



INSTRUKCJA OBSŁUGI

System: Klimatyzator kasetonowy 4 – stronny

Model:

CT12	UT12	UT12H	MT10AH
CT18	UT18	UT18H	MT12AH
CT24	UT24	UT24H	MT18AH
	UT30	UT36H	MT24AH
	UT36	UT42H	
	UT42	UT48H	
	UT48		
	UT60		

UWAGA

- Przed użytkowaniem wyrobu należy dokładnie przeczytać całą instrukcję.
- Po przeczytaniu instrukcji obsługi należy ją zachować do wykorzystania w przyszłości
- Należy zapoznać się z załączonymi warunkami gwarancji i przestrzegać ich.

Dziękujemy za dokonanie zakupu klimatyzatora marki LG i gratulujemy trafnego wyboru.

Klimatyzatory marki LG są zaprojektowane według najnowszych technologii i reprezentują światowe standardy jakości i niezawodności – a jednocześnie są przyjazne dla człowieka i otaczającego go środowiska naturalnego.

Poniżej podajemy zakresy pracy klimatyzatora:

TEMPERATURA PRACY [°C, DB]		
TRYB CHŁODZENIA	MIN	MAX
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA ON/OFF	-5°C	+43°C (+46°C)*
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA Inverter	-10°C	+43°C (+46°C)*
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA H-Inverter	-10°C	+43°C (+46°C)*
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA MULTI	-10°C	+43°C (+46°C)*
TRYB GRZANIA	MIN	MAX
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA ON/OFF	-10°C	+24°C
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA Inverter	-15°C	+24°C
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA H-Inverter	-15°C	+24°C
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA MULTI	-10°C (-15°C)*	+24°C

* Praca uzależniona od warunków tj. stosunku temperatur wewnętrznej i zewnętrznej, wilgotności, obciążenia itp.

Informujemy jednocześnie, że w celu zapewnienia właściwych warunków eksploatacji urządzenia i jego maksymalnej skuteczności, konieczne jest dokonywanie zgodnie z warunkami gwarancji okresowych przeglądów eksploatacyjnych przez Serwis** oraz zastosowanie odpowiedniego zestawu do pracy zimowej (przy pracy w temperaturach niższych niż podaje producent).

** Serwis – firma zajmująca się montażem i serwisowaniem urządzeń klimatyzacyjnych, posiadająca aktualne Świadcstwo Kwalifikacji dopuszczające do obsługi technicznej urządzeń i instalacji chłodniczych zawierających substancje kontrolowane oraz obrotu tymi substancjami (Art.12 ust. 4 ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku, Dz. U. Nr 121, poz. 1263).

SPIS TREŚCI

A. Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa 4

B. Informacje o wyrobie 7

Nazwy i funkcje części	7
Co zrobić przed uruchomieniem	7
Wskaźniki stanu pracy	7
Przewodowy zdalny sterownik - PQRCSL0/-QW.....	8
Przewodowy zdalny sterownik - PQRCSA0/1	9
Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania (OPCJA)10	

C. Instrukcje użytkownika 11

Tryb chłodzenia – praca standardowa	11
Tryb chłodzenia – chłodzenie intensywne	11
Tryb ogrzewania	11
Tryb osuszania	12
Tryb automatyczny zamienny	12
Tryb automatyczny	12
Tryb wentylacji	13
Ustawienie kierunku nadmuchu powietrza	13
Ustawianie temperatury/ sprawdzanie temperatury w pomieszczeniu	14
Funkcja dodatkowa: Oczyszczanie plazmowe (opcja)14	
Ustawienia funkcji: Zabezpieczenie przed dziećmi ..	15
Ustawienia funkcji: Temperatura przełączenia trybu pracy	15
Ustawienia funkcji: Ruchoma kratka (opcja)	16
Ustawienia funkcji: Kasowanie wskaźnika filtra	16
Ustawienia funkcji: Sterowanie nachyleniem skrzydełek kierunkowych17	
Nastawianie aktualnego czasu	18
Programowanie: Ustawienie prostego programu	19
Programowanie - Program tygodniowy dla PQRCSL0/-QW	19
Programowanie: Program tygodniowy dla PQRCSA0/1	22
Programowanie: Program nocnego wyłączenia	22
Programowanie: Ustawienie programu włączenia ..	24
Programowanie: Ustawienie programu wyłączenia ..	25
Programowanie: Program dni świątecznych	26
Sterowanie wentylatorem lub centralą (opcja – dla PQRCSL0-QW)	27
Sterowanie wentylatorem (opcja – dla PQRCSA0/1) ...	28

D. Czyszczenie i konserwacja 29

Jednostka wewnętrzna	29
Filtr plazmowy (opcja)	30
Porady dotyczące użytkownika	31
Gdy klimatyzator nie będzie	31
Wskaźniki rozwiązywania problemów: Oszczędzaj czas i pieniądze	32
W następujących sytuacjach natychmiast należy wezwać serwis	32

E. Utylizacja starych urządzeń 33

F. Warunki gwarancji..... 29

DANE URZĄDZENIA

Tutaj należy zapisać numer modelu i numer seryjny:

Nazwa modelu _____ / _____

(jednostka wewnętrzna / jednostka zewnętrzna)

Nr seryjny _____ / _____

(jednostka wewnętrzna / jednostka zewnętrzna)

Znajdują się one na etykiecie umieszczonej z boku obudowy każdego urządzenia.

Nazwa sprzedawcy _____

Kontakt _____ Data zakupu _____

- Do tej strony należy przypiąć paragon kasowy. Stanowi on potwierdzenie daty zakupu na wypadek korzystania z gwarancji.

PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ

Wewnątrz znajduje się dużo przydatnych wskazówek dotyczących tego, jak właściwie użytkować i dbać o klimatyzator. Niewielka ilość czynności zapobiegawczych z Państwa strony może przynieść dużą oszczędność czasu i pieniędzy w czasie użytkowania klimatyzatora.

W części dotyczącej rozwiązywania problemów znajduje się wiele odpowiedzi na często powstające wątpliwości. Jeżeli najpierw przeczytają Państwo rozdział **Porady dotyczące rozwiązywania problemów**, to może w ogóle nie będzie potrzeby wyzywania serwisu.

⚠ OSTRZEŻENIA

- W celu naprawy lub konserwacji niniejszego urządzenia należy skontaktować się z serwisem.
- W celu instalacji niniejszego urządzenia należy skontaktować się z osobą posiadającą odpowiednie kwalifikacje.
- Klimatyzator nie jest przeznaczony do użytkowania bez dozoru przez małe dzieci i osoby nie-sprawne.
- Należy pilnować, aby małe dzieci nie bawiły się klimatyzatorem.
- W przypadku konieczności wymiany przewodu zasilającego, wymiana taka powinna być przeprowadzona przez osoby wykwalifikowane przy użyciu wyłącznie oryginalnych części.
- Prace instalacyjne muszą być wykonane zgodnie z Państwowymi Przepisami Elektrycznymi wyłącz- nie przez upoważnionych pracowników.



Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Aby zapobiec okaleczeniu użytkownika lub innych osób oraz uszkodzeniu innych przedmiotów, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami.

■ Nieprawidłowe działanie z powodu lekceważenia instrukcji może spowodować okaleczenia lub uszkodzenia, których waga jest klasyfikowana poprzez oznaczenie następującymi znakami.

 **OSTRZEŻENIE**

Oznaczenie to wskazuje na możliwość spowodowania śmierci lub poważnego okaleczenia.

 **UWAGA**

Oznaczenie to wskazuje na możliwość spowodowania uszkodzenia lub zniszczenia jedynie przedmiotów.

OSTRZEŻENIE

Zawsze należy uziemić urządzenie.

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.

W sprawie prac elektrycznych kontaktować się ze sprzedawcą, elektrykiem lub autoryzowanym punktem serwisowym. Nie demontować ani naprawiać wyrobu samodzielnie.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Stosować tylko bezpiecznik o prawidłowej wartości znamionowej.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie wolno instalować urządzenia na wadliwej podstawie. Należy się upewnić, że miejsce instalacji nie pogorszy się z upływem czasu.

- Może to być przyczyną upadku wyrobu.

Upewnić się, jaki czynnik chłodniczy należy zastosować. Należy przeczytać etykietę na urządzeniu.

- Zastosowanie prawidłowego czynnika chłodniczego zapewni normalną pracę urządzenia.

Nie wolno umieszczać grzejników ani innych urządzeń w pobliżu przewodu zasilającego.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie używać bezpiecznika uszkodzonego lub o nieprawidłowej wartości. Stosować tylko bezpiecznik o prawidłowej wartości znamionowej.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Zawsze należy uziemić urządzenie zgodnie ze schematem elektrycznym. Nie podłączać przewodu uziemiającego do rur wodnych, gazowych, odgromników ani uziemienia telefonicznego.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie modyfikować ani nie przedłużać przewodu zasilającego. Jeśli przewód zasilający jest zadrapany, z obdartą izolacją lub uszkodzony, należy go wymienić.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nigdy nie wolno instalować urządzenia na ruchomej podstawie ani w miejscu, z którego może spaść.

- Upadek jednostki zewnętrznej może to być przyczyną uszkodzenia wyrobu, zranienia, a nawet śmierci osób.

Nie wolno stosować uszkodzonych przewodów zasilających, wtyczek lub obluzowanych gniazd.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie pozwalać, aby woda dostawała się do części elektrycznych. Instalować urządzenie z dala od źródeł wody.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru, uszkodzenia urządzenia lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie używać rozgałęźników. Zawsze należy zainstalować oddzielny obwód i bezpiecznik.

- Może to być przyczyną pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Pewnie zainstalować panel i pokrywę skrzynki sterującej.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym z powodu dostania się kurzu, wody, itp.

W sprawie instalacji lub demontażu zawsze kontaktować się z punktem sprzedaży lub punktem serwisowym.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem elektrycznym, eksplozji lub zranienia.

Jeśli urządzenie zostało zalane, przed ponownym jego użyciem należy skontaktować się z punktem serwisowym.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym

Nie dotykać, obsługiwać ani naprawiać mokrymi rękoma. Przy odłączeniu chwytać za wtyczkę.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

W pobliżu urządzenia nie przechowywać ani nie używać gazów palnych.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru.

Przewody połączeniowe jednostki wewnętrznej/ zewnętrznej muszą być dobrze zabezpieczone i poprowadzone tak, aby nie były naciągnięte na złączach.

- Nieprawidłowe lub obluźwone połączenia mogą być przyczyną nagrzewania się i pożaru.

Kondensator rozruchowy jednostki zewnętrznej dostarcza wysokiego napięcia do układu elektrycznego. Przed przystąpieniem do naprawy należy się upewnić, że jest on rozładowany.

- Naładowany kondensator może spowodować porażenie prądem elektrycznym.

Nie użytkować urządzenia przez dłuższy czas w szczelnie zamkniętym pomieszczeniu. Regularnie wietrzyć pomieszczenie.

- Niedobór tlenu może mieć niekorzystny wpływ na zdrowie.

Jeśli urządzenie pracuje w pomieszczeniu razem z kuchenką, grzejnikiem, itp., należy co jakiś czas przewietrzać pomieszczenie.

- Niedobór tlenu może mieć niekorzystny wpływ na zdrowie.

Należy zadbać o to, aby nikt nie mógł stawać lub spadać na jednostkę zewnętrzną.

- Może to być przyczyną zranienia osób lub zniszczenia urządzenia.

Nie włączać i wyłączać urządzenia poprzez wkładanie i wyjmowanie wtyczki do gniazda zasilającego.

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

Materiałów opakowaniowych, części, takich jak wkrety, gwoździe, baterie, połamane elementy, itp., po instalacji lub naprawie należy pozbywać się w sposób bezpieczny. Opakowaniowe torby plastikowe należy rozerwać i wyrzucić.

- Dzieci mogą się nimi bawić i ulec zranieniu.

Podczas instalacji wyrobu należy korzystać z zestawu instalacyjnego dostarczonego wraz z wyrobem.

- W przeciwnym wypadku urządzenie może spaść i spowodować poważny wypadek.

Podczas pracy nie otwierać kratki wlotowej urządzenia. (Nie dotykać filtra elektrostatycznego, jeśli urządzenie takowy posiada.)

- Istnieje niebezpieczeństwo zranienia, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia urządzenia.

Przed czyszczeniem lub konserwacją urządzenia wyłączyć je i odłączyć od zasilania.

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym

Należy się upewnić, że w czasie użytkowania nie ma możliwości wyciągnięcia ani uszkodzenia przewodu zasilającego.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Upewnić się, że wtyczka przewodu sieciowego nie jest brudna, obluźwana lub pęknięta, a następnie włożyć ją całkowicie do gniazda sieciowego.

- Brudna, obluźwana lub pęknięta wtyczka może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

Należy stosować jedynie takie części, które znajdują się na liście części serwisowych. Nigdy nie próbować modyfikować urządzenia.

- Użycie nieprawidłowych części może spowodować porażenie prądem elektrycznym, nadmierne wydzielanie ciepła lub pożar.

Jeśli z urządzenia dobiegają dziwne odgłosy lub zapachy, natychmiast wyłączyć bezpiecznik lub odłączyć przewód zasilający.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Gdy urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy odłączyć wtyczkę zasilającą lub wyłączyć bezpiecznik.

- Istnieje niebezpieczeństwo zniszczenia lub uszkodzenia urządzenia albo jego niezamierzonej pracy.

NICZEGO nie wolno umieszczać na przewodzie zasilającym.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

W przypadku ulatniania się palnego gazu, przed włączeniem urządzenia zamknąć gaz i wywietrzyć otwierając okno.

- Nie używać telefonu, nie włączać ani wyłączać przełączników. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu lub pożaru.

UWAGA

Podnoszeniem i przenoszeniem urządzenia powinny się zajmować co najmniej dwie osoby.

- Należy unikać skaleczenia.

Podczas instalacji urządzenia należy je utrzymywać w poziomie.

- W celu uniknięcia drgań i hałasu.

Nie należy instalować urządzenia w miejscu, gdzie będzie bezpośrednio wystawione na morski wiatr (mgła solna).

- Może to być przyczyną korozji wyrobów.

Nie instalować w miejscu, gdzie hałas lub gorące powietrze z urządzenia zewnętrznego może przeszkadzać sąsiadom.

- Może to być przyczyną problemów z sąsiadami.

W celu zapewnienia poprawnego odprowadzania wody należy zainstalować wąż odpływowy.

- Nieprawidłowe podłączenie może być przyczyną wycieku wody.

Po instalacji lub naprawie zawsze należy sprawdzić, czy nie ma wycieku gazu (czynnika chłodniczego).

- Zbyt mała ilość czynnika chłodniczego może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Nie wykorzystywać urządzenia do specjalnych zastosowań w celu przechowywania żywności, dzieł sztuki, itp. Jest to klimatyzator, a nie precyzyjny system chłodniczy.

- Istnieje niebezpieczeństwo zniszczenia lub utraty tych przedmiotów.

Nie zatykać wlotu i wylotu powietrza.

- Może to być przyczyną uszkodzenia urządzenia.

Do czyszczenia używać miękkiej ściereczki. Nie stosować agresywnych detergentów, rozpuszczalników, itp.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub zniszczenia plastikowych elementów urządzenia.

Przy wymowaniu filtra powietrza nie dotykać metalowych części urządzenia.

- Istnieje niebezpieczeństwo skaleczenia.

Nie stawać ani niczego nie kłaść na urządzenie (jednostkę zewnętrzną).

- Istnieje niebezpieczeństwo zranienia ludzi oraz uszkodzenia urządzenia.

Po czyszczeniu zawsze należy pewnie zamocować filtr. Należy go czyścić co dwa tygodnie lub częściej, jeśli to konieczne.

- Zanieczyszczony filtr zmniejsza wydajność klimatyzatora.

Podczas pracy urządzenia nie wkładać rąk ani innych przedmiotów do wlotu lub wylotu powietrza.

- Znajdują się tam ostre i ruchome elementy, które mogą skaleczyć.

Podczas rozpakowywania i instalacji urządzenia należy zachować ostrożność.

- Ostre krawędzie mogą spowodować skaleczenia.

Jeśli podczas naprawy nastąpi wyciek czynnika chłodniczego, nie wolno dotykać ulatniającego się gazu.

- Czynniki chłodnicze mogą spowodować odmrożenia.

Podczas przenoszenia lub demontażu instalacji nie przechylać urządzenia.

- Woda znajdująca się we wnętrzu może się wylać.

Nie wolno mieszać czynnika chłodniczego przeznaczonego dla tego systemu z powietrzem ani innym gazem.

- Jeśli do czynnika chłodniczego dostanie się powietrze, nadmierne ciśnienie może spowodować uszkodzenie sprzętu lub zranienie.

W przypadku wycieku gazu podczas instalacji natychmiast należy wywietrzyć pomieszczenie.

- W przeciwnym wypadku może to być szkodliwe dla zdrowia.

Przy demontażu wyrobu postępowanie z olejem chłodniczym oraz innymi częściami powinno być zgodne z lokalnymi i państwowymi przepisami.

Wymienić wszystkie baterie pilota zdalnego sterowania na nowe tego samego typu. Nie mieszać baterii starych i nowych oraz różnych typów.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub eksplozji.

Nie ładować ani nie demontować baterii. Nie wrzucać baterii do ognia.

- Mogą się one zapalić lub eksplozować.

Jeśli płyn z baterii wyleje się na skórę lub ubranie należy splukać je obficie czystą wodą. Gdy baterie ciekną, nie używać pilota zdalnego sterowania.

- Substancje chemiczne z baterii mogą spowodować poparzenie lub inne zagrożenia dla zdrowia.

Jeśli płyn z baterii zostanie spożyty, należy wyczyścić zęby i udać się do lekarza. Gdy baterie ciekną, nie używać pilota zdalnego sterowania.

- Substancje chemiczne z baterii mogą spowodować poparzenie lub inne zagrożenia dla zdrowia.

W warunkach wysokiej wilgotności i przy otwartych drzwiach lub oknach nie pozostawiać przez dłuższy czas pracującego klimatyzatora.

- Skraplająca się wilgoć może zmożyć lub uszkodzić meble.

Nie wystawiać skóry oraz nie pozostawiać dzieci ani roślin w zasięgu zimnego albo gorącego powietrza.

- Może to być szkodliwe dla zdrowia.

Nie pić wody, która wycieka z urządzenia.

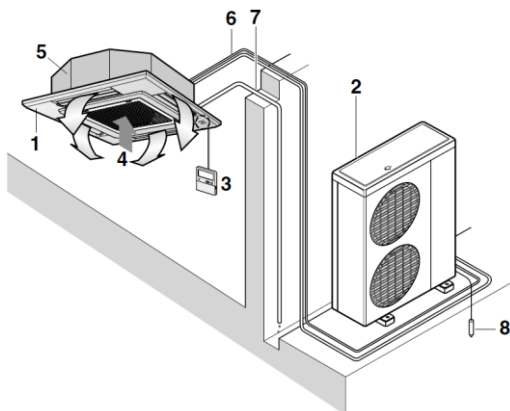
- Jest to niehigieniczne i może być przyczyną groźnych chorób.

Podczas czyszczenia lub konserwacji urządzenia należy używać mocnego stołka lub drabiny.

- Należy zachować ostrożność i unikać skaleczenia.

Informacje o wyrobie

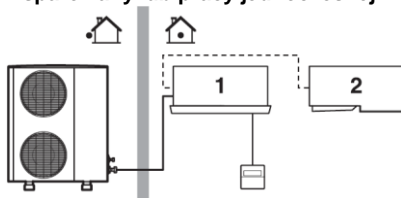
Nazwy i funkcje części



- 1: Jednostka wewnętrzna
- 2: Jednostka zewnętrzna
- 3: Zdalny sterownik
- 4: Wlot powietrza
- 5: Powietrze rozpraszane
- 6: Rurki chłodnicze, łączące przewody elektryczne
- 7: Rurka odpływowa
- 8: Uziemienie - przewód uziemiający jednostkę zewnętrzną w celu zapobieżenia porażeniu prądem elektrycznym.

Co zrobić przed uruchomieniem

System sparowany lub pracy jednocześniej



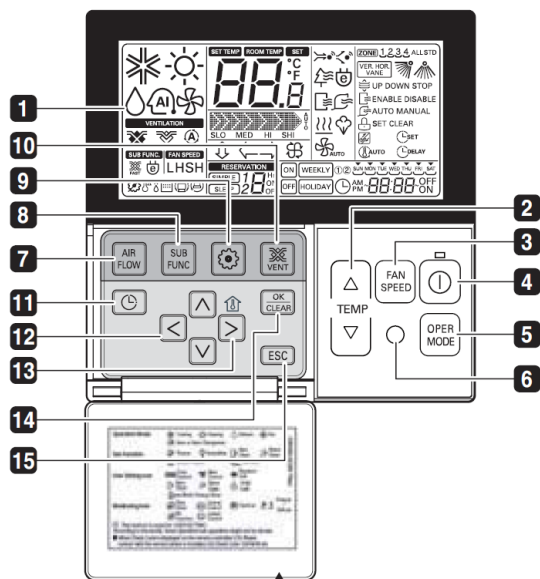
Jeśli instalacja wymaga dostosowania systemu sterowania, należy zwrócić się do sprzedawcy LG w celu dobrania odpowiedniego sposobu sterowania.

- 1: Jednostka ze zdalnym sterownikiem
- 2: Jednostka bez zdalnego sterownika (przy pracy jednocześniej – sterowanie grupą)


Wskaźniki stanu pracy

- ⓘ **Włączony/ wyłączony** : Świeci się w czasie pracy klimatyzatora.
- 🧼 **Filtr** : Świeci się po 2400 godzinach od pierwszego uruchomienia urządzenia.
- 🕒 **Timer** : Świeci się w czasie działania timera.
- ❄️ **Tryb odszraniania** : Świeci się podczas pracy w trybie odszraniania lub przy ruchu na gorąco. (tylko model z pompą ciepła)
- **Praca wymuszona** : Tryb pracy, gdy nie można było użyć zdalnego sterowania.

Przewodowy zdalny sterownik - PQRCVSL0/-QW



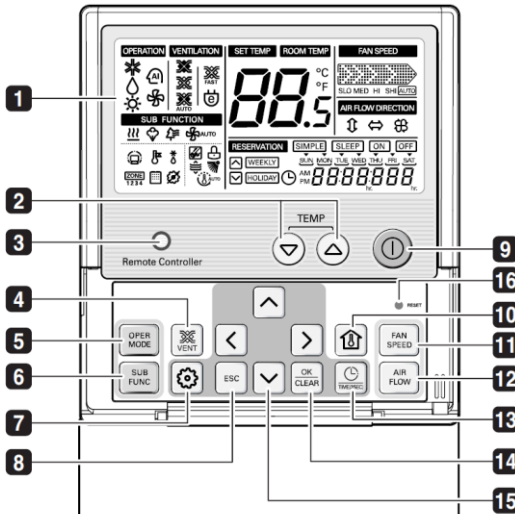
Model : PQRCVSL0 (czarny)
PQRCVSL0QW (biały)

1. Ekran wskazujący stan pracy
2. Przycisk ustawiania temperatury
3. Przycisk prędkości wentylatora
4. Przycisk włączenia/ wyłączenia
5. Przycisk wyboru trybu pracy
6. Odbiornik bezprzewodowego zdalnego sterownika
 - Niektóre wyroby nie odbierają sygnałów bezprzewodowych.
7. Przycisk kierunku nawiewu powietrza
8. Przycisk funkcji podrzędnej
9. Przycisk ustawień funkcji
0. Przycisk wentylacji
1. Przycisk programowania
2. Przyciski w górę/ w dół/ prawo/ lewo
 - W celu sprawdzenia temperatury w pomieszczeniu nacisnąć przycisk 
3. Przycisk temperatury pomieszczenia
4. Przycisk ustawiania/ anulowania
5. Przycisk wyjścia z opcji (ESC)

UWAGA

- ❖ Temperatura wyświetlana może się różnić od rzeczywistej temperatury w pomieszczeniu, jeśli zdalny sterownik jest zainstalowany w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub w pobliżu źródeł ciepła.
- ❖ W zależności od rodzaju modelu, rzeczywisty wyrób może się różnić od przedstawionego powyżej.
- ❖ Gdy używany jest system pracy jednoczesnej, po naciśnięciu przycisku zdalnego sterownika system zadziała po ok. 1-2 minutach.

Przewodowy zdalny sterownik - PQRCUSA0/1



Model : PQRCUSA0/1

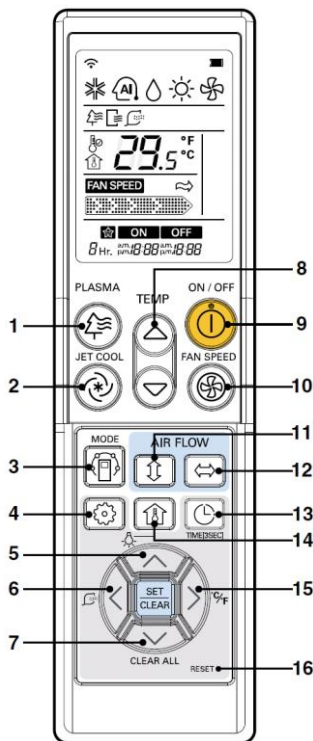
1. Wyświetlacz
2. Przycisk ustawiania temperatury
3. Odbiornik sygnału bezprzewodowego zdalnego sterowania
 - Niektóre wyroby nie odbierają sygnału sterowania bezprzewodowego
4. Przycisk wentylacji
5. Przycisk wyboru trybu pracy
6. Przycisk drugiej funkcji
7. Przycisk ustawiania funkcji
8. Przycisk opuszczenia trybu ustawień
9. Włącznik/ wyłącznik
10. Przycisk temperatury pomieszczenia
11. Przycisk prędkości wentylatora
12. Przycisk kierunku nadmuchu powietrza
13. Przycisk programowania/ nastawiania czasu
14. Przycisk ustawiania / kasowania
15. Przyciski strzałek do góry, w dół, w lewo, w prawo
16. Przycisk resetowania

UWAGA

- ❖ Temperatura wyświetlana może się różnić od rzeczywistej temperatury w pomieszczeniu, jeśli zdalny sterownik jest zainstalowany w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub w pobliżu źródeł ciepła.
- ❖ W zależności od rodzaju modelu, rzeczywisty wyrób może się różnić od przedstawionego powyżej.
- ❖ Gdy używany jest system pracy jednoczesnej, po naciśnięciu przycisku zdalnego sterownika system zadziała po ok. 1-2 minutach.

Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania (OPCJA)

Niniejszy klimatyzator jest zasadniczo wyposażony w przewodowy zdalny sterownik. Za dodatkową opłatą możliwy jest zakup bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania.



1. Przycisk filtra plazmowego (opcja)
2. Przycisk szybkiego schładzania JET COOL
3. Przycisk wyboru rodzaju pracy MODE
4. Przycisk ustawiania funkcji - programowanie
5. Przycisk jasności wyświetlacza LCD (opcja)
6. Przycisk inteligentnego czyszczenia (opcja)
7. Przycisk CLEAR ALL - kasowanie wszystkich ustawień
8. Przyciski ustawiania temperatury
9. Zasilanie Włącz/Wyłącz klimatyzator
10. Przycisk wyboru prędkości wentylatora
prędkości wentylatora: mała / średnia / duża / chaos.
11. Przycisk sterowania nadmuchem w pionie
sterowania kierunkiem nadmuchu powietrza: góra / dół.
12. Przycisk sterowania nadmuchem w poziomie (opcja)
13. Przycisk ustawiania Timer i czasu pracy
14. Przycisk sprawdzania temperatury pomieszczenia
15. Przycisk przełączenia °C/°F
16. Przycisk RESET

Model: PQWRHDF0

! UWAGA: dotyczy obsługi pilota zdalnego sterowania

- Aby sterować klimatyzatorem, należy wycelować w odbiornik sygnału znajdujący się na panelu kasety.
- Sygnał z pilota zdalnego sterowania może być odbierany w odległości do ok. 7 m.
- Należy się upewnić, że pomiędzy pilotem zdalnego sterowania, a odbiornikiem sygnału nie znajdują się żadne przeszkody.
- Nie upuszczać ani nie rzucać pilotem zdalnego sterowania.
- Nie umieszczać go w miejscach wystawionych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani w pobliżu jakichkolwiek źródeł ciepła.
- W przypadku występowania mocnego źródła światła (np. lampy o elektronicznym zapłonie, lampy fluorescencyjne), aby zapobiec nienormalnemu działaniu odbiornik sygnału należy osłonić przy pomocy przysłony.

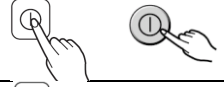
UWAGA



- Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania nie obsługuje funkcji wirowania powietrza. (typ 4-stronny)
- Bardziej szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji do bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania.
- W zależności od rodzaju modelu, rzeczywisty wyrób może się różnić od przedstawionego powyżej.
- Gdy używany jest system pracy jednocześnie, bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania nie działa.

Instrukcje użytkowania



Tryby chłodzenia – praca standardowa

1 Nacisnąć przycisk  (lub: ) by włączyć jednostkę wewnętrzną.



2 Za pomocą przycisku  (lub: ) wybrać tryb chłodzenia.



3 Naciskając przyciski   (lub:  ) ustawić żądaną temperaturę.



Za pomocą przycisku  (lub: ) można sprawdzić temperaturę pomieszczenia.

Jeśli ustawiona temperatura jest wyższa niż aktualna temperatura w pomieszczeniu, pracuje tylko wentylator bez schładzania powietrza.

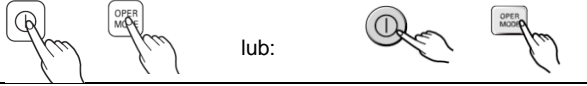


❖ Zakres ustawień temperatury: 18°C – 30°C.

Tryb chłodzenia – chłodzenie intensywne

Służy do szybkiego schłodzenia pomieszczenia za pomocą świeżego powietrza.

1 i **2** jak wyżej:



3 Naciskać przycisk  (lub: ) dopóki nie zostanie wyświetlone „Po”.





Co to jest chłodzenie intensywne?

- Temperatura ustawiona: 18°C.
- Prędkość wentylatora: specjalnie duża (intensywny nawiew zimnego powietrza)
- ❖ Podczas pracy szybko obniża się temperatura pomieszczenia.





Tryb ogrzewania

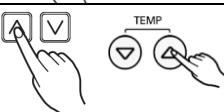
1 Nacisnąć przycisk  (lub: ) by włączyć jednostkę wewnętrzną.



2 Za pomocą przycisku  (lub: ) wybrać tryb chłodzenia.





3 Naciskając przyciski   (lub:  ) ustawić żądaną temperaturę.





Jeśli ustawiona temperatura jest niższa niż aktualna temperatura w pomieszczeniu, pracuje tylko wentylator.

❖ Zakres ustawień temperatury: 16°C – 30°C.


Tryb osuszania

1 Nacisnąć przycisk  (lub: ) by włączyć jednostkę.



2 Za pomocą przycisku  (lub: ) wybrać tryb osuszania.
W tym trybie pracy nie można ustawiać temperatury.

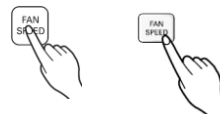


3 Naciskając przycisk  (lub: ) wybrać żądaną prędkość przepływu powietrza (od małej do automatycznej)

SLO → LO → MED → HI → (BRAK) → **AUTO**



(Lista ta zależy od funkcji pracy i modelu klimatyzatora).

❖ BRAK: Najwyższy poziom prędkości wentylatora.



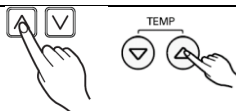
W porze deszczowej lub w klimacie o wysokiej wilgotności, w celu efektywnego usuwania wilgoci, możliwa jest jednoczesna praca osuszania i chłodzenia.

Tryb automatyczny zamienny

1 Nacisnąć przycisk  (lub: ) by włączyć jednostkę.



2 Za pomocą przycisku  (lub: ) wybrać tryb automatyczny zamienny.

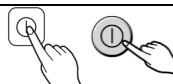
3 Używając przycisków, jak na rysunku po prawej, można ustawić żądaną temperaturę dla modelu chłodzącego/ grzejącego.



❖ Zakres ustawień temperatury: 18°C – 30°C.

Tryb automatyczny

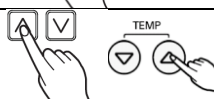
1 Nacisnąć przycisk  (lub: ) by włączyć jednostkę.



2 Za pomocą przycisku  (lub: ) wybrać tryb automatyczny.



3 W przypadku pracy tylko w trybie chłodzenia, ustawimy „0” jako poziom standardowy. Temperatura może być regulowana w krokach od -2 do 2.







Podczas pracy w trybie automatycznym:



- Można korzystać z przycisku wyboru prędkości wentylatora.
- Ręcznie można zmieniać na inny tryb pracy.

❖ W zależności od modelu, tryby pracy automatycznej i automatycznej zamiennej mogą nie działać.

Tryb wentylacji

1 Nacisnąć przycisk  (lub: ) by włączyć jednostkę.



2 Za pomocą przycisku  (lub: ) wybrać tryb wentylacji.






3 Naciskając przycisk  (lub: ) wybrać żądaną prędkość przepływu powietrza (od małej do automatycznej) SLO → LO → MED → HI → (BRAK) → **AUTO**
(Lista ta zależy od funkcji wyrobu).

- ❖ Podczas pracy w trybie wentylacji nie działa zewnętrzna sprężarka.
- ❖ W trybie wentylacji powietrze nie jest schładzane, a tylko wdmuchiwane przez wentylator.

Ustawienie kierunku nadmuchu powietrza




W prosty sposób można regulować żądany wydatek powietrza.

1 Naciskając przycisk  (lub: ) wybrać żądany kierunek przepływu powietrza.

-  → (BRAK) →  →  →  → 
- Wyświetlanie powyższej listy symboli zależy od funkcji wyrobu.
- ❖ BRAK: brak wirowania powietrza

Należy sprawdzić w instrukcji obsługi wyrobu.

<Tabela ustawień nadmuchu powietrza>

Symbol	Opis
	Wirowanie: naprzeciwległe skrzydełka kierunkowe otwierają się parami
	Góra-dół: Skrzydełka kierunkowe automatycznie poruszają się bez przerwy w górę i w dół.
	Lewo-prawo: Skrzydełka kierunkowe automatycznie poruszają się bez przerwy w lewo i w prawo.



- ❖ W zależności od modelu wyrobu, niektóre funkcje mogą się nie wyświetlać lub nie działać.

Ustawianie temperatury/ sprawdzanie temperatury w pomieszczeniu

1 W prosty sposób można ustawić żądaną temperaturę.

- W celu regulacji temperatury nacisnąć przyciski:   (lub:  ).

 : jedno naciśnięcie zwiększa temperaturę o 1°C

 : jedno naciśnięcie zmniejsza temperaturę o 1°C



ROOM TEMP: Wskazuje aktualną temperaturę pomieszczenia

SET TEMP: Wskazuje żądaną temperaturę, którą użytkownik chce ustawić

Zależnie od typu sterownika, żądana temperatura może być regulowana na co 0,5°C.

Tryb chłodzenia: Chłodzenie nie działa, jeśli ustawiona temperatura jest wyższa niż aktualna temperatura w pomieszczeniu. Należy obniżyć ustawienie żądanej temperatury.

Tryb ogrzewania: Ogrzewanie nie działa, jeśli ustawiona temperatura jest niższa niż aktualna temperatura w pomieszczeniu. Należy zwiększyć ustawienie żądanej temperatury.


2 Po naciśnięciu przycisku:  (lub: ) przez 5 sekund jest wyświetlana temperatura pomieszczenia.

Po 5 sekundach wyświetlacz przełącza się na wyświetlanie żądanej temperatury.

Z uwagi na lokalizację zdalnego sterownika rzeczywista temperatura w pomieszczeniu oraz wyświetlana wartość tej temperatury mogą się różnić.


Funkcja dodatkowa: Oczyszczanie plazmowe (opcja)

1 Kilkakrotnie nacisnąć przycisk  (lub: ), aż migać będzie ikona .

2 Naciskając przycisk  uruchomić lub anulować funkcję oczyszczania plazmowego.


(Zależnie od wyboru, ikona  pojawia się/ znika w części wyświetlacza oznaczonej



3 Po dokonaniu ustawienia nacisnąć przycisk  , aby opuścić tryb ustawień.



Gdy urządzenie zostaje wyłączone, wyłącza się również funkcja oczyszczania plazmowego. (Pozostaje wyłączona również po ponownym uruchomieniu jednostki wewnętrznej.)



W przypadku modeli bez funkcji oczyszczania plazmowego, po naciśnięciu przycisku  taka funkcja dodatkowa się nie ukazuje.

Ustawienia funkcji: Zabezpieczenie przed dziećmi




Funkcja ta zapobiega użytkowaniu urządzenia przez dzieci lub osoby postronne.

- Nacisnąć przycisk .
- Powtarzać naciskanie przycisku , dopóki nie będzie migać ikona .



- W celu włączenia tej funkcji, nacisnąć przycisk  podczas migania ikony.
- Jeśli funkcja ta jest ustawiona, ikona  będzie pojawiać się za każdym razem, gdy zostanie wprowadzona dowolna komenda za wyjątkiem odczytu temperatury pomieszczenia. Jednakże możliwe jest normalne sterowanie poprzez bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania.




W celu wyłączenia tej funkcji należy nacisnąć przycisk , dopóki nie zacznie migać ikona . Wtedy należy nacisnąć przycisk .



Ustawienia funkcji: Temperatura przełączenia trybu pracy



Funkcja ta służy do ustawiania temperatury przełączenia w trybie automatycznym zamiennym.

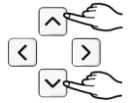
1 Nacisnąć przycisk .




2 Powtarzać naciskanie przycisku , dopóki nie będzie migać ikona .




3 Za pomocą przycisków   zmienić wartość temperatury przełączenia: 1 – 7.



4 Nacisnąć przycisk , aby zakończyć i uaktywnić ustawienie.







5 Aby opuścić tryb ustawień, nacisnąć przycisk . Jeśli nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, system automatycznie opuści ten tryb po 25 sekundach.




❖ Funkcja ta może nie działać w zależności od rodzaju wyrobu.

Ustawienia funkcji: Ruchoma kratka (opcja)

Funkcja ta służy do opuszczenia/ podniesienia filtra jednostki wewnętrznej w celu jego wyczyszczenia. Ustawienia odnoszą się tylko do wyrobów, które są wyposażone w taką funkcję.

- Nacisnąć przycisk .
- Powtarzać naciskanie przycisku , dopóki nie będzie migać ikona .
- Za pomocą przycisków:   (lub:  ) podnieść/ opuścić lub zatrzymać ruch.

Po zakończeniu ustawiania nacisnąć przycisk , aby opuścić tryb ustawień. Jeśli nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, system automatycznie opuści ten tryb po 60 sekundach.

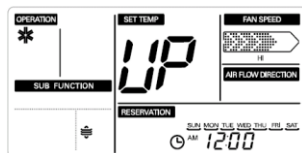


Informacje szczegółowe:

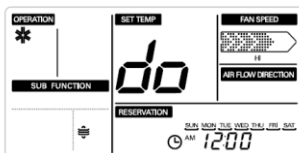
W przypadku modeli bez takiej funkcji dodatkowej, funkcja ta nie ukazuje się po naciśnięciu przycisku



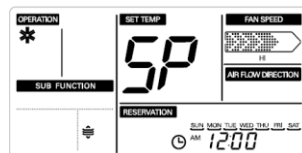
<Wyświetlacz LCD ruchomej kratki dla sterownika: PQRUSA0/1>



kierunek: w górę




kierunek: w dół



kierunek: zatrzymanie

Ustawienia funkcji: Kasowanie wskaźnika filtra

Funkcja ta służy do skasowania włączenia wskaźnika czyszczenia filtra jednostki wewnętrznej.

1 Nacisnąć przycisk .

Powtarzać naciskanie przycisku , dopóki nie będzie migać ikona .




























2 W celu usunięcia wskaźnika z wyświetlacza, nacisnąć przycisk  podczas migania ikony.




Gdy filtr jest pokryty kurzem, wydajność chłodnicza/ grzewcza ulega zmniejszeniu i następuje zwiększone zużycie energii elektrycznej. Dlatego też należy czyścić filtr za każdym razem, gdy nastąpi czas jego czyszczenia.


Ustawienia funkcji: Sterowanie nachyleniem skrzydełek kierunkowych



Funkcja ta służy do regulacji kąta, pod którym wydmuchiwane jest powietrze.

1 Nacisnąć przycisk  .	
2 Powtarzać naciskanie przycisku  , dopóki nie będzie migać ikona  . Przykład) Ustawienie drugiego stopnia nachylenia skrzydełek jako „P3”.	
3 Za pomocą przycisków   wybrać skrzydełka do regulacji: 1/2/3/4/All. 1-4: sterowanie pojedyncze każdym skrzydełkiem kierunkowym All: sterowanie wszystkimi skrzydełkami równocześnie	   
4 Za pomocą przycisków   wybrać numer / kąt nachylenia. Kąt nachylenia: 6 kroków (P1 – P6) oraz Sd Sd: standardowy kąt nachylenia	 
5 Za pomocą przycisków   wyregulować wartość kąta nachylenia.	   
6 Nacisnąć przycisk  , aby zakończyć i uaktywnić ustawienie. (Po ustawieniu kąta nachylenia skrzydełek kierunkowych funkcja regulacji kierunku nadmuchu powietrza zostaje anulowana.)	
7 Aby opuścić tryb ustawień nacisnąć przycisk  . Jeśli nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, system automatycznie opuści ten tryb po 25 sekundach.	


Nastawianie aktualnego czasu

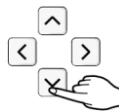
1 W celu wejścia w tryb ustawiania aktualnego czasu należy nacisnąć kilkakrotnie przycisk funkcji  do momentu aktywowania ustawień czasu

(lub przy PQRCUSA0/1 naciśnąć i przytrzymać przez 4 sekundy przycisk ).

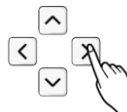
2 Za pomocą przycisków   wybrać bieżący dzień tygodnia.




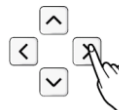
3 Naciśnąć przycisk , aby ustawić tryb AM/PM (przed południem/ po południu). (Miga wskaźnik AM lub PM.)



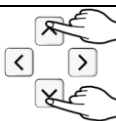
4 Naciskając przycisk  wybrać wartość AM/ PM.




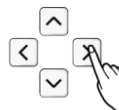
5 Przyciskiem  przejść do ustawiania godziny. (Będzie migał segment godzin.)



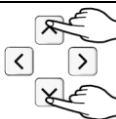
6 Za pomocą przycisków   ustawić właściwą godzinę.



7 Przyciskiem  przejść do ustawiania minut. (Będzie migał segment minut.)




8 Za pomocą przycisków   ustawić wartość minut.



9 Naciśnąć przycisk , aby zakończyć ustawianie.





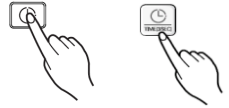
10 Aby opuścić tryb ustawień w trakcie procesu ustawiania, naciśnąć przycisk . (W przypadku wprowadzenia niekompletnej informacji nastąpi powrót do poprzedniego ustawienia).



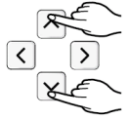
Programowanie: Ustawienie prostego programu

Jeśli w systemie nie ma ustawionych żadnych programów, dla jednostki wewnętrznej można ustawić prosty program.

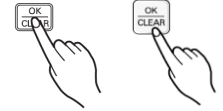
- 1** Wejść w tryb programowania naciskając przycisk  (lub: )
(Miga wskaźnik **SIMPLE**.)



- 2** Za pomocą przycisków   ustawić czas, na który chcemy zaprogramować urządzenie.



- 3** Nacisnąć przycisk  (lub: ) , aby zakończyć ustawianie.



- 4** Jeśli po zakończeniu ustawiania zmienimy zaprogramowany czas, poprzednie ustawienie programu zostanie skasowane.

- ❖ Jeśli urządzenie jest włączone, możemy zaprogramować jego wyłączenie. I na odwrót - jeśli urządzenie jest wyłączone, możemy zaprogramować jego włączenie. Program można ustawić na czas od 1 do 7 godzin.

Programowanie - Program tygodniowy dla PQRCVSL0/-QW

Można ustawić program pracy dla każdego dnia tygodnia.



Praca wyrobu przebiega zgodnie z programem tygodniowym, dopóki nie zostanie on skasowany.

- 1** Wejść w tryb programowania naciskając przycisk programowania.

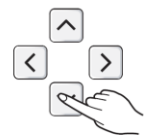
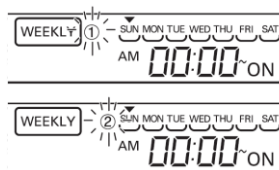
- ❖ Można zaprogramować dwa zdarzenia programu tygodniowego dla jednego dnia oraz do 14 zdarzeń dla całego tygodnia.
Przykład: W celu zaprogramowania zdarzeń (wtorek 11:30 włączenie – 12:30 wyłączenie) należy przeprowadzić ustawienia w poniższej kolejności.



- 2** Kilkakrotnie naciskając przycisk programowania wejść w tryb ustawień programu tygodniowego.
(Miga wskaźnik WEEKLY.)

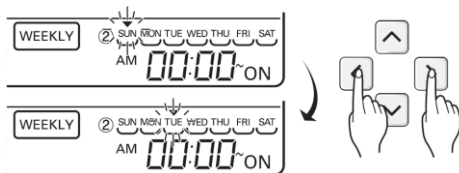




- 3** Za pomocą przycisków   wybrać program tygodniowy ① lub ②.

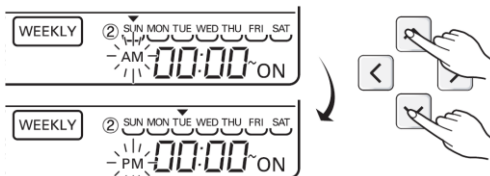
- ❖ Dla jednego dnia można ustawić dwa programy, program tygodniowy 1 i program tygodniowy 2 (max. dwa włączenia i dwa wyłączenia).





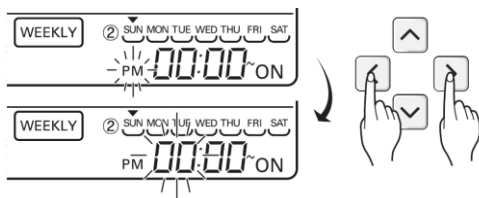
- 4** Przyciskami   przejść do ustawiania dnia. Ustawić dla wybranego dnia, gdy miga wskaźnik danego dnia. Można ustawiać dzień od poniedziałku (MON) do niedzieli (SUN).




- 5** Za pomocą przycisków   wybrać ustawienie AM/PM (przed południem/ po południu) czasu włączenia.



- 6** Przyciskami   przejść do trybu ustawiania godziny czasu włączenia.
- W tym miejscu ustawia się godzinę, o której klimatyzator ma się włączyć.




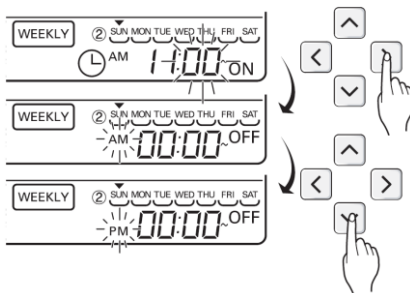
- 7** Za pomocą przycisków   ustawić żądaną godzinę. Godzinę można ustawić w zakresie 0 - 12.


- 8** Przyciskiem  przejść do trybu ustawiania minut czasu włączenia.

- 9** Gdy miga wskaźnik minut, przyciskami   ustawić minuty.



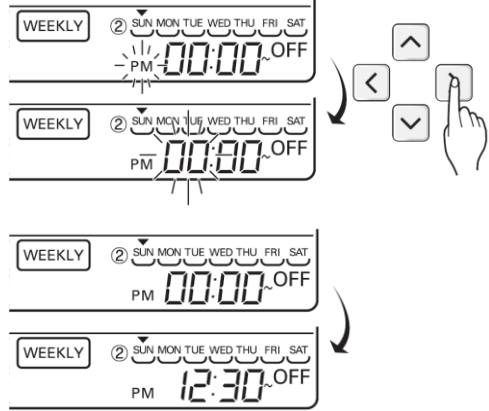
- 10** Za pomocą przycisku  przejść do ustawienia AM/PM (przed południem/ po południu) czasu wyłączenia.
- Ustawienie AM/PM wykonuje się w taki sam sposób, jak przy ustawianiu czasu włączenia.



11 Za pomocą przycisku  przejść do trybu ustawiania godziny czasu wyłączenia (OFF).

- Jest to godzina, o której klimatyzator ma się wyłączyć.
- Gdy miga wskaźnik godzin, ustawić godzinę.

- ❖ Ustawienie godzin i minut wykonuje się w taki sam sposób, jak przy ustawianiu czasu włączenia.



12 W celu zakończenia ustawiania programu tygodniowego należy nacisnąć przycisk ustawiania/anulowania.



Ustawianie programu tygodniowego dla wybranego dnia jest teraz zakończone.









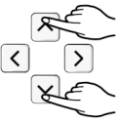


13 W celu zaprogramowania całego tygodnia należy wybrać kolejny dzień i ustawić go w sposób identyczny, jak podany powyżej. Jeśli czas włączenia i czas wyłączenia będą takie same, urządzenie nie będzie pracować.

Wyjaśnienie programowania tygodniowego











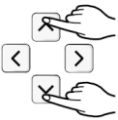
Programowanie: Program tygodniowy dla PQRUSA0/1





Program tygodniowy jest aktywny po ustawieniu aktualnego czasu.

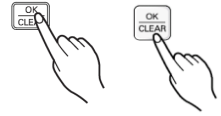
- 1** Wejść w tryb programowania naciskając przycisk . 
- 2** Wybrać ustawienia programu tygodniowego ponownie naciskając przycisk . (Miga wskaźnik **WEEKLY**.) 
- 3** Zaprogramować włączenie (ON)/ wyłączenie (OFF) dla dnia tygodnia.
 - Za pomocą przycisków   ustawiać czas. Przyciskami   przechodzić do następnego rodzaju ustawienia.
 - Dzień uważa się za „nie zaprogramowany”, jeśli nie ma dla niego żadnego zaprogramowanego czasu.
- 4** Nacisnąć przycisk , aby zakończyć ustawianie. 

Programowanie: Program nocnego wyłączenia

Funkcja ta służy do wyłączenia klimatyzatora po zaśnięciu lub po kilku godzinach.

- 1** Wejść w tryb programowania naciskając przycisk  (lub: ).  
- 2** Kilkakrotnie naciskając przycisk  (lub: ) wejść w ustawienia programu nocnego wyłączenia „SLEEP”. (Miga wskaźnik **SLEEP**.)
- 3** Za pomocą przycisków   ustawić czas, na który chcemy zaprogramować urządzenie. Czas wyłączenia klimatyzatora można zaprogramować od 1 do 7 godzin. 

- 4** Nacisnąć przycisk  (lub: ) , aby zakończyć ustawianie. Jeśli program został ustawiony, świeci się wskaźnik  . Po skasowaniu ustawienia, wskaźnik  znika.



- 5** Jeśli po zakończeniu ustawiania zmienimy zaprogramowany czas, poprzednie ustawienie programu zostanie skasowane.



























UWAGA

Proszę ustawiać odpowiedni czas nocnego wyłączenia.
(Włączenie chłodzenia na zbyt długi czas może być szkodliwe dla zdrowia.)

- Ponieważ w trybie nocnym (snu) żądana temperatura jest regulowana automatycznie w celu zapewnienia komfortu podczas snu, może występować różnica pomiędzy żądaną temperaturą zdalnego sterownika, a żądaną temperaturą na korpusie klimatyzatora.
- Dla wyrobów, których regulacja temperatury nie jest sterowana z krokiem 0,5°C, program nocnego wyłączenia działa jak program wyłączenia.

Programowanie: Ustawienie programu włączenia

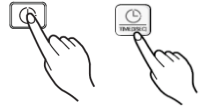
Funkcja ta włącza klimatyzator o ustawionej godzinie.

1	Nacisnąć przycisk  (lub: ).	 
2	Kilkakrotnie naciskając przycisk  (lub: ) wejść w ustawienia programu włączenia. (Miga wskaźnik ON .)	 
3	Za pomocą przycisków   wybrać ustawienie AM/ PM (przed południem/ po południu).	 
4	Przyciskami   przejść do trybu ustawiania godziny. Gdy miga wskaźnik godzin, należy ustawić żądaną godzinę. Zakres ustawiania godzin: 1 - 12.	 
5	Przyciskami   przejść do trybu ustawiania minut. Gdy miga wskaźnik minut, należy ustawić minuty. Zakres ustawiania minut: 00 - 59.	 
6	Nacisnąć przycisk  (lub: ) , aby zakończyć ustawianie.	 
7	Nacisnąć przycisk  (lub: ) , aby wyjść z trybu ustawień. <ul style="list-style-type: none">❖ Jeśli w ciągu 25 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, system automatycznie opuści ustawienia instalacyjne.❖ Jeśli wyjście nastąpi bez naciśnięcia przycisku OK/CLEAR, nastawiana wartość nie zostanie zapamiętana.<ul style="list-style-type: none">- Po ustawieniu programu, w dolnej części wyświetlacza LCD widoczny jest wskaźnik ON. Klimatyzator pracuje zgodnie z ustawionym czasem. Jeśli ustawienie programu zostanie skasowane, z wyświetlacza znika wskaźnik ON (włącz).	

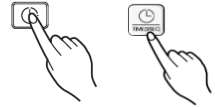
Programowanie: Ustawienie programu wyłączenia

Funkcja ta wyłącza klimatyzator o ustawionej godzinie.

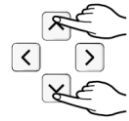
1 Nacisnąć przycisk  (lub: .





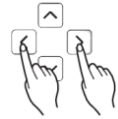
2 Kilkakrotnie naciskając przycisk  (lub: ) wejść w ustawienia programu wyłączenia. (Miga wskaźnik **OFF**.)





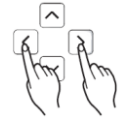
3 Za pomocą przycisków   wybrać ustawienie AM/ PM (przed południem/ po południu).



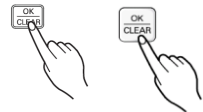
4 Przyciskami   przejść do trybu ustawiania godziny. Gdy miga wskaźnik godzin, należy ustawić żądaną godzinę. Zakres ustawiania 1 - 12.



5 Przyciskami   przejść do trybu ustawiania minut. Gdy miga wskaźnik minut, należy ustawić minuty. Zakres ustawiania 00 - 59.



6 Nacisnąć przycisk  (lub: ) , aby zakończyć ustawianie.





7 Nacisnąć przycisk  (lub: ) , aby wyjść z trybu ustawień.

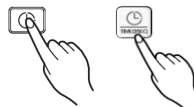
- ❖ Jeśli w ciągu 25 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, system automatycznie opuści ustawienia instalacyjne.
- ❖ Jeśli wyjście nastąpi bez naciśnięcia przycisku OK/CLEAR, nastawiana wartość nie zostanie zapamiętana.
 - Po ustawieniu programu, w dolnej części wyświetlacza LCD widoczny jest wskaźnik ON. Klimatyzator pracuje zgodnie z ustawionym czasem.

Jeśli ustawienie programu zostanie skasowane, z wyświetlacza znika wskaźnik ON (włącz).

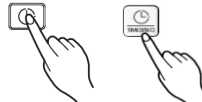
Programowanie: Program dni świątecznych



Funkcja ta automatycznie wyłącza pracę urządzenia w określonych dniach.

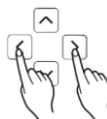
1 Wejść w tryb programowania naciskając przycisk  (lub: .





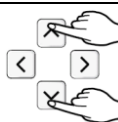
2 Kilkakrotnie naciskając przycisk  (lub: ) wejść w ustawienia programu dni świątecznych. (Miga wskaźnik **HOLIDAY**.)





3 Przyciskami   przejść do dnia, który ma być ustawiony.



4 Za pomocą przycisków   ustawić wybrany dzień jako świąteczny bądź nie. (Ustawienie dnia świątecznego jest oznaczane podkreśleniem wskaźnika dnia.)



5 Jeśli od poniedziałku (MON) do niedzieli (SUN) jest ustawiony jakiś dzień świąteczny, na wyświetlaczu wyświetlany jest wskaźnik **HOLIDAY**.

6 Nacisnąć przycisk  (lub: ) aby zakończyć ustawianie. Jeśli nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, system automatycznie opuści tryb programowania po 10 sekundach.



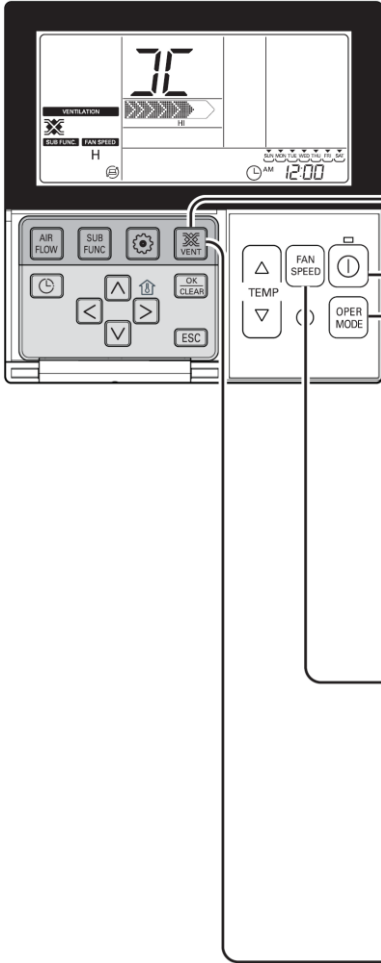
7 Można ustawić wyłączenie klimatyzatora w każdy dzień świąteczny.
(np. 9:00, 10:00, 13:00)


- ❖ Po nadejściu dnia ustawionego jako dzień świąteczny, klimatyzator automatycznie się zatrzymuje. Po zaprogramowaniu dnia świątecznego, dopóki ustawienie to nie zostanie skasowane, nawet gdy klimatyzator zostanie uruchomiony, przerywa on pracę po jednej godzinie.

Sterowanie wentylatorem lub centralą (opcja – dla PQRCVSL0-QW)


Opcja ta jest stosowana, gdy klimatyzator jest połączony z centralą wentylacyjną.

Jest to funkcja schładzania i odświeżania powietrza wewnątrz pomieszczenia poprzez jednoczesną pracę jednostek wentylacji i klimatyzacji.




- 1** Nacisnąć przycisk  na panelu sterującym zdalnego sterownika.

 - Stosuje się tylko wtedy, gdy klimatyzator i wentylator typu ogólnego są wzajemnie połączone.

(Na wyświetlaczu zdalnego sterownika widoczny jest wskaźnik „pracy wspólnej”.)
- 2** Naciśnięcie przycisku *włączenia/ wyłączenia* w trybie wentylacji włączy centralę wentylacyjną
- 3** Naciskając przycisk  można zmienić tryb pracy wentylacji. Po naciśnięciu przycisku wyboru trybu pracy, tryb pracy zmienia się w kolejności:


wymiana ciepła → normalny → automatyczny

❖ W trybie wentylacji na wyświetlaczu zdalnego sterownika wyświetlany jest symbol trybu wentylacji. Po powrocie do trybu klimatyzacji wyświetlana jest żądana temperatura.
- 4** Naciskając przycisk  można zmienić prędkość przepływu powietrza w trybie pracy centrali wentylacyjnej. Po naciśnięciu przycisku prędkości wentylatora centrali, nawiew zmienia się w kolejności:

słaby → mocny → bardzo mocny

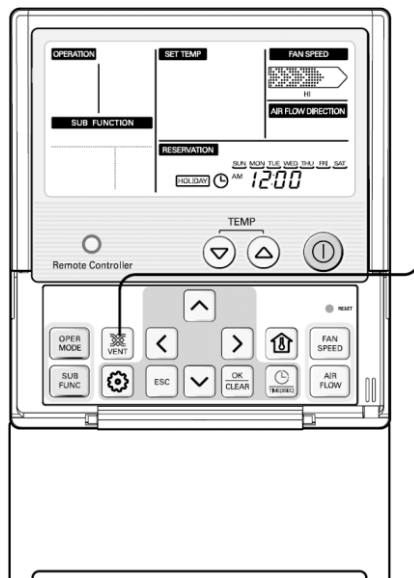
Jeśli zainstalowany jest czujnik CO₂, można wybrać spośród opcji:

słaby → mocny → bardzo mocny → automatyczny
- 5** Powrót do trybu klimatyzacji.

 - 1) Zmiana automatyczna: Jeśli w ciągu 15 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, system automatycznie wraca z powrotem do trybu klimatyzacji.
 - 2) Zmiana ręczna: Naciśnięcie przycisku  w trybie pracy centrali wentylacyjnej powoduje przełączenie do trybu klimatyzacji.

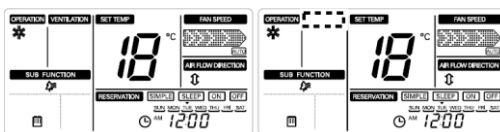
Sterowanie wentylatorem (opcja – dla PQRCUSA0/1)

Jeśli istnieje połączenie pomiędzy wentylatorem i klimatyzatorem, można sterować wentylatorem.



1 W celu włączenia/ wyłączenia wentylatora nacisnąć przycisk wentylacji.

2 W przypadku włączenia wentylacji będzie wyświetlany wskaźnik wentylacji.



wentylacja włączona

wentylacja wyłączona

3 Po wyłączeniu wentylatora wskaźnik wentylatora znika.

4 W celu podłączenia wentylatora do klimatyzatora należy zapoznać się z menu ustawień funkcji instrukcji wentylacji.

Jeśli wentylator nie jest podłączony, funkcja ta nie działa.

Czyszczenie i konserwacja

Jednostka wewnętrzna

Kratka, obudowa i zdalny sterownik

- Przed rozpoczęciem czyszczenia, wyłączyć zasilanie urządzenia. Czyścić używając miękkiej i suchej tkaniny. Nie używać wybielaczy ani środków ściernych.

UWAGA

Przed rozpoczęciem czyszczenia jednostki wewnętrznej, należy odłączyć urządzenie od zasilania.

Filtry powietrza

Filtry powietrza znajdujące się za przednią kratką powinny być sprawdzane i czyszczone raz na dwa tygodnie lub częściej, gdy jest to konieczne.



- Nigdy nie wolno używać:
 - Wody cieplejszej niż 40°C. Może spowodować deformację i/ lub zmianę koloru.
 - Substancji lotnych. Można uszkodzić powierzchnię klimatyzatora.



1. Wyjąć filtry powietrza.

- Chwycić za uchwyt ramki i wyjąć filtr powoli ciągnąc do przodu.



UWAGA: Podczas wyciągania filtra nie dotykać metalowych części jednostki wewnętrznej.

Może to spowodować skażenie.

2. Filtr powietrza wyczyścić przy pomocy odkurzacza lub myjąc w ciepłej wodzie z mydłem.

- Jeżeli filtr jest znacznie zabrudzony, należy go umyć roztworem detergentu w letniej wodzie.
- Jeżeli zostanie użyta gorąca woda (powyżej 50°C), filtr może ulec deformacji.

3. Po myciu w wodzie, dobrze wysuszyć w cieniu.

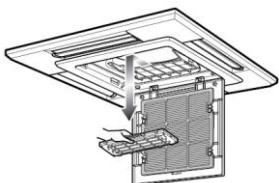
- W czasie suszenia nie wystawiać filtra bezpośrednio na promienie słoneczne lub ciepło z grzejnika.

4. Zainstalować ponownie filtr powietrza.

Filtr plazmowy (opcja)

Czyszczenie

Filtr PLASMA czyszczenia plazmowego znajdujący się za filtrami powietrza powinien być sprawdzany i czyszczony raz na 3 miesiące lub częściej, gdy jest to konieczne.



1. Po wyjęciu filtrów powietrza wyjąć filtr PLASMA lekko ciągnąc go do przodu.
2. Filtr PLASMA zanurzyć w wodzie zmieszanej z delikatnym detergentem na 20 - 30 minut.
3. Filtr PLASMA suszyć w cieniu przez dobę. (Bardzo ważne jest, aby z tych części wilgoć była usunięta bardzo dokładnie.)
4. Należy zachować ostrożność, aby nie przerwać elektrycznych przewodów rozładujących.
5. Zainstalować ponownie filtr PLASMA na swoje miejsce.

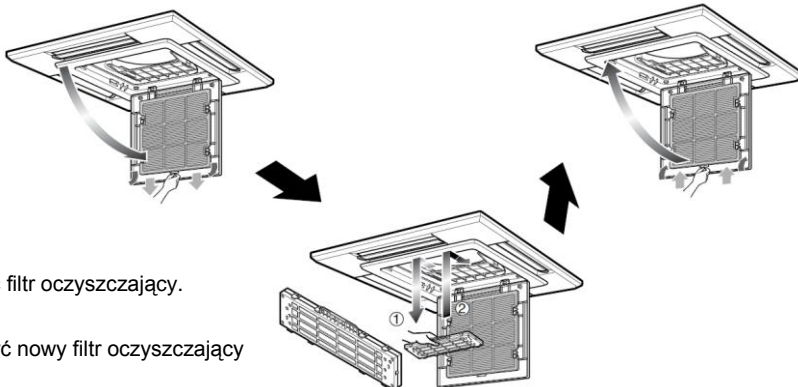


UWAGA: Nie dotykać filtru PLASMA w przeciągu 10 sekund od otwarcia kratki włotowej. Może to spowodować porażenie wyładowaniem elektrycznym.

Wymiana

• Zalecany okres użytkowania: ok. 2 lata.

1. Otworzyć przedni panel i wyjąć filtr powietrza.
4. Włożyć filtr powietrza i zamknąć przedni panel.



2. Wyjąć filtr oczyszczający.
3. Włożyć nowy filtr oczyszczający

Porady dotyczące użytkowania

Nie przechładzać pomieszczeń.

Nie jest to dobre dla zdrowia i powoduje straty energii elektrycznej.

Należy mieć zasłonięte firanki lub zasłony.

W czasie pracy klimatyzatora nie wolno pozwalać, aby bezpośrednio promienie słoneczne wpadały do pomieszczenia.

Utrzymywać jednolitą temperaturę pomieszczenia.

Należy wyregulować pionowy i poziomy kierunek nadmuchu powietrza, aby zapewnić jednolitą temperaturę w pomieszczeniu.

Należy się upewnić, że okna i drzwi są szczelnie zamknięte.

Aby utrzymać zimne powietrze w pomieszczeniu, należy unikać, gdy tylko jest to możliwe, otwierania okien i drzwi.

Filtr powietrza należy regularnie czyścić.

Zatykanie się filtra powietrza zmniejsza przepływ powietrza, co powoduje zmniejszenie efektu chłodzenia i osuszania. Czyścić przynajmniej raz na dwa tygodnie.

Od czasu do czasu należy wietrzyć pomieszczenie.

Ponieważ okna są na stałe zamknięte, dobrze jest je czasem otworzyć i przewietrzyć pomieszczenie.

Gdy klimatyzator nie będzie...

Gdy przez dłuższy czas nie zamierzamy używać klimatyzatora.

1. Uruchomić klimatyzator na 2 do 3 godzin w następujących warunkach.
 - Tryb pracy: wentylacja (p. str. 13)
 - Wysuszyć to mechanizmy wewnętrzne.
2. Wyłączyć bezpiecznik obwodu.



OSTRZEŻENIE: Jeżeli klimatyzator nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyłączyć bezpiecznik obwodu. Zbierający się brud może być przyczyną pożaru.

3. Wyjąć baterie z pilota zdalnego sterowania.

Przydatna porada

Filtry powietrza, a rachunek za energię elektryczną.

Jeśli filtry powietrza będą zatkane przez kurz, wydajność chłodnicza obniża się i 6% energii zużywanej do pracy klimatyzatora będzie marnowane.

Gdy klimatyzator będzie używany ponownie.

1. Wyczyścić filtr powietrza i zainstalować go w jednostce wewnętrznej. (Czyszczenie filtra, p. str. 29)
2. Sprawdzić, czy nie są zablokowane otwory wlotowe i wylotowe powietrza jednostki wewnętrznej/zewnętrznej.
3. Sprawdzić, czy przewód uziemiający jest prawidłowo podłączony. Może być on podłączony po stronie jednostki wewnętrznej.

Wskazówki rozwiązywania problemów. Oszczędzaj czas i pieniądze.

Przed wezwaniem serwisu należy sprawdzić poniższe punkty. Jeżeli nieprawidłowość utrzymuje się, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub serwisem.

Problem	Wyjaśnienie
Klimatyzator nie działa.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy nie został popełniony błąd podczas programowania timera? • Czy powodem tego nie jest zadziałanie lub przepalenie się bezpiecznika?
W pomieszczeniu czuć specyficzny zapach.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy nie jest to wilgotny zapach wydzielający się ze ścian, dywanów, mebli lub ubrań znajdujących się w pomieszczeniu.
Wydaje się, że skropliny wyciekają z klimatyzatora.	<ul style="list-style-type: none"> • Skraplanie występuje, gdy powietrze z klimatyzatora schładza ciepłe powietrze znajdujące się w pomieszczeniu.
Klimatyzator nie działa przez ok. 3 minuty po ponownym włączeniu.	<ul style="list-style-type: none"> • Jest to zabezpieczenie mechanizmu. • Po ok. 3 minutach klimatyzator zacznie działać
Chłodzenie lub ogrzewanie jest nieefektywne.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy filtr powietrza nie jest brudny? Patrz instrukcje czyszczenia filtra powietrza. • Przy pierwszym włączeniu klimatyzatora w pomieszczeniu mogło być bardzo gorąco. Należy poczekać, aż powietrze się schłodzi. • Czy temperatura została prawidłowo nastawiona? • Czy otwory wlotowy i wylotowy jednostki wewnętrznej nie są zatkane?
Działanie klimatyzatora jest głośnie.	<ul style="list-style-type: none"> • Dźwięk brzmiący podobnie do płynącej wody. <ul style="list-style-type: none"> – Jest to odgłos płynącego wewnątrz klimatyzatora freonu. • Dźwięk brzmiący podobnie do wypuszczanego sprężonego powietrza. <ul style="list-style-type: none"> – Jest to odgłos powstający wewnątrz klimatyzatora w procesie osuszania.
Słychać odgłos pękania.	<ul style="list-style-type: none"> • Dźwięk taki powoduje rozszerzanie i kurczenie się np. kratki wlotowej na skutek zmian temperatury.
Włączony jest wskaźnik filtra (LED).	<ul style="list-style-type: none"> • Wyczyścić filtr, wcisnąć na 3 sekundy jednocześnie przycisk Timer oraz przycisk λ.
Wyświetlacz zdalnego sterownika jest niewyraźny lub zupełnie niewidoczny.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy nie zadziałał bezpiecznik? • Czy baterie nie są włożone w odwrotnym (+) i (-) kierunku?
Po uderzeniu pioruna pojawił się kod błędu.	<ul style="list-style-type: none"> • Niniejsze urządzenie jest wyposażone w zabezpieczenie przeciwprzepięciowe. Wystąpienie kodu błędu jest zjawiskiem normalnym. Po kilku minutach urządzenie będzie działać normalnie.

W następujących sytuacjach natychmiast należy wezwać serwis

1. Wydarzyło się coś nienormalnego, jak zapach spalinowy, głośny dźwięk. Zatrzymać pracę urządzenia i wyłączyć bezpiecznik. W takich przypadkach nigdy nie wolno próbować samemu naprawiać ani ponownie włączać systemu.
2. Przewód zasilający jest zbyt gorący lub uszkodzony.
3. Funkcja samodiagnostyki wykazuje kod błędu.
4. Z jednostki wewnętrznej wycieka woda, pomimo niskiej wilgotności.
5. Jakikolwiek przełącznik, wyłącznik lub bezpiecznik nie pracuje poprawnie.

Aby uniknąć pogorszenia się wydajności, użytkownik powinien przeprowadzać okresowe przeglądy urządzenia oraz je czyścić.

W szczególnych przypadkach prace takie powinny być wykonywane wyłącznie przez pracowników serwisu.

Utylizacja starych urządzeń

To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz polską Ustawą o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady.



Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego.

Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu.

Właściwe postępowanie ze zużyтым sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

Aby uzyskać więcej informacji o sposobach utylizacji starych urządzeń, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, przedsiębiorstwem zajmującym się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym produkt został kupiony.

Importer:

LG Electronics Polska Sp. z o.o.
Al. Jerozolimskie 162 A
02-342 Warszawa

Waga netto klimatyzatorów typ KASETONOWY (jednostki wewnętrzne):

- | | |
|---|--|
| > CT12 : 14 kg + panel PT-UQC : 3 kg | > CT18 : 15,5 kg + panel PT-UQC : 3 kg |
| > CT24 : 20,5 kg + panel PT-UMC : 5 kg | |
| > UT12 : 14 kg + panel PT-UQC : 3 kg | > UT18 : 15 kg + panel PT-UQC : 3 kg |
| > UT24 : 21 kg + panel PT-UMC : 5 kg | > UT30 : 21 kg + panel PT-UMC : 5 kg |
| > UT36 : 23,5 kg + panel PT-UMC : 5 kg | > UT42 : 26 kg + panel PT-UMC : 5 kg |
| > UT48 : 26 kg + panel PT-UMC : 5 kg | > UT60 : 26 kg + panel PT-UMC : 5 kg |
| > UT12H : 21 kg + panel PT-UMC : 5 kg | > UT18H : 21 kg + panel PT-UMC : 5 kg |
| > UT24H : 23,5 kg + panel PT-UMC : 5 kg | > UT36H : 28 kg + panel PT-UMC : 5 kg |
| > UT42H : 28 kg + panel PT-UMC : 5 kg | > UT48H : 28 kg + panel PT-UMC : 5 kg |
| > MT11AH : 22 kg + panel PT-HCC : 4 kg | |
| > MT10AH : 14 kg + panel PT-UQC : 3 kg | > MT12AH : 21 kg + panel PT-UMC : 5 kg |
| > MT18AH : 21 kg + panel PT-UMC : 5 kg | > MT24AH : 21 kg + panel PT-UMC : 5 kg |

Dotted lines for handwriting practice.

