

**BIONAIRE**  
 Digital COOL MIST  
 Humidifier  
 MODEL BCM7255-CN



Filter#: BWF100P

Read instructions before operating.  
 Retain for future reference.

## Instruction Leaflet

**INFO-LINE**  
 If after having read this leaflet, you have any questions or comments on your humidifier, call **1-800-253-2764** in North America.

9100030004242

## HUMIDIFIER SAFETY PLEASE READ AND SAVE THESE IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

### IMPORTANT SAFEGUARDS

- When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons, including the following:
1. Read all instructions before using the appliance.
  2. To avoid fire or shock hazard, plug the appliance directly into a 120V AC electrical outlet.
  3. Keep the cord out of heavy traffic areas. To avoid fire hazard, NEVER put the cord under rugs or near heat registers.
  4. DO NOT place humidifier near heat sources such as stoves, radiators, and heaters. DO locate your humidifier on an inside wall near an electrical outlet. The humidifier should be at least 4" away from the wall for best results.
  5. NEVER place humidifier in an area where it is accessible to children. NEVER use humidifier in a closed room, particularly where a child may be sleeping, resting, or playing (a closed room may result in excessive humidity).
  6. **WARNING:** Do not attempt to refill humidifier without first unplugging the unit from its electrical outlet. Failure to heed this warning may cause personal injury. Be sure to unplug the unit by pulling on the plug and not the cord.
  7. Never place anything over moisture outlet when the unit is running.
  8. NEVER drop or insert any object into any openings. DO NOT place hands, face or body directly over or near Moisture Outlet while unit is in operation. DO NOT cover Moisture Outlet while the unit is operating.
  9. DO NOT operate any appliance with a damaged cord or plug, after the appliance malfunctions, or if it has been dropped or damaged in any manner. Return appliance to manufacturer for examination, electrical or mechanical adjustment, or repair.
  10. Use appliance only for intended household use as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons. The use of attachments not recommended or sold the manufacturer may cause hazards.
  11. DO NOT use outdoors.
  12. Always place humidifier on a firm, flat, level surface. A waterproof mat or pad is recommended for use under the humidifier. NEVER place it on a rug or carpet, or on a finished floor that may be damaged by exposure to water or moisture.

13. DO NOT allow the Moisture Outlet to directly face the wall. Moisture could cause damage, particularly to wall paper.
14. Humidifier should be unplugged when not in use.
15. NEVER tilt, move, or attempt to empty unit while it is operating. Shut off and unplug before removing the water tank and moving the unit. If you have a warm mist humidifier, DO NOT attempt to remove the water tank within 15 minutes after the humidifier is turned off and unplugged. Serious injury may result.
16. This humidifier requires daily and weekly maintenance to operate appropriately. Refer to daily and weekly cleaning procedures. Use only cleaners and additives recommended by the manufacturer. Never use gasoline, glass cleaner, furniture polish, paint thinner, or other household solvents to clean any part of the humidifier.
17. Excessive humidity in a room can cause water condensation on windows and some furniture. If this happens, turn the humidifier OFF.
18. Do not use humidifier in an area where humidity level is in excess of 50%. Use a hygrometer, available at your local retailer or through the manufacturer to measure the humidity.
19. DO NOT attempt to repair or adjust any electrical or mechanical functions on this unit. Doing so will void your warranty. The inside of the unit contains no user serviceable parts. All servicing should be performed by qualified personnel only.
20. Never place housing under water flow, or immerse in liquids.
21. DO NOT plug in the cord with wet hands, electric shock could result.
22. DO NOT pour water in any openings other than the water tank.
23. If you have a warm mist humidifier, allow unit to cool before refilling water tank or maintenance as the heater bulb is hot.
24. To prevent damage to surfaces, do not place humidifier under overhanging surfaces.
25. NEVER operate unit without water in the tank.
26. Do not move unit after it has been used until unit cools completely.
27. Use both hands when carrying full tank of water.

## PLEASE SAVE THESE INSTRUCTIONS

### CONSUMER SAFETY INFORMATION

**NOTE:** This is an electrical appliance and requires attention when in use.

**NOTE:** If moisture forms on the walls or windows of the room, turn off the humidifier. The room already has plenty of humidity and additional moisture may cause damage.

**NOTE:** DO NOT block air inlet or outlet.

**THIS PRODUCT IS EQUIPPED WITH A POLARIZED PLUG** (a plug having one blade wider than the other). This plug will fit into the power outlet only one way. If the plug does not fit fully into the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact qualified personnel to install the proper outlet.

**DO NOT DEFEAT THE SAFETY PURPOSE OF THIS POLARIZED PLUG IN ANY WAY.**

The length of cord used on this appliance was selected to reduce the hazards of becoming tangled in, or tripping over a longer cord. If a longer cord is necessary, an approved extension cord may be used. The electrical rating of the extension cord must be equal to or greater than the rating of the humidifier. Care must be taken to arrange the extension cord so that it will not drape over the countertop or tabletop where it can be pulled on by children or accidentally tripped over.

### HOW COOL MIST WORKS

Your Bionaire® Cool Mist humidifier draws dry air through the rear air intake grill area. This air is then passed through 2 moisture-laden wick filters which retains the minerals and deposits. The resulting moist air is directed back into the room from the top air grill.

**NOTE:** This humidification system provides a cool, invisible moisture output. It is normal not to see the mist.

**NOTE:** A humidity level below 20% can be unhealthy and uncomfortable. The recommended humidity level is between 40%-50%.

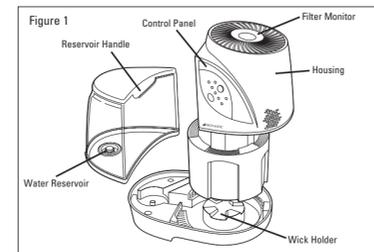
### BEFORE USE (PRE-OPERATING INSTRUCTIONS)

1. Be sure the humidifier is switched to OFF and the unit is disconnected from the electrical outlet.
2. Take housing off base and remove foam packing beneath the housing. Place housing back on base.
3. Select a location for your humidifier, on a flat surface, about 4" away from the wall. DO NOT place the humidifier on a finished floor or near furniture, which

can be damaged by moisture or water. Place on a moisture-resistant surface.

### FILLING THE WATER TANK

1. Remove the tank from the base of the humidifier and bring to the faucet. Turn the tank upside down and twist off the tank cap by turning counter clockwise. Fill tank with cool, fresh tap water. DO NOT fill with warm water as this may cause leaking. Replace the cap on tank FIRMLY.
2. When full, carry tank to the humidifier and place onto the base. The tank holds 3/4 gallon of water and the base holds 1/4 gallon of water. The tank will immediately begin to empty into base.
3. Plug the power cord into a 120V AC electrical outlet.



### OPERATING INSTRUCTIONS

Your humidifier is equipped with a technologically advanced Digital Electronic Humidistat. You can set the humidifier to run continuously in manual mode or set the Digital Electronic Humidistat to your desired humidity setting. The Digital Electronic Humidistat will automatically turn the humidifier ON or OFF, depending on the preset comfort level. The comfort level ranges between 35% and 55% relative humidity.

### MANUAL MODE INSTRUCTIONS

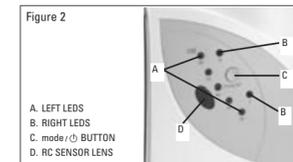
1. Plug the humidifier into a 120V AC electrical outlet.
2. To start the unit, push the mode / button once for the HIGH (H) manual setting. (See Figure 2)
3. Press the button again for the LOW (L) manual setting. (See Figure 2)
4. To stop the unit, press and hold the button for two seconds, or keep pressing the button until all the humidity indicators are OFF.

**NOTE:** In Manual Mode, only the LOW (L) or HIGH (H) power light will be lit.

### DIGITAL HUMIDISTAT INSTRUCTIONS

To take advantage of the Digital Electronic Humidistat, press the mode / button until the speed is set in either the HIGH (H) or LOW (L) setting, and the desired Humidity is set. When the humidity level rises above the set humidity, the humidifier will stop. When the humidity level drops below the set humidity, the humidifier will turn on automatically.

**NOTE:** When the Digital Electronic Humidistat is set, either the HIGH (H) or LOW (L) power light and the percent humidity light will remain lit during operation. (See Figure 2)



**NOTE:** Allow up to 30 minutes for the filter to fully absorb water and for the unit to produce moisture.

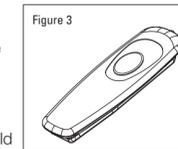
**NOTE:** The Digital Humidifier has memory. This means that when you turn the unit back on, it will be at the last setting the humidifier was set at.

If you do not plan to use the humidifier for two or more days, make sure any residual water is drained from the water tank, base and wick filter to prevent algae or bacteria growth.

### REMOTE INSTRUCTIONS

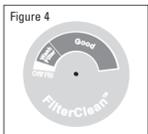
1. Insert 2 AAA batteries into back of remote control.
2. Press the button on remote to begin operation.
3. Use the remote to control the same features as the base unit.

**NOTE:** Do not mix new and old batteries. Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable (nickel-cadmium) batteries.



### PERMAtech™ FILTER CLEANING INSTRUCTIONS

1. The water tray should be cleaned when you clean the filter. The water tray is a convenient way to carry the filter to prevent dripping.
2. Mix 1 gallon warm tap water with 1 teaspoon concentrated antibacterial liquid dish washing soap.
3. Fully submerge filter in soap solution for 15-20 minutes.
4. Dunk filter in soap solution several times then gently press to release the soapy water. Be sure not to wring, pull or scrub filter as this will degrade the filter.
5. Run under cool tap water until there is no soap remaining. Some discoloration may still be visible, this is normal and does not affect performance.
6. Gently shake or press the filter to remove excess water.
7. The filter can be put directly into the humidifier while still damp if it is to be used right away, or allow filter to dry completely if humidifier is to be stored.



Should your filter become damaged or lost, please call the customer service number listed in the manual for a replacement part. The part number for this filter is: BWF100P.

### CLEANING AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS

Humidifiers provide comfort by adding moisture to dry, heated indoor air. To benefit most from the humidifier and avoid product misuse, follow all instructions carefully. Please note that this is an electrical appliance and requires attention when in use.

In addition, if you do not follow the recommended care and maintenance guidelines, micro-organisms may be able to grow in the water within the water tank. You must routinely follow the cleaning procedures that follow in order to ensure proper, efficient operation of your humidifier. Proper maintenance and cleaning is essential to the continued performance of your unit and the avoidance of algae or bacteria build-up.

### DAILY MAINTENANCE

1. Before cleaning, push the Digital button for 2 seconds to turn the unit OFF and disconnect from the electrical outlet.
2. Remove the housing and the tank from the humidifier and place in sink or tub.
3. Carry the base of the unit to the sink, remove the wick holder and wicks, place in sink, drain any remaining water and rinse thoroughly to remove any sediment or dirt. Wipe clean, and dry with a clean cloth or paper towel. **NOTE:** the base and wick holder are dishwasher safe TOP RACK ONLY.
4. Drain the water from the tank into the sink and rinse tank thoroughly. Wipe clean, and dry with a clean cloth or paper towel.
5. Put filters back in wick holder, replace on base, replace the housing, then refill tank with cool tap water as instructed earlier in the Filling Instructions. Do not overfill.
6. Follow Operating Instructions.

### WEEKLY MAINTENANCE

#### To Remove Scale:

1. Repeat steps 1-4 above.
2. Clean the base by partially filling the base with one 8-oz cups of undiluted white vinegar, or by using Clean-Away™ Solution (DMS216) by the manufacturer. Leave this solution in the base for 20 minutes, while cleaning the all interior surfaces with a soft brush. Remove base scale by wiping the base with a cloth dampened with undiluted white vinegar.
3. Rinse with clean warm water to remove the cleaning solution before disinfecting the tank.

#### To Disinfect Humidifier Base and Tank:

1. Fill humidifier base with 1/4 gallon of water and 1/2 teaspoon of chlorine bleach.
2. Fill the tank 1/2 full with water and 1/2 teaspoon of chlorine bleach.
3. Let the solution stand for 20 minutes, swishing every few minutes. Wet all surfaces.
4. Carefully empty the base and tank after 20 minutes, and rinse with water until you cannot detect any bleach smell. Dry with a clean cloth or paper towel.
5. Check the FilterClean™ to see if it is time to wash the filters.
6. Refill the water tank as directed with cool tap water, replace the humidifier housing, and turn the unit on.

### STORAGE INSTRUCTIONS

When not using your humidifier for an extended period of time:

1. Do not leave filters in unit.
2. Clean, rinse and thoroughly dry the humidifier as directed in weekly maintenance. DO NOT leave any water in the unit when storing. Leaving water in the unit may render the unit inoperable for the following season.
3. Place the humidifier in the original carton and store in a cool, dry place.
4. Follow cleaning instructions before and after storing filters.

### SERVICE INSTRUCTIONS

1. Do NOT attempt to repair or adjust any electrical or mechanical functions on this unit. Doing so will void the warranty. The inside of the unit contains no user serviceable parts. All servicing should be performed by qualified personnel only.
2. If you need to exchange the unit, please return it in its original carton, with a sales receipt, to the store where you purchased it. If you are returning the unit more than 30 days after the date of purchase, please see the enclosed warranty.
3. Should your humidifier require service, please call **1-800-253-2764** in North America for further assistance.
4. If you have any other questions or comments, feel free to write to us or visit our website [www.bionaire.com](http://www.bionaire.com)  
 Bionaire  
 JCS/THG, LLC  
 303 Nelson Avenue  
 Neosho, MO 64850

| Frequently Asked Questions                     |   |
|--|---|
| Question                                       | Answer  |
| • What are the variables that affect run time? | The estimated run time for this humidifier is based on average room conditions. The actual run time of your humidifier is dependent on numerous variables such as:<br>✓ Air exchange in the room where the humidifier is placed.<br>✓ Room construction of the room where the humidifier is placed.<br>✓ Temperature of the room where the humidifier is placed.<br>✓ Humidity levels in the room where the humidifier is placed.<br>✓ Movement of occupants and the opening and closing of doors in the room where the humidifier is placed.<br>✓ Home furnishings in the room where the humidifier is placed. |
| • How do I remove film on water tank?          | ✓ See Daily Maintenance instructions. Regular cleaning is recommended.  |
| • How can I extend the run time?               | ✓ Run your unit on the lowest setting.<br>✓ If your unit has electronics, set it to your desired humidity level. The unit will turn on and off, which will extend the run time.<br>✓ Fill the tank all the way full, place it on the base, let the water empty into the base until it stops bubbling, then refill the tank full again. This ensures maximum water capacity and will extend run time.  |

| Troubleshooting                  |  |
|----------------------------------|--|
| Problem                          | Solution   |
| • Unit does not turn on.         | ✓ Drain water from base and allow unit to dry for 15 minutes.<br>✓ Check circuit breaker.  |
| • Mist output minimal to none.   | ✓ Wait 15 minutes before starting humidifier.<br>✓ See Weekly Maintenance under Cleaning and Maintenance Instructions. Regular cleaning is recommended to keep the unit functioning properly.<br>✓ Raise the level of humidity by adjusting the humidistat (see Operating Instructions).<br>✓ Follow filter cleaning instructions in manual. |
| • Water leaks from tank.         | ✓ Remove tank cap then replace or reposition ring.<br>✓ Tighten the cap.   |
| • Filter turns brown.            | ✓ Follow filter cleaning instructions in manual.<br>✓ In areas with hard water the filter will need to be changed more frequently.   |
| • Film on water tank.            | ✓ See Daily Maintenance under Cleaning and Maintenance Instructions. Regular cleaning is recommended to keep the unit functioning properly. To order Clean-Away™ Solution (DMS216), call 1-800-253-2764, or visit <a href="http://www.bionaire.com">www.bionaire.com</a> .   |
| • Water in tanks appears cloudy. | ✓ Follow filter cleaning instructions in manual.<br>✓ Use cool water to fill the water tank and only use Bionaire® care products recommended in this manual.   |
| • Unit cycles on/off.            | ✓ Set the Digital Electronic Humidistat to a higher or lower desired setting.  |
| • Very tight tank cap.           | ✓ Add liquid soap to cap gasket to ease opening.   |

### TWO (2) YEARS LIMITED WARRANTY

#### SAVE THIS WARRANTY INFORMATION

- A. This Warranty applies only to the original purchaser of this product.
- B. This Warranty applies ONLY to repair or replacement of any supplied or manufactured parts of this product that, upon inspection by JCS/THG, LLC authorized personnel, is shown to have failed in normal use due to defects in material or workmanship. JCS/THG, LLC will determine whether to repair or replace the unit. This Warranty does not apply to installation expenses.
- C. Operating this unit under conditions other than those recommended or at voltages other than the voltage indicated on the unit, or attempting to service or modify the unit, will render this WARRANTY VOID.
- D. Unless otherwise proscribed by law, JCS/THG, LLC shall not be liable for any personal injury, property or any incidental or consequential damage of any kind resulting from malfunctions, defects, misuse, improper installation or alteration of this product.
- E. All parts of this product excluding filters, which are covered under separate warranty, are guaranteed for a period of 2 years as follows:
  1. Within the first 30 days from date of purchase, the store from which you purchased your product should replace this product if it is defective in material or workmanship (provided the store has in-stock replacement.) If you intend to assert any claim in connection with the product, please follow the instructions in paragraph F.
  2. Within the first 24 months from date of purchase, JCS/THG, LLC will repair or replace the product if it is defective in material or workmanship, subject to the conditions in paragraph G.
- F. If you have any other problem or claim in connection with this product, please write to our Consumer Service Department.
- G. IMPORTANT RETURN INSTRUCTIONS. Your Warranty depends on your following these instructions if you are returning the unit to JCS/THG, LLC:
  1. Carefully pack the item in its original carton or other suitable box to avoid damage in shipping.
  2. Before packing your unit for return, be sure to enclose:
    - a) Your name, full address with zip code and telephone number

- a) A dated sales receipt or PROOF OF PURCHASE,
  - b) Your \$10.00 check for return shipping and handling, and
  - c) The model number of the unit and the problem you are having. (Enclose in an envelope and tape directly to the unit before the box is sealed.)
3. JCS/THG, LLC recommends you ship the package U.P.S. ground service for tracking purposes.
  4. All shipping charges must be prepaid by you.
  5. Mark the outside of your package:  
 Bionaire  
 JCS/THG, LLC  
 303 Nelson Avenue  
 Neosho, MO 64850  
 SHIPPING AND HANDLING CHARGES: \$10.00 (USD)

This Warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights which vary from state to state. The provisions of this Warranty are in addition to, and not a modification of, or subtraction from, the statutory warranties and other rights and remedies contained in any applicable legislation. To the extent that any provision of this Warranty is inconsistent with any applicable law, such provision shall be deemed voided or amended, as necessary, to comply with such law.

© 2006 JCS/THG, LLC  
 Bionaire®, the Bionaire logo™, PERMAtech™, FilterClean™ and Clean-Away™ are trademarks of JCS/THG, LLC.

# BIONAIRE

## HUMIDIFICATEUR numérique à VAPEUR FRAÎCHE

MODÈLE BCM7255-CN



Filtre #: BWF100P  
Lisez les instructions avant d'utiliser l'appareil.  
Conservez-les pour référence future.

### Guide d'utilisation

**LIGNE DE RENSEIGNEMENTS**  
Si vous avez des questions ou des commentaires concernant l'humidificateur après avoir lu ce guide, veuillez nous téléphoner au **1-800-253-2764** en Amérique du Nord. 9100030004242

## ▲ SÉCURITÉ DE L'HUMIDIFICATEUR

### VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

#### DIRECTIVES IMPORTANTES

Lors de l'usage de tout appareil électrique, des précautions fondamentales doivent être observées pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique et de blessure, y compris celles-ci:

- Lisez toutes les directives avant d'utiliser l'appareil.
- Pour éviter les risques d'incendie ou de choc électrique, branchez l'appareil directement dans une prise de courant de 120 volts de courant alternatif.
- Évitez de laisser traîner le cordon dans un endroit achalandé. Pour éviter les risques d'incendie, ÉVITEZ de placer le cordon d'alimentation sous les tapis et près des bouches d'air chaud.
- ÉVITEZ de placer l'humidificateur près de sources de chaleur comme des cuisinières, radiateurs ou chauffettes. PLACEZ-LE plutôt près d'un mur intérieur et d'une prise murale. Pour de meilleurs résultats, l'humidificateur doit être placé à au moins 4 po du mur.
- Ne placez jamais l'humidificateur dans un endroit où il est accessible par des enfants. N'utilisez jamais l'humidificateur dans une pièce fermée, particulièrement un enfant dort, se repose ou joue (une pièce fermée peut donner lieu à un niveau excessif d'humidité).
- AVERTISSEMENT:** ne pas tenter de remplir l'humidificateur sans tout d'abord le débrancher. Le fait de manquer d'observer cette consigne peut causer des blessures. Assurez-vous de débrancher l'appareil en tirant sur la fiche plutôt que sur le cordon.
- Ne jamais placer quoi que ce soit sur les sorties d'air pendant que l'humidificateur est en marche.
- Ne JAMAIS échapper ou insérer d'objets dans les ouvertures.
- Évitez d'utiliser l'appareil si sa fiche ou son cordon est endommagé, après un mauvais fonctionnement de l'appareil ou si celui-ci a été échappé ou endommagé de quelque façon. Retournez l'appareil au fabricant à des fins d'examen, de mise au point électrique ou mécanique ou de réparation.
- Ce produit est conçu pour une utilisation domestique seulement telle que décrite dans ce guide. Tout autre usage non recommandé par le fabricant peut causer des risques d'incendie, de choc électrique ou de blessure. L'usage d'accessoires non recommandés ou non vendus par le fabricant peut présenter des dangers.

- Ne PAS utiliser l'humidificateur à l'extérieur.
- Toujours placer l'humidificateur sur une surface plane, ferme et à niveau. Nous vous recommandons de placer un napperon ou tapis imperméable sous l'appareil. Ne PAS placer l'humidificateur sur un tapis ou plancher fini pouvant être endommagé par l'eau ou l'humidité.
- Ne pas permettre à la sortie d'humidité de faire directement face à un mur. L'humidité peut causer des dommages, surtout au papier peint.
- L'humidificateur doit être débranché s'il n'est pas utilisé.
- NE JAMAIS incliner, déplacer ou tenter de vider l'unité l'unité quand elle fonctionne. Arrêtez et débranchez l'appareil avant de retirer le réservoir d'eau et de déplacer l'unité. Si votre humidificateur est à vapeur chaude, NE PAS tenter de retirer le réservoir d'eau en dedans de 15 minutes après la mise hors de service et le débranchement de l'humidificateur. Des blessures graves pourraient en résulter.
- Cet humidificateur nécessite un entretien quotidien et hebdomadaire pour fonctionner correctement. Consultez les procédures de nettoyage quotidien et hebdomadaire. Ne jamais utiliser de l'essence, de nettoyeur à vitres, de poli à meubles, de diluant à peinture ou autres solvants domestiques pour le nettoyage de toute partie de l'humidificateur.
- Une humidité excessive dans une pièce peut causer une condensation d'eau sur les fenêtres et meubles. Si cela se produit, éteignez l'humidificateur.
- Ne pas utiliser l'humidificateur dans un endroit où l'humidité ambiante excède 50%. Pour mesurer l'humidité, utilisez un hygromètre que vous pourrez vous procurer chez votre détaillant ou par l'entremise du fabricant.
- Ne PAS tenter de réparer ou de mettre au point toute fonction électrique ou mécanique de cet appareil. Le fait de le faire annulerait la garantie. L'intérieur de l'appareil ne contient aucune pièce le service par le propriétaire. Les réparations et tâches d'entretien ne doivent être faites que par le personnel qualifié.
- Ne jamais placer le boîtier sous l'eau courante ou l'immerger dans tout liquide.
- Évitez de brancher le cordon si vos mains sont mouillées. Vous risqueriez un choc électrique.
- Ne PAS verser d'eau dans les ouvertures de l'humidificateur, sauf le réservoir.
- Si votre humidificateur est à vapeur chaude, laissez l'unité se refroidir avant de remplir le réservoir d'eau ou d'en faire le service d'entretien car l'ampoule est chaude.
- Pour prévenir les dommages aux surfaces, ne placez pas l'humidificateur sous les surfaces en saillie.
- Ne JAMAIS faire fonctionner l'appareil sans que le réservoir soit rempli d'eau.

- Après l'usage, ne pas déplacer l'humidificateur avant qu'il se soit refroidi.
- Lors du transport d'un réservoir plein d'eau, utilisez les deux mains.

## VEUILLEZ CONSERVER CES DIRECTIVES

#### INFORMATION DE SÉCURITÉ DU CONSOMMATEUR

**REMARQUE:** Celui-ci est un appareil électrique qui exige votre attention durant l'usage.

**REMARQUE:** Si une condensation se forme sur les murs et les fenêtres de la pièce, arrêtez l'humidificateur. La pièce est suffisamment humidifiée et l'humidité supplémentaire pourrait causer des dommages.

**REMARQUE:** NE PAS bloquer l'entrée ou la sortie d'air.



CE PRODUIT EST ÉQUIPÉ D'UNE FICHE C.A. (courant alternatif) POLARISÉE. Cette fiche est dotée d'une broche plus large que l'autre et ne peut être insérée dans la prise de courant que d'une seule façon. Si la fiche ne s'insère pas complètement dans la prise, retournez-la et essayez encore une fois. Si elle ne s'insère toujours pas correctement, contactez un électricien qualifié pour installer une prise de courant appropriée.

#### IL NE FAUT PAS ESSAYER DE CONTOURNER LA FONCTION DE CETTE FICHE POLARISÉE

La longueur du cordon d'alimentation utilisé avec cet appareil électrique a été choisie pour réduire les risques d'emmêlement ou de trébuchement sur une corde plus longue. Si une corde plus longue est nécessaire, une corde de rallonge homologuée peut être utilisée. Le calibre du fil électrique de la corde de rallonge doit être le même ou plus élevé que celui de l'appareil. Des précautions doivent être prises pour disposer la corde de rallonge de manière à éviter de la passer par-dessus un comptoir ou un dessus de table où elle pourrait être tirée par un enfant ou causer un trébuchement accidentel.

#### COMMENT L'HUMIDIFICATEUR FONCTIONNE

Votre humidificateur à buée fraîche Bionaire® aspire l'air sec par la grille d'admission d'air de la section arrière. Cet air est alors poussé à travers 2 filtres à mèche chargés d'humidité qui retiennent les minéraux et les dépôts de l'eau. L'air humide qui en résulte est dirigé dans la pièce en passant par la grille d'air supérieure.

**REMARQUE:** Ce système d'humidification fournit un débit d'humidité fraîche et invisible. Il est normal de ne pas voir la vapeur.

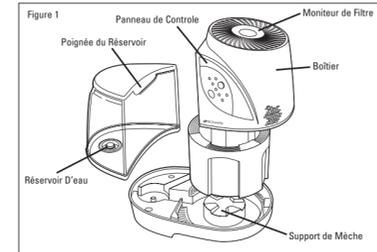
**REMARQUE:** Un niveau d'humidité sous 20% peut être malsain et inconfortable. Le niveau d'humidité recommandé est entre 40% et 50%.

#### AVANT L'USAGE (DIRECTIVES À SUIVRE AVANT L'USAGE)

- Assurez-vous que l'humidificateur est hors de service et que l'unité est débranchée de la prise de courant.
- Enlevez le boîtier de la base et retirez la mousse d'emballage au-dessous du boîtier. Remplacez le boîtier sur la base.
- Choisissez un endroit approprié pour votre humidificateur, sur une surface plate et éloigné du mur par environ 10 cm (4 po). NE PAS placer l'humidificateur sur un plancher fini ou près des meubles, ce qui pourrait causer des dommages par l'humidité ou l'eau. Placez-le sur une surface résistante à l'humidité.

#### REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'EAU

- Retirez le réservoir de la base de l'humidificateur et amenez-le au robinet. Inversez le réservoir et dévissez le bouchon du réservoir en le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Remplissez le réservoir d'eau froide et fraîche du robinet. NE PAS remplir à l'eau chaude car ceci pourrait causer des fuites. Remplacez FERMEMENT le bouchon sur le réservoir.
- Lorsque rempli, transportez le réservoir à l'humidificateur et replacez-le dans la base. Le réservoir contient 2,8 L (3/4 gal.) d'eau et la base contient 0,9 L (1/4 gal.) d'eau. Le réservoir commencera immédiatement à se vider dans la base.
- Branchez le cordon d'alimentation dans une prise de courant de 120 volts.



selon le niveau de confort préréglé. Le niveau de confort est entre 35% et 55% d'humidité relative.

#### UTILISATION EN MODE MANUEL

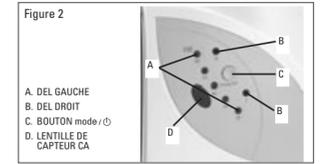
- Branchez l'humidificateur dans une prise de courant de 120 volts de courant alternatif.
- Pour activer l'unité, appuyez sur le bouton « mode / ⏻ » une fois pour le réglage manuel « HAUT » (II). (Voir la Figure 2)
- Appuyez sur I bouton de nouveau pour le réglage manuel « BAS » (I). (Voir la Figure 2)
- Pour arrêter l'unité, appuyez et tenez le bouton enfoncé pendant deux secondes, ou continuez d'appuyer sur le bouton jusqu'à au moment où tous les afficheurs d'humidité sont éteints.

**REMARQUE:** En mode manuel, les afficheurs de réglage « BAS » (I) ou « HAUT » (II) seulement seront allumés.

#### USAGE DE L'HYGROSTAT NUMÉRIQUE

Pour prendre avantage de l'hygrostat électronique numérique, appuyez sur le bouton « mode / ⏻ » jusqu'au réglage du débit « HAUT » (II) ou « BAS » (I) et le réglage du niveau d'humidité désiré. Quand le niveau d'humidité augmente au-dessus du niveau réglé, l'humidificateur sera mis hors de service. Quand le niveau d'humidité descend sous le niveau réglé, l'humidificateur sera activé automatiquement.

**REMARQUE:** Quand l'hygrostat électronique numérique est réglé, l'afficheur de débit « HAUT » (II) ou « BAS » (I) et l'afficheur du pourcentage d'humidité demeureront allumés durant le fonctionnement. (Voir la Figure 2)



**REMARQUE:** Allouez jusqu'à 30 minutes pour l'absorption de l'eau par le filtre et la production d'air humide par l'unité.

**REMARQUE:** L'humidificateur numérique est équipé d'une mémoire des données. Ceci signifie que lorsque l'unité est mise en marche de nouveau, elle fonctionnera avec le dernier réglage enregistré par le numérique.

Si vous n'anticipez pas utiliser l'humidificateur pour deux jours ou plus, assurez-vous que toute eau résiduelle est vidangée du réservoir, de la base et du filtre à mèches pour prévenir la croissance d'algues et de bactéries.

#### USAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE

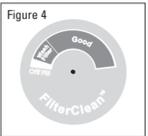
- Insérez 2 piles AAA à l'arrière de la télécommande.
- Appuyez sur bouton de la télécommande pour activer l'unité.
- Utilisez la télécommande pour le contrôle des caractéristiques, de même manière que les contrôles de l'unité de base.



**REMARQUE:** Ne pas utiliser des piles neuves avec des piles usées. Ne pas utiliser ensemble des piles alcalines standard (carbone-zinc) et des piles rechargeables (nickel-cadmium).

#### DIRECTIVES DE NETTOYAGE DU FILTRE PERMAtech™

- Le bac d'eau devrait être nettoyé quand vous nettoyez le filtre. Le bac est une manière pratique de transporter le filtre et prévenir les égouttements.
- Mélanguez 1 gallon d'eau fraîche avec une cuillerée à thé de détergent à vaisselle anti bactéries concentré.
- Immergez complètement le filtre dans la solution de détergent pendant 15 à 20 minutes.
- Trempez le filtre dans la solution de détergent à plusieurs reprises et pressez délicatement pour libérer l'eau savonneuse. Ne pas essorer, étirer ou froter le filtre. Ceci causerait la dégradation du filtre.
- Rincez à l'eau fraîche sous le robinet jusqu'à l'élimination du détergent. Une décoloration pourrait être visible; ceci est normal et la performance du filtre n'est pas affectée.
- Secouez ou pressez délicatement le filtre pour éliminer l'excès d'eau.
- Le filtre peut être placé directement dans l'humidificateur quand il est mouillé s'il sera utilisé immédiatement, ou laissez-le sécher complètement si l'humidificateur doit être remis.



Si votre filtre est endommagé ou perdu, s'il vous plaît composez le numéro de téléphone du service à la clientèle listé au manuel pour un filtre de remplacement. Le numéro de pièce de ce filtre est le BWF100P.

#### DIRECTIVES DE NETTOYAGE ET/OU D'ENTRETIEN

Les humidificateurs fournissent le confort en ajoutant l'humidité à l'air sec et chauffé de l'intérieur de la maison. Pour bénéficier le plus possible de l'humidificateur et éviter l'usage inapproprié, observez soigneusement les

directives suivantes. Veuillez noter que cette unité est un appareil électrique qui exige votre attention durant son usage. De plus, si vous n'observez pas les soins recommandés et les directives de l'entretien, la croissance de micro-organismes pourrait se produire dans l'eau du réservoir. Vous devez régulièrement compléter les procédures de nettoyage qui suivent pour assurer le fonctionnement adéquat et efficace de votre humidificateur. L'entretien et le nettoyage approprié sont essentiels pour la performance continue de votre unité et pour éviter la formation d'algues et de bactéries.

#### ENTRETIEN QUOTIDIEN

- Avant le nettoyage, appuyez sur le bouton << Digital >> pendant 2 secondes pour arrêter l'unité et débranchez-la de la prise de courant.
- Retirez le boîtier et le réservoir de l'humidificateur et déposez-les dans l'évier ou le bain.
- Amenez la base de l'unité à l'évier, retirez le porte-mèches et les mèches, placez-les dans l'évier, vidangez toute eau résiduelle et rincez soigneusement pour enlever tout sédimant ou toute saleté. Essuyez et séchez avec un chiffon propre ou une serviette en papier. **REMARQUE:** la base et le porte-mèches peuvent être lavés dans le lave-vaisselle sur L'ÉGOUTTOIR SUPÉRIEUR SEULEMENT.
- Vidangez l'eau du réservoir dans l'évier et rincez-le soigneusement. Essuyez et séchez avec un chiffon propre ou une serviette en papier.
- Réinstallez les filtres dans le porte-mèches, replacez-le sur la base, replacez le boîtier et remplissez le réservoir d'eau fraîche du robinet selon les directives du remplissage énoncées plus tôt. Ne pas remplir excessivement.
- Observez les directives de l'usage.

#### ENTRETIEN HEBDOMADAIRE

##### Pour enlever les dépôts calcaires:

- Répétez les étapes 1 à 4 ci-dessus.
- Nettoyez la base en la remplissant partiellement avec une tasse de 237 ml (8 onces) de vinaigre blanc pur ou en utilisant la solution Clean-Away™ (DMS216) du fabricant. Laissez reposer cette solution dans la base pendant 20 minutes tout en nettoyant toutes les surfaces intérieures avec une brosse à poils souples. Enlevez les dépôts calcaires de la base en l'essuyant avec un chiffon humecté de vinaigre blanc pur.
- Rincez à l'eau chaude et propre pour enlever la solution de nettoyage avant de désinfecter le réservoir.

##### Pour désinfecter la base et le réservoir de l'humidificateur:

- Remplissez la base de l'humidificateur avec 0,9 L (1/4 gal.) d'eau et 2,5 ml (1/2 cuillerée à thé) d'eau de Javel.

- Remplissez le réservoir à demi et ajoutez 2,5 ml (1/2 cuillerée à thé) d'eau de Javel.
- Laissez reposer la solution pendant 20 minutes et agitez-la fréquemment. Mouillez toutes les surfaces.
- Videz complètement la base et le réservoir après 20 minutes et rincez à l'eau fraîche jusqu'au moment où l'odeur de l'eau de Javel ne peut pas être détectée. Séchez avec un chiffon propre ou une serviette en papier.
- Vérifiez l'indicateur FilterClean™ pour déterminer s'il est temps de laver les filtres.
- Remplissez le réservoir d'eau selon les directives avec de l'eau fraîche du robinet, replacez le boîtier de l'humidificateur et activez l'unité.

#### DIRECTIVES DE REMISAGE

Quand l'unité n'est pas utilisée pour une période prolongée:

- Ne pas laisser les filtres dans l'unité.
- Nettoyez, rincez et séchez soigneusement l'humidificateur selon les directives de l'entretien hebdomadaire. NE PAS laisser d'eau dans l'unité durant le remisage. Si l'eau est laissée dans l'unité, elle pourrait ne pas fonctionner lors de la prochaine saison.
- Placez l'humidificateur dans son emballage original et remisez-le dans un endroit frais et sec.
- Observez les directives de nettoyage avant et après le remisage des filtres.

#### DIRECTIVES DE SERVICE

- NE PAS tenter de réparer ou de régler les fonctions électriques ou mécaniques de cette unité. Ceci annulera votre garantie. L'intérieur de cette unité ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Tous les travaux de service doivent être complétés par le personnel qualifié seulement.
- Si vous devez échanger cette unité, s'il vous plaît la retourner dans son emballage original, accompagnée d'un reçu de caisse, au magasin où vous en avez fait l'achat. Si vous renvoyez l'unité plus de 30 jours après la date d'achat, consultez la section de la garantie.
- Si le service est requis pour votre humidificateur, ou pour toute assistance composez le **1-800-253-2764** pour l'Amérique du Nord.
- Pour toutes autres questions ou commentaires, n'hésitez pas à communiquer avec nous par écrit ou visitez notre site web [www.bionaire.com](http://www.bionaire.com)

Bionaire  
JCS/THG, LLC  
303 Nelson Avenue  
Neosho, MO 64850

| Questions fréquemment demandées   |   |
|---|---|
| Question  | Réponse   |
| Quels sont les facteurs variables qui affectent le temps de fonctionnement? | Le temps de fonctionnement anticipé pour cet humidificateur est basé sur les conditions moyennes de la pièce. Le temps réel de fonctionnement de votre humidificateur dépend de plusieurs facteurs tels que:<br>✓ L'échange d'air dans la pièce où l'humidificateur est situé.<br>✓ La construction de la pièce où l'humidificateur est situé.<br>✓ La température de la pièce où l'humidificateur est situé.<br>✓ Les niveaux d'humidité dans la pièce où l'humidificateur est situé.<br>✓ Les mouvements des occupants et l'ouverture et la fermeture des portes dans la pièce où l'humidificateur est situé.<br>✓ Les meubles dans la pièce où l'humidificateur est situé. |
| Comment éliminer le film sur le réservoir d'eau?                            | ✓ Voir les directives de l'entretien quotidien. Le nettoyage régulier est recommandé.   |
| Comment puis-je prolonger le temps de fonctionnement?                       | ✓ Faites fonctionner votre unité au réglage le plus bas.<br>✓ Si votre unité est équipée de circuits électroniques, réglez-la au niveau d'humidité désiré. L'unité s'activera et se placera hors de service automatiquement, ce qui prolongera le temps de fonctionnement.<br>✓ Remplissez le réservoir à plein, placez-le sur la base, laissez l'eau se vider dans la base jusqu'à ce que les bulles soient éliminées; remplissez le réservoir de nouveau. Ceci assure la capacité maximale d'eau et prolongera le temps de fonctionnement.  |

| Dépannage                                     |  |
|---|--|
| Problème                                      | Solution   |
| L'unité ne fonctionne pas.                    | ✓ Vidangez l'eau de la base et laissez sécher l'unité pendant 15 minutes.<br>✓ Vérifiez le disjoncteur du circuit.   |
| Le débit de buée est minime ou inexistant.    | ✓ Attendez 15 minutes avant d'activer l'humidificateur.<br>✓ Voir les directives de nettoyage et de l'entretien sous la section de l'entretien hebdomadaire. Le nettoyage régulier est recommandé pour conserver l'unité en bon état de fonctionnement.<br>✓ Augmentez le niveau d'humidité en réglant l'hygrostat (voir les directives de l'usage).<br>✓ Observez les directives de nettoyage des filtres énoncées au manuel. |
| Fuite d'eau du réservoir.                     | ✓ Enlevez le bouchon du réservoir et réinstallez-le ou repositionnez l'anneau.<br>✓ Resserrez le bouchon.  |
| La couleur du filtre passe au brun.           | ✓ Observez les directives de nettoyage des filtres énoncées au manuel.<br>✓ Dans les régions où l'eau est dure, le filtre devra être remplacé plus fréquemment.  |
| Film sur le réservoir d'eau.                  | ✓ Voir la section de l'entretien quotidien sous les directives de nettoyage et d'entretien. Le nettoyage régulier est recommandé pour conserver l'unité en bon état de fonctionnement. Pour commander la solution Clean-Away™ (DMS216), composez le 1-800-253-2464, ou visitez le site Web à l'adresse <a href="http://www.bionaire.com">www.bionaire.com</a> .  |
| L'eau du réservoir semble être bruyante.      | ✓ Observez les directives de nettoyage des filtres énoncées au manuel.<br>✓ Remplissez le réservoir à l'eau fraîche et n'utilisez que les produits d'entretien Bionaire® recommandés dans ce manuel.   |
| L'unité est en cycle de marche et/ou d'arrêt. | ✓ Réglez l'hygrostat électronique numérique à un niveau plus ou moins élevé.   |
| Bouchon du réservoir très resserré.           | ✓ Ajoutez un savon liquide sur la garniture du bouchon pour faciliter le dévissage.  |

#### GARANTIE LIMITÉE DEUX (2) ANS

##### CONSERVEZ CETTE INFORMATION SUR LA GARANTIE

- Cette Garantie ne s'applique qu'à l'acheteur d'origine de ce produit.
- Cette garantie s'applique SEULEMENT aux réparations ou au remplacement des pièces fournies avec ce produit ou fabriquées pour celui-ci et qui, sur inspection par le personnel autorisé de JCS/THG, LLC s'avèrent avoir fait défaut durant l'utilisation normale suite à un vice de matériau ou de fabrication. JCS/THG, LLC décidera si l'appareil sera réparé ou remplacé. Cette garantie ne couvre pas les frais d'installation.
- L'opération de cet appareil dans des conditions autres que celles recommandées ou à une tension autre que celle indiquée sur l'appareil, ou la tentative de réparer ou de modifier l'unité ANNULERA LA GARANTIE.
- À moins que la loi ne l'interdise, JCS/THG, LLC n'assumera aucune responsabilité en ce qui concerne les blessures corporelles, les dommages matériels ou les dommages accessoires ou indirects résultant d'anomalies, de défauts, de mésusage, d'une installation fautive ou de l'altération du produit.
- Toutes les pièces de ce produit sont garanties pour une période de 2 ans, comme suit :
  - Dans les 30 jours suivant l'achat, le magasin où vous avez acheté ce produit le remplacera s'il fait défaut à cause d'un vice de matériau ou de fabrication (à condition que le magasin ait un remplacement en stock). Si vous avez l'intention de formuler toute réclamation en ce qui a trait à ce produit, veuillez suivre les directives figurant au paragraphe F.
  - Durant les 24 premiers mois à partir de la date de l'achat, JCS/THG, LLC réparera ou remplacera le produit défectueux (vices de fabrication ou de matières premières), sous réserve des conditions du paragraphe G.
- Si vous éprouvez tout autre problème ou que vous désirez formuler une réclamation en ce qui a trait à ce produit, veuillez écrire à notre service à la clientèle.
- DIRECTIVES IMPORTANTES DE RETOUR.** La validité de votre Garantie dépend du soin pris à suivre ces directives si vous retournez l'appareil à JCS/THG, LLC :
  - Emballez soigneusement le produit dans sa boîte d'origine ou dans toute autre boîte appropriée afin d'éviter les dommages durant le transport.
  - Avant de sceller la boîte, assurez-vous d'inclure :
    - vos nom et adresse complète avec code postal et numéro de téléphone ;
    - le bon de caisse portant la date et une PREUVE D'ACHAT ;

- un chèque de 10.00 \$ (USD) pour les frais de manutention et de transport de retour ; et
- le numéro de modèle de l'appareil et une description du problème éprouvé (le tout dans une enveloppe fixée à l'appareil avec du ruban adhésif avant de sceller la boîte).
- JCS/THG, LLC recommande que vous envoyiez le colis par messagerie terrestre U.P.S. pour faciliter le dépitage.
- Vous devez défrayer à l'avance tous les frais de transport.
- Inscrivez à l'extérieur du colis :  
 Bionaire  
 JCS/THG, LLC  
 303 Nelson Avenue  
 Neosho, MO 64850  
 FRAIS DE TRANSPORT ET DE MANUTENTION : 10.00 \$ (USD)

Bien que cette Garantie vous accorde certains droits particuliers, il se peut que vous puissiez jouir d'autres droits qui varient d'un état à l'autre et d'une province à l'autre. Les dispositions de cette Garantie sont en plus, et non une modification ni une soustraction, des Garanties statutaires et autres droits et recours contenus dans les lois applicables. Dans le cas où une disposition de cette Garantie contreviendrait à une loi applicable, cette disposition sera considérée annulée ou amendée, selon le besoin, pour se conformer à la loi en question.

© 2006 JCS/THG, LLC  
 Bionaire®, le Bionaire logo™, PERMAtech™, FilterClean™ et Clean-Away™ sont des marques de commerce de la société JCS/THG, LLC.

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>