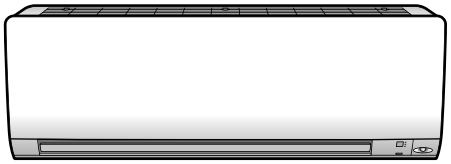
DAIKIN



KLIMATYZATOR POKOJOWY DAIKIN

INSTRUKCJA OBSŁUGI

INVERTER

MODELE

- ☑ FTXS35K2V1B
- ☑ FTXS42K2V1B
- ☑ FTXS50K2V1B

Funkcja

Komfort i oszczędność energii

CZUJNIK RUCHU

Czujnik ruchu wykrywa ruch w pomieszczeniu. Jeśli w pomieszczeniu przez ponad 20 minut nie zostanie wykryty ruch, zostanie automatycznie ustawiony tryb oszczędzania energii.

▶Strona 15

TYGODNIOWY WŁĄCZNIK CZASOWY

Maksymalnie 4 ustawienia włącznika czasowego mogą zostać zachowane dla każdego dnia tygodnia, odpowiednio do trybu życia domowników. TYGODNIOWY WŁĄCZNIK CZASOWY umożliwia ustawienie godziny włączenia/wyłączenia urządzenia oraz żądanej temperatury. ▶Strona 23

Inne funkcje

KOMFORTOWY NAWIEW

W trybie CHŁODZENIA powietrze jest kierowane ku górze, natomiast w trybie OGRZEWANIA — ku dołowi. Funkcja ta chroni osoby znajdujące się w pomieszczeniu przed podmuchami zimnego lub gorącego powietrza. ▶Strona 15

CICHA PRACA URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNEGO

W trybie cichej pracy urządzenia zewnętrznego poziom hałasu wytwarzanego przez to urządzenie zostaje ograniczony. Jest to szczególnie przydatna funkcja, jeśli bierzemy pod uwagę komfort w najbliższym sąsiedztwie. ▶Strona 19

Spis treści

EKONOMICZNA PRACA

Funkcja ta umożliwia wydajną pracę dzięki ograniczeniu maksymalnego poboru mocy. Jest ona szczególnie przydatna, jeśli klimatyzator działa równocześnie z innymi urządzeniami elektrycznymi. ▶Strona 19

■ Przed przystąpieniem do użytkowania

Środki ostrożności **3**

Nazwy elementów **5**

Przygotowanie do pracy **9**

■ Praca

Tryb AUTO · OSUSZANIE · CHŁODZENIE · OGRZEWANIE · NAWIEW **11**

Ustawianie kierunku i natężenia przepływu powietrza **13**

Korzystanie z trybu KOMFORTOWY NAWIEW i CZUJNIKA RUCHU..... **15**

Praca w trybie POWERFUL (pełna moc)..... **18**

Praca urządzenia zewnętrznego w trybie ekonomicznym/cichym (ECONO/QUIET) **19**

Automatyczne wyłączanie **21**

Automatyczne włączanie **22**

Korzystanie z TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO **23**

■ Układ z podłączonymi wieloma urządzeniami

System z kilkoma urządzeniami wewnętrznymi **29**

■ Pielęgnacja

Konserwacja i czyszczenie..... **31**

■ Rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów **36**

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

Środki ostrożności

- Niniejszą instrukcję należy przechowywać w miejscu łatwo dostępnym dla osoby obsługującej urządzenie.
- Należy przeczytać środki ostrożności zamieszczone w tej instrukcji przed rozpoczęciem instalowania urządzenia.
- Opisane w tym dokumencie środki ostrożności opatrzono słowem OSTRZEŻENIE i PRZESTROGA. W sekcjach oznaczonych w ten sposób znajdują się informacje dotyczące bezpieczeństwa. Należy przestrzegać wszystkich środków ostrożności.

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

	Postępowanie zabronione.		Nie wolno dopuścić do zamoknięcia klimatyzatora (ani pilota).
	Postępuj dokładnie według instrukcji.		Nie wolno dotykać klimatyzatora (ani pilota) mokrymi dłońmi.
	Należy koniecznie zapewnić uziemienie.		

- 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

- Aby uniknąć pożaru, wybuchu lub obrażeń ciała, nie należy używać urządzenia, jeśli w jego pobliżu stwierdzono obecność niebezpiecznych gazów, w tym gazów palnych lub agresywnych chemicznie.
- 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.
- Nie wolno wkładać palców, prętów ani innych przedmiotów do wlotu lub wylotu powietrza. Dotknięcie szybko obracających się łopatek wentylatora może być przyczyną nieprawidłowości w eksploatacji urządzenia, uszkodzenia produktu lub odniesienia obrażeń.
- Nie przystępować do naprawy, demontażu, montażu ani modyfikowania klimatyzatora, ponieważ może to skutkować porażeniem elektrycznym lub doprowadzić do pożaru.
- W pobliżu klimatyzatora nie należy używać pojemników z gazami łatwopalnymi, w przeciwnym wypadku może dojść do pożaru.

- W wypadku wycieku czynnika chłodniczego należy dołożyć wszelkich starań, aby nie doszło do pożaru. Jeśli klimatyzator nie działa prawidłowo, tj. nie wytwarza chłodu lub ciepła, przyczyną może być ubytek czynnika chłodniczego. W celu uzyskania pomocy należy skontaktować się z dealerem. Czynnik chłodniczy używany w klimatyzatorze jest bezpieczny i w normalnych warunkach nie wycieka z urządzenia.
  Jednak w razie wycieku kontakt z płomieniem pieca, grzałką lub kuchenką może skutkować wytworzeniem szkodliwych oparów. Do momentu potwierdzenia przez wykwalifikowanego specjalistę faktu zakończenia napraw elementów, z których nastąpił wyciek, nie należy korzystać z klimatyzatora.
- 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 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 awarii, porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.
- Należy zainstalować detektor prądu upływowego. Brak detektora prądu upływowego może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

- Należy pamiętać o uziemieniu urządzenia. Uziemienia nie wolno wykonywać za pośrednictwem rury, przewodu piorunochronu lub uziemienia instalacji telefonicznej. Niedokładne uziemienie może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym.

⚠ 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.
- Nie należy wystawiać roślin ani zwierząt na bezpośrednie działanie strumienia powietrza z urządzenia, ponieważ może to mieć niekorzystne skutki.
- Nie należy ustawiać urządzeń z odkrytym płomieniem w miejscach wystawionych na działanie strumienia powietrza z klimatyzatora, ponieważ może on ujemnie wpływać na spalanie w palniku.
- Nie należy blokować wlotów ani wylotów powietrza. Utrudniony przepływ powietrza może być przyczyną niedostatecznej wydajności lub innych problemów.
- Nie należy siadać na urządzeniu zewnętrznym, umieszczać żadnych przedmiotów na urządzeniu ani ciągnąć go. Postępowanie w taki sposób może być przyczyną wypadków, takich jak upadek i odniesienia obrażeń, nieprawidłowości w eksploatacji urządzenia lub jego uszkodzenia.

⚠ PRZESTROGA

- Nie umieszczać bezpośrednio pod urządzeniem wewnętrznym ani zewnętrznym przedmiotów wrażliwych na wilgoć. W pewnych warunkach skraplanie się wilgoci na głównym urządzeniu lub przewodach czynnika chłodniczego, zanieczyszczenie filtru powietrza albo zablokowanie odpływu skroplin może spowodować skapywanie wody, powodując zanieczyszczenie lub uszkodzenie tych przedmiotów.
- Po dłuższej eksploatacji należy sprawdzić, czy podstawa i mocowanie urządzenia nie uległy uszkodzeniu. Dalsza eksploatacja urządzenia może bowiem skutkować upadkiem urządzenia, co może spowodować obrażenia.
- Aby uniknąć obrażeń, nie należy dotykać wlotów powietrza ani żeber aluminiowych urządzeń wewnętrznego ani zewnętrznego.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci i osoby niedołężne bez nadzoru. Niezastosowanie się do podanych zaleceń może skutkować osłabieniem organizmu i pogorszeniem stanu zdrowia.
- Nie należy pozostawiać dzieci bez nadzoru ani pozwalać im na zabawy klimatyzatorem lub pilotem zdalnego sterowania. Przypadkowe uruchomienie urządzenia przez dzieci może skutkować osłabieniem organizmu i pogorszeniem stanu zdrowia.
- Nie należy wywierać nadmiernego nacisku na urządzenia wewnętrzne ani zewnętrzne; w przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia produktu.
- Nie należy umieszczać materiałów łatwopalnych, takich jak puszki z aerozolem, w promieniu 1 m od wylotu powietrza. Puszki z aerozolem mogą wybuchnąć w wyniku oddziaływania ciepłego powietrza z urządzenia wewnętrznego lub zewnętrznego.
- Należy dopilnować, by w pobliżu urządzenia nie załatwiały się zwierzęta. Zamoczenie urządzenia może skutkować zwarciem lub pożarem.

- Aby uniknąć niedoboru tlenu, należy odpowiednio przewietrzać pomieszczenie, jeśli razem z klimatyzatorem używane są urządzenia wyposażone w palniki.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia należy koniecznie wyłączyć urządzenie za pomocą pilota i wyłącznikiem głównym albo wyciągnąć wtyczkę z gniazdka sieciowego. W przeciwnym razie może to skutkować porażeniem prądem elektrycznym i obrażeniami.
- Klimatyzator należy podłączać wyłącznie do określonego obwodu zasilającego. Podłączenie do zasilania niezgodnego z podanym może skutkować porażeniem prądem elektrycznym, przegrzaniem i pożarem.
- Należy zamontować wąż na skropliny, aby zapewnić swobodny odpływ skroplonej wody. W przypadku niecałkowitego odprowadzenia skroplin może dojść do zamoczenia elementów budynku, mebli itp.
- Nie umieszczać obiektów w bezpośrednim sąsiedztwie urządzenia zewnętrznego i nie dopuszczać, aby liście i inne zanieczyszczenia gromadziły się wokół urządzenia. Liście stanowią schronienie dla małych zwierząt, które mogą wejść do urządzenia. Po wejściu do urządzenia w wyniku kontaktu zwierząt z częściami elektrycznymi może dojść do uszkodzeń, powstania dymu lub pożaru.
- Wokół urządzenia wewnętrznego nie wolno umieszczać żadnych przedmiotów. Może mieć to niekorzystny wpływ na wydajność i jakość produktu oraz jego żywotność.
- Tego urządzenia nie powinny używać osoby (w tym dzieci) o obniżonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, ani osoby bez odpowiedniej wiedzy w zakresie obsługi, chyba że nad ich bezpieczeństwem będzie czuwała osoba za nie odpowiedzialna. Klimatyzator powinien pozostawać poza zasięgiem dzieci, tak by nie bawiły się one urządzeniem.

- Aby uniknąć porażenia prądem, nie należy obsługiwać urządzenia mokrymi rękami.

- Nie myć klimatyzatora wodą, ponieważ może to skutkować porażeniem elektrycznym lub doprowadzić do pożaru.
- Nad urządzeniem nie należy umieszczać pojemników z wodą (takich jak np. wazony na kwiaty), gdyż grozi to porażeniem elektrycznym lub pożarem.

Miejsce montażu.

■Montaż klimatyzatora w warunkach wyszczególnionych na poniższej liście wymaga uprzedniej konsultacji z dealerem.

- Miejsca zatłuszczone lub takie, w których występuje para wodna albo sadza.
- Środowiska silnie zasolone, np. okolice wybrzeża.
- Miejsca, w których występują związki siarki, na przykład okolice gorących źródeł.
- Miejsca, w których śnieg może zasypać urządzenie zewnętrzne.
- Urządzenie wewnętrzne jest oddalone o co najmniej 1 metr od telewizora lub radia (urządzenie może powodować zakłócenia obrazu lub dźwięku).
- Skropliny z urządzenia zewnętrznego muszą być odprowadzane w miejsce zapewniające swobodny odpływ.

Należy upewnić się, że hałas nie będzie przeszkadzał sąsiadom.

■Miejsce montażu powinno spełniać poniższe wymagania.

- Powinno być na tyle mocne, by wytrzymać ciężar urządzenia, i nie powodować rezonansu ani wibracji.
- Powinno być tak wybrane, by powietrze wydobywające się z urządzenia zewnętrznego ani dźwięki towarzyszące pracy urządzenia nie były uciążliwe dla sąsiadów.

Prace przy instalacji elektrycznej.

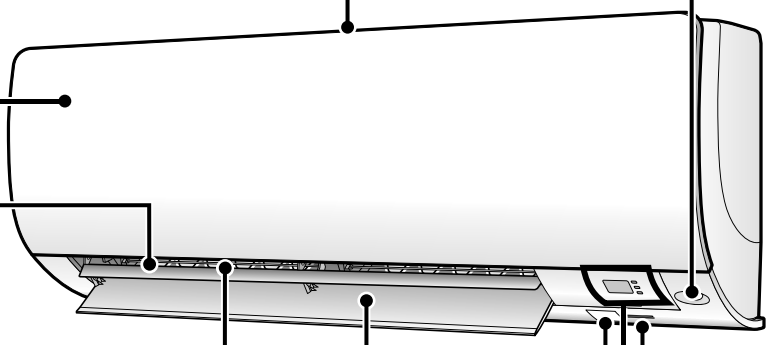
- Klimatyzator powinien być zasilany z osobnego obwodu zasilania.

Przenoszenie systemu.

- Przenoszenie klimatyzatora wymaga specjalistycznej wiedzy i umiejętności. Jeśli zachodzi potrzeba przeniesienia lub zmiany konfiguracji systemu, należy zwrócić się do dealera.

Nazwy elementów

Urządzenie



Wlot powietrza

Czujnik ruchu

- Wykrywa ruch ludzi i automatycznie przełącza urządzenie między pracą w trybie normalnym a pracą w trybie energooszczędnym.

Strona 15

Panel przedni

Wylot powietrza

Czujnik temperatury w pomieszczeniu

- Mierzy temperaturę powietrza wokół urządzenia.

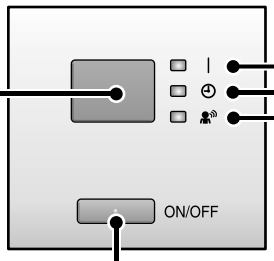
Żaluzje (łopatki pionowe)

- Żaluzje znajdują się we wnętrzu wylotu powietrza. Strona 13

Kierownice (poziome) Strona 13

Tabliczka z nazwą modelu

Wyświetlacz



Lampka sygnalizacyjna pracy (zielona)

Lampka wyłącznika czasowego (żółta)

Strona 21,22

Lampka czujnika ruchu (zielona) Strona 16

Odbiornik sygnału

- Odbiera sygnały z pilota.
- Odebranie sygnału jest sygnalizowane dźwiękiem.

Objaw	Rodzaj dźwięku
Rozpoczęcie pracy	biip-biip
Zmiana ustawień	biip
Zatrzymanie pracy	długi sygnał

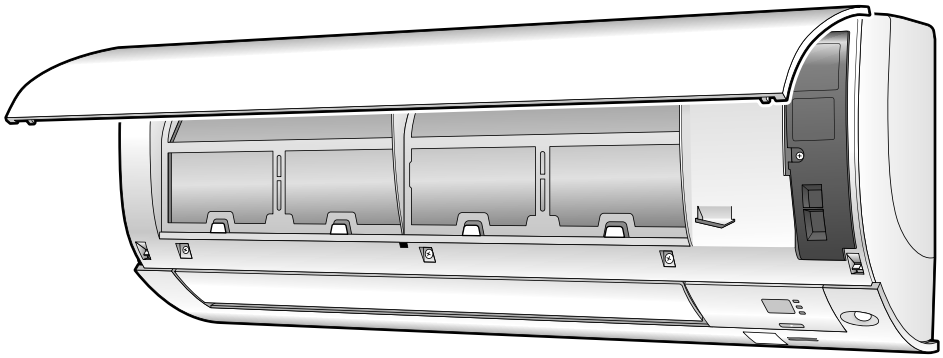
Wyłącznik urządzenia wewnętrznego

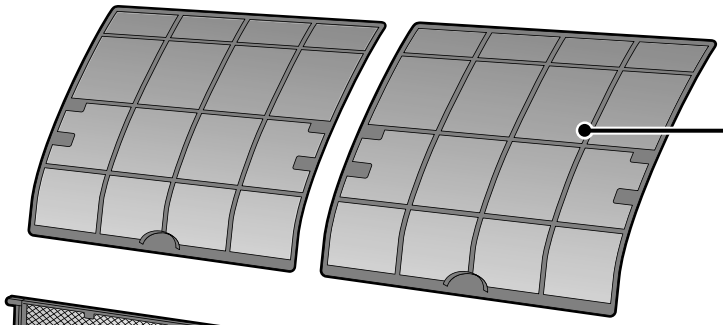
- Naciśnięcie przełącznika powoduje uruchomienie urządzenia. Ponowne naciśnięcie powoduje wyłączenie urządzenia.
- Tryby pracy wymieniono w poniższej tabeli.

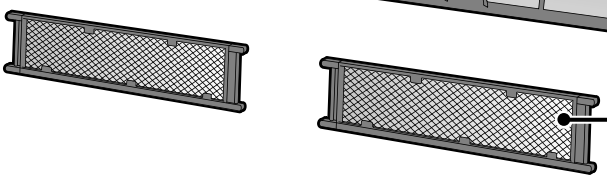
Tryb	Nastawa temperatury	Natężenie przepływu
AUTO	25°C	AUTO

- Wyłącznik jest użyteczny, gdy zginie pilot zdalnego sterowania.

■ Otwórz przedni panel

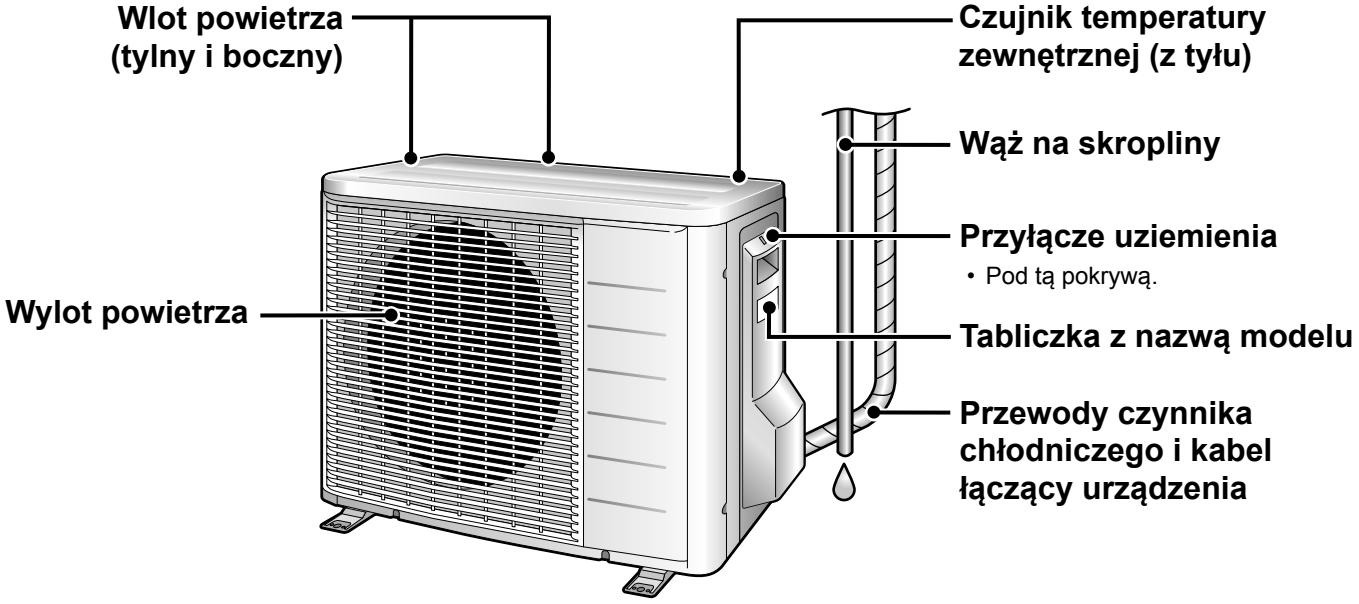






Urządzenie zewnętrzne

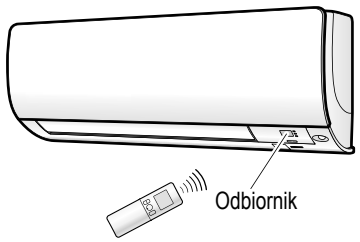
• W przypadku niektórych modeli wygląd urządzenia zewnętrznego może różnić się od przedstawionego.



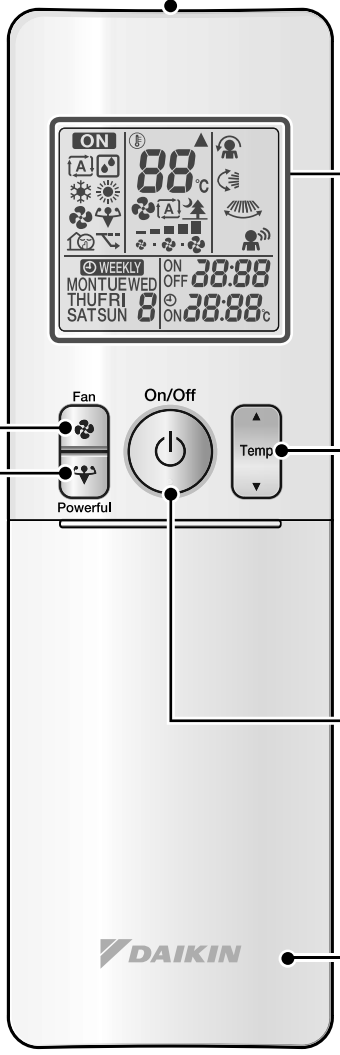
Nazwy elementów

Pilot zdalnego sterowania

Nadajnik sygnału



- Chcąc skorzystać z pilota, należy skierować nadajnik na urządzenie zewnętrzne. Jeśli cokolwiek, na przykład zasłona, blokuje przesyłanie sygnału między urządzeniem a pilotem, urządzenie nie będzie działać.
- Nie należy dopuszczać do upadku pilota. Nie należy także dopuścić, by zamókł.
- Maksymalna odległość, na jaką może odbywać się komunikacja, wynosi około 7 m.



Wyświetlacz LCD

- Wyświetlane są na nim bieżące ustawienia.
  (Na ilustracji, w celach poglądowych, wszystkie segmenty wyświetlacza przedstawiono jako aktywne.)

Przyciski do regulacji temperatury

- Służą do zmiany nastawy temperatury. ▶Strona 12

Przycisk NAWIEWU

- Służy do wyboru natężenia nawiewu. ▶Strona 14

Przycisk ON/OFF

- Naciśnięcie przycisku powoduje uruchomienie urządzenia. Ponowne naciśnięcie powoduje wyłączenie urządzenia. ▶Strona 11

Przycisk POWERFUL

- Korzystanie z trybu POWERFUL (pełna moc). ▶Strona 18

Pokrywa przednia

- Otwórz przednią pokrywę. ▶Strona 8

Model	ARC466A9

■ Otwórz przednią pokrywę

Przycisk MODE (wybór trybu)
- Służy do wyboru trybu pracy. (AUTO/OSUSZANIE/ CHŁODZENIE/ OGRZEWANIE/NAWIEW)

▶Strona 11

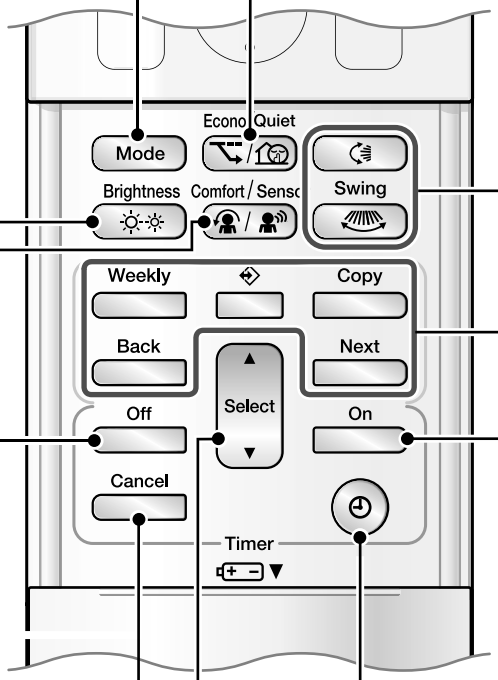
Przycisk ECONO/ QUIET
- Praca urządzenia zewnętrznego w trybie ekonomicznym/cichym (ECONO/QUIET). ▶Strona 19

Przycisk ustawienia jasności lampy
▶Strona 9

Przycisk SWING
- Ustawianie kierunku przepływu powietrza.

▶Strona 13

Przycisk COMFORT/ SENSOR
- Korzystanie z trybu KOMFORTOWY NAWIEW i czujnika ruchu. ▶Strona 15



Przycisk WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO ▶Strona 21

Weekly
: Przycisk WEEKLY

: Przycisk PROGRAM

Copy
: Przycisk COPY

Back
: Przycisk BACK

Next
: Przycisk NEXT

- Korzystanie z TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO. ▶Strona 23

Przycisk ANULOWANIA WŁĄCZNIKA CZASOWEGO
- Anuluje ustawienia wyłącznika czasowego.

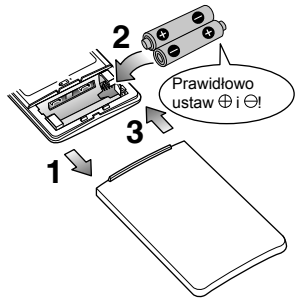
▶Strona 21,22
- Nie jest możliwe użycie do pracy w trybie TYGODNIOWEGO WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO.

Przycisk WŁĄCZNIKA CZASOWEGO ▶Strona 22

Przycisk SELECT
- Służy do zmiany nastawy WŁĄCZNIKA/ WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO i TYGODNIOWEGO WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO. ▶Strona 21,22, 23

Przycisk ZEGARA
▶Strona 10

Przygotowanie do pracy

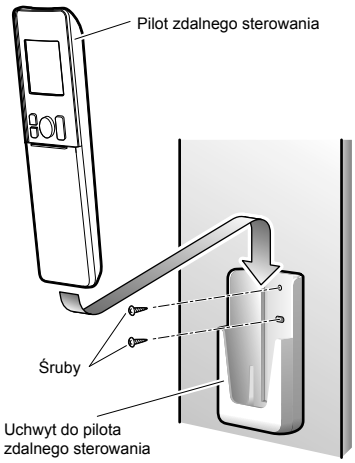


■ Wkładanie baterii

1. Przesuń pokrywę przednią, aby ją zdjąć.

2. Włóż dwie suche baterie AAA.LR03 (alkaliczne).

3. Ponownie załóż przednią osłonę.



■ Mocowanie uchwytu na pilota do ściany

1. Wybierz miejsce, z którego sygnał może dotrzeć do urządzenia.

2. Przymocuj uchwyt do ściany, słupa lub w innym podobnym miejscu za pomocą przygotowanych na miejscu wkrętów.

3. Wsuń pilota w uchwyt.

■ Aby ustawić luminancję wyświetlacza

• Możliwe jest ustawienie luminancji wyświetlacza urządzenia wewnętrznego.

Naciśnij Brightness ☼☼ **.**

→ Wys. ⟶ Niski ⟶ Wył. ┐

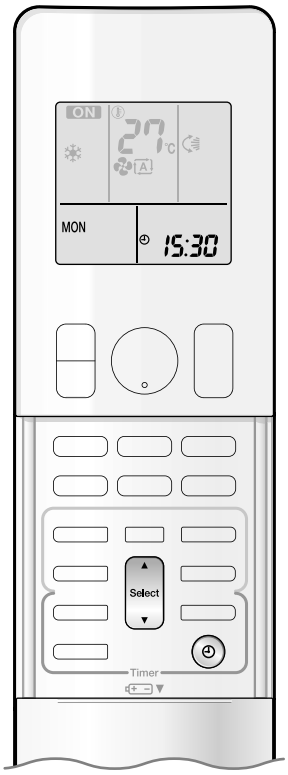
UWAGA

■ Uwagi dotyczące baterii

- Wymieniając baterie, należy stosować baterie tego samego typu i wymieniać zawsze obie baterie na raz.
- Gdy system nie będzie używany przez dłuższy czas, baterie należy wyjąć.
- Baterie działają przez czas około jednego roku. Gdy jednak zaczną występować kłopoty z zasięgiem pilota, a wskazania na jego wyświetlaczu staną się niewyraźne, należy (nawet jeśli nie upłynął jeszcze rok) dokonać wymiany obu baterii na nowe baterie typu AAA. LR03 (alkaliczne).
- Załączone baterie pozwalają na eksploatację systemu w początkowym okresie. Czas eksploatacji tych baterii może być krótki i zależy od daty produkcji klimatyzatora.

■ Uwagi dotyczące pilota zdalnego sterowania

- Nigdy nie należy wystawiać pilota na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Kurz na nadajniku lub odbiorniku sygnału powoduje zmniejszenie czułości. Należy wytrzeć kurz miękką ściereczką.
- Znajdująca się w pomieszczeniu świetlówka ze starterem elektronicznym może utrudniać komunikację między pilotem a urządzeniem. W takim przypadku należy zasięgnąć porady serwisu.
- Jeśli sygnały z pilota sterują innym urządzeniem, należy przemieścić to urządzenie albo zwrócić się do serwisu.

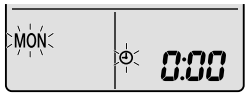


■ Włączanie wyłącznikiem głównym

- Po włączeniu zasilania kierownice urządzenia wewnętrznego otwierają się i zamykają w celu ustalenia położenia referencyjnego.

■ Nastawianie zegara

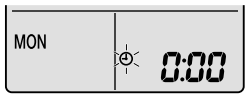
1. Naciśnij ⏲.



- Na wyświetlaczu pojawi się symbol " 0:00 ".
- "MON" i "⏲" migają.

2. Naciśnij Select, aby ustawić aktualny dzień tygodnia.

3. Naciśnij ⏲.



- " ⏲ " miga.

4. Naciśnij Select, aby ustawić aktualną godzinę na zegarze.

- Przytrzymanie naciśniętego przycisku ▲ lub ▼ powoduje szybką zmianę godziny na wyświetlaczu.

5. Naciśnij ⏲.

- Skieruj pilot zdalnego sterowania w stronę urządzenia wewnętrznego i rozpocznij obsługę, naciskając przyciski.

- " : " miga.

UWAGA

■ Uwaga dotycząca ustawiania zegara

- Jeśli godzina ustawiona na wbudowanym zegarze urządzenia wewnętrznego nie jest prawidłowa, TYGODNIOWY WŁĄCZNIK CZASOWY i WŁĄCZNIK/WYŁĄCZNIK CZASOWY nie będą działały punktualnie.

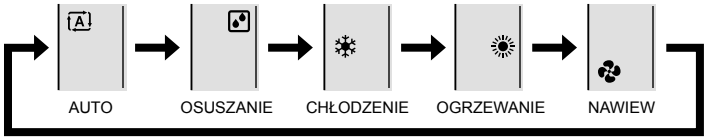
Tryb AUTO · OSUSZANIE · CHŁODZENIE · OGRZEWANIE · NAWIEW

Klimatyzator działa w trybie wybranym przez użytkownika.
Po następnym włączeniu klimatyzator będzie działał w tym samym trybie.

■ Uruchamianie

1. Naciśnij Mode i wybierz tryb pracy.

• Każde naciśnięcie przycisku powoduje wybranie kolejnego trybu.



2. Naciśnij On/Off.

• Na wyświetlaczu pojawi się symbol "ON".
• Lampka sygnalizacyjna PRACY urządzenia zaświeci się na zielono.

Wyświetlacz

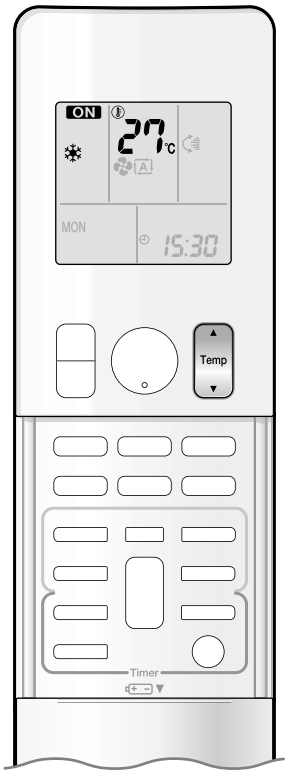
■ Wyłączanie

Naciśnij ponownie On/Off.

• Symbol "ON" zniknie z wyświetlacza.
• Lampka sygnalizacyjna PRACY zgaśnie.

UWAGA

TRYB	Uwagi na temat poszczególnych trybów pracy
OGRZEWANIE	• Ponieważ klimatyzator ogrzewa pomieszczenie, pobierając ciepło z zewnątrz i przekazując je do wewnątrz, wydajność ogrzewania obniża się przy niskich temperaturach zewnętrznych. Jeśli wydajność ogrzewania jest niewystarczająca, zaleca się użycie innego urządzenia grzewczego razem z klimatyzatorem. • System pompy ciepła ogrzewa pomieszczenie rozprowadzając gorące powietrze po wszystkich jego częściach. Po rozpoczęciu pracy w trybie OGRZEWANIA może minąć trochę czasu, zanim pomieszczenie się ogrzeje. • Podczas ogrzewania na urządzeniu zewnętrznym może pojawić się szron, który obniża wydajność ogrzewania. W takim wypadku system przełączy się w tryb odszraniania, aby usunąć szron. • Podczas odszraniania z urządzenia wewnętrznego nie wypływa gorące powietrze.
CHŁODZENIE	• Działanie klimatyzatora polega na usuwaniu ciepła z pomieszczenia i uwalnianiu go na zewnątrz. Dlatego wydajność klimatyzatora może ulec obniżeniu, jeśli temperatura zewnętrzna będzie zbyt wysoka
OSUSZANIE	• Komputer próbuje usunąć wilgoć z pomieszczenia, a jednocześnie w miarę możliwości utrzymać temperaturę. Temperatura i intensywność nawiewu dobierana jest automatycznie, a zatem nie jest możliwa ręczna regulacja tych parametrów.
AUTO	• W trybie AUTO system wybiera odpowiedni tryb pracy (OGRZEWANIE lub CHŁODZENIE) w zależności od temperatury, jaka panuje w pomieszczeniu oraz temperatury na zewnątrz w chwili rozpoczęcia pracy. • Okresowo system automatycznie dokonuje ponownego wyboru trybu, tak aby uzyskać w pomieszczeniu temperaturę zadaną przez użytkownika.
NAWIEW	• Ten tryb dotyczy wyłącznie wentylatorów.



■ Zmiana nastawy temperatury

Naciśnij Temp.

• Elementy wyświetlone na ekranie LCD będą zmieniać się odpowiednio do naciskanych przycisków.

Tryb CHŁODZENIA	Tryb OGRZEWANIA	Tryb AUTO	Tryb OSUSZANIE lub NAWIEW
18-32°C	10-30°C	18-30°C	Zmiana temperatury nie jest możliwa.
Naciśnij ▲, aby podnieść temperaturę lub ▼, aby obniżyć temperaturę.			

■ Warunki pracy

■ Zalecana nastawa temperatury

- Dla chłodzenia: 26-28°C
- Dla ogrzewania: 20-24°C

■ Energooszczędne korzystanie z urządzenia

- Należy uważać, by zanadto nie wychłodzić (nagrzać) pomieszczenia.
  Utrzymywanie temperatury na umiarkowanym poziomie pomaga zaoszczędzić energię.
- Okna należy zasłonić żaluzjami lub zasłonami.
  Odizolowanie pomieszczenia od promieni słonecznych i powietrza z zewnątrz wzmaga efekt chłodzenia (ogrzewania).
- Zatkanie filtrów powietrza jest przyczyną nieefektywnej pracy i nadmiernego zużycia energii. Filtry należy czyścić raz na około 2 tygodnie.

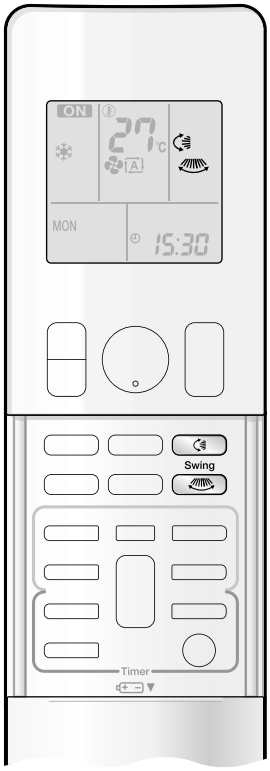
■ Uwagi dotyczące warunków pracy

- Klimatyzator pobiera zawsze niewielką ilość energii z sieci elektrycznej, nawet gdy nie pracuje.
- Jeśli klimatyzator nie będzie używany przez dłuższy czas, na przykład wiosną lub jesienią, należy wyłączyć go wyłącznikiem głównym.
- Klimatyzator należy eksploatować w warunkach podanych poniżej.

TRYB	Warunki pracy	W razie eksploatacji poza tym przedziałem
CHŁODZENIE	Temperatura zewnętrzna: <2MXS> 10-46°C <3/4/5MXS> –10-46°C <RXS> –10-46°C Temperatura w pomieszczeniu: 18-32°C Wilgotność w pomieszczeniu: maks. 80%	• Może zadziałać urządzenie zabezpieczające, przerywające pracę klimatyzatora. (W systemie z wieloma urządzeniami wewnętrznymi może zostać wyłączone tylko urządzenie zewnętrzne.) • Na urządzeniu wewnętrznym może skroplić się para wodna; krople mogą ściekać.
OGRZEWANIE	Temperatura zewnętrzna: <2/3/4/5MXS> –15-24°C <RXS> –15-24°C Temperatura w pomieszczeniu: 10-30°C	• Może zadziałać urządzenie zabezpieczające, przerywające pracę klimatyzatora.
OSUSZANIE	Temperatura zewnętrzna: <2MXS> 10-46°C <3/4/5MXS> –10-46°C <RXS> –10-46°C Temperatura w pomieszczeniu: 18-32°C Wilgotność w pomieszczeniu: maks. 80%	• Może zadziałać urządzenie zabezpieczające, przerywające pracę klimatyzatora. • Na urządzeniu wewnętrznym może skroplić się para wodna; krople mogą ściekać.

- Eksploatacja poza tymi przedziałami wilgotności i temperatury może spowodować zadziałanie zabezpieczenia i wyłączenie systemu.

Ustawianie kierunku i natężenia przepływu powietrza

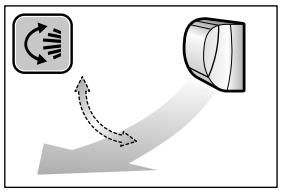


Istnieje możliwość ustawienia kierunku przepływu powietrza w celu zapewnienia maksymalnego komfortu.

■ Aby uruchomić automatyczny ruch wahadłowy

Kierunek nawiewu powietrza (góra/dół)

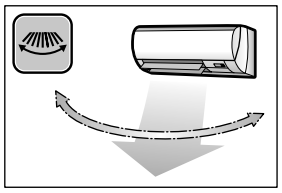
Naciśnij .



- Na wyświetlaczu pojawi się symbol "".
- Kierownice poziome zaczną poruszać się ruchem wahadłowym.

Kierunek nawiewu w prawo i w lewo

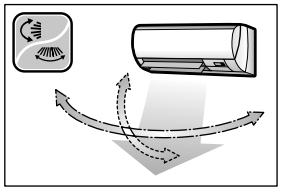
Naciśnij .



- Na wyświetlaczu pojawi się symbol "".
- Żaluzje (klapy pionowe) zaczną poruszać się ruchem wahadłowym.

Kierunek przepływu powietrza w trzech wymiarach

Naciśnij i .



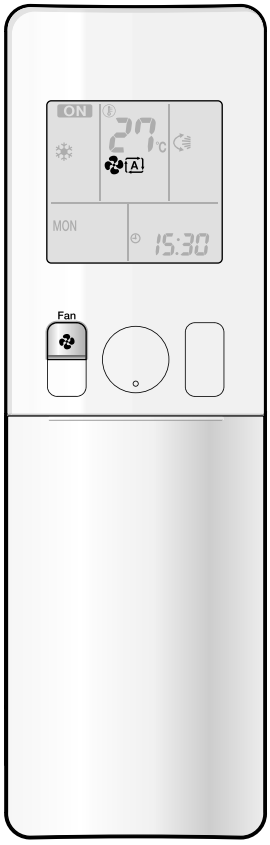
- Na wyświetlaczu pojawią się "" i "".
- Kierownice i żaluzje poruszają się.
- Aby anulować trójwymiarowy przepływ powietrza, naciśnij ponownie przycisk lub . Kierownice lub żaluzje przestaną się poruszać.

■ Aby ustawić kierownice lub żaluzje w żądanym położeniu

- Ta funkcja działa, jeśli kierownice lub żaluzje poruszają się w trybie automatycznym, ruchem wahadłowym.

Naciśnij przyciski i w chwili, gdy kierownice lub żaluzje osiągną żądane położenie.

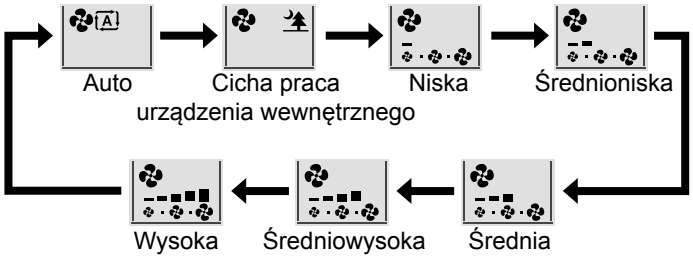
- W trybie trójwymiarowego nawiewu powietrza kierownice i żaluzje poruszają się na przemian.
- Symbole "" lub "" znikną z wyświetlacza.



■ Aby wyregulować ustawienie natężenia przepływu powietrza

Naciśnij Fan.

• Każde naciśnięcie Fan powoduje wybranie kolejnej nastawy natężenia nawiewu.

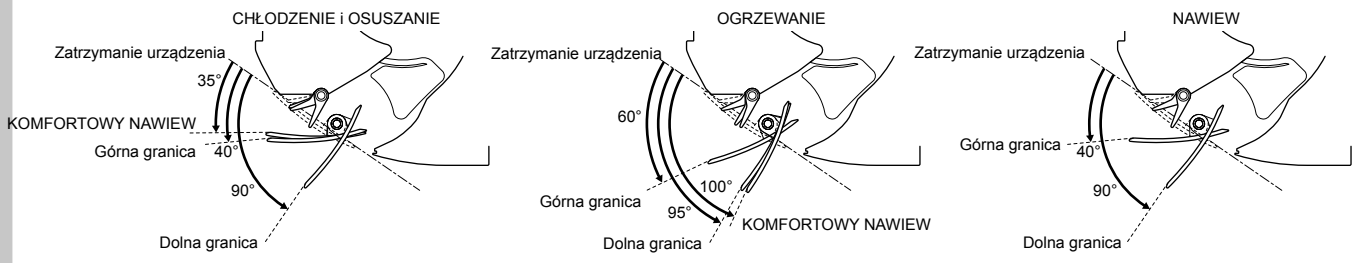


• Po ustawieniu nawiewu na wartość "" zostanie uruchomiony tryb pracy cichej i urządzenie wewnętrzne będzie działać ciszej.
• W trybie pracy cichej intensywność nawiewu może się obniżyć.
• Jeśli temperatura nie osiągnie żądanego punktu, należy zmienić ustawienie intensywności nawiewu.
• W trybie OSUSZANIA zmiana ustawienia natężenia przepływu powietrza nie jest możliwa.

UWAGA

■ Uwagi dotyczące kątów nachylenia kierownic

• Zakres ruchu wahadłowego kierownic zależy od trybu pracy. (Patrz rysunek).



• Podczas ruchu wahadłowego w trybie chłodzenia górna kierownica nie porusza się. Nie jest to usterka.
Po zatrzymaniu ruchu wahadłowego kąt górnej kierownicy zmienia się odpowiednio do kąta nachylenia dolnej kierownicy.

■ Uwaga dotycząca kąta nachylenia kierownic

• Funkcja trójwymiarowego przepływu powietrza zapewnia dystrybucję zimnego powietrza, które gromadzi się przy podłodze i ciepłego powietrza, które gromadzi się przy suficie, zapobiegając powstawaniu stref zimnych i gorących.

■ Uwaga na temat ustawiania intensywności nawiewu

• Przy małej intensywności nawiewu efekt chłodzenia (ogrzewania) także jest słabszy.

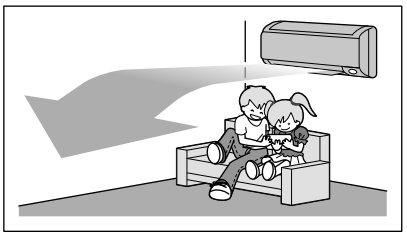
⚠ PRZESTROGA

• Do ustawiania kąta żaluzji i kierownic należy zawsze używać pilota. Próba ręcznego poruszenia kierownicami i żaluzjami w czasie, gdy trwa ich ruch wahadłowy, może spowodować uszkodzenie mechanizmu.
• Do ustawiania kąta żaluzji należy zawsze używać pilota. Wewnątrz wylotu powietrza znajduje się wirujący szybko wentylator.

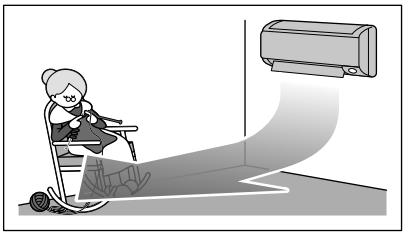
Korzystanie z trybu KOMFORTOWY NAWIEW i CZUJNIKA RUCHU

■ Korzystanie z trybu KOMFORTOWY NAWIEW

W trybie CHŁODZENIA powietrze będzie kierowane w górę, podczas gdy w trybie OGRZEWANIA będzie ono kierowane w dół. Dzięki temu ruch powietrza nie jest odczuwany jako niekomfortowy dla osób przebywających w pomieszczeniu.



Tryb CHŁODZENIA



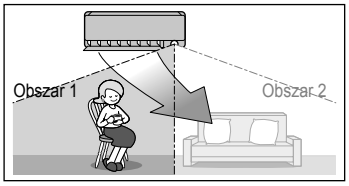
Tryb OGRZEWANIA

■ Czujnik ruchu

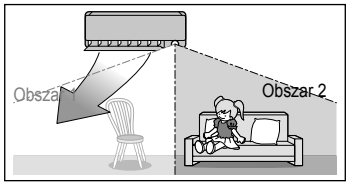
Klimatyzator jest wyposażony w działający na podczerwień czujnik, który reaguje na ruch ludzi w pomieszczeniu. Jeśli w pomieszczeniu przez ponad 20 minut nie zostanie wykryty ruch, zostanie automatycznie ustawiony tryb oszczędzania energii.

Opcje w przypadku CZUJNIKA RUCHU.

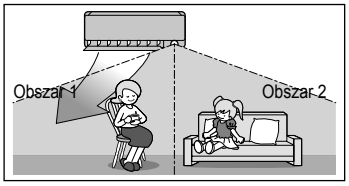
■ W obszarze 1 wykryto obecność osoby.



■ W obszarze 2 wykryto obecność osoby.

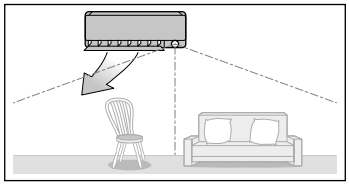


■ W obu obszarach wykryto obecność osoby.



Jednoczesne korzystanie z trybów CZUJNIKA RUCHU i KOMFORTOWY NAWIEW.

■ W obszarach nie wykryto obecności osoby.



Po 20 minutach klimatyzator przechodzi w energo-oszczędny tryb pracy.

*Kierunek przepływu powietrza może różnić się od przedstawionego na ilustracji w zależności od wykonywanych czynności i ruchów osób przebywających w tych obszarach.

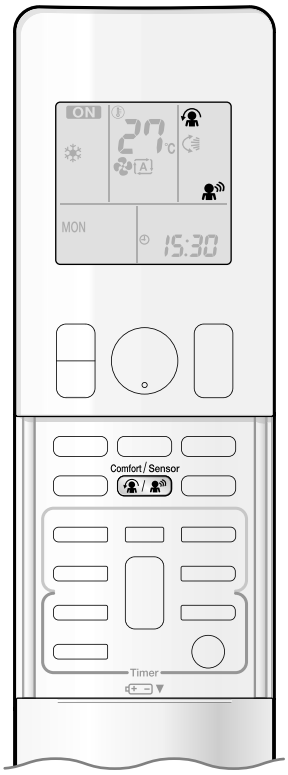
Czujnik ruchu pomaga zaoszczędzić energię

■ Praca w trybie energooszczędnym

- Jeżeli w czasie 20 minut w pokoju nie zostanie wykryta obecność osób, nastąpi przejście do trybu energooszczędnego.
- W tym trybie temperatura zmienia się o –2°C w trybie OGRZEWANIA/+2°C w trybie CHŁODZENIA/ +2°C w trybie OSUSZANIA względem temperatury ustawionej.
  Gdy temperatura w pomieszczeniu przekroczy 30°C, w tym trybie temperatura zmienia się o +1°C w trybie CHŁODZENIA/ +1°C w trybie OSUSZANIA względem temperatury ustawionej.
- W tym trybie następuje nieznaczne obniżenie natężenia przepływu tylko w trybie NAWIEWU.

■ Korzystanie z trybu KOMFORTOWY NAWIEW i czujnika ruchu

Możliwa jest jednoczesna praca klimatyzatora w trybie KOMFORTOWY NAWIEW i CZUJNIK RUCHU.



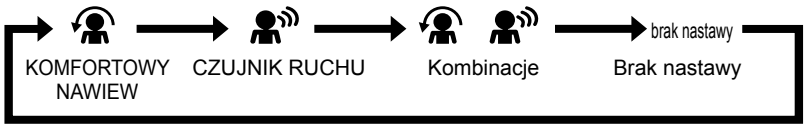
■ Uruchamianie

Naciśnij przycisk Comfort / Sensor i ustaw wybrany tryb.

- Każde naciśnięcie przycisku Comfort / Sensor zmienia opcje na ekranie wyświetlacza.
- Zapali się na zielono lampka sygnalizacyjna czujnika ruchu.

Wyświetlacz

- Po wybraniu opcji "" klimatyzator będzie pracować jednocześnie w trybie KOMFORTOWY NAWIEW i CZUJNIK RUCHU.



- Gdy kierownice (poziome) poruszają się, działanie w sposób opisany powyżej powoduje ich zatrzymanie.
- Lampka będzie świecić w przypadku wykrycia ruchu.

■ Anulowanie trybu

Naciśnij przycisk Comfort / Sensor i wybierz puste pole na ekranie.

- Lampka sygnalizacyjna czujnika ruchu zgaśnie.

Wyświetlacz	Tryb pracy	Wyjaśnienie
	KOMFORTOWY NAWIEW	W trybie chłodzenia kierownice będą ustawiać kierunek powietrza ku górze, a w trybie ogrzewania ku dołowi. ▶Strona 15
	CZUJNIK RUCHU	Po wykryciu ruchu przez czujnik żaluzje są regulowane tak, aby przepływ powietrza był skierowany w stronę obszaru, w którym nie przebywają ludzie. Jeśli w obszarze nie znajdują się żadne osoby, klimatyzator przechodzi w tryb energooszczędny. ▶Strona 15
•	KOMFORTOWY NAWIEW i CZUJNIK RUCHU	Klimatyzator będzie pracować jednocześnie w trybie KOMFORTOWY NAWIEW i CZUJNIK RUCHU. ▶Strona 15
Puste	Brak działania	–

Korzystanie z trybu KOMFORTOWY NAWIEW i CZUJNIKA RUCHU

UWAGA

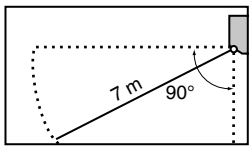
■ Uwagi dotyczące pracy w trybie KOMFORTOWEGO NAWIEWU

- Położenie kierownic zmieni się, zapobiegając nawiewowi powietrza bezpośrednio na obecnych w pomieszczeniu.
- Nie jest możliwa jednoczesna praca w trybach POWERFUL i KOMFORTOWY NAWIEW.
  Priorytet jest przyznawany funkcji, której przycisk został naciśnięty jako ostatni.
- Nastawa natężenia przepływu to "AUTO". W przypadku wybrania kierunku przepływu powietrza w górę/w dół funkcja KOMFORTOWY NAWIEW zostanie anulowana.

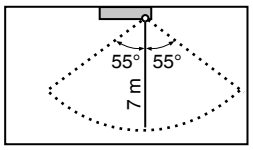
■ Uwagi na temat CZUJNIKA RUCHU

- Poniżej przedstawiono zasięg działania czujnika.

Kąt w płaszczyźnie pionowej: 90° (Widok z boku)



Kąt w płaszczyźnie poziomej: 110° (Widok z góry)



- W trybie pracy CZUJNIK RUCHU, gdy w obszarze objętym detekcją będą przebywać osoby, żaluzje nie skierują przepływu powietrza tak, aby powietrze regulowane w lewo i w prawo nie było skierowane bezpośrednio w ich stronę.
  Jeśli w obszarze 1 i 2 nie zostaną wykryte żadne osoby, po 20 minutach klimatyzator przejdzie w energooszczędny tryb pracy z temperaturą zmienioną o 2°C.
  Możliwe jest przejście klimatyzatora w energooszczędny tryb pracy nawet, gdy w obszarach przebywają osoby.
  Jest to zależne od ubioru tych osób i tego, czy wykonują ruch w tych obszarach.
- Kierunek przepływu powietrza z żaluzji będzie skierowany w lewo, jeśli osoby przebywają w obszarach 1 i 2 lub bezpośrednio przed czujnikami, ponieważ czujniki wykryją obecność osób po obu stronach.
- Z powodu położenia czujnika osoby mogą znaleźć się na ścieżce przepływu powietrza urządzenia wewnętrznego, jeśli przebywają blisko przodu tego urządzenia.
  Jeśli osoby przebywają w bliskiej odległości z przodu urządzenia wewnętrznego lub w obu obszarach, zalecane jest jednoczesne uruchomienie trybów KOMFORTOWY NAWIEW i CZUJNIK RUCHU. Jeżeli włączone są oba tryby, klimatyzator nie skieruje przepływ powierza bezpośrednio na osoby.
- Czujnik może nie wykryć obiektów poruszających się w odległości większej niż 7 metrów. (Należy sprawdzić zasięg działania.)
- Czułość czujnika zależy od lokalizacji urządzenia wewnętrznego, szybkości poruszającej się osoby, temperatury itp.
- Czujnik reaguje na zwierzęta, światło słoneczne, poruszające się zasłony i światło odbite od luster tak samo, jak na przechodzące osoby.
- Uaktywnienie czujnika nie jest możliwe podczas pracy w trybie POWERFUL.
- Gdy CZUJNIK RUCHU jest aktywny, TRYB NOCNY ▶Strona 21 nie włączy się.

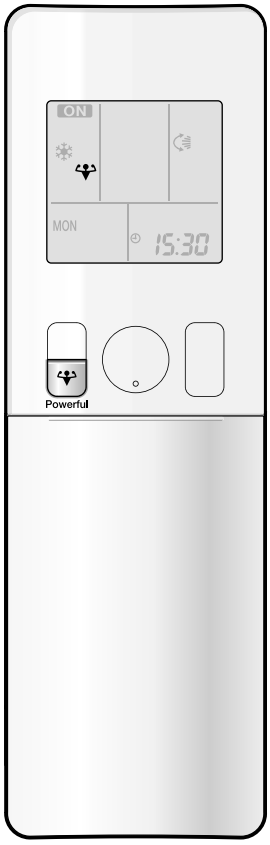
■ Uwagi dot. jednoczesnego korzystania z trybu KOMFORTOWY NAWIEW i czujnika ruchu

- Nastawa natężenia przepływu to "AUTO". W przypadku wybrania kierunku przepływu powietrza w górę/w dół funkcja KOMFORTOWY NAWIEW zostanie anulowana.
  Priorytet jest przyznawany funkcji, której przycisk został naciśnięty jako ostatni.
- Klapy regulują kierunek powietrza ku górze (w trybie chłodzenia) i ku dołowi (w trybie ogrzewania), natomiast CZUJNIKI RUCHU wykrywają ruch. Po wykryciu obecności osób mechanizm będzie kierował żaluzje pod takim kątem, aby uniknąć wydmuchiwania powietrza bezpośrednio na nie. W przeciwnym wypadku po 20 minutach klimatyzator przechodzi w energooszczędny tryb pracy.

⚠ PRZESTROGA

- Nie należy umieszczać dużych przedmiotów w pobliżu czujnika.
  Ponadto nie należy umieszczać urządzeń grzewczych ani nawilżaczy w zasięgu działania czujnika. Ten czujnik może wykrywać niepożądane obiekty.
- Nie należy uderzać ani silnie naciskać czujnika ruchu. Może to spowodować jego uszkodzenie i nieprawidłowe działanie.

Praca w trybie POWERFUL (pełna moc)



Funkcja POWERFUL (pełna moc) intensyfikuje efekt chłodzenia lub ogrzewania w dowolnym trybie pracy. Możliwe jest uzyskanie maksymalnej wydajności.

■ Włączanie trybu POWERFUL

W czasie pracy naciśnij przycisk Powerful.

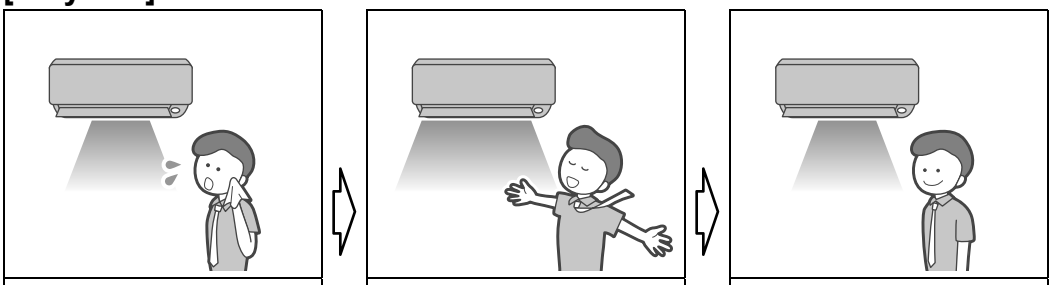
- Praca w trybie POWERFUL kończy się po 20 minutach. System wraca do pracy z ustawieniami obowiązującymi przed włączeniem funkcji POWERFUL.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol "".

■ Anulowanie trybu POWERFUL

Naciśnij ponownie Powerful.

- Symbol "" zniknie z wyświetlacza.

[Przykład]



■Normalna praca
- Aby szybko uzyskać efekt chłodzenia, uruchom tryb POWERFUL (pełna moc).

■Praca w trybie POWERFUL (pełna moc)
- Praca w trybie POWERFUL kończy się po 20 minutach.

■Powrót do normalnej pracy

UWAGA

■ Uwagi na temat pracy w trybie POWERFUL

- Podczas pracy w trybie POWERFUL niektóre funkcje są niedostępne.
- Nie jest możliwa jednoczesna praca w trybie POWERFUL oraz jednym z trybów: ECONO, KOMFORTOWY NAWIEW lub CICHA PRACA URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNEGO. Priorytet jest przyznawany funkcji, której przycisk został naciśnięty jako ostatni.
- Tryb POWERFUL można ustawić wyłącznie podczas pracy urządzenia. Naciśnięcie przycisku On/Off spowoduje anulowanie ustawień, a symbol "" zniknie z wyświetlacza.
- Praca w trybie POWERFUL (pełna moc) nie powoduje zwiększenia wydajności klimatyzatora, jeśli działa on już ze swoją maksymalną wydajnością.
- **W trybie CHŁODZENIA i OGRZEWANIA**
  W celu maksymalizacji efektu chłodzenia (ogrzewania) konieczne jest zwiększenie wydajności urządzenia zewnętrznego i ustawienie maksymalnej intensywności nawiewu. Temperatury i natężenia przepływu powietrza nie można zmienić.
- **W trybie OSUSZANIA**
  Ustawienie temperatury jest obniżone o 2,5°C, a natężenie nawiewu jest nieznacznie zwiększone.
- **W trybie NAWIEWU**
  Natężenie nawiewu jest ustalone na poziomie maksymalnym.
- **W trybie AUTOMATYCZNYM**
  W celu maksymalizacji efektu chłodzenia (ogrzewania) konieczne jest zwiększenie wydajności urządzenia zewnętrznego i ustawienie maksymalnej intensywności nawiewu.
- **Jeśli jednak wybrane jest pomieszczenie uprzywilejowane,**
  należy zapoznać się z punktem dotyczącym systemu z wieloma urządzeniami wewnętrznymi. ▶Strona 29

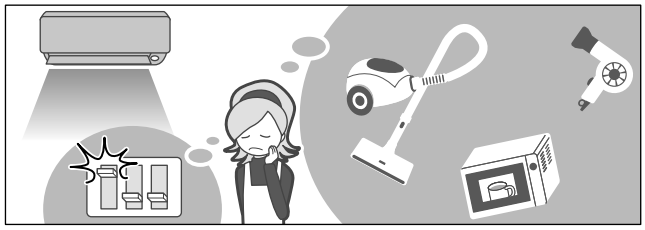
Praca urządzenia zewnętrznego w trybie ekonomicznym/cichym (ECONO/QUIET)

■ Tryb ECONO

Tryb ECONO umożliwia efektywną pracę, ograniczając maksymalny pobór mocy przez urządzenie. Ta funkcja jest użyteczna, gdy wymagane jest zachowanie ostrożności, aby nie zostało włączone zasilanie, gdy produkt działa w sąsiedztwie innych urządzeń.

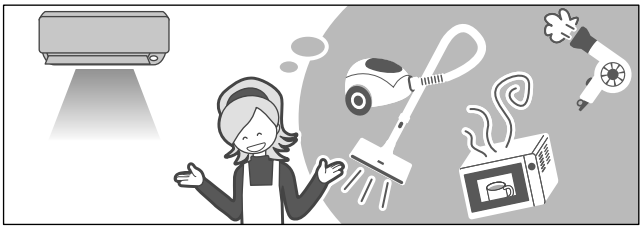
[Przykład]

Normalna praca



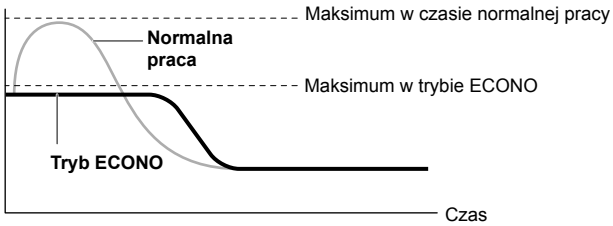
- W przypadku, gdy klimatyzator i inne urządzenia wymagające dużego zużycia mocy są używane jednocześnie, w chwili, gdy klimatyzator pobiera maksymalny prąd, może wystąpić wyzwolenie wyłącznika obwodu.

Tryb ECONO



- Zastosowanie trybu ECONO ogranicza maksymalny pobór mocy przez klimatyzator.
  Wyłącznik obwodu zwykle nie uruchamia się nawet, jeśli klimatyzator działa jednocześnie z innymi urządzeniami.

Prąd pracy i pobór mocy



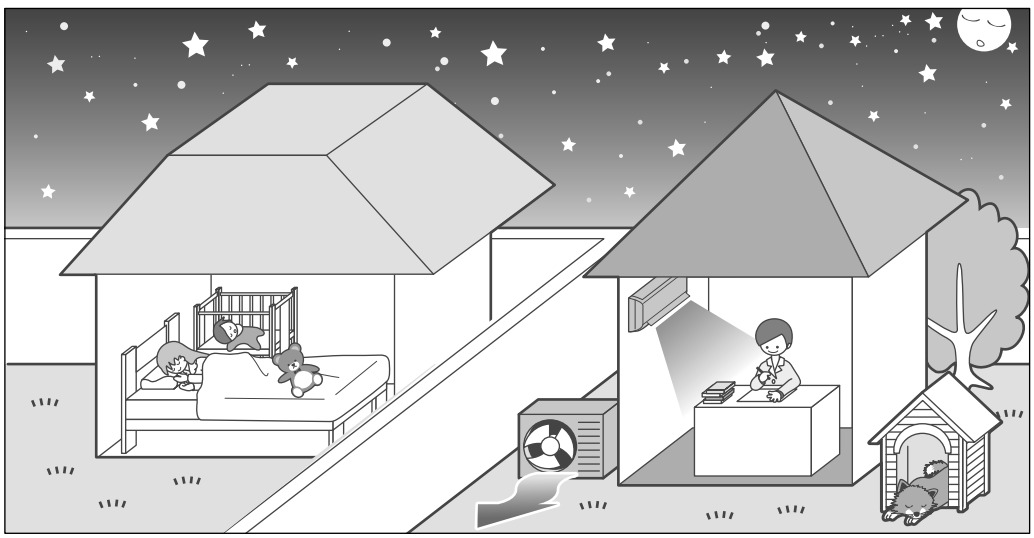
Od rozruchu aż do uzyskania nastawy temperatury

- Poniższy przykład służy jedynie do celów informacyjnych. Maksymalny prąd pracy i pobór mocy klimatyzatora w trybie ECONO może się różnić w zależności od podłączenia urządzenia wewnętrznego.

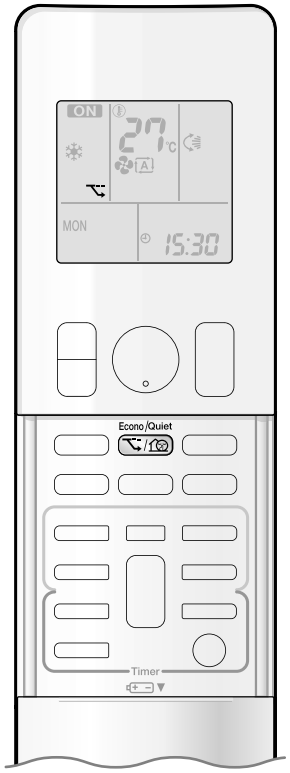
■ Praca urządzenia zewnętrznego w trybie cichym (QUIET)

W trybie cichej pracy urządzenia zewnętrznego poziom hałasu wytwarzanego przez to urządzenie zostaje ograniczony poprzez zmianę częstotliwości i prędkości obrotowej jego wentylatora. Funkcja ta jest przydatna w nocy.

[Przykład] Korzystanie z trybu cichej pracy urządzenia zewnętrznego w nocy.



- Poziom hałasu wytwarzanego przez urządzenie zewnętrzne jest wówczas niższy. Jest to szczególnie przydatna funkcja, jeśli bierzemy pod uwagę komfort w najbliższym sąsiedztwie.



■ Uruchamianie

Naciśnij przycisk Econo/Quiet i ustaw wybrany tryb.

• Każde naciśnięcie przycisku Econo/Quiet zmienia opcje na ekranie wyświetlacza.

EKONOMICZNA PRACA → CICHA PRACA URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNEGO → Kombinacje → brak nastawy → Brak nastawy

■ Anulowanie trybu

Naciśnij przycisk Econo/Quiet i wybierz puste pole na ekranie.

UWAGA

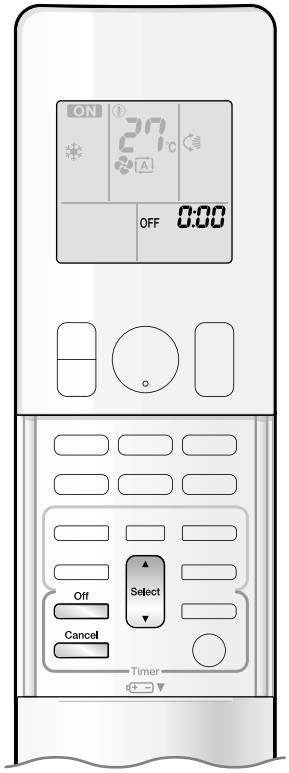
■ Uwagi na temat pracy w trybie ECONO

- Tryb ECONO można ustawić wyłącznie podczas pracy urządzenia. Naciśnięcie przycisku On/Off spowoduje anulowanie ustawień, a symbol "⇲" zniknie z wyświetlacza.
- Tryb ECONO umożliwia efektywną pracę, ograniczając pobór mocy przez urządzenie zewnętrzne (operując częstotliwością).
- Tryb ECONO działa w trybach AUTO, CHŁODZENIE, OSUSZANIE i OGRZEWANIE.
- Nie jest możliwa jednoczesna praca w trybach POWERFUL i ECONO.
  Priorytet jest przyznawany funkcji, której przycisk został naciśnięty jako ostatni.
- Jeśli poziom poboru mocy jest już niski, uruchomienie trybu ECONO nie spowoduje spadku poboru mocy.

■ Uwagi na temat trybu cichej pracy urządzenia zewnętrznego

- W systemie z wieloma urządzeniami wewnętrznymi funkcja ta będzie działać pod warunkiem wybrania trybu cichej pracy urządzenia zewnętrznego we wszystkich urządzeniach wewnętrznych. Jeśli jednak wybrane jest pomieszczenie uprzywilejowane, należy zapoznać się z punktem "System z wieloma urządzeniami wewnętrznymi". ▶Strona 29
- Ta funkcja jest dostępna tylko w trybach CHŁODZENIA, OGRZEWANIA I AUTO.
  Nie jest dostępna w trybach nawiewu (FAN) i osuszania (DRY).
- Nie można jednocześnie włączyć trybu POWERFUL i trybu cichej pracy urządzenia zewnętrznego (QUIET).
  Priorytet jest przyznawany funkcji, której przycisk został naciśnięty jako ostatni.
- W przypadku wyłączenia urządzenia za pomocą pilota lub głównego wyłącznika ON/OFF w trybie cichej pracy urządzenia zewnętrznego na wyświetlaczu pilota pozostanie widoczny symbol "".
- Cicha praca urządzenia zewnętrznego nie powoduje spadku częstotliwości ani poziomu obrotów wentylatora, jeśli uległy już one obniżeniu.

Automatyczne wyłączanie



Wyłącznik czasowy służy do automatycznego włączania lub wyłączania klimatyzatora w nocy lub rano. Można także jednocześnie uaktywnić funkcję automatycznego włączania (ON TIMER) i wyłączania (OFF TIMER) urządzenia.

■ Korzystanie z WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO

- Sprawdź, czy zegar jest prawidłowo ustawiony.
  Jeśli nie, ustaw aktualną godzinę na zegarze. ▶Strona 10

1. Naciśnij Off.

- Na wyświetlaczu pojawi się symbol " 0:00 ".
- " OFF " miga.
- Symbol " ◴ " oraz dzień tygodnia zniknie z wyświetlacza.

2. Naciskaj przycisk Select aż do uzyskania odpowiedniej godziny.

- Każde naciśnięcie przycisku zmienia ustawiony czas o 10 minut. Przytrzymanie przycisku powoduje przyśpieszoną zmianę wskazania.

3. Naciśnij ponownie Off.

- Na wyświetlaczu pojawi się " OFF " oraz czas nastawy.
- Lampka sygnalizacyjna wyłącznika czasowego zaświeci się na żółto. ▶Strona 5

Wyświetlacz

■ Anulowanie działania WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO

Naciśnij Cancel.

- Symbol " OFF " oraz ustawiona godzina zniknie z wyświetlacza.
- Symbol " ◴ " oraz dzień tygodnia pojawią się na wyświetlaczu.
- Lampka sygnalizacyjna wyłącznika czasowego zgaśnie.

UWAGA

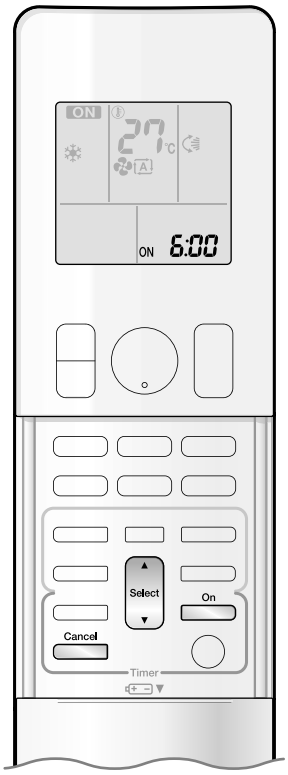
■ Uwagi na temat pracy w trybie WYŁĄCZNIK CZASOWY

- Gdy zaprogramowane jest automatyczne włączanie lub wyłączanie, nie jest wyświetlana aktualna godzina.
- Po zaprogramowaniu WŁĄCZNIKA/WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO ustawiona godzina zostanie zapisana w pamięci. Pamięć jest kasowana po wymianie baterii w pilocie.
- Gdy urządzenie jest sterowane przez WŁĄCZNIK/WYŁĄCZNIK CZASOWY, rzeczywisty czas pracy może różnić się od zaprogramowanego przez użytkownika. (Maksymalnie o około 10 minut)

■ TRYB NOCNY

- Gdy zaprogramowany jest WYŁĄCZNIK CZASOWY, klimatyzator automatycznie modyfikuje nastawę temperatury (0,5°C więcej przy CHŁODZENIU, 2,0°C mniej przy OGRZEWANIU), aby zapobiec nadmiernemu wychłodzeniu (nagrzaniu) pokoju w nocy.

Automatyczne włączanie



■ Korzystanie z włącznika czasowego (ON TIMER)

• Sprawdź, czy zegar jest prawidłowo ustawiony.
Jeśli nie, ustaw aktualną godzinę na zegarze. ▶Strona 10

1. Naciśnij On.

• Na wyświetlaczu pojawi się symbol " 6:00 ".
• " ON " miga.

• Symbol " ⏲ " oraz dzień tygodnia zniknie z wyświetlacza.

2. Naciskaj przycisk Select aż do uzyskania odpowiedniej godziny.

• Każde naciśnięcie przycisku zmienia ustawiony czas o 10 minut. Przytrzymanie przycisku powoduje przyśpieszoną zmianę wskazania.

3. Naciśnij ponownie On.

• Na wyświetlaczu pojawi się " ON " oraz czas nastawy.
• Lampka sygnalizacyjna wyłącznika czasowego zaświeci się na żółto. ▶Strona 5

Wyświetlacz

■ Anulowanie zaprogramowanego WŁĄCZNIKA CZASOWEGO

Naciśnij Cancel.

• Symbol " ON " oraz ustawiona godzina zniknie z wyświetlacza.
• Symbol " ⏲ " oraz dzień tygodnia pojawią się na wyświetlaczu.
• Lampka sygnalizacyjna wyłącznika czasowego zgaśnie.

■ Jednoczesne użycie WŁĄCZNIKA i WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO

• Poniżej przedstawiono przykład jednoczesnego ustawienia włącznika i wyłącznika.

Przykład
Aktualna godzina: 23:00 (Urządzenie pracuje)
WYŁĄCZNIK CZASOWY - WYŁĄCZANIE na 0:00
WYŁĄCZNIK CZASOWY - WŁĄCZANIE na 14:00

Jednocześnie →

UWAGA

■ W następujących sytuacjach konieczne będzie ponowne zaprogramowanie włącznika/wyłącznika czasowego.

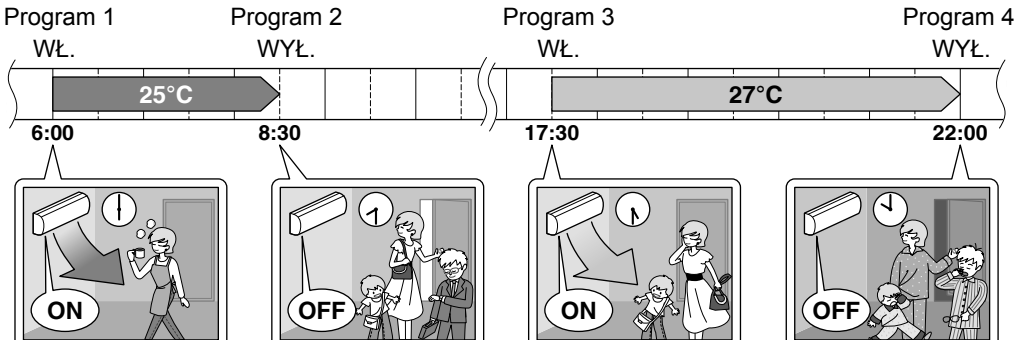
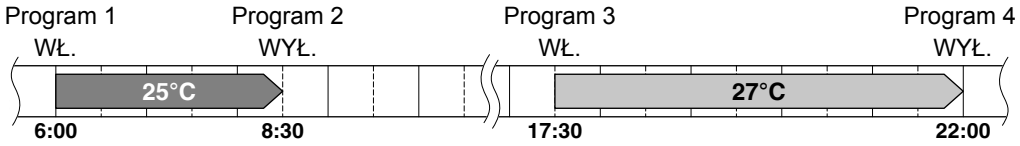
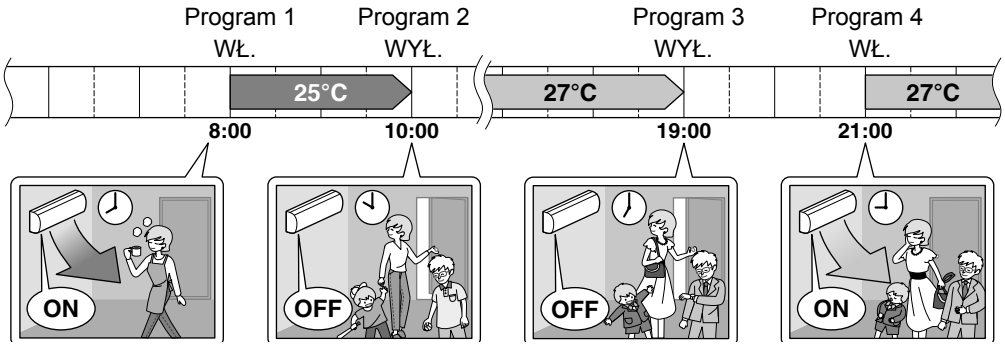
• Po wyłączeniu zasilania wyłącznikiem głównym.
• Po awarii zasilania.
• Po wymianie baterii w pilocie.

Korzystanie z TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO

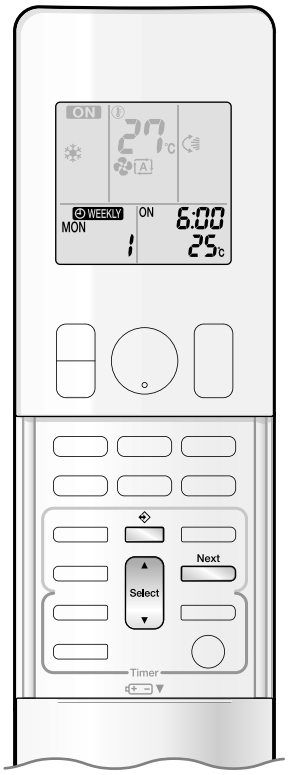
Maksymalnie 4 ustawienia włącznika czasowego mogą zostać zachowane dla każdego dnia tygodnia. Wygodne jest gdy funkcja TYGODNIOWEGO WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO jest ustawiona zgodnie z codziennym trybem życia rodziny.

■ Korzystanie z trybu TYGODNIOWEGO WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO

Przykład: taka sama nastawa dotyczy pracy od poniedziałku do piątku, natomiast zmienia się w na czas soboty i niedzieli.

<table>
<tr><td>[Poniedziałek]</td><td>Zaprogramować włącznik czasowy w jednym z programów: 1-4. ▶Strona 24
 
</td></tr>
<tr><td>[Wtorek] do [Piątek]</td><td>Aby wprowadzić ustawienia dla dni od wtorku do piątku, użyj trybu kopiowania, ponieważ te ustawienia są takie jak dla poniedziałku. ▶Strona 26
 
</td></tr>
<tr><td>[Sobota]</td><td>Brak ustawienia wyłącznika czasowego</td></tr>
<tr><td>[Niedziela]</td><td>Zaprogramować włącznik czasowy w jednym z programów: 1-4. ▶Strona 24
 
</td></tr>
</table>

- Za pomocą TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO można dokonać maksymalnie 4 ustawień na dzień i 28 ustawień na tydzień. Użycie trybu kopiowania ułatwia wykonanie ustawień.
- Na przykład ustawienia WŁ-WŁ-WŁ-WŁ umożliwiają zaplanowanie trybów pracy i zmiany nastawy temperatury. Konfiguracja WYŁ-WYŁ-WYŁ-WYŁ umożliwia ustawienie wyłącznie wyłączeń dla każdego z dni. Klimatyzator zostanie wyłączony automatycznie, jeśli użytkownik nie będzie pamiętał o jego wyłączeniu.

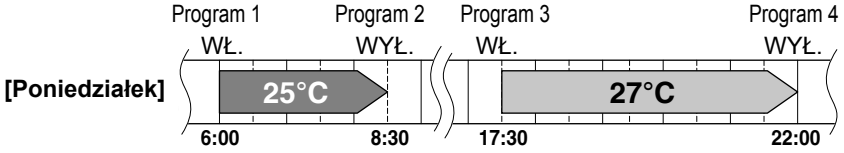


■ Korzystanie z tygodniowego włącznika czasowego (WEEKLY TIMER)

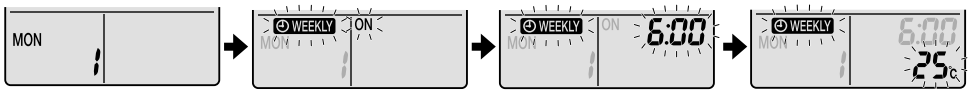
Wybór trybu

• Upewnij się, że godzina i dzień tygodnia są ustawione. Jeśli nie, ustaw godzinę i dzień tygodnia.

▶Strona 10



Wyświetlane ustawienia



1. Naciśnij ◈.

• Zostanie wyświetlony dzień tygodnia wraz z numerem kolejnego ustawienia w danym dniu.
• Dla każdego dnia można dokonać od 1 do 4 ustawień.

2. Naciśnij przycisk Select, aby wybrać żądany dzień tygodnia i numer ustawienia.

• Naciskanie przycisku Select powoduje zmianę numeru ustawienia i dnia tygodnia.

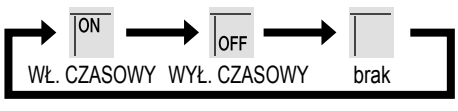
3. Naciśnij Next.

• Zostanie wyświetlony dzień tygodnia wraz z numerem ustawienia.
• "WEEKLY" i "ON" migają.

4. Naciśnij przycisk Select, aby ustawić wybrany tryb.

• Naciśnięcie przycisku Select powoduje zmianę ustawienia "ON" lub "OFF" cyklicznie.

Naciśnięcie przycisku ▲ powoduje rotacyjną zmianę następujących elementów na ekranie LCD.

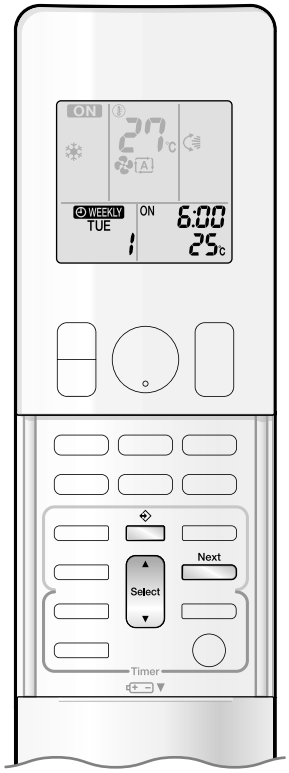


• W przypadku, gdy rezerwacji już dokonano, wybór braku nastawy powoduje jej usunięcie.
• Przejdź do kroku ***9***, jeśli została wybrana opcja braku nastawy.
• Naciśnij Back, aby powrócić do dnia tygodnia oraz numeru ustawienia.

5. Naciśnij Next.

• Zostanie ustawiony tryb włącznika czasowego.
• Symbol "WEEKLY" i wskazanie czasu migają.

Korzystanie z TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO



6. Naciśnij przycisk Select, aby ustawić wybrany czas.

- Można ustawić czas od godziny 0:00 do 23:50 w odstępach 10-minutowych.
- Aby powrócić do trybu WŁĄCZNIKA/WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO, naciśnij przycisk Back.
- Przejdź do kroku ***9***, jeśli została wybrana opcja WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO.

7. Naciśnij Next.

- Zostanie ustawiony czas.
- Symbol "WEEKLY" i wskazanie temperatury migają.

8. Naciśnij przycisk Select, aby ustawić wybraną temperaturę.

- Temperaturę można ustawić w przedziale od 10°C do 32°C.
  Tryb CHŁODZENIA lub AUTOMATYCZNY: Urządzenie pracuje przy 18°C, nawet jeśli jest ustawione na 10 do 17°C.
  Tryb OGRZEWANIA lub AUTOMATYCZNY: Urządzenie pracuje przy 30°C, nawet jeśli jest ustawione na 31 do 32°C.
- Aby powrócić do ustawiania czasu, naciśnij przycisk Back.
- Ustawiona temperatura jest wyświetlana tylko, kiedy włączone jest ustawienie trybu.

9. Naciśnij Next.

- Podczas obsługi pilota zdalnego sterowania musi być on skierowany w stronę urządzenia wewnętrznego; należy sprawdzić, czy otrzymuje on sygnał, oraz czy lampka pracy miga.
- Temperaturę można ustawić w trybie WŁĄCZNIKA CZASOWEGO, zaś godzinę w trybie WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO.
- Wyświetlony zostanie ekran z informacjami o następnym ustawieniu.
- Aby kontynuować ustawianie, należy powtórzyć procedurę od kroku ***4***.
- Lampka sygnalizacyjna wyłącznika czasowego zaświeci się na żółto. ▶Strona 5

Wyświetlacz

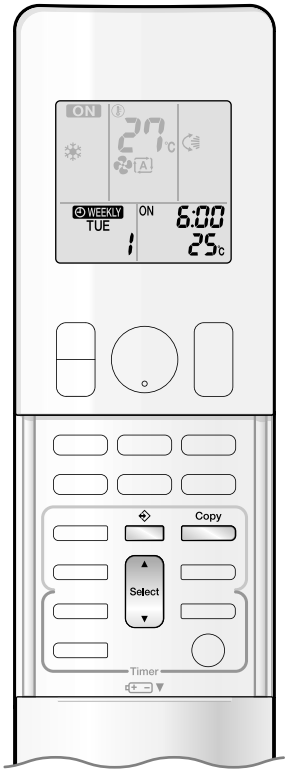
10. Naciśnij przycisk ◈, aby zakończyć ustawianie.

- Na wyświetlaczu pojawi się symbol "WEEKLY", a tygodniowy włącznik czasowy zostanie aktywowany.
- Raz utworzona rezerwacja może być łatwo skopiowana i te same ustawienia mogą zostać wykorzystane dla innego dnia tygodnia. Informacje zawarto w opisie metody kopiowania. ▶Strona 26

UWAGA

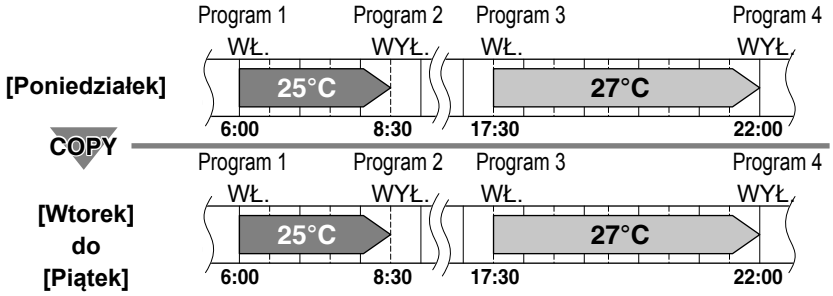
■ Uwagi na temat korzystania z TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO

- Należy pamiętać, aby najpierw ustawić zegar na pilocie zdalnego sterowania. ▶Strona 10
- Dzień tygodnia, czas i WŁĄCZENIE/WYŁĄCZENIE oraz ustawiona temperatura (dotyczy tylko trybu włączania włącznika czasowego) mogą zostać ustawione w TYGODNIOWYM WŁĄCZNIKU CZASOWYM.
  Pozostałe ustawienia włącznika czasowego bazują na ustawieniach obowiązujących tuż przed uruchomieniem.
- Tygodniowy włącznik czasowy i włącznik/wyłącznik czasowy nie mogą być używane jednocześnie. WŁĄCZNIK/WYŁĄCZNIK CZASOWY ma pierwszeństwo, o ile jest ustawiony, natomiast TYGODNIOWY WŁĄCZNIK CZASOWY jest aktywny stale. TYGODNIOWY WŁĄCZNIK CZASOWY przejdzie do trybu gotowości, zaś symbol "WEEKLY" zniknie z wyświetlacza. Po włączeniu WŁĄCZNIKA/WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO TYGODNIOWY WŁĄCZNIK CZASOWY stanie się automatycznie aktywny.
- Wyłączanie wyłącznikiem głównym, awaria zasilania i inne podobne zdarzenia mogą spowodować niedokładność działania wbudowanego zegara urządzenia wewnętrznego. Wyzeruj zegar. ▶Strona 10

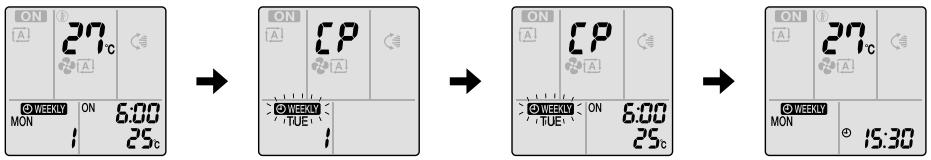


Tryb kopiowania

• Raz dokonane ustawienie można skopiować następnego dnia tygodnia. Zostaną skopiowane ustawienia zaprogramowane dla całego wybranego dnia.



Wyświetlane ustawienia



1. Naciśnij [ ].

2. Naciśnij przycisk [Select], aby potwierdzić dzień tygodnia do skopiowania.

3. Naciśnij [Copy].

• Zostaną skopiowane ustawienia zaprogramowane dla całego wybranego dnia.

4. Naciśnij [Select], aby ustawić aktualny dzień tygodnia.

5. Naciśnij [Copy].

• Podczas obsługi pilota zdalnego sterowania musi być on skierowany w stronę urządzenia wewnętrznego; należy sprawdzić, czy otrzymuje on sygnał, oraz czy lampka pracy miga.
• Ustawienie zostanie skopiowane do wybranego dnia tygodnia. Zostaną skopiowane ustawienia zaprogramowane dla całego wybranego dnia.
• Aby kontynuować kopiowanie ustawień do innych dni tygodnia, należy powtórzyć kroki ***4*** i ***5***.
• Lampka sygnalizacyjna wyłącznika czasowego zaświeci się na żółto.

6. Naciśnij przycisk [ ], aby zakończyć ustawianie.

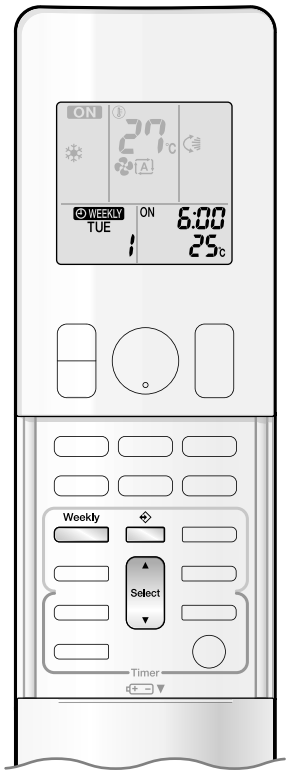
• Na wyświetlaczu pojawi się symbol "WEEKLY", a tygodniowy włącznik czasowy zostanie aktywowany.

UWAGA

■ Uwaga dotycząca trybu kopiowania

• W trybie kopiowania kopiowane są ustawienia zaprogramowane dla całego dnia tygodnia.
W przypadku indywidualnej zmiany ustawienia dla dowolnego dnia tygodnia po skopiowaniu zawartości ustawień tygodniowych naciśnij przycisk [ ], a następnie dokonaj zmiany ustawień w kolejnych krokach trybu ustawiania. ▶Strona 24

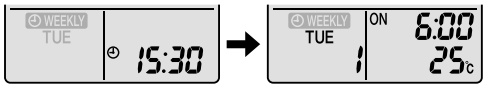
Korzystanie z TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO



■ Potwierdzanie ustawień

• Ustawienie można potwierdzić.

Wyświetlane ustawienia



Normalny Potwierdzenie

1. Naciśnij [◈].

• Zostanie wyświetlony dzień tygodnia wraz z numerem kolejnego ustawienia w danym dniu.

2. Naciśnij [Select], aby zaznaczyć dzień tygodnia oraz numer ustawienia, które ma zostać potwierdzone.

• Naciskanie przycisku [Select] powoduje wyświetlenie szczegółowych informacji dotyczących ustawienia.

• W celu zmiany potwierdzonych ustawień wybierz numer rezerwacji i naciśnij przycisk [Next]. Nastąpi przełączenie do trybu ustawień. Przejdź do kroku *2*. trybu ustawiania. ▶Strona 24

3. Naciśnij [◈] w celu opuszczenia trybu potwierdzania.

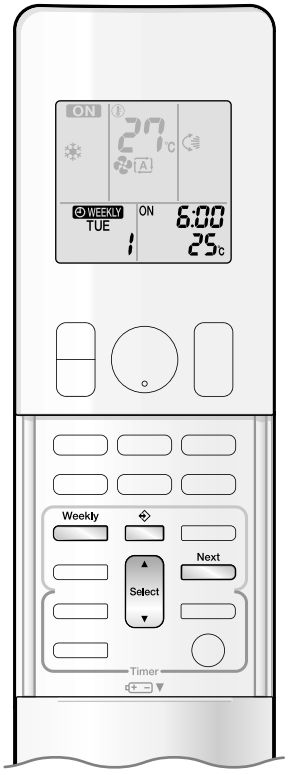
■ Dezaktywacja TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO

Naciśnij przycisk [Weekly], gdy "WEEKLY" pojawi się na ekranie.

• Symbol "WEEKLY" zniknie z wyświetlacza.
• Lampka sygnalizacyjna wyłącznika czasowego zgaśnie.
• Aby ponownie aktywować działanie tygodniowego wyłącznika czasowego, naciśnij ponownie przycisk "[Weekly]".
• Jeśli ustawienie dezaktywowane za pomocą przycisku [Weekly] zostało aktywowane ponownie, użyte zostanie ostatnie dokonane ustawienie.

⚠ PRZESTROGA

• Jeśli nie wszystkie ustawienia zostały prawidłowo wyświetlone, dezaktywuj tryb TYGODNIOWEGO WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO (jedno naciśnięcie). Następnie naciśnij ponownie przycisk [Weekly], aby ponownie aktywować tryb tygodniowy.



■ Usuwanie ustawień

Poszczególne ustawienia

1. Naciśnij ◈.

- Zostanie wyświetlony dzień tygodnia wraz z numerem ustawienia.

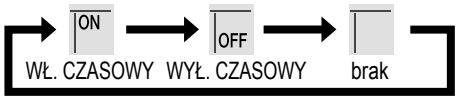
2. Naciśnij Select, aby zaznaczyć dzień tygodnia oraz numer ustawienia, które ma zostać usunięte.

3. Naciśnij Next.

- "WEEKLY" i "ON" lub "OFF" migają.

4. Naciśnij Select i wybierz "brak".

- Naciskanie przycisku Select powoduje zmianę trybu WŁĄCZNIKA/WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO.
  Naciśnięcie przycisku ▲ powoduje rotacyjną zmianę następujących elementów na ekranie LCD.
- W przypadku wybrania opcji "brak" ustawienie zostanie usunięte.



5. Naciśnij Next.

- Wybrane ustawienie zostanie usunięte.

6. Naciśnij ◈.

- Jeśli nadal dostępne są inne ustawienia, zostanie aktywowany tryb TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO.

Ustawienia dla każdego dnia tygodnia

- Za pomocą tej funkcji możliwe jest usunięcie ustawień dla każdego z dni tygodnia.
- Możliwe jest korzystanie z niej podczas potwierdzania oraz wyboru ustawień.

1. Naciśnij przycisk Select, aby potwierdzić dzień tygodnia do skopiowania.

2. Przytrzymaj przycisk Weekly przez 5 sekund.

- Zostaną usunięte ustawienia zaprogramowane dla całego wybranego dnia.

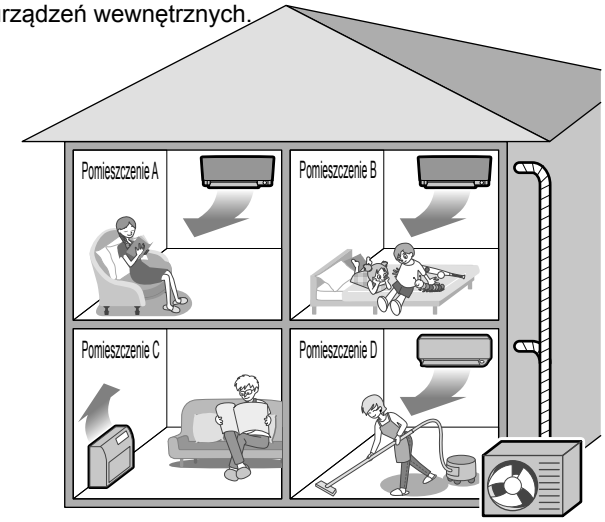
Wszystkie ustawienia

Przytrzymaj przycisk Weekly przez 5 sekund w normalnym trybie wyświetlacza.

- Podczas obsługi pilota zdalnego sterowania musi być on skierowany w stronę urządzenia wewnętrznego; należy sprawdzić, czy otrzymuje on sygnał.
- Ta operacja nie odniesie skutku podczas ustawiania TYGODNIOWEGO WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO.
- Wszystkie ustawienia zostaną usunięte.

System z kilkoma urządzeniami wewnętrznymi

W tym systemie jedno urządzenie zewnętrzne jest podłączone do wielu urządzeń wewnętrznych.



Urządzenie zewnętrzne

■ Wybór trybu pracy

Gdy wybrano pomieszczenie uprzywilejowane, ale funkcja ta jest nieaktywna lub niedostępna.

Gdy pracuje więcej niż jedno urządzenie wewnętrzne, priorytet ma to, które zostało włączone jako pierwsze.
W tym przypadku urządzenia włączone później należy przestawić w ten sam tryb pracy, co pierwsze urządzenie.
W przeciwnym razie przejdą one w tryb gotowości, lampka kontrolna pracy zacznie migać; nie oznacza to usterki.

UWAGA

■ Uwagi dotyczące trybu pracy układu wielu urządzeń wewnętrznych

- Można używać jednocześnie trybu CHŁODZENIE, OSUSZANIE i NAWIEW.
- W trybie AUTO wybierane jest automatycznie CHŁODZENIE albo OGRZEWANIE, w zależności od temperatury w pomieszczeniu. A zatem tryb AUTO jest dostępny przy wyborze tego samego trybu pracy, co tryb obowiązujący w pomieszczeniu z urządzeniem włączonym jako pierwsze.

⚠ PRZESTROGA

- W normalnych warunkach priorytet ma tryb pracy wybrany w pomieszczeniu, w którym urządzenie zostało uruchomione jako pierwsze. Wyjątek stanowią poniższe sytuacje. Jeśli w pierwszym pomieszczeniu obowiązuje tryb NAWIEW, to późniejsze wybranie trybu OGRZEWANIA w innym pomieszczeniu spowoduje, że priorytet będzie miało OGRZEWANIE. W tej sytuacji klimatyzator działający w trybie NAWIEW przejdzie w tryb gotowości, a lampka pracy będzie migać.

Gdy wybrano pomieszczenie uprzywilejowane.

Zobacz punkt "Pomieszczenie uprzywilejowane" na następnej stronie.

■ Tryb cichej pracy nocnej (tylko przy chłodzeniu)

Aby możliwe było korzystanie z trybu cichej pracy nocnej, konieczne jest zaprogramowanie urządzenia podczas montażu. Należy zwrócić się do sprzedawcy lub dealera.
W trybie cichej pracy nocnej zredukowane jest natężenie hałasu wytwarzanego przez urządzenie zewnętrzne w godzinach nocnych, przez co hałas jest mniej uciążliwy dla sąsiadów.

- Tryb cichej pracy nocnej włącza się, gdy temperatura spadnie o co najmniej 5°C poniżej najwyższej temperatury zarejestrowanej tego dnia. Jeśli zatem różnica temperatur jest mniejsza niż 5°C, funkcja ta nie zostanie uaktywniona.
- W trybie cichej pracy nocnej wydajność chłodnicza urządzenia jest nieco obniżona.

■ Praca urządzenia zewnętrznego w trybie cichym (QUIET)

Patrz opis trybu cichej pracy urządzenia zewnętrznego. ▶Strona 19

Gdy wybrano pomieszczenie uprzywilejowane, ale funkcja ta jest nieaktywna lub niedostępna.

Korzystając z trybu cichej pracy urządzenia zewnętrznego w systemie z wieloma urządzeniami wewnętrznymi (Multi system), należy przestawić wszystkie urządzenia wewnętrzne w tryb cichej pracy urządzenia zewnętrznego, korzystając z ich pilotów.
Aby wyjść z trybu cichej pracy urządzenia zewnętrznego, należy skasować ten tryb w jednym z działających urządzeń wewnętrznych, korzystając z pilota.
Mimo to na wyświetlaczach pilotów pozostałych urządzeń nadal sygnalizowany będzie tryb cichej pracy urządzenia zewnętrznego.
Zalecamy wyłączenie tego trybu we wszystkich pomieszczeniach.

Gdy wybrano pomieszczenie uprzywilejowane.

Zobacz punkt "Pomieszczenie uprzywilejowane" na następnej stronie.

■ Blokada trybu chłodzenia/ogrzewania

Aby możliwe było korzystanie z trybu CHŁODZENIA/OGRZEWANIA, konieczne jest zaprogramowanie urządzenia podczas montażu. Należy zwrócić się po pomoc do sprzedawcy. Blokada trybu CHŁODZENIA/OGRZEWANIA wymusza włączenie trybu CHŁODZENIA albo OGRZEWANIA. Funkcja ta bywa użyteczna, jeśli chce się przestawić wszystkie urządzenia wewnętrzne należące do jednego systemu w ten sam tryb pracy.

UWAGA

- Blokady trybu CHŁODZENIA/OGRZEWANIA nie można aktywować wraz z ustawieniem pomieszczenia uprzywilejowanego.

■ Pomieszczenie uprzywilejowane

Aby korzystać z funkcji pomieszczenia uprzywilejowanego, należy wstępnie zaprogramować urządzenia podczas montażu. Należy zwrócić się po pomoc do sprzedawcy.
Urządzenie znajdujące się w pomieszczeniu wyznaczonym jako uprzywilejowane, ma priorytet w następujących sytuacjach.

Priorytet trybu pracy

- Ponieważ tryb wybrany w pomieszczeniu uprzywilejowanym traktowany jest priorytetowo, użytkownik może wybrać w tym pomieszczeniu inny tryb, niż w pozostałych.

[Przykład]

- W przykładach pomieszczeniem uprzywilejowanym jest A.
  W pokoju A wybrano tryb CHŁODZENIA, a w pokojach B, C i D obowiązują następujące tryby pracy:

Tryb pracy w pokoju B, C i D	Status pokoju B, C i D, gdy urządzenie w pokoju A działa w trybie CHŁODZENIA
CHŁODZENIE, OSUSZANIE lub NAWIEW	Bieżący tryb pracy pozostaje niezmieniony
OGRZEWANIE	Urządzenie przechodzi w tryb gotowości. Powrót do pracy następuje po wyłączeniu urządzenia w pokoju A.
AUTO	Jeśli wybrany jest tryb CHŁODZENIE, urządzenie działa dalej. Jeśli ustawiono tryb OGRZEWANIA, urządzenie przechodzi w tryb gotowości. Powrót do pracy następuje po wyłączeniu urządzenia w pokoju A.

Priorytet w trybie POWERFUL

[Przykład]

- W przykładach pomieszczeniem uprzywilejowanym jest A.
  Urządzenia wewnętrzne w pokojach A, B, C i D pracują. Jeśli urządzenie w pokoju A przejdzie w tryb POWERFUL, system będzie starał się zmaksymalizować wydajność w pokoju A. W takim przypadku efektywność chłodzenia (ogrzewania) w pokojach B, C i D może się nieznacznie zmniejszyć.

Priorytet w trybie cichej pracy urządzenia zewnętrznego

[Przykład]

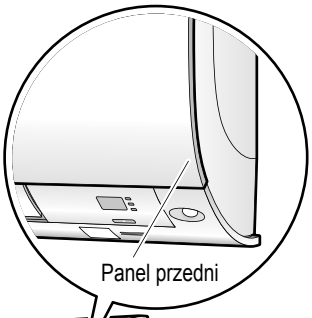
- W przykładach pomieszczeniem uprzywilejowanym jest A.
  Aby włączyć tryb cichej pracy urządzenia zewnętrznego, wystarczy wybrać ten tryb w pokoju A.
  Nie trzeba wybierać trybu pracy cichej na wszystkich urządzeniach.

Konserwacja i czyszczenie

■ Skrócona instrukcja

Jak otworzyć/zamknąć przedni panel

- Przytrzymaj oba końce panelu przedniego, a następnie wyciągnij panel w kierunku poziomym, aby go otworzyć.
- Naciśnij panel przedni po obu stronach, aby go zamknąć.



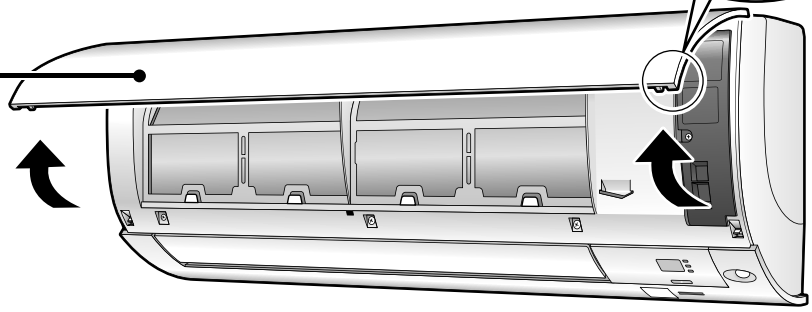
Czyszczenie podzespołów

Panel przedni

- Można wycierać miękką ściereczką zmoczoną wodą.

W przypadku zanieczyszczeń

▶Strona 32

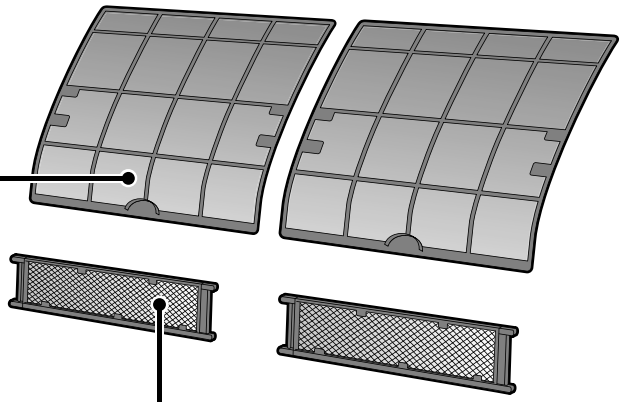


Filtr powietrza

- Odkurz lub przepłucz filtr.

Co 2 tygodnie

▶Strona 33



Tytanowo-apatytowy fotokatalityczny filtr oczyszczający powietrze

- Odkurz lub wymień filtr.

[Czyszczenie]

Co 6 miesięcy

▶Strona 34

[Wymiana]

Co 3 lata

▶Strona 34

Urządzenie wewnętrzne i pilot

- Wytrzyj miękką ściereczką.

W przypadku zanieczyszczeń

Uwagi dotyczące czyszczenia

■ Do czyszczenia nie należy używać następujących materiałów.

- Wody o temperaturze powyżej 40°C.
- Benzenu, benzyny, rozpuszczalników oraz innych olejów lotnych.
- Środków ścierających.
- Szczotek do skrobania, innych twardych przedmiotów.

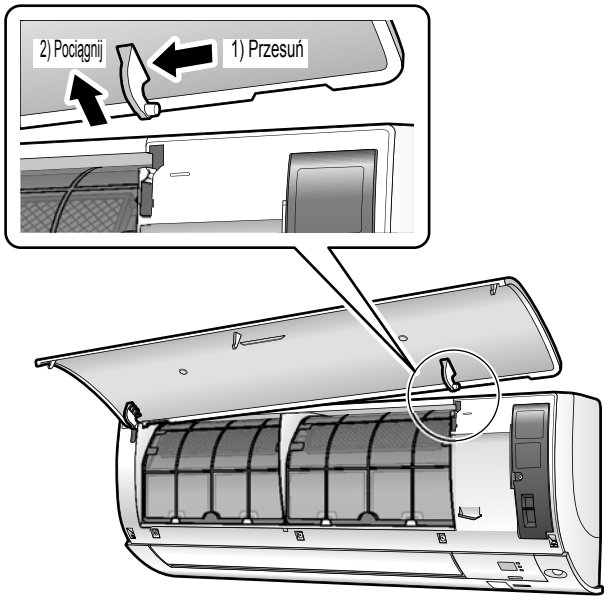
⚠ PRZESTROGA

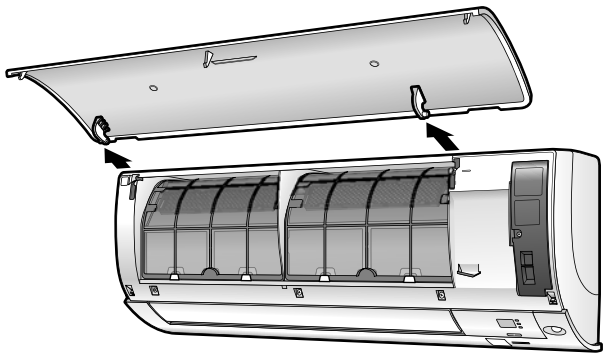
- Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyłączyć urządzenie pilotem i wyłącznikiem głównym.
- Nie należy dotykać aluminiowych żeber urządzenia wewnętrznego. Grozi to skaleczeniem.

■ Zdejmowanie panelu przedniego

1. Zdejmij panel przedni.

- Dalej otwieraj panel przedni, jednocześnie przesuwając go w lewo lub w prawo i pociągając do siebie.
  Spowoduje to odłączenie nawiasu po jednej stronie.
- Odczep oskę panelu przedniego po drugiej stronie w analogiczny sposób.



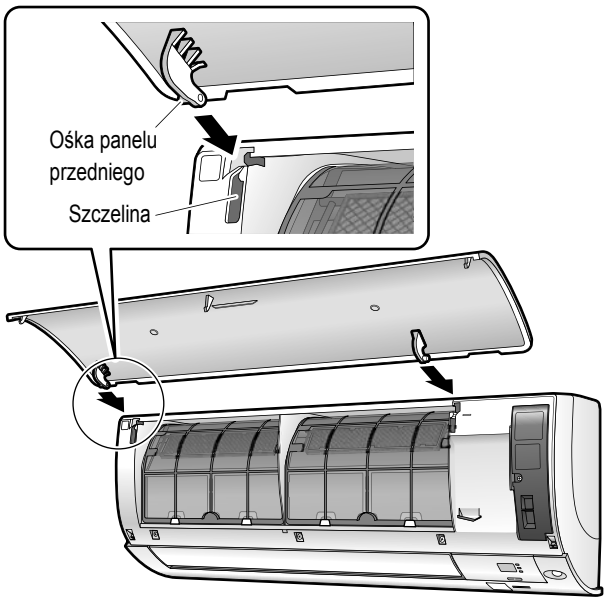


2. Wyczyść przedni panel.

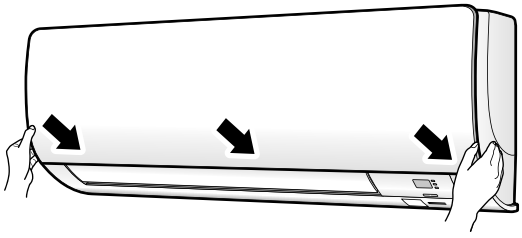
- Można wycierać miękką ściereczką zmoczoną wodą.
- Dopuszczalne jest stosowanie wyłącznie obojętnych detergentów.
- Jeśli panel był myty wodą, należy go osuszyć miękką ściereczką i po umyciu wysuszyć w cieniu.

3. Załóż panel przedni.

- Wyrównaj oskę po lewej i prawej stronie panelu przedniego z otworami i wepchnij je do końca.



- Powoli zamknij panel przedni.
- Naciśnij panel przedni po obu stronach i pośrodku.



⚠ PRZESTROGA

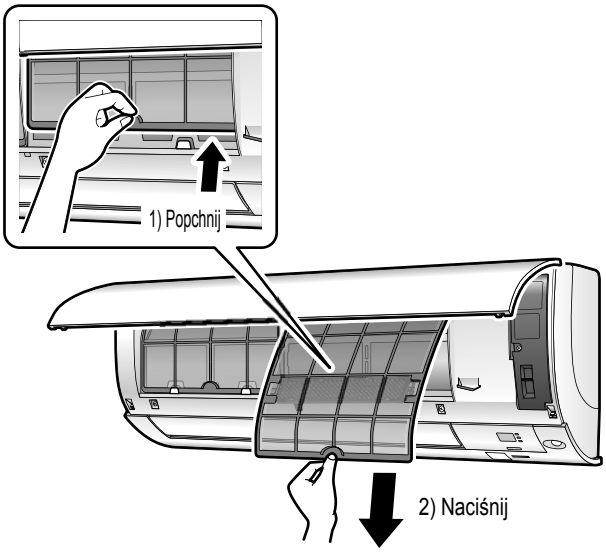
- Zdejmując lub zakładając panel przedni, należy korzystać z mocnego i stabilnego stołka oraz zachować szczególną ostrożność.
- Zdejmując lub zakładając panel przedni, należy przytrzymywać go ręką, aby nie upadł.
- Po wyczyszczeniu panelu przedniego należy upewnić się, czy jest on pewnie zamocowany.

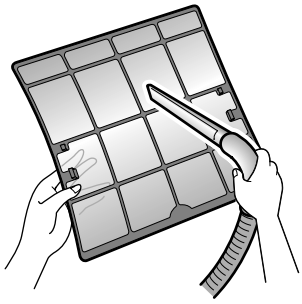
Konserwacja i czyszczenie

■ Filtr powietrza

1. Wyciągnij filtry powietrza.

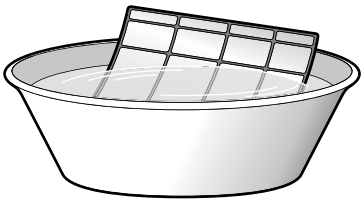
- Otwórz przedni panel.
- Naciśnij wycięcie pośrodku każdego z filtrów lekko ku górze, a następnie pociągnij w dół.





W przypadku trudności z usunięciem kurzu

- wymyj filtry obojętnym detergentem rozcieńczonym letnią wodą, a następnie pozostaw w cieniu do wyschnięcia.

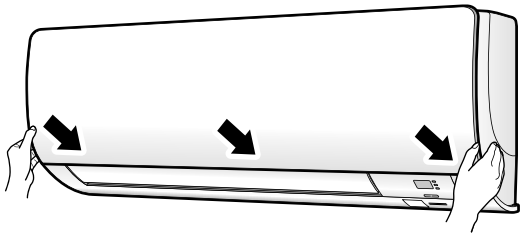


2. Umyj filtry powietrza wodą albo wyczyść je odkurzaczem.

- Koniecznie wyjmij tytanowo-apatytowy fotokatalityczny filtr oczyszczający powietrze. Informacje zawiera opis tytanowo-apatytowego fotokatalitycznego wkładu oczyszczającego powietrze na następnej stronie.
- Zaleca się czyszczenie filtrów powietrza raz na 2 tygodnie.

3. Włóż filtry powietrza na miejsce i zamknij przedni panel.

- Naciśnij panel przedni po obu stronach i pośrodku.



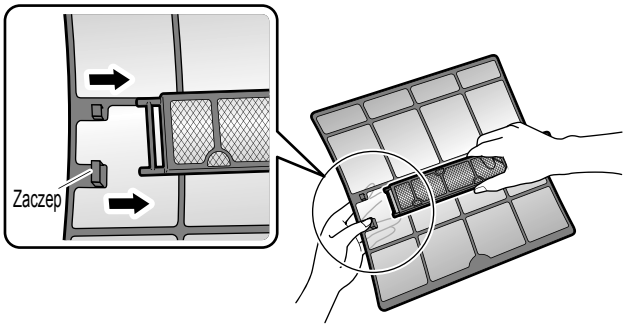
⚠ PRZESTROGA

- Demontując lub montując filtr, nie dotykaj aluminiowych żeber gołymi rękoma.

■ Tytanowo-apatytowy fotokatalityczny filtr oczyszczający powietrze

1. Wyjmij tytanowo-apatytowy fotokatalityczny filtr oczyszczający powietrze.

- Otwórz panel przedni i wyciągnij filtry powietrza.
- Chwyć za wycięte części ramy i odblokuj 4 zaczepy.

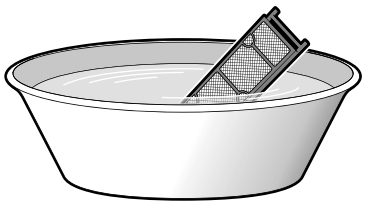


2. Oczyść lub wymień tytanowo-apatytowy fotokatalityczny filtr oczyszczający powietrze.

[Konserwacja]

2-1 Odkurz, a następnie, w przypadku cięższych zabrudzeń, mocz w ciepłej lub zimnej wodzie przez około 10-15 minut.

- Podczas czyszczenia wodą nie należy wyjmować filtru z ramy.

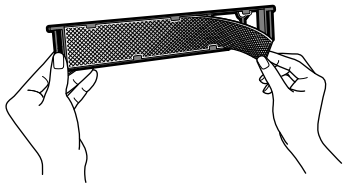


2-2 Po wymyciu strząśnij pozostałości wody i wysusz filtr w cieniu.

- Ponieważ materiał jest wykonany z poliestru, nie należy osuszać filtra przez wyciskanie go.

[Wymiana]

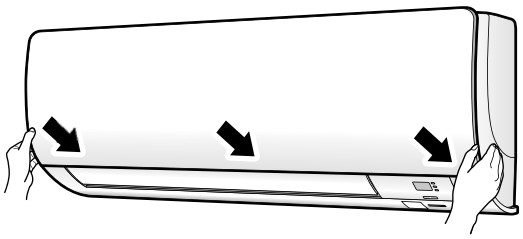
Odłącz wypustki od ramy filtra i wymień filtr na nowy.



- Nie wyrzucaj ramy filtru. Użyj ramy filtru ponownie podczas wymiany tytanowo-apatytowego fotokatalitycznego filtru oczyszczającego powietrze.
- Stary filtr należy poddać utylizacji jako odpad niepalny.

3. Włóż filtry powietrza na miejsce i zamknij przedni panel.

- Naciśnij panel przedni po obu stronach i pośrodku.



UWAGA

- Zabrudzone filtry:
  - nie usuwają przykrych zapachów z powietrza,
  - uniemożliwiają oczyszczenie powietrza,
  - powodują pogorszenie wydajności chłodzenia lub ogrzewania,
  - mogą powodować wydzielanie nieprzyjemnych zapachów.
- Stare filtry należy poddać utylizacji jako odpady niepalne.
- Aby zamówić tytanowo-apatytowy fotokatalityczny filtr oczyszczający powietrze, należy skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono klimatyzator.

Element	Tytanowo-apatytowy fotokatalityczny filtr oczyszczający powietrze (bez ramy), 1 zestaw
Nr części	KAF970A46

Konserwacja i czyszczenie

■ Kontrola urządzeń

■ Sprawdź, czy podstawa, postument i inne mocowania urządzenia zewnętrznego nie są naruszone lub skorodowane.

■ Sprawdź, czy nic nie blokuje wlotów i wylotów urządzenia wewnętrznego i zewnętrznego.

■ Sprawdź, czy podczas chłodzenia lub osuszania z węża wypływają skropliny.

• Jeśli brak jest skroplin, to można podejrzewać wyciek z urządzenia wewnętrznego. W takim przypadku należy wyłączyć urządzenie i zwrócić się do serwisu.

■ Przed dłuższą przerwą w eksploatacji

1. W pogodny dzień włącz na kilka godzin sam wentylator, aby wysuszyć wnętrze klimatyzatora.

• Naciśnij Mode i wybierz tryb "".

• Naciśnij On/Off i rozpocznij pracę.

2. Po zatrzymaniu pracy wyłącz zasilanie klimatyzatora wyłącznikiem głównym.

3. Wyczyść filtry powietrza i ponownie je załóż.

4. Wyjmij baterie z pilota.

• Jeśli do urządzenia zewnętrznego jest podłączonych kilka urządzeń wewnętrznych, przed włączeniem NAWIEWU sprawdź, czy w innym pokoju nie jest włączone OGRZEWANIE. ▶Strona 29

■ Zalecane jest przeprowadzanie okresowej konserwacji

• W pewnych warunkach eksploatacyjnych, po kilku sezonach użytkowania, wnętrze klimatyzatora może ulec zanieczyszczeniu, co powoduje pogorszenie wydajności. Oprócz regularnego czyszczenia, wykonywanego przez użytkownika, zaleca się przeprowadzanie okresowej konserwacji, dokonywanej przez specjalistę.

• Aby zlecić specjalistyczną konserwację, należy zwrócić się do serwisu, w którym zakupiono klimatyzator.

• Koszty konserwacji ponosi użytkownik.

■ Ważne informacje dotyczące używanego czynnika chłodniczego

• Ten produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane objęte uzgodnieniami Protokołu z Kioto.
Rodzaj czynnika chłodniczego: **R410A**
Wskaźnik GWP(1): **1975**
(1) GWP = wskaźnik odzwierciedlający potencjał tworzenia efektu cieplarnianego

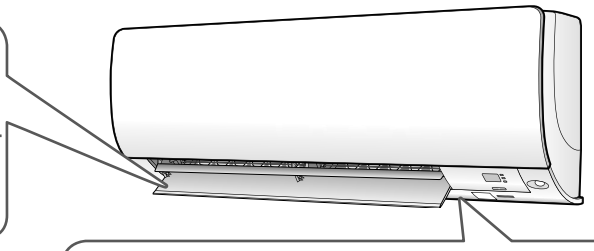
• W zależności od obowiązujących przepisów UE lub lokalnych może być konieczne przeprowadzanie okresowych kontroli pod kątem szczelności. Więcej informacji można uzyskać, kontaktując się z lokalnym dealerem.

Rozwiązywanie problemów

■ Zjawiska, które nie są objawami uszkodzenia.

• Wymienione niżej zjawiska nie świadczą o nieprawidłowej pracy klimatyzatora, lecz mają określone uzasadnienia. Możliwe jest dalsze korzystanie z klimatyzatora.

Urządzenie wewnętrzne



Kierownice nie zaczynają poruszać się niezwłocznie.

• Położenie kierownic klimatyzatora jest regulowane. Kierownice zaczynają się poruszać.

Klimatyzator przerywa nawiew w trakcie pracy.

• Po osiągnięciu ustawionej temperatury strumień przepływu maleje i praca urządzenia jest przerywana, co pozwala uniknąć nawiewu chłodnego powietrza lub wzrostu wilgotności powietrza (w trybie chłodzenia). Praca zostanie wznowiona automatycznie po wzroście lub spadku temperatury w pomieszczeniu.

Urządzenie nie od razu zaczyna działać.

■ Włącznik został naciśnięty zaraz po wyłączeniu urządzenia.

■ Ponownie wybrano tryb.

• Ma to zabezpieczać klimatyzator przed uszkodzeniem. Należy odczekać około 3 minut.

OGRZEWANIE jest nagle przerywane i słychać dźwięk przepływającej cieczy.

• System odszrania urządzenie zewnętrzne. Po odszronieniu urządzenia zewnętrznego uruchamiane jest OGRZEWANIE. Należy odczekać od 4 do 12 minut.

Słychać dźwięk.

■ Szmer przypominający przepływ wody

• Dźwięk ten jest generowany przez czynnik chłodniczy przepływający przez klimatyzator.
• Jest to dźwięk związany z pompowaniem wody przez klimatyzator i towarzyszy wypompowywaniu wody z urządzenia w trybie chłodzenia lub osuszania.
• Czynnik chłodniczy przepływa przez klimatyzator nawet wówczas, jeśli klimatyzator nie działa, mimo że działają inne urządzenia wewnętrzne (w innych pomieszczeniach).

■ Odgłos podmuchu wiatru

• Dźwięk ten jest generowany, gdy następuje wyłączenie przepływu czynnika chłodniczego przepływającego przez klimatyzator.

■ Odgłos podmuchu wiatru

• Ten dźwięk jest generowany, jeśli wymiary klimatyzatora zwiększają się lub zmniejszają w związku z rozszerzalnością cieplną materiałów, z których jest on zbudowany.

■ Dźwięk syczenia

• Ten dźwięk jest generowany podczas przepływu czynnika chłodniczego w trybie odszraniania.

■ Odgłosy klikania podczas pracy lub po zatrzymaniu urządzenia

• Dźwięk ten jest generowany przez działające zawory sterujące czynnika chłodniczego lub podzespoły elektryczne.

■ Stukot

• Ten dźwięk może wydobywać się z wnętrza klimatyzatora po aktywacji wentylatora wyciągowego, jeśli drzwi do pomieszczenia są zamknięte. Należy otworzyć okno lub wyłączyć wentylator wyciągowy.

Urządzenie zewnętrzne

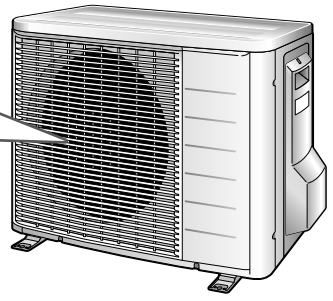
Z urządzenia wewnętrznego wydobywa się woda lub para.

■ Tryb OGRZEWANIA

• Podczas odszraniania szron na urządzeniu zewnętrznym roztapia się i zamienia w wodę lub parę.

■ W trybie CHŁODZENIE lub OSUSZANIE

• Wilgoć z powietrza skropliła się na chłodnej powierzchni przewodów zewnętrznych; z urządzenia kapie woda.



Rozwiązywanie problemów

• Środki służące do rozwiązania problemów podzielono w zależności od typu podejmowanych działań na dwie kategorie. Podejmij odpowiednie kroki odpowiednio do występujących objawów.

Brak problemów

• Zjawiska, które nie są objawami uszkodzenia.

Sprawdzenie

• Przed wezwaniem serwisu należy ponownie sprawdzić urządzenie.

Klimatyzator nie działa. (Lampka sygnalizacyjna PRACY nie świeci.)

- Czy wyłącznik główny nie jest wyłączony albo nie zadziałał bezpiecznik?
- Czy nie jest to awaria zasilania?
- Czy w pilocie znajdują się baterie?
- Czy wyłącznik czasowy jest prawidłowo ustawiony?

Słaby efekt chłodzenia (ogrzewania).

- Czy filtry powietrza są czyste?
- Czy nic nie blokuje wlotu lub wylotu urządzenia wewnętrznego i/lub zewnętrznego?
- Czy temperatura jest prawidłowo ustawiona?
- Czy okna i drzwi są pozamykane?
- Czy prawidłowo ustawiono natężenie i kierunek przepływu powietrza?

Nienormalne zachowanie urządzenia podczas pracy.

- Klimatyzator może działać nieprawidłowo z powodu wyładowań atmosferycznych lub zakłóceń radiowych. Wyłącz urządzenie wyłącznikiem głównym, a następnie włącz je ponownie i spróbuj sterować klimatyzatorem za pomocą pilota.

Urządzenie nagle przestaje działać. (Lampka sygnalizacyjna PRACY miga.)

- Czy filtry powietrza są czyste?
  Wyczyść filtry powietrza.
- Czy nic nie blokuje wlotu lub wylotu urządzenia wewnętrznego i/lub zewnętrznego?
- Wyłącz zasilanie i usuń wszelkie przeszkody. Następnie włącz je ponownie i spróbuj sterować klimatyzatorem za pomocą pilota. Jeśli lampka nadal miga, skontaktuj się z serwisem, w którym zakupiono klimatyzator.
- W systemie z wieloma urządzeniami wewnętrznymi: czy we wszystkich urządzeniach wewnętrznych wybrano ten sam tryb pracy?
  Jeśli nie, wybierz ten sam tryb we wszystkich urządzeniach wewnętrznych i sprawdź, czy lampka miga. Ponadto, jeśli wybrano tryb "AUTO", na chwilę przestaw wszystkie urządzenia wewnętrzne w tryb "CHŁODZENIE" albo "OGRZEWANIE" i sprawdź, czy lampki przestały migać. Jeśli lampki przestaną migać po wykonaniu powyższych czynności, to urządzenie działa prawidłowo. ▶Strona 29

Urządzenie nagle przestaje działać. (Lampka sygnalizacyjna PRACY świeci.)

- Zabezpieczenie systemu stanowi funkcja, która może wyłączyć klimatyzator po nagłym i silnym skoku napięcia. Po około 3 minutach urządzenie zacznie ponownie działać.

Z urządzenia wewnętrznego wydobywają się opary.

- Dzieje się tak, gdy podczas chłodzenia powietrze w pokoju zostanie schłodzone przez zimny strumień powietrza i wytworzy się mgła.
- Jest to spowodowane oziębieniem powietrza przez wymiennik ciepła i wytworzeniem się mgły podczas pracy w trybie odszraniania.

Gorące powietrze nie wypływa od razu po rozpoczęciu OGRZEWANIA.

- Klimatyzator nagrzewa się. Należy odczekać od 1 do 4 minut. (System jest skonstruowany w taki sposób, że rozpoczyna nadmuch dopiero po osiągnięciu określonej temperatury.)

Ustawienia wyłącznika czasowego (ON/OFF TIMER) nie są zgodne z ustaleniami.

- Sprawdzić, czy nastawy WŁĄCZNIKA/WYŁĄCZNIKA CZASOWEGO i TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO są takie same.
  Zmienić lub wyłączyć ustawienia TYGODNIOWEGO WŁĄCZNIKA CZASOWEGO. ▶Strona 23

Pilot zdalnego sterowania nie działa prawidłowo.

- **■ Nie są wyświetlane sygnały z pilota.**
- **■ Niska czułość pilota.**
- **■ Niski kontrast lub zaciemniony wyświetlacz.**
- **■ Brak możliwości wykonywania działań za pomocą wyświetlacza.**
  - Baterie wyczerpują się i pilot nie działa prawidłowo. Wymienić wszystkie baterie na nowe baterie alkaliczne typu AAA.LR03 (alkaliczne). Szczegółowe informacje podano w zestawie baterii dołączonych do niniejszej instrukcji. ▶Strona 9

Zewnętrzny wentylator obraca się, mimo że klimatyzator nie pracuje.

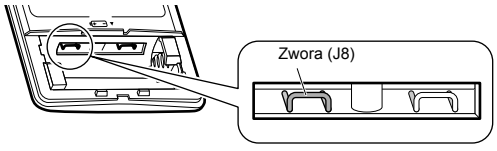
- **■ Po wyłączeniu klimatyzatora**
  - Wentylator zewnętrzny działa jeszcze przez 60 sekund w celu zabezpieczenia systemu.
- **■ Gdy klimatyzator nie pracuje**
  - Przy bardzo wysokiej temperaturze zewnętrznej wentylator zewnętrzny jest włączany w celu zabezpieczenia systemu.

Urządzenie wewnętrzne wydziela przykry zapach.

- Dzieje się tak, gdy zapachy pochodzące z pomieszczenia, mebli lub papierosów zostaną wchłonięte przez urządzenie i są wydmuchiwane wraz z powietrzem.
  (W takim przypadku zalecamy wezwanie technika w celu wyczyszczenia urządzenia wewnętrznego. Należy zwrócić się do serwisu, w którym zakupiono klimatyzator.)

Nie można wybrać trybu ogrzewania, nawet jeśli urządzenie jest modelem z pompą ciepła.

- Sprawdź, czy zwora (J8) nie została odcięta.
  W przypadku odcięcia skontaktuj się z punktem serwisowym.



Rozwiązywanie problemów

■ Natychmiast wezwij serwis

⚠ OSTRZEŻENIE

■ **W przypadku wystąpienia niezwykłych objawów (takich jak swąd spalenizny) należy wyłączyć urządzenie pilotem i wyłącznikiem głównym.**
- Kontynuowanie pracy, gdy urządzenie nie działa normalnie, może być przyczyną problemów, porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.
- Należy zwrócić się do serwisu, w którym zakupiono klimatyzator.

■ **Użytkownik nie powinien podejmować prób samodzielnej naprawy lub przeróbek klimatyzatora.**
- Nieprawidłowe postępowanie może spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar.
- Należy zwrócić się do serwisu, w którym zakupiono klimatyzator.

Jeśli wystąpi jeden z poniższych objawów, należy natychmiast skontaktować się z serwisem.

- **Przewód zasilający jest gorący lub uszkodzony.**
- **Podczas pracy urządzenia słychać nietypowy dźwięk.**
- **Praca jest często przerywana przez wyłącznik bezpieczeństwa, bezpiecznik lub detektor prądu upływowego.**
- **Często zdarza się, że jeden z przełączników lub przycisków nie działa prawidłowo.**
- **Wyczuwalny jest swąd.**
- **Z urządzenia wewnętrznego wypływa woda.**

Wyłącz urządzenie wyłącznikiem głównym i skontaktuj się z serwisem.

■ **Po awarii zasilania**
- Klimatyzator wznowi pracę po około 3 minutach. Wystarczy chwilę poczekać.

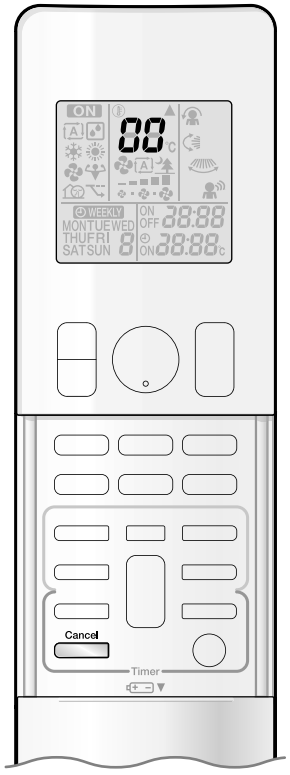
■ **Wyładowania atmosferyczne**
- Jeśli istnieje ryzyko wystąpienia w pobliżu wyładowań atmosferycznych, należy zatrzymać urządzenie i wyłączyć je wyłącznikiem głównym, aby zabezpieczyć system.

■ Wymagania dotyczące utylizacji

Zakupiony produkt oraz dołączone do sterownika baterie są oznaczone prezentowanym tu symbolem. Oznacza on, że urządzenia elektryczne i elektroniczne, a także baterie, powinny być usuwane osobno, nie zaś z niesegregowanymi odpadami z gospodarstw domowych.
W przypadku baterii pod symbolem może widnieć również nadruk symbolu oznaczającego substancję chemiczną. Symbol substancji chemicznej oznacza, że baterie zawierają metale ciężkie w ilości przekraczającej pewien określony limit. Możliwe symbole substancji chemicznych to:

■ Pb: ołów (>0,004%)

Nie należy podejmować prób samodzielnego demontażu układu: demontaż produktu, utylizacja czynnika chłodniczego, oleju oraz wszelkich innych elementów powinny przebiegać zgodnie z odpowiednimi przepisami lokalnymi i krajowymi oraz muszą być przeprowadzone przez wykwalifikowanego montera.
Urządzenia oraz zużyte baterie muszą być poddane obróbce przez wyspecjalizowaną stację w celu ponownego wykorzystania, recyklingu i odzysku.
Zapewnienie prawidłowej utylizacji produktu pozwala zapobiec ewentualnym ujemnym dla środowiska i zdrowia ludzi skutkom.
Więcej informacji można uzyskać w urzędzie lokalnym lub od montera.



■ Kody błędów na pilocie

- Pilot zdalnego sterowania może odbierać z urządzenia wewnętrznego kod błędu odpowiadający usterce.

1. Po przytrzymaniu przez 5 sekund naciśniętego przycisku Cancel w części wyświetlacza wskazującej temperaturę pojawi się migający symbol "00".

2. Naciskaj kilkakrotnie przycisk Cancel, dopóki nie zostanie wygenerowany ciągły sygnał dźwiękowy.

- Wskazywany kod będzie się zmieniał zgodnie z informacjami poniżej i słyszalny będzie długi sygnał dźwiękowy.

	KOD	ZNACZENIE
SYSTEM	00	POPRAWNE DZIAŁANIE
	UA	NIEPRAWIDŁOWA KOMBINACJA URZĄDZENIA WEWNĘTRZNEGO Z ZEWNĘTRZNYM
	U0	NIEDOBÓR CZYNNIKA CHŁODNICZEGO
	U2	SPADEK NAPIĘCIA LUB ZA DUŻE NAPIĘCIE W OBWODZIE GŁÓWNYM
	U4	BŁĄD TRANSMISJI (MIĘDZY URZĄDZENIEM WEWNĘTRZNYM A ZEWNĘTRZNYM)
URZĄDZENIE WEWNĘTRZNE	A1	USZKODZENIE ELEKTRONIKI URZĄDZENIA WEWNĘTRZNEGO
	A5	ZABEZPIECZENIE CIŚNIENIOWE LUB ZABEZPIECZENIE PRZED ZAMARZANIEM
	A6	USZKODZONY SILNIK WENTYLATORA
	C4	USZKODZONY CZUJNIK TEMPERATURY WYMIENNIKA CIEPŁA
	C9	USZKODZONY CZUJNIK TEMPERATURY ZASYSANEGO POWIETRZA
URZĄDZENIE ZEWNĘTRZNE	EA	BŁĄD PRZEŁĄCZANIA CHŁODZENIE-GRZANIE
	E1	USTERKA PŁYTKI DRUKOWANEJ
	E5	PRZECIĄŻENIE
	E6	NIEPOWODZENIE PRZY URUCHAMIANIU SPRĘŻARKI
	E7	USZKODZONY SILNIK WENTYLATORA NA PRĄD STAŁY
	F3	ZABEZPIECZENIE TERMICZNE NA TŁOCZENIU
	F6	STEROWANIE WYSOKIM CIŚNIENIEM (W TRYBIE CHŁODZENIA)
	H0	USTERKA CZUJNIKA
	H6	PRACA WSTRZYMANA Z POWODU USTERKI CZUJNIKA POŁOŻENIA
	H8	USZKODZONY CZUJNIK PRĄDU STAŁEGO
	H9	USZKODZONY CZUJNIK TEMPERATURY ZASYSANEGO POWIETRZA
	J3	USZKODZONY CZUJNIK TEMPERATURY NA TŁOCZENIU
	J6	USZKODZONY CZUJNIK TEMPERATURY WYMIENNIKA CIEPŁA
	L3	PRZEGRZANIE ELEMENTÓW ELEKTRYCZNYCH
	L4	WYSOKA TEMPERATURA RADIATORA OBWODU INWERTERA
	L5	ZA DUŻY PRĄD NA WYJŚCIU
	P4	USZKODZONY CZUJNIK TEMPERATURY RADIATORA OBWODU INWERTERA

UWAGA

- Krótki sygnał dźwiękowy i dwa kolejne sygnały dźwiękowe oznaczają niezgodne kody.
- Aby anulować wyświetlanie kodu, przytrzymaj przycisk Cancel naciśnięty przez 5 sekund. Wyświetlanie kodu zostanie anulowane samoczynnie, jeśli przycisk nie zostanie naciśnięty w ciągu 1 minuty.

Rozwiązywanie problemów

■ KONTROLKA NA PŁYTCE DRUKOWANEJ URZĄDZEŃ ZEWN. Rodzina 3MXS, 4MXS, 5MXS

ZIELONY	CZERWONY					
MIKROKOMPUTER DZIAŁA NORMALNIE	WYKRYWANIE USTEREK					
LED-A	LED1	LED2	LED3	LED4	LED5	DIAGNOZA
◑	●	●	●	●	●	STAN NORMALNY → SPRAWDZIĆ URZ. WEWNĘTRZNE
◑	☼	●	☼	☼	●	ZADZIAŁAŁ WYŁĄCZNIK CIŚNIENIOWY ALBO ZABEZPIECZENIE PRZED ZAMARZANIEM W URZĄDZENIU DZIAŁAJĄCYM ALBO POZOSTAJĄCYM W GOTOWOŚCI
◑	☼	●	☼	●	●	* ZADZIAŁAŁ PRZEKAŹNIK ZABEZPIECZAJĄCY PRZED PRZECIĄŻENIEM ALBO TEMPERATURA NA TŁOCZENIU JEST ZA WYSOKA
◑	●	☼	☼	●	●	NIEPOWODZENIE PRZY URUCHAMIANIU SPRĘŻARKI
◑	●	☼	●	☼	●	ZA DUŻY PRĄD NA WEJŚCIU
◑	☼	☼	●	●	●	* USTERKA TERMISTORA LUB ANOMALIA PRZEKŁADNIKA PRĄDU
◑	☼	☼	●	☼	●	WYSOKA TEMPERATURA SKRZYNKI ELEKTRYCZNEJ
◑	●	●	●	☼	●	WYSOKA TEMPERATURA RADIATORA OBWODU INWERTERA
◑	●	●	☼	●	●	* ZA DUŻY PRĄD NA WYJŚCIU
◑	●	●	☼	☼	●	* NIEDOBÓR CZYNNIKA CHŁODNICZEGO
◑	☼	●	●	☼	●	ZA NISKIE NAPIĘCIE W OBWODZIE GŁÓWNYM LUB CHWILOWY ZANIK NAPIĘCIA
◑	☼	●	●	●	●	USZKODZENIE PRZEŁĄCZNIKA ELEKTROMAGNETYCZNEGO ZAWORU ZMIANY KIERUNKU PRZEPŁYWU
◑	☼	☼	☼	☼	●	USZKODZONY SILNIK WENTYLATORA
☼	–	–	–	–	●	[UWAGA 1]
●	–	–	–	–	●	AWARIA ZASILANIA LUB [UWAGA 2]

UWAGA: Dioda LED5 jest dostępna tylko w seriach 5M.

ZIELONY	NORMALNIE MIGA
CZERWONY	NORMALNIE WYŁĄCZONA
☼	WŁ.
◑	MIGA
●	WYŁ.
–	NIEISTOTNE

■ KONTROLKA NA PŁYTCE DRUKOWANEJ URZĄDZEŃ ZEWN. Rodzina 2MXS

ZIELONY	
MIKROKOMPUTER DZIAŁA NORMALNIE	
LED-A	DIAGNOZA
◑	STAN NORMALNY → SPRAWDZIĆ URZ. WEWNĘTRZNE
☼	[UWAGA 1]
●	AWARIA ZASILANIA LUB [UWAGA 2]

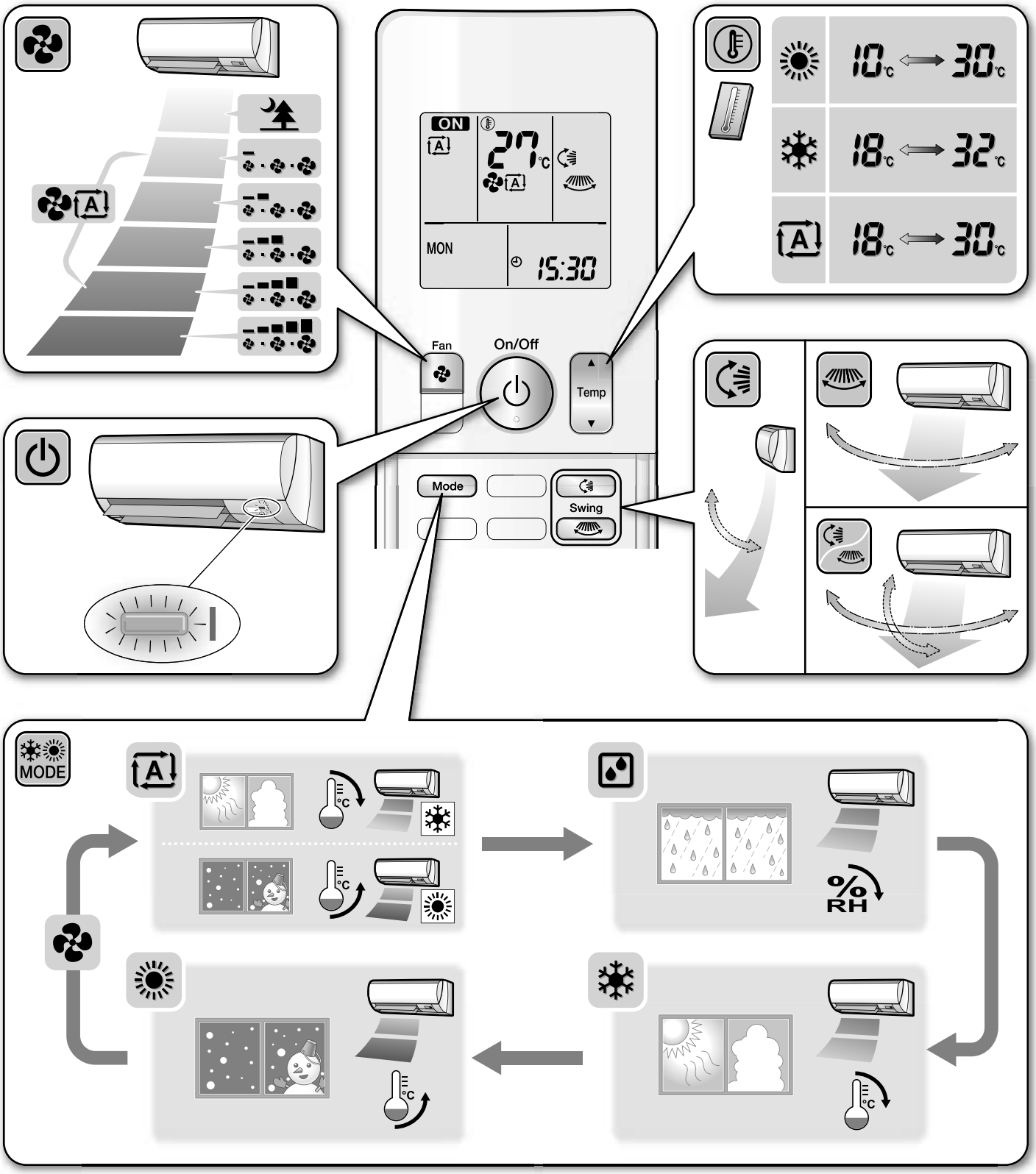
ZIELONY	NORMALNIE MIGA
☼	WŁ.
◑	MIGA
●	WYŁ.

UWAGA

- Wyłącz zasilanie i włącz ponownie. Jeśli ponownie zapalą się te same diody LED, to płytka drukowana urządzenia zewnętrznego jest uszkodzona.
- Diagnozy oznaczone * nie mają zastosowania w niektórych przypadkach. Szczegółowe informacje podano w instrukcji serwisowej.

■ NOTATKI

Skrócona instrukcja



DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Head office:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
http://www.daikin.com/global_ac/

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Dwuwymiarowy kod kreskowy jest kodem produkcji.

3P320970-1A M12B268A (1212) HT