

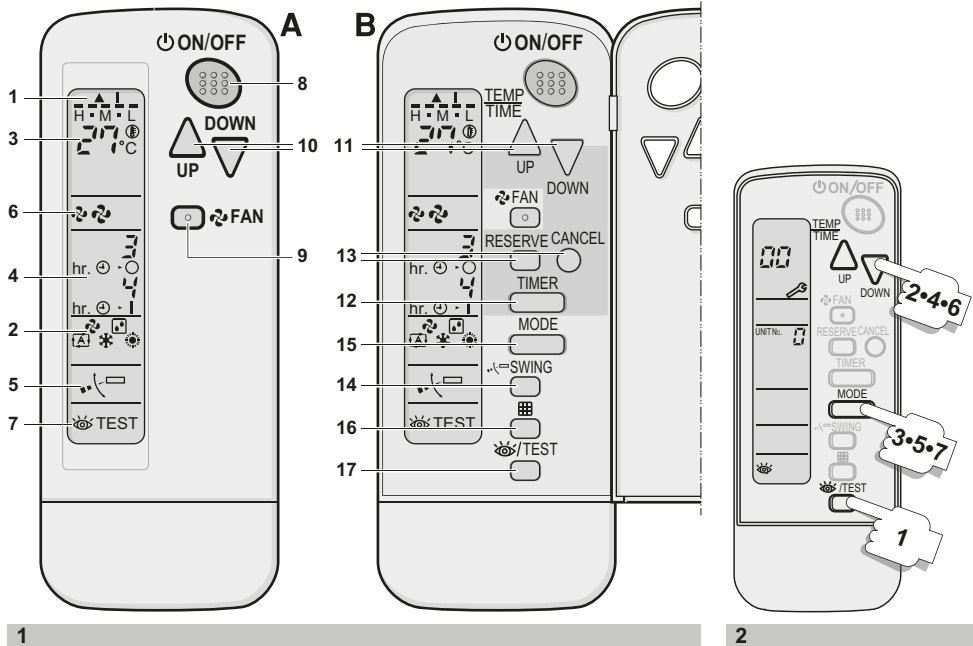
**DAIKIN**



# **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

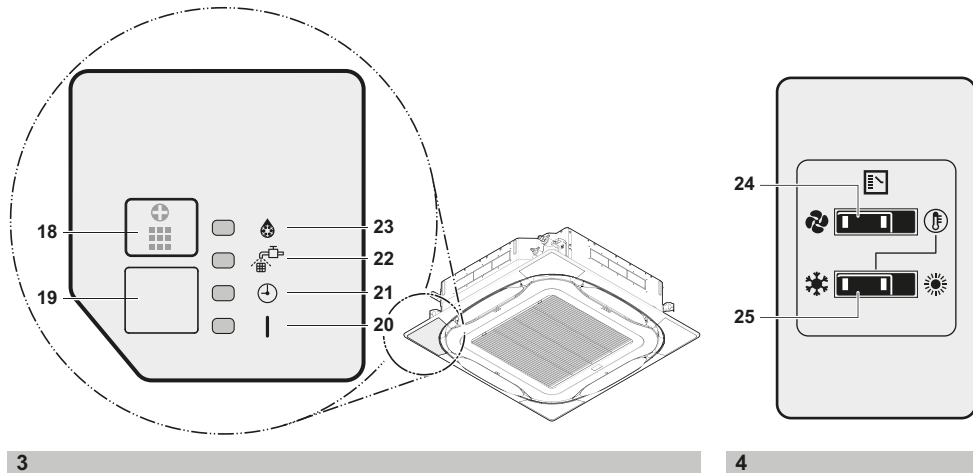
## **Zestaw bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania**

**BRC7FA532F**  
**BRC7FA532FB**  
**BRC7FB532F**  
**BRC7FB532FB**



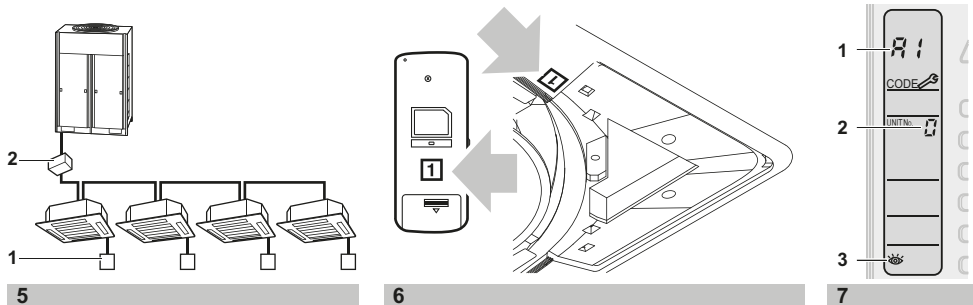
1

2



3

4



5

6

7

## Spis treści

	Strona
Uwagi na temat bezpieczeństwa .....	1
Nazwy i funkcje przełączników i ikon w części obsługowej .....	2
Obsługa bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania .....	3
Środki ostrożności dotyczące obsługi bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania .....	3
Miejsce instalacji .....	3
Umieszczanie pilota w uchwycie .....	3
Jak wkładać baterie .....	3
Termin wymiany baterii .....	4
W przypadku scentralizowanego systemu sterowania .....	4
Warunki eksploatacji .....	4
Obsługa urządzenia .....	4
Praca w trybie chłodzenia, ogrzewania, automatycznym, nawiewu oraz program osuszania .....	4
Regulacja .....	5
Programowanie wyłącznika czasowego .....	6
Ustawienie sterownika nadrzędnego (dotyczy wyłącznie systemu VRV) .....	7
Wyznaczenie nadrzędnego pilota zdalnego sterowania .....	7
Działanie w trybie awaryjnym .....	7
Informacje dotyczące systemu sterowania grupowego i systemu sterowanego dwoma pilotami .....	8
Diagnozowanie usterek .....	8
Wyłączenie awaryjne .....	8
W przypadkach innych niż wyłączenie awaryjne .....	8
Objawy, które nie świadczą o uszkodzeniu .....	9
Wymagania dotyczące utylizacji .....	10



Dziękujemy, że zdecydowali się Państwo na zakup pilota zdalnego sterowania firmy Daikin. Prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi przed przystąpieniem do eksploatacji klimatyzatora. Instrukcja zawiera informacje na temat prawidłowego korzystania z urządzenia i może być pomocna w przypadku wystąpienia problemów. Po przeczytaniu instrukcję należy zachować, tak, aby było można do niej sięgnąć w przyszłości.

Oryginał instrukcji opracowano w języku angielskim. Instrukcje w pozostałych językach są tłumaczeniami instrukcji oryginalnej.

## Uwagi na temat bezpieczeństwa

W celu uniknięcia błędów w obsłudze, przed rozpoczęciem korzystania z klimatyzatora zalecane jest zapoznanie się z tą instrukcją obsługi.

Opisane w tym dokumencie środki ostrożności opatrzone słowem **OSTRZEŻENIE** i **PRZESTROGA**. W sekcjach oznaczonych w ten sposób znajdują się informacje dotyczące bezpieczeństwa. Należy przestrzegać podanych środków ostrożności.

**OSTRZEŻENIE**

Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować obrażenia ciała lub śmierć.

**PRZESTROGA**

Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować uszkodzenie mienia lub obrażenia ciała, które mogą, w zależności od okoliczności, okazać się bardzo poważne w skutkach.

W sekcjach oznaczonych symbolem **UWAGA** zamieszczone instrukcje dotyczące poprawnej obsługi urządzenia.

Po przeczytaniu instrukcję obsługi należy przechowywać w łatwo dostępnym miejscu, aby było możliwe korzystanie z niej w razie potrzeby. Jeśli urządzenie zostanie przekazane nowemu użytkownikowi, należy przekazać również instrukcję obsługi.

**OSTRZEŻENIE**

- Należy pamiętać o tym, że długotrwałe, bezpośrednie oddziaływanie zimnego lub ciepłego powietrza z klimatyzatora, a także oddziaływanie powietrza zbyt zimnego albo zbyt gorącego, może spowodować osłabienie organizmu i przeziębienie.
- Jeśli klimatyzator jest uszkodzony (wydobywa się z niego zapach spalenizny itp.), należy wyłączyć zasilanie urządzenia i skontaktować się z lokalnym dealerem. Kontynuowanie pracy w takich okolicznościach może być przyczyną problemów, porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.
- Użytkownik nie powinien podejmować prób samodzielnej instalacji lub naprawy klimatyzatora. Wykonanie instalacji w sposób nieprawidłowy może powodować wycieki wody, porażenie prądem elektrycznym lub pożar. W celu wykonania prac instalacyjnych i konserwacyjnych należy skontaktować się z lokalnym dealerem lub wykwalifikowanym personelem.
- Jeśli zachodzi konieczność wykonania czynności konserwacyjnych lub napraw, należy skontaktować się z dealerem. Nieprawidłowe wykonanie napraw lub czynności konserwacyjnych może spowodować wycieki wody, porażenie prądem elektrycznym lub pożar.
- Nie wolno wkładać palców, prętów ani innych przedmiotów do wlotu lub wylotu powietrza. Dotknięcie szybko obracających się łopatek wentylatora może być przyczyną obrażeń.
- Jeżeli konieczna jest ponowna instalacja lub zmiana położenia klimatyzatora, należy skontaktować się z lokalnym dealerem. Wykonanie instalacji w sposób nieprawidłowy może powodować wycieki wody, porażenie prądem elektrycznym lub pożar.



## PRZESTROGA

- Klimatyzatora nie należy używać do celów niezgodnych z jego przeznaczeniem. Klimatyzatora nie należy używać do chłodzenia aparatury precyzyjnej, żywności, roślin, zwierząt ani dzieł sztuki, ponieważ może to niekorzystnie wpłynąć na ich wygląd, jakość i/lub żywotność.
- Aby uniknąć niedoboru tlenu, należy odpowiednio przewietrzać pomieszczenie, jeśli razem z klimatyzatorem używane są urządzenia wyposażone w palniki.
- Nie należy wystawiać roślin ani zwierząt na bezpośrednie działanie strumienia powietrza z urządzenia, ponieważ może to mieć niekorzystne skutki.
- Aby uniknąć porażenia prądem, nie należy obsługiwać urządzenia mokrymi rękami.
- Nie należy ustawiać palników ani grzejników w miejscach wystawionych na działanie strumienia powietrza z klimatyzatora, ponieważ może on ujemnie wpływać na spalanie w palniku lub grzejniku.
- W pobliżu urządzenia nie należy używać substancji palnych w postaci aerozoli, ponieważ może to prowadzić do pożaru.

## Nazwy i funkcje przełączników i ikon w części obsługowej

**Patrz rysunek 1** (elementy znajdujące się po prawej stronie rysunku są widoczne po otwarciu pokrywy)

- 1 WSKAŃNIK "▲" (NADAWANIE SYGNAŁU)  
Zapala się na czas nadawania sygnału.
- 2 WSKAŃNIKI "❄️" "☀️" "🌬️" "🌡️" "❄️" "☀️" (TRYB PRACY)  
Te wskaźniki informują o bieżącym TRYBIE PRACY.
- 3 WSKAŃNIK "🌡️" (USTAWIONA TEMPERATURA)  
Ten wskaźnik pokazuje ustawioną temperaturę.
- 4 WSKAŃNIK "hr. Ⓞ · 0 hr. Ⓞ · 1" (ZAPROGRAMOWANA GODZINA)  
Wskaźnik pokazuje ZAPROGRAMOWANĄ GODZINĘ włączenia lub wyłączenia systemu.
- 5 WSKAŃNIK "🌬️" (KIEROWNICA POWIETRZA)  
Patrz "REGULACJA KIERUNKU PRZEPŁYWU POWIETRZA" na stronie 6.
- 6 WSKAŃNIK "🌀" "🌀" (PRĘDKOŚĆ WENTYLATORA)  
Ten wskaźnik pokazuje ustawioną prędkość wentylatora.
- 7 WSKAŃNIK "🔍TEST" (TRYB KONTROLI/TESTOWANIA)  
Ten wskaźnik informuje o trybie pracy systemu po naciśnięciu PRZYCISKU PRACY W TRYBIE KONTROLI/TESTU.

- 8 WYŁĄCZNIK ON/OFF  
Po naciśnięciu przycisku system zacznie działać. Po ponownym naciśnięciu przycisku system wyłączy się.
- 9 PRZYCISK STEROWANIA PRĘDKOŚCIĄ WENTYLATORA  
Naciskając ten przycisk można wybrać DUŻĄ lub MAŁĄ prędkość wentylatora.
- 10 PRZYCISK REGULACJI TEMPERATURY  
Służy do NASTAWY TEMPERATURY (Działa po zamknięciu przedniej pokrywy pilota.)
- 11 PRZYCISK PROGRAMOWANIA CZASU  
Służy do programowania czasu włączenia i/lub wyłączenia. (Działa po zamknięciu przedniej pokrywy pilota.)
- 12 PRZYCISK TRYBU PROGRAMOWANIA CZASU WŁĄCZANIA/WYŁĄCZANIA  
Patrz "TRYB PROGRAMOWANIA WŁĄCZNIKA CZASOWEGO" na stronie 6.
- 13 PRZYCISK WŁĄCZANIA/WYŁĄCZANIA WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO  
Patrz "PROGRAMOWANIE CZASU" na stronie 6.
- 14 PRZYCISK REGULACJI KIERUNKU PRZEPŁYWU POWIETRZA  
Patrz "REGULACJA KIERUNKU PRZEPŁYWU POWIETRZA" na stronie 6.
- 15 PRZYCISK WYBORU TRYBU PRACY  
Służy do wyboru TRYBU PRACY.
- 16 PRZYCISK ZEROWANIA WSKAŃNIKA FILTRU  
Odpowiednie informacje podano w punkcie KONSERWACJA instrukcji obsługi dołączonej do urządzenia wewnętrznego.
- 17 PRZYCISK PRACY W TRYBIE KONTROLI/TESTOWANIA  
Ten przycisk jest używany wyłącznie przez wykwalifikowanych techników serwisu podczas konserwacji.

**Patrz rysunek 3**, (odbiornik na panelu ozdobnym)

- 18 PRZEŁĄCZNIK AWARYJNY  
Wyłącznik jest użyteczny, gdy pilot zdalnego sterowania nie działa.
- 19 ODBIORNIK  
Odbiera sygnały z pilota.
- 20 LAMPKA WSKAŃNIKA PRACY (Czerwona)  
Lampka pozostaje zaświecona, gdy klimatyzator działa. Lampka pulsuje w przypadku problemów z urządzeniem.
- 21 LAMPKA WSKAŃNIKA WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO (Zielona)  
Lampka świeci po zaprogramowaniu wyłącznika.
- 22 LAMPKA KONTROLNA CZYSZCZENIA FILTRA POWIETRZA (Czerwona)  
Świeci, gdy nadejdzie pora czyszczenia filtra powietrza.
- 23 LAMPKA ODSZRANIANIA (Pomarańczowa)  
Świeci po uruchomieniu odszraniania.

#### **Patrz rysunek 4.** (przełącznik ogrzewania/chłodzenia)

W systemie VRV pilot zdalnego sterowania może być używany razem z przełącznikiem ogrzewania/chłodzenia.

#### **24 PRZYCIŚC WYBORU TRYBU NAWIEWU/KLIMATYZACJI**

Umożliwia wybór trybu "❄️" (WENTYLATOR) lub "🔥" (OGRZEWANIE ALBO CHŁODZENIE).

#### **25 PRZEŁĄCZNIK CHŁODZENIA/OGRZEWANIA**

Umożliwia wybór trybu "❄️" (CHŁODZENIE) lub "🔥" (OGRZEWANIE).

#### **UWAGA**

■ W celach poglądowych na rysunku (rysunek 1) przedstawiono wszystkie wskaźniki na raz; w rzeczywistości nie są one wyświetlane jednocześnie.

■ Jeśli zapali się lampka informująca o konieczności wyczyszczenia filtra powietrza, należy wyczyścić filtr w sposób opisany w instrukcji obsługi dołączonej do urządzenia wewnętrznego.

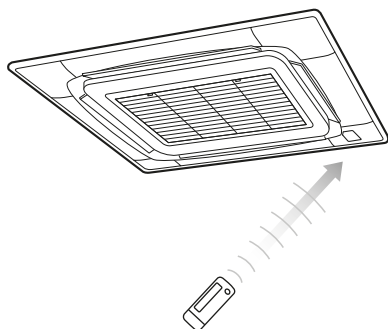
Po wyczyszczeniu i ponownym zamontowaniu filtra należy nacisnąć przycisk zerowania wskaźnika filtra na pilocie zdalnego sterowania. Lampka informująca o konieczności wyczyszczenia filtra powietrza zgaśnie.

■ Lampka odszraniania będzie pulsować po włączeniu zasilania. Nie jest to usterka.

### **Obsługa bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania**

#### **Środki ostrożności dotyczące obsługi bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania**

- Część pilota z nadajnikiem należy skierować w stronę części klimatyzatora, gdzie znajduje się odbiornik.
- Jeśli cokolwiek blokuje przesyłanie sygnału między urządzeniem wewnętrznym a pilotem (np. zastony), sygnał nie będzie przesyłany.



- Zasięg nadawania sygnału wynosi około 7 m.

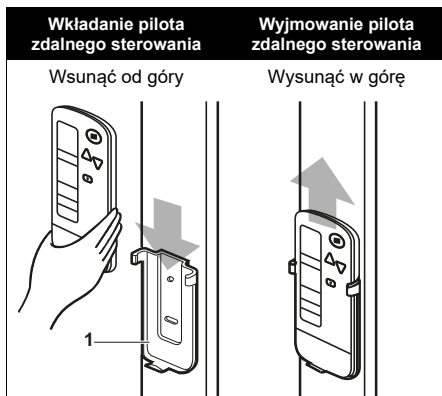
- 2 krótkie sygnały z odbiornika wskazują, że sygnał dotarł do odbiornika.
- Nie należy upuszczać pilota; chronić go przed zamoknięciem. Grozi to uszkodzeniem.
- Nie należy naciskać przycisków pilota zdalnego sterowania twardymi, ostro zakończonymi przedmiotami. Może to spowodować uszkodzenie pilota.

#### **Miejsce instalacji**

- Istnieje możliwość, że w pomieszczeniach wyposażonych w elektroniczne świetlówki fluorescencyjne sygnały nie będą docierały do odbiornika. Przed zakupem nowych świetlówek fluorescencyjnych należy skonsultować to ze sprzedawcą.
- Jeśli pilot obsługuje również inne urządzenia elektryczne, należy umieścić je w oddaleniu od klimatyzatora lub skontaktować się z dealerem.

#### **Umieszczanie pilota w uchwycie**

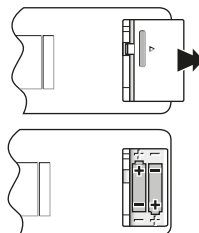
Uchwyt na pilota należy zamocować do ściany lub słupa za pomocą dołączonej śruby. Należy upewnić się, że pilot nadaje sygnały.



1 Uchwyt do pilota zdalnego sterowania

#### **Jak wkładać baterie**

- 1 Zdejmij pokrywę w tylnej części pilota, przesuwając ją w kierunku oznaczonym strzałką.
- 2 Włóż baterie. Użyj dwu baterii alkalicznych typu AAA.LR03. Wkładaj baterie, zachowaj biegunowość zgodnie z oznaczeniami (+) i (-). Załóż pokrywę.



## Termin wymiany baterii

Baterie starzejają zwykle na roczną eksploatację. Należy je jednak wymieniać za każdym razem, o ile urządzenie wewnętrzne nie odpowiada, lub gdy wyświetlacz wygasa.

**UWAGA** Należy zawsze wymieniać obie baterie jednocześnie; nie należy używać jednocześnie nowych i używanych baterii.

Jeśli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć baterie, aby nie doszło do wycieku.

## W przypadku scentralizowanego systemu sterowania

Jeśli urządzenie wewnętrzne jest sterowane centralnie, konieczna jest zmiana ustawień pilota. W takim przypadku należy skontaktować się z dealerem.

## Warunki eksploatacji

- Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcjach obsługi dołączonych do urządzenia wewnętrznego lub zewnętrznego.
- Jeśli wartość temperatury lub wilgotności nie mieści się w zakresie roboczym podanym w instrukcji obsługi urządzenia wewnętrznego lub zewnętrznego, może nastąpić następująca sytuacja:
  - urządzenia zabezpieczające działają,
  - klimatyzator nie działa,
  - z urządzenia wewnętrznego kapie woda.
- Za pomocą pilota można ustawić temperaturę z zakresu od 16°C do 32°C.

## Obsługa urządzenia

- W celu odpowiedniego zabezpieczenia urządzenia, należy włączyć je za pomocą głównego wyłącznika zasilania na 6 godzin przed uruchomieniem.
- W przypadku wyłączenia zasilania wyłącznikiem głównym podczas pracy, urządzenie zostanie automatycznie ponownie uruchomione po włączeniu zasilania.

## Praca w trybie chłodzenia, ogrzewania, automatycznym, nawiewu oraz program osuszania

Tryby przełącza się w następującej kolejności:






TRYB AUTOMATYCZNY można wybrać wyłącznie w systemie z pompą ciepła lub systemie VRV z odzyskiem ciepła.

W systemach bez zdalnego przełącznika ogrzewania/ chłodzenia

### 1 WYBÓR TRYBU PRACY

Patrz rysunek 1

Naciskając kilkakrotnie przycisk WYBÓR TRYBU PRACY, wybierz jeden z następujących TRYBÓW PRACY:

- Tryb CHŁODZENIA ..... 
- Tryb OGRZEWANIA ..... 
- Tryb AUTOMATYCZNY ..... 
  - W tym trybie pracy urządzenie automatycznie przełącza się między CHŁODZENIEM a OGRZEWANIEM.
- Tryb NAWIEWU ..... 
- Tryb OSUSZANIA ..... 
  - Program ten służy do obniżania wilgotności w pomieszczeniu przy jak najmniejszym spadku temperatury.
  - Nastawa temperatury powietrza przy uruchamianiu trybu osuszania.
  - Mikrokomputer automatycznie określa TEMPERATURĘ i SZYBKOŚĆ WENTYLATORA.
  - System nie uruchomi się, jeśli temperatura w pomieszczeniu jest niższa niż 16°C.

### 2 WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE

Naciśnij przycisk ON/OFF. Lampka wskaźnika PRACY zgaśnie i urządzenie przestanie działać.

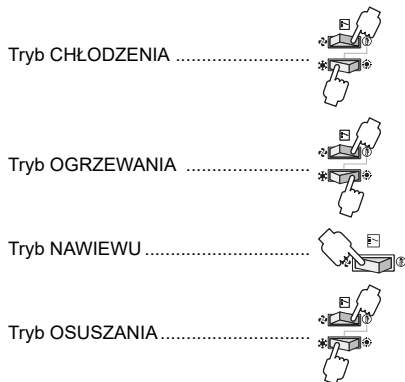


Nie należy wyłączać zasilania niezwłocznie po zatrzymaniu urządzenia. Odczekaj co najmniej 5 minut.

Z urządzenia wycieka woda lub występują inne nietypowe objawy.

## 1 WYBÓR TRYBU PRACY

Patrz rysunek 4  
Za pomocą ZDALNEGO PRZEŁĄCZNIKA  
OGRZEWANIA/CHŁODZENIA wybierz TRYB  
PRACY w następujący sposób:



Naciśnij kilkakrotnie przycisk WYBORU TRYBU PRACY i wybierz opcję "❏".  
Więcej informacji dotyczących trybu osuszania zamieszczono w punkcie "W systemach bez zdalnego przełącznika ogrzewania/chłodzenia" na stronie 4.  
(Opcja ta jest dostępna wyłącznie w trybie osuszania.)

## 2 WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE

Naciśnij przycisk ON/OFF.  
Lampka wskaźnika PRACY zgaśnie i urządzenie przestanie działać.



Nie należy wyłączać zasilania niezwłocznie po zatrzymaniu urządzenia. Odczekaj co najmniej 5 minut.

Z urządzenia wycieka woda lub występują inne nietypowe objawy.

Praca w trybie ogrzewania – wyjaśnienia  
Operacja odszraniania

- Gdy węzownica urządzenia zewnętrznego pokryje się większą ilością szronu, skuteczność ogrzewania pogarsza się i system przechodzi w TRYB ODSZRANIANIA.
- Wentylator zostanie wyłączony i zapali się lampka ODSZRANIANIA na urządzeniu wewnętrznym. Po 6-8 minutach (maksymalnie po 10 minutach) odszraniania, system powraca do TRYBU OGRZEWANIA.

## Wydajność grzewcza a temperatura powietrza zewnętrznego

- Wydajność grzewcza spada wraz z obniżaniem się temperatury powietrza zewnętrznego. W razie uczucia chłodu należy dodatkowo użyć grzałki.
- Gorące powietrze jest rozprawdane po pomieszczeniu. Od chwili włączenia klimatyzatora do ogrzania wnętrza pomieszczenia może upłynąć pewien czas. Wbudowany wentylator automatycznie zwalnia obroty aż do chwili osiągnięcia w pomieszczeniu żądanej temperatury. W tej sytuacji należy czekać.
- Jeśli gorące powietrze gromadzi się pod sufitem, a w dolnych partiach pomieszczenia jest chłodno, zalecane jest skorzystanie z urządzenia do wymuszania cyrkulacji powietrza. Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy skontaktować się ze sprzedawcą.

## Regulacja

Poniżej opisano procedury programowania TEMPERATURY, SZYBKOŚCI WENTYLATORA i KIERUNKU PRZEPŁYWU POWIETRZA.

### NASTAWA TEMPERATURY

Naciśnij przycisk REGULACJI TEMPERATURY i zaprogramuj temperaturę.



UP

Każde naciśnięcie tego przycisku powoduje zwiększenie zaprogramowanej temperatury o 1°C.



DOWN

Każde naciśnięcie tego przycisku powoduje zmniejszenie zaprogramowanej temperatury o 1°C.

### W przypadku pracy automatycznej



UP

Każde naciśnięcie tego przycisku powoduje zmianę zaprogramowanej temperatury w stronę "H".



DOWN

Każde naciśnięcie tego przycisku powoduje zmianę zaprogramowanej temperatury w stronę "L".

	°C				
	H	•	M	•	L
Nastawa temperatury	25	23	22	21	19

- W trybie nawiewu nie jest możliwe ustawienie temperatury

- Za pomocą pilota można ustawić temperaturę z zakresu od 16°C do 32°C.

## STEROWANIE PRĘDKOŚCIĄ WENTYLATORA

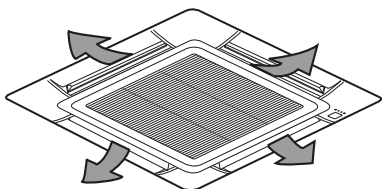
Naciśnij przycisk STEROWANIA SZYBKOŚCIĄ WENTYLATORA.

- Można wybrać dużą, średnią lub małą szybkość wentylatora.
- Czasem, w celu zabezpieczenia przed uszkodzeniami, pracą wentylatora może sterować mikrokomputer.


## REGULACJA KIERUNKU PRZEŁYWU POWIETRZA

Zakres ruchu kierownicy jest zmienny. Szczegółowe informacje można uzyskać od dealera..

- Regulacja w górę i w dół



Naciśnij przycisk REGULACJI KIERUNKU PRZEŁYWU POWIETRZA, aby wybrać kierunek przepływu powietrza, tak jak to pokazano poniżej.

 Wyświetlany jest wskaźnik, a kierunek przepływu powietrza stale się zmienia. (Automatyczny ruch wahadłowy.)

Naciśnij przycisk REGULACJI KIERUNKU PRZEŁYWU POWIETRZA, aby wybrać dowolny kierunek przepływu powietrza.

Wskaźnik znika, a kierunek przepływu powietrza jest stały. (Ustalony kierunek przepływu powietrza).

- Zmiana położenia kierownicy powietrza  
W warunkach opisanych poniżej kierunkiem przepływu powietrza steruje mikrokomputer, a zatem kierunek ten może być inny, niż pokazany na wyświetlaczu.

Tryb pracy	Ogrzewanie
Warunki pracy	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podczas uruchamiania urządzenia.</li> <li>Gdy temperatura w pomieszczeniu jest wyższa od ustawionej.</li> <li>Podczas odszraniania. (Kłapy skierowane poziomo, aby zimne powietrze nie było nawiewane bezpośrednio na osoby znajdujące się w pomieszczeniu).</li> </ul>

- UWAGA**
- W przypadku podjęcia próby włączenia chłodzenia lub zaprogramowanego osuszania w sytuacji, gdy kłapy są skierowane w dół, kierunek nawiewu może się nieoczekiwanie zmienić. Nie oznacza to uszkodzenia urządzenia. Chroni to przed ściekaniem rosy gromadzącej się na elementach otworu wylotowego.
  - Tryb pracy obejmuje tryb automatyczny.

## Programowanie wyłącznika czasowego

Tryby przełącza się w następującej kolejności:

- Wyłącznik czasowy może działać na dwa sposoby:
  - Programowanie czasu wyłączenia (⊕ - ○). System wyłączy się po upływie zadanego czasu.
  - Programowanie czasu włączenia (⊕ ▶ |). System włączy się po upływie zadanego czasu.
- Wyłącznik można zaprogramować z maksymalnym wyprzedzeniem 72 godzin.
- Istnieje możliwość jednoczesnego zaprogramowania czasu do włączenia i wyłączenia.


### 1 TRYB PROGRAMOWANIA WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO

Kilukrotnie naciskając przycisk TRYB PROGRAMOWANIA WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO, wybierz tryb na wyświetlaczu. Wskaźnik będzie pulsował.


- Ustawianie czasu wyłączenia ..... ⊕ - ○
- Ustawianie czasu włączenia ..... ⊕ ▶ |

### 2 PROGRAMOWANIE CZASU

Naciśnij przycisk PROGRAMOWANIA CZASU i ustaw czas wyłączenia lub włączenia systemu.

 Naciśnięcie tego przycisku powoduje wydłużenie czasu o 1 godzinę.

UP

 Naciśnięcie tego przycisku powoduje skrócenie czasu o 1 godzinę.

DOWN

### 3 WŁĄCZANIE WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO

Naciśnij przycisk RESERVE (Włączenie wyłącznika czasowego).

- Na tym kończy się procedura programowania czasu.
- Wskaźnik przestaje pulsować i świeci stale.

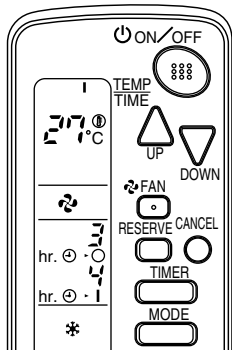


## WYŁĄCZANIE WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO

Naciśnięcie przycisku CANCEL spowoduje anulowanie programowania. Wskaźnik zniknie z wyświetlacza.

Na przykład.

Jeśli zaprogramowane zostanie wyłączenie systemu po 3 godzinach oraz jego uruchomienie po 4 godzinach, to system wyłączy się po upływie 3 godzin, a następnie włączy się po upływie kolejnej 1 godziny.



**UWAGA** Po zaprogramowaniu wyłącznika czasowego na wyświetlaczu widoczny jest pozostały czas.

- W przypadku próby zmiany ustawień na inne niż uzgodnione powyżej generowany jest sygnał ostrzegawczy.
- Jeśli nie jest dostępny system VRV z odzyskiem ciepła, w urządzeniu wewnętrznym nie można ustawić AUTOMATYCZNEGO trybu pracy.

## Wyznaczanie nadrzędnego pilota zdalnego sterowania

Tryby przełącza się w następującej kolejności:

1



Naciśnij i przytrzymaj przez 4 sekundy przycisk WYBORU TRYBU PRACY.

Na wyświetlaczach wszystkich podrzędnych urządzeń wewnętrznych podłączonych do tego samego urządzenia zewnętrznego lub jednostki BS pulsuje symbol "⊕".

2



Naciśnij przycisk WYBORU TRYBU PRACY urządzenia wewnętrznego, które ma pracować jako urządzenie nadrzędne. Na tym kończy się procedura wyboru. Urządzenie wewnętrzne zostało wyznaczone jako nadrzędne, a wskaźnik "⊕" znikną z wyświetlacza.

Aby zmienić ustawienia, należy powtórzyć kroki 1 i 2.

## Ustawienie sterownika nadrzędnego (dotyczy wyłączenie systemu VRV)

(Patrz rysunek 5)

Gdy system jest zainstalowany w sposób przedstawiony poniżej, to konieczne jest wyznaczenie jednego z pilotów zdalnego sterowania do roli pilota nadrzędnego.

- System typu pompa ciepła  
Gdy jedno urządzenie zewnętrzne jest połączone z kilkoma urządzeniami wewnętrznymi.
- System z odzyskiem ciepła  
Gdy jeden selektor odgałęzienia jest połączony z kilkoma urządzeniami wewnętrznymi.

- 1 Jeden z tych pilotów należy ustawić jako pilota nadrzędnego.
- 2 Jednostka BS (tylko układ odzysku ciepła)

- Tryb OGRZEWANIA, CHŁODZENIA lub AUTOMATYCZNY (tylko w układach z odzyskiem ciepła) można wybrać wyłącznie za pomocą nadrzędnego pilota.
- Jeśli urządzenie wewnętrzne ustawiono na pracę w trybie CHŁODZENIA za pomocą pilota zdalnego sterowania, można przełączać się między trybami "NAWIEW", "OSUSZANIE" i "CHŁODZENIE".
- Jeśli urządzenie wewnętrzne ustawiono na pracę w trybie OGRZEWANIA za pomocą pilota zdalnego sterowania, można przełączać się między trybami "NAWIEW" i "OGRZEWANIE".
- Jeśli urządzenie wewnętrzne ustawiono na pracę w trybie NAWIEWU za pomocą pilota zdalnego sterowania, nie można przełączyć trybu pracy.

## Działanie w trybie awaryjnym

Jeśli pilot zdalnego sterowania nie działa ze względu na wyczerpanie się baterii lub ich brak, należy skorzystać z przełącznika znajdującego się obok kratki wylotowej na urządzeniu wewnętrznym.

Jeśli pilot zdalnego sterowania nie działa, a wskaźnik niskiego poziomu baterii nie świeci, należy skontaktować się z dealerem.

1

START

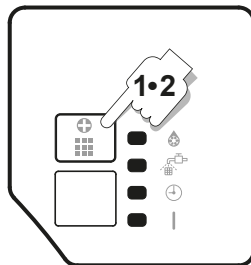
Naciśnij przełącznik pracy w trybie awaryjnym.

- Urządzenie działa w poprzednim trybie.
- Kierunek przepływu powietrza odpowiada przednio wybranemu ustawieniu.

2

STOP

Naciśnij ponownie przełącznik pracy w trybie awaryjnym.



## Informacje dotyczące systemu sterowania grupowego i systemu sterowanego dwoma pilotami

Oprócz sterowania niezależnego (jeden pilot steruje jednym urządzeniem wewnętrznym). Jeśli używane urządzenie jest sterowane w opisany sposób, to należy sprawdzić, co następuje:

- System sterowania grupowego  
Jeden pilot steruje maksymalnie 16 urządzeniami wewnętrznymi.  
Wszystkie urządzenia wewnętrzne są regulowane jednakowo.
- System sterowany dwoma pilotami  
Dwa piloty sterują jednym urządzeniem wewnętrznym. (W przypadku systemu sterowania grupowego, dla jednej grupy urządzeń wewnętrznych.)  
Urządzenie działa zgodnie z indywidualnymi ustawieniami.

- UWAGA**
- Nie jest możliwe działanie dwu pilotów zdalnego sterowania, jeśli oba są pilotami bezprzewodowymi. (Musiałby to być system dwu pilotów zdalnego sterowania, z których jeden jest pilotem przewodowym, a jeden bezprzewodowym.)
  - W przypadku systemu dwu pilotów zdalnego sterowania, pilot bezprzewodowy nie może sterować pracą wyłącznika czasowego.
  - Z trzech lampek na urządzeniu wewnętrznym działa tylko lampka wskaźnika pracy.

W przypadku zmiany kombinacji lub ustawień w systemie sterowania grupowego albo w systemie sterowanym dwoma pilotami, należy zwrócić się do dealera.

## Diagnozowanie usterek

### Wyłączenie awaryjne

(Patrz rysunek 2)

W przypadku awaryjnego zatrzymania klimatyzatora lampka pracy urządzenia wewnętrznego zaczyna pulsować.

Należy wykonać poniższe kroki umożliwiające odczytanie kodu usterki wyświetlanego na wyświetlaczu. Kod ten należy podać dealerowi. Ułatwi on określenie przyczyny usterki i przyspieszy dokonanie naprawy.



Naciśnij przycisk KONTROLI/TESTOWANIA, aby wybrać tryb kontroli "TEST"  
Na wyświetlaczu pojawi się symbol "E". Zostanie podświetlony symbol "UNIT" (Urządzenie).



Naciśnij przycisk PROGRAMOWANIA CZASU i zmień numer urządzenia.

Naciskaj, aby zmienić numer urządzenia, dopóki nie zostanie wygenerowany sygnał urządzenia wewnętrznego; wykonaj poniższe kroki zgodnie z liczbą sygnałów:

#### Liczba sygnałów

- 3 krótkie sygnały dźwiękowe ..... wykonaj czynności od 3 do 6
- 1 krótki sygnał dźwiękowy .... wykonaj czynności 3 i 6
- 1 długi sygnał dźwiękowy ..... zwykły stan



Naciśnij przycisk WYBORU TRYBU PRACY.

Miga symbol "E" po lewej stronie kodu usterki.



Naciśnij przycisk PROGRAMOWANIA CZASU i zmień kod usterki.

Naciskaj, dopóki z urządzenia wewnętrznego nie zostanie wygenerowany podwójny sygnał dźwiękowy.



Naciśnij przycisk WYBORU TRYBU PRACY.

Miga symbol "E" po prawej stronie kodu usterki.



Naciśnij przycisk PROGRAMOWANIA CZASU i zmień kod usterki.

Naciskaj, dopóki z urządzenia wewnętrznego nie zostanie wygenerowany długi sygnał dźwiękowy. Wygenerowanie długiego sygnału dźwiękowego oznacza, że usterka została wyeliminowana.



Resetowanie wyświetlacza.

Naciśnij przycisk WYBORU TRYBU PRACY; wyświetlacz powróci do zwykłego stanu.

### W przypadkach innych niż wyłączenie awaryjne

1 Urządzenie w ogóle nie działa.

- Sprawdź, czy odbiornik nie jest wystawiony na działanie silnego promieniowania słonecznego lub silnego światła. Trzymaj odbiornik z dala od światła.
- Sprawdź, czy w pilocie znajdują się baterie. Włóż baterie.
- Sprawdź, czy numery urządzenia wewnętrznego i pilota bezprzewodowego są jednakowe. Patrz rysunek 6.  
Steruj urządzeniem wewnętrznym za pośrednictwem pilota oznaczonego tym samym numerem. Sygnały nadawane z pilota zdalnego sterowania o innym numerze nie są akceptowane. (Jeśli nie podano numeru, oznacza to, że numer wynosi "1".)

2 System działa, ale wydajność chłodzenia lub ogrzewania jest niewystarczająca

- Jeśli nieprawidłowo ustawiono temperaturę.
- PRĘDKOŚĆ WENTYLATORA ustawiona na NISKĄ.
- Jeśli kąt przepływu powietrza jest nieprawidłowy.

W takim przypadku należy skontaktować się ze sprzedawcą.



W przypadku wycucia zapachu spalenizny należy niezwłocznie wyłączyć zasilanie i skontaktować się ze sprzedawcą klimatyzatora. Eksploatacja urządzenia w przypadku nietypowych objawów może spowodować jego uszkodzenie, porażenie prądem elektrycznym i/lub pożar.

### Problem

Lampka PRACY urządzenia wewnętrznego pulsuje, a urządzenie nie działa. Patrz rysunek 7.

- 1 Kod usterki
- 2 Numer urządzenia, w którym wystąpiła usterka
- 3 Wskaźnik KONTROLI

### Działania zaradcze

Sprawdź kod usterki (a1-if) na pilocie zdalnego sterowania.

Powiadom dealera, podając mu kod usterki i nazwę modelu.

## Objawy, które nie świadczą o uszkodzeniu

Poniższe objawy nie świadczą o uszkodzeniu klimatyzatora:

### Objaw 1: System nie działa

Przykład	Przyczyna
System nie włącza się ponownie natychmiast po naciśnięciu przycisku ON/OFF.	Jeśli świeci lampka WSKAŹNIKA PRACY, to system znajduje się w normalnym stanie. Urządzenie nie uruchamia się natychmiast ze względu na działanie zabezpieczeń przed przeciążeniem systemu. System automatycznie włączy się ponownie po 3 minutach.
System nie włącza się ponownie natychmiast po zwolnieniu przycisku REGULACJI TEMPERATURY i jego powrocie do poprzedniego położenia.	Urządzenie nie uruchamia się natychmiast ze względu na działanie zabezpieczeń przed przeciążeniem systemu. System automatycznie włączy się ponownie po 3 minutach.

Sygnal odbioru jest powtarzany 3 razy (normalnie jest generowany tylko dwukrotnie.)	System jest sterowany przez opcjonalny sterownik centralny.
Jeśli po rozpoczęciu pracy w trybie ogrzewania zapalona jest lampka odszraniania na wyświetlaczu urządzenia wewnętrznego.	Wskaźnik ostrzega przed chłodnym powietrzem wywianym z urządzenia. Nie oznacza to uszkodzenia urządzenia.
Urządzenie zewnętrzne zatrzymuje się.	Powodem jest osiągnięcie w pomieszczeniu zadanej temperatury. Urządzenie wewnętrzne przechodzi w stan pracy wentylatorów (nawiew).

### Objaw 2: Urządzenie zatrzymuje się co pewien czas

Przykład	Przyczyna
Na pilocie zdalnego sterowania wyświetlane są symbole "U4" i "U5", urządzenie zatrzymuje się. Urządzenie włącza się po upływie kilku minut.	Powodem są zakłócenia elektryczne spowodowane czynnikami innymi niż bezpośrednie działanie klimatyzatora — komunikacja między urządzeniami zostaje przerwana i urządzenie zatrzymuje się. Urządzenie automatycznie uruchamia się ponownie, gdy zakłócenia znikną.

### Objaw 3: Nie jest możliwe przełączanie między trybami ogrzewania i chłodzenia

Przykład	Przyczyna
Urządzenie wewnętrzne wydaje sygnał odbioru "Piiii".	Urządzenie wewnętrzne jest jednocześnie sterowane za pośrednictwem centralnego pilota zdalnego sterowania, dlatego nie jest możliwa zmiana trybu pracy za pomocą bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania.

#### Objaw 4: Natężenie nawiewu nie jest zgodne z nastawą

Przykład	Przyczyna
Natężenie nawiewu nie zmienia się nawet po naciśnięciu przycisku regulacji natężenia.	Gdy temperatura w pomieszczeniu osiągnie wartość ustaloną w urządzeniu wewnętrznym, urządzenie zewnętrzne zatrzymuje się, a natężenie przepływu z urządzenia wewnętrznego osiąga wartość minimalną. Dzięki temu osoby znajdujące się w pomieszczeniu nie są narażone na działanie zimnego powietrza.

#### Objaw 5: Kierunek wylotu powietrza nie jest zgodny z zadany

Przykład	Przyczyna
Wskazanie na pilocie zdalnego sterowania jest niezgodne z kierunkiem wylotu powietrza. Nie jest możliwa zmiana kierunku wylotu powietrza.	Przyczyną jest sterowanie za pośrednictwem mikrokomputera. Patrz "REGULACJA KIERUNKU PRZEPŁYWU POWIETRZA" na stronie 6.

#### Objaw 6: Wyświetlane są tylko niektóre wskaźniki

Przykład	Przyczyna
Podczas obsługi urządzenia widoczne są tylko niektóre wskaźniki; jeśli widoczne są wszystkie wskaźniki, w niedługim czasie znikają te wskaźniki, które nie są związane z aktualnie wykorzystywaną funkcją.	Urządzenie wewnętrzne działa w systemie Multi, a pilot zdalnego sterowania jest ustawiony na działanie w systemie Multi.

#### Objaw 7: Nie są widoczne żadne wskaźniki lub są widoczne wszystkie wskaźniki

Przykład	Przyczyna
Po naciśnięciu przycisku na pilocie zdalnego sterowania.	Wyczerpane baterie.

#### Objaw 8: Niedostateczna wydajność chłodzenia

Przykład	Przyczyna
Urządzenie działa w trybie osuszania.	W trybie osuszania urządzenie próbuje w miarę możliwości utrzymać stałą temperaturę w pomieszczeniu. Patrz "Praca w trybie chłodzenia, ogrzewania, automatycznym, nawiewu oraz program osuszania" na stronie 4.

#### Wymagania dotyczące utylizacji



Dołączone do pilota zdalnego sterowania baterie są oznaczone prezentowanym tu symbolem.

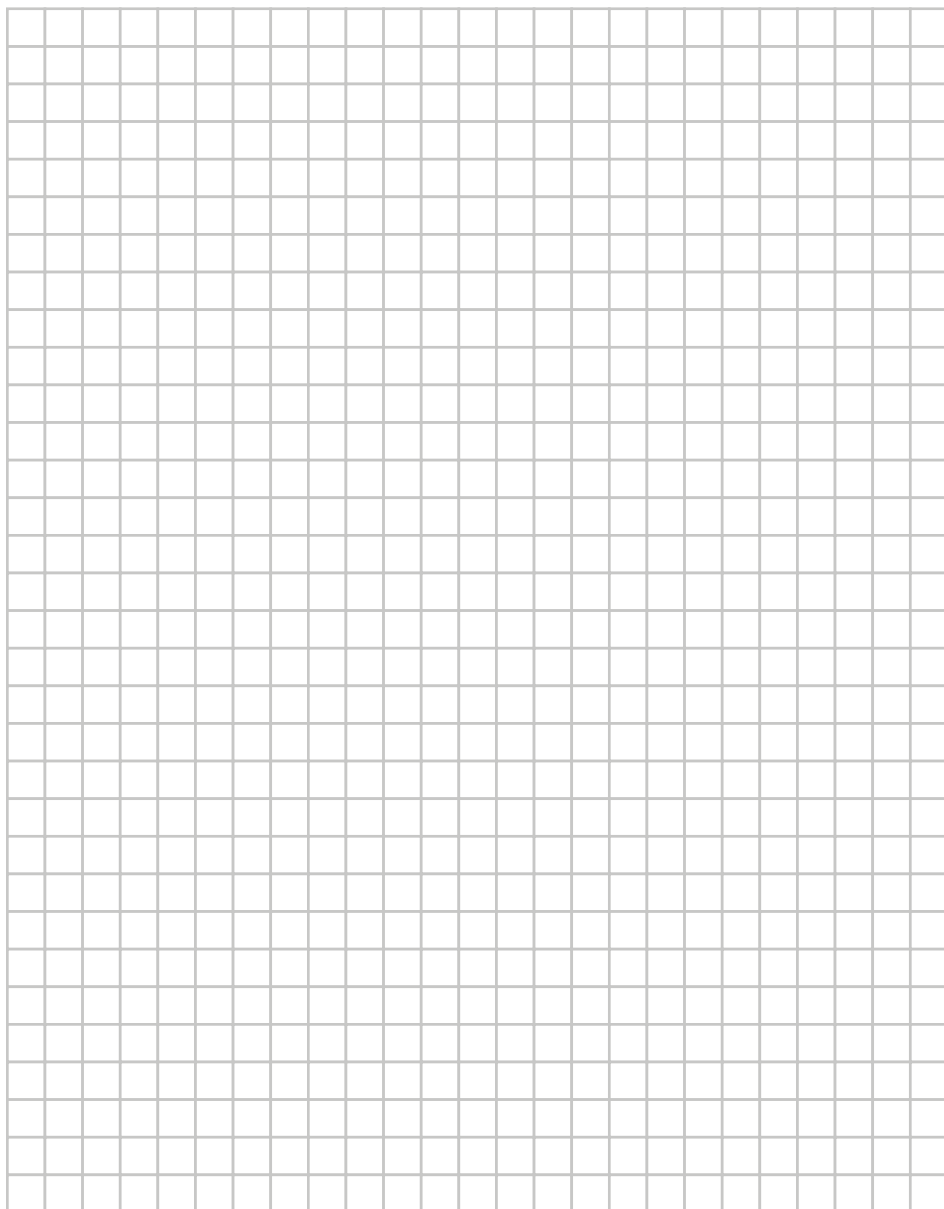
Oznacza to, że baterie powinny być używane osobno, nie zaś z niesegregowanymi odpadami z gospodarstw domowych.

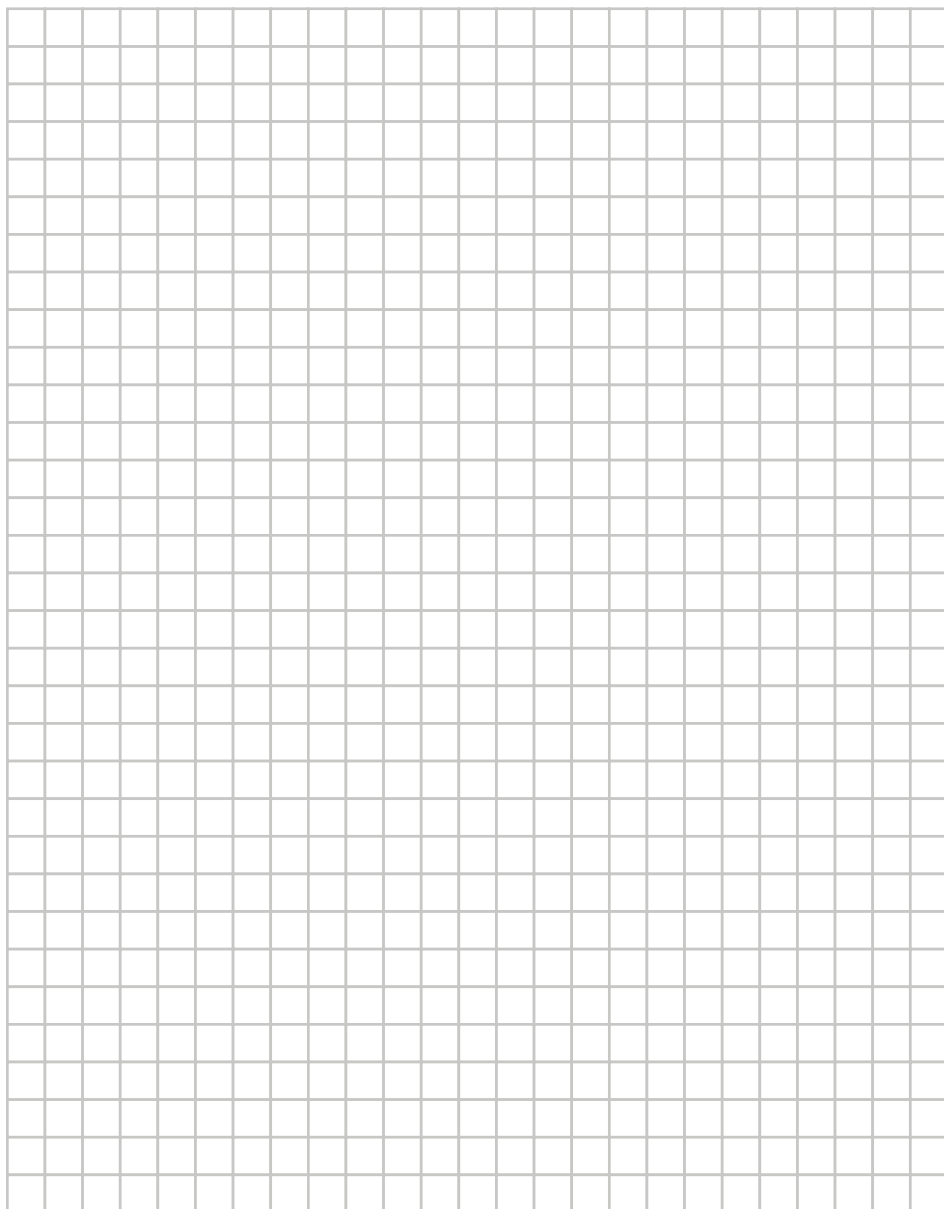
W przypadku, jeśli pod powyższym symbolem widnieje symbol niebezpiecznej substancji chemicznej, oznacza to, że w skład baterii wchodzić mogą metale ciężkie w ilości przekraczającej ustalony poziom. Możliwe symbole substancji chemicznych to:

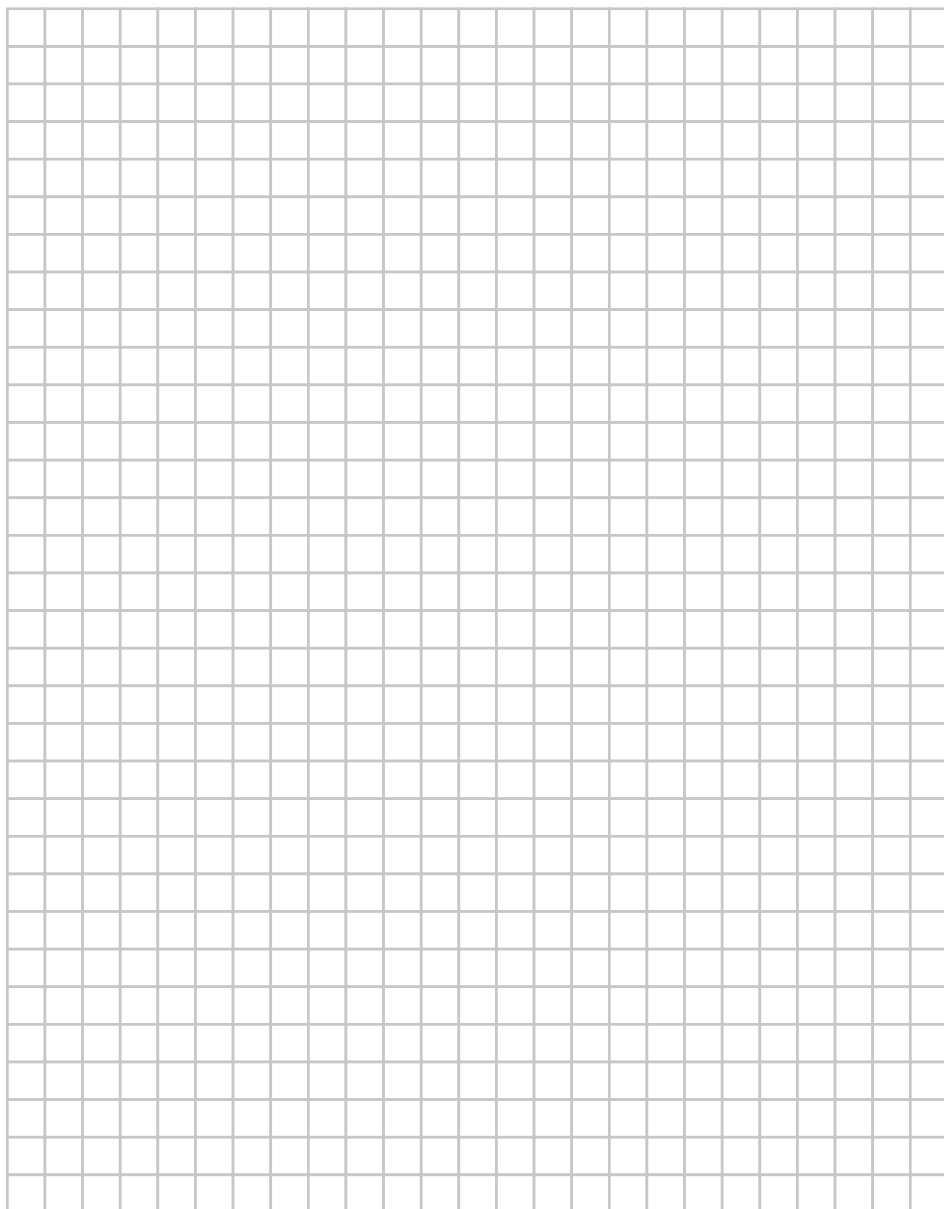
■ Pb: ołów (>0,004%)

Zużyte baterie muszą być poddane obróbce przez wyspecjalizowaną stację w celu ponownego wykorzystania.

Zapewnienie prawidłowej utylizacji zużytych baterii pozwala zapobiec ewentualnym ujemnym dla środowiska i zdrowia ludzi skutkom.







**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

4P563995-1 2019.01