

ES

ARICA

DESHUMIDIFICADOR

Manual de usuario



www.electrocornwall.com



verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com



ARICA

DESHUMIDIFICADOR

Manual de usuario



1. ANTES DE COMENZAR

Gracias por elegir el deshumidificador ARICA de Cornwall Electronics. Lea detenidamente este manual antes de utilizar el aparato. Para cualquier duda, consulte el servicio técnico especializado.

1.1 Descripción del Producto

El deshumidificador ARICA ha sido diseñado para eliminar el exceso de humedad en el aire, proporcionando un ambiente más saludable y confortable. Al reducir la humedad relativa, protege los espacios y los objetos de los efectos adversos de la humedad.

Este modelo utiliza el refrigerante ecológico R290, el cual es respetuoso con el medio ambiente, no daña la capa de ozono y tiene un impacto mínimo en el calentamiento global. Debido a su alta inflamabilidad, deben tomarse precauciones especiales para su manejo y mantenimiento.

1.2 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Este aparato utiliza un refrigerante inflamable. Evite fuentes de calor y llamas abiertas. Si detecta una fuga de gas, ventile inmediatamente el área y evacúe a todas las personas. No utilice llamas, cigarrillos ni interruptores eléctricos. Contacte con los servicios de emergencia y con el servicio técnico especializado.

Solo personal autorizado debe realizar el mantenimiento del equipo.

No instale el deshumidificador en áreas donde pueda haber fugas de gas inflamable.

No permita que los niños jueguen con el aparato.

Desenchufe el equipo antes de limpiarlo o realizar mantenimiento.

No opere con las manos mojadas ni permita que el agua entre en contacto con el dispositivo.

No utilice cables de extensión ni adaptadores. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o un técnico especializado.

No introduzca objetos en la salida de aire ni toque las aletas de aluminio del equipo.

No opere el dispositivo si ha sufrido daños o caídas.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo: ARICA

Capacidad de deshumidificación: 12L/día (30°C, RH80%)

Voltaje/Frecuencia: AC220V-240V/50Hz

Consumo de energía: 200W

Corriente nominal: 1.2A

Capacidad del tanque de agua: 2.0L

Nivel de ruido: <38dB

Circulación de aire: 120m³/h

Refrigerante: R290

Temperatura de trabajo: 5-35°C

Área de trabajo recomendada: 8-15m²

Temporizador: 1-24h

Dimensiones (An x Pr x Al): 258x234x455mm



3. VISIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

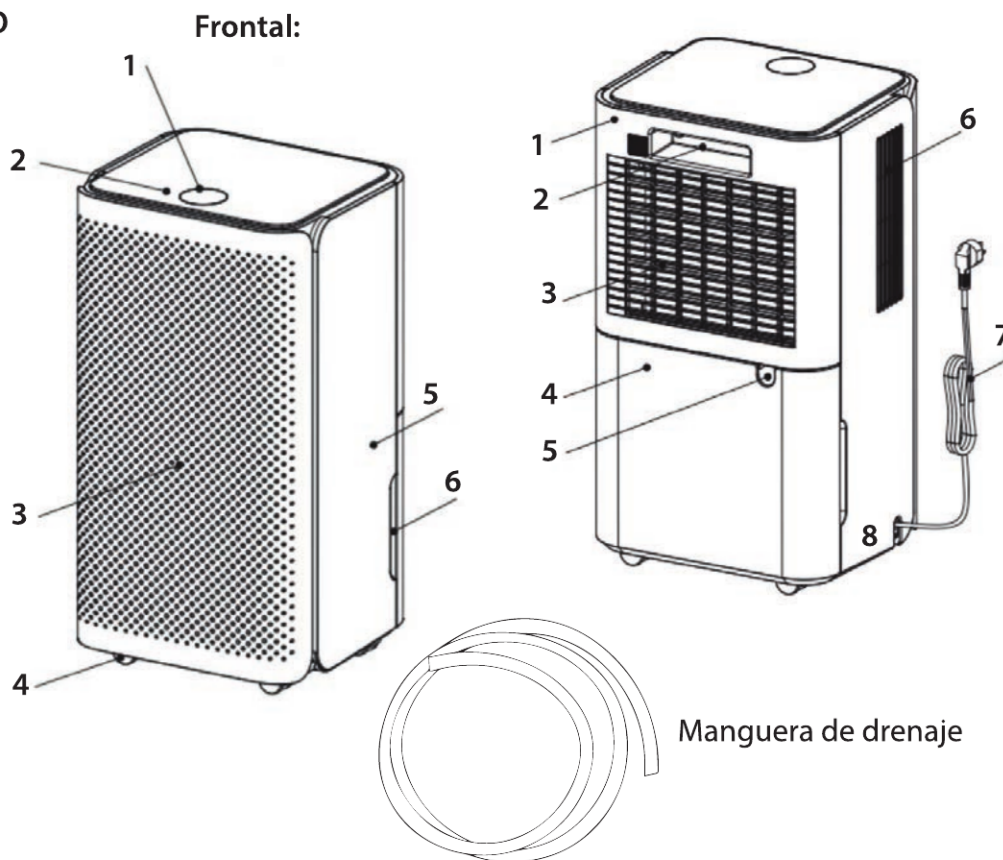
3.1 Vista del Producto

Frontal:

1. Pantalla digital tricolor
2. Panel de control
3. Carcasa frontal
4. Ruedas
5. Panel derecho
6. Pestillo del tanque de agua

Posterior:

1. Carcasa trasera
2. Asa
3. Entrada de aire con filtro
4. Tanque de agua
5. Drenaje continuo
6. Salida de aire
7. Cable de alimentación
8. Panel izquierdo



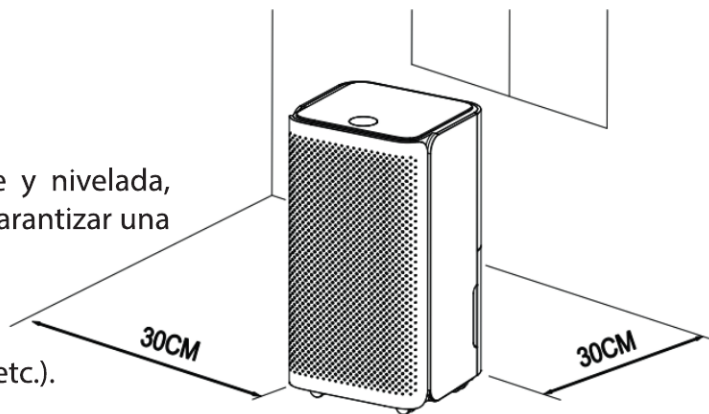
4. INSTALACIÓN

4.1 Ubicación

Coloque el deshumidificador sobre una superficie firme y nivelada, dejando al menos 30 cm de espacio libre alrededor para garantizar una correcta circulación del aire.

Evite instalarlo en:

- Lugares con fuentes de calor directas (radiadores, estufas, etc.).
- Zonas con salpicaduras de agua o aceite.
- Espacios sin ventilación adecuada o con acumulación de polvo.
- Superficies inestables o irregulares.

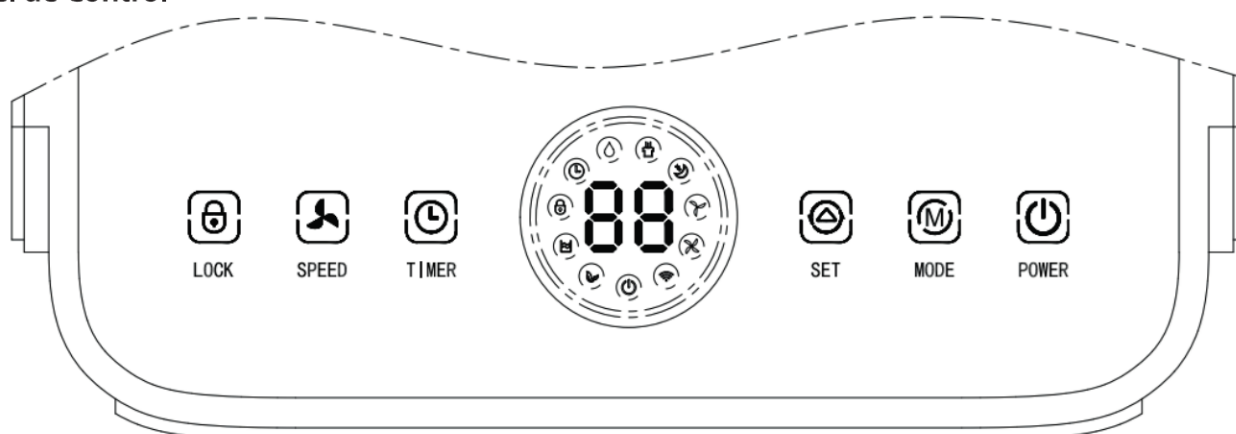


4.2 Funcionamiento Seguro

- No incline el equipo más de 45°. Si lo hace, espere 24 horas antes de encenderlo.
- No utilice el equipo en exteriores ni bajo la luz directa del sol.
- Asegúrese de que las entradas y salidas de aire estén libres de obstrucciones.
- Vacíe el tanque de agua antes de trasladar el deshumidificador.
- No utilice el aparato en habitaciones más pequeñas de 4m² sin ventilación adecuada.
- No coloque objetos sobre el equipo ni se siente sobre él.
- No lo almacene cerca de materiales inflamables.

5. USO DEL EQUIPO

5.1 Panel de Control



POWER

Presione el botón STAND-BY para encender el equipo. El indicador de funcionamiento se iluminará, la velocidad del ventilador por defecto será alta y la configuración de humedad será del 50%. Cuando el equipo esté en funcionamiento, presione el botón de encendido para apagarlo. El indicador de funcionamiento se apagará, el compresor se detendrá de inmediato, y el ventilador se apagará con un retraso de 30 segundos para garantizar un apagado seguro.



MODE

Presiona el botón MODE para cambiar entre el modo Automático y el modo de Deshumidificación Continua. Modo Automático: ciclo entre el modo automático y el modo de deshumidificación continua. Presiona una vez para cambiar de un modo a otro; el indicador correspondiente se encenderá. Mantén presionado el botón MODE durante 3 segundos para activar el modo de suspensión.

Modos de funcionamiento:

- **Modo Automático:** cuando la humedad ambiental es $\geq$ humedad establecida +3%, el ventilador comienza a funcionar y el compresor se activa después de 3 segundos. Cuando la humedad ambiental es $\leq$ humedad establecida -3%, el compresor se detiene y el ventilador se apaga tras un retraso de 30 segundos.
- Tanto la velocidad del ventilador como el ajuste de la humedad pueden modificarse en este modo.

- **Modo de Deshumidificación Continua:** en este modo, la máquina seguirá funcionando con la velocidad del ventilador en alto.
- La velocidad del ventilador es ajustable, pero no se puede modificar la configuración de humedad.

- **Modo Noche:** mantén presionado el botón MODE durante 3 segundos para activar la función de Modo Noche. En este modo, la humedad objetivo se establece en 60%.

Después de 10 segundos sin operaciones, todas las luces indicadoras y la pantalla se apagarán, excepto la luz indicadora de Modo Noche, la luz de encendido y la luz del bloqueo para niños.

En el Modo Noche, cuando el depósito de agua está lleno, la máquina no emitirá una alarma, pero la luz indicadora de depósito lleno se encenderá en rojo para recordarte que debes vaciar el depósito de agua.



ARICA

DESHUMIDIFICADOR

Manual de usuario



TIMER

Presiona el botón TIMER para establecer, comprobar o cancelar el tiempo programado.

a) Si el temporizador no está activado: presiona el botón TIMER para entrar en el modo de configuración del temporizador. La pantalla digital parpadeará mostrando el tiempo programado. Mientras la pantalla digital esté parpadeando, presiona el botón SET para ajustar el tiempo del temporizador (0 ~ 24 h).

b) Si el temporizador está activado: presiona el botón TIMER, y la pantalla digital parpadeará mostrando el tiempo restante.

Durante el parpadeo de la pantalla digital, presiona nuevamente el botón TIMER para cancelar el temporizador.



SPEED

Presiona este botón para alternar la velocidad del ventilador entre alta y baja. La luz indicadora correspondiente se encenderá.



SET

Presiona este botón para ajustar la humedad y el tiempo del temporizador.

Para ajustar la humedad: cada vez que presiones el botón, el valor de humedad aumentará en un 5%, siguiendo este ciclo: 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80% - 30% (se repite en ciclo).

Para ajustar el temporizador: cada vez que presiones el botón, el tiempo aumentará en 1 hora, siguiendo este ciclo: 00 - 01 - 02 - 03 - 04 - 05 - 06 - 07 - 08 - 09 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 00 (se repite en ciclo).



LOCK

Mantén presionado este botón durante 3 segundos para activar la función de **bloqueo para niños**. La luz indicadora se encenderá y no podrás operar otros botones, excepto este.

Mantén presionado este botón nuevamente durante 3 segundos para desactivar la función de **bloqueo para niños**. La luz indicadora se apagará.

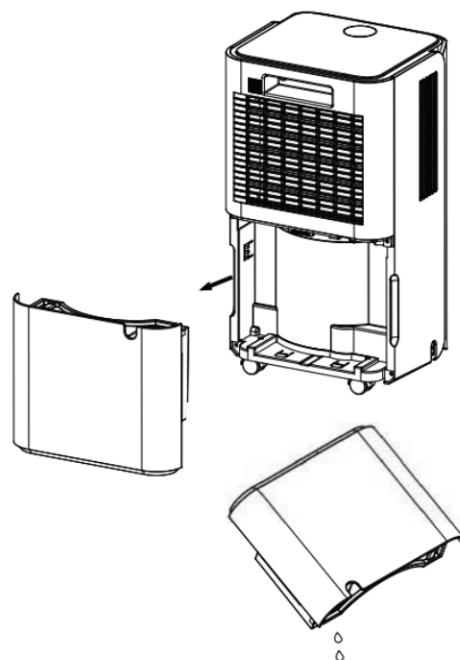
Pantalla Digital a Color (parte superior):

- Si la humedad ambiental es $\leq 45\%$, la luz se mostrará azul.
- Si la humedad ambiental está entre 45% y 65%, la luz se mostrará verde.
- Si la humedad ambiental es $\geq 65\%$, la luz se mostrará roja.



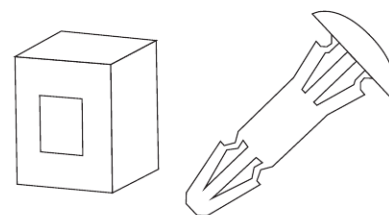
6. DRENAJE: VACIADO DEL DEPÓSITO DE AGUA

- Cuando el depósito está lleno, la unidad emitirá un zumbido y la luz indicadora "Water Full" se encenderá.
- Presiona el botón POWER para apagar la unidad.
- Tira suavemente del depósito de agua y deslízalo fuera del cuerpo del deshumidificador.
- Vacía el agua en un área con desagüe o al exterior.
- Limpia el interior y el exterior del depósito.
- Vuelve a colocar el depósito vacío en la unidad.
- Presiona el botón POWER para reanudar el funcionamiento.
- Si la luz "Water Full" no se apaga, verifica que el flotador esté correctamente colocado.



⚠ ADVERTENCIAS

No retires ni pierdas los imanes ni los remaches plásticos del depósito de agua. De lo contrario, la máquina no se detendrá automáticamente cuando el depósito esté lleno, lo que podría provocar el desbordamiento del agua condensada y daños en el suelo de la habitación.



Antes de restablecer el modo de funcionamiento de la máquina, asegúrate de limpiar el agua condensada del depósito.

Si el depósito de agua está sucio, enjuágalo con agua limpia. No uses detergentes, esponjas de acero, removedores de polvo químicos, diésel, benceno, diluyentes u otros solventes, ya que podrían dañar el depósito y provocar fugas.

Vuelve a colocar el depósito vacío en la unidad. De lo contrario, la luz indicadora de "Water Full" podría permanecer roja y la máquina no podrá reiniciarse.

7. DRENAJE CONTINUO

Para un funcionamiento continuo o una deshumidificación sin supervisión, conecta la manguera de drenaje incluida a la unidad. El agua condensada fluirá automáticamente hacia un cubo, un desagüe o un recipiente mediante gravedad.

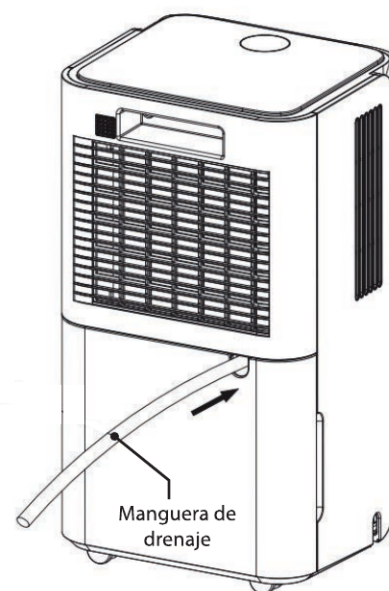
Endereza la manguera de drenaje. Inserta un extremo de la manguera en el orificio de drenaje de la unidad y conecta el otro extremo a un desagüe del baño, al exterior, a un cubo o al área de drenaje designada.

⚠ Advertencias

No bloquee el desagüe ni la manguera de drenaje. Si se produce una obstrucción, el agua condensada fluirá hacia el depósito de agua.

No dobles la manguera de drenaje. La altura de la manguera debe ser inferior a la salida de drenaje.

Asegúrate de que la manguera de drenaje esté conectada firmemente a la salida de drenaje.



8. MANTENIMIENTO

Nota: Antes de limpiar o realizar el mantenimiento de la máquina, asegúrate de apagarla y desconectar el enchufe para evitar el riesgo de descarga eléctrica.

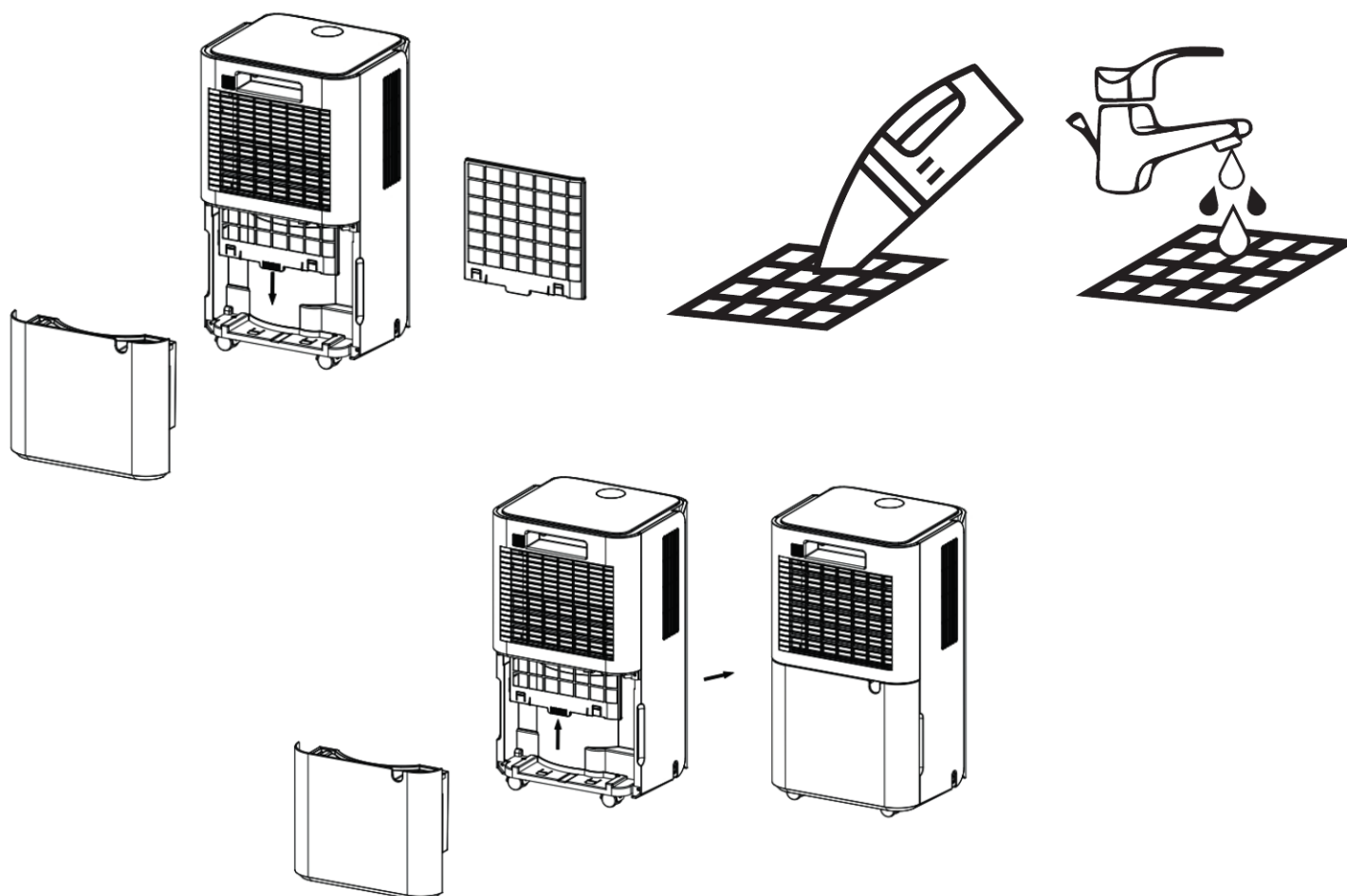
LIMPIEZA DEL FILTRO DE AIRE (cada dos semanas)

El polvo se acumula en el filtro y restringe el flujo de aire. Un flujo de aire reducido disminuye la eficiencia del sistema y, si el filtro se bloquea, puede causar daños a la unidad.

El filtro de aire requiere una limpieza regular y está diseñado para ser extraíble y facilitar su mantenimiento. No operes la unidad sin el filtro de aire, ya que el evaporador podría contaminarse.

Pasos para limpiar el filtro:

1. Retira el depósito de agua del cuerpo de la unidad.
2. Extrae el filtro desde la parte inferior de la carcasa trasera.
3. Limpia el filtro:
Usa una aspiradora para absorber suavemente el polvo de la superficie.
Si el filtro está muy sucio, lávalo con agua y un detergente suave. Asegúrate de secarlo completamente antes de volver a colocarlo.
4. Vuelve a colocar el filtro en la unidad.





9. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. Temperatura de Funcionamiento

Rango de temperatura operativa: 5°C ≤ Temperatura ambiente ≤ 35°C
Si la temperatura ambiente está fuera de este rango, el deshumidificador se detendrá.
Cuando la temperatura ambiente está entre 5°C y 16°C, el compresor realizará descongelación automática a intervalos regulares.
Durante el descongelamiento, el compresor se detiene, pero el ventilador sigue funcionando.

2. Antes de Llamar al Servicio Técnico

Antes de contactar con el servicio técnico, revisa la siguiente lista de solución de problemas, que incluye situaciones comunes que no son resultado de un defecto en la fabricación o en los materiales.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
La máquina no funciona.	La unidad no está enchufada.	Enchufe la unidad.
	Indicador "Tanque lleno" encendido	Vacíe y reubique el tanque correctamente
	Temperatura ambiente <5°C o >35°C	Protección automática. No funciona en estas condiciones
Mal funcionamiento	Filtro de aire obstruido	Limpie el filtro de aire según las instrucciones
	Entrada o salida de aire bloqueada	Elimine cualquier obstrucción
No hay entrada de aire	Filtro obstruido	Lave el filtro
Funcionamiento ruidoso.	Ubicación inestable	Coloque el equipo en una superficie firme
E1	Problema en el sensor de humedad	Cambie el sensor
LO	Humedad ambiental <20%	El deshumidificador se apaga automáticamente para autoprotegerse.
CL	Protección por baja temperatura (<5°C)	
CH	Protección por alta temperatura (>38°C)	



10. FUERA DE USO Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento a Largo Plazo

Si no vas a usar la unidad durante un período prolongado (más de unas pocas semanas), es recomendable limpiarla y secarla completamente antes de guardarla. Sigue estos pasos para almacenarla correctamente:

1. Presiona el botón POWER para apagar la unidad y desenchúfala.
2. Drena el agua restante de la unidad.
3. Limpia el filtro y déjalo secar completamente en un área con sombra.
4. Recoge el cable de alimentación y colócalo en el compartimento del depósito de agua.
5. Vuelve a instalar el filtro en su posición.
6. Guarda la unidad en posición vertical en todo momento.
7. Almacénala en un lugar interior, seco, bien ventilado, seguro y libre de gases corrosivos.

ATENCIÓN:

El evaporador interno debe estar completamente seco antes de guardar la unidad para evitar daños en los componentes y la formación de moho.

Método 1: Desenchufa la unidad y déjala en un área seca y abierta durante varios días hasta que se seque completamente.

Método 2: Ajusta el punto de humedad 5% por encima de la humedad ambiente, lo que hará que el ventilador funcione y seque el evaporador durante unas horas.

11. ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

ADVERTENCIAS

Está estrictamente prohibido liberar refrigerante en la atmósfera.

No deseches este aparato eléctrico como residuo municipal común. Usa puntos de recolección especializados.

Contacta con las autoridades locales para obtener información sobre los sistemas de recogida disponibles. Si los aparatos eléctricos se eliminan en vertederos o basureros, las sustancias peligrosas pueden contaminar el agua subterránea, entrar en la cadena alimentaria y afectar la salud y el bienestar.



EN

ARICA

DEHUMIDIFIER

User manual



www.electrocornwall.com



verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com



ARICA

DEHUMIDIFIER



User manual



1. BEFORE STARTING

Thank you for choosing the ARICA dehumidifier by Cornwall Electronics. Please read this manual carefully before using the device. If you have any questions, consult our specialized technical service.

1.1 Product Description

The ARICA dehumidifier is designed to remove excess moisture from the air, creating a healthier and more comfortable environment. By reducing relative humidity, it protects spaces and objects from the adverse effects of moisture.

This model uses the eco-friendly refrigerant R290, which is environmentally safe, does not damage the ozone layer, and has a minimal impact on global warming. Due to its high flammability, special precautions must be taken when handling and maintaining the unit.

1.2 SAFETY WARNINGS

This device uses a flammable refrigerant. Avoid heat sources and open flames. If you detect a gas leak, ventilate the area immediately and evacuate all individuals. Do not use flames, cigarettes, or electrical switches. Contact emergency services and specialized technical support.

Only authorized personnel should perform maintenance on the unit.

Do not install the dehumidifier in areas where flammable gas leaks may occur.

Do not allow children to play with the device.

Unplug the unit before cleaning or performing maintenance.

Do not operate with wet hands or allow water to come into contact with the device.

Do not use extension cords or adapters. If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or a qualified technician.

Do not insert objects into the air outlet or touch the unit's aluminum fins.

Do not operate the device if it has suffered damage or has been dropped.

2. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model: ARICA

Dehumidification capacity: 12L/day (30°C, RH80%)

Voltage/Frequency: AC220V-240V/50Hz

Power consumption: 200W

Rated current: 1.2A

Water tank capacity: 2.0L

Noise level: <38dB

Air circulation: 120m³/h

Refrigerant: R290

Operating temperature: 5-35°C

Recommended working area: 8-15m²

Timer: 1-24h

Dimensions (W × D × H): 258×234×455mm

3. PRODUCT OVERVIEW

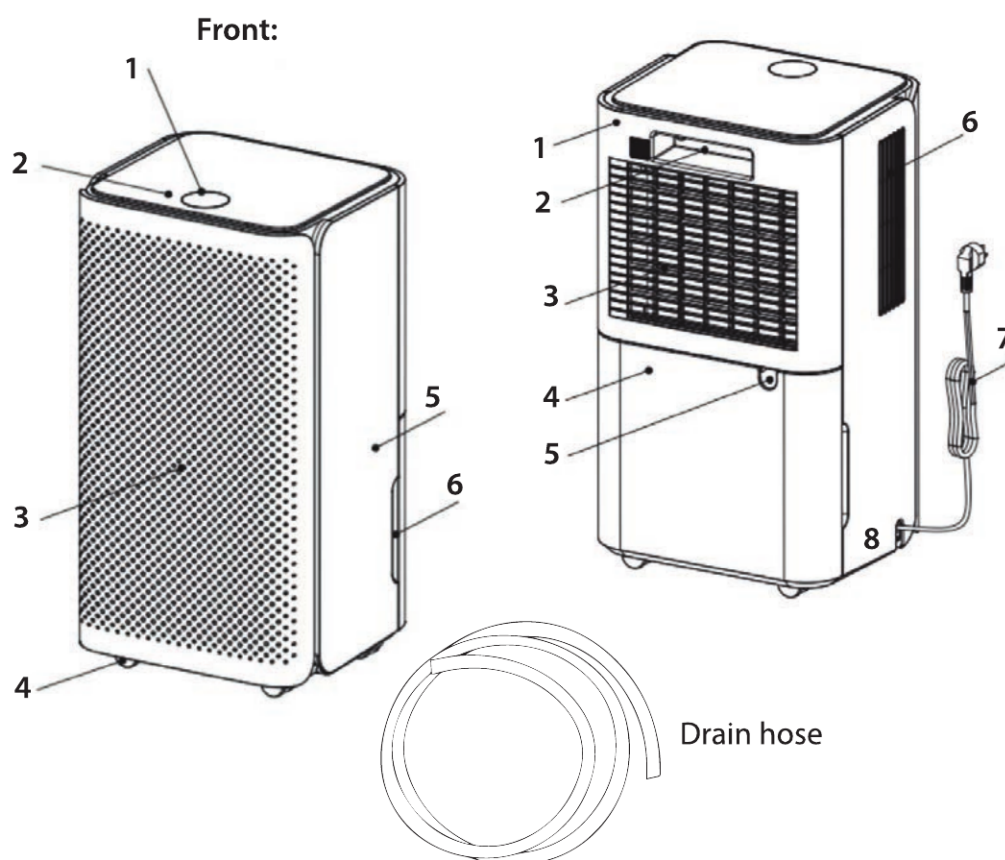
3.1 Product View

Front:

1. Tri-color digital display
2. Control panel
3. Front casing
4. Wheels
5. Right panel
6. Water tank latch

Rear:

1. Rear casing
2. Handle
3. Air inlet with filter
4. Water tank
5. Continuous drainage
6. Air outlet
7. Power cord
8. Left panel



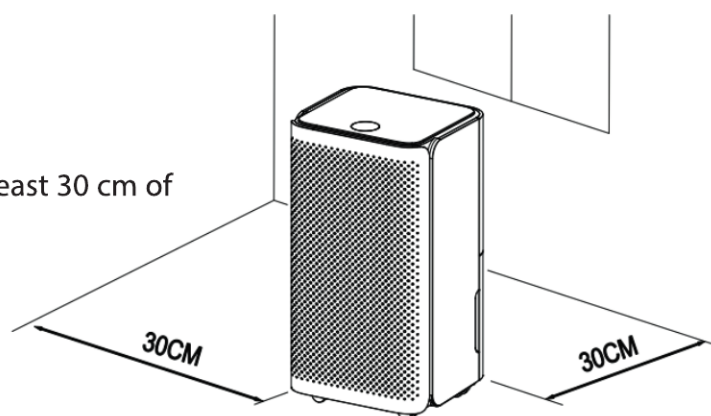
4. INSTALLATION

4.1 Placement

Place the dehumidifier on a firm, level surface, leaving at least 30 cm of free space around it to ensure proper air circulation.

Avoid installing it in:

- Areas with direct heat sources (radiators, stoves, etc.).
- Spaces exposed to water or oil splashes.
- Poorly ventilated areas or places with excessive dust accumulation.
- Unstable or uneven surfaces.

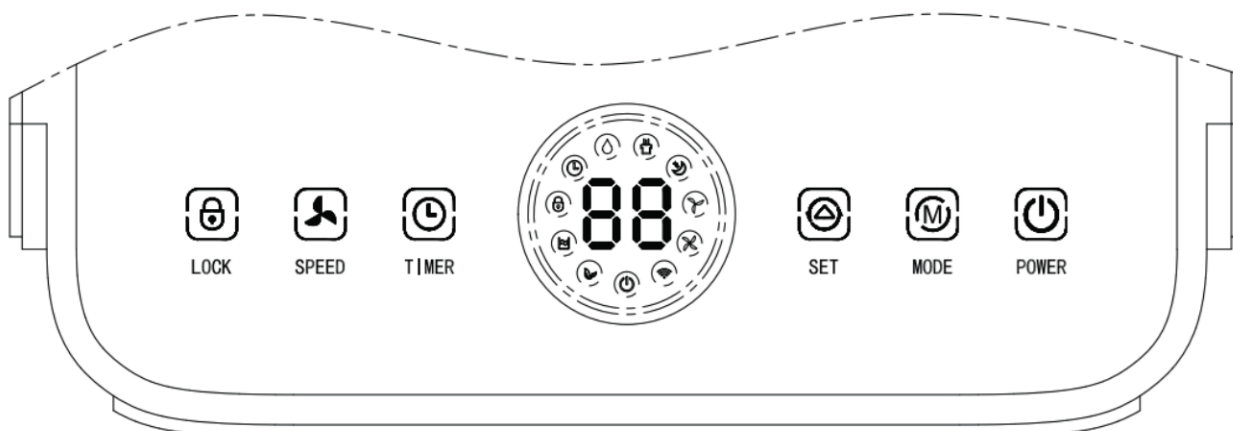


4.2 Safe Operation

- Do not tilt the unit more than 45°. If tilted, wait 24 hours before turning it on.
- Do not use the unit outdoors or under direct sunlight.
- Ensure that the air inlets and outlets are free from obstructions.
- Empty the water tank before moving the dehumidifier.
- Do not use the device in rooms smaller than 4m² without adequate ventilation.
- Do not place objects on top of the unit or sit on it.
- Do not store it near flammable materials.

5. DEVICE OPERATION

5.1 Control Panel



POWER

Press the STAND-BY button to turn on the device. The operation indicator will light up, the fan speed will default to high, and the humidity setting will be 50%. To turn the device off while in operation, press the power button again. The operation indicator will turn off, the compressor will stop immediately, and the fan will shut down with a 30-second delay to ensure a safe shutdown.



MODE

Press the MODE button to switch between Automatic Mode and Continuous Dehumidification Mode.

Automatic Mode: The device cycles between automatic mode and continuous dehumidification mode. Press the button once to switch modes; the corresponding indicator will light up. Press and hold the MODE button for 3 seconds to activate sleep mode.

Operating Modes:

•**Automatic Mode:** When the ambient humidity is $\geq$ the set humidity +3%, the fan starts running, and the compressor activates after 3 seconds.

When the ambient humidity is $\leq$ the set humidity -3%, the compressor stops, and the fan shuts off after a 30-second delay. Both the fan speed and humidity setting can be adjusted in this mode.

•**Continuous Dehumidification Mode:** The unit will continue operating with the fan speed set to high. The fan speed is adjustable, but the humidity setting cannot be changed.

•Night Mode:

Press and hold the MODE button for 3 seconds to activate Night Mode.

In this mode, the target humidity is set to 60%.

After 10 seconds of inactivity, all indicator lights and the display will turn off, except for the Night Mode indicator, the power light, and the child lock light.

In Night Mode, when the water tank is full, the unit will not trigger an alarm, but the full tank indicator will light up in red to remind you to empty the water tank.



ARICA

DEHUMIDIFIER

User manual



TIMER

Press the TIMER button to set, check, or cancel the programmed time.

a) If the timer is not activated: Press the TIMER button to enter timer setting mode. The digital display will blink, showing the programmed time. While the display is blinking, press the SET button to adjust the timer duration (0 ~ 24 h).

b) If the timer is activated: Press the TIMER button, and the digital display will blink, showing the remaining time.

While the display is blinking, press the TIMER button again to cancel the timer.



SPEED

Press this button to switch the fan speed between high and low. The corresponding indicator light will turn on.



SET

Press this button to adjust the humidity level and the timer duration.

To adjust the humidity: Each time you press the button, the humidity value will increase by 5%, following this cycle: 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80% - 30% (repeats in a loop).

To adjust the timer: Each time you press the button, the timer will increase by 1 hour, following this cycle: 00 - 01 - 02 - 03 - 04 - 05 - 06 - 07 - 08 - 09 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 00 (repeats in a loop).



LOCK

Press and hold this button for 3 seconds to activate the child lock function. The indicator light will turn on, and no other buttons will be operable except for this one.

Press and hold this button again for 3 seconds to deactivate the child lock function. The indicator light will turn off.

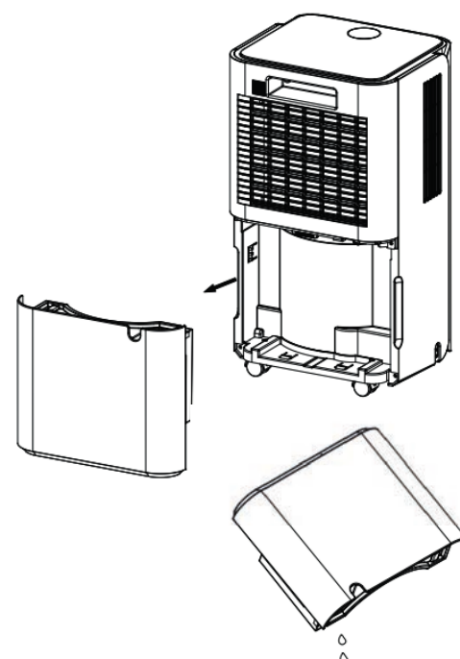
Color Digital Display (Top Section):

- If the ambient humidity is $\leq 45\%$, the light will be blue.
- If the ambient humidity is between 45% and 65%, the light will be green.
- If the ambient humidity is $\geq 65\%$, the light will be red.



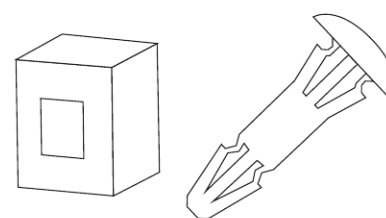
6. DRAINAGE: EMPTYING THE WATER TANK

- When the water tank is full, the unit will emit a beeping sound, and the "Water Full" indicator light will turn on.
- Press the POWER button to turn off the unit.
- Gently pull out the water tank and slide it out from the dehumidifier body.
- Empty the water into a drain area or outdoors.
- Clean the inside and outside of the water tank.
- Place the empty tank back into the unit.
- Press the POWER button to resume operation.
- If the "Water Full" light does not turn off, check that the float is properly positioned.



⚠ WARNINGS

Do not remove or lose the magnets or plastic rivets from the water tank. Otherwise, the unit will not automatically stop when the tank is full, which could cause the condensed water to overflow, potentially damaging the room's flooring.



Before resetting the unit's operation mode, make sure to clear any condensed water from the tank.

If the water tank is dirty, rinse it with clean water. Do not use detergents, steel sponges, chemical dust removers, diesel, benzene, thinners, or other solvents, as they could damage the tank and cause leaks.

Ensure the empty water tank is properly reinserted into the unit. Otherwise, the "Water Full" indicator light may remain red, preventing the unit from restarting.

7. CONTINUOUS DRAINAGE

For continuous operation or unattended dehumidification, connect the included drain hose to the unit. The condensed water will automatically flow by gravity into a bucket, drain, or container.

Straighten the drain hose.

Insert one end of the hose into the drain outlet of the unit.

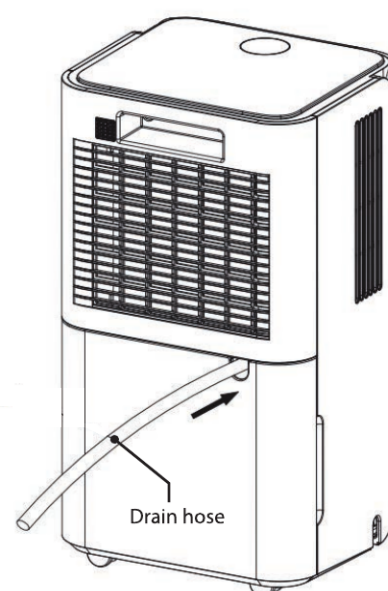
Connect the other end to a bathroom drain, outdoor area, bucket, or designated drainage area.

⚠ WARNINGS

Do not block the drain or the drain hose. If a blockage occurs, condensed water will flow into the water tank.

Do not bend the drain hose. The hose height must be lower than the drainage outlet.

Ensure the drain hose is securely connected to the drainage outlet.



8. MAINTENANCE

Note: Before cleaning or performing maintenance on the unit, make sure to turn it off and unplug it to prevent the risk of electric shock.

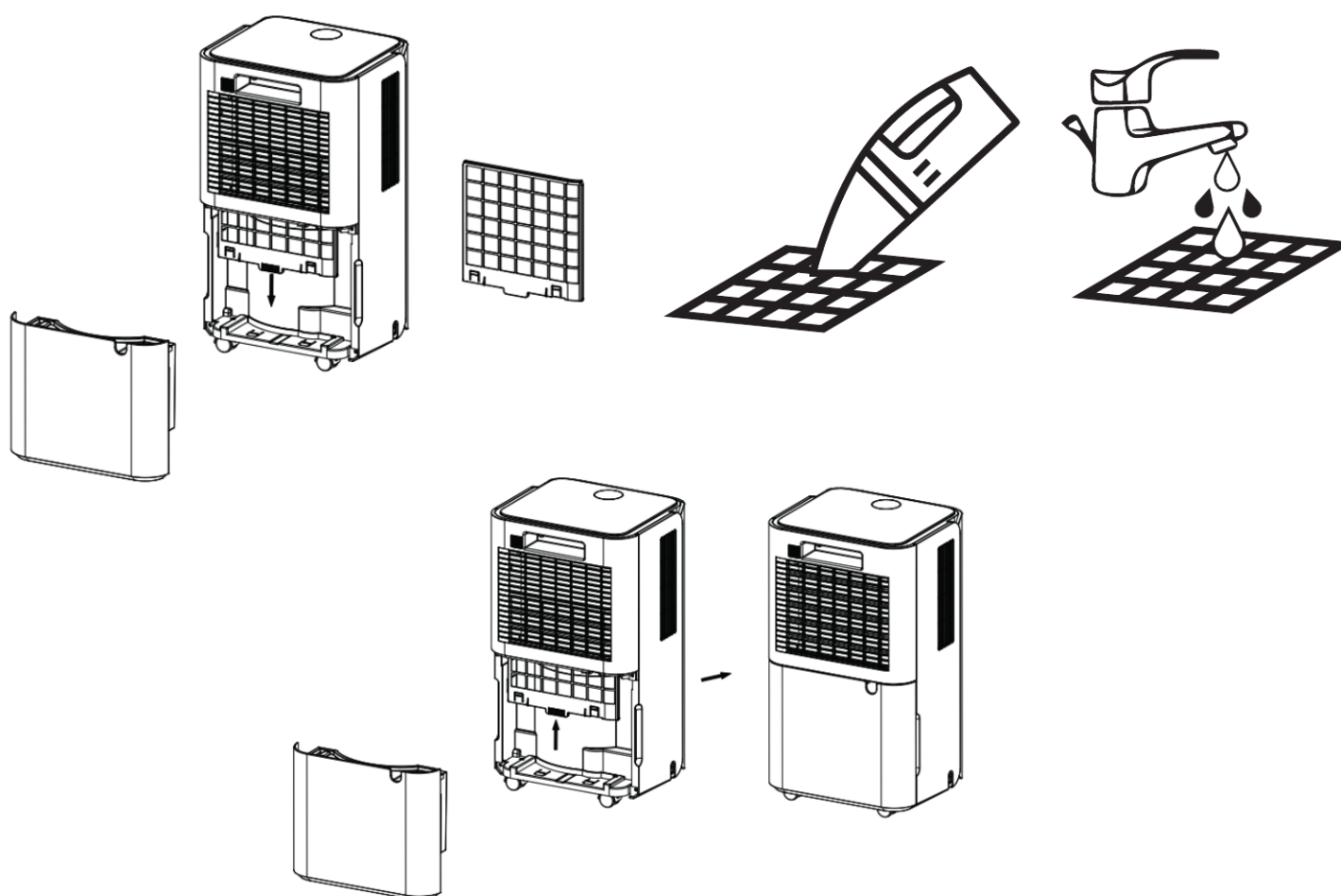
AIR FILTER CLEANING (Every Two Weeks)

Dust accumulates on the filter, restricting airflow. Reduced airflow decreases system efficiency, and if the filter becomes blocked, it can damage the unit.

The air filter requires regular cleaning and is designed to be removable for easy maintenance. Do not operate the unit without the air filter, as the evaporator may become contaminated.

Steps to Clean the Filter:

1. Remove the water tank from the unit's body.
2. Take out the filter from the bottom of the rear casing.
3. Clean the filter:
 - Use a vacuum cleaner to gently remove dust from the surface.
 - If the filter is heavily soiled, wash it with water and mild detergent. Ensure it is completely dry before reinserting it.
4. Reinsert the filter into the unit.



9. TROUBLESHOOTING

1. Operating Temperature

Operational temperature range: 5°C ≤ Ambient Temperature ≤ 35°C
If the ambient temperature is outside this range, the dehumidifier will stop operating.
When the ambient temperature is between 5°C and 16°C, the compressor will perform automatic defrosting at regular intervals.
During defrosting, the compressor stops, but the fan continues running.

2. Before Contacting Technical Support

Before reaching out to technical support, check the troubleshooting list below, which includes common situations not caused by a manufacturing or material defect.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The machine is not working.	The unit is not plugged in.	Plug in the unit.
	"Water Full" indicator is on.	Empty and reposition the tank correctly.
	Ambient temperature <5°C or >35°C.	Automatic protection. The unit does not operate under these conditions.
Bad functioning.	Air filter is clogged.	Clean the air filter as instructed.
	Air intake or outlet is blocked.	Remove any obstructions.
No air intake.	Filter is obstructed.	Wash the filter.
Noisy operation.	Unstable placement.	Place the unit on a stable surface.
E1	Humidity sensor issue.	Replace the sensor.
LO	Environmental humidity <20%.	The dehumidifier shuts down automatically for self-protection.
CL	Low temperature protection (<5°C).	
CH	High temperature protection (>38°C).	

10. OUT OF SERVICE & STORAGE

Long-Term Storage

If you are not going to use the unit for an extended period (more than a few weeks), it is recommended to clean and dry it completely before storing it. Follow these steps for proper storage:

1. Press the POWER button to turn off the unit and unplug it.
2. Drain any remaining water from the unit.
3. Clean the filter and let it dry completely in a shaded area.
4. Wrap the power cord and place it in the water tank compartment.
5. Reinstall the filter in its position.
6. Always store the unit in an upright position.
7. Store it indoors, in a dry, well-ventilated, and safe location, free from corrosive gases.

ATTENTION:

The internal evaporator must be completely dry before storing the unit to prevent component damage and mold growth.

Drying Methods:

Method 1: Unplug the unit and leave it in a dry, open area for several days until fully dry.

Method 2: Set the humidity level 5% above the ambient humidity, which will keep the fan running to dry the evaporator for a few hours.

11. PRODUCT DISPOSAL

WARNINGS:

It is strictly prohibited to release refrigerant into the atmosphere.

Do not dispose of this electrical appliance as regular household waste. Use specialized collection points.

Contact local authorities for information on available disposal systems.

If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances may contaminate groundwater, enter the food chain, and affect health and well-being.



FR

ARICA

DÉSHUMIDIFICATEUR

Manuel d'utilisateur



www.electrocornwall.com



verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com



ARICA

DÉSHUMIDIFICATEUR

Manuel d'utilisateur



1. AVANT DE COMMENCER

Merci d'avoir choisi le déshumidificateur ARICA de Cornwall Electronics. Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil. Pour toute question, consultez le service technique spécialisé.

1.1 Description du Produit

Le déshumidificateur ARICA est conçu pour éliminer l'excès d'humidité dans l'air, créant ainsi un environnement plus sain et confortable. En réduisant l'humidité relative, il protège les espaces et les objets des effets néfastes de l'humidité.

Ce modèle utilise le réfrigérant R290, qui est écologique, inoffensif pour la couche d'ozone et a un faible impact sur le réchauffement climatique. En raison de sa forte inflammabilité, des précautions particulières doivent être prises lors de sa manipulation et de son entretien.

1.2 AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ

Cet appareil utilise un réfrigérant inflammable. Évitez les sources de chaleur et les flammes nues.
En cas de fuite de gaz, aérez immédiatement la zone et évacuez toutes les personnes.
N'utilisez ni flammes, ni cigarettes, ni interrupteurs électriques.
Contactez les services d'urgence et un technicien spécialisé.
Seul du personnel autorisé doit effectuer l'entretien de l'appareil.
N'installez pas le déshumidificateur dans des endroits où il peut y avoir des fuites de gaz inflammable.
Ne laissez pas les enfants jouer avec l'appareil.
Débranchez l'appareil avant de le nettoyer ou d'effectuer un entretien.
Ne l'utilisez pas avec les mains mouillées et évitez tout contact avec l'eau.
N'utilisez pas de rallonges ni d'adaptateurs. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou un technicien qualifié.
Ne placez pas d'objets dans la sortie d'air et ne touchez pas les ailettes en aluminium de l'appareil.
N'utilisez pas l'appareil s'il a subi des dommages ou une chute.

2. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle : ARICA
Capacité de déshumidification : 12 L/jour (30°C, HR 80 %)
Tension/Fréquence : AC 220V-240V / 50Hz
Consommation d'énergie : 200W
Courant nominal : 1,2A
Capacité du réservoir d'eau : 2,0L
Niveau sonore : <38dB
Circulation d'air : 120 m³/h
Réfrigérant : R290
Température de fonctionnement : 5-35°C
Surface recommandée : 8-15 m²
Minuterie : 1-24h
Dimensions (L x P x H) : 258 x 234 x 455 mm

3. APERÇU DU PRODUIT

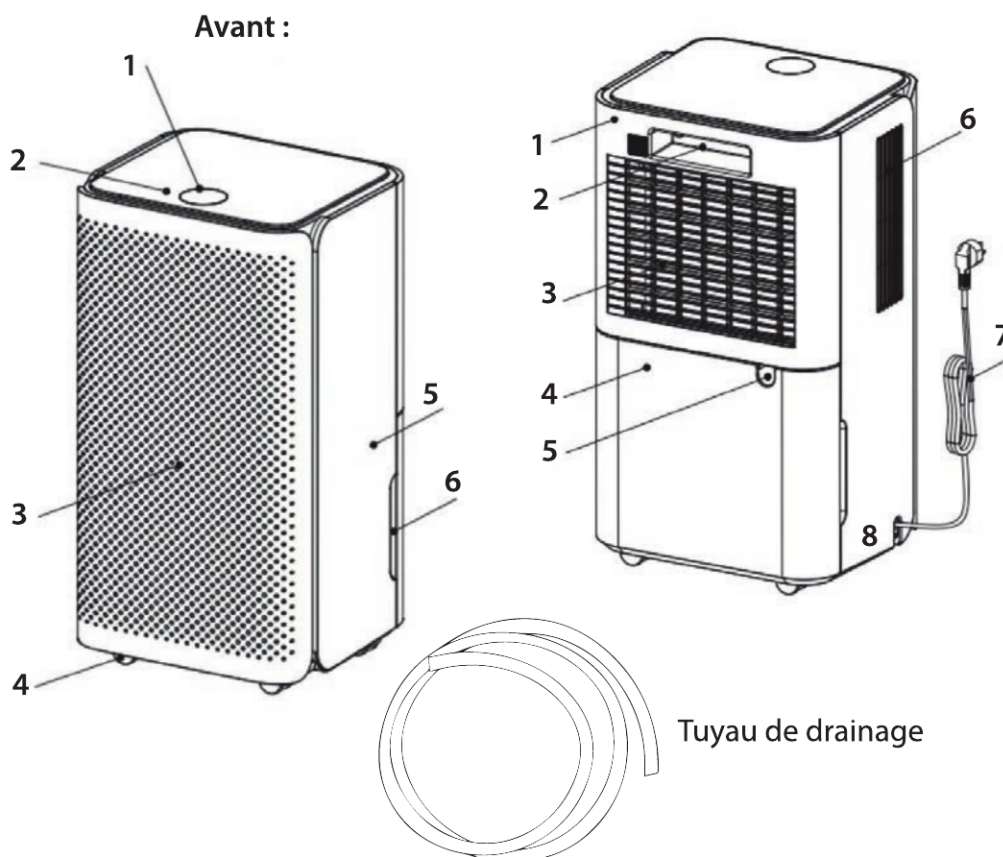
3.1 Vue du Produit

Avant :

1. Écran numérique tricolore
2. Panneau de commande
3. Carcasse avant
4. Roues
5. Panneau droit
6. Verrou du réservoir d'eau

Arrière :

1. Carcasse arrière
2. Poignée
3. Entrée d'air avec filtre
4. Réservoir d'eau
5. Drainage continu
6. Sortie d'air
7. Câble d'alimentation
8. Panneau gauche



4. INSTALLATION

4.1 Emplacement

Placez le déshumidificateur sur une surface stable et plane, en laissant au moins 30 cm d'espace libre autour de l'appareil pour assurer une bonne circulation de l'air.

Évitez de l'installer dans :

Des endroits avec des sources de chaleur directes (radiateurs, poêles, etc.).

Des zones exposées à des éclaboussures d'eau ou d'huile.

Des espaces mal ventilés ou poussiéreux.

Des surfaces instables ou inégales.

4.2 Fonctionnement Sécurisé

Ne penchez pas l'appareil de plus de 45°. Si vous le faites, attendez 24 heures avant de le rallumer.

Ne l'utilisez pas à l'extérieur ni sous la lumière directe du soleil.

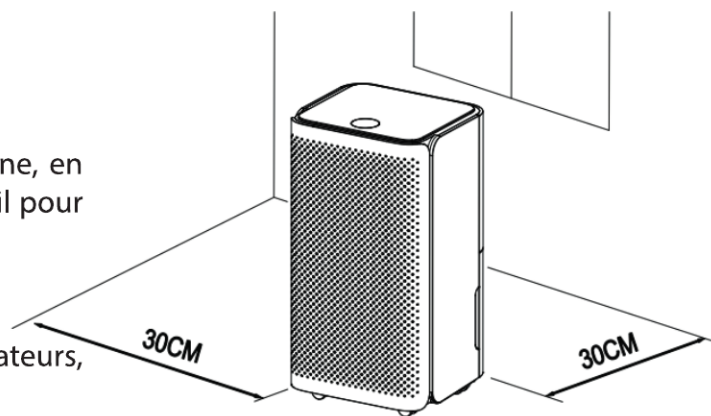
Assurez-vous que les entrées et sorties d'air sont dégagées.

Videz le réservoir d'eau avant de déplacer l'appareil.

Ne l'utilisez pas dans des pièces de moins de 4 m² sans ventilation adéquate.

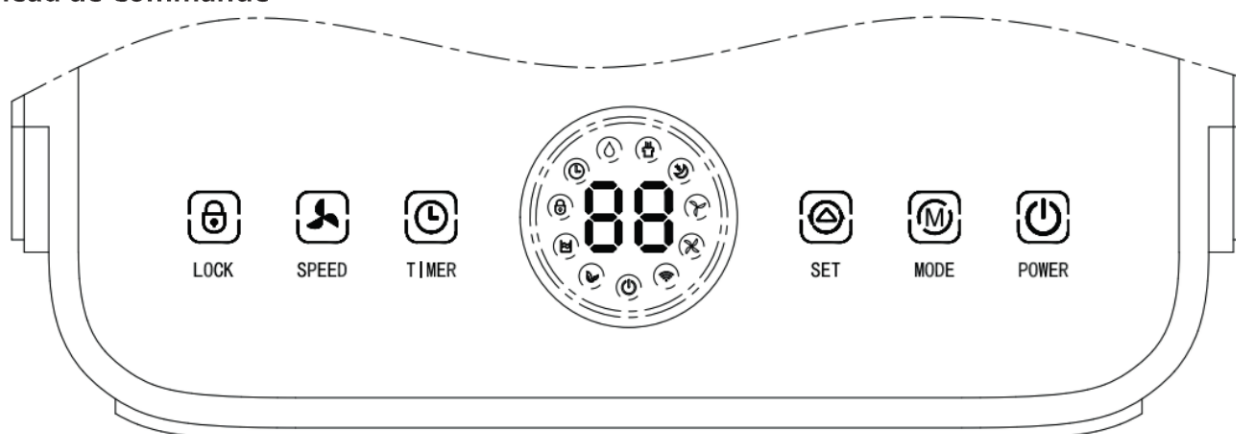
Ne placez aucun objet sur l'appareil et ne vous asseyez pas dessus.

Ne le stockez pas près de matériaux inflammables.



5. UTILISATION DE L'APPAREIL

5.1 Panneau de Commande



POWER

Appuyez sur le bouton STAND-BY pour allumer l'appareil. L'indicateur de fonctionnement s'allumera, la vitesse du ventilateur sera réglée par défaut sur haute, et le réglage de l'humidité sera de 50 %.

Pour éteindre l'appareil lorsqu'il est en marche, appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation. L'indicateur de fonctionnement s'éteindra, le compresseur s'arrêtera immédiatement et le ventilateur s'éteindra avec un délai de 30 secondes pour assurer un arrêt sécurisé.



MODE

Appuyez sur le bouton MODE pour basculer entre le mode Automatique et le mode Déshumidification Continue. Mode Automatique : l'appareil alterne entre le mode automatique et le mode de déshumidification continue.

Appuyez une fois pour passer d'un mode à l'autre ; l'indicateur correspondant s'allumera.

Maintenez le bouton MODE enfoncé pendant 3 secondes pour activer le mode Veille.

Modes de fonctionnement :

- **Mode Automatique:** Lorsque l'humidité ambiante est $\geq$ à l'humidité réglée +3 %, le ventilateur se met en marche, et le compresseur s'active après 3 secondes.

Lorsque l'humidité ambiante est $\leq$ à l'humidité réglée -3 %, le compresseur s'arrête, et le ventilateur s'éteint après un délai de 30 secondes.

- La vitesse du ventilateur et le réglage de l'humidité peuvent être modifiés dans ce mode.

- **Mode Déshumidification Continue:** L'appareil continue de fonctionner avec la vitesse du ventilateur réglée sur haute.

- La vitesse du ventilateur est ajustable, mais le réglage de l'humidité ne peut pas être modifié.

- **Mode Nuit :** Maintenez enfoncé le bouton MODE pendant 3 secondes pour activer le Mode Nuit. Dans ce mode, l'humidité cible est fixée à 60 %.

Après 10 secondes d'inactivité, toutes les lumières indicatrices et l'écran s'éteignent, sauf l'indicateur du Mode Nuit, la lumière d'alimentation et l'indicateur du verrouillage enfants.

Dans le Mode Nuit, si le réservoir d'eau est plein, l'appareil n'émettra pas d'alarme, mais l'indicateur de réservoir plein s'allumera en rouge pour vous rappeler de vider le réservoir.



TIMER

Appuyez sur le bouton TIMER pour régler, vérifier ou annuler le minuteur.

Si le minuteur n'est pas activé :

Appuyez sur le bouton TIMER pour entrer en mode de réglage du minuteur.

L'écran numérique clignotera, affichant le temps programmé.

Pendant le clignotement, appuyez sur le bouton SET pour ajuster la durée (0 ~ 24 h).

Si le minuteur est activé :

Appuyez sur le bouton TIMER et l'écran clignotera en affichant le temps restant.

Pendant le clignotement, appuyez à nouveau sur TIMER pour annuler le minuteur.



SPEED

Appuyez sur ce bouton pour alterner entre la vitesse haute et basse. L'indicateur correspondant s'allumera.



SET

Pour régler l'humidité :

Chaque pression sur le bouton augmente le niveau d'humidité de 5 %, selon le cycle suivant :

30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80% - 30% (cycle répétitif).

Pour régler le minuteur : Chaque pression sur le bouton augmente le temps d'1 heure, selon le cycle suivant :

00 - 01 - 02 - 03 - ... - 23 - 24 - 00 (cycle répétitif).



LOCK

Maintenez ce bouton enfoncé pendant 3 secondes pour activer le verrouillage enfants.

L'indicateur s'allumera, et aucun autre bouton ne pourra être utilisé, sauf celui-ci.

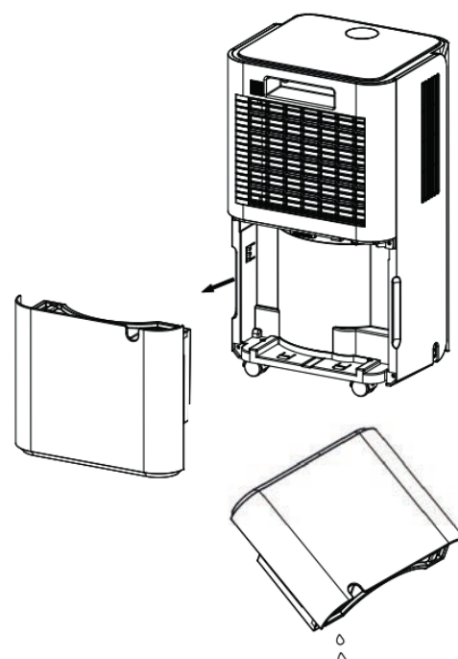
Maintenez à nouveau le bouton enfoncé pendant 3 secondes pour désactiver le verrouillage.

Affichage numérique tricolore (en haut de l'écran) :

- Si l'humidité ambiante est ≤ 45 %, la lumière est bleue.
- Si l'humidité ambiante est entre 45 % et 65 %, la lumière est verte.
- Si l'humidité ambiante est ≥ 65 %, la lumière est rouge.

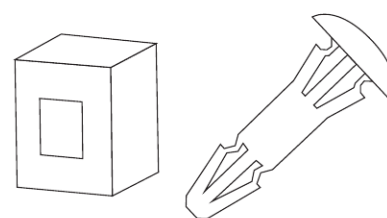
6. DRAINAGE : VIDANGE DU RÉSERVOIR D'EAU

- Lorsque le réservoir est plein, l'appareil émettra un bip sonore et l'indicateur "Water Full" s'allumera.
- Appuyez sur le bouton POWER pour éteindre l'appareil.
- Tirez doucement sur le réservoir d'eau et faites-le glisser hors du corps du déshumidificateur.
- Videz l'eau dans un évacuation ou à l'extérieur.
- Nettoyez l'intérieur et l'extérieur du réservoir.
- Remplacez le réservoir vide dans l'appareil.
- Appuyez sur le bouton POWER pour reprendre le fonctionnement.
- Si l'indicateur "Water Full" ne s'éteint pas, vérifiez que le flotteur est correctement positionné.



⚠ AVERTISSEMENTS

Ne retirez ni ne perdez les aimants ou les rivets en plastique du réservoir d'eau. Sinon, la machine ne s'arrêtera pas automatiquement lorsque le réservoir sera plein, ce qui pourrait provoquer un débordement et endommager le sol.



Avant de redémarrer l'appareil, assurez-vous que l'eau condensée a été évacuée du réservoir. Si le réservoir est sale, rincez-le avec de l'eau propre.

N'utilisez pas de détergents, éponges métalliques, nettoyeurs chimiques, diesel, benzène, diluants ou autres solvants, car ils pourraient endommager le réservoir et provoquer des fuites. Remplacez correctement le réservoir vide dans l'unité. Sinon, l'indicateur "Water Full" pourrait rester rouge, empêchant la machine de redémarrer.

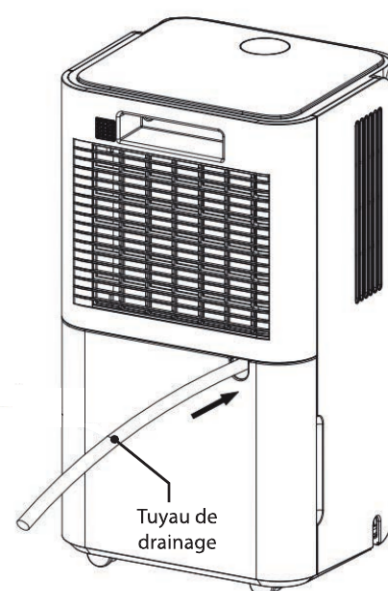
7. DRAINAGE CONTINU

Pour un fonctionnement continu ou une déshumidification sans surveillance, branchez le tuyau de drainage inclus à l'appareil. L'eau condensée s'écoulera automatiquement par gravité dans un seau, un drain ou un récipient.

1. Redressez le tuyau de drainage.
2. Insérez une extrémité du tuyau dans l'orifice de drainage de l'appareil.
3. Branchez l'autre extrémité à un drain de salle de bain, un extérieur, un seau ou une zone de drainage désignée.

⚠ AVERTISSEMENTS

Ne bloquez pas le drain ni le tuyau de drainage. En cas d'obstruction, l'eau condensée s'écoulera dans le réservoir d'eau. Ne pliez pas le tuyau de drainage. La hauteur du tuyau doit être inférieure à celle de la sortie de drainage. Assurez-vous que le tuyau de drainage est bien fixé à la sortie de drainage.



8. ENTRETIEN

Remarque : Avant de nettoyer ou d'effectuer l'entretien de l'appareil, éteignez-le et débranchez-le pour éviter tout risque d'électrocution.

NETTOYAGE DU FILTRE À AIR (TOUTES LES DEUX SEMAINES)

La poussière s'accumule dans le filtre, restreignant le débit d'air.

Un débit d'air réduit diminue l'efficacité du système.

Si le filtre est obstrué, cela peut endommager l'appareil.

Le filtre à air nécessite un entretien régulier et est amovible pour un nettoyage facile.

Ne faites pas fonctionner l'appareil sans le filtre, car l'évaporateur pourrait se contaminer.

Étapes pour nettoyer le filtre :

1. Retirez le réservoir d'eau de l'appareil.
2. Retirez le filtre depuis la partie inférieure du panneau arrière.
3. Nettoyez le filtre :
 - Utilisez un aspirateur pour enlever délicatement la poussière de la surface.
 - Si le filtre est très sale, lavez-le à l'eau avec un détergent doux.
 - Séchez-le complètement avant de le réinstaller.
4. Remettez le filtre en place dans l'appareil.

