

Dehumidifier

Model: CH-D010WD12-25LDIWF



For proper operation, please read and keep this manual carefully.
Designed by Cooper&Hunter International Corporation, FL Miami, USA

Content

Operation Notices

• Safety Precautions.....	1.
• Parts Name	5.
• Installation Before Use	6.
• Function of the button.....	7

Operation Instructions

• Operation Method	7
• Operation Instruction	9

Maintenance

• Care & Maintenance	10
----------------------------	----

Malfunction

• Specifications	11
• Malfunction Codes	11
• Troubleshooting	12

NOTE

- Graphics in this manual are only for reference. Please refer to actual products for specific details.

Explanation of Symbols



WARNING

This symbol indicates the possibility of death or serious injury.



CAUTION

This symbol indicates the possibility of injury or damage to property.

NOTICE

Indicates important but not hazard-related information, used to indicate risk of property damage.

Exception Clauses

Manufacturer will bear no responsibilities when personal injury or property loss is caused by the following reasons.

1. Damage the product due to improper use or misuse of the product;
2. Alter, change, maintain or use the product with other equipment without abiding by the instruction manual of manufacturer;
3. After verification, the defect of product is directly caused by corrosive gas;
4. After verification, defects are due to improper operation during transportation of product;
5. Operate, repair, maintain the unit without abiding by instruction manual or related regulations;
6. After verification, the problem or dispute is caused by the quality specification or performance of parts and components that produced by other manufacturers;
7. The damage is caused by natural calamities, bad using environment or force majeure.

The dehumidifier is used to remove excessive moisture from the air. The resulting reduction in relative humidity protects buildings and their contents from the adverse effects of excess humidity.

The environmentally friendly R290 is used as the refrigerant. R290 has no damaging influence on the ozone layer (ODP), a negligible greenhouse effect (GWP) and is available worldwide. Because of its efficient energy properties, R290 is highly suitable as a coolant for this application. Special precautions must be taken into consideration due to the coolant's high flammability.

Safety precautions

THE FOLLOWING SHOULD ALWAYS BE OBSERVED FOR SAFETY

- This appliance is intended to be used by expert or trained users in shops, in light industry and on farms, or for commercial use by lay persons.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- The unit is designed only for use with R-290(propane) gas as the designated refrigerant.
- The refrigerant loop is sealed. Only a qualified technician should attempt to service!
- Do not discharge the refrigerant into the atmosphere.
- R-290 (propane) is flammable and heavier than air.
- It collects first in low areas but can be circulated by the fans.
- If propane gas is present or even suspected, do not allow untrained personnel to attempt to find the cause.
- The propane gas used in the unit has no odor.
- The lack of smell does not indicate a lack of escaped gas.

- If a leak is detected, immediately evacuate all persons from the store, ventilate the room and contact the local fire department to advise them that a propane leak has occurred.
- Do not let any persons back into the room until the qualified service technician has arrived and that technician advises that it is safe to return to the store.
- No open flames, cigarettes or other possible sources of ignition should be used inside or in the vicinity of the units.
- Component parts are designed for propane and non-incentive and non-sparking. Component parts shall only be replaced with identical repair parts.

⚠ CAUTION

FAILURE TO ABIDE BY THIS WARNING COULD RESULT IN AN EXPLOSION, DEATH, INJURY AND PROPERTY DAMAGE.

NOTE

PLEASE KEEP THE MACHINE UPRIGHT STAND FOR 24 HOURS BEFORE YOUR FIRST TIME USE. PLEASE ALWAYS KEEP THE MACHINE UPRIGHT WHEN USING.

Your safety is the most important thing we concerned!

OPERATIONAL PRECAUTIONS

⚠ CAUTION

WARNING- to reduce the risk of fire, electric shock or injury to persons or property:

- 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.

Safety precautions

- The A-weighted sound pressure level is below 45 dB.
- The appliance shall be disconnected from its power source during maintenance.
- Always operate the unit from a power source of equal voltage, frequency and rating as indicated on the product identification plate.
- Always use a power outlet that is grounded.
- Unplug the power cord when cleaning or when not in use.
- Do not operate with wet hands. Prevent water from spilling onto the unit.
- Do not immerse or expose the unit to rain, moisture or any other liquid.
- Do not leave the unit running unattended. Do not tilt or turn over the unit.
- Do not unplug while the unit is operating.
- Do not unplug by pulling on the power cord.
- Do not use an extension cord or an adapter plug.
- Do not put objects on the unit.
- Do not climb or sit on the unit.
- Do not insert fingers or other objects into the air outlet.
- Do not touch the air inlet or the aluminum fins of the unit
- Do not operate the unit if it is dropped, damaged or showing signs of product malfunction.
- Do not clean the appliance with any chemicals.
- Ensure the unit is far away from fire, inflammable, or explosive objects.
- The unit shall be installed in accordance with national wiring regulations.

- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacture.
- The appliance shall be stored in a room without continuously operation sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
- Do not piece or burn, even after use.
- Be aware that refrigerants may not contain an odour.
- Pipe-work shall be protected from physical damage and shall not be installed in an unventilated space, if that space is smaller than 12m².
- Compliance with national gas regulations shall be observed.
- Keep any required ventilation openings clear of obstruction.
- The appliance shall be stored in a well-ventilated area where the room size corresponds to the room area as specified for operation.

CAUTION

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 authorizes their competence to handle refrigerants safely in accordance with an industry, recognized assessment specification.

CAUTION

Servicing shall only be performed as recommended by the equipment manufacturer. Maintenance and repair requiring the assistance of other skilled personnel shall be carried out under the supervision of the person competent in the use of flammable refrigerants.

Safety precautions

SAFETY PRECAUTIONS ON SERVICING

Please follow these warnings when to undertake the following when servicing a dehumidifier with R290

Checks to the area

Prior to beginning work on systems containing flammable refrigerants, safety checks are necessary to ensure that the risk of ignition is minimized. For repair to the refrigerating system, the following precautions shall be complied with prior to conducting work on the system.

Work procedure

Work shall be undertaken under a controlled procedure so as to minimize the risk of a flammable gas or vapor being present while the work is being performed.

General work area

All maintenance staff and others working in the local area shall be instructed on the nature of work being carried out. Work in confined spaces shall be avoided. The area around the workspace shall be sectioned off. Ensure that the conditions within the area have been made safe by control of flammable material.

Checking for presence of refrigerant

The area shall be checked with an appropriate refrigerant detector prior to and during work, to ensure the technician is aware of potentially flammable atmospheres. Ensure that the leak detection equipment being used is suitable for use with flammable refrigerants, i.e. no sparking, adequately sealed or intrinsically safe.

Presence of fire extinguisher

If any hot work is to be conducted on the refrigeration equipment or any associated parts, appropriate fire extinguishing equipment shall be available to hand. Have a dry powder or CO2 fire extinguisher adjacent to the charging area.

No ignition sources

No person carrying out work in relation to a refrigeration system which involves exposing any pipe work that contains or has contained flammable refrigerant shall use any sources of ignition in such a manner that it may lead to the risk of fire or explosion. All possible ignition sources, including cigarette smoking, should be kept sufficiently far away from the site of installation, repairing, removing and disposal, during which flammable refrigerant can possibly be released to the surrounding space. Prior to work taking place, the area around the equipment is to be surveyed to make sure that there are no flammable hazards or ignition risks. "No Smoking" signs shall be displayed.

Ventilated area

Ensure that the area is in the open or that it is adequately ventilated before breaking into the system or conducting any hot work. A degree of ventilation shall continue during the period that the work is carried out. The ventilation should safely disperse any released refrigerant and preferably expel it externally into the atmosphere.

Safety precautions

Checks to the refrigeration equipment

Where electrical components are being changed, they shall be fit for the purpose and to the correct specification. At all times the manufacturer's maintenance and service guidelines shall be followed. If in doubt consult the manufacturer's technical department for assistance.

The following checks shall be applied to installations using flammable refrigerants:

- The charge size is in accordance with the room size within which the refrigerant containing parts are installed;
- The ventilation machinery and outlets are operating adequately and are not obstructed;
- If an indirect refrigerating circuit is being used, the secondary circuit shall be checked for the presence of refrigerant;
- Marking to the equipment continues to be visible and legible. Markings and signs that are illegible shall be corrected;
- refrigeration pipe or components are installed in a position where they are unlikely to be exposed to any substance which may corrode refrigerant containing components, unless the components are constructed of materials which are inherently resistant to being corroded or are suitably protected against being so corroded.

Checks to electrical devices

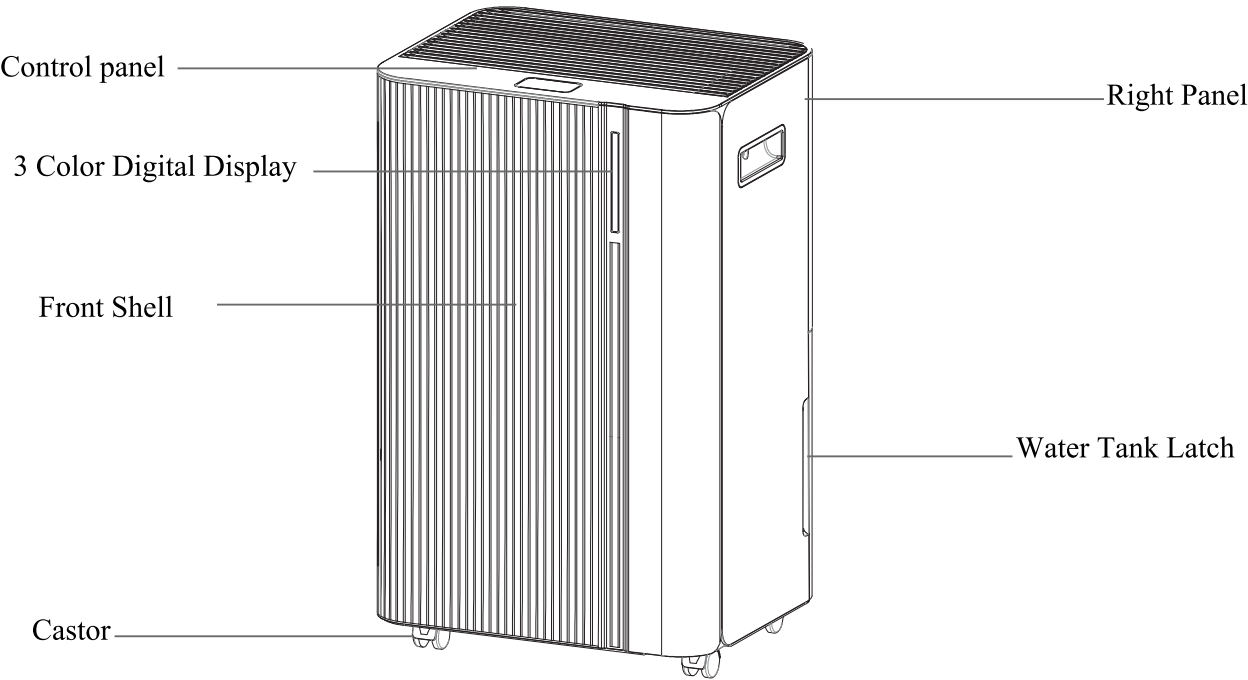
Repair and maintenance to electrical components shall include initial safety checks and component inspection procedures. If a fault exists that could compromise safety, then no electrical supply shall be connected to the circuit until it is satisfactorily dealt with. If the fault cannot be corrected immediately but it is necessary to continue operation, an adequate temporary solution shall be used. This shall be reported to the owner of the equipment so all parties are advised.

Initial safety checks shall include:

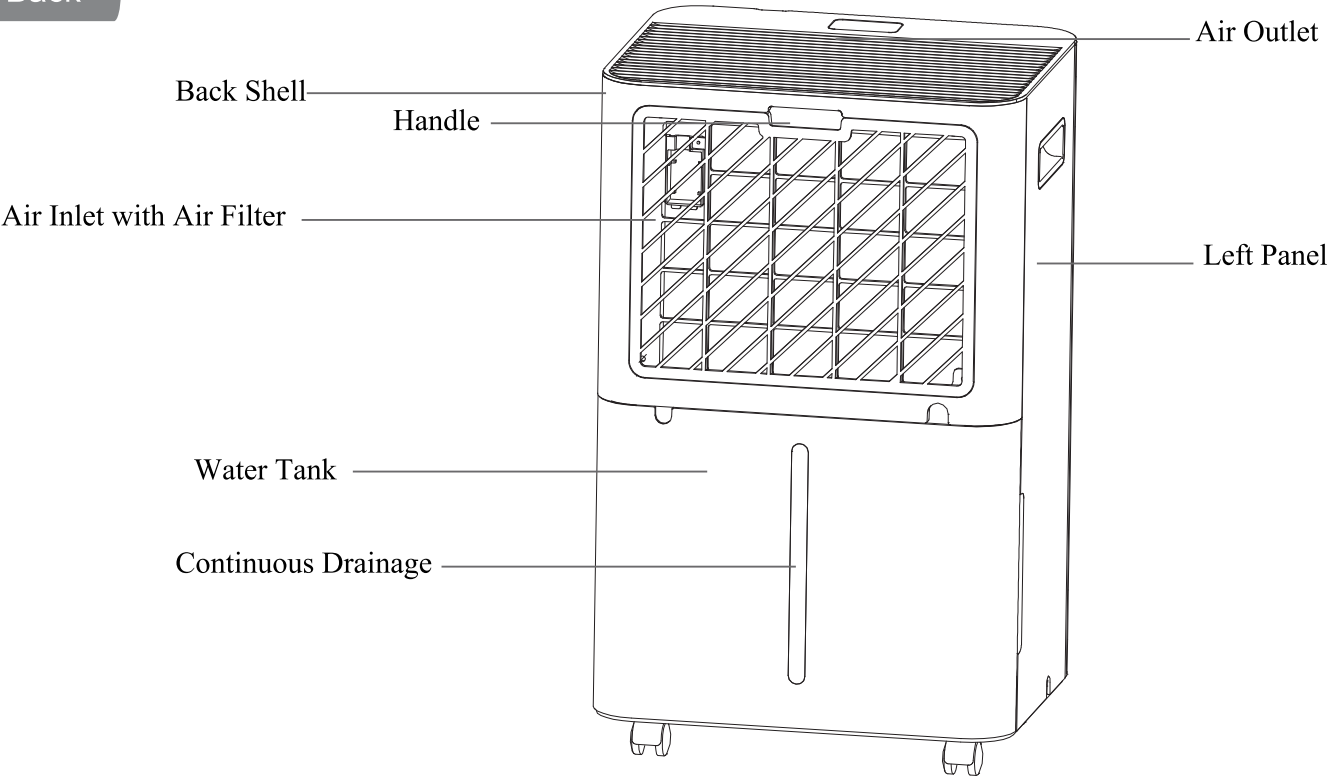
- those capacitors are discharged: this shall be done in a safe manner to avoid possibility of sparking;
- that there no live electrical components and wiring are exposed while charging, recovering or purging the system;
- that there is continuity of earth bonding.

Parts name

Front



Back



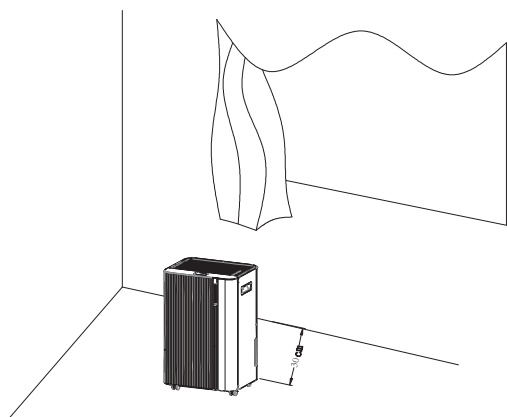
Installation before use

LOCATION

1. Place the unit on a firm, level surface in an area with at least 30cm of free space around it to allow for proper air circulation.

2. Never install the unit where it could be subject to:

- Heat sources such as radiators, heat registers, stoves or other products that produce heat.
- In an area where oil or water may be splashed.
- Direct sunlight.
- Mechanical vibration or shock.
- Excessive dust.
- Lack of ventilation, such as cabinet or bookcase.
- Uneven surface.



⚠ CAUTION

Install the unit in rooms which exceed 4 m².
Do not install the unit in a place where inflammable gas may leak.

NOTE

The manufacture may provide other suitable example or may provide additional information about the refrigerant odour.

OPERATING THE DEVICE SAFELY

- Check the device after unpacking for any damages or scratches on it.
- Operate this unit in an ambient temperature from 5°C to 35°C.
- Do not use in the outdoors. This dehumidifier is intended for indoor residential applications only.
- Do not operate in close proximity to walls, curtains, or other objects that may block inlet and outlet.
- Keep the air inlet and outlet free of obstacles.
- Adjusting the wind deflector in the upward direction prior to start up.
- If tipped more than 45°, allow the unit to set upright for at least 24 hours before start up.

- Keep doors and windows close for better energy saving.
- Do not operate or store the unit in direct sunlight or rain.
- It is normal for air outlet to feel warm to touch after continuous operation on hot days.
- Empty the water tank before moving the device.
- Make sure the water tank is correctly fitted otherwise the unit will not operate properly.
- The dehumidifier starts up in the mode selected when the unit was last used.
- The dehumidifier starts dehumidifying if the room humidity is 3% higher than the selected humidity.
- There is a protective 3-minutes time delay of the compressor. Wait 3 minutes for the dehumidifier to resume dehumidification.

Function of the button



Operation Method

Basic Functions of the Buttons

Power



Press the STAND-BY button to turn on the machine, the running indicator lights up and the default fan speed is high, and the default humidity setting is 50%. When the machine is running, press the power button to turn off, the running indicator light goes off and the compressor stops immediately, and then the fan will shut down after 30 seconds delay.

Mode button



Press the mode button to switch between Auto and Continuously drying mode.
Auto mode - continuously drying mode cycle, press once to switch the mode from one to another, the corresponding indicator will light up. Long press the mode button to choose sleeping mode.

- **Auto mode:** When ambient humidity > set humidity +3%, the fan and compressor start working as set.

When ambient humidity < set humidity -3%, the compressor stops working and the fan stops working after 30 seconds' delay.

Both fan speed and humidity can be adjusted under auto mode.

After setting the humidity, the LED back to display the ambient humidity.

- **Continuously drying mode:** The machine continues to run, not affected by ambient humidity.

Fan speed is adjustable, humidity setting can not be adjusted.

- **Sleeping mode:** Long press the mode key to select the sleep mode.

In sleeping mode, if no operation in 10 seconds, the power indicator and sleep indicator turns dark gradually, and other indicators and digital screen are off.

Press any button will restored in normal display. Other functions are the same as auto dehumidifying mode.

In sleeping mode, the fault code is not displayed, the wind speed and the humidity is adjustable.

In sleeping mode, when the water tank is full, the machine will not alarm, but the water tank full indicator light will be on to remind that the water tank is full and you need to empty the water tank.

Set button



Press this button to set the humidity (30-80%) or timing time (1-24h)

To humidity adjusting, press one time to add 5% humidity value, the humidity adjusting follow the order as below:

30%-35%-40%-45%-50%-55%-60%-65%-70%-75%-80%-30% cycle

To timing, press one time to add 1 hours timing value, the timing follow the order as below:

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 cycle

Timer button



Press the timing key to set timing / check timing / cancel timing

a) In the non timing state: press the timing key to enter the timing setting state. The digital screen flashes to display the timing time. During the flashing period of the digital screen, press the adjustment key to adjust the timing time (0 ~ 24h).
b) In the timing state: press the timing key, and the digital screen flashes to display the remaining timing time. Press the timing key again during the flashing period of the digital screen to cancel the timing.

Long press this button to start the network configuration or disconnect the WIFI.

Fan Speed button

High speed - low speed cycle, press button once to switch and then the corresponding indicator lights up.

Operation Method

Child-Lock

Long press to turn on/off the child lock function.

Information on the App

This product works with C&H Smart app. Use the Cooper&Hunter Smart app to control your device, and to interact with other smart home devices. Scan the QR Code below to download and install the Cooper&Hunter Smart app. Or search "Cooper&Hunter Smart" in the Google Play Store and Apple App Store to download and install it. Open C&H Smart app, tap "+" on the upper right, scan the QR Code on the right, and then follow prompts to add your device.



Android



iOS

NOTE

The version of the app might have been updated, please follow the instructions based on the current app version. This product only supports 2.4G Wi-Fi distribution network.

Information on How to Use the App

This appliance allows you to operate the appliance via your home net-work. A prerequisite is a permanent WIFI connection to your router and the free app C&H Smart

- 1.Install the "C&H Smart app. Create a user account.
- 2.Activate the WIFI function in the settings of your appliance.
- 3.Place the appliance at a distance of about 5 meters to your router.
- 4.Long press the "Timer" button to start the network configuration, when the WIFI indicator flashes, you can connect the WIFI. After 3 minutes, the status will be canceled if there is no network configuration, and the indicator light is off. If you need to re-connect the WIFI, long press the "Timer" button to start the network configuration again, the WIFI indicator will flashes again

WIFI Connected

- Method 1
Connected via Bluetooth
Open the bluetooth of your mobile phone or other device.

When WIFI indicator flashes, open "Smart Life" APP, the unit will connected via bluetooth automatically.

• Method 2

When WIFI indicator flashes, select "Add Device"- "Small Home Appliances"- "Dehumidifier", and follow the instructions on the display. Check the status of the WIFI indicator and choose the correct status.

If the WIFI indicator flash rapidly, it can connected directly.

If the WIFI indicator flash slowly, press "Go to Connect" to connect the WIFI named "SmartLife-XXXX", then back to the APP, the WIFI will connect ok.

Remarks:

Once the appliance has been successfully connected, the WIFI lamp lights up. Now you can operate the appliance using the app.

Press and hold the "Timer" button for about 5 seconds, the appliance disconnect, the WIFI lamp lights off.

Water Tank Full Alarm

Water Tank Indicator

- When the tank is full for 5 seconds, it sets the alarm. The water tank indicator light up, the "88" display "FL", and the unit buzzes for 5 times.
- The signal is detected for 5 seconds after water drainage when put the water tank back, run according to the setting state before the water is full, no need for power recovery(Meet the 3-minutes delay compressor protection).

3 Color Digital Display

Ambient Humidity $\leq 45\%$, The light show Blue
 $45 < \text{Ambient Humidity} < 65\%$, The light show Green

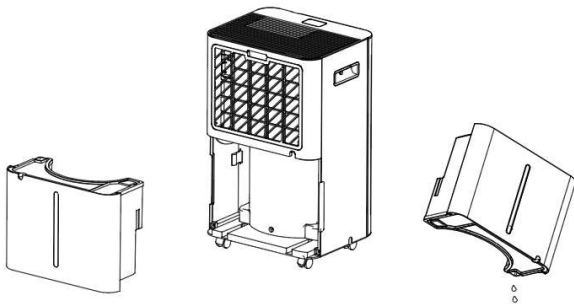
Ambient Humidity $\geq 65\%$, The light show Red
If the LED display Error code, the light will show red.

Operation Instructions

DRAINAGE

EMPTYING THE WATER TANK

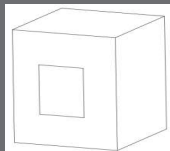
- When the tank is full, the unit will make a buzzing sound, and the “Water Full” light will turn on and the “88” display “FL”.
- Pull on the water tank and simply slide out of the body of the dehumidifier.
- Empty the water into an area with a drain or outside.
- Clean the inside of the tank as well as the outside.
- Replace the empty tank back into the unit.
- If the Water Full light does not extinguish, check that the float is correctly in place.



⚠ CAUTION

Warning

1. Do not discard water tank magnets and plastic rivets. Otherwise, the machine will not automatically stop working when the water tank is full, and the condensed water will overflow and damage the floor of the room.
2. Please be sure to clean the condensed water in the water tank before resetting the working mode of the machine.
3. If the water tank is dirty, rinse it with clean water. Avoid using detergents, steel balls, chemical dust removers, diesel oil, benzene, diluents or other solvents. Otherwise, the water tank will be damaged and leak.
4. Replace the empty tank back into the unit. Otherwise, the water full indicator may remain red and the machine cannot restart.

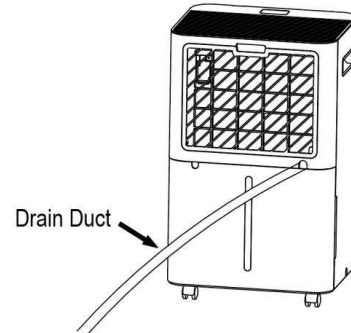


CONTINUOUS DRAINING

For continuous operation or unattended dehumidification, please connect the attached drain hose to the unit. Condensate water can be automatically flow into a bucket or drain by gravity.

1. Straighten the drainage pipe

2. Insert one end of the drain into the drain into the cistern hole and connect the other end to the bathroom, outdoor or bucket like container, or the prescribed drainage area.



⚠ CAUTION

1. Please do not block the drain or drain pipe, if the phenomenon of blocking, condensed water will flow into the water tank.
2. Please do not bend the drain pipe. The height of the drain pipe should be lower than the outlet.
3. The drain pipe shall be securely connected to the outlet;

Care & Maintenance

⚠ CAUTION

Before cleaning, make sure to disconnect the dehumidifier from power to avoid electric shocks.

Do not rinse or submerge the dehumidifier in liquid.

Do not drip any water into the dehumidifier.

Do not use any volatile liquids (e.g., thinner and gasoline) to wipe the dehumidifier to avoid damaging its appearance. Use a so dry cloth and a wet cloth with neutral detergent to clean the dehumidifier's shell.

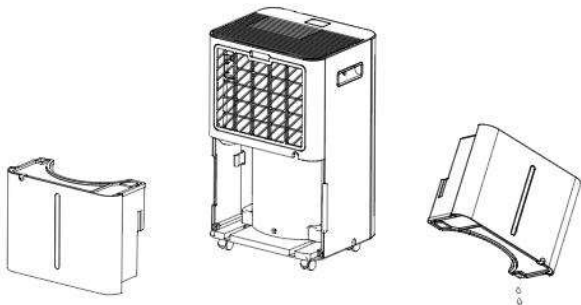
Clean the filter regularly to avoid the dehumidifier's performance being reduced by the buildup of dust. If the dehumidifier is used in a dusty environment, cleaning should be carried out more frequently. After removing the filter, do not touch the finned parts inside the dehumidifier with your fingers to avoid cuing yourself.

CLEANING THE AIR FILTER (every two weeks)

Dust collects on the filter and restricts the airflow. The restricted airflow reduces the efficiency of the system and if it becomes blocked it can cause damage to the unit.

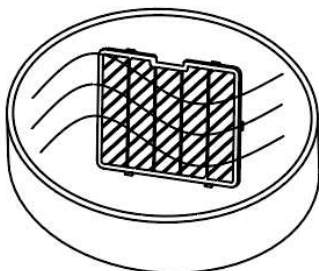
The air filter requires regular cleaning. The air filter is removable for easy cleaning. Do not operate the unit without an air filter, or the evaporator may be contaminated.

1. Take the water tank from the body, and then pull out the filter from the bottom of the rear shell;

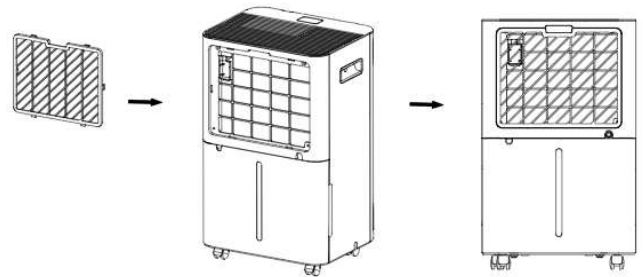


2. Use a vacuum cleaner to gently absorb the dust on the surface.

If the filter is very dirty, wash it with water and a soft detergent and dry it thoroughly afterwards.



4. Put the filter back.



Specifications

- The dehumidifier's capacity is measured at the calibrated ambient temperature and humidity. The results may vary due to the actual operating conditions.
- The dehumidifier's operating temperature range is from 5°C to 38°C. If the indoor temperature is out of this range, the dehumidifier may not be able to work.
- If the specifications change, the details on the dehumidifier's nameplate shall prevail without notice.

Name: C&H Dehumidifier

Rated Voltage: 220-240 V~

Rated Frequency: 50 Hz

Refrigerant: R290/54 g

Rated Power Input: 330 W

Dehumidification Capacity: 25 L/D (30°C/80% RH)

Noise: ≤41 dB(A)

Model: CH-D010WD12-25LDIWF

Net Weight: 13.0 kg

Gross Weight: 14.0 kg

Water Tank Capacity: 4.5 L

Item Dimensions: 305x240x495 mm

Operating Temperature: 5°C to 38°C

High Pressure: 3.2 Mpa

Low Pressure: 0.7 Mpa

Malfunction Codes

Code	Description
E2	The temperature and humidity sensor is damaged or affected by moisture.
E1	The defrosting sensor is faulty
FL	Water full protection. Dump the water in the tank in time

If the ambient humidity is too low, the ambient temperature is too high, or the ambient temperature is too low. There will be no error code, the machine is running abnormally.

NOTE

The error code will appear on the dehumidifier's display.

⚠ CAUTION

If the indicator light is always on, there may be something wrong with the machine. Please contact a professional for support and assistance.

If anything abnormal happens, please shut down the machine immediately and unplug the power.

Troubleshooting

Problems:	Possible Cause:	Solutions:
Machine does not run	1. Unit is not plugged in 2. Room temperature under 5 degrees or above 35 degrees. 3. Water Full Indication Flashes	1. Plug in the unit 2. To protect the machine, use it only when ambient temperature is between 5 and 35 degrees 3. Drain water tank and reset it, or re-position the water tank to right place
Bad functioning	1. Is the air filter cloggedp 2. Is the intake duct or discharge duct obstructedp	1. Clean the air filter as instructed 2. Remove the obstruction from the discharge duct or intake duct.
No air inlet	1. Filter mesh or air-in louver jammed.	1. Clean filter according to instructions or clean the louver blockage
Loud Operation	1. Machine situated on an incline or decline slope 2. Filter mesh jammed.	1. Move to flat ground 2. Clean filter mesh according to instructions

CAUTION

Cautions: Switch off the unit and unplug it immediately if anything abnormal happens. Then contact a qualified electrician.

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact you local government for information regarding the collection systems available.

WARRANTY POLICY

Product Name	Dehumidifier
Item No/Delivery Date	See nameplate
Manufacturer	Designed by C&H International Corporation, Miami, FL, USA

WARRANTY TERMS

1. According to the terms of this warranty content, use this product under normal condition within the warranty period, in the event of failure, you can use this warranty card and invoice (copy) to enjoy free maintenance services in the service center.

2. During the warranty period, paid maintenance services will be implemented in the following circumstances:

1) Cannot show the effective product warranty card.
2) Omission, alteration and no sales company name on warranty card.

3) The fault and damage caused by force majeure.

4) Failure and damage caused by transportation, loading and unloading.

5) Failure and damage caused by not operating according to the operation manual.

6) Failure or damage caused by the removal, repair or modification of the product without the authorization of the manufacturer.

7) The failure and damage caused by corrosion gas and dust of the using environment.

3. When the product needs warranty, please send the machine, the warranty card and purchase invoice (copy) to the designated service center or maintenance department. The shipping fee shall be borne by the user.

4. Please keep the warranty card properly, there will not be another one if it's lost.

WARRANTY TIME

The customer shall enjoy a year warranty service free of charge from the date of purchase.

Disposal and recycling information

All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about the location as well as terms and conditions of such collection points.



Cooper and Hunter International Corporation, is constantly working on improving its products, therefore the information given in this manual can be changed without prior notice to consumers.

**КЕРІВНИЦТВО
З ЕКСПЛУАТАЦІЇ**



Осушувач повітря

Модель: CH-D010WD12-25LDIWF



Для тривалої роботи виробу, будь-ласка, уважно прочитайте і збережіть цю інструкцію
Розроблено Cooper&Hunter International Corporation, Маямі, штат Флорида, США

www.cooperandhunter.com

ЗМІСТ

Зауваження щодо експлуатації

- Техніка безпеки1
- Назва частин5
- Встановлення перед використанням7
- Функції та кнопки8

Інструкція з експлуатації

- Інструкції з роботи.....8
- Інструкція з експлуатації10

Технічне обслуговування

- Догляд і технічне обслуговування.....11

Несправності

- Коды неисправностей12
- Технічні характеристики.....12
- Вирішення проблем13

ПРИМІТКА

- Малюнки в цій інструкції наведені лише для довідки. Для отримання конкретних деталей зверніться до фактичних продуктів.

Пояснення символів



Цей символ вказує на можливість смерті або серйозної травми.



Цей символ вказує на можливість травмування або пошкодження майна.



Вказує на важливу, але не пов'язану з небезпекою інформацію, яка використовується для позначення ризику пошкодження майна.

Винятки

Виробник не несе відповідальності, якщо тілесні ушкодження або втрата майна спричинені наступними причинами.

1. Пошкодження продукт через неправильне використання продукту;
2. Зміна, заміна, обслуговування або використання продукту з іншим обладнанням, не дотримуючись інструкції з експлуатації виробника;
3. Після перевірки що дефект продукту безпосередньо викликаний корозійним газом;
4. Після перевірки що дефекти є результатом неправильного транспортування продукту;
5. Експлуатація, ремонт та обслуговування пристрою, не дотримуючись інструкції з експлуатації чи відповідних правил;
6. Після перевірки що проблема або суперечка викликана специфікацією якості або продуктивністю деталей і компонентів, вироблених іншими виробниками;
7. Пошкодження викликано стихійними лихами, поганим використанням навколишнього середовища або форс-мажорними обставинами.

Осушувач повітря використовується для видалення надмірної вологи з повітря. Отримане зниження відносної вологості захищає будівлі та їх вміст від негативного впливу надмірної вологості.

Як холодоагент використовується екологічно чистий R290. R290 не має шкідливого впливу на озоновий шар (ODP), має незначний парниковий ефект (GWP) та доступний у всьому світі. Завдяки своїм енергетичним властивостям, R290 дуже підходить як холодоагент для цього застосування. Необхідно враховувати спеціальні запобіжні заходи через високу займистість холодоагенту.

ДЛЯ БЕЗПЕКИ ЗАВЖДИ СЛІД ДОТРИМУВАТИСЯ НАСТУПНОГО

- Цей прилад призначений для використання експертами або навченими користувачами в магазинах, легкій промисловості та на фермах, або для комерційного використання непрофесіоналами.
- Цей прилад можуть використовувати діти віком від 8 років і старше, а також особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або без досвіду та знань, якщо вони перебувають під наглядом або отримали інструкції щодо безпечного використання приладу та розуміють пов'язані з цим небезпеки. Дітям заборонено гратися з приладом. Дітям заборонено проводити очищення та технічне обслуговування без нагляду.
- Пристрій призначений лише для використання з газом R-290 (пропан) як холодоагентом.
- Контур холодоагенту герметичний. Обслуговування повинен виконувати лише кваліфікований технік!
- Не викидайте холодоагент в атмосферу.
- R-290 (пропан) є легкозаймистим і важчим за повітря.
- Спочатку він накопичується в низьких місцях, але може циркулювати за допомогою вентиляторів.
- Якщо присутній пропан або навіть є підозра на його наявність, не дозволяйте непідготовленому персоналу намагатися знайти причину.

- Пропан, що використовується в приладі, не має запаху.
- Відсутність запаху не свідчить про відсутність витіку газу.
- Якщо виявлено витік, негайно евакуюйте всіх осіб з магазину, провітрить приміщення та зверніться до місцевої пожежної служби, щоб повідомити їх про витік пропану.
- Не впускайте нікого назад у приміщення, доки не прибуде кваліфікований сервісний технік, який не повідомить, що повернення до магазину безпечне.
- Не використовуйте відкритий вогонь, сигарети чи інші можливі джерела займання всередині або поблизу пристроїв.
- Комплектуючі призначені для пропану, не є запалювальними та не іскроутворюючими. Комплектуючі замінюються лише ідентичними запасними частинами.

⚠ УВАГА

НЕДОТРИМАННЯ ЦЬОГО ПОПЕРЕДЖЕННЯ МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО ВИБУХУ, СМЕРТІ, ТРАВМ ТА ПОШКОДЖЕННЯ МАЙНА.

⚠ УВАГА

БУДЬ ЛАСКА, ТРИМАЙТЕ МАШИНУ ВЕРТИКАЛЬНО ПРОТЯГОМ 24 ГОДИНИ ПЕРЕД ПЕРШИМ ВИКОРИСТАННЯМ. БУДЬ ЛАСКА, ЗАВЖДИ ТРИМАЙТЕ МАШИНУ ВЕРТИКАЛЬНО ПІД ЧАС ВИКОРИСТАННЯ.

Ваша безпека — це найважливіше, що нас турбує!

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ПІД ЧАС ЕКСПЛУАТАЦІЇ

⚠ УВАГА

ПОПЕРЕДЖЕННЯ – щоб зменшити ризик пожежі, ураження електричним струмом або травмування людей чи майна:

- Якщо шнур живлення пошкоджено, його має замінити виробник, його сервісний агент або аналогічна кваліфікована особа, щоб уникнути небезпеки.
- Рівень звукового тиску за шкалою А нижче 45 дБ.
- Під час технічного обслуговування прилад слід відключати від джерела живлення.
- Завжди використовуйте пристрій від джерела живлення з такою ж напругою, частотою та номіналом, як зазначено на ідентифікаційній табличці виробу.
- Завжди використовуйте заземлену розетку.
- Від'єднуйте шнур живлення від розетки під час чищення або коли прилад не використовується.
- Не працюйте мокрими руками. Уникайте потрапляння води на прилад.
- Не занурюйте прилад у воду та не піддавайте його впливу дощу, вологи чи будь-якої іншої рідини.
- Не залишайте прилад працюючим без нагляду. Не нахиляйте та не перевертайте прилад.
- Не від'єднуйте прилад від мережі під час його роботи.
- Не від'єднуйте прилад від мережі, тягнучи за шнур живлення.
- Не використовуйте подовжувач або адаптер.
- Не кладіть предмети на прилад.
- Не залізайте та не сидіть на ньому.

- Не вставляйте пальці чи інші предмети у отвір для випуску повітря.
- Не торкайтеся отвору для входу повітря чи алюмінієвих ребер пристрою.
- Не використовуйте пристрій, якщо він упав, пошкоджений або має ознаки несправності.
- Не очищуйте пристрій будь-якими хімікатами.
- Переконайтеся, що пристрій знаходиться подалі від вогню, легкозаймистих або вибухонебезпечних предметів.
- Пристрій слід встановити відповідно до національних правил електропроводки.
- Не використовуйте засоби для прискорення процесу розморожування або очищення, окрім тих, що рекомендовані виробником.
- Прилад слід зберігати в приміщенні без джерел постійної роботи (наприклад: відкритого вогню, працюючого газового приладу або працюючого електричного обігрівача).
- Прилад слід зберігати таким чином, щоб запобігти механічним пошкодженням.
- Не розбивайте та не спалюйте його навіть після використання.
- Майте на увазі, що холодоагенти не можуть містити запаху.
- Трубопроводи повинні бути захищені від фізичних пошкоджень і не повинні встановлюватися в невентильованому приміщенні, якщо це приміщення менше 12 м².
- Слід дотримуватися національних газових норм.

- Тримайте будь-які необхідні вентиляційні отвори вільними від засмічень.
- Прилад слід зберігати в добре вентильованому приміщенні, де розмір приміщення відповідає площі приміщення, зазначеній для експлуатації.

⚠ УВАГА

Будь-яка особа, яка займається роботою з холодоагентним контуром або втручанням у нього, повинна мати дійсний сертифікат від акредитованого в галузі оціночного органу, який підтверджує її компетентність безпечно поводитися з холодоагентами відповідно до визнаних у галузі специфікацій оцінювання.

⚠ УВАГА

Технічне обслуговування повинно виконуватися лише відповідно до рекомендацій виробника обладнання. Технічне обслуговування та ремонт, що потребують допомоги іншого кваліфікованого персоналу, повинні проводитися під наглядом особи, компетентної у використанні легкозаймистих холодоагентів.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ОБСЛУГОВУВАННЯ

Будь ласка, дотримуйтесь цих попереджень, коли слід виконувати наступні дії під час обслуговування осушувача повітря з R290.

Перевірки зони

Перш ніж розпочати роботу з системами, що містять легкозаймисті холодоагенти, необхідно провести перевірки безпеки, щоб мінімізувати ризик займання. Для ремонту холодильної системи перед початком робіт з системою необхідно дотримуватися наступних запобіжних заходів.

Порядок виконання робіт

Роботи повинні виконуватися за контрольованою процедурою, щоб мінімізувати ризик присутності легкозаймистого газу або пари під час виконання робіт.

Загальна робоча зона

Весь обслуговуючий персонал та інші особи, які працюють поблизу, повинні бути проінструктовані щодо характеру виконуваних робіт. Слід уникати роботи в замкнутих просторах. Зона навколо робочого простору повинна бути відокремлена. Переконайтеся, що умови в зоні безпечні шляхом контролю легкозаймистих матеріалів.

Перевірка на наявність холодоагенту

Зону слід перевірити відповідним детектором холодоагенту до та під час роботи, щоб переконатися, що технік знає про потенційно легкозаймисті середовища. Переконайтеся, що обладнання для виявлення витоків, яке використовується, підходить для використання з легкозаймистими холодоагентами, тобто не має іскор, є належним чином герметичним або іскробезпечним.

Наявність вогнегасника

Якщо на холодильному обладнанні або будь-яких пов'язаних з ним частинах будуть проводитися будь-які гарячі роботи, під рукою має бути відповідне обладнання для пожежогасіння. Поруч із зоною завантаження має бути порошковий або CO₂-вогнегасник.

Відсутність джерел займання

Жодна особа, яка виконує роботи, пов'язані з холодительною системою, що передбачають оголення будь-яких трубопроводів, що містять або містили легкозаймистий холодоагент, не повинна використовувати будь-які джерела займання таким чином, щоб це могло призвести до ризику пожежі або вибуху. Усі можливі джерела займання, включаючи куріння сигарет, повинні знаходитися на достатній відстані від місця встановлення, ремонту, демонтажу та утилізації, під час яких легкозаймистий холодоагент може бути викинутий у навколишній простір. Перед початком робіт необхідно оглянути територію навколо обладнання, щоб переконатися у відсутності небезпеки займання або ризику займання. Повинні бути вивішені знаки «Не палити».

Вентильована зона

Переконайтеся, що зона знаходиться на відкритому повітрі або що вона належним чином вентильовується, перш ніж втручатися в систему або

проводити будь-які гарячі роботи. Протягом періоду виконання робіт повинна продовжуватися певна вентиляція. Вентиляція повинна безпечно розсіювати будь-який вивільнений холодоагент і бажано виводити його назовні в атмосферу.

Перевірки холодительного обладнання

У разі заміни електричних компонентів вони повинні бути придатними для використання та відповідати правильним специфікаціям. Завжди слід дотримуватися інструкцій виробника щодо технічного обслуговування та ремонту. У разі сумнівів зверніться за допомогою до технічного відділу виробника.

Для установок, що використовують легкозаймисті холодоагенти, необхідно проводити такі перевірки:

- Розмір заправки відповідає розміру приміщення, в якому встановлені деталі, що містять холодоагент;

- Вентиляційні механізми та випускні отвори працюють належним чином і не засмічені;

- Якщо використовується непрямий холодительний контур, вторинний контур необхідно перевірити на наявність холодоагенту;

- Маркування обладнання залишається видимим та розбірливим. Нерозбірливі маркування та знаки необхідно виправити;

— холодильні труби або компоненти встановлені в місці, де вони навряд чи піддадуться впливу будь-якої речовини, яка може спричинити корозію компонентів, що містять холодоагент, якщо компоненти не виготовлені з матеріалів, які за своєю суттю стійкі до корозії або належним чином захищені від такої корозії.

Перевірки електричних пристроїв

Ремонт та технічне обслуговування електричних компонентів повинні включати початкові перевірки безпеки та процедури огляду компонентів. Якщо існує несправність, яка може поставити під загрозу безпеку, то електроживлення не повинно підключатися до кола, доки її не буде задовільно усунено. Якщо несправність неможливо виправити негайно, але необхідно продовжувати роботу, слід використовувати адекватне тимчасове рішення. Про це слід повідомити власника обладнання, щоб усі сторони були проінформовані.

Початкові перевірки безпеки повинні включати:

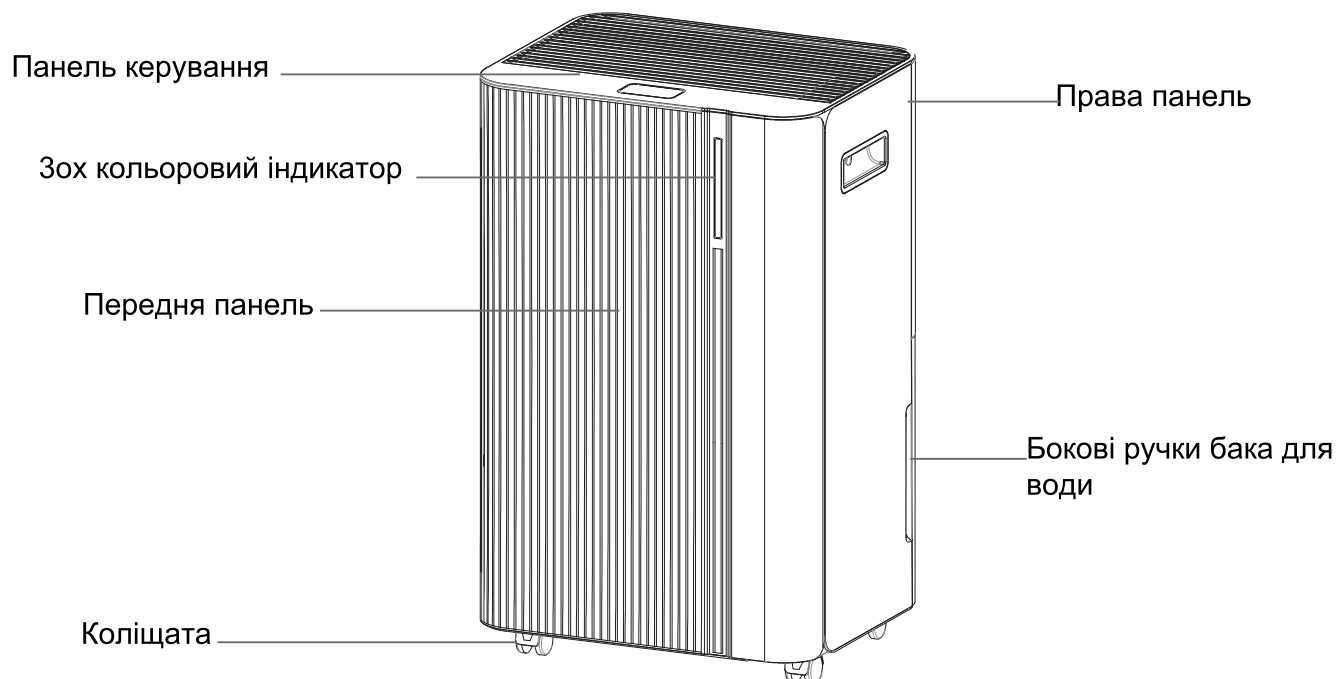
- розряджені конденсатори: це слід робити безпечним способом, щоб уникнути можливості іскріння;

- відсутність оголених електричних компонентів та проводів під напругою під час заряджання, відновлення або продувки системи;

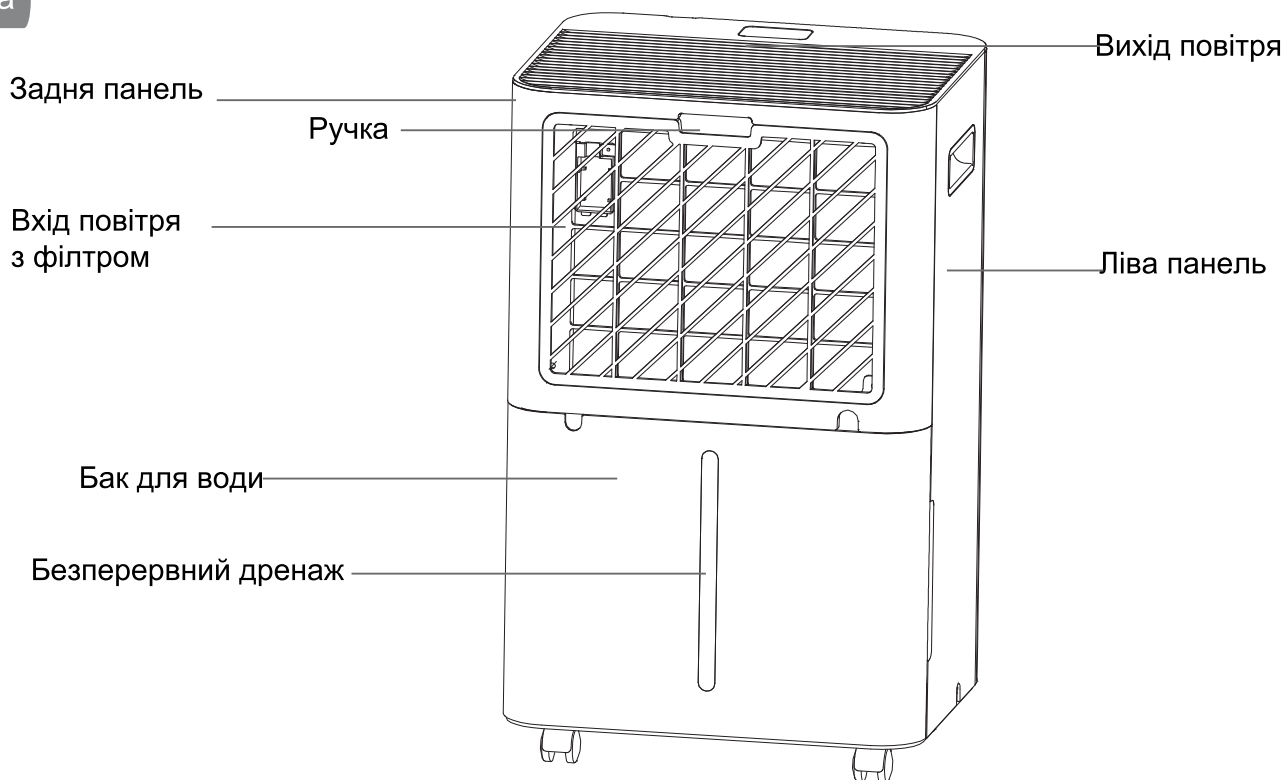
- цілісність заземлення.

Назва частин

Перед



Спина



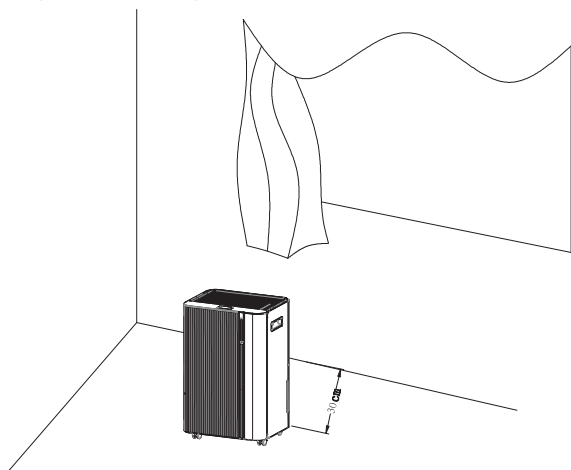
Встановлення перед використанням

Вибір місця для встановлення

1. Розмістіть пристрій на твердій, рівній поверхні з вільним простором щонайменше 20 см навколо нього для забезпечення належної циркуляції повітря.

2. Ніколи не встановлюйте пристрій там, де він може піддаватися впливу:

- Джерел тепла, таких як радіатори, обігрівачі, плити або інші вироби, що виробляють тепло.
- У місці, де можуть розбризкуватися олія або вода
- Прямих сонячних променів
- Механічної вібрації або ударів
- Надмірної запиленості
- Відсутності вентиляції, наприклад, у шафі або книжковій шафі
- Нерівної поверхні



УВАГА

Встановлюйте пристрій у приміщеннях площею понад 4 м².

Не встановлюйте пристрій у місці, де може витікати легкозаймистий газ.

ПРИМІТКА

Виробник може надати інший відповідний приклад або додаткову інформацію про запах холодоагенту.

БЕЗПЕЧНЕ ВИКОРИСТАННЯ ПРИСТРОЮ

- Перевірте пристрій після розпакування на наявність пошкоджень або подряпин.
- Використовуйте цей пристрій за температури навколишнього середовища від 5°C до 35°C.
- Не використовуйте його на відкритому повітрі. Цей осушувач повітря призначений лише для використання всередині приміщень.

- Не використовуйте його поблизу стін, штор або інших предметів, які можуть блокувати вхід та вихід повітря.
- Тримайте вхід та вихід повітря вільними від перешкод.
- Перед запуском відрегулюйте дефлектор вгору.
- Якщо пристрій нахилено більше ніж на 45°, дайте йому постояти вертикально щонайменше 24 години перед запуском.
- Тримайте двері та вікна закритими для кращої економії енергії.
- Не використовуйте та не зберігайте пристрій під прямими сонячними променями або дощем.
- Якщо вихід повітря теплий на дотик після безперервної роботи в спекотні дні, це нормально.
- Спорожніть резервуар для води перед переміщенням пристрою.
- Переконайтеся, що резервуар для води встановлено правильно, інакше пристрій не працюватиме належним чином.
- Осушувач повітря запускається в режимі, обраному під час останнього використання пристрою.
- Осушувач починає осушувати повітря, якщо вологість у приміщенні на 3% вища за вибрану вологість.
- Компресор працює із захисною 3-хвилинною затримкою. Зачекайте 3 хвилини, поки осушувач відновить осушення.

Функції та кнопки



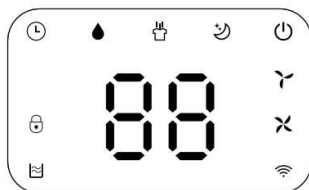
LOCK



FAN



TIMER



ADJ



MODE



POWER

Інструкція з роботи

Основні функції кнопок

Power



Натисніть кнопку STAND-BY, щоб увімкнути пристрій. Засвітиться індикатор роботи, а швидкість вентилятора за замовчуванням буде високою, а вологість за замовчуванням – 50%. Коли пристрій працює, натисніть кнопку живлення, щоб вимкнути його. Індикатор роботи згасне, компресор негайно зупиниться, а потім вентилятор вимкнеться через 30-секундну затримку.

Mode кнопка



Натисніть кнопку режиму, щоб перемикатися між автоматичним та безперервним режимами сушіння.

Автоматичний режим – циклічний режим безперервного сушіння. Натисніть один раз, щоб переключитися між режимами, при цьому засвітиться відповідний індикатор.

Тривале натискання кнопки режиму дозволяє вибрати режим сну.

• **Автоматичний режим:** Коли вологість навколишнього середовища перевищує встановлену вологість +3%, вентилятор і компресор починають працювати як встановлено. Коли вологість навколишнього середовища < встановлена вологість -3%, компресор зупиняється, а вентилятор зупиняється через 30 секунд. В автоматичному режимі можна регулювати швидкість вентилятора та вологість. Після встановлення вологості світлодіод знову відображає вологість навколишнього середовища.

• **Режим безперервного сушіння:** Пристрій продовжує працювати незалежно від вологості навколишнього середовища. Швидкість вентилятора регулюється, налаштування вологості не можна регулювати.

• **Режим сну:** Тривале натискання кнопки режиму дозволяє вибрати режим сну. У режимі сну, якщо протягом 10 секунд не виконується жодних дій, індикатор живлення та індикатор сну поступово гаснуть,

а інші індикатори та цифровий екран вимикаються.

Натисніть будь-яку кнопку, щоб повернутися до звичайного режиму відображення.

Інші функції такі ж, як і в режимі автоматичного осушення.

У режимі сну код помилки не відображається, швидкість вітру та вологість регулюються.

У режимі сну, коли резервуар для води повний, машина не спрацює сигналізацією, але індикатор повного резервуара для води світитиметься, нагадуючи, що резервуар для води повний і його потрібно спорожнити.

Set кнопка



Натисніть цю кнопку, щоб встановити вологість (30-80%) або час відліку (1-24 год).

Для регулювання вологості натисніть один раз, щоб додати значення вологості 5%.

Регулювання вологості відбувається у наступному порядку:

30%-35%-40%-45%-50%-55%-60%-65%-70%-Цикл 75%-80%-30%.

Для регулювання часу натисніть один раз, щоб додати значення часу 1 годину. Час відбувається у наступному порядку: 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 цикл.

Timer кнопка



Натисніть клавішу таймера, щоб встановити час / перевірити час / скасувати таймер.

а) У режимі без таймера: натисніть клавішу таймера, щоб увійти в режим налаштування часу. Цифровий екран блимає, відображаючи час таймера. Під час миготіння цифрового екрана натисніть клавішу регулювання, щоб налаштувати час таймера (0 ~ 24 год).

б) У режимі таймера: натисніть клавішу таймера, і цифровий екран блимає, відображаючи час, що залишився. Натисніть клавішу таймера ще раз під час миготіння цифрового екрана, щоб скасувати таймер.

Тривале натискання цієї кнопки дозволяє розпочати налаштування мережі або відключити Wi-Fi.

Інструкція з роботи

Fan Speed кнопка

Цикл висока швидкість - низька швидкість, натисніть кнопку один раз для перемикавання, після чого засвітиться відповідний індикатор.

Child-Lock

Тривале натискання увімкне/вимкне функцію блокування від дітей.

Індикатор повного баку для води

Індикатор резервуара для води

- Коли резервуар повний протягом 5 секунд, спрацьовує сигнал тривоги. Індикатор резервуара для води загоряється, на дисплеї «88» відображається «FL», і пристрій 5 разів гуде.
- Сигнал виявляється протягом 5 секунд після зливу води, коли резервуар для води встановлюється назад, працює відповідно до налаштувань, перш ніж вода заповниться, без необхідності відновлення живлення (дотримуйтесь 3-хвилинної затримки захисту компресора).

Три кольоровий індикатор

1. Вологість навколишнього середовища $\leq 45\%$, індикатор світиться синім кольором
 2. $45 < \text{Вологість навколишнього середовища} < 65\%$, індикатор світиться зеленим кольором
 3. Вологість навколишнього середовища $\geq 65\%$, індикатор світиться червоним кольором
- Якщо екран відображає код помилки, індикатор світиться червоним.

Інформація про додаток

Цей продукт працює із застосунком C&H Smart. Використовуйте застосунок Cooper&Hunter Smart для керування своїм пристроєм та взаємодії з іншими пристроями розумного дому. Відскануйте QR-код нижче, щоб завантажити та встановити застосунок Cooper&Hunter Smart. Або знайдіть «Cooper&Hunter Smart» у Google Play Store та Apple App Store, щоб завантажити та встановити його. Відкрийте застосунок C&H Smart, натисніть «+» у верхньому правому куті, відскануйте QR-код праворуч, а потім дотримуйтесь інструкцій, щоб додати свій пристрій.



Android



iOS

ПРИМІТКА

Можливо, версію програми було оновлено. Будь ласка, дотримуйтесь інструкцій відповідно до поточної версії програми. Цей продукт підтримує лише мережу розповсюдження Wi-Fi 2.4G.

Інформація про те, як користуватися додатком

Цей прилад дозволяє керувати ним через домашню мережу. Обов'язковою умовою є постійне підключення до Wi-Fi вашого роутера та безкоштовного додатку C&H Smart.

1. Встановіть додаток «C&H Smart». Створіть обліковий запис користувача.
2. Активуйте функцію Wi-Fi у налаштуваннях вашого приладу.
3. Розмістіть прилад на відстані приблизно 5 метрів від роутера.
4. Тримайте кнопку «Таймер», щоб розпочати налаштування мережі. Коли індикатор Wi-Fi почне блимати, ви зможете підключитися до Wi-Fi. Через 3 хвилини статус буде скасовано, якщо налаштування мережі відсутні, а індикатор не світиться. Якщо вам потрібно повторно підключити Wi-Fi, довго натисніть кнопку «Таймер», щоб знову розпочати налаштування мережі. Індикатор Wi-Fi знову почне блимати.

WIFI підключення

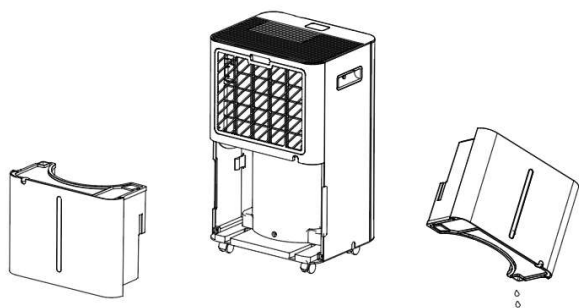
- Спосіб 1: Підключення через Bluetooth
Відкрийте Bluetooth вашого мобільного телефону або іншого пристрою. Коли блимає індикатор Wi-Fi, відкрийте додаток «Smart Life», пристрій автоматично підключиться через Bluetooth.
- Спосіб 2: Коли блимає індикатор Wi-Fi, виберіть «Додати пристрій» - «Дрібна побутова техніка» - «Осушувач повітря» та дотримуйтесь інструкцій на дисплеї. Перевірте стан індикатора Wi-Fi та виберіть правильний статус. Якщо індикатор Wi-Fi блимає швидко, підключення встановлено безпосередньо. Якщо індикатор Wi-Fi блимає повільно, натисніть «Перейти до підключення», щоб підключитися до Wi-Fi під назвою «SmartLife-XXXX», а потім поверніться до додатка, і Wi-Fi підключиться нормально.

Інструкція з експлуатації

ДРЕНАЖ

СПУСТОШЕННЯ РЕЗЕРВУАРА ДЛЯ ВОДИ

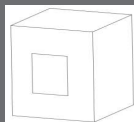
- Коли резервуар повний, пристрій видасть гудіння, засвітиться індикатор «Water Full» («Повний резервуар»), а на дисплеї «88» відобразиться «FL» («FL»).
- Потягніть резервуар для води та просто вийміть його з корпусу осушувача.
- Злийте воду в місце зі зливом або назовні.
- Очистіть резервуар як зсередини, так і зовні.
- Встановіть порожній резервуар назад у пристрій.
- Якщо індикатор «Water Full» («Повний резервуар») не згасне, перевірте, чи правильно встановлено поплавков.



⚠ УВАГА

Попередження

1. Не викидайте магніти та пластикові заклепки з резервуара для води. В іншому випадку машина не зупиниться автоматично, коли резервуар для води заповниться, а конденсована вода переллється та пошкодить підлогу кімнати.
2. Будь ласка, обов'язково очистіть резервуар для води від конденсованої води, перш ніж скидати роботу машини до початкового режиму.
3. Якщо резервуар для води брудний, промийте його чистою водою. Уникайте використання мийних засобів, сталевих кульок, хімічних засобів для видалення пилу, дизельного палива, бензолу, розріджувачів або інших розчинників. В іншому випадку резервуар для води буде пошкоджено та почне протікати.
4. Встановіть порожній резервуар назад у пристрій. В іншому випадку індикатор повного резервуара може залишатися червоним, і пристрій не зможе перезавантажитися.

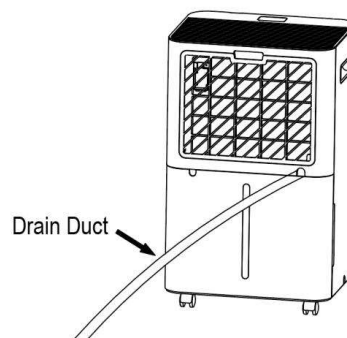


БЕЗПЕРЕРВНИЙ ЗЛИВ

Для безперервної роботи або осушення повітря без нагляду, будь ласка, підключіть доданий зливний шланг до пристрою. Конденсат може автоматично стікати у відро або каналізацію під дією сили тяжіння.

1. Вирівняйте дренажну трубу

2. Вставте один кінець зливу в отвір зливної бачка, а інший кінець підключіть до ванної кімнати, зовнішньої ємності або контейнера, схожого на відро, або до призначеної зони зливу.



⚠ УВАГА

1. Будь ласка, не блокуйте злив або зливну трубу. У разі блокування конденсована вода потрапить у резервуар для води.
2. Не згинайте зливну трубу. Висота зливної труби повинна бути нижчою за вихідний отвір.
3. Зливна труба повинна бути надійно підключена до вихідного отвору.

Догляд та технічне обслуговування

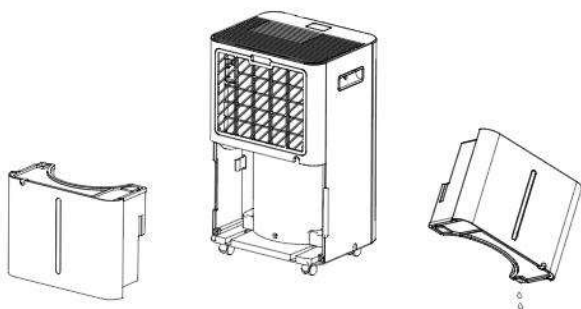
⚠ УВАГА

- Перед чищенням обов'язково від'єднайте осушувач від джерела живлення, щоб уникнути ураження електричним струмом.
- Не промивайте та не занурюйте осушувач у рідину. Не капайте воду в осушувач повітря.
- Не використовуйте леткі рідини (наприклад, розчинник і бензин) для протирання осушувача, щоб не пошкодити його зовнішній вигляд.
- Використовуйте суху тканину та вологу тканину з нейтральним миючим засобом для очищення корпусу осушувача.
- Регулярно очищуйте фільтр, щоб уникнути зниження продуктивності осушувача через накопичення пилу. Якщо осушувач використовується в запиленому середовищі, чистку слід проводити частіше. Після зняття фільтра не торкайтеся пальцями ребристих частин всередині осушувача, щоб не травмуватись.

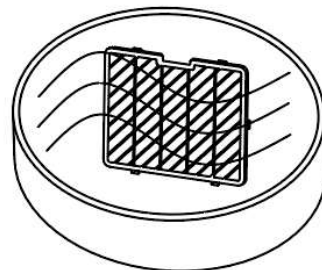
ОЧИЩЕННЯ ПОВІТРЯНОГО ФІЛЬТРА (кожні два тижні)

Пил накопичується на фільтрі та обмежує потік повітря. Обмежений потік повітря знижує ефективність системи, і якщо він заблокується, це може призвести до пошкодження пристрою. Повітряний фільтр потребує регулярного очищення. Повітряний фільтр знімний для легкого очищення. Не використовуйте пристрій без повітряного фільтра, інакше випарник може бути забруднений.

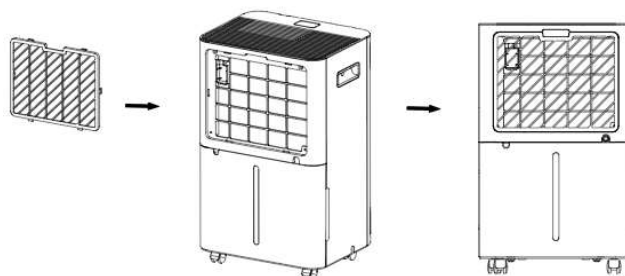
1. Вийміть резервуар для води з корпусу, а потім витягніть фільтр знизу задньої панелі;



2. Використовуйте пилосос, щоб обережно зібрати пил з поверхні. Якщо фільтр дуже брудний, промийте його водою з м'яким мийним засобом, а потім ретельно висушіть.



4. Встановіть фільтр назад.



Технічні характеристики

- Потужність осушувача вимірюється за відкаліброваної температури та вологості навколишнього середовища. Результати можуть відрізнятися в залежності від фактичних умов експлуатації.
- Діапазон робочих температур осушувача становить від 5°C до 35°C. Якщо температура в приміщенні виходить за межі цього діапазону, осушувач може не працювати.
- Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження, дані на заводській табличці осушувача мають перевагу.

Назва: Осушувач повітря C&N

Номинальна напруга: 220 В~

Номинальна частота: 50 Гц

Холодоагент: R290/54 г

Потужність осушення: 25 літрів на день (при 30°C/80% відн. вол.)

Номинальна вхідна потужність: 330 Вт

Шум: ≤41 дБ(А)

Модель: CH-D010WD12-25LDiWF

Вага нетто: 13.0 кг

Вага брутто: 14.0 кг

Місткість резервуара для води: 4.5 л

Розміри виробу: 305x240x945 мм

Робоча температура: від 5°C до 38°C

Високий тиск: 3.2 МПа

Низький тиск: 0.7 МПа

Коди несправностей

Код	Опис
E1	Якщо датчик температури вийшов з ладу, на екрані з'явиться код «E1». Система працює в режимі осушення повітря протягом 30 хвилин і розморожування протягом 15 хвилин. Несправний датчик температури слід замінити новим.
E2	Якщо датчик вологості вийшов з ладу, на екрані з'явиться код «E2». Кнопка регулювання вологості не працюватиме. Система працюватиме в режимі осушення повітря протягом 30 хвилин і розморожування протягом 15 хвилин. Несправний датчик вологості слід замінити новим.
FL	Захист від переповнення водою. Вчасно зливайте воду з бака.

Якщо вологість навколишнього середовища занадто низька, температура навколишнього середовища занадто висока або температура навколишнього середовища занадто низька, код помилки не відобразиться, тобто прилад буде працювати неналежним чином.

ПРИМІТКА

На дисплеї осушувача з'явиться код помилки.

⚠ УВАГА

Якщо станеться щось незвичне, негайно вимкніть пристрій та від'єднайте його від мережі.

Вирішення проблем

Складність	Можлива причина:	Рішення:
Машина не працює	1. Пристрій не підключено до мережі. 2. Температура в приміщенні нижче 5 градусів або вище 35 градусів. 3. Індикатор повного бака води блимає	1. Підключіть пристрій до мережі. 2. Щоб захистити пристрій, використовуйте його лише за температури навколишнього середовища від 5 до 35 градусів. 3. Злийте воду з резервуара для води та перевстановіть його або перемістіть резервуар для води у потрібне місце
Погане функціонування	1. Забруднена сітка фільтра. 2. Заблоковані жалюзі входу та/або виходу повітря.	1. Очистіть сітку фільтра згідно з інструкцією. 2. Усуньте засмічення з жалюзі входу та/або виходу повітря.
Повітря не входить	1. Заблоковано або брудна сітка фільтра	1. Очистіть фільтр згідно з інструкцією або приберіть зайві речі поблизу осушувача.
Гучна робота	1. Машина розташована на кривій поверхні 2. Сітка фільтра забруднена	1. Перемістіть на рівну поверхню 2. Очистіть сітку фільтра згідно з інструкціями

УВАГА

Застереження: Якщо станеться щось незвичне, вимкніть пристрій та негайно від'єднайте його від мережі. Потім зверніться до кваліфікованого електрика.

Інформація про утилізацію та переробку

Усі продукти, позначені цим символом, є відпрацьованим електричним та електронним обладнанням (WEEE згідно з Директивою 2012/19/EU), яке не можна змішувати з несорттованим побутовим сміттям. Замість цього ви повинні захистити здоров'я людей і навколишнє середовище, здавши відпрацьоване обладнання до спеціального пункту збору відходів електричного та електронного обладнання, призначеного урядом або місцевими органами влади. Правильна утилізація та переробка допоможе запобігти можливим негативним наслідкам для навколишнього середовища та здоров'я людини. Будь ласка, зв'яжіться з імпортером або місцевою владою для отримання додаткової інформації про місцезнаходження, а також умови та положення таких пунктів збору.



Cooper and Hunter International Corporation постійно працює над вдосконаленням своєї продукції, тому інформація, наведена в цьому посібнику, може бути змінена без попереднього повідомлення споживачів.