



# **DHX100 | DHX120 DHX150**

## **Instruction manual**

Instrukcja obsługi | Bedienungsanleitung  
Návod k použití | Návod na použitie

## **Dehumidifier**

Osuszacz powietrza | Luftentfeuchter  
Odvlhčovač vzduchu | Odvlhčovač vzduchu

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| <b>Polski .....</b>     | <b>2</b>   |
| <b>English .....</b>    | <b>30</b>  |
| <b>Deutsch .....</b>    | <b>59</b>  |
| <b>Čeština .....</b>    | <b>82</b>  |
| <b>Slovenčina .....</b> | <b>105</b> |



## **Download the updated user manual:**

Pobierz zaktualizowaną instrukcję obsługi:

Lade das aktualisierte Benutzerhandbuch herunter:

Stáhněte si aktualizovaný návod k použití:

Stiahnite si aktualizovaný návod na použitie:



[www.welltec.pro/r/manual/dhx120](http://www.welltec.pro/r/manual/dhx120)

Szanowny Kliencie,

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

## Spis treści

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| <b>Uwagi i ostrzeżenia .....</b>              | <b>3</b>  |
| <b>Zawartość opakowania.....</b>              | <b>7</b>  |
| <b>Wprowadzenie do produktu.....</b>          | <b>8</b>  |
| <b>Pierwsze użycie .....</b>                  | <b>9</b>  |
| <b>Wyświetlacz .....</b>                      | <b>10</b> |
| <b>Użytkowanie .....</b>                      | <b>11</b> |
| <b>Odprowadzanie skroplin .....</b>           | <b>14</b> |
| <b>Czyszczenie i konserwacja.....</b>         | <b>16</b> |
| <b>Konfiguracja aplikacji .....</b>           | <b>17</b> |
| <b>Pierwsze połączenie z aplikacją .....</b>  | <b>19</b> |
| <b>Usuwanie problemów z połączeniem .....</b> | <b>21</b> |
| <b>Rozwiązywanie problemów .....</b>          | <b>23</b> |
| <b>Tabela błędów .....</b>                    | <b>23</b> |
| <b>Najczęściej zadawane pytania.....</b>      | <b>24</b> |
| <b>Uwagi serwisowe.....</b>                   | <b>25</b> |

## 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 10 m<sup>2</sup>.**



Czynnik chłodniczy R290 jest bezwonny, co oznacza, że nie ma możliwości wyczuć 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 przekłuwać ani nie podpalać 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, z 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.
-  Przed czyszczeniem lub przechowywaniem należy odłączyć urządzenie od sieci.
-  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



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.



Odczekać 3 minuty przed ponownym uruchomieniem urządzenia.



Nie pozostawiać pracującego urządzenia bez nadzoru.



Opróżnić zbiornik na wodę przed przenoszeniem urządzenia.



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 35°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



1x wężyk do odprowadzania  
skroplin 1m

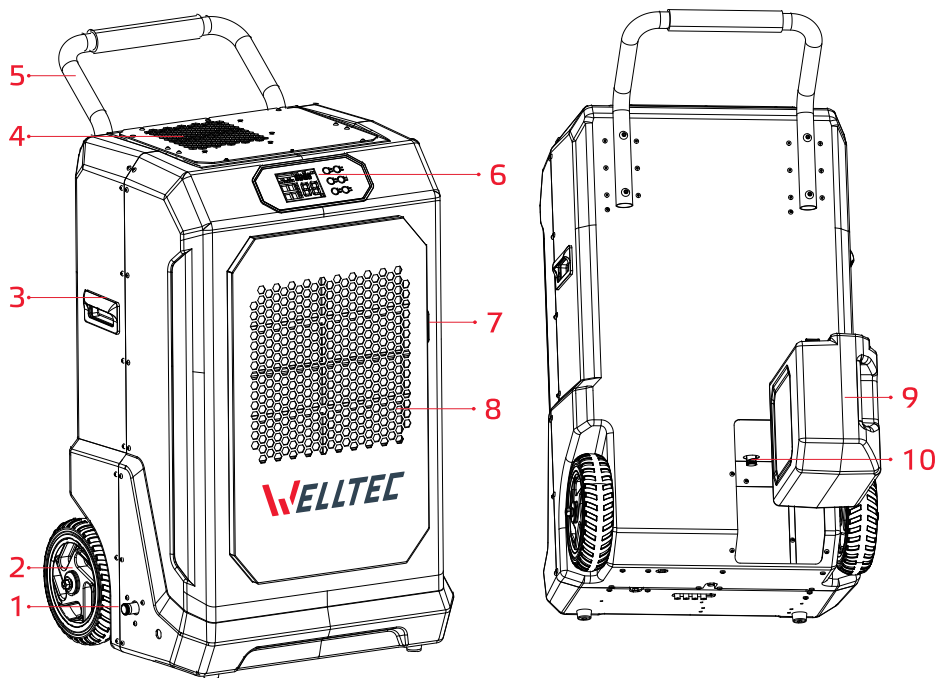


2x filtr powietrza



Instrukcja obsługi

# Wprowadzenie do produktu



**1.** Otwór do odprowadzania skroplin z gumowym korkiem

**2.** Kółko

**3.** Uchwyt do przenoszenia

**4.** Wylot powietrza

**5.** Rączka

**6.** Wyświetlacz i panel sterowania

**7.** Uchwyt filtra powietrza

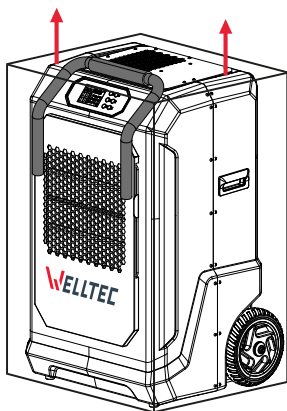
**8.** Wlot powietrza

**9.** Zbiornik na skropliny

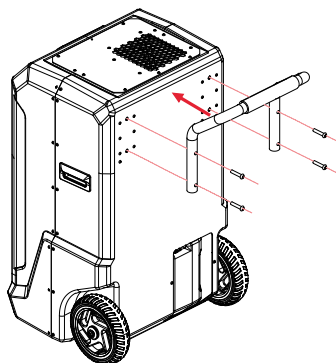
**10.** Wewnętrzny otwór do odprowadzania skroplin

# Pierwsze użycie

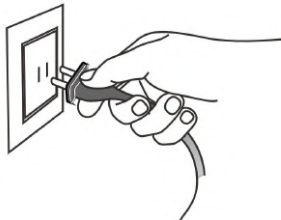
**Uwaga! Przed pierwszym uruchomieniem osuszacz powinien stać w pozycji pionowej od 4 do 6 godzin. Zapobiega to uszkodzeniu sprężarki.**



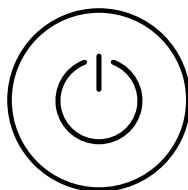
**1.** Wyjmij urządzenie z opakowania.



**2.** Przykręć rączkę za pomocą śrubek.

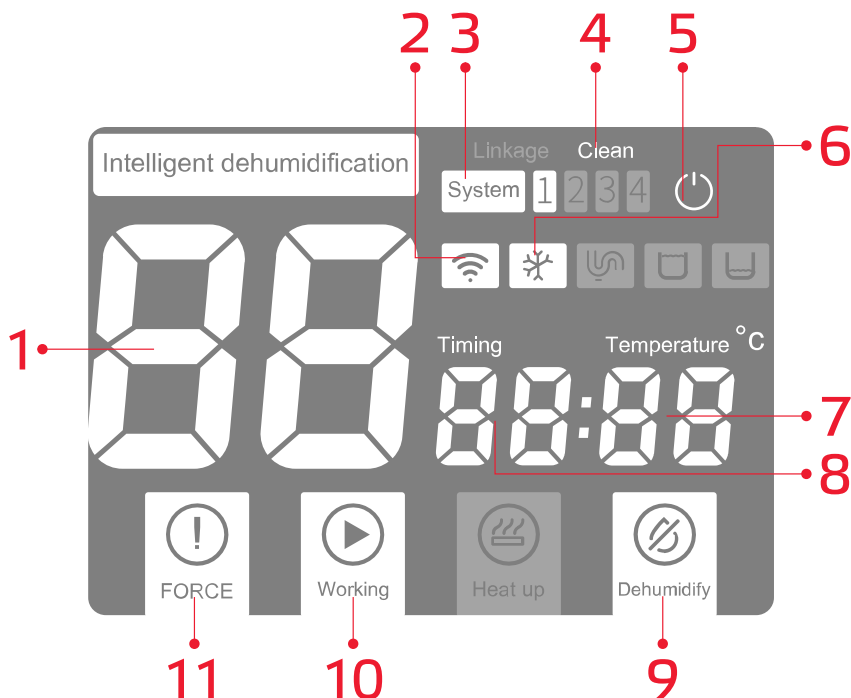


**3.** Podłącz kabel do zasilania.

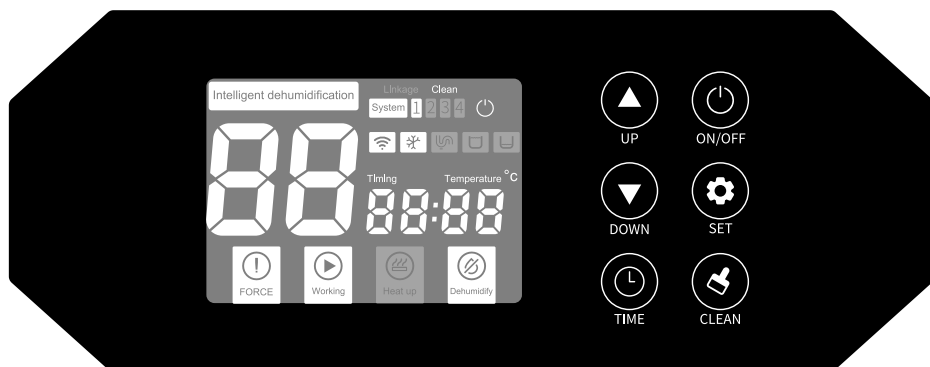


**4.** Naciśnij przycisk , aby uruchomić urządzenie.

**5.** Osuszacz ustaw w centralnym punkcie pomieszczenia z zachowaniem odstępu 50 cm od ścian i przeszkód.



1. Sekcja **Intelligent dehumidification** pokazuje aktualny poziom wilgotności i kody błędów.
2. Wskaźnik połączenia WiFi - miga przy braku połączenia. Świeci ciągłym światłem przy połączeniu.
3. Wskaźnik uruchomienia sprężarki.
4. Wskaźnik miga, gdy należy wyczyścić filtr.
5. Wskaźnik włączenia urządzenia.
6. Wskaźnik odszraniania.
7. Aktualna temperatura powietrza.
8. Timer.
9. Wskaźnik osuszania - miga, gdy sprężarka jest wyłączona. Świeci ciągłym światłem, gdy działa.
10. Wskaźnik wentylatora.
11. Wskaźnik wymuszonego osuszania po ustawieniu 10% docelowej wilgotności.



## Uruchomienie

Wciśnij przycisk , aby włączyć urządzenie. Po włączeniu na wyświetlaczu pojawi się aktualny poziom wilgotności i temperatury, wentylator uruchomi się natychmiast a sprężarka uruchomi się później. Wciśnij przycisk ponownie, aby przełączyć urządzenie w tryb czuwania. Po jego wciśnięciu kompresor przestanie pracować, wyświetlacz przestanie pokazywać poziom wilgotności, a wentylator będzie pracował jeszcze przez 10 sekund.



## Poziom wilgotności

Użyj przycisków  lub  żeby ustawić wybrany poziom wilgotności lub zaprogramować czas. Zakres ustawień poziomu wilgotności to od 10 do 90% ze skokiem co 1%. Naciśnij i przytrzymaj przycisk  lub , aby szybko wybrać pożądaną wartość. Aby zatwierdzić wybraną wilgotność, należy nacisnąć przycisk  lub odczekać 5 sekund.



**Uwaga:** Sprężarka i wentylator mogą nadal działać, gdy wilgotność otoczenia osiągnie ustawiony poziom RH (wilgotność względna) i jest to normalne zachowanie urządzenia. Sprężarka wyłączy się po 3 sekundach, gdy wilgotność otoczenia będzie niższa niż ustawiony poziom RH. Wentylator będzie pracował jeszcze przez 5 minut. Sprężarka i wentylator uruchomią się ponownie, gdy poziom wilgotności otoczenia będzie wyższy o niż ustawiony poziom RH.

## Wymuszone osuszanie

Naciśnij przycisk , aby ustawić docelową wilgotność na 10%. Wówczas osuszacz rozpocznie pracę w trybie ciągłym ignorując poziom wilgotności powietrza. Po uruchomieniu na wyświetlaczu zaświeci się wskaźnik .



## Kontrola temperatury

Gdy temperatura otoczenia spadnie poniżej 5°C przez co najmniej 3 sekundy wentylator i sprężarka urządzenia wyłączą się. Gdy temperatura wzrośnie powyżej 5°C osuszacz wznowi pracę. Sprężarka uruchomi się po 3 minutach od wyłączenia.

Gdy temperatura otoczenia wzrośnie powyżej 35°C przez co najmniej 3 sekundy sprężarka urządzenia wyłączy się. Wentylator będzie dalej pracował chłodząc urządzenie. Gdy temperatura spadnie poniżej 35°C osuszacz wznowi pracę. Sprężarka uruchomi się po 3 minutach od wyłączenia.



## Odszranianie

Gdy sprężarka pracuje przez 25 minut, a temperatura parownika jest równa lub niższa niż 1°C przez co najmniej 3 sekundy, urządzenie inicjuje automatyczne odszranianie oraz zaświeci się kontrolka . Proces ten trwa przez 17 minut lub do momentu, gdy temperatura na wylocie parownika osiągnie 12°C.



## Timer

Naciśnij przycisk , aby zaprogramować czas, po upływie którego urządzenie się wyłączy. Po jego wciśnięciu, użyj przycisków  i  żeby ustawić czas. Możliwe ustawienia to 1 - 24 godzin.

Można również zaplanować włączenie urządzenia naciskając przycisk , gdy osuszacz jest w trybie czuwania.

Aby zatwierdzić wybrany czas, należy nacisnąć przycisk  lub odczekać 5 sekund.



## Przypomnienie o czyszczeniu filtra

Funkcję przypominającą o okresowym czyszczeniu filtra należy zaprogramować odpowiednio do warunków w jakich pracuje urządzenie. Im cięższe warunki pracy tym ustawiony czas powinien być krótszy.

Naciśnij przycisk , aby zaprogramować przypomnienie o czyszczeniu filtra. Po jego wciśnięciu, użyj przycisków  i , aby wybrać czas. Domyślne ustawienie to 30 dni, a możliwe ustawienia to od 1 do 99 dni ze skokiem co 1 dzień. Naciśnij i przytrzymaj przycisk  lub , aby szybko wybrać pożądaną wartość.



Aby zatwierdzić wybrany czas, należy nacisnąć przycisk  lub odczekać 5 sekund.

Jeśli całkowity czas pracy urządzenia będzie większy niż zadany czas przypomnienia na wyświetlaczu zacznie migać ikona **Clean**.

Naciśnij przycisk  w trybie czuwania, aby wyświetlić całkowity czas pracy podany w godzinach. Naciśnij przycisk , aby wyzerować licznik czasu pracy i zrestartować przypomnienie o czyszczeniu filtra.

## Zmiana jednostki temperatury

Przy włączonym urządzeniu naciskaj jednocześnie przyciski  i  przez 5 sekund, aby zmienić jednostkę temperatury pomiędzy stopniami Farenheita i Celsjusza.

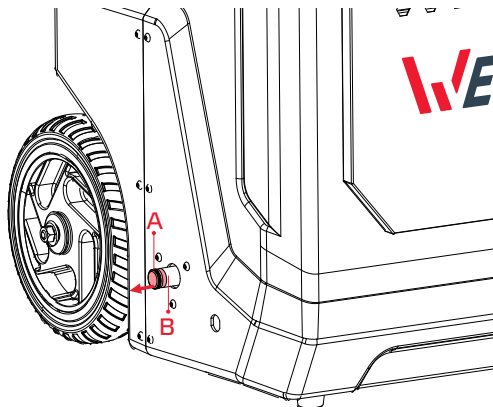
°C  
°F

# Odprowadzanie skroplin

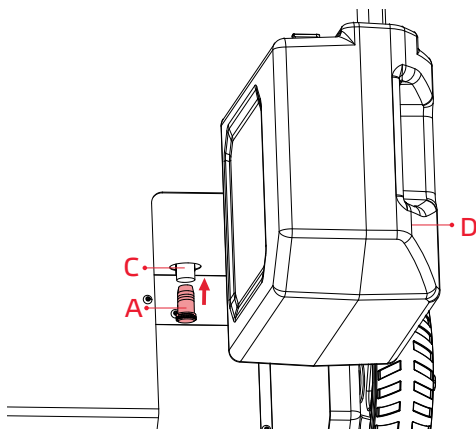
## Korzystanie z ciągłego odprowadzania

Skropliny mogą być odprowadzane na zewnątrz za pomocą wężyka do odprowadzania skroplin.

1. Upewnij się, że urządzenie nie jest uruchomione. Następnie wyjmij gumowy korek (A) z zewnętrznego otworu do odprowadzania skroplin (B).



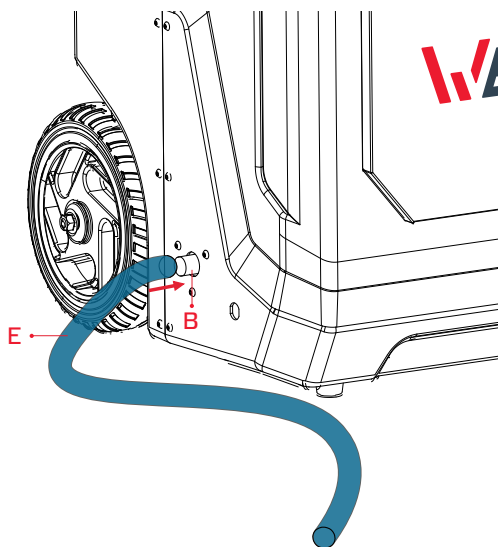
2. Wyjmij zbiornik na wodę (D) z urządzenia. Następnie włóż gumowy korek (A) do wewnętrznego otworu do odprowadzania skroplin (C) i włóż zbiornik (D) na miejsce.



# Odprowadzanie skroplin

**3.** Podłącz wężyk do odprowadzania skroplin (**E**) do zewnętrznego otworu do odprowadzania skroplin (**B**). Umieść koniec wężyka (**E**) w zewnętrznym zbiorniku na wodę lub miejscu ze stałym odprowadzaniem wody.

**4.** Wężyk należy poprowadzić w taki sposób, aby woda zawsze spływała w dół, zapewniając płynny odpływ skroplin. Wężyk powinien znajdować się blisko podłoża oraz nie wyżej niż otwór do odprowadzania skroplin.



## Uwagi:

- Nie należy blokować wężyka do odprowadzania skroplin. Może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- Zachowaj odstęp pomiędzy wylotem na końcu wężyka a dnem zbiornika zewnętrznego. W przeciwnym razie wzrost ciśnienia na końcu węża spowodowany podnoszeniem się poziomowi wody może doprowadzić do cofnięcia się i rozlania wody na elementy wewnątrz urządzenia lub na ziemię.

# 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 lub neutralnym środku czyszczącym, a następnie wytrzeć suchą ścierką. NIE należy używać wody do czyszczenia obudowy.

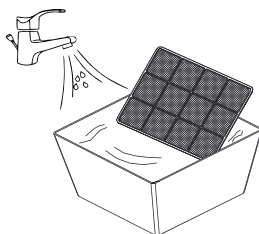
**Uwaga:** Do czyszczenia osuszacza nie używaj lotnych chemikaliów, benzyny, detergentów, chemicznie przetworzonych ściereczek, szorstkich produktów do czyszczenia ani innych środków czyszczących, ponieważ mogą one uszkodzić obudowę.

## Filtr

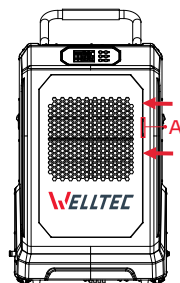
Filtry należy sprawdzać przed każdym uruchomieniem i czyścić niezwłocznie w przypadku wystąpienia zabrudzenia. Jeśli filtr wstępny jest mocno zabrudzony, wyczyść go ciepłą wodą, ale o temperaturze nie wyższej niż 40°C. Przed włożeniem filtra na miejsce upewnij się, że jest całkowicie suchy.



**1.** Wyjmij filtr z urządzenia pociągając za uchwyt (A) z prawej strony wlotu powietrza.



**2.** W przypadku ciężkiego zabrudzenia wyczyść filtr przy pomocy ciepłej wody.



**3.** Po wysuszeniu, zainstaluj filtr w urządzeniu tak aby uchwyt (A) znajdował się z prawej strony wylotu powietrza.

# Konfiguracja aplikacji

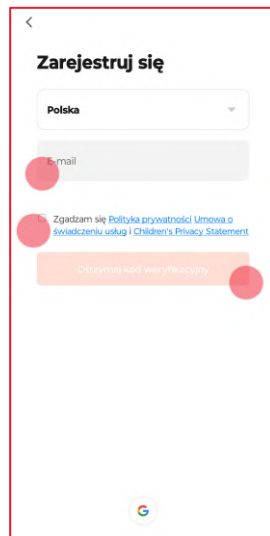
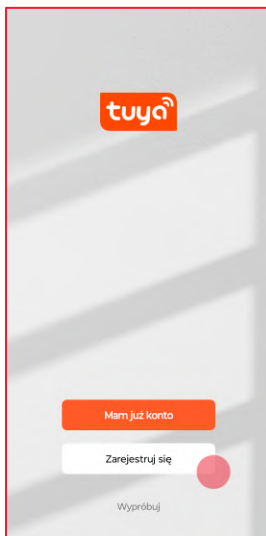
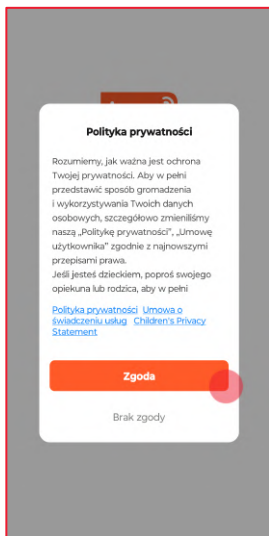
## Pobranie aplikacji

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/](http://www.welltec.pro/r/app/)



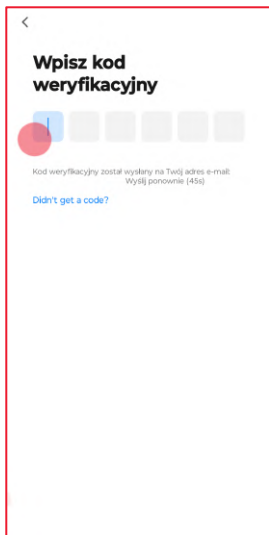
## Rejestracja w aplikacji



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

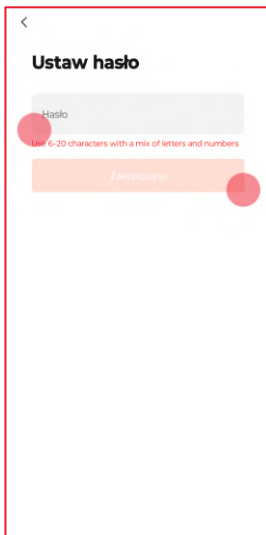


**Wpisz kod weryfikacyjny**

Kod weryfikacyjny został wysłany na Twój adres e-mail: [Wyslij ponownie \(45s\)](#)

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

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



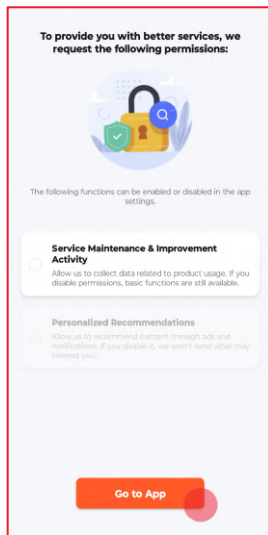
**Ustaw hasło**

Hasło

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

**Zakończono**

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



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

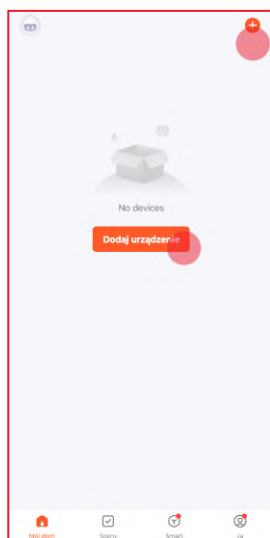
# Pierwsze połączenie z aplikacją

Przed rozpoczęciem łączenia upewnij się, że telefon jest podłączony do sieci WiFi o częstotliwości 2,4GHz z aktywnym połączeniem internetowym. Przygotuj hasło do tej sieci.

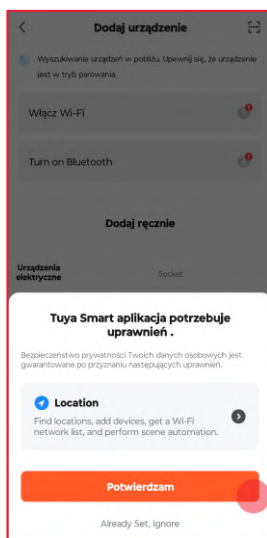


Uruchom osuszacz, a następnie naciskaj przycisk  przez 2 sekundy, aż wskaźnik WiFi na urządzeniu zacznie szybko migać. Wówczas osuszacz będzie gotowy do połączenia. Po poprawnym zakończeniu łączenia przycisk WiFi będzie świecić światłem ciągłym.

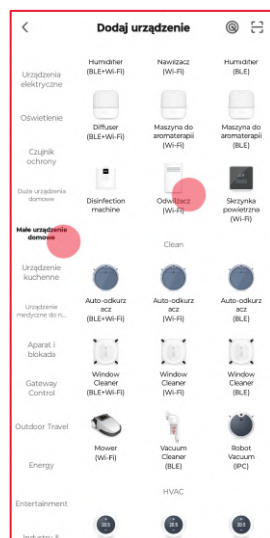
## Pierwsze połączenie



1. Na głównym ekranie aplikacji wybierz przycisk **+** z prawego rogu ekranu lub przycisk **Dodaj urządzenie**.



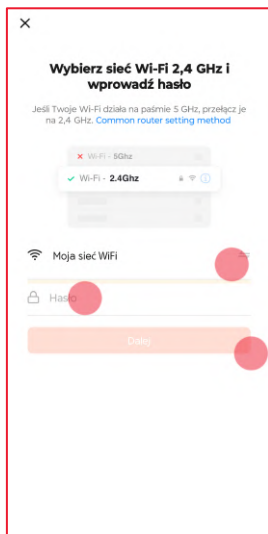
2. Aplikacja wymaga dostępu do lokalizacji telefonu. Zezwól na dostęp przyciskiem **Potwierdzam**, aby kontynuować.



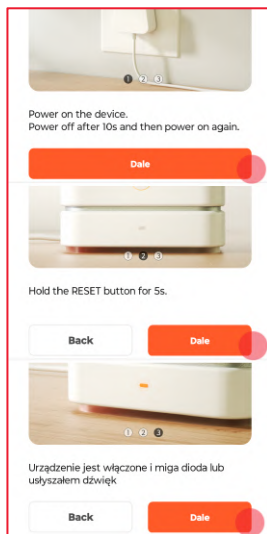
3. Wybierz z listy po lewej stronie **Małe urządzenia domowe**, a następnie na liście odszukaj **Odwilżacz (Wi-Fi)**.

# Pierwsze połączenie z aplikacją

## Pierwsze połączenie



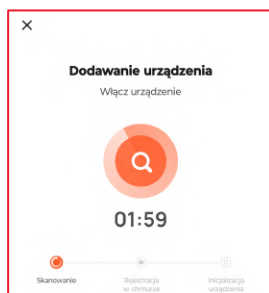
4. Wprowadź hasło do swojej sieci Wi-Fi i wybierz **Dalej**. Jeśli chcesz połączyć się z inną siecią, wybierz przycisk ⇄.



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



6. Wybierz tryb **Blink Quickly**, aby rozpocząć łączenie.



7. Po chwili aplikacja ukończy połączenie z osuszaczem. Jeśli proces ten się nie powiódł, sprawdź możliwe rozwiązania na stronach 21 - 22.

# Usuwanie problemów z połączeniem

Zanim zgłosisz usterkę, sprawdź poniższe rozwiązania.

| Problem                                | Możliwe rozwiązania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dodawanie urządzenia nie powiodło się. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Wyłącz osuszacz, odczekaj chwilę i podłącz ponownie.</li><li>• Po ponownym uruchomieniu naciskaj przez 2 sekundy przycisk  aż wskaźnik WiFi zacznie migać.</li><li>• Upewnij się, że osuszacz znajduje się w pobliżu routera WiFi.</li><li>• Sprawdź, czy wprowadzone hasło do sieci WiFi jest poprawne.</li><li>• Odinstaluj i zainstaluj ponownie aplikację w telefonie.</li><li>• Upewnij się, że aplikacja ma uprawnienia do lokalizacji telefonu.</li><li>• Zresetuj router WiFi.</li></ul> |

# Usuwanie problemów z połączeniem

Zanim zgłosisz usterkę, sprawdź poniższe rozwiązania.

| Problem                                            | Możliwe rozwiązania                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rejestracja urządzenia w chmurze nie powiodła się. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź, czy twoja sieć WiFi posiada aktywne połączenie internetowe.</li><li>• Zresetuj router WiFi.</li></ul>                                                                            |
| Inicjowanie Twojego urządzenia nie powiodło się.   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo podłączone do zasilania.</li><li>• Sprawdź, czy twoja sieć WiFi posiada aktywne połączenie internetowe.</li><li>• Zresetuj router WiFi.</li></ul> |
| Urządzenie jest offline.                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź, czy sieć WiFi, do której podłączony jest robot posiada aktywne połączenie internetowe.</li><li>• Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo podpięte do zasilania.</li></ul>        |

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.                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź, czy przewód zasilający jest podłączony poprawnie.</li><li>• Sprawdź, czy temperatura w pomieszczeniu nie jest niższa niż 5°C lub wyższa niż 35°C.</li></ul>                                                                                                                                                                                  |
| Funkcja osuszania nie uruchamia się.          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź, czy ustawiony docelowy poziom wilgotności jest niższy niż aktualna wilgotność w pomieszczeniu.</li><li>• Wyczyść filtr powietrza, jeśli zajdzie taka potrzeba.</li><li>• Sprawdź, czy wylot / wlot powietrza nie jest zablokowany.</li><li>• Sprawdź, czy temperatura w pomieszczeniu nie jest niższa niż 5°C lub wyższa niż 35°C.</li></ul> |
| Praca urządzenia jest głośniejsza niż zwykle. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź czystość filtra i wyczyść go.</li><li>• Upewnij się, że urządzenie stoi na płaskiej i stabilnej powierzchni.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                        |
| Przepływ powietrza jest niższy niż zwykle.    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź czystość filtra i wyczyść go.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Tabela błędów

| Kod błędu | Możliwe rozwiązania                                                                                                                                                                  |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E2        | Błąd cewki urządzenia. Uruchom ponownie urządzenie.                                                                                                                                  |
| E3        | Nastąpiła awaria czujnika temperatury lub wilgotności. Wyłącz urządzenie na 15 minut. Jeśli po ponownym włączeniu błąd nadal się wyświetla, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia. |
| EH        | Temperatura na wylocie powietrza jest zbyt wysoka.                                                                                                                                   |
| E4        | Zbiornik na wodę jest pełny lub nie został prawidłowo zainstalowany.                                                                                                                 |
| L/H       | Temperatura w pomieszczeniu jest za niska lub za wysoka. Odczekaj aż temperatura będzie powyżej 5°C lub poniżej 35°C.                                                                |
| LO        | Poziom wilgotności otoczenia jest niższy niż 10%.                                                                                                                                    |
| HI        | Poziom wilgotności otoczenia wynosi 90% lub więcej.                                                                                                                                  |

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

# Najczęściej zadawane pytania

**Pytanie:** *Czemu na wyświetlaczu wyświetla się błąd E4?*

**Odpowiedź:** Oznacza to, że wewnętrzny zbiornik na wodę jest pełny lub nieprawidłowo zainstalowany. Należy go opróżnić lub zainstalować poprawnie.

**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 lub zasłaniać wloty powietrza.

**P:** *Jak przechowywać urządzenie?*

**O:** Przed przechowywaniem urządzenia należy wyczyścić jego filtr powietrza, a parownik wewnątrz osuszacza musi być suchy, aby uniknąć uszkodzenia podzespołów i rozwoju pleśni. Parownik można osuszyć umieszczając urządzenie w suchym, otwartym miejscu na kilka dni.



**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 wygradzić 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 odpowiednio 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 CO<sub>2</sub>.

# Uwagi serwisowe

- 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 przyczynić 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 specyfikacji 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 podrzędny.
  - 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 ustercie 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.
  - Napężnianie, 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

- 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 niewrażliwym miejscu należy umieścić stale działający detektor wycieków czynnika chłodniczego, aby ostrzec przed potencjalnie niebezpiecznymi sytuacjami.
- 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.
- Obejmuje to uszkodzenia przewodów, nadmierną liczbę połączeń, złącza niezgodne ze specyfikacją, uszkodzenia uszczelki, nieprawidłowe umieszczenie dławików itp. Upewnij się, że urządzenie jest bezpiecznie ustawione.
- 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.
- UWAGA!** Korzystanie z uszczelniaczy silikonowych może ograniczać skuteczność niektórych urządzeń do wykrywania wycieków. Podzespoły samostannie 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 odzyskanie chłodziwa. 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. Węża 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 uzimiony.
- 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 użycie 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.

# Uwagi serwisowe

- g. Nie przepelniać 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. Odszyskanego 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 urządzeń 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 niezdatne 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.....            | 37 |
| Product introduction.....               | 38 |
| First use .....                         | 39 |
| Display.....                            | 40 |
| Usage .....                             | 41 |
| Condensate drainage .....               | 44 |
| Cleaning and maintenance.....           | 46 |
| App configuration .....                 | 47 |
| First connection with the app .....     | 49 |
| Troubleshooting connection issues ..... | 51 |
| Troubleshooting .....                   | 53 |

**Error table ..... 53**

**FAQ ..... 54**

**Service notes ..... 55**

# Safety notes

To prevent personal injury or property damage, please follow the instructions below.



Warning

Risk of health loss or death



Caution

Risk of health loss, Hazardous Substances



Prohibited



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 10m<sup>2</sup>.**



R290 refrigerant is odourless, 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.



Do not pierce or set the device on fire.



Check the electrical connection regularly.



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.



Disconnect the device from the power supply before cleaning or storing it.



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



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.



Wait 3 minutes before restarting the device.



Do not leave the device unattended while it is running.



Empty the water tank before moving the device.



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.

## Attention!

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.

## Attention!

The device is designed for drying rooms with a temperature of 5 to 35 °C. If the temperature is higher or lower, the dehumidifier will not start.

# Warnings



**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



1x condensate drain hose

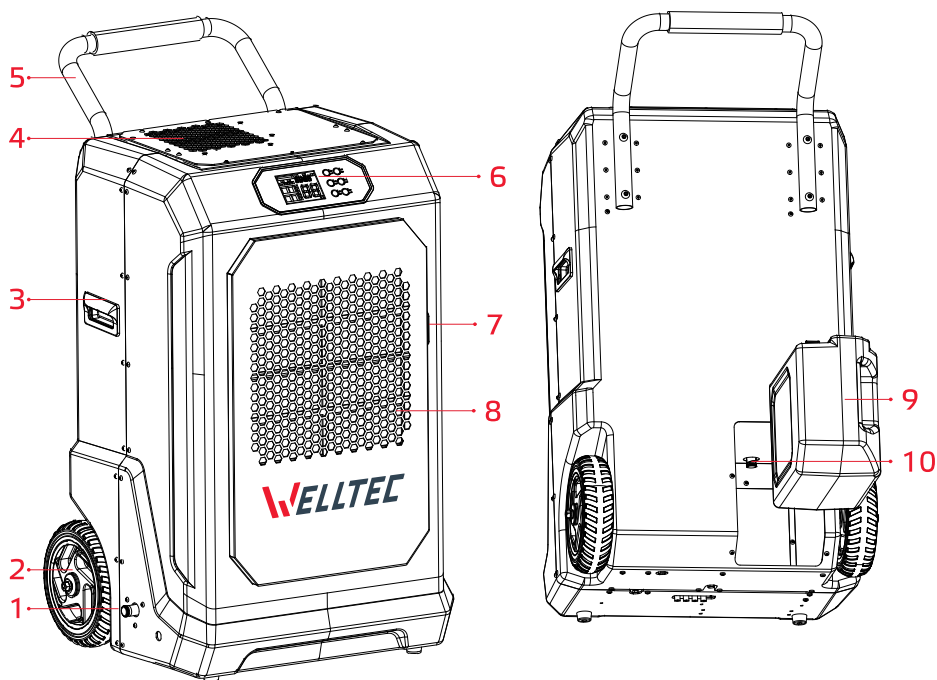


2x air filter



User manual

# Product introduction



**1.** External condensate drain hole

**2.** Wheel

**3.** Carrying handles

**4.** Air outlet

**5.** Handle

**6.** Control panel

**7.** Air filter handle

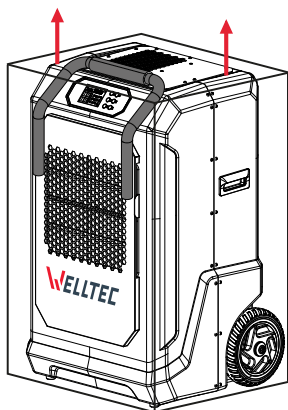
**8.** Air inlet

**9.** Water tank

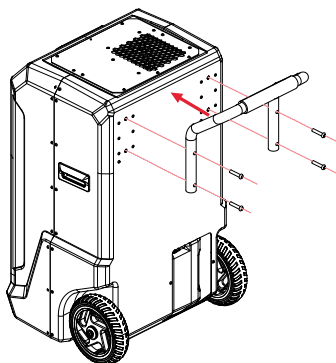
**10.** Internal condensate drain hole

# First use

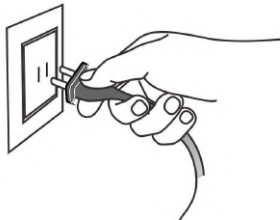
**Caution.** The dehumidifier should stand upright for 4 to 6 hours before first use. This prevents damage to the compressor.



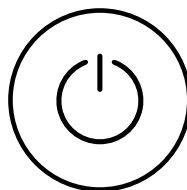
**1.** Remove the device from the packaging.



**2.** Secure the handle with screws.

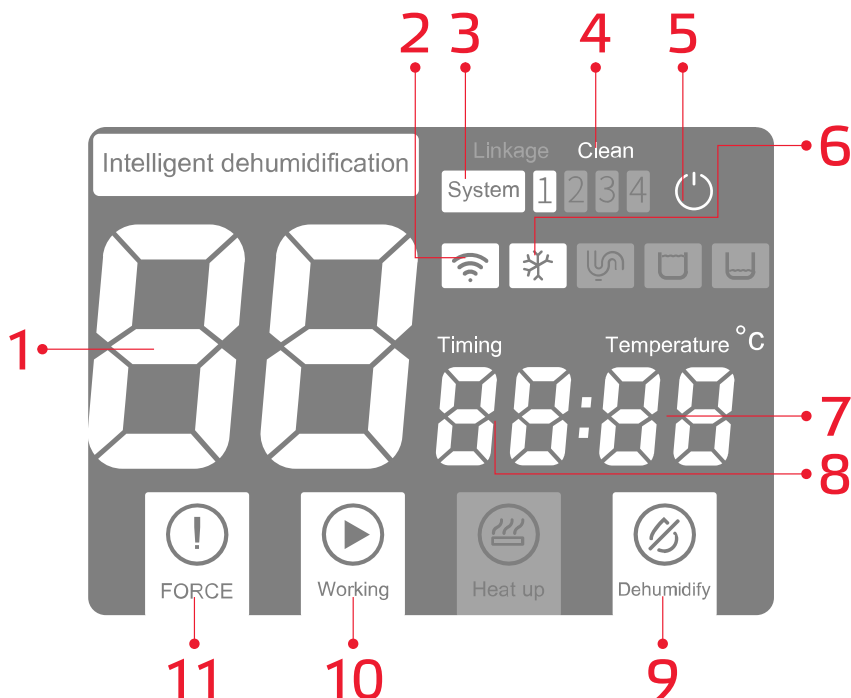


**3.** Connect the power cable.

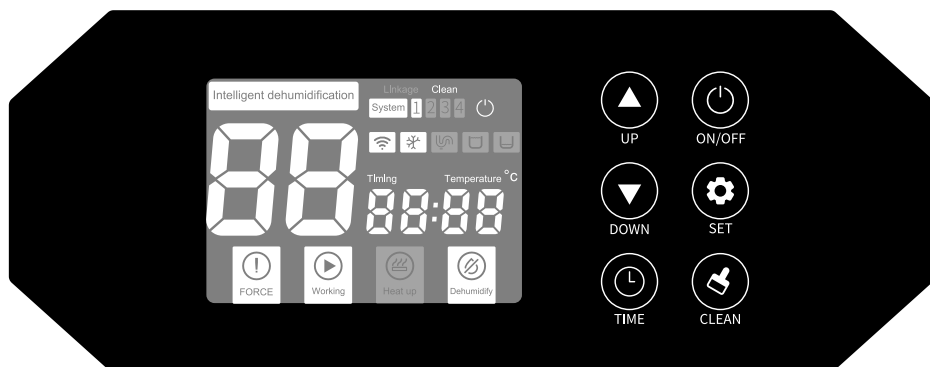


**4.** Press the  button to start the device.

**5.** Place the dehumidifier in the centre of the room, keeping a distance of 50 cm from walls and obstacles.



1. The **Intelligent dehumidification** section shows the current humidity level and error codes.
2. WiFi connection indicator - flashes when there is no connection. Lights up continuously when connected.
3. Compressor start indicator.
4. The indicator flashes when the filter needs to be cleaned.
5. Device activation indicator.
6. Defrost indicator.
7. Current air temperature.
8. Timer.
9. Drying indicator - flashes when the compressor is turned off. Lights up continuously when in operation.
10. Fan indicator.
11. Forced dry indicator after setting 10% target humidity.



## Start-up

Press the  button to turn on the device. After turning on, the ambient humidity and temperature appears on the display, the fan starts immediately, and the compressor starts later.

Press the button again to set the unit in standby mode. After pressing it, the compressor stops, the display stops showing the humidity, and the fan runs for 10 seconds, and then stops as well.



## Humidity level

Use the  and  buttons to set the desired humidity or timer setting. The desired humidity level can be set between 10 and 90% in 1% increments. Press and hold  or  buttons to quickly switch between options. To confirm the selected humidity, press the button  or wait 5 seconds.



**Note:** The compressor and fan may continue to operate when the ambient humidity reaches the set RH (relative humidity) level and this is normal behaviour of the device. The compressor will turn off after 3 seconds when the ambient humidity is lower than the set RH level. The fan will continue to run for another 5 minutes. The compressor and fan will restart when the ambient humidity level is higher than the set RH level.

## Forced dehumidifying

Press the  button to set the target humidity to 10%. The dehumidifier will then start working continuously, ignoring the air humidity level. The indicator  lights up on the display.



## Temperature control

When the ambient temperature drops below 5°C for at least 3 seconds, the device's fan and compressor will turn off. When the temperature rises above 5°C, the dehumidifier will resume operation. The compressor will start 3 minutes after turning off.

When the ambient temperature rises above 35°C for at least 3 seconds, the device's compressor will turn off. The fan will continue to run to cool the device. When the temperature drops below 35°C, the dehumidifier will resume operation. The compressor will start 3 minutes after turning off.



## Defrosting

When the compressor has been running for 25 minutes and the evaporator temperature is equal to or lower than 1°C for at least 3 seconds, the unit initiates automatic defrosting and the  indicator light will illuminate. This process continues for 17 minutes or until the evaporator outlet temperature reaches 12°C.



## Timer

Press the , button to program the time after which the device will turn off. After pressing it, use the  and  buttons to set the time. The possible settings are 1 - 24 hours.

You can also plan to turn on the device by pressing the  button when the dehumidifier is in standby mode.

To confirm the selected time, press the button  or wait 5 seconds.



### Filter cleaning reminder

The function reminding you to periodically clean the filter should be programmed according to the conditions in which the device operates. The more severe the working conditions, the shorter the set time should be.

Press the  button to program a filter cleaning reminder. After pressing it, use the  and  buttons to select the time. The default setting is 30 days, and possible settings are from 1 to 99 days in 1-day increments. Press and hold the  or  button to quickly select the desired value.



To confirm the selected time, press the button  or wait 5 seconds.

If the total operating time of the device is greater than the set reminder time, the **Clean** icon will start flashing on the display.

Press the button  in standby mode to display the total operating time in hours. Press the  button to reset the operating time counter and restart the filter cleaning reminder.

### Changing the temperature unit

With the device turned on, press the  and  buttons simultaneously for 5 seconds to change the temperature unit between Fahrenheit and Celsius.

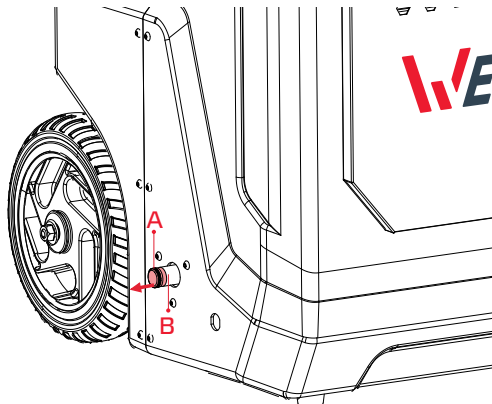
°C  
°F

# Condensate drainage

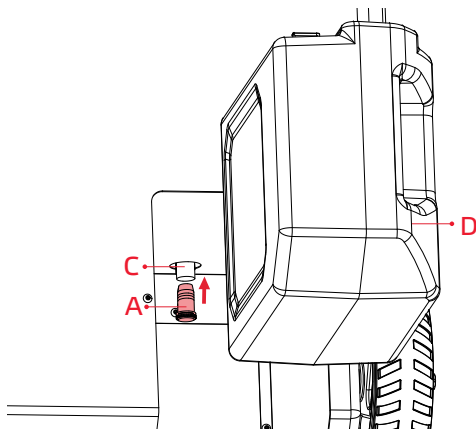
## Using continuous drainage

Condensate can be drained outside using a condensate drain hose.

1. Make sure your device is not running. Then remove the rubber plug (A) from the external condensate drain hole (B).

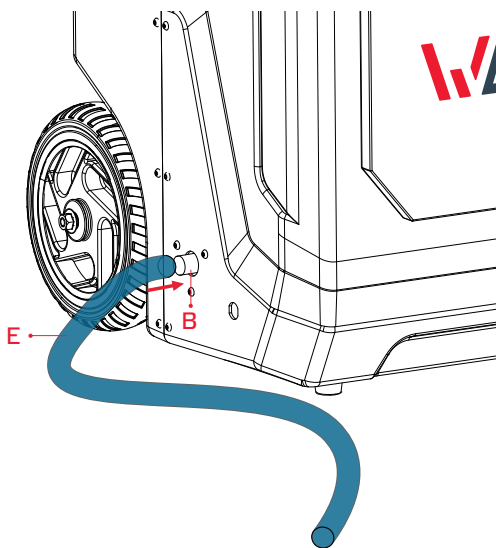


2. Remove the water tank (D) from the device. Then insert the rubber plug (A) into the internal condensate drain hole (C) and insert the tank (D).



# Condensate drainage

3. Connect the condensate drain hose (E) to the external condensate drain hole (B). Place the end of the hose (E) in an external water tank or in a place with permanent drainage.
4. The hose should be routed in such a way that the water always flows downwards, ensuring smooth condensate drainage. The hose should be close to the ground and no higher than the condensate drainage hole.



## Warning:

- Do not block the condensate drain hose. This may damage the device.
- Maintain a distance between the outlet at the end of the hose and the bottom of the external tank. Otherwise, an increase in pressure at the end of the hose caused by rising water levels may cause water to back up and spill onto components inside the unit or onto the ground.

# Cleaning and maintenance

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

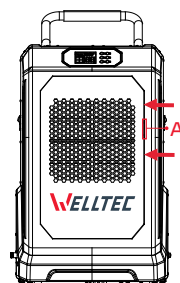
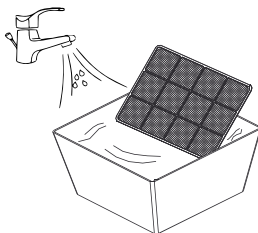
## Main unit

Due to the air flow, dust may accumulate on the device housing. Regularly remove it with a soft cloth lightly dampened with water or neutral cleaning solvent 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, rough cleaning products or other cleaning solutions to clean the dehumidifier, these may damage the housing.

## Filter

The filter should be checked before each start-up and cleaned immediately if soiled. If the pre-filter is heavily soiled, clean it with warm water, but not more than 40°C. Make sure the filter is completely dry before putting it back in place.



1. Remove the filter from the device by pulling handle (A) from the right side of the air inlet housing.
2. Clean the filter with warm water if it is heavily soiled.
3. After drying, install the filter in the device so that the handle (A) is on the right side of the air outlet.

# App configuration

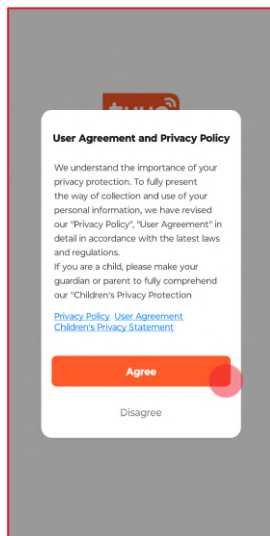
## Downloading the app

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

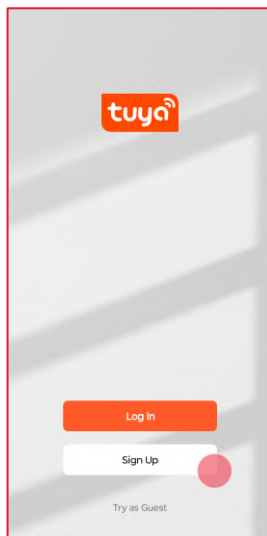
You can also find direct links to apps at: [www.welltec.pro/r/app/](http://www.welltec.pro/r/app/)



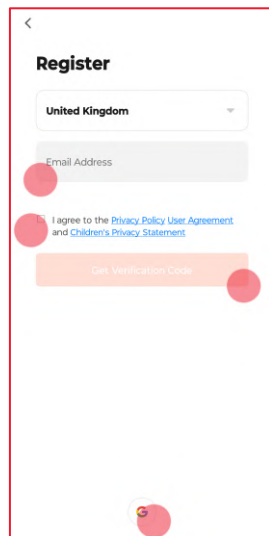
## Registration in the app



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



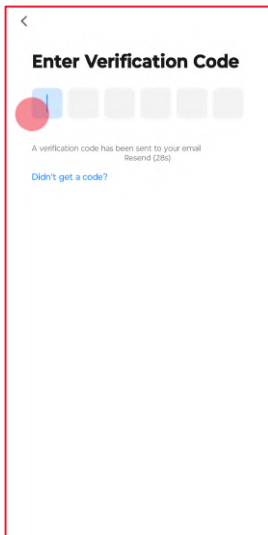
2. Select the **Register** button if you do not have an account in the app.



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

# App configuration

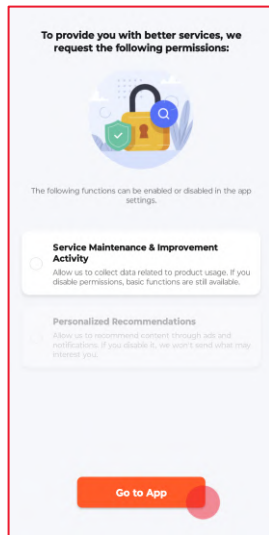
## Registration in the app



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.

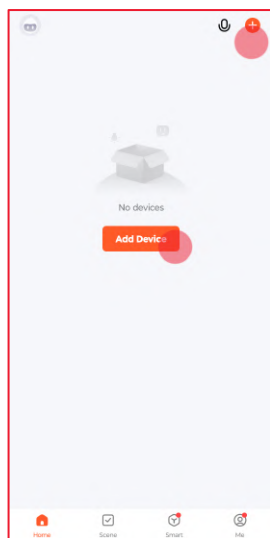
# First connection to the app

Before connecting, make sure your phone is connected to a WiFi network with an active internet connection. Prepare the password for this WiFi network.

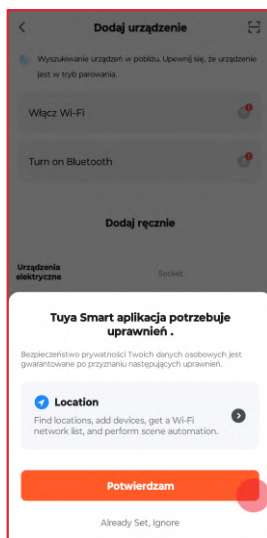


Start the dehumidifier. To start pairing, press the  button for 2 seconds until the WiFi icon on the device starts flashing. Then the dehumidifier will be ready for connection. After successful connection, the WiFi button will be solid.

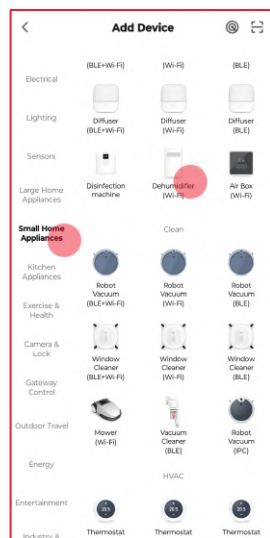
## First connection



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



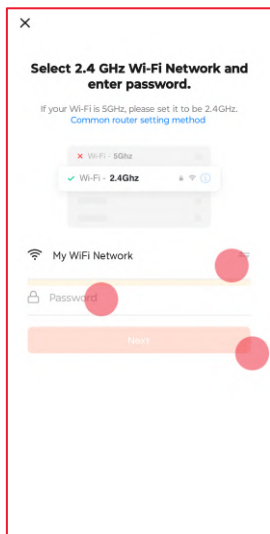
2. The application requires access to the phone's location. Please allow access with the **Allow All** button to continue.



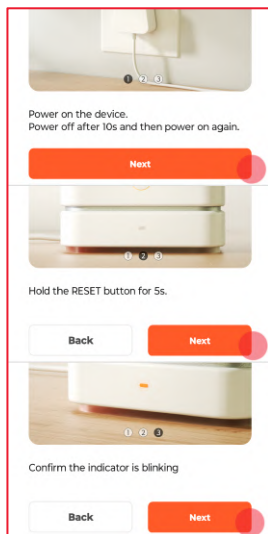
3. Select **Small Home Appliances** from the list on the left and then locate **Dehumidifier (Wi-Fi)** in the list.

# First connection to the app

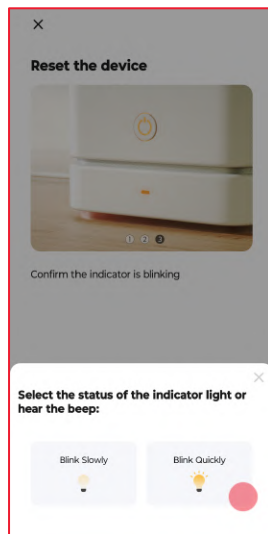
## First connection



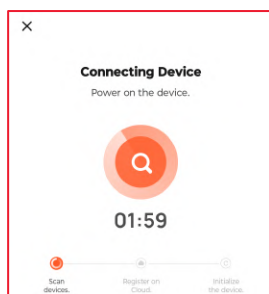
4. Enter the password for your WiFi network and select **Next**. If you wish to connect to another network, select the ➡ button.



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



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



7. After a moment, the app will complete the connection with the dehumidifier. If this process fails, check possible solutions on pages 51 - 52.

# Troubleshooting connection issues

Before reporting a bug, check the solutions below.

| Problem                                                          | Possible solutions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Searching for the device during the first connection has failed. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Turn off the device, unplug it, wait for a while and plug it in again.</li><li>• After restarting the dehumidifier, press the  button for 2 seconds until the WiFi button flashes quickly.</li><li>• Make sure the dehumidifier is near the WiFi router.</li><li>• Check if the password entered for the WiFi network is correct.</li><li>• Reinstall the app on your phone.</li><li>• Make sure the app has permission to locate your phone.</li><li>• Reset the WiFi router.</li></ul> |

# Troubleshooting connection issues

Before reporting a bug, check the solutions below.

| Problem                                      | Possible solutions                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cloud registration of the device has failed. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Check if your WiFi network has an active internet connection.</li><li>• Reset the WiFi router.</li></ul>                                                                               |
| Initialization of your device has failed.    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the device is properly connected to the power supply.</li><li>• Check if your WiFi network has an active internet connection.</li><li>• Reset the WiFi router.</li></ul>      |
| The device is offline.                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the WiFi network to which the dehumidifier is connected has an active Internet connection.</li><li>• Check if the device is properly connected to the power supply.</li></ul> |

If the problem cannot be solved, contact the retailer of the device.

# Troubleshooting

Before reporting a bug, check the solutions below.

| Problem                                    | Possible solutions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The device does not start.                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the power cord is connected properly.</li><li>• Check if the room temperature is below 5 °C or above 35 °C.</li></ul>                                                                                                                                                              |
| The dehumidifying function does not start. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the set target humidity level is lower than the current humidity in the room.</li><li>• Check the filter cleanliness. Clean it if necessary.</li><li>• Check if the air outlet / inlet is blocked.</li><li>• Check if the room temperature is below 5 °C or above 35 °C.</li></ul> |
| The device is working louder than usual.   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Check the filter cleanliness. Clean it if necessary.</li><li>• Make sure that the device is on a flat level surface.</li></ul>                                                                                                                                                              |
| The airflow is lower than usual.           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Check the filter cleanliness. Clean it if necessary.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                              |

## Error table

| Error code | Possible solutions                                                                                                                                             |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>E2</b>  | Coil sensor error. Restart the device.                                                                                                                         |
| <b>E3</b>  | The temperature or humidity sensor has failed. Turn off the device for 15 minutes. If the error persists after turning it back on, contact your device vendor. |
| <b>E4</b>  | The water tank is full or not installed correctly.                                                                                                             |
| <b>EH</b>  | The air outlet temperature is too high.                                                                                                                        |
| <b>L/H</b> | The room temperature is too low or too high.                                                                                                                   |
| <b>LO</b>  | The ambient humidity level is lower than 10%.                                                                                                                  |
| <b>HI</b>  | The ambient humidity level is 90% or higher.                                                                                                                   |

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

**Question:** *Why does error E4 appear on the display?*

**Answer:** This means that the internal water tank is full or incorrectly installed. It must be drained or installed correctly.

**Q:** *Why is the device working louder than usual?*

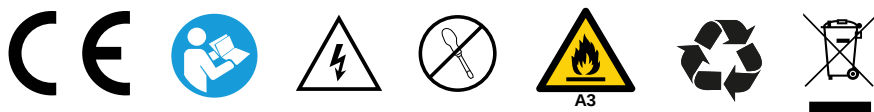
**A:** A possible cause is high filter contamination. It should be cleaned or vacuumed. The second possibility is an uneven or unstable surface under the dehumidifier. The device should be placed on a flat and stable surface.

**Q:** *Why 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.

**Q:** *How to store the device?*

**A:** Clean the air filter of the device before storing it and keep the evaporator inside the dehumidifier dry to avoid component damage and mold growth. The evaporator can be dried by placing the device in a dry, open place for several days.



**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.



**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 CO<sub>2</sub> 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 analyse 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. Labelling

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.

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

|                                                     |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| <b>Anmerkungen .....</b>                            | <b>60</b> |
| <b>Verpackungsinhalt.....</b>                       | <b>64</b> |
| <b>Einführung in das Produkt .....</b>              | <b>65</b> |
| <b>Erster Gebrauch.....</b>                         | <b>66</b> |
| <b>Anzeige .....</b>                                | <b>67</b> |
| <b>Nutzung .....</b>                                | <b>68</b> |
| <b>Kontinuierliche Kondenswasserableitung .....</b> | <b>71</b> |
| <b>Reinigung und Wartung.....</b>                   | <b>73</b> |
| <b>Konfiguration der App .....</b>                  | <b>74</b> |
| <b>Erste Verbindung mit der Anwendung.....</b>      | <b>76</b> |
| <b>Behebung von Verbindungsfehlern .....</b>        | <b>78</b> |
| <b>Fehlerbehebung.....</b>                          | <b>80</b> |
| <b>Fehlertabelle .....</b>                          | <b>80</b> |
| <b>Häufig gestellte Fragen .....</b>                | <b>81</b> |

# Anmerkungen

Machen Sie sich mit den folgenden Anweisungen vertraut, um Verletzungen sowie Sachschäden vorzubeugen.



Risiko für die Gesundheit  
oder tödliche Gefahr



Gesundheitsrisiko,  
gefährliche Stoffe



Verboten



Erforderlich

# Warnhinweise



**Das Gerät ist mit einem leicht entzündlichen Gas R290 befüllt. Wenn das Kältemittel austritt und mit einer Zündquelle in Kontakt kommt, besteht Brandgefahr.**

**Das Gerät sollte in einem Raum mit einer Fläche von mehr als 10 m<sup>2</sup> aufgestellt, betrieben und gelagert werden.**



Das Kältemittel R290 ist geruchlos, was bedeutet, dass es nicht möglich ist, die Leckagen zu spüren.



Das Gerät darf nur in einem Raum verwendet und gelagert werden, in dem sich keine ständig in Betrieb befindlichen Zündquellen befinden (z. B. offene Flammen, ein in Betrieb befindliches Gasgerät oder eine in Betrieb befindliche elektrische Heizung).



Das Gerät darf nur von einem qualifizierten Servicetechniker und gemäß der vom Hersteller bereitgestellten Serviceanleitung gewartet werden.



Nicht zerlegen.



Das Gerät darf nicht durchgestochen oder angebrannt werden.



Der Anschluss an das Stromnetz ist regelmäßig zu überprüfen.



Das Gerät ist auszuschalten, bevor der Stecker gezogen wird.

# Warnhinweise



Verwenden Sie keine Mittel, die den Abtau- oder Reinigungsprozess beschleunigen, es sei denn, sie werden vom Hersteller empfohlen.



Blockieren Sie den Lufteinlass/-auslass unter keinen Umständen.



Schalten Sie das Gerät nicht durch Anschließen oder Trennen vom Stromnetz ein oder aus. Verwenden Sie stattdessen das Bedienfeld.



Überprüfen Sie vor der Inbetriebnahme, ob die auf dem Typenschild angegebene Versorgungsspannung mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.



Das Gerät sollte immer an eine geerdete Steckdose angeschlossen werden.



Nur den originellen Stecker ohne Verlängerungskabel benutzen.



Stellen Sie sicher, dass das Gerät ordnungsgemäß an das Stromnetz angeschlossen ist.



Setzen Sie den Luftentfeuchter weder direkter Sonneneinstrahlung noch Wind oder Regen aus.



Bei der Verwendung des Geräts in feuchten Räumen ist äußerste Vorsicht geboten.



Nicht in der Nähe einer Wärme- oder Dampfquelle aufstellen.



Das Gerät darf nicht nass werden.



Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung oder Lagerung vom Stromnetz.



Von fließendem Wasser fernhalten.



Besprühen Sie das Gerät nicht mit Insektiziden.



Nicht in explosionsfähigen oder korrosiven Atmosphären verwenden.



Nicht mit nassen Händen berühren.



Nicht in der Nähe von offenem Feuer benutzen.



Nicht mit Alkohol oder Verdünnungsmitteln reinigen.



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



Der Wassertank darf nicht entfernt werden, während der Luftentfeuchter in Betrieb ist.



Beim Trennen des Steckers von der Steckdose ist immer der Stecker zu greifen.



Alle Türen und Fenster schließen, um die Leistung zu verbessern.

# Warnhinweise



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



Warten Sie 3 Minuten, bevor Sie das Gerät wieder einschalten.



Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt laufen.



Entleeren Sie den Wassertank, bevor Sie das Gerät bewegen.



Stecken Sie niemals Ihre Finger oder andere Gegenstände in die Lufteinlass-/Luftauslassgitter. Achten Sie darauf, Ihre Kinder zu warnen oder das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern oder Haustieren aufzustellen.



Besondere Vorsicht ist geboten, wenn der Luftentfeuchter in einem Raum verwendet wird, in dem sich Babys, Kinder oder ältere Menschen aufhalten.

## Achtung!

Tritt eines der nachfolgend beschriebenen Ereignisse ein, ist das Gerät sofort auszuschalten:

- Einer oder mehrere Schalter funktionieren nicht.
- Es ist zu einem Kurzschluss gekommen.
- Überhitzung des Stromkabels/Steckers.
- Es riecht nach Verbranntem oder es sind beunruhigende Geräusche und Vibrationen zu hören.
- Andere Funktionsstörungen oder Mängel.

Wenn das Stromkabel beschädigt oder zerstört ist, muss es durch den Hersteller, das Servicecenter oder eine andere autorisierte Stelle ersetzt werden.

Das Gerät kann von Kindern und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten benutzt werden, sofern sie ordnungsgemäß beaufsichtigt und in die Benutzung des Gerätes eingewiesen werden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

## Achtung!

Das Gerät ist für die Entfeuchtung von Räumen mit Temperaturen zwischen 5 und 35 °C ausgelegt. Bei zu hoher oder zu niedriger Temperatur startet der Luftentfeuchter nicht.

# Warnhinweise



**Lesen Sie die Bedienungsanleitung des Gerätes und die darin enthaltenen Warnhinweise 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.**

# Verpackungsinhalt



Luftentfeuchter



1x Kondenswasserablaufschauch  
1 m

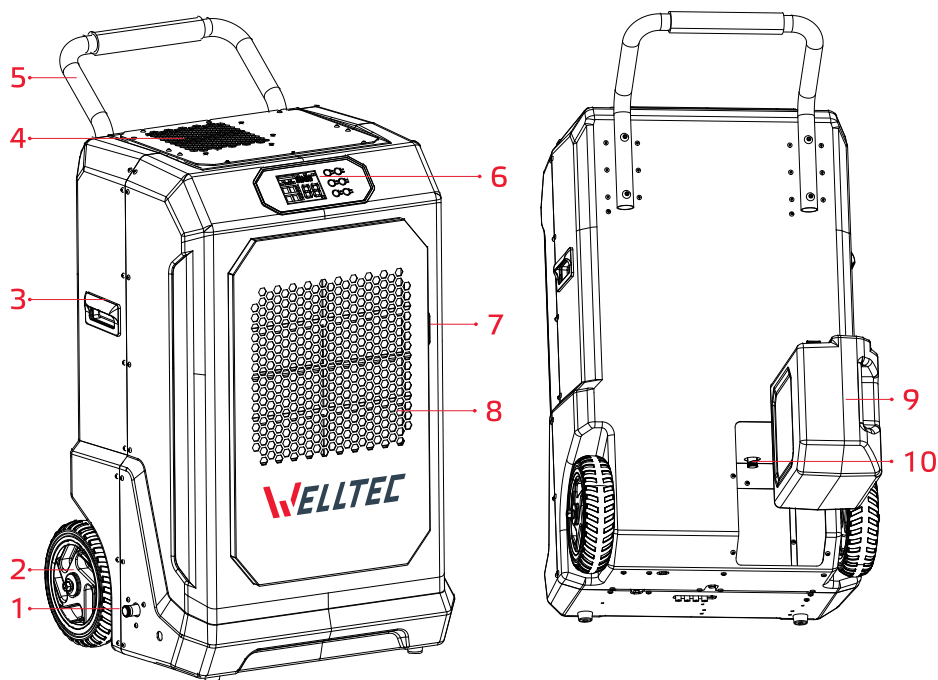


2 x Luftfilter



Bedienungsanleitung

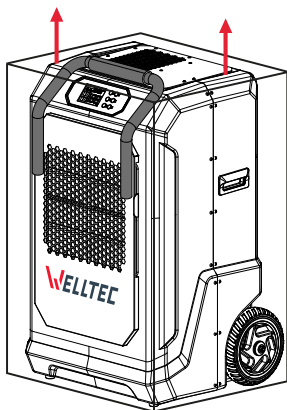
# Einführung in das Produkt



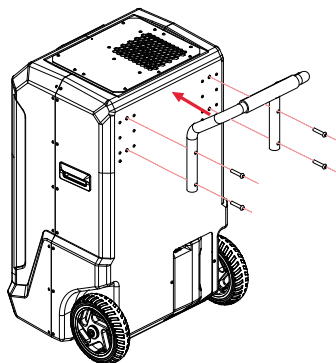
- |                                                |                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1. Kondenswasserablauföffnung mit Gummistopfen | 6. Anzeige- und Bedienfeld             |
| 2. Kreis                                       | 7. Luftfilterhalter                    |
| 3. Tragegriff                                  | 8. Lufteinlass                         |
| 4. Luftaustritt                                | 9. Kondenswasserbehälter               |
| 5. Handgriff                                   | 10. Interne Kondenswasserablauföffnung |

# Erster Gebrauch

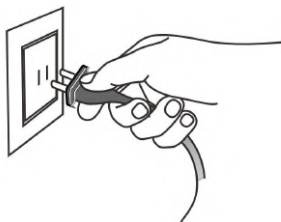
**Achtung! Vor der ersten Inbetriebnahme soll der Luftentfeuchter in einer senkrechten Position von 4 bis 6 Stunden stehen. Das verhindert die Beschädigung des Kompressors.**



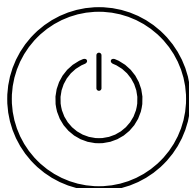
- 6.** Nehmen Sie das Gerät aus der Verpackung.



- 7.** Schrauben Sie den Griff mit den Schrauben an.

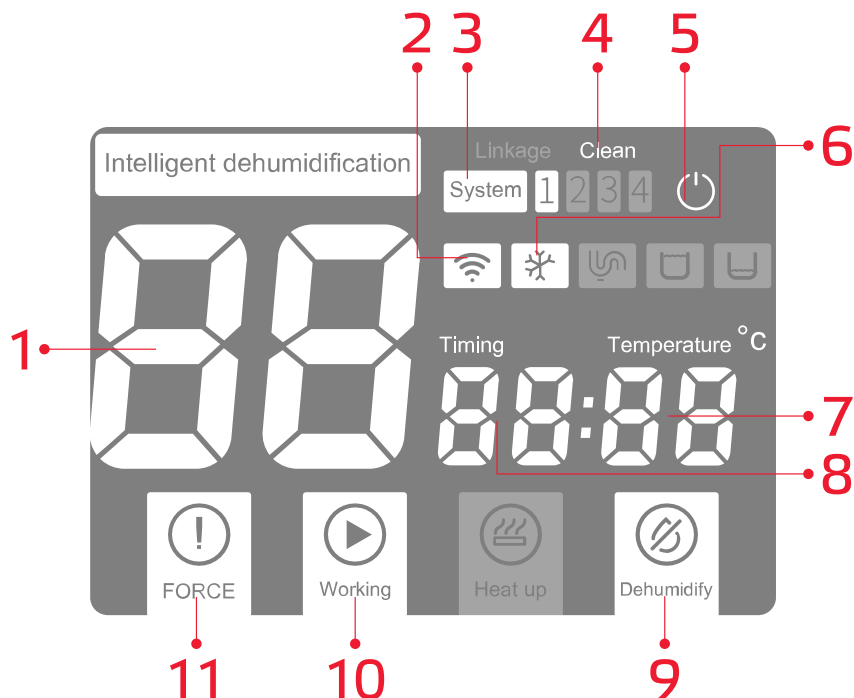


- 8.** Schließen Sie das Kabel an das Stromnetz an.



- 9.** Drücken Sie den Knopf , um das Gerät einzuschalten.

- 10.** Platzieren Sie den Luftentfeuchter in der Mitte des Raumes und halten Sie einen Abstand von 50 cm zu Wänden und Hindernissen ein.



1. Der Bereich **Intelligent dehumidification** zeigt die aktuelle Luftfeuchtigkeit und Fehlercodes an.
2. WLAN-Verbindungsanzeige – blinkt bei fehlender Verbindung, leuchtet dauerhaft bei bestehender Verbindung.
3. Kompressorstartanzeige.
4. Blinkt, wenn der Filter gereinigt werden muss.
5. Betriebsanzeige.
6. Entfrostsanzeige.
7. Aktuelle Lufttemperatur.
8. Timer.
9. Entfeuchtungsanzeige – blinkt bei ausgeschaltetem Kompressor, leuchtet dauerhaft im Betrieb.
10. Ventilatoranzeige.
11. Anzeige für die Zwangsentfeuchtung bei eingestellter Zielfeuchtigkeit von 10 %.



## Inbetriebnahme

Drücken Sie die Taste , um das Gerät einzuschalten. Nach dem Einschalten werden die aktuelle Luftfeuchtigkeit und Temperatur angezeigt, der Ventilator startet sofort und der Kompressor später.

Durch erneutes Drücken der Taste wird das Gerät in den Standby-Modus versetzt. Durch erneutes Drücken der Taste wird der Kompressor gestoppt, die Anzeige der Luftfeuchtigkeit erlischt und der Ventilator läuft noch 10 Sekunden weiter.



## Luftfeuchtigkeit

Verwenden Sie die Tasten  oder , um die gewünschte Luftfeuchtigkeit einzustellen oder den Timer zu programmieren. Die Luftfeuchtigkeit lässt sich in 1%-Schritten von 10 bis 90 % einstellen. Halten Sie die Taste  oder  gedrückt, um den gewünschten Wert schnell auszuwählen. Um die gewählte Luftfeuchtigkeit zu bestätigen, drücken Sie die Taste  oder warten Sie 5 Sekunden.



**Hinweis:** Kompressor und Ventilator laufen möglicherweise weiter, wenn die Umgebungsfeuchtigkeit den eingestellten RH-Wert (relative Luftfeuchtigkeit) erreicht. Dies ist ein normales Verhalten des Geräts. Der Kompressor schaltet sich nach 3 Sekunden ab, wenn die Umgebungsfeuchtigkeit unter den eingestellten Wert der relativen Luftfeuchtigkeit fällt. Der Ventilator läuft dann noch 5 Minuten weiter. Kompressor und Ventilator schalten sich wieder ein, wenn die Umgebungsfeuchtigkeit den eingestellten Wert der relativen Luftfeuchtigkeit überschreitet.

## Zwangsentfeuchtung

Drücken Sie die Taste , um die Zielfeuchtigkeit auf 10 % einzustellen. Der Luftentfeuchter arbeitet dann kontinuierlich und ignoriert die aktuelle Luftfeuchtigkeit. Beim Einschalten leuchtet die Anzeige im Display  auf.



## Temperaturregelung

Wenn die Umgebungstemperatur für mindestens 3 Sekunden unter 5 °C fällt, schalten sich Ventilator und Kompressor ab. Steigt die Temperatur wieder über 5 °C, startet der Luftentfeuchter automatisch. Der Kompressor startet 3 Minuten nach dem Abschalten erneut.

Wenn die Umgebungstemperatur für mindestens 3 Sekunden über 35 °C steigt, schaltet sich der Kompressor ab. Der Ventilator läuft weiter, um das Gerät zu kühlen. Sinkt die Temperatur wieder unter 35 °C, startet der Luftentfeuchter automatisch. Der Kompressor startet 3 Minuten nach dem Abschalten erneut.



## Entfrostung

Wenn der Kompressor 25 Minuten lang gelaufen ist und die Verdampfertemperatur für mindestens 3 Sekunden 1 °C oder darunter beträgt, startet das Gerät die automatische Entfrostung. Die Kontrollleuchte  leuchtet auf. Dieser Vorgang läuft 17 Minuten lang oder bis die Verdampferaustrittstemperatur 12 °C erreicht.



## Timer

Drücken Sie die Taste , um die Zeit zu programmieren, nach der sich der Luftentfeuchter ausschaltet. Stellen Sie anschließend mit den Tasten  und  die gewünschte Zeit ein. Möglicher Einstellbereich 1 – 24 Std. Sie können das Gerät auch so programmieren, dass es sich im Standby-Modus durch Drücken der Taste  automatisch einschaltet.

Um die gewählte Zeit zu bestätigen, drücken Sie die Taste  oder warten Sie 5 Sekunden.



## Filterreinigungserinnerung

Die regelmäßige Filterreinigungserinnerung sollte entsprechend den Betriebsbedingungen des Geräts programmiert werden. Je anspruchsvoller die Betriebsbedingungen, desto kürzer sollte die eingestellte Zeit sein.

Drücken Sie die Taste , um eine Filterreinigungserinnerung zu programmieren. Wählen Sie anschließend mit den Tasten  und  die gewünschte Zeit aus. Die Standardeinstellung beträgt 30 Tage, die Einstellung ist in 1-Tages-Schritten von 1 bis 99 Tagen möglich. Halten Sie die Taste  oder  gedrückt, um den gewünschten Wert schnell auszuwählen.



Um die gewählte Zeit zu bestätigen, drücken Sie die Taste  oder warten Sie 5 Sekunden.

Wenn die Gesamtbetriebszeit des Geräts die eingestellte Erinnerungszeit überschreitet, blinkt das Symbol **Clean** auf dem Display.

Drücken Sie im Standby-Modus die Taste , um die Gesamtbetriebszeit in Stunden anzuzeigen. Drücken Sie die Taste , um den Betriebsstundenzähler zurückzusetzen und die Filterreinigungserinnerung neu zu starten.

## Temperatureinheit ändern

Drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät die Tasten  und  gleichzeitig 5 Sekunden lang, um die Temperatureinheit zwischen Fahrenheit und Celsius umzuschalten.

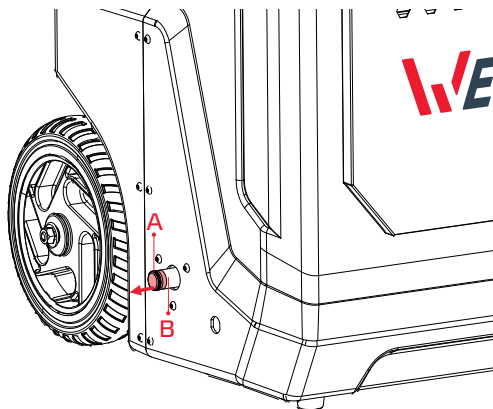
°C  
°F

# Kontinuierliche Kondenswasserableitung

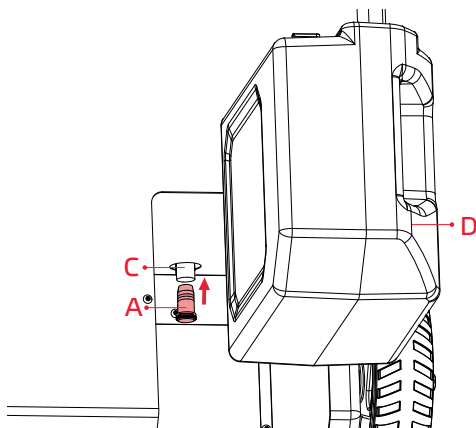
## Verwendung der Dauerableitung

Kondenswasser kann über den Kondenswasserablaufschauch nach außen abgeleitet werden.

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist. Entfernen Sie anschließend den Gummistopfen (A) aus der äußeren Kondenswasserablauföffnung (B).



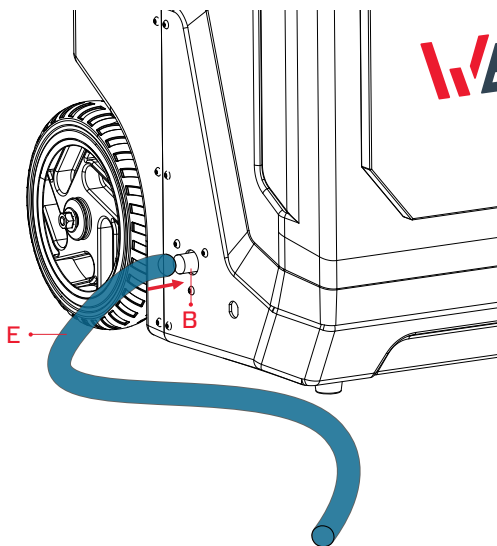
2. Nehmen Sie den Wassertank (D) aus dem Gerät. Setzen Sie dann den Gummistopfen (A) in die innere Kondenswasserablauföffnung (C) ein und setzen Sie den Tank (D) wieder ein.



# Kontinuierliche Kondenswasserableitung

**3.** Schließen Sie den Kondenswasserablaufschlauch (**E**) an die äußeren Kondenswasserablauföffnung (**B**) an. Platzieren Sie das Schlauchende (**E**) in einem externen Wassertank oder an einem Ort mit festem Abfluss.

**4.** Der Schlauch sollte so verlegt werden, dass das Wasser immer nach unten fließt und ein reibungsloser Kondensatablauf gewährleistet ist. Der Schlauch sollte bodennah und nicht höher als die Kondenswasserablauföffnung verlaufen.



## Anmerkungen:

- Blockieren Sie nicht den Kondensatablaufschlauch. Dies kann das Gerät beschädigen.
- 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.

# Reinigung und Wartung

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

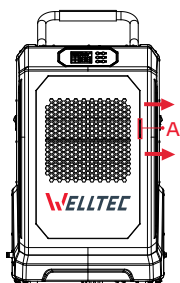
## Haupteinheit

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

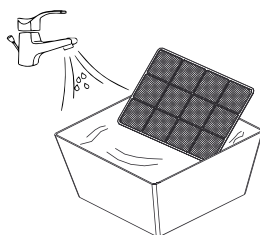
**Achtung:** Verwenden Sie zur Reinigung des Luftentfeuchters keine flüchtigen Chemikalien, Benzin, Reinigungsmittel, chemisch behandelte Tücher, scheuernde Reinigungsmittel oder andere Reinigungsmittel, da diese das Gehäuse beschädigen könnten.

## Filter

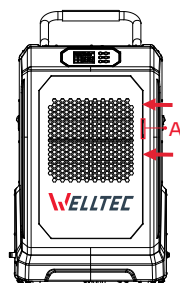
Die Filter sollten vor jedem Gebrauch überprüft und bei Verschmutzung sofort gereinigt werden. Ist der Vorfilter stark verschmutzt, reinigen Sie ihn mit warmem Wasser (nicht über 40 °C). Stellen Sie sicher, dass der Filter vor dem Wiedereinsetzen vollständig trocken ist.



**4.** Entfernen Sie den Filter aus dem Gerät, indem Sie am Griff (A) auf der rechten Seite des Lufteinlasses ziehen.



**5.** Bei starker Verschmutzung reinigen Sie den Filter mit warmem Wasser.



**6.** Setzen Sie den Filter nach dem Trocknen so in das Gerät ein, dass sich der Griff (A) rechts vom Luftauslass befindet.

# Konfiguration der App

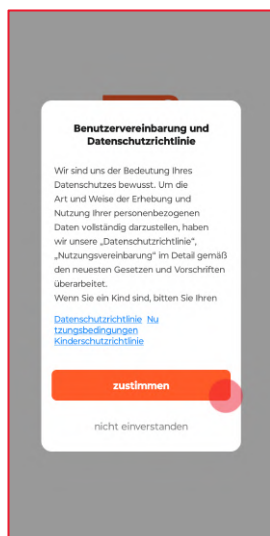
## Herunterladen der App

Mit dem QR-Code zum Google Play oder iTunes Store übergehen. App herunterladen und installieren

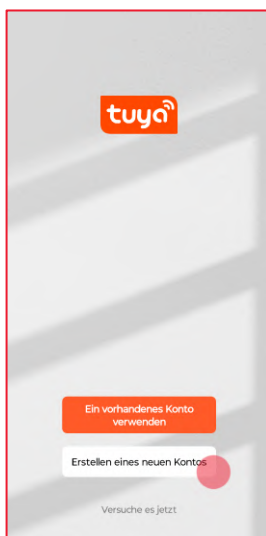
Direkte Links zur App finden Sie auch unter [www.welltec.pro/r/app/](http://www.welltec.pro/r/app/)



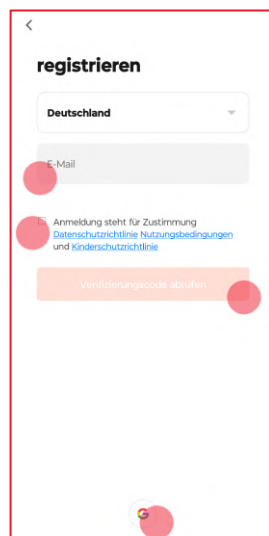
## Registrierung in der App



1. Lesen und akzeptieren Sie die Datenschutzbestimmungen, indem Sie auf die Taste **Zustimmen** tippen.



2. Tippen Sie auf die Taste **Registrieren**, falls Sie noch kein Konto in der App haben.

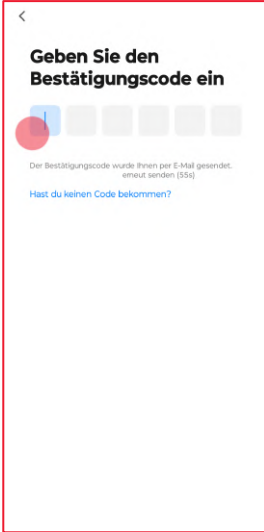


3. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und akzeptieren Sie die Datenschutzrichtlinie. Wählen Sie dann die Taste **Verifizierungscode abrufen**. Sie können sich

auch mit Ihrem Google-Konto anmelden.

# Konfiguration der App

## Registrierung in der App



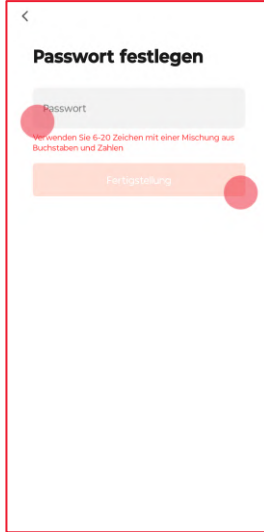
<

**Geben Sie den Bestätigungscode ein**

Der Bestätigungscode wurde Ihnen per E-Mail gesendet, erneut senden (35s)

[Hast du keinen Code bekommen?](#)

4. Geben Sie den Überprüfungscode ein, die 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 App-Passwort mit 6 bis 20 Zeichen (Buchstaben und Zahlen) und wählen Sie die Taste **Fertig**.



**Wir bitten Sie für bessere Dienstleistungen um die folgenden Berechtigungen:**

Wenn Sie diese App verwenden, erfassen wir notwendige Informationen (einschließlich statischer Daten, Netzwerkzuständen, Anwendungsereignisse), 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 Berechtigungen zu empfehlen. Wenn Sie es deaktivieren, übersenden wir Ihnen keine Inhalte, die Sie interessieren könnten.

App aufrufen

6. Wählen Sie die Taste **Go to App**, um die Anwendung aufzurufen.

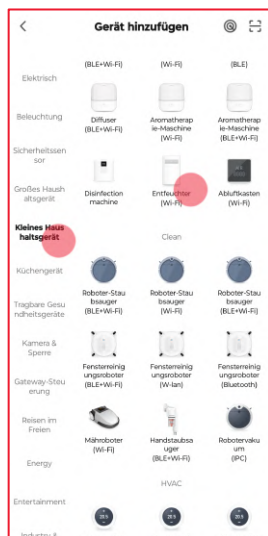
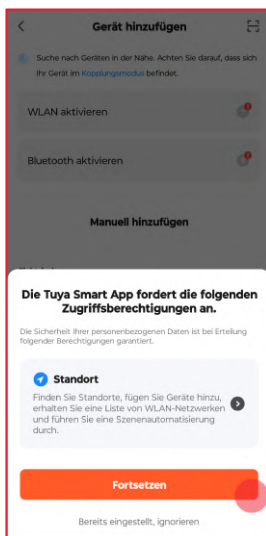
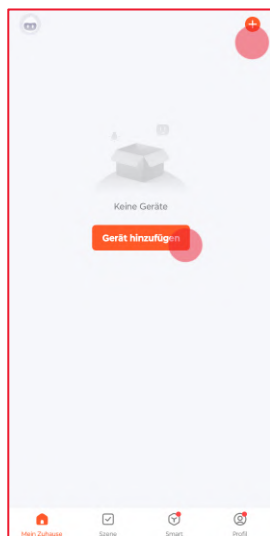
# Erste Verbindung mit der Anwendung

Vor der Aufnahme der Verbindung ist sicherzustellen, dass Ihr Hand mit einem WLAN-Netzwerk mit einer Frequenz von 2,4 GHz über eine aktive Internetverbindung verbunden ist. Das Passwort für dieses Netzwerk vorbereiten.



Starten Sie den Luftentfeuchter und drücken Sie dann 2 Sekunden lang die Taste , bis die WLAN-Anzeige am Gerät schnell zu blinken beginnt. Der Luftentfeuchter ist dann anschlussbereit. Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die WLAN-Anzeige dauerhaft weiß.

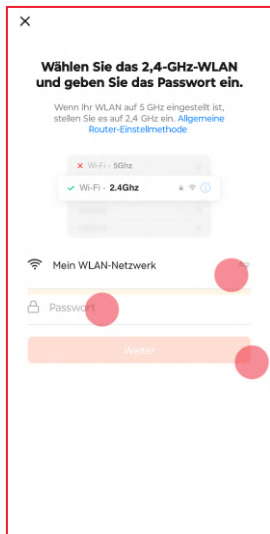
## Erste Verbindung



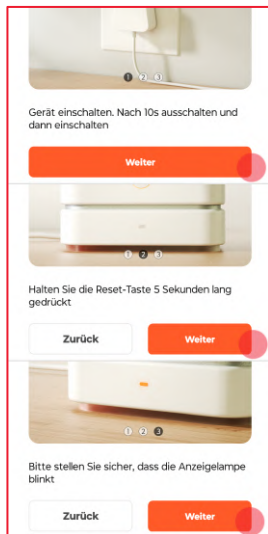
1. Wählen Sie auf dem Hauptbildschirm der App die Taste **+** in der rechten Ecke des Bildschirms oder die Taste **Gerät hinzufügen**.
2. Die App benötigt Zugriff auf den Standort Ihres Smartphones. Um fortzufahren, klicken Sie auf **Fortsetzen**, um den Zugriff zu erteilen.
3. Wählen Sie **Kleines Haushaltsgerät** aus der Liste auf der linken Seite und suchen Sie **Entfeuchter (Wi-Fi)** in der Liste.

# Erste Verbindung mit der Anwendung

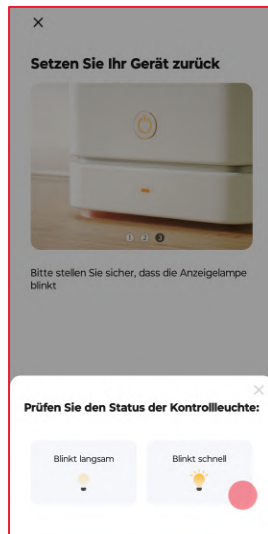
## Erste Verbindung



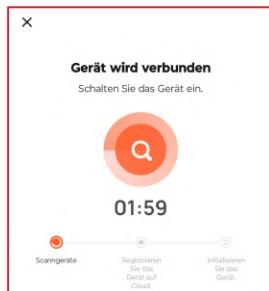
4. Geben Sie das Passwort für Ihr WiFi-Netzwerk ein und wählen Sie **Weiter**. Wenn Sie eine Verbindung zu einem anderen Netzwerk herstellen möchten, wählen Sie die Taste ↵.



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



6. Wählen Sie den Modus **Blink Quickly**, um die Verbindung herzustellen.



7. Die App stellt nach kurzer Zeit die Verbindung zum Luftentfeuchter her. Sollte dieser Vorgang nicht erfolgreich sein, finden Sie mögliche Lösungen auf den Seiten 78-79.

# Behebung von Verbindungsfehlern

Vor der Meldung eines Fehlers sind folgende Lösungen zu überprüfen.

| Fehler                                          | Mögliche Lösungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Das Hinzufügen eines Geräts ist fehlgeschlagen. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Schalten Sie den Luftentfeuchter aus, warten Sie kurz und schließen Sie ihn dann wieder an.</li><li>• Halten Sie nach dem Neustart die Taste  2 Sekunden lang gedrückt, bis die WLAN-Anzeige blinkt.</li><li>• Stellen Sie sicher, dass sich der Luftentfeuchter in der Nähe Ihres WLAN-Routers befindet.</li><li>• Prüfen Sie, ob das eingegebene WLAN-Passwort gültig ist.</li><li>• Die App im Smartphone deinstallieren und erneut installieren.</li><li>• Stellen Sie sicher, dass die App die Erlaubnis hat, auf den Standort des Smartphones zuzugreifen.</li><li>• Den WLAN-Router zurücksetzen.</li></ul> |

# **Behebung von Verbindungsfehlern**

Vor der Meldung eines Fehlers sind folgende Lösungen zu überprüfen.

| <b>Fehler</b>                                                                     | <b>Mögliche Lösungen</b>                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Die Registrierung des Gerätes in der Cloud wurde nicht erfolgreich abgeschlossen. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Prüfen, ob Ihr WLAN-Netz eine aktive Internetverbindung aufweist.</li><li>• Den WLAN-Router zurücksetzen.</li></ul>                                                                                                  |
| Initialisierung Ihres Gerätes ist fehlgeschlagen.                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Prüfen, ob das Gerät ordnungsgemäß an der Stromversorgung angeschlossen wurde.</li><li>• Prüfen, ob Ihr WLAN-Netz eine aktive Internetverbindung aufweist.</li><li>• Den WLAN-Router zurücksetzen.</li></ul>         |
| Das Gerät ist im Offline-Modus.                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Prüfen Sie, ob das WLAN-Netzwerk, mit dem der Roboter verbunden ist, über eine aktive Internetverbindung verfügt.</li><li>• Prüfen, ob das Gerät ordnungsgemäß an der Stromversorgung angeschlossen wurde.</li></ul> |

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

# Fehlerbehebung

Vor der Meldung eines Fehlers sind folgende Lösungen zu überprüfen.

| Fehler                                   | Mögliche Lösungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Der Luftentfeuchter startet nicht.       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen, ob das Anschlusskabel ordnungsgemäß angeschlossen ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Raumtemperatur nicht unter 5 °C oder über 35 °C liegt.</li> </ul>                                                                                                                                                        |
| Die Entfeuchtungsfunktion startet nicht. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen, ob die eingestellte Zielluftfeuchtigkeit niedriger ist als die aktuelle Raumlufteuchtigkeit.</li> <li>• Den Luftfilter bei Bedarf reinigen.</li> <li>• Prüfen, ob der Luftauslass/-einlass blockiert ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Raumtemperatur nicht unter 5 °C oder über 35 °C liegt.</li> </ul> |
| Das Gerät ist lauter als gewöhnlich.     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Sauberkeit des Filters überprüfen und diesen reinigen.</li> <li>• Sicherstellen, dass das Gerät auf einer ebenen und stabilen Oberfläche steht.</li> </ul>                                                                                                                                                                  |
| Der Luftstrom ist geringer als üblich.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Sauberkeit des Filters überprüfen und diesen reinigen.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                           |

# Fehlertabelle

| Fehlercode | Mögliche Lösungen                                                                                                                                                                                       |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>E2</b>  | Fehler in der Gerätespule. Starten Sie das Gerät neu.                                                                                                                                                   |
| <b>E3</b>  | Der Temperatur- oder Feuchtigkeitssensor ist defekt. Schalten Sie das Gerät für 15 Minuten aus. Sollte der Fehler nach dem Neustart weiterhin auftreten, bitte sich an den Verkäufer des Geräts wenden. |
| <b>EH</b>  | Die Temperatur am Luftauslass ist zu hoch.                                                                                                                                                              |
| <b>E4</b>  | Der Wassertank ist voll oder wurde nicht richtig installiert.                                                                                                                                           |
| <b>L/H</b> | Die Raumtemperatur ist zu niedrig oder zu hoch. Warten Sie, bis die Temperatur über 5 °C oder unter 35 °C liegt.                                                                                        |
| <b>LO</b>  | Die Luftfeuchtigkeit liegt unter 10 %.                                                                                                                                                                  |
| <b>HI</b>  | Die relative Luftfeuchtigkeit beträgt 90 % oder mehr.                                                                                                                                                   |

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

## Häufig gestellte Fragen

**Frage:** Warum zeigt das Display einen E4-Fehler an?

**Antwort:** Dies bedeutet, dass der interne Wassertank voll oder falsch installiert ist. Er sollte entleert oder korrekt installiert werden.

**F:** Warum arbeitet das Gerät 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. Um den Luftentfeuchter herum sollten sich keine Gegenstände befinden, die die Lufteinlässe blockieren oder verdecken könnten.

**F:** Wie soll das Gerät aufbewahrt werden?

**A:** Reinigen Sie vor der Einlagerung des Geräts den Luftfilter und stellen Sie sicher, dass der Verdampfer im Luftentfeuchter trocken ist, um Schäden an den Bauteilen und Schimmelbildung zu vermeiden. Der Verdampfer kann getrocknet werden, indem man das Gerät einige Tage lang an einem trockenen, offenen Ort aufstellt.

Vážený zákazníku,

Děkujeme vám za důvěru a výběr odvlhčovače vzduchu Welltec.

Věříme, že vám zajistí příjemné prostředí na řadu dalších let.

## Obsah

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| <b>Poznámky a varování .....</b>          | <b>83</b>  |
| <b>Obsah balení.....</b>                  | <b>87</b>  |
| <b>Představení produktu .....</b>         | <b>88</b>  |
| <b>První použití .....</b>                | <b>89</b>  |
| <b>Displej .....</b>                      | <b>90</b>  |
| <b>Používání.....</b>                     | <b>91</b>  |
| <b>Odvod kondenzátu.....</b>              | <b>94</b>  |
| <b>Čištění a údržba .....</b>             | <b>96</b>  |
| <b>Konfigurace aplikace .....</b>         | <b>97</b>  |
| <b>První připojení k aplikaci.....</b>    | <b>99</b>  |
| <b>Řešení problémů s připojením .....</b> | <b>101</b> |
| <b>Řešení problémů.....</b>               | <b>103</b> |
| <b>Tabulka chyb .....</b>                 | <b>103</b> |
| <b>Často kladené otázky.....</b>          | <b>104</b> |

# 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 musí být instalováno, obsluhováno a skladováno v místnosti s plochou větší než 10 m<sup>2</sup>.**



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.

# Varování



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.



Zařízení by mělo být vždy zapojeno do uzemněné zásuvky.



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



Při používání zařízení ve vlhkých prostorech dbejte zvýšené opatrnosti.



Zařízení se nesmí namočit.



Uchovávejte mimo dosah tekoucí vody.



Nepoužívejte ve výbušném nebo korozním prostředí.



Nepoužívejte v blízkosti otevřeného ohně.



Na zařízení nelezte, nesedejte si na ně a nepokládejte na ně žádné předměty.



Při odpojování zástrčky ze zásuvky ji vždy uchopte.



V žádném případě neblokuje vstup/výstup 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.



Před čištěním nebo skladováním odpojte zařízení od elektrické sítě.



Nestříkejte na zařízení insekticid.



Nedotýkejte se zařízení mokřýma rukama.



Nečistěte alkoholem ani rozpouštědly.



Nevyndávejte nádrž na vodu, pokud je odvlhčovač v provozu.



Pro zvýšení výkonnosti zavřete všechny dveře a okna.

# Varování



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.



Před opětovným spuštěním přístroje vyčkejte 3 minuty.



Nenechávejte zařízení v provozu bez dozoru.



Před přemístěním přístroje vyprázdněte nádrž na vodu.



Nikdy nevkládejte prsty nebo jiné předměty do mřížek vstupu/výstupu 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 zařízení 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 vysoušení vzduchu v místnosti s teplotou mezi 5 °C a 35 °C. Pokud je teplota vyšší nebo nižší, odvlhčovač se nespustí.

# Varování



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



1x hadice pro odvod  
kondenzátu 1m

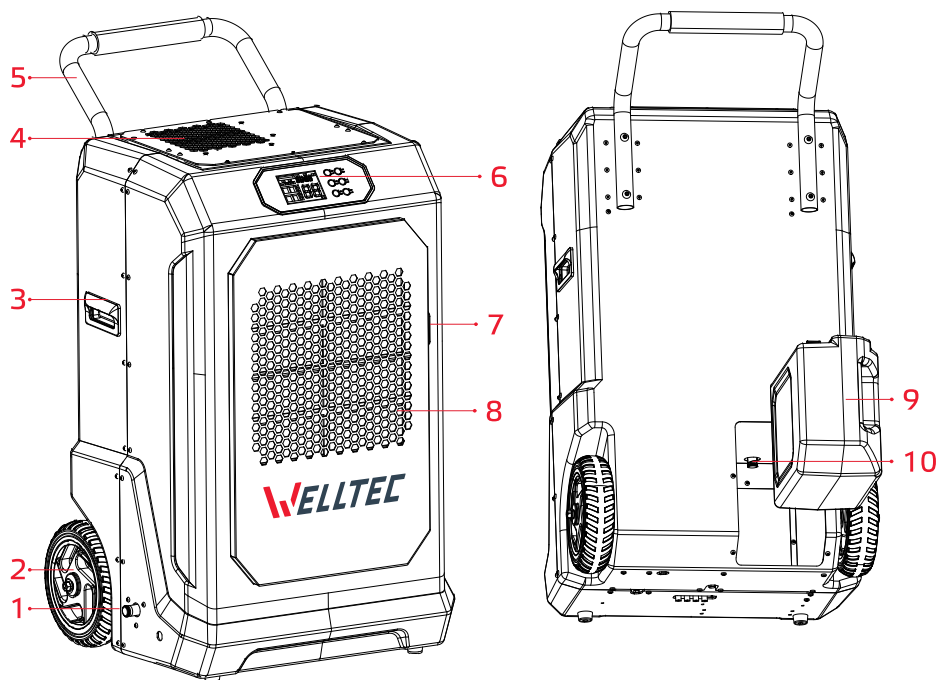


2x vzduchový filtr



Návod k použití

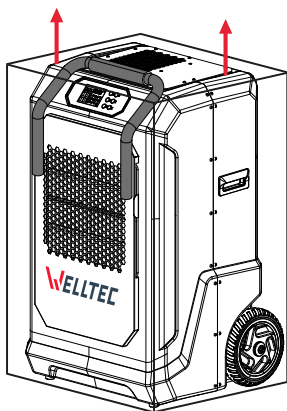
# Představení produktu



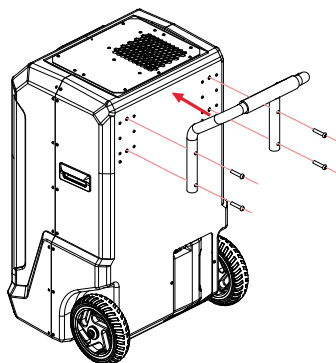
- |                                                       |                                                |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>1.</b> Otvor pro odvod kondenzátu s gumovou zátkou | <b>6.</b> Displej a ovládací panel             |
| <b>2.</b> Kolečko                                     | <b>7.</b> Úchyt vzduchového filtru             |
| <b>3.</b> Úchyt pro přenášení                         | <b>8.</b> Přívod vzduchu                       |
| <b>4.</b> Odvod vzduchu                               | <b>9.</b> Nádrž na kondenzát                   |
| <b>5.</b> Madlo                                       | <b>10.</b> Vnitřní otvor k odvádění kondenzátu |

# První použití

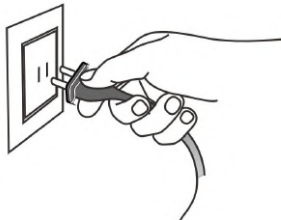
**Pozor!** Před prvním spuštěním by měl stát odvlhčovač 4 až 6 hodin ve svislé poloze. Předejdete tak poškození kompresoru.



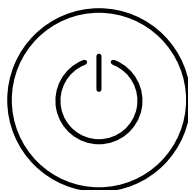
**1.** Vyndejte zařízení z obalu.



**2.** Přišroubujte madlo pomocí šroubů.

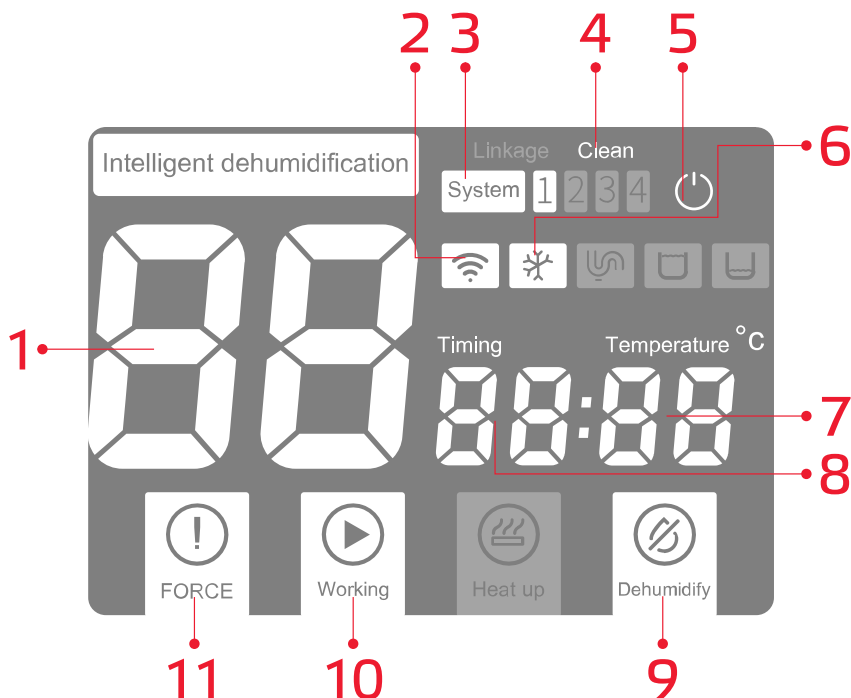


**3.** Připojte kabel ke zdroji napájení.

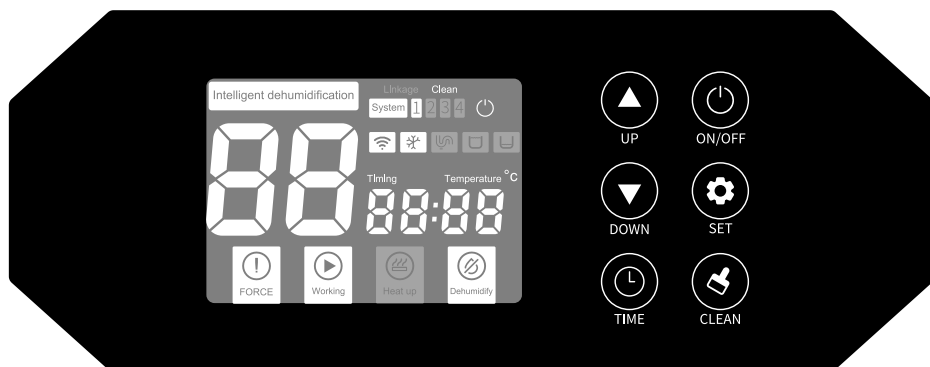


**4.** Spusťte zařízení stisknutím tlačítka .

**5.** Odvlhčovač umístěte do středu místnosti ve vzdálenosti 50 cm od stěn a překážek.



- 1.** Sekce **Intelligent dehumidification** zobrazuje aktuální úroveň vlhkosti a chybové kódy.
- 2.** Indikátor připojení WiFi - bliká, když není připojení. Po připojení svítí nepřetržitě.
- 3.** Indikátor spuštění kompresoru.
- 4.** Indikátor bliká, když je třeba filtr vyčistit.
- 5.** Indikátor zapnutí zařízení.
- 6.** Indikátor odmrazování.
- 7.** Aktuální teplota vzduchu.
- 8.** Časovač.
- 9.** Indikátor odvlhčování - bliká, když je kompresor vypnutý. Při provozu svítí nepřetržitým světlem.
- 10.** Indikátor ventilátoru.
- 11.** Indikátor nuceného sušení při nastavení na 10% cílové vlhkosti.



## Spuštění

Stisknutím tlačítka  zařízení zapnete. Po zapnutí se na displeji zobrazí aktuální úroveň vlhkosti a teplota, okamžitě se spustí ventilátor a později i kompresor.

Dalším stisknutím tlačítka přepnete zařízení do pohotovostního režimu. Po jeho stisknutí přestane kompresor pracovat, na displeji se přestane zobrazovat úroveň vlhkosti a ventilátor bude pokračovat v provozu ještě 10 sekund.



## Úroveň vlhkosti

Pomocí tlačítek  nebo  nastavíte požadovanou úroveň vlhkosti nebo naprogramujete čas. Rozsah nastavení úrovně vlhkosti je od 10% do 90% s nárůstem po 1%. Stiskněte a podržte tlačítko  nebo  pro rychlý výběr požadované hodnoty. Pro potvrzení zvolené vlhkosti stiskněte tlačítko  nebo počkejte 5 sekund.



**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 po 3 sekundách, když je okolní vlhkost nižší než nastavená úroveň RH. Ventilátor bude běžet ještě 5 minut. Kompresor a ventilátor se znovu spustí, když bude úroveň okolní vlhkosti vyšší než nastavená úroveň RH.

## Nucené sušení

Stisknutím tlačítka  nastavte cílovou vlhkost na 10%. Odvlhčovač pak zahájí nepřetržitý provoz bez ohledu na úroveň vlhkosti. Na displeji se rozsvítí indikátor .



## Kontrola teploty

Pokud okolní teplota klesne pod 5 °C na dobu alespoň 3 sekund, ventilátor a kompresor zařízení se vypnou. Jakmile teplota stoupne nad 5 °C, odvlhčovač obnoví provoz. Kompresor se spustí 3 minuty po vypnutí.

Pokud okolní teplota stoupne nad 35 °C na dobu alespoň 3 sekund, kompresor jednotky se vypne. Ventilátor bude pokračovat v chlazení zařízení. Jakmile teplota klesne pod 35 °C, odvlhčovač obnoví provoz. Kompresor se spustí 3 minuty po vypnutí.



## Odmrazování

Když kompresor běží 25 minut a teplota výparníku je alespoň 3 sekundy na úrovni 1°C nebo nižší, zařízení zahájí automatické odmrzování a rozsvítí se kontrolka . Tento proces trvá 17 minut nebo dokud teplota na výstupu výparníku nedosáhne 12°C.



## Časovač

Stisknutím tlačítka  naprogramujete čas, po kterém se zařízení vypne. Po jeho stisknutí nastavte čas pomocí tlačítek  a . Možné je nastavení 1 - 24 hodin.

Stisknutím tlačítka  můžete také naplánovat zapnutí zařízení, když je odvlhčovač v pohotovostním režimu.

Pro potvrzení zvoleného času stiskněte tlačítko  nebo počkejte 5 sekund.



## Připomenutí čištění filtru

Funkce připomenutí pravidelného čištění filtru by měla být naprogramována podle podmínek, ve kterých je zařízení provozováno. Čím těžší jsou provozní podmínky, tím kratší by měla být doba nastavení.

Stisknutím tlačítka  naprogramujete připomenutí čištění filtru. Po jeho stisknutí vyberte čas pomocí tlačítek  a . Výchozí nastavení je 30 dní a možné nastavení je od 1 do 99 dní s nárůstem po 1 dni. Stiskněte a podržte tlačítko  nebo  pro rychlý výběr požadované hodnoty.

Pro potvrzení zvoleného času stiskněte tlačítko  nebo počkejte 5 sekund.

Pokud je celková doba provozu zařízení delší než nastavená doba připomenutí, na displeji začne blikat ikona **Clean**.

Stisknutím tlačítka  v pohotovostním režimu zobrazíte celkovou dobu provozu v hodinách. Stisknutím tlačítka  vynulujete počítadlo provozní doby a znovu spustíte připomínku čištění filtru.

## Změna jednotky teploty

Při zapnutí zařízení stiskněte současně tlačítka  a  na 5 sekund pro změnu jednotky teploty mezi stupni Fahrenheita a Celsia.



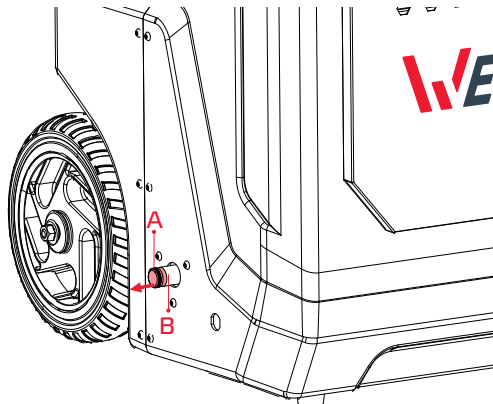
°C  
°F

# Odvod kondenzátu

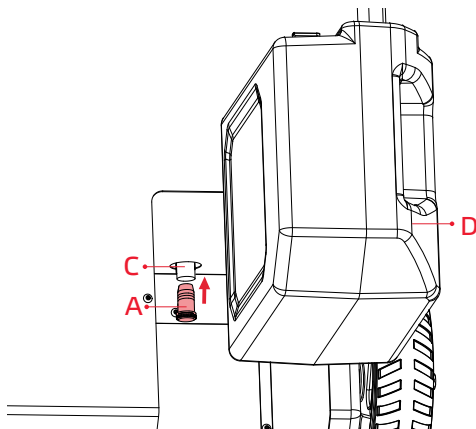
## Používání nepřetržitého odvodu

Kondenzát lze odvádět ven pomocí hadice pro odvod kondenzátu.

1. Ujistěte se, že zařízení není spuštěno. Poté odstraňte gumovou zátku (A) z vnějšího otvoru pro odvod kondenzátu (B).



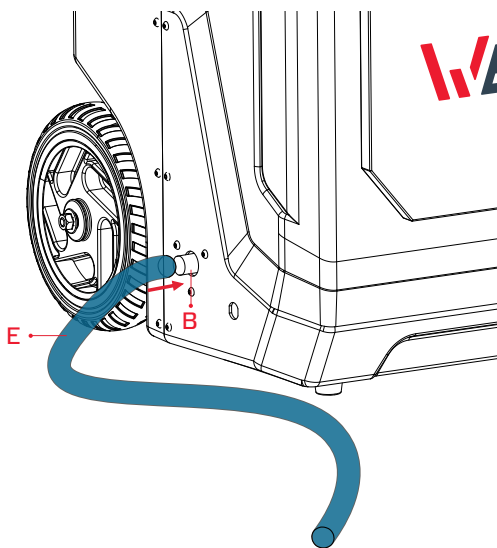
2. Vyjměte nádrž na vodu (D) ze zařízení. Poté zasuněte gumovou zátku (A) do vnitřního otvoru pro odvod kondenzátu (C) a vložte nádrž (D) na místo.



# Odvod kondenzátu

**3.** Připojte hadici pro odvod kondenzátu (**E**) k vnějšímu otvoru pro odvod kondenzátu (**B**). Konec hadice (**E**) umístěte do vnější nádrže na vodu nebo na místo s trvalým odtokem vody.

**4.** Hadice by měla být vedena tak, aby voda tekla vždy směrem dolů a zajišťovala plynulý odtok kondenzátu. Hadice by měla být blízko země a ne výše než otvor pro odvod kondenzátu.



## **Poznámky:**

- Neblokujte hadičku pro odvod kondenzátu. Může to vést k poškození zařízení
- Udržujte vzdálenost mezi výstupem na konci hadice a dnem vnější nádrže. V opačném případě může zvýšení tlaku na konci hadice v důsledku stoupající hladiny vody vést ke zpětnému toku a rozlití vody na součásti uvnitř zařízení nebo na zem.

# Čištění a údržba

Správná péče o odvlhčovač zvyšuje životnost filtru a výkonnost zařízení. Před čištěním odpojte zařízení od elektrické sítě a počkejte jednu hodinu.

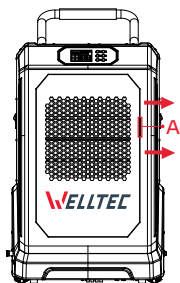
## Hlavní jednotka

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

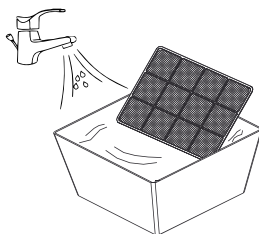
**Poznámka:** K čištění odvlhčovače nepoužívejte těkavé chemikálie, benzín, čisticí prostředky, chemicky ošetřené utěrky, hrubé čisticí prostředky ani jiné čisticí prostředky, protože mohou poškodit kryt.

## Filtr

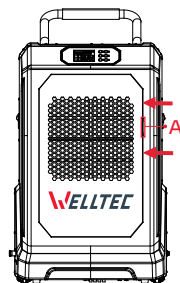
Filtry je třeba před každým spuštěním zkontrolovat a v případě znečištění je neprodleně vyčistit. Pokud je předfiltr silně znečištěný, vyčistěte jej teplou vodou s teplotou nejvýše 40°C. Před nasazením filtru se ujistěte, že je zcela suchý.



**1.** Vyměňte filtr ze zařízení zatažením za úchyt (A) na pravé straně přívodu vzduchu.



**2.** V případě silného znečištění vyčistěte předfiltr teplou vodou.



**3.** Po vysušení nainstalujte filtr do zařízení tak, aby úchyt (A) byl vpravo od výstupu vzduchu.

# Konfigurace aplikace

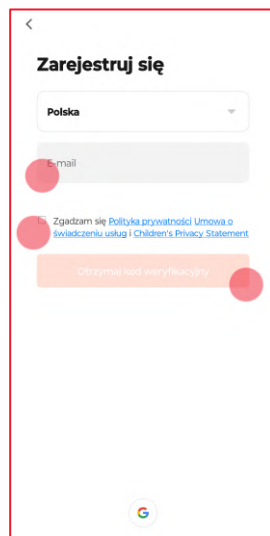
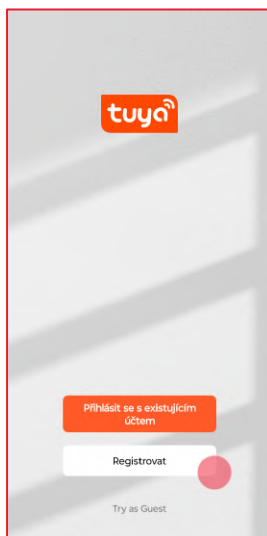
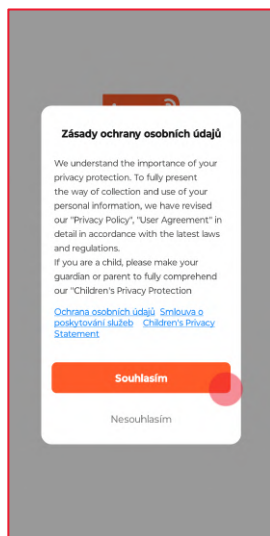
## Stažení aplikace

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/](http://www.welltec.pro/r/app/)



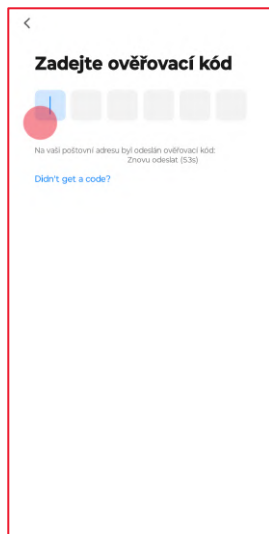
## Registrace v aplikaci



1. Prečtěte si a akceptujte zásady ochrany osobních údajů výběrem tlačítka **Souhlasím**.
2. Pokud nemáte v aplikaci registrovaný účet, vyberte tlačítko **Registrovat**.
3. Zadejte svou e-mailovou adresu a odsouhlaste zásady ochrany osobních údajů. Poté vyberte tlačítko **Načtěte ověřovací kód**. K registraci můžete použít také účet Google.

# Konfigurace aplikaci

## Registrace v aplikaci



**Zadejte ověřovací kód**

Nu 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.



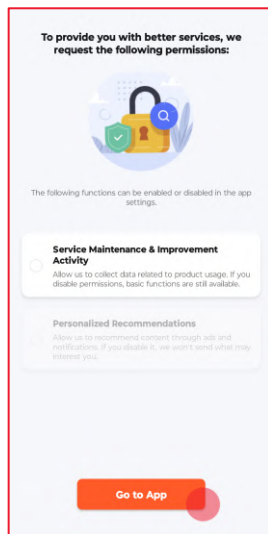
**Nastavte heslo**

Heslo

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

**Dokončeno**

5. Vytvořte heslo pro aplikaci o 6 až 20 znacích (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. Pro přechod do aplikace použijte tlačítko **Go to App**.

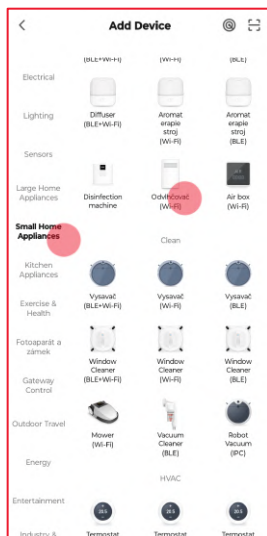
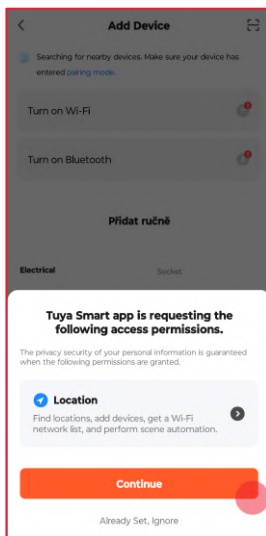
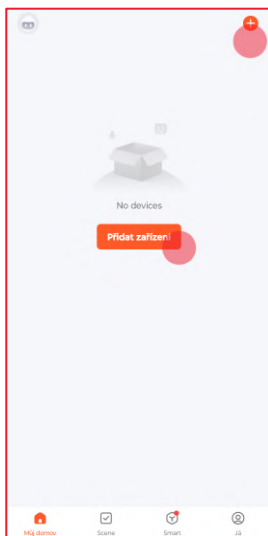
# První připojení k aplikaci

Před zahájením připojení se ujistěte, že je telefon připojen k síti WiFi 2,4 GHz s aktivním připojením k internetu. Připravte si heslo pro tuto síť.



Spusťte odvlhčovač a poté stiskněte a přidržte tlačítko  po dobu 2 sekund, dokud indikátor WiFi na zařízení nezačne rychle blikat. Poté bude odvlhčovač připraven k připojení. Po správném dokončení připojení bude tlačítko WiFi nepřetržitě svítit.

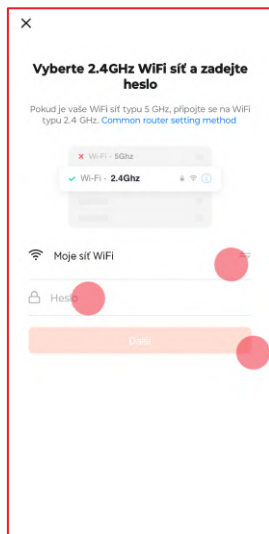
## První připojení



1. Na hlavní obrazovce aplikace vyberte v pravém rohu obrazovky tlačítko **+** nebo **Přidat zařízení**.
2. Aplikace vyžaduje přístup k poloze telefonu. Pro pokračování povolte přístup tlačítkem **Continue**.
3. V seznamu vlevo vyberte položku **Small Home Appliances** a poté v seznamu vyhledejte položku **Odvlhčovač (Wi-Fi)**.

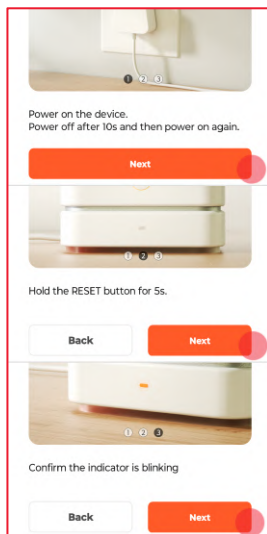
# První připojení k aplikaci

## První připojení

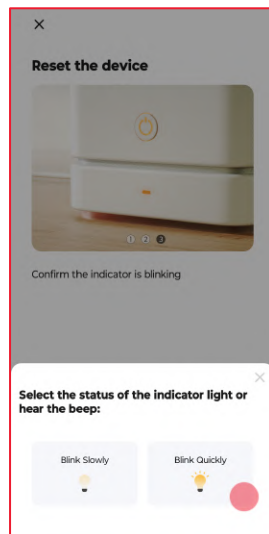


4. Zadejte heslo do své sítě WiFi a stiskněte **Další**.

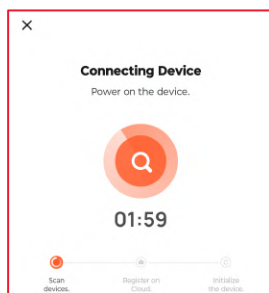
Pokud se chcete připojit k jiné síti, vyberte tlačítko



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



6. Pro zahájení připojení zvolte režim **Blink Quickly**.



7. Po chvíli aplikace dokončí připojení k odvlhčovači. Pokud se tento proces nezdaří, podívejte se na možná řešení na stranách 101 - 102.

# Řešení problémů s připojením

Před nahlášením závady vyzkoušejte následující řešení.

| Problém                        | Možné způsoby řešení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Přidání zařízení se nezdařilo. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vypněte odvlhčovač, chvíli počkejte a znovu jej připojte.</li><li>• Po opětovném zapnutí stiskněte a přidržte tlačítko  po dobu 2 sekund, dokud nezačne blikat indikátor WiFi.</li><li>• Ujistěte se, že se odvlhčovač nachází v blízkosti routeru WiFi.</li><li>• Zkontrolujte, zda je zadané heslo sítě WiFi správné.</li><li>• Odinstalujte a znovu nainstalujte aplikaci v telefonu.</li><li>• Ujistěte se, že aplikace má oprávnění k lokalizaci telefonu.</li><li>• Resetujte router WiFi.</li></ul> |

# Řešení problémů s připojením

Před nahlášením závady vyzkoušejte následující řešení.

| Problém                                   | Možné způsoby řešení                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Registrace zařízení v Cloud se nezdařila. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda je síť WiFi aktivně připojena k internetu.</li><li>• Resetujte router WiFi.</li></ul>                                                                       |
| Inicializace zařízení se nezdařila.       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno k napájení.</li><li>• Zkontrolujte, zda je síť WiFi aktivně připojena k internetu.</li><li>• Resetujte router WiFi.</li></ul> |
| Zařízení je offline.                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda je síť WiFi, ke které je robot připojen, aktivně připojena k internetu.</li><li>• Zkontrolujte, zda je zařízení správně připojeno k napájení.</li></ul>     |

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

# Řešení problémů

Před nahlášením závady vyzkoušejte následující řešení.

| Problém                                     | Možné způsoby řešení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odvlhčovač se nechce spustit.               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda je správně připojen napájecí kabel.</li><li>• Zkontrolujte, zda není teplota v místnosti nižší než 5 °C nebo vyšší než 35 °C.</li></ul>                                                                                                                                                              |
| Funkce vysoušení vzduchu se nechce spustit. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda je nastavená cílová úroveň vlhkosti nižší než aktuální vlhkost v místnosti.</li><li>• V případě potřeby vyčistěte vzduchový filtr.</li><li>• Zkontrolujte, zda není ucpaný přívod/odvod vzduchu.</li><li>• Zkontrolujte, zda není teplota v místnosti nižší než 5 °C nebo vyšší než 35 °C.</li></ul> |
| Chod přístroje je hlučnější než obvykle.    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte čistotu filtru a vyčistěte ho.</li><li>• Ujistěte se, že zařízení stojí na rovném a stabilním povrchu.</li></ul>                                                                                                                                                                                          |
| Průtok vzduchu je nižší než obvykle.        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte čistotu filtru a vyčistěte ho.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Tabulka chyb

| Chybový kód | Možné způsoby řešení                                                                                                                                     |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E2          | Chyba cívky zařízení. Zařízení opětovně spusťte.                                                                                                         |
| E3          | Došlo k poruše čidla teploty nebo vlhkosti. Vypněte zařízení na 15 minut. Pokud se chyba objeví i po opětovném zapnutí, obraťte se na prodejce zařízení. |
| EH          | Teplota na výstupu vzduchu je příliš vysoká.                                                                                                             |
| E4          | Nádrž na vodu je plná nebo není správně nainstalována.                                                                                                   |
| L/H         | Teplota v místnosti je příliš nízká nebo vysoká. Počkejte, až bude teplota vyšší než 5 °C nebo nižší než 35 °C.                                          |
| LO          | Okolní vlhkost je nižší než 10%.                                                                                                                         |
| HI          | Okolní vlhkost je 90% nebo vyšší.                                                                                                                        |

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

# Často kladené otázky

**Otázka:** Proč se na displeji zobrazuje chyba E4?

**Odpověď:** To znamená, že vnitřní nádrž na vodu je plná nebo nesprávně instalovaná. Měla by být vyprázdněna nebo správně nainstalována.

**Otázka:** Proč je chod zařízení 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 vstup vzduchu. V okolí odvlhčovače by neměly být žádné předměty, které by mohly blokovat nebo zakrývat otvory pro vstup vzduchu.

**Otázka:** Jak zařízení skladovat?

**Odpověď:** Před uskladněním jednotky je třeba vyčistit její vzduchový filtr a výparník uvnitř odvlhčovače musí být suchý, aby nedošlo k poškození součástí a vzniku plísní. Výparník lze vysušit umístěním zařízení na několik dní na suchém, otevřeném místě.



**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

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| <b>Poznámky a varovania .....</b>            | <b>106</b> |
| <b>Obsah balenia.....</b>                    | <b>110</b> |
| <b>Oboznámenie sa so spotrebičom.....</b>    | <b>111</b> |
| <b>Prvé použitie .....</b>                   | <b>112</b> |
| <b>Displej .....</b>                         | <b>113</b> |
| <b>Používanie.....</b>                       | <b>114</b> |
| <b>Odvádzanie kondenzátu .....</b>           | <b>117</b> |
| <b>Čistenie a údržba .....</b>               | <b>119</b> |
| <b>Konfigurácia aplikácie .....</b>          | <b>120</b> |
| <b>Prvé pripojenie k aplikácii.....</b>      | <b>122</b> |
| <b>Riešenie problémov s pripojením .....</b> | <b>124</b> |
| <b>Riešenie problémov .....</b>              | <b>126</b> |
| <b>Tabuľka chýb .....</b>                    | <b>126</b> |
| <b>Často kladené otázky.....</b>             | <b>127</b> |

Oboznámte sa s nasledujúcimi pokynmi, by ste predišli strate zdravia alebo poškodeniu majetku.



Varovanie

Riziko straty zdravia  
alebo smrti



Upozornenie

Riziko straty zdravia,  
nebezpečné látky



Zakázané



Požadované

## Varovania



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

**Spotrebič by mal byť inštalovaný, prevádzkovaný a skladovaný v miestnosti s plochou väčšou ako 10 m<sup>2</sup>.**



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, fungujúce plynové zariadenie alebo zapnutý elektrický ohrievač).



Údržbu zariadenia smie vykonávať iba kvalifikovaný servisný technik v súlade s pokynmi výrobcu.



Zariadenie nerozoberajte.



Zariadenie neprepichujte a nepodpaľujte.



Pravidelne kontrolujte pripojenie k elektrickej sieti.



Pred odpojením zo zásuvky spotrebič vždy vypnite.



Nepoužívajte nijaké prostriedky na urýchlenie rozmrazovania alebo čistenia okrem tých, ktoré odporúča výrobca.



Nezapínajte ani nevypínajte zariadenie zasúvaním alebo vysúvaním kábla z elektrickej zásuvky. Namiesto toho používajte ovládací panel prístroja.



Zariadenie musí byť vždy pripojené do zásuvky s uzemnením.



Presvedčte sa, že zariadenie je správne pripojené k elektrickej sieti.



Pri používaní zariadenia vo vlhkých priestoroch zachovajte zvýšenú opatrnosť.



Zariadenie nesmie prísť do kontaktu s vodou.



Udržiavajte mimo dosahu tečúcej vody.



Nepoužívajte v prostredí s výbušnými alebo žieravými látkami.



Nepoužívajte v blízkosti otvoreného ohňa.



Nelezte, nesadajte a neumiestňujte na zariadení nijak predmety.



Pri odpojení zo zásuvky vždy držte zástrčku.



V nijakom prípade neblokujte prívod/odvod vzduchu.



Pred zapnutím prístroja skontrolujte, či je napätie na typovom štítku v súlade s napätím v lokálnej sieti.



Používajte len originálnu zástrčku bez predlžovačky.



Odvlhčovač nesmie byť vystavený priamemu slnečnému žiareniu, vetru ani dažďu.



Zariadenie neumiestňujte v blízkosti zdroja tepla alebo pary.



Pred čistením alebo skladovaním odpojte prístroj zo siete.



Na zariadenie nestriekajte prípravky proti hmyzu.



Prístroja sa nedotýkajte mokrými rukami.



Nečistite alkoholom ani rozpúšťadlami.



Počas práce odvlhčovača nevyberajte nádržku na vodu.



Ak chcete zlepšiť výkon zariadenia, zatvorte všetky dvere a okná.



Prístroj by mal stáť na rovnej a stabilnej ploche, aby nedošlo k úniku vody alebo aby sa zariadenie neprevrátilo.



Ak bolo zariadenie naklonené, vypnite ho a nechajte stáť vo zvislej polohe aspoň 4 hodiny, aby sa predišlo poškodeniu kompresora.



Pred opätovným zapnutím zariadenia počkajte 3 minúty.



Nenechávajte pracujúce zariadenie bez dozoru.



Pred prenášaním zariadenia vyprázdnite nádržku na vodu.



Nikdy nekladajte prsty ani nijaké predmety do mriežok prívodu/odvodu vzduchu. Nezabudnite na to upozorniť svoje deti alebo umiestnite zariadenie mimo ich dosah, ako aj mimo dosah domácich zvierat.



Pri používaní odvlhčovača v miestnosti, kde sa nachádzajú dojčatá, deti alebo staršie osoby, zachovajte zvýšenú opatrnosť.

## Upozornenie!

V prípade, že sa vyskytnú niektoré z nasledujúcich problémov okamžite spotrebič vypnite:

- Jeden alebo viac vypínačov nefunguje.
- Došlo k elektrickému skratu.
- Prehriatie napájacieho kábla/zástrčky.
- Cítiť, že niečo horí alebo počuť znepokojujúce zvuky a vibrácie.
- Iné poruchy alebo nesprávna činnosť prístroja.

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

Zariadenie môžu obsluhovať deti a osoby s obmedzenou fyzickou, zmyslovou alebo mentálnou schopnosťou, len za predpokladu, že budú mať pri manipulácii so zariadením dohľad a budú poučení o obsluhu zariadenia. Deti by sa so zariadením nemali hrať.

## Upozornenie!

Zariadenie je určené na odvlhčovanie priestorov s teplotou od 5 do 35°C. Odvlhčovač sa nezapne, ak teplota presiahne alebo klesne pod uvedený teplotný rozsah.



Dôkladne sa oboznámte s návodom na obsluhu zariadenia a s varovaniami, ktoré obsahuje. V rozsahu, ktorý povoľujú platné právne predpisy, spoločnosť Welltec nenesie nijakú zodpovednosť, ani priamo, ani nepriamo, za akúkoľvek: stratu zisku, možnosti používania výrobku, funkčnosť, zmluvy, transakcie, príjmy alebo očakávané úspory, zvýšené náklady alebo výdavky ani za akékoľvek iné nepriame, následné alebo špeciálne straty či škody, najmä spôsobené používaním zariadenia v rozpore s návodom na obsluhu.

# Obsah balenia



Odvlhčovač vzduchu



1 × hadička na odvod vody  
hadica na kondenzát 1 m.

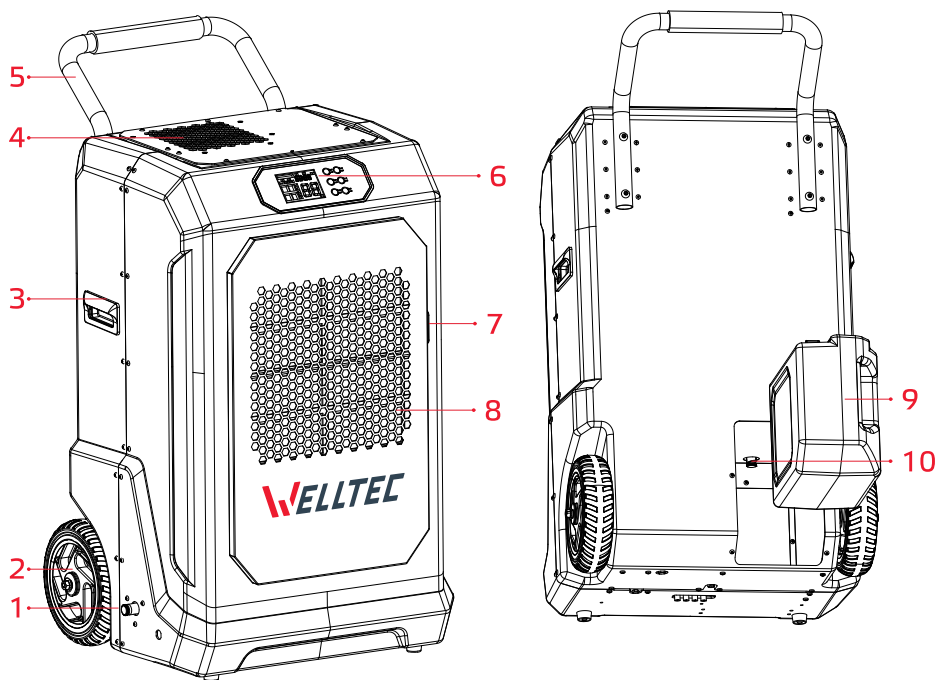


2× vzduchový filter



Návod na použitie

# Oboznámenie sa so spotrebičom



**1.** Otvor na odvod kondenzátu s gumovou zátkou

**2.** Koliesko

**3.** Držadlo na prenášanie

**4.** Odvod vzduchu

**5.** Rukoväť

**6.** Displej a ovládací panel

**7.** Držiak vzduchového filtra

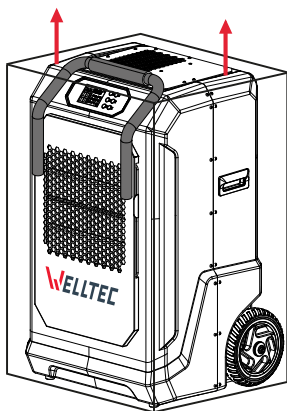
**8.** Prívod vzduchu

**9.** Nádrž na kondenzát

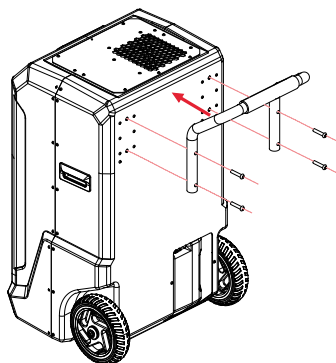
**10.** Vnútorňý otvor na odvod kondenzátu

# Prvé použitie

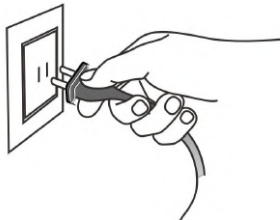
**Upozornenie! Pred prvým zapnutím by mal odvlhčovač stáť rovno 4 až 6 hodín. Tým sa predídete poškodeniu kompresora.**



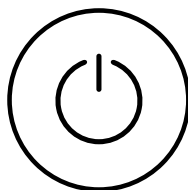
**1.** Vyberte zariadenie z balenia.



**2.** Rukoväť priskrutkujte skrutkami.

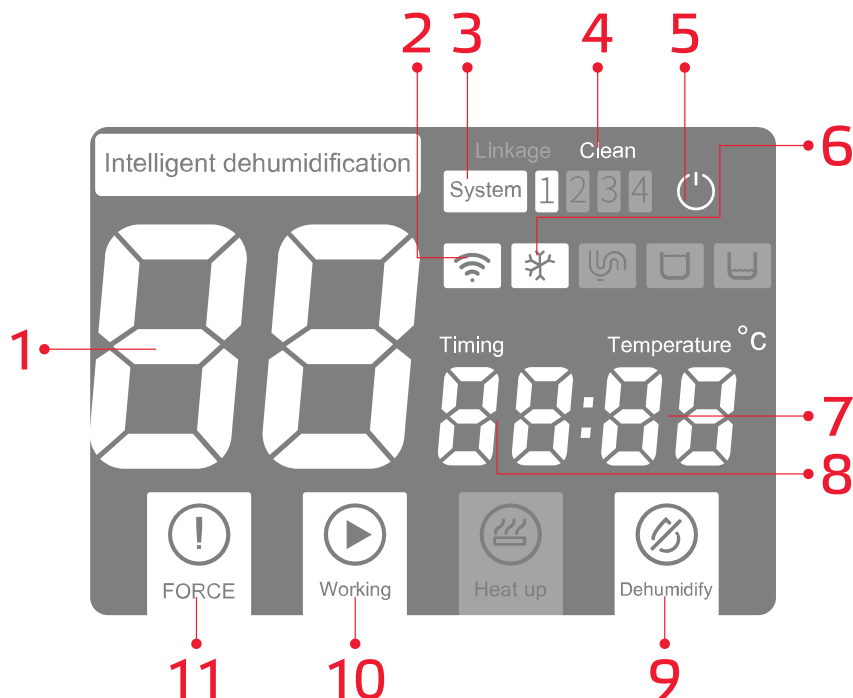


**3.** Pripojte kábel k napájaniu.

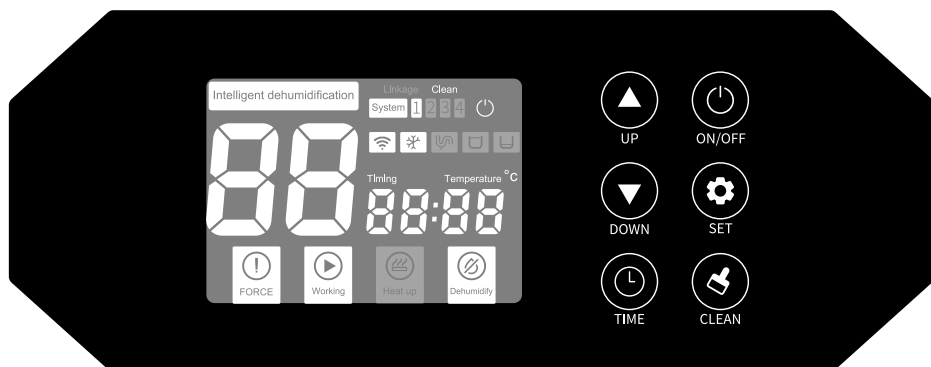


**4.** Stlačte tlačidlo , aby ste zariadenie zapli.

**5.** Odvlhčovač umiestnite do stredu miestnosti, s odstupom 50 cm od stien a prekážok.



- 1.** Sekcia **Intelligent dehumidification** zobrazuje aktuálnu úroveň vlhkosti a kódy chýb.
- 2.** Ukazovateľ pripojenia WiFi - bliká pri chýbajúcom pripojení. Pri pripojení svieti nepretržite.
- 3.** Ukazovateľ spustenia kompresora.
- 4.** Ukazovateľ bliká, keď je potrebné vyčistiť filter.
- 5.** Ukazovateľ zapnutia zariadenia.
- 6.** Ukazovateľ odmrazovania.
- 7.** Aktuálna teplota vzduchu.
- 8.** Časovač.
- 9.** Ukazovateľ odvlhčovania - bliká, keď je kompresor vypnutý. Keď je v prevádzke, svieti nepretržitým svetlom.
- 10.** Ukazovateľ ventilátora.
- 11.** Ukazovateľ núteného odvlhčovania po nastavení cieľovej vlhkosti na 10%.



## Spustenie do prevádzky

Stlačte tlačidlo  na zapnutie zariadenie. Po zapnutí sa na displeji zobrazí aktuálna úroveň vlhkosti a teploty, ventilátor sa spustí okamžite, kompresor sa spustí neskôr.

Opätovným stlačením tlačidla prepnete zariadenie do pohotovostného režimu. Po jeho stlačení kompresor prestane pracovať, displej prestane zobrazovať úroveň vlhkosti ale ventilátor bude ešte 10 sekúnd pracovať.



## Úroveň vlhkosti

Použite tlačidlá  ak chcete  nastaviť želanú úroveň vlhkosti alebo naprogramovať čas. Rozsah nastavenia úrovne vlhkosti je od 10 do 90 % s možnosťou zmeny po 1%. Stlačte a podržte tlačidlo  alebo , aby ste rýchlo vybrali požadovanú hodnotu. Ak chcete potvrdiť vybranú úroveň vlhkosti, stlačte tlačidlo  alebo počkajte 5 sekúnd.



**Poznámka:** Kompresor aj ventilátor môžu naďalej pracovať, keď vlhkosť prostredia dosiahne nastavenú úroveň RH (relatívna vlhkosť), toto je tiež bežné správanie zariadenia. Kompresor sa vypne po 3 sekundách, ak bude vlhkosť prostredia nižšia než nastavená úroveň RH. Ventilátor bude ešte pracovať 5 minút. Kompresor a ventilátor sa opäť spustia, keď úroveň vlhkosti prostredia prekročí nastavenú úroveň RH.

## Nútené odvlhčovanie

Stlačte tlačidlo  a nastavte cieľovú vlhkosť na 10%. V takomto režime odvlhčovač pracuje nepretržite bez ohľadu na aktuálnu vlhkosť vzduchu. Po spustení, sa na displeji rozsvieti ukazovateľ .



## Regulácia teploty

Ak teplota prostredia klesne pod 5 °C aspoň 3 sekundy, ventilátor a kompresor zariadenia sa vypnú. Keď teplota stúpne nad 5°C, odvlhčovač obnoví svoju činnosť. Kompresor sa spustí 3 minúty po vypnutí.

Ak teplota prostredia stúpne nad 35 °C aspoň na 3 sekundy, kompresor zariadenia sa vypne. Ventilátor bude pracovať a pokračovať v chladení zariadenia. Keď teplota klesne pod 35 °C, odvlhčovač obnoví svoju činnosť. Kompresor sa spustí 3 minúty po vypnutí.



## Odmrazovanie

Keď kompresor pracuje 25 minút a teplota výparníka sa rovná alebo je nižšia ako 1°C aspoň 3 sekundy, zariadenie spustí automatické odmrazovanie a zasvieti sa kontrolka . Tento proces trvá 17 minút alebo dovtedy, kým teplota výstupu výparníka nedosiahne 12°C.



## Časovač

Stlačením tlačidla  nastavíte čas, po ktorom sa zariadenie automaticky vypne. Po jeho stlačení nastavte čas pomocou tlačidiel  a . Čas je možné nastaviť v rozsahu od 1 do 24 hodín.

Zapnutie zariadenia si možno aj naplánovať stlačením tlačidla , keď je odvlhčovač v pohotovostnom režime.

Ak chcete potvrdiť zvolený čas treba stlačiť tlačidlo  alebo počkať 5 sekúnd.



## Upozornenie na vyčistenie filtra

Funkciu upozorňujúcu na pravidelné čistenie filtra je potrebné nastaviť podľa podmienok, v ktorých zariadenie pracuje. Čím náročnejšie sú pracovné podmienky, tým kratší by mal byť nastavený čas pred ďalším čistením.

Stlačte tlačidlo , aby ste nastavili upozornenie na čistenie filtra. Po jeho stlačení použijete tlačidlá  a , na nastavenie času. Predvolené nastavenie je 30 dní a možné nastavenia sú od 1 do 99 dní s možnosťou zmeny po 1 dni. Stlačte a podržte tlačidlo  alebo , aby ste rýchlo vybrali požadovanú hodnotu.



Ak chcete potvrdiť zvolený čas treba stlačiť tlačidlo  alebo počkať 5 sekúnd.

Keď zariadenie odpracuje viac hodín, než je nastavený čas upozornenia, na displeji začne blikať ikona **Clean**.

V pohotovostnom režime stlačte tlačidlo , aby displeji zobrazil celkový odpracovaný čas v hodinách. Stlačte tlačidlo , aby ste vynulovali počítadlo prevádzkového času a znova aktivovali upozornenie na čistenie filtra.

## Zmena zobrazenia teploty

Keď je zariadenie zapnuté stlačte súčasne tlačidlá  a  po dobu 5 sekúnd, aby ste zmenili zobrazenie teploty medzi stupňami Farenheita a Celzia.

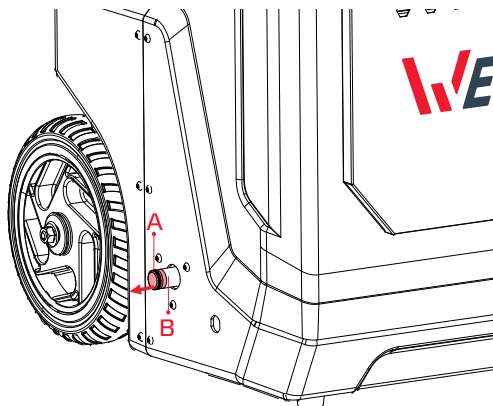
°C  
°F

# Odvádzanie kondenzátu

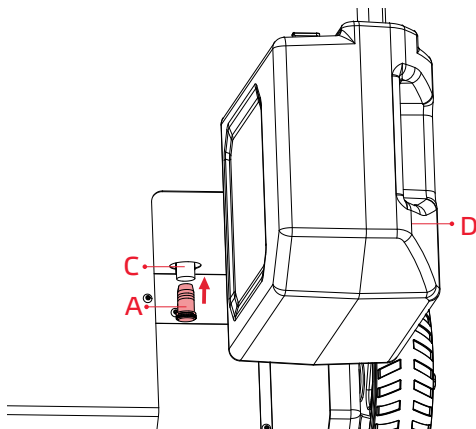
## Používanie nepretržitého odvádzania vody

Kondenzát môže byť odvádzaný pomocou hadičky na odvod vody.

1. Presvedčte sa, že zariadenie je vypnuté. Potom vyberte gumovú zátku (A) z vonkajšieho otvoru na odvod kondenzátu (B).



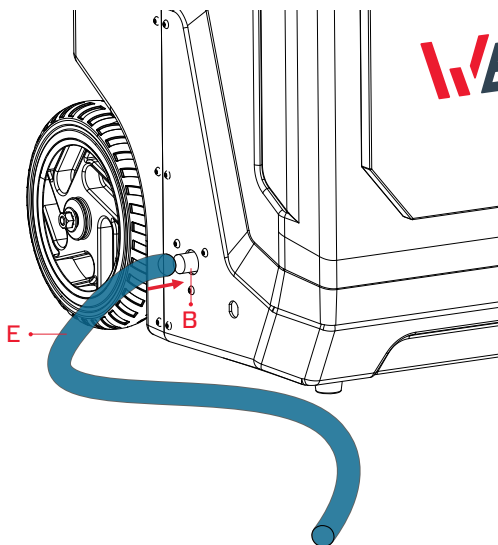
2. Zo zariadenie vyberte nádržku na vodu (D). Potom vložte gumovú zátku (A) do vnútorného otvoru na odvod kondenzátu (C) a vložte nádržku na vodu (D) na svoje miesto.



# Odvádzanie kondenzátu

**3.** Pripojte hadičku na odvod kondenzátu (**E**) k vonkajšiemu otvoru na odvod kondenzátu (**B**). Umiestnite koniec hadičky (**E**) do vonkajšej nádrčky na vodu alebo v mieste stálego odtoku vody.

**4.** Hadičku treba viesť tak, aby voda vždy tiekla nadol, čo zabezpečí plynulý odtok kondenzátu. Hadička by mala byť umiestnená blízko podlahy, nie vyššie než otvor na odvod kondenzátu.



## Poznámky:

- Hadička na odvod kondenzátu nesmie byť upchatá. Môže to spôsobiť poškodenie prístroja.
- Koniec hadičky sa nesmie dotýkať dna vonkajšej nádrčky, medzi dnom a nádržkou musí byť medzera. Ak sa vzdialenosť nedodrží, stúpajúca hladina vody môže zvýšiť tlak na koniec hadičky a vtláčať vodu naspäť do zariadenia, voda sa môže rozliať vo vnútri prístroja alebo na podlahu.

# Čistenie a údržba

Správna starostlivosť o odvlhčovač predlžuje životnosť filtrov a zlepšuje jeho výkon. Pred čistením odpojte zariadenie z napájania a hodinu počkajte jednu.

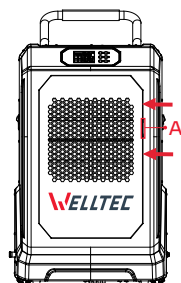
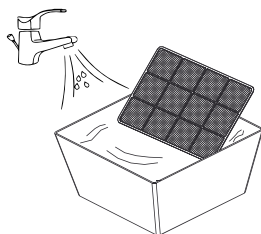
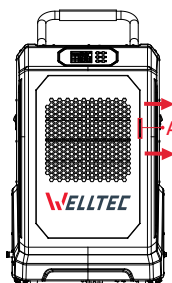
## Hlavná jednotka

Kvôli prúdeniu vzduchu sa na kryte zariadenia môže hromadiť prach. Treba ho pravidelne odstraňovať pomocou mäkkej handričky navlhčenej vo vode I alebo neutrálnym čistiacim prostriedkom a potom utrieť suchou handričkou. Na čistenie krytu NEPOUŽÍVAJTE vodu.

**Upozornenie:** Na čistenie odvlhčovača nepoužívajte prchavé chemické látky, benzín, čistiace prostriedky, chemicky upravené handričky, drsné čistiace prostriedky ani iné čistiace prostriedky, pretože môžu poškodiť kryt.

## Filter

Filtre treba skontrolovať pred každým spustením zariadenia a okamžite vyčistiť, ak sú znečistené. Ak je predfilter veľmi znečistený, vyčistite ho teplou vodou, ale voda nesme byť teplejšia ako 40 °C. Pred výmenou filtra sa presvedčte, že je úplne suchý.



1. Vyberte filter zo zariadenia tak, že potiahnete za držiak (A) na pravej strane otvoru pre prívod vzduchu.
2. Ak je filter veľmi znečistený, vyčistite ho teplou vodou.
3. Po vysušení zasunúť filter do zariadenia tak, aby sa držiak (A) nachádzal na pravej strane výstupu vzduchu.

# Konfigurácia aplikácie

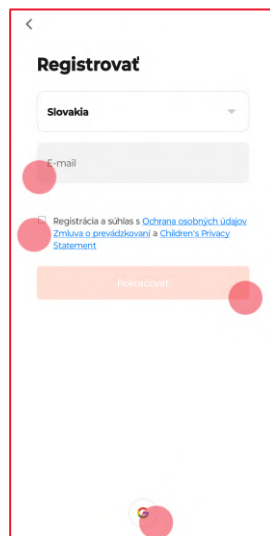
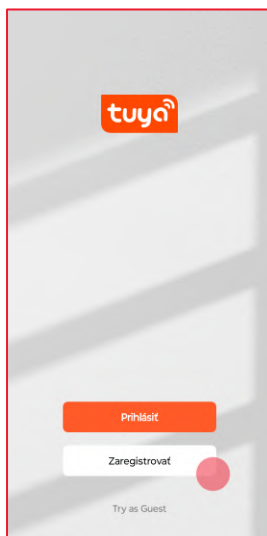
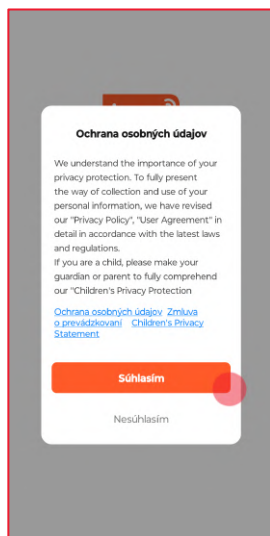
## Stiahnutie aplikácie

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

Odkazy na aplikáciu nájdete aj na stránke [www.welltec.pro/r/app/](http://www.welltec.pro/r/app/)

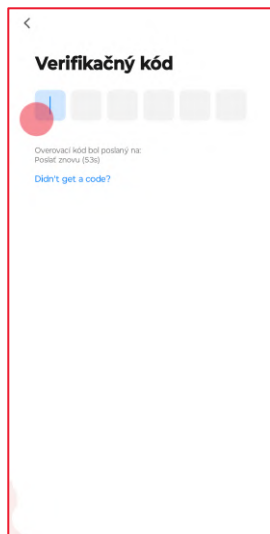


## Registrácia v aplikácii



1. Prečítajte si zásady ochrany osobných údajov a potvrdte ich stlačením tlačidla **Súhlasím**.
2. Vyberte tlačidlo **Zaregistrovať**, ak ešte nemáte účet v aplikácii.
3. Uveďte svoju e-mailovú adresu a potvrdte zásady ochrany osobných údajov. Potom vyberte tlačidlo **Pokračovať**. Na registráciu môžete tiež použiť účet Google.

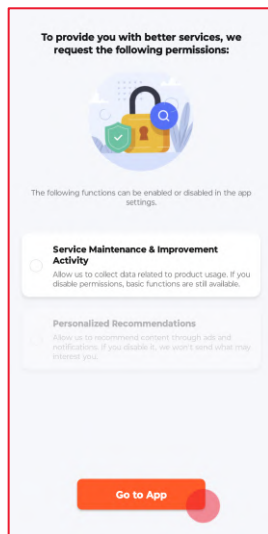
## Registrácia v aplikácii



4. Zadáajte overovací kód, ktorý vám bol zaslaný na e-mailovú adresu.



5. Vytvorte si do aplikácie heslo, ktoré sa bude skladať z 6 až 20 znakov (písmená aj číslice) a stlačte tlačidlo **Hotovo**.



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

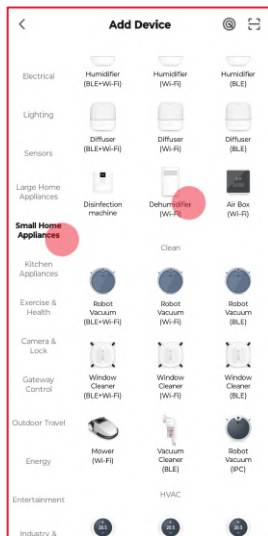
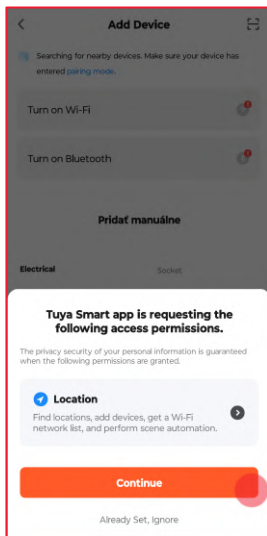
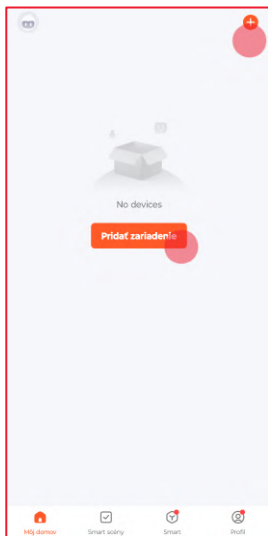
# Prvé pripojenie k aplikácii

Pred pripojením sa presvedčte, že je Váš telefón pripojený k 2,4GHz WiFi s aktívnym internetovým pripojením. Pripravte si heslo k tejto sieti.



Zapnite odvlhčovač a potom podržte tlačidlo  2 sekundy, kým ukazovateľ WiFi na zariadení nezačne rýchlo blikať. Vtedy je odvlhčovač pripravený na pripojenie. Po úspešnom pripojení bude tlačidlo WiFi nepretržite svietiť.

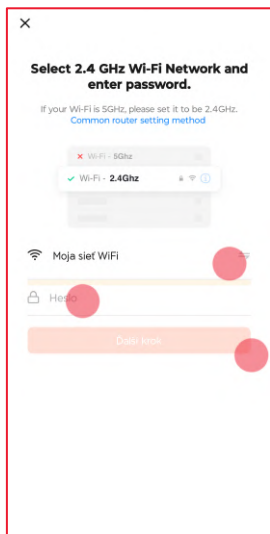
## Prvé pripojenie



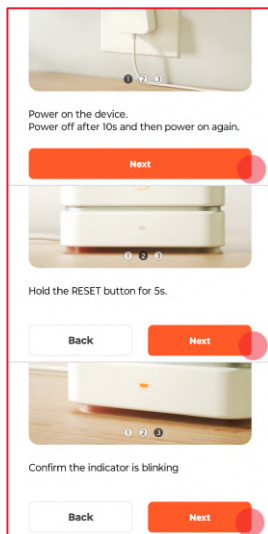
1. Na hlavnej obrazovke aplikácie vyberte tlačidlo **+** v pravom rohu obrazovky alebo tlačidlo **Pridať zariadenie**.
2. Aplikácia vyžaduje prístup k polohe telefónu. Povoľte prístup tlačidlom **Continue** a pokračujete.
3. Na ľavej strane v zozname vyberte **Small home appliances** a potom v zozname nájdite **Dehumidifier (Wi-Fi)**.

# Prvé pripojenie k aplikácii

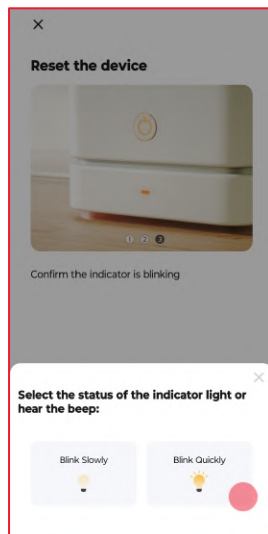
## Prvé pripojenie



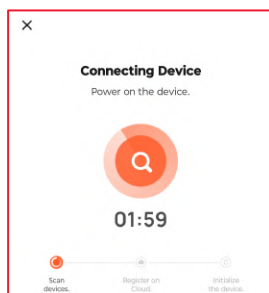
4. Napíšte heslo svojej siete Wi-Fi a vyberte **Ďalší krok**. Ak sa chcete pripojiť k inej sieti, vyberte tlačidlo ↔.



5. Preskočte pokyny na resetovanie zariadenia v aplikácii Tuya tak, že trikrát stlačíte tlačidlo **Next**.



6. Vyberte režim **Blink Quickly** a pripojenie sa spustí.



7. O chvíľu aplikácia dokončí pripojenie k odvlhčovaču. Ak sa proces zlyhá, možné riešenia nájdete na stranách 124 - 125.

# **Riešenie problémov s pripojením**

Pred nahlásením poruchy vyskúšajte nasledujúce riešenia.

| Problém                          | Možné riešenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pridať zariadenie sa nepodarilo. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vypnite odvlhčovač, počkajte chvíľu a potom ho znovu zapnite.</li><li>• Po opätovnom zapnutí podržte tlačidlo 2 sekundy,  kým ukazovateľ WiFi nezačne blikáť.</li><li>• Skontrolujte či je odvlhčovač umiestnený blízko WiFi routera.</li><li>• Skontrolujte, či ste uviedli správne heslo do siete WiFi.</li><li>• Odstráňte a znova nainštalujte aplikáciu v telefóne.</li><li>• Skontrolujte, či ste aplikácii povolili prístup k polohe Vášho telefónu.</li><li>• Reštartujte router.</li></ul> |

# Riešenie problémov s pripojením

Pred nahlásením poruchy vyskúšajte nasledujúce riešenia.

| Problém                                 | Možné riešenia                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Registrácia prístroja v cloude zlyhala. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či Vaša sieť WiFi má aktívne pripojenie k internetu.</li><li>• Reštartujte router.</li></ul>                                                                                    |
| Spustenie vášho zariadenia zlyhalo.     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či zariadenie je správne pripojené do elektrickej energie.</li><li>• Skontrolujte, či Vaša sieť WiFi má aktívne pripojenie k internetu.</li><li>• Reštartujte router.</li></ul> |
| Zariadenie je offline.                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či sieť WiFi, ku ktorej je pripojený odvlhčovač, má aktívny prístup k internetu.</li><li>• Skontrolujte, či zariadenie je správne pripojené do elektrickej energie.</li></ul>   |

Ak sa problém nepodarilo vyriešiť, kontaktujte predajcu zariadenia.

# Riešenie problémov

Pred nahlásením poruchy vyskúšajte nasledujúce riešenia.

| Problém                                     | Možné riešenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odvlhčovač sa nezapína.                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či je napájací kábel správne zapojený.</li><li>• Skontrolujte, či teplota v miestnosti nie je nižšia ako 5°C alebo vyššia ako 35°C.</li></ul>                                                                                                                                                                           |
| Funkcia sušenia sa nezapína.                | <ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či nastavená cieľová úroveň vlhkosti je nižšia ako aktuálna vlhkosť v miestnosti.</li><li>• Ak to bude potrebné, vyčistite vzduchový filter.</li><li>• Skontrolujte, či prívod/odvod vzduchu nie je zablokovaný.</li><li>• Skontrolujte, či teplota v miestnosti nie je nižšia ako 5°C alebo vyššia ako 35°C.</li></ul> |
| Zariadenie pracuje hlučnejšie než obyčajne. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte čistotu filtra a vyčistite ho.</li><li>• Presvedčte sa, že zariadenie stojí na rovnej a stabilnej ploche.</li></ul>                                                                                                                                                                                                      |
| Prúd vzduchu je nižší ako obyčajne.         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte čistotu filtra a vyčistite ho.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Tabuľka chýb

| Kód chyby | Možné riešenia                                                                                                                                                            |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E2        | Chyba cievky zariadenia. Reštartujte zariadenie.                                                                                                                          |
| E3        | Došlo k poruche senzora teploty alebo vlhkosti. Na 15 minút zariadenie vypnite. Ak sa chyba po opätovnom zapnutí aj naďalej zobrazuje, obráťte sa na predajcu zariadenia. |
| EH        | Teplota vo výstupnom otvore vzduchu je príliš vysoká.                                                                                                                     |
| E4        | Nádrž na vodu je plná alebo nebola správne umiestnená.                                                                                                                    |
| L/H       | Teplota v miestnosti je príliš nízka alebo príliš vysoká. Počkajte, kým teplota nebude vyššia ako 5°C alebo nižšia ako 35°C.                                              |
| LO        | Vlhkosť okolia je nižšia ako 10%.                                                                                                                                         |
| HI        | Vlhkosť okolia je 90 % alebo vyššia.                                                                                                                                      |

Ak sa problém nepodarilo vyriešiť, kontaktujte predajcu zariadenia.

# Často kladené otázky

**Otázka:** Prečo sa na displeji zobrazuje chyba E4?

**Odpoveď:** To znamená, že vnútorná nádrž na vodu je plná alebo nesprávne nasunutá. Nádrž treba vyprázdniť alebo správne zasunúť.

**P:** Prečo zariadenie pracuje hlasnejšie ako obyčajne?

**O:** Možnou príčinou je silné znečistenie filtra. Filter treba vyčistiť alebo odstrániť prach. Druhou príčinou môže byť nerovný alebo nestabilný povrch, na ktorom odvlhčovač stojí. Spotrebič by mal stáť na rovnom a stabilnom povrchu.

**P:** Prečo sa v zariadení znížil prúd vzduchu?

**O:** Možnou príčinou je znečistený filter. Filter treba vyčistiť alebo vymeniť. Druhou príčinou je zablokovaný prívod vzduchu. Okolo odvlhčovača by nemali stáť nijaké predmety, ktoré by mohli blokovať alebo zakrývať prívod vzduchu.

**P:** Ako zariadenie skladovať?

**O:** Pred skladovaním zariadenia je potrebné vyčistiť jeho vzduchový filter, výparník vo vnútri odvlhčovača musí byť suchý, aby sa predišlo poškodeniu jednotlivých častí zariadenia a vzniku plesní. Výparník sa dá vysušiť tak, že zariadenie umiestnite na niekoľko dní v suchom vetranom priestore.



**Upozornenie! Zariadenie nevyhadzujte do domového odpadu!**

Podľa usmernení európskej smernice 2012/19/EÚ o starých, použitých elektrických a elektronických zariadeniach a jej implementácie do vnútroštátnych právnych predpisov sa nepoužiteľné elektrické a elektronické zariadenia musia zbierať oddelene a odosielat na recykláciu v súlade s pravidlami ochrany životného prostredia.



This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary-ruled notebook paper. The lines are evenly spaced and run across the entire width of the page. There are no margins, text, or other markings present.





[www.welltec.pro](http://www.welltec.pro)

**Welltec Sp. z o.o.**

72-010 Przęsocin, Poland  
Orzechowa 3

[www.welltec.pro/contact](http://www.welltec.pro/contact)