

DAIKIN



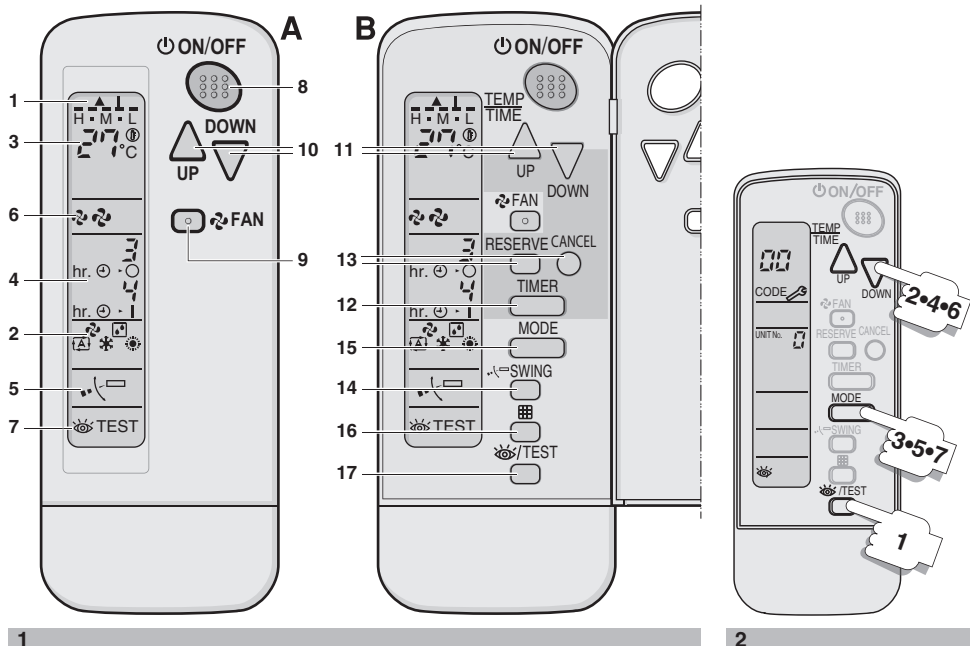
РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Комплект за безжично дистанционно управление

BRC7F530W

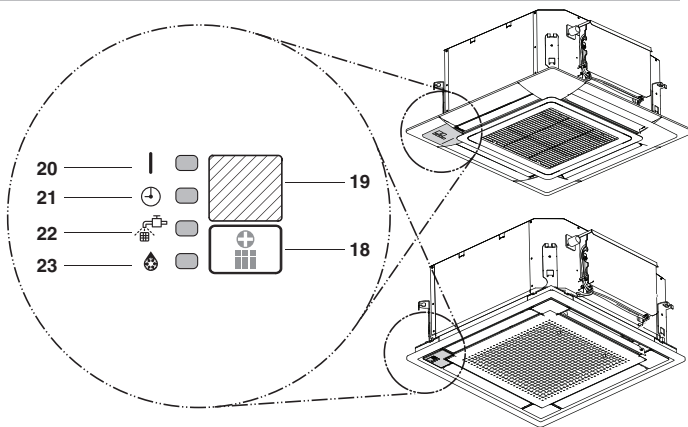
BRC7F530S

BRC7EB530W



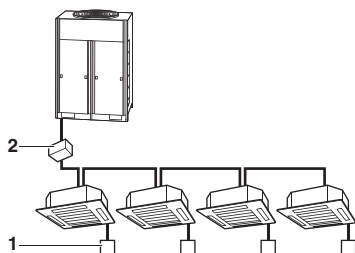
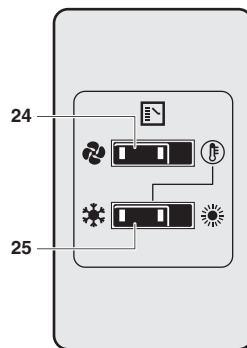
1

2

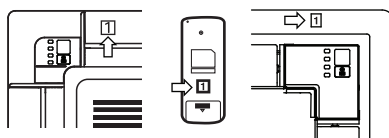


3

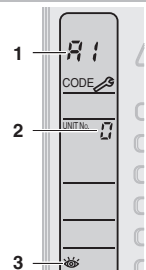
4



5



6



7

Съдържание

	Страница
Предпазни мерки	1
Названия и функции на оперативната секция	2
Използване на безжичното дистанционно управление	3
Предпазни мерки при използване на безжичното дистанционно управление	3
Място за монтаж	3
Поставяне на дистанционното управление в поставката	4
Как се поставят батерии	4
Кога се сменят батериите	4
В случай на система с централизирано управление	4
Работен диапазон	4
Процедура за експлоатация	4
Режим на охлаждане, отопление, автоматичен, вентилатор и програма за изсушаване	4
Настройка	5
Работа в режим на програмиран таймер	6
Как се настройва главно дистанционно управление (само за VRV система)	7
Как да се определи главен контролер за дистанционно управление	7
Аварийна работа	8
Предпазни мерки за системи, включващи два или повече пулта за дистанционно управление	8
Как да диагностицираме проблемните места	8
Аварийен стоп	8
В случаи, освен аварийно спиране	9
Не е неизправност на климатика	9
Изисквания за изхвърлянето	10



Благодарим ви за покупката на този контролер за дистанционно управление Daikin. Прочетете внимателно това ръководство за експлоатация, преди да започнете да използвате климатика. Ръководството ще Ви обясни как да използвате правилно уреда и ще Ви помогне при наличието на проблем. Запазете това ръководство след прочитането му, за да го използвате в бъдеще като справочник.

Оригиналните инструкции са написани на английски език. Всички други езици са преводи на оригиналните инструкции.

Предпазни мерки

За да се възползвате изцяло от възможностите на климатика и за да избегнете неизправност поради неправилна употреба, препоръчваме да прочетете внимателно това ръководство за експлоатация преди употребата.

Описаните тук предпазни мерки са класифицирани като ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ и ВНИМАНИЕ. Всички те съдържат важна информация за безопасността. Спазвайте всички предпазни мерки без изключение.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неспазването на точните инструкции може да доведе до нараняване или смърт.

ВНИМАНИЕ

Неспазването на точните инструкции може да доведе до повреда на имущество или нараняване, които могат да бъдат сериозни, в зависимост от обстоятелствата.

Информацията, класифицирана като **БЕЛЕЖКА**, съдържа инструкции, които осигуряват правилната употреба на уреда.

След като го прочетете, запазете ръководството на удобно място за справки в бъдеще. Ако оборудването се прехвърли на нов потребител, не забравяйте да му предадете и ръководството.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Имайте предвид, че продължителното, директно излагане на въздействието на студен или топъл въздух от климатика, или на твърде горещ или твърде студен въздух, може да бъде вредно за вашето физическо състояние и здраве.
- Когато климатикът е неизправен (произвежда мирис на изгоряло и др.), изключете захранването на уреда и се свържете с вашия доставчик. Продължаването на експлоатацията при такива обстоятелства може да доведе до повреда, токови удари или опасност от пожар.
- Не се опитвайте да ремонтирате климатика сами. Неправилният ремонт може да доведе до изтичане на вода, токови удари или пожар. Моля, свържете се с вашия доставчик или с квалифициран персонал за извършване на монтажа и поддръжката.
- Поискайте от вашия доставчик да извърши сервизно обслужване или ремонт, когато това е необходимо. Неправилният ремонт или сервизно обслужване може да доведе до изтичане на вода, токови удари или пожар.
- Не пъхайте предмети, включително пръти, пръсти и др., в отворите за приток или отвеждане на въздуха. Може да се получи нараняване поради контакт с бързо въртящите се перки на вентилатора.
- Консултирайте се с вашия доставчик относно преместването и повторния монтаж на климатика. Неправилният монтаж може да доведе до изтичане на вода, токови удари или пожар.



ВНИМАНИЕ

- Не използвайте климатика за други цели, освен предвидените. Не използвайте климатика за охлаждане на прецизни инструменти, храна, растения, животни или художествени творби, тъй като това може да се отрази неблагоприятно на характеристиките, качествата и/или дълготрайността на засегнатия предмет.
- За да се избегне недостиг на кислород, осигурете адекватно проветряване на помещението, ако съвместно с климатика се използва оборудване с открит пламък.
- Не излагайте растения или животни на директната въздушна струя от уреда, тъй като това може да причини неблагоприятни последици.
- За избягване на токови удари, не работете с уреда с мокри ръце.
- Не поставяйте нагреватели или горелки на местата, подложени на въздушната струя от уреда, тъй като това може да влоши горенето.
- Не поставяйте запалими спрейове и не използвайте контейнери със спрей в близост до уреда, тъй като това може да причини пожар.

Названия и функции на оперативната секция

Вижте **фигура 1**, (фигура 1B показва дистанционно управление с отворен преден капак)

- 1 ДИСПЛЕЙ "▲" (ПРЕДАВАНЕ НА СИГНАЛ)
Светва при предаване на сигнал.
- 2 ДИСПЛЕЙ "❄" "☀" "⬆" "⬇" "❄" "☀" (РАБОТЕН РЕЖИМ)
Този дисплей показва текущия РЕЖИМ НА РАБОТА.
- 3 ДИСПЛЕЙ "27.0" (ЗАДАДЕНА ТЕМПЕРАТУРА)
Този дисплей показва зададената температура.
- 4 ДИСПЛЕЙ "hr. 0 hr. 1" (ПРОГРАМИРАНО ВРЕМЕ)
Този дисплей показва ПРОГРАМИРАНОТО ВРЕМЕ за пускане или спиране на системата.
- 5 ДИСПЛЕЙ "⬆" (ВЪРТЯЩА СЕ КЛАПА)
Вижте **"НАСТРОЙКА НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК"** на страница 6.
- 6 ДИСПЛЕЙ "❄" "☀" (СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА)
Дисплеят показва зададената скорост на вентилатора.
- 7 ДИСПЛЕЙ "TEST" (ПРОВЕРКА/ ПРОБНА ЕКСПЛОАТАЦИЯ)
При натискане на БУТОНА ЗА ПРОВЕРКА/ ПРОБНА ЕКСПЛОАТАЦИЯ, дисплеят показва режима, в който системата се намира реално.

- 8 БУТОН ЗА ВКЛ/ИЗКЛ.
Натиснете бутона и системата ще се стартира. Натиснете бутона отново и системата ще спре.
- 9 БУТОН ЗА КОНТРОЛ НА СКОРОСТТА НА ВЕНТИЛАТОРА
Натиснете този бутон за избор на скорост на вентилатора - HIGH (висока) или LOW (ниска), по ваш избор.
- 10 БУТОН ЗА НАСТРОЙКА НА ТЕМПЕРАТУРАТА
Използвайте този бутон за НАСТРОЙКА НА ТЕМПЕРАТУРАТА (Работи при затворен преден капак на дистанционното управление.)
- 11 БУТОН ЗА ПРОГРАМИРАНЕ НА ТАЙМЕРА
Използвайте този бутон за програмиране на времето за пускане и спиране на системата. (Работи при отворен преден капак на дистанционното управление.)
- 12 БУТОН ЗА СТАРТ/СТОП НА РЕЖИМ ТАЙМЕР
Вижте **"БУТОН ЗА СТАРТ/СТОП НА РЕЖИМ ТАЙМЕР"** на страница 7.
- 13 БУТОН ЗА РЕЗЕРВИРАНЕ/ОТМЯНА НА ТАЙМЕР
Вижте **"ПРОГРАМИРАНО ВРЕМЕ"** на страница 7.
- 14 БУТОН ЗА НАСТРОЙКА НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК
Вижте **"НАСТРОЙКА НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК"** на страница 6.
- 15 БУТОН ЗА ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ
Натиснете този бутон за избор на РАБОТЕН РЕЖИМ.
- 16 БУТОН ЗА ИЗЧИСТВАНЕ НА СИМВОЛА ЗА ФИЛТЪР
Вижте раздела за ПОДДРЪЖКА в ръководството за експлоатация на вътрешния модул.
- 17 БУТОН ЗА ИНСПЕКЦИЯ/РАБОТА В ТЕСТОВ РЕЖИМ
Този бутон се използва само от квалифициран сервизен персонал за целите на поддръжката.

Вижте **фигура 3**, (приемник на декоративен панел)

- 18 ПРЕВКЛЮЧВАТЕЛ ЗА АВАРИЙНА РАБОТА
Този превключвател се използва, когато дистанционното управление не работи.
- 19 ПРИЕМНИК
Той приема сигнали от дистанционното управление.
- 20 СВЕТЛИНЕН ИНДИКАТОР ЗА РАБОТА (Червен)
Този индикатор свети по време на работа на климатика. Той мига, когато уредът има неизправност.
- 21 СВЕТЛИНЕН ИНДИКАТОР ЗА НЕИЗПРАВНОСТ (Зелен)
Този индикатор свети, когато е настроен таймер.
- 22 СВЕТЛИНЕН ИНДИКАТОР ЗА НЕОБХОДИМОСТ ОТ ПОЧИСТВАНЕ НА ВЪЗДУШНИЯ ФИЛТЪР (Червен)
Свети, когато е време за почистване на въздушния филтър.
- 23 СВЕТЛИНЕН ИНДИКАТОР ЗА РАЗМРАЗЯВАНЕ (Оранжев)
Свети, когато е стартирано размразяване.

Вижте **фигура 4**, (превключвател на режимите охлаждане/отопление)

В VRV системата, безжичното дистанционно управление може да се използва съвместно с превключвател на режимите охлаждане/отопление.

24 ПРЕВКЛЮЧАТЕЛ НА РЕЖИМИТЕ ВЕНТИЛАТОР/КЛИМАТИК

Поставете превключвателя в положение "FAN" за ВЕНТИЛАТОР и "A/C" за ОТОПЛЕНИЕ или ОХЛАЖДАНЕ.

25 ПРЕВКЛЮЧАТЕЛ НА РЕЖИМИТЕ ОХЛАЖДАНЕ/ОТОПЛЕНИЕ

Поставете превключвателя в положение "COOL" за ОХЛАЖДАНЕ и "HEAT" за ОТОПЛЕНИЕ.

БЕЛЕЖКА



■ За целите на обясненията, на дисплея са показани всички индикации на **фигура 1**, обратно на реалната работна ситуация.

■ Ако светлинният индикатор за настъпило време за почистване на въздушния филтър свети, почистете филтъра както е обяснено в ръководството за експлоатация на вътрешния модул.

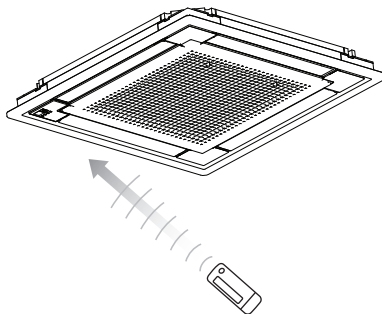
След почистване и повторно монтиране на филтъра, натиснете бутона за изчистване на символа за филтър от дистанционното управление. Светлинният индикатор за настъпило време за почистване на въздушния филтър ще изгасне.

■ Светлинният индикатор за размразяване ще мига при включване на захранването. Това не е неизправност.

Използване на безжичното дистанционно управление

Предпазни мерки при използване на безжичното дистанционно управление

- Насочвайте предавателната част на дистанционното управление към приемащата част на климатика.
- Ако нещо блокира пътя на приемо-предаване на вътрешния модул и дистанционното управление — като завеси, например — то няма да работи.



- Предавателното разстояние е приблизително 7 м.
- 2 къси звукови сигнала от приемника обозначават правилното предаване.
- Не изпускайте и не мокрете. Дистанционното управление може да се повреди.
- Никога не натискайте бутоните на устройството за дистанционно управление с помощта на твърд, подострен предмет. Устройството за дистанционно управление може да се повреди.

Място за монтаж

- Възможно е сигналите да не бъдат получени в стаи, където има електронно флуоресцентно осветление. Моля, консултирайте се с продавача, преди да купувате ново флуоресцентно осветление.
- Ако дистанционното управление е задействало други електрически уреди, преместете тези уреди настрана или се консултирайте с вашия доставчик.

Поставяне на дистанционното управление в поставката

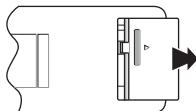
Монтирайте поставката за дистанционното управление на стена или колона посредством приложения винт. Уверете се, че дистанционното управление излъчва.



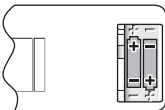
1 Поставка за устройство за дистанционно управление

Как се поставят батерии

1 Махнете задния капак на дистанционното управление по посоката, отбелязана със стрелка.



2 Поставете батериите. Използвайте две алкални батерии от тип AAA.LR03. Поставете правилно батериите така, че техните (+) и (-) краища да съвпадат с обозначението. Затворете капака.



Кога се сменят батериите

При нормална употреба, батериите издържат около една година. Сменете ги, когато вътрешният модул не реагира или реагира бавно на командите, или ако дисплеят потъмнее.

БЕЛЕЖКА



Сменяйте и двете батерии едновременно, не използвайте комбинация от нова и стара батерия.

В случай, че дистанционното управление не се използва продължително време, извадете всички батерии, за да се предотврати изтичане на течност от батериите.

В случай на система с централизирано управление

Ако вътрешният модул е под централизирано управление, необходимо е да се превключи настройката на дистанционното управление. В такъв случай се обърнете към доставчика.

Работен диапазон

- Вижте ръководството за експлоатация на вътрешния модул или външния модул.
- Ако вътрешната температура или влажност са извън работните условия, посочени в ръководството за вътрешния или външния модул, може да се случи следното:
 - предпазните устройства не работят,
 - климатикът не работи,
 - от вътрешния уред изтича вода.
- Дистанционното управление позволява задаване на температура в диапазона 16°C до 32°C.

Процедура за експлоатация

- За да предпазите уреда, включете захранването 6 часа преди начало на експлоатацията.
- Ако по време на работа захранването бъде прекъснато, след неговото възстановяване работата на уреда ще се поднови автоматично.

Режим на охлаждане, отопление, автоматичен, вентилатор и програма за изсушаване

Използвайте в следния ред:

АВТОМАТИЧЕН РЕЖИМ може да се избира само от система с топлинна помпа или VRV система с топлинна рекуперация.

При системите без дистанционен превключвател на режимите охлаждане/отопление

1



СЕЛЕКТОР ЗА ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ

Вижте **фигура 1**

Натиснете няколко пъти БУТОНА ЗА ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ и изберете желаните от Вас РЕЖИМ НА РАБОТА, както следва:

- Режим на ОХЛАЖДАНЕ ❄️
- Режим на ОТОПЛЕНИЕ ☀️
- АВТОМАТИЧЕН режим ⚙️
 - В този режим на работа, превключването между ОХЛАЖДАНЕ/ОТОПЛЕНИЕ се управлява автоматично.
- Режим ВЕНТИЛАТОР 🌀
- Режим ИЗСУШАВАНЕ ☀️
 - Функцията на тази програма е да намали влажността в помещението с минимално понижение на температурата.

- Точката на задаване е температурата на въздуха при начало на работа на програмата за изсушаване.
- Микропроцесорът автоматично определя ТЕМПЕРАТУРАТА и СКОРОСТТА НА ВЕНТИЛАТОРА.
- Системата не започва работа, ако стаината температура е под 16°C.

2



ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ

Натиснете бутона за ВКЛ/ИЗКЛ. Индикаторът за РАБОТА светва или изгасва и системата започва или спира РАБОТА.



Не изключвайте захранването веднага след спиране на работата. Изчакайте поне 5 минути.

Изтича вода или нещо друго не е наред с уреда.

За системите с дистанционен превключвател на режимите охлаждане/отопление

1



СЕЛЕКТОР ЗА ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ

Вижте **фигура 4**

Изберете РЕЖИМ НА РАБОТА с помощта на ДИСТАНЦИОННИЯ ПРЕВКЛЮЧВАТЕЛ ЗА СМЯНА НА ОХЛАЖДАНЕ/ОТОПЛЕНИЕ както следва:

Режим на ОХЛАЖДАНЕ



Режим на ОТОПЛЕНИЕ



Режим ВЕНТИЛАТОР



Режим ИЗСУШАВАНЕ



Натиснете няколко пъти БУТОН ЗА ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ и изберете "❶".

Вижте "При системите без дистанционен превключвател на режимите охлаждане/отопление" на **страница 4** за подробности по изсушаването.

(Тази операция е достъпна само по време на изсушаване.)

2



ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ

Натиснете бутона за ВКЛ/ИЗКЛ. Индикаторът за РАБОТА светва или изгасва и системата започва или спира РАБОТА.



Не изключвайте захранването веднага след спиране на работата. Изчакайте поне 5 минути.

Изтича вода или нещо друго не е наред с уреда.

Пояснения по режима на отопление
Работа в режим на размразяване

- С увеличаване на скрежа по намотката на външния модул, отоплителният ефект намалява и системата преминава в режим РАЗМРАЗЯВАНЕ.
- Вентилаторът спира и индикаторът за режим РАЗМРАЗЯВАНЕ на вътрешния модул светва. След 6 до 8 минути (максимум 10 минути) работа в режим РАЗМРАЗЯВАНЕ, системата се връща към режим на ОТОПЛЕНИЕ.

Капацитет на отопление и температура на външния въздух

- Капацитетът на отопление спада със спадането на температурата на външния въздух. Ако усещате студ, използвайте друг нагревател едновременно с климатика.
- Топлият въздух циркулира, за да затопли помещението. Ще мине известно време след включване на климатика, преди да се затопли цялото помещение. Вътрешният вентилатор автоматично се включва на ниска скорост, докато климатикът достигне определена температура вътре. В тази ситуация, можете само да чакате.
- Ако топъл въздух се акумулира на тавана, а усещате студ на пода, препоръчва се използването на циркулатор. За подробности, обърнете се към доставчика.

Настройка

За програмиране на ТЕМПЕРАТУРА, СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА и ПОСОКА НА ВЪЗДУШНАТА СТРУЯ, следвайте показаната по-долу процедура.



НАСТРОЙКА НА ТЕМПЕРАТУРА

Натиснете бутона за НАСТРОЙКА НА ТЕМПЕРАТУРА и програмирайте температурата.



При всяко натискане на бутона, температурната настройка се повишава с 1°C.



DOWN

При всяко натискане на бутона, температурната настройка се намалява с 1°C.

В случай на автоматична работа



UP

При всяко натискане на бутона, настройваната температура се отменява към страна "H".



DOWN

При всяко натискане на бутона, настройваната температура се отменява към страна "L".

°C

	H	•	M	•	L
Задаване на температура	25	23	22	21	19

X Не е възможно задаване на температура при режим вентилатор

- Дистанционното управление позволява задаване на температура в диапазона 16°C до 32°C.



КОНТРОЛ НА СКОРОСТТА НА ВЕНТИЛАТОРА

Натиснете бутона за КОНТРОЛ НА СКОРОСТТА НА ВЕНТИЛАТОРА.

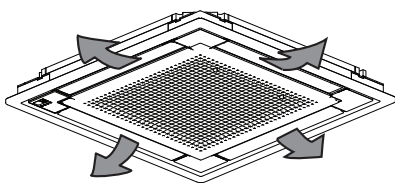
- Може да се избира висока, средна и ниска скорост на вентилатора.
- Микрокомпютърът може понякога да контролира скоростта на вентилатора, за да предпази уреда.



НАСТРОЙКА НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК

Границите на преместване на перките са променливи. За подробности се обърнете към Вашия доставчик.

- Настройка нагоре и надолу



Натиснете бутона за НАСТРОЙКА НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК, за да изберете посоката на въздуха, както е показано по-долу.



Извежда се дисплей и посоката на въздушната струя се мени постоянно. (Автоматична настройка на клапите.)

Натиснете бутона за НАСТРОЙКА НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК, за да изберете посоката на въздуха според желанието ви.

Дисплеят изчезва и посоката се фиксира. (Постоянна настройка на въздушната струя.)

Движение на клапите

В следните случаи, микропроцесорът управлява посоката на въздушния поток, която може да се различава от показаната на дисплея.

Режим на работа	Отопление
Работни условия	■ В началото на работата. ■ Когато стайната температура е по-висока от зададената температура. ■ В режим на размразяване. (Клапите духат хоризонтално, за да се избегне духане на студен въздух директно върху обитателите на помещението.)

БЕЛЕЖКА



- Ако опитате охлаждане или програмирано изсушаване, докато клапите са насочени надолу, посоката на въздушната струя може да се промени неочаквано. Оборудването е изправно. Това служи, за да предпази от изтичане на конденза, образуван по частите в отвора за изпускане на въздух.
- Режимът на работа включва автоматична работа.

Работа в режим на програмиран таймер

Използвайте в следния ред.

- Таймерът работи по следните два начина:

- Програмиране на време на спиране (⌚ ▶ ○).
- Системата спира работа след изтичане на зададеното време.
- Програмиране на време на пускане (⌚ ▶ |).
- Системата започва работа след изтичане на зададеното време.

- Таймерът може да се програмира най-много за 72 часа.

- Може да се програмират едновременно време за пускане и време за спиране.

1



БУТОН ЗА СТАРТ/СТОП НА РЕЖИМ ТАЙМЕР

Натиснете бутона за СТАРТ/СТОП НА РЕЖИМ ТАЙМЕР няколко пъти и изберете режима на дисплея.

Дисплеят мига.

- За задаване на стоп на таймера
- За задаване на старт на таймера

2



ПРОГРАМИРАНО ВРЕМЕ

Натиснете бутона за ПРОГРАМИРАНЕ НА ВРЕМЕ и задайте времето за спиране или стартиране на системата.



UP

Когато се натисне този бутон, времето се увеличава с 1 час.



DOWN

Когато се натисне този бутон, времето се връща с 1 час.

3



РЕЗЕРВИРАНЕ НА ТАЙМЕР

Натиснете бутона РЕЗЕРВИРАНЕ НА ТАЙМЕР.

- Процедура по настройка на таймера приключва.
- Дисплеят се променя от мигаща светлина на непрекъсната светлина.

4

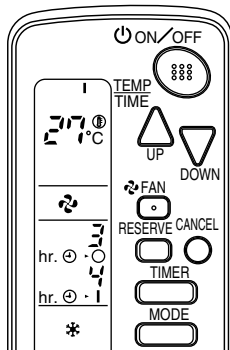


ОТМЯНА НА ТАЙМЕР

Натиснете бутона ОТМЯНА, за да отмените програмирането. Дисплеят изгасва.

Например.

Когато таймерът е програмиран да спре системата след 3 часа и да стартира системата след 4 часа, системата ще спре след 3 часа и ще се стартира 1 час по-късно.



БЕЛЕЖКА След програмиране на таймера, дисплеят показва оставащото време.

Как се настройва главно дистанционно управление (само за VRV система)

(Вижте фигура 5)

Когато системата е монтирана, както е показано по-долу, е необходимо да се определи главният контролер за дистанционно управление.

- За система с топлинна помпа
Когато външният блок е свързан с няколко вътрешни блока.
- За система с топлинна рекуперация
Когато един ДП модул е свързан с няколко вътрешни модула.

- 1 Един от тези дистанционни контролери трябва да се определи като главен.
- 2 ДП модул (само за система с топлинна рекуперация)

- Само главният контролер за дистанционно управление може да задава режим на ОТОПЛЕНИЕ, ОХЛАЖДАНЕ или АВТОМАТИЧЕН (само за система с топлинна рекуперация) режим на работа.
- Когато вътрешният модул с главен контролер за дистанционно управление е настроен на "COOL", можете да превключвате режима на работа на "FAN", "DRY" и "COOL".
- Когато вътрешният модул с главен контролер за дистанционно управление е настроен на "HEAT", можете да превключвате режима на работа на "FAN" и "HEAT".
- Когато вътрешният модул с главен контролер за дистанционно управление е настроен на "FAN", не можете да превключвате режима на работа.
- При опит за настройка, различна от горните, се издава предупредителен звуков сигнал.
- Не можете да настроите вътрешния модул на АВТОМАТИЧЕН режим, с изключение на VRV система с топлинна рекуперация.

Как да се определи главен контролер за дистанционно управление

Използвайте в следния ред.

1



Натискайте постоянно бутона за ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ в продължение на 4 секунди.

Дисплеят показва "⊕" на всички подчинени вътрешни модули, свързани към един и същи външен модул или ДП модулът мига.

2



Натиснете бутона за ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ на този вътрешен модул, който желаете да определите като главен контролер за дистанционно управление. С това, задаването е завършено. Този вътрешен модул се определя като главен дистанционен контролер и дисплеят с "⊕" изчезва.

За промяна на настройката, повторете стъпки 1 и 2.

Аварийна работа

Когато дистанционното управление не работи поради липса или неизправност на батериите, използвайте превключвателя, разположен до отделителната решетка на вътрешния модул.

Когато дистанционното управление не работи, но индикаторът за изтощени батерии на дистанционното управление не свети, обърнете се към вашия доставчик.

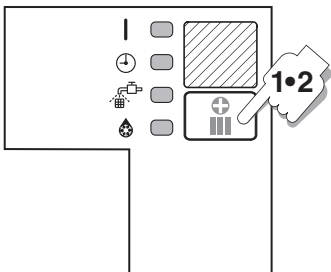
1 СТАРТ

За натискане на превключвателя за аварийна работа.

- Машината работи в предишния си режим.
- Системата работи с предходно зададената посока на въздушната струя.

2 STOP

Натиснете отново превключвателя за аварийна работа.



Предпазни мерки за системи, включващи два или повече пулта за дистанционно управление

Освен индивидуалното управление (един пулт за дистанционно управление управлява един вътрешен блок), тази система включва още две системи за управление. Изяснете към кой тип принадлежи вашата система:

- Система с групово управление
Един пулт за дистанционно управление управлява до 16 вътрешни модула.
Всички вътрешни модули имат еднакви настройки.
- Система с два пулта за управление
Два контролера за дистанционно управление контролират един вътрешен модул. (В случай на система с групово управление, една група от вътрешни модули.)
Модулът следва индивидуална работа.

БЕЛЕЖКА



- Не може да има система с два контролера за дистанционно управление, ако и двата са безжични. (Единият трябва да е кабелен, а другият — безжичен.)
- При система с два контролера, безжичният не може да управлява работата на таймера.
- От 3-те светлинни индикатора на вътрешния модул, само индикаторът за работа показва функциите.

Обърнете се към Вашия доставчик, ако желаете да промените комбинацията или настройките при системите с групово управление или с два пулта за управление.

Как да диагностицираме проблемните места

Аварийен стоп

(Вижте фигура 2)

Когато климатикът спре аварийно, светлинният индикатор за работа на вътрешния модул започва да мига.

Запишете си кода за неизправност, който се извежда на дисплея. Свържете се с доставчика и му съобщете този код. Това ще помогне за уточняване на причината за неизправността и ще ускори ремонта.

1



Натиснете бутона за ПРОВЕРКА/ПРОБНА ЕКСПЛОАТАЦИЯ, за да изберете режим на проверка "U".

"U" се появява на дисплея и мига. "UNIT" светва.

2



Натиснете бутона за ПРОГРАМИРАНЕ НА ТАЙМЕР и сменете номера на модула.

Натискайте за промяна на номера на модул, докато вътрешният модул издаде звуков сигнал и изпълнете следната операция, според броя на звуковите сигнали:

Брой звукови сигнали

- 3 къси сигнала..... изпълнете всички стъпки от 3 до 6
- 1 къс сигнал..... изпълнете стъпки 3 и 6
- 1 дълъг сигнал нормално състояние

3



Натиснете бутона за ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ.

"U" от лявата страна на кода за неизправност мига.



Натиснете бутона за ПРОГРАМИРАНЕ НА ТАЙМЕР и сменете кода за неизправност. Натискайте, докато вътрешният модул издаде два звукови сигнала.



Натиснете бутона за ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ.

"U" от дясната страна на кода за неизправност мига.



Натиснете бутона за ПРОГРАМИРАНЕ НА ТАЙМЕР и сменете кода за неизправност. Натискайте, докато вътрешният модул издаде дълъг звуков сигнал. Кодът за неизправност се фиксира, когато вътрешният модул издаде дълъг звуков сигнал.



Изчистване на дисплея.

Натиснете бутона за ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ, за да върнете дисплея в нормално състояние.

В случаи, освен аварийно спиране

1 Уредът не работи изобщо.

- Проверете дали приемникът е изложен на слънчева или друга силна светлина. Пазете приемника от светлина.
- Проверете дали има батерии в дистанционното управление. Поставете батериите.
- Проверете дали номерът на вътрешния модул и номерът на безжичното дистанционно управление съвпадат. Вижте **фигура 6**. Управлявайте вътрешния модул посредством дистанционното управление със същия номер. Сигналите, излъчвани от дистанционно управление с друг номер, няма да бъдат приемани. (Ако номерът не е посочен, той се приема за "1".)

2 Системата работи, но не с достатъчен капацитет.

- Проверете дали е зададена подходяща температура.
- Ако бутонът за СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА е поставен на НИСКА СКОРОСТ.
- Проверете дали направиленето на въздушната струя е избрано правилно.

Обърнете се към доставчика на уреда в следния случай.



Когато установите мирис на изгоряло, изключете незабавно захранването и се свържете с доставчика. Използването на оборудването в състояние, което не е изправно, може да доведе до повреда на оборудването, токов удар и/или пожар.

Проблем

Лампата за РАБОТА на вътрешния модул мига и уредът не работи изобщо. Вижте **фигура 7**.

- 1 Код на неизправност
- 2 < на модул, който е установил проблем
- 3 Индикация на режим на ПРОВЕРКА

Начин за отстраняване

Проверете кода за неизправност (P I-UF) на дистанционното управление.

Съобщете на вашия доставчик названието на модела и номера на кода за неизправност.

Не е неизправност на климатика

Следващите признаци не показват наличие на неизправност в климатика.

Симптом 1: Системата не работи

Пример	Причина
Системата не се рестартира незабавно след натискане на бутона ВКЛ/ИЗКЛ.	Ако индикаторът за РАБОТА свети, системата е в изправно състояние. Тя не се рестартира незабавно, тъй като предпазно устройство работи, за да предпази системата от натоварване. След 3 минути, системата отново ще се включи автоматично.
Системата не се рестартира незабавно, когато бутонът за НАСТРОЙКА НА ТЕМПЕРАТУРАТА се върне в първоначалното си положение след натискане.	Тя не се рестартира незабавно, тъй като предпазно устройство работи, за да предпази системата от натоварване. След 3 минути, системата отново ще се включи автоматично.
Ако звукът от приемането се повтори бързо 3 пъти (При нормална работа, сигналът прозвучава само два пъти.)	Управлението е предадено към опционалния контролер за централизирано управление.
Ако лампата за размразяване на дисплея на вътрешния модул свети, когато е стартирано отопление.	Това е предупредителна индикация за духане на студен въздух от уреда. Оборудването е изправно.
Външният модул спира.	Тъй като стаината температура е достигнала зададената стойност. Вътрешният модул продължава в режим на вентилатор.

Симптом 2: Уредът спира понякога

Пример	Причина
Дистанционното управление показва "U4" и "U5", уредът спира. В рамките на няколко минути, уредът се рестартира.	Поради електрически шум, различен от този от климатика, комуникацията между модулите се прекъсва и уредът спира. Когато шумът престане, уредът се рестартира автоматично.

Симптом 3: Не е възможно превключване между режимите на охлаждане и отопление

Пример	Причина
Вътрешният модул издава сигнал "ПИИИ" при приемането.	Когато се извършва смяна на режима на работа при управление, управлението е зададено на режима, който не може да се извърши.

Симптом 4: Не може да се постигне зададената скорост на въздушната струя

Пример	Причина
Дори и при натискане на бутона за регулиране на въздушната струя, тя не се променя.	Когато стайната температура достигне зададената стойност, външният модул спира и силата на въздушната струя на вътрешния модул спада до минимум. Това е за да се избегне духането на студен въздух върху обитателите на помещението.

Симптом 5: Посоката на въздушната струя не съвпада със зададената

Пример	Причина
Индикацията на дистанционното управление и посоката на въздушната струя не съвпадат. Не е възможна промяна на посоката на въздушната струя.	Тъй като това се контролира от микрокомпютър. Вижте "НАСТРОЙКА НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК" на страница 6 .

Симптом 6: Показва се само част от индикацията

Пример	Причина
Дори и ако уредът се управлява, показва се само индикацията за работа, или, дори ако се покаже пълната индикация, скоро след това тя изчезва и остава само работната индикация.	Съответният вътрешен модул е този за мулти система и дистанционното управление е настроено за мулти система.

Симптом 7: Не се показва индикация или се показва цялата индикация

Пример	Причина
Когато се натисне бутон от дистанционното управление.	Батерията е изтощена.

Симптом 8: Недостатъчно охлаждане

Пример	Причина
Работа в режим на изсушаване.	Режимът на изсушаване се опитва да поддържа стайната температура постоянна, доколкото е възможно. Вижте "Режим на охлаждане, отопление, автоматичен, вентилатор и програма за изсушаване" на страница 4 .

Изисквания за изхвърлянето



Батериите, предоставени с дистанционното управление, са маркирани с този символ.

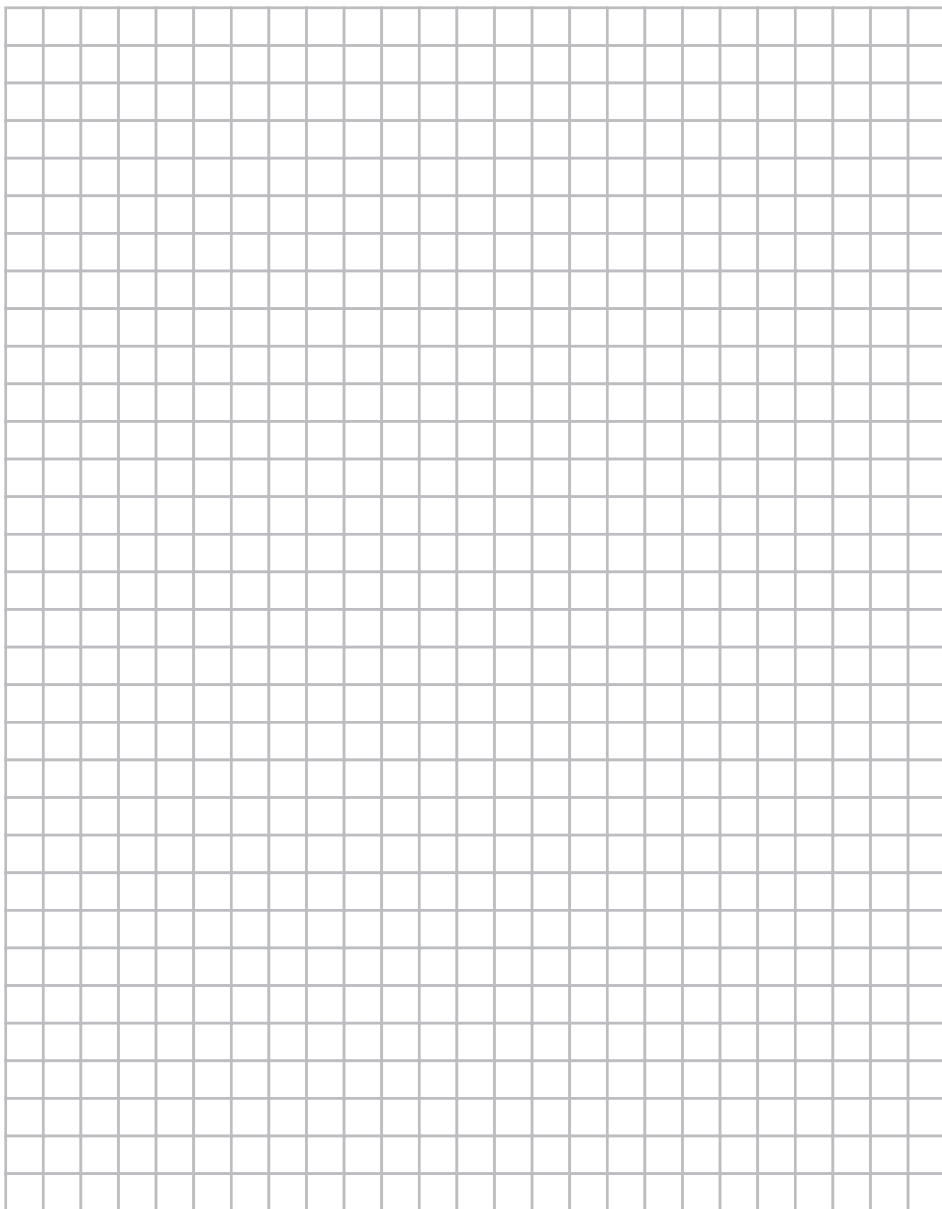
Това означава, че батериите не трябва да се смесват с несортирания домакински отпадък.

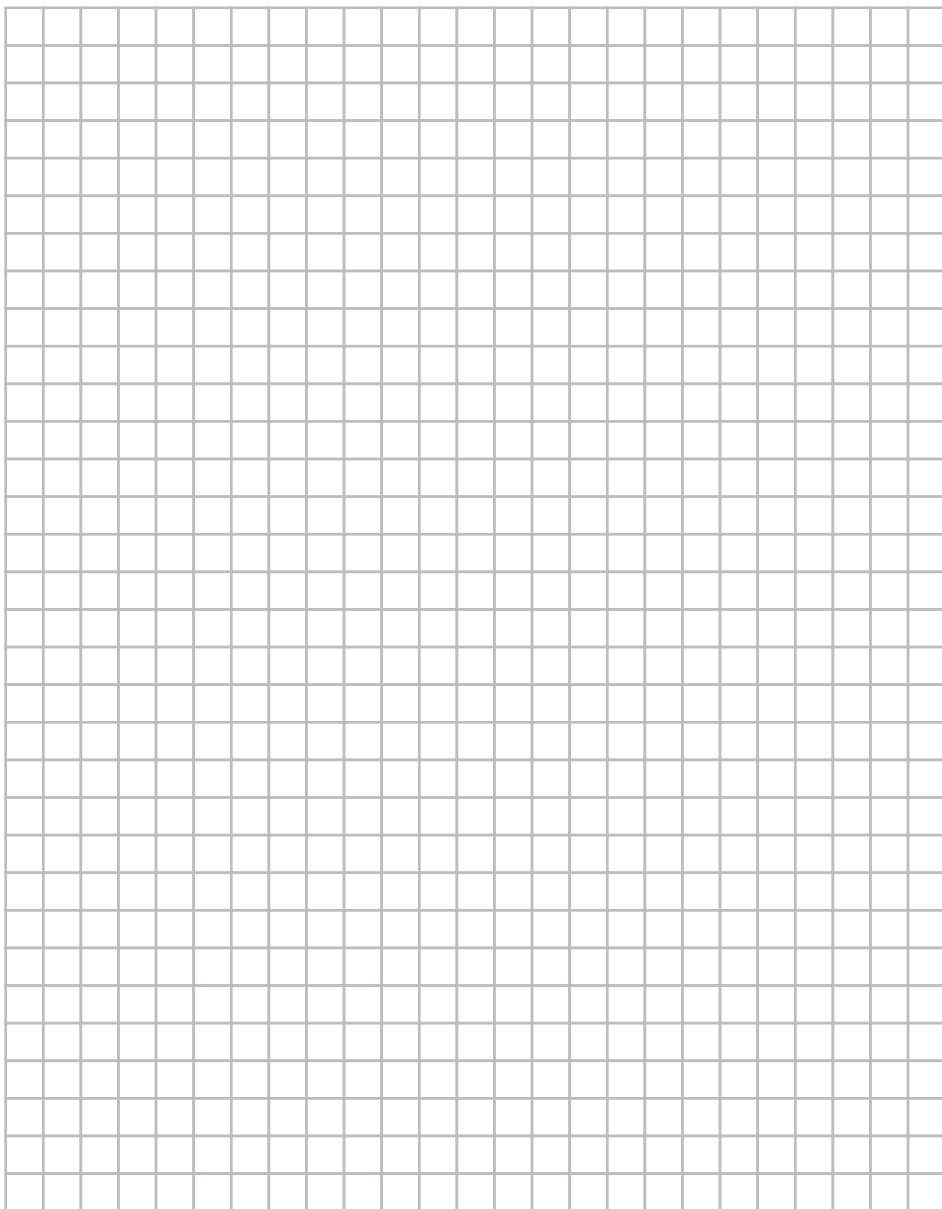
Ако под символа е отпечатан химически символ, този химически символ означава, че батерията съдържа тежък метал над определена концентрация. Възможните химични символи са:

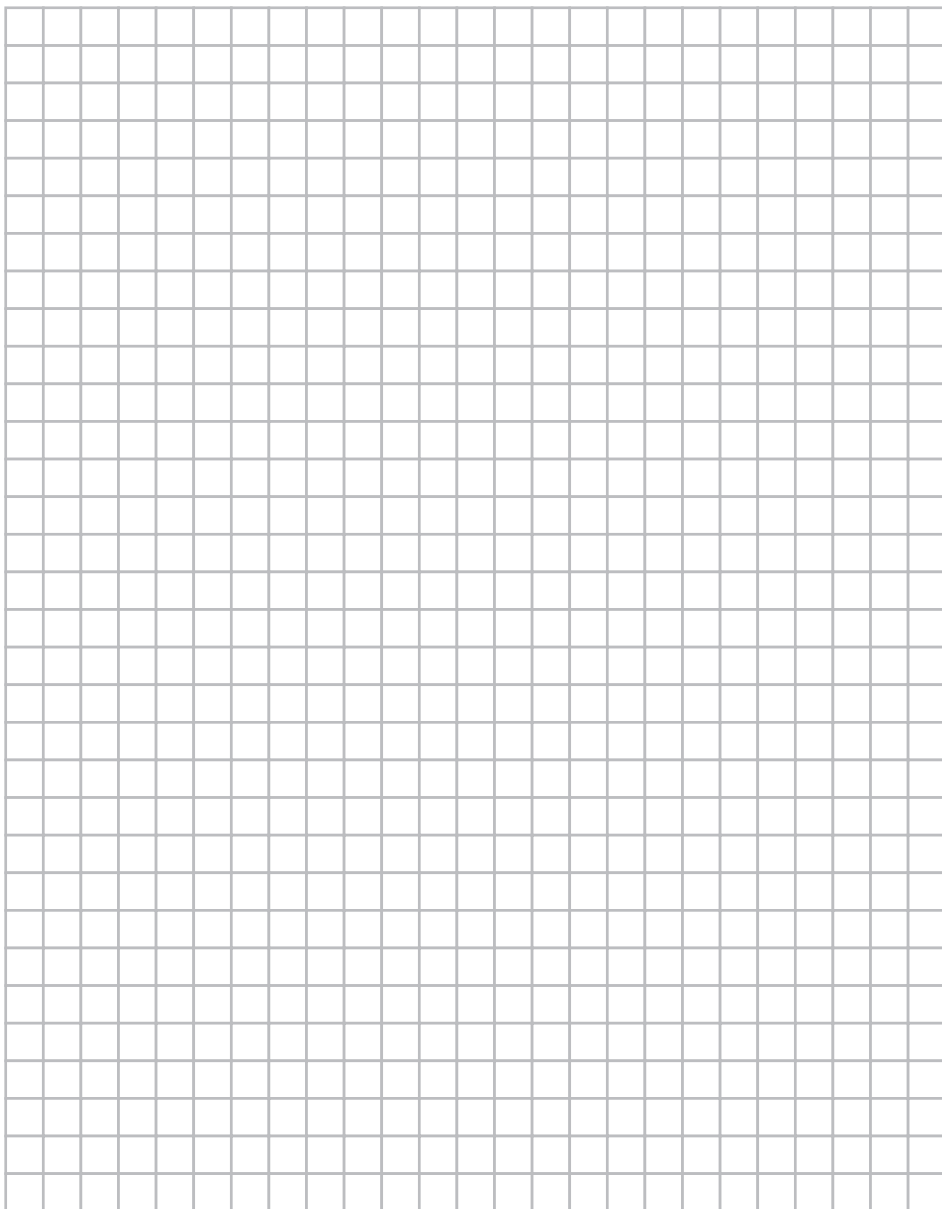
■ Pb: олово (>0,004%)

Извабените батерии трябва да се преработват в специализиран завод за рециклиране.

Като осигурите правилно бракуване на извабените батерии, вие спомагате за предпазване на околната среда и здравето на хората.







DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2013 Daikin