



website <http://www.lgservice.com>

LG

LG

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:

G07AH

G09AH

G12AH

G18AH

G24AH

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 autoryzowaną 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	5
Instrukcje użytkowania.....	6
Pilot zdalnego sterowania. 7	
Czyszczenie i konserwacja.....	12
Gdy klimatyzator nie będzie użytkowany przez dłuższy czas.....	13
Rozwiązywanie problemów.....	14



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 muszą 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

Prawidłowo doprowadzać zasilanie do urządzenia.

- 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 używać uszkodzonych przewodów zasilających, luźnych gniazd zasilania.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie modyfikować samemu ani nie przedłużać przewodu zasilającego.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie wolno dotykać (obsługiwać) urządzenia mokrymi rękoma.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie użytkować urządzenia przez dłuższy czas w szczelnie zamkniętym pomieszczeniu

- Może wystąpić niedobór tlenu

Zawsze należy zainstalować oddzielny obwód zasilający i wyłącznik instalacyjny

- Nieprawidłowe podłączenie może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym

Nie pozwalać, aby woda dostawała się do części elektrycznych.

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

Używać oddzielnego gniazda zasilania

- 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 używać uszkodzonych przewodów zasilających, luźnych gniazd zasilania.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Podczas pracy nie otwierać kratki wlotowej urządzenia.

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

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

- Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu lub pożaru.

Nie wolno samodzielnie instalować, zdejmować ani przeinstalowywać urządzenia.

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



Ostrzeżenie

Nie dotykać metalowych części urządzenia przy ściąganiu filtra.

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

Nie używać wody do czyszczenia klimatyzatora.

- Woda może spowodować uszkodzenie izolacji. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.

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

- Może wystąpić niedobór tlenu.

Przed czyszczeniem lub konserwacją urządzenia należy wyłączyć główny wyłącznik zasilania.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

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

- Może to zaszkodzić zwierzętom lub roślinom.

Nie wykorzystywać urządzenia do specjalnych zastosowań w celu przechowywania zwierząt, warzyw, precyzyjnych urządzeń lub dzieł sztuki.

- Istnieje niebezpieczeństwo zniszczenia tych przedmiotów.

W przypadku sztormu lub huraganu wyłączyć urządzenie i zamknąć okno.

- Istnieje niebezpieczeństwo uszkodzenia urządzenia.

Odcinając urządzenie od zasilania, należy chwycić za wtyczkę.

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym i uszkodzenia.

Gdy urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyłączyć bezpiecznik.

- Istnieje niebezpieczeństwo uszkodzenia urządzenia lub pożaru.

Nie zatykać wlotu i wylotu powietrza.

- Może to być przyczyną uszkodzenia urządzenia.

Należy upewnić się czy stelaż instalacyjny urządzenia zewnętrznego nie jest uszkodzony na skutek upływu czasu.

- Pozostawienie uszkodzonej instalacji może być przyczyną zniszczenia na skutek upadku.

Filtr powietrza zawsze należy pewnie zainstalować. Należy go czyścić co dwa tygodnie.

- Praca bez filtra może spowodować uszkodzenie urządzenia.

Do czyszczenia używać miękkiej ściereczki. Nie stosować wosku, rozpuszczalnika ani agresywnych detergentów.

- Może to doprowadzić do zmiany wyglądu urządzenia.

Nie wolno umieszczać ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilającym.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym

Nie pić wody, która wypływa z urządzenia.

- Zawiera ona zanieczyszczenia i może być przyczyną zachorowania

Podczas rozpakowywania i instalacji urządzenia należy zachować ostrożność.

- Ostre krawędzie mogą spowodować skaleczenia.

W przypadku dostania się wody do środka urządzenia, należy wyłączyć wyłącznik zasilania i odłączyć wtyczkę z gniazdka. Należy skontaktować się z serwisem.

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. Pozostawianie 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. Chwyatanie 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.

Symbol użyte w instrukcji



Taki symbol ostrzega przed niebezpieczeństwem porażenia prądem elektrycznym.



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

NOTICE

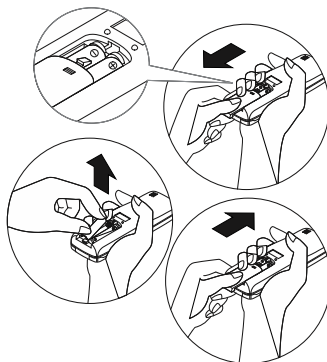
Taki symbol wskazuje na specjalne uwagi

Instrukcje użytkowania

Pilot zdalnego sterowania

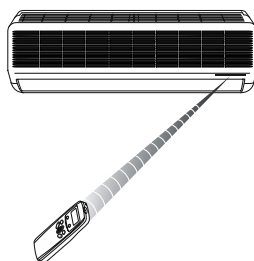
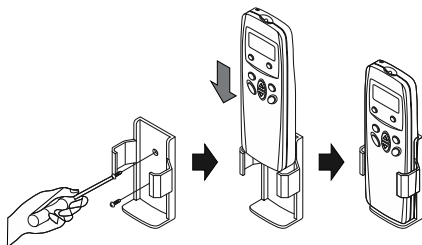
- 1** Zdjąć z pilota zdalnego sterowania pokrywę zasobnika na baterię przesuwając ją w kierunku wskazywanym przez strzałkę.
- 2** Włożyć nowe baterie. Należy upewnić się, że znaki (+) i (-) znajdują się we właściwych kierunkach.
- 3** Założyć pokrywę wsuwając ją z powrotem na miejsce.

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.

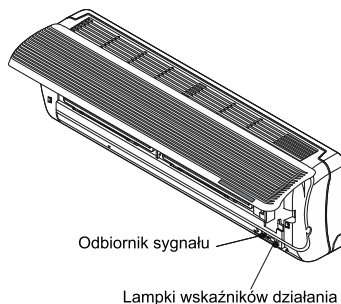


Odbiornik sygnału

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

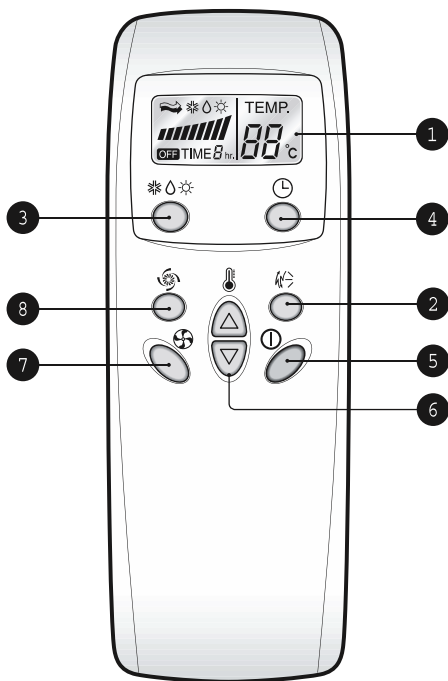
Lampki wskaźników działania

- ① Wł / Wył: Świeci się w czasie pracy klimatyzatora.
- *
ⓘ Tryb odszraniania: Świeci się podczas odszraniania lub rozruchu na ciepło (funkcją gorącego startu)



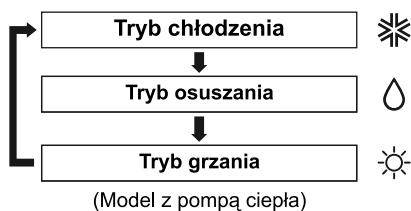
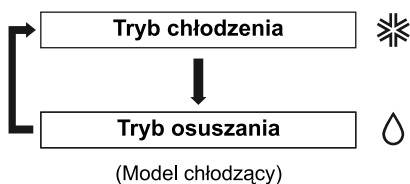
Pilot zdalnego sterowania

Pilot zdalnego sterowania przesyła sygnały do systemu.



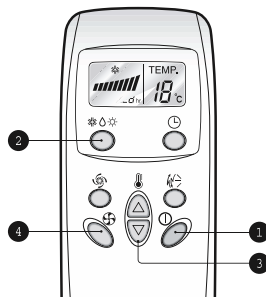
- 1 WYŚWIETLACZ EKRANU**
Wyświetla warunki pracy.
- 2 PRZycISK CHAOS SWING**
Stosowany do zatrzymania lub rozpoczęcia ruchu żaluzji i do ustawieniażądanego kierunku nadmuchu powietrza.
- 3 PRZycISK WYBORU RODZAJU PRACY**
Używany do wyboru rodzaju pracy.
- 4 PRZycISKI OFF TIMERA**
Używane do ustawienia czasu zakończenia pracy.
- 5 PRZycISK START / STOP**
Naciśnięcie tego przycisku rozpoczyna pracę klimatyzatora, a ponowne jego naciśnięcie ją kończy.
- 6 PRZycISKI USTAWIANIA TEMPERATURY**
Służą do ustawiania temperatury pomieszczenia.
- 7 PRZycISK WYBORU PRĘDKOŚCI WENTYLATORA**
Służy do wybrania prędkości wentylatora: mała; średnia, duża, CHAOS.
- 8 PRZycISK JET COOL**
Wykorzystywany do rozpoczęcia lub zakończenia szybkiego schładzania / ogrzewania. (Szybkie schładzanie / ogrzewanie działa przy bardzo dużej prędkości wentylatora.)

(1) Tryb pracy



(2) Procedura działania

- 1** Przycisk Start / Stop
- 2** Przycisk wyboru trybu pracy
- 3** Przycisk ustawienia temperatury pomieszczenia
- 4** Przycisk wyboru prędkości wentylatora





Tryb chłodzenia



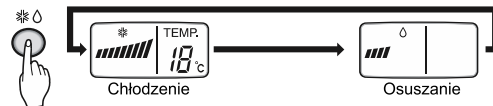
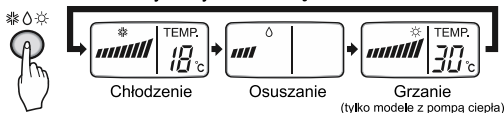
Tryb osuszania

Funkcja osuszania bez chłodzenia

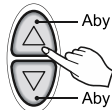
- 1 Nacisnąć przycisk Start / Stop.



- 2 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 wyższą niż temperatura w pomieszczeniu. Może być ona ustawiana w zakresie od 18°C do 30°C co 1°C.



Aby podnieść temperaturę

Aby obniżyć temperaturę

- 4 Wybrać prędkość wentylatora. Prędkość wentylatora można wybrać w czterech zakresach mała, średnia, duża, CHAOS. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy wentylatora zostaje przełączony. Wyświetlacz ekranu pokazuje stopień prędkości wentylatora.



Symulacja naturalnego powiewu wiatru za pomocą funkcji CHAOS

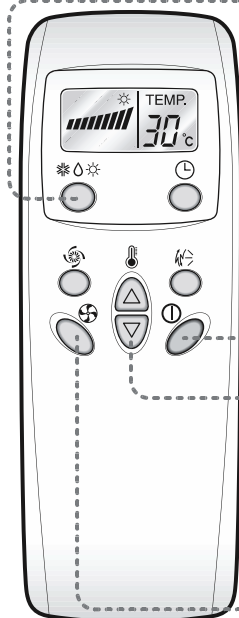
- Aby uzyskać efekt odświeżający, należy nacisnąć przycisk wyboru prędkości wentylatora i ustawić go w tryb pracy CHAOS. W trybie tym strumień nawiewanego powietrza symulujący naturalny powiew wiatru automatycznie zmienia prędkość wentylatora zgodnie z logiką funkcji CHAOS, co tworzy odczucie przyjemnego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



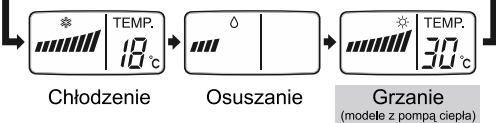
Tryb ogrzewania (tylko modele z pompą ciepła)



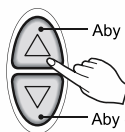
- 1 Nacisnąć przycisk Start / Stop. Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.



- 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 strzałką.



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



Aby podnieść temperaturę

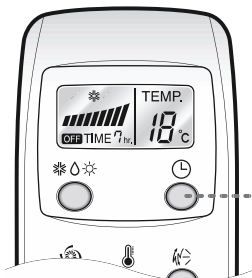
Aby obniżyć temperaturę

- 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.

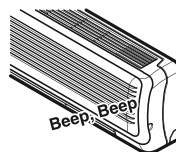


Ustawianie timera

Przycisk OFF Timer



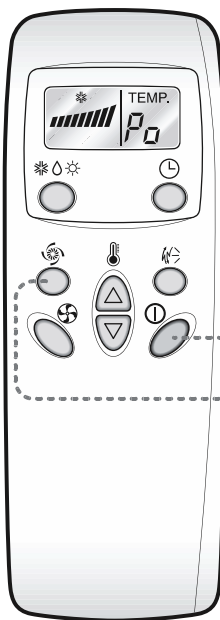
Przycisnąć przycisk OFF



1. Przycisnąć przycisk OFF
2. Sprawdzić wskaźniki wyświetlania OFF Time na klimatyzatorze
3. Timer jest programowany w krokach co 1 godzinę naciskając przycisk OFF Time, od 1 godziny do 7 godzin.



Tryb szybkiego schłodzenia (Jet Cool)



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



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

Klimatyzator będzie pracował przy bardzo dużej prędkości wentylatora w trybie chłodzenia przez 30 / 60 minut.



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



lub



lub



lub



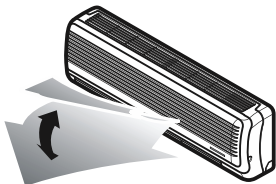
UWAGA:

- ❑ Po wybraniu w każdym momencie trybu szybkiego schłodzenia, 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 funkcja szybkiego schłodzenia nie jest dostępna.
- ❑ Aby z trybu szybkiego schłodzenia powrócić do trybu pracy normalnej, wystarczy nacisnąć przycisk wyboru rodzaju pracy albo wyboru prędkości wentylatora albo ustawiania temperatury pomieszczenia lub ponownie przycisk Jet Cool.



Sterowanie pionowym kierunkiem nadmuchu powietrza

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



1. Nacisnąć przycisk Start / Stop, aby wyłączyć urządzenie. Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania.
2. 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.

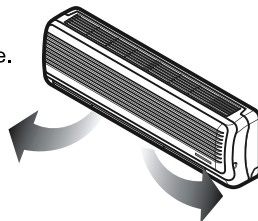
UWAGA:

- ❑ 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,



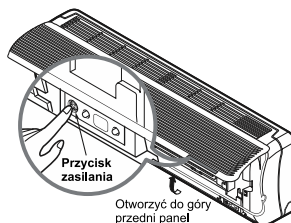
Regulacja kierunku nadmuchu powietrza w poziomie (w prawo / w lewo)

- Regulacji kierunku nadmuchu powietrza w poziomie dokonać ręcznie.



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 $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq$ Temperatura pomieszczenia $< 24^{\circ}\text{C}$	Temperatura pomieszczenia $< 21^{\circ}\text{C}$
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.

Czyszczenie i konserwacja

Uwaga: Przed wykonaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych wyłączyć zasilanie urządzenia.

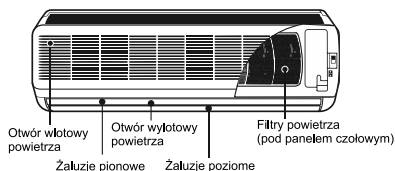
Urządzenie wewnętrzne typu standard

Kratka, obudowa i pilot zdalnego sterowania

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

UWAGA:

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



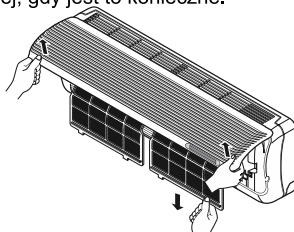
- ❑ Nigdy nie wolno używać:

- Wody cieplejszej niż 40°C.
Może 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.

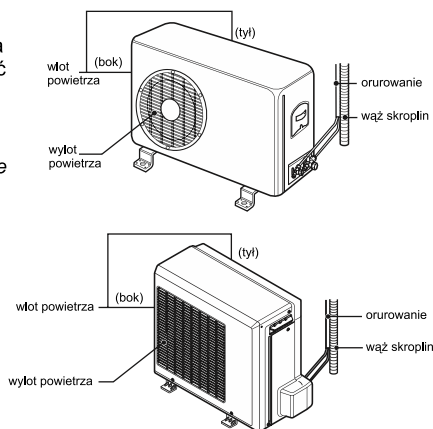
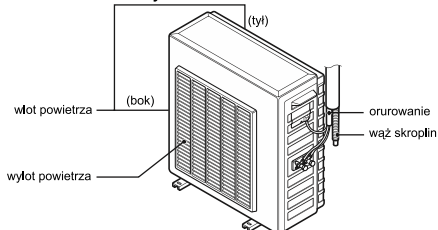


1. Podnieść przedni panel, powoli wyciągnąć do przodu ramkę filtra i wyjąć filtr.
2. Filtr powietrza wyczyścić przy pomocy odkurzacza lub myjąc w ciepłej wodzie z mydłem.
 - Jeżeli filtr jest znacznie zabrudzony, należy go umyć roztworem detergentu w letniej wodzie.
 - Jeżeli zostanie użyta gorąca woda (powyżej 40°C), filtr może ulec deformacji.
3. Po myciu w wodzie, dobrze wysuszyć w cieniu.
4. Zainstalować ponownie filtr powietrza.

Jednostka zewnętrzna

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

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



Gdy klimatyzator nie będzie użytkowany przez dłuższy czas

Gdy przez dłuższy czas nie zamierzamy używać klimatyzatora.

- 1 Wyłączyć wyłącznik obwodu i odłączyć zasilanie.



UWAGA!

Jeżeli klimatyzator nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyłączyć wyłącznik obwodu. Zbierający się brud może być przyczyna pożaru

- 2 Wyciągnąć baterie z pilota zdalnego sterowania

Gdy klimatyzator będzie używany ponownie

- 1 Wyczyścić filtr powietrza i zainstalować go w urządzeniu wewnętrznym. (czyszczenie filtra, patrz str.12)

- 2 Sprawdzić, czy nie są zablokowane otwory wlotowe i wylotowe powietrza urządzenia wewnętrznego i zewnętrznego

Pomocne uwagi

Nie przechładzać pomieszczeń

- Nie jest to dobre dla zdrowia i powoduje straty energii elektrycznej być on podłączony do urządzenia wewnętrznego.

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.

Należy mieć zasłonięte firanki lub zasłony

- W czasie pracy klimatyzatora nie wolno pozwalać, aby bezpośrednie promienie słoneczne wpadały do pomieszczenia

Filtr powietrza należy regularnie czyścić

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

Utrzymywać jednolitą temperaturę pomieszczenia

- Aby zapewnić jednolitą temperaturę w pomieszczeniu, należy wyregulować pionowy i poziomy kierunek nadmuchu powietrza.

Od czasu do czasu należy wietrzyć pomieszczenie

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

Rozwiązywanie problemów

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

Problem	Wyjaśnienie	Patrz str.
Klimatyzator nie działa.	• Sprawdzić ustawienia temperatury pomieszczenia.	
	• Sprawdzić, czy bezpiecznik obwodu lub wyłącznik instalacyjny 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 lub czy urządzenie wewnętrzne jest zainstalowane poziomo.	-
Klimatyzator nie działa przez ok. 3 minuty po włączeniu.	• Jest to zabezpieczenie mechanizmu. • Po ok. 3 minutach klimatyzator zacznie działać • To 3-minutowe opóźnienie zastosowano w celu ochrony sprężarki przed zbyt częstym włączaniem i wyłączaniem.	-
Chłodzenie lub ogrzewanie jest nieefektywne	• Czy filtr powietrza nie jest brudny? Patrz instrukcje czyszczenia filtra powietrza	12
	• Czy temperatura została prawidłowo nastawiona?	8,9
	• Czy otwory wlotowy i wylotowy urządzenia wewnętrznego 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 zdalnego sterownika jest niewyraźny lub	• Czy baterie nie są wyladowane? • Czy baterie nie są włożone w odwrotnym (+) i (-) kierunku?	6
Słyszeć odgłos pękania.	• Dźwięk taki powoduje rozszerzanie i kurczenie się panelu czołowego na skutek zmian temperatury .	-





Warunki gwarancji

1. Gwarancja LG Electronics Polska Sp. z o.o. dotyczy klimatyzatorów marki LG zakupionych w Polsce („Klimatyzator”) i jest ważna wyłącznie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. LG Electronics Polska Sp. z o.o. gwarantuje sprawne działanie Klimatyzatora, na który wydana jest niniejsza Karta Gwarancyjna, pod warunkiem korzystania zgodnie z przeznaczeniem i warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w Instrukcji Obsługi.
3. Karta Gwarancyjna jest ważna, jeżeli sporządzona jest na oryginalnym druku i zawiera dane obejmujące nazwę, model, numer fabryczny oraz datę instalacji Klimatyzatora, pieczęć i podpis instalatora oraz podpis użytkownika. 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 Klimatyzatora. Realizacja uprawnień gwarancyjnych odbywać się będzie po przedstawieniu ASS ważnej Karty Gwarancyjnej wraz z dowodem zakupu Klimatyzatora oraz potwierdzeniu zgodności zapisów w Karcie Gwarancyjnej ze stanem faktycznym.
5. Gwarancją objęte są wyłącznie uszkodzenia i wady powstałe z przyczyn tkwiących w Klimatyzatorze.
Gwarancją nie są objęte:
 - uszkodzenia powstałe w wyniku błędów popełnionych przez instalatora przy montażu Klimatyzatora,
 - uszkodzenia powstałe z przyczyn zewnętrznych jak np. uszkodzenia mechaniczne, uderzenie pioruna, powodzi, korozji, przepięć sieci elektrycznej itp.,
 - uszkodzenia powstałe w wyniku nieprzestrzegania warunków techniczno – eksploatacyjnych zawartych w Instrukcji Obsługi, a w szczególności z nieprawidłowej eksploatacji, konserwacji, obsługi, przechowywania, użycia niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych (np. filtrów),
 - czynności i części wymienione w Instrukcji Obsługi oraz należące do normalnej eksploatacji urządzenia np. konserwacja urządzenia, wymiana filtrów,
 - roszczenia z tytułu parametrów technicznych sprzętu, o ile są one zgodne z podanymi przez producenta w Instrukcji Obsługi lub innym dokumencie o charakterze normatywnym.
6. Wady ujawnione w okresie gwarancji usuwane będą bezpłatnie przez ASS, w możliwie krótkim terminie, nie przekraczającym 14 dni, licząc od daty zgłoszenia Klimatyzatora do naprawy. Koszt dodatkowych prac instalatorskich, montażowych wymaganych do realizacji naprawy np. demontaż i transport Klimatyzatora, obciążają gwaranta.
7. Użytkownik jest zobowiązany do przeprowadzenia w ciągu roku przynajmniej dwóch przeglądów technicznych Klimatyzatora LG w porze jesienno-zimowej i zimowo-wiosennej w celu dokonania niezbędnych do prawidłowej pracy czynności serwisowych, zgodnych z wykazem umieszczonym w Instrukcji Obsługi. Przeglądy te są płatne według cennika Autoryzowanej Stacji Serwisowej ASS i muszą być odnotowane w Karcie Gwarancyjnej. W przypadku braku wykonywania obowiązkowych przeglądów technicznych użytkownik traci wszelkie prawa wynikające z gwarancji.
8. Użytkownik traci wszelkie prawa wynikające z gwarancji w przypadku stwierdzenia dokonywania nieautoryzowanych napraw lub zmian konstrukcyjnych.
9. W przypadku nieuzasadnionych zgłoszeń reklamacyjnych użytkownik ponosi koszty związane z wykonywanymi czynnościami.
10. Użytkownikowi przysługuje prawo wymiany Klimatyzatora na nowy lub zwrotu kwoty zakupu Klimatyzatora, jeżeli w okresie gwarancji dokonano dwóch napraw (wymian sprężarki) a Klimatyzator będzie nadal wykazywał wady uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem. Wybór sposobu załatwienia reklamacji należy do gwaranta.
11. 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.
12. W przypadku, gdy użytkownik jest konsumentem, gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień wynikających z niezgodności towaru z umową (Ustawa z dnia 27 lipca 2002 roku o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej oraz o zmianie Kodeksu cywilnego – Dz. U. Nr 141, poz. 1176).

Uwagi i reklamacje dotyczące działalności Autoryzowanych Stacji Serwisowych prosimy kierować do:

LG Electronics Polska Sp. z o.o.
Dział Obsługi Sieci Serwisowej

ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
tel. (022) 606-14-50, fax: (022) 606-14-55
e-mail: service@lge.pl
<http://pl.lgservice.com>

Przeglądy konserwacyjne klimatyzatorów obejmują:

- czyszczenie filtrów jednostki wewnętrznej
- czyszczenie lameli parownika i skraplacza
- sprawdzenie szczelności potężący układu z freonem
- pomiar sprawności elektrycznej
- pomiar wydajności chłodniczej
- sprawdzenie szczelności układu-strona ssąca i tłoczna
- pomiar ciśnień środka chłodniczego
- sprawdzenie układu odprowadzenia kondensatu pod względem szczelności
- sprawdzenie przewodów i izolacji ze względu na uszkodzenia mechaniczne
- sprawdzenie działania urządzeń sterujących

Adnotacje o przebiegu naprawy

[illegible]

Adnotacje dotyczące przeglądów

[illegible]



LG Electronics Polska

www.lge.pl



Karta Gwarancyjna

KLIMATYZATOR

Nazwa sprzętu

Dane klienta*

Model*

Adres*

Nr fabryczny* (jednostka wew./jednostka zewn.)

Akceptuję warunki gwarancji i kwituję odbiór sprawnego sprzętu

Data sprzedaży*

Data instalacji*

Pieczętka i podpis instalatora

* wypełnia instalator