

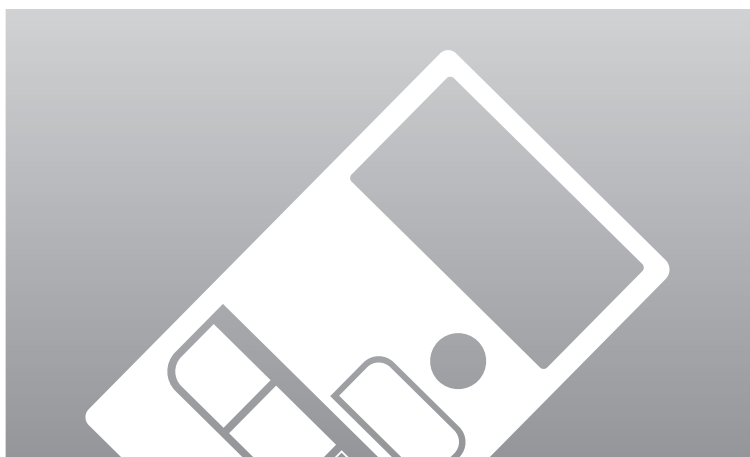


Instrukcja Obsługi

Sterownik Przewodowy

MWR-SH00

Systemy Klimatyzacji



Środki ostrożności związane z bezpieczeństwem

- **Przed rozpoczęciem korzystania ze sterownika przewodowego, należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.**
- **Po przeczytaniu instrukcji podręcznik użytkownika i podręcznik instalacji należy przechowywać w łatwo dostępnym i bezpiecznym miejscu. Jeśli właściciel urządzenia zmienia się, należy przekazać mu również instrukcje.**
- **Nigdy nie można próbować instalować układu klimatyzacji, ani przenosić sterownik.**



OSTRZEŻENIE

- ◆ Niniejszego sterownika nie należy próbować instalować, ani naprawiać samemu.
- ◆ Niniejszy sterownik nie zawiera elementów, które mogłyby być naprawiane przez użytkownika. Aby przeprowadzić naprawę, zawsze należy porozumieć się z upoważnionym przedstawicielem serwisu.
- ◆ Jeśli urządzenie jest przenoszone, w sprawie rozłączenia i instalacji sterownika przewodowego należy porozumieć się z upoważnionym przedstawicielem serwisu.
- ◆ Należy upewnić się, czy ściana jest wystarczająco wytrzymała, by udźwignęła masę sterownika
- ◆ W sterowniku musi zostać zainstalowane zasilanie napięciem znamionowym.
- ◆ W przypadku awarii (zapach spalenizny, itp.), należy natychmiast przerwać pracę, wyłączyć wyłącznik elektryczny i skonsultować się z upoważnionym przedstawicielem serwisu.



UWAGA

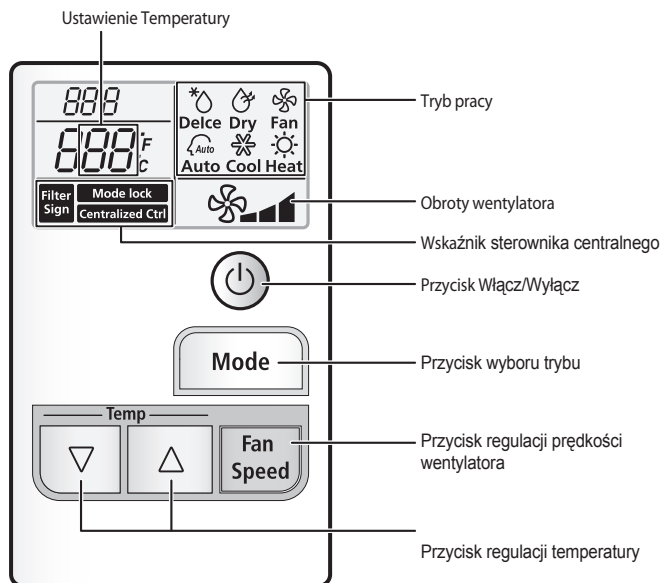
- ◆ W pobliżu sterownika nie należy używać gazów łatwopalnych.
- ◆ Do sterownika nie należy wlewać wody.
- ◆ Sterownika przewodowego nie należy obsługiwać mokrymi rękoma.
- ◆ Sterownika przewodowego nie należy instalować w miejscu, gdzie będzie miał styczność z gazami palnymi, olejem maszynowym, gazem siarkowym, itp.
- ◆ Przycisków nie należy przyciskać przedmiotami posiadającymi ostre zakończenie.
- ◆ Nie należy nadmiernie ciągnąć, ani zginać kabla sterownika
- ◆ Niniejszego sterownika nie należy wykorzystywać do celów, do których nie został przeznaczony.
- ◆ Na sterownik nie należy rozpylać środków owadobójczych, ani innych substancji łatwopalnych.
- ◆ Sterownika nie należy czyścić z wykorzystaniem benzenu, rozpuszczalników, ani innych środków chemicznych.
- ◆ Sterownika nie należy wystawić na wstrząsy, ani samemu dokonywać demontażu.

Spis treści

| | |
|--|-----------|
| ◆ <i>WIDOK STEROWNIKA PRZEWODOWEGO.....</i> | <i>4</i> |
| ◆ <i>PRZED ROZPOCZĘCIEM EKSPLOATACJI.....</i> | <i>5</i> |
| ◆ <i>WYBIERANIE TRYBU DZIAŁANIA AUTOMATYCZNEGO</i> | <i>6</i> |
| ◆ <i>CHŁODZENIE POMIESZCZENIA</i> | <i>8</i> |
| ◆ <i>USUWANIE NADMIERNEJ WILGOTNOŚCI.....</i> | <i>12</i> |
| ◆ <i>PRZEWIETRZANIE POMIESZCZENIA</i> | <i>14</i> |

Widok Sterownika Przewodowego

Sterownik przewodowy instalowany jest na ścianie



Kontrolka Filter Sign

On: Gdy się zaświeci konieczne jest czyszczenie filtra. Wyczyść filtr i zresetuj kontrolkę przyciskając jednocześnie i przytrzymując przez 5 sekund oba przyciski od regulacji temperatury (górze/dół)

Off: Gdy się nie świeci nie jest konieczna ingerencja w urządzenie.

Kontrolka Mode lock

On: Włączona jest funkcja blokady. Nie można zmienić trybu pracy. Wciśnij jednocześnie i przytrzymaj przez 5 sekund przycisk MODE i FAN SPEED aby wyłączyć funkcję blokady.

Off: Funkcja blokady jest wyłączona. Można zmieniać tryb pracy urządzenia przyciskiem MODE

Kontrolka Centralized control

On: Włączona. Urządzenie sterowane jest za pomocą nadrzędnego sterowania centralnego. Nie można zmieniać trybu pracy za pomocą sterownika ściennego.

Off: Wyłączona. Sterowanie centralne nie aktywne - można sterować urządzeniem za pośrednictwem sterownika ściennego.

Przed rozpoczęciem

Sterownik przewodowy został nabyty przez użytkownika i zainstalowany przez fachowca.

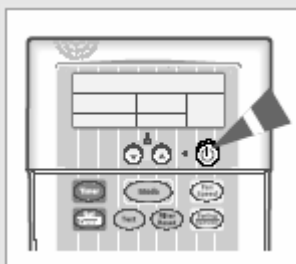
Załączony Podręcznik użytkownika zawiera wiele wartościowych informacji na temat korzystania ze sterownika. Należy poświęcić czas na przeczytanie ich, ponieważ pomogą one w pełni wykorzystać możliwości oferowane przez funkcje urządzenia.

W Instrukcji zawarto serię procedur, opisanych krok po kroku, dotyczących każdej z dostępnych funkcji.

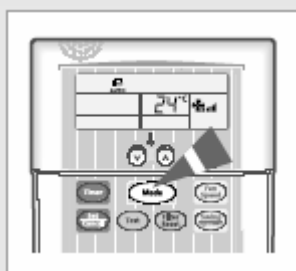
Na ilustracjach wykorzystanych w opisach procedur zastosowano trzy różne symbole:



Wybieranie trybu pracy automatycznej




* Widok sterownika może się nieznacznie różnić



* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

W trybie Automatycznym temperatura pomieszczenia i prędkość wentylatora są sterowane automatycznie.



1. Jeśli zachodzi taka potrzeba, nacisnąć przycisk  (ON/OFF - WŁ/WYŁ).

- Wynik:**
- ◆ Wskaźnik Wł/Wył, znajdujący się na sterowniku, włączy się.
 - ◆ Klimatyzator zostanie włączony w takim trybie, jaki był wybrany, kiedy urządzenie było ostatnio włączone.

WAŻNE



Klimatyzator został wyposażony w mechanizm zabezpieczający, zapobiegający uszkodzeniu urządzenia, jakie mogłoby mieć miejsce w przypadku uruchomienia urządzenia natychmiast po:

- ◆ Podłączeniu do gniazdka zasilania
 - ◆ Wyłączeniu
- Urządzenie włączy się normalnie po upływie trzech minut.



2. W celu wybrania trybu AUTO należy wciskać przycisk  dopóki w górnej części sterownika przewodowego zdalnego sterowania nie wyświetli się .

- Wynik:**
- ◆ Klimatyzator zostanie uruchomiony w trybie AUTOMATYCZNYM.

- Uwaga**
- ◆ Tryby, w jakich urządzenie działa, można zmieniać w dowolnej chwili.

3. Aby wyregulować temperaturę, należy jednokrotnie lub wielokrotnie nacisnąć przyciski  , aż wyświetlona zostanie żądana temperatura. Dostępne temperatury mieszczą się w zakresie od 18°C do 30°C włącznie.

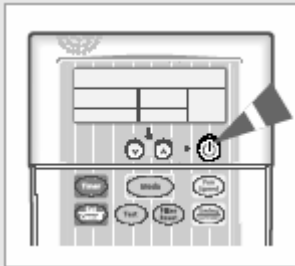
Wynik:

- ◆ Po każdym naciśnięciu przycisków  :-
Temperatura jest zmieniana o 1°C.
- ◆ Jeśli wybrana temperatura jest niższa, niż temperatura pomieszczenia, klimatyzator rozpocznie chłodzenie. Ilość powietrza jest regulowana automatycznie.

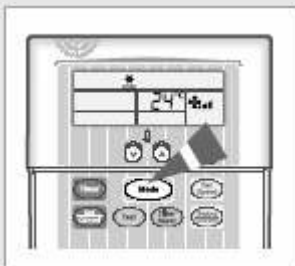


* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

Chłodzenie pomieszczenia




* Widok sterownika może się nieznacznie różnić



* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

Tryb COOL powinien zostać wybierany, jeśli użytkownik chce regulować:

- ◆ Temperaturę chłodzenia
- ◆ Prędkość wentylatora podczas chłodzenia

1. Jeśli zachodzi taka potrzeba, naciśnij przycisk  (ON/OFF - WŁ/WYŁ).

Wynik:



- ◆ Wskaźnik Wł/Wył, znajdujący się na sterowniku, włączy się.
- ◆ Klimatyzator zostanie włączony w takim trybie, jaki był wybrany, kiedy urządzenie było ostatnio włączone.

 WAŻNE

Klimatyzator został wyposażony w mechanizm zabezpieczający, zapobiegający uszkodzeniu urządzenia, jakie mogłoby mieć miejsce w przypadku uruchomienia urządzenia natychmiast po:

- ◆ Podłączeniu do gniazdka zasilania
- ◆ Wyłączeniu

Urządzenie włączy się normalnie po upływie trzech minut.



2. W celu wybrania trybu CHŁODZENIE (COOL) należy wcisnąć przycisk  do chwili, aż w górnej sterownika wyświetli się .

Wynik:



- ◆ Klimatyzator zostanie uruchomiony w trybie COOL.


Uwaga








- ◆ Tryby, w jakich urządzenie działa, można zmieniać w dowolnej chwili.

3. Aby wyregulować temperaturę, należy jednokrotnie lub wielokrotnie nacisnąć przyciski  , aż wyświetlona zostanie żądana temperatura. Dostępne temperatury mieszczą się w zakresie od 18°C do 30°C włącznie.

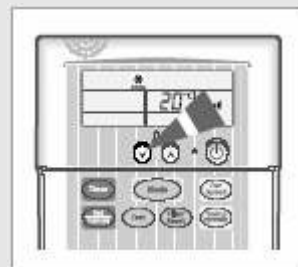
Wynik:

- ◆ Po każdym naciśnięciu przycisków  :-
Temperatura jest zmieniana o 1°C.
- ◆ Jeśli wybrana temperatura jest niższa, niż temperatura pomieszczenia, klimatyzator rozpocznie chłodzenie. Wentylator również zostanie uruchomiony.

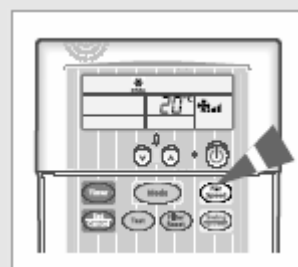
4. Wybrać prędkość wentylatora poprzez wciskanie, raz lub więcej razy, przycisku  do chwili wyświetlenia się zamierzonej wartości:

-  Zmiana automatyczna (cykliczna:  →  → )
-  Niska
-  Średnia
-  Wysoka

5. Aby sterować kierunkiem przepływu powietrza, patrz strona 15.



* Widok sterownika może się nieznacznie różnić



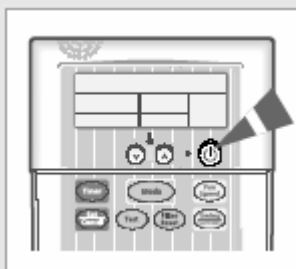
* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

Ogrzewanie pomieszczenia (Nie obejmuje modeli wyposażonych jedynie w funkcję chłodzenia)


Tryb HEAT może zostać wybrany jedynie w modelach wyposażonych w pompę ciepła.

Tryb HEAT powinien zostać wybrany, jeśli użytkownik chce regulować:

- ◆ **Temperaturę ogrzewania**
- ◆ **Prędkość wentylatora podczas ogrzewania**



* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

1. Jeśli zachodzi taka potrzeba, nacisnąć przycisk  (ON/OFF - WŁ/WYŁ).

Wynik:

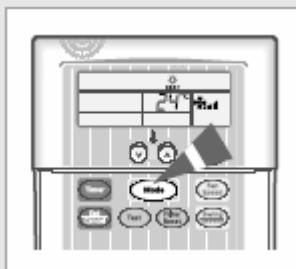
- ◆ Wskaźnik Wł/Wył, znajdujący się na sterowniku, włączy się.
- ◆ Klimatyzator zostanie włączony w takim trybie, jaki był wybrany, kiedy urządzenie było ostatnio włączone.

 WAŻNE



Klimatyzator został wyposażony w mechanizm zabezpieczający, zapobiegający uszkodzeniu urządzenia, jakie mogłoby mieć miejsce w przypadku uruchomienia urządzenia natychmiast po:

- ◆ Podłączeniu do gniazdka zasilania
- ◆ Wyłączeniu

Urządzenie włączy się normalnie po upływie trzech minut.



* Widok sterownika może się nieznacznie różnić



2. Aby wybrać tryb HEAT (Ogrzewania), należy wcisnąć przycisk , aż u góry sterownika przewodowego wyświetlone zostanie .

Wynik:



- ◆ Klimatyzator zostanie uruchomiony w trybie HEAT.


Uwaga









- ◆ Tryby, w jakich urządzenie działa, można zmieniać w dowolnej chwili.

3. Aby wyregulować temperaturę, należy jednokrotnie lub wielokrotnie nacisnąć przyciski  , aż wyświetlona zostanie żądana temperatura. Dostępne temperatury mieszczą się w zakresie od 16°C do 30°C włącznie.

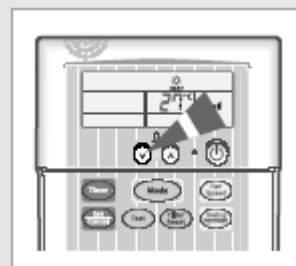
Wynik:

- ◆ Po każdym naciśnięciu przycisków  :-
Temperatura zmienia się o 1°C.
- ◆ Jeśli wybrana temperatura jest wyższa, niż temperatura pomieszczenia, klimatyzator rozpocznie ogrzewanie. Wentylator również zostanie uruchomiony.

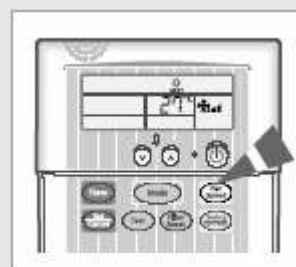
4. Wybrać prędkość wentylatora poprzez wciskanie, raz lub więcej razy, przycisku  do chwili wyświetlenia się zamierzonej wartości:

-  Zmiana automatyczna (cykliczna:  →  →  → )
-  Niska
-  Średnia
-  Wysoka

5. Aby sterować kierunkiem przepływu powietrza, patrz strona 15.

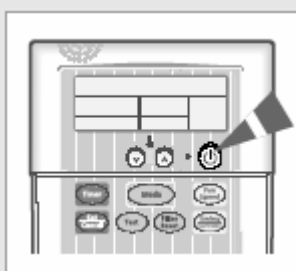


* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

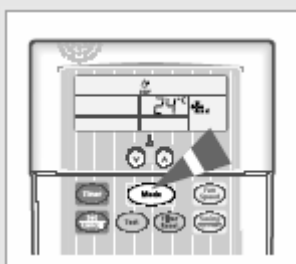


* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

Usuwanie nadmiaru wilgoci




* Widok sterownika może się nieznacznie różnić



* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

Jeśli powietrze w pomieszczeniu jest bardzo wilgotne, nadmierna wilgoć może zostać usunięta bez znacznego obniżania temperatury pomieszczenia.

1. Jeśli zachodzi taka potrzeba, nacisnąć przycisk  (ON/OFF - WŁ/WYŁ).

Wynik:



- ◆ Wskaźnik Wł/Wył, na sterowniku, włączy się.
- ◆ Klimatyzator zostanie włączony w takim trybie, jaki był wybrany, kiedy urządzenie było ostatnio włączone.

WAŻNE

Klimatyzator został wyposażony w mechanizm zabezpieczający, zapobiegający uszkodzeniu urządzenia, jakie mogłoby mieć miejsce w przypadku uruchomienia urządzenia natychmiast po:

- ◆ Podłączeniu do gniazdka zasilania
- ◆ Wyłączeniu

Urządzenie włączy się normalnie po upływie trzech minut.



2. W celu wybrania trybu SUSZENIE (DRY) należy wcisnąć przycisk  do chwili, aż w górnej części sterownika przewodowego wyświetli się .

Wynik:



- ◆ Klimatyzator zostanie uruchomiony w trybie DRY.

Uwaga

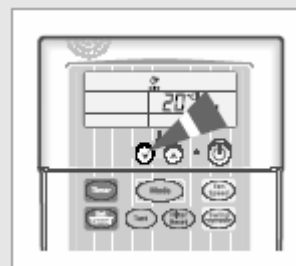
- ◆ Tryby, w jakich urządzenie działa, można zmieniać w dowolnej chwili.

-
3. Aby wyregulować temperaturę, należy jednokrotnie lub wielokrotnie nacisnąć przyciski   , aż wyświetlona zostanie żądana temperatura. Dostępne temperatury mieszczą się w zakresie od 18°C do 30°C włącznie.

Wynik:

- ◆ Po każdym naciśnięciu przycisków   :-
Temperatura zmienia się o 1°C.
- ◆ Klimatyzator rozpocznie usuwanie nadmiernej wilgoci. Ilość powietrza jest regulowana automatycznie.

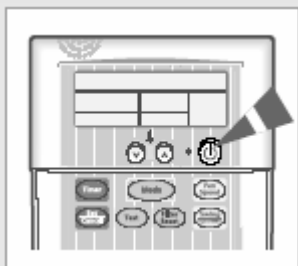
-
4. Aby sterować kierunkiem przepływu powietrza, patrz strona 15.
-




* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

Tryb wentylatora

Jeśli powietrze w pomieszczeniu jest zatęchłe, można je przewietrzyć korzystając z funkcji FAN (Wentylatora).



* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

1. Jeśli zachodzi taka potrzeba, nacisnąć przycisk  (ON/OFF - WŁ/WYŁ).

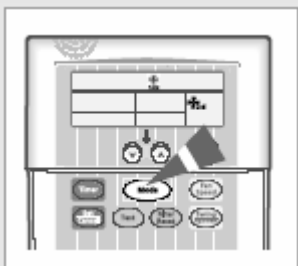
Wynik:

- ◆ Wskaźnik Wł/Wył, znajdujący się na sterowniku, włączy się.
- ◆ Klimatyzator zostanie włączony w takim trybie, jaki był wybrany, kiedy urządzenie było ostatnio włączone.



WAŻNE

Klimatyzator został wyposażony w mechanizm zabezpieczający, zapobiegający uszkodzeniu urządzenia, jakie mogłoby mieć miejsce w przypadku uruchomienia urządzenia natychmiast po:

- ◆ Podłączeniu do gniazdka zasilania
 - ◆ Wyłączeniu
- Urządzenie włączy się normalnie po upływie trzech minut.

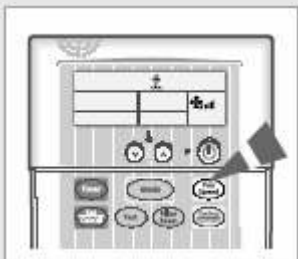


* Widok sterownika może się nieznacznie różnić


2. W celu wybrania trybu WENTYLATOR (FAN) należy wcisnąć przycisk  do chwili, aż w górnej części sterownika wyświetli się .



Wynik: ◆ Klimatyzator zostanie uruchomiony w trybie FAN.

Uwaga ◆ Tryby, w jakich urządzenie działa, można zmieniać w dowolnej chwili.



* Widok sterownika może się nieznacznie różnić

3. Wybrać prędkość wentylatora poprzez wciskanie, przycisku  raz lub więcej razy, do chwili wyświetlenia się zamierzonej wartości:

-  Niska
-  Średnia
-  Wysoka

4. Aby sterować kierunkiem przepływu powietrza, patrz strona 15.

