



- | | | | |
|--|---------|---|---------|
| (D) Luftbefeuchter
Gebrauchsanleitung | 2 - 9 | (I) Umidificatore dell'aria
Istruzioni per l'uso | 34 - 41 |
| (GB) Air humidifier
Instructions for use | 10 - 17 | (TR) Hava Nemlendirici
Kullanım kılavuzu | 42 - 49 |
| (F) Humidificateur d'air
Mode d'emploi | 18 - 25 | (RU) Увлажнитель воздуха
Инструкция по применению | 50 - 57 |
| (E) Humidificador de aire
Instrucciones de uso | 26 - 33 | (PL) Nawilżacz powietrza
Instrukcja obsługi | 58 - 65 |



Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für ein Produkt unseres Sortimentes entschieden haben. Unser Name steht für hochwertige und eingehend geprüfte Qualitätsprodukte aus den Bereichen Wärme, Sanfte Therapie, Blutdruck/Diagnose, Gewicht, Massage und Luft.

Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanleitung aufmerksam durch, und beachten Sie die Hinweise.

Mit freundlicher Empfehlung
Ihr Beurer-Team

1. Bestimmungsgemäßer Gebrauch	2
2. Sicherheitshinweise	2
3. Zum Kennen lernen	4
4. Gerätebeschreibung	4
5. Inbetriebnahme	5
6. Bedienung	6
7. Reinigung und Pflege	6
8. Ersatzteile	8
9. Was tun bei Problemen?	8
10. Technische Daten	9
11. Entsorgung	9
12. Garantie und Service	9



Warnung!

Nichtbeachtung kann zu bleibenden Verletzungen oder Tod führen.



Achtung!

Nichtbeachtung kann zu leichten Verletzungen oder Schäden führen.



Wichtig!

Nichtbeachtung kann zu Sach- oder Umweltschäden führen.



Querverweis auf einen anderen Absatz.

Lieferumfang

- Basis Luftbefeuchter
- Wassertank Luftbefeuchter
- Reinigungspinsel
- Gebrauchsanleitung

1. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieser Luftbefeuchter ist zur Befeuchtung von Raumluft bestimmt.

Das Gerät ist für den privaten Gebrauch bestimmt.

2. Sicherheitshinweise

- Lesen Sie diese Gebrauchsanleitung sorgfältig! Ein Nichtbeachten der nachfolgenden Hinweise kann Personen- oder Sachschäden verursachen.
- Bewahren Sie die Gebrauchsanleitung auf und machen Sie diese allen Anwendern zugänglich.
- Übergeben Sie diese Anleitung bei Weitergabe des Geräts.

- Benutzen Sie das Gerät nur mit der auf dem Gerät notierten Netzspannung (das Typenschild befindet sich auf der Unterseite der Basis).
- Stecken Sie immer nur das Netzkabel in die Steckdose, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.
- Benutzen Sie das Gerät nie, wenn das Gerät oder Zubehör sichtbare Schäden aufweisen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es heruntergefallen ist, oder wenn Wasser ins Geräteinnere eingedrungen ist.
- Benutzen Sie das Gerät nicht während eines Gewitters.
- Schalten Sie das Gerät im Falle von Defekten oder Betriebsstörungen sofort aus. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.

Stromschlag



Warnung!

Wie jedes elektrische Gerät ist dieser Luftbefeuchter vorsichtig und umsichtig zu gebrauchen, um Gefahren durch elektrische Schläge zu vermeiden.

- Ziehen Sie nicht am Netzkabel oder am Gerät, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen.
- Halten oder tragen Sie das Gerät niemals am Netzkabel.
- Klemmen sie das Netzkabel nicht ein.
- Halten Sie Abstand zwischen dem Netzkabel und warmen Oberflächen.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel und der Stecker nicht mit Wasser, Dampf oder anderen Flüssigkeiten in Berührung kommen.
- Benutzen Sie das Gerät nur in trockenen Innenräumen (z.B. nie im Badezimmer, in der Sauna usw.).
- Greifen Sie niemals nach einem Gerät, das ins Wasser gefallen ist. Ziehen Sie sofort den Stecker aus der Steckdose.
- Setzen Sie das Gerät keinen Stößen aus und lassen Sie es nicht fallen.

Reparatur



Warnung!

- Die Basis darf nicht geöffnet werden.
- Reparaturen an Elektrogeräten dürfen nur von Fachkräften durchgeführt werden. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen. Wenden Sie sich bei Reparaturen an den Kundenservice oder an einen autorisierten Händler.
- Wenn das Netzkabel des Gerätes beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder eine autorisierte Kundendienststelle ersetzt werden.

Brandgefahr



Warnung!

Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch bzw. Missachtung der Gebrauchsanleitung besteht unter Umständen Brandgefahr!

- Benutzen Sie das Gerät nicht unter einer Abdeckung, wie z.B. Decke oder Kissen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von leicht entflammaren Stoffen.

Bedienung



Warnung!

- Das Gerät ist nur für den in dieser Gebrauchsanleitung beschriebenen Zweck vorgesehen. Der Hersteller kann nicht für Schäden haftbar gemacht werden, die durch unsachgemäßen oder leichtsinnigen Gebrauch entstehen.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Wenn Sie an einer schweren Krankheit der Atemwege oder Lunge leiden, befragen Sie vor der Benutzung des Luftbefeuchters Ihren Arzt.
- Schalten sie das Gerät nach jedem Gebrauch und vor jeder Reinigung am Ein/Aus-Schalter aus. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.
- Verlegen Sie das Netzkabel stolpersicher.



Achtung!

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät auf einer festen, kippstabilen, gegen Feuchtigkeit unempfindlichen Fläche steht.
- Stecken Sie keine Gegenstände in Geräteöffnungen. Achten Sie darauf, dass die beweglichen Teile sich immer frei bewegen können.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf dem Gerät ab.
- Schützen Sie das Gerät vor hohen Temperaturen.

3. Zum Kennen lernen

Der Mensch verbringt den größten Teil seiner Zeit in geschlossenen Räumen.

Für die ideale Raumluft wird eine relative Luftfeuchtigkeit von 40 bis 60 % empfohlen. Vor allem im Winter wird dieser Wert häufig unterschritten, wenn beim Lüften kalte Luft mit wenig Feuchtigkeit in Wohnräume strömt und dort aufgewärmt wird.

Diese trockene Raumluft nimmt Feuchtigkeit auf und trocknet dadurch Schleimhäute und Haut aber auch Einrichtungsgegenstände aus.

Zu trockene Raumluft hat eine Reihe negativer Auswirkungen.

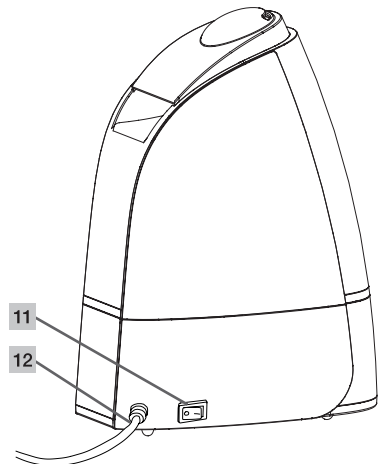
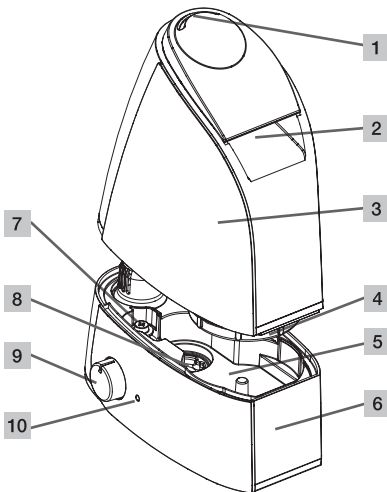
- Schleimhäute und Lippen trocknen aus
- Die Augen brennen
- Infektionen und Erkrankungen der Atemwege werden begünstigt
- Abgespanntheit, Müdigkeit und Konzentrationsschwäche
- Haustiere und Zimmerpflanzen werden belastet
- Staubentwicklung wird gefördert
- Elektrostatische Aufladung von Textilien aus Kunstfasern, wie Teppiche und Kunststoffböden
- Einrichtungsgegenstände aus Holz und besonders Parkettböden nehmen Schaden
- Musikinstrumente verstimmen sich

4. Gerätebeschreibung

Der Luftbefeuchter

- befeuchtet die Luft,
- arbeitet geräuscharm und ist stufenlos regelbar,

- eignet sich für Raumgrößen bis zu 25 m²,
- ist energiesparend und schaltet sich bei leerem Wassertank automatisch ab,
- ist einfach zu reinigen.

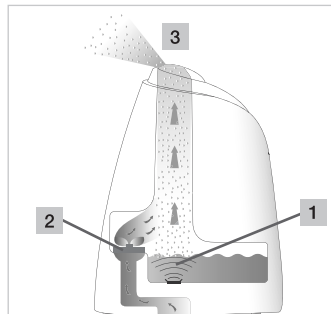


- 1 Nebelauslass
- 2 Griffmulde
- 3 Wassertank
- 4 Schraubverschluss Wassertank
- 5 Wasserwanne
- 6 Basis Luftbefeuchter

- 7 Füllstandssensor
- 8 Ultraschall-Membran
- 9 Drehregler
- 10 LED-Anzeige
- 11 Ein/Aus-Schalter
- 12 Netzkabel

Prinzip Luftbefeuchter LB44

- [1] Eine durch Ultraschall bewegte Membran bewegt das Wasser und löst dabei kleinste Wassertropfchen von der Oberfläche.
- [2] Der Ventilator zieht am Boden des Geräts Luft an.
- [3] Die Luft wird mit den gelösten Wassertropfchen angereichert und oben zur Öffnung sanft ausgeblasen.



5. Inbetriebnahme

Gerät auspacken

⚠ **Warnung!**

Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht Erstickungsgefahr.

- > Die Kartonverpackung öffnen
- > Den oberen Schutzeinleger entnehmen
- Lassen Sie die Folie verschlossen.*
- > Das Gerät nach oben aus der Verpackung nehmen
- > Den Folienbeutel entfernen
- > Das Gerät, den Netzstecker und das Kabel auf Beschädigungen prüfen

Aufstellort

⚠ **Warnung!**

Lesen Sie, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, die Sicherheitshinweise im Kapitel Sicherheit.

▷ Sicherheit Seite 2 bis 3

i Wichtig!

- Die direkte Umgebung des Luftbefeuchters kann feucht werden.
- Mit kalkhaltigem Wasser kann sich ein weißer Niederschlag bilden.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf den Boden, sondern erhöht auf (z.B. auf einem Tisch, auf einer Kommode).
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass der Nebelaustritt nicht auf Gegenstände gerichtet ist.
- Leeren Sie das Restwasser, wenn Sie das Gerät nicht verwenden aus.

- > Stellen Sie den Luftbefeuchter auf eine feste, waagrechte und wasserfeste Unterlage.

Sollte das Gerät versehentlich umkippen, kann Wasser auslaufen, auch wenn das Gerät ausgeschaltet und nicht eingesteckt ist.

Wasser

i Wichtig!

- Geben Sie keine ätherischen Öle oder Duftstoffe ins Wasser. Das Kunststoffmaterial wird bei Anwendung von Zusätzen möglicherweise verfärbt und beschädigt. Die Ultraschall-Membran verklebt und wird damit beschädigt.
- Verwenden Sie im Gerät frisches Trinkwasser. Ist das Trinkwasser sehr hart, können Sie demineralisiertes oder destilliertes Wasser verwenden.

Tipp!

Bei hartem Wasser empfehlen wir den Einsatz des optionalen Kalkfilters.

▷ 8. Ersatzteile

Wassertank auffüllen

- > Den Wassertank an der Griffmulde anheben und umdrehen

Ein Federventil verschließt den Wassertank.

- > Den Schraubverschluss am Wassertank öffnen
- > Wasser einfüllen

Der Wassertank fasst maximal 2,8 Liter.

Der Wasserstand ist von außen sichtbar.

- > Den Wassertank mit dem Schraubverschluss fest verschließen
- > Den Wassertank umdrehen, an der Griffmulde halten und auf die Basis setzen

Der Tank sollte fest auf der Basis sitzen.

6. Bedienung

Wichtig!

Prüfen Sie stets die Luftfeuchtigkeit Ihrer Raumluft. Der intensive Dauerbetrieb kann zu einer Überfeuchtung des Raumes führen. Die relative Luftfeuchtigkeit soll nicht über 60 % steigen.

Gerät einschalten

- > Den Stecker in die Steckdose stecken
- > Das Gerät am Ein/Aus-Schalter auf der Rückseite einschalten
- > Den Drehregler von der Minimum-Position nach rechts drehen

Neben dem Drehregler leuchtet eine grüne LED.

Ist kein oder nicht ausreichend Wasser im Wassertank, leuchtet eine rote LED.

Das Gerät hat sich aus Sicherheitsgründen ausgeschaltet.

- > Wassertank auffüllen
- ▷ Wassertank auffüllen, wie unter 5. Inbetriebnahme beschrieben.
- > Mit dem Drehregler die gewünschte Verdunstungsleistung einstellen

Die Verdunstungsleistung ist maximal 220 ml pro Stunde.

Gerät ausschalten

- > Den Drehregler nach links auf „0“ drehen
- > Das Gerät am Ein/Aus-Schalter auf der Rückseite ausschalten

Die LED-Anzeige neben dem Drehregler erlischt.

- > Den Stecker aus der Steckdose ziehen

7. Reinigung und Pflege

Eine regelmäßige Reinigung und Desinfektion ist Voraussetzung für einen hygienischen, störungsfreien Betrieb.

Die Verschmutzung des Gerätes ist abhängig von der Wasserqualität und der Betriebsdauer. In jedem Fall empfehlen wir folgende Reinigungsintervalle.

<i>Alle drei Tage</i>	<i>Bei Bedarf</i>	
x		Ultraschall-Membran mit Pinsel reinigen, Basis spülen
x		Wassertank spülen, Wasser erneuern
	x	Luftansaugfilter auf der Unterseite reinigen
	x	Luftbefeuchter innen und außen reinigen
	x	Entkalken

Warnung!

Schalten Sie das Gerät nach jedem Gebrauch und vor jeder Reinigung am Ein/Aus-Schalter aus. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.

Achtung!

Reinigen Sie den Wassertank und leeren Sie den Luftbefeuchter unbedingt vollständig, wenn das Gerät länger als eine Woche nicht mehr in Betrieb war.

Wichtig!

- Reinigen Sie das Gerät nur in der angegebenen Weise.
- Es darf keinesfalls Flüssigkeit in die Basis eindringen.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittelhaltigen Reiniger.
- Verwenden Sie zur Reinigung und Desinfektion ausschließlich milde Spülmittel oder Essig/Essigreiniger.

Ultraschall-Membran mit Pinsel reinigen, Basis spülen

i Wichtig!

Leeren Sie das Wasser aus der Basis über die seitliche Kante in Pfeilrichtung aus. Achten Sie darauf, dass kein Wasser ins Geräteinnere dringt, wie z.B. über die Ventilatoröffnung oder über den Ein/Aus-Schalter.



- > Die Ultraschall-Membran mit dem gelieferten Reinigungspinsel reinigen
- > Das Wasser aus der Basis über die seitliche Kante ausleeren

Auf die Markierung im Gerät achten!

- > Falls Verschmutzungsrückstände in der Basis verbleiben, etwas klares, frisches Wasser in die Basis leeren und über die seitliche Kante ausleeren

Wassertank spülen, Wasser erneuern

- > Den Wassertank regelmäßig, bei täglichem Betrieb spätestens wöchentlich reinigen
- > Ein mildes Reinigungsmittel oder Essig/Essigreiniger verwenden
- > Das Gewinde des Schraubverschlusses mit einer weichen Bürste reinigen
- > Den Wassertank halb mit Wasser auffüllen
- > Den Wassertank mit dem Schraubverschluss fest schließen
- > Den Wassertank einige Male hin- und her-kippen und dabei schütteln
- > Das Wasser vollständig leeren
- > Den Vorgang mit klarem frischem Wasser wiederholen

Luftansaugfilter reinigen

- > Das Wasser aus der Basis über die seitliche Kante ausleeren
- > Die Basis trocknen
- > Den Luftfilter auf der Unterseite der Basis aus der Halterung nehmen
- > Den Luftfilter sorgfältig mit Wasser ausspülen und trocknen lassen
- > Den getrockneten Luftfilter auf der Unterseite der Basis in die Halterung einsetzen

Luftbefeuchter innen und außen reinigen

- > Das Wasser aus der Basis über die seitliche Kante ausleeren
 - > Den Luftbefeuchter außen und innen mit einem feuchten Tuch abwischen
- Verwenden Sie zur Reinigung ausschließlich milde Spülmittel oder Essig/Essigreiniger.

Entkalken

Ultraschall-Membran entkalken

Hartes Wasser kann zur Verkalkung des Geräts und vor allem der Ultraschall-Membran führen. Dies macht sich durch einen weißen Niederschlag bemerkbar. Entkalken Sie das Gerät regelmäßig.

- > Etwas Entkalker auf die Ultraschall-Membran tropfen
- > 2 bis 5 Minuten einwirken lassen
- > Die Ultraschall-Membran mit dem Reinigungspinsel reinigen
- > Die Basis 2-mal mit klarem frischem Wasser spülen

Basis innen reinigen

- > Ein feuchtes, weiches Tuch kurz in Entkalkungslösung eintauchen
- > Die Basis innen mit dem Tuch auswischen
- > Vorsichtig etwas frisches, klares Wasser in die Basis leeren
- > Das Wasser aus der Basis über die seitliche Kante ausleeren
- > Den Vorgang mit klarem frischem Wasser wiederholen

Wassertank entkalken

- > Den Wassertank halb mit Wasser auffüllen
- > Eine kleine Menge Entkalker hinzugeben
- > Den Wassertank mit dem Schraubverschluss fest schließen
- > Den Wassertank einige Male hin- und her-kippen und dabei schütteln
- > Die Entkalkungslösung vollständig leeren
- > Den Vorgang noch 2-mal mit klarem frischem Wasser wiederholen

8. Ersatzteile

Tipp!

Bei hartem Wasser empfehlen wir den Einsatz des optionalen Kalkfilters.

Kalkfilter (optional)

Bestellnummer 162.843. Wenden Sie sich an die nationale Serviceadresse.



! Wichtig!

- Wenn das Gerät trotz des Kalkfilters verkalkt, oder wenn sich um das Gerät weißer Niederschlag bildet, dann sollte der Kalkfilter ausgetauscht werden.
- Die Lebensdauer des Kalkfilters beträgt höchstens ca. 2 - 3 Monate.
- Wird das Gerät längere Zeit nicht benutzt, muss der Kalkfilter aus dem Wassertank genommen und getrocknet werden.

Kalkfilter einbauen

- > Den Wassertank abnehmen und umdrehen
- > Den Schraubverschluss am Wassertank öffnen
- > Den Kalkfilter innen auf den Schraubverschluss schrauben
- > Den Wassertank mit dem Schraubverschluss fest verschließen

9. Was tun bei Problemen?

Problem	Ursache	Behebung
Keine LED-Anzeige	Das Netzkabel ist nicht eingesteckt.	> Den Stecker einstecken und Gerät einschalten
	Der Drehregler steht auf der Minimum-Position.	> Den Drehregler im Uhrzeigersinn in Richtung der Maximum-Position drehen
Rote LED-Anzeige	Der Wasserstand ist zu niedrig, der Wassertank ist leer.	> Den Wassertank auffüllen
Kein Nebel tritt aus	Die LED-Anzeige leuchtet grün.	> Den Drehregler im Uhrzeigersinn in Richtung der Maximum-Position drehen
	Die LED-Anzeige leuchtet rot.	> Den Wassertank auffüllen
	Die LED-Anzeige leuchtet nicht.	> Den Stecker einstecken und Gerät einschalten
Der Nebel riecht eigenartig	Neues Gerät.	> Den Wassertank abnehmen, den Schraubverschluss aufdrehen und abnehmen > Den offenen, leeren Wassertank an einem kühlen, trockenen Platz 12 Stunden lüften
	Abgestandenes oder verschmutztes Wasser.	> Die Basis und den Wassertank leeren und gründlich reinigen > Den Wassertank mit frischem Wasser auffüllen
Auffälliges Geräusch	Der Wassertank sitzt nicht korrekt auf der Basis.	> Den Wassertank abnehmen und korrekt auf die Basis setzen <i>Der Tank sollte fest auf der Basis sitzen.</i>

Problem	Ursache	Behebung
Auffälliges Geräusch	Im Wassertank ist zu wenig Wasser.	> Den Wassertank auffüllen
	Das Gerät steht nicht eben und stabil.	> Das Gerät auf einer waagrechten und festen Unterlage aufstellen
Der Nebel tritt unterhalb des Wassertanks aus.	Der Wassertank sitzt nicht korrekt auf der Basis.	> Den Wassertank abnehmen > Prüfen ob der Übergang Basis zu Wassertank sauber ist > Bei Bedarf reinigen > Den Wassertank korrekt auf die Basis setzen <i>Der Tank sollte fest auf der Basis sitzen.</i>

10. Technische Daten

Maße (LxBxH)	ca. 25 cm x 12 cm x 34 cm
Kabellänge	ca. 1,5 m
Leergewicht	ca. 1,8 kg
Netzspannung/-Frequenz	230 Volt / 50/60 Hz
Nennleistung	25 Watt
Raumgröße	bis 25 m ²
Fassungsvermögen	ca. 2,8 Liter
Verdunstungsleistung	220 ml/Stunde
Zeichenerklärung	 Das Gerät ist doppelt schutzisoliert und entspricht also der Schutzklasse 2.

11. Entsorgung

Befolgen Sie die örtlichen Vorschriften bei der Entsorgung der Materialien. Entsorgen Sie das Gerät gemäß der Elektro- und Elektronik Altgeräte Verordnung 2002/96/EC – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

Bei Rückfragen wenden Sie sich an die für die Entsorgung zuständige kommunale Behörde.



12. Garantie und Service

Wir leisten 3 Jahre Garantie für Material- und Fabrikationsfehler des Produktes.

Die Garantie gilt nicht:

- im Falle von Schäden, die auf unsachgemäßer Bedienung beruhen,
- für Verschleißteile, (z.B. Kalkfilter),
- für Mängel, die dem Kunden bereits beim Kauf bekannt waren,
- bei Eigenverschulden des Kunden.

Die gesetzlichen Gewährleistungen des Kunden bleiben durch die Garantie unberührt.

Für Geltendmachung eines Garantiefalles innerhalb der Garantiezeit ist durch den Kunden der Nachweis des Kaufes zu führen. Die Garantie ist innerhalb eines Zeitraumes von 3 Jahren ab Kaufdatum gegenüber der Beurer GmbH, Söflinger Straße 218, 89077 Ulm, Germany geltend zu machen. Der Kunde hat im Garantiefall das Recht zur Reparatur der Ware bei unseren eigenen oder bei von uns autorisierten Werkstätten. Weiter gehende Rechte werden dem Kunden (auf Grund der Garantie) nicht eingeräumt.

Dear customer,

Thank you for choosing one of our products. Our name stands for high-quality, thoroughly tested products for applications in the areas of heat, gentle therapy, blood pressure/ diagnosis, weight, massage and air.

Please read these instructions for use carefully and observe the information they contain.

With kind regards,
Your Beurer team

1. Intended use	10
2. Safety notes	10
3. Getting to know your device.....	12
4. Device description	12
5. Initial use	13
6. Operation	14
7. Cleaning and maintenance	14
8. Spare parts	16
9. What if there are problems?	16
10. Technical data.....	17
11. Disposal.....	17



Warning!

Non-observance can lead to permanent injury or death.



Caution!

Non-observance can lead to minor injuries.



Important!

Non-observance can lead to material or environmental damage.



Cross-reference with another section.

Included in delivery

- Base unit for air humidifier
- Water tank for air humidifier
- Cleaning brush
- Instructions for use

1. Intended use

This air humidifier is designed for the humidification of ambient air.

The device is intended for private use.

2. Safety notes

- Read these instructions for use carefully. Non-observance of the following information may result in personal injury or material damage.
- Store these instructions for use and make them accessible to all users.
- Make sure to include these instructions for use when handing over the device to third parties.

- Only operate the device at the voltage indicated on the device (the type plate is located on the underside of the base unit).
- Only insert the mains cable into the socket when the device is switched off.
- Never use the device if it or its accessories are visibly damaged.
- Do not use the device if it has sustained a fall or if water has penetrated the device interior.
- Do not use the device during a storm.
- In the event of defects or operational faults, switch off the device immediately and disconnect the device from the mains socket.

Electric shock



Warning!

As with every electrical device, use this air humidifier carefully and cautiously, in order to avoid hazards due to electric shock.

- Do not pull on the mains cable or on the device to disconnect the plug from the socket.
- Never hold or carry the device by the mains cable.
- Do not clamp or pinch the mains cable.
- Keep the mains cable away from hot surfaces.
- Ensure that the mains cable and plug do not come into contact with water, steam or other liquids.
- Only use the device in dry internal rooms (e.g. never in the bathroom, sauna, etc.).
- Never reach for a device that has been submerged in water. Pull the plug out of the mains socket immediately.
- Do not subject the device to any impacts or drop the device.

Repairs



Warning!

- Do not open the base unit.
- Only specialist personnel may perform repairs on electrical devices. Improper repairs may subject users to considerable danger. For repairs, please contact customer service or an authorised retailer.
- If the mains cable of the device is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorised customer service point.

Risk of fire



Warning!

There is a risk of fire if the device is used improperly or these instructions for use are ignored.

- Never use the device underneath a cover, such as a blanket or pillow.
- Never use the device near highly flammable substances.

Operation



Warning!

- The device is only intended for the purpose described in these instructions for use. The manufacturer is not liable for damage resulting from improper or careless use.
- This device is not intended for use by people (including children) with restricted physical, sensory or mental skills or a lack of experience and/or a lack of knowledge, unless they are supervised by a person who has responsibility for their safety or instructed by him in how to use the device.
- Children should be supervised around the device to ensure they do not play with it.
- If you suffer from a severe respiratory or lung disease, consult your doctor before using the air humidifier.
- The device must be switched off at the On/Off switch after every use and before cleaning. Pull the plug out of the mains socket.
- Ensure that the mains cable does not pose a trip hazard.



Caution!

- Ensure that the device is placed on a firm, flat surface that is not susceptible to moisture.
- Do not insert any objects into openings on the device. Ensure that the moving parts can move freely at all times.
- Do not place any objects on the device.
- Do not expose the device to high temperatures.

3. Getting to know your device

Humans spend a large proportion of their time indoors.

For ideal ambient air, a humidity level of between 40 % and 60 % is recommended. This value is often not reached, particularly in winter, when cold, dry air enters living spaces that are being aired and is then warmed up. This dry ambient air draws in moisture, drying out mucous membranes and skin, but also furniture.

Ambient air that is too dry may have a number of negative effects.

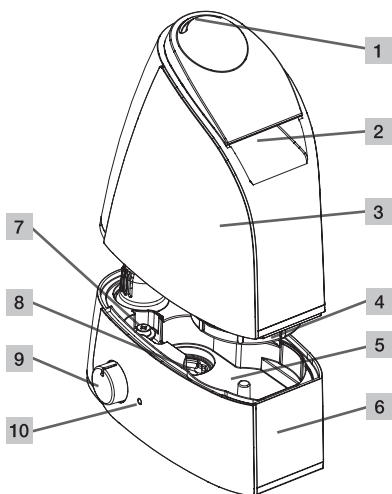
- Mucous membranes and lips dry out
- Eyes become irritated
- Infections and respiratory diseases are more likely to occur
- Exhaustion, tiredness and difficulty concentrating
- Pets and plants are put under unnecessary strain
- Dust forms more quickly
- Electrostatic charging of textiles made of synthetic fibres, such as carpets and plastic floor coverings
- Wooden furniture and, especially, parquet floors, are damaged
- Musical instruments go out of tune

4. Device description

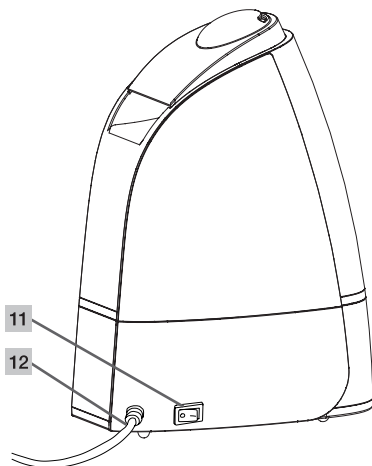
The air humidifier

- humidifies the air,
- runs quietly and is continuously adjustable,

- is suitable for rooms up to 25 m² in size,
- has a low energy consumption and switches off automatically when the water tank is empty,
- is easy to clean.



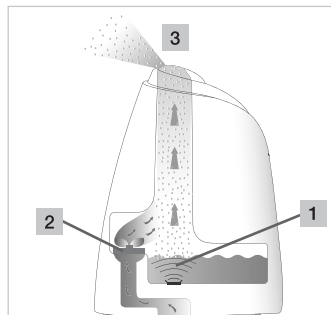
- 1 Mist outlet
- 2 Recessed grip
- 3 Water tank
- 4 Water tank screwed plug
- 5 Water basin
- 6 Base unit for air humidifier



- 7 Fill level sensor
- 8 Ultrasound membrane
- 9 Control dial
- 10 LED display
- 11 On/Off switch
- 12 Mains cable

Principle behind the LB44 air humidifier

- [1] A membrane, vibrated by ultrasound, moves the water and releases tiny water droplets from the surface.
- [2] The fan draws in air at the bottom of the device.
- [3] The air is humidified with the released water droplets and blown gently upwards towards the opening.



5. Initial use

Unpacking the device

⚠ Warning!

Keep packaging material away from children! There is a choking hazard.

- > Open the cardboard packaging
- > Remove the protective insert
- Keep the plastic film closed.*
- > Lift the device up and out of the packaging
- > Remove the plastic covering
- > Check the device, the mains plug and the cable for damage

Installation location

⚠ Warning!

Before putting the device into operation, read the safety notes in the Safety chapter.

▷ Safety pages 10 and 11

❗ Important!

- The immediate vicinity of the air humidifier can become damp.
- Calcareous water can leave white deposits.
- Do not place the device on the floor, but in a raised position (e.g. on a table or chest of drawers).
- Position the device so that the mist outlet is not directed towards objects.
- Empty any remaining water when the device is not in use.

- > Place the air humidifier on a firm, level and water-resistant surface

If the device should accidentally tip over, water may escape, even if the device is switched off and unplugged.

Water

❗ Important!

- Do not add any essential oils or fragrances to the water. If additives are used, the plastic material may become discoloured and damaged. The ultrasound membrane gets stuck and is damaged.
- Use fresh drinking water in the device. If the drinking water is very hard, you can use demineralised or distilled water.

Tip!

If the water is hard, we recommend using the optional anti-limescale filter.

▷ 8. Spare parts

Filling the water tank

- > Lift the water tank using the recessed grip and rotate it

The water tank is kept closed by means of a spring valve.

- > Open the screwed plug on the water tank
- > Fill with water

The water tank holds a maximum of 2.8 litres. The water level can be seen from the outside.

- > Tightly close the water tank using the screwed plug
- > Rotate the water tank, holding the recessed grip, and place it on the base unit

The tank should sit tightly on the base unit.

6. Operation

Important!

Check the humidity of your ambient air regularly. Intensive continuous operation can cause the ambient air to become excessively humid. The relative air humidity should not exceed 60 %.

Switching on the device

- > Insert the plug into the mains socket
- > Switch on the device using the On/Off switch at the rear
- > From its minimum position, turn the control dial to the right

A green LED next to the control dial lights up.

If there is no or not enough water in the water tank, a red LED lights up.

The device has switched off for safety reasons.

- > Fill the water tank
- ▷ Fill the water tank as described under 5. Initial use.
- > Use the control dial to set the desired evaporation output

Evaporation is limited to a maximum of 220 ml per hour.

Switching off the device

- > Turn the control dial to the left as far as "0"
- > Switch off the device using the On/Off switch at the rear

The LED next to the control dial goes out.

- > Pull the plug out of the mains socket

7. Cleaning and maintenance

Regular cleaning and disinfection are a prerequisite for hygienic and fault-free operation. The level of contamination of the device depends on the water quality and how long it has been in operation. In any case, we recommend the following cleaning intervals.

Every three days	As required	
x		Clean the ultrasound membrane with a brush, rinse the base
x		Rinse the water tank, replace the water
	x	Clean the air intake filter on the underside
	x	Clean the air humidifier inside and out
	x	Descale

Warning!

The device must be switched off at the On/Off switch after every use and before cleaning. Pull the plug out of the mains socket.

Caution!

The water tank must be cleaned and the air humidifier completely emptied if the device has not been used for over a week.

Important!

- Clean the device using only the methods specified.
- Under no circumstances may liquid enter the base unit.
- Do not use any solvent-based cleaning products.
- Only use a mild flushing agent or vinegar/vinegar-based cleaner to perform cleaning or disinfection work.

Cleaning the ultrasound membrane with a brush, rinsing the base

i Important!

Empty the water from the base unit via the side rim in the direction indicated by the arrow. Ensure that no water gets inside the device, e.g. via the fan opening or the On/Off switch.



- > Clean the ultrasound membrane using the cleaning brush provided
- > Empty the water from the base unit via the side edge

Observe the markings on the device!

- > Should dirty residue remain in the base unit, pour some clean, fresh water into the base unit and empty it out via the side edge

Rinsing the water tank, replacing the water

- > Clean the water tank regularly, at least once a week if using daily
- > Use a mild cleaning agent or vinegar/vinegar-based cleaner
- > Clean the thread of the screwed plug using a soft brush
- > Half-fill the water tank with water
- > Tightly close the water tank using the screwed plug
- > Shake the water tank by rocking it back and forth several times
- > Empty out the water completely
- > Repeat the process using clean, fresh water

Cleaning the air intake filter

- > Empty the water from the base unit via the side edge
- > Dry the base unit
- > Remove the air filter on the underside of the base unit from its holder
- > Carefully rinse out the air filter with water and leave it to dry
- > Insert the dried air filter into its holder on the underside of the base unit

Cleaning the air humidifier inside and out

- > Empty the water from the base unit via the side edge
- > Wipe the air humidifier with a damp cloth inside and out

Only use a mild flushing agent or vinegar/vinegar-based cleaner to perform cleaning work.

Descaling

Descaling the ultrasound membrane

Hard water can cause limescale to build up in the device and, especially, on the ultrasound membrane. This forms white deposits.

Descale the device regularly.

- > Drop some descaler onto the ultrasound membrane
- > Leave it to take effect for two to five minutes
- > Clean the ultrasound membrane using the cleaning brush
- > Rinse the base unit twice with clean, fresh water

Cleaning inside the base unit

- > Dip a damp, soft cloth briefly in descaling solution
- > Use the cloth to wipe the inside of the base unit
- > Carefully pour some clean, fresh water into the base unit
- > Empty the water from the base unit via the side edge
- > Repeat the process using clean, fresh water

Descaling the water tank

- > Half-fill the water tank with water
- > Add a small quantity of descaler
- > Tightly close the water tank using the screwed plug
- > Shake the water tank by rocking it back and forth several times
- > Empty the descaling solution completely
- > Repeat the process twice using clean, fresh water

8. Spare parts

Tip!

If the water is hard, we recommend using the optional anti-limescale filter.

Anti-limescale filter (optional)

Order number 162.843. Please contact the national service address.



Important!

- If the anti-limescale filter does not prevent limescale build-up, or if white deposits form on or in the device, the anti-limescale filter should be replaced.
- The service life of the anti-limescale filter is around two to three months at most.
- If the device is not used for a relatively long time, the anti-limescale filter must be removed from the water tank and dried out.

Fitting the anti-limescale filter

- > Lift the water tank and rotate it
- > Open the screwed plug on the water tank
- > Screw the anti-limescale filter onto the screwed plug on the inside
- > Tightly close the water tank using the screwed plug

9. What if there are problems?

Problem	Cause	Solution
No LED display	The mains cable is not plugged in.	> Insert the plug and switch on the device
	The control dial is at its minimum position.	> Turn the control dial clockwise towards the maximum position
Red LED	The water level is too low; the water tank is empty.	> Fill the water tank
No mist is produced	The LED lights up green.	> Turn the control dial clockwise towards the maximum position
	The LED lights up red.	> Fill the water tank
	The LED display does not light up.	> Insert the plug and switch on the device
The mist has a strange smell	The device is new.	> Remove the water tank, turn the screwed plug and remove it > Air the open, empty water tank in a cool, dry place for twelve hours
	Stale or dirty water.	> Empty the base unit and the water tank and clean them thoroughly > Fill the water tank with fresh water
Strange noise	The water tank is not positioned correctly on the base unit.	> Lift up the water tank and position it correctly on the base unit <i>The tank should sit tightly on the base unit.</i>

Problem	Cause	Solution
Strange noise	There is too little water in the water tank.	> Fill the water tank
	The device is not level and unstable.	> Place the device on a firm, level surface
Mist escapes underneath the water tank.	The water tank is not positioned correctly on the base unit.	> Lift up the water tank > Check whether the join between the base unit and water tank is clean > Clean if required > Position the water tank correctly on the base unit <i>The tank should sit tightly on the base unit.</i>

10. Technical data

Dimensions (LxWxH)	approx. 25 cm x 12 cm x 34 cm
Cable length	approx. 1.5 m
Weight when empty	approx. 1.8 kg
Mains voltage/frequency	230 volts / 50/60 Hz
Nominal power	25 watts
Room size	up to 25 m ²
Capacity	approx. 2.8 litres
Evaporation output	220 ml/hour
Signs and symbols	 The unit is double-protected and thus corresponds to protection class 2.

11. Disposal

Observe the local regulations for material disposal. Dispose of the device in accordance with EC Directive 2002/96/EC – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

If you have any questions, please contact the local authorities responsible for waste disposal.



Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi l'un de nos produits. Notre société est réputée pour l'excellence de ses produits et les contrôles de qualité approfondis auxquels ils sont soumis, dans les domaines suivants : chaleur, thérapie douce, diagnostic de pression artérielle, contrôle de poids, massage et purification d'air.

Lisez attentivement ce mode d'emploi et respectez les instructions d'utilisation.

Sincères salutations,
Votre équipe Beurer

1. Utilisation conforme aux recommandations.....	18
2. Consignes de sécurité.....	18
3. Familiarisation avec l'appareil.....	20
4. Description de l'appareil.....	20
5. Mise en service.....	21
6. Utilisation.....	22
7. Nettoyage et entretien.....	22
8. Pièces de rechange.....	24
9. Que faire en cas de problèmes ?	24
10. Données techniques	25
11. Élimination.....	25

Contenu

- Base de l'humidificateur d'air
- Réservoir d'eau de l'humidificateur d'air
- Pinceau de nettoyage
- Mode d'emploi



Avertissement !

Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures irréversibles ou la mort.



Attention !

Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures légères ou des dégâts matériels.



Important !

Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dégâts matériels ou avoir un impact négatif sur l'environnement.



Renvoi à une autre rubrique.

1. Utilisation conforme aux recommandations

Cet humidificateur d'air est destiné à humidifier l'air ambiant.

Cet appareil est destiné à l'usage privé.

2. Consignes de sécurité

- Lisez attentivement ce mode d'emploi !
Le non-respect des instructions suivantes peut entraîner des dégâts corporels et matériels.
- Conservez ce mode d'emploi et mettez-le à disposition des autres utilisateurs.
- Si vous transmettez cet appareil à quelqu'un d'autre, n'oubliez pas de lui donner ce mode d'emploi.

- N'utilisez l'appareil qu'à la tension indiquée sur l'appareil (la plaque signalétique se trouve en-dessous de la base).
- Veillez toujours à ne brancher le câble d'alimentation dans la prise que lorsque l'appareil est éteint.
- N'utilisez jamais l'appareil lorsque celui-ci ou un accessoire présente des dégâts visibles.
- N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé par terre ou si de l'eau a pénétré à l'intérieur.
- N'utilisez pas l'appareil en cas d'orage.
- En cas de défauts ou de problèmes de fonctionnement, éteignez immédiatement l'appareil. Déconnectez la prise du secteur.

Choc électrique



Avertissement !

Comme tout appareil électrique, cet humidificateur d'air nécessite prudence et circonspection lors de son utilisation pour éviter tout risque de choc électrique.

- Ne tirez pas sur le câble d'alimentation ou sur l'appareil pour retirer la fiche de la prise.
- Ne tenez ou ne portez jamais l'appareil par le câble d'alimentation.
- Ne tordez pas le câble d'alimentation.
- Mettez une certaine distance entre le câble et les surfaces chaudes.
- Assurez-vous que le câble d'alimentation et la prise n'entrent pas en contact avec de l'eau, de la vapeur ou d'autres liquides.
- Utilisez l'appareil seulement dans des pièces intérieures sèches (par ex. jamais dans une salle de bain, un sauna, etc.).
- N'essayez pas de récupérer un appareil qui est tombé dans l'eau. Déconnectez-le immédiatement du secteur.
- Ne soumettez l'appareil à aucun coup et ne le faites pas tomber.

Réparation



Avertissement !

- La base ne doit pas être ouverte.
- Les réparations d'appareils électriques ne doivent être effectuées que par du personnel qualifié. Des réparations inappropriées peuvent être à l'origine de graves dangers pour l'utilisateur. Pour toute réparation, adressez-vous au service client ou à un opérateur autorisé.
- Lorsque le câble d'alimentation de l'appareil est endommagé, son remplacement doit être effectué par le fabricant ou un service après-vente autorisé.

Risque d'incendie



Avertissement !

En cas d'utilisation non-conforme de l'appareil ou de non-respect du mode d'emploi, le risque d'incendie ne peut être écarté !

- N'utilisez pas l'appareil lorsqu'il est recouvert, par ex. par une couette ou un oreiller.
- N'utilisez jamais l'appareil à proximité de substances facilement inflammables..

Utilisation



Avertissement !

- L'appareil est destiné uniquement à l'usage décrit dans ce mode d'emploi. Le fabricant ne peut être tenu responsable des dégâts causés par un usage inapproprié ou imprudent.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (enfants inclus) dont les capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles sont limitées, ou n'ayant pas l'expérience et/ou les connaissances nécessaires à son utilisation. Le cas échéant, la personne en question doit, pour sa sécurité, être surveillée par une personne compétente ou doit recevoir d'elle des recommandations sur la manière d'utiliser l'appareil.
- Surveillez les enfants afin de les empêcher de jouer avec l'appareil.
- Si vous êtes atteint d'une maladie grave affectant les voies respiratoires ou les poumons, demandez l'avis de votre médecin avant d'utiliser un humidificateur d'air.
- Éteignez l'appareil après chaque utilisation et avant chaque nettoyage en appuyant sur l'interrupteur marche/arrêt. Déconnectez la prise du secteur.
- Placez le câble d'alimentation de manière à éviter que quelqu'un ne trébuche dessus.



Attention !

- Assurez-vous que l'appareil repose sur une surface solide, stable et insensible à l'humidité.
- N'insérez aucun objet dans les ouvertures de l'appareil. Veillez à ce que les parties mobiles puissent toujours bouger librement.
- Ne déposez aucun objet sur l'appareil.
- Mettez l'appareil à l'abri des hautes températures.

3. Familiarisation avec l'appareil

L'homme passe la plupart de son temps dans des pièces fermées.

Les recommandations pour un air ambiant idéal situent l'humidité relative de l'air entre 40 % et 60 %. Cette valeur n'est pas souvent atteinte, surtout en hiver, car l'aération fait entrer dans les pièces à vivre un air peu chargé en humidité qui y est ensuite réchauffé.

Cet air ambiant sec absorbe l'humidité et conduit au dessèchement des muqueuses, de la peau mais aussi de l'ameublement.

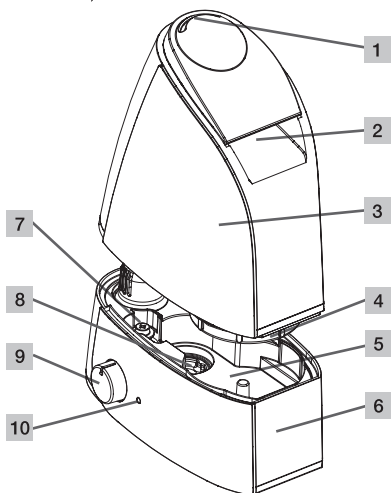
Un air ambiant trop sec est à l'origine de divers problèmes.

- Les muqueuses et les lèvres se dessèchent
- Les yeux piquent
- Les infections et maladies des voies respiratoires sont favorisées
- Abattement, fatigue et trouble de la concentration se manifestent
- Les animaux domestiques et les plantes d'intérieur en pâtissent
- Le dépôt de poussière est favorisé
- Les tissus synthétiques, tels que ceux utilisés pour les tapis et les revêtements de sol synthétiques, se chargent en électricité statique
- L'ameublement en bois, en particulier les parquets, s'abîme
- Les instruments de musique se désaccordent

4. Description de l'appareil

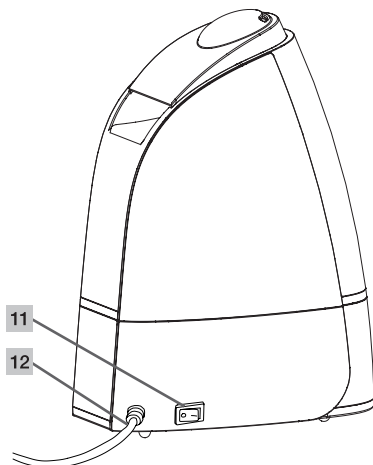
L'humidificateur d'air

- humidifie l'air,
- fonctionne silencieusement, se règle en continu,



- 1 Sortie vapeur
- 2 Poignée
- 3 Réservoir d'eau
- 4 Bouchon fileté du réservoir d'eau
- 5 Cuve d'eau
- 6 Base de l'humidificateur d'air

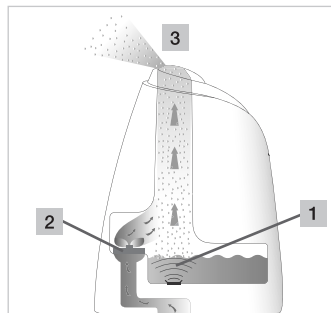
- convient pour des surfaces jusqu'à 25 m²,
- consomme peu d'énergie, s'éteint automatiquement lorsque le réservoir d'eau est vide et
- se nettoie facilement.



- 7 Capteur du niveau de remplissage
- 8 Membrane à ultrasons
- 9 Bouton de réglage
- 10 Voyant LED
- 11 Interrupteur marche/arrêt
- 12 Câble d'alimentation

Comment fonctionne l'humidificateur d'air LB44 ?

- [1] La membrane vibre grâce aux ultrasons puis fait vibrer l'eau, à la surface de laquelle se forment des petites gouttelettes.
- [2] Le ventilateur aspire de l'air en bas de l'appareil.
- [3] L'air se mêle aux gouttelettes formées, puis est nébulisé en douceur par l'ouverture supérieure.



5. Mise en service

Retirez l'appareil de son emballage

⚠ Avertissement !

Éloignez les enfants du matériel d'emballage !
Attention au risque d'asphyxie.

- > Ouvrez le carton d'emballage
- > Retirez le bloc de protection supérieur
Le film doit rester fermé.
- > Soulevez l'appareil hors de l'emballage
- > Retirez le film de protection
- > Vérifiez que l'appareil, la fiche et le câble d'alimentation ne sont pas endommagés

Emplacement

⚠ Avertissement !

Lisez les consignes de sécurité présentées au chapitre Sécurité avant de mettre l'appareil en service.

▷ Sécurité pp. 18 à 19

i Important !

- L'environnement immédiat de l'humidificateur d'air peut devenir humide.
- Si l'eau utilisée est calcaire, une pellicule blanche peut se former.
- Ne placez pas l'appareil à même le sol, mais à une certaine hauteur de celui-ci (par ex. sur une table, sur une commode).
- Placez l'appareil de manière à ce que la nébulisation ne soit pas orientée sur des objets.
- Videz le reste d'eau lorsque vous n'utilisez pas l'appareil.

- > Placez l'humidificateur d'air sur un support solide, horizontal et étanche

Si, par mégarde, l'appareil vient à tomber, de l'eau peut en couler, même si l'appareil est éteint et débranché.

Eau

i Important !

- N'ajoutez pas d'huile essentielle ou de parfum dans l'eau. Le plastique peut se décolorer et s'abîmer en cas d'utilisation d'additifs. La membrane à ultrasons devient collante, ce qui l'abîme.
- Utilisez de l'eau du robinet fraîche dans l'appareil.
Si l'eau du robinet est très dure, vous pouvez utiliser de l'eau déminéralisée ou distillée.

Astuce !

Si l'eau est dure, nous vous recommandons d'insérer une cartouche anti-calcaire (en option).

▷ 8. Pièces de rechange

Remplissage du réservoir d'eau

- > Soulevez le réservoir en le saisissant par la poignée et retournez-le

Une valve à ressort ferme le réservoir d'eau.

- > Ouvrez le réservoir d'eau en retirant le bouchon fileté
- > Versez de l'eau

La capacité maximale du réservoir d'eau est de 2,8 litres.

Le niveau d'eau est visible à l'extérieur.

- > Refermez soigneusement le réservoir d'eau à l'aide du bouchon fileté
- > Retournez le réservoir d'eau, maintenez-le par la poignée et replacez-le sur la base

Le réservoir doit être bien encastré sur la base.

6. Utilisation

Important !

Vérifiez toujours l'humidité de l'air ambiant. L'utilisation intensive peut conduire à une humidification excessive de la pièce. L'humidité de l'air relative ne doit pas dépasser 60 %.

Allumage de l'appareil

- > Branchez l'appareil au secteur
- > Allumez l'appareil à l'aide de l'interrupteur marche/arrêt situé au dos
- > Tournez le bouton de réglage vers la droite depuis la position minimum

Une LED verte s'allume à côté du bouton de réglage.

S'il n'y a pas d'eau dans le réservoir ou si le volume est insuffisant, la LED passe au rouge. Pour des raisons de sécurité, l'appareil s'est éteint.

- > Remplissage du réservoir d'eau
- ▷ Remplissage du réservoir d'eau, comme décrit à la rubrique 5. Mise en service.
- > Réglez le débit de vapeur désiré à l'aide du bouton de réglage

Le débit de vapeur maximum est de 220 ml par heure.

Arrêt de l'appareil

- > Tournez le bouton de réglage vers la gauche jusqu'à la position « 0 »
- > Éteignez l'appareil à l'aide de l'interrupteur marche/arrêt situé au dos

Le voyant LED à côté du bouton de réglage s'éteint.

- > Débranchez la prise

7. Nettoyage et entretien

Nettoyez et désinfectez l'appareil régulièrement pour garantir un fonctionnement hygiénique et efficace. Le niveau d'encrassement de l'appareil dépend de la qualité de l'eau et de la durée de fonctionnement. Dans tous les cas, nous vous recommandons la fréquence de nettoyage suivante

Tous les trois jours	Si nécessaire	
x		Nettoyage de la membrane à ultrasons à l'aide du pinceau, rinçage de la base
x		Rinçage du réservoir à eau, changement de l'eau du réservoir
	x	Nettoyage du filtre d'aspiration en-dessous de l'appareil
	x	Nettoyage de l'intérieur et de l'extérieur de l'humidificateur d'air
	x	Détartrage

Avertissement !

Éteignez l'appareil après chaque utilisation et avant chaque nettoyage en appuyant sur l'interrupteur marche/arrêt. Déconnectez la prise du secteur.

Attention !

Nettoyez le réservoir d'eau et videz entièrement l'humidificateur d'air lorsque vous n'utilisez plus l'appareil pendant plus d'une semaine.

Important !

- Le nettoyage de l'appareil doit être effectué uniquement selon la méthode indiquée.
- Il ne faut en aucun cas qu'un liquide quelconque pénètre dans la base.
- N'utilisez pas de produit de nettoyage avec solvant.
- Pour le nettoyage et la désinfection, utilisez exclusivement un détergent doux, du vinaigre ou un produit de nettoyage au vinaigre.

Nettoyage de la membrane à ultrasons à l'aide du pinceau, rinçage de la base

i Important !

Videz l'eau de la base par-dessus le bord latéral en suivant le sens indiqué par la flèche. Attention, il ne faut pas que de l'eau pénètre à l'intérieur de l'appareil, à travers l'ouverture du ventilateur ou l'interrupteur marche/arrêt.



- > Nettoyez la membrane à ultrasons à l'aide du pinceau de nettoyage fourni
- > Videz l'eau de la base par-dessus le bord latéral

Faites attention au repère à l'intérieur de l'appareil !

- > Si des résidus de saleté encrassent encore l'appareil, versez un peu d'eau fraîche et claire dans la base et videz par-dessus le bord latéral

Rinçage du réservoir à eau, changement de l'eau du réservoir

- > Nettoyez le réservoir régulièrement, au minimum chaque semaine en cas d'utilisation quotidienne
- > Utilisez un détergent doux, du vinaigre ou un produit de nettoyage au vinaigre
- > Nettoyez le filet du bouchon fileté à l'aide d'une brosse douce
- > Remplissez le réservoir à moitié d'eau
- > Refermez soigneusement le réservoir d'eau à l'aide du bouchon fileté
- > Secouez le réservoir plusieurs fois en alternant bouchon vers le haut, bouchon vers le bas
- > Videz complètement le réservoir
- > Répétez l'opération avec de l'eau claire et fraîche

Nettoyage du filtre d'aspiration

- > Videz l'eau de la base par-dessus le bord latéral
- > Séchez la base
- > Retirez le filtre à air de son logement sous la base

- > Rincez-le soigneusement à l'eau et laissez-le sécher
- > Remplacez le filtre à air sec dans son logement sous la base

Nettoyage de l'humidificateur d'air : intérieur et extérieur

- > Videz l'eau de la base par-dessus le bord latéral
- > Tamponnez l'intérieur et l'extérieur de l'humidificateur d'air avec un chiffon humide

Pour le nettoyage, utilisez exclusivement un détergent doux, du vinaigre ou un produit de nettoyage au vinaigre.

Détartrage

Détartrage de la membrane à ultrasons

L'eau dure entartre votre appareil, en particulier la membrane à ultrasons. Cela se remarque à la poussière blanche qui retombe au cours de la nébulisation. Détartrez régulièrement l'appareil.

- > Versez quelques gouttes de détartrant sur la membrane à ultrasons
- > Laissez agir 2 à 5 minutes
- > Nettoyez la membrane à ultrasons à l'aide du pinceau de nettoyage
- > Rincez la base 2 fois à l'eau claire et fraîche

Nettoyage de l'intérieur de la base

- > Trempez quelques secondes un chiffon humide et doux dans une solution détartrante
- > Nettoyez l'intérieur de la base à l'aide du chiffon
- > Versez avec précaution un peu d'eau fraîche et claire dans la base
- > Videz l'eau de la base par-dessus le bord latéral
- > Répétez l'opération avec de l'eau claire et fraîche

Détartrage du réservoir à eau

- > Remplissez le réservoir à moitié d'eau
- > Ajoutez une petite dose de détartrant
- > Refermez soigneusement le réservoir d'eau à l'aide du bouchon fileté
- > Secouez le réservoir plusieurs fois en alternant bouchon vers le haut, bouchon vers le bas
- > Videz complètement la solution détartrante du réservoir
- > Répétez l'opération encore 2 fois avec de l'eau claire et fraîche

8. Pièces de rechange

Astuce !

Si l'eau est dure, nous vous recommandons d'insérer une cartouche anti-calcaire (en option).

Cartouche anti-calcaire (en option)

Numéro de commande 162.843.

Adressez-vous au service après-vente de votre pays.



Important !

- Si l'appareil s'entartre malgré la présence d'une cartouche anti-calcaire ou qu'une pellicule blanche se forme autour de l'appareil, alors la cartouche anti-calcaire doit être changée.
- La durée de vie d'une cartouche anti-calcaire ne dépasse pas 2 - 3 mois maximum.
- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant longtemps, la cartouche anti-calcaire doit être retirée du réservoir d'eau et séchée.

Insertion de la cartouche anti-calcaire

- > Retirez le réservoir d'eau de la base et retournez-le
- > Ouvrez le réservoir d'eau en retirant le bouchon fileté
- > Vissez la cartouche anti-calcaire sur le bouchon fileté
- > Refermez soigneusement le réservoir d'eau à l'aide du bouchon fileté

9. Que faire en cas de problèmes ?

Problème	Cause	Solution
Le voyant LED ne s'allume pas	Le câble d'alimentation n'est pas branché	> Branchez la prise et allumez l'appareil
	Le bouton de réglage est sur la position minimum.	> Tournez le bouton de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre vers la position maximum
Voyant LED rouge	Le niveau d'eau est trop bas, le réservoir d'eau est vide.	> Remplissez le réservoir d'eau
Aucune vapeur ne sort de l'appareil	Le voyant LED est vert.	> Tournez le bouton de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre vers la position maximum
	Le voyant LED est rouge.	> Remplissez le réservoir d'eau
	Le voyant LED est éteint.	> Branchez la prise et allumez l'appareil
La vapeur a une drôle d'odeur	Nouvel appareil.	> Retirez le réservoir d'eau, dévissez le bouchon fileté et retirez-le > Laissez le réservoir d'eau vide et ouvert prendre l'air dans un endroit frais et sec pendant 12 heures
	Eau croupie ou sale.	> Videz la base et le réservoir d'eau et nettoyez à fond > Remplissez le réservoir d'eau fraîche
Bruit perturbant	Le réservoir d'eau n'est pas bien encastré sur la base.	> Retirez le réservoir d'eau et replacez-le correctement sur la base <i>Le réservoir doit être bien encastré sur la base.</i>

Problème	Cause	Solution
Bruit perturbant	Il n'y a pas assez d'eau dans le réservoir d'eau.	> Remplissez le réservoir d'eau
	L'appareil ne se trouve pas sur une surface plane et stable.	> Placez l'appareil sur un support horizontal et stable
La vapeur sort par le bas du réservoir d'eau.	Le réservoir d'eau n'est pas bien encastré sur la base.	> Retirez le réservoir d'eau > Vérifiez si l'espace entre la base et le réservoir d'eau est propre > Nettoyez si besoin > Remplacez le réservoir d'eau correctement sur la base <i>Le réservoir doit être bien encastré sur la base.</i>

10. Données techniques

Dimensions (LxlxH)	env. 25 cm x 12 cm x 34 cm
Longueur du câble	env. 1,5 m
Poids à vide	env. 1,8 kg
Tension/Fréquence nominale	230 V / 50/60 Hz
Puissance nominale	25 watts
Surface	jusqu'à 25 m ²
Capacité de remplissage	env. 2,8 litres
Débit de vapeur	220 ml/heure
Explication des pictogrammes	 L'appareil a deux protections isolantes ; il fait donc partie de la classe II de protection.

11. Élimination

Respectez les réglementations locales en matière d'élimination des matériaux. Éliminez l'appareil conformément à la directive européenne 2002/96/EC – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) relative aux appareils électriques et électroniques usagés.

Pour toute question, adressez-vous aux collectivités locales responsables de l'élimination et du recyclage de ces produits.



Estimado/a cliente:

Nos alegramos de que haya elegido un producto de nuestra gama. Nuestro nombre es sinónimo de productos de calidad de primera clase sometidos a un riguroso control en los ámbitos del calor, las terapias no agresivas, la tensión arterial/el diagnóstico, el peso, los masajes y el aire.

1. Uso correcto	26
2. Indicaciones de seguridad	26
3. Información general	28
4. Descripción del aparato	28
5. Puesta en marcha.....	29
6. Manejo.....	30
7. Limpieza y cuidado.....	30
8. Piezas de repuesto.....	32
9. ¿Qué hacer si surge un problema?	32
10. Datos técnicos	33
11. Desecho.....	33

Artículos suministrados

- Base del humidificador de aire
- Depósito de agua del humidificador de aire
- Pincel de limpieza
- Instrucciones de uso

1. Uso correcto

Este humidificador de aire se ha diseñado para humedecer el aire ambiente.

Lea detenidamente estas instrucciones de uso y siga las indicaciones.

Atentamente,
Su equipo Beurer



Advertencia

La inobservancia de las instrucciones podría tener como consecuencia lesiones permanentes o la muerte.



Atención

La inobservancia de las instrucciones podría tener como consecuencia lesiones o daños.



Importante

La inobservancia de las instrucciones podría tener como consecuencia daños materiales o medioambientales.



Referencia cruzada a otro párrafo

2. Indicaciones de seguridad

- Lea detenidamente estas instrucciones de uso. La inobservancia de las siguientes indicaciones podría ocasionar daños personales o materiales.
- Conserve estas instrucciones de uso y asegúrese de que se encuentren disponibles para otros usuarios.
- Si entrega el aparato a una tercera persona, incluya las instrucciones de uso con el aparato.

- Úselo sólo con la tensión de red indicada en el aparato (la placa de características se encuentra en la parte de abajo de la base).
- Únicamente debe enchufar el cable de red a la toma de corriente si el aparato está apagado.
- No use el aparato, si este o sus accesorios muestran daños visibles.
- No use el aparato si se ha caído o si ha penetrado agua en su interior.
- No use el aparato durante una tormenta eléctrica.
- Desconecte el aparato de inmediato en caso de defectos o fallos de funcionamiento y desenchúfelo de la toma de corriente.

Descarga eléctrica



Advertencia

Como todos los aparatos eléctricos, este humidificador de aire debe utilizarse con extremo cuidado para evitar una descarga eléctrica.

- No tire del cable de red o del aparato para desenchufarlo.
- No sujete ni transporte el aparato cogiéndolo por el cable de red.
- No pille el cable de red.
- Mantenga en cable de red alejado de las superficies calientes.
- Asegúrese de que el cable de red y el enchufe no entren en contacto con agua, vapor u otros líquidos.
- Para ello, use el aparato únicamente en interiores secos (nunca en la bañera, la sauna, etc.).
- No toque un aparato que se haya caído al agua; desenchúfelo de inmediato de la toma de corriente.
- No golpee el aparato ni deje que se caiga.

Reparación



Advertencia

- La base no debe abrirse.
- Las reparaciones de los aparatos eléctricos solo debe llevarlas a cabo personal especializado, ya que una reparación inadecuada puede originar peligros considerables para el usuario. Para llevar a cabo reparaciones, diríjase al servicio de atención al cliente o a un distribuidor autorizado.
- Si el cable de red está dañado, debe sustituirse a través del fabricante o de un punto de atención al cliente autorizado.

Peligro de incendio



Advertencia

En determinadas circunstancias, el uso indebido del aparato o el incumplimiento de las instrucciones pueden ocasionar peligro de incendio.

- No use el aparato si hay algún objeto cubriéndolo, como una manta o un cojín, por ejemplo.
- No use el aparato cerca de sustancias que se inflamen con facilidad.

Manejo



Advertencia

- Este aparato solo está previsto para el fin descrito en estas instrucciones de uso. El fabricante no se responsabiliza de los daños derivados de un uso indebido o irresponsable.
- Este aparato no debe ser utilizado por personas (niños incluidos) con facultades físicas, sensoriales o mentales limitadas, o con poca experiencia o conocimientos, a no ser que los vigile una persona responsable de su seguridad o que esta persona les indique cómo se debe utilizar el aparato.
- Se deberá supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Si padece alguna enfermedad grave de las vías respiratorias o los pulmones, consulte a su médico antes de utilizar el humidificador de aire.
- Apague el aparato después de cada uso y antes de cada limpieza mediante el interruptor de encendido y apagado, y desenchúfelo de la toma de corriente.
- Tienda el cable de red de forma que no se pueda tropezar con él.



Atención

- Asegúrese de que el aparato se coloca en una superficie estable, que no se pueda volcar y que no sea sensible al calor.
- No coloque ningún objeto en las aberturas del aparato y asegúrese de que las piezas móviles se puedan mover bien.
- No coloque objetos sobre el aparato.
- Proteja el aparato frente a las altas temperaturas.

3. Información general

El ser humano pasa la mayor parte del tiempo en espacios cerrados.

Para lograr el aire ambiente ideal se recomienda una humedad relativa de 40 a 60 %. En invierno, especialmente, no se suele alcanzar este valor, puesto que al ventilar una estancia fluye dentro aire frío con menos humedad que se calienta dentro de la habitación.

Este aire ambiente seco absorbe la humedad y seca las mucosas y la piel, así como los muebles.

Un aire ambiente muy seco da lugar a una serie de consecuencias negativas.

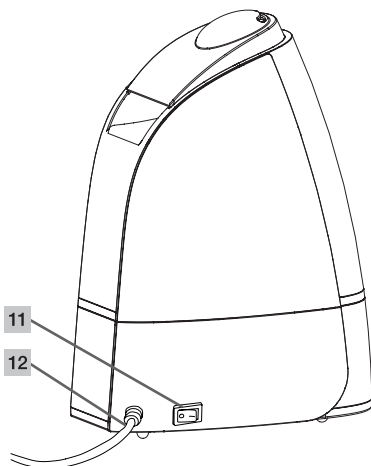
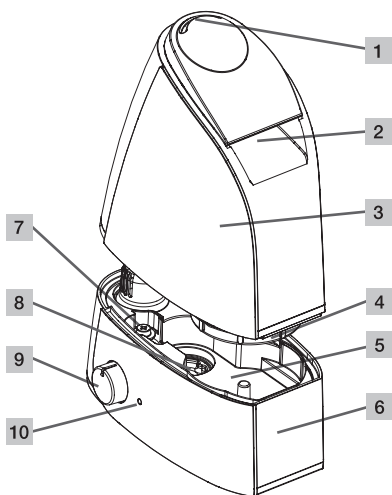
- Las mucosas y los labios se secan.
- Los ojos pican.
- El ambiente favorece las infecciones y dolencias de las vías respiratorias.
- Se sufre fatiga, cansancio y falta de concentración.
- Las mascotas y las plantas de interior se ven afectadas.
- Se estimula la formación de polvo.
- La carga electrostática de los tejidos de fibras sintéticas, como alfombras y suelos plásticos, es mayor.
- Los muebles de madera y, en especial, los suelos de parquet se estropean.
- Los instrumentos musicales se desafinan.

4. Descripción del aparato

El humidificador

- humedece el aire,
- es silencioso y puede regularse de forma continua,

- resulta apropiado para habitaciones de hasta 25 m²,
- ahorra energía y se apaga automáticamente si el depósito de agua está vacío, y
- es fácil de limpiar.

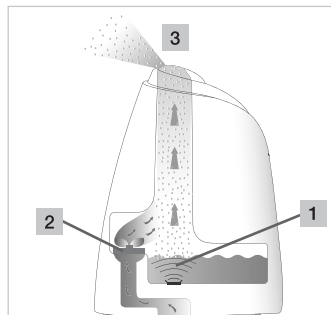


- 1 Salida de vapor
- 2 Asidero
- 3 Depósito de agua
- 4 Tapón roscado del depósito de agua
- 5 Cubeta para el agua
- 6 Base del humidificador de aire

- 7 Sensor de nivel
- 8 Membrana de ultrasonidos
- 9 Rueda
- 10 Piloto LED
- 11 Interruptor de encendido/apagado
- 12 Cable de red

Principio del humidificador de aire LB44

- [1] Una membrana que se guía por ultrasonidos mueve el agua y libera así las minúsculas gotas de agua de la superficie.
- [2] El ventilador atrae aire al fondo del aparato.
- [3] El aire se enriquece con las minúsculas gotas de agua liberadas y sube con suavidad a la abertura.



5. Puesta en marcha

Desempaquetado del aparato

Advertencia

No deje que los niños se acerquen al material de embalaje; corren peligro de asfixia.

- > Abra el embalaje de cartón.
- > Reitre los elementos de protección superiores.

Deje el plástico cerrado.

- > Saque el aparato del embalaje tirando de él hacia arriba.
- > Retire la bolsa de plástico.
- > Revise que el aparato, el enchufe y el cable no presenten daños.

Lugar de instalación

Advertencia

Antes de poner en funcionamiento el aparato, lea las indicaciones de seguridad en el capítulo sobre seguridad.

▷ Seguridad: página 26 a 27

Importante

- El entorno directo del humidificador de aire puede estar húmedo.
- Con agua caliza es posible que se forme una precipitación blanca.
- No coloque el aparato en el suelo, sino en un lugar más alto (sobre una mesa, una cómoda, etc.)
- Coloque el aparato de tal forma que la salida de vapor no esté orientada hacia ningún objeto.
- Vacíe el agua residual cuando no vaya a utilizar el aparato.

- > Coloque el humidificador de aire sobre una superficie firme, horizontal y resistente al agua.

Si el aparato volcara accidentalmente, el agua podría derramarse, aunque el aparato estuviese apagado y desenchufado.

Agua

Importante

- No eche aceites etéreos o sustancias aromáticas en el agua. Es posible que la utilización de aditivos decolore y dañe el plástico. La membrana se impermeabiliza y, por lo tanto, se deteriora.
- Utilice agua limpia en el aparato. Si el agua potable es muy dura, se puede usar agua desmineralizada o destilada.

Sugerencia

Con aguas duras se recomienda el uso de un filtro de cal opcional.

▷ 8. Piezas de repuesto

Llenado del depósito de agua

- > Levante y dé la vuelta al depósito de agua sosteniéndolo por el asidero.

Una válvula de resorte cierra el depósito de agua.

- > Abra el tapón roscado del depósito de agua.
- > Llene el depósito de agua.

La capacidad del depósito de agua es de 2,8 litros como máximo.

El nivel del agua puede verse desde fuera.

- > Cierre bien el depósito de agua con el tapón roscado.
- > Dé la vuelta al depósito de agua, sujételo por el asidero y colóquelo sobre la base.

El depósito debe asentarse bien sobre la base.

6. Manejo

Importante

Compruebe constantemente la humedad del aire ambiente. Un uso intensivo y prolongado puede tener como consecuencia un exceso de humedad de la habitación. La humedad relativa del aire no debe exceder el 60 %.

Encendido del aparato

- > Inserte el enchufe en la toma de corriente.
- > Encienda el aparato mediante el interruptor de encendido y apagado situado en la parte posterior.
- > Gire la rueda desde la posición de mínimo hacia la derecha.

Junto a la rueda se ilumina un LED verde.

Si no hay agua en el depósito o el agua que hay no es suficiente, se ilumina un LED rojo.

El aparato se apaga automáticamente por seguridad.

- > Llene el depósito de agua.
- ▷ Llene el depósito de agua como se describe en el apartado "5. Puesta en marcha".
- > Con la rueda, ajuste la potencia de evaporación deseada.

La potencia de evaporación máxima es de 220 ml/h.

Apagado del aparato

- > Gire la rueda hacia la izquierda hasta la posición 0.
- > Apague el aparato mediante el interruptor de encendido y apagado situado en la parte posterior.

El piloto LED situado junto a la rueda se apaga.

- > Saque el enchufe de la toma de corriente.

7. Limpieza y cuidado

Una limpieza y desinfección regulares resultan esenciales para un funcionamiento higiénico y sin errores.

La cantidad de suciedad que se acumula en el aparato depende de la calidad del agua y del tiempo que esté funcionando. De todos modos, se recomiendan los siguientes intervalos de limpieza.

Cada tres días	x	Cuando sea necesario
	x	Limpieza de la membrana de ultrasonidos con el pincel y enjuague de la base
	x	Lavado del depósito de agua y cambio del agua
	x	Limpieza del filtro de aspiración de aire de la parte inferior
	x	Limpieza del humidificador de aire por dentro y por fuera
	x	Descalcificación

Advertencia

Apague el aparato después de cada uso y antes de cada limpieza mediante el interruptor de encendido y apagado, y desenchúfelo de la toma de corriente.

Atención

Limpie el depósito de agua y vacíe por completo el humidificador de aire cuando no se vaya a usar durante más de una semana.

Importante

- Limpie siempre el aparato de la forma indicada.
- Bajo ningún concepto deben entrar líquidos en la base.
- No use limpiadores que contengan disolventes.
- Utilice únicamente un lavavajillas suave, vinagre o un limpiador a base de vinagre para limpiarlo y desinfectarlo.

Limpieza de la membrana de ultrasonidos con el pincel y enjuague de la base

i Importante

Vacíe el agua de la base por los bordes laterales en la dirección de la flecha. Asegúrese de que no entre agua en el interior del aparato, como en la abertura del ventilador o por el interruptor de encendido/apagado.



- > Limpie la membrana de ultrasonidos con el pincel de limpieza suministrado.
- > Vacíe el agua de la base por los bordes laterales.

Preste atención a las marcas del aparato.

- > Si quedaran restos de suciedad en la base, vierta un poco de agua limpia en la base y séquela después por los bordes laterales.

Lavado del depósito de agua y cambio del agua

- > Limpie el depósito de agua con regularidad (si usa el aparato a diario, límpielo al menos una vez a la semana).
- > Use un producto de limpieza suave, vinagre o un limpiador a base de vinagre.
- > Limpie la rosca del tapón roscado con un cepillo suave.
- > Eche agua hasta la mitad del depósito de agua.
- > Cierre bien el depósito de agua con el tapón roscado.
- > Inclíne el depósito de agua hacia los lados varias veces agitándolo.
- > Vacíe totalmente el depósito de agua.
- > Repita el proceso con agua limpia.

Limpieza del filtro de aspiración de aire

- > Vacíe el agua de la base por los bordes laterales.
- > Seque la base.
- > Saque el filtro de aire situado en la de la parte inferior de la base de la fijación.

- > Aclare con cuidado el filtro de aire y déjelo secar.
- > Coloque el filtro de aire seco de la parte inferior de la base en la fijación.

Limpieza del humidificador de aire por dentro y por fuera

- > Vacíe el agua de la base por los bordes laterales.
- > Limpie el humidificador de aire por dentro y por fuera con un trapo mojado.

Utilice únicamente un lavavajillas suave, vinagre o un limpiador a base de vinagre para limpiarlo.

Descalcificación

Descalcificación de la membrana de ultrasonidos

El agua dura puede provocar la calcificación del aparato y, sobre todo, de la membrana de ultrasonidos. La calcificación se nota cuando aparece una precipitación blanca.

- > Descalcifique el aparato con regularidad.
- > Eche unas gotas de descalcificador sobre la membrana de ultrasonidos.
- > Deje que actúen de dos a cinco minutos.
- > Limpie la membrana de ultrasonidos con el pincel de limpieza suministrado.
- > Lave la base dos veces con agua limpia.

Limpieza del interior de la base

- > Moje un poco un trapo húmedo y suave en la solución descalcificadora.
- > Limpie el interior de la base con un trapo.
- > Con cuidado, eche un poco de agua limpia en la base.
- > Vacíe el agua de la base por los bordes laterales.
- > Repita el proceso con agua limpia.

Descalcificación del depósito de agua

- > Eche agua hasta la mitad del depósito.
- > Añada un poco de descalcificador.
- > Cierre bien el depósito de agua con el tapón roscado.
- > Inclíne el depósito de agua hacia los lados varias veces agitándolo.
- > Vacíe el depósito de agua completamente de solución descalcificadora.
- > Repita el proceso dos veces con agua limpia.

8. Piezas de repuesto

Sugerencia

Con aguas duras se recomienda el uso de un filtro de cal opcional.

Filtro de cal (opcional)

Número de pedido: 162.843. Diríjase a la dirección de servicio técnico nacional.



Importante

- Si el aparato se calcifica a pesar del filtro de cal o si se forma una precipitación blanca en el aparato, se debe cambiar el filtro de cal.
- La vida útil del filtro de cal es de dos a tres meses como máximo.
- Si el aparato no se usa durante un periodo de tiempo prolongado, se debe extraer y secar el filtro de cal del depósito de agua.

Montaje del filtro de cal

- > Extraiga el depósito de agua y dele la vuelta.
- > Abra el tapón roscado del depósito de agua.
- > Enrosque el filtro de cal en el tapón roscado.
- > Cierre bien el depósito de agua con el tapón roscado.

9. ¿Qué hacer si surge un problema?

Problema	Causa	Solución
No se enciende ningún indicador LED.	El cable de red no está enchufado.	> Enchúfelo y encienda el aparato.
	La rueda está en la posición de mínimo.	> Gire la rueda en el sentido de las agujas del reloj hacia la posición de máximo.
El piloto LED se ilumina en rojo.	El nivel de agua es muy bajo; el depósito de agua está vacío.	> Llene el depósito de agua.
No sale vapor.	El piloto LED se ilumina en verde.	> Gire la rueda en el sentido de las agujas del reloj hacia la posición del máximo.
	El piloto LED se ilumina en rojo.	> Llene el depósito de agua.
	El piloto LED no se ilumina.	> Enchufe y encienda el aparato.
El vapor tiene un olor raro.	El aparato es nuevo.	> Quite el depósito de agua, desenrosque el tapón roscado y quítelo. > Deje que se ventile el depósito de agua abierto y vacío en un sitio fresco y seco durante doce horas.
	El agua está sucia o reposada.	> Vacíe del todo la base y el depósito de agua, y límpielos a fondo. > Llene el depósito de agua con agua limpia.
Hace un ruido anómalo.	El depósito de agua no está bien asentado sobre la base.	> Quite el depósito de agua y colóquelo bien sobre la base. <i>El depósito debe asentarse bien sobre la base.</i>

Problema	Causa	Solución
Hace un ruido anómalo.	Hay muy poca agua en el depósito de agua.	> Llene el depósito de agua.
	El aparato no está recto ni estable.	> Coloque el aparato en una superficie horizontal y fija.
El vapor sale de debajo depósito de agua.	El depósito de agua no está bien asentado sobre la base.	> Quite el depósito de agua.
		> Compruebe si el paso de la base al depósito de agua está limpio. > Límpielo si es necesario. > Asiente bien el depósito de agua sobre la base. <i>El depósito debe asentarse bien sobre la base.</i>

10. Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	Aprox. 25 x 12 x 34 cm
Longitud del cable	Aprox. 1,5 m
Peso sin carga	Aprox. 1,8 kg
Tensión de red/frecuencia	230 V/50/60 Hz
Potencia nominal	25 W
Tamaño de la habitación	Hasta 25 m ²
Capacidad	Aprox. 2,8 l
Potencia de evaporación	220 ml/h
Explicación de los símbolos	 El aparato tiene una protección de aislamiento doble y cumple con los requisitos de la clase de protección 2.

11. Desecho

Respete las normas locales sobre el desecho de materiales. Deseche el aparato según el reglamento 2002/96/CE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).

Para mayor información diríjase a la autoridad municipal competente en materia de desechos.



Gentile cliente,

siamo lieti che Lei abbia scelto un prodotto del nostro assortimento. Il nostro marchio è garanzia di prodotti di elevata qualità, controllati nei dettagli, relativi ai settori calore, terapia dolce, pressione/diagnosi, peso, massaggio e aria.

Leggere attentamente questo manuale d'uso e rispettare le istruzioni.

Cordiali saluti
Il Beurer Team

1. Uso conforme.....	34
2. Norme di sicurezza.....	34
3. Introduzione	36
4. Descrizione dell'apparecchio.....	36
5. Messa in funzione.....	37
6. Funzionamento	38
7. Pulizia e cura	38
8. Ricambi	40
9. Che cosa fare in caso di problemi?	40
10. Dati tecnici	41
11. Smaltimento	41

Fornitura

- Base umidificatore
- Serbatoio umidificatore
- Pennello per pulizia
- Istruzioni per l'uso



Pericolo!

Il mancato rispetto delle indicazioni può provocare lesioni permanenti o morte.



Attenzione!

Il mancato rispetto delle indicazioni può provocare lesioni o danni di lieve entità.



Importante!

Il mancato rispetto delle indicazioni può provocare danni materiali o ambientali.



Riferimento incrociato a un altro paragrafo.

1. Uso conforme

Il presente umidificatore è concepito per l'umidificazione dell'aria ambiente.

L'apparecchio è destinato all'uso privato.

2. Norme di sicurezza

- Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso! Il mancato rispetto delle seguenti indicazioni può provocare danni alle persone e alle cose.
- Conservare le istruzioni per l'uso e renderle accessibile a tutti gli utilizzatori.
- Consegnare le presenti istruzioni in caso di cessione dell'apparecchio.

- Utilizzare l'apparecchio solo con la tensione di rete indicata (la targhetta è ubicata sul lato inferiore della base).
- Inserire il cavo di alimentazione nella presa sempre solo ad apparecchio spento.
- Non utilizzare mai l'apparecchio o gli accessori se presentano danni visibili.
- Non utilizzare l'apparecchio se è caduto o se è penetrata acqua al suo interno.
- Non utilizzare l'apparecchio durante un temporale.
- In caso di difetti o malfunzionamenti, spegnere immediatamente l'apparecchio. Estrarre la spina dalla presa.

Scossa elettrica



Pericolo!

Come qualsiasi apparecchio elettrico, l'umidificatore deve essere manipolato con attenzione e cautela al fine di evitare il rischio di scosse elettriche.

- Non tirare il cavo di alimentazione o l'apparecchio per estrarre la spina dalla presa.
- Non tenere o trasportare l'apparecchio dal cavo di rete.
- Non incastrare il cavo di rete.
- Tenere il cavo di alimentazione lontano dalle superfici calde.
- Accertarsi che il cavo di alimentazione e la spina non entrino in contatto con acqua, vapore o altri liquidi.
- Utilizzare l'apparecchio solo in locali chiusi asciutti (mai, ad esempio, in bagno, sauna, e così via).
- Non recuperare mai un apparecchio che è caduto in acqua. Estrarre subito la spina dalla presa.
- Non esporre l'apparecchio a urti e non farlo cadere.

Riparazione



Pericolo!

- Non aprire la base.
- Le riparazioni degli apparecchi elettrici devono essere effettuate esclusivamente da personale specializzato. Riparazioni non conformi possono provocare danni consistenti per gli utilizzatori. Per le riparazioni rivolgersi al servizio assistenza o a un rivenditore autorizzato.
- Se il cavo di rete dell'apparecchio è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore o da un centro di assistenza autorizzato.

Pericolo d'incendio



Pericolo!

In caso di uso non conforme o mancato rispetto delle istruzioni per l'uso sussiste pericolo d'incendio!

- Non coprire l'apparecchio durante l'uso, ad esempio con una coperta o un cuscino.
- Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di sostanze facilmente infiammabili.

Funzionamento



Pericolo!

- L'apparecchio è concepito solo per l'uso descritto nelle presenti istruzioni per l'uso. Il produttore non è da ritenersi responsabile in caso di danni riconducibili a uso non conforme o sconsiderato.
- L'apparecchio non deve essere utilizzato da persone (compresi bambini) con ridotte capacità fisiche, percettive o intellettive o non in possesso della necessaria esperienza e/o conoscenza, se non sotto la supervisione di una persona responsabile per la loro sicurezza o che fornisca loro le indicazioni per l'uso dell'apparecchio.
- Controllare che i bambini non utilizzino l'apparecchio per gioco.
- Consultare il proprio medico prima di utilizzare l'umidificatore in caso di patologie polmonari o delle vie respiratorie.
- Spegnerne l'apparecchio al termine di ogni utilizzo e prima di ogni pulizia mediante l'interruttore ON/OFF. Estrarre la spina dalla presa.
- Posare il cavo di alimentazione in modo da evitare cadute.



Attenzione!

- Accertarsi che l'apparecchio si trovi su una superficie stabile, sicura e resistente all'umidità.
- Non inserire alcun oggetto nelle fessure dell'apparecchio. Accertarsi che le parti mobili siano sempre libere.
- Non posizionare oggetti sull'apparecchio.
- Proteggere l'apparecchio dalle temperature elevate.

3. Introduzione

Le persone trascorrono la maggior parte del proprio tempo in locali chiusi. Per un'aria ambiente ideale si raccomanda un'umidità relativa tra il 40 e il 60%. Spesso questo valore non viene raggiunto, in particolare durante l'inverno, quando aerando gli ambienti entra nei locali aria fredda poco umida che viene poi riscaldata. L'aria ambiente secca assorbe l'umidità, seccando mucose e pelle, ma anche l'arredamento.

L'aria ambiente troppo secca ha una serie di conseguenze negative.

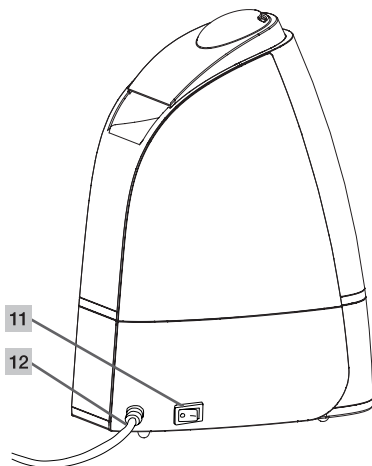
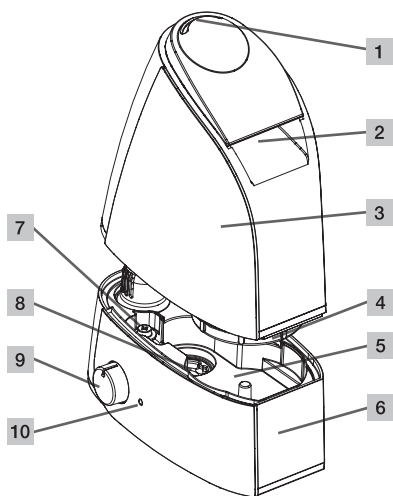
- Secchezza delle mucose e delle labbra
- Bruciore degli occhi
- Infezioni e malattie delle vie respiratorie
- Spossatezza, stanchezza e difficoltà di concentrazione
- Effetti negativi di animali domestici e piante da appartamento
- Aumento della polvere
- Carica elettrostatica di tessuti in fibra sintetica, quali tappeti e pavimenti in materiale plastico
- Danneggiamento di mobili in legno e in particolare dei pavimenti in parquet
- Perdita di accordatura degli strumenti musicali

4. Descrizione dell'apparecchio

L'umidificatore

- umidifica l'aria,
- è silenzioso e permette una regolazione continua,

- è adatto ad ambienti fino a 25 m²,
- ha consumi ridotti e si spegne automaticamente a serbatoio vuoto,
- è facile da pulire.

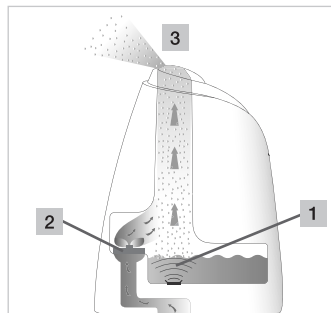


- 1 Uscita nebulizzazione
- 2 Punto di presa
- 3 Serbatoio dell'acqua
- 4 Tappo a vite del serbatoio
- 5 Vasca dell'acqua
- 6 Base umidificatore

- 7 Sensore livello
- 8 Membrana a ultrasuoni
- 9 Selettore di regolazione
- 10 LED
- 11 Interruttore ON/OFF
- 12 Cavo di alimentazione

Funzionamento dell'umidificatore LB44

- [1] Una membrana attivata mediante ultrasuoni muove l'acqua, liberando dalla superficie minuscole goccioline di acqua.
- [2] La ventola convoglia l'aria sul fondo dell'apparecchio.
- [3] L'aria viene arricchita delle goccioline di acqua liberate e soffiata delicatamente verso l'apertura in alto.



5. Messa in funzione

Disimballaggio dell'apparecchio

⚠ Pericolo!

Tenere lontani i bambini dal materiale d'imballaggio. Pericolo di soffocamento.

- > Aprire la confezione.
- > Rimuovere la protezione superiore.

Mantenere chiusa la plastica.

- > Estrarre l'apparecchio dalla confezione tirandolo verso l'alto.
- > Rimuovere il sacchetto di plastica.
- > Verificare l'eventuale presenza di danni sull'apparecchio, la spina e il cavo.

Luogo d'installazione

⚠ Pericolo!

Prima di mettere in funzione l'apparecchio, leggere le Norme di sicurezza nel capitolo Sicurezza.

▷ Sicurezza, pagine 34-35

i Importante!

- L'area a contatto diretto dell'umidificatore può diventare umida.
- L'acqua con alto livello di calcare può lasciare un sedimento bianco.
- Non posizionare l'apparecchio sul pavimento, bensì sollevato da terra (ad esempio, su un tavolo o una mensola).
- Posizionare l'apparecchio in modo che la nebulizzazione non sia diretta su oggetti.
- Eliminare l'acqua residua in caso di non utilizzo dell'apparecchio.

- > Posizionare l'umidificatore su una base solida, orizzontale e impermeabile.

In caso di ribaltamento involontario dell'apparecchio, può fuoriuscire acqua anche se l'apparecchio è spento e non inserito.

Acqua

i Importante!

- Non aggiungere essenze o profumi all'acqua. L'utilizzo di sostanze aggiuntive può colorare e danneggiare il materiale plastico. La membrana a ultrasuoni si incolla e il funzionamento risulta compromesso.
- Utilizzare acqua potabile. Se l'acqua potabile è molto dura, è possibile utilizzare acqua demineralizzata o distillata.

Suggerimento!

In caso di acqua dura raccomandiamo l'impiego del filtro anticalcare disponibile su richiesta.

▷ 8. Ricambi

Riempimento del serbatoio

- > Sollevare e capovolgere il serbatoio tenendolo dall'apposito punto di presa.
- Una valvola di sicurezza chiude il serbatoio.*

- > Aprire il tappo a vite del serbatoio.
- > Versare l'acqua.

La massima capienza del serbatoio è di 2,8 litri.

Il livello dell'acqua è visibile dall'esterno.

- > Serrare bene il serbatoio mediante il tappo a vite.
 - > Capovolgere il serbatoio tenendolo dal punto di presa e posizionarlo sulla base.
- Il serbatoio deve essere stabile sulla base.*

6. Funzionamento

i Importante!

Verificare costantemente il grado di umidità dell'aria dell'ambiente. Un uso intensivo può causare una sovraumidificazione dell'ambiente. L'umidità relativa non deve superare il 60%.

Accensione dell'apparecchio

- > Inserire la spina nella presa.
- > Accendere l'apparecchio mediante l'interruttore ON/OFF sul retro.
- > Ruotare il selettore di regolazione dalla posizione del minimo verso destra.

Il LED verde accanto al selettore si illumina.

Se nel serbatoio non c'è acqua o il livello è insufficiente, si accende un LED rosso.

L'apparecchio si spegne per sicurezza.

- > Riempimento del serbatoio dell'acqua.
- ▷ Riempire il serbatoio dell'acqua come descritto al punto 5. Messa in funzione.
- > Impostare la capacità di nebulizzazione desiderata mediante il selettore di regolazione.

La massima capacità di nebulizzazione è di 220 ml l'ora.

Spegnimento dell'apparecchio

- > Ruotare il selettore verso sinistra su "0".
- > Spegner l'apparecchio mediante l'interruttore ON/OFF sul retro.

Il LED accanto al selettore si spegne.

- > Estrarre la spina dalla presa.

7. Pulizia e cura

La pulizia regolare e la disinfezione sono condizioni fondamentali per garantire l'igiene e il perfetto funzionamento.

Le impurità presenti nell'apparecchio dipendono dalla qualità dell'acqua e dal tempo di utilizzo. In ogni caso, raccomandiamo i seguenti intervalli di pulizia.

Ogni tre giorni	Se necessario	
x		Pulizia della membrana a ultrasuoni con il pennello, pulizia della base
x		Lavaggio del serbatoio, sostituzione dell'acqua
	x	Pulizia del filtro aspirazione aria nella parte inferiore
	x	Pulizia interna ed esterna dell'umidificatore
	x	Rimozione del calcare

⚠ Pericolo!

Spegnere l'apparecchio al termine di ogni utilizzo e prima di ogni pulizia mediante l'interruttore ON/OFF. Estrarre la spina dalla presa.

⚠ Attenzione!

Pulire il serbatoio dell'acqua e svuotare sempre completamente l'umidificatore, se l'apparecchio non è stato messo in funzione da più di una settimana.

i Importante!

- Pulire l'apparecchio solo nel modo indicato.
- Non deve in nessun caso penetrare liquido nella base.
- Non utilizzare detergenti contenenti solventi.
- Per la pulizia e la disinfezione utilizzare esclusivamente detergenti delicati o aceto/detergenti a base di aceto.

Pulizia della membrana a ultrasuoni con il pennello, pulizia della base

i Importante!

Eliminare l'acqua contenuta nella base dal bordo laterale nel senso della freccia. Accertarsi che non penetri acqua all'interno dell'apparecchio, ad esempio attraverso l'apertura del ventilatore o l'interruttore ON/OFF.



- > Pulire la membrana a ultrasuoni utilizzando l'apposito pennello in dotazione.
- > Eliminare l'acqua contenuta nella base dal bordo laterale.

Fare attenzione al punto marcato sull'apparecchio!

- > Nel caso nella base permangano dei residui di sporcizia, versare dell'acqua pulita e quindi svuotarla dal bordo laterale.

Lavaggio del serbatoio, sostituzione dell'acqua

- > Pulire il serbatoio regolarmente, in caso di uso quotidiano al massimo settimanalmente.
- > Utilizzare un detergente delicato oppure aceto/detergente a base di aceto.
- > Pulire la filettatura del tappo a vite con una spazzola morbida.
- > Riempire metà serbatoio con acqua.
- > Serrare bene il serbatoio mediante il tappo a vite.
- > Capovolgere e scuotere il serbatoio più volte.
- > Eliminare completamente l'acqua.
- > Ripetere la procedura con acqua pulita.

Pulizia del filtro aspirazione aria

- > Eliminare l'acqua contenuta nella base dal bordo laterale.
- > Asciugare la base.
- > Estrarre dal supporto il filtro dell'aria nella parte inferiore della base.
- > Lavare accuratamente con acqua il filtro dell'aria e farlo asciugare.
- > Installare il filtro dell'aria asciutto nell'apposito supporto nella parte inferiore della base.

Pulizia esterna e internamente dell'umidificatore

- > Eliminare completamente la soluzione anticalcare.
- > Pulire l'umidificatore esternamente e internamente con un panno umido.

Per la pulizia utilizzare esclusivamente detergenti delicati o aceto/detergenti a base di aceto.

Rimozione del calcare

Rimozione del calcare dalla membrana a ultrasuoni

L'acqua dura può creare depositi di calcare nell'apparecchio e soprattutto sulla membrana a ultrasuoni. Il calcare crea un sedimento bianco ben visibile. Rimuovere il calcare dall'apparecchio regolarmente.

- > Versare qualche goccia di anticalcare sulla membrana a ultrasuoni.
- > Lasciar agire per 2-5 minuti.
- > Pulire la membrana a ultrasuoni utilizzando l'apposito pennello.
- > Sciacquare la base per due volte con acqua pulita.

Pulizia interna della base

- > Immergere brevemente un panno morbido umido in una soluzione anticalcare.
- > Ripulire la base internamente con il panno.
- > Versare con cautela dell'acqua pulita nella base.
- > Eliminare completamente la soluzione anticalcare.
- > Ripetere la procedura con acqua pulita.

Rimozione del calcare dal serbatoio

- > Riempire metà serbatoio con acqua.
- > Aggiungere una piccola quantità di anticalcare.
- > Serrare bene il serbatoio mediante il tappo a vite.
- > Capovolgere e scuotere il serbatoio più volte.
- > Eliminare completamente la soluzione anticalcare.
- > Ripetere la procedura con acqua pulita ancora due volte.

8. Ricambi

Suggerimento!

In caso di acqua dura raccomandiamo l'impiego del filtro anticalcare su richiesta.

Filtro anticalcare (su richiesta)
Codice d'ordine 162.843. Rivolgersi all'indirizzo del servizio di assistenza del proprio Paese.



❗ Importante!

- Se l'apparecchio presenta depositi di calcare nonostante il filtro anticalcare o se intorno all'apparecchio si forma un deposito bianco, è necessario sostituire il filtro anticalcare.
- La durata del filtro anticalcare è di massimo 2-3 mesi.
- Se l'apparecchio non viene utilizzato per lungo tempo, è necessario rimuovere il filtro anticalcare dal serbatoio e farlo asciugare.

Inserimento del filtro anticalcare

- > Rimuovere il serbatoio dell'acqua e capovolverlo.
- > Aprire il tappo a vite del serbatoio.
- > Avvitare il filtro anticalcare internamente sul tappo a vite.
- > Serrare bene il serbatoio mediante il tappo a vite.

9. Che cosa fare in caso di problemi?

Problema	Causa	Soluzione
Indicatori LED non funzionanti	Il cavo di alimentazione non è inserito.	> Inserire la spina e accendere l'apparecchio.
	Il selettore di regolazione è nella posizione di minimo.	> Ruotare il selettore in senso orario, verso la posizione di massimo.
LED rosso	Il livello dell'acqua è troppo basso, il serbatoio è vuoto.	> Riempire il serbatoio dell'acqua.
Non c'è nebulizzazione.	Il LED è verde.	> Ruotare il selettore in senso orario, verso la posizione di massimo.
	Il LED è rosso.	> Riempire il serbatoio dell'acqua.
	Il LED non si illumina.	> Inserire la spina e accendere l'apparecchio.
L'acqua nebulizzata ha uno strano odore.	Apparecchio nuovo.	> Rimuovere il serbatoio, svitare e rimuovere il tappo a vite. > Lasciar aerare per 12 ore il serbatoio vuoto aperto in un posto asciutto e fresco.
	Acqua stantia o sporca.	> Svuotare la base e il serbatoio dell'acqua e pulire accuratamente. > Riempire il serbatoio con acqua pulita.
Forte rumore	Il serbatoio dell'acqua non è ben posizionato sulla base.	> Rimuovere il serbatoio e posizionarlo correttamente sulla base. <i>Il serbatoio deve essere stabile sulla base.</i>

Problema	Causa	Soluzione
Forte rumore	L'acqua nel serbatoio è insufficiente.	> Riempire il serbatoio dell'acqua.
	L'apparecchio non è stabile e in piano.	> Installare l'apparecchio su una base orizzontale e fissa.
L'acqua nebulizzata fuoriesce dalla base del serbatoio.	Il serbatoio dell'acqua non è ben posizionato sulla base.	> Rimuovere il serbatoio. > Verificare che il passaggio dalla base al serbatoio sia pulito. > Se necessario, pulire. > Posizionare il serbatoio correttamente sulla base. <i>Il serbatoio deve essere stabile sulla base.</i>

10. Dati tecnici

Dimensioni (LxPxA)	ca. 25 cm x 12 cm x 34 cm
Lunghezza cavo	ca. 1,5 m
Peso netto	ca. 1,8 kg
Tensione/Frequenza di rete	230 Volt / 50/60 Hz
Potenza nominale	25 W
Dimensione dell'ambiente	fino a 25 m ²
Capacità	ca. 2,8 litri
Capacità di nebulizzazione	220 ml/ora
Spiegazione dei simboli	 L'apparecchio è dotato di doppio isolamento di protezione e corrisponde alla classe di protezione 2.

11. Smaltimento

Seguire le norme locali vigenti per lo smaltimento. Smaltire l'apparecchio rispettando le norme previste dalla Direttiva CE sui rifiuti di apparecchi elettrici ed elettronici 2002/96/CE – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

Per eventuali chiarimenti, rivolgersi alle autorità comunali competenti per lo smaltimento.



Değerli müşterimiz,

Ürünlerimizden birini seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Isı, yumuşak terapi, kan basıncı/ diyagnoz, ağrılık, masaj ve hava konularında değerli ve titizlikle test edilmiş kaliteli ürünlerimiz, dünyanın her tarafında tercih edilmektedir.

1. Amacına uygun kullanım	42
2. Güvenlik yönergeleri	42
3. Ürün özellikleri	44
4. Cihazın açıklaması.....	44
5. Çalıştırma	45
6. Kullanım	46
7. Temizlik ve Bakım	46
8. Yedek parçalar.....	48
9. Problemlerle karşılaşılması durumunda ne yapılmalıdır?	48
10. Teknik veriler	49
11. Elden çıkarma.....	49

Teslimat kapsamı

- Alt ünite
- Su hazneli hava nemlendirici
- Temizlik fırçası
- Kullanım kılavuzu

1. Amacına uygun kullanım

Bu hava nemlendiricisi oda havasının nemlendirilmesi için tasarlanmıştır.

Lütfen bu kullanım kılavuzunu dikkatli bir şekilde okuyun ve içindeki yönergelerle uyun.

Yeni cihazınızı iyi günlerde kullanmanızı dileriz.
Beurer Ekibiniz



Uyarı!

Dikkate alınmaması, kalıcı sakatlığa veya ölüme neden olabilir.



Dikkat!

Dikkate alınmaması, hafif yaralanma veya hasara neden olabilir.



Önemli!

Dikkate alınmaması, maddi hasara neden olabilir veya çevreye zarar verebilir.



Başka bir bölüme çapraz başvuru.

2. Güvenlik yönergeleri

- Bu kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun! Aşağıdaki yönergelerin dikkate alınmaması, kişisel yaralanmaya veya maddi hasara neden olabilir.
- Kullanım kılavuzunu ileride kullanmak üzere saklayın ve diğer kullanıcıların erişebilmesini sağlayın.
- Cihazı devretmeniz durumunda bu kullanım kılavuzunu da verin.

- Cihazı üzerinde belirtilen şebeke voltajında çalıştırın (Model etiketi tabanın altında yer alır).
- Elektrik kablolarını yalnızca cihaz kapalıyken prize takın.
- Cihazda veya aksesuarda görünür bir hasar varsa, cihazı kesinlikle kullanmayın.
- Yere düşmüşse veya içine su girmişse, cihazı kesinlikle kullanmayın.
- Cihazı fırtınalı havalarda kullanmayın.
- Arıza veya çalışma bozukluğu durumunda cihazı hemen kapatın. Fişi prizden çekin.

Elektrik Çarpması



Uyarı!

Elektrik çarpması tehlikesinden kaçınmak için elektrikli her cihaz gibi bu hava nemlendirici de dikkatli biçimde kullanılmalıdır.

- Fişi prizden çekerken elektrik kablosundan veya cihazdan tutarak çekmeyin.
- Cihazı elektrik kablosundan tutmayın veya bu şekilde taşımayın.
- Elektrik kablosunu cihazın etrafına sarmayın.
- Elektrik kablosu ve sıcak yüzeyler arasında mesafe bırakın.
- Elektrik kablosunun ve fişin su, buhar veya diğer sıvılara temas etmesini önleyin.
- Sadece kuru iç mekanlarda kullanın (örn. asla banyo küvetinde, saunada vs. kullanmayın).
- Suya düşmüş bir cihaza kesinlikle dokunmayın! Fişi hemen prizden çekin.
- Cihazı hiçbir şekilde darbeye maruz bırakmayın ve yere düşürmeyin.

Onarım



Uyarı!

- Cihazın tabanı kesinlikle açılmamalıdır.
- Onarımlar yalnızca kalifiye elemanlar tarafından yapılabilir. Nizami olmayan onarımlar kullanıcı için ciddi tehlikeler oluşturabilir. Onarım için müşteri servisi veya yetkili bir satıcıya başvurun.
- Cihazın elektrik kablosu zarar görmüşse üretici veya yetkili müşteri hizmetleri biriminde değiştirilmelidir.

Yangın tehlikesi



Uyarı!

Amacına uygun olmayan kullanım veya kullanım kılavuzunun dikkate alınmaması gibi durumlar yangın tehlikesine yol açar!

- Cihazı battaniye veya yastık gibi nesnelerle örtterek kullanmayın.
- Cihazı kolayca tutuşabilen maddelerin yakınında kullanmayın.

Kullanım



Uyarı!

- Cihaz sadece kullanım kılavuzunda açıklanan şekilde kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Uygunsuz ve dikkatsiz kullanımdan ötürü oluşacak hasarlardan üretici firma sorumlu değildir.
- Fiziksel, algısal ve akli becerileri nedeniyle ya da tecrübesizlik ve bilgisizliklerinden dolayı cihazı kullanamayacak durumda olan kişiler (çocuklar dahil), cihazı yetkili bir kişinin gözetimi veya direktifleri olmadan kullanmamalıdır.
- Çocuklar cihazla oynamaları için gözetim altında tutulmalıdır.
- Solunum yolları veya akciğerlerle ilgili ağır bir hastalığınız varsa, hava nemlendiriciyi kullanmadan önce doktorunuza danışın.
- Her kullanımdan sonra ve her temizlikten önce cihazı açma/kapama düğmesinden kapatın. Fişi prizden çekin.
- Elektrik kablosunu ayağınız takılmayacak şekilde yerleştirin.



Dikkat!

- Cihazı mutlaka sağlam, devrilme tehlikesi bulunmayan, neme karşı duyarlı olmayan bir yüzeye koyun.
- Cihazdaki deliklere herhangi bir cisim sokmayın. Hareketli parçaların serbestçe hareket etmesini sağlayın.
- Cihazın üzerine herhangi bir cisim koymayın.
- Cihazı yüksek sıcaklıklardan koruyun.

3. Ürün özellikleri

İnsanlar zamanlarının büyük çoğunluğunu kapalı mekanlarda geçirir. İdeal oda havasında bağıl nemin % 40-60 oranında olması önerilir. Özellikle kışın odayı havalandırdığınızda az nemli soğuk havanın odaya girmesi ve burada ısınması nedeniyle sık sık bu seviyenin altında kalınır. Odadaki bu kuru hava nemi emerek mukoza zarında ve ciltte, ancak aynı zamanda eşyalarda da kuruluk oluşmasına yol açar.

Çok kuru oda havasının bazı olumsuz etkileri vardır.

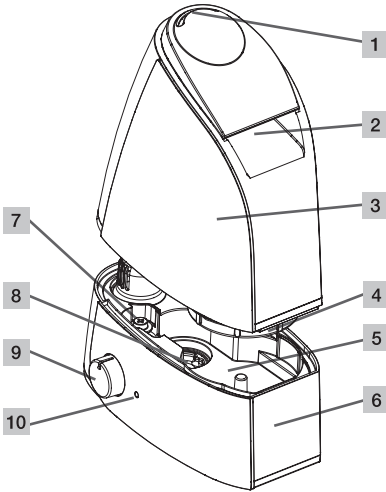
- Mukoza zarı ve dudaklar kurur
- Gözlerde yanma meydana gelir
- Solunum yollarında enfeksiyon ve hastalıkların oluşması kolaylaşır
- Halsizlik, yorgunluk ve konsantrasyon zayıflığı görülür
- Evcil hayvanlar ve odada bulunan bitkiler olumsuz etkilenir
- Toz oluşumu artar
- Halı veya muşamba gibi sentetik lifli ürünlerde elektrostatik yük oluşur
- Özellikle parke gibi tahta kaplamalar zarar görür
- Müzik aletlerinin akordu bozulur

4. Cihazın açıklaması

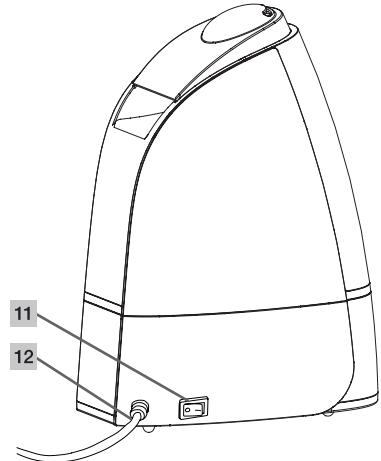
Hava nemlendirici

- havayı nemlendirir,
- çalışırken çok az ses çıkarır ve kademesiz olarak ayarlanabilir,

- 25 m²'ye kadar büyüklükteki odalara uygundur,
- enerji tasarrufu sağlar ve su haznesi boşalınca kendiliğinden kapanır,
- kolayca temizlenir.



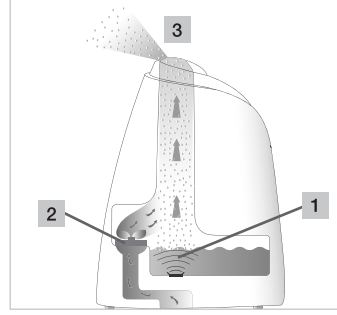
- 1 Buhar çıkışı
- 2 Tutma yeri
- 3 Su haznesi
- 4 Su haznesi vidalı kapağı
- 5 Su bölmesi
- 6 Alt ünite



- 7 Doluluk sensörü
- 8 Ultrasonik membran
- 9 Çevirmeli düğme
- 10 Işıklı gösterge
- 11 Açma/kapama düğmesi
- 12 Elektrik kablosu

Hava nemlendirici LB44 prensibi

- [1] Ultrason tarafından hareket ettirilen membran suyu hareket ettirir ve yüzeydeki en küçük su damlacıklarının bile çözülmesini sağlar
- [2] Vantilatör cihazın tabanında havayı emer.
- [3] Hava çözölmüş su damlacıkları ile zenginleşerek hafifçe yukarıdaki açıklığa doğru püskürtölür



5. Çalıştırma

Cihazı kutusundan çıkarın

⚠ Uyarı!

Çocukları ambalaj malzemesinden uzak tutun. Boğulma tehlikesi vardır.

- > Karton ambalajı açın
- > Üst koruyucuyu çıkarın
- Folyoyu kapalı bırakın.*
- > Cihazı ambalajdan yukarı doğru çekerek çıkarın
- > Folyo kılıfı çıkarın
- > Cihazın, fişin ve kablosunun hasar görüp görmediğini kontrol edin

Cihazı koyacağınız yer

⚠ Uyarı!

Cihazı çalıştırmadan önce Güvenlik bölümündeki güvenlik yönergelerini okuyun.
▷ Güvenlik sayfa 42-43

i Önemli!

- Hava nemlendiricinin bulunduğu ortam nemli olabilir.
 - Kireçli su beyaz bir tortu oluşturabilir.
 - Cihazı yere koymayın, yüksek bir yere yerleştirin (örn. masanın, komodinin üzerine)
 - Cihazı buharın doğrudan eşyalarınızın üzerine gelmeyeceği şekilde yerleştirin.
 - Cihaz kullanılmadığında atık suyu boşaltın.
- > Nemlendiriciyi sert, düz ve sudan etkilenmeyen yüzeyler üzerine koyun
Cihaz yanlışlıkla devrilirse, açık veya prize takılı olmasa dahi su sızdırabilir.

Su

i Önemli!

- Suya eter içeren yağlar veya koku maddeleri sıkmayın. İlave maddelerin kullanımı plastiğin zarar görmesine veya renginin değişmesine yol açabilir. Ultrasonik membran yapışır ve zarar görür.
- Cihazda taze içme suyu kullanın. İçme suyu çok sertse demineralize veya damıtılmış su kullanabilirsiniz.

İpucu!

Sert su için isteğe bağlı kireç filtresini kullanmanızı öneririz.

▷ 8. Yedek parçalar

Su haznesinin doldurulması

- > Su haznesini tutma yerinden çekip döndürün

Bir yaylı supap su haznesinin kapanmasını sağlar.

- > Su haznesinin vidalı kapağını açın
> Su doldurun

Su haznesi en fazla 2,8 litre alır.

Su seviyesini dışarıdan görebilirsiniz.

- > Su haznesini vidalı kapakla sıkıca kapayın
> Su haznesini çevirip tutma yerinden tutarak tabanının üzerine yerleştirin
Hazne tabana tam olarak oturmalıdır.

6. Kullanım

❗ Önemli!

Odanızdaki havanın nemini her zaman kontrol edin. Yoğun kullanım odada aşırı nemlenmeye yol açabilir. Bağıl nem % 60'ı geçmemelidir.

Cihazı açın

- > Fişi prize takın
- > Cihazı arkasında bulunan açma/kapama düğmesinden açın
- > Çevirmeli düğmeyi minimum pozisyonundan sağa çevirin

Çevirmeli düğmenin yanında yeşil bir ışık yanar.

Haznedeki su yoksa veya yetersizse kırmızı bir ışık yanar.

Cihaz güvenlik gerekçeleriyle kendiliğinden kapanmıştır.

- > Su haznesinin doldurulması
 - ▷ Su haznesini, Bölüm 5'te (Çalıştırma) belirtilen şekilde doldurun.
 - > Çevirmeli düğmeyle istenen buharlaşma gücünü ayarlayın
- Maksimum buharlaşma gücü 220 ml/saattir.*

Cihazı kapatın

- > Çevirmeli düğmeyi sola, «0» yönüne çevirin
- > Cihazı arkasında bulunan açma/kapama düğmesinden kapatın

Çevirmeli düğmenin yanındaki ışıklı gösterge söner.

- > Fişi prizden çekin

7. Temizlik ve Bakım

Hijyenik ve arızasız kullanımın ön koşulu düzenli temizlik ve dezenfeksiyondur. Cihazın kirlenmesi su kalitesi ve kullanım süresine bağlıdır. Temizlik için aşağıdaki periyodları öneririz.

Üç günde bir ihtiyaç halinde	
x	Ultrasonik membranı bir fırça yardımıyla temizleyin, tabanı yıkayın
x	Su haznesini doldurun, suyu tazeleyin
x	Alt taraftaki hava emme filtresini temizleyin
x	Hava nemlendiricinin içini ve dışını temizleyin
x	Kireçten arındırmak

⚠ Uyarı!

Her kullanımdan sonra ve her temizlikten önce cihazı açma/kapama düğmesinden kapatın. Fişi prizden çekin.

⚠ Dikkat!

Cihazın bir haftadan uzun süre kullanılmadığı durumlarda su haznesini temizleyin ve hava nemlendiriciyi tamamen boşaltın.

❗ Önemli!

- Cihazı yalnızca belirtilen şekilde temizleyin.
- Tabana kesinlikle su girmemelidir.
- Çözelti maddeleri içeren temizlik maddesi kullanmayın.
- Temizlik için yalnızca yumuşak bir temizlik maddesi veya sirke/sirke bazlı temizleyici kullanın

Ultrasonik membranı bir fırça yardımıyla temizleyin, tabanı yıkayın

i Önemli!

Tabandaki suyu yan kenardan ok yönünde boşaltın. Cihazın içine örn. vantilatör boşluğu veya açma/kapama düğmesinden su kaçmamasına dikkat edin.



- > Ultrasonik membranı cihazla birlikte verilen temizleme fırçası ile temizleyin
 - > Tabandaki suyu yan kenardan boşaltın
- Cihaz üzerindeki işaretlere dikkat edin!
- > Tabanda kir artıkları kalmışsa biraz taze temiz su dökün ve yine yan kenardan boşaltın

Su haznesini doldurun, suyu tazeleyin

- > Su haznesini düzenli olarak, günlük kullanımda en geç haftada bir temizlemelisiniz
- > Yumuşak bir temizlik maddesi veya sirke/sirke bazlı temizleyici kullanın
- > Vidalı kapağın dişli bölümünü yumuşak bir fırçayla temizleyin
- > Su haznesini yarisına kadar suyla doldurun
- > Su haznesini vidalı kapakla sıkıca kapayın
- > Su haznesini sallayıp birkaç defa sağa sola yatırın
- > Suyu tamamen boşaltın
- > İşlemi taze temiz su ile tekrarlayın

Hava Emme Filtresinin Temizlenmesi

- > Tabandaki suyu yan kenardan boşaltın
- > Tabanı kurulaşın
- > Tabanın alt tarafındaki hava filtresini kelepçesinden çıkarın
- > Hava filtresini suyla dikkatlice çalkaladıktan sonra kurumaya bırakın
- > Hava filtresini tabanın alt tarafında kelepçesine takın

Hava nemlendiricinin içini ve dışını temizleyin

- > Tabandaki suyu yan kenardan boşaltın
 - > Hava nemlendiricinin içini ve dışını yumuşak bir bezle silin
- Temizlik için yalnızca yumuşak bir temizlik maddesi veya sirke/sirke bazlı temizleyici kullanın.

Kireçten Arındırmak

Ultrasonik membranın kireçten arındırılması

Sert su cihazın ve en başta ultrasonik membranın kireçlenmesine yol açabilir. Bu beyaz bir tortu ile kendini belli eder. Cihazı düzenli olarak kireçten arındırın.

- > Ultrasonik membran üzerine birkaç damla kireç önleyici damlatın
- > Etkisini göstermesi için 2-5 dakika bekleyin
- > Ultrasonik membranı temizleme fırçası ile temizleyin
- > Tabanı 2 defa taze temiz su ile yıkayın

Tabanın içini temizleme

- > Nemli yumuşak bir bezi kireç çözücüye kısa süreli daldırın
- > Tabanı bezle içeriden silin
- > Tabana dikkatlice biraz taze temiz su dökün
- > Tabandaki suyu yan kenardan boşaltın
- > İşlemi taze temiz su ile tekrarlayın

Su haznesinin kireçten arındırılması

- > Su haznesini yarisına kadar suyla doldurun
- > Az miktarda kireç çözücü ilave edin
- > Su haznesini vidalı kapakla sıkıca kapayın
- > Su haznesini sallayıp birkaç defa sağa sola yatırın
- > Kireç çözücü çözeltiyi tamamen boşaltın
- > İşlemi taze temiz su ile 2 defa tekrarlayın

8. Yedek parçalar

İpucu!

Sert su için isteğe bağlı kireç filtresini kullanmanızı öneririz.

Kireç filtresi (isteğe bağlı)
Sipariş numarası 162.843. Ulusal servis adresine başvurun.



Önemli!

- Cihaz kireç filtresine rağmen kireçlenirse veya çevresinde beyaz bir tortu oluşursa filtreyi değiştirin.
- Kireç filtresinin maksimum kullanım ömrü yakl. 2-3 aydır.
- Cihazı uzun bir süre kullanmayacaksanız kireç filtresi su haznesinden çıkartılarak kurutulmalıdır.

Kireç filtresinin montajı

- > Su haznesini çıkarın ve döndürün
- > Su haznesinin vidalı kapağını açın
- > Kireç filtresini içeriden vidalı kapağa vidalayın
- > Su haznesini vidalı kapakla sıkıca kapayın

9. Problemlerle karşılaşılması durumunda ne yapılmalıdır?

Sorun	Sebebi	Çözüm
Işıklı göstergede hiçbir şey görünmüyor	Elektrik kablosu takılı değil.	> Fişi takıp cihazı çalıştırın
	Çevirmeli düğme minimum pozisyonunda.	> Çevirmeli düğmeyi saat yönünde maksimum pozisyonu yönünde çevirin
Kırmızı ışıklı gösterge	Su seviyesi çok düşük, su haznesi boş.	> Su deposunu doldurun
Buhar çıkmıyor	Işıklı göstergede yeşil ışık yanıyor.	> Çevirmeli düğmeyi saat yönünde maksimum pozisyonu yönünde çevirin
	Işıklı göstergede kırmızı ışık yanıyor.	> Su deposunu doldurun
	Işıklı gösterge yanmıyor.	> Fişi takıp cihazı çalıştırın
Buharda tuhaf bir koku var	Yeni cihaz.	> Su haznesini çıkarın, vidalı kapağı döndürün ve çıkarın > Açık, boş su haznesini serin, kuru bir yerde 12 saat süreyle havalandırın
	Bayat veya kirli su.	> Tabanı ve su haznesini boşaltın ve iyice temizleyin > Su haznesini taze suyla doldurun
Dikkati çeken bir gürültü var	Su haznesi tabana tam oturmamış.	> Su haznesini çıkarın ve tabana doğru şekilde yerleştirin <i>Hazne tabana sıkıca yerleştirilmelidir.</i>

Sorun	Sebebe	Çözüm
Dikkati çeken bir gürültü var	Su haznesinde çok az su var.	> Su deposunu doldurun
	Cihazın duruşu düz ve dengeli değil.	> Cihazı düz ve sağlam bir yüzeye üzerine koyun
Su deposunun altından buhar çıkıyor.	Su haznesi tabana tam oturmamış.	> Su haznesini çıkarın > Tabandan su haznesine giden çıkışın temiz olup olmadığını kontrol edin > Gerekli ise temizleyin > Su haznesini tabana doğru şekilde yerleştirin <i>Hazne tabana tam olarak oturmalıdır.</i>

10. Teknik veriler

Ölçüler (UxGxY)	yakl. 25 cm x 12 cm x 34 cm
Kablo uzunluğu	yakl. 1,5 m
Boşken ağırlık	yakl. 1,8 kg
Şebeke gerilimi/frekansı	230 Volt / 50/60 Hz
Nominal güç	25 Watt
Oda büyüklüğü	25 m ² 'ye kadar
Hazne kapasitesi	yakl. 2,8 litre
Buharlaştırma gücü	220 ml/saat
İşaretlerin açıklaması	☐ Cihaz çift koruyucu izolasyonludur ve Koruma Sınıfı 2'ye tabidir.

11. Elden çıkarma

Malzemelerin elden çıkarılması sırasında yerel yönetmeliklere uyun. Cihazınızı elektrik - elektronik eski cihazlar standartlarına uygun şekilde elden çıkarın. 2002/96/EC – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

Elden çıkarmayla ilgili diğer sorularınızı elden çıkarmadan sorumlu yerel makamlara iletebilirsiniz.



Многоуважаемый покупатель!

Мы рады тому, что Вы выбрали товар из нашего ассортимента. Изделия нашей компании являются продуктами высочайшего качества, используемые для измерения веса, артериального давления, температуры тела, частоты пульса, в области мягкой терапии и массажа. Внимательно прочтите данную инструкцию

1. Использование по назначению.....	50
2. Указания по технике безопасности.....	50
3. Знакомство с прибором.....	52
4. Описание прибора	52
5. Ввод в эксплуатацию	53
6. Обслуживание.....	54
7. Очистка и уход.....	54
8. Запасные детали	56
9. Что делать при возникновении проблем? ..	56
10. Технические характеристики.....	57
11. Утилизация.....	57
12. Гарантия.....	57

Объем поставки

- Основа увлажнителя воздуха
- Водяной резервуар увлажнителя воздуха
- Кисточка для чистки
- Инструкция по применению

по эксплуатации, сохраняйте ее для дальнейшего использования, дайте ее прочитать и другим пользователям и строго следуйте приведенным в ней указаниям.

С дружескими пожеланиями сотрудники компании Beurer



Предостережение!

Несоблюдение этих указаний может привести к серьезным повреждениям или смерти.



Внимание!

Несоблюдение этих указаний может привести к легким повреждениям или причинить вред.



Важно!

Несоблюдение этих указаний может нанести ущерб предметам или окружающей среде.



Перекрестная ссылка на другой абзац.

1. Использование по назначению

Увлажнитель воздуха предназначен для увлажнения воздуха в помещениях.

Прибор предназначен для частного использования.

2. Указания по технике безопасности

- Внимательно прочтите данную инструкцию по применению! Несоблюдение нижеследующих указаний может привести к материальному ущербу или травмированию людей.
- Сохраните эту инструкцию и держите ее в месте, доступном для других пользователей.
- Передавайте прибор другому человеку вместе с инструкцией.

- Эксплуатируйте прибор только при указанном на нем напряжении (заводская табличка расположена на нижней стороне основы увлажнителя).
- Если прибор выключен, подсоединяйте к розетке только сетевой кабель.
- Не используйте прибор или его принадлежности при видимых повреждениях.
- Не используйте прибор после падения или попадания в него воды.
- Не используйте прибор во время грозы.
- В случае появления дефектов или неполадок в работе немедленно отключите прибор. Выньте штекер из розетки.

Удар электрическим током



Предостережение!

Как и любой другой электрический прибор, осторожно и бережно используйте этот увлажнитель воздуха, чтобы избежать опасности поражения электрическим током.

- Никогда не тяните за сетевой кабель или за прибор, чтобы вынуть штекер из розетки.
- Никогда не перемещайте прибор, держа его за сетевой кабель.
- Не зажимайте сетевой кабель.
- Сетевой кабель должен находиться на расстоянии от горячих поверхностей.
- Убедитесь, что сетевой кабель и штекер не контактируют с водой, паром или другими жидкостями.
- Используйте прибор только в сухих помещениях (например, никогда не используйте его в ванной, сауне и т.д.).
- Никогда не пытайтесь взяться за прибор, если он упал в воду. Немедленно выньте штекер из розетки.
- Берегите прибор от ударов и падений.

Ремонт прибора



Предостережение!

- Запрещено открывать основу увлажнителя.
- Ремонтные работы электрических приборов должны производиться только специалистами. При неправильном выполнении ремонта пользователь подвергает себя большой опасности. Если прибор нуждается в ремонте, обратитесь в сервисную службу или к авторизованному торговому представителю.
- Если сетевой кабель поврежден, он должен быть заменен производителем или авторизованной сервисной службой.

Опасность пожара



Предостережение!

Использование прибора не по назначению или несоблюдение правил, указанных в этой инструкции, может при определенных обстоятельствах привести к пожару!

- Не используйте прибор накрытым, например под одеялом или подушкой.
- Не используйте прибор вблизи от легковоспламеняющихся веществ.

Обслуживание



Предостережение!

- Прибор должен использоваться только в целях, описываемых в данной инструкции по применению. Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный вследствие использования прибора не по назначению или халатного обращения с ним.
- Данный прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными психическими, сенсорными или душевными способностями, с недостаточными знаниями или опытом, за исключением случаев, когда за ними осуществляется надлежащий надзор или если они получают указания по использованию прибора.
- Необходимо следить за детьми, чтобы они не играли с прибором.
- При тяжелых заболеваниях дыхательных путей или легких перед применением увлажнителя воздуха проконсультируйтесь с врачом.
- Выключайте прибор после каждого применения и перед чисткой, используя выключатель. Вынимайте штекер из розетки.
- Положите сетевой кабель так, чтобы не споткнуться об него.



Внимание!

- Убедитесь, что прибор находится на надежной, стабильной поверхности, невосприимчивой к влажности.
- Не закрывайте отверстия прибора чужеродными предметами. Следите за тем, чтобы подвижные части не были зажаты.
- Не ставьте никаких предметов на прибор.
- Берегите прибор от высоких температур.

3. Знакомство с прибором

Большую часть времени человек проводит в закрытых помещениях.

Оптимальная относительная влажность воздуха в помещениях составляет от 40 до 60 %. Чаще всего этот показатель занижен в зимний период, когда при проветривании холодный сухой воздух попадает в помещение и нагревается. Этот сухой воздух впитывает влагу и таким образом высушивает слизистые оболочки и кожу, а также предметы, находящиеся в помещении.

Слишком сухой воздух имеет ряд негативных последствий:

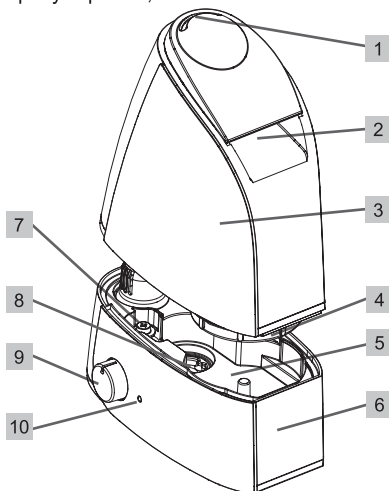
- Высыхают слизистые оболочки и губы
- Жжет глаза

- Создаются благоприятные условия для инфекций и заболеваний дыхательных путей
- Вялость, усталость, снижение концентрации внимания
- Создаются неблагоприятные условия для домашних животных и комнатных растений
- Усиливается образование пыли
- Повышается статический заряд изделий из искусственных волокон, например, ковров и синтетических напольных покрытий
- Причиняется вред предметам и мебели из дерева, в особенности паркетному покрытию
- Расстраиваются музыкальные инструменты

4. Описание прибора

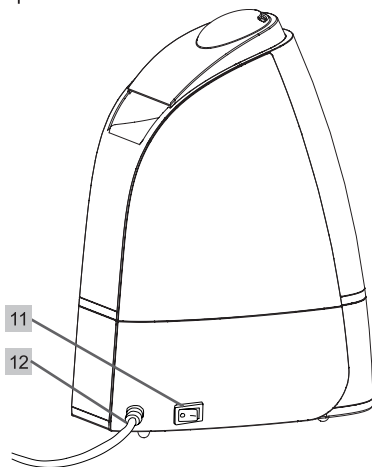
Увлажнитель воздуха:

- увлажняет воздух,
- работает с низким уровнем шума и обладает возможностью плавной регулировки,



- 1 Выпуск пара
- 2 Ручка
- 3 Водяной резервуар
- 4 Навинчивающаяся крышка водяного резервуара
- 5 Водяная ванна
- 6 Основа увлажнителя воздуха

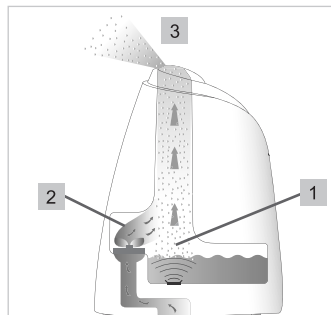
- подходит для использования в помещениях с площадью до 25 м²,
- экономит электроэнергию и автоматически отключается при пустом водяном резервуаре,
- прост в чистке.



- 7 Датчик уровня заполнения
- 8 Ультразвуковая мембрана
- 9 Поворотный регулятор
- 10 Светодиод
- 11 Выключатель
- 12 Сетевой кабель

Принцип работы увлажнителя воздуха LB44

- [1] Мембрана, приводимая в движение ультразвуком, заставляет двигаться воду, образуя при этом на поверхности мельчайшие частицы воды.
- [2] Вентилятор в нижней части прибора всасывает воздух.
- [3] Воздух перемешивается с образовавшимися частицами воды и несильным потоком выходит из верхнего отверстия.



5. Ввод в эксплуатацию

Распаковка прибора

⚠ Предостережение!

Не давайте упаковочный материал детям. Существует опасность удушья.

- > Откройте картонную упаковку
- > Извлеките верхнюю защитную вкладку *Не снимайте пленку.*
- > Извлеките прибор из упаковки
- > Снимите пленку
- > Убедитесь в отсутствии повреждений на приборе, сетевом штекере и кабеле

Место установки прибора

⚠ Предостережение!

Прежде чем приступить к использованию прибора, прочтите указания по технике безопасности в разделе «Безопасность».

▷ Безопасность Стр. 50–51

❗ Важно!

- Область непосредственно вокруг увлажнителя может стать влажной.
- При использовании известковой воды может образовываться белый осадок.
- Установите прибор не на пол, а на возвышения (например, на стол, комод).
- Установите прибор так, чтобы выходящий пар не был направлен на предметы.
- Сливайте оставшуюся воду, если не используете прибор.

- > Установите увлажнитель воздуха на устойчивую горизонтальную водостойкую опору

При случайном опрокидывании прибора из него может вытечь вода, даже если прибор был выключен и не подключен к сети.

Вода

❗ Важно!

- Не добавляйте в воду эфирных масел или ароматических веществ. Использование добавок может навредить пластиковым деталям и их покрытию. Ультразвуковая мембрана может засориться и выйти из строя.
- Используйте в приборе свежую питьевую воду. Если питьевая вода слишком жесткая, вы можете использовать вместо нее деминерализованную или дистиллированную воду.

Совет!

При жесткой воде мы рекомендуем использовать известковый фильтр, поставляемый по желанию.

▷ 8. Запасные детали

Наполните водяной резервуар водой

- > Приподнимите резервуар за ручку и переверните его

Пружинный клапан закрывает водяной резервуар.

- > Снимите навинчивающуюся крышку с резервуара
- > Залейте воду

Водяной резервуар вмещает макс. 2,8 л. Уровень воды можно определить снаружи.

- > Плотно заверните крышку на резервуаре
- > Переверните водяной резервуар и опустите его на основу увлажнителя, держа за ручку

Резервуар должен плотно сидеть на основе.

6. Обслуживание

Важно!

Регулярно проверяйте уровень влажности в помещении. Интенсивное и продолжительное использование прибора может привести к переувлажнению воздуха. Относительная влажность не должна превышать 60 %.

Включение прибора

- > Вставьте штекер в розетку
- > Включите прибор, используя выключатель на задней стенке
- > Поверните поворотный регулятор с положения Minimum направо

Рядом с регулятором загорится зеленый светодиод.

Если в водяном резервуаре нет воды или ее недостаточно, загорится красный светодиод.

В целях безопасности прибор отключится.

- > Наполните водяной резервуар водой
- ▷ Наполните водяной резервуар, как описано в разделе 5. Ввод в эксплуатацию.
- > Используя поворотный регулятор, установите желаемый уровень испарения

Максимальное значение испарения составляет 220 мл в час.

Выключение прибора

- > Поверните регулятор налево, установив его на позиции «0»
 - > Отключите прибор, используя выключатель на задней стенке
- Светодиод рядом с поворотным регулятором погаснет.*
- > Выньте штекер из розетки

7. Очистка и уход

Регулярные чистка и дезинфекция прибора являются главным условием для его бесперебойной работы и поддержания гигиеничности.

Загрязненность прибора зависит от качества воды и времени работы. В любом случае мы рекомендуем чистить прибор с указанной ниже частотой.

Каждые три дня	При необходимости	
x		Чистка ультразвуковой мембраны с помощью кисточки, промывка основы увлажнителя
x		Промывка водяного резервуара, замена воды
	x	Очистка всасывающего воздушного фильтра на нижней части основы
	x	Чистка увлажнителя воздуха внутри и снаружи
	x	Удаление известкового налета

Предостережение!

Выключайте прибор после каждого применения и перед чисткой, используя выключатель. Выньте штекер из розетки.

Внимание!

Обязательно почистите водяной резервуар и слейте всю воду из увлажнителя воздуха, если прибор не использовался более недели.

Важно!

- Чистите прибор только указанным способом.
- Вода ни в коем случае не должна попадать в основу.
- Не используйте чистящих средств, содержащих растворитель.
- Используйте для чистки только мягкие моющие средства или уксус/чистящие средства, содержащие уксус.

Чистка ультразвуковой мембраны с помощью кисточки, промывка основы увлажнителя

Важно!

Сливайте воду из основы увлажнителя через боковой край по направлению стрелки. Следите, чтобы внутрь прибора не попала вода, например через отверстие вентилятора или выключатель.



- > Очистите ультразвуковую мембрану, используя входящую в комплект кисточку для чистки
- > Слейте воду из основы увлажнителя через боковой край

Обращайте внимание на маркировку на приборе!

- > Если в основе остались какие-либо загрязнения, налейте в нее немного чистой свежей воды и слейте ее через боковой край

Промывка водяного резервуара, замена воды

- > Регулярно чистите водяной резервуар, при ежедневном использовании делайте это не реже одного раза в неделю
- > Используйте мягкое чистящее средство или уксус/чистящее средство, содержащее уксус
- > Очищайте резьбу навинчивающейся крышки с помощью мягкой щетки
- > Наполовину заполните резервуар водой
- > Плотно заверните крышку на резервуаре
- > Несколько раз переверните и потрясите водяной резервуар
- > Слейте всю воду
- > Повторите процесс, используя чистую свежую воду

Очистка всасывающего воздушного фильтра

- > Слейте воду из основы увлажнителя через боковой край
- > Высушите основу
- > Извлеките воздушный фильтр из креплений на нижней части основы

- > Тщательно промойте фильтр водой и просушите его
- > Установите сухой фильтр в крепления на нижней части основы

Внутренняя и наружная чистка увлажнителя воздуха

- > Слейте воду из основы увлажнителя через боковой край
 - > Влажной салфеткой протрите увлажнитель воздуха внутри и снаружи
- Используйте для чистки только мягкие моющие средства или уксус/чистящие средства, содержащие уксус.

Удаление известкового налета

Удаление известкового налета с ультразвуковой мембраны

- Жесткая вода может привести к возникновению известки на приборе и в особенности на ультразвуковой мембране. Ее можно обнаружить по белому осадку. Регулярно удаляйте известковый налет с прибора.
- > Налейте несколько капель средства для удаления известки на ультразвуковую мембрану
 - > Оставьте на 2–5 минут
 - > Очистите ультразвуковую мембрану, используя кисточку для чистки
 - > Дважды промойте основу чистой свежей водой

Внутренняя чистка основы

- > Ненадолго опустите влажную мягкую салфетку в раствор для удаления известки
- > Салфеткой протрите основу изнутри
- > Аккуратно налейте свежей чистой воды в основу
- > Слейте воду из основы увлажнителя через боковой край
- > Повторите процесс, используя чистую свежую воду

Удаление известкового налета с водяного резервуара

- > Наполовину заполните резервуар водой
- > Добавьте немного средства для удаления известки
- > Плотно заверните крышку на резервуаре
- > Несколько раз переверните и потрясите водяной резервуар
- > Полностью слейте раствор для удаления известки
- > Повторите процесс еще 2 раза, используя чистую свежую воду

8. Запасные детали

Совет!

При жесткой воде мы рекомендуем использовать известковый фильтр, поставляемый по желанию.

Известковый фильтр (по желанию)
Номер для заказа 162.843. Обратитесь в сервисную службу в вашей стране.



Важно!

- Если, несмотря на установку известкового фильтра, на приборе образовалась известь или виден белый осадок, фильтр необходимо заменить.
- Срок службы известкового фильтра составляет не более 2–3 месяцев.
- Если прибор долгое время не используется, необходимо извлечь фильтр из водяного резервуара и просушить его.

Установка известкового фильтра

- > Снимите и переверните водяной резервуар
- > Снимите навинчивающуюся крышку с резервуара
- > Навинтите фильтр на резьбу
- > Плотнo заверните крышку на резервуаре

9. Что делать при возникновении проблем?

Проблема	Причина	Мера по устранению
Отсутствует индикация	Не подключен сетевой кабель.	> Вставить штекер и включить прибор
	Поворотный регулятор находится в положении Minimum.	> Повернуть регулятор по часовой стрелке в направлении положения Maximum
Светодиод горит красным	Слишком низкий уровень воды, водяной резервуар пуст.	> Наполнить резервуар
Пар не выходит	Светодиод горит зеленым.	> Повернуть регулятор по часовой стрелке в направлении положения Maximum
	Светодиод горит красным.	> Наполнить резервуар
	Светодиод не горит.	> Вставить штекер и включить прибор
Пар странно пахнет	Новый прибор.	> Снять водяной резервуар, отвинтить навинчивающуюся крышку > Проветривать открытый пустой резервуар в прохладном сухом месте в течение 12 часов
	Застоявшаяся или грязная вода.	> Опорожнить и тщательно прочистить основу и водяной резервуар > Наполнить резервуар свежей водой
Странные звуки	Водяной резервуар неверно установлен на основе.	> Снять и переустановить резервуар на основу <i>Резервуар должен плотно сидеть на основе.</i>
	Слишком мало воды в водяном резервуаре.	> Наполнить резервуар
	Прибор стоит неровно и нестабильно.	> Установить прибор на устойчивую горизонтальную опору

Проблема	Причина	Мера по устранению
Пар выходит из-под водяного резервуара.	Водяной резервуар неверно установлен на основе.	> Снять резервуар > Проверить, не загрязнилось ли соединение между основной и резервуаром > При необходимости почистить его > Верно установить резервуар на основу <i>Резервуар должен плотно сидеть на основе.</i>

10. Технические характеристики

Размеры (ДхШхВ)	ок. 25 x 12 x 34 см
Длина кабеля	ок. 1,5 м
Вес без воды	ок. 1,8 кг
Напряжение/частота сети	230 В / 50–60 Гц
Номинальная мощность	25 Вт
Площадь помещения	до 25 м²
Вместимость	ок. 2,8 л
Испарение	220 мл/час
Пояснения к символам	 Прибор имеет двойную защитную изоляцию и соответствует, таким образом, классу защиты 2.

11. Утилизация

Соблюдайте местные законодательные нормы по утилизации отходов. Утилизируйте прибор в соответствии с Директивой ЕС 2002/96/EC WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) об отходах электрического и электронного оборудования.

В случае возникновения вопросов обращайтесь в местную коммунальную службу, ответственную за утилизацию отходов.



12. Гарантия

Мы предоставляем гарантию на дефекты материалов и изготовления на срок 24 месяца со дня продажи через розничную сеть

Гарантия не распространяется:

- на случаи ущерба, вызванного неправильным использованием
- на быстроизнашивающиеся части (головка испарителя, фильтры, стаканчик для медикаментов)
- на дефекты, о которых покупатель знал в момент покупки
- на случаи собственной вины покупателя.

Товар сертифицирован: увлажнитель воздуха, Ростест Москва
№РОСС DE .АЯ 46. В60166 срок действия с 28.11.2007 по 27.11.2010 гг.

Срок эксплуатации изделия: от 3 до 5 лет

Фирма изготовитель: Бойер Гмбх, Соффлингер штрассе 218, 89077-УЛМ, Германия

Сервисный центр: 109451г. Москва, ул. Перерва, 62, корп.2, Тел(факс) 495—658 54 90



АЯ46

Дата продажи _____ Подпись продавц _____

Штамп магазина _____

Подпись покупателя _____

Szanowna Klientko, szanowny Kliencie!

Cieszymy się, że zdecydowali się Państwo na zakup naszego produktu. Nasza marka jest znana z wysokiej jakości produktów poddawanych surowej kontroli, przeznaczonych do ogrzewania, łagodnej terapii, pomiaru ciśnienia i badania krwi, pomiaru ciężaru ciała, masażu i uzdatniania powietrza.

1. Przeznaczenie.....	58
2. Instrukcje bezpieczeństwa.....	58
3. Przydatne informacje	60
4. Opis urządzenia.....	60
5. Uruchomienie.....	61
6. Obsługa.....	62
7. Czyszczenie i pielęgnacja.....	62
8. Części zamienne.....	64
9. Co robić w przypadku problemów?.....	64
10. Dane techniczne	65
11. Usuwanie	65

Zawartość opakowania

- Baza nawilżacza powietrza
- Zbiornik na wodę nawilżacza powietrza
- Pędzelek do czyszczenia
- Instrukcja obsługi

Prosimy o dokładne przeczytanie instrukcji obsługi i przestrzeganie wskazówek.

Z poważaniem
Zespół Beurer



Ostrzeżenie!

Nieprzestrzeganie może doprowadzić do trwałych uszkodzeń ciała lub śmierci.



Uwaga!

Nieprzestrzeganie może doprowadzić do lekkich uszkodzeń ciała lub powstania szkód.



Ważne!

Nieprzestrzeganie może doprowadzić do powstania szkód materialnych lub szkód dla środowiska naturalnego.



Przekierowanie do innego akapitu.

1. Przeznaczenie

Nawilżacz powietrza służy do nawilżania powietrza w pomieszczeniach.

Urządzenie jest przeznaczone do użytku prywatnego.

2. Instrukcje bezpieczeństwa

- Należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi! Nieprzestrzeganie poniższych wskazówek może spowodować powstanie szkód rzeczowych i osobowych.
- Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować oraz należy zapewnić do jej dostępu wszystkim użytkownikom.
- W razie przekazania urządzenia innym osobom należy przekazać również instrukcję obsługi.

- Urządzenie należy zasilать tylko napięciem sieciowym podanym na urządzeniu (tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie bazy).
- Kabel zasilania należy wkładać do gniazdka tylko wtedy, gdy urządzenie jest wyłączone.
- Urządzenia oraz akcesoriów nigdy nie należy używać w razie, jeśli posiadają one widoczne uszkodzenia.
- Urządzenia nie należy używać, jeśli upadło lub jeśli do jego wnętrza dostała się woda.
- Urządzenia nie należy używać podczas burzy.
- W razie wystąpienia uszkodzeń lub zakłóceń w pracy urządzenia należy je natychmiast wyłączyć. Następnie należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Porażenie prądem elektrycznym



Ostrzeżenie!

Nawilżacza powietrza, tak jak każdego urządzenia elektrycznego, należy używać ostrożnie i z rozwagą, aby zapobiec niebezpieczeństwu porażenia prądem.

- Wyciągając wtyczkę z gniazdka nie wolno ciągnąć za kabel ani za urządzenie.
- Nie wolno trzymać ani przenosić urządzenia, trzymając za kabel zasilania.
- Nie owijać ciasno kabla zasilania wokół urządzenia.
- Należy zachować odstęp pomiędzy kablem a gorącymi powierzchniami.
- Należy upewnić się, że kabel zasilania oraz wtyczka nie mają kontaktu z wodą, parą ani innymi cieczami.
- Dlatego urządzenie wolno użytkować tylko w suchych pomieszczeniach (np. nigdy w łazience, w saunie itp.).
- Nigdy nie należy sięgać po urządzenie, jeśli wpadło do wody. Należy natychmiast wyjąć wtyczkę z gniazdka.
- Nie należy narażać urządzenia na uderzenia mechaniczne ani na upadki.

Naprawa



Ostrzeżenie!

- Nie należy otwierać bazy nawilżacza.
- Naprawy urządzeń elektrycznych mogą być przeprowadzane wyłącznie przez fachowców. Nieodpowiednio przeprowadzona naprawa może spowodować poważne zagrożenia dla użytkownika. W przypadku konieczności naprawy należy zwrócić się do punktu obsługi klienta lub autoryzowanego sprzedawcy.
- Jeśli kabel zasilania urządzenia uległ uszkodzeniu, musi zostać wymieniony przez producenta lub w autoryzowanym punkcie obsługi klienta.

Zagrożenie pożarowe



Ostrzeżenie!

W przypadku użycia niezgodnego z przeznaczeniem lub nieprzestrzegania instrukcji obsługi może dojść do zagrożenia pożarowego!

- Urządzenia nie należy używać pod przykryciem, np. pod kocem lub poduszką.
- Nie używać urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych.

Obsługa



Ostrzeżenie!

- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do używania w celu określonym w niniejszej instrukcji obsługi. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe wskutek niewłaściwego lub lekkomyślnego użytkowania.
- Urządzenie to nie jest przystosowane do użytku przez osoby (łącznie z dziećmi) niepełnosprawne ruchowo lub umysłowo, nieposiadające wystarczającej wiedzy i/ lub doświadczenia, chyba że używają go pod kontrolą osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub sposób używania urządzenia został im wyjaśniony przez tę osobę.
- Należy zwracać uwagę, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
- Jeżeli użytkownik cierpi na poważną chorobę dróg oddechowych lub płuc przed użyciem urządzenia powinien zasięgnąć porady lekarskiej.
- Po każdym użyciu oraz przed każdym czyszczeniem należy wyłączyć urządzenie przyciskiem włączania/wyłączania. Następnie należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.
- Kabel zasilania należy ułożyć tak, aby uniemożliwić potknięcie się o niego.



Uwaga!

- Należy upewnić się, że urządzenie stoi na stabilnej, niewywracalnej, odpornej na wilgoć powierzchni.
- Nie wolno wtykać przedmiotów do otworów urządzenia. Należy uważać na to, aby nigdy nie doszło do zablokowania ruchomych części urządzenia.
- Na urządzeniu nie należy kłaść przedmiotów.
- Urządzenie należy chronić przed wysoką temperaturą.

3. Przydatne informacje

Człowiek spędza większość czasu w zamkniętych pomieszczeniach. Zgodnie z zaleceniami idealna względna wilgotność powietrza w pomieszczeniu powinna wynosić od 40 do 60%. Wartość ta jest przekraczana szczególnie często w zimie, kiedy to w trakcie wietrzenia zimne powietrze o niewielkiej wilgotności dostaje się do pomieszczeń mieszkalnych i jest tam ogrzewane.

To suche powietrze w pomieszczeniu pobiera wilgoć i wysusza tym samym nie tylko błony śluzowe i skórę, ale także sprzęty domowe.

Zbyt suche powietrze w pomieszczeniach wiąże się z wieloma negatywnymi skutkami.

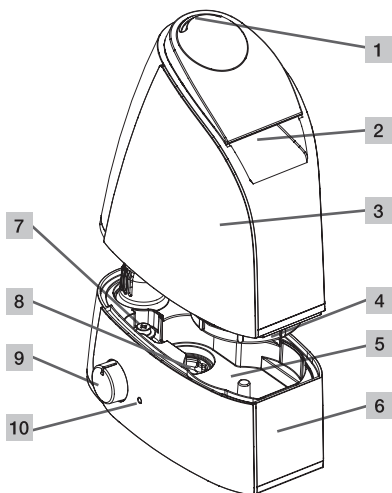
- Błony śluzowe i wargi wysychają.
- Oczy pieką.
- Powstają warunki sprzyjające infekcjom oraz chorobom dróg oddechowych.
- Występuje wyczerpanie, zmęczenie i trudności w koncentracji.
- Negatywnymi skutkami obciążone są także zwierzęta i rośliny.
- Wzmaga się tworzenie kurzu.
- Powstają wyładowania elektrostatyczne materiałów z tworzywa sztucznego, np. dywanów i wykładzin.
- Sprzęty domowe z drewna, w szczególności parkiety ulegają uszkodzeniom.
- Instrumenty muzyczne rozstrajają się.

4. Opis urządzenia

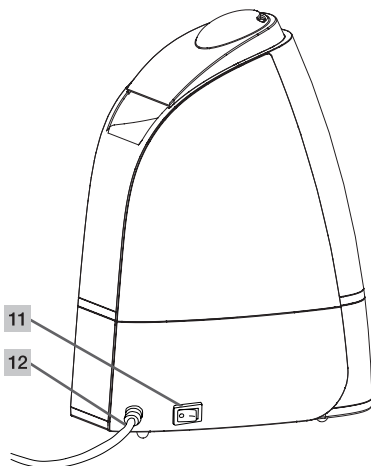
Nawilżacz powietrza

- nawilża powietrze,
- pracuje cicho i posiada bezstopniową regulację,

- nadaje się do pomieszczeń o powierzchni do 25 m²,
- jest energooszczędny i w razie braku wody w zbiorniku automatycznie wyłącza się,
- jego czyszczenie nie sprawia trudności.



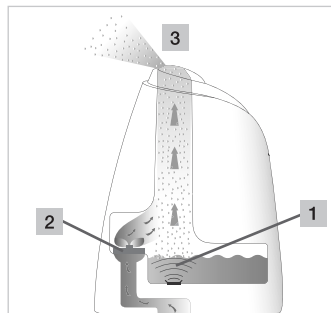
- 1 Wylot pary
- 2 Uchwyt
- 3 Zbiornik na wodę
- 4 Zamknięcie zakręcane zbiornika na wodę
- 5 Wanienska na wodę
- 6 Baza nawilżacza powietrza



- 7 Czujnik poziomu napętnienia
- 8 Membrana ultradźwiękowa
- 9 Pokrętło
- 10 Dioda LED
- 11 Przycisk włączania/wyłączania
- 12 Kabel zasilania

Zasada działania nawilżacza powietrza LB44

- [1] Poruszana przez ultradźwięki membrana porusza wodę i powoduje powstawanie kropelek wody na powierzchni.
- [2] Wentylator na spodzie urządzenia zasysa powietrze.
- [3] Powietrze jest wzbogacane o powstałe kroplelki wody i delikatnie wypuszczane górą.



5. Uruchomienie

Wypakowywanie urządzenia

⚠ Ostrzeżenie!

Opakowanie należy trzymać z dala od dzieci. Istnieje niebezpieczeństwo uduszenia.

- > Otwórz kartonowe opakowanie.
- > Wyjmij górną wkładkę zabezpieczającą.
- Folię pozostaw zamkniętą.*
- > Wyjmij urządzenie z opakowania od góry.
- > Usuń foliowy worek.
- > Sprawdź, czy wtyczka lub kabel nie są uszkodzone.

Miejsce ustawienia

⚠ Ostrzeżenie!

Przed użyciem urządzenia należy zapoznać się ze wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa zawartymi w rozdziale Instrukcje bezpieczeństwa.

▷ Instrukcje bezpieczeństwa strona 58 do 59.

i Ważne!

- Wilgotność w bezpośrednim otoczeniu nawilżacza powietrza może być wysoka.
- Jeśli używana woda zawiera kamień, na urządzeniu może pojawić się biały osad.
- Urządzenia nie należy umieszczać na podłodze. Należy je postawić wyżej (np. na stole, na komodzie).
- Urządzenie należy ustawić w taki sposób, aby wylot pary nie był skierowany na inne przedmioty.
- Jeśli urządzenie nie jest używane, należy wylać pozostałą wodę.
- > Nawilżacz powietrza można ustawiać wyłącznie na stabilnych, poziomych i wodoodpornych powierzchniach.

W razie przypadkowego przewrócenia urządzenia może z niego wypłynąć woda, nawet jeśli urządzenie jest wyłączone i niepodłączone do prądu.

Woda

i Ważne!

- Do wody nie należy dodawać olejków eterycznych ani substancji zapachowych. W przypadku zastosowania tego typu dodatków materiał z tworzywa sztucznego może zostać zafarbowany i uszkodzony. Membrana ultradźwiękowa skleja się i zostaje w ten sposób uszkodzona.
- Należy stosować wyłącznie świeżą wodę pitną. Jeśli woda pitna jest bardzo twarda, można używać wody demineralizowanej lub destylowanej.

Wskazówka!

W przypadku twardej wody jest zalecane zastosowanie opcjonalnego filtra.

▷ 8. Części zamienne.

Napełnianie zbiornika na wodę

- > Podnieś zbiornik na wodę, trzymając za specjalny uchwyt i obróć go.

Zbiornik na wodę jest zamykany zaworem sprężynowym.

- > Otwórz zakręcane zamknięcie zbiornika na wodę.
- > Napełnij go wodą.

W zbiorniku mieści się maksymalnie 2,8 litra wody.

Poziom wody jest widoczny z zewnątrz.

- > Zamknij dokładnie zbiornik na wodę zakręcanym zamknięciem.
- > Obróć zbiornik na wodę, trzymając za specjalny uchwyt i umieść go na bazie.

Zbiornik powinien być zamocowany na bazie.

6. Obsługa

Ważne!

Należy regularnie sprawdzać wilgotność powietrza w pomieszczeniu. Intensywne i długotrwałe używanie urządzenia może doprowadzić do zbyt dużej wilgotności powietrza. Względna wilgotność powietrza nie powinna wynosić więcej niż 60%.

Włączanie urządzenia

- > Włóż wtyczkę do gniazdka.
- > Włącz urządzenie za pomocą przycisku włączania/wyłączania znajdującego się z tyłu.
- > Przekręć pokrętkę z pozycji minimalnej w prawą stronę.

Dioda LED obok pokrętła zaświeci na zielono.

Jeśli w zbiorniku nie ma wody lub jej ilość jest niewystarczająca dioda LED zaświeci na czerwono.

Urządzenie zostanie automatycznie wyłączone ze względów bezpieczeństwa.

- > Napełnij zbiornik na wodę.
- ▷ Napełnianie zbiornika zostało opisane w punkcie 5. Uruchomienie.
- > Za pomocą pokrętła ustaw żadaną wydajność parowania.

Maksymalna wydajność parowania wynosi 220 ml na godzinę.

Wyłączanie urządzenia

- > Przekręć pokrętkę w lewo do znaku „0“.
- > Wyłącz urządzenie za pomocą przycisku włączania/wyłączania znajdującego się z tyłu.

Dioda LED obok pokrętła zgaśnie.

- > Wyciągnij wtyczkę z gniazdka.

7. Czyszczenie i pielęgnacja

Warunkiem zapewnienia higieny i prawidłowego działania urządzenia jest jego regularne czyszczenie i dezynfekcja. Zabrudzenie urządzenia jest uzależnione od jakości wody i czasu pracy. W każdym przypadku jest zalecana poniższa częstotliwość czyszczenia.

Co 3 dni	W razie potrzeby	
x		Wyczyścić membranę ultradźwiękową za pomocą pędzelka, wypłukać bazę.
x		Wypłukać zbiornik na wodę, wymienić wodę.
	x	Wyczyścić filtr wlotu powietrza na spodzie urządzenia.
	x	Wyczyścić stronę wewnętrzną i zewnętrzną nawilżacza powietrza.
	x	Usunąć kamień.

Ostrzeżenie!

Po każdym użyciu oraz przed każdym czyszczeniem należy wyłączyć urządzenie przyciskiem włączania/wyłączania. Następnie należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Uwaga!

W razie nieużywania urządzenia przez ponad tydzień należy całkowicie opróżnić zbiornik na wodę i wyczyścić nawilżacz powietrza.

Ważne!

- Urządzenia należy czyścić tylko w podany sposób.
- W żadnym wypadku do bazy nie powinna dostać się ciecz.
- Nie używać środków czyszczących zawierających rozpuszczalnik.
- Do czyszczenia i dezynfekcji należy stosować jedynie delikatny środek czyszczący lub ocet/środek na bazie octu.

Czyszczenie membrany ultradźwiękowej za pomocą pędzelka, płukanie bazy

Ważne!

Należy wylewać wodę z bazy przez boczną krawędź zgodnie z kierunkiem strzałki. Należy uważać, aby do wnętrza urządzenia nie dostała się woda, np. przez otwór wentylatora lub przycisk włączania/wyłączania.



- > Wyczyść membranę ultradźwiękową za pomocą dostarczonego pędzelka.
- > Wylej wodę z bazy przez boczną krawędź. Uwaga na oznaczenie na urządzeniu!
- > Jeśli w bazie zostaną resztki zabrudzeń, wlej do niej trochę czystej, świeżej wody i wylej krawędzią boczną.

Płukanie zbiornika na wodę, wymiana wody

- > Zbiornik na wodę należy regularnie czyścić. W przypadku codziennego użytkowania przynajmniej raz w tygodniu.
- > Należy stosować delikatny środek czyszczący lub ocet/środek na bazie octu.
- > Gwint zamknięcia zakręcanego należy czyścić za pomocą miękkiej szczotki.
- > Napełnij zbiornik wodą do połowy.
- > Zamknij dokładnie zbiornik na wodę zakręcanym zamknięciem.
- > Potrząśnij zbiornikiem i przechyl go kilkakrotnie w różne strony.
- > Wylej całą wodę.
- > Wlej czystą, świeżą wodę i powtórz powyższy proces.

Czyszczenie filtra wlotu powietrza

- > Wylej wodę z bazy przez boczną krawędź.
- > Wysusz bazę.
- > Wyjmij filtr powietrza z uchwytów na spodzie bazy.
- > Delikatnie wypłucz filtr wodą i odstaw do wyschnięcia.
- > Suchy filtr wsadź w uchwyty na spodzie bazy.

Czyszczenie zewnętrznej i wewnętrznej powierzchni nawilżacza powietrza

- > Wylej wodę z bazy przez boczną krawędź.
 - > Wytrzyj wewnętrzną i zewnętrzną powierzchnię nawilżacza za pomocą wilgotnej szmatki.
- Należy stosować jedynie delikatny środek czyszczący lub ocet/środek na bazie octu.

Usuwanie kamienia

Usuwanie kamienia z membrany ultradźwiękowej

Twarda woda może doprowadzić do powstania kamienia na urządzeniu, przede wszystkim na membranie ultradźwiękowej. Jeśli do tego dochodzi, pojawia się na nim biały osad. Urządzenie należy regularnie oczyszczać z kamienia.

- > Spryskaj odkamieniaczem membranę ultradźwiękową.
- > Pozostaw na 2 do 5 minut.
- > Wyczyść membranę ultradźwiękową za pomocą dostarczonego pędzelka.
- > Dwukrotnie wypłucz bazę czystą, świeżą wodą.

Czyszczenie wnętrza bazy

- > Zanurz na chwilę wilgotną, miękką ścierkę w roztworze odkamieniacza.
- > Przetrzyj wnętrze bazy ścierką.
- > Ostrożnie wlej odrobinę świeżej, czystej wody do bazy.
- > Wylej wodę z bazy przez boczną krawędź.
- > Wlej czystą, świeżą wodę i powtórz powyższy proces.

Odkamienianie zbiornika na wodę

- > Napełnij zbiornik wodą do połowy.
- > Dodaj niewielką ilość odkamieniacza.
- > Zamknij dokładnie zbiornik na wodę zakręcanym zamknięciem.
- > Potrząśnij zbiornikiem i przechyl go kilkakrotnie w różne strony.
- > Wylej cały roztwór odkamieniacza.
- > Powtórz powyższy proces jeszcze dwa razy, używając czystej, świeżej wody.

8. Części zamienne

Wskazówka!

W przypadku twardej wody jest zalecane zastosowanie opcjonalnego filtra.

Filtr zabezpieczający przed kamieniem (opcjonalny)

Numer zamówienia 162.843. Zamówienie należy przesłać na adres obsługi klienta w kraju użytkownika.



! Ważne!

- Jeśli pomimo zastosowania filtra w urządzeniu osadza się kamień lub jeśli tworzy się biały osad, należy wymienić filtr.
- Żywotność filtra wynosi maksymalnie około 2 do 3 miesięcy.
- Jeżeli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy wyjąć ze zbiornika na wodę filtr i wysuszyć go.

Montaż filtra zabezpieczającego przed kamieniem

- > Podnieś zbiornik na wodę i obróć go.
- > Otwórz zakręcane zamknięcie zbiornika na wodę.
- > Przykręć filtr do wnętrza zamknięcia zakręcanego.
- > Zamknij dokładnie zbiornik na wodę zakręcanym zamknięciem.

9. Co robić w przypadku problemów?

Problem	Przyczyna	Usuwanie
Dioda LED nie świeci	Kabel zasilania nie jest podłączony.	> Włóż wtyczkę i włącz urządzenie.
	Pokrętło znajduje się w pozycji minimalnej.	> Przekręć pokrętło z pozycji minimalnej w prawą stronę do pozycji maksymalnej.
Dioda LED świeci na czerwono	Poziom wody jest zbyt niski, zbiornik na wodę jest pusty.	> Napełnij zbiornik na wodę.
Z urządzenia nie wydostaje się para	Dioda LED świeci na zielono.	> Przekręć pokrętło z pozycji minimalnej w prawą stronę do pozycji maksymalnej.
	Dioda LED świeci na czerwono.	> Napełnij zbiornik na wodę.
	Dioda LED nie świeci.	> Włóż wtyczkę i włącz urządzenie.
Para dziwnie pachnie	Nowe urządzenie.	> Podnieś zbiornik na wodę, odkręć zamknięcie zakręcane i zdejmij je. > Przewietrz otwarty i pusty zbiornik w chłodnym i suchym miejscu przez 12 godzin.
	Nieświeża lub brudna woda.	> Wylej wodę z bazy i zbiornika i dokładnie je wyczyść. > Napełnij zbiornik świeżą wodą.
Wyraźny zapach	Zbiornik nie jest odpowiednio umieszczony na bazie.	> Podnieś zbiornik na wodę i umieść go prawidłowo na bazie. <i>Zbiornik powinien być zamocowany na bazie.</i>

Problem	Przyczyna	Usuwanie
Wyraźny zapach	W zbiorniku jest za mało wody.	> Napełnij zbiornik na wodę.
	Urządzenie nie stoi równo i stabilnie.	> Ustaw urządzenie na poziomym i stabilnym podłożu.
Para wydostaje się ze spodu zbiornika na wodę.	Zbiornik nie jest odpowiednio umieszczony na bazie.	> Podnieś zbiornik na wodę. > Sprawdź, czy połączenie bazy ze zbiornikiem jest czyste. > W razie potrzeby wyczyść je. > Umieść zbiornik prawidłowo na bazie. <i>Zbiornik powinien być zamocowany na bazie.</i>

10. Dane techniczne

Wymiary (dł. x szer. x wys.)	ok. 25 cm x 12 cm x 34 cm
Długość przewodu	ok. 1,5 m
Masa pustego urządzenia	ok. 1,8 kg
Napięcie/częstotliwość zasilania	230 V / 50/60 Hz
Moc znamionowa	25 W
Wielkość pomieszczenia	do 25 m ²
Objętość	ok. 2,8 litra
Maksymalna wydajność parowania	220 ml/godz.
Objaśnienie symboli	☐ Urządzenie posiada podwójną izolację ochronną i jest zgodne tym samym z Klasą ochronności II.

11. Usuwanie

Należy przestrzegać krajowych przepisów dotyczących utylizacji. Urządzenie należy przekazać do utylizacji zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego 2002/96/WE — WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

W razie pytań należy zwrócić się do odpowiedniej instytucji odpowiedzialnej za utylizację.



