Haier

JADE Plus
INSTRUKCJA OBSŁUGI

POLSKI



AS25S2SJ1FA-3
AS35S2SJ1FA-3
AS50S2SJ1FA-3

- Proszę przeczytać tę instrukcję przed użyciem klimatyzatora oraz przechowywać ją w łatwo dostępnym miejscu. Agregaty Haier są napełnione czynnikiem chłodniczym R32.



	**Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia uważne przeczytać o środkach ostrożności podanych w tej instrukcji .**		**Urządzenie jest wypełnione R32.**

Instrukcję trzymać w miejscu łatwo dostępnym dla użytkownika.

OSTRZEŻENIE:

- Nie używać żadnych przyrządów ani środków do przyspieszenia odmrażania poza zalecanymi przez producenta.
- Urządzenie przechowywać w pomieszczeniu wolnym od źródeł zapłonu (np. otwartego ognia, urządzeń gazowych albo grzałki elektrycznej).
- Nie przekłuwać i nie działać otwartym ogniem.
- Pamiętać, że chłodziwo może być niewyczuwalne węchowo.
- Urządzenie należy montować, eksploatować i przechowywać w pomieszczeniu o powierzchni co najmniej 1,2m^2.
- W przypadku uszkodzenia kabla, należy go wymienić u producenta, w serwisie lub zlecić to innym osobom posiadającym stosowne uprawnienia, by uniknąć niebezpieczeństw.
- Urządzenie może być użytkowane przez dzieci od 8 roku życia oraz osoby o ograniczonych zdolnościach psychicznych, umysłowych lub postrzegania oraz przez osoby niedoświadczone, o ile są pod nadzorem lub otrzymały instrukcje dotyczące bezpiecznego użytkowania urządzenia oraz jakie są zagrożenia. Należy pilnować, aby małe dzieci nie bawiły się urządzeniem. Dzieci bez nadzoru nie mogą wykonywać czynności związanych z czyszczeniem i konserwacją.
- Oprzewodowanie wykonać zgodnie z lokalnymi normami
- (typ przewodów połączeniowych to H07RN-F).
- Wszystkie kable powinny mieć europejski certyfikat autentyczności. Jeśli w czasie montażu nastąpi zerwanie kabla, to ostatni może się zerwać przewód uziomowy.
- Przerywacz klimatyzatora winien być łącznikiem z rozłączaniem pełnobiegunowym, a odległość między stykami nie powinna być mniejsza niż 3mm. Taki przerywacz ma być wbudowany w oprzewodowanie.
- Instalację przeprowadzają profesjonaliści, przy spełnieniu przepisów odn, oprzewodowania.
- Dopilnować by kabel uziomowy był właściwy i sprawny.
- Zamontować wyłącznik różnicowo-prądowy i przerywacz.
- Przy montażu, przenoszeniu lub naprawie, stosować tylko chłodziwo wskazane na urządzeniu zewnętrznym (R32). Użycie innego chłodziwa może spowodować usterki i uszkodzenie urządzenia, a także obrażenia ciała.

Spis treści

CZĘŚCI I FUNKCJE 1
OBSŁUGA 3
MONTAŻ JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ 15
KONSERWACJA 18
ŚRODKI OSTROŻNOŚCI 19
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW 20

Funkcja jakości powietrza
Ten produkt ma wbudowane czujniki, które mogą badać wilgotność i jakość powietrza w pomieszczeniu. Gdy PM2.5 przekroczy normę, pokaże się czerwony wskaźnik. W dobrych warunkach wskaźnik będzie zielony. Dzięki temu możesz sprawdzić jakość powietrza w pomieszczeniu.

Funkcja usuwania zanieczyszczeń PM2.5
Ten produkt posiada kilka możliwości usuwania zanieczyszczeń Jedną z nich jest wykorzystanie technologii zbierania kurzu przez filtr IFD o wysokiej wydajności. Filtr działa na zasadzie elektrostatyczności.

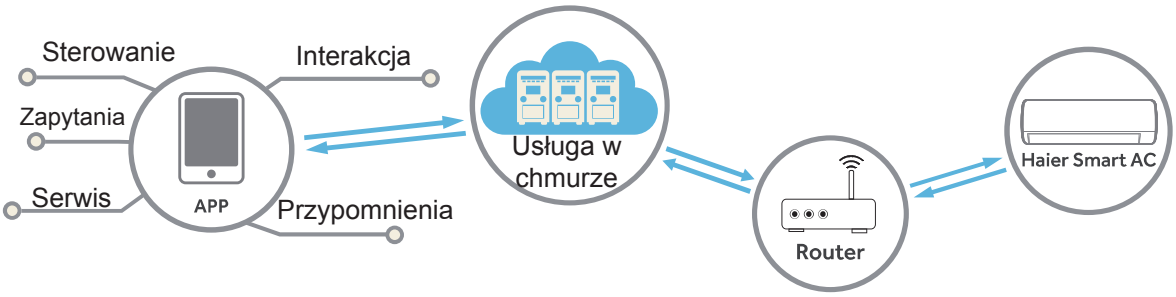
Funkcja Wi-Fi
Ten produkt może realizować zdalne sterowanie, obsługę, zarządzanie, zapytanie o zużycie energii, ustawienie krzywej snu i inne funkcje przez Wi-Fi, aby użytkownicy mogli cieszyć się komfortem. Sprzęt, który jest niezbędny: Smartfon z systemem operacyjnym Android lub IOS oraz router bezprzewodowy (wymagane podłączenie do Internetu).

Cicha praca
Haier ma możliwość włączenia cichej pracy, aby korzystanie z klimatyzatora było jeszcze bardziej wygodne.

Części i funkcje

Opis funkcji Wi-Fi

Schemat architektury systemu



Sterowanie

Potrzebujesz telefonu komórkowego typu Smartfon i routera Wi-Fi.
Telefon komórkowy musi mieć zainstalowany system IOS lub Android.

System IOS
wymaga wersji IOS9.0 lub wyższej

System Android
wymaga wersji Android 5.0 lub wyższej

Sposób konfiguracji

Zeskanuj poniższy kod QR, aby pobrać APLIKACJĘ „hOn”.
Inne opcje pobierania: Znajdź APLIKACJĘ „hOn”:

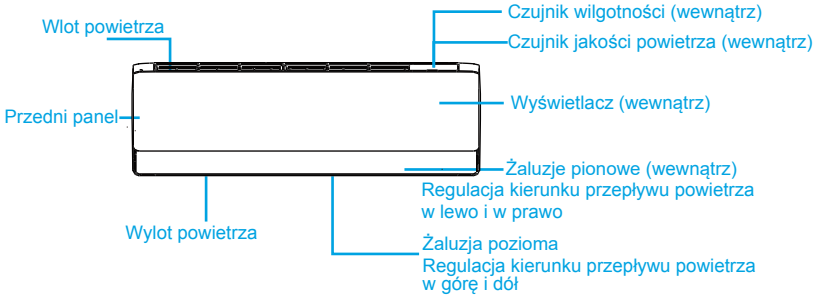
- App Store (IOS)
- Google Play (Android)
- Huawei AppGallery (Android)

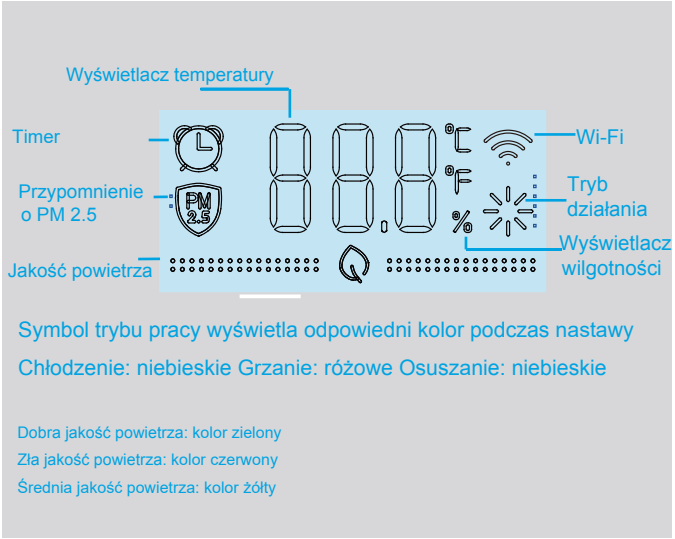
Gdy już pobierzesz aplikację, zarejestruj się, podłącz klimatyzator i skorzystaj z funkcji hOn do zarządzania urządzeniem. Więcej informacji na temat rejestracji, podłączania urządzenia i innych operacji oraz instrukcję znajdziesz na stronie **www.haier-ac.pl w materiałach do pobrania.**

POLSKI

Części i funkcje

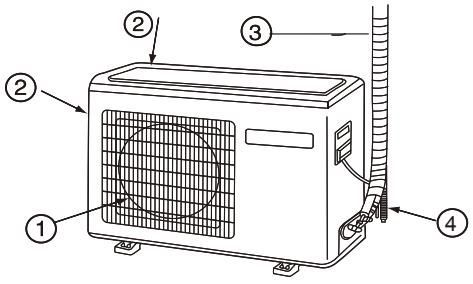
■ *Urządzenie wewnętrzne*





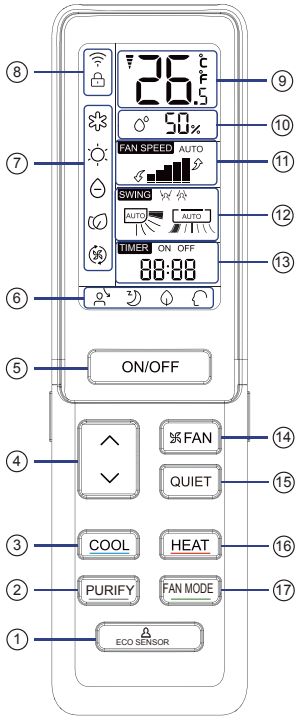
Kratka wlotowa w nabytym produkcie może być inna niż na ilustracji.

■ *Urządzenie zewnętrzne*



① WYLOT
② WLOT
③ RURY ŁĄCZĄCE I PRZEWODY ELEKTRYCZNE
④ WĄŻ ODPROWADZAJĄCY SKROPLINY

■ *Pilot*



5. Przycisk ON/OFF(WŁ./WYŁ.)
6. Ekran stanu każdej funkcji
7. Ekran trybu działania
8. Ekran Wi-Fi i ZEGAR (CLOCK)
9. Ekran TEMP
10. Ekran wilgotności
11. Ekran FAN SPEED (OBROTY WENTYLATORA)
12. Ekran SWING
13. Ekran TIMER ON ekran TIMER OFF ekran CLOCK
14. Przycisk FAN (WENTYLATOR)
15. Przycisk QUIET (CICHA PRACA)
16. Przycisk HEAT (GRZANIE)
17. Przycisk FAN MODE

1. Przycisk ECO SENSOR
2. Przycisk PURIFY Oczyszczanie
3. Przycisk COOL Chłodzenie
4. Przycisk TEMP Do zmiany ustawienia temperatury

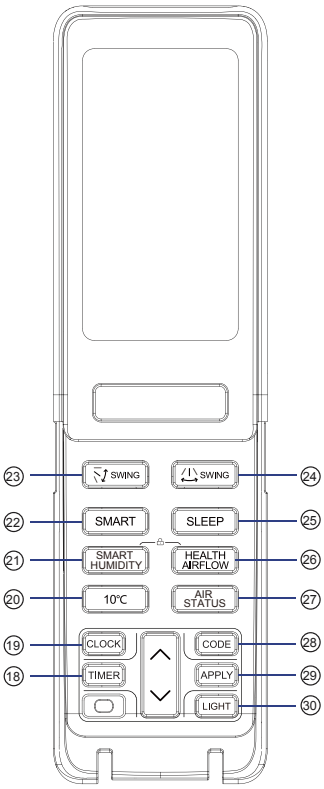
"UWAGA:

a. Nie wszystkie modele mają ekran wilgotności.

b. Jeśli nabyty przez Państwa model ma funkcję Wi-Fi , to do wyemitowanie sygnału nawiązującego połączenie Wi-Fi trzeba na 5 s. nacisnąć przycisk “ON/OFF”. W trybie nawiązywania połączenia, aplikacja pokaże jak ma ono przebiegać.

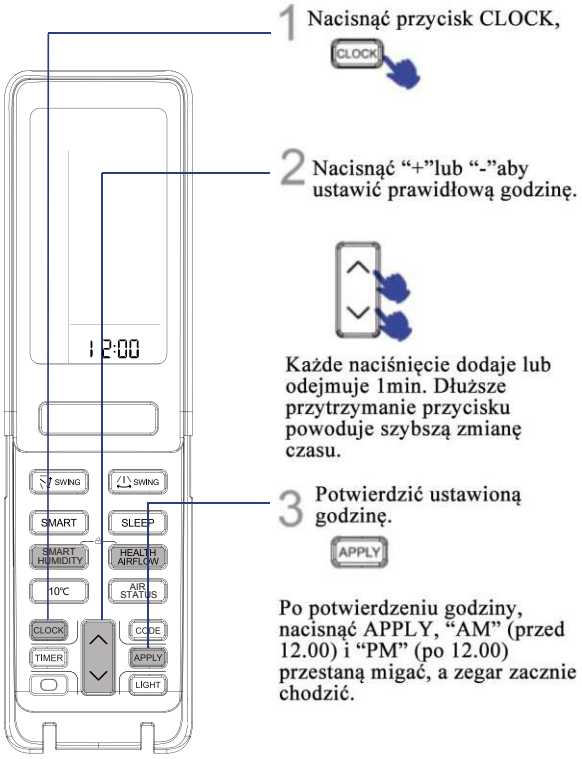
POLSKI

Eksploatacja



18. Przycisk TIMER
19. Przycisk CLOCK
20. Przycisk ustawienia specjalnego ogrzewania Utrzymanie temp. 10 stopni
21. Przycisk SMART HUMIDITY
22. Przycisk SMART, trybu automatycznego
23. Przycisk SWING góra-dół
24. Przycisk SWING prawo/lewo
25. Przycisk SLEEP
26. Przycisk HEALTH AIRFLOW (ZDROWY NADMUCH)
27. Przycisk AIR STATUS
28. Przycisk CODE A-b
29. Przycisk ZASTOSUJ (APPLY)
30. Przycisk LIGHT (wł./wył. wyświetlacz)

■ *Ustawienie Clock (zegara)*



Jednoczesne naciśnięcie zdrowia "HEALTH" + zdrowego nadmuchu "HEALTH AIRFLOW" ustanawia lub anuluje funkcję blokowania "LOCK" ( ).

POLSKI

Uwaga:

Odległość między głowicą nadajnika sygnału a otworem odbioru sygnału powinna mieścić się w zakresie 7m i być pozbawiona barier. Lampy fluorescencyjne wzbudzane elektronicznie albo przełączane telefony bezprzewodowe, zainstalowane w pomieszczeniu, zakłócają odbiór sygnałów, w związku z czym trzeba skrócić odległość do urządzenia.

Ekran z niewyraźnymi napisami albo bez nich świadczy o zużyciu baterii. Wymienić baterie.

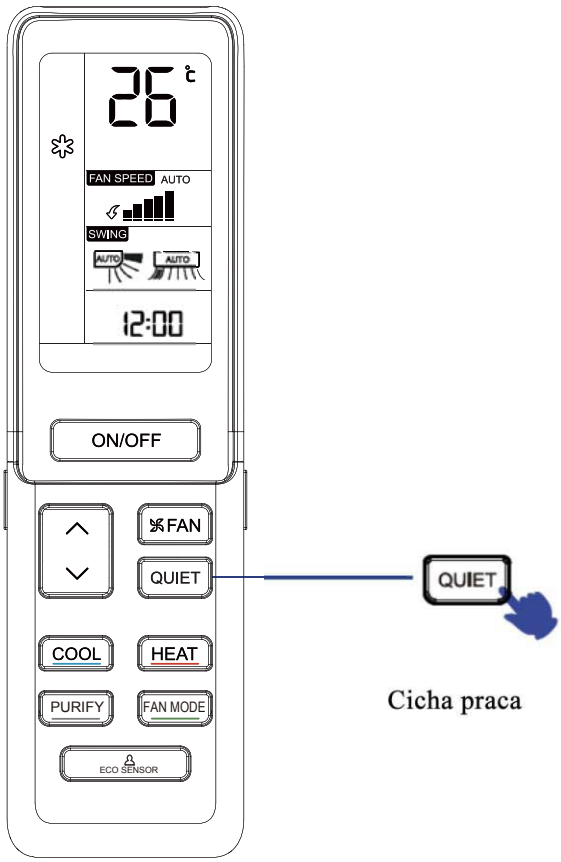
Jeśli pilot działa normalnie w czasie pracy urządzenia, to wyjąć baterie i włożyć po kilkunastu minutach.

Wskazówka:

Przy planowanym dłuższym okresie bezczynności, wyjmować baterie.

Eksploatacja

■ *QUIET (Cicha praca)*



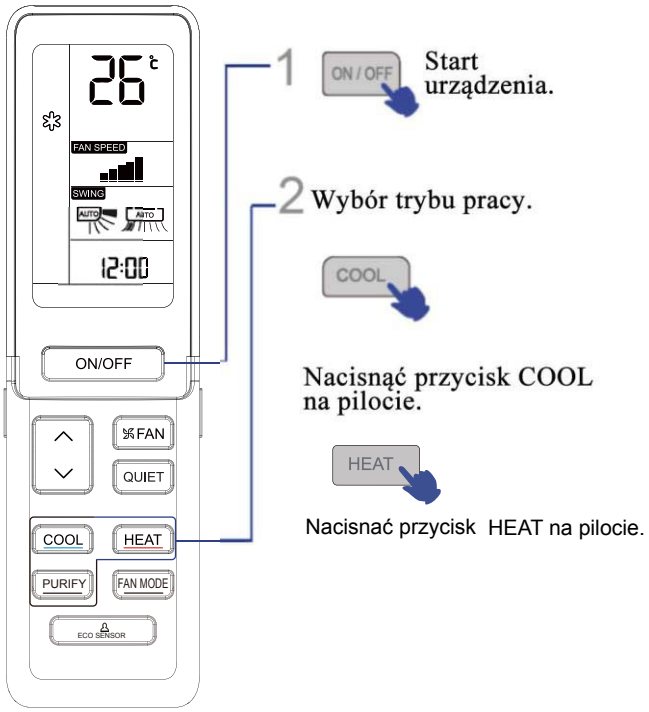


Funkcja dobrze się sprawdza, kiedy potrzebna jest cisza.

Po każdym naciśnięciu wyświetla się

Klimatyzator rozpoczyna cichą pracę. Kolejne naciśnięcie przycisku powoduje, że ikonka zniknie i tryb zostanie wyłączony.

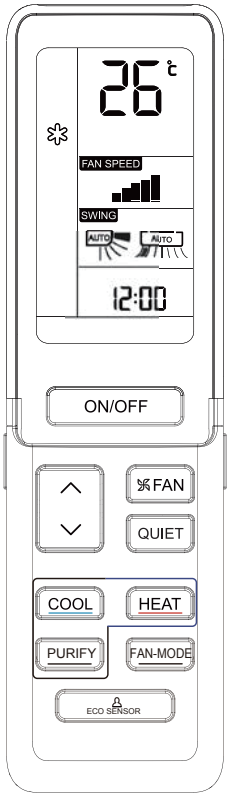
■ *Tryb COOL (Chłodzenie), HEAT (Grzanie) i DRY (Osuszanie)*



POLSKI

Eksploatacja

■ *PURIFY (Oczyszczanie)*



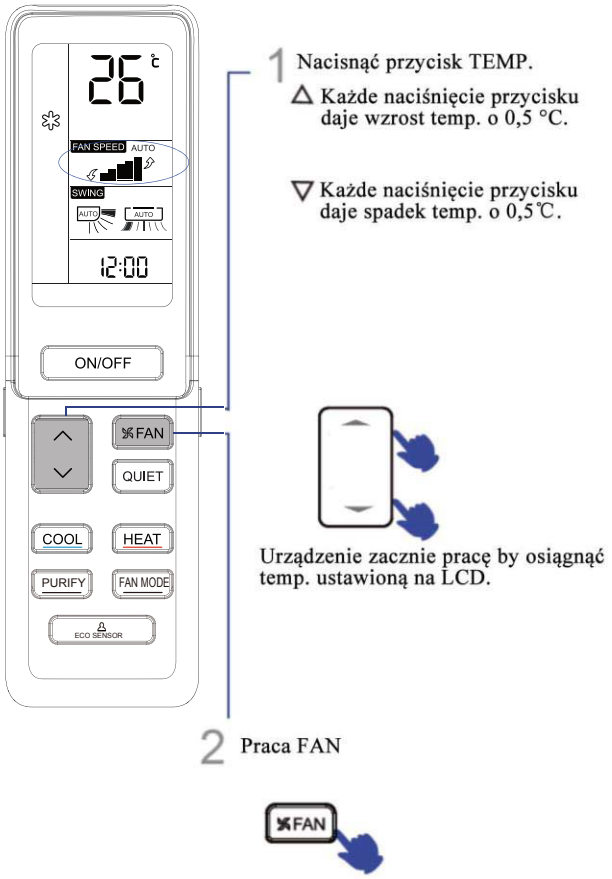


Nacisnać przycisk PURIFY na pilocie.

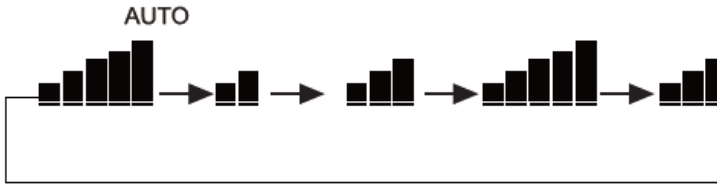
Funkcja PURIFY (Oczyszczanie):
Filtr IFD:
W trybie chłodzenia/ogrzewania/wentylatora, jeśli naciśniesz przycisk PURIFY na pilocie, filtr usuwający kurz przesunie się do pozycji roboczej w ciągu trzech minut i zacznie oczyszczać powietrze w pomieszczeniu.
W trybie SMART urządzenie samo ustala, czy funkcja oczyszczania musi być włączona, czy nie, zgodnie z wartością stężenia PM 2.5 rzeczywiście wykrytą przez czujnik jakości powietrza w pomieszczeniu.
Jeśli jakość powietrza będzie zła funkcja oczyszczania zostanie włączona automatycznie.
Gdy stężenie PM 2.5 spadnie do pewnej wartości, funkcja oczyszczania wyłączy się automatycznie i nie trzeba wyłączać funkcji ręcznie.
Metoda wyłączenia:
Podczas gdy klimatyzator działa w trybie oczyszczania, jeśli naciśniesz przycisk PURIFY, funkcja oczyszczania zostanie anulowana, a filtr IFD przesunie się na pierwotne położenie.
Bardzo ważne informacje:
1. Użytkownicy mogą ustawić, czy włączyć automatyczny tryb oczyszczania za pomocą Aplikacji Wi-Fi.
2. Gdy funkcja oczyszczania jest włączona, ze względu na ruch filtra usuwającego zanieczyszczenia, może być generowany niewielki hałas i jest to normalne zjawisko.
3. Jeśli wskaźnik jakości powietrza nadal świeci się na czerwono po oczyszczeniu i działa przez długi czas, zalecamy wyczyścić filtr.
4. W trybie oczyszczania, niska prędkość wentylatora pracy wpłynie na efekty oczyszczania.
5. Nie można bezpośrednio przejść do trybu oczyszczania z trybu SELF CLEAN.
6. Moduł oczyszczania tego produktu ma mechanizm, który nie powinien być często włączany/wyłączany podczas pracy.

POLSKI

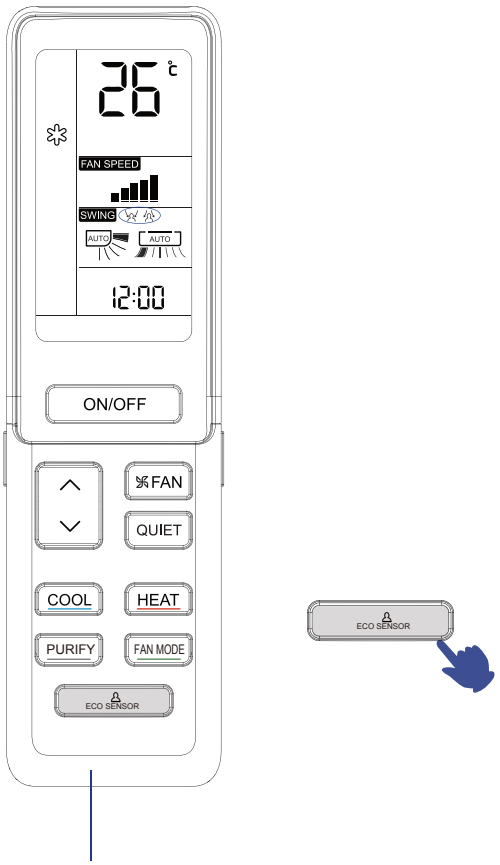
Eksploatacja



Nacisnąć przycisk FAN SPEED. Każde naciśnięcie daje następujące zmiany w obrotach:



Urządzenie będzie pracowało na wybranych obrotach wentylatora.



Każde naciśnięcie zmienia tryb pracy

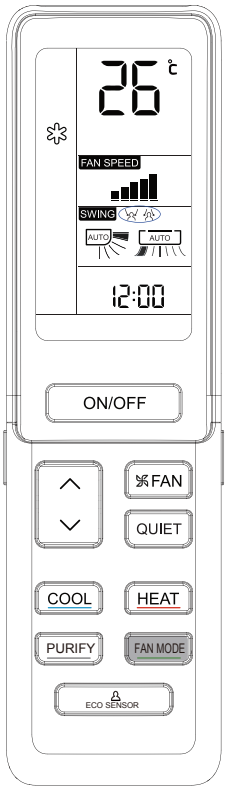
UWAGA:

Czujnik Eco Sensor wykrywa zmiany w podczerwieni emitowanej przez ludzkie ciało. W poniższych warunkach wykrycie obecności może być utrudnione:
- Wysoka temperatura w pomieszczeniu - kiedy temperatura jest zbliżona do temperatury ludzkiego ciała.
- Użytkownicy są "grubo" ubrani lub leżą w pomieszczeniu.
- Częsty ruch zwierząt, zasłon i innych elementów np. przez wiatr.
- Żaluzje są nastawione w prawo - nadmuch jest kierowany na czujnik.
- Urządzenie znajduje się zbyt blisko ściany.
- Bezpośrednie nasłonecznienie w pomieszczeniu.
- Klimatyzator działa w pomieszczeniu z gwałtownymi zmianami temperatury.

POLSKI

Eksploatacja

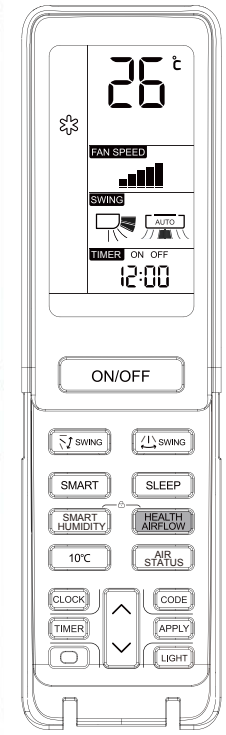
Praca w trybie FAN MODE





Tryb wentylatora: domyślna niska prędkość wentylatora, tryb wentylatora , ustawiona temperatura nie wyświetla się, temperatura na wyświetlaczu jednostki wewnętrznej wynosi 24 ℃

Tryb HEALTH AIRFLOW





Ustawienie funkcji zdrowego nadmuchu

1) Naciskać przycisk zdrowego nadmuchu aż do pojawienia się tego symbolu na wyświetlaczu. Unikać silnego nadmuchu wywieranego bezpośrednio na ciało.

2). Ponownie nacisnąć przycisk zdrowego nadmuchu aż do pojawienia się tego symbolu na wyświetlaczu. Unikać silnego nadmuchu bezpośrednio na ciało.



Anulowanie funkcji zdrowego nadmuchu

Ponownie nacisnąć przycisk nadmuchu zdrowia, kratki wlotu i wylotu powietrza będą otwarte i urządzenie będzie pracowało w tym trybie, o ile przedtem ustawiono funkcję nadmuchu dla zdrowia. Po zatrzymaniu, kratka wylotu automatycznie się zamknie.

Uwaga:

Nie można ręką ciągnąć kratki wylotu. Kratka mogłaby się ustawić nieprawidłowo. Jeśli kratka zaczęłaby się poruszać nieprawidłowo, to należy na minutę zatrzymać i znowu uruchomić, regulując na pilocie.

Pilot może zapamiętać każdy stan pracy i przy kolejnym uruchomieniu, wystarczy nacisnąć przycisk ON/OFF i urządzenie zacznie pracować w ostatnim stanie.

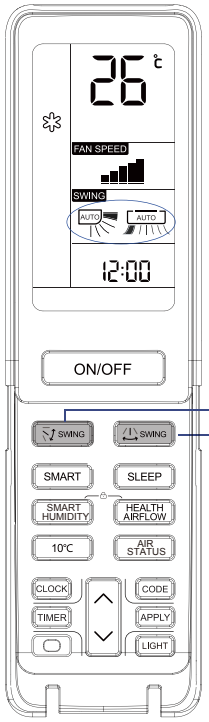
Uwaga:

1. Po ustawieniu funkcji zdrowego nadmuchu, zostanie ustalone położenie kratek wylotu i wylotu.
2. Przy ogrzewaniu, lepiej jest wybrać tryb .
3. A przy chłodzeniu, lepiej jest wybrać tryb .
4. Przy chłodzeniu i suszeniu, jeśli klimatyzator będzie długo eksploatowany w warunkach wysokiej wilgotności, z kratek wylotu zaczną kapać krople wody.
5. Wybrać odpowiedni kierunek pracy wentylatora, zależnie od warunków.

POLSKI

Eksploatacja

■ *Tryb SWING*



1 Przepływ powietrza w górę i w dół

Każde naciśnięcie przycisku "SWING" powoduje wyświetlenie się kierunku przepływu powietrza, odpowiednio do trybu pracy:

COOL/DRY:

HEAT:

SMART:

Stan wyjściowy

2 Przepływ powietrza w lewo i w prawo

Kolejne naciśnięcia przycisku" SWING " spowodują, że pilot pokaże:

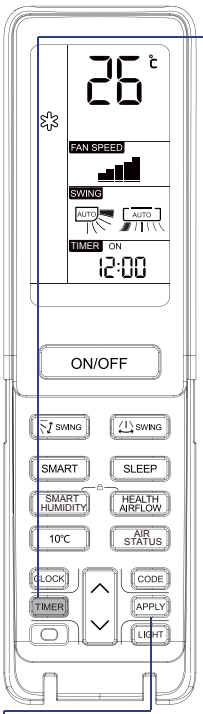
pilot:

Stan wyjściowy

- W warunkach wysokiej wilgotności, przy pionowych żaluzjach ustawionych na lewo lub na prawo, na kratce wylotu może się pokazać kondensat.
- Nie zaleca się długiego trzymania deflektora poziomego w pozycji dolnej, w trybie COOL lub DRY, bo może pojawić się kondensat.
- Ponieważ zimne powietrze płynie w dół, w trybie COOL, lepiej jest regulować jego przepływ w poziomie.

■ *TIMER*

Przed skorzystaniem z timera, trzeba najpierw dobrze ustawić zegar. Można ustawić automatyczne uruchamianie i zatrzymywanie pracy urządzenia w następujących przypadkach: Przed wstaniem rano z łóżka, po powrocie z pracy, albo po położeniu się spać.



1 Wybór trybu pracy.

Wybór trybu TIMER ON.

Pilot: Będzie migał napis "TIMER ON" .

Wybór wyłączenia TIMERA.

Pilot: Będzie migał napis "TIMER OFF" .

2 Ustawienie godz.

Każde naciśnięcie przycisku daje zmianę czasu na plus lub minus o 1 min; przy dłuższym przytrzymaniu, zmiana będzie szybsza. Można regulować w układzie 24 godz.

3 Potwierdzenie ustawienia.

Po ustawieniu właściwej godziny, nacisnąć przycisk APPLY w celu potwierdzenia, a napis "ON" albo "OFF" na pilocie przestanie migać.

Aby anulować tryb TIMER

Wystarczy nacisnąć kilkukrotnie przycisk TIMER aż zniknie napis TIMER na wyświetlaczu.

POLSKI

Eksploatacja

■ *SLEEP*

Przed pójściem spać wystarczy tylko nacisnąć przycisk SLEEP, a tryb czuwania ułatwi dobry sen.



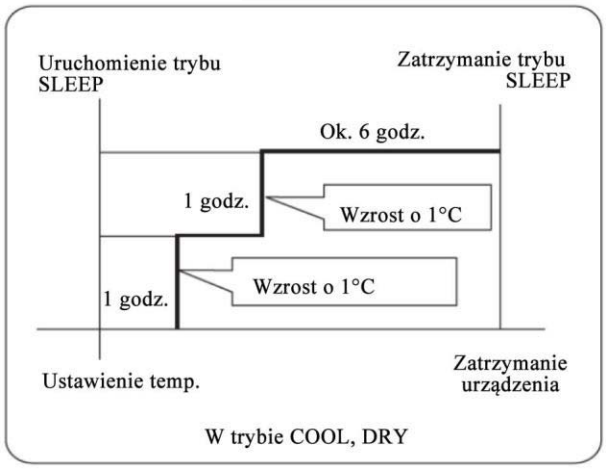


Nacisnąć przycisk SLEEP.

Tryb działania

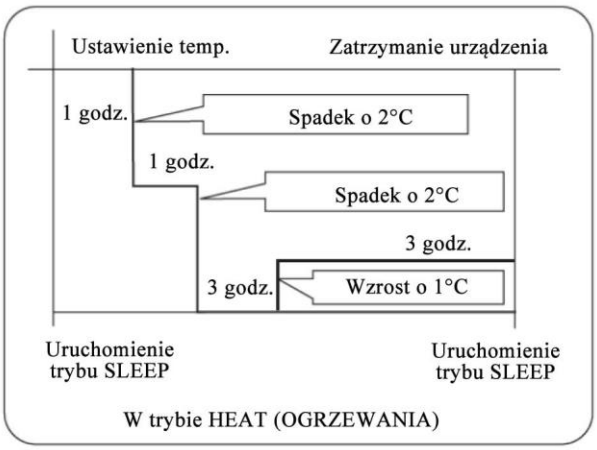
1.W trybie COOL, DRY

W 1 godzinę po uruchomieniu trybu SLEEP, temp. wzrośnie o 1°C powyżej ustawionej wartości. Po kolejnych godzinach, temp. wciąż będzie rosła o 1°C. Urządzenie będzie tak działać przez 6 godzin, po czym zatrzyma się. Temperatura będzie wyższa od ustawionej, więc w pomieszczeniu nie będzie za zimno na sen.



2. W trybie OGRZEWANIA

W 1 godzinę po uruchomieniu trybu SLEEP, temp. wzrośnie o 2℃ powyżej ustawionej wartości. Po kolejnych godzinach, temp. wciąż będzie rosła o 2 ℃. Po kolejnych 3 godzinach, temp. będzie rosła o 1°C. Urządzenie będzie działało jeszcze 3 godziny, po czym zatrzyma się. Temperatura będzie niższa od ustawionej, więc w pomieszczeniu nie będzie za ciepło na sen.



3. W trybie SMART

Urządzenie działa w odpowiednim trybie czuwania, dostosowanym do automatycznego wyboru trybu pracy.

4. Jeśli ustawiono funkcję pracy cichej w trybie czuwania na 8 godz., to nie można regulować czasu trwania tego trybu. Ustawienie funkcji TIMER, uniemożliwia ustawienie funkcji cichej pracy w trybie czuwania. Jeśli ustawiono funkcję czuwania, a użytkownik zresetuje TIMER, to funkcja czuwania zostanie anulowana; urządzenie będzie w stanie odmierzania czasu i jeśli te dwa tryby zostaną ustawione jednocześnie, to najpierw skończy się jeden z trybów pracy, urządzenie automatycznie się zatrzyma i drugi tryb też zostanie anulowany.

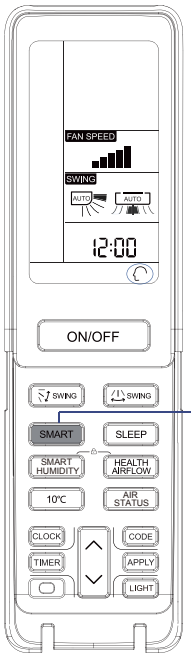
Funkcja przywrócenia funkcji po awarii zasilania

Przy pierwszym uruchomieniu urządzenia, sprężarka zacznie działać dopiero po 3 minutach. Po przywróceniu zasilania, urządzenie automatycznie wznawia pracę, a po 3 minutach włącza sie także sprężarka.

POLSKI

Eksploatacja

Działanie SMART



(Funkcja niedostępna w niektórych modelach)

Jeden klawisz zapewnia comfort w pomieszczeniu!

Klimatyzator porównuje temperaturę oraz wilgoć wewnątrz pomieszczenia i odpowiednio reguluje swoją pracę.

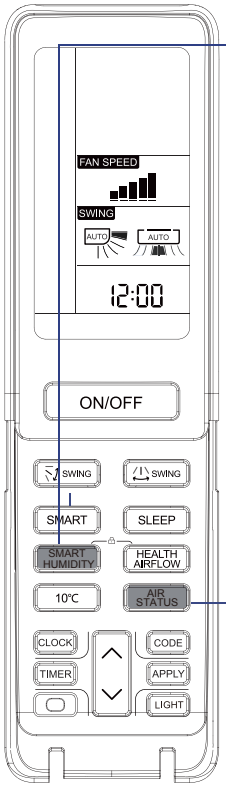
SMART SMART start

Przycisk ON/OFF uruchamia urządzenie. Naciśnięcie przycisku SMART powoduje wyświetlenie się "" na pilocie

SMART Lub ON / OFF Stop Trybu SMART

W trybie chłodzenia, ogrzewania i suszenia, aby uruchomić funkcję automatycznego działania, trzeba nacisnąć klawisz smart. W trybie automatycznego działania, pracujący klimatyzator automatycznie wybiera chłodzenie, ogrzewanie, suszenie lub nadmuch zależnie od tego, w jakim trybie ta funkcja działa. Jeśli w czasie działania funkcji smart, zostanie naciśnięty klawisz chłodzenia, ogrzewania lub osuszania w celu zmiany trybu, to nastąpi wyjście z funkcji smart.

AIR STATUS i praca w trybie SMART HUMIDITY



Naciśnij przycisk SMART HUMIDITY

SMART HUMIDITY

Gdy prędkość wentylatora jest wyświetlana jako automatyczna (domyślny stan początkowy), jest to inteligentny tryb wilgotności, a klimatyzator reguluje się automatycznie i kontroluje wilgotność względną środowiska wewnątrz pomieszczeń w granicach 40%-55%.Jeśli ręcznie wyregulować prędkość wentylatora do pozycji wysokiej/średniej/niskiej, a następnie AC wchodzi do zwykłego suszenia. "Jeśli prędkość wentylatora jest ustawiona na automatyczny, urządzenie ponownie wejdzie w tryb inteligentnej wilgotności.

AIR STATUS AIR STATUS funkcja

Jeśli naciśniesz przycisk zapytania, wyświetlacz LCD pokaże temperaturę otoczenia w pomieszczeniu.
Jeśli naciśniesz przycisk dwa razy w sposób ciągły, wyświetlacz LCD pokaże wartość wilgotności powietrza w pomieszczeniu; Jeśli naciśniesz przycisk trzy razy w sposób ciągły, wyświetlacz LCD pokaże stężenie PM 2.5 powietrza w pomieszczeniu. "
Uwaga: przedziały czasowe ciągłego naciskania przycisków muszą być mniejsze niż 5s.

Instalacja baterii

1  Zdjąć osłonę komory na baterie.

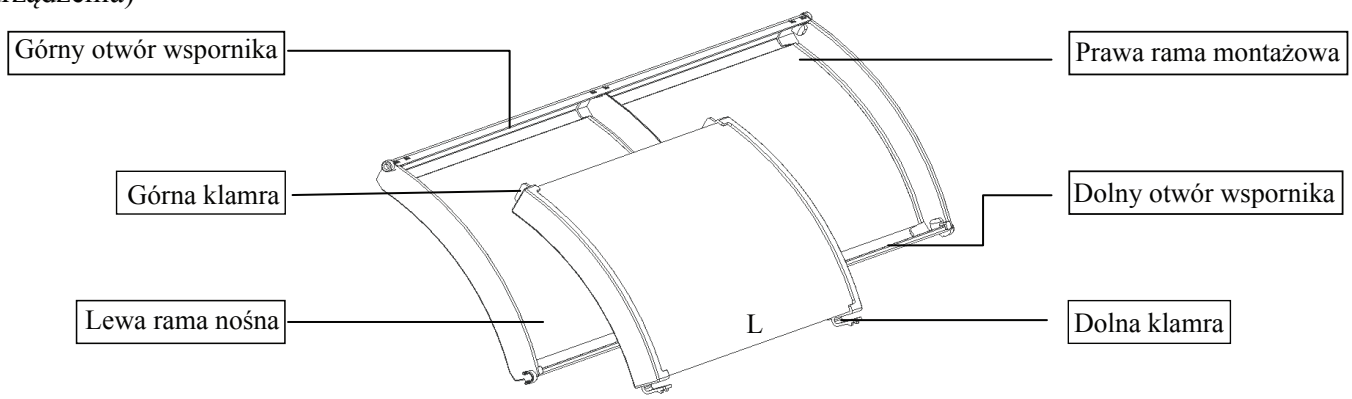
2  Włożyć baterie zgodnie z ilustracją. 2 baterie R-03, zresetować klawisz (cylinder); sprawdzić czy ładowanie odbywa się "+" / "-".

3  Włożyć baterie i założyć pokrywę na miejsce.

POLSKI

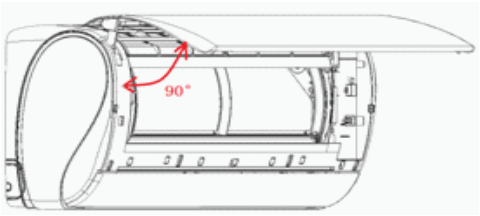
Obsługa, montaż i demontaż filtra IFD

1. Krótkie wprowadzenie do mechanizmu (rysunek jest poglądowy). Proszę odnieść się do rzeczywistego urządzenia)



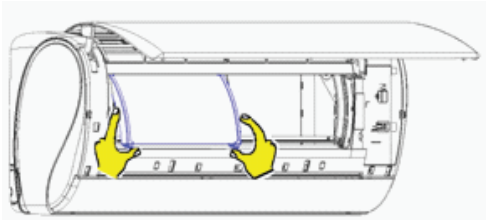
2. Zamontuj wkład filtra

①



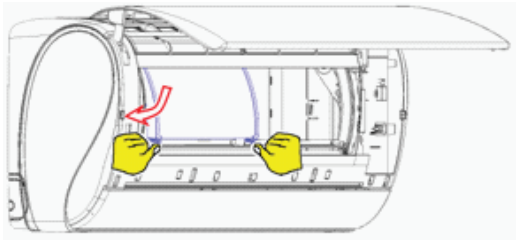
Odłącz zasilanie klimatyzatora i otwórz panel przedni do góry o około 90° (panel automatycznie zablokuje się).

②



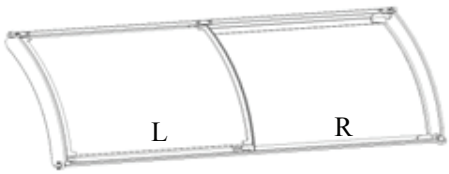
Zatrzaśnij górną klamrę wkładu filtra w górny otwór wspornika i upewnij się, że jest na miejscu.

③



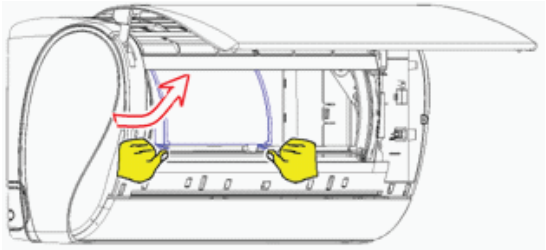
Zatrzaśnij dolną klamrę wkładu filtra w dolnej otwór wspornika i upewnij się, że klamra jest na miejscu.

④



Zamontuj drugi wkład filtra w prawej ramie zgodnie z opisem znajdującym się w punktach ② i ③ oraz sprawdź czy wkład filtra znajduje się w jednej płaszczyźnie z powierzchnią łuku ramy montażowej.

3. Wymontuj wkład filtra



Obróć ręką dolną klamrę wkładu filtra, aby wyjąć klamrę z miejsca oraz obróć go w kierunku pokazanym na rysunku i wyciągnij.

* Uwaga: Przed zamontowaniem i wyjęciem filtrów klimatyzator powinien zostać wyłączony na ok. 5 minut i dopiero potem można przystąpić do wymiany wkładu. Nie należy bezpośrednio wyłączać zasilania i wymieniać wkładu filtra, gdy klimatyzator jest w trybie oczyszczania.

Etapy działania wkładu filtra po prawej stronie są takie same, jak w przypadku wkładu po lewej stronie.

FILTRY IFD obejmują filtr lewy i prawy (L/R).

POLSKI

Eksploatacja

■ *Obsługa i czyszczenie modułu IFD*

Filtr IFD może być używany przez cały czas, generalnie nie trzeba go wymieniać. Wystarczy go odkurzyć lub umyć i osuszyć. Czyścić zgodnie z rzeczywistymi warunkami klimatyzatora, lub po prostu oczyścić go po wyświetleniu komunikatu w Aplikacji.
Przed demontażem i czyszczeniem modułu IFD należy wcześniej odłączyć zasilanie i odczekać 1 minutę.

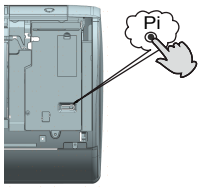
1. Wyłącz klimatyzator. Następnie otwórz panel przedni jednostki.
2. Przytrzymaj uchwyt modułu IFD i wyciągnij go;
3. Po wyjęciu modułu umieść go na płaskiej powierzchni i oczyścić odkurzaczem.
4. Moduł można umyć pod bieżącą wodą.
5. Zanurz go na 2-3 minuty, nie należy go moczyć przez zbyt długi czas, a następnie umyj go wodą i osusz.
6. Gdy moduł IFD będzie całkowicie suchy włóż go z powrotem.

■ *ON/OFF i eksploatacja próbna*

ON/OFF:

- Tę funkcję stosować tylko w przypadku awarii lub zagubienia pilota. Klimatyzator może przez jakiś czas tak działać, automatycznie, w trybie awaryjnym.
- Po naciśnięciu przycisku trybu awaryjnego, rozlegnie się krótki dźwięk, oznajmujący rozpoczęcie pracy w tym trybie.
- Przy pierwszym włączeniu zasilania i uruchomieniu trybu awaryjnego, urządzenie będzie działało automatycznie w następujących trybach:

Temperatura pokojow	Temperatura projektowa	Tryb timera	Obroty wentylatora	Tryb działania
Powyżej 24 °C	24 ℃	No	AUTO	COOL
Poniżej 24 ℃	24 ℃	No	AUTO	HEAT

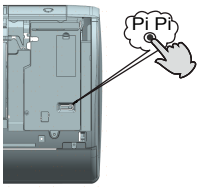


- Nie można zmienić ustawień temp, ani obrotów wentylatora.

Eksploatacja próbna:

Włącznik eksploatacji próbnej i trybu awaryjnego jest taki sam.

- Używać tego włącznika do eksploatacji próbnej, w przypadku gdy temp. pomieszczenia spadnie poniżej 16°C; nie stosować w normalnej eksploatacji.
- Trzymać naciśnięty włącznik pracy próbnej przez ponad 5 sekund. Po usłyszeniu dwukrotnego "piknięcia", **zwolnić przycisk i rozpocznie się chłodzenie na wysokich obrotach "Hi".**



POLSKI

Eksploatacja

Tryb 56°C STERI CLEAN

Funkcją Steri Clean 56°C można sterować za pomocą aplikacji hOn.
I etap: SELF CLEAN w celu usunięcia zanieczyszczeń (zamraża parownik wilgocią zawartą w powietrzu i usuwa brud podczas topnienia. Hydrofilowa powłoka aluminiowa z mniejszym kątem (α≈5°) pomaga zwiększyć wydajność odprowadzania wody).
II etap: sterylizacja w wysokiej temperaturze 56℃ (wykorzystuje inteligentne monitorowanie temperatury i technologię kontroli częstotliwości w celu dostosowania pracy sprężarki, dzięki czemu utrzymujemy wysoką temperaturę parownika przez ponad 30 minut, aby zabić bakterie i wirusy wewnątrz klimatyzatora).
III etap: Szybkie chłodzenie parownika w celu zwiększenia wydajności sterylizacji. Powierzchnia pokryta jest nanocząsteczkami srebra, których skuteczność antybakteryjna sięga 99%.
Uwaga:

1. Cały proces trwa 60-80 minut.
2. Gorące powietrze może wydostawać się podczas procesu, w momencie kiedy parownik podgrzewany jest do 56 stopni Celsjusza.
3. Funkcja może powodować zmiany temperatur powietrza w pomieszczeniu.
4.Gdy temperatura na zewnątrz przekracza 36 stopni Celsjusza, funkcja nie będzie działać. Zamiast tego włączy się funkcja SELF CLEAN.

Tryb HEALTH

Funkcja Sterylizacji UVC: wykorzystuje pasmo C z najskuteczniejszym efektem sterylizacji w promieniowaniu ultrafioletowym, aby usunąć szkodliwe mikroorganizmy, takie jak bakterie w powietrzu i sprawić, że powietrze będzie zdrowe.

Uwaga:

1. Zaleca się włączenie funkcji Sterylizacji UVC na 1-2 godziny w ciągu jednego dnia, dłuższy czas wpłynie na żywotność lampy UVC.
2. Nie patrz bezpośrednio na lampę UVC ani nie dotykaj jej ręką, gdy włączona jest funkcja. Przed otwarciem panelu należy wyłączyć funkcję sterylizacji.
3. Po włączeniu funkcji sterylizacji w pobliżu wlotu klimatyzacji może pojawić się zabarwione niebieskie światło.
4. Dopiero po uruchomieniu wentylatora wewnętrznego i włączeniu funkcji zdrowia lampa UVC będzie się świecić.

Tryb SELF CLEAN

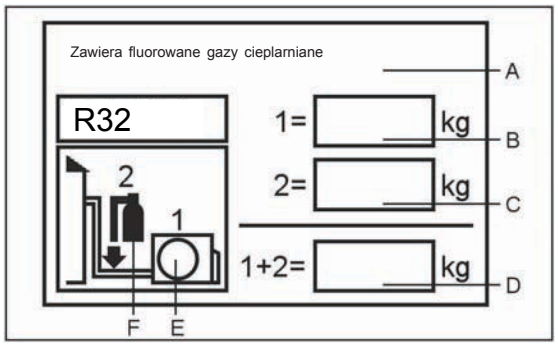
Opis funkcji: służy oczyszczeniu parownika.
Funkcją Self Clean 5można sterować wyłącznie za pomocą aplikacji hOn.

◆Uruchamianie i wyłączanie: Należy przycisnąć przycisk SELF-CLEAN. Napis „CL” wyświetli się na panelu jednostki wewnętrznej oraz na kontrolerze zdalnym. Maksymalny czas trwania nie przekracza 21 minut. Funkcja wyłączy się automatycznie z dwukrotnym sygnałem „Pi”, następnie jednostka powróci do normalnego trybu. Podczas działania funkcji SELF-CLEAN , wielokrotne przyciskanie przycisku nie przynosi rezultatu. Aby wyłączyć funkcję należy przycisnąć przycisk "włącz/wyłącz" lub przełączyć na inny tryb.

Uwaga
1. Funkcja nie działa w trybie TIMER/SLEEP
2. W czasie działania tej funkcji strumień powietrza zmniejsza się, ochładza lub całkowicie zanika.
3. Wydawanie przez jednostkę dźwięków przypominających reakcję na wysoką lub niską temperaturę jest normalne.
4. Czas wyświetlania napisu „CL” na pilocie może się różnić od wyświetlacza na jednostce.
5. W przypadku ujemnej temperatury zewnętrznej podczas działania funkcji może pojawić się kod błędu „F25”, stanowiącego standardowe zabezpieczenie. Należy odłączyć zasilanie i uruchomić ponownie po upływie 10 sekund.
6. Optymalne warunki do zastosowania funkcji temperatura 20℃-27℃ oraz wilgotność 35%-60% w pomieszczeniu, 25℃-38℃ na zewnątrz.
7. Zamarzanie jest utrudnione przy niskiej wilgotności powietrza (< 20%). Przy wysokiej wilgotności powietrza (> 70%) kondensacja wody może wzrosnąć, przez co powstaje mniej szronu.

POLSKI

WAŻNE INFORMACJE NA TEMAT ZASTOSOWANEGO CZYNNIKA CHŁODNICZEGO



To urządzenie zawiera fluorowane gazy cieplarniane.
Nie należy uwalniać czynnika do atmosfery. Rodzaj czynnika chłodniczego: R32
GWP* = 675
GWP = potencjał tworzenia efektu cieplarnianego
Należy wypełnić niezmywalnym tuszem

- ●1 fabrycznie napełnione urządzenie
- ●2 dodatkowa ilość czynnika dodana podczas instalowania klimatyzatora
- ●1+2 całkowite napełnienie układu

na etykiecie czynnika dołączonej do produktu. Etykietę należy przylepić w bliskiej odległości od zasilania produktu (np.: wewnątrz osłony zaworu odcinającego).

A zawiera fluorowane gazy cieplarniane
B fabryczne napełnienie czynnikiem chłodniczym: zob. tabliczka znamionowa urządzenia
C dodatkowa ilość czynnika dodana podczas instalowania klimatyzatora
D całkowite napełnienie klimatyzatora
E jednostka zewnętrzna
F butla z czynnikiem i przewód do napełniania

ZGODNOŚĆ MODELI Z NORMAMI UNII EUROPEJSKIEJ

Klimat: T1 Napięcie: 230V

CE

Wszystkie produkty są zgodne z następującymi przepisami europejskimi:

- 2014/53/EU(RED)
- 2014/517/EU(F-GAS)
- 2009/125/EC(ENERGY)
- 2010/30/EU(ENERGY)
- 2006/1907/EC(REACH)

ROHS

Te produkty spełniają wymogi Dyrektywy 2011/65/EU Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dyrektywa RoHS).

WEEE

Zgodnie z postanowieniami dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE, niniejszym informujemy użytkowników o wymogu utylizacji zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

WYMOGI DOTYCZĄCE USUWANIA ODPADÓW:



Na produkcie znajduje się ten symbol. Oznacza to, że urządzenie elektryczne i elektroniczne nie powinny być wrzucane do pojemnika wraz z niesegregowanymi odpadami z gospodarstwa domowego.
Nie należy próbować samodzielnie demontować systemu: demontaż systemu klimatyzacyjnego, odzyskiwanie czynnika chłodniczego, oleju lub innych części, może być wykonany wyłącznie przez wykwalifikowany personel, zgodnie z odpowiednimi lokalnymi i krajowymi przepisami prawnymi. W celu serwisowania, demontażu i utylizacji klimatyzatorów należy użyć specjalistycznego sprzętu. Zapewniając prawidłową utylizację urządzenia, użytkownicy przyczyniają się do ograniczenia ryzyka wystąpienia potencjalnych zagrożeń dla środowiska i ludzkiego zdrowia.
Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z instalatorem lub organami władz lokalnych. Baterie znajdujące się w pilocie należy usunąć i utylizować oddzielnie, zgodnie z odpowiednimi lokalnymi i krajowymi przepisami prawnymi.

Wi-Fi

- maksymalna moc transmisji bezprzewodowej (20dBm)
- zakres częstotliwości transmisji bezprzewodowej (2400-2483,5 MHz)
- Normy reerencyine: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

Montaż jednostki wewnętrznej

Narzędzia konieczne do montażu

- Wkrętarka
- Obcęgi
- Brzeszczot do metalu
- Wiertło ze świdrem rdzeniowym
- Klucz szczękowy jednostronny (17, 19 i 26 mm)
- Wykrywacz wycieku gazu lub roztwór mydła w wodzie
- Klucz dynamometryczny (17 mm, 22 mm, 26 mm)
- Obcinak do rur
- Obcinak do rur
- Narzędzie do rozszerzania rur
- Nóż
- Miarka
- Rozwiertak

Źródło prądu

- Przed podłączeniem urządzenia do źródła prądu należy sprawdzić napięcie.
- Napięcie prądu musi odpowiadać informacjom na tabliczce.
- Wymagany wyłączny obwód oddziałowy zasilania.
- Zasilanie powinno znajdować się w takiej odległości, aby sięgał do niego kabel. Zabrania się wydłużać kabel tnąc go na kawałki.

Wybór miejsca do montażu

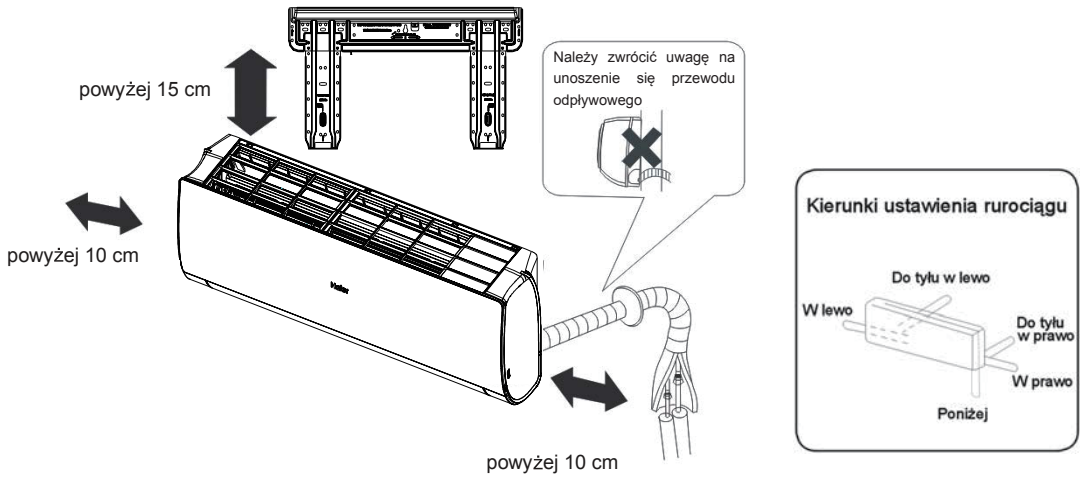
- Miejsce odporne i wytrzymałe, bez wibracji, gdzie korpus urządzenia będzie odpowiednio wsparty.
- Miejsce z daleka od źródeł ciepła lub pary, gdzie otwory wylotowe i wlotowe nie będą blokowane.
- Miejsce łatwe w osuszaniu, gdzie rury będzie można podłączyć do jednostki zewnętrznej.
- Miejsce, gdzie powietrze można rozprowadzać po całości pomieszczenia.
- Miejsce, gdzie niedaleko znajduje się źródło prądu z odpowiednią przestrzenią wokół.
- Miejsce w odległości 1m od odbiorników telewizyjnych, radiowych, urządzeń bezprzewodowych i świetlówek.
- W sytuacji zamontowania pilota do ściany miejsce, gdzie jednostka wewnętrzna będzie odbierać sygnały z pilota, gdy palą się świetlówki.

Zakres rur

Dla 09K 12K	Rura cieczowa	ø 6,35x0,8 mm
	Rura gazowa	ø 9,52x0,8 mm
Dla 18K	Rura cieczowa	ø 6,35x0,8 mm
	Rura gazowa	ø 12,7x0,8 mm
Dla 24K	Rura cieczowa	ø 9,52x0,8 mm
	Rura gazowa	ø 15,88x1,0 mm

Rysunek montażu jednostki wewnętrznej

W modelach zastosowano czynnik chłodniczy HFC R32



W przypadku korzystania z rury odpływowej po lewej stronie, upewnij się, że otwór nie jest zablokowany.

Odległość między jednostką wewnętrzną a podłogą powinna wynosić co najmniej 2 m. Powyższe rysunki zamieszczono jedynie informacyjnie i mogą one nie odpowiadać w pełni zakupionemu modelowi produktu.

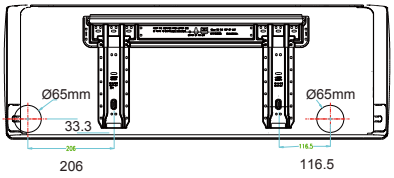
POLSKI

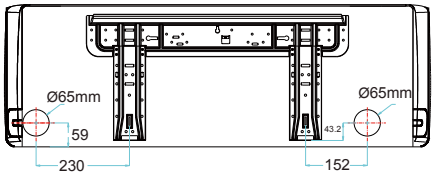
Montaż jednostki wewnętrznej

1 Mocowanie płyty montażowej i pozycja otworu w ścianie

Gdy najpierw zamocowano płytę montażową

1. Przeprowadzić odpowiednie poziomowanie płyty montującej do zamocowania do ściany w oparciu o sąsiadujące kolumny lub nadproża, a następnie zamocować płytę tymczasowo jednym stalowym gwoździem.
2. Upewnić się ponownie co do odpowiedniego wypoziomowania płyty zawieszając linkę z odważnikiem z środka płyty, a następnie zamocować dobrze płytę dołączonymi gwoździami stalowymi.
3. Znaleźć lokalizację otworu A/C za pomocą miarki.



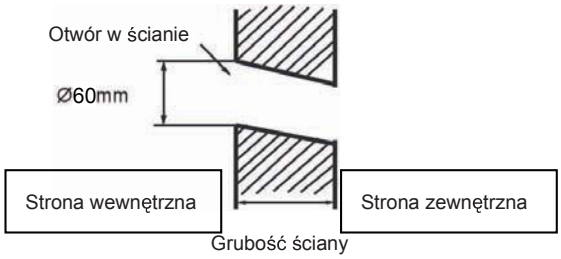


Gdy płytę montażową zamocowano do bocznej belki i nadproża

● Zamocować do belki bocznej i nadproża szynę mocowań, niedołączoną do zestawu, a następnie dokręć płytę do szyny.
● Aby odnaleźć pozycję otworu A, należy zapoznać się z sekcją powyżej.

2 Wykonanie otworu w ścianie i dopasowanie osłony ma otwór rury

● Zrobić otwór o średnicy 60 mm, lekko opadający do zewnątrz ściany.
● Zamocować osłonę otworu rury i zaszpachlować po montażu



(Przekrój otworu w ścianie) Ⓖ Rura do rurociągu

3 Instalacja jednostki wewnętrznej

Rysunek rury

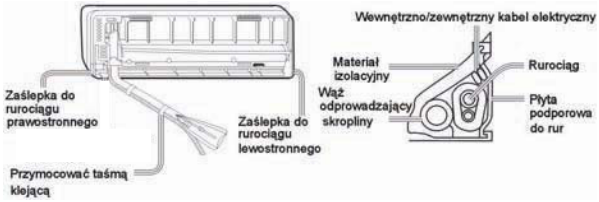
[Rurociąg do tyłu]

● Pociągnąć rurę i wąż odpływowy, a następnie przymocować je za pomocą taśmy klejącej.

[Rurociąg w lewo · do tyłu w lewo]

● W przypadku lewostronnego montażu rurociągu, za pomocą obcęgów odciąć zaślepkę odpowiednią dla montażu lewostronnego.

● W przypadku lewostronnego montażu rurociągu z ukierunkowaniem do tyłu, należy wygiąć rury zgodnie z kierunkiem położenia rurociągu do oznaczenia w postaci otworu dla montażu lewostronnego, co jest zaznaczone na materiale izolacyjnym.
1. Wąż odpływowy umieścić w szczelinie materiału izolacyjnego jednostki wewnętrznej.
2. Umieścić wewnętrzno/zewnętrzny kabel elektryczny z tylnej strony jednostki wewnętrznej i wyciągnąć go z przodu, a następnie podłączyć.
3. Przód uszczelki kołnierzowej posmarować warstwą oleju chłodniczego i połączyć rury.
Miejsce łączenia ścisłe okryć materiałem izolacyjnym i dobrze umocować za pomocą taśmy klejącej.



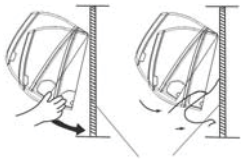
● Wewnętrzno/zewnętrzny kabel elektryczny i wąż odprowadzający skropliny muszą być połączone z instalacją chłodniczą za pomocą taśmy ochronnej.

[Rurociąg ustawiony w innym kierunku]

● Za pomocą obcęgów odciąć zaślepkę odpowiednią dla wybranego typu montażu, a następnie wygiąć rury zgodnie z kierunkiem położenia rurociągu do oznaczenia w postaci otworu ściennego. Podczas wyginania należy uważać, żeby nie połamać rur.
● Najpierw podłączyć wewnętrzno/zewnętrzny kabel elektryczny, a następnie wyciągnąć podłączony do izolacji, a zwłaszcza część podłączenia.

Mocowanie korpusu jednostki wewnętrznej

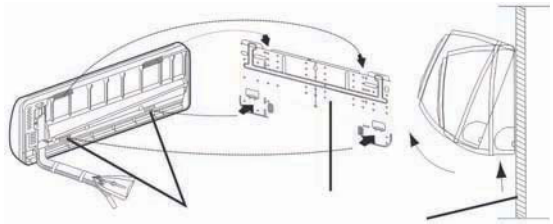
● Zawiesić pewnie jednostkę wewnętrzną na górnych wycięciach płyty montażowej. Poruszać korpusem urządzenia w obie strony, aby sprawdzić jego bezpieczne zamocowanie.
● Aby zamocować korpus na płycie montażowej, urządzenie należy podnieść od spodu na ukos, a następnie umieścić je w pozycji poziomej.



płyta montażowa

Zdejmowanie korpusu jednostki wewnętrznej

● Aby zdjąć jednostkę wewnętrzną, należy rękami unieść korpus, aby zszedł z zaczepu, a następnie podnieść od spodu i wysunąć na zewnątrz, aż do momentu zdjęcia go z płyty montażowej.

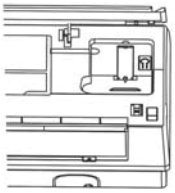


zaczep płyta montażowa

4 Podłączenie wewnętrzno/zewnętrznego kabla elektrycznego

Usuwanie osłony z przewodu

● Usunąć osłonę z przyłącza po w prawym dolnym rogu jednostki wewnętrznej, a następnie zdjąć osłonę przewodu, odkręcając śruby.



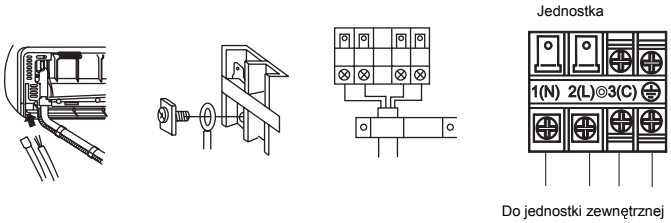
POLSKI

Podłączenie kabla po zamontowaniu jednostki wewnętrznej

1. Z zewnętrznej strony pomieszczenia umieścić kabel po lewej stronie otworu w ścianie, w którym już znajduje się rura.
2. Wyciągnąć kabel z przodu i podłączyć go, tworząc pętlę.

Podłączenie kabla przed zamontowaniem jednostki wewnętrznej

● Umieścić kabel z tylnej strony jednostki, a następnie przeciągną cdo przodu.
● Poluzować śruby i umieścić całkowicie końcówki kabla w skrzynce przyłącza, a następnie przykręcić śruby.
Lekko pociągnąć kabel, aby się upewnić, cze został właściwie umieszczony i przykręcony.
Po podłączeniu nie wolno zapomnieć o umocowaniu podłączonego kabla za pomocą osłony izolacyjnej.



Uwaga:

Podczas podłączania kabla należy dokładnie upewnić się co do numeru przyłącza w jednostce wewnętrznej i zewnętrznej. Jeżeli okablowanie nie jest właściwe, nie można przeprowadzić odpowiednich czynności, gdyż może to skutkować uszkodzeniem.

Podłączanie przewodów

AS25S2SJ1FA-3 AS35S2SJ1FA-3 AS50S2SJ1FA-3	≥4G1.5mm^2

1. Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta. autoryzowany serwis lub wykwalifikowaną osobę. Typ przewodu łączącego: H05RN -F lub H07RN- F.
2.W przepadku uszkodzenia się bezpiecznika, należy wymienić go innym typu T.3.15A/250VAC do zastosowań wewnętrznych. akapit 3.Metoda okablowania powinna być zgodna z miejscowymi normami.
4. Po instalacji wtyczka zasilania powinna być łatwo dostępna.
5. Wyłącznik powinien przyłączony do stałej instalacji elektrycznej. Powinien być zastosowany przełącznik pełnobiegunowy, a odległość między dwoma kontaktami nie może być mniejsza niż 3 mm.

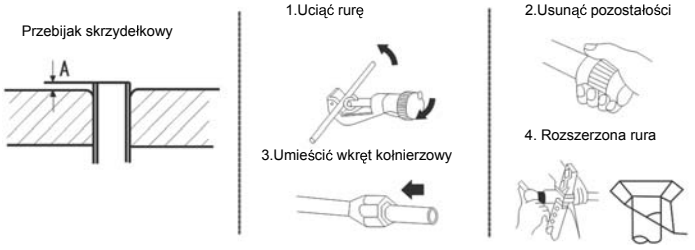
5 Instalacja źródła zasilania

● Źródło zasilania musi być używane wyłącznie do klimatyzatora.
● W przypadku zamontowania klimatyzatora w wilgotnym miejscu, należy zainstalować wyłącznik prądu upływowego.
● W przypadku innych miejsc należy użyć wyłącznik automatyczny, najdalej jak to możliwe.

6 Cięcie i poszerzanie rur

● Rury należy ciąć obcinakiem do rur i usunąć pozostałości.
● Po zastosowaniu śruby rozszerzającej, rozszerzanie rur następuje samoczynnie.

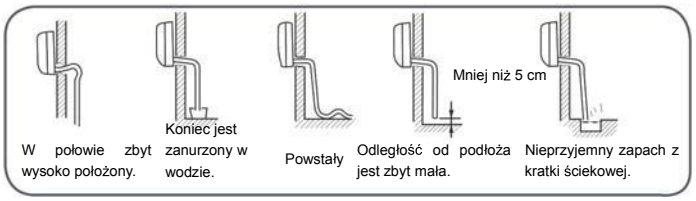
	Narzędzie do rozszerzania rur dla R410A	Konwencjonalne narzędzia rozszerzające	
	Typu ściskowego	Typu ściskowego (sztywne)	Nakrętki skrzydełkowe (imperialne)
A	0~0,5 mm	1,0~1,5 mm	1,5~2,0mm



Prawidłowy	Nieprawidłowy				
	Nachylony	Uszkodzony kołnierz	Pęknięcie	Częściowy	Zbyt rozchylony na zewnątrz

7 Odpływ

● Wąż odprowadzający skropliny powinien tworzyć lekką pochyłość ku dołowi.
● Nie należy wykonywać odpływu w sposób pokazany na poniższych rysunkach.



● Należy wlać wodę do kratki ściekowej jednostki wewnętrznej i upewnić się, że odpływ wody odbywa się na zewnątrz.
● W przypadku, gdy załączony wąż odprowadzający skropliny jest w pomieszczeniu, należy zastosować na całość materiał izolacyjny.

8 Odpływ

Oznaczenie kodu	Opis usterki	Analiza i diagnoza
E1	Awaria czujnika temperatury pokojowej	Uszkodzone połączenie złącza; Uszkodzony czujnik; Uszkodzona PCB;
E2	Awaria czujnika wymiany ciepła	
E4	Wewnętrzna awaria EEPROM	Uszkodzone dane EEPROM; Uszkodzony EEPROM; Uszkodzona PCB;
E7	Błąd komunikacji między jednostką wewnętrzną a zewnętrzną	Błąd transmisji sygnału między jednostką wewnętrzną a zewnętrzną z powodu usterki okablowania; Uszkodzony PCB;
E14	Awaria silnika wentylatora wewnętrznego	Zatrzymanie działania z powodu uszkodzenia okablowania wewnątrz silnika wentylatora; Zatrzymanie działania z powodu uszkodzenia przewodów w silniku wentylatora; Błąd z powodu uszkodzonego PCB jednostki wewnętrznej;

9 Sprawdzenie instalacji i testowanie działania

■ Po zainstalowaniu urządzenia należy wytłumaczyć użytkownikowi obsługę urządzenia poprzez tę instrukcję.

Sprawdzić następujące elementy, testując działanie urządzenia

☐ W kratki należy wpisać znaczek √

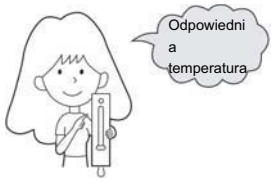
☐ Wyciek gazu z miejsca złączenia rur?
☐ Izolacja cieplna na złączeniach rur?
☐ Czy złącza okablowania urządzenia wewnętrznego i zewnętrznego są dokładnie podłączone do listwy?
☐ Czy okablowanie łączące jednostkę wewnętrzną i zewnętrzną jest stabilnie umocowane?
☐ Czy odprowadzanie cieczy odbywa się bezpiecznie na zewnątrz?
☐ Czy przewód uziemienia jest bezpiecznie podłączony?
☐ Czy jednostka wewnętrzna jest bezpiecznie przymocowana?
☐ Czy napięcie źródła zasilania stosuje się do przepisów?
☐ Czy występuje jakiś hałas? Czy lampa świeci normalnie?
☐ Czy chłodzenie i ogrzewanie (jeżeli włączona jest pompa ciepła) działają normalnie?
☐ Czy regulator temperatury pokojowej działa normalnie?

POLSKI

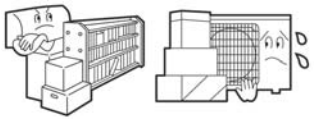
Użytkowanie i konserwacja

Właściwe użytkowanie klimatyzatora

Nastawianie odpowiedniej temperatury w pomieszczeniu



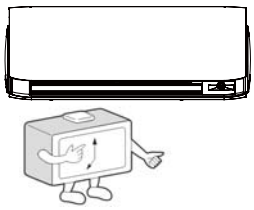
Swobodny dopływ i wylot powietrza



Działanie przy zamkniętych oknach i drzwiach



Efektywne wykorzystanie funkcji pracy zegarowej



Wyłączenie zasilania na czas dłuższego nieużywania klimatyzatora



Efektywne ustawianie kierownic powietrza

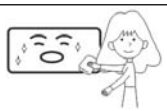


Pilot zdalnego sterowania



Nie używać wody, przetrzeć suchą ścierką. Nie używać płynów do mycia szkła, ani środków chemicznych.

Obudowa



Przetrzeć miękką i suchą ścierką. Plamy usuwać naturalnie działającym detergentem rozpuszczonym w wodzie. Przed wytarciem, ścierkę wykręcić i zetrzeć detergent wilgotną ścierką.

Nie używać następujących środków czyszczących:

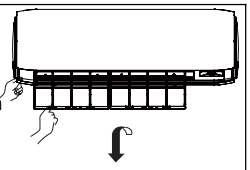


Benzyna - rozpuszczalnik może uszkodzić obudowę urządzenia.



Gorąca woda powyżej 40°C (104°F) może spowodować odbarwienia i odkształcenia.

Czyszczenie filtra powietrza



1. Nacisnąć przycisk SMART na 5s żeby częściowo unieść panel
2. Otworzyć panel ręką i podeprzeć go uchwytem
3. Wyjąć filtr
4. Wyczyść filtr
5. Zamocować filtr
6. Wyjąć uchwyt i zamknąć panel
7. Dłużej nacisnąć przycisk SMART, a wtedy panel automatycznie się obniży i zamknie.



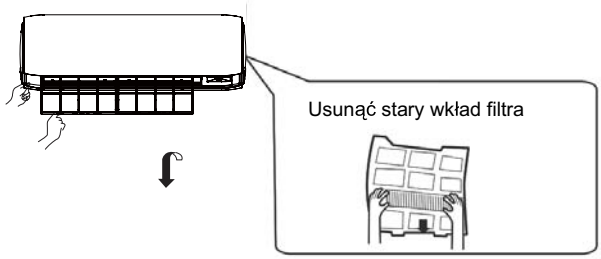
Wymiana wkładów filtra powietrza

1. Otworzyć osłonę wlotu powietrza

Nacisnąć przycisk SMART na 5s żeby częściowo unieść panel

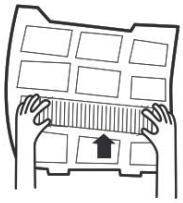
2. Zdemontować filtr standardowy

Lekko unieść środek filtra ponad ogranicznik i wysunąć filtr w dół.

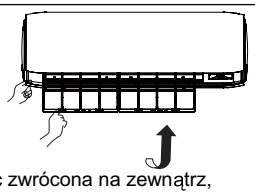


3. Założyć nowy filtr

Nowe wkłady filtracyjne umieścić na prawej i lewej ramce filtra.



4. Zamontować filtr standardowy (konieczne)



UWAGA!

Biała strona filtra fotokatalicznego powinna być zwrócona na zewnątrz, a czarna ku urządzeniu. Z kolei zielona strona filtra antybakteryjnego powinna być zwrócona na zewnątrz, zaś biała do wewnątrz jednostki,

5. Zamknąć osłonę wlotu powietrza.

Dłużej nacisnąć przycisk SMART, a wtedy panel automatycznie się obniży i zamknie.

UWAGA:

- Filtr fotokataliczny zostanie naświetlony w określonym czasie. W typowych warunkach następuje to co 6 miesięcy.
- Filtr antybakteryjny może działać przez długi czas i nie ma potrzeby wymieniania go. Należy jednak co pewien czas usuwać z niego kurz odkurzaczem lub strząsając go, w przeciwnym razie pogorszy się skuteczność filtra.
- Nieużywany filtr antybakteryjny należy przechowywać w chłodnym i suchym miejscu, chroniąc go przed nasłonecznieniem, w przeciwnym razie zmniejszą się jego właściwości antyseptyczne.

POLSKI

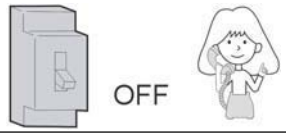
Środki ostrożności

⚠ UWAGA

Montaż urządzenia należy zlecić sprzedawcy lub serwisowi. Zabrania się samodzielnego montażu klimatyzatora, gdyż grozi to porażeniem prądem, pożarem i wyciekiem wody.

⚠ UWAGA

W sytuacji wystąpienia nieprawidłowości, takich jak wypalona plama, należy natychmiast wyłączyć urządzenie i skontaktować się ze sprzedawcą.



ABSOLUTNIE KONIECZNE

Urządzenie powinno być zasilane z oddzielnej linii zasilania z wyłącznikiem.



Sprawdzić odpowiedni montaż przewodu odprowadzającego skropliny

ABSOLUTNIE KONIECZNE



Odpowiednio podłączyć przewód zasilający do gniazdka



ABSOLUTNIE KONIECZNE

Zadbać o właściwe natężenie prądu

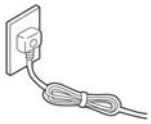


ABSOLUTNIE KONIECZNE

1. Zabrania się wydłużania i skracania przewodu zasilającego.
2. Zabrania się montażu w miejscu możliwego wycieku gazów palnych.
3. Zabrania się wystawiania urządzenia na działania pary wodnej i oparów olejów.

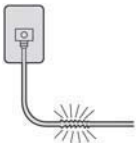
ZABRONIONE

Zwijanie przewodu zasilającego zabronione.



ZABRONIONE

Zadbać o nieuszkodzenie przewodu zasilającego.



ZABRONIONE

Wkładanie przedmiotów do otworu wylotowego i wlotowego zabronione.



ZABRONIONE

Zabrania się podłączania i odłączania urządzenia od prądy przez ciągniecie kabla.



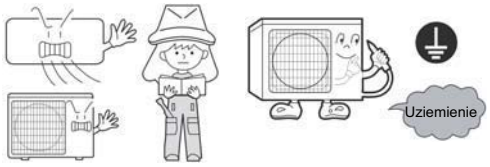
ZABRONIONE

Zabrania się kierowania strumienia powietrza bezpośrednio na ludzi, szczególnie niemowlęta lub osoby starsze.



ZABRONIONE

Samodzielne naprawy Uziemić zabronione



⚠ UWAGA

Wykorzystanie do przechowywania żywności, dzieł sztuki, urządzeń delikatnych, hodowli lub uprawy zabronione.



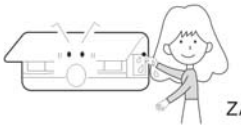
ZABRONIONE

Klimatyzowane pomieszczenie należy okresowo wietrzyć, szczególnie gdy w tym samym czasie pracuje urządzenie gazowe.



ABSOLUTNIE KONIECZNE

Obsługa urządzenia mokrymi rękami zabroniona.



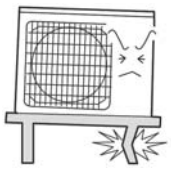
ZABRONIONE

Montaż urządzenia blisko kominka i innych urządzeń grzewczych zabroniona.



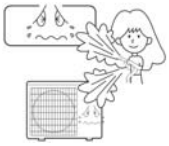
ZABRONIONE

Sprawdzić stan techniczny elementów nośnych.



ZABRONIONE

Zabrania się wlewania wody do urządzenia w celu czyszczenia.



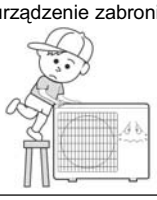
ZABRONIONE

Umieszczanie roślin i zwierząt na bezpośredniej drodze nawiewu powietrza zabronione.



ZABRONIONE

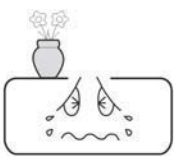
Umieszczanie przedmiotów i wspinanie się na urządzenie zabronione.



ZABRONIONE

Umieszczanie wazonów i naczyń z woda na urządzeniu zabronione.

ZABRONIONE



POLSKI

Rozwiązywanie problemów

Przed skontaktowaniem się z serwisem należy sprawdzić listę poniżej.

	Problem	Przyczyna lub punkty kontrolne
Normalna obsługa		● Ze względów bezpieczeństwa po zatrzymaniu urządzenie nie uruchomi się ponownie przez 3 minuty. ● Układ bezpieczeństwa nie pozwala na uruchomienie urządzenia przez 3 minuty od wyłączenia wtyki z gniazdka.
	Hałas 	● W trakcie pracy urządzenia i po jego zatrzymaniu mogą być słyszalne szumy i bulgot. Przez pierwsze 2-3 minuty po uruchomieniu odgłosy są bardziej zauważalne (czynnik chłodnicy krążący w systemie jest źródłem tych hałasów). ● W trakcie pracy urządzenie może wydawać z sobie trzaski, odgłosy towarzyszące rozszerzaniu się i kurczeniu ze względu na zmiany temperatury. ●Nadmierny hałas może być spowodowany przepływem powietrza przez zbyt suchy filtr powietrza.
	Zapach	●Powodem może być rozprzestrzenianie zapachów wydzielanych w pomieszczeniu np.: zapachu mebli, farby, papierosów
	Wilgoć lub para 	● W trybach chłodzenie COOL lub osuszanie DRY jednostka wewnętrzna może wywiewać mgłę.
	Nie można zmienić prędkości wentylatora w trybie osuszanie	● W trybie osuszanie DRY gdy temperatura pomieszczenia spadnie o +2 °C od temperatury ustawionej , urządzenie pracuje na niskiej LOW prędkości wentylatora niezależnie od wcześniejszych ustawień prędkości wentylatora.
Sprawdzenie różnych przyczyn		● Czy wtyczkę podłączono do prądu? ● Czy jest awaria zasilania? ● Czy wyskoczył bezpiecznik?
	Słabe chłodzenie 	● Czy filtr powietrza jest zabrudzony? Zwykle trzeba go czyścić co 15 dni. ● Czy wylot i wlot nie są zablokowane? ● Czy odpowiednio ustawiono temperaturę? ● Czy drzwi i okna są zamknięte? ● Czy do pomieszczenie dociera bezpośrednie światło słoneczne? (Opuścić zasłony) ● Czy w pomieszczeniu nie znajduje się za dużo osób lub źródeł ciepła?

Środki ostrożności

- Zastawienia lub przykrywanie kratek klimatyzatora zabronione. Wkładanie palców i innych przedmiotów do wlotu i wylotu oraz pomiędzy prowadnice zabronione.
- Obsługa urządzenia przez osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, zmysłowych i umysłowych (w tym dzieci) jest zabroniona. Obsługa urządzenia przez osoby bez odpowiedniej wiedzy i doświadczenia bądź bez odpowiedniego nadzoru lub instruktażu jest zabroniona. Należy dopilnować, żeby dzieci nie bawiły się tym urządzeniem.

Parametry

● Obwód chłodniczy odporny na wycieki.

Urządzenie może pracować w następujących warunkach

1. Możliwy zakres temperatury pomieszczenia

Chłodzenie	Temperatura wewnętrzna	Maksymalna:D.B/W.B 32 °C /23°C Minimalna:D.B/W.B 21 °C /15 °C
	Temperatura zewnętrzna	Maksymalna:D.B/W.B 46 °C /26 °C Minimalna: D.B -20 °C
Grzanie	Temperatura wewnętrzna	Maksymalna:D.B 27 °C Minimalna: D.B 15 °C
	Temperatura zewnętrzna	Maksymalna:D.B/W.B 24 °C /18 °C Minimalna:D.B/W.B -7 °C /-8 °C
	Temperatura zewnętrzna (PRZEMIENNIK)	Maksymalna:D.B/W.B 24 °C /18 °C Minimalna:D.B -30 °C

2. Uszkodzony przewód zasilający należy natychmiast wymienić u producenta lub serwis, lub innego profesjonalisty.

3. Niesprawny bezpiecznik na panelu sterowania jednostki wewnętrznej należy niezwłocznie wymienić na element typu T.3.15A/250 V. Uszkodzony bezpiecznik jednostki zewnętrznej należy wymienić na typ T.25A/250 V.

4. Sieć elektryczna musi odpowiadać obowiązującym normom.

5. Po montażu należy zapewnić łatwy dostęp do wtyczki.

6. Zużyte bateria należy odpowiednio zutylizować.

7. Zabrania się obsługi urządzenia przez dzieci i osoby niedołężne.

8. Należy zapewnić odpowiedni nadzór, aby upewnić się, że dzieci nie będą się bawić urządzeniem.

9. Przewód zasilający należy wyposażyć w odpowiednią wtyczkę.

10. Przewód zasilający i wtyczka muszą posiadać odpowiednie atesty.

11.W celu ochrony urządzenia należy najpierw wyłączyć urządzenie, a po upływie 30 s odłączyć je od zasilania.

POLSKI

Generalny Dystrybutor Systemów Klimatyzacji
i Pomp Ciepła w Polsce:

REFSYSTEM Sp. z o. o.
ul. Metalowców 5
86-300 Grudziądz
+48 723 737 378
www.haier-ac.pl

Producent:

Qingdao Haier Air Conditioner Electric Co., Ltd.
Haier Industrial Park, Qianwangang Road, Eco-Tech Development Zone, Qingdao 266555, Shandong, R.P.C.
+86 532 88936943
www.haier.com

Haier zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez wcześniejszego powiadomienia.