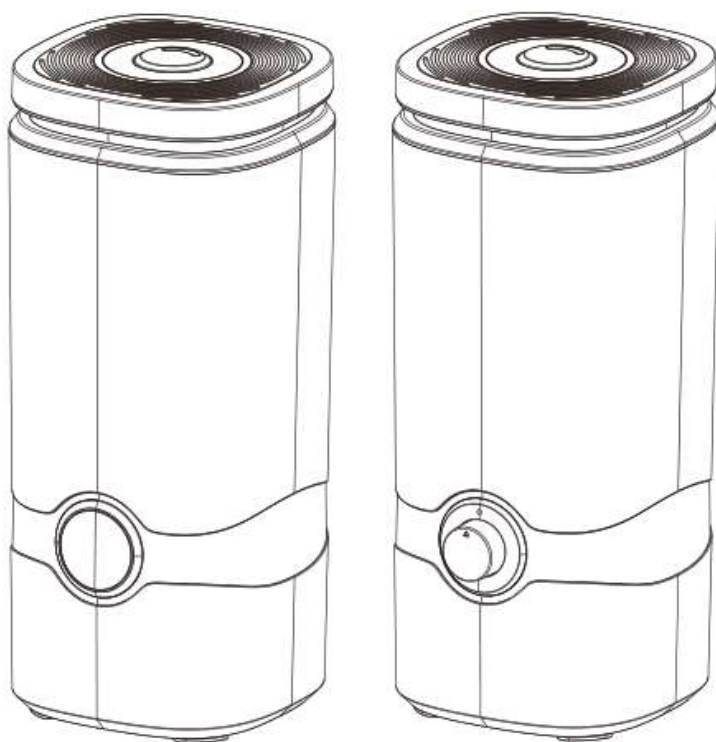


KRAFT&DELE
PROFESSIONAL

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej

NAWILŻACZ POWIETRZA



KD4359

Ulepszenia produktu i parametry specyfikacji są aktualizowane bez powiadomienia. Kształt i kolor rzeczywistego produktu mogą nieznacznie różnić się od wyglądu na wyświetlaczu. Prosimy zapoznać się z rzeczywistym produktem.

- Duży zbiornik o pojemności 4 litrów, pozwalający na pracę do 48 godzin bez dolewania wody.
- Cicha praca, poniżej 30 dB, przy wydajności 330 ml/h.
- Idealny do pomieszczeń o powierzchni do 100 m².
- Higrometr pokazuje aktualny poziom wilgotności w pomieszczeniu.
- Termometr wskazuje bieżącą temperaturę powietrza.
- Funkcja aromaterapii – możliwość dodawania kilku kropli ulubionego olejku eterycznego do wody.
- Wbudowana jonizacja powietrza, neutralizująca nieprzyjemne zapachy.
- Duży i czytelny ekran LCD ułatwia obsługę urządzenia.
- Tryb SLEEP, przygaszający podświetlenie, aby światło nie przeszkadzało podczas snu.
- Łatwe sterowanie poprzez dotykowy panel lub pilot.
- Funkcja timera, umożliwiająca ustawienie czasu pracy na wybraną liczbę godzin.
- Możliwość regulacji intensywności mgiełki, aby dostosować nawilżanie do potrzeb.
- Automatyczne wyłączenie, gdy woda w zbiorniku się skończy.
- Nowoczesny, wydajny filtr zapewniający czyste powietrze.
- Stylowy design, który pasuje do każdego wnętrza.
- Wysokiej jakości materiały i solidne wykonanie.
- Niskie zużycie energii, moc jedynie 30 W.
- Instrukcja obsługi w języku polskim.
- Funkcja automatycznego utrzymywania wilgotności, zapewniająca komfortowy poziom wilgoci w pomieszczeniu.

Specyfikacja techniczna:

- pojemność zbiornika: 4l
- wydajność: do 330ml/h
- moc: 30W
- wyświetlacz LCD
- timer (1-8h.)
- tryb nocny
- pilot zdalnego sterowania
- dysza pary regulowana 360o
- konfiguracja wilgotności w zakresie 40 do 80 RH%, w przedziale co 5 RH%
- funkcja aromaterapii
- filtr ceramiczny do wody i węglowy do powietrza
- instrukcja w j. polskim

Instrukcje bezpieczeństwa

1. Nie wyciągaj wtyczki mokrymi rękami, aby uniknąć porażenia prądem.
2. Nie demontuj, nie naprawiaj ani nie modyfikuj produktu bez autoryzacji.
3. Nie dotykaj nebulizatora podczas pracy urządzenia, ponieważ może to spowodować ból lub obrażenia.
4. Przewód zasilający nie może być zarysowany, uszkodzony, skręcony ani zagięty. Nie należy go przynosić ciężkimi przedmiotami ani zaciskać, ponieważ może to spowodować porażenie prądem, zwarcie lub pożar.
5. Nie wymieniaj przewodu zasilającego samodzielnie. W przypadku wystąpienia nieprawidłowości natychmiast odłącz urządzenie od zasilania i skontaktuj się z producentem lub serwisem.
6. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego serwis lub wykwalifikowany personel, aby uniknąć zagrożenia.
7. Nie odłączaj zbiornika na wodę od podstawy podczas pracy urządzenia. Nie dotykaj wody ani elementów znajdujących się w podstawie.
8. Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.
9. Podczas burzy lub w przypadku dłuższego nieużywania urządzenia należy odłączyć wtyczkę z gniazdka.

10. Nie odwracaj urządzenia, gdy jest podłączone do prądu lub gdy znajduje się w nim woda, ponieważ może to uszkodzić wewnętrzne elementy elektroniczne.
 11. Trzymaj produkt poza zasięgiem dzieci. Nie pozwalaj dzieciom używać ani obsługiwać urządzenia, aby uniknąć wypadków.
 12. Przed napełnianiem wodą lub czyszczeniem zawsze odłącz urządzenie od zasilania.
-

Przypomnienie

Gromadzenie się wody w podstawie

Nawilżacz wykorzystuje ultradźwiękowy atomizer, który zamienia wodę w drobną mgiełkę. Zbiornik na wodę służy jedynie jako tymczasowy magazyn wody. Niewielka ilość wody w kanałach podstawy nawilżacza jest zjawiskiem normalnym.

Regulacja mgiełki

Jeśli podczas pracy wokół urządzenia pojawia się woda, oznacza to, że wilgotność w pomieszczeniu jest zbyt wysoka. Należy zmniejszyć poziom wytwarzanej mgiełki.

Środki ostrożności

1. Napięcie zasilania musi być zgodne z napięciem znamionowym urządzenia. Jeśli napięcie nie jest zgodne, skontaktuj się z dystrybutorem i nie używaj produktu.
2. Po otrzymaniu nawilżacza pozostaw go w temperaturze pokojowej przez około 30 minut przed użyciem, aby zapobiec uszkodzeniu zbiornika na wodę spowodowanemu nagłą zmianą temperatury.
3. Używaj urządzenia w temperaturze pomieszczenia od 5°C do 40°C.
4. Ustaw nawilżacz na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przechylenia.
5. Nie stawiaj nawilżacza bezpośrednio na drewnianej podłodze, aby uniknąć zawilgocenia i deformacji drewna.
6. Umieść nawilżacz w odległości co najmniej 2 metrów od mebli i urządzeń elektrycznych, aby zapobiec zawilgoceniu.
7. Trzymaj urządzenie z dala od źródeł ciepła i unikaj bezpośredniego działania promieni słonecznych.
8. Nigdy nie wlewaj do zbiornika ani do podstawy wody o temperaturze powyżej 40°C, ponieważ może to uszkodzić urządzenie.
9. Nie dopuszczaj do przedostania się wody do wnętrza urządzenia przez wylot mgiełki. Jeśli woda dostanie się do środka, wytrzyj ją suchą ściereczką, aby uniknąć uszkodzenia.

10. Gdy temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej 0°C, opróżnij zbiornik i podstawę z wody, aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia przez zamarznięcie.
11. Nie wkładaj do podstawy metalowych przedmiotów, chemikaliów ani detergentów, ponieważ może to spowodować nieprawidłowe rozpylanie mgiełki.
12. Przed wylaniem wody z podstawy wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę z gniazdka.
13. Przed przenoszeniem, czyszczeniem lub dolewaniem wody należy wyłączyć urządzenie i odłączyć je od zasilania. Nie przenoś urządzenia podczas pracy.
14. Zabrania się wlewania wody do wylotu mgiełki oraz wlotu powietrza.
15. Podczas czyszczenia należy uważać, aby woda nie dostała się do wewnętrznych elementów elektrycznych.

Czyszczenie i konserwacja

1. Czyść zbiornik na wodę, podstawę oraz atomizer raz w tygodniu. Przed czyszczeniem zawsze odłącz urządzenie od zasilania.
2. Zewnętrzną powierzchnię nawilzacza czyść miękką, czystą ściereczką lekko zwilżoną wodą o temperaturze poniżej 40°C.
3. Nie używaj twardych ani ostrych przedmiotów podczas czyszczenia, aby nie uszkodzić elementów urządzenia.
4. Nie używaj chemicznych środków czyszczących.
5. Regularnie wymieniaj wodę w zbiorniku, aby utrzymać nawilzacza w czystości i zapewnić higieniczne użytkowanie.
6. Jeśli nawilzacza nie będzie używany przez dłuższy czas, opróżnij zbiornik z wody i przechowuj urządzenie w suchym miejscu.

Usuwanie kamienia z przetwornika i podstawy

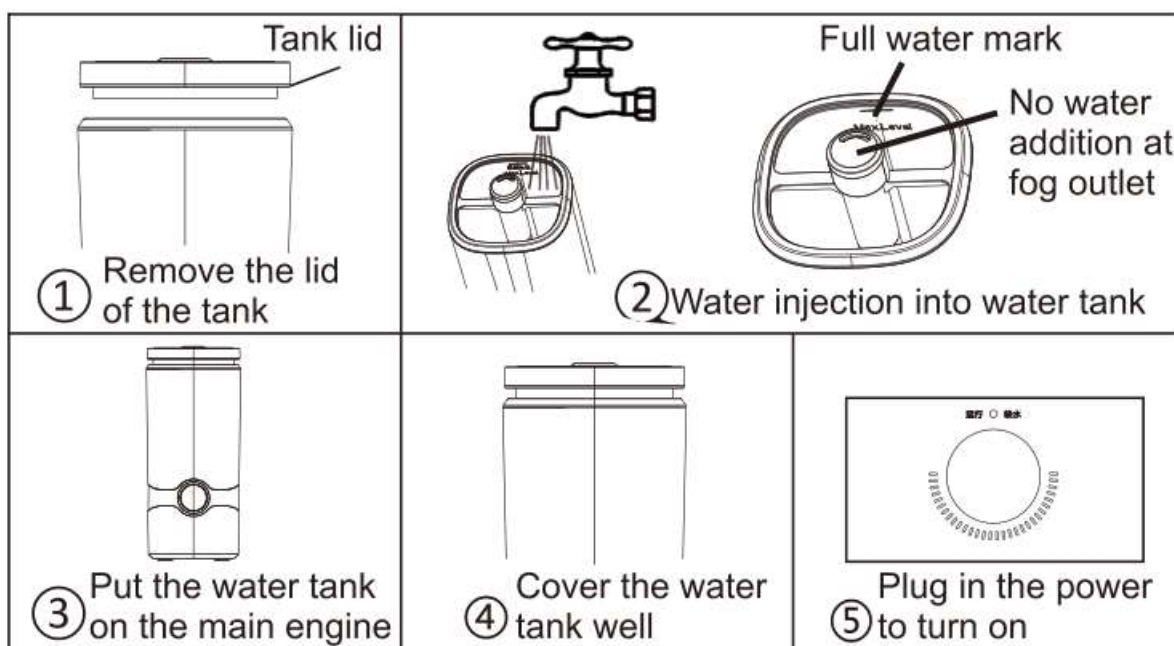
1. Przed czyszczeniem zawsze wyłącz urządzenie i odłącz je od zasilania.
2. Wlej środek do usuwania kamienia do podstawy urządzenia, następnie dodaj ciepłą wodę (około 60°C), aby rozpuścić środek odkamieniający. Pozostaw na 5–10 minut.
3. Następnie delikatnie wyczyść powierzchnię przetwornika czystą szczoteczką, aż kamień zostanie usunięty.
4. Na koniec przepłucz podstawę urządzenia oraz powierzchnię przetwornika czystą wodą.

Zasada działania urządzenia

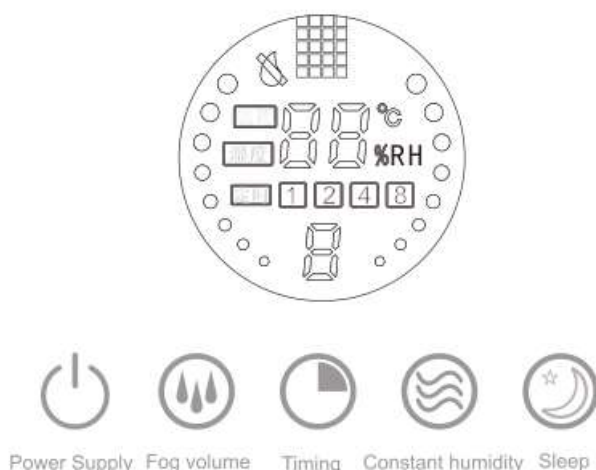
Ultradźwiękowy nawilżacz powietrza wykorzystuje fale ultradźwiękowe o częstotliwości około **1,7 miliona drgań na sekundę**, które rozbijają wodę na bardzo drobne cząsteczki o wielkości około **1 mikrona**. Powstała mgiełka wodna jest następnie rozprawdzana w powietrzu za pomocą układu przepływu powietrza, co pozwala na równomierne nawilżanie powietrza w pomieszczeniu.

Sposób użytkowania produktu

1. Ustaw urządzenie na **płaskiej i stabilnej powierzchni**. Zdejmij pokrywę zbiornika na wodę, wyjmij zbiornik i napełnij go odpowiednią ilością **czystej wody z kranu lub wody destylowanej**.
Podczas napełniania urządzenie musi być **odłączone od zasilania**. Wodę należy wlewać maksymalnie do poziomu oznaczonego wewnątrz zbiornika.
2. Umieść zbiornik z powrotem na podstawie urządzenia, upewniając się, że stoi stabilnie, a następnie załóż pokrywę. Podłącz wtyczkę do gniazdka elektrycznego. Przed włączeniem urządzenia upewnij się, że **napięcie zasilania jest zgodne z napięciem znamionowym urządzenia**.
3. Włącz **przełącznik zasilania / regulacji mgiełki**. Zapali się kontrolka zasilania (zielona lub niebieska), a urządzenie rozpocznie pracę. Ilość wytwarzanej mgiełki można regulować według potrzeb.
4. Gdy poziom wody w podstawie urządzenia będzie zbyt niski, nawilżacz **automatycznie wyłączy się**, a kontrolka braku wody (czerwona) się zapali.
W takim przypadku należy najpierw **wyłączyć urządzenie**, odłączyć wtyczkę z gniazdka i **uzupełnić wodę w zbiorniku**.



Obsługa panelu w urządzeniu



1. Przycisk zasilania

Po podłączeniu urządzenia do zasilania delikatnie dotknij przycisku zasilania. Ekran LCD włączy się, a urządzenie rozpocznie pracę. Ponowne dotknięcie przycisku spowoduje zatrzymanie pracy urządzenia i przejście w tryb czuwania.

2. Przycisk stałej wilgotności

Naciśnięcie tego przycisku uruchamia funkcję utrzymywania stałej wilgotności. Na ekranie LCD zacznie migać ikonka „humidity”.

Domyślny poziom wilgotności wynosi 45%. Każde kolejne naciśnięcie zwiększa ustawienie o 5%, aż do 90%, po czym funkcja wraca do trybu wyłączenia (ustawienia zmieniają się cyklicznie).

Gdy wilgotność w pomieszczeniu osiągnie ustawioną wartość, urządzenie automatycznie przestaje pracować, a gdy spadnie poniżej ustawionego poziomu – wznowia działanie.

3. Przycisk timera (czasowego wyłączenia)

Urządzenie posiada funkcję automatycznego wyłączenia po określonym czasie.

Po naciśnięciu przycisku można ustawić wyłączenie po 1 godzinie, 2 godzinach, 4 godzinach lub 8 godzinach. Wybrany czas jest wyświetlany na ekranie LCD.

4. Przycisk trybu nocnego (Sleep)

Urządzenie posiada funkcję inteligentnego nawilżania w trybie nocnym.

Podczas pracy naciśnięcie tego przycisku uruchamia tryb utrzymywania wilgotności na poziomie 65%. Ikona „humidity” miga przez około 5 sekund, po czym ekran automatycznie się wyłącza, a urządzenie kontynuuje pracę z dotychczasowymi ustawieniami.

Po uruchomieniu trybu naciśnięcie dowolnego przycisku ponownie włącza ekran i wyświetla aktualny stan pracy. Jeśli przez 5 sekund nie zostanie wykonana żadna operacja, ekran ponownie się wyłączy.

5. Przycisk regulacji mgiełki (Fog)

Urządzenie posiada trzy poziomy intensywności mgiełki: niski, średni i wysoki.

Każde naciśnięcie przycisku zmienia poziom mgiełki. Po uruchomieniu urządzenia domyślnie ustawiony jest najwyższy poziom mgiełki.

Problemy i ich rozwiązanie

PROBLEM	MOŻLIWA PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Brak światła, brak wiatru, brak mgły	Zasilanie nie jest podłączone	Podłącz urządzenie do zasilania
Światelko pali się ale brak mgły	Poziom wody jest za wysoki	Wylej trochę wody z podstawy i zresetuj urządzenie
Mała mgła	Arkusz rozpylający z większą ilością kamienia lub nadmiernymi zanieczyszczeniami w wodzie	Wyczyść atomizer oraz wodę
Water cant reach the base	Pokrywa zbiornika jest brudna lub zbiornik nie jest założony na swoim miejscu	Wyczyść pokrywę zbiornika na wodę i zamontuj go prawidłowo.
	Poziom wody w zbiorniku przekroczył maksymalny poziom.	Obniż poziom wody w zbiorniku do poziomu nie wyższego niż najwyższy poziom wody/

Gwarancja i serwis

1. Urządzenie objęte jest jednoroczną gwarancją na wady materiałowe i produkcyjne, liczoną od daty zakupu (lub daty na fakturze, jeśli jest inna).
2. Następujące przypadki nie podlegają bezpłatnej gwarancji, jednak wciąż można skorzystać z preferencyjnego serwisu odpłatnego, przy czym koszty materiałów ponosi klient:
 - o Uszkodzenia spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi i zasad bezpieczeństwa.
 - o Uszkodzenia powstałe w wyniku nieprzewidzianych katastrof lub siły wyższej, np. przepięcia, pożaru, powodzi, trzęsienia ziemi itp.
 - o Uszkodzenia wynikające z nieautoryzowanych modyfikacji, niewłaściwego użytkowania lub wypadków.
 - o Korzystanie z urządzenia w środowisku przekraczającym jego specyfikacje techniczne.
3. Karta gwarancyjna powinna być przechowywana w bezpiecznym miejscu. Nie będzie wydawana duplikat w przypadku jej zgubienia.

4. Producent nie informuje o aktualizacjach produktu ani zmianach specyfikacji i parametrów. Kształt, wygląd i kolor faktycznego produktu mogą nieznacznie różnić się od ilustracji. W przypadku wątpliwości, stan faktyczny produktu jest wiążący.



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Producent: FOREINTRADE S.A

Adres producenta: Janówek, ul. Modrzewiowa 54 05-555 Tarczyn

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

Nazwa Produktu: Nawilżacz powietrza

Model (oznaczenia handlowe): KD4359

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2014/35/EU LV Directive
2. 2014/30/EU EMC Directive
3. 2011/65/UE ROHS 2 Directive

Według norm:

EN60335-2-98:2003+A1:2005+A2:2008+A11:2019

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023

Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji technicznej: Ma Dong Hui, Janówek,
ul.Modrzewiowa 54 05-555 Tarczyn

Tarczyn, Ma Dong Hui, 20.05.202