

INSTRUKCJA OBSŁUGI

OSUSZACZ POWIETRZA

CFO – 20P

CFO – 40P



SPIS TREŚCI

OBJAŚNIENIE SYMBOLI	4
CZYNNIK CHŁODNICZY	5
NAZWY CZĘŚCI	10
KONTROLA PRZED WŁĄCZENIEM.....	11
STEROWANIE	12
ODPROWADZANIE WODY	15
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA.....	18
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	21
KODY AWARII.....	23
PARAMETRY TECHNICZNE.....	25
SCHEMAT ELEKTRONIKI.....	26
UŻYTY CZYNNIK CHŁODNICZY.....	27
PRODUCENT.....	27
PRZEDSTAWICIEL, SERWIS.....	27

Uwaga:

Rysunki w niniejszej instrukcji są tylko orientacyjne.

Urządzenia nie powinny obsługiwać osoby (włącznie z dziećmi), które mają obniżone zdolności fizyczne lub psychiczne lub nie posiadają wystarczającego zasobu informacji i doświadczenia, nie pozostają pod bezpośrednim nadzorem lub nie są pouczone w zakresie obsługi urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Do obsługi urządzenia nie należy dopuszczać dzieci.



Symbol ten oznacza, że produktu tego w krajach UE nie można wyrzucać łącząc go ze zwykłym odpadem komunalnym. Aby zapobiec możliwemu skażeniu środowiska naturalnego lub zdrowia spowodowanego niekontrolowaną likwidacją, należy przekazać go do właściwego recyklingu, w celu wsparcia trwałego powtórnego wykorzystania źródeł materiałowych. W celu pozbycia się zużytego urządzenia należy skorzystać z punktów zbioru odpadu lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego produkt został zakupiony. Może on przejąć ten produkt w celu dokonania ekologicznie bezpiecznego recyklingu.

OBJAŚNIENIE SYMBOLI



Wskazuje na niebezpieczną sytuację. Niezastosowanie się do tego ostrzeżenia spowoduje śmierć lub poważne obrażenia ciała.



Wskazuje na niebezpieczną sytuację. Niezastosowanie się do tego ostrzeżenia może spowodować śmierć lub poważne obrażenia ciała.



Wskazuje na niebezpieczną sytuację. Niezastosowanie się do tego ostrzeżenia może spowodować drobne lub umiarkowane obrażenia.



Wskazuje ważne informacje. Niezastosowanie się do tego może spowodować uszkodzenie mienia.



Wskazuje zagrożenie należące do kategorii OSTRZEŻENIE.

ZRZECZENIE SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody lub straty majątkowe spowodowane następującymi przyczynami:

- Uszkodzenie produktu z powodu jego niewłaściwego użycia lub niewłaściwego obchodzenia się z produktem.
- Modyfikowanie, zmienianie lub konserwowanie produktu lub używanie go z innym sprzętem, z naruszeniem instrukcji producenta.
- Po sprawdzeniu, iż wada produktu jest bezpośrednio spowodowana korozyjnym gazem.
- Po sprawdzeniu, że wady są spowodowane niewłaściwą obsługą podczas transportu produktu.
- Eksploatacja, naprawa lub konserwacja urządzenia bez przestrzegania instrukcji obsługi lub odpowiednich przepisów;
- Po sprawdzeniu, że problem lub spór jest spowodowany parametrami jakościowymi lub wydajnościowymi części i komponentów produkowanych przez innych producentów.
- Szkody są spowodowane klęskami żywiołowymi, nieodpowiednimi środowiskami pracy lub siłą wyższą.



Urządzenie napełnione jest palnym czynnikiem chłodniczym R290.



Przed przystąpieniem do użytkowania należy zapoznać się z instrukcją obsługi.



Przed przystąpieniem do instalowania należy zapoznać się z instrukcją do instalacji.



Przed przystąpieniem do naprawy urządzenia należy zapoznać się z instrukcją serwisową.

CZYNNIK CHŁODNICZY

- W celu zapewnienia działania klimatyzatora w układzie cyrkuluje specjalny rodzaj czynnika chłodniczego. Zastosowany czynnik to R290, który jest oczyszczony. Czynnik ten jest palny i bezwonny. W razie wycieku, może w określonych warunkach wybuchnąć. Jego palność jest bardzo mała. Zapala się tylko w przypadku bezpośredniego kontaktu z płomieniem.
- W porównaniu ze zwykłymi czynnikami chłodniczymi czynnik R290 nie zanieczyszcza środowiska naturalnego i nie uszkadza warstwy ozonowej. Cechuje się również niskim wpływem na efekt cieplarniany. R290 ma bardzo dobre właściwości termodynamiczne. Dzięki temu można osiągnąć dużą sprawność energetyczną, co przekłada się na zmniejszenie wymaganej ilości czynnika.
- Ilość czynnika R290 umieszczona na etykiecie urządzenia.

OSTRZEŻENIE:

- Urządzenie jest napełnione łatwopalnym czynnikiem R290.
- Urządzenie musi być zainstalowane, obsługiwane lub przechowywane w pomieszczeniu o powierzchni większej niż 4 m².
- Urządzenie musi znajdować się w pomieszczeniu, w którym nie ma stałego zagrożenia zapłonem substancji łatwopalnych (np. Otwartego ognia, palnika gazowego lub grzejnika elektrycznego z gorącymi spiralami). Urządzenie należy przechowywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, którego wielkość odpowiada określonej objętości eksploatacyjnej pomieszczenia.
- Sprzęt musi być przechowywany w taki sposób, aby chronić go przed uszkodzeniem mechanicznym.
- Należy upewnić się, że wymagane otwory wentylacyjne nie są zablokowane.
- Nie należy demontować ani wrzucać urządzenia do ognia.
- Należy pamiętać, że czynnik chłodniczy nie emituje zapachu.
- Nie należy używać żadnych środków innych niż zalecane przez producenta, aby przyspieszyć proces odrastania lub czyszczenia.
- Serwis może być wykonywany wyłącznie zgodnie z zaleceniami producenta. Jeśli naprawa jest wymagana, skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym. Wszelkie naprawy przeprowadzone przez osoby bez odpowiednich kwalifikacji mogą być niebezpieczne. Podczas obchodzenia

się z urządzeniami należy przestrzegać standardów dotyczących substancji gazowych.

- Przed rozpoczęciem użytkowania należy zapoznać się z niniejszą instrukcją.

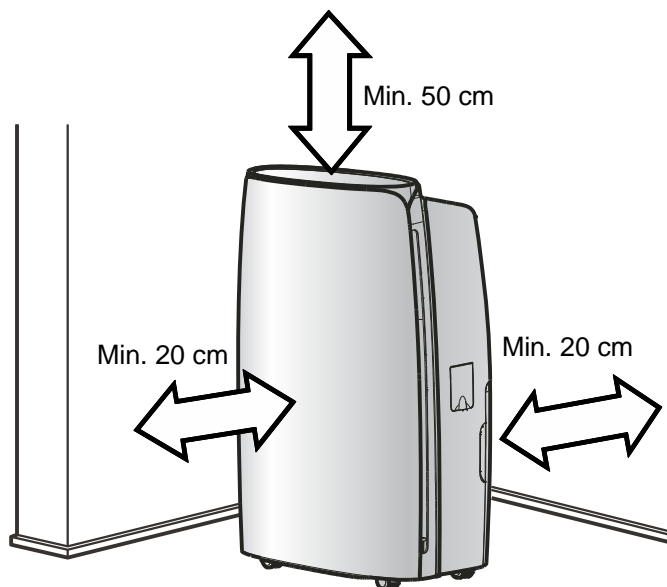
INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Urządzenie to mogą obsługiwać dzieci w wieku powyżej 8 lat lub osoby, które mają obniżone zdolności fizyczne lub psychiczne lub nie posiadają wystarczającego zasobu informacji i doświadczenia, jeżeli pozostają pod bezpośrednim nadzorem lub zostały pouczone w zakresie obsługi urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo i są świadome zagrożeń.
- Nie pozwalać dzieciom na wykorzystywanie urządzenia do zabawy.
- Czyszczenia i konserwacji nie mogą wykonywać dzieci pozostające bez nadzoru.
- Przed przystąpieniem do użytkowania należy sprawdzić, czy zasilanie odpowiada wartościom nominalnym zamieszczonym na tabliczce znamionowej urządzenia.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia i konserwacji należy urządzenie wyłączyć i odłączyć od zasilania.
- Upewnić się, że na przewód zasilający nie naciskają żadne twarde przedmioty.
- Przy wyjmowaniu wtyczki z gniazda wtykowego lub przemieszczaniu urządzenia nie ciągnąć za przewód zasilający.
- Nie korzystać w pobliżu osuszacza z żadnych urządzeń grzewczych.
- Nie włączać lub wyłączać wtyczki przewodu zasilającego mając mokre ręce.
- Należy upewnić się, że instalacja elektryczna jest prawidłowo uziemiona.
- Klimatyzatora nie mogą obsługiwać dzieci pozostające bez nadzoru lub inwalidzi.
- Nie pozwalać dzieciom na zabawę w pobliżu osuszacza.
- Osuszacz wyposażony jest w funkcję pamięci. Jeśli nikt nie pilnuje urządzenia, wyłącz je i odłącz wtyczkę z gniazdka sieciowego lub wyłącz zasilanie.
- Nie należy naprawiać urządzenia we własnym zakresie.
- Jeśli wystąpi nienormalny stan (na przykład wydaje się, że coś się pali), natychmiast odłącz zasilanie, a następnie skontaktuj się ze sprzedawcą.
- Osuszacza nie można wyrzucać do zwykłych odpadów komunalnych. Jeśli chcesz pozbyć się tego osuszacza, postępuj zgodnie z lokalnymi informacjami dotyczącymi gospodarki odpadami lub centrum serwisowego.
- Do celów przyłączenia do zasilania nie używać przewodu przedłużanego (sztukowanego).
- Urządzenie musi być zainstalowane zgodnie z krajowymi normami i przepisami elektrycznymi.

- Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, autoryzowany zakład naprawczy lub osobę posiadającą wymagane uprawnienia, aby zapobiec ewentualnym zagrożeniom.
- Urządzenia nie wolno używać w łazience lub pralni.
- Ustaw klimatyzator z dala od ognia, łatwopalnych przedmiotów lub substancji wybuchowych.

MIEJSCE EKSPLOATACJI

- Osuszacz przeznaczony jest do użytkowania w gospodarstwie domowym, nie jest przeznaczony do eksploatacji przemysłowej czy komercyjnej, Nie należy używać w stajniach, hodowlach zwierząt, w ekstremalnie zapyłonym otoczeniu i na przykład na placach budowy.
- Umieść osuszacz na gładkim, poziomym podłożu.
- Podczas pracy nie można osuszać bliskiej zamkniętej przestrzeni, na przykład szafy.
- Umieść osuszacz w miejscu, w którym temperatura nie spada poniżej 5 °C i nie podwyższa się ponad 32 °C. Zalecany zakres wilgotności względnej to 30 do 90 %.
- Upewnij się, że wokół urządzenia jest wystarczająco dużo miejsca
- Aby zwiększyć efektywność, zamknij wszystkie drzwi, okna i inne otwory, które wychodzą z pokoju.
- Utrzymuj wlot i wylot powietrza w czystości i upewnij się, że nie są zablokowane.
- Nie należy ustawiać osuszacza w miejscu bezpośredniego nasłonecznienia.

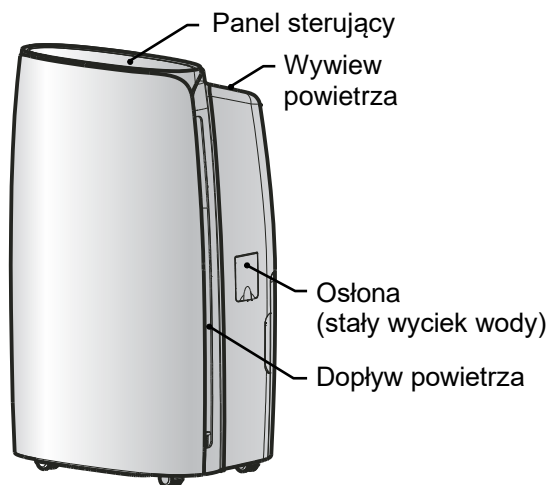


Uwaga:

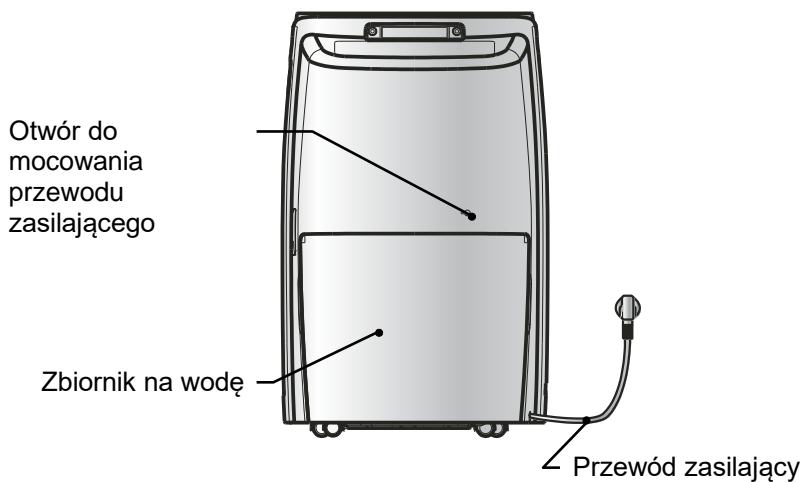
- Osuszacz ma kółka, które ułatwiają przesuwanie. Należy zachować ostrożność podczas przesuwania przez krawędzie podłóża (listwy, dywany itp.). W przeciwnym razie można wylać wodę ze zbiornika osuszacza lub osuszacz może się na nich zablokować.
- Wyłącz osuszacz przed jego przeniesieniem. Nie należy przechylać urządzenia zbyt mocno podczas przenoszenia. Nie przechylaj urządzenia do przodu ani do tyłu.

NAZWY CZĘŚCI

Strona przednia



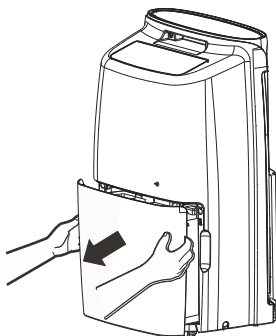
Strona tylna



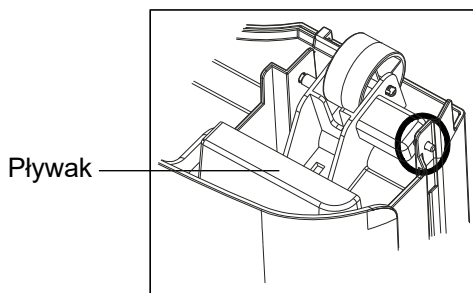
KONTROLA PRZED WŁĄCZENIEM

Przed uruchomieniem najpierw sprawdź poprawną pozycję pływaka. Kontrola jest przeprowadzana zgodnie z następującymi krokami:

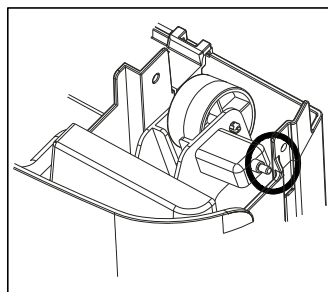
1. Chwyć uchwyty po obu stronach zbiornika na wodę i pociągnij zbiornik w kierunku strzałki.



2. Sprawdź, czy pływak w zbiorniku jest prawidłowo ustawiony. Po długim transporcie mógłby być nieco przesunięty. Jeśli pływak nie jest prawidłowo ustawiony, ustaw go we właściwej pozycji.



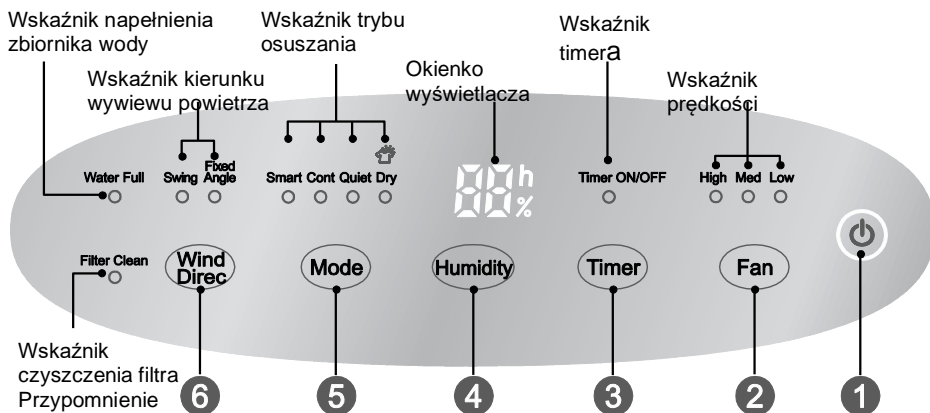
Właściwa lokalizacja



Nieprawidłowa lokalizacja

3. Wsuń zbiornik z powrotem do osuszacza.

STEROWANIE



Uwagi:

- Aby urządzenie pracowało, należy zainstalować zbiornik na wodę.
- Nie opróżniaj zbiornika na wodę podczas pracy urządzenia.
- Jeśli chcesz użyć węża spustowego do odprowadzenia skroplonej wody, zainstaluj go zgodnie z rozdziałem "Odprowadzenie skroplin".
- Każde naciśnięcie przycisku funkcyjnego na panelu sterowania wydaje sygnał dźwiękowy.
- Po podłączeniu zasilania włączy się wskaźnik zasilania na panelu sterowania i rozlegnie się sygnał dźwiękowy.

Podstawowe funkcje przycisków

1 Przycisk ⏻ (Włącz / wyłącz)

Naciśnij ten przycisk, aby włączyć / wyłączyć osuszacz.

2 Przycisk Fan (Wentylator)

Naciśnij przycisk Fan, aby ustawić dużą (High), średnią (Med) lub małą (Low) prędkość wentylatora. Aktualna prędkość wentylatora jest wskazywana przez odpowiednią lampkę kontrolną.

3 Przycisk Timer (Regulator czasowy)

Naciśnij przycisk Timer, aby ustawić wyłącznik czasowy lub timer wyłączenia. Timer można ustawić w ciągu 0-24 godzin. Każde naciśnięcie przycisku Timer zwiększa czas o 1 godzinę. Jeśli przytrzymasz przycisk Timer, ustawiony czas szybko się zmieni. Po ustawieniu timer

wyświetlany czas będzie wyświetlany przez 5 sekund i zaświeci się wskaźnik timera.

4 Przycisk Humidity (Wilgotność)

Naciśnij przycisk Humidity, aby ustawić żądaną wilgotność.

Przytrzymanie przycisku Humidity spowoduje skorygowanie ustawionej wilgotności o 10% w zakresie 30-80%. Po ustawieniu wprowadzona wilgotność będzie wyświetlana przez 5 sekund.

5 Przycisk Mode (Tryb pracy)

Naciśnij przycisk Mode, aby ustawić 4 tryby osuszania - Automatyczny (Smart), stałe osuszanie (Continuous), cicha praca (Quiet) i osuszanie (Dry).

- Kiedy zaświeci się wskaźnik Smart, urządzenie przełączy się w tryb automatyczny. Urządzenie automatycznie dostosuje wilgotność, która jest przyjemna dla ludzi w zależności od rzeczywistej temperatury.
- Gdy świeci się wskaźnik Cont, oznacza to, że urządzenie przełącza się na stałe osuszanie. Urządzenie będzie zawsze osuszać, aż wilgotność spadnie do wartości, która nie jest już odpowiednia dla ludzi.
- Gdy zapali się wskaźnik Quiet, urządzenie przełączy się w tryb cichej pracy. Urządzenie automatycznie dostosuje wilgotność, która jest komfortowa dla ludzi w zależności od rzeczywistej temperatury. W tym samym czasie będzie pracował z prędkością wentylatora, która jest emituje najmniejszy hałas. W tym trybie nie można ustawić prędkości wentylatora.
- Gdy wskaźnik Dry świeci, oznacza to, że urządzenie jest przełączone w tryb osuszania. Po wysuszeniu odzieży wilgoć w pomieszczeniu będzie utrzymywana w pewnym zakresie, aby zapobiec ryzyku powstania pleśni. W trybie osuszania nie można ustawić prędkości wentylatora oraz docelowej wilgotności.

Uwaga:

- Gdy ustawiony jest tryb automatyczny (Smart) lub Cichy (Quiet), a wilgotność w pomieszczeniu jest niższa od ustawionej wartości lub poniżej standardowej wilgotności dla aktualnej temperatury, urządzenie zatrzymuje proces odwilżania.
- Gdy ustawiony jest tryb Osuszanie (Dry) lub Stałe osuszanie (Cont.), nie można ustawić wymaganej wilgoci. Gdy ustawiony jest tryb Osuszanie (Dry) lub Cicha praca (Quiet), nie można ustawić żądanej prędkości wentylatora..

6 Przycisk Wind Direc (Kierunek wydmuchiwanego powietrza)

Jeśli konieczne jest skierowanie wywiewanego powietrza przez lamelę

horyzontalną, naciśnij przycisk Wind Direc, aby ustawić zmienny (Swing) lub stały (Fixed) kąt wywiewanego powietrza. Kiedy świeci wskaźnik kierowania powietrza Swing, lamela horyzontalna będzie poruszała się z jednej strony na drugą; kiedy świeci wskaźnik Fixed Angle, lamela horyzontalna zatrzyma się w aktualnym położeniu.

Pozostałe funkcje

1. Alarm ostrzegawczy

Kiedy zbiornik wody zostanie napełniony wodą lub nie będzie w prawidłowej pozycji przez 3 minuty, przez 10 sekund rozlegnie się sygnał ostrzegawczy, wskazujący, że konieczne jest opróżnienie zbiornika wody lub zainstalowanie go we właściwej pozycji.

2. Automatyczne zatrzymanie

Gdy zbiornik wody jest pełny, wyjęty z urządzenia lub nieprawidłowo włożony, lub gdy wilgotność jest o 10% niższa niż ustawiona wilgotność, urządzenie zatrzymuje się automatycznie.

3. Funkcja pamięć

Jeśli wystąpi awaria zasilania, wszystkie ustawienia zostaną zapamiętane. Po przywróceniu zasilania urządzenie będzie kontynuowało działanie zgodnie z zapamiętanym ustawieniem.

4. Wskaźnik Water Full (Pełny zbiornik)

Wskazuje, że zbiornik na wodę jest pełny, usunięty lub nieprawidłowo włożony.

5. Wskaźnik Filter Clean (Czyszczenie filtra)

Kiedy świeci wskaźnik Filter Clean, należy wyczyścić filtr. Po wyczyszczeniu filtra naciśnij jednocześnie przyciski Fan oraz Humidity, aby wskaźnik czyszczenia filtra zgasł.

6. Blokada bezpieczeństwa dziecka (Zablokowanie sterowania)

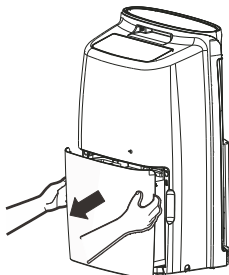
Naciśnij w tym samym czasie przyciski Mode i Timer przez 1 sekundę, żeby włączyć funkcję Blokady bezpieczeństwa dziecka. Gdy funkcja ta jest aktywna, należy nacisnąć dowolny przycisk na wyświetlaczu „LC“, co znaczy, że przyciski są zablokowane. Naciśnij ponownie równocześnie przyciski Mode i Timer przez 1 sekundę, żeby wyłączyć funkcję Blokady bezpieczeństwa.

ODPROWADZANIE WODY

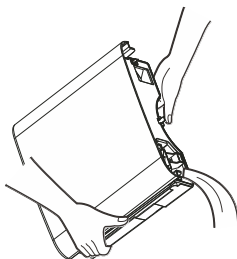
Metoda 1: Korzystanie ze zbiornika na wodę

Uwaga:

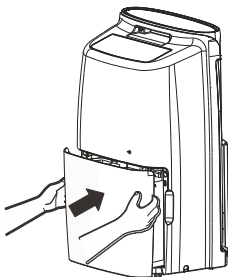
- Nie należy wyjmować zbiornika na wodę, gdy urządzenie pracuje lub właśnie się zatrzymało. W przeciwnym razie na podłogę może spłynąć niewielka ilość wody.
- Nie podłączaj węża spustowego podczas korzystania ze zbiornika wody. Gdy wąż jest podłączony, woda będzie przepływać przez niego na podłogę zamiast wpływać do zbiornika.
- Chwyć uchwyty po obu stronach zbiornika na wodę i pociągnij zbiornik w kierunku strzałki. (Uwaga: ostrożnie wyciągnij zbiornik z wodą, w przeciwnym razie woda ze zbiornika może wylać się na podłogę).



7. Opróżnij zbiornik na wodę.



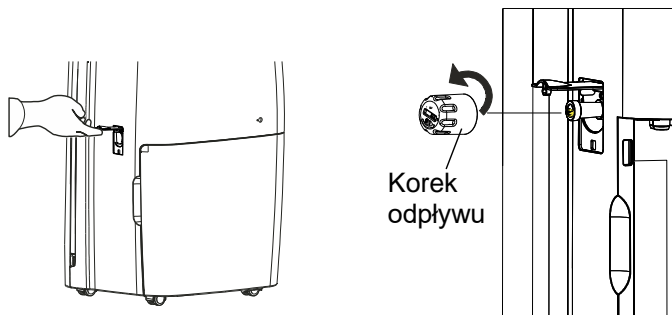
8. Włóż zbiornik z powrotem do osuszacza w kierunku wskazanym przez strzałkę.



Metoda 2: Odprowadzanie wody przez wąż spustowy

To urządzenie ma wylot spustowy. Użytkownicy mogą zakupić wąż spustowy o średnicy wewnętrznej 14 mm (długość jest 1,3–1,5 m) i podłączyć do niego adapter spustowy do odprowadzania skroplonej wody. Podłączając wąż do ciągłego odpływu wody, wyłącz urządzenie i odłącz wtyczkę z gniazdka.

1. Otwórz korek spustowy, a następnie odkręć korek w kierunku wskazanym strzałką na poniższym rysunku.



Uwaga:

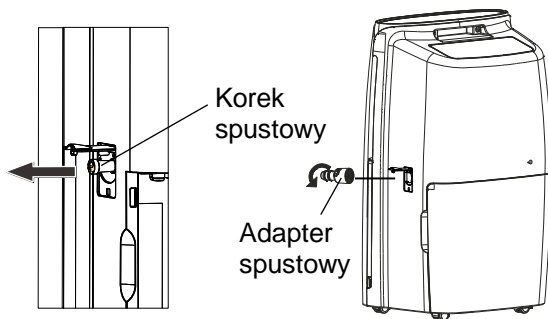
Podczas korzystania ze zbiornika wody w celu usunięcia wody, zakręć korek spustowy. W przeciwnym razie może dojść do wycieku wody podczas używania zbiornika na wodę.

2. Najpierw zdejmij korek spustowy wody i zamontuj adapter do otworu spustowego w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

Przymocuj adapter spustowy do wylotu odpływu, a następnie mocno go przykręć. Sprawdź, czy uszczelka jest w dobrym stanie.

Uwaga:

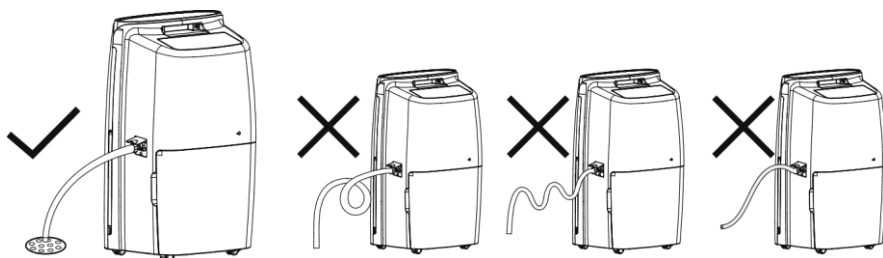
Po usunięciu korka spustowego może wydostać się skondensowana woda. Podłóż odpowiedni pojemnik, aby zapobiec zamoczeniu podłogi.



3. Wsuń wąż do adaptera spustowego, aby woda nie wyciekła. Wysokość pozioma węża odpływowego nie powinna być wyższa niż wysokość wylotu. Upewnij się, że odpływ wody nie jest zablokowany, a woda może swobodnie przepływać. Regularnie sprawdzaj adapter spustowy i wąż, aby sprawdzić, czy te części są dobrze połączone i czy nie są uszkodzone lub zatkane.

Uwaga:

Upewnij się, że wąż spustowy prowadzi w kierunku wylotu z urządzenia. Włóż jeden koniec węża spustowego do kanału odpływowego w podłodze i przykryj kanał kratką. Należy uważać, aby wąż nie był ściśnięty ani zgięty, aby zapobiec swobodnemu odpływowi wody.



CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Ostrzeżenie:

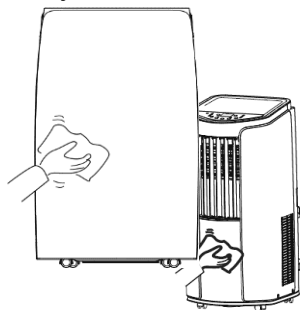
- Przed przystąpieniem do czyszczenia osuszacza należy urządzenie wyłączyć i odłączyć od zasilania. W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym.
- Nigdy nie należy myć osuszacza wodą. W przeciwnym wypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym.
- Do czyszczenia klimatyzatora nie używać cieczy lotnych (np. rozpuszczalnik lub benzyna). W przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia urządzenia.

Kratka i osłona

Czyszczenie obudowy zewnętrznej:

Jeżeli obudowa jest zakurzona należy ją oczyścić używając miękkiej ściereki. Jeżeli obudowa jest bardzo zabrudzona (np. zatłuszczona), do czyszczenia należy użyć neutralnego środka czyszczącego.

Czyszczenie kratki: Użyć środka czyszczącego lub miękkiej szczotki.



Filtr powietrzny

1. Usuń panel

Otwórz zakładki po obu stronach dolnego panelu, otwórz panel, jak pokazano na rysunku ① i wychyl go o 20°. Nie otwieraj panelu gwałtownie i nie obracaj go zbyt daleko. Pociągnij panel w górę, jak pokazano na rysunku ②.

2. Wymij filtr powietrza

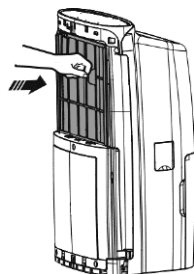
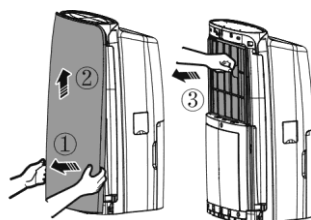
Według rysunku ③ wyciągnij zaczepy filtra powietrznego w kierunku do góry i wyciągnij filtr powietrza.

Wyczyść filtr w ciepłej wodzie z mydłem.

Oplucz filtr i pozostaw go do wyschnięcia przed ponownym założeniem.

3. Zamontuj filtr powietrza.

Włóż uchwyt w dolnej części filtra powietrza do urządzenia, a następnie naciśnij filtr powietrza w dół, aż usłyszysz kliknięcie. Następnie ponownie zamontuj panel.



Ostrzeżenie:

- Nie używaj osuszacza bez filtra.

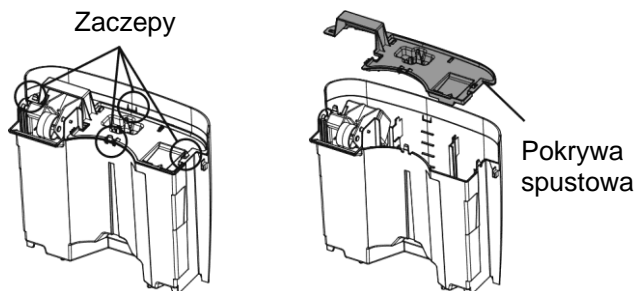
- W przeciwnym razie kurz osiądzie na parowniku, co wpłynie na moc urządzenia.
- Nie należy suszyć filtra powietrza ogniem lub elektryczną suszarką do włosów. W przeciwnym razie filtr powietrza może się zdeformować lub zapalić.
- Do czyszczenia filtra powietrza nie używaj odpylacza, odkurzacza ani szczotki. W przeciwnym razie filtr może zostać uszkodzony.

Zbiornik na wodę

Wyczyść zbiornik co kilka tygodni, aby zapobiec rozwojowi pleśni i bakterii. Wyczyść zbiornik miękką szczotką i opłucz.

CFO-20P

1. Wyciągnij zbiornik i wylej pozostałą wodę.
2. Wciśnij 4 zaczepy wokół obwodu zbiornika. Podnieś pokrywkę spustową.



3. Po oczyszczeniu załóż z powrotem pokrywę spustową i sprawdź, czy pływak w zbiorniku jest prawidłowo ustawiony. Strona z plastikiem styropianowym powinna znajdować się pod pokrywą spustową. Nie usuwaj styropianowego plastiku na pływaku.

Kontrola przed sezonowym użytkowaniem

- Sprawdź, czy wylot powietrza nie jest zablokowany.
- Upewnij się, że wtyczka i gniazdko są w dobrym stanie.
- Upewnij się, że filtr jest czysty.
- Sprawdź, czy wąż spustowy nie jest uszkodzony.

Kontrola po sezonowym użytkowaniu

- Odłącz zasilanie.
- Wyczyść filtr powietrza, kratkę i pokrywę.
- Usuń kurz i inne zabrudzenia z osuszacza.
- Opróżnij zbiornik na wodę.

Długotrwałe przechowywanie

Jeśli nie używasz osuszacza przez długi czas, zalecamy wykonanie poniższych czynności, aby utrzymać urządzenie w dobrym stanie.

- Upewnij się, że woda jest wylana ze zbiornika, a wąż odpływowy jest odłączony
- Odłącz osuszacz od gniazdka elektrycznego i wykręć przewód zasilający.
- Wyczyść urządzenie i zapakuj je dobrze, aby ochronić przed przedostawaniem się kurzu.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problemy, które nie muszą być spowodowane nieprawidłowym działaniem urządzenia

Problem	Możliwe przyczyny
Osuszacz nie działa. Sterowanie nie działa	<ul style="list-style-type: none">• Urządzenie pracuje w miejscu, gdzie temperatura jest wyższa niż 32 ° C lub niższa od 5 ° C.• Zbiornik wody jest pełny.
Podczas pracy hałas nagle narasta.	<ul style="list-style-type: none">• Hałas wzrośnie po uruchomieniu sprężarki.• Problemy z zasilaniem.• Urządzenie znajduje się na nierównej powierzchni.
Wilgotność nie spada.	<ul style="list-style-type: none">• Osuszany obszar jest zbyt duży. Moc osuszacza może nie być wystarczająca.• Drzwi są otwarte.• W pomieszczeniu może znajdować się urządzenie generujące parę.
Niewielki lub żaden efekt odwilżania	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura w pomieszczeniu jest zbyt niska.• Wymagana wilgotność może być nieprawidłowo ustawiona.• Jeśli urządzenie pracuje w pomieszczeniu, w którym temperatura mieści się w zakresie od 5 do 15 ° C, zostanie aktywowane automatycznie odszranianie. Sprężarka zatrzyma się na chwilę (wentylator obraca się z dużą prędkością). Po zakończeniu odszraniania urządzenie powraca do normalnej pracy.
Przy pierwszym wydmuchiwanym powietrzu jest nieświeże	<ul style="list-style-type: none">• Wydmuchiwane powietrze może mieć nietypowy zapach podczas uruchamiania ze względu na podwyższoną temperaturę wymiennika ciepła.
Urządzenie jest głośnie.	<ul style="list-style-type: none">• Urządzenie może brzmieć głośnie podczas pracy na drewnianej podłodze.
Słychać syczenie.	<ul style="list-style-type: none">• Dźwięk przepływu czynnika chłodniczego jest zjawiskiem normalnym.

Problem z odprowadzeniem wody

Problem	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Podczas korzystania z węża spustowego woda znajduje się w zbiorniku.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź połączenie spustowe. 	<ul style="list-style-type: none"> • Podłącz prawidłowo przyłączy spustowe.
	<ul style="list-style-type: none"> • Wąż spustowy jest zablokowany. 	<ul style="list-style-type: none"> • Usuń przeszkodę z węża spustowego.
	<ul style="list-style-type: none"> • Wąż spustowy nie jest prawidłowo zainstalowany. 	<ul style="list-style-type: none"> • Odłącz wąż spustowy i podłącz go ponownie. Upewnij się, że instalacja jest prawidłowa.

Osuszacz nie można włączyć

Problem	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Wskaźnik zasilania nie świeci po podłączeniu zasilania.	<ul style="list-style-type: none"> • Awaria zasilania, lub źle podłączona wtyczka. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy nie doszło do awarii zasilania. Jeśli tak, poczekaj na przywrócenie elektryczności. • Jeśli nie, sprawdź, czy zasilacz lub gniazdko elektryczne są uszkodzone. • Sprawdź, czy wtyczka nie jest poluzowana. • Upewnij się, że przewód zasilający jest uszkodzony.
	<ul style="list-style-type: none"> • Spalony bezpiecznik. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wymień bezpiecznik.
Świeci wskaźnik Water Full (Pełny zbiornik)	<ul style="list-style-type: none"> • Zbiornik wody nie jest prawidłowo ustawiony. • Zbiornik jest pełen wody. • Zbiornik został usunięty. 	<ul style="list-style-type: none"> • Opróżnij zbiornik i zainstaluj go z powrotem.
Urządzenie może działać normalnie, ale nie uruchamia się.	<ul style="list-style-type: none"> • Ustawiona wilgotność jest zbyt wysoka. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zmniejszyć wartość wilgotności, naciskając przycisk Humidity lub ustawić stałe osuszanie (Cont.) przyciskiem Mode.

Osuszacz nie osusza powietrza zgodnie z oczekiwaniami

Niewystarczająca wydajność osuszania	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy nie ma przeszkód wokół urządzenia. 	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że funkcji osuszacza nie utrudnia żadna zasłona, firana czy meble.
	<ul style="list-style-type: none"> • Filtr powietrza jest zakurzony lub zatkany. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyczyść filtr.
	<ul style="list-style-type: none"> • Drzwi i okna są otwarte. 	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że wszystkie drzwi, okna i inne otwory prowadzące na zewnątrz są zamknięte.
	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura w pomieszczeniu jest zbyt niska. 	<ul style="list-style-type: none"> • Do osuszania zalecana jest wyższa temperatura. Niska temperatura zmniejsza wydajność urządzenia. To urządzenie powinno działać w miejscu, w którym temperatura jest powyżej 5 °C.

KODY AWARII

Kody awarii jednostki

nr	Nazwa awarii	Kod	Stan jednostki	Możliwe przyczyny
1	Nieprawidłowe działanie czujnika temperatury otoczenia	F1	Sprężarka i silnik wentylatora stoją. Przyciski nie reagują.	<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik temperatury otoczenia jest luźny lub słabo podłączony do złącza na płycie wyświetlacza.
				<ul style="list-style-type: none"> • Niektóre elementy na wyświetlaczu uległy przesunięciu i spowodowały zwarcie.
				<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik temperatury otoczenia jest uszkodzony (patrz tabela rezystancji czujnika temperatury)
				<ul style="list-style-type: none"> • Płyta wyświetlacza jest uszkodzona.

nr	Nazwa awarii	Kod	Stan jednostki	Możliwe przyczyny
2	Usterka czujnika temperatury parownika.	F2		<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik temperatury parownika jest luźny lub słabo podłączony do złącza na płycie wyświetlacza.
				<ul style="list-style-type: none"> • Niektóre elementy na wyświetlaczu uległy przesunięciu i spowodowały zwarcie.
				<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik temperatury parownika jest uszkodzony (patrz tabela rezystancji czujnika temperatury).
				<ul style="list-style-type: none"> • Płyta wyświetlacza jest uszkodzona.
3	Usterka czujnika wilgoci	L1		<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik wilgotności jest zwarty. • Czujnik wilgoci jest uszkodzony. • Płyta wyświetlacza jest uszkodzona.

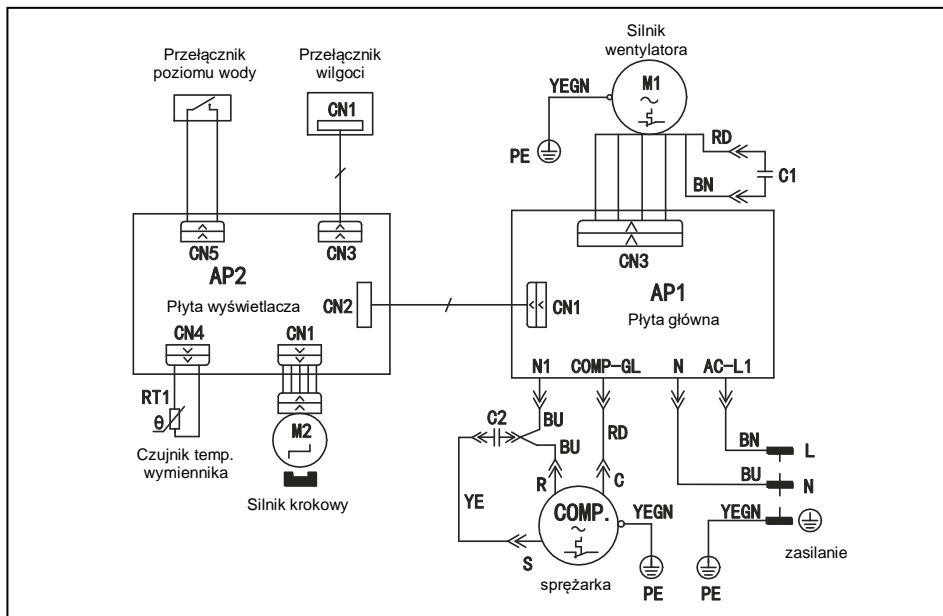
nr	Nazwa awarii	Kod	Stan jednostki	Możliwe przyczyny
4	Ochrona przed brakiem czynnika chłodniczego	F0	Sprężarka zatrzymuje się. Przyciski nie reagują.	<ul style="list-style-type: none"> • Wyciek czynnika chłodniczego. • Zablockowany obieg chłodzenia.
5	Zabezpieczenie przed przeciążeniem	H3	Sprężarka zatrzymuje się, a silnik wentylatora nadal pracuje. Przyciski nie reagują.	<ul style="list-style-type: none"> • Nieodpowiednie warunki pracy. • Brudny parownik lub skraplacz. • Nieprawidłowy stan układu.
6	Zabezpieczenie nadprądowe	E5		<ul style="list-style-type: none"> • Obwód przekaźnika jest zwarty lub przerwany. • Temperatura lub wilgotność są zbyt wysokie w środowisku pracy.

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	CFO-20P	CFO-40P
Napięcie znamionowe	220–240 V~	
Częstotliwość znamionowa	50 Hz	
Zużycie energii	360 W (max. 450 W)	670 W (max. 900 W)
Usuwanie wilgoci (przy 30°C i WR 80%)	20 litrów / doba	40 litrów / doba
Temperatura robocza	5–35 °C	
Czynnik chłodniczy (ilość)	R290 (0,11kg)	R290 (0,15kg)
Poziom ciśnienia akustycznego	max. 55 dB(A)	max. 56 dB(A)
Masa netto / brutto	15,5 / 17,0 kg	22,5 / 24,5 kg
Objętość zbiornika	3,5 l	6,5 l

SCHEMAT ELEKTRONIKI

Schemat elektroniki może się zmienić bez uprzedzenia. Postępuj zgodnie ze schematem na urządzeniu.



BK	Czarny
BN	Brazowy
BU	Niebieski
GN	Zielony
PE	Uziemienie
RD	Czerwony
WH	Biały
YE	Żółty
YEGN	Żółtozielony

UŻYTY CZYNNIK CHŁODNICZY

Informacje dotyczące używanego czynnika chłodniczego

Urządzenie jest wypełnione łatwopalnym czynnikiem chłodniczym R290. Konserwacja i likwidacja musi być przeprowadzana przez wykwalifikowanych pracowników.

- Typ czynnika: R290 (Propan)
- Wzór czynnika R290: $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_3$
- Ilość środka chłodniczego: patrz tabliczka znamionowa, układ hermetycznie zamknięty.
- Wartość GWP: 3
- GWP = Global Warming Potential (potencjał globalnego ocieplenia)

PRODUCENT

SINCLAIR CORPORATION Ltd.

1-4 Argyll St.

LONDON

W1F 7LD

United Kingdom

www.sinclair-world.com

Urządzenie zostało wyprodukowane w Chinach (Made in China).

PRZEDSTAWICIEL, SERWIS

PRZEDSTAWICIEL

SINCLAIR Global Group s.r.o.

Purkyňova 45

Brno 612 00

Republika Czeska

SERWIS

Numer kontaktowy w Polsce: 0048 606 239 979

Informacje na temat produktu można znaleźć na stronie: www.sinclair.pl

Email: info@sinclair.com.pl

