

INSTRUKCJA OBSŁUGI

KCC-3512AJ



Klimatyzator przenośny

Dziękujemy za wybór naszego produktu.

Dla poprawnego działania, prosimy zapoznać się dokładnie z instrukcją i starannie ją zachowywać.

Wstęp

Dziękujemy za zakup klimatyzatora. Mamy nadzieję, że będzie on spełniać Państwa wymagania komfortu dla domu, domku letniskowego lub biura.

Urządzenie można przenosić z pomieszczenia do pomieszczenia i można zainstalować go w ciągu tylko kilku minut.

Urządzenie ma kilka funkcji. Zarówno cyrkulację jak i obróbkę powietrza. Oznacza to, że urządzenie może działać jako klimatyzator, osuszacz lub tylko wentylator.

Niniejsza instrukcja zawiera informacje, które są niezbędne, aby w pełni korzystać z tej jednostki.

Proszę poświęcić kilka minut na przeczytanie instrukcji. Jeśli urządzenie jest używane i właściwie serwisowane, daje to wiele lat bezproblemowego funkcjonowania.

Spis treści

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa	4
Warunki pracy	5
Nazwy części	6
Wprowadzenie do pracy z panelem sterowania	7
Tryby pracy	8
Przyciski na pilocie	8
Wprowadzenie dla ikon na wyświetlaczu	9
Wprowadzenie do przycisków na pilocie	9
Wprowadzenie funkcji dla kombinacji przycisków	13
Przewodnik po trybach pracy	14
Wymiana baterii w pilocie zdalnego sterowania	14
Czyszczenie i konserwacja	15
Analiza usterek	17
Środki ostrożności przy instalacji	19
Akcesoria i montaż przewodu wyrzutowego ciepła	20
Instrukcja instalacji	21
Lista akcesoriów	24
Schemat elektryczny	24
Dane techniczne	25

1. Urządzenie nie może być instalowane w pralni.
2. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta lub jego serwis lub wykwalifikowany personel w celu uniknięcia ryzyka.
3. Urządzenie musi być ustawione tak, aby był dostęp do wtyczki.
4. Urządzenie powinno być zainstalowane zgodnie z krajowymi przepisami dla instalacji elektrycznych
5. Czynnik chłodniczy R410A (R32 / 125: 50/50): 1975
6. Urządzenie jest przeznaczone tylko do użytku wewnętrznego.



POSTĘPOWANIE: Nie wyrzucać tego produktu jako niesortowane odpady komunalne. Osobne gromadzenie takich odpadów jest konieczne dla ich specjalnego przetworzenia.

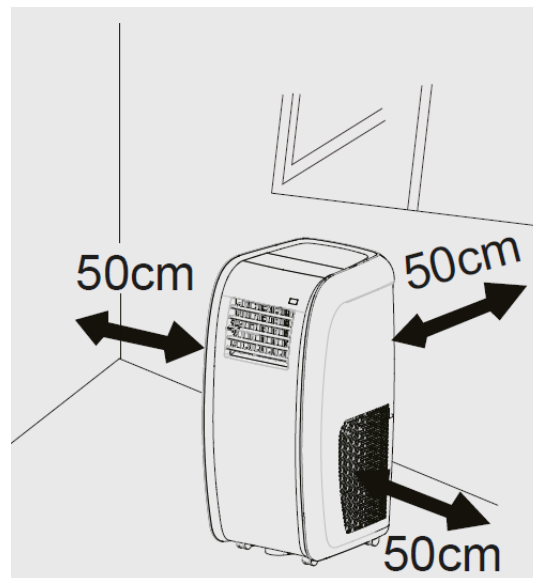
Grafika w tej instrukcji ma charakter tylko schematyczny, należy zapoznać się z rzeczywistym produktem.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

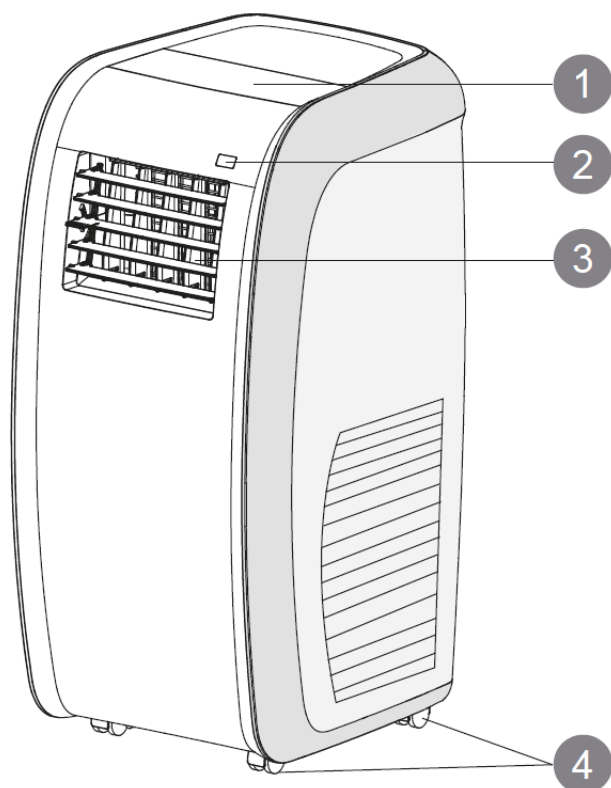
- Urządzenie to może być używane przez dzieci nie młodsze jak 8 lat i osoby z ograniczoną sprawnością fizyczną, sensoryczną lub umysłową lub brakiem doświadczenia i wiedzy, jeśli będą nadzorowane lub zostaną poinstruowane o sposobie korzystania z urządzenia w sposób bezpieczny i zrozumieją możliwe zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacje nie może być wykonane przez dzieci bez nadzoru.
- Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy warunki zasilania są zgodne z tabliczką znamionową.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia lub konserwacji klimatyzatora, należy wyłączyć go i wyciągnąć wtyczkę z gniazdka.
- Upewnij się, że przewód zasilający nie został przygnieciony przez twarde przedmioty.
- Przy wyjmowaniu wtyczki z gniazdka lub przenoszeniu klimatyzatora nie ciągnij lub nie przeciągaj przewodu zasilającego.
- Nie należy wkładać ani wyłączać wtyczki mokrymi rękami.
- Należy uziemić urządzenie. Upewnij się, że uziemienie jest wykonane w prawidłowy sposób.
- Jeśli kabel zasilający jest uszkodzony, musi być wymieniony przez producent lub uprawnioną osobę.
- W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnych (np. zapach spalenizny), należy natychmiast odłączyć zasilanie, a następnie skontaktować się z lokalnym dilerem.
- Gdy nikt nie nadzoruje urządzenia, należy go wyłączyć i wyjąć wtyczkę z gniazdka lub odłączyć zasilanie.
- Nie należy dopuszczać do spryskiwania lub zalania wodą klimatyzatora. W przeciwnym razie, może to spowodować zwarcie lub jego uszkodzenie.
- Wąż do odprowadzenia skroplin nie może być stosowany dla temperatury niższej niż 0°C. W przeciwnym razie może to spowodować wyciek wody do klimatyzatora.
- Zabrania się pracy urządzeń grzewczych w pobliżu klimatyzatora.
- Należy unikać źródeł ognia, obiektów łatwopalnych i zagrażających wybuchem.
- Dzieci i osoby niepełnosprawne nie mogą korzystać z osuszacza bez nadzoru.
- Nie należy pozwalać dzieciom bawić się klimatyzatorem lub wspinać się na niego.
- Nie należy kłaść lub zawieszać kapiących obiektów powyżej klimatyzatora.
- Nie należy naprawiać lub demontować samemu klimatyzatora.
- Zabrania się wkładania jakichkolwiek przedmiotów do klimatyzatora.

Warunki pracy

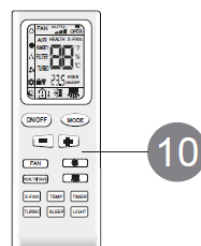
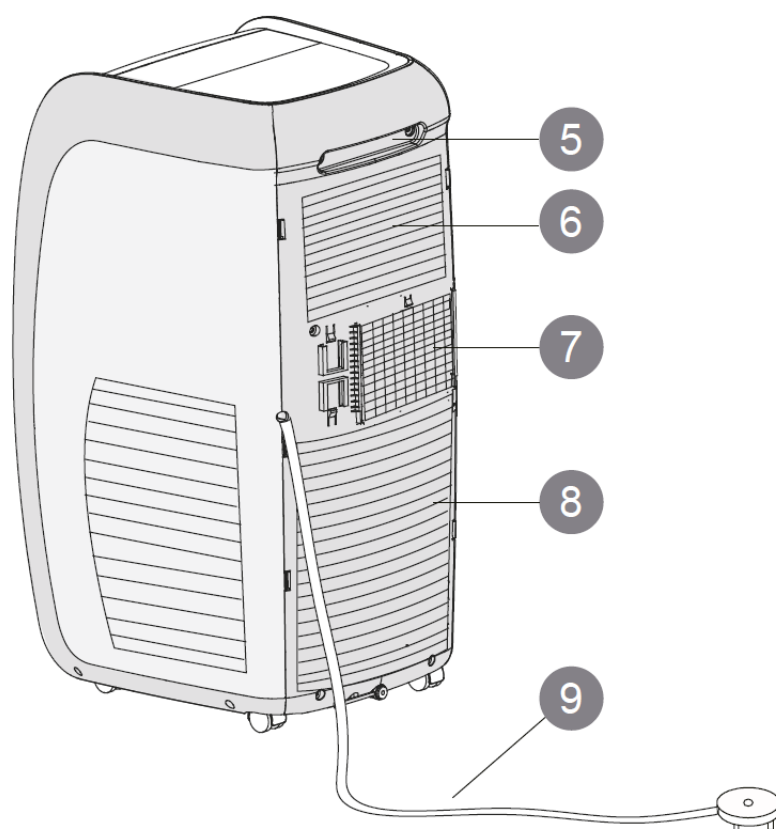
- Klimatyzator musi pracować w zakresie temperatur: 16°C ~ 35°C.
- Urządzenie jest przeznaczone tylko do użytku wewnętrznego.
- Urządzenie musi być ustawione tak, aby wtyczka była dostępna.
- Ten klimatyzator może być używany tylko w warunkach domowych, a nie przemysłowych.
- Należy zapewnić przestrzeń wokół klimatyzatora co najmniej 12" (50cm).
- Nie należy korzystać z klimatyzatora w wilgotnym środowisku.
- Należy zachować czysty wlot i wylot powietrza, oraz ich nie blokować.
- Podczas pracy, zamknij drzwi i okna, aby poprawić efekt chłodzenia.
- Klimatyzator należy umieścić na gładkiej i płaskiej powierzchni do pracy, aby uniknąć hałasu i wibracji.
- Ten klimatyzator jest wyposażony w kółka. Kółka powinny dać się przesunąć się na gładkiej i płaskiej podłodze.
- Zabrania się przechylać lub odwracać klimatyzator. Jeśli zaistnieje nieprawidłowość, należy natychmiast odłączyć zasilanie i skontaktować się z dilerem.
- Należy unikać bezpośredniej ekspozycji światła słonecznego.



Nazwy części



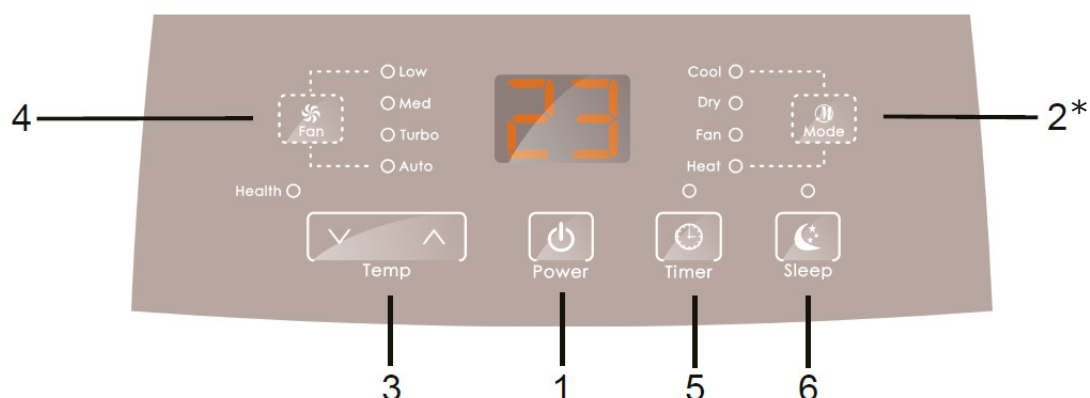
- 1 Panel wyświetlacza
- 2 Odbiornik zdalnego pilota
- 3 Wylot powietrza
- 4 Rolka
- 5 Uchwyt (Handle)
- 6 Górna krata wlotu powietrza (Top air intake grille)
- 7 Wentylator wyrzutowy gorącego powietrza (Hot air exhaust fan)
- 8 Dolna krata wlotu powietrza (Bottom air intake grille)
- 9 Kabel zasilający (Power cord)
- 10 Pilot zdalnego sterowania (Remote control)



UWAGA:

Rura wyrzutowa ciepła i inne akcesoria montażowe nie mogą być nigdy potraktowane jako odpady komunalne.

Wprowadzenie do pracy z panelem sterowania



*Tryb grzania nie używany w tym model.

1. Zasilanie

Naciśnij przycisk raz, aby uruchomić i naciśnij jeszcze raz, aby wyłączyć urządzenie.

2. Tryby pracy

Naciśnij ten przycisk, aby zmienić tryb pracy, jak poniżej:

Cool → Dry → Fan → Cool (Tryb grzania nie używany w tym modelu)

3.

W trybie "COOL" lub "HEAT", naciśnij przycisk  raz, temperatura zmaleje o 1°C(°F). Naciśnij przycisk  raz, temperatura wzrośnie o 1°C(°F). Temperatura może być wybierana w zakresie od 16°C(61°F) ~ 30°C(86°F).

4. Fan

Naciśnij ten przycisk aby zmienić pracę wentylatora w kolejności:

Low → Med → Turbo → Auto

5. Timer sterownik czasowy

Naciśnij przycisk TIMER, aby wejść w tryb ustawiania timera. W tym trybie, naciśnij przycisk  lub , aby dostosować ustawienie timera. Ustawienie timera będzie zwiększane lub zmniejszane co 0,5 godziny w ciągu 10 godzin, natomiast dla ustawienie timera w sytuacji powyżej 10 godzin zmiany będą odbywać się przy zwiększaniu lub zmniejszaniu co 1 godzinę, należy naciskać także  lub . Po zakończeniu ustawienia timera, urządzenie wyświetla temperaturę, jeśli nie ma zmian przez 5 sekund. Jeśli funkcja timera jest uruchomiona, wskaźnik górny zachowa status wyświetlacza. W innym razie nie będzie wyświetlenia. W trybie timera, nacisnąć przycisk timer ponownie, aby wyłączyć jego tryb.

6. Tryb sleep

Naciśnij przycisk sleep, aby wejść w tryb uśpienia. Jeśli sterownik pracuje w trybie chłodzenia, po trybie uśpienia wystartuje, ustawiona temperatura wzrośnie o 2°C w ciągu 2 godzin, a następnie urządzenie będzie pracować w tej temperaturze przez cały czas; Podczas, gdy regulator pracuje w trybie ogrzewania, po trybie uśpienia wystartuje, ustawiona temperatura spadnie o 2°C w ciągu 2 godzin, a następnie będzie jednostka będzie pracować w tej temperaturze przez cały czas. Funkcja uśpienia nie jest dostępna ani dla trybu wentylatora, trybu osuszania ani trybu automatycznego. Jeśli funkcja uśpienia jest uruchomiona, wskaźnik górny zachowa wyświetlacz stanu. Inne, nie będą wyświetlane.

Tryby pracy

Tryb COOL [chłodzenie]

1. Należy wybrać miejsce w pobliżu drzwi i okien, zainstaluj rurę wyrzutową.
2. Naciśnij przycisk "MODE", aby wybrać tryb "COOL".
3. Naciśnij przycisk $\wedge$ lub $\vee$, aby ustawić odpowiednią temp. w zakresie 16°C (61°F) ~ 30°C (86°F).

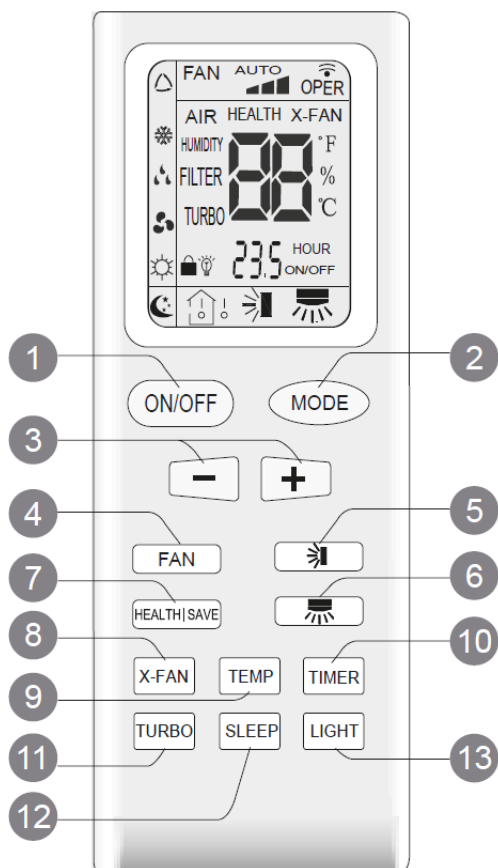
Tryb DRY [osuszanie]

Proszę zamknąć drzwi i okna, w celu uzyskania lepszego efektu osuszania: Naciśnij klawisz "MODE", wybierz tryb "DRY", urządzenie będzie pracować w tym trybie, w tym samym czasie, górny silnik pracuje z małą prędkością, bez regulacji.

Tryb FAN [wentylator]

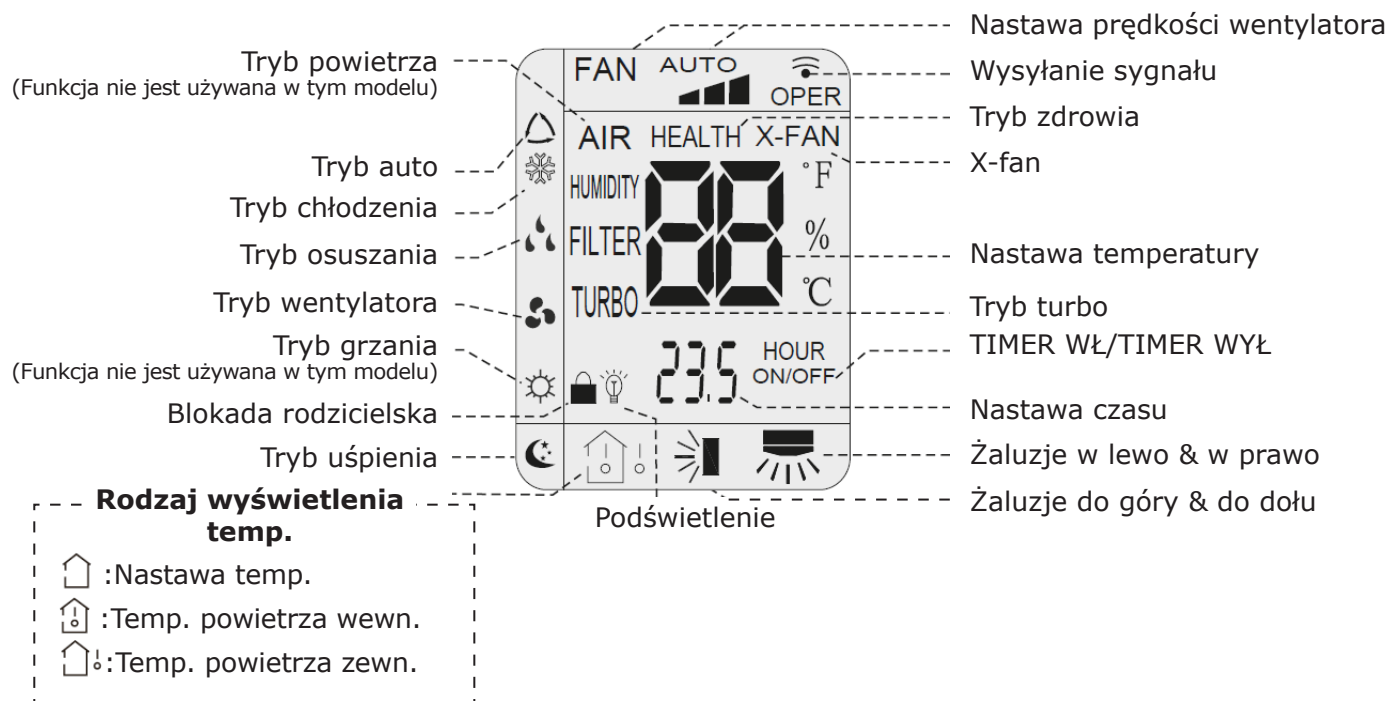
Gdy urządzenie pracuje w trybie FAN, można wybrać 3 prędkości.

Przyciski na pilocie



- 1 Przycisk ON/OFF
- 2 Przycisk MODE
- 3 Przycisk +/-
- 4 Przycisk FAN
- 5 Przycisk 
- 6 Przycisk 
- 7 Przycisk HEALTH / SAVE
- 8 Przycisk X-FAN
(Uwaga: X-FAN jest taki sam jak BLOW)
- 9 Przycisk TEMP
- 10 Przycisk TIMER
- 11 Przycisk TURBO
- 12 Przycisk SLEEP
- 13 Przycisk LIGHT

Wprowadzenie dla ikon na wyświetlaczu



Wprowadzenie do przycisków na pilocie

Uwaga:

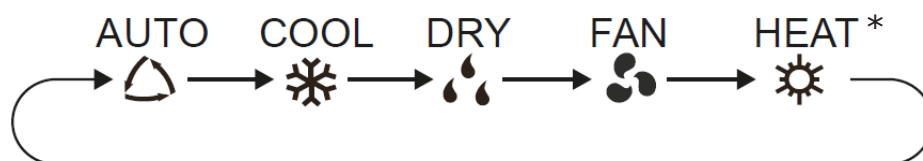
- Po podłączeniu zasilania, klimatyzator wyda dźwięk a wskaźnik pracy  jest ON (czerwony wskaźnik). Można obsługiwać klimatyzator poprzez zdalnego pilota.
- Przy statusie ON, po każdym naciśnięciu przycisku zdalnego pilota, ikona sygnału  raz błysnie na zdalnym pilocie. Klimatyzator wyda dźwięk, który wskazuje że sygnał został wysłany do klimatyzatora.
- Przy statusie OFF, ekran wyświetlacza zdalnego pilota pokaże ustawioną temperaturę.
Przy statusie ON, ekran wyświetlacza zdalnego pilota pokaże odpowiednio ikonę uruchamianej funkcji.

1. Przycisk ON/OFF

Naciśnięcie tego przycisku włącza lub wyłącza klimatyzator. Po włączeniu jednostki, wskaźnik pracy  na jednostce wewnętrznej jest ON (zielony wskaźnik. Kolor może być różny dla różnych modeli) jednostka wewnętrzna wyda dźwięk.

2. Przycisk MODE

Naciskając ten przycisk można wybrać żądany tryb pracy:



*Tryb grzania nie używany w tym model.

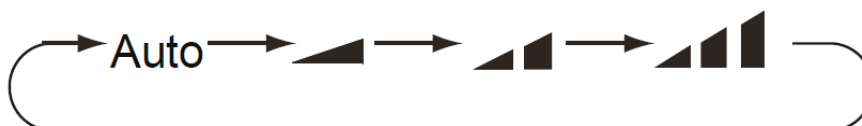
- Po wybraniu trybu auto, klimatyzator zacznie pracę automatycznie zgodnie z temperaturą otoczenia. Ustawionej temperatury nie można regulować i przez to nie może być wyświetlona. Naciskając przycisk "FAN" można regulować prędkość wentylatora. Naciskając przycisk  można regulować kąt pochylenia żaluzji.
- Po wybraniu trybu cool, klimatyzator zacznie chłodzić. Wyświetlacz Cool  na jednostce wewnętrznej jest ON. Naciskając przycisk "+" lub "-" można regulować nastawianą temperaturę. Naciskając przycisk "FAN" można regulować prędkość wentylatora. Naciskając przycisk  można regulować kąt pochylenia żaluzji.
- Po wybraniu trybu dry, klimatyzator zacznie osuszać przy małej prędkości. Wyświetlacz Dry  na jednostce wewnętrznej jest ON. Przy trybie dry, prędkości wentylatora nie można regulować. Naciskając przycisk  można regulować kąt pochylenia żaluzji.
- Po wybraniu trybu fan, klimatyzator zacznie pracę wentylatora. Wszystkie wskaźniki trybów pracy na jednostce wewnętrznej są OFF. Wskaźnik pracy jest ON. Naciskając przycisk "FAN" można regulować prędkość wentylatora. Naciskając przycisk  można regulować kąt pochylenia żaluzji.

3. Przyciski "+" lub "-"

- Po każdym naciśnięciu przycisku "+" lub "-", można podwyższyć lub obniżyć nastawianą temperaturę 1°C. Przytrzymaj przycisk "+" lub "-", 2s później ustawiana temperatura na zdalnym pilocie zmieni się szybko. Po osiągnięciu żadanego czasu, zwolnić przycisk. Wskaźnik temperatury na jednostce wewnętrznej będzie się odpowiednio zmieniać. (Nie można regulować temperatury dla trybu auto)
- Przy ustawieniu TIMER ON, TIMER OFF lub Clock, naciśnij przycisk "+" lub "-" aby regulować czas. (Zobacz opis szczegółów dla przycisku TIMER)

4. Przycisk FAN

Naciskając ten przycisk można ustawiać prędkość wentylatora kolejno:

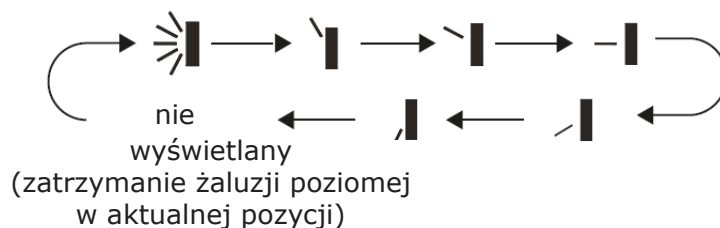


Uwaga:

- Dla ustawienia prędkość AUTO, silnik wentylatora jednostki wewnętrznej będzie regulował prędkość (high, medium or low speed) zgodnie z temperaturą powietrza.
- Prędkość wentylatora dla trybu dry jest niska.

5. Przycisk

- Naciśnij ten przycisk aby uruchomić lub zatrzymać funkcję wychylania się żaluzji do góry & do dołu. Zdalny pilot ma ustawienia domyślne prostego wychylania żaluzji.
- Naciśnij przyciski + i  jednocześnie przy wyłączonej jednostce OFF aby przełączyć pomiędzy prostym i statycznym wychylaniem;  błysnie na 2 sekundy.
- W warunkach statycznych wychylania żaluzji, naciśnij przycisk , kąt wychylenia żaluzji do góry & do dołu będzie zmieniał się następująco:



- Jeżeli jednostka jest wyłączona w czasie gdy żaluzja zatrzyma się one w aktualnej pozycji.

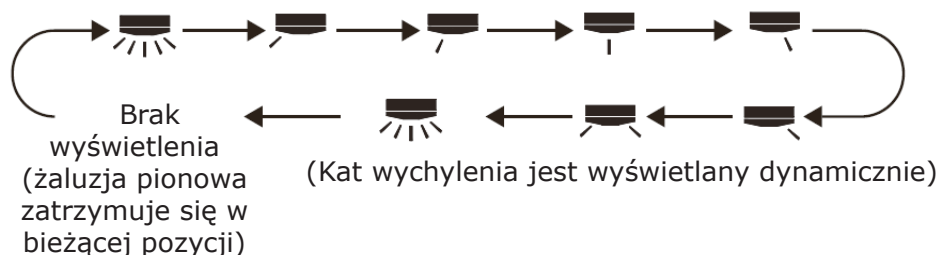
Uwaga:

Przy wyborze  z pilota, zostaje uruchomione automatyczne wachlowanie. Pozioma żaluzja klimatyzatora będzie wychylać się automatycznie maksymalnie w górę i w dół.

Przy wyborze , , , , ,  z pilota, żaluzja pozioma zostanie unieruchomiona w danej pozycji takiej jak pokazuje ikona.

6. Przycisk

- Naciśnij ten przycisk, aby włączyć lub wyłączyć funkcję wychylania w lewo i prawo. Pilot zdalnego sterowania ma ustawienie domyślne - proste wychylenie.
- Naciśnij przyciski + i  w tym samym czasie gdy jednostka jest wyłączona OFF, aby przełączyć między prostym i statycznym wychyleniem;  kontrolka miga przez 2 sekundy.
- W statycznym stanie żaluzji, naciśnij przycisk, kąt wychylenia żaluzji w lewo i w prawo będzie zmieniać się jak poniżej:



- Jeśli urządzenie jest wyłączone podczas pracy żaluzji, zatrzymuje się ona w aktualnej pozycji.
- Po wyborze  z pilota, zostaje uruchomione automatyczne wachlowanie. Pionowa żaluzja klimatyzatora będzie wychylać się automatycznie maksymalnie w prawo w lewo.
- Przy wyborze , , , ,  z pilota, żaluzja pionowa zostanie unieruchomiona w danej pozycji takiej jak pokazuje ikona.

7. Przycisk HEALTH / SAVE

Funkcja HEALTH:

Naciśnij przycisk HEALTH aby skutecznie usunąć nieprzyjemny zapach i znajdujące się bakterie w powietrzu cyrkulacyjnym ze skutecznością do 90%., dzięki wbudowanemu adapterowi "Cold Plasma". (Funkcja AIR nie jest używana w tym modelu.)

Funkcja SAVE:

Naciśnij przycisk SAVE w czasie gdy urządzenie pracuje w trybie COOL (chłodzenia), przełączy się wówczas na tryb SAVE a wyświetlacz zdalnego sterownika pokaż "SE".

W trybie SAVE, nie jest możliwa regulacja nastawy temperatury i urządzenie pracuje w trybie Auto. Aby wyjść z trybu pracy SAVE, naciśnij ponownie przycisk SAVE.

8. Przycisk X-FAN

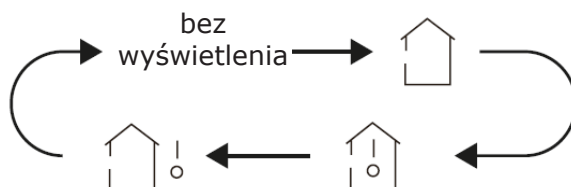
Po naciśnięciu tego przycisku w trybie pracy chłodzenie lub osuszanie , zdalny pilot wyświetli znak "X-FAN" a funkcja ta zostanie uruchomiona.

Uwaga:

- Po uruchomieniu funkcji X-FAN, kiedy jednostka jest wyłączona, wentylator jednostki wewnętrznej będzie kontynuował pracę na małej prędkości w celu osuszenia resztek wilgoci z wnętrza jednostki wewnętrznej.
- Kiedy jednostka pracuje w trybie X-FAN, naciśnij przycisk "X-FAN" aby wyłączyć funkcję X-FAN. Wentylator jednostki wewnętrznej zatrzyma się natychmiast.

9. Przycisk TEMP

Naciśnij ten przycisk aby móc zobaczyć na wyświetlaczu ustawioną temperaturę jednostki wewnętrznej, temperaturę pomieszczenia lub otoczenia. Temperatura jest ustawiana cyklicznie na zdalnym pilocie jak pokazano:



- Przy wybraniu  na zdalnym pilocie lub braku wyświetlenia, wskaźnik temperatury na jednostce wewnętrznej wyświetli ustawioną temperaturę.
- Przy wybraniu  na zdalnym pilocie, wskaźnik temperatury na jednostce wewnętrznej wyświetli temperaturę pomieszczenia.
- Przy wybraniu  na zdalnym pilocie, wskaźnik temperatury na jednostce wewnętrznej wyświetli temperaturę otoczenia.

Uwaga:

- Wyświetlacz temperatury otoczenia nie występuje w niektórych modelach. Kiedy jednostka wewnętrzna odbiera sygnał , jest wyświetlana ustawiona temperatura pomieszczenia.
- Tylko modele jednostek wewnętrznych które mają wyświetlacz dual-8.

10. Przycisk TIMER

Automatyczne wyłączenie:

Naciśnij przycisk TIMER, gdy system jest włączony, aby ustawić wyłącznik czasowy. "HOUR" i "OFF" miga. Użyj przycisków + i - , aby ustawić czas (regulacja co pół godziny na każde przyciśnięcie), po którym urządzenie musi być wyłączone. Następnie ponownie naciśnij przycisk TIMER, aby zapisać ustawienia. Aby skasować funkcję, ponownie naciśnij przycisk TIMER.

Automatyczny start:

Naciśnij przycisk TIMER, gdy system jest wyłączony, aby ustawić przełącznik czasowy. Postępuj zgodnie z instrukcjami dla automatycznego wyłączenia.

Uwaga:

- Zakres ustawienia czasu: 0.5-24 godzin.
- Przedział czasowy pomiędzy dwoma operacjami nie może przekraczać 5s. W przeciwnym razie, zdalny pilot opuści automatycznie status ustawień.

11. Przycisk TURBO

Naciskając ten przycisk w trakcie trybu pracy chłodzenia i grzania, klimatyzator wejdzie szybko w tryb chłodzenia lub szybko w tryb grzania. Znak "TURBO" jest wyświetlany na zdalnym pilocie. Naciśnij ten przycisk ponownie aby wyjść z funkcji turbo a znak "TURBO" zniknie ze zdalnego pilota.

12. Przycisk SLEEP

Naciskając ten przycisk w trakcie trybu pracy chłodzenia i grzania, można uruchomić funkcję sleep.

Ikona  wyświetli się na zdalnym pilocie. Naciśnij ten przycisk ponownie aby skasować funkcję sleep.

Ikona  zniknie ze zdalnego pilota.

13. Przycisk LIGHT

Naciskając ten przycisk można wyłączyć podświetlenie wyświetlacza jednostki wewnętrznej. Ikona  zniknie ze zdalnego pilota. Naciśnij ten przycisk ponownie aby włączyć podświetlenie wyświetlacza jednostki wewnętrznej. Ikona  wyświetli się na zdalnym pilocie.

Wprowadzenie funkcji dla kombinacji przycisków

Funkcja child lock - ochrona rodzicielska

Naciskając przyciski "+" i "-" równocześnie można włączyć lub wyłączyć funkcję ochrony rodzicielskiej.

Jeżeli funkcja ta jest włączona, ikona  wyświetli się na zdalnym pilocie. Jeżeli zdalny pilot pracuje ikona  błysnie trzy razy, w tym czasie zdalny pilot nie wyśle sygnału.

Funkcja przełączania temperatury na wyświetlaczu

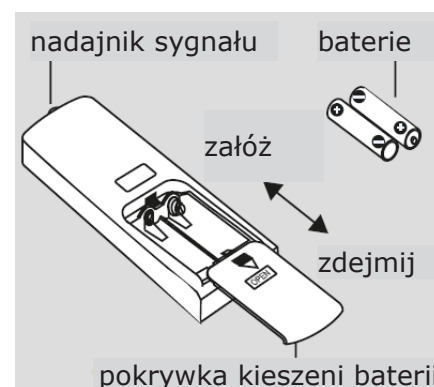
Po wyłączeniu urządzenia przez zdalnego pilota, naciśnij jednocześnie przyciski "-" i "MODE", aby przełączyć pomiędzy °C i °F.

Przewodnik po trybach pracy

1. Po podłączeniu zasilania, naciśnij przycisk **ON/OFF** na zdalnym pilocie aby włączyć klimatyzator.
2. Naciśnij przycisk **MODE** aby wybrać żądany tryb pracy: AUTO, COOL, DRY, FAN, HEAT.
3. Naciśnij przycisk "+" lub "-" aby ustawić wymaganą temperaturę. (Temperatury nie można regulować w trakcie trybu auto).
4. Naciśnij przycisk **FAN** aby ustawić wymaganą prędkość wentylatora: auto, low, medium, high speed.
5. Naciśnij przycisk  aby wybrać kąt nawiewu wentylatora.

Wymiana baterii w zdalnym pilocie

1. Naciśnij tylną obudowę zdalnego pilota w miejscu oznaczonym "OPEN" jak pokazano na rysunku, a potem wypchnij pokrywkę kieszeni baterii w kierunku strzałki.
2. Wymień dwie suche baterie 7# (AAA 1.5V), i sprawdź ich prawidłowość polaryzacji.
3. Załóż ponownie pokrywkę kieszeni baterii.



UWAGI

- Podczas pracy, skieruj nadajnik sygnału zdalnego pilota na okienko odbiornika na jednostce wewnętrznej.
- Odległość pomiędzy nadajnikiem sygnału a okienkiem odbiornika nie może być większa niż 8 m, oraz nie powinno być żadnych przeszkód pomiędzy nimi.
- Sygnał może być łatwo zakłócany w pomieszczeniu gdzie jest lampa fluorescencyjna lub są telefony bezprzewodowe, Zdalny pilot powinien zostać zbliżony do jednostki wewnętrznej podczas jej pracy.
- Wymogiem jest przy wymianie nowych baterii to, że obie muszą być tego samego modelu.
- W przypadku nie używania dłuższy czas zdalnego pilota proszę wyjąć z niego baterie.
- Jeżeli wyświetlacz zdalnego pilota jest niewyraźny lub nic nie pokazuje, proszę wymienić baterie.

Czyszczenie i konserwacja

Ostrzeżenie:

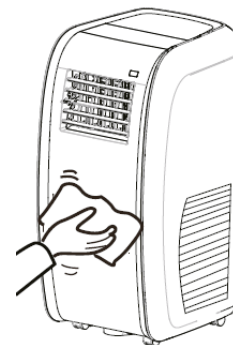
- Przed czyszczeniem klimatyzatora, proszę wyłączyć jednostkę i odłączyć zasilanie. W przeciwnym razie, może dojść do porażenia prądem.
- Nie należy myć klimatyzatora wodą. W przeciwnym razie, może dojść do porażenia prądem.
- Nie należy używać lotnych substancji (takich jak rozcieńczalnik lub spray) do czyszczenia klimatyzatora. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia obudowy klimatyzatora.

Czyszczenie obudowy i kratki

Czyszczenie obudowy zewnętrznej:

Jeśli jest kurz na powierzchni zewnętrznej, prosimy używać miękkiego ręcznika, aby ją wytrzeć. Jeśli obudowa jest bardzo brudna (np. zatłuszczona), proszę użyć neutralnego środka zmywającego aby ją wytrzeć.

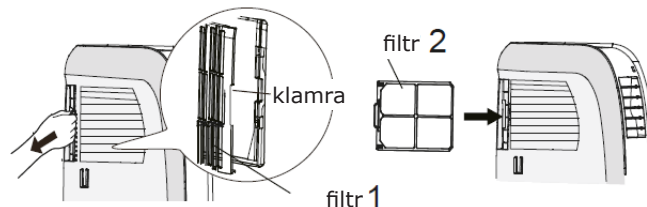
Czyszczenie kratki: Użyj środka czyszczącego lub miękkiej szczotki.



Czyszczenie filtra

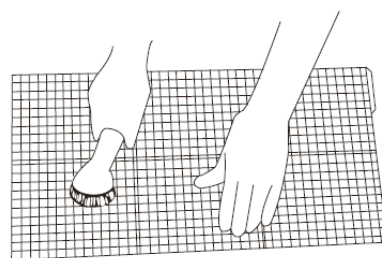
1. Zdejmowanie filtra

- a. Naciśnij klamrę jak pokazano na rysunku, i wyjmij filtr 1;
- b. Wyciągnij filtr 2.



2. Czyszczenie filtrów

Użyj środka czyszczącego lub wody do czyszczenia filtra. Jeżeli filtr jest bardzo brudny (np.. zatłuszczony), użyj ciepłej wody 40°C (104°F) zmieszanej z neutralnym środkiem zmywającym do czyszczenia i połóż w zacienionym miejscu aby go wysuszyć.



3. Montowanie filtrów

Po oczyszczeniu i wysuszeniu filtrów zamontuj je prawidłowo.

Uwaga:

- Filtry powinny być czyszczone co około trzy miesiące. W przypadku dużego zapylenia, można zwiększyć częstotliwość czyszczenia.
- Nie należy suszyć filtrów ogniem lub suszarką do włosów, gdyż spowoduje to deformację lub nadpalenie.

Czyszczenie i konserwacja

Czyszczenie rury wyrzutowej ciepła

Wyjmij rurę z klimatyzatora, oczyść i wysusz, a następnie zamontuj.

(Na temat sposobu montażu i demontażu, proszę przeczytać w instrukcji "Instalacja i demontaż rury wyrzutowej").

Sprawdzenie przed sezonem użytkowania

1. Sprawdź, czy wloty i wyloty powietrza są zablokowane.
2. Sprawdź, czy wtyczka i gniazdo są w dobrym stanie.
3. Sprawdź, czy filtr jest czysty.
4. Sprawdź, czy baterie są zainstalowane w pilocie.
5. Sprawdź, czy zespół uchwyty okna i demontowalnej rury ciepła jest zainstalowany szczelnie.
6. Sprawdź, czy rura wyrzutowa ciepła jest uszkodzona.

Sprawdzenie po sezonie użytkowania

1. Odłącz zasilanie.
2. Oczyść filtr i obudowę zewnętrzną.
3. Usuń kurz i różne zanieczyszczenia z klimatyzatora.
4. Usuń zbierającą się wodę w podstawie (przeczytaj rozdział "Odwadnianie" - szczegóły).
5. Sprawdź, czy uchwyt okna jest uszkodzony. Jeżeli tak, proszę skontaktować się z dilerem.

Długotrwałe składowanie

Jeżeli klimatyzator nie jest używany długi czas, prosimy o jego konserwację przy zachowaniu następujących właściwych czynności:

1. Upewnij się, że nie gromadzi się woda w podstawie a demontowalna rura ciepła jest odłączona.
2. Wyjmij wtyczkę i zwiń przewód zasilający.
3. Oczyść klimatyzator i zapakuj aby zabezpieczyć go przed kurzem.

Uwagi dla zagospodarowania odpadów

- Wiele materiałów opakowaniowych jest surowcem podlegającym recyklingowi. Proszę przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących recyklingu.
- W przypadku utylizacji klimatyzatora, prosimy o kontakt z lokalnym centrum recyklingu lub doradcą serwisowym w celu uzyskania informacji o właściwym sposobie postępowania.

Analiza usterek

Prosimy sprawdzić poniższe pozycje przed pytaniem się serwisantów. Jeśli usterka nadal nie będzie mogła być wyeliminowana, prosimy o kontakt z lokalnym dilerem lub wykwalifikowanym specjalistą.

Zjawisko	Rozwiązywanie problemów	Rozwiązania problemu
Klimatyzator nie może działać	Awaria zasilania?	Poczekaj po przywróceniu zasilania.
	Czy wtyczka jest luźna?	Ponownie włóż wtyczkę.
	Czy bezpiecznik jest spalony?	Zapytaj wykwalifikowanego specjalisty o wymianę bezpiecznika.
	Czy jest błąd pracy obiegu?	Zapytaj wykwalifikowanego specjalisty o wymianę obiegu.
	Czy urządzenie restartuje od razu po zatrzymaniu?	Poczekaj 3 minuty, a następnie włącz ponownie urządzenie.
Słabe chłodzenie	Czy jest zbyt mała moc?	Poczekaj na wznowienie zasilania.
	Czy filtr powietrza jest zbyt brudny?	Oczyść filtr powietrza.
	Czy ustawiona temperatura jest właściwa?	Wyreguluj temperaturę.
	Czy drzwi i okna są zamknięte?	Zamknij drzwi i okna.
Klimatyzacja nie można odbierać sygnału ze zdalnego pilota lub pilot nie działa	Czy urządzenie ma poważne zakłócenia (takie jak brak ciśnienia statycznego, niestabilne napięcie)?	Należy wyciągnąć wtyczkę. Włóż wtyczkę po około 3 minutach a następnie włączyć urządzenie.
	Czy zdalny pilot jest w zasięgu odbioru?	Zasięg odbioru pilota to 8 m. Nie przekraczać tego zakresu.
	Czy jest blokowany przez przeszkody?	Usuń przeszkody.
	Czy czułość pilota jest niska?	Sprawdź baterie pilota. Jeżeli są za słabe prosimy je wymienić.
	Czy w pomieszczeniu jest lampa fluorescencyjna?	- Przenieś pilot w pobliże klimatyzatora. - Wyłącz lampę fluorescencyjną i spróbuj ponownie.
Wentylator nie wydymuje z klimatyzatora	Czy wlot lub wylot powietrza jest zablokowany?	Wyeliminuj przeszkody
	Czy w trybie pracy grzania, jednostka wewnętrzna osiąga nastawioną temperaturę?*	Jednostka wewnętrzna zatrzymuje nawiew po osiągnięciu ustawionej temperatury
	Czy po uruchomieniu trybu grzania od razu rozpoczyna się praca?*	Aby uniknąć zimnego powietrza, klimatyzator opóźni uruchomienie, zjawisko to jest normalne.
	Czy parownik jest odmrożony? (proszę zwrócić uwagę przy wyciąganiu filtra)	Jest to normalne zjawisko, klimatyzator jest rozmrażany. Po zakończeniu rozmrażania, będzie wznowiona praca.
Ustawiana temperatura nie może być regulowana	Czy urządzenie pracuje w trybie auto?	Temperatura nie może być regulowana w trybie auto.
	Czy wymagana temperatura przekracza zakres ustawień?	Zakres ustawiania temperatury: 16°C-30°C .

* Tryb grzania nie używany w tym modelu.

Zjawisko	Rozwiązywanie problemów	Rozwiązania problemu
Czuć zapach	W pomieszczeniu są źródła nieprzyjemnych zapachów takie jak meble, papierosy itd..	- Wyeliminować źródło zapachów. - Oczyścić filtr.
Słyszeć nie normalny dźwięk podczas pracy	Czy urządzenie jest zakłócone przez wyładowania atmosferyczne, radio, itd?	Odłącz zasilanie, podłącz je ponownie i włącz urządzenie ponownie.
Można usłyszeć odgłos przepływającej wody	Czy urządzenie włącza lub wyłącza się od razu?	Odgłos przepływającego czynnika chłodniczego wewnątrz klimatyzatora jest normalnym zjawiskiem.
Możesz usłyszeć dźwięk "PAPA"	Czy urządzenie włącza lub wyłącza się od razu?	Rozszerzalność cieplna lub skurcz panela ze względu na zmianę temperatury powodują dźwięk tarcia.

Kody błędów

E5	Nadprądowe zabezpieczenie niskiego ciśnienia"	Odłącz zasilanie i włącz urządzenie ponownie po 10 minutach. Jeżeli błąd "E5" pozostaje, skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisantem w celu sprawdzenia.
H8	Podstawa jest pełna wody.	1. Wylej wodę z wnętrza obudowy. 2. Jeżeli błąd "H8" pozostaje, skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisantem w celu sprawdzenia.
F1	Błąd czujnika temperatury otoczenia	Skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisantem aby to poprawić.
F2	Błąd czujnika temperatury parownika	Skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisantem aby to poprawić.
F0	1. Wyciek czynnika chłodniczego 2. Występuje blokada systemu	1. Naładuj urządzenie po wyłączeniu i wyjmij wtyczkę na 30 minut; 2. Jeżeli błąd pozostaje, prosimy o kontakt z serwisem posprzedażnym.
H3	Zabezpieczenie przed przeciążeniem sprężarki	1. Sprawdź czy urządzenie jest w warunkach wysokiej temperatury i wysokiej wilgotności; jeśli temperatura otoczenia jest zbyt wysoka, należy wyłączyć zasilanie urządzenia a następnie naładować go do pracy gdy temperatura otoczenia spadnie poniżej 35°C. 2. Sprawdź czy parownik i skraplacz są blokowane przez jakieś obiekty; jeżeli tak, usuń je, wyłącz urządzenie a następnie uruchom do pracy. 3. Jeżeli błąd występuje nadal; proszę skontaktuj się z centrum serwisu posprzedażnego.
E8	Błąd przeciążenia	
F4	Czujnik temperatury jednostki zewnętrznej ma obwód otwarty/ma zwarcie	Proszę skontaktować się z centrum serwisu posprzedażnego aby usprawnić to.

Ostrzeżenie

- Jeśli występuje poniższe zjawisko, należy od razu wyłączyć klimatyzator i odłączyć zasilanie, a następnie niezwłocznie skontaktować ze sprzedawcą.
 - Przewód zasilający jest przegrzany lub uszkodzony.
 - Nieprawidłowy dźwięk podczas pracy.
 - Zapachy
 - Wyciek wody
- Nie należy naprawiać lub usprawniać klimatyzatora samemu.
- Jeśli klimatyzator pracuje w nienormalny sposób, może to spowodować awarię, porażenie prądem lub zagrożenie pożaru.

Środki ostrożności przy instalacji

Ostrzeżenie:

- Należy przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów i zarządzeń.
- Nie należy używać uszkodzonych lub niestandardowych kabli zasilających.
- Należy zachować ostrożność podczas instalacji i konserwacji. Zakazane jest nieprawidłowe działanie należy zapobiec porażeniu prądem, katastrofą i innym wypadkom.

Wybór lokalizacji instalacji

Podstawowe wymagania

Instalacja urządzenia w następujących miejscach może spowodować awarię. Jeśli jest to konieczne, należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą:

1. miejsca z silnymi źródłami ciepła, oparami, gazami palnymi lub wybuchowymi, lub lotnymi substancjami rozpylonymi w powietrzu.
2. miejsca w sąsiedztwie urządzeń wysokiej częstotliwości (takich jak spawarki, sprzęt medyczny).
3. miejsca w pobliżu strefy brzegowej.
4. miejsca z olejami lub oparami w powietrzu.
5. miejsca z zasiarczonym gazem.
6. Inne miejsca o szczególnych warunkach.

Wymagania klimatyzatora

1. Wlot powietrza powinien być z dala od przeszkód i nie należy umieszczać żadnych przedmiotów w pobliżu wylotu powietrza. W przeciwnym razie, będzie to miało wpływ na pracę rury wyrzutowej ciepła.
2. Wybierz lokalizację, gdzie hałas i wylot powietrza emitowane przez jednostkę zewnętrzną nie ma wpływu na sąsiedztwo.
3. Proszę spróbować umieścić urządzenie daleko od lampy fluorescencyjnej.
4. Urządzenia nie należy instalować w pralni.

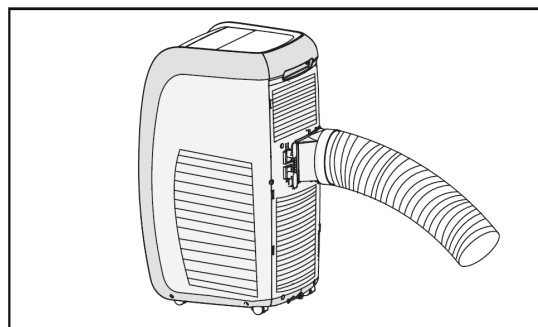
Wymagania dla przyłącza elektrycznego

Środki bezpieczeństwa

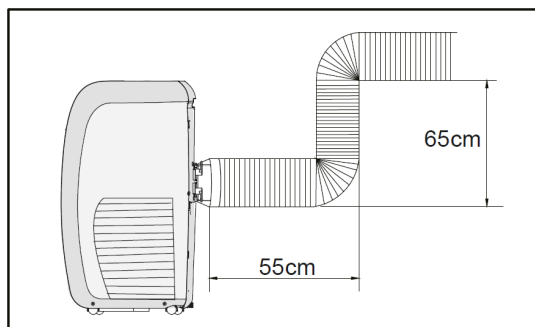
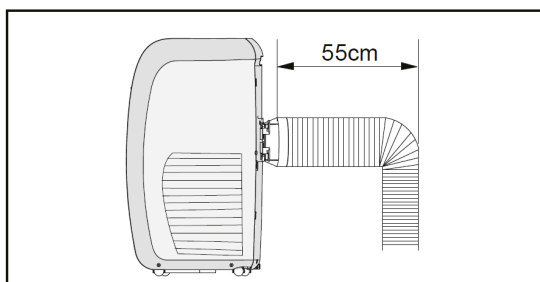
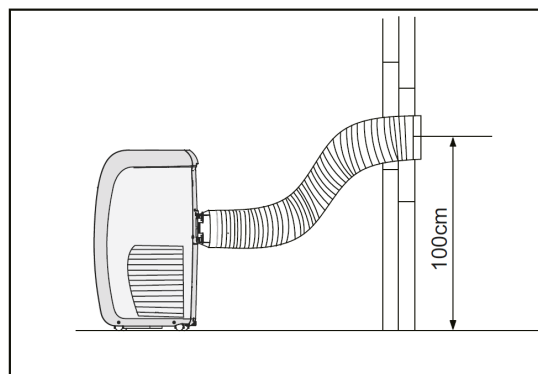
1. Muszą być przestrzegane przepisy bezpieczeństwa elektrycznego podczas instalacji urządzenia.
2. Należy korzystać z kwalifikowanych obwodów zasilania zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa.
3. W przypadku urządzeń z przyłączem typu Y, instrukcja powinna zawierać następujące sformułowanie. Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, autoryzowany serwis lub wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.
4. Prawidłowo podłączyć żyły fazową, neutralną i uziemienie do gniazda zasilania.
5. Pamiętaj, aby odciąć zasilanie przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z energią elektryczną i bezpieczeństwem.
6. Nie podłączać zasilania przed zakończeniem instalacji.
7. Klimatyzator jest urządzeniem elektrycznym pierwszej klasy. Musi być prawidłowo uziemiony specjalistycznie przez wykwalifikowany personel. Prosimy upewnić się, że jest zawsze skutecznie uziemiony, w przeciwnym razie może to spowodować porażenie prądem.
8. Przewód żółto-zielony lub zielony w klimatyzatorze jest przewodem uziemienia, nie mogą być one użyte do innych celów.
9. Rezystancja uziemienia powinna być zgodna z krajowymi przepisami bezpieczeństwa elektrycznego.
10. Urządzenie musi być zainstalowane zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych.

Akcesoria i instalacja rury wyrzutowej ciepła

- Zakres długości rury wyrzutowej powinien być 50~150cm. Jest zalecane użycie najkrótszej długości.
- Przy instalacji, rura powinna być jeżeli to możliwe w poziomie. Nie przedłużać rury lub nie podłączać innej rury, może to spowodować nieprawidłowe działanie.

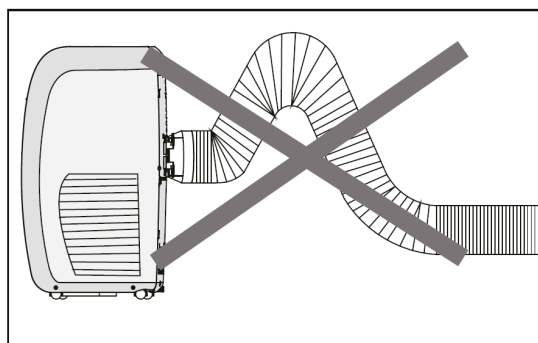


Prawidłowa instalacja jest pokazana na rysunku (Jeżeli instalacja jest na ścianie, wysokość wyprowadzenia rury około 40 -100cm nad poziomą).



Jeśli rura ma być zgięta, należy zainstalować ją, biorąc pod uwagę następujące wymiary.

Niewłaściwy montaż jest pokazany na rysunku obok. (Jeśli rura jest za bardzo wygięta, to łatwo można spowodować awarię.)

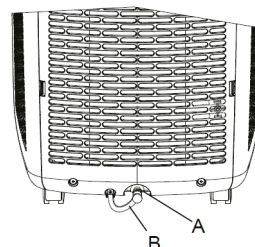


Instrukcja instalacji

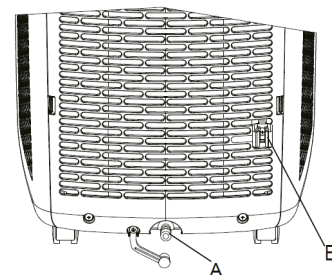
Uwaga: Rurka skroplin musi być zamontowana przed rozpoczęciem użytkowania klimatyzatora w przeciwnym wypadku może dojść do zablokowania odpływu i będzie to miało wpływ na normalną pracę urządzenia.

W trybie chłodzenia i osuszania, skropliny spływają do obudowy. Ponieważ skraplacz jest gorący, większość wody odparowuje i znika, tak więc zazwyczaj nie ma dużych ilości wody w obudowie, a w związku z tym, że nie trzeba jej spuszczać tak często.

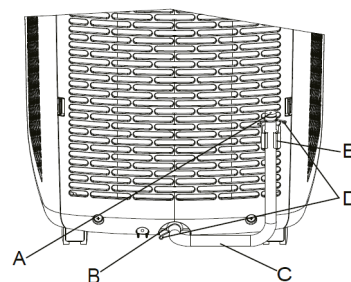
1. Usuń korek z wylotu skroplin.
 - A. Przyłącze spustu skroplin
 - B. Korek na z wylocie skroplin



2. Podłącz zacisk rury skroplin wkręcając go do tylnego panela obudowy klimatyzatora tuż obok przyłącza skroplin.
 - A. Przyłącze spustu skroplin
 - B. Podłącz wkręcając zacisk rury skroplin.



3. Podłącz jeden koniec rury skroplin do przyłącza za pomocą klipsu.. Proszę zobaczyć rysunek z rurą skroplin.
4. Włóż wtyczkę gumową do drugiego końca rury skroplin i zabezpiecz ją klipsem.
Proszę zobaczyć rysunek z rurą skroplin.
5. Proszę swobodnie osadzić rurę skroplin w zacisku.
 - A. Wtyczka gumowa
 - B. Przyłącze spustu skroplin
 - C. Rura skroplin
 - D. Klips rury skroplin
 - E. Zacisk rury skroplin

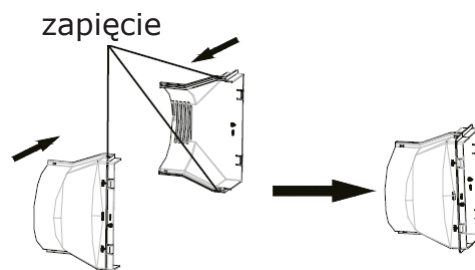


- Jeśli obudowa jest wypełniona wodą, brzęczyk wyda dźwięk 8 razy i pojawia się "H8" na wyświetlaczu, aby przypomnieć o spuszczeniu wody.
- Przenieś urządzenie w odpowiednie miejsce, aby spuścić wodę i nie przechylaj go.
- Zdejmij wąż spustowy z uchwytu i wyjmij gumową zatyczkę.
- Gdy nie ma już więcej wody, załóż ponownie gumowy korek i wciśnij z powrotem przewód do zacisku.
- Po opróżnieniu urządzenia, sprężarka została zatrzymana na 3 minuty, urządzenie uruchomi się ponownie.

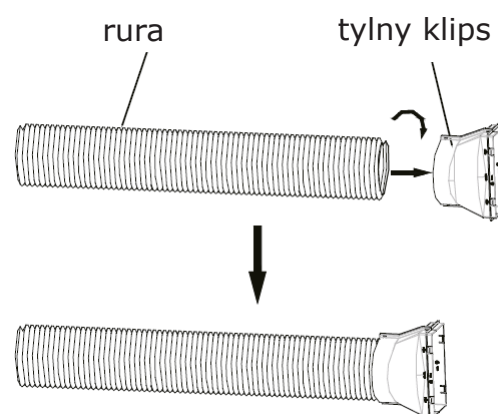
Instrukcja instalacji

Zamontuj tylny zacisk

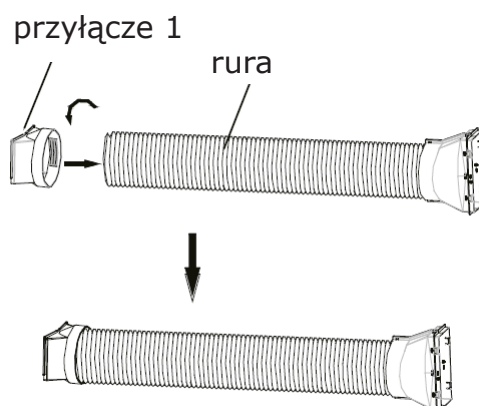
- złącz tylny klips (góra) z tylnym zaciskiem (poniżej), umocuj razem, wciśnij zapięcie siłą w wyżłobienie.



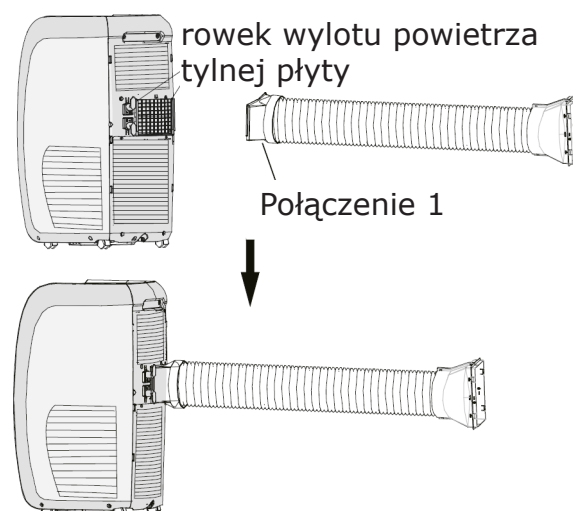
Zainstaluj rurę tylnym klipsem - złącz otwór rury przy okrągłym wylocie, obróć rurę w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara w tylny zacisk.



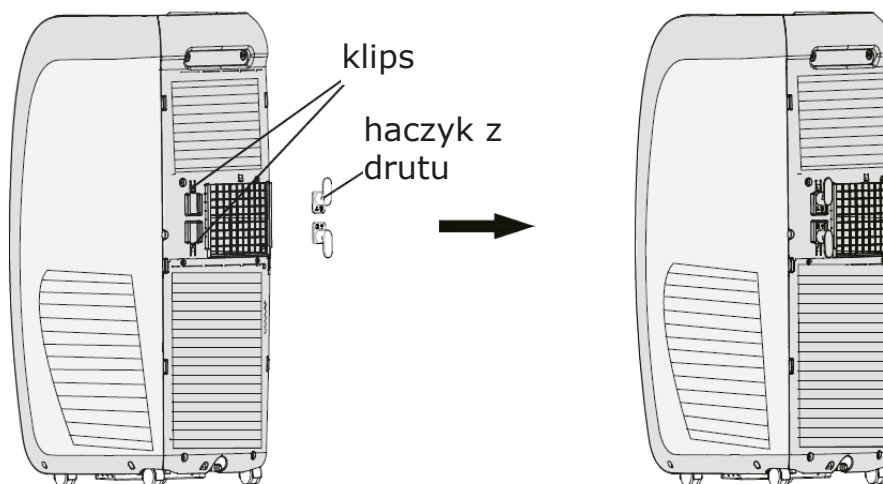
Zamontuj rurę do przyłącza 1 złącz otwór rury przy okrągłym wylocie przyłącza, obróć rurę w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara w tylny zacisk.



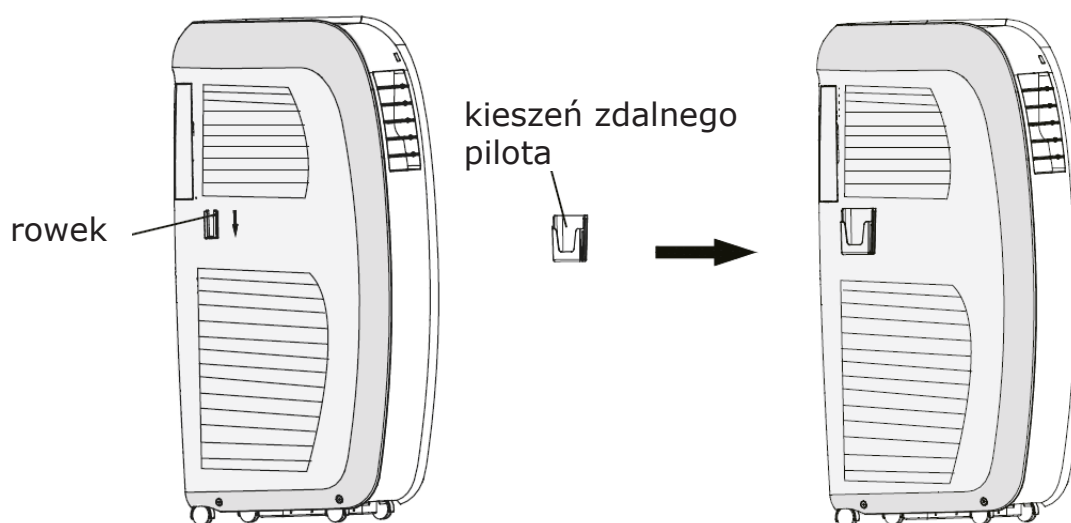
Zamontuj podzespół rury wydechowej na tylnej płycie - umocuj połączenie 1 z rurą wydechową na wylocie powietrza tylnej płyty i rowka po dwóch stronach tylnej płyty powietrza, a następnie włóż złącze 1 w rowek w dół.



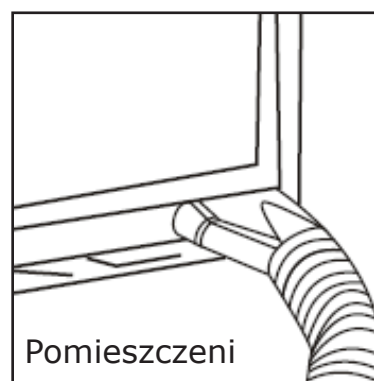
Zainstalować haczyki z drutu - naciśnij klamrę w górnej części tylnej płyty, zamontuj pierwszy haczyk z drutu w dół w rowku z górnym klipsem; nacisnąć zapięcie na dolnej stronie tylnej płyty, zamontuj drugi haczyk z drutu w górę w rowku dolnej klamry



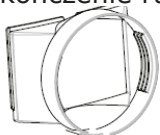
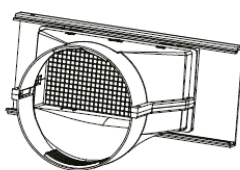
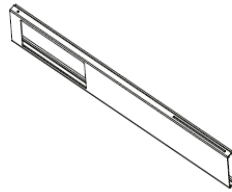
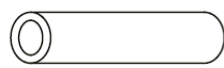
Zainstaluj kieszeń zdalnego pilota - otwarciem do góry, skieruj rowek z tyłu po lewej stronie płyty.



Wyciągnąć wąż wyrzutowy oraz podłączyć zespół wyrzutowy w oknie. Zamknąć okno na ile to możliwe, tak, aby zespół wyrzutowy mógłby być zamocowany, jak pokazano poniżej.



Lista akcesoriów

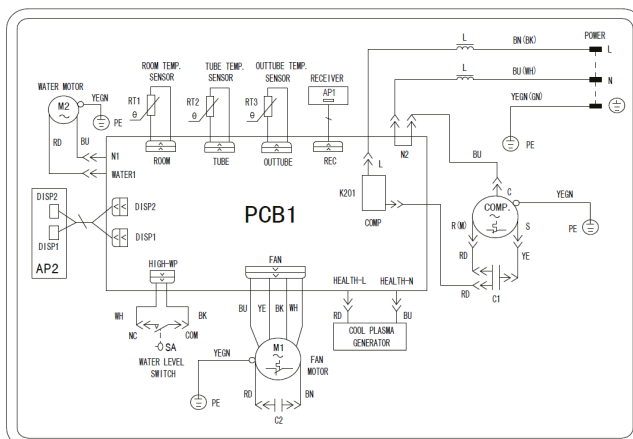
 urządzenie	 Przednie zakończenie rury z tworzywa sztucznego	 Okienne adapter wyrzutowy	 rura wyrzutowa ciepła
 ramka okienna (3)*	 wkret (10)	 łącznik okienny*	 uchwyt zdalnego pilota
	 klips rury	 zatyčka gumowa	 Haczyk z drutu
 rura odwodnienia	 obrożycz rury (2)	 zdalny pilot	 baterie (2) (AAA 1.5V)
			 instrukcja obsługi

* Jeśli istnieje zapotrzebowanie na tego rodzaju montaż

Schemat elektryczny

(tylko dla profesjonalistów)

Schemat elektryczny może ulec zmianie bez wcześniejszej informacji.
Sprawdź aktualny model i jego właściwe okablowanie.



Dane techniczne

Model

KCC-3512AJ

Zasilanie	V/Ph/Hz	230/1/50
Moc wejściowa (nominalna)	W	1350
Wydajność chłodnicza*	kW	3,5
Klasa energetyczna		A
Przepływ powietrza (niski / średni / wysoki)	m ³ h	280/320/360
Poziom hałasu (niski / średni / wysoki)	dB(A)	51/53/55
Zakres pracy	°C	16-30
Wymiary	mm	775x375x442
Waga	kg	40
Ilość czynnika chłodniczego R410A	g	980

Według EN14511-2011

* Wydajność chłodnicza i poziom hałasu dla temp zewn. 35°C / temp wewn 24°C

Twoje notatki

Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcji i specyfikacji bez uprzedzenia.
Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych błędów w druku.