website http://www.lgservice.com

LG

Klimatyzator Art Cool Mirror

Jednostka wewnętrzna

Instrukcja obsługi użytkownika

Przed instalacją niniejszy klimatyzator musi zostać poddany zatwierdzeniu na zgodność z normami (PN-EN 61000-2, EN 61000-3)

Modele Serii:

AS-H096U*M0

AS-H126U*M1

Ważne:

- **Przed instalacją i użytkowaniem klimatyzatora należy uważnie i dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi**

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 dopuszczalne zakresy pracy klimatyzatora:

Tryb chłodzenia:

- minimalna temperatura zewnętrzna: +18°C
- maksymalna temperatura zewnętrzna: +40°C

Tryb grzania:

- minimalna temperatura zewnętrzna: -10°C
- maksymalna temperatura zewnętrzna: +15°C

W przypadku gdy wystąpi konieczność chłodzenia w warunkach zimowych urządzenia należy wyposażyć w dodatkowy moduł do tzw. pracy zimowej. W celu montażu skontaktuj się z autoryzowana stacją serwisową lub firma montażowa.

Informujemy jednocześnie, że w celu zapewnienia właściwych warunków eksploatacji urządzenia i jego maksymalnej skuteczności konieczne jest dokonywanie zgodnie z punktem 7 warunków gwarancji okresowych przeglądów eksploatacyjnych w ASS.

Klimatyzator ścienny
instrukcja obsługi użytkownika
SPIS TREŚCI

Warunki bezpiecznego użytkowania	**3**
Przed rozpoczęciem użytkowania	**8**
Wprowadzenie	**9**
Instrukcje użytkowania	**10**
Konserwacja i serwis	**24**

Dane urządzenia

Tutaj należy zapisać model 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 rachunek lub fakturę. 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 konserwacyjnych z Państwa strony przyniesie dużą oszczędność pieniędzy w czasie użytkowania klimatyzatora.
W części dotyczącej rozwiązywania problemów eksploatacyjnych znajduje się wiele odpowiedzi na często powtarzające się wątpliwości. Jeże 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 autoryzowanym serwisem.
- W celu instalacji niniejszego urządzenia należy skontaktować się z osobą posiadającą odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia.
- Klimatyzator nie jest przeznaczony do użytkowania bez nadzoru przez małe dzieci i osoby niepełnosprawne.
- Należy pilnować, aby małe dzieci nie bawiły się pilotem sterującym klimatyzatorem.
- W przypadku konieczności wymiany przewodu zasilającego klimatyzator, wymiana taka powinna być przeprowadzona przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje przy użyciu wyłącznie oryginalnych części.
- Prace instalacyjne musza być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje.

Warunki bezpiecznego użytkowania

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

- Nieprawidłowe postępowanie, lekceważenie niniejszej 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.

Znaczenie symboli zastosowanych w niniejszej instrukcji jest objaśnione poniżej.

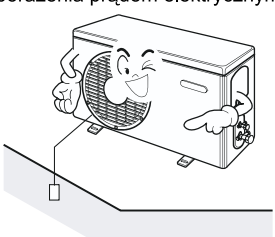
⃠	Tego nie wolno robić.
!	To trzeba koniecznie wykonać.

⚠ Ostrzeżenie

Instalacja

Urządzenie zawsze należy podłączyć do przewody ochronnego.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

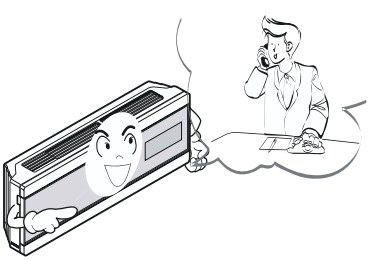


Nie używać uszkodzonych przewodów zasilających lub zbyt luźnego gniazda zasilania.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

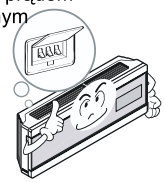


Należycie zabezpieczyć elektryczne części urządzenia w jednostce zewnętrznej i panel serwisowy jednostki zewnętrznej

- Jeśli elementy elektryczne nie będą należycie zabezpieczone, może to spowodować w rezultacie niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenie urządzenia.

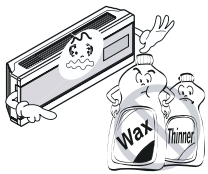
Zawsze należy zainstalować oddzielny obwód zasilający i wyłącznik instalacyjny

- Nieprawidłowe podłączenie może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



W pobliżu urządzenia nie przechowywać ani nie używać gazów palnych.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub uszkodzenia urządzenia.



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

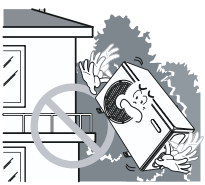
- Jeśli konstrukcja wsporcza się zapadnie, klimatyzator może spaść wraz z nią powodując zniszczenie innych obiektów, uszkodzenie urządzenia i zranienie ludzi.

Nie wolno samodzielnie demontować ani naprawiać urządzenia.

- Należy się skontaktować ze sprzedawcą lub autoryzowanym punktem serwisowym.

Nie wolno instalować urządzenia na wadliwej konstrukcji.

- Może to być przyczyną zranienia lub wypadku.



Podczas rozpakowywania i instalacji urządzenia należy zachować ostrożność.

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

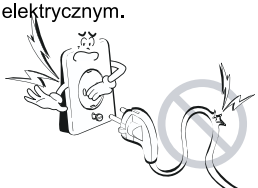
■ Użytkowanie

Używać oddzielnego gniazda zasilania

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

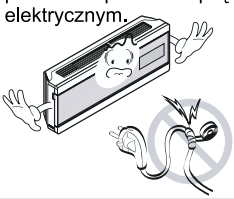
Nie używać uszkodzonego przewodu zasilającego

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.



Nie modyfikować samemu ani nie przedłużać przewodu zasilającego.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.



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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Jeśli z urządzenia dobiegają dziwne odgłosy lub zapachy, wyłączyć wyłącznik instalacyjny lub odłączyć przewód zasilający.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie wolno instalować w miejscach, gdzie może pojawiać się palny gaz.

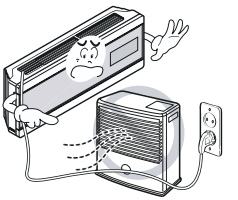
- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub uszkodzenia urządzenia.

Nie wolno dotykać (obsługiwać) urządzenia mokrymi rękoma.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

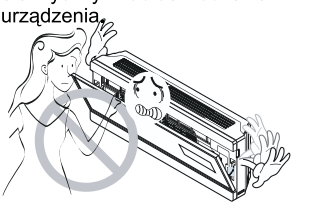
Nie wolno umieszczać grzejników ani innych urządzeń w pobliżu przewodu zasilającego.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.



Podczas pracy nie otwierać części wlotowej urządzenia wewnętrznego / zewnętrznego.

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



Nie pozwalać, aby woda dostawała się do części elektrycznych.

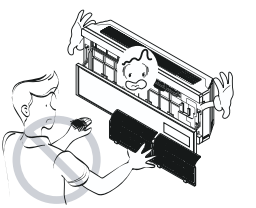
- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru, uszkodzenia urządzenia lub porażenia prądem elektrycznym.

Przytrzymywać gniazdko zasilające rękoma w czasie wyciągania przewodu zasilającego

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia

Przy wyjmowaniu filtra powietrza nie dotykać metalowych części urządzenia.

- Istnieje niebezpieczeństwo skaleczenia.

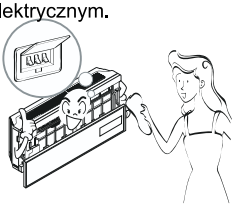


Jeśli urządzenie pracuje w pomieszczeniu razem z kuchenką, itp. Należy co jakiś czas przewietrzać.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Przed czyszczeniem lub konserwacją urządzenia należy wyłączyć główny wyłącznik zasilania.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.



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

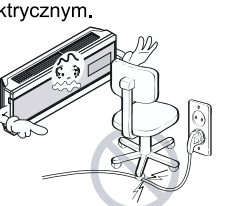
- Istnieje niebezpieczeństwo zniszczenia lub uszkodzenia urządzenia albo jego niezamierzonej pracy.

Należy zadbać o to, aby nikt nie stawał lub skakał na zewnętrzne urządzenie.

- Może to być przyczyną zranienia osób lub zniszczenia urządzenia.

Nie wolno umieszczać ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

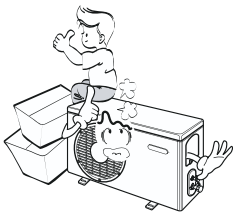


Jeśli urządzenie zostało zalane, należy skontaktować się z punktem serwisowym.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Należy zadbać o to, aby nikt nie stawał lub skakał na zewnętrzne urządzenie.

- Może to być przyczyną zranienia osób lub zniszczenia urządzenia.

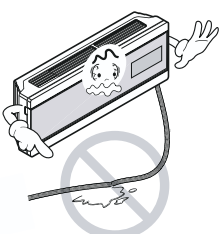


⚠ Uwaga

Instalacja

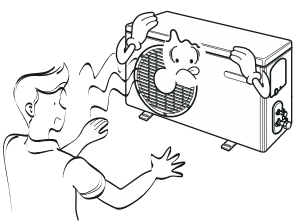
W celu zapewnienia poprawnego odprowadzania wody należy zainstalować wąż odpływowy.

- Nie prawidłowe podłączenie może być przyczyną wycieku wody do wnętrza pomieszczenia.



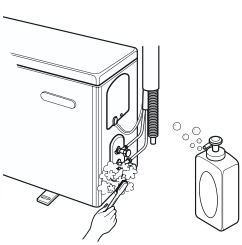
Nie instalować w miejscu, gdzie hałas lub gorące powietrze z urządzenia zewnętrznego może przeszkadzać sąsiadom.

- Może to być przyczyną problemów z sąsiadami.



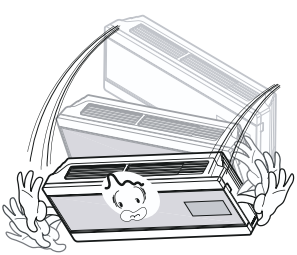
Po instalacji lub naprawie zawsze należy sprawdzić, czy nie ma ubytku gazu (czynnika chłodniczego).

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



Podczas instalacji urządzenia należy wypoziomować urządzenie

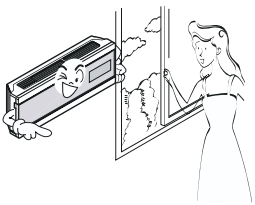
- W celu uniknięcia drgań i wycieku wody.



Użytkowanie

Nie użytkować urządzenia przez dłuższy czas w szczelnie zamkniętym pomieszczeniu

- Może to być przyczyną uduszenia na skutek niedoboru tlenu.

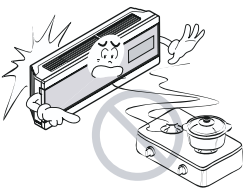


Do czyszczenia używać miękkiej ściereczki. Nie stosować agresywnych detergentów.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub zniszczenia elementów urządzenia ze sztucznego tworzywa.

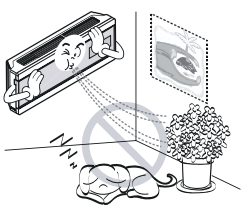
W przypadku ulatniania się z urządzenia palnego gazu w pomieszczeniu, należy otworzyć okno i przewietrzyć pomieszczenie.

- Może to być przyczyna eksplozji lub pożaru.



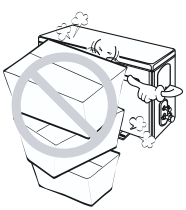
Nie wystawiać zwierząt ani roślin przez dłuższy czas na bezpośrednie działanie zimnego powietrza.

- Może to zaszkodzić zwierzętom lub roślinom.



Nie zatykać wlotu i wylotu powietrza.

- Może to być przyczyną uszkodzenia urządzenia.

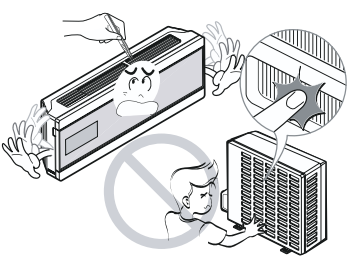


Filtr zawsze należy pewnie zamocować. Należy go czyścić co dwa tygodnie lub, jeśli to konieczne częściej.

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

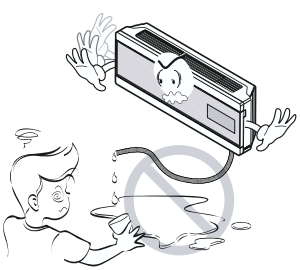
Podczas pracy urządzenia nie wkładać rąk ani innych przedmiotów do wlotu lub wylotu powietrza.

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



Nie pić wody, która wypływa z urządzenia wewnętrznego.

- Jest to niehigieniczne i może być przyczyną groźnych chorób.



Przed rozpoczęciem użytkowania

Przygotowanie do użytkowania

1. W sprawie instalacji należy się skontaktować ze specjalistami.
2. Podłączyć prawidłowo wtyczkę przewodu zasilającego.
3. Nie używać uszkodzonego lub niestandardowego przewodu zasilającego. Powinny być stosowane wyłącznie przewody zasilające dostarczone przez LG lub ich odpowiedniki.
4. Należy wykorzystać niezależny obwód elektryczny.
5. Nie stosować przedłużaczy.
6. Nie włączać/ wyłączać urządzenia poprzez wkładanie / wyjmowanie wtyczki przewodu zasilającego.

Użytkowanie

1. Pozostawanie przez dłuższy czas w bezpośrednim strumieniu powietrza może być niebezpieczne dla zdrowia. Nie pozostawiać przez dłuższy czas mieszkańców, zwierząt i roślin w bezpośrednim strumieniu powietrza.
2. Gdy urządzenie jest użytkowane razem z kuchenką lub innymi urządzeniem grzewczym, należy przewietrzać pomieszczenie z uwagi na możliwość niedoboru tlenu.
3. 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.

Czyszczenie i konserwacja

1. Nie dotykać metalowych części urządzenia podczas wyjmowania filtra. Chwytanie za ostre metalowe krawędzie może spowodować skaleczenie.
2. Do czyszczenia wnętrza klimatyzatora nie wolno stosować wody. Zetknięcie z wodą może zniszczyć izolację stwarzając niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.
3. Podczas czyszczenia urządzenia najpierw należy upewnić się , że wyłączone jest zasilanie i bezpiecznik obwodu. Jeśli urządzenie zostałoby przypadkowo włączone, to przy czyszczeniu wewnętrznych części urządzenia istnieje możliwość skaleczenia.

Serwisowanie

W sprawie napraw i konserwacji należy zgłosić się do punktu serwisowego.

Wprowadzenie

Symbole użyte w instrukcji

Taki symbol ostrzega przed niebezpieczeństwem porażenia prądem elektrycznym

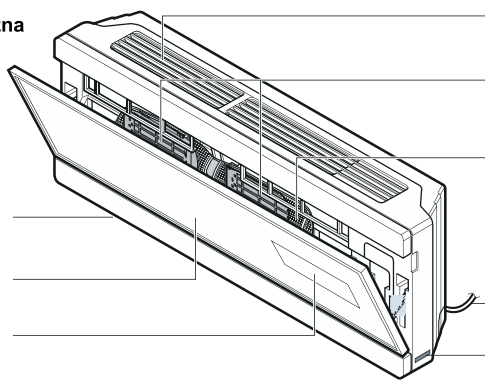
Taki symbol ostrzega przed innym zagrożeniem, które może spowodować uszkodzenie klimatyzatora.

NOTICE **UWAGA taki symbol wskazuje na specjalne uwagi**

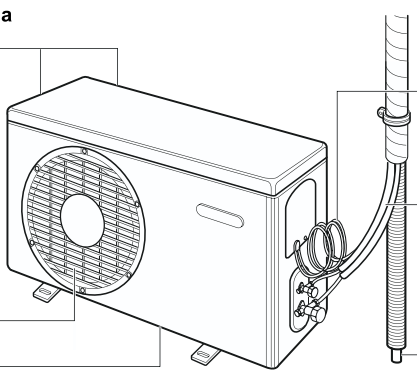
Właściwości

Urządzenie powinno być instalowane zgodnie z regulacjami elektrycznymi

Jednostka wewnętrzna

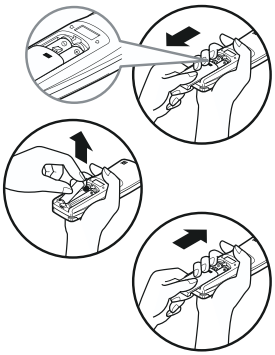


Jednostka zewnętrzna



Instrukcje użytkowania

Pilot zdalnego sterowania



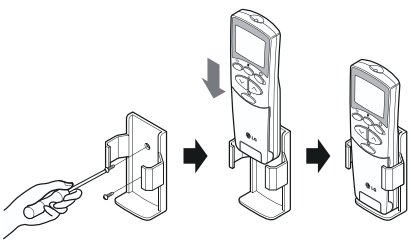
1. Zdjąć z pilota zdalnego sterowania pokrywę zasobnika na baterię przesuwając ja w kierunku wskazywanym przez strzałkę.
2. Włożyć nowe baterie. Należy upewnić się, że znaki (+) i (-) znajdują się we właściwych kierunkach.
3. Założyć pokrywę wsuwając ją z powrotem na miejsce.

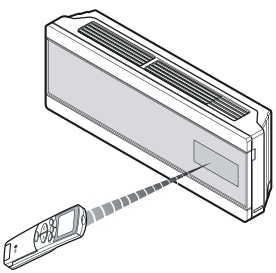
UWAGA:

- Stosować 2 baterie typu AAA (1,5 V). Nie używać ładowanych akumulatorów.

Przechowywanie i wskazówki dotyczące pilota zdalnego sterowania.

- Przy pomocy wkrętów zamocować pilot zdalnego sterowania na ścianie, jak pokazano na poniższym rysunku.



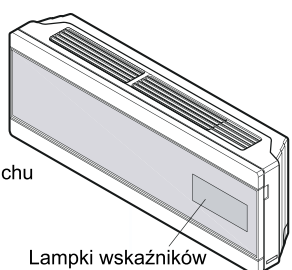


- W celu sterowania klimatyzatorem, należy wycelować pilot zdalnego sterowania w kierunku czujnika sygnału

Odbiornik sygnału

Odbiera sygnały z pilota zdalnego sterowania. (Dźwięk poprzedzający odebranie sygnału: dwa krótkie lub jeden długi sygnał).

Lampki wskaźników działania



Wł / Wył: Świeci się w czasie pracy klimatyzatora.

Tryb snu: Świeci się w czasie działania trybu snu

Timer: Świeci się w czasie działania timera.

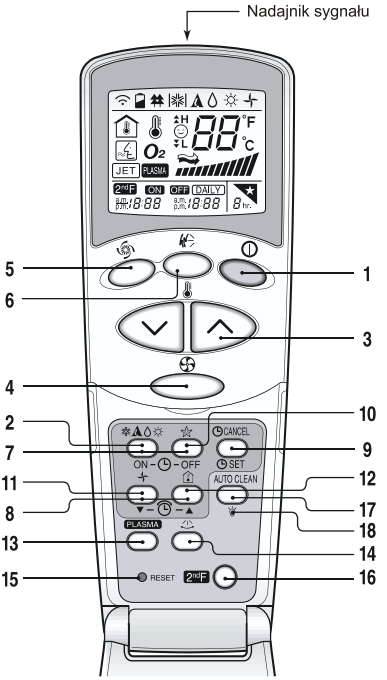
Tryb odszraniania: Świeci się podczas odszraniania lub rozruchu na ciepło (tylko model z pompa ciepła)

Praca urządzenia zewn.: Świeci się w czasie działania urządzenia zewnętrznego (tylko model chłodzący)

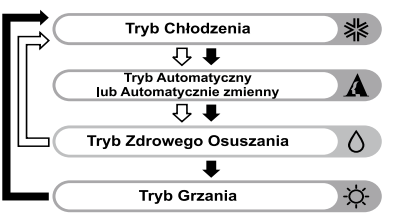
PLASMA **NEO Plasma:** Wskaźnik trybu działania oczyszczania plazmowego.

Użytkowanie pilota zdalnego sterowania.

Pilot zdalnego sterowania przesyła sygnały do systemu.



Tryb pracy



- **Model z funkcją tylko chłodzenie (⇩),**
  Model z funkcją chłodząco - grzewczą (⬇)

1 PRZYCISK START/ STOP
Naciśnięcie tego przycisku rozpoczyna pracę klimatyzatora, a ponowne jego

2 PRZYCISK WYBORU RODZAJU PRACY
Używany do wyboru rodzaju pracy.

3 PRZYCISKI USTAWIANIA TEMPERATURY
Służą do ustawiania temperatury pomi

4 PRZYCISK WYBORU PRĘDKOŚCI WENTYLATORA
Służy do wybrania prędkości wentylatora: mała; średnia, duża, CHAOS.

5 PRZYCISK JET COOL
Wykorzystywany do rozpoczęcia lub zakończenia szybkiego schładzania/ ogrzewania. (Szybkie schładzanie/ ogrzewanie działa przy bardzo dużej

6 PRZYCISK CHAOS SWING
Stosowany do zatrzymania lub rozpoczęcia ruchu żaluzji i do ustawienia żądanego kierunku nadmuchu powietrza.

7 PRZYCISKI ON/ OFF TIMERA
Używane do ustawienia czasu rozpoczęcia i zakończenia pracy.

8 PRZYCISKI USTAWIANIA CZASU
Używane do nastawiania czasu.

9 PRZYCISKI SET/ CANCEL TIMERA
Używane do ustawiania żądanego czasu timera i do kasowania funkcji timera.

10 PRZYCISK AUTOMATYCZNEGO TRYBU SNU
Wykorzystywany do włączenia trybu snu.

11 PRZYCISK WENTYLACJI
Używany do wymuszenia obiegu powietrza w pomieszczeniu, przy wyłączonym ogrzewaniu i chłodzeniu.

12 PRZYCISK SPRAWDZANIA TEMPERATURY POMIESZCZENIA
Używany do sprawdzenia temperatury w pomieszczeniu.

13 PRZYCISK PLASMA (OPCJA)
Służy do włączenia i wyłączenia funkcji oczyszczania plazmowego.

14 PRZYCISK KONTROLI PRZEPŁYWU POWIETRZA W POZIOMIE (OPCJA)
Używany do ustawiania żądanego przepływu powietrza w poziomie

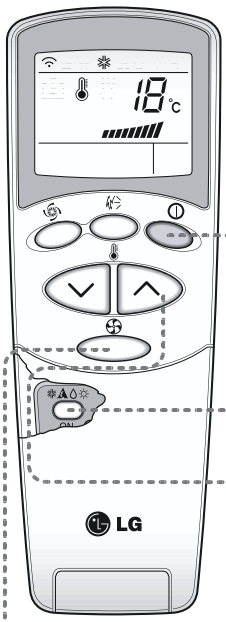
15 PRZYCISK RESET
Służy do zerowania pilota zdalnego sterowania.

16 PRZYCISK 2ndF
Używany przed wybraniem funkcji opisanych na niebiesko u dołu przycisków.

17 PRZYCISK AUTO CLEAN
Używany do ustawienia trybu automatycznego oczyszczania.

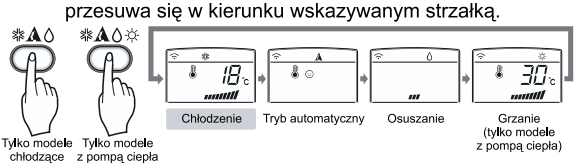
18 Wyświetlacz LED
Używany do kontroli ekranu wyświetlacza urządzenia.

Tryb chłodzenia

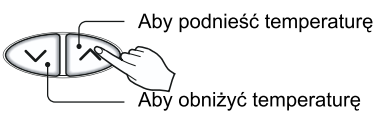


1 Nacisnąć przycisk Start / Stop.
Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

2 Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania. Aby wybrać tryb chłodzenia, nacisnąć przycisk wyboru rodzaju pracy. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy przesuwa się w kierunku wskazywanym strzałką.



3 Ustawić temperaturę niższa niż temperatura w pomieszczeniu. Może być ona ustawiana w zakresie od 18°C do 30°C co 1°C.

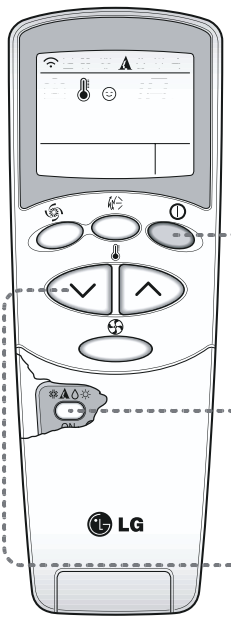


4 Prędkość wentylatora można wybrać w czterech zakresach mała, średnia, duża, CHAOS. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy wentylatora zostaje przełączony.

Naturalny powiew wiatru za pomocą funkcji CHAOS

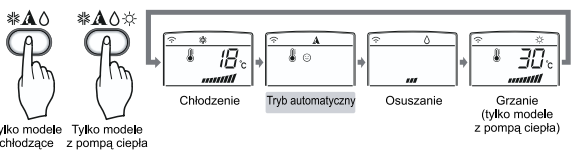
- W trybie tym strumień nawiewanego powietrza symuluje naturalny powiew. Ten efekt uzyskuje się dzięki automatycznej zmianie prędkości obrotów wentylatora w funkcji CHAOS.

Tryb automatyczny (tylko modele chłodzące)



1 Nacisnąć przycisk Start / Stop.
Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

2 Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania.
Aby wybrać tryb automatyczny, nacisnąć przycisk wyboru rodzaju pracy. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy przesuwa się w kierunku wskazywanym strzałką.

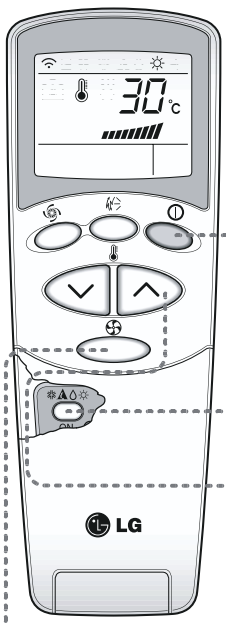


3 Nastawy temperatury i prędkość wentylatora są ustawiane automatycznie na podstawie pomiaru aktualnej temperatury pomieszczenia przez układy elektroniczne. Jeżeli chcemy zmienić nastawiona temperaturę, należy nacisnąć przycisk ustawiania temperatury pomieszczenia. Nastawiona temperatura będzie zmieniana automatycznie.

Podczas pracy automatycznej:

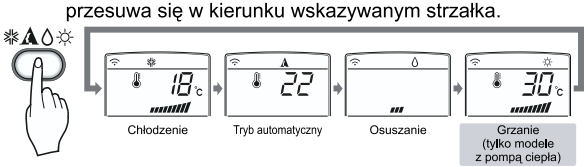
- ❑ Nie można przełączać prędkości wewnętrznego wentylatora. Jego prędkość jest ustawiana automatycznie zgodnie z funkcja Fuzzy.
- ❑ Jeżeli klimatyzator nie pracuje tak jak chcemy, należy ręcznie przełączyć go w inny tryb pracy. System nie przełączy się automatycznie z trybu chłodzenia do trybu ogrzewania, ani z trybu ogrzewania do trybu chłodzenia. Ustawienie trybu pracy i żądanej temperatury musi być zrobione ręcznie.
- ❑ Podczas pracy w trybie automatycznym, naciśnięcie przycisku sterowania kierunkiem nadmuchu powietrza powoduje wahadłowy ruch żaluzji poziomych w górę i w dół. Jeżeli chcemy zatrzymać ruch żaluzji, należy ponownie nacisnąć przycisk sterowania kierunkiem nadmuchu.

Tryb ogrzewania (tylko modele z pompą ciepła)

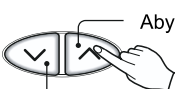


1 Nacisnąć przycisk Start / Stop.
Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

2 Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania.
Aby wybrać tryb ogrzewania, nacisnąć przycisk wyboru rodzaju pracy. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy przesuwa się w kierunku wskazywanym strzałka.



3 Przy zamkniętej pokrywie pilota zdalnego sterowania, możliwe jest ustawienie temperatury niższej niż temperatura pomieszczenia.
Może być ona ustawiana w zakresie od 18°C do 30°C co 1°C.

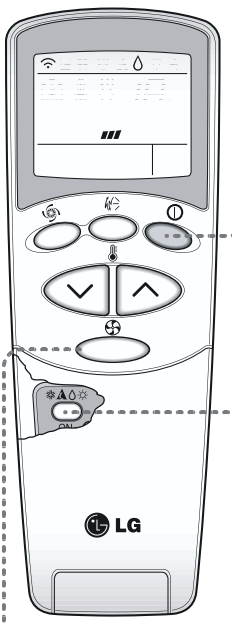


4 Przy zamkniętej pokrywie pilota można wybrać prędkość wentylatora, w czterech zakresach: mała, średnia, duża, CHAOS.
Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy wentylatora zostaje przełączony.

Podczas działania Trybu automatycznego przełączania

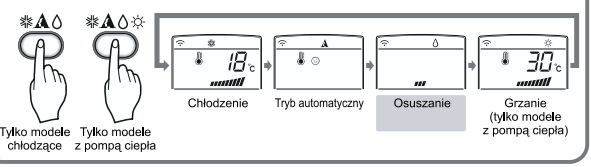
- Urządzenie zmienia tryb działania automatycznie, zachowując przy tym temperaturę wewnętrzną pomieszczenia. Kiedy temperatura pomieszczenia zmienia się ponad ±2°C, urządzenie utrzymuje ustawioną temperaturę wewnętrzną w trybie automatycznego przełączania.

Tryb osuszania



1 Nacisnąć przycisk Start / Stop.
Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

2 Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania. Aby wybrać tryb osuszania, nacisnąć przycisk wyboru rodzaju pracy. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy przesuwa się w kierunku wskazywanym strzałką.



3 Ponownie ustawić prędkość wentylatora przy zamkniętej pokrywie pilota zdalnego sterowania. Prędkość wentylatora można wybrać w czterech zakresach mała, średnia, duża, CHAOS. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy wentylatora zostaje przełączony.

Symulacja naturalnego powiewu wiatru za pomocą funkcji CHAOS

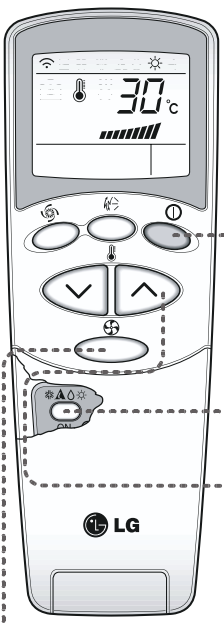
❑ Aby uzyskać efekt odświeżający, należy nacisnąć przycisk wyboru prędkości wentylatora i ustawić go w tryb pracy CHAOS. W trybie tym strumień nawiewanego powietrza symulujący naturalny powiew wiatru automatycznie zmienia prędkość wentylatora zgodnie z logika funkcji CHAOS, co tworzy odczucie przyjemnego powiewu podobnego do naturalnego wiatru.

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 temperatura pomieszczenia.

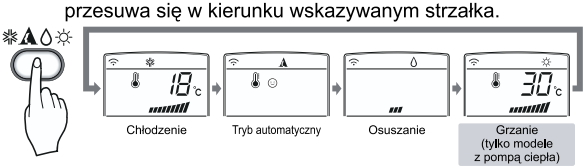
❑ Podczas pracy w trybie osuszania, przepływ powietrza jest automatycznie ustawiany według algorytmu optymalizacji, zależnie od bieżącej temperatury pomieszczenia. Stwarza to zdrowe i przyjemne warunki - nawet w okresie dużej wilgotności powietrza.

Tryb ogrzewania (tylko modele z pompą ciepła)

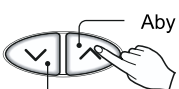


1 Nacisnąć przycisk Start / Stop.
Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

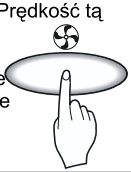
2 Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania.
Aby wybrać tryb ogrzewania, nacisnąć przycisk wyboru rodzaju pracy. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy przesuwa się w kierunku wskazywanym strzałka.



3 Ustawić temperaturę wyższa niż temperatura w pomieszczeniu. Może być ona ustawiana w zakresie od 16°C do 30°C co 1°C.



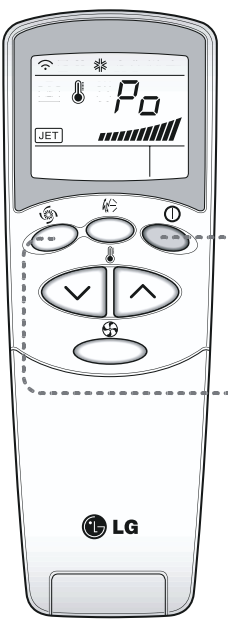
4 Ustawić ponownie prędkość wentylatora. Prędkość tą można wybrać w czterech zakresach - mała, średnia, duża, CHAOS.
Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy wentylatora zostaje przełączony.



Symulacja naturalnego powiewu wiatru za pomocą funkcji CHAOS

❑ Aby uzyskać efekt odświeżający, należy nacisnąć przycisk wyboru prędkości wentylatora i ustawić go w tryb pracy CHAOS. W tym trybie strumień nawiewanego powietrza symuluje naturalny powiew. Ten efekt uzyskuje się dzięki automatycznej zmianie prędkości obrotów wentylatora w funkcji CHAOS.

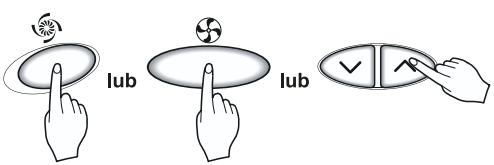
Tryb szybkiego schładzania (Jet Cool)



1 Nacisnąć przycisk Start / Stop.
Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

2 W celu wybrania trybu szybkiego schładzania, nacisnąć przycisk Jet Cool.

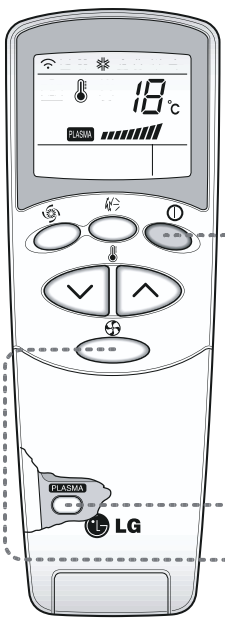
3 Aby anulować tryb szybkiego schładzania, nacisnąć ponownie przycisk Jet Cool, przycisk prędkości wentylatora lub przycisk ustawiania temperatury pomieszczenia. Klimatyzator będzie pracował w trybie chłodzenia przy dużej prędkości wentylatora.



UWAGA:

- Po wybraniu w każdym momencie trybu szybkiego schładzania, klimatyzator będzie przez 30 min wdmuchiwał chłodzone powietrze z maksymalnie dużą prędkością, automatycznie ustawiając temperaturę pomieszczenia na 18°C. Funkcja ta jest używana, aby schłodzić pomieszczenie w jak najkrótszym czasie. W trybie pompy ciepła lub trybie zasady Fuzzy funkcja szybkiego schładzania nie jest dostępna.
- Aby z trybu szybkiego schładzania powrócić do trybu pracy normalnej, wystarczy nacisnąć przycisk wyboru rodzaju pracy albo wyboru prędkości wentylatora albo ustawiania temperatury pomieszczenia lub ponownie przycisk Jet Cool.

Funkcja oczyszczania plazmowego NEO PLASMA (opcjonalnie)



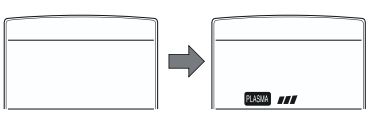
1 Nacisnąć przycisk Start / Stop.
Rozlegni

2 Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania. Nacisnąć przycisk „NEO PLASMA” plazmowego oczyszczania powietrza.
Po naciśnięciu tego przycisku funkcja zostanie włączona. Ponowne naciśniecie przycisku wyłącza funkcję.

3 Ustawić prędkość wentylatora. Prędkość tą można wybrać w czterech zakresach - mała, średnia, duża, CHAOS. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy wentylatora zostaje przełączony.

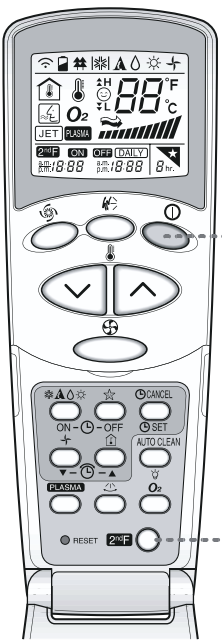
* Funkcja plazmowego oczyszczania powietrza (NEO PLASMA) jest dostępna podczas ogrzewania i każdego innego trybu pracy.

Dotyczy tylko funkcji oczyszczania plazmowego NEO PLASMA



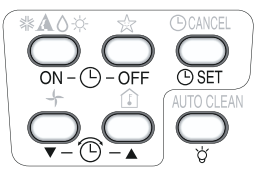
Jeśli zostanie naciśnięty przycisk NEO PLASMA, włącza się funkcja oczyszczania powietrza NEO PLASMA. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie przycisk „ ( ) „ tryb pracy wentylatora zostaje przełączony

Druga funkcja przycisków (2ndF)



1 Nacisnąć przycisk Start / Stop.
Rozlegni

2 Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania.
Aby uruchomić drugie funkcje opisane na niebiesko w dolnej części przycisku, nacisnąć przycisk 2ndF.
(Na wyświetlaczu pilota zdalnego sterowania ukaże się wskaźnik drugiej funkcji 2ndF.) Przyciski te służą do obsługi timera jak pokazano poniżej. (patrz poniżej).



3 Druga funkcja staje się nieaktywna po upływie krótkiego czasu lub po ponownym naciśnięciu tego przycisku.

Więcej szczegółów znajduje się w opisie funkcji na następnej stronie.

Funkcje dodatkowe

Tryb Snu

1. Nacisnąć przycisk automatycznego trybu snu i ustawić czas automatycznego wyłączenia urządzenia.
2. Zegar wyłączenia można zaprogramować w zakresach co 1 godzinę naciskając przycisk trybu snu od 1 do 7 razy.
W celu zmiany okresu czasu w co godzinę, nacisnąć przycisk automatycznego trybu snu po wycelowaniu pilota w klimatyzator.
3. Sprawdzić, czy świeci się dioda LED wskazująca tryb snu.

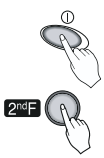
W celu skasowania trybu Snu należy nacisnąć przycisk kilkakrotnie, aż z wyświetlacza zniknie symbol gwiazdki.

UWAGA: Aby zapewnić spokojny wypoczynek klimatyzator w trybie Snu pracuje z małą prędkością wentylatora (chłodzenie) lub średnią prędkością wentylatora (tylko pompa ciepła).

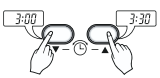
W TRYBIE CHŁODZENIA: Aby zapewnić wygodny sen, ustawiona temperatura po 30 minutach automatycznie podniesie się o 1°C, a po 1 godzinie o 2°C.

Nastawianie zegara

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 Start/ Stop.
2. Nacisnąć przycisk 2ndF i sprawdzić czy wskaźnik 2ndF jest podświetlony.



3. Naciskać przyciski ustawiania czasu dopóki przycisk nie ukaże się żądana godzina.



4. Nacisnąć przycisk SET.

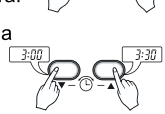
UWAGA: Zwrócić uwagę na wskaźnik A.M. (przed południem) i P.M. (po południu).

Opóźnione włączenie / programowane wyłączenie

1. Upewnić się, że godzina na pilocie zdalnego sterowania jest ustawiona prawidłowo.
2. Nacisnąć przycisk 2ndF. 2ndF

3. Nacisnąć przycisk ON/OFF włączenia lub wyłączenia timera.

4. Naciskać przycisk ustawiania czasu dopóki nie ukaże się żądana godzina.



5. Wycelować pilot zdalnego sterowania w kierunku odbiornika sygnału. Naciskając przycisk SET nastawić wybrany czas włączenia/ wyłączenia.

Kasowanie ustawień timera.

Celując pilotem zdalnego sterowania w kierunku odbiornika sygnału, nacisnąć przycisk CANCEL (Wskaźniki timera na klimatyzatorze i wyświetlaczu znikną.)

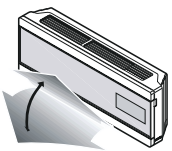
UWAGA: Należy wybrać jeden z poniższych czterech trybów pracy.

przy pracującym urządzeniu

Timer wyłączenia | Timer włączenia | Timer wyłączenia i włączenia | Timer włączenia i wyłączenia

Sterowanie pionowym kierunkiem nadmuchu powietrza

Typ Standardowy, Artcool Deluxe



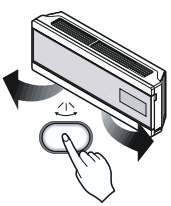
Kierunek nadmuchu powietrza w pionie (do góry / do dołu) może być regulowany przy użyciu pilota zdalnego sterowania.
Nacisnąć przycisk Start / Stop, aby włączyć urządzenie.
Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania.
Nacisnąć przycisk Chaos Swing.
Poziome żaluzje automatycznie zaczną się poruszać w górę i w dół.
Aby ustawić żaluzje w żądanej pozycji, należy nacisnąć ponownie przycisk Chaos Swing.

UWAGA:

- ❑ Po naciśnięciu przycisku 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 ustawiania kierunku nadmuchu powietrza zawsze należy używać pilota zdalnego sterowania. Ręczne ustawianie żaluzji kierunkowych pionowego nadmuchu powietrza może spowodować uszkodzenie klimatyzatora.
- ❑ Gdy klimatyzator zostanie wyłączony, żaluzje kierunkowe pionowego nadmuchu powietrza zamkną otwór wylotowy urządzenia,

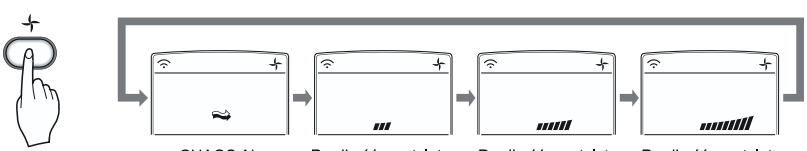
Regulacja kierunku nadmuchu powietrza w poziomie (opcjonalnie)

Kierunek nadmuchu powietrza w poziomie (lewo / w prawo) może być regulowany przy użyciu pilota zdalnego sterowania. Nacisnąć przycisk Start / Stop, aby włączyć urządzenie. Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania. Nacisnąć przycisk sterowania poziomym kierunkiem nadmuchu powietrza. Żaluzję zaczną się poruszać w prawo i w lewo. Aby ustawić żaluzje w żądanej pozycji, należy nacisnąć ponownie przycisk sterowania poziomym kierunkiem nadmuchu powietrza.



Tryb wentylacji

Wymusza cyrkulację powietrza w pomieszczeniu bez chłodzenia i ogrzewania.
1. Nacisnąć przycisk Start/ Stop. Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.
2. Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania. Nacisnąć przycisk włączenia wentylacji. Teraz, po każdym naciśnięciu przycisk wyboru prędkości wentylatora, jego prędkość jest przełączana z małej do trybu Chaos i z powrotem na małą prędkość.



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 samooczyszczania (opcjonalnie)

1. Przycisnąć przycisk Auto Clean, funkcja zostanie przygotowana lub skasowana.
2. Odsłonić pokrywę w pilocie zdalnego sterowania, wybrać Tryb Chłodzenia lub Osuszania.
3. Przycisnąć przycisk Auto Clean. Po 20 sekundach uruchomi się wentylator jednostki wewnętrznej.
4. Chociaż przycisk Start/Stop jest wciśnięty, urządzenie działa w trybie Auto Clean przez 30 minut. Po tym czasie urządzenie przestanie działać.
5. Po naciśnięciu przycisku Auto Clean ponownie podczas działania urządzenia, funkcja Auo Clean zostanie skasowana.

UWAGA:

- ❑ Podczas działania funkcji Auto Clean tryb pracy Chłodzenia i Osuszania jest niedostępny.
- ❑ Podczas działania funkcji Auto Clean, tylko przyciski Start/Stop, Plazma i Auto Clean są dostępne.

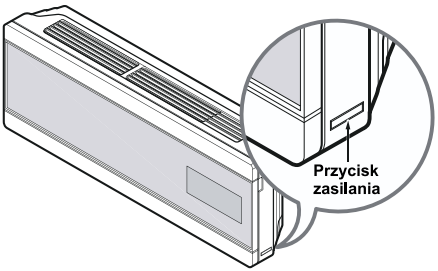
Podświetlenie ekranu wyświetlacza (Tylko Artcool Deluxe)

Podświetlenie ekranu urządzenia może być użyte z pilota zdalnego sterowania

Przycisnąć przycisk Start / Stop w celu uruchomienia urządzenia. Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania, przycisnąć przycisk 2nd F i przycisnąć przycisk podświetlenia ekranu. Ekran będzie ciemny. Ponowne przyciśnięcie spowoduje, że ekran stanie się jaśniejszy.

Działanie wymuszone

Jest to tryb pracy podejmowany w przypadku naciśnięcia przełącznika zasilania bez użycia pilota zdalnego sterowania.
Jeżeli chcemy przerwać działanie, należy ponownie nacisnąć ten przycisk.



	Model chłodzący	Modele z pompą ciepła		
		Temperatura pomieszczenia ≥ 24°C	21°C ≤ Temperatura pomieszczenia < 24°C	Temperatura pomieszczenia < 21°C
Tryb pracy	Chłodzenie	Chłodzenie	Osuszanie	Grzanie
Prędkość wentylatora wewnętrznego	Duża	Duża	Duża	Duża
Temperatura nastawiona	22°C	22°C	23°C	24°C

Tryb sprawdzenia

W czasie trybu sprawdzenia, urządzenie pracuje w trybie chłodzenia przy dużej prędkości wentylatora, zależnie od temperatury w pomieszczeniu, a po 18 minutach się resetuje. W przypadku otrzymania sygnału z pilota zdalnego sterowania podczas pracy w trybie sprawdzenia, urządzenie pracuje tak jak zostało nastawione z pilota.
Jeśli chcemy skorzystać z tej funkcji, należy otworzyć do góry przedni panel oraz nacisnąć i przytrzymać na ok. 3 sekundy przycisk włączenia zasilania.
Jeśli chcemy przerwać tryb sprawdzenia, należy ponownie nacisnąć ten przycisk.

Auto restart

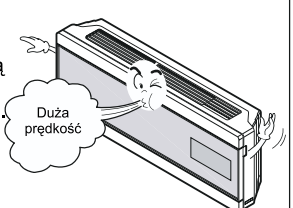
W przypadku włączenia zasilania po jego zaniku, urządzenie automatycznie powraca do poprzednich warunków pracy.

Nie ma potrzeby włączania tej funkcji naciskając jakiekolwiek 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.

Przydatne informacje

Prędkość przepływu powietrza, a wydajność chłodnicza.
Wydajność chłodnicza podana w danych technicznych jest wartością w warunkach, gdy prędkość wentylatora jest ustawiona na prędkość dużą. Przy prędkościach małej lub średniej wydajność będzie niższa.
Duża prędkość wentylatora jest zalecana, gdy chcemy szybko schłodzić pomieszczenie.



Czyszczenie i konserwacja

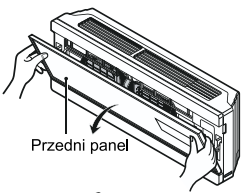
Jednostka wewnętrzna

UWAGA: Przed rozpoczęciem czyszczenia urządzenia wewnętrznego, należy odłączyć je od zasilania.

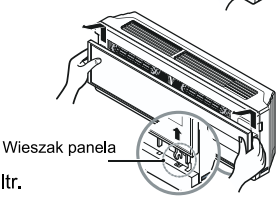
UWAGA:

Przed rozpoczęciem czyszczenia urządzenia wewnętrznego, należy odłączyć je od zasilania.

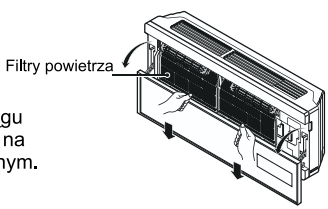
1. Otworzyć przedni panel



2. Chwycić za oba boki urządzenia i powoli pociągnąć przedni panel.
   Wyciągnąć panel z wieszaków.

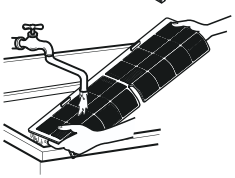


3. Powoli wyciągnąć do przodu ramkę filtra i wyjąć filtr.

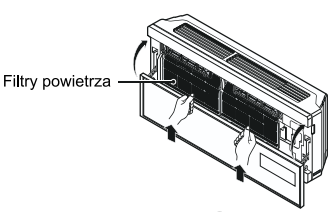


UWAGA: Nie dotykać filtru PLASMA w przeciągu 10 sekund od otwarcia kratki wlotowej z uwagi na możliwość porażenia wyładowaniem elektrycznym.

4. Filtr powietrza wyczyścić przy pomocy odkurzacza lub myjąc w ciepłej wodzie z mydłem.
   Po myciu w wodzie, dobrze wysuszyć w cieniu.



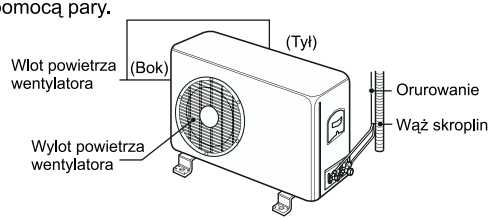
5. Zainstalować ponownie filtr powietrza.



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

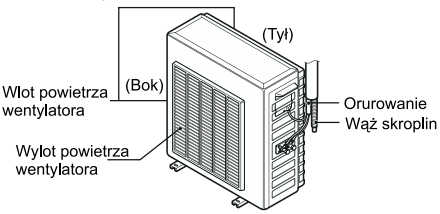
Jednostka zewnętrzna

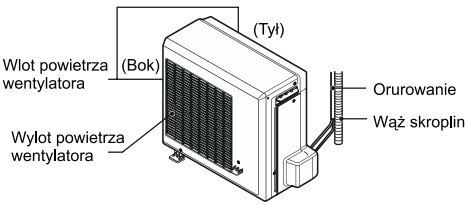
Stan wężownicy wymiennika ciepła i otwory wentylacyjne urządzenia zewnętrznego należy sprawdzać regularnie. Jeśli są pokryte brudem lub sadzą, wężownicę wymiennika ciepła i otwory wentylacyjne można profesjonalnie oczyścić za pomocą pary.



Uwaga:

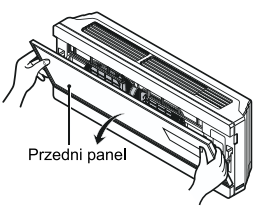
Brudna lub zatkana wężownica lub otwory wentylacyjne zmniejszają wydajność pracy systemu klimatyzacji i powodują zwiększenie kosztów użytkowania.



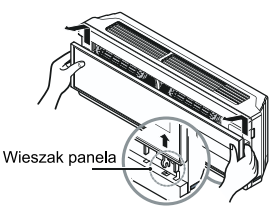


• Zalecane użytkowanie: około 3 miesięcy

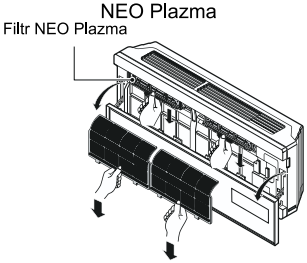
1. Otworzyć od góry przedni panel



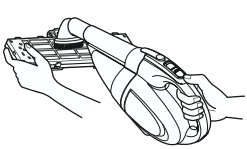
2. Podnieść do góry przedni panel i zdjąć go z wieszaków



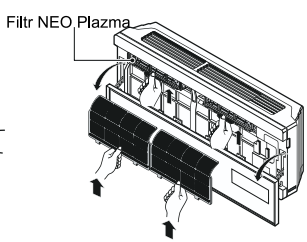
3. Wyciągnąć filtr powietrza, następnie ściągnąć filtr NEO Plazma



4. Filtr powietrza wyczyścić przy pomocy odkurzacza



5. Umieścić filtr w zacienionym miejscu i wysuszyć



Możliwe problemy i rozwiązania

Przed wezwaniem serwisu
Jeśli występują problemy z klimatyzatorem przeczytać poniższe informacje i spróbować rozwiązać problem. Jeśli nie można znaleźć rozwiązania, wyłączyć klimatyzator i skontaktować się ze sprzedawcą.

Klimatyzator nie działa

1. Upewnić się czy klimatyzator jest podłączony do właściwego wyjścia elektrycznego
2. Sprawdzić bezpiecznik lub wyłącznik obwodu
3. Sprawdzić napięcie czy nie jest zbyt wysokie lub niskie.

Powietrze nie jest wystarczająco chłodne w trybie pracy chłodzenia
1. Upewnić się, że ustawienia temperatury są prawidłowe.
2. Sprawdzić wizualnie czy filtr powietrza nie jest zatkany kurzem. Jeśli tak jest wyminie filtr.
3. Upewnić się czy przepływ powietrza z zewnątrz nie jest zablokowany. Czy jest wystarczająca przestrzeń ponad nim i pomiędzy tyłem urządzenia a ścianą, lub ogrodzeniem.
4. Zamknąć wszystkie drzwi i okna i sprawdzić czy nie ma dodatkowych źródeł ciepła w pomieszczeniu.

Przed wezwaniem serwisu, proszę sprawdzić poniższe informacje o możliwych problemach i rozwiązaniach

Klimatyzator działa normalnie kiedy:

- Słyszalne są impulsy dźwiękowe. To powoduje woda podnoszona w górę przez wentylator w deszczowe dni lub w warunkach wysokiej wilgotności. Usunięcia wilgoci w powietrzu powoduje ulepszenie wydajności chłodniczej.
- Widoczne jest kapanie wody z tyłu urządzenia. Woda może być zbierana na podłożu przy wysokich warunkach wilgotności lub w deszczowe dni.
- Słyszalne jest uruchomienie wentylatora podczas gdy sprężarka jest cicho. To są normalne właściwości działania.

Rozwiązywanie problemów

Klimatyzator może działać nieprawidłowo kiedy:

Problem	*Możliwa przyczyna*	*Rozwiązanie*
Klimatyzator nie działa	■ Klimatyzator nie jest podłączony.	• Upewnić się, że przewody klimatyzatora są podłączone do wyjścia elektrycznego.
	■ Bezpiecznik obwodu lub wyłącznik instalacyjny jest wyłączony.	• Sprawdzić bezpiecznik/ wyłącznik obwodu, ewentualnie wymienić bezpiecznik lub zresetować wyłącznik obwodu.
	■ Zanik zasilania.	• Jeśli nastąpi przerwa w dopływie energii. Przełączyć na tryb Off. Kiedy nastąpi powrót zasilania, odczekać 3 minuty do ponownego uruchomienia klimatyzatora w celu zapobiegnięcia włączania przeciążonej sprężarki.
Klimatyzator nie chłodzi tak jak powinien.	■ Przepływ powietrza jest ograniczony.	• Upewnić się że nie ma zasłon, rolet lub mebli blokujących wylot powietrza z przodu klimatyzatora.
	■ Filtr powietrza jest brudny.	• Czyścić filtr co najmniej raz na 2 tygodnie. Sprawdzić cześć instrukcji dotyczącą konserwacji.
	■ W pomieszczeniu może być za gorąco.	• Kiedy klimatyzator jest po raz pierwszy uruchomiony, potrzebuje uwzględnienia trochę czasu do schłodzenia pomieszczenia.
	■ Zimne powietrze ucieka.	• Sprawdzić czy są jakieś otwarte przegrody.
	■ W trybie chłodzenia zamarzają przewody.	• Sprawdzić klimatyzator poniżej strefy zamarzania
Klimatyzator zwiększa zamarzanie	■ Zamarzanie blokuje przepływ powietrza, zatrzymać klimatyzator z funkcji chłodzenia w pomieszczeniu.	• Ustawić tryb sprawdzania z najwyższego biegu wentylatora lub najwyższego chłodzenia z termostatem na 1 lub 2.

LG