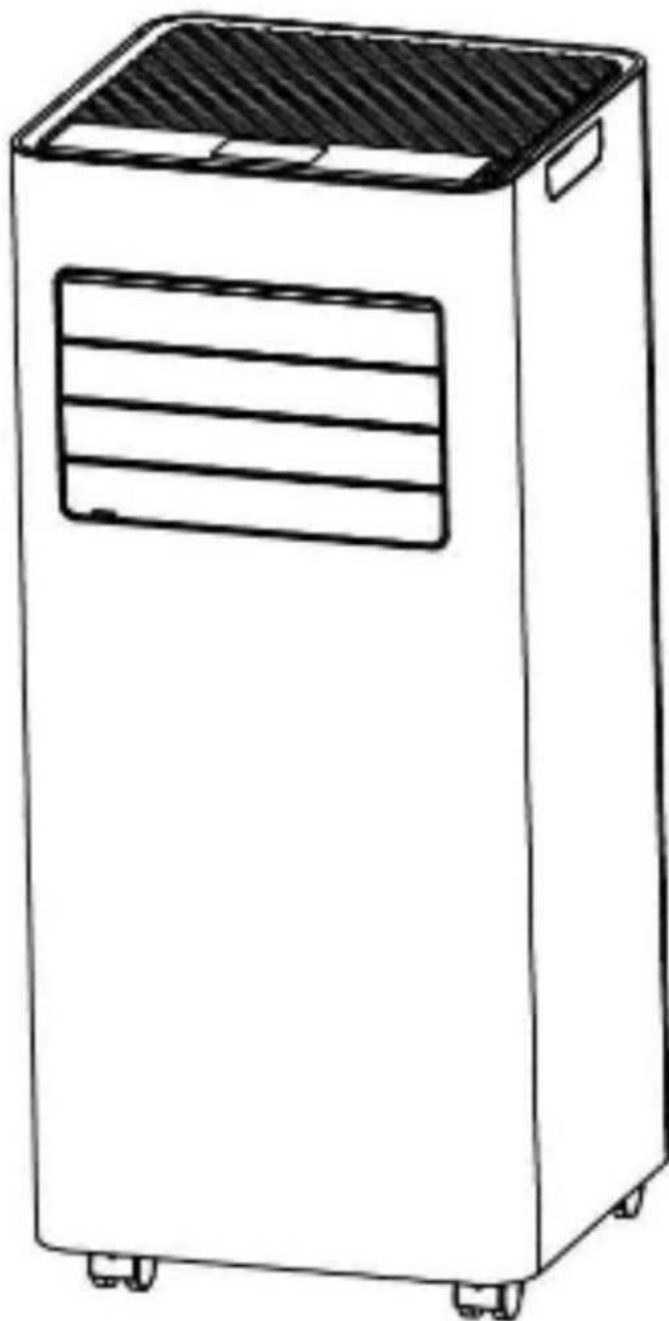




Mobilna klimatyzacja

AERIUM P7000 Cool Nano

Instrukcje użytkowania



CE



R290

(Tylko chłodzenie)

(Z czynnikiem chłodniczym R290)

1. PRZED ROZPOCZĘCIEM UŻYTKOWANIA

1.1 OPIS PRODUKTU

Nasze wydajne klimatyzatory przenośne są idealnym rozwiązaniem do chłodzenia pojedynczych pomieszczeń, w których tworzą przyjemne otoczenie. Klimatyzator posiada także funkcje wentylacji i osuszania, które zapewniają cyrkulację powietrza i odprowadzanie wilgoci. Są to samodzielne systemy, które nie wymagają stałej instalacji, dzięki czemu można je łatwo przenieść tam, gdzie są najbardziej potrzebne. Zwykle stosuje się je w kuchniach, tymczasowych pomieszczeniach mieszkalnych, salach komputerowych, garażach i innych miejscach, gdzie nie jest możliwa instalacja klimatyzatora zewnętrznego.

Jako czynnik chłodniczy zastosowano przyjazny dla środowiska R290. Czynnik chłodniczy R290 nie ma negatywnego wpływu na warstwę ozonową (ODP), ma znikomy efekt cieplarniany (GWP) i jest dostępny na całym świecie. Ze względu na swoje energooszczędne właściwości, R290 doskonale nadaje się do tego zastosowania. Ze względu na wysoką łatwopalność tego płynu chłodzącego należy jednak zachować szczególną ostrożność.

1.2 SYMBOLE NA URZĄDZENIU ORAZ W INSTRUKCJI OBSŁUGI



W tym urządzeniu zastosowano łatwopalny czynnik chłodniczy. Jeśli czynnik chłodniczy wycieknie i wejdzie w kontakt z ogniem lub elementami grzewczymi, może wytworzyć się szkodliwy gaz i istnieje ryzyko pożaru.



Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI.



Więcej informacji można znaleźć w INSTRUKCJI OBSŁUGI, INSTRUKCJI SERWISOWEJ itp.



Personel serwisowy ma obowiązek dokładnie przeczytać INSTRUKCJĘ OBSŁUGI i INSTRUKCJĘ SERWISOWĄ przed rozpoczęciem pracy.

W CELU ZAPEWNIENIA BEZPIECZEŃSTWA NALEŻY ZAWSZE PRZESTRZEGAĆ PONIŻSZYCH ZASAD

- To urządzenie jest przeznaczone do użytku przez profesjonalnych lub przeszkolonych użytkowników w sklepach, przemyśle lekkim i gospodarstwach rolnych lub do użytku komercyjnego przez laików.
- To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, a także osoby bez doświadczenia i wiedzy, jeśli znajdują się pod nadzorem i zostały poinstruowane na temat bezpiecznego użytkowania urządzenia oraz rozumieją związane z tym ryzyko. Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem. Konserwacja i czyszczenie urządzenia nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do stosowania z czynnikiem chłodniczym R-290 (propan).
- Obieg chłodzenia jest zamknięty. Naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowanego technika!
- Nie uwalniać czynnika chłodniczego do atmosfery.
- R-290 (propan) jest łatwopalny i cięższy od powietrza.
- Zbiera się głównie w niskich obszarach, ale może być rozprzestrzeniany przez wentylatory.
- Jeżeli propan jest obecny lub istnieje podejrzenie, nie pozwalaj niedoświadczonym osobom na próbę ustalenia przyczyny.
- Propan zastosowany w urządzeniu nie ma zapachu.
- Brak zapachu nie oznacza, że gaz nie wycieka.
- W przypadku wykrycia wycieku należy natychmiast ewakuować wszystkie osoby z pomieszczenia, przewietrzyć pomieszczenie i skontaktować się z lokalną strażą pożarną, aby powiadomić ją o wycieku propanu.
- Nie wpuszczaj nikogo z powrotem do pomieszczenia, dopóki nie przybędzie wykwalifikowany technik serwisu i nie stwierdzi, że powrót jest bezpieczny.
- W pomieszczeniu lub w jego pobliżu nie należy używać otwartego ognia, papierosów ani innych możliwych źródeł zapłonu.
- Elementy urządzenia są przeznaczone do stosowania z propanem, są nieiskrzące i niepalne.
- Komponenty należy wymieniać wyłącznie na identyczne części zamienne.

**NIEPRZESTRZEGANIE TEGO OSTRZEŻENIA MOŻE SPOWODOWAĆ WYBUCH, OBRAŻENIA,
ŚMIERĆ I USZKODZENIA MIENIA.**

2. DLA TWOJEGO BEZPIECZEŃSTWA

Twoje bezpieczeństwo jest dla nas najważniejsze!

 OSTRZEŻENIE	Przed użyciem tego urządzenia prosimy o uważne i pełne zrozumienie niniejszej instrukcji.
---	--

2.1 ŚRODKI OSTROŻNOŚCI PODCZAS OBSŁUGI

UWAGA: Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem lub obrażenia ciała lub szkody w mieniu:

- Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego technika serwisowego lub inną wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia.
- Podczas serwisowania urządzenie musi być odłączone od zasilania.
- Zawsze używaj zasilacza o napięciu, częstotliwości i mocy odpowiadającym danym na tabliczce znamionowej.
- Zawsze używaj uziemionego gniazdka.
- Odłącz przewód zasilający podczas czyszczenia lub gdy urządzenie nie jest używane.
- Nie używaj urządzenia mokrymi rękami. Unikaj rozpryskiwania wody na urządzenie.
- Nie zanurzaj urządzenia w wodzie ani nie wystawiaj go na działanie deszczu, wilgoci lub innych cieczy.
- Nie pozostawiaj włączonego urządzenia bez nadzoru. Nie przechylaj ani nie przewracaj urządzenia.
- Nie przesuwaj urządzenia w trakcie pracy.
- Nie odłączaj urządzenia ciągnąc za przewód zasilający.
- Nie używaj przedłużaczy ani adapterów.
- Nie umieszczaj przedmiotów na urządzeniu.
- Nie wspinasz się ani nie siadaj na urządzeniu.
- Nie wkładać palców ani innych przedmiotów do wylotu powietrza.
- Nie dotykaj wlotu powietrza ani aluminiowych listew urządzenia.
- Nie używaj urządzenia, jeśli zostało upuszczone, uszkodzone lub wykazuje oznaki nieprawidłowego działania.
- Nie czyścić urządzenia środkami chemicznymi.
- Upewnij się, że urządzenie znajduje się z dala od ognia, materiałów łatwopalnych lub wybuchowych.
- Instalacja urządzenia musi być zgodna z krajowymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych.
- Nie stosować środków przyspieszających proces rozmrażania lub czyszczenia innych niż zalecane przez producenta.

- Przechowuj urządzenie w pomieszczeniu bez otwartego ognia, urządzeń gazowych i elektrycznych.
- Urządzenie należy przechowywać w taki sposób, aby nie doszło do uszkodzeń mechanicznych.
- Nie uszkadzaj ani nie spalaj urządzenia nawet po użyciu.
- Należy pamiętać, że czynniki chłodnicze mogą nie mieć zapachu.
- Rurociągi należy chronić przed uszkodzeniami fizycznymi i nie wolno ich instalować w niewentylowanej przestrzeni o powierzchni mniejszej niż 6 m².
- Przestrzegać krajowych przepisów dotyczących gazu.
- Utrzymuj drożność otworów wentylacyjnych.
- Przechowuj urządzenie w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w którym wielkość pomieszczenia odpowiada wymaganiom operacyjnym.

 OSTRZEŻENIE	Każda osoba pracująca przy obiegu czynnika chłodniczego musi posiadać ważny certyfikat wydany przez jednostkę akredytowaną w branży, potwierdzający jej kompetencje w zakresie bezpiecznego obchodzenia się z czynnikami chłodniczymi.
 OSTRZEŻENIE	Prace serwisowe należy wykonywać wyłącznie zgodnie z zaleceniami producenta sprzętu. Konserwację i naprawy wymagające pomocy innych wykwalifikowanej osoby należy wykonywać pod nadzorem osób posiadających kwalifikacje do pracy z łatwopalnymi czynnikami chłodniczymi.

Jeśli czegoś nie rozumiesz lub potrzebujesz pomocy, skontaktuj się ze sprzedawcą lub serwisem.

2.2 ŚRODKI OSTROŻNOŚCI PODCZAS SERWISOWANIA

Podczas serwisowania urządzenia z czynnikiem chłodniczym R290 należy przestrzegać następujących ostrzeżeń:

2.2.1 Kontrola obszaru

Przed rozpoczęciem prac przy instalacjach zawierających łatwopalne czynniki chłodnicze należy przeprowadzić kontrole bezpieczeństwa, aby zminimalizować ryzyko zapłonu. Przed naprawą układu chłodzenia należy podjąć następujące środki ostrożności.

2.2.2 Postęp prac

Prace należy wykonywać zgodnie z kontrolowaną procedurą, aby zminimalizować ryzyko obecności palnego gazu lub oparów podczas wykonywania prac.

2.2.3 Ogólny obszar pracy

Cały personel konserwacyjny i inne osoby pracujące w okolicy powinny zostać poinformowane o charakterze wykonywanych prac. Należy zachować rezerwę i unikać pracy w przestrzeniach zamkniętych. Należy wydzielić obszar wokół miejsca pracy. Upewnij się, że warunki w okolicy zostały zabezpieczone, sprawdzając obecność materiałów palnych.

2.2.4 Sprawdzenie obecności płynu chłodzącego

Przed i w trakcie pracy należy sprawdzić obszar za pomocą odpowiedniego detektora czynnika chłodniczego, aby technik był świadomy potencjalnie łatwopalnej atmosfery. Należy upewnić się, że stosowane urządzenie wykrywające jest odpowiednie do pracy z łatwopalnymi czynnikami chłodniczymi, tj. nieiskrzące, odpowiednio uszczelnione lub bezpieczne dla internistów.

2.2.5 Obecność gaśnicy

Jeśli na sprzęcie chłodniczym lub powiązanych z nim częściach planowane są prace wymagające aktywności termicznej, należy zapewnić odpowiednie gaśnice. W pobliżu miejsca napełniania należy umieścić gaśnicę proszkową lub CO₂.

2.2.6 Brak źródeł zapłonu

Żadna osoba wykonująca prace w układzie chłodniczym, powodujące odsłonięcie rurociągów zawierających lub zawierających palny czynnik chłodniczy, nie powinna używać jakichkolwiek źródeł zapłonu, które mogłyby spowodować ryzyko pożaru lub eksplozji. Wszystkie źródła zapłonu, w tym palenie papierosów, muszą być umieszczone z dala od miejsca instalacji, naprawy, demontażu lub utylizacji, gdzie łatwopalny czynnik chłodniczy może przedostać się do środowiska.

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić otoczenie urządzenia, aby upewnić się, że nie występują w nim zagrożenia łatwopalne lub zapłonowe. Należy umieścić tabliczki „Zakaz palenia”.

2.2.7 Powierzchnia wentylowana

Przed uzyskaniem dostępu do systemu lub wykonaniem jakichkolwiek prac termicznych należy upewnić się, że obszar jest otwarty i odpowiednio wentylowany. Podczas pracy należy zachować pewien stopień wentylacji. Wentylacja powinna bezpiecznie rozproszyć uwolniony czynnik chłodniczy i, jeśli to możliwe, wypuścić go do atmosfery.

2.2.8 Przegląd urządzeń chłodniczych

Wymienione elementy elektryczne muszą spełniać specyfikację. Podczas wymiany podzespołów elektrycznych muszą one być odpowiednie do określonego celu i spełniać odpowiednie specyfikacje. Należy zawsze przestrzegać instrukcji producenta dotyczących konserwacji i serwisu. W razie wątpliwości należy skontaktować się z działem technicznym producenta w celu uzyskania pomocy.

W przypadku instalacji wykorzystujących palne czynniki chłodnicze należy przeprowadzić następujące kontrole:

- Wielkość wypełnienia musi odpowiadać wielkości pomieszczenia, w którym zamontowane są części zawierające czynnik chłodniczy;
- Urządzenia wentylacyjne i wyciągi muszą działać prawidłowo i nie mogą być zablokowane;
- Jeżeli używany jest pośredni obieg chłodzenia, należy sprawdzić obieg wtórny pod kątem obecności czynnika chłodniczego;
- Oznaczenia na urządzeniu muszą być zawsze widoczne i czytelne. Nieczytelne oznaczenia lub oznaczenia należy poprawić;
- Rury lub komponenty czynnika chłodniczego muszą być instalowane w miejscach, w których jest mało prawdopodobne, aby były narażone na działanie substancji mogących powodować korozję komponentów zawierających czynnik chłodniczy, chyba że komponenty są wykonane z materiałów odpornych na korozję lub są odpowiednio zabezpieczone.

2.2.9 Kontrola sprzętu elektrycznego

Naprawy i konserwacja podzespołów elektrycznych muszą obejmować wstępne kontrole bezpieczeństwa i procedury kontrolne. Jeżeli wystąpi usterka, która może zagrozić bezpieczeństwu, nie wolno podłączać zasilania elektrycznego do obwodu, dopóki problem nie zostanie prawidłowo rozwiązany. Jeśli usterki nie można natychmiast naprawić, ale konieczne jest kontynuowanie pracy, należy zastosować odpowiednie rozwiązanie tymczasowe. Rozwiązanie to należy zgłosić właścicielowi urządzenia, aby na bieżąco informować wszystkie zaangażowane osoby.

Wstępne kontrole bezpieczeństwa muszą obejmować:

- Zapewnienie rozładowania kondensatorów: Należy to zrobić w bezpieczny sposób, aby uniknąć iskier;
- Zapewnienie, że podczas napełniania, odnawiania lub płukania systemu nie są odsłonięte żadne elementy elektryczne ani kable pod napięciem;
- Zapewnienie ciągłości uziemienia.



OSTRZEŻENIE!

Urządzenie należy instalować wyłącznie w pomieszczeniach o powierzchni większej niż 6 m². Nie instaluj urządzenia w miejscu, w którym może wyciekać łatwopalny gaz.

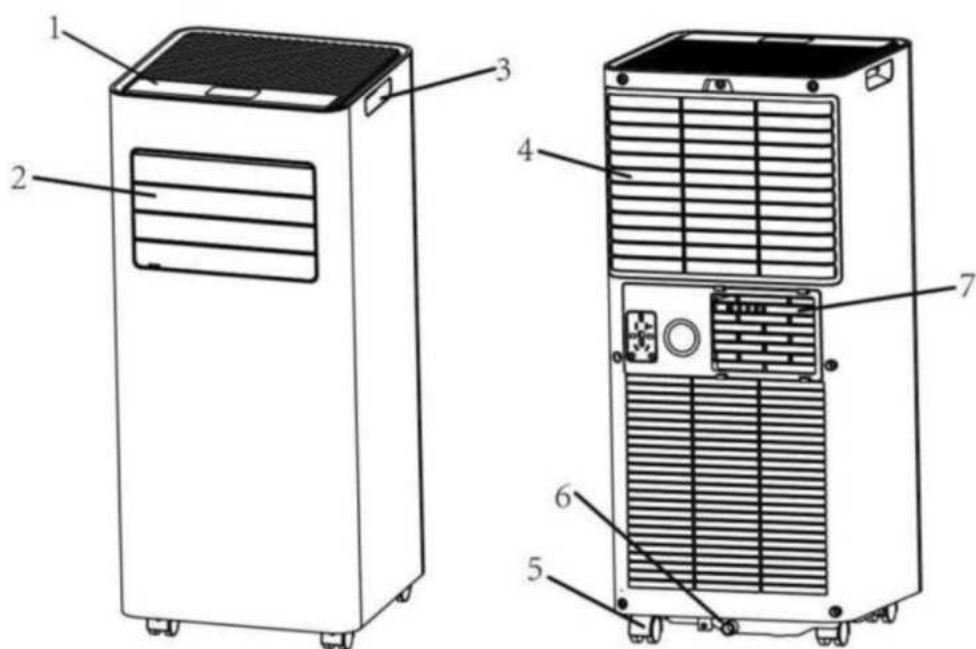


NOTATKA!

Producent może podać inne odpowiednie przykłady lub podać szczegółowe informacje na temat zapachu czynnika chłodniczego.

3. PRZEGLĄD PRODUKTU

3.1 SCHEMAT PRODUKTU



1	Panel sterowania	5	Koła
2	Wylot powietrza z regulowaną żaluzją	6	Otwór spustowy
3	Uchwyt	7	Wylot powietrza
4	Wlot powietrza z filtrem		

Uwaga: Wygląd produktu ma wyłącznie charakter poglądowy. Śledź szczegółowe informacje prawdziwy produkt.

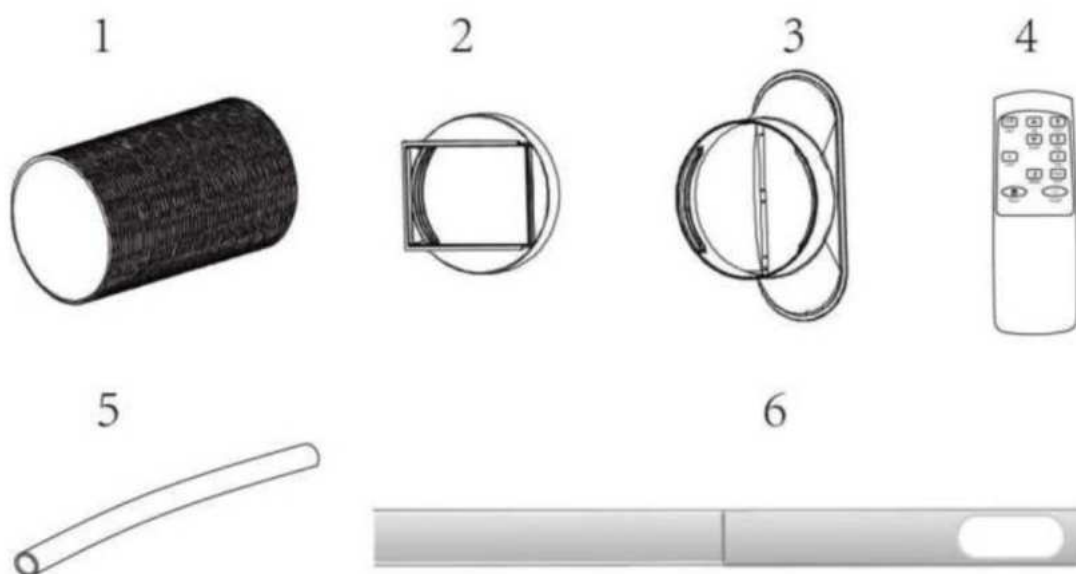
3.2 FUNKCJE

- ✓ Wysoka wydajność w kompaktowej konstrukcji z funkcjami wentylacji, chłodzenia i osuszania.
- ✓ Ustawianie i wyświetlanie temperatury.
- ✓ Cyfrowy wyświetlacz LED.
- ✓ Sterowanie elektroniczne z wbudowanym timerem i trybem uśpienia.
- ✓ System samoodparowania zapewniający wyższą wydajność.
- ✓ Automatyczne wyłączanie, gdy zbiornik jest pełny.
- ✓ Automatyczny restart po awarii zasilania.
- ✓ Funkcja automatycznego rozmrażania w niskich temperaturach.
- ✓ Zdalne sterowanie.
- ✓ Wentylator dwustopniowy.
- ✓ Kółka ułatwiające obsługę.

4. INSTALACJA

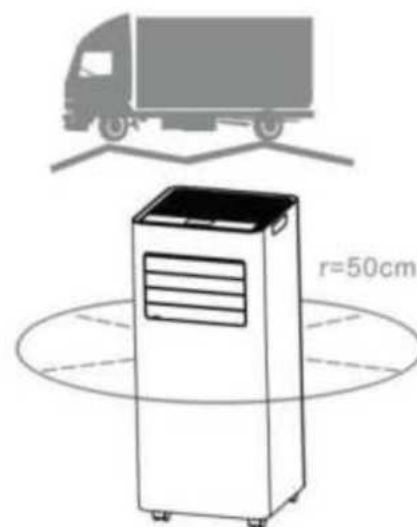
4.1 ROZPAKOWANIE

- Rozpakuj i wyjmij urządzenie oraz akcesoria.
- Po rozpakowaniu należy sprawdzić urządzenie pod kątem uszkodzeń i zarysowań.
- Akcesoria:
 1. Wąż wydechowy
 2. Złącze węża
 3. Adapter zestawu okiennego
 4. Zdalne sterowanie
 5. Rura spustowa
 6. Zestaw okienny



4.2 WYBÓR LOKALIZACJI

- Jeśli urządzenie zostało przechylone o więcej niż 45°, przed uruchomieniem należy je pozostawić w pozycji pionowej na co najmniej 24 godziny.
- Umieścić urządzenie na twardej i równej powierzchni w pomieszczeniu zapewniającym wokół niego co najmniej 50 cm wolnej przestrzeni, aby zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza.
- Nie używaj urządzenia w pobliżu ścian, zasłon lub innych obiektów, które mogłyby zablokować wlot lub wylot powietrza. Upewnij się, że wlot i wylot powietrza są drożne.



- Nigdy nie instaluj urządzenia w miejscu, w którym mogłoby być narażone na:
 - Źródła ciepła, takie jak grzejniki, piece lub inne urządzenia wytwarzające ciepło.
 - Bezpośrednie światło słoneczne.
 - Wibracje mechaniczne lub wstrząsy.
 - Nadmiar kurzu.
 - Brak wentylacji, np. w zamkniętych szafkach lub regałach.
 - Nierówna powierzchnia.



OSTRZEŻENIE!

Urządzenie należy instalować wyłącznie w pomieszczeniach o powierzchni większej niż 6 m². Nie instaluj urządzenia w miejscu, w którym może ulatniać się łatwopalny gaz.



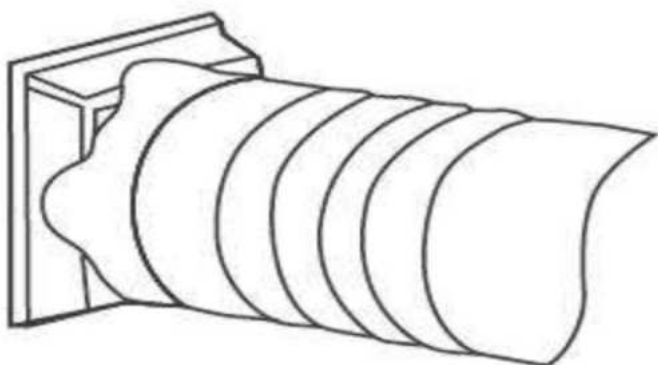
NOTATKA!

Producent może podać dodatkowe przykłady lub informacje na temat zapachów czynnika chłodniczego.

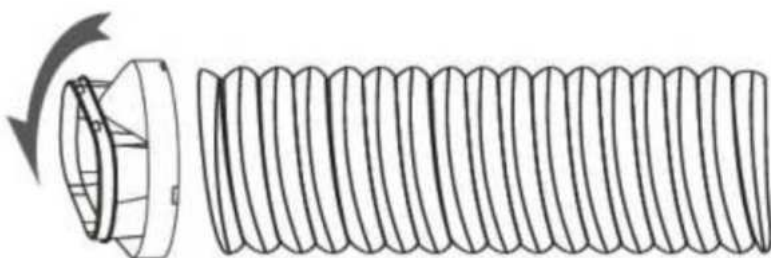
4.3 PODŁĄCZENIE WĘŻA WYDECHOWEGO

Klimatyzacja wymaga powietrza wywiewanego, aby umożliwić ucieczkę z pomieszczenia powietrza wywiewanego zawierającego ciepło odpadowe i wilgoć. Nie używaj innego węża ani nie przedłużaj węża, ponieważ zmniejszy to wydajność urządzenia lub spowoduje jego wyłączenie z powodu niskiego ciśnienia.

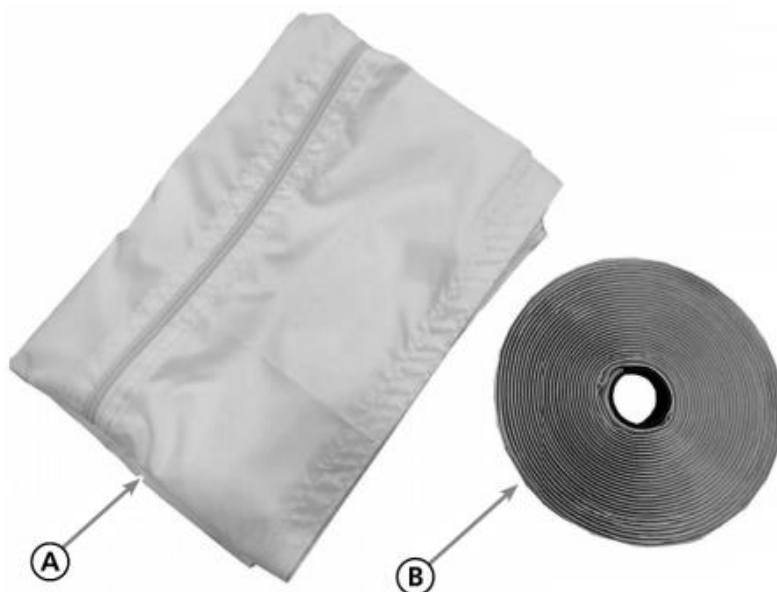
Krok 1: Podłącz złącze węża do jednego końca węża wylotowego.



Krok 2: Podłącz adapter zestawu okiennego do drugiego końca węża wylotowego.



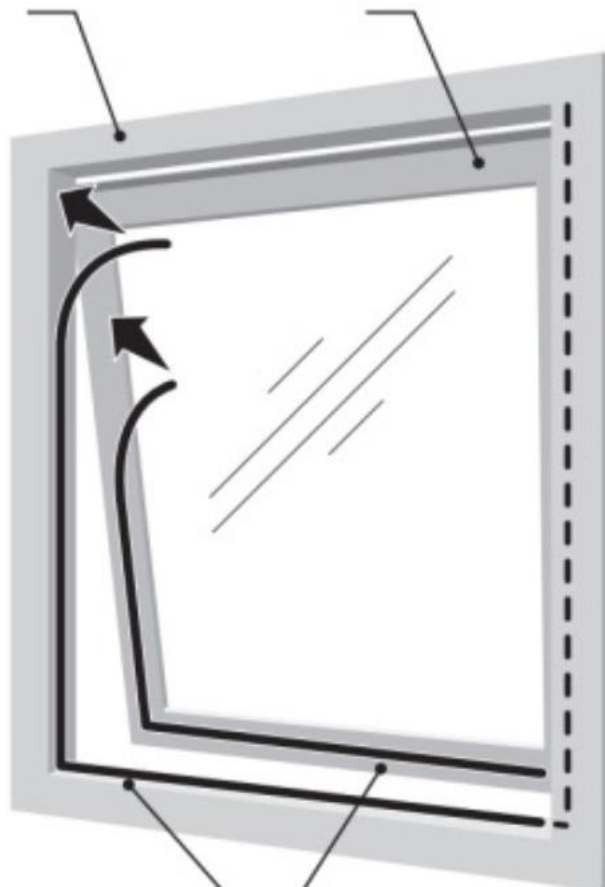
Krok 3: Przymocuj uszczelkę okienną do okna, A to uszczelka, a B to rzep. Przystępować zgodnie z następującymi krokami.



Krok 4: Usuń taśmę zabezpieczającą i przyklej rzepy po nieotwierających się stronach okno i ramę, jak pokazano poniżej. Upewnij się, że okno można prawidłowo zamknąć nawet za pomocą rzepów.

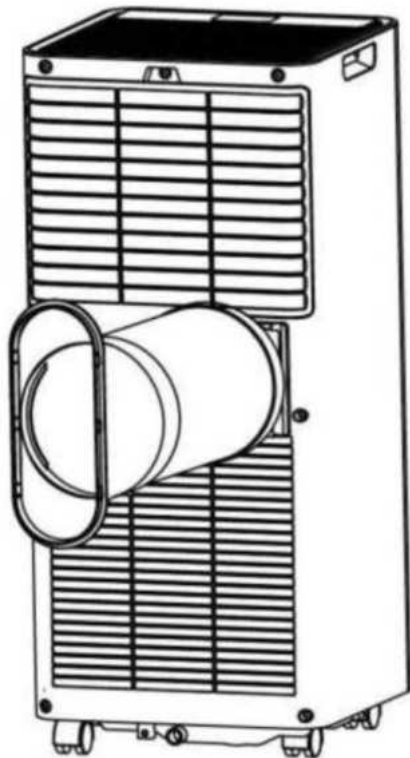
Ościeżnica okienna

Ramka okienna



Taśma rzepowa

Krok 5: Podłącz złącze węża do otworu wylotowego urządzenia.



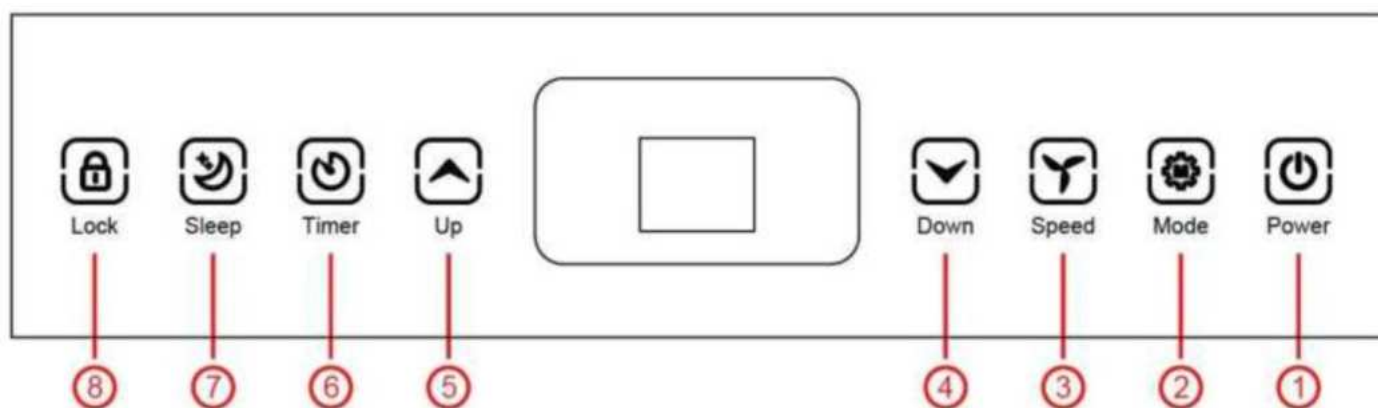
Krok 6: Dostosuj długość elastycznego węża wylotowego i unikaj zagięć węża. Potem umieść klimatyzator w pobliżu gniazdka elektrycznego.



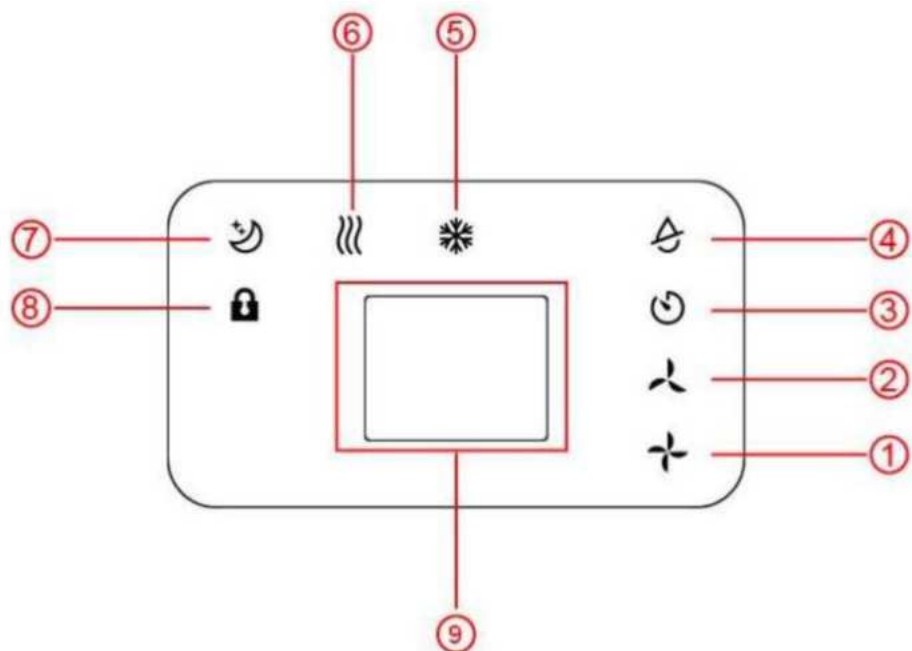
Krok 7: Wyreguluj żaluzję na porcie wylotowym, a następnie włącz urządzenie.

5. OBSŁUGA

5.1 PANEL STEROWANIA I WYŚWIETLACZ

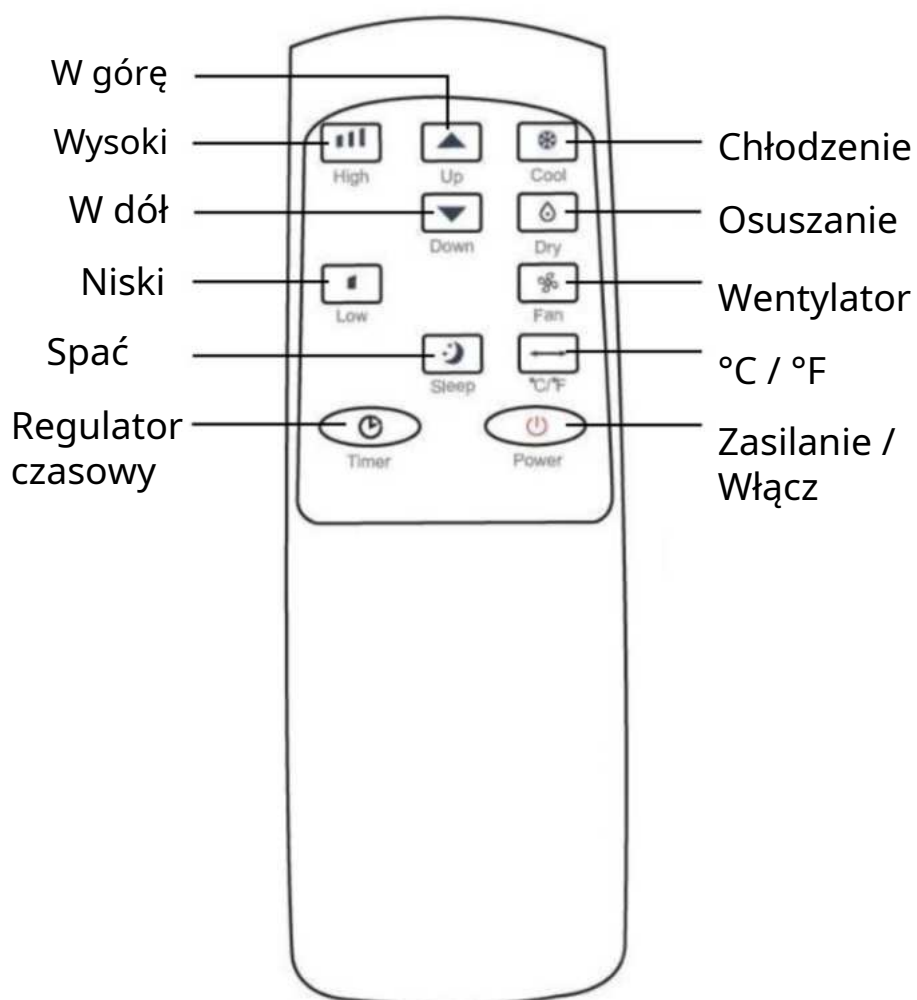


1.	MOC	Włącz lub wyłącz urządzenie.
2.	MODA	Przełączanie pomiędzy trybami: wentylator, chłodzenie i osuszanie.
3.	PRĘDKOŚĆ	Ustawienie prędkości wentylatora (wysoka/niska).
4.	W DÓŁ	Obniżenie ustawionej temperatury lub timera.
5.	W GÓRĘ	Zwiększanie ustawionej temperatury (16-32°C) lub timera.
6.	REGULATOR CZASOWY	Ustawienie automatycznego włączania/wyłączania urządzenia.
7.	SPAĆ	Włączanie/wyłączanie trybu uśpienia.
8.	ZAMEK	Naciśnij długo, aby włączyć/wyłączyć blokadę rodzicielską.



1.	Wysoka prędkość wentylator	2.	Niska prędkość wentylator	3.	Regulator czasowy
4.	Tryb osuszania	5.	Tryb chłodzenia	6.	Tryb wentylatora
7.	Tryb uśpienia	8.	Zamek	9.	Wyświetlacz

5.2 ZDALNE STEROWANIE



5.3 USTAWIENIA

5.3.1 Włączanie i wyłączanie

- Naciśnij przycisk ZASILANIE, aby włączyć urządzenie.
- Naciśnij przycisk MODE, aby wybrać żądany tryb.
- Naciśnij ponownie przycisk ZASILANIE, aby wyłączyć urządzenie.

5.3.2 Tryby pracy

Urządzenie posiada cztery tryby: wentylator, chłodzenie, osuszanie i uśpienie.

A. Chłodzenie pomieszczenia

Wybierz tryb chłodzenia, aby obniżyć temperaturę w pomieszczeniu.

- Naciskaj przycisk MODE, aż zaświeci się wskaźnik COOL.
- Naciśnij przycisk w górę/w dół, aby dostosować temperaturę wyświetlaną na ekranie. Temperaturę można ustawić w zakresie od 16°C do 32°C.
- Naciskaj przycisk SPEED kilka razy, aż zaświeci się wskaźnik żądanej prędkości wentylatora.

Aby kontrolować kierunek nawiewu powietrza w poziomie, należy ręcznie wyregulować wewnętrzne żaluzje.

Uwaga: Klimatyzacja wyłączy się, jeśli temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej ustawić temperaturę.

B. Wentylacja pomieszczenia

- Naciskaj przycisk MODE, aż zaświeci się wskaźnik FAN. W trybie wentylacji powietrze w pomieszczeniu krąży, ale nie jest schładzane.
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk SPEED, aby wybrać żądaną prędkość wentylatora.

C. Osuszanie pomieszczenia

- Naciskaj przycisk MODE na panelu sterowania lub na pilocie, aż zaświeci się wskaźnik Dry. Nie można regulować prędkości wentylatora. Użytkownik powinien podłączyć wąż do otworu spustowego na spodzie urządzenia.

Uwaga: W tym trybie prędkość wentylatora zostanie przełączona na niską i nie da się tego zmienić.

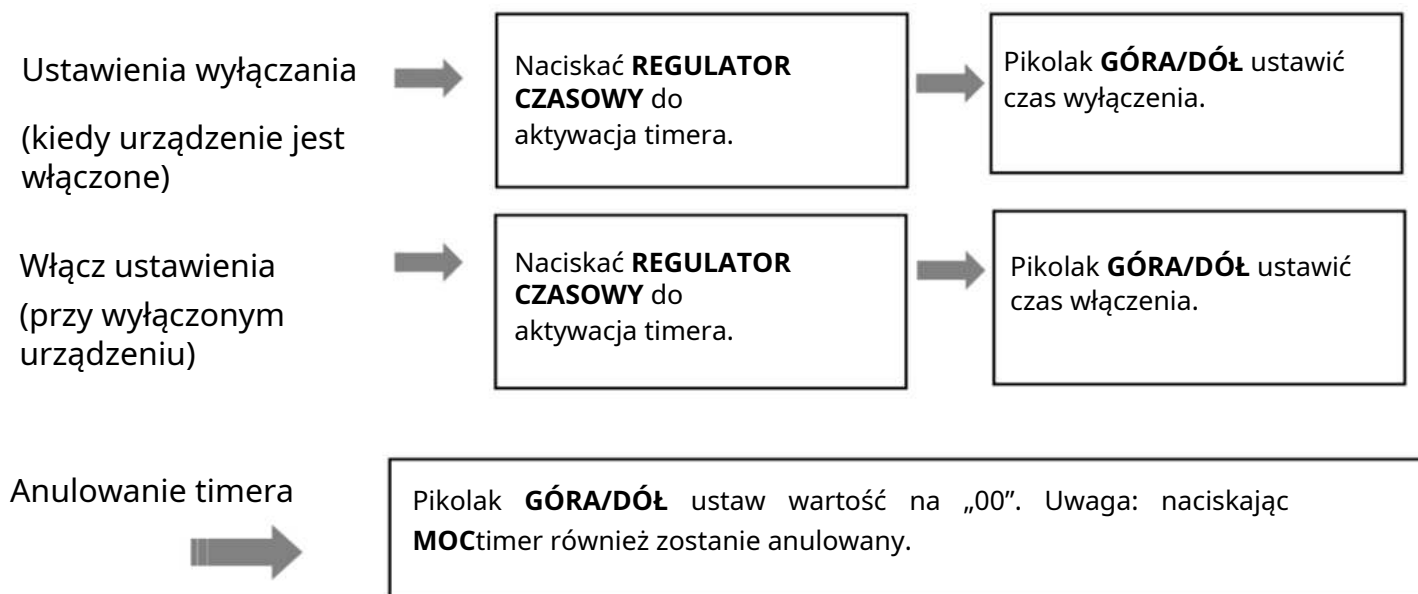
D. Tryb uśpienia

Tryb uśpienia można włączyć w trybie chłodzenia.

▪ W trybie chłodzenia:

Po 1 godzinie temperatura zadana wzrośnie o 1°C, po kolejnej godzinie temperatura zadana wzrośnie ponownie o 1°C.

5.3.3 Timer (1-24 godziny) Timer posiada dwa tryby pracy.



5.3.4 Automatyczne rozmrażanie

W niskich temperaturach w pomieszczeniu podczas pracy na parowniku może tworzyć się szron.

Urządzenie automatycznie rozpocznie rozmrażanie, a wskaźnik POWER zacznie migać.

Sekwencja sterowania odszranianiem jest następująca:

A. Gdy urządzenie pracuje w trybie chłodzenia lub osuszania, a czujnik temperatury otoczenia wykryje, że temperatura parownika jest niższa niż -1°C, sprężarka zatrzyma się na 10 minut lub do momentu, gdy temperatura parownika osiągnie 7°C. Następnie urządzenie powraca do trybu chłodzenia.

B. Gdy urządzenie pracuje w trybie osuszania i czujnik temperatury parownika wykryje, że temperatura parownika jest niższa niż 40°C, a różnica między temperaturą parownika a temperaturą w pomieszczeniu jest niższa niż 19°C, urządzenie rozpocznie odszranianie przez 5 minut po 20 minutach pracy sprężarki. Podczas tego procesu kontrolka zasilania miga.

5.3.5 Zabezpieczenie przed przeciążeniem

W przypadku awarii zasilania sprężarka zabezpiecza 3-minutowe opóźnienie przed ponownym uruchomieniem.

5.4 ODPROWADZANIE KONDENSATU

Ręczne odprowadzanie wody:

1) Jeżeli urządzenie zatrzyma się z powodu pełnego zbiornika wody, należy odłączyć przewód zasilający od gniazdka.

Uwaga: Przesuwaj urządzenie ostrożnie, aby woda nie wylała się ze zbiornika znajdującego się na spodzie urządzenia.

2) Umieść pojemnik na wodę pod bocznym wylotem wody z tyłu urządzenia.

3) Odłącz korek spustowy, woda automatycznie spłynie do pojemnika.

Komentarz:

1. Trzymaj korek spustowy w bezpiecznym miejscu.

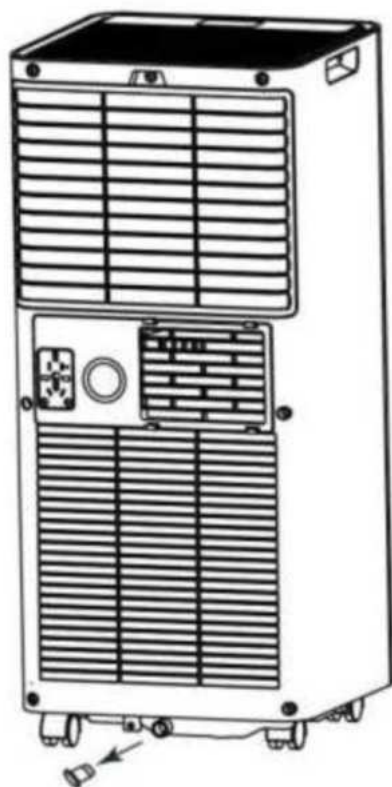
2. Podczas rozładowywania urządzenie można lekko przechylić do tyłu.

3. Jeżeli w pojemniku na wodę nie mieści się cała woda, należy jak najszybciej włożyć korek spustowy z powrotem, aby zapobiec wyciekaniu wody na podłogę lub dywan.

4. Po spuszczeniu wody ponownie włóż korek spustowy.

Notatka:

Nie uruchamiaj ponownie urządzenia, dopóki korek spustowy i pokrywa spustowa nie zostaną prawidłowo zamontowane. W przeciwnym razie kondensat z urządzenia może wyciekać na podłogę lub dywan.

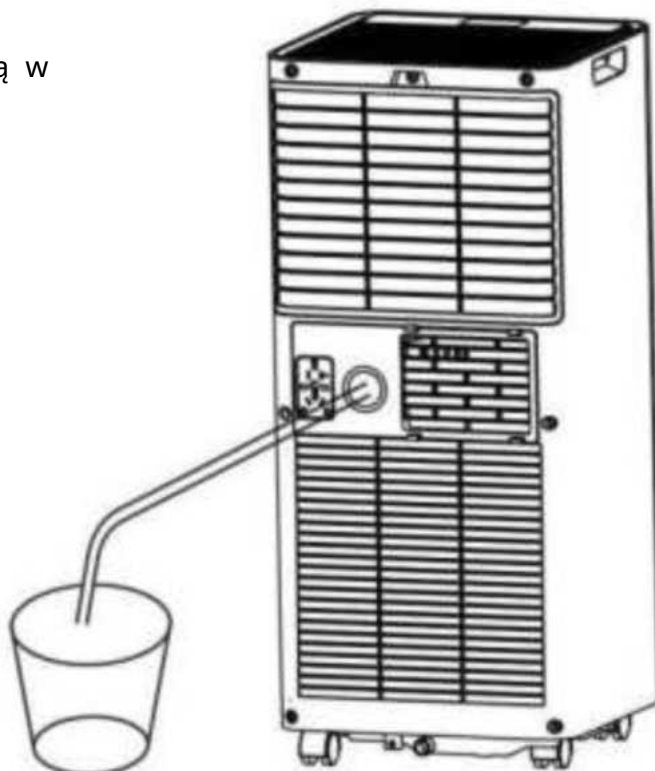


Ciągłe odprowadzanie wody

System automatycznego odparowania wykorzystuje zebraną wodę do chłodzenia węzownic skraplacza w celu zwiększenia wydajności. Podczas chłodzenia nie jest konieczne opróżnianie zbiornika na wodę, z wyjątkiem trybu osuszania i wysokiej wilgotności. Skroplona woda jest odparowywana w skraplaczu i odprowadzana przez wąż wylotowy.

Aby zapewnić ciągłą lub bezobsługową pracę w trybie osuszania, podłącz dostarczony wąż spustowy do urządzenia. Skroplona woda może zostać automatycznie odprowadzona do zbiornika lub odprowadzona grawitacyjnie.

- **Wyłącz urządzenie** przed obsługą.
- Wyjmij wtyczkę z gniazdka i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu.
- Podłącz wąż spustowy pewnie i prawidłowo i upewnij się, że nie jest zagięty zablokowany.
- Umieść wylot węża nad odpływem lub pojemnikiem i upewnij się, że woda może swobodnie spływać z urządzenia.
- Nie zanurzaj końca węża w wodzie, ponieważ może to spowodować „zablokowanie powietrza” w wężu.



Aby uniknąć rozlania:

- Ze względu na duże podciśnienie w tacy na skropliny, wąż spustowy należy ustawić pod kątem w kierunku podłogi. **Zalecane nachylenie przekracza 20 stopni.**
- Wyprostuj wąż, aby zapobiec „zatrzymaniu się” w wężu.

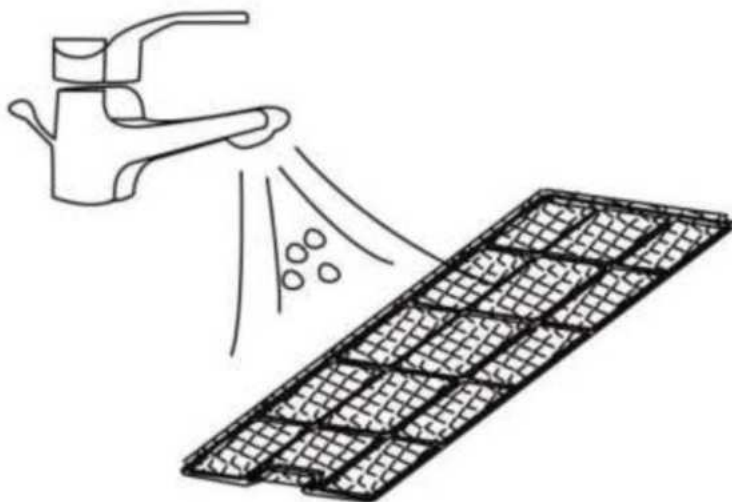
6. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

6.1. CZYSZCZENIE FILTRA POWIETRZA (co dwa tygodnie)

Na filtrze gromadzi się kurz, który ogranicza przepływ powietrza. Ograniczony przepływ powietrza zmniejsza wydajność systemu i może spowodować uszkodzenie sprzętu w przypadku zablokowania.

Filtr powietrza wymaga regularnego czyszczenia. Filtr można wyjąć, co ułatwia czyszczenie. Nie uruchamiaj urządzenia bez filtra powietrza, w przeciwnym razie może dojść do zanieczyszczenia parownika.

1. Naciśnij przycisk ZASILANIE, aby wyłączyć urządzenie i odłączyć przewód zasilający.
2. Wyjmij filtr sieciowy z urządzenia.
3. Za pomocą odkurzacza usuń kurz z filtra.
4. Odwróć filtr i opłucz go pod bieżącą wodą. Pozwól wodzie przepływać przez filtr w kierunku przeciwnym do przepływu powietrza. Odłóż filtr na bok i poczekaj, aż całkowicie wyschnie przed ponownym zamontowaniem.



Wyłącz urządzenie i wyjmij filtry powietrza.
Opłucz filtr powietrza pod bieżącą wodą.

Ostrzeżenie!!!

Nie dotykaj powierzchni waporyzatora gołymi rękami, gdyż może to spowodować obrażenia palców.

6.2. CZYSZCZENIE CHŁODZIWA

Ogólne środki ostrożności:

1. Gaz/para jest cięższy od powietrza. Może gromadzić się w zamkniętych przestrzeniach, szczególnie na poziomie gruntu lub poniżej.
2. Wyeliminuj wszystkie możliwe źródła zapłonu.
3. Stosuj odpowiedni sprzęt ochrony osobistej (PPE).
4. Ewakuować ludzi, odizolować obszar i zapewnić wentylację.
5. Unikać kontaktu z oczami, skórą i ubraniem. Nie wdychać par ani gazów.
6. Nie dopuścić do przedostania się do ścieków i wód publicznych.
7. Jeśli jest to bezpieczne, zatrzymaj źródło wycieku. Rozważ użycie rozpylacza wody w celu rozproszenia oparów.
8. Odizoluj obszar do czasu rozproszenia gazu. Przewietrz pomieszczenie i wykonaj test gazowy. Po rozlaniu skontaktować się z odpowiednimi władzami.

7. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem		Przyczyna	Rozwiązanie
Aparat nie działa		✓ Sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony.	➤ Upewnij się, że przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do gniazdka.
		✓ Sprawdź, czy wskaźnik poziomu wody świeci się.	➤ Opróżnij zbiornik drenażowy, wyjmując gumową zatyczkę.
		✓ Sprawdź temperaturę w pomieszczeniu.	➤ Zakres temperatur pracy wynosi 5-35°C.
Urządzenie działa z obniżonym pojemność		✓ Sprawdź, czy filtr powietrza nie jest zabrudzony.	➤ W razie potrzeby wyczyść filtr powietrza.
		✓ Sprawdź, czy kanał powietrzny nie jest zablokowany.	➤ Usuń przeszkodę.
		✓ Sprawdź, czy w pomieszczeniu nie ma otwartych drzwi ani okien.	➤ Trzymaj drzwi i okna zamknięte.
		✓ Sprawdź, czy tryb pracy został wybrany prawidłowo i czy temperatura jest prawidłowo ustawiona.	➤ Ustaw tryb i temperaturę na prawidłowe wartości zgodnie z instrukcją.
		✓ Opróżnij wąż odprowadzający powietrze.	➤ Upewnij się, że wąż wylotowy jest prawidłowo podłączony.
Wyciek wody		✓ Przepełnienie podczas przenoszenia urządzenia.	➤ Przed wysyłką opróżnij zbiornik na wodę.
		✓ Sprawdź, czy wąż spustowy nie jest zagięty lub załamany.	➤ Wyprostuj wąż, aby uniknąć zaczepienia.
Za dużo hałasu		✓ Sprawdź, czy urządzenie jest stabilne.	➤ Umieść urządzenie na poziomej i stabilnej powierzchni.
		✓ Sprawdź, czy nie ma luźnych lub wibrujących części.	➤ Upewnij się, że wszystkie części są dokręcone.
		✓ Dźwięk przypomina płynącą wodę.	➤ Hałas pochodzi z przepływu płynu chłodzącego. To jest normalne.
Kod błędu	E0	✓ Awaria komunikacji między płytką główną a płytką wyświetlacza.	➤ Sprawdź okablowanie PCB wyświetlacza pod kątem uszkodzeń.
	E1	✓ Awaria czujnika temperatury otoczenia.	➤ Sprawdź połączenie lub wymień je. Wyczyść lub wymień czujnik temperatury.
	E2	✓ Awaria czujnika temperatury cewki.	➤ Sprawdź połączenie lub wymień je. Wyczyść lub wymień czujnik temperatury.
	Ft	✓ Alarm wysokiego poziomu kondensatu.	➤ Opróżnij zbiornik drenażowy, wyjmując gumową zatyczkę.

8. ZAKOŃCZENIE DZIAŁALNOŚCI

8.1. PRZECHOWYWANIE

Długotrwałe przechowywanie – Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy okres czasu (dłużej niż kilka tygodni), zaleca się dokładne wyczyszczenie i całkowite wysuszenie urządzenia. Wykonaj następujące kroki:

1. Odłącz urządzenie od sieci, wyjmij wąż wylotowy i zestaw okienny, aby przechowywać je razem z urządzeniem.
2. Spuść pozostałą wodę z urządzenia.
3. Wyczyść filtr i pozostaw go do całkowitego wyschnięcia w zacienionym miejscu.
4. Zainstaluj filtr z powrotem na miejsce.
5. Podczas przechowywania urządzenie należy przechowywać w pozycji pionowej.
6. Przechowuj urządzenie w wentylowanym, suchym i wolnym od korozji miejscu, w strefie bezpiecznej.

OGŁOSZENIE:

Waporyzator znajdujący się wewnątrz urządzenia należy przed zapakowaniem wysuszyć, aby zapobiec uszkodzeniu podzespołów i rozwojowi pleśni. Odłącz urządzenie i umieść je w suchym, otwartym miejscu na kilka dni, aby wyschło. Inną opcją jest włączenie urządzenia, ustawienie niskiej wentylacji i pozostawienie go w tym stanie do momentu opróżnienia przewodu spustowego, co sprawi, że wewnątrz urządzenia pozostanie suche i zapobiegnie jego zagrzybieniu.

8.2. LIKWIDACJA



Emisja czynnika chłodniczego do atmosfery jest surowo zabroniona!

OSTRZEŻENIE!!!

Nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych razem z nieposortowanymi odpadami komunalnymi, skorzystaj ze specjalnych punktów zbiórki. Aby uzyskać informacje na temat dostępnych systemów zbiórki odpadów, skontaktuj się z lokalnymi władzami. Jeśli urządzenia elektryczne zostaną wyrzucone na wysypiska śmieci lub nielegalne wysypiska, niebezpieczne substancje mogą przedostać się do wód gruntowych i przedostać się do łańcucha pokarmowego, co może zaszkodzić Twojemu zdrowiu.

