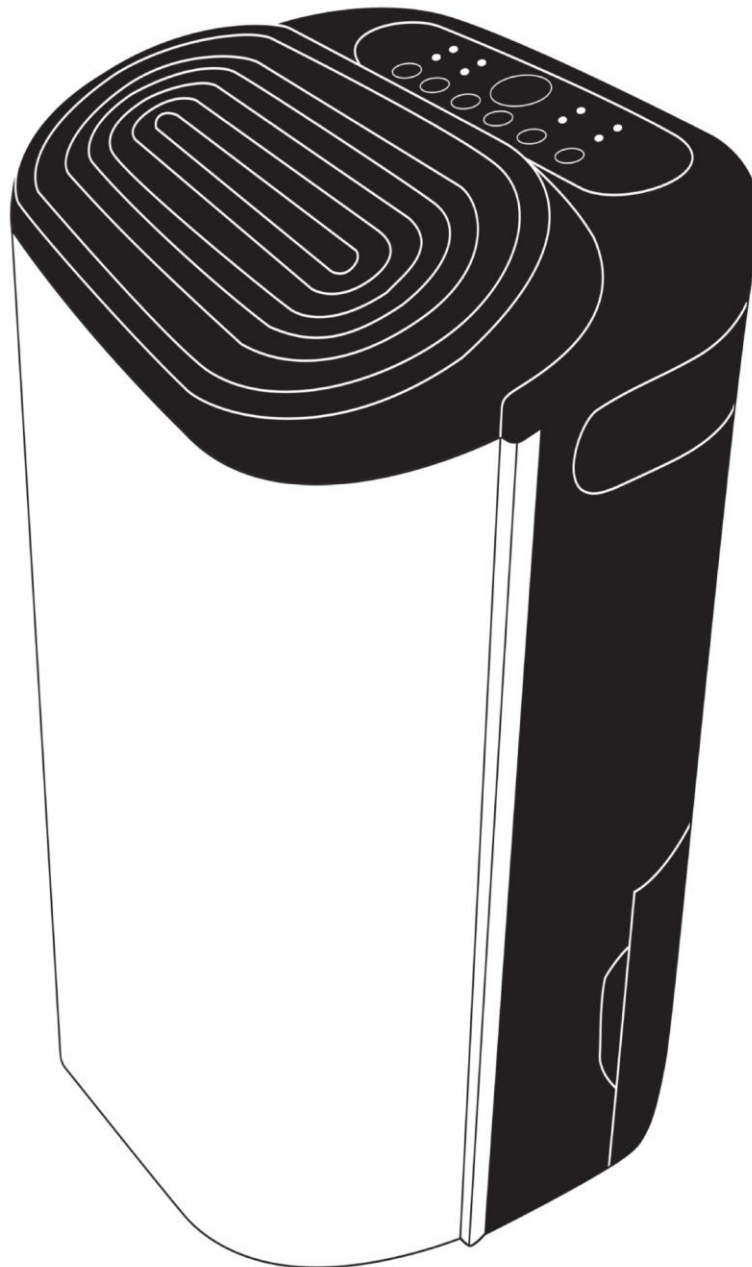


GEBRAUCHSANWEISUNG

Noaton DF 4214 HEPA



R290

Luftentfeuchter und Luftreiniger



Lesen Sie die Gebrauchsanweisung. Lesen Sie vor der Verwendung den entsprechenden Teil dieses Benutzerhandbuchs.



Für zertifizierte Servicestellen gibt es eine Serviceanleitung auf Anfrage.



Dieses Produkt darf am Ende seiner Nutzungsdauer nicht zusammen mit anderem Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einem für das Recycling von Elektrogeräten bestimmten Sammelpunkt abgegeben werden.



HINWEIS: Lassen Sie das Gerät nach dem Transport, vor der Inbetriebnahme, mindestens 6 Stunden in senkrechter Position stehen. Dadurch schützen Sie den Kompressor und verlängern die Lebensdauer dieses Gerätes. Wenn Sie sich nicht daran halten droht eine geringere Leistung, Beschädigung des Kühlkreises und Verlust der Garantie!



CE CB

Das Produkt entspricht den geltenden europäischen und anderen Richtlinien.



R290

Für den Betrieb des Gerätes wird ein brennbares Kühlmittel verwendet. Wenn das Kühlmittel aus dem Gerät entweicht und mit offenem Feuer oder einer anderen Wärmequelle in Kontakt kommt, droht Brandrisiko.

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|--|----|
| 1 Sicherheitsanweisungen..... | 4 |
| 2. Hinweise zum Kühlmittel R290 | 5 |
| 3. Eigenschaften des Gerätes | 6 |
| 4. Parameter | 7 |
| 5 Gerätebeschreibung | 9 |
| 6. Vor der Inbetriebnahme..... | 11 |
| 6.1. Installation des Filters | 11 |
| 6.2. Richtige Aufstellung | 11 |
| 7. Kontinuierlicher Abfluss des Kondensats..... | 13 |
| 8. Steuerung und Funktionen | 14 |
| 8.1. Ein- und Ausschalten des Gerätes..... | 14 |
| 8.2. Einstellung des Timers..... | 14 |
| 8.3. Einstellung der Ventilatorgeschwindigkeit | 15 |
| 8.4. Wahl der Betriebsart | 16 |
| 8.4.1. Wäschetrocknung..... | 16 |
| 8.4.2. Luftreinigung..... | 16 |
| 8.4.3. Manueller Betrieb | 17 |
| 8.4.4. Nachtbetrieb | 17 |
| 8.5. Kindersicherung..... | 18 |
| 8.6. Enteisung bei niedriger Temperatur | 18 |
| 8.7. Automatische Abschaltung bei vollem Tank..... | 19 |
| 8.8. Speicherfunktionen | 19 |
| 9. Wartung..... | 20 |
| 9.1. Reinigung des Wasserbehälters | 20 |
| 9.2. Reinigung des Gerätes und des Vorfilters | 20 |
| 9.3. Reinigung des HEPA Filters..... | 20 |
| 10. Lagerung..... | 21 |
| 11. Übersicht der Fehlermeldungen..... | 21 |
| 12. Problembehebung | 22 |
| 13. Entsorgung..... | 23 |

1 Sicherheitsanweisungen



Lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Entfeuchters die Gebrauchsanweisung, vor allem nachfolgende Sicherheitsanweisungen und die Hinweise zum Kühlmittel R290.

1. Installieren Sie das Gerät auf einem ebenen und festen Boden, damit Vibrationen oder Lärm gemindert werden.

HINWEIS: Lassen Sie das Gerät nach dem Transport, vor der Inbetriebnahme, mindestens 6 Stunden in senkrechter Position stehen. Dadurch schützen Sie den Kompressor und verlängern die Lebensdauer dieses Gerätes. Wenn Sie sich nicht daran halten droht eine geringere Leistung, Beschädigung des Kühlkreises und Verlust der Garantie!

2. Tauchen Sie das Gerät nie in Wassert oder andere Flüssigkeiten.

3. Verwenden Sie das Gerät nie, wenn das Kabel oder ein anderer Stecker beschädigt ist oder etwas Unerwartetes eintritt. Kontaktieren Sie in so einem Fall den Kundenservice.

4. Trennen Sie das Gerät von der Stromzufuhr, wenn es nicht verwendet, an einen anderen Ort transportiert oder gereinigt wird.

5. Verwenden Sie das Gerät mit der angeführten Stromspannung.

6. Das Gerät ist nur zur Verwendung in Innenbereichen bestimmt. Verwenden Sie es nicht zu anderen Zwecken.

7. Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.

8. Kippen Sie das Gerät nicht zur Seite, es könnte Wasser aus dem Gerät austreten und es beschädigen.

9. Legen Sie keine Gegenstände in das Innere des Gerätes, dadurch könnte das Gerät beschädigt werden.

10. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Einrichtungen, die Wärme generieren, brennbaren oder gefährlichen Materialien auf.

11. Dieses Gerät ist nicht für Personen (Kinder) mit einer gesenkten körperlichen oder geistigen Funktion oder mit geringer Praxis bestimmt, es sei denn, dass Sie darüber belehrt wurden, wie Sie mit dem Gerät arbeiten sollen oder unter der Aufsicht einer Person mit dem Gerät arbeiten, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist. Kinder müssen von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden und sollten nicht mit dem Gerät manipulieren.

12. Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss dieses vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder von einer qualifizierten Person ausgetauscht werden, damit Unfälle vermieden werden.

13. Das Gerät muss so aufgestellt werden, damit der Stecker zugänglich ist.

14. Das gerät muss im Einklang mit den nationalen Vorschriften für Elektroinstallationen installiert werden.

15. Die Umgebungstemperatur des Gerätes beträgt 5 °C - 35 °C.



Versuchen Sie nicht das Gerät zu reparieren, demontieren oder zu verändern, dadurch könnten Störungen auftreten oder das Gerät könnte beschädigt werden. Auch der Tausch des Stromkabels sollte nur von einer speziell dafür qualifizierten Person durchgeführt werden.

2. Hinweise zum Kühlmittel R290



R290

Dieses Gerät wurde nur für die Verwendung mit dem Kühlmittel R290 (Propan) entworfen, das unter Druck hermetisch im Kühlkreis verschlossen ist. Reparaturen an diesem Gerät dürfen nur von einem speziell geschulten Servicetechniker im Einklang mit der nationalen Legislative für brennbare Stoffe durchgeführt werden! Das Servicehandbuch steht auf Anfrage zur Verfügung. Greifen Sie nicht in den Kühlkreis ein, stechen Sie diesen nicht durch und stellen Sie ihn keinen höheren Temperaturen aus.

Lassen Sie das Kühlmittel nicht in die Atmosphäre ab.

Versuchen Sie nicht den Enteisungsprozess zu beschleunigen (zum Beispiel durch Erhitzen).

Das Gerät muss in einem raum mit mindestens 4 m² aufgestellt werden.

R290 ist ein brennbares Gas (Propan) und ist schwerer als Luft. Aus diesem Grund steigt seine Konzentration beim entweichen am meisten in der Nähe des Bodens, es kann jedoch auch in höher gelegene Schichten aufsteigen (zum Beispiel bei Zugluft, durch einen Ventilator u.Ä.). Das in diesem Gerät verwendete Propan ist geruchslos.

Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen mit offenem Feuer oder anderen großen Wärmequellen (zum Beispiel, Zigaretten, Kerzen, u.Ä.) oder mit elektrischen Entladungen. Stellen Sie das Gerät in einem raum auf, der ordentlich entlüftet werden kann und wo sich das Gas nicht ansammeln kann.

Wenn in dem Raum Propan gemessen wird oder nur der Verdacht besteht das dieses Gas entwichen ist, erlauben Sie unberechtigten Personen nicht den Zugang zu diesem Bereich. Evakuieren Sie in so einem Fall alle Personen aus dem Raum, öffnen Sie die Fenster, verlassen Sie den Raum und melden Sie das Entweichen des Propangases der Feuerwehr. Erlauben Sie keiner Person in den Raum zurück zu kehren, bis der Einsatzleiter der Feuerwehr oder ein zertifizierter Servicetechniker Entwarnung gibt, dass die Gefahr vorbei ist.

WENN DIE OBEN ANGEFÜHRTEN ANWEISUNGEN NICHT BEFOLGT WERDEN KÖNNEN BRÄNDE, EXPLOSIONEN, SCHÄDEN AM EIGENTUM, VERLETZUNGEN ENTSTEHEN ODER SOGAR DER TOD EINTRETEN.

3. Eigenschaften des Gerätes

Leistungsstarke Entfeuchtung

Durch die Technologie des Kompressors beseitigt dieser Entfeuchter überschüssige Luftfeuchtigkeit aus Räumen.

Kompaktes und tragbares Design

Das einfache Design des Entfeuchters und sein geringes Gewicht garantieren eine sehr einfache und anspruchlose Manipulation.

Zwei Betriebsarten der Entfeuchtung

Es gibt für den Verbraucher zwei Betriebsarten der Entfeuchtung: manuell, wobei der Verbraucher die Zielfeuchtigkeit wählen kann und die kontinuierliche Entfeuchtung (Wäschetrocknung).

Geringe Lärmentwicklung und energiesparend

Dieses Gerät nutzt eine spezielle energiesparende Technik, zusätzlich ist es im Haushalt sehr komfortabel, da es sehr wenig Lärm produziert.

Betriebsart der Luftreinigung

Dieses Gerät verfügt über einen HEPA Filter oder einen HEPA + Kohlefilter zur Reinigung der Raumluft.

Bei der Reinigung wird die Methode der doppelten Funktion verwendet, die gleichzeitig entfeuchtet und reinigt.

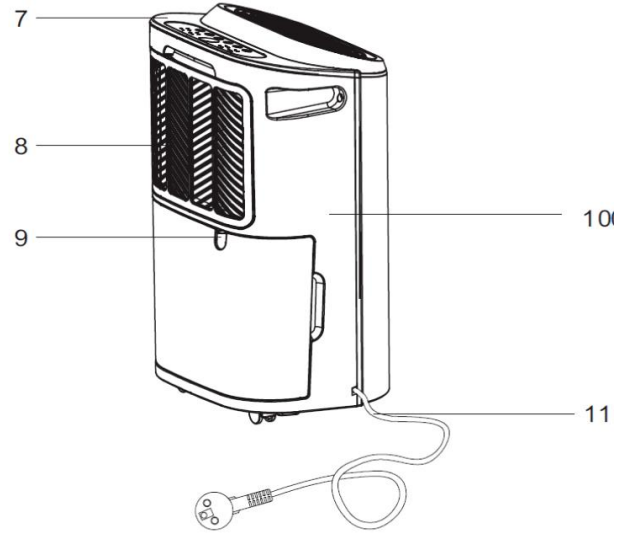
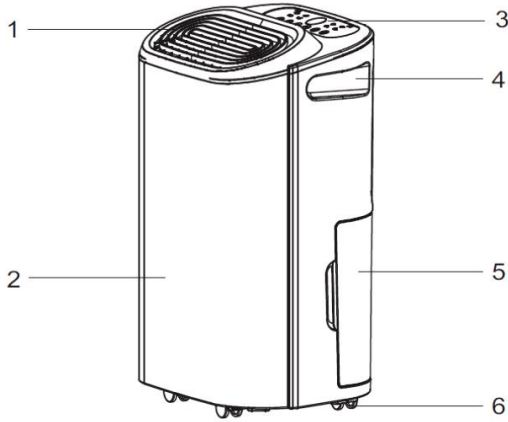
4. Parameter

| PARAMETER | WERT |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Stromversorgung | 220 V – 240 V / 50 Hz |
| Energieverbrauch | 210 W (35 °C, 80 %RF) |
| | 155 W (27 °C, 60 %RF) |
| Nennspannung | 0,9 A (30 °C, 80 %RF) |
| Entfeuchungskapazität | 14 l / Tag (35 °C, 90 %RF) |
| | 12 l / den (30 °C, 80 %RF) |
| | 7 l / Tag (27 °C, 60 %RF) |
| Geräuschpegel | Max. ≤ 42 dB (A) |
| | Min. ≤ 36 dB (A) |
| Max. Luftdurchfluss: | 95 m ³ / h |
| Kapazität des Tanks | 2,3 l |
| Kühlmitteltyp / Menge | R290 / 0,045 kg |
| GWP Koeffizient | 3 |
| Äquivalent CO ₂ | 0,000135 t |
| Betriebstemperatur | 5 °C - 35 °C |
| Empfohlene Raumgröße | 15 ~ 25 m ² (Höhe = 2.6 m) |
| Typ der Steuerung | Touch Panel |
| Automatisches Enteisen | Ja |

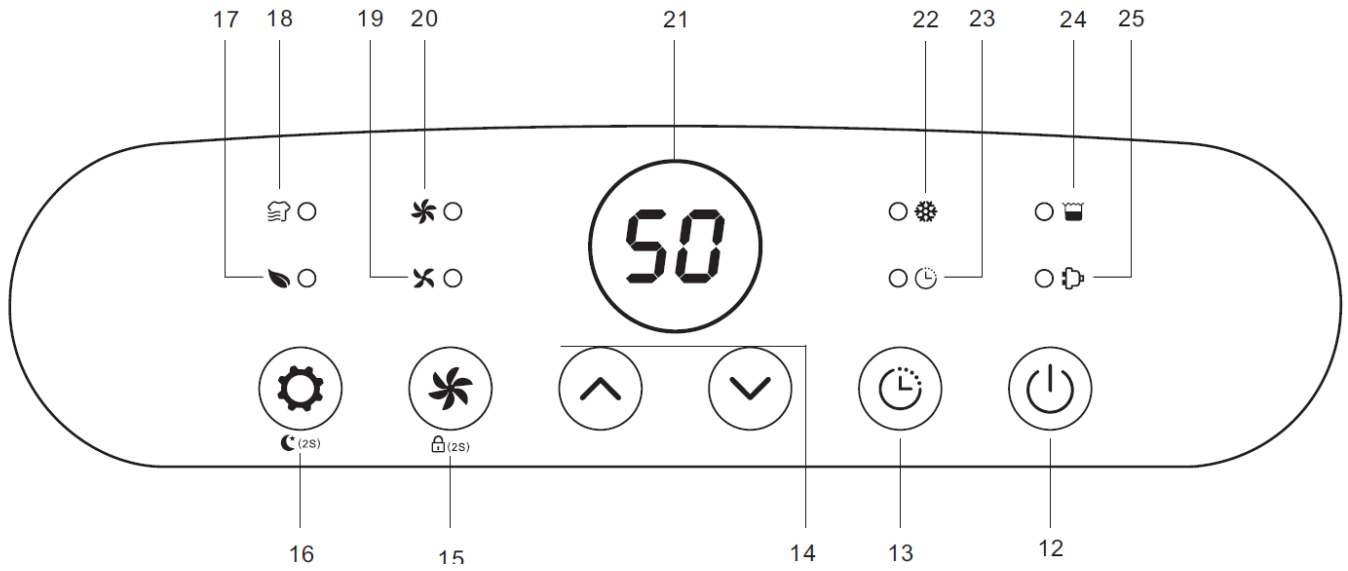
| PARAMETER | WERT |
|---|-------------------------------------|
| Automatische Abschaltung bei vollem Tank | Ja |
| Automatische Feuchtigkeitsregulierung | Ja |
| Speicher bei Stromausfall | Ja |
| Timer (verzögerter Start, verzögerte Abschaltung) | 0 - 24 Stunden |
| Größe des Gerätes | 309 x 229 x 478 mm |
| Größe der Verpackung | 350 x 270 x 505 mm |
| Gewicht des Gerätes | 11 kg |
| Gewicht inklusive Verpackung | 12,2 kg |
| Abfluss über einen Schlauch (kein Bestandteil der Lieferung) | Ja (Innendurchmesser Ø 14 mm) |
| Minimale Raumgröße | 4 m² |

5 Gerätebeschreibung

Komponenten



Steuerpanel



Komponenten

| Nr. | Beschreibung |
|------------|---------------------|
|------------|---------------------|

- | | |
|-----|--|
| 1. | Luftauslass |
| 2. | Frontabdeckung |
| 3. | Steuerpanel |
| 4. | Griff |
| 5. | Wasserbehälter |
| 6. | Räder |
| 7. | Obere Abdeckung |
| 8. | Einsauggitter für die Luft mit Vorfilter |
| 9. | Ablauf für den Schlauch |
| 10. | Hintere Abdeckung |
| 11. | Netzkabel |

Steuerpanel

| Nr. | Beschreibung |
|------------|---------------------|
|------------|---------------------|

- | | |
|-----|---|
| 12. | Taste ein / aus |
| 13. | Timer |
| 14. | Taste nach oben und nach unten |
| 15. | Ventilatorgeschwindigkeit / Kindersicherung |
| 16. | Taste für die Wahl des Betriebes / Nachtbetrieb |
| 17. | Kontrolllampe der Luftreinigung |
| 18. | Kontrolllampe der Wäschetrocknung |
| 19. | Kontrolllampe der niedrigen Ventilatorgeschwindigkeit |
| 20. | Kontrolllampe der hohen Ventilatorgeschwindigkeit |
| 21. | Display |
| 22. | Kontrolllampe Enteisung |
| 23. | Kontrolllampe Timer |
| 24. | Kontrolllampe voller Behälter |
| 25. | Kontrolllampe ein / aus |

6. Vor der Inbetriebnahme

Lassen Sie das Gerät nach dem Transport, vor der Inbetriebnahme, mindestens 6 Stunden in senkrechter Position stehen. Dadurch schützen Sie den Kompressor und verlängern die Lebensdauer dieses Gerätes. Wenn Sie sich nicht daran halten droht eine geringere Leistung, Beschädigung des Kühlkreises und Verlust der Garantie!

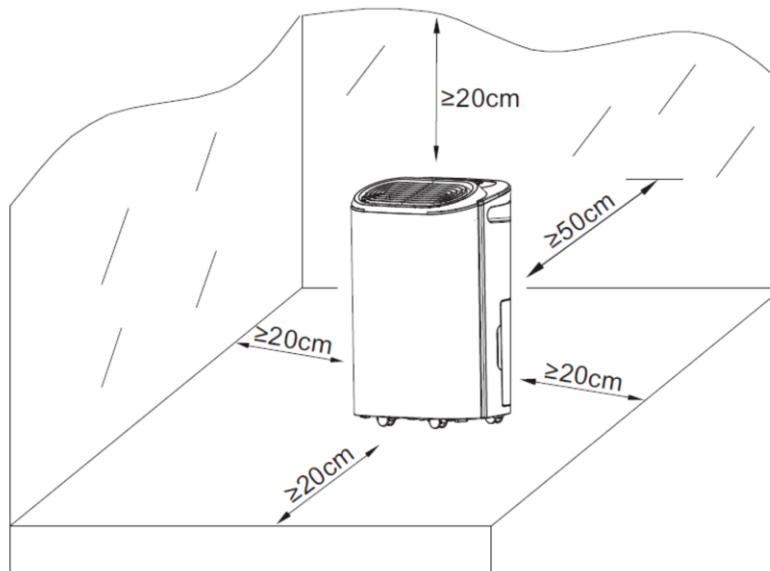
6.1. Installation des Filters

1. Entfernen Sie das Gitter mit dem Vorfilter (8) der Luftansaugung.
2. Nehmen Sie den HEPA Filter aus der Plastiktüte
3. Legen Sie den ausgepackten Filter in das Gerät ein.
4. Setzen Sie dann das Gitter mit dem Vorfilter (8) der Luftansaugung wieder ein.
5. Die durchschnittliche Lebensdauer (abhängig von der Luftverschmutzung) der Filter beträgt bei normalem Gebrauch (ca. 8 Stunden täglich) etwa 6-12 Monate.

| Filtertyp | Code |
|----------------------------|-----------|
| HEPA | DF 4214H |
| Kombifilter (HEPA + Kohle) | DF 4214HC |

6.2. Richtige Aufstellung

Wenn der Entfeuchter in Betrieb ist, sollten Sie sich vergewissern, dass der hintere Teil des Entfeuchters mindesten 20 cm von Wänden oder Möbeln entfernt ist, siehe nachfolgende Abbildung.



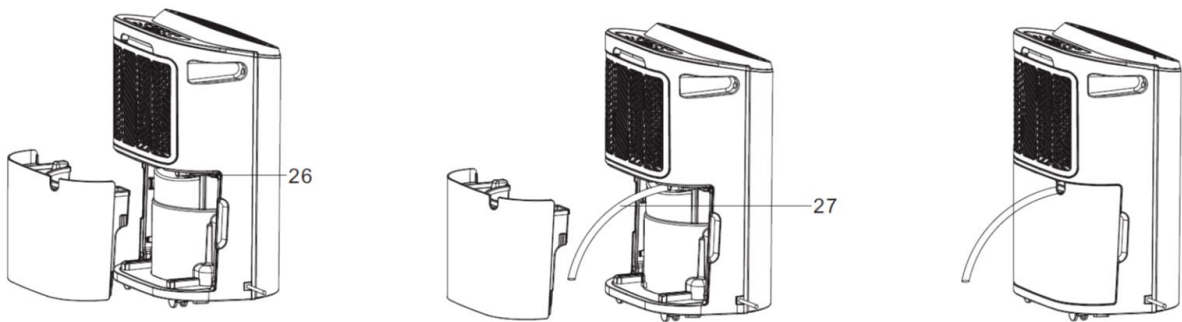
- Stellen Sie den Entfeuchter in aufrechter Position auf einen stabilen und geraden Boden.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät so in dem Raum aufgestellt wird, damit die in der oben angeführten Abbildung angeführten Abstände eingehalten werden.
- Die Parameter der Eingangsspannung müssen dem technischen Etikette entsprechen, das auf dem Gerät angebracht ist, die elektrische Steckdose muss geerdet sein.
- Vergewissern Sie sich, dass der Behälter richtig in das Gerät eingeschoben wurde. Wenn der Behälter voll ist oder nicht richtig in das Gerät eingeschoben wurde, leuchtet die zugehörige Kontrolllampe auf und das Gerät schaltet sich aus.
- Schalten Sie den Entfeuchter ein und befolgen Sie die unten in dieser Anleitung angeführten Anweisungen.

7. Kontinuierlicher Abfluss des Kondensats

Grundlegend wird das kondensierte Wasser im Behälter aufgefangen. Wenn Sie einen Schlauch für die Ableitung des Kondensats verwenden wollen, müssen Sie folgende Schritte vornehmen:

- a) Entnehmen Sie den Behälter aus dem Gerät
- b) Schieben Sie einen Schlauch mit einem Durchmesser von 14 mm auf den Auslass des Kondensats auf.
- c) Scheiben Sie den Behälter wieder in das Gerät ein.

Vergewissern Sie sich immer, dass der Schlauch nach unten in den Sammelbehälter oder in einen Abfluss führt, damit das Wasser eigenständig abfließen kann. Der Schlauch darf nicht gebogen oder geknickt sein.



| Nr. | Beschreibung |
|-----|--|
| 26 | Abfluss |
| 27 | Abflussschlauch (kein Bestandteil der Lieferung) |

8. Steuerung und Funktionen

8.1. Ein- und Ausschalten des Gerätes



Stecken Sie das Stromkabel in die Steckdose und drücken Sie die Taste um das Gerät einzuschalten (12). Es ertönt ein Signalton und das Gerät wird im Ausgangsmodus in Betrieb genommen, also manueller Betrieb mit kontinuierlicher Entfeuchtung mit Ventilator mit der höchsten Geschwindigkeit, die Kontrolllampe ein / aus (25) leuchtet.

Anmerkung: Wenn Sie das Gerät mit der Taste ausschalten (12), wird das Gerät angehalten, der Ventilator dreht sich jedoch noch einige Sekunden, damit die warme Luft aus dem Inneren des Gerätes abgeleitet wird.

8.2. Einstellung des Timers



Drücken Sie während das Gerät läuft die Taste des Timers (13) um die Anzahl der Stunden einzustellen, bis das Gerät ausgeschaltet wird, Einstellungsbereich 00-24-00.

Drücken Sie während des Stand by Betriebes des Gerätes (das Gerät ist ausgeschaltet, jedoch mit dem Stromnetz verbunden) die Taste des Timers (13) um die Anzahl der Stunden einzustellen, bis das Gerät eingeschaltet wird, Einstellungsbereich 00-24-00.

Mit jedem Drücken auf die Taste des Timers wird die Anzahl der Stunden um 1 ganze Stunden angehoben. Wenn Sie die Taste gedrückt halten, läuft die Zeit schneller, bis der gewünschte Wert erreicht wird.

Anmerkungen:

- a. Die Einstellung der automatischen Abschaltung werden aufgehoben, wenn Sie die Timer-Taste (13) innerhalb von 3 Sekunden 2x drücken.
- b. Die Einstellung der automatischen Abschaltung werden aufgehoben, wenn das Gerät ausgeschaltet und erneut eingeschaltet wird.
- c. Die Einstellung der automatischen Einschaltung werden aufgehoben, wenn das Gerät manuell in Betrieb genommen wird.

8.3. Einstellung der Ventilatorgeschwindigkeit



Drücken Sie die Taste für die Einstellung der Ventilatorgeschwindigkeit (15) um, je nach Bedarf, eine niedrigere oder höhere Geschwindigkeit zu wählen.

Anmerkung: Diese taste ist im Enteisungsmodus und beim Wäschetrocknen nicht aktiv, siehe

8.4. Wahl der Betriebsart

8.4.1. Wäschetrocknung



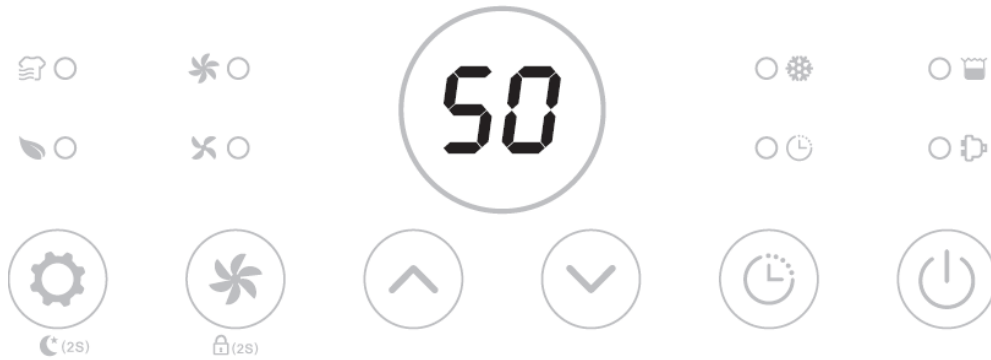
Drücken Sie die Taste für die Wahl der Betriebsart (16), bis die Kontrolllampe Wäschetrocknung (18) aufleuchtet. Das Gerät stellt die kontinuierliche Entfeuchtung mit einer schnellen Ventilatorgeschwindigkeit ein, die nicht geändert werden kann. Nach 6 Stunden schaltet sich das Gerät automatisch ab. In dieser Betriebsart kann der Timer nicht eingestellt werden.

8.4.2. Luftreinigung



Drücken Sie die Taste für die Wahl der Betriebsart (16), bis die Kontrolllampe Luftreinigung (17) aufleuchtet. Der Kompressor wird abgeschaltet, das Gerät entfeuchtet nicht und der Ventilator wird in eine höhere Geschwindigkeit umgeschaltet, die nicht geändert werden kann.

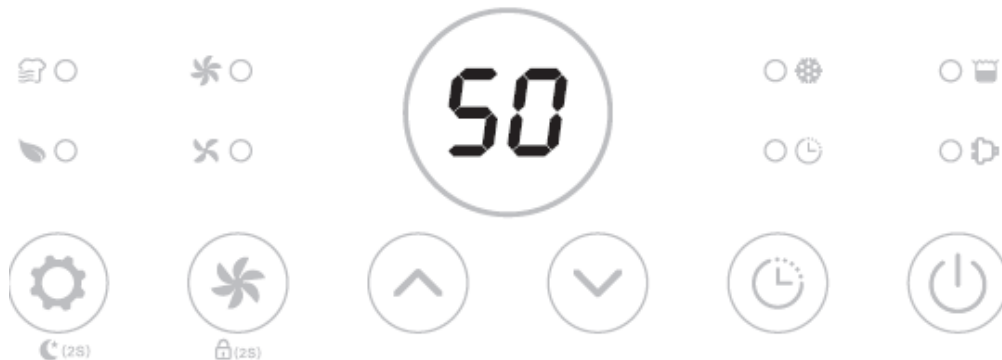
8.4.3. Manueller Betrieb



Drücken Sie die Taste für die Wahl der Betriebsart (16) so oft, damit weder die Kontrolllampe der Wäschetrocknung (18), noch die Kontrolllampe der Luftreinigung (17) leuchtet. Jetzt befindet sich das Gerät im manuellen Betrieb und die gewünschte Zielfeuchtigkeit kann manuell eingestellt werden.

Drücken Sie die Pfeiltasten (14) um die gewünschte Zielfeuchtigkeit in einem Bereich von 60 bis 85% in 5 % Schritten einzustellen. Der 60 Wert bedeutet, dass das Gerät ununterbrochen und unabhängig von der Umgebungsfeuchtigkeit entfeuchtet. Der ausgewählte Wert blinkt 2x, danach wird auf dem Display der aktuelle Wert der Umgebungsfeuchtigkeit angezeigt.

8.4.4. Nachtbetrieb



Halten Sie die Taste der Wahl der Betriebsart (16) für 2 Sekunden gedrückt und das Gerät wird in den Nachtbetrieb umgeschaltet. Alle Kontrolllampen erlöschen und der Ventilator wird in die langsame Geschwindigkeit umgeschaltet.

Anmerkung: Wenn der Behälter in dieser Betriebsart voll wird, leuchtet die Kontrolllampe des vollen Behälters (24) auf, das Gerät gibt jedoch keinen Piepton von sich.

8.5. Kindersicherung



Halten Sie die Taste zur Veränderung der Ventilatorgeschwindigkeit (15) 2 Sekunden lang gedrückt. es ertönt ein Piepton und auf dem Display wird LC angezeigt. Zu diesem Zeitpunkt sind alle Tasten deaktiviert. Diese Sicherung heben Sie durch erneutes gedrücktes Halten der Taste für die Änderung der Ventilatorgeschwindigkeit für die Dauer von 2 Sekunden auf.

Anmerkung: Die Sicherung kann auch im Stand by Modus aktiviert werden, sie kann jedoch nicht aktiviert werden, wenn der Behälter voll ist und die zugehörige Kontrolllampe (24) leuchtet.

8.6. Enteisung bei niedriger Temperatur



Wenn die Umgebungstemperatur niedrig ist (allgemein in einem Bereich von ungefähr 5 bis 16 °C) schaltet sich das Gerät bei Bedarf automatisch in den Enteisungsmodus und es leuchtet die zugehörige Kontrolllampe (22) auf. In dieser Betriebsart entfeuchtet das Gerät nicht.

8.7. Automatische Abschaltung bei vollem Tank



Sobald der Behälter für das Kondensat voll oder nicht ordentlich an der dafür vorgesehenen Stelle eingeschoben ist, ertönt mehrmals ein Piepton und das Gerät schaltet sich in den Stand by Modus. Die zugehörige Kontrolllampe leuchtet auf (24).

Nach dem Sie den Behälter entleert und an der dafür vorgesehenen Stelle eingeschoben haben, schaltet sich das Gerät wieder in den eingestellten Betriebsmodus.

Anmerkung: Außer der Taste zum Ein- und Ausschalten des Gerätes (12) sind alle anderen Tasten inaktiv.

8.8. Speicherfunktionen

- Wenn das Netzkabel vom Stromnetz getrennt wird, oder wenn nach einem Stromausfall die Stromversorgung wiederhergestellt wird, arbeitet der Luftentfeuchter im gleichen Modus wie vor dem Abschalten. Die Timer-Einstellung bleibt erhalten.
- Durch Drücken der Ein-/Aus Taste (12) schalten Sie den Luftentfeuchter aus und danach durch Drücken der gleichen Taste wieder ein. Der Luftentfeuchter arbeitet im gleichen Modus wie vor dem Abschalten. Die Timer-Einstellung wird aufgehoben.
- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose. Stellen Sie die Stromversorgung wieder her und schalten Sie den Entfeuchter ein. Das Gerät wird auf die ursprünglichen Werkseinstellungen zurückgesetzt.

9. Wartung

9.1. Reinigung des Wasserbehälters

- a. Nehmen Sie den Schwimmer nicht heraus. Wenn der Schwimmer aus dem Gerät entnommen wird, kann sich das Gerät nicht einschalten.
- b. Wenn der Behälter schmutzig ist, reinigen Sie diesen mit warmem Wasser. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder Drahtbürsten, chemisch behandelte Staubtücher, Benzin, Benzol, Verdünner oder andere Lösungsmittel, weil diese den Wasserbehälter beschädigen könnten und dadurch Wasser entweichen könnte!
- c. Drücken Sie den Wasserbehälter bei Einlegen mit beiden Händen in das Gerät und bringen Sie diesen in die richtige Position. Wenn der Behälter nicht in der richtigen Position ist, schaltet sich das Gerät nicht ein.

9.2. Reinigung des Gerätes und des Vorfilters

- a. Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.
- b. Reinigen Sie die Abdeckung mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn das Gerät stark verschmutzt ist, verwenden Sie milde Reinigungsmittel. Wischen Sie den Entfeuchter mit einem feuchten Tuch ab. Das Wasser darf nicht in das Gerät gelangen.
- c. Entfernen Sie den Vorfilter von der Rückseite des Geräts und reinigen Sie ihn mit einem Staubsauger oder mit höchstens 40 °C warmem Seifenwasser.
- d. Trocknen Sie den Vorfilter gründlich, bevor Sie ihn wieder ins Gerät einsetzen.

9.3. Reinigung des HEPA Filters

Sie können die Lebensdauer des HEPA Filters teilweise durch Absaugen der Oberfläche mit einem Staubsauger verlängern, im Inneren des Filters festgesetzte Teile können jedoch nicht mehr entfernt werden.

Verwenden Sie für die Reinigung dieses Filters kein Wasser, Druckluft aus einem Kompressor oder eine andere Art der Reinigung als mit einem normalen Staubsauger. Im umgekehrten Fall drohen Beschädigungen am Filter und der Verlust der Filtrationsfähigkeit.

10. Lagerung

Wenn der Entfeuchter längere Zeit nicht benutzt wird, folgen Sie bitte diesen Anweisungen:

- a. Schalten Sie das Gerät ab und ziehen Sie den Netz-stecker aus der Steckdose. Leeren Sie den Behälter und trocknen Sie ihn und den Entfeuchter vollständig ab. Um das Innere des Geräts vollständig zu trocknen, legen Sie es für 2-3 Tage an einen trockenen Ort.
- b. Reinigen Sie die Filter.
- c. Stellen Sie sicher, dass sich der Luftentfeuchter in gutem Zustand befindet, um ihn nach längerer Lagerung wieder sicher verwenden zu können.
- d. Verpacken Sie das Gerät in eine geeignete Verpackung, am besten mit Folie abdecken.
- e. Lagern Sie den Luftentfeuchter in einer staubfreien und trockenen Umgebung ohne direkte Sonneneinstrahlung.

11. Übersicht der Fehlermeldungen

Wenn auf dem Display des Gerätes eine der folgenden Fehlermeldungen angezeigt wird, kontaktieren Sie ihren Händler.

| ANGEZEIGTER KODE | FEHLER | DISPLAY | WAS GESCHIEHT |
|------------------|--|-------------------------|--|
| E1 | Fehler Temperatursensor | Blinkt alle 30 Sekunden | Das Gerät arbeitet normal |
| E2 | Fehler Feuchtigkeitssensor | Blinkt alle 30 Sekunden | Das Gerät arbeitet normal, die gewünschte Feuchtigkeit kann jedoch nicht eingestellt werden |
| L3 | Die angesaugte Luft ist zu warm (>42 °C) | Langsames Blinken L3 | Der Kompressor wurde angehalten, der Ventilator läuft mit einer niedrigen Geschwindigkeit. Wenn die Temperatur nach 10 Minuten unter 40 °C sinkt, läuft das Gerät normal |
| L4 | Die angesaugte Luft ist zu kalt (<0 °C) | Langsames Blinken L4 | Der Kompressor wurde angehalten, der Ventilator läuft mit einer niedrigen Geschwindigkeit. Wenn die Temperatur nach 10 Minuten über 0 °C steigt, läuft das Gerät normal |

12. Problembehebung

Bevor Sie eine professionelle Serviceeinrichtung kontaktieren, lesen Sie diese Liste. So können Sie Kosten und Zeit sparen. Diese Liste umfasst normale Fälle, die keine Folge eines Mangels bei der Verarbeitung oder der Materialien darstellen.

| PROBLEM | MÖGLICHE URSACHE | LÖSUNG |
|---|---|--|
| Das Gerät kann nicht eingeschaltet werden | Stromkabel nicht angeschlossen | Stecken Sie das Stromkabel in die Steckdose |
| | Der Behälter ist voll | Leeren Sie den Behälter |
| | Der Behälter ist nicht richtig eingeschoben | Schieben Sie den Behälter richtig in das Gerät ein |
| Niedrige Entfeuchtungsleistung | Das Gerät ist nur kurze Zeit gelaufen | Lassen Sie das Gerät länger laufen |
| | Die Umgebungstemperatur oder die Feuchtigkeit sind zu niedrig | Unter diesen Bedingungen ist eine geringere Entfeuchtungsleistung normal |
| Das Gerät arbeitet richtig, die Leistung ist jedoch nicht ausreichend | Der Raum ist zu groß | Wir empfehlen die Verwendung eines leistungsstärkeren Entfeuchters |
| | Merkbare Luftströmung | Verringern Sie die Luftströmung zum Beispiel indem Sie die Fenster und Türen schließen |
| | Verstopfter Luftfilter | Reinigen Sie den Filter gemäß der Anleitung |
| | Die eingestellte Zielfeuchtigkeit ist höher als die Feuchtigkeit der Umgebungsluft | Stellen Sie die Zielfeuchtigkeit auf einen geringeren Wert ein, als die Feuchtigkeit der Umgebungsluft |
| Der Entfeuchter bläst warme Luft heraus | Die getrocknete Luft strömt entlang der heißen Wicklung im Inneren des Gerätes, bevor diese herausgeblasen wird | Das ist völlig normal, der Entfeuchter ist nicht dazu bestimmt die Luft zu kühlen |

| PROBLEM | MÖGLICHE URSACHE | LÖSUNG |
|--|--|--|
| Das Display zeigt nicht die eingestellte Zielfeuchtigkeit an | Das Display zeigt die aktuelle Feuchtigkeit der Umgebungsluft und nicht die eingestellte Feuchtigkeit an | Durch einmaliges Drücken der Pfeiltaste (14) wird für einen Augenblick die eingestellte Zielfeuchtigkeit angezeigt |
| Wasser auf dem Boden | Im Behälter befindet sich Wasser und mit dem Gerät wurde zu stark gerüttelt | Rütteln Sie beim Umstellen nicht zu stark mit dem Entfeuchter |
| Der Luftentfeuchter ist laut | Der Filter ist verstopft oder das Gerät steht auf einer unebenen Fläche | Reinigen Sie den Filter, stellen Sie das Gerät eventuelle auf eine ebene und feste Fläche. |

13. Entsorgung



Das Symbol mit dem durchgestrichenen Mülleimer auf elektrischen und elektronischen Abfällen bedeutet, dass dieses Gerät nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Dieser Abfall muss im Einklang mit der geltenden Legislative über eine Sammelstelle von Elektroabfall entsorgt werden, die Sie in der Nähe Ihres Wohnsitzes finden. Um die genauen Adressen dieser Sammelstellen zu erhalten, kontaktieren Sie ihr Gemeindeamt. Die Trennung von Elektroabfall hilft dabei gefährliche Stoffe wieder zu verwerten, zu recyceln oder fachgerecht zu entsorgen und dadurch die Umwelt und in weiterer Folge auch die Gesundheit der Menschen zu schützen. Das im Gerät enthaltene Kühlmittel muss im Einklang mit den geltenden örtlichen Verordnungen von einer Firma entsorgt werden, die für diese Art der Tätigkeit zertifiziert wurde (Europäischer Abfallkatalog 160504).

GAVRI S.R.O.
SLUNEČNÁ 6, BRNO
63400
CZECH REPUBLIC
WWW.GAVRI.CZ

