MATEKO Lavender 3

Green Air Purifier

Instruction manual
Bedienungsanleitung
Instrukcja obslugi

Green Air Purifier | Grün Luftreiniger | Zielony oczyszczacz powietrza

MAP-KH-U3365-H33W

English	Deutsch	Polski
1-24	25-48	49-72

Instalacja 50
Umieszczanie roślin w urządzeniu 50
Usuwanie opakowania zbiornika na mikroorganizmy (Bio-box) 51
Instalacja elementów 52
Instalowanie zatyczki otworu odpływowego 53
Napełnianie zbiornika wodą 53
Lokalizacja 54

Opis elementów 55
Opis urządzenia 55
Najważniejsze elementy 57

Obsługa 58
Panel sterowania 58
Włączanie zasilania i wybór trybu 59
Tryb uśpienia 59
Nawilżanie 59
Sterylizacja promieniowaniem ultrafioletowym (UVC) 59
Wskaźnik jakości powietrza 59
Sprawdzanie poziomu wody 60
Sprawdzanie wilgotności 60
Alarm wymiany filtru 60
Sterowanie Wi-Fi 60

Konserwacja i czyszczenie 61
Czyszczenie obudowy 61
Czyszczenie czujnika 62
Czyszczenie podstawki na rośliny 63
Czyszczenie zbiornika na wodę 64
Czyszczenie filtru wkładki chłodzącej 65

Sterowanie Wi-Fi 66

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa 69

Rozwiązywanie problemów 70

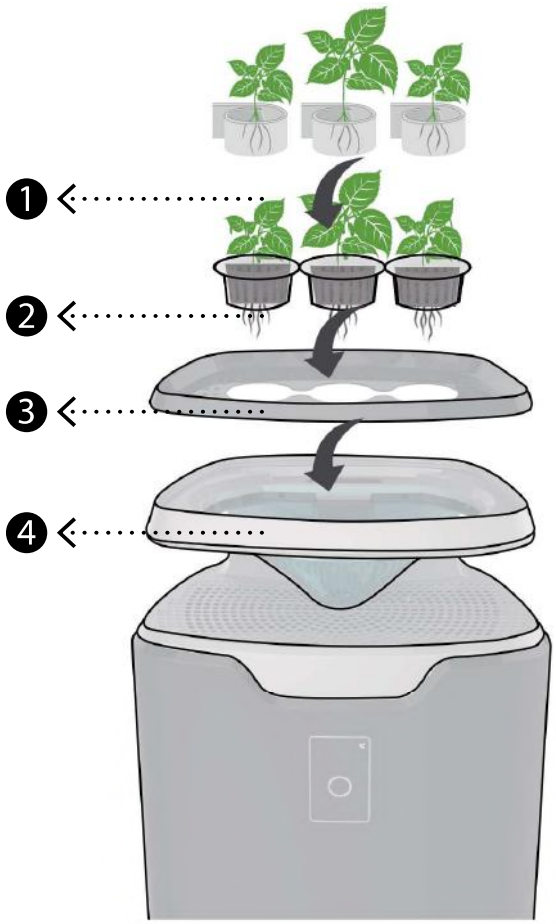
Dane techniczne 70

Oznaczenie modelu: 71

Instalacja

Umieszczanie roślin w urządzeniu

1. Owiń korzenie roślin taśmą piankową, jeżeli uważasz, że potrzebują lepszej stabilizacji.
2. Umieść rośliny w koszykach.
3. Umieść koszyki z roślinami w gniazdach w pokrywie podstawki na rośliny.
4. Umieść pokrywę na urządzeniu, aby ukończyć instalację.



Uwaga:

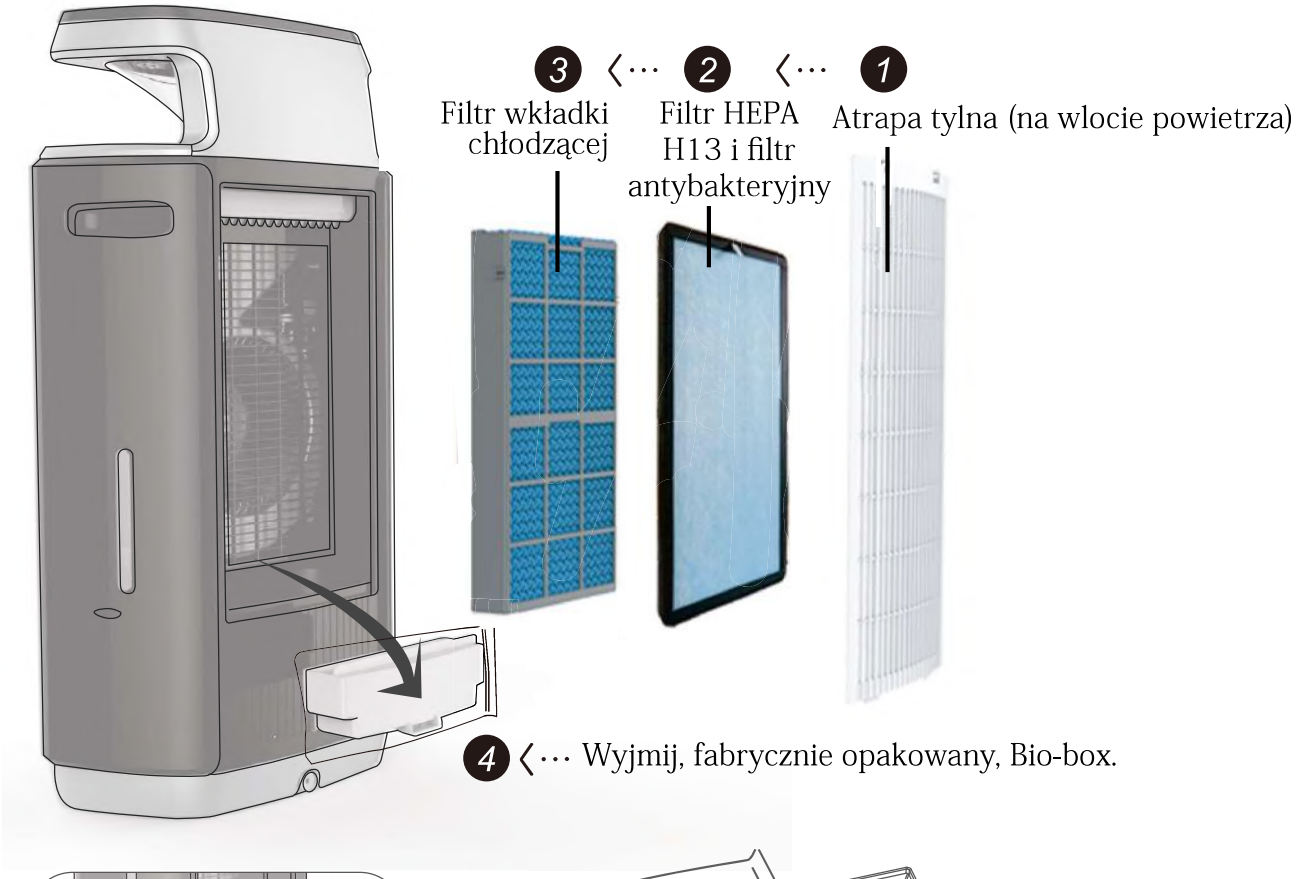
1. Należy wybrać rośliny hydroponiczne (jeżeli używane są rośliny do uprawy w glebie, należy oczyścić podłoże przy korzeniach, aby zapobiec blokowaniu pompy wodnej. Rośliny do uprawy w glebie nie adaptują się do warunków hydroponicznych, dlatego stopień ich więdnięcia w urządzeniu jest wysoki).
2. Należy zapewnić dostęp powietrza do co najmniej 1/3 korzeni (jeżeli korzenie są całkowicie zanurzone w wodzie, zaczną gnić).
3. Woda cyrkuluje w urządzeniu. Jeżeli urządzenie jest często używane, należy regularnie uzupełniać wodę, nie wymieniając wody pozostającej w urządzeniu.
4. Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy usunąć z niego wodę, oczyścić i osuszyć kurtynę i przesadzić rośliny.

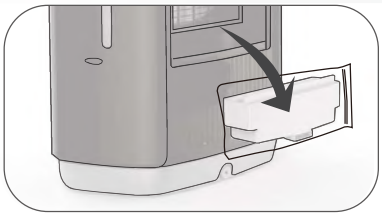
Usuwanie opakowania zbiornika na mikroorganizmy (Bio-box)

Ostrzeżenie! Należy upewnić się, że wtyczka przewodu sieciowego jest wyjęta z gniazda sieci elektrycznej.

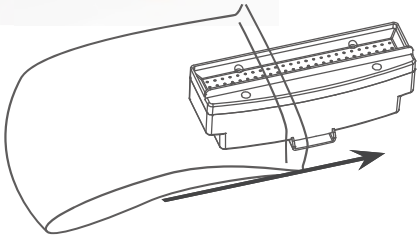
Aby uzyskać dostęp do Aby uzyskać dostęp do Bio-box'a, należy usunąć kolejno poniższe elementy.

1. Usuń atrapę tylną (z wlotu powietrza).
2. Usuń filtr HEPA H13 i filtr antybakteryjny.
3. Usuń filtr wkładki chłodzącej.
4. Wyjmij, fabrycznie opakowany, Bio-box.
5. Usuń zewnętrzne opakowanie z Bio-box'a.
6. Usuń wewnętrzne opakowanie (taśmę) z Bio-box'a.





5 Usuń zewnętrzne opakowanie z Bio-box'a.



6 Usuń wewnętrzne opakowanie (taśmę) z Bio-box'a.

Instalacja elementów

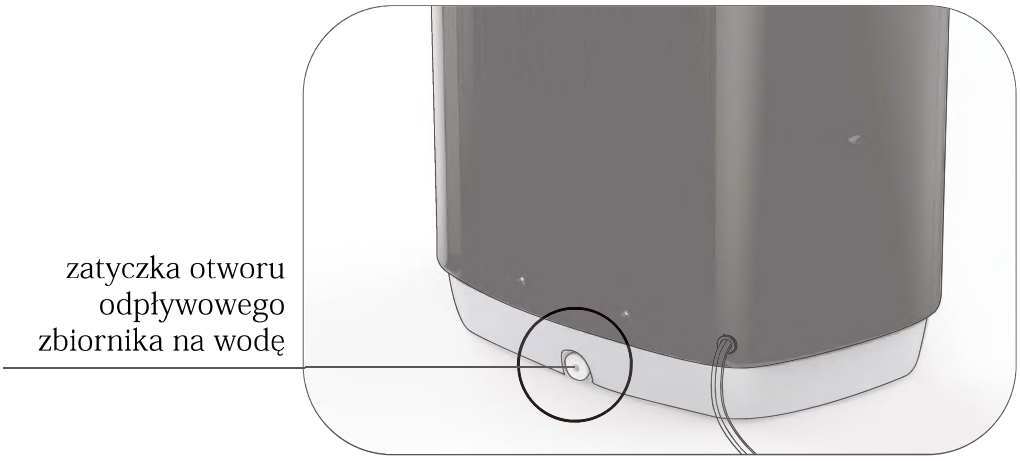
Zainstaluj poniższe elementy w podanej kolejności.

1. Zainstaluj rozpakowany Bio-box.
2. Zainstaluj filtr wkładki chłodzącej.
3. Zainstaluj filtr HEPA H13 i filtr antybakteryjny.
4. Zainstaluj atrapę tylną (na wlocie powietrza).

Ważne:
Po zainstalowaniu atrapy tylnej należy przymocować ją zaczepami.

Instalowanie zatyczki otworu odpływowego

Upewnij się, że zatyczka jest zainstalowana w otworze odpływowym zbiornika na wodę.

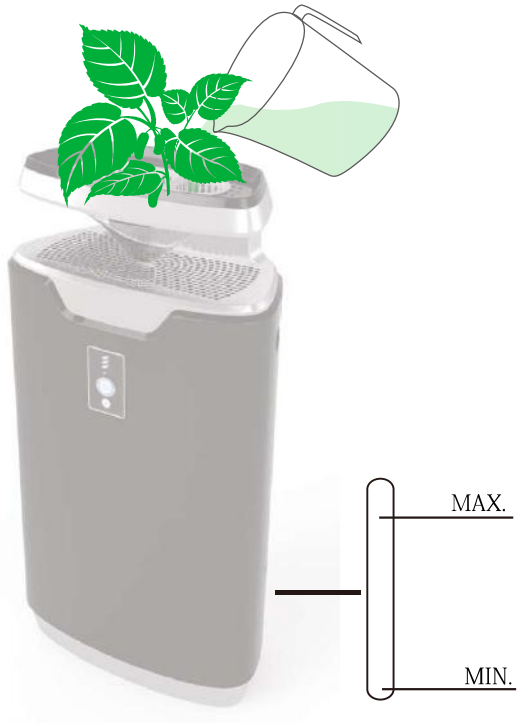


Napełnianie zbiornika wodą

Napełnij zbiornik wodą przez podstawkę na rośliny.

Ważne:

Nie wolno napełniać zbiornika wodą do poziomu wyższego niż znacznik „MAX”.

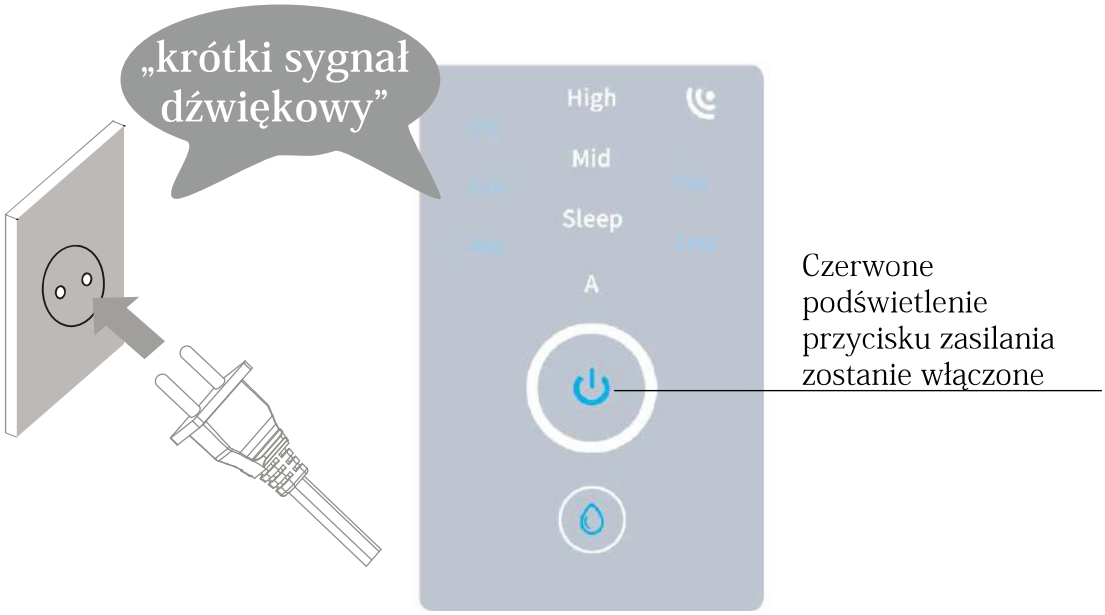


Lokalizacja

Ważne:
Zielony oczyszczacz powietrza należy umieścić z dala od źródeł ciepła i wylotu powietrza z klimatyzatora oraz zachować odstęp co najmniej 20 cm wokół Zielonego oczyszczacza powietrza, aby zapewnić cyrkulację powietrza.

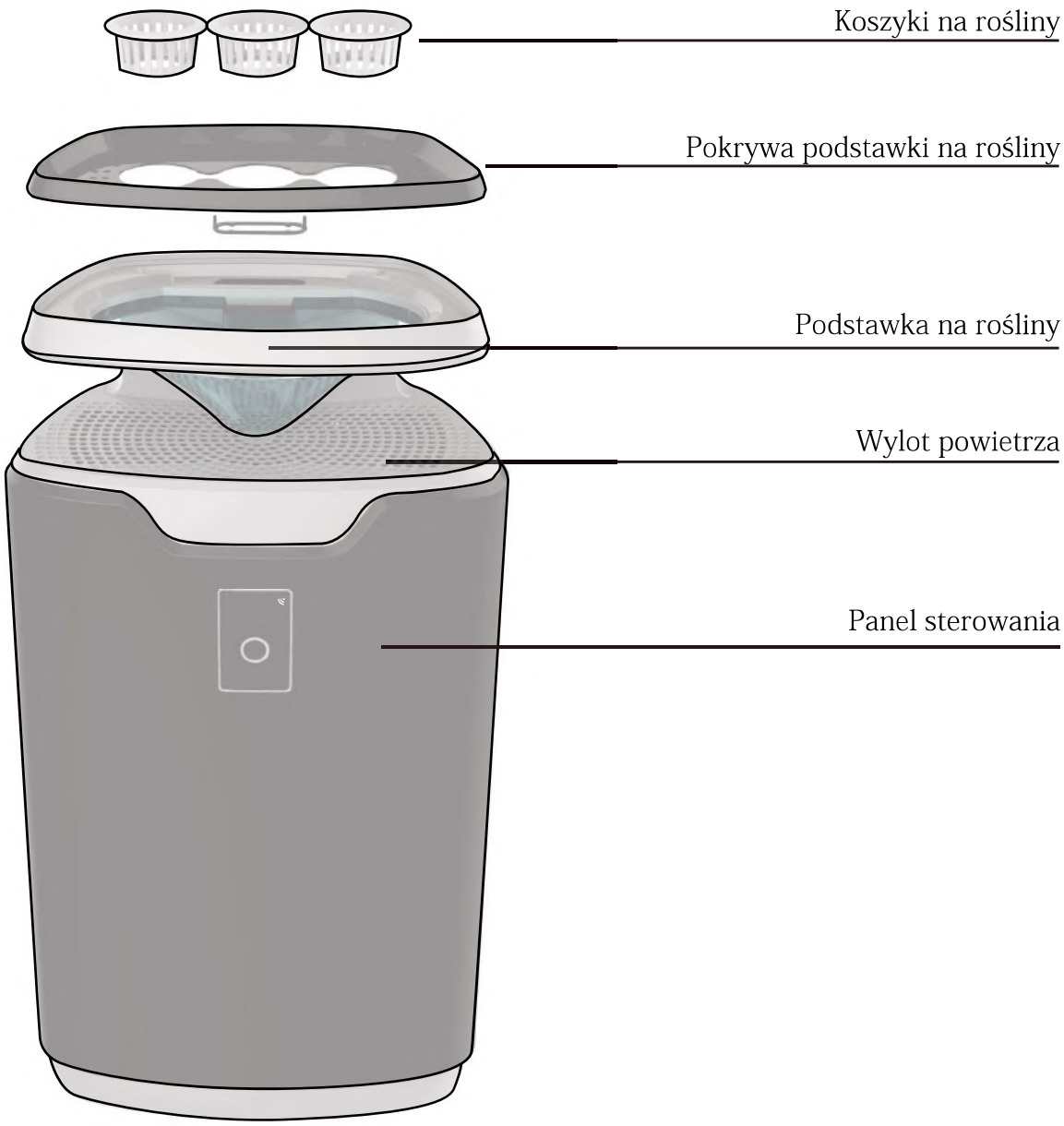
Podłączanie zasilania

Podłączenie wtyczki przewodu zasilającego do gniazda sieci elektrycznej powoduje włączenie czerwonego podświetlenia przycisku zasilania i wyemitowanie krótkiego sygnału dźwiękowego.

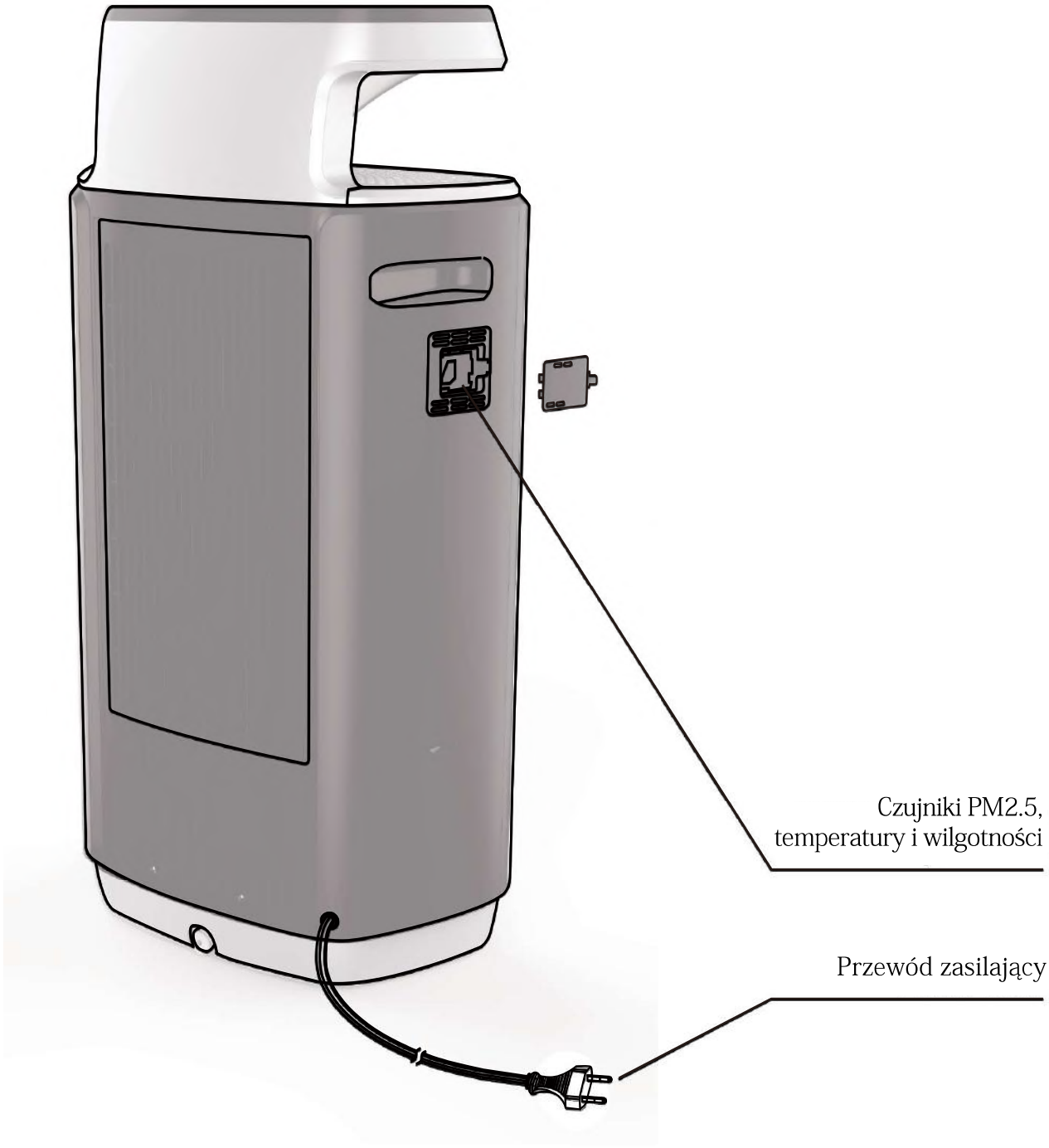


Opis elementów

Opis urządzenia



Widok z przodu


Czujniki PM2.5,
temperatury i wilgotności
Przewód zasilający

Najważniejsze elementy

Bio-box

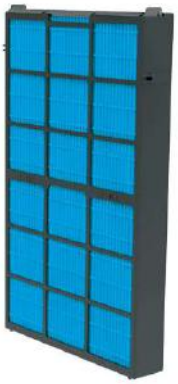
Absorbuje zanieczyszczenia organiczne w celu eliminacji mikrobiologicznej.

Filtr HEPA H13 i filtr antybakteryjny

Wychwytuje cząstki zanieczyszczeń zawieszone w powietrzu.
Eliminuje pleśń, alergeny i bakterie.

Filtr wkładki chłodzącej

Rozpyla cząsteczki wody i usuwa zanieczyszczenia.

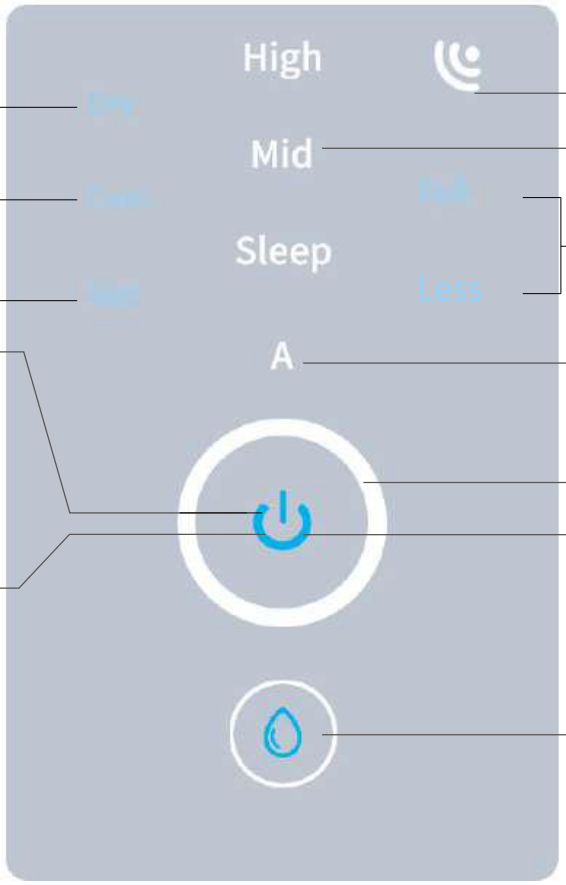


Koszyki

Podtrzymują rośliny. Jeżeli korzenie roślin są rozrośnięte, można odpowiednio przyciąć otwory w koszykach.

Obsługa

Panel sterowania



Wskaźnik Wi-Fi

Wskaźnik prędkości wentylatora

Wskaźnik wilgotności

Wskaźnik poziomu wody

Wybór trybu

Naciśnij ···> Tryb automatyczny
···> Tryb uśpienia
···> Średnia prędkość
···> Duża prędkość

Tryb automatyczny

Wskaźniki jakości powietrza

Przycisk zasilania / podświetlenie przycisku zasilania

Włączanie ···> Naciśnij

Wyłączanie ···> Naciśnij i przytrzymaj przez ponad sekundę

Przycisk wilgotności

Niebieski	Bardzo dobra jakość powietrza
Purpurowy	Normalna jakość powietrza
Czerwony	Niska jakość powietrza

Włączanie zasilania i wybór trybu

- Gdy Zielony oczyszczacz powietrza jest podłączony do sieci elektrycznej, włączone jest czerwone podświetlenie przycisku zasilania, sygnalizujące tryb gotowości.
- Naciśnij przycisk zasilania, aby uruchomić Zielony oczyszczacz powietrza. Zostanie włączone niebieskie podświetlenie tego przycisku. Domyślnie urządzenie jest przełączany do trybu automatycznego i włączany jest wskaźnik „A".
- W trybie automatycznym wentylator Zielony oczyszczacz powietrza jest początkowo uruchomiony z małą prędkością przez minutę, potem z maksymalną prędkością przez cztery minuty, a następnie działa z prędkością automatycznie wybraną zależnie od jakości powietrza w pomieszczeniu.
- Naciśnij przycisk zasilania, aby przełączyć następujące tryby: automatyczny, uśpienia, średniej prędkości wentylatora i dużej prędkości wentylatora. Zostaną włączone odpowiednie wskaźniki.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby wyłączyć Zielony oczyszczacz powietrza. Wentylator zostanie wyłączony z trzysekundowym opóźnieniem.

Tryb uśpienia

- Gdy Zielony oczyszczacz powietrza jest połączony z siecią Wi-Fi i działa w trybie automatycznym, jest automatycznie przełączany do trybu uśpienia o godzinie 22.00, a o godzinie 10.00 następnego dnia jest ponownie uruchamiany w trybie automatycznym lub może być ręcznie przełączony do trybu uśpienia.
- W trybie uśpienia wentylator jest uruchomiony z małą prędkością, a funkcja nawilżania jest początkowo włączona tylko przez 10 minut. Następnie funkcja nawilżania jest co cztery godziny włączana na 10 minut. W trybie uśpienia wszystkie wskaźniki na panelu sterowania są wyłączone z wyjątkiem wskaźnika uśpienia „Sleep".
- Jeżeli w trybie uśpienia zbiornik na wodę zostanie opróżniony lub indeks PM2.5 przekracza normę, żaden wskaźnik ostrzegawczy ani brzęczyk nie jest włączany.

Nawilżanie

- Funkcja nawilżania jest domyślnie automatycznie uaktywniana po włączeniu zasilania. Można ręcznie sterować nawilżaniem przy użyciu przycisku.
- W trybie automatycznym, średniej prędkości wentylatora lub dużej prędkości wentylatora funkcja nawilżania jest co cztery godziny włączana na godzinę.
- W trybie uśpienia funkcja nawilżania jest początkowo włączona tylko przez 10 minut. Następnie funkcja nawilżania jest co cztery godziny włączana na 10 minut.
- Ustawienia nawilżania można zapisać i przechowywać po przełączeniu Zielony oczyszczacz powietrza do trybu gotowości. Po wznowieniu działania urządzenie z trybu gotowości wznawiane jest nawilżanie w poprzednim trybie. Odłączenie urządzenie od sieci elektrycznej powoduje usunięcie ustawień nawilżania zapisanych w pamięci.

Sterylizacja promieniowaniem ultrafioletowym (UVC)

- Zielony oczyszczacz powietrza jest wyposażony w lampę ultrafioletową w zbiorniku na wodę. Po uruchomieniu urządzenie lampa ultrafioletowa jest co cztery godziny automatycznie włączana na godzinę.

Wskaźnik jakości powietrza

- Gdy Zielony oczyszczacz powietrza jest przełączony do trybu automatycznego, prędkość wentylatora jest automatycznie regulowana zgodnie z jakością powietrza w pomieszczeniu.
- Gdy jakość powietrza jest bardzo dobra (niebieski wskaźnik jakości powietrza jest włączony) lub przeciętna (purpurowy wskaźnik jakości powietrza jest włączony), wentylator jest uruchomiony ze średnią prędkością. Gdy jakość powietrza jest niska (czerwony wskaźnik jakości powietrza jest włączony), wentylator jest uruchomiony z dużą prędkością.

Sprawdzanie poziomu wody

- Gdy Zielony oczyszczacz powietrza jest włączony, poziom wody jest sprawdzany automatycznie.
- Jeżeli ilość wody w zbiorniku jest niedostateczna, na panelu sterowania miga przez trzy sekundy, a następnie pozostaje włączony żółty wskaźnik „Less (Mniej)", a brzęczyk jest włączony przez trzy sekundy. Funkcja nawilżania jest wyłączona. Gdy zbiornik na wodę jest napełniony, wskaźnik „Less (Mniej)" jest wyłączany, a funkcja nawilżania jest ponownie uaktywniana.
- Jeżeli poziom wody przekracza znacznik „MAX", na panelu sterowania miga przez trzy sekundy, a następnie pozostaje włączony żółty wskaźnik „Full (Pełny)", a brzęczyk jest włączony przez trzy sekundy. Gdy poziom wody jest niższy niż znacznik „MAX", wskaźnik „Full (Pełny)" jest wyłączany.

Sprawdzanie wilgotności

- Zielony oczyszczacz powietrza or urządzenie jest wyposażony w odpowiedni czujnik, dlatego może wyświetlać poziom wilgotności w pomieszczeniu.
- Gdy wilgotność względna (RH) w pomieszczeniu jest niższa niż 40%, włączony jest biały wskaźnik „Dry" (Sucho) na panelu sterowania. Gdy wilgotność względna (RH) w pomieszczeniu wynosi 40–70%, włączony jest biały wskaźnik „Com" (Komfort) na panelu sterowania. Gdy wilgotność względna (RH) w pomieszczeniu jest wyższa niż 70%, włączony jest biały wskaźnik „Wet" (Wilgotno) na panelu sterowania.

Alarm wymiany filtru

- Po przekroczeniu 1440 godzin pracy Zielony oczyszczacz powietrza or urządzenie podświetlenie przycisku zasilania miga szybko, sygnalizując konieczność wymiany filtru HEPA H13 i filtru antybakteryjnego oraz urządzenie filtru wkładki chłodzącej.
- Po wymianie filtru HEPA H13 i filtru antybakteryjnego można zresetować licznik czasu pracy filtru. Należy nacisnąć przycisk zasilania i wilgotności i przytrzymać je przez osiem sekund, aby zresetować licznik czasu pracy filtru.
- Zalecana jest wymiana filtru wkładki chłodzącej co 2880 godzin pracy. Nie jest wyświetlany żaden alarm dotyczący filtru wkładki chłodzącej.

Sterowanie Wi-Fi

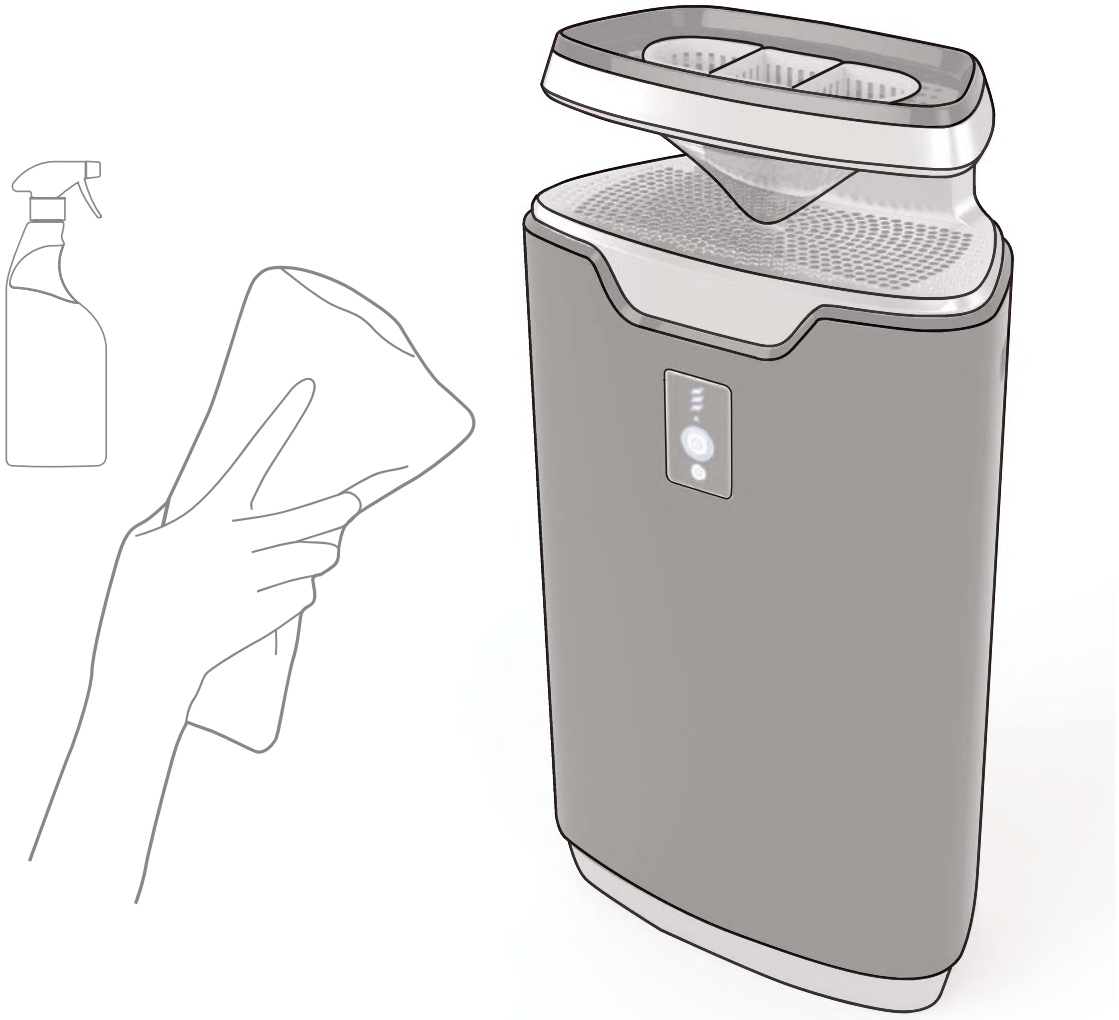
- Korzystając z telefonu komórkowego, można obsługiwać Zielony oczyszczacz powietrza przy użyciu sieci Wi-Fi. W aplikacji sterującej można wyświetlać informacje dotyczące na przykład temperatury w pomieszczeniu, wilgotności, jakości powietrza lub poziomu wody w zbiorniku.

Konserwacja i czyszczenie

Ostrzeżenie!
Przed czyszczeniem należy odłączyć Zielony oczyszczacz powietrza od sieci elektrycznej.

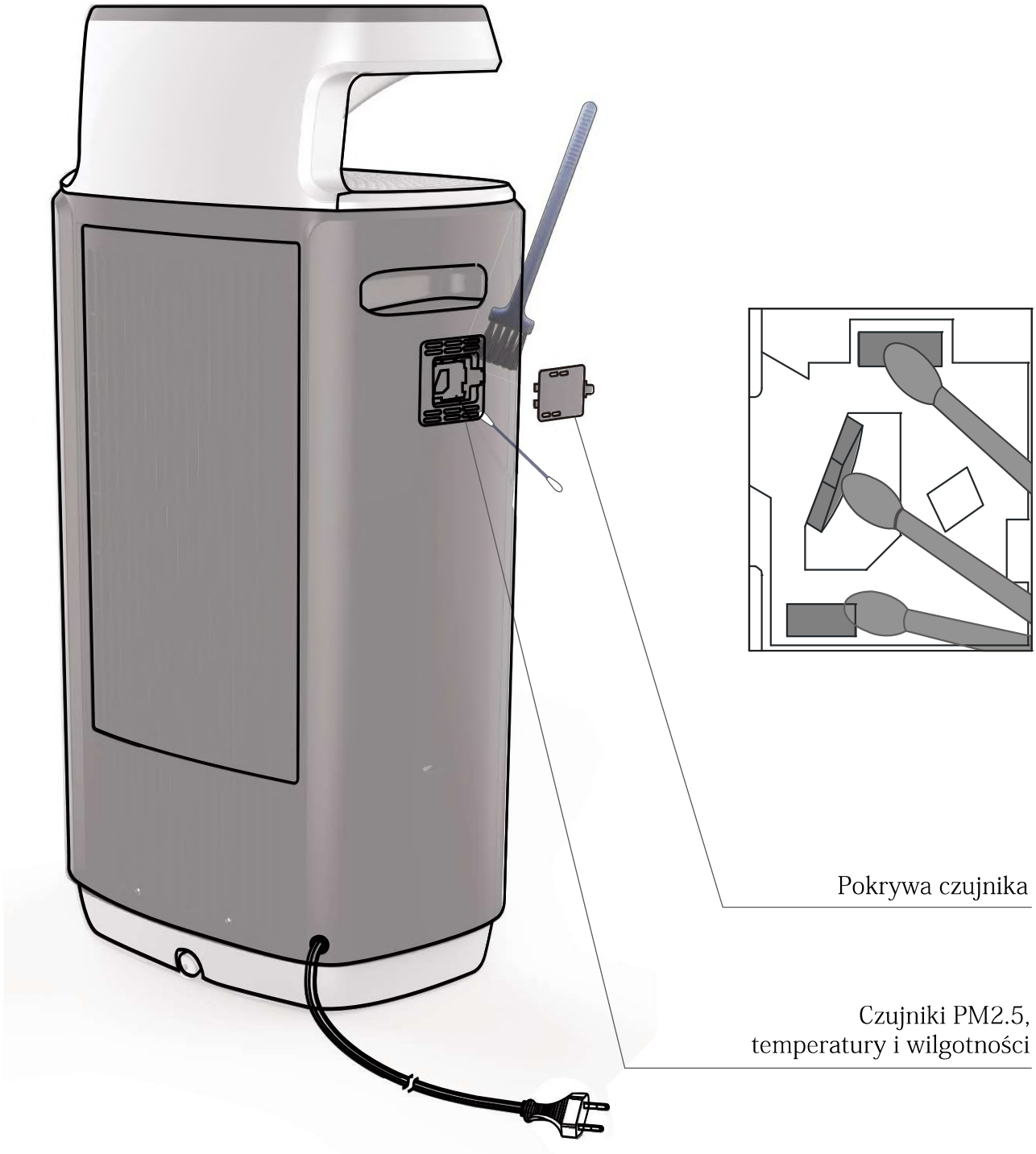
Czyszczenie obudowy

Obudowę Zielony oczyszczacz powietrza or urządzenie należy czyścić wilgotną ściereczką (można nasączyć ją neutralnym detergentem, jeżeli jest to konieczne).



Czyszczenie czujnika

- Często czyść czujnik, jeżeli Zielony oczyszczacz powietrza jest użytkowany w lokalizacjach, w których występuje wysoka wilgotność, kurz i pył.
- Usuń pokrywę czujnika. Oczyść wlot i wylot powietrza na pokrywie czujnika miękką szczotką.
- Oczyść soczewkę oraz wlot i wylot powietrza czujnika nieznacznie zwilżonym wacikiem bawełnianym. Następnie wytrzyj czujnik suchym wacikiem bawełnianym.
- Zamocuj pokrywę czujnika.



Czyszczenie podstawki na rośliny

Oczyść podstawkę
na rośliny szczotką,
a następnie umyj ją wodą.

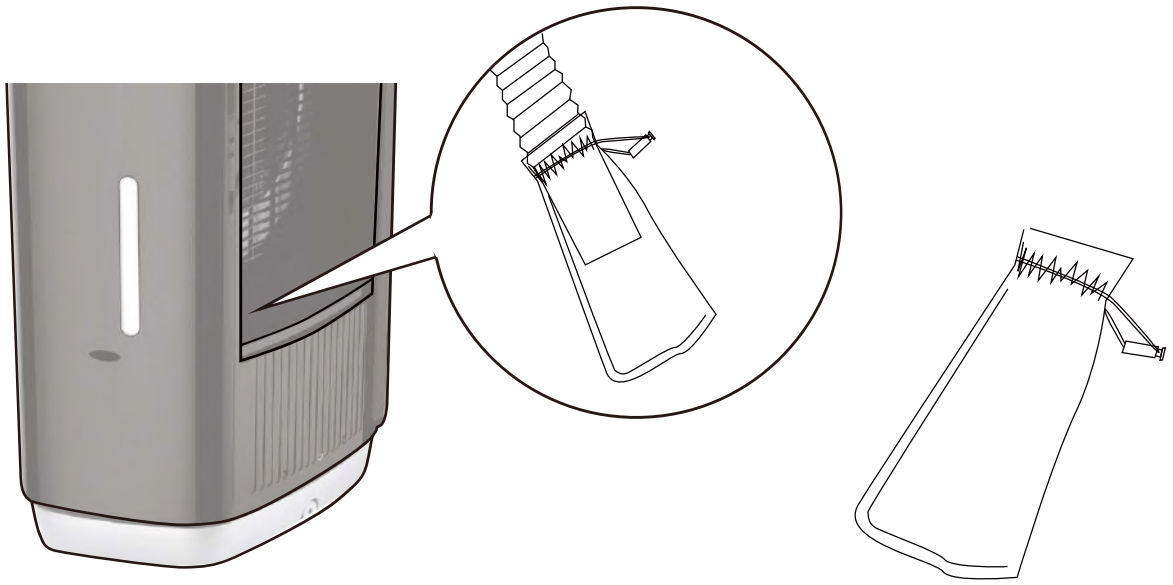
Czyszczenie zbiornika na wodę

- Opróżnij zbiornik na wodę, a następnie oczyść jego wnętrze miękką ściereczką.

Zatyczka otworu odpływowego zbiornika na wodę

(Nie wysuwaj zatyczki nadmiernie z otworu odpływowego, ponieważ może to spowodować oddzielenie jej od zbiornika na wodę).

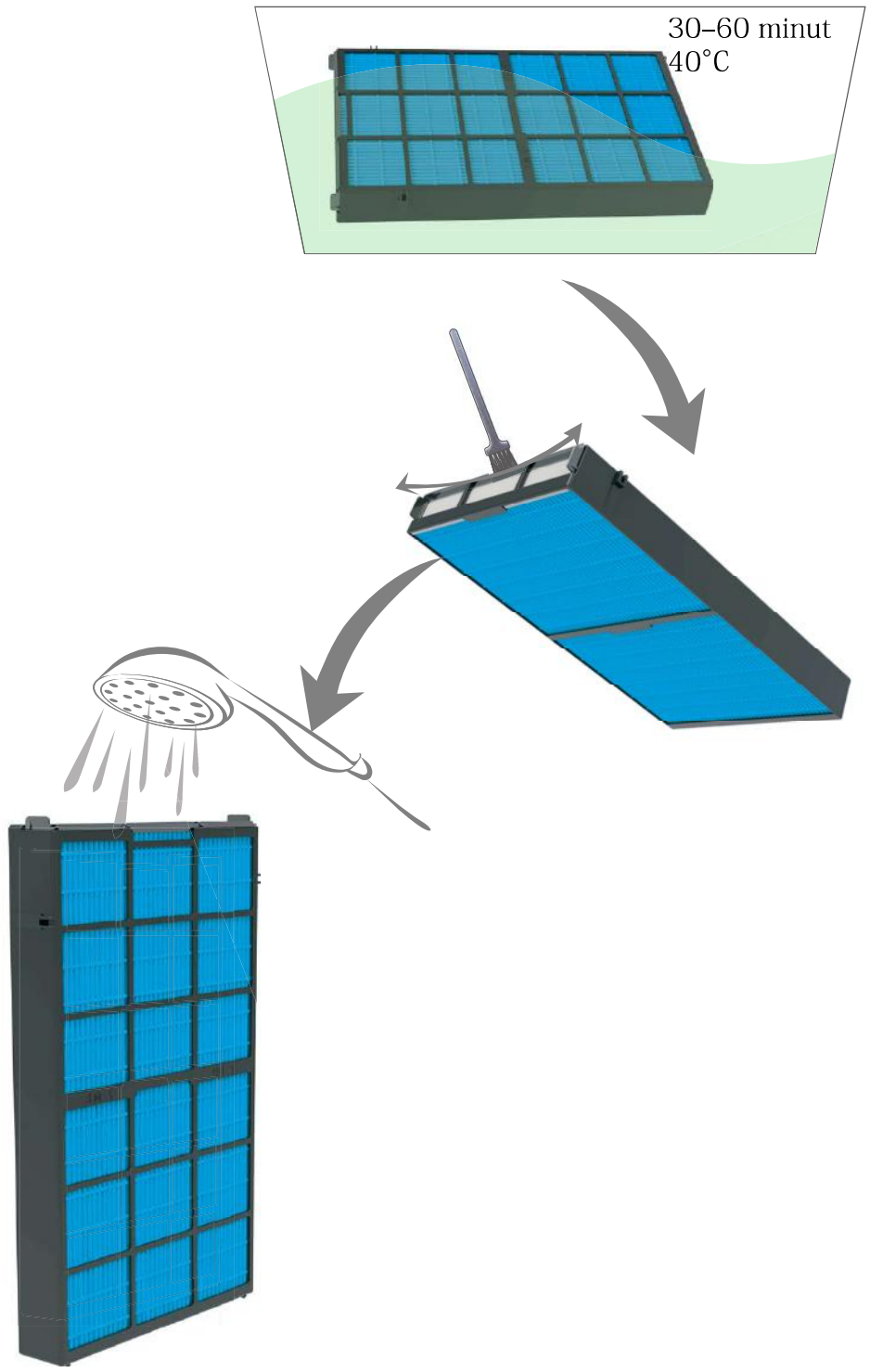
- Zdejmij worek filtrujący z przewodu doprowadzającego wodę do zbiornika. Usuń zanieczyszczenia z worka filtrującego, a następnie przymocuj go ponownie na przewodzie doprowadzającym wodę.



Przymocuj worek filtrujący linką.

Czyszczenie filtru wkładki chłodzącej

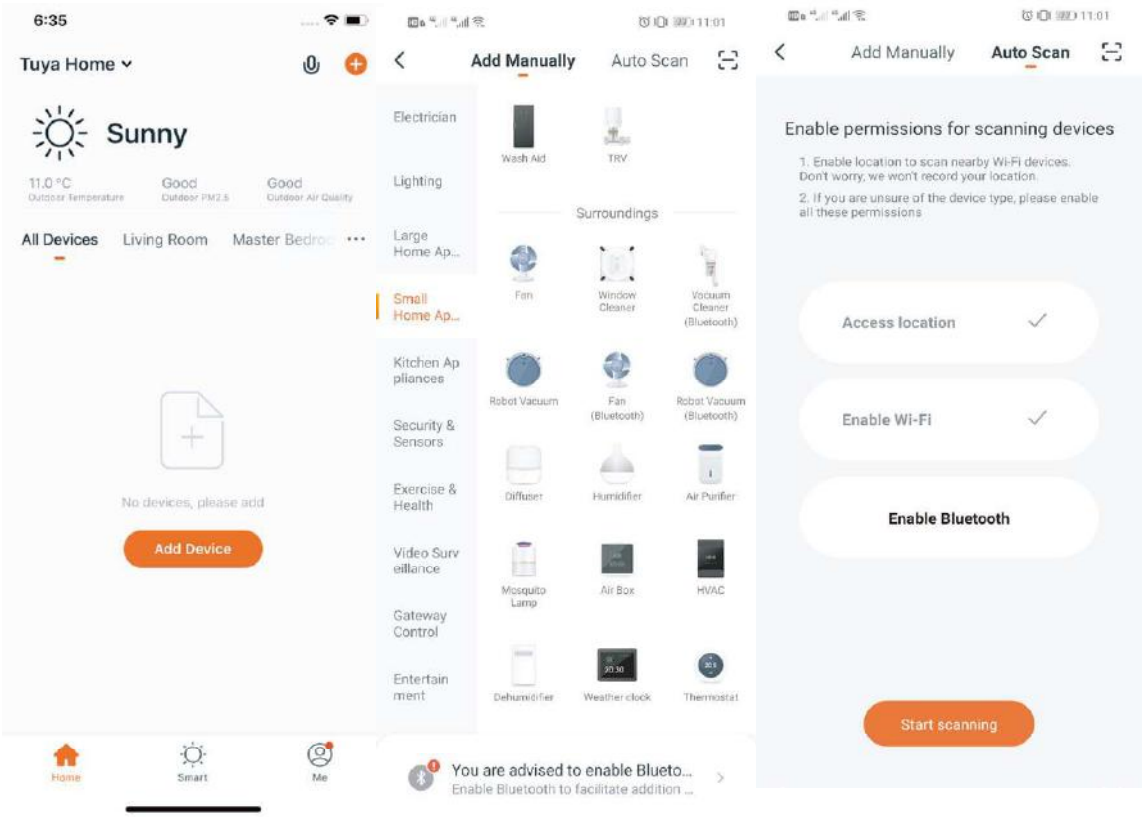
- Umieść filtr wkładki chłodzącej w ciepłej wodzie o temperaturze około 40 °C na 30–60 minut. Można dodać łagodny detergent do wody, jeżeli jest to konieczne.
- Ostrożnie usuń zanieczyszczenia z filtru wkładki chłodzącej i opłucz filtr. Poczekaj na wyschnięcie filtru wkładki chłodzącej, a następnie zainstaluj go ponownie w Zielony oczyszczacz powietrza.



Sterowanie Wi-Fi

1. Zeskanuj poniższy kod QR, aby pobrać i zainstalować aplikację „Tuya". Uruchom aplikację i utwórz nowe konto, które będzie używane do logowania, lub przejdź bezpośrednio do logowania, jeżeli konto zostało już utworzone.

2. Kliknij przycisk „Add Device" lub „+" w prawym górnym rogu strony głównej, aby wyświetlić stronę dodawania urządzenia. Dostępne są dwie opcje dodawania urządzenia: „Add Manually" i „Auto Scan". Jeżeli opcja „Auto Scan" jest zaznaczona, niektóre uprawnienia (np. dotyczące włączania funkcji Wi-Fi i Bluetooth) są wymagane do kontynuowania instalacji.

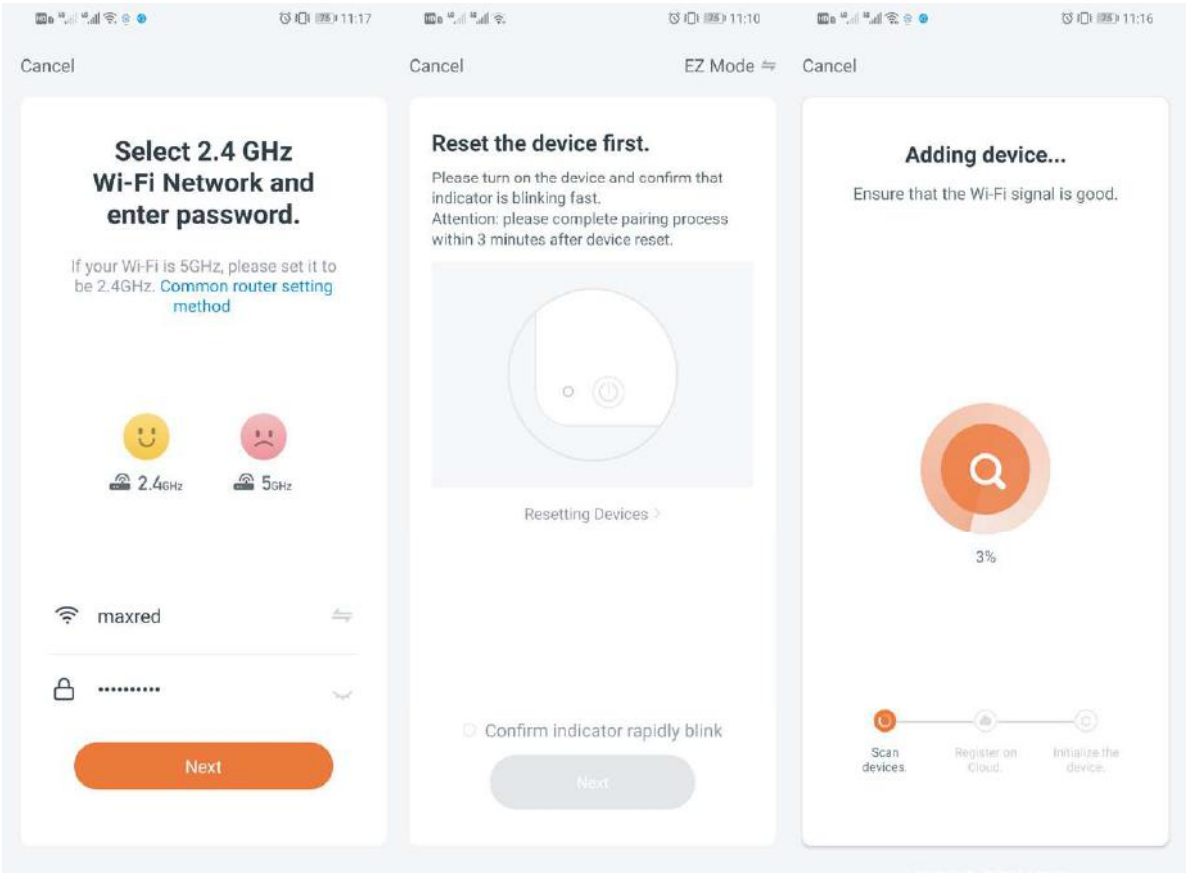


3. Upewnij się, że Zielony oczyszczacz powietrza jest włączony. Naciśnij przycisk wilgotności i przytrzymaj go do chwili, gdy wskaźnik Wi-Fi zacznie migać szybko.

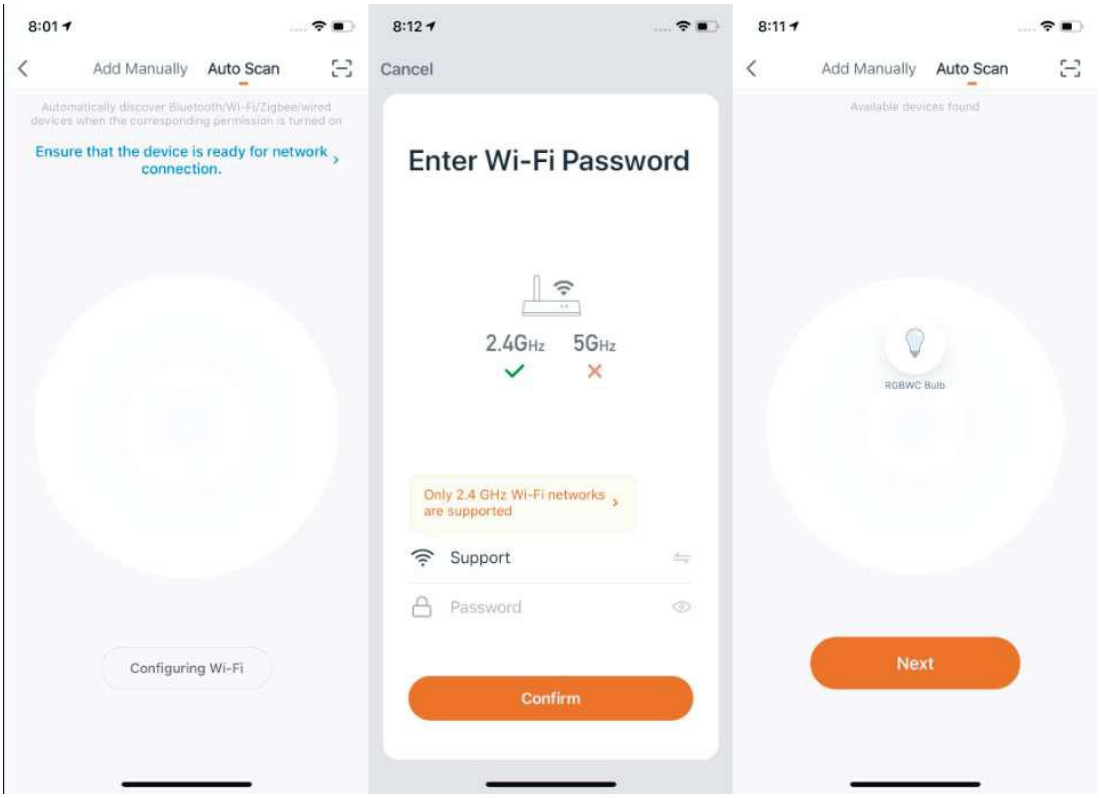
Wskaźnik Wi-Fi miga szybko

Naciśnij i przytrzymaj przycisk wilgotności

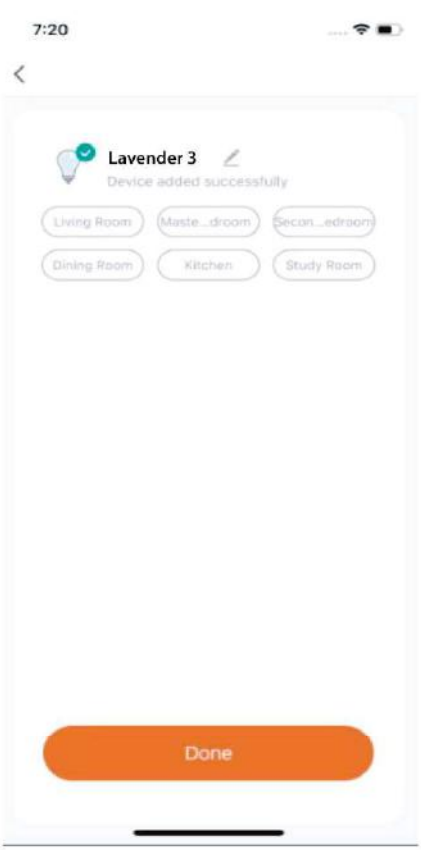
4. Zostanie wyświetlona strona sieci Wi-Fi i hasła. Wprowadź identyfikator sieci Wi-Fi i hasło. Obsługiwane są tylko sieci Wi-Fi 2,4 GHz. Jeżeli nie znasz zakresu częstotliwości swojej sieci Wi-Fi lub chcesz przełączyć sieć Wi-Fi z 5 GHz do 2,4 GHz, skorzystaj z łącza na tej stronie, aby uzyskać pomoc.



5. Można też wybrać opcję „Auto Scan”, aby dodać urządzenie jednym kliknięciem, gdy wskaźnik Wi-Fi miga szybko (naciśnij i przytrzymaj przycisk wilgotności). W tym wypadku również wymagana jest sieć 2,4 GHz. Wprowadź identyfikator sieci Wi-Fi i hasło.



6. Zostanie wyświetlona strona potwierdzenia pomyślnego dodania urządzenia i połączenia go z aplikacją. Kliknij przycisk „Finish”, aby wyświetlić stronę główną aplikacji.



Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

1. Przed podłączeniem urządzenia do sieci elektrycznej upewnij się, że napięcie sieci jest zgodne z wartością podaną na podstawie urządzenia. Nie podłączaj urządzenia do sieci elektrycznej o nieodpowiednim napięciu.
2. Nie demontuj (z wyjątkiem procedur demontażu opisanych w tym podręczniku użytkownika), nie naprawiaj i nie modyfikuj urządzenia samodzielnie.
3. Nie podłączaj i nie odłączaj wtyczki przewodu zasilającego mokrymi dłońmi. Może to spowodować zgon na skutek porażenia prądem elektrycznym.
4. Nie używaj urządzenia, jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony. Uszkodzony przewód zasilający powinien być wymieniony przez producenta lub wykwalifikowanego technika.
5. Zawsze upewniaj się, że wtyczka przewodu zasilającego jest prawidłowo podłączona do gniazda sieci elektrycznej, aby zapobiec przegrzaniu lub uszkodzeniu urządzenia.
6. Urządzenie może być używane przez osoby (również niepełnoletnie) z ograniczoną sprawnością motoryczną, sensoryczną lub umysłową albo niedostatecznym doświadczeniem i/lub wiedzą pod warunkiem, że są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub zostały przeszkolone przez tę osobę w zakresie korzystania z urządzenia.
7. Przed czyszczeniem, przeniesieniem lub konserwacją urządzenia odłącz je od sieci elektrycznej.
8. Nie przykrywaj wlotu i wylotu powietrza w urządzeniu i nie umieszczaj w nich żadnych przedmiotów, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia. W urządzeniu znajduje się wentylator obracający się z dużą prędkością.
9. Zachowaj odpowiedni odstęp wokół wlotu i wylotu powietrza w urządzeniu. Nie przykrywaj wlotu i wylotu powietrza w urządzeniu przedmiotami takimi jak odzież, koce lub zasłony.
10. Umieść urządzenie na płaskiej, stabilnej powierzchni, aby zapobiec jego przewróceniu.
11. Przed podłączeniem urządzenia do sieci elektrycznej upewnij się, że wszystkie jego podzespoły są prawidłowo zmontowane i zainstalowane.
12. To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku w budynkach. Nie wolno używać go poza budynkami. Zamarznięcie wody w temperaturze poniżej 0° C może spowodować zablokowanie cyrkulacji. Urządzenie działa prawidłowo w temperaturach otoczenia 5–40° C. Zalecana jest wilgotność względna (RH) 30–90%.
13. Napełniaj zbiornik urządzenia tylko wodą kranową. Nie napełniaj zbiornika gorącą wodą (o temperaturze ponad 40° C), roztworami chemicznymi, olejkami zapachowymi lub detergentem. Ignorowanie tego zalecenia może spowodować uszkodzenie urządzenia i roślin.
14. Nie napełniaj zbiornika urządzenia wodą do poziomu powyżej znacznika „MAX”.
15. Przewrócenie urządzenia może spowodować wypadek. Zawsze odłączaj przewód zasilający, jeżeli urządzenie nie jest używane przez 24 godziny, aby zapobiec przewróceniu urządzenia i rozlaniu znajdującej się w nim wody.
16. Nie czyść urządzenia agresywnymi detergentami lub rozpuszczalnikami. Nie szoruj urządzenia.
17. Nie potrząsaj uruchomionym urządzeniem i nie uderzaj go. Może to spowodować przypadkowe wyłączenie urządzenia.
18. Nie umieszczaj urządzenia w lokalizacjach, w których występuje wysoka wilgotność lub wysokie temperatury, takich jak łazienki lub kuchnie.

19. Nie używaj urządzenia w lokalizacjach, w których występują gazy palne lub wybuchowe. Nie narażaj urządzenia na oddziaływanie bezpośredniego światła słonecznego przez długi czas.
20. Umieść urządzenie w odległości co najmniej dwóch metrów od innego wyposażenia elektrycznego, takiego jak telewizor lub radioodbiornik, aby zapobiec zakłóceniom.
21. Rośliny stanowią istotny element systemu. Umieść rośliny na urządzeniu, aby zapewnić jego integralność i efektywność.
22. Osady na elementach urządzenia mogą niekorzystnie wpływać na cyrkulację po pewnym czasie użytkowania na skutek zbyt niskiej jakości wody i powietrza. Zalecane jest czyszczenie produktu co miesiąc.

Rozwiązywanie problemów

1. Nie można uruchomić urządzenia: upewnij się, że przewód zasilający jest podłączony, a pływak wskaźnika poziomu wody w zbiorniku nie jest zablokowany.
2. Wyciek wody: upewnij się, że gumowa zatyczka otworu odpływowego zbiornika na wodę jest zainstalowana prawidłowo, a opakowanie filtru wkładki chłodzącej, filtru HEPA H13, filtru antybakteryjnego i zbiornika na mikroorganizmy zostało usunięte.
3. Pływak wskaźnika poziomu wody nie zmienia położenia po dodaniu wody: uderz delikatnie urządzenie i potrząśnij nim, aby upewnić się, że pływak nie jest zablokowany. Zablokowanie pływaka spowoduje dodanie nadmiernej ilości wody.
4. Niebieskie podświetlenie przycisku zasilania miga szybko: urządzenie było używane łącznie przez 1440 godzin. Konieczne jest oczyszczenie filtru wkładki chłodzącej oraz wymiana filtru HEPA H13 i filtru antybakteryjnego. Następnie naciśnij przycisk zasilania i wilgotności i przytrzymaj je przez osiem sekund, aby zresetować licznik czasu pracy filtru.
5. Wskaźnik jakości powietrza nie zmienia koloru przez długi czas: w czujniku zgromadziła się para wodna, kurz lub pył, dlatego należy oczyścić czujnik bawełnianym wacikiem.

Dane techniczne

Nazwa modelu	MAP-KH-U3365-H33W
Napięcie znamionowe	220 V AC
Częstotliwość znamionowa	50 Hz
Zbiornik na wodę	Maks. 12 litrów
Wydajność nawilżacza	650 ml/godz.
Obsługiwana powierzchnia	35 m^2
Hałas	16/31/42 (55) dB(A)*
Waga netto	9,5 kg
Znamionowa moc wejściowa	35 W
Wymiary	44 x 25 x 86 cm
Długość przewodu zasilającego	1,8 m

* Wartości zgodne ze standardami Mateko

Oznaczenie modelu:

MAP-KH-U3365-H33W

MAP	K	H	U	33	65	H	33	W

MAP – Zielony oczyszczacz powietrza Mateko

K – Zielony oczyszczacz powietrza z roślinami

H – HEPA

U – oświetlenie UV

33 – CADR 326,9 m^3/h

65 – wydajność nawilżacza 650 ml/godz.

H – funkcja nawilżania

33 – numer wewnętrzny

W – Wi-Fi/Tuya

Kundenhotline

DE:
Tel. 00 800 888 00 444
E-Mail
service@mateko.pl

Kontaktieren Sie uns -
wir helfen Ihnen gerne weiter.
Mo-Do 8-17 Uhr
Fr. 8-15 Uhr