



Benutzerhandbuch

Originalanleitung

AOVIA Luftentfeuchter

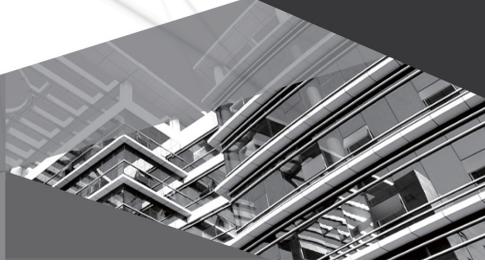
GDN16BE-K5EBA1A

GDN20BE-K5EBA1A

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Luftentfeuchter verwenden, und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

Wenn Sie die Bedienungsanleitung verloren haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, um die elektronische Version zu erhalten.



Inhalt

Ankündigungen

- Das Kältemittel 1
- Sicherheitshinweise.....2
- Anwendungsbereich.....4
- Teilename.....5

Bedienungsanleitung

- Bedienung..... 6
- Wasser ablassen..... 9

Wartung

- Reinigung und Wartung.....11

Fehlfunktion

- Fehlersuche13
- Fehlercodes15
- Elektrischer Schaltplan.....16

Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Verwendung des Geräts eingewiesen.

Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.



Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit anderem Hausmüll entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, muss es verantwortungsbewusst recycelt werden, um eine nachhaltige Wiederverwendung natürlicher Ressourcen zu fördern. Um Ihr gebrauchtes Gerät zurückzugeben, nutzen Sie bitte die Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Sie können dieses Produkt einer umweltgerechten Wiederverwertung zuführen.

Erklärung der Symbole

ACHTUNG

Weist auf eine gefährliche Situation hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann, wenn sie nicht vermieden wird. Wir haben.

WARNUNG

Weist auf eine gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, eintreten könntekann zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

PASST AUF

Weist auf eine gefährliche Situation hin, die zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann, wenn sie nicht vermieden wird.

HINWEIS

Enthält wichtige, aber nicht gefährliche Informationen, die verwendet werden, um auf das Risiko von Sachschäden hinzuweisen.



Ausnahmeklauseln

Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung, wenn Personen- oder Sachschäden aus den folgenden Gründen verursacht werden.

1. Schäden am Produkt durch unsachgemäßen Gebrauch oder Missbrauch des Produkts;
2. Modifizieren, ändern, warten oder verwenden Sie das Produkt mit anderen Geräten, ohne das Handbuch des Herstellers zu befolgen;
3. Nach Überprüfung wird der Defekt des Produkts direkt durch korrosives Gas verursacht; 4. Nach der Überprüfung sind Mängel auf einen fehlerhaften Betrieb während des Transports des Luftentfeuchters zurückzuführen.
5. Betreiben, Reparieren, Warten des Gerätes ohne Einhaltung der Bedienungsanleitung oder damit zusammenhängender Vorschriften;
6. Der Schaden wurde durch Naturkatastrophen, schlechte Nutzung der Umwelt oder höhere Gewalt verursacht.

Wenn das Gerät installiert, bewegt oder gewartet werden muss, wenden Sie sich bitte zuerst an den Händler oder das örtliche Servicecenter, um dies durchzuführen. Das Gerät muss von einer dafür bestimmten Person installiert, bewegt oder gewartet werden. Andernfalls kann es zu schweren Schäden oder Verletzungen oder zum Tod kommen. Dieses Gerät enthält brennbare Kältemittel. Reparaturen sollten nur von geschulten Servicetechnikern durchgeführt werden.



Gerät gefüllt mit brennbarem Gas R290.



Lesen Sie vor der Installation und Verwendung des Geräts bitte die



Benutzerhandbuch. Lesen Sie vor der Installation des Geräts



zuerst die Installationsanleitung.

Das Kältemittel

- Um die Funktion des Gerätes zu realisieren, zirkuliert ein spezielles Kältemittel im System. Das verwendete Kältemittel ist Fluorid R290. Das Kältemittel ist brennbar und geruchlos. Außerdem kann es unter Umständen zu einer Explosion kommen.
- Im Vergleich zu herkömmlichen Kältemitteln ist R290 ein umweltfreundliches Kältemittel ohne Schädigung der Ozonschicht. Auch der Einfluss auf den Treibhauseffekt ist geringer. R290 hat sehr gute thermodynamische Eigenschaften, die zu einer sehr hohen Energieeffizienz führen. Die Einheiten benötigen daher weniger Befüllung.

WARNUNG :

Gerät gefüllt mit brennbarem Gas R290.

1. Das Gerät muss in einem Raum mit einer Grundfläche von mehr als 4 m installiert, betrieben und gelagert werden².
2. Das Gerät muss in einem Bereich ohne ständig in Betrieb befindliche Zündquellen gelagert werden. (zum Beispiel: offene Flammen, ein funktionierendes Gasgerät oder eine funktionierende Elektroheizung).
3. Das Gerät sollte in einem gut belüfteten Bereich gelagert werden, dessen Größe dem für den Betrieb vorgesehenen Raum entspricht. Das Gerät muss so gelagert werden, dass keine mechanischen Beschädigungen auftreten können.
4. Beachten Sie, dass Kältemittel keinen Geruch enthalten dürfen. Verwenden Sie keine anderen Mittel zur Beschleunigung oder Reinigung des Abtauvorgangs als die vom Hersteller empfohlenen.
5. Die Wartung sollte nur wie vom Hersteller empfohlen durchgeführt werden. Falls eine Reparatur erforderlich ist, wenden Sie sich bitte an Ihre Verkaufsstelle. 6. Von unqualifiziertem Personal durchgeführte Reparaturen können gefährlich sein.

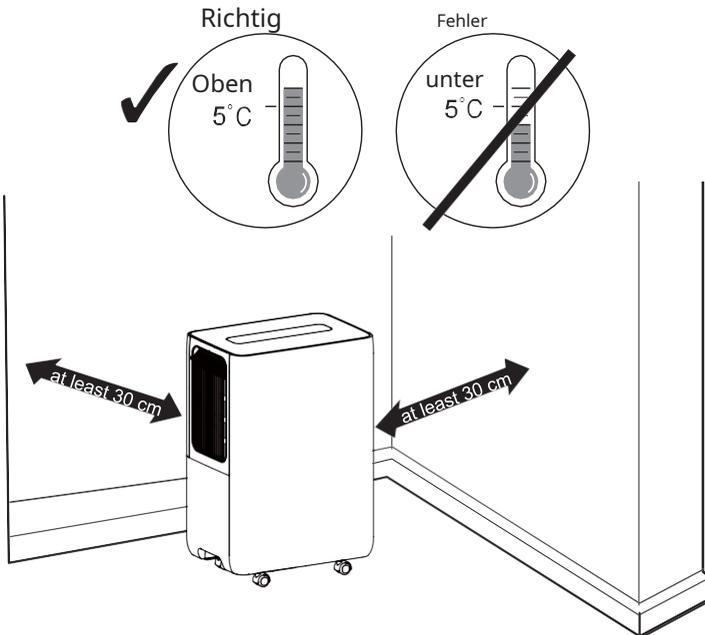
Sicherheitshinweise

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt oder in die sichere Verwendung der Anwendung eingewiesen wurden. seine Risiken verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Prüfen Sie vor dem Gebrauch, ob das Netzkabel den auf dem Typenschild angegebenen Anforderungen entspricht.
- Schalten Sie den Luftentfeuchter aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie ihn reinigen.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht durch einen harten Gegenstand eingeklemmt wird.
- Ziehen Sie den Stecker nicht aus der Steckdose. Ziehen Sie nicht am Netzkabel.
- Verwenden Sie keine Heizgeräte in der Nähe des Luftentfeuchters.
 - Entfernen Sie den Stecker nicht mit nassen Händen.
 - Verwenden Sie eine geerdete Wandsteckdose und vergewissern Sie sich, dass sie richtig angeschlossen und unbeschädigt ist.
 - Lassen Sie Kinder nicht mit/auf dem Luftentfeuchter spielen oder klettern.
 - Stellen Sie den Luftentfeuchter nicht unter tropfende Gegenstände.
 - Reparieren oder demontieren Sie das Gerät nicht selbst.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Wenn ein anormaler Zustand auftritt (z. B. Brandgeruch), ziehen Sie sofort das Netzkabel aus der Steckdose.

- Der Luftentfeuchter darf nicht überall weggeworfen werden. Wenn Sie diesen Luftentfeuchter entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder Informationszentrum.
- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel.
- Das Gerät muss gemäß den nationalen Installationsvorschriften installiert werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Badezimmer oder in der Waschküche.

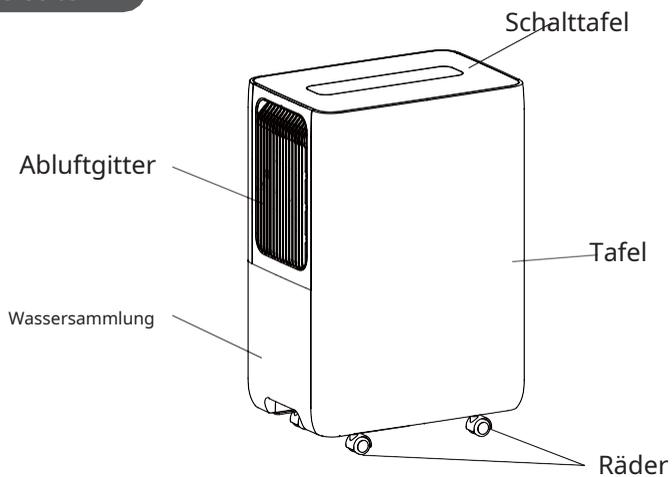
Zielfernrohr

- Lassen Sie auf allen Seiten des Geräts mindestens 30 cm Luftraum.
- Schließen Sie alle Türen, Fenster und andere Außenöffnungen des Raums, um die Leistung zu verbessern .
- Der Luftentfeuchter ist nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.
- Verwenden Sie den Luftentfeuchter nur über 5 Grad Celsius.
- Halten Sie den Lufteinlass/-auslass sauber und nicht blockiert.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- Verwenden Sie den Luftentfeuchter nicht im Badezimmer.

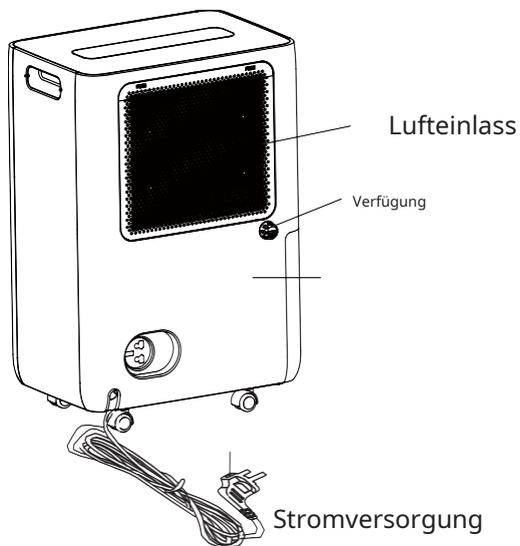


Teile benennen.

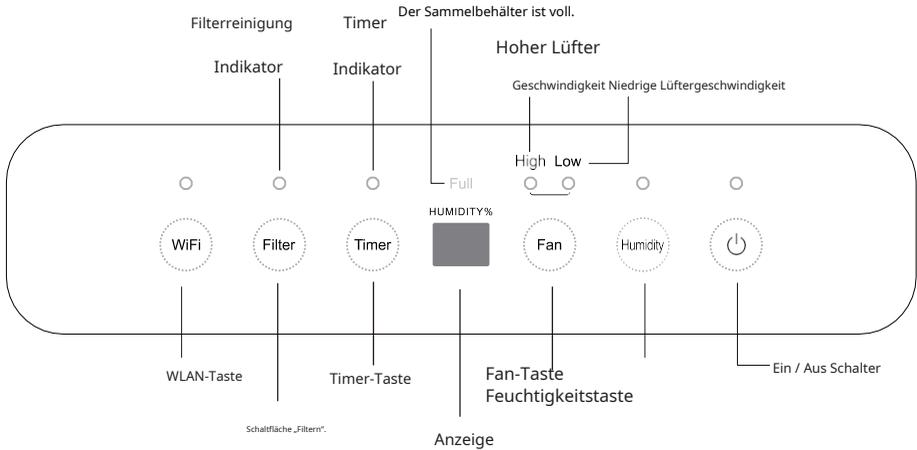
Vorderseite



Heck



Service



Kommentare:

- Entfernen Sie die Tropfschale nicht, während das Gerät in Betrieb ist.
- Wenn Sie den Ablaufschlauch zum Ablassen von Wasser verwenden möchten, montieren Sie den Schlauch gemäß Kapitel "Wasser ablassen".
- Stellen Sie den Luftentfeuchter waagrecht auf.

Grundfunktionen der Tasten

- 1 Ein / Aus Schalter 

Verwenden Sie dies, um Ihren Luftentfeuchter ein- oder auszuschalten.

- 2 Feuchtigkeitstaste 

Stellen Sie die relative Luftfeuchtigkeit zwischen 30 % und 80 % in 5 %-Schritten ein

3 Fan-Taste

Fan

Durch Drücken dieser Taste können Sie von hoher Lüftergeschwindigkeit auf niedrige Lüftergeschwindigkeit umschalten. Wenn eine schnelle Entfeuchtung erforderlich ist, wählen Sie eine hohe Lüftergeschwindigkeit; Wenn Sie das Gerät leise betreiben müssen, wählen Sie eine niedrige Lüftergeschwindigkeit.

4 Timer-Taste

Timer

Drücken Sie diese Taste, um das Gerät zwischen 0 und 24 Stunden laufen zu lassen. Nach Erreichen des eingestellten Wertes in 1-Stunden-Schritten schaltet sich der Luftentfeuchter aus.

5 Schaltfläche „Filtern“

Filter

Mit dieser Schaltfläche kann die Filteranzeige aufgehoben werden. Nach 250 Betriebsstunden leuchtet die Filteranzeige-LED auf. Dies ist eine Erinnerung, dass Sie den Filter reinigen müssen.

6 Wifi-Taste

WiFi

Durch Drücken der WiFi-Taste kann die WiFi-Funktion ein- oder ausgeschaltet werden;

Halten Sie die WLAN-Taste 5 Sekunden lang gedrückt, um das WLAN zurückzusetzen. Gleichzeitig wird die WLAN-Funktion eingeschaltet.

7 Anzeige

Standardmäßig ist das Display auf die Anzeige der aktuellen relativen Luftfeuchtigkeit eingestellt. Wenn Sie die Feuchtigkeitstaste drücken, um die Feuchtigkeit anzupassen, wird die eingestellte Feuchtigkeit angezeigt. 5s später wird wieder die relative Luftfeuchtigkeit angezeigt.

Andere Anweisungen

1. Alarm Warnung

Wenn der Wassersammler voll oder länger als 3 Minuten nicht am Platz ist, piept der Summer 10 Sekunden lang, um Sie daran zu erinnern, den Wassersammler zu leeren oder ihn wieder an der richtigen Stelle zu platzieren.

2. Autostopp

Wenn der Wassersammler voll ist, entfernt oder nicht richtig installiert wird oder wenn die Luftfeuchtigkeit 5 % unter der eingestellten Luftfeuchtigkeit liegt, stoppt das Gerät automatisch.

3. Speicherfunktion

Wenn der Strom ausfällt, werden alle Einstellungen gespeichert.

4. Wassersammler voller Licht

Dies zeigt an, dass der Wassersammler voll ist oder entfernt oder nicht richtig installiert wurde.

5. Reinigen Sie den Filter Ein-Kontrollleuchte

Erinnert Sie daran, den Filter zu reinigen.

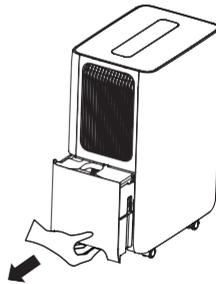
Wasser ablassen

Option 1 Manuelle Entleerung

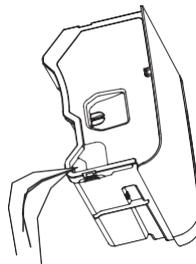
Kommentare:

- Entfernen Sie die Wasserablaufwanne nicht, wenn das Gerät in Betrieb ist oder gerade gestoppt wurde.

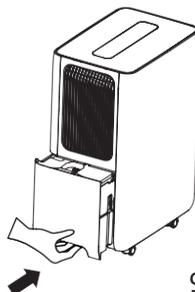
1. Halten Sie die Griffe am Boden der Wasserablaufwanne und ziehen Sie sie in Pfeilrichtung heraus. (Achtung: Eimer vorsichtig herausziehen).



2. Entleeren Sie die Wasserauffangschale wie unten gezeigt.

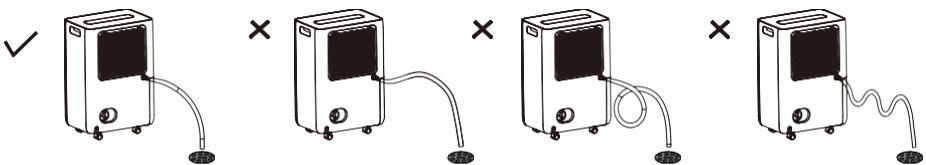
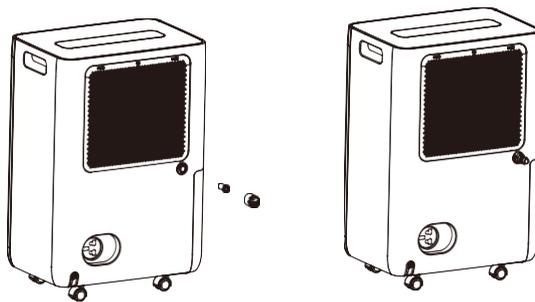


3. Tauschen Sie den Wassersammler aus.



Option 2 Mit Ablaufschlauch

1. Schläuche sind nicht im Lieferumfang enthalten, daher sollte der Benutzer sie im Voraus vorbereiten. [Größe: Der Schlauch muss einen Innendurchmesser von 14 mm haben]
2. Schrauben Sie den Stecker heraus und ziehen Sie den Gummistopfen gemäß den Anweisungen aus dem Gerät.
3. Nehmen Sie den Adapter heraus und verbinden Sie ihn fest mit dem Ablaufanschluss.
4. Schieben Sie den Ablaufschlauch auf den Adapter und vergewissern Sie sich, dass er fest sitzt.



Anmerkung: Stellen Sie zum Entfernen des Ablaufschlauchs einen Behälter bereit, um das Wasser aus der Düse aufzufangen .

Reinigung und Instandhaltung

Warnung:

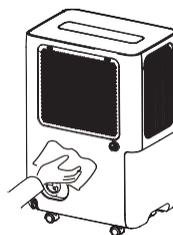
Ziehen Sie vor der Reinigung den Stecker aus der Steckdose, andernfalls riskieren Sie einen elektrischen Schlag oder eine Fehlfunktion Ihres Geräts.

1. Gitter und Gehäuse

Wie man reinigt:

Wenn sich Staub auf dem Gehäuse befindet, wischen Sie ihn mit einem weichen Tuch ab; Wenn das Gehäuse stark verschmutzt ist (fettig), verwenden Sie zur Reinigung bitte ein mildes Reinigungsmittel.

So reinigen Sie das Gitter: Verwenden Sie einen Staubsauger oder eine Bürste.



2. Filtern

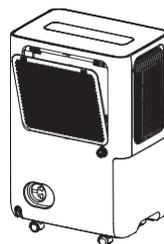
Der Filter muss rechtzeitig ausgetauscht werden

überprüft und gereinigt. Zum Entfernen: Drücken Sie mit beiden Händen gleichzeitig "PUSH" oberhalb des Filters, dann kann der Filter entfernt werden.



Warnung:

Betreiben Sie den Luftentfeuchter nicht ohne Filter.



- Trocknen Sie den Filter nicht mit Feuer oder mit einem elektrischen Haartrockner. Andernfalls kann sich der Filter verformen oder Feuer fangen.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Filters keine Bürste. Andernfalls kann der Filter zerstört werden

Bitte vor Gebrauch prüfen

- Überprüfen Sie, ob der Luftauslass frei ist.
- Prüfen Sie, ob Stecker und Steckdose in Ordnung sind.

Nach Gebrauch pflegen

- Strom abgeschaltet.

- Entleeren Sie den Wassereimer.

Langzeitspeicherung

Befolgen Sie die nachstehenden Schritte, um das Gerät in gutem Zustand zu halten.

- Stellen Sie sicher, dass die Wasserablaufwanne leer und der Ablaufschlauch entfernt ist.
- Reinigen Sie das Gerät und verpacken Sie es gut, damit es nicht verstaubt.

Ausgaben

- Nicht alle der folgenden Probleme sind Fehlfunktionen.

Ausgabe	Mögliche Ursachen
Kontrollen kann nicht sein einstellen.	<ul style="list-style-type: none"> ● Das Gerät arbeitet in einem Bereich mit Temperaturen über 32 °C oder unter 5 °C. ● Der Wasserauffangbehälter ist voll.
Der Ton steigt währenddessen plötzlich anVerwendungszweck.	Der Luftentfeuchter ist nicht gerade installiert. Der Einbauraum ist zu groß.
Die Luftfeuchtigkeit sinkt nicht.	<ul style="list-style-type: none"> ● Die Türen sind offen. ● Möglicherweise liegt ein Defekt oder eine falsche Einstellung vor.
Geringe oder keine Wirkung beim Entfeuchten	<ul style="list-style-type: none"> ● Die Raumtemperatur ist zu niedrig. ● Möglicherweise ist die Luftfeuchtigkeit falsch eingestellt. ● Wenn das Gerät in einem Raum mit einer Temperatur von 5 bis 15 °C arbeitet, beginnt es automatisch mit dem Abtauen. Der Kompressor stoppt für kurze Zeit.
Aus dem Gerät kommt ein übler Geruch	● Aufgrund des Temperaturanstiegs des Wärmetauschers kann anfänglich ein ungewöhnlicher Geruch auftreten.
Abnormaler Klang	Das Gerät steht nicht aufrecht oder auf einem Holzboden.
Sie hören ein Pfeifen	● Dies ist ein normaler Zustand. Das Kältemittel zirkuliert.

Ausgabe	Möglich verursacht	Lösung
<p>Das Kraftmesser brennt nicht während Stecker ist in Verbindung gebracht.</p>	<p>● An der Steckdose liegt kein Strom an. Der Stecker ist nicht richtig eingesteckt eingesteckt.</p>	<p>● Überprüfen Sie, ob ein Stromausfall vorliegt. Warten Sie in diesem Fall, bis die Stromversorgung wiederhergestellt ist. ● Wenn nicht, prüfen Sie, ob der Stromkreis bzw Steckdose ist beschädigt. ● Überprüfen Sie, ob der Stecker in Ordnung ist. ● Prüfen Sie, ob das Netzkabel beschädigt ist.</p>
<p>Abfalleimer voll Anzeige leuchtet.</p>	<p>● Ablaufwanne ist nicht richtig installiert. ● Das Wasser ist voll in der Ablaufwanne ● Auffangwanne wurde entfernt.</p>	<p>● Abfalleimer leeren und abstellen Korrekt.</p>
<p>Das Gerät Fang nicht an/ entfeuchtet nicht.</p>	<p>● Die Luftfeuchtigkeit ist zu hoch eingestellt.</p>	<p>● Stellen Sie die gewünschte relative Luftfeuchtigkeit niedriger ein.</p>

<p>Arm Entfeuchtung vor Bahnhof</p>	<p>● Prüfen Sie, ob sich um das Gerät herum Hindernisse befinden.</p>	<p>● Stellen Sie sicher, dass keine Vorhänge, Fensterläden oder Möbel blockieren</p>
	<p>Filter verschmutzt</p>	<p>Filter reinigen</p>
	<p>● Türen und Fenster offen gelassen werden.</p>	<p>● Stellen Sie sicher, dass alle Türen und Fenster und andere Öffnungen nach außen geschlossen.</p>

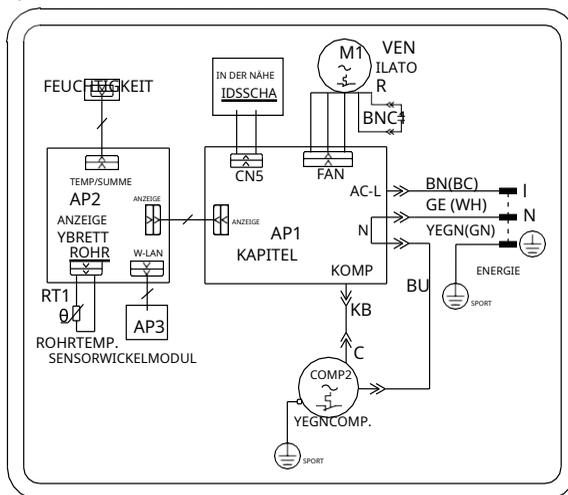
Fehlercodes

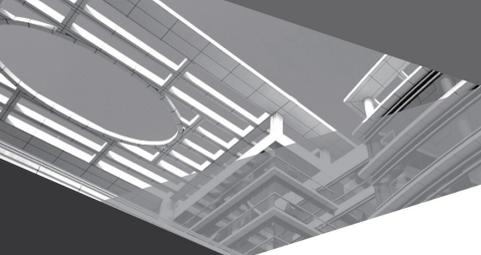
Nein.	Fehlfunktion Name	Code	Was das passiert	Mögliche Ursachen
1	Fehlfunktion in der Umgebung Temperatur se nsor	F1	Kompressor - und Fan-Mo Oberkörper halt.	Das Umgebungstemperatursensor ist nicht angeschlossen oder schlecht an die Klemme des angeschlossen Anzeigetafel.
				<ul style="list-style-type: none"> ● Der Umgebungssensor sendet einen falschen Wert.
				Das Umgebungstemperatursensor ist beschädigt.
2	Fehlfunktion in der Rohrtemperatur Stundensensor	F2	Kompressor - und Fan-Mo Oberkörper halt. diese Taste ist ungültig.	<ul style="list-style-type: none"> ● Der Temperatursensor am Verdampfer hat sich gelöst oder ist schlecht mit der Klemme der Anzeigeplatine verbunden.
				<ul style="list-style-type: none"> ● Der Sensor sendet einen falschen Wert.
				<ul style="list-style-type: none"> ● Der Temperatursensor am Verdampfer ist beschädigt.
				<ul style="list-style-type: none"> ● Anzeigetafel ist beschädigt.
3	Feuchtigkeit dssensor Fehlfunktion	L1		<ul style="list-style-type: none"> ● Feuchtigkeitssensor ist kurzgeschlossen. ● Feuchtigkeitssensor ist beschädigt. ● Anzeigetafel ist beschädigt.

Nein.	Fehlfunktion Name	Code	Was das passiert	Mögliche Ursachen
4	Freon- Leckage Schutz	F0	Kompressor stoppt Betrieb.	<ul style="list-style-type: none"> ● Kältemittel tritt aus. ● System ist gesperrt
5	hoch- Temperatur/ um Steuerb Schutz	H3		<ul style="list-style-type: none"> ● Die Umgebungsbedingungen sind schlecht. ● Verdampfer und Kondensator sind mit Dreck verstopft. ● Das System ist anormal.

Elektrisches Schema

Der elektrische Schaltplan kann ohne Vorankündigung geändert werden. Sehen Sie, welche auf dem Gerät.





GREE ELECTRICITY APPLIANCES, INC. VON ZHUHAI

Hinzufügen: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, China,
519070 Tel: (+86-756) 8522218

Fax: (+86-756) 8669426

E- Mail: gree@gree.com.cn

Internet: www.gree.com



600005062185