

# Haier

## KLIMATYZATORY TYPU SPLIT INSTRUKCJA OBSŁUGI

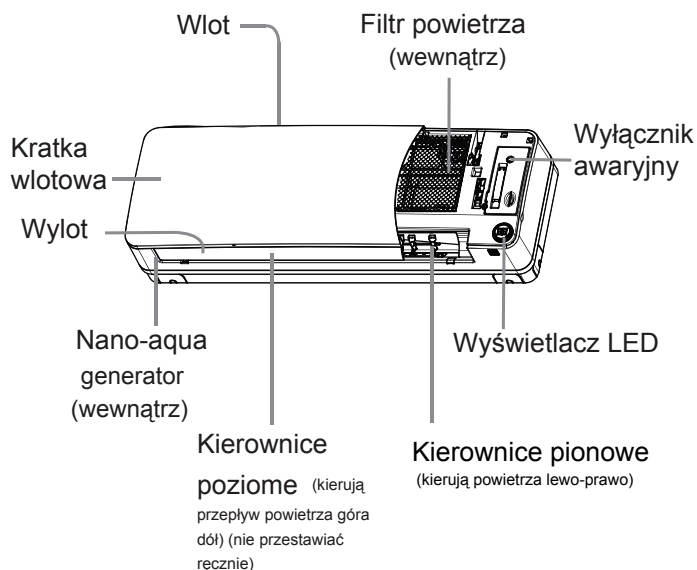


AS07QS2ERA  
AS09QS2ERA  
AS12QS2ERA

- Prosimy o przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi przed rozpoczęciem korzystania z klimatyzatora.  
**Instrukcję należy zachować na przyszłość.**

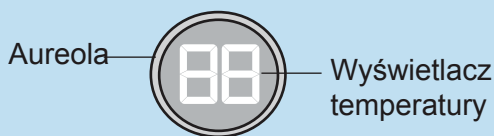
# Części i funkcje

## Jednostka wewnętrzna



Rzeczywisty wygląd jednostki wewnętrznej może odbiegać od rysunku (w zależności od zakupionego modelu).

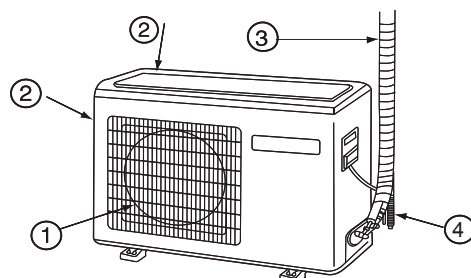
### Wyświetlacz



W zależności od ustawionej funkcji, aureola przyjmuje różne kolory.

Chłodzenie: Niebieski    Grzanie: Czerwony  
Osuszanie: Błękitny  
Auto: Biały  
Wentylator: Żółty    Health/Nano-aqua: Zielony

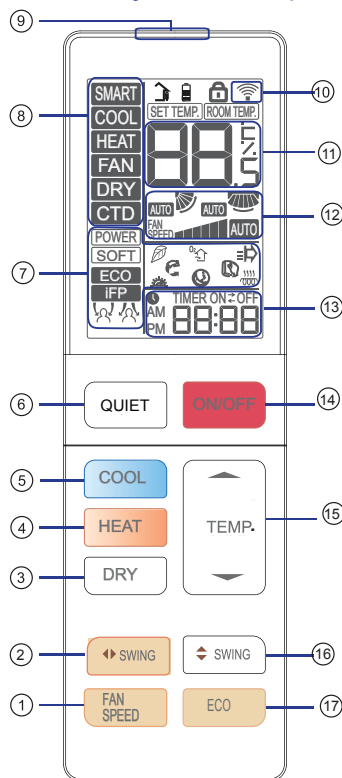
## Jednostka zewnętrzna



- ① Wylot
- ② Włot
- ③ Przewody rurowe i elektryczne
- ④ Odprowadzenie skrolin

## Pilot zdalnego sterowania

### Zewnętrzna strona pilota



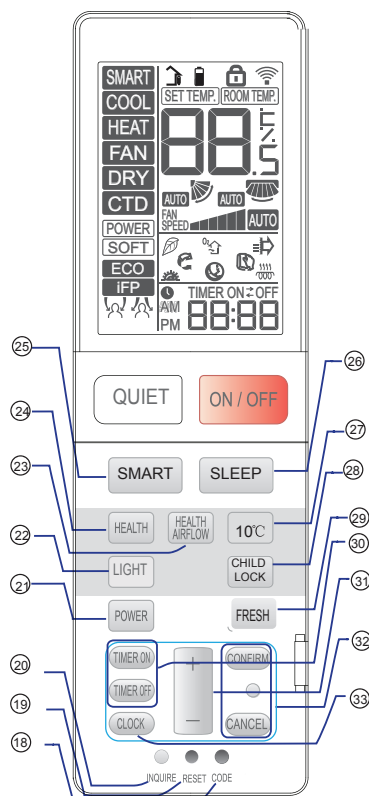
- 1. Klawisz trybu pracy wentylatora FAN LOW, MED, HI, AUTO
- 2. Klawisz sterowania prawo/lewo kierownicami powietrza SWING
- 3. Klawisz trybu osuszania DRY
- 4. Klawisz trybu grzania HEAT

Urządzenia jedynie chłodzące nie posiadają funkcji i przycisków związanych z grzaniem.

- 5. Klawisz trybu chłodzenia COOL
- 6. Klawisz trybu cichego QUIET
- 7. Wyświetlacz poszczególnych funkcji dodatkowych
- 8. Wyświetlacz trybu pracy
- 9. Głowica sygnałowa pilota
- 10. Wskaź. wysyłania sygnału ster.
- 11. Wyświetlacz temperatury
- 12. Wyświetlacz prędkości wentylatora  
Wyświetlacz wachlowania góra/dół  
Wyświetlacz wachlowania prawo/lewo
- 13. Wyświetlacz regulatora czasowego TIMER ON/OFF  
Wyświetlacz zegara
- 14. Klawisz włącznika ON/OFF
- 15. Klawisz regulacji temperatury TEMP
- 16. Klawisz sterowania góra/dół kierownicami powietrza SWING
- 17. Klawisz ECO - funkcja oszczędzania energii

# Eksploatacja

## Wewnętrzna część pilota



18. Klawisz CODE  
Do wyboru kod A lub B. Standardowo proszę ustawić A.

19. Klawisz RESET.  
W przypadku niewłaściwego funkcjonowania urządzenia należy wcisnąć ten klawisz ostro zakończonym narzędziem.

20. Klawisz INQUIRE

Po naciśnięciu podaje temperaturę zewnętrzną oraz moc roboczą urządzenia (np. jeśli na wyświetlaczu pojawi się 01 moc robocza wynosi 100W, jeśli 02- 200 W itd.).

21. Klawisz POWER

22. Klawisz LIGHT

Do podświetlania i gaszenia wyświetlacza LED jednostki wewnętrznej.

23. Klawisz HEALTH AIRFLOW do uruchamiania funkcji "Inteligentne powietrze"

24. Przycisk HEALTH. Do uruchamiania generatora Nano Aqua.

25. Klawisz SMART. Do ustawiania pracy w trybie SMART (funkcja niedostępna w niektórych modelach).

26. Klawisz SLEEP. Do przechodzenia w tryb uśpienia.

27. Klawisz 10° Specjalna funkcja grzania: utrzymanie temperatury 10 stopni; funkcja używana podczas nieobecności w pomieszczeniu  
Zabezpieczenie przed dziećmi  
28. Po naciśnięciu tego klawisza, wszystkie pozostałe klawisze zostają zablokowane. Odblokowanie odbywa się przez ponowne naciśnięcie.

29. Klawisz FRESH

30. Włą./ wył. regulatora czasowego  
TIMER ON/OFF

31. Klawisz godziny HOUR  
Do zmiany ustawień zegara/ timera

32. Klawisz potwierdź/anuluj  
CONFIRM/CANCEL

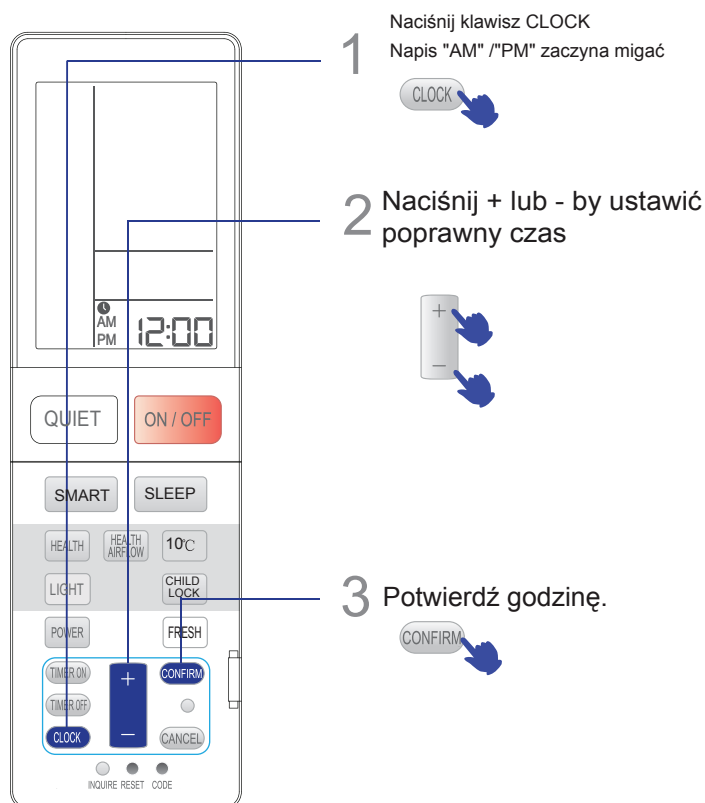
Do zatwierdzania ustawień zegara/timera.

33. Klawisz zegara CLOCK

2 Umieścić dwie baterie R-03, jak na ilustracji. Upewnić się co do właściwego ułożenia baterii względem „+” / „-”.

3 Po włożeniu baterii należy zamknąć pokrywę.

## Ustawienia zegara



1 Naciśnij klawisz CLOCK  
Napis "AM" / "PM" zaczyna migać

2 Naciśnij + lub - by ustawić poprawny czas

3 Potwierdź godzinę.

### Uwaga:

Odległość głowicy sygnałowej pilota od odbiornika jednostki wewnętrznej nie powinna przekraczać 7 m, a na drodze sygnału nie może być przeszkód.

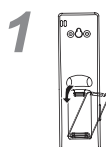
Obecność świetlówek, bądź telefonów bezprzewodowych w pomieszczeniu może zakłócać odbiór sygnału, skracając maksymalną odległość współpracy pilota z jednostką wewnętrzną. Nieczytelny wygląd wyświetlacza pilota świadczy o zużyciu baterii, które należy wymienić na nowe. W przypadku niewłaściwego funkcjonowania pilota należy wyjąć baterie na kilka minut.

### Porada:

Wyłączając urządzenie na dłuższy okres czasu należy wyjąć baterie z pilota. Nieprawidłowości w pracy pilota można usunąć klawiszem RESET.

Funkcja nr 20: klawisz INQUIRE nie jest dostępna.

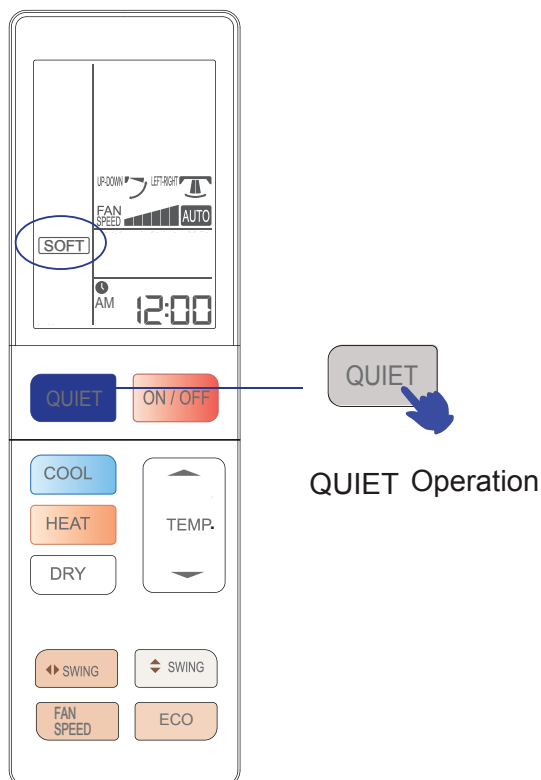
## Wkładanie baterii



Zdjąć pokrywę gniazda baterii;

# Eksploatacja

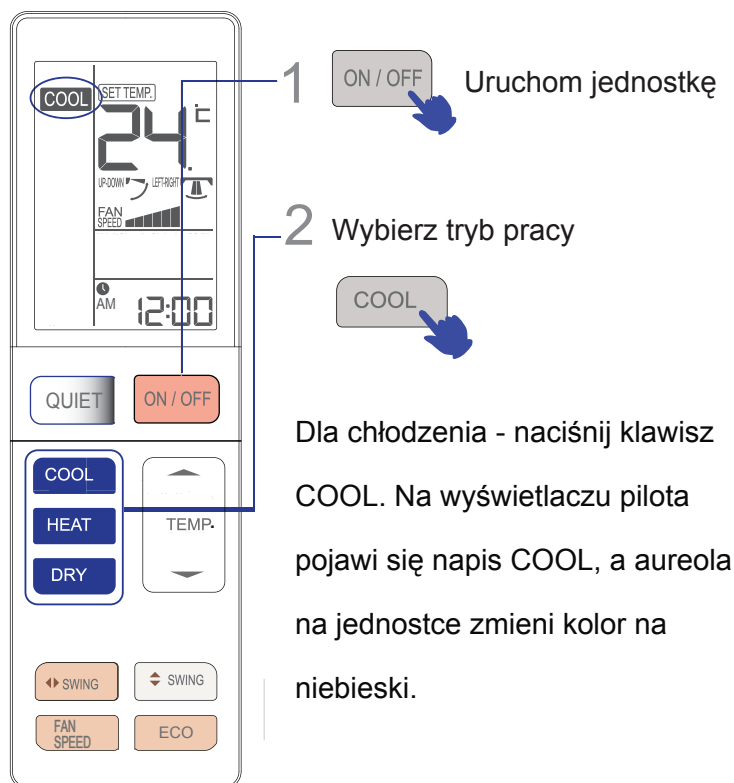
## Tryb cichy QUIET



Możesz używać tej funkcji, gdy potrzebujesz ciszy - np. podczas wypoczynku czy czytania.

Za każdym naciśnięciem klawisza QUIET, na wyświetlaczu pojawia się napis SOFT.

## Tryb grzania HEAT, chłodzenia COOL lub osuszania DRY



Dla grzania - naciśnij klawisz HEAT. Na wyświetlaczu pilota pojawi się napis HEAT, a aureola na jednostce zmieni kolor na czerwony.

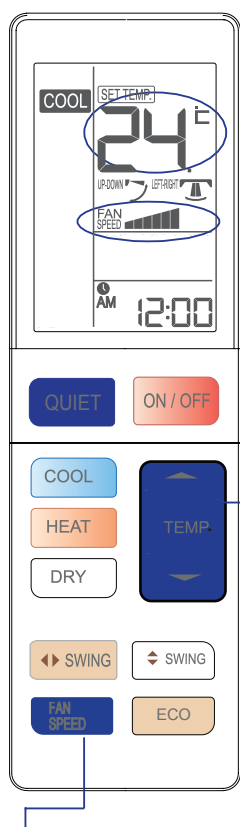


Dla osuszania - naciśnij klawisz DRY. Na wyświetlaczu pilota pojawi się napis DRY, a aureola na jednostce zmieni kolor na błękitny.

1. W trybie osuszania DRY jednostka będzie pracować na niskich obrotach, niezależnie od ustawień wentylatora. Tryb załączy się tylko w przypadku, gdy termostat ustawimy na temperaturę niższą niż temperatura otoczenia.
2. Pilot zdalnego sterowania może zapamiętać ustawienia. Przy następnym uruchomieniu po prostu naciśnij klawisz ON/ OFF, a jednostka będzie pracować wg ostatnich ustawień.

# Eksplloatcja

English



**1** Naciśnij klawisz TEMP

△ Naciśnięcie przycisku  
każdorazowo podwyższa  
temperaturę o 0,5°C

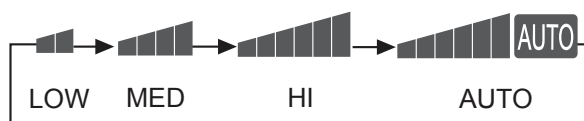
▽ Naciśnięcie przycisku  
każdorazowo obniża  
temperaturę o 0,5°C.

Jednostka rozpocznie pracę, by  
osiągnąć temperaturę ustawioną  
na wyświetlaczu LCD.

## 2 Tryb pracy wentylatora FAN SPEED

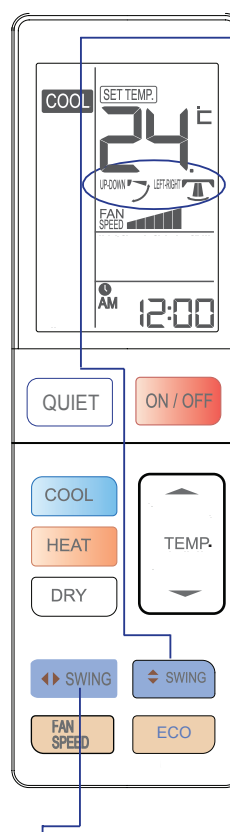


Każdorazowe wciśnięcie klawisza trybu pracy wentylatora FAN SPEED zmienia jego prędkość zgodnie z poniższym cyklem:



Jednostka będzie pracować na wybranej prędkości wentylatora.

Temperaturę można zmieniać o 0,5°C, jednakże wyświetlacz LED na jednostce pokazuje temperaturę w liczbach całkowitych (jeśli ustawimy temperaturę 24,5°C, wyświetlacz na klimatyzatorze pokaże 24°C).

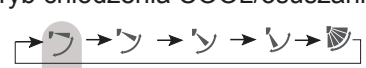


**1** Ukierunkowywanie nawiewu góra/dół


SWING

Każde naciśnięcie przycisku SWING zmienia kierunek nawiewu wg poniższego cyklu (w zależności od trybu pracy):


Tryb chłodzenia COOL/osuszania DRY



Tryb grzania HEAT:



Tryb SMART:

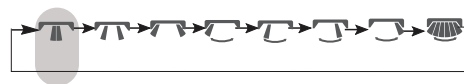


Stan początkowy

## 2 Ukierunkowywanie nawiewu lewo/prawo



Każde naciśnięcie przycisku SWING zmienia kierunek nawiewu wg poniższego cyklu:

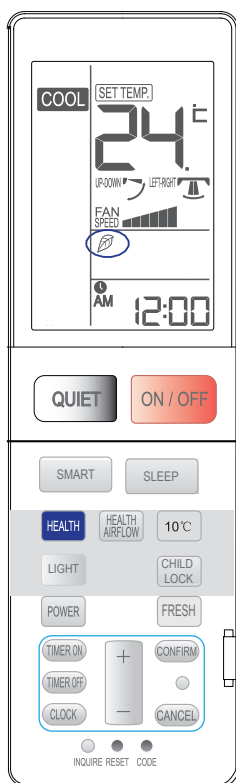


Stan początkowy

- Przy wysokiej wilgotności powietrza i ustawieniu wszystkich żaluzji pionowych w bok, na wylocie powietrza może kondensować się woda.
- W trybie COOL lub DRY nie zaleca się utrzymywania kłapy poziomej w dolnym położeniu, gdyż stwarza to możliwość pojawienia się wilgoci.
- Ponieważ zimne powietrze przepływa w dół, w trybie chłodzenia COOL dla lepszej cyrkulacji powietrza najważniejsza jest regulacja przepływu powietrza w poziomie.

# Eksploatacja

## Praca w trybie HEALTH



Generator jonów w klimatyzatorze może wytworzyć bardzo dużą ilość jonów ujemnych, które efektywnie oczyszczają powietrze z bakterii, nieprzyjemnych zapachów i kurzu, zostawiając przyjemny, świeży zapach.

Naciśnij przycisk HEALTH

Na wyświetlaczu pojawi się znaczek. Klimatyzator rozpocznie generowanie zdrowych jonów ujemnych.



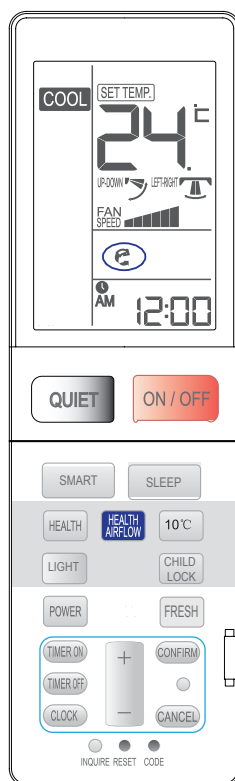
Aureola: ZIELONA



Dwukrotne naciśnięcie przycisku HEALTH powoduje zatrzymanie trybu zdrowotnego.

Funkcja HEALTH jest dostępna w każdym trybie pracy, pod warunkiem, że pracuje wentylator. Jeśli wentylator jednostki wewnętrznej nie pracuje, aureola zmieni kolor na zielony, ale generator nie będzie uwalniał jonów ujemnych.

## Funkcja "INTELIĞENTNE POWIETRZE"



Ukierunkowywanie nawiewu góra/dół

1) Na wyświetlaczu pojawi się [ZNAČZEK]. Używaj w trybie chłodzenia.

2). Naciśnij klawisz HEALTH AIRFLOW ponownie; na wyświetlaczu pojawi się



Używaj w trybie grzania.



Anulowanie funkcji

Po ponownym naciśnięciu klawisza HEALTH AIRFLOW zarówno kratki wlotu jak i wylotu powietrza są otwarte, a jednostka pracuje według ustawień sprzed włączenia funkcji INTELIĞENTNE POWIETRZE.

### Uwaga:

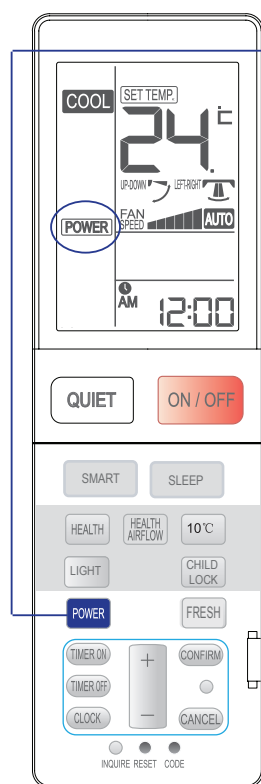
Położenie kierownic powietrza należy dostosowywać za pomocą pilota. Nie należy tego dokonywać ręcznie. Jeśli kierownice nie chcą się ustawić poprawnie, wyłącz urządzenie na minutę, po czym uruchom je ponownie.

Po wyłączeniu i ponownym włączeniu urządzenia kierownice powietrza ustawią się w takiej samej pozycji, jak w chwili wyłączenia.

1. Podczas dłuższego używania klimatyzatora w trybie chłodzenia COOL lub osuszania DRY podczas wysokiej wilgotności powietrza z krtek wylotowych może kapać woda.
2. Wybierz kierunek pracy wentylatora odpowiedni do rzeczywistych warunków.

# Eksploatacja

## Praca w trybie POWER



POWER

Użyj funkcji POWER, gdy potrzebujesz gwałtownego schłodzenia pomieszczenia.

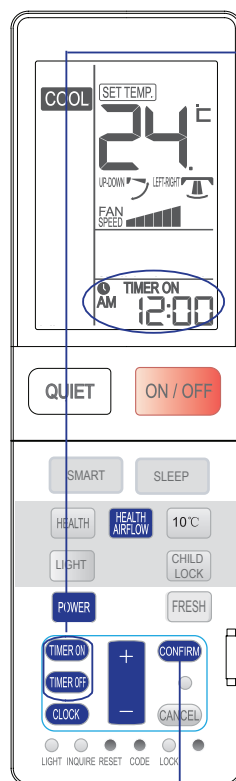
Po naciśnięciu przycisku, na wyświetlaczu pojawia się napis POWER, a jednostka klimatyzatora rozpoczyna pracę w tym trybie. W trybie chłodzenia wentylator automatycznie pracuje na wysokich obrotach. Ponowne naciśnięcie przycisku powoduje zniknięcie napisu POWER z wyświetlacza i wyłączenie tego trybu.

### Uwaga:

W trybie POWER, podczas gwałtownego schładzania, w pomieszczeniu panować będzie niejednorodny rozkład temperatury.

## Praca w trybie czasowym TIMER

Przed uruchomieniem trybu czasowego TIMER ustaw zegar. Możesz tak ustawić jednostkę, by automatycznie się włączała/wyłączała np. gdy rano wstajesz, wracasz z pracy czy też gdy idziesz spać.



1 Wybierz pożądany tryb pracy

TIMER ON

Wybierz żądany czas włączenia

Na wyświetlaczu zacznie migać napis "TIMER ON"

TIMER OFF

Wybierz żądany czas wyłączenia TIMER OFF.

Na wyświetlaczu zacznie migać napis "TIMER OFF"

2 Ustawianie czasu



Naciskając + lub - zwiększamy/zmniejszamy czas o minutę. Nastawa obejmuje 24 godziny.

3 Zatwierdź nastawę.

CONFIRM

Po ustawieniu odpowiedniej godziny naciśnij klawisz CONFIRM by zatwierdzić. ON lub OFF na wyświetlaczu przestają migać.

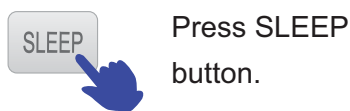
### Wyłączenie trybu czasowego TIMER

Aby anulować tryb TIMER kilkakrotnie naciśnij klawisz CANCEL - aż z wyświetlacza zniknie napis TIMER.

# Eksploatacja

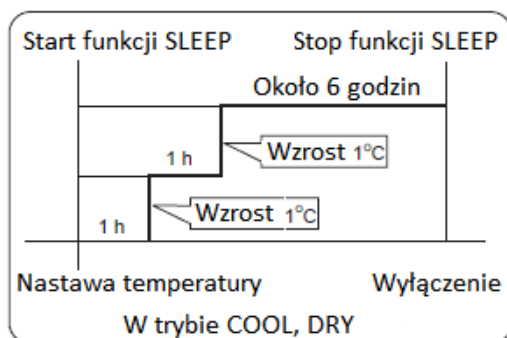
## Funkcja "Komfortowy Sen"

Przed położeniem się spać możesz nacisnąć przycisk SLEEP, a jednostka zmieni tryb pracy, zapewniając Ci komfortowy, twarde sen.



### W trybie chłodzenia COOL i osuszania DRY

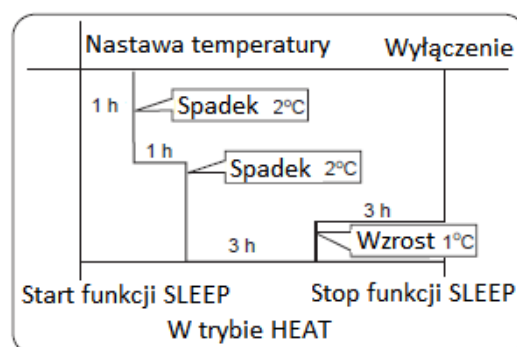
Po upływie godziny od aktywowania funkcji SLEEP temperatura podniesie się o 1°C w stosunku do nastawy. Po upływie kolejnej godziny temperatura wzrośnie o kolejny 1°C. Klimatyzator będzie pracował przez następne 6 godzin, po czym się wyłączy. Temperatura w chwili wyłączenia będzie wyższa od nastawionej, więc nie będzie zbyt niska, aby spać w pomieszczeniu.



### W trybie ogrzewania HEAT

Po upływie godziny od aktywowania funkcji SLEEP temperatura obniży się o 2°C w stosunku do nastawy.

Po upływie kolejnej godziny temperatura spadnie o kolejne 2°C, a po 3 godzinach wzrośnie o 1°C. Klimatyzator będzie pracował przez następne 3 godziny, po czym się wyłączy. Temperatura w chwili wyłączenia będzie niższa od nastawionej, więc nie będzie zbyt wysoka, aby spać w pomieszczeniu.



### 3. W trybie SMART

Jednostka pracuje w trybie SLEEP dostosowanym do automatycznie wybranego trybu pracy.

### 4.

Podczas pracy w trybie czasowym TIMER nie da się aktywować funkcji SLEEP. Z kolei jeśli podczas pracy w funkcji SLEEP zainicjowany zostanie tryb TIMER, funkcja SLEEP zostanie tym samym anulowana.

### Odzyskiwanie sprawności po awarii zasilania

Przy pierwszym uruchomieniu sprężarka zacznie pracować dopiero po 3 minutach.

Gdy zasilanie powróci po awarii zasilania, jednostka załączy się automatycznie, natomiast sprężarka włączy się dopiero po 3 minutach.

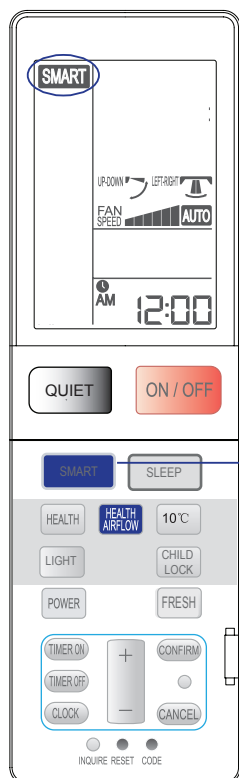
### UWAGA do pracy po awarii zasilania

Naciśnij klawisz SLEEP 10 razy w przeciągu 5 sekund i wprowadź funkcję po usłyszeniu 4 dźwięków. Naciśnij klawisz SLEEP 10 razy w 5 sekund i pozostaw tę funkcję po usłyszeniu 2 dźwięków.



# Eksploatacja


## Praca w trybie SMART



Ta funkcja jest niedostępna w niektórych modelach.

Jeden klawisz zapewni Ci komfort w pokoju!

Klimatyzator może ocenić temperaturę i wilgotność wewnątrz pomieszczenia i dopasować do nich tryb pracy.

 SMART Po włączeniu jednostki, naciśnij przycisk SMART.

Na wyświetlaczu pilota pojawi się napis SMART. Aureola wyświetlacza LED jednostki wewnętrznej zmieni kolor na biały.



Aureola: BIAŁY

- SMART FRESH
- SMART Defrost
- SMART FAN SPEED
- SMART FAN HEALTH
- SMART DRY
- SMART SOFT
- SMART Control temperature

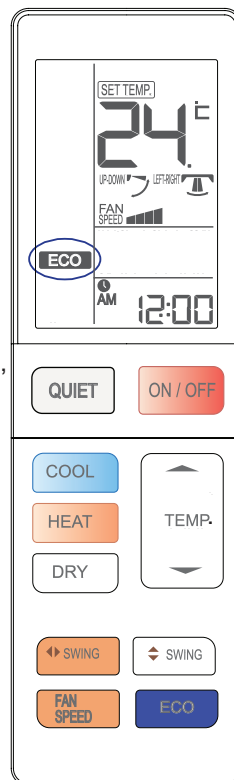
 or  SMART stops

Podczas chłodzenia, grzania lub osuszania możesz włączyć funkcję SMART. Po zbadaniu temperatury i wilgotności, automatycznie przełączy ona klimatyzator w odpowiedni tryb.

Jeśli klimatyzator pracuje w trybie SMART, naciśnięcie przycisku COOL, HEAT lub DRY spowoduje wyłączenie trybu pracy SMART.

## Tryb energooszczędny ECO

Praca w trybie ECO zapewnia automatyczne dostosowanie pracy klimatyzatora do temperatury, a także oszczędność energii.



ECO

Naciśnij klawisz trybu ekonomicznego ECO. Na wyświetlaczu pojawi się napis ECO.

Ponowne naciśnięcie klawisza ECO wyłącza tryb ekonomiczny.

ECO

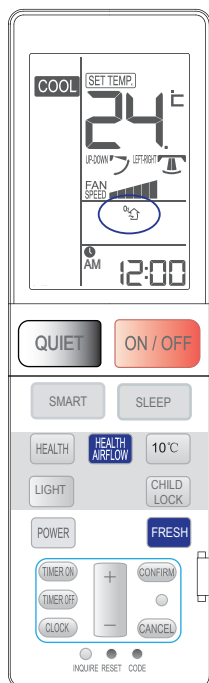
Press ECONOMY button again, ECONOMY disappears, the operation stops.

- Funkcja oszczędzania energii działa tylko w trybie chłodzenia, grzania lub osuszania. Naciśnięcie klawiszy funkcji SHARP MUTE SLEEP lub SMART powoduje wyłączenie trybu ECO.
- Po uruchomieniu trybu energooszczędnego, urządzenie automatycznie dopasuje temperaturę nastawy i pracę sprężarki, które nie muszą być spójne z wcześniejszymi ustawieniami użytkownika.
- Funkcja oszczędzania energii jest efektywna, gdy klimatyzator pracuje przez dłuższy czas (ponad 2 godziny).

# Eksploatacja

## Praca w trybie FRESH

Ta funkcja jest niedostępna w niektórych modelach.



FRESH

Naciśnij przycisk FRESH.  
Na wyświetlaczu pojawi się „O<sub>2</sub>”

Wyświetlacz LED na jednostce zmieni kolor na FIOLETOWY.

FRESH

Dwukrotne naciśnięcie przycisku powoduje zniknięcie wyświetlacza i wyłączenie funkcji FRESH.

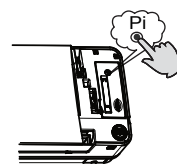


## Praca awaryjna i kontrola

### Praca operacyjna:

- Praca awaryjna:
  - Opcję pracy awaryjnej należy wykorzystywać jedynie wtedy, gdy pilot zdalnego sterowania zostanie uszkodzony lub zagubiony. Klimatyzator będzie pracować automatycznie, przez krótki czas.
  - Załączenie się opcji pracy awaryjnej sygnalizuje pojedynczy piskliwy dźwięk.
- Opcję pracy awaryjnej załącza się poprzez wciśnięcie przycisku zasilania. Klimatyzator będzie pracować w sposób uzależniony od temperatury w pomieszczeniu:

Temperatura w pomieszczeniu	Nastawa	Tryb zegarowy	Prędkość wentylat.	Tryb pracy
Powyżej 24°C	24°C	Nie	AUTO	Chłodzenie
Poniżej 24°C	24°C	Nie	AUTO	Ogrzewanie



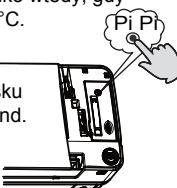
- Nie można zmienić nastawy temperatury, ani prędkości wentylatora. Nie jest też dostępny tryb zegarowy i tryb osuszania.

### Praca kontrolna: Opcję aktywuje się przyciskiem zasilania,

tym samym, co w przypadku pracy awaryjnej.

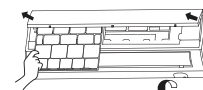
Opcję pracy kontrolnej można wykorzystywać tylko wtedy, gdy temperatura w pomieszczeniu jest niższa niż 16°C. Nie należy jej używać podczas normalnej pracy.

Załączenie opcji następuje po wciśnięciu przycisku zasilania i przytrzymaniu go przez ponad 5 sekund. Zastanie to Pi Pi zasygnalizowane dwukrotnym piskliwym dźwiękiem. Klimatyzator wejdzie w tryb chłodzenia, z wysoką prędkością wentylatora. W tej opcji wentylator jednostki wewnętrznej pracuje z prędkością wysoką (HI).



### Czyszczenie filtra powietrza

- Otworzyć osłonę wlotu odciągając ją w górę.
- Wyjąć filtr.  
Unieść środek filtra ponad ogranicznik i wysunąć filtr w dół.



- Oczyścić filtr.  
Pył usunąć odkurzaczem, albo umyć filtr wodą. Po umyciu dokładnie wysuszyć filtr w zacienionym miejscu.  
Założyć filtr.
- Filtr umieścić na miejscu tak, aby napis FRONT zwracał się w kierunku pomieszczenia. Filtr musi całkowicie wsunąć się za ogranicznik. Niedokładne zamontowanie filtrów może być powodem uszkodzeń.



- Zamknąć osłonę wlotu powietrza.

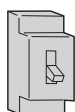
# Ostrzeżenia

## ⚠ UWAGA!

Instalowanie klimatyzatora należy zlecić firmie sprzedającej lub serwisującej tego typu urządzenia. Nie należy podejmować prób samodzielnego montażu, gdyż niewłaściwie wykonywane operacje grożą porażeniem elektrycznym, pożarem, bądź wyciekami wody.

## ⚠ UWAGA!

W przypadku nieprawidłowości, jak np. swąd spalinowy, należy niezwłocznie odłączyć zasilanie i wezwać specjalistyczny personel.

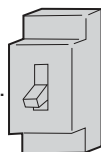


OFF



KONIECZNIE

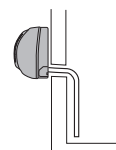
Zasilanie powinno pochodzić z osobnej linii, z wyłącznikiem.



Sprawdzić prawidłowość poprowadzenia przewodu odprowadzającego skropliny.



KONIECZNIE



Dobrze podłączyć przewód zasilający do gniazdka.



KONIECZNIE

Zadbać o właściwe napięcie zasilania.



KONIECZNIE

1. Przewodu zasilającego nie wolno skracać, ani wydłużać.
2. Nie instalować urządzenia w miejscu, gdzie mogą wydobywać się palne gazy.
3. Nie narażać jednostki na działanie pary wodnej, ani oparów oleju.



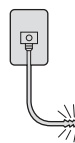
ZABRONIONE

Nie zaijać przewodu zasilającego.



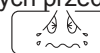
ZABRONIONE

Uważać, aby nie uszkodzić przewodu.



ZABRONIONE

Do wlotu i wylotu jednostki nie wkładać żadnych przedmiotów.



ZABRONIONE

Nie włączać i nie wyłączać urządzenia przez manipulowanie wtyczką.



ZABRONIONE

Nie kierować nadmuchu bezpośrednio na ludzi, szczególnie na dzieci i osoby starsze.

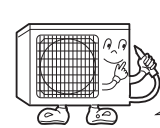


ZABRONIONE

Nie próbować samodzielnymi napraw.



Podłączyć uziemienie.



uziemienie

## ⚠ UWAGA!

Nie używać do przechowywania żywności, dzieł sztuki, precyzyjnego wyposażenia, hodowli i uprawy roślin.



ZABRONIONE

Klimatyzowane pomieszczenie należy okresowo wietrzyć, szczególnie gdy posiada urządzenia gazowe.



KONIECZNIE

Nie dotykać włącznika mokrą dłonią.



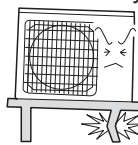
ZABRONIONE

Nie instalować w pobliżu kominka, ani innych urządzeń grzewczych.



ZABRONIONE

Kontrolować stan techniczny elementów nośnych.



ZABRONIONE

Nie myć jednostki wodą.



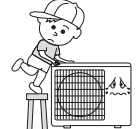
ZABRONIONE

Nie umieszczać roślin i zwierząt na drodze bezpośredniego nawiewu.



ZABRONIONE

Na jednostce nie umieszczać żadnych przedmiotów i nie wspinać się na nią.



ZABRONIONE






Nie umieszczać na urządzeniu wazonów, ani naczyń z wodą.



ZABRONIONE

# Rozwiązywanie problemów

Przed wezwaniem serwisu należy sprawdzić poniższe objawy.

	Problem	Przyczyna lub sposób sprawdzenia
Normalna eksploatacja	Urządzenie się nie włącza. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ze względów bezpieczeństwa, po zatrzymaniu urządzenie nie włączy się przez 3 minuty.</li> <li>Układ zabezpieczający nie pozwala na start urządzenia wcześniej niż 3 minuty po wyjęciu i włożeniu wtyczki do gniazdka.</li> </ul>
	Silny hałas. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podczas pracy urządzenia i tuż po zatrzymaniu mogą być słyszalne szумы i bulgoczące dźwięki. Przez pierwsze 2-3 minuty pracy dźwięki te mogą być intensywniejsze. (Dźwięki te powoduje czynnik chłodniczy płynący w układzie.)</li> <li>Podczas pracy mogą się rozlegać sporadyczne trzaski. Są one wydawane przez obudowę rozszerzającą się lub kurczącą na skutek zmiany temperatury.</li> <li>Nadmierny hałas może powstawać podczas przepływu powietrza przez zbyt zanieczyszczony filtr.</li> </ul>
	Zapachy w pomieszczeniu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Powodem może być rozprzodzenie przez urządzenie zapachów wydzielanych w pomieszczeniu, np. przez meble, farbę, papierosy.</li> </ul>
	Wilgoć lub para u wylotu powietrza. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podczas pracy w trybie chłodzenia COOL lub osuszania DRY, klimatyzator może nawiewać mgłę. Powodem jest nagłe ochłodzenie powietrza w pomieszczeniu.</li> </ul>
	W trybie osuszania nie można zmienić prędkości wentylatora.	<ul style="list-style-type: none"> <li>W trybie osuszania DRY, gdy temperatura powietrza w pomieszczeniu spadnie poniżej wartości o 2°C wyższej od nastawy, klimatyzator pracuje z niską prędkością wentylatora, niezależnie od prędkości zadanej.</li> </ul>
Sprawdzanie różnych przyczyn	Urządzenie nie pracuje. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Czy wtyczka tkwi w gniazdku?</li> <li>Czy nie ma przerwy w zasilaniu?</li> <li>Czy bezpieczniki są sprawne?</li> </ul>
	Mało efektywne chłodzenie. 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Czy filtr powietrza jest czysty? Normalnie powinno się go czyścić co 15 dni.</li> <li>Czy na wlocie i wylocie powietrza nie ma żadnych przeszkód?</li> <li>Czy temperatura nastawiona jest właściwie?</li> <li>Czy drzwi i okna są zamknięte?</li> <li>Czy do pomieszczenia nie dociera bezpośrednie promieniowanie słoneczne? (Używanie osłon)</li> <li>Czy nie występuje zbyt wiele źródeł ciepła lub zbyt wiele osób w pomieszczeniu?</li> </ul>

# Ostrzeżenia

- Nie zastawiać, ani nie przykrywać kratki powietrznych klimatyzatora. Nie wkładać palców, ani żadnych przedmiotów do wlotu i wylotu powietrza, ani pomiędzy kierownice.
- Nie pozwalać dzieciom bawić się klimatyzatorem. W żadnym wypadku nie wolno pozwalać na siadanie na jednostce zewnętrznej.
- Układ chłodniczy klimatyzatora musi być szczelny.

Urządzenie może pracować w następujących warunkach:

1. Roboczy zakres temperatury otoczenia:

Chłodzenie	Temp. wewnętrzna	Okolo 16-32°C
	Temp. zewnętrzna	Okolo -10-46°C
Grzanie	Temp. wewnętrzna	Okolo 16-30°C
	Temp. zewnętrzna	Okolo -15-24°C

- Uszkodzony przewód zasilający musi zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela, albo personel o zbliżonych kwalifikacjach.
- Niesprawny bezpiecznik na panelu elektronicznym jednostki wewnętrznej należy zastąpić elementem typu T.3.15A/250V. W jednostce zewnętrznej powinien zaś znaleźć się bezpiecznik typu T.25A/250V.
- Sieć elektryczna powinna odpowiadać lokalnym standardom.
- Do wtyczki przewodu zasilającego powinien być zapewniony łatwy dostęp.
- Zużyte baterie należy utylizować w odpowiedni sposób.
- Klimatyzator nie jest przeznaczony do użytku przez pozbawione nadzoru dzieci lub osoby niepełnosprawne.
- Dzieciom nie wolno pozwolić na zabawę klimatyzatorem.
- Przewód zasilający powinien być wyposażony we wtyczkę odpowiedniego rodzaju.
- Wtyczka i przewód zasilający muszą posiadać lokalne atesty.
- Dla bezpieczeństwa klimatyzatora, należy najpierw wyłączyć samo urządzenie, a dopiero po upływie przynajmniej 30 sekund odciąć zasilanie.

## Haier

Refsystem Sp. z o.o.  
 ul. Metalowców 5, 86-300 Grudziądz  
 tel.: +48 56 633 00 07  
 e-mail: haier@refsystem.pl  
 www.haier-ac.pl