



LG

INSTRUKCJA OBSŁUGI

System: Klimatyzator typu Konsola

Model: CQ09
CQ12
CQ18

UWAGA

- Przed użytkowaniem wyrobu należy dokładnie przeczytać całą instrukcję.
- Po przeczytaniu instrukcji obsługi należy ją zachować do wykorzystania w przyszłości
- Urządzenie spełnia wymagania techniczne w zakresie ograniczenia stosowania określonych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.



SPIS TREŚCI

A. Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa.....	3
B. Bezpieczeństwo elektryczne	6
Tymczasowe zastosowanie adaptera.....	6
Tymczasowe zastosowanie przedłużacza.....	6
Symbol użyte w instrukcji.....	6
C. Informacje o wyrobie	7
Jednostka wewnętrzna	7
Wskaźniki stanu pracy	7
D. Przygotowanie do pracy.....	8
Wkładanie baterii do zdalnego sterownika	8
Przechowywanie zdalnego sterownika	8
Sposób użytkowania	8
Bezprzewodowy zdalny sterownik	9
Ustawianie aktualnego czasu	10
Wybór nawiewu powietrza	10
Włączenie wyłącznika obwodu	10
Porady dotyczące oszczędzania energii	10
E. Instrukcje użytkowania.....	11
Tryb pracy „MODE”	11
Tryb automatyczny zmienny (w konfiguracji Split)	12
Tryb automatyczny	12
Tryb osuszania	12
Tryb wentylacji	13
Funkcja samoczynnego czyszczenia.....	13
Funkcja oczyszczania powietrza	13
Energoszczędny tryb chłodzenia	14
Jednostka pomiaru temperatury	14
Ustawianie timera.....	15
Kasowanie ustawień timera	15
Tryb nocny	15
Sterowanie górną poziomą żaluzją.....	16
Tryb ogrzewania podłogowego	16
Tryb intensywnego chłodzenia	16
Praca wymuszona.....	17
Funkcja automatycznego włączenia (Autorestart)	17
Wskaźnik filtra	17
F. Czyszczenie i konserwacja	18
Jednostka wewnętrzna	18
Jednostka zewnętrzna	19
Porady dotyczące użytkowania	19
Funkcja auto-diagnostyki	19
Wskaźniki rozwiązywania problemów. Oszczędzaj czas i pieniądze.	20
W następujących sytuacjach natychmiast należy wezwać serwis	20

DANE URZĄDZENIA

Tutaj należy zapisać numer modelu i numer seryjny:

Nazwa modelu _____ / _____

(jednostka wewnętrzna / jednostka zewnętrzna)

Nr seryjny _____

(jednostka wewnętrzna / jednostka zewnętrzna)

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

Nazwa sprzedawcy _____

Kontakt _____ Data zakupu _____

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

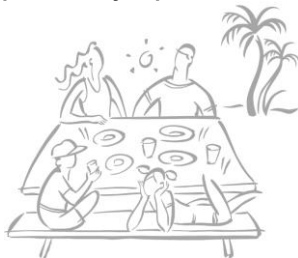
PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ

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

W części dotyczącej rozwiązywania problemów znajduje się wiele odpowiedzi na często powstające wątpliwości. Jeżeli najpierw przeczytają Państwo rozdział **Porady dotyczące rozwiązywania problemów**, to może w ogóle nie będzie potrzeby 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 nie-sprawne.
- Należy pilnować, aby małe dzieci nie bawiły się klimatyzatorem.
- W przypadku konieczności wymiany przewodu zasilającego, wymiana taka powinna być przeprowadzona przez osoby wykwalifikowane przy użyciu wyłącznie oryginalnych części.
- Prace instalacyjne muszą być wykonane zgodnie z Państwowymi Przepisami Elektrycznymi wyłączone przez upoważnionych pracowników.





Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

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

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

	OSTRZEŻENIE	Oznaczenie to wskazuje na możliwość spowodowania śmierci lub poważnego okaleczenia.
	UWAGA	Oznaczenie to wskazuje na możliwość spowodowania uszkodzenia lub zniszczenia jedynie przedmiotów.

- ♦ Znaczenie symboli zastosowanych w niniejszej instrukcji jest objaśnione poniżej.

	Tego nie wolno robić.
	To trzeba koniecznie wykonać.

OSTRZEŻENIE

Urządzenie zawsze należy podłączyć do obwodu ochronnego.

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Stosować tylko bezpiecznik o prawidłowej wartości znamionowej.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

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

- Może to być przyczyną upadku wyrobu.

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

- Naladowany kondensator może spowodować porażenie prądem elektrycznym.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

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

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

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

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

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

- Może to być przyczyną pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Pewnie zainstalować panel i pokrywą skrzynki sterującej.

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

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

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

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym

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

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

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

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

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

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

- Zastosowanie prawidłowego czynnika chłodniczego zapewni normalną pracę urządzenia.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

Nie użytkować urządzenia przez dłuższy czas w szczelnie zamkniętym pomieszczeniu.

- Niedobór tlenu może mieć niekorzystny wpływ na zdrowie.

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

- Niedobór tlenu może mieć niekorzystny wpływ na zdrowie.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

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

- Dzieci mogą się nimi bawić i ulec zranieniu.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

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

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

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

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

Przed czyszczeniem lub konserwacją urządzenia odłączyć je od zasilania.

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym

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

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

Nie wolno obsługiwać mokrymi rękoma lub w wilgotnym otoczeniu.

- Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.

W pobliżu urządzenia nie przechowywać ani nie używać gazów palnych.

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

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

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

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

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

UWAGA

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

- Należy unikać skaleczenia.

Podczas instalacji urządzenia należy je utrzymywać w poziomie.

- W celu uniknięcia drgań i hałasu.

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

- Może to być przyczyną korozji wyrobu.

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

- Może to być przyczyną problemów z sąsiadami.

W celu zapewnienia poprawnego odprowadzania wody należy zainstalować wąż odpływowy.

- Nieprawidłowe podłączenie może być przyczyną wycieku wody.

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

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

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 ani wylotu powietrza.

- Może to być przyczyną uszkodzenia urządzenia.

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

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

Przy wymowaniu filtra powietrza nie dotykać metalowych części urządzenia.

- Istnieje niebezpieczeństwo skaleczenia.

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

- Istnieje niebezpieczeństwo zranienia ludzi oraz uszkodzenia urządzenia.

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

- Zaniedbany filtr zmniejsza wydajność klimatyzatora.

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

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

Podczas rozpakowywania i instalacji urządzenia należy zachować ostrożność.

- Ostre krawędzie mogą spowodować skaleczenia.

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

- Czynnik chłodniczy może spowodować odmrożenia.

Podczas przenoszenia lub demontażu instalacji nie przechylać urządzenia.

- Woda znajdująca się wewnątrz może się wylać.

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

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

W przypadku wycieku gazu podczas instalacji natychmiast należy wywietrzyć pomieszczenie.

- W przeciwnym wypadku może to być szkodliwe dla zdrowia.

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

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

- Istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub eksplozji.

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

- Mogą się one zapalić lub eksplodować.

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

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

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

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

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

- Skraplająca się wilgoć może zmoczyć lub uszkodzić meble.

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

- Może to być szkodliwe dla zdrowia.

Nie pić wody, która wycieka z urządzenia.

- Jest to niehigieniczne i może być przyczyną groźnych chorób.

Podczas czyszczenia lub konserwacji urządzenia należy używać mocny stołek lub drabinę.

- Należy zachować ostrożność i unikać skaleczenia.

Nie siadać ani stawać na jednostce wewnętrznej.

- Może to być przyczyną uszkodzenia urządzenia.

Bezpieczeństwo elektryczne

⚠ OSTRZEŻENIE

- Niniejsze urządzenie musi być prawidłowo podłączone do obwodu ochronnego. W celu zminimalizowania niebezpieczeństwa porażenia prądem elektrycznym, zawsze należy podłączać urządzenie do gniazda z obwodem ochronnym.
- Z wtyczki przewodu zasilającego nie wycinać ani nie usuwać kołka ochronnego.
- Podłączenie przewodu ochronnego adaptera do wkrętu pokrywy gniazda zasilającego nie zapewnia ochrony, jeśli wkręt pokrywy nie jest metalowy i nie jest izolowany, oraz gniazdo zasilające nie jest podłączone do obwodu ochronnego instalacji domowej.
- W razie jakichkolwiek wątpliwości co do prawidłowości podłączenia klimatyzatora do obwodu ochronnego, gniazdo zasilające i obwód elektryczny należy dać do sprawdzenia wykwalifikowanemu elektrykowi.

Tymczasowe zastosowanie adaptera

Ze względu na zagrożenie bezpieczeństwa stanowczo odradzamy stosowanie adaptera. Do tymczasowych połączeń można zastosować tylko adaptery znajdujące się na liście UL, dostępne w większości sklepów. W celu zapewnienia prawidłowej biegunowości, należy się upewnić, że duża szczelina w adapterze i duża szczelina w gnieździe znajdują się w jednej linii. Aby uniknąć uszkodzenia przewodu ochronnego przy odłączaniu przewodu zasilającego od adaptera, należy każdą z części uchwycić jedną ręką. Należy ograniczyć częstość odłączania przewodu sieciowego, ponieważ może to doprowadzić do ewentualnego uszkodzenia połączenia ochronnego.

⚠ OSTRZEŻENIE

- Nigdy nie wolno używać urządzenia z pekniętym adapterem.

Tymczasowe zastosowanie przedłużacza

Ze względu na zagrożenie bezpieczeństwa stanowczo odradzamy stosowanie przedłużaczy.

⚠ OSTRZEŻENIE

Urządzenie to powinno zostać zainstalowane zgodnie z państwowymi przepisami dotyczącymi instalowania urządzeń elektrycznych. Niniejsza instrukcja służy jako pomoc przy opisie cech wyrobu.

Symbole użyte w instrukcji



Taki symbol ostrzega przed niebezpieczeństwem porażenia prądem elektrycznym.



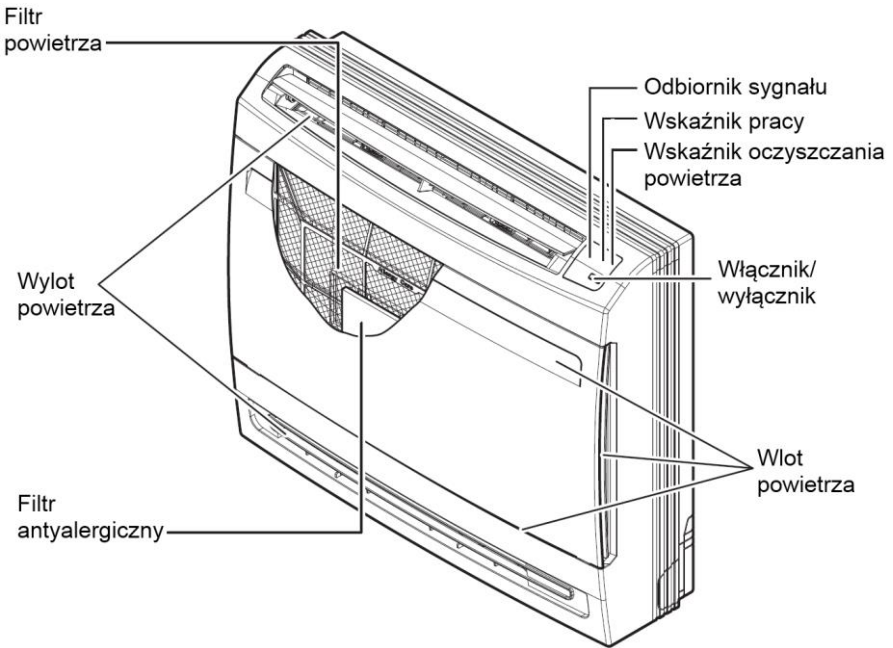
Taki symbol ostrzega przed zagrożeniem, które może spowodować uszkodzenie klimatyzatora.

UWAGA

Taki symbol wskazuje na specjalne uwagi.

Informacje o wyrobie

Jednostka wewnętrzna



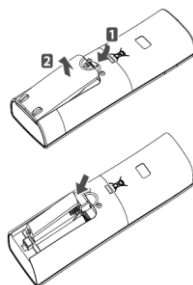
Wskaźniki stanu pracy

- Wskaźnik stanu pracy
 - wskaźnik świeci na niebiesko podczas pracy w trybie chłodzenia/ osuszania/ wentylacji.
 - wskaźnik świeci na czerwono podczas pracy w trybie ogrzewania.
- Wskaźnik oczyszczania powietrza /zabrudzenia filtra
 - wskaźnik świeci na zielono podczas pracy w trybie oczyszczania powietrza.
 - wskaźnik świeci na zielono podczas postoju(jednostka wyłączenia), sygnalizując zabrudzenie filtra.

Przygotowanie do pracy

Wkładanie baterii do zdalnego sterownika

1. Zdjąć ze zdalnego sterownika pokrywę zasobnika na baterie przesuwaną 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.

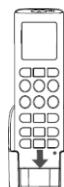
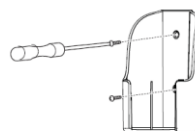


UWAGA

1. Zawsze używać/ wymieniać obie baterie tego samego typu.
2. Jeśli system nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjąć baterie, aby oszczędzić czas ich użytkowania.
3. Jeśli wyświetlacz zdalnego sterownika zaczyna blaknąć, należy wymienić obie baterie.
4. Stosować dwie baterie AAA (1,5V).

Przechowywanie zdalnego sterownika

1. Wybrać odpowiednie miejsce, bezpieczne i łatwo dostępne.
2. Uchwyt pewnie przymocować do ściany za pomocą dostarczonych wkrętów.
3. Wsunąć zdalny sterownik do uchwytu.

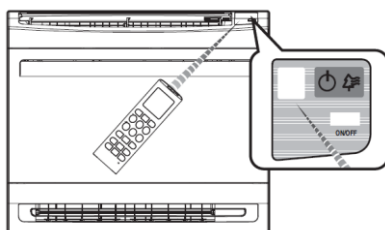


UWAGA

1. Nigdy nie wystawiać zdalnego sterownika na bezpośrednie promienie słoneczne.
2. W celu zapewnienia prawidłowej komunikacji, nadajnik i odbiornik sygnału powinny być zawsze czyste. Do czyszczenia używać miękkiej szmatki.
3. W sytuacji, gdy inne urządzenia są również obsługiwane przy pomocy zdalnego sterownika, zmienić ich ustawienie lub skonsultować się z serwisem.

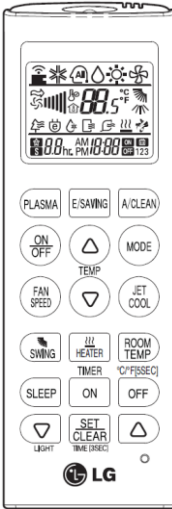
Sposób użytkowania

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

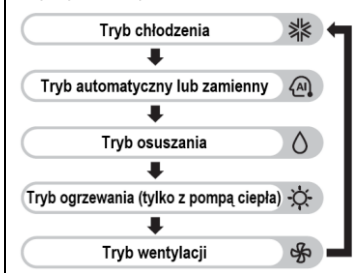


Bezprzewodowy zdalny sterownik

Poniżej przedstawiono elementy sterowania.







Tryby pracy



Panel sterowania	Ekran wyświetlacza	Opis
		Przycisk PLASMA* : Oczyszcza powietrze usuwając cząstki, które dostały się do jednostki wewnętrznej.
		Przycisk trybu ogrzewania podłogowego : Służy do włączenia i wyłączenia trybu ogrzewania podłogowego.
		Przycisk automatycznego trybu nocnego* : Służy do włączenia automatycznego trybu nocnego.
		Przyciski ustawiania temperatury : Służą do ustawiania temperatury pomieszczenia przy chłodzeniu lub ogrzewaniu.
	-	Włącznik/ wyłącznik : Włącza lub wyłącza zasilanie.
		Przycisk prędkości wentylatora : Służy do wybrania prędkości wentylatora.
		Przycisk wyboru trybu pracy* : Służy do wybrania trybu pracy. Tryb chłodzenia (❄️) / Tryb automatyczny lub automatyczny zamienny (AI) / Tryb osuszania (💧) / Tryb ogrzewania (☀️) / Tryb wentylacji (🌀)
		Przycisk intensywnego chłodzenia/ ogrzewania* : W krótkim czasie ogrzewa lub schładza pomieszczenie.
		Przycisk sterowania kierunkiem nadmuchu powietrza : Służy do ustawienia kierunku nadmuchu powietrza w pionie lub poziomie.
		Przycisk sprawdzania temperatury pomieszczenia : Wyświetla temperaturę w pomieszczeniu.
		Przyciski timera : Do nastawienia aktualnej godziny i czasu uruchomienia / zatrzymania timera.
		Przyciski funkcji* : Do regulacji czasu i ustawiania funkcji specjalnych. : Automatyczne czyszczenie / : Chłodzenie energooszczędne / : Regulacja jasności wyświetlacza jedn. wewnętrznej.
	-	Przycisk SET/ CLEAR : Ustawia lub kasuje funkcje.
	-	Przycisk resetowania : Resetuje ustawienia klimatyzatora.

Ustawianie aktualnego czasu

1. Nacisnąć na 3 sekundy przycisk SET/CLEAR. 
- Na dole ekranu wyświetlacz miga wskaźnik AM/PM.
2. Naciskać przyciski ustawiania czasu, dopóki nie zostanie nastawiona żądana godzina.  
3. Nacisnąć przycisk SET/CLEAR. 

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

Wybór nawiewu powietrza

- Sposób przepływu powietrza należy dostosować do naszych upodobań.
- Model z dwoma żaluzjami automatycznie dostosuje schemat nawiewu w zależności od trybu pracy oraz aktualnej sytuacji.

Tryb pracy	Opis sytuacji	Schemat nawiewu
Chłodzenie	1. Gdy pomieszczenie jest całkowicie schłodzone. 2. Po upływie 1 godziny od włączenia klimatyzatora.	Używany jest tylko górny wylot powietrza.
	1. Na początku pracy lub gdy pomieszczenie nie jest całkowicie schłodzone.	Używany jest górny i dolny wylot powietrza.
Ogrzewanie	1. Praca normalna.	
	1. Na początku pracy lub gdy temperatura jest niska.	Używany jest tylko górny wylot powietrza.

- Model z jedną żaluzją korzysta tylko z górnego wylotu powietrza.

UWAGA

- W razie potrzeby zmiany trybu nawiewu powietrza należy zwrócić się do instalatora. (Domyślnym trybem jest tryb z 2 żaluzjami.)

Włączenie wyłącznika obwodu

Włączenie wyłącznika obwodu zamyka klapkę. (Jest to normalna procedura.)

Porady dotyczące oszczędzania energii

- Nie schładzać nadmiernie pomieszczenia. Utrzymywanie ustawień temperatury na umiarkowanym poziomie pomaga oszczędzać energię.
- Zastłonić okna roletami lub zasłonami.
Ochrona pomieszczenia przed promieniami słonecznymi i powietrzem z zewnątrz zwiększa efekt chłodzenia (ogrzewania).
- Zatkane filtry powietrza powodują zmniejszenie efektywności pracy i straty energii.
Należy je czyścić przynajmniej raz na dwa tygodnie.

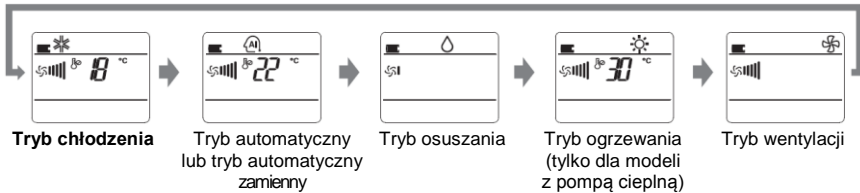
Instrukcje użytkowania

Tryb pracy „MODE”

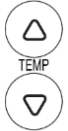
- 1** W celu włączenia urządzenia nacisnąć włącznik/ wyłącznik.
Rozlegnie się sygnał dźwiękowy.



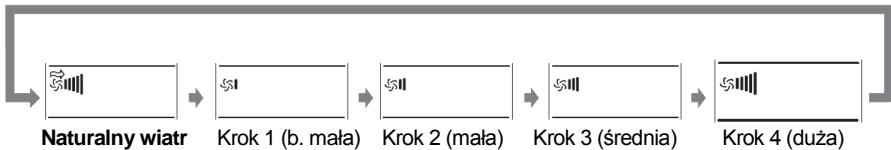
- 2** Otworzyć pokrywę pilota zdalnego sterowania. Nacisnąć przycisk wyboru rodzaju pracy. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy przesuwają się w kierunku wskazywanym strzałką.



- 3** Naciskając przycisk ustawiania temperatury wybrać żądaną temperaturę dla trybu chłodzenia lub ogrzewania.
W trybie chłodzenia temperatura może być ustawiana w zakresie od 18°C do 30°C, a w trybie ogrzewania w zakresie od 16°C do 30°C.



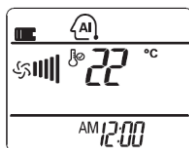
- 4** Przy pomocy pilota zdalnego sterowania ustawić prędkość wentylatora. Można ją wybrać w pięciu krokach – bardzo mała, mała, średnia, duża i naturalny wiatr. Za każdym razem, gdy naciśnięty zostanie ten przycisk, tryb pracy wentylatora zostaje zmieniony.



Naturalny wiatr

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

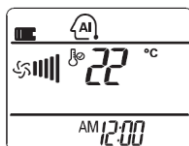
Tryb automatyczny zamienny (w konfiguracji Split)



Praca automatyczna uruchamia funkcję ogrzewania lub chłodzenia klimatyzatora. W tym trybie sterownik automatycznie zmienia tryb pracy w celu utrzymania temperatury z zakresie $\pm 2^{\circ}\text{C}$ w stosunku do temperatury nastawionej.



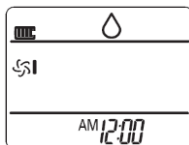
Tryb automatyczny



W tym trybie pracy operacja chłodzenia lub ogrzewania jest wybierana automatycznie na podstawie temperatury pomieszczenia. Można ustawiać bezpośrednio temperaturę i prędkość wentylatora. Jednak tryb pracy zostanie wybrany taki sam, jak w pomieszczeniu, w którym została uruchomiona pierwsza jednostka.



Tryb osuszania



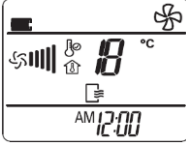
Jeżeli przyciskiem wyboru rodzaju pracy wybierzemy tryb osuszania, klimatyzator rozpocznie działać w trybie osuszania ustawiając automatycznie temperaturę i wielkość przepływu powietrza w pomieszczeniu na najlepsze warunki dla osuszania (na podstawie zmierzonej temperatury pomieszczenia). Podczas pracy 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.



UWAGA

W takiej sytuacji temperatura nie jest wyświetlana na pilocie zdalnego sterowania. Również nie można sterować temperaturą pomieszczenia.

Tryb wentylacji

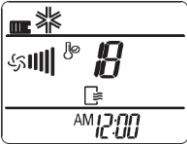



Tryb wentylacji wymusza cyrkulację powietrza w pomieszczeniu bez chłodzenia i ogrzewania. Uruchamia się go przyciskiem wyboru rodzaju pracy. Naciskając przycisk wyboru prędkości wentylatora można ustawić jego prędkość.



UWAGA : W tym trybie pracy świeci się niebieski wskaźnik pracy.

Funkcja samoczynnego czyszczenia



Funkcję samoczynnego czyszczenia można wybrać za pomocą przycisku .

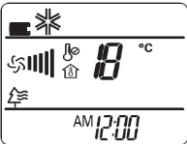
Teraz, gdy urządzenie zostaje wyłączone, wentylator jednostki wewnętrznej pracuje w dalszym ciągu przez ok. 15 minut bez włączenia chłodzenia ani osuszania. Wysusza to wszelkie pozostałości wilgoci i czyści wnętrze jednostki wewnętrznej. Naciskając ponownie przycisk samoczynnego czyszczenia można wyłączyć tę funkcję.



UWAGA

- W czasie pracy w trybie samoczynnego czyszczenia dostępne są jedynie przyciski: włącznik/ wyłącznik, PLASMA i A/CLEAN. Podczas tej operacji miga niebieski wskaźnik pracy

Funkcja oczyszczania powietrza



Generator jonów, system wytwarzający jony sterylizujące, emituje ok. 1,2 miliona jonów i przechwytuje niebezpieczne substancje unoszące się w powietrzu, dzięki czemu zarazki są aktywnie wyszukiwane i eliminowane.

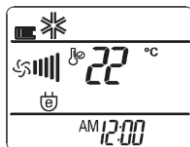
W celu wybrania funkcji oczyszczania powietrza, nacisnąć przycisk PLASMA na pilocie zdalnego sterowania. Ponowne jego naciśnięcie wyłącza funkcję.



UWAGA

- Funkcja oczyszczania powietrza dostępna jest po naciśnięciu przycisku PLASMA podczas każdego trybu pracy i przy dowolnej prędkości wentylatora.
- Oddzielna operacja oczyszczania możliwa jest również w stanie zatrzymania. Można ją wyłączyć naciskając przycisk PLASMA lub włącznik/ wyłącznik.
- Jeśli podczas operacji oczyszczania uruchomione zostanie intensywne schładzanie, obie funkcje będą działać jednocześnie. Po 30 minutach pracy przywrócone zostanie oczyszczanie w trybie chłodzenia, przy dużej prędkości wentylatora i ustawieniu temperatury 18°C.

Energooszczędny tryb chłodzenia



Energooszczędny tryb chłodzenia służy do oszczędzania energii w trybie chłodzenia. Tryb ten poprawia wydajność poprzez dobór czasu pracy w zależności od zmian czasu i temperatury oraz automatycznie reguluje żadaną temperaturę.

E/SAVING

W celu uruchomienia energooszczędnego trybu chłodzenia nacisnąć przycisk E/SAVING na pilocie zdalnego sterowania.






Ponowne naciśnięcie tego przycisku wyłączy tę funkcję.

Jednostka pomiaru temperatury

Funkcja ta pozwala na przełączenie jednostek wyświetlanej temperatury pomiędzy stopniami Celsjusza i Fahrenheita.

°C/°F

Ustawianie timera

1. Nacisnąć przycisk włączenia/ wyłączenia.  
2. Za pomocą przycisków ustawiania czasu ustawić żądany czas.  
3. Nacisnąć przycisk SET/CLEAR. 

Kasowanie ustawień timera

- W celu skasowania wszystkich ustawień timera, nacisnąć przycisk CLEAR ALL.
- W celu skasowania poszczególnych ustawień timera, należy nacisnąć przycisk timera i wybrać ustawienie „On” lub „Off” (włączony lub wyłączony). Następnie kierując zdalny sterownik w stronę odbiornika sygnału nacisnąć przycisk SET/CLEAR. (Wskaźniki timera na wyświetlaczu wyłączą się.)

Tryb nocny

Nacisnąć przycisk automatycznego trybu nocnego i ustawić czas automatycznego wyłączenia urządzenia. Zegar wyłączenia można zaprogramować w krokach co 1 godzinę naciskając przycisk SLEEP od 1 do 7 razy. Ustawienie trybu nocnego jest dostępne od 1 do 7 godzin.



UWAGA

- Aby zapewnić spokojny wypoczynek, w trybie nocnym wentylator jednostki wewnętrznej będzie pracował z bardzo małą prędkością podczas chłodzenia oraz z małą prędkością podczas ogrzewania.
- **W trybie chłodzenia lub osuszania:**
Aby zapewnić wygodny sen, ustawiona temperatura zostanie po kolejnych 30 minutach dwukrotnie automatycznie podniesiona o 1°C (maksymalnie o 2°C). Taka temperatura będzie utrzymywana przez cały czas trwania trybu nocnego.

Sterowanie górną poziomą żaluzją

Górna pozioma żaluzja może być sterowana za pomocą pilota zdalnego sterowania.

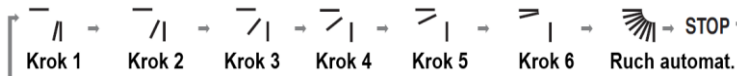
1. Nacisnąć przycisk włączenia/ wyłączenia, aby uruchomić jednostkę.

2. Nacisnąć przycisk sterowania górną poziomą żaluzją.

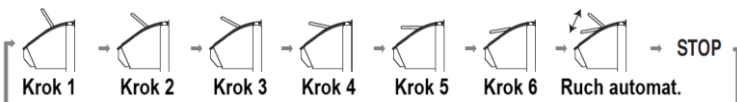
Po każdym naciśnięciu tego przycisku kierunek nawiewu zostanie zmieniony, jak pokazano strzałką.



Bezprzewodowy
zdalny sterownik



Jednostka
wewnętrzna



❖ Podczas ruchu automatycznego, aby ustawić żądany kierunek nawiewu, nacisnąć jeszcze raz przycisk sterowania górną poziomą żaluzją.

UWAGA

- Ręczne ustawianie górnej poziomej żaluzji może spowodować uszkodzenie mechanizmu. Gdy klimatyzator zostanie wyłączony, górna pozioma żaluzja zamknie otwór wylotowy urządzenia.
- ❖ Po ponownym uruchomieniu urządzenia, górna pozioma żaluzja ustawi się w poprzednio wybranym położeniu.

Tryb ogrzewania podłogowego

Tryb ogrzewania podłogowego może być sterowany za pomocą pilota zdalnego sterowania.

1. Nacisnąć przycisk włączenia/ wyłączenia, aby uruchomić jednostkę.

2. Wybrać tryb ogrzewania.

3. Nacisnąć przycisk trybu ogrzewania podłogowego (HEATER).

4. Aby anulować tryb ogrzewania podłogowego, ponownie nacisnąć przycisk trybu ogrzewania podłogowego. Urządzenie powróci do poprzedniego trybie pracy (ogrzewanie).



- ❖ W tym trybie zamknięta zostanie górna pozioma żaluzja, koncentrując rozprowadzanie gorącego powietrza dolnym nawiewem. (Funkcja może wiązać się z większym hałasem nawiewu, więc zaleca się używać trybu do szybkiego ogrzewania pomieszczenia).
- ❖ Tryb ogrzewania podłogowego jest dostępny tylko w trybie ogrzewania.
- ❖ Gdy w trybie ogrzewania podłogowego włączony jest automatyczny ruch żaluzji, górna żaluzja nie zostanie zamknięta (zacznie się automatycznie poruszać, nawiewając powietrza).
- ❖ Gdy górna żaluzja jest ustawiona w pozycji innej niż domyślna, tryb ogrzewania podłogowego uruchomi się po 1 minucie.

Tryb intensywnego chłodzenia



Funkcja intensywnego chłodzenia jest używana, aby schłodzić pomieszczenie w jak najkrótszym czasie w gorące dni. W trybie tym klimatyzator pracuje przy bardzo dużej prędkości wentylatora w trybie chłodzenia i ustawieniu temperatury na 18°C.

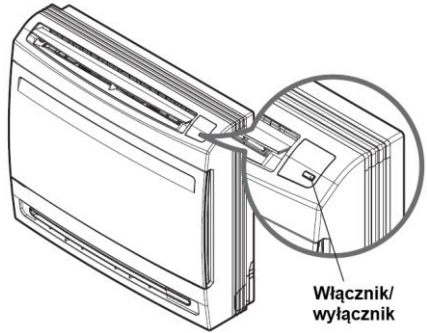


UWAGA

- Funkcja intensywnego chłodzenia nie może być uruchomiona w trybie automatycznym zmiennym lub ogrzewania.

Praca wymuszona

Praca wymuszona jest stosowana, gdy nie można użyć pilota zdalnego sterowania. Uruchamia się ją naciskając włącznik/ wyłącznik zasilania. Jeżeli chcemy przerwać działanie tej funkcji, należy ponownie nacisnąć ten przycisk.



UWAGA

- Po naciśnięciu włącznika/ wyłącznika zasilania wskaźnik LED włącza się i po 1-2 sekundach gaśnie.

	Model chłodzący	Model z pompą ciepła		
		Temp. pomieszcz. $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq$ Temp. pomieszcz. $< 24^{\circ}\text{C}$	Temp. pomieszcz. $< 21^{\circ}\text{C}$
Tryb pracy	chłodzenie	chłodzenie	osuszanie	ogrzewanie
Prędkość went. wewn.	duża	duża	duża	duża
Temp. nastawiona	22°C	22°C	23°C	24°C

Funkcja wymuszenia chłodzenia

W czasie trybu sprawdzenia urządzenie pracuje w trybie chłodzenia przy dużej prędkości wentylatora, niezależnie 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 zostanie nastawione z pilota. Jeśli chcemy skorzystać z tej funkcji, należy **nacisnąć i przytrzymać na ok. 3-5 sekund przycisk włączenia zasilania**. Rozlegnie się 1 sygnał dźwiękowy. Jeśli chcemy przerwać tryb sprawdzenia, należy ponownie nacisnąć ten przycisk.


Funkcja automatycznego włączenia (Autorestart)

Funkcja ta jest przydatna w przypadku awarii zasilania.

Gdy po zaniku zasilania zostanie ono włączone, urządzenie automatycznie powraca do poprzednich warunków pracy i klimatyzator pracuje z takimi samymi ustawieniami.

Wskaźnik filtra

- Po wyłączeniu jednostki wewnętrznej, gdy upłynęło 2400 godzin od pierwszego włączenia urządzenia, zapala się zielony wskaźnik pracy. Oznacza to, że filtr należy wyczyścić. Gdy filtr pokryje się kurzem, zmniejsza się wydajność chłodnicza/ grzewcza i zwiększa się zużycie energii elektrycznej. Dlatego po upłynięciu tego czasu, należy wyczyścić filtry.
- Kasowanie wskaźnika filtra

Po wyczyszczeniu filtra należy nacisnąć 3 razy przycisk  na zdalnym sterowniku. Wskaźnik filtra zgaśnie.

Czyszczenie i konserwacja

⚠ UWAGA

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

Jednostka wewnętrzna

Urządzenie czyścić za pomocą miękkiej, suchej ściereczki. Nie stosować wybielaczy ani środków ściernych.

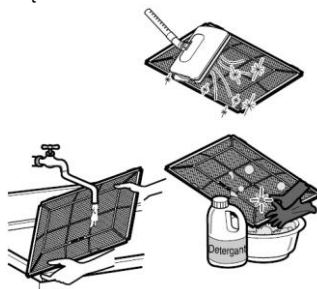
⚠ UWAGA

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 przednim panelem/ kratką powinny być sprawdzane i czyszczone raz na dwa tygodnie lub częściej, gdy jest to konieczne. W celu wyjęcia filtra należy postępować zgodnie ze schematem przedstawionym poniżej. Filtry powietrza wyczyścić przy pomocy odkurzacza lub w ciepłej wodzie z mydłem. Jeżeli filtr jest znacznie zabrudzony, należy go umyć w wodzie, dobrze wysuszyć w cieniu. Zainstalować ponownie na swoje miejsce.



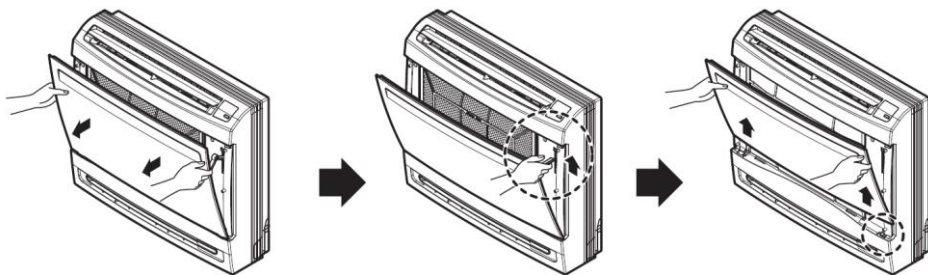
Filtr antyalergiczny

Wyjąć filtr antyalergiczny znajdujący się za filtrami powietrza i pozostawić go w bezpośrednich promieniach słońca na 2 godziny.

Zainstalować go z powrotem na swoje miejsce.

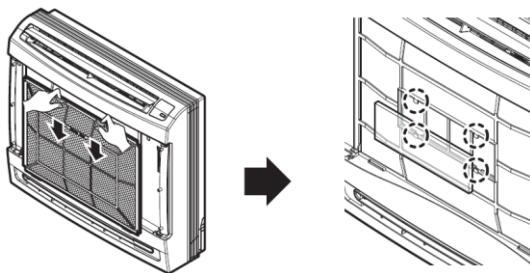
Demontaż przedniego panelu

1. Otworzyć panel ciągnąc go do przodu.
2. Odłączyć łącznik panelu przesuwając ciężko w szczelinie ku górze.
3. Następnie ze szczelin w panelu przednim wyciągnąć dwa zawiasy, unosząc panel w górę.



Wymowanie filtrów

1. Filtr powietrza wyjąć lekko ciągnąc go w dół.
2. Przytrzymać występy ramki filtra antyalergicznego, zwalniając zaczepy w czterech miejscach.



Jednostka zewnętrzna

Stan wymiennika ciepła i wentylatora urządzenia zewnętrznego należy sprawdzać regularnie. Jeśli są pokryte brudem lub sadzą, lamelle wymiennika ciepła, otwór wentylacyjny i łopatki wentylatora należy profesjonalnie oczyścić za pomocą pary. Dopuszcza się użycie innych specjalistycznych środków czyszczących (aktywna piany) które są dedykowane do czyszczenia lamelowych wymienników ciepła.

UWAGA

Brudny lub zatłoczony wymiennik agregatu zmniejsza wydajność pracy systemu klimatyzacji i powodują zwiększenie kosztów użytkowania.

Porady dotyczące użytkowania

Nie przecładzać 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 pomieszczenie było bezpośrednio oświetlane promieniami słonecznymi.

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, jak tylko jest to możliwe, otwierania okien i drzwi.

Czyścić regularnie filtr powietrza.

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.

W celu efektywnego i wydajnego chłodzenia korzystać z dużej prędkości wentylatora.

Urządzenie osiąga znamionową wydajność przy pracy z dużą prędkością wentylatora.

Unikać wylewania wody lub mleka na wierzch urządzenia.

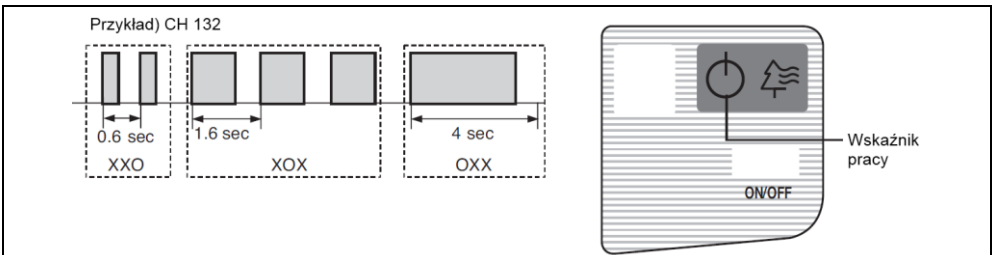
Może to doprowadzić do uszkodzenia wyrobu.

Należy zwracać uwagę, aby dzieci nie otwierały kratki wlotowej – jest ona zamykana magnetycznie.

Ostre krawędzie mogą być przyczyną skaleczenia.

Funkcja auto-diagnostyki

Niniejsze urządzenie posiada wbudowaną funkcję auto-diagnostyki. W przypadku wystąpienia błędu, będzie migać czerwony wskaźnik pracy (przykład poniżej). W takiej sytuacji należy odczytać wskazaną wartość błędu i skontaktować się z instalatorem lub serwisem sprzętu.



Wskazówki rozwiązywania problemów. Oszczędzaj czas i pieniądze.

Klimatyzator może pracować nienormalnie, gdy:

Problem	Możliwa przyczyna	Co zrobić
Klimatyzator nie uruchamia się	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bezpiecznik uległ przepaleniu lub się wyłączył. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić bezpiecznik obwodu. Wymienić lub załączyć bezpiecznik.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Awaria zasilania. 	<ul style="list-style-type: none"> • W przypadku wystąpienia awarii zasilania, należy ustawić klimatyzator w pozycji wyłączzonej. Po przywróceniu zasilania, przed ponownym włączeniem klimatyzatora odczekać 3 minuty, aby zapobiec przeciążeniu sprężarki.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Za wysokie napięcie 	<ul style="list-style-type: none"> • Jeśli napięcie zasilania jest nienormalnie za wysokie lub za niskie, wyłącz się bezpiecznik.
Klimatyzator nie chłodzi tak, jak powinien	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ograniczony przepływ powietrza. 	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnić się, że z przodu klimatyzatora nie ma żadnych zasłon, przesłon, mebli blokujących przepływ powietrza.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Filtr powietrza jest zabrudzony. 	<ul style="list-style-type: none"> • Filtr należy czyścić przynajmniej raz na 2 tygodnie. Patrz rozdział Czyszczenie i konserwacja.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ W pomieszczeniu mogło być gorąco. 	<ul style="list-style-type: none"> • Po pierwszym włączeniu klimatyzatora należy odczekać pewien czas, aż pomieszczenie się ochłodzi.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ucieka zimne powietrze. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy zimne powietrze nie ucieka poprzez uchylone drzwi lub okna.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nieprawidłowe ustawienie temperatury. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić poprawność ustawienia temperatury.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ W pomieszczeniu znajduje się źródło ciepła. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić i usunąć je bądź wyłączyć podczas użytkowania klimatyzatora.

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.
5. Jakikolwiek przełącznik, wyłącznik lub bezpiecznik nie pracuje poprawnie.

Aby uniknąć pogorszenia się wydajności i w celu zachowania pełnego okresu gwarancyjnego, użytkownik powinien zlecić przeprowadzanie okresowych przeglądów konserwacyjnych urządzenia. Prace serwisowe, w tym przeglądy okresowe czy naprawa powinny być wykonywane wyłącznie przez autoryzowanych instalatorów/serwisantów.

