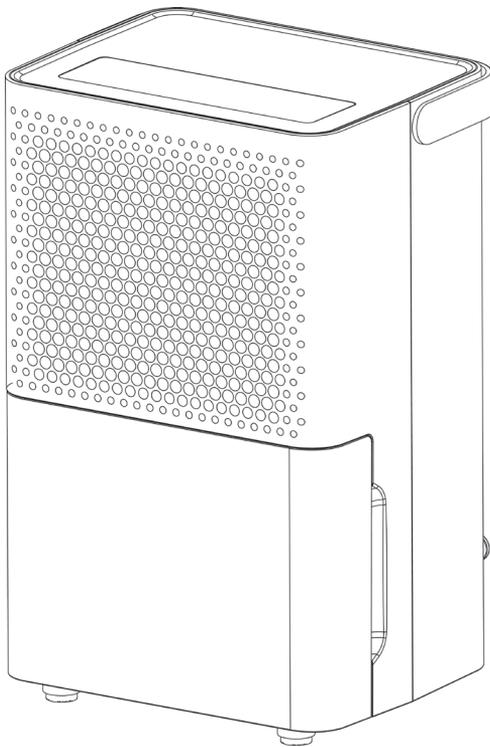


# Handbuch des Luftentfeuchters

## YDL-Serien



# Inhalt

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| <b>Sicherheitswarnung.....</b> | <b>2</b>  |
| <b>Häufige Anfragen.....</b>   | <b>3</b>  |
| <b>Installation.....</b>       | <b>4</b>  |
| <b>Komponenten.....</b>        | <b>5</b>  |
| <b>Bedienfeld.....</b>         | <b>6</b>  |
| <b>Betriebsmethoden.....</b>   | <b>8</b>  |
| <b>Drainage.....</b>           | <b>9</b>  |
| <b>Wartung.....</b>            | <b>11</b> |
| <b>Fehlerbehebung.....</b>     | <b>12</b> |

# Sicherheitswarnung

**Zu Ihrer Sicherheit und Ihrer Familie lesen Sie bitte vor der Verwendung die folgenden Inhalte durch::**

## **Anforderungen::**

- ◆ Installieren Sie das Gerät an einem flachen Ort, um Vibrationen und Geräusche zu reduzieren.
- ◆ Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder Flüssigkeiten.
- ◆ Um zu verhindern Um Unfälle zu vermeiden, verwenden Sie diesen Luftentfeuchter bitte nicht, wenn Kabel oder andere Verbindungen beschädigt sind.
- ◆ Wartung der Einheit ist nur auf den professionellen Bereich beschränkt Elektriker.
- ◆ Erlauben Sie dem Kind nicht, das Gerät ohne Anleitung zu berühren.
- ◆ Trennen Sie das Gerät vom Netz, wenn Sie es nicht mehr verwenden, setzen Sie es zurück und reinigen Sie es.
- ◆ Bitte bei der angegebenen Spannung verwenden.
- ◆ Das Der Luftentfeuchter kann nur im Innenbereich verwendet werden, bitte nicht für andere Zwecke verwenden.
- ◆ Bitte Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf diesen Luftentfeuchter.
- ◆ Bitte Leeren Sie den Wassertank, um ein Überlaufen und Verschütten zu verhindern, bevor Sie den Luftentfeuchter neu starten.
- ◆ Nicht Neigung für den Fall Die Verschüttetes Wasser beschädigt diesen Luftentfeuchter.
- ◆ Nicht Legen Sie Abfallstangen und harte Gegenstände in den Luftentfeuchter Fallfehler und es kommt zu Schäden.
- ◆ Bitte schließen und unterbrechen Sie die Stromversorgung, wenn eine Ausnahme auftritt.
- ◆ Wenn Ist das Netzkabel beschädigt, muss es vom Hersteller ersetzt werden Service Vertreter oder ähnlich qualifizierte Personen, um Gefahren zu vermeiden.

## **Verbot:**

- ▲ Bitte Stellen Sie diesen Luftentfeuchter nicht in der Nähe von Heizgeräten (Flammen oder Heizgeräten usw.) auf.).
- ▲ Bitte schalten Sie diesen Luftentfeuchter nicht ein oder aus, indem Sie den Stecker einstecken oder herausziehen.
- ▲ Verwenden Sie in der Nähe dieses Luftentfeuchters kein Insektizidspray oder andere brennbare Substanzen.
- ▲ Zerkratzen Sie das Erscheinungsbild dieses Luftentfeuchters nicht mit scharfen Gegenständen.
- ▲ Spritzen Sie kein Öl oder Wasser in diesen Luftentfeuchter.
- ▲ Nichtreinige das Einheit mit Wasser, bitte abwischenes mit subhumid weiche Kleidung.
- ▲ Wischen Sie dies nicht ab Einheit mit chemischen Lösungsmitteln wie Benzol, Benzin und Alkohol usw. Wenn es tatsächlich schmutzig ist, wischen Sie es bitte mit einem neutralen Reinigungsmittel ab.
- ▲ Tun Drehen Sie die Maschine nicht auf den Kopf runter.

# Häufige Anfragen

## **F: Warum wird im Winter weniger Wasser im Wassertank des Luftentfeuchters gespeichert??**

- Im Winter ist die Temperatur niedrig und die Luft trocken. Im Vergleich zum Sommer lässt die Leistung des Luftentfeuchters deutlich nach, das ist kein Fehler.

## **Q: Warum der Luftentfeuchter nicht laufen oder aufhören kann plötzlich?**

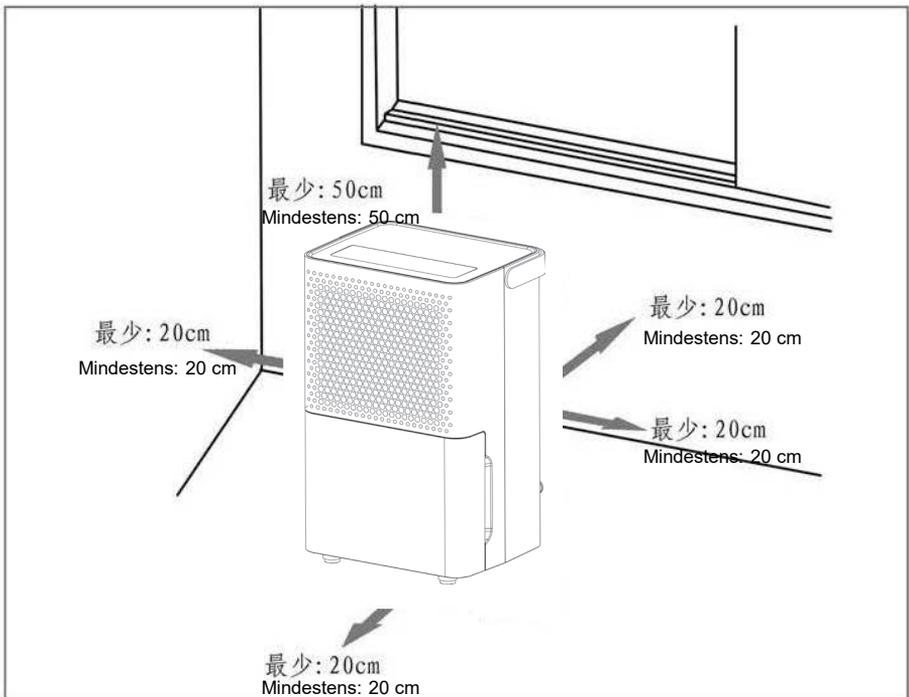
- Möglicherweise ist dieser Luftentfeuchter mit Wasser gefüllt oder der Wassertank ist nicht richtig installiert. Lassen Sie das Wasser aus dem Wassertank ab oder setzen Sie den Wassertank ordnungsgemäß wieder ein.
- Bei Sobald sich der Luftentfeuchter im „Entfeuchtungsmodus“ befindet, ist die Umgebungstemperatur niedriger oder höher (die Entfeuchtung kann nicht durchgeführt werden, wenn die Umgebungstemperatur höher ist). < 5°C oder > 32°C). Der Die Umgebungstemperatur für den Betrieb des Luftentfeuchters beträgt 5–32 °C und die relative Luftfeuchtigkeit beträgt 30–80 %. Die optimale Temperatur für den Gebrauch ist 16-32°C.

## **F: Warum Wird heiße Luft aus dem Luftzufuhrauslass ausgeblasen?**

- Der Das Gerät saugt die Luft im Gerät ab Zimmer und die Entfeuchtungseinheit kühlt die Luft, die Temperatur sinkt unter den Kondensationspunkt, die Luft kondensiert zu Wassertropfen, die schließlich in den Wassertank fallen, und die entfeuchtete Luft wird durch die Temperaturrückführungseinheit erwärmt. Dies kann den Energieverbrauch senken und auch die Entfeuchtung beschleunigen, es wird also heiße Luft ausgeblasen, was kein Fehler ist.

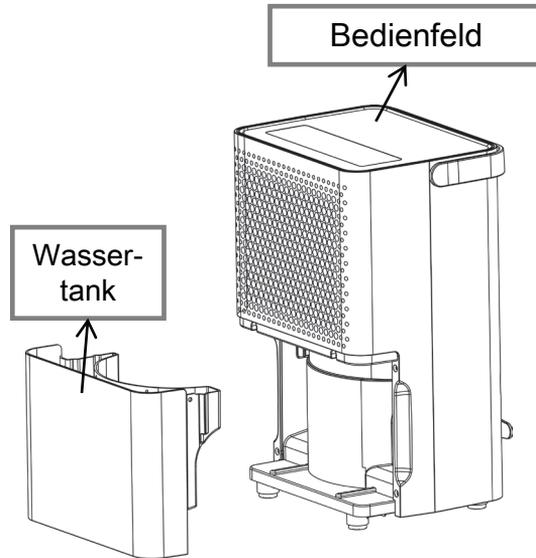
# Installation

- ◆ DRegenLassen Sie das Wasser aus dem Wassertank, bevor Sie es in Betrieb nehmen.
- ◆ Bitte öffnen Sie während des Laufens möglichst nicht Türen und Fenster, da dies Energieressourcen schonen kann.
- ◆ Wenn der Luftentfeuchter installiert ist, muss um diesen Luftentfeuchter herum ein gewisser Platz reserviert werden. Der Mindestabstand darüber beträgt 50 cm und der Mindestabstand vorne/hinten und links/rechts beträgt je nach Bedarf 20 cm, wie in der Abbildung unten dargestellt.
- ◆ Wenn beim Betrieb dieses Luftentfeuchters starke Geräusche auftreten: Es wird empfohlen, unter diesem Luftentfeuchter Polster oder dämpfende Gummipplatten usw. anzubringen. Dies kann Vibrationen und Geräusche reduzieren und auch das Einsinken von Holzböden oder Teppichen verhindern.

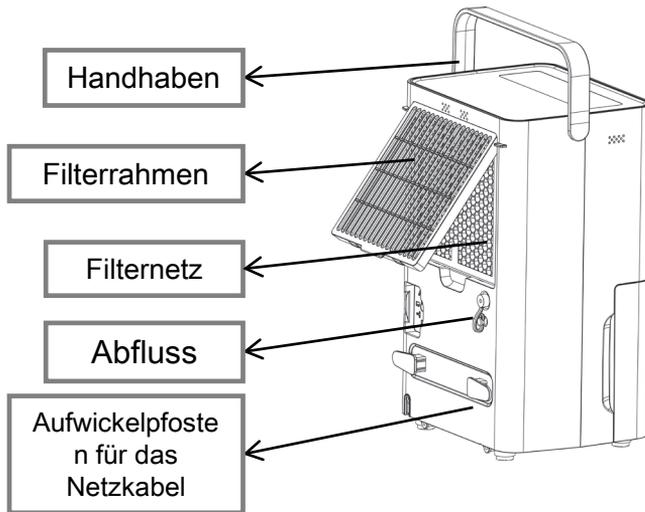


# Komponenten

## Vorderseite



## Rückseite



**Notiz::**Bitte beziehen Sie sich aufdas TatsächlicheFilterBildschirm.

# Bedienfeld-YDL小款(无负离子功能)

## Timer

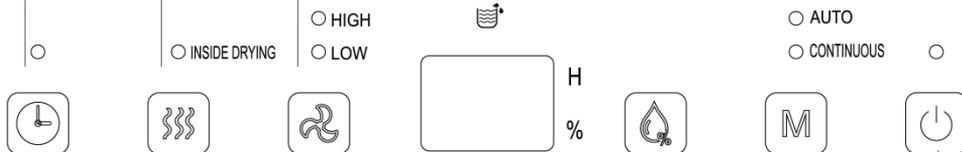
24-Stunden-Timer-Setup: Drücken Sie diese Taste, um die Ein-/Ausschaltzeit des Luftentfeuchters einzustellen. Der Einstellbereich liegt zwischen 1 und 24 Stunden. Wenn Sie die Timer-Einstellung abbrechen, drücken Sie nach Bestätigung der Zeiteinstellung zweimal hintereinander.

## Trockene Eingabe Luftentfeuchter

Drücken Sie Das Schlüssel um den Trocknungsvorgang zu starten Luftentfeuchter.

## Luftgeschwindigkeit

In AUTO oder KONTINUIERLICH Modus Luftgeschwindigkeit, HOCH und NIEDRIG können kreisförmig ausgewählt werden.



## LED-Anzeige

In den Modi AUTO, KONTINUIERLICH UND TROCKNEN usw., diese Zahl zeigt die Raumfeuchtigkeit an. Wenn die Luftfeuchtigkeit im AUTO-Modus eingestellt ist, zeigt diese Zahl die eingestellte Luftfeuchtigkeit an; und zeigt die eingestellte Zeit im Timer-Status an, % steht für den Prozentsatz der Luftfeuchtigkeit.

## Luftfeuchtigkeitseinstellung

Sobald diese Taste gedrückt wird, wird die Luftfeuchtigkeit eingestellt Satz kreisförmig im Bereich von 30 % - 35 % - 40 % - 45 % - 50 % - 55 % - 60 % - 65 % - 70 % - 75 % - 80 % und die Luftfeuchtigkeitseinstellung ist nur im AUTO-Modus gültig.

## Modus-Taste

Während des Startvorgangs oder bei eingeschaltetem Timer können Sie durch Drücken dieser Taste AUTO, KONTINUIERLICH usw. auswählen. Die entsprechende Anzeigelampe leuchtet auf.

## Ein-/Aus-Taste

Drücken Sie diese Taste, um das ein- oder auszuschalten Luftentfeuchter.

# Betriebsmethoden

## Funktion der YDL-Serie

### **Einstellung des TimersAus**

- WannWenn der Luftentfeuchter läuft, drücken Sie die [Timer-Taste], um die Zeit von 1 bis 24 Stunden einzustellen. Drücken Sie die Taste einmal, um die Einstellzeit um 1 Stunde zu erhöhen. Wenn die Einstellzeit 24 Stunden überschreitet, kehrt die Zahl auf 1 zurück, um den Zyklus zu starten. Die Timer-Taste kann auch ständig gedrückt werden, die Zeit erhöht und verändert sich kreisförmig, nach Ablauf der eingestellten Zeit schaltet sich der Luftentfeuchter automatisch ab. Wenn die Timer-Taste nach Abschluss der Einstellung innerhalb von 5 Sekunden überhaupt nicht betätigt wird, wird die eingestellte Zeit bestätigt. Im Timer-Aus-Zustand leuchtet die Tastenlampe, die [Timer-Taste] ist normalerweise eingeschaltet.

### **Einstellung des TimersAn**

- Wenn das Gerät eingeschaltet istIm Standby-Zustand ist die Methode zum Anpassen der Einstellzeit mit der [Timer-Taste] dieselbe wie beim Ausschalten des Timers. Wenn die Timer-Taste nach Abschluss der Einstellung innerhalb von 5 Sekunden überhaupt nicht betätigt wird, wird die eingestellte Zeit bestätigt. Im Timer-Ein-Zustand leuchtet die Tastenlampe auf der [Timer-Taste] normalerweise und die eingestellte Zeit wird auf dem Bedienfeld angezeigt.

### **AUTOModus**

- WählenAUTOMATISCHE Entfeuchtung, wenn die Raumfeuchtigkeit höher als die eingestellte Luftfeuchtigkeit ist+5 %vonBei Erreichen der eingestellten Luftfeuchtigkeit startet der Kompressor und der Ventilator läuft mit der eingestellten Drehzahl. Wenn die Raumfeuchtigkeit um -5 % unter der eingestellten Luftfeuchtigkeit liegt, stoppt der Kompressor, aber der Ventilator läuft mit der eingestellten Geschwindigkeit. Wenn das ZimmerDie Luftfeuchtigkeit liegt zwischen +5 % und -5 % der eingestellten Luftfeuchtigkeit, das Gerät läuft im Originalzustand. DerDer standardmäßig eingestellte Luftfeuchtigkeitswert beträgt 50%.

### **TROCKNUNGsfunktion**

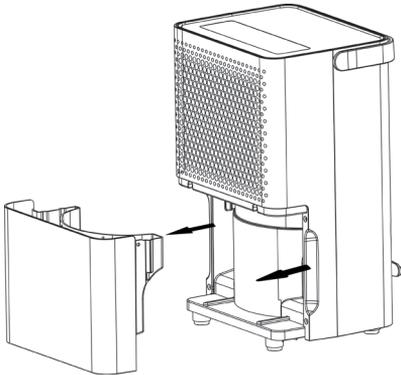
- Wählen Sie den TROCKNUNGSmodus. Der Kompressor läuft trotz der Luftfeuchtigkeit im Raum.Der Lüfter läuft mit hoher Drehzahl durchStandard, die Windgeschwindigkeit ist einstellbar.

# Drainage

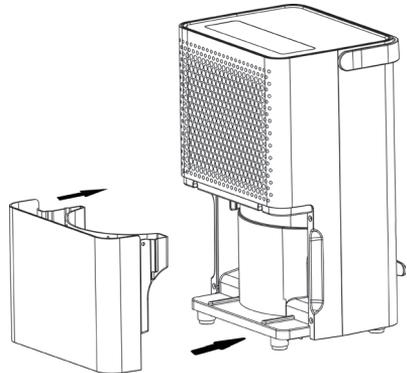
## 1. Nutzung des Wassertanks

WannDer Wassertank ist mit Wasser gefüllt, das Symbol für volles Wasser auf dem LCD blinkt (der Kompressor und der Lüfter hören auf zu laufen), der SUMMER ertöntZuErinnern Sie den Benutzer daran, bis das Wasser abgelassen ist.

- ◆ Hände jeweils auflegenBei derVertiefung der Frontplattenseite,Entfernen Sie vorsichtig das WasserPanzer,dann gießen Sie dasWasser.



- ◆ Sanft putder PanzerKehren Sie zum Gerät zurück und starten Sie es neu.

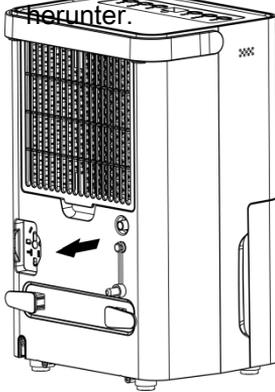


**Aufmerksamkeit:**WannDer Wassertank ist voll, bitte leeren Sie ihn. Bevor Sie den Wassertank in den Luftentfeuchter einsetzen, prüfen Sie bitte, ob sich der Schwimmer flexibel dreht oder nicht, und drücken Sie ihn dann mit beiden Händen in Position.

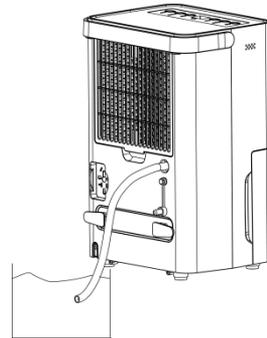
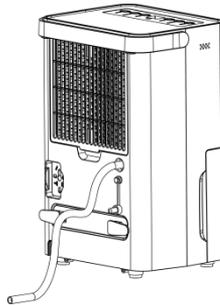
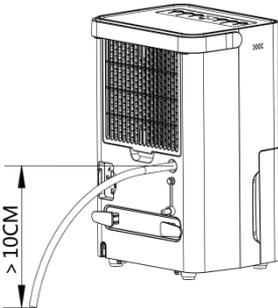
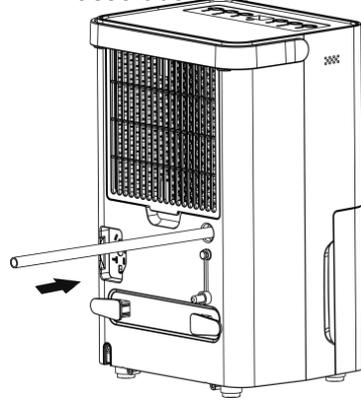
## 2. Kontinuierlich Drainage

Wenn Sie das Wasser im Wassertank nicht häufig ablassen möchten, können Sie an der Rückseite dieses Luftentfeuchters ein Abflussrohr (mit einem Innendurchmesser von 9 mm) anschließen, um das Wasser abzulassen.

- ◆ Suchen Sie die Position des Wasserauslasses und ziehen Sie dann den Stecker herunter.



- ◆ Schließen Sie das Abflussrohr fest an den Wasserauslass an.



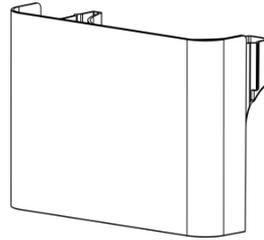
**Aufmerksamkeit:** Das Außenrohr darf nicht zu lang sein (empfohlen weniger als 60 cm). Die Höhe des Rohrendes muss 10 cm niedriger sein als der Wasserauslass. Es soll durchfahren glatt. Ansonstenes kann sein, dass es nicht abläuftrichtig.

# Wartung

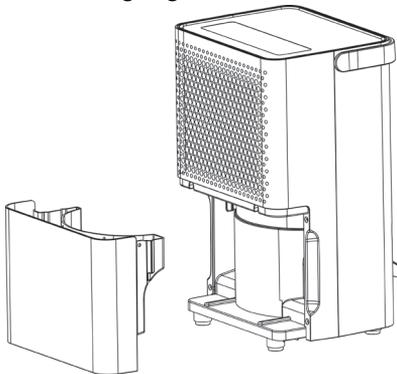
## Vorsichtsmaßnahmen:

- BitteTrennen Sie vor Wartungs- oder Reparaturarbeiten die Stromversorgung, um einen Stromschlag zu vermeiden.
- WennWenn der Luftentfeuchter längere Zeit nicht verwendet wird, trennen Sie ihn bitte von der Stromversorgung.
- BitteReinigen Sie das Gehäuse des Luftentfeuchters nicht mit chemischen Lösungsmitteln wie Alkohol, Benzin und Benzol usw.

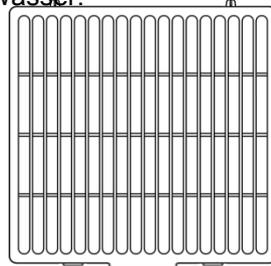
- ◆ BitteReinigen Sie den Wassertank und seine Abdeckung regelmäßig mit einem weichen, in kaltes oder warmes Wasser getauchten Tuch, um dies zu verhindernSchimmelim Inneren des Luftentfeuchters.



- ◆ Wischen Sie die Oberfläche abdie EinheitReinigen Sie die Kunststoffoberfläche leicht mit einem feuchten Tuch und verwenden Sie kein Reinigungsmittel oder



- ◆ Reinigen Sie den Filterrahmen mindestens alle zwei Wochen einfach mit kaltem oder warmem Wasser, verwenden Sie keine chemischen Lösungsmittel oder heißes Wasser.



# Fehlerbehebung

Wenn am Luftentfeuchter die folgenden Probleme auftreten, die folgende Lösungen können übernommen werden.

| Symptome                                    | Mögliche Gründe   | Lösungen  |
|---|---|---|
| Der Luftentfeuchter läuft nicht             | Fällt der Netzstecker herunter?   | Netzstecker in Steckdose stecken.   |
|   | Ist der Wassertank mit Wasser gefüllt? (Der Wassertank ist voller Wasser oder befindet sich an der falschen Position) | Lassen Sie das Wasser aus dem Wassertank ab und setzen Sie den Wassertank dann wieder ein.                    |
|   | Die Umgebungstemperatur liegt unter 5°C oder über 32°C  | Normalphänomen  |
| Die Entfeuchtungsfunktion ist nicht wirksam | Ist die Raumtemperatur oder Luftfeuchtigkeit zu niedrig?  | In der Trockenzeit nimmt die Entfeuchtungsleistung ab.  |
|   | Sind Luftauslass und Lufteinlass verstopft?   | Entfernen Sie Gegenstände, die den Luftauslass und -einlass blockieren.                                       |
| Luft ist nicht ausgeblasen                  | Ist der Luftfilter verstopft?   | Reinigen Sie den Luftfilter gemäß der oben beschriebenen Methode.   |
| Lärm ist während des Betriebs ungewöhnlich  | Ist der Luftentfeuchter falsch aufgestellt, sodass er schräg steht oder instabil ist?                                 | Bitte stellen Sie den Luftentfeuchter an einer glatten Stelle auf.  |
|   | Ist der Luftfilter verstopft?   | Reinigen Sie den Luftfilter gemäß der oben beschriebenen Methode.   |
|   | Dort ist ein „kicherndes“ Geräusch  | Das Fließgeräusch des Kältemittels ist ein normales Phänomen.   |
| Wasser Lecks                                | Der Anschluss des Abflussrohrs löst sich  | Abflussrohr befestigen.   |
|   | Entwässerungssystem ist verstopft   | Entfernen Hindernisse Und Wasser glätten Rohr.  |
| Glasurtritt ein                             | Die Umgebungstemperatur ist niedrig und es befindet sich im Wartezustand zum Auftauen.                                | Dies ist ein normales Phänomen und der Luftentfeuchter verfügt über eine automatische Abtaufunktion Funktion. |

| Code anzeigen | Anweisung   |
|---------------|---|
| FL            | Wasservoll-Alarm  |
| E2            | Fehler des Umgebungstemperatursensors                               |
| P1            | Die gesamte Maschine befindet sich im Abtauzustand, was normal ist. |