

evapolar

Persönliche Klimaanlage

evaLIGHT™ plus EV-1500

PRODUKTHANDBUCH

Die kompletten
Hinweise finden Sie
unter folgendem Link:



evapolar.com/docs/evalightplus

Bitte wenden Sie sich im
Falle einer Garantie
-Anfrage / Reparatur an
folgende Adresse:



support.evapolar.com

INHALT

Einleitung	4
Sicherheitsvorschriften	4
Inbetriebnahme	7
Täglicher Gebrauch	9
Aufstellung des Geräts	9
Befüllung des Behälters	10
Verschiebung und Ferntransport	11
Temperaturparameter	11
Verwendungshinweise	12
Einstellung	13
Wartung des Geräts	13
Bedienungstafel und Menü	14
Bildschirmelemente	14
Bedienelemente	15
Menüpunkte	16
Wartung: Reinigung und Lagerung	18
Reinigung	19
Dauerlagerung, wenn das Gerät nicht in Gebrauch ist	19
Cartridgewechsel	20
Fehlersuche und -beseitigung	22
Technische Daten	24
Rechtsauskunft	25
Hinweise zur Entsorgung der elektrischen und elektronischen Geräten	26
Sicherheitshinweise	28

EINLEITUNG

Wir gratulieren Ihnen!

Sie haben sich für den Kauf einer persönlichen Klimaanlage evaLIGHT™ plus EV-1500 von der Firma Evapolar entschieden. Bitte Lesen Sie diese Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät verwenden, um alle Vorteile des Geräts auszunutzen.

Verwendungszweck

Die Klimaanlage evaLIGHT™ Plus EV-1500 ist geeignet, um die Luft rund um Sie zu kühlen und zu befeuchten, und sorgt für ein lokales Mikroklima auf einer Fläche von 2–3 m² (22–23 Fuß²). Außerdem reinigt es die Luft, indem es große Staubpartikel filtriert. Der optimale Effekt wird erreicht, wenn das Gerät nicht im Freien und in den gut belüfteten Räumen verwendet wird.

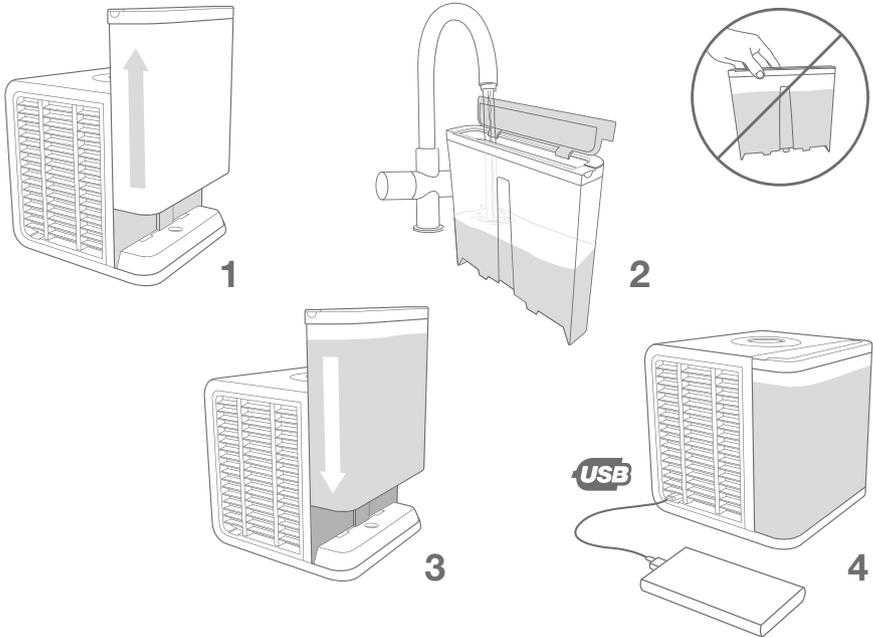
Sicherheitsvorschriften

- Das Gerät muss auf einer glatten horizontalen Fläche aufgestellt werden. Die Aufstellung des Gerätes mit großer Neigung kann zu Wasserleck und Geräteschaden führen.
- Das mit Wasser gefüllte Gerät darf nicht in großer Entfernungen verlagern werden. Selbst nach der Entleerung des äußeren Behälters kann im Inneren eine gewisse Wassermenge verbleiben. Sehen Sie dazu „Verschiebung und Ferntransport“ dieser Betriebsanleitung.

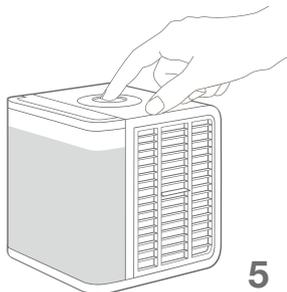
- Zu Zwecke der persönlichen Sicherheit und der ordnungsgemäßen Gerätefunktion darf nur sauberes Leitungswasser ohne Beimischungen verwendet werden. Im Zweifelsfall hinsichtlich der Sauberkeit und Sicherheit der Wasserquelle verwenden Sie destilliertes Wasser. Die Reinigung und die Wartung des Geräts ist gemäß dem Abschnitt „Wartung: Reinigung und Lagerung“ dieser Bedienungsanleitung durchzuführen.
- Es wird empfohlen, die Cartridge vor dem nächsten Gebrauch vollständig trocknen zu lassen.
- Das Gerät darf man nicht in stark verschmutzter Umgebung verwenden. Große Staubpartikel und andere Verunreinigungen können die Lebensdauer der Verdampfungspatrone wesentlich vermindern.
- Vermeiden Sie das Eindringen von Wasser auf die Außenteile des Geräts. Man darf nicht das Gerät in der Nähe von Wasser, in Schwimmbädern, Bädern, Wäschereien, außerhalb der Räume bei Regenwetter oder an anderen Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit verwenden.
- Kommt es zu Wasserverlust oder gelangt das Wasser auf die Oberfläche des Geräts, das Netzkabel sofort abziehen und das Gerät mindestens 24. Stunden trocknen lassen.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn das Gerät während des längeren Zeitraums nicht verwendet wird, muss man den Wasserbehälter entleeren, und das Gerät mindestens 4 Stunden lang mit der Höchstleistung laufen lassen, um die Patrone zu trocknen.
- Nur das Original-Netzteil aus dem Lieferumfang benutzen.
- Das Netzteil oder das Netzkabel nicht mit nassen Händen anfassen.
- Während der Durchführung von folgenden Handlungen wie Reinigung, Wartung, Entfernung oder Austausch von Bestandteilen und Umstellung des Geräts das Gerät vom Netz trennen.
- Das Gerät darf man nicht neben den Heizgeräten oder in der Nähe von der Elektroanlagen unterbringen.

- Das Gerät darf man nicht in den Durchgängen oder an den Orten, an denen das Risiko besteht, dass es versehentlich überschlagen wird, stationieren.
- Achten Sie darauf, dass keine Fremdgegenstände ins Gerät gelangen.
- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
- Die vorderen und hinteren Gitter des Geräts dürfen nicht gesperrt werden.
- Das Gerät bitte nicht umdrehen, weil es zu einem Ausfall des Geräts führen kann.
- Das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen; sehen Sie die nachfolgenden Reinigungshinweise.
- Keine offenen Feuerquellen, wie z. B. Kerzen, auf die Oberseite des Geräts platzieren.
- Der Gebrauch dieses Gerätes von Personen mit beschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mangelnden Erfahrungen und/oder entsprechenden Kenntnissen ist nur unter Aufsicht von Personen, die für die Sicherheit dieser Kategorie von Anwendern verantwortlich sind oder ihnen helfen können, zulässig.
- Das Gerät gilt als vollständig ausgeschaltet, wenn es vom Netz getrennt ist.
- Der Hersteller haftet nicht für die Schäden, die sich der Nichteinhaltung der Hinweise in dieser Bedienungsanleitung ergeben.
- Die austauschbare Verdampfungspatrone ist für die Verwendung in diesem Gerät geeignet. Für die optimale Arbeit des Geräts sollte die Patrone je nach Luft- und Wasserparametern alle 3–6 Monate gewechselt werden. Falls die Patrone ausgefallen oder beschädigt ist, kann man eine neue Patrone auf der Website Evapolar.com bestellen oder bei einem örtlichen Händler kaufen.

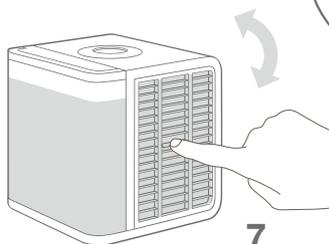
INBETRIEBNAHME



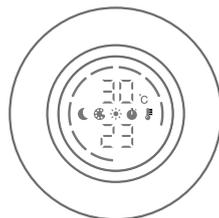
1. Schieben Sie den Wasserbehälter nach oben.
2. Öffnen Sie den Deckel, um den Behälter zu füllen. Füllen Sie den Behälter mit Wasser. Um den Behälter nicht zum Fallen zu bringen, halten Sie diesen NICHT an das abnehmbare Deckel.
3. Stellen Sie den Behälter wieder auf die Basis. Überzeugen Sie sich davon, dass er richtig angeordnet ist.
4. Schließen Sie das Gerät mit dem Netzkabel an das Netz an.



5



7



6

5. Danach schaltet sich das Gerät ein. Drücken Sie oben auf den Bildschirm, um das Menü des Geräts aufzurufen.
6. Verwenden Sie den Bildschirm und das Lenkrad, um durch die Menüpunkte zu navigieren, den Luftstrom einzustellen und verschiedene Funktionen auszuwählen.
7. Bewegen Sie die Jalousien des vorderen Gitters, um die Richtung des Luftstroms einzustellen.

Die Temperatur der ausströmenden Luft beginnt nach einigen Minuten zu sinken. Genießen Sie Ihr persönliches Mikroklima!

Wichtige Anmerkung: Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal starten, können Sie das spezifische Geruch spüren. Das ist ganz normal, und der Geruch verschwindet vollständig nach einigen Stunden der Verwendung. Bei erstem Füllen der Patrone werden die Verdampfungsplatten schnell mit Wasser gesättigt. Das bedeutet, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert.

TÄGLICHER GEBRAUCH



Wir sorgen dafür, dass die Einstellung Ihrer Klimaanlage schnell und einfach wäre. Das Gerät **evaLIGHT™ plus EV-1500** ist nach der Auspackung sofort betriebsbereit. Um einen möglichen angenehmen Eindruck von Verwendung des Geräts zu gewinnen, folgen Sie unseren einfachen Empfehlungen. Die Klimaanlage dient zur Schaffung einer persönlichen Komfortzone. Platzieren Sie das Gerät ca. 0,5 m bis 1,5 m (1,5 Fuß bis 5 Fuß) von sich entfernt, um sich in der Mitte dieser Zone zu befinden, wobei das vordere Gitter zu Ihnen gewandt sein soll.

Ordnen Sie das Gerät etwa seitlich an, damit es Sie nicht stört. Somit haben Sie immer einen freien Platz für Ihren Laptop, Bücher oder irgendetwas anderes, was Sie für Ihre Tätigkeit brauchen.

Befüllung des Behälters

Damit das Gerät funktionieren kann, bedarf es nur das Wasser. Nehmen Sie einfach den Wasserbehälter, der auf der linken Seite des Geräts angeordnet ist, ab, füllen ihn mit Wasser und setzen ihn wieder auf. Das Wasser kommt ins Gerät automatisch.

Je nach Luftqualität im Raum sollte ein voller Tank für 3–8 Stunden laufende Kühlung ausreichen. Um den Arbeitszyklus des Geräts zu verlängern, müssen Sie den Behälter mit Wasser füllen, diesen auf dem Gerät anbringen, warten, bis die Patrone mit Wasser gefüllt ist, und dann das Wasser erneut nachfüllen. Nach diesem Schritt wird der Dauerbetrieb der Klimaanlage für 1–3 Stunden verlängert. Solche Lösung kann nützlich sein, wenn Sie das Gerät während des Schlafes verwenden möchten.

Die transparenten Wände des Behälters erlauben den Wasserstand sofort zu bewerten. Beachten Sie, dass die Verdampfungspatrone bis zu 300 ml Wasser aufnimmt, was bedeutet, dass das Gerät nach dem Auslaufen des Wassers im Behälter noch einige Stunden Luft abkühlen wird. Wenn das Wasser vollständig verdampft ist, funktioniert das Gerät weiterhin wie ein einfaches Gebläse.

Verschiebung und Ferntransport

Vor dem Ferntransport trennen Sie das Gerät vom Netz. Abgesehen von Wasser, das im äußeren transparenten Behälter sichtbar ist, befindet sich eine Menge Wasser im inneren Behälter des Geräts, so dass die Patrone es aufnehmen kann. Vor dem Transport des Geräts empfiehlt es sich dringlich:

1. Den Wasserbehälter entleeren.
2. Stellen Sie die maximale Lüftergeschwindigkeit ein und lassen das Gerät mindestens 4–5 Stunden lang in einem gut belüfteten Raum laufen, damit das Wasser aus dem inneren Behälter verdampfen kann.

Der Ferntransport des Geräts mit Wasser im inneren Behälter erfolgt auf Ihre Verantwortung. Die Beschädigungen, die durch Wasserverlust während des Transports verursacht werden, werden mit den Garantiebedingungen abgedeckt. Kippen Sie das Gerät nicht und verschieben Sie es langsam, um kein Wasser zu verschütten.

Wichtige Anmerkung: *Selbst ohne Wasser in innerem Behälter kann die Verdampfungspatrone noch Wasser enthalten. Wenn das Gerät Wasser in Patrone hat, darf man es nicht fern transportieren; sehen Sie dazu „Dauerlagerung, wenn das Gerät nicht im Gebrauch ist“. Wenn Sie das Gerät über kurze Entfernungen transportieren möchten, überzeugen Sie sich bei Wasser in Patrone, dass das Gerät ausreichend entlüftet wird.*

Temperaturparameter

Die Klimaanlage eVaLIGHT™ plus EV-1500 funktioniert aufgrund der natürlichen Verdunstung, so dass ihr Leistungsniveau von den Umgebungsbedingungen abhängt. In den nachfolgenden Tabellen sind ungefähre Lufttemperaturwerte in °C und °F am Austritt des Geräts unter verschiedenen Umgebungsbedingungen angegeben.

Raumtemperatur

Raumfeuchtigkeit		75 °F	85 °F	95 °F	105 °F
	30%	59.3	65.6	72.1	78.9
	40%	62.0	69.0	75.5	82.4
	50%	64.5	71.6	79.1	86.7
	60%	67.1	75.0	82.9	90.8
	70%	69.6	77.9	86.0	94.2

Lufttemperatur im Austritt, °F

Raumtemperatur

Raumfeuchtigkeit		25 °C	30 °C	35 °C	40 °C
	30%	15.2	18.7	22.3	26.1
	40%	16.7	20.6	24.2	28.0
	50%	18.1	22.0	26.2	30.4
	60%	19.5	23.9	28.3	32.7
	70%	20.9	25.5	30.0	34.6

Lufttemperatur im Austritt, °C

Verwendungshinweise

Das Gerät ist bei allen Werten der Raumluftfeuchte und -temperatur geeignet, die in den vorstehenden Tabellen angegeben sind. Dank dem minimalen Stromverbrauch funktioniert das Gerät sogar von einer tragbaren Stromversorgung. Erforderliche Versorgungsparameter: Spannung 5 V, Strom min. 2 A.

Wichtige Anmerkung: Firma Evapolar kann nicht die leistungsfähige Arbeit des Geräts garantieren, wenn es außerhalb der Räume verwendet wird.

Einstellung

Sie können die Richtung und die Leistung des Luftstroms regulieren, die Farbe und den Helligkeitsgrad der LED-Beleuchtung einstellen und die Temperatureinheiten ändern. Alle obigen Schritte werden durch den Zugriff auf Menüs und die Verwendung von Steuerelementen durchgeführt. Sehen Sie dazu Abschnitte, betreffend die Menüpunkte und Steuerelemente.

Wartung des Geräts

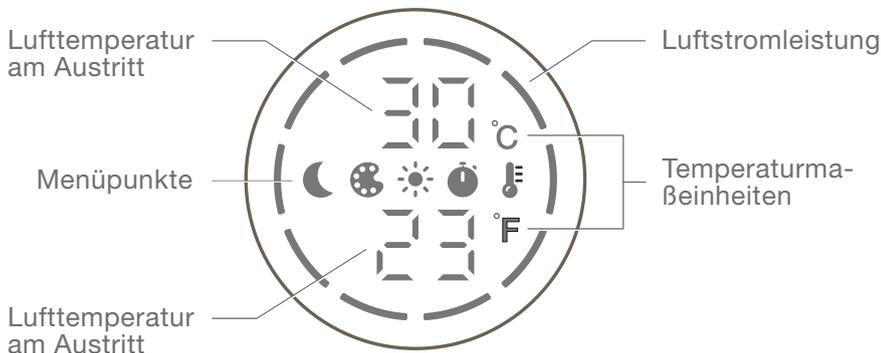
Je nach Häufigkeit der Verwendung des Geräts muss das Innere regelmäßig gereinigt werden; sehen "Reinigung" in dieser Bedienungsanleitung.

Wichtige Anmerkung:

- *Überzeugen Sie sich, dass die Klimaanlage auf einer ebenen, horizontalen Oberfläche aufgestellt ist, um Leck und Wasserverlust zu vermeiden.*
- *Der Betrieb bei Temperaturen über +60°C (140°F) ist verboten. Bei Nichtbeachtung dieser Anforderung kann das Gehäuse und die inneren Teile des Geräts beschädigt werden.*
- *Es wird empfohlen, die Patrone vor dem nächsten Gebrauch vollständig trocknen zu lassen.*
- *Der optimale Effekt wird erreicht, wenn das Gerät nicht im Freien und in den gut belüfteten Räumen verwendet wird.*
- *Geben Sie ins Wasser KEINE aromatischen Öle, Gewürze oder andere Geruchsstoffe.*
- *Um Wasserverlust zu vermeiden, neigen Sie nicht das mit Wasser gefüllte Gerät unter großen Winkeln; sehen Sie den Abschnitt "Verschiebung und Ferntransport" in dieser Anleitung.*
- *Seien Sie vorsichtig beim Befüllen des Behälters mit Wasser, der auf Ihrem Gerät installiert ist, weil diese Nachfüllmethode unerwünscht ist; vermeiden Sie, dass Wasser auf das Gerät fließt.*

BEDIENUNGSTAFEL UND MENÜ

Bildschirmelemente



☾ - Nachtmodus-Symbol

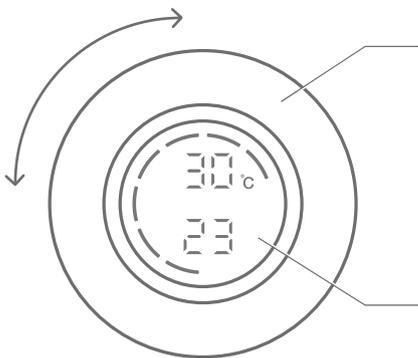
☀ - Helligkeitspegel der LED-Beleuchtung

🌡 - Temperaturmaßeinheiten-Symbol

🎨 - LED-Beleuchtung-Farbsymbol

⏻ - Symbol der Zeituhr für automatische Abschaltung

Bedienelemente

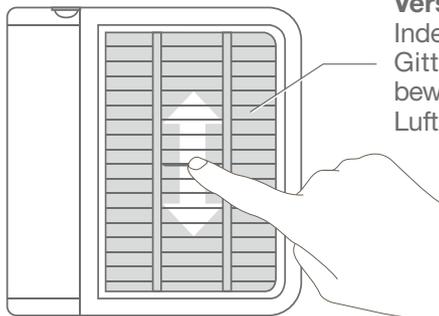


Lenkrad

Durch das Drehen des Lenkrads können Sie die Luftstromleistung erhöhen oder verringern und durch die Menüpunkte navigieren. Während der Navigation wird der ausgewählte Menüpunkt angezeigt, die anderen Menüpunkte und die Temperaturanzeige sind nicht aktiv.

Touchpanel

Mit einer Berührung können Sie das Gerätemenü aufrufen. Wählen Sie einen der Menüpunkte aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl, indem Sie den Bildschirm erneut berühren. Um das Gerät ein- oder auszuschalten, drücken Sie einige Sekunden lang auf den Bildschirm.



Verstellung des vorderen Gitters

Indem Sie die Jalousien des vorderen Gitters nach oben oder nach unten bewegen, können Sie die Richtung des Luftstroms einstellen.

Menüpunkte



Nacht-Modus

Im Nacht-Modus schaltet sich die Beleuchtung des Geräts ab und die Bildschirmhelligkeit wird minimal. Um den Nacht-Modus zu verlassen, berühren Sie einfach leicht den Bildschirm.



LED-Beleuchtungsfarbe

Sie können die bevorzugte Beleuchtungsfarbe des Wassertanks auswählen, indem Sie das Lenkrad drehen. Berühren Sie den Bildschirm, um Ihre Auswahl zu bestätigen.



Helligkeitspegel der LED-Beleuchtung

Sie können den bevorzugten Helligkeitspegel des Wassertanks auswählen, indem Sie das Lenkrad drehen. Berühren Sie den Bildschirm, um Ihre Auswahl zu bestätigen. Sie können diesen Wert auch auf 0% einstellen, um die Tankbeleuchtung auszuschalten.



Zeituhr der automatischen Abschaltung

Sie können den Ventilator der Klimaanlage evaLIGHT™ plus EV-1500 nach einer festgelegten Zeitspanne abschalten. Drehen Sie das Lenkrad, um einen der verfügbaren Zeitintervalle (von 1 bis 180 Minuten) auszuwählen, und bestätigen Sie dann, indem Sie den Bildschirm berühren.



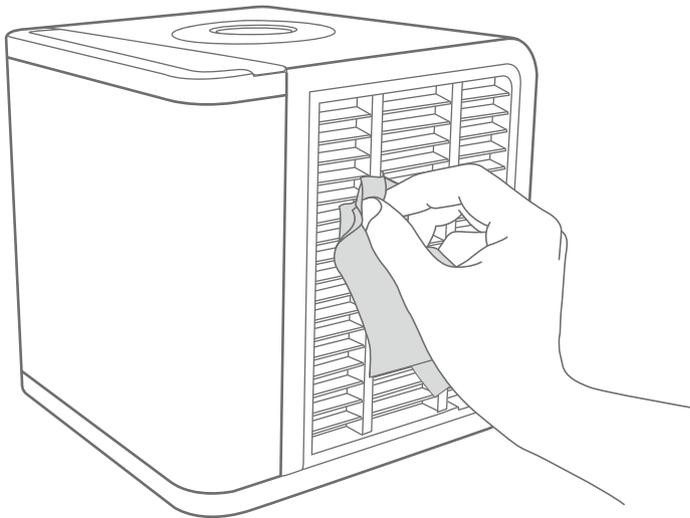
Temperaturmaßeinheiten

Für Ihre Bequemlichkeit können die Maßeinheiten in °C und °F eingestellt sein. Um die erforderlichen Maßeinheiten auszuwählen, drehen Sie das Lenkrad und bestätigen Sie die Auswahl durch Berührung des Bildschirms.

Werkseinstellungen

Um die Werkseinstellungen wiederherzustellen, trennen Sie das Netzkabel vom Netz, drücken Sie auf den Bildschirm des Geräts und stecken Sie das Netzkabel wieder ein, während Sie weiter auf den Bildschirm drücken. Im Laufe von 5 Sekunden drücken Sie weiter auf den Bildschirm.

WARTUNG: REINIGUNG UND LAGERUNG



Reinigung

1. Die Reinigungsintervalle der Klimaanlage hängen von dem Staubgehalt der Zone ab, in der dieses betrieben wird.

2. Entleeren Sie den Außenbehälter drei Stunden vor Reinigung, lassen Sie das Gerät einige Stunden ohne Wasser laufen, damit das Restwasser aus dem inneren Tank verdunstet.
3. Direkt vor der Reinigung schalten Sie das Gerät aus.
4. Ziehen Sie die Patrone (sehen den Teil „Patronenwechsel“) heraus.
5. Wischen Sie die Innenseite des Geräts mit einem weichen Tuch ab.
6. Waschen Sie oder wischen Sie den Behälter mit einem Tuch ab.
7. Montieren Sie das Gerät in umgekehrter Reihenfolge. Jetzt ist es wieder einsatzbereit.

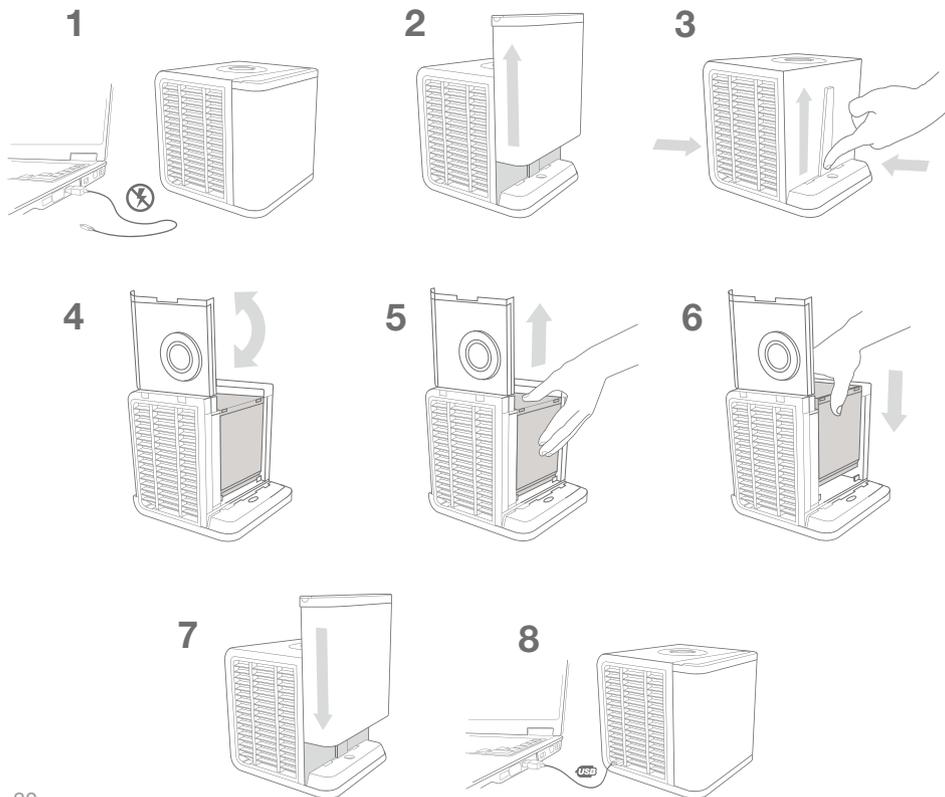
Dauerlagerung, wenn das Gerät nicht in Gebrauch ist

Reinigen Sie das Gerät (wie es oben geschrieben wird), trocknen Sie es und legen Sie es in eine geeignete Verpackung (es wird empfohlen, die Originalverpackung zu verwenden) zur Lagerung. Das Gerät muss trocken (von +18°C bis +25°C (64°F bis 77°F)) gelagert werden.

Wichtige Anmerkung:

- *Lassen Sie das Gerät oder die Patrone vollständig trocknen, bevor Sie diese in einen Beutel, eine Schachtel oder einen Behälter verpacken.*
- *Man muss das Wasser im Tank mindestens einmal pro Woche vollständig wechseln.*
- *Benutzen Sie einen weichen Tuch, um die inneren Teile des Geräts zu reinigen. Benutzen Sie nicht Benzin, Fensterwaschflüssigkeit oder organische Lösungsmittel, um das Gerät zu reinigen. Die Garantie deckt keine Schäden ab, die durch unsachgemäße Reinigung des Geräts entstehen.*
- *Wischen Sie nicht den inneren Teil der Patrone ab, sondern reinigen Sie nur das äußere Plastikgehäuse.*
- *Stecken Sie Ihre Finger nicht ins Gerät hinein, während es läuft.*

PATRONENWECHSEL



1. Trennen Sie das Gerät vom Netz.
2. Nehmen Sie den Wasserbehälter ab, indem Sie ihn nach oben ziehen.
3. Mit beiden Händen nehmen Sie den oberen Teil des Gehäuses ab. Drücken Sie dafür an beiden Seiten der Unterseite des Gehäuses, um die Verriegelungen zu lösen, und ziehen Sie dann das Gehäuse heraus.
4. Entriegeln Sie die Steuereinheit und schieben Sie diese nach oben und zur Seite.
5. Ziehen Sie die alte Patrone aus, indem Sie sie anheben.
6. Setzen Sie die neue Patrone ein.
7. Montieren Sie das Gerät in umgekehrter Reihenfolge. Achten Sie darauf, dass die Steuereinheit an ihrem Platz befestigt ist und der obere Teil des Gehäuses in die Nuten eingesteckt ist.
8. Das Gerät ist einsatzbereit.

Wichtige Anmerkung:

- *Je nach Verwendungsintensität und Lagerbedingungen kann die Lebensdauer der Patrone zwischen 3–6 Monaten liegen.*
- *Wasser und Luft von schlechter Qualität verringern die Lebensdauer der Patrone.*
- *Es wird empfohlen, die Patrone vor dem nächsten Gebrauch vollständig trocknen zu lassen.*
- *Die neue Cartridge kann bis zu 3 Jahren gelagert werden, ohne die Verdampfungseffizienz zu verlieren.*
- *Beim Patronenwechsel ziehen Sie nur die Teile, die in den entsprechenden Anweisungen angegeben sind.*

FEHLERSUCHE UND -BESEITIGUNG

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
Das Gerät schaltet sich nicht ein	Das Gerät ist nicht an eine Stromquelle angeschlossen	Schließen Sie das Gerät ans Netz an
	Das Gerät wurde über das Bedienfeld ausgeschaltet	Drücken Sie auf den Bildschirm
Das Gerät kühlt die Luft nicht ab	Die Luftstromleistung ist auf ein Minimum eingestellt	Erhöhen Sie die Luftstromleistung, indem Sie den entsprechenden Menüpunkt auswählen und das Lenkrad drehen
Die Lufttemperatur sinkt gering	Es gibt kein Wasser im Gerät	Füllen Sie den Tank mit dem Wasser
	Die Lebensdauer der Patrone ist abgelaufen	Wechseln Sie die Patrone
	Feuchtigkeitsniveau im Raum über 70%	Entlüften Sie den Raum

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
In der Nähe des Geräts wurde das Wasser gefunden	Eventuell wurde Gerät heftig geschoben	Wischen Sie das Wasser ab und trocknen das Gerät gemäß den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung
	Eventuell wurde das Gerät unter einem großen Winkel geneigt	Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen, horizontalen Oberfläche auf und trocknen es gemäß den Anweisungen in dieser Anleitung
Ventilator dreht sich nicht	Äußerer Wasserbehälter ist ausgebaut	Setzen Sie den äußeren Wasserbehälter wieder aufs Gerät
Wasser aus dem Behälter fließt nicht in die Verdampfungspatrone	Der Behälter ist falsch montiert	Nehmen Sie den Behälter ab und setzen ihn richtig aufs Gerät
Die Luftstromleistungsskala blinkt	Unzureichende Leistung der Stromquelle	Verwenden Sie eine andere Stromquelle

TECHNISCHE DATEN

Strom	100 - 240 V / 50 - 60 kHz
Spannung/Strom am Eingang	5 V / 2 A
Stromaufnahme	10 Watt
Kühlungsleistung	100 - 350 Watt
Reichweite	Bis 3,5 m ² / 38 Fuß ²
Behältervolumen	1000 ml
Nachfüllintervall	Alle 3–8 Stunden
Abmessungen	182 x 180 x 180 mm
Gewicht (ohne Wasser)	1270 g
Geräuschpegel beim Betrieb	25-45 dB
Energieeffizienzkoeffizient	21-37
Lieferbares Extrazubehör	Patrone Netzkabel Netzadapter
Betriebsbedingungen	Feuchtigkeit < 70% Temperatur > 18°C

RECHTSAUSKUNFT

Das Gerät entspricht den Anforderungen der EU-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und der EMV – Richtlinie 2014/30/EU sowie den folgenden europäischen harmonisierten Normen:

- EN 55014-1:2006/ A1:2009/ A2:2011 – elektromagnetische Verträglichkeit. Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Geräte. Teil 1.: Störaussendung
- EN 55014-2:2015 – elektromagnetische Verträglichkeit. Anforderungen an Haushaltsgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Geräte. Teil 2.: Störfestigkeit. Produktfamilienorm.
- EN 61000-3-2:2014 – elektromagnetische Verträglichkeit. Teil 3-2: Grenzwerte. Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter)
- EN 61000-3-3:2013 – elektromagnetische Verträglichkeit. Teil 3-3.: Grenzwerte. Grenzwerte – Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungsversorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen
- EN 60335-1:2012/ AC:2014/ A11:2014 – Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke. Sicherheit. Teil 1.: Allgemeine Anforderungen
- EN 60335-2-40:2003/ A11:2004/ A12:2005/ C1:2006/ A1:2006/ A2:2009/ C2:2010/ A13:2012/ A13/ AC:2013 – Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Sicherheit. Teil 2-40.: Besondere Anforderungen an elektrische Wärmepumpen, Klimaanlage und Luftentfeuchter.

Das Gerät muss mit einem Aufkleber auf der Innenseite des Gehäuses markiert werden, die folgende Informationen enthält: Name des Herstellers \ Produktname \ Seriennummer \ Baujahr \ Stromversorgungsparameter (Spannung, Frequenz, maximaler Stromverbrauch, Gewicht) \ CE-Kennzeichnung.

HINWEISE ZUR ENTSORGUNG DER ELEKTRISCHEN UND ELEKTRONISCHEN GERÄTE

Dieses Symbol auf Ihrem Gerät bedeutet, dass dieses Gerät nicht mit den Hausabfällen entsorgt werden darf.



Nach dem EU-Recht müssen elektrische und elektronische Geräte mit abgelaufener Lebensdauer, die entsorgt werden müssen, von Hausabfällen getrennt werden.

Private Haushalte in den EU-Mitgliedstaaten können für die Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten spezielle kostenlose Sammelstellen nutzen. Um die weiteren Informationen über diesen Sammelstellen zu bekommen, wenden Sie sich an die zuständigen örtlichen Behörden. In einigen EU-Mitgliedsländern kann es sein, dass Ihr lokaler Verkäufer beim Kauf neuer Geräte Ihre alte Ausrüstung kostenlos entgegennehmen muss. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren lokalen Verkäufer.

Die Ausrüstung, die in der gewerblichen/geschäftlichen Umgebung verwendet wird:

Dieses Symbol auf Ihrem Gerät bedeutet, dass dieses Gerät gemäß den geltenden nationalen Normen und Regeln entsorgt werden muss.

Nach dem EU-Recht müssen elektrische und elektronische Geräte mit abgelaufener Lebensdauer, die entsorgt werden müssen, von Hausabfällen getrennt werden.

Wenden Sie sich vor der Entsorgung an Ihren örtlichen Händler oder Evapolar-Handelsvertreter, um Informationen zur Annahme von Altgeräten zu erhalten.



ACHTUNG:

Jede Änderungen oder Modifikationen des Produkts, wenn sie nicht ausdrücklich von Evapolar genehmigt wurden, können dem Benutzer Recht absprechen, dieses Gerät zu verwenden.

Wenn bei der Einhaltung der Grenzwerte der Störaussendungen spezielles Zubehör wie abgeschirmte Kabel und/oder spezielle Steckverbinder erforderlich ist, muss die Bedienungsanleitung auf den ersten Seiten des Abschnitts zur Installation des Geräts entsprechende Anweisungen enthalten.

SICHERHEITSHINWEISE

Vor der Erstinbetriebnahme des Geräts lesen Sie bitte die folgenden Hinweise durch und beachten Sie alle Warnungen, auch wenn Sie Erfahrung im Umgang mit elektronischen Geräten haben. Lagern Sie diese Bedienungsanleitung an einem sicheren Ort, damit Sie bei Bedarf darauf zugreifen können. Wenn Sie das Gerät an eine andere Person verkaufen oder verschenken, geben Sie neuem Benutzer unbedingt diese Bedienungsanleitung. Die Bedienungsanleitung ist im Lieferumfang des Produkts enthalten.

Symbolerklärung



GEFAHR! Das Symbol mit dem Wort „GEFAHR“ zeigt auf eine potenziell gefährliche Situation, die, wenn sie nicht verhindert wird, zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führt.



WARNUNG! Das Symbol mit dem Wort „WARNUNG“ zeigt auf die Informationen, die für den sicheren Betrieb des Produkts und die Sicherheit der Benutzer erforderlich sind.



WARNUNG! Das Symbol zeigt auf eine Gefahr für die Gesundheit und das Leben einer Person und/oder das Risiko einer Beschädigung des Geräts durch einen Stromschlag.

Bitte verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzadapter, um das Gerät mit Strom zu versorgen.

Das Symbol weist auf zusätzliche Informationen zum Thema.



GEFAHR!

Achten Sie immer darauf, dass das Gerät keinen Wärmequellen (z. B. Heizkörpern), direkter Sonneneinstrahlung oder hellem künstlichem Licht ausgesetzt ist. Vermeiden Sie den Kontakt des Geräts mit Spritzern oder Wassertropfen und aggressiven Flüssigkeiten. Es ist verboten, das Gerät in der Nähe von Wasser aufzustellen, insbesondere in Flüssigkeiten einzutauchen (stellen Sie keine Gegenstände, die Flüssigkeiten enthalten, wie z. B. Vasen oder Getränkegläser, auf oder in der Nähe des Geräts auf). Es ist verboten, die offenen Feuerquellen (z. B. brennende Kerzen) auf oder in der Nähe des Geräts aufzustellen.

Stellen Sie das Gerät in einem Abstand von mindestens 1 m von Radio- und Magnetfeldquellen wie Fernsehgeräten, Lautsprechern, Mobiltelefonen usw. auf, um Störungen zu vermeiden. Wenn das Gerät inkorrekt funktioniert, stellen Sie das an anderer Stelle an.

Achten Sie darauf, dass keine Fremdgegenstände ins Gerät gelangen. Das Gerät darf keinen extremen Temperaturschwankungen ausgesetzt sein, da weil es zu Kondenswasserbildung und Kurzschluss führen kann. Wenn das Gerät extremen Temperaturschwankungen ausgesetzt ist, warten Sie vor dem Einschalten (etwa 2 Stunden) ab, bis seine Temperatur die Umgebungstemperatur erreicht. Es ist verboten, das Gerät übermäßigen Stößen und Vibrationen auszusetzen. Bedecken Sie das Gerät nicht! Wenn ein Gerät bedeckt ist, kann sich die Wärme ansammeln, was zu einem Brand führen kann.

Die Ignorierung der oben genannten Warnungen kann zu Schäden am Gerät oder Verletzungen führen.



GEFAHR! Kinder und Behinderte

Elektrische Geräte dürfen nicht von Kindern benutzt werden. Außerdem sollten die Personen mit beschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten elektrische Geräte nur im Rahmen Ihrer Möglichkeiten verwenden. Es ist nicht erlaubt, den Kinder oder Personen mit physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten elektrische Geräte ohne Ansicht zu benutzen, wenn sie nicht entsprechend angewiesen sind oder nicht unter Aufsicht von einer zusätzli-

chen Person stehen, die für ihre Sicherheit zuständig ist. Kinder müssen immer unter Aufsicht von Erwachsenen sein, um Spiele mit dem Gerät zu vermeiden.

Das Gerät enthält kleine Teile, die zur Erstickung führen können. Lagern Sie die Verpackung möglichst weit von den Kindern und Behinderten.

Erstickungsgefahr!



GEFAHR! Netzadapter

Bitte verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzadapter, um das Gerät mit Strom zu versorgen.

Stecken Sie das Netzadapter nur in eine passende Steckdose, die frei zugänglich ist. Berühren Sie nicht das Netzadapter mit nassen Händen, weil es zu einem elektrischen Schlag führen kann.

Beim Trennen ziehen Sie nie das Netzadapter am Kabel heraus, wenn Sie es von der Steckdose ziehen. Trennen Sie das Netzadapter von der Netzsteckdose in den folgenden Fällen:

- in jeder gefährlichen Situation
- wenn das Netzadapter ungewöhnliche Geräusche erzeugt oder Rauch daraus kommt
- vor Sturm und/oder Gewitter;
- wenn das Netzadapter beschädigt ist;
- wenn Regentropfen oder andere Flüssigkeiten auf das Netzadapter gelangen

Das Netzadapter verbraucht die Energie auch im Standby-Modus Strom. Um das Gerät vollständig vom Netz trennen, ziehen Sie das Netzadapter von der Steckdose.

Befolgen Sie die Hinweise, um tödliche Verletzungen oder einen Brand zu vermeiden. Decken Sie das Netzadapter nie ab, da sonst die Gefahr besteht, dass es entzündet wird. Öffnen Sie nicht das Netzadaptergehäuse.

Es kann zu einem tödlichen Stromschlag führen.



WARNUNG! Kabeln

Beim Herausziehen des Kabels halten Sie es am Stecker fest und ziehen niemals am Kabel selbst. Quetschen Sie nicht die Kabeln mit Möbelstücken oder anderen schweren Gegenständen und achten Sie darauf, dass die Kabel, insbesondere Stecker, nicht beschädigt sind. Verlegen Sie das Kabel nie in der Nähe von heißen oder scharfen Gegenständen, um seine Schädigung zu vermeiden. Machen Sie keine Knoten am Kabel oder verbinden es nicht mit anderen Kabeln. Ordnen Sie alle Kabel so an, dass niemand sie übertreten oder stolpern kann.

Wartung/Reparatur

Das Gerät kann repariert werden, wenn es in irgendeiner Weise beschädigt wurde, z. B. das Gehäuse des Geräts beschädigt ist, Flüssigkeit oder Fremdkörper ins Gerät gelangt sind oder das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde. Eine Reparatur ist auch notwendig, wenn das Gerät nicht richtig funktioniert oder nach einem Fall. Wenn Sie den Rauch, eine ungewöhnliche Geräusche oder einen seltsamen Geruch bemerken, schalten das Gerät sofort aus und trennen es vom Netz. Verwenden Sie das Gerät nicht mehr, und wenden sich zu einem Fachmann. Alle Reparaturen müssen von qualifizierten Technikern durchgeführt werden.

Arbeitsbedingungen

Das Gerät ist nicht für den Einsatz in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. in Badezimmern) oder in Räumen mit hoher Staubbelastung geeignet. Arbeitstemperatur- und Arbeitsfeuchtigkeitsbereich: von 0°C bis + 35°C bei einer maximalen relativen Luftfeuchtigkeit von 85%. Achten sie darauf, dass die Pflegemittel für Möbel die Substanzen erhalten können, die die Gummifüße des Geräts beschädigen können, deshalb üben Sie die Vorsicht bei der Verwendung solcher Produkte.



RECYCLING VON ALTGERÄTEN

Nach dem Ablauf der Lebensdauer
müssen die Geräte gemäß den
Vorschriften in Ihrem Land
wiederverwertet werden.

www.evapolar.com



© 2019 EVAPOLAR LTD.
Originalausgabe. Alle Rechte vorbehalten.