

# AMANA®

## Dehumidifier Use and Care Guide

For questions about features, operation/performance, parts, or service, call: 1-800-207-1156.  
In Canada, for assistance, installation, or service, call: 1-800-207-1156.

### Table of Contents

DEHUMIDIFIER SAFETY .....	2	TROUBLESHOOTING .....	10
INTRODUCTION TO R32 REFRIGERANT.....	3	SPECIFICATIONS .....	11
PARTS AND FEATURES .....	3	ASSISTANCE OR SERVICE .....	11
INSTALLATION REQUIREMENTS.....	4	XLS PRODUCTS WARRANTY FOR	
USING YOUR DEHUMIDIFIER .....	5	AMANA® DEHUMIDIFIERS.....	12
CARE AND CLEANING .....	9		

## Déshumidificateur Guide d'utilisation et d'entretien

Au Canada, pour assistance, installation, ou service, composez le : 1-800-207-1156

### Table des matières

SÉCURITÉ DU DÉSHUMIDIFICATEUR .....	13	DÉPANNAGE .....	21
INTRODUCTION AU RÉFRIGÉRANT R32.....	14	SPÉCIFICATIONS .....	22
PIÈCES ET CARACTÉRISTIQUES .....	14	ASSISTANCE OU SERVICE .....	22
EXIGENCES D'INSTALLATION.....	15	GARANTIE DE XLS PRODUCTS POUR	
UTILISATION DE VOTRE DÉSHUMIDIFICATEUR .....	16	LES DÉSHUMIDIFICATEURS AMANA® .....	23
ENTRETIEN ET NETTOYAGE .....	20		

## DESHUMIDIFICADOR Manual de uso y cuidado

Si tiene preguntas respect o a las características, funcionamiento, rendimiento, partes, o servicio técnico, llame al: 1-800-207-1156

### Índice

SEGURIDAD DEL DESHUMIDIFICADOR .....	24	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS .....	32
INTRODUCCIÓN AL REFRIGERANTE R32.....	25	ESPECIFICACIONES .....	33
PIEZAS Y CARACTERÍSTICAS .....	25	ASISTENCIA O SERVICIO TÉCNICO .....	33
EQUISITOS DE INSTALACIÓN.....	26	GARANTÍA DE XLS PRODUCTS PARA	
USO DE SU DESHUMIDIFICADOR .....	27	DESHUMIDIFICADOR AMANA® .....	34
CUIDADO Y LIMPIEZA .....	31		

®/™ © 2023 AMANA. All rights reserved. Manufactured under license by XLS Products, Pennsylvania. Limited warranty provided by XLS Products.  
Tous droits réservés. Fabriqué sous licence par XLS Products, Pennsylvanie. Garantie limitée fournie par XLS Products.  
Todos los derechos reservados. Fabricado bajo licencia por XLS Products, Pennsylvania.

Models/Modèles/Modelos:  
AMND501AW / AMND501PAW

W11680058A

06/23

## DEHUMIDIFIER SAFETY

### Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER" or "WARNING." These words mean:

**⚠ DANGER**

You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

**⚠ WARNING**

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.



A2L



### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

**WARNING:** To reduce the risk of fire, electrical shock or injury when using your dehumidifier, follow these basic precautions:

- Plug into a grounded 3 prong outlet.
- Do not remove ground prong.
- Do not use an adapter.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Do not use an extension cord.
- Unplug dehumidifier before servicing.
- Use two or more people to move and install dehumidifier.
- Do not drink water collected in the water bucket.
- If the SUPPLY CORD is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

## INTRODUCTION TO R32 REFRIGERANT

The refrigerants used in our dehumidifiers are environmentally safe hydrocarbons. This kind of refrigerant is odorless and combustible, meaning it can burn and explode under certain circumstances.

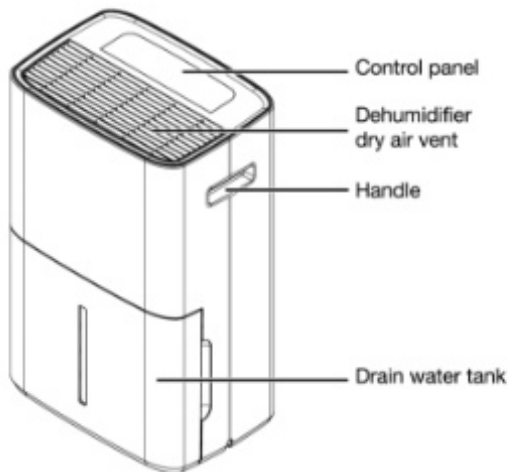
Compared to ordinary refrigerants, Refrigerant R32 is environmentally friendly, does not destroy the ozone, and has a very little value of greenhouse effect.

### WARNING

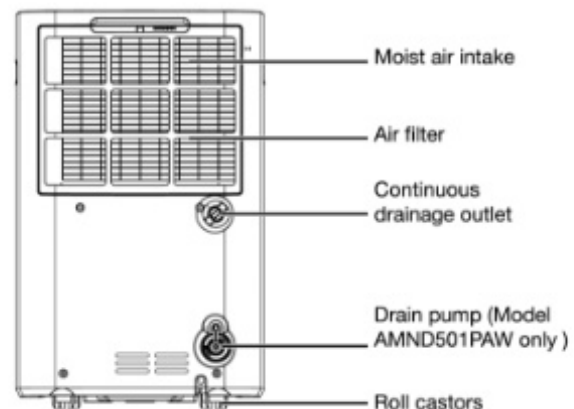
- Please read the manual before installation, operation, and maintenance.
- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not pierce or burn the appliance.
- The appliance must be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example: open flames, an operating gas appliance) and ignition sources (for example: an operating electric heater) close to the appliance.
- Please contact the nearest after-sale service center when maintenance is necessary. At the time of maintenance, the maintenance personnel must strictly comply with the Operation Manual provided by the corresponding manufacturer and any non-professional is prohibited to maintain the dehumidifier.
- It is necessary to clear away the refrigerant in the system before maintaining or scrapping an dehumidifier. Be aware the refrigerant may not contain an odor and is flammable.
- Unit operation limits: 41°F - 89.6°F / 30%-90%RH.
- Keep ventilation openings clear of any obstruction.
- Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment authority, which monitors their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry recognized assessment specification.

## PARTS AND FEATURES

Front View




Back View



# INSTALLATION REQUIREMENTS

## Electrical Requirements

**⚠ WARNING**




**Electrical Shock Hazard**

**Plug into a grounded 3 prong outlet.**  
**Do not remove ground prong.**  
**Do not use an adapter.**  
**Do not use an extension cord.**  
**Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.**

The electrical ratings for your dehumidifier are listed on the model and serial number label. The model and serial number label is located on the back of the dehumidifier cabinet.

Wiring diagram affixed inside the rear panel.

## Electrical Requirements

- 
  - 115-volt (103.5 min. - 126.5 max.)
  - 0-12 A
  - 15-amp time-delay fuse or circuit-breaker
- If there is a "Single Circuit Only" label on the unit, use on a dedicated single-outlet circuit only. If a dedicated single-outlet circuit is not available, then it is the customer's responsibility to have a single-outlet circuit installed by a qualified electrician.
  - If there is no "Single Circuit Only" label on the unit, the unit may be used on any branch circuit of correct voltage and adequate current protection rating.

## Recommended Grounding Method

This dehumidifier must be grounded. This dehumidifier is equipped with a power supply cord having a grounded 3-prong plug. To minimize possible shock hazard, the cord must be plugged into a mating, grounded 3-prong outlet, grounded in accordance with all local codes and ordinances. If a mating outlet is not available, it is the customer's responsibility to have a properly grounded 3-prong outlet installed by a qualified electrical installer. It is the customer's responsibility:

- To contact a qualified electrical installer.
- To assure that the electrical installation is adequate and in conformance with National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 - latest edition, and all local codes and ordinances.

Copies of the standards listed may be obtained from:

National Fire Protection Association  
 1 Batterymarch Park  
 Quincy, MA 02269

## Installation Instructions

**⚠ WARNING**

**Excessive Weight Hazard**

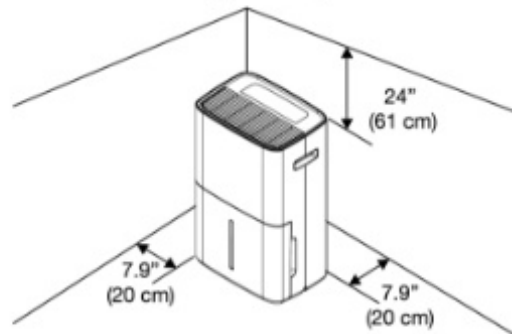
**Use two or more people to move and install dehumidifier.**  
**Failure to do so can result in back or other injury.**

### Remove Packaging Materials:

- Handle the dehumidifier gently while unpacking the unit.
- Remove the carton top and lift the dehumidifier from the base pad.
- Remove tape and glue residue from surfaces before turning on the dehumidifier. Rub a small amount of liquid dish soap over the adhesive with your fingers. Wipe with a damp cloth and dry.
- Do not use sharp instruments, rubbing alcohol, flammable fluids, or abrasive cleaners to remove tape or glue. These products can damage the surface of your dehumidifier.
- Be sure to check all packing materials for parts before discarding.
- Dispose of/recycle packaging materials in an appropriate way.

## Placement

At least 7.9" (20 cm) air space between front/rear/left/right sides of dehumidifier and adjacent obstacle and at least 24" (61 cm) air space between top side of dehumidifier and adjacent obstacle should be maintained during normal operation.



### Electrical Connection

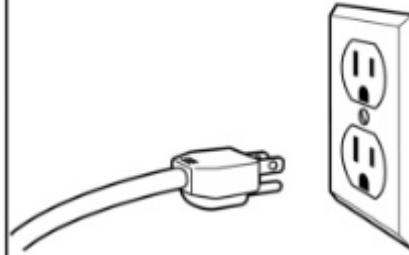
#### ⚠ WARNING



#### Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.  
Do not remove ground prong.  
Do not use an adapter.  
Do not use an extension cord.  
Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

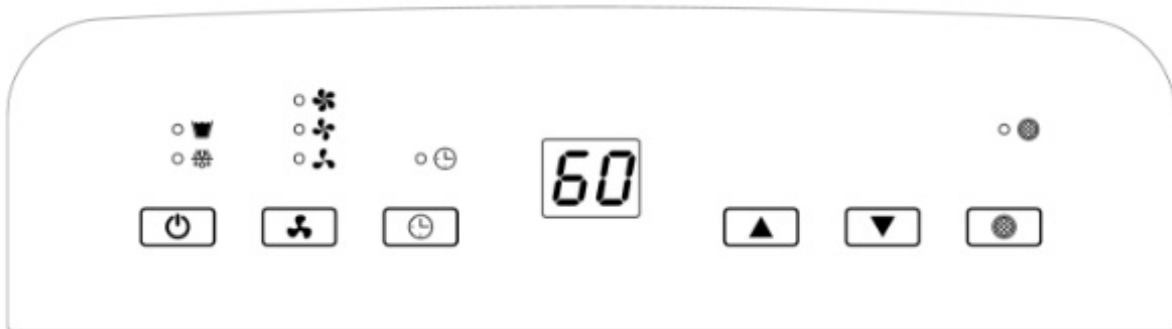
### 1. Plug into grounded 3-prong outlet



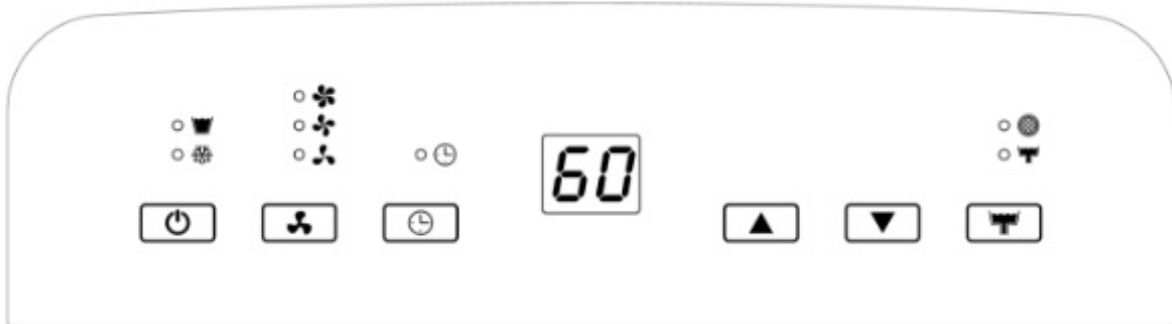
Plug into a grounded 3-prong outlet.

## USING YOUR DEHUMIDIFIER

Control Panel (Model AMND501AW)




Control Panel (Model AMND501PAW)



Appearance may vary.



### Turning the Dehumidifier ON or OFF

When you first plug in the dehumidifier, it will beep once and the display will show the current temperature and relative humidity level. 


Press POWER to turn the dehumidifier ON or OFF.

**IMPORTANT:**

- If you turn off the dehumidifier, wait at least 3 minutes before turning it back on.
- Do not try to operate your dehumidifier if the temperature in the room is below 41°F (5°C) or above 89.6°F (32°C).

**NOTE:** In the event of a power failure, your dehumidifier will operate at the previous settings when the power is restored.


### Display

During normal operation, display will show the current temperature and room humidity level. When the HUMIDITY/TIME ▲ and ▼ buttons are pressed, the unit will display the set humidity or delay time. 

### Selecting the Fan Speed


The Fan Speed has 3 settings: 

- HIGH
- MED
- LOW

Press the SPEED button until the indicator light for the desired setting is lit. 

### Using the Timer

#### Auto Turn ON/Auto Turn OFF

Program a time from (1-hour to 24-hours) for the dehumidifier to turn Off or On. When a Time Delay is programmed, the Timer indicator light will illuminate. 

**While the dehumidifier is operating:**

1. Press the Timer button.
2. Press the Up Arrow/Down Arrow buttons to select the number of hours you want the dehumidifier to continue to operate before turning Off.

**NOTE:** After displaying the time, the Display will revert to showing the current humidity after a few seconds have passed.

**While the dehumidifier is off:**



1. Press the Timer button.
2. Press the Up Arrow/Down Arrow buttons to select the number of hours you want the dehumidifier to remain off before turning On.

**NOTE:** After displaying the time, the Display will show the remaining hours of power-on after a few seconds have passed.

**To cancel the timer:**

- Press the Timer button once, the hours remaining will flash, press the timer button again and the timer will be cancelled.

### Selecting the Humidity Level

Adjusts the Humidity or Hours in Time Delay.  



**To Set the Humidity Level:**

The humidity can be set between 30% Relative Humidity (RH) and 90% RH. The humidity can be adjusted in increments of 5% by each press of a button.




- Press the Up Arrow/Down Arrow buttons to select the desired Relative Humidity (RH).

**NOTE:** After setting the humidity level, the display will revert to the current humidity after a few seconds have passed.


### Filter Reset (Model AMND501AW)


- After 250 hours of operation, the filter indicator light will illuminate to remind you to clean the air filter. Clean the air filter. See "Cleaning." 
- Press this button to reset the air filter timer and to turn Off the Check Filter indicator. 

### Filter Reset (Model AMND501PAW)


- After 250 hours of operation, the filter indicator light will illuminate to remind you to clean the air filter. Clean the air filter. See "Cleaning."  
- Press PUMP button 3 seconds to reset the air filter timer and to turn Off the Check Filter indicator. 

### Using the Drain Pump Filter Reset (Model AMND501PAW only)


Press PUMP button to turn the the drain pump ON or OFF. 

When PUMP mode is selected, the PUMP indicator light will illuminate. 

### Defrost Indicator

When the room temperature is low, the dehumidifier enters defrost mode and the indicator illuminates. 

### Water Bucket Indicator

When the water collection bucket is full the indicator illuminates to remind you to empty the bucket. 

**NOTE:** When operating the dehumidifier for extended periods (greater than 12 hours continuously) the dehumidifier will operate for 12 hours on then 1 hour off in order to reset the system. During the off period, "SA" will show in the display window for 3 seconds when pressing the button, and then resume to the settings. The unit will restart automatically after the hour is complete.

## Emptying the Water Bucket

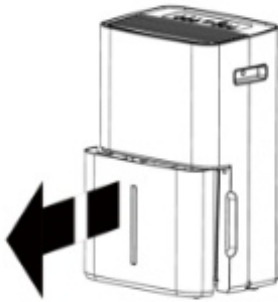
### ⚠ WARNING

#### Sickness Hazard

Do not drink water collected in water bucket.

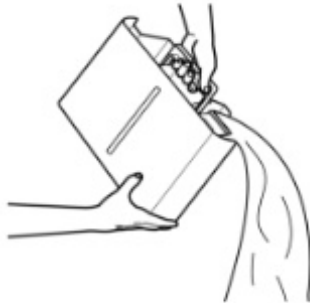
Doing so can result in sickness.

### 1. Remove water bucket



Remove the water bucket by pulling straight out from the front of the dehumidifier. The bucket features a convenient carry handle for easier transport.

### 2. Empty water bucket



Empty the water bucket into a sink or drain.  
Slide the water bucket back into the dehumidifier.

### Connect Drain Hose (optional)

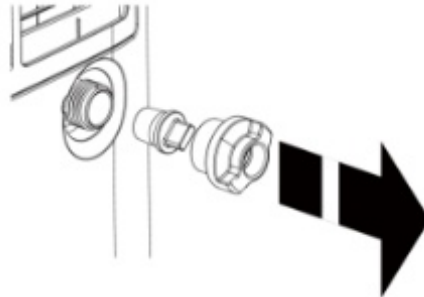
If you plan to run your dehumidifier continuously, and have a drain close by, you may want to attach the drain hose (provided) to the drain hose connector on the back of the dehumidifier.

### 1. Remove the drain hose



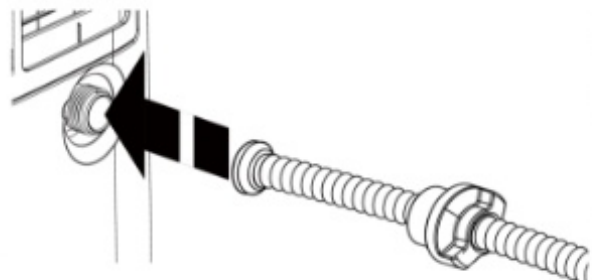
Remove the drain hose from the dehumidifier bucket.

### 2. Remove drain fitting plug



Remove the drain cap and rubber drain plug. Store the rubber drain plug in the dehumidifier bucket for later use.

### 3. Install drain hose



Insert the drain hose through the hole in the drain cap. Check that the rubber seal ring is seated correctly in the end of the drain hose.  
Insert the drain hose into the drain port. Turn the drain cap clockwise to tighten.  
Place the other end of drain hose into a floor drain. Check that the drain hose lies flat and is in the drain.

**Connect Drain Tube to Drain Pump (Model AMND501PAW only) (optional)**

If you plan to operate your dehumidifier continuously, and it requires a longer hose to reach a floor drain, or the drain is located above the dehumidifier, connect the 16 ft (4.9 m) drain tube with drain tube fitting (provided) to the drain pump connector on the back of the dehumidifier. When the level of the water inside the collection bucket reaches the specified level, the drain pump will automatically pump the water to the drain.

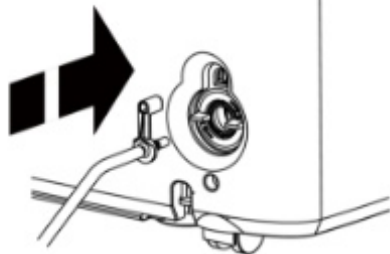
**1. Remove the drain tube**



Drain tube (16 ft [4.9 m] length)

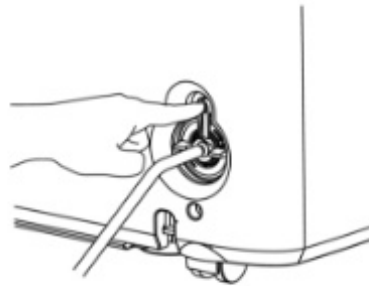
Remove the drain tube from the water collection bucket.

**2. Install drain tube**



Insert the drain tube fitting into the drain pump connector located on the back of the dehumidifier.

**3. Push the drain tube fitting**

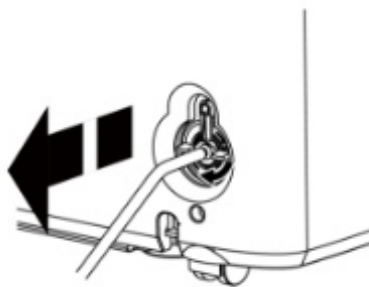


Push the drain tube fitting as far as possible into the drain pump connector.

**NOTE:** Make sure that the drain tube fitting has securely snapped into position.

Insert the opposite end of the drain tube into the drain.

**4. Remove the drain tube**



To remove the drain tube, turn the knob of the drain pump connector clockwise 45° while pulling out the drain tube fitting.

**NOTE:** The drain tube fitting will pop away from the drain pump connector.



## CARE AND CLEANING

Your new dehumidifier is designed to give you many years of dependable service. This section tells you how to clean and care for your dehumidifier properly.

### Cleaning the Air Filters

The air filter is removable for easy cleaning. A clean filter helps remove dust, lint, and other particles from the air and is important for best cooling and operating efficiency. Check the filter every 2 weeks to see whether it needs cleaning.

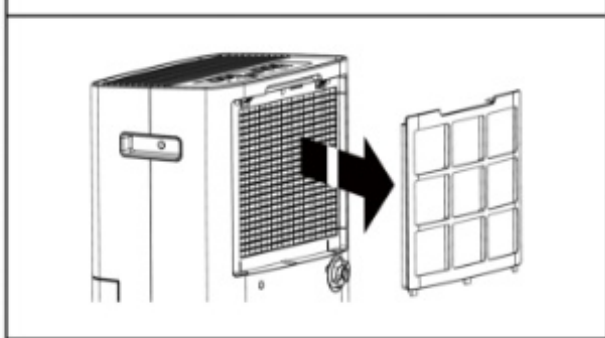
**NOTE:** For best product performance, do not operate the dehumidifier without the filter in place.

Use a vacuum cleaner to clean air filter. If the air filter is very dirty, wash it in warm water with a mild detergent.



**NOTE:** Do not wash the air filter in the dishwasher or use any chemical cleaners; it may damage the filter. Air dry the air filter completely before replacing to ensure maximum efficiency.

#### Remove the air filter



1. Turn off the dehumidifier.
2. Pull the air filter straight out of the dehumidifier.

#### Reinstalling the air filter:

Insert the tabs on the bottom of the air filter into the slots on the dehumidifier, then press the top into place until it clicks to lock.

### Cleaning the Dehumidifier Cabinet

1. Turn off the dehumidifier.
2. Wipe the dehumidifier cabinet with a soft, damp cloth.
3. Wipe dry with soft cloth.

### Cleaning the Water Bucket

The water bucket should be cleaned every few weeks to prevent mold and mildew growth:

1. Remove the water bucket.
2. Wash the bucket with a mixture of warm water and a mild detergent.
3. Rinse well, then reinstall water bucket.

## ⚠ WARNING

### Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install dehumidifier.

Failure to do so can result in back or other injury.

### Storing the Dehumidifier

If the dehumidifier will not be used for an extended period of time, prepare it for storage with the following steps.


1. Turn off the dehumidifier and unplug it.
2. Empty the water bucket.
3. Remove, clean, and reinstall the filter.

## TROUBLESHOOTING

Before calling for service, try the suggestions below to see whether you can solve your problem without outside help.

### Dehumidifier will not operate

**⚠ WARNING**



**Electrical Shock Hazard**

**Plug into a grounded 3 prong outlet.**

**Do not remove ground prong.**

**Do not use an adapter.**

**Do not use an extension cord.**

**Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.**

- The power supply cord is unplugged. Plug into a grounded 3 prong outlet. See "Electrical Requirements."
- A household fuse has blown, or circuit breaker has tripped. Replace the fuse or reset the circuit breaker. If the problem continues, call an electrician. See "Electrical Requirements."
- The Power button has not been pressed. Press POWER.
- The local power has failed. Wait for power to be restored.
- Water bucket is full. Empty bucket.
- Water bucket is not completely installed. Make sure the water bucket is properly installed.

### Dehumidifier blows fuses or trips circuit breakers

- Too many appliances are being used on the same circuit. Unplug or relocate appliances that share the same circuit.
- Time-delay fuse or circuit breaker of the wrong capacity is being used. Replace with a time-delay fuse or circuit breaker of the correct capacity. See "Electrical Requirements."
- You are trying to restart the dehumidifier too soon after turning off the dehumidifier. Wait at least 3 minutes after turning off the dehumidifier before trying to restart the dehumidifier.

**NOTE:** A damaged power supply cord must be replaced with a new power supply cord obtained from the product manufacturer and must not be repaired.

### Dehumidifier seems to run too much

- The dehumidifier is in a room with very high humidity levels, or is too small for the room.

### Ice forms on coils

- The dehumidifier features an automatic defrost mode that will shut off the compressor and allow the fan to run. This reduces the ice buildup on the coils. The compressor will cycle back on when the defrost sensor senses the correct operating conditions.
- The temperature of the room is too cold. Raise the room temperature or move the dehumidifier to a warmer location.

### Fan runs but dehumidifier is not removing moisture

- The dehumidifier features an automatic defrost mode that will shut off the compressor and allow the fan to run. This reduces the ice build-up on the coils. The compressor will cycle back on when the defrost sensor senses the correct operating conditions.
- The filter is dirty. Clean the filter.

### Error codes in display

- If E1 or or E2 appears in the display, call for service.

### PUMP indicator light blinking (Model AMND501PAW only )

- If the PUMP indicator light blinking, it means that the pump is not operating correctly. Check the hose is correctly positioned or unclogged, To reset the alarm disconnect and reconnect the plug. If the problem persists, call for service center.

### Normal Operating Sounds

When your dehumidifier is operating normally, you may hear sounds such as:

- Droplets of water hitting the condenser, causing a pinging or clicking sound. The water droplets help cool the condenser.
- Air movement from the fan.
- Clicks from the thermostat cycle.
- Vibrations or noise due to poor wall or window construction.
- A high-pitched hum or pulsating noise caused by the modern high-efficiency compressor cycling on and off.

## SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	AMND501AW	AMND501PAW
<b>Voltage/Frequency</b>	115V – 60Hz	115V – 60Hz
<b>Current/Amperage</b>	7.0 A	7.0 A
<b>Moisture Removal</b>	50 Pints / Day	50 Pints / Day
<b>Coolant Type</b>	R32	R32
<b>Timer</b>	24-hour	24-hour
<b>Dimensions W x D x H</b>	15.1" x 10.8" x 24" 38.4 x 27.5 x 61 cm	15.1" x 10.8" x 24" 38.4 x 27.5 x 61 cm
<b>Weight</b>	39.7 lbs. 18 kg	40.8 lbs. 18.5 kg

## ASSISTANCE OR SERVICE

Before calling for assistance or service, please check "Troubleshooting." It may save you the cost of a service call. If you still need help, follow the instructions below.

When calling, please know the delivery date and the complete model and serial number of your appliance. This information will help us to better respond to your request.

---

### In the USA

Call XLS Products Customer Service toll free:  
1-800-207-1156.

Our consultants provide assistance with:

- Features and specifications on our full line of appliances.
- Installation information.
- Use and maintenance procedures.
- Accessory and repair parts.
- Specialized customer assistance.
- Referrals to local dealers, repair parts distributors, and service companies. XLS Products designated service technicians are trained to fulfill the product warranty and provide after-warranty service, anywhere in the United States.

#### For further assistance:

If you need further assistance, you can write to XLS Products with any questions or concerns at:

XLS Products, Inc.  
Customer Service  
P.O. Box 16262  
Philadelphia, PA 19114-0262

Please include a daytime phone number in your correspondence.

---

### In Canada

Call the XLS Products Customer Service toll free:  
1-800-207-1156.

Our consultants provide assistance with:

- Features and specifications on our full line of appliances.
- Use and maintenance procedures.
- Accessory and repair parts.
- Referrals to local dealers, repair parts distributors, and service companies. XLS Products designated service technicians are trained to fulfill the product warranty and provide after-warranty service, anywhere in Canada.

#### For further assistance:

If you need further assistance, you can write to XLS Products with any questions or concerns at:

XLS Products, Inc.  
Customer Service  
P.O. Box 16262  
Philadelphia, PA 19114-0262

Please include a daytime phone number in your correspondence.

## XLS PRODUCTS WARRANTY FOR AMANA® DEHUMIDIFIERS

### ONE YEAR LIMITED WARRANTY

For one year from the date of delivery, when this product is operated and maintained according to instructions attached to or furnished with the product, XLS Products will pay for replacement parts and repair labor to correct defects in materials or workmanship or replace the product at our discretion. Service must be provided by a XLS Products designated service company. This warranty does not cover the air filter.

#### ITEMS XLS PRODUCTS WILL NOT PAY FOR

1. Service calls to correct the installation of your product, instruct you how to use your product, to replace house fuses or reset circuit breakers, replace or clean filters, or correct house wiring.
2. Service calls to repair or replace air filters. Those consumable parts are excluded from warranty coverage.
3. Repairs when your product is used for other than normal, single-family household use.
4. Damage resulting from accident, alteration, misuse, abuse, fire, flood, acts of God, improper installation, installation not in accordance with electrical or plumbing codes, or use of products not approved by XLS Products.
5. Replacement parts or repair labor costs for units operated outside the United States or Canada.
6. Pickup and delivery. This product is designed to be repaired in the home.
7. Repairs to parts or systems resulting from unauthorized modifications made to the appliance.
8. Expenses for travel and transportation for product service in remote locations.
9. The removal and reinstallation of your appliance if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions.

#### DISCLAIMER OF IMPLIED WARRANTIES; LIMITATION OF REMEDIES

CUSTOMER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY UNDER THIS LIMITED WARRANTY SHALL BE PRODUCT REPAIR AS PROVIDED HEREIN. IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO ONE YEAR OR THE SHORTEST PERIOD ALLOWED BY LAW. XLS PRODUCTS SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. SOME STATES AND PROVINCES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR LIMITATIONS ON THE DURATION OF IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS. SO THESE EXCLUSIONS OR LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS, WHICH VARY, FROM STATE TO STATE OR PROVINCE TO PROVINCE.

Outside the 50 United States and Canada, this warranty does not apply. Contact your authorized XLS Products dealer to determine if another warranty applies.

If you need service, first see the "Troubleshooting" section of the Use & Care Guide. After checking "Troubleshooting," additional help can be found by checking the "Assistance or Service" section or by calling XLS Products. In the U.S.A., call 1-800-207-1156. In Canada, call 1-800-207-1156.

Keep this book and your sales slip together for future reference. You must provide proof of purchase or installation date for in-warranty service.

Write down the following information about your dehumidifier to better help you obtain assistance or service if you ever need it. You will need to know your complete model number and serial number. You can find this information on the model and serial number label located on the product.

Dealer name \_\_\_\_\_  
 Address \_\_\_\_\_  
 Phone number \_\_\_\_\_  
 Model number \_\_\_\_\_  
 Serial number \_\_\_\_\_  
 Delivery date \_\_\_\_\_

®/™ © 2023 AMANA. All rights reserved. Manufactured under license by XLS Products, Pennsylvania. Limited warranty provided by XLS Products.

## SÉCURITÉ DU DÉSHUMIDIFICATEUR

### Votre sécurité et celle des autres est très importante.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil ménager. Assurez-vous de toujours lire tous les messages de sécurité et de vous y conformer.



Voici le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole d'alerte de sécurité vous signale les dangers potentiels de décès et de blessures graves à vous et à d'autres.

Tous les messages de sécurité suivront le symbole d'alerte de sécurité et le mot "DANGER" ou "AVERTISSEMENT". Ces mots signifient :

**⚠ DANGER**

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas immédiatement les instructions.

**⚠ AVERTISSEMENT**

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas les instructions.

Tous les messages de sécurité vous diront quel est le danger potentiel et vous disent comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.



A2L



### IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

**AVERTISSEMENT:** Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou des blessures lors de l'utilisation du déshumidificateur, prendre quelques précautions fondamentales, y compris les suivantes:

- Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.
- Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.
- Ne pas utiliser un adaptateur.
- Cet appareil ne peut être utilisé par les personnes (y compris les enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou manquant la connaissance et l'expérience requise qu'après avoir surveillé ou familiarisé avec les instructions sur l'utilisation de l'appareil par un personnel responsable de la sécurité.
- Les enfants doivent être surveillés afin d'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil.
- Ne pas utiliser un câble de rallonge.
- Débrancher le déshumidificateur avant l'entretien.
- Utiliser deux ou plus de personnes pour déplacer et installer le déshumidificateur.
- Ne pas boire l'eau recueillie dans le bac.
- Si le CORDON D'ALIMENTATION est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, ses agents de service ou des personnels qualifiés similaires afin d'éviter un accident.
- L'appareil doit être installé conformément aux règlements de câblage nationaux.

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**



## INTRODUCTION DE REFRIGERANT R32

Le réfrigérant utilisé dans nos déshumidificateur est un hydrocarbure sans danger pour l'environnement. Ce réfrigérant est inodore et combustible, ce qui signifie qu'il peut être brûlé et explosé dans certains cas.

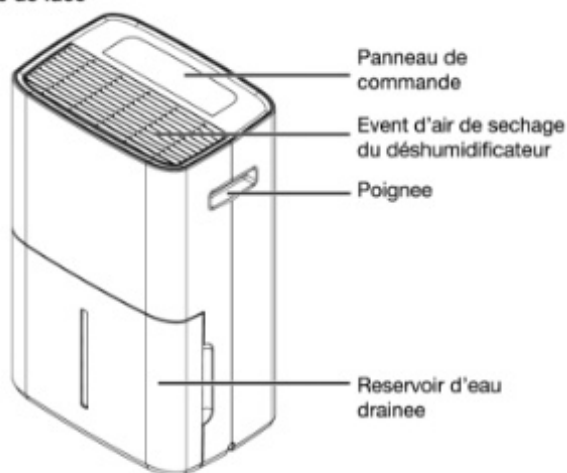
Par comparaison avec les réfrigérants ordinaires, le Réfrigérant R32 est respectueux de l'environnement, qui ne détruit pas l'ozone et a une faible valeur d'effet de serre.

### Avertissements

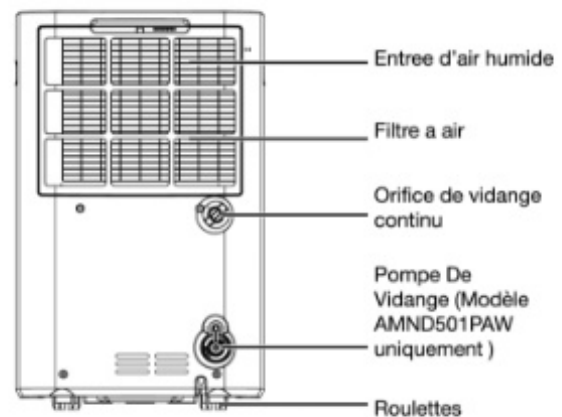
- Veuillez lire ce manuel avant l'installation, l'opération et la maintenance.
- N'utilisez pas de méthodes qui accélèrent le processus de dégivrage ou de nettoyage autre que ceux recommandés par le fabricant.
- Ne pas perforer ou brûler.
- L'équipement doit être conservé dans une chambre sans source d'ignition en fonctionnement continu (par exemple: La flamme nue, un appareil à gaz au cours de fonctionnement) et sans source d'ignition ou (par exemple : Un chauffage électrique qui fonctionne) à proximité de l'appareil.
- En cas de besoin, entrez en contact avec le service après-vente le plus proche que possible. Au moment de maintenance, le personnel de maintenance doit respecter strictement le Manuel d'Opération fourni par le fabricant correspondant et il est interdit à tout personnel non-professionnel d'entretenir le déshumidificateur.
- Avant de réparer ou de mettre au rebut un déshumidificateur, il est nécessaire d'éliminer le réfrigérant du système. Il faut noter que le réfrigérant peut être insipide et inflammable.
- Limites de fonctionnement de l'appareil: 41°F - 89.6°F / 30%-90%RH.
- Maintenez les évents sans obstruction.
- Toute personne impliquée dans le travail du circuit de réfrigérant ou qui intervient dans le circuit de réfrigérant doit être titulaire d'un certificat valide actuel décerné par un organisme d'évaluation reconnu par l'industrie qui l'autorise à manipuler en toute sécurité les réfrigérants qui ne répondent pas aux spécifications d'évaluation reconnues par l'industrie.

## PARTS AND FEATURES

Vue de face



Vue arrière



## EXIGENCES D'INSTALLATION

### Exigences électriques

**⚠ AVERTISSEMENT**



**Risque de choc électrique**

**Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.**  
**Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.**  
**Ne pas utiliser un adaptateur.**  
**Ne pas utiliser un câble de rallonge.**  
**Le non-respect de ces instructions, peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.**

Les caractéristiques électriques du déshumidificateur sont indiquées sur la plaque signalétique. La plaque signalétique des numéros de modèle et de série est située au dos du déshumidificateur.

Schéma de câblage collé à l'intérieur du panneau arrière.

### Spécifications électriques



- 115 V (103,5 min – 126,5 max)
- 0 à 12 A
- Fusible temporisé 15 A ou disjoncteur
- Si une étiquette "Circuit indépendant seulement" est apposée sur l'appareil, utiliser l'appareil sur un circuit où rien d'autre n'est branché. Si ce n'est pas possible, il incombe à l'utilisateur de faire installer par un électricien qualifié un circuit où l'appareil pourra être branché seul.
- Si aucune étiquette "Circuit indépendant seulement" n'est apposée sur l'appareil, l'appareil peut être branché à toute prise offrant la bonne tension et la protection adéquate.

### Méthode de liaison à la terre recommandée

Ce déshumidificateur doit être relié à la terre. Ce déshumidificateur est équipé d'un cordon d'alimentation électrique à trois broches pour la liaison à la terre. Pour minimiser les risques de choc électrique, on doit brancher le cordon sur une prise de courant de configuration correspondante, à 3 alvéoles, reliée à la terre et installée conformément à tous les codes et règlements locaux. Si une prise de courant compatible n'est pas disponible, il incombe au client de faire installer par un électricien qualifié une prise de courant à 3 alvéoles convenablement reliée à la terre. Il incombe au client de :

- Contacter un électricien qualifié.
- Veiller à ce que l'installation électrique soit réalisée de façon adéquate et en conformité avec le code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70 – plus récente édition, et tous les codes et règlements locaux en vigueur.

On peut obtenir des exemplaires des normes mentionnées à l'adresse suivante:

National Fire Protection Association  
 1 Batterymarch Park  
 Quincy, MA 02269

### Préparer le déshumidificateur pour l'installation

**⚠ AVERTISSEMENT**

**Risque du poids excessif**

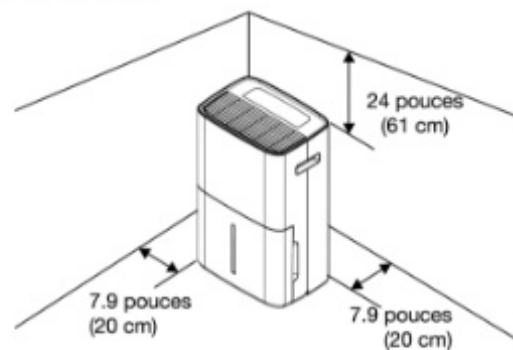
**Utiliser deux ou plus de personnes pour déplacer et installer le déshumidificateur.**  
**Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.**

#### Enlever les matériaux d'emballage:

- Manipuler le déshumidificateur avec soin pendant le déballage.
- Enlever le carton du dessus et soulever le déshumidificateur du socle.
- Enlever tout résidu de ruban adhésif et de colle des surfaces avant de mettre le déshumidificateur en marche. Frotter une petite quantité de savon liquide à vaisselle sur l'adhésif avec les doigts. Essuyer avec un linge propre et sécher.
- Ne pas utiliser d'instruments coupants, d'alcool à friction, de liquides inflammables ou de nettoyants abrasifs pour enlever le ruban adhésif ou la colle. Ces produits peuvent endommager la surface de votre déshumidificateur.
- Vérifier tous les matériaux d'emballage pour s'assurer qu'aucune pièce n'est jetée.
- Jeter ou recycler les matériaux d'emballages de façon convenable.

### Placement

Pendant le fonctionnement normal, un espace d'air d'au moins 7.9 pouces (20cm) doit être maintenu entre les côtés avant/arrière/gauche/droite du déshumidificateur et l'obstacle adjacent, d'ailleurs, un espace d'air d'au moins de 24 pouces (61cm) doit être maintenu entre le côté supérieur du déshumidificateur et l'obstacle adjacent.



**Accordement Électrique**

**⚠ AVERTISSEMENT**



**Risque de choc électrique**

**Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.**  
**Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.**  
**Ne pas utiliser un adaptateur.**  
**Ne pas utiliser un câble de rallonge.**  
**Le non-respect de ces instructions, peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.**

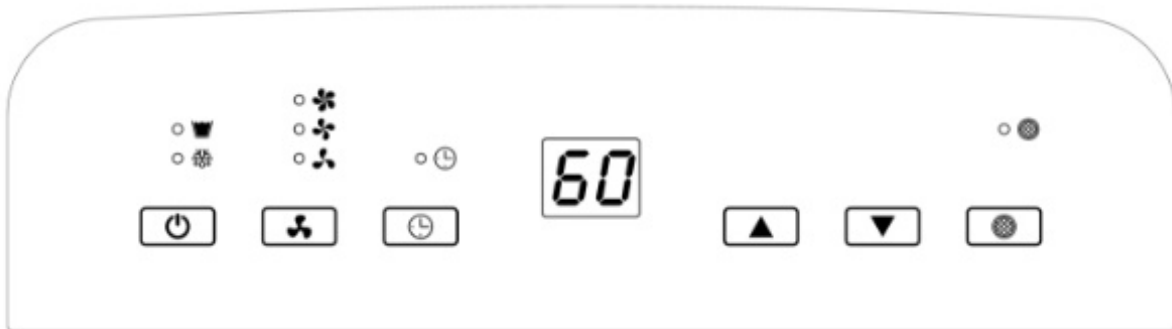
**1. Brancher à une prise à trois alvéoles reliée à la terre**



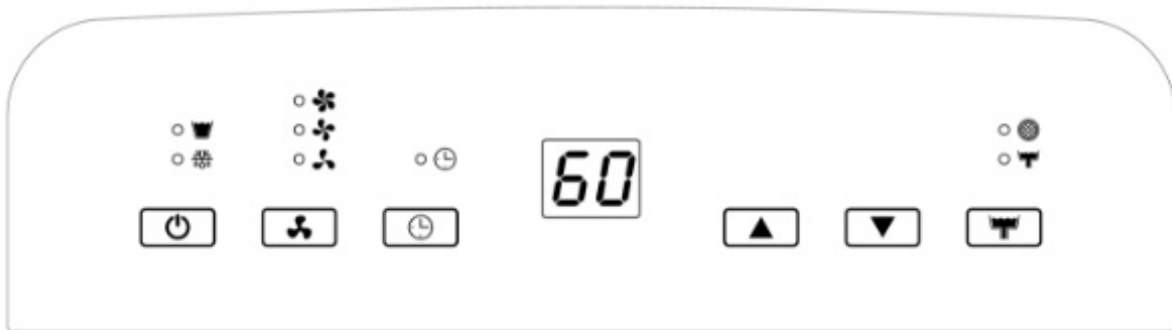
Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.

## UTILISATION DE VOTRE DÉSHUMIDIFICATEUR

Commande (Modèle AMND501AW)



Commande (Modèle AMND501PAW)



L'apparence peut varier.

## Mettre en marche/arrêter le déshumidificateur

Lorsque le déshumidificateur est branché pour la première fois, il émet une tonalité et affiche la température actuelle et l'humidité relative.



Appuyer sur POWER pour allumer ou éteindre le déshumidificateur.

### IMPORTANT :

- Si on doit éteindre le déshumidificateur, attendre au moins 3 minutes avant de le rallumer.
- Ne pas essayer de faire fonctionner le déshumidificateur si la température de la pièce est inférieure à 41°F (5°C) ou supérieure à 89.6°F (32°C).

**REMARQUE :** En cas de panne de courant, votre déshumidificateur fonctionnera aux réglages précédents une fois le courant rétabli.




## Affichage

Pendant le fonctionnement normal, l'afficheur indique la température ambiante et l'humidité relative de la pièce. Lorsqu'on appuie sur les boutons HUMIDITY/TIME ▲ et ▼, l'appareil affiche l'humidité sélectionnée ou la minuterie.



## Sélectionner la vitesse du ventilateur

Le ventilateur peut être réglé à 3 vitesses :

- HIGH (FORTE) 
- MED (MOYENNE) 
- LOW (FAIBLE) 

Appuyer sur le bouton SPEED (vitesse) jusqu'à ce que le témoin lumineux s'arrête sur le réglage souhaité.



## Utiliser la minuterie

### Mise SOUS ou HORS TENSION automatique

Programmer une durée de 1 heure à 24 heures pour éteindre ou allumer le déshumidificateur. Lorsqu'une fonction diff érée est programmée, le témoin (marche) s'allume.



Lorsque le déshumidificateur fonctionne:

1. Appuyer sur le bouton Timer (minuterie).
2. Appuyer sur les flèches haut ou bas pour sélectionner le nombre d'heures supplémentaires de fonctionnement avant que l'appareil ne s'éteigne.

**REMARQUE:** Après avoir affiché la durée, l'affichage repasse sur le taux actuel d'humidité au bout de quelques secondes.

Lorsque le déshumidificateur ne fonctionne pas :

1. Appuyer sur le bouton Timer (minuterie).
2. Appuyer sur les flèches haut ou bas pour sélectionner la durée en heures au bout de laquelle l'appareil se mettra en marche.

**REMARQUE:** Après avoir affiché la durée, l'écran affichera le nombre d'heures restant à allumer au bout de quelques secondes.

**Annulation de la minuterie:**

- Appuyer une fois sur le bouton de minuterie, la durée résiduelle en heure clignote, appuyer de nouveau sur le bouton de minuterie pour annuler la minuterie.

## Sélection du niveau d'humidité

Règler le niveau d'humidité ou une fonction diff érée en heures.





**Pour régler le niveau d'humidité:**

Le niveau d'humidité peut être réglé entre une humidité relative (RH) de 30 % à 90 %. Le niveau d'humidité peut être réglé par tranches de 5 % pour chaque pression sur un bouton.



- Appuyer sur les flèches haut/bas pour sélectionner le niveau d'humidité relative (RH) souhaité.

**REMARQUE:** Une fois le niveau d'humidité réglé, l'affichage repasse sur le taux actuel d'humidité au bout de quelques secondes.

## Réinitialisation du Filtre (Modèle AMND501AW )

- Après 250 heures de fonctionnement, le témoin indicateur du filtre s'allume pour vous rappeler de nettoyer le filtre à air. Nettoyer le filtre à air. Voir "Nettoyage". 
- Appuyer sur ce bouton pour réinitialiser l'indicateur de durée du filtre et éteindre le témoin Check Filter (vérifier le filtre). 

## Réinitialisation du Filtre (Modèle AMND501PAW )

- Après 250 heures de fonctionnement, le témoin indicateur du filtre s'allume pour vous rappeler de nettoyer le filtre à air. Nettoyer le filtre à air. Voir "Nettoyage". 
- Appuyer sur le bouton PUMP (pompe) pendant 3 secondes pour réinitialiser l'indicateur de durée du filtre et éteindre le témoin Check Filter (vérifier le filtre). 

## Utilisation La Pompe De Vidange (Modèle AMND501PAW uniquement )

Appuyer sur PUMP (pompe) pour allumer ou éteindre la pompe de vidange.



Lorsque le mode PUMP (pompe) est sélectionné, le témoin PUMP s'allume.



## Témoin de Defrost (dégivrage)

Lorsque la température ambiante est basse, le déshumidificateur entre en mode de dégivrage et le témoin s'allume.



## Témoin de Bucket Full (bac rempli)

Lorsque le bac de récupération d'eau est rempli, le témoin s'allume pour vous rappeler de vider le bac.



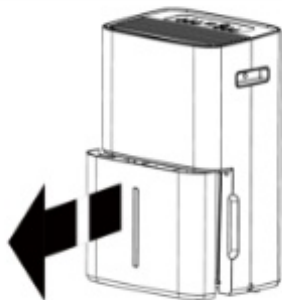
**REMARQUE:** Lorsque le déshumidificateur fonctionne pendant une longue période (plus de 12 heures de fonctionnement continu), qui fonctionnera pendant 12 heures, puis s'éteindra pendant 1 heure pour réinitialiser le système. Durant la période de désactivation, "SA" sera affiché dans la fenêtre d'affichage pendant 3 secondes lorsqu'on appuie sur le bouton, et puis les paramètres sont restaurés. Une fois une heure est terminée, l'appareil redémarrera automatiquement.

**Vider le bac à eau**

**⚠ AVERTISSEMENT**

**Risque de maladie**  
**Ne pas boire l'eau recueillie dans le bac.**  
**Le non-respect de cette instruction peut causer des maladies.**

**1. Enlever le bac à eau**



Enlever le bac à eau en le retirant par l'avant du déshumidificateur. Le bac est muni d'une pratique poignée de transport.

**2. Vider le bac à eau**



Vider le bac à eau dans un évier ou un drain.  
 Remettre en place le bac à eau dans le déshumidificateur.

**Raccordement du tuyau de vidange (Facultatif)**

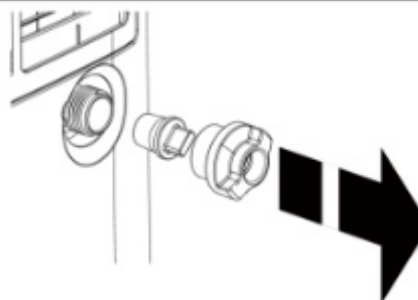
Si l'on prévoit de faire fonctionner le déshumidificateur en permanence et s'il existe une évacuation à proximité, il peut être judicieux de fixer le tuyau de vidange (fourni) au raccord de tuyau de vidange à l'arrière du déshumidificateur.

**1. Retirer le tuyau de vidange**



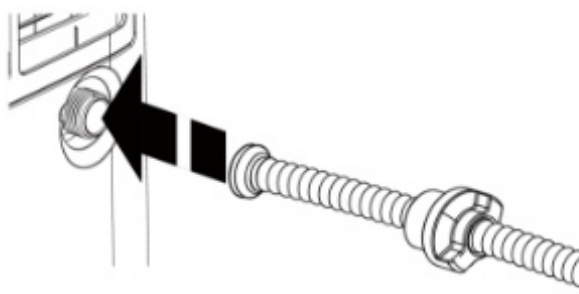
Retirer le tuyau de vidange du bac du déshumidificateur.

**2. Enlever le bouchon du raccord de tuyau de vidange**



Retirer le capuchon de vidange et le bouchon de vidange en caoutchouc. Remiser le bouchon de vidange en caoutchouc dans le bac du déshumidificateur pour utilisation ultérieure.

**3. Installation du tuyau d'évacuation**



Insérer le tuyau de vidange dans l'orifice du capuchon de vidange. Vérifier que le joint circulaire en caoutchouc est correctement inséré dans l'extrémité du tuyau de vidange.  
 Insérer le tuyau de vidange dans l'orifice de vidange. Faire tourner le capuchon de vidange dans le sens horaire pour le serrer.  
 Placer l'autre extrémité du tuyau de vidange dans un drain au plancher. Vérifier que le tuyau de vidange repose à plat et se trouve dans le drain.



## RACCORDEMENT DU TUYAU D'ÉCOULEMENT À LA POMPE DE VIDANGE (Modèle AMND501PAW uniquement) (Facultatif)

Si l'on prévoit de faire fonctionner le déshumidificateur sans interruption et qu'un tuyau d'écoulement plus long est nécessaire pour atteindre le drain de plancher ou que l'emplacement du drain se trouve au-dessus du déshumidificateur, relier le tuyau d'écoulement de 16 pi (4,9 m) avec raccord (fourni) au raccord de la pompe de vidange à l'arrière du déshumidificateur. Lorsque le niveau d'eau à l'intérieur du bac de récupération atteint le niveau spécifié, la pompe de vidange pompe automatiquement l'eau vers le drain.

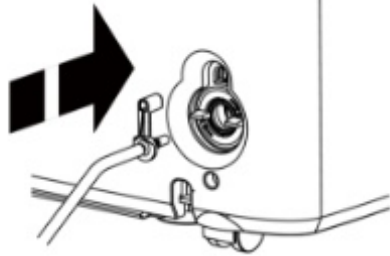
### 1. Retirer le tuyau d'écoulement



Tuyau d'écoulement (16 pi [4,9 m] de long)

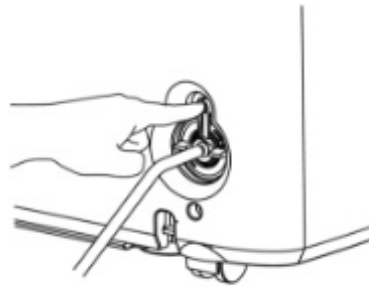
Retirer le tuyau d'écoulement du bac du déshumidificateur.

### 2. Installation du tuyau d'écoulement



Insérer l'adaptateur du tuyau d'écoulement dans le raccord de la pompe de vidange situé à l'arrière du déshumidificateur.

### 3. Enfoncer le raccord du tuyau d'écoulement

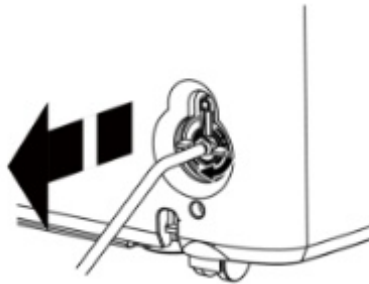


Enfoncer le raccord du tuyau d'écoulement aussi loin que possible dans le raccord de la pompe de vidange.

**REMARQUE :** Vérifier que le raccord du tuyau d'écoulement est bien emboîté.

Insérer l'extrémité opposée du tuyau d'écoulement dans le drain.

### 4. Retirer le tuyau d'écoulement



Pour retirer le tuyau d'écoulement, tourner le bouton de la pompe de vidange à 45° (dans le sens des aiguilles d'une montre) tout en tirant sur le raccord du tuyau d'écoulement.

**REMARQUE :** Le raccord du tuyau d'écoulement se dégagera du raccord de la pompe de vidange.

## ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Votre nouveau déshumidificateur est conçu pour vous fournir de nombreuses années de fonctionnement fiable. Cette section vous expliquera comment nettoyer et entretenir votre déshumidificateur correctement.

### Nettoyage des filtres à air

Les filtres à air sont amovibles pour faciliter le nettoyage. Un filtre à air propre aide à retenir les particules de poussière, la charpie et les autres débris en suspension dans l'air et il est important pour obtenir un refroidissement et une efficacité de fonctionnement de grande qualité. Vérifier les filtres toutes les 2 semaines pour déterminer si un nettoyage est nécessaire.

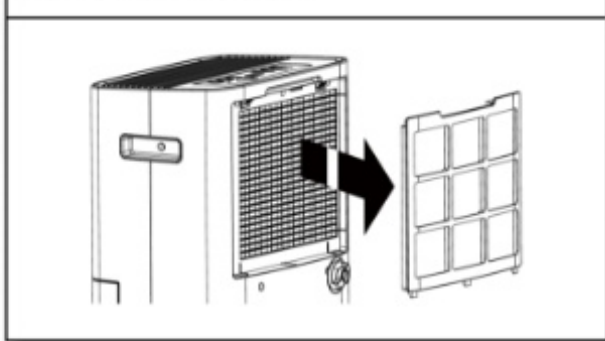
**REMARQUE :** Pour obtenir le meilleur rendement, ne pas faire fonctionner le déshumidificateur si les filtres ne sont pas en place.

Nettoyer les filtres à air à l'aide d'un aspirateur. Si les filtres à air sont très sales, les laver avec de l'eau tiède et un détergent doux.



**REMARQUE :** Ne pas laver les filtres à air au lave-vaisselle ni n'utiliser de produits nettoyants chimiques pour ne pas les endommager. Faire sécher complètement les filtres à air à l'air libre avant de les réinstaller, afin d'assurer une efficacité maximale..

### Retirer le filtre à air



1. Arrêter le déshumidificateur.
2. Enlever le filtre à air du déshumidificateur.

#### Réinstallation le filtre à air :

Insérer les onglets du bas du filtre de conduit d'admission d'air dans les fentes du déshumidificateur, puis appuyer sur le dessus du filtre jusqu'à ce qu'il s'emboîte.

### Nettoyage du boîtier du déshumidificateur

1. Éteindre le déshumidificateur.
2. Essuyer le boîtier du déshumidificateur avec un linge doux et humide.
3. Sécher parfaitement avec un linge doux.

### Nettoyage du bac à eau

Le bac à eau devrait être nettoyé aux quelques semaines pour prévenir la croissance des moisissures.

1. Enlever le bac à eau.
2. Laver le bac avec de l'eau chaude et savonneuse.
3. Bien rincer, puis replacer le bac à eau.

## ⚠ AVERTISSEMENT

### Risque du poids excessif

Utiliser deux ou plus de personnes pour déplacer et installer le déshumidificateur.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

### Ranger le déshumidificateur

Si le déshumidificateur n'est pas utilisé pendant une bonne période de temps, le préparer pour le rangement en suivant les étapes suivantes.

1. Arrêter le déshumidificateur et le débrancher.
2. Vider le bac.
3. Enlever, nettoyer, puis remettre en place le filtre.

## DÉPANNAGE

Avant de faire un appel de service, consulter les suggestions ci-dessous pour voir si le problème peut être résolu sans aide extérieure.

### Le déshumidificateur ne fonctionne pas

**⚠ AVERTISSEMENT**



**Risque de choc électrique**

**Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.**

**Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.**

**Ne pas utiliser un adaptateur.**

**Ne pas utiliser un câble de rallonge.**

**Le non-respect de ces instructions, peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.**

- Le cordon d'alimentation électrique est débranché. Brancher l'appareil sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre. Consulter les "Spécifications électriques".
- Un fusible est grillé ou un disjoncteur s'est ouvert. Remplacer le fusible ou réenclencher le disjoncteur. Si le problème persiste, appeler un électricien. Consulter les "Spécifications électriques".
- Le bouton d'alimentation POWER n'a pas été enfoncé. Appuyer sur Power (mise en marche).
- Le circuit d'alimentation local est en panne. Attendre que l'alimentation locale soit rétablie.
- Le bac à eau est plein. Vider le bac à eau.
- Le bac à eau n'est pas bien installé. Vérifier que le bac à eau est bien installé.

### Le déshumidificateur fait griller les fusibles ou déclenche les disjoncteurs

- Trop d'appareils sont branchés sur le même circuit. Débrancher ou déplacer les appareils partageant le même circuit.
- L'utilisateur emploie un fusible temporisé ou un disjoncteur de capacité inappropriée. Les remplacer par un fusible temporisé ou un disjoncteur de capacité correcte. Consulter les "Spécifications électriques".
- L'utilisateur tente de remettre le déshumidificateur en marche trop rapidement après l'avoir arrêté. Attendre au moins 3 minutes après l'arrêt du déshumidificateur avant de tenter une nouvelle mise en marche.

**REMARQUE :** Un cordon d'alimentation endommagé ne doit pas être réparé, mais remplacé par un cordon d'alimentation neuf que l'on peut se procurer auprès du fabricant du produit.

### Le déshumidificateur semble fonctionner excessivement

- Le déshumidificateur est placé dans une pièce où le taux d'humidité est très élevé ou est trop petit pour la pièce.

### De la glace se forme sur les serpentins

- Le déshumidificateur est muni d'un mode de dégivrage automatique qui arrête le compresseur tout en permettant au ventilateur de fonctionner. Pour réduire la formation de glace sur les serpentins. Le compresseur se remet en marche lorsque le capteur de glace détecte les bonnes conditions d'utilisation.
- La température de la pièce est trop basse. Augmenter la température de la pièce où déplacer le déshumidificateur dans un endroit plus chaud.

### Le ventilateur fonctionne, mais il n'y a pas d'accumulation d'eau dans le bac

- Le déshumidificateur est muni d'un mode de dégivrage automatique qui arrête le compresseur tout en permettant au ventilateur de fonctionner. Pour réduire la formation de glace sur les serpentins. Le compresseur se remet en marche lorsque le capteur de glace détecte les bonnes conditions d'utilisation..
- Le filtre est sale. Nettoyer le filtre.

### Code d'erreur sur l'affichage

- Si E1 ou E2 s'affichent, faire un appel de service.

### Témoin PUMP clignote (Modèle AMND501PAW uniquement)

- Si le témoin PUMP (pompe) clignote, ceci signifie que la pompe ne fonctionne pas de façon appropriée. Vérifiez que le tuyau de la pompe est installé correctement ou n'est pas bloqué. Débranchez, puis rebranchez la fiche. Si le problème persiste, faire un appel de service.

### Bruits de fonctionnement normaux

Lorsque le déshumidificateur fonctionne normalement, on peut percevoir certains bruits comme :

- Gouttelettes d'eau qui heurtent le condenseur, causant un cliquetis ou un cliquettement. Les gouttelettes d'eau contribuent au refroidissement du condenseur.
- Mouvement de l'air sous l'effet du ventilateur.
- Déclics émis par le thermostat.
- Vibrations ou bruits imputables à une construction médiocre du mur ou de la fenêtre.
- Bourdonnement à fréquence élevée ou pulsations à cause du compresseur moderne à haute efficacité qui se met en marche et s'arrête de façon intermittente.

## SPÉCIFICATIONS

Modèles	AMND501AW	AMND501PAW
Tension/fréquence	115V – 60Hz	115V – 60Hz
Intensité	7,0 A	7,0 A
Déshumidification	50 Pints / Day	50 Pints / Day
Type de liquide de refroidissement	R32	R32
Minuterie	24-heures	24-heures
Dimensions L x P x H	15,1 x 10,8 x 24 po 38,4 x 27,5 x 61 cm	15,1" x 10,8" x 24" 38,4 x 27,5 x 61 cm
Poids	39,7 lbs. 18 kg	40,8 lbs. 18,5 kg

## ASSISTANCE OU SERVICE

Avant de faire un appel pour assistance ou service, vérifier la section "Dépannage". Cette vérification peut vous faire économiser le coût d'une intervention de dépannage. Si vous avez encore besoin d'aide, suivez les instructions ci-dessous.

Avant d'appeler, vous devez connaître la date de livraison et les numéros de modèle et de série complets de votre appareil. Ces renseignements nous aideront à mieux répondre à votre demande.

### Aux É.-U.

Composer le numéro du service à la clientèle de XLS Products :  
1 800 207-1156

Nos consultants peuvent vous aider sur les points suivants :

- Caractéristiques et spécifications de notre gamme complète d'appareils ménagers.
- Renseignements sur l'installation.
- Procédures d'utilisation et d'entretien.
- Accessoires et pièces de rechange.
- Aide spécialisé à la clientèle.
- Orientation vers des concessionnaires, compagnies de service de réparation et distributeurs de pièces de rechange locaux. Les techniciens de service désignés de XLS Products sont formés pour remplir la garantie des produits et fournir un service après garantie partout aux États-Unis.

#### Pour plus d'assistance :

Si vous avez besoin de plus d'assistance, vous pouvez écrire à XLS Products en soumettant toute question ou tout problème à :

XLS Products, Inc.  
Customer Service  
P.O. Box 16262  
Philadelphia, PA 19114-0262

N'oubliez pas d'indiquer dans votre correspondance un numéro de téléphone où l'on peut vous joindre dans la journée.

### Au Canada

Composer le numéro du service à la clientèle de XLS Products :  
1 800 207-1156

Nos consultants peuvent vous aider sur les points suivants :

- Caractéristiques et spécifications de notre gamme complète d'appareils ménagers.
- Procédures d'utilisation et d'entretien.
- Accessoires et pièces de rechange.
- Orientation vers des concessionnaires, distributeurs de pièces de rechange et services de réparation locaux. Les techniciens de service désignés de XLS Products sont formés pour remplir la garantie des produits et fournir un service après la garantie, partout au Canada.

#### Pour plus d'assistance :

Si vous avez besoin de plus d'assistance, vous pouvez écrire à XLS Products en soumettant toute question ou tout problème à :

XLS Products, Inc.  
Customer Service  
P.O. Box 16262  
Philadelphia, PA 19114-0262

N'oubliez pas d'indiquer dans votre correspondance un numéro de téléphone où l'on peut vous joindre dans la journée.

## GARANTIE DE XLS PRODUCTS POUR LES DÉSHUMIDIFICATEUR AMANA®

### GARANTIE LIMITÉE DE UN AN

Pendant un an à compter de la date de livraison, lorsque ce produit est utilisé et entretenu conformément aux instructions jointes à ou fournies avec le produit, XLS Products paiera pour les pièces de rechange et la main-d'œuvre pour corriger les vices de matériaux ou de fabrication ou remplacera le produit à sa seule discrétion. L'entretien doit être fourni par une compagnie de service désignée par XLS Products. Cette garantie ne couvre pas le filtre à air.

#### XLS PRODUCTS NE PRENDRA PAS EN CHARGE

1. Les visites de service pour rectifier l'installation de votre produit, pour vous montrer comment utiliser le produit, pour remplacer des fusibles de la maison, réenclencher les disjoncteurs, remplacer ou nettoyer les filtres ou rectifier le câblage électrique.
2. Les interventions de dépannage pour réparer ou remplacer des filtres à air. Ces pièces consommables ne sont pas couvertes par la garantie.
3. Les réparations lorsque le produit est utilisé à des fins autres que l'usage unifamilial normal.
4. Les dommages imputables à : accident, modification, usage impropre ou abusif, incendie, inondation, actes de Dieu, installation fautive ou installation non conforme aux codes d'électricité ou de plomberie, ou l'utilisation de produits non approuvés par XLS Products.
5. Le coût des pièces de rechange et de la main-d'œuvre de réparation pour les appareils utilisés hors des États-Unis ou du Canada.
6. Le ramassage et la livraison. Ce produit est conçu pour être réparé à domicile.
7. Les réparations aux pièces ou systèmes résultant d'une modification non autorisée faite à l'appareil.
8. Les frais de voyage et de transport pour le service d'un produit dans les régions éloignées.
9. L'enlèvement et la réinstallation de votre appareil si celui-ci est installé dans un endroit inaccessible ou n'est pas installé conformément aux instructions d'installation fournies.

#### CLAUSE D'EXONÉRATION DE RESPONSABILITÉ AU TITRE DES GARANTIES IMPLICITES; LIMITATION DES RECOURS

LE SEUL ET EXCLUSIF RECOURS DU CLIENT DANS LE CADRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE CONSISTE EN LA RÉPARATION PRÉVUE CI-DESSUS. LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS LES GARANTIES APPLICABLES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À UN AN OU À LA PLUS COURTE PÉRIODE AUTORISÉE PAR LA LOI. XLS PRODUCTS N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ POUR LES DOMMAGES FORTUITS OU INDIRECTS. CERTAINES JURIDICTIONS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES FORTUITS OU INDIRECTS, OU LES LIMITATIONS DE LA DURÉE DES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'APTITUDE ONT UN USAGE PARTICULIER, DE SORTE QUE CES EXCLUSIONS OU LIMITATIONS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER DANS VOTRE CAS. CETTE GARANTIE VOUS CONFÈRE DES DROITS JURIDIQUES SPÉCIFIQUES ET VOUS POUVEZ ÉGALEMENT JOUIR D'AUTRES DROITS QUI PEUVENT VARIER D'UNE JURIDICTION À UNE AUTRE.

À l'extérieur du Canada et des 50 États des États-Unis, cette garantie ne s'applique pas. Contacter votre marchand XLS Products autorisé pour déterminer si une autre garantie s'applique.

Si vous avez besoin de service, voir d'abord la section "Dépannage" du Guide d'utilisation et d'entretien. Après avoir vérifié la section "Dépannage", de l'aide supplémentaire peut être trouvée en vérifiant la section "Assistance ou service" ou en appelant XLS Products. Aux États-Unis, composer le 1 800 207-1156.

Au Canada, composer le 1 800 207-1156.

Conservez ce manuel et le reçu de vente au même endroit pour référence ultérieure. Pour un entretien ou une réparation sous garantie, un document attestant de la date d'achat ou d'installation doit être fourni.

Inscrivez les renseignements suivants au sujet de votre déshumidificateur pour mieux vous aider à obtenir assistance ou réparation en cas de besoin. Vous devrez fournir le numéro de modèle et le numéro de série au complet. Vous trouverez ces renseignements sur la plaque signalétique située sur le produit.

Nom du revendeur \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

Numéro de téléphone \_\_\_\_\_

Numéro de modèle \_\_\_\_\_

Numéro de série \_\_\_\_\_

Date de livraison \_\_\_\_\_

®/™ © 2023 AMANA. Tous droits réservés. Fabriqué sous licence par XLS Products, Pennsylvanie.

Garantie limitée offerte par XLS Products.



## SEGURIDAD DEL DESHUMIDIFICADOR

### Su seguridad y la seguridad de los demás es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás.

Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de advertencia de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

**⚠ PELIGRO**

Si no sigue las instrucciones de inmediato, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

**⚠ ADVERTENCIA**

Si no sigue las instrucciones, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.



A2L



### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones personales al usar su deshumidificador, siga estas precauciones básicas :

- Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.
- No quite el terminal de conexión a tierra.
- No use un adaptador.
- Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben ser vigilados para evitar que jueguen con el aparato.
- No use un cable eléctrico de extensión.
- Desconecte el deshumidificador antes de darle servicio.
- Use dos o más personas para mover e instalar el deshumidificador.
- No toma el agua acumulada en el balde.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su agente de servicio o personas con cualificación similar para evitar riesgos.
- El aparato debe instalarse de acuerdo con la normativa nacional sobre cableado.

**CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

## INTRODUCCIÓN AL REFRIGERANTE R32

Los refrigerantes utilizados en nuestros deshumidificador son hidrocarburos seguros para el medio ambiente. Este tipo de refrigerante es inodoro y combustible, lo que significa que puede quemarse y explotar bajo ciertas circunstancias.

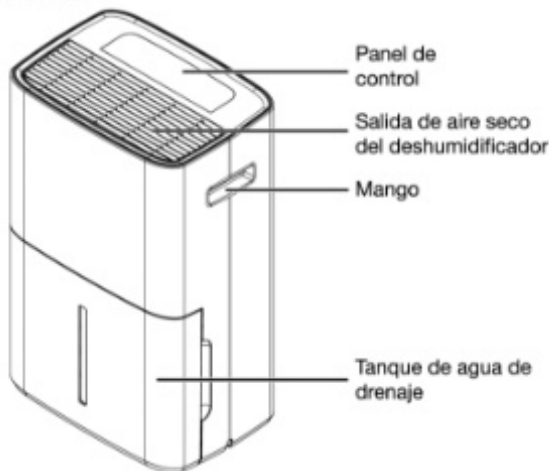
En comparación con los refrigerantes normales, el refrigerante R32 es respetuoso con el medio ambiente, no afecta a la capa de ozono y tiene muy poco valor de efecto invernadero.

### Advertencias

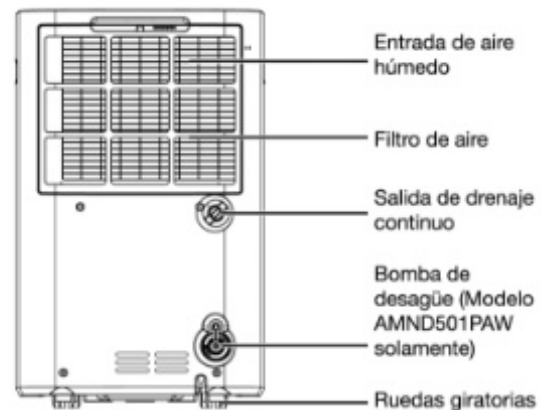
- Por favor, lea el manual antes de realizar la instalación, operación y mantenimiento.
- No utilice medios para acelerar el proceso de descongelación o para limpiar, distintos de los recomendados por el fabricante.
- No perforar ni quemar.
- El aparato debe almacenarse en una habitación sin fuentes de ignición en funcionamiento continuo (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento) y fuentes de ignición o (por ejemplo: un calentador eléctrico en funcionamiento) cerca del aparato.
- Póngase en contacto con el centro de servicio posventa más cercano cuando sea necesario el mantenimiento. En el momento del mantenimiento, el personal de mantenimiento debe cumplir estrictamente con el Manual de Operación proporcionado por el fabricante correspondiente y se prohíbe a cualquier no profesional manipular el deshumidificador.
- Es necesario limpiar el refrigerante del sistema antes de mantener o desechar un deshumidificador. Tenga en cuenta que el refrigerante puede ser inodoro y es inflamable.
- Límites de operación de la unidad: 41°F - 89.6°F / 30%-90%RH.
- Mantenga las aberturas de ventilación libres de obstrucciones.
- Toda persona que trabaje en o acceder a un circuito de refrigerante deberá estar en posesión de un certificado válido de una autoridad de evaluación acreditada por la industria, que autorice su competencia para manipular refrigerantes de forma segura de acuerdo con una especificación de evaluación reconocida por la industria.

## PARTS AND FEATURES

Vista frontal



Vista posterior



## REQUISITOS DE INSTALACIÓN

### Requisitos eléctricos

**⚠ ADVERTENCIA**



**Peligro de Choque Eléctrico**

Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.

Las clasificaciones eléctricas para su deshumidificador están enumeradas en la etiqueta del número de modelo y de serie. La etiqueta con el número de modelo y de serie está en la parte posterior del gabinete del deshumidificador.

Diagrama de cableado fijado en el interior del panel trasero.

### Requisitos eléctricos



- 115 V (103,5 mín. a 126,5 máx.)
- 0 a 12 A
- Disyuntor o fusible retardador de 15 A
- Si la unidad tiene una etiqueta que indica "Circuito simple solamente", úsela solo con un circuito de tomacorriente único exclusivo. Si no hay disponible un circuito de tomacorriente único exclusivo, es responsabilidad del cliente hacer instalar un circuito de tomacorriente único por un electricista competente.
- Si la unidad no tiene la etiqueta "Circuito simple solamente", se puede usar en cualquier circuito secundario con la tensión correcta y la clasificación adecuada de protección de corriente.

### Método de conexión a tierra recomendado

Este deshumidificador debe estar conectado a tierra. Este deshumidificador está equipado con un cable de suministro eléctrico provisto de un enchufe con tres terminales. Para reducir al mínimo el peligro de posibles choques eléctricos, el cable debe estar enchufado en un tomacorriente de 3 terminales, conectado a tierra de acuerdo con los códigos y las ordenanzas locales. Si no hay disponible un tomacorriente concordante, es responsabilidad del cliente hacer instalar un tomacorriente de 3 terminales con conexión a tierra por un instalador eléctrico competente. Es responsabilidad del cliente:

- Ponerse en contacto con un instalador eléctrico calificado.
- Asegurarse de que la instalación eléctrica sea adecuada y de conformidad con el Código Nacional Eléctrico, ANSI/NFPA 70, última edición, y con todos los códigos y las ordenanzas locales.

Pueden obtenerse copias de las normas señaladas en:

National Fire Protection Association  
1 Batterymarch Park  
Quincy, MA 02269

26

### Prepare el deshumidificador para la instalación

**⚠ ADVERTENCIA**

**Peligro de Peso Excesivo**

Use dos o más personas para mover e instalar el deshumidificador.

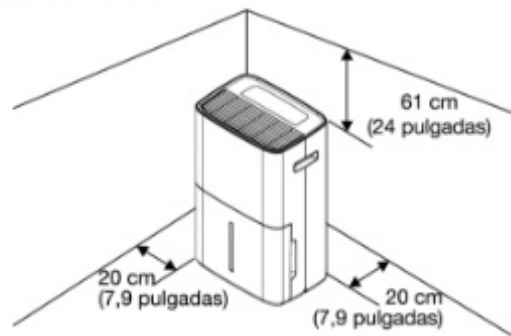
No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

Retire los materiales de empaque:

- Manipule con cuidado el deshumidificador mientras lo desempaca.
- Retire la parte superior de la caja y levante el deshumidificador de la plataforma de la base.
- Retire la cinta y los residuos de adhesivo de las superficies antes de encender el deshumidificador. Frote un poco de detergente líquido para vajilla sobre el adhesivo con los dedos. Limpie con un paño húmedo y seque.
- No use instrumentos filosos, alcohol para fricciones, líquidos inflamables o productos de limpieza abrasivos para eliminar los restos de cinta o pegamento. Esos productos pueden dañar la superficie de su deshumidificador.
- Asegúrese de revisar todo el material de empaque en busca de piezas antes de desecharlo.
- Deseche o recicle el material de empaque de manera adecuada.

### Colocación

Durante el funcionamiento normal, debe mantenerse un espacio de aire de al menos 20 cm (7,9 pulgadas) entre los lados delantero/trasero/izquierdo/derecho del deshumidificador y el obstáculo adyacente, y un espacio de aire de al menos 61 cm (24 pulgadas) entre el lado superior del deshumidificador y el obstáculo adyacente.



**Conexión Eléctrica**

**⚠ ADVERTENCIA**



**Peligro de Choque Eléctrico**

Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.

No quite la terminal de conexión a tierra.

No use un adaptador.

No use un cable eléctrico de extensión.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.

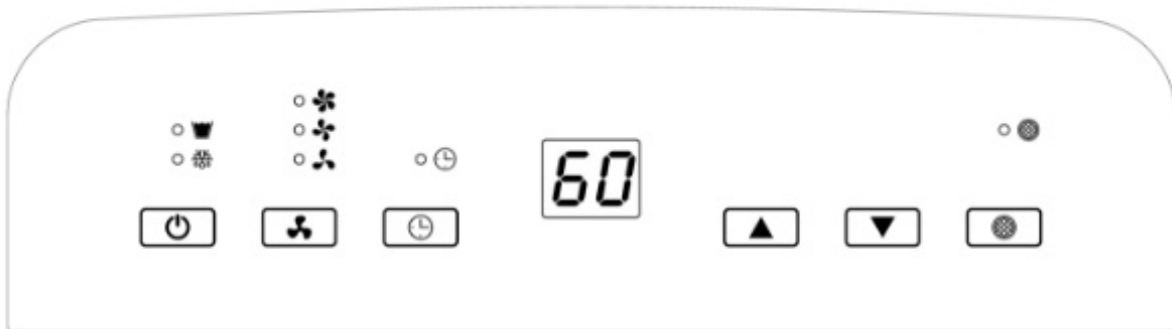
**1. Enchufe en un tomacorriente de 3 terminales con conexión a tierra**



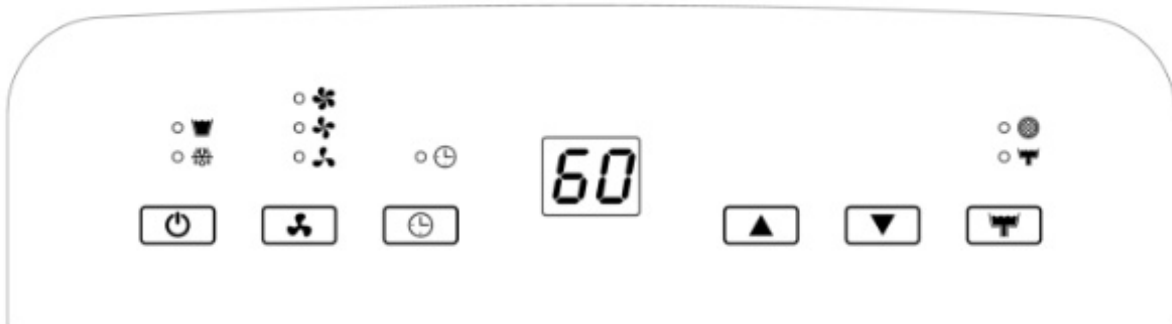
Enchufe en un tomacorriente de 3 terminales con conexión a tierra.

## USO DEL DESHUMIDIFICADOR

Panel de control (Modelo AMND501AW )



Panel de control (Modelo AMND501PAW)



La apariencia puede variar.

## ENCENDIDO o APAGADO del deshumidificador

Cuando conecte el deshumidificador por primera vez, emitirá un sonido y la pantalla mostrará la temperatura actual y el nivel de humedad relativa.



Oprima Encendido para encender o apagar el deshumidificador.

### IMPORTANTE:

- Si apaga el deshumidificador, espere al menos 3 minutos antes de volver a encenderlo.
- No intente usar el deshumidificador si la temperatura en la habitación es menor que 41°F (5°C) o mayor que 89.6°F (32°C).

**NOTA:** En caso de un corte de electricidad, el deshumidificador funcionará con los ajustes previos cuando se restablezca la electricidad.

## Pantalla

Durante el funcionamiento normal, la pantalla mostrará la temperatura ambiente y el nivel de humedad en la habitación. Cuando se presionan los botones ▲ y ▼ de TEMP/TIME (Temperatura/Tiempo), la unidad muestra la humedad o el tiempo de retraso que se ha fijado.



## Cómo seleccionar la velocidad del ventilador

La velocidad del ventilador tiene 3 ajustes:

- HIGH (Alta)
- MED (Media)
- LOW (Baja)



Presione el botón SPEED (Velocidad) hasta que se ilumine la luz indicadora del ajuste deseado.



## Uso del temporizador

### Encendido/Apagado automático

Programa un tiempo desde (1 hora a 24 horas) para que el deshumidificador se apague o se encienda. Cuando se programa una puesta en marcha diferida, la luz indicadora de Timer (Temporizador) se iluminará.



### Mientras el deshumidificador está en funcionamiento:

1. Presione el botón Timer (Temporizador).
2. Presione los botones con flecha hacia arriba/flecha hacia abajo para seleccionar la cantidad de horas que desea que el deshumidificador continúe funcionando antes de apagarse.

**NOTA:** Después de mostrar el tiempo, la pantalla volverá a mostrar la humedad actual después de unos segundos.

### Mientras el deshumidificador está apagado:

1. Presione el botón Timer (Temporizador).
2. Presione los botones con flecha hacia arriba/flecha hacia abajo para seleccionar la cantidad de horas que desea que el deshumidificador continúe apagado antes de encenderse.

**NOTA:** Después de mostrar el tiempo, la pantalla mostrará las horas restantes de encendido después de unos segundos.

### Para cancelar el temporizador:

- Presione el botón Timer (Temporizador) una vez, las horas restantes destellarán, presione el botón Timer (Temporizador) de nuevo y el temporizador se cancelará.

28

## Selección del nivel de humedad

Permite ajustar la humedad o las horas en tiempo diferido.



### Para ajustar el nivel de humedad:

La humedad se puede fijar entre el 30 % de humedad relativa (HR) y el 90 % de HR. La humedad se puede ajustar en incrementos del 5% cada vez que se presiona un botón.

- Presione los botones de flecha hacia arriba y flecha hacia abajo para seleccionar la humedad relativa (HR) deseada.

**NOTA:** Después de fijar el nivel de humedad, la pantalla volverá a mostrar la humedad actual después de unos segundos.

## Volver a fijar el filtro (Modelo AMND501AW)

- Después de 250 horas de funcionamiento, se iluminará la luz indicadora de filtro para recordarle limpiar el filtro de aire. Limpie el filtro de aire. Vea "Limpieza".
- Presione este botón para volver a fijar el temporizador del filtro de aire y apagar el indicador Check Filter (Verificación del filtro).



## Volver a fijar el filtro (Modelo AMND501PAW)

- Después de 250 horas de funcionamiento, se iluminará la luz indicadora de filtro para recordarle limpiar el filtro de aire. Limpie el filtro de aire. Vea "Limpieza".
- Presione el botón Pump (bomba) durante 3 segundos para volver a fijar el temporizador del filtro de aire y apagar el indicador Check Filter (Verificación del filtro).



## Uso del bomba de drenaje (Modelo AMND501PAW solamente)

Oprima PUMP (BOMBA) para encender o apagar la bomba de drenaje.

Cuando se selecciona el modo de PUMP (BOMBA), la luz indicadora de PUMP se iluminará.



## Indicador de descongelación

Cuando la temperatura ambiente es baja, el deshumidificador ingresa a modo de descongelación y se ilumina el indicador.



## Indicador de Recipiente lleno

Cuando el recipiente de recolección de agua está lleno, se iluminará el indicador para recordarle que debe vaciarlo.



**NOTA:** Al operar el deshumidificador durante períodos prolongados (más de 12 horas continuamente), el deshumidificador funcionará durante 12 horas y luego 1 hora libre para restablecer el sistema. Durante el período de desactivación, "SA" se mostrará en la ventana de visualización durante 3 segundos al presionar el botón, y luego se reanudará la configuración. La unidad se reiniciará automáticamente después de completar la hora.



## Vaciado del balde de agua

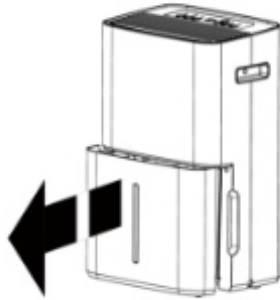
### ⚠ ADVERTENCIA

**Peligro de enfermedad**

No tome el agua acumulada en el balde.

No seguir esta instrucción puede ocasionar una enfermedad.

## 1. Quite el balde de agua



Quite el balde de agua jalándolo desde el frente del deshumidificador. El balde tiene una asa para una manipulación fácil.

## 2. Vaciado del balde de agua



Vacíe el balde de agua en un lavabo o desagüe. Deslice el balde de agua de vuelta dentro del deshumidificador.

## Conexión de mangueras de desagüe (opcional)

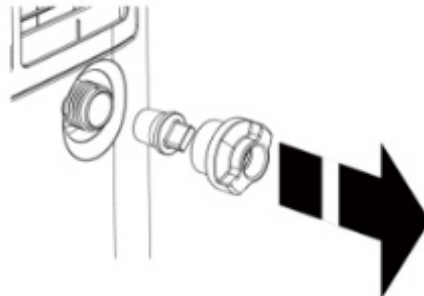
Si planea poner a funcionar el deshumidificador continuamente y tiene un desagüe cerca, sería una buena idea sujetar la manguera de desagüe (provista) al conector de la manguera de desagüe, ubicado en la parte posterior del deshumidificador.

## 1. Quite la manguera de desagüe



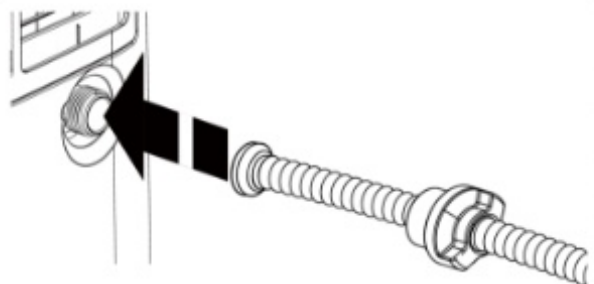
Quite la manguera de desagüe del balde del deshumidificador.

## 2. Retire el tapón de la conexión de desagüe



Quite la tapa de desagüe y el tapón de desagüe de goma. Guarde el tapón del desagüe de goma en el balde del deshumidificador para usarlo posteriormente.

## 3. Instalación de mangueras de drenaje



Inserte la manguera de desagüe a través del orificio en la tapa de desagüe.

Revise que el sello de goma en forma de anillo esté colocado correctamente en el extremo de la manguera de desagüe.

Inserte la manguera de desagüe en el puerto de desagüe. Gire la tapa del desagüe hacia la derecha para ajustarla.

Coloque el otro extremo de la manguera de desagüe en un desagüe por el piso. Revise que la manguera de desagüe esté en posición horizontal y dentro del desagüe.

## INSTALE EL TUBO DE DESAGÜE A LA BOMBA DE DESAGÜE (Modelo AMND501PAW solamente) (Opcional)

Si desea que el deshumidificador funcione de manera continua y este requiere una manguera más larga para llegar al desagüe del piso, o el desagüe se encuentra arriba del deshumidificador, conecte el tubo de desagüe de 16 pies (4,9 m) que posee el accesorio del tubo de desagüe (se incluye) con el conector de la bomba de desagüe en la parte posterior del deshumidificador. Cuando el nivel de agua dentro del recipiente de recolección alcance el nivel especificado, la bomba de desagüe bombeará automáticamente el agua hacia el desagüe.

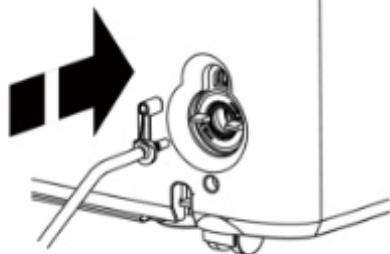
### 1. Quite el tubo de desagüe



Tubo de desagüe (16 pies [4,9 m] de largo)

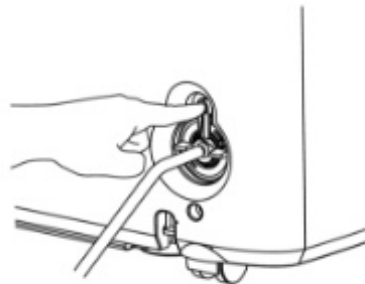
Quite el tubo de desagüe del recipiente de recolección de agua.

### 2. Inserte el tubo de desagüe



Inserte el accesorio del tubo de desagüe en el conector de la bomba de desagüe, ubicado en la parte posterior del deshumidificador.

### 3. Empuje el accesorio del tubo de desagüe

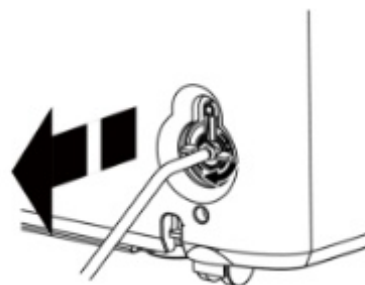


Empuje el accesorio del tubo de desagüe tanto como sea posible dentro del conector de la bomba de desagüe.

**NOTA:** Asegúrese de que el accesorio del tubo de desagüe haya encajado con firmeza en su lugar.

Inserte el extremo opuesto del tubo de desagüe en el desagüe.

### 4. Para quitar el tubo de desagüe



Para quitar el tubo de desagüe, gire la perilla del conector de la bomba de desagüe 45° hacia la derecha mientras jala hacia afuera el accesorio del tubo de desagüe.

**NOTA:** El accesorio del tubo de desagüe se saldrá del conector de la bomba de desagüe.

## CUIDADO Y LIMPIEZA

Su nuevo deshumidificador está diseñado para brindarle muchos años de servicio confiable. Esta sección le ofrece información acerca de la limpieza y el cuidado adecuados de su deshumidificador.

### Limpeza de los filtros de aire

Los filtros de aire se pueden desmontar para facilitar su limpieza. Un filtro limpio ayuda a quitar el polvo, las pelusas y otras partículas del aire y es importante para una óptima eficiencia del enfriamiento y la operación. Revise los filtros cada 2 semanas para ver si debe limpiarlos.

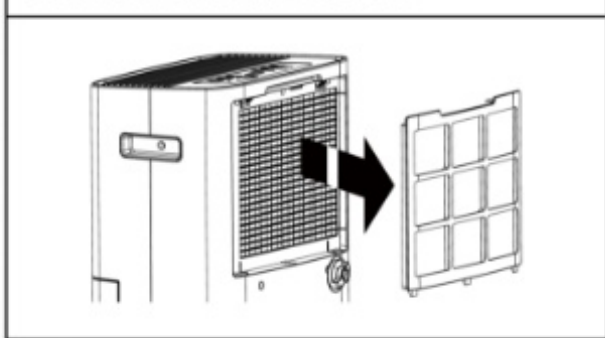
**NOTA:** para un rendimiento óptimo, no haga funcionar el deshumidificador si los filtros no están colocados en su lugar.

Limpie los filtros de aire con una aspiradora. Si están muy sucios, lávelos con agua tibia y un detergente suave.



**NOTA:** no lave los filtros de aire en la lavavajillas ni use limpiadores químicos; eso puede dañar los filtros. Seque los filtros al aire antes de instalarlos nuevamente, para asegurar la máxima eficiencia.

### Cómo retirar el filtro de aire



1. Apague el deshumidificador.
2. Tire directamente del filtro de aire para retirarlo del deshumidificador.

### Cómo volver a instalar el filtro de aire:

Inserte las lengüetas en la parte inferior del filtro de aire de aire dentro de las ranuras en el deshumidificador; después, presione la parte superior en su lugar hasta que se trabaje con un chasquido.

### Limpeza del gabinete del deshumidificador

1. Apague el deshumidificador.
2. Limpie el gabinete del deshumidificador con un paño suave húmedo.
3. Seque con un paño suave.

### Limpeza del balde de agua

El balde de agua debe lavarse después de algunas semanas para evitar los hongos y el enmohecimiento.

1. Quite el balde de agua.
2. Lave el balde con una mezcla de agua tibia y detergente suave.
3. Enjuague bien y luego vuelva a colocar el balde.

## ⚠ ADVERTENCIA

### Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar el deshumidificador.

No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

### Almacenamiento del deshumidificador

Si el deshumidificador no se usará durante un período prolongado, prepárelo para guardarlo con los pasos siguientes.


1. Apague el deshumidificador y desenchúfelo.
2. Vacíe el tanque.
3. Retire, limpie y vuelva a instalar el filtro.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de solicitar servicio, pruebe las sugerencias que se incluyen a continuación para ver si puede resolver el problema sin ayuda externa.

### El deshumidificador no funciona

**⚠ ADVERTENCIA**



**Peligro de Choque Eléctrico**

**Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.**

**No quite la terminal de conexión a tierra.**

**No use un adaptador.**

**No use un cable eléctrico de extensión.**

**No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.**

- El cable de suministro eléctrico está desenchufado. Enchufe en un tomacorriente de 3 terminales con conexión a tierra. Vea "Requisitos eléctricos".
- Se ha fundido un fusible de la casa o se ha desconectado un disyuntor. Reemplace el fusible o reposicione el cortacircuitos. Si el problema continúa, llame a un electricista. Vea "Requisitos eléctricos".
- No se ha presionado el botón Power (Encendido). Presione POWER (Encendido).
- Se ha interrumpido la energía eléctrica local. Espere que se restablezca la energía eléctrica.
- El balde está lleno. Vacíe el balde.
- El balde no ha sido instalado completamente. Asegúrese de que el balde esté instalado adecuadamente.

### El deshumidificador quema fusibles o desconecta disyuntores

- Se están usando demasiados aparatos en el mismo circuito. Desenchufe o reubique los aparatos que estén usando el mismo circuito.
- Se está usando un disyuntor o un fusible de retardo con la capacidad incorrecta. Reemplácelo con disyuntor o un fusible de retardo con la capacidad correcta. Vea "Requisitos eléctricos".
- Se intenta poner en marcha el deshumidificador demasiado pronto después de apagarlo. Espere al menos 3 minutos después de apagar el deshumidificador antes de intentar ponerlo en marcha nuevamente.

**NOTA:** un cable de suministro eléctrico se debe reemplazar con un nuevo cable de suministro eléctrico obtenido del fabricante del producto y no se debe reparar.

### El deshumidificador parece funcionar excesivamente

- El deshumidificador está en una habitación con niveles demasiado altos de humedad o es demasiado pequeño para la habitación.

### Se forma hielo en las bobinas

- El deshumidificador tiene un modo de descongelamiento automático que apaga el compresor y activa el ventilador. Esto reduce la acumulación de hielo sobre las bobinas. El compresor se activará nuevamente cuando los sensores del descongelador perciban las condiciones adecuadas para la operación.
- La temperatura en la habitación es demasiado baja. Aumente la temperatura de la habitación o traslade el deshumidificador a una ubicación donde haya más calor.

### Los ventiladores se activan pero el deshumidificador no elimina la humedad

- El deshumidificador tiene un modo de descongelamiento automático que apaga el compresor y activa el ventilador. Esto reduce la acumulación de hielo sobre las bobinas. El compresor se activará nuevamente cuando los sensores del descongelador perciban las condiciones adecuadas para la operación.
- El filtro está sucio Limpie el filtro.

### Códigos de error en la pantalla

- Si aparece E1 o E2 en la pantalla, llame para pedir servicio técnico.

### Indicador PUMP(BOMBA) parpadeando (Modelo AMND501PAW solamente)

- Si la indicador PUMP (BOMBA) parpadeando, significa que la bomba no está funcionando correctamente. Verifique que el tubo esté colocado correctamente o está obstruido. Para eliminar la alarma desconecte la clavija y vuelva a conectarla. Si el problema persiste, llame para pedir servicio técnico.

### Sonidos operativos normales

Cuando su deshumidificador está funcionando cómo debe, Ud. podría escuchar sonidos como:

- Gotas de agua que golpean el condensador y producen una detonación o un chasquido. Las gotas de agua ayudan a enfriar el condensador.
- Movimiento de aire del ventilador.
- Chasquidos del ciclo del termostato.
- Vibraciones o ruido causados por la construcción deficiente de la pared o de la ventana.
- Un zumbido agudo o un ruido pulsante producido por el ciclo de encendido y apagado del moderno compresor de alta eficiencia.

## ESPECIFICACIONES

Modelo	AMND501AW	AMND501PAW
Tensión/Frecuencia	115V – 60Hz	115V – 60Hz
Corriente/Amperaje	7,0 A	7,0 A
Eliminación de la humedad	50 Pints / Day	50 Pints / Day
Tipo de refrigerante	R32	R32
Temporizador	24-horas	24-horas
Dimensiones An x P x Al	15,1" x 10,8" x 24" 38,4 x 27,5 x 61 cm	15,1" x 10,8" x 24" 38,4 x 27,5 x 61 cm
Peso	39,7 lbs, 18 kg	40,8 lbs, 18,5 kg

## ASISTENCIA O SERVICIO TÉCNICO

Antes de solicitar ayuda o servicio técnico, consulte la sección "Solución de problemas". Esto le podría ahorrar el costo de una visita de servicio técnico. Si considera que aún necesita ayuda, siga las instrucciones que aparecen a continuación.

Cuando llame, tenga a mano la entrega de compra y el número completo del modelo y de la serie de su electrodoméstico. Esta información nos ayudará a atender mejor a su pedido.

### En EE. UU.

Llame al servicio al cliente de XLS Products sin costo alguno al: 1-800-207-1156.

Nuestros consultores ofrecen ayuda para:

- Características y especificaciones de nuestra línea completa de electrodomésticos.
- Información sobre la instalación.
- Procedimientos de uso y mantenimiento.
- Accesorios y piezas para reparación.
- Asistencia al cliente especializada.
- Recomendaciones con distribuidores locales, compañías que dan servicio y distribuidores de partes para reparación. Los técnicos de servicio designados por XLS Products están capacitados para cumplir con la garantía del producto y ofrecer servicio después de la garantía en cualquier lugar de los Estados Unidos.

#### Para obtener más asistencia:

Si necesita asistencia adicional, puede escribir a XLS Products con sus preguntas o dudas a:

XLS Products, Inc.  
Customer Service  
P.O. Box 16262  
Philadelphia, PA 19114-0262

Incluya en su correspondencia un número de teléfono en el que se le pueda localizar durante el día.

### En Canadá

Llame al servicio al cliente de XLS Products sin costo alguno al: 1-800-207-1156.

Nuestros consultores ofrecen ayuda para:

- Características y especificaciones de nuestra línea completa de electrodomésticos.
- Procedimientos de uso y mantenimiento.
- Accesorios y piezas para reparación.
- Recomendaciones con distribuidores locales, compañías que dan servicio y distribuidores de partes para reparación. Los técnicos designados por XLS Products están capacitados para cumplir con la garantía del producto y ofrecer servicio después de la garantía en cualquier lugar de Canadá.

#### Para obtener más asistencia:

Si necesita asistencia adicional, puede escribir a XLS Products con sus preguntas o dudas a:

XLS Products, Inc.  
Customer Service  
P.O. Box 16262  
Philadelphia, PA 19114-0262

Incluya en su correspondencia un número de teléfono en el que se le pueda localizar durante el día.



# GARANTÍA DE XLS PRODUCTS PARA DESHUMIDIFICADOR AMANA®

## GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO

Durante un año a partir de la entrega de compra, cuando este producto se opere y se mantenga de acuerdo con las instrucciones que se adjuntan o se suministran con el producto, XLS Products pagará las piezas de reemplazo y la mano de obra de reparación para corregir defectos en los materiales o en la mano de obra, o reemplazará el producto a nuestro criterio. El servicio deberá ser suministrado por una compañía de servicio designada por XLS Products. Esta garantía no cubre el filtro de aire.

### LO QUE XLS PRODUCTS NO PAGARÁ

1. Visitas de servicio técnico para corregir la instalación de su producto, enseñarle a usar su producto, cambiar fusibles de la casa o restablecer cortocircuitos, reemplazar o limpiar filtros, o corregir la instalación eléctrica.
2. Visitas de servicio técnico para reparar o reemplazar filtros de aire. Esos insumos están excluidos de la cobertura de la garantía.
3. Reparaciones cuando su producto se use para fines ajenos al uso doméstico normal de una sola familia.
4. Daños causados por accidente, alteración, uso indebido, abuso, incendio, inundación, actos fortuitos, instalación incorrecta, instalación que no esté de acuerdo con los códigos eléctricos o de plomería locales o el empleo de productos no aprobados por XLS Products.
5. Piezas de repuesto o costos de mano de obra de reparación para unidades que se empleen fuera de los Estados Unidos o Canadá.
6. Recogida y entrega. Este producto está diseñado para ser reparado en el hogar.
7. Reparaciones de piezas o sistemas como resultado de modificaciones no autorizadas que se hayan efectuado en el electrodoméstico.
8. Gastos de viaje y transporte para realizar el servicio del producto en lugares remotos.
9. La remoción y reinstalación de su electrodoméstico si estuviera instalado en un lugar inaccesible o si no estuviera instalado de conformidad con las instrucciones de instalación publicadas.

### EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS; LIMITACIÓN DE RECURSOS

EL ÚNICO Y EXCLUSIVO RECURSO DEL CLIENTE SEGÚN LOS TÉRMINOS DE ESTA GARANTÍA LIMITADA SERÁ EL DE REPARAR EL PRODUCTO SEGÚN SE ESTIPULA EN LA PRESENTE. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUSO LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, SE LIMITARÁN A UN AÑO O AL PERÍODO MÁS CORTO PERMITIDO POR LEY. XLS PRODUCTS NO SE RESPONSABILIZARÁ POR DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES. ALGUNOS ESTADOS Y PROVINCIAS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, O LIMITACIONES DE LA DURACIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD, DE MODO QUE LAS LIMITACIONES O EXCLUSIONES ANTES MENCIONADAS PUEDEN NO APLICARSE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y ES POSIBLE QUE TENGA TAMBIÉN OTROS DERECHOS QUE PUEDEN VARIAR DE UN ESTADO A OTRO O DE UNA PROVINCIA A OTRA.

Esta garantía no tiene vigor fuera de los cincuenta estados de los Estados Unidos y Canadá. Contacte a su distribuidor autorizado de XLS Products para determinar si corresponde otra garantía.

Si necesita servicio técnico, consulte primero la sección "Solución de problemas" del Manual de uso y cuidado. Después de consultar "Solución de problemas", puede buscar ayuda adicional consultando la sección "Ayuda o servicio técnico" o llamando a XLS

Products. En los EE. UU., llame al 1-800-207-1156.

En Canadá, llame al 1-800-207-1156.

Guarde este libro y su comprobante de compra juntos para referencia futura. Deberá proporcionar el comprobante de la compra o la fecha de instalación para obtener servicio técnico bajo la garantía.

Anote la siguiente información siguiente sobre su deshumidificador para facilitar la obtención de asistencia o servicio si llegara a necesitarlo. Deberá tener a mano el número completo del modelo y la serie. Puede encontrar esta información en la etiqueta con el número de modelo y de serie ubicada en el producto.

Nombre del distribuidor \_\_\_\_\_  
 Dirección \_\_\_\_\_  
 Número de teléfono \_\_\_\_\_  
 Número de modelo \_\_\_\_\_  
 Número de serie \_\_\_\_\_  
 Entrega de compra \_\_\_\_\_

®/™ © 2023 AMANA. Todos los derechos reservados. Fabricado bajo licencia por XLS Products, Pennsylvania.  
 Garantía limitada proporcionada por XLS Products.



**AMANA®**

®/™ © 2023 AMANA. All rights reserved. Manufactured under license by XLS Products, Pennsylvania. Limited warranty provided by XLS Products.  
Tous droits réservés. Fabriqué sous licence par XLS Products, Pennsylvanie. Garantie limitée fournie par XLS Products.  
Todos los derechos reservados. Fabricado bajo licencia por XLS Products, Pennsylvania.

W11680058A

06/23

## File Summary

File Size	5.6 MB	Version	3
Owner	Wade Atkinson	Proof State	Active
Uploaded	13 Nov 2023 15:51 by Wade Atkinson	Proof Status	Approved
Proof Finish	-	Proof Comments	0
		Proof Pages	36

## Workflow

Proof progress:	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> <span>D</span> Approved		
Engineering	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> <span>D</span> Approved	17 Nov 2023 17:30	
		Role	Email alerts
Wade Atkinson [owner]	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> <span>D</span> Approved	Reviewer & Approver	Decisions
NAR Approvers	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> <span>D</span> Approved	16 Nov 2023 11:30	
		Role	Email alerts
Pamela Smith	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> <span>D</span> Approved	Reviewer & Approver	Replies to my comments
Joel Haselhuhn	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> -	Reviewer	Replies to my comments
Tammy York	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> <span>D</span> Approved	Reviewer & Approver	Replies to my comments
Angela Loeffler	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> <span>D</span> Approved	Reviewer & Approver	Replies to my comments
Ganesh Patil	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> -	Reviewer	Replies to my comments
Licensee	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> -	No deadline	
		Role	Email alerts
Melissa Lilly	<span>S</span> <span>O</span> <span>C</span> -	Reviewer	Final decision

## Decisions

Engineering	Wade Atkinson	Reviewer & Approver	0 comments	Approved	16 Nov 2023 18:55
NAR	Pamela Smith	Reviewer & Approver	0 comments	Approved	14 Nov 2023 15:15
Approvers					
NAR	Joel Haselhuhn	Reviewer	0 comments	-	-
Approvers					
NAR	Tammy York	Reviewer & Approver	0 comments	Approved	15 Nov 2023 21:22
Approvers					
NAR	Angela Loeffler	Reviewer & Approver	0 comments	Approved	15 Nov 2023 14:18
Approvers					
NAR	Ganesh Patil	Reviewer	0 comments	-	-
Approvers					
Licensee	Melissa Lilly	Reviewer	0 comments	-	-