

Lesen Sie die Sicherheitsinformationen, bevor Sie das Gerät benutzen.

1. BESCHREIBUNG

1.1 Beschreibung des Geräts (A)

- A1. Bedienungspult
- A2. Leitblech
- A3. Tragegriff
- A4. Staubfilter oder Nanosilberfilter
- A5. Zuluftgitter
- A6. Wasserstandsanzeige
- A7. Kondensatbehälter
- A8. Behältergriff
- A9. Abluftgitter
- A10. Dauerablass - Gummistopfen
- A11. Kondensatablassschlauch

1.2 Beschreibung des Bedienpults (B)

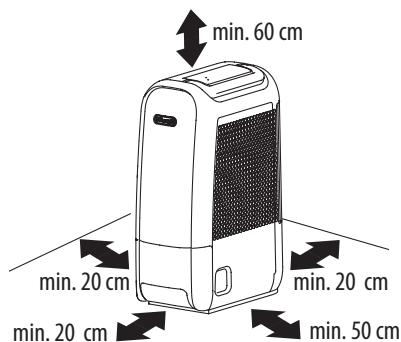
- B1. ON/STAND-BY - Taste
- B2. Modustaste MODE
- B3. Dimmertaste
- B4. Taste zum Einschalten der Ionisation
- B5. Taste für verzögerte Abschaltung
- B6. Taste zum Einschalten der Schwenkfunktion des Leitblechs

1.3 Display (C)

- C1. Modusanzeigen
- C2. Feuchtigkeitsanzeige
- C3. Verzögerte Abschaltung (1~12 Stunden) + Dimmstufe
- C4. Ionisationsanzeige (ON)
- C5. Swing- Anzeigen
- C6. Alarm (blinkt, wenn das Gerät nicht richtig funktioniert)
- C7. Wasser voll/fehlt (blinkt, wenn der Behälter voll ist oder nicht richtig eingesetzt)
- C8. Timer-Anzeige (ON)
- C9. Dimmeranzeige (ON)

Hinweis: Bevor Sie das Gerät einstecken, kontrollieren, ob der Verschluss auf der Rückseite des Wasserbehälters korrekt eingesetzt ist.

2. INSTALLATION



Stellen Sie das Gerät im Raum, der entfeuchtet werden soll, auf. Bitte halten Sie die Mindestabstände zu den Möbeln und den Wänden, wie in der Abbildung angegeben, ein.

Bei Nichteinhaltung der Mindestabstände wird die Ventilation behindert und der korrekte Betrieb des Geräts beeinträchtigt. Wenn das Gerät läuft, sollten alle Türen und Fenster im Raum geschlossen sein.

Bei geöffneten Fenstern und Türen kann sich die Raumluftfeuchtigkeit und -temperatur ändern, sodass es länger dauert, den Raum zu entfeuchten.

Bei Temperaturen unter 1°C oder über 40°C schaltet das Gerät die Entfeuchterfunktion automatisch ab und schaltet den Ventilator ein.

Wenn die Feuchtigkeit unter 20% liegt, wird der Sicherheitskreislauf automatisch ausgelöst und der Luftentfeuchter schaltet sich ab, um Schäden zu vermeiden.


Wenn die Luftfeuchtigkeit im Raum fällt, reduziert sich die Leistung des Luftentfeuchters automatisch.

Lassen Sie das Gerät nicht fallen und kippen Sie es nicht. Stellen Sie das Gerät, wenn es umkippt, sofort wieder auf. Selbst wenn der Raum entfeuchtet ist, kann sich Kondenswasser und Schimmel außen oder an schlecht belüfteten Punkten, zum Beispiel hinter Möbeln, bilden.

3. ABLASSEN DES KONDENSWASSERS

Das Kondensat kann auf 2 Arten abgelassen werden:

3.1 Ablass in den Behälter

Das Kondensat wird direkt in den Behälter (A7) abgelassen. Wenn der Behälter voll ist, hält das Gerät an und auf dem Display (C) leuchtet die Behälteralarmanzeige  (C7). Wie folgt, vorgehen:

1. Fassen Sie den Behälter am Griff und ziehen Sie ihn vorsichtig heraus. Halten Sie dabei das Gerät fest (Abb. 1). Kippen Sie das Kondenswasser in ein Waschbecken oder eine Badewanne.

2. Stellen Sie Behältergriff senkrecht auf , wie in der Abbildung zu sehen (Abb. 2), um den Behälter zum Ausgießen zu tragen.
3. Öffnen Sie den Behälter, um ihn zu leeren (Abb. 3). Die Abdeckung muss nur zum Spülen des Behälters abgenommen werden.
4. (Setzen Sie die Abdeckung wieder auf und) ziehen Sie den Griff herunter.
5. Setzen Sie den Behälter zurück in das Gerät.

Sobald der Behälter wieder in das Gerät gesetzt worden ist, beginnt das Gerät wieder mit den vorherigen Einstellungen zu laufen. Die Kontrollleuchte, die den vollen Tank anzeigt, schaltet sich aus.

Hinweis:

- Nehmen Sie den Schwimmer nicht aus dem Behälter. Der Schwimmer zeigt an, wenn der Behälter voll ist.
- Setzen Sie die Abdeckung wieder richtig auf den Behälter, bevor Sie ihn zurück ins Gerät setzen.
- Berühren Sie beim Herausziehen des Kondensatbehälters nicht die Innenteile des Luftentfeuchters. Sie könnten das Gerät auf diese Weise beschädigen.
- Drücken Sie den Behälter vorsichtig in seine Position. Wenn er gegen die Wand stößt oder falsch eingeschoben ist, kann das Gerät gegebenenfalls nicht funktionieren. (Die Behälterkontrollanzeige blinkt.) Ziehen Sie den Behälter wieder heraus und setzen Sie ihn noch einmal vorsichtig richtig ein.

3.2 Dauerablass nach Außen


Wenn das Gerät für lange Zeiträume läuft, doch Sie können den Behälter nicht regelmäßig leeren, sollten Sie den Dauerablass benutzen. Wie folgt, vorgehen:

1. Entfernen Sie den Gummipropfen von der Ablassleitung (Abb. 4).
2. Befestigen Sie den Gummischlauch an den Ablass (Abb. 5).
3. Prüfen Sie nach, dass der Schlauch nicht höher als der Ablass ist (Abb. 6), ansonsten fließt das Wasser in den Behälter. Prüfen Sie nach, dass der Schlauch nicht geknickt ist.

Hinweis:

- Bewahren Sie den Gummipropfen auf. Sie werden ihn wieder brauchen, um ihn in den Schlauch oder in die Ablassleitung zu stecken, wenn Sie das Wasser wieder in den Behälter ablassen wollen.

4. MODUSWAHL

1. Stecken Sie den Stecker des Geräts in die Netzstromdose:
2. Berühren Sie die ON/STAND-BY - Taste  (B1) für 2/3 Sekunden, um das Gerät einzuschalten: Das Gerät wird in

den vorher eingestellten Modus arbeiten und das Leitblech (A2) schwenkt in die vorher eingestellte Position.

Um das Gerät abzuschalten, berühren Sie die ON/STAND-BY - Taste noch einmal.

Hinweis:

Wenn  (C7) auf dem Display erscheint, muss der Behälter (A7) geleert und wieder korrekt eingesetzt werden (siehe Abschnitt "3.1 Ablass in den Behälter").


- Stellen Sie den Luftentfeuchter mindestens 30 cm von der Wäsche zum Trocknen entfernt auf. Stellen Sie den Entfeuchter NIEMALS unter die Wäsche zum Trocknen auf.
- Bevor Sie das Gerät vom Stromnetz nehmen, warten, bis der Ventilator stillsteht. Der Ventilator läuft ungefähr für zwei Minuten weiter, nachdem das Gerät abgeschaltet worden ist, damit das Heizelement abkühlen kann.
- Wenn das Gerät sich einschaltet oder der Strom wieder eingeschaltet wird, arbeitet das Gerät in dem Modus, der vor der Abschaltung ausgewählt war.

Achtung: Bevor Sie das Gerät vom Netz nehmen, warten, bis der Ventilator stillsteht. Der Ventilator läuft ungefähr für zwei Minuten weiter, nachdem das Gerät abgeschaltet worden ist, damit das Heizelement abkühlen kann.



4.1 Luftentfeuchtung

Tippen Sie auf die **MODE**-Taste (B2), um eine der folgenden Modalitäten (Abb. 7) auszuwählen:

- **AUTO**: Für einen angenehmen Feuchtigkeitsgrad. Das Gerät hält die Raumluftfeuchtigkeit auf 45~50% RH. Die Geschwindigkeit des Ventilators wird automatisch gesteuert (niedrig oder hoch).
(Die Einschaltung der Kontrollleuchte Auto beim ersten Start ist vom Werk her eingestellt).

DRY  : Super Dry Modus zum Trocknen von Wäsche.


Verwenden Sie dieses Programm, um Kleidung schnell zu trocknen oder im Winter.

- **MIN**  : Für den leisen Betrieb. Das Gerät entfeuchtet die Raumluft automatisch mit niedriger Ventilatorgeschwindigkeit und leisem Betrieb.
- **MAX**  : Für schnelles Entfeuchten der Luft. Der Ventilator läuft auf hoher Stufe und die Raumluftfeuchtigkeit wird vom Gerät auf 35~40% RH gehalten.
- **ECO**: Eco-Modus zum Trocknen der Wäsche (hohe Ventilatorgeschwindigkeit, niedrig eingestelltes Heizelement). Verwenden Sie dieses Programm im Sommer. Das Gerät läuft automatisch mit niedrigem Energieverbrauch.

Hinweis:


- Auf dem Display ist die relative Feuchtigkeit der Raumluft abzulesen. Aufgrund der Position des Geräts, der Luftzirkulation und der Messgenauigkeit des Sensors können die Werte um $\pm 10\%RH$ schwanken.

4.2 Ionisation

1. Bevor Sie diese Funktion benutzen, überzeugen Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet ist. Berühren Sie die Taste (B4), um die Ionisation einzuschalten. Es schaltet sich die  Ikone (C4) auf dem Display ein (Abb.8) und das Gerät strahlt negative Ionen vom Abluftgitter (A9) ab.
2. Tippen Sie ein zweites Mal auf die Taste, um die Ionenemission zu unterbrechen. (Das Symbol auf dem Display schaltet sich aus).

Es wird eine große Menge an negativen Ionen erzeugt, ähnlich der in Umgebungen wie Wälder oder Wasserfälle.


4.3 Timer für die verzögerte Abschaltung

1. Bevor Sie diese Funktion benutzen, überzeugen Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet ist.
2. Jedes Mal, wenn Sie auf die Timer-Taste (B5) tippen, wird die Zahl der Betriebsstunden des Geräts geändert  und auf dem Display angezeigt (Abb.10):
1 h - 2 h - 3 h 12 h - Dauerbetrieb (keine Anzeige).


Wenn der Timer eingestellt ist, werden die Stunden, die übrig sind, angezeigt. Auch wenn die Behälteranzeige blinkt und das Gerät stoppt, läuft der Timer weiter. Nachdem Sie den Behälter geleert und wieder eingesetzt haben, läuft das Gerät noch für die verbliebene Zeit (wenn nur noch wenig Zeit geblieben ist, können Sie den Timer neu einstellen.)

4.4 LCD Dimmer

- Berühren Sie die LCD-Dimm-Taste (B3), um die aktuellen Einstellungen zu sehen (Abb.9), und berühren Sie sie ein zweites Mal, um die Anzeigenhintergrundbeleuchtung einzustellen; jetzt ist auf dem Display zu sehen:
H (volle Beleuchtung) - L5 - L4 - L3 - L2 - L1 - L0 (keine Hintergrundbeleuchtung) (C3).

Nachdem Sie die Hintergrundbeleuchtung eingestellt haben (oder nachdem die Taste für 5 Sekunden nicht gedrückt worden ist), wird die  Ikone (C9) angezeigt, wenn der Dimmer zwischen L0 und L5 eingestellt ist (und verschwindet, wenn er auf H eingestellt ist) und auf dem Display wird der Timer, wenn er eingestellt wurde, gezeigt.

4.5 Steuerung des Luftstroms

1. Tippen Sie auf die Swing-Taste  (B6), um die Automatik-Schwenkung des Leitblechs einzuschalten, auf dem Display erscheint die Ikone (C5). Man kann zwischen drei Schwenkkarten auswählen:

2. 1.Touch (Luft strömt nach oben)
3. 2.Touch (Luft strömt nach vorne)
4. 3.Touch (Luft strömt nach vorne und hoch)
5. Berühren Sie die Swing-Taste noch einmal, um das Leitblech auf der aktuellen Position anzuhalten.

5. REINIGUNG UND WARTUNG

- Trennen Sie das Gerät immer vom Stromnetz, bevor Sie es reinigen.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser.

5.1 Regelmäßige Reinigung des Kondensatbehälters (einmal im Monat)

- Ziehen Sie den Behälter heraus und nehmen Sie die Abdeckung, wie vorher beschrieben, ab. ENTFERNEN SIE NICHT den Schwimmer!
- Spülen Sie alle Komponenten zwei-, drei Mal mit Wasser. Je nachdem wo der Luftentfeuchter benutzt wird, kann der Behälter durch den Schmutz und Staub in der Luft, schmutzig werden. Ist dies der Fall, waschen Sie den Behälter mit milder Seife aus, um den hartnäckigsten Schmutz zu entfernen.

5.2 Reinigung des Gehäuses

- Gießen Sie niemals Wasser direkt auf das Gerät.
- Verwenden Sie niemals Benzin, Alkohol oder Lösungsmittel.
- Sprühen Sie niemals Insektizide oder ähnliche Stoffe; Der Kunststoff kann sich verformen.
- Reinigen Sie die Oberflächen des Gerätes mit einem weichen Tuch. Nehmen Sie niemals Scheuerschwämme, um Kratzer auf der Oberfläche zu vermeiden.

5.3 Reinigung des Staubfilters oder Nanosilberfilters (nur bei einigen Modellen)

Wenn der Filter (A4) schmutzig ist, wird die Luftzirkulation beeinträchtigt und die Leistung des Luftentfeuchters verringert sich. Deswegen sollte der Filter in regelmäßigen Abständen gereinigt werden. Die Häufigkeit hängt von der Umgebung und der Betriebszeit ab.

Wenn das Gerät konstant oder systematisch benutzt wird, sollte der Filter wöchentlich gereinigt werden.

- Ziehen Sie den Luftfilter (A4) heraus (Abb. 12).
- Benutzen Sie einen Vakuumreiner, um die Staubansammlungen auf dem Filter zu entfernen. Wenn der Filter sehr schmutzig ist, spülen Sie ihn mit lauwarmem Wasser durch. Die Wassertemperatur sollte nicht höher als 40°C sein. Lassen Sie den Filter vollständig trocknen, bevor Sie ihn wieder in das Gerät setzen.
- Nanosilberfilter haben neben der Staubpartikelabscheidung eine bakterienabtötende Wirkung. Zusätzlich reduziert er Reizstoffe wie Pollen und Sporen. Der Filter wird mit kleinen Silberpartikeln (im Maßstab ein Millionstel auf

einen Millimeter) behandelt, welche die Bakterien oder Sporen, die vom Filter abgefangen werden, zerstören und ihre Vermehrung blockieren können.



5.4 Für lange Stillstandzeiten

- Ziehen Sie den Stecker aus der Stromsteckdose und leeren Sie den Kondensatbehälter (A7).
- Reinigen Sie den Staubfilter (A4) und setzen Sie ihn wieder ein.
- Decken Sie das Gerät mit einer Plastikplane ab, um es vor Staub zu schützen.

6. TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Netzspannungsversorgung	Siehe Typenschild
Nennaufnahmeleistung	"
Hygrometer	Ja
Ventilatorgeschwindigkeit	2
Luftfilter	Ja
Behältervolumen	2,8 l
Betriebsgrenzen:	
Temperatur	1°C - 35°C
Relative Luftfeuchtigkeit	30% - 95%

7. ALARMMELDUNGEN AUF DEM DISPLAY

ALARM	URSACHE	LÖSUNG
	Der Behälter (A6) fehlt oder ist nicht richtig eingesetzt	Stellen Sie den Behälter korrekt in seine Position (siehe Abschn. "3.1 Ablass in den Behälter")
	Der Behälter ist voll	Leeren Sie den Behälter (siehe Abschn. "3.1 Ablass in den Behälter")
		Kontaktieren Sie den Kundendienst

8. FEHLERBEHEBUNG

Unten sind mögliche Betriebsstörungen aufgelistet.

Kontaktieren Sie den Kundendienst, wenn das Problem nicht mit der vorgeschlagenen Lösung behoben werden kann.

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Das Gerät funktioniert nicht	Das Gerät ist nicht angeschlossen	Schließen Sie es an das Stromnetz an
	Kein Strom vorhanden	Prüfen Sie die Stromversorgung
	Der Behälter ist voll mit Wasser	Positionieren Sie den Behälter richtig
	Der Behälter ist falsch positioniert	
Das Gerät arbeitet im Entfeuchtungsmodus, aber die Luftfeuchtigkeit im Raum nimmt nicht ab	Der Filter ist verstopft	Reinigen Sie den Staubfilter oder Nano-silberfilter (Abschn. "5.3 Reinigung des Staubfilters)
	Entweder die Temperatur oder die Feuchtigkeit im Raum ist zu hoch	Unter bestimmten Bedingungen ist es normal für das Gerät, keine Feuchtigkeit aus der Luft zu ziehen: Prüfen Sie die Betriebsgrenzen des Geräts (Siehe Kap. "6. Technische Spezifikationen). In bestimmten Fällen ist es ratsam, den Raum, den man entfeuchten will, zu heizen.