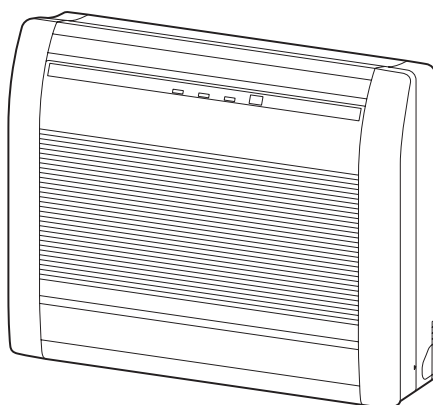




SPIS TREŚCI

NR CZĘŚCI 9378532052-02

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	PI-1	WYBÓR WYLOTU POWIETRZA	PI-11
CECHY I FUNKCJE	PI-2	TRYB PRACY 10°C HEAT	PI-12
NAZWY CZĘŚCI	PI-3	TRYB PRACY ECONOMY	PI-12
PRZYGOTOWANIE	PI-5	TRYB PRACY SWING	PI-13
OBSŁUGA	PI-6	TRYB PRACY MANUAL AUTO	PI-13
DZIAŁANIE TIMERA.....	PI-8	CZYSZCZENIE I KONSERWACJA	PI-14
DZIAŁANIE TIMERA SLEEP	PI-9	ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	PI-16
REGULACJA KIERUNKU CYRKULACJI POWIETRZA	PI-10	WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA.....	PI-17

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- Aby zapobiec odniesieniu obrażeń ciała oraz uszkodzeniu mienia, przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy uważnie zapoznać się z niniejszą sekcją i zawsze stosować się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa zamieszczonych poniżej.
- Nieprawidłowa obsługa będąca następstwem niezastosowania się do podanych instrukcji może skutkować obrażeniami bądź uszkodzeniami, których stopień sklasyfikowano za pomocą następujących oznaczeń:

 OSTRZEŻENIE	Ten symbol został użyty do oznaczenia operacji, których nieprawidłowe wykonanie może skutkować śmiercią bądź poważnymi obrażeniami ciała użytkownika.
 PRZESTROGA	Ten symbol został użyty do oznaczenia operacji, których nieprawidłowe wykonanie może skutkować obrażeniami ciała użytkownika lub uszkodzeniem mienia.

OSTRZEŻENIE

- W skład niniejszego produktu nie wchodzi część wymagająca serwisowania przez użytkownika. W celu przeprowadzenia naprawy, instalacji bądź przeniesienia niniejszego produktu zawsze kontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym. Nieprawidłowa instalacja bądź użytkowanie skutkuje wyciekami, porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.
- W przypadku wystąpienia usterki, objawiającej się na przykład wonią spalenizny, natychmiast przerwać użytkowanie klimatyzatora i całkowicie odłączyć zasilanie poprzez wyłączenie wyłącznika elektrycznego lub wyjęcie z gniazda wtyczki kabla zasilającego. Następnie skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym.
- Zachować ostrożność, aby nie uszkodzić kabla zasilającego. W przypadku uszkodzenia może go wymienić wyłącznie autoryzowany personel serwisowy.
- Jeżeli dojdzie do wycieku czynnika chłodniczego, należy zadbać o to, aby nie doszło do jego kontaktu z ogniem lub jakimkolwiek materiałem łatwopalnym, a następnie skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym.
- W czasie burzy bądź w przypadku zaobserwowania jakichkolwiek oznak możliwości uderzenia pioruna, wyłączyć klimatyzator za pomocą pilota zdalnego sterowania i unikać kontaktu z produktem bądź źródłem jego zasilania, aby zapobiec zagrożeniom powodowanym przez prąd elektryczny.
- Niniejsze urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o obniżonej sprawności fizycznej, umysłowej lub czuciowej bądź nieposiadające odpowiedniej wiedzy albo doświadczenia, chyba że znajdują się one pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub zostały przez nią poinstruowane w zakresie użytkowania urządzenia. Należy zadbać o to, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
- Nie uruchamiać produktu poprzez podłączenie wtyczki kabla zasilającego do gniazda lub jej odłączenie albo włączenie bądź wyłączenie wyłącznika.
- Nie używać gazów łatwopalnych w pobliżu produktu.
- Nie wystawiać się na bezpośrednie działanie chłodzącego strumienia powietrza przez bardzo długi czas.
- Nie wkładać palców ani innych przedmiotów do otworów wylotowych, otwartego panelu i kratki wlotowej.
- Nie obsługiwać mokrymi rękami.

PRZESTROGA

- Co jakiś czas w trakcie użytkowania zapewniać wentylację.
- Korzystać wyłącznie po zamontowaniu w produkcie filtrów powietrza.
- Upewnić się, że wszelkiego rodzaju sprzęt elektroniczny znajduje się w odległości co najmniej 1 m (40 cali) od jednostek wewnętrznych i zewnętrznych.
- Jeżeli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas, całkowicie odłączyć go od źródła zasilania.
- Po długim okresie niekorzystania z urządzenia zadbać o przeprowadzenie kontroli zamocowania jednostki wewnętrznej, aby zapobiec upadkowi produktu.
- Dokładnie rozważyć kierunek nawiewu i docelową wartość temperatury w pomieszczeniu w przypadku korzystania z produktu w miejscu, w którym przebywają niemowlęta, dzieci oraz osoby starsze lub chore.
- Nie kierować strumienia powietrza na kominki bądź urządzenia grzewcze.
- Nie blokować ani nie zakrywać otworów wlotowych i wylotowych.
- Nie wystawiać żebier chłodnicy na działanie wysokiego ciśnienia.
- Nie stawać na produkcie, nie umieszczać na nim przedmiotów ani nie używać go do ich zawieszania.
- Nie umieszczać pod produktem innych urządzeń elektronicznych ani wyposażenia domowego. Powstała w wyniku kondensacji pary woda skupująca z produktu może być zamoczona i w konsekwencji doprowadzić do uszkodzenia lub wadliwego funkcjonowania.
- Nie narażać produktu na bezpośredni kontakt z wodą.
- Nie używać produktu do przechowywania żywności, przyrządów precyzyjnych, dzieł sztuki i innych przedmiotów ani do trzymania zwierząt lub hodowli roślin. Może to mieć negatywny wpływ na jakość tych przedmiotów lub stan tych organizmów.
- Nie wystawiać zwierząt bądź roślin na bezpośrednie działanie strumienia powietrza.
- Nie pić wody, z której opróżniono klimatyzator.
- Nie ciągnąć za kabel zasilający.
- Nie dotykać aluminiowych żeber wymiennika ciepła wbudowanego w produkt podczas konserwacji, ponieważ grozi to odniesieniem obrażeń.

CECHY I FUNKCJE

TECHNOLOGIA INWERTEROWA

Na początku pracy urządzenia używana jest duża ilość energii, aby szybko uzyskać pożądaną temperaturę w pomieszczeniu. Później jednostka automatycznie przełącza się na ustawienie niskiego poboru energii, aby zapewnić oszczędność i komfortową pracę.

AUTOMATYCZNE PRZELĄCZANIE

Tryb pracy (chłodzenie, osuszanie, ogrzewanie) jest automatycznie przełączany w celu utrzymania ustawionej temperatury, a temperatura jest utrzymywana na stałym poziomie przez cały czas.

TRYB PRACY 10°C HEAT

Temperatura w pomieszczeniu może być utrzymywana na poziomie 10°C, aby zapobiec jej zbyt niemu spadkowi.

TRYB PRACY ECONOMY

Kiedy uruchomiony zostanie tryb pracy economy, temperatura w pomieszczeniu będzie trochę wyższa od temperatury ustawionej w trybie chłodzenia i niższa od temperatury ustawionej w trybie ogrzewania. W związku z tym tryb economy pozwala zaoszczędzić więcej energii niż inny tryb normalny.

TIMER PROGRAM

Timer programowy pozwala zintegrować tryby pracy timera OFF i timera ON w jednej sekwencji. Sekwencja ta może obejmować 1 przejście z timera OFF na timer ON lub z timera ON na timer OFF w 24-godzinny okres.

TIMER SLEEP

Po naciśnięciu przycisku SLEEP w trybie ogrzewania ustawienie termostatu klimatyzatora jest stopniowo obniżane podczas eksploatacji; w trybie chłodzenia ustawienie termostatu jest stopniowo podnoszone podczas eksploatacji. Po osiągnięciu ustawionego czasu jednostka automatycznie wyłącza się.

BEZPRZEWODOWY PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania umożliwia wygodne sterowanie pracą klimatyzatora.

TRYB PRACY SWING

Żaluzje regulacji kierunku nawiewu odchylają się automatycznie w górę i dół tak, aby powietrze szybko dotarło do każdego zakamarka pomieszczenia.

ZDEJMOWANY OTWARTY PANEL

Otwarty panel jednostki wewnętrznej można zdjąć, aby umożliwić łatwe czyszczenie i konserwację.

TRYB PRACY SUPER QUIET

Kiedy przycisk FAN zostanie użyty do wyboru ustawienia QUIET, jednostka rozpocznie niezwykle cichą pracę; strumień powietrza jednostki wewnętrznej zostaje zmniejszony, aby umożliwić cichszą pracę.

FILTR APPLE-CATECHIN

Filtr APPLE-CATECHIN FILTER (polifenolowy filtr katechiny) wykorzystuje elektryczność statyczną do usuwania drobnych cząstek i pyłu z powietrza, np. dymu tytoniowego i pyłu roślinnego — zanieczyszczeń zbyt małych, aby można było je zobaczyć.

JONOWY FILTR DEZODORYZUJĄCY

Filtr odświeża powietrze, silnie rozkładając pochłonięte zapachy za pomocą działania oksydacyjnego i redukcyjnego jonów generowanych przez ceramikę o niezwykle drobnych cząstkach.

PRZEWODOWY PILOT ZDALNEGO STEROWANIA (OPCJA)

Można używać opcjonalnego przewodowego pilota zdalnego sterowania.

Podczas korzystania z pilota zdalnego sterowania występują następujące różnice w porównaniu do korzystania z bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania.

[Dodatkowe funkcje przewodowych pilotów]

- Tygodniowy timer
- Timer temperatury z możliwością cofania

Ponadto można jednocześnie używać zarówno przewodowego, jak i bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania.

(Przy ograniczonej funkcjonalności)

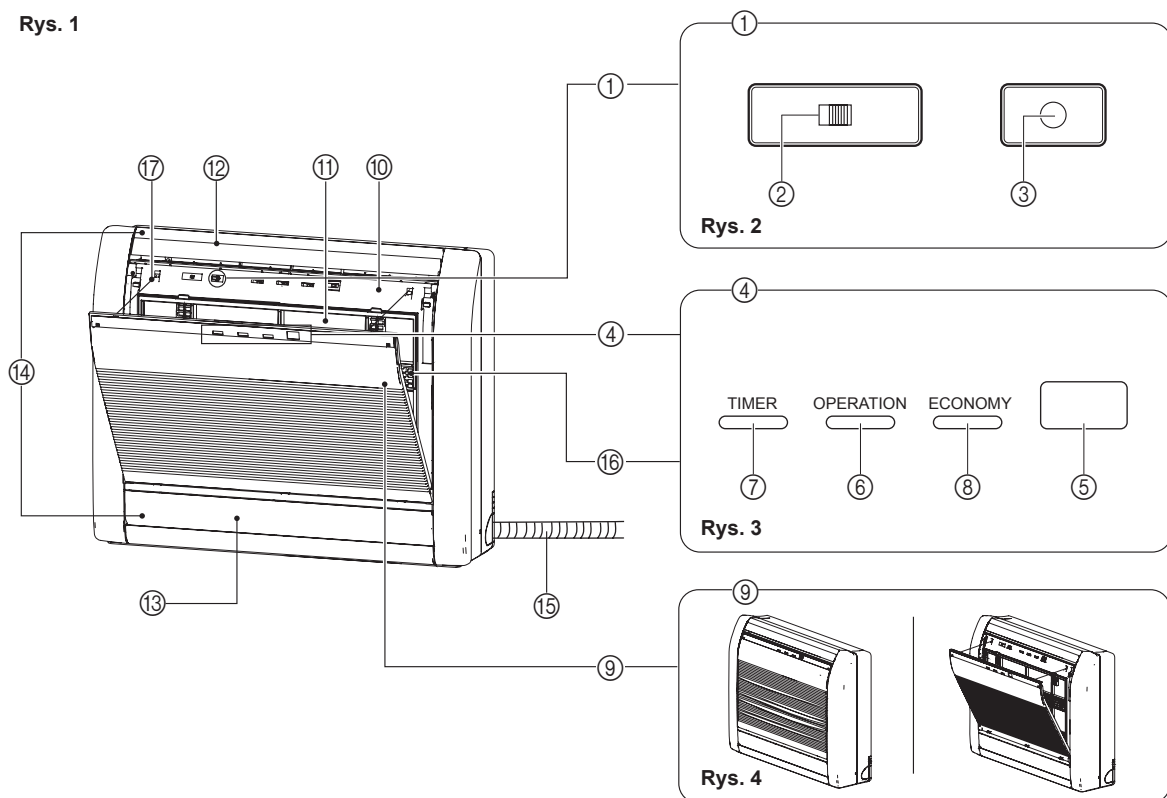
Kiedy na pilocie zdalnego sterowania używane są ograniczone funkcje, rozlegnie się sygnał dźwiękowy, a wskaźnik OPERATION, TIMER i 3. wskaźnik jednostki wewnętrznej będą migać.

[Ograniczone funkcje bezprzewodowych pilotów]

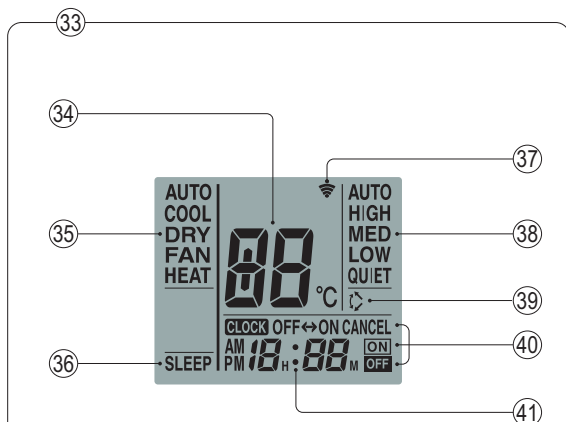
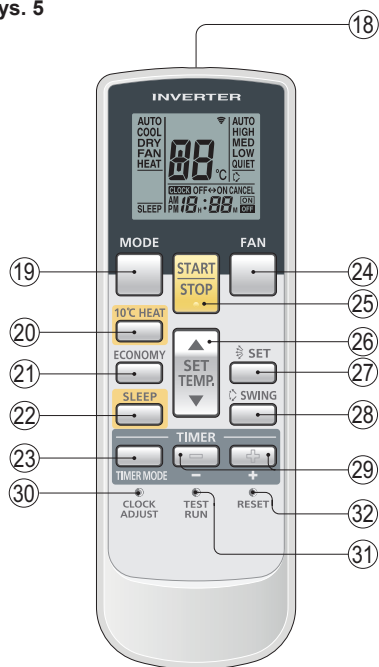
- TIMER SLEEP
- TIMER
- 10°C HEAT

NAZWY CZĘŚCI

Rys. 1



Rys. 5



Rys. 6

Aby ułatwić wyjaśnienia, sporządzono ilustrację w celu pokazania wszystkich możliwych wskaźników; w rzeczywistości jednak na wyświetlaczu pokazane zostaną tylko wskaźniki odpowiednie do bieżącego trybu pracy.

Rys. 1 Jednostka wewnętrzna

- ① Obsługa panelu sterowania (Rys. 2)
- ② Przełącznik wyboru wylotu powietrza
- ③ Przycisk MANUAL AUTO
 - Po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku MANUAL AUTO przez ponad 10 sekund uruchomiony zostanie tryb wymuszonego chłodzenia.
 - Tryb wymuszonego chłodzenia jest stosowany w czasie instalacji.
Do użytku wyłącznie przez autoryzowany personel serwisowy.
 - Jeśli tryb wymuszonego chłodzenia zostanie uruchomiony przez przypadek, należy nacisnąć przycisk START/STOP, aby zatrzymać pracę w tym trybie.
- ④ Wskaźnik (Rys. 3)
- ⑤ Odbiornik sygnału pilota zdalnego sterowania
- ⑥ Wskaźnik OPERATION (światło zielone)
- ⑦ Wskaźnik TIMER (światło pomarańczowe)
 - Jeśli wskaźnik TIMER miga podczas pracy timera, oznacza to, że wystąpił błąd w ustawieniu timera (patrz strona 16 Auto Restart).
- ⑧ Wskaźnik ECONOMY (światło zielone)
- ⑨ Kratka wlotowa (Rys. 4)
- ⑩ Przedni panel
- ⑪ Filtr powietrza
- ⑫ Żaluzja regulacji kierunku nawiewu
- ⑬ Przepustnica
- ⑭ Żaluzja prawa-lewa
(za żaluzją regulacji kierunku nawiewu i przepustnicą)
- ⑮ Wąż odpływowy
- ⑯ Filtr oczyszczania powietrza
- ⑰ Sznurek

Rys. 5 Pilot zdalnego sterowania

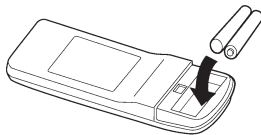
- ⑱ Nadajnik sygnału
- ⑲ Przycisk MODE
- ⑳ Przycisk 10°C HEAT
- ㉑ Przycisk ECONOMY
- ㉒ Przycisk SLEEP
- ㉓ Przycisk TIMER MODE
- ㉔ Przycisk FAN
- ㉕ Przycisk START/STOP
- ㉖ Przycisk SET TEMP. (▲ / ▼)
- ㉗ Przycisk SET
- ㉘ Przycisk SWING
- ㉙ Przycisk TIMER SET (⊕ / ⊖)
- ㉚ Przycisk CLOCK ADJUST
- ㉛ Przycisk TEST RUN
 - Przycisk ten jest używany podczas instalowania klimatyzatora, natomiast nie powinien być używany w normalnych warunkach, ponieważ spowoduje to nieprawidłową pracę funkcji termostatu klimatyzatora.
 - Jeśli ten przycisk zostanie naciśnięty podczas normalnej pracy, jednostka przełączy się w testowy tryb pracy, a wskaźnik OPERATION i wskaźnik TIMER jednostki wewnętrznej zaczną migać równocześnie.
 - Aby zakończyć testowy tryb pracy, należy nacisnąć przycisk START/STOP, aby zatrzymać klimatyzator.
- ㉜ Przycisk RESET
- ㉝ Wyświetlacz pilota zdalnego sterowania (Rys. 6)
- ㉞ Wyświetlanie ustawionej temperatury
- ㉟ Wyświetlanie trybu pracy
- ㊱ Wyświetlacz SLEEP
- ㊲ Wskaźnik transmisji
- ㊳ Wyświetlanie prędkości wentylatora
- ㊴ Wyświetlacz SWING
- ㊵ Wyświetlanie trybu timera
- ㊶ Wyświetlanie zegara

PRZYGOTOWANIE

Wkładanie baterii (R03/LR03 × 2)

1 Nacisnąć i przesunąć pokrywę komory baterii na odwrotnej stronie, aby ją otworzyć.

Przesunąć w kierunku wskazywanym przez strzałkę, jednocześnie naciskając oznaczenie ▼.



2 Włożyć baterie.

Upewnić się, że bieguny baterii (+/-) zostały prawidłowo ustawione.

3 Zamknąć pokrywę komory baterii.

Ustawienie aktualnego czasu

1 Nacisnąć przycisk CLOCK ADJUST (Rys. 5 30).

Za pomocą końcówki długopisu lub innego małego przedmiotu nacisnąć przycisk.

2 Za pomocą przycisków TIMER SET (+/-) (Rys. 5 29) ustawić zegar na aktualny czas.

Przycisk (+): Nacisnąć, aby przesunąć czas do przodu.

Przycisk (-): Nacisnąć, aby cofnąć czas.

(Po każdym naciśnięciu przycisków czas zostanie przesunięty do przodu/do tyłu w 1-minutowych odstępach; należy przytrzymać wciśnięte przyciski, aby szybko zmienić czas w odstępach co 10 minut.)

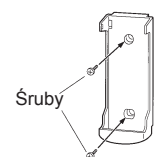
3 Nacisnąć przycisk CLOCK ADJUST (Rys. 5 30) ponownie.

Spowoduje to zakończenie ustawiania czasu i uruchomienie zegara.

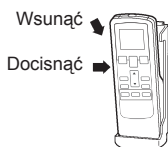
Korzystanie z pilota zdalnego sterowania

- Pilot zdalnego sterowania musi być skierowany w stronę odbiornika sygnału (Rys. 1 5), aby działał prawidłowo.
- Zakres pracy: Około 7 metrów.
- Jeśli sygnał zostanie odebrany prawidłowo przez klimatyzator, będzie słyszalny sygnał dźwiękowy.
- Jeśli nie słychać sygnału dźwiękowego, należy ponownie nacisnąć przycisk pilota zdalnego sterowania.

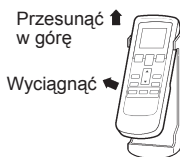
Uchwyt na pilota zdalnego sterowania



① Montaż uchwyty.



② Ustawianie pilota zdalnego sterowania.



③ Wymowowanie pilota zdalnego sterowania (podczas korzystania w dłoni).

⚠ OSTRZEŻENIE

- Uważać, aby niemowlęta i małe dzieci nie pokłębły przypadkowo baterii.

⚠ PRZESTROGA

- Aby zapobiec nieprawidłowemu funkcjonowaniu lub uszkodzeniu pilota zdalnego sterowania:
 - Nie umieszczać pilota zdalnego sterowania w miejscach, w których będzie wystawiony na działanie bezpośrednich promieni słonecznych lub wysokiej temperatury.
 - Jeżeli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjąć baterie.
 - Natychmiast wyjąć zużyte baterie i zutylizować je zgodnie z przepisami lokalnymi obowiązującymi w danym regionie.
- Jeżeli dojdzie do kontaktu płynu wyciekającego z baterii ze skórą lub przedostanie się on do oczu bądź ust, natychmiast odpowiednio przemyć dane miejsce na skórze/oczy bądź przepłukać usta dużą ilością czystej wody i skonsultować się z lekarzem.
- Przeszkody, takie jak zasłony lub ściany, znajdujące się między pilotem zdalnego sterowania a jednostką wewnętrzną mogą wpłynąć na jakość transmisji sygnału.
- Nie narażać pilota zdalnego sterowania na silne wstrząsy.
- Nie polewać pilota zdalnego sterowania wodą.
- Nie ładować baterii suchych.
- Nie używać baterii suchych, które były ponownie ładowane.

Należy używać wyłącznie określonego typu baterii.

Nie wolno łączyć baterii różnych typów ani baterii nowych z używanymi.

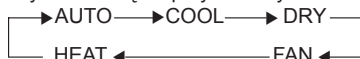
Baterie można używać około 1 roku przy normalnej eksploatacji. Jeśli zasięg pilota zdalnego sterowania ulegnie wyraźnemu skróceniu, należy wymienić baterie, a następnie nacisnąć przycisk „RESET” za pomocą końcówki długopisu lub innego małego przedmiotu.

Wybieranie trybu pracy

1 Nacisnąć przycisk START/STOP (Rys.5 25).
Zaświeci się wskaźnik OPERATION jednostki wewnętrznej (światło zielone) (Rys. 3 6).
Klimatyzator rozpocznie pracę.

2 Nacisnąć przycisk MODE (Rys.5 19), aby wybrać odpowiedni tryb.

Po każdym naciśnięciu przycisku tryb zmienia się w następującej kolejności.



Po upływie około 3 sekund cały wyświetlacz pojawi się ponownie.

Ustawianie termostatu

Nacisnąć przycisk SET TEMP. (Rys. 5 26).

Przycisk ▲: Nacisnąć, aby zwiększyć ustawienie termostatu.

Przycisk ▼: Nacisnąć, aby zmniejszyć ustawienie termostatu.

● Zakres ustawienia termostatu:

AUTO18-30 °C

Chłodzenie/Suchy18-30 °C

Ogrzewanie.....16-30 °C

Termostatu nie można używać do ustawiania temperatury w pomieszczeniu podczas trybu FAN (temperatura nie pojawi się na wyświetlaczu pilota zdalnego sterowania).

Po upływie około 3 sekund cały wyświetlacz pojawi się ponownie.

Przykład: W przypadku ustawienia COOL.



Przykład: W przypadku ustawienia 26 °C.

Ustawianie prędkości wentylatora

Nacisnąć przycisk FAN (Rys. 5 24).

Po każdym naciśnięciu przycisku prędkość wentylatora zmienia się w następującej kolejności:



Po upływie około 3 sekund cały wyświetlacz pojawi się ponownie.

W przypadku ustawienia AUTO:

Ogrzewanie: Wentylator pracuje tak, aby zapewnić optymalny obieg ogrzanego powietrza.

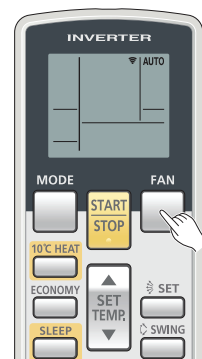
Wentylator będzie jednak pracować z bardzo niską prędkością, kiedy temperatura powietrza wydobywającego się z jednostki wewnętrznej jest niska.

Chłodzenie : W miarę jak temperatura w pomieszczeniu zbliża się do temperatury ustawienia termostatu, prędkość wentylatora zmniejsza się.

Wentylator : Wentylator pracuje z niską prędkością wentylatora.

Wentylator będzie pracować na bardzo niskim ustawieniu w trybie monitorowania i na początku trybu ogrzewania.

Przykład: W przypadku ustawienia AUTO.



Tryb pracy SUPER QUIET

Rozpoczyna się tryb pracy SUPER QUIET. Przepływ powietrza jednostki wewnętrznej zostanie zmniejszony w celu zapewnienia cichszej pracy.

- Tryb pracy SUPER QUIET nie może być używany w trybie Dry. (Dotyczy to także sytuacji, kiedy tryb osuszania zostanie wybrany w trybie pracy AUTO.)
- W trybie pracy Super Quiet wydajność ogrzewania i chłodzenia nieco zmniejszy się. Jeśli pomieszczenie nie zostanie ogrzane/ochłodzone podczas korzystania z trybu SUPER QUIET, należy dostosować prędkość wentylatora klimatyzatora.

Zatrzymanie działania

Nacisnąć przycisk START/STOP (Rys. 5 ②).

Zgaśnię wskaźnik OPERATION (światło zielone) (Rys. 3 ⑥).

Informacje na temat trybu pracy AUTO CHANGEOVER

AUTO: ● Po wybraniu najpierw trybu pracy AUTO CHANGEOVER wentylator będzie pracować z bardzo niską prędkością przez kilka minut, podczas których jednostka wewnętrzna wykrywa warunki panujące w pomieszczeniu i wybiera odpowiedni tryb pracy.

Jeśli różnica pomiędzy ustawieniem termostatu a rzeczywistą temperaturą w pomieszczeniu jest większa niż $+2\text{ }^{\circ}\text{C}$ → Tryb chłodzenia lub suchy

Jeśli różnica pomiędzy ustawieniem termostatu a rzeczywistą temperaturą w pomieszczeniu mieści się w zakresie $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$ → Ustalony przez temperaturę zewnętrzną

Jeśli różnica pomiędzy ustawieniem termostatu a rzeczywistą temperaturą w pomieszczeniu jest większa niż $-2\text{ }^{\circ}\text{C}$ → Tryb ogrzewania

- Po dostosowaniu przez jednostkę wewnętrzną temperatury w pomieszczeniu do wartości zbliżonej do ustawienia termostatu uruchomiony zostanie tryb monitorowania. Gdy włączony jest tryb monitorowania, wentylator pracuje z niską prędkością. Jeśli temperatura w pomieszczeniu później zmieni się, jednostka wewnętrzna ponownie wybierze odpowiedni tryb pracy (ogrzewanie, chłodzenie), aby dostosować temperaturę do wartości ustawionej w termostacie.
- Jeśli tryb automatycznie wybrany przez jednostkę nie odpowiada preferencjom użytkownika, należy wybrać jeden z trybów pracy (HEAT, COOL, DRY, FAN).

Informacje na temat trybu pracy

Ogrzewanie: ● Służy do ogrzania pomieszczenia.

- Po wybraniu trybu ogrzewania klimatyzator będzie pracować z bardzo niską prędkością wentylatora przez około 3–5 minut, po czym przełączy się do wybranego ustawienia wentylatora. Czas ten jest zapewniany, aby umożliwić jednostce wewnętrznej rozgrzać się przed rozpoczęciem właściwej pracy.
- Kiedy temperatura w pomieszczeniu jest bardzo niska, na jednostce zewnętrznej może tworzyć się szron, a jej wydajność może się zmniejszyć. Aby usunąć taki szron, jednostka automatycznie włączy cykl odszraniania od czasu do czasu. Podczas automatycznego procesu odszraniania wskaźnik OPERATION (Rys. 3 ⑥) będzie migać, a proces ogrzewania zostanie przerwany.

Chłodzenie: ● Służy do ochłodzenia pomieszczenia.

Suchy: ● Służy do delikatnego chłodzenia przy jednoczesnym osuszaniu pomieszczenia.

- Nie można ogrzewać pomieszczenia w trybie Suchy.
- W trybie Suchy jednostka będzie pracować z niską prędkością; aby dostosować wilgotność pomieszczenia, wentylator jednostki wewnętrznej może zatrzymywać się co jakiś czas. Ponadto wentylator może pracować z bardzo niską prędkością podczas dostosowywania wilgotności w pomieszczeniu.
- Prędkość wentylatora nie może zostać zmieniona ręcznie, kiedy wybrany został tryb Suchy.

Wentylator: ● Służy do zapewnienia obiegu powietrza w całym pomieszczeniu.

W trybie ogrzewania:

Należy ustawić termostat na temperaturę wyższą od aktualnej temperatury w pomieszczeniu. Tryb ogrzewania nie będzie działał, jeśli termostat jest ustawiony na niższą temperaturę niż rzeczywista temperatura w pomieszczeniu.

W trybie Chłodzenie/Suchy:

Należy ustawić termostat na temperaturę niższą od aktualnej temperatury w pomieszczeniu. Tryby Chłodzenie i Suchy nie będą działać, jeśli termostat jest ustawiony na wyższą temperaturę niż rzeczywista temperatura w pomieszczeniu (w trybie chłodzenia będzie działał sam wentylator).

W trybie Wentylator:

Nie można używać jednostki do ogrzewania i chłodzenia pomieszczenia.

DZIAŁANIE TIMERA

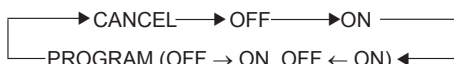
Przed skorzystaniem z funkcji timera należy ustawić pilot zdalnego sterowania na prawidłowy bieżący czas (P. 5).

Używanie timera ON lub timera OFF

1 Nacisnąć przycisk START/STOP (Rys. 5 25) (jeśli jednostka już pracuje, należy przejść do kroku 2).
Zaświeci się wskaźnik OPERATION jednostki wewnętrznej (światło zielone) (Rys. 3 6).

2 Nacisnąć przycisk TIMER MODE (Rys. 5 23), aby wybrać tryb pracy timera OFF lub timera ON.

Po każdym naciśnięciu przycisku funkcja timera zmienia się w następującej kolejności:



Zaświeci się zielony wskaźnik TIMER jednostki wewnętrznej (światło pomarańczowe) (Rys. 3 7).

3 Za pomocą przycisków TIMER SET (Rys. 5 29) ustawić wybrany czas wyłączenia lub czas włączenia.

Czas należy ustawić, kiedy miga wyświetlacz czasu (około 5 sekund).

Przycisk [+]: Nacisnąć, aby przesunąć czas do przodu.

Przycisk [-]: Nacisnąć, aby cofnąć czas.

Po upływie około 5 sekund cały wyświetlacz pojawi się ponownie.

Anulowanie timera

Za pomocą przycisku TIMER należy wybrać opcję „CANCEL”.
Klimatyzator powróci do normalnego trybu pracy.

Zmiana ustawień timera

Wykonać kroki 2 i 3.

Zatrzymanie pracy klimatyzatora podczas pracy timera

Nacisnąć przycisk START/STOP.

Zmiana warunków pracy

Aby zmienić warunki pracy (tryb, prędkość wentylatora, ustawienie termostatu, tryb SUPER QUIET) po dokonaniu ustawienia timera, należy poczekać do ponownego pojawienia się całego wyświetlacza, a następnie nacisnąć odpowiednie przyciski w celu zmiany wybranego parametru pracy.

Korzystanie z timera Program

1 Nacisnąć przycisk START/STOP (Rys. 5 25) (jeśli jednostka już pracuje, należy przejść do kroku 2).
Zaświeci się wskaźnik OPERATION jednostki wewnętrznej (światło zielone) (Rys. 3 6).

2 Ustawić wybrany czas dla timera OFF i timera ON.
W sekcji „Używanie timera ON lub timera OFF” zawarto informacje dotyczące ustawiania odpowiedniego trybu i czasu.
Po upływie około 3 sekund cały wyświetlacz pojawi się ponownie.
Zaświeci się wskaźnik TIMER jednostki wewnętrznej (światło pomarańczowe) (Rys. 3 7).

3 Nacisnąć przycisk TIMER MODE (Rys. 5 23), aby wybrać tryb pracy timera PROGRAM (wyświetli się symbol OFF → ON lub OFF ← ON).

Na wyświetlaczu na przemian pojawiają się symbole „timer OFF” i „timer ON”, a następnie pojawi się ustawienie czasu dla trybu pracy, który zostanie uruchomiony jako pierwszy.

- Timer programowy rozpocznie pracę. (Jeśli timer ON został wybrany do uruchomienia na początku, wtedy jednostka przestanie pracować.)

Po upływie około 5 sekund cały wyświetlacz pojawi się ponownie.

Anulowanie timera

Za pomocą przycisku TIMER MODE należy wybrać opcję „CANCEL”.
Klimatyzator powróci do normalnego trybu pracy.

Zmiana ustawień timera

1. Postępować zgodnie z instrukcjami podanymi w sekcji „Używanie timera ON lub timera OFF”, aby wybrać ustawienie timera, które ma zostać zmienione.
2. Nacisnąć przycisk TIMER MODE, aby wybrać opcję OFF → ON lub OFF ← ON.

Zatrzymanie pracy klimatyzatora podczas pracy timera

Nacisnąć przycisk START/STOP.

Zmiana warunków pracy

Aby zmienić warunki pracy (tryb, prędkość wentylatora, ustawienie termostatu, tryb SUPER QUIET) po dokonaniu ustawienia timera, należy poczekać do ponownego pojawienia się całego wyświetlacza, a następnie nacisnąć odpowiednie przyciski w celu zmiany wybranego parametru pracy.

Informacje na temat timera Program

- Timer programowy pozwala zintegrować tryby pracy timera OFF i timera ON w jednej sekwencji. Sekwencja ta może obejmować 1 przejście z timera OFF na timer ON lub z timera ON na timer OFF w 24-godzinny okres.
- Funkcja pierwszego timera do uruchomienia to 1. ustawienie najbliższe do aktualnego czasu. Kolejność trybów pracy jest wskazywana przez strzałkę na wyświetlaczu pilota zdalnego sterowania (OFF → ON lub OFF ← ON).
- Przykładem zastosowania timera Program może być automatyczne zatrzymanie pracy klimatyzatora (timer OFF) w porze snu użytkownika, a następnie automatyczne uruchomienie (timer ON) o poranku, zanim użytkownik wstanie z łóżka.

DZIAŁANIE TIMERA SLEEP

W przeciwieństwie do innych funkcji timera timer SLEEP służy do ustawienia długości czasu, po upływie którego klimatyzator zostanie zatrzymany.

Korzystanie z timera SLEEP

Kiedy klimatyzator pracuje lub jest wyłączony, należy nacisnąć przycisk SLEEP (Rys. 5 ②).

Wskaźniki jednostki wewnętrznej OPERATION (światło zielone) (Rys. 3 ⑥) i TIMER (światło pomarańczowe) (Rys. 3 ⑦) świecą się.

Anulowanie timera:

Za pomocą przycisku TIMER MODE należy wybrać opcję „CANCEL”.

Klimatyzator powróci do normalnego trybu pracy.

Zmiana ustawień timera

Nacisnąć przycisk SLEEP (Rys. 5 ②) jeszcze raz i ustawić czas za pomocą przycisków TIMER SET ($\boxed{+}$ / $\boxed{-}$) (Rys. 5 ②).

Czas należy ustawić, kiedy miga wyświetlacz trybu timera (około 5 sekund).

Przycisk $\boxed{+}$: Nacisnąć, aby przesunąć czas do przodu.

Przycisk $\boxed{-}$: Nacisnąć, aby cofnąć czas.

Po upływie około 5 sekund cały wyświetlacz pojawi się ponownie.

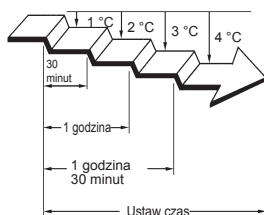
Informacje na temat timera SLEEP

Aby zapobiec nadmiernemu ogrzewaniu lub chłodzeniu podczas snu, funkcja timera SLEEP automatycznie modyfikuje ustawienie termostatu zgodnie z ustawionym czasem. Po upływie ustawionego czasu klimatyzator całkowicie zatrzymuje się.

Podczas pracy w trybie Ogrzewanie:

Przy ustawionym timerze SLEEP ustawienie termostatu jest automatycznie obniżane o 1 °C co 30 minut. Po zmniejszeniu wartości termostatu w sumie o 4 °C ustawienie termostatu jest utrzymywane, aż upłynie ustawiony czas, kiedy to klimatyzator automatycznie wyłącza się.

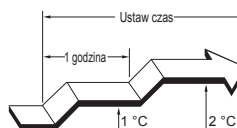
Ustawienie timera SLEEP



W trybie Chłodzenie/Suchy:

Przy ustawionym timerze SLEEP ustawienie termostatu jest automatycznie podnoszone o 1 °C co 1 godzinę. Po zwiększeniu wartości termostatu w sumie o 2 °C ustawienie termostatu jest utrzymywane, aż upłynie ustawiony czas, kiedy to klimatyzator automatycznie wyłącza się.

Ustawienie timera SLEEP



REGULACJA KIERUNKU CYRKULACJI POWIETRZA

Pionowy (góra-dół) kierunek przepływu powietrza jest regulowany przez naciśnięcie przycisku SET pilota zdalnego sterowania. Poziomy (prawa-lewa) kierunek przepływu powietrza jest regulowany ręcznie przez przesunięcie żaluzji regulacji kierunku nawiewu. Przy każdej regulacji kierunku powietrza w poziomie należy rozpocząć pracę klimatyzatora i upewnić się, że żaluzje regulacji nawiewu w pionie są zatrzymane.

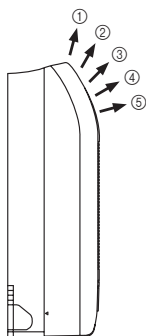
Regulacja kierunku pionowego przepływu powietrza

Naciśnąć przycisk SET (Rys. 5 ②).

Po każdym naciśnięciu przycisku zakres kierunku powietrza zmienia się w następujący sposób:

① ↔ ② ↔ ③ ↔ ④ ↔ ⑤

Wyświetlacz pilota zdalnego sterowania nie zmienia się.

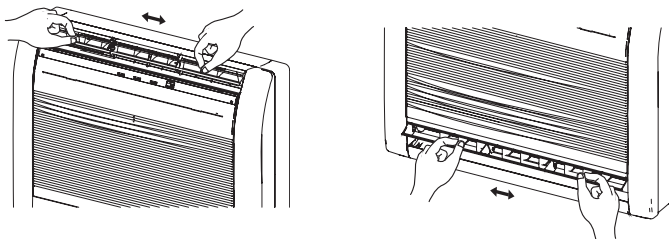


- Stosować regulację kierunku powietrza w zakresach pokazanych powyżej.
- Pionowy kierunek przepływu powietrza jest ustawiany automatycznie w przedstawiony sposób, zgodnie z wybranym rodzajem trybu pracy.
 - W trybie Chłodzenie/Suchy : Przepływ w górę ①
 - W trybie Ogrzewanie : Przepływ poziomy ④
- W trybie pracy AUTO przez pierwszą minutę po rozpoczęciu pracy przepływ powietrza będzie skierowany w górę ①; kierunek powietrza nie może być regulowany w tym okresie.
- W trybie pracy Ogrzewanie przepływ powietrza będzie skierowany w górę ①, kiedy temperatura powietrza wydobywającego się z wnętrza pomieszczenia jest niska.

Regulacja prawo-lewo

Wyregulować żaluzje prawe/lewe.

- Przesunąć żaluzje prawe/lewe, aby ustawić przepływ powietrza w preferowanym kierunku.



⚠ OSTRZEŻENIE

- Nie wolno umieszczać palców ani ciała obcych wewnątrz otworów wylotowych, ponieważ wentylator wewnętrzny pracuje z wysoką prędkością i może spowodować obrażenia ciała.

- Do regulacji żaluzji pionowego nawiewu należy zawsze używać przycisku SET pilota zdalnego sterowania. Podejmowanie prób przesunięcia ich ręcznie mogłoby doprowadzić do nieprawidłowego działania; w tym przypadku należy przerwać pracę i ponownie uruchomić urządzenie. Żaluzje powinny wznowić prawidłową pracę.
- W przypadku korzystania z urządzenia w pomieszczeniu, w którym przebywają niemowlęta, dzieci, starsze lub chore osoby, należy uważnie rozważyć kierunek powietrza i temperaturę pomieszczenia podczas dokonywania ustawień.
- Jeśli jednostka wewnętrzna jest osadzona w ścianie, przepływ powietrza jest ustalony w kierunku poziomym ⑤. Należy poprosić personel serwisowy o wykonanie osadzenia w ścianie.

⚠ OSTRZEŻENIE

- Należy zawsze regulować żaluzje prawe/lewe, kiedy przepustnica jest otwarta. Otwieranie przepustnicy przy użyciu siły rękami może spowodować awarię przepustnicy.

WYBÓR WYŁOTU POWIETRZA

Dzięki tej funkcji powietrze wydobywa się jednocześnie z górnego i dolnego wylotu powietrza, aby pomieszczenie mogło być skutecznie chłodzone lub ogrzewane. Funkcję tą ustawia się za pomocą przełącznika znajdującego się za przednią kratką jednostki wewnętrznej. (Funkcja ta jest dostępna w trybie chłodzenia i ogrzewania.)

Jak dokonać ustawień umożliwiających wydmuchiwanie powietrza z górnego i dolnego wylotu powietrza



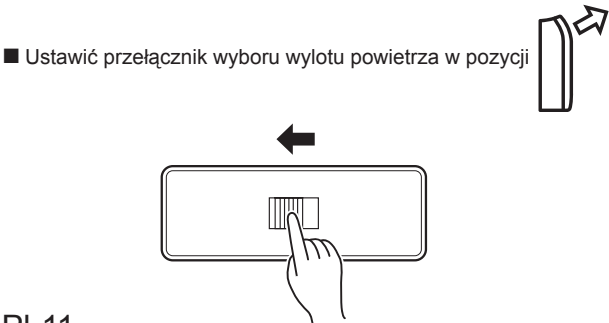
Powietrze jest wydmuchiwane automatycznie z górnego i dolnego wylotu powietrza w sposób pokazany w poniższej tabeli.

UWAGA:
Ustawić przełącznik wyboru wylotu powietrza do końca. W przeciwnym razie wylot powietrza nie może zostać wybrany w zamierzony sposób.

Opis działania

Tryb pracy	Tryb CHŁODZENIE		Tryb SUCHY	Tryb OGRZEWANIE	
Przepływ powietrza					
	Górny i dolny strumień	Górny strumień	Tylko górny strumień	Górny i dolny strumień	Górny strumień
Warunki	Temperatura w pomieszczeniu i ustawiona temperatura są różne.	Temperatura w pomieszczeniu jest zbliżona do ustawionej temperatury lub klimatyzator pracuje od 1 godziny.	—	Temperatura strumienia powietrza jest wysoka.	Temperatura strumienia powietrza jest niska. (W trybie odszraniania, na początku pracy, itp.)

Jak dokonać ustawień umożliwiających wydmuchiwanie powietrza tylko z górnego wylotu powietrza



TRYB PRACY 10°C HEAT

- Temperatura w pomieszczeniu może być utrzymywana na poziomie 10°C dzięki naciśnięciu przycisku 10°C HEAT (Rys.5 20), co pozwoli zapobiec jej zbytniego spadkowi.

Korzystanie z trybu pracy 10°C HEAT

Nacisnąć przycisk 10°C HEAT (Rys.5 20)

Wskaźnik OPERATION (światło zielone) (Rys.3 6) zgaśnie, a wskaźnik ECONOMY zaświeci się (światło zielone) (Rys.3 8).

- Kierunek przepływu powietrza jest ustawiony na poziomy.

W trybie 10 °C HEAT można używać tylko następującego trybu pracy.

- SET

Zakończenie trybu pracy 10°C HEAT

Nacisnąć przycisk START/STOP (Rys.5 25)

Tryb pracy zostanie wówczas zakończony.

● Wskaźnik

TIMER OPERATION ECONOMY



● : Zapalony

○ : Wyłączony

Informacje na temat trybu pracy 10°C HEAT

- Tryb Ogrzewanie nie będzie działać, jeśli temperatura w pomieszczeniu jest wystarczająco wysoka.
- Temperatura w pomieszczeniu może być utrzymywana na poziomie 10 °C dzięki naciśnięciu przycisku 10 °C HEAT (Rys.5 20), co pozwoli zapobiec jej zbytniego spadkowi.
- W przypadku klimatyzatora typu multi, jeśli inna jednostka wewnętrzna jest używana do ogrzewania, temperatura pomieszczenia, w którym zastosowano funkcję „10°C HEAT” wzrośnie. Podczas korzystania z funkcji „10°C HEAT” zalecane jest, aby wszystkie jednostki wewnętrzne pracowały w trybie „10°C HEAT”.

TRYB PRACY ECONOMY

Przed wykonaniem tej procedury należy wyłączyć klimatyzator.

Korzystanie z trybu pracy ECONOMY

Nacisnąć przycisk ECONOMY (Rys.5 21).

Wskaźnik OPERATION (światło zielone) (Rys.3 6) i wskaźnik ECONOMY (światło zielone) (Rys.3 8) zaświecą się.

Rozpoczyna się praca w trybie Economy.

● Wskaźnik

TIMER OPERATION ECONOMY



● : Zapalony

○ : Wyłączony

Zakończenie trybu pracy ECONOMY

Nacisnąć przycisk ECONOMY (Rys.5 21) ponownie.

Zgaśnie wskaźnik ECONOMY (światło zielone) (Rys.3 8).

Rozpoczyna się normalna praca.

Informacje na temat trybu pracy ECONOMY

W przypadku klimatyzatora typu pojedynczego, przy maksymalnej wydajności, tryb pracy ECONOMY odpowiada około 70% wydajności zwykłego trybu pracy klimatyzatora pod względem chłodzenia i ogrzewania.

- W trybie pracy ECONOMY ustawienie termostatu automatycznie zmienia się zgodnie z temperaturą, aby uniknąć niepotrzebnego chłodzenia i ogrzewania, co umożliwia najbardziej oszczędną pracę.
- Jeśli pomieszczenie nie jest dobrze chłodzone (lub ogrzewane) podczas pracy w trybie economy, należy wybrać normalny tryb pracy.
- W przypadku klimatyzatora typu multi tryb pracy economy jest dostępny tylko dla ustawionej jednostki wewnętrznej.

TRYB PRACY SWING

Przed wykonaniem tej procedury należy włączyć klimatyzator.

Wybieranie trybu pracy SWING

Nacisnąć przycisk SWING (Rys. 5 ⑳).

Zaświeci się wyświetlacz SWING (Rys. 6 ㉑).

W tym trybie żaluzje regulacji kierunku nawiewu będą odchylać się automatycznie, aby kierować strumień powietrza zarówno w górę, jak i w dół.

Zakończenie trybu pracy SWING

Nacisnąć przycisk SWING (Rys. 5 ㉑) jeszcze raz.

Wyświetlacz SWING (Rys. 6 ㉑) zgaśnie.

Kierunek przepływu powietrza powróci do ustawienia przed rozpoczęciem wychylania.

Informacje na temat trybu wychylania

Przechodzenie pomiędzy ① i ⑤.

- Tryb pracy SWING może zatrzymać się tymczasowo, kiedy wentylator klimatyzatora nie działa lub kiedy działa z bardzo niskimi prędkościami.

TRYB PRACY MANUAL AUTO

Urządzenie należy przełączyć w tryb pracy MANUAL AUTO w przypadku zgubienia pilota zdalnego sterowania lub braku możliwości skorzystania z niego z innego powodu.

Sposób używania elementów sterowania jednostki głównej

Na panelu sterowania jednostki głównej nacisnąć przycisk MANUAL AUTO (Rys. 2 ㉓) i przytrzymać go przez ponad 3 sekundy, ale nie dłużej niż 10 sekund.

Aby wyłączyć tryb, należy nacisnąć przycisk MANUAL AUTO (Rys. 2 ㉓) przez 3 sekundy.

- Kiedy klimatyzator jest obsługiwany za pomocą elementów sterowania na jednostce głównej, będzie on pracować w tym samym trybie co tryb AUTO wybrany na pilocie zdalnego sterowania (patrz strona 6).
- Wybraną prędkością wentylatora będzie opcja „AUTO”, a ustawienie termostatu będzie standardowe. (24°C)

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA



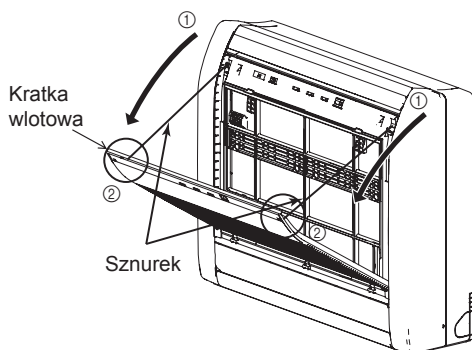
PRZESTROGA

- Przed przystąpieniem do czyszczenia produktu wyłączyć go i odłączyć od źródła zasilania.
- Upewnić się, że kratka wlotowa (Rys. 1 ⑨) jest zainstalowana prawidłowo.
- Podczas wyjmowania i ponownego wkładania filtra powietrza należy pamiętać, aby nie dotykać wymiennika ciepła, ponieważ może to spowodować obrażenia ciała.
- Uważać, aby nie doszło do kontaktu obudowy jednostki ze środkami owadobójczymi w płynie bądź sprayami do włosów.

Czyszczenie kratki wlotowej

1. Zdjąć kratkę wlotową.

- ① Umieścić palce na górnym wskaźniku panelu kratki i pociągnąć do przodu; jeśli w trakcie przesuwania kratki występuje opór, należy użyć większej siły w celu wyjęcia kratki.
- ② Zdjąć sznurki, które trzymają kratkę.

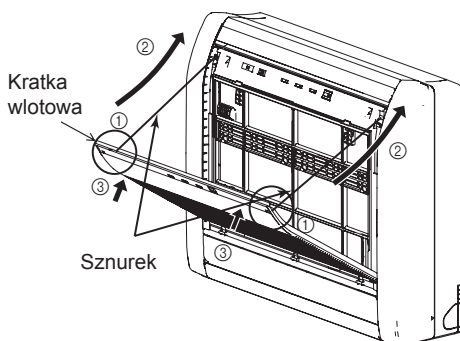


2. Wyczyścić wodą.

Usunąć zanieczyszczenia za pomocą odkurzacza; przetrzeć jednostkę ciepłą wodą, a następnie osuszyć czystą szmatką z delikatnego materiału.

3. Z powrotem umieścić kratkę wlotową.

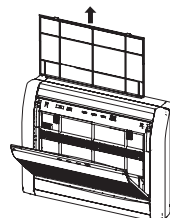
- ① Zawiesić sznurki.
- ② Włożyć lewe i prawe wałki mocujące do łożysk w dolnej części panelu.
- ③ Nacisnąć miejsce oznaczone na schemacie, a następnie zamknąć kratkę wlotową.



Czyszczenie filtra powietrza

1. Otworzyć kratkę wlotową i usunąć filtry powietrza.

Docisnąć uchwyt filtra powietrza, odciąpić 2 górne zaczepy i wyciągnąć filtr.

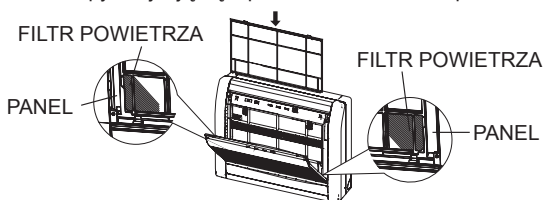


2. Należy usunąć zanieczyszczenia, posługując się w tym celu odkurzaczem lub piorąc filtr.

Po umyciu pozostawić do dokładnego wyschnięcia w zacienionym miejscu.

3. Wymienić filtr powietrza i zamknąć kratkę wlotową.

- ① Wyrównać boczne krawędzie filtra powietrza względem panelu i wcisnąć do końca, upewniając się, że 2 górne zaczepy znajdują się z powrotem w otworach panelu.



- ② Zamknąć kratkę wlotową.

- Filtr powietrza może być oczyszczony z zanieczyszczeń zarówno za pomocą odkurzacza, jak i przez wypranie go w roztworze ciepłej wody z łagodnym detergentem. W przypadku prania filtra przed ponownym zainstalowaniem należy pozostawić go do całkowitego wysuszenia w zacienionym miejscu.
- Nagromadzenie zanieczyszczeń na filtrze powietrza prowadzi do zmniejszenia przepływu powietrza, co jest równoznaczne z obniżeniem efektywności pracy i zwiększeniem poziomu hałasu.
- W okresach normalnego użytkowania należy czyścić filtry powietrza co 2 tygodnie.

- W przypadku eksploatacji przez dłuższy czas wewnątrz jednostki mogą gromadzić się zanieczyszczenia, zmniejszając jej wydajność. Zalecane jest poddawanie jednostki regularnej kontroli oprócz czyszczenia i konserwacji przeprowadzanych przez użytkownika. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym.
- Do czyszczenia urządzenia nie używać wody o temperaturze wyższej niż 40°C, żrących środków czyszczących zawierających czynniki ściernie ani substancji lotnych, takich jak rozpuszczalniki na bazie benzenu i rozcieńczalniki.
- Jeśli jednostka nie będzie uruchamiana przez okres 1 miesiąca lub dłuższy czas, należy wcześniej umożliwić całkowite osuszenie wewnętrznych części urządzenia, uruchamiając urządzenie w trybie wentylatora na pół dnia.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Instalacja filtra oczyszczania powietrza

1. Otworzyć kratkę wlotową i wyjąć filtr powietrza.

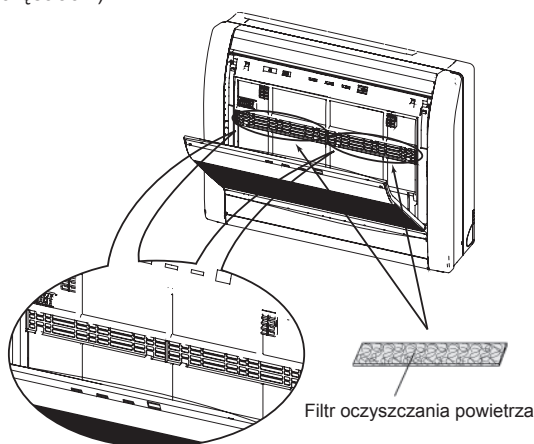


2. Zainstalować zestaw filtrów oczyszczania powietrza (zestaw 2 filtrów).

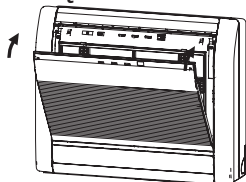
Włożyć filtr oczyszczania powietrza do panelu.

Zaczepić go w 5 punktach zaczepowych.

(3 miejsca w górnych częściach i 2 miejsca w dolnych częściach.)



3. Zainstalować filtr powietrza i zamknąć kratkę wlotową.



- Efekt stosowania filtrów oczyszczania powietrza zostanie zwiększony przez ustawienie prędkości wentylatora w położenie „High”.

Wymiana zanieczyszczonych filtrów oczyszczania powietrza

Filtry należy wymienić na następujące elementy (do kupienia osobno).

- FILTR APPLE-CATECHIN: UTR-FC03-2
- JONOWY FILTR DEZODORYZUJĄCY: UTR-FC03-3

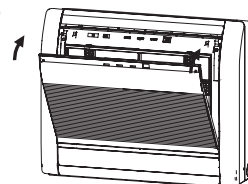
1. Otworzyć kratkę wlotową i wyjąć filtr powietrza.



2. Wymienić je na 2 nowe filtry oczyszczania powietrza.

- ① Wyjąć stare filtry oczyszczania powietrza w odwrotnej kolejności do ich instalacji.
- ② Zainstalować nowy zestaw filtrów oczyszczania powietrza.

3. Zainstalować filtr powietrza i zamknąć kratkę wlotową.



Informacje dotyczące filtrów oczyszczania powietrza

FILTR APPLE-CATECHIN (1 sztuka)

- Filtry te są filtrami jednorazowymi. (Nie nadają się one do prania i ponownego wykorzystania.)
- Filtry należy użyć jak najszybciej po otwarciu opakowania. (Efekt oczyszczania powietrza zmniejsza się, jeśli filtry są pozostawione w otwartym opakowaniu)
- Ogólnie rzecz biorąc filtry powinny być wymieniane mniej więcej co 3 miesiące.

Należy kupować dedykowane filtry APPLE-CATECHIN FILTER (UTR-FC03-2) (sprzedawane oddzielnie) w celu wymiany zużytych, zanieczyszczonych filtrów oczyszczania powietrza.

[JONOWY FILTR DEZODORYZUJĄCY (1 sztuka) — jasnoniebieski]

- Filtry powinny być wymieniane mniej więcej co 3 lata, aby utrzymać efekt dezodoryzujący.

Należy kupować dedykowane filtry ION DEODORIZATION FILTER (UTR-FC03-3) (sprzedawane oddzielnie) w celu wymiany filtrów.

Konserwacja filtrów ION DEODORIZATION FILTER

Aby utrzymać efekt dezodoryzujący, należy czyścić filtr w następujący sposób raz na 3 miesiące.

- ① Wyjąć filtr.
- ② Oczyszczyć wodą i wysuszyć na powietrzu.
 - 1) Przepłukać filtry gorącą wodą pod wysokim ciśnieniem, aż powierzchnia filtrów zostanie pokryta wodą. Przemyć rozcieńczonym neutralnym detergentem.

(Podczas mycia nie rozszerzać ani nie pocierać filtru, ponieważ spowoduje to zanik efektu dezodoryzującego.)

 - 2) Oplukać strumieniem wody.
 - 3) Osuszyć w cieniu.
- ③ Ponownie zainstalować filtr.

Resetowanie wskaźnika filtru (ustawienie specjalne)

Można stosować w przypadku prawidłowego ustawienia podczas instalacji.

Należy skonsultować się z upoważnionym serwisantem podczas korzystania z tej funkcji.

- Świeci się, kiedy trzeba wyczyścić filtry powietrza. Filtr należy czyścić zgodnie z informacjami w części „CZYSZCZENIE I KONSERWACJA”. Po zakończeniu czyszczenia nacisnąć przycisk MANUAL AUTO (Rys.2 ③) na jednostce wewnętrznej i przytrzymać go przez maksymalnie 2 sekundy.

● Wskaźnik

TIMER OPERATION ECONOMY

⬇ : Miga

⬇ : Wyłączony

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW



OSTRZEŻENIE

W sytuacjach wymienionych poniżej natychmiast przerwać użytkowanie klimatyzatora i całkowicie odłączyć zasilanie poprzez wyłączenie wyłącznika elektrycznego lub wyjęcie z gniazda wtyczki kabla zasilającego. Następnie skontaktować się ze sprzedawcą lub z autoryzowanym personelem serwisowym.

Gdy jednostka jest podłączona do źródła zasilania, nie jest ona odizolowana od źródła zasilania, nawet jeżeli jest wyłączona.

- Z jednostki wydobywa się zapach spalenizny lub dym.
- Z jednostki wycieka woda.

Przed zleceniem przeglądu technicznego należy wykonać następujące czynności kontrolne:

	Objaw	Przyczyna	Patrz strona
NORMALNE FUNKCJONOWANIE	Działanie urządzenia nie rozpoczyna się natychmiast:	● W przypadku wyłączenia, a następnie natychmiastowego ponownego włączenia jednostki sprężarka nie uruchamia się przez około 3 minuty w celu zapobiegnięcia krótkiemu spięciu i spaleni bezpiecznika. ● Za każdym razem gdy wyłącznik jest wyłączany i ponownie włączany, na 3 minuty uruchamiany jest układ ochronny, który uniemożliwia pracę urządzenia przez ten czas.	—
	Słyszalny jest hałas:	● Podczas pracy lub natychmiast po zatrzymaniu jednostki można usłyszeć dźwięk wody płynącej w przewodach rurowych klimatyzatora. Ponadto przez około 2–3 minuty po rozpoczęciu pracy hałas może być szczególnie słyszalny (dźwięk płynącego czynnika chłodniczego). ● Podczas pracy urządzenia może być słyszalny cichy pisk. Jest on wynikiem minimalnego rozszerzenia i skurczenia przedniego panelu na skutek zmiany wartości temperatury.	—
		● Podczas pracy w trybie ogrzewania od czasu do czasu słyszalne może być syczenie. Dźwięk ten jest emitowany w czasie trwania operacji automatycznego odmrażania.	18
	Wyczuwalny jest zapach:	● Jednostka wewnętrzna może wydzielać zapach. Może on być mieszaniną zapachów obecnych w pomieszczeniu (woń mebli, tytoniu itd.), które zostały pochłonięte przez jednostkę wewnętrzną.	—
	Wydobywa się mgła lub para:	● Podczas pracy w trybie Chłodzenie lub Suchy z jednostki wewnętrznej może wydobywać się lekka mgiełka. Jest to wynik nagłego ochłodzenia powietrza w pomieszczeniu przez strumień powietrza wydobywający się z jednostki wewnętrznej, co wiąże się ze zjawiskiem kondensacji i powstawania mgły.	—
		● W przypadku pracy w trybie ogrzewania i wyłączenia wentylatora jednostki zewnętrznej może być widoczna para unosząca się z urządzenia. Jest to związane z przeprowadzaniem operacji automatycznego odszraniania.	18
	Przepływ powietrza jest słaby lub zerowy:	● Po rozpoczęciu pracy urządzenia w trybie ogrzewania prędkość wentylatora jest tymczasowo bardzo niska, aby umożliwić nagrzanie części wewnętrznych. ● W przypadku pracy w trybie ogrzewania i wzrostu temperatury otoczenia powyżej wartości skonfigurowanej dla termostatu nastąpi przerwanie pracy jednostki zewnętrznej, a jednostka wewnętrzna będzie pracować z bardzo niską prędkością wentylatora. Aby pomieszczenie nadal było ogrzewane, należy ustawić wyższą wartość dla termostatu.	—
		● W trybie ogrzewania jednostka tymczasowo wyłączy się na czas trwania operacji automatycznego odmrażania (około 7–15 minut). Podczas procesu automatycznego odszraniania miga wskaźnik OPERATION.	18
		● Wentylator może pracować z bardzo niską prędkością w trybie Suchy lub kiedy jednostka monitoruje temperaturę pomieszczenia.	6 - 7
		● W trybie SUPER QUIET wentylator pracuje z bardzo niską prędkością.	6
		● Gdy włączony jest tryb monitorowania AUTO, wentylator pracuje z bardzo niską prędkością.	7
		● W przypadku jednostki typu multi i używania wielu jednostek w różnych trybach pracy, jak pokazano poniżej, jednostki uruchomione później wyłączą się, a wskaźnik OPERATION (światło zielone) będzie migać. Tryb ogrzewania i tryb chłodzenia (lub tryb suchy) Tryb ogrzewania i tryb wentylatora	19
	Z jednostki zewnętrznej wydobywa się woda:	● Podczas pracy w trybie ogrzewania z jednostki zewnętrznej może wydobywać się woda na skutek przeprowadzania operacji automatycznego odszraniania.	18

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

	Objaw	Przyczyna	Patrz strona
NORMALNE FUNKCJONOWANIE	Przepustnica otwiera i zamyka się automatycznie	● Przepustnica jest automatycznie sterowana przez mikrokomputer zgodnie z temperaturą strumienia powietrza i czasem pracy klimatyzatora.	—

	Objaw	Diagnostyka	Patrz strona
JESZCZE RAZ SPRAWDZIĆ	Urządzenie w ogóle nie działa:	● Czy wyłącznik został wyłączony?	—
		● Czy nastąpiła przerwa w dopływie energii elektrycznej?	
	Niewystarczająca wydajność chłodzenia (lub ogrzewania):	● Czy doszło do przepalenia bezpiecznika bądź wyzwolenia wyłącznika?	8 - 9
		● Czy timer działa?	
		● Czy filtr powietrza jest zabrudzony?	
	Jednostka działa inaczej od ustawienia pilota zdalnego sterowania:	● Czy kratka wlotowa lub otwór wylotowy klimatyzatora jest zablokowany?	—
		● Czy ustawienia temperatury w pomieszczeniu (termostatu) zostały poprawnie dostosowane?	
		● Czy otwarte są drzwi lub okno?	
		● Czy w przypadku pracy w trybie chłodzenia okno zapewnia dostęp promieni słonecznych? (Należy opuścić rolety/żaluzje.)	
		● Czy w przypadku pracy w trybie chłodzenia w pomieszczeniu znajdują się urządzenia grzewcze lub komputery bądź zbyt duża liczba osób?	
		● Upewnić się, że dolny wylot powietrza nie jest zapchany obcymi substancjami, powodując nienormalną pracę przepustnicy.	
		● Czy jednostka jest ustawiona na pracę w trybie SUPER QUIET?	6
		● Czy baterie pilota zdalnego sterowania są wyczerpane?	5
		● Czy baterie pilota zdalnego sterowania są włożone prawidłowo?	

Jeśli problem nadal występuje po wykonaniu tych czynności kontrolnych lub wyczuwana jest woń spalenizny, bądź wskaźnik OPERATION (Rys. 3 ⑥) i wskaźnik TIMER (Rys. 3 ⑦) migają, a wskaźnik ECONOMY (Rys. 3 ⑧) miga szybko. Należy natychmiast przerwać pracę, wyłączyć wyłącznik i skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA

Praca i wydajność

Wydajność ogrzewania

- Klimatyzator ten pracuje na zasadzie pompy ciepła, pochłaniając ciepło z powietrza na zewnątrz i przekazując to ciepło do wnętrza pomieszczenia. W konsekwencji w momencie spadku temperatury powietrza na zewnątrz zmniejsza się wydajność działania. W przypadku uznania, że wydajność pracy w trybie ogrzewania jest niewystarczająca zalecamy użytkowanie niniejszego klimatyzatora w połączeniu z urządzeniem grzewczym innego rodzaju.
- Klimatyzatory działające jak pompy ciepła ogrzewają całe pomieszczenie poprzez zapewnianie w nim obiegu powietrza, co oznacza, że po pierwszym włączeniu klimatyzatora ogrzanie pomieszczenia może zająć pewien czas.

Automatyczne odszranianie sterowane przez mikrokomputer

- Gdy na zewnątrz temperatura jest niska, a poziom wilgotności wysoki, na pracujących w trybie ogrzewania jednostkach zewnętrznych może formować się szron i w konsekwencji może dojść do obniżenia wydajności pracy.
W celu uniknięcia tego typu spadku wydajności, niniejszą jednostkę wyposażono w funkcję automatycznego odmrażania sterowanego przez mikrokomputer. W przypadku formowania się szronu praca klimatyzatora zostanie tymczasowo zatrzymana i na krótki czas (na od 7 do 15 minut) zostanie uruchomiony układ odmrażania.
Podczas procesu automatycznego odszraniania miga wskaźnik OPERATION (światło zielone).
- Po zatrzymaniu pracy w trybie ogrzewania, jeśli na jednostce zewnętrznej powstanie szron, jednostka uruchomi proces automatycznego odszraniania. Jednostka zewnętrzna automatycznie wtedy zatrzyma się po kilkuminutowej pracy. (Niektóre rodzaje klimatyzatora typu multi nie oferują jednak tej funkcji.)

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA

AUTO Restart

W przypadku przerwy w zasilaniu

- Zasilanie klimatyzatora zostało przerwane na skutek awarii zasilania. W takim przypadku klimatyzator automatycznie uruchomi się ponownie w swoim poprzednim trybie po przywróceniu zasilania.
- Jeśli podczas pracy w trybie TIMER nastąpi awaria zasilania, timer zostanie zresetowany, a jednostka rozpocznie (lub zatrzyma) pracę z nowym ustawieniem czasu. W przypadku gdy wystąpi tego rodzaju usterka timera wskaźnik TIMER będzie migać (patrz strona 3).
- Korzystanie z innych urządzeń elektrycznych (np. gółarki elektrycznej) lub używanie bezprzewodowego nadajnika radiowego w pobliżu może spowodować nieprawidłowe działanie klimatyzatora. W takim przypadku należy tymczasowo odłączyć wtyczkę zasilacza, podłączyć ją ponownie, a następnie użyć pilota zdalnego sterowania do wznowienia pracy.

Klimatyzator typu multi

Jednostka wewnętrzna może być podłączona do jednostki zewnętrznej typu multi. Klimatyzator typu multi umożliwia sterowanie wieloma jednostkami wewnętrznymi w wielu lokalizacjach. Jednostki wewnętrzne można używać równocześnie, zgodnie z ich odpowiednią wydajnością.

Równoczesne korzystanie z wielu jednostek

- Podczas używania klimatyzatora typu multi można uruchomić wiele jednostek wewnętrznych równocześnie, ale kiedy dwie lub więcej jednostek wewnętrznych z tej samej grupy jest uruchomionych równocześnie, wydajność ogrzewania i chłodzenia będzie mniejsza niż wtedy, kiedy używana jest tylko pojedyncza jednostka wewnętrzna. W związku z tym, kiedy do chłodzenia ma być użyta więcej niż 1 jednostka wewnętrzna w tym samym czasie, takie korzystanie powinno odbywać się głównie w nocy i o innych porach, kiedy wymagana jest mniejsza wydajność. Analogicznie, kiedy do ogrzewania używanych jest wiele jednostek równocześnie, zalecane jest, aby były one używane w połączeniu z innymi pomocniczymi ogrzewaczami przestrzeni, zgodnie z wymaganiami.
- Warunki temperatury panujące na zewnątrz i o różnych porach roku, struktura pomieszczeń i liczba obecnych osób może również prowadzić do powstania różnic w wydajności działania. Zalecamy wypróbowanie różnych schematów pracy w celu potwierdzenia poziomu wydajności ogrzewania i chłodzenia zapewnianej przez jednostki, a także korzystanie z jednostek w sposób, który najlepiej odpowiada stylowi życia rodziny użytkownika.
- W przypadku odkrycia, że jedna lub więcej jednostek powoduje niski poziom chłodzenia lub ogrzewania podczas równoczesnej pracy, zalecamy zaprzestanie równoczesnej pracy wielu jednostek.
- Urządzenie nie może pracować w następujących różnych trybach pracy.
Tryb suchy i tryb wentylatora
Tryb chłodzenia i tryb wentylatora
Tryb suchy i tryb wentylatora
Tryb pracy (tryb ogrzewania lub tryb chłodzenia (suchy))
Jednostki zewnętrznej zostanie ustalony przez tryb pracy jednostki wewnętrznej, która została uruchomiona najpierw. Jeśli jednostka wewnętrzna była uruchomiona w trybie wentylatora, tryb pracy jednostki zewnętrznej nie zostanie ustalony.
Na przykład jeśli jednostka wewnętrzna (A) zostanie uruchomiona w trybie wentylatora, a następnie jednostka wewnętrzna (B) zostanie wtedy uruchomiona w trybie ogrzewania, jednostka wewnętrzna (A) tymczasowo rozpocznie pracę w trybie wentylatora, ale kiedy jednostka wewnętrzna (B) rozpocznie pracę w trybie ogrzewania, wskaźnik OPERATION (światło zielone) na jednostce wewnętrznej (A) zacznie migać (1 sekunda włączony, 1 sekunda wyłączony) i przejdzie w tryb gotowości. Jednostka wewnętrzna (B) będzie nadal pracować w trybie ogrzewania.

Uwaga

- Podczas pracy w trybie ogrzewania jednostka zewnętrzna od czasu do czasu uruchomi proces odszraniania na krótki czas. Jeśli podczas operacji odszraniania użytkownik ponownie ustawi jednostkę wewnętrzną na ogrzewanie, tryb odszraniania będzie trwał nadal, a tryb ogrzewania uruchomi się po zakończeniu odszraniania, w wyniku czego może być wymagane upłynięcie pewnego czasu, zanim wytworzone zostanie ciepłe powietrze.
- Podczas pracy w trybie ogrzewania górna część jednostki wewnętrznej może nagrzewać się, ale jest to spowodowane tym, że czynnik chłodniczy jest rozpraszany przez jednostkę wewnętrzną, nawet wtedy, gdy zostanie ona zatrzymana; nie jest to usterka.