



Verdunstungskühler

Modell: DF-AF2901C

EAN: 2076952400487



Bedienungsanleitung

Achtung: Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen oder warten und bewahren Sie diese für den späteren Gebrauch auf. Wenn Sie das Gerät weitergeben, händigen Sie bitte die Bedienungsanleitung unbedingt mit aus. Die Missachtung der Anweisungen kann zu Unfällen und/oder Schäden führen.

1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist ausschließlich für den privaten Gebrauch konzipiert.

Nicht für gewerbliche Zwecke verwenden.


2. Allgemeine Informationen zur Sicherheit

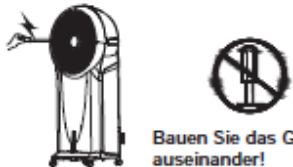

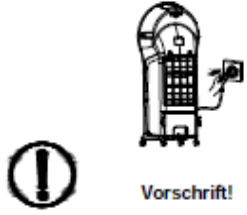



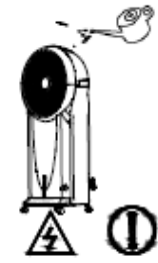



- Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial von dem Gerät.
- Gerät gegebenenfalls fertig montieren (s. Abschnitt Montage).
- Eine nicht korrekte Installation kann zu Feuer, Stromschlägen oder Personenverletzungen führen.
- Überprüfen Sie ob das Gerät mit Ihrer örtlichen elektrischen Spannung betrieben werden kann.
- Nur an ordnungsgemäß installierten Steckdosen betreiben.
- Achten Sie darauf, dass das Anschlusskabel nicht zur Stolperfalle wird.
- Kontrollieren Sie vor jeder Nutzung das komplette Gerät auf Beschädigungen.

- Bei Beschädigungen darf das Gerät nicht betrieben werden, sondern muss entweder entsorgt oder fachgerecht repariert werden.
- Gerät nie während des Betriebs transportieren.
- Der Stecker muss vor dem Reinigen und Warten oder dem Umstellen des Ventilators aus der Steckdose entfernt werden.
- Gerät nur mit geschlossenem Schutzgitter betreiben.
- Betreiben Sie das Gerät nur auf einem ebenen und stabilen Untergrund.
- Der Ventilator darf nicht in einem Raum mit hoher Luftfeuchtigkeit platziert werden. (z.B. Badezimmer).
- Das Gerät muss im Betrieb ausreichend Abstand zu Hitzequellen, Vorhängen oder anderen hängenden Stoffen haben.
- Vorsicht bei langen Haaren. Diese könnten vom Luftstrom angesaugt werden.
- Das Gerät nie Wasser oder anderen Flüssigkeiten aussetzen.
- Das Gerät nur in trockenen Innenräumen verwenden.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Stromstecker nicht in der Steckdose befindet, bevor Sie das Schutzgitter abnehmen.
- Berühren Sie keine beweglichen Teile, wenn der Ventilator in Betrieb ist.
- Das Gerät nicht mit feuchten Händen anfassen.
- Nur in ausgeschaltetem Zustand den Netzstecker ziehen oder einstecken.
- Gerät nicht unbeaufsichtigt betreiben.
- Niemals Gegenstände durch die Lüftungsgitter stecken.
- Gerät nie abdecken (Brandgefahr).

- Wenn sie das Gerät nicht betreiben muss der Netzstecker gezogen werden.
- Reparaturen dürfen nur von qualifizierten Fachkräften durchgeführt werden.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, nehmen Sie es vom Stromnetz und bewahren Sie es zusammen mit dieser Bedienungsanleitung im Originalkarton an einem kühlen und trockenen Ort auf.

3. Technische Daten

| | |
|--------------------|---|
| Produktbezeichnung | Air Cooler |
| Modellnummer | DF-AF2901C |
| Nennspannung | 220 – 240 V ~ |
| Nennfrequenz | 50 Hz |
| Nennleistung | 110 Watt |
| Schutzklasse | 2  |

| | | | |
|--|--|--|---|
| <p>Schalten Sie das Gerät im Fall einer Störung sofort aus. Versuchen Sie nicht, es zu reparieren, sondern bringen Sie es zum technischen Kundendienst in Ihrer Nähe. Bauen oder tauschen Sie keine Teile alleine aus, da dies die Sicherheit des Produktes beeinträchtigen könnte.</p>  <p>Bauen Sie das Gerät nicht auseinander!</p> | <p>Berühren Sie das Stromkabel keinesfalls mit feuchten Händen. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags.</p>  <p>Achtung!!! Nicht berühren. Stromschlaggefahr!</p> | <p>Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Wartungsarbeiten vornehmen oder das Gerät bewegen. Ziehen Sie immer den Stecker aus, wenn das Gerät nicht benutzt wird.</p>  <p>Vorschrift!</p> | <p>Um das Gerät vom Stromnetz zu trennen, drücken Sie zunächst die Taste OFF und ziehen dann den Stecker aus der Steckdose. Ziehen Sie dabei nur direkt am Stecker. Ziehen Sie nicht am Kabel. Anderenfalls besteht die Gefahr von Schäden am Kabel.</p>  <p>Achtung!!! Nicht berühren. Stromschlaggefahr!</p> |
| <p>Führen Sie keine Gegenstände in das Gitter des Geräts ein. Dies könnte zu Defekten, Kurzschlüssen und Schäden am Produkt führen.</p>  <p>Achtung!!! Nicht berühren. Stromschlaggefahr!</p> | <p>Versprühen Sie in der Nähe des Produkts keine entflammaren Substanzen oder Pestizide. Dadurch könnte das Produkt beschädigt werden.</p>  <p>Verboten!</p> | <p>Gießen Sie keinesfalls Wasser auf das Produkt. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses sowie von Schäden am Produkt.</p>  <p>Achtung!!! Nicht berühren. Stromschlaggefahr!</p> | <p>Richten Sie den Luftstrahl nicht über einen längeren Zeitraum auf ein Kind. Dies ist nicht gesund.</p>  <p>Verboten!</p> |
| <p>Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn Kabel oder Stecker beschädigt sind. Versuchen Sie nicht, das Stromkabel auf eigene Faust auszutauschen. Ist das Stromkabel beschädigt, muss es vom Hersteller, vom Händler oder von einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Risiken zu vermeiden.</p>  <p>Achtung!!! Nicht berühren. Stromschlaggefahr!</p> | <p>Knicken Sie das Stromkabel nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf.</p>  <p>Achtung!!! Nicht berühren. Stromschlaggefahr!</p> | | |

4. Beschreibung der Teile



1. Rotierendes Luftauslassgitter
2. LED-Display
3. Wasserstandanzeige
4. Steuerpaneel
5. Fernbedienungsfach
6. Transportgriffe
7. Fach für Verdunstungspaneel mit Staubfilter
8. Verdunstungspaneel mit Halterung
9. Wasserbehälter
10. Kabelwickler
11. Transporträder

5. Funktionsweise des Geräts

Das Gerät erfordert keine Installation.

Stellen Sie die Einheit auf einem flachen und stabilen Untergrund auf und schließen Sie das Stromkabel an eine geeignete Steckdose an (220 - 240 V ~ 50 Hz). Ein Signalton weist darauf hin, dass sich das Gerät im Standby-Modus befindet und über die Taste EIN/STUFE/1/2/3 in Betrieb genommen werden kann. Durch das Drücken der Taste AUS wird das Gerät ausgeschaltet.

Dieses Produkt kann sowohl als Ventilator – mit drei Betriebsmodi (Normal, Natural und Sleep) und drei verschiedenen Belüftungsgeschwindigkeiten (Niedrig, Mittel, Hoch) – als auch als Luftkühler/-befeuchter verwendet werden. In diesem Fall muss der hintere Tank mit Wasser gefüllt werden, ohne den gekennzeichneten Maximalpegel zu überschreiten. Wenn das Wasser unter den auf dem Tank gekennzeichneten Mindestpegel abfällt, gibt das Gerät zehn Sekunden lang einen Signalton ab, um auf den Wassermangel hinzuweisen, und die Kühlung wird unterbrochen. Die Einheit wird automatisch deaktiviert, wenn der Tank herausgenommen wird.

Der Ventilator saugt die Raumluft an und schleust sie durch den Staubfilter und das Verdunstungspaneel. Indem Wasser aus dem Tank aufgenommen und auf das Paneel gesprüht wird, bleibt dieses gleichmäßig feucht. Die warme Luft am Eingang lässt einen Teil des Wassers auf dem Paneel verdunsten und wird als frische Luft wieder an die Umgebung abgegeben, wodurch ein Rückgang der gefühlten Temperatur erzielt wird.

6.1 Steuerpaneel und aktivierbare Funktionen

Taste EIN/STUFEE1/2/3

Drücken Sie im Standby-Modus diese Taste, um das Gerät zu aktivieren; in drei Sekunden stellt es sich auf die niedrige Belüftungsstufe (1) und die entsprechende LED leuchtet auf. Das Gerät befindet sich standardmäßig im "Normal"-Modus. Durch das erneute Drücken dieser Taste kann die Belüftungsgeschwindigkeit geändert werden.

1 (niedrig) - 2 (mittel) - 3 (hoch)

Taste ZEITVORWAHL

Drücken Sie diese Taste, um den Betriebs-Timer für einen Zeitraum von 0,5 bis 7,5 Stunden zu aktivieren. Mit jedem Tastendruck wird die Zeit um eine halbe Stunde erhöht. Wird die Taste gedrückt, bis die Uhrzeit verschwindet, wird der Timer deaktiviert.


Taste SCHWENK-FUNKTION

Durch das Drücken dieser Taste wird die Rotation des runden Gitters der Luftabgabe aktiviert. Durch das erneute Drücken dieser Taste wird die Rotation unterbrochen. Die entsprechende LED leuchtet auf und erlischt danach wieder.

Taste AUS

Durch das Betätigen dieser Taste werden sämtliche Funktionen deaktiviert und das Gerät wechselt in den Standby-Modus.

Taste KÜHLUNG/LUFTBEFEUCHTUNG

Durch das Betätigen dieser Taste wird der Modus "KÜHLUNG/LUFTBEFEUCHTUNG" aktiviert. Die LED  leuchtet auf. Nach fünf Minuten werden der Belüftungsmodus und die Belüftungsgeschwindigkeit, die vor Aktivierung dieses Modus eingestellt waren, wieder zurückgesetzt, bevor dieser Modus aktiviert wird. Nun ist es möglich, sowohl den Modus über die Taste BETRIEBSMODUS als auch die Belüftungsgeschwindigkeit, welche zuvor eingestellt waren, über die Taste EIN/STUFEE1/2/3 zu ändern.

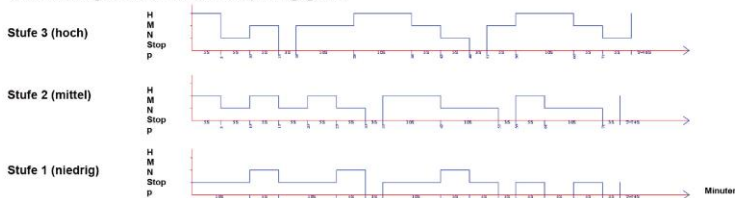
Taste BETRIEBSMODUS



AUSWAHL BELÜFTUNGSMODUS (Natürlich, Sleep)

Wird diese Taste ein Mal gedrückt, wechselt das Gerät vom Modus "Normal", der standardmäßig mit der Betätigung der Taste EIN/STUFEE1/2/3 aktiviert wurde, in den Modus "Natural". Wird die Taste ein zweites Mal betätigt, wechselt das Gerät in den "Sleep"-Modus. Wird die Taste ein drittes Mal betätigt, wird die Auswahl des Belüftungsmodus verlassen. Die entsprechenden LEDs leuchten auf. In allen drei Modi kann die gewünschte Geschwindigkeit eingestellt werden: Hoch (3), Mittel (2) oder Niedrig (1).

Der Modus "Natural" umfasst drei Belüftungsstufen (1, 2, 3), wobei jede Stufe eine unterschiedliche Abfolge von hoher, mittlerer und niedriger Geschwindigkeit bietet, um die Belüftung möglichst natürlich zu gestalten. In der nachfolgenden Grafik ist ein Beispiel angegeben.



Der "Sleep"-Modus umfasst drei Belüftungsstufen (1, 2, 3), wobei jede Stufe eine unterschiedliche Abfolge von Phasen mit hoher, mittlerer und niedriger Stufe des "Natural"-Modus bietet, um die Belüftung den Nachtstunden anzupassen.

Sleep-Modus – Stufe 3 (hoch): 30 Minuten Modus "Natural" Stufe 3 + 30 Minuten Modus "Natural" Stufe 2; danach im Modus "Natural" Stufe 1
Sleep-Modus – Stufe 2 (mittel): 30 Minuten Modus "Natural" Stufe 2, danach Modus "Natural" Stufe 1
Sleep-Modus – Stufe 1 (niedrig): nur im Modus "Natural" Stufe 1

6.2 LED-Display

Darstellung der Belüftungsgeschwindigkeit 1 (niedrig) – 2 (mittel) – 3 (hoch)

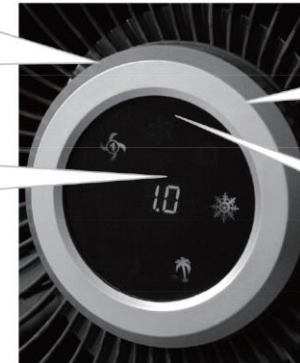


Darstellung Modus Belüftung (Sleep, Natural)



Darstellung Modus Luftkühlung/-befeuchtung

Anzeige Timer (0,5 bis 7,5 Std.)



7. Fernbedienung

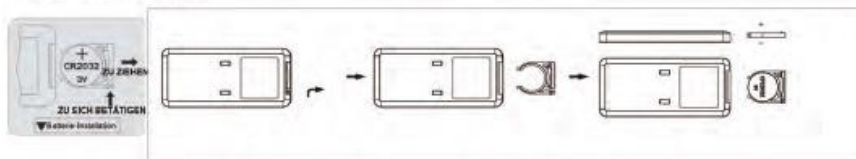
Die Fernbedienung besitzt sechs „Membran“-Tasten, deren Funktion exakt denen auf dem (bereits beschriebenen) Steuerpaneel entsprechen.



7.1 Einsetzen/Herausnehmen der Batterien der Fernbedienung (siehe nachfolgende Zeichnung)

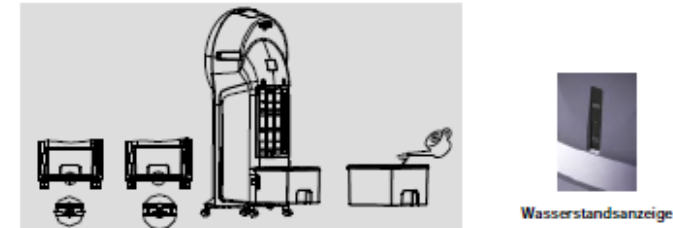
Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite der Fernbedienung (drücken Sie auf die Rückseite und ziehen Sie an der Abdeckung des Batteriefachs). Setzen Sie die Batterie in das Batteriefach ein und achten Sie dabei auf die korrekte Ausrichtung der Pole.

Setzen Sie die Abdeckung wieder auf die Fernbedienung auf. Verwenden Sie die Knopfzelle CR2032-3V.



8. Befüllung des Wasserbehälters

Der Tank muss mit Wasser gefüllt werden, damit das Gerät im Modus „Luftkühlung/-Befeuchtung“ funktionieren kann. Wir empfehlen destilliertes Wasser.



Drehen Sie den Griff des Tanks um 90° und ziehen Sie diesen heraus. Füllen Sie diesen mit Wasser, bis der darauf gekennzeichnete Maximalpegel erreicht ist. Setzen Sie den Tank wieder ein und drehen Sie den Griff.

Wenn Sie die Wassertemperatur im Tank über einen längeren Zeitraum (bis zu vier Stunden) unterhalb der Raumtemperatur halten möchten, legen Sie einen Gefrierakku in den mit Wasser gefüllten Tank. Das Eis nimmt die Wärme des Wassers auf.

Es wird empfohlen, stets Eis zu verwenden, um die Kühlleistung zu optimieren.

Es besteht die Möglichkeit, dass bei der erstmaligen Verwendung Gerüche auftreten oder dass sich das Wasser färbt. Es besteht jedoch keine Gesundheitsgefahr.



9. Wartung und Lagerung

Achtung: Ziehen Sie stets den Stecker, bevor Sie das Gerät reinigen oder warten.

Wichtig: Das Produkt darf nicht in Wasser getaucht werden.

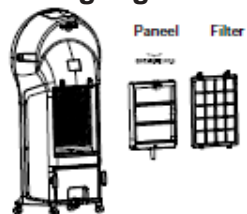
9.1 Reinigen der Geräteoberfläche

Stauben Sie das Produkt mit einem weichen Tuch ab. Wenn dies nicht ausreicht, verwenden Sie ein feuchtes Tuch sowie ein neutrales Reinigungsmittel. Lassen Sie das Gerät vollständig trocknen, bevor Sie es erneut verwenden.

Verwenden Sie keine korrosiven Reinigungs- oder Lösungsmittel wie Benzin. Das Gerät nicht mit Wasser waschen.

Verwenden Sie während der Reinigung keine Öle, chemischen Stoffe oder andere Gegenstände, die die Oberfläche beschädigen könnten. Reinigen Sie die Luftein- und -ausgangsgitter mit einem Staubsauger.

9.2 Reinigung des Staubfilters, des Kühlpaneels und des Tanks



Reinigen Sie den Staubfilter regelmäßig, mindestens einmal pro Monat. Nehmen Sie den Staubfilter heraus, indem Sie den Griff des Kühlpaneels drehen, wie in der nachfolgenden Zeichnung abgeben. Reinigen Sie den Staubfilter mit einer weichen Bürste oder einem Staubsauger

und waschen Sie ihn in Wasser mit neutralem Reinigungsmittel. Nehmen Sie auch das Kühlpaneel heraus und tauchen Sie es in Wasser mit neutralem Reinigungsmittel. Ziehen Sie den Tank heraus und spülen Sie diesen unter laufendem Wasser ab. Entfernen Sie etwaige Ablagerungen. Lassen Sie den Filter, das Paneel und den Tank nach der Reinigung zur Gänze trocknen und setzen Sie die Komponenten in folgender Reihenfolge wieder ein: Wassertank, Kühlpaneel und Staubfilter.

9.3 Lagerung

Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, nehmen Sie es vom Stromnetz und bewahren Sie es zusammen mit dieser Gebrauchsanleitung im Originalkarton an einem kühlen und trockenen Ort auf.

10. WEEE – Entsorgungshinweis



Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben. RICHTLINIE 2012/19/ EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.



Entsorgung von Batterien

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Batterien oder Akkumulatoren besagt, dass diese am Ende ihrer Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Sofern Batterien oder Akkumulatoren Quecksilber (Hg), Cadmium (Cd) oder Blei (Pb) enthalten, finden Sie das jeweilige chemische Zeichen unterhalb des Symbols des durchgestrichenen Mülleimers. Sie sind gesetzlich verpflichtet, alte Batterien und Akkumulatoren nach Gebrauch zurückzugeben. Sie können dies kostenfrei im Handelsgeschäft oder bei einer anderen Sammelstelle in Ihrer Nähe tun. Adressen geeigneter Sammelstellen können Sie von Ihrer Stadt- oder Kommunalverwaltung erhalten.

Batterien können Stoffe enthalten, die schädlich für die Umwelt und die menschliche Gesundheit sind. Besondere Vorsicht ist aufgrund der besonderen Risiken beim Umgang mit lithiumhaltigen Batterien geboten. Durch die getrennte Sammlung und Verwertung von alten

Batterien und Akkumulatoren sollen negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden.

Bitte vermeiden Sie die Entstehung von Abfällen aus alten Batterien soweit wie möglich, z.B. indem Sie Batterien mit längerer Lebensdauer oder aufladbare Batterien bevorzugen. Bitte vermeiden Sie die Vermüllung des öffentlichen Raums, indem Sie Batterien oder batteriehaltige Elektro- und Elektronikgeräte nicht achtlos liegenlassen. Bitte prüfen Sie Möglichkeiten, eine Batterie anstatt der Entsorgung einer Wiederverwendung zuzuführen, beispielsweise durch die Rekonditionierung oder die Instandsetzung der Batterie.

Weitere Informationen zum Batteriegesetz finden Sie auch im Internet unter www.batteriegesetz.de.

WARNHINWEISE

- Batterien nie anzünden → EXPLOSIONSGEFAHR
- Batterien nie öffnen, kurzschließen oder beschädigen, da dies zu Verletzungen führen kann.
- Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht aufgeladen werden.

Globus Fachmärkte GmbH & Co. KG, Zechenstr.8, 66333 Völklingen
www.globus-baumarkt.de