

Uważnie przeczytaj ostrzeżenia oraz postępuj ściśle według instrukcji.



UWAGA !

Nie należy próbować instalować klimatyzator samemu; zawsze należy skontaktować się z firmą montażową

- w przypadku przerwy w dopływie energii elektrycznej, klimatyzator wyłączy się a po przywróceniu zasilania klimatyzator uruchomi się automatycznie (tylko wtedy gdy włączona jest funkcja auto restartu).
- w przypadku nieprawidłowego działania lub uszkodzenia urządzenia należy zawsze kontaktować się z autoryzowanym serwisem. Samodzielna wymiana części, przeprowadzanie konserwacji urządzenia może narazić użytkownika na porażenie prądem. Klimatyzator nie jest urządzeniem którego konserwację może przeprowadzić użytkownik.
- w przypadku wymiany urządzenia należy skontaktować się z firmą instalacyjną która zdemontuje stare urządzenia i wykona nową instalację.
- nigdy nie wkładaj palców lub jakichkolwiek obiektów do wylotu powietrza oraz w kratkę wlotu powietrza. Wewnątrz urządzenia znajduje się wentylator pracujący z dużą prędkością, wkładanie jakichkolwiek obiektów do urządzenia może spowodować poważne zagrożenie zdrowia. Urządzenie powinno znajdować się w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- nigdy nie kieruj chłodnego powietrza wylatującego z urządzenia bezpośrednio na osoby znajdujące się w otoczeniu. Bezpośrednia długa ekspozycja na bezpośrednie działanie strumienia powietrza może być przyczyną kłopotów ze zdrowiem. W pomieszczeniach w których znajdują się dzieci lub osoby starsze należy zachować szczególną ostrożność przy użytkowaniu klimatyzatora.
- w przypadku nieprawidłowej pracy urządzenia (np.: dziwnie pachnie lub płonie), należy niezwłocznie wyłączyć urządzenie oraz odłączyć bezpieczniki zasilania elektrycznego. Długotrwałe użytkowanie urządzenia nie działającego prawidłowo może być przyczyną pożaru lub śmiertelnego porażenia prądem.

OSTRZEŻENIA !

- podczas instalacji jednostek zewnętrznej i wewnętrznej należy zabezpieczyć otoczenie przed dostępem dzieci. Istnieje możliwość wystąpienia nieprzewidzianego wypadku.
- nigdy nie blokuj i nie zakrywaj kratki wlotowej i wylotu powietrza z urządzenia. Utrudniony wypływ powietrza zmniejszy wydajność urządzenia i może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- nigdy nie używaj klimatyzatora w pomieszczeniach do przechowywania żywności, roślin, urządzeń precyzyjnych, pracowni artystycznych. Istnieje niebezpieczeństwo pogorszenia jakości towarów i urządzeń znajdujących się w otoczeniu.
- nigdy nie wystawiaj roślin lub zwierząt na bezpośrednie działanie klimatyzatora. Długotrwałe wystawianie roślin lub zwierząt na bezpośrednie działanie urządzenia może mieć negatywne skutki.
- podczas pracy urządzenia należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia, niedostateczna wentylacja może być przyczyną obniżenia stężenia tlenu w pomieszczeniu.
- nie należy narażać urządzenia na kontakt z wodą. Może to spowodować uszkodzenie izolacji elektrycznej oraz skutkować uszkodzeniem urządzenia oraz porażeniem prądem.
- okresowo sprawdzaj stan instalacji w celu wykrycia ewentualnych uszkodzeń. Po długim okresie nie użytkowania urządzenia, przed uruchomieniem urządzenia należy skontaktować się z serwisem w celu sprawdzenia stanu instalacji.
- nigdy nie używaj gazów łatwopalnych w pobliżu klimatyzatora.
- zawsze używaj urządzenia z założonym filtrem powietrza. Użytkowanie urządzenia bez filtra powietrza może spowodować akumulację zanieczyszczeń, kurzu na wewnętrznych częściach urządzenia co może być przyczyną uszkodzenia urządzenia.
- urządzenie należy odłączyć od zasilania podczas długiej przerwy w użytkowaniu.

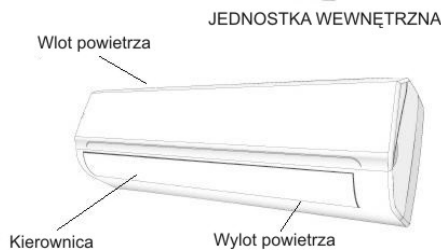
Klimatyzatory o wydajnościach:

7000 - 9000 - 12000 - 18000 - 24000 BTU/h PL

2x9000 - 2x12000 - 9000+12000 - 3x9000 BTU/h

KLIMATYZATOR NAŚCIENNY

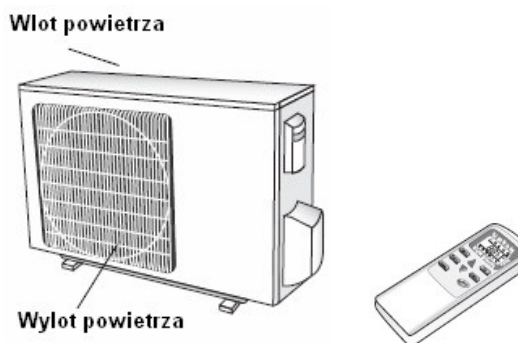
Klimatyzator zbudowany jest z dwóch lub więcej jednostek połączonych ze sobą rurami miedzianymi (odpowiednio zainstalowanych) oraz przewodami elektrycznymi. Jednostka wewnętrzna jest instalowana na ścianie w pomieszczeniu które ma być klimatyzowane. Jednostka zewnętrzna jest instalowana na ziemi lub na ścianie przy zastosowaniu odpowiednich wsporników.



Dane techniczne klimatyzatora są umieszczone w tabelach znajdujących się na jednostkach wewnętrznej i zewnętrznej.

PILOT ZDALNEGO STEROWANIA.

Pilot zdalnego sterowania został zaprojektowany aby ułatwić obsługę urządzenia.

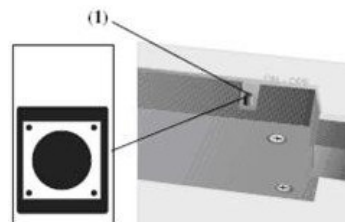


WYŚWIETLACZ JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ.



PRZYCISK AWARYJNY.





Po podniesieniu panelu przedniego jednostki wewnętrznej widoczny jest przycisk awaryjny. (1) jednokrotne naciśnięcie przycisku (pojedynczy sygnał), spowoduje pracę klimatyzatora w funkcji chłodzenia, po dwukrotnym naciśnięciu przycisku (dwa krótkie sygnały dźwiękowe), urządzenie będzie pracować w funkcji grzania. Aby wyłączyć urządzenie należy jednokrotnie nacisnąć przycisk (długi sygnał dźwiękowy). Po 30 minutach od włączenia wymuszonej funkcji chłodzenia lub grzania klimatyzator automatycznie przełączy się w tryb pracy „Feel”. Funkcja „Feel” jest opisana w rozdziale 2.1



UWAGA: przycisk awaryjny w niektórych typach klimatyzatorów może znajdować się po prawej stronie jednostki wewnętrznej pod panelem przednim.

1 ZDALNE STEROWANIE - OPIS PRZYCISKÓW ORAZ GŁÓWNE FUNKCJE

INSTRUKCJE WSTĘPNE

Po pierwszym włożeniu baterii do pilota zdalnego sterowania lub po ich wymianie, konieczne jest zaprogramowanie pilota do pracy z urządzeniem działającym tylko w trybie chłodzenia lub do pracy z urządzeniem działającym w trybie chłodzenia i grzania. Po włożeniu baterii na ekranie pilota będą migać symbole  oraz . Wciśnięcie jakiegokolwiek przycisku podczas wyświetlania symbolu  spowoduje ustawienie pilota do pracy z urządzeniem tylko chłodzącym. Naciśnięcie jakiegokolwiek przycisku podczas wyświetlania symbolu  spowoduje ustawienie pilota do pracy z urządzeniem chłodząco – grzejącym.

UŻYTKOWANIE PILOTA ZDALENGO STEROWANIA.

1. skieruj pilot na urządzenie.
2. Sprawdź czy pomiędzy urządzeniem a pilotem nie żadnych obiektów mogących zakłócić sygnał.
3. Sygnał z pilota może być wysyłany z odległości maksymalnie 10 m.
4. Nigdy nie zostawiaj pilota w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.


ON/OFF


- przycisk ten włącza i wyłącza urządzenie.


MODE


- przycisk ten umożliwi zmianę trybu pracy urządzenia:

 Praca automatyczna

 Chłodzenie



 Osuszanie

 Ogrzewanie

 Wentylacja







- te dwa przyciski służą do ustawienia wartości temperatury.

Zakres ustawień to od 18°C do 30°C. Punkt nastawy temperatury zwiększa lub zmniejsza swą wartość poprzez naciśnięcie odpowiednio  lub .


Po każdorazowej zmianie nastawionej wartości temperatury, nowa wartość będzie migać, przez chwilę, na wyświetlaczu jednostki wewnętrznej. Następnie na wyświetlaczu pojawi się aktualna wartość temperatury otoczenia.

FAN

- zmiana prędkości obrotowej wentylatora jednostki wewnętrznej wg sekwencji:


-  AUTO (praca automatyczna)
-  HI (prędkość maksymalna)
-  MED (prędkość średnia)
-  LO (prędkość minimalna)

SWING


- włączenie lub wyłączenie ruchu kierownic powietrza .



SLEEP

- Naciśnięcie tego przycisku aktywuje funkcję pracy nocnej klimatyzatora. Wówczas urządzenie automatycznie ustawia temperaturę tak aby stworzyć w pomieszczeniu komfortowe warunki do spania. Funkcja pracy nocnej pozwala również na oszczędność energii. 

TIMER

- przycisk ustawień czasowej pracy klimatyzatora. 

UWAGA: jednostka wewnętrzna potwierdza odebranie sygnału sterującego z pilota poprzez krótki sygnał dźwiękowy.

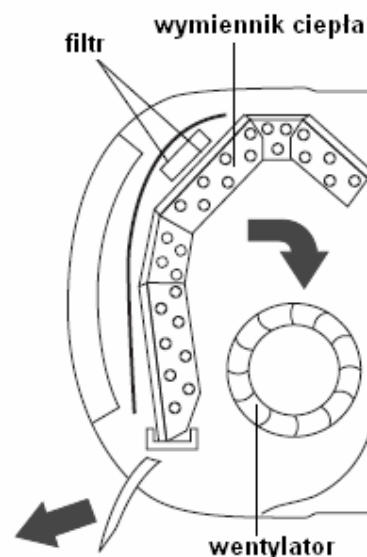
2 TRYB PRACY

Klimatyzator został zaprojektowany do zapewniania odpowiednich warunków otoczenia tak aby utrzymywać komfortowe warunki.

Urządzenie może ochładzać oraz osuszać powietrze (oraz ogrzewać w przypadku modeli z pompą ciepła) w całkowicie zautomatyzowanym procesie.

Powietrze zasysane dzięki pracy wentylatora wpływa do urządzenia przez kratkę wlotową i przepływa przez filtr powietrza, który zatrzymuje zanieczyszczenia. Następnie powietrze przepływa przez wymiennik ciepła w którym jest osuszane i ochładzane lub ogrzewane.


Ciepło odprowadzone z pomieszczenia jest oddawane na zewnątrz. Powietrze po obróbce termicznej jest dystrybuowane do pomieszczenia, kierunek napływu powietrza jest regulowany poprzez kierownice, które są napędzane silniczkiem i poruszają się w górę i w dół, oraz poprzez pionowe owiewki kierujące strumień na lewo lub na prawo (ustawiane ręcznie)





2.1



SYSTEM AUTMATYCZNEJ REGULACJI - FEEL

Po naciśnięciu przycisku **MODE** i ustawieniu za jego pomocą trybu działania automatycznego, na ekranie pilota pojawi się symbol . W trybie automatycznym elektroniczny sterownik urządzenia wybiera tryb działania w zależności od temperatury w pomieszczeniu, mierzonej przez czujnik umieszczony w jednostce wewnętrznej.

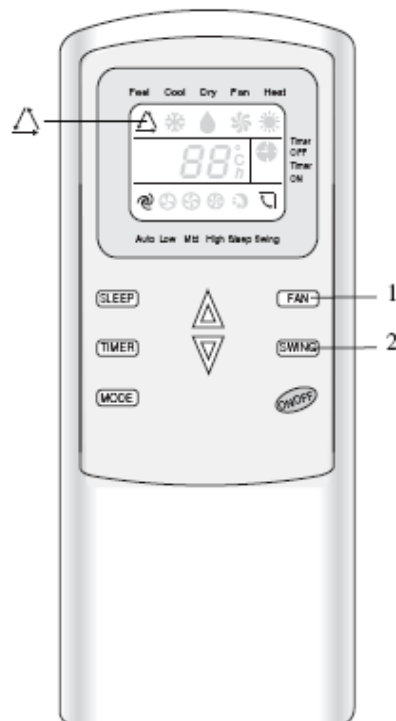
- jeśli temperatura w pomieszczeniu jest powyżej 20°C, uruchamiana jest funkcja grzania która jest realizowana aż do osiągnięcia temperatury na poziomie 22°C.
- Jeśli temperatura w pomieszczeniu przekracza wartość 27°C aktywowana jest funkcja chłodzenia, która jest realizowana do osiągnięcia temperatury na poziomie 23°C.
- Jeśli wartość temperatury w pomieszczeniu zawiera się w przedziale od 20 do 26°C wówczas realizowana jest funkcja osuszania.

Istnieje również możliwość zmiany punktu nastawy temperatury poprzez naciśnięcie przycisku  lub .

Tryb działania FEEL może być również aktywowany poprzez naciśnięcie przycisku znajdującego się pod panelem jednostki wewnętrznej (po 30 min pracy testowej).

Aby zoptymalizować pracę klimatyzatora należy ustawić temperaturę (1), prędkość obrotową wentylatora (2) (patrz rozdział 2.6) oraz kierunek nawiewu powietrza (3), poprzez naciśnięcie odpowiednich przycisków.

Sterownik może automatycznie wybrać idealną, zgodną z życzeniami użytkownika, temperaturę.



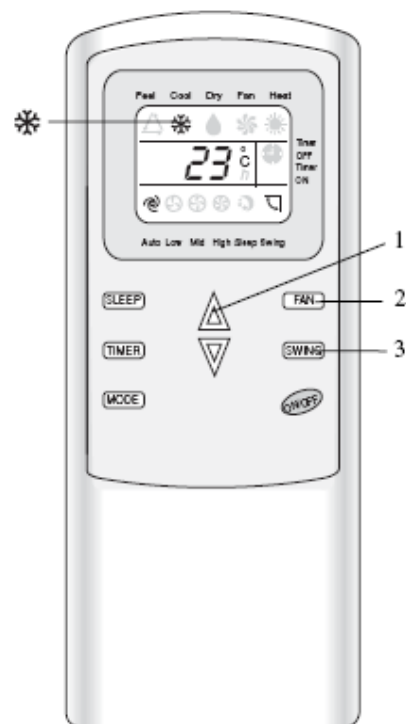
2.2 ❄️ Tryb chłodzenia.

Po wybraniu za pomocą przycisku **MODE** funkcji chłodzenia, pojawi się na ekranie symbol ❄️. Wówczas klimatyzator ochładza powietrze do nastawionej temperatury, jednocześnie powodując osuszenie powietrza. Pracę obiegu chłodniczego aktywuje się poprzez ustawienie za pomocą przycisków ▲ lub ▼ temperatury o wartości niższej niż panująca w pomieszczeniu.

Przykład: temperatura w pomieszczeniu jest równa 28°C, jeśli ustawimy tryb chłodzenia i wartość temperatury na 27°C, spowoduje to natychmiastowe uruchomienie sprężarki obiegu chłodniczego. Sterownik automatycznie będzie uruchamiał obieg tak aby zachować w pomieszczeniu ustawioną temperaturę.

Przykład: Jeśli w pomieszczeniu temperatura jest na poziomie 27°C a wartość punktu nastawy pomiędzy 24 a 27°C, należy zamknąć okna i zasłonić żaluzje tak aby zabezpieczyć pomieszczenie przed nadmiernym operowaniem promieni słonecznych.

Aby zoptymalizować pracę klimatyzatora należy ustawić temperaturę (1), prędkość obrotową wentylatora (2) (patrz rozdział 2.6) oraz kierunek nawiewu powietrza (3), poprzez naciskanie odpowiednich przycisków.



2.3 💧 Tryb osuszania.


Po wybraniu za pomocą przycisku **MODE** funkcji osuszania pojawi się na ekranie symbol 💧, wówczas klimatyzator działa w trybie osuszania powietrza : aktywowana jest automatyczna funkcja osuszania włączająca obieg chłodniczy oraz wentylator. Funkcja ta pozwala na utrzymywanie stałej temperatury i wilgotności w pomieszczeniu w zmiennych warunkach temperaturowych (istnieje również możliwość ustawienia żądanej temperatury). Praca w tym trybie jest całkowicie automatyczna, prędkość obrotowa wentylatora również jest ustawiana automatycznie.




Funkcja ta pozwala na redukcję poziomu wilgotności w pomieszczeniu tak aby zachować komfortowe warunki.

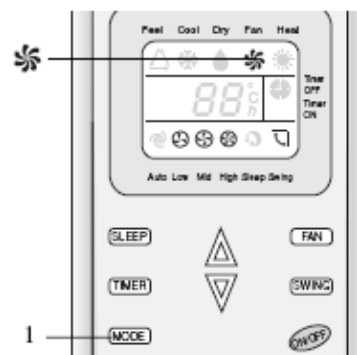


2.4 Wentylacja




Aby ustawić tryb wentylacji należy kilkakrotnie nacisnąć przycisk **MODE** tak aby na wyświetlaczu pojawił się symbol

. Naciśnięcie przycisku **FAN** powoduje regulację prędkości obrotowej wentylatora i regulację strumienia wypływającego powietrza. Można ustawić prędkości :

-  **prędkość maksymalna**
-  **prędkość średnia**
-  **prędkość minimalna**



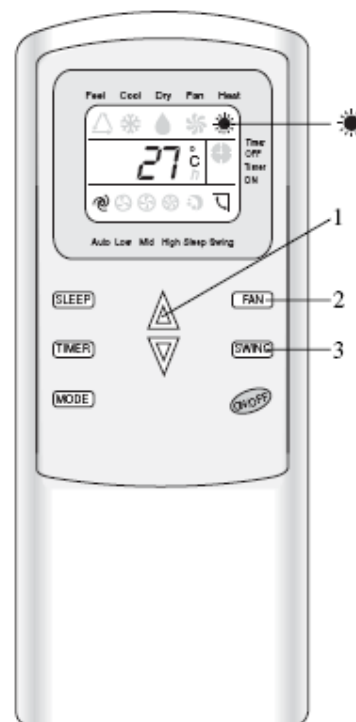
2.5 Ogrzewanie

Po wybraniu za pomocą przycisku **MODE** funkcji ogrzewania pojawi się na ekranie symbol , wówczas klimatyzator ogrzewa pomieszczenie przy wykorzystaniu funkcji pompy ciepła. W tym trybie klimatyzator ogrzewa pomieszczenie wykorzystując energię ciepłą powietrza zewnętrznego. Przy pomocy przycisków  lub  można ustawić żądany poziom temperatury w pomieszczeniu.








UWAGA: podczas pracy w trybie pompy ciepła klimatyzator może automatycznie, raz na jakiś czas, uruchomić funkcję oszraniania, która jest konieczna do zapewnienia prawidłowego działania urządzenia i usunięcia lodu z wymiennika jednostki zewnętrznej.

Przykład: Temperatura w pokoju jest na poziomie 18°C, jeśli ustawimy tryb grzania i temperaturę 19°C, układ chłodniczy zacznie działać w funkcji pompy ciepła. Gdy temperatura jest niższa niż 14°C, należy ustawić wartość temperatury w przedziale od 18 do 20°C. Nie należy uruchamiać funkcji pompy ciepła gdy temperatura na zewnątrz spadnie poniżej -5°C.

Aby zoptymalizować pracę klimatyzatora należy ustawić temperaturę (1), prędkość obrotową wentylatora (2) (patrz rozdział 2.6) oraz kierunek nawiewu powietrza (3), poprzez naciśnięcie odpowiednich przycisków.



2.6 Regulacja prędkości obrotowej wentylatora jednostki wewnętrznej.

Przy pomocy przycisku **FAN** można ustalić prędkość wentylatora, w trybie chłodzenia  lub grzania  :  - automatyczna;  - maksymalna;  - średnia;  - minimalna. Tryb prędkości "AUTO"  powoduje automatyczną kontrolę prędkości wentylatora. Prędkość wentylatora zwiększa się jeśli potrzebny jest większy efekt chłodzenia lub grzania, temperatura jest utrzymywana na optymalnym poziomie w zależności od warunków klimatycznych w pomieszczeniu.

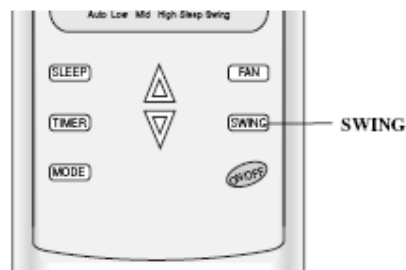
2.7



Kontrola kierunku wypływu

powietrza.

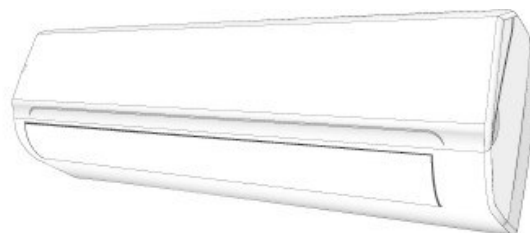
- powietrze jest równomiernie dystrybuowane do pomieszczenia.
- Istnieje możliwość ustawienia kierunku nawiewu powietrza poprzez odpowiednie ustawienie kierownic powietrza.



REGULACJA KIERUNKU NAPŁYWU POWIETRZA.

Przycisk **SWING** aktywuje ruch kierownic powietrza i powoduje ciągłe zmiany kierunku napływu powietrza, co gwarantuje równomierny napływ powietrza do pomieszczenia.

- w trybie chłodzenia zalecane jest ustawienie kierownic poziomo, zapobiega to bezpośredniemu nadmuchowi ochłodzonego powietrza.
- W trybie grzania należy ustawić kierownice do dołu, gdyż ciepłe powietrze zawsze ma tendencję do kierowania się ku górze.




NIEBEZPIECZEŃSTWO.

Nigdy nie wolno wkładać rąk lub jakichkolwiek obiektów do wylotu powietrza z urządzenia. Urządzenie zawiera wentylator który obraca się z bardzo dużą prędkością.

Owiewki można ustawić ręcznie, pozwalają ona na kierowanie powietrza w lewo lub w prawo.

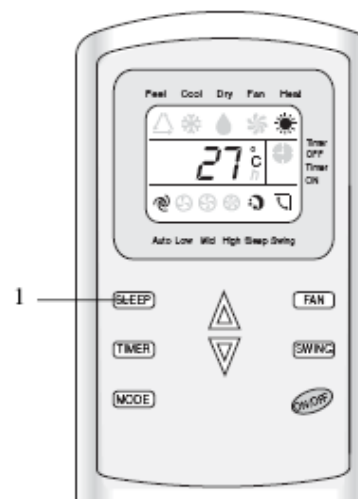
UWAGA : nigdy nie należy ustawiać ręcznie kierownic powietrza, może to spowodować poważne uszkodzenie delikatnego mechanizmu napędzającego kierownice.

2.8 Tryb pracy nocnej „SLEEP”

Funkcja pracy nocnej jest aktywowana poprzez naciśnięcie przycisku **SLEEP**, na ekranie pojawia się wówczas symbol .

Funkcja pracy nocnej „SLEEP” automatycznie ustala temperaturę tak aby stworzyć komfortowe warunki podczas snu. W trybach chłodzenia lub osuszania sterownik automatycznie zwiększa temperaturę nastawioną o 1°C co 60 min, aż temp. wzrośnie o 2°C w ciągu 2 godzin.

W trybie grzania temperatura jest stopniowo obniżana: o 2 stopnie w czasie 2 godzin. Po 8 godzinach działania w trybie pracy nocnej klimatyzator wyłącza się automatycznie.



2.9 TIMER Ustawienie pracy czasowej klimatyzatora.

Czas zatrzymania.

Czas zatrzymania urządzenia jest programowany poprzez naciśnięcie przycisku **TIMER** oraz wybór żądanego czasu przy pomocy przycisków ▲ lub ▼. Minimalna jednostka zmiany to 30min, zakres całkowity to 24 godziny. Na ekranie pojawi się ustawiany czas który po będzie odliczany od momentu ustawienia do wyłączenia urządzenia.

Przykład: jeśli potwierdzono 2h czasu zatrzymania wówczas klimatyzator zostanie wyłączony po czasie 2 godzin.

Czas uruchomienia.

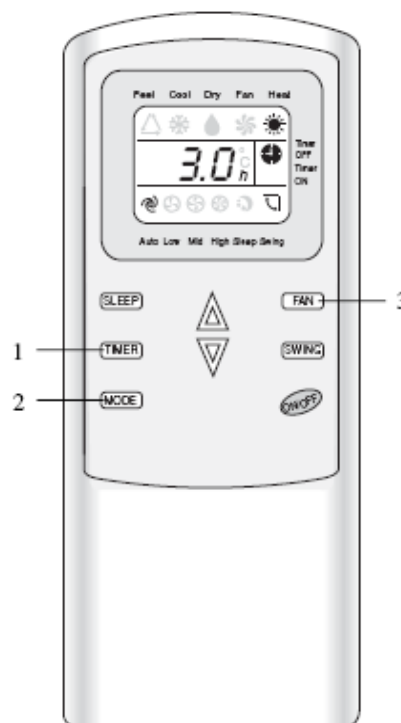
Aby ustawić czas uruchomienia urządzenia należy: nacisnąć przycisk **TIMER**, następnie ustawić temperaturę, oraz kolejny raz nacisnąć przycisk **TIMER** ustawić czas przy pomocy przycisków ▲ lub ▼. Minimalna jednostka zmiany to 30min, zakres całkowity to 24 godziny. Na ekranie pojawi się ustawiany czas który po będzie odliczany od momentu ustawienia do uruchomienia urządzenia.

Przykład: jeśli potwierdzono 3h czasu uruchomienia wówczas klimatyzator zostanie włączony po czasie 3 godzin od skończenia ustawień.

WAŻNE:

Przed ustawieniem czasu włączenia urządzenia:

- ustaw żądany tryb pracy przyciskiem **MODE** (2).
- Ustaw żądaną prędkość obrotów wentylatora **FAN** (3).
- Wyłącz urządzenie przy pomocy przycisku ON/OFF.



Funkcja ta pozwala na automatyczne uruchamianie i wyłączenie urządzenia w żądanym czasie co pozwala na znaczną oszczędność energii.

3 FUNKCJA AUTO - RESTARTU

Funkcja ta pozwala na zachowanie wszystkich ustawień pracy klimatyzatora w przypadku nagłej przerwy w zasilaniu. Aby aktywować funkcję auto restartu należy:

- wyłączyć klimatyzator i odłączyć zasilanie,
- trzymając wciśnięty przycisk awaryjny (opisany wcześniej) włączyć z powrotem zasilanie.
- Trzymać nadal wciśnięty przycisk awaryjny przez 10 sek, aż do usłyszenia krótkiego sygnału dźwiękowego. Po tym sygnale funkcja auto restartu jest włączona.

Aby wyłączyć funkcję auto – restartu należy postępować wg tej samej procedury.

4 OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

- Użycie timera jest słuszne gdy chcemy zaprogramować pracę klimatyzatora tak aby zapobiec niepotrzebnej jego pracy w czasie nieobecności w klimatyzowanym pomieszczeniu.
- Nigdy nie należy ustawiać zbyt wysokiej temperatury w trybie grzania i zbyt niskiej w trybie chłodzenia.
- Należy starać się nie otwierać zbyt często drzwi i okien w pomieszczeniu klimatyzowanym, ciągle wymiana ciepła z otoczeniem pomieszczenia zmniejsza efekt pracy klimatyzatora.
- Zaleca się nie instalowanie urządzenia w miejscach narażonych na działanie promieni słonecznych.
- Oszczędność energii zapewnia użytkowanie funkcji „SLEEP”.

5 OSTRZEŻENIA ORAZ WAŻNE INFORMACJE

Nigdy nie przeprowadzaj konserwacji wymagającej otwierania urządzenia: może to być niebezpieczne ze względu na ruchome części oraz czynnik chłodniczy znajdujący się w obiegu chłodniczym. Zawsze należy skontaktować się ze specjalistycznym serwisem.

- klimatyzator powinien być podłączony do zasilania elektrycznego, za pomocą przewodów zasilających zabezpieczonych bezpiecznikiem termo- magnetycznym.
- Nigdy nie należy odłączać zasilania w celu wyłączenia urządzenia.
- Możliwe jest podczas pracy urządzenia powstawanie dźwięków podobnych do przepływającej wody, jest to spowodowane przepływem czynnika w obiegu i jest efektem normalnej pracy urządzenia.
- Podczas gdy klimatyzator uruchamia się lub zatrzymuje, w szczególności w trybie grzania, mogą wystąpić dźwięki spowodowane termiczną rozszerzalnością części urządzenia.

6 KONSERWACJA

Czyszczenie filtrów jest podstawową czynnością zapewniającą dobrą efektywność działania klimatyzatora.

6.1 Czyszczenie filtrów.

FILTRY PRZECIWPYŁOWE

Otwórz przedni panel jednostki wewnętrznej pociągając za boczne krawędzie panelu pokazane na rysunku obok (Rys.1).

Wymij filtry poprzez delikatne pociągnięcie ich ku dołowi (Rys. 2).

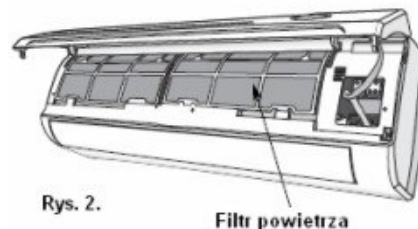
Jeśli filtry są bardzo brudne, powinny być wyczyszczone przy pomocy odkurzacza lub umyte przy pomocy ciepłej wody i neutralnych detergentów.

Przed ponownym włożeniem filtrów należy je koniecznie wysuszyć, suszenie należy przeprowadzić w przewiewnym miejscu z dala od źródeł ciepła i działania promieni słonecznych.

Nigdy nie uruchamiaj klimatyzatora bez filtrów.

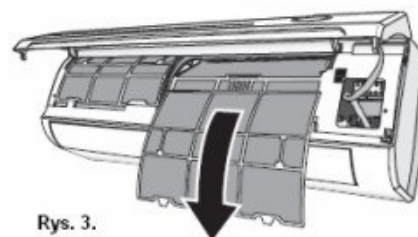


Rys. 1.



Rys. 2.

Filtr powietrza



Rys. 3.

FILTRY Z WĘGLA AKTYWNEGO (opcjonalne).

Filtry z węgla aktywnego są umieszczone pod filtrami przeciwpylowymi (Rys. 3), pochłaniają zapachy i dym papierosowy z pomieszczenia i powinny być wymieniane regularnie.

Nigdy nie uruchamiaj klimatyzatora bez filtrów.

6.2 Czyszczenie klimatyzatora.

Przed rozpoczęciem czyszczenia należy odłączyć urządzenie od zasilania.

Zdejmij przedni panel jednostki wewnętrznej (Rys. 1) pociągając za boczne krawędzie panelu a następnie zdejmij panel z nawiasów, aby uczynić czyszczenie łatwiejszym.

Wyczyść jednostkę wewnętrzną używając zwilżonej ciepłą wodą tkaniny (nie więcej niż 40°C) z dodatkiem detergentu. Nigdy nie używaj agresywnych detergentów i rozpuszczalników. Jeśli wymiennik jednostki zewnętrznej jest zablokowany należy usunąć wszelkie zanieczyszczenia a następnie wyczyścić lamele wymiennika przy pomocy sprężonego powietrza i wody.

7 KONSERWACJA NA ZAKOŃCZENIE SEZONU

- Odłącz jednostkę od zasilania.
- Wyczyść lub ewentualnie wymień filtry.
- W ciepły dzień włącz klimatyzator w trybie wentylacji na kilka godzin, co pozwoli na usunięcie wilgoci z wnętrza urządzenia.

8 WYMIANA BATERII

Kiedy:

- Jeśli brak potwierdzenia dźwiękiem odebrania sygnału z pilota zdalnego sterowania.
- Nie działa ekran ciekłokrystaliczny pilota.

Jak:

- Zdejmij pokrywę baterii pociągając ją w dół.
- Włóż nowe baterie zwracając uwagę na symbole +/-.

Uwaga:

- Należy używać tylko nowych baterii.
- Wymianę baterii należy przeprowadzić gdy klimatyzator nie pracuje.

UWAGA! Nie wyrzucaj baterii wraz z innymi odpadami, powinny być one składowane w specjalnych kontenerach usytuowanych w wyznaczonych miejscach.

9 GDY KLIMATYZATOR NIE URUCHAMIA SIĘ

1. Jeśli klimatyzator nie działa, sprawdź zasilanie elektryczne urządzenia:
 - Czy wtyczka przewodu zasilającego jest włożona poprawnie?
 - Czy automatyczny wyłącznik obiegu jest włączony?
 - Czy nie ma przerwy w zasilaniu?

Uwaga: jeśli jest przerwa w zasilaniu wówczas klimatyzator nie pracuje. Po przywróceniu zasilania klimatyzator uruchomi się automatycznie (tylko jeśli aktywowano funkcję auto-restartu).

10 BŁĘDY SYGNALIZOWANE NA WYŚWIETLACZU

W przypadku wystąpienia błędu na wyświetlaczu jednostki wewnętrznej pojawi się jego kod:

- **E1:** błędne wskazanie temperatury czujnika wymiennika ciepła jednostki wewnętrznej.
- **E2:** zabezpieczenie przed zbyt wysoką temperaturą oraz szronieniem wymiennika jednostki wewnętrznej.
- **E6:** uszkodzenie wentylatora jednostki wewnętrznej.