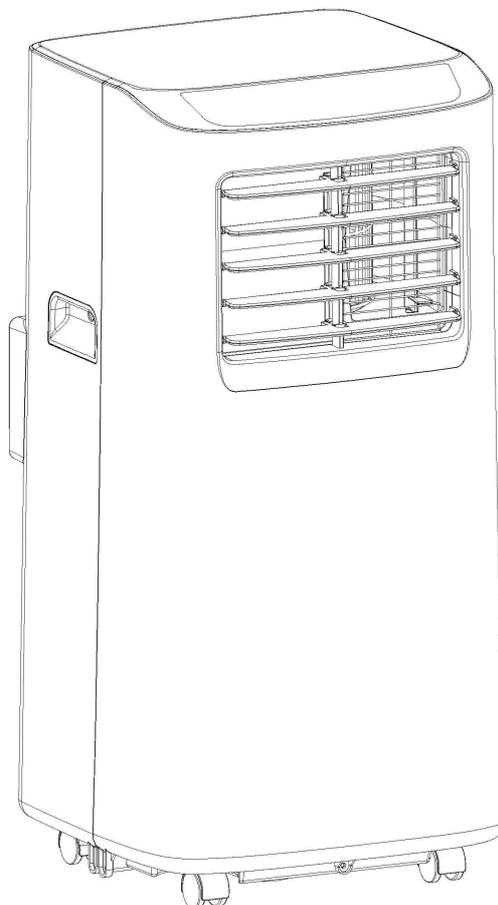




KA 7000

PORTABLE KLIMAANLAGE

Mobiles lokales Klimagerät
Gebrauchsanweisung



Inhalt

I. Zu Beachten	2
II. Komponenten	4
III. Kontrolleinstellungen	5
IV. Schutzfunktionen	7
V. Installation und Einstellung	7
VI. Anweisungen zum Ablaufen.....	9
VII. Wartung	10
VIII. Lagerung des Gerätes:.....	11
IX. Problembhebung	12

Das in diesen mobilen Klimaanlage verwendete Kältemittel ist der umweltfreundliche Kohlenwasserstoff R290, der geruchlos ist und im Vergleich zu alternativen Kältemitteln Ozon frei und mit sehr geringer Wirkung ist.

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Gebrauch und Reparatur sorgfältig durch.

Die Zeichnungen in diesem Handbuch stimmen möglicherweise nicht mit den tatsächlichen physischen Objekten überein. Bitte beachten Sie die physischen Objekte.

MODELL: NABO KA 7000

I. Zu Beachten

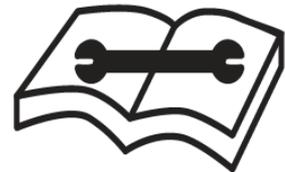
Warnungshinweise:

1. Das Gerät sollte nur in Räumen ohne dauernde Zündquellen (z. B. offene Flammen, ein eingeschaltetes Gasgerät oder einen Elektroheizer) aufbewahrt werden.
2. Das Gerät weder anbohren oder anbrennen.

3. Denken Sie daran, dass Kältemittel geruchlos sind.
4. Das Gerät darf nur in Räumen betrieben werden, die größer als 7 m² sind.
5. Halten Sie alle erforderlichen Lüftungsöffnungen frei von Hindernissen.
6. Das Gerät ist in einem gut belüfteten Raum zu lagern, in dem die Raumgröße der für den Betrieb vorgesehenen Raumfläche entspricht.
7. Jede Person, die an einen Kältemittelkreislauf arbeitet oder in diesen eindringt, sollte über ein aktuell gültiges Zertifikat einer von der Industrie akkreditierten Bewertungsbehörde verfügen, das ihre Kompetenz zum sicheren Umgang mit Kältemitteln gemäß einer von der Industrie anerkannten Bewertungsspezifikation bestätigt.
8. Wartungs- und Reparaturarbeiten, die die Hilfe anderer Fachkräfte erfordern, müssen unter der Aufsicht der für den Umgang mit brennbaren Kältemitteln zuständigen Person durchgeführt werden.
9. Alle Arbeitsvorgänge, die die Sicherheit betreffen, dürfen nur von befähigten Personen durchgeführt werden.



Caution, risk of fire, R290



Hinweise:

- * Die Klimaanlage ist nur für den Innenbereich und nicht für andere Anwendungen geeignet.
- * Beachten Sie bei der Installation der Klimaanlage die Regeln der örtlichen Netzanbindung und vergewissern Sie sich, dass diese ordnungsgemäß geerdet ist. Wenn Sie Fragen zur elektrischen Installation haben, befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers und lassen Sie das Gerät gegebenenfalls von einem Elektrofachmann installieren.
- * Stellen Sie das Gerät an einem flachen und trockenen Ort auf und halten Sie einen Abstand von mehr als 50 cm zwischen dem Gerät und den umgebenden Gegenständen oder Wänden ein.
- * Vergewissern Sie sich nach der Installation der Klimaanlage, dass der Netzstecker intakt und fest in die Steckdose eingesteckt ist, und verlegen Sie das Netzkabel ordnungsgemäß, um zu verhindern, dass jemand darüber stolpert oder den Stecker herauszieht.
- * Stecken Sie keine Gegenstände in den Luftein- und -auslass der Klimaanlage und halten Sie den Luftein- und -auslass frei von Hindernissen.
- * Bei der Verlegung von Abflussrohren ist darauf zu achten, dass die Abflussrohre richtig angeschlossen und nicht verzogen oder gebogen sind.
- * Achten Sie beim Bewegen des Geräts darauf, dass sie sich in aufrechter Position befindet.
- * Das Gerät sollte von Benzin, brennbaren Gasen, Öfen und anderen Wärmequellen ferngehalten werden.
- * Demontieren, überholen und modifizieren Sie das Gerät nicht willkürlich, da es sonst zu einer Fehlfunktion des Geräts oder gar zu Personen- und Sachschäden kommen kann. Um Gefahren zu vermeiden, sollten Sie bei einem Geräteausfall den Hersteller oder einen anderen Fachmann bitten, das Gerät zu reparieren.

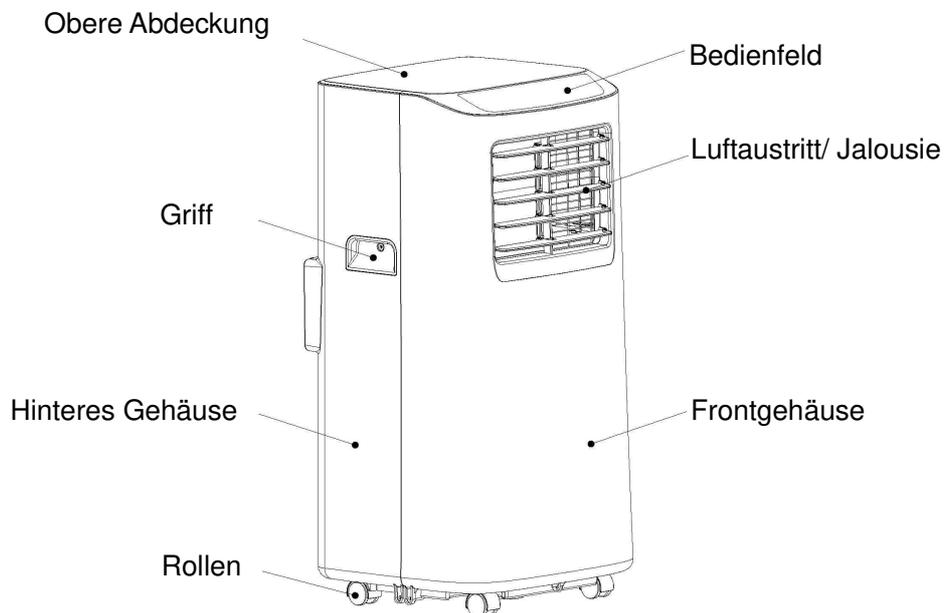
- * Installieren und benutzen Sie die Klimaanlage nicht im Badezimmer oder in anderen feuchten Umgebungen.
- * Ziehen Sie nicht den Stecker, um das Gerät auszuschalten.
- * Stellen Sie keine Tassen oder andere Gegenstände auf das Gerät, um zu verhindern, dass Wasser oder andere Flüssigkeiten in die Klimaanlage gelangen.
- * Verwenden Sie keine Insektizid Sprays oder andere brennbare Substanzen in der Nähe der Klimaanlage.
- * Wischen oder waschen Sie die Klimaanlage nicht mit chemischen Lösungsmitteln wie Benzin und Alkohol. Wenn Sie die Klimaanlage reinigen müssen, müssen Sie die Stromversorgung trennen und sie mit einem halbnassen, weichen Tuch reinigen. Wenn das Gerät stark verschmutzt ist, schrubben Sie es mit einem milden Reinigungsmittel.
- * Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkter körperlicher, sensorischer oder geistiger Leistungsfähigkeit benutzt werden, wenn sie aufmerksam beaufsichtigt werden oder Einweisung in die Benutzung des Gerätes erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

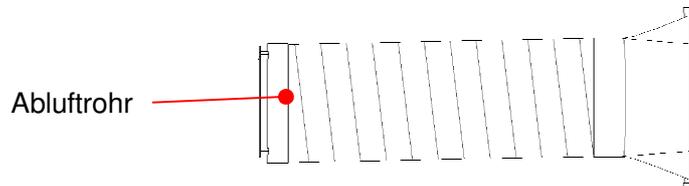
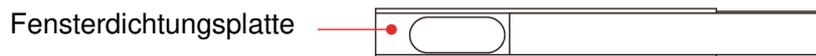
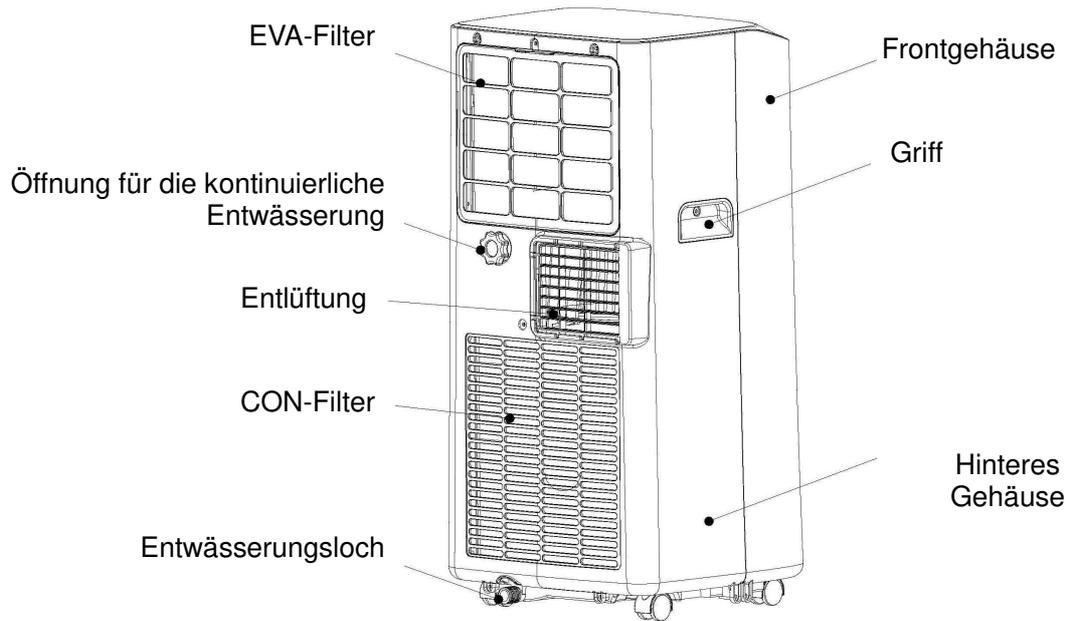
Ist das Netzkabel beschädigt, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.

Das Gerät ist gemäß den nationalen Verkabelungsvorschriften zu installieren.

II. Komponenten

1. Komponenten:

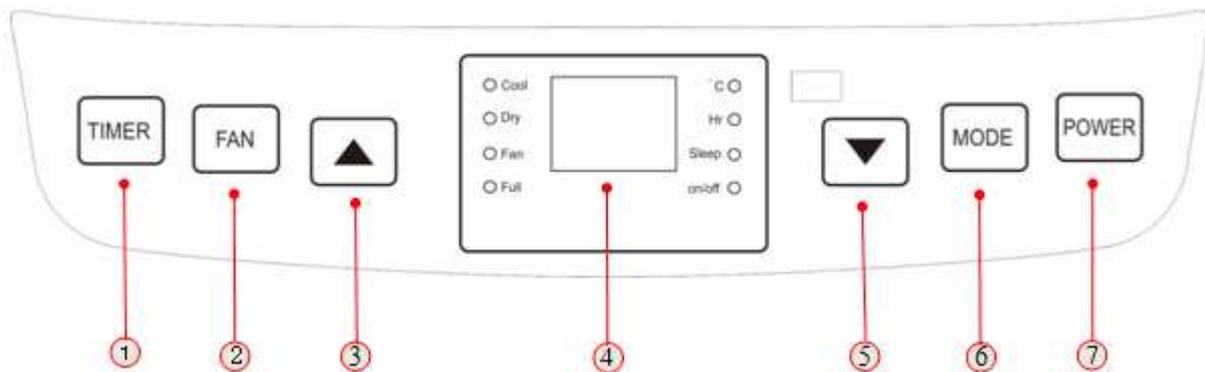




III. Kontrolleinstellungen

1. Bedienungsanweisungen für das Bedienfeld

1) Bedienfeld:



1. Timer-Taste

3. Rauf-Taste

6. Modus-Taste

2. Ventilatorgeschwindigkeit-Taste

4. Display

7. Power-Taste

5. Runter-Taste

1. Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, spielt der Summer eine Einschaltmusik ab.
2. **Power-taste:** Drücken Sie die Taste, um das Gerät ein- und auszuschalten. Ist das Gerät eingeschaltet, drücken Sie die Taste, um das Gerät auszuschalten, und umgekehrt.
3. **Modus-taste:** Ist das Gerät eingeschaltet, drücken Sie die Taste, um zwischen der Kühlung → Lüfter → Entfeuchtungsmodus umzuschalten.
4. **Rauf-Taste und Runter-Taste:** Drücken Sie die beiden Tasten, um die Einstelltemperatur oder die Einstellzeit zu ändern:
Drücken Sie während der Einstellung der Temperatur die Rauf-Taste und Runter-Taste, um die gewünschte Temperatur auszuwählen (nicht verfügbar im Lüfter- oder Entfeuchtungsmodus).
Drücken Sie während der Zeiteinstellung die Rauf-Taste und Runter-Taste, um die gewünschte Zeit auszuwählen.

5. Taste zur Auswahl der Windgeschwindigkeit:

- 1) Drücken Sie im Kühlungs- und Lüftermodus die Taste, um die Windgeschwindigkeit zu erhöhen oder zu verringern. Aber begrenzt durch Anti-Kälte-Bedingungen, kann es sein, dass unter bestimmten Bedingungen die eingestellte Windgeschwindigkeit nicht erreicht wird.
- 2) Im Entfeuchtungsmodus ist diese Taste deaktiviert und der Ventilator wählt zwangsweise eine niedrige Windgeschwindigkeit.

6. Timer-Taste:

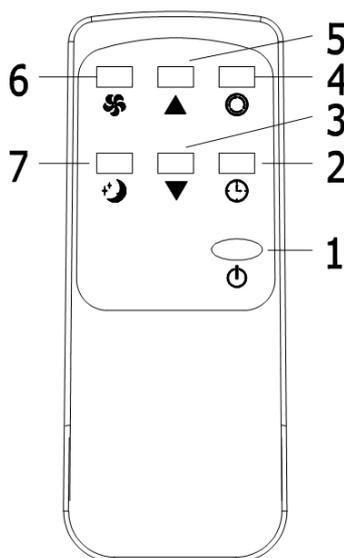
Ist der Timer des Geräts eingeschaltet, drücken Sie die Taste, um die Zeiteinstellung auszuschalten; ist der Timer des Geräts ausgeschaltet, drücken Sie die Taste, um die Zeiteinstellung einzuschalten.
Drücken Sie die Taste, wenn das Zeitsymbol blinkt, stellen Sie den gewünschten Zeitwert mit der Rauf-Taste bzw. der Runter-Taste ein.
Die Zeitwerte können zwischen 1-24 Stunden eingestellt werden und der Zeitwert wird um eine Stunde nach oben oder unten angepasst.

7. Schlafmodus:

Drücken Sie im Kühlmodus die RAUF- und die Lüfter-taste, um den Schlafmodus einzuschalten, dann arbeitet das Gerät leise im Energiesparmodus.

2. Bedienung der Fernbedienung

- 1) So sieht die Fernbedienung aus:



Die Fernbedienung verfügt über die folgenden Tasten:

1. Netzaste: Drücken Sie  , um das Gerät ein- oder auszuschalten.
2. Timer: Drücken Sie  , um die Zeit einzustellen.
3. Runter: Drücken Sie  , um die Temperatur bzw. die Zeit zu senken.
4. Modus: Drücken Sie  , um zwischen den Modi Kühlung, Ventilator und Entfeuchtung zu wechseln.
5. Rauf: Drücken Sie  , um die Temperatur bzw. die Zeit zu erhöhen.
6. Ventilator: Drücken Sie  , um die Windgeschwindigkeit (hoch, niedrig) einzustellen.
7. Schlafmodus: Drücken Sie  , um den Schlafmodus zu aktivieren.

IV. Schutzfunktionen

3.1. Frost-Schutzfunktionen:

Im Kühlungs-, Entfeuchtungs- oder Energiesparmodus geht das Gerät bei zu niedriger Temperatur des Abluftrohres automatisch in den Schutzstatus über; steigt die Temperatur des Abluftrohres auf eine bestimmte Temperatur, kann das Gerät automatisch in den Normalbetrieb zurückkehren.

3.2. Auslaufschutz-Funktionen:

Wenn das Wasser in der Wasserwanne den Warnpegel überschreitet, ertönt automatisch ein Alarm und die Kontrollleuchte "VOLL" blinkt. Dann müssen Sie das Abflussrohr oder den Wasserablauf mit der Kanalisation oder einem anderen Wasserbehälter verbinden, verlegen, um das Wasser zu entleeren (Details siehe Anweisungen zum Abfließen am Ende dieses Kapitels). Nach dem Entleeren des Wassers kehrt das Gerät automatisch in den Ausgangszustand zurück.

3.3. Schutzfunktionen des Kompressors:

Um die Lebensdauer des Kompressors zu erhöhen, hat er nach dem Ausschalten des Kompressors eine 3-minütige Startverzögerungs-Schutzfunktionen.

V. Installation und Einstellung

1. Installation:

Achtung: Halten Sie die mobile Klimaanlage vor Gebrauch mindestens zwei Stunden aufrecht. Die Klimaanlage kann leicht im Raum bewegt werden. Achten Sie beim Umsetzen darauf, dass sich die Klimaanlage in aufrechter Position befindet und auf einer ebenen Fläche steht. Installieren und benutzen Sie die Klimaanlage nicht im Badezimmer oder in anderen feuchten Umgebungen.

1.1 Installieren Sie das Wärmerohr (wie in Abb. 1 dargestellt)

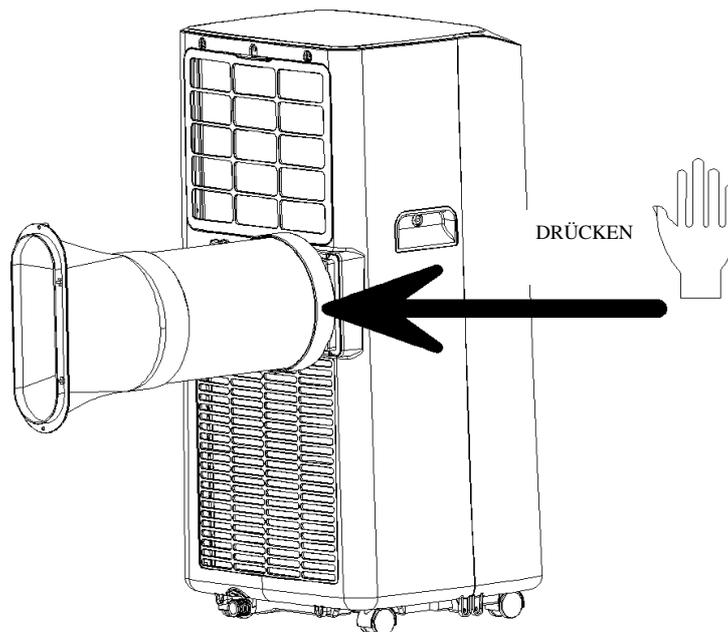


Abbildung 1

- 1) Nehmen Sie den äußeren Verbinder und das Abluftrohr heraus und entfernen Sie die Plastiktüten.
- 2) Stecken Sie das Abluftrohr in den Lüftungsschlitz der Rückwand und vervollständigen Sie den Zusammenbau (wie in Abbildung 1 gezeigt).

1.2 Montage der Komponenten der Fensterdichtungsplatte

- 1) Öffnen Sie das Fenster zur Hälfte und montieren Sie die Fensterdichtungsplatte (siehe Abb. 2 und Abb. 3). Die Komponenten können in horizontaler und vertikaler Richtung platziert werden.

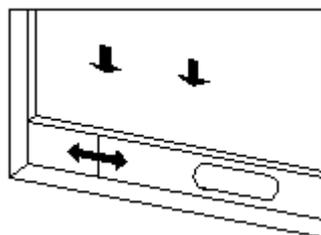


Abbildung 2

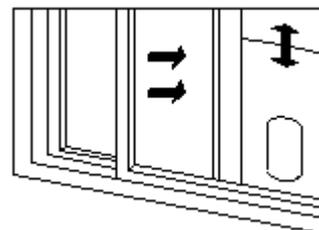


Abbildung 3

- 2) Verlängern Sie das Abluftrohr und lassen Sie das flache Ende der Abluftrohrverbindungen in dem Loch der Fensterdichtungsplatte einrasten (wie in Abb.5 und Abb.6 gezeigt).

Hinweis:

- 1 Das flache Ende der Abgasrohrverbindungen muss eingerastet werden.
- 2 Das Rohr kann nicht verzogen werden und hat keine wesentliche Verdrehung (größer als 45°).

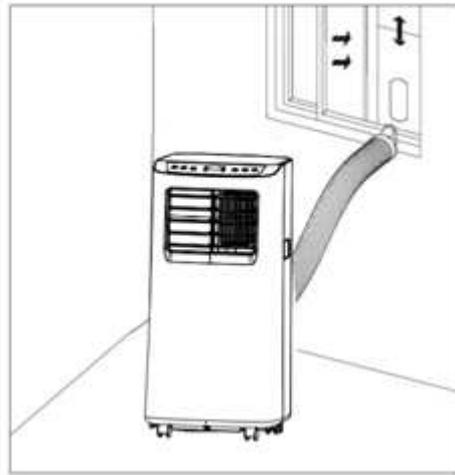


Abbildung 5

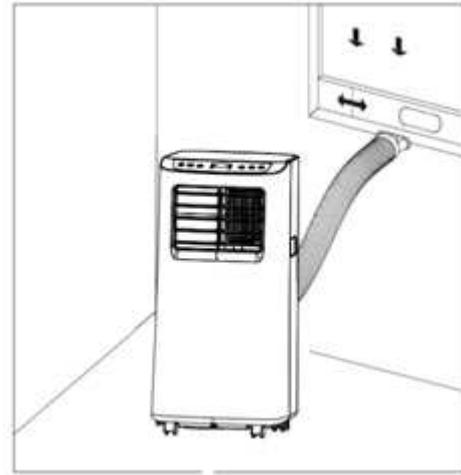


Abbildung 6

Wichtiger Hinweis:

Die Länge des Abluftschlauches sollte 280~1.500 mm betragen, wobei sich diese Länge nach den Spezifikationen der Klimaanlage richtet. Verwenden Sie keine Verlängerungsrohre oder ersetzen Sie sie durch andere Schläuche, da dies zu Fehlfunktionen führen kann. Die Abluftanlage darf nicht blockiert sein, da es sonst zu Überhitzungen kommen kann.

VI. Anweisungen zum Abfließen

Dieses Gerät hat zwei Entwässerungsmethoden: manuelle Entwässerung und kontinuierliche Entwässerung.

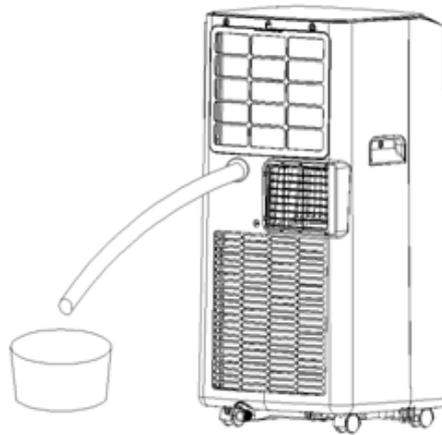
1. Manuelle Entwässerung

- 1) Wenn das Gerät voll ist, stoppt sie. Schalten Sie die Maschine aus und ziehen Sie den Netzstecker.
Hinweis: Bitte bewegen Sie das Gerät vorsichtig, damit das Wasser in der Wasserwanne am Boden des Gehäuses nicht verschüttet wird.
- 2) Stellen Sie den Wasserbehälter unter den Wasserauslass hinter dem Gehäuse.
- 3) Schrauben Sie den Ablaufdeckel ab und entfernen Sie den Wasserstopfen, damit das Wasser automatisch in den Wasserbehälter fließt.



Hinweis :

- 1) Halten Sie den Ablaufdeckel und den Wasserstopfen fest.
 - 2) Bei der Entwässerung können Sie den Körper leicht nach hinten neigen.
 - 3) Wenn der Wasserbehälter nicht das gesamte Wasser aufnehmen kann, bevor der Wasserbehälter voll ist, schließen Sie den Wasserauslass so schnell wie möglich mit dem Wasserstopfen, um zu verhindern, dass Wasser auf den Boden oder den Teppich fließt.
 - 4) Wenn das Wasser abgelassen wird, schließen Sie den Wasserstopfen und ziehen Sie den Ablaufdeckel fest.
2. Kontinuierliche Entwässerung (optional) (nur im Entfeuchtungsmodus), wie in der Abbildung dargestellt:
- 1) Schrauben Sie den Ablaufdeckel ab und ziehen Sie den Verschlussstopfen ab.
 - 2) Setzen Sie das Abflussrohr in den Wasserablauf ein.
 - 3) Entleeren Sie das Wasser mit dem Abflussrohr in einem vorgesehenen Wasserbehälter.



VII. Wartung

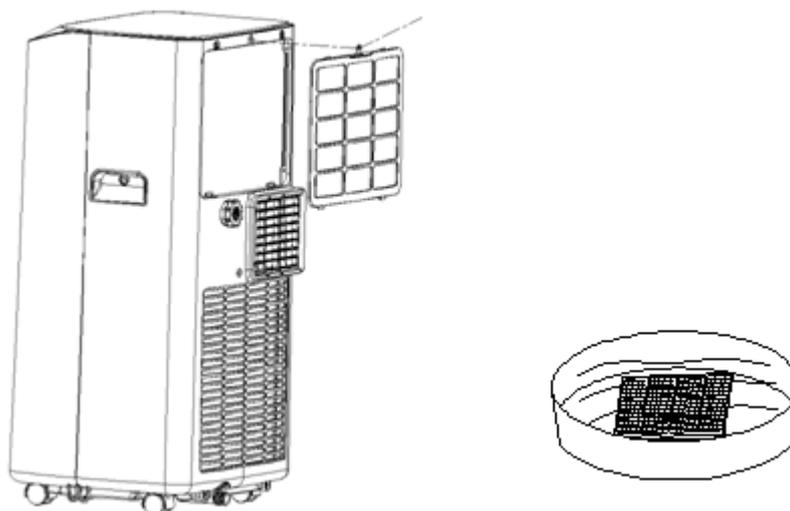
Reinigung: Schalten Sie vor der Reinigung und Wartung das Gerät aus und ziehen den Netzstecker.

1. Oberfläche reinigen

Reinigen Sie die Oberfläche des Geräts mit einem feuchten, weichen Tuch. Verwenden Sie keine Chemikalien wie Benzol, Alkohol, Benzin usw., da sonst die Oberfläche der Klimaanlage beschädigt wird oder sogar das gesamte Gerät beschädigt wird.

2. Filtersieb reinigen

Wenn das Filtersieb mit Staub verstopft ist und die Wirksamkeit der Klimaanlage beeinträchtigt wird, reinigen Sie das Filtersieb alle zwei Wochen.



3. Oberen Siebrahmen reinigen

- 1) Lösen Sie die Schraube, die das EVA-Filternetz und die Rückwand fixiert mit einem Schraubendreher, und nehmen Sie das EVA-Filternetz.
- 2) Legen Sie das EVA-Filtersieb in warmes Wasser mit neutralem Reinigungsmittel (ca. 40°C / 104°F) und trocknen Sie es nach dem Spülen gut ab.

VIII. Lagerung des Gerätes:

1. Lösen Sie Ablaufdeckel, ziehen Sie den Wasserstopfen heraus und lassen Sie das Wasser in der Wasserwanne in einem Wasserbehälter ab oder kippen Sie den Körper direkt, um das Wasser abzulassen.
2. Schalten Sie das Gerät ein, stellen Sie es auf Niedrigwindbelüftung ein und halten Sie diesen Zustand aufrecht, bis das Abflussrohr trocken ist, um das Innere des Gehäuses trocken zu halten und Schimmelbildung zu vermeiden.
3. Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und wickeln Sie das Netzkabel um den Wickelstift; setzen Sie den Wasserstopfen und die Ablaufabdeckung ein.
4. Entfernen Sie das Abluftrohr und bewahren Sie es ordnungsgemäß auf.
5. Decken Sie die Klimaanlage mit einem Plastikbeutel ab. Stellen Sie die Klimaanlage an einem trockenen Ort auf, bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern auf und ergreifen Sie Maßnahmen zur Staubbekämpfung.
6. Entfernen Sie die Batterien der Fernbedienung und bewahren Sie sie ordnungsgemäß auf.

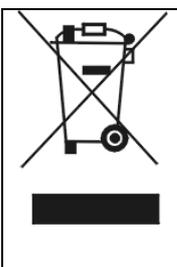
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass das Gehäuse an einem trockenen Ort aufgestellt wird und bewahren Sie alle Komponenten ordnungsgemäß auf.

IX. Problembehebung

Reparieren oder demontieren Sie die Klimaanlage nicht selbst. Eine unqualifizierte Reparatur führt dazu, dass die Garantie ihre Gültigkeit verliert, und kann zu Schäden an Benutzern oder deren Eigenschaften führen.

Probleme	Gründe	Lösungen
Die Klimaanlage funktioniert nicht.	Es gibt keinen Strom.	Schalten Sie es ein, nachdem Sie es an eine Steckdose mit Strom angeschlossen haben.
	Die Überlaufanzeige zeigt "FL" an.	Entleeren Sie das Wasser im Inneren.
	Die Umgebungstemperatur ist zu niedrig oder zu hoch.	Es wird empfohlen, das Gerät bei einer Temperatur von 7-35°C zu verwenden.
	Im Kühlbetrieb ist die Raumtemperatur niedriger als die Solltemperatur, im Wärmebetrieb ist die Raumtemperatur höher als die Solltemperatur.	Ändern Sie die eingestellte Temperatur.
	Im Entfeuchtungsmodus ist die Umgebungstemperatur niedrig.	Stellen Sie die Maschine in einem Raum mit einer Umgebungstemperatur von mehr als 17°C auf.
Der Kühleffekt ist nicht gut.	Das Filtersieb ist verschmutzt.	Reinigen oder ersetzen Sie das Filtersieb.
	Der Lufttritt oder -austritt ist blockiert.	Hindernisse beseitigen.
Großer Lärm	Die Klimaanlage steht nicht auf einer ebenen Fläche.	Stellen Sie die Klimaanlage auf einen ebenen und harten Platz (um den Lärm zu reduzieren).
Kompressor funktioniert nicht.	Der Überhitzungsschutz beginnt.	Warten Sie 3 Minuten, bis die Temperatur gesunken ist, und starten Sie dann das Gerät neu.
Die Fernbedienung funktioniert nicht	Der Abstand zwischen Maschine und Fernbedienung ist zu groß.	Halten Sie die Fernbedienung in die Nähe der Klimaanlage und achten Sie darauf, dass die Fernbedienung direkt in die Richtung des Fernbedienungsempfängers zeigt.
	Die Batterien sind leer.	Tauschen Sie die Batterien aus.
'E1' wird angezeigt.	Der Rohrtemperatursensor ist nicht normal.	Überprüfen Sie den Rohrtemperatursensor und die zugehörige Schaltung.
'E2' wird angezeigt.	Der Raumtemperatursensor ist nicht normal.	Überprüfen Sie den Raumtemperatursensor und die zugehörige Schaltung.

Hinweis: Wenn Probleme auftreten, die nicht in der Tabelle aufgeführt sind oder empfohlene Lösungen nicht funktionieren, wenden Sie sich bitte an die professionelle Serviceabteilung.



Behandlung: Entsorgen Sie das Gerät nicht mit dem normalen Hausmüll.

Die maximale Dosierung des Kältemittels beträgt 150 Gramm.

Dieses Handbuch finden Sie auch unter www.NABO.at

Hinweise zur Konformität

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und anderen Bestimmungen der Richtlinien, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU & 1907/2006/EC



Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter:
<https://www.nabo.at>

Hersteller / Importeur:

Baytronic Handels GmbH

Harterfeldweg 4; A-4481 Asten

www.nabo.at | office@baytronic.at