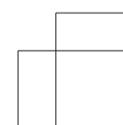
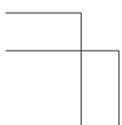


DAIKIN



**FTXP20M5V1B
FTXP25M5V1B
FTXP35M5V1B**

Български



1	За документацията	2
1.1	За настоящия документ	2
2	За системата	2
2.1	Вътрешен модул	2
2.1.1	Дисплей на вътрешен модул	3
2.2	За потребителския интерфейс	3
2.2.1	Компоненти: Интерфейс с потребителя	3
2.2.2	Статус: LCD на потребителски интерфейс	3
2.2.3	За работа с потребителския интерфейс	4
3	Преди експлоатация	4
3.1	За фиксиране на потребителския интерфейс към стената	4
3.2	За поставяне на батериите	4
3.3	За превключване между Фаренхайт и Целзий	4
3.4	За включване на захранването	4
4	Експлоатация	4
4.1	Работен диапазон	4
4.2	Кога и как да се използват определени функции	4
4.3	Режим на работа и точка на задаване на температура	5
4.3.1	За стартиране/спиране на системата и за задаване на температурата	5
4.3.2	Сила на въздушната струя	5
4.3.3	Посока на въздушната струя	6
4.3.4	Работа с комфортна настройка на въздушната струя	6
4.3.5	Режим Powerful	6
4.3.6	Есопо (икономична) работа	7
4.3.7	Работа в режим ON/OFF таймер	7
5	Пестене на енергия и оптимална работа	8
6	Поддръжка и сервизно обслужване	8
6.1	Общ преглед: Поддръжка и сервизно обслужване	8
6.2	За почистване на вътрешния модул и потребителския интерфейс	9
6.3	За почистване на предния панел	9
6.4	За почистване на въздушните филтри	9
6.5	За почистване на дезодориращия филтър от титаниев апатит и филтъра със сребърни частици (Ag-йонен филтър)	10
6.6	За смяна на дезодориращия филтър от титаниев апатит и филтъра със сребърни частици (Ag-йонен филтър)	10
6.7	За затваряне на предния панел	10
6.8	Имайте предвид следното преди дълъг период на неактивност	11
7	Отстраняване на проблеми	11
7.1	Симптоми, които НЕ са неизправности на системата	11
7.1.1	Симптом: Чува се звук като от течаща вода	11
7.1.2	Симптом: Чува се звук от духане	11
7.1.3	Симптом: Чува се цъкащ звук	11
7.1.4	Симптом: Чува се свиркащ звук	11
7.1.5	Симптом: Щракащ звук по време на работа или престой	11
7.1.6	Симптом: Чува се пляскащ звук	11
7.1.7	Симптом: От уреда излиза бяла мъгла (вътрешен модул)	11
7.1.8	Симптом: Уредът изпуска миризми	11
7.1.9	Симптом: Външният вентилатор се върти, а климатикът не работи	11
7.2	Решаване на проблеми въз основа на кодове за грешка	12
8	Изхвърляне на отпадни продукти	12

1 За документацията

1.1 За настоящия документ

Благодарим ви за покупката на този продукт. Моля:

- Съхранявайте документацията за бъдещи справки.

Целева публика

Крайни потребители



ИНФОРМАЦИЯ

Този уред е предназначен за употреба от опитни или обучени потребители в магазини, в леката промишленост или във ферми, или за търговска и битова употреба от неспециалисти.

Комплект документация

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

- Общи мерки за безопасност:**
 - Инструкции за безопасност, които трябва да прочетете, преди да пристъпите към работа с вашата система
 - Формат: Хартия (в кутията на вътрешното тяло)
- Ръководство за експлоатация:**
 - Кратко ръководство за основна употреба
 - Формат: 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: <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

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. Всички други езици са преводи.

2 За системата



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ЗАПАЛИМИ ВЕЩЕСТВА

Хладилният агент в този модул е лесно запалим.

2.1 Вътрешен модул



ВНИМАНИЕ

НЕ пъхайте пръсти, пръти или други предмети в отворите за приток и отвеждане на въздух. Когато вентилаторът се върти с висока скорост, това ще доведе до нараняване.



ИНФОРМАЦИЯ

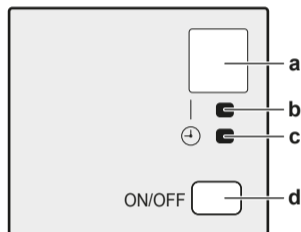
Нивото на звуковото налягане е по-малко от 70 dBA.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не модифицирайте, разглобявайте, сваляйте, инсталирайте повторно или ремонтирайте сами уреда, тъй като неправилният демонтаж и монтаж може да причини токов удар или пожар. Обърнете се към вашия дилър.
- В случай на инцидентно изтичане на охладителна течност, уверете се, че наоколо няма открити пламъци. Самият охладител е напълно безопасен, нетоксичен и умерено запалим, но той ще генерира токсичен газ, ако инцидентно изтече в помещение, където има наличие на запалим въздух от вентилаторни печки, газови котлони и др. Винаги искайте от квалифициран техник потвърждение, че мястото на утечката е ремонтирано преди да подновите експлоатацията.

2.1.1 Дисплей на вътрешен модул



- a Приемник на сигнали
- b Индикатор за действие
- c Светлинен индикатор на таймер
- d ON/OFF бутон

Бутон ВКЛ/ИЗКЛ

Ако липсва потребителският интерфейс, можете да използвате бутона ВКЛ/ИЗКЛ на вътрешния модул, за да стартирате/спрете експлоатацията. Когато експлоатацията се стартира чрез този бутон се използват следните настройки:

- Режим на работа = автоматичен
- Настройка на температура = 25°C
- Сила на въздушната струя = автоматично

2.2 За потребителския интерфейс

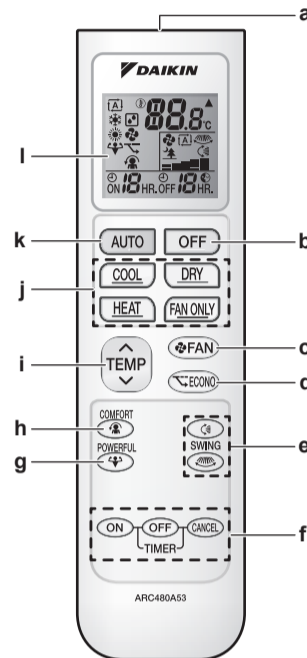
- **Пряка слънчева светлина.** НЕ излагайте потребителския интерфейс на пряка слънчева светлина.
- **Прах.** Прахът върху предавателя или приемника на сигнали ще намали чувствителността им. Избърсвайте праха с мека кърпа.
- **Флуоресцентни светлини.** Комуникацията на сигнали може да се деактивира, ако в помещението има флуоресцентни лампи. В такъв случай се обърнете към монтажника.
- **Други уреди.** Ако сигналите на потребителския интерфейс задействат други уреди, преместете уредите някъде другаде или се консултирайте с монтажника.
- **Завеси.** Уверете се, че сигналът между устройството и потребителския интерфейс НЕ е блокиран от завеси или други предмети.



ЗАБЕЛЕЖКА

- НЕ изпускате потребителския интерфейс.
- Никога НЕ допускайте намокряне на потребителския интерфейс.

2.2.1 Компоненти: Интерфейс с потребителя



- a Приемник на сигнали
- b Бутон OFF (ИЗКЛ)
- c Бутон за настройка на вентилатора
- d Бутон за икономична работа
- e Бутони за завъртане
- f Бутони за настройка на таймер (ON, OFF, отмяна)
- g Бутон за работа с повишена мощност
- h Бутон за комфортна работа
- i Бутон за регулиране на температурата
- j Бутони за режим на работа
- k Бутон за работа в автоматичен режим
- l LCD дисплей

2.2.2 Статус: LCD на потребителски интерфейс

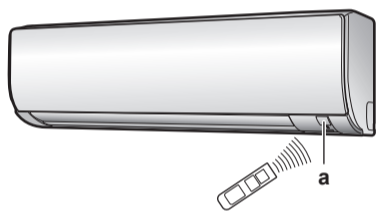


Икона	Описание
[A]	Режим на работа = автоматичен
[☀]	Режим на работа = изсушаване
[☀]	Режим на работа = отопление
[☀]	Режим на работа = охлаждане
[🌀]	Режим на работа = само вентилатор
[🌀]	Активна работа в режим на повишена мощност
[🌀]	Активна работа в икономичен режим
▲	Вътрешният модул получава сигнал от интерфейса с потребителя
① 88.8°C	Текуща настройка на температурата
[🌀][A]	Сила на въздушната струя = автоматично

3 Преди експлоатация

Икона	Описание
	Сила на въздушната струя = тих вътрешен модул
	Сила на въздушната струя = силна
	Сила на въздушната струя = средно силна
	Сила на въздушната струя = средна
	Сила на въздушната струя = средно слаба
	Сила на въздушната струя = слаба
	Активна работа в комфортен режим
	Активно е автоматично вертикално завъртане
	Активно е автоматично хоризонтално завъртане
	Активно ВКЛ на таймер
	Активно ИЗКЛ на таймер

2.2.3 За работа с потребителския интерфейс



а Приемник на сигнали

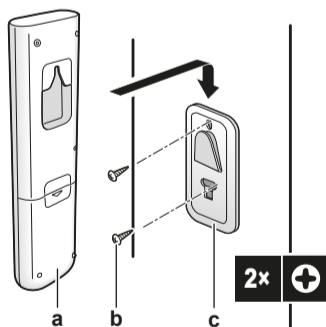
- 1 Насочете предавателя на сигнала към приемника на сигнала на вътрешния модул (максималното разстояние за комуникация е 7 m).

Резултат: Когато вътрешният модул получи сигнал от потребителския интерфейс, ще чуете звук:

Звук	Описание
Бип-бип	Начало на работата.
Бип	Промяна на настройка.
Дълъг бип	Спиране на работата.

3 Преди експлоатация

3.1 За фиксиране на потребителския интерфейс към стената



а Потребителски интерфейс
b Винтове (закупуват се на място)
c Поставка за потребителски интерфейс

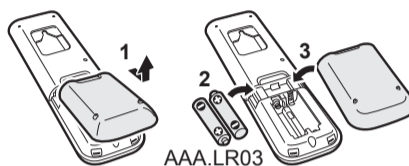
- 1 Изберете място, където сигналите ще достигат до модула.

- 2 Закрепете поставката с винтове към стената или на друго подобно място.
- 3 Поставете потребителския интерфейс в поставката.

3.2 За поставяне на батериите

Батериите издържат приблизително 1 година.

- 1 Махнете задния капак.
- 2 Поставете двете батерии едновременно.
- 3 Поставете отново капака.



3.3 За превключване между Фаренхайт и Целзий

Сменяйте тази настройка само когато на дисплея е показана температурата.

- 1 Натиснете едновременно и в продължение на 5 секунди.

Резултат: Настройката се променя.

3.4 За включване на захранването

- 1 Включете прекъсвача.

Резултат: Клапите на вътрешния модул се отварят и затварят, за да се установят в референтната позиция.

4 Експлоатация

4.1 Работен диапазон

Режим на работа	Работен диапазон
Охлаждане ^{(a)(b)}	<ul style="list-style-type: none"> Външна температура: -10~46°C Вътрешна температура: 18~32°C Вътрешна влажност: ≤80%
Отопление ^(a)	<ul style="list-style-type: none"> Външна температура: -15~24°C Вътрешна температура: 10~30°C
Изушаване ^(a)	<ul style="list-style-type: none"> Външна температура: -10~46°C Вътрешна температура: 18~32°C Вътрешна влажност: ≤80%

Ако се експлоатира извън работния си обхват:

- (a) Предпазно устройство може да спре работата на системата.
- (b) По вътрешния модул може да се образува конденз и да прокапе.

4.2 Кога и как да се използват определени функции

Можете да използвате следната таблица за определяне на функциите за използване:

Функция	Задачи
Базови функции	

4 Експлоатация

Функция	Задачи
Режими на работа и температура	За стартиране/спиране на системата и за задаване на температурата: <ul style="list-style-type: none"> • Отопяване или охлаждане на помещението. • Духане на въздух в помещението без отопление или охлаждане. • Намалява влажността в помещението. • В автоматичен режим, автоматично се избира подходяща температура и режим на работа.
+ Посока на въздушната струя	За регулиране на посоката на въздушната струя (със завъртане или фиксирано положение).
Сила на въздушната струя	За регулиране на количеството въздух, вдуван в помещението. За по-тиха работа.
Разширени функции	
Econo	За използване на системата, когато използвате и други консумиращи енергия уреди. За пестене на енергия.
Comfort	За осигуряване на комфортна въздушна струя, която НЕ влиза в пряк контакт с хората.
Powerful	За бързо охлаждане или затопляне на въздуха в стаята.
ON таймер + OFF таймер	За автоматично ВКЛЮЧВАНЕ или ИЗКЛЮЧВАНЕ на системата.

4.3 Режим на работа и точка на задаване на температура

Кога. Регулирайте режима на работа на системата и задайте температурата, когато искате да:

- Отопявате или охлаждате помещението
- Обдухвате помещението без отопление или охлаждане
- Намалите влажността в помещението

Какво. Системата работи различно, в зависимост от избора на потребителя.

Настройка	Описание
Автоматично	Системата охлажда или затопля помещението до точката на задаване на температурата. Тя превключва автоматично между охлаждане и отопление, ако е необходимо.
Изсушаване	Системата намалява влажността в помещението без да променя температурата.
Отопление	Системата затопля помещението до точката на задаване на температурата.
Охлаждане	Системата охлажда помещението до точката на задаване на температурата.
Вентилатор	Системата само контролира въздушната струя (сила и посока). Системата НЕ контролира температурата.

Допълнителна информация:

FTXP20~35M5V1B

DAIKIN

3P520336-6B – 2018.12

- **Външна температура.** Ефектът от охлаждането или отоплението намалява, когато външната температура е прекомерно висока или ниска.
- **Режим на размразяване.** При работа в режим на отопление, по външния модул може да се появи скреж и да се влоши отоплителния капацитет. В такъв случай, системата автоматично превключва към работа в режим на размразяване, за да се отстрани скрежът. По време на размразяването, горещ въздух НЕ излиза от вътрешния модул.

4.3.1 За стартиране/спиране на системата и за задаване на температурата

: Режим на работа = автоматичен

: Режим на работа = изсушаване

: Режим на работа = отопление

: Режим на работа = охлаждане

: Режим на работа = само вентилатор

88.8°C: Показва зададената температура.

- 1 Стартирайте работа чрез натискане на един от следните бутони.

Режим	Натиснете бутоните	Резултат
Автоматичен режим		 Индикаторът за работа светва.
Работа в режим на охлаждане		
Работа в режим на изсушаване		
Работа в режим на отопление		
Режим на вентилатор		

- 2 Натиснете или на бутоната един или повече пъти, за да зададете температурата. НЕ МОЖЕТЕ да регулирате температурата в режим на **изсушаване** или **само вентилатор**.

Работа в режим на охлаждане	Работа в режим на отопление	Автоматичен режим	Работа в режим на изсушаване или само вентилатор
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

- 3 Натиснете за спиране на работата.
Резултат: Индикаторът за работа изгасва.

4.3.2 Сила на въздушната струя

- 1 Натиснете , за да изберете:

	5 нива на сила на въздушната струя, от "I" до "V" плюс "I".
	Автоматичен режим
	Безшумна работа на вътрешния модул. Когато въздушната струя се зададена като "I", шумът от вътрешния модул ще се намали.

4 Експлоатация

i ИНФОРМАЦИЯ

- Ако модулет достигне зададената точка на температурата в режим на охлаждане, отопление или автоматичен режим. Вентилаторът ще спре да работи.
- При използване на режим на изсушаване НЕ можете да регулирате силата на въздушната струя.

За регулиране на силата на въздушната струя

- 1 Натиснете **FAN** за промяна на настройката на въздушната струя както следва:



4.3.3 Посока на въздушната струя

Кога. Регулиране на посоката на въздушната струя според желанието.

Какво. Системата насочва въздушната струя различно, в зависимост от избора на потребителя (завъртане или фиксирано положение). Системата прави това чрез движение на хоризонталните ребра (клапи) или на вертикалните ребра (жалузи).

Настройка	Посока на въздушната струя
Автоматично вертикално завъртане	Движение нагоре и надолу.
Автоматично хоризонтално завъртане	Мести се от страна на страна.
3-D посока на въздушната струя	Мести се едновременно нагоре и надолу и от страна на страна.
[—]	Остава във фиксирано положение.

! ВНИМАНИЕ

- ВИНАГИ използвайте потребителски интерфейс за регулиране на позицията на клапите и жалузите. Когато клапите и жалузите се въртят и вие ги преместите насилно с ръка, механизмът ще се счупи.

Диапазонът на движение на клапите варира според режима на работа. Клапата ще спре в горно положение, когато силата на въздушната струя се промени на слаба по време на настройката на завъртане нагоре и надолу.

За регулиране на посоката на въздушната струя

- 1 За начало на автоматично завъртане, натиснете .

Резултат: ще се изведе на LCD.

Резултат: Клапите (хоризонталните ребра) започват да се завъртат.

- 2 За използване на фиксирано положение натиснете , когато клапите достигнат желаното положение.

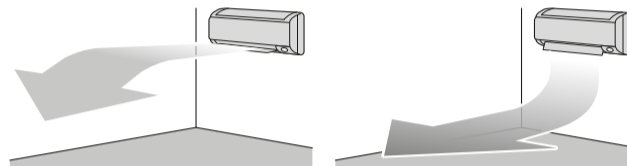
Резултат: изчезва от LCD.

За регулиране на вертикалните ребра (жалузи)

4.3.4 Работа с комфортна настройка на въздушната струя

Тази настройка може да се използва в режим на **отопление** или **охлаждане**. Тя ще осигури комфортна въздушна струя, която НЕ влиза в пряк контакт с хората. Системата автоматично настройва фиксираната позиция на въздушната струя нагоре в режим Охлаждане и надолу в режим на отопление.

Работа в режим на охлаждане Работа в режим на отопление



i ИНФОРМАЦИЯ

Режимите на повишена мощност и комфортна въздушна струя НЕ могат да се използват едновременно. Приоритет получава последната избрана функция. Ако се избере автоматично вертикално завъртане, функцията за комфортна въздушна струя ще се отмени.

За стартиране/спиране на работа с комфортна настройка на въздушната струя

- 1 Натиснете за стартиране.

Резултат: Положението на клапата ще се промени, се извежда на LCD, а силата на въздушната струя се регулира автоматично.

Режим	Разположение на клапата...
Охлаждане/Подсушаване	Нагоре
Отопление	Надолу

- 2 Натиснете за спиране.

Резултат: Клапата ще се върне към запазената позиция от преди пускането на режим на комфортна въздушна струя; изчезва от LCD.

4.3.5 Режим Powerful

Този режим бързо максимизира ефекта от охлаждането/отоплението във всеки режим на работа. Можете да постигнете максимален капацитет.

i ИНФОРМАЦИЯ

Режимът на повишена мощност НЕ може да се използва съвместно с работа в режим Есопо или режим на комфортна въздушна струя. Приоритет получава последната избрана функция.

Режимът на повишена мощност НЕ увеличава капацитета на климатика, ако той вече работи с максималната си мощност.

За стартиране/спиране на работа в режим Powerful


- 1 Натиснете за стартиране.

Резултат: се извежда на LCD. Режимът на повишена мощност работи в продължение на 20 минути; след това работата се връща към предишно зададения режим.

- 2 Натиснете за спиране.

Резултат: изчезва от LCD.

4 Експлоатация

Бележка: Режим на повишена мощност може да се задава само при работещ уред. Ако натиснете **OFF**, работата се отменя;  изчезва от LCD.

4.3.6 Есопо (икономична) работа


Това е функция, която позволява ефективна работа чрез ограничаване на максималния разход на енергия. Тази функция е полезна в случаи, когато трябва да се внимава прекъсвачът на веригата да не се задейства при едновременна работа на продукта с други уреди.

ИНФОРМАЦИЯ


- Повишена мощност и Есопо НЕ могат да се използват едновременно. Приоритет получава последната избрана функция.
- Режим Есопо намалява разхода на енергия на външния модул чрез ограничаване на скоростта на въртене на компресора. Разходът на енергия може да не спадне в режим Есопо, ако нивото на консумация на енергия вече е достатъчно ниско.

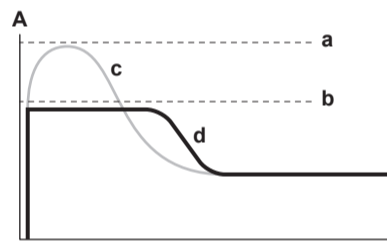
За стартиране/спиране на работа в режим Есопо

- 1 Натиснете за стартиране.

Резултат:  се извежда на LCD.

- 2 Натиснете за спиране.

Резултат:  изчезва от LCD.



- A** Работен ток и разход на енергия
B Време
a Максимум по време на нормална работа
b Максимум по време на икономична (Есопо) работа
c Нормална работа
d Есопо (икономична) работа

- Тази диаграма е само за илюстративни цели.
- Максималният работен ток и разход на енергия на климатика в режим Есопо варират според свързания външен модул.

4.3.7 Работа в режим ON/OFF таймер

Функциите на таймера са полезни при автоматично включване/изключване на климатика нощем или сутрин. Можете също така да използвате комбинация от OFF таймер и ON таймер.

ИНФОРМАЦИЯ



Програмирайте отново таймера в случай на:

- Изключване на уреда от прекъсвач.
- Спиране на захранването.
- Смяна на батериите в потребителския интерфейс.

За стартиране/спиране на работа в режим ON timer

Използвайте тази функция, ако уредът НЕ работи и искате да стартирате работата след определено време.


- 1 Натиснете **ON**.

Резултат:  **ON**  **1HR.** се показва на дисплея и индикаторите на таймера светват.

- 2 Натиснете отново **ON**, ако искате да промените настройката на времето.

ИНФОРМАЦИЯ

При всяко натискане на **ON**, настройката на времето се увеличава с 1 час. Таймерът може да се задава между 1 и 12 часа.

Пример: Ако **ON**  **2 HR.** се зададе когато уредът НЕ работи, работата ще стартира след 2 часа.



- 3 За отмяна на настройката натиснете .

Резултат: **ON** и настройката на времето изчезва от LCD, а индикаторът на таймера изгасва.

За стартиране/спиране на работа в режим OFF timer

Използвайте тази функция, ако уредът работи и искате да спрете работата след определено време.


- 1 Натиснете **OFF**.

Резултат:  **OFF**  **1HR.** се показва на дисплея и индикаторите на таймера светват.

- 2 Натиснете отново **OFF**, ако искате да промените настройката на времето.

ИНФОРМАЦИЯ

При всяко натискане на **OFF**, настройката на времето се увеличава с 1 час. Таймерът може да се задава между 1 и 12 часа.

Пример: Ако **OFF**  **5 HR.** се зададе докато уредът работи, работата ще спре след 5 часа.

- 3 За отмяна на настройката натиснете .

Резултат: **OFF** и настройката на времето изчезва от LCD, а индикаторът на таймера изгасва.

ИНФОРМАЦИЯ

Режим на нощна настройка

Когато е зададен ИЗКЛ. таймер, климатикът автоматично регулира температурната настройка (0,5°C нагоре в режим охлаждане, 2,0°C надолу в режим отопление), за да ви предпази от прекомерно охлаждане/затопляне и осигурява комфортна настройка по време на сън.

За комбиниране на ON таймер и OFF таймер

- 1 За настройване на таймерите, вижте "За стартиране/спиране на работа в режим OFF timer" на страница 7 и "За стартиране/спиране на работа в режим ON timer" на страница 7.

Резултат: **OFF** и **ON** се извеждат на LCD.


Пример:



- 2 Ако  **ON** **8 HR.**  **OFF** **1 HR.** се зададе, когато модулът работи.

Резултат: Работата спира след 1 час и след това стартира 7 часа по-късно.

5 Пестене на енергия и оптимална работа

- 3 Ако  се зададе, когато модулет НЕ работи.

Резултат: Работата **стартира** след 2 часа и след това **спира** 3 часа по-късно.

5 Пестене на енергия и оптимална работа

ИНФОРМАЦИЯ

- Дори и при изключване на уреда, той консумира електрическа енергия.
- Когато захранването се включи отново след прекъсване, предварително избраният режим ще се възобнови.

ВНИМАНИЕ

НИКОГА не излагайте малки деца, растения или животни на прякото въздействие на въздушния поток от климатика.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕ поставяйте нищо под външния и/или вътрешния модул, което трябва да се пази от намокряне. В това състояние кондензът по модула или тръбите за хладилен агент, замърсяването по въздушния филтър или запушване на дренажа могат да причинят прокапване. Това води до повреда на предмета, разположен директно отдолу под уреда.

ЗАБЕЛЕЖКА

НЕ използвайте системата за други цели. За да се избегне влошаване на качеството, НЕ използвайте уреда за охлаждане на фини инструменти, храна, растения, животни или предмети на изкуството.

ВНИМАНИЕ

НЕ експлоатирайте системата, когато използвате опушващо инсектицидно средство в стаята. Това може да причини отлагане на химикалите в уреда, което би могло да бъде опасно за здравето на хора, свръхчувствителни към химикали.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕ поставяйте бутилка с възпламеним спрей в близост до климатика и не използвайте спрейове. Това може да доведе до пожар.

За да осигурите правилно функциониране на системата, спазвайте следните предпазни мерки.

- При работа в режим на охлаждане, не допускайте проникването на пряка слънчева светлина в помещението. Използвайте завеси или щори.
- Проветрявайте помещението често. Особено внимание обръщайте на проветряването, ако използвате климатика интензивно.
- Дръжте вратите и прозорците затворени. Ако вратите и прозорците останат отворени, въздушният поток ще излезе от помещението, което ще намали ефекта от охлаждането или отоплението.
- Внимавайте да НЕ охлаждайте или отоплявате прекомерно. За да пестите енергия, поддържайте настройките на температурата до умерено ниво.

- НИКОГА не поставяйте предмети в близост до отвора на изходящия въздух или на входящия въздух на модула. Това може да доведе до влошаване на ефекта от работата или до спиране на работата.
- Изключете захранването, когато модулет НЯМА да се използва за продължителни периоди от време. Ако захранването е включено, уредът консумира електрическа енергия. Преди да рестартирате модула, включете главния прекъсвач на захранването 6 часа преди началото на експлоатацията, за да гарантирате безпрепятственото функциониране на системата.
- При влажност на въздуха над 80% или запушване на дренажния отвор, може да се образува конденз.
- За комфорт в помещението, настройвайте правилно температурата. Избягвайте прекомерното охлаждане или затопляне. Имайте предвид, че достигането до зададената температура може да отнеме известно време. Обмислете използването на опциите за настройка на таймера.
- Регулирайте посоката на въздушната струя, за да избегнете събирането на студения въздух върху пода или на топлия въздух към тавана. (Нагоре към тавана при режим на охлаждане или изсушаване и надолу в режим на отопление.)
- Избягвайте да насочвате въздушната струя директно към обитателите.
- Работете в рамките на препоръчителния температурен диапазон (26~28°C за охлаждане и 20~24°C за отопление), за да се пести енергия.

6 Поддръжка и сервизно обслужване

6.1 Общ преглед: Поддръжка и сервизно обслужване

Монтажникът трябва да извършва ежегодна поддръжка.

За хладилния агент

Този продукт съдържа флуорирани парникови газове. НЕ изпускате газовете в атмосферата.

Тип на хладилния агент: R32

Стойност на потенциала за глобално затопляне (GWP): 675

ЗАБЕЛЕЖКА

В Европа **емисиите на газове, които предизвикват парников ефект**, от общото заредено количество хладилен агент в системата (изразено като еквивалентно на тонове CO₂) служи за определяне на интервалите за поддръжка. Следвайте приложимото законодателство.

Формула за изчисляване на емисиите на газове, които предизвикват парников ефект: GWP стойност на хладилния агент × Общо заредено количество хладилен агент [в кг] / 1000

За повече информация, моля, свържете се с вашия монтажник.

6 Поддръжка и сервизно обслужване



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

- НЕ пробивайте и не изгаряйте части от контура на хладилния агент.
- НЕ използвайте средства за почистване или за ускоряване на процеса на размразяване, различни от препоръчаните от производителя.
- Имайте предвид, че хладилният агент в системата няма миризма.



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).



ЗАБЕЛЕЖКА

Поддръжката ТРЯБВА да се извършва от оторизиран монтажник или от представител на сервиз.

Препоръчваме извършване на поддръжка поне веднъж годишно. Приложимото законодателство, обаче, може да изисква по-кратки интервали за поддръжка.



ОПАСНОСТ: РИСК ОТ ТОКОВ УДАР

Преди почистване на климатика или въздушния филтър, спрете работата му и изключете електрозахранването. В противен случай е възможен токов удар и нараняване.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За предотвратяване на токови удари или пожар:

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



ВНИМАНИЕ

След продължително използване, проверете закрепването на уреда за евентуални повреди. Такива повреди могат да доведат до падане на уреда и нараняване.



ВНИМАНИЕ

НЕ се допирайте до ребрата на топлообменника. Тези ребра са остри и може да причинят нараняване.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Внимавайте със стълбите, когато работите на високо.

6.2 За почистване на вътрешния модул и потребителския интерфейс



ЗАБЕЛЕЖКА

- НЕ използвайте бензин, бензен, разреждител, полираща пудра или течен инсектицид. **Възможно последиствие:** Обезцветяване и деформация.
- НЕ използвайте вода или въздух с температура от 40°C или повече. **Възможно последиствие:** Обезцветяване и деформация.
- НЕ използвайте полиращи вещества.
- НЕ използвайте четка за стъргане. **Възможно последиствие:** Повърхностното покритие може да се обели.



ОПАСНОСТ: РИСК ОТ ТОКОВ УДАР

Преди почистване, уверете се, че сте изключили уреда и сте извадили щепсела на захранващия кабел от контакта. В противен случай е възможен токов удар и нараняване.

- 1 Почистете с мека кърпа. Когато е трудно да се премахнат петната, използвайте вода или неутрален препарат.

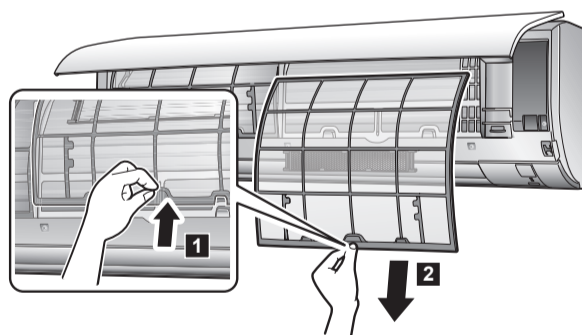
6.3 За почистване на предния панел



- 1 Избършете предния панел с мека кърпа. Когато е трудно да се премахнат петната, използвайте вода или неутрален препарат.

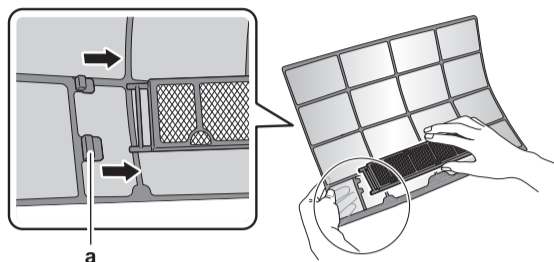
6.4 За почистване на въздушните филтри

- 1 Бутнете нагоре пластинката в средата на всеки филтър, след това я дръпнете надолу.
- 2 Извадете въздушните филтри.



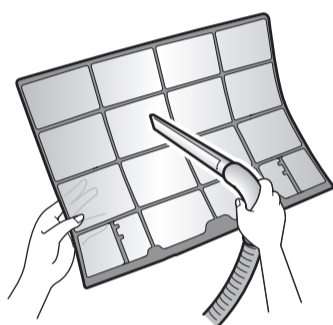
- 3 Извадете дезодориращия филтър от титаниев апатит и филтъра със сребърни частици от пластинките.

6 Поддръжка и сервизно обслужване



а Пластика

- 4 Измийте въздушните филтри с вода или ги почистете с прахосмукачка.



- 5 Накиснете в хладка вода за около 10 до 15 минути.



i ИНФОРМАЦИЯ

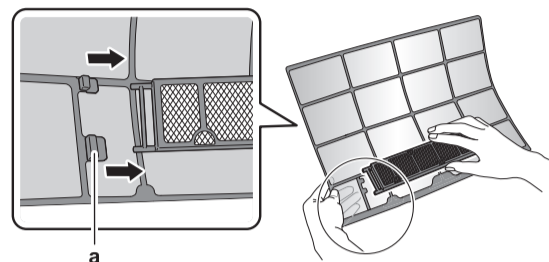
- Ако прахът НЕ се маха лесно, измийте въздушните филтри с неутрален почистващ препарат, разреден с хладка вода. Подсушете въздушните филтри на сянка.
- Извадете въздухопечистващия филтър от титаниев апатит и сребърния филтър за частици.
- Препоръчва се почистване на въздушните филтри на всеки 2 седмици.

6.5 За почистване на дезодориращия филтър от титаниев апатит и филтъра със сребърни частици (Ag-йонен филтър)

i ИНФОРМАЦИЯ

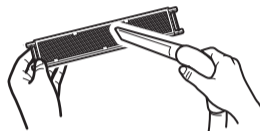
Почиствайте филтъра с вода на всеки 6 месеца.

- 1 Извадете дезодориращия филтър от титаниев апатит и филтъра със сребърни частици от пластинките.



а Пластинки

- 2 Почиствайте праха от филтъра с прахосмукачка.



- 3 Потопете филтъра за 10 до 15 минути в топла вода. НЕ сваляйте филтъра от рамката.



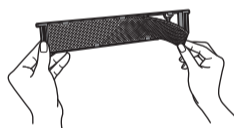
- 4 След измиване, изтръскайте останалата вода и изсушете филтъра на сянка. НЕ изцеждайте въздушния филтър при отстраняване на водата.

6.6 За смяна на дезодориращия филтър от титаниев апатит и филтъра със сребърни частици (Ag-йонен филтър)

i ИНФОРМАЦИЯ

Смяна на филтъра веднъж на 3 години.

- 1 Свалете пластинките от рамката на филтъра и поставете нов филтър.



i ИНФОРМАЦИЯ

- НЕ изхвърляйте рамката на филтъра, а я използвайте отново.
- Изхвърлете стария филтър при незапалимите отпадъци.

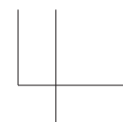
- 2 Свалете филтъра от пластинките и подгответе нов филтър.

i ИНФОРМАЦИЯ

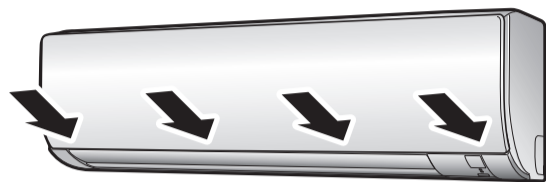
Изхвърлете стария филтър при незапалимите отпадъци.

6.7 За затваряне на предния панел

- 1 Натиснете леко предния панел от двете страни и в средата, докато щракне.



7 Отстраняване на проблеми



6.8 Имайте предвид следното преди дълъг период на неактивност

- 1 Задайте режим на работа **само вентилатор** чрез натискане на бутона **FAN ONLY**, за да подсушите вътрешността на модула.
- 2 След спиране на работата, изключете прекъсвача на климатика.
- 3 Почистете въздушните филтри и ги поставете отново на местата им.
- 4 Извадете батериите от интерфейса с потребителя.

i ИНФОРМАЦИЯ

Препоръчително е извършване на периодична поддръжка от специалист. За специализирана поддръжка се обърнете към вашия дилър. Стойността на поддръжката се заплаща от потребителя.

При определени работни условия вътрешността на климатика може да се замърси след няколко сезона работа, което ще доведе до влошена ефективност. Резултатът е лоши експлоатационни характеристики.

7 Отстраняване на проблеми

При настъпване на някоя от следните неизправности, изпълнете посочените по-долу мерки и се свържете с Вашия доставчик.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Спрете уреда и изключете захранването, ако възникне нещо необичайно (миризма на изгорено и др.).

Оставянето на уреда при такива обстоятелства може да причини повреда, токов удар или пожар. Обърнете се към вашия дилър.

Системата ТРЯБВА да се ремонтира от квалифициран сервизен персонал.

Неизправност	Мерки
При често задействане на предпазно устройство от рода на предпазител, прекъсвач или датчик за заземяване, или когато ключът за включване/ изключване НЕ работи коректно.	Изключете захранването.
Ако от уреда изтича вода.	Спрете уреда.
Превключвателят за режим НЕ работи добре.	Изключете захранването.
Ако при извеждане на символа на дисплея, номерът на модула и индикаторът за действие мигат, и се изведе код за неизправност.	Уведомете доставчика и съобщете кода на неизправност.

Ако системата НЕ работи коректно в други, освен описаните по-горе случаи, и не се наблюдава нито една от описаните по-горе неизправности, извършете следните процедури.

i ИНФОРМАЦИЯ

Вижте справочно ръководство на потребителя, разположено на <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/> за още съвети по отстраняване на проблеми.

Ако след проверката на всички тези неща не можете да отстраните проблема сами, свържете се с вашия монтажник и посочете признаците, пълното наименование на модела на уреда (с фабричния номер, ако е възможно) и датата на инсталиране (вероятно е посочена на гаранционната карта).

7.1 Симптоми, които НЕ са неизправности на системата

Следните симптоми НЕ са признаци за неизправност:

7.1.1 Симптом: Чува се звук като от течаща вода

- Този звук се създава от протичащия през климатика хладилен агент.
- Такъв звук може да се създаде при оттичане на вода от климатика по време на режим на охлаждане или изсушаване.

7.1.2 Симптом: Чува се звук от духане

Този звук се генерира, когато посоката на потока от хладилен агент се промени (напр. При превключване от охлаждане към отопление).

7.1.3 Симптом: Чува се цъкащ звук

Този звук се създава при лекото разширяване или свиване на уреда при промяна в температурата.

7.1.4 Симптом: Чува се свиркащ звук

Този звук се създава когато хладилният агент протича по време на работа в режим на размразяване.

7.1.5 Симптом: Щракащ звук по време на работа или престой

Този звук се създава по време на работата на контролните клапани на хладилния агент или на електрическите части.

7.1.6 Симптом: Чува се пляскащ звук

Този звук се създава, когато външно устройство изсмуква въздух от помещението (например вентилатор за изгорели газове, абсорбатор), а вратите и прозорците в стаята са затворени. Отворете врата или прозорец, или изключете уреда.

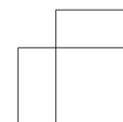
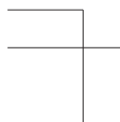
7.1.7 Симптом: От уреда излиза бяла мъгла (вътрешен модул)

7.1.8 Симптом: Уредът изпуска миризми

Уредът може да абсорбира миризми от помещението, мебелите, цигарен дим и др., които след това отново навлизат в стаята.

7.1.9 Симптом: Външният вентилатор се върти, а климатикът не работи

- След спиране на работата. Външният вентилатор продължава да се върти около 30 секунди в повече за защита на системата.



8 Изхвърляне на отпадни продукти

- **Докато климатикът не работи.** Ако външната температура е много висока, външният вентилатор започва да се върти за предпазване на системата.

7.2 Решаване на проблеми въз основа на кодове за грешка

Когато се случи проблем, на потребителския интерфейс се появява код за грешка. Важно е да се разбере проблемът и да се предприемат мерки за отстраняването му, преди да се нулира кодът за грешка. Това трябва да се извърши от правоспособен монтажник или от вашия местен дилър.

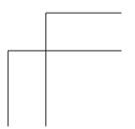
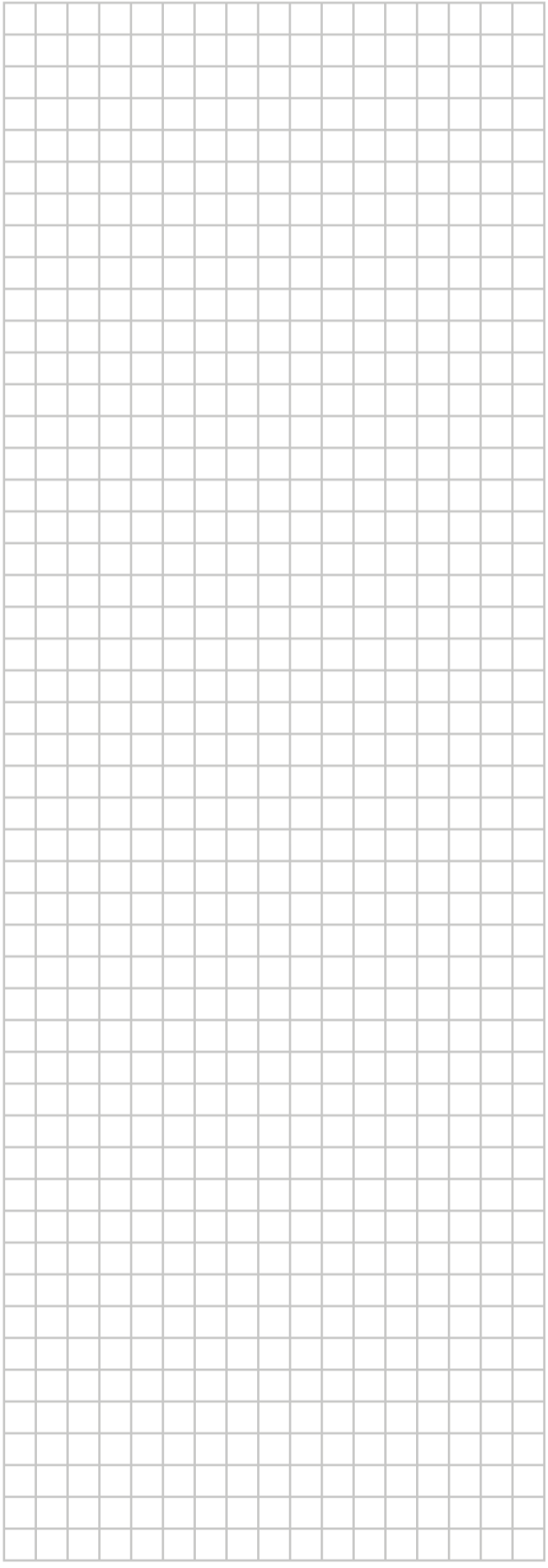
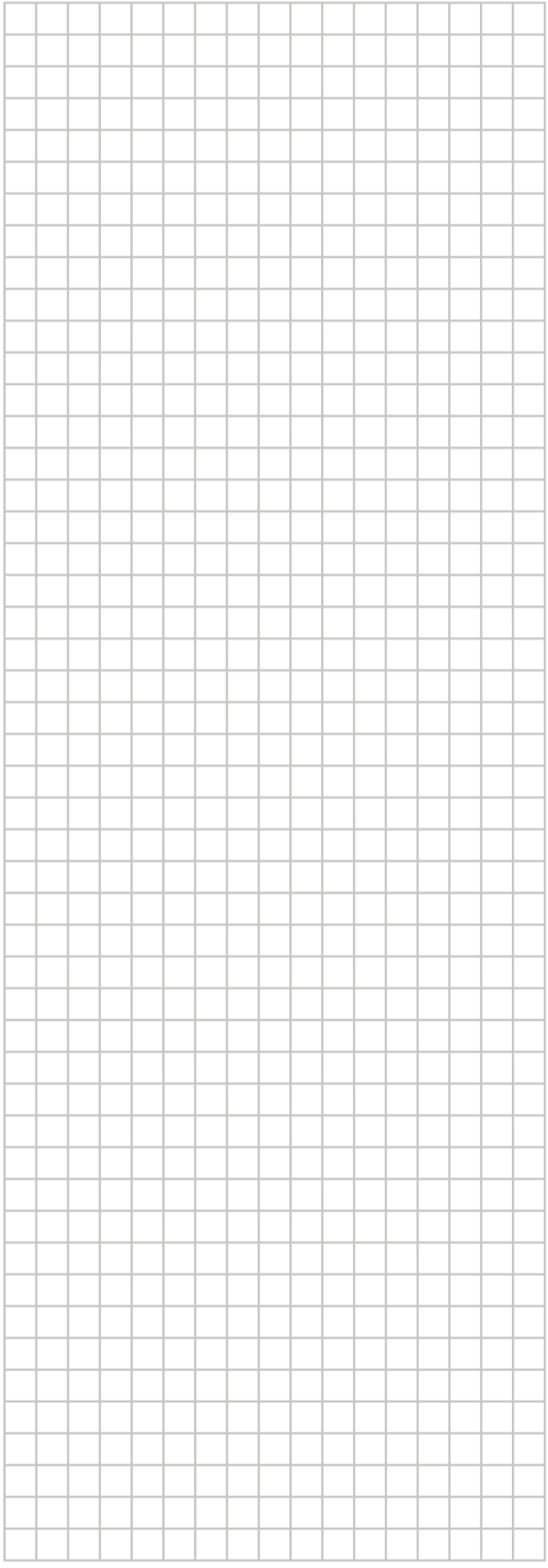
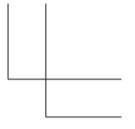
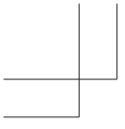
Настоящата глава прави общ преглед на всички кодове за грешка и съдържанието на кода за грешка, както се появява на потребителския интерфейс.

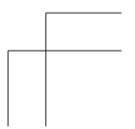
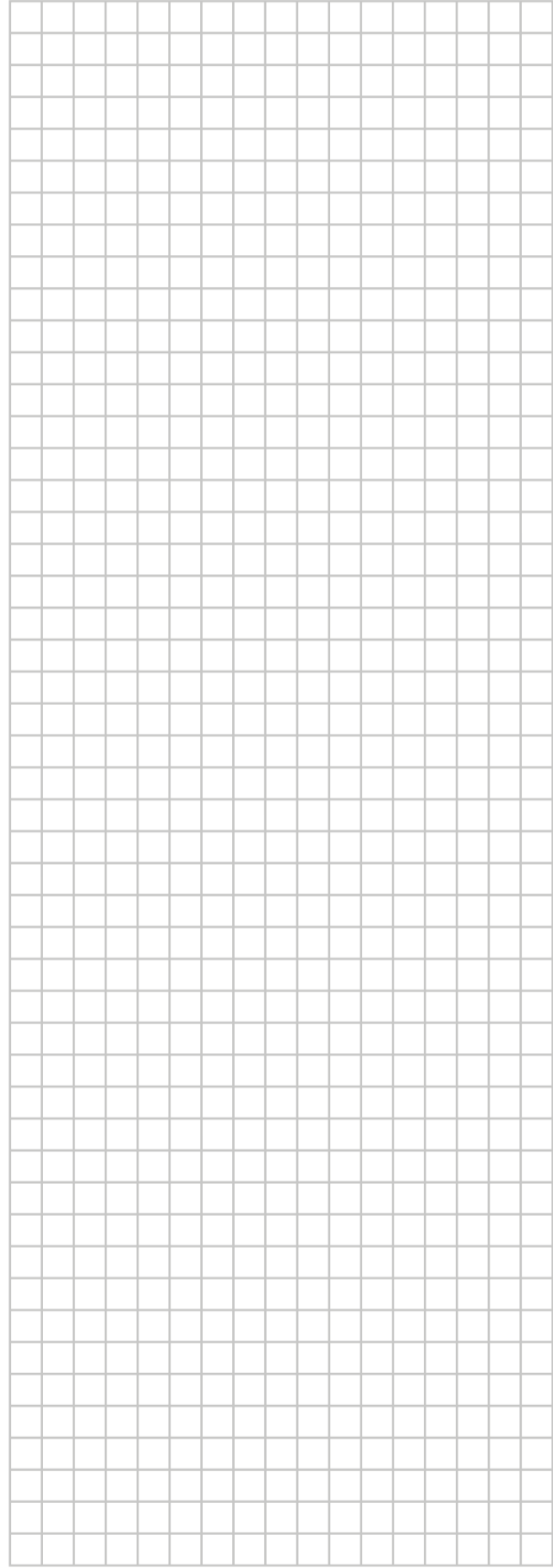
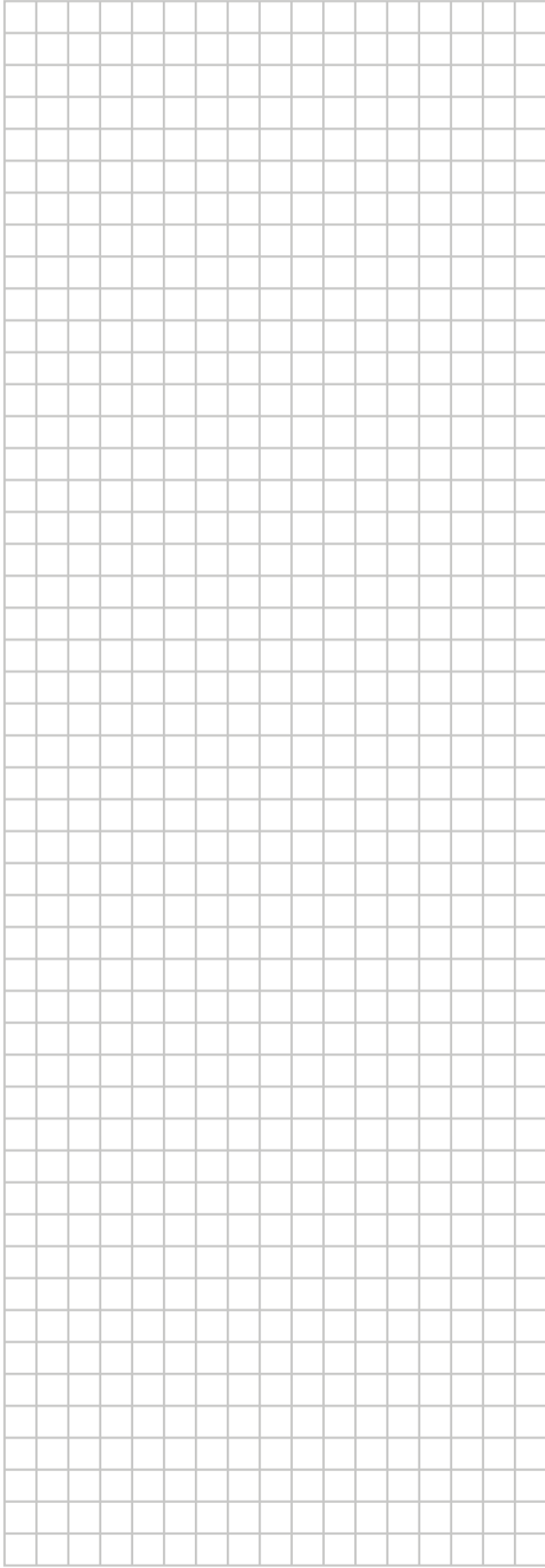
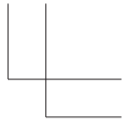
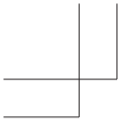
За по-подробно указание за отстраняването на всяка грешка, моля, вижте сервизното ръководство.

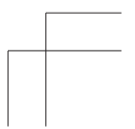
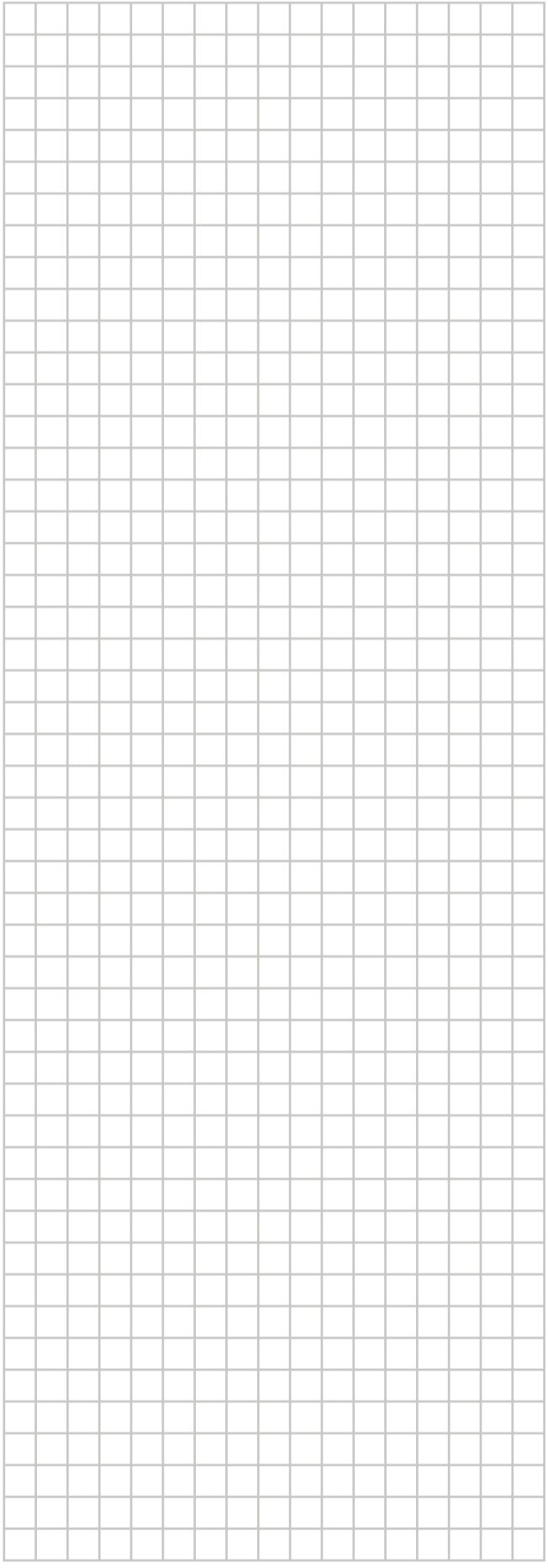
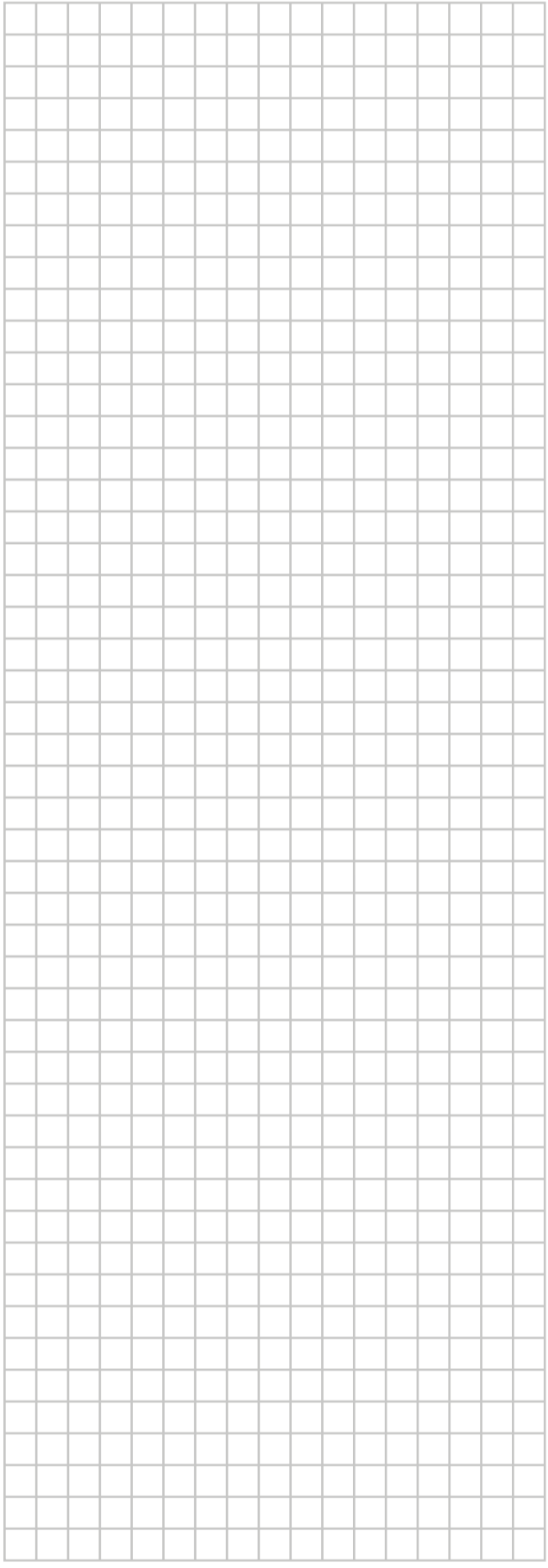
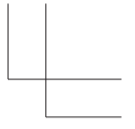
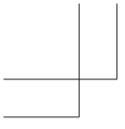
8 Изхвърляне на отпадни продукти

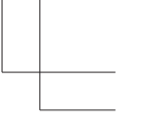
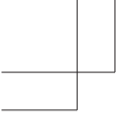
ЗАБЕЛЕЖКА

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.









ERC



DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.
Küçükbakkalköy Mah. Kayışdağı Cad. No: 1 Kat: 21-22 34750 Ataşehir
İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0216 453 27 00
Faks: 0216 671 06 00
Çağrı Merkezi: 444 999 0
Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2018 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P520336-6B 2018.12

