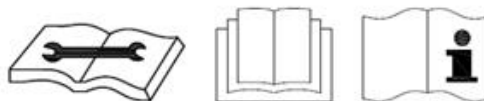


## SICHERHEITSHINWEISE

---

Dieser Luftentfeuchter darf unter folgenden Bedingungen nicht in Räumen verwendet werden:

- Explosionsgefährdeter Bereich
- Aggressive Bereiche
- Hohe Lösemittelkonzentration
- Extrem hoher Staubanteil



**Von Kindern fernhalten:** Kinder dürfen nicht mit oder um dieses Gerät herumspielen, da das zu Verletzungen führen kann. Stellen Sie sicher, dass das Gerät für unbeaufsichtigte Kinder unzugänglich ist. Dieses Gerät ist nicht zur Benutzung durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten geeignet oder die einen Mangel an Erfahrung oder Kenntnissen aufweisen, außer sie werden beaufsichtigt oder in die Benutzung der Geräte durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eingewiesen.

**Erdung der Einheit:** Betreiben Sie das Gerät immer mit einem Erdungsstecker und einer geerdeten Steckdose. So kann die Gefahr von Stößen oder Bränden wesentlich gesenkt werden.

**Schutz des Stromkabels vor Schäden:** Betreiben Sie ein Gerät niemals mit beschädigtem Netzkabel betreiben, da dies zu elektrischer oder Brandgefahr führen kann. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch ein Kabel gleichen Typs und gleicher Stromstärke ersetzt werden.

**Verlängerungskabel:** Verlängerungskabel müssen geerdet sein und die entsprechende Spannung an das Gerät liefern können.

**Handhabung mit Vorsicht:** Werfen Sie den Luftentfeuchter nicht und lassen Sie ihn nicht fallen oder abstürzen. Nicht sachgerechte Behandlung kann die Komponenten oder Verkabelung beschädigen und einen gefährlichen Zustand verursachen.

**Betrieb auf stabilem Untergrund:** Betreiben Sie das Gerät immer auf einer stabilen, ebenen Fläche (Boden/stabiler Tisch), damit das Gerät nicht herunterfallen und Verletzungen verursachen kann.

**Von Wasser fernhalten:** Betreiben Sie das Gerät niemals in gesammeltem oder stehendem Wasser, da dies zu Verletzungen durch einen Stromschlag führen kann. Lagern oder betreiben Sie das Gerät nicht im Freien. Wenn elektrische Leitungen oder Komponenten nass werden, trocknen Sie sie vor der Verwendung des Geräts gründlich ab. Verwenden Sie ihn im Zweifelsfall nicht und wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker oder einen von Meaco zugelassenen Techniker.

**Kein Wasser auf den Luftentfeuchter tropfen lassen:** Trocknen Sie Ihr Badezimmer, indem Sie den Luftentfeuchter bei geöffneter Badezimmertür außerhalb des Raums aufstellen. Verwenden Sie Ihren Luftentfeuchter nicht im Badezimmer.

**Lufteinlässe freihalten:** Verstopfen oder blockieren Sie die Lufteinlässe nicht, indem Sie das Gerät zu nahe am Vorhang, Wänden oder allem platzieren, was den Lufteinlass einschränkt. Das kann zu einer Überhitzung des Geräts und damit zu einem Brand oder einer elektrischen Gefährdung führen.

**Filter sauber halten:** Der Filter am Lufteinlass verhindert, dass Staub in den Luftentfeuchter gelangt. Wenn sich Staub und Schmutz auf dem Filter ansammeln, erhöht sich der Druck auf den Gebläsemotor und Sie verringern die Menge des aus der Luft entnommenen Wassers. Wird der Filter nicht gereinigt, verkürzt sich die Lebensdauer des Luftentfeuchters, der Energieverbrauch steigt und die Wasserentnahme sinkt. Bitte prüfen und reinigen Sie den Filter mindestens alle zwei Wochen.

**Elektrische Komponenten trocken halten:** Lassen Sie niemals Wasser in die elektrischen Komponenten des Geräts gelangen. Sollten diese Bereiche nass werden, trocknen Sie sie gründlich ab, bevor Sie den Luftentfeuchter benutzen. Verwenden Sie ihn im Zweifelsfall nicht und wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker oder einen von Meaco zugelassenen Techniker.

Der Betreiber muss dem Benutzer die Bedienungsanleitung zur Verfügung stellen und sicherstellen, dass der Benutzer die Bedienungsanleitung versteht.



Der Meaco 25L Ultra Low Energy Luftentfeuchter verwendet das neue Kältemittelgas R290, um den europäischen Umweltrichtlinien zu entsprechen. R290 schont die Umwelt und ist Teil der Ansätze zur Reduzierung der globalen Erwärmung, da es ein geringes Treibhauspotential aufweist.

Bei der Verwendung des Luftentfeuchters Meaco 25L Ultra Low Energy müssen Sie Folgendes berücksichtigen:

- Dieser Luftentfeuchter verwendet etwa 90 Gramm brennbares R290-Kältemittel. Daher ist es Teil eines geschlossenen Systems und darf nur von einem geschulten Meaco-Techniker gewartet werden.
- Verwenden oder lagern Sie diesen Luftentfeuchter nicht in einem Raum von weniger als 4 m<sup>2</sup>, um eine Brand- oder Explosionsgefahr zu vermeiden, wenn Kältemittel austritt und das Gas mit einer Zündquelle in Berührung kommt.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen mit kontinuierlichen Zündquellen, z. B. offenem Feuer, Gasfeuer, Gasherden, Zigaretten oder anderen Zündquellen.
- Wenn der Luftentfeuchter in einem nicht belüfteten Bereich installiert, betrieben oder gelagert wird, muss der Raum so ausgelegt sein, dass die Bildung einer Lache von Kältemittel verhindert wird. Sammelt sich Kältemittel an, kann es sich durch elektrische Heizungen, Kocher oder andere Zündquellen entzünden und zu einem Brand oder einer Explosion führen.
- Das Kältemittel R290 ist geruchsneutral.
- Durchstechen Sie das Gerät niemals, weder während es betriebsfähig ist noch danach. Entsorgen Sie das Gerät am Ende seiner Lebensdauer gemäß den örtlichen Entsorgungsvorschriften.
- Ist das Gerät beschädigt, verwenden Sie es nicht und wenden Sie sich an Meaco oder Ihren Händler.
- Halten Sie den Luftentfeuchter wie alle anderen Luftentfeuchter stets aufrecht und lassen Sie ihn nach Erhalt 3-4 Stunden aufrecht stehen, bevor Sie ihn verwenden.



Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Bränden, Sachschäden, schweren Verletzungen oder möglicherweise zum Tod führen.

Personen, die am Kältemittelkreislauf arbeiten oder ihn betreiben, müssen über eine entsprechende Zertifizierung verfügen, die von einer national akkreditierten Organisation ausgestellt wurde und die Kompetenz im Umgang mit brennbaren Kältemitteln gemäß einer spezifischen Bewertung sicherstellt, welche von nationalen Verbänden in der Branche anerkannt wurde und den neuesten R290-Richtlinien entspricht.

Wartungsarbeiten dürfen nur von einem von Meaco zugelassenen Techniker durchgeführt werden, der Originalteile von Meaco verwendet, um Schäden am Gerät und mögliche Verletzungen des Technikers zu vermeiden.

## ALLGEMEINE HINWEISE

---

- Vor der ersten Inbetriebnahme Ihres Luftentfeuchters sollte die Betriebsanleitung sorgfältig gelesen werden.
- Nach Erhalt des Gerätes sollten Sie Ihren Luftentfeuchter auf Transportschäden prüfen. Im Schadensfall sollten Sie den Absender sofort benachrichtigen.
- Bewahren Sie den die Verpackung an einem sicheren Ort auf - für den Fall benötigt, dass ihr Luftentfeuchter in der Zukunft eine Wartung benötigt. Um Platz zu sparen, können Sie das Klebeband einfach mit einem Messer durchschneiden und den Karton hochklappen.

## GRUNDPRINZIPIEN DES LUFTENTFEUCHTERS

---

Dieser Luftentfeuchter wurde entwickelt, um die Luftfeuchte in einem Gebäude oder Gebäudeteil zu reduzieren. Zweck ist es, den Trockenvorgang der Wäsche zu unterstützen und gegen Kondensation, Schimmel, muffige Luft und andere Probleme aufgrund hoher relativer Luftfeuchtigkeit vorzubeugen.

Die Zeit, die der Luftentfeuchter benötigt, um einen Raum zu trocknen und die gewünschte relative Luftfeuchtigkeit zu erreichen, hängt von den Umgebungsbedingungen im Raum ab. So können z. B. die Anzahl der Luftwechsel mit der Außenluft, eventuelle Feuchtigkeitsquellen und die Raumtemperatur den Entfeuchtungsprozess beschleunigen oder verlangsamen.

Der Luftentfeuchter arbeitet nach dem Kondensationsprinzip mit Wärmerückgewinnung. Der Lüfter saugt die feuchte Luft aus dem Raum ein und leitet sie durch einen Filter in einen Verdampfer. Hier wird die Luft unter den Taupunkt abgekühlt, sodass der Wasserdampf der Luft ein Kondensat auf den Wärmetauschern bildet, das in den Innenbehälter strömt und abgegossen werden kann. Die gekühlte und getrocknete Luft wird durch einen Kondensator wieder erwärmt. Durch die immer wiederkehrende Rückführung der Luft durch das Gerät werden der Feuchtegehalt und die relative Luftfeuchte gesenkt.

## INSTALLATION UND TRANSPORT

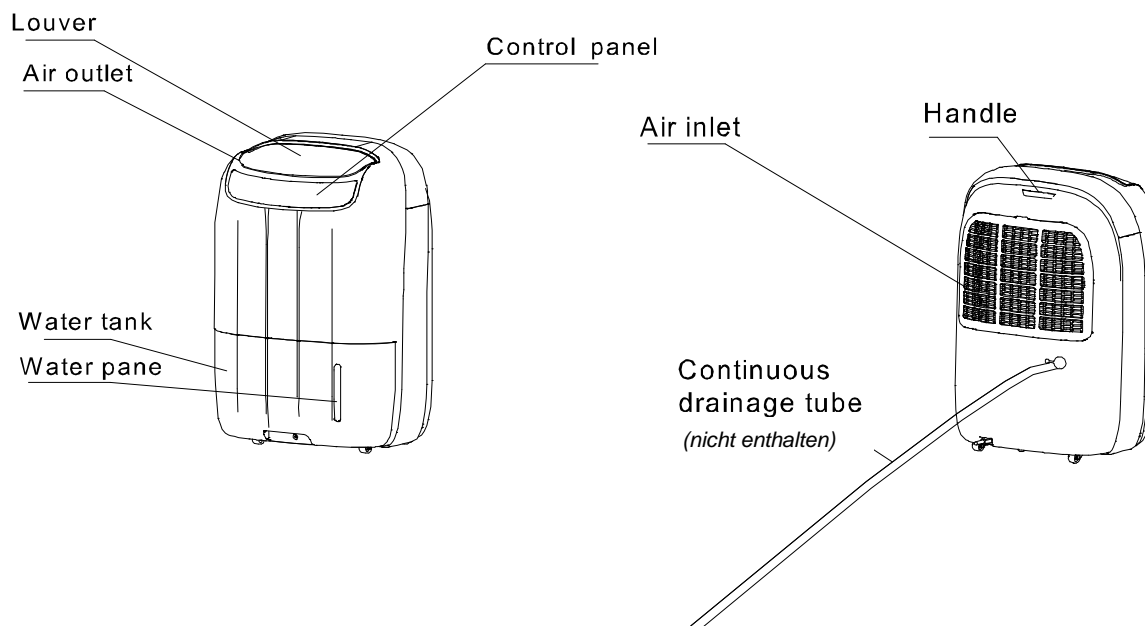
---

Für die Montage und den Transport sind die folgenden Hinweise zu beachten:

- Lassen Sie den Luftentfeuchter vor Gebrauch 4 Stunden lang aufrecht stehen.
- Schließen Sie das Gerät direkt an eine Steckdose an und schalten Sie es über die EIN/AUS-Taste am Gerät ein.
- Stellen Sie sicher, dass um das Gerät herum mindestens 30 cm Platz vorhanden ist, um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten. Der Lufteinlass und der Luftauslass dürfen während des Betriebes des Luftentfeuchters nicht abgedeckt werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Wassertank fest sitzt. Das Gerät lässt sich nur einschalten, wenn der Wassertank befestigt ist.
- Bevor der Luftentfeuchter bewegt wird, muss er mit der EIN/AUS-Taste ausgeschaltet werden. Der Netzstecker muss aus der Steckdose gezogen und der Wassertank entleert werden.
- Für den Transport ist der Luftentfeuchter nur auf einer ebenen Unterlage zu befestigen und darf nicht umherrollen.
- Der Luftentfeuchter muss immer senkrecht transportiert werden - wenn sich der Luftentfeuchter einige Minuten lang in horizontaler Lage befunden hat, müssen Sie ihn vor dem Betrieb mindestens 30 Minuten in aufrechter Position stehen lassen. Dadurch kann das Öl in den Kompressor zurückfließen.

## PRODUKTKENNZEICHNUNG

---



Als Unternehmen verstehen wir die Dringlichkeit von Klimaschutzmaßnahmen und wissen, wie wichtig es ist, unseren Beitrag zu einer höheren Umweltfreundlichkeit zu leisten. Aus diesem Grund haben wir die Verwendung von Schläuchen für den kontinuierlichen Wasserablauf in unseren Luftentfeuchtern eingestellt. Die meisten unserer Kunden verwenden diese nicht und so wird die Menge des anfallenden Plastikmülls reduziert. Wenn Sie die Option des kontinuierlichen Wasserablaufs für Ihren Luftentfeuchter nutzen möchten, können Sie entweder einen Schlauch auf unserer Webseite ([www.meaco.com](http://www.meaco.com)) bestellen oder einen Gartenschlauch mit einem Innendurchmesser von 12 mm verwenden.



### ENTLEERUNG DES WASSERTANKS

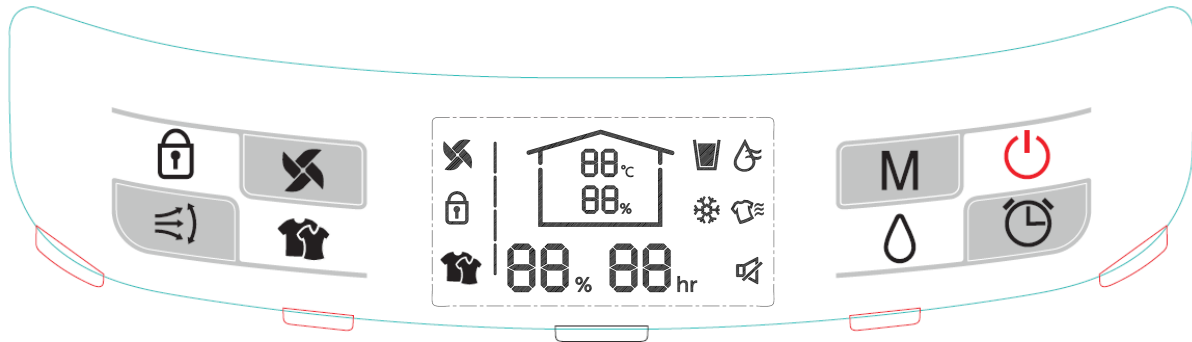
Der Wassertank befindet sich an der Vorderseite des Geräts. Um den Wassertank zu leeren, ziehen Sie einfach den Tank aus dem Gerät, entfernen Sie den Deckel und entleeren Sie das Wasser. Das gesammelte Wasser kann nur zur Bewässerung von nicht Zimmerpflanzen verwendet werden - es ist nicht zum Konsum geeignet.

### WIE SIE DEN KONTINUIERLICHEN ABFLUSS VERWENDEN

Wenn Sie das Wasser kontinuierlich ablassen und den Wassertank nicht leeren möchten, können Sie einen Schlauch gemäß den obigen Abbildungen anbringen. Entfernen Sie den Wassertank aus dem Gerät, um einen kontinuierlichen Wasserablauf zu gewährleisten. Öffnen Sie die runde Klappe auf der Rückseite des Geräts (rechts unten am Filter) und schieben Sie den Schlauch durch das Loch, mit dem er am internen Auslaufrohr befestigt ist. Setzen Sie den Wassertank nach dem Anbringen des Schlauchs wieder in das Gerät ein (für den kontinuierlichen Ablauf muss der Wassertank stets befestigt sein). Stellen Sie sicher, dass der Schlauch nach unten verläuft, ohne Knicke, Krümmungen oder Verstopfungen, damit das Wasser durch Schwerkraft aus dem Gerät abfließen kann.

## BEDIENFELD

---



### EIN/AUS-TASTE

Wird der Luftentfeuchter an eine Steckdose angeschlossen, piept er und die Anzeige bleibt leer. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste zum Ein- oder Ausschalten.

### MODUS-TASTE



Drücken Sie die Modustaste, um durch die vier verschiedenen Trocknungsmodi zu navigieren: Feuchtigkeitsmodus, Wäschemodus, Ruhemodus und Automatikmodus (siehe Symbole unten). Sobald das gewünschte Symbol auf dem Display angezeigt wird, hören Sie auf, die Modustaste zu drücken, und der angezeigte Modus wird gesetzt. Bitte beachten Sie, dass das Automatikmodus-Symbol nicht auf der rechten Seite des Displays angezeigt wird. Im Automatikmodus werden nur die Temperatur und die Luftfeuchtigkeit im Haus angezeigt.

## DIE TROCKNUNGSMODI

### **FEUCHTIGKEITSMODUS: Zum Einstellen der relativen Zielfeuchtigkeit.**



Im Feuchtigkeitsmodus können Sie die Hygrostat-Taste (siehe Seite 7) drücken, um eine relative Zielfeuchtigkeit zwischen 30 % r. F. und 80 % r. F. auszuwählen. Die relative Zielfeuchtigkeit steigt in Schritten von 5 % r. F. an. Wir empfehlen, den Luftentfeuchter für den Heimgebrauch auf 50 % r. F. oder 55 % r. F. einzustellen.

Mit dieser Taste kann der Luftentfeuchter auch in den Dauerbetrieb (CO) versetzt werden. Im CO-Modus stoppt der Luftentfeuchter nicht und trocknet die Umgebung unabhängig von der relativen Luftfeuchtigkeit im Raum weiter.

### **WÄSCHEMODUS: Zum Trocknen von Wäsche.**



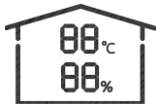
Im Wäschemodus erscheint das Wäschesymbol zusammen mit CO auf dem Display. Die Lüftergeschwindigkeit erhöht sich automatisch auf die höchste Stufe (Nummer vier), welche nur im Wäschemodus verfügbar ist. Diese höhere Lüftergeschwindigkeit ist für das schnellere Trocknen von Wäsche ausschlaggebend. Wir empfehlen, die Schwenkfunktion der Lufklappen zu aktivieren, um die Luft gleichmäßig über der Wäsche zu verteilen.

**\*\* Achten Sie beim Trocknen der Wäsche darauf, dass kein Wasser auf den Luftentfeuchter tropfen kann, da dies gefährlich sein kann. \*\***



### **RUHEMODUS: Zur Steuerung des Geräuschpegels Ihres Luftentfeuchters.**

Im leisen Modus fällt der Luftentfeuchter auf eine niedrige Lüfterdrehzahl ab, um das vom Luftentfeuchter ausgehende Geräusch zu reduzieren. Der Luftentfeuchter piept nicht.



### **AUTOMATIKMODUS: Ultimative Kontrolle der relativen Luftfeuchte im Raum.**

Der Automatikmodus verwendet das einzigartige MeacoEasyRH-Steuerungsprogramm, mit dem Sie nur eine Taste drücken müssen und der Luftentfeuchter automatisch eine optimale relative Luftfeuchtigkeit für Sie beibehält:

- Wenn die relative Luftfeuchtigkeit 45 % r. F. erreicht, wird der Kompressor ausgeschaltet, der Lüfter bleibt jedoch im niedrigen Modus eingeschaltet.
- Bei 50-55 % r. F. ist der Kompressor an und die Lüfterdrehzahl niedrig.
- Zwischen 55 % r. F. und 65 % r. F. wird der Kompressor eingeschaltet und der Lüfter kehrt zu Stufe 2 der Lüfterdrehzahl zurück.
- Bei über 65 % r. F. ist der Kompressor an und die Lüfterdrehzahl ist hoch.

### **HYGROSTAT-TASTE**



Mit der Hygrostat-Taste können Sie im Feuchtigkeitsmodus eine relative Zielfeuchtigkeit zwischen 30 % r. F. und 80 % r. F. auswählen (s. Seite 6). Betätigen Sie die Hygrostat-Taste, bis die gewünschte relative Luftfeuchtigkeit erreicht wurde. Der Luftentfeuchter läuft, bis der Sollwert erreicht ist.

### **TIMER-TASTE**



Der Off-Timer fungiert als Countdown-Timer. Dieser kann verwendet werden, wenn Sie möchten, dass der Luftentfeuchter eine bestimmte Anzahl von Stunden läuft und sich dann ausschaltet. Drücken Sie die OFF-Timer-Taste, bis Sie die gewünschte Anzahl von Stunden erreicht haben, für die der Luftentfeuchter laufen soll (einstellbar zwischen 1 und 12 Stunden). Es handelt sich nicht um eine Tagesschaltuhr, weshalb der Timer jedes Mal eingestellt werden muss, wenn Sie ihn verwenden möchten.

### **GESCHWINDIGKEITSTASTE (SPEED)**



Drücken Sie die Geschwindigkeitstaste, um zwischen drei verschiedenen Lüftergeschwindigkeiten zu wählen: niedrig, mittel und hoch. Das Symbol auf dem Display ändert sich und hebt die aktuell eingestellte Stufe der Lüftergeschwindigkeit hervor. Diese Taste kann nur im Feuchtigkeitsmodus verwendet werden.

### **KINDERSICHERUNGSTASTE**



Drücken Sie die Kindersicherungstaste drei Sekunden lang, um die Kindersicherung zu aktivieren. Die Sperre verhindert, dass die Funktionen des Luftentfeuchters geändert werden. Der Luftentfeuchter kann nicht ausgeschaltet werden, wenn die Kindersicherung aktiviert ist. Um die Kindersicherung zu deaktivieren, drücken Sie die Kindersicherungstaste erneut drei Sekunden lang.

### SCHWENKTASTE FÜR DEN LUFTSCHLITZ

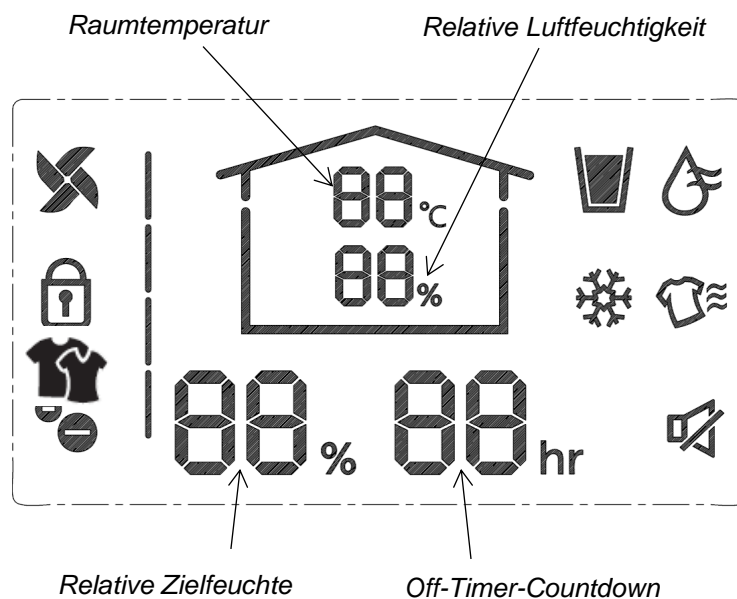


Drücken Sie die Schwenktaste für den Luftschlitz, um den Schwenkmodus ein- oder auszuschalten. Nach dem Einschalten bewegt sich der Luftschlitz automatisch auf und ab, um die Luft gleichmäßig zu verteilen. Bei ausgeschaltetem Schwenkmodus für den Luftschlitz kann der Luftschlitz manuell in eine feste Position gebracht werden, um den Luftstrom zu lenken.

### WÄSCHETASTE



Diese Taste kann als Schnellstaste verwendet werden, um zum Wäschemodus zu gelangen (siehe oben). Drücken Sie die Taste einmal, um den Wäschemodus zu aktivieren. Sie verlassen den Wäschemodus, indem Sie die Modustaste drücken und einen anderen Modus auswählen.



### ANZEIGE FÜR VOLLEN BEHÄLTER

Wenn der Wassertank voll ist, piept der Luftentfeuchter zehn Mal und schaltet sich dann aus. Sobald der Wassertank entleert und wieder sicher in den Luftentfeuchter eingesetzt wurde, startet der Luftentfeuchter wieder mit den vorherigen Einstellungen. Im Ruhemodus piept das Gerät nicht, sondern schaltet sich einfach aus.

### ABTAUMODUS



Dieser Luftentfeuchter ist mit einer automatischen Heißgasabtauung ausgestattet. Beim Betrieb bei niedrigen Temperaturen sammelt sich an der Oberfläche des Verdampfers Frost an, der sich auf die Effizienz des Luftentfeuchters auswirkt. In diesem Fall geht die Maschine automatisch in die periodische Entfrostung über und das Schneeflocken-Symbol erscheint auf der Anzeige. Die Zeit, während der sich das Gerät im Abtaumodus befindet, variiert. Dies ist keine Störung; das gehört zum Abtauprozess. Der Einsatz des Luftentfeuchters bei Temperaturen unter 5 °C wird nicht empfohlen.

## ANDERE FUNKTIONEN

---

### SPEICHERFUNKTION / AUTOMATISCHER NEUSTART

Wenn der Luftentfeuchter entweder über die EIN/AUS-Taste oder über einen Stromausfall ausgeschaltet wird, läuft der Luftentfeuchter nach dem Wiedereinschalten mit den Einstellungen weiter, mit denen er zuvor betrieben wurde.

Wenn Sie den Luftentfeuchter auf die Werkseinstellungen zurücksetzen möchten, schalten Sie ihn mit der EIN/AUS-Taste aus, ziehen Sie den Netzstecker, warten Sie einige Minuten, schließen Sie ihn wieder an das Stromnetz an und schalten Sie das Gerät mit der EIN-/AUS-Taste wieder ein.

### ENERGIEVERBRAUCH

Dieser Luftentfeuchter verwendet einen Gleichstrommotor, der für einen herkömmlichen Luftentfeuchter einzigartig ist. Einer der großen Vorteile eines Gleichstrommotors ist, dass er umso effizienter wird, je stärker er arbeitet. Wenn der Luftentfeuchter beispielsweise im Wäschemodus verwendet wird, wird mehr Wasser schneller gesammelt, während weniger Energie verbraucht wird.

## EMPFEHLUNGEN VON MEACO

---

### ALLGEMEINER GEBRAUCH ZUHAUSE

Für den allgemeinen Gebrauch empfehlen wir, den Luftentfeuchter an einer zentralen Stelle in Ihrem Haus zu positionieren, z. B. auf dem Treppenabsatz oder im Flur. Wenn Sie in einem Bereich Ihres Hauses/Ihrer Wohnung größere Probleme haben, positionieren Sie den Luftentfeuchter in der Nähe zu diesem Bereich. Lassen Sie alle Innentüren offen und lassen Sie die Fenster geschlossen. Die Luftfeuchtigkeit aus dem gesamten Haus wandert in Richtung Luftentfeuchter, sodass die Maschine die relative Luftfeuchtigkeit reduzieren kann. Lassen Sie Ihren Luftentfeuchter rund um die Uhr laufen, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

Bitte beachten Sie, dass Ihr Luftentfeuchter bei der ersten Inbetriebnahme möglicherweise ununterbrochen läuft, eine große Menge Wasser aufnimmt oder Probleme hat, die gewünschte Luftfeuchtigkeit zu erreichen. Das ist vollkommen normal. In der Umgebung befindet sich viel überschüssiges Wasser, das der Luftentfeuchter entfernen muss, was bedeutet, dass er viel härter arbeiten muss. Nach einigen Wochen stabilisiert sich die Luftfeuchtigkeit, was bedeutet, dass Ihr Luftentfeuchter weniger häufig läuft und weniger Wasser sammelt.

### WÄSCHE TROCKNEN

Einer der großen Vorteile dieses Luftentfeuchters ist seine Fähigkeit, Ihre Wäsche schneller zu trocknen. Dies ist ein Ergebnis der hohen Absaugrate des Luftentfeuchters, seiner starken vierten Lüftergeschwindigkeit, der Luftklappen mit Schwenkfunktion und seiner geringen Betriebskosten im Wäschemodus.

Um die Wäsche schneller zu trocknen, positionieren Sie die Wäsche und den Luftentfeuchter in einen möglichst kleinen Raum mit geschlossenen Türen und Fenstern. Stellen Sie den Luftentfeuchter so auf, dass die trockene Luft auf eine möglichst große Fläche der Wäsche gerichtet ist und positionieren Sie die Wäsche so, dass die Luft um sie herum zirkulieren kann. Verwenden Sie nach Möglichkeit einen Standventilator, um den Luftstrom zu beschleunigen und mehr trockene Luft über die Wäsche zu lenken. Etwas Wärme im Raum ist auch hilfreich.



## WARTUNG & PFLEGE

---

Schalten Sie immer die Stromversorgung aus und ziehen Sie das Stromkabel ab, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.

### PRÜFEN DES ELEKTRISCHEN SYSTEMS

- Untersuchen Sie das Stromkabel in regelmäßigen Abständen auf Beschädigungen.

### ÄUSSERE REINIGUNG

- Reinigen Sie das Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn das Gerät stark verschmutzt ist, verwenden Sie ein mildes Reinigungsmittel oder wischen Sie den Luftentfeuchter mit einem leicht feuchten Tuch ab. Besprühen Sie das Gerät niemals mit Wasser.

### REINIGUNG DES FILTERS

Der Filter hat eine lange Lebensdauer und muss (außer aus Verschleißgründen) nicht ausgetauscht werden. Bei regelmäßiger Verwendung kann der Filter durch Staub und Schmutzpartikel verstopft werden. Der Filter muss mindestens alle zwei Wochen gereinigt werden (andernfalls kann die Garantie des Geräts erlöschen). Bitte führen Sie folgende Schritte durch:

- Entnehmen Sie den Filter.
- Reinigen Sie beide Seiten des Filters mit einem Staubsauger oder Seifenwasser, das nicht wärmer als 40 °C ist. Spülen Sie den Luftentfeuchter vor dem Wiedereinsetzen gründlich ab oder trocknen Sie ihn.

## LAGERUNG

---

Wenn das Gerät für längere Zeit nicht benutzt wird, gehen Sie wie folgt vor:

1. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und leeren Sie den Wassertank. Lassen Sie den Wassertank und den Luftentfeuchter vollständig trocknen. Dies kann einige Tage dauern.
2. Reinigen Sie den Filter und lagern Sie das Gerät an einem staubfreien Ort, der vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist. Bedecken Sie das Gerät vorzugsweise mit einer Plastikfolie.

## TECHNISCHE DATEN

---

### ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE

Dieser Luftentfeuchter wurde für den Betrieb in einer 230V~50Hz Elektroinstallation entwickelt. Stellen Sie sicher, dass die Steckdosen geerdet sind und dass alle Sicherheitsvorkehrungen getroffen wurden.

### BETRIEBSBEDINGUNGEN

Dieser Entfeuchter kann in einem Raumtemperaturbereich von +5 °C bis +35 °C und mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von 30 % bis 90 % r. F. betrieben werden. Er eignet sich für Anwendungen in häuslichen Räumlichkeiten, Museen und Archiven.

<b>Temperaturbereich</b>		+5 °C / +35 °C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>		30 % - 90 % r. F.
<b>Nennspannung</b>		220 - 240V / 50Hz
<b>Luftstrom</b>		150/170/215/280 Kubikmeter pro Stunde
<b>Tankgröße</b>		5 Liter
<b>Stromverbrauch</b>		350 W
<b>Kältemittel</b>		R290/90 g
<b>Trockenkapazität (L/24H)</b>	26,7 °C - 60 % r. F.	15 Liter pro Tag im Wäschemodus
	30 °C - 80 % r. F.	25 Liter pro Tag im Wäschemodus
<b>Abmessungen des Luftentfeuchters (mm)</b>		378 x 287 x 644
<b>Abmessungen der Verpackung (mm)</b>		432 x 341 x 692 mm
<b>Netto / Bruttogewicht (kg)</b>		15 kg

## FEHLERBEHEBUNG

---

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
<b>Gerät funktioniert nicht</b>	Das Gerät hat keinen Strom.	Schließen Sie das Gerät an; prüfen Sie die Stromführung an der Steckdose.
	Die EIN-/AUS-Taste wurde nicht gedrückt.	Drücken Sie die EIN-/AUS-Taste.
<b>Gerät entfeuchtet nicht oder sammelt wenig Wasser</b>	Die Umgebungstemperatur liegt unter +5 °C (C2 wird angezeigt und Sie hören 3 lange und 2 kurze Pieptöne).	Unter dieser Bedingung wird das Gerät leistungsschwach. Es wird empfohlen, das Gerät auszuschalten.
	Die Umgebungstemperatur liegt über 35 °C (C2 wird angezeigt und Sie hören 3 lange und 2 kurze Pieptöne).	Unter diesen Bedingungen ist der Kompressor überlastet und schaltet sich automatisch ab. Es wird empfohlen, das Gerät auszuschalten.
	Die Luftfeuchtigkeit in der Umgebung ist niedriger als 45 % r. F.	Unter diesen Bedingungen wird das Gerät leistungsschwach und es wird wenig Wasser gesammelt.
	Der Luftfilter ist verschmutzt und verstopft.	Der Luftfilter muss gereinigt werden. Kann er nicht mehr gereinigt werden, muss er ausgetauscht werden.
	Die relative Luftfeuchtigkeit liegt unter dem Sollwert.	Dies ist normal und kein Fehler.
<b>Kompressor ist nicht eingeschaltet</b>	Der Luftentfeuchter ist gerade eingeschaltet worden.	Warten Sie 3 Minuten, bis der Kompressor anläuft.
	Das Gerät befindet sich im Abtaubetrieb, das Entfrostsymbol erscheint auf der Anzeige.	Dies ist normal und kein Fehler (s. Seite 8).

<b>Lüfter läuft nicht</b>	Die relative Luftfeuchtigkeit liegt unter dem Sollwert.	Dies ist normal und kein Fehler.
	Der Lüfter läuft nicht.	Kontaktieren Sie Meaco.
	Die Raumtemperatur ist niedriger als + 5 °C.	Stellen Sie sicher, dass das Gerät in einer Umgebung von 5 °C und darüber verwendet wird.
<b>Gerät taut nicht ab</b>	Die Raumtemperatur ist niedriger als + 5 °C.	Stellen Sie sicher, dass das Gerät in einer Umgebung von 5 °C und darüber verwendet wird.
	Defektes Überbrückungsrelaisventil.	Kontaktieren Sie Meaco.
<b>Gerät piept zehn Mal</b>	Der Wassertank ist voll.	Bitte leeren Sie den Wassertank.
<b>Tasten funktionieren nicht.</b>	C2 blinkt im Display und zeigt: 0 °C und 0 % r. F.	Kontaktieren Sie Meaco.
<b>C1</b>	Verdampfer NTC im Leerlauf/kurzgeschlossen ODER Verdampfer NTC erfassen Temperaturen über 40 oder unter 0 °C.	Stellen Sie sicher, dass das Gerät in einer Umgebung von über 5 °C und unter 40 °C verwendet wird.
<b>C2</b>	Sensor nicht angeschlossen ODER NTC erkennt Umgebungstemperaturen über 40 oder unter 0 °C.	Stellen Sie sicher, dass das Gerät in einer Umgebung von über 5 °C und unter 40 °C verwendet wird.
<b>C7</b>	Lüftermotor, Kabel getrennt oder Fehlfunktion.	Kontaktieren Sie Meaco.
<b>C8</b>	Ein Rohr hat Risse im Inneren und verursacht einen Gasaustritt (nicht gefährlich).	Kontaktieren Sie Meaco.

Um sich an Meaco zu wenden, verwenden Sie bitte die unten angegebenen Kontaktdaten.

E-Mail: [customerservice@meaco.com](mailto:customerservice@meaco.com) / [service@meaco.com](mailto:service@meaco.com)  
 Live-Chat: [www.meaco.com](http://www.meaco.com)

## GARANTIE UND KUNDENDIENST

---

Es wird eine zweijährige Herstellergarantie ab Kaufdatum gewährt. Bitte registrieren Sie Ihren Kauf unter <https://meaco.com/warranty-register>. Als Dankeschön nehmen Sie an unserer monatlichen kostenlosen Verlosung teil, um die David Shepard Wildlife Foundation zu unterstützen. Durch die Registrierung können wir Sie auch über wichtige Entwicklungen in Bezug auf Ihr Produkt auf dem Laufenden halten.

Innerhalb der zweijährigen Herstellergarantie werden alle Herstellungsfehler kostenlos repariert (ausgenommen Schäden an Filter und Wasserbehälter des Geräts, die einem Verschleiß unterliegen).

Dabei gilt:

1. Eine Reparatur oder ein Austausch von Komponenten während der Garantiezeit führt nicht zu einer Verlängerung der Garantiezeit.
2. Die Garantie erlischt, wenn Änderungen vorgenommen wurden, keine Originalteile eingebaut wurden oder wenn der Luftentfeuchter von Dritten repariert wurde.
3. Komponenten, die einem normalen Verschleiß unterliegen, fallen nicht unter die Garantie.
4. Die Garantie gilt nur bei Vorlage des originalen, unveränderten und mit einem Datumsstempel versehenen Kaufbelegs.
5. Die Garantie deckt keine Schäden ab, die durch von der Bedienungsanleitung abweichende Handlungen oder durch Vernachlässigung entstehen.
6. Die Garantie deckt keine Fehler durch Schmutz oder Fremdprodukte verursachten Fehler ab.
7. Die Garantie gilt nicht bei Unfallschäden.
8. Alle Schadensersatzansprüche, einschließlich für Folgeschäden, sind ausgeschlossen.
9. Die Verwendung eines Schaltgeräts eines Drittanbieters, das den Luftentfeuchter über das Netz ein- oder ausschaltet, führt zum Erlöschen der Garantie.

Um unnötige Kosten zu vermeiden, empfehlen wir Ihnen, immer zuerst die Bedienungsanleitung sorgfältig zu lesen. Sollte dies zu keiner Lösung führen, rufen Sie Meaco an und wir helfen Ihnen gerne weiter.

*Dieser Luftentfeuchter wurde nach  
Großbritannien und in die EU importiert von:*

*Meaco (UK) Limited  
Meaco House  
Parklands  
Railton Road  
Guildford  
GU2 9JX*

*E-Mail: [service@meaco.com](mailto:service@meaco.com)  
Website: [www.meaco.com](http://www.meaco.com)*

Bitte notieren Sie sich das Kaufdatum und den Ort,  
an dem Sie den Luftentfeuchter gekauft haben.

*Erwerbsdatum:* .....

Erworben von [www.meaco.com](http://www.meaco.com) (wenn nicht, dann  
tragen Sie bitte unten den Lieferanten ein).

*Name des Lieferanten:* .....

Tritt zu irgendeinem Zeitpunkt ein Fehler an Ihrem Luftentfeuchter auf, kontaktieren Sie uns bitte und wir werden stets bemüht sein, Ihnen so gut wie möglich zu helfen.

Bitte bewahren Sie die Verpackung für den Fall auf, dass wir den Luftentfeuchter für einen Service/eine Reparatur abholen müssen.



Diese Kennzeichnung bedeutet, dass dieses Gerät in Großbritannien und sämtlichen Mitgliedsstaaten der EU nicht zusammen mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu verhindern, recyceln Sie es verantwortungsbewusst, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Bitte geben Sie das gebrauchte Gerät bei den eingerichteten Rücknahmestellen ab oder fragen Sie den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben. Er kann dieses Produkt zum umweltgerechten Entsorgen annehmen.

