



Installations- und Bedienungsanleitung

Produktabmessungen

- Breite: 280 mm
- Tiefe: 315 mm
- Höhe: 980 mm
- Gewicht: 5Kg

Technische Informationen

- Modellnummer: VAB025-EQ2
- Luftvolumen: $\leq 2200\text{m}^3/\text{h}$
- Spannung/Frequenz: 200-240V / 50Hz
- Leistung: $< 72\text{ W}$
- Lautstärke: $< 60\text{dB}$
- Kühlleistung: 3-12°C – Je nach Feuchtigkeit.
- Tankkapazität: 13 L
- Abmessungen: 280 × 315 × 980 mm
- Anzahl der Kühlpads: 4 Stück
- Abdeckungsbereich: 15-25 m²

Produktebeschreibung

Dieser Verdunstungskühler ist eine intelligente und energieeffiziente Möglichkeit, ihr Zuhause zu kühlen, insbesondere in Räumen von 15–25 m². Das Gerät wurde speziell für das australische Klima entwickelt, wo die Luft trockener ist als in der Schweiz, was zu einer höheren Effizienz führt. Es arbeitet nach dem Prinzip der Verdunstung: Wasser wird in ein poröses Material eingezogen, und die durchströmende Luft wird um etwa 3–6 °C abgekühlt, abhängig von den klimatischen Bedingungen. Der Kühler benötigt keinen Abluftschlauch; es reicht, ein Fenster zur Belüftung zu öffnen, um die Feuchtigkeit abzuführen und die Luftzirkulation zu gewährleisten.

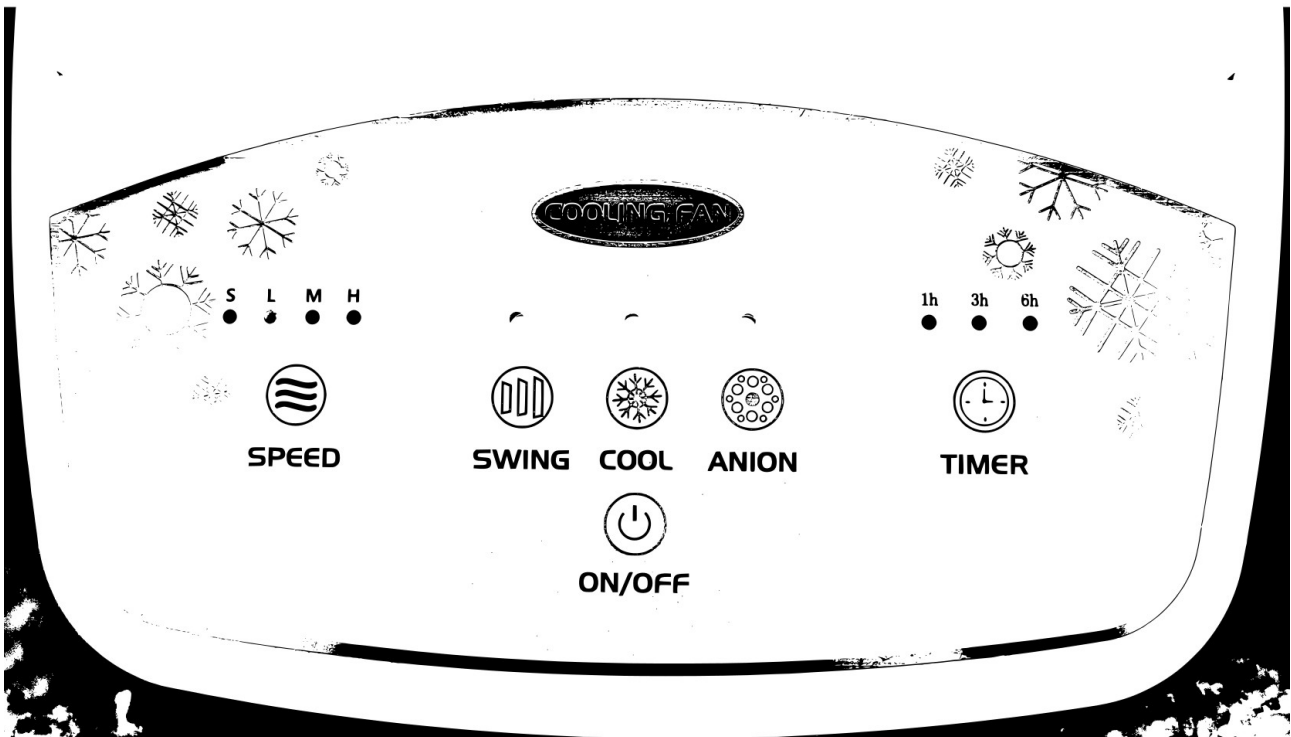
Der Wassertank ist ein abnehmbarer Behälter mit Rollen, was das Auffüllen erleichtert. Vier Optionen am Gerät oder die Fernbedienung ermöglichen es Ihnen, die ideale Luftstromgeschwindigkeit zu wählen. Der Wasserverbrauch und die Effizienz des Geräts hängen von der Luftfeuchtigkeit und Umgebungstemperatur ab. Normalerweise müssen Sie den Tank alle 2–3 Tage auffüllen, wenn der Kühler kontinuierlich genutzt wird.

Im Winter kann das Gerät verwendet werden, um trockene Luft zu befeuchten.

1. Vorsichtsmassnahmen

- Vermeiden Sie den Einsatz des Verdunstungskühlers in einem geschlossenen Raum. Das Gerät sollte nur in gut belüfteten Bereichen betrieben werden.
- Besonders in den ersten Tagen empfehlen wir, den Tank mit einem Reinigungsmittel zu säubern, um potenzielle Schimmelbildung vorzubeugen. Wir empfehlen, alle drei Monate eine Guanidin-Lösung ins Wasser zu geben – dies verhindert das Wachstum von Pilzen und reduziert die Anzahl von Keimen in der Luft.
- Füllen Sie den Tank mit Wasser, bevor Sie das Gerät einschalten.

2. Bedienungsanleitung und Funktionen



Steuerungsfeld und Wassereinlass

Start ON/OFF

- Beim Einschalten des Luftkühlers befindet sich das Gerät im Standby-Modus und gibt einen Signalton ab. Nach dem Drücken der „ON/OFF“-Taste beginnt der Kühler mit niedriger Luftzirkulationsgeschwindigkeit oder „Stufe 1 (niedrig)“. Sie können die Geschwindigkeit ändern, indem Sie die „Speed“-Taste am Bedienfeld oder an der Fernbedienung drücken. Es gibt vier Geschwindigkeitsstufen: Stufe 1 (niedrig), Stufe 2 (mittel), Stufe 3 (hoch) und Stufe 4 (sehr hoch). Die Luftgeschwindigkeitsstufen wechseln zyklisch. Beim Einschalten des Geräts leuchtet die Anzeige. Sie können die „ON/OFF“-Taste gedrückt halten, um die Anzeige auszuschalten, die durch Drücken einer beliebigen Taste wieder aktiviert werden kann.

Kühlen

- Wechseln Sie in den Kühlmodus, indem Sie die „Cool“-Taste am Bedienfeld oder an der Fernbedienung drücken. Um den Kühlmodus auszuschalten, drücken Sie erneut „Cool“. Wenn der Kühlmodus aktiviert ist und die Anzeigeleuchte der „Cool“-Taste weiterhin blinkt, muss der Wassertank nachgefüllt werden. Bei hoher Windgeschwindigkeit sinkt die Lüftergeschwindigkeit nach dem Drücken der „Cool“-Taste für 30 Sekunden auf die niedrigste Stufe, bevor die vorher eingestellte Geschwindigkeit wieder aufgenommen wird.

Schwingen

- Drücken Sie die „Swing“-Taste am Bedienfeld oder an der Fernbedienung, um die vertikalen Jalousien automatisch schwingen zu lassen, und das Gerät wechselt in den Schwingmodus, während die Anzeigeleuchte leuchtet. Drücken Sie die Taste erneut, um das Schwingen zu stoppen.

Anion

- Wechseln Sie in den Anionenmodus, indem Sie die „Anion“-Taste am Bedienfeld oder an der Fernbedienung drücken. Die Anzeigeleuchte leuchtet, wenn der Anionenmodus aktiv ist. Drücken Sie erneut, um den Modus zu verlassen; die Anzeigeleuchte erlischt.

Timer

- Drücken Sie die „Timer“-Taste am Bedienfeld oder an der Fernbedienung und wählen Sie „Time ON“. Die Zeit wechselt bei jedem Drücken der Taste von 1H auf 3H auf 6H und schliesslich in den nicht-zeitgesteuerten Modus. Die Anzeigeleuchte erlischt im nicht-zeitgesteuerten Modus.

2.2 Reinigung und Wartung der Kühlpads

- Um die Kühlleistung zu gewährleisten, sollten die Kühlpads regelmässig gereinigt werden (mindestens einmal pro Jahr). Beim Reinigen der Kühlpads darf der Wasserdruck nicht zu hoch sein, und die Wassertemperatur sollte 40°C nicht überschreiten. Es wird empfohlen, eine weiche Bürste zu verwenden, um Staub von den Kühlpads zu entfernen. Nach der Reinigung sollten die Kühlpads vollständig getrocknet und wieder in den Kühler eingesetzt werden.
- Um die Kühlpads zu entfernen, ziehen Sie den Stecker des Kühlers heraus, lokalisieren Sie das runde Loch im Gitter und ziehen Sie vorsichtig nach vorne – das Gitter wird sich vollständig lösen. Die Kühlpads sind mit einem Band ausgestattet, an dem Sie sie herausziehen können. Nach der Reinigung setzen Sie sie auf die gleiche Weise wieder ein.

4. Fehlerbehebung

Nr.	Problem	Mögliche Ursache	Korrekturmassnahmen
1	Der Verdunstungsluftkühler funktioniert nicht und reagiert nicht, wenn Tasten gedrückt werden.	Stromausfall, AC-Sicherung oder fehlerhafte Stromverbindung	Schliessen Sie das Gerät an eine andere Steckdose an.
2	Die Fernbedienung reagiert nicht oder ist weniger reaktionsschnell.	Die Batterien der Fernbedienung sind leer oder die Fernbedienung ist ausserhalb des Steuerungsbereichs.	Wechseln Sie die Batterien und verwenden Sie die Fernbedienung innerhalb des Steuerungsbereichs.
3	Aus dem Gerät strömt keine Luft, nachdem die Taste „On/Speed“ gedrückt wurde.	Die Wärmeschutzvorrichtung im Motor ist aktiv.	Lassen Sie das Gerät ausgeschaltet, bis der Lüftermotor ausreichend abgekühlt ist, um wie gewohnt verwendet zu werden.
4	Die Pumpe funktioniert, aber es wird nicht genügend gekühlt.	Das Lüftungskammer ist nicht gross genug. Filterpads sind verstopft oder schmutzig.	Reinigen oder ersetzen Sie die Filter.
		Übermässig hohe relative Luftfeuchtigkeit.	Erhöhen Sie die Belüftung geschwindigkeit.
5	Die Pumpe funktioniert nicht und sorgt nicht für Kühlung.	Beschädigte Pumpe oder lose Motorverbindung im Tank.	Lassen Sie die Pumpe ersetzen oder ziehen Sie die Verbindungen fest.
6	Die Pumpe funktioniert, zirkuliert jedoch kein Wasser, oder die Filterpads enthalten zu wenig Wasser.	Verstopfter oder schmutziger Filter, Wasserversorgungsschl auch oder Abfluss.	Reinigen Sie den Filter, den Schlauch und den Abfluss.
		Verstopfter Abfluss	Reinigen Sie den Abfluss.
7	Unangenehmer Geruch	Das Gerät ist in einem Bereich aufgestellt, in dem unerwünschte Gerüche vorhanden sind oder Algen im Wassertank vorhanden sind.	Reinigen Sie das Gerät gründlich.
8	Weisse Ablagerungen im Wassertank	Das Wasser hat einen hohen Salzgehalt.	Entleeren Sie den Tank häufiger.

Im Falle einer Serviceanfrage kontaktieren Sie uns bitte. Vergessen Sie nicht, Ihren Namen, das Kaufdatum, die Produktnummer und eine Beschreibung des Problems sowie der Fehlfunktion anzugeben. Senden Sie diese Informationen per E-Mail an: support@kooges.ch.

Kaufdatum:

Seriennummer:

Notiz:

Notiz:



Die KOOGES Genossenschaft wurde gegründet, um Menschen mit kreativem Geist in der Schweiz zu unterstützen und ihre brillanten Ideen Wirklichkeit werden zu lassen.

Zur Finanzierung dieser Projekte bieten wir Ihnen unsere eigenen fertigen Produkte an, oder hochwertige Produkte von Geschäftspartnern, von denen wir Produkte gut kennen. Dadurch können wir bessere Leistungen anbieten. Wenn Sie Produkte bei uns kaufen, erhalten Sie nicht nur echte Produkte, sondern unterstützen auch Forschung und Entwicklung in der Schweiz.



Tommi.Shop ist ein Portal, auf dem wir und unsere Partner neue, geprüfte Produkte zu attraktiven Preisen in kleinen oder palettenweise Mengen anbieten. Wir bieten nicht nur eine Standardgarantie, sondern auch lokale Reparaturen für die meisten Produkte an.



WWW.KOOGES.ch



WWW.Tommi.Shop