



# KLIMATYZATOR PRZYPODŁOGOWO-SUFITOWY oraz PODSTROPOWY

## Instrukcja obsługi

### Model:

UV12	MV09AH
UV18	MV12AH
UV24	MV18AH
UV30	MV24AH
UV36	
UV42	
UV48	
UV60	

### WAŻNE

- Przed instalacją i użytkowaniem klimatyzatora należy uważnie i dokładnie przeczytać niniejszą i instrukcję obsługi.
- Po przeczytaniu instrukcji obsługi należy ją zachować do wykorzystania w przyszłości.

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:**

#### **Tryb chłodzenia:**

- minimalna temperatura zewnętrzna:
  - dla urządzeń inwerterowych:  $-10^{\circ}\text{C}$
  - dla urządzeń konwencjonalnych:  $-5^{\circ}\text{C}$
- maksymalna temperatura zewnętrzna:  $+43^{\circ}\text{C}$

#### **Tryb grzania:**

- minimalna temperatura zewnętrzna:
  - dla urządzeń inwerterowych:  $-15^{\circ}\text{C}$
  - dla urządzeń konwencjonalnych:  $-10^{\circ}\text{C}$
- maksymalna temperatura zewnętrzna:  $+24^{\circ}\text{C}$

Informujemy jednocześnie, że w celu zapewnienia właściwych warunków eksploatacji urządzenia i jego maksymalnej skuteczności, konieczne jest dokonywanie zgodnie z punktem 6 warunków gwarancji okresowych przeglądów eksploatacyjnych w ASS oraz stosowanie pakietu zimowego

### **Waga netto klimatyzatorów przypodłogowo-sufitowych oraz podstropowych (jednostki wewnętrzne)**

**UV12:** 14 kg  
**UV18:** 30 kg  
**UV24:** 30 kg  
**UV30:** 30 kg  
**UV36:** 35 kg  
**UV42:** 45 kg  
**UV48:** 45 kg  
**UV60:** 45 kg

**MV09AH:** 12 kg  
**MV12AH:** 12 kg  
**MV18AH:** 30 kg  
**MV24AH:** 30 kg

# SPIS TREŚCI

<b>A. Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa .....</b>	<b>4</b>
<b>B. Informacje o wyrobie .....</b>	<b>7</b>
Nazwy i funkcje części .....	7
Co zrobić przed uruchomieniem .....	7
Wskaźniki stanu pracy .....	7
<b>C. Instrukcje użytkowania .....</b>	<b>8</b>
Wkładanie baterii .....	8
Obsługa pilota zdalnego sterowania .....	8
Sposób użytkowania .....	8
Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania .....	9
Tryb pracy .....	10
Tryb osuszania .....	11
Tryb automatyczny (model chłodzący) .....	11
Tryb automatyczny (model z pompą ciepła) .....	11
Tryb szybkiego schładzania .....	12
Praca wymuszona .....	12
Tryb Snu .....	13
Nastawianie aktualnego czasu .....	13
Ustawianie timera .....	13
Sterowanie kierunkiem nadmuchu powietrza w pionie/ poziomie .....	14
Tryb wentylacji .....	14
Funkcja automatycznego włączenia .....	14
<b>D. Konserwacja i obsługa ....</b>	<b>15</b>
Jednostka wewnętrzna .....	15
Porady dotyczące użytkowania ....	16
Gdy klimatyzator nie będzie używany przez dłuższy czas .....	16
Rozwiązywanie problemów .....	17
W następujących sytuacjach natychmiast należy wezwać serwis .....	17
Utylizacja starych urządzeń .....	18

## DANE URZĄDZENIA

Tutaj należy zapisać numer modelu i numer seryjny:

Nr modelu \_\_\_\_\_

Nr seryjny \_\_\_\_\_

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

Nazwa sprzedawcy \_\_\_\_\_

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 wzywania 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 niesprawne.
- 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.



# 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.

 <b>OSTRZEŻENIE</b>	: Oznaczenie to wskazuje na możliwość spowodowania śmierci lub poważnego okaleczenia.
 <b>UWAGA</b>	: Oznaczenie to wskazuje na możliwość spowodowania uszkodzenia lub zniszczenia jedynie przedmiotów.

## OSTRZEŻENIE

**Nie stosować bezpieczników wadliwych lub poniżej wartości znamionowej. Urządzenie podłączyć do oddzielnego obwodu.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**W sprawie prac elektrycznych kontaktować się ze sprzedawcą, elektrykiem lub autoryzowanym punktem serwisowym.**

- Nie demontować ani nie naprawiać wyrobu. Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Urządzenie zawsze należy podłączyć do obwodu ochronnego.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Pewnie zainstalować panel i pokrywę skrzynki sterującej.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Zawsze należy zainstalować oddzielny obwód i bezpiecznik.**

- Nieprawidłowe podłączenie może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

**Należy stosować bezpieczniki o odpowiednich wartościach znamionowych.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Nie modyfikować ani nie przedłużać przewodu zasilającego.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Nie wolno samodzielnie instalować, zdejmować ani przeinstalowywać urządzenia.**

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

**Podczas rozpakowywania i instalacji urządzenia należy zachować ostrożność.**

- Ostre krawędzie mogą spowodować skaleczenia. Należy szczególnie uważać na krawędzie i żeberka skraplacza i parownika.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Nie wolno instalować urządzenia na wadliwej podstawie.**

- Może to być przyczyną zranienia, wypadku lub uszkodzenia wyrobu.

**Należy się upewnić, że miejsce instalacji nie pogorszy się z upływem czasu.**

- Jeśli podstawa się zapadnie, klimatyzator może spaść wraz z nią powodując zniszczenie innych obiektów, uszkodzenie urządzenia i zranienie ludzi.

**Nie wolno używać urządzenia przez dłuższy czas przy wysokiej wilgotności powietrza i otwartych drzwiach lub oknach.**

- Skraplająca się woda może spowodować zamknięcie lub zniszczenie mebli.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Niczego nie wolno umieszczać na przewodzie zasilającym.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Podczas pracy urządzenia nie wolno włączać ani odłączać wtyczki przewodu zasilającego.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Nie wolno dotykać (obsługiwać) urządzenia mokrymi rękoma.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**Nie pozwalać, aby woda dostawała się do części elektrycznych.**

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

**W pobliżu urządzenia nie przechowywać ani nie używać gazów palnych.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub uszkodzenia urządzenia.

**Nie użytkować urządzenia przez dłuższy czas w szczelnie zamkniętym pomieszczeniu.**

- Może wystąpić niedobór tlenu.

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

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

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

**W przypadku sztormu lub huraganu wyłączyć urządzenie i zamknąć okno. Jeśli to możliwe usunąć urządzenie z okna.**

- Istnieje niebezpieczeństwo zniszczenia innych przedmiotów, uszkodzenia urządzenia lub porażenia prądem elektrycznym

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

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

**Jeśli urządzenie zostało zalane, należy skontaktować się z punktem serwisowym.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym

**Należy uważać, aby woda nie dostała się do wnętrza urządzenia.**

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

**Jeśli urządzenie pracuje w pomieszczeniu razem z kuchnią, itp., należy je co jakiś czas przewietrzać.**

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym

**Przed czyszczeniem lub konserwacją urządzenia należy wyłączyć główny wyłącznik zasilania.**

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym

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

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

**Należy zadbać o to, aby nikt nie mógł stanąć lub upaść na jednostkę zewnętrzną.**

- Może to być przyczyną zranienia osób lub zniszczenia urządzenia.

## UWAGA

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

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

**W celu zapewnienia poprawnego odprowadzania wody należy zainstalować wąż odpływowy.**

- Nieprawidłowe podłączenie może być przyczyną wycieku wody.

**Podczas instalacji urządzenia należy je wypoziomować.**

- W celu uniknięcia drgań i wycieku wody.

**Nie instalować w miejscu, gdzie hałas lub gorące powietrze z jednostki zewnętrznej może przeszkadzać sąsiadom.**

- Może to być przyczyną problemów z sąsiadami.

**Podnoszeniem i przenoszeniem urządzenia powinno się zajmować dwie lub więcej osób.**

- Należy unikać skaleczenia.

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

- Może to być przyczyną korozji wyrobu. Korozja, szczególnie żeber skraplacza i parownika, może spowodować nieprawidłowe lub mało wydajne działanie urządzenia.

**Nie wystawiać skóry przez dłuższy czas na bezpośrednie działanie zimnego powietrza. (Nie siedzieć w przeciagu.)**

- Może to być szkodliwe dla zdrowia.

**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 elementów urządzenia ze sztucznego tworzywa.

**Przy wyjmowaniu filtra powietrza nie dotykać metalowych części urządzenia. Są one bardzo ostre!**

- Istnieje niebezpieczeństwo skaleczenia.

**Nie stawać ani niczego nie kłaść na urządzeniu (jednostce zewnętrznej).**

- Istnieje niebezpieczeństwo zranienia ludzi oraz uszkodzenia urządzenia.

---

**Filtr zawsze należy pewnie zamocować. Należy go czyścić co dwa tygodnie lub częściej, jeśli to konieczne.**

- Zanieczyszczony filtr zmniejsza wydajność klimatyzatora i może być przyczyną nieprawidłowej pracy lub uszkodzenia urządzenia.

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

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

**Nie pić wody, która wypływa z urządzenia.**

- Jest to niehigieniczne i może być przyczyną problemów zdrowotnych.

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

- Należy zachować ostrożność i unikać skaleczenia.

**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 doładowywać ani demontować baterii. Nie wrzucać baterii do ognia.**

- Mogą się one zapalić lub eksplodować.

**Jeśli płyn z baterii zetknie się ze skórą lub ubraniem, należy go dokładnie zmyć zimną wodą. Nie używać pilota zdalnego sterowania, jeśli baterie wyciekły.**

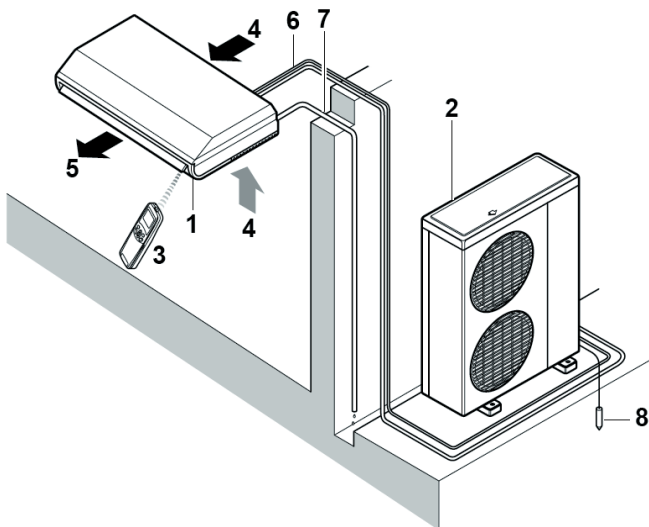
- Substancje chemiczne z baterii mogą spowodować poparzenia lub inne zagrożenie zdrowia.

**Jeśli płyn z baterii zostanie spożyty, należy wyczyścić zęby i udać się do lekarza. Nie używać pilota zdalnego sterowania, jeśli baterie wyciekły.**

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

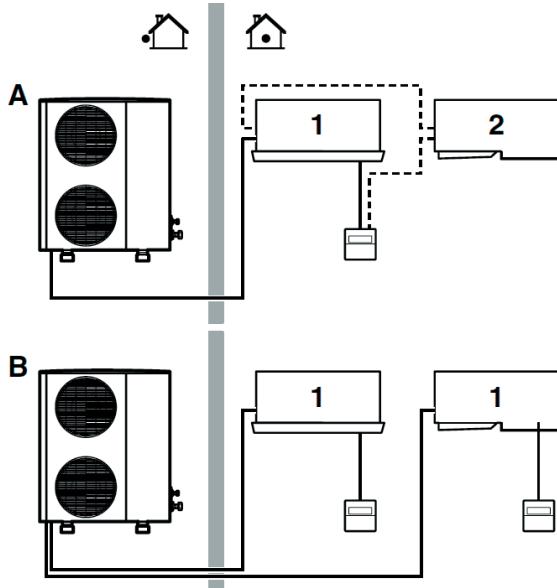
# Informacje o wyrobie

## 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: Przewód uziemiający.  
Przewód uziemiający jednostkę zewnętrzną w celu zapobieżenia porażeniu prądem elektrycznym.

## Co zrobić przed uruchomieniem



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

- A: System sparywany lub pracy jednoczesnej  
B: System multi  
1: Jednostka ze zdalnym sterownikiem  
2: Jednostka bez zdalnego sterownika (gdy stosowana jest praca jednoczesna)

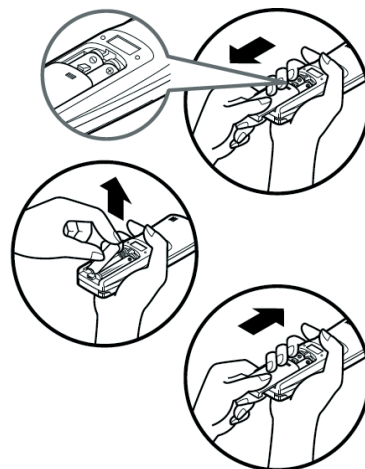
## Wskaźniki stanu pracy

	<b>Włączony/ wyłączony</b>	: Świeci się w czasie pracy klimatyzatora.
	<b>Filtr</b>	: Świeci się po 2400 godzinach od pierwszego uruchomienia urządzenia
	<b>Timer</b>	: Świeci się w czasie działania timera.
	<b>Tryb odszraniania</b>	: Świeci się podczas pracy w trybie odszraniania lub przy rozruchu na gorąco. (model z pompą ciepła)
	<b>Praca jednostki zewnętrznej</b>	: Świeci się w czasie pracy jednostki zewnętrznej (model chłodzący)
	<b>Tryb snu</b>	: Świeci się podczas pracy w trybie snu (opcja)

# Instrukcje użytkownika

## Wkładanie baterii

1. Zdjąć z pilota zdalnego sterowania pokrywę zasobnika na baterie przesuwając ją w kierunku wskazywanym przez strzałkę.
2. Włożyć nowe baterie. Należy się upewnić, że znaki (+) i (-) znajdują się we właściwych kierunkach.
3. Założyć pokrywę wsuwając ją z powrotem na miejsce.



## UWAGA

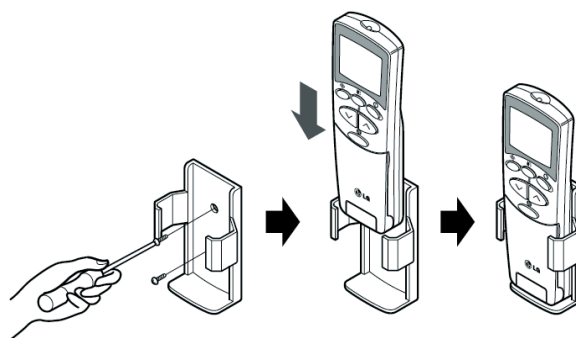
1. Zawsze używać/ wymieniać dwie baterie tego samego typu.
2. Jeśli system nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjąć baterie w celu przedłużenia ich żywotności.
3. Jeśli wyświetlacz na pilocie zdalnego sterowania zaczyna zanikać, wymienić obie baterie.

## Obsługa pilota zdalnego sterowania

1. Wybrać dogodne miejsce, które jest łatwo dostępne.
2. Przy pomocy wkrętów zamocować uchwyt na ścianie.
3. Wsunąć pilot zdalnego sterowania w uchwyt.

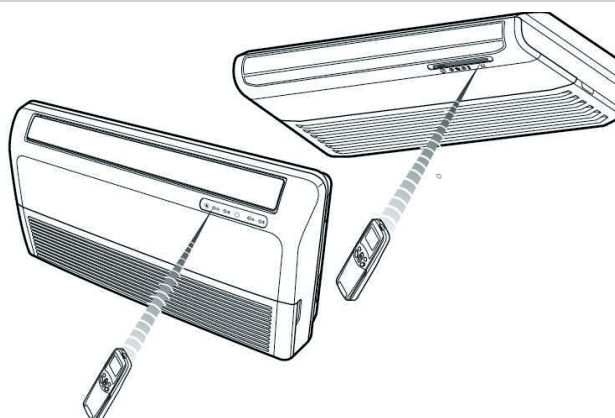
## UWAGA

1. Pilota zdalnego sterowania nigdy nie wystawiać na bezpośrednie promienie słoneczne.
2. W celu prawidłowej komunikacji, nadajnik i odbiornik powinny być zawsze czyste.
3. Jeśli inne urządzenia są również obsługiwane z pilota zdalnego sterowania, należy zmienić ich pozycję lub skonsultować się z serwisantem.



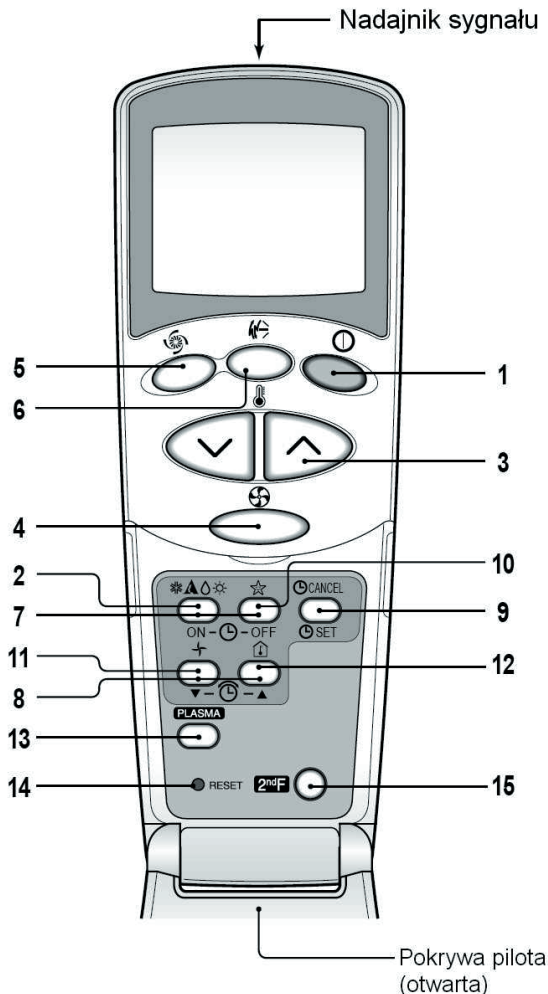
## Sposób użytkowania

1. Odbiornik sygnału znajduje się w urządzeniu.
2. W celu sterowania klimatyzatorem, należy wycelować pilot zdalnego sterowania w kierunku urządzenia. Pomiędzy nimi nie powinno być żadnych przeszkód.



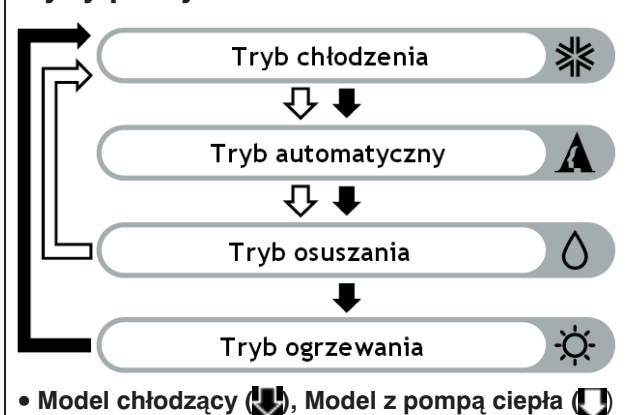
## Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania

Poniższy rysunek przedstawia elementy sterowania.



1. **WŁĄCZNIK/ WYŁĄCZNIK**  
Służy do włączenia/ wyłączenia urządzenia.
2. **PRZYCIISK WYBORU RODZAJU PRACY**  
Używany do wyboru rodzaju pracy.
3. **PRZYCIISKI USTAWIANIA TEMPERATURY**  
Służą do ustawiania temperatury pomieszczenia.
4. **PRZYCIISK WYBORU PRĘDKOŚCI WENTYLATORA**  
Służy do wybrania prędkości wentylatora: mała, średnia, duża, CHAOS.
5. **PRZYCIISK SZYBKIEGO SCHŁADZANIA**  
Służy do wyboru trybu szybkiego schładzania. (działa przy bardzo dużej prędkości wentylatora w trybie schładzania.)
6. **PRZYCIISK STEROWANIA NADMUCHEM**  
Używany do sterowania kierunkiem nadmuchu powietrza w górę i w dół.
7. **PRZYCIISKI ON/ OFF TIMERA**  
Używane do ustawienia czasu rozpoczęcia i zakończenia pracy.
8. **PRZYCIISKI USTAWIANIA CZASU**  
Używane do nastawiania czasu.
9. **PRZYCIISKI SET/ CANCEL TIMERA**  
Używane do ustawianiażądanego czasu timera i do kasowania funkcji timera.
10. **PRZYCIISK TRYBU SNU**  
Wykorzystywany do włączenia automatycznego trybu snu.
11. **PRZYCIISK WENTYLACJI**  
Do wymuszenia obiegu powietrza w pomieszczeniu, bez chłodzenia ani ogrzewania.
12. **PRZYCIISK SPRAWDZANIA TEMPERATURY POMIESZCZENIA**  
Służy do sprawdzenia temperatury w pomieszczeniu.
13. **PLAZMA (OPCJA)**  
Służy do włączenia bądź wyłączenia funkcji plazmowego oczyszczania powietrza.
14. **PRZYCIISK RESET**  
Inicjalizuje pilota zdalnego sterowania.
15. **PRZYCIISK 2nd F**  
Używany przed wybraniem funkcji opisanych na niebiesko u dołu przycisków.

### Tryby pracy

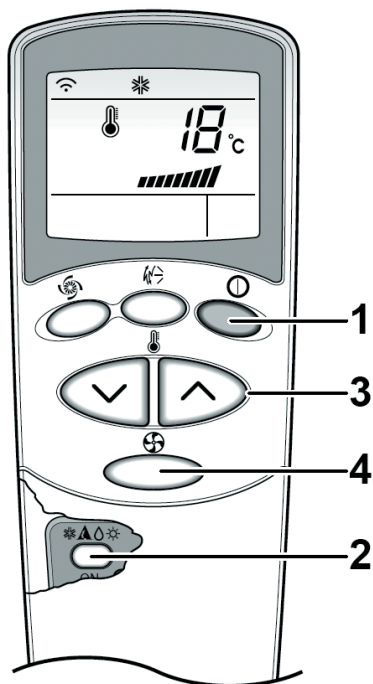


### UWAGA

W celu użycia funkcji opisanej na niebiesko u dołu przycisku należy najpierw nacisnąć przycisk drugiej funkcji 2nd F, a następnie przycisk żądanej funkcji. Naciśnięcie przycisku 2nd F aktywuje funkcję odpowiedniego przycisku opisaną na niebiesko. Aby anulować aktywację tej funkcji należy ponownie nacisnąć przycisk 2nd F lub odczekać 10 sekund, po których funkcja zostanie anulowana automatycznie.

- W zależności od rodzaju modelu, rzeczywisty wyrób może się różnić od przedstawionego powyżej.

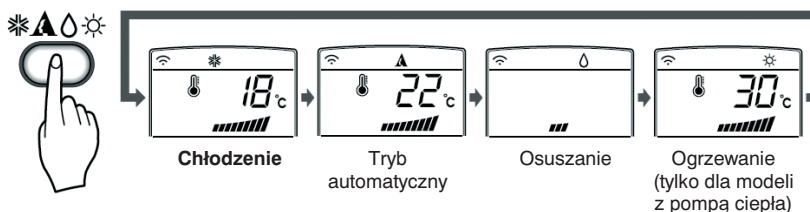
## Tryb pracy



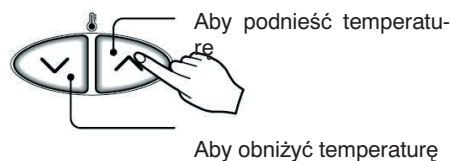
- 1** Nacisnąć przycisk włączenia/ wyłączenia w celu włączenia urządzenia. Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.



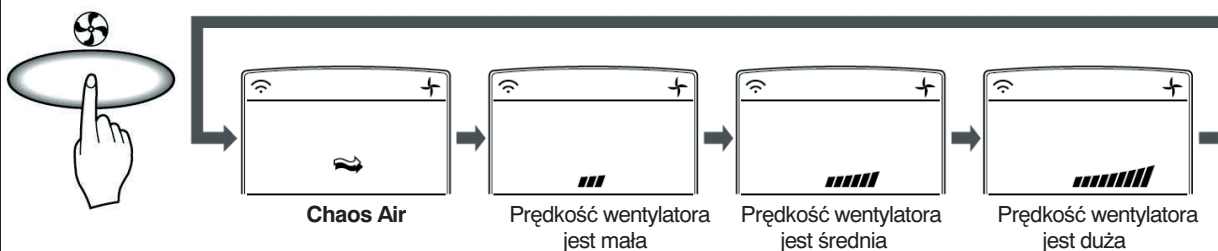
- 2** Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania. Nacisnąć przycisk wyboru rodzaju pracy. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy przesuwa się w kierunku wskazywanym strzałką.



- 3** Naciskając przycisk ustawiania temperatury wybrać żądaną temperaturę dla trybu chłodzenia lub ogrzewania.



- 4** Przy pomocy pilota zdalnego sterowania ustawić prędkość wentylatora. Można ją wybrać w czterech krokach - mała, średnia, duża, CHAOS. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy wentylatora zostaje zmieniony.



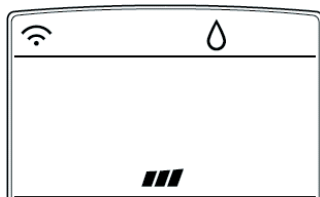
### Naturalny wiatr sterowany logiką CHAOS

- Aby uzyskać efekt odświeżający, należy nacisnąć przycisk wyboru prędkości wentylatora i ustawić go w tryb pracy CHAOS. W trybie tym prędkość wentylatora jest sterowana automatycznie logiką CHAOS, co tworzy odczucie przyjemnego powiewu podobnego do naturalnego wiatru.

## UWAGA

Funkcja pracy automatycznej zamiennej nie jest dostępna w systemie multi.

## Tryb osuszania



Tryb osuszania

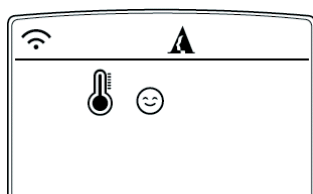


### Podczas osuszania:

- Jeżeli przyciskiem wyboru rodzaju pracy wybierzemy tryb osuszania, to klimatyzator rozpocznie działać w trybie osuszania, ustawiając automatycznie temperaturę i wielkość przepływu powietrza w pomieszczeniu na najlepsze warunki dla osuszania (na podstawie bieżącej temperatury). W takiej sytuacji temperatura nie jest jednak wyświetlana na pilocie zdalnego sterowania. Również nie można sterować temperaturą pomieszczenia.
- Podczas pracy w trybie osuszania, przepływ powietrza jest automatycznie ustawiany według algorytmu optymalizacji, zależnie od bieżącej temperatury pomieszczenia. Stwarza to zdrowe i przyjemne warunki - nawet w okresie dużej wilgotności powietrza.

W celu uruchomienia trybu osuszania należy wykonać kroki 1, 2 i 4. (Patrz „Tryb pracy”)

## Tryb automatyczny (model chłodzący)



Tryb automatyczny

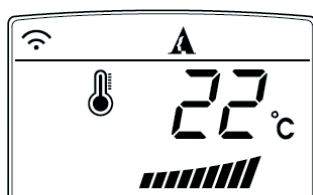
W tym trybie pracy nastawy temperatury i prędkość wentylatora są automatycznie ustawiane przez elektroniczne sterowniki na podstawie pomiaru temperatury pomieszczenia. Jeżeli czujemy, że jest zbyt ciepło lub zbyt chłodno, należy nacisnąć odpowiedni przycisk ustawiania temperatury pomieszczenia.

**UWAGA:** W trybie tym nie można ustawiać bezpośrednio temperatury ani prędkości wentylatora. W trybie tym można korzystać z przycisku sterowania nadmuchem.

Jeżeli klimatyzator nie pracuje tak, jak chcemy, należy ręcznie przełączyć go w inny tryb pracy.

W celu uruchomienia trybu automatycznego należy wykonać kroki 1 i 2. (Patrz „Tryb pracy”)

## Tryb automatyczny (model z pompą ciepła)



Tryb automatyczny

Praca automatyczna oznacza w zasadzie funkcję ogrzewania lub chłodzenia klimatyzatora. Jednakże przy takim działaniu sterownik automatycznie zmienia tryb pracy tak, aby utrzymać temperaturę w zakresie  $\pm 2^{\circ}\text{C}$  w stosunku do wartości temperatury nastawionej.

W celu uruchomienia tego trybu pracy należy wykonać kroki 1, 2, 3 i 4. (Patrz „Tryb pracy”)

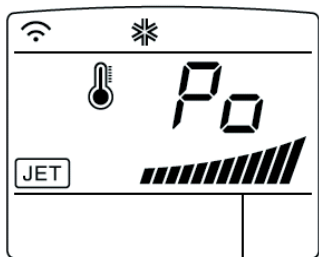
### Praca automatyczna zamienna (System sparowany):

- Można przełączać prędkość wentylatora wewnętrznego.
- Jeśli zostanie wybrany tryb pracy automatycznej, system będzie przełączał się automatycznie z trybu chłodzenia w tryb ogrzewania lub na odwrót.

### Praca automatyczna (System multi lub pracy jednoczesnej):

- Można przełączać prędkość wentylatora wewnętrznego.
- Jeżeli klimatyzator nie pracuje tak, jak chcemy, należy ręcznie przełączyć go w inny tryb pracy. System nie przełączy się automatycznie z trybu chłodzenia do trybu ogrzewania, ani z trybu ogrzewania do trybu chłodzenia. Trzeba zmienić tryb oraz ponownie ustawić żądaną temperaturę.

## Tryb szybkiego schłodzenia



Funkcja szybkiego schłodzenia może być używana do szybkiego schłodzenia pomieszczenia w upalne dni. W trybie tym klimatyzator będzie pracował przez 30 minut przy bardzo dużej prędkości wentylatora w trybie chłodzenia i ustawieniu temperatury na 18°C. Jednak że w niektórych modelach funkcja szybkiego schłodzenia działa dopóki nie zostanie wybrany inny tryb pracy.

W celu wybrania tego trybu nacisnąć przycisk szybkiego chłodzenia.

Aby z trybu szybkiego chłodzenia powrócić do normalnego trybu chłodzenia, wystarczy nacisnąć przycisk wyboru prędkości wentylatora, ustawiania temperatury pomieszczenia lub ponownie przycisk szybkiego chłodzenia.

### **UWAGA**

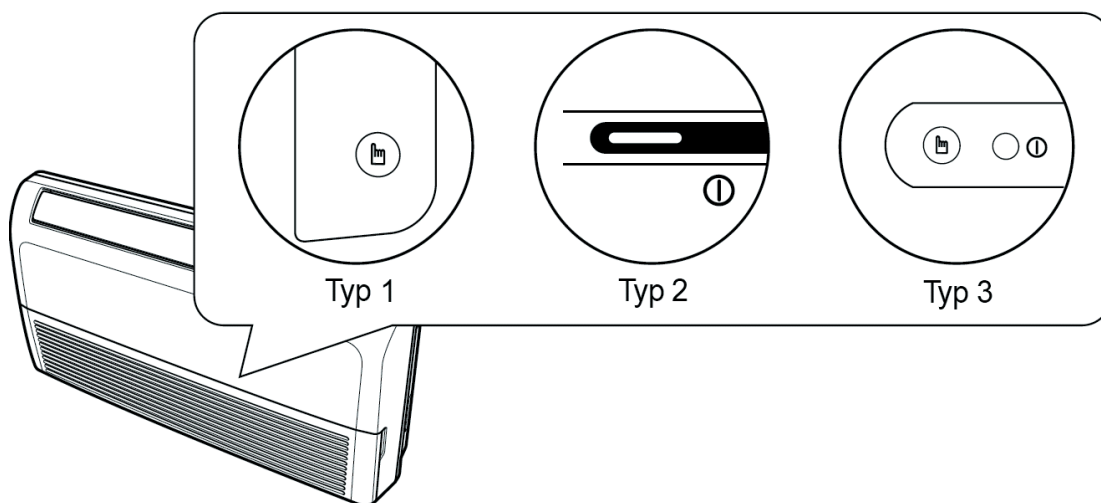
- Funkcja szybkiego chłodzenia nie może być uruchomiona podczas ogrzewania lub pracy automatycznej zamiennej.



## Praca wymuszona

Jest to tryb pracy podejmowany w przypadku, gdy nie można użyć pilota zdalnego sterowania. Uruchamia się go naciskając przełącznika zasilania.

Jeżeli chcemy przerwać działanie, należy ponownie nacisnąć ten przycisk.



### **Funkcja sprawdzenia**


Po uruchomieniu funkcji sprawdzenia, niezależnie od temperatury w pomieszczeniu, urządzenie pracuje w trybie chłodzenia przy dużej prędkości wentylatora, a po 18 minutach się resetuje.

W przypadku otrzymania sygnału z pilota zdalnego sterowania podczas pracy w trybie sprawdzenia, urządzenie pracuje zgodnie z ustawieniami przesłanymi z pilota.

Jeśli chcemy skorzystać z tej funkcji, należy nacisnąć i przytrzymać na ok. 3-5 sekund przycisk włączenia zasilania.

Jeśli chcemy przerwać działanie funkcji sprawdzenia, należy ponownie nacisnąć ten przycisk.



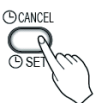
## Tryb Snu

1. Nacisnąć przycisk automatycznego trybu snu i ustawić czas automatycznego wyłączenia urządzenia. 
2. Zegar wyłączenia można zaprogramować w krokach co 1 godzinę naciskając przycisk trybu snu od 1 do 7 razy.  
W celu zmiany ustawienia zegara w krokach co 1 godzinę naciskać przycisk trybu snu celując pilotem zdalnego sterowania w klimatyzator.
3. Sprawdzić, czy świeci się dioda LED wskazująca tryb snu.  
W celu skasowania trybu Snu należy nacisnąć kilkakrotnie przycisk trybu snu, aż z wyświetlacza zniknie symbol gwiazdki (☆).

### UWAGA

- Aby zapewnić spokojny wypoczynek, klimatyzator w trybie Snu pracuje z małą prędkością wentylatora (chłodzenie) i średnią prędkością wentylatora (tylko pompa ciepła).
- W trybie chłodzenia:** Aby zapewnić wygodny sen, po 30 minutach temperatura będzie automatycznie podniesiona o 1°C, a po 1 godzinie o 2°C.
- W zależności od modelu rzeczywista funkcja ta może się różnić w stosunku do opisanej powyżej.

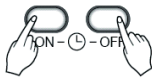

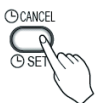
## Nastawianie aktualnego czasu

1. Aktualny czas może być nastawiony tylko wtedy, gdy naciśnięty został przycisk RESET. Po wymianie baterii w pilocie zdalnego sterowania, w celu wyzerowania czasu należy nacisnąć przycisk RESET. Nacisnąć przycisk włączenia urządzenia. 
2. Nacisnąć przycisk 2<sup>nd</sup>F i sprawdzić, czy wskaźnik **2<sup>nd</sup>F** jest podświetlony.
3. Naciskać przyciski ustawiania czasu dopóki nie ukaże się żądana godzina. 
4. Nacisnąć przycisk SET/CANCEL. 

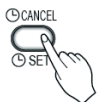
### UWAGA

Zwrócić uwagę na wskaźnik A.M. (przed południem) i P.M. (po południu).

## Ustawianie timera

1. Upewnić się, że godzina na pilocie zdalnego sterowania jest ustawiona prawidłowo. 
2. Nacisnąć przycisk 2<sup>nd</sup>F.
3. Nacisnąć przycisk ON/ OFF włączenia lub wyłączenia timera. 
4. Naciskać przycisk ustawiania czasu dopóki nie ukaże się żądana godzina.
5. Wycelować pilotem zdalnego sterowania w odbiornik sygnału. Naciskając przycisk SET/CANCEL nastawić wybrany czas włączenia/ wyłączenia. 

### Kasowanie ustawień timera.

Sprawdzić, czy wskaźnik **2<sup>nd</sup>F** jest podświetlony. Celując pilotem zdalnego sterowania w odbiornik sygnału, nacisnąć przycisk CANCEL. (Wskaźniki timera na klimatyzatorze i wyświetlaczu znikną.) 

### UWAGA

Można wybrać jeden z poniższych czterech trybów pracy.



timer wyłączenia



timer włączenia



timer wyłączenia i włączenia

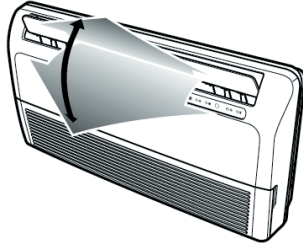


timer włączenia i wyłączenia

## Sterowanie kierunkiem nadmuchu powietrza w pionie/ poziomie

Kierunek nadmuchu powietrza w pionie (do góry/ do dołu) może być regulowany przy użyciu pilota zdalnego sterowania.

1. Nacisnąć przycisk włączenia, aby włączyć urządzenie.
2. Nacisnąć przycisk sterowania nadmuchiemy CHAOS Swing.
3. Żaluzje zaczną się poruszać samoczynnie w górę i w dół.

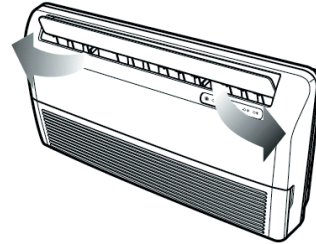


4. W celu zatrzymania żaluzji pod wybranym kątem ponownie nacisnąć przycisk

Kierunek nadmuchu powietrza w poziomie (w prawo/ w lewo) może być regulowany ręcznie.

### OSTRZEŻENIE

Podczas regulacji żaluzji nadmuchu powietrza w poziomie należy zachować ostrożność, aby nie dotykać parownika.



### UWAGA

- Po naciśnięciu przycisku sterowania nadmuchiemy CHAOS Swing, kierunek nadmuchu powietrza w pionie jest automatycznie sterowany przy wykorzystaniu algorytmu CHAOS. W trybie tym powietrze jest rozprowadzane równomiernie po pomieszczeniu, co tworzy odczucie naturalnego wiatru.
- Do sterowanie kierunkiem nadmuchu powietrza w pionie/ poziomie zawsze wykorzystywać pilota zdalnego sterowania. Ręczne ustawianie żaluzji kierunkowych pionowego nadmuchu powietrza może spowodować uszkodzenie mechanizmu. Gdy klimatyzator zostanie wyłączony, żaluzje kierunkowe pionowego nadmuchu powietrza zamkną otwór wylotowy urządzenia.

## Tryb wentylacji



Funkcja ta wymusza cyrkulację powietrza w pomieszczeniu bez chłodzenia i ogrzewania. Można ją włączyć naciskając przycisk wentylacji. Po włączeniu trybu wentylacji, za pomocą przycisku wyboru prędkości wentylatora można regulować prędkość przepływu powietrza.



### UWAGA

Chaos Air ogranicza zużycie energii elektrycznej i zapobiega przechłodzeniu. Prędkość wentylatora, zależnie od temperatury otoczenia, zmienia się automatycznie z dużej na małą i na odwrót.

## Funkcja automatycznego włączenia

W przypadku włączenia zasilania po jego zaniku, urządzenie automatycznie powraca do poprzednich warunków pracy.

Nie ma potrzeby włączania tej funkcji naciskając jakiegokolwiek przyciski.

W początkowej fazie wentylator pracuje z małą prędkością, sprężarka włącza się ok. 3 minuty później. Po uruchomieniu sprężarki, wentylator również powraca do poprzedniego trybu pracy.

### OSTRZEŻENIE

Aby uniknąć niepożądanego zadziałania funkcji automatycznego włączenia w przypadku zaniku zasilania podczas naszej długotrwałej nieobecności, należy wyłączyć główny wyłącznik zasilania.

# Konserwacja i obsługa

## ⚠ UWAGA

Przed rozpoczęciem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych należy odłączyć zasilanie od systemu, wyłączyć bezpiecznik obwodu i odłączyć przewód zasilający.

## Jednostka wewnętrzna

Czyścić używając miękkiej i suchej tkaniny. Nie używać wybielaczy ani środków ściernych.

## ⚠ UWAGA

Nigdy nie wolno używać:

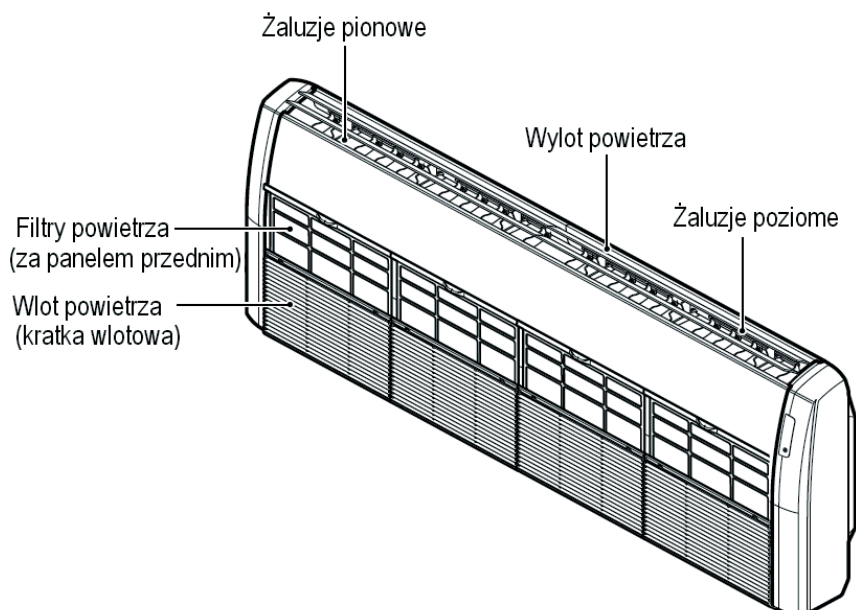
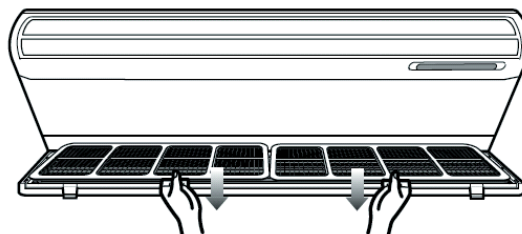
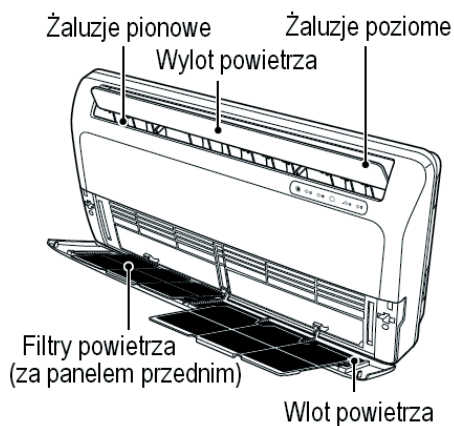
- Wody cieplejszej niż 40°C. Mo że to spowodować deformację i/ lub zmianę koloru.
- Substancji lotnych. Można uszkodzić powierzchnię klimatyzatora.



## Filtry powietrza

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

1. Podnieść przedni panel, delikatnie wyciągnąć do przodu ramkę filtra i wyjąć filtr. (W celu wyjęcia filtra pociągnąć za zaczep filtra – typ sufitowy podwieszany).
2. Filtr powietrza wyczyścić przy pomocy odkurzacza lub w ciepłej wodzie z mydłem.
  - Jeżeli filtr jest znacznie zabrudzony, należy go umyć roztworem detergentu w letniej wodzie.
  - Jeżeli zostanie użyta gorąca woda (powyżej 40°C), filtr mo że ulec deformacji.
3. Po myciu w wodzie, dobrze wysuszyć w cieniu.
4. Zainstalować ponownie filtr powietrza.



## 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 pozwalać, aby bezpośrednie 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 czyścić regularnie.

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.

### Dla uzyskania efektywnego i szybkiego chłodzenia stosować dużą prędkość wentylatora.

Urządzenie osiąga znamionową wydajność chłodniczą przy pracy z dużą prędkością wentylatora.

## Gdy klimatyzator nie będzie używany przez dłuższy czas

### Gdy przez dłuższy czas nie zamierzamy używać klimatyzatora.

1. Uruchomić klimatyzator w trybie wentylacji na 2 do 3 godzin.
  - Wysuszy to mechanizmy wewnętrzne.
2. Wyłączyć bezpiecznik obwodu i odłączyć wtyczkę.

## 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.

### Gdy klimatyzator będzie używany ponownie.

1. Wyczyścić filtr powietrza i zainstalować go w jednostce wewnętrznej.
2. Sprawdzić, czy nie są zablokowane otwory wlotowe i wylotowe powietrza jednostki wewnętrznej/zewnętrznej.

## Rozwiązywanie problemów

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

Problem	Wyjaśnienie	Patrz str.
Klimatyzator nie działa.	• Sprawdzić ustawienia temperatury.	
	• Sprawdzić, czy bezpiecznik obwodu jest włączony?	
W pomieszczeniu czuć specyficzny zapach.	• 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.	• Sprawdzić, czy wąż odpływowy jest szczelnie podłączony oraz, czy jednostka wewnętrzna jest zainstalowana w poziomie.	
Klimatyzator nie działa przez ok. 3 minuty po włączeniu.	• Jest to zabezpieczenie mechanizmu. • Odczekać ok. 3 minuty i klimatyzator zacznie działać. • 3-minutowe opóźnienie jest zastosowane w celu ochrony sprężarki przed zbyt częstym włączaniem/ wyłączeniem.	
Chłodzenie lub ogrzewanie jest nieefektywne.	• Czy filtr powietrza nie jest brudny? Patrz instrukcje czyszczenia filtra powietrza.	15
	• Czy temperatura została nastawiona prawidłowo?	10
	• Czy otwory wlotowy i wylotowy jednostki wewnętrznej nie są zatkane?	
Działanie klimatyzatora jest głośnie.	• Dźwięk brzmiący podobnie do płynącej wody. – Jest to odgłos płynącego wewnątrz klimatyzatora czynnika chłodniczego. • Dźwięk brzmiący podobnie do wypuszczanego sprężonego powietrza. – Jest to odgłos powstający wewnątrz klimatyzatora w procesie osuszania.	
Wyświetlacz pilota zdalnego sterowania jest niewyraźny lub zupełnie niewidoczny.	• Czy baterie nie są wyładowane? • Czy baterie nie są włożone w odwrotnym (+) i (-) kierunku?	8
Słyszeć odgłos pęknięcia.	• Dźwięk taki powoduje rozszerzanie i kurczenie się panelu czołowego na skutek zmian temperatury.	

## W następujących sytuacjach natychmiast należy wezwać serwis

1. Wydarzyło się coś nienormalnego, jak zapach spalenizny, 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 zużyтым 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

## Szanowni Państwo !

Dziękujemy za dokonanie zakupu produktu marki LG i gratulujemy trafnego wyboru. Urządzenia marki LG, zaprojektowane i wyprodukowane według najnowszych technologii, reprezentują światowe standardy jakości i niezawodności – a jednocześnie są przyjazne dla użytkownika i jego środowiska naturalnego.

Przed rozpoczęciem korzystania ze sprzętu prosimy o dokładne zapoznanie się z procedurami instalacji oraz warunkami eksploatacji, szczegółowo opisanymi w Instrukcji Obsługi.

W przypadku jakichkolwiek problemów prosimy o zwrócenie się do Autoryzowanej Stacji Serwisowej LG Electronics (ASS). Nasza wyspecjalizowana sieć serwisowa służy Państwu wszelką pomocą w zakresie realizacji uprawnień gwarancyjnych oraz porad technicznych i eksploatacyjnych.

## Warunki gwarancji:

1. Gwarancja LG Electronics Polska Sp. z o.o. dotyczy klimatyzatorów marki LG zakupionych w Polsce i jest ważna wyłącznie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. LG Electronics Polska Sp. z o.o. gwarantuje sprawne działanie sprzętu, na który wydana jest niniejsza Karta Gwarancyjna, pod warunkiem korzystania ze sprzętu zgodnie z przeznaczeniem i warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w Instrukcji Obsługi.
3. Karta gwarancyjna jest ważna, jeżeli sporządzona jest na oryginalnym formularzu i zawiera następujące dane: nazwę sprzętu, model, numer fabryczny, datę instalacji, pieczęć i podpis instalatora oraz podpis klienta. Dokonywanie jakichkolwiek skreśleń lub poprawek w karcie gwarancyjnej pociąga za sobą jej unieważnienie.
4. LG Electronics Polska Sp. z o.o. udziela gwarancji na okres **24 miesięcy**, licząc od daty zakupu sprzętu. Realizacja uprawnień gwarancyjnych odbywać się będzie po przedstawieniu ważnej karty gwarancyjnej wraz z dowodem zakupu oraz potwierdzeniu zgodności zapisów w karcie gwarancyjnej ze stanem faktycznym.
5. Wady ujawnione w okresie gwarancji usuwane będą bezpłatnie przez ASS, w możliwie krótkim terminie, nieprzekraczającym 14 dni, licząc od daty zgłoszenia sprzętu do naprawy. Koszty dodatkowych prac instalacyjnych, montażowych wymaganych do realizacji reklamacji np. demontaż i transport urządzenia, obciążają gwaranta. Reklamowany sprzęt winien odpowiadać podstawowym warunkom higienicznym przyjętym w obrocie.
6. Użytkownik jest zobowiązany do przeprowadzenia w ciągu roku przynajmniej dwóch autoryzowanych przeglądów technicznych urządzenia (w porze jesienno-zimowej i zimowo-wiosennej), których celem jest dokonanie czynności serwisowych niezbędnych do prawidłowej pracy urządzenia. Przeglądy te są płatne według cennika wykonawcy przeglądu i muszą być odnotowane w Karcie Gwarancyjnej. W przypadku braku wykonywania obowiązkowych przeglądów technicznych użytkownik traci wszelkie prawa wynikające z gwarancji.
7. Gwarancją objęte są wyłącznie uszkodzenia i wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym urządzeniu. W szczególności nie są objęte gwarancją: uszkodzenia powstałe w wyniku błędów popełnionych przez instalatora przy montażu urządzenia; powstałe z przyczyn zewnętrznych jak np. uszkodzenia mechaniczne, powstałe wskutek uderzenia pioruna, powodzi, korozji, przepięć sieci elektrycznej lub nieprzestrzegania warunków techniczno-eksploatacyjnych zawartych w Instrukcji Obsługi, a w szczególności wynikające z nieprawidłowej eksploatacji, konserwacji, obsługi, przechowywania, użycia niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych (np. filtrów); czynności i części wymienione w Instrukcji Obsługi należące do normalnej eksploatacji urządzenia np. konserwacja urządzenia, wymiana filtrów oraz roszczczenia z tytułu parametrów technicznych sprzętu, o ile są one zgodne z podanymi przez producenta w Instrukcji Obsługi lub innym dokumencie o charakterze normatywnym.
8. LG Electronics Polska Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za dowolnego rodzaju szkody, bez rozgraniczenia na szkody pośrednie i bezpośrednio spowodowane wskutek wystąpienia wady, w szczególności: utracone dobra, obrót, zysk, oszczędności i za inne specjalne i przypadkowe szkody, wykraczające poza spowodowaną szkodę, oraz za szkody wtórne, niezależne czy są one związane z zastosowaniem lub z niemożnością zastosowania urządzenia. Ma to zastosowanie również wtedy, gdy LG Electronics Polska Sp. z o. o. lub autoryzowani dealery lub ASS zostali poinformowani przez zainteresowanych o możliwości wystąpienia takich szkód.
9. Nabywca traci wszelkie prawa wynikające z gwarancji w przypadku stwierdzenia dokonywania nieautoryzowanych napraw lub zmian konstrukcyjnych oraz w przypadku braku lub zaniechania wykonywania obowiązkowych przeglądów technicznych.
10. W przypadku nieuzasadnionych zgłoszeń reklamacyjnych koszty związane z dojazdem i wykonywanymi czynnościami ponosi Klient.
11. Nabywcy przysługuje prawo wymiany sprzętu na nowy, model ten sam lub model o lepszej specyfikacji technicznej, jeżeli w okresie gwarancji ASS dokona dwóch wymian kompresora lub czterech innych napraw, a sprzęt nadal będzie wykazywał wady uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem. W przypadku braku możliwości wymiany sprzętu Klientowi przysługuje zwrot ceny zakupu urządzenia. Wybór sposobu załatwienia reklamacji należy do gwaranta.
12. LG Electronics Polska Sp. z o.o. nie będzie ponosiła odpowiedzialności za terminowość napraw gwarancyjnych jeżeli działalność sieci serwisowej zakłócona zostanie nieprzewidzianymi okolicznościami o charakterze siły wyższej.
13. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień nabywcy wynikających z niezgodności towaru z umową (Ustawa z dn. 27.07.2002, Dz. U nr 141 poz. 1176).
14. Przeglądy konserwacyjne klimatyzatorów obejmują następujące czynności:
  - czyszczenie filtrów jednostki wewnętrznej
  - czyszczenie lameli parownika i skraplacza
  - sprawdzenie szczelności połączeń układu z czynnikiem chłodzącym
  - sprawdzenie szczelności układu-strona ssąca i tłoczna
  - pomiar ciśnienia czynnika chłodniczego
  - sprawdzenie szczelności układu odprowadzenia kondensatu
  - sprawdzenie przewodów i izolacji ze względu na uszkodzenia mechaniczne
  - sprawdzenie działania urządzeń sterujących

Uwagi dotyczące działalności Autoryzowanych Stacji Serwisowych prosimy kierować bezpośrednio do:

**LG Electronics Polska Sp. z o.o.**

**Dział Serwisu**

**Al. Jerozolimskie 162 A**

**02-342 Warszawa**

**<http://pl.lgservice.com>**

**INFOLINIA SERWISOWA**

**0-801 54 54 54**

koszt połączenia wg cennika usług powszechnych operatora