

# AIRCARE<sup>TM</sup> ESSENTIALS



Pour Française,  
voir page 13

Para Español,  
ver pagina 25

## MESA

### Model MU320DWAL

#### set up guide and owner's manual

- Up to 750 square foot coverage
- Warm and cool mist
- Essential oil diffuser
- Nightlight feature



Your Serial Number: \_\_\_\_\_

#### table of contents

Humidifier Quick Set Up.....	2 & 3	Operation.....	7
Read Before Using Humidifier .....	4	Maintenance: .....	8
General Information:		General.....	8
How Ultrasonic Humidifiers Work .....	5	Regular Cleaning.....	9
Cautions Regarding Additives to Water .....	5	Weekly Maintenance .....	9
Detailed set up:		Storage.....	9
Unpack unit.....	6	Replacement parts and accessories .....	10
Fill Reservoir.....	6	Troubleshooting .....	11
Locate Place for Your Humidifier .....	6	Warranty.....	12

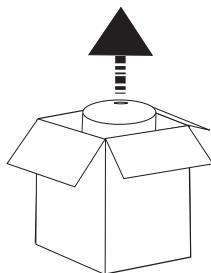
# HUMIDIFIER QUICK SET UP

Use these basic instructions to quickly set up your unit. Use the "Detailed Set Up Instructions" on page six for additional set up and operational information.

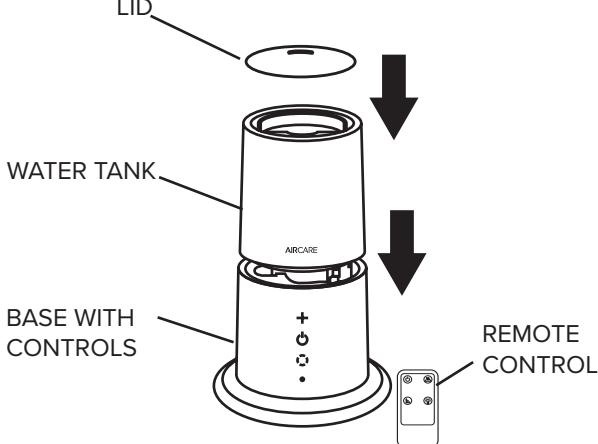
## UNPACK HUMIDIFIER

1. OPEN THE CARTON AND LIFT UNIT OUT
2. REMOVE ANY INNER PACKING AND LITERATURE

## REMOVE THE UNIT FROM THE CARTON

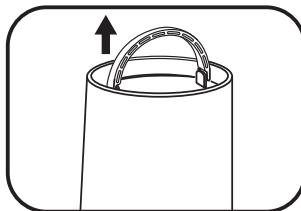
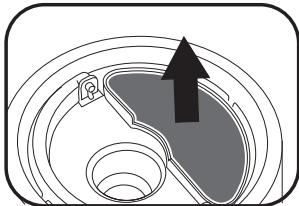


## VERIFY THE CONTENTS

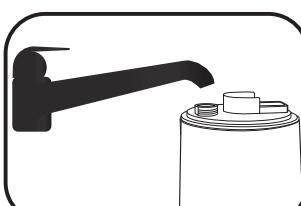
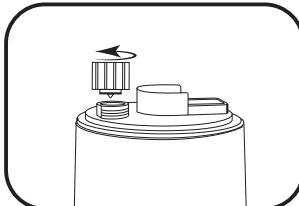


## FILL TANK

1. LIFT THE LID AND ESSENTIAL OIL TRAY OFF AND SET ASIDE
2. LIFT THE WATER TANK AND LID OFF OF THE BASE AND CARRY IT TO THE SINK FOR FILLING



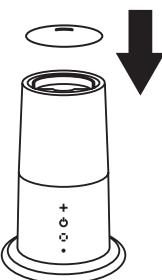
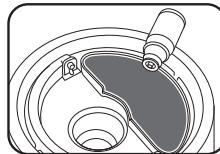
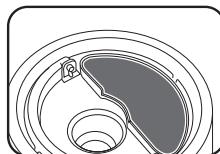
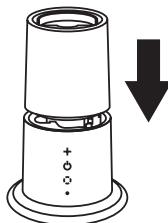
3. INVERT THE TANK AND REMOVE THE WATER CAP
4. FILL THE TANK AT THE SINK AND REPLACE THE WATER CAP



FOR HELP, CALL 1.800.547.3888 OR VISIT AIRCAREPRODUCTS.COM

## REASSEMBLE UNIT

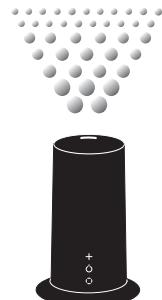
1. INVERT THE TANK AND REPLACE IT ON THE BASE
2. PLACE THE ESSENTIAL OIL TRAY BACK INTO THE TOP OF THE TANK
3. ADD A FEW DROPS OF ESSENTIAL OIL TO THE PAD, IF DESIRED
4. REPLACE THE LID



## NOTES ON POSITION

The MESA releases a fine mist, so consider these points for location:

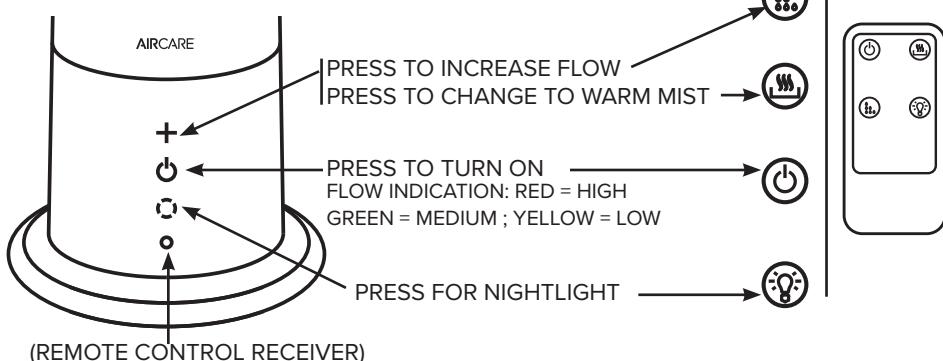
- The mist released will land on nearby items so we don't recommend placing it where the mist will fall on small children, wooden furniture, or electronic equipment.
- We do not recommend extensive use of this unit in a closed room as condensation may occur on windows and walls. Use appropriate care to prevent damage to the surface where the unit is sitting.



## OPERATION

### FIRST TIME USE:

TO ACTIVATE THE CONTROL PANEL ON THE UNIT, POINT THE REMOTE CONTROL TOWARDS THE CONTROL PANEL AND PRESS THE HUMIDITY LEVEL BUTTON FOR APPROXIMATELY FIVE SECONDS.



THE SERIAL NUMBER IS LOCATED ON A LABEL ON THE BOTTOM OF THE BASE. WRITE THE NUMBER ON THIS MANUAL COVER FOR QUICK REFERENCE.

FOR HELP, CALL 1.800.547.3888 OR VISIT AIRCAREPRODUCTS.COM

## **READ BEFORE USING YOUR HUMIDIFIER**

**WARNING:** means if the safety information is not followed someone could be seriously injured or killed.

**CAUTION:** means if the safety information is not followed someone may be injured.

### **READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS**

To reduce the risk of fire or shock hazard, this humidifier has a polarized plug (one blade is wider than the other). Plug the humidifier directly into a 120V, A.C. electrical outlet. Do not use extension cords. If the plug does not fully fit into the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not change the plug in any way.

1. Keep the electric cord out of traffic areas. To reduce the risk of fire hazard, never put the electric cord under rugs, near heat registers, radiators, stoves, or heaters.
2. Keep the humidifier clean. To reduce the risk of injury, fire, or damage to humidifier, use only cleaning fluids specifically recommended for humidifiers. Never use flammable, combustible, or poisonous materials to clean your humidifier.
3. Do not place metals, chemicals, or detergents into the water tank.
4. To reduce the risk of electrical hazard or damage to humidifier, do not tilt, jolt, or tip, or carry the humidifier while unit is running.
5. Under no circumstances should you touch the nebulizer upon starting. It will cause you pain.
6. Do not put foreign objects inside the humidifier.
7. Do not allow unit to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
8. To reduce the risk of accidental electrical shock, do not touch the cord or controls with wet hands.
9. To reduce the risk of fire, do not use near an open flame such as a candle or other flame source.
10. Only add clean, cool water to water tank. Do not add medication or aroma/essential oil to the water tank. Only add oils to the diffuser tray. Do not add water directly to the water basin (bottom section). To avoid damage to internal parts, do not allow water to pour or splash onto base. Do not operate unit in a room with temperatures below freezing.
11. Do not operate unit with an empty water tank.
12. If the unit emits an abnormal sound or odor, shut it down and unplug it immediately.

### **WARNINGS:**

**For your own safety, do not use humidifier if any parts are damaged or missing.**

**To reduce risk of fire, electric shock, or injury, always unplug before servicing or cleaning.**

**To reduce the risk of fire or shock hazard, do not pour or spill water into control or motor area. If controls get wet, let them dry completely and have unit checked by authorized service personnel before plugging in.**

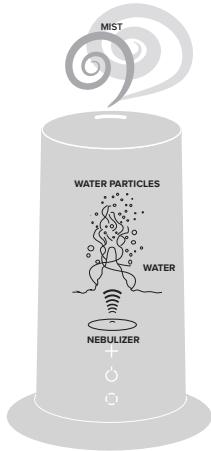
# GENERAL INFORMATION

## How Ultrasonic Humidifiers Work

Ultrasonic humidifiers operate on the principle of high frequency oscillation of water molecules until they are broken into ultra-fine particles (1-5 $\mu$ m). This is done by a vibrating disc called a nebulizer (also called an atomizer, oscillator, or transducer) inside the humidifier. The fine mist created is then dispersed into the air by a fan.

With an ultrasonic humidifier, the water itself is atomized, and any minerals or debris in the water will be dispersed into the air. **We strongly recommend the use of a demineralization filter whenever using an ultrasonic humidifier.** Use distilled or purified water to reduce contaminants being released into the air.

Demineralization cartridges, DC1003PK, are available for purchase. (See page 10)



## CAUTIONS Regarding Additives to Water

Only use cool, clean water to fill your humidifier.

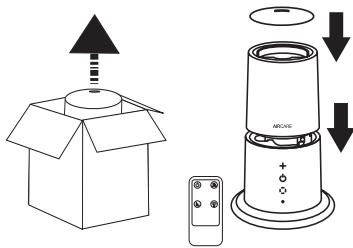
- Add water treatment for ultrasonic units to maintain a clean humidifier.
- Do not use softened water, if possible. Minerals, sodium, and other sediments inside water will be dispersed into the air.
- Never add essential oils directly to the water. It can damage the plastic seals and cause leaks. Essential oils should be added only to the diffuser tray.
- Never add bacteriostat intended for evaporative humidifiers.



# DETAILED SET UP

## Unpack unit

1. Open box and remove packing material.
2. Remove any packaged literature on top.
3. Lift unit up and out of carton.
4. The MESA has a remote and three sections which stack onto each other.



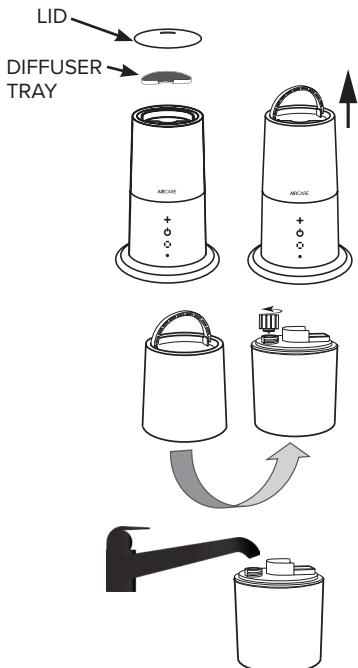
## Fill Reservoir

**CAUTION:** Ensure power is OFF before filling.

**NOTE:** Follow cautions on page five regarding additives to water.

The MESA has been designed for easy sink-fill. The total tank capacity is 0.8 gallons.

1. Lift the lid, remove the essential oil tray and set it aside.
2. Grasp the plastic inner handle to take the tank to the sink.
3. Invert the tank and unscrew the water cap. Fill the tank with cool, clean water.
4. Replace the water cap and install the tank onto the base. (Tip: to correctly align the tank and base, center up the AIRCARE logo over the buttons on the front.)
5. If you wish to add essential oils before starting the humidifier, see “Essential Oil Diffuser” under Additional Features.



## Locate Place for Your Humidifier

**NOTE:** Ultrasonic humidifiers release a fine mist that can cause condensation on surfaces. Please take precautions to protect any surface where water damage could occur due to condensation.

Once the MESA is assembled and filled up, position the humidifier in the room or area where humidity is most needed. We do not recommend operating the unit in a closed room for an extended period of time to avoid the build up of condensation.

Consider the points listed in the “Tips for Positioning” in the margin, to identify the best locations for the humidifier.

### Tips for Positioning

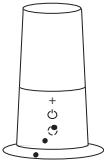
- On a level surface.
- Avoid aiming mist directly at young children, pets, or electronics.
- Not too near wall, ceiling or wooden surfaces that could be damaged by water condensation.
- Not next to thermostat or hot air vent.
- Not by window (to avoid condensation).
- Do not aim mist toward electronics.

# OPERATION

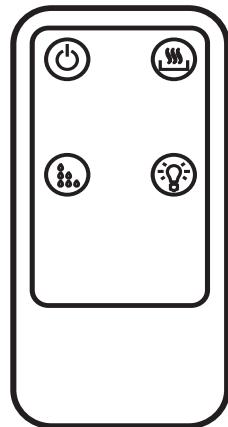
## Activate controls on unit front

NOTE: For shipping purpose, the controls on the MESA's front panel are locked and must be activated by the remote control.

1. With the MESA filled and plugged in, take the remote control out of its cellophane envelope, and remove the tab to activate the battery.
2. Point the remote control toward the front control panel and press the humidity button for four or five seconds.



REMOTE



## Set Mist Flow Rate

1. The MESA has three mist flow rate options. Press the humidity button on the remote to increase flow, or press the power button on the unit. Each time the button is pressed, the color indication of the power button will change:
  - A red power button indicates **high flow**.
  - A yellow power button indicates **medium flow**.
  - A green power button indicates **low flow**.



## Set Mist Temperature

1. The MESA has warm and cool mist options. The default setting is cool mist.
2. To change to warm mist, press the heat button on the remote, or press the plus button on the unit to change this setting.
3. The mist will start to change to the warmer temperature.



UNIT



NOTE: It will take a few minutes for the temperature to change when switching between cool and warm mist.



## Additional Features

### Nightlight

The MESA has a soothing blue nightlight in the base that can be turned on when the unit is operating.

1. Turn the nightlight on by pressing the bulb button on the remote control, or by pressing the segmented circle button on the unit. Turn the light off by pressing either button again.
2. The light will go out when you turn off the unit.



### Essential Oil Diffuser

**CAUTION:** Only add essential oil to the tray, not to the water.

The essential oil tray that rests in the top of the water tank has a foam pad where the essential oils can be added. The mist output will disperse the aroma throughout the area.

Any essential oil recommended for diffusers is appropriate for use with this unit.



## MAINTENANCE

### General

Cleaning your humidifier regularly helps eliminate odors and bacterial growth and helps maintain the performance by reducing mineral build up on the nebulizer.

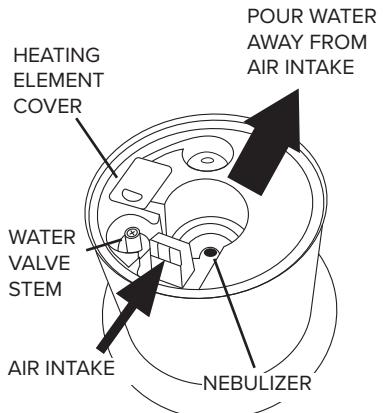
Do not leave water in the water tank or base more than a day when not using the humidifier. Mineral deposits and bacterial growth accumulate very quickly.

**WARNING:** To reduce the risk of fire or shock hazard, always turn off and unplug unit before performing any cleaning or maintenance procedures.

### CAUTIONS:

- Never immerse the base of this unit into water.
- Always pour water out of the tank AWAY from air intake, to prevent damaging the unit.  
See the identifier illustration in margin.

**NOTE:** Never use harsh cleaners or chemicals on this humidifier. Do not use scouring agents on the outer body, as this will scratch and mar the surface.



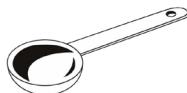
## **Regular Cleaning (perform when refilling tank)**

1. Turn off the unit and unplug it from the outlet.
2. Lift off the water tank and empty any remaining water from the tank and base.
3. Rinse the water tank and demineralization filter under the faucet flow.
4. Wipe dry all parts with a soft, clean cloth or paper towel and reassemble the unit.

## **Weekly Maintenance**

1. Lift off the tank and empty any remaining water from the tank and base, noting cautions on the previous page.
2. Fill the tank half full with clean, warm water and add two tablespoons of white vinegar. Screw water cap back on and vigorously swish the solution around in the tank and let stand for 20 to 30 minutes.
3. Rinse the tank very carefully with clear water. Do not leave any cleaning solution residue in the tank. Wipe the surfaces dry with a soft cloth.
4. With the water tank set aside, clean the base with the same vinegar solution. Carefully pour the solution into the basin portion of the base. Do not allow water to enter the air intake. Let the solution sit for 20 to 30 minutes. Using a soft toothbrush, gently scrub the contours of the base. Gently clean the nebulizer with the soft brush. Do not scratch the nebulizer with a hard object.
5. Pour out the solution, then rinse the water basin with fresh water and wipe out thoroughly. Do not allow water or cleaning solution to get into the air intake.
6. Put a little vinegar/water solution on a soft, clean cloth and wipe down the outer surface.
7. Dry the unit with a soft, absorbent cloth and reassemble.

USE WHITE VINEGAR  
FOR CLEANING

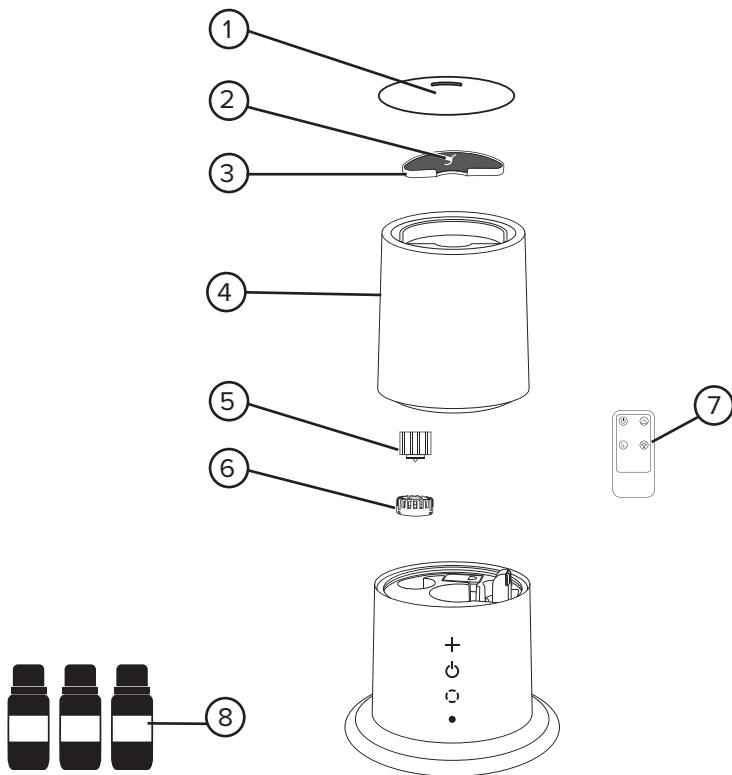


**NOTE:** Replace the demineralization cartridge every 60 to 90 days of use. See replacement parts list on the next page.

## **Storage**

1. Clean the unit as outlined above. Dry out the unit thoroughly.
2. Store in the original package, if available. Keep this manual with unit. Take care that nothing heavy is placed on top of the box.
3. Do not store the unit in an attic or other high-temperature area, as damage will occur.

## REPLACEMENT PARTS AND ACCESSORIES MU320DWAL



### REPLACEMENT PARTS FOR SALE

#	PART NAME	PART NUMBER
1	Unit lid	1B73179B
2	Essential oil diffuser pad replacement (3-pack)	1B73180
3	Essential oil diffuser tray	1B73117
4	Water tank	1B73181
5	Water tank cap	1B73114
6	Replacement demineralization cartridges (3-pack)	DC1003PK
7	Remote control	1B73115
8	Essential oils (call or visit website for current list of available oils)	
_	Manual (not shown)	1B73231

Use the chart to identify the part number for your needed replacement items and call 1.800.547.3888 or visit [aircareproducts.com](http://aircareproducts.com) to order.

FOR HELP, CALL 1.800.547.3888 OR VISIT [AIRCAREPRODUCTS.COM](http://aircareproducts.com)

## TROUBLESHOOTING

PROBLEM	SOLUTION
Unit does not turn on	<ul style="list-style-type: none"><li>Check that unit is plugged in and outlet has power.</li><li>Check that unit is turned on.</li></ul>
Red light blinks	<ul style="list-style-type: none"><li>Check that unit has water. Refill tank.</li><li>Verify tank cap is secured tightly and water tank is correctly positioned on base.</li></ul>
Humidifier is not putting out enough vapor	<ul style="list-style-type: none"><li>Insufficient water in tank. Refill tank.</li><li>Ensure unit is on level surface, not inclined.</li><li>Check that water tank is installed onto base correctly.</li><li>Check that output is set to correct level.</li><li>Make sure nebulizer is not damaged.</li></ul>
Strange smell coming from unit	<ul style="list-style-type: none"><li>If first time use, this is normal and will dissipate shortly.</li><li>The humidifier may be growing bacteria. Clean unit according to maintenance instructions on page nine.</li><li>Nebulizer may be dirty. Unplug unit and clean the nebulizer as described on page nine.</li></ul>
Water is leaking from unit	<ul style="list-style-type: none"><li>The water cap is not securely tightened.</li><li>The water tank is not situated correctly on the base.</li><li>The unit has been moved or jostled, allowing water to spill.</li></ul>
White dust appears on surfaces near humidifier	<ul style="list-style-type: none"><li>Often the result of using softened water. Use non-softened water.</li><li>Remove and replace demineralization cartridge.</li><li>If it continues, change to filtered or distilled water.</li></ul>

FOR HELP, CALL 1.800.547.3888 OR VISIT AIRCAREPRODUCTS.COM

## **ONE YEAR LIMITED WARRANTY POLICY**

**SALES RECEIPT REQUIRED AS PROOF OF PURCHASE FOR ALL WARRANTY CLAIMS.**

This warranty is extended only to the original purchaser of this humidifier when the unit is installed and used under normal conditions against defects in workmanship and materials as follows:

- One (1) year from date of sale on the unit, and
- Thirty (30) days on demineralization cartridges and accessories, which are considered disposable components and should be replaced periodically.

The manufacturer will replace the defective part/product, at its discretion, with return freight paid by the manufacturer. It is agreed that such replacement is the exclusive remedy available from the manufacturer and that TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY LAW, THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR DAMAGES OF ANY KIND, INCLUDING INCIDENTAL AND CONSEQUENTIAL DAMAGE OR LOSS OF PROFITS OR REVENUES.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations may not apply to you.

### ***Exclusions from this warranty***

We are not responsible for replacement of cartridges or pads.

We are not responsible for any incidental or consequential damage from any malfunction, accident, misuse, alterations, unauthorized repairs, abuse, including failure to perform reasonable maintenance, normal wear and tear, nor where the connected voltage is more than 5% above the nameplate voltage.

Alterations include the substitution of name brand components including, but not limited to demineralization cartridges.

We are not responsible for any damage from the use of water softeners or treatments, chemicals or descaling materials.

We are not responsible for the cost of service calls to diagnose the cause of trouble, or labor charge to repair and/or replace parts.

No employee, agent, dealer or other person is authorized to give any warranties or conditions on behalf of the manufacturer. The customer shall be responsible for all labor costs incurred.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you.

### ***How to obtain service under this warranty***

Within the limitations of this warranty, purchaser with inoperative units should contact customer service at **800-547-3888** for instructions on how to obtain service within warranty as listed above.

This warranty gives the customer specific legal rights, and you may also have other rights which vary from province to province, or state to state.

**Register your product at [www.aircareproducts.com](http://www.aircareproducts.com).**

If you have questions or issues with your unit, please contact us right away. We can be reached Monday through Friday, 7:30 am - 5:30 pm CST. You can also email us at [info@essickair.com](mailto:info@essickair.com).

# AIRCARE ESSENTIALS™



For English, see  
page 1

Para Español,  
ver pagina 25

## MESA

### Modèle: MU320DWAL

### guide d'installation et manuel du propriétaire

- Jusqu'à 69,7 couverture en mètres carrés
- Brume chaude et fraîche
- Veilleuse LED
- Diffuseur d'huile essentielle



Votre numéro de série: \_\_\_\_\_

### table des matières

Installation rapide de l'humidificateur .....	14 & 15	Localisez la place pour l'humidificateur.....	18
Lire avant d'utiliser .....	16	Utilisation.....	19
Informations générales.....	17	Entretien.....	20
Comment fonctionnement les humidificateurs à ultrasons.....	17	Général.....	20
MISES EN GARDE concernant les additifs dans l'eau.....	17	Nettoyage régulier (à accomplir lors du remplissage du réservoir) .....	21
Configuration détaillées: .....	18	Entretien hebdomadaire .....	21
Déballage l'appareil.....	18	Entreposage.....	21
Remplir Réservoir .....	18	Pièces de rechange et accessoires.....	22
		Dépannage .....	23
		Garantia.....	24

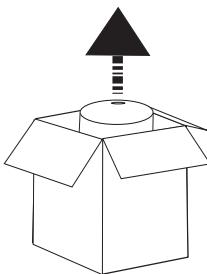
# INSTALLATION RAPIDE DE L'HUMIDIFICATEUR

Utilisez ces instructions de base pour configurer rapidement votre appareil. Utilisez les «Instructions de configuration détaillées» à la page vingt pour plus d'informations sur la configuration et le fonctionnement.

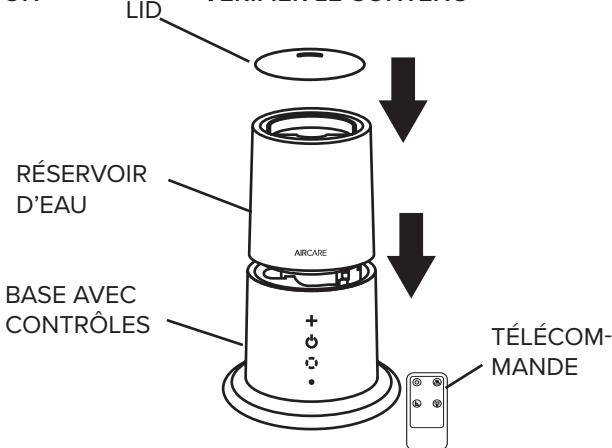
## DÉBALLEZ L'HUMIDIFICATEUR:

1. OUVREZ LE CARTON ET SORTEZ L'UNITÉ
2. ENLEVEZ TOUT EMBALLAGE INTERIEUR ET LA DOCUMENTATION

## RETRIEZ L'APPAREIL DU CARTON

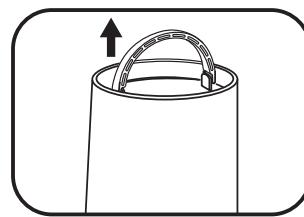
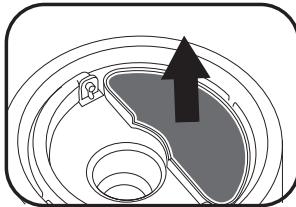


## VÉRIFIER LE CONTENU

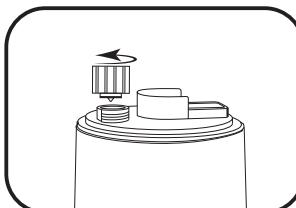


## REMPPLISSEZ LE RÉSERVOIR:

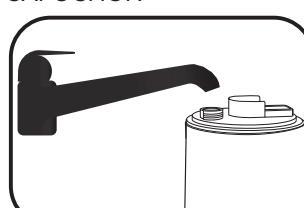
1. SOULEVEZ LE COUVERCLE ET LE BAC À HUILE ESSENTIELLE PUIS METTEZ-LES DE CÔTÉ
2. SOULEVEZ LE RÉSERVOIR D'EAU ET LE COUVERCLE DE LA BASE PUIS PORTEZ-LE DANS L'ÉVIER POUR LE REMPLIR



3. INVERSEZ LE RÉSERVOIR PUIS RETIREZ LE CAPUCHON

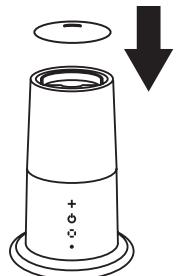
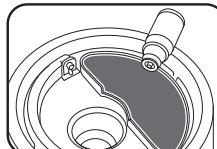
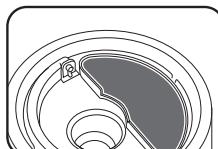
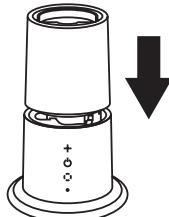


4. REMPLISSEZ LE RÉSERVOIR À L'ÉVIER PUIS REPLACEZ LE CAPUCHON



## REMONTEZ L'APPAREIL :

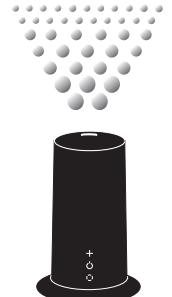
1. INVERSEZ LE RÉSERVOIR PUIS PLACEZ-LE À NOUVEAU SUR LA BASE.
2. PLACEZ LE PLATEAU D'HUILE ESSENTIELLE DANS LE HAUT DU RÉSERVOIR
3. AJOUTEZ QUELQUES GOUTTES D'HUILE ESSENTIELLE SUR LA PLAQUETTE, SI SOUHAITÉ
4. REPLACEZ LE COUVERCLE.



## NOTES SUR LA POSITION

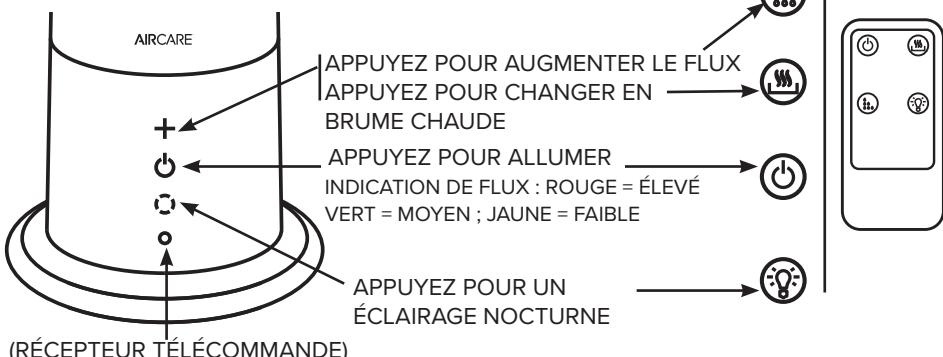
Le DUET libère une fine brume, alors tenez compte des points suivants pour son emplacement :

- La brume libérée se déposera sur les objets à proximité, nous vous déconseillons donc de la placer à un endroit où elle pourrait se déposer sur de jeunes enfants, des meubles en bois ou du matériel électronique.
- Nous déconseillons une utilisation intensive de cet appareil dans une pièce fermée, de la condensation pouvant se produire sur les fenêtres et les murs. Faites attention à ne pas endommager la surface où l'appareil est placé.



## UTILISATION :

**PREMIÈRE UTILISATION : POUR ACTIVER LE PANNEAU DE COMMANDE SUR L'APPAREIL, POINTEZ LA TÉLÉCOMMANDE VERS LE PANNEAU DE COMMANDE ET APPUYEZ SUR LA TOUCHE DE NIVEAU D'HUMIDITÉ PENDANT ENVIRON CINQ SECONDES.**



LE NUMÉRO DE SÉRIE EST SUR UNE ÉTIQUETTE AU BAS DE LA BASE. ÉCRIVEZ-LE SUR LA COUVERTURE DE CE MANUEL POUR RÉFÉRENCE RAPIDE

**POUR L'AIDE, APPELER 1.800.547.3888 OU VISITEZ AIRCAREPRODUCTS.COM**

## **À LIRE AVANT D'UTILISER VOTRE HUMIDIFICATEUR**

**AVERTISSEMENT :** signifie que le non-respect des informations de sécurité peut provoquer des blessures graves, voire la mort.

**ATTENTION :** signifie que le non-respect des informations de sécurité peut provoquer des blessures graves.

### **LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS**

1. Afin de réduire les risques d'incendie ou de secousse électrique, cet humidificateur dispose d'une fiche polarisée (une lame est plus large que l'autre). Branchez l'humidificateur directement dans une prise C.A. de 120V. N'utilisez pas de rallonge électrique. Si la fiche ne rentre pas complètement dans la prise électrique, tournez-la dans l'autre sens. Si malgré cela, elle ne rentre toujours pas, contactez un électricien qualifié pour installation d'une prise adaptée. Surtout, ne changez pas la fiche vous-même.
2. Gardez le cordon électrique à l'abri des zones de circulation. Afin de réduire les risques d'incendie, ne placez jamais le cordon sous les tapis, près des registres de chaleur, radiateurs, poêles ou chauffages.
3. L'humidificateur doit rester propre. Pour réduire les risques de blessures, d'incendie ou de dégât de l'appareil, n'utilisez que des produits nettoyants recommandés pour humidificateurs. N'utilisez jamais de produits inflammables, combustibles ou toxiques pour nettoyer votre humidificateur.
4. Ne mettez pas de métaux, produits chimiques ou détergents dans le réservoir.
5. Afin de réduire les risques de secousse électrique ou d'endommagement de votre humidificateur, veuillez ne pas pencher, secouer, renverser ou porter votre humidificateur lorsque celui-ci est en marche.
6. En aucun cas vous ne devez toucher le nebulizer au démarrage. Vous en seriez blessé.
7. Ne mettez pas de corps étrangers à l'intérieur de l'appareil.
8. Cet appareil n'est pas un jouet. Veuillez surveiller les enfants à proximité de l'appareil.
9. Afin de réduire les risques de secousse électrique accidentelle, ne touchez pas le cordon d'alimentation électrique ou les commandes avec les mains mouillées.
10. Afin de réduire les risques d'incendie, ne pas utiliser l'appareil à proximité d'une flamme ouverte, telle qu'une bougie.
11. N'ajouter que de l'eau froide et propre dans la cuve. Ne pas ajouter de médicaments ou d'huile essentielle/aromatique dans la cuve à eau. N'ajouter les huiles que dans le plateau diffuseur. Ne pas ajouter directement l'eau dans la base (partie inférieure). Ne pas laisser l'eau s'écouler ou éclabousser la base afin d'éviter les dégâts au niveau des pièces internes. Ne pas utiliser l'appareil dans une pièce à température en-dessous du point de congélation.
12. Ne pas utiliser l'appareil lorsque le réservoir est vide.
13. Si l'appareil émet un son ou une odeur inhabituelle, éteignez-le puis débranchez-le immédiatement.

### **AVERTISSEMENTS :**

Pour votre propre sécurité, n'utilisez pas l'humidificateur si des pièces sont endommagées ou manquantes.

Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de blessure, débranchez toujours l'appareil avant d'effectuer une réparation ou un nettoyage.

Afin de réduire les risques d'incendie ou de secousse électrique, veillez à ne pas verser ou renverser de liquide sur la zone de commandes ou du moteur. Si les commandes sont mouillées, laissez-les sécher complètement.

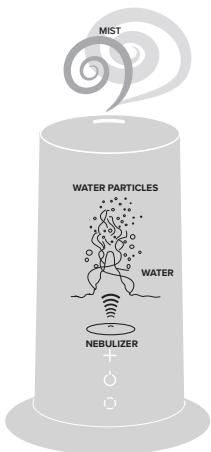
## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Mode de fonctionnement des humidificateurs à ultrasons

Les humidificateurs à ultrasons fonctionnent selon le principe de l'oscillation à haute fréquence des molécules d'eau jusqu'à ce qu'elles soient décomposées en particules ultrafines (1-5 µm). Cela se fait par un oscillateur (parfois appelé atomiseur, nébuliseur ou transducteur) à l'intérieur de l'humidificateur. La fine brume créée est ensuite dispersée dans l'air par un ventilateur.

Avec un humidificateur à ultrasons, l'eau elle-même est atomisée et tous les minéraux ou débris présents dans l'eau sont dispersés dans l'air. Nous recommandons fortement l'utilisation d'un filtre de déminéralisation lors de l'utilisation d'un humidificateur à ultrasons. Utilisez de l'eau distillée ou purifiée pour réduire les rejets de contaminants dans l'air.

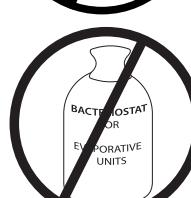
Cartouche de déminéralisation, DC1003PK sont disponibles à l'achat. Voir la page 22.



## MISES EN GARDE concernant les additifs dans l'eau

Utilisez uniquement de l'eau fraîche et propre pour remplir votre humidificateur.

- Ajoutez un traitement d'eau pour les unités à ultrasons afin de maintenir un humidificateur propre
- Pour obtenir de meilleurs résultats n'utilisez pas d'eau adoucie. Les minéraux, le sodium et les autres sédiments contenus dans l'eau se disperseront dans l'air.
- N'ajoutez jamais d'huiles essentielles dans l'eau. Cela endommagera le plastique, provoquera des fuites.
- N'ajoutez jamais de bactériostatique destiné aux humidificateurs à évaporation.



# CONFIGURATION DÉTAILLÉES

## Déballez l'appareil

1. Ouvrez la boîte puis retirez le matériel d'emballage.
2. Enlevez toute documentation emballée sur le dessus
3. Soulevez l'appareil vers le haut et sortez-la du carton.
4. Le MESA a une télécommande et trois sections qui se superposent.

## Remplir Réservoir

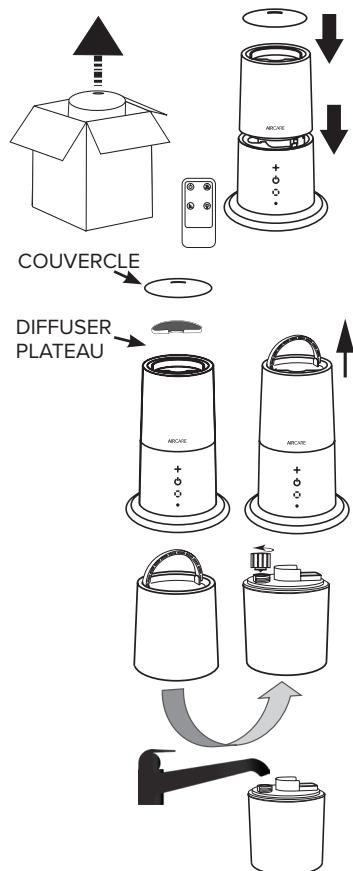
**REMARQUE :** suivez les mises en garde de la page dix-sept concernant les additifs à l'eau.

Le MESA a été conçu pour un remplissage facile à l'évier. La capacité totale du réservoir est de 3 litres (0,8 gallons).

1. Soulevez le couvercle, retirez le bac à huiles essentielles puis mettez-le de côté.
2. Saisissez la poignée intérieure en plastique pour amener le réservoir à l'évier.
3. Inversez le réservoir et retirez le capuchon à eau. Remplissez le réservoir avec de l'eau fraîche et propre.
4. Remettez le bouchon en place puis installez le réservoir sur la base. (Conseil : pour aligner correctement le réservoir et la base, centrez le logo AIRCARE sur les boutons situés à l'avant.)
5. Si vous souhaitez ajouter des huiles essentielles avant de démarrer l'humidificateur, reportez-vous à la section « Diffuseur d'huiles essentielles » sous Caractéristiques supplémentaires.

## LOCALISEZ LA PLACE POUR VOTRE HUMIDIFICATEUR

1. Une fois le MESA assemblé et rempli, placez l'humidificateur dans la pièce ou la zone où l'humidité est la plus nécessaire. Nous déconseillons de faire fonctionner l'appareil dans une pièce fermée durant une longue période afin d'éviter la formation de condensation.
2. Considérez les points énumérés dans les « Conseils de positionnement » dans la marge pour identifier les meilleurs emplacements pour l'humidificateur.



### Conseils pour le positionnement

- Sur une surface plane.
- Évitez de diriger la brume directement sur les jeunes enfants ou les animaux domestiques.
- Pas trop près des murs, des plafonds ou des surfaces en bois qui pourraient être endommagés par la condensation de l'eau.
- Pas à côté d'un thermostat ou d'un événement d'air chaud.
- Pas près d'une fenêtre (pour éviter la condensation).
- Ne dirigez pas la brume vers des appareils électriques.

## UTILISATION

### Activez les commandes à l'avant de l'appareil

REMARQUE : À des fins d'expédition, les commandes du panneau avant du MESA sont verrouillées et doivent être activées par la télécommande.

1. Avec le MESA rempli et branché, sortez la télécommande de son enveloppe en cellophane puis retirez la languette pour activer la pile
2. Orientez la télécommande vers le panneau de commande avant puis appuyez sur le bouton d'humidité durant quatre ou cinq secondes

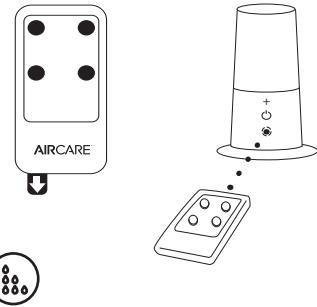
### Réglez le débit de brume

3. Le MESA dispose de trois options de débit de brume. Appuyez sur le bouton d'humidité de la télécommande pour augmenter le débit ou bien appuyez sur le bouton d'alimentation de l'appareil. Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, les couleurs du bouton d'alimentation changent :
  - Un bouton d'alimentation rouge indique un débit élevé.
  - Un bouton d'alimentation jaune indique un débit moyen.
  - Un bouton d'alimentation vert indique un faible débit.

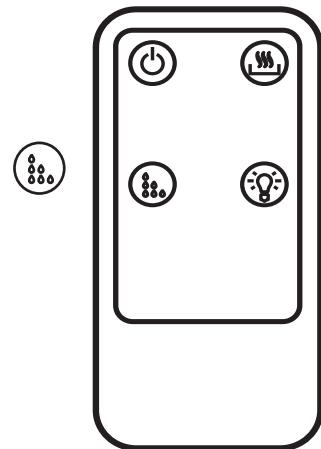
### Régler la température de brume

1. Le MESA a une option de brume chaude et froide. Le paramètre de brume par défaut est Cool Mist (Brume froide).
2. Pour passer en brume chaude, appuyez sur le bouton de chaleur de la télécommande ou bien appuyez sur le bouton (+) de l'appareil pour modifier ce paramètre.

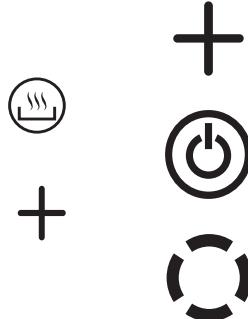
REMARQUE : Lorsque vous passez de la brume froide à la brume chaude, la transition prend quelques minutes.



TÉLÉCOMMANDE



L'APPAREIL



## Caractéristiques supplémentaires

### Fonctionnalité de veilleuse

Le MESA a une veilleuse bleue apaisante dans la base qui peut être activée lorsque l'appareil fonctionne.

1. Allumez la veilleuse en appuyant sur le ampoule bouton de la télécommande ou en appuyant sur le bouton cercle segmenté sur l'appareil. Éteignez la veilleuse en appuyant à nouveau sur un bouton ou l'autre.
2. La veilleuse s'éteint lorsque vous éteignez l'appareil.



### Caractéristique du diffuseur d'huile essentielle

**ATTENTION :** Ajoutez l'huile essentielle uniquement dans le bac, et non pas dans l'eau.

Le bac à huiles essentielles qui repose dans la partie supérieure du réservoir d'eau est doté d'un coussinet en mousse où les huiles essentielles peuvent être ajoutées. La sortie de brume dispersera l'arôme dans toute la zone.

Toute huile essentielle recommandée pour les diffuseurs convient à cet appareil.



## MAINTENANCE

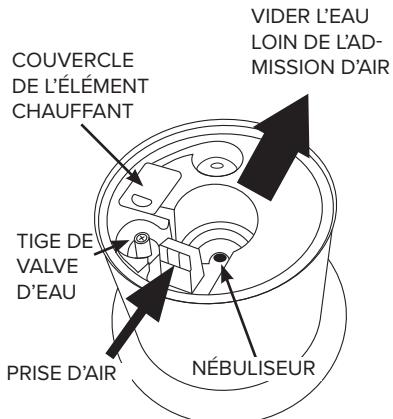
### General

Nettoyer régulièrement votre humidificateur aide à éliminer les odeurs et la croissance bactérienne et à maintenir les performances en réduisant l'accumulation de minéraux sur le nébuliseur.

Ne laissez pas d'eau dans le réservoir d'eau ou la base lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant plus d'une journée. Les dépôts minéraux et la croissance bactérienne s'accumulent très rapidement.

#### ATTENTION :

- Ne plongez jamais la base de cet appareil dans l'eau.
- Versez toujours de l'eau hors de la cuve à l'abri du conduit d'air, pour éviter d'endommager l'appareil. Voir illustration en margin.



VIDER L'EAU  
LOIN DE L'ADMISSION D'AIR

**REMARQUE :** N'utilisez jamais de nettoyants puissants ou de produits chimiques sur cet humidificateur. N'utilisez pas d'agents de récurage sur le corps extérieur ni dans le réservoir d'eau car ils pourraient rayer la surface.

## **Nettoyage régulier (à accomplir lors du remplissage du réservoir)**

1. Éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise.
2. Soulevez le réservoir d'eau et videz toute l'eau restante du réservoir et de la base.
3. Rincez le réservoir d'eau et le filtre de déminéralisation, sous l'eau du robinet.
4. Essuyez toutes les pièces avec un chiffon doux et propre ou des essuie-tout et remontez-les.

## **Entretien hebdomadaire**

1. Soulevez le réservoir puis videz toute eau restante dans le réservoir et la base, en tenant compte des avertissements de la page précédente.
2. Remplissez le réservoir à moitié avec de l'eau propre et tiède puis ajoutez deux cuillères à soupe de vinaigre blanc. Revissez le capuchon puis secouez vigoureusement la solution dans le réservoir et laissez reposer durant 20 à 30 minutes.
3. Rincez le réservoir très soigneusement avec de l'eau claire. Ne laissez aucun résidu de solution de nettoyage dans le réservoir. Essuyez les surfaces avec un chiffon doux.
4. Avec le réservoir d'eau mis de côté, nettoyez la base avec la même solution de vinaigre. Versez délicatement la solution dans la cuvette de la base. Ne laissez l'eau pénétrer dans l'entrée d'air. Laissez la solution reposer pendant 20 à 30 minutes. À l'aide d'une brosse à dents souple, frottez doucement les contours de la base. Nettoyez doucement l'oscillateur avec la brosse douce. Ne rayez pas l'oscillateur avec un objet dur.
5. Déversez la solution, puis rincez le bassin d'eau à l'eau douce et essuyez soigneusement. Ne laissez pas la solution d'eau ou de nettoyage entrer dans l'entrée d'air.
6. Mettez un peu de solution de vinaigre/eau sur un chiffon doux et propre puis essuyez la surface extérieure.
7. Séchez l'appareil avec un chiffon doux et absorbant puis remontez.

## **UTILISER DU VINAIGRE BLANC POUR LE NETTOYAGE**



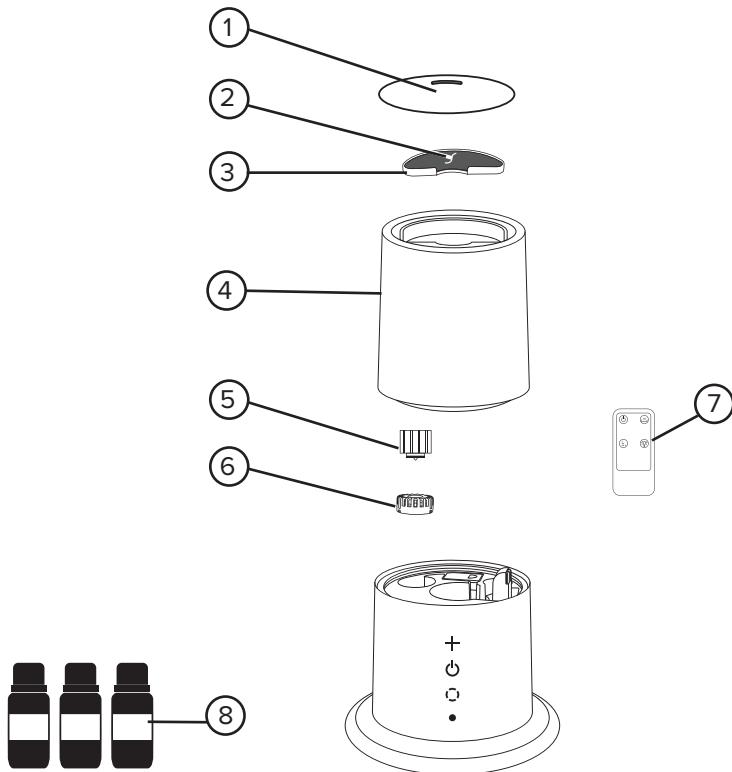
**REMARQUE :** Remplacer la cartouche de déminéralisation optionnelle (DC1003PK) tous les 60 à 90 jours d'utilisation.

## **Entreposage**

1. Nettoyez l'appareil comme indiqué ci-dessus. Séchez soigneusement l'appareil.
2. Conservez dans l'emballage d'origine si disponible. Conservez ce manuel avec l'unité. Veillez à ce que rien de lourd ne soit placé sur le dessus de la boîte.
3. Ne stockez pas l'appareil dans un grenier ou dans une autre zone à haute température, sous peine de l'endommager.

# PIÈCES DE RECHANGE ET ACCESSOIRES

## MU320DWAL



### PIÈCES DE RECHANGE À VENDRE

#	PART NAME	PART NUMBER
1	Couvercle	1B73179B
2	Recharges de tampons diffuseurs (Contient 3 tampons)	1B73180
3	Le plateau d'huile essentielle	1B73117
4	Réservoir d'eau	1B73181
5	Bouchon de réservoir d'eau	1B73114
6	Cartouche de déminéralisation (le paquet contient 3)	DC1003PK
7	Télécommande	1B73115
8	Huiles essentiels (appelez ou visitez le site Web pour la liste des huiles disponibles)	
_	Manuel (non-affiché)	1B73231

Utilisez le tableau pour identifier le numéro de pièce des pièces nécessaires et appelez le 1.800.547.3888 ou visitez [aircareproducts.com](http://aircareproducts.com) pour commander.

**POUR L'AIDE, APPELER 1.800.547.3888 OU VISITEZ AIRCAREPRODUCTS.COM**

## DÉPANNAGE

PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"><li>Vérifiez que l'appareil est branché et que l'électricité fonctionne.</li><li>Vérifiez que l'appareil est allumé.</li></ul>
La lumière rouge clignote	<ul style="list-style-type: none"><li>Vérifiez qu'il y a de l'eau dans l'appareil, remplissez le réservoir.</li><li>Vérifiez que le bouchon du réservoir est correctement vissé dessus et que le réservoir est correctement placé sur la base.</li></ul>
L'humidificateur ne diffuse pas suffisamment de vapeur	<ul style="list-style-type: none"><li>Pas assez d'eau dans le réservoir. Remplissez le réservoir.</li><li>Assurez-vous que l'appareil est posé sur une surface plane et non inclinée.</li><li>Vérifiez que le réservoir est correctement placé sur la base.</li><li>Vérifiez que le bouton est réglé sur un niveau suffisant.</li><li>Vérifiez que l'transducteur n'est pas endommagé.</li></ul>
Une odeur bizarre émane de l'appareil	<ul style="list-style-type: none"><li>Si la première utilisation, c'est normal et se dissipera sous peu.</li><li>Des bactéries peuvent être en train de se développer dans l'appareil. Nettoyez l'appareil en suivant les instructions d'entretien.</li><li>L'oscillateur est peut-être sale. Débranchez l'appareil et nettoyez l'oscillateur selon les instructions en page 21.</li></ul>
De l'eau coule de l'appareil	<ul style="list-style-type: none"><li>Le bouchon à eau n'est pas bien vissé.</li><li>Le réservoir d'eau est mal placé sur la base.</li><li>L'appareil a été déplacé ou bousculé, provoquant une fuite.</li></ul>
De la poussière blanche s'est formée sur les surfaces à proximité de l'appareil.	<ul style="list-style-type: none"><li>C'est souvent le résultat de l'utilisation de l'eau douce. N'utilisez pas d'eau adoucie.</li><li>Enlevez et remplacez la cartouche de déminéralisation.</li><li>Si le problème persiste, utilisez de l'eau filtrée ou distillée.</li></ul>

POUR L'AIDE, APPELER 1.800.547.3888 OU VISITEZ AIRCAREPRODUCTS.COM

## **GARANTIE LIMITÉE UN AN**

### **LA FACTURE DE VENTE EST EXIGÉE COMME PREUVE D'ACHAT POUR TOUTE RÉCLAMATION AU TITRE DE LA GARANTIE.**

Cette garantie s'étend uniquement à l'acheteur initial de cet humidificateur et pour une installation et utilisation dans des conditions normales de l'appareil et contre les défauts de fabrication et de matériaux comme suit:

- ..Un (1) an à compter de la date d'achat de l'appareil
- .. Trente (30) jours pour la cartouche de déminéralisation et les accessoires,  
.... considérés comme des éléments jetables qui doivent être remplacés  
.... régulièrement.

Le fabricant remplacera le produit / la pièce défectueux (euse) à sa discrétion, en prenant en charge les frais de livraison retour. Il est entendu qu'un tel remplacement est du recours exclusif du fabricant et que **DANS LES LIMITES AUTORISÉES PAR LA LOI, LE FABRICANT N'EST PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, Y COMPRIS DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS OU ACCIDENTELS OU DE PERTE DE BÉNÉFICES ET REVENUS.**

Certains états ne reconnaissent pas les limitations de garantie en termes de durée, il est donc possible que les limitations ci-dessus ne s'appliquent pas à vous.

#### ***Exclusions de garantie***

Nous ne sommes pas responsables des cartouches et tampons de remplacement. Nous ne sommes pas responsables de tout dommage accidentel ou consécutif résultant du mauvais fonctionnement, d'un accident, d'une mauvaise utilisation, de modifications, de réparations non-autorisées, y compris du défaut d'entretien régulier de l'appareil, de l'usure normale, ou d'un branchement sur une tension de 5% supérieure à la tension indiquée.

Les modifications comprennent la substitution de composants de la marque, tels que les cartouches de déminéralisation.

Nous ne sommes responsables d'aucun dommage résultant de l'utilisation d'adoucissant pour eau, traitement, produits chimiques et détartrants.

Nous ne prenons pas en charge les coûts des appels téléphoniques pour diagnostiquer les causes de dysfonctionnement ou des frais de main-d'œuvre des réparations ou de remplacement de pièces.

Aucun employé, agent, concessionnaire ou autre n'est autorisé à fournir des garanties ou conditions pour le compte du fabricant. Le client sera responsable des coûts de main-d'œuvre encourus.

Cette garantie deviendra nulle & non avenue dans le cas où l'acheteur tenterait de remplacer ou réparer lui-même des pièces mécaniques ou électriques.

Certains états ne reconnaissent pas les exclusions de garantie en termes dommages consécutifs ou accidentels, il est donc possible que les exclusions ci-dessus ne s'appliquent pas à vous.

#### ***Pour obtenir le service sous garantie***

Dans les limites de cette garantie, les acheteurs dont l'appareil ne fonctionne pas doivent contacter le service client au 800-547-3888 pour obtenir des instructions sur la manière d'obtenir le service sous garantie.

Cette garantie octroie des droits spécifiques au client, et selon les états et les provinces, il se peut que vous ayez des droits supplémentaires.

**Enregistrez votre produit sur [www.aircareproducts.com](http://www.aircareproducts.com)**

Si vous avez des questions ou des problèmes avec votre unité, veuillez nous contacter immédiatement. Vous pouvez nous joindre du lundi au vendredi, 7 heures 30-17h30 CST. Vous pouvez également nous envoyer un courriel à [info@essickair.com](mailto:info@essickair.com).

# AIRCARE<sup>TM</sup> ESSENTIALS



For English, see  
page 1

Pour Française,  
voir page 13

## MESA

### Modelo MU320DWAL

#### Guía de configuración y manual del usuario

- Cobertura hasta 750 pies cuadrados
- Niebla caliente y fría
- Difusor de aceite esencial
- Función de luz nocturna



Su número de serie: \_\_\_\_\_

#### tabla de contenido

Configuración rápida del humidificador .....	26 & 27	Determine una ubicación para el humidificador....	31
Léa antes de usar.....	28	Operación: .....	31
Información general:.....	29	Mantenimiento .....	32
Cómo funcionan los humidificadores ultrásonicos.....	29	General.....	32
Precauciones Relacionadas Con Aditivos Del Agua.....	29	Mantenimiento semanal.....	33
Configuración detallada.....	30	Almacenamiento .....	33
Quite la unidad del embalaje.....	30	Piezas de repuesto y accesorio .....	34
Llenar el tanque .....	30	Solución de problemas .....	35
		Garantía.....	36

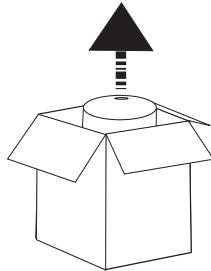
# CONFIGURACIÓN RÁPIDA DEL HUMIDIFICADOR

Use estas instrucciones básicas para configurar su unidad rápidamente. Si desea consultar información adicional sobre la configuración y operación, vea las “Instrucciones detalladas de configuración” en la página 29.

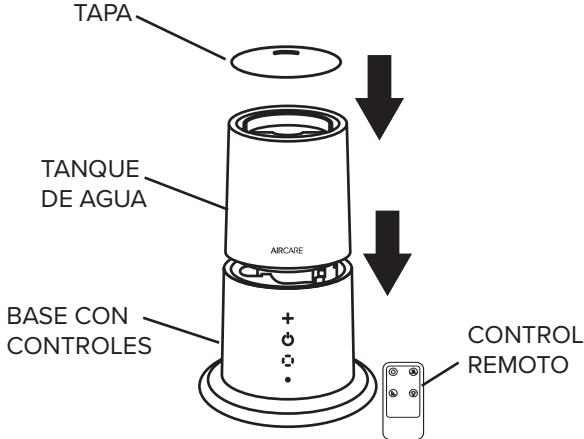
## DESEMPAQUETAR HUMIDIFICADOR

1. ABRA LA CAJA Y LEVANTE LA UNIDAD
2. QUITE EL EMBALAJE INTERIOR Y LOS DOCUMENTOS

## QUITAR LA UNIDAD DE LA CAJA

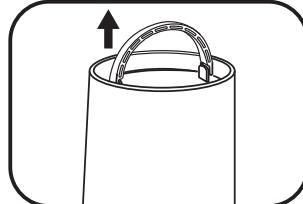
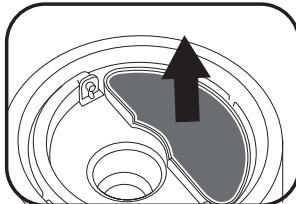


## VERIFY THE CONTENTS

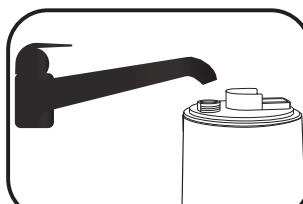
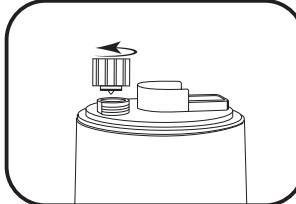


## FILL TANK

1. LEVANTE Y QUITE LA TAPA Y LA BANDEJA DE ACEITE ESENCIAL Y PÓNGALAS A UN LADO.
2. LEVANTE EL TANQUE DE AGUA Y LA TAPA FUERA DE LA BASE Y LLÉVELO HASTA EL FREGADERO PARA LLENARLO



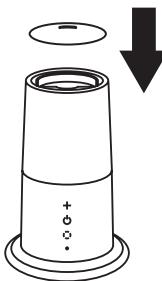
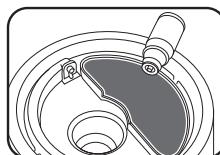
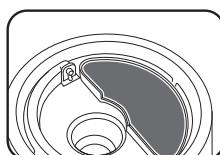
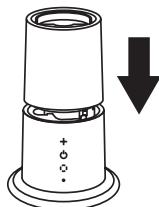
3. INVIERTE EL TANQUE Y QUITE LA TAPA DE AGUA.
4. LLENE EL TANQUE EN EL FREGADERO Y VUELVA A COLOCAR LA TAPA DE AGUA.



PARA AYUDA, LLAME 1.800.547.3888 O VISITE AIRCAREPRODUCTS.COM

## VUELVA A ENSAMBLAR LA UNIDAD:

1. INVIERTA EL TANQUE Y VUELVA A PONERLO SOBRE LA BASE.
2. VUELVA A COLOCAR LA BANDEJA DE ACEITE ESENCIAL EN LA PARTE SUPERIOR DEL TANQUE
3. SI LO DESEA, AGREGUE UNAS GOTAS DE ACEITE ESENCIAL.
4. VUELVA A PONER LA TAPA.



## NOTAS ACERCA DE LA POSICIÓN

Esta unidad emite un rocío fino, por lo tanto, tenga en cuenta estos puntos para fines de su ubicación:

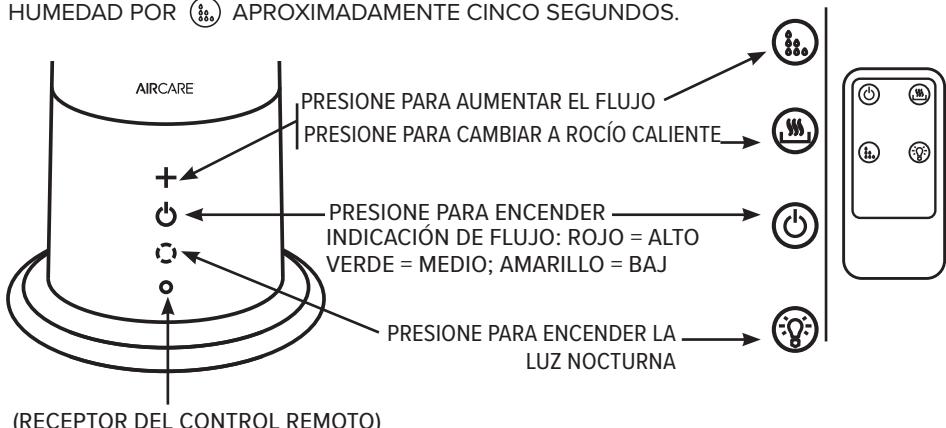
- El rocío emitido caerá sobre los elementos que haya alrededor, por lo tanto, no se recomienda poner la unidad donde el rocío pueda caer sobre niños pequeños, muebles de madera o equipos electrónicos.
- No recomendamos el uso prolongado de esta unidad en una habitación cerrada, ya que puede causar que haya condensación en las ventanas y paredes. Tome precauciones para evitar dañar la superficie sobre la cual se coloque la unidad.



## OPERACIÓN:

### USO POR PRIMERA VEZ:

PARA ACTIVAR EL PANEL DE CONTROL DE LA UNIDAD, APUNTE EL CONTROL REMOTO HACIA EL PANEL DE CONTROL Y PRESIONE EL BOTÓN DE NIVEL DE HUMEDAD POR APROXIMADAMENTE CINCO SEGUNDOS.



LOCALICE EL NÚMERO DE SERIE DE LA UNIDAD EN EL STICKER EN LA PARTE INFERIOR DE LA UNIDAD Y ESCRÍBALO EN LA CUBIERTA DE ESTE MANUAL PARA UNA REFERENCIA RÁPIDA.

# LÉA ANTES DE USAR SU HUMIDIFICADOR

**ADVERTENCIA:** significa que si no se respeta la información de seguridad, alguien podría resultar seriamente herido o muerto.

**PRECAUCIÓN:** significa que si no se respeta la información de seguridad, alguien podría resultar herido.

## LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

1. Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, este humidificador posee un enchufe polarizado (una espiga es más ancha que la otra). Enchufe el humidificador directamente a un tomacorriente eléctrico de 120 V de corriente alterna (CA). No utilice cables prolongadores. Si el enchufe no encaja completamente en el tomacorriente, inviértalo. Si aún así no encaja, contacte a un electricista calificado para que instale el tomacorriente adecuado. No cambie el enchufe de ninguna manera.
2. Mantenga el cable fuera de las áreas de tránsito. Para reducir el riesgo de peligro de incendio, nunca coloque el cable debajo de alfombras, cerca de fuentes de calor, radiadores, cocinas o calentadores.
3. Mantenga el humidificador limpio. Para reducir el riesgo de lesiones, incendio o daños al humidificador, utilice solamente limpiadores recomendados específicamente para ultrasónico humidificadores. Nunca utilice materiales inflamables, combustibles o tóxicos para limpiar su humidificador.
4. No coloque metales, productos químicos o detergentes en el depósito de agua.
5. Para reducir el riesgo de peligro eléctrico o daño al humidificador, no lo mueva, sacuda, incline ni transporte mientras la unidad esté en funcionamiento.
6. En ninguna circunstancia, debe tocar el oscilador cuando se pone en marcha. Le producirá dolor.
7. No coloque objetos extraños dentro del humidificador.
8. No permita que la unidad se utilice como un juguete. Se debe prestar especial atención cuando es utilizado por niños o cerca de ellos.
9. Para reducir el riesgo de descargas eléctricas accidentales, no toque el cable ni los controles con las manos húmedas.
10. Para reducir el riesgo de incendio, no lo utilice cerca de una fuente de fuego abierta, como una vela u otra fuente de fuego.
11. Solo agregue agua limpia y fría al tanque de agua. No agregue medicamentos o aromas/aceites esenciales al tanque de agua. Solo agregue aceites a la bandeja difusora. No agregue agua directamente a la cubeta de agua (sección inferior). No permita que el agua se derrame o salpique sobre la base para evitar dañar las partes internas. No haga funcionar el artefacto en una habitación con temperaturas bajo cero.
12. No opere la unidad si el depósito de agua está vacío.
13. Si la unidad emite un sonido o un olor anormal, apáguela y desenchufela inmediatamente.

## PRECAUCIONES:

Por su propia seguridad, si alguna parte faltara o estuviera dañada, no utilice el humidificador.

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños, siempre desconecte la unidad antes de realizar el mantenimiento o la limpieza.

Para reducir el riesgo de incendio o electrocución, no vierta ni derrame agua sobre la zona del motor o del control. Si se mojan los controles, déjelos secar completamente y haga revisar la unidad por personal de mantenimiento autorizado antes de conectarla.

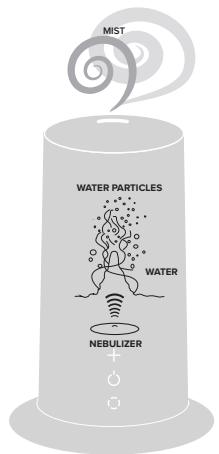
# INFORMACIÓN GENERAL

## Cómo funcionan los humidificadores ultrasónicos

Los humidificadores ultrasónicos funcionan en base al principio de oscilación de alta frecuencia de las moléculas de agua hasta que se despedazan en partículas ultrafinas (1 a 5 µm). Esto se logra mediante un oscilador (a veces denominado atomizador, nebulizador o transductor) que está dentro del humidificador. El rocío fino que se crea se dispersa en el aire con el uso de un ventilador.

Un humidificador ultrasónico atomiza el agua en sí, y los minerales o restos que contenga el agua se dispersarán por el aire. Recomendamos altamente usar un filtro de desmineralización al usar un humidificador ultrasónico. Use agua destilada o purificada para minimizar los contaminantes que se liberan al aire.

Los cartuchos de desmineralización, número de parte DC1003PK, están disponibles para su compra. (Ver página 34)



## Precauciones Relacionadas Con Aditivos Del Agua

- Solo utilice agua fría limpia para llenar el humidificador.
- Para mantener el humidificador limpio, agregue el Tratamiento de agua para las unidades ultrasónicas
- Para obtener mejores resultados, no use agua ablandada. Los minerales, el sodio y otros sedimentos dentro del agua se dispersarán en el aire.
- No debe echar los aceites esenciales en el agua. Daña el plástico y provoca pérdidas. Los aceites solo deben agregarse a la bandeja del difusor de aceite en la parte posterior de la unidad
- Nunca agregue Bacteriostat para uso con humidificadores por evaporación.



# CONFIGURACIÓN DETALLADA

## Quite la unidad del embalaje

1. Abra la caja y extraiga el material de embalaje.
2. Quite los documentos incluidos que se encuentren arriba.
3. Levante la unidad para sacarla de la caja.
4. La unidad MESA tiene un control remoto y tres secciones que se apilan una sobre la otra

## Llenar el tanque

**NOTA:** Siga las Precauciones de la página 29 sobre los aditivos del agua.

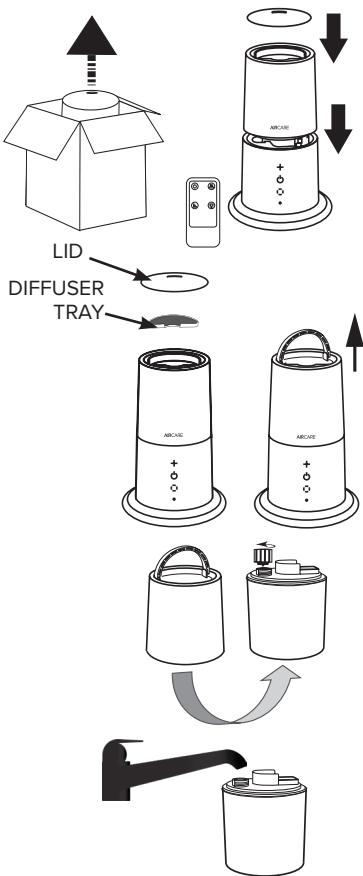
La unidad MESA ha sido diseñada para poder ser llenada en el fregadero fácilmente. El tanque tiene una capacidad total de 0.8 galones.

1. Levante la tapa, quite la bandeja de aceite esencial y póngala a un costado.
2. Agarre la manija interior de plástico para llevar el tanque al fregadero.
3. Invierta el tanque y desenrosque la tapa de agua. Llene el tanque con agua fría y limpia.
4. Vuelva a poner la tapa de agua e instale el tanque en la base. (Consejo: para alinear el tanque y la base correctamente, centre el logotipo de AIRCARE sobre los botones en la parte de adelante).
5. Si quiere agregar aceites esenciales antes de que el humidificador comience a funcionar, lea la sección de “Difusor de aceites esenciales” bajo Características adicionales.

## DETERMINE UNA UBICACIÓN PARA EL HUMIDIFICADOR

Una vez que haya armado la unidad MESA y la misma esté llena, ponga el humidificador en la sala o área en la que se necesite la mayor cantidad de humedad. No se recomienda que la unidad esté en funcionamiento en una habitación cerrada por un plazo prolongado para evitar la acumulación de condensación.

Para identificar las mejores ubicaciones para el humidificador, tenga en cuenta los puntos que se listan bajo “Consejos para posicionamiento” al margen.



## Consejos para el posicionamiento

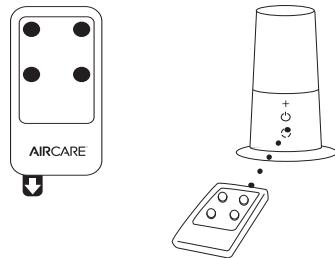
- Coloque sobre una superficie nivelada.
- Donde se necesite la humedad más.
- Evite que el rocío esté dirigido directamente a niños pequeños o mascotas.
- No lo coloque demasiado cerca de paredes, techos o superficies de madera que podrían terminar dañadas debido a la condensación del agua.
- No al lado del termostato o conducto de aire caliente.
- No al lado de una ventana (para prevenir la condensación).
- No apunte el rocío a electrónicos.

# OPERACIÓN

## Encender y establecer los controles

NOTA: Para fines de envío, los controles en el panel delantero de la unidad MESA vienen trabados y deben activarse con el control remoto

1. Una vez que la unidad MESA esté llena y enchufada, quite el control remoto de su sobre de celofán y quite la lengüeta para que la pila entre en contacto.
2. Apunte el control remoto hacia el panel de control delantero y presione el botón de nivel de humedad por cuatro o cinco segundos.

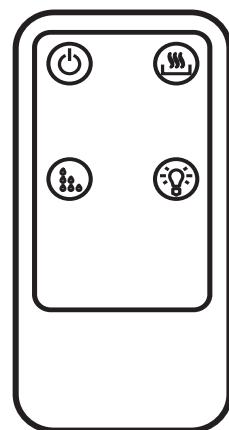


## Configure la tasa de flujo del rocío

1. La unidad MESA tiene tres opciones de tasa de flujo de rocío. Presione el botón de nivel de humedad en el control remoto para aumentar el flujo, o presione el botón que enciende la unidad. La indicación de color del botón para encender la unidad cambiará cada vez que se presiona el botón:
  - Si el botón para encender está rojo, indica flujo alto.
  - Si el botón para encender está amarillo, indica flujo medio.
  - Si el botón para encender está verde, indica flujo bajo.



## CONTROL REMOTO



## Configurar la temperatura del rocío

1. La unidad MESA tiene opciones de rocío Caliente y Frío. La configuración predeterminada es rocío frío.
2. Debe presionar el botón calor en el control remoto o el botón con el símbolo más en la unidad para cambiar esta configuración a rocío caliente.
3. El rocío empezará a cambiar a la temperatura más caliente.



NOTA: Tomará unos minutos cambiar de rocío FRÍO a rocío CALIENTE.

## LA UNIDAD



## Características adicionales

### Característica de luz nocturna

La unidad MESA cuenta con una luz nocturna azul tenue en la base que se puede encender cuando la unidad esté funcionando.

1. Encienda la luz nocturna presionando el bombilla botón en el control remoto o el botón circulo segmentado en la unidad. Apague la luz volviendo a presionar cualquiera de los botones otra vez.
2. La luz se apagará cuando apague la unidad.

## Características adicionales

### Característica de luz nocturna

La unidad MESA cuenta con una luz nocturna azul tenue en la base que se puede encender cuando la unidad esté funcionando.

1. Encienda la luz nocturna presionando el bombilla botón en el control remoto o el botón circulo segmentado en la unidad. Apague la luz volviendo a presionar cualquiera de los botones otra vez.



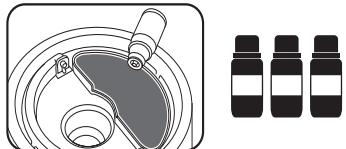
2. La luz se apagará cuando apague la unidad.

### Característica de difusor de aceites esenciales

**PRECAUCIÓN:** Únicamente ponga el aceite esencial en la bandeja, no en el agua.

La bandeja de aceite esencial que reposa en la parte superior del tanque de agua cuenta con una almohadilla de gomaespuma a la que se le agregan los aceites esenciales. El rocío que se emite dispersará el aroma por toda el área.

En esta unidad se puede usar cualquier aceite esencial que sea recomendado para difusores.



## MANTENIMIENTO

### General

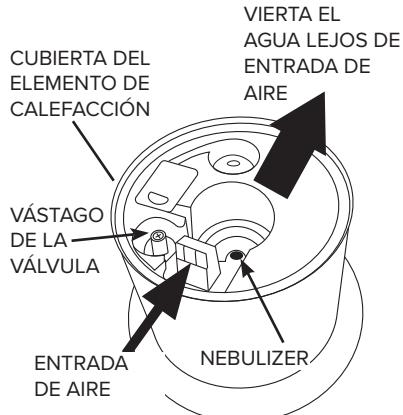
Limpiar el humidificador con regularidad ayuda a eliminar olores y a evitar el desarrollo de bacterias, y también contribuye a mantener su rendimiento óptimo al reducir la acumulación de minerales en el nebulizer.

No deje agua en el depósito o en la base cuando la unidad no esté en uso por más de un día, ya que la acumulación de minerales o el desarrollo de bacterias pueden producirse muy rápidamente.

### PRECAUCIONES:

- Nunca sumerja la base de la unidad en agua.
- Para evitar dañar la unidad, siempre vierta el agua del tanque de manera que esté ALEJADA de la entrada de aire. Consulte la ilustración del identificador al margen

**NOTA:** Nunca utilice productos químicos o limpiadores abrasivos en este humidificador. No utilice elementos que raspen en el cuerpo exterior, ya que rayarán y dejarán marcas en la superficie.



## **Limpieza regular** (para ser llevada a cabo al volver a llenar el tanque)

1. Apague la unidad y desenchúfela.
2. Levante el tanque de agua y vacíe el agua del tanque y de la base que haya quedado.
3. Enjuague el tanque de agua y el filtro de desmineralización debajo de la corriente del grifo.
4. Seque todas las piezas usando un paño suave y limpio o toallas de papel y vuelva a ensamblar.

## **Mantenimiento semanal**

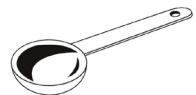
1. Levante el tanque y vacíe el agua que quede en el tanque y en la base, teniendo en cuenta las precauciones en la página anterior.
2. Llene el tanque hasta la mitad con agua limpia y tibia y agregue dos cucharadas de vinagre blanco. Vuelva a enroscar la tapa de agua y agite vigorosamente la solución en el tanque y déjelo reposar por 20 a 30 minutos.
3. Enjuague el tanque muy cuidadosamente con agua limpia. No permita que queden residuos de la solución de limpieza en el tanque. Seque las superficies usando un paño suave.
4. Limpie la base mientras el tanque de agua esté a un lado usando la misma solución de vinagre. Vierta la solución en el área de la cuenca de la base cuidadosamente. No permita que el agua entre a la toma de aire. Permita que la solución repo-se por 20 a 30 minutos. Frote los bordes de la base suavemente usando un cepillo de dientes de cerdas suaves. Limpie el oscilador suavemente usando el cepillo de cerdas suaves. No raye el oscilador con un objeto duro.
5. Vierta la solución, luego enjuague la cuenca de agua con agua fresca y límpie bien. No permita que el agua o la solución de limpieza entren a la toma de aire.
6. Ponga un poco de solución de vinagre/agua en un paño suave y limpio y límpie la superficie exterior.
7. Seque la unidad con un paño suave y absorbente y vuelva a ensamblarla.

**NOTA:** Reemplace el cartucho de desmineralización cada 60 a 90 días de uso. Consulte la lista de piezas de repuesto en la próxima página.

## **Almacenamiento**

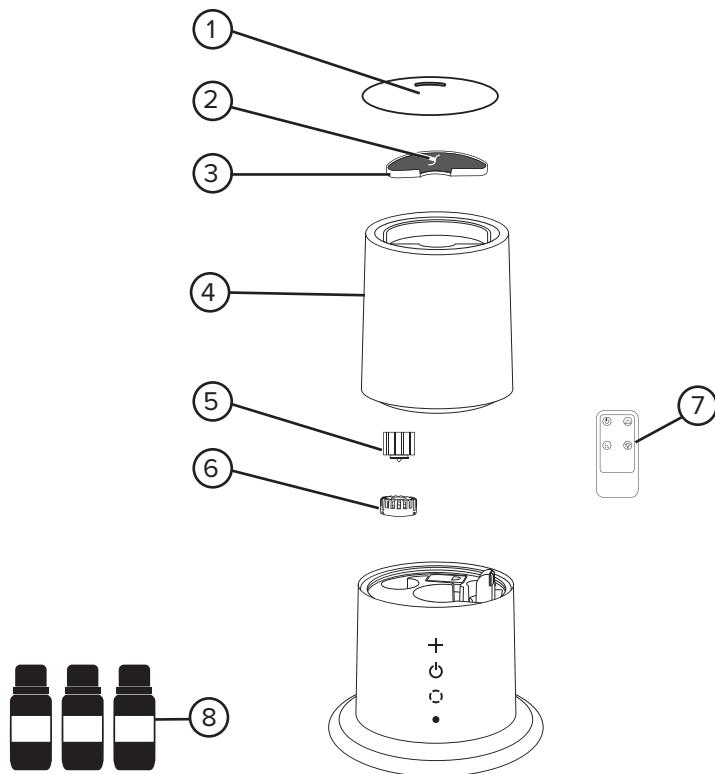
1. Limpie la unidad según se describió arriba. Seque la unidad bien.
2. Guarde la unidad en el contenedor original, si está disponible. Mantenga este manual con la unidad.
3. No guarde la unidad en el ático o en otra área con alta temperatura, ya que podría dañarse.

USE WHITE VINEGAR  
FOR CLEANING



# PIEZAS DE REUESTO Y ACCESORIOS

## MU320DWAL



### PIEZAS DE REPUESTO PARA LA COMPRA

#	NOMBRE DE LA PARTE	NÚMERO DE PARTE
1	Tapa plana	1B73179B
2	Almohadillas para difusor de aceites esenciales (contiene 3 almohadillas)	1B73180
3	Bandeja para aceite esencial	1B73117
4	Depósito de agua	1B73181
5	Tapa del tanque de agua	1B73114
6	Cartuchos des desmineralizacion (envase de 3)	DC1003PK
7	Control remoto	1B73115
8	Aceites esenciales (Llame o visite el sitio web para la lista de aceites disponibles)	
_	El manual	1B73231

Use la tabla para identificar el número de pieza de las piezas necesarias y llame al 1.800.547.3888 o visite [aircareproducts.com](http://aircareproducts.com) para ordenar.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEM	SOLUTION
La unidad no funciona	<ul style="list-style-type: none"><li>Compruebe que la unidad esté conectada y que el tomacorriente tenga energía.</li><li>Compruebe que la unidad esté encendida.</li></ul>
La luz indicadora permanece en rojo	<ul style="list-style-type: none"><li>Compruebe que la unidad tenga agua. Llene el depósito</li><li>Verifique que la tapa del depósito esté bien cerrada y que el depósito se encuentre ubicado correctamente sobre la base</li></ul>
El humidificador no emite suficiente vapor.	<ul style="list-style-type: none"><li>Cantidad insuficiente de agua en el depósito. Llene el depósito.</li><li>Asegúrese de que la unidad esté sobre una superficie nivelada, no inclinada.</li><li>Verifique que el depósito de agua esté correctamente instalado sobre la base.</li><li>Verifique que la perilla esté colocada en el nivel correcto.</li><li>Asegúrese de que el oscilador no esté dañado.</li></ul>
De la unidad, emana un olor extraño	<ul style="list-style-type: none"><li>Pueden haberse desarrollado bacterias en el humidificador. Limpie la unidad conforme a las instrucciones de mantenimiento.</li><li>El oscilador puede estar sucio. Desconecte la unidad y limpie el oscilador como se describe en la página 33.</li></ul>
La unidad pierde agua	<ul style="list-style-type: none"><li>La tapa del agua no está bien ajustada.</li><li>El depósito de agua no está correctamente situado en la base</li><li>Han sacudido o movido la unidad, lo que hizo que se derramara agua.</li></ul>
Aparece polvo blanco en las superficies cercanas al humidificador.	<ul style="list-style-type: none"><li>Esto es a menudo el resultado de usar agua ablandada. No use agua ablandada</li><li>Reemplace el cartucho de desmineralización.</li><li>Si continúa, comience a utilizar agua filtrada o destilada.</li></ul>

## **GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO**

**PARA CUALQUIER RECLAMO RELACIONADO CON LA GARANTÍA, ES NECESARIO PRESENTAR EL RECIBO COMO PRUEBA DE COMPRA.**

Esta garantía se extiende solo al comprador original de este humidificador, cuando la unidad se instala y utiliza en condiciones normales, y cubre defectos en fabricación y materiales del siguiente modo:

- un (1) año desde la fecha de venta en el caso de la unidad, y
- treinta (30) días para cartuchos de desmineralización y accesorios, los cuales se consideran componentes descartables y deben reemplazarse periódicamente.

El fabricante reemplazará la pieza o el producto defectuoso, según lo crea conveniente, y se hará cargo de los gastos de envío de la devolución al cliente. Se acuerda que el reemplazo es la única solución que el fabricante tiene disponible. ASIMISMO, HASTA EL GRADO MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEY, EL FABRICANTE NO SE HACE RESPONSABLE POR DAÑOS DE NINGÚN TIPO, INCLUIDOS DAÑOS INCIDENTALES Y EMERGENTES, O LA PÉRDIDA DE GANANCIAS O INGRESOS.

Algunos estados no permiten limitaciones respecto a cuánto dura una garantía, por lo que las limitaciones mencionadas anteriormente podrían no aplicarse en su caso.

### **EXCEPCIONES DE ESTA GARANTÍA**

No nos responsabilizamos del reemplazo de cartuchos o almohadillas.

No somos responsables de ningún daño incidental o emergente derivado de cualquier avería, accidente, uso indebido, alteración, reparación no autorizada, maltrato, incluidos la falta de mantenimiento, el desgaste normal y los casos en que la tensión de conexión supere en un 5 % la especificada en la placa del fabricante.

Las alteraciones incluyen la sustitución de componentes de marca, incluidos, entre otros, los cartuchos de desmineralización.

No somos responsables de ningún daño derivado del uso de ablandadores de agua o tratamientos, productos químicos o materiales descalcificadores.

No nos hacemos responsables del costo de las llamadas al servicio técnico para diagnosticar la causa de un problema ni del costo de mano de obra para reparar o reemplazar piezas.

Ningún empleado, agente, distribuidor u otra persona se encuentra autorizado a brindar garantías o condiciones en nombre del fabricante. El cliente será responsable por todos los costos de mano de obra incurridos.

Esta garantía se anulará si el comprador intenta reparar o reemplazar cualquier pieza mecánica o eléctrica.

Algunos estados no permiten las excepciones o limitaciones ante daños incidentales o emergentes, por lo que las mencionadas anteriormente podrían no aplicarse en su caso.

### **CÓMO ACCEDER AL SERVICIO PROVISTO POR LA GARANTÍA**

Dentro de las limitaciones de la presente garantía, el comprador que tenga unidades fuera de funcionamiento debe comunicarse con el servicio de atención al cliente al 800-547-3888 para obtener instrucciones sobre cómo acceder al servicio técnico cubierto por la garantía, como se indica anteriormente.

Esta garantía le confiere al cliente derechos específicos. Además, usted puede gozar de otros derechos que varían según la provincia o el estado.

**REGISTRE SU PRODUCTO EN [WWW.AIRCAREPRODUCTS.COM](http://WWW.AIRCAREPRODUCTS.COM).**

**AIRCARE  
ESSENTIALS™**

**ESSICK AIR PRODUCTS**  
5800 MURRAY ST.  
LITTLE ROCK, AR 72209  
[www.aircareproducts.com](http://www.aircareproducts.com)