
- 7 Запишете програмата и ѝ задайте име.

3.5.2 Програмиране на програмата за понеделник

- 1 Използвайте и , за да изберете понеделник.
- 2 Натиснете , за да влезете в програмата за понеделник.
- 3 Програмиране на програмата за понеделник:
 - Използвайте и , за да изберете елемент.
 - Използвайте и , за да промените стойността на елемента.

3.5.3 За копиране от един ден в друг


- 1 Изберете деня, от който искате да копирате, и натиснете **OK**.
Пример: Понеделник.
- 2 Изберете Копиране на ден и натиснете **OK**.

- 3 Задайте дните, в които искате да копирате, на Да и натиснете **OK**.
Пример: Вторник = Да, сряда = Да, четвъртък = Да и петък = Да.

3.5.4 За записване на програмата

- 1 Натиснете **OK**, изберете Записване на програма и натиснете **OK**.
- 2 Изберете Опр. от потр. 1, Опр. от потр. 2 или Опр. от потр. 3, след което натиснете **OK**.
- 3 Променете името и натиснете **OK**.
Пример: МоятаСедмичнаПрограма

3.5.5 За избиране коя програма искате да използвате понастоящем

- 1 Отидете на [5]:  > Избиране на програми.
- 2 Изберете за коя контрола искате да използвате програма.
Пример: [5.1] Стайна температура.
- 3 Изберете за кой режим на работа искате да използвате програма.
Пример: [5.1.1] Отопление.
- 4 Изберете предварително зададена или зададена от потребителя програма и натиснете **OK**.

3 Работа

3.6 Структура на менюто: Общ преглед



3.7 Настройки от монтажника: Таблици, които трябва да се попълнят от монтажника

3.7.1 Бърз съветник

Настройка	По подразбиране	Попълнете...
Конфигурация на резервния нагревател (само за интегриран резервен нагревател) [A.2.1.5]		
Тип РЗН	1 (1P,(1/2))	
Електрозахранване по преференциална тарифа за kWh [A.2.1.6]		
Преф. тарифа за kWh	0 (ТИВ управление)	
Настройки за отопление/охлаждане на помещенията [A.2.1]		
Метод управ. Модула	0 (В стаята)	
Място на дист. упр.	1 (1 ТИВ зона)	
Брой ТИВ зони	1 (1 ТИВ зона)	
Режим раб. на помп.	1 (Проба)	
Настройки за битова гореща вода [A.2.2]		
Режим раб. БГВ	Зависи от модела	
Нагр. бойл. БГВ	Зависи от модела	
Помпа БГВ	0 (Не)	
Термостати [A.2.2]		
Тип конт. осн.	2 (Термо ВКЛ/ИЗКЛ)	
Тип конт. Доп.	2 (Термо ВКЛ/ИЗКЛ)	
Външен датчик	0 (Не)	
Печатна платка с цифрови входове/изходи [A.2.2.6]		
Вън.рез. т. изт.	0 (Не)	
Соларен комплект	0 (Не)	
Алармен изход	0 (Нормално отвор.)	
Нагр. дол. панел	0 (Не)	
Печатна платка за ограничение на консумираната мощност [A.2.2.7]		
Платка огр. конс. мощн.	0 (Не)	
Измерване на енергията [A.2.2]		
Външ.kWh метър 1	0 (Не)	
Външ.kWh метър 2	0 (Не)	
Мощности (измерване на енергията) [A.2.3]		
Допъл. нагревател	0 kW	
РЗН: стъпка 1	Зависи от модела	
РЗН: стъпка 2	Зависи от модела	
Нагр. дол. панел	0 W	

3.7.2 Управление на отоплението/охлаждането на помещенията

Настройка	По подразбиране	Попълнете...
Температура на изходящата вода: Основна зона [A.3.1.1]		
Реж. зад. ТИВ	0 (Абсолютен)	

Настройка	По подразбиране	Попълнете...
Задав. отопл. зав. атм. условия	25/40/15/-10	
Задав. охл. зав. атм. условия	18/22/35/20	
Температура на изходящата вода: Допълнителна зона [A.3.1.2]		
Реж. зад. ТИВ	0 (Абсолютен)	
Задав. отопл. зав. атм. условия	25/40/15/-10	
Задав. охл. зав. атм. условия	18/22/35/20	
Температура на изходящата вода: Делта Т излъчвател [A.3.1.3]		
Отопление	5°C	
Охлаждане	5°C	
Температура на изходящата вода: Модулация [A.3.1.1.5]		
Модулирана ТИВ	0 (Не)	
Температура на изходящата вода: Тип излъчвател [A.3.1.1.7]		
Тип излъчвател	1 (Бавно)	

3.7.3 Управление на битовата гореща вода [A.4]

Настройка	По подразбиране	Попълнете...
Режим задаване	2 (Само програмир.)	
Тип прочит. настройки	0 (Температура)	
Макс. зададена точка	Зависи от модела	



ИНФОРМАЦИЯ

В случай на бойлер за битова гореща вода без вътрешен допълнителен нагревател се препоръчва да НЕ се използва изборът на ([6-0D]=0, [A.4.1] Битова гореща вода Режим задаване=Само пов. подг.).

Съществува значителен риск от недостиг на мощност за отопление (охлаждане) на помещенията/проблеми с комфорта (в случай на често загряване на битова гореща вода ще се получава често и продължително прекъсване на отоплението/охлаждането на помещенията).

3.7.4 Номер за контакт/помощен център [6.3.2]

Настройка	По подразбиране	Попълнете...
Номер за контакт/помощен център	—	

4 Съвети за пестене на енергия

Съвети за стайната температура

- Уверете се, че желаната стайна температура никога не е прекомерно висока (в режим на отопление) или твърде ниска (в режим на охлаждане), а винаги съответства на вашите действителни нужди. Всеки "спестен" градус може да ви икономиса до 6% от разходите за отопление/охлаждане.

5 Поддръжка и сервизно обслужване

- НЕ увеличавайте желаната стайна температура, за да ускорите отоплението на помещенията. Помещенията НЯМА да се затоплят по-бързо.
- Когато във вашата конфигурация на системата са включени бавнодействащи топлоизлъчватели (пример: подово отопление), избягвайте голямо колебание на желаната стайна температура и НЕ допускайте стайната температура да падне твърде ниско. Ще е нужно повече време и енергия, за да затоплите стаята отново.
- Използвайте седмична програма за вашите нормални нужди за отопление или охлаждане на помещенията. Ако е необходимо, можете лесно да се отклоните от програмата:
 - За по-кратки периоди: Можете да отмените приоритета на програмираната стайна температура. Пример: Когато имате парти или когато напускате дома за няколко часа.
 - За по-продължителни периоди: Можете да използвате режима за празници. Пример: Когато оставате външи през празниците или когато напускате дома през празниците.

Съвети относно температурата на БГВ на бойлера

- Уверете се, че числото (налична гореща вода за x лица) на началната страница за температурата на БГВ на бойлера НЕ е по-голямо, отколкото са вашите действително нужди.
- Използвайте седмична програма за вашите нормални нужди за битова гореща вода (само в програмиран режим).
 - Програмирайте БГВ на бойлера да се загрева до предварително зададена стойност (Съхран. комфорт = по-висока температура на БГВ на бойлера) през нощта, тъй като нуждата от отопление на помещенията е по-малка и е възможно тарифите за електричество да са по-ниски.
 - Ако еднократното загревяне на БГВ на бойлера през нощта не е достатъчно, програмирайте допълнително загревяне на БГВ на бойлера до предварително зададена стойност (Съхранение еко = по-ниска температура на БГВ на бойлера) през деня.
- 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.
- Програмирайте помпата за битова гореща вода да се ВКЛЮЧВА само през периоди от деня, когато е нужно незабавно подаване на гореща вода. Пример: Сутрин и вечер.

5 Поддръжка и сервизно обслужване

5.1 Общ преглед: Поддръжка и сервизно обслужване

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

Като краен потребител, вие трябва:

- Да поддържате потребителския интерфейс чист с помощта на меко, навлажнено парче плат. Да НЕ използвате никакви детергенти.
- Редовно да проверявате дали налягането на водата, което се показва на манометъра, е над 1 bar.

Хладилен агент


Този продукт съдържа флуорирани парникови газове, включени в Протокола от Киото. НЕ изпускате газовете в атмосферата.

Тип хладилен агент: R410A

Стойност на потенциала за глобално затопляне: 1975

В зависимост от приложимото законодателство е възможно да се изисква извършването на периодични проверки за изтичане на хладилен агент. За повече информация, моля, свържете се с вашия монтажник.

5.2 За намиране на номера за контакт/помощен център

Отидете на [6.3.2]:  > Информация > Обработване на грешки > Номер за контакт/помощен център.

6 Отстраняване на неизправности

6.1 Симптом: Чувствате, че във вашата всекидневна е твърде студено (горещо)

Възможни причини	Коригиращо действие
Желаната стайна температура е твърде ниска (висока).	Увеличете (намалете) желаната стайна температура. Ако проблемът се повтаря ежедневно, направете едно от следните неща: <ul style="list-style-type: none">Увеличете (намалете) предварително зададената стойност на стайната температура.Регулирайте програмата за стайната температура.
Желаната стайна температура не може да бъде достигната.	Увеличете желаната температура на изходящата вода в съответствие с типа топлоизлъчвател.

6.2 Симптом: Водата на крана е твърде студена

Възможни причини	Коригиращо действие
Изчерпали сте битовата гореща вода поради необичайно висока консумация.	Ако се нуждаете незабавно от битова гореща вода, активирайте режима на допълнителния нагревател на бойлера за БГВ. Това обаче води до допълнителна консумация на енергия. Ако можете да изчакате, отнемете приоритета на (увеличете) активната или следващата програмирана желана температура, така че по изключение да се произведе повече гореща вода. Ако проблемите се повтарят ежедневно, направете едно от следните неща: <ul style="list-style-type: none">Увеличете предварително зададената стойност на температурата на БГВ на бойлера.

Възможни причини	Коригиращо действие
Желаната температура на БГВ на бойлера е твърде ниска.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Регулирайте програмата за температурата на БГВ на бойлера. Пример: Програмирайте допълнително загряване на водата в бойлера за БГВ до предварително зададена стойност (Съхранение еко = по-ниска температура на бойлера) през деня.

7 Glossary

БГВ = Битова гореща вода

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

ТИБ = Температура на изходящата вода

Температура на водата на изхода от термopомпата.



4P313773-1 B 0000000

Copyright 2012 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P313773-1B 2012.11