

# MEDISANA®

**DE Luftbefeuchter UHW**

**GB Personal humidifier UHW**

**FR Humidificateur d'air UHW**

**IT Umidificatore UHW**

**ES Humidificador UHW**

**PT Humidificador UHW**

**NL Luchtbevochtiger UHW**

**FI Ilmankostutin UHW**

**SE Luftfuktare UHW**

**GR Εντατικός υγραποποιητής UHW**



Art. 60065



**Gebrauchsanweisung**  
**Manual Instruction**  
**Mode d'emploi**  
**Istruzioni per l'uso**  
**Instrucciones de manejo**

Bitte sorgfältig lesen!  
Please read carefully!  
A lire attentivement s.v.p.!  
Da leggere con attenzione!  
¡Por favor lea con cuidado!

**Manual de instruções**  
**Gebruiksaanwijzing**  
**Käyttöohje**  
**Bruksanvisning**  
**Οδηγίες χρήσης**

Por favor ler cuidadosamente!  
A.u.b. zorgvuldig lezen!  
Lue huolellisesti läpi!  
Läses noga!  
Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά!

<b>DE</b>	<b>Gebrauchsanweisung</b>		<b>PT</b>	<b>Manual de instruções</b>	
	1 Sicherheitshinweise .....	1		1 Avisos de segurança .....	41
	2 Wissenswertes .....	4		2 Informações gerais .....	44
	3 Anwendung .....	5		3 Aplicação .....	45
	4 Verschiedenes .....	6		4 Generalidades .....	46
	5 Garantie .....	8		5 Garantia .....	48
<b>GB</b>	<b>Manual Instruction</b>		<b>NL</b>	<b>Gebruiksaanwijzing</b>	
	1 Safety Information .....	9		1 Veiligheidsmaatregelen .....	49
	2 Useful Information .....	12		2 Wetenswaardigheden .....	52
	3 Operating .....	13		3 Het gebruik .....	53
	4 Miscellaneous .....	14		4 Diversen .....	54
	5 Warranty .....	16		5 Garantie .....	56
<b>FR</b>	<b>Mode d'emploi</b>		<b>FI</b>	<b>Käyttöohje</b>	
	1 Consignes de sécurité .....	17		1 Turvallisuusohjeita .....	57
	2 Informations utiles .....	20		2 Tietämisen arvoista .....	60
	3 Utilisation .....	21		3 Käyttö .....	61
	4 Divers .....	22		4 Sekalaista .....	62
	5 Garantie .....	24		5 Takuu .....	64
<b>IT</b>	<b>Istruzioni per l'uso</b>		<b>SE</b>	<b>Bruksanvisning</b>	
	1 Norme di sicurezza .....	25		1 Säkerhetshänvisningar .....	65
	2 Informazioni interessanti .....	28		2 Värt att veta .....	68
	3 Modalità d'impiego .....	29		3 Användning .....	69
	4 Varie .....	30		4 Övrigt .....	70
	5 Garanzia .....	32		5 Garanti .....	72
<b>ES</b>	<b>Instrucciones de manejo</b>		<b>GR</b>	<b>Οδηγίες Χρήσης</b>	
	1 Indicaciones de seguridad .....	33		1 Οδηγίες για την ασφάλεια .....	73
	2 Informaciones interesantes .....	36		2 Χρήσιμες πληροφορίες .....	76
	3 Aplicación .....	37		3 Εφαρμογή .....	77
	4 Generalidades .....	38		4 Διάφορα .....	78
	5 Garantía .....	40		5 Εγγύηση .....	80

*Klappen Sie bitte diese Seite auf und lassen Sie sie zur schnellen Orientierung aufgeklappt.*

*Please fold out this page and leave it folded out for quick reference.*

*Veuillez déplier cette page et la laisser dépliée afin de vous orienter plus rapidement.*

*Aprire questa pagina e lasciarla aperta ai fini di un rapido orientamento.*

*Por favor, despliegue esta hoja y déjela desplegada para orientarse rápidamente.*

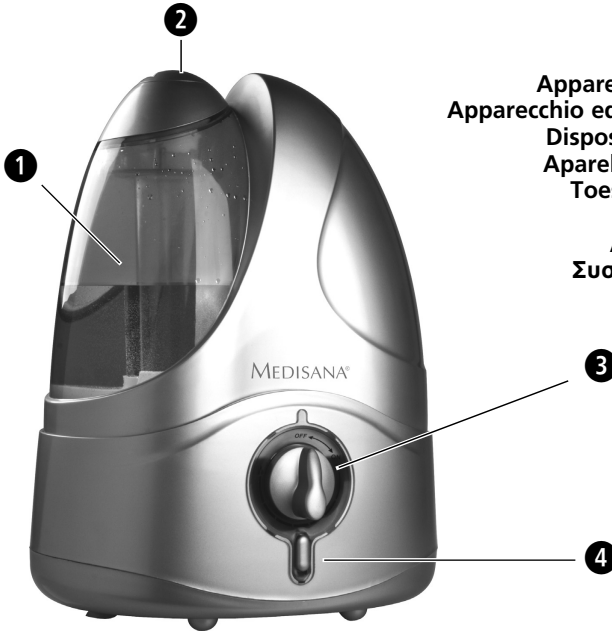
*Por favor, abra esta página e deixe-a aberta para uma orientação rápida.*

*Sla deze bladzijde om en laat deze opengeslagen, terwijl u de gebruiksaanwijzing leest.*

*Kääntäkää tämä sivu auki ja pitäkää se aukikäännettynä nopeaa orientaatiota varten.*

*Vik upp denna sida och låt den vara uppslagen som hjälp till snabb orientering.*

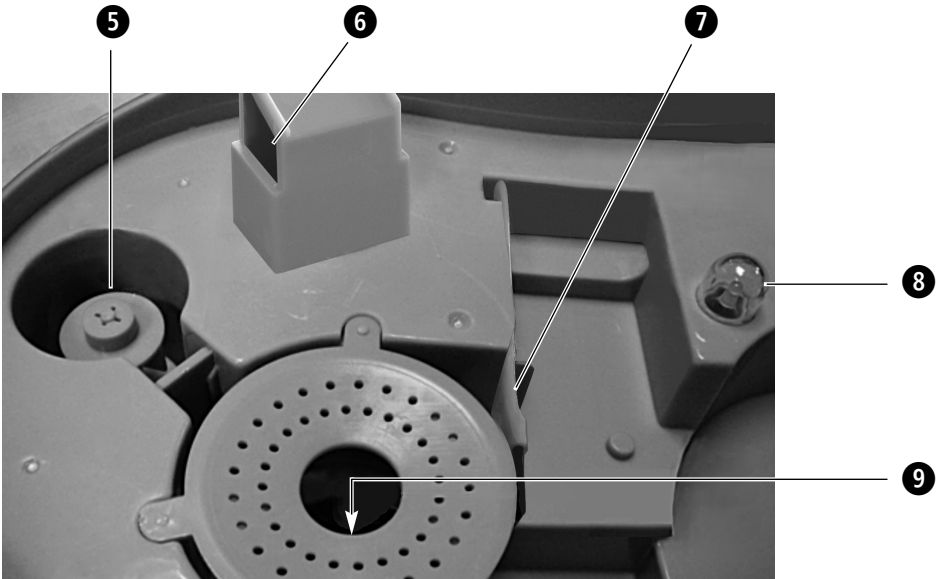
*Παρακαλούμε ανοίξτε τη σελίδα αυτή και αφήστε την ανοιχτή για γρήγορο προσανατολισμό.*



Gerät und Bedienelemente  
 Device and controls  
 Appareil et éléments de commande  
 Apparecchio ed elementi per la regolazione  
 Dispositivo y elementos de control  
 Aparelho e elementos de comando  
 Toestel en bedieningselementen  
 Laite ja käyttölaitteet  
 Apparaten och komponenter  
 Συσσκευή και στοιχεία χειρισμού



Unterteil / Lower section / Partie inférieure/ Base / Parte inferior  
 Parte inferior / Onderdeel / Kotelon pohjaosa / Underdelen / Κάτω μέρος



- DE**
- 1 Wassertank
  - 2 Nebelauslass (drehbar)
  - 3 EIN/AUS-Schalter und Drehregler für Nebelintensität
  - 4 EIN/AUS-Taste für Nachtbeleuchtung
  - 5 Schwimmer
  - 6 Motoröffnung
  - 7 Reinigungsbürste
  - 8 Kontrollleuchte
  - 9 Ultraschallgeber (unter der Lochung)

- GB**
- 1 Water tank
  - 2 Mist outlet
  - 3 ON/OFF switch and rotary knob for controlling mist intensity
  - 4 ON/OFF button for night illumination
  - 5 Float
  - 6 Air outlet
  - 7 Brush
  - 8 LED indicator lamp
  - 9 Ultrasonic transducer

- FR**
- 1 Réservoir
  - 2 Sortie de brume
  - 3 Interrupteur MARCHÉ/ARRÊT et bouton tournant de réglage de l'intensité de nébulisation
  - 4 Touche MARCHÉ/ARRÊT pour l'éclairage de nuit
  - 5 Flotteur
  - 6 Sortie d'air
  - 7 Brosse
  - 8 Voyant de contrôle
  - 9 Emetteur à ultrasons

- IT**
- 1 Serbatoio dell'acqua
  - 2 Uscita del vapore
  - 3 Interruttore ON/OFF e manopola per l'intensità di vapore
  - 4 Tasto ON/OFF come luce notturna
  - 5 Galleggiante
  - 6 Sfiato dell'aria alla base
  - 7 Spazzola
  - 8 Indicatore ottico
  - 9 Generatore ultrasonico

- ES**
- 1 Tanque de agua
  - 2 Orificio de salida de la niebla
  - 3 Botón de ENCENDIDO/APAGADO y regulador giratorio de la intensidad de la niebla
  - 4 Botón de ENCENDIDO/APAGADO para la iluminación nocturna
  - 5 Flotante
  - 6 Abertura de aire
  - 7 Cepillo
  - 8 Luz indicadora
  - 9 Transmisor ultrasónico

- PT**
- 1 Reservatório de água
  - 2 Saída de névoa
  - 3 Interruptor de LIGAR/DESLIGAR e regulador rotativo para a intensidade da névoa
  - 4 Botão LIGAR/DESLIGAR para iluminação nocturna
  - 5 Flutuador
  - 6 Abertura de saída do ar
  - 7 Escova
  - 8 Luz indicadora
  - 9 Emissor de ultrassons

- NL**
- 1 Watertank
  - 2 Waternevelafvoer
  - 3 AAN/UIT-schakelaar en draairegelaar voor vernevelintensiteit
  - 4 EAAN/UIT-toets voor nachtverlichting
  - 5 Vlotter
  - 6 Luchtuitlaatopening
  - 7 Borstel
  - 8 Indicatielampje
  - 9 Ultrasonie element

- FI**
- 1 Vesisäiliö
  - 2 Sumuaukko
  - 3 PÄÄLLE/POIS-kytkin ja sumuintensiteetin kier-tösäädin
  - 4 PÄÄLLE/POIS-näppäinyövaloa varten
  - 5 Float
  - 6 Ilma-aukko
  - 7 Harjalla
  - 8 Merkkivalo
  - 9 Ultraäänilähetin

- SE**
- 1 Vattenbehållare
  - 2 Fuktutsläpp
  - 3 PÅ/AV-knapp och ratt för effektläge (fuktka-pacitet)
  - 4 PÅ/AV-knapp för nattbelysning
  - 5 Flottören
  - 6 Luftutloppsöppningen
  - 7 Borsten
  - 8 Kontrollleuchte
  - 9 Ultraljudgivaren

- GR**
- 1 Δοχείο νερού
  - 2 Έξοδος νεφελώματος
  - 3 Διακόπτης Ένεργοσι/Απενεργ. και περιστροφικός ρυθμιστής έντασης νεφελώματος
  - 4 Πλήκτρο Ένεργοσι/Απενεργ. για το φωτισμό νυκτός
  - 5 Πλωτήρα
  - 6 Άνοιγμα αέρα
  - 7 Βούρτσά
  - 8 Ενδεικτική λυχνία
  - 9 Πομπό υπερήχων



## WICHTIGE HINWEISE ! UNBEDINGT AUFBEWAHREN !

Lesen Sie die Gebrauchsanweisung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät einsetzen und bewahren Sie die Gebrauchsanweisung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Gebrauchsanweisung mit.

### *Zeichenerklärung*



Diese Gebrauchsanweisung gehört zu diesem Gerät. Sie enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Handhabung.

Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vollständig. Die Nichtbeachtung dieser Anweisung kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am Gerät führen.



#### **WARNUNG**

Diese Warnhinweise müssen eingehalten werden, um mögliche Verletzungen des Benutzers zu verhindern.



#### **ACHTUNG**

Diese Hinweise müssen eingehalten werden, um mögliche Beschädigungen am Gerät zu verhindern.



#### **HINWEIS**

Diese Hinweise geben Ihnen nützliche Zusatzinformationen zur Installation oder zum Betrieb.



Schutzklasse II

**LOT**

LOT-Nummer



Hersteller

### *zur Stromversorgung*

- Bevor Sie das Gerät an Ihre Stromversorgung anschließen, achten Sie darauf, dass die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmt.
- Stecken Sie den Netzstecker nur in die Steckdose, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.
- Tragen, ziehen oder drehen Sie das Gerät nie am Netzkabel und klemmen Sie das Kabel nicht ein.
- Positionieren Sie das Netzkabel so, dass keine Sturzgefahr besteht.
- Fassen Sie den Netzstecker nicht an, wenn Sie im Wasser stehen und fassen Sie den Stecker stets mit trockenen Händen an.

### *für besondere Personen*

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn Sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Im Falle einer allergischen Atemwegserkrankung halten Sie vor Anwendung des Gerätes Rücksprache mit Ihrem Hausarzt.
- Sprechen Sie mit Ihrem Arzt, wenn bei Gebrauch gesundheitliche Beschwerden auftreten sollten. Stellen Sie in diesem Fall sofort die Benutzung des Gerätes ein.

### *für den Betrieb des Gerätes*

- Das Gerät ist nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt.
- Benutzen Sie das Gerät nur entsprechend seiner Bestimmung laut Gebrauchsanweisung. Bei Zweckentfremdung erlischt der Garantieanspruch.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Gerät oder das Zuleitungskabel beschädigt ist, wenn es nicht einwandfrei funk-

tioniert, wenn es herunter- oder ins Wasser gefallen war.

- Halten Sie das Gerät einschließlich des Netzkabels von heißen Oberflächen fern.
- Stellen Sie das Gerät zum Gebrauch auf eine feste und ebene Fläche, so dass es nicht kippen kann.
- Greifen Sie nicht nach einem Gerät, das ins Wasser gefallen ist. Ziehen Sie sofort den Netzstecker.
- Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn der Wassertank keine oder zu wenig Flüssigkeit enthält.
- Verwenden Sie keine ätherischen Öle (z.B. Eukalyptus oder Menthol), diese können das Gerät beschädigen.
- Halten Sie die Belüftungsschlitze auf der Unterseite des Gerätes frei von Staub und Verunreinigungen.
- Schalten Sie alle Funktionen nach dem Gebrauch aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose.

### *für Wartung und Reinigung*

- Sie selbst dürfen an dem Gerät nur Reinigungsarbeiten ausführen. Im Falle von Störungen reparieren Sie das Gerät nicht selbst, da dadurch jeglicher Garantieanspruch erlischt. Fragen Sie Ihren Fachhändler und lassen Sie Reparaturen nur vom **MEDISANA-Service** durchführen.
- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Sollte dennoch einmal Flüssigkeit in das Gerät gelangen, ziehen Sie sofort den Netzstecker.
- Bewahren Sie das Gerät in trockener Umgebung auf.

**Herzlichen Dank** für Ihr Vertrauen und herzlichen Glückwunsch!

Mit dem Luftbefeuchter **UHW** haben Sie ein Qualitätsprodukt von **MEDISANA** erworben.

Damit Sie den gewünschten Erfolg erzielen und recht lange Freude an Ihrem **MEDISANA UHW** haben, empfehlen wir Ihnen, die nachstehenden Hinweise zum Gebrauch und zur Pflege sorgfältig zu lesen.

## 2.1 Lieferumfang und Verpackung

Bitte prüfen Sie zunächst, ob das Gerät vollständig ist und keinerlei Beschädigung aufweist. Im Zweifelsfalle nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und wenden Sie sich an Ihren Händler oder an Ihre Servicestelle.

Zum Lieferumfang gehören:

- 1 **MEDISANA** Luftbefeuchter **UHW**
- 1 Reinigungsbürste
- 1 Gebrauchsanweisung

Verpackungen sind wiederverwendbar oder können dem Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden. Bitte entsorgen Sie nicht mehr benötigtes Verpackungsmaterial ordnungsgemäß. Sollten Sie beim Auspacken einen Transportschaden bemerken, setzen Sie sich bitte sofort mit Ihrem Händler in Verbindung.



### WARNUNG

**Achten Sie darauf, dass die Verpackungsfolien nicht in die Hände von Kindern gelangen. Es besteht Erstickungsgefahr!**

## 2.2 Ultraschall- Technologie

Zu trockene Raumluft erhöht die Anfälligkeit für Infektions- und Atemwegserkrankungen und führt zu Müdigkeit und Konzentrationsschwäche. Gesunde Luft sollte eine relative Luftfeuchtigkeit von 40 bis 55 % haben. Die geräuscharme und energiesparende Ultraschalltechnologie des Luftbefeuchters verwandelt Wasser durch Schwingungen in feinsten Nebel, der den Feuchtigkeitsgrad der Luft erhöht. Dies verbessert die Luftqualität und beugt einer Austrocknung der Schleimhäute und der Haut vor. Die Kapazität des Gerätes ist für einen Raum von max. 30 m<sup>2</sup> Fläche ausgelegt. Mit dem Drehregler für die Nebelintensität **3** stimmen Sie den Grad der Befeuchtung mit der Größe des Raumes ab. Befolgen Sie unbedingt die Reinigungs- und Pflegehinweise.



### ACHTUNG

**Ein zu intensiver Betrieb kann zu einer Übersättigung der Raumluft mit Feuchtigkeit führen, die sich an Wänden, Fenstern und Gegenständen im Raum niederschlagen kann. Überprüfen Sie deshalb regelmäßig mittels eines Hygrometers, dass der Wert der relativen Luftfeuchtigkeit 55 % nicht übersteigt.**



**ACHTUNG**

Stellen Sie sicher, dass der Luftbefeuchter kippstabil auf einer feuchtigkeitsunempfindlichen Oberfläche betrieben wird. Insbesondere bei Betrieb mit mineralstoffhaltigem Wasser / Aromaessenz kann es zu Niederschlägen / Ablagerungen kommen. Der Nebelauslass ② ist drehbar. Achten Sie darauf, dass der austretende Nebel nicht auf andere elektrische Geräte, Möbel oder Wände gerichtet ist.

### 3.1 Befüllen und Entleeren des Wassertanks

Nehmen Sie den Wassertank ① vom Gerät ab und drehen ihn um. Drehen Sie die Verschlusskappe heraus. Spülen Sie den Wassertank aus und befüllen Sie ihn anschließend mit max. 4,2 l Trinkwasser. Verschließen Sie den Tank wieder durch Eindrehen der Verschlusskappe. Drehen Sie den Wassertank um und setzen Sie ihn zurück auf das Gerät, so dass er hörbar einrastet. Transportieren Sie das Gerät nicht mit gefülltem Wassertank. Entsorgen Sie das Restwasser nach Gebrauchsende und spülen Sie den Tank mit frischem Trinkwasser aus. Vor erneutem Gebrauch füllen Sie den Tank mit frischem Trinkwasser. Wenn Sie das Gerät abschalten und längere Zeit nicht benutzen wollen, nehmen Sie den Wassertank vom Gerät ab und entleeren ihn.

**ACHTUNG**



Verwenden Sie für den Betrieb des Gerätes nur frisches Trinkwasser. Bei hartem kalkhaltigen Wasser haben Sie auch die Möglichkeit, demineralisiertes Wasser zu nutzen. Reinigen Sie das Gerät regelmäßig und befreien es von Kalk und anderen Ablagerungen, um seine Funktionsfähigkeit zu erhalten.

### 3.2 Ein- und Aussschalten

Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß installierte Netzsteckdose. Schalten Sie den Luftbefeuchter ein, indem Sie den EIN/AUS-Schalter und Drehregler für die Nebelintensität ③ zunächst von OFF auf ON drehen. Die integrierte Kontrollleuchte (LED) ⑧ unterhalb des Wassertanks leuchtet grün. Bei leerem Wassertank leuchtet sie rot.

Stellen Sie das Gerät im Anschluss, je nach den räumlichen Erfordernissen, stufenlos von der Position ♠ (niedrigste Gebläseintensität) bis zur Maximalposition ♠♠ (höchste Gebläseintensität) ein. Nach wenigen Sekunden wird der austretende Nebel über dem Auslass ② sichtbar. Schalten Sie das Gerät bei Gebrauchsende oder, wenn fast kein Wasser mehr im Tank ist (die Kontrolllampe leuchtet rot), aus, indem Sie den EIN/AUS-Schalter und Drehregler für Nebelintensität ③ auf OFF stellen. Das Gerät schaltet die Vernebelung bei leerem Wassertank automatisch ab. Das Gerät ist mit einer blauen Nachtbeleuchtung ausgestattet. Drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät die EIN/AUS-Taste für die Nachtbeleuchtung ④. Drücken Sie die Taste ④ erneut, um die Nachtbeleuchtung auszuschalten.

**3.3 Betriebsdauer** Bei maximaler Einstellung  (bei 300 ml/h) und Befüllung mit 4200 ml Wasser beträgt die Betriebsdauer ca. 14 Std.

- 3.4 Fehler und Behebung**
- Gerät lässt sich nicht einschalten (LED leuchtet nicht): Netzstecker einstecken; Stromkreis, Steckdose und Sicherung prüfen.
  - Kein Nebel (LED leuchtet rot): Wassertank füllen.
  - Kein Nebel, obwohl Tank voll: Drehregler  auf  einstellen; Gerät auf ebene Fläche stellen; Vernebler und Geber mit mitgelieferter Bürste reinigen und Tank mit reinem Wasser füllen; das Gerät mit reinem Wasser spülen.
  - Weiße Ablagerungen: Reines Wasser verwenden oder mindestens 1/2 destilliertes Wasser / 1/2 frisches Leitungswasser. Falls sich ein Fehler auf die beschriebene Art nicht beseitigen lässt, setzen Sie sich mit Ihrem Servicecenter in Verbindung.

## 4 Verschiedenes

- 4.1 Reinigung und Pflege**
- Bei täglichem Betrieb empfehlen wir Ihnen, das Gerät mindestens alle drei Tage gründlich zu reinigen. Reinigen Sie das Gerät auch vor und nach längeren Aufbewahrungszeiten.
  - Bevor Sie das Gerät reinigen, vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet und der Netzstecker aus der Steckdose gezogen ist.
  - Nehmen Sie den Wassertank vom Gerät ab und entleeren Sie ihn.
  - Reinigen Sie das Gerät äußerlich mit einem feuchten, weichen Tuch.
  - Benutzen Sie keine aggressiven Substanzen, wie z.B. Scheuermilch oder andere Mittel, für die Reinigung. Das könnte die Oberfläche angreifen und die Vernebelung verringern.
  - Den Wassertank können Sie mit heißem Wasser (>65 °C) oder einem mindestens 75 %igen Alkohol gründlich auszuspülen. Die Verneblerkammer reinigen Sie mittels eines in Alkohol getränkten Tuches und eines Wattestäbchens. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Geräteinnere gelangt.
  - Der Ultraschall-Geber ist das empfindlichste Bauteil des Gerätes. Es ist wichtig, dass er sauber und pfleglich behandelt wird. Verwenden Sie die mitgelieferte Bürste, um die Auslässe von Ablagerungen und Schmutzpartikeln zu befreien. Verwenden Sie zur Reinigung des Ultraschall-Gebers keinesfalls metallische Hilfsmittel.
  - Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, entleeren Sie das restliche Wasser aus dem Wassertank und trocknen das Gerät ab.
  - Kalkrückstände lassen sich mittels eines milden Entkalkungsmittels, z.B. Zitronensäure, entfernen.
  - Lagern Sie das Gerät an einem trockenen, kühlen Platz, am besten in der Originalverpackung.
  - Bewahren Sie die Verschlusskappe von der Unterseite des Wassertanks lose auf, um ein Verkleben oder Festhaften der Dichtungsmanschette zu vermeiden.
  - Um Verkeimung/Veralgung von vornherein vorzubeugen, entleeren Sie vor längerem Nichtbenutzen Gerät und Tank. Ab und an mit Alkohol desinfizieren .

**4.2  
Entkalkung**

Bei Einsatz von hartem bzw. mineralhaltigem Wasser muss das Gerät regelmäßig entkalkt werden. Entkalkung bitte ausschließlich mit reiner Zitronensäure (Pulverpräparat aus dem Drogeriemarkt)! (Keine Flüssigentkalker! Keine Entkalkertabletten! Kein Essig!)

- Gerät (Tank und Unterteil) komplett entleeren.  
Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in die Motoröffnung **6** über dem Ventilator gerät
- 4 Esslöffel (ca 100g) reine Zitronensäure in den Tank geben und mit 2000ml Wasser von 60 °C auffüllen. Tank zuschrauben und sanft schütteln, bis sich das Zitronensäurepulver aufgelöst hat.
- Tank auf das Unterteil aufsetzen. **GERÄT NICHT EINSCHALTEN !**
- Entkalkerlösung im Tank/Gerät abkühlen lassen (mindestens 3 Stunden)
- Tank vom Gerät abnehmen mit geeigneter Bürste (Flaschenbürste o.ä.) Innenseite und Nebelschacht nachreiben. Tankinhalt ausgießen und Tank klar nachspülen.
- Unterteil ausgießen. Vorsicht dass keine Flüssigkeit in die Motoröffnung **6** gelangt. Hartnäckige Kalkflecken mit der mitgelieferten Bürste **7**, einem Lappen oder Wattestäbchen abreiben. Vorsicht im Bereich des Ultraschallgebers **9**! (Zur leichteren Reinigung kann der gelochte Ring über dem Ultraschallgeber entfernt und anschließend wieder aufgesteckt werden)
- Unterteil klar nachspülen (Vorsicht, dass keine Flüssigkeit in die Motoröffnung **6** gelangt)

**4.3  
Hinweis zur  
Entsorgung**



Dieses Gerät darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Jeder Verbraucher ist verpflichtet, alle elektrischen oder elektronischen Geräte, egal, ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Stadt oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Wenden Sie sich hinsichtlich der Entsorgung an Ihre Kommunalbehörde oder Ihren Händler.

**4.4  
Technische Daten**

Name und Modell	:	<b>MEDISANA</b> Luftbefeuchter <b>UHW</b>
Stromversorgung	:	220 - 240 V~ 50Hz/60Hz
Leistung	:	ca. 30 W
Tankinhalt	:	4,2 l
Vernebler-Kapazität	:	maximal ca. 300 ml/h
Abmessungen B x H x T	:	ca. 26,5 x 33 x 20 cm
Gewicht	:	ca. 1,46 kg
Lagerbedingungen	:	sauber und trocken
Artikel Nr.	:	60065
EAN-Nummer	:	40 15588 60065 4



**Im Zuge ständiger Produktverbesserungen behalten wir uns technische und gestalterische Änderungen vor.**

Die jeweils aktuelle Fassung dieser Gebrauchsanweisung finden Sie unter [www.medisana.com](http://www.medisana.com)

**Garantie- und  
Reparatur-  
bedingungen**

Bitte wenden Sie sich im Garantiefall an Ihr Fachgeschäft oder direkt an die Servicestelle. Sollten Sie das Gerät einschicken müssen, geben Sie bitte den Defekt an und legen eine Kopie der Kaufquittung bei.

Es gelten dabei die folgenden Garantiebedingungen:

1. Auf **MEDISANA** Produkte wird ab Verkaufsdatum eine Garantie für drei Jahre gewährt. Das Verkaufsdatum ist im Garantiefall durch die Kaufquittung oder Rechnung nachzuweisen.
2. Mängel infolge von Material- oder Fertigungsfehlern werden innerhalb der Garantiezeit kostenlos beseitigt.
3. Durch eine Garantieleistung tritt keine Verlängerung der Garantiezeit, weder für das Gerät noch für ausgewechselte Bauteile, ein.
4. Von der Garantie ausgeschlossen sind:
  - a. alle Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung, z.B. durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung, entstanden sind.
  - b. Schäden, die auf Instandsetzung oder Eingriffe durch den Käufer oder unbefugte Dritte zurückzuführen sind.
  - c. Transportschäden, die auf dem Weg vom Hersteller zum Verbraucher oder bei der Einsendung an den Kundendienst entstanden sind.
  - d. Zubehörteile, die einer normalen Abnutzung unterliegen.
5. Eine Haftung für mittelbare oder unmittelbare Folgeschäden, die durch das Gerät verursacht werden, ist auch dann ausgeschlossen, wenn der Schaden an dem Gerät als ein Garantiefall anerkannt wird.



**MEDISANA GmbH**

Jagenbergstraße 19  
41468 NEUSS  
DEUTSCHLAND

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)  
Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

Die Service-Adresse finden Sie auf dem separaten Beilageblatt.



## IMPORTANT INFORMATION! RETAIN FOR FUTURE USE!

Read the instruction manual carefully before using this device, especially the safety instructions, and keep the instruction manual for future use.

Should you give this device to another person, it is vital that you also pass on these instructions for use.

### *Explanation of symbols*



This instruction manual belongs to this device. It contains important information about starting up and operation.

Read the instruction manual thoroughly. Non-observance of these instructions can result in serious injury or damage to the device.



#### **WARNING**

These warning notes must be observed to prevent any injury to the user.



#### **CAUTION**

These notes must be observed to prevent any damage to the device.



#### **NOTE**

These notes give you useful additional information on the installation or operation.



Protection category II

**LOT**

Lot number



Manufacturer

### *Power supply*

- Before connecting the device to your power supply, please ensure that the supply voltage stated on the rating plate is compatible with your mains supply.
- Only connect the mains plug to the wall socket when the device is switched off.
- Never carry, pull or turn the device by the electricity cable and do not squeeze the cable.
- Position the mains cable so as to avoid the danger of falling.
- Do not touch the mains plug when you are standing in water and always take hold of the plug with dry hands.

### *For special people*

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance.
- In the event of an allergic respiratory problem, consult your doctor before using the appliance.
- Should you experience medical complaints during use talk to your doctor. Should this be the case, stop using the device immediately.

### *Operating the device*

- The device is not determined for commercial use.
- Only use the device for its intended use as in the instruction manual. If misused, all guarantee rights shall become null and void.
- Do not use the device if it or the power supply cable is damaged, if it does not work properly or if it has been dropped or fallen into water.
- Keep the device and its power cable away from hot surfaces.
- Place the device on a firm floor area when in use so that it cannot tip over.

- Do not take hold of a device if it falls into water. Unplug the mains cable immediately.
- Do not use the device if the water tank is empty or does not contain enough liquid.
- Do not use distilled oils (e.g. eucalyptus or menthol), since these could damage the device.
- Keep the ventilation slits on the underside of the unit free of dust and impurities.
- Switch off all functions after use and remove the plug from the mains supply.

### *Maintenance and cleaning*

- You may only clean the device yourself. If the device malfunctions do not repair it yourself as this leads to the automatic expiry of all guarantee rights. Ask your specialist dealer and have repairs carried out by the **MEDISANA** service.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Do not immerse the device in water or other fluids.
- If, nonetheless, liquid should penetrate the device, unplug the mains cable immediately.
- Store the unit in a dry place.

## Thank you very much

Thank you for your confidence in us and congratulations on your purchase! You have acquired a quality product with your purchase of the **MEDISANA** personal humidifier **UHW**. To ensure the best results and long-term satisfaction with your **MEDISANA** personal humidifier **UHW**, we recommend that you read the following operating and maintenance instructions carefully.

### 2.1 Items supplied and packaging

Please check first of all that the device is complete and is not damaged in any way. In case of doubt, do not use it and contact your supplier or your service centre.

The following parts are included:

- 1 **MEDISANA** personal humidifier **UHW**
- 1 Cleaning brush
- 1 Instruction manual

The packaging can be reused or recycled. Please dispose properly of any packaging material no longer required. If you notice any transport damage during unpacking, please contact your supplier without delay.



#### WARNING

**Please ensure that the polythene packing is kept away from the reach of children! Risk of suffocation!**

### 2.2 Intensive personal humidifier

Very dry air increases susceptibility to infection and respiratory diseases and leads to fatigue and lack of concentration. Healthy air should have a relative atmospheric humidity of 40 to 55 %. The quiet, energy-saving ultrasound technology of the personal humidifier uses oscillation to convert water into a fine mist that increases the moisture level of the air. This improves the air quality and prevents the mucous membranes and skin from drying out.

The capacity of the device is suitable for a room with a maximum area of 30 m<sup>2</sup>. You can adjust the level of humidity to the size of the room using the knob for the mist intensity ③.

Pay special attention to the notes on cleaning and care.



#### CAUTION

**Over-intensive operation can result in saturating the room with moisture, which can affect the walls, windows and objects in the room. Therefore, use a hygrometer at regular intervals to check that the level of relative air humidity does not exceed 55%.**



**CAUTION**

**Make sure that the MEDISANA air humidifier is operated on a surface which is resistant to water, and that it cannot tip over. In particular, when operated with mineralised water / aromatic essences, condensation / residues may be produced. You can turn the the mist outlet ②. Make sure that the mist being issued is not directed towards electronic appliances, furniture or walls.**

### 3.1 Filling and emptying the water tank

Detach the water tank ① from the device and turn it over. Unscrew the cap. Rinse out the water tank and then fill it up with a maximum of 4.2 l drinking water. Seal the tank again by screwing the cap back in. Turn the water tank over again and place it back in the device so that it audibly engages. Do not move the unit when the water chamber is full. Dispose of the leftover water after use and rinse out the tank with fresh drinking water. Before using again, fill the tank with fresh drinking water. When you have switched off the unit and do not intend to use it for an extended period of time, remove and empty the water tank.

**CAUTION**

**Only use fresh drinking water in the device. You can also use demineralised water, if the water is very hard and calciferous. Clean the device at regular intervals and remove lime and other deposits, to maintain its efficiency.**

### 3.2 Switching the unit on and off

Plug the device into a properly installed power socket. Switch on the personal humidifier by turning the ON/OFF switch and the knob for the mist intensity ③ from OFF to ON. The built-in LED lights up green under the water tank. When the water tank is empty, it lights up red.


Then set the device depending on the room requirements at a position from the lowest 🔻 to the highest 🔺, blower intensity. After a few seconds the mist from the outlet ② will be visible.

Switch the device off after use or when the water in the tank has almost been used up (the LED lights up red) by moving the ON/OFF switch and the rotary mist intensity knob ③ to OFF. The device switches itself off automatically when the water tank is empty. The device has a blue night illumination. When the device is switched on, press the ON/OFF button for the night illumination ④. Press the button ④ again to switch off the night illumination.

### 3.3 Operating time

Operation time is approx. 14 hours at the maximum setting 🔺 (300 ml/h) with 4200 ml of water.

### 3.4 Faults and Fault Remedying

- Device will not switch on (LED not illuminating): Plug in the plug; Check power circuit, socket and fuse.
- No mist (LED lights up red): Fill water tank.
- No mist although tank full: Move rotary knob **3** to ; Place device on a level surface; Clean atomiser and generator using provided brush and fill tank with clean water; Rinse device with clean water.
- White deposits: Use clean water or at least 1/2 distilled water / 1/2 fresh tap water. If a fault cannot be remedied using the described method, please contact your service centre.

## 4 Miscellaneous

### 4.1 Cleaning and maintenance

- During everyday use it is advisable to give the device a thorough cleaning at least every three days. Also clean device before and after long storage periods.
- Before cleaning the device, make sure that it is turned off and the mains plug is removed from the socket.
- Remove the water tank from the device and empty it.
- Clean the outside of the unit with a soft, damp cloth.
- Please do not use any aggressive substances for cleaning, such as scouring cream or other detergents, as these may damage the surfaces and reduce the atomisation effect.
- You can rinse out the water tank with hot water (>65 °C) or an alcohol of at least 75 % vol. The atomiser chamber should be cleaned using an alcohol-soaked cloth and cotton bud. Take care to ensure that no water gets inside the humidifier.
- The ultrasound generator is the most sensitive component in the device. It is important for it to be kept clean and handled with care. Please use the provided brush to remove deposits and dirt particles from the outlets. Never clean the ultrasound generator using metal objects.
- If you do not intend to use the unit for an extended period of time, empty any remaining water from the tank and dry off the unit.
- Limescale can be removed using a mild descaling agent such as citric acid.
- Store the unit in a cool, dry place, preferably in its original packaging.
- Remove cap from underside of the water tank and store separately to prevent sleeve gasket from sticking.
- If there are extended periods of non-use, drain the device and tank to prevent contamination/algae from the outset. Disinfect with alcohol now and then.

### 4.2 Descaling

When using hard water, or water with a high mineral content, the device must be regularly descaled. Please use only citric acid for descaling (powder preparation from the chemist). (No liquid descaler! No descaling tablets! No vinegar!).

- Empty out the device completely (tank and lower section).  
Ensure that no liquid runs into the air outlet **6** of the lower section.
- Place 4 tablespoons (approx.100g) of pure citric acid in the tank and fill up with 2000ml of water at 60 °C. Screw the tank shut and gently shake until the citric acid powder has dissolved.

- Place the tank on the lower section. **DO NOT SWITCH ON THE DEVICE!**
- Allow the descaling solution to cool in the tank/device (at least 3 hours).
- Remove the tank from the device and, with a suitable brush (bottle brush or similar), scrub the interior and the mist chamber. Empty the contents of the tank and rinse well.
- Empty the lower section. Make sure no liquid gets into the air outlet **6**. Rub off persistent lime scale using the brush **7** supplied, a cloth or cotton buds. Take care around the ultrasonic transducer **9**!  
(For easier cleaning, the perforated ring over the ultrasonic transducer can be removed and then reinserted afterwards)
- Rinse the lower section well (Ensure that no liquid runs into the air outlet **6** of the lower section).

**4.3 Disposal**



This product must not be disposed of together with domestic waste.

All users are obliged to hand in all electrical or electronic devices, regardless of whether or not they contain toxic substances, at a municipal or commercial collection point so that they can be disposed of in an environmentally acceptable manner.

Consult your local authority or your supplier for information about disposal.

**4.4 Technical specifications**

Name and model	:	<b>MEDISANA</b> personal humidifier <b>UHW</b>
Current supply	:	220 - 240 V~ 50Hz/60Hz
Output	:	approx. 30 W
Tank contents	:	4.2 l
Atomizer capacity	:	maximum approx. 300 ml/h
Dimensions W x H x D	:	approx. 26.5 x 33 x 20 cm
Weight	:	approx. 1,46 kg
Storage conditions	:	clean and dry
Item number	:	60065
EAN number	:	40 15588 60065 4



**In accordance with our policy of continual product improvement, we reserve the right to make technical and visual changes without notice.**

The current version of this instruction manual can be found under [www.medisana.com](http://www.medisana.com)

**Warranty and repair terms**

Please contact your supplier or the service centre in case of a claim under the warranty. If you have to return the unit, please enclose a copy of your receipt and state what the defect is.

The following warranty terms apply:

1. The warranty period for **MEDISANA** products is three years from date of purchase. In case of a warranty claim, the date of purchase has to be proven by means of the sales receipt or invoice.
2. Defects in material or workmanship will be corrected free of charge within the warranty period.
3. Repairs under warranty do not extend the warranty period either for the unit or for the replacement parts.
4. The following is excluded under the warranty:
  - a. All damage which has arisen due to improper treatment, e.g. non-observance of the user instructions.
  - b. All damage which is due to repairs or tampering by the customer or unauthorised third parties.
  - c. Damage which has arisen during transport from the manufacturer to the consumer or during transport to the service centre.
  - d. Accessories which are subject to normal wear and tear.
5. Liability for direct or indirect consequential losses caused by the unit are excluded even if the damage to the unit is accepted as a warranty claim.



**MEDISANA GmbH**

Jagenbergstraße 19

41468 NEUSS

GERMANY

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)

Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

The service centre address is shown on the attached leaflet.



## REMARQUE IMPORTANTE ! TOUJOURS CONSERVER !

Lisez attentivement le mode d'emploi, et en particulier les consignes de sécurité, avant d'utiliser l'appareil. Conservez bien ce mode d'emploi. Vous pourriez en avoir besoin par la suite. Lorsque vous remettez l'appareil à un tiers, mettez-lui impérativement ce mode d'emploi à disposition.

### *Légende*



Ce mode d'emploi fait partie du contenu de l'appareil. Elle contient des informations importantes concernant sa mise en service et sa manipulation. Lisez l'intégralité de ce mode d'emploi. Le non respect de cette notice peut provoquer de graves blessures ou des dommages de l'appareil.



### AVERTISSEMENT

Ces avertissements doivent être respectés afin d'éviter d'éventuelles blessures de l'utilisateur.



### ATTENTION

Ces remarques doivent être respectées afin d'éviter d'éventuels dommages de l'appareil.



### REMARQUE

Ces remarques vous donnent des informations supplémentaires utiles pour l'installation ou l'utilisation.



Classe de protection II

**LOT**

N° de lot



Fabricant

### *Alimentation en courant*

- Avant de raccorder l'appareil à l'alimentation électrique, veillez à ce que la tension indiquée sur la plaque signalétique corresponde à celle de l'alimentation secteur.
- Vérifier que l'appareil est éteint avant d'insérer la fiche secteur dans une prise de courant.
- Ne pas porter, traîner ou tordre l'appareil en tirant sur le cordon secteur et veiller à ne pas pincer le cordon.
- Positionner le câble secteur de manière à éviter tout trébuchement.
- Ne touchez pas la fiche secteur si vous avez les pieds dans l'eau et veillez toujours à manipuler la prise de la fiche avec les mains sèches.

### *Pour certaines personnes*

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et plus ainsi que par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissance, à partir du moment où elles sont surveillées ou qu'on leur a montré comment utiliser l'appareil en toute sécurité et qu'elles comprennent les dangers qui en résultent.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- En cas d'affection des voies respiratoires de nature allergique, consultez votre médecin avant d'utiliser l'appareil.
- Si l'utilisation provoque des problèmes de santé, interrompez immédiatement l'utilisation et consultez votre médecin.

### *Fonctionnement de l'appareil*

- L'appareil n'est pas prévu pour une utilisation professionnelle.
- Uniquement utiliser cet appareil conformément au but d'utilisation décrit dans ce mode d'emploi. Tout emploi non conforme annule les droits de garantie.
- Ne pas utiliser l'appareil si celui-ci ou son cordon secteur est endommagé, s'il ne fonctionne pas correctement ou s'il est tombé dans l'eau.

- Tenir l'appareil, câble secteur compris, à l'écart des surfaces chaudes.
- Installer l'appareil par terre sur une surface plane de manière à ce qu'il ne bascule pas.
- Ne jamais essayer de rattraper un appareil tombé dans l'eau. Retirer la fiche secteur immédiatement.
- N'utilisez pas l'appareil si le réservoir d'eau ne contient pas ou pas assez de liquide.
- N'utilisez pas d'huiles essentielles (par exemple eucalyptus ou menthol), car cela pourrait endommager l'appareil.
- Veiller à ce que les fentes d'aération de la face inférieure de l'appareil restent libres et propres.
- Après l'utilisation, éteindre toutes les fonctions et débrancher la fiche secteur de la prise de courant.

### *Entretien et nettoyage*

- Vous-même êtes seulement autorisés à nettoyer l'appareil. En cas de pannes, ne réparez pas l'appareil vous-même, ceci supprime tous vos droits de garantie. Renseignez-vous auprès de votre spécialiste et confiez uniquement les réparations au service technique **MEDISANA**.
- Le nettoyage et l'entretien de la part de l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- N'immergez pas l'appareil dans l'eau ou d'autres liquides.
- Si des liquides s'infiltrent dans l'appareil, débranchez immédiatement la fiche secteur.
- Conservez l'appareil dans un endroit sec.

**Merci !**

Félicitations et merci de votre confiance!

Avec l'humidificateur d'air **UHW**, vous avez acquis un produit de qualité de la maison **MEDISANA**. Afin d'obtenir les résultats escomptés et de profiter longtemps de votre appareil nébulisateur **MEDISANA UHW**, nous vous recommandons de lire attentivement les instructions suivantes concernant l'utilisation et l'entretien.

**2.1  
Éléments fournis  
et emballage**

Veuillez vérifier si l'appareil est au complet et ne présente aucun dommage.

En cas de doute, ne faites pas fonctionner l'appareil et adressez-vous à votre revendeur ou à un point de service après-vente.

La fourniture comprend:

- 1 **MEDISANA** Humidificateur d'air **UHW**
- 1 brosse de nettoyage
- 1 Notice d'utilisation

Les emballages sont réutilisables ou peuvent être recyclés afin de récupérer les matières premières. Respectez les règles de protection de l'environnement lorsque vous jetez les emballages dont vous n'avez plus besoin. Si vous remarquez lors du déballage un dommage survenu durant le transport, contactez immédiatement votre revendeur.

**AVERTISSEMENT**

**Veillez à garder les films d'emballage hors de portée des enfants. Ils risqueraient de s'étouffer!**

**2.2  
Technologie à  
ultrasons**

Une atmosphère trop sèche augmente les risques de maladies infectieuses ou des voies respiratoires et entraîne fatigue et difficulté de concentration. Un air sain doit avoir une humidité relative comprise entre 40 et 55 %. La technologie à ultrasons silencieuse et peu gourmande en énergie de cet appareil de nébulisation transforme par vibrations l'eau en une brume extrêmement fine qui accroît le degré d'humidité de l'air. Cela améliore la qualité de l'air et prévient un dessèchement des muqueuses et de la peau.

La capacité de l'appareil est conçue pour une pièce de 30 m<sup>2</sup> au plus de surface. Le régulateur rotatif de l'intensité du brouillard **3** permet d'harmoniser le niveau d'humidification avec la dimension de l'espace. Respecter impérativement les consignes de maintenance et d'entretien.



**ATTENTION**

Une utilisation intensive risque d'entraîner la sursaturation de l'air ambiant en humidité, qui peut alors apparaître sur les murs, fenêtres et objets de la pièce. Pour cette raison, à l'aide d'un hygromètre, vérifiez que la valeur de l'humidité relative de l'air ne dépasse pas 55%.

### 3 Utilisation

**ATTENTION**

Assurez-vous que l'humidificateur d'air MEDISANA est utilisé sur une surface résistante à l'humidité et qu'il ne peut pas se renverser. L'utilisation avec de l'eau minéralisée / des essences aromatiques peut en particulier entraîner des retombées / dépôts.

La sortie de brouillard ② peut être tournée. Faites attention à ce que la brume qui s'échappe de l'appareil ne soit pas dirigée vers d'autres appareils électriques, des meubles ou des murs.

#### 3.1 Remplir et vider le réservoir d'eau

Retirez le réservoir d'eau ① de l'appareil et retournez-le. Dévissez le bouchon. Vider le réservoir d'eau puis le remplir avec au max. 4,2 l d'eau potable. Refermez le réservoir en vissant le bouchon. Retournez le réservoir d'eau et replacez-le sur l'appareil de manière à ce qu'il s'enclenche de manière audible. Ne pas transporter l'appareil si le réservoir d'eau est rempli. Après utilisation, vider l'eau résiduelle et rincer le réservoir à l'eau fraîche potable. Avant toute nouvelle utilisation, remplir le réservoir d'eau fraîche. Si vous rangez l'appareil pour une période d'inutilisation prolongée, démontez le réservoir d'eau et videz-le.

**ATTENTION**

Utiliser uniquement de l'eau potable fraîche pour faire fonctionner l'appareil. Si l'eau présente une forte teneur en calcaire, il est également possible d'utiliser de l'eau déminéralisée.

Nettoyez l'appareil régulièrement et éliminez le calcaire et les autres dépôts, afin de préserver son bon fonctionnement.



#### 3.2 Mise en marche et arrêt de l'appareil

Reliez la fiche d'alimentation à une prise de courant installée de manière réglementaire.

Activer l'humidificateur d'air en tournant l'interrupteur MARCHE/ARRET ainsi que le régulateur de l'intensité de brouillard ③ tout d'abord de OFF sur ON.


Le témoin de contrôle intégré (DEL) sous le réservoir d'eau s'allume en vert. Il devient rouge lorsque le réservoir d'eau est vide.

Brancher l'appareil, selon les contraintes du lieu d'exploitation, progressive-


ment de la position  (intensité la plus basse du ventilateur) jusqu'à la position maximale  (intensité la plus forte du ventilateur). Au bout de quelques secondes, le brouillard est visible au niveau de la sortie **2**.

Après utilisation ou lorsqu'il n'y a presque plus d'eau dans le réservoir (le témoin de contrôle s'allume en rouge), éteignez l'appareil en amenant l'interrupteur MARCHE/ARRÊT et le bouton tournant de réglage de l'intensité de nébulisation **3** sur OFF (ARRÊT).

L'appareil arrête automatiquement la nébulisation lorsque le réservoir d'eau est vide. L'appareil est équipé d'un dispositif d'éclairage de nuit bleu. Lorsque l'appareil est activé, appuyer sur la touche MARCHE/ARRÊT pour l'éclairage de nuit **4**. Appuyer à nouveau sur la touche **4** pour désactiver l'éclairage de nuit.

**3.3** Avec un réglage maximal  (300 ml/h) et un remplissage de 4200 ml d'eau, **Durée d'utilisation** la durée de fonctionnement est d'environ 14 heures.

### 3.4 Erreurs et comment y remédier

- L'appareil ne peut pas être mis en marche (le voyant ne s'allume pas): Enfoncer la fiche secteur; Vérifier le circuit électrique, la prise de courant et le fusible.
- Pas de brume (la DEL s'allume en rouge) : Remplir le réservoir d'eau.
- Pas de nébulisation bien que le réservoir soit plein: Amener le bouton tournant **3** sur ; Placer l'appareil sur une surface plane; Nettoyer le nébulisateur et l'émetteur avec la brosse fournie et remplir le réservoir d'eau claire; Rincer l'appareil à l'eau claire.
- Dépôts blancs: Utiliser de l'eau claire ou au moins 1/2 d'eau distillée / 1/2 d'eau fraîche du robinet. Si vous ne parvenez pas à remédier à une erreur en procédant comme indiqué ci-contre, veuillez contacter le service clientèle.

## 4 Divers

### 4.1 Nettoyage et entretien

- En cas d'utilisation quotidienne, nous vous recommandons de nettoyer l'appareil à fond au moins tous les trois jours. Nettoyez aussi l'appareil avant de le ranger et après l'avoir entreposé de manière prolongée.
- Avant de nettoyer l'appareil, vérifiez qu'il soit éteint, refroidi et que le cordon secteur soit débranché de la prise de courant.
- Retirez le réservoir d'eau de l'appareil et videz-le.
- Nettoyez l'extérieur de l'appareil avec un chiffon doux humide.
- N'utilisez pas de produits agressifs, par exemple de la crème à récurer ou tout autre détergent pour le nettoyage. Ceci peut endommager la surface et réduire la nébulisation.
- Vous pouvez rincer soigneusement le réservoir d'eau à l'eau chaude (> 65 °C) ou avec un alcool 75 % au moins. La chambre de nébulisation se nettoie au moyen d'un chiffon imprégné d'alcool et d'un coton-tige. Faites attention à ce qu'il n'y ait pas d'eau qui pénètre dans l'appareil.
- L'émetteur d'ultrasons est la partie la plus sensible de l'appareil. Il est important qu'il soit propre et bien entretenu. Utilisez la brosse fournie pour éliminer les dépôts et les particules de saletés au niveau des orifices. N'utilisez en aucun cas de produits métalliques pour nettoyer l'émetteur d'ultrasons.

- Si l'appareil reste inutilisé durant une période prolongée, vider l'eau résiduelle du réservoir d'eau et sécher l'appareil.
- Les dépôts calcaires peuvent être éliminés avec un produit de détartrage non agressif, par exemple de l'acide citrique.
- Entrez l'appareil dans un endroit frais et sec, de préférence dans l'emballage original.
- Conservez le bouchon sous le réservoir d'eau à part pour empêcher qu'il ne colle ou n'adhère à la manchette d'étanchéité.
- Vider l'appareil et le réservoir s'ils ne sont pas utilisés pendant une période prolongée, afin d'éviter dès le début la formation de germes/d'algues. Désinfecter de temps à autre à l'alcool.

## 4.2 Détartrage

En cas d'utilisation d'eau dure ou minérale, l'appareil doit être détartré régulièrement. Détartrage exclusivement avec de l'acide citrique (préparation en poudre de la droguerie) ! (pas de détartrant liquide ! pas de pastilles anticalcaires ! pas de vinaigre !).

- Vider complètement l'appareil (réservoir et partie inférieure).  
Veillez à ce qu'aucun liquide ne coule dans l'orifice de sortie d'air **6** de la partie inférieure.
- Mettre 4 cuillères à soupe (env. 100 g) d'acide citrique pur dans le réservoir et ajouter 2 000 ml d'eau à 60 °C. Refermer le réservoir et secouer doucement jusqu'à ce que la poudre d'acide citrique soit dissoute.
- Placer le réservoir sur la partie inférieure. **NE PAS METTRE L'APPAREIL EN MARCHÉ !**
- Laisser refroidir la solution de détartrage dans le réservoir/appareil (au moins 3 heures).
- Retirer le réservoir de l'appareil, frotter l'intérieur et la buse avec une brosse appropriée (goupillon ou autre). Vider le réservoir et le rincer à l'eau claire.
- Vider la partie inférieure. Veiller à ce qu'aucun liquide ne coule dans l'orifice de sortie d'air **6**. Frotter le calcaire tenace avec la brosse **7** fournie, un chiffon ou un cotontige. Faire attention autour de l'émetteur d'ultrasons **9** ! (Pour les nettoyages plus légers, l'anneau au-dessus de l'émetteur à ultrasons peut être retiré puis enfiché de nouveau)
- Rincer la partie inférieure à l'eau claire (veiller à ce qu'aucun liquide ne coule dans l'orifice de sortie d'air **6** de la partie inférieure).

## 4.3 Élimination de l'appareil



Cet appareil ne doit pas être placé avec les ordures ménagères.

Chaque consommateur doit ramener les appareils électriques ou électroniques, qu'ils contiennent des substances nocives ou non, à un point de collecte de sa commune ou dans le commerce afin de permettre leur élimination écologique.

Pour plus de renseignements sur l'élimination des déchets, veuillez vous adresser aux services de votre commune ou bien à votre revendeur.

## 4.4 Caractéristiques

Nom et modèle	: MEDISANA humidificateur d'air UHW
Alimentation électrique	: 220 - 240 V~ 50Hz/60Hz
Puissance	: environ 30 W

Contenance du réservoir	: 4,2 l
Capacité nébulisateur	: maximal environ 300 ml/h
Dimensions l x h x p	: environ 26,5 x 33 x 20 cm
Poids	: environ 1,46 kg
Conditions de rangement	: propre et sec
Numéro d'article	: 60065
Numéro EAN	: 40 15588 60065 4



**Dans le cadre du travail continu d'amélioration des produits, nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques et de design.**

La dernière version de ce mode d'emploi est disponible sur le site [www.medisana.com](http://www.medisana.com)

### Conditions de garantie et de réparation

En cas de recours à la garantie, veuillez vous adresser à votre revendeur spécialisé ou contactez directement le service clientèle. S'il est nécessaire d'expédier l'appareil, veuillez indiquer le défaut constaté et joindre une copie du justificatif d'achat.

Les conditions de garantie sont les suivantes:

1. Une garantie de trois ans à compter de la date d'achat est accordée sur les produits **MEDISANA**. En cas d'intervention de la garantie, la date d'achat doit être prouvée en présentant le justificatif d'achat ou la facture.
2. Durant la période de garantie, les défauts liés à des erreurs de matériel ou de fabrication sont éliminés gratuitement.
3. Les services effectués sous garantie n'entraînent pas de prolongation de la période de garantie, ni pour l'appareil, ni pour les composants remplacés.
4. Sont exclus de la garantie:
  - a. tous les dommages dus à un usage incorrect, par exemple au non-respect de la notice d'utilisation.
  - b. les dommages dus à une remise en état ou des interventions effectuées par l'acheteur ou par de tierces personnes non autorisées.
  - c. les dommages survenus durant le transport de l'appareil depuis le site du fabricant jusque chez l'utilisateur ou lors de l'expédition de l'appareil au service clientèle.
  - d. les accessoires soumis à une usure normale.
5. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs causés directement ou indirectement par l'appareil, y compris lorsque le dommage survenu sur l'appareil est couvert par la garantie.

#### MEDISANA GmbH

Jagenbergstraße 19  
41468 NEUSS  
ALLEMAGNE

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)  
Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

Vous trouverez l'adresse du SAV sur la fiche jointe séparément.



## NOTE IMPORTANTI! CONSERVARE IN MANIERA SCRUPOLOSA!

Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere attentamente le istruzioni per l'uso, soprattutto le indicazioni di sicurezza, e conservare le istruzioni per l'uso per gli impieghi successivi. Se l'apparecchio viene ceduto a terzi, allegare sempre anche queste istruzioni per l'uso.

### *Spiegazione dei simboli*



Queste istruzioni per l'uso si riferiscono a questo apparecchio. Contengono informazioni importanti per la messa in funzione e l'uso.

Leggere interamente queste istruzioni per l'uso. L'inosservanza delle presenti istruzioni può causare ferite gravi o danni all'apparecchio.



### **AVVERTENZA**

Attenersi a queste indicazioni di avvertimento per evitare che l'utente si ferisca.



### **ATTENZIONE**

Attenersi a queste indicazioni per evitare danni all'apparecchio.



### **NOTA**

Queste note forniscono ulteriori informazioni utili relative all'installazione o al funzionamento.



Classe di protezione II

**LOT**

Numero LOT



Produttore

### *Informazioni sull'alimentazione di corrente*

- Prima di collegare l'apparecchio all'alimentazione di corrente, accertarsi che la tensione di rete indicata sulla targhetta corrisponda a quella della rete di alimentazione.
- Inserire la spina di rete nella presa solo ad apparecchio spento.
- Non portare, tirare o ruotare mai l'apparecchio utilizzando il cavo di alimentazione e non bloccare il cavo.
- Posizionare il cavo di alimentazione in modo che non intralci il passaggio.
- Non afferrare la spina di rete quando si è in acqua e afferrare sempre la presa con le mani asciutte.

### *Per persone con esigenze particolari*

- Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini a partire dagli 8 anni di età e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte oppure con mancanza di esperienza o conoscenze, purché siano sorvegliati o informati a proposito dell'uso sicuro del dispositivo e comprendano i pericoli derivanti.
- I bambini non possono giocare con il dispositivo.
- In caso di bronchite allergica, contattare il proprio medico prima di utilizzare l'apparecchio.
- Nel caso dovessero comparire dei disturbi fisici durante l'utilizzo, rivolgersi al proprio medico. In questo caso sospendere immediatamente l'uso dell'apparecchio.

### *Informazioni sul funzionamento dell'apparecchio*

- L'apparecchio non è destinato all'uso commerciale.
- Utilizzare l'apparecchio esclusivamente secondo le modalità riportate nelle istruzioni per l'uso. In caso di uso diverso, si estingue qualsiasi diritto di garanzia.
- Non utilizzare l'apparecchio quando l'apparecchio o il cavo di alimentazione è danneggiato, non funziona correttamente, quando è caduto a terra o in acqua.
- Tenere lontano l'apparecchio e il cavo di alimentazione da superfici calde.

- Per utilizzare l'apparecchio, collocarlo su una superficie stabile, in modo che non si possa rovesciare.
- Non afferrare mai un apparecchio caduto in acqua. Estrarre immediatamente la spina di rete.
- Non mettere in funzione l'apparecchio, se il serbatoio non contiene acqua o se la quantità di acqua è insufficiente.
- Non utilizzare oli essenziali (ad esempio eucalipto o mentolo), che possono danneggiare l'apparecchio.
- Controllare che la fessura di aerazione posta sulla parte inferiore dell'apparecchio sia libera da polvere e sporcizia.
- Dopo l'utilizzo, disattivare tutte le funzioni ed estrarre la spina dalla presa.

### *Informazioni sulla manutenzione e la pulizia*

- L'utilizzatore può effettuare solo interventi di pulizia sull'apparecchio. In caso di guasti, non riparare l'apparecchio personalmente, pena l'estinzione di qualsiasi diritto a garanzia. Consultare il proprio rivenditore specializzato e fare eseguire le riparazioni esclusivamente dal servizio di assistenza **MEDISANA**.
- I bambini non possono effettuare la pulizia e la manutenzione utente se non sono sorvegliati.
- Non immergere l'apparecchio in acqua o in altri liquidi.
- Qualora nell'apparecchio entrasse dell'acqua, disinserire immediatamente la spina dalla presa di alimentazione elettrica.
- Conservare l'apparecchio in un luogo asciutto.

### Grazie!

Grazie per la fiducia accordataci e complimenti per la scelta!

Con lo umidificatore **UHW** Lei ha acquistato un prodotto di qualità di **MEDISANA**. Per raggiungere i risultati auspicati e per utilizzare al meglio l'umidificatore **UHW** di **MEDISANA**, raccomandiamo di leggere attentamente le seguenti indicazioni per l'uso e la manutenzione.

### 2.1 Materiale in dotazione e imballaggio

Verificare in primo luogo che l'apparecchio sia completo e che non vi siano segni di danni. In caso di dubbi non mettere in funzione l'apparecchio e rivolgersi al proprio rivenditore o al proprio centro di assistenza.

Il materiale consegnato consta di:

- 1 **MEDISANA** Umidificatore **UHW**
- 1 Spazzola per la pulizia
- 1 Manuale d'uso

Le confezioni sono riutilizzabili o possono essere riciclate. Smaltire il materiale d'imballaggio non più necessario in conformità alle disposizioni vigenti. In caso di danneggiamenti dovuti al trasporto, mettersi immediatamente in contatto con il proprio rivenditore.



#### AVVERTENZA

**Assicurarsi che i sacchetti d'imballaggio non siano alla portata dei bambini. Pericolo di soffocamento!**

### 2.2 Tecnologia a ultrasuoni

Se l'aria dell'ambiente è troppo secca si è più soggetti a malattie infettive o delle vie respiratorie portando a stanchezza e incapacità di concentrazione. L'aria salubre dovrebbe avere un tasso di umidità relativa compreso fra il 40 e il 55 %. La tecnologia a ultrasuoni dell'umidificatore, silenziosa e a basso consumo energetico, trasforma l'acqua in vapore finissimo attraverso vibrazioni, aumentando il grado di umidità dell'aria. In questo modo si migliora la qualità dell'aria e si previene la disidratazione delle mucose e della pelle.

La capacità dell'apparecchio è progettata per un ambiente di max. 30 m<sup>2</sup> di superficie. Con il regolatore rotativo per regolare l'intensità della **3** nebbia si seleziona il grado di umidificazione con la grandezza dell'ambiente. È di fondamentale importanza osservare le indicazioni per la pulizia e per la cura.



#### ATTENZIONE

**Un esercizio troppo intenso può portare a una saturazione di umidità nell'aria dell'ambiente, che si deposita sulle pareti, le finestre e gli oggetti nell'ambiente. Controllare quindi regolarmente con un igrometro che il valore dell'umidità relativa nell'aria non è superiore al 55 %.**



**ATTENZIONE**

**Assicurarsi che umidificatore MEDISANA venga utilizzato su una superficie resistente all'umidità senza rischio che si rovesci. In particolare l'uso con acqua contenente sostanze minerali / essenza aromatica può determinare dei depositi / precipitati. Lo scarico della nebbia è ② rotabile. Accertarsi che il vapore in uscita non sia rivolto verso altre apparecchiature elettriche, mobili o pareti.**

### 3.1 Riempimento e svuotamento del serbatoio dell'acqua

Rimuovere il serbatoio dell'acqua ① dall'apparecchio e capovolverlo. Svitare il tappo di chiusura. Pulire il serbatoio dell'acqua e riempirlo poi con max. 4,2 l di acqua potabile. Richiudere il serbatoio avvitando il tappo di chiusura. Capovolgere di nuovo serbatoio e riposizionarlo sull'apparecchio fino ad udire lo scatto di innesto. Non trasportare l'apparecchio con il serbatoio dell'acqua pieno. Smaltire l'acqua residua dopo l'utilizzo e lavare il serbatoio con acqua potabile fresca. Prima di un nuovo utilizzo riempire il serbatoio di acqua potabile fresca. Se si spegne l'apparecchio e non lo si intende utilizzare per un lungo periodo, togliere il serbatoio dell'acqua e svuotarlo.

**ATTENZIONE**

**Per l'esercizio dell'apparecchio, utilizzare solo acqua ossigenata pulita. Se si ha a disposizione acqua calcarea dura, è possibile utilizzare acqua demineralizzata. Pulire l'apparecchio regolarmente e rimuovere calcare o altri depositi, per preservare la sua capacità di funzionamento.**


### 3.2 Accensione e spegnimento dell'apparecchio

Inserire la spina di rete in una presa installata a regola d'arte. Accendere l'umidificatore ruotando il commutatore ON/OFF e il regolatore rotativo per regolare l'intensità della nebbia ③ d'apprima da OFF su ON. La spia di controllo integrata (LED) verde al di sotto del serbatoio dell'acqua è accesa. Se il serbatoio è vuoto, è rossa. Infine impostare l'apparecchio, a seconda dell'ambiente, sull'erogazione continua dalla posizione ♠ (intensità minima) fino alla posizione massima ♠♠ (massima intensità). Dopo pochi secondi la nebbia erogata dallo scarico ② è visibile. Spegnerne l'apparecchio al termine dell'utilizzo o quando l'acqua nel serbatoio sta per finire (la spia di controllo è rossa), posizionando l'interruttore ON/OFF e la manopola per l'intensità del vapore ③ su OFF. Quando il serbatoio dell'acqua è vuoto l'apparecchio si spegne automaticamente. L'apparecchio è provvisto di una luce notturna blu. Ad apparecchio acceso, premere il tasto ON/OFF per la luce notturna ④. Premere nuovamente il tasto ④, per spegnere la luce notturna.

### 3.3 Durata di funzionamento

A impostazione massima ♠♠ (300 ml/h) e riempito con 4200 ml di acqua, la durata di funzionamento è di ca. 14 ore.

### 3.4 Malfunzionamento e soluzione

- L'apparecchio non si accende (il LED non è acceso): Inserire la spina di rete; Controllare il circuito elettrico, la presa e il fusibile.
- Assenza di vapore (LED illuminato di rosso): Riempire il serbatoio dell'acqua.
- Assenza di vapore, nonostante il serbatoio sia pieno: Impostare la manopola **3** su ; Posizionare l'apparecchio su una superficie piana; Pulire il vaporizzatore o il trasmettitore con la spazzola in dotazione e riempire il serbatoio con acqua pura; Sciacquare l'apparecchio con acqua pura
- Depositi bianchi: Utilizzare acqua pura o almeno metà acqua distillata e metà acqua di rubinetto fresca. Se non si riesce a risolvere un malfunzionamento nel modo descritto, contattare il Servicecenter.

## 4 Varie

### 4.1 Pulizia e cura

- In caso di utilizzo giornaliero dell'apparecchio, si consiglia di pulirlo a fondo almeno ogni tre giorni. Pulire l'apparecchio anche prima e dopo lunghi periodi di inattività.
- Prima di pulire l'apparecchio assicurarsi che sia spento e che la spina non sia inserita nella presa di alimentazione elettrica.
- Rimuovere il serbatoio dall'apparecchio e svuotarlo.
- Pulire esternamente l'apparecchio con un panno umido e morbido.
- Per la pulizia non utilizzare sostanze aggressive come ad es. creme abrasive o altri detergenti simili, perché potrebbero graffiare la superficie e diminuire la vaporizzazione.
- Il serbatoio dell'acqua può essere lavato con acqua calda (> 65 °C) o con almeno il 75 % di alcool. La camera di nebulizzazione deve essere pulita con un panno imbevuto di alcool e un bastoncino di cotone. Accertarsi che non penetri acqua all'interno dell'apparecchio.
- Il trasmettitore a ultrasuoni è il componente più delicato dell'apparecchio. È importante che venga tenuto pulito e trattato con cura. Utilizzare la spazzola fornita in dotazione per rimuovere depositi e particelle di sporco dalle uscite. Per la pulizia del trasmettitore a ultrasuono non utilizzare in alcun caso strumenti metallici.
- Se non si intende utilizzare l'apparecchio per un lungo periodo, svuotare l'acqua residua dal serbatoio e asciugare l'apparecchio.
- I residui di calcare possono essere rimossi utilizzando un decalcificante delicato, come ad esempio l'acido citrico.
- Posizionare l'apparecchio in un luogo asciutto e fresco, possibilmente nell'imballaggio originale.
- Conservare il tappo del fondo del serbatoio a parte, per evitare che la guarnizione ad anello si incollì o aderisca.
- Quando non si utilizza l'apparecchio per un lungo periodo, svuotare quest'ultimo e il serbatoio per prevenire contaminazione/formazione di alghe fin dall'inizio. Disinfettare di tanto in tanto con alcool.

### 4.2 Decalcificazione

Se si utilizza acqua dura o con minerali, il dispositivo deve essere decalcificato regolarmente. Effettuare la decalcificazione esclusivamente con acido citrico (preparato in polvere reperibile in commercio)! (Non utilizzare decalcificanti

liquidi, capsule decalcificanti o aceto!).

- Svuotare completamente il dispositivo (serbatoio e base). Assicurarsi che non entrino liquidi nell'apertura per lo sfiato dell'aria **6** alla base del dispositivo.
- Mettere 4 cucchiaini (circa 100 g) di acido citrico puro nel serbatoio e riempire con 2000 ml di acqua a 60 °C. Chiudere il serbatoio e agitare leggermente affinché si sciogla la polvere di acido citrico.
- Riporre il serbatoio sulla base. **NON ACCENDERE IL DISPOSITIVO!**
- Lasciar raffreddare la soluzione decalcificante nel serbatoio/dispositivo (almeno 3 ore).
- Estrarre il serbatoio dal dispositivo e con una spazzola adeguata (scovolino o simile) sfregare la parte interna e il pozzetto per il vapore. Svuotare il contenuto e sciacquare bene il serbatoio.
- Svuotare la base, facendo attenzione che non entrino liquidi nell'apertura per lo sfiato dell'aria. Assicurarsi che non entrino liquidi nell'apertura per lo sfiato dell'aria **6**. Sfregare i depositi di calcare più duri con la spazzola **7** in dotazione, un panno o un bastoncino di cotone. Fare particolare attenzione in prossimità del generatore ultrasonico **9**! (per una pulizia più facile, l'anello perforato sopra il generatore ultrasonico può essere estratto e di seguito riposizionato)
- Sciacquare bene la base (assicurarsi che non entrino liquidi nell'apertura per lo sfiato dell'aria **6** alla base del dispositivo).

### 4.3 Smaltimento



L'apparecchio non può essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

Ogni utilizzatore ha l'obbligo di gettare tutte le apparecchiature elettroniche o elettriche, contenenti o prive di sostanze nocive, presso un punto di raccolta della propria città o di un rivenditore specializzato, in modo che vengano smaltite nel rispetto dell'ambiente.

Per lo smaltimento rivolgersi alle autorità comunali o al proprio rivenditore.

### 4.4 Dati tecnici

Nome e modello	: <b>MEDISANA</b> umidificatore <b>UHW</b>
Alimentazione	: 220 - 240 V~ 50Hz/60Hz
Potenza	: circa 30 W
Contenuto del serbatoio	: 4,2 l
Capacità di vaporizzazione	: massimo circa 300 ml/h
Dimensioni B x A x P	: circa 26,5 x 33 x 20 cm
Peso	: circa 1,46 kg
Condizioni di magazzinaggio	: pulito e asciutto
Numero articolo	: 60065
Codice EAN	: 40 15588 60065 4



**Alla luce dei costanti miglioramenti dei prodotti, ci riserviamo la facoltà di apportare qualsiasi modifica tecnica e strutturale.**

La versione attuale di queste istruzioni per l'uso si trova all'indirizzo:  
www.medisana.com

### Condizioni di garanzia e di riparazione

In caso di garanzia, contattare il vostro rivenditore di fiducia o direttamente il centro di assistenza. Se dovesse essere necessario spedire l'apparecchio, specificare il guasto e allegare una copia della ricevuta di acquisto.

Valgono le seguenti condizioni di garanzia:

1. I prodotti **MEDISANA** hanno una garanzia di tre anni a partire dalla data di vendita. La data di acquisto deve essere comprovata in caso di garanzia dalla ricevuta di acquisto o dalla fattura.
2. Durante il periodo di garanzia, i guasti dovuti a difetti di materiale o di lavorazione vengono eliminati gratuitamente.
3. Una prestazione di garanzia non dà diritto al prolungamento del periodo di garanzia, né per l'apparecchio né per i componenti sostituiti.
4. La garanzia non include:
  - a. tutti i danni risultanti da uso improprio, ad esempio dall'inosservanza delle istruzioni d'uso,
  - b. i danni riconducibili a manutenzione o ad interventi effettuati dall'acquirente o da terzi non autorizzati,
  - c. danni di trasporto verificati durante il trasporto dal produttore al consumatore o durante l'invio al servizio clienti,
  - d. gli accessori soggetti a normale usura.
5. È altresì esclusa qualsiasi responsabilità per danni secondari diretti o indiretti causati dall'apparecchio anche se il danno all'apparecchio viene riconosciuto come caso di garanzia.



**MEDISANA GmbH**

Jagenbergstraße 19

41468 NEUSS

GERMANIA

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)

Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

L'indirizzo del servizio di assistenza è riportato nel foglio allegato separatamente.



# ¡NOTAS IMPORTANTES! ¡CONSERVAR SIN FALTA!

Antes de utilizar el aparato, lea detenidamente las instrucciones de manejo, especialmente las indicaciones de seguridad; guarde estas instrucciones para su consulta posterior. Si cede el aparato a terceras personas, entregue también estas instrucciones de manejo.

## Leyenda



Estas instrucciones forman parte de este aparato. Contienen información importante relativa a la puesta en funcionamiento y manejo. Lea estas instrucciones en su totalidad. Si no se respetan estas instrucciones se pueden producir graves lesiones o daños en el aparato.



### ADVERTENCIA

Las indicaciones de advertencia se deben respetar para evitar la posibilidad de que el usuario sufra lesiones.



### ATENCIÓN

Estas indicaciones se deben respetar para evitar posibles daños en el aparato.



### NOTA

Estas indicaciones le ofrecen información adicional que le resultará útil para la instalación y para el funcionamiento.



Clase de protección II

**LOT**

Número de LOTE



Fabricante

### *fuelle de alimentación*

- Antes de conectar el aparato a la red de suministro, compruebe que la tensión indicada en la placa de características se corresponda con la tensión de su red de suministro.
- Conecte el enchufe a una toma de corriente sólo cuando el aparato está apagado.
- No sujete, tire o gire el aparato mediante el cable de alimentación y no apriete el cable.
- Coloque el cable de alimentación de tal manera que no haya ningún riesgo de caídas.
- No toque el enchufe, si está con el pies en el agua; toque el enchufe siempre con las manos secas.

### *personas con necesidades especiales*

- Este equipo lo pueden emplear niños a partir de 8 años, personas con minusvalías físicas, sensoriales o mentales o personas sin experiencia ni conocimientos, siempre que estén bajo supervisión o se les haya mostrado el funcionamiento del dispositivo y se les hayan indicado claramente los posibles riesgos.
- Los niños no podrán jugar con el dispositivo.
- En caso de sufrir de una enfermedad alérgica de las vías respiratorias, consulte con su médico antes de utilizar el aparato.
- Consulte con su médico si tiene molestias durante la utilización del aparato. En tal caso apáguelo inmediatamente.

### *funcionamiento del dispositivo*

- Este aparato no ha sido destinado para un uso comercial.
- Utilice el aparato exclusivamente según su uso previsto descrito en las instrucciones de manejo. En caso de utilizarlo para fines distintos, ya no será aplicable la garantía.
- No utilice el aparato si el aparato o el cable de alimentación están defectuosos, si el aparato no funciona perfectamente, si se ha caído al suelo o al agua.
- Mantenga el aparato y el cable de red alejados de superficies calientes.

- Coloque el aparato sobre una superficie de suelo estable de tal manera que no pueda volcar.
- No trate de agarrar un aparato que haya caído al agua. Desconecte de inmediato el enchufe de la red.
- No haga funcionar el aparato sin líquido o con un nivel de líquido insuficiente en el tanque de agua.
- No utilice aceites etéreos (por ej. eucalipto o mentol), puesto que podrían dañar el aparato.
- Mantenga las rejillas de ventilación situadas en la parte inferior del aparato libres de polvo y suciedad.
- Desconecte todas las funciones después del uso y retire el enchufe de la toma de corriente.

### *mantenimiento y limpieza*

- Usted únicamente podrá realizar los trabajos de limpieza del aparato. En caso de avería, no intente reparar el aparato usted mismo, puesto que en este caso ya no será aplicable la garantía. Póngase en contacto con su establecimiento especializado y haga reparar el aparato únicamente por los centros de servicio de **MEDISANA**.
- Los niños no podrán limpiar ni poner a punto el dispositivo sin supervisión.
- No sumerja el aparato en agua o en cualquier otra sustancia líquida.
- Si a pesar de ello penetrara alguna sustancia líquida en el aparato desconecte inmediatamente el cable de red.
- Guarde el aparato en un entorno seco.

**¡Muchas gracias!** Muchas gracias por su confianza y felicitaciones.

Con el humidificador **UHW** intenso ha adquirido un producto de calidad de **MEDISANA**. Con el fin de poder alcanzar los resultados deseados y de disfrutar por mucho tiempo de su humidificador **UHW** de **MEDISANA** le recomendamos observar detenidamente las siguientes indicaciones en relación con el uso y el mantenimiento del aparato.

## 2.1 Volumen de suministros y embalaje

Compruebe primero si el aparato está completo y si no presenta daño alguno. En caso de dudas, no ponga el aparato en funcionamiento y diríjase a su proveedor o punto de atención al cliente.

El volumen de entrega comprende:

- 1 Humidificador **UHW** de **MEDISANA**
- 1 Cepillo de limpieza
- 1 Instrucciones de uso

El embalaje es reutilizable o puede reciclarse. Deshágase del material de embalaje que no se necesite, siguiendo las normas pertinentes. Si al desembalar observara algún daño causado durante el transporte, póngase inmediatamente en contacto con el comerciante.



### ADVERTENCIA

**¡Asegúrese de que los plásticos de embalaje no caigan en manos de niños! ¡Existe el peligro de asfixia!**

## 2.2 Tecnología ultrasónica

El aire ambiente demasiado seco aumenta la probabilidad de sufrir enfermedades infecciosas y respiratorias, y provoca cansancio y una disminución de la concentración. La humedad relativa del aire en un ambiente sano debería situarse entre 40 y 55 %. La tecnología silenciosa y económica del humidificador por ultrasonidos convierte mediante oscilaciones el agua en una niebla muy fina que aumenta el grado de humedad relativa. Así se mejora la calidad del aire, lo que previene la desecación de las mucosas y de la piel.

La capacidad del aparato está diseñada para una habitación con una superficie máxima de 30 m<sup>2</sup>. Con el regulador giratorio para la intensidad de la niebla **3** adapta el nivel de humidificación a las dimensiones de la sala.

Siga sin falta las indicaciones de limpieza y cuidado.



### ATENCIÓN

**Un funcionamiento demasiado intenso puede provocar una sobresaturación de humedad en el aire ambiente; esta humedad podría condensarse en las paredes, ventanas y objetos situados en la sala. Por ello, compruebe regularmente mediante un higrómetro que el valor de la humedad relativa del aire no supere el 55 %.**



**ATENCIÓN**

**Asegúrese de que el humidificador MEDISANA sea instalado sobre una superficie resistente a la humedad y asegurado contra vuelcos.**

**Especialmente si el aparato funciona con agua mineral / esencia aromática pueden producirse depósitos / condensaciones.**

**El orificio de salida de la niebla ❷ es giratorio. Asegúrese de que la niebla que sale no esté dirigida hacia otros aparatos eléctricos, muebles o paredes.**

### 3.1 Llenado y vaciado del tanque de agua

Retire el tanque de agua ❶ del aparato y déle una vuelta. Desenrosque la tapa de cierre. Enjuague el tanque de agua y, a continuación, rellénelo con un máx. de 4,2 l de agua del grifo. Vuelva a cerrar el tanque enroscando la tapa de cierre. Dé una vuelta al tanque de agua y colóquelo de nuevo sobre el aparato, hasta que encaje audiblemente. No transporte el aparato con el tanque lleno. Antes de usar de nuevo el aparato, llene el tanque con agua fresca del grifo. Si desconecta el aparato y no desea utilizarlo por un largo período de tiempo desmonte el tanque de agua del aparato y vacíelo.

**ATENCIÓN**

**Para poner en marcha el aparato, utilice únicamente agua fresca del grifo. Si el agua posee un alto contenido en cal, también podrá utilizar agua desmineralizada.**

**Limpie el aparato con regularidad y elimine la cal u otros depósitos para así conservar su capacidad de funcionamiento.**

### 3.2 Encendido y apagado del aparato

Conecte el enchufe de red con una toma de corriente debidamente instalada. Encienda el humidificador girando el botón de ENCENDIDO/APAGADO y, a continuación, el regulador giratorio de la intensidad de la niebla ❸ de OFF a ON. La lámpara de control integrada (LED) debajo del tanque de agua se enciende en verde. Si el tanque de agua está vacío, se enciende en rojo.

A continuación, ajuste el aparato de forma continua, dependiendo de las necesidades del espacio, desde la posición ♣ (intensidad de nebulización baja) hasta la posición máxima ♠ (intensidad de nebulización máxima).


Pasados unos segundos verá la niebla saliendo por el orificio de salida ❷.

Apague el aparato al finalizar su uso, o cuando hay apenas agua en el tanque (la lámpara de control se enciende en rojo), poniendo el botón de ENCENDIDO/APAGADO y regulador giratorio para la intensidad de la niebla ❸ en la posición OFF (apagado).



Cuando el tanque de agua está vacío, la generación de niebla se detiene automáticamente.

El aparato está equipado con una iluminación nocturna de color azul. Cuando el aparato esté encendido, pulse el botón de ENCENDIDO/APAGADO para que se encienda la iluminación nocturna ❹. Vuelva a pulsar la tecla ❹ para apagar la iluminación nocturna.

### 3.3 Duración de servicio

Con el ajuste máximo  (a 300 ml/h) y el tanque relleno con 4200 ml de agua, el tiempo de servicio será de aprox. 14 horas.

### 3.4 Problemas y su solución

- No se puede encender el aparato (el diodo luminoso no se ilumina): Conectar el enchufe de red; Comprobar el circuito eléctrico, la toma y el fusible.
- No se genera niebla (el LED se enciende en rojo): Llenar el tanque.
- No se genera niebla aunque el tanque esté lleno: Poner el regulador  giratorio en  ; Colocar el aparato sobre una superficie plana; Limpiar el generador de niebla o el transmisor con el cepillo suministrado y llenar el tanque con agua pura; Lavar el aparato con agua pura.
- Depósitos blancos: Utilizar agua pura o por lo menos mitadadmitad de agua destilada y agua fresca del grifo. Si no es posible resolver un problema de la manera descrita, póngase en contacto con el centro de servicios.

## 4 Generalidades

### 4.1 Limpieza y mantenimiento

- Si el aparato se usa a diario, recomendamos limpiarlo con cuidado por lo menos cada tres días. Limpie su aparato también antes y después de guardarlo durante mucho tiempo.
- Antes de limpiar el aparato asegúrese de que esté apagado y de que el cable de red no esté conectado a ningún enchufe.
- Retire el tanque de agua del aparato y vacíelo.
- Limpie el exterior del aparato con un paño suave, ligeramente húmedo.
- Por favor no utilice sustancias agresivas para la limpieza, como por ejemplo sustancias abrasivas u otros agentes de lavado, ya que de lo contrario se podrían dañar las superficies y disminuir la generación de niebla.
- Lave el tanque de agua, utilizando agua caliente (>65 °C) o alcohol del 75 % como mínimo y procediendo con cuidado. La cámara de pulverización puede limpiarse con un paño empapado en alcohol o un bastoncillo de algodón. No permita que agua penetre en el interior del aparato.
- El transmisor ultrasónico es el componente más sensible del aparato. Es importante mantenerlo limpio y manejarlo con cuidado. Utilice el cepillo suministrado para retirar depósitos y suciedad de los orificios. No utilice nunca dispositivos metálicos para limpiar el transmisor ultrasónico.
- Si no va a utilizar el aparato por un largo período de tiempo vacíe el agua restante del tanque de agua y seque el aparato.
- Los restos de cal pueden eliminarse utilizando un descalcificador suave, por ej. ácido cítrico.
- Guarde el aparato en un lugar seco y frío; si es posible, en su embalaje original.
- Guarde la tapa de cierre del lado inferior del tanque de agua suelta para evitar que el anillo de junta se pegue o adhiera a la rosca.
- Vacíe el aparato y el depósito si no los va a utilizar durante un largo periodo de tiempo para así evitar desde un principio la formación de bacterias o de algas. Desinfecte con alcohol de vez en cuando.

### 4.2 Descalcificación

Al utilizar agua dura o con un alto porcentaje en minerales el aparato deberá descalcificarse periódicamente. ¡Descalcificación únicamente con ácido cítrico puro (preparado en polvo disponible en droguerías)! (¡Prohibido utilizar descalcificadores líquidos, pastillas descalcificadoras o vinagre!).

- Vacíe completamente el aparato (depósito y parte inferior). Preste atención a que no llegue ningún líquido a la abertura **6** para la salida de aire de la parte inferior.
- Introduzca 4 cucharadas (aprox. 100 g) de ácido cítrico puro en el depósito y rellénelo con 2000 ml de agua a 60 °C. Cierre el depósito con los tornillos y agítelo con suavidad hasta que el ácido cítrico en polvo se haya disuelto.
- Coloque el depósito sobre la parte inferior. **¡NO ENCENDER EL APARATO!**
- Deje que la solución descalcificadora se enfríe en el depósito/aparato (al menos 3 horas).
- Retire el depósito del aparato y frote su interior y el hueco para niebla con un cepillo apropiado (p. ej. escobilla para limpiar botellas). Purgue el contenido del depósito y enjuáguelo.
- Purgue la parte inferior. Tenga cuidado de que el líquido no llegue a la abertura **6** para la salida del aire. Frote las incrustaciones de cal con el cepillo **7** suministrado, con un paño o con bastoncillos de algodón. ¡Precaución en el área del transmisor ultrasónico **9**!  
(Para facilitar la limpieza puede retirarse el anillo perforado situado encima del transmisor ultrasónico y volver a colocarse cuando finalice los trabajos)
- Enjuague la parte inferior (preste atención a que no llegue ningún líquido a la abertura **6** para la salida de aire de la parte inferior).

### 4.3 Indicaciones para la eliminación



Este aparato no se debe eliminar por medio de la recogida de basuras doméstica.

Todos los usuarios están obligados a entregar todos los aparatos eléctricos o electrónicos, independientemente de si contienen sustancias dañinas o no, en un punto de recogida de su ciudad o en el comercio especializado, para que puedan ser eliminados sin dañar el medio ambiente.

Para más información sobre cómo deshacerse de su aparato, diríjase a su ayuntamiento o a su establecimiento especializado.

### 4.4 Datos técnicos

Nombre y modelo	: MEDISANA humidificador UHW
Alimentación eléctrica	: 220 - 240 V~ 50Hz/60Hz
Potencia	: aprox. 30 W
Capacidad del tanque	: 4,2 l
Capacidad del generador de niebla	: como máximo aprox. 300 ml/h
Dimensiones A x H x P	: aprox. 26,5 x 33 x 20 cm
Peso	: aprox. 1,46 kg
Condiciones de almacenaje	: en un lugar limpio y seco
Número de artículo	: 60065
Número EAN	: 40 15588 60065 4



**Con vistas a mejoras de la calidad del producto, nos reservamos el derecho de introducir modificaciones técnicas y de diseño.**

En [www.medisana.com](http://www.medisana.com) encontrará la versión más actual de estas instrucciones de uso.

### Condiciones de garantía y reparación

Le rogamos consulte con su distribuidor especializado o directamente con el centro de servicio técnico en caso de una reclamación. Si tuviera que remitirnos el dispositivo, le rogamos indique el defecto y adjunte una copia del recibo de compra.

En este caso, se aplicarán las siguientes condiciones de garantía:

1. Con relación a los productos de **MEDISANA**, se ofrece una garantía por un período de tres años a partir de la fecha de compra. En caso de una reclamación, la fecha de compra debe probarse mediante el recibo de compra o la factura.
2. Los defectos de material o de fabricación se eliminarán de forma gratuita dentro del período de garantía.
3. La aplicación de la garantía no conlleva una extensión del período de garantía, ni con respecto al dispositivo ni con respecto a los componentes sustituidos.
4. Esta garantía no cubre:
  - a. todos los daños causados por abuso, por ej. por incumplimiento del manual de uso;
  - b. los daños debidos a reparaciones o intervenciones por parte del comprador o terceros no autorizados;
  - c. los daños de transporte causados durante el transporte del domicilio del fabricante al consumidor o durante el envío al servicio técnico;
  - d. accesorios sometidos a un desgaste normal.
5. Se excluye cualquier responsabilidad por los daños directos o indirectos causados por el dispositivo, aunque el daño en el dispositivo haya sido considerado como una reclamación justificada.



**MEDISANA GmbH**

Jagenbergstraße 19  
41468 NEUSS  
ALEMANIA

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)

Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

Encontrará la dirección de nuestra asistencia técnica en la hoja anexa.



## NOTAS IMPORTANTES! GUARDAR SEM FALTA!

Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente o manual de instruções, em especial as indicações de segurança e guarde-o para uma utilização posterior. Se entregar o aparelho a terceiros, faculte também este manual de instruções.

### *Descrição dos símbolos*



Este manual de instruções pertence a este aparelho. Ele contém informações importantes para a colocação em funcionamento e a operação. Leia completamente este manual de instruções. O incumprimento destas instruções pode causar lesões graves ou danos no aparelho.



#### **AVISO**

Estas indicações de aviso têm de ser cumpridas para evitar possíveis lesões do utilizador.



#### **ATENÇÃO**

Estas indicações têm de ser cumpridas para evitar possíveis danos no aparelho.



#### **NOTA**

Estas notas fornecem informações adicionais úteis para a instalação ou a operação.



Classe de protecção II

**LOT**

Número de lote



Fabricante

### *para a alimentação de corrente*

- Antes de conectar o aparelho à sua alimentação de corrente, tenha atenção para que a tensão eléctrica indicada na chapa de identificação corresponda à da sua rede eléctrica.
- Insira apenas a ficha de rede na tomada quando o aparelho estiver desligado.
- Não transporte, puxe ou rode o aparelho através do cabo de alimentação e não entale o cabo.
- Posicione o cabo de rede de modo a que não exista um perigo de queda.
- Não toque na ficha de rede quando se encontrar na água e toque-o sempre com as mãos secas.

### *para pessoas especiais*

- Este aparelho não pode ser utilizado por crianças a partir de 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais limitadas ou com falta de experiência e conhecimento, desde que vigiadas ou que tenham sido instruídas sobre o uso do aparelho com segurança e, conseqüentemente, entendam o funcionamento do mesmo.
- As crianças não podem brincar com o aparelho.
- No caso de uma doença alérgica das vias respiratórias, consulte o seu médico de família antes da utilização.
- Consulte o seu médico se, durante a utilização, ocorrerem queixas a nível da saúde. Nesse caso, deixe imediatamente de utilizar o aparelho.

### *antes da utilização do aparelho*

- O aparelho não se destina ao uso comercial.
- Utilize o aparelho apenas de acordo com as prescrições das instruções de utilização. Em caso de utilização não adequada, o direito à garantia perde a sua validade.
- Não utilize o aparelho quando o mesmo ou o cabo de alimentação apresentar danos, quando não funcionar correctamente e quando caiu no chão ou na água.

- Mantenha o aparelho afastado das superfícies quentes.
- Antes da utilização, coloque o aparelho sobre uma superfície sólida e plana de modo a não poder tombar.
- Não tente agarrar um aparelho que caiu para dentro da água. Retire imediatamente a ficha de rede da tomada.
- Não utilize o aparelho quando o tanque de água não conter líquido ou conter pouco líquido.
- Não utilize óleos etéreos (p.ex. eucalipto ou mentol), estes podem danificar o aparelho.
- Mantenha a ranhura de ventilação na parte inferior do aparelho livre de pó e impurezas.
- Após a utilização, desligue todas as funções e retire a ficha da tomada.

### *para a manutenção e limpeza*

- Você apenas deve realizar trabalhos de limpeza no aparelho. Em caso de falhas, não tente reparar o aparelho, pois, caso contrário, qualquer direito à garantia perde a sua validade. Consulte o seu revendedor especializado e mande reparar o aparelho pelo serviço de assistência da **MEDISANA**.
- A limpeza e manutenção não podem ser executadas por crianças sem supervisão.
- Nunca mergulhe o aparelho em água ou outros líquidos.
- Se alguma vez penetrar água no aparelho, retire imediatamente a ficha de rede da tomada.
- Guarde o aparelho num local seco.

### Muito obrigada

Muito obrigado pela sua confiança e muitos parabéns!

Com o humidificador **UHW** adquiriu um produto de qualidade da **MEDISANA**. A fim de poder alcançar o êxito desejado e poder desfrutar durante muito tempo do seu vaporizador **UHW** da **MEDISANA**, recomendamos que leia atentamente as indicações de utilização e manutenção.

### 2.1 Material fornecido e embalagem

Por favor, em primeiro lugar, verifique se o aparelho está completo e não apresenta qualquer dano. Em caso de dúvida, não coloque o aparelho em funcionamento e consulte o seu revendedor ou o seu centro de assistência.

Do volume de fornecimento fazem parte:

- 1 **MEDISANA** humidificador **UHW**
- 1 escova de limpeza
- 1 manual de utilização

As embalagens podem ser reutilizadas ou podem ser eliminadas através da reciclagem. Por favor, elimine adequadamente o material da embalagem não necessário. Se, durante o desembalamento, verificar danos devido ao transporte, por favor, entre imediatamente em contacto com o seu revendedor.



#### AVISO

**Tenha atenção para que as películas da embalagem não se tornem brincadeiras para crianças. Existe perigo de asfixia!**

### 2.2 Humidificador intensivo

O ar ambiente demasiado seco aumenta a vulnerabilidade a infecções e doenças do foro respiratório, causa cansaço e a diminuição da concentração. O ar saudável deve possuir uma humidade relativa do ar de 40 até 55 %. Graças às vibrações, a tecnologia ultra-sónica sem ruídos e económica do humidificador de ar transforma a água em névoa fina que aumenta o grau de humidade do ar. Esse processo aumenta a qualidade do ar e previne a secagem das mucosas nasais e da pele.

A capacidade do aparelho está concebida para uma divisão com uma área máx. de 30 m<sup>2</sup>. Com o regulador rotativo para a intensidade da névoa **3**, adapte o grau de humidade ao tamanho da sala.

Cumpra obrigatoriamente as indicações de limpeza e de conservação.



#### ATENÇÃO

**Um funcionamento demasiado intensivo pode causar uma saturação do ar ambiente com humidade que, por sua vez, pode formar condensação nas paredes, janelas e objectos na sala. Por isso, verifique regularmente através de um higrómetro que o valor da humidade relativa do ar não exceda os 55 %.**



**ATENÇÃO**

**Certifique-se de que o humidificador MEDISANA é colocado em funcionamento em cima de uma superfície estável e insensível à humidade. Sobretudo no funcionamento com água com teor de sais minerais / essências aromáticas pode dar-se origem à formação de condensação / sedimentos. A saída da névoa ② é rotativa. Tenha atenção para que a névoa que sai do aparelho não esteja direccionada para outros aparelhos eléctricos, móveis ou paredes.**

### 3.1 Encher e esvaziar o reservatório de água


Remova o tanque de água ① do aparelho e vire-o ao contrário. Desenrosque a tampa. Lave o tanque de água e, em seguida, encha o mesmo com, no máx., 4,2 l de água potável. Volte a fechar o tanque enroscando a tampa. Vire o tanque de água ao contrário e volte a colocá-lo no aparelho de modo a que ele encaixe de modo audível. Não transporte o aparelho com o reservatório de água cheio. Antes de uma nova utilização, encha o tanque com água potável fresca. Quando desligar o aparelho e não o quiser voltar a utilizar durante muito tempo, retire o reservatório de água do aparelho e esvazie-o.

**ATENÇÃO**



**Para a utilização do aparelho utilize apenas água potável limpa. No caso de água com elevado teor calcário, também tem a possibilidade de utilizar água desmineralizada. Limpe regularmente o aparelho e remova o calcário e outras sedimentações, para este manter a sua capacidade de funcionamento.**

### 3.2 Ligar e desligar

Insira a ficha de rede numa tomada eléctrica adequadamente instalada. Ligue o humidificador rodando, primeiro, o interruptor LIG/DESL e o regulador rotativo para a intensidade da névoa ③ de OFF para ON. A lâmpada de controlo integrada (LED) por baixo do tanque de água, acende a verde. Com o tanque de água vazio, a mesma acende a vermelho. Em seguida, regule o aparelho dependendo das necessidades da sala, progressivamente da posição ♣ (intensidade de ventilação mínima) até à posição máxima ♠ (intensidade de ventilação máxima). Após poucos segundos, poderá observar a saída de névoa através da saída ②. Desligue o aparelho no fim de utilização ou quando o tanque estiver quase sem água (a lâmpada de controlo acende a vermelho) colocando o interruptor de LIGAR/DESLIGAR e o regulador rotativo para a intensidade de névoa ③ em OFF. O aparelho desliga automaticamente a nebulização quando o tanque de água está vazio. O aparelho está equipado com uma iluminação nocturna azul. Com o aparelho ligado, prima a tecla LIG/DESL para a iluminação nocturna ④. Volte a premir a tecla ④ para desligar a iluminação nocturna.

**3.3 Tempo de funcionamento** Com a regulação máxima  (a 300 ml/h) e um enchimento de 4200 ml de água, a duração de funcionamento é de aprox. 14 horas.

**3.4 Regulação dos níveis de potência**

- Não é possível ligar o aparelho (LED não acende): Inserir a ficha de rede; Verificar o circuito de corrente, a tomada e o fusível.
- Sem névoa (LED acende a vermelho): Encher o tanque com água.
- Sem névoa, apesar do tanque estar cheio: Colocar o regulador rotativo  em ; Colocar o aparelho numa superfície plana; Limpar o nebulizador e o sensor com a escova fornecida e encher o tanque com água limpa; Limpar o aparelho com água limpa.
- Sedimentações brancas: Utilizar água limpa ou, pelo menos 1/2 de água destilada / 1/2 água potável canalizada. Se não for possível eliminar um erro do modo descrito, entre em contacto com o seu centro de assistência.

## 4 Generalidades

**4.1 Limpeza e manutenção**

- Na utilização diária, recomendamos que limpe o aparelho, pelo menos, todos os três dias. Limpe o aparelho também antes e após prolongados tempos de armazenamento.
- Antes de limpar o aparelho, certifique-se de que o aparelho está desligado e de que a ficha de rede não está inserida na tomada.
- Remova o tanque de água do aparelho e esvazie-o.
- Limpe o exterior do aparelho com um pano húmido e macio.
- Por favor, para a limpeza não utilize substâncias agressivas como, por exemplo, cremes de limpeza ou outros detergentes. Tais produtos podem corroer a superfície e diminuir a nebulização.
- O tanque de água pode ser lavado com água quente (>65 °C) ou com álcool de, pelo menos, 75 %. Limpe a câmara do atomizador com um pano embebido em álcool e um cotonete. Tenha atenção para que a água não penetre no interior do aparelho.
- O sensor por ultra-sons é o componente mais sensível do aparelho. É muito importante que ele seja utilizado de modo limpo e conservado. Utilize a escova fornecida para libertar as sedimentações e partículas de sujidade das saídas. Para limpar o sensor de ultra-sons, não utilize meios auxiliares metálicos.
- Se não quiser utilizar o aparelho por muito tempo, esvazie o resto de água do reservatório de água e seque o aparelho.
- Os resíduos de calcário podem ser limpos através de um agente de descalcificação suave, p.ex. ácido cítrico.
- Guarde o aparelho num local seco e fresco. A melhor maneira é na embalagem original.
- Guarde a tampa no lado inferior do tanque de água de modo solto para evitar que a braçadeira de vedação fique colada ou presa.
- Em caso de não utilização do aparelho e do tanque durante um longo período de tempo, esvazie-os de forma a prevenir, de antemão, o crescimento de germes/algas. Ocasionalmente, desinfetar com álcool.

**4.2 Descalcificação** Em caso de utilização de água dura ou com teor de minerais, o aparelho deve ser descalcificado regularmente. A descalcificação deve ser efetuada exclusivamente

- com ácido cítrico puro (preparado em pó que pode ser adquirido na drogaria) !  
(não utilize descalcificante líquido! não utilize descalcificante em pastilhas! não utilize vinagre!).
- Esvazie o aparelho completamente (depósito e parte inferior).  
Certifique-se de que não passa nenhum líquido para a abertura de saída **6** do ar da parte inferior.
  - Deite 4 colheres de sopa (aprox. 100g) de ácido cítrico puro no depósito e encha com 2000ml de água a 60 °C. Feche o depósito, enroscando-o e agite com suavidade até que o ácido cítrico em pó se tenha dissolvido.
  - Coloque o depósito sobre a parte inferior. **NÃO LIGUE O APARELHO !**
  - Deixe arrefecer a solução do descalcificante no depósito/aparelho (pelo menos durante 3 horas).
  - Retire o depósito do aparelho e com uma escova adequada (escova para lavar garrafas ou similar) limpe a parte interior e o compartimento de nebulização. Esvazie o conteúdo do tanque e enxague-o com água limpa.
  - Esvazie a parte inferior, cuidado para que não entre nenhum líquido na abertura de saída **6** do ar. Esfregue as manchas de calcário entranhadas com a escova **7** incluída no fornecimento, um pano ou cotonete. Cuidado na zona do emissor de ultrassons **9**!  
(Para uma limpeza mais fácil, a anilha perfurada por cima do emissor de ultrassons pode ser retirada e colocada de seguida novamente)
  - Enxague a parte inferior com água limpa (cuidado para que não passe nenhum líquido para a abertura de saída **6** do ar da parte inferior).

### 4.3 Indicações sobre a eliminação



Este aparelho não pode ser eliminado em conjunto com o lixo doméstico. Cada consumidor tem o dever de entregar qualquer aparelho eléctrico ou electrónico com ou sem substâncias nocivas nos postos de recolha públicos da sua cidade ou no seu revendedor especializado, para que possam ser eliminados ecologicamente.  
Para mais informações sobre as formas de descarte, contacte as autoridades locais ou o seu revendedor.

### 4.4 Dados técnicos

Nome e modelo	: MEDISANA humidificador UHW
Alimentação de corrente	: 220 - 240 V~ 50Hz/60Hz
Potência	: aprox. 30 W
Volume do tanque	: 4,2 l
Capacidade do nebulizador	: máximo aprox. 300 ml/h
Dimensões L x A x P	: aprox. 26,5 x 33 x 20 cm
Peso	: aprox. 1,46 kg
Condições de armazenamento	: local limpo e seco
Número de artigo	: 60065
Número EAN	: 40 15588 60065 4



**Devido aos constantes melhoramentos do produto, reservamos o direito a proceder a alterações técnicas e estéticas.**

A respetiva versão atual deste manual de utilização pode ser consultada em [www.medisana.com](http://www.medisana.com)

## Garantia e condições de reparação

Por favor, em caso de garantia, contacte o seu revendedor especializado ou directamente o centro de assistência. Se for necessário enviar o aparelho, por favor, envie o aparelho indicando a avaria e acompanhado de uma cópia do recibo de compra.

Em caso de garantia aplicam-se as seguintes condições:

1. Aos produtos **MEDISANA** concedemos uma garantia de três anos a partir da data de compra. Em caso de garantia, a data de compra tem de ser comprovada através do recibo de compra ou factura.
2. As deficiências devido a erros de material ou de fabricação são eliminadas gratuitamente dentro do prazo de garantia.
3. Após um serviço de garantia, o prazo da garantia não é prolongado, nem para o aparelho nem para as peças substituídas.
4. A garantia exclui:
  - a. todos os danos resultantes de manuseamento inadequado como, p.ex., devido ao não cumprimento do manual de instruções.
  - b. danos resultantes de reparações ou intervenções pelo comprador ou por terceiros não autorizados.
  - c. danos de transporte resultantes do percurso entre o fabricante e o consumidor ou durante o envio para o serviço de assistência a clientes.
  - d. componentes exteriores sujeitos a um desgaste normal.
5. Não nos responsabilizamos por danos consequentes directos ou indirectos que são causados pelo aparelho mesmo quando o dano no aparelho é reconhecido como um caso de garantia.



**MEDISANA GmbH**

Jagenbergstraße 19

41468 NEUSS

ALEMANHA

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)

Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

Encontra o endereço da assistência técnica na folha em anexo.



## BELANGRIJKE AANWIJZINGEN! ABSOLUUT BEWAREN!

Lees de gebruiksaanwijzing, in het bijzonder de veiligheidsinstructies, zorgvuldig door vooraleer u het apparaat gebruikt en bewaar de gebruiksaanwijzing voor verder gebruik. Als u het toestel aan derden doorgeeft, geef dan deze gebruiksaanwijzing absoluut mee.

### *Verklaring van de symbolen*



Deze gebruiksaanwijzing behoort bij dit toestel. Ze bevat belangrijke informatie over de ingebruikneming en het gebruik. Lees deze gebruiksaanwijzing helemaal. Het niet naleven van deze instructie kan zware verwondingen of schade aan het toestel veroorzaken.



### **WAARSCHUWING**

Deze waarschuwingen moeten in acht genomen worden om mogelijk letsel van de gebruiker te verhinderen.



### **OPGELET**

Deze aanwijzingen moeten in acht genomen worden om mogelijke schade aan het toestel te verhinderen.



### **AANWIJZING**

Deze aanwijzingen geven u nuttige bijkomende informatie bij de installatie of het gebruik.



Beschermingsklasse II

**LOT**

LOT-nummer



Producent

### ***over de stroomvoorziening***

- Voor u het apparaat aansluit op uw stroomtoevoer, dient u erop te letten dat de netspanning, die op het typeaanduidingsplaatje staat aangegeven overeenkomt met die van uw stroomnet.
- Steek de stekker alleen in het stopcontact, als het apparaat uitgeschakeld is.
- Draag, trek of draai het apparaat nooit aan het snoer en knel het snoer niet af.
- Positioneer het snoer zo dat er geen struikelgevaar ontstaat.
- Raak de stekker nooit aan als u in het water staat en raak de stekker altijd met droge handen aan.

### ***voor bijzondere personen***

- Dit toestel kan worden gebruikt door kinderen vanaf de leeftijd van 8 jaar, alsook door mensen met een fysieke, sensorische of mentale beperking, of mensen met gebrek aan kennis of ervaring, op voorwaarde dat zij onder supervisie staan of dat zij behoorlijk werden geïnformeerd over het veilige gebruik van het toestel en zij de daaruit voortvloeiende mogelijke gevaren begrijpen.
- Dit toestel is géén speelgoed.
- In geval van een allergische aandoening van de luchtwegen dient u vóór gebruik van het apparaat ruggespraak te houden met uw huisarts.
- Neem contact op met uw arts, wanneer er zich tijdens gebruik gezondheidsproblemen voordoen. Staak in dat geval onmiddellijk het gebruik van het instrument.

### ***bij gebruik van het apparaat***

- Het instrument is niet voor commercieel gebruik bestemd.
- Gebruik het apparaat alleen voor doeleinden zoals gesteld in de gebruiks-aanwijzing. In alle andere gevallen vervalt de garantie.
- Gebruik het apparaat niet als het apparaat of het snoer beschadigd is, als het niet overtuigend functioneert, als het naar beneden of in het water gevallen is.

- Houdt het apparaat en het snoer zover mogelijk uit de buurt van hete oppervlakten.
- Zet het apparaat voor het gebruik op een stabiele ondergrond zodat het niet kan omvallen.
- Raakt nooit een apparaat aan dat in het water gevallen is. Trek meteen de stekker uit het stopcontact.
- Gebruik het apparaat niet, wanneer de watertank geen of te weinig vloeistof bevat.
- Gebruik geen etherische olies (bijv. eucalyptus of menthol) deze kunnen het apparaat beschadigen.
- Zorg ervoor dat de ventielatieopeningen aan de onderzijde van het instrument niet verstopt raken door pluis en verontreinigingen.
- Schakel alle functies na het gebruik uit en trek de stekker uit het stopcontact.

### ***voor onderhoud en reiniging***

- U mag aan het apparaat enkel reinigingswerkzaamheden uitvoeren. Repareer het apparaat in het geval van storingen niet zelf, omdat hierdoor de garantie vervalst. Vraag uw vakhandel en laat de reparaties alleen door de **MEDISANA-Service** verrichten.
- Kinderen mogen het toestel niet schoonmaken of onderhouden, wanneer ze niet onder supervisie staan.
- Dompel het instrument niet onder in water of andere vloeistoffen.
- Indien er toch per ongeluk vocht in het instrument is binnengedrongen, koppel dan onmiddellijk het netsnoer los van de wandcontactdoos.
- Bewaart u het apparaat in een droge omgeving.

**Hartelijk dank**

Hartelijk dank voor uw vertrouwen en van harte gelukgewenst!

Met de **UHW** luchtbevochtiger heeft u een kwaliteitsproduct van **MEDISANA** aangeschaft.

Voor een succesvol gebruik en een lange gebruiksduur van uw **MEDISANA** luchtbevochtiger **UHW** bevelen wij aan de hieronder beschreven aanwijzingen voor het gebruik en voor het onderhoud zorgvuldig door te lezen.

**2.1  
Levering en  
verpakking**

Gelieve eerst te controleren of het instrument volledig is en volledig vrij van beschadigingen is. In geval van twijfel neemt u het toestel niet in bedrijf en neemt u contact op met uw handelaar of uw servicepunt.

Bij de levering horen:

- 1 **MEDISANA** luchtbevochtiger **UHW**
- 1 reinigingsborstel
- 1 handleiding

Het verpakkingsmateriaal kan opnieuw worden gebruikt of gerecycled. Zorg ervoor dat het gebruikte verpakkingsmateriaal bij de daarvoor bestemde afvalverwerking terecht komt. Indien u tijdens het uitpakken transportschade constateert, neem dan direct contact op met uw leverancier.

**WAARSCHUWING**

**Let er op dat het verpakkingsmateriaal niet in handen komt van kinderen. Zij kunnen er in stikken!**

**2.2  
Ultrasone  
technologie**

Een te droge lucht in de ruimte verhoogt de vatbaarheid voor infecties en aandoeningen aan de ademwegen en leidt tot vermoeidheid en concentratiemoeilijkheden. Gezonde lucht dient een relatieve luchtvochtigheid van 40 à 55 % te hebben. De geluidsarme en energiebesparende ultrasone technologie van de luchtbevochtiger verandert door trillingen water in zeer fijne nevel, die het vochtigheidsgehalte van de lucht verhoogt. Dit verbetert de luchtkwaliteit en voorkomt het uitdrogen van de slijmvliezen en de huid.

De capaciteit van het apparaat is berekend op een ruimte met een oppervlakte van max. 30 m<sup>2</sup>. Met de draairegelaar voor de nevelintensiteit **3** past u de mate van bevochtiging aan de grootte van de ruimte aan.

Houd u beslist aan de reinigings- en onderhoudsaanwijzingen.

**OPGELET**

**Een te intensief gebruik kan tot oververzadiging van de ruimtelucht met vochtigheid leiden, die op de wanden, ramen en voorwerpen in de ruimte kan neerslaan. Controleer daarom regelmatig met een hygrometer, dat de waarde van de relatieve luchtvochtigheid niet hoger stijgt dan 55 %.**



**OPGELET**

Zorg ervoor dat de MEDISANA luchtbevochtiger op een voor vocht ongevoelig oppervlak gebruikt wordt en dat de bevochtiger niet kan omvallen. Vooral bij het gebruik met mineraalhoudend water / aroma-essence kan het tot afzettingen komen. De neveluitlaat ② kan worden gedraaid. Let erop, dat de eruit komende damp niet op andere elektrische apparaten, meubels of wanden is gericht.

### 3.1 Bijvullen en leggen van de watertank

Haal de watertank ① van het apparaat en draai hem om. Draai de afsluitdop eruit. Spoel de watertank uit en vul deze vervolgens met max. 4,2 l drinkwater. Sluit de tank weer door de afsluitdop er weer in te draaien. Draai de watertank om en plaats hem weer op het apparaat, zodat hij hoorbaar vastklikt. Transporteer het instrument niet, als de watertank gevuld is. Gooit u het resterende water na gebruik weg en spoelt u de tank met vers drinkwater uit. Voor hernieuwd gebruik vult u de tank met vers drinkwater. Als het uitgeschakelde instrument voor een langere periode buiten gebruik zal zijn, verwijder dan de watertank van het instrument en leeg deze.

**OPGELET**

Gebruik voor het toestel alleen vers drinkwater. Bij hard kalkhoudend water is het ook mogelijk gedemineraliseerd water te gebruiken. Reinig het apparaat regelmatig en verwijder kalk en andere aanslag om zijn functie te behouden.

### 3.2 In- en uitschakelen

Steek de stekker in een goed geïnstalleerde wandcontactdoos. Schakel de luchtbevochtiger in, door de AAN/UITschakelaar en de draairegelaar voor de nevelintensiteit ③ eerst van OFF op ON te draaien. Het geïntegreerde controlelampje (LED) onder de watertank brandt groen. Als de watertank leeg is, brandt deze rood. Stel vervolgens het toestel in, afhankelijk van de behoefte in de ruimte, traploos van de positie ♣ (laagste ventilatorintensiteit) tot de maximale positie ♠ (hoogste ventilatorintensiteit). Na enkele seconden wordt de uitstromende nevel via de uitlaat ② zichtbaar.


Schakel het apparaat, wanneer u het niet meer wilt gebruiken of wanneer er bijna geen water meer in de tank is (het controlelampje brandt rood) uit, door de AAN/UITschakelaar en draairegelaar voor vernevelintensiteit ③ op OFF (UIT) te zetten.

Het apparaat schakelt de verneveling bij een lege watertank automatisch uit. Het toestel is met een blauw nachtverlichting uitgerust. Druk bij uitgeschakeld toestel op de AAN/UIT-toets voor de nachtverlichting ④. Druk nog een keer op de toets ④, om de nachtverlichting uit te schakelen.

### 3.3 Gebruiksduur

Bij maximale instelling ♠ (bij 300 ml/h) en gevuld met 4200 ml water bedraagt de gebruiksduur ca. 14 uur.

### 3.4 Fouten en het opheffen ervan

- Apparaat kan niet worden ingeschakeld (LED is niet verlicht): Stekker erin steken; Stroomcircuit, wandcontactdoos en zekering controleren.
- Geen damp (LED brandt rood): Watertank vullen.
- Geen waterlevel, hoewel tank vol is: Draairegelaar ③ op  instellen; Apparaat op een vlak oppervlak zetten; Vernevelaar en detector met erbij geleverde borstel reinigen en tank met schoon water vullen; Het apparaat met schoon water ompoelen.
- Witte aanslag: Schoon water gebruiken of tenminste 1/2 gedistilleerd water / 1/2 vers leidingwater. Indien een fout volgens de beschrijving niet is te verhelpen, moet u contact op nemen met uw servicecenter.

## 4 Diversen

### 4.1 Reiniging en onderhoud

- Bij dagelijks gebruik raden wij u aan, het apparaat tenminste om de drie dagen grondig te reinigen. Reinig het apparaat ook voor en na een periode, waarin het apparaat niet wordt gebruikt.
- Koppel het netsnoer los van de wandcontactdoos en schakel het instrument uit voordat u het reinigt.
- Haal de watertank van het apparaat en maak hem leeg.
- Reinig het apparaat van buiten met een vochtig, zacht doekje.
- Gebruik voor de reiniging geen bijtende of schurende reinigingsmiddelen, omdat deze het oppervlak aantasten en de verneveling verminderen.
- De watertank kunt u met heet water (>65 °C) of een alcoholoplossing van ten minste 75 % grondig uitspoelen. De vernevelaar kamer reinigt u door middel van een in alcohol gedrenkt doekje en een wattenstaafje. Let u op, dat er geen water in het inwendige van het apparaat komt.
- De ultrasoon detector is het meest kwetsbare onderdeel van het apparaat. Het is belangrijk, dat hij schoon is en met zorg wordt behandeld. Gebruik de erbij geleverde borstel om de afvoeren van aanslag en smerige delen te ontdoen. Gebruik voor het reinigen van de ultrasoon detector beslist geen metalen hulpmiddelen.
- Verwijder, als u het instrument voor een langere periode niet gaat gebruiken, waterresten uit de watertank en veeg het instrument droog.
- Kalkresten kunnen door middel van een zacht ontkalkingsmiddel, bijv. citroenzuur, worden verwijderd.
- Bewaar het apparaat op een droge, koele plaats, het beste in de originele verpakking.
- Bewaar de afsluitdop van de onderkant van de watertank los, om het vastplakken of vast gaan zitten van de afdichtingsmanchet te vermijden.
- Het apparaat en de tank bij langdurig niet-gebruik legen om bacterievorming/algenvorming te voorkomen. Regelmatig met alcohol desinfecteren.

### 4.2 Ontkalken

- Bij gebruik van hard water of water met een hoog gehalte aan mineralen moet het apparaat regelmatig worden ontkalken. Ontkalken alleen met zuiver citroenzuur (poederpreparaat van de drogist)! (Geen vloeibare ontkalkingsmiddelen! Geen ontkalkingstabletten! Geen azijn!).
- Apparaat (tank en onderdeel) compleet legen.

Let op dat er geen vloeistof in de luchtuitlaatopening ⑥ van het onderdeel loopt.

- 4 eetlepels (ca. 100g) zuiver citroenzuur in de tank doen en met 2000ml water van 60 °C vullen. Tank dichtschroeven en zacht schudden, tot de citroenzuurpoeder is opgelost.
- Tank op het onderdeel plaatsen. **APPARAAT NIET INSCHAKELEN!**
- Ontkalkingsoplossing in de tank/het apparaat laten afkoelen (minstens 3 uur).
- Tank van het apparaat nemen met geschikte borstel (vlakke borstel of vergelijkbaar) binnenkant en nevelschacht nawrijven. Tankinhoud uitgieten en tank met schoon water naspoelen.
- Onderdeel uitgieten. Let op dat er geen vloeistof in de luchtuitlaatopening ⑥ komt. Hardnekkige kalkvlekken met de meegeleverde borstel ⑦, een lap of wattenstaafjes verwijderen. Voorzichtig in het bereik van het ultrasone element ⑨! (Voor de eenvoudigere reiniging kan de ring met gaten boven het ultrasone element worden verwijderd en daarna weer worden aangebracht)
- Onderdeel met schoon water naspoelen (let op dat er geen vloeistof in de luchtuitlaatopening ⑥ van het onderdeel loopt).

### 4.3 Afvalbeheer



Dit apparaat mag niet samen met het huishoudelijk afval worden aangeboden. Iedere consument is verplicht, alle elektrische of elektronische apparaten, ongeacht of die schadelijke stoffen bevatten of niet, bij een milieudepot in zijn stad of bij de handelaar af te geven, zodat ze op een milieuvriendelijke manier kunnen worden verwijderd.

Wendt u zich betreffende het afvalbeheer tot uw gemeente of handelaar.

### 4.4 Technische specificaties

Benaming en model	: MEDISANA luchtbevochtiger UHW
Stroomvoorzorging	: 220 - 240 V~ 50Hz/60Hz
Vermogen	: ca. 30 W
Tankinhoud	: 4,2 l
Capaciteit van de vernevelaar	: maximaal ca. 300 ml/h
Afmetingen B x H x D	: ca. 26,5 x 33 x 20 cm
Gewicht	: ca. 1,46 kg
Opbergcondities	: schoon en droog
Artikel-nummer	: 60065
EAN-nummer	: 40 15588 60065 4



**In het kader van onze voortdurende inspanningen naar verbeteringen, behouden wij ons het recht voor om qua vormgeving en op technisch gebied veranderingen aan ons product door te voeren.**

De actuele versie van deze gebruiksaanwijzing vindt u op [www.medisana.com](http://www.medisana.com)

**Garantie en reparatievoorwaarden**

Wendt u zich voor garantiegevallen altijd tot uw leverancier of tot onze klantendienst. Moet u het apparaat opsturen, stuur het dan samen met de klacht en een kopie van de aankoopbon naar onze klantendienst.

Voor garantie gelden de volgende voorwaarden:

1. Voor de producten van **MEDISANA** geldt een garantietermijn van drie jaar vanaf de datum van aankoop. Deze kan door middel van de verkoopbon of factuur worden aangetoond.
2. Alle klachten, die het gevolg zijn van materiaal- en/of fabricagefouten worden binnen de garantietermijn kosteloos verholpen.
3. Een geval van garantie leidt niet tot automatische verlenging van de garantietermijn, noch voor het apparaat zelf noch voor de vervangbare onderdelen.
4. Uitgesloten van garantie zijn:
  - a. Alle schade die ontstaan is door ondeskundige behandeling, b.v. het niet op de juiste wijze volgen van de gebruiksaanwijzing.
  - b. Beschadigingen, die zijn ontstaan door reparaties door de koper of een ander onbevoegd persoon.
  - c. Transportschade, die is ontstaan op weg van de verkoper naar de gebruiker of tijdens het opsturen naar de klantendienst.
  - d. Toebehoren, die onderhevig zijn aan slijtage.
5. De fabrikant neemt geen verantwoording voor directe of indirecte vervolgschade die door het apparaat veroorzaakt wordt. Ook niet als de schade aan het apparaat als garantiegeval erkend is.



**MEDISANA GmbH**

Jagenbergstraße 19

41468 NEUSS

DUITSLAND

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)

Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

Het serviceadres vindt u op het afzonderlijk bijgevoegde blad.



# TÄRKEITÄ TIETOJA! SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET!

Lue seuraavat käyttöohjeet huolellisesti kokonaan, erityisesti turvallisuusohjeet, ennen kuin käytät laitetta ja säilytä ohjeet mahdollista myöhempää käyttöä varten. Jos annat laitteen eteenpäin, anna myös aina tämä käyttöohje mukana.

## *Kuvan selitys*



Tämä käyttöohje kuuluu tähän laitteeseen. Siinä on tärkeitä tietoja käyttöönottoa ja käsittelyä koskien. Lue tämä käyttöohje kokonaan. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa loukkaantumisen tai laitteen vaurioitumisen.



### **VAROITUS**

Noudata näitä varoitusohjeita niin voit estää käyttäjän mahdollisen loukkaantumisen.



### **HUOMIO**

Noudata näitä ohjeita niin voit estää laitteen mahdollisen vaurioitumisen.



### **OHJE**

Näistä ohjeista saat hyödyllistä tietoa asennusta ja käyttöä koskien.



Kotelointiluokka II

**LOT**

LOT-numero



Laatija

## *Virransyöttö*

- Ota huomioon, että tyyppikilvessä mainittu sähköjännite vastaa verkkovirtaasi, ennen kuin liität laitteen virransyöttöön.
- Työnnä verkkopistoke pistorasiaan vain, kun laite on kytkettynä pois päältä.
- Älä kanna, vedä tai käännä laitetta koskaan verkkojohdosta äläkä aseta johtoa puristuksiin.
- Aseta verkkojohto siten, että se ei aiheuta kompastumisvaaraa.
- Älä kosketa verkkopistoketta, jos seisot vedessä ja kosketa sitä aina ainoastaan kuvin käsin.

## *Erityishenkilöt*

- Tätä laitetta voivat käyttää 8-vuotiaat tai sitä vanhemmat lapset sekä henkilöt, joilla on rajoittuneet fyysiset, aistimukselliset tai henkiset kyvyt, jotka kärsivät aliravitsemuksesta tai joiden kokemus ja tietämys on puutteellinen, mikäli heitä valvotaan tai on neuvottu laitteen turvalliseen käyttöön, ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat.
- Laitteella leikkiminen ei ole sallittua.
- Jos kärsit allergisesta hengitystiesairaudesta, käänny kotilääkärisi puoleen ennen laitteen käyttämistä..
- Käänny lääkärisi puoleen, jos käytöstä aiheutuu terveydellisiä vaivoja. Lopeta tällaisessa tapauksessa laitteen käyttö välittömästi.

## *Laitteen käyttö*

- Laitetta ei ole tarkoitettu kaupalliseen käyttöön.
- Käytä laitetta ainoastaan sen tarkoituksen mukaan käyttöohjetta noudattaen. Takuuvaatimukset raukeavat, jos laitetta käytetään väärin.
- Älä käytä laitetta, jos laite tai sen syöttöjohto ei ole moitteettomassa kunnossa, jos laite ei toimi moitteettomasti tai jos se on pudonnut tai joutunut veteen.
- Pidä laite ja sen verkkojohto kaukana kuumista pinnoista.
- Aseta laite käyttöä varten tukevalle ja tasaiselle alustalle niin, että se ei voi kaatua.

- Älä tartu laitteeseen, joka on pudonnut veteen. Irrota heti verkkopistoke.
- Älä käytä laitetta, jos vesisäiliössä ei ole vettä tai vettä on liian vähän.
- Älä käytä eteerisiä öljyjä (esim. eukalyptus tai menthol), koska ne voivat vaurioittaa laitetta.
- Pidä laitteen alapinnalla olevat tuuletusraot puhtaina pölystä ja liasta.
- Kytke kaikki toiminnot käytön jälkeen pois päältä ja vedä pistoke pois pistorasiasta.

### *Huolto ja puhdistus*

- Saat itse ainoastaan puhdistaa laitteen. Jos laitteeseen tulee vikaa, älä korjaa sitä itse, muuten takuuvaatimukset eivät ole enää voimassa. Käänny kauppiasi puoleen ja anna ainoastaan **MEDISANA** -huoltoliikkeiden korjata laitetta.
- Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.
- Älä upota laitetta koskaan veteen tai muihin nesteisiin.
- Jos laitteeseen kuitenkin joutuu nestettä, irrota verkkopistoke välittömästi.
- Säilytä laite kuivassa ympäristössä.

## Sydämellinen kiitos

Kiitoksia luottamuksesta ja sydämelliset onnentoivotukset! Ostaessasi **UHW** ilmankostuttimen olet hankkinut **MEDISANA**-laatutuotteen. Jotta saavuttaisit halutun tuloksen ja sinulla olisi pitkään iloa **MEDISANA**, suosittelemme, että luet seuraavat käyttö- ja huolto-ohjeet huolellisesti läpi.

### 2.1 Toimituksen laajuus ja pakkaus

Tarkasta ensin, että laite on täydellinen eikä siinä ole mitään vaurioita. Jos sinulla on kysymyksiä, älä ota laitetta käyttöön, vaan käänny kauppiasi tai huoltoliikkeen puoleen.

Pakkauksesta pitää löytyä:

- 1 **MEDISANA** -ilmankostutin **UHW**
- 1 puhdistusharja
- 1 käyttöohje

Pakkauksia voidaan käyttää uudelleen tai ne voidaan kierrättää takaisin raaka-ainekiertoon. Hävitä tarpeeton pakkausmateriaali asianmukaisella tavalla. Mikäli pakkausta avatessasi havaitset kuljetusvaurion, ota heti yhteyttä tuotteen myyneeseen liikkeeseen.



#### **VAROITUS**

**Huolehdi siitä, etteivät pakkausmuovit joudu lasten käsiin. On olemassa tukehtumisvaara!**

### 2.2 Intensiivinen ilmankostutin

Liian kuiva sisäilma lisää infektiio- ja hengityselinsairauksien vaaraa ja aiheuttaa väsymystä sekä keskittymisvaikeuksia. Terveellisen ilman suhteellisen kosteuden tulisi olla 40 - 55 %. Ilmankostuttimen äänetön ja energiaa säästävä teknologia muuttaa vettä värähtelyjen avulla mitä hienoimmaksi sumuksi, joka lisää ilman kosteutta. Tämä parantaa ilman laatua ja estää sekä limakalvojen että ihon kuivumista.

Laitteen kapasiteetti on suunniteltu silmällä pitäen tilaa, jonka pintaala on maks. 30 m<sup>2</sup>. Sumuintensiteetin kiertosäätimellä **1** voit sovittaa kostutuksen tason tilan koon mukaan.

Noudata aina puhdistus- ja huolto-ohjeita.



#### **HUOMIO**

**Liian intensiivinen käyttö voi johtaa huoneen liikakosteuteen, joka taas voi vaikuttaa seiniin, ikkunoihin ja huoneen esineisiin. Tarkasta sen vuoksi kosteusmittarilla säännöllisesti, ettei suhteellinen ilmankosteus ylitä 55 %.**



**HUOMIO**

**V**armista, että MEDISANAn -ilmankostutinta käytetään kosteudenkestävällä alustalla siten, että laite ei pääse kaatumaan. Erityisesti mineraalipitoista vettä / tuoksuesanssia käytettäessä saattaa muodostua sakkua / saostumia. **S**umuaukko ② on käännettävä. **H**uolehdi siitä, että laitteesta tulevaa sumua ei suunnattu muihin sähköisiin laitteisiin, huonekaluihin tai seiiniin päin.

### 3.1 Vesisäiliön täyttäminen ja tyhjentäminen

Ota vesisäiliö ① pois laitteesta ja käännä se. Kierrä sulkukorkki irti. Huuhtelee vesisäiliö ja täytä siihen lopuksi korkeintaan 4,2 l juomavettä. Sulje säiliö uudelleen kiertämällä sulkukorkki kiinni. Käännä vesisäiliö ja aseta se takaisin laitteeseen siten, että se loksauttaa kuuluvasti paikalleen. Älä kuljeta laitetta, kun sen vesisäiliö on täytetty. Hävitä loppuvesi käytön jälkeen ja huuhtelee säiliö raikkaalla juomavedellä. Täytä säiliö ennen uutta käyttöä raikkaalla juomavedellä. Jos kytket laitteen pois päältä ja poistat sen käytöstä pidemmäksi aikaa, ota vesisäiliö pois laitteesta ja tyhjennä se.

**HUOMIO**

**K**äytä laitteessa ainoastaan raikasta juomavettä. **J**os vesi on kovin kalkkipitoista, voit käyttää myös demineralisoitua vettä. **P**uhdista laite säännöllisesti ja poista siitä kalkki sekä muut kerrostumat, jotta laitteen toimintakunto säilyy.


### 3.2 Laitteen päälle ja pois kytkeminen

Työnnä verkkopistoke verkkopistorasiaan, joka on asennettu asianmukaisesti. Kytke ilmankostutin päälle kääntämällä PÄÄLLE-/POISkytkintä ja sumuintensiteetin kiertosäädintä ③ ensin asennosta OFF asentoon ON. Integroitu merkkivalo (LED) vesisäiliön alla loistaa vihreänä. Kun vesisäiliö on yhjä, loistaa se punaisena. Säädä laite lopuksi, huoneen vaatimusten mukaan, portaattomasti asennosta ♦ matalin puhallusteho) maksimiasentoon ♣ (suurin puhallusteho). Muutaman sekunnin kuluttua laitteesta tuleva sumu alkaa näkyä aukon ② päällä. Kytke laite pois käytön loputtua tai kun säiliö on lähes tyhjä (merkkivalo loistaa punaisena). Paina tätä varten PÄÄLLE-/POIS-kytkintä ja aseta sumuintensiteetin kiertosäädin ③ asentoon OFF. Laite lopettaa sumun synnyttämisen automaattisesti vesisäiliön tyhjenytessä. Laitteessa on sininen yövalaistus. Paina yövalon PÄÄLLÄ-/POIS-näppäintä ④ laitteen ollessa päällä. Sammuta yövalo painamalla uudelleen näppäintä ④.

### 3.3 Käytön kesto

Kun käytössä on maksimisäätö ♣ (300 ml/h) ja täyttö on 4200 ml vettä, on käyttöaika noin 14 tuntia.

### 3.4 Viat ja niiden poisto

- Laitetta ei voi kytkeä päälle (LED ei loista): Vedä verkkopistoke seinästä, tarkasta virtapiiri, pistorasia ja sulake.
- Ei sumua (LED loistaa punaisena): Täytä vesisäiliö.
- Ei sumua, vaikka säiliö on täynnä: Aseta kiertosäädin **3** asentoon  ; aseta laite tasaiselle alustalle; puhdista sumutin ja anturi mukana toimitetulla harjalla ja täytä säiliö puhtaalla vedellä; huuhtelee laite puhtaalla vedellä.
- Valkoisia kerrostumia: Käytä puhdasta vettä tai vähintään 1/2 tislattua vettä / 1/2 puhdasta vesijohtovettä. Jos et pysty poistamaan vikoja kuvatulla tavalla, käännä huoltokeskukseksi puoleen.

## 4 Sekalaista

### 4.1 Puhdistus ja hoito

- Päivittäisen käytön yhteydessä suosittelemme, että puhdistat laitteen ainakin joka kolmas päivä. Puhdista laite myös aina ennen pidempiä säilytysaikoja ja niiden jälkeen.
- Varmista ennen laitteen puhdistamista, että laite on kytketty pois päältä ja että verkkopistoke on vedetty irti pistorasiasta.
- Ota vesisäiliö pois laitteesta ja tyhjennä se.
- Puhdista laite ulkoa kostealla, pehmeällä liinalla.
- Älä käytä laitteen puhdistamiseen mitään voimakasvaikutteisia aineita kuten esim. hankausnestettä tai muita vastaavia aineita. Se saattaa vahingoittaa laitteen pintaa ja heikentää sumunsynnytystehoa.
- Voit huuhdella vesisäiliön perusteellisesti kuumalla vedellä ( > 65 °C ) tai ainakin 75-prosenttisellä alkoholilla. Puhdista sumuttimen kammio alkoholiin kostutetulla liinalla ja vanupuikolla. Huolehdi siitä, että vettä ei pääse laitteen sisään.
- Ultraäänianturi on laitteen herkin rakenneosia. On tärkeää, että sitä käsitellään puhtaasti ja huolellisesti. Käytä mukana toimitettua harjaa ulostuloaukkojen puhdistamiseen kerrostumista ja likahiukkasista. Älä missään tapauksessa käytä ultraäänianturin puhdistamiseen metallista valmistettuja apuvälineitä.
- Jos et käytä laitetta pitkään aikaan, kaada loppuvesi pois vesisäiliöstä ja kuivaa laite.
- Kalkkijäämät voidaan poistaa miedolla kalkinpoistoaineella, esim. sitruunahapolla.
- Säilytä laitetta kuivassa, viileässä paikassa, mieluiten sen alkuperäisessä pakauksessa.
- Säilytä vesisäiliön alapinnalla oleva sulkukorkki löysästi kiinnitettynä, jotta tiivistemansetti ei liimaudu tai tartu kiinni.
- Jos laitetta ei käytetä pidempään aikaan, tyhjennä laite ja säiliö, jotta sen sisään ei pääse muodostumaan levää. Puhdista silloin tällöin alkoholilla.

### 4.2 Kalkinpoisto

Laitteelle tulee suorittaa kalkinpoisto säännöllisesti kovan tai mineraalipitoisen veden alueella. Kalkinpoisto tulee tehdä yksinomaan sitruunahapolla (saa jauheena aptekeista)! (Ei kalkinpoistonesteitä! Ei kalkinpoistotabletteja! Ei etikkaa!).

- Tyhjennä laite (säiliö ja alaosa) täysin tyhjäksi.

Varo, ettei alaosan ilma-aukkoon **6** joudu nestettä.

- Annostele 4 ruokalusikallista (n. 100 g) puhdasta sitruunahappoa säiliöön ja lisää +60 °C lämmintä 2 000 ml vettä. Sekoita säiliön sisältöä ja ravista varoen, kunnes sitruunahappo on liuennut.
- Irrota alaosan säiliö. **LAITETTA EI SAA SAMMUTTAA!**
- Anna kalkinpoistoliuoksen jäähtyä säiliössä/laitteessa (vähintään 3 tuntia).
- Irrota säiliö laitteesta ja puhdista sisäpuolelta sopivalla harjalla (pulloharja tms.) sisäpuolelta ja irrota sillä samentumat. Kaada säiliön sisältö pois ja huuhtelee puhtaaksi.
- Tyhjennä kotelon alaosa. Varo, ettei ilma-aukkoon **6** joudu nestettä. Irrota vaikeasti lähtevät kalkkitahrat mukana toimitetulla harjalla **7**, karhunkielellä tai vanupuikolla. Puhdista ultraäänilähetin **9** varoen!  
(Puhdistusta helpottamaan voi irrottaa ultraäänilähetin päällä olevan rei'itetyn renkaan ja asettaa sen lopuksi takaisin paikoilleen)
- Huuhtelee alaosa puhtaaksi (varo, ettei alaosan ilma-aukkoon **6** joudu nestettä).

### 4.3 Hävittämisohjeita



Tätä laitetta ei saa hävittää talousjätteiden mukana.

Jokainen kuluttaja on veloitettu luovuttamaan kaikki sähköiset tai elektroniset laitteet, sisältävätpä ne haitallisia aineita tai eivät, kaupunkinsa tai liikkeen keräyspisteeseen, jotta laitteet voitaisiin hävittää ympäristöystävällisesti.

Ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen tai myyjäliikkeeseen hävityksen suorittamiseksi.

### 4.4 Tekniset tiedot

Nimi ja malli	: <b>MEDISANA</b> -ilmankostutin <b>UHW</b>
Virtalähde	: 220 - 240 V~ 50Hz/60Hz
Teho	: n. 30 wattia
Säiliön sisältö	: 4,2 l
Sumuttimen kapasiteetti	: korkeintaan n. 300 ml/h
Mitat L x K x S	: n. 26,5 x 33 x 20 cm
Paino	: n. 1,46 kg
Säilytysolosuhteet	: puhdas ja kuiva
Tuotenumero	: 60065
EAN-numero	: 40 15588 60065 4



**Jatkuvan tuotekehittelyn myötä pidätämme itsellämme oikeuden teknisiin ja muotoilullisiin muutoksiin.**

Tämän käyttöohjeen kulloinkin ajantasaisen laitoksen löydät osoitteesta [www.medisana.com](http://www.medisana.com)

## Takuu- ja korjausehdot

Käänny takuutapauksessa alan liikkeen tai suoraan asiakaspalveluhuollon puoleen. Jos laite tulee lähettää huoltoon, ilmoita vika ja lähetä laitteen mukana kopio ostokuitista.

Tällöin ovat voimassa seuraavat takuuehdot:

- 1. MEDISANA-**tuotteille myönnetään kolmen vuoden takuu myyntipäiväyksestä. Myyntipäiväys tulee todistaa takuutapauksessa ostokuitilla tai laskulla.
- 2. Materiaali-** tai valmistusvirioista johtuvat puutteet korjataan takuuajana maksutta.
- 3. Takuukorjaus** ei pidennä takuuajaa, ei laitteelle eikä vaihdetulle rakennosalle.
- 4. Takuun ulkopuolelle jäävät:**
  - a.** kaikki vahingot, jotka syntyvät asiattomasta käsittelystä, esim. käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä.
  - b.** Vahingot, joiden syyksi voidaan jättää ostajan tai asiattoman kolmannen osapuolen suorittama kunnossapito tai toimet.
  - c.** Kuljetusvauriot, jotka ovat syntyneet matkalla valmistajalta kuluttajalle tai asiakaspalveluun lähetettäessä.
  - d.** Lisäosat, jotka ovat alttiina normaalille kulutukselle.
- 5. Vastuu** laitteen aiheuttamista välittömistä tai välillisistä seurausvahingoista on myös poissuljettu, jos laitteelle aiheutunut vahinko hyväksytään takuutapaukseksi.



**MEDISANA GmbH**

Jagenbergstraße 19

41468 NEUSS

SAKSA

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)

Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

Huolto-osoite löytyy erillisestä liitelehtisestä.



# OBSERVERA! SPARA!

Läs igenom bruksanvisningen, särskilt säkerhetsanvisningarna, noga innan du använder apparaten och spara bruksanvisningen för framtida bruk. Om apparaten lämnas vidare till en annan person måste bruksanvisningen följa med.

## *Teckenförklaring*



Bruksanvisningen hör till apparaten. Den innehåller viktig information om igångsättning och användning. Läs igenom hela bruksanvisningen. Om anvisningarna i bruksanvisningen inte följs kan det leda till svåra personskador eller skador på apparaten.



### **VARNING**

Varningstexterna måste beaktas, annars kan det finnas risk för personskador.



### **OBSERVERA**

De här anvisningarna måste beaktas, annars kan det finnas risk för skador på apparaten.



### **HÄNVISNING**

De här texterna innehåller praktisk information om installation eller användning.



Skyddsklass II

**LOT**

LOT-nummer



Tillverkare

### *Strömförsörjning*

- Kontrollera att elspänningen som anges på typskylten stämmer överens med elspänningen på plats innan apparaten ansluts.
- Anslut endast nätkontakten till eluttaget när apparaten är avstängd.
- Bär, dra eller vrid inte apparaten genom att dra i kabeln, kläm inte fast kabeln.
- Lägg kabeln så att man inte kan snubbla på den.
- Vidrör aldrig kontakten med våta eller fuktiga händer, eller om du står med fötterna i vatten/på vått underlag.

### *Särskilda grupper*

- Denna apparat kan användas av barn fr.o.m. 8 år samt av personer med förminskad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap, om de är under uppsikt eller har informerats om hur apparaten används säkert och om de förstår vilka faror som kan uppstå om den används felaktigt.
- Barn får inte leka med apparaten.
- Om du lider av någon allergisk luftvägssjukdom: fråga din läkare innan du använder apparaten.
- Rådgör med din läkare om du upplever besvär i samband med användningen. Använd inte apparaten i sådana fall.

### *Om användningen*

- Apparaten är inte avsedd för kommersiellt bruk.
- Använd endast apparaten för avsett ändamål och på det sätt som beskrivs i bruksanvisningen. Garantin upphör att gälla om den används för andra ändamål än de som anges här.
- Använd inte apparaten om apparaten eller strömkabeln uppvisar skador eller om apparaten inte fungerar riktigt längre efter det att den ramlat ned på golvet eller i vattnet.
- Skydda apparaten och nätkabeln mot värme, ställ den inte när heta ytor.
- Ställ apparaten på en jämn och stabil yta så att den inte kan välta.

- Ta inte upp apparaten om den faller ned i vattnet. Dra genast ut nätkontakten.
- Använd inte apparaten om det inte finns någon vätska, eller för lite vätska i vattentanken.
- Använd inga eteriska oljor (t.ex. eukalyptus eller mentol), de kan skada apparaten.
- Se till att det inte finns damm eller smuts i ventilationsöppningarna på apparatens undersida.
- Stäng av alla funktioner efter användningen och dra ut kontakten ur eluttaget.

### *Underhåll och rengöring*

- Du får endast rengöra apparaten själv. Försök inte reparera apparaten själv om det uppstår fel/störningar - garantin upphör då att gälla. Fråga återförsäljaren och låt endast ett **MEDISANA** - serviceställe utföra reparationer.
- Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan uppsikt.
- Doppa aldrig ned apparaten i vatten eller i annan vätska.
- Dra genast ut kontakten om det skulle komma in vätska i apparaten.
- Förvar apparaten i ett torrt utrymme.

## Vi tackar

Tack för Ert förtroende och hjärtliga gratulationer!

Med **UHW** luftfuktaren har du köpt en kvalitetsprodukt från **MEDISANA**. För att Ni skall kunna uppnå önskad framgång och ha glädje av Er **MEDISANA** luftfuktare **UHW** under så lång tid som möjligt, rekommenderar vi Er att noga läsa igenom dessa anvisningar gällande användning och vård.

## 2.1 Leveransomfång och förpackning

Kontrollera först om apparaten är komplett och att den inte uppvisar några skador. I tveksamma fall ska apparaten inte tas i bruk utan skickas in till återförsäljaren eller ett serviceställe.

Följande delar skall medfölja vid leverans:

- 1 **MEDISANA** luftfuktare **UHW**
- 1 Rengöringsborste
- 1 Bruksanvisning

Förpackningar kan återanvändas eller lämnas till återvinning. Se till att förpackningsmaterial som inte längre behövs tas omhand på korrekt sätt. Uppmärksamma skador när produkten packas upp så kontakta omgående inköpsstället.



### VARNING

**Se till att förpackningsmaterial i plast hanteras utom räckhåll för barn. Kvävningrisk!**

## 2.2 Ultraljudsteknik

Alltför torr rumsluft leder till ökad risk för infektions- och luftvägssjukdomar och förorsakar trötthet och koncentrationssvårigheter. Hälsosam luft har en relativ luftfuktighet på 40 till 55 %. Med den tystgående och energisparande ultraljudstekniken förvandlas vattnet till fin dimma av vibrationerna; denna dimma höjer luftfuktigheten. Luftkvaliteten förbättras vilket minskar risken för torr hy och torra slemhinnor.

Apparatens kapacitet är dimensionerad för ett rum på max. 30 m<sup>2</sup>. Med ratten för effektläget **3** anpassas luftfuktningen till rummets storlek.

Observera rengörings- och skötselanvisningarna.



### OBSERVERA

**Om luftfuktaren används för intensivt kan det leda till att rumsluften blir mättad vilket i sin tur leder till att fukten avsätts på föremål, väggar och fönster i rummet. Använd därför en hygrometer (fuktmätare) för att regelbundet kontrollera att den relativa luftfuktigheten inte blir högre än 55%.**



**OBSERVERA**

Se till att MEDISANA luftfuktaren alltid står stabilt på en säker, fuktålig yta. Särskilt vid användning av mineralhaltigt vatten / mineralhaltiga aromaessenser kan det förekomma avsättning / avlagringar. Fuktutsläppet ② kan vridas. Se till att den fuktiga dimman som kommer ut ur apparaten inte riktas mot andra elektriska apparater, möbler eller väggar.

### 3.1 Vattenbehållaren fylls och töms

Ta bort vattentanken ① från apparaten och vänd den. Skruva loss locket. Skölj vattentanken och fyll den sedan med max. 4,2 l dricksvatten. Stäng tanken igen genom att skruva fast locket. Vänd vattentanken och sätt in den i apparaten; sätt fast den ordentligt (så att det hörs att den hakar fast). Transportera inte apparaten med fylld vattentank. Töm ut vattnet efter användningen och skölj tanken med färskt dricksvatten. Fyll på vattentanken med färskt dricksvatten före nästa användning. Ta ut vattentanken och töm den om apparaten inte ska användas under längre tid.

**OBSERVERA**

Använd endast färskt dricksvatten för apparaten. Om vattnet är mycket kalkhaltigt kan avmineraliserat vatten användas. Rengör apparaten regelbundet och ta bort kalk och andra avlagringar; på så sätt säkerställer man apparatens funktionsduglighet.


### 3.2 Påslagning och avstängning av apparaten

Anslut nätkontakten till ett föreskriftsmässigt installerat eluttag. Slå på luftfuktaren genom att ställa om PÅ/AV-knappen och ratten för effektläget ③ från OFF till ON. Kontrollampen (lysdiod) under vattentanken lyser grönt. Om vattentanken är tom lyser den rött. Ställ sedan in effektläget beroende på förhållandena i rummet. Effektläget ställs in steglöst från läget ♡ (lägsta fläkeffekt) till ♣ (max-läget (högsta fläkeffekt)). Efter några sekunder syns det att dimman kommer ut ur öppningen ②. Stäng av apparaten om den inte behövs längre, eller om vattnet börjar ta slut i tanken (kontrollampen lyser rött). Ställ då in PÅ/AV-knappen och ratten för effektläget ③ på OFF. När vattentanken är tom stängs fuktfunktionen av automatiskt. Apparaten har blå nattbelysning. Tryck, när apparaten är påslagen, på PÅ/AV-knappen för nattbelysning ④. Tryck på knappen ③ igen för att stänga av nattbelysningen.

### 3.3 Brukstid

Vid max. inställning ♣ (vid 300 ml/h) och 4200 ml vatten är användningstiden ca 14 timmar.

### 3.4 Fel och åtgärder

- Det går inte att starta apparaten (LED lyser inte): anslut nätkontakten; kontrollera strömkretsen, eluttaget och säkringen.
- Ingen dimma (LED lyser rött): fyll på vattentanken.
- Ingen dimma trots att tanken är full: ställ ratten **3** på ; ställ apparaten på en jämn yta; rengör munstycket och givaren med den medföljande borsten och fyll på rent vatten i tanken; spola apparaten med rent vatten.
- Vita avlagringar: använd rent vatten eller minst 1/2 destillerat vatten och 1/2 färskt kranvatten. Kontakta återförsäljaren/servicestället om felet inte kan åtgärdas på det sätt som beskrivs här.

## 4 Övrigt

### 4.1 Rengöring och skötsel

- Om apparaten används varje dag rekommenderar vi att den rengörs minst var tredje dag. Rengör även apparaten före och efter långa stilleståndstider.
- Stäng av apparaten och dra ut nätkontakten ur eluttaget före rengöringen.
- Ta bort vattentanken från apparaten och töm den.
- Rengör apparatens utsida med en mjuk, fuktad trasa.
- Använd inte skurmedel eller andra aggressiva rengöringsmedel. Det kan skada apparatens yta och leda till reducerad fukteffekt.
- Använd varmt vatten ( > 65 °C ) eller minst 75-procentig sprit för att skölja vattentanken. Rengör ångkammaren med en trasa indränkt i sprit och en bomullspinne. Se till att det inte kommer in vatten i apparatens inre.
- Ultraljudsgivaren är apparatens känsligaste del. Det är viktigt att den alltid är ren. Använd den medföljande borsten för att ta bort avlagringar och smuts från öppningarna. Använd aldrig metallföremål för att rengöra ultraljudsgivaren.
- Ta ut vattentanken, töm den och torka av apparaten om den inte ska användas under längre tid.
- Kalkavlagringar kan tas bort med ett mildt avkalkningsmedel, t.ex. citronsyra.
- Förvara apparaten på en torr och sval plats, helst i originalförpackningen.
- Ta loss locket som sitter på vattentankens undersida och förvara det separat, så att tätningen inte fastnar.
- Töm luftfuktaren och tanken om den ska stå oanvänd under längre tid. På så sätt förhindrar man att det bildas bakterier och alger. Desinficera apparaten då och då med sprit.

### 4.2 Avkalkning

Vid användning av hårt eller mineralhaltigt vatten måste apparaten avkalkas regelbundet.

Genomför endast avkalkningen med ren citronsyra (pulver som finns i handeln)! (Inga flytande avkalkningsmedel! Inga avkalkningstabletter! Ingen ättika!)

- Töm apparaten (tank och underdel) helt.  
Se till att inga vätskor rinner in i luftutloppsöppningen **6** på underdelen.
- Fyll på 4 matskedar (ca 100 g) ren citronsyra i tanken och 2000 ml vatten med en temperatur på 60 °C. Skruva på locket på tanken och skaka lätt tills citronsyrepulvret har löst sig.
- Sätt på tanken på underdelen. **SLÅ INTE PÅ APPARATEN!**
- Låt avkalkningslösningen svalna i tanken/apparaten (minst 3 timmar).

- Ta bort tanken från apparaten och efterborsta insidan och fuktschaktet med en lämplig borste (t.ex. en flaskborste). Håll ut tankens innehåll och spola ur den.
- Håll ut vätskan från underdelen. Se till att ingen vätska kommer in i luftutloppsöppningen **6**. Svårborttagna kalkfläckar kan tas bort med den bifogade borsten **7**, en trasa eller tops. Var försiktig i ultraljudgivarens **9** område!  
(För lätt rengöring kan ringen tas bort från ultraljudgivaren och sedan sättas på igen.)
- Spola ur underdelen (se till att inga vätskor rinner in i luftutloppsöppningen **6** på underdelen).

### 4.3 Hänvisning gällande avfallshantering



Denna apparat får inte kastas i hushållsoporna.

Varje konsument måste lämna in alla elektriska eller elektroniska apparater till motsvarande insamlingsställen, oberoende av om apparaterna innehåller skadliga ämnen eller ej, så att de kan omhändertas på ett miljövänligt sätt.

Kontakta kommunen eller återförsäljaren för att få information om återvinning.

### 4.4 Teknisk Data

Namn och modell	: MEDISANA luftfuktare UHW
Strömförsörjning	: 220 - 240 V~ 50Hz/60Hz
Effekt	: ca 30 watt
Tankvolym	: 4,2 l
Fukt kapacitet	: max. ca. 300 ml/h
Mått B x H x D	: ca 26,5 x 33 x 20 cm
Vikt	: ca 1,46 kg
Förvaring	: rent och torrt
Artikelnummer	: 60065
EAN-nummer	: 40 15588 60065 4



**Som följd av ständigt pågående produktförbättringar förbehåller vi oss rätten till tekniska förändringar samt förändringar i utförande.**

Den senaste versionen av denna bruksanvisning finns att tillgå på [www.medisana.com](http://www.medisana.com)

### Garanti och förutsättningar för reparationer

Kontakta inköpsstället vid garantifrågor, eller tag kontakt med kundtjänst direkt. Måste produkten skickas in så bifoga uppgifter om defekten samt en kopia av inköpskvittot.

Följande garantiförutsättningar gäller:

1. På **MEDISANA** produkter lämnas tre års garanti, från inköpsdatum. Inköpsdatum ska vid garantiförehavanden förevisas med inköpskvitto eller faktura.
2. Felaktigheter på grund av material- eller tillverkningsfel åtgärdas kostnadsfritt under garantiperioden.
3. Utförande av garantiåtagande leder inte till förlängning av garanti-perioden; detta gäller för själva produkten så väl som för utbytta komponenter.
4. Garantin gäller inte för:
  - a. Alla skador som uppkommer på grund av felaktig hantering, t.ex. vid icke beaktande av bruksanvisningen.
  - b. Skador som kan härledas till iordningsställande eller ingrepp utförda av köparen eller annan, ej auktoriserad, person.
  - c. Transportskador som uppkommit under transport från tillverkaren till användaren eller vid insändning till kundtjänst.
  - d. Tillbehör som utsätts för normalt slitage
5. Ansvar för direkta eller indirekta följdskador som förorsakas av produkten är uteslutet, även om skadan på produkten godkänns som garantiåtagande.



**MEDISANA GmbH**

Jagenbergstraße 19

41468 NEUSS

TYSKLAND

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)

Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

Service-adresserna finns på en separat bilaga.



## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ! ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΙΣ ΟΠΩΣΔΗΠΟΤΕ!

Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή μελετήστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης και ιδιαίτερα τις οδηγίες ασφαλείας και φυλάξτε το εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση. Όταν δίνετε τη συσκευή σε άλλα άτομα, δώστε μαζί και αυτό το εγχειρίδιο χρήσης.

### *Επεξήγηση συμβόλων*



Αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών ανήκει σε αυτήν τη συσκευή. Περιλαμβάνει σημαντικές πληροφορίες για την έναρξη της λειτουργίας και τη μεταχείριση. Μελετήστε ολόκληρο το εγχειρίδιο οδηγιών. Αν δεν τηρηθούν οι οδηγίες αυτού του εγχειριδίου, μπορούν να προκληθούν σοβαροί τραυματισμοί ή και ζημιές στη συσκευή.



### **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Αυτές οι προειδοποιητικές υποδείξεις πρέπει να τηρηθούν ώστε να αποφευχθούν οι πιθανοί τραυματισμοί του χρήστη.



### **ΠΡΟΣΟΧΗ**

Αυτές οι υποδείξεις πρέπει να τηρηθούν ώστε να αποφευχθούν οι πιθανές ζημιές στη συσκευή.



### **ΥΠΟΔΕΙΞΗ**

Αυτές οι υποδείξεις σας δίνουν πρόσθετες χρήσιμες πληροφορίες για την εγκατάσταση και τη λειτουργία.



Κλάση προστασίας II

**LOT**

Αριθμός LOT



Παραγωγός

## **Ηλεκτρική τροφοδοσία**

- Πριν συνδέσετε τη συσκευή στην παροχή ρεύματος, σιγουρευτείτε ότι η τάση ηλεκτρικού δικτύου που αναγράφεται στην ετικέτα συμφωνεί με αυτήν του ηλεκτρικού δικτύου Σας.
- Συνδέστε το βύσμα στην πρίζα τότε μόνο, όταν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.
- Μην φέρετε, τραβάτε ή περιστρέφετε την συσκευή από το καλώδιο και μην μαγκώνετε το καλώδιο.
- Τοποθετήστε το καλώδιο με τέτοιο τρόπο, έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κανείς.
- Μην ακουμπάτε το βύσμα όταν βρίσκεστε κοντά σε νερό και να πιάνετε το καλώδιο μόνο με στεγνά χέρια.

## **Για ιδιαίτερες ομάδες ατόμων**

- Η συσκευή αυτή μπορεί να χρησιμοποιείται από παιδιά άνω των 8 ετών καθώς και από άτομα με μειωμένες φυσικές, αισθητηριακές ή διανοητικές δυνατότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εφόσον επιτηρούνται ή έχουν εκπαιδευτεί αναφορικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τους προκύπτοντες κινδύνους.
- Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με τη συσκευή.
- Σε περίπτωση που αντιμετωπίζετε αλλεργικά αναπνευστικά νοσήματα, συμβουλευθείτε τον οικογενειακό Σας γιατρό πριν την χρησιμοποίηση της συσκευής.
- Σε περίπτωση που παρουσιαστούν προβλήματα υγείας κατά τη χρήση, συμβουλευθείτε τον γιατρό Σας. Σε αυτήν την περίπτωση σταματήστε αμέσως τη χρήση της συσκευής.

## **Λειτουργία της συσκευής**

- Η συσκευή δεν προορίζεται για εμπορική χρήση.
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης. Η απαίτηση για εγγύηση καταργείται όταν η συσκευή χρησιμοποιείται για άλλο σκοπό από τον προβλεπόμενο.

- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε περίπτωση που η συσκευή ή το καλώδιο τροφοδοσίας έχει φθορές, όταν δεν λειτουργεί ομαλά, όταν έχει πέσει κάτω από ή μέσα σε νερό.
- Κρατήστε τη συσκευή, συμπεριλαμβανομένου και του καλωδίου, μακριά από καυτές επιφάνειες.
- Τοποθετήστε τη συσκευή προς χρήση πάνω σε μία σταθερή και επίπεδη επιφάνεια, ώστε να μην μπορεί να γείρει.
- Μην πιάνετε τη συσκευή που έχει πέσει σε νερό. Αποσυνδέστε αμέσως το ρευματολήπτη.
- Μην θέτετε σε λειτουργία τη συσκευή, όταν το δοχείο νερού δεν περιέχει καθόλου ή περιέχει πολύ λίγο υγρό.
- Μην χρησιμοποιείτε αιθέρια έλαια (π.χ. ευκάλυπτος ή μενθόλη), καθώς αυτά μπορούν να βλάψουν τη συσκευή.
- Κρατήστε τις σχισμές αερισμού στο κάτω μέρος της συσκευής καθαρές από σκόνη και βρωμιές.
- Απενεργοποιήστε όλες τις λειτουργίες μετά τη χρήση και βγάλτε το καλώδιο από την πρίζα.

### **Συντήρηση και καθαρισμός**

- Εσείς οι ίδιοι επιτρέπεται να κάνετε μόνο εργασίες καθαρισμού στη συσκευή. Μην επισκευάζετε τη συσκευή μόνοι σας σε περίπτωση δυσλειτουργιών, καθώς με αυτόν τον τρόπο καταργείται κάθε απαίτηση που απορρέει από την εγγύηση. Απευθυνθείτε στα ειδικά καταστήματα και δώστε τη συσκευή για επισκευές μονάχα στο Σέρβις της **MEDISANA**.
- Ο καθαρισμός και η συντήρηση χρήστη δεν επιτρέπεται να διεξάγονται από παιδιά χωρίς επιτήρηση.
- Μη βάζετε τη συσκευή μέσα σε νερό ή σε άλλα υγρά.
- Εάν παρ' όλα αυτά εισχωρήσει υγρό μία φορά στη συσκευή, αφαιρέστε αμέσως το ρευματολήπτη.
- Διατηρείτε τη συσκευή σε στεγνό περιβάλλον.

## Σας ευχαριστούμε

Σας ευχαριστούμε πολύ για την εμπιστοσύνη σας και σας συγχαίρουμε για την απόφασή σας!

Με την αγορά της συσκευής ύγρανσης του αέρα **UHW** αποκτήσατε ένα προϊόν υψηλής ποιότητας **MEDISANA**.

Για να έχετε το επιθυμητό αποτέλεσμα και να χρησιμοποιείτε τη συσκευή ύγρανσης του αέρα **MEDISANA UHW** για αρκετό καιρό, σας προτείνουμε να διαβάσετε προσεκτικά τις επόμενες οδηγίες για τη χρήση και φροντίδα της.

## 2.1 Περιεχόμενο παράδοσης και συσκευασία

Ελέγξτε αρχικά την πληρότητα της συσκευής και δεν παρουσιάζει καμία ζημιά. Εάν έχετε απορίες μη θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία και απευθυνθείτε στο κατάστημα αγοράς ή στο τμήμα σέρβις.

Το περιεχόμενο παράδοσης συμπεριλαμβάνει:

- 1 **MEDISANA** Υγραποιητής αερα **UHW**
- 1 Βούρτσα καθαρισμού
- 1 οδηγίες χρήσης

Οι συσκευασίες είναι επαναχρησιμοποιήσιμες ή μπορούν να ανακυκλωθούν στον κύκλο πρώτων υλών. Σας παρακαλούμε να αποσύρετε το υλικό συσκευασίας που δεν χρησιμοποιείται πλέον σύμφωνα με τους κανονισμούς. Σε περίπτωση που κατά την αφαίρεση της συσκευής από τη συσκευασία διαπιστώσετε κάποια βλάβη οφειλόμενη στη μεταφορά, σας παρακαλούμε να απευθυνθείτε αμέσως στον έμπορό σας.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**Προσέχετε ώστε τα πλαστικά συσκευασίας να μην περιέλθουν σε παιδικά χέρια.**

**Υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας!**

## 2.2 Τεχνολογία υπέρηχων

Η ευαισθησία για μολύνσεις και αναπνευστικά νοσήματα αυξάνεται όταν ο αέρας του χώρου είναι πολύ ξηρός με αποτέλεσμα την κόπωση και την αδυναμία συγκέντρωσης. Ο υγιής αέρας πρέπει να εμπεριέχει μία σχετική υγρασία από 40 έως 55 %. Η χαμηλού θορύβου και η οικονομική σε ενέργεια τεχνολογία υπέρηχων του υγραποιητή μετατρέπει το νερό μέσω ταλαντώσεων σε λεπτό νέφος, το οποίο αυξάνει το βαθμό υγρασίας στην ατμόσφαιρα. Αυτό βελτιώνει την ποιότητα του αέρα και προλαμβάνει την αποξήρανση των βλεννογόνων και του δέρματος.

Η χωρητικότητα της συσκευής έχει σχεδιαστεί για ένα χώρο μέγιστης επιφάνειας 30 m<sup>2</sup>. Με τον περιστροφικό ρυθμιστή για την ένταση νεφελώματος **3** εναρμονίστε το βαθμό της ύγρανσης με το μέγεθος του χώρου.

Τηρείτε οπωσδήποτε τις υποδείξεις καθαρισμού και φροντίδας.



**ΠΡΟΣΟΧΗ**

Μία πολύ έντονη λειτουργία μπορεί να προκαλέσει υπερβολική υγρασία στον αέρα του χώρου που θα προσκολληθεί στους τοίχους, παράθυρα και αντικείμενα στο χώρο. Γι' αυτόν το λόγο εξετάζετε τακτικά με ένα υγρόμετρο αν η τιμή της σχετικής υγρασίας αέρα υπερβαίνει το 55 %.

### 3 Εφαρμογή

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

**Σ**ιγουρευτείτε, ότι ο υγροποιητής MEDISANA χρησιμοποιείται τοποθετημένος πάνω σε μία επιφάνεια η οποία είναι σταθερή και ανθεκτική στην υγρασία. Ιδιαίτερα κατά τη λειτουργία με νερό με πολλά άλατα ή αρωματικές ουσίες μπορεί να προκληθούν βροχοπτώσεις ή αποθέσεις. Η έξοδος νεφελώματος **2** είναι περιστρεφόμενη. Προσέξτε, το εξερχόμενο νέφος να μην κατευθύνεται σε άλλες ηλεκτρικές συσκευές, έπιπλα ή τοίχους.

#### 3.1 Γέμισμα και άδειασμα του ντεπόζιτου του νερού

Αφαιρέστε το δοχείο νερού **1** από τη συσκευή και στρέψτε το ανάποδα. Τραβήξτε το καπάκι ασφαλείας προς τα έξω. Ξεπλύνετε το δοχείο νερού και στη συνέχεια γεμίστε το με το πολύ 4,2 λίτρα πόσιμου νερού. Ασφαλίστε ξανά το δοχείο βιδώνοντας το καπάκι ασφαλείας. Αναποδογυρίστε το δοχείο νερού και τοποθετήστε το ξανά πίσω στη συσκευή, μέχρι να το ακούσετε να ασφαλίζει. Μην μεταφέρετε τη συσκευή με γεμάτο το δοχείο νερού. Αδειάστε το υπόλοιπο νερό μετά το τέλος της χρήσης και πλύνετε το δοχείο με καθαρό πόσιμο νερό. Πριν χρησιμοποιήσετε ξανά την συσκευή γεμίστε το δοχείο με καθαρό πόσιμο νερό. Όταν θέλετε να απενεργοποιήσετε και να μην χρησιμοποιήσετε την συσκευή για αρκετό καιρό, αφαιρέστε το δοχείο νερού από τη συσκευή και αδειάστε το.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

Χρησιμοποιείτε μόνο φρέσκο πόσιμο νερό για τη λειτουργία της συσκευής. Εάν το νερό περιέχει άλατα μπορείτε να χρησιμοποιείτε αποιονισμένο νερό. Καθαρίζετε τη συσκευή ανά τακτά χρονικά διαστήματα και αφαιρείτε τα άλατα και τα άλλα στρώματα για να διατηρήσετε την λειτουργικότητα της.

#### 3.2 Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση

Συνδέστε το ρευματολήπτη σε μία κανονικά εγκατεστημένη πρίζα. Ενεργοποιείτε τον υγροποιητή γυρνώντας το διακόπτη ενεργοποίησης / απενεργοποίησης και περιστροφικό ρυθμιστή για την ένταση νεφελώματος **3** αρχικά από το OFF στο ON.

Η ενσωματωμένη λυχνία ελέγχου (LED) κάτω από το δοχείο νερού ανάβει πράσινη. Όταν το δοχείο νερού αδειάσει η λυχνία LED ανάβει κόκκινη. Ρυθμίζετε τη συσκευή στη σύνδεση, ανάλογα με τις ανάγκες του χώρου, γραμμικά από τη θέση **▲** (χαμηλότερη ένταση φυσητήρα) στη μέγιστη θέση **▲▲** (μέγιστη ένταση φυσητήρα). Μετά από ελάχιστα

δευτερόλεπτα το εξερχόμενο νέφος γίνεται ορατό από την έξοδο ❷. Απενεργοποιείτε τη συσκευή μετά την ολοκλήρωση της εφαρμογής ή όταν δεν υπάρχει σχεδόν καθόλου νερό στο δοχείο (η λυχνία ανάβει κόκκινη), γυρνώντας το διακόπτη Ενεργοποίησης / Απενεργοποίησης και τον περιστροφικό ρυθμιστή για την ένταση νεφελώματος ❸ στην θέση OFF. Η συσκευή απενεργοποιεί αυτόματα τη δημιουργία νέφους όταν το δοχείο νερού είναι άδειο. Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με ένα μπλε φωτισμό νυκτός. Όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη πατήστε το πλήκτρο ενεργοποίησης / απενεργοποίησης για το φωτισμό νυκτός ❹. Για να απενεργοποιήσετε το φωτισμό νυκτός πατήστε το πλήκτρο ❹ εκ νέου.

### 3.3 Διάρκεια λειτουργίας

Στη μέγιστη ρύθμιση ♁ (για 300 ml/h) και γεμάτο με 4200 ml νερό, ο χρόνος λειτουργίας ανέρχεται περίπου στις 14 ώρες.

### 3.4 Σφάλματα και Επιδιόρθωση

- Η συσκευή δεν ενεργοποιείται (η LED δεν φωτίζει): Συνδέστε το βύσμα. Ελέγξτε το ηλεκτρικό κύκλωμα, την πρίζα και την ασφάλεια.
- Κανένα νέφος (Η λυχνία LED ανάβει κόκκινη): Γεμίστε το δοχείο νερού.
- Κανένα νέφος, παρ' ότι το δοχείο είναι γεμάτο: Ρυθμίστε τον περιστροφικό ρυθμιστή ❸ στην θέση ♁. Τοποθετήστε τη συσκευή σε επίπεδη επιφάνεια, καθαρίστε το νεφελωποιητή και τον πομπό υπερήχων με την συνοδευτική βούρτσα και γεμίστε το δοχείο με καθαρό νερό. Πλύνετε τη συσκευή με καθαρό νερό.
- Άσπρα στρώματα: Χρησιμοποιήστε καθαρό νερό ή τουλάχιστον 1/2 αποσταγμένο νερό / 1/2 καθαρό νερό βρύσης. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να αντιμετωπιστεί ένα σφάλμα με τον περιγραφόμενο τρόπο, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών.

## 4 Διάφορα

### 4.1 Καθαρισμός και φροντίδα

- Κατά την καθημερινή λειτουργία, Σας συνιστούμε να καθαρίζετε την συσκευή επιμελώς κάθε τρεις ημέρες. Καθαρίζετε τη συσκευή επίσης πριν και μετά από μακρά χρονικά διαστήματα μη χρήσης της συσκευής.
- Πριν καθαρίσετε τη συσκευή, σιγουρευτείτε ότι η συσκευή είναι απενεργοποιημένη και ότι το βύσμα δεν είναι συνδεδεμένο στην πρίζα.
- Αφαιρέστε το δοχείο νερού από τη συσκευή και αδειάστε το.
- Καθαρίστε τη συσκευή εξωτερικά με ένα υγρό, απαλό πανί.
- Μην χρησιμοποιείτε καυστικά μέσα καθαρισμού, όπως π.χ. γαλάκτωμα ή άλλα μέσα για τα καθαρισμό. Αυτό μπορεί να διαβρώσει την επάνω επιφάνεια και να μειώσει τη δημιουργία νέφους.
- Μπορείτε να πλύνετε επιμελώς το δοχείο νερού με καυτό νερό (> 65 °C) ή με ένα μέσο που εμπεριέχει τουλάχιστον 75% αλκοόλη. Καθαρίστε το θάλαμο νέφους με τη χρήση ενός πανιού βουτηγμένου σε αλκόολ και μίας μπατονέτας. Προσέξτε να μην εισχωρήσει καθόλου νερό στο εσωτερικό της συσκευής.

- Ο πομπός υπέρηχων είναι το πιο ευαίσθητο εξάρτημα της συσκευής. Είναι σημαντικό να τον μεταχειρίζεστε με καθαριότητα και φροντίδα. Χρησιμοποιείτε την συνοδευτική βούρτσα, για την απελευθέρωση των εξόδων από στρώματα και σωματίδια βρωμιάς. Σε καμία περίπτωση μην χρησιμοποιείτε μεταλλικά βοηθητικά μέσα για τον καθαρισμό του πομπού υπέρηχων.
- Εάν δεν χρησιμοποιείτε τη συσκευή για μακρύ χρονικό διάστημα, αδειάστε το υπόλοιπο νερού από το δοχείο νερού και στεγνώστε τη συσκευή.
- Απομακρύνετε τα υπολείμματα αλάτων με την βοήθεια ενός ήπου διαλυτικού αλάτων, π.χ. κιτρικό οξύ.
- Τοποθετείτε τη συσκευή σε ένα ξηρό, δροσερό μέρος, ιδανικά είναι στην αρχική της συσκευασία.
- Διατηρείτε το καπάκι ασφαλείας από την κάτω πλευρά του δοχείου νερού χαλαρό, για να αποφύγετε την κόλληση ή το σφικτό κράτημα της μανσέτας στεγανοποίησης.
- Αν η συσκευή και το δοχείο δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για μεγάλο διάστημα αδειάστε τα ώστε να αποφευχθεί η δημιουργία μικροοργανισμών. Πότε πότε απολυμαίνετε με ιονόπνευμα.

## 4.2 Αφαλάτωση

Αν στη συσκευή χρησιμοποιείται σκληρό νερό ή με άλατα, αυτά πρέπει να αφαιρούνται σε τακτά διαστήματα αποκλειστικά μόνο με καθαρό κιτρικό οξύ (ειδική σκόνη σε φαρμακεία) ! (Όχι υγρό διαλυτή αλάτων! Ούτε δισκία αφαλάτωσης! Ούτε ξύδι!).

- Αδειάστε τελείως τη συσκευή (δοχείο και κάτω μέρος). Ταυτόχρονα προσέξτε να μην διεισδύσει καθόλου υγρό μέσα στο άνοιγμα αέρα ❹ του κάτω μέρους.
- Ρίξτε 4 κουτάλια φαγητού (περίπου 100g) καθαρό κιτρικό οξύ μέσα στο δοχείο και προσθέστε 2000ml ζεστό νερό 60 °C. Κλείστε το δοχείο με την τάπα και ανακινήστε το ελαφρά μέχρι που η σκόνη του κιτρικού οξέος να διαλυθεί.
- Τοποθετήστε το δοχείο πάνω στο κάτω μέρος.  
**ΜΗΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ !**
- Αφήστε το διάλυμα αφαλάτωσης μέσα στο δοχείο να κρυώσει (τουλάχιστον 3 ώρες).
- Αφαιρέστε το δοχείο από τη συσκευή και με μια κατάλληλη βούρτσα (π.χ. για μπουκάλια) τρίψτε το εσωτερικό μέρος και το δοχείο νεφελώματος. Αδειάστε το περιεχόμενο του δοχείου και ξεπλύνετε το καλά.
- Αδειάστε το κάτω μέρος χωρίς όμως να διεισδύσει καθόλου υγρό μέσα στο άνοιγμα αέρα ❹. Τρίψτε τους επίμονους λεκέδες αλάτων με την παρεχόμενη βούρτσα ❷, με ένα πανί ή με μια μπατονέτα. Προσοχή στην περιοχή του πομπού υπέρηχων ❸!
- Για πιο εύκολο καθαρισμό μπορείτε να βγάλετε το τρυπητό δαχτυλίδι πάνω από τον πομπό υπέρηχων και κατόπιν να το ξαναβάλετε.
- Ξεπλύνετε το κάτω μέρος (προσέχοντας να μην διεισδύσει καθόλου υγρό μέσα στο άνοιγμα αέρα ❹ του κάτω μέρους).

### 4.3 Οδηγίες για τη διάθεση



Η συσκευή αυτή δεν επιτρέπεται να αποσύρεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

Κάθε καταναλωτής είναι υποχρεωμένος να παραδίνει όλες τις ηλεκτρικές ή ηλεκτρονικές συσκευές, ανεξάρτητα αν εμπεριέχουν βλαβερές ύλες, σε υπηρεσία συλλογής του δήμου του ή στο ειδικό εμπόριο, ώστε να είναι εφικτή η οικολογική απόσυρση των συσκευών αυτών.

Αναφορικά με την αποκομιδή, απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές ή στον αρμόδιο έμπορο.

### 4.4 Τεχνικά στοιχεία

Όνομα και μοντέλο	: MEDISANA Υγροποιητές αέρα UHW
Ηλεκτρική τροφοδοσία	: 220 - 240 V~ 50 Hz/60 Hz
Απόδοση	: από 30 Watt
Περιεχόμενο δοχείου	: 4,2 l
Χωρητικότητα νεφελωτή	: μέγιστο από 300 ml/h
Διαστάσεις Π x Υ x Β	: από 26,5 x 33 x 20 mm
Βάρος	: από 1,46 kg
Συνθήκες αποθήκευσης	: καθαρός και ξηρός
Αριθμός προϊόντος	: 60065
Αριθμός EAN	: 40 15588 60065 4



Στα πλαίσια συνεχών βελτιώσεων των προϊόντων διατηρούμε το δικαίωμα τεχνικών ή σχηματικών τροποποιήσεων.

Την ενημερωμένη έκδοση αυτού του εγχειριδίου χρήσης θα την βρείτε στη διεύθυνση [www.medisana.com](http://www.medisana.com).

**Εγγύηση και όροι επισκευών**

Σε περίπτωση εγγυητικής αξίωσης σας παρακαλούμε να απευθυνθείτε στο ειδικό κατάστημα που αγοράσατε τη συσκευή ή κατευθείαν στο Κέντρο Σέρβις. Σε περίπτωση όμως που είναι απαραίτητη η αποστολή της συσκευής, σας παρακαλούμε να την στείλετε με αναφορά του ελαττώματος, επισυνάπτοντας και ένα αντίγραφο της απόδειξης αγοράς.

Για την εγγυητική αξίωση ισχύουν οι ακόλουθοι όροι εγγύησης:

1. Για τα προϊόντα **MEDISANA** παρέχεται εγγύηση τριών ετών από την ημερομηνία αγοράς. Σε περίπτωση εγγυητικής αξίωσης η ημερομηνία αγοράς θα πρέπει να αποδεικνύεται μέσω απόδειξης ή τιμολογίου αγοράς.
2. Ελαττώματα οφειλόμενα σε σφάλματα υλικού ή κατασκευής επιδιορθώνονται δωρεάν εντός του χρόνου εγγύησης.
3. Σε περίπτωση παροχής εγγύησης δεν παρατείνεται ο χρόνος εγγύησης, ούτε για τη συσκευή ούτε για εξαρτήματα που αντικαταστάθηκαν.
4. Από την εγγύηση αποκλείονται:
  - α. όλες οι βλάβες, οι οποίες οφείλονται σε ακατάλληλο χειρισμό, π.χ. από παράλειψη τήρησης των οδηγιών χρήσης.
  - β. βλάβες, οι οποίες οφείλονται σε επισκευές ή επεμβάσεις του αγοραστή ή αναρμόδιων τρίτων.
  - γ. βλάβες μεταφοράς, οι οποίες προέκυψαν κατά τη μεταφορά από τον κατασκευαστή προς τον καταναλωτή ή κατά την αποστολή στο Κέντρο Σέρβις.
  - δ. ανταλλακτικά, τα οποία υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά.
5. Η ευθύνη για άμεσες ή έμμεσες επακόλουθες ζημιές, οι οποίες προκαλούνται από τη συσκευή, αποκλείεται ακόμα και σε περίπτωση που η ζημιά στη συσκευή αναγνωριστεί ως εγγυητική αξίωση.

**MEDISANA GmbH**

Jagenbergstraße 19

41468 NEUSS

GERMANIA

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)Διαδίκτυο: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

Τη διεύθυνση σέρβις θα τη βρείτε στο ξεχωριστό συνοδευτικό φύλλο.



Jagenbergstraße 19  
41468 NEUSS  
GERMANY

E-Mail: [info@medisana.de](mailto:info@medisana.de)  
Internet: [www.medisana.de](http://www.medisana.de)

60065 WEST 08/2018 Ver. 1.1