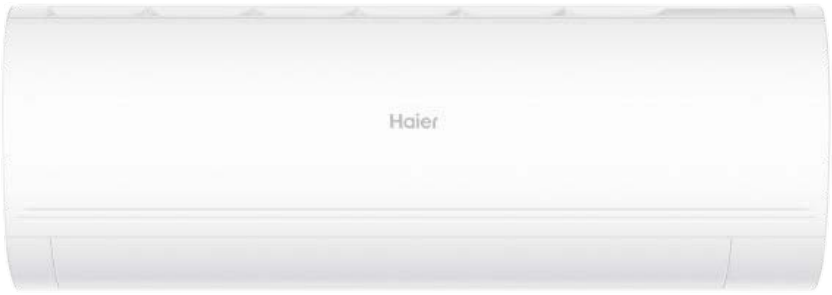
Haier SYSTEMY KLIMATYZACJI I POMPY CIEPŁA

INSTRUKCJA OBSŁUGI
Klimatyzatory ścienne
PEARL NEO





YR-HE2

AS25PBUHRA
AS35PBUHRA
AS50PCTHRA
AS68PDTHRA

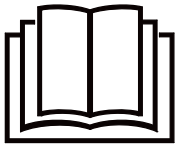
- Proszę przeczytać tę instrukcję przed użyciem klimatyzatora oraz przechowywać ją w łatwo dostępnym miejscu. Agregaty Haier są napełnione czynnikiem chłodniczym R32.



Spis treści

OSTRZEŻENIE 1
Części i funkcje.....3
Obsługa 4
Montaż jednostki wewnętrznej.....10
Użytkowanie i konserwacja 13
Rozwiązywanie problemów 13
Środki ostrożności 14

PL

	**Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy zapoznać się z niniejszą instrukcją.**		**Ten produkt zawiera czynnik chłodniczy typu R32.**

Instrukcję trzymać w miejscu łatwo dostępnym dla użytkownika.

OSTRZEŻENIE

- **Nie przyspieszaj odszraniania ani czyszczenia w żaden sposób, z wyjątkiem przypadków sugerowanych przez instalatora.**
- **Klimatyzator musi być przechowywany w pomieszczeniu bez ciągłych źródeł zapłonu (np. otwartego ognia, urządzeń zasilanych gazem lub aktualnie działających urządzeń elektrycznych).**
- **Nie należy wiercić ani nie podpalać urządzenia.**
- **Należy zachować środki ostrożności w przypadku czynników chłodniczych, które nie zostały prawidłowo oznakowane.**
- **Urządzenie należy zamontować w pomieszczeniu o powierzchni co najmniej 3m^2.**
- **Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać naprawiony przez wykwalifikowany personel, aby uniknąć potencjalnych zagrożeń.**
- **Dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz osoby z upośledzeniami fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi, a także osoby nieposiadające doświadczenia i wiedzy, mogą korzystać z urządzenia elektrycznego pod nadzorem osoby odpowiedzialnej lub po otrzymaniu od niej instrukcji dotyczących korzystania.**
- **Oprzewodowanie wykonać zgodnie z lokalnymi normami (typ przewodów połączeniowych to H07RN-F).**
- **Podłączenie zasilania powinno być odpowiednie dla zainstalowanego urządzenia elektrycznego.**
- **Aby zapobiec zwarciom, należy zainstalować wyłącznik. Należy zastosować wyłącznik biegunowy z odstępem między stykami wynoszącym co najmniej 3 mm. Przewód zasilający musi przechodzić przez wyłącznik.**
- **Należy upewnić się, że instalator zainstalował oprzewodowanie zgodnie z odpowiednimi standardami.**
- **Należy upewnić się, że podłączenie zasilania jest prawidłowe i bezpieczne.**
- **Należy zainstalować wyłącznik, aby zapobiec zwarciom.**
- **Podczas instalacji, przenoszenia lub serwisowania nie należy używać innych czynników chłodniczych niż R32. Stosowanie innych czynników chłodniczych może spowodować nieprawidłowe działanie lub uszkodzenie urządzenia, w tym uszkodzenie ciała ludzkiego.**

PL

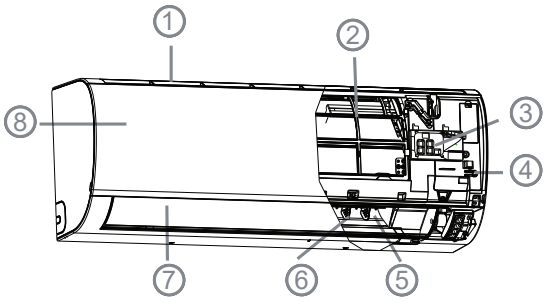
	**To urządzenie zawiera lampę UV-C**

OSTRZEŻENIE

- **Przeczytaj instrukcje obsługi przed użytkowaniem.**
- **Kontakt z nawiewanym powietrzem może spowodować podrażnienie oczu lub skóry. Podczas czyszczenia filtrów powietrza, zasilanie musi być wyłączone.**
- **Nie usuwać oznaczeń/naklejek informujących o działaniu lampy o paśmie UV-C.**
- **Nie wolno korzystać z uszkodzonych urządzeń.**
- **Nie używać lampy poza urządzeniem.**
- **Przed wymianą, czyszczeniem lub innymi czynnościami związanymi z lampą, urządzenie należy odłączyć od zasilania.**
- **Panele przednie klimatyzatorów z lampą UV-C, są wyposażone w przełącznik Halla, który wyłącza lampę w momencie otwarcia panelu. Nie należy używać magnesów lub innych podobnych materiałów w pobliżu panelu przedniego.**
- **Jeśli lampa jest uszkodzona, musi zostać wymieniona przez wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.**
- **Nieprawidłowe korzystanie z urządzenia oraz uszkodzenie obudowy mogą skutkować wydostaniem się promieni poza urządzenie. Nawet w małych dawkach, promieniowanie lampy może powodować uszkodzenia oczu i skóry.**

Części i funkcje

Jednostka wewnętrzna



1.Wlot powietrza
2.Filtr powietrza(wbudowany)
3.Wyświetlacz(wewnątrz)
4.Kontrolka bezpieczeństwa
5.Wylot powietrza
6.Żaluzje pionowe(regulacja nawiewu powietrza prawo-lewo)
7.Żaluzja pozioma (regulacja nawiewu powietrza góra-dół.)
8.Panel

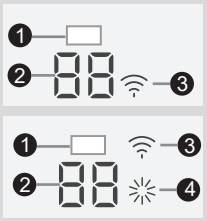
Wyświetlacz

1.Odbiornik sygnału pilota

2.Wyświetlacz temperatury pomieszczenia

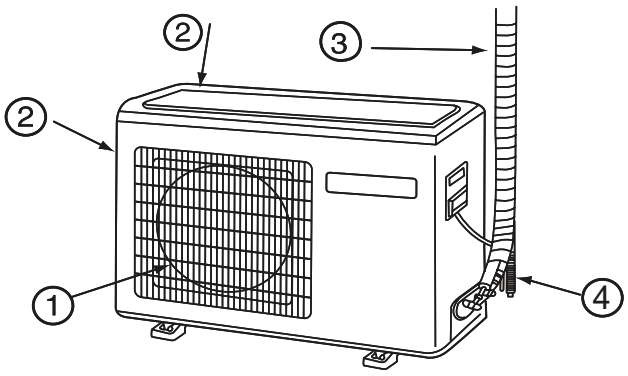
3.Wi-Fi

4.Wskaźnik trybu pracy (zapala się, gdy sprężarka pracuje)



Rzeczywista kratka wlotu może się różnić od tej pokazanej w instrukcji obsługi w zależności od zakupionego modelu.

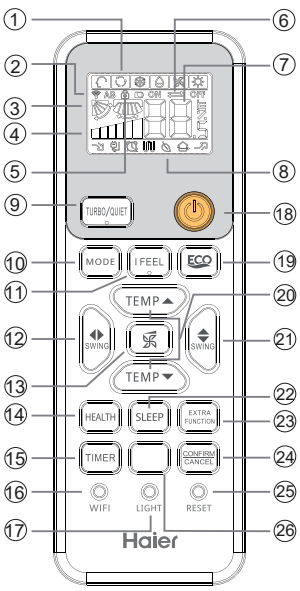
Jednostka zewnętrzna



1.WYLOT POWIETRZA
2.WLOT POWIETRZA
3.RURY ŁĄCZĄCE I PRZEWODY ELEKTRYCZNE
4.ODPŁYW SKROPLIN

Powyższy rysunek jest poglądowy - pokazuje uproszczony wygląd agregatu.

Pilot bezprzewodowy



1.Wyświetlacz trybu pracy

Tryb pracy	AUTO	COOL	DRY	FAN	HEAT
Pilot					

2.Kontrolka sygnału z pilota
3.Wskaźnik położenia żaluzji
4.Wskaźnik prędkości wentylatora

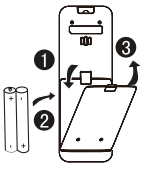


5.Kontrolka blokady
6.Wskaźnik trybu zegarowego TIME OFF/ TIME ON
7. Wskaźnik temperatury
8.Wskaźnik dodatkowych funkcji

Tryb pracy	QUIET	SLEEP	ECO	HEALTH	TURBO
Pilot					

9. Przycisk TURBO/QUIET
10. Przycisk MODE
11. Przycisk I FEEL
12. Przycisk SWING left/right
13. Przycisk FAN SPEED
14. Przycisk HEALTH
15. Przycisk TIMER
16. Przycisk WIFI
17. Przycisk LIGHT
Włączanie/wyłączanie wyświetlacza jednostki.
18. Przycisk POWER ON/OFF
19. Przycisk ECO
20. Przycisk TEMP
21. Przycisk SWING up/down
22. Przycisk SLEEP
23. Przycisk EXTRA FUNCTION
Funkcja: Wybór jednostki A-B-->Konfiguracja zdrowotna1 --->Konfiguracja zdrowotna 2 --->utrzymanie temperatury 10 ºC (jeśli nie ma przycisku 10°C) --->ºF/ ºC
24. Przycisk CANCEL/CONFIRM
Funkcja: Ustawianie i kasowanie nastaw zegara i innych dodatkowych funkcji.
25. Przycisk RESET
Jeżeli pilot nie działa prawidłowo, należy wcisnąć ten przycisk ostro zakończonym przedmiotem, aby zresetować pilot.
26. Przycisk 10°C: utrzymanie temperatury 10 stopni / Przycisk SELF CLEAN

Wymiana baterii



1.Wysunąć klapkę;
2.Umieścić 2 baterie AAA (R-03) jak na ilustracji; Należy upewnić się, że baterie są umieszczone prawidłowo względem ładunku „+"/„-" ;
3.Włożyć baterie i wsunąć klapkę.

Uwaga:

- Odległość pilota od odbiornika nie powinna przekraczać 7 m, a na drodze sygnału nie mogą występować żadne przeszkody.
- Obecność świetlówek lub telefonów bezprzewodowych w pomieszczeniu może zakłócać odbiór sygnału, więc w takim wypadku należy skrócić odległość od urządzenia wewnętrznego.
- Tryb pełnoekranowy lub nieczytelny wyświetlacz pilota podczas pracy świadczy o zużyciu baterii. Należy wymienić baterie na nowe.
- W przypadku niewłaściwego funkcjonowania pilota należy wyjąć baterie na kilka minut.

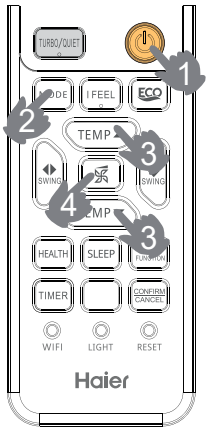
Wskazówka:
Jeśli z urządzenia nie korzysta się przez dłuższy czas, warto wyciągnąć baterie z pilota. Jeśli po wyciągnięciu baterii nadal palą się lampki na wyświetlaczu, należy zresetować pilot.

PL

Obsługa

Podstawowa obsługa

Pilot bezprzewodowy



1. Uruchomienie urządzenia
Aby uruchomić urządzenie należy wcisnąć przycisk ON/OFF.

2.Wybór trybu pracy

Naciśnij przycisk MODE: Każde naciśnięcie powoduje zmianę trybu w następujący sposób:

Tryb AUTO --->Tryb chłodzenia --->Tryb osuszania --->Tryb wentylatora--->Tryb grzania

3.Ustawienie temperatury

Nacisnąć przycisk TEMP▲ / TEMP▼

TEMP▲ Każdorazowe naciśnięcie przycisku podwyższa temperaturę o 1°C. Ciągłe wciskanie przycisku powoduje, że wartość ta szybko rośnie.

TEMP▼ Każdorazowe naciśnięcie przycisku obniża temperaturę o 1°C. Ciągłe wciskanie przycisku powoduje, że wartość ta szybko maleje.

Ustawić pożądaną temperaturę.

4.Ustawienie prędkości wentylatora

Nacisnąć przycisk FAN. Każdorazowe wciśnięcie przycisku zmienia prędkość pracy wentylatora zgodnie z poniższym cyklem:

Pilot:



Klimatyzator działa zgodnie z wyświetlanym trybem pracy. W przypadku ustawienia wentylatora na tryb AUTO klimatyzator automatycznie dostosowuje prędkość wentylatora do temperatury pomieszczenia.

Tryb pracy	Pilot	Uwaga
AUTO Automatyczny		W trybie AUTO klimatyzator automatycznie wybiera tryb chłodzenie COOL lub grzanie HEAT w zależności od temperatury pomieszczenia. W przypadku ustawienia wentylatora FAN na tryb AUTO klimatyzator automatyczne dostosowuje prędkość wentylatora do temperatury pomieszczenia.
COOL Chłodzenie		Tryb chłodzenia COOL. Nastawa od 16 do 30 stopni Celsjusza.
DRY Oszuszanie		W trybie osuszania DRY, możliwe jest usuwanie wilgoci z pomieszczenia. Funkcję uruchamia się z poziomu sterownika lub Aplikacji Wi-Fi hOn.
HEAT Grzanie		W trybie grzania HEAT, ciepłe powietrze będzie dostarczane po uruchomieniu sprężarki - około 2-3 minut po włączeniu funkcji. W przypadku ustawienia trybu wentylatora na tryb AUTO klimatyzator automatyczne dostosowuje prędkość wentylatora do temperatury pomieszczenia.
FAN Wentylator		W trybie FAN, uruchamiany jest sam wentylator klimatyzatora. Nie jest dostarczane zimne lub ciepłe powietrze z klimatyzatora.

Tryb awaryjny/testowy

Tryb awaryjny:

- Używaj jedynie w sytuacji nieprawidłowego działania pilota lub jego zgubienia; w trybie awaryjnym klimatyzator może pracować w trybie AUTO przez dłuższą chwilę.
- Uruchomienie trybu awaryjnego sygnalizuje pojedynczy sygnał dźwiękowy.



- Jeśli włączono urządzenie po raz pierwszy i uruchomiono tryb awaryjny, urządzenie pracuje w następujących trybach :

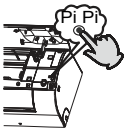
Temperatura pokojowa	Ustawiona temperatura	Tryb zegara	Prędkość wentylatora	Tryb pracy
Powyżej 24ºC	24 ºC	Nie	AUTO	COOL
Poniżej 24ºC	24 ºC	Nie	AUTO	HEAT

- Brak możliwości zmiany ustawień temperatury i prędkości wentylatora. Ponadto brak możliwości włączenia trybu zegara TIMER i osuszania DRY.

Tryb testowy:

Tryb testowy uruchamia się tak samo jak awaryjny.

- Tryb można uruchomić jedynie wtedy, gdy temperatura pomieszczenia spadła poniżej 16°C. Nie należy używać go do normalnej pracy.



- Tryb testowy uruchamia się wciśnięciem włącznika przez ponad 5 s, co sygnalizuje podwójny sygnał dźwiękowy. Następnie należy puścić przycisk i urządzenie przejdzie w tryb chłodzenia przy wysokiej prędkości nawiewu.

Tryb SLEEP

Aby go aktywować należy wcisnąć na pilocie przycisk SLEEP.

Na wyświetlaczu pojawi się

Powtórne naciśnięcie SLEEP wyłączy funkcję.



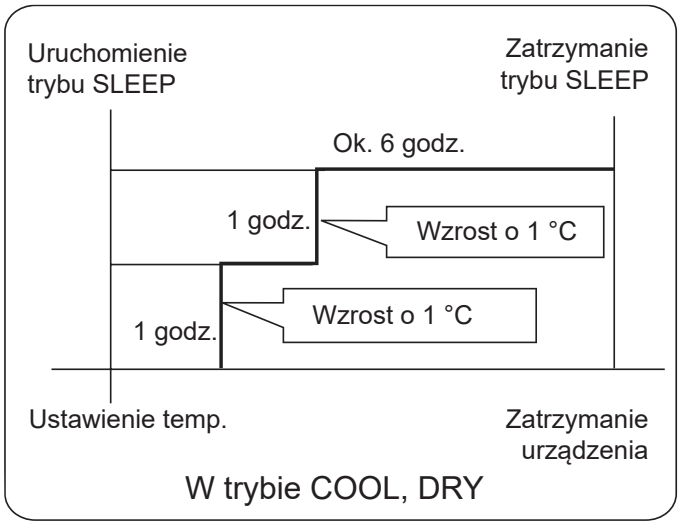
Tryb działania

1. W trybie COOL, DRY

PL

Obsługa

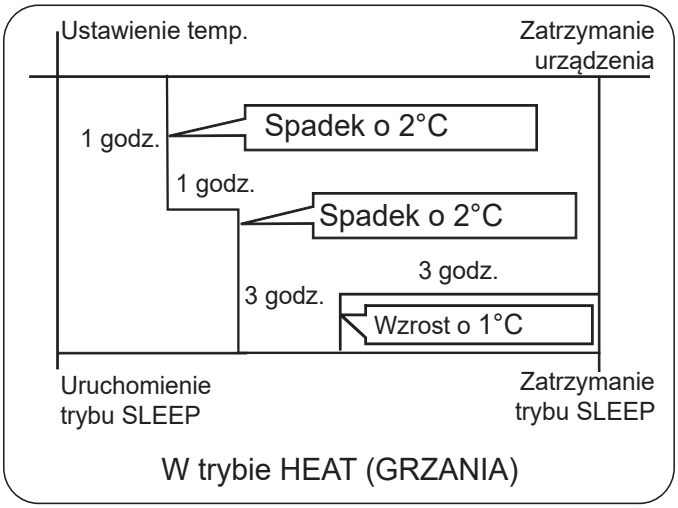
Po 1 godzinie po uruchomieniu trybu SLEEP, temp. wzrośnie o 1°C powyżej ustawionej wartości. Po kolejnych godzinach, temp. wciąż będzie rosła o 1°C Urządzenie będzie tak działać przez 6 godzin, po czym zatrzyma się. Temperatura będzie wyższa od ustawionej, więc w pomieszczeniu nie będzie za zimno na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



W trybie COOL, DRY

2. W trybie HEAT

Po 1 godzinie od uruchomienia trybu SLEEP, temp. wzrośnie o 2°C powyżej ustawionej wartości. Po kolejnych godzinach, temp. wciąż będzie rosła o 2 °C. 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.



W trybie HEAT (GRZANIA)

3. W trybie AUTO

Urządzenie działa w zależności od wybranego trybu pracy/ temperatury zadanej i temperatury w pomieszczeniu.

4. W trybie FAN

Funkcja SLEEP nie jest dostępna.

5. Zmiana prędkości wentylatora w funkcji SLEEP

Jeśli przed wejściem w pracę nocną prędkość wentylatora jest wysoka lub średnia, to funkcja SLEEP obniży ją do niskiej. W przypadku niskiej pracy wentylatora, funkcja SLEEP nie dokona zmian.

Uwaga:

Trybu SLEEP nie można ustawić jednocześnie z trybem TIMER ON, jeśli został już ustawiony. Tryb SLEEP zostanie anulowany, jeśli tryb TIMER ON zostanie wybrany, gdy tryb SLEEP jest już wybrany; Można jednocześnie ustawić tryb SLEEP i tryb TIMER OFF. Nawet po upływie czasu wyłączenia urządzenie jest nadal włączone.

Tryb SWING

1. Przepływ powietrza góra-dół
   Żaluzje pionowe

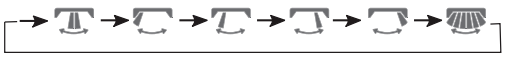

COOL/DRY/AUTO/FAN


HEAT

(Stan wyjściowy)

2. Przepływ powietrza lewo-prawo

Kolejne naciśnięcia przycisku spowodują, że pilot pokaże:



●Po ponownym uruchomieniu jednostki, sterownik automatycznie ustawi żaluzję na ostatnią wybraną przed wyłączeniem pozycję.

●Przy ręcznym ustawianiu żaluzji najpierw wyłącz jednostkę.

●Gdy wilgotność jest wysoka, przy wylocie powietrza lub z lewej może pojawić się skondensowana woda (jeśli wszystkie pionowe żaluzje skierowane są na prawo).

●Zaluzja pozioma w trybie COOL oraz DRY nie powinna być skierowane w dół przez dłuższy okres czasu- w innym przypadku może pojawić się skondensowana woda.

●Ta funkcja nie jest dostępna w niektórych modelach. Aby uzyskać więcej szczegółów, skontaktuj się ze swoim sprzedawcą.

Tryb QUIET/TURBO

Możesz użyć funkcji QUIET, gdy potrzebujesz cichej pracy urządzenia. Funkcja TURBO pomaga szybciej ochłodzić lub ogrzać pomieszczenie.

Naciśnij przycisk 

, aby łatwo przełączać funkcje „TURBO” i „QUIET”. Każde naciśnięcie spowoduje przełączenie pilota w następujący sposób:



Uwaga:Podczas pracy w trybie Turbo prędkość wentylatora jest najwyższa, podczas pracy w trybie QUIET prędkość wentylatora jest najniższa.

PL

Obsługa

Tryb HEALTH

Nacisnać przycisk HEALTH . wyświetla się . Kolejne naciśnięcie przycisku wyłącza funkcję.

Funkcja Sterylizacji UV-C lub UV-C PRO:

(UV-C w FLEXIS Plus/PEARL NEO Plus)

Wykorzystuje pasmo C z najskuteczniejszym efektem sterylizacji w promieniowaniu ultrafioletowym, aby usunąć szkodliwe mikroorganizmy, takie jak bakterie w powietrzu.

(UV-C PRO w EXPERT Plus)

Wbudowana w klimatyzator lampa LED o długości 40 mm generuje krótkofalowe promieniowanie typu UV-C oraz VUV.

Wskazówka:

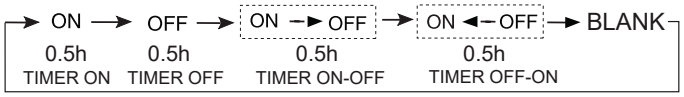
1.Zaleca się włączenie funkcji sterylizacji na 1-2 godziny w ciągu jednego dnia, dłuższy czas wpłynie na żywotność lampy.
2. Nie patrz bezpośrednio na lampę ani nie dotykaj jej ręką, gdy włączona jest funkcja.
3.Po włączeniu funkcji, w pobliżu zaciągu klimatyzacji może pojawić się niebieskie światło.
4.Lampa uruchomi się po uruchomieniu wentylatora w klimatyzatorze i włączeniu funkcji HEALTH.
5.Moduły UVC-Pro są sterylizowane światłem ultrafioletowym i świecą podczas pracy.
6.Jeśli światło emitowane w nocy powoduje dyskomfort lub zakłóca sen, należy wyłączyć tę funkcję.
7.Ta funkcja nie jest dostępna w niektórych modelach. Aby uzyskać więcej szczegółów, skontaktuj się ze swoim sprzedawcą

Tryb TIMER

1.Po uruchomieniu urządzenia wybrać żądany tryb pracy.

2.Nacisnąć przycisk TIMER ,aby zmienić ustawienia zegara.

Każde wciśnięcie przycisku oznacza następujące zmiany na wyświetlaczu:
Pilot:



Następnie wybrać żądany tryb zegara (TIMER ON lub TIMER OFF lub TIMER ON-OFF). Kontrolka ON lub OFF zacznie się świecić.

3.Nacisnąć przycisk TEMP▲ / TEMP▼ aby ustawić czas.

TEMP▲ Wciśnięcie przycisku za każdym razem przy ustawianiu czasu w pierwszych 12 godzinach dodaje 0,5 godziny, a w kolejnych 12 godzinach 1 godzinę.

TEMP▼ Wciśnięcie przycisku za każdym razem przy ustawianiu czasu w pierwszych 12 godzinach odejmuje 0,5 godziny, a w kolejnych 12 godzinach 1 godzinę.

Regulacja jest możliwa w zakresie 24 godzin.

4.Potwierdzenie ustawienia zegara.

Po ustawieniu czasu nacisnąć przycisk CONFIRM CANCEL aby potwierdzić czas. Przycisk ON/OFF nie będą się świeciły.

5.Anulowanie ustawienia zegara.
Wciskać przycisk zegara do momentu, aż zresetuje się czas na wyświetlaczu.

Wskazówki:
Po wymianie baterii lub awarii zasilania należy zresetować ustawienia czasu.
Zgodnie z kolejnością ustawień zegara możliwe są opcje Start-Stop lub Stop-Start.

Tryb HEALTH AIRFLOW

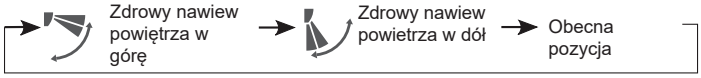
1.Uruchomić urządzenie przyciskiem .

Ustawienie komfortowych warunków pracy.

2.Ustawienie trybu zdrowego nawiewu.

Nacisnąć przycisk EXTRA FUNCTION aby wejść w dodatkowe opcje.

Przytrzymać przycisk i wybrać jedną z trzech opcji położenia żaluzji, a następnie zatwierdzić wybór przyciskiem CONFIRM CANCEL .



3.Wyłączenie trybu zdrowego nawiewu.

Nacisnąć przycisk EXTRA FUNCTION , aby wejść w dodatkowe opcje.

Przytrzymać przycisk i ponownie wybrać jedną z trzech opcji położenia żaluzji, a następnie zatwierdzić wyłączenie trybu przyciskiem CONFIRM CANCEL .

Nie wolno ustawiać żaluzji ręcznie. W przeciwnym razie żaluzja nie będzie działać prawidłowo. Jeżeli żaluzja nie działa prawidłowo, należy zatrzymać urządzenia na minutę, a następnie uruchomić je ponownie i wyregulować pilotem.
Uwaga:
1.Po uruchomieniu trybu zdrowego nawiewu powietrza pozycja żaluzji jest ustalona.

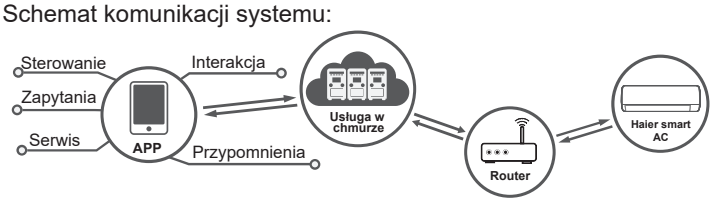
2.W trybie ogrzewania zaleca się wybranie trybu .

3.W trybie chłodzenia zaleca się wybranie trybu .

4.W trybie chłodzenia i osuszania podczas długiej pracy urządzenia w warunkach dużej wilgotności powietrza na żaluzji mogą pojawić się skropliny.

Opis funkcji Wi-Fi

Jeśli model ma funkcję Wi-Fi, naciśnij przycisk „WIFI" przez 5 sekund, aby wyciągnąć sygnał parowania Wi-Fi.
Schemat komunikacji 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

PL

Obsługa

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.**

Tryb I FEEL

Nacisnać przycisk I FEEL

1.Działa wyłącznie w trybie grzania chłodzenia/AUTO.

2.Umieść pilot bezprzewodowy w pobliżu klimatyzatora. Naciśnij przycisk I FEEL, na pilocie pojawi się ikonka .

3.Pilot bezprzewodowy wysyła dane odnośnie temperatury do klimatyzatora co 3 minuty. Klimatyzator pracuje na podstawie odczytu temperatury z pilota bezprzewodowego.

4.Wyłączysz funkcję "I FEEL" przez wyłączenie zasilania lub gdy naciśniesz ponownie "I FEEL" albo kiedy zmienisz tryb pracy.

UWAGA:
Po ustawieniu tej funkcji należy umieścić sterownik bezprzewodowy w pobliżu użytkownika. Gdy funkcja I FEEL jest włączona, sterownik bezprzewodowy powinien być umieszczony w obszarze, w którym jednostka wewnętrzna może odbierać sygnał wysyłany przez pilot bezprzewodowy.

Tryb SELF CLEAN

(dotyczy tylko modeli Split)

Opis funkcji:
Oczyszczanie parownika z zanieczyszczeń i usuwanie bakterii.
Gdy wymagana jest funkcja SELF CLEAN, można to osiągnąć na dwa sposoby.

Jeśli masz przycisk SELF CLEAN, naciśnij ten przycisk, aby wejść do tej funkcji, wtedy na wyświetlaczu jednostki wewnętrznej i na pilocie zdalnego sterowania pojawi się „CL”.

Jeśli nie masz przycisku SELF CLEAN, przejdź do aplikacji hOn.

Maksymalny czas trwania nie przekracza 21 minut. Funkcja wyłączy się automatycznie z dwukrotnym sygnałem, następnie jednostka powróci do poprzedniego trybu pracy. Podczas działania funkcji SELF CLEAN, wielokrotne przyciskanie przycisku nie przyniesie rezultatu. Aby wyłączyć funkcję należy przycisnąć przycisk ON/OFF lub przełączyć klimatyzator 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 wyświetlania 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 20ºC~27ºC oraz wilgotność 35%~60% w pomieszczeniu, 25ºC~38ºC 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.

Tryb 56°C STERI CLEAN

(dotyczy tylko modeli Split)

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 ºC (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%.

Wskazówka:

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.

PL

Obsługa

Tryb ECO

(dotyczy tylko modeli Split)

Funkcja ECO to aktywna funkcja oszczędzania energii, którą można aktywować, naciskając przycisk ECO na pilocie bezprzewodowym (ECO). Cykl przebiega następująco: L1→L2→L3→wyjście.

Naciśnij raz przycisk ECO, aby wejść w tryb L1, Naciśnij ponownie przycisk ECO w trybie L1, aby przejść do trybu L2, Naciśnij ponownie przycisk ECO w trybie L2, aby przejść do trybu L3, Kontynuuj naciskanie przycisku ECO w trybie L3, aby wyjść z tej funkcji.

Po każdym naciśnięciu przycisku ECO na ekranie pilota i panelu klimatyzacji przez pięć sekund wyświetlane są odpowiednio L1/L2/L3, po czym następuje powrót do poprzedniego wyświetlacza.

Maksymalny współczynnik oszczędności energii wynosi 52%.

UWAGA:

1. Po wejściu w funkcję ECO prędkość wentylatora jednostki wewnętrznej zostanie dostosowana zgodnie z logiką oszczędzania energii.

2. W przypadku wybrania funkcji ECO wydajność może zostać zmniejszona. Jeśli to nie spełnia Twoich wymagań, wyłącz tę funkcję.

3. Gdy temperatura otoczenia na zewnątrz jest zbyt niska lub zbyt wysoka, efekt oszczędzania energii zostanie osłabiony.

4.Ta funkcja jest dostępna tylko dla modeli 1x1(Split) i jest niedostępna dla modeli 1x2~1x5(multi).

5. Współczynnik oszczędności energii pochodzi z laboratoryjnych badań porównawczych między normalnym trybem pracy przy dużej prędkości wentylatora bez wybranej funkcji ECO a trybem z aktywnym trybem ECO.

6. Prędkość wentylatora po ustawieniu trybu ECO zmienia się zgodnie z poniższą tabelą:

Prędkość wentylatora przed ustawieniem trybu ECO	Prędkość wentylatora po ustawieniu trybu ECO
Chłodzenie, wysoki tryb wentylatora	L1 - wysoki tryb wentylatora
Chłodzenie, wysoki tryb wentylatora	L2 - wysoki tryb wentylatora
Chłodzenie, wysoki tryb wentylatora	L3 - wysoki tryb wentylatora
Chłodzenie, średni tryb wentylatora	L1 - wysoki tryb wentylatora
Chłodzenie, średni tryb wentylatora	L2 - wysoki tryb wentylatora
Chłodzenie, średni tryb wentylatora	L3 - wysoki tryb wentylatora
Chłodzenie, niski tryb wentylatora	L1 - średni tryb wentylatora
Chłodzenie, niski tryb wentylatora	L2 - wysoki tryb wentylatora
Chłodzenie, niski tryb wentylatora	L3 - wysoki tryb wentylatora
Chłodzenie, tryb quiet	L1 - niski tryb wentylatora
Chłodzenie, tryb quiet	L2 - średni tryb wentylatora
Chłodzenie, tryb quiet	L3 - średni tryb wentylatora

PL

ZGODNOŚĆ MODELI Z NORMAMI UNII EUROPEJSKIEJ

Klimat: T1 Napięcie:220-240V

WE

Wszystkie produkty są zgodne z następującymi przepisami europejskimi:

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

RoHS

Produkty spełniają wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dyrektywa RoHS UE).

WEEE

Zgodnie z dyrektywą 2012/19/WE Parlamentu Europejskiego niniejszym informujemy użytkowników o wymogach utylizacji zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

WYMAGANIA DOTYCZĄCE UTYLIZACJI:



Na klimatyzatorze znajduje się ten symbol. Oznacza to, że urządzenia 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 wykwali kowany 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

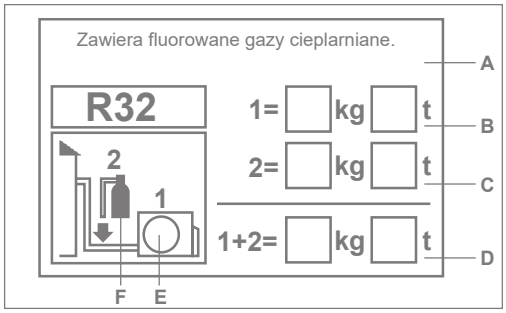
-maksymalna moc transmisji bezprzewodowej (20dBm)
-zakres częstotliwości transmisji bezprzewodowej (2400-2483,5 GHz)

Udostępnione interfejsy sieciowe i usługi w stanie domyślnym fabrycznym

Interfejs sieciowy	Usługa sieciowa	Opis
Interfejs WLAN	Usługa HTTPS Usługa DHCP Port 53127 UDP Port 64385 UDP	Interfejs WLAN, usługa HTTPS i usługa DHCP służą do nawiązywania połączenia sieciowego lub konfiguracji sieci. Porty 53127/UDP i 64385/UDP są wykorzystywane do automatycznej konfiguracji sieci.
Interfejs Bluetooth	/	Interfejs Bluetooth służy do konfiguracji sieci.

Urządzenie przechowuje wprowadzone hasło do sieci Wi-Fi wyłącznie w celu zapewnienia łączności sieciowej.

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE CZYNNIKA CHŁODNICZEGO



Niniejszy produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane.

Nie uwalniać do atmosfery.

Typ czynnika chłodniczego : R32

Wartość GWP* : 675

GWP=potencjał tworzenia efektu cieplarnianego

tCO_2=całkowity ładunek czynnika chłodniczego×GWP/1000

Należy wypełnić nieusuwalnym tuszem,

•1 fabryczny załadunek czynnika chłodniczego do produktu

•2 dodatkową ilość czynnika chłodniczego dodaną podczas instalowania klimatyzatora

•1+2 łączną ilość czynnika chłodniczego podaną na etykiecie dołączonej do produktu.

Etykietę należy przylepić w bliskiej odległości od zasilania produktu (np. wewnątrz osłony zaworów).

A zawiera fluorowane gazy cieplarniane

B fabryczne napełnienie czynnikiem chłodniczym: zob. tabliczka znamionowa urządzenia

C dodatkowa ilość czynnika chłodniczego dodana podczas instalowania klimatyzatora

D całkowite napełnienie klimatyzatora

E urządzenie zewnętrzne

F butla z czynnikiem chłodniczym i przewód do napełniania

PL

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
●Kielicharka
●Nóż
●Miarka
●Wiertnica

Źródło prądu

●Przed podłączeniem urządzenia do źródła prądu należy sprawdzić napięcie.

●Napięcie prądu musi odpowiadać informacjom na tabliczce.

●Wymagany oddzielny obwód elektryczny zasilania.

●Zasilanie powinno znajdować się w takiej odległości, aby sięgał do niego kabel. Zabrania się wydłużać kabel tnąc go na kawałki.

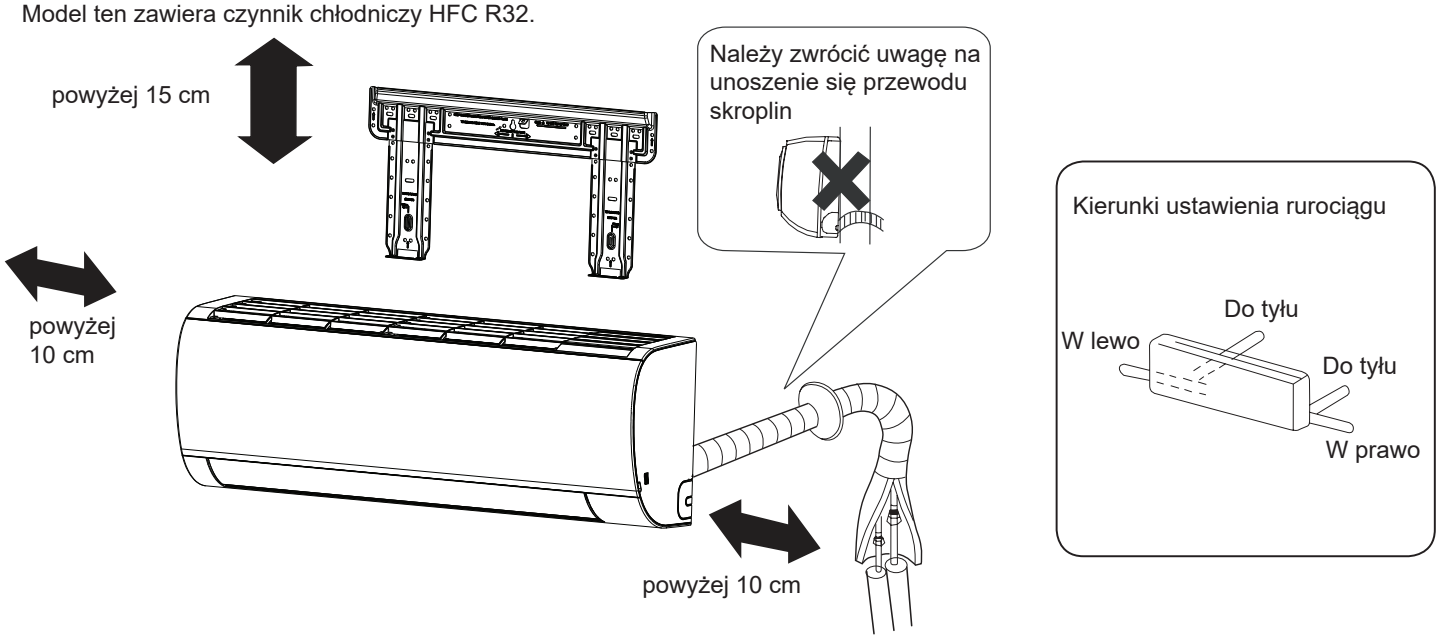
Wybór miejsca do montażu

●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.

PL

Rysunek montażu jednostki wewnętrznej

Model ten zawiera 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.

Montaż jednostki wewnętrznej

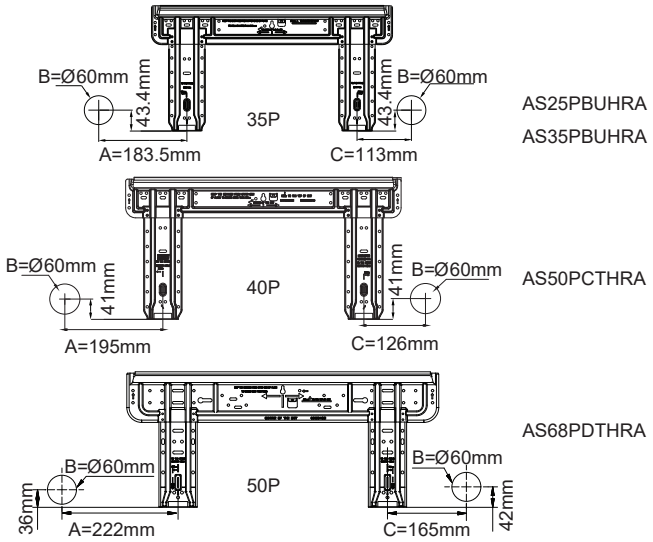
1 Mocowanie płyty montażowej i pozycja otworu w ścianie

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 jedną śrubką.

2. Upewnić się ponownie co do odpowiedniego wypoziomowania płyty zawieszając linkę z odważnikiem z środka płyty, a następnie zamocować dobrze płytę dołączonymi śrubkami.

3. Znaleźć lokalizację otworu A/C za pomocą miarki.



Gdy płytę montażową zamocowano do bocznej belki i nadproża

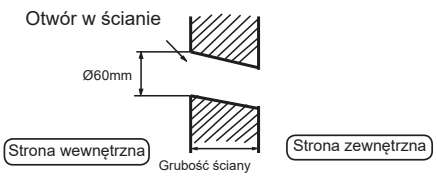
●Zamocować do belki bocznej i nadproża szynę mocowań, niedołączoną do zestawu, a następnie dokręć płytę do szyny.

●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]

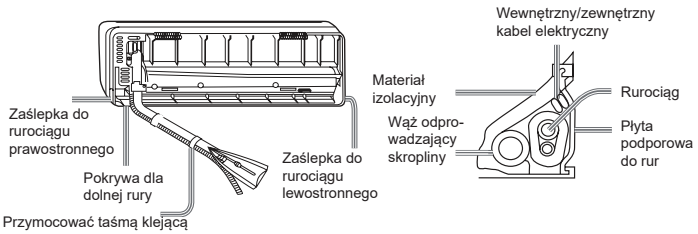
●Pociągnąć rurę i wąż odpływowy, a następnie przymocować je za pomocą taśmy.

[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.

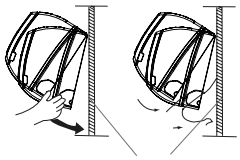
●Za pomocą obcęgów odciąć zaślepkę odpowiednią dla wybranego typu montażu, a następnie wygiąć rury zgodnie z kierunkiem położenia rurociągu do oznaczenia w postaci otworu ściennego. Podczas wyginania należy uważać, żeby nie połamać rur.

●Najpierw podłączyć wewnętrzno/zewnętrzny kabel elektryczny, a następnie wyciągnąć podłączony do izolacji, a zwłaszcza część podłączenia.

Mocowanie korpusu jednostki wewnętrznej

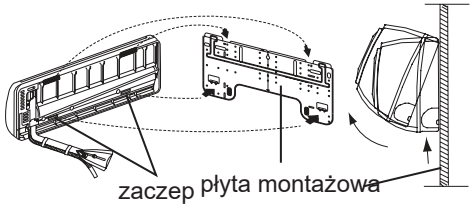
●Zawiesić pewnie jednostkę wewnętrzną na górnych wycięciach płyty montażowej. Poruszać korpusem urządzenia w obie strony, aby sprawdzić jego bezpieczne zamocowanie.

●Aby zamocować korpus na płycie montażowej, urządzenie należy podnieść od spodu na ukos, a następnie umieścić je w pozycji poziomej.


płyta montażowa

Zdejmowanie obudowy jednostki wewnętrznej

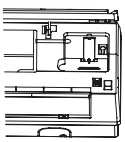
●Aby zdjąć jednostkę wewnętrzną, należy rękami unieść korpus, aby zszedł z zaczepu, a następnie podnieść od spodu i wysunąć na zewnątrz, aż do momentu zdjęcia go z płyty montażowej.



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.



PL

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.

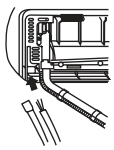
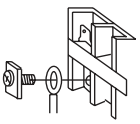
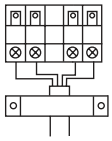
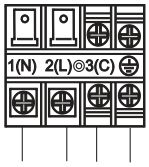
Podłączenie kabla przed zamontowaniem jednostki wewnętrznej

●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, że 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	4G 1,0 mm^2

1. Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez Autoryzowanego Instalatora. 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.
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.

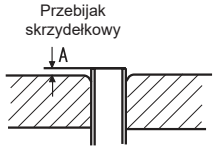
5 Instalacja źródła zasilania

●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.

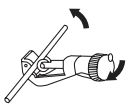
6 Cięcie i poszerzanie rur

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

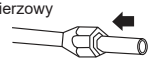
	Narzędzie do rozszerzania rur dla R410A	Konwencjonalne narzędzia rozszerzające	
	Typu ściskowego	Typu ściskowego (sztywne)	Nakrętki skrzydełkowe (imperialne)
A	0~0,5 mm	1,0~1,5 mm	1,5~2,0 mm



1. Uciąć rurę



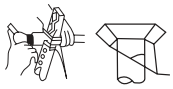
3. Umieścić wkręt kołnierzowy

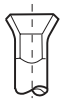
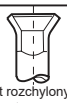


2. Usunąć pozostałości



4. Rozszerzona rura

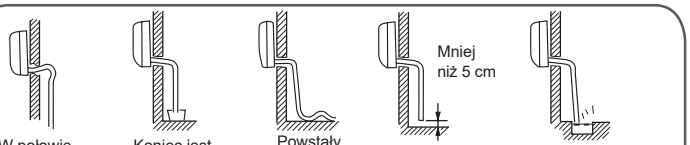


Prawidłowy	Nieprawidłowy				
	 Nachylony	 Uszkodzony kołnierz	 Pę knięcie	 Częściowy	 Zbyt rozchylony na zewnątrz

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;
E2	Awaria czujnika wymiany ciepła	Uszkodzona PCB;
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; Uszkodzona 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 √

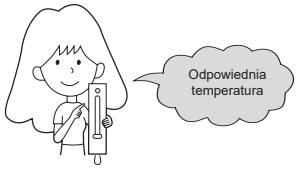
□ Wyciek gazu z miejsca złączenia rur?
□ Izolacja cieplna na złączeniach rur?
□ Czy złącza okablowania urządzenia wewnętrznego i zewnętrznego są dokładnie podłączone do listwy?
□ Czy okablowanie łączące jednostkę wewnętrzną i zewnętrzną jest stabilnie umocowane?
□ Czy odprowadzanie cieczy odbywa się 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?

PL

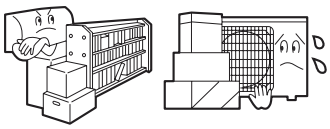
Użytkowanie i konserwacja

Właściwe użytkowanie klimatyzatora

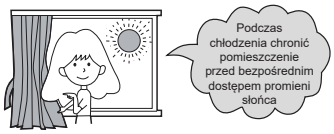
Nastawianie odpowiedniej temperatury w pomieszczeniu



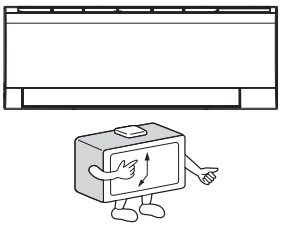
Swobodny dopływ i wylot powietrza



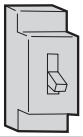
Działanie przy zamkniętych oknach i drzwiach



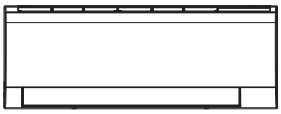
Efektywne wykorzystanie funkcji



Wyłączenie zasilania na czas dłuższego nieużywania klimatyzatora



Efektywne ustawianie nawiewu powietrza

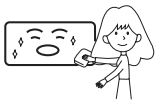


Pilot bezprzewodowy

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



Obudowa



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

Nie używać następujących środków czyszczących

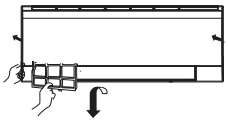




Do czyszczenia urządzenia nie należy używać **środków** chemicznych lub ściereczek nasączonych środkami chemicznymi. **Nie** używaj benzenu, rozcieńczalników do farb, proszku do polerowania lub innych rozpuszczalników do czyszczenia urządzenia. Mogą one spowodować pęknięcie lub odkształcenie plastikowych elementów.

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

Czyszczenie filtrów klimatyzatora



1. Otworzyć zatrzaski
2. Otworzyć panel przedni i odchylić go do góry

Popchnij środkową wypustkę filtra lekko w górę, aż zostanie zwolniona z ogranicznika i wyjmij filtr w dół.

3. Wyjąć filtr/filtry

Użyć odkurzacza do usunięcia kurzu lub umyć filtr wodą. Po umyciu filtr należy całkowicie wysuszyć w cieniu.

4. Wyczyścić filtr/filtry



Załóż filtr prawidłowo, ze wskaźnikiem „FRONT" skierowanym do przodu. Upewnij się, że filtr jest całkowicie zamocowany za zatyczką. Nieprawidłowe zamocowanie prawego i lewego filtra może spowodować usterki.

5. Zamontować z powrotem wysuszone filtry

PL

Rozwiązywanie problemów

Przed skontaktowaniem się z serwisem należy sprawdzić listę poniżej.

	Problem	Przyczyna lub punkty kontrolne
Normalna obsługa	System nie uruchomi się ponownie natychmiast. 	●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.

	Problem	Przyczyna lub punkty kontrolne
Normalna obsługa	Nie można zmienić prędkości wentylatora w trybie osuszanie	●W trybach chłodzenie COOL lub osuszanie DRY jednostka wewnętrzna może wywiewać mgłę.
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

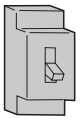
⚠ UWAGA

Montaż urządzenia należy zlecić Autoryzowanemu Instalatorowi który montował urządzenie.

Zabrania się samodzielnego montażu klimatyzatora, gdyż grozi to porażeniem prądem, pożarem lub wyciekiem wody.

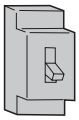
⚠ UWAGA

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


OFF

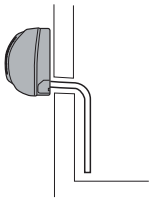

ABSOLUTNIE KONIECZNE

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

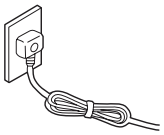
Zadbać o właściwe natężenie prądu


ABSOLUTNIE KONIECZNE

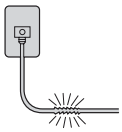
1. Zabrania się wydłużania i skracania przewodu zasilającego.
2. Zabrania się montażu w miejscu możliwego wycieku gazów palnych.
3. Zabrania się wystawiania urządzenia na działania pary wodnej i oparów olejów.

ZABRONIONE

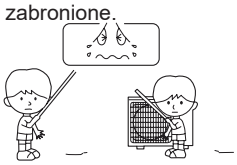
Zwijanie przewodu zasilającego zabronione.


ZABRONIONE

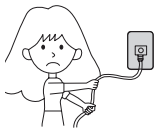
Zadbać o nieuszkodzenie przewodu zasilającego.


ZABRONIONE

Wkładanie przedmiotów do otworu wylotowego i wlotowego zabronione.


ZABRONIONE

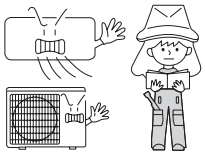
Zabrania się podłączania i odłączania urządzenia od prądy przez ciągniecie kabla.

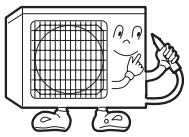

ZABRONIONE

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


ZABRONIONE

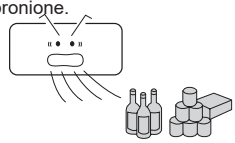
Samodzielne naprawy są zabronione




Uziemienie

⚠ UWAGA

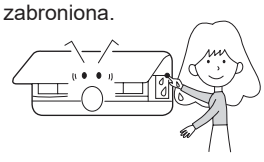
Wykorzystanie do przechowywania żywności, dzieł sztuki, urządzeń delikatnych, hodowli lub uprawy zabronione.


ZABRONIONE

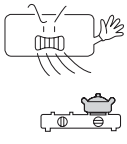
Klimatyzowane pomieszczenie należy okresowo wietrzyć, szczególnie gdy w tym samym czasie pracuje urządzenie gazowe.


ABSOLUTNIE KONIECZNE

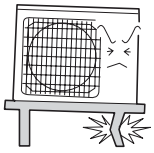
Obsługa urządzenia mokrymi rękami zabroniona.


ZABRONIONE

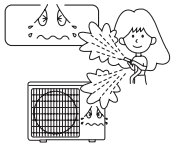
Montaż urządzenia blisko kominka i innych urządzeń grzewczych zabroniona.


ZABRONIONE

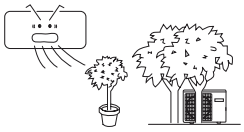
Sprawdzić stan techniczny elementów nośnych.


ZABRONIONE

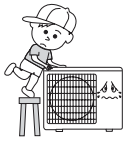
Zabrania się wlewania wody do urządzenia w celu czyszczenia.


ZABRONIONE

Umieszczanie roślin i zwierząt na bezpośredniej drodze nawiewu powietrza zabronione.

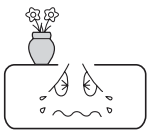

ZABRONIONE

Umieszczanie przedmiotów i wspinanie się na urządzenie zabronione.


ZABRONIONE

Umieszczanie wazonów i naczyń z wodą na urządzeniu zabronione.

ZABRONIONE



PL

Środki ostrożności

●Zastawienia lub przykrywanie kratek klimatyzatora zabronione.Wkładanie palców i innych przedmiotów do wlotu i wylotu oraz pomiędzy żaluzje zabronione.

●Dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz osoby z upośledzeniami fizyczniymi, sensorycznymi lub umysłowymi, a także osoby nieposiadające doświadczenia i wiedzy, mogą korzystać z urządzenia elektrycznego pod nadzorem osoby odpowiedzialnej lub po otrzymaniu od niej instrukcji dotyczących korzystania.

Parametry

●Obwód chłodniczy odporny na wycieki.

Urządzenie może pracować w następujących warunkach

1. Możliwy zakres temperatury pomieszczenia

Chłodzenie	Wewnątrz	Maksymalnie: D.B/W.B 35ºC/24ºC Minimum: D.B/W.B 21ºC/15ºC
	Na zewnątrz	Maksymalna: D.B/W.B 43ºC/26ºC Minimalna: D.B -20ºC
Grzanie	Wewnątrz	Maksymalnie: D.B 27ºC Minimum: D.B 10ºC
	Na zewnątrz	Maksymalnie: D.B/W.B 24ºC/18ºC Minimum: D.B -20ºC Minimalna:D.B -30ºC (tylko dla jednostki NORDIC)

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 baterie należy odpowiednio zutylizować.

7. Zabrania się obsługi urządzenia przez dzieci i osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, umysłowych.

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.

PL

Generalny Dystrybutor Systemów Klimatyzacji
i Pomp Ciepła w Polsce:
REFSYSTEM Sp. z o. o.

ul. Metalowców 5, 86-300 Grudziądz

haier@haier-ac.pl
+48 723 737 378
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
haier.com

Haier zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez wcześniejszego powiadomienia.