



Clean Air Optima CA704

instrukcja obsługi

**www.klimasklep.pl
kontakt@klimasklep.pl
(91) 432-43-42**

Osuszacz powietrza

2 w 1: osuszanie i oczyszczanie powietrza

CA-704

Instrukcja obsługi



Przed użyciem osuszacza powietrza należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi i zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

© Prawa autorskie: Clean Air Optima



Wprowadzenie

Firma Clean Air Optima pragnie podziękować za zakup tego wyjątkowego osuszacza powietrza opracowanego przy użyciu technologii wysokiej jakości. Żyjemy w czasach, gdy zanieczyszczenie powietrza, wirusy i cząstki stałe wydają się być nieuniknionym zagrożeniem dla naszego zdrowia. Firma **Clean Air Optima** oferuje osuszacz powietrza, który stanowi skuteczną i atrakcyjną cenowo odpowiedź na to zagrożenie.

Ważna informacja

Aby zapobiec uszkodzeniom i utracie gwarancji, urządzenie należy ustawić w prawidłowej pozycji na przynajmniej dwie godziny przed uruchomieniem. Aby maksymalnie wykorzystać możliwości tego przenośnego osuszacza, przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję i zachowaj ją na przyszłość.

Spis treści

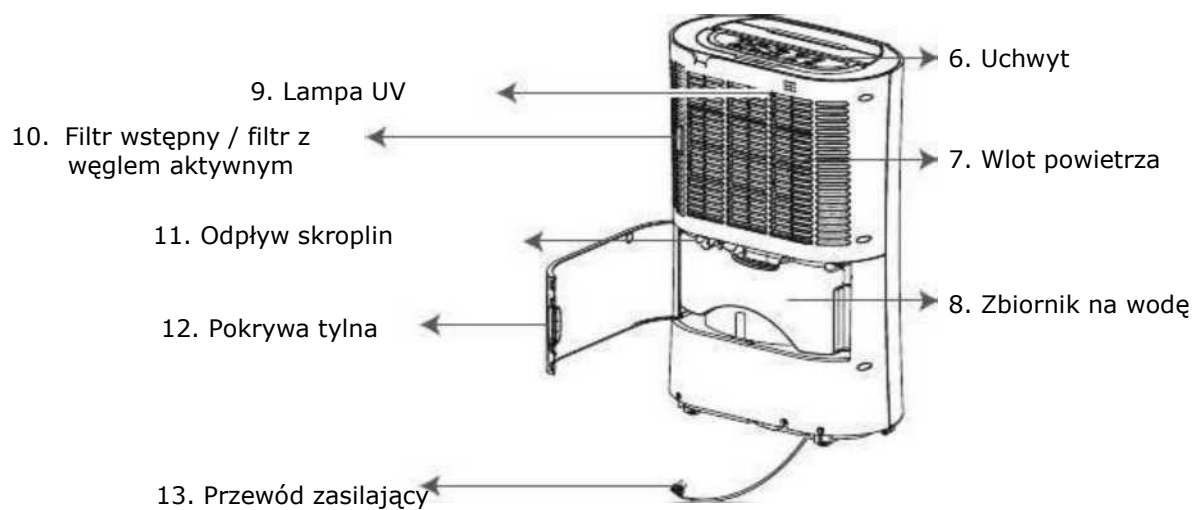
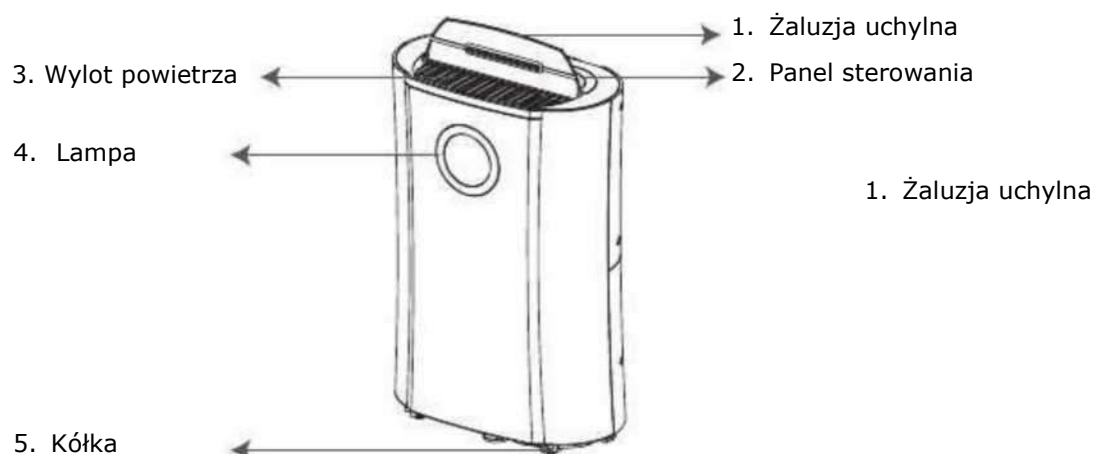
- 2) Wprowadzenie
- 3) Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa
- 4) Schemat techniczny
- 5) Użytkowanie
- 6) Użytkowanie
- 7) Użytkowanie
- 8) Inne uwagi
- 9) Konserwacja i czyszczenie
- 10) Wykrywanie i usuwanie usterek
- 11) Specyfikacja
- 12) Obsługa serwisowa

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

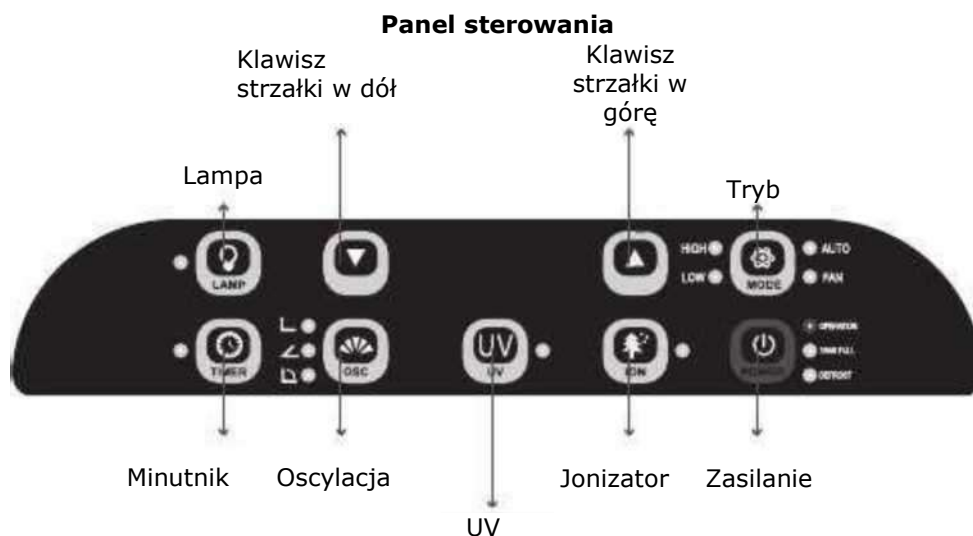
Podczas korzystania z urządzeń elektrycznych należy zawsze przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa:

1. Urządzenie należy ustawić w prawidłowej pozycji na przynajmniej dwie godziny przed włączeniem, szczególnie po transporcie.
 2. Należy upewnić się, że napięcie jest zgodne z danymi wskazanymi na tabliczce znamionowej.
 3. Gniazdko musi być uziemione.
 4. Urządzenie musi pozostawać suche. Na górze urządzenia nie może znajdować się woda.
 5. W trakcie działania urządzenia nie należy odłączać wtyczki.
 6. W przypadku konieczności przemieszczenia urządzenia należy je wyłączyć i odłączyć wtyczkę.
 7. Należy zapewnić wolną przestrzeń 20 cm wokół wlotu i wylotu powietrza.
 8. Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów w otworach wlotu i wylotu powietrza.
 9. Nie należy umieszczać osuszacza w pobliżu źródła ciepła (szczególnie grzejnika) lub w miejscu oświetlonym światłem słonecznym. Należy upewnić się, że urządzenie nie nagrzewa się.
 10. Zbiornik należy regularnie opróżniać. (W ekstremalnych warunkach zbiornik na wodę może napełnić się po kilku godzinach pracy)
 11. Należy czyścić filtr wlotowy powietrza z zabrudzeń: urządzenie działa najskuteczniej, gdy filtr jest czysty.
 12. W przypadku otworzenia zbyt wielu drzwi lub okien albo obecności źródła wilgoci w pomieszczeniu nie należy oczekiwać skutecznego działania osuszacza.
 13. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, serwis posprzedażowy lub inną wykwalifikowaną osobę, w celu uniknięcia niebezpieczeństwa.
- a) To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych albo z brakiem doświadczenia i wiedzy, jeżeli są one pod odpowiednim nadzorem lub otrzymały instrukcje dotyczące korzystania z urządzenia w bezpieczny sposób i rozumieją powiązane zagrożenia.
- b) Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem
- c) Czyszczenie i konserwacja nie powinny być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
- d) Czynnik chłodniczy w tym urządzeniu zawiera fluorowany gaz cieplarniany objęty postanowieniami Protokołu z Kioto, który jest niebezpieczny dla środowiska i pogłębia efekt globalnego ocieplenia, jeśli przedostanie się do atmosfery.
- e) Czynnik chłodniczy R-134a to fluorowany gaz cieplarniany objęty postanowieniami Protokołu z Kioto, a jego współczynnik GWP wynosi 1430.

Schemat techniczny



Użytkowanie



Zasilanie

Włączenie/wyłączenie urządzenia.



Wentylator (FAN)

FAN (wentylator): naciśnij przycisk MODE i wybierz tryb wentylacji, sygnalizowany kontrolką FAN.



Wybór trybu (MODE)

Wybierz funkcję urządzenia: AUTO (automatyczny) / HIGH (wysokie obroty) / LOW (niskie obroty) i FAN (wentylator). Urządzenie wybierze tryb AUTO po pierwszym włączeniu i pozostanie w nim do chwili wyboru innego trybu.

W zależności od warunków wilgotności względnej ustaw przełącznik prędkości wentylatora na niskie lub wysokie obroty.



Lampa (LAMP)

Po włączeniu urządzenia lampa jest włączana automatycznie. Kolor lampy zmienia się w zależności od wilgotności (100 sekund jako odstęp pomiędzy zmianami kolorów).



Kolor czerwony oznacza wysoką wilgotność $RH \geq 80\%$

Kolor zielony oznacza komfortową wilgotność $80 > RH \geq 60\%$

Kolor pomarańczowy oznacza warunki suche $RH \leq 60\%$

Przycisk lampy (LAMP) służy do jej włączania/wyłączania



Funkcja oscylacji (OSC)

Dostępne są trzy różne kierunki: 45°, 90° i uniwersalny. Żaluzje będą przesuwane lub pozostaną nieruchomo w wybranej pozycji.



Odszranianie (DEFROST)

Urządzenie będzie automatycznie realizować odszranianie zgodnie z programem, gdy czujnik cewki wykryje temperaturę poniżej konkretnej wartości. Jednocześnie zostanie włączona kontrolka odszraniania. Po zakończeniu odszraniania w urządzeniu zostanie włączony poprzedni tryb pracy.



Funkcja jonizacji (ION)

Aby włączyć funkcję jonizacji, naciśnij przycisk ION. Zostanie włączona odnośna kontrolka. Jony odświeżają powietrze — to tak zwane witaminy powietrza.



Pełny zbiornik (TANK FULL)

Jeżeli zbiornik na wodę jest pełny, kontrolka miga



Filtr węglowy (funkcja usuwania zapachów)

Wyjmij filtr węglowy z opakowania i włóż go do gniazda. Patrz ilustracja powyżej.

- Czyść filtr co 1–2 tygodnie za pomocą odkurzacza
- Wymieniaj filtr co 3 miesiące

Zamówienie?

<https://www.cleanairoptima.com/accessoires/mg/44>
(skontaktuj się z działem obsługi klienta)



Funkcja minutnika (TIMER)

Naciśnij przycisk TIMER, aby zaprogramować czas. Zostanie włączona odnośna kontrolka. Przed rozpoczęciem programowania upewnij się, że funkcja minutnika nie została aktywowana (kontrolka musi być wyłączona)! Dostępne są następujące funkcje minutnika:

- Opóźnione włączenie zasilania (urządzenie w trybie czuwania) Użyj klawiszy oznaczonych symbolem strzałki w górę i w dół, aby ustawić czas (0–24 godziny). Urządzenie zostanie uruchomione po odliczeniu ustawionego czasu.
- Opóźnione wyłączenie zasilania (urządzenie w trybie działania). Urządzenie zostanie wyłączone po odliczeniu ustawionego czasu.



Funkcja sterylizacji (UV)

Aby włączyć funkcję sterylizacji, naciśnij klawisz UV. Zostanie włączona odnośna kontrolka.



Ustawienie wilgotności

Naciśnij klawisz strzałki w górę / w dół, aby wybrać żądany poziom wilgotności względnej. Domyślne ustawienie to 55%. W przypadku ustawienia wilgotności względnej na poziomie 35% sprężarka nie będzie zatrzymywać się, dopóki zbiornik wody nie zostanie napełniony.

Funkcja sterylizacji (UV): Aby włączyć funkcję sterylizacji, naciśnij klawisz UV. Zostanie włączona odnośna kontrolka.

Wentylator (FAN): naciśnij klawisz MODE i wybierz tryb wentylacji sygnalizowany kontrolką FAN.

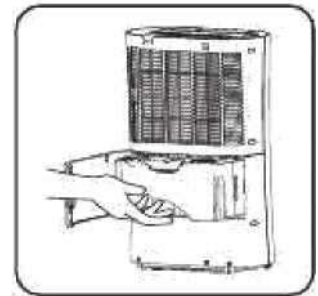
Odprowadzanie wody ze zbiornika

Gdy zbiornik na wodę napełni się, osuszacz powietrza wyłączy się automatycznie i zostanie włączona kontrolka pełnego zbiornika.

Należy regularnie opróżniać zbiornik z wody.

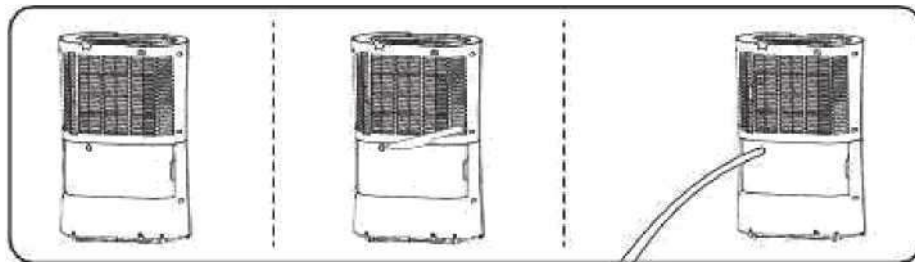
- Otwórz tylną pokrywę urządzenia
- Chwyc zbiornik na wodę za uchwyt
- Ostrożnie wyjmij zbiornik na wodę
- Opróżnij zbiornik z wody

Po usunięciu pozostałości wody ze zbiornika zamontuj go w pierwotnym położeniu.



Ciągłe odprowadzanie wody

Urządzenie jest wyposażone w złącze odpływowe, które umożliwia ciągłe odprowadzanie wody. Podłącz przewód PCV o średnicy 10 mm (produkt opcjonalny, brak w opakowaniu) do złącza odpływowego umieszczonego na tyle urządzenia w celu ciągłego odprowadzania wody, jak na poniższej ilustracji. Poprowadź przewód w dół, umożliwiając grawitacyjny odpływ wody do zewnętrznego spustu. Upewnij się, że koniec przewodu znajduje się poniżej otworu odpływowego, w przeciwnym razie woda nie będzie spływać i może dojść do zalania.

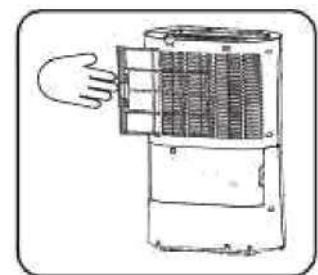


Wymiana filtra powietrza i jego konserwacja

Przy regularnym użytkowaniu filtr może zostać zatkany kurzem i cząstkami. Dlatego należy czyścić filtr co 1-2 tygodnie. Wykonaj poniższe czynności:

- 1) Ostrożnie wyjmij filtr.
- 2) Wyczyść filtr za pomocą odkurzacza lub wody.

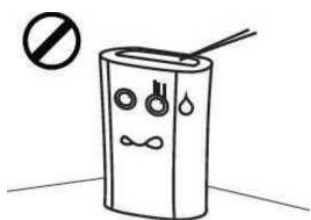
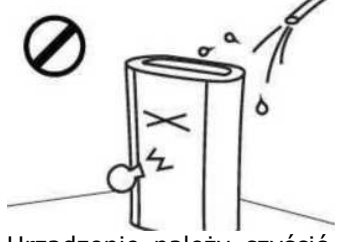
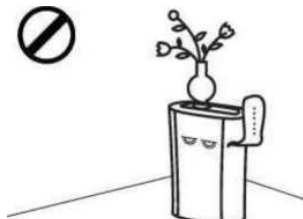
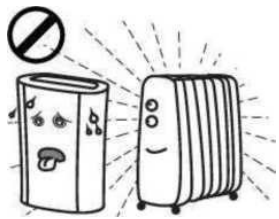
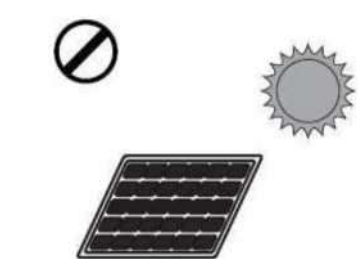
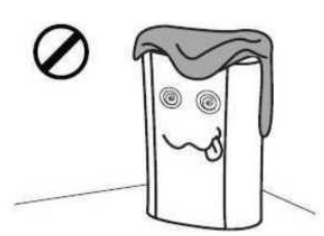
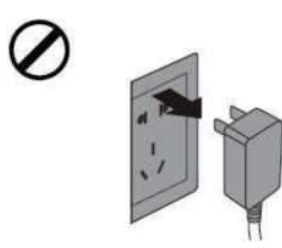
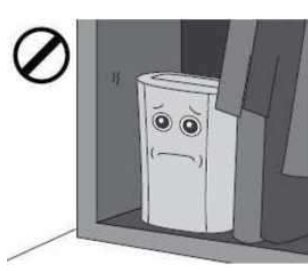
Postukaj filtrem, aby usunąć nadmiar wody, a następnie pozostaw filtr do całkowitego wyschnięcia. Upewnij się, że filtr jest całkowicie suchy, i zamontuj go ponownie w urządzeniu. Nie należy myć filtra w zmywarce do naczyń i nigdy nie należy suszyć go przy użyciu suszarki do włosów.



Inne uwagi

- 1) Urządzenie jest przeznaczone do pracy w temperaturach od 5°C do 32°C. Należy przestrzegać tego zakresu (w przeciwnym razie zostanie aktywowane zabezpieczenie, co spowoduje automatyczne zatrzymanie działania urządzenia).
- 2) W pomieszczeniu o temperaturze 5°C wilgotność bezwzględna otoczenia jest bardzo niska. Użytkowanie urządzenia nie jest konieczne.
- 3) Gdy urządzenie pracuje, wytwarza małą ilość ciepła, powodując niewielki wzrost temperatury w pomieszczeniu. To normalne zjawisko.
- 4) W przypadku automatycznego zatrzymania należy opróżnić zbiornik na wodę i zamontować go ponownie. Działanie urządzenia zostanie wznowione.
- 5) Aby zapewnić prawidłowe działanie, nie należy otwierać pokrywy pływaka w zbiorniku na wodę ani umieszczać w nim ciał obcych.
- 6) Gdy urządzenie nie może zostać uruchomione lub wystąpi nieznany problem, należy wykonać poniższe czynności:
 - 1) Sprawdź stan wtyczki i przewodu zasilającego
 - 2) Jeżeli nie ma nieprawidłowości, po prostu uruchom ponownie urządzenie po 10 minutach.
 - 3) Jeżeli uruchomienie urządzenia nadal nie jest możliwe, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub działem obsługi klienta firmy.
- 7) Należy zachować odległość 15 cm pomiędzy wlotem i wylotem powietrza oraz sąsiednimi materiałami.
- 8) Po zatrzymaniu urządzenia należy uruchomić je ponownie po 5 minutach, aby zapewnić jego długą żywotność.
- 9) Jeśli urządzenie nie jest użytkowane przez dłuższy czas, należy odłączyć wtyczkę zasilania.
- 10) Jeśli wlot urządzenia będzie oszroniony, zostanie automatycznie aktywowana funkcja odszraniania.

Konserwacja i czyszczenie

 Nie należy stawiać urządzenia na miękkim i nierównym podłożu, aby uniknąć wytwarzania wibracji lub dźwięków.	 Nie należy umieszczać długich i twardych przedmiotów w urządzeniu, aby uniknąć awarii lub niebezpieczeństwa.	 Urządzenie należy czyścić przy użyciu miękkiej, lekko zwilżonej szmatki. Nie należy spryskiwać urządzenia wodą, aby uniknąć uszkodzenia instalacji elektrycznej.
 Nie należy umieszczać ciężkich przedmiotów ani pojemników z wodą na osuszaczu.	 Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, aby uniknąć niebezpieczeństwa i marnotrawstwa energii elektrycznej.	 Należy zamknąć drzwi i okna, aby zapewnić efektywność działania osuszacza.
 Filtr należy czyścić co 2 tygodnie przy użyciu wody (nie należy stosować wody o temperaturze powyżej 40°C, alkoholu, benzyny, toluenu i innych niebezpiecznych płynów).	 Po wyczyszczeniu filtra nie należy suszyć go na słońcu, aby zapobiec odkształceniom.	 Nie należy umieszczać przedmiotów w pobliżu urządzenia i wylotu powietrza, aby zapewnić efekt osuszania powietrza.
 W przypadku awarii zasilania lub długotrwałej przerwy w użytkowaniu należy odłączyć wtyczkę kabla zasilającego, aby uniknąć wycieku wody i pożaru.	 Przed przemieszczeniem urządzenia należy wylać wodę ze zbiornika.	 Gdy urządzenie nie jest użytkowane, należy odłączyć wtyczkę zasilania, aby uniknąć niebezpieczeństwa.

Kody usterek

Kod	Usterka
E1	Zwarcie w czujniku temperatury pomieszczenia (otoczenia)
E2	Przerwany obwód w czujniku temperatury pomieszczenia
E3	Zwarcie w czujniku temperatury
E4	Zwarcie w czujniku temperatury
E5	Zwarcie w czujniku temperatury cewki
E6	Przerwany obwód w czujniku temperatury cewki

Rozwiązywanie problemów

W przypadku wystąpienia następujących problemów skontaktuj się z lokalnym dystrybutorem lub działem obsługi klienta:

- 1) przepalenie bezpieczników;
- 2) przedostanie się wody lub zabrudzeń do urządzenia;
- 3) nadmierne nagrzewanie się przewodu zasilającego lub wtyczki.

Sprawdź urządzenie, wykonując następujące czynności

Problemy	Sprawdź następujące elementy
Kontrolka jest włączona, ale urządzenie nie działa	1) Czy zbiornik na wodę jest umieszczony prawidłowo? 2) Czy wtyczka jest prawidłowo podłączona? 3) Czy bezpiecznik jest przepalony? 4) Czy zasilanie jest włączone?
Niska sprawność osuszania	1) Czy kratka wlotowa jest brudna? 2) Czy temperatura i wilgotność w pomieszczeniu są za niskie? 3) Czy wylot lub wlot powietrza jest zablokowany?
W długotrwałym działaniu nie można osiągnąć odpowiedniego poziomu wilgotności	1) Czy są otwarte drzwi lub okna? 2) Czy pomieszczenie jest zbyt duże?
Urządzenie hałasuje	1) Czy podłoże jest płaskie i twarde? 2) Czy osuszacz jest umieszczony we właściwej pozycji?
Lampa jest ciągle włączona	1) Czy czujnik temperatury lub wilgotności jest uszkodzony lub poluzowany?

Specyfikacja

- Wydajność osuszania: 10 l / dzień (30°C/Rv80%)
- Przepływ powietrza wentylatora: 120 m³/godz.
- Maksymalne wymiary pomieszczeń: 40 m² / 100 m³
- Wymiary: Wys. 580 x szer. 380 x dł. 195 mm
- Poziom hałasu: <39 dB (A)
- Waga: 14,3 kg
- Kolor: Biały/czarny
- Zasilanie: 220–240 V, 50 Hz



Poproś lokalnego dystrybutora lub lokalny samorząd o aktualne informacje dotyczące utylizacji opakowania i urządzenia.

Obsługa serwisowa

CERTYFIKAT GWARANCJI DLA osuszacza powietrza Clean Air Optima CA-704 — 2 w 1: osuszanie i oczyszczanie powietrza

Data zakupu:

Imię i nazwisko klienta:.....

Adres:

Telefon:

E-mail:

Nazwa sprzedawcy:

Adres:

1. Niniejszy certyfikat gwarancji należy wypełnić w całości. Należy przesłać go wraz z fakturą i urządzeniem w oryginalnym opakowaniu do lokalnego dystrybutora, pokrywając koszty przesyłki. Ponadto należy uiścić odpowiednią opłatę za przesyłkę zwrotną.
2. Prosimy o załączenie krótkiego opisu uszkodzenia, usterki lub nieprawidłowego działania oraz okoliczności, w których pojawiły się te problemy.

Urządzenie **Clean Air Optima CA-704** jest poddawane rygorystycznym testom przed wysłaniem z fabryki. Jeżeli w okresie 1 roku od daty zakupu produkt nie będzie działać zgodnie ze specyfikacją z powodu wad fabrycznych, nabywca ma prawo do bezpłatnej naprawy lub wymiany części po przedstawieniu niniejszej gwarancji (pod warunkiem, że wadliwe działanie lub uszkodzenie urządzenia i/lub jego części wystąpiły w normalnych warunkach użytkowych). Zakres gwarancji: Wszystkie części wadliwe pod względem materiałowym i wykonawczym. Okres gwarancji: 1 rok od daty zakupu. Czynności gwarancyjne: Naprawa lub wymiana wadliwych części. Wyjątki: Regularna wymiana filtrów i lampy UV-C.

Inne warunki

Postanowienia niniejszej gwarancji zastępują wszelkie inne pisemne gwarancje, wyraźne lub dorozumiane, pisemne lub ustne, w tym gwarancje wartości handlowej lub przydatności do określonego celu. Maksymalna odpowiedzialność producenta nie przekracza rzeczywistej ceny zakupu produktu. W żadnym wypadku producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody szczególne, przypadkowe, wynikowe lub pośrednie. Niniejsza gwarancja nie obejmuje wad powstałych w wyniku niewłaściwego lub nieuzasadnionego użytkowania lub konserwacji, wadliwego montażu, wypadku, katastrof naturalnych, niewłaściwego pakowania oraz nieumiejętnych manipulacji, zmian lub modyfikacji, które nie zostały przez nas zatwierdzone. Niniejsza gwarancja jest nieważna w przypadku usunięcia lub uszkodzenia etykiety z numerem seryjnym.

Clean Air Service Center

David Ricardostraat 9-9

7559 SH Hengelo (ov)

Holandia

Tel.: + 31 (0) 74 - 2670145

Faks: + 31 (0) 74 - 2671789

E-mail: info@cleanairoptima.com

Internet: www.cleanairoptima.com

Clean Air
Optima®



www.klimasklep.pl
kontakt@klimasklep.pl
(91) 432-43-42