

Webber

NAWILZACZ EVAPORACYJNY HH1002



INSTRUKCJA OBSŁUGI



SPIS TREŚCI


WPROWADZENIE	2
ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	2
DANE TECHNICZNE I FUNKCJE	3
OPIS URZĄDZENIA	4
WYŚWIETLACZ I PANEL STEROWANIA	5
INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA	5
STEROWANIE PRZY POMOCY APLIKACJI WIFI.....	7
PRZEWODNIK ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW.....	8
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA	9
GWARANCJA	10

Uwaga!

Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych oraz osoby o braku doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenie było zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.

WPROWADZENIE

Gratulujemy Państwu zakupu nowoczesnego, ewaporacyjnego nawilżacza powietrza, który w idealny sposób poprawi jakość powietrza w pomieszczeniu. Nawilżanie ewaporacyjne jest najbardziej naturalnym sposobem poprawy komfortu w pomieszczeniach o zbyt niskiej wilgotności. Suche powietrze powoduje wiele dolegliwości układu oddechowego i sprzyja rozprzestrzenianiu się wirusów i bakterii. Optymalna wilgotność w pomieszczeniu gdzie przebywają ludzie wynosi 40-60%. Ewaporacyjny uzdatniacz HH1002 pozwala na naturalne odparowanie do 300 ml wody na godzinę z możliwością ustawienia pożądanego poziomu wilgotności. Funkcja automatycznej pracy urządzenia pozwala na dopasowanie do warunków zewnętrznych i uzyskanie odpowiedniego poziomu wilgotności bez potrzeby ingerencji użytkownika.

Dodatkowym atutem jest możliwość sterowania pracą urządzenia poprzez aplikację smartfonową  powiązaną z routerem domowym z dowolnego miejsca z dostępem do internetu.

Nawilżacz dedykowany jest do pomieszczeń o powierzchni ok. 20 m².

Przed użyciem zapoznaj się z niniejszą instrukcją obsługi i zwróć szczególną uwagę na poniższe punkty:

1. Sprawdź czy filtr nie jest zabezpieczony folią ochronną (ewentualnie ją usuń) i czy jest prawidłowo wpasowany do obudowy.
2. Podnieś górną część korpusu i wlej wodę do zbiornika, a następnie dopasuj ją do korpusu, zwracając uwagę na styki elektryczne.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń przy podłączeniu do sieci elektrycznej 230-240V/50-60 Hz.
- Urządzenie jest przetestowane i bezpieczne dla użytkownika, jednak jak w przypadku wszystkich urządzeń elektrycznych należy użytkować je z ostrożnością.
- Odtąć urządzenie od sieci elektrycznej przed przenoszeniem w inne miejsce lub czyszczeniem.
- Nie wkładać palców, otówek, prętów do kratki wylotowej powietrza.
- Nie czyścić urządzenia rozpylając środki czyszczące lub wodę. Nie zanurzać urządzenia w wodzie.
- Nie podłączać urządzenia przy użyciu przedłużaczy. W przypadku braku dostępności gniazdka elektrycznego, zainstalować podłączenie przy pomocy fachowca - elektryka.
- Nigdy nie włączać urządzenia jeżeli jest uszkodzony kabel lub wtyczka.
- Wszelkie ingerencje wewnątrz urządzenia spowodują utratę gwarancji. Wszelkie naprawy należy zgłaszać do autoryzowanego serwisu.
- Nigdy nie używać wtyczki jako włącznika/wyłącznika urządzenia. Należy je włączać i wyłączać używając panelu sterującego.

DANE TECHNICZNE I FUNKCJE

- Maksymalna wydajność nawilżania 300 ml/h
- Wyłącznik automatyczny w przypadku braku wody
- Wskaźnik wilgotności
- Nawilżanie ewaporacyjne (bez mgietki)
- Tryb nocny
- Możliwość regulacji żądanej wilgotności
- Filtr zabezpieczony antybakteryjnie

Model	HH1002
Zasilanie	AC/DC 230-240 V / 12 V
Moc	8W
Maks. Poziom hałasu	< 25dB
Pojemność zbiornika na wodę	3l
Wydajność	300 ml/h +/- 50 ml
Cza pracy ciągłej	8-10 godzin
Wymiary	210x210x315 mm
Masa	1,5 kg

Zasada działania

Woda w zbiorniku jest absorbowana na filtrze odparowującym, a następnie woda na filtrze odparowuje naturalnie i jest tłoczona przez turbinę do otoczenia.

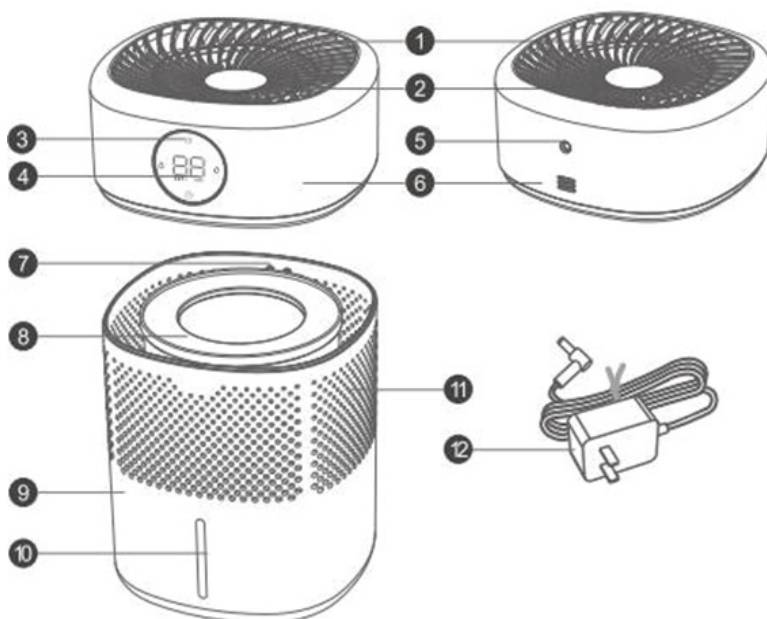
Prawidłowy poziom wilgotności

Czym dokładnie jest wilgotność względna: Wilgotność względna to ilość pary wodnej w powietrzu, wyrażona jako procent maksymalnej ilości, jaka może utrzymać się w danej temperaturze. Zwykle oznaczamy go %RH, na przykład 45% RH. Powietrze atmosferyczne zawsze zawiera parę wodną, której procent zależy od warunków meteorologicznych. Im wyższa temperatura, tym bardziej powietrze zatrzymuje parę wodną. Dlatego używamy pojęcia "wilgotności względnej". Zimą, gdy zimne powietrze jest podgrzewane do temperatury komfortu, względny procent pary wodnej spada, co oznacza spadek wilgotności względnej. Aby utrzymać komfortowe i zdrowe środowisko w domu, potrzebujemy sztucznego dodatku wody lub pary wodnej do powietrza w pomieszczeniu - czyli nawilżania powietrza.

Idealne poziomy wilgotności względnej w różnych sytuacjach

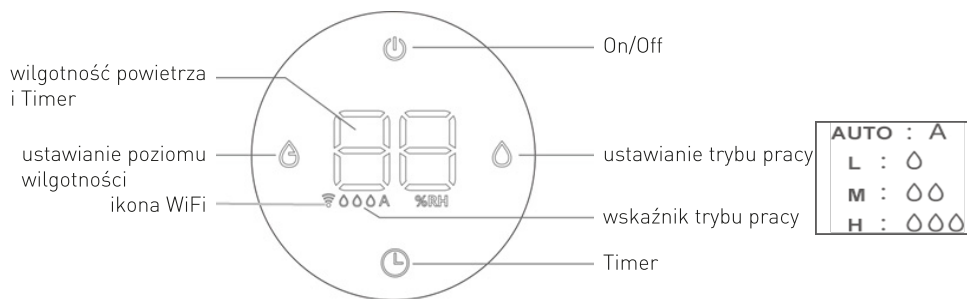
Najwygodniejszy RH dla człowieka (pomieszczenia mieszkalne, biura itp.)	45-65%RH
Idealny RH w celach profilaktycznych i leczniczych	40-55%RH
Aparaty komputerowe i telekomunikacyjne	45-60%RH
Meble i instrumenty muzyczne	40-60%RH
Biblioteki, galerie sztuki, muzea	40-60%RH

OPIS URZĄDZENIA



1. Wylot powietrza
2. Wentylator
3. Włącznik
4. Wyświetlacz cyfrowy
5. Gniazdo zasilania
6. Port komunikacyjny z WiFi
7. Czujnik poziomu wody
8. Filtr odparowujący wodę
9. Zbiornik
10. Wskaźnik poziomu wody
11. Wlot powietrza
12. Zasilacz

WYŚWIETLACZ I PANEL STEROWANIA



Podstawowe zalety urządzenia

1. Wysoka wydajność nawilżania.
2. Niskie zużycie energii, oszczędność 70-90% energii elektrycznej w porównaniu do tradycyjnych nawilżaczy.
3. Długa żywotność.
4. Automatyczna kontrola poziomu wilgotności.

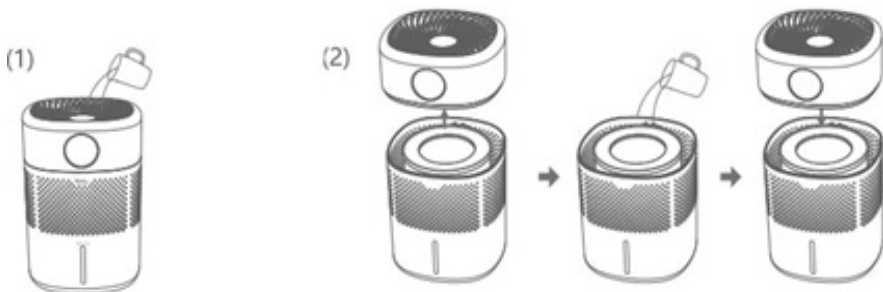
Zainstalowanie urządzenia





Rozpoczęcie użytkowania:

- umieścić nawilżacz w temperaturze pokojowej na pół godziny przed uruchomieniem,
- zaleca się stosowanie nawilżacza w temperaturze 20°C, wilgotność względna mniejsza niż 80% RH. Używaj wody o temperaturze nie wyższej niż 40°C.
- sprawdź zbiornik na wodę, upewnij się, że jest czysty

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

1. Ustaw nawilżacz na płaskiej powierzchni.
2. Zdejmij górną część i napełnij zbiornik wodą, a następnie włóż z powrotem górną pokrywę. Lub napełnij wodą z góry powoli i płynnie.



3. Sprawdź, czy napięcie znamionowe odpowiada napięciu wejściowemu i podłącz wtyczkę zasilacza do gniazda. Następnie wyświetlacz zaświeci się, a brzęczyk zadzwoni raz. Sekundę później wyświetlacz wyłącza się, a nawilżacz jest w stanie gotowości.
4. Dotknij symbolu POWER  - nawilżacz zaczyna działać w trybie AUTO. Wyświetlacz pokazuje bieżący poziom wilgotności.
5. Dotknij symbolu , możesz wybrać 4 żądane poziomy prędkości wentylatora. Odpowiedni symbol trybu pojawi się na wyświetlaczu. Niska / średnia / wysoka / automatyczna prędkość. Aktualna wilgotność jest wyświetlana na wyświetlaczu.
6. Dotknij symbolu WILGOTNOŚĆ . Możesz ustawić zakres wilgotności od 30% RH do 80% RH. Dotknij raz , a poziom wilgotności zwiększy się o 10% RH za każdym razem. Gdy osiągnie 80% wilgotności względnej, dotknij ponownie, pokaże "--".
7. Po ustawieniu oczekiwanej wilgotności nawilżacz zachowa pamięć i potwierdzi podświetleniem około 5 sekund. Gdy wyświetlacz przetęczy się, aby pokazać aktualną wilgotność, oznacza to, że ustawienie zostało zakończone.

Automatyczny tryb nawilżania

Gdy ustawiona wartość pożądaney wilgotności jest o 16% wyższa niż obecna wilgotność, nawilżacz działa na poziomie 3.

Gdy ustawiona wilgotność jest o 10% RH ~ 15% RH wyższa niż obecna, nawilżacz działa na poziomie 2.


Gdy ustawiona wilgotności jest 1% RH ~ 9% RH wyższa niż obecna wilgotność, nawilżacz działa na poziomie 1.

Gdy wilgotność jest o 1% RH niższa niż obecna wilgotność, nawilżacz zmieni się w stan uśpienia.


Gdy wilgotność ustawiona jest na wyższą niż obecna wilgotność, nawilżacz będzie ponownie działał jak wcześniej aż do wyczerpania zapasu wody w zbiorniku.

Podczas pracy w trybie „AUTO” nie ma możliwości regulacji manualnej intensywności nawilżania.



Tryb nocny

Przytrzymanie przycisku Timer  przez 2 sek. powoduje wygaszenie wyświetlacza i przejście urządzenia w tryb nocny. Ponowne dotknięcie dowolnego przycisku powoduje powrót do normalnego trybu pracy.

Timer

Istnieje 8 ustawień timera: 2/4/6/8 godzin. Dotknij symbol TIMER , wyświetlacz LED pokaże żądany czas wyłączenia, na przykład "02". Dotknij do "--" na diodzie LED, ustawienie timera zostanie anulowane. W przypadku braku jakiegokolwiek operacji w czasie 5 sekund urządzenie wróci do normalnego trybu.


Automatyczne wyłączenie

Gdy woda w zbiorniku odparuje w całości, nawilżacz automatycznie przestanie działać i ostrzeże 5 sygnałami dźwiękowymi (brak dźwięku w trybie NOCNYM). Ikona  będzie migać do momentu ponownego napełnienia wody lub ręcznego wyłączenia, Należy nacisnąć  ponownie, aby ponownie uruchomić urządzenie.

STEROWANIE PRZY POMOCY APLIKACJI WIFI



Ta wersja urządzenia umożliwia sterowanie za pośrednictwem aplikacji smartfonowej TUYA. Aby skorzystać z tej opcji należy w pierwszej kolejności pobrać aplikację o nazwie "Tuya Smart" z Google Play lub Apple Store, a następnie zainstalować ją w telefonie komórkowym. Aplikacja umożliwia sterowanie wieloma różnymi urządzeniami domowymi (np. Oczyszczacz powietrza Webber AP9700, Stacja Pogodowa Meteo SP95 i wiele innych).

Po podłączeniu urządzenia do sieci elektrycznej ikona WiFi miga powoli. Przytrzymaj 3 sek przycisk  z prawej strony wyświetlacza – ikona zacznie migać szybko. W tym czasie uruchom aplikację i wybierz przycisk + (dodaj urządzenie). Aplikacja powinna odnaleźć urządzenie i połączyć się z routerem domowym i zapisać jego hasło.

Po osiągnięciu połączenia ikona WiFi widoczna jest na stałe.

W czasie gdy nawilżacz jest w zasięgu routera domowego, można nim sterować za pomocą smartfona z dowolnego miejsca z dostępem do internetu.

Można zdalnie:

- sprawdzić poziom wilgotności w domu,
- włączyć lub wyłączyć nawilżacz,
- ustawić żądany poziom wilgotności oraz tryb pracy.

PRZEWODNIK ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW

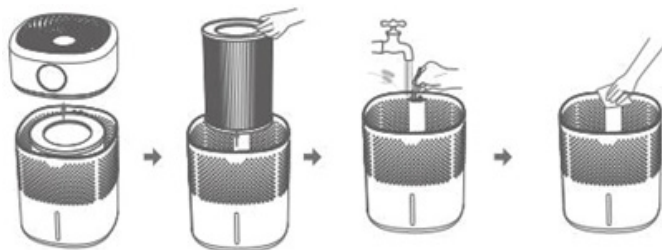
Jeśli jakiegokolwiek problemy zostaną zauważone w normalnej pracy, prosimy o zapoznanie się z poniższymi informacjami:

Problem	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Lampka zasilania jest wyłączona po podłączeniu urządzenia do sieci.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nawilżacz nie jest podłączony. 2. Przewód zasilający jest uszkodzony. 3. Nawilżacz jest uszkodzony lub działa nieprawidłowo. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Podłącz nawilżacz do gniazdka elektrycznego. 2. Natychmiast zaprzestać używania i skontaktować się z Serwisem. 3. Natychmiast zaprzestać używania i skontaktować się z Serwisem.
Nie działa nawilżanie.	Osiągnięto docelową wilgotność.	Zwiększyć docelową wilgotność.
Wskaźnik niedoboru wody jest włączony.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Brak wody w zbiorniku. 2. Poziom wody jest niski. 3. Wymagany poziom wody nie osiągnął jeszcze komory do ewaporacji. 4. Zbiornik na wodę nie jest dobrze ustawiony. 5. Nawilżacz nie znajduje się na powierzchni poziomej. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Napełnij zbiornik na wodę i odczekaj co najmniej 1 minutę. 2. Napełnij zbiornik na wodę i odczekaj co najmniej 1 minutę. 3. Odczekaj co najmniej 1 minutę. 4. Sprawdź położenie zbiornika na podstawie. 5. Sprawdź położenie nawilżacza.
Nawilżacz wytwarza nieprzyjemny zapach.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nawilżacz jest nowy. 2. Brudna woda lub woda zalegająca zbyt długo w zbiorniku. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyjmij zbiornik na wodę, otwórz pokrywę, pozostaw 12h w tej pozycji. 2. Umyj zbiornik i napełnij go czystą wodą.
Nawilżacz wydaje niezwykły dźwięk.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nawilżacz znajduje się na niestabilnej powierzchni. 2. Nawilżacz działa nieprawidłowo. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Przenieś nawilżacz na stabilną powierzchnię poziomą. 2. Natychmiast zaprzestać używania i skontaktować się z Serwisem.
Wydajność nawilżania jest zbyt niska.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jest naturalna lub sztuczna, zbyt intensywna wymiana powietrza w pomieszczeniu, która zakłóca wzrost %RH. 2. Ustawiona wilgotność jest zbyt niska. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sprawdź czy drzwi i okna są zamknięte lub czy w pomieszczeniu nie działa klimatyzacja. 2. Zwiększ wartość ustawionej wilgotności.
Wilgotność otoczenia jest zbyt wysoka.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nawilżacz pracuje w TRYBIE CIĄGŁYM. 2. Docelowa wilgotność jest zbyt wysoka. 3. Pomieszczenie nie jest dobrze wentylowane. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zmień wprowadzone ustawienie. 2. Wybierz niższą wartość docelową %RH. 3. Otwórz okno, aby zapewnić odpowiedni przepływ powietrza lub przenieś go do prawidłowo wentylowanego pomieszczenia.
W pomieszczeniu występuje kondensacja pary.	Temperatura w pomieszczeniu jest zbyt niska.	Podgrzej pokój.

Nawilżacz nagle przestaje działać.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Skończył się zaprogramowany czas Timera. 2. Nastąpił niedobór wody. 3. Docelowy poziom wilgotności zostaje osiągnięty. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Włącz nawilżacz. 2. Napętnij zbiornik na wodę.
Wyświetlana jest niewłaściwa wartość wilgotności.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pomieszczenie jest większe niż efektywny zasięg nawilżacza. 2. Czujnik wilgotności jest uszkodzony. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Przenieś nawilżacz do pomieszczenia, które jest odpowiednie dla takiego urządzenia (do 20 m²). 2. Skontaktuj się z Serwisem.
Panel sterowania nie działa.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ręce są mokre podczas obsługi panelu sterowania. 2. Nawilżacz działa nieprawidłowo. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utrzymuj suche ręce podczas obsługi panelu sterowania. 2. Skontaktuj się z Serwisem.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Jak wyczyścić zbiornik?



Jak wyczyścić filtr odparowujący?



Jak wyczyścić pokrywę z wentylatorem?





Usuwanie wyeksploatowanych urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z wydzielonymi systemami zbierania odpadów).

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie powinien być zaliczany do odpadów domowych. Należy go przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się zbieraniem i recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Prawidłowe usunięcie produktu zapobiegnie potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, których przyczyną mogłoby być niewłaściwe usuwanie produktu. Recykling materiałów pomaga w zachowaniu surowców naturalnych. Aby uzyskać szczegółowe informacje o recyklingu tego produktu, należy się skontaktować z władzami lokalnymi, firmą świadczącą usługi oczyszczania lub sklepem, w którym produkt został kupiony.

WARUNKI GWARANCJI

Na urządzenie udzielamy 24 miesięcznej gwarancji. Ujawnione w tym czasie wady będą usuwane bezpłatnie przez producenta na terenie Polski. W przypadku wątpliwości co do właściwego działania urządzenia prosimy o kontakt telefoniczny z naszym Działem Serwisu. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowego działania urządzenia należy skontaktować się z Działem Serwisu Producenta:

mailowo: reklamacje@metrex.com.pl,

poprzez stronę producenta: www.webber.com.pl/reklamacje

lub telefonicznie: 61 1020 492.

Niesprawne urządzenie z obowiązkowym i dokładnym opisem usterki należy przesać na adres Serwisu: ul. Grunwaldzka 229, 60-179 Poznań.

Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

Producent: PHU Metrex
ul. Grunwaldzka 229,
60-179 Poznań, PL
www.metrex.com.pl



Webber air purifier [®] 

HydroClean
CLUSTER

