



DHN60 Pro

Instruction manual

Instrukcja obsługi | Bedienungsanleitung | Návod k použití
Návod na použitie

Dehumidifier

Osuszacz powietrza | Luftentfeuchter | Odvlhčovač vzduchu
Odvlhčovač vzduchu

Polski	2
English	31
Deutsch	60
Čeština	84
Slovenčina	108



Download the updated user manual:

Pobierz zaktualizowaną instrukcję obsługi:

Laden Sie die aktualisierte Bedienungsanleitung herunter:

Stáhněte si aktualizovaný návod k obsluze:

Stiahnite si aktualizovaný návod na obsluhu:



www.welltec.pro/r/manual/dhn60pro

Szanowny Kliencie,

Dziękujemy za zaufanie i wybór osuszacza powietrza **Welltec**. Mamy nadzieję, że będzie zapewniał Państwu komfortową atmosferę przez długie lata.

Spis treści

Uwagi i ostrzeżenia	3
Zawartość opakowania	7
Wprowadzenie do produktu	8
Pierwsze użycie	9
Użytkowanie	10
Opróżnianie zbiornika	13
Ciągłe odprowadzanie skroplin.....	14
Pompka do odprowadzania skroplin	15
Czyszczenie i konserwacja	17
Konfiguracja aplikacji	18
Pierwsze połączenie z aplikacją.....	20
Korzystanie z aplikacji	22
Rozwiązywanie problemów z połączeniem.....	23
Rozwiązywanie problemów	24
Najczęściej zadawane pytania	25
Uwagi serwisowe	26

Uwagi

Aby zapobiec utracie zdrowia lub zniszczeniu mienia, zapoznaj się z poniższymi instrukcjami.



Ryzyko utraty zdrowia lub śmierci



Ryzyko utraty zdrowia, niebezpieczne substancje



Zabronione



Wymagane

Ostrzeżenia



Urządzenie jest wypełnione łatwopalnym gazem R290. W przypadku wycieku czynnika i jego zetknięcia się ze źródłem zapłonu występuje zagrożenie pożarem.

Urządzenie powinno być zainstalowane, obsługiwane i przechowywane w pomieszczeniu o powierzchni większej niż 4 m².



Czynnik chłodniczy R290 jest bezwonny, co oznacza, że nie ma możliwości wyczucia wycieków.



Urządzenie należy używać i przechowywać w pomieszczeniu bez stale działających źródeł zapłonu (na przykład: otwartego ognia, działającego urządzenia gazowego lub działającego grzejnika elektrycznego).



Urządzenie może być serwisowane jedynie przez wykwalifikowanego serwisanta i zgodnie z instrukcją serwisową dostarczoną przez producenta.



Nie demontować.



Nie przekłuwaj ani nie podpalaj urządzenia.



Sprawdzać regularnie podłączenie do sieci elektrycznej.



Należy wyłączać urządzenie przed wyjęciem wtyczki z kontaktu.

Ostrzeżenia



Nie używać żadnych środków w celu przyspieszenia procesu rozmrażania lub czyszczenia, za wyjątkiem zalecanych przez producenta.



Nie włączać ani nie wyłączać urządzenia poprzez podłączenie lub odłączenie go od sieci. Zamiast tego należy użyć panelu sterowania.



Urządzenie powinno być zawsze podłączone do gniazdka z uziemieniem.



Upewnić się, że urządzenie zostało poprawnie podłączone do sieci elektrycznej.



Zachować szczególną ostrożność podczas używania urządzenia w wilgotnych pomieszczeniach.



Nie wolno dopuścić do zamoczenia urządzenia.



Trzymać z dala od bieżącej wody.



Nie używać w atmosferze wybuchowej i żrącej.



Nie używać w pobliżu otwartego ognia.



Nie wspinać się, nie siadać ani nie umieszczać na urządzeniu żadnych przedmiotów.



Zawsze chwytać za wtyczkę odłączając ją od gniazdka.



Pod żadnym pozorem nie blokować wlotu/wylotu powietrza.



Przed uruchomieniem sprawdzić czy napięcie zasilania z tabliczki znamionowej jest zgodne z napięciem lokalnej sieci.



Używać tylko oryginalnej wtyczki bez przedłużacza.



Nie należy wystawiać osuszacza na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wiatru lub deszczu.



Nie stawiać obok źródła ciepła lub pary.



Regularnie opróżniać zbiornik na wodę.



Nie spryskiwać urządzenia środkiem owadobójczym.



Nie dotykać mokrymi rękami.



Nie czyścić alkoholem ani rozpuszczalnikami.



Nie wyjmować zbiornika na wodę podczas pracy osuszacza.



Zamknąć wszystkie drzwi i okna, aby poprawić wydajność.

Ostrzeżenia



Odczekać 3 minuty przed ponownym uruchomieniem urządzenia.



Nie pozostawiać pracującego urządzenia bez nadzoru.



Urządzenie powinno być umieszczone na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby zapobiec wyciekowi wody lub jego przewróceniu.



Jeśli urządzenie zostało przechylone, należy je wyłączyć i pozostawić w pozycji pionowej na co najmniej 4 godziny, aby zapobiec uszkodzeniu sprężarki.



Nigdy nie wkładać palców ani jakichkolwiek przedmiotów do kratki wlotu/wylotu powietrza. Należy pamiętać, aby ostrzec o tym swoje dzieci lub umieścić urządzenie poza ich zasięgiem lub zwierząt domowych.



Zachować szczególną ostrożność podczas korzystania z osuszacza w pomieszczeniu, w którym przebywają niemowlęta, dzieci lub osoby starsze.

Uwaga!

W przypadku wystąpienia któregoś z poniższych zdarzeń, należy natychmiast wyłączyć urządzenie:

- Jeden lub więcej przełączników nie działa.
- Nastąpiło zwarcie.
- Przegrzanie kabla zasilającego/wtyczki.
- Czuć zapach spalenizny lub słyszać niepokojące dźwięki i wibracje.
- Inne nieprawidłowości w działaniu lub usterki.

Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony lub zniszczony, musi zostać wymieniony przez producenta, serwis lub inną upoważnioną jednostkę.

Urządzenie może być używane przez dzieci, osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej oraz umysłowej pod warunkiem odpowiedniego nadzoru oraz instruktażu w zakresie obsługi. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem.

Uwaga!

Urządzenie jest przeznaczone do osuszania pomieszczeń, w których panuje temperatura od 5 do 32°C. Jeśli temperatura będzie wyższa lub niższa, osuszacz nie rozpocznie pracy.

Ostrzeżenia



Dokładnie zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia i zawartymi w niej ostrzeżeniami. W zakresie, na jaki zezwalają obowiązujące przepisy prawa, Welltec nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności ani wprost, ani w sposób dorozumiany za żadne: utraty korzyści, możliwości korzystania z Produktu, funkcjonalności, umów, transakcji, przychodów lub przewidywanych oszczędności, zwiększone koszty lub wydatki ani za żadną inną pośrednią, wynikową lub szczególną stratę albo szkodę w szczególności spowodowane użytkowaniem urządzenia niezgodnie z instrukcją obsługi.

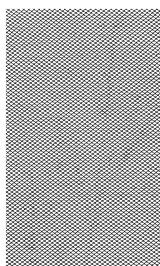
Zawartość opakowania



Osuszacz powietrza



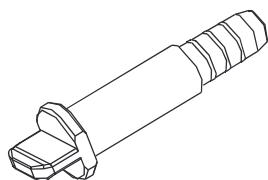
2x wężyk do odprowadzania skroplin



3x filtr z węglem aktywnym



4x kółka obrotowe
(schowane w zbiorniku na wodę)

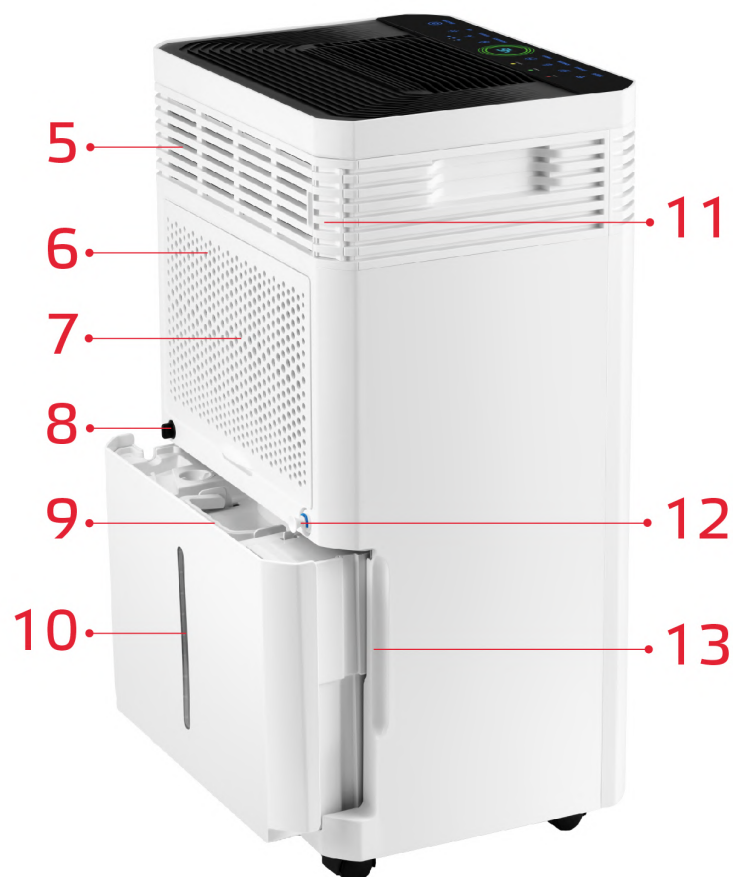


Gumowy korek



Instrukcja obsługi

Wprowadzenie do produktu



- 1.** Górny wylot powietrza
- 2.** Panel sterowania
- 3.** Przedni wylot powietrza
- 4.** Kółka
- 5.** Górny wlot powietrza
- 6.** Dolny filtr powietrza
- 7.** Dolny wlot powietrza

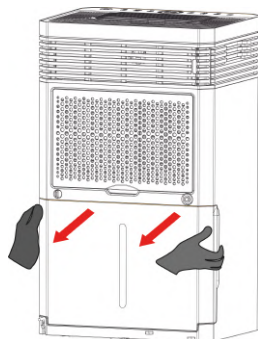
- 8.** Otwór do odprowadzania kropli
- 9.** Zbiornik na wodę
- 10.** Wskaźnik poziomu wody
- 11.** Przewód zasilający
- 12.** Górny filtr powietrza
- 13.** Otwór pompki kropli

Pierwsze użycie

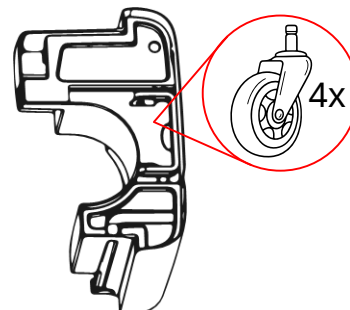
Uwaga! Przed pierwszym uruchomieniem osuszacz powinien stać w pozycji pionowej od 4 do 6 godzin. Zapobiega to uszkodzeniu sprężarki.



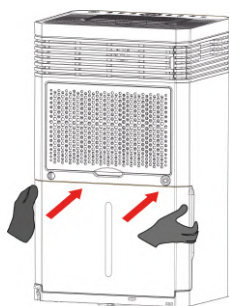
1. Wyjmij urządzenie z opakowania.



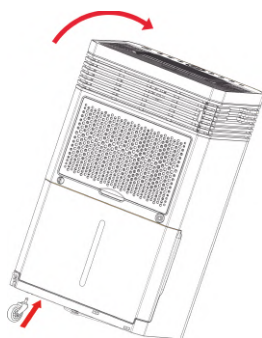
2. Chwyć zbiornik na wodę za uchwyty po obu stronach i wyciągnij go z urządzenia.



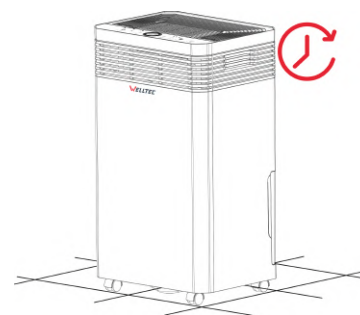
3. Wyjmij ze zbiornika kółka transportowe.



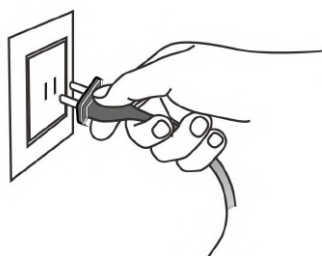
4. Włóż zbiornik do urządzenia.



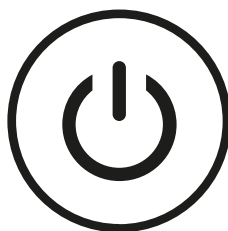
5. Przechyl urządzenie pod kątem mniejszym niż 45 stopni i zainstaluj kółka w każdym z rogów urządzenia.



6. Pozostaw urządzenie w pozycji pionowej na co najmniej 4 godziny.



7. Podłącz kabel zasilający.



8. Naciśnij przycisk , aby uruchomić urządzenie.



9. Osuszacz ustaw w centralnym punkcie pomieszczenia z zachowaniem odstępu 25 cm od ścian i przeszkód.



Uruchomienie

Wciśnij przycisk , aby włączyć / wyłączyć urządzenie.



Wyświetlacz

Na wyświetlaczu urządzenia pokazuje się aktualny poziom wilgotności. Orientacyjny poziom wilgotności wskazuje również kolorowy wskaźnik wilgotności dookoła wyświetlacza, zgodnie z poniższymi wartościami:

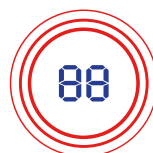
64



Wilgotność
≤ 60%



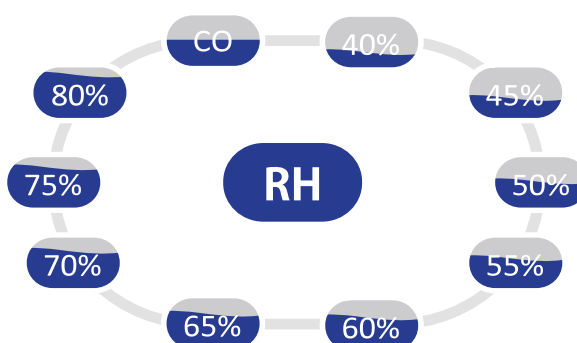
Wilgotność
61% < 79%



Wilgotność
≥ 80%

Poziom wilgotności i tryb pracy

Za pomocą przycisku  można ustawić wybrany poziom wilgotności lub włączyć tryb pracy ciągłej (CO). Zakres ustawień poziomu wilgotności to od 40 do 80% ze skokiem co 5%.



HUMIDITY

Uwaga: Sprężarka i wentylator mogą nadal działać, gdy wilgotność otoczenia osiągnie ustawiony poziom RH (wilgotność względna) i jest to normalne zachowanie urządzenia. Sprężarka wyłącza się, gdy wilgotność otoczenia jest niższa o 4% niż ustawiony poziom RH. Wentylator wyłączy się po 5 minutach od wyłączenia sprężarki. Sprężarka i wentylator uruchomią się ponownie, gdy poziom wilgotności otoczenia będzie wyższa o 4% niż ustawiony poziom RH.

Tryb pracy ciągłej

Po ustawieniu za pomocą przycisku  trybu pracy ciągłej (CO) osuszacz będzie pracował bez przerwy, ignorując aktualny poziom wilgotności.



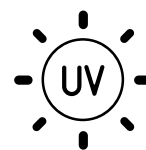
Lampa UV

Naciśnij przycisk , aby włączyć/wyłączyć tryb UV. Po włączeniu funkcji UV lampa będzie uruchamiać się co 50 minut na 10 minut.

Po włączeniu przycisk zostaje jest podświetlony.

Gdy funkcja UV jest włączona, ale nieaktywna, światło przycisku UV miga

Po wyłączeniu przycisk przestaje być podświetlony.



UV

Prędkość wentylatora

Naciśnij przycisk , aby zmienić prędkość wentylatora na wysoką **H**, średnią **M** lub niską **L**. Na panelu sterowania świeci się kontrolka wybranego aktualnie poziomu prędkości.

Uwaga: Podczas odszraniania oraz korzystania z funkcji suszenia prania nie ma możliwości zmiany prędkości wentylatora.



SPEED

Timer

Naciśnij przycisk , aby zaprogramować czas, po upływie którego urządzenie się wyłączy. Możliwe ustawienia to 1 - 24 godzin.

Można również zaplanować włączenie urządzenia naciskając przycisk , gdy osuszacz jest wyłączony.



TIMER

Jonizacja

Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć jonizator. Po włączeniu ikona  zostaje podświetlona, a urządzenie zaczyna wytwarzać cząsteczki jonów ujemnych (anionów), dzięki czemu równoważy ilość szkodliwych jonów dodatnich, pozytywnie wpływając na samopoczucie.



IONIZER

Suszenie prania

Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć tryb suszenia prania. Po włączeniu ikona  zostaje podświetlona i urządzenie zaczyna pracować w trybie pracy ciągłej (**CO**) z zablokowaną wysoką prędkością wentylatora.



DRYING

Uruchamianie WiFi

Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 5 sekund, aby zresetować sieć WiFi i rozpocząć parowanie z aplikacją. Szczegóły na stronach 18-21.



Pełny zbiornik

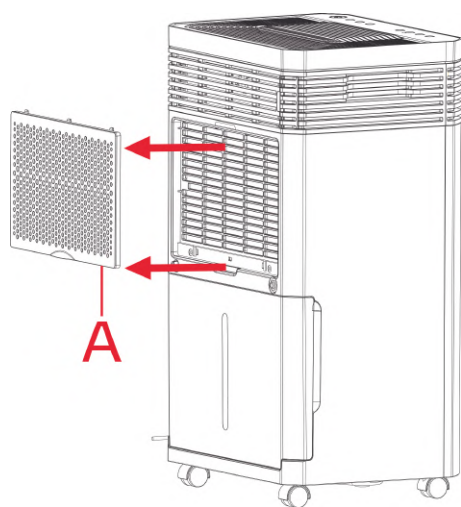
Zapełnienie zbiornika na wodę jest sygnalizowane poprzez sygnał dźwiękowy oraz zaświecenie się kontrolki **FULL** na panelu sterowania. Należy wtedy opróżnić zbiornik na wodę zgodnie z instrukcją na stronie 13.

Odszranianie

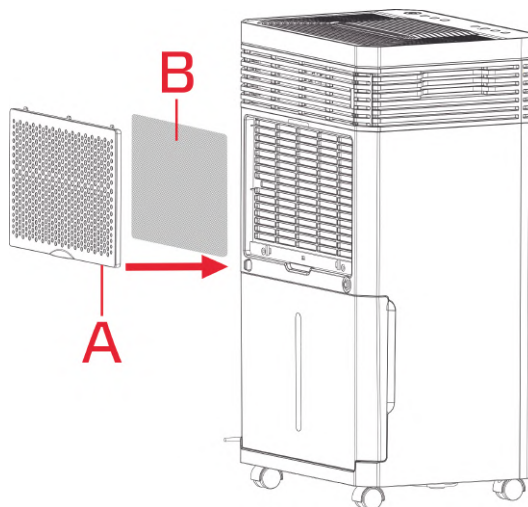
Gdy temperatura w pomieszczeniu wynosi poniżej 0°C, urządzenie inicjuje automatyczne odszranianie oraz zaświeci się kontrolka **DEFROST**. Podczas odszraniania urządzenie nie osusza powietrza.

Montaż filtra z węglem aktywnym

Zamontuj w urządzeniu filtr z węglem aktywnym, aby poprawić jakość powietrza.



1. Zdejmij klapkę dolnego wlotu powietrza (**A**).



2. Włóż filtr z węglem aktywnym (**B**) do urządzenia a następnie zamknij klapkę wlotu powietrza (**A**).

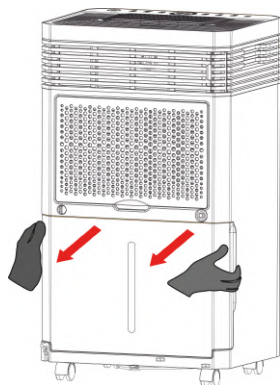
Resetowanie zużycia filtrów

Co 1200 godzin pracy osuszacza należy wyczyścić lub wymienić filtry. Po upływie tego czasu, kolorowy wskaźnik wilgotności osuszacza zmieni kolor na czerwony a wentylator, jonizator oraz lampa UV wstrzymają pracę. Należy wyczyścić lub wymienić filtry zgodnie z instrukcją na stronie 17. Następnie, aby zresetować wskaźnik zużycia filtrów należy nacisnąć przycisk  przez 5 sekund. Aktualne zużycie filtrów można znaleźć w aplikacji.

Opróżnianie zbiornika

Pełny zbiornik

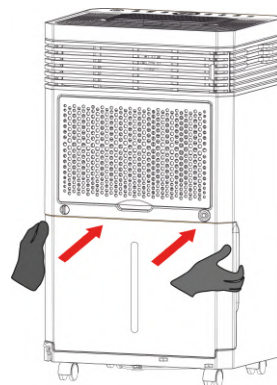
Jeśli skropliny są odprowadzane do wewnętrznego zbiornika na wodę, należy go opróżnić, gdy zaświeci się kontrolka **FULL** i urządzenie wyda sygnał dźwiękowy. Przed opróżnieniem zbiornika odłącz urządzenie od zasilania.



1. Chwyć zbiornik za uchwyty po obu stronach i delikatnie pociągnij do siebie.



2. Opróżnij zbiornik przechylając go. Wytrzyj zewnętrzną część zbiornika, jeśli została zawilgocona.



3. Zainstaluj pusty zbiornik w urządzeniu i podłącz urządzenie do zasilania.

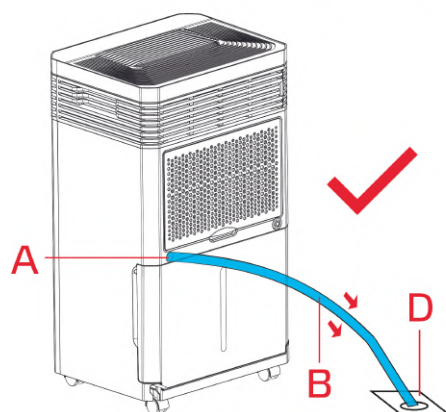
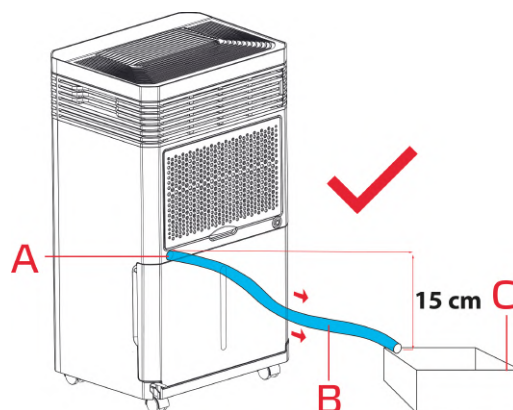
Uwaga!

- Gdy świeci się kontrolka pełnego zbiornika, na tacce ociekowej mogą znajdować się resztki wody. Oczekaj kilka minut przed wyjęciem zbiornika na wodę, aby zapobiec rozlaniu wody.
- Gdy zaświeci się kontrolka pełnego zbiornika, sprężarka wyłączy się, a wentylator będzie pracował jeszcze przez 5 minut. Jeśli po 5 minutach zbiornik na wodę będzie nadal pełny, wentylator również się wyłączy.

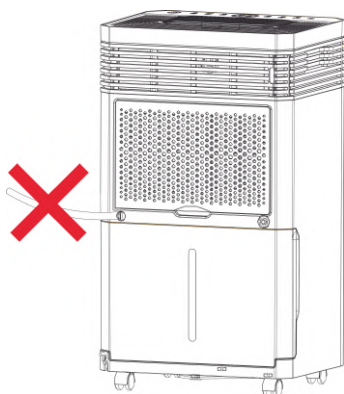
Ciągłe odprowadzanie skroplin

Korzystanie z ciągłego odprowadzania

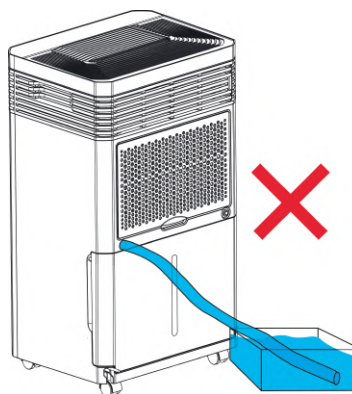
1. Upewnij się, że urządzenie nie jest uruchomione.
2. Ustaw urządzenie w pobliżu miejsca, do którego ma być odprowadzana woda.
3. Podłącz dołączony wężyk do skroplin (**B**) (lub inny wężyk o średnicy wewnętrznej 11,5-12 mm) do otworu do odprowadzania skroplin (**A**).
4. Wężyk należy poprowadzić w taki sposób, aby woda zawsze spływała w dół, zapewniając płynny odpływ skroplin. Różnica wysokości między otworem odprowadzania skroplin a docelowym odpływem powinna wynosić przynajmniej **15cm**.
5. Umieść koniec wężyka w zewnętrznym zbiorniku na wodę (**C**) lub do stałego odprowadzania wody (**D**).



Uwagi



Wężyk do odprowadzania skroplin musi być skierowany w kierunku podłoża. W innym przypadku woda nie będzie w stanie przepłynąć przez wężyk.

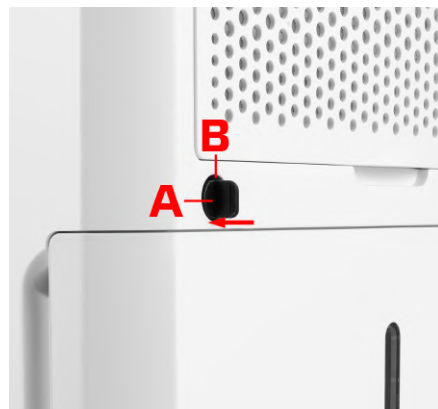
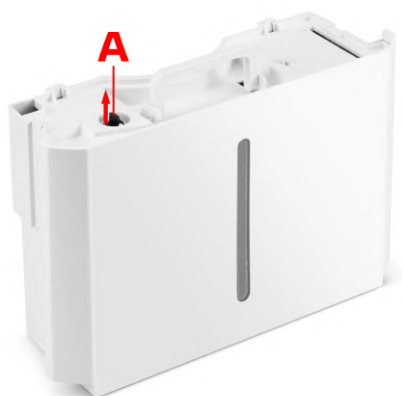


Zachowaj odstęp pomiędzy wylotem na końcu wężyka a dnem zbiornika zewnętrznego. W przeciwnym razie wzrost ciśnienia na końcu węża spowodowany podnoszeniem się poziomu wody może doprowadzić do cofnięcia się i rozlania wody na elementy wewnątrz urządzenia lub na ziemię.

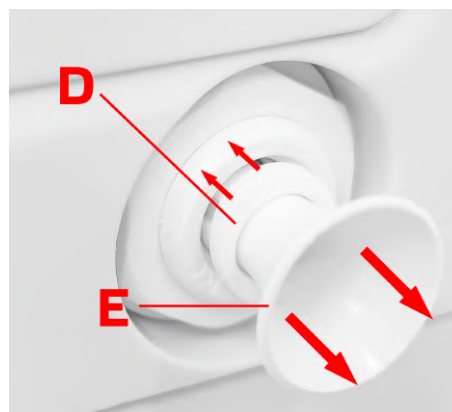
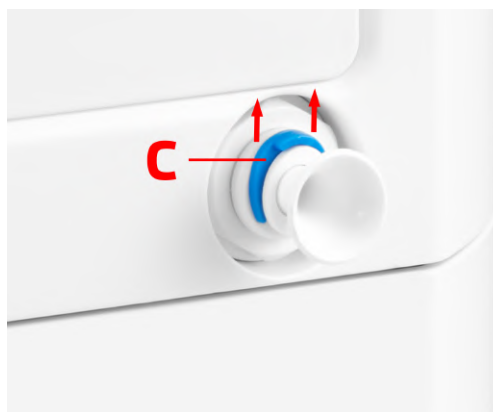
Pompa do odprowadzania skroplin

Korzystanie z ciągłego odprowadzania za pomocą pompy

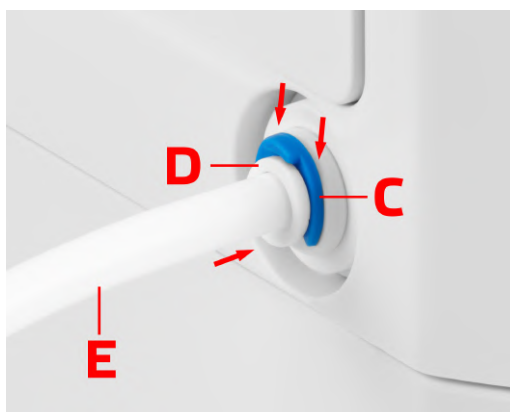
Skropliny można również odprowadzać na zewnątrz za pomocą wbudowanej pompy, umożliwiającej odpływ skroplin powyżej poziomu otworu do odprowadzania skroplin.



1. Wyłącz urządzenie, jeśli jest włączone. Wyjmij gumowy korek (A) ze zbiornika na wodę.
2. Włóż gumowy korek (A) do otworu do odprowadzania skroplin (B).



3. Zdejmij niebieskie zabezpieczenie (C) złącza.
4. Naciśnij blokadę złącza (D) i wyciągnij zaślepkę (E).



5. Włóż wężyk do odprowadzania (E) do złącza (D). Następnie załóż niebieskie zabezpieczenie (C) złącza.

Pompka do odprowadzania skroplin

Gdy urządzenie pracuje, a poziom wody w dodatkowym wewnętrznym zbiorniku osiągnie określoną wysokość, pompka skroplin uruchomi się automatycznie i będzie wypompowywać skropliny przez podłączony wężyk. Po wypompowaniu całej wody pompka przerwie pracę i będzie czekała na kolejne uruchomienie.

Aby uruchomić pompkę ręcznie, naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez ponad 3 sekundy.

Uwaga. Uruchomiona pompka skroplin odprowadza wodę z dodatkowego zbiornika. Nie usuwa wody nagromadzonej w głównym zbiorniku na wodę.

Czyszczenie i konserwacja

Prawidłowe dbanie o osuszacz poprawia trwałość filtrów oraz wydajność pracy. Przed czyszczeniem urządzenia należy je odłączyć od zasilania i odczekać godzinę.

Jednostka główna

Ze względu na przepływ powietrza, na obudowie urządzenia może zbierać się kurz. Należy go regularnie usuwać za pomocą miękkiej ściereczki, delikatnie zwilżonej w wodzie, a następnie wytrzeć suchą ścierką. NIE należy używać wody do czyszczenia obudowy.

Uwaga. Do czyszczenia osuszacza nie używaj lotnych chemikaliów, benzyny, detergentów, chemicznie przetworzonych ściereczek ani innych środków czyszczących.

Zbiornik

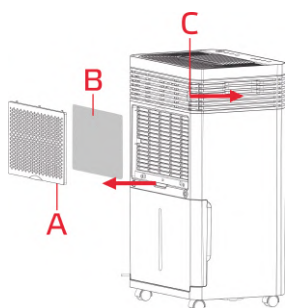
Przy dłuższym użytkowaniu, na ściankach zbiornika wody mogą utworzyć się zabrudzenia. Zbiornik należy czyścić jedynie przy użyciu wody i miękkiej ściereczki.

Filtry wstępne

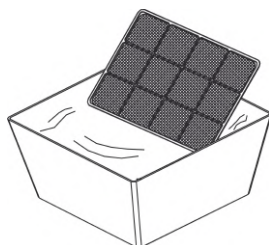
Filtry wstępne należy czyścić dwa razy w miesiącu, za pomocą suchej ściereczki lub odkurzacza. Jeśli filtry wstępne są mocno zabrudzone, wyczyść je ciepłą wodą, ale o temperaturze nie wyższej niż 40°C. Przed włożeniem filtrów na miejsce upewnij się, że są całkowicie suche.

Filtr węgla aktywnego

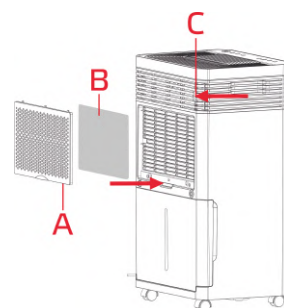
Filtr węgla aktywnego należy czyścić dwa razy w miesiącu, za pomocą suchej ściereczki lub odkurzacza. Do czyszczenia filtra z węglem aktywnym nie należy używać wody. Po wyczyszczeniu filtr można pozostawić na słońcu na około 1-3 godzin w celu regeneracji molekuł węgla. Filtr węgla aktywnego należy wymieniać tylko w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia.



1. Wyjmij z urządzenia filtry wstępne (A)(C) oraz filtr węgla aktywnego (B).



2. W przypadku ciężkiego zabrudzenia filtry wstępne (A)(C) wyczyść przy pomocy ciepłej wody.



3. Po wysuszeniu filtrów zainstaluj je w urządzeniu.

Konfiguracja aplikacji

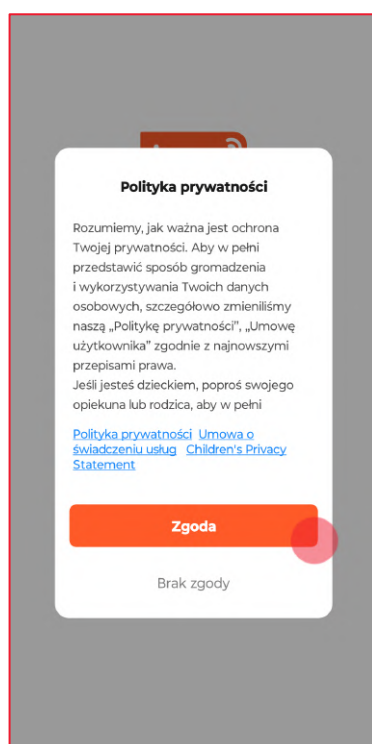
Pobranie aplikacji

Korzystając z kodu QR przejdź do sklepu Google Play lub iTunes. Pobierz i zainstaluj aplikację.

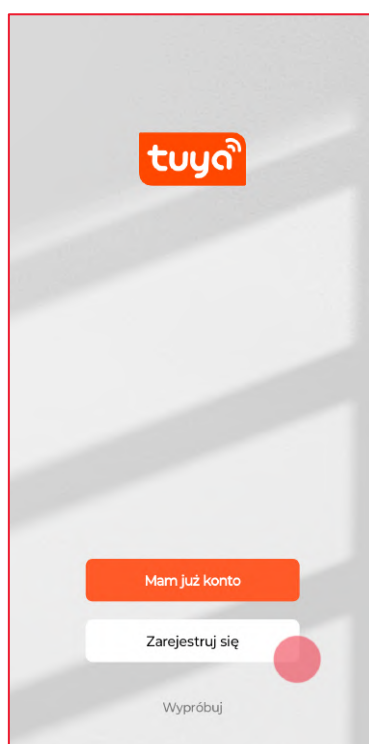
Bezpośrednie linki do aplikacji możesz znaleźć również na stronie www.welltec.pro/r/app.



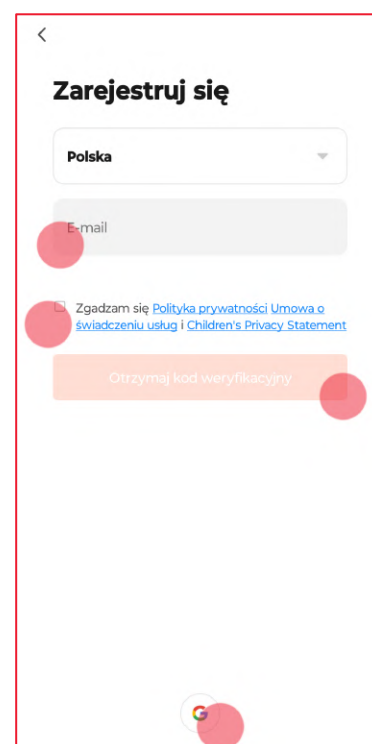
Rejestracja w aplikacji



1. Przeczytaj i zaakceptuj politykę prywatności wybierając przycisk **Zgoda**.



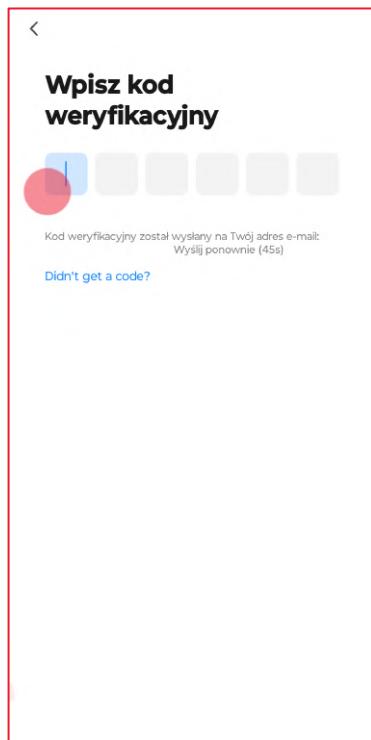
2. Wybierz przycisk **Zarejestruj się**, jeśli nie masz założonego konta w aplikacji.



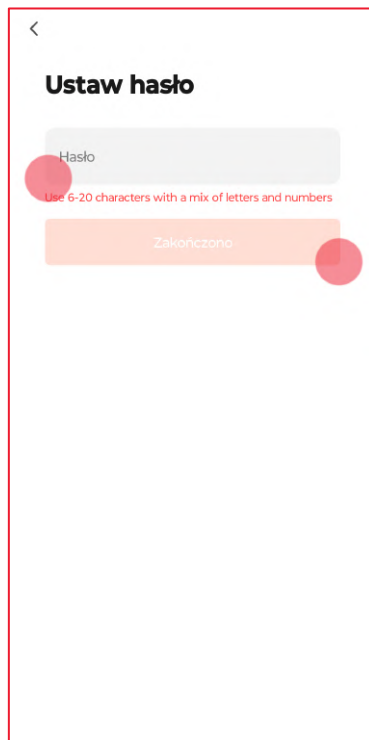
3. Wprowadź swój adres e-mail i zaakceptuj politykę prywatności. Następnie wybierz przycisk **Otrzymaj kod weryfikacyjny**. Do rejestracji możesz również użyć konta Google.

Konfiguracja aplikacji

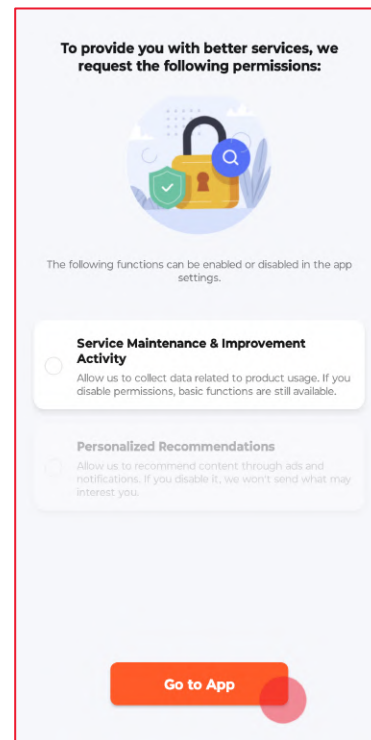
Rejestracja w aplikacji



- 4.** Wpisz kod weryfikacyjny otrzymany w wiadomości e-mail.



- 5.** Stwórz hasło do aplikacji zawierające od 6 do 20 znaków (liter i cyfr) i wybierz przycisk **Zakończono**.

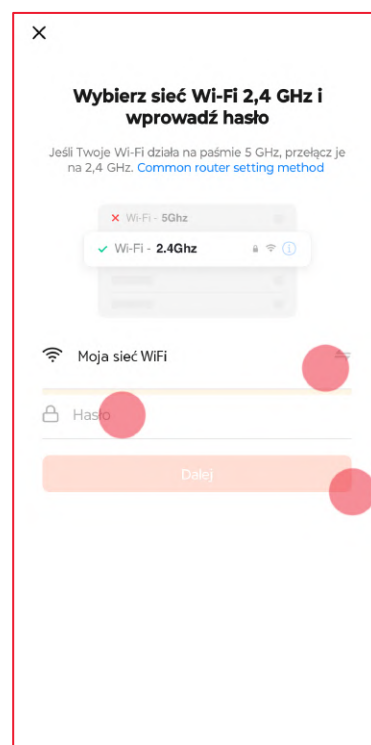
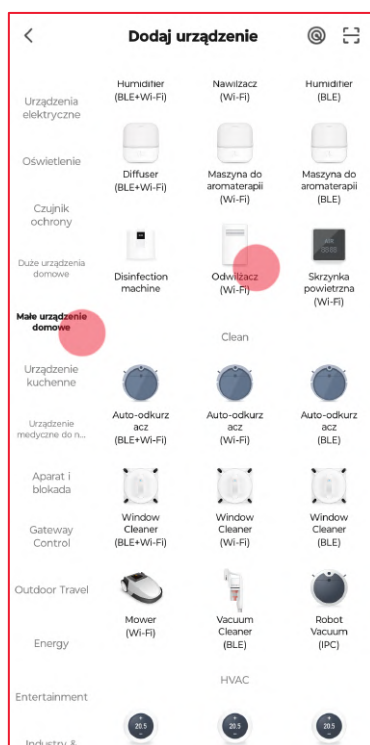
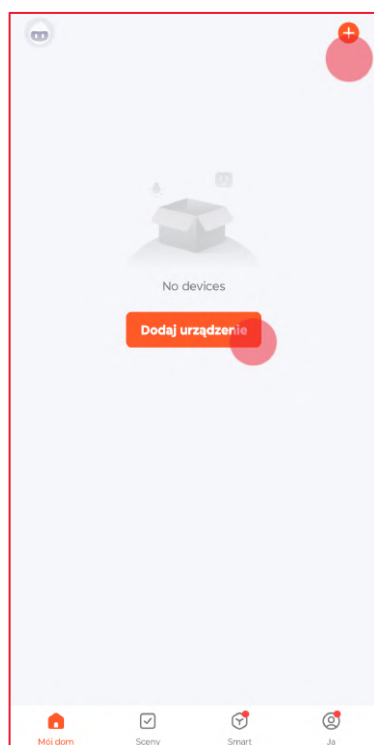


- 6.** Wybierz przycisk **Go to App**, aby przejść do aplikacji.

Pierwsze połączenie z aplikacją

Przed rozpoczęciem łączenia upewnij się, że telefon jest podłączony do sieci WiFi z aktywnym połączeniem internetowym. Przygotuj hasło do tej sieci. Uruchom osuszacz, a następnie naciskaj przycisk  przez 5 sekund, aż przycisk na urządzeniu zacznie szybko migać. Wówczas osuszacz będzie gotowy do połączenia. Po poprawnym zakończeniu łączenia przycisk  będzie świecić światłem ciągłym.

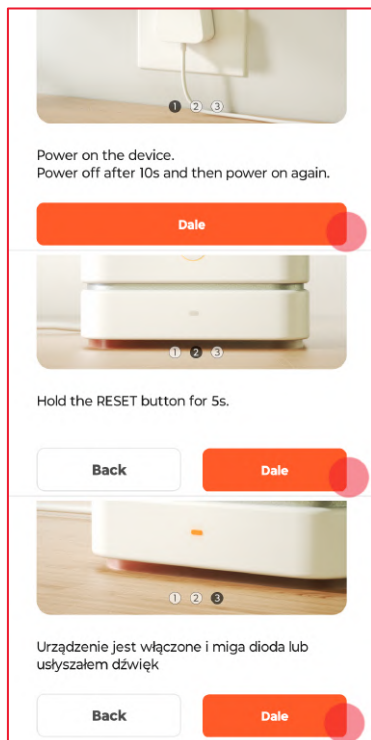
Pierwsze połączenie



1. Na głównym ekranie aplikacji wybierz przycisk + z prawego rogu ekranu lub przycisk **Dodaj urządzenie**.
2. Wybierz z listy po lewej **Małe urządzenia domowe**, a następnie na liście odszukaj **Odwilżacz (Wi-Fi)**.
3. Wprowadź hasło do swojej sieci WiFi i wybierz **Dalej**. Jeśli chcesz połączyć się z inną siecią, wybierz przycisk .

Pierwsze połączenie z aplikacją

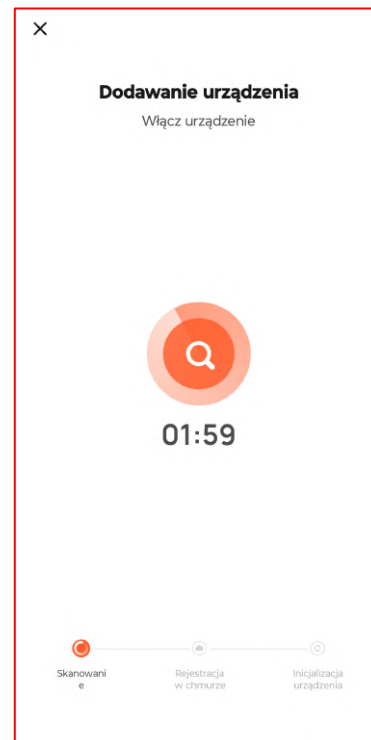
Pierwsze połączenie



- 4.** Pomiń wskazówki resetowania urządzenia od aplikacji Tuya naciskając 3 razy **Dalej**.



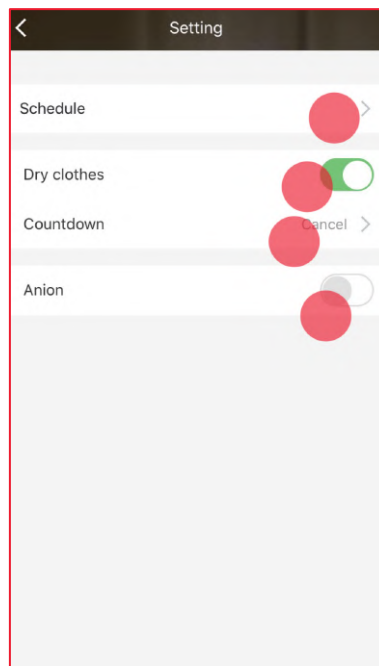
- 5.** Wybierz przycisk **Blink Quickly**, aby rozpocząć łączenie.



- 6.** Po chwili aplikacja ukończy połączenie z osuszaczem. Jeśli proces ten się nie powiódł, sprawdź możliwe rozwiązania na stronie 23.

Korzystanie z aplikacji

Za pomocą aplikacji można sterować osuszaczem z dowolnego miejsca pod warunkiem posiadania aktywnego połączenia internetowego w telefonie. Na ekranie głównym aplikacji wyświetla się docelowy poziom wilgotności oraz aktualny poziom wilgotności w pomieszczeniu.



1. Gdy urządzenie jest włączone, naciśnij przycisk - lub +, aby ustawić poziom wilgotności w zakresie od 40% do 80% RH w stopniach co 5% lub ustawić tryb pracy ciągłej (CO). Naciśnij przycisk **Speed**, aby zmienić prędkość wentylatora.
2. Naciśnij przycisk **Settings**, aby uzyskać dostęp do dodatkowych funkcji urządzenia.
3. W ustawieniach można ustawić harmonogram pracy, tryb suszenia prania, timer oraz jonizator.
4. Kliknij **Schedule**, a następnie **Add**, aby dodać harmonogram pracy.
5. Harmonogram umożliwia ustawienie dokładnej godziny, o której urządzenie ma się włączyć, odliczanie czasu do jego wyłączenia oraz dni, w których ma powtarzać to zachowanie.

Rozwiązywanie problemów z połączeniem

Zanim zgłosisz usterkę, sprawdź poniższe rozwiązania.

Problem	Możliwe rozwiązania
Szukanie urządzenia podczas pierwszego połączenia nie powiodło się.	• Wyłącz urządzenie, odłącz od zasilania, odczekaj chwilę i podłącz ponownie. • Po ponownym uruchomieniu osuszacza naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez 5 sekund, aż przycisk WiFi zacznie szybko migać. • Upewnij się, że osuszacz znajduje się w pobliżu routera WiFi. • Sprawdź, czy wprowadzone hasło do sieci WiFi jest poprawne. • Odinstaluj i zainstaluj ponownie aplikację w telefonie. • Zresetuj router WiFi.
Rejestracja urządzenia w chmurze nie powiodła się.	• Sprawdź, czy twoja sieć WiFi posiada aktywne połączenie internetowe. • Zresetuj router WiFi.
Inicjowanie Twojego urządzenia nie powiodło się.	• Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo podpięte do zasilania. • Sprawdź, czy twoja sieć WiFi posiada aktywne połączenie internetowe. • Zresetuj router WiFi.
Urządzenie jest offline.	• Sprawdź, czy sieć WiFi, do której podłączony jest osuszacz posiada aktywne połączenie internetowe. • Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo podpięte do zasilania.

Jeśli problemu nie udało się rozwiązać, należy skontaktować się ze sprzedawcą urządzenia.

Rozwiązywanie problemów

Zanim zgłosisz usterkę, sprawdź poniższe rozwiązania.

Problem	Możliwe rozwiązania
Osuszacz nie uruchamia się.	• Sprawdź, czy przewód zasilający jest podłączony poprawnie. • Sprawdź, czy zbiornik na wodę i pływak są zamontowane poprawnie. • Sprawdź, czy zbiornik na wodę jest pusty. • Sprawdź, czy temperatura w pomieszczeniu nie jest niższa niż 5°C lub wyższa niż 32°C.
Funkcja osuszania nie uruchamia się.	• Sprawdź, czy ustawiony docelowy poziom wilgotności jest niższy niż aktualna wilgotność w pomieszczeniu. • Wyczyść filtr powietrza, jeśli zajdzie taka potrzeba. • Sprawdź, czy zbiornik na wodę jest pusty. • Sprawdź, czy wylot / wlot powietrza nie jest zablokowany. • Sprawdź, czy temperatura w pomieszczeniu nie jest niższa niż 5°C lub wyższa niż 32°C.
Wskaźnik wilgotności świeci się na czerwono. Wentylator, jonizator i lampa UV nie działa.	• Uruchomił się czujnik zużycia filtrów. Co 1200 godzin pracy osuszacza należy wyczyścić lub wymienić filtry zgodnie z instrukcją na stronie 17. Następnie, aby zresetować wskaźnik zużycia filtrów należy nacisnąć przycisk  przez 5 sekund. Aktualne zużycie filtrów można znaleźć w aplikacji.
Praca urządzenia jest głośniejsza niż zwykle.	• Sprawdź czystość filtra i wyczyść go • Upewnij się, że urządzenie stoi na płaskiej i stabilnej powierzchni.
Przepływ powietrza jest niższy niż zwykle.	• Sprawdź czystość filtra i wyczyść go.
Pojawił się błąd E1/E2 na wyświetlaczu.	• Wyłącz urządzenie na 10 minut. Jeśli po ponownym włączeniu błąd nadal się wyświetla, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia.
Pojawił się błąd H1 na wyświetlaczu	• Temperatura w pomieszczeniu jest za wysoka. Oczekaj aż temperatura spadnie poniżej 32°C.

Jeśli problemu nie udało się rozwiązać, należy skontaktować się ze sprzedawcą urządzenia.

Najczęściej zadawane pytania

***Pytanie:** Czemu świeci się kontrolka **FULL**?*

Odpowiedź: Oznacza to, że zbiornik na wodę urządzenia jest zapełniony i należy go opróżnić. Po zainstalowaniu pustego zbiornika kontrolka **FULL** przestanie się świecić.

***P:** Czemu wentylator nie uruchamia się a na wyświetlaczu wskaźnik wilgotności świeci się na czerwono?*

O: Uruchomił się czujnik zużycia filtrów. Co 1200 godzin pracy osuszacza należy wyczyścić lub wymienić filtry zgodnie z instrukcją na stronie 17. Następnie, aby zresetować wskaźnik zużycia filtrów należy nacisnąć przycisk  przez 5 sekund. Aktualne zużycie filtrów można znaleźć w aplikacji.

***P:** Czemu urządzenie pracuje głośniejsze niż zwykle?*

O: Możliwą przyczyną jest wysokie zanieczyszczenie filtra. Należy go wyczyścić lub odkurzyć. Drugą możliwością jest nierówna lub niestabilna powierzchnia pod osuszaczem. Urządzenie powinno być ustawione na płaskiej i stabilnej powierzchni.

***P:** Dlaczego spadł przepływ powietrza w urządzeniu?*

O: Możliwą przyczyną jest zanieczyszczenie filtra. Należy go wyczyścić lub wymienić. Drugą możliwością jest zablokowany wlot powietrza. Wokół osuszacza nie powinny znajdować się żadne przedmioty, które mogą blokować wloty oraz nie powinien on być przykryty np. ręcznikiem.

***P:** Na ile wystarczają filtry urządzenia?*

O: Filtra węglowego oraz filtra wstępnego nie trzeba wymieniać. Wystarczy je regularnie czyścić. Filtr węglowy należy co jakiś czas wystawić na działanie promieni słonecznych w celu regeneracji molekuł węgla.



Sekcja przeznaczona WYŁĄCZNIE do wglądu przez użytkownika.

Nie demontować! Urządzenie może być serwisowane jedynie przez wykwalifikowanego serwisanta zgodnie z instrukcją serwisową dostarczoną przez producenta.

Urządzenie należy przechowywać w pomieszczeniu posiadającym odpowiednią wentylację, o powierzchni zgodnej z powierzchnią określoną dla działania urządzenia. Osoby wykonujące czynności związane z obwodem chłodniczym lub otwierające ten obwód powinny posiadać aktualne uprawnienia wydane przez akredytowaną instytucję nadzorującą, która poświadcza kompetencje w zakresie bezpiecznej obsługi czynników chłodniczych, zgodnie z przyjętymi standardami oceny kompetencji.

1. Transport urządzeń zawierających palne czynniki chłodnicze

Zgodność z przepisami w zakresie transportu.

2. Oznakowanie urządzenia

Zgodność z obowiązującymi przepisami.

3. Utylizacja urządzeń zawierających palne czynniki chłodnicze

Zgodność z obowiązującymi przepisami.

4. Przechowywanie urządzeń

Urządzenie należy przechowywać zgodnie z zaleceniami producenta.

5. Przechowywanie zapakowanych (niesprzedanych) urządzeń

Zabezpieczenie przechowywanego urządzenia w opakowaniu powinno chronić je przed mechanicznymi uszkodzeniami, które mogłyby spowodować wyciek czynnika chłodniczego. Maksymalną liczbę urządzeń, które mogą być przechowywane łącznie określają stosowne przepisy miejscowe.

6. Informacje dotyczące napraw

- a. Sprawdzenie otoczenia - przed rozpoczęciem prac związanych z układem zawierającym palne substancje chłodnicze należy przeprowadzić kontrolę bezpieczeństwa, aby zminimalizować ryzyko zapłonu. Przed rozpoczęciem prac związanych z naprawą układu chłodniczego należy spełnić poniższe wymagania związane z bezpieczeństwem.
- b. Procedury pracy - prace należy przeprowadzać z wykorzystaniem procedur kontrolnych, które pomogą zminimalizować ryzyko zapłonu palnego gazu lub oparów obecnych podczas wykonywania prac.
- c. Przestrzeń pracy - wszystkie osoby zaangażowane w prace konserwacyjne oraz inne prace przeprowadzane w pobliżu należy poinformować o zakresie prowadzonych prac. Należy unikać pracy w zamkniętych przestrzeniach. Należy wygrodzić przestrzeń, w której prowadzone są prace. Należy zapewnić bezpieczne warunki poprzez kontrolę materiałów palnych.
- d. Sprawdzanie obecności czynnika chłodniczego - przed rozpoczęciem pracy i w trakcie wykonywania pracy należy sprawdzić miejsce pracy za pomocą odpowiedniego czujnika gazów chłodniczych, aby technik miał świadomość działania w obszarze zagrożonym pożarem. Należy upewnić się, że urządzenie do wykrywania wycieków jest odpowiednie do wykrywania palnych czynników chłodniczych, tj. nie wytwarza iskry, jest odpowiednio zabezpieczone lub samoistnie bezpieczne.
- e. Obecność gaśnicy - jeżeli urządzenie chłodnicze lub jego części będą poddawane pracom wymagającym zastosowania bardzo wysokiej temperatury, w przestrzeni roboczej należy umieścić gotowy do użycia, odpowiedni sprzęt gaśniczy. Obok przestrzeni napełniania czynnikiem chłodniczym należy umieścić gaśnicę proszkową lub CO₂.

- f. Brak źródeł zapłonu - osoby przeprowadzające prace związane z układem chłodniczym, które obejmują odsłonięcie rur, które zawierają lub zawierały palne czynniki chłodnicze, nie mogą stosować źródeł zapłonu, w sposób który mógłby przyczyniać się do ryzyka wywołania pożaru lub wybuchu. Wszelkie źródła zapłonu, w tym palenie tytoniu, należy umieścić w odpowiedniej odległości od miejsca instalacji, napraw, usuwania i utylizacji urządzenia, kiedy to może dojść do uwolnienia palnego czynnika chłodniczego. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić przestrzeń wokół urządzenia, aby upewnić się, że jest ona wolna od czynników mogących spowodować pożar lub zapłon. Należy umieścić znaki „Zakaz palenia”.
- g. Wentylacja - przed otwarciem układu lub rozpoczęciem pracy z wykorzystaniem bardzo wysokiej temperatury należy zapewnić odpowiednią wentylację przestrzeni roboczej i dostęp do świeżego powietrza. Wentylacja powinna działać w trakcie przeprowadzania prac. Wentylacja powinna zapewniać rozproszenie uwolnionego czynnika chłodniczego, i jeśli to możliwe, wydalenie go do atmosfery.
- h. Sprawdzanie urządzeń chłodniczych - podzespoły elektryczne należy wymieniać na podzespoły odpowiednie do specyfiki urządzenia oraz zgodne z jego specyfikacją. Należy przestrzegać wszystkich zaleceń producenta dotyczących konserwacji i napraw. W razie wątpliwości należy skonsultować się z działem technicznym producenta. Instalacje wykorzystujące palne czynniki chłodnicze wymagają przeprowadzenia szeregu czynności kontrolnych, które wymieniamy poniżej.
- Ilość czynnika chłodniczego jest zgodna z powierzchnią pomieszczenia, w którym instalowane są podzespoły zawierające chłodziwo.
 - Urządzenia wentylacyjne oraz otwory wentylacyjne działają i nie są przesłonięte. Jeżeli wykorzystywany jest pośredni obwód chłodzący, należy sprawdzić obecność chłodziwa w obwodzie podrzędnym.
 - Oznakowanie umieszczone na urządzeniu jest widoczne i czytelne. Nieczytelne znaki i symbole należy doprowadzić do stanu używalności.
 - Przewód chłodniczy i jego podzespoły są umieszczone tak, aby zminimalizować ryzyko narażenia ich na działanie substancji, które mogłyby doprowadzić do korozji podzespołów zawierających chłodziwo, chyba że podzespoły te zostały wykonane z materiałów, które są samoistnie odporne na korozję lub zostały przed nią należycie zabezpieczone.
- i. Sprawdzenie podzespołów elektrycznych - naprawa i konserwacja podzespołów elektrycznych powinna obejmować wstępną kontrolę bezpieczeństwa i procedury sprawdzania podzespołów. W razie wykrycia usterki, która może obniżyć bezpieczeństwo, nie należy podłączać zasilania do momentu należytego usunięcia usterki. Jeżeli usterki nie da się usunąć w szybkim czasie, a jednocześnie wymagane jest kontynuowanie pracy, należy zastosować odpowiednie rozwiązanie tymczasowe. O usterce należy powiadomić właściciela urządzenia, aby zapewnić bezpieczeństwo wszystkich użytkowników. Wstępna kontrola bezpieczeństwa powinna obejmować poniższe elementy.
- Kondensatory powinny zostać rozładowane; należy to zrobić w bezpieczny sposób, aby uniknąć iskrzenia.
 - Napełnianie, odzyskiwanie lub opróżnianie układu nie może odbywać się w otoczeniu, w którym znajdują się odsłonięte przewody lub podzespoły pod napięciem.
 - Należy zapewnić nieprzerwane połączenie z obwodem uziemiającym.

7. Naprawa podzespołów zaplombowanych

- a. Przed zdjęciem zaplombowanych pokryw itp. podczas naprawy należy wyłączyć wszystkie źródła zasilania urządzenia, które będzie serwisowane. Jeżeli urządzenie musi być zasilane prądem podczas serwisowania, w newralgicznym miejscu należy umieścić stale działający detektor wycieków czynnika chłodniczego, aby ostrzec przed potencjalnie niebezpiecznymi sytuacjami.
- b. Należy zwrócić szczególną uwagę na poniższe aspekty, aby zapewnić, że podczas pracy z podzespołami elektrycznymi nie dojdzie do uszkodzenia osłon, które mogłyby obniżyć poziom zabezpieczeń.
- c. Obejmuje to uszkodzenia przewodów, nadmierną liczbę połączeń, złącza niezgodne ze specyfikacją, uszkodzenia uszczeltek, nieprawidłowe umieszczenie dławików itp. Upewnij się, że urządzenie jest bezpiecznie ustawione.
- d. Sprawdź, czy uszczelki bądź materiały uszczelniające nie uległy uszkodzeniu w stopniu, który ograniczyłby ich funkcję, czyli zapobieganie wnikaniu do obudowy palnych substancji. Części zamienne muszą być zgodne ze specyfikacją producenta.
- e. UWAGA! Korzystanie z uszczelniaaczy silikonowych może ograniczać skuteczność niektórych urządzeń do wykrywania wycieków. Podzespoły samoistnie bezpieczne nie muszą być izolowane przed rozpoczęciem prac.

8. Naprawa podzespołów samoistnie bezpiecznych

Stałe obciążenie obwodu (impedancyjne lub pojemnościowe) nie może przekraczać dopuszczalnego napięcia i natężenia urządzenia.

Podzespoły samoistnie bezpieczne są jedynym typem podzespołów, które umożliwiają prowadzenie prac, gdy są podłączone do zasilania w obecności substancji palnych. Aparatura sprawdzająca powinna posiadać odpowiednią wartość znamionową.

Podzespoły można wymieniać wyłącznie na podzespoły określone przez producenta. Podzespoły o innej charakterystyce mogą spowodować zapłon chłodziwa obecnego w powietrzu wskutek wycieku.

9. Przewody

Należy się upewnić, że przewody nie są zużyte, skorodowane, poddawane działaniu dużej siły, wibracji, nie mają kontaktu z ostrymi krawędziami oraz niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi. Podczas kontroli należy również wziąć pod uwagę skutki starzenia się lub stałych wibracji, z takich źródeł jak sprężarki lub wentylatory.

10. Wykrywanie palnych czynników chłodniczych

Pod żadnym pozorem nie można wykorzystywać potencjalnych źródeł zapłonu do wyszukiwania lub wykrywania wycieków czynnika chłodniczego. Nie należy korzystać z palników gazowych (ani innych detektorów wykorzystujących odsłonięty płomień).

11. Metody wykrywania wycieków

Poniższe metody detekcji wycieków uważane są za odpowiednie dla układów zawierających palne czynniki chłodnicze.

W przypadku palnych czynników chłodniczych należy stosować elektroniczne detektory wycieków. Należy pamiętać, że mogą się one charakteryzować niewystarczającą czułością lub wymagać kalibracji. (Kalibrację sprzętu należy przeprowadzić w miejscu, w którym czynnik chłodniczy nie jest obecny). Należy się upewnić, że detektor nie jest potencjalnym źródłem zapłonu oraz że jest odpowiedni do zastosowanego typu chłodziwa. Urządzenie do wykrywania wycieków należy ustawić na ułamek dolnej granicy wybuchowości czynnika chłodniczego oraz należy skalibrować dla konkretnego czynnika chłodniczego, należy również potwierdzić właściwe stężenie gazu (maksymalnie 25 %).

Płyny do wykrywania wycieków są odpowiednie do większości typów czynników chłodniczych. Należy jednak unikać stosowania detergentów zawierających chlor, gdyż mogą one wchodzić w reakcję z chłodziwem i powodować korozję miedzianych rur. W razie podejrzenia wycieku należy usunąć/wygasić wszystkie źródła otwartego ognia.

W razie wykrycia wycieku wymagającego lutowania twardego należy odzyskać całość chłodziwa z układu lub zapewnić jego odizolowanie (za pomocą zaworów zamykających) w sekcji układu oddalonej od źródła wycieku. Podczas lutowania twardego i przed jego rozpoczęciem należy opróżnić układ za pomocą azotu beztlenowego.

12. Opróżnianie i usuwanie

W razie konieczności otwarcia układu chłodniczego w celu przeprowadzenia napraw — lub innym celu — należy stosować procedury standardowe. Należy przestrzegać poniższej procedury:

- a. Usunąć chłodziwo;
- b. Przedmuchać układ gazem szlachetnym;
- c. Opróżnić;
- d. Ponownie przedmuchać gazem szlachetnym;
- e. Otworzyć układ poprzez przecięcie lub lutowanie twarde.

Chłodziwo należy umieścić we właściwych butlach na odzyskane chłodziwo. Układ należy „przedmuchać” azotem beztlenowym (OFN), aby zapewnić bezpieczeństwo urządzenia. Może zająć konieczność kilkakrotnego powtórzenia tej procedury. Do tego celu nie należy używać sprężonego powietrza lub tlenu.

Przedmuchiwanie polega na wprowadzeniu do układu, w którym występuje podciśnienie, azotu beztlenowego i dalszym napełnianiu, aż do osiągnięcia ciśnienia roboczego, a następnie odpowietrzaniu i uzyskaniu podciśnienia. Powyższą procedurę należy powtarzać do momentu całkowitego opróżnienia układu z chłodziwa. Po ostatnim przedmuchaniu azotem beztlenowym układ należy odpowietrzyć do poziomu ciśnienia atmosferycznego, aby umożliwić wykonanie dalszych prac. Powyższa czynność jest konieczna przed rozpoczęciem lutowania twardego rur.

Upewnić się, czy wylot pompy nie znajduje się w pobliżu źródeł zapłonu i czy zapewniona jest wentylacja.

13. Procedury napełniania

Oprócz konwencjonalnych procedur napełniania chłodziwem, należy przestrzegać poniższych wymogów.

- a. Upewnić się, czy podczas korzystania z urządzeń do wprowadzania czynnika do układu nie wystąpi zanieczyszczenie innymi czynnikami chłodniczymi. Wężę i rury powinny być jak najkrótsze, aby zminimalizować ilość wprowadzonego do nich chłodziwa. Butle z gazem należy przechowywać w pozycji pionowej.
- b. Przed napełnieniem układu chłodziwem należy upewnić się, że układ jest uziemiony.
- c. Po zakończeniu napełniania układu należy go oznakować (jeżeli nie zrobiono tego wcześniej).
- d. Należy zachować szczególną ostrożność, aby nie wprowadzić zbyt dużej ilości chłodziwa do układu chłodniczego.
- e. Przed ponownym napełnieniem układu należy przeprowadzić test jego szczelności z wykorzystaniem azotu beztlenowego. Po napełnieniu, ale przed oddaniem do użytku, układ należy poddać próbie szczelności. Przed opuszczeniem miejsca instalacji należy przeprowadzić próbę szczelności.

14. Wycofanie z eksploatacji

Przed wykonaniem procedury konieczne jest, aby technik w pełni zapoznał się z urządzeniem. Zaleca się bezpieczną utylizację wszystkich czynników chłodniczych. Przed wykonaniem procedury należy pobrać próbkę oleju i czynnika chłodniczego na wypadek, gdyby przed ponownym użyciem odzyskanego czynnika chłodniczego wymagana była jego analiza. Ważne jest, aby przed rozpoczęciem procedury sprawdzić dostępność zasilania elektrycznego.

- a. Zapoznać się z urządzeniem i jego obsługą. Odizolować układ elektrycznie.
- b. Przed rozpoczęciem procedury należy upewnić się, czy:
 - w razie potrzeby dostępne są urządzenia mechaniczne do transportu butli z czynnikiem chłodniczym;
 - środki ochrony osobistej są dostępne i prawidłowo stosowane;
 - proces odzysku czynnika jest stale nadzorowany przez osobę o odpowiednich kwalifikacjach;
 - sprzęt do odzysku i butle spełniają odpowiednie normy.
- c. Jeśli to możliwe, czynnik chłodniczy należy wypompować z układu.
- d. Jeśli uzyskanie podciśnienia nie jest możliwe, należy wykonać kolektor umożliwiający usunięcie czynnika chłodniczego z różnych części układu.
- e. Przed rozpoczęciem procedury odzysku butlę należy ustawić na wadze.
- f. Uruchomić urządzenie do odzysku, które należy obsługiwać zgodnie z instrukcją producenta.

- g. Nie przepełniać butli. (Nie przekraczać 80% objętości czynnika w stanie ciekłym).
- h. Nie przekraczać maksymalnego ciśnienia roboczego butli, nawet tymczasowo.
- i. Po prawidłowym napełnieniu butli i zakończeniu procesu należy niezwłocznie usunąć butle i sprzęt z miejsca instalacji oraz sprawdzić czy wszystkie zawory odcinające urządzenia zostały zamknięte.
- j. Odzyskanego czynnika chłodniczego nie należy wprowadzać do innego układu chłodniczego, chyba że po uprzednim oczyszczeniu i sprawdzeniu.

15. Oznakowanie

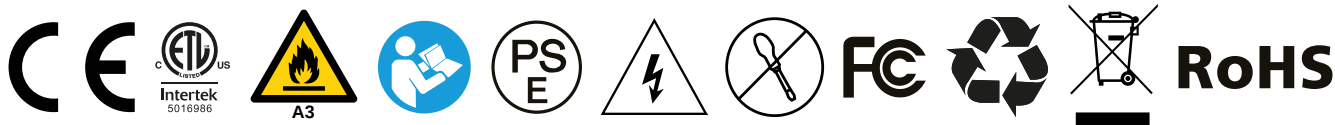
Urządzenie powinno zostać oznakowane jako wycofane z eksploatacji i opróżnione z czynnika chłodniczego. Oznakowanie musi zostać opatrzone datą i podpisem. Upewnić się, czy na urządzeniu umieszczone są naklejki wskazujące, że w środku znajduje się palny czynnik chłodniczy.

16. Odzysk czynnika chłodniczego

Podczas usuwania czynnika chłodniczego z układu w celu serwisowania lub wycofania z eksploatacji zaleca się, aby czynniki chłodnicze były usuwane w bezpieczny sposób. Podczas przenoszenia czynnika chłodniczego do butli należy stosować wyłącznie butle przystosowane do odzysku czynnika chłodniczego. Upewnić się, że na miejscu dostępna jest odpowiednia liczba butli umożliwiająca umieszczenie w nich całego czynnika chłodniczego. Wszystkie stosowane butle muszą być przeznaczone do odzysku czynnika chłodniczego i opatrzone nazwą czynnika chłodniczego (tj. butle specjalne na odzyskane chłodziwo). Butle powinny być wyposażone w nadciśnieniowy zawór bezpieczeństwa wraz z zaworami odcinającymi w dobrym stanie technicznym. Puste butle przed odzyskiem czynnika chłodniczego należy w miarę możliwości opróżnić i schłodzić.

Sprzęt do odzysku powinien być sprawny, wyposażony w zestaw instrukcji oraz być przeznaczony do odzysku palnych czynników chłodniczych. Ponadto należy przygotować zestaw sprawnych i skalibrowanych wag. Węże muszą być wyposażone w szczelne złączki odcinające w dobrym stanie technicznym. Przed użyciem sprzętu do odzysku należy sprawdzić stan techniczny, prawidłowy sposób konserwacji i czy wszystkie powiązane części elektryczne są szczelnie zamknięte, aby zapobiec zapłonowi w przypadku uwolnienia czynnika chłodniczego. W razie wątpliwości należy skonsultować się z producentem.

Odzyskany czynnik chłodniczy należy przekazać dostawcy czynnika chłodniczego we właściwej butli. Dodatkowo należy sporządzić kartę przekazania odpadu. Nie mieszać czynników chłodniczych w urządzeniach do odzysku, zwłaszcza w butlach. W razie usuwania sprężarek lub olei sprężarkowych należy usunąć odpowiednią ilość oleju, aby nie dopuścić, by w smarze pozostał palny czynnik chłodniczy. Proces opróżniania należy wykonać przed zwróceniem sprężarki do dostawcy. Do przyspieszenia tego procesu należy stosować wyłącznie ogrzewanie elektryczne korpusu sprężarki. Podczas usuwania oleju z układu należy zachować ostrożność.



Uwaga! Nie wolno wyrzucać urządzenia do odpadów z gospodarstwa domowego!

Zgodnie z wytycznymi Europejskiej Dyrektywy 2012/19/UE o starych, zużytych urządzeniach elektrycznych i elektronicznych i jej stosowania w prawie krajowym, wyeliminowane niezdadne do użycia sprzęty elektryczne i elektroniczne należy zbierać osobno i doprowadzić do ponownego przetworzenia zgodnego z zasadami ochrony środowiska.

Dear Customer,

Thank you for your trust and for choosing the **Welltec** dehumidifier. We hope that it will provide you a comfortable atmosphere for many years.

Table of contents

Safety notes and warnings	32
Contents of the package.....	36
Product introduction	37
First use	38
Usage	39
Emptying the tank.....	42
Continuous operation	43
Condensate drainage pump	44
Cleaning and maintenance	46
App configuration.....	47
First connection with the app.....	49
Using the app	51
Troubleshooting connection issues	52
Troubleshooting	53
FAQ	54
Service notes	55

Safety notes

To prevent injury or damage to property, read the following instructions.



Risk of health loss or death



Prohibited



Caution



Risk of health loss. Hazardous Substances

Required

Warnings



The device is filled with flammable gas R290. There is a risk of fire if the refrigerant leaks and comes in contact with the ignition source.

The device should be installed, operated and stored in a room larger than 4m².



R290 refrigerant is odorless, which means that you cannot sense leaks.



The device should be used and stored in a room without permanently active sources of ignition (for example: open fire, working gas appliance or working electric heater).



The device may only be serviced by a qualified technician in accordance with the service instructions provided by the manufacturer.



Do not disassemble.



Check the electrical connection regularly.



Do not pierce or set fire to the device



Turn off the device before disconnecting the power plug.

Warnings



Do not use any means to speed up the defrosting or cleaning process except those recommended by the manufacturer.



Do not turn on or off the device by plugging it in or unplugging it. The control panel should be used instead.



The device should always be plugged in to grounded outlet.



Make sure that the device is properly connected to the power outlet.



Take special care when using the device in wet rooms.



Do not allow the device to get wet.



Keep away from running water.



Do not use in an explosive and corrosive atmosphere.



Do not use near open flame.



Do not climb, sit or place any objects on the device.



Always grasp the plug when disconnecting the device.



Do not block the air inlet / outlet under no circumstances.



Before turning on, check that the supply voltage from the rating plate matches the voltage of the local grid.



Use only the original plug without an extension cord.



Do not expose the dehumidifier to direct sunlight, wind or rain.



Do not place next to a heat source or steam.



Empty the water tank regularly.



Do not spray the device with insecticide.



Do not touch with wet hands.



Do not clean with alcohol or solvents.



Do not remove the water tank while the dehumidifier is operating.



Close all doors and windows to improve performance.

Warnings



Wait 3 minutes before restarting the device.



Do not leave the device unattended while it is running.



The device should be placed on a flat and stable surface to prevent water leakage.



If the device was tilted, it should be turned off and kept standing upright for 4 hours, to prevent compressor malfunction.



Never insert your fingers or other objects into air in/outlet grilles. Be sure to warn your children about this or place the device out of the reach of children or pets.



Be especially careful when using the dehumidifier in a room with infants, children or the elderly.

Caution!

If any of the following events occur, turn off the device immediately:

- One or more switches do not work.
- A short circuit has occurred.
- Disturbing overheating of the power cord / plug.
- Burning smell or disturbing sounds and vibrations.
- Other malfunctions.

If the power cord is damaged or destroyed, it must be replaced by the manufacturer, service or another authorized entity.

The device can be used by children, people with limited physical, sensory and mental performance on condition of assurance appropriate supervision and instruction in the field of use. Children should not play with the device.

Caution!

The device is designed for drying rooms with a temperature of 5 to 32 °C. If the temperature is higher or lower, the dehumidifier will not start.

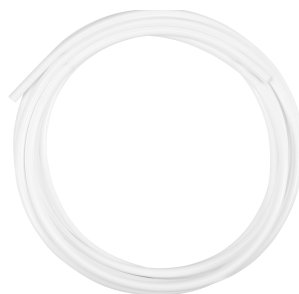


Read the device's operating instructions and warnings carefully. To the extent permitted by applicable law, Welltec accepts no liability, express or implied, for any: loss of profits, use of the Product, functionality, contracts, transactions, revenues or anticipated savings, increased costs, or expenses, or no other indirect, consequential, or special loss or damage, in particular caused by using the device contrary to the operating instructions.

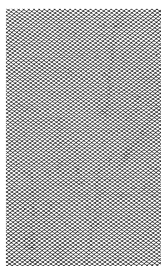
Contents of the package



Dehumidifier



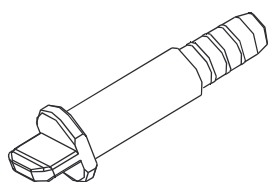
2x condensate drain hose



3x activated carbon filter



4x wheel
(hidden in the water tank)

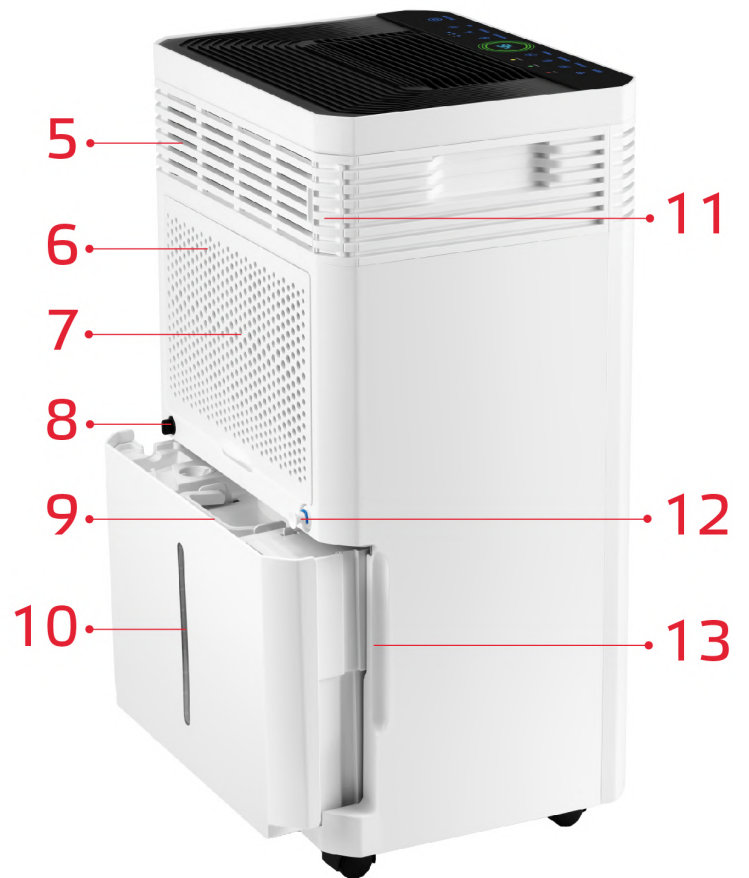


Rubber stopper



User manual

Product introduction



- 1.** Top air outlet
- 2.** Control panel
- 3.** Front air outlet
- 4.** Casters
- 5.** Upper air inlet
- 6.** Lower air filter
- 7.** Lower air inlet

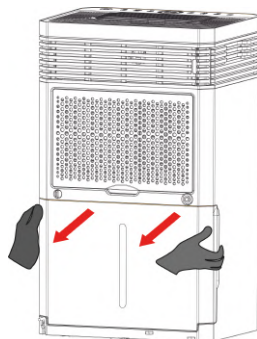
- 8.** Condensate drain hole
- 9.** Water tank
- 10.** Water level indicator
- 11.** Upper air filter
- 12.** Condensate pump hole
- 13.** Water tank handle

First use

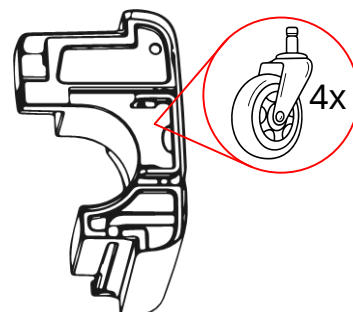
Attention. The dehumidifier should stand upright for 4 to 6 hours before first use. This prevents damage to the compressor.



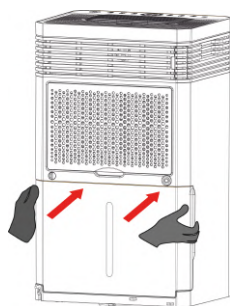
1. Remove the device from the packaging



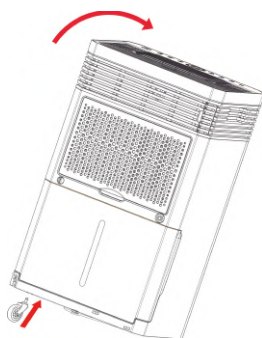
2. Grasp the water tank by the handles on both sides and pull it out of the machine.



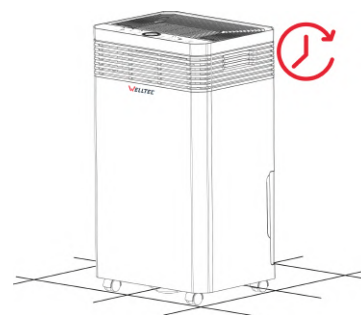
3. Remove the transport wheels from the tank.



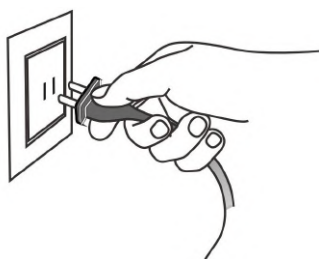
4. Insert the tank into the device.



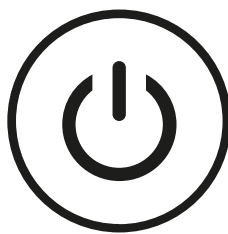
5. Tilt the device at an angle of less than 45 degrees and install the casters in each corner of the device.



6. Leave the device in an upright position for at least 4 hours.



7. Connect the power cable.



8. Press the  button to start the device.



9. Place the dehumidifier in the center of the room, keeping a distance of 25 cm from walls and obstacles.



Start-up

Press the  button to turn on / off the device.



Display

The display of the device shows the current humidity level. The approximate humidity level is also indicated by the color humidity indicator around the display as follows:

64



Humidity
≤ 60%



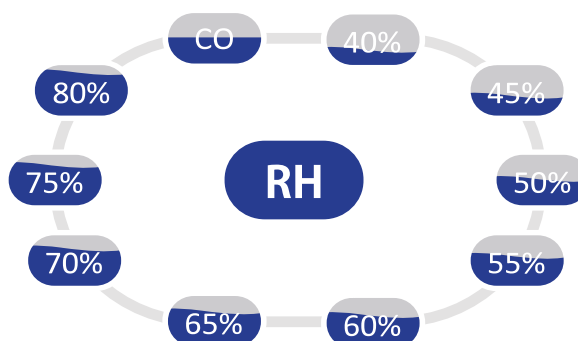
Humidity
61% < 79%



Humidity
≥ 80%

Humidity level and operating mode

With the  button, you can set the desired humidity level or activate the continuous operation mode (CO). The humidity level setting range is from 40 to 80% in 5% increments.



HUMIDITY

Note: The compressor and fan may still be running when the ambient humidity reaches set RH level and it's a normal behaviour of the device. The compressor stops when the ambient humidity level is 4 percent points lower than set RH. The fan stops 5 minutes after compressor stops. Compressor starts automatically when the ambient humidity level is 4 percent points higher than set RH.

Continuous operation mode (CO)

After setting the device to the continuous operation mode (CO) using  button, the dehumidifier will run continuously, ignoring the current humidity level.



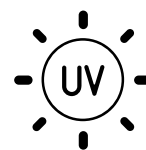
UV lamp

Press the  button to enable/disable UV mode. When the UV function is turned on, the lamp will turn on every 50 minutes for 10 minutes.

When turned on, the button is illuminated.

When the function is on but inactive, the button light flashes

When turned off, the button stops being illuminated.



UV

Fan speed

Press the  button to change the fan speed to high **H**, medium **M** or low **L**.

Note: The fan speed cannot be changed when defrosting, using the laundry drying function.



SPEED

Timer

Press the  button to program the time after which the device will turn off. The possible settings are 1 - 24 hours.

You can also plan to turn on the device by pressing the  button when the dehumidifier is turned off.



TIMER

Ionization

Press the  button to turn on or off the ionizer. When turned on, the  icon lights up and the device starts to produce negative ion (anion) molecules, thus, it balances the number of harmful positive ions, positively influencing the well-being.



IONIZER

Laundry drying

Press the  button to turn on or off laundry drying mode. When turned on, the  icon lights up and the device starts to work in continuous operation (**CO**) mode and with fan speed on high level.



DRYING

Starting WiFi

Press the  button for 5 seconds to start WiFi network pairing or reset the WiFi module. More information about the first connection is available on pages 47-50.



Full tank

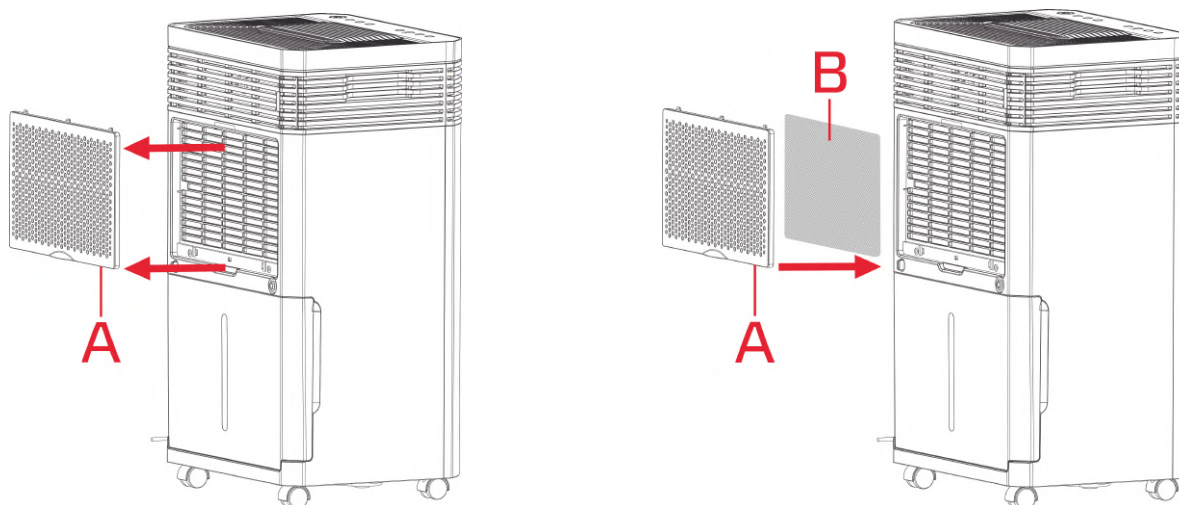
There is an indication when the water tank is full by a sound and glowing **FULL** LED on the control panel. Press any button to turn off full tank indication. Empty the water tank according to the instructions on page 42.

Defrosting

When the room temperature is lower than 0°C, the device initiates automatic defrost and the **DEFROST** indicator lights up. When the device is defrosting, it does not dehumidify.

Installing an activated carbon filter

Install an activated carbon filter in the device to improve air quality.



1. Remove the lower air intake flap (A).
2. Insert the active carbon filter (B) into the device and then close the air inlet flap (A).

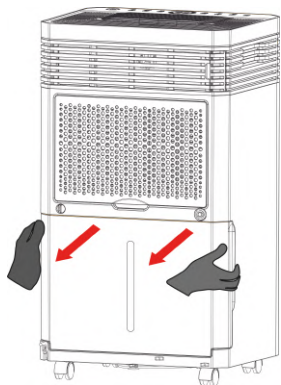
Filter usage reset

Clean or replace the filters every 1200 hours of dehumidifier operation. After this time, the color humidity indicator of the dehumidifier will turn red and the fan, ionizer and UV lamp will stop working. Clean or replace the filters as instructed on page 46. Then press the  button for 5 seconds to reset the filter life indicator. The current filter usage can be found in the app.

Emptying the tank

Full tank

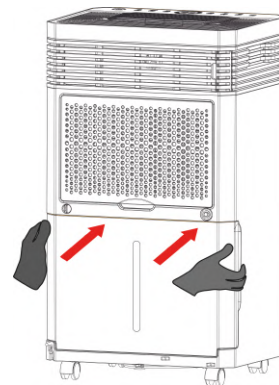
There is an indication when the water tank is full by a repeated sound and glowing **FULL** LED on the control panel. Disconnect the device from the power supply before emptying the tank.



1. Grasp the tank by the handles on both sides and gently pull it towards you.



2. Empty the tank by tilting it.



3. Install an empty tank in the device and connect the device to the power supply.

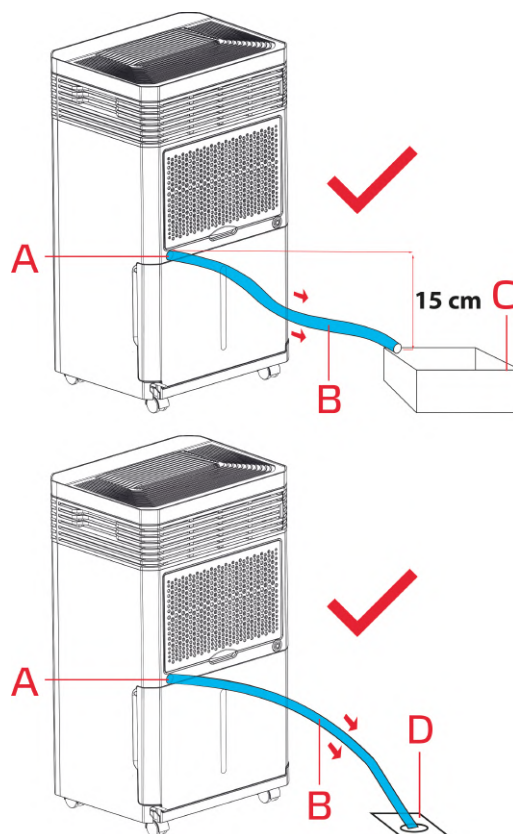
Warning!

- While the full tank indicator is on, there may be residual water on the water collecting tray. Wait for several minutes before taking out the water tank to prevent spilling water.
- When the full tank indicator turns on, the compressor will shut off and the fan will keep running for 5 minutes. If the water tank will still be full after 5 minutes, the fan will also shut off.

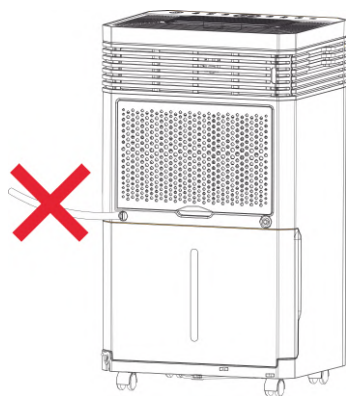
Continuous operation

Using continuous condensate drainage

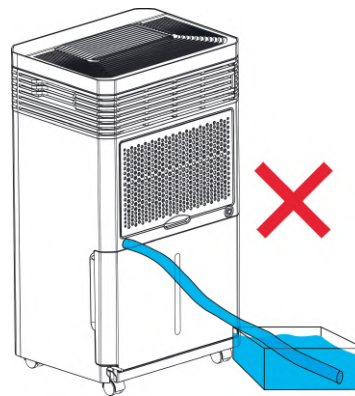
1. Make sure that the device is not running.
2. Place the device close enough to the destination to which the water is to be drained.
3. Connect the included condensate drain hose (B) (or other hose with an inner diameter of 11.5-12 mm) into the condensate drain hole (A).
4. The hose should be routed in a way so that the water always flows downwards to ensure the smooth drainage of the condensate. The height difference between the drain hole and the final drain should be at least **15cm**.
5. Place the end of the hose in the external water tank (C) or permanent drain (D).



Attention



The drain hose must point towards the ground. Otherwise, water will not be able to flow through the hose.

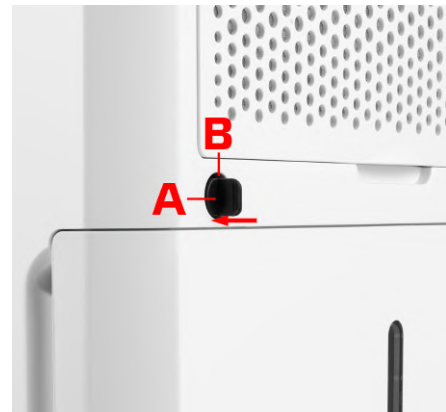
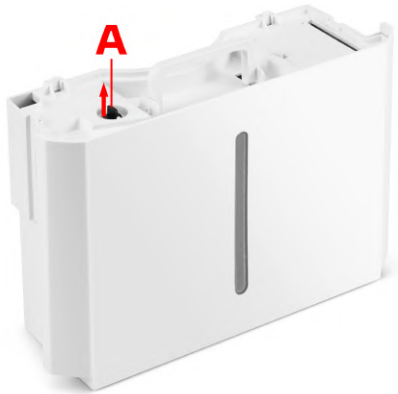


Keep a gap between the outlet at the end of the hose and the bottom of the external tank. Otherwise, the pressure build-up at the end of the hose caused by the rising water level may cause the water to back up and spill onto components inside the unit or onto the ground.

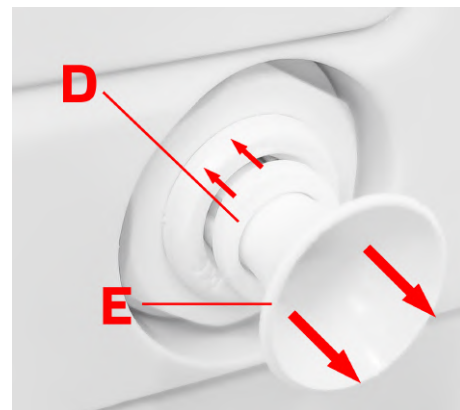
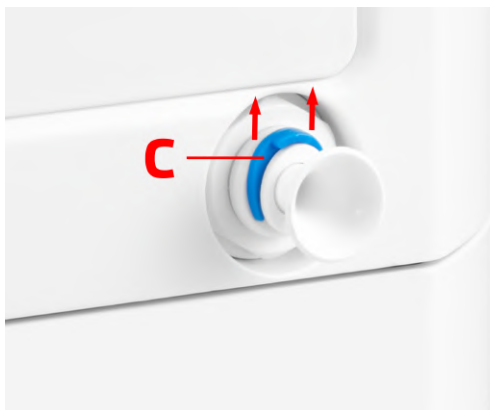
Condensate drainage pump

Using drainage pump

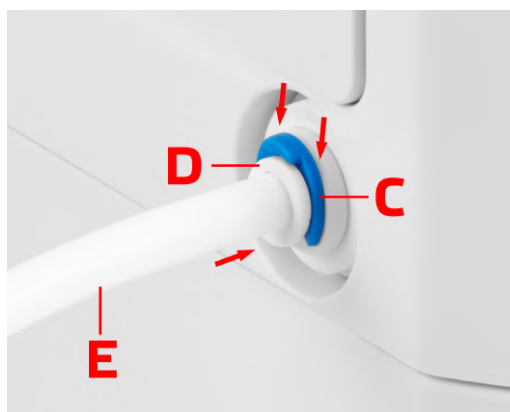
The condensation can also be drained to the outside using the built-in pump, allowing the condensation to drain above the level of the condensation drain hole.



1. Turn off the device if it is switched on. Remove the rubber stopper (A) from the water tank.
2. Insert the rubber stopper (A) into the condensation drain hole (B).



3. Remove the blue protection (C) of the connector.
4. Press the connector lock (D) and pull out the cap (E).



5. Insert the drain hose (E) into the connector (D). Then attach the blue protection (C) of the connector.

Condensate drainage pump

When the unit is operating and the water level in the additional internal tank reaches a certain height, the drain pump will start automatically and pump out the drain through the connected hose. After pumping out all the water, the pump will stop working and wait for the next start.

To start the pump manually, press and hold the  button for more than 3 seconds.

Attention. The activated drain pump drains water from the auxiliary tank. Does not remove water accumulated in the main water tank.

Cleaning and maintenance

Proper care of the dehumidifier improves filter durability and dehumidifier performance. Before cleaning the device, disconnect it from the power supply.

Main unit

Due to the air flow, dust may accumulate on the device housing. Regularly remove it with a soft cloth lightly dampened with water and then wipe it with a dry cloth. DO NOT use water to clean the housing.

Attention. Do not use volatile chemicals, gasoline, detergents, chemically processed cloths or other cleaning solutions to clean the dehumidifier, these may damage the housing.

Water Tank

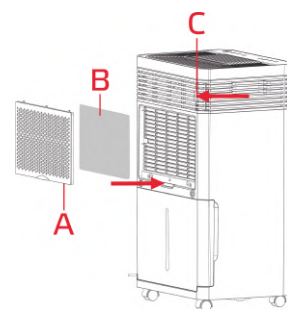
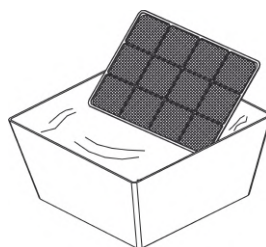
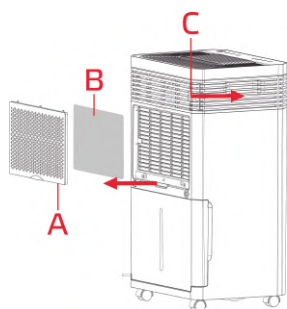
With prolonged use, dirt may form on the walls of the water tank. The tank should only be cleaned with water and a soft cloth.

Pre-filters

The pre-filters should be cleaned twice a month with a dry cloth or vacuum cleaner. If the pre-filters are heavily soiled, clean them with warm water, but not more than 40°C. Make sure the filters are completely dry before installing them.

Activated carbon filter

The activated carbon filter should be cleaned twice a month with a dry cloth or vacuum cleaner. Do not use water to clean the activated carbon filter. After cleaning, the filter can be left in the sun for about 1-3 hours to regenerate the carbon molecules. The activated carbon filter should only be replaced if it is damaged or destroyed.



1. Remove the pre-filters (A)(C) and activated carbon filter (B) from the device.
2. Clean the pre-filters (A)(C) with warm water if they are heavily soiled.
3. After drying the filters, install them in the device.

App configuration

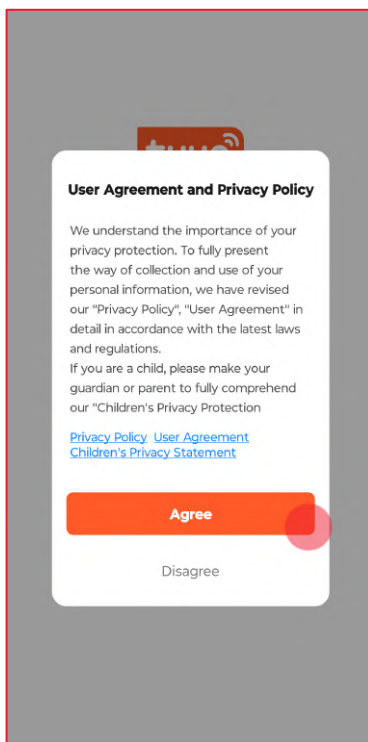
Downloading the app

Using the QR code, go to the Google Play or iTunes store. Download and install the app.

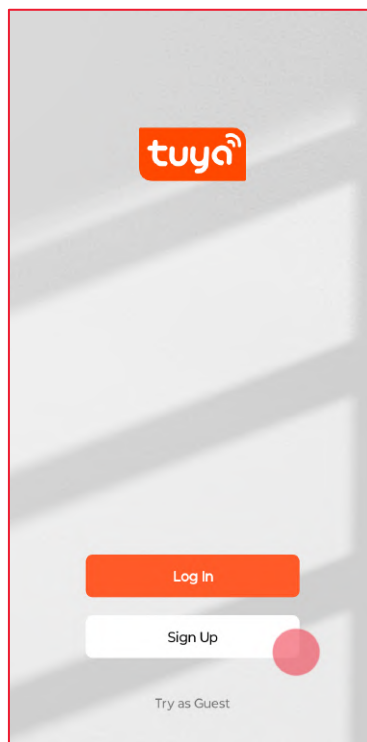
You can also find direct links to the app at www.welltec.pro/r/app.



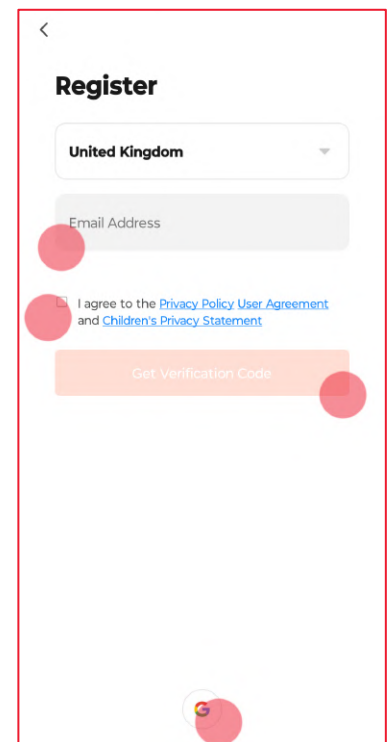
Registration in the app



1. Read and accept the privacy policy by selecting the **Agree** button.



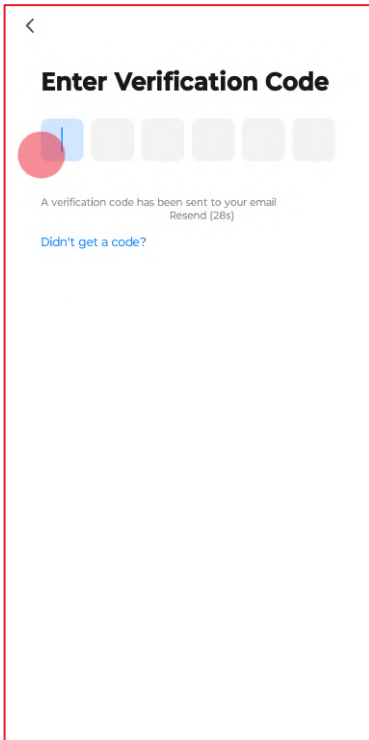
2. Select the **Sign Up** button if you do not have an account in the app.



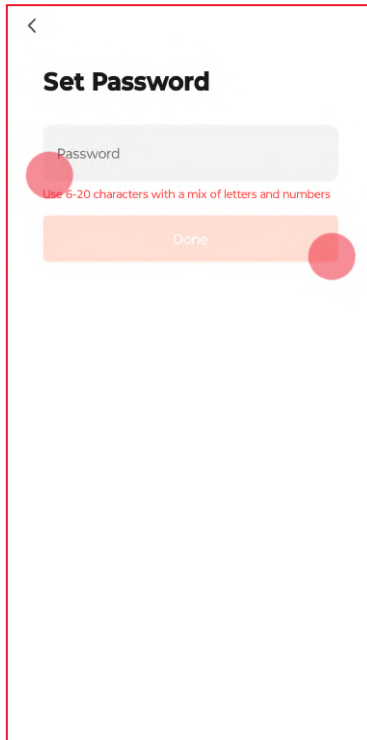
3. Enter your e-mail address and accept the privacy policy. Then select the button **Get verification code**. You can also use your Google account to register.

App configuration

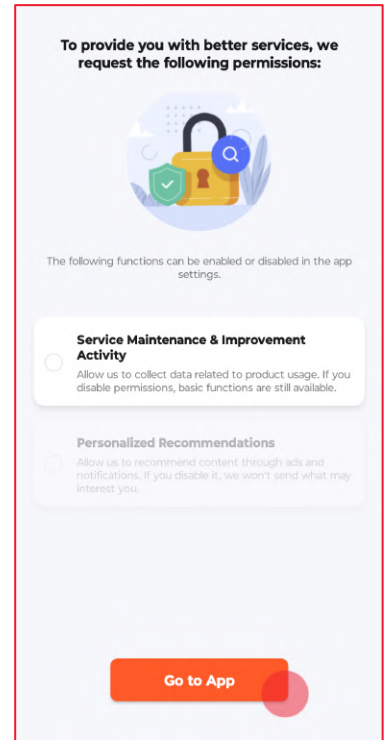
Registration in the app



- 4.** Enter the verification code you received in the email.



- 5.** Create a password for the app with 6 to 20 characters (letters and numbers) and select the **Done** button.

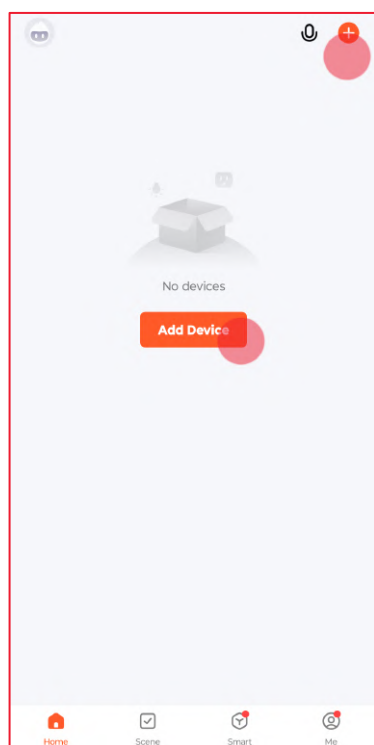


- 6.** Select the **Go to App** button to enter the app.

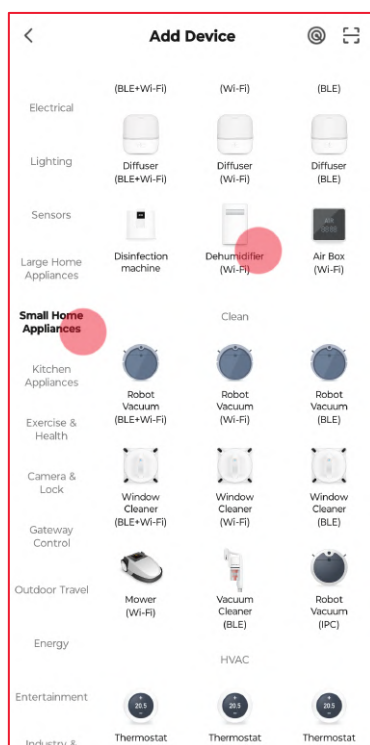
First connection with the app

Before connecting, make sure your phone is connected to a WiFi network with an active internet connection. Prepare the password for this WiFi network. Start the dehumidifier. To start pairing, press the  button for 5 seconds until the button starts flashing. Then the dehumidifier will be ready for connection. After successful connection, the  button will be lit continuously.

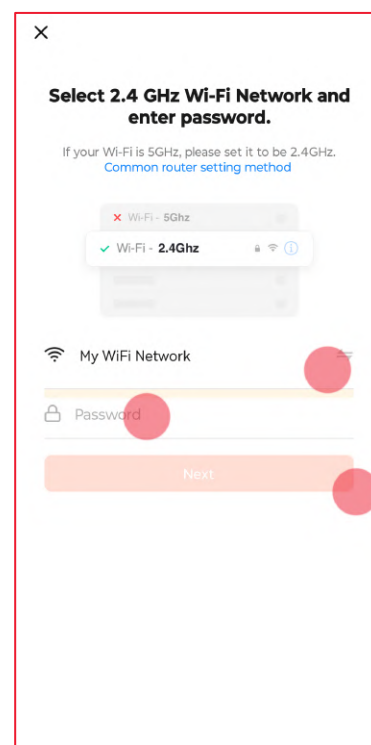
First connection



1. On the main screen of the app, select the + button from the right corner of the screen or the **Add device** button.



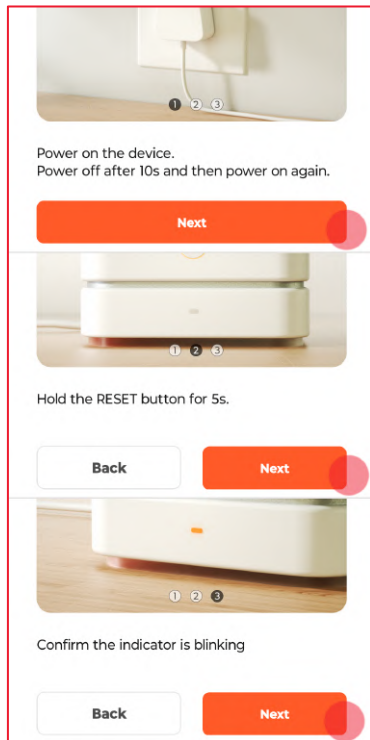
2. Select **Small Home Appliances** from the list on the left and then locate **Dehumidifier (Wi-Fi)** in the list.



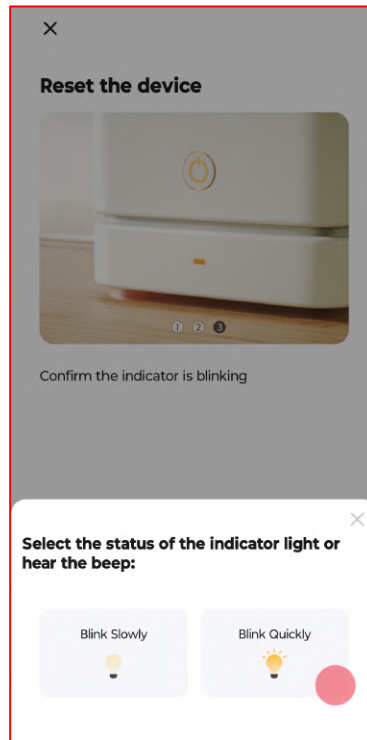
3. Enter the password for your WiFi network and select **Next**. If you wish to connect to another network, select the  button.

First connection with the app

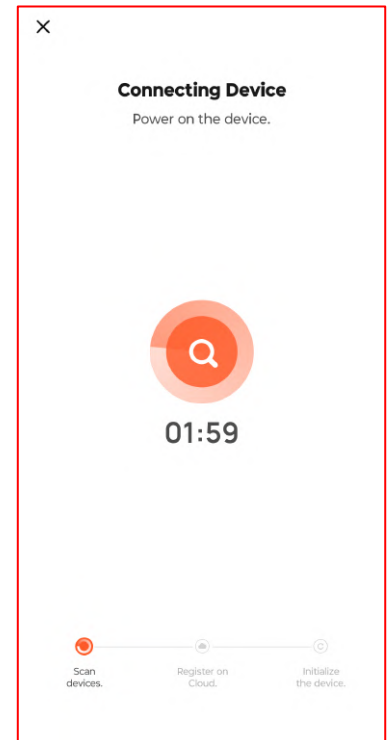
First connection



4. Skip the device reset instructions from the Tuya app by pressing **Next** 3 times.



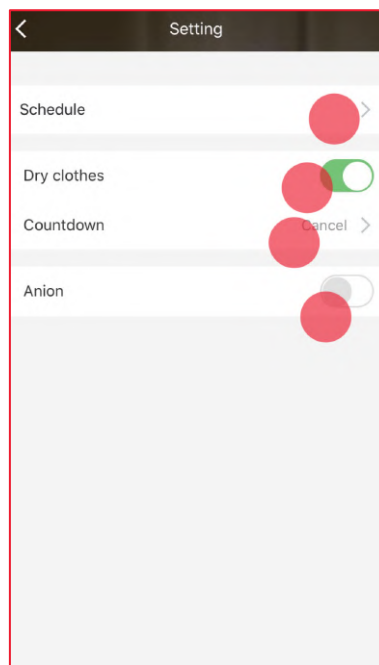
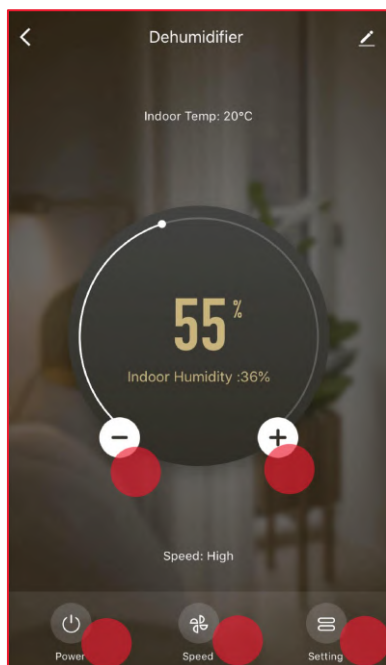
5. Select the **Blink Quickly** button to start connecting.



6. After a moment, the app will complete the connection with the dehumidifier. If this process fails, check possible solutions on page 52.

Using the app

Using the app, you can control the dehumidifier from anywhere, provided you have an active internet connection on your phone. The main screen of the app displays the target humidity level and the current humidity level in the room.



1. When the unit is powered on, press the – or + button to set the humidity level from 40% to 80% RH in 5% increments, or set to continuous (**CO**) mode. Press the **Speed** button to change the fan speed.
2. Press the **Settings** button to access additional device features.
3. In the settings, you can set the work schedule, laundry drying mode, timer and ionizer.
4. Click **Schedule** and then **Add** to add a work schedule.
5. The schedule allows you to set the exact time you want the device to turn on, count down the time until it turns off, and the days you want it to repeat this behaviour.

Troubleshooting connection issues

Before reporting a bug, check the solutions below.

Problem	Possible solutions
Searching for the device during the first connection has failed.	• Turn off the device, unplug it, wait for a while and plug it in again. • After restarting the dehumidifier, press the  button for 5 seconds until the WiFi button flashes quickly. • Make sure the dehumidifier is near the WiFi router. • Check if the password entered for the WiFi network is correct. • Reinstall the app on your phone. • Reset the WiFi router.
Cloud registration of the device has failed.	• Check if your WiFi network has an active internet connection. • Reset the WiFi router.
Initialization of your device has failed.	• Check if the device is properly connected to the power supply. • Check if your WiFi network has an active internet connection. • Reset the WiFi router.
The device is offline.	• Check if the WiFi network to which the dehumidifier is connected has an active Internet connection. • Check if the device is properly connected to the power supply.

If the problem cannot be solved, contact the place where you bought the device.

Before reporting a bug, check the solutions below.

Problem	Possible solutions
The device does not start.	• Check if the power cord is connected properly. • Check if the water tank and float are installed correctly. • Check if the water tank is empty. • Check if the room temperature is below 5 °C or above 32 °C.
The dehumidifying function does not start.	• Check if the set target humidity level is lower than the current humidity in the room. • Check the filter cleanliness. Clean it if necessary. • Check if the water tank is empty. • Check if the air outlet / inlet is blocked. • Check if the room temperature is below 5 °C or above 32 °C.
The humidity indicator is red. The fan, ionizer and UV lamp do not work.	• The filter wear sensor has been activated. Every 1200 hours of dehumidifier operation, clean or replace the filters as described on page 46. Then press the  button for 5 seconds to reset the filter life indicator. The current filter usage can be found in the app.
The device is working louder than usual.	• Check the filter cleanliness. Clean it if necessary. • Make sure that the device is on a flat level surface.
The air flow in has dropped.	• Check the filter cleanliness. Clean it if necessary
Error E1 appeared on the display.	• Turn off the device for 10 minutes. If after re-enabling the error does not disappear, contact the seller of the device.
Error H1 appeared on the display	• The room temperature is high. Wait until the temperature drops below 32°C.

If the problem cannot be solved, contact the place where you bought the device.

Question: Why is the FULL LED on?

Answer: Empty the machine's water tank. After installing the empty tank, the **FULL** LED will go off.

Q: Why is the device working louder than usual?

A: A possible cause is high contamination of the filter. It should be cleaned or vacuumed. The second possibility is an uneven or unstable surface under the dehumidifier. The device should be placed on a flat and stable surface.

Q: Why won't the fan start and the humidity indicator on the display is red?

A: The filter wear sensor has triggered. Every 1200 hours of dehumidifier operation, clean or replace the filters as described on page 46. Then press the  button for 5 seconds to reset the filter life indicator. The current filter usage can be found in the app.

Q: Why did the airflow in the device decrease?

A: A possible cause is dirty filter. It must be cleaned or replaced. The second possibility is a blocked air intake. There should be no objects around the dehumidifier that can block the inlets and it should not be covered, for example, with a towel.

Q: How long do device filters suffice?

A: The carbon filter and pre-filter do not need to be changed. Just clean them regularly. The carbon filter should be exposed to sunlight from time to time to regenerate carbon molecules.



This section is ONLY for user viewing.

Do not disassemble! The device may only be serviced by a qualified technician in accordance with the service instructions provided by the manufacturer.

The device should be stored in a room with adequate ventilation, with an area compatible with the area determined for the operation of the device. Persons performing activities related to or opening the refrigeration circuit should have valid licenses issued by an accredited supervisory authority which certifies competence in the safe operation of refrigerants in accordance with accepted standards of competence assessment.

1. Transport of equipment containing flammable refrigerants

Compliance with transport regulations.

2. Device marking

Compliance with applicable regulations.

3. Disposal of equipment containing flammable refrigerants

Compliance with applicable regulations.

4. Storage of devices

The device should be stored in accordance with the manufacturer's instructions.

5. Storage of packed (unsold) devices

Protecting the stored device in the package should protect it from mechanical damage that could cause refrigerant leakage. The maximum number of devices that can be stored together is determined by applicable local regulations.

6. Repair information

- a. Checking the environment - Before starting work on a system containing flammable refrigerants, a safety check should be carried out to minimize the risk of ignition. Before starting work related to the repair of the refrigeration system, the following safety requirements must be met.
- b. Work procedures - work should be carried out using control procedures that will help minimize the risk of ignition of flammable gas or vapors present during the work.
- c. Workspace - all persons involved in maintenance and other work carried out nearby should be informed about the scope of work carried out. Avoid working in confined spaces. The space in which the works are carried out should be fenced off. Ensure safe conditions by controlling combustible materials.
- d. Checking the presence of refrigerant - before starting work and during work, check the work area with a suitable refrigerant gas sensor so that the technician is aware of the operation in the area at risk of fire. Make sure that the leak detection device is suitable for the detection of flammable refrigerants, i.e. it does not produce a spark, is adequately protected or intrinsically safe.
- e. The presence of a fire extinguisher - if the refrigeration appliance or parts thereof will be subjected to work that requires the use of very high temperature, appropriate fire-fighting equipment should be placed in the work area. A powder or CO2 extinguisher should be placed next to the refrigerant charge space.

- f. Lack of ignition sources - persons carrying out work related to the refrigeration system, which include the exposure of pipes that contain or contained flammable refrigerants, may not use sources of ignition in a way that could contribute to the risk of fire or explosion. All sources of ignition, including smoking, should be placed at an appropriate distance from the place of installation, repair, removal and disposal of the device, when flammable refrigerant may be released. Before starting work, check the space around the machine to make sure it is free of factors that could cause fire or ignition. Please put „No smoking“ signs.
- g. Ventilation - before opening the system or starting work at very high temperatures, ensure adequate ventilation of the work space and access to fresh air. Ventilation should be in operation. Ventilation should ensure that the refrigerant released is dispersed and, if possible, discharged into the atmosphere.
- h. Checking refrigeration equipment - electrical components must be replaced with components suitable for the specific device specification and in accordance with its specifications. Observe all manufacturer's maintenance and repair instructions. If in doubt, consult the manufacturer's technical department.
- i. Installations using flammable refrigerants require a number of inspection activities, which are listed below.
 - The amount of refrigerant is compatible with the surface of the room where the coolant-containing components are installed.
 - Ventilation devices and vents are working and not obstructed. If an intermediate cooling circuit is used, check for the presence of coolant in the slave circuit.
 - The marking placed on the device is visible and legible. Illegible signs and symbols should be brought to a usable condition.
 - The refrigerant piping and components are positioned to minimize the risk of exposure to substances that could corrode components that contain the coolant, unless the components are made of materials that are intrinsically corrosion resistant or have been properly protected against it.
- j. Checking electrical components - Repair and maintenance of electrical components should include a preliminary safety check and component checking procedures. If a fault is detected that may reduce safety, do not connect power until the fault has been properly remedied. If the fault cannot be rectified quickly and at the same time it is required to continue working, a suitable temporary solution should be applied. The owner must be notified of the fault to ensure the safety of all users.
- k. The initial security check should include the following.
 - Capacitors should be discharged; this must be done safely to avoid sparking.
 - Filling, recovering or draining the system must not take place in an environment where there are exposed cables or live components.
 - Ensure uninterrupted connection to the grounding circuit.

7. Repair of sealed components

- a. Before removing sealed covers, etc. during repair, turn off all power sources for the equipment that will be serviced. If the equipment must be powered during service, a permanently functioning refrigerant leak detector should be placed in a critical place to alert you to potentially hazardous situations.
- b. Particular attention should be paid to the following aspects to ensure that when working with electrical components, the guards are not damaged which could reduce the level of protection.
- c. This includes cable damage, excessive connections, non-compliant connectors, gasket damage, incorrectly positioned glands, etc. Make sure that the device is positioned securely.
- d. Check if the seals or sealing materials have not been damaged to the extent that would limit their function, i.e. preventing the entry of flammable substances into the housing. Spare parts must comply with the manufacturer's specifications.
- e. NOTE! The use of silicone sealants may limit the effectiveness of some leak detection devices. Intrinsically safe components do not have to be insulated before starting work.

8. Repair of intrinsically safe components

Do not apply any permanent inductive or capacitance loads to the circuit without ensuring that this will not exceed the permissible voltage and current permitted for the equipment in use.

Intrinsically safe components are the only types that can be worked on while live in the presence of a flammable atmosphere. The test apparatus shall be at the correct rating. Replace components only with parts specified by the manufacturer. Other parts may result in the ignition of refrigerant in the atmosphere from a leak.

9. Wires

Check that cabling will not be subject to wear, corrosion, excessive pressure, vibration, sharp edges or any other adverse environmental effects. The check shall also take into account the effects of aging or continual vibration from sources such as compressors or fans.

10. Detection of flammable refrigerants

Under no circumstances should potential ignition sources be used to search for or detect refrigerant leaks. Do not use gas burners (or other detectors that use exposed flame).

11. Leak detection methods

The following leak detection methods are considered to be suitable for systems containing flammable refrigerants.

For flammable refrigerants use electronic leak detectors. Please note that they may not have sufficient sensitivity or require calibration. (The equipment should be calibrated where the refrigerant is not present.) Make sure that the detector is not a potential ignition source and that it is suitable for the type of coolant used. The leak detection device should be set to a fraction of the lower refrigerant explosion limit and calibrated for the specific refrigerant, and the correct gas concentration (maximum 25%) must be confirmed.

Leak detection fluids are suitable for most types of refrigerants. However, the use of chlorine-containing detergents should be avoided as they may react with the coolant and cause corrosion to the copper pipes. In the event of a suspected leak, remove / extinguish all open flame sources.

If a leak requiring brazing is detected, recover all of the coolant from the system or ensure its isolation (using shut-off valves) in the section of the system away from the source of the leak. Flush the system with anaerobic nitrogen during and before brazing..

12. Emptying and disposal

If the refrigeration system needs to be opened for repairs - or for other purposes - standard procedures should be followed. The following procedure should be followed:

- a. Remove coolant;
- b. Blow out the system with inert gas;
- c. Drain;
- d. Blow again with inert gas;
- e. Open the system by cutting or brazing.

The coolant should be placed in the correct bottles for the recovered coolant. The system should be purged with oxygen-free nitrogen (OFN) to ensure device safety. You may need to repeat this procedure several times. Do not use compressed air or oxygen for this purpose.

Purge consists in introducing anaerobic nitrogen into the system in which there is negative pressure and further filling until the operating pressure is reached, followed by venting and obtaining negative pressure. The above procedure should be repeated until the system is completely drained of the coolant. After the last anaerobic nitrogen purge, the system must be vented to atmospheric pressure to allow further work to be carried out. The above step is necessary before brazing the pipes.

Ensure that the pump outlet is not close to ignition sources and that ventilation is provided.

13. Filling procedures

In addition to conventional coolant filling procedures, the following requirements should be observed.

- a. Ensure that there is no contamination with other refrigerants when using refrigerant delivery equipment. Hoses and pipes should be as short as possible to minimize the amount of coolant introduced into them. Gas cylinders must be stored upright.
- b. Ensure that the system is grounded before filling the system with coolant.
- c. After filling the system, label it (if not done before).
- d. Be careful not to introduce too much coolant into the refrigeration system.
- e. Before refilling the system, test for leaks using anaerobic nitrogen. After filling, but before putting into service, the system should be tested for leakage. Before leaving the installation site, carry out a leakage test.

14. Decommissioning

Before performing the procedure, it is necessary for the technician to become fully acquainted with the device. Safe disposal of all refrigerants is recommended. Before performing the procedure, a sample of oil and refrigerant should be taken in case it is necessary to analyze it before using the recovered refrigerant again. It is important to check the availability of electrical power before starting the procedure.

- a. Familiarize yourself with the device and its operation.

- b. Isolate the system electrically.
- c. Before starting the procedure, ensure that:
 - mechanical devices for transporting refrigerant cylinders are available if required;
 - personal protective equipment is available and correctly used;
 - the refrigerant recovery process is constantly supervised by a qualified person;
 - recovery equipment and cylinders meet the relevant standards.
- d. If possible, pump refrigerant out of the system.
- e. If vacuum is not possible, a manifold must be provided to remove refrigerant from various parts of the system.
- f. The cylinder should be placed on the scale before starting the recovery procedure.
- g. Start the recovery device that must be operated according to the manufacturer's instructions.
- h. Do not overfill the cylinder. (Do not exceed 80% of the liquid volume).
- i. Do not exceed the maximum cylinder operating pressure, even temporarily.
- j. After the bottles have been properly filled and the process is completed, immediately remove the bottles and equipment from the installation site and check that all shut-off valves of the device have been closed.
- k. The recovered refrigerant should not be introduced into another refrigerant system unless after cleaning and checking.

15. Labeling

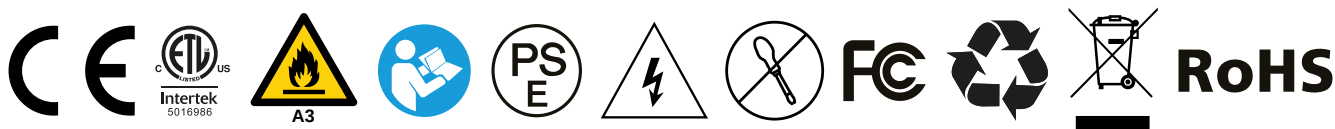
The device should be marked out of service and emptied of refrigerant. The marking must be dated and signed. Make sure that there are stickers on the device indicating that there is flammable refrigerant inside.

16. Refrigerant recovery

When removing refrigerant from the system for service or decommissioning, it is recommended that refrigerants be removed safely. When transferring refrigerant to cylinders, use only cylinders adapted for refrigerant recovery. Make sure that the correct number of cylinders is available to accommodate all refrigerant. All cylinders used must be intended for refrigerant recovery and bear the refrigerant name (i.e. special cylinders for recovered coolant). Cylinders should be equipped with a pressure relief valve with shut-off valves in good technical condition. Empty cylinders must be emptied and cooled as far as possible before recovery of the refrigerant.

Recovery equipment should be functional, equipped with a set of instructions and be intended for the recovery of flammable refrigerants. In addition, a set of functional and calibrated scales should be prepared. The hoses must be fitted with tight shut-off fittings in good condition. Before using recovery equipment, check the condition, correct maintenance and all related electrical parts are tightly closed to prevent ignition in the event of refrigerant release. If in doubt, consult the manufacturer.

The recovered refrigerant should be handed over to the refrigerant supplier in the appropriate cylinder. In addition, a waste transfer card should be made. Do not mix refrigerants in recovery equipment, especially in cylinders. When removing compressors or compressor oils, remove sufficient oil to prevent flammable refrigerant from remaining in the grease. The draining process must be carried out before returning the compressor to the supplier. Only the electric heating of the compressor body should be used to speed up this process. Use caution when removing oil from the system.



Warning! Do not dispose of the device in the household waste!

In accordance with the guidelines of the European Directive 2012/19 / EU on old, used electrical and electronic devices and its application in national law, unusable electrical equipment has been eliminated and electronic must be collected separately and recycled in an environmentally sound manner.

Sehr geehrter Kunde,

Vielen Dank für Ihr Vertrauen und die Wahl des Luftentfeuchters von **Welltec**. Wir hoffen, dass es Ihnen jahrelang eine komfortable Atmosphäre sicherstellen wird.

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise und Warnhinweise	61
Inhalt der Verpackung	65
Einführung in das Produkt	66
Erste Verwendung	67
Benutzung	68
Tank leeren	71
Kontinuierliche Kondensatabführung	72
Pumpe für Kondensatabführung	73
Reinigung und Wartung	75
App-Konfiguration	76
Erste Verbindung mit der App	78
Verwendung der App	80
Fehlerbehebung bei Verbindung	81
Fehlerbehebung	82
Häufig gestellte Fragen	83

Sicherheitshinweise

Lesen Sie die folgenden Anweisungen, um Verletzungen oder Sachschäden zu vermeiden.



Gefahr von
Gesundheitsverlust oder Tod



Gefahr von Gesundheitsschäden.
Gefährliche Substanzen.



Verboten



Erforderlich

Warnhinweise



Das Gerät ist mit brennbarem Gas R290 gefüllt. Es besteht Brandgefahr, wenn Kältemittel austritt und mit der Zündquelle in Kontakt kommt.

Das Gerät sollte in einem Raum größer als 4 m² installiert, betrieben und gelagert werden.



Das Kältemittel R290 ist geruchlos, sodass Sie Lecks nicht spüren können.



Das Gerät sollte in einem Raum ohne permanent aktive Zündquellen verwendet und gelagert werden (zB: offenes Feuer, funktionierendes Gasgerät oder funktionierende Elektroheizung).



Das Gerät darf nur von einem qualifizierten Techniker gemäß der Serviceanleitung des Herstellers repariert werden.



Nicht zerlegen.



Das Gerät nicht durchstechen oder in Brand setzen.



Überprüfen Sie regelmäßig den elektrischen Anschluss.



Schalten Sie das Gerät vor dem Trennen der Stromstecker aus.



Verwenden Sie keine anderen Mittel zur Beschleunigung des Auftau- oder Reinigungsvorgangs als die vom Hersteller empfohlenen.



Schalten Sie das Gerät nicht ein oder aus, indem Sie es an das Stromnetz anschließen oder von diesem trennen. Verwenden Sie stattdessen das Bedienfeld.



Das Gerät sollte immer an eine geerdete Steckdose angeschlossen werden.



Stellen Sie sicher, dass das Gerät richtig an die Steckdose angeschlossen ist.



Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie das Gerät in Feuchträumen verwenden.



Lassen Sie das Gerät nass nicht werden.



Von fließendem Wasser fernhalten.



Nicht in explosiver und korrosiver Atmosphäre verwenden.



Nicht in der Nähe von offenem Feuer verwenden.



Nicht blockiert den Lufteinlass / Auslass unter keinen Umständen.



Fassen Sie beim Trennen des Geräts immer am Stecker an.



Klettern Sie nicht auf das Gerät, setzen Sie sich nicht darauf und stellen Sie keine Gegenstände darauf ab.



Prüfen Sie vor dem Einschalten, ob die auf dem Typenschild angegebene Versorgungsspannung mit der Spannung des örtlichen Stromnetzes übereinstimmt.



Verwenden Sie nur den Originalstecker ohne Verlängerungskabel.



Setzen Sie den Luftentfeuchter nicht direktem Sonnenlicht, Wind oder Regen aus.



Schließen Sie alle Türen und Fenster, um die Leistung zu verbessern.



Leeren Sie den Wassertank regelmäßig.



Nicht mit nassen Händen anfassen.



Besprühen Sie das Gerät nicht mit Insektiziden.



Nicht mit Alkohol oder Lösungsmitteln reinigen.



Entfernen Sie den Wassertank nicht, wenn der Entfeuchter in Betrieb ist.



Nicht neben eine Wärmequelle oder Dampf stellen.



Warten Sie 3 Minuten, bevor Sie das Gerät neu starten.



Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.



Das Gerät sollte auf einer ebenen und stabilen Oberfläche aufgestellt werden, um ein Auslaufen von Wasser zu verhindern.



Wenn das Gerät gekippt wurde, sollte es ausgeschaltet und mindestens 4 Stunden lang in aufrechter Position belassen werden, um Schäden am Kompressor zu vermeiden.



Stecken Sie niemals Ihre Finger oder irgendwelche Gegenstände in die Luftein- und -auslassgitter. Achten Sie darauf, Ihre Kinder zu warnen oder das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern oder Haustieren aufzustellen.



Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie den Luftentfeuchter in einem Raum verwenden, in dem sich Säuglinge, Kinder oder ältere Menschen aufhalten.

Warnung!

Wenn eines der folgenden Ereignisse eintritt, schalten Sie das Gerät sofort aus:

- Ein oder mehrere Schalter funktionieren nicht.
- Ein Kurzschluss ist aufgetreten.
- Störende Überhitzung des Netzkabels / Steckers.
- Brandgeruch oder störende Geräusche und Vibrationen.
- Andere Störungen.

Wenn das Netzkabel beschädigt oder zerstört ist, muss es vom Hersteller, Service oder einer anderen autorisierten Stelle ersetzt werden.

Das Gerät kann von Kindern, Personen mit eingeschränkter körperlicher, sensorischer und geistiger Leistungsfähigkeit unter der Bedingung einer angemessenen Aufsicht und Einweisung in den Anwendungsbereich verwendet werden. Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen.

Warnung!

Das Gerät ist zum Trocknen von Räumen mit einer Temperatur von 5 bis 32°C ausgelegt. Wenn die Temperatur höher oder niedriger ist, startet der Entfeuchter nicht.



Lesen Sie die vorliegende Bedienungsanleitung und Warnhinweise des Geräts sorgfältig durch. Soweit gesetzlich zulässig, übernimmt Welltec keine Haftung, weder ausdrücklich noch stillschweigend, für Folgendes: entgangenen Gewinn, Nutzung des Produkts, Funktionalität, Verträge, Transaktionen, Einnahmen oder erwartete Einsparungen, erhöhte Kosten oder Ausgaben, als auch keine anderen indirekten, Folge- oder Sonderschäden, insbesondere solche, die durch eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Gerätes entstehen.

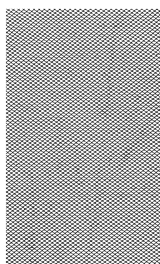
Inhalt der Verpackung



Luftentfeuchter



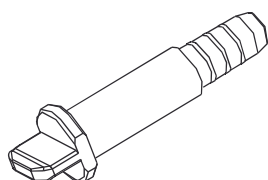
2x Schläuche für Kondensatabführung



3x Aktivkohlefilter



4x Lenkrollen
(im Wassertank versteckt)

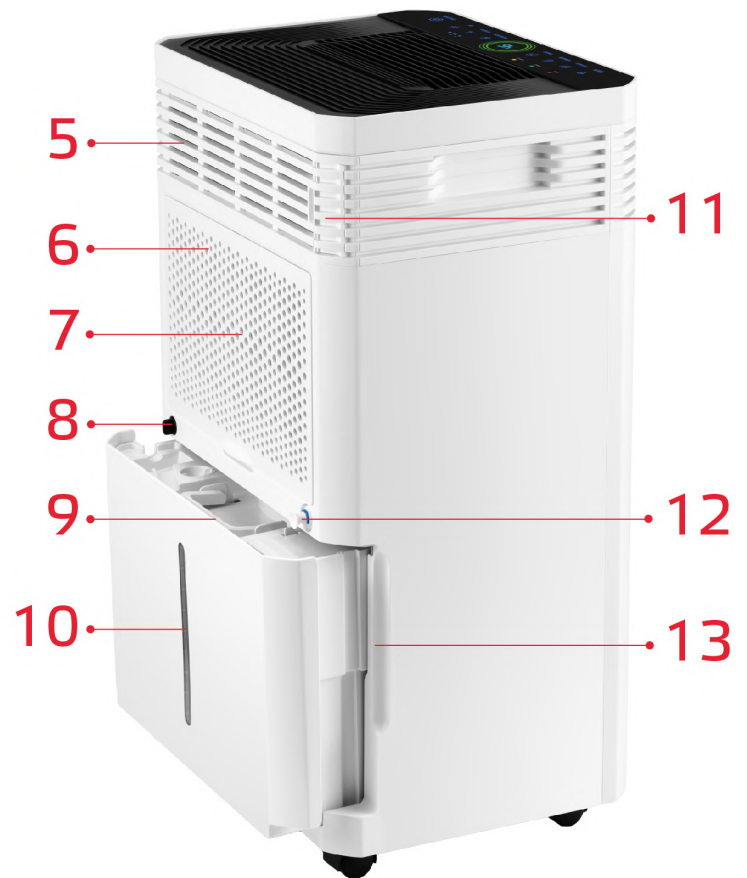


Gummistopfen



Betriebsanleitung

Einführung in das Produkt



- 1. Oberer Luftauslass
- 2. Steuerungspaneel
- 3. Vorderer Luftauslass
- 4. Räder
- 5. Oberer Lufteinlass
- 6. Unterer Luftfilter
- 7. Unterer Lufteinlass

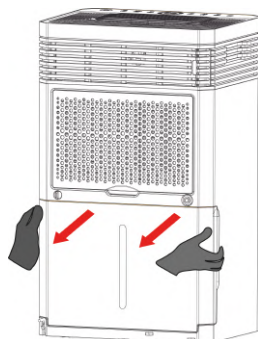
- 8. Öffnung für Kondensatabführung
- 9. Wassertank
- 10. Wasserstandsanzeige
- 11. Anschlusskabel
- 12. Oberer Luftfilter
- 13. Öffnung der Kondensatpumpe

Erste Verwendung

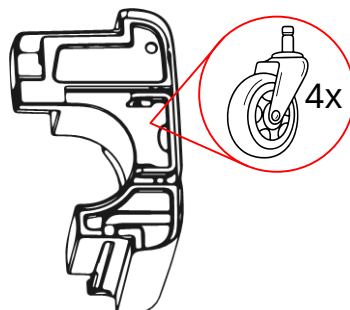
Achtung! Vor der ersten Inbetriebnahme soll der Luftentfeuchter in einer senkrechten Position von 4 bis 6 Stunden stehen. Dies verhindert die Beschädigungen des Verdichters.



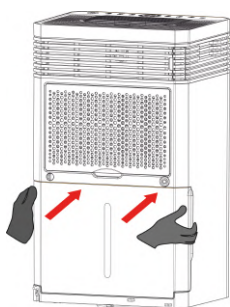
1. Das Gerät aus der Verpackung herausnehmen.



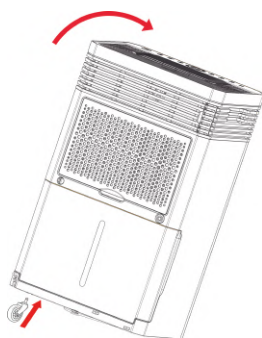
2. Den Wassertank an beiden Seiten an den Griffen halten und ihn aus dem Gerät ziehen.



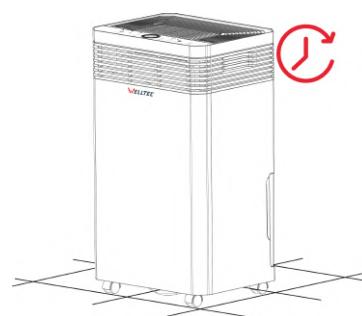
3. Die Transporträder vom Tank entfernen.



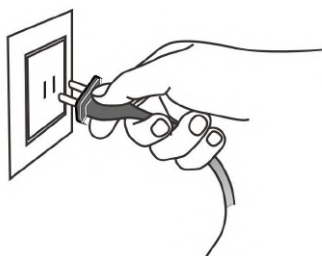
4. Den Tank in das Gerät einsetzen.



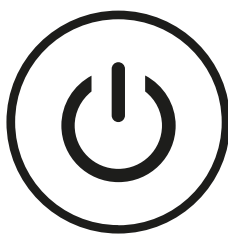
5. Das Gerät in einem Winkel von weniger als 45 Grad neigen und Räder an jeder Ecke des Geräts installieren.



6. Das Gerät mindestens 4 Stunden lang aufrecht stehen lassen.



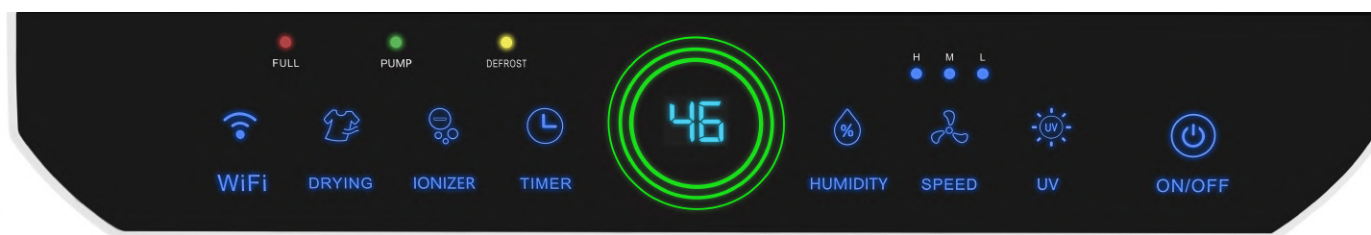
7. Das Netzkabel anschließen.



8. Die **ON/OFF**-Taste drücken, um das Gerät zu starten.



9. Den Luftentfeuchter an der zentralen Stelle des Raumes aufstellen und dabei einen Abstand von 25 cm zu Wänden und Hindernissen einhalten.



Inbetriebnahme

Die Taste  drücken, um das Gerät ein-/auszuschalten.



Anzeige

Die Anzeige des Geräts zeigt die aktuelle Luftfeuchtigkeit an. Die ungefähre Luftfeuchtigkeit wird auch durch die farbige Feuchtigkeitsanzeige rund um die Anzeige wie folgt angezeigt:

64



Luftfeuchtigkeit
≤ 60%



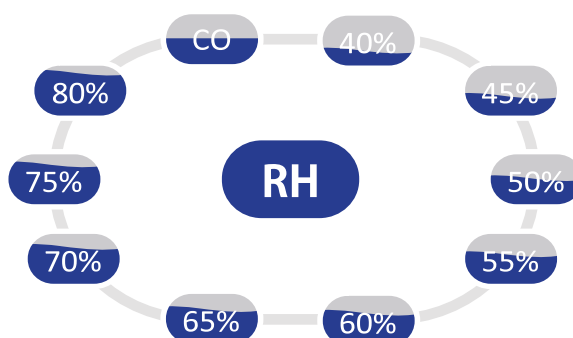
Luftfeuchtigkeit
61% < 79%



Luftfeuchtigkeit
≥ 80%

Luftfeuchtigkeitsstufe und Betriebsart

Mit der Taste  kann die gewählte Luftfeuchtigkeit eingestellt werden oder die Dauerbetriebsart (CO) eingeschaltet werden. Der Einstellbereich für die Luftfeuchtigkeit reicht von 40 bis 80% in 5%-Schritten.



HUMIDITY

Anmerkung: Der Kompressor und der Lüfter laufen möglicherweise weiter, wenn die Umgebungsfeuchtigkeit den eingestellten RH-Wert (relative Luftfeuchtigkeit) erreicht. Dies ist ein normales Verhalten des Geräts. Der Kompressor schaltet sich ab, wenn die Umgebungsluftfeuchtigkeit 4 % unter dem eingestellten RH-Wert liegt. Der Lüfter schaltet sich 5 Minuten nach dem Ausschalten des Kompressors aus. Der Kompressor und der Lüfter werden neu gestartet, wenn die Umgebungsluftfeuchtigkeit 4% über dem eingestellten RH-Wert liegt.

Kontinuierliche Betriebsart

Nach der Einstellung der Dauerbetriebsart (CO) mit den Tasten  arbeitet der Luftentfeuchter kontinuierlich und ignoriert die aktuelle Luftfeuchtigkeit.



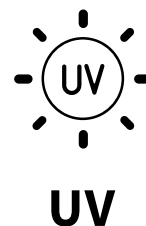
UV-Lampe

Die Taste  drücken, um den UV-Modus ein-/auszuschalten. Wenn die UV-Funktion eingeschaltet ist, schaltet sich die Lampe 10 Minuten lang alle 50 Minuten ein.

Wenn sie eingeschaltet ist, leuchtet die Taste.

Wenn die Funktion eingeschaltet, aber nicht aktiv ist, blinkt die Tastenbeleuchtung

Wenn sie ausgeschaltet ist, leuchtet die Taste nicht mehr.



Geschwindigkeit des Gebläses

Die Taste  drücken, um die Lüftergeschwindigkeit auf hoch **H**, mittel **M** oder niedrig **L** zu ändern. Auf dem Bedienfeld leuchtet die Kontrollleuchte für die aktuell gewählte Geschwindigkeitsstufe.

Anmerkung: Beim Auftauen und bei der Nutzung der Wäschetrocknungsfunktion ist eine Änderung der Lüftergeschwindigkeit nicht möglich.



Timer

Die Taste  drücken, um die Zeit zu programmieren, nach der sich das Gerät ausschaltet. Möglicher Einstellbereich 1 - 24 Std.

Man kann das Einschalten des Gerätes durch das Drücken der Taste  planen, wenn der Luftentfeuchter ausgeschaltet ist.



Ionisation

Die Taste  drücken, um den Ionisator ein- oder auszuschalten. Nach dem Einschalten leuchtet das -Symbol auf und das Gerät beginnt mit der Produktion negativer Ionenpartikel (Anionen), wodurch die Menge schädlicher positiver Ionen ausgeglichen wird, was sich positiv auf das Wohlbefinden auswirkt.



Wäschetrocknen

Die Taste  drücken, um den Wäschetrocknungsmodus ein- oder auszuschalten. Nach dem Einschalten leuchtet das Symbol  auf und das Gerät beginnt in der Dauerbetriebsart (**CO**) mit blockierter hoher Lüftergeschwindigkeit zu arbeiten.



WLAN-Aktivierung

Die Taste  5 Sekunden lang gedrückt halten, um das WLAN-Netzwerk zurückzusetzen und mit der Kopplung mit der App zu beginnen. Details auf Seiten 76-79.



Behälter voll

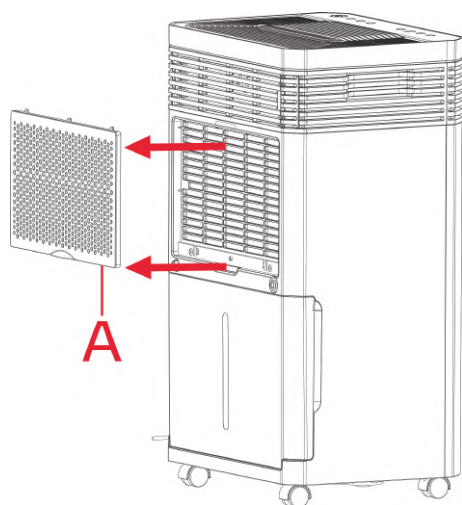
Wenn der Wassertank voll ist, wird dies durch ein akustisches Signal und die **FULL**-Kontrollleuchte auf dem Bedienfeld signalisiert. Anschließend sollten der Wassertank gemäß den Anweisungen auf Seite 71 entleert werden.

Entfrosten

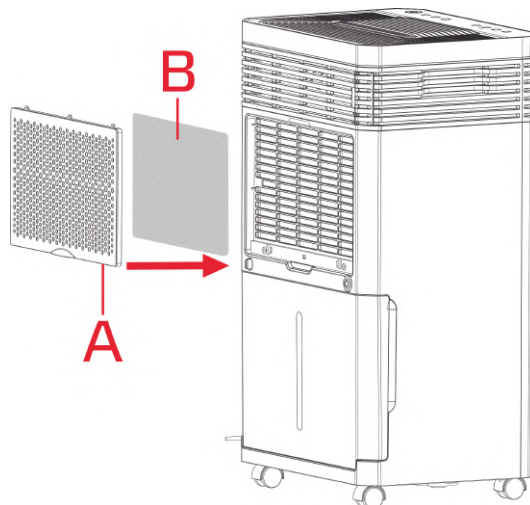
Wenn die Raumtemperatur unter 0°C liegt, leitet das Gerät das automatische Entfrosten ein und die Anzeige **DEFROST** leuchtet auf. Das Gerät trocknet die nicht während des Entfrostens.

Montage eines Aktivkohlefilters

Einen Aktivkohlefilter in dem Gerät montieren, um die Luftqualität zu verbessern.



1. Die untere Lufteinlassklappe entfernen (**A**).



2. Den Aktivkohlefilter (**B**) in das Gerät einsetzen und anschließend die Lufteinlassklappe (**A**) schließen.

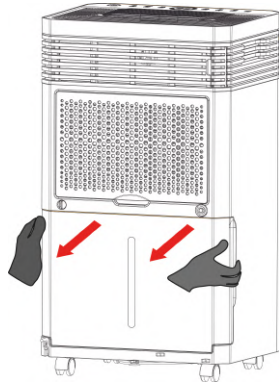
Filternutzung zurücksetzen

Die Filter sollten alle 1.200 Betriebsstunden des Luftentfeuchters gereinigt oder ausgetauscht werden. Nach dieser Zeit wird die Farbfeuchtigkeitsanzeige des Luftentfeuchters rot und der Ventilator, der Ionisator und die UV-Lampe funktionieren nicht mehr. Die Filter gemäß den Anweisungen auf Seite 75 reinigen oder ersetzen. Um die Filterverbrauchsanzeige zurückzusetzen, anschließend 5 Sekunden lang die Taste  drücken. Der aktuelle Filterverbrauch ist in der App ersichtlich.

Tank leeren

Behälter voll

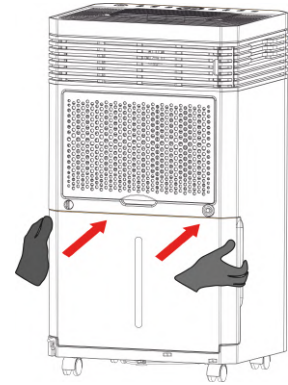
Wenn das Kondenswasser in den internen Wassertank abgelassen wird, diesen entleeren, wenn die **FULL**-Kontrollleuchte aufleuchtet und das Gerät piept. Das Gerät vor dem Entleeren des Tanks vom Stromnetz trennen.



1. Den Tank an den Griffen auf beiden Seiten halten und ihn vorsichtig zu sich heranziehen.



2. Den Tank entleeren, indem er gekippt wird. Die Außenseite des Tanks abwischen, wenn diese feucht geworden ist.



3. Den leeren Tank in das Gerät einsetzen und das Gerät an die Stromversorgung anschließen.

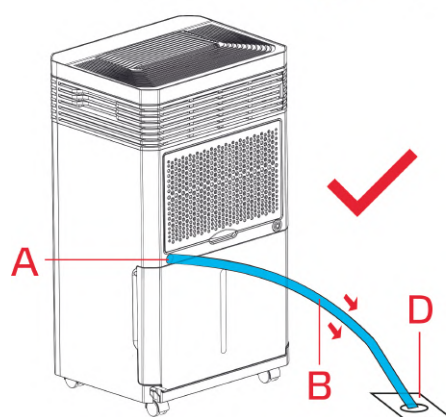
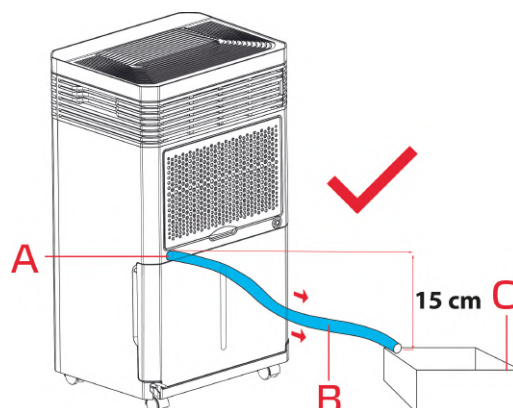
Achtung!

- Wenn die Kontrollleuchte des vollen Tanks aufleuchtet, befindet sich möglicherweise Restwasser in der Auffangschale. Einige Minuten abwarten, bevor der Wassertank entfernt wird, um zu verhindern, dass Wasser verschüttet wird.
- Wenn die Kontrollleuchte des vollen Tanks aufleuchtet, schaltet sich der Kompressor ab und der Lüfter läuft für weitere 5 Minuten. Wenn der Wassertank nach 5 Minuten immer noch voll ist, schaltet sich auch der Lüfter ab.

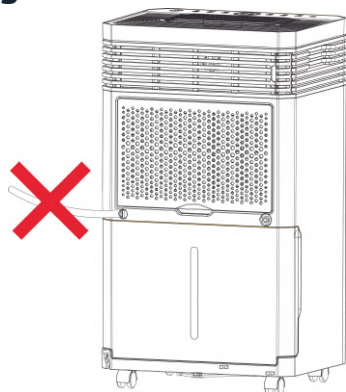
Kontinuierliche Kondensatabführung

Verwendung einer kontinuierlichen Kondensatabführung

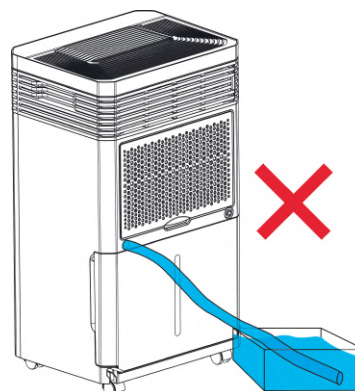
1. Sicherstellen, dass das Gerät nicht arbeitet.
2. Das Gerät in der Nähe der Stelle platzieren, an der das Wasser abgelassen werden soll.
3. Den mitgelieferten Kondensatschlauch (B) (oder einen anderen Schlauch mit einem Innendurchmesser von 11,5–12 mm) an die Kondensatabführungsöffnung (A) anschließen.
4. Der Schlauch sollte so verlegt werden, dass das Wasser immer nach unten fließt und eine reibungslose Kondensatabführung gewährleistet ist. Der Höhenunterschied zwischen der Kondensatabführungsöffnung und dem vorgesehenen Abfluss sollte mindestens 15 cm betragen.
5. Das Schlauchende in einen externen Wassertank (C) oder einen permanenten Abfluss (D).



Anmerkungen



Der Kondensatabführungsschlauch muss zum Boden gerichtet sein. Andernfalls kann kein Wasser durch den Schlauch fließen.

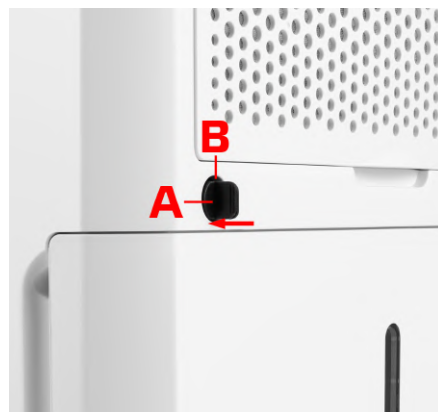


Einen Abstand zwischen dem Auslass am Ende des Schlauchs und dem Boden des externen Tanks einhalten. Andernfalls kann der durch den steigenden Wasserstand entstehende Druckanstieg am Schlauchende dazu führen, dass sich Wasser staut und auf Bauteile im Inneren des Geräts oder auf den Boden gelangt.

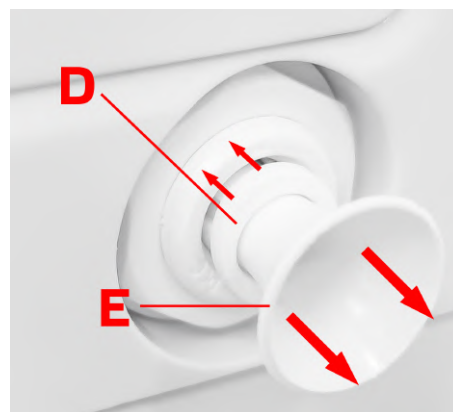
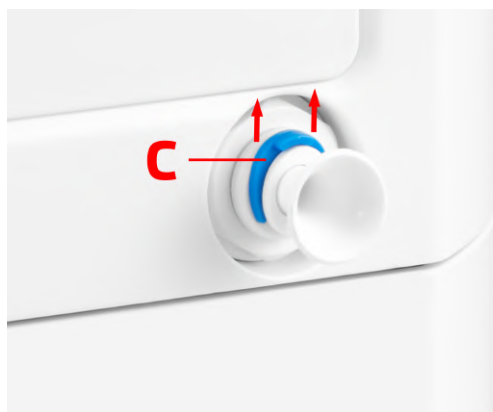
Pumpe für Kondensatabführung

Verwendung einer kontinuierlichen Abführung mit einer Pumpe

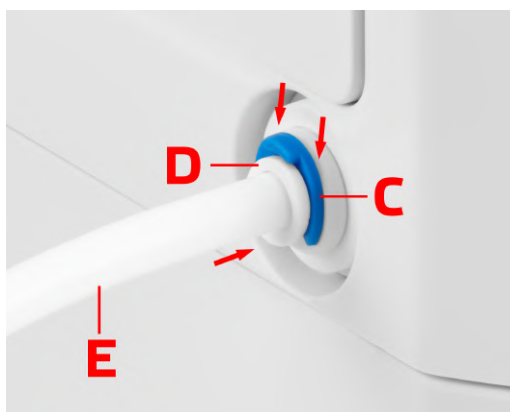
Über eine eingebaute Pumpe kann das Kondenswasser auch nach außen abgeleitet werden, wodurch das Kondenswasser über das Niveau der Kondensatabführungsöffnung hinaus abfließen kann.



1. Das Gerät ausschalten, wenn es eingeschaltet ist. Den Gummistopfen (A) vom Wassertank herabnehmen.
2. Den Gummistopfen (A) in die Kondensatabführungsöffnung (B) stecken.



3. Den blauen Schutz (C) vom Anschluss entfernen.
4. Auf die Steckerverriegelung (D) drücken und die Kappe herausziehen (E).



5. Den Abführungsschlauch (E) in den Anschluss (D) einführen. Dann den blauen Schutz (C) wieder am Anschluss anbringen.

Pumpe für Kondensatabführung

Wenn das Gerät in Betrieb ist und der Wasserstand im zusätzlichen Innentank eine bestimmte Höhe erreicht, startet die Kondensatpumpe automatisch und pumpt Kondensat über den angeschlossenen Schlauch ab. Nachdem das gesamte Wasser abgepumpt wurde, hört die Pumpe auf zu arbeiten und wartet auf den nächsten Start.

Um die Pumpe manuell zu starten, die Taste  länger als 3 Sekunden gedrückt halten.

Anmerkung. Die aktivierte Kondensatpumpe fördert das Wasser aus dem Zusatztank. Das im Hauptwassertank angesammelte Wasser wird nicht entfernt.

Reinigung und Wartung

Die richtige Pflege des Luftentfeuchters verbessert die Haltbarkeit der Filter und die Betriebseffizienz. Das Gerät vor der Reinigung vom Stromnetz trennen und eine Stunde warten.

Haupteinheit

Durch den Luftstrom kann sich Staub auf dem Gerätegehäuse ansammeln. Es sollte regelmäßig mit einem weichen, leicht mit Wasser angefeuchteten Tuch entfernt und anschließend mit einem trockenen Tuch abgewischt werden. Das Gehäuse NICHT mit Wasser reinigen.

Anmerkung. Zum Reinigen des Luftentfeuchters keine flüchtigen Chemikalien, Benzin, Reinigungsmittel, chemisch behandelte Tücher oder andere Reinigungsmittel verwenden.

Tank

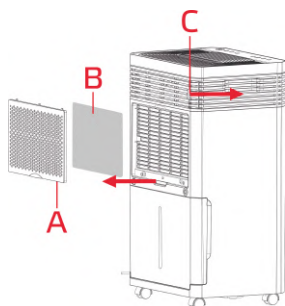
Nach längerem Gebrauch kann sich Schmutz an den Wänden des Wassertanks bilden. Der Tank sollte nur mit Wasser und einem weichen Tuch gereinigt werden.

Vorfilter

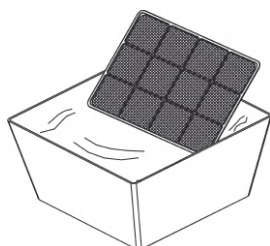
Vorfilter sollten zweimal im Monat mit einem trockenen Tuch oder einem Staubsauger gereinigt werden. Wenn die Vorfilter stark verschmutzt sind, diese mit warmem Wasser reinigen, jedoch mit einer Temperatur von nicht mehr als 40 °C. Vor dem Austauschen der Filter sicherstellen, dass diese vollständig trocken sind.

Aktivkohlefilter

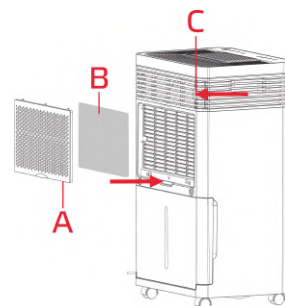
Der Aktivkohlefilter sollte zweimal im Monat mit einem trockenen Tuch oder einem Staubsauger gereinigt werden. Zum Reinigen des Aktivkohlefilters kein Wasser verwenden. Nach der Reinigung kann der Filter etwa 1–3 Stunden in der Sonne liegen, um die Kohlenstoffmoleküle zu regenerieren. Der Aktivkohlefilter ist nur bei Beschädigung oder Zerstörung auszutauschen.



1. Die Vorfilter (A)(C) und den Aktivkohlefilter (B) vom Gerät entfernen.



2. Bei starker Verschmutzung die Vorfilter (A)(C) mit warmem Wasser reinigen.



3. Sobald die Filter trocken sind, diese im Gerät installieren.

App-Konfiguration

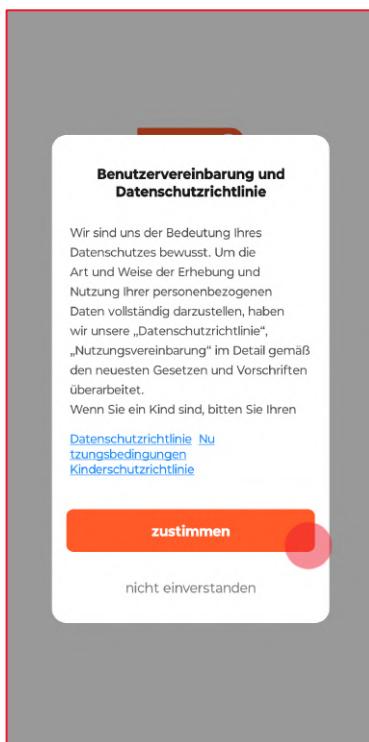
Herunterladen der Applikation

Benutzen Sie den QR-Code bei Google Play- oder iTunes-Store. Laden Sie die Applikation herunter und installieren Sie sie.

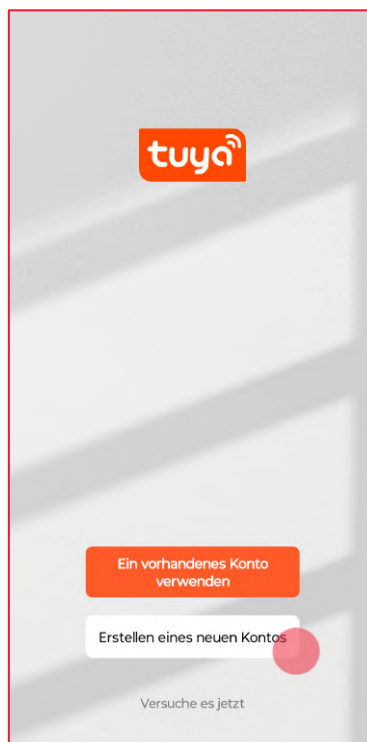
Direkte Links zu Anwendungen finden Sie auch unter www.welltec.pro/r/app.



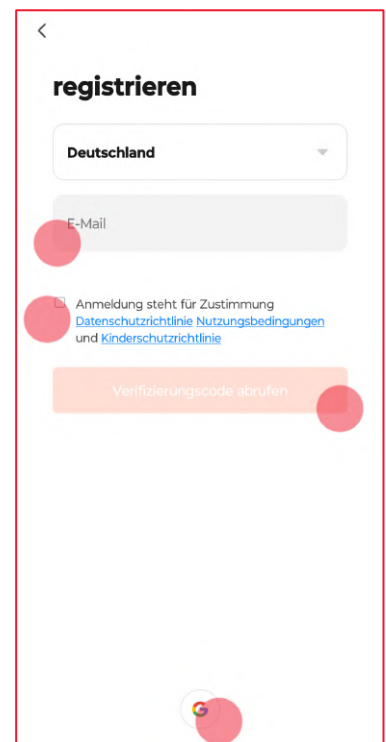
Anmeldung in der Applikation



1. Lesen und akzeptieren Sie die Datenschutzrichtlinie, indem Sie auf die Schaltfläche **Zustimmen** klicken.

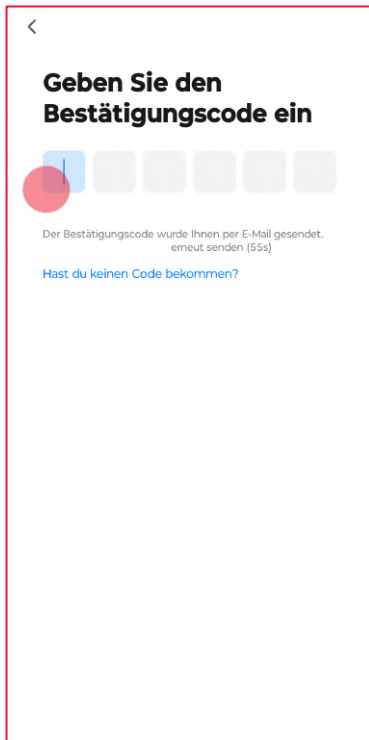


2. Wählen Sie die Taste **Erstellen eines neuen Kontos**, wenn Sie noch kein Konto in der App eingerichtet haben.



3. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und akzeptieren Sie die Datenschutzrichtlinie. Wählen Sie dann die Taste **Verifizierungscode abrufen**. Sie können auch Ihr Google-Konto für die Registrierung verwenden.

Anmeldung in der Applikation



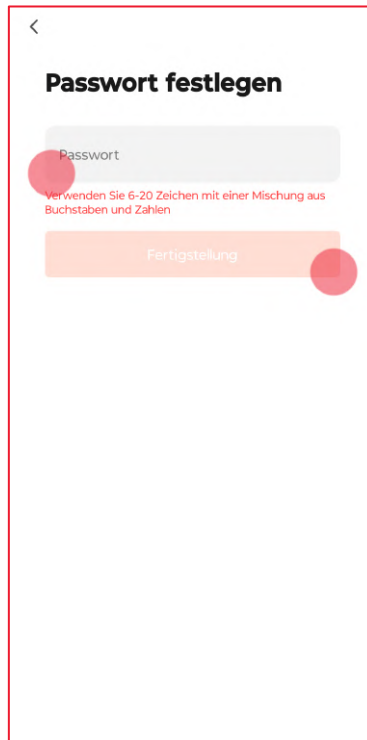
<

Geben Sie den Bestätigungscode ein

Der Bestätigungscode wurde Ihnen per E-Mail gesendet. Erneut senden (55s)

Hast du keinen Code bekommen?

- 4.** Geben Sie den Verifizierungscode ein, den Sie in der E-Mail erhalten haben.



<

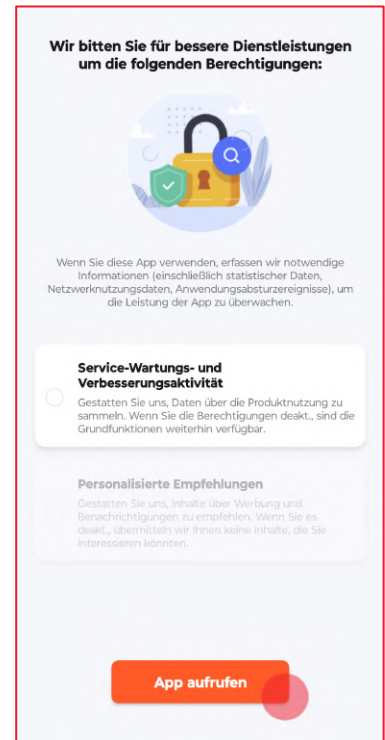
Passwort festlegen

Passwort

Verwenden Sie 6-20 Zeichen mit einer Mischung aus Buchstaben und Zahlen

Fertigstellung

- 5.** Erstellen Sie ein Passwort für die App mit 6 bis 20 Zeichen (Buchstaben und Zahlen) und wählen Sie die Taste **Fertigstellung**.



Wir bitten Sie für bessere Dienstleistungen um die folgenden Berechtigungen:

Wenn Sie diese App verwenden, erfassen wir notwendige Informationen (einschließlich statistischer Daten, Netzwerkverwendungsdaten, Anwendungsabsturzereignisse), um die Leistung der App zu überwachen.

Service-Wartungs- und Verbesserungsaktivität

☐ Gestatten Sie uns, Daten über die Produktnutzung zu sammeln. Wenn Sie die Berechtigungen deaktivieren, sind die Grundfunktionen weiterhin verfügbar.

Personalisierte Empfehlungen

☐ Gestatten Sie uns, Inhalte über Werbung und Benachrichtigungen zu empfehlen. Wenn Sie es deaktivieren, übermitteln wir Ihnen keine Inhalte, die Sie interessieren könnten.

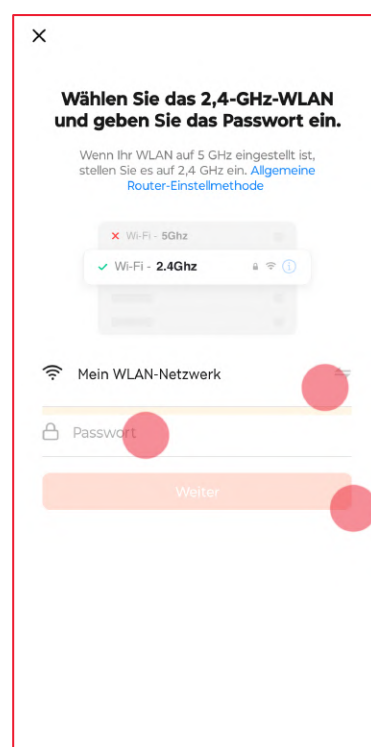
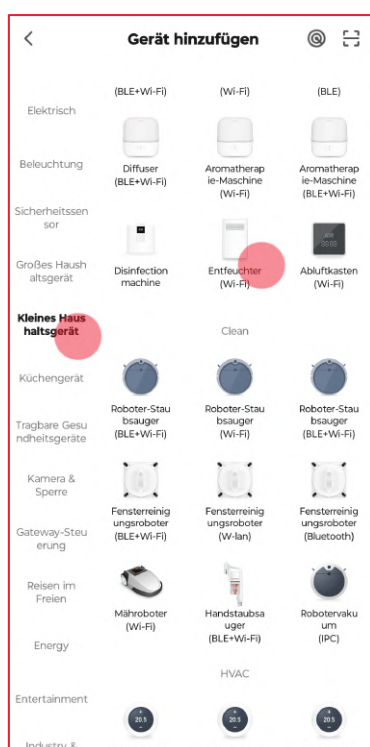
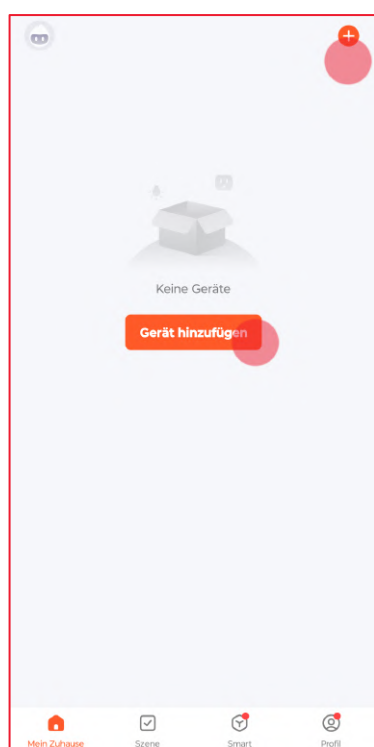
App aufrufen

- 6.** Wählen Sie die Taste **App aufrufen**, um die App zu öffnen.

Erste Verbindung mit der App

Stellen Sie vor der Verbindung sicher, dass Ihr Telefon mit einem WLAN-Netzwerk mit aktiver Internetverbindung verbunden ist. Bereiten Sie das Passwort für dieses WLAN-Netzwerk vor. Starten Sie den Luftentfeuchter und halten Sie die Taste  5 Sekunden lang gedrückt, bis die Taste auf dem Gerät schnell zu blinken beginnt. Der Luftentfeuchter ist dann bereit für die Verbindung. Wenn die Verbindung korrekt hergestellt wurde, leuchtet die Taste  kontinuierlich.

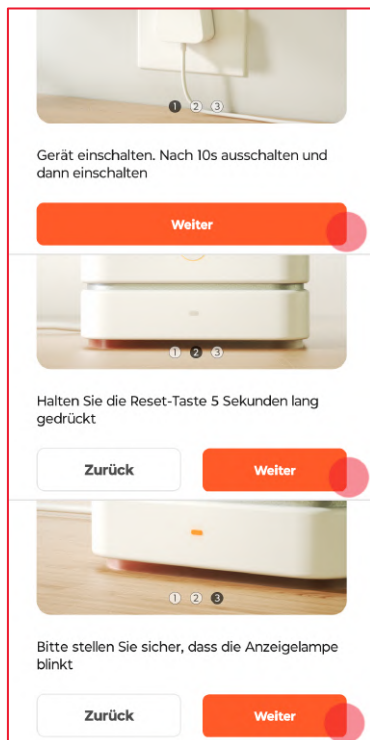
Erste Verbindung



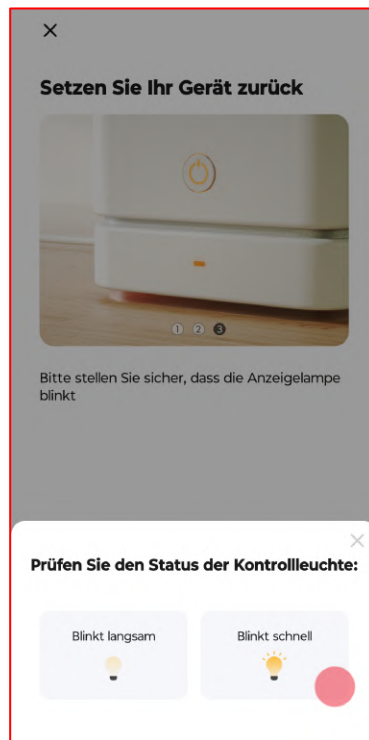
1. Wählen Sie auf dem Hauptbildschirm der App die Taste + in der rechten Ecke des Bildschirms oder die Taste **Gerät hinzufügen**.
2. Wählen Sie **Kleines Haushaltsgerät** aus der Liste auf der linken Seite und suchen Sie **Entfeuchter (Wi-Fi)** in der Liste.
3. 3. Geben Sie das Passwort für Ihr WiFi-Netzwerk ein und wählen Sie **Weiter**. Wenn Sie eine Verbindung zu einem anderen Netzwerk herstellen möchten, wählen Sie die Taste .

Erste Verbindung mit der App

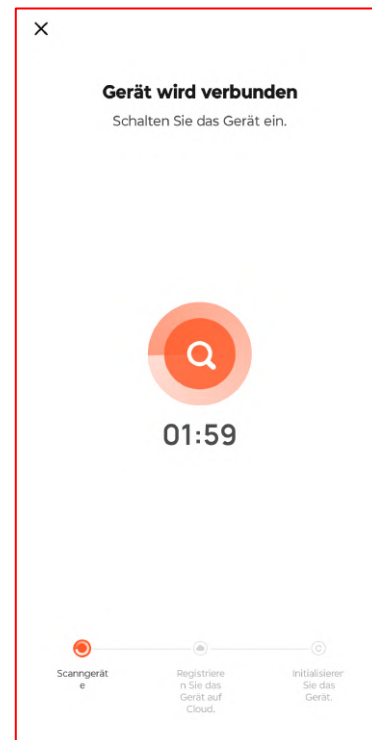
Erste Verbindung



- 4.** Überspringen Sie die Anweisungen zum Zurücksetzen des Geräts in der Tuya-App, indem Sie dreimal auf **Weiter** drücken.



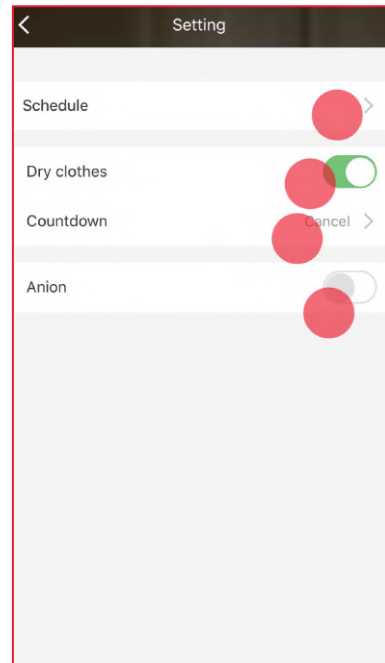
- 5.** Wählen Sie die Taste **Blinkt schnell**, um die Verbindung herzustellen.



- 6.** Nach einem kurzen Moment schließt die App die Verbindung mit dem Luftentfeuchter ab. Wenn dieser Vorgang fehlschlägt, prüfen Sie mögliche Lösungen auf Seite 81.

Verwendung der App

Mit der App können Sie den Luftentfeuchter von überall aus steuern, vorausgesetzt, Sie haben eine aktive Internetverbindung auf Ihrem Telefon. Auf dem Hauptbildschirm der App werden die Zielfeuchtigkeit und die aktuelle Luftfeuchtigkeit im Raum angezeigt.



1. Wenn das Gerät eingeschaltet ist, drücken Sie die Taste - oder +, um die Luftfeuchtigkeit zwischen 40 und 80% RH in 5%-Schritten einzustellen oder um den Dauerbetrieb (CO) einzustellen. Drücken Sie die Taste **Speed**, um die Ventilatorgeschwindigkeit zu ändern.
2. Drücken Sie die Taste **Settings**, um auf weitere Funktionen des Geräts zuzugreifen.
3. In den Einstellungen können Sie den Betriebsplan, den Wäschetrocknungsmodus, den Timer und den Ionisator einstellen.
4. Klicken Sie auf **Schedule** und dann auf **Add**, um einen Betriebszeitplan hinzuzufügen.
5. Mit dem Zeitplan können Sie die genaue Uhrzeit für das Einschalten des Geräts, den Countdown bis zum Ausschalten und die Tage, an denen das Gerät dieses Verhalten wiederholen soll, festlegen.

Fehlerbehebung bei Verbindung

Bevor Sie eine Fehlermeldung abgeben, prüfen Sie die folgenden Lösungen.

Problem	Mögliche Lösung
Die Suche nach dem Gerät während der ersten Verbindung ist fehlgeschlagen.	• Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie es aus, warten Sie eine Weile und stecken Sie es wieder ein. • Drücken Sie nach dem Neustart des Luftentfeuchters die Taste  für 5 Sekunden, bis die Taste blinkt. • Stellen Sie sicher, dass sich der Luftentfeuchter in der Nähe des WLAN- Routers befindet. • Prüfen Sie, ob das eingegebene Passwort für das WLAN- Netzwerk korrekt ist. • Reinstall die App auf Ihrem Handy. • Setzen Sie den WLAN- Router zurück.
Die Cloud-Registrierung des Geräts ist fehlgeschlagen.	• Überprüfen Sie, ob Ihr WLAN- Netzwerk über eine aktive Internetverbindung verfügt. • Setzen Sie den WLAN- Router zurück.
Die Initialisierung Ihres Geräts ist fehlgeschlagen.	• Prüfen Sie, ob das Gerät richtig an die Stromversorgung angeschlossen ist. • Überprüfen Sie, ob Ihr WLAN- Netzwerk über eine aktive Internetverbindung verfügt. • Setzen Sie den WLAN- Router zurück.
Das Gerät ist offline.	• Überprüfen Sie, ob Ihr WLAN- Netzwerk über eine aktive Internetverbindung verfügt. • Prüfen Sie, ob das Gerät richtig an die Stromversorgung angeschlossen ist.

Lässt sich das Problem nicht beheben, wenden Sie sich an Ihren Gerätehändler.

Bevor Sie eine Fehlermeldung abgeben, prüfen Sie die folgenden Lösungen.

Problem	Mögliche Lösung
Der Luftentfeuchter startet nicht.	• Prüfen, ob das Anschlusskabel ordnungsgemäß angeschlossen ist. • Prüfen, ob Wassertank und Schwimmer korrekt installiert sind. • Überprüfen, ob der Wassertank leer ist. • Sicherstellen, dass die Raumtemperatur nicht unter 5 °C oder über 32 °C liegt.
Die Entfeuchtungsfunktion startet nicht.	• Prüfen, ob die eingestellte Zielluftfeuchtigkeit niedriger ist als die aktuelle Raumluftfeuchtigkeit. • Den Luftfilter bei Bedarf reinigen. • Prüfen, ob der Wassertank leer ist. • Prüfen, ob der Luftauslass/-einlass blockiert ist. • Sicherstellen, dass die Raumtemperatur nicht unter 5 °C oder über 32 °C liegt.
Die Luftfeuchtigkeitsanzeige leuchtet rot. Der Lüfter, Ionisator und UV-Lampe funktionieren nicht.	• Der Filterverschleißsensor wurde aktiviert. Die Filter alle 1200 Betriebsstunden des Luftentfeuchters gemäß den Anweisungen auf Seite 75 reinigen oder ersetzen. Um die Filterverbrauchsanzeige zurückzusetzen, anschließend 5 Sekunden lang die Taste  drücken. Der aktuelle Filterverbrauch ist in der App ersichtlich.
Das Gerät ist lauter als gewöhnlich.	• Die Sauberkeit des Filters überprüfen und diesen reinigen • Sicherstellen, dass das Gerät auf einer ebenen und stabilen Oberfläche steht.
Der Luftstrom ist geringer als üblich.	• Die Sauberkeit des Filters überprüfen und diesen reinigen.
Auf der Anzeige ist der Fehler E1/E2 erschienen.	• Das Gerät für 10 Minuten ausschalten. Sollte der Fehler nach dem Neustart weiterhin auftreten, bitte sich an den Verkäufer des Geräts wenden.
Auf dem Display ist ein H1-Fehler aufgetreten.	• Die Raumtemperatur ist zu hoch. Warten, bis die Temperatur unter 32°C fällt.

Lässt sich das Problem nicht beheben, wenden Sie sich an Ihren Gerätehändler.

Häufig gestellte Fragen

Frage: Warum leuchtet die Kontrollleuchte **FULL**?

Antwort: Das bedeutet, dass der Wassertank des Geräts voll ist und entleert werden muss. Nach dem Einbau eines leeren Tanks leuchtet die Anzeige **FULL** nicht mehr.

F: Warum startet der Lüfter nicht und die Luftfeuchtigkeitsanzeige leuchtet auf der Anzeige rot?

A: Der Filterverschleißsensor wurde aktiviert. Die Filter alle 1200 Betriebsstunden des Luftentfeuchters gemäß den Anweisungen auf Seite 75 reinigen oder ersetzen. Um die Filterverbrauchsanzeige zurückzusetzen, anschließend 5 Sekunden lang die Taste  drücken. Der aktuelle Filterverbrauch ist in der App ersichtlich.

F: Warum arbeitet das Gerät ist lauter als gewöhnlich?

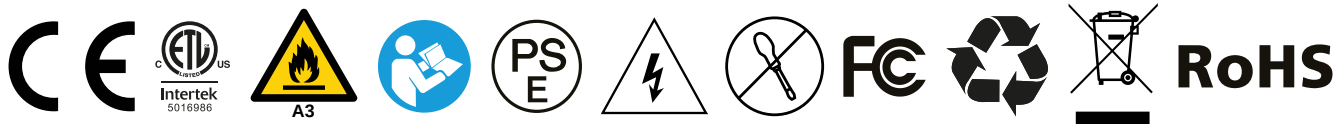
A: Mögliche Ursache ist eine hohe Filterverschmutzung. Der Lüfter sollte gereinigt oder abgesaugt werden. Eine zweite Möglichkeit ist eine unebene oder instabile Oberfläche unter dem Luftentfeuchter. Das Gerät sollte auf einer ebenen und stabilen Oberfläche aufgestellt werden.

F: Warum hat der Luftstrom im Gerät abgenommen?

A: Mögliche Ursache ist eine Filterverschmutzung. Es muss gereinigt oder ersetzt werden. Die zweite Möglichkeit ist ein verstopfter Lufteinlass. In der Nähe des Luftentfeuchters sollten sich keine Gegenstände befinden, die die Einlassöffnungen blockieren könnten, und er sollte beispielsweise nicht mit einem Handtuch abgedeckt werden.

F: Wie lange halten die Filter des Geräts?

A: Der Kohlefilter und der Vorfilter müssen nicht ausgetauscht werden. Diese einfach regelmäßig reinigen. Der Kohlefilter sollte ab und zu dem Sonnenlicht ausgesetzt werden, um die Kohlenstoffmoleküle zu regenerieren.



Warnung! Entsorgen Sie das Gerät nicht über den Hausmüll!

Gemäß den Richtlinien der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und deren Umsetzung in nationales Recht wurden unbrauchbare Elektrogeräte beseitigt und Elektronik getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt.

Vážený zákazníku,

Děkujeme vám za důvěru a výběr odvlhčovače vzduchu **Welltec**. Věříme, že vám zajistí příjemné prostředí na řadu dalších let.

Obsah

Poznámky a varování.....	85
Obsah balení	89
Představení produktu.....	90
První použití	91
Používání.....	92
Vyprázdnění nádrže	95
Nepřetržitý odvod kondenzátu	96
Čerpadlo pro odvod kondenzátu	97
Čištění a údržba	99
Konfigurace aplikace	100
První připojení k aplikaci	102
Používání aplikace.....	104
Řešení problémů s připojením	105
Řešení problémů	106
Často kladené otázky	107

Poznámky

Abyste předešli újmě na zdraví nebo škodám na majetku, seznámte se s následujícími pokyny.



Varování

Riziko zdravotní újmy nebo úmrtí



Pozor

Riziko zdravotní újmy, nebezpečné látky



Zakázáno



Požadováno

Varování



Zařízení je naplněno hořlavým plynem R290. Pokud látka unikne a dostane se do kontaktu se zdrojem vznícení, hrozí nebezpečí požáru.

Zařízení by mělo být instalováno, provozováno a skladováno v místnosti o rozloze větší než 4 m².



Chladivo R290 je bez zápachu, což znamená, že není možné detekovat úniky.



Zařízení by mělo být používáno a skladováno v místnosti bez trvale fungujících zdrojů vznícení (např.: otevřený oheň, pracující plynový spotřebič nebo pracující elektrické topení).



Servis spotřebiče smí provádět pouze kvalifikovaný servisní technik v souladu se servisními pokyny výrobce.



Nerozebírejte.



Zařízení nepropichujte ani nezapalujte.



Pravidelně kontrolujte připojení k elektrické síti.



Před vytažením zástrčky ze zásuvky spotřebič vypněte.



Nepoužívejte žádné prostředky k urychlení procesu odmrazování nebo čištění, kromě těch, které doporučuje výrobce.



Přístroj nezapínejte a nevypínejte připojením nebo odpojením od elektrické sítě. Místo toho použijte ovládací panel.



Spotřebič by měl být vždy zapojen do uzemněné zásuvky.



Ujistěte se, že je zařízení správně připojeno k elektrické síti.



Při používání zařízení ve vlhkých prostorách dbejte zvýšené opatrnosti.



Zařízení se nesmí namočit.



Uchovávejte mimo dosah tekoucí vody.



Nepoužívejte ve výbušném nebo korozním prostředí.



Nepoužívejte v blízkosti otevřeného ohně.



Na přístroj nelezte, nesedejte si na něj a nepokládejte na něj žádné předměty.



Při odpojování zástrčky ze zásuvky ji vždy uchopte.



V žádném případě neblokuje přívod/odvod vzduchu.



Před uvedením do provozu zkontrolujte, zda je na výrobním štítku uvedené napětí napájecího zdroje shodné s napětím místní sítě.



Používejte pouze originální zástrčku bez prodlužovacího kabelu.



Nevystavujte odvlhčovač přímému slunečnímu záření, větru ani dešti.



Nestavte vedle zdroje tepla nebo páry.



Nádrž na vodu pravidelně vyprazdňujte.



Nestříkejte na zařízení insekticid.



Nedotýkejte se zařízení mokřýma rukama.



Nečistěte alkoholem ani rozpouštědly.



Nevyndávejte nádrž na vodu, pokud je odvlhčovač v provozu.



Pro zvýšení účinnosti zavřete všechny dveře a okna.



Před opětovným spuštěním přístroje vyčkejte 3 minuty.



Nenechávejte zařízení v provozu bez dozoru.



Zařízení by mělo být umístěno na rovném a stabilním povrchu, aby nedošlo k úniku vody nebo k jeho převrácení.



Pokud došlo k naklonění zařízení, mělo by být vypnuto a ponecháno ve svislé poloze po dobu nejméně 4 hodin, aby nedošlo k poškození kompresoru.



Nikdy nevkládejte prsty nebo jiné předměty do mřížek přívodu/odvodu vzduchu. Nezapomeňte na to upozornit děti nebo umístěte zařízení mimo jejich dosah nebo dosah vašich domácích mazlíčků.



Při používání odvlhčovače v místnosti, kde jsou přítomni kojenci, děti nebo starší lidé, dbejte zvýšené opatrnosti.

Pozor!

Pokud dojde k některé z následujících situací, okamžitě přístroj vypněte:

- Jeden nebo více přepínačů nefunguje.
- Došlo ke zkratu.
- Přehřátí napájecího kabelu/zástrčky.
- Je cítit zápach spáleniny nebo slyšet znepokojivé zvuky a vibrace.
- Jiné problémy s funkcí nebo závady.

Pokud je napájecí kabel poškozen nebo zničen, musí být vyměněn výrobcem, servisem nebo jiným autorizovaným subjektem.

Zařízení mohou používat děti a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými a duševními schopnostmi, pokud jsou pod řádným dohledem a jsou poučeny o způsobu používání zařízení. Děti by si se zařízením neměly hrát.

Pozor!

Zařízení je určeno k odvlhčování místnosti s teplotou mezi 5°C a 32°C. Pokud je teplota vyšší nebo nižší, odvlhčovač se nespustí.



Přečtěte si pozorně návod k obsluze zařízení a varování. V rozsahu povoleném platnými zákony společnost Welltec nepřijímá žádnou odpovědnost, výslovnou ani předpokládanou, za jakékoli: ušlý zisk, používání produktu, funkčnost, smlouvy, transakce, výnosy nebo očekávané úspory, zvýšené náklady nebo výdaje nebo žádné jiné nepřímé, následnou nebo zvláštní ztrátu nebo poškození, zejména způsobené používáním zařízení v rozporu s návodem k obsluze.

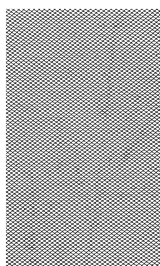
Obsah balení



Odvlhčovač vzduchu



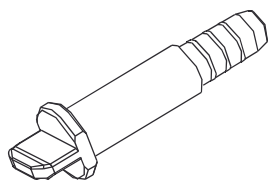
2x hadička pro odvod kondenzátu



3x filtr s aktivním uhlím



4x otočné kolečko
(skrytá v nádrži na vodu)

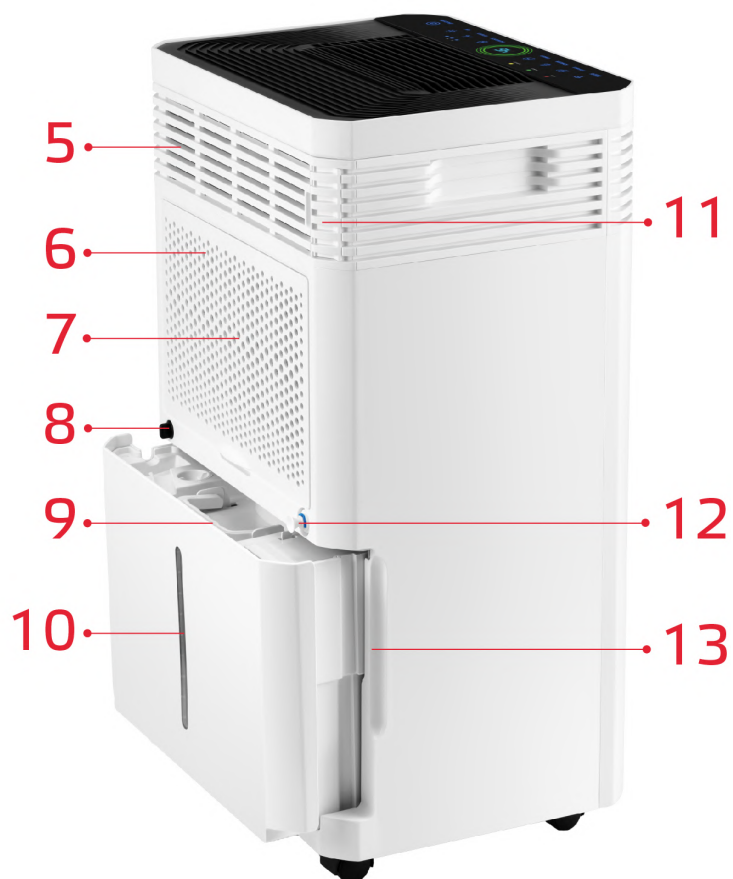


Gumová zátka



Návod k použití

Představení produktu



- 1. Horní odvod vzduchu
- 2. Ovládací panel
- 3. Přední odvod vzduchu
- 4. Kolečka
- 5. Horní přívod vzduchu
- 6. Spodní vzduchový filtr
- 7. Spodní přívod vzduchu

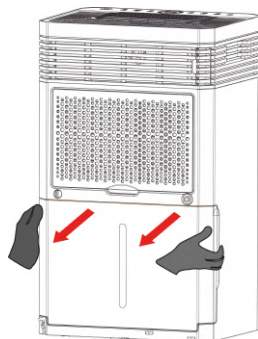
- 8. Otvor pro odvod kondenzátu
- 9. Nádrž na vodu
- 10. Indikátor hladiny vody
- 11. Napájecí kabel
- 12. Horní vzduchový filtr
- 13. Otvor čerpadla kondenzátu

První použití

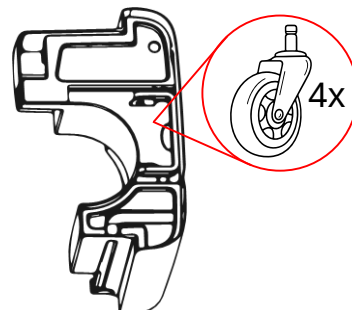
Pozor! Před prvním spuštěním by měl stát odvlhčovač 4 až 6 hodin ve svislé poloze. Předejdete tak poškození kompresoru.



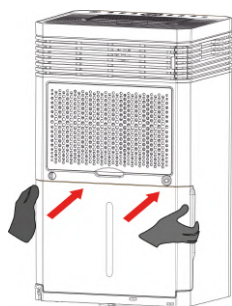
1. Vyndejte zařízení z obalu.



2. Uchopte nádrž na vodu za rukojeti na obou stranách a vytáhněte ji z přístroje.



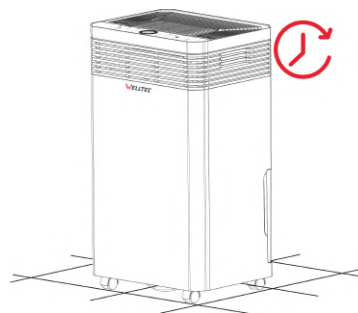
3. Sundejte transportní kolečka z nádrže.



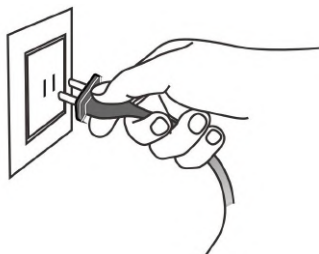
4. Vložte nádrž do zařízení.



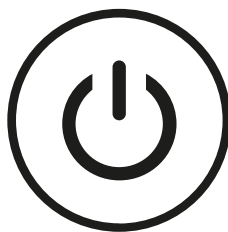
5. Nakloňte zařízení pod úhlem menším než 45 stupňů a namontujte kolečka do každého rohu zařízení.



6. Zařízení ponechte ve svislé poloze po dobu nejméně 4 hodin.



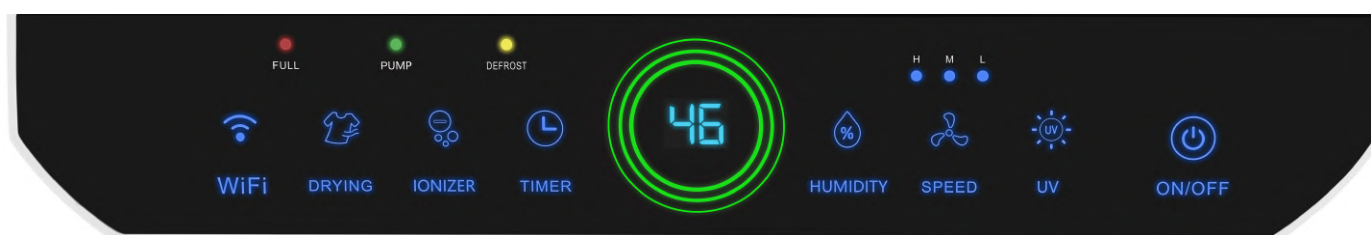
7. Připojte napájecí kabel.



8. Spustte zařízení stisknutím tlačítka .



9. Odvlhčovač umístěte do středu místnosti ve vzdálenosti 25 cm od stěn a překážek.



Spuštění

Stisknutím tlačítka  zařízení zapnete/vypnete.



Displej

Na displeji zařízení se zobrazuje aktuální úroveň vlhkosti. Orientační úroveň vlhkosti je rovněž znázorněna barevným indikátorem vlhkosti kolem displeje, a to podle následujících hodnot:

64



Vlhkost
≤ 60%



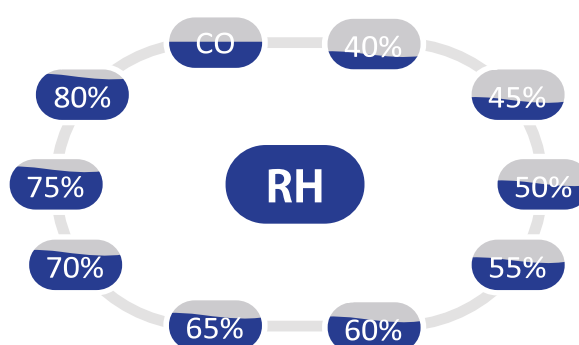
Vlhkost
61% < 79%



Vlhkost
> 80%

Úroveň vlhkosti a provozní režim

Pomocí tlačítka  lze nastavit zvolenou úroveň vlhkosti nebo aktivovat režim nepřetržitého provozu (CO). Rozsah nastavení úrovně vlhkosti je od 40% do 80% s nárůstem po 5%.



Poznámka: Kompresor a ventilátor mohou pokračovat v provozu, když okolní vlhkost dosáhne nastavené úrovně RH (relativní vlhkost), což je normální chování zařízení. Kompresor se vypne, když je okolní vlhkost o 4% nižší než nastavená úroveň RH. Ventilátor se vypne 5 minut po vypnutí kompresoru. Kompresor a ventilátor se znovu spustí, když je úroveň okolní vlhkosti o 4% vyšší než nastavená úroveň RH.

HUMIDITY

Režim nepřetržitého provozu

Po nastavení pomocí tlačítka  režimu nepřetržitého provozu (CO) bude odvlhčovač pracovat nepřetržitě a nebude brát ohled na aktuální úroveň vlhkosti.



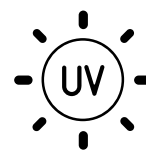
UV lampa

Stisknutím tlačítka  zapnete/vypnete UV režim. Po aktivaci funkce UV se lampa spustí každých 50 minut na dobu 10 minut.

Po zapnutí se tlačítko rozsvítí.

Pokud je funkce zapnutá, ale neaktivní, světlo tlačítka bliká.

Po vypnutí přestane tlačítko svítit.



UV

Rychlost ventilátoru

Stisknutím tlačítka  změníte rychlost ventilátoru na vysokou **H**, střední **M** nebo nízkou **L**. Na ovládacím panelu se rozsvítí kontrolka aktuálně zvolené rychlosti.

Poznámka: Během rozmrazování a při použití funkce sušení prádla není možné měnit rychlost ventilátoru.

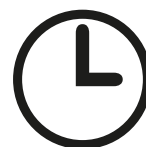


SPEED

Timer

Stisknutím tlačítka  naprogramujete čas, po kterém se zařízení vypne. Možné je nastavení 1 - 24 hodin.

Stisknutím tlačítka  můžete také naplánovat zapnutí zařízení, když je odvlhčovač vypnutý.



TIMER

Ionizace

Stisknutím tlačítka  zapnete nebo vypnete ionizátor. Po zapnutí se rozsvítí ikona  a přístroj začne produkovat záporné iontové částice (anionty), čímž vyrovnává množství škodlivých kladných iontů a pozitivně působí na duševní pohodu.



IONIZER

Sušení prádla

Stisknutím tlačítka  aktivujete nebo deaktivujete režim sušení prádla. Po zapnutí se rozsvítí ikona  a zařízení začne pracovat v režimu nepřetržitého provozu (**CO**) se zablokovanou vysokou rychlostí ventilátoru.



DRYING

Aktivace WiFi

Stisknutím a přidržením tlačítka  po dobu 5 sekund resetujete síť WiFi a zahájíte párování s aplikací. Podrobnosti naleznete na stranách 100-103.



Plná nádrž

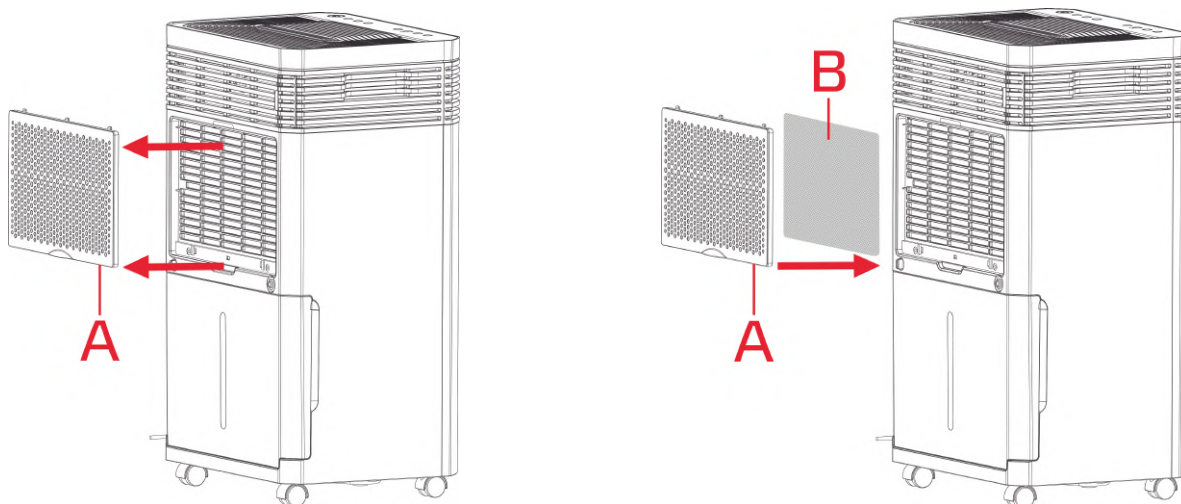
Naplnění nádrže na vodu je signalizováno zvukovým signálem a rozsvícením kontrolky **FULL** na ovládacím panelu. Nádrž na vodu je poté nutné vyprázdnit podle pokynů na straně 95.

Odmrazování

Pokud je teplota v místnosti nižší než 0°C, zařízení spustí automatické odmrazování a rozsvítí se kontrolka **DEFROST**. Během odmrazování zařízení nevysušuje vzduch.

Instalace filtru s aktivním uhlím

Pro zlepšení kvality vzduchu nainstalujte do zařízení filtr s aktivním uhlím.



1. Sundejte klapku spodního přívodu vzduchu (**A**).
2. Vložte filtr s aktivním uhlím (**B**) do zařízení a poté zavřete klapku přívodu vzduchu (**A**).

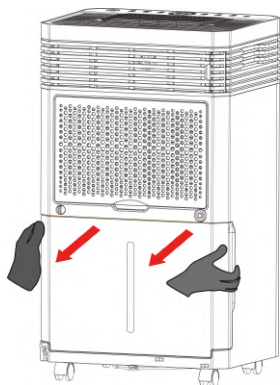
Resetování opotřebení filtrů

Filtry čistěte nebo vyměňujte každých 1200 hodin provozu odvlhčovače. Po uplynutí této doby se barevný indikátor vlhkosti odvlhčovače změní na červený a ventilátor, ionizátor a UV lampa přestanou pracovat. Filtry vyčistěte nebo vyměňte podle pokynů na straně 99. Poté stiskněte a přidržte tlačítko  po dobu 5 sekund, čímž resetujete indikátor opotřebení filtrů. Aktuální opotřebení filtrů najdete v aplikaci.

Vyprázdnění nádrže

Plná nádrž

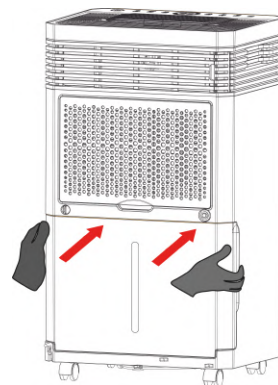
Pokud je kondenzát vypouštěn do vnitřní nádrže na vodu, je třeba ji vyprázdnit, když se rozsvítí kontrolka **FULL** a zařízení vydá zvukový signál. Před vyprázdněním nádrže odpojte zařízení od napájení.



1. Uchopte nádrž za rukojeti po obou stranách a jemně ji přitáhněte k sobě.



2. Nádrž vyprázdněte nakloněním. Pokud je nádrž vlhká, otřete ji zvenku.



3. Vložte prázdnou nádrž do zařízení a připojte zařízení ke zdroji napájení.

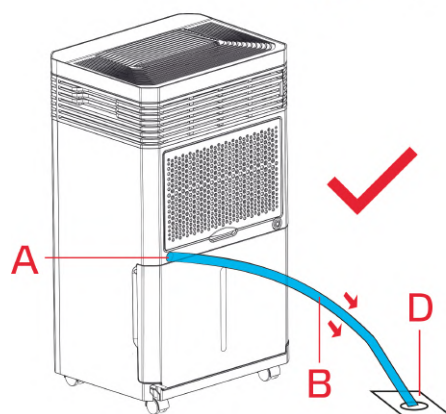
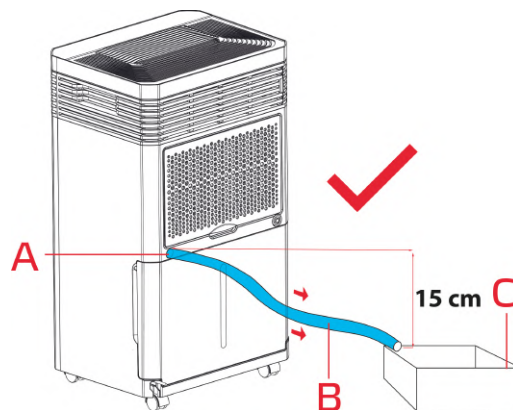
Pozor!

- Když se rozsvítí kontrolka plné nádrže, může být v odkapávací misce zbytek vody. Před vyjmutím nádrže na vodu počkejte několik minut, abyste zabránili rozlití vody.
- Jakmile se rozsvítí kontrolka plné nádrže, kompresor se vypne a ventilátor bude ještě 5 minut pracovat. Pokud je nádrž na vodu po 5 minutách stále plná, vypne se i ventilátor.

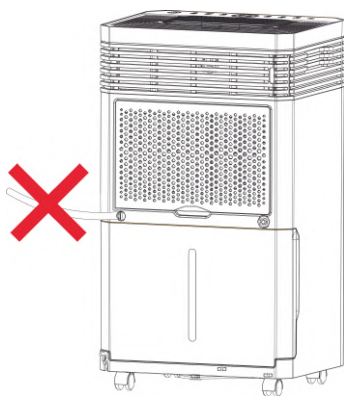
Nepřetržitý odvod kondenzátu

Používání nepřetržitého odvodu

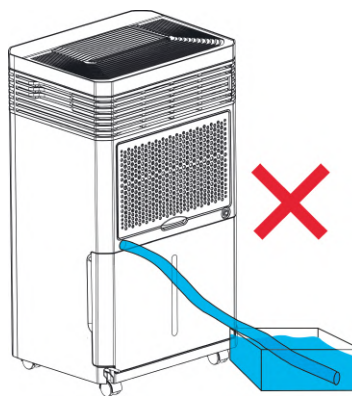
1. Ujistěte se, že zařízení není spuštěno.
2. Umístěte zařízení do blízkosti místa, kam má být voda vypouštěna.
3. Připojte přiloženou hadičku pro odvod kondenzátu (**B**) (nebo jinou hadičku o vnitřním průměru 11,5-12 mm) k otvoru pro odvod kondenzátu (**A**).
4. Hadička by měla být vedena tak, aby voda tekla vždy směrem dolů a zajistila plynulý odtok kondenzátu. Výškový rozdíl mezi otvorem pro odvod kondenzátu a cílovým odtokem by měl být alespoň **15 cm**.
5. Konec hadičky umístěte do externí nádrže na vodu (**C**) nebo místa pro trvalý odvod vody (**D**).



Poznámky



Hadička pro odvod kondenzátu musí směřovat k zemi. V opačném případě nebude voda hadičky protékat.

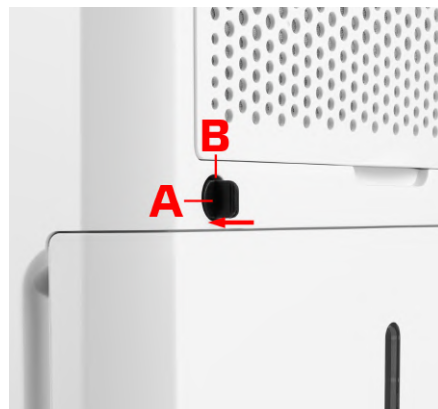
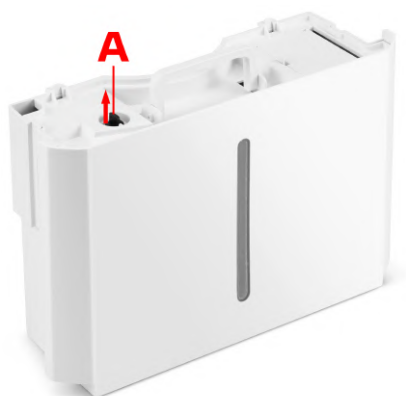


Udržujte vzdálenost mezi výstupem na konci hadičky a dnem vnější nádrže. V opačném případě může zvýšení tlaku na konci hadičky v důsledku stoupající hladiny vody vést ke zpětnému toku a rozlití vody na součásti uvnitř zařízení nebo na zem.

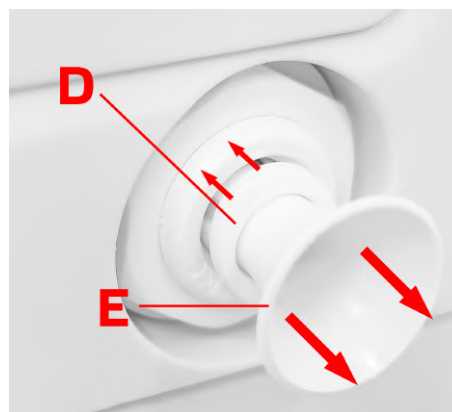
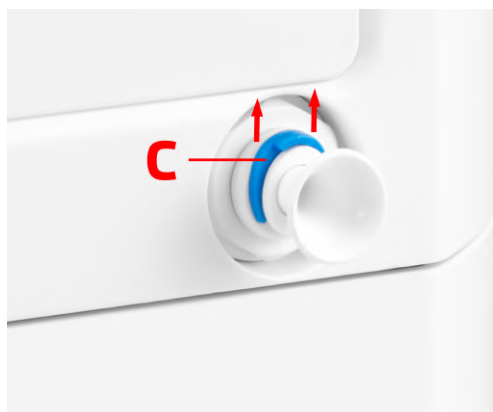
Čerpadlo pro odvod kondenzátu

Používání nepřetržitého odvodu za pomoci čerpadla

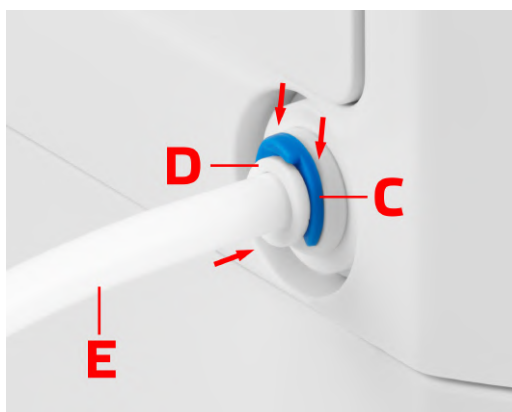
Kondenzát lze také odvádět ven pomocí zabudovaného čerpadla, které umožňuje odtok kondenzátu nad úroveň otvoru pro odvod kondenzátu.



1. Ujistěte se, že zařízení není spuštěno. Vyjměte pryžovou zátku (A) z nádrže na vodu.
2. Do otvoru pro odvod kondenzátu (A) vložte gumovou zátku (B).



3. Vyjměte modrou ochranu (C) konektoru.
4. Stiskněte pojistku konektoru (D) a vytáhněte záslepku (E).



5. Vložte hadičku pro odvod (E) do konektoru (D). Poté nasadte zpět modrou ochranu (C) konektoru.

Čerpadlo pro odvod kondenzátu

Když je jednotka v provozu a hladina vody v přídatné vnitřní nádrži dosáhne určité výšky, čerpadlo kondenzátu se automaticky spustí a odčerpá kondenzát připojenou hadičkou. Po odčerpání veškeré vody se čerpadlo samo zastaví a bude čekat na další spuštění.

Chcete-li čerpadlo spustit ručně, stiskněte a podržte tlačítko  déle než 3 sekundy.

Pozor. Aktivované čerpadlo kondenzátu odvádí vodu ze sekundární nádrže. Neodstraňuje vodu nahromaděnou v hlavní nádrži.

Správná péče o odvlhčovač zvyšuje životnost filtru a výkonnost zařízení. Před čištěním odpojte zařízení od zdroje napájení.

Hlavní jednotka

Vlivem proudění vzduchu se na krytu zařízení může usazovat prach. Pravidelně jej odstraňujte měkkým hadříkem jemně navlhčeným ve vodě a poté otřete suchým hadříkem. K čištění krytu NEPOUŽÍVEJTE vodu.

Pozor. K čištění odvlhčovače nepoužívejte těkavé chemikálie, benzín, čisticí prostředky, chemicky ošetřené utěrky ani jiné čisticí prostředky.

Nádrž

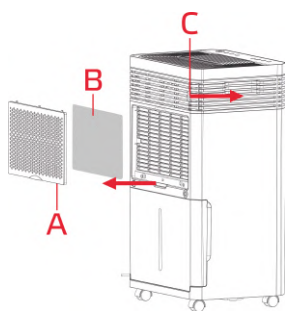
Při dlouhodobém používání se na stěnách nádrže na vodu mohou tvořit nečistoty. Nádrž čistěte pouze vodou a měkkým hadříkem.

Předfiltry

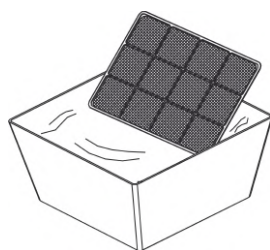
Předfiltry by se měly čistit dvakrát měsíčně suchým hadříkem nebo vysavačem. Pokud jsou předfiltry silně znečištěné, vyčistěte je teplou vodou s teplotou nejvýše 40°C. Před nasazením filtrů se ujistěte, že jsou zcela suché.

Filtr s aktivním uhlím

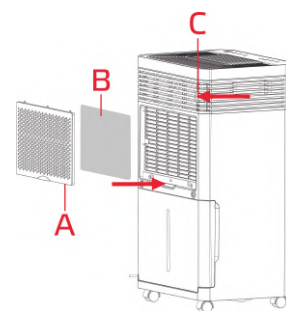
Filtr s aktivním uhlím by se měl čistit dvakrát měsíčně suchým hadříkem nebo vysavačem. K čištění filtru s aktivním uhlím nepoužívejte vodu. Po vyčištění lze filtr ponechat na slunci přibližně 1-3 hodiny, aby se regenerovaly molekuly uhlí. Filtr s aktivním uhlím by měl být vyměněn pouze v případě poškození nebo zničení.



1. Vyjměte ze zařízení předfiltry (A)(C) a filtr s aktivním uhlím (B).



2. V případě silného znečištění vyčistěte předfiltry (A)(C) teplou vodou.



3. Jakmile jsou filtry suché, vložte je do zařízení.

Konfigurace aplikace

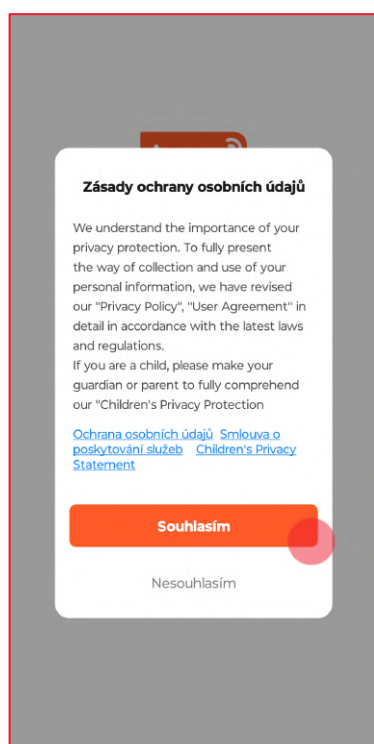
Stažení aplikace

Pomocí kódu QR přejděte do obchodu Google Play nebo iTunes. Stáhněte si a nainstalujte aplikaci.

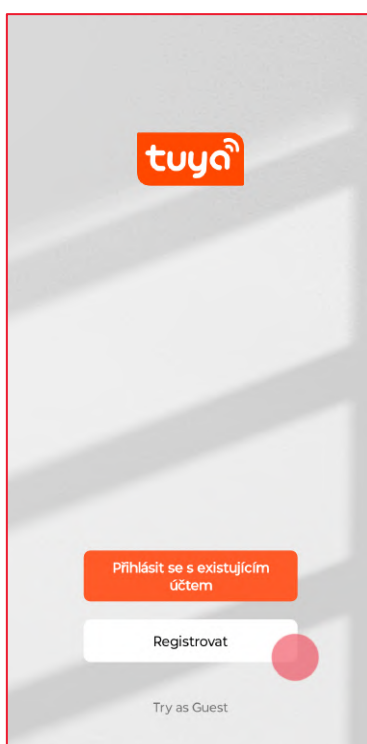
Přímý odkaz na aplikaci najdete také na adrese www.welltec.pro/r/app.



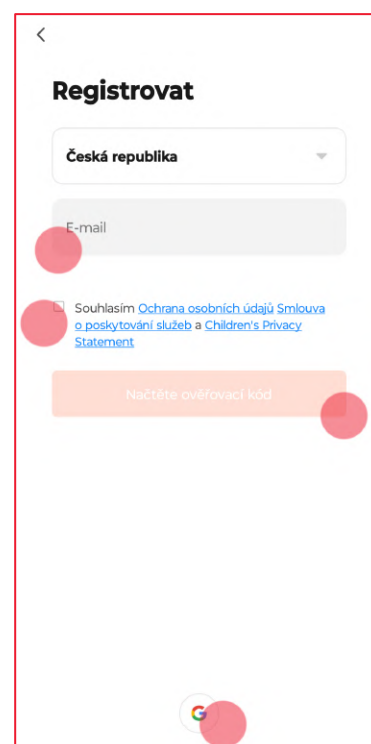
Registrace v aplikaci



1. Přečtěte si a akceptujte zásady ochrany osobních údajů výběrem tlačítka **Souhlasím**.

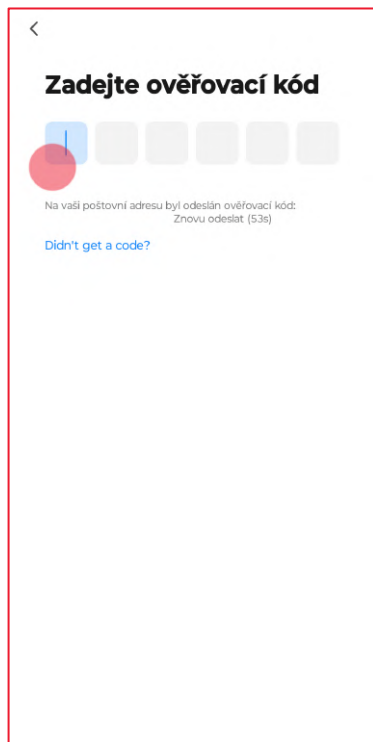


2. Pokud nemáte v aplikaci nastavený účet, vyberte tlačítko **Registrovat**.



3. Zadejte svou e-mailovou adresu a akceptujte zásady ochrany osobních údajů. Poté vyberte tlačítko **Načtěte ověřovací kód**. K registraci můžete použít také svůj účet Google.

Registrace v aplikaci



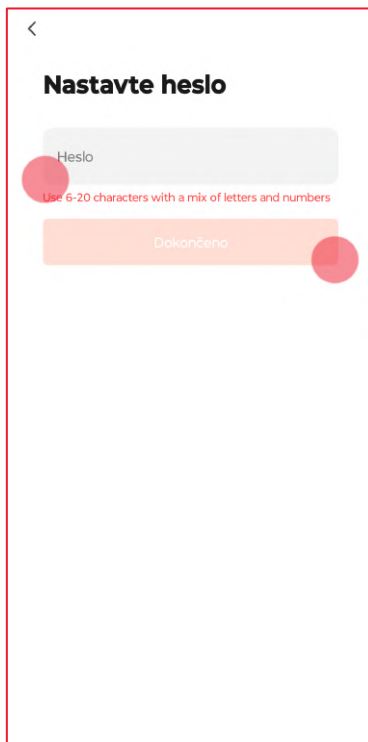
<

Zadejte ověřovací kód

Na vaši poštovní adresu byl odeslán ověřovací kód:
Znovu odeslat (53s)

[Didn't get a code?](#)

4. Zadejte ověřovací kód, který jste obdrželi v e-mailu.



<

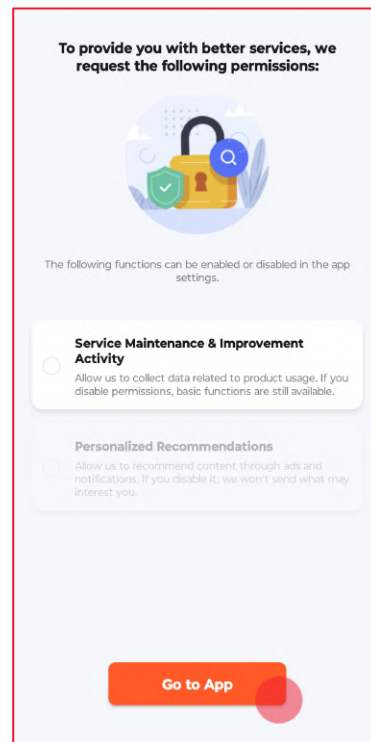
Nastavte heslo

Heslo

Use 6-20 characters with a mix of letters and numbers

Dokončeno

5. Vytvořte heslo pro aplikaci obsahující 6 až 20 znaků (písmena a číslice) a vyberte tlačítko **Dokončeno**.



To provide you with better services, we request the following permissions:

The following functions can be enabled or disabled in the app settings.

Service Maintenance & Improvement Activity

☐ Allow us to collect data related to product usage. If you disable permissions, basic functions are still available.

Personalized Recommendations

☐ Allow us to recommend content through ads and notifications. If you disable it, we won't send what may interest you.

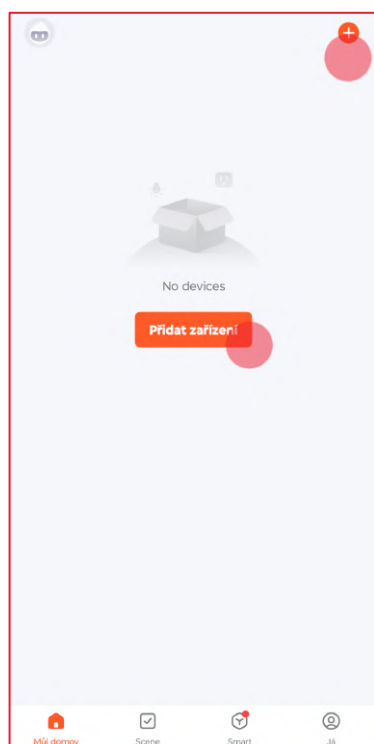
[Go to App](#)

6. Vyberte tlačítko **Go to App** pro vstup do aplikace.

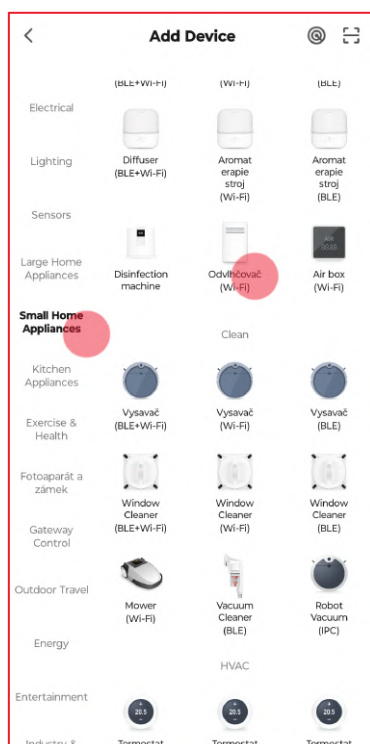
První připojení k aplikaci

Před zahájením připojení se ujistěte, že je telefon připojen k síti WiFi s aktivním připojením k internetu. Připravte si heslo pro tuto síť. Spusťte odvlhčovač a poté stiskněte a přidržte tlačítko  po dobu 5 sekund, dokud tlačítko nezačne rychle blikat. Poté bude odvlhčovač připraven k připojení. Po správném dokončení připojení bude tlačítko  nepřetržitě svítit.

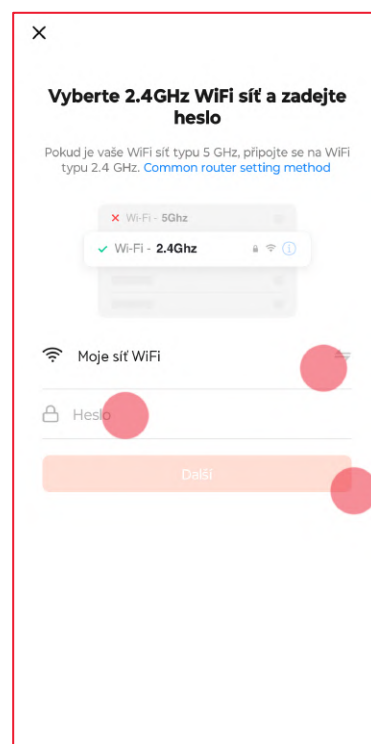
První připojení



1. Na hlavní obrazovce aplikace vyberte v pravém rohu obrazovky tlačítko **+** nebo tlačítko **Přidat zařízení**.



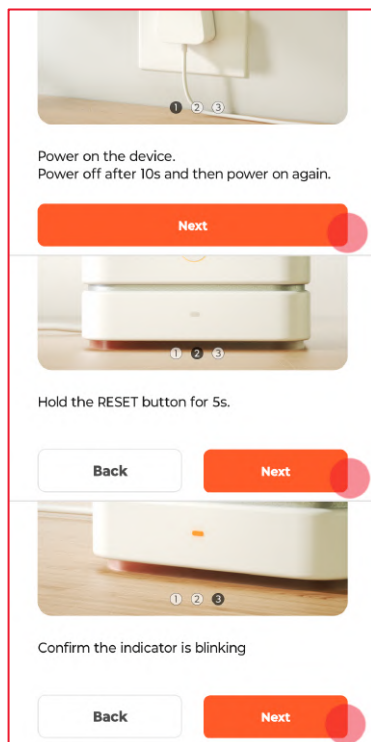
2. V seznamu na levé straně vyberte **Small Home Appliances** a poté v seznamu najděte **Odvlhčovač (Wi-Fi)**.



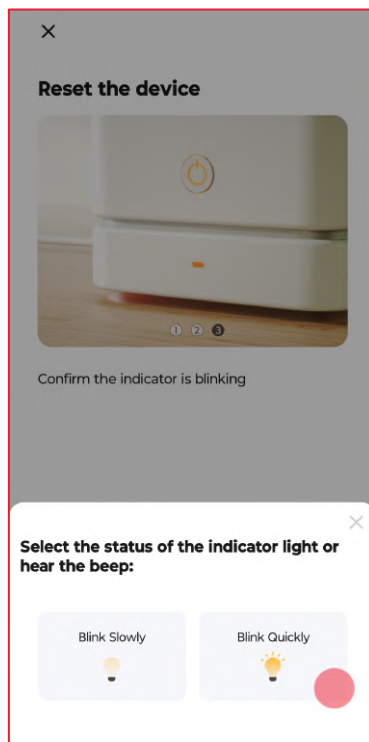
3. Zadejte heslo své sítě Wi-Fi a stiskněte **Další**. Pokud se chcete připojit k jiné síti, vyberte tlačítko .

První připojení k aplikaci

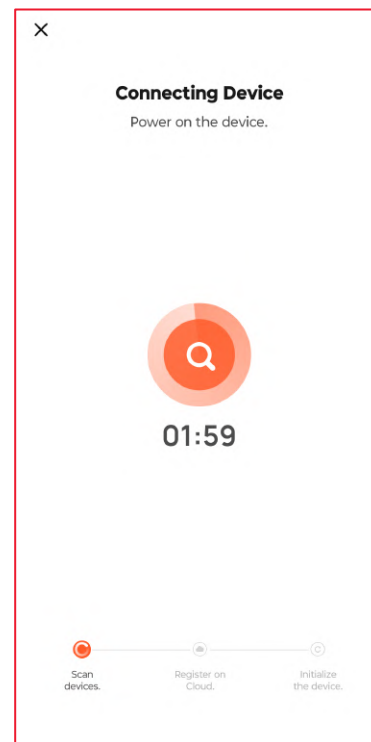
První připojení



4. Přeskočte pokyny pro resetování zařízení z aplikace Tuya trojím stisknutím tlačítka **Next**.



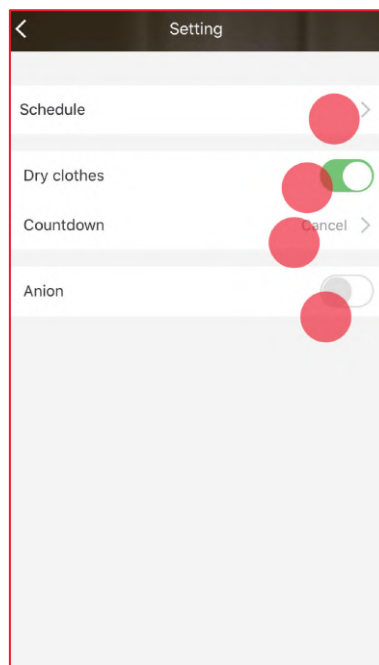
5. Vyberte **Blink Quickly**, čímž zahájíte připojení.



6. Po chvíli aplikace dokončí připojení k vysavači. Pokud se tento proces nezdaří, podívejte se na možná řešení na straně 105.

Používání aplikace

Pomocí aplikace lze odvlhčovač ovládat odkudkoli, za předpokladu, že máte v telefonu aktivní připojení k internetu. Na hlavní obrazovce aplikace se zobrazuje cílová úroveň vlhkosti a aktuální úroveň vlhkosti v místnosti.



1. Když je zařízení zapnuté, stisknutím tlačítka „-“ nebo „+“ nastavíte úroveň vlhkosti v rozmezí od 40 do 80% RH v krocích po 5% nebo nastavíte režim nepřetržitého provozu (CO). Stisknutím tlačítka **Speed** změníte rychlost ventilátoru.
2. Stisknutím tlačítka **Settings** získáte přístup k dalším funkcím zařízení.
3. V nastavení můžete nastavit harmonogram práce, režim sušení prádla, časovač a ionizátor.
4. Kliknutím na tlačítko **Schedule** a poté na tlačítko **Add** přidáte harmonogram práce.
5. Harmonogram práce umožňuje nastavit přesný čas, kdy se má zařízení zapnout, odpočítávání do jeho vypnutí a dny, kdy se má tato činnost opakovat.

Řešení problémů s připojením

Před nahlášením závady vyzkoušejte následující řešení.

Problém	Možné způsoby řešení
Vyhledání zařízení při prvním připojení se nezdařilo.	• Vypněte zařízení, odpojte je od napájení, chvíli počkejte a znovu je připojte. • Po opětovném spuštění odvlhčovače stiskněte a přidržte tlačítko  po dobu 5 sekund, dokud nezačne tlačítko WiFi rychle blikat. • Ujistěte se, že se odvlhčovač nachází v blízkosti routeru WiFi. • Zkontrolujte, zda je zadané heslo sítě WiFi správné. • Odinstalujte a znovu nainstalujte aplikaci v telefonu. • Resetujte router WiFi.
Registrace zařízení v Cloud se nezdařila.	• Zkontrolujte, zda je síť WiFi aktivně připojena k internetu. • Resetujte router WiFi.
Inicializace zařízení se nezdařila.	• Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno k napájení. • Zkontrolujte, zda je síť WiFi aktivně připojena k internetu. • Resetujte router WiFi.
Zařízení je offline.	• Zkontrolujte, zda je síť WiFi, ke které je odvlhčovač připojen, aktivně připojena k internetu. • Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno k napájení.

Pokud se vám problém nepodařilo vyřešit, obraťte se na prodejce zařízení.

Před nahlášením závady vyzkoušejte následující řešení.

Problém	Možné způsoby řešení
Odvlhčovač se nechce spustit.	• Zkontrolujte, zda je správně připojen napájecí kabel. • Zkontrolujte, zda jsou nádrž na vodu a plovák správně nasazený. • Zkontrolujte, zda je nádrž na vodu prázdná. • Zkontrolujte, zda není teplota v místnosti nižší než 5°C nebo vyšší než 32°C.
Funkce vysoušení vzduchu se nechce spustit.	• Zkontrolujte, zda je nastavená cílová úroveň vlhkosti nižší než aktuální vlhkost v místnosti. • V případě potřeby vyčistěte vzduchový filtr. • Zkontrolujte, zda je nádrž na vodu prázdná. • Zkontrolujte, zda není ucpaný přívod/odvod vzduchu. • Zkontrolujte, zda není teplota v místnosti nižší než 5°C nebo vyšší než 32°C.
Indikátor vlhkosti svítí červeně. Ventilátor, ionizátor a UV lampa nefungují.	• Aktivoval se detektor opotřebení filtru. Každých 1 200 hodin provozu odvlhčovače je třeba vyčistit nebo vyměnit filtry podle pokynů na straně 99. Poté stiskněte a přidrželte tlačítko  po dobu 5 sekund, čímž resetujete indikátor opotřebení filtrů. Aktuální opotřebení filtrů najdete v aplikaci.
Chod přístroje je hlučnější než obvykle.	• Zkontrolujte čistotu filtru a vyčistěte ho • Ujistěte se, že zařízení stojí na rovném a stabilním povrchu.
Průtok vzduchu je nižší než obvykle.	• Zkontrolujte čistotu filtru a vyčistěte ho.
Na displeji se zobrazuje chyba E1/E2.	• Vypněte zařízení na dobu 10 minut. Pokud se chyba objeví i po opětovném zapnutí, obraťte se na prodejce zařízení.
Na displeji se zobrazuje chyba H1.	• Teplota v místnosti je příliš vysoká. Počkejte, až teplota klesne pod 32°C.

Pokud se vám problém nepodařilo vyřešit, obraťte se na prodejce zařízení.

Často kladené otázky

Otázka: Proč svítí kontrolka **FULL**?

Odpověď: To znamená, že nádrž na vodu je plná a je třeba ji vyprázdnit. Po vložení prázdné nádrže přestane kontrolka **FULL** svítit.

Otázka: Proč se nespouští ventilátor a indikátor vlhkosti na displeji svítí červeně?

Odpověď: Aktivoval se detektor opotřebení filtru. Každých 1 200 hodin provozu odvlhčovače je třeba vyčistit nebo vyměnit filtry podle pokynů na straně 99. Poté stiskněte a přidržte tlačítko  po dobu 5 sekund, čímž resetujete indikátor opotřebení filtrů. Aktuální opotřebení filtrů najdete v aplikaci.

Otázka: Proč je chod přístroje hlasitější než obvykle?

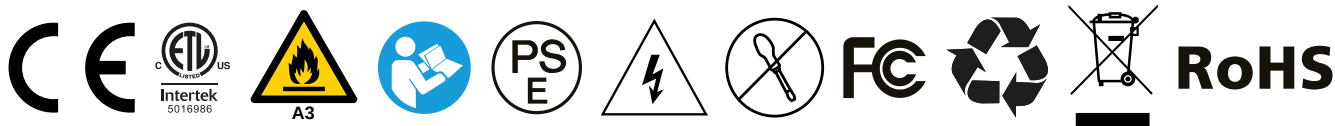
Odpověď: Možnou příčinou je vysoké znečištění filtru. Měl by se vyčistit nebo vysát. Druhou možností je nerovný nebo nestabilní povrch pod odvlhčovačem. Zařízení by mělo být umístěno na rovném a stabilním povrchu.

Otázka: Proč se snížil průtok vzduchu v zařízení?

Odpověď: Možnou příčinou je znečištění filtru. Měl by se vyčistit nebo vyměnit. Druhou možností je ucpaný přívod vzduchu. V okolí odvlhčovače by neměly být žádné předměty, které by mohly blokovat přívody vzduchu, a neměly by být zakryty - např. ručníkem.

Otázka: Jak dlouho vydrží filtry v zařízení?

Odpověď: Uhlíkový filtr a předfiltr není třeba vyměňovat. Stačí je pravidelně čistit. Uhlíkový filtr by měl být čas od času vystaven působení slunečního záření, aby se regenerovaly molekuly uhlíku.



Pozor! Zařízení se nesmí vyhazovat do domovního odpadu!

Podle pokynů evropské směrnice 2012/19/EU o starých, použitých elektrických a elektronických zařízeních a její aplikací ve vnitrostátním právu, nepoužitelná elektrická a elektronická zařízení musí být sbírána odděleně a předávána k přepracování v souladu se zásadami ochrany životního prostředí.

Vážený zákazník,

Ďakujeme za dôveru a za to, že ste si vybrali odvlhčovač vzduchu **Welltec**.
Dúfame, že Vám dlhé roky bude spríjemňovať prostredie a poskytovať pohodlie.

Obsah

Upozornenia a výstrahy	109
Obsah balenia.....	113
Predstavenie výrobku	114
Prvé použitie	115
Použitie	116
Vyprázdenie nádržky	119
Neustále odvádzanie kondenzátu	120
Čerpadlo na odvodňovanie kondenzátu	121
Čistenie a údržba	123
Nastavenie aplikácie	124
Prvé pripojenie k aplikácii	126
Používanie aplikácie	128
Riešenie problémov s pripojením.....	129
Riešenie problémov	130
Často kladené otázky	131

Upozornenia

Prečítajte si nasledujúce pokyny, aby ste predišli ohrozeniu zdravia alebo poškodeniu majetku.



Výstraha

Riziko straty zdravia alebo smrti



Upozornenie

Riziko straty zdravia, nebezpečné látky



Zakázané



Požadované

Výstrahy



Zariadenie je naplnené horľavým plynom R290. Ak dôjde k úniku látky a tá bude mať kontakt so zápalným zdrojom, môže dôjsť k požiaru.

Zariadenie by sa malo montovať, používať a skladovať v miestnostiach s rozlohou aspoň 4 m².



Chladivo R290 je bez zápachu, takže únik nie je možné zistiť čuchom.



Zariadenie sa smie používať a skladovať len v miestnostiach bez aktívnych zdrojov vznietenia (napríklad otvorený oheň, fungujúci plynový spotrebič alebo zapnutý elektrický ohrievač).



Údržbu a opravy zariadenia môže vykonávať iba kvalifikovaný technik v súlade s návodom na údržbu výrobcu.



Zariadenie nerozoberajte.



Zariadenie neprepichujte a nepodpaľujte.



Pravidelne kontrolujte pripojenie do elektrickej siete.



Pred odpojením zo zásuvky zariadenie vždy vypnite.



Na urýchlenie odmrázovania a čistenia používajte výhradne prostriedky schválené výrobcom.



Zariadenie sa nesmie zapínať a vypínať zasúvaním alebo vysúvaním kábla zo zásuvky. Na zapnutie alebo vypnutie zariadenia používajte ovládací panel.



Zariadenie musí byť vždy zapojené do zásuvky s uzemnením.



Uistite sa o správnom pripojení zariadenia k elektrickej sieti.



Buďte opatrní pri používaní zariadenia v miestnostiach s vysokou vlhkosťou.



Zariadenie nesmie prísť do kontaktu s vodou.



Udržujte mimo dosahu tečúcej vody.



Nepoužívajte v prostredí s výbušnými alebo žieravými látkami.



Nepoužívajte v blízkosti otvoreného ohňa.



Nestúpajte, nesadajte si ani nekladte na zariadenie nijaké predmety.



Pri odpájaní zo zásuvky držte vždy za zástrčku, nie za kábel.



Za nijakých okolností nezakrývajte prívod/odvod vzduchu.



Pred zapnutím zariadenia skontrolujte, či je napätie na typovom štítke v súlade s napätím miestnej siete.



Používajte len originálnu zástrčku bez predlžovačky.



Odvlhčovač nevystavujte priamemu slnečnému svetlu, vetru ani dažďu.



Zariadenie neumiestňujte v blízkosti zdroja tepla alebo pary.



Pravidelne vyprázdňujte nádržku na vodu.



Na zariadenie nestriekajte prípravky proti hmyzu.



Nedotýkajte sa zariadenia mokrými rukami.



Nečistite alkoholom ani rozpúšťadlami.



Počas prevádzky odvlhčovača nevyberajte nádržku na vodu.



Na zlepšenie výkonu zatvorte všetky dvere a okná.



Pred opätovným spustením zariadenia do prevádzky počkajte 3 minúty.



Nenechávajte zariadenie počas prevádzky bez dozoru.



Zariadenie umiestnite na rovnú a pevnú plochu, aby nedošlo k úniku vody ani jeho prevráteniu.



V prípade, že zariadenie bolo naklonené, vypnite ho a nechajte stáť vo zvislej polohe minimálne 4 hodiny, aby ste predišli poškodeniu kompresora.



Do mriežok na prívod/odvod vzduchu nevkladajte prsty ani nijaké iné predmety. Nezabudnite upozorniť na to svoje deti alebo umiestniť zariadenie mimo ich dosahu, ako aj mimo dosahu domácich zvierat.



Buďte obzvlášť opatrní pri používaní odvlhčovača v miestnostiach, kde sú dojčatá, deti alebo starší ľudia.

Upozornenie!

V prípade výskytu niektorej z nasledujúcich situácií, zariadenie okamžite vypnite:

- Jeden alebo viac vypínačov nefunguje.
- Došlo k elektrickému skratu.
- Prehriatie napájacieho kábla/zástrčky.
- Cítiť zápach spáleného materiálu alebo počuť znepokojujúce zvuky a vibrácie.
- Iné poruchy alebo chyby počas práce zariadenia.

Ak je napájací kábel poškodený alebo zničený, musí ho vymeniť výrobca, servis alebo iná oprávnená osoba.

Deti a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami môžu zariadenie obsluhovať len pod dohľadom a po riadnom preškolení o obsluhu zariadenia. Deti by sa so zariadením nemali hrať.

Upozornenie!

Zariadenie slúži na odvlhčovanie miestností, v ktorej je teplota vzduchu od 5 do 32°C. Odvlhčovač sa nezapne, ak teplota presiahne alebo klesne pod uvedený teplotný rozsah.



Starostlivo si prečítajte návod na obsluhu zariadenia a všetky v ňom uvedené varovania. V rozsahu povolenom platnými právnymi predpismi, spoločnosť Welltec nezodpovedá, ani priamo, ani nepriamo, za nijaké: straty ziskov, možnosti využívania výrobku, funkčnosti, zmlúv, transakcií, príjmov či očakávaných úspor, zvýšené náklady alebo výdavky, ani za nijaké iné nepriame, následné alebo osobitné straty, najmä ak sú spôsobené nesprávnym používaním zariadenia v rozpore s návodom na použitie.

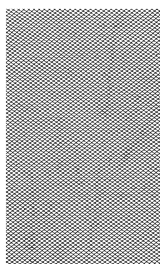
Obsah balenia



Odvlhčovač vzduchu



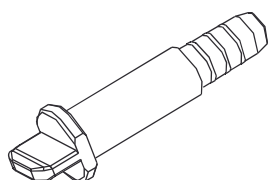
2× hadička na odvodňovanie kondenzátu



3× filter s aktívnym uhlím



4× otočné kolieska
(ukryté v nádržke na vodu)

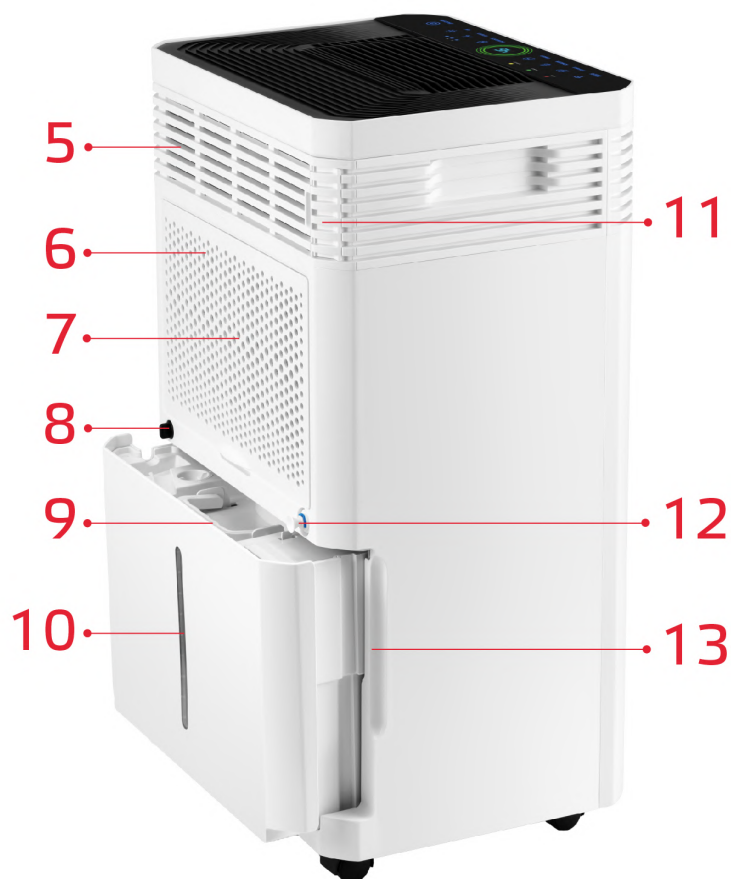


Gumová zátka



Návod na použitie

Predstavenie výrobku



- 1. Horný odvod vzduchu
- 2. Ovládací panel
- 3. Predný odvod vzduchu
- 4. Kolieska
- 5. Horný prívod vzduchu
- 6. Spodný vzduchový filter
- 7. Spodný prívod vzduchu

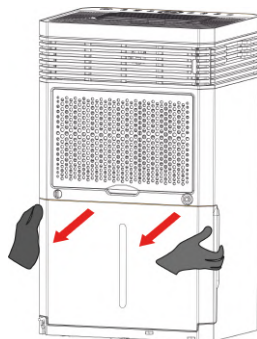
- 8. Otvor na odvodňovanie kondenzátu
- 9. Nádržka na vodu
- 10. Kontrolka hladiny vody
- 11. Napájací kábel
- 12. Horný vzduchový filter
- 13. Otvor čerpadla kondenzátu

Prvé použitie

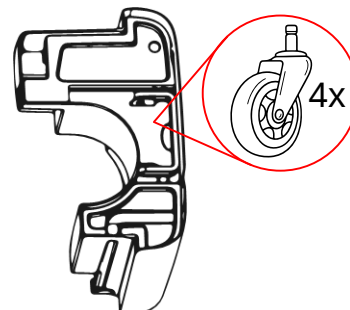
Upozornenie! Pred prvým spustením do prevádzky nechajte odvlhčovač stáť vo zvislej polohe 4 až 6 hodín. Týmto chránite kompresor pred poškodením.



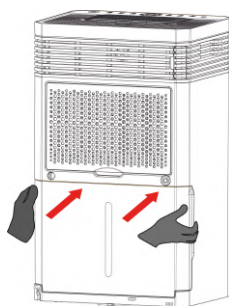
1. Vyberte zariadenie z balenia.



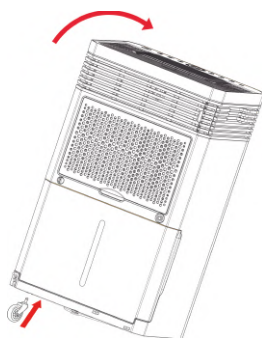
2. Chyťte nádržku na vodu za ruky na oboch stranách a vysuňte ju zo zariadenia.



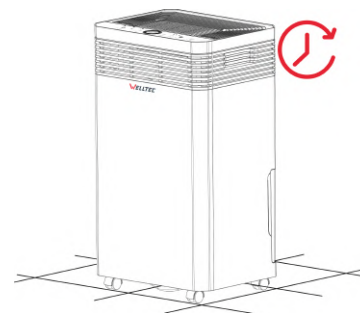
3. Vyberte z nádržky kolieska.



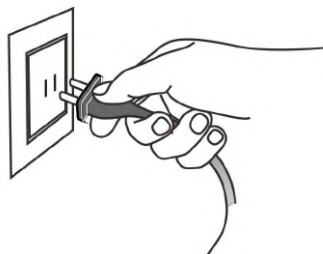
4. Vložte nádržku do zariadenia.



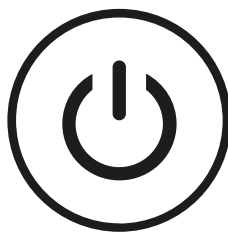
5. Nakloňte zariadenie pod uhlom menším ako 45 stupňov a namontujte kolieska do každého rohu zariadenia.



6. Nechajte zariadenie stáť vo zvislej polohe najmenej 4 hodiny.



7. Zapojte napájací kábel.



8. Stlačte tlačidlo  a zapnite zariadenie.



9. Odvlhčovač umiestnite do stredu miestnosti tak, aby bol vzdialený aspoň 25 cm od stien a iných prekážok.



Spustenie

Stlačte tlačidlo  a zapnite / vypnite zariadenie.



Displej

Na displeji zariadenia sa zobrazuje aktuálna úroveň vlhkosti. Približnú úroveň vlhkosti zobrazuje aj farebná kontrolka vlhkosti na obode displeja podľa nasledujúcich hodnôt:

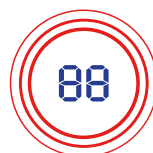
64



Vlhkosť
≤ 60%



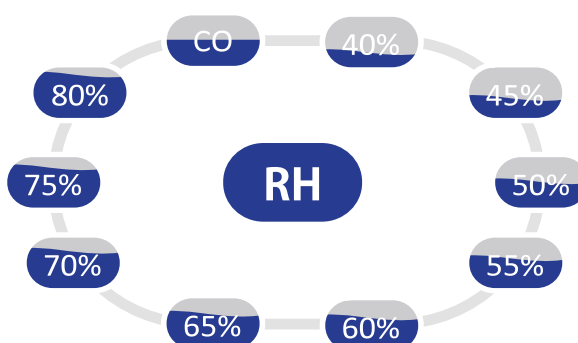
Vlhkosť
61% < 79%



Vlhkosť
> 80%

Úroveň vlhkosti a prevádzkový režim

Pomocou tlačidla  možno nastaviť požadovanú úroveň vlhkosti alebo zapnúť režim nepretržitej prevádzky (CO). Úroveň vlhkosti možno nastaviť v rozmedzí od 40% do 80% s možnosťou zmeny po 5%.



HUMIDITY

Poznámka: Kompresor a ventilátor môžu naďalej pracovať, aj keď vlhkosť prostredia dosiahne nastavenú hodnotu RH (relatívna vlhkosť), je to normálne správanie zariadenia. Kompresor sa sám vypne, keď vlhkosť prostredia klesne o 4% pod nastavenú hodnotu RH (relatívnej vlhkosti). Ventilátor sa sám vypne 5 minút po vypnutí kompresora. Kompresor a ventilátor sa znova zapnú, keď vlhkosť prostredia stúpne o 4% nad nastavenú hodnotu RH (relatívnej vlhkosti).

Režim nepretržitej prevádzky

Po aktivovaní, pomocou tlačidla  režimu nepretržitej prevádzky (CO) bude odvlhčovač pracovať nepretržite, bez ohľadu na aktuálnu hodnotu vlhkosti v miestnosti.



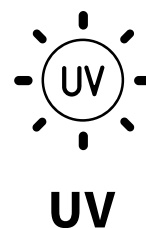
UV lampa

Stlačte tlačidlo , aby ste zapli/vypli režim UV. Po zapnutí UV funkcie sa lampa automaticky zapína každých 50 minút na 10 minút.

Po zapnutí bude kontrolka tlačidla svietiť.

Keď je funkcia UV zapnutá, ale nie je v prevádzke, kontrolka tlačidla UV bliká.

Po vypnutí funkcie kontrolka tlačidla prestane svietiť.



Rýchlosť ventilátora

Stlačte tlačidlo , aby ste zmenili rýchlosť ventilátora na vysokú **H**, strednú **M** alebo nízku **L**. Na ovládacom paneli sa rozsvieti kontrolka aktuálne nastavenej úrovne rýchlosti.

Poznámka: Počas odstraňovania námrazy a pri používaní funkcie sušenia bielizne sa rýchlosť ventilátora nedá meniť.

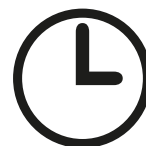


SPEED

Časovač

Stlačením tlačidla , nastavíte čas, po ktorom sa zariadenie automaticky vypne. Čas je možné nastaviť v rozsahu od 1 do 24 hodín.

Je možné tiež plánovať zapnutie zariadenia stlačením tlačidla , keď je odvlhčovač vypnutý.



TIMER

Ionizácia

Stlačte tlačidlo , aby ste zapli alebo vypli ionizátor. Po zapnutí sa ikona  rozsvieti a zariadenie začne produkovať záporné ióny (anióny), ktoré pomáhajú vyvážiť škodlivé kladné ióny a zlepšujú pocit pohody.



IONIZER

Sušenie bielizne

Stlačte tlačidlo , aby ste zapli alebo vypli režim sušenia bielizne. Po zapnutí sa ikona  rozsvieti a zariadenie začne pracovať v režime nepretržitej prevádzky (**CO**) s pevne nastavenou vysokou rýchlosťou ventilátora.



DRYING

Spustenie WiFi

Stlačte a podržte tlačidlo  5 sekúnd, aby ste resetovali sieť WiFi a spustili párovanie s aplikáciou. Podrobnosti nájdete na stranách 124–127.



Plná nádržka

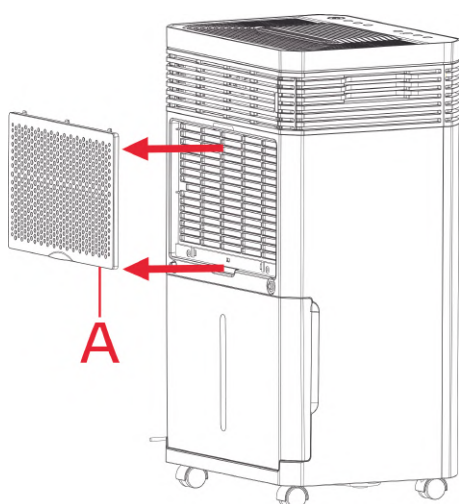
Plnú nádržku na vodu signalizuje zvuk a rozsvietená kontrolka **FULL** na ovládacom paneli. V takom prípade musíte vyprázdniť nádržku na vodu podľa návodu na strane 119.

Odstraňovanie námrazy

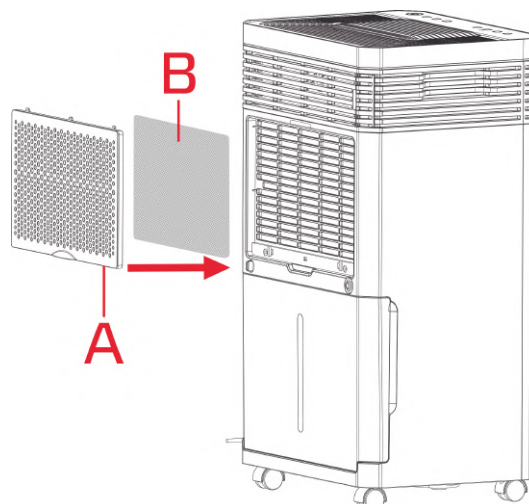
Ak teplota v miestnosti klesne pod 0°C, zariadenie automaticky spustí odstraňovanie námrazy a rozsvieti kontrolku **DEFROST**. Počas odstraňovania námrazy zariadenie nevysušuje vzduch.

Montáž filtra s aktívnym uhlím

Do zariadenia vložte filter s aktívnym uhlím, ktorý zlepší kvalitu vzduchu.



1. Odstráňte kryt dolného prívodu vzduchu (**A**).



2. Vložte uhlíkový filter (**B**) do zariadenia a potom zatvorte kryt prívodu vzduchu (**A**).

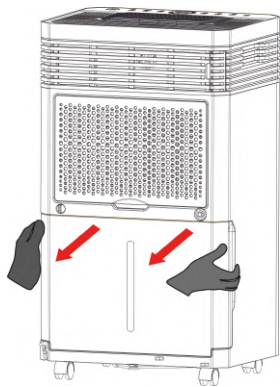
Resetovanie stavu opotrebenia filtrov

Po 1200 hodinách prevádzky odvlhčovača je potrebné filtre vyčistiť alebo vymeniť. Po tomto čase zmení farebná kontrolka vlhkosti na odvlhčovači farbu na červenú a ventilátor, ionizátor aj UV lampa sa zastavia. Filtre je potrebné vyčistiť alebo vymeniť podľa návodu na strane 123. Na vynulovanie ukazovateľa opotrebenia filtrov stlačte tlačidlo  na 5 sekúnd. Aktuálne opotrebenie filtrov nájdete v aplikácii.

Vyprázzdnenie nádržky

Plná nádržka

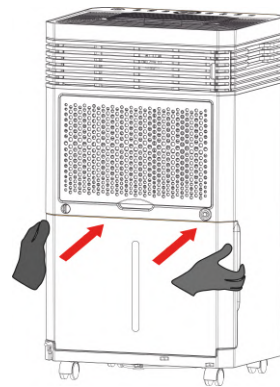
Keď odvlhčovač zhromažďí kondenzát vo vnútornej nádržke a tá sa naplní, je potrebné ju vyprázdniť hneď ako sa rozsvieti kontrolka **FULL** a zariadenie vydá zvukový signál. Pred vyprázdnením nádržky odpojte zariadenie z elektriny.



1. Chyťte nádržku za ruky na oboch stranách a opatrne ju vytiahnite smerom k sebe.



2. Nakloňte nádržku a vodu vylejte. Ak je vonkajšia strana nádržky vlhká, utrite ju.



3. Vložte prázdnu nádržku späť do zariadenia a pripojte do elektriny.

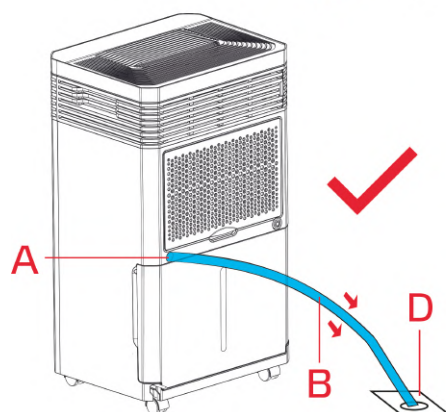
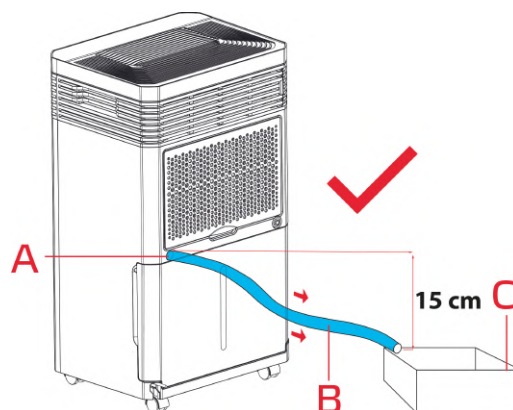
Upozornenie!

- Keď svieti kontrolka plnej nádržky, na odkvapkávacej miske sa môže nachádzať zvyšková voda. Pred vybratím nádržky na vodu chvíľku počkajte, aby sa voda nerozliala.
- Keď sa rozsvieti kontrolka plnej nádržky, kompresor sa vypne a ventilátor bude pracovať ešte 5 minút. Ak nádržka na vodu bude plná aj po 5 minútach, ventilátor sa tiež automaticky vypne.

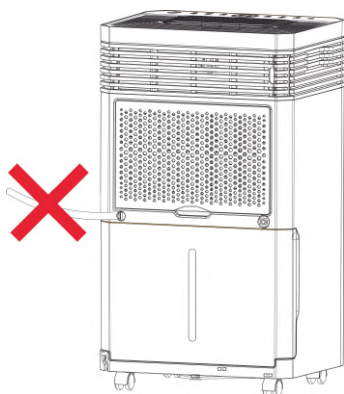
Neustále odvádzanie kondenzátu

Používanie nepretržitého odvádzania

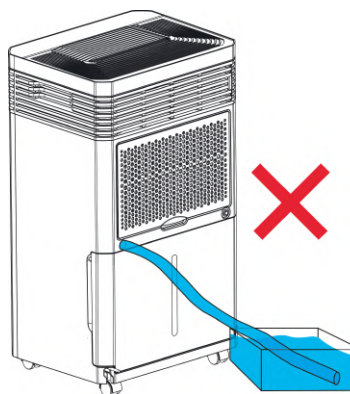
1. Presvedčte sa, že zariadenie je vypnuté.
2. Umiestnite zariadenie čo najbližšie k miestu, kde bude voda odvádzaná.
3. Pripojte priloženú kondenzačnú hadičku (**B**) (alebo inú hadičku s vnútorným priemerom 11,5–12 mm) do odvodňovacieho otvoru (**A**).
4. Hadičku usmernite tak, aby voda vždy prirodzene stekala smerom dole, čo zabezpečí bezproblémový odtok kondenzátu. Výškový rozdiel medzi otvorom na odvodňovanie kondenzátu a konečným odtokom by mal byť aspoň **15 cm**.
5. Koniec hadičky umiestnite do vonkajšej nádrže na vodu (**C**) alebo do pevného odtokového systému (**D**).



Upozornenia



Hadičku na odvod kondenzátu musí byť nasmerovaná smerom k podlahe. V opačnom prípade voda nebude schopná pretekať hadičkou.

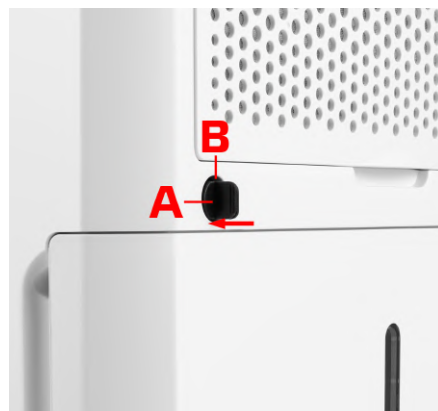
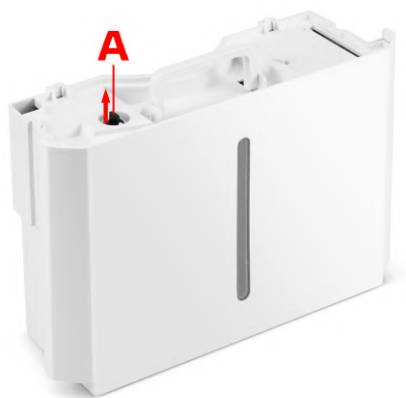


Koniec hadičky nesmie byť priamo na dne vonkajšej nádrže, medzi dnom a nádržou musí byť medzera. Ak nebude medzi koncom hadičky a dnom nádrže medzera, stúpajúca voda môže vtláčiť vodu naspäť, čo môže spôsobiť, že voda sa rozleje vo vnútri zariadenia alebo na podlahu.

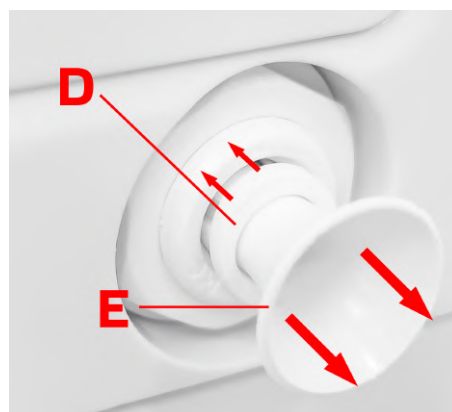
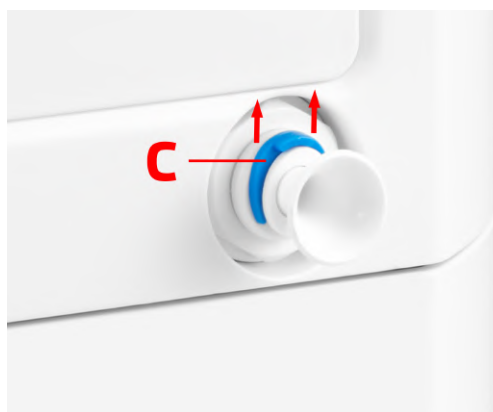
Čerpadlo na odvodňovanie kondenzátu

Používanie nepretržitého odvádzania pomocou čerpadla

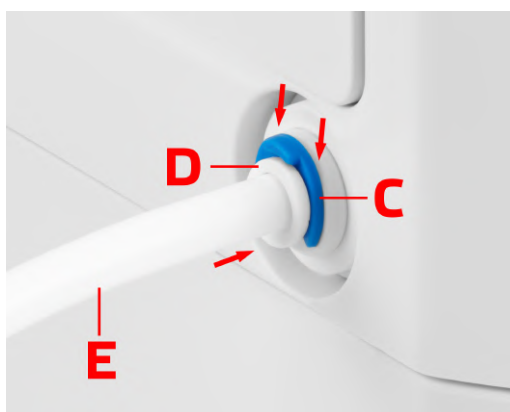
Skondenzovanú vodu možno odvádzať von aj pomocou zabudovaného čerpadla, ktoré vie posunúť vodu nad úroveň odvodňovacieho otvoru.



1. Vypnite zariadenie, ak je zapnuté. Vyberte gumovú zátku (A) zo zásobníka na vodu.
2. Vložte gumovú zátku (A) do otvoru na odvodňovanie kondenzátu (B).



3. Odstráňte modrý poistný kryt (C) konektora.
4. Stlačte poistku zámku (D) a vyberte krytku (E).



5. Zasuňte odvodňovaciu hadičku (E) do konektora (D). Potom nasadte modrý poistný kryt (C) konektora.

Čerpadlo na odvodňovanie kondenzátu

Keď je zariadenie v prevádzke a voda v prídavnom vnútornom zásobníku dosiahne určitú úroveň, čerpadlo sa samo zapne a začne vodu vytláčať cez pripojenú hadičku. Po vypustení celej vody sa čerpadlo automaticky vypne a bude pripravené na ďalšie spustenie.

Na manuálne spustenie čerpadla stlačte a podržte tlačidlo  dlhšie ako 3 sekundy.

Upozornenie. Zapnuté čerpadlo na odvodňovanie kondenzátu odvádza vodu z prídavnej nádržky. Neodvádza vodu nahromadenú v hlavnej nádržke.

Čistenie a údržba

Správna starostlivosť o odvlhčovač predlžuje životnosť filtrov a zvyšuje jeho efektívnu prácu. Pred čistením odvlhčovača ho odpojte od elektriny a hodinu počkajte.

Hlavná jednotka

V dôsledku prúdenia vzduchu sa na kryte zariadenia môže usadzovať prach. Prach pravidelne utierajte jemnou handričkou navlhčenou vo vode a potom povrch osušte suchou handričkou. Na čistenie krytu NEPOUŽÍVAJTE vodu.

Upozornenie. Na čistenie odvlhčovača nepoužívajte prchavé chemikálie, benzín, detergenty, chemicky upravené handričky ani iné čistiace prostriedky.

Nádržka

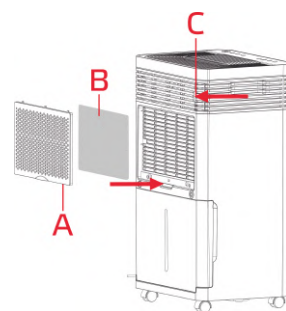
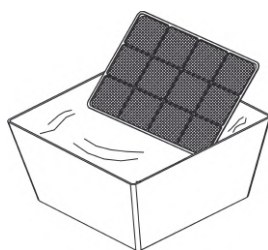
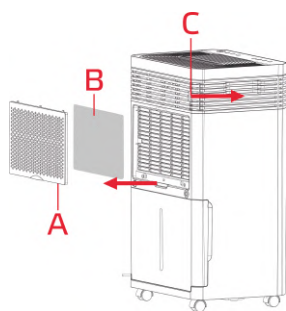
Pri dlhšom používaní sa na stenách nádržky na vodu môžu objaviť usadeniny. Nádržku čistite iba pomocou vody a jemnej handričky.

Predfiltre

Predfiltre treba čistiť dvakrát mesačne suchou handričkou alebo vysávačom. Ak sú predfiltre veľmi znečistené, opláchnite ich teplou vodou, ktorej teplota neprekročí 40°C. Pred vložením predfiltrov sa presvedčte, že sú úplne suché.

Filter s aktívnym uhlím

Filter s aktívnym uhlím čistite dvakrát mesačne suchou handričkou alebo vysávačom. Na čistenie filtra s aktívnym uhlím nepoužívajte vodu. Po vyčistení filtra ho môžete na 1–3 hodiny nechať na slnku, aby sa obnovili vlastnosti aktívneho uhlia. Filtre s aktívnym uhlím treba meniť iba v prípade poškodenia alebo zničenía.



1. Vyberte z prístroja predfiltre (A)(C) a filter s aktívnym uhlím (B).
2. V prípade silného znečistenia, predfiltre (A)(C) vyčistite teplou vodou.
3. Po vysušení predfiltre znova vložte do zariadenia..

Nastavenie aplikácie

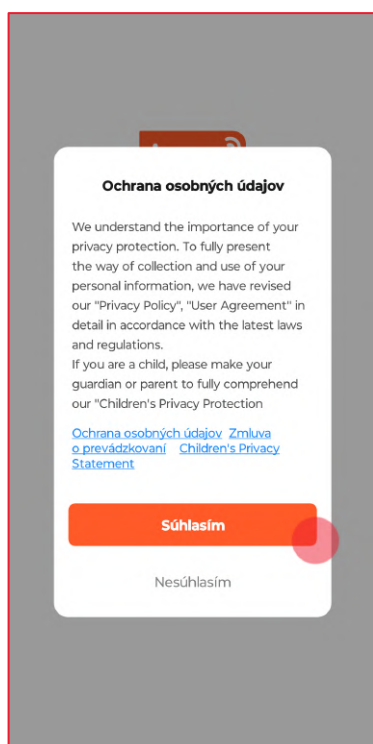
Stiahnutie aplikácie

Naskenujte QR kód a otvorte Google Play alebo iTunes. Stiahnite si a nainštalujte aplikáciu.

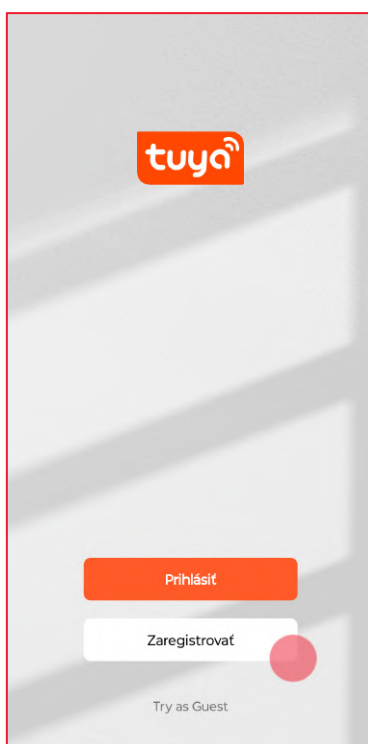
Priame odkazy na aplikáciu nájdete aj na stránke www.welltec.pro/r/app.



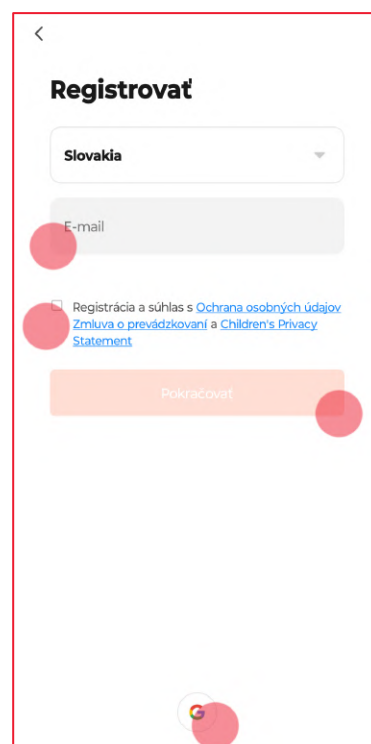
Registrácia v aplikácii



1. Prečítajte si a odsúhlaste zásady ochrany osobných údajov stlačením tlačidla **Súhlasím**.



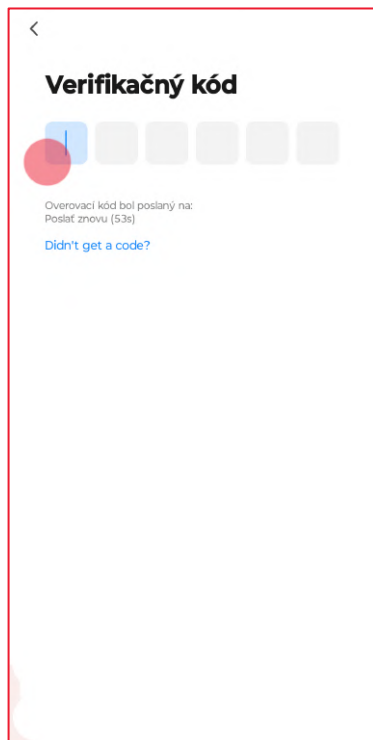
2. Ak ešte nemáte účet v aplikácii, vyberte tlačidlo **Zaregistrovať**.



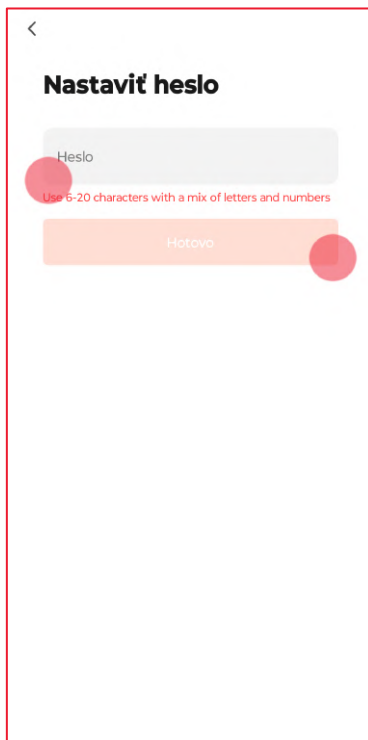
3. „Zadajte svoj e-mail a odsúhlaste zásady ochrany osobných údajov. Potom stlačte tlačidlo **Pokračovať**. Na registráciu môžete tiež použiť účet Google.

Nastavenie aplikácie

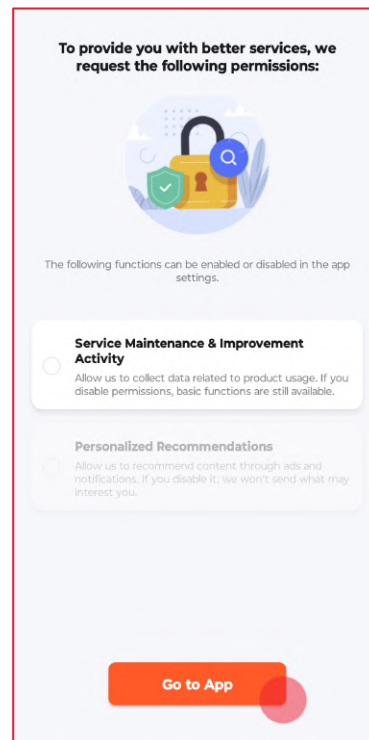
Registrácia v aplikácii



4. Zadájte overovací kód, ktorý vám bol zaslaný e-mailom.



5. Vytvorte si heslo do aplikácie, ktoré má obsahovať 6 až 20 znakov (písmen a čísl) a vyberte tlačidlo **Hotovo**.

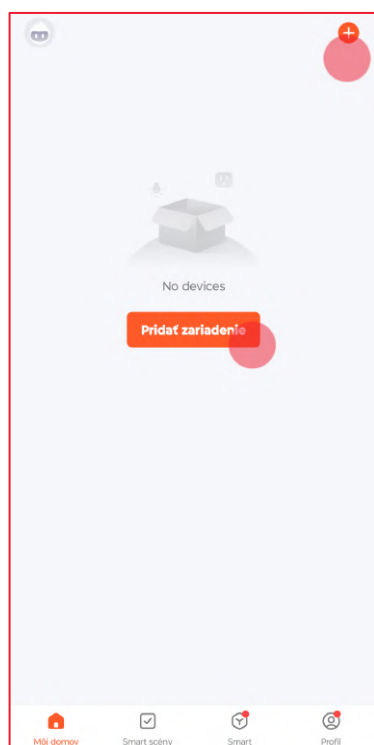


6. Stlačte tlačidlo **Go to App** a prejdite do aplikácie.

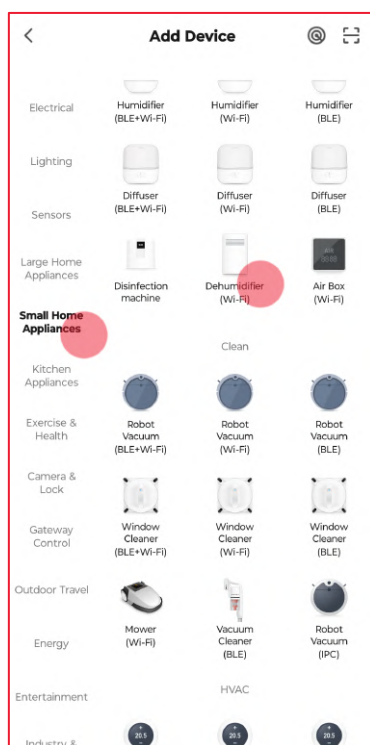
Prvé pripojenie k aplikácii

Pred pripojením sa presvedčte, že je váš telefón pripojený k sieti WiFi s aktívnym internetovým pripojením. Vytvorte si heslo k tejto sieti. Zapnite odvlhčovač a podržte tlačidlo  5 sekúnd, kým tlačidlo na zariadení nezačne rýchlo blikat.“ Vtedy je Odvlhčovač pripravený na pripojenie. Po úspešnom dokončení pripojenia bude tlačidlo  nepretržite svietiť..

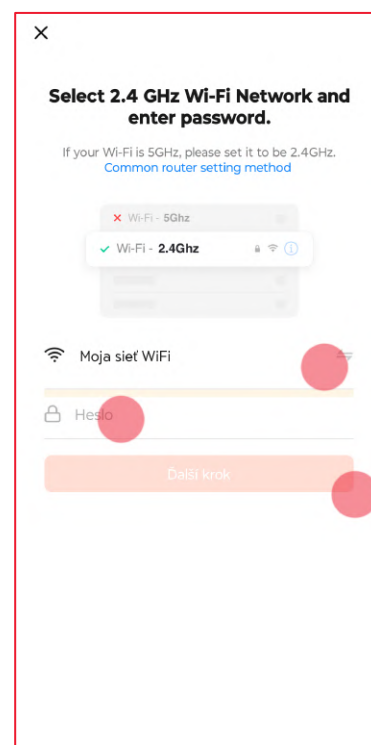
Prvé pripojenie



1. Na hlavnej obrazovke aplikácie kliknite na tlačidlo + v pravom hornom rohu alebo na tlačidlo **Pridať zariadenie**.



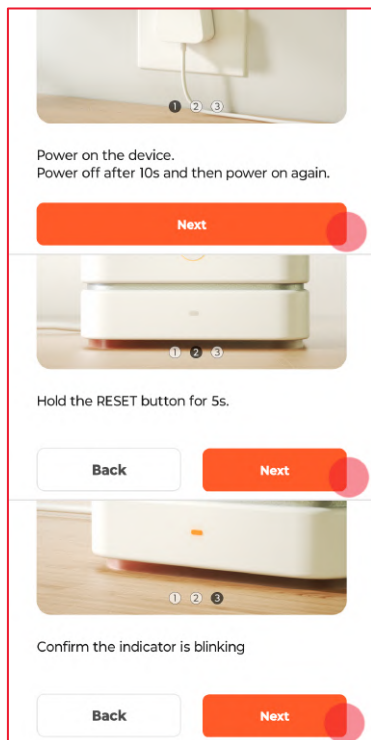
2. V zozname na ľavej strane zvolte **Malé domáce zariadenia**, následne v zozname vyhládajte **Odvlhčovač (Wi-Fi)**.



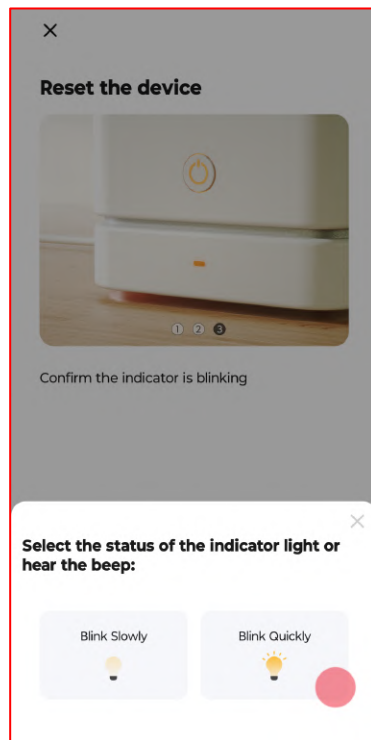
3. Zadáajte heslo do svojej WiFi siete a kliknite **Ďalej**. Ak sa chcete pripojiť k inej sieti, vyberte tlačidlo .

Prvé pripojenie k aplikácii

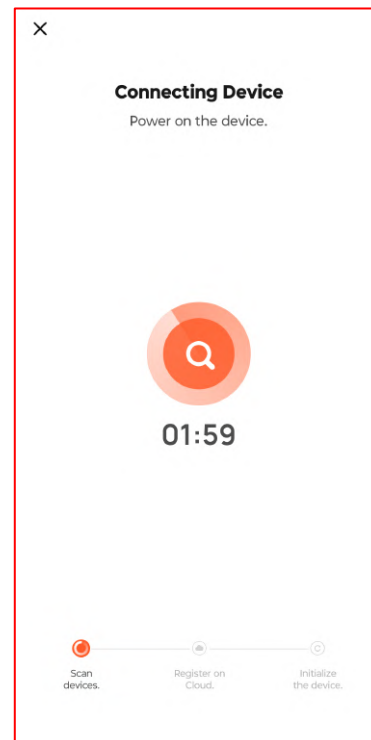
Prvé pripojenie



- 4.** Preskočte pokyny na resetovanie zariadenia v aplikácii Tuya stlačením tlačidla **Next** trikrát.



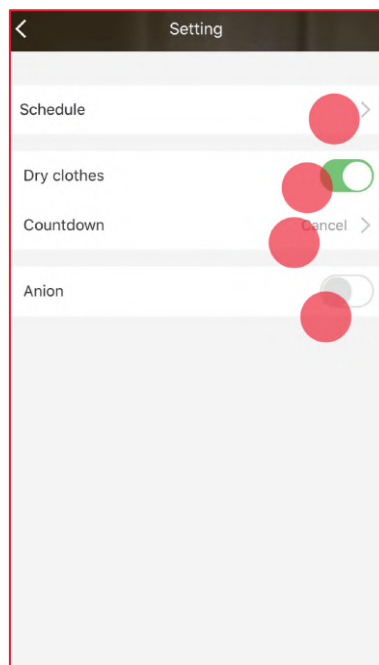
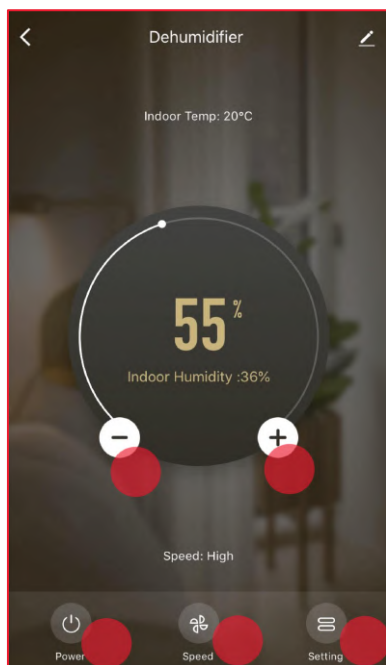
- 5.** Vyberte tlačidlo **Blink Quickly**, pre spustenie pripojenia.



- 6.** O chvíľu aplikácia dokončí pripojenie s odvlhčovačom. V prípade zlyhania procesu nájdete riešenia na strane 129.

Používanie aplikácie

Pomocou aplikácie môžete ovládať odvlhčovač z ktoréhokoľvek miesta za predpokladu, že máte aktívne pripojenie k internetu. Hlavná obrazovka aplikácie zobrazuje cieľovú aj aktuálnu vlhkosť v miestnosti.



1. Keď je zariadenie zapnuté, stlačte tlačidlo - alebo +, aby ste si nastavili úroveň vlhkosti v rozsahu od 40% do 80% RH po 5%, alebo si zvolili režim nepretržitej prevádzky (CO). Pomocou tlačidla **Speed** môžete nastaviť rýchlosť ventilátora.
2. Pomocou tlačidla **Settings** získate prístup k rozšíreným funkciám zariadenia.
3. V nastaveniach si môžete zvoliť harmonogram prevádzky, režim sušenia prádla, časovač aj funkciu ionizátora.
4. Kliknite na **Schedule** a potom na **Add**, aby ste pridali harmonogram prevádzky.
5. Harmonogram umožňuje nastaviť presný čas, kedy sa má zariadenie zapnúť, ako dlho má byť zapnutý a dni, v ktorých sa má toto nastavenie opakovať.

Riešenie problémov s pripojením

Pred nahlásením poruchy vyskúšajte tieto riešenia.

Problém	Možné riešenia
Počas prvého pripojenia sa nepodarilo nájst zariadenie.	• Vypnite zariadenie, odpojte ho z elektrickej energie, chvíľu počkajte a znova ho zapnite. • Po opätovnom zapnutí odvlhčovača stlačte a podržte tlačidlo  5 sekúnd, kým tlačidlo WiFi nezačne rýchlo blikať. • Presvedčte sa, že odvlhčovač je umiestnený blízko routera WiFi. • Skontrolujte, či je zadané správne heslo do WiFi siete. • Odinštalujte a znova nainštalujte aplikáciu v telefóne. • Reštartujte router.
Registrácia zariadenia v cloude zlyhala.	• Skontrolujte, či Vaša WiFi sieť má aktívne pripojenie na internet. • Reštartujte router.
Nastavenie Vášho zariadenia zlyhalo.	• Skontrolujte, či je zariadenie správne pripojené do elektriny. • Skontrolujte, či Vaša WiFi sieť má aktívne pripojenie na internet. • Reštartujte router.
Zariadenie je offline.	• Skontrolujte, či WiFi sieť, ku ktorej je pripojený odvlhčovač, má aktívne pripojenie na internet. • Skontrolujte, či je zariadenie správne pripojené do elektriny.

Ak sa problém nepodarilo vyriešiť, kontaktujte predajcu zariadenia.

Pred nahlásením poruchy vyskúšajte tieto riešenia.

Problém		Možné riešenia
Odvlhčovač nezapína.	sa	• Skontrolujte, či je elektrický kábel správne pripojený. • Presvedčte sa, že nádržka na vodu a plavák sú správne umiestnené. • Skontrolujte, či je nádržka na vodu prázdna. • Skontrolujte, či teplota v miestnosti nie je nižšia ako 5°C alebo vyššia ako 32°C.
	sa	
Funkcia sušenia nezapína.	sa	• Skontrolujte, či je cieľová vlhkosť nižšia ako aktuálna vlhkosť v miestnosti. • Ak je to potrebné, vyčistite vzduchový filter. • Skontrolujte, či je nádržka na vodu prázdna. • Skontrolujte, či prívod/odvod vzduchu nie je zablokovaný. • Skontrolujte, či teplota v miestnosti nie je nižšia ako 5°C alebo vyššia ako 32°C.
	sa	
Kontrolka vlhkosti svieti načerveno. Ventilátor, ionizátor a UV lampa nepracujú.		• Aktivoval sa senzor opotrebenia filtrov. Po 1200 hodinách prevádzky odvlhčovača je potrebné vyčistiť alebo vymeniť filtre podľa návodu na strane 123. Na vynulovanie ukazovateľa opotrebenia filtrov stlačte tlačidlo  na 5 sekúnd. Aktuálne opotrebenie filtrov nájdete v aplikácii.
Zariadenie hlučnejšie obyčajne.	pracuje ako	• Skontrolujte čistotu filtra a vyčistite ho. • Skontrolujte, či je zariadenie umiestnené na rovnej a pevnej podložke.
Prietok vzduchu je nižší než obyčajne.		• Skontrolujte čistotu filtra a vyčistite ho.
Na displeji sa zobrazila chyba E1/E2.		• Na 10 minút zariadenie vypnite. Ak sa po opätovnom zapnutí chyba stále zobrazuje, obráťte sa na predajcu zariadenia.
Na displeji sa zobrazila chyba H1.		• V miestnosti je príliš vysoká teplota. Počkajte, kým teplota neklesne pod 32°C.

Ak sa problém nepodarilo vyriešiť, kontaktujte predajcu zariadenia.

Často kladené otázky

Otázka: Prečo svieti kontrolka **FULL**?

Odpoveď: Znamená to, že nádržka na vodu zariadenia je plná a treba ju vyprázdniť. Po vložení prázdnej nádržky kontrolka **FULL** prestane svietiť.

Otázka: Prečo sa ventilátor nezapína a na displeji svieti kontrolka vlhkosti načerveno?

Odpoveď: Aktivoval sa senzor opotrebenia filtrov. Po 1200 hodinách prevádzky odvlhčovača je potrebné vyčistiť alebo vymeniť filtre podľa návodu na strane 123. Na vynulovanie ukazovateľa opotrebenia filtrov stlačte tlačidlo  na 5 sekúnd. Aktuálne opotrebenie filtrov nájdete v aplikácii.

Otázka: Prečo zariadenie pracuje hlasnejšie ako obyčajne?

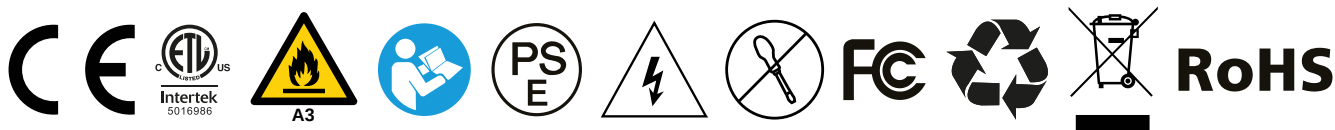
Odpoveď: Možnou príčinou je vysoké znečistenie filtra. Filter treba vyčistiť alebo povysávať. Druhou príčinou môže byť nerovný alebo nestabilný povrch, na ktorom stojí osušovač. Zariadenie by malo stáť na rovnej a stabilnej ploche.

Otázka: Prečo v zariadení klesol prietok vzduchu?

Odpoveď: Možnou príčinou je znečistený filter. Filter treba vyčistiť alebo vymeniť. Druhou príčinou je zablokovaný prívod vzduchu. Okolo zariadenia nesmú byť predmety, ktoré by blokovali prívod vzduchu, a zariadenie nesmie byť prikryté, napríklad uterákom.

Otázka: Ako dlho vydržia filtre zariadenia?

Odpoveď: Uhlíkový filter a predfilter nie je potrebné meniť. Stačí ak ich budete pravidelne čistiť. Uhlíkový filter je potrebné občas nechať na slnku, aby sa obnovili vlastnosti aktívneho uhlia.



Upozornenie! Zariadenie sa nesmie vyhadzovať do komunálneho odpadu!

V súlade so smernicou 2012/19/EÚ o starých a opotrebovaných elektrických a elektronických zariadeniach a jej implementáciou do národnej legislatívy sa vyradené a nepoužiteľné elektrické a elektronické zariadenia musia zbierať osobitne a zabezpečiť ich opätovné spracovanie v súlade s pravidlami ochrany životného prostredia.”



www.welltec.pro

Welltec Sp. z o.o.

72-010 Przęsocin, Poland
Orzechowa 3

www.welltec.pro/contact