VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

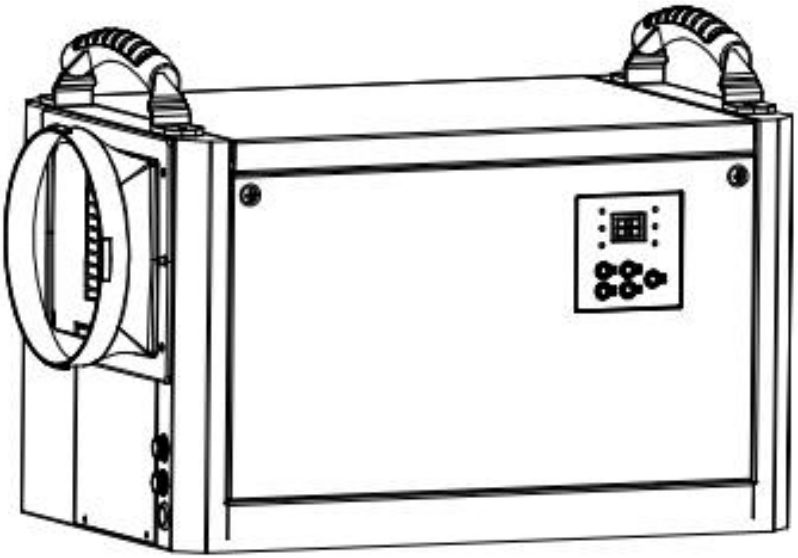
Commercial Dehumidifier
Model:OL35-D083A

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

COMMERCIAL DEHUMIDIFIER

Model:OL35-D083A



This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

INSTRUCTIONS

Thank you very much for choosing this dehumidifier . Please read all of the instructions before using it.The information will help you achieve the best possible results.

■ The dehumidifier adopt an upgraded design, compact structure, easy to operate, and other characteristics, widely used in scientific research, sanitation, commodity storage, underground engineering, and dehumidification in high humidity places such as kitchens, bathrooms, archives, warehouses, etc.

■ Can be effectively avoided telecommunications equipment, materials, etc, are damaged due to dampness or rust.

■ Dehumidifier reduces humidity in enclosed environments by removing water vapor from the air.

SAFETY & WARNING

When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed including the following:

■ Read all instructions before using this product.

■ 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.

■ This appliance is designed to use indoor, not for outdoor.

■ The unit is designed only for use with R32(difluoromethane) 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.

■ R32(difluoromethane) is flammable and heavier than air.

■ It collects first in low areas but can be circulated by the fans.

■ If R32 gas is present or even suspected, do not allow untrained personnel to attempt to find the cause.

■ The difluoromethane 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 difluoromethane 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 room.

■ 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.

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

■If the power cord is damaged,do not attempt to repair.It must be replaced with a new power cord supplied by the unit manufacturer in order to avoid a hazard.

■WARNING

Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean,other than
Those recommended by the manufacturer.The appliance shall be stored in a room without continuously operating ignition sources(for example:open flames,an operating gas appliance or an operating electric heater.Do not pierce or burn.Be aware that refrigerants may not contain an odour.

■WARNING - Risk Of Fire.Flammable Refrigerant Used.To Be Repaired Only
By Trained Service Personnel.Do Not Puncture Refrigerant Tubing./MISEEN
GARDE -Risque d'incendie. Contient un frigorigène inflammable.Confier la réparation à une personne qualifiée. Ne pas perforer la tubulure contenant le

frigorigène.

■WARNING - Risk Of Fire.Dispose Of Properly In Accordance With Federal Or Local Regulations.Flammable Refrigerant Used./ MISE EN GARDE -Risque d'incendie. Mettre au rebut conformément aux règlements fédéraux ou locaux.Contient un frigorigène inflammable.

■WARNING- During using,service and disposal the appliance,please pay Attention to symbol similar as left side,which is located on rear of appliance(rear panel or compressor) and with yellow or orange color.It's risk of fire warning symbol.There are flammable materials in refrigerant pipes and compressor.Please be far away fire source during using,service and disposal.



Warning

This unit uses a flammable refrigerant.
If refrigerant leaks and comes in contact with fire or heating part, it will create harmful gas and there is risk of fire.



Read the USER MANUAL carefully before operation.



Further information is available in the USER MANUAL, SERVICE MANUAL, and the like.



Service personnel are required to carefully read the USER MANUAL and SERVICE MANUAL before operation.

SAVE THIS MANUAL

Model:	OL35-D083A
Rated Voltage:	AC115V~60Hz
Rated Input Current:	2.7 A （+0%,-10%）
Dehumidify Capacity:	25Pints（65°F、60% RH） 36 Pints（80°F、60% RH） 60 Pints (86°F、80% RH) 70 Pints（95°F，90% RH）
Size:	500*310*310mm
Net weight:	25.49 kg

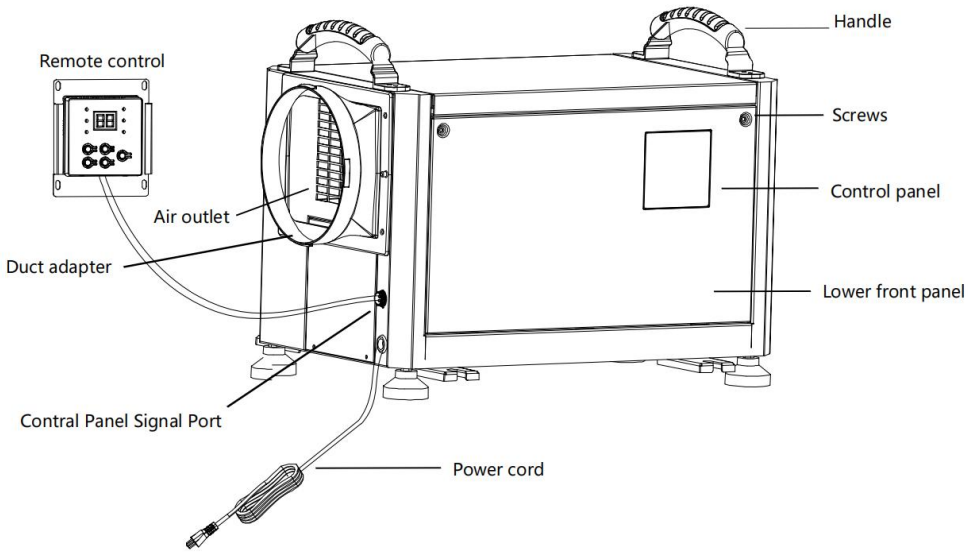
PACKING LIST

NO	Part Name	QTY	PICTURE
1	Dust Adapter	1	
2	External Pump Full Water Signal Input Cable	1	
3	Control Panel External Connection Cable	1	
4	Control Panel Hole Cover	1	
5	Drain Pipe	1	
6	Adjustable Feet	4	
7	Ceiling Mount Gasket	4	

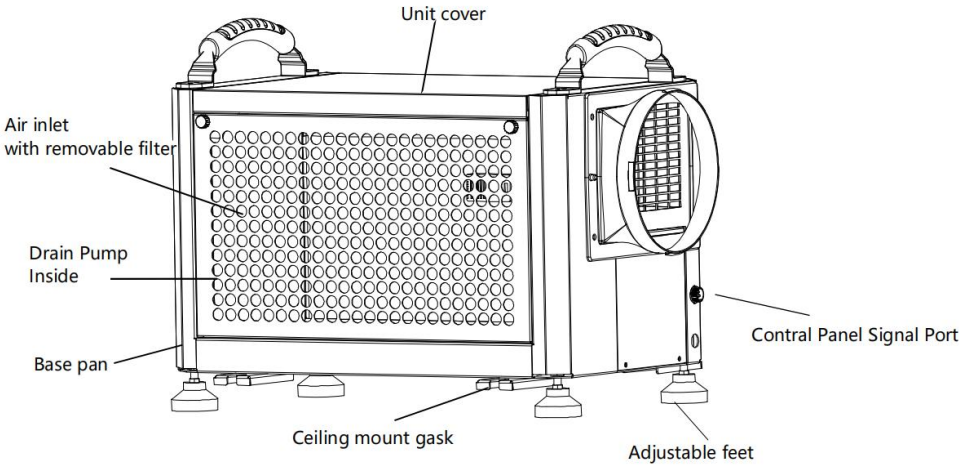
8	Flat Washer	12	
9	Spring Washers	12	
10	Hexagon Head Screw	12	
11	Hex Key	1	
12	Cross Recessed Pan Head Screw	4	

PARTS DIAGRAM

Front View



Back View



OPERATIONAL PRECAUTIONS

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. The appliance shall be disconnected from its power source during service.

■ 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.

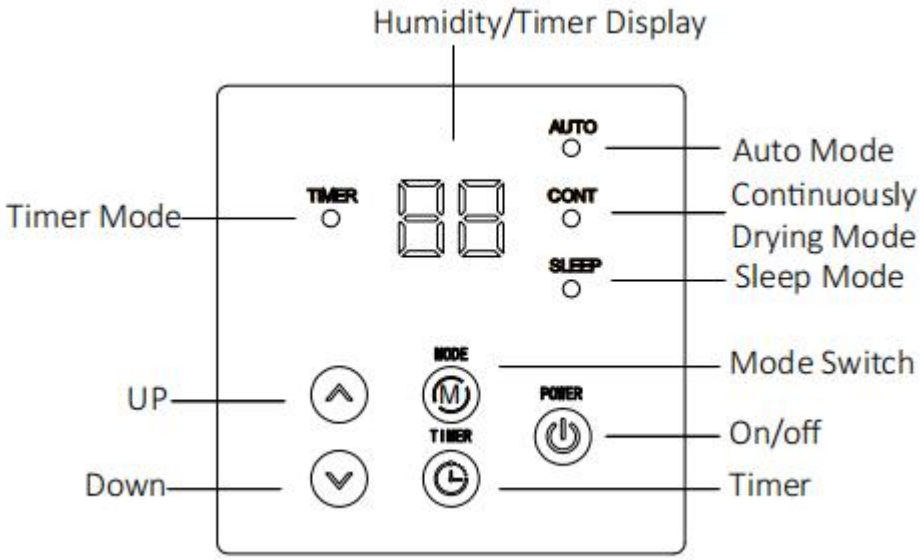
■ Pipe-work shall be protected from physical damage and shall not be installed in an unventilated space ， if that space is smaller than 4 m2 .

■ 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.

OPERATION



Button Description

A.On/Off(Power) Button

Press the on/off button and the machine will start running. Press the button again to the turn the machine off. this button while on electric, screen light on, automatiy goes to standby mode, display screen shows environmental humidity.

B.Mode Button

Press the "mode" button, you can choose to working mode, auto mode/ continuously drying mode / sleep mode, the corresponding mode lights on.

C.Timer

Timer/untimer can be set, while the machine is running, press the timer button light goes on, press “⩓” “⩔” to set the time to stop the machine, or machine is on stop status, press the timer button and press “⩓” “⩔” to set the time to open the machine.

D.ADD（Up） Button

Press this button to adjust the set humidity (20-90%) or timing time (0-24h) in an upward cycle. Increase the humidity by pressing this button at normal mode, humidity increase 1%RH with each press, press the button for 1 second can increase the humidity continuously.

E.Minus（Down） Button

Press this button to down cycle to set humidity (20-90%) or timing time (0-24h). Decrease the humidity by pressing this button at normal mode, humidity decrease 1%RH with each press, press the button for 1 second can decrease the humidity continuously.

Operating Mode

1.Auto Mode

Default auto mode after on electric (default setting humidity 50%)

a) Environmental humidity ＞machine set humidity+3%, compressor, and fan start running.

Environmental humidity ＜ machine set humidity+3%,the compressor stops, and the fan stops after a delay of 5 seconds, and the compressor meets the three-minute delay protection.

The machine set humidity+3% ⩽ environmental humidity ⩽ machine set humidity+3%, and keeps running in the original state.

b) The setting humidity is adjustable (20%-90%), and the ambient humidity (20%-95%) is displayed after the humidity setting is completed.

2.Continuously Drying Mode

Press the mode button to select the continuously drying mode, and the light is on. a) The humidity cannot be adjusted, and the compressor can run continuously without being restricted by the ambient humidity (to meet the three-minute delay protection of the compressor)

b) Displays ambient humidity (20%-95%).

3.Sleep Mode (Default humidity 60%, humidity adjustable)

a) Press the mode button to select the sleep mode, and the light is on.

b) In sleep mode, if there is no button operation for 10 seconds, the display will enter a dark state.If there is a button operation in sleep mode, it will return to normal display. After 10 seconds, if there is no other button operation, it will continue to enter the dark display state.

c) In sleep mode, if there is a fault or the water is full, do not beep and the fault code will be dimly displayed.

Humidity Control

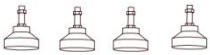
In auto mode or sleep mode, press the up and down adjustment button to cyclically adjust the set humidity. Each time the up (or down) button is pressed, the set humidity will increase (or decrease) by 1%.

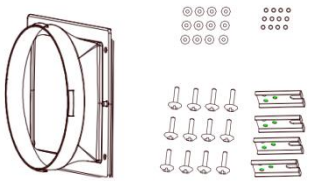
During the adjustment of the set humidity, the set humidity will flash and display, after the adjustment is completed, it will flash and display 5 times to confirm, and then switch to display the ambient humidity.

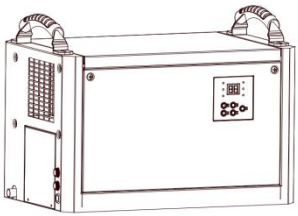
Additional Function
1. Intelligent defrosting: When a defrosting signal is detected, defrosting will start, and the corresponding mode light will flash.
2. Timing function: can set timing/query timing/cancel timing.
a) In the non-timing state: press the "timing" key to enter the timing setting state, the digital flashes to display the timing time, and press the up and down keys to adjust the timing time (0~24h) during the flashing period.
b) In the timing state: press the "timing" button, the timing time will be displayed by flashing, and press the "timing" button again during the flashing to cancel the timing.
3. Water-full protection: When the water-full signal is detected, the water-full light is on and the digital flashes to display "FL", the buzzer beeps 5 times to alarm , and the machine is turned off. After power failure and drainage, resume normal operation.

INSTALLATION AND ASSEMBLY OF ACCESSORIES

1.Take out the accessories from the packing box: adjustable feet, duct adapter, ceiling mount gasket and screws.



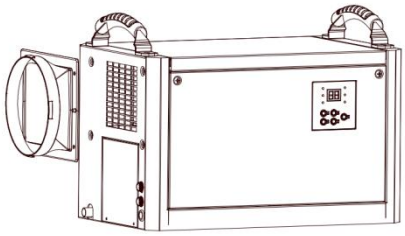


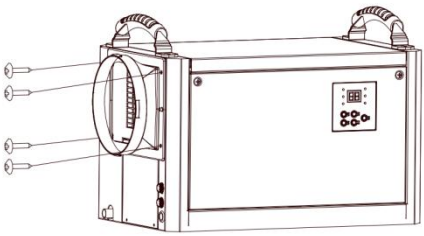


2. Ducting installation

a. Align the duct adapter with the 4 screw positioning holes on the side.
b. Lock and fix the duct adapter with screws.
c. The user can put the exhaust pipe (purchased by the user according to the demand) on the duct adapter, and it must be placed within the buckle position.

d. You can install the flex duct yourself, the duct adapter diameter is 6.88inch/ 17.5cm.

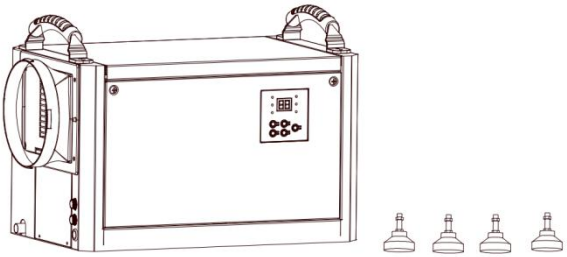


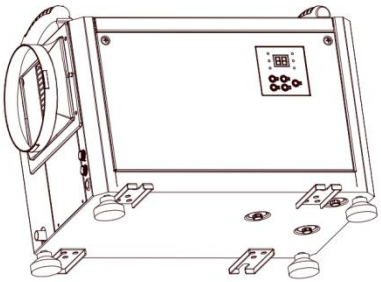


3. Adjustable feet installation

When the machine is placed on the ground or used on some platforms, feet need to be installed.

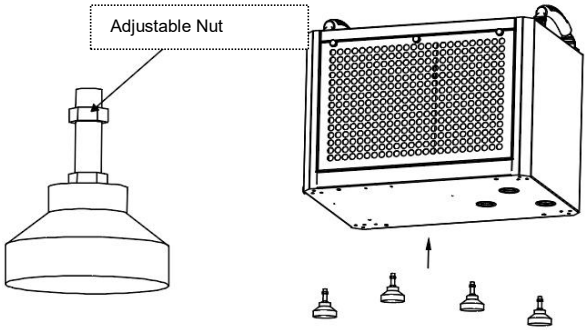
It is necessary to install 4 feet on the bottom plate of the body.

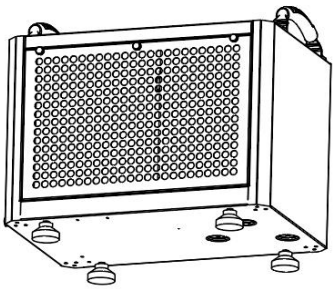




b. Adjust the height of the position adjustment nuts of the 4 feet to a suitable position.

c. Assemble the 4 feet in the threaded holes on the bottom plate of the body respectively, and lock tighten.

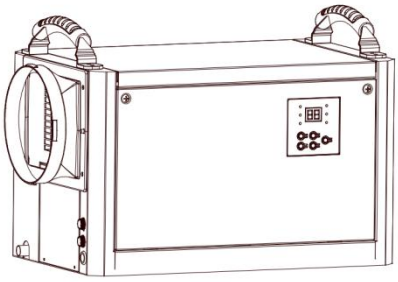


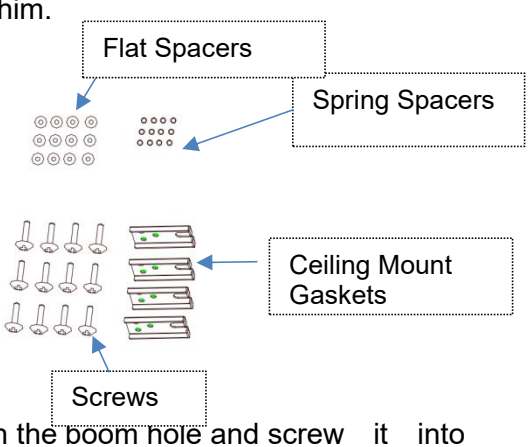


4. Ceiling mount gasket installation

When the machine is suspended in the air, the machine needs to be installed with ceiling mount gasket.

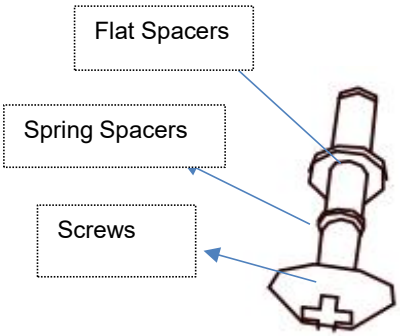
Install the ceiling mount gasket in the body (accessories: 4 ceiling mount gaskets, 12 spring spacers, 12 flat spacers, 12 screws)-1 screw with 1 spring shim and 1 flat shim.

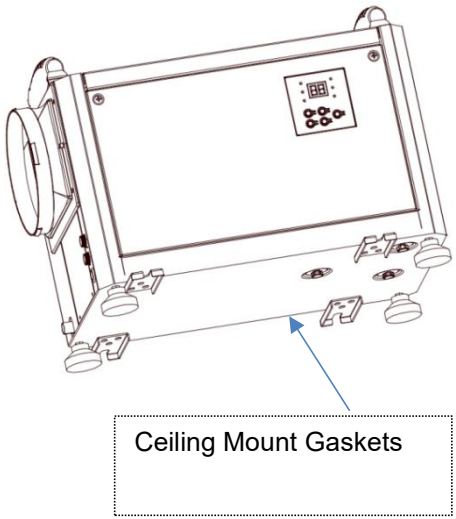




b. Screw the shimmed screw through the boom hole and screw it into the threaded hole on the base plate of the machine and lock tighten.

c. Each ceiling mount gasket is installed with 3 screws, and the 4 ceiling mount gasket are assembled on the bottom plate of the machine and locked tighten.





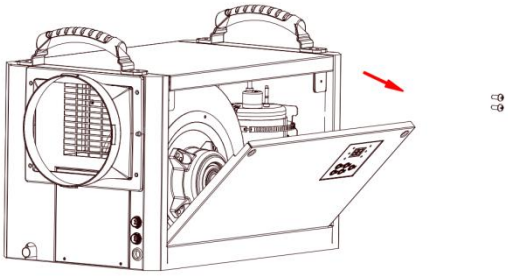
5.Wall assembly method for control panel

When the machine is shipped, the control panel is assembled on the front of the machine.

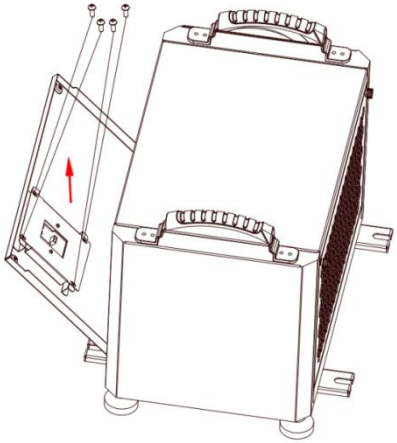
In order to facilitate the user to install the control panel on the wall, the control panel needs to be removed and the control panel installed on a wall surface that is convenient for operation, as follows.

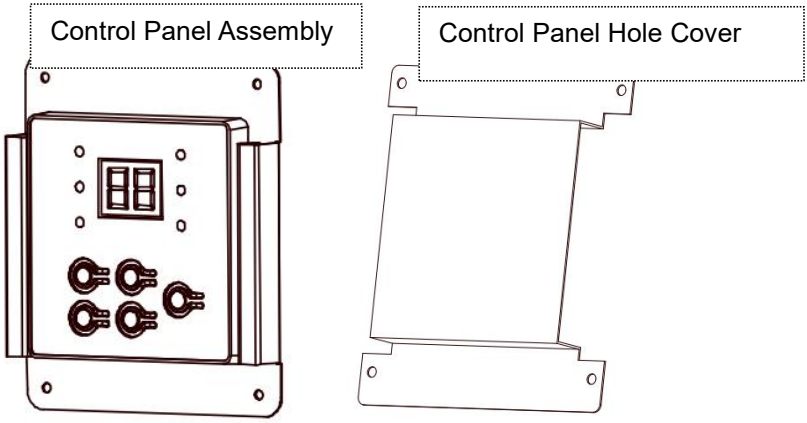
a. Remove the 2 handle screws of the lower cover above the machine.

b. Pull outward with gentle force to pull the front panel apart.



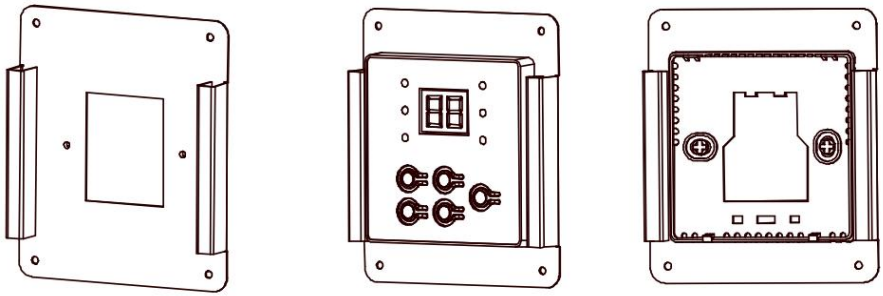
c. Screwdriver to screw down the 4 fixed screws and remove the control panel assembly, then install the cover in the location of the control panel of the machine and fix it with 4 screws.



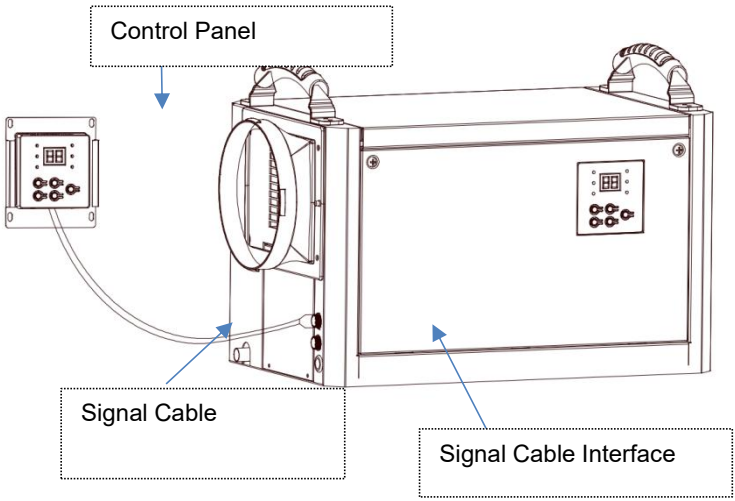


d. Remove the upper cover of the control panel assembly with a screwdriver; then remove the 2 screws and remove the lower cover.

e.Mount the lower cover of the control panel assembly on a wall where it can be easily operated.
f.Connect the signal wires to the terminals of the control panel inside the upper cover of the control panel assembly, install them in place, and then fix the upper cover on the lower cover.

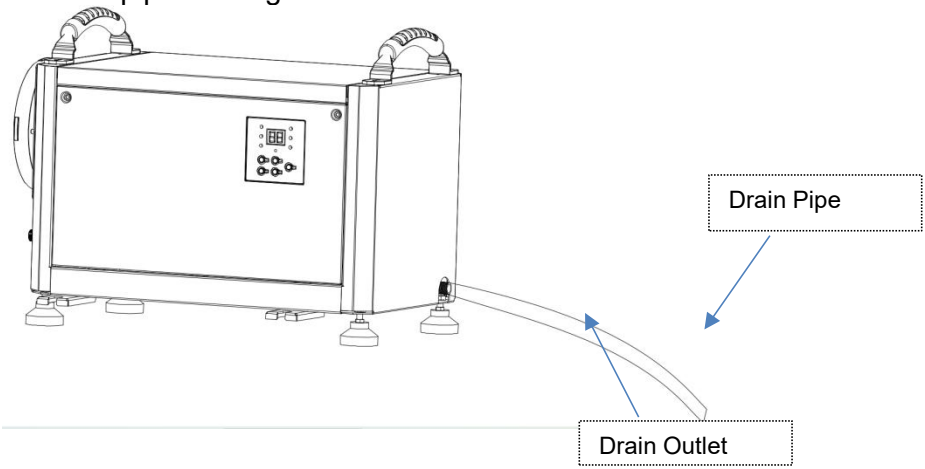


g. Then plug the other end of the signal cable of the control panel into the signal interface of the machine.



DRAINAGE METHOD

1 .Water pipe drainage method



Operation instructions: When using the water pipe drainage method, connect the water pipe at the drain, place the water pipe in place, place the other end of the water pipe at the drain, or at the drain sink,or in the water storage container; turn on the machine to use the water pipe drainage method.

Continuous drainage pipe instructions
Dehumidifiers Adopt Drain by Gravity, the collected condensation water can be drained by gravity.When using gravity to drain:

(1) Connect the drain hose to the Gravity Drain Outlet;

Place the unattached end of the hose in a suitable drainage facility. The drainage facility should be lower than the drain outlet of the dehumidifier. (Ensure there are no kinks or other obstructions that will stop the water to flow.)

Note:

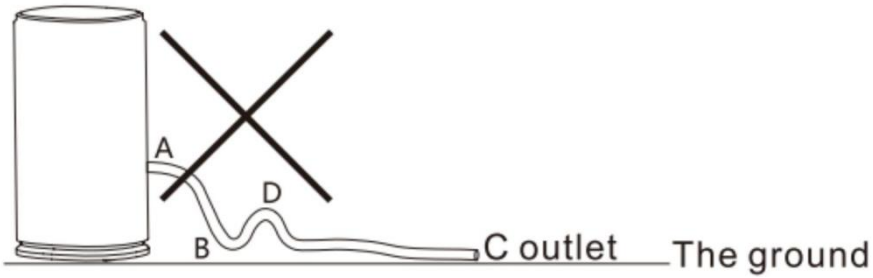
(1) If you use a bucket or other container for water collection,check it regularly to prevent overflows.

(2) Connecting a drain hose that is too long is not recommended,as it may cause water to back up, causing a leak.

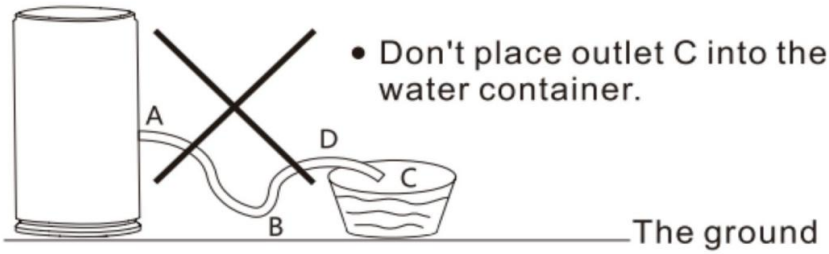
(3) If the drain hose is too long, water may not drain completely.which can lead to stagnant water and mildew building up inside the hose.

(4) Before moving the dehumidifier, make sure the condensed water inside is completely drained to avoid water leakage.

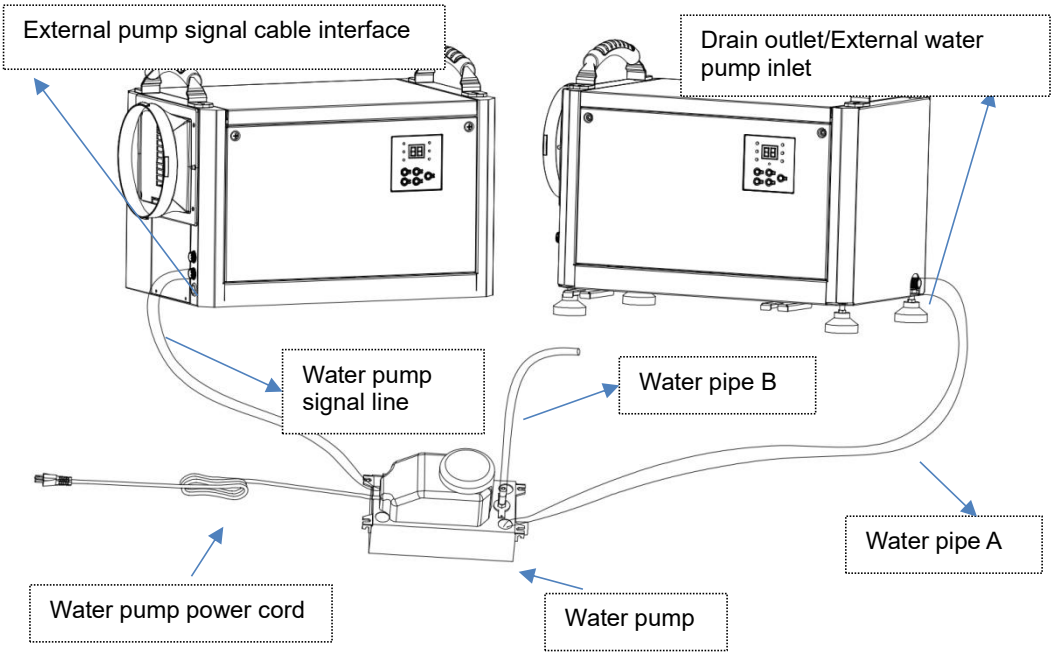
Picture 1: Example of error connection



Picture 2: Example of error connection



2 ． External pump drainage method(not include pump,need to buy)



When it is necessary to connect an external water pump, one end of the drainpipe is connected to the water outlet, and the other end is connected to the water inlet of the water pump.
Note: The reserved external water pump signal input port cannot be connected to the power supply, so as not to cause the main board of the product to burn out.
Operating instructions: When using the pump drainage method, the operation is as follows.
1. The two ends of the water pipe A, one end connected to the machine drain, must be placed in place; the other end placed in the water pump inlet, placed firmly.
2. Connect one end of the water pipe B to the water pump discharge port, and place the other end of the water pipe in the sewer opening, or drainage sink, or water storage container; Note: the length of the water pipe B must be within the range of the pump's head.
3. Plug one end of the pump signal line into the pump signal line interface of the machine and assemble it in place.
4. Plug the power cord of the pump into a solid, suitable socket.Pump power on, turn on the machine can be used to drain the water pump.

Note: Before cleaning and maintaining the machine, please make sure to turn off the machine and unplug it from the power source to prevent electric shock.

Cleaning :

Before doing any cleaning and maintenance work on the machine, the machine must be turned off, unplugged, and no water should be spilled on the machine.

Use a soft, damp cloth to clean the casing. Do not use chemical solvents such as benzene, alcohol or gasoline, otherwise, the machine casing will be damaged or

even deformed. Filter cleaning:

The machine is equipped with a washable filter, it is recommended to clean the filter every 2 weeks. If the filter is blocked by dust, it will reduce the efficiency of the machine.

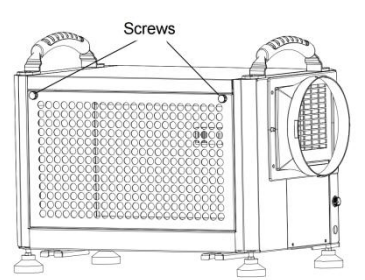
1 ． Cleaning the filter.

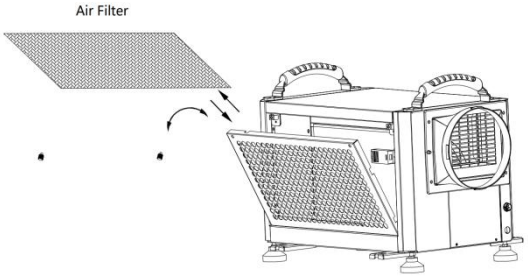
a. Remove the filter

(1) Remove the handle screws on both sides above the air inlet frame.

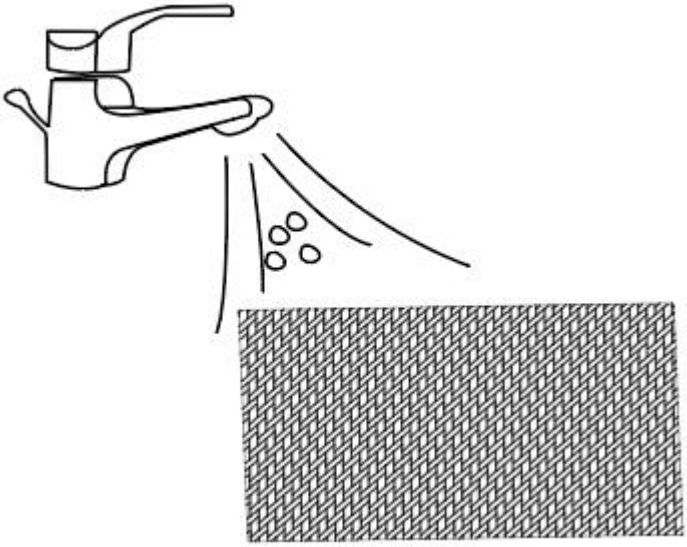
(2) Pinch the handle screws with your hands, pull outward with a little force, and pull the air inlet frame rotate (such as the rotating arrow)

(3) Remove the filter.





b. Clean the filter
Use a vacuum cleaner to gently absorb the dust on the surface of the filter. If the filter is very dirty, you can use tap water to rinse the filter, and completely cool and dry it, then put it back into the forward air sheet, which can improve the performance of the machine.
Suggestion: Clean the filter once after every 2 weeks of use.



c. Assemble the filter and air inlet frame
(1) The filter will be put into the assembly of the air inlet frame buckle position, need to be assembled in place.
(2) The air inlet frame will be held up with force, the air inlet frame will be rotated and assembled to the machine inside, which must be assembled in place.
(3) Lock the handle screws on both sides above the air inlet frame to fix it.
2.Machine body cleaning
Use a soft, slightly damp cloth to wipe the body.
3.Machine storage
When you do not use this product for a long time and intend to store it, pay attention to the following steps.
a. Drain the water from the machine body.
b. Tidy up the power cord.
c. Clean the filter.
d. Place it in a fresh and dry environment.

Please follow these warnings when to undertake the following when servicing an appliance with R32.

1.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.

2.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.

3.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 work space shall be sectioned off. Ensure that the conditions within the area have been made safe by control of flammable material.

4.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.

5.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.

6.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 flammablehazards or ignition risks."No Smoking"signs shall be displayed.

7.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.
8.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.

TRANSPORTATION AND CUSTODY

During transportation, this product should be handled preciously to prevent violent vibration. Generally, the packaged product should not be stored in the open air for a long time. It should be placed in a well-ventilated, non-corrosive gas warehouse. It should not be placed upside down. Set unit upright.Always store, transport, and use the unit in a horizontal position. If the unit is ever placed in a vertical position, return it to the horizontal position and let it stand for at least 24 hours before turning it on.
Rainproof measures should be adopted when stored temporarily.For best results, operate your dehumidifiers in an enclosed area. Place your dehumidifier away from obstructions, and keep it away from anything that could block airflow into and out of the unit.

TROUBLESHOOTING

Symptom	Cause	Solution
Machine Won't Run	Power outage	Restoration of power supply
	Power plug is not connected well	Connect the plug to the socket
	Room temperature over 113°F or below 38°F	The machine's protection device isactivated so that the machine does not run
Low Air Flow	Filter with dirt accumulation	Cleaning filters
	The air inlet or outlet is blocked	Remove obstructions
	Refrigerant leakage	Contact agent or manufacturer for repail
Water Leakage	Clogged outlet pipe	Remove the panel to remove theblockage at the water pipe or wateroutlet
Loud Noise	Machine Is Not level	Move the dehumidifier to flat, firmground
	Filter Mesh is Blocked	Clean the filter mesh accordinotoinstructions listed in manual
Trouble Code:E1	Temperature and humidity sensor failure	Check, or replace the temperature and humidity sensor
Trouble Code:E2	Coil sensor failure	Check, or replace the coil sensor
Trouble Code:CL	When the ambient temperature Tr < 36°F, "CL"will be displayed and the compressor will stop immediately, and the fan delay will be executed according to the set value (F1 default 0, delay 5 seconds to stop)When the ambient temperature rises to 39°F, normal operation will resume.	

Trouble Code:CH	When the ambient temperature Tr> 113°F , "CH" will be displayed, the compressor will stop immediately, and the fan delay will be executed according to the set value (F1 default 0, delay 5 seconds to stop)when the ring temperature is 108°F, normal operation will be resumed.
Trouble Code:LO	When the ambient humidity Hr< 20%, "LO" will be displayed, the compressor will stop immediately, and the fan delay will be executed according to the set value (F1 default 0, delay 5 seconds to stop). After the humidity rises> 20%, resume normal work.
Trouble Code:HI	When the ambient humidity Hr>95%, "HI" is displayed and the compressor and fan work normally. After the humidity falls back to <95%, it will resume normal operation.

Manufacturer: Zhejiang Oulun Electric Co.,Ltd
Address: Building 1-8,No.22 Hengyi Street,Tangqi Town, Linping District,Hangzhou city,Zhejiang Province,China



VEVOR

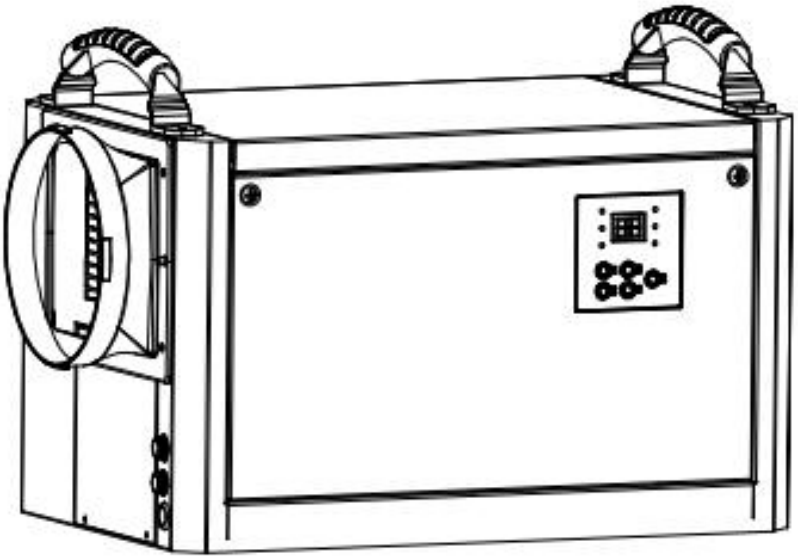
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Déshumidificateur commercial
Modèle : OL35-D083A

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

COMMERCIAL DEHUMIDIFIER

Modèle : OL35-D083A



Ceci est le mode d'emploi d'origine. Veuillez lire attentivement l'intégralité du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement ce manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser pour les éventuelles mises à jour technologiques ou logicielles.

INSTRUCTIONS

Merci d'avoir choisi ce déshumidificateur. Veuillez lire attentivement les instructions avant utilisation. Ces informations vous aideront à obtenir les meilleurs résultats possibles.

■ Le déshumidificateur adopte une conception améliorée, une structure compacte, facile à utiliser et d'autres caractéristiques, largement utilisé dans la recherche scientifique, l'assainissement, le stockage des marchandises, l'ingénierie souterraine et la déshumidification dans les endroits à forte humidité comme les cuisines, les salles de bains, les archives, les entrepôts, etc.

■ Il est possible d'éviter efficacement que les équipements de télécommunication, les matériaux, etc. soient endommagés en raison de l'humidité ou de la rouille.

■ Le déshumidificateur réduit l'humidité dans les environnements clos en éliminant la vapeur d'eau de l'air.

SAFETY & WARNING

Lors de l'utilisation d'appareils électriques, des précautions de sécurité de base doivent toujours être respectées, notamment les suivantes :

■ Lisez toutes les instructions avant d'utiliser ce produit.

■ Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant de
expérience et connaissances, à condition d'avoir bénéficié d'une supervision ou d'instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et de comprendre les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Nettoyage et utilisation
l'entretien ne doit pas être effectué par des enfants sans surveillance.

■ Cet appareil est conçu pour être utilisé à l'intérieur, pas pour l'extérieur.

■ L'unité est conçue uniquement pour être utilisée avec du R32 (difluorométhane) gaz comme réfrigérant désigné.

■ La boucle de réfrigérant est scellée. Seul un technicien qualifié devrait tenter de réparer !

■ Ne pas rejeter le réfrigérant dans l'atmosphère.

■ R32(difluorométhane) est inflammable et plus lourd que l'air.

■ Il s'accumule d'abord dans les zones basses mais peut être distribué par les ventilateurs.

■ Si du gaz R32 est présent ou même suspecté, ne laissez pas du personnel non formé tenter d'en trouver la cause.

■ Le gaz difluorométhane utilisé dans l’unité n’a pas d’odeur.

■ L’absence d’odeur n’indique pas l’absence de gaz échappé.

■ Si une fuite est détectée, évacuer immédiatement toutes les personnes du magasin, aérer la pièce et contactez les pompiers locaux pour les informer qu'une fuite de difluorométhane s'est produite. s'est produit.

■ Ne laissez personne revenir dans la pièce jusqu'à ce que le technicien de service qualifié soit arrivé et qu'il vous ait indiqué qu'il est possible de retourner dans la pièce en toute sécurité.

■ Pas de flammes nues, les cigarettes ou autres sources possibles d'inflammation ne doivent pas être utilisées à l'intérieur ou à proximité des unités.

■ Les composants sont conçus pour fonctionner au propane et ne produisent pas d'étincelles. Ils ne doivent être remplacés que par des pièces de rechange identiques.

■ LE NON-RESPECT DE CET AVERTISSEMENT PEUT ENTRAÎNER UNE EXPLOSION, LA MORT, DES BLESSURES ET DES DOMMAGES MATÉRIELS.

■ Si le cordon d'alimentation est endommagé, n'essayez pas de le réparer. Il doit être remplacé par un nouveau cordon d'alimentation fourni par le fabricant de l'appareil afin d'éviter tout danger.

■AVERTISSEMENT

N'utilisez pas de moyens pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer, autres que
Ceux recommandés par le fabricant. L'appareil doit être stocké dans une pièce sans sources d'inflammation fonctionnant en permanence (par exemple : flammes nues, appareil à gaz en fonctionnement ou radiateur électrique en fonctionnement). Ne pas percer ni brûler. Sachez que les réfrigérants peuvent ne pas contenir d'odeur.

■AVERTISSEMENT - Risque d'incendie. Réfrigérant inflammable utilisé.

À réparer uniquement
Par un personnel de service qualifié. Ne pas percer les tubes de réfrigérant./MISEEN
GARDE -Risque d'incendie. Contient un frigorigène inflammable. Confier la réparation à une personne qualifiée. Ne pas perforer la tubulure contenant le
frigorigène.

■AVERTISSEMENT - Risque d'incendie.Éliminer correctement

conformément aux réglementations fédérales ou locales.Réfrigérant inflammable utilisé./ MISE EN GARDE -Risque d'incendie. Mettre au rebut conformément aux règlements fédéraux ou locaux. Contient un frigorigène inflammable.

■AVERTISSEMENT - Lors de l'utilisation, de l'entretien et de la mise au

rebut de l'appareil, veuillez prêter attention aux
Attention au symbole similaire à celui du côté gauche, qui est situé à l'arrière de l'appareil (panneau arrière ou compresseur) et de couleur jaune ou orange. C'est un symbole d'avertissement de risque d'incendie. Il y a inflammable matériels dans réfrigérant tuyaux et compresseur.Veuillez être loin loin feu source pendant utilisation, service et élimination.



Avertissement

Cette unité utilise un réfrigérant inflammable.
Si le réfrigérant fuit et entre en contact avec un feu ou une pièce chauffante, il créera un gaz nocif et il existe un risque d'incendie.



Lisez attentivement le MANUEL D'UTILISATION avant l'utilisation.



Des informations complémentaires sont disponibles dans le MANUEL D'UTILISATION, le MANUEL D'ENTRETIEN, etc.



Le personnel de service est tenu de lire attentivement le MANUEL D'UTILISATION et le MANUEL D'ENTRETIEN avant l'utilisation.

SAVE THIS MANUAL

Modèle:	OL35-D083A
Tension nominale :	CA 15 V ~ 60 Hz
Courant d'entrée nominal :	2,7 A （+0%,-10%）
Capacité de déshumidification :	25 pintes (65 °F, 60 % HR) 36 pintes (80 °F, 60 % HR) 60 pintes (86 °F, 80 % HR) 70 pintes (95 °F, 90 % HR)
Taille:	500*310*310 mm
Poids net:	25,49 kg

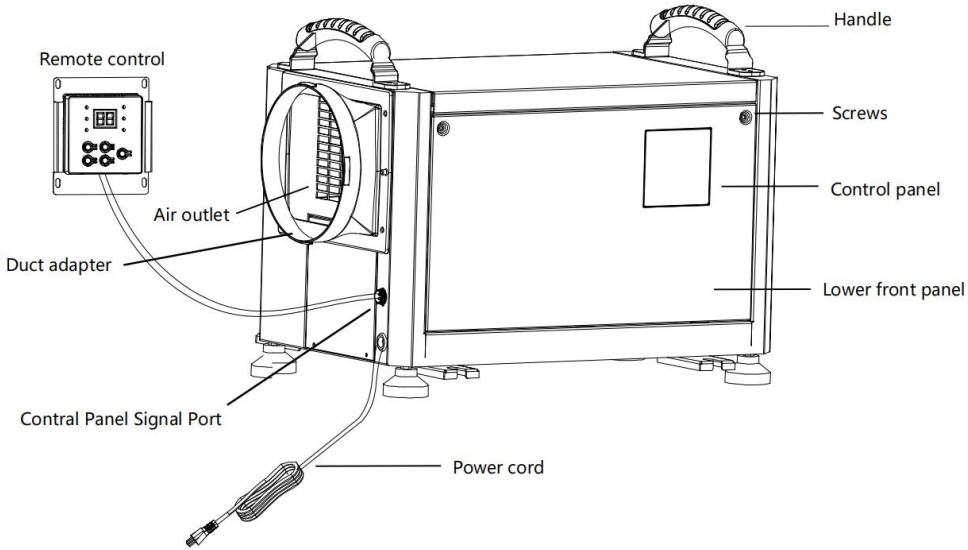
PACKING LIST

NON	Nom de la pièce	Qté	IMAGE
1	Adaptateur anti-poussière	1	
2	Câble d'entrée de signal d'eau pleine de pompe externe	1	
3	Câble de connexion externe du panneau de commande	1	
4	Couvercle du trou du panneau de commande	1	
5	tuyau de drainage	1	

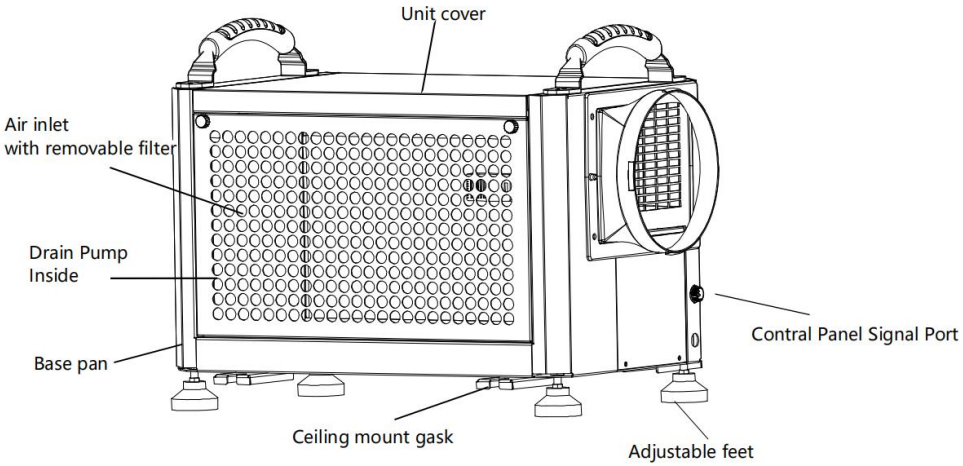
6	Pieds réglables	4	
7	Joint de montage au plafond	4	
8	Rondelle plate	12	
9	Rondelles élastiques	12	
10	Vis à tête hexagonale	12	
11	Clé hexagonale	1	
12	Vis à tête cylindrique à empreinte cruciforme	4	

PARTS DIAGRAM

Vue de face



Vue arrière



OPERATIONAL PRECAUTIONS

AVERTISSEMENT - pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures corporelles ou matérielles :

■ Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
L'appareil doit être débranché de sa source d'alimentation pendant l'entretien.

■ Faites toujours fonctionner l’appareil à partir d’une source d’alimentation de tension, de fréquence et de puissance égales à celles indiquées sur la plaque signalétique du produit.

■ Utilisez toujours une prise de courant mise à la terre.

■ Débranchez le cordon d’alimentation lors du nettoyage ou lorsqu’il n’est pas utilisé.

■ Ne pas utiliser avec les mains mouillées. Empêcher l'eau de se répandre sur l'appareil.

■ Ne pas immerger ni exposer l’appareil à la pluie, à l’humidité ou à tout autre liquide.

■ Ne laissez pas l’appareil fonctionner sans surveillance. Ne l’inclinez pas et ne le retournez pas.

■ Ne pas débrancher l’appareil pendant qu’il fonctionne.

■ Ne débranchez pas l’appareil en tirant sur le cordon d’alimentation.

■ N’utilisez pas de rallonge ni d’adaptateur.

■ Ne posez pas d’objets sur l’appareil.

■ Ne pas grimper ni s’asseoir sur l’appareil.

■ N’insérez pas les doigts ou d’autres objets dans la sortie d’air.

■ Ne touchez pas l’entrée d’air ni les ailettes en aluminium de l’appareil.

■ N’utilisez pas l’appareil s’il est tombé, endommagé ou s’il présente des signes de dysfonctionnement.

■ Ne nettoyez pas l’appareil avec des produits chimiques.

■ Assurez-vous que l’appareil est éloigné du feu, des objets inflammables ou explosifs.

■ L'unité doit être installée conformément aux réglementations nationales en matière de câblage.

■ N'utilisez pas de moyens pour accélérer le processus de dégivrage ou pour nettoyer, autres que ceux recommandés par le fabricant.

■ L'appareil doit être stocké dans une pièce sans sources de fonctionnement continu (par exemple : flammes nues, appareil à gaz en fonctionnement ou appareil électrique en fonctionnement). chauffage).

■ L'appareil doit être stocké de manière à éviter tout dommage mécanique.

■ Ne pas couper ni brûler, même après usage.

■ Sachez que les réfrigérants peuvent ne pas contenir d’ odeur.

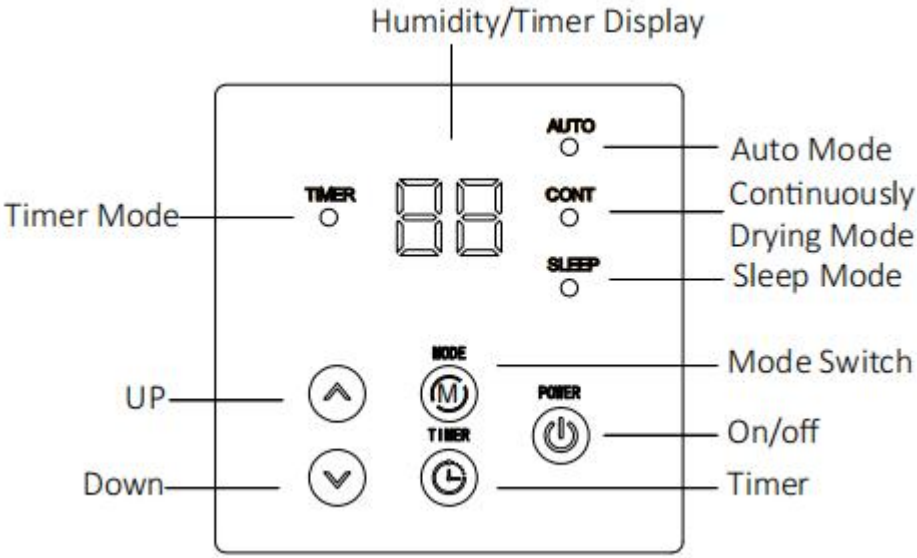
■ La tuyauterie doit être protégée contre les dommages physiques et ne doit pas être installée dans un espace non ventilé, si cet espace est inférieur à 4 m2.

■ La conformité aux réglementations nationales sur le gaz doit être respectée.

■ Gardez toutes les ouvertures de ventilation nécessaires libres de toute obstruction.

■ L'appareil doit être stocké dans un endroit bien ventilé où la taille de la pièce correspond à la surface de la pièce spécifiée pour le fonctionnement.

OPERATION



Description du bouton

A. Bouton marche/arrêt (alimentation)

Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour démarrer l'appareil. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour l'éteindre. Lorsque l'appareil est sous tension, l'écran s'allume et passe automatiquement en mode veille. L'écran affiche l'humidité ambiante.

Bouton B.Mode

Appuyez sur le bouton « mode », vous pouvez choisir le mode de fonctionnement, le mode automatique/le mode de séchage continu/le mode veille, les voyants du mode correspondant s'allument.

C.Timer

La minuterie/désactivation de la minuterie peut être réglée, pendant que la machine fonctionne, appuyez sur le bouton de la minuterie, le voyant s'allume, appuyez sur « ^ » « v » pour régler l'heure d'arrêt de la machine, ou la machine est en état d'arrêt, appuyez sur le bouton de la minuterie et appuyez sur « ^ » « v » pour régler l'heure d'ouverture de la machine.

Bouton D.ADD (Haut)

Appuyez sur ce bouton pour régler l'humidité (20-90 %) ou la durée (0-24 h) par paliers. En mode normal, appuyez sur ce bouton pour augmenter l'humidité relative de 1 % à chaque pression. Appuyez sur ce bouton pendant 1 seconde pour augmenter l'humidité de manière continue.

Bouton E.Moins (Bas)

Appuyez sur ce bouton pour réduire l'humidité (20-90 %) ou la durée (0-24

h). En mode normal, appuyez sur ce bouton pour diminuer l'humidité relative de 1 % à chaque pression. Appuyez sur ce bouton pendant 1 seconde pour réduire l'humidité de manière continue.
Mode de fonctionnement
1. Mode automatique
Mode automatique par défaut après la mise sous tension électrique (réglage par défaut humidité 50%)
a) Humidité ambiante > humidité réglée par la machine + 3 %, le compresseur et le ventilateur commencent à fonctionner.

Humidité ambiante $<$ humidité réglée par la machine + 3 %, le compresseur s'arrête et le ventilateur s'arrête après un délai de 5 secondes, et le compresseur répond à la protection de délai de trois minutes.

La machine règle l'humidité + 3 % $\leqslant$ humidité ambiante $\leqslant$ humidité réglée par la machine + 3 %, et continue de fonctionner dans l'état d'origine.
b) Le réglage de l'humidité est réglable (20 % à 90 %) et l'humidité ambiante (20 % à 95 %) s'affiche une fois le réglage de l'humidité terminé.

2. Mode de séchage continu
Appuyez sur le bouton mode pour sélectionner le mode de séchage continu, et le voyant s'allume. a) L'humidité ne peut pas être réglée et le compresseur peut fonctionner en continu sans être limité par l'humidité ambiante (pour respecter la protection de délai de trois minutes du compresseur)
b) Affiche l'humidité ambiante (20%-95%).
3. Mode veille (humidité par défaut 60 %, humidité réglable)
a) Appuyez sur le bouton mode pour sélectionner le mode veille et la lumière s'allume.
b) En mode veille, si aucune touche n'est actionnée pendant 10 secondes, l'écran s'assombrit. Si une touche est actionnée en mode veille, l'affichage revient à la normale. Après 10 secondes, si aucune autre touche n'est actionnée, l'écran s'assombrit.
c) En mode veille, s'il y a un défaut ou si l'eau est pleine, n'émettez pas de bip et le code défaut s'affichera faiblement.

Contrôle de l'humidité
En mode automatique ou veille, appuyez sur les boutons de réglage haut et bas pour régler l'humidité de manière cyclique. Chaque pression sur le bouton haut (ou bas) augmente (ou diminue) l'humidité de 1 %.
Pendant le réglage de l'humidité réglée, l'humidité réglée clignote et

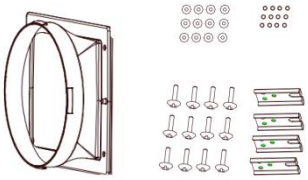
s'affiche, une fois le réglage terminé, elle clignote et s'affiche 5 fois pour confirmer, puis passe à l'affichage de l'humidité ambiante.

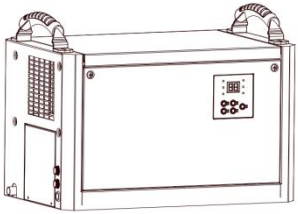
Fonction supplémentaire
1. Dégivrage intelligent : lorsqu'un signal de dégivrage est détecté, le dégivrage démarre et le voyant de mode correspondant clignote.
2. Fonction de synchronisation : peut définir la synchronisation/interroger la synchronisation/annuler la synchronisation.
a) En état de non-chronométrage : appuyez sur la touche « chronométrage » pour entrer dans l'état de réglage du chronométrage, le chiffre clignote pour afficher le temps de chronométrage, et appuyez sur les touches haut et bas pour régler le temps de chronométrage (0~24h) pendant la période de clignotement.
b) Dans l'état de synchronisation : appuyez sur le bouton « timing », le temps de synchronisation s'affichera en clignotant, et appuyez à nouveau sur le bouton « timing » pendant le clignotement pour annuler la synchronisation.
3. Protection contre le plein d'eau : lorsque le signal de plein d'eau est détecté, le voyant s'allume et l'écran numérique clignote pour afficher « FL ». Le buzzer émet 5 bips pour signaler l'alarme et la machine s'éteint. panne de courant et drainage, reprendre le fonctionnement normal.

INSTALLATION AND ASSEMBLY OF ACCESSORIES

1. Retirez les accessoires du carton d'emballage : pieds réglables, adaptateur de conduit, joint de montage au plafond et vis.

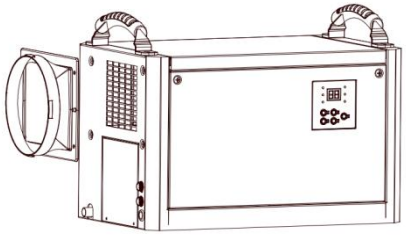


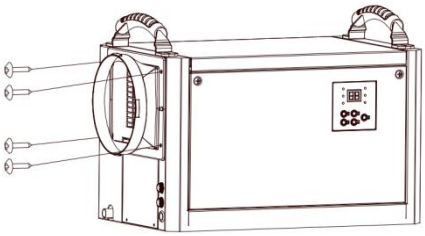




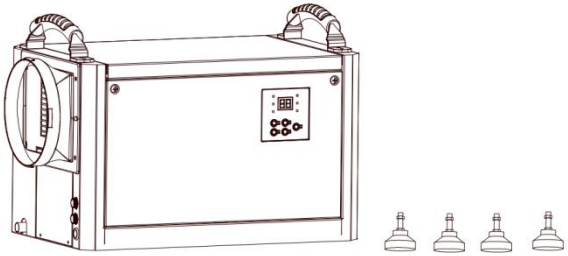
2. Installation des conduits

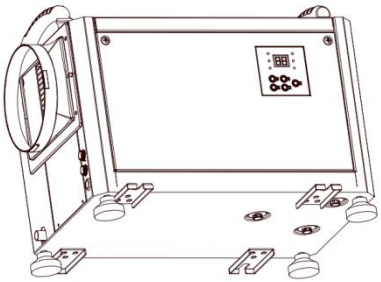
a. Alignez l’ adaptateur de conduit avec les 4 trous de positionnement des vis sur le côté.
b. Verrouillez et fixez l'adaptateur de conduit avec des vis.
c. L'utilisateur peut placer le tuyau d'échappement (acheté par l'utilisateur selon la demande) sur l'adaptateur de conduit, et il doit être placé dans la position de la boucle.
d. Vous pouvez installer le conduit flexible vous-même, le diamètre de l'adaptateur de conduit est de 6,88 pouces/17,5 cm.



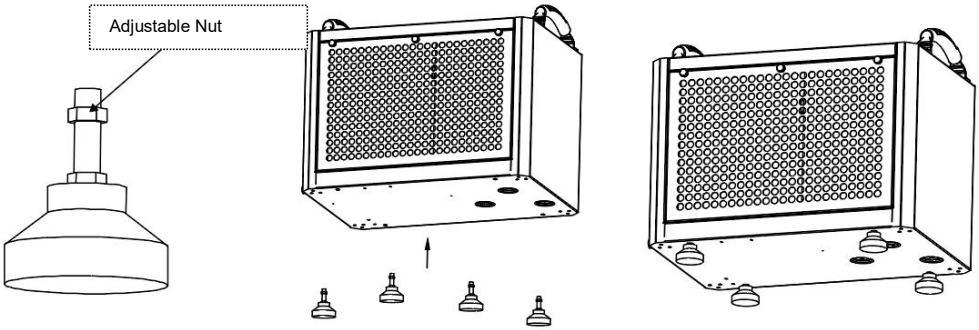


3. Installation des pieds réglables
Lorsque la machine est placée au sol ou utilisée sur certaines plates-formes, des pieds doivent être installés.
Il est nécessaire d'installer 4 pieds sur la plaque inférieure du corps.

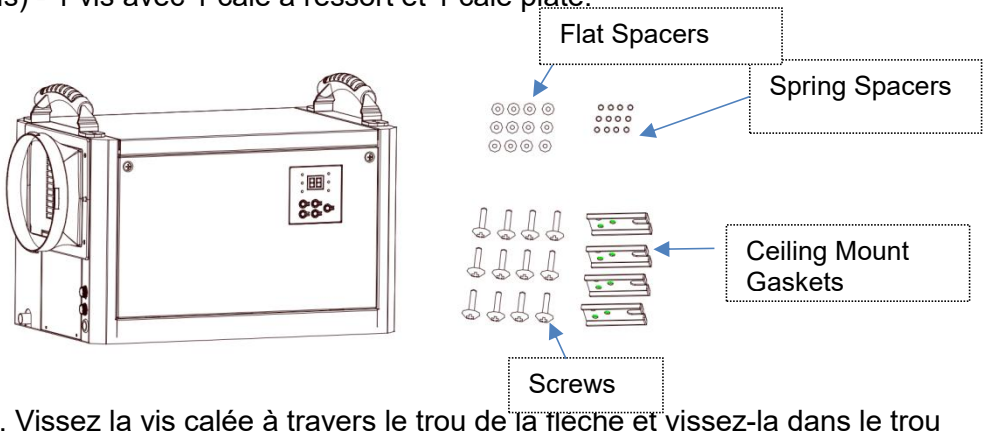




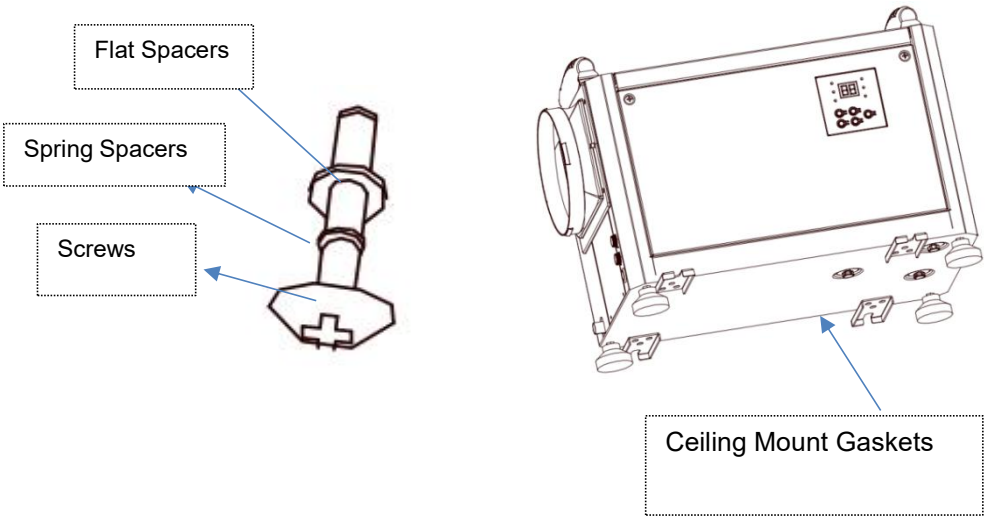
b. Réglez la hauteur des écrous de réglage de position des 4 pieds à une position appropriée.
c. Assemblez les 4 pieds dans les trous filetés de la plaque inférieure du corps respectivement et serrez fermement.



4. Installation du joint de montage au plafond
Lorsque la machine est suspendue dans les airs, elle doit être installée avec un joint de montage au plafond.
Installer le joint de montage au plafond dans le corps (accessoires : 4 joints de montage au plafond, 12 entretoises à ressort, 12 entretoises plates, 12 vis) - 1 vis avec 1 cale à ressort et 1 cale plate.

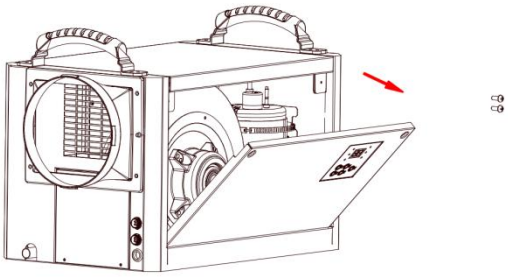


b. Vissez la vis calée à travers le trou de la flèche et vissez-la dans le trou fileté de la plaque de base de la machine et serrez fermement.
c. Chaque joint de montage au plafond est installé avec 3 vis, et les 4 joints de montage au plafond sont assemblés sur la plaque inférieure de la machine et verrouillés fermement.

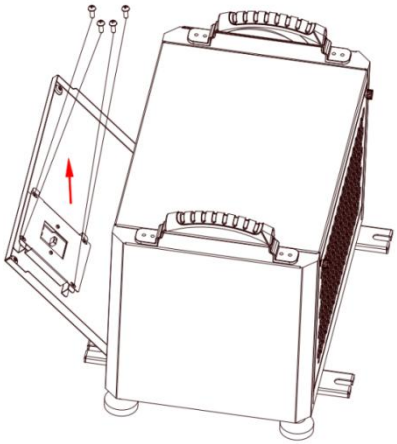

Flat Spacers
Spring Spacers
Screws
Ceiling Mount Gaskets

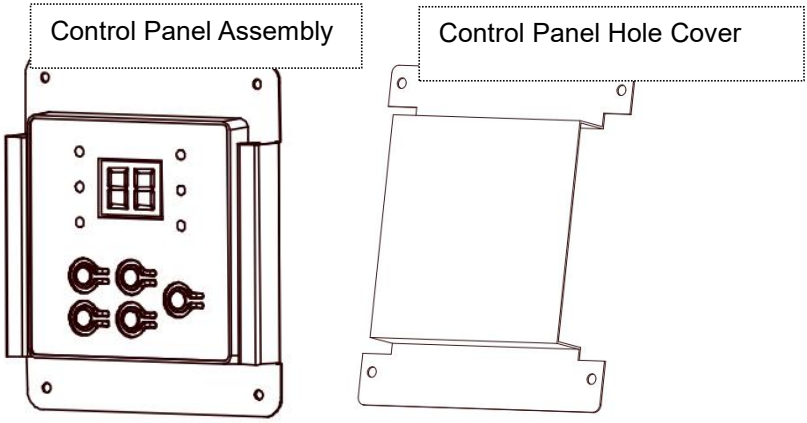
5. Méthode d'assemblage mural pour le panneau de commande
Lors de l'expédition de la machine, le panneau de commande est assemblé à l'avant de la machine.
Afin de faciliter l'installation du panneau de commande sur le mur par l'utilisateur, le panneau de commande doit être retiré et installé sur une surface murale pratique pour l'utilisation, comme suit.
a. Retirez les 2 vis de la poignée du couvercle inférieur au-dessus de la machine.

b. Tirez doucement vers l’ extérieur pour séparer le panneau avant.



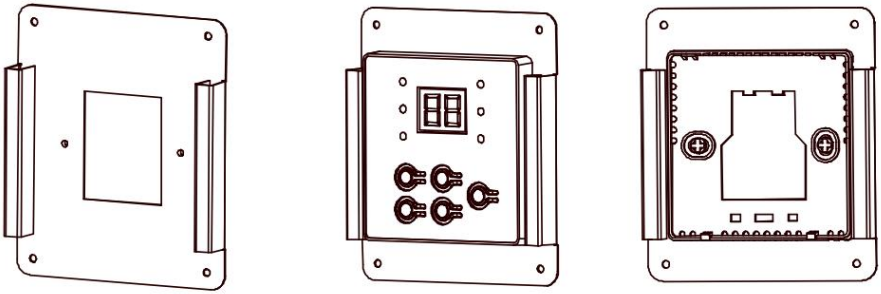
c. Tournevis pour visser les 4 vis fixes et retirer l'ensemble du panneau de commande, puis installer le couvercle à l'emplacement du panneau de commande de la machine et le fixer avec 4 vis.



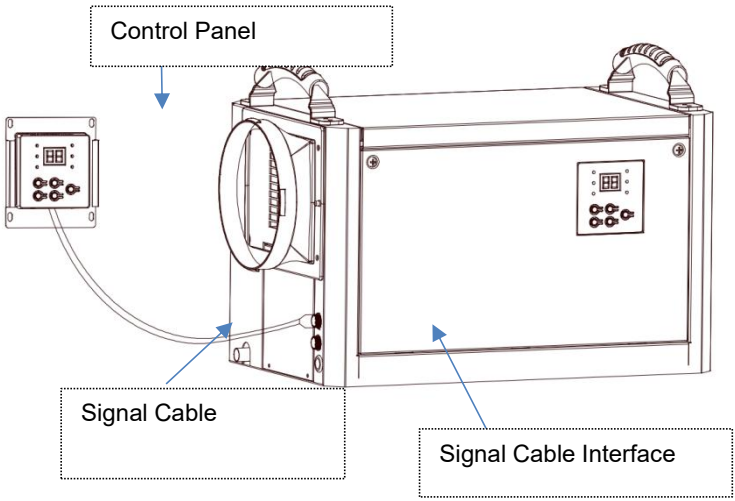


d. Retirez le couvercle supérieur de l'ensemble du panneau de commande à l'aide d'un tournevis ; retirez ensuite les 2 vis et retirez le couvercle inférieur.

e.Montez le couvercle inférieur de l'ensemble du panneau de commande sur un mur où il peut être facilement utilisé.
f.Connectez les fils de signal aux bornes du panneau de commande à l'intérieur du couvercle supérieur de l'ensemble du panneau de commande, installez-les en place, puis fixez le couvercle supérieur sur le couvercle inférieur.

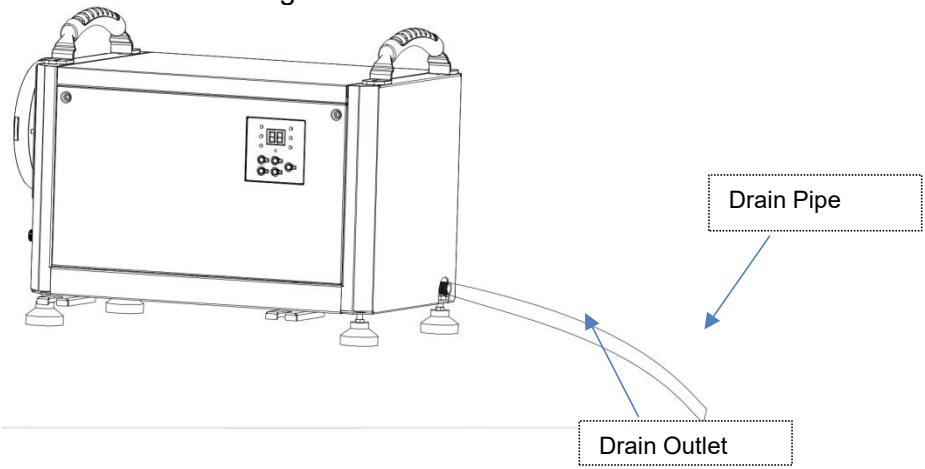


g. Branchez ensuite l’ autre extrémité du câble de signal du panneau de commande sur l’ interface de signal de la machine.



DRAINAGE METHOD

1. Méthode de drainage des conduites d'eau

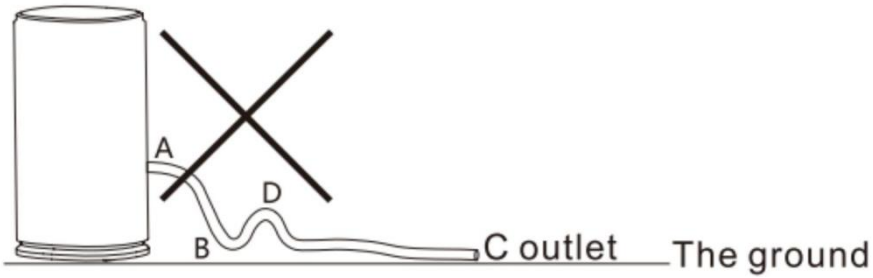


Instructions d'utilisation : Lorsque vous utilisez la méthode de drainage du tuyau d'eau, connectez le tuyau d'eau au drain, placez le tuyau d'eau en place, placez l'autre extrémité du tuyau d'eau au drain, ou à l'évier de drainage, ou dans le récipient de stockage d'eau ; allumez la machine pour utiliser la méthode de drainage du tuyau d'eau.

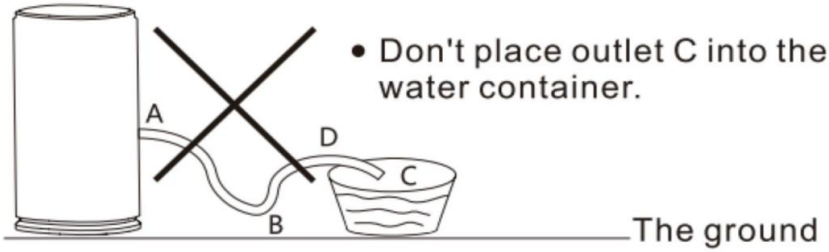
Instructions pour les tuyaux de drainage continus
Les déshumidificateurs adoptent le drainage par gravité, l'eau de condensation collectée peut être évacuée par gravité. Lorsque vous

utilisez la gravité pour drainer :
(1) Connectez le tuyau de vidange à la sortie de vidange par gravité ; Placez l'extrémité non fixée du tuyau dans un drain approprié. Ce drain doit être plus bas que la sortie d'évacuation du déshumidificateur. (Assurez-vous qu'il n'y a aucun pli ou autre obstacle susceptible d'empêcher l'écoulement de l'eau.)
Note:
(1) Si vous utilisez un seau ou un autre récipient pour recueillir l'eau, vérifiez-le régulièrement pour éviter les débordements.
(2) Il n'est pas recommandé de raccorder un tuyau de vidange trop long, car cela peut provoquer un refoulement d'eau et une fuite.
(3) Si le tuyau de vidange est trop long, l'eau risque de ne pas s'écouler complètement, ce qui peut entraîner une stagnation de l'eau et une accumulation de moisissure à l'intérieur du tuyau.
(4) Avant de déplacer le déshumidificateur, assurez-vous que l'eau condensée à l'intérieur est complètement évacuée pour éviter les fuites d'eau.

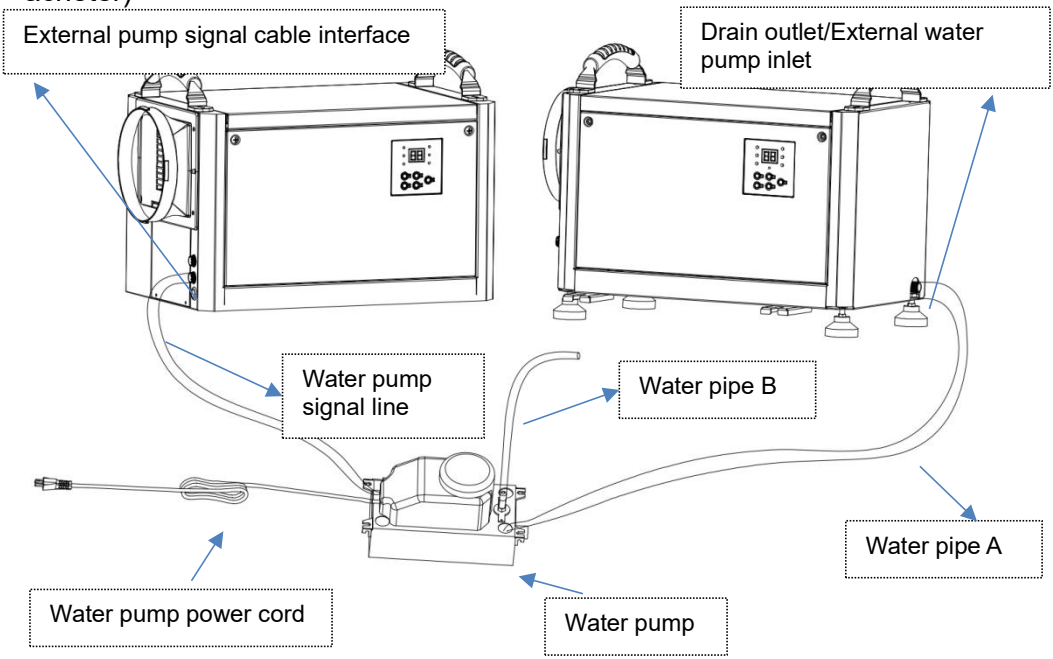
Picture 1: Example of error connection



Picture 2: Example of error connection



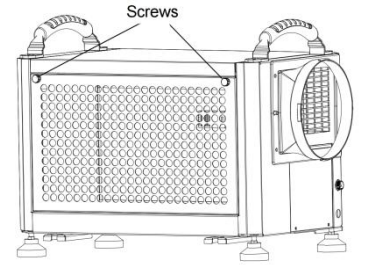
2. Méthode de drainage par pompe externe (pompe non incluse, à acheter)

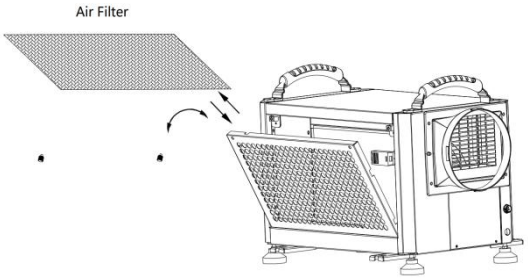


Lorsqu'il est nécessaire de connecter une pompe à eau externe, une extrémité du tuyau de vidange est connectée à la sortie d'eau et l'autre extrémité est connectée à l'entrée d'eau de la pompe à eau.
Remarque : le port d'entrée du signal de pompe à eau externe réservé ne peut pas être connecté à l'alimentation électrique, afin de ne pas provoquer la panne de la carte principale du produit.
Mode d'emploi : Lors de l'utilisation de la méthode de drainage par pompe, l'opération est la suivante.
1. Les deux extrémités du tuyau d'eau A, une extrémité connectée au drain de la machine, doivent être mises en place ; l'autre extrémité placée dans l'entrée de la pompe à eau, placée fermement.
2. Connectez une extrémité du tuyau d'eau B à l'orifice de refoulement de la pompe à eau et placez l'autre extrémité du tuyau d'eau dans l'ouverture d'égout, ou dans l'évier de drainage, ou dans le récipient de stockage d'eau ; Remarque : la longueur du tuyau d'eau B doit être comprise dans la plage de la tête de la pompe.
3. Branchez une extrémité de la ligne de signal de la pompe dans l'interface de ligne de signal de la pompe de la machine et assemblez-la en place.
4. Branchez le cordon d'alimentation de la pompe dans une prise solide et

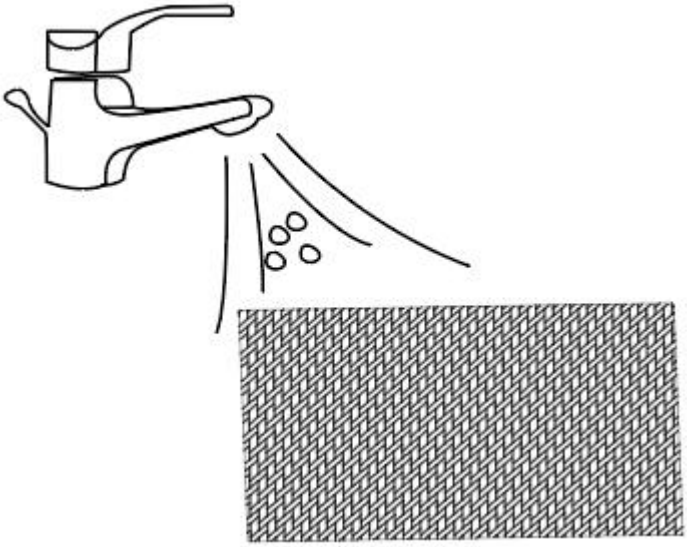
adaptée. La pompe est sous tension, allumez la machine peut être utilisée pour vidanger la pompe à eau.

Remarque : avant de nettoyer et d'entretenir la machine, assurez-vous d'éteindre la machine et de la débrancher de la source d'alimentation pour éviter tout choc électrique.
Nettoyage :
Avant d'effectuer tout travail de nettoyage et d'entretien sur la machine, celle-ci doit être éteinte, débranchée et aucune eau ne doit être renversée sur la machine.
Utilisez un chiffon doux et humide pour nettoyer le boîtier. N'utilisez pas de solvants chimiques tels que le benzène, l'alcool ou l'essence, car cela pourrait endommager le boîtier de la machine.
même déformé. Nettoyage du filtre :
La machine est équipée d'un filtre lavable. Il est recommandé de le nettoyer toutes les deux semaines. Un filtre obstrué par de la poussière réduira l'efficacité de la machine.
1. Nettoyage du filtre.
a. Retirez le filtre
(1) Retirez les vis de la poignée des deux côtés au-dessus du cadre d'entrée d'air.
(2) Pincez les vis de la poignée avec vos mains, tirez vers l'extérieur avec un peu de force et faites tourner le cadre d'entrée d'air (comme la flèche rotative)
(3) Retirez le filtre.





b. Nettoyez le filtre
Utilisez un aspirateur pour aspirer délicatement la poussière à la surface du filtre. Si le filtre est très sale, vous pouvez le rincer à l'eau du robinet, le laisser refroidir et le sécher complètement, puis le replacer dans la plaque d'aération avant, ce qui améliorera les performances de l'appareil.
Suggestion : Nettoyez le filtre une fois toutes les 2 semaines d'utilisation.



c. Assembler le filtre et le cadre d'entrée d'air
(1) Le filtre sera placé dans l'assemblage de la position de boucle du cadre d'entrée d'air, doit être assemblé en place.
(2) Le cadre d'entrée d'air sera maintenu avec force, le cadre d'entrée d'air sera tourné et assemblé à la machine à l'intérieur, qui doit être assemblée en place.
(3) Verrouillez les vis de la poignée des deux côtés au-dessus du cadre d'entrée d'air pour le fixer.
2. Nettoyage du corps de la machine
Utilisez un chiffon doux et légèrement humide pour essuyer le corps.
3. Stockage de la machine

Lorsque vous n’ utilisez pas ce produit pendant une longue période et que vous avez l’ intention de le stocker, faites attention aux étapes suivantes.

a. Vidangez l’ eau du corps de la machine.

b. Rangez le cordon d’ alimentation.

c. Nettoyez le filtre.
d. Placez-le dans un environnement frais et sec.

Veuillez suivre ces avertissements lorsque vous effectuez les opérations suivantes lors de l'entretien d'un appareil fonctionnant au R32.

1. Vérifications de la zone

Avant toute intervention sur des systèmes contenant des réfrigérants inflammables, des contrôles de sécurité sont nécessaires afin de minimiser le risque d'inflammation. Pour toute réparation du système de réfrigération, les précautions suivantes doivent être respectées avant toute intervention.

2. Procédure de travail

Les travaux doivent être entrepris selon une procédure contrôlée afin de minimiser le risque de présence de gaz ou de vapeur inflammable pendant l’exécution des travaux.

3. Zone de travail générale

Tout le personnel de maintenance et les autres personnes travaillant dans la zone doivent être informés de la nature des travaux effectués. Il convient d'éviter de travailler dans des espaces confinés. La zone autour de l'espace de travail doit être délimitée. S'assurer que les conditions dans la zone ont été sécurisées par le contrôle des matières inflammables.

4. Vérification de la présence de réfrigérant

La zone doit être vérifiée à l'aide d'un détecteur de réfrigérant approprié avant et pendant les travaux, afin de garantir que le technicien est conscient des atmosphères potentiellement inflammables. Assurez-vous que l'équipement de détection de fuites utilisé est adapté aux réfrigérants inflammables, sans étincelles, correctement étanche et intrinsèquement sûr.

5. Présence d'un extincteur

Si des travaux à chaud doivent être effectués sur l'équipement de réfrigération ou ses pièces, un équipement d'extinction d'incendie approprié doit être disponible. Un extincteur à poudre sèche ou à CO2 doit être placé à proximité de la zone de chargement.

6. Aucune source d'inflammation

Toute personne effectuant des travaux sur un système de réfrigération impliquant l'exposition de tuyauteries contenant ou ayant contenu un fluide frigorigène inflammable ne doit pas utiliser de sources d'inflammation susceptibles d'entraîner un risque d'incendie ou d'explosion. Toute source d'inflammation potentielle, y compris la fumée de cigarette, doit être tenue suffisamment éloignée du site d'installation, de réparation, de retrait et d'élimination, car des fuites de fluide frigorigène inflammable pourraient se produire dans l'environnement.

Espace. Avant toute intervention, la zone autour de l'équipement doit être inspectée afin de s'assurer de l'absence de risques d'inflammation ou d'inflammabilité. Des panneaux « Interdiction de fumer » doivent être

affichés.
7. Zone ventilée
Assurez-vous que la zone est ouverte ou correctement ventilée avant d'intervenir dans le système ou d'effectuer des travaux à chaud. Une ventilation adéquate doit être maintenue pendant toute la durée des travaux. Cette ventilation doit disperser en toute sécurité tout fluide frigorigène libéré et, de préférence, l'expulser vers l'extérieur.
8. Vérifications de l'équipement de réfrigération
En cas de remplacement de composants électriques, ceux-ci doivent être adaptés à l'usage prévu et aux spécifications. Les consignes d'entretien et de maintenance du fabricant doivent être respectées à tout moment. En cas de doute, consultez le service technique du fabricant. Les vérifications suivantes doivent être effectuées sur les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables :
-La taille de la charge est conforme à la taille de la pièce dans laquelle les pièces contenant du réfrigérant sont installées ;
-Les machines et les sorties de ventilation fonctionnent correctement et ne sont pas obstruées.

TRANSPORTATION AND CUSTODY

Pendant le transport, ce produit doit être manipulé avec précaution afin d'éviter toute vibration violente. En règle générale, le produit emballé ne doit pas être stocké à l'air libre pendant une période prolongée. Il doit être placé dans un entrepôt bien ventilé et non corrosif. Il ne doit pas être placé à l'envers. Placez l'appareil à la verticale. Stockez, transportez et utilisez toujours l'appareil en position horizontale. Si l'appareil est placé à la verticale, remettez-le en position horizontale et laissez-le reposer pendant au moins 24 heures avant de le remettre en marche.
Des mesures d'étanchéité doivent être prises lors d'un stockage temporaire. Pour un résultat optimal, utilisez votre déshumidificateur dans un espace clos. Placez-le loin de tout obstacle et de tout ce qui pourrait bloquer la circulation de l'air.

Symptôme	Cause	Solution
La machine ne fonctionne pas	Panne de courant	Rétablissement de l'alimentation électrique
	La prise d'alimentation n'est pas bien connectée	Branchez la fiche à la prise
	Température ambiante supérieure à 113 °F ou moins de 38 °F	Le dispositif de protection de la machine est activé afin que la machine ne courir
Faible débit d'air	Filtre avec accumulation de saleté	Nettoyage des filtres
	L'entrée ou la sortie d'air est bloquée	Supprimer les obstructions
	Fuite de réfrigérant	Contacter l'agent ou fabricant pour réparation
Fuite d'eau	Tuyau de sortie bouché	Retirez le panneau pour éliminer le blocage au niveau de la conduite d'eau ou de la sortie d'eau
Bruit fort	La machine n'est pas de niveau	Déplacez le déshumidificateur sur un sol plat et ferme
	Le maillage du filtre est bloqué	Nettoyer la maille du filtre conformément aux instructions répertoriées dans le manuel
Code de panne : E1	Défaillance du capteur de température et d'humidité	Vérifiez ou remplacez le capteur de température et d'humidité
Code de panne : E2	Défaillance du capteur de bobine	Vérifiez ou remplacez le capteur de bobine

Code de panne : CL	Lorsque la température ambiante Tr < 36 °F , "CL" va s'affiche et le compresseur s'arrête immédiatement, et le délai du ventilateur est exécuté en fonction de la valeur définie (F1 par défaut 0, délai de 5 secondes pour s'arrêter) Lorsque la température ambiante atteint 39 °F , le fonctionnement normal reprend.

TROUBLESHOOTING

Code de panne : CH	Lorsque la température ambiante Tr> 113 °F , « CH » s'affiche, le compresseur s'arrête immédiatement et le délai du ventilateur est exécuté en fonction de la valeur définie (F1 par défaut 0, délai de 5 secondes pour s'arrêter). Lorsque la température de l'anneau est de 108 °F , le fonctionnement normal reprend.
Code de panne : LO	Lorsque l'humidité ambiante Hr< Si l'humidité dépasse 20 %, le message « LO » s'affiche, le compresseur s'arrête immédiatement et le ventilateur est temporisé selon la valeur définie (F1 par défaut : 0, délai de 5 secondes avant l'arrêt). Une fois l'humidité supérieure à 20 %, le fonctionnement normal reprend.
Code de panne : HI	Lorsque l'humidité ambiante Hr>95%, « HI » s'affiche et le compresseur et le ventilateur fonctionnent normalement. Une fois que l'humidité retombe à < 95 %, le fonctionnement normal reprend .

Fabricant: Zhejiang Oulun Electric Co., Ltd
Adresse : Bâtiment 1-8, rue No.22 Hengyi, ville de Tangqi, district de Linping, ville de Hangzhou, province du Zhejiang, Chine



VEVOR

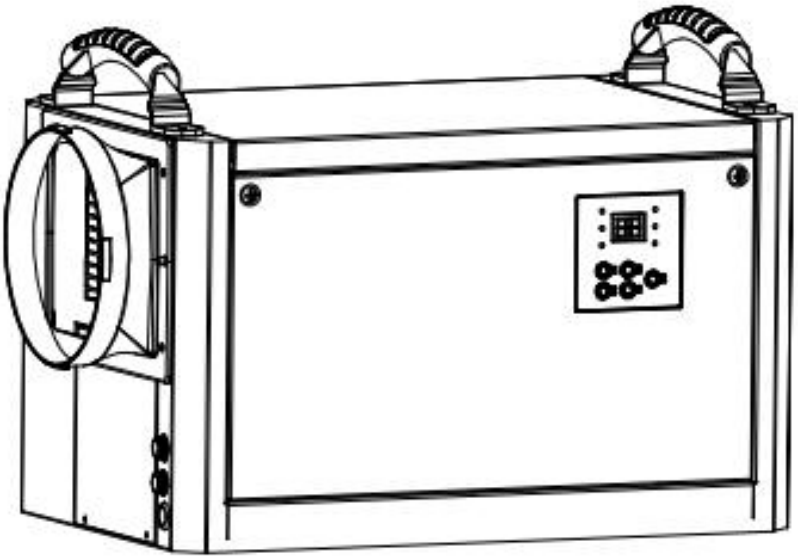
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Kommerzieller Luftentfeuchter
Modell: OL35-D083A

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

COMMERCIAL DEHUMIDIFIER

Modell: OL35-D083A



Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich das Recht vor , die Bedienungsanleitung klar und deutlich zu interpretieren. Das Aussehen des Produkts hängt vom gelieferten Produkt ab. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir Sie nicht erneut über Technologie- oder Software-Updates informieren.

INSTRUCTIONS

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen Luftentfeuchter entschieden haben. Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme die gesamte Anleitung. Die Informationen helfen Ihnen, optimale Ergebnisse zu erzielen.

■ Der Luftentfeuchter verfügt über ein verbessertes Design, eine kompakte Struktur, ist einfach zu bedienen und bietet weitere Eigenschaften, die ihn in der wissenschaftlichen Forschung, Hygiene, Rohstofflagerung, im Tiefbau und zur Entfeuchtung an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit weit verbreitet machen. wie Küchen, Badezimmer, Archive, Lagerhallen usw.

■ Es kann wirksam vermieden werden, dass Telekommunikationsgeräte, Materialien usw. durch Feuchtigkeit oder Rost beschädigt werden.

■ Luftentfeuchter reduzieren die Luftfeuchtigkeit in geschlossenen Räumen, indem sie Wasserdampf aus der Luft entfernen.

SAFETY & WARNING

Bei der Verwendung von Elektrogeräten sollten stets grundlegende Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, darunter die folgenden:

■ Lesen Sie alle Anweisungen, bevor Sie dieses Produkt verwenden.

■ Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder
Erfahrung und Wissen, wenn sie beaufsichtigt werden oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer
Wartungsarbeiten dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

■ Dieses Gerät ist für den Einsatz in Innenräumen konzipiert, nicht für draußen.

■ Das Gerät ist nur für den Einsatz mit R32 (Difluormethan) ausgelegt. Gas als vorgesehenes Kältemittel.

■ Der Kältemittelkreislauf ist versiegelt. Nur ein qualifizierter Techniker sollte einen Serviceversuch unternehmen!

■ Lassen Sie das Kältemittel nicht in die Atmosphäre ab.

■ R32 (Difluormethan) ist brennbar und schwerer als Luft.

■ Es sammelt sich zunächst in tiefer gelegenen Bereichen, kann aber durch die Ventilatoren umgewälzt werden.

■ Wenn R32 -Gas vorhanden ist oder auch nur vermutet wird, lassen Sie nicht zu, dass ungeschultes Personal versucht, die Ursache zu finden.

■ Das im Gerät verwendete Difluormethangas ist geruchlos.

■ Das Fehlen eines Geruchs bedeutet nicht, dass kein Gas ausgetreten ist.

■ Wenn ein Leck erkannt wird, Alle Personen sofort aus dem Lager evakuieren, lüften den Raum und kontaktieren Sie die örtliche Feuerwehr, um sie über ein Difluormethanleck zu informieren geschah.

■ Lassen Sie keine Personen zurück in den Raum, bis der qualifizierte Servicetechniker eingetroffen ist und dieser Techniker Ihnen mitteilt, dass eine Rückkehr in den Raum sicher ist.

■ Kein offenes Feuer, Zigaretten oder andere mögliche Zündquellen sollten innerhalb oder in der Nähe der Geräte verwendet werden.

■ Die Bauteile sind für Propan ausgelegt und funken- und zündfrei. Bauteile dürfen nur durch identische Ersatzteile ersetzt werden.

■ DIE NICHTBEACHTUNG DIESER WARNUNG KANN ZU EINER EXPLOSION, TOD, VERLETZUNGEN UND SACHSCHÄDEN FÜHREN.

■ Wenn das Netzkabel beschädigt ist, versuchen Sie nicht, es zu reparieren. Um Gefahren zu vermeiden, muss es durch ein neues Netzkabel ersetzt werden, das vom Gerätehersteller geliefert wird.

■WARNUNG

Verwenden Sie keine Mittel zur Beschleunigung des Abtauvorgangs oder zur Reinigung, außer
Die vom Hersteller empfohlenen. Das Gerät muss in einem Raum ohne ständig aktive Zündquellen (z. B. offene Flammen, ein in Betrieb befindliches Gasgerät oder eine in Betrieb befindliche elektrische Heizung) gelagert werden. Nicht durchstechen oder verbrennen. Beachten Sie, dass Kühlmittel möglicherweise keinen Geruch enthalten.

■WARNUNG – Brandgefahr. Es wird entzündbares Kältemittel

verwendet. Nur zur Reparatur
Durch geschultes Servicepersonal. Kältemittelschläuche nicht durchstechen./MISEEN
GARDE -Risque d'incendie. Der Inhalt ist im Kühlschrank brennbar. Lassen Sie die Reparatur von einer qualifizierten Person durchführen. Lassen Sie den Tubulus nicht durchbohren
Kühlschrank.

■WARNUNG – Brandgefahr. Ordnungsgemäß gemäß den Bundes- oder örtlichen Vorschriften entsorgen. Es wurde brennbares Kältemittel verwendet./ MISE EN GARDE – Brandgefahr. Wird gemäß den Bundes- oder örtlichen Vorschriften widerlegt. Der Inhalt ist feuergefährlich.

■WARNUNG- Bitte beachten Sie bei der Verwendung, Wartung und Entsorgung des Geräts
Achten Sie auf das Symbol ähnlich dem auf der linken Seite, das sich auf der Rückseite des Geräts (Rückwand oder Kompressor) befindet und in Gelb oder Orange gehalten ist. Es handelt sich um ein Warnsymbol für Brandgefahr. Es gibt entzündlich Materialien In Kältemittel Rohre und Kompressor.Bitte Sei weit weg Feuer Quelle während Nutzung, Service Und Entsorgung.



Warnung

Dieses Gerät verwendet ein brennbares Kühlmittel. Wenn Kältemittel austritt und mit Feuer oder Heizteilen in Berührung kommt, entsteht schädliches Gas und es besteht Brandgefahr.



Lesen Sie die BEDIENUNGSANLEITUNG vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch.



Weitere Informationen finden Sie im BENUTZERHANDBUCH, SERVICEHANDBUCH usw.



Das Servicepersonal muss vor der Inbetriebnahme das BENUTZERHANDBUCH und das SERVICEHANDBUCH sorgfältig lesen.

SAVE THIS MANUAL

Modell:	OL35-D083A
Nennspannung:	AC1 15 V~60Hz
Nenn -Eingangsstrom :	2,7 A (+0 %, -10 %)
Entfeuchtungskapazität:	25 Pints (65 °F, 60 % relative Luftfeuchtigkeit) 36 Pints (80 °F, 60 % relative Luftfeuchtigkeit) 60 Pints (86 °F, 80 % relative Luftfeuchtigkeit) 70 Pints (95 °F, 90 % relative Luftfeuchtigkeit)
Größe:	500*310*310 mm
Nettogewicht:	25,49 kg

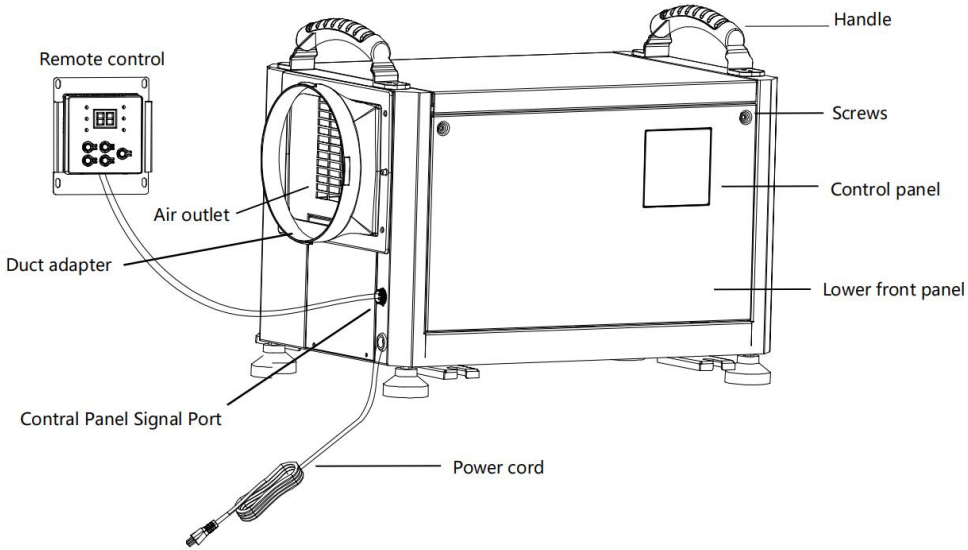
PACKING LIST

NEIN	Teilename	MENGE	BILD
1	Staubadapter	1	
2	Signaleingangskabel für volle Wassermenge der externen Pumpe	1	
3	Externes Anschlusskabel für das Bedienfeld	1	
4	Abdeckung der Bedienfeldöffnung	1	

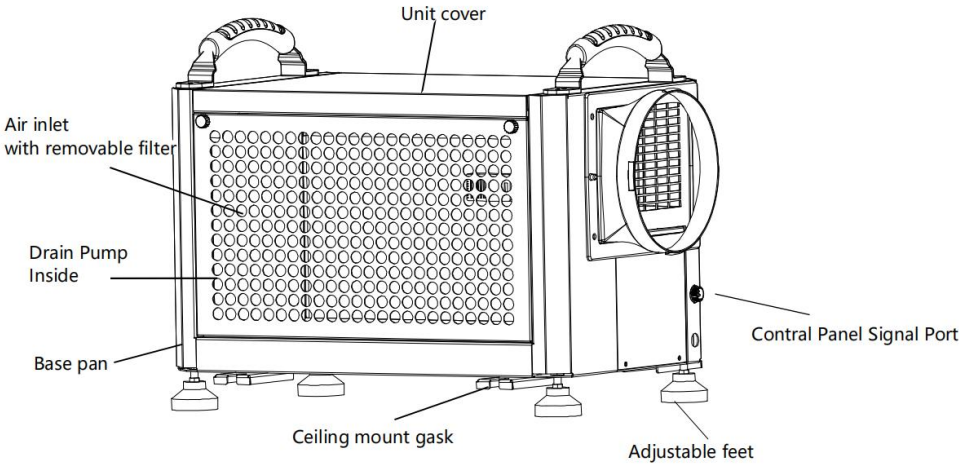
5	Abflussrohr	1	
6	Verstellbare Füße	4	
7	Dichtung für Deckenmontage	4	
8	Unterlegscheibe	12	
9	Federscheiben	12	
10	Sechskantschraube	12	
11	Inbusschlüssel	1	
12	Kreuzschlitz-Flachkopfschraube	4	

PARTS DIAGRAM

Vorderansicht



Rückansicht



OPERATIONAL PRECAUTIONS

WARNUNG – Um das Risiko von Feuer, Stromschlag oder Verletzungen von Personen oder Eigentum zu verringern:

■ Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder ähnlich qualifizierten Personen ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
Während der Wartung muss das Gerät von der Stromquelle getrennt werden.

■ Betreiben Sie das Gerät immer mit einer Stromquelle gleicher Spannung, Frequenz und Nennleistung wie auf dem Typenschild des Produkts angegeben.

■ Verwenden Sie immer eine geerdete Steckdose.

■ Ziehen Sie das Netzkabel ab, wenn Sie das Gerät reinigen oder nicht verwenden.

■ Bedienen Sie das Gerät nicht mit nassen Händen. Vermeiden Sie, dass Wasser auf das Gerät gelangt.

■ Tauchen Sie das Gerät nicht in Regen, Feuchtigkeit oder andere Flüssigkeiten und setzen Sie es diesen nicht aus.

■ Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt laufen. Kippen oder drehen Sie das Gerät nicht um.

■ Ziehen Sie den Stecker nicht heraus, während das Gerät in Betrieb ist.

■ Ziehen Sie beim Trennen des Netzsteckers nicht am Netzkabel.

■ Verwenden Sie kein Verlängerungskabel oder einen Adapterstecker.

■ Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.

■ Klettern oder setzen Sie sich nicht auf das Gerät.

■ Stecken Sie keine Finger oder andere Gegenstände in den Luftauslass.

■ Berühren Sie nicht den Lufteinlass oder die Aluminiumrippen des Geräts.

■ Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es heruntergefallen oder beschädigt ist oder Anzeichen einer Fehlfunktion aufweist.

■ Reinigen Sie das Gerät nicht mit Chemikalien.

■ Stellen Sie sicher, dass das Gerät weit entfernt von Feuer, brennbaren oder explosiven Gegenständen ist.

■ Das Gerät muss gemäß den nationalen Verdrahtungsvorschriften

installiert werden.

■ Verwenden Sie keine anderen Mittel zur Beschleunigung des Abtauvorgangs oder zur Reinigung als die vom Hersteller empfohlenen.

■ Das Gerät muss in einem Raum ohne ständig in Betrieb befindliche Quellen (zum Beispiel: offene Flammen, ein in Betrieb befindliches Gasgerät oder ein in Betrieb befindlicher elektrischer Heizung).

■ Das Gerät ist so zu lagern, dass mechanische Beschädigungen vermieden werden.

■ Auch nach Gebrauch nicht zerstückeln oder verbrennen.

■ Beachten Sie, dass Kühlmittel möglicherweise keinen Geruch enthalten.

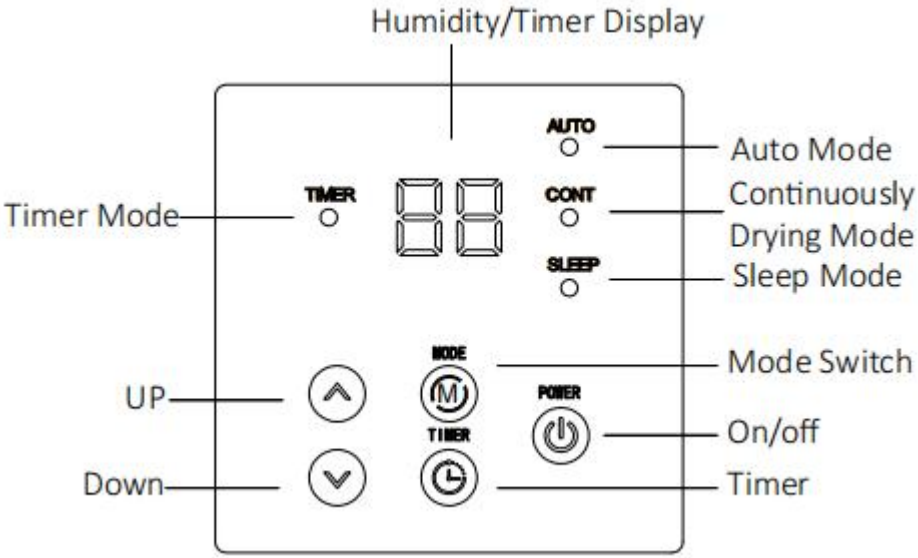
■ Rohrleitungen müssen vor physischen Schäden geschützt werden und dürfen nicht in unbelüfteten Räumen installiert werden, wenn dieser kleiner als 4 m2 ist.

■ Die Einhaltung der nationalen Gasvorschriften ist zu beachten.

■ Halten Sie alle erforderlichen Belüftungsöffnungen frei.

■ Das Gerät muss in einem gut belüfteten Bereich gelagert werden, dessen Raumgröße der für den Betrieb angegebenen Raumfläche entspricht.

OPERATION



Schaltfläche Beschreibung

A. Ein-/Aus-Taste (Power)

Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste, und die Maschine startet. Drücken Sie die Taste erneut, um die Maschine auszuschalten. Wenn diese Taste eingeschaltet ist, schaltet das Gerät automatisch in den Standby-Modus. Auf dem Display wird die Umgebungsfeuchtigkeit angezeigt.

B.Mode-Taste

Drücken Sie die Taste „Modus “, um zwischen Arbeitsmodus, Automatikmodus, Dauertrocknungsmodus und Schlafmodus zu wählen. Die entsprechenden Modusleuchten leuchten auf.

C.Timer

Der Timer/Nicht-Timer kann eingestellt werden. Drücken Sie bei laufender Maschine die Timer-Taste, bis die Leuchte aufleuchtet. Drücken Sie „ ^ “ „ v “, um die Zeit zum Stoppen der Maschine einzustellen. Oder wenn die Maschine im Stopp-Status ist, drücken Sie die Timer-Taste und drücken Sie „ ^ “ „ v “, um die Zeit zum Öffnen der Maschine einzustellen.

D.ADD (Aufwärts)-Taste

Mit dieser Taste können Sie die Luftfeuchtigkeit (20–90 %) oder die Zeit (0 –24 h) schrittweise erhöhen. Im Normalbetrieb können Sie die Luftfeuchtigkeit durch Drücken dieser Taste um 1 % erhöhen. Durch

Drücken der Taste für 1 Sekunde können Sie die Luftfeuchtigkeit kontinuierlich erhöhen.
E.Minus-Taste (Abwärtstaste)

Drücken Sie diese Taste, um die Luftfeuchtigkeit (20–90 %) oder die Zeit (0

–24 h) einzustellen. Im Normalbetrieb können Sie die Luftfeuchtigkeit

durch Drücken dieser Taste um 1 % RH verringern. Durch Drücken der Taste für 1 Sekunde können Sie die Luftfeuchtigkeit kontinuierlich verringern.
Betriebsart
1.Auto-Modus
Standardmäßiger Automodus nach dem Einschalten der Stromversorgung (Standardeinstellung Luftfeuchtigkeit 50 %)

a) Umgebungsfeuchtigkeit $\geqslant$ Luftfeuchtigkeit der Maschine +3 %,

Kompressor und Lüfter starten.

Umgebungsfeuchtigkeit $<$ Maschineneingestellte Luftfeuchtigkeit + 3 %,

der Kompressor stoppt und der Lüfter stoppt nach einer Verzögerung von 5 Sekunden und der Kompressor erfüllt den
Drei-Minuten-Verzögerungsschutz.

Die eingestellte Luftfeuchtigkeit der Maschine beträgt +3 % $\leqslant$

Umgebungsfeuchtigkeit $\leqslant$ eingestellte Luftfeuchtigkeit der Maschine

+3 % und läuft im Originalzustand weiter.

b) Die eingestellte Luftfeuchtigkeit ist einstellbar (20 % – 90 %) und die

Umgebungsfeuchtigkeit (20 % – 95 %) wird angezeigt, nachdem die

Luftfeuchtigkeitseinstellung abgeschlossen ist.

2.Kontinuierlicher Trocknungsmodus
Drücken Sie die Modustaste, um den Dauertrocknungsmodus auszuwählen, und das Licht leuchtet. a) Die Luftfeuchtigkeit kann nicht eingestellt werden, und der Kompressor kann kontinuierlich laufen, ohne durch die Umgebungsfeuchtigkeit eingeschränkt zu werden (um den Drei-Minuten-Verzögerungsschutz des Kompressors zu erfüllen).

b) Zeigt die Umgebungsfeuchtigkeit an (20 % – 95 %).

3. Schlafmodus (Standardfeuchtigkeit 60 %, Luftfeuchtigkeit einstellbar)
a) Drücken Sie die Modustaste, um den Schlafmodus auszuwählen, und das Licht leuchtet.
b) Im Ruhemodus wird das Display dunkel, wenn 10 Sekunden lang keine

Taste betätigt wird. Wird im Ruhemodus eine Taste betätigt, wird die normale Anzeige wiederhergestellt. Erfolgt nach 10 Sekunden keine weitere Taste, bleibt das Display dunkel.
c) Wenn im Ruhemodus ein Fehler vorliegt oder das Wasser voll ist, ertönt kein Piepton und der Fehlercode wird schwach angezeigt.

Feuchtigkeitskontrolle
Drücken Sie im Automatik- oder Ruhemodus die Auf- und Ab-Einstelltaste, um die eingestellte Luftfeuchtigkeit zyklisch anzupassen. Mit jedem Drücken der Auf- (oder Ab-)Taste erhöht (oder verringert) sich die eingestellte Luftfeuchtigkeit um 1 %.
Während der Anpassung der eingestellten Luftfeuchtigkeit blinkt und wird die eingestellte Luftfeuchtigkeit angezeigt. Nachdem die Anpassung abgeschlossen ist, blinkt und zeigt sie zur Bestätigung 5 Mal und wechselt dann zur Anzeige der Umgebungsfeuchtigkeit.

Zusatzfunktion
1. Intelligentes Abtauen: Wenn ein Abtausignal erkannt wird, beginnt das Abtauen und die entsprechende Modusleuchte blinkt.
2. Timing-Funktion: Kann Timing einstellen/Timing abfragen/Timing abbrechen.

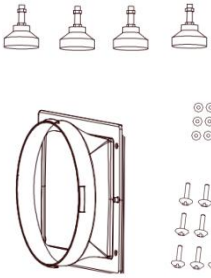
a) Im Nicht-Timing-Zustand: Drücken Sie die Taste „Timing “, um in den Timing-Einstellzustand zu gelangen. Die Ziffern blinken, um die Timing-Zeit anzuzeigen. Drücken Sie während der Blinkperiode die Auf- und Ab-Tasten, um die Timing-Zeit (0 bis 24 Stunden) anzupassen.

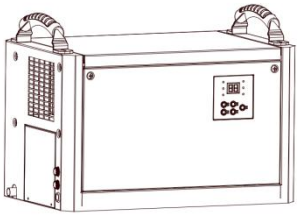
b) Im Timing-Zustand: Drücken Sie die Taste „Timing “, die Timing-Zeit wird durch Blinken angezeigt, und drücken Sie die Taste „Timing “ während des Blinkens erneut, um das Timing abzubrechen.

3. Wasser-Voll-Schutz: Wenn das Wasser-Voll-Signal erkannt wird, leuchtet die Wasser-Voll-Leuchte und die Digitalanzeige blinkt, um „FL “ anzuzeigen. Der Summer piept fünfmal als Alarm und die Maschine wird ausgeschaltet. Nach
Stromausfall und Entleerung, Normalbetrieb wieder aufnehmen.

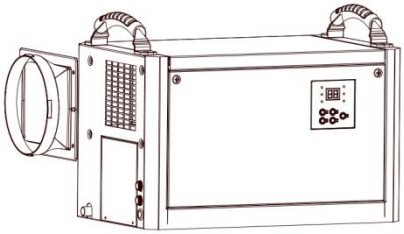
INSTALLATION AND ASSEMBLY OF ACCESSORIES

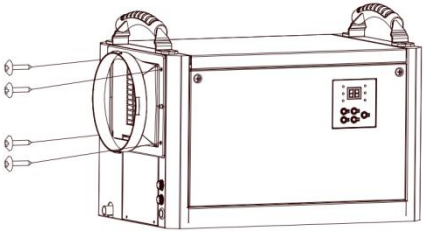
1. Nehmen Sie das Zubehör aus der Verpackungsschachtel: verstellbare Füße, Kanaladapter, Deckenmontagedichtung und Schrauben.



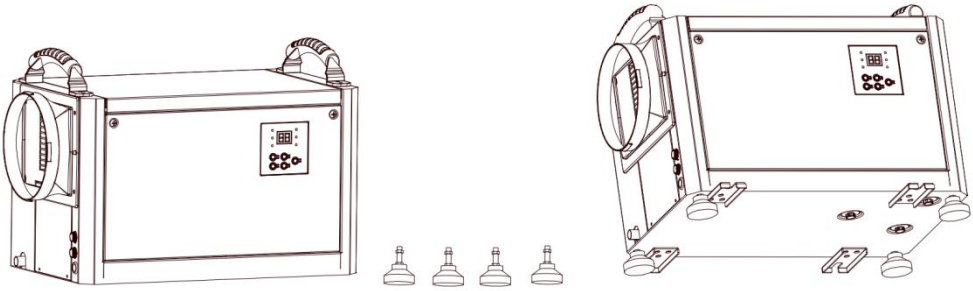


2. Installation der Rohrleitungen
a. Richten Sie den Kanaladapter an den vier seitlichen Schraubenpositionierungslöchern aus.
b. Den Kanaladapter mit Schrauben verriegeln und befestigen.
c. Der Benutzer kann das Abgasrohr (vom Benutzer je nach Bedarf gekauft) auf den Kanaladapter stecken und es muss in der Schnallenposition platziert werden.
d. Sie können den Flexkanal selbst installieren. Der Durchmesser des Kanaladapters beträgt 17,5 cm.

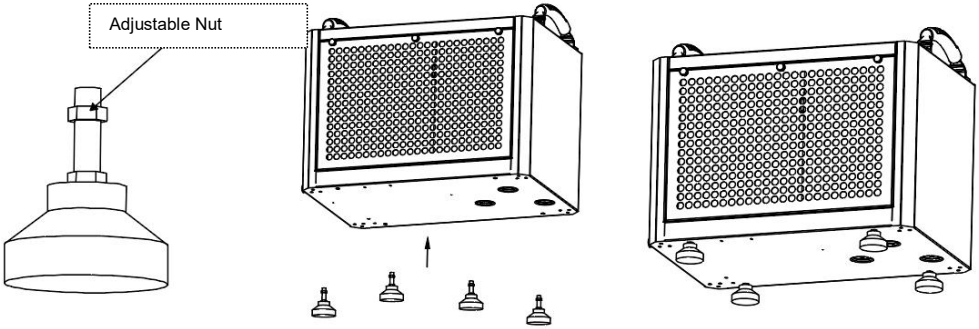




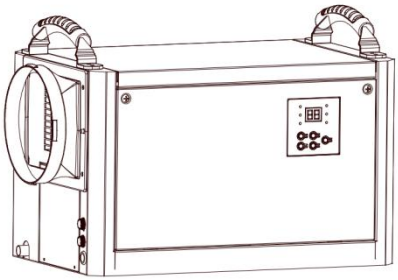
3. Installation der verstellbaren Füße
Wenn die Maschine auf den Boden gestellt oder auf bestimmten Plattformen verwendet wird, müssen Füße installiert werden.
Es ist notwendig, 4 Füße auf der Bodenplatte des Körpers zu installieren.

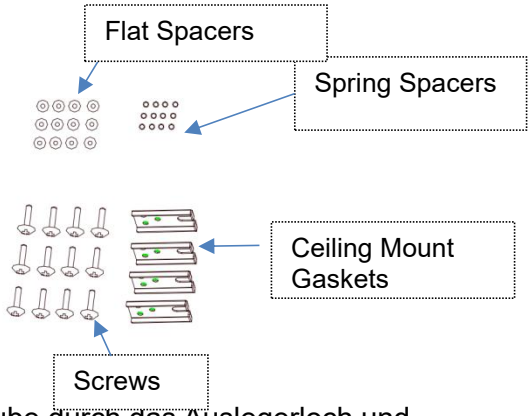


b. Stellen Sie die Höhe der Positionseinstellmuttern der 4 Füße auf eine geeignete Position ein.
c. Setzen Sie die vier Füße jeweils in die Gewindelöcher an der Bodenplatte des Gehäuses ein und ziehen Sie sie fest.

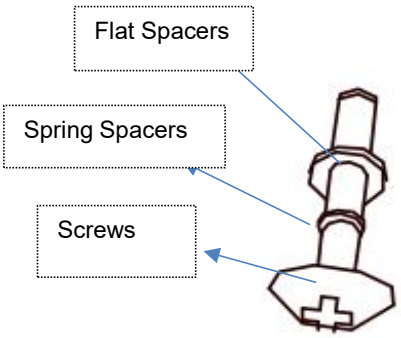


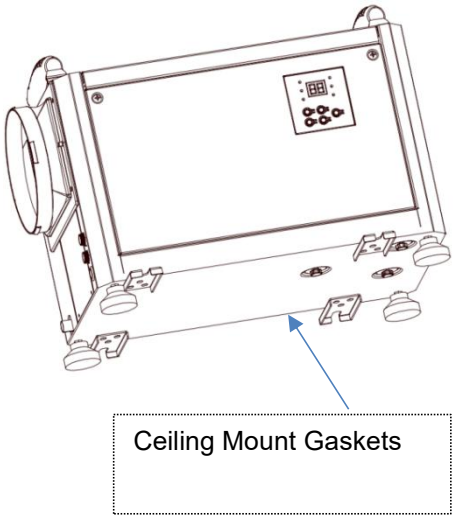
4. Installation der Deckenmontagedichtung
Wenn die Maschine in der Luft hängt, muss sie mit einer Deckenmontagedichtung installiert werden.
Installieren Sie die Deckenmontagedichtung im Gehäuse (Zubehör: 4 Deckenmontagedichtungen, 12 Federabstandshalter, 12 flache Abstandshalter, 12 Schrauben) – 1 Schraube mit 1 Federscheibe und 1 flacher Scheibe.



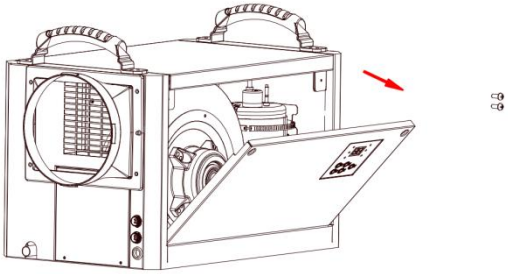


b. Schrauben Sie die Unterlegschraube durch das Auslegerloch und schrauben Sie sie in das Gewindeloch an der Grundplatte der Maschine und ziehen Sie sie fest.
c. Jede Deckenmontagedichtung wird mit 3 Schrauben installiert, und die 4 Deckenmontagedichtungen werden auf der Bodenplatte der Maschine montiert und festgezogen.

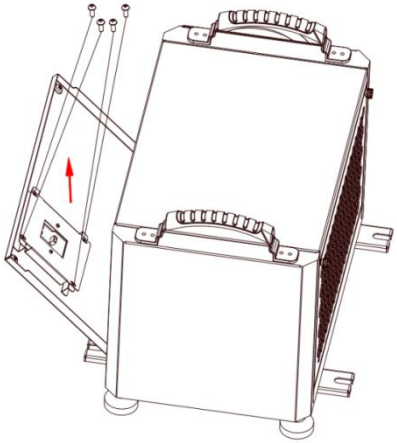


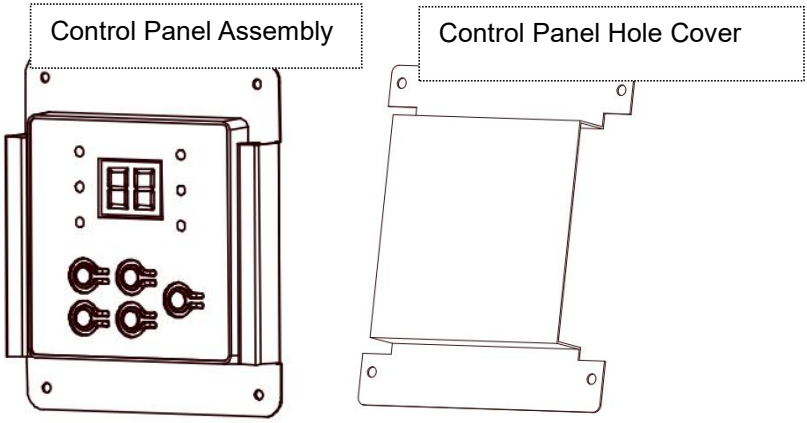


5.Wandmontagemethode für das Bedienfeld
Bei der Auslieferung der Maschine ist das Bedienfeld an der Vorderseite der Maschine montiert.
Um dem Benutzer die Installation des Bedienfelds an der Wand zu erleichtern, muss das Bedienfeld entfernt und wie folgt an einer für die Bedienung bequem zu bedienenden Wandfläche installiert werden.
a. Entfernen Sie die beiden Griffschrauben der unteren Abdeckung über der Maschine.
b. Ziehen Sie die Frontplatte mit sanfter Kraft nach außen auseinander.



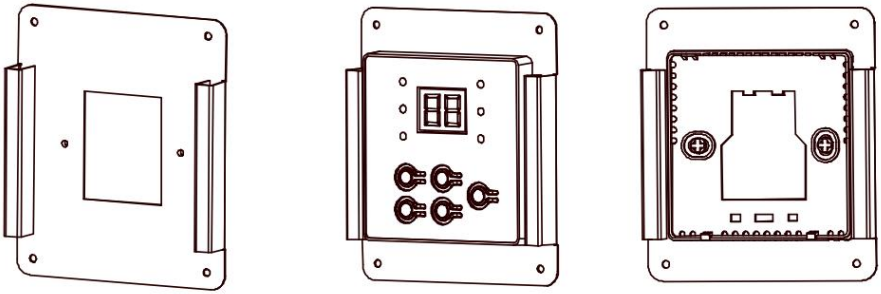
c. Schrauben Sie die vier Befestigungsschrauben mit einem Schraubendreher fest und entfernen Sie die Bedienfeldbaugruppe. Bringen Sie dann die Abdeckung an der Stelle an, an der sich das Bedienfeld der Maschine befindet, und befestigen Sie sie mit vier Schrauben.



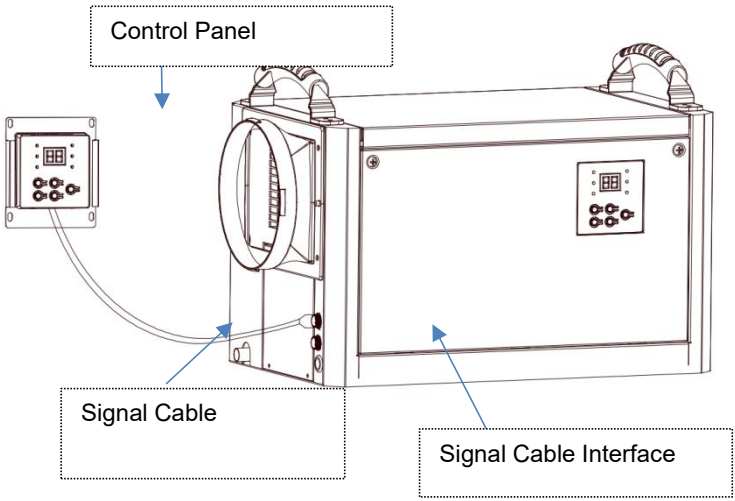


d. Entfernen Sie die obere Abdeckung der Bedienfeldbaugruppe mit einem Schraubendreher. Entfernen Sie dann die beiden Schrauben und nehmen Sie die untere Abdeckung ab.

e. Montieren Sie die untere Abdeckung der Bedienfeldbaugruppe an einer Wand, wo sie leicht bedient werden kann.
f. Schließen Sie die Signalkabel an die Anschlüsse des Bedienfelds innerhalb der oberen Abdeckung der Bedienfeldbaugruppe an, installieren Sie sie an Ort und Stelle und befestigen Sie dann die obere Abdeckung an der unteren Abdeckung.

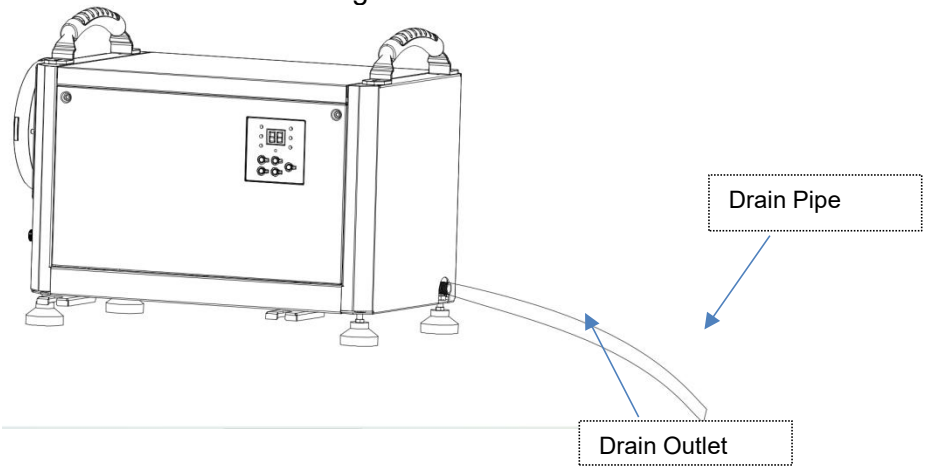


g. Stecken Sie anschließend das andere Ende des Signalkabels des Bedienfelds in die Signalschnittstelle der Maschine.



DRAINAGE METHOD

1. Wasserrohrentwässerungsmethode

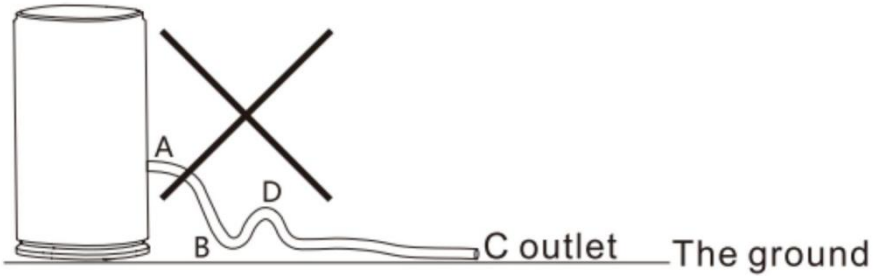


Bedienungsanleitung: Wenn Sie die Wasserrohrentwässerungsmethode verwenden, schließen Sie die Wasserleitung am Abfluss an, platzieren Sie die Wasserleitung an ihrem Platz und platzieren Sie das andere Ende der Wasserleitung am Abfluss, am Abflussbecken oder im Wasseraufbewahrungsbehälter. Schalten Sie die Maschine ein, um die Wasserrohrentwässerungsmethode zu verwenden.

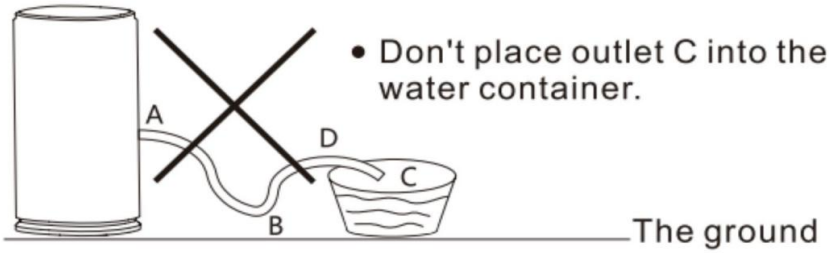
Anleitung für kontinuierliche Drainagerohre
Luftentfeuchter verwenden die Schwerkraftableitung, das gesammelte

Kondenswasser kann durch die Schwerkraft abgelassen werden. Bei Verwendung der Schwerkraft zum Ablassen:
(1) Schließen Sie den Ablaufschlauch an den Schwerkraftablauf an. Legen Sie das freie Schlauchende in einen geeigneten Abfluss. Der Abfluss sollte tiefer liegen als der Abfluss des Luftentfeuchters. (Stellen Sie sicher, dass keine Knicke oder andere Hindernisse den Wasserfluss behindern.)
Notiz:
(1) Wenn Sie einen Eimer oder einen anderen Behälter zum Auffangen von Wasser verwenden, überprüfen Sie ihn regelmäßig, um ein Überlaufen zu verhindern.
(2) Es wird nicht empfohlen, einen zu langen Ablaufschlauch anzuschließen, da dies zu einem Rückstau des Wassers und damit zu einem Leck führen kann.
(3) Wenn der Ablaufschlauch zu lang ist, kann das Wasser möglicherweise nicht vollständig abfließen, was zu stehendem Wasser und Schimmelbildung im Schlauch führen kann.
(4) Stellen Sie vor dem Bewegen des Luftentfeuchters sicher, dass das Kondenswasser im Inneren vollständig abgelassen ist, um ein Austreten von Wasser zu vermeiden.

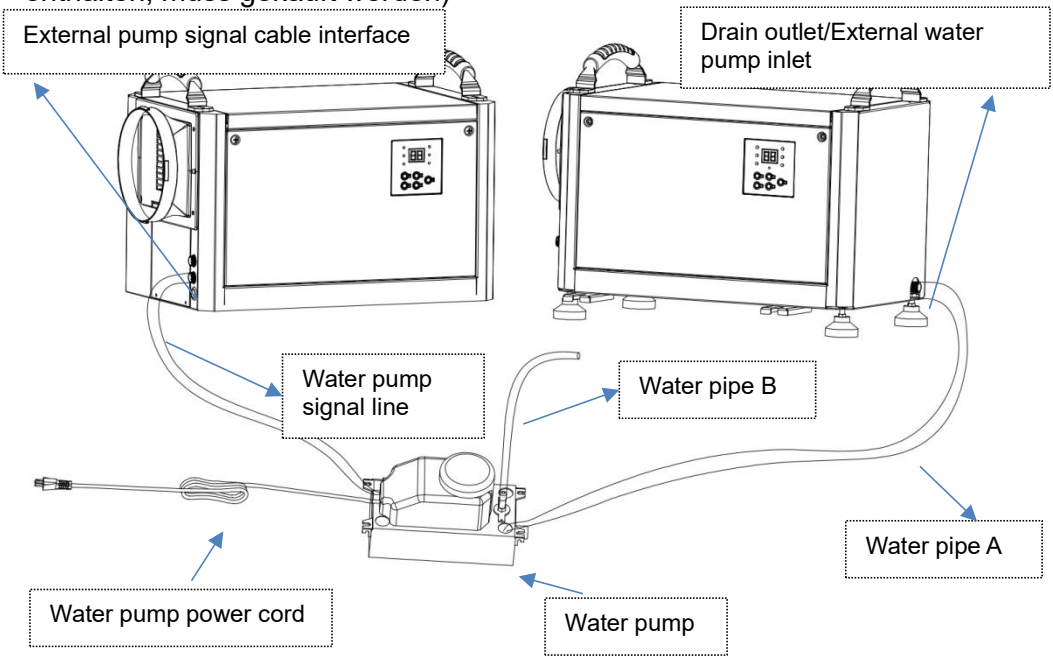
Picture 1: Example of error connection



Picture 2: Example of error connection



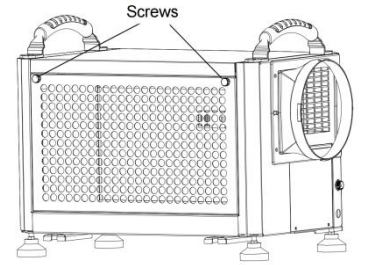
2. Externe Pumpenentwässerungsmethode (Pumpe nicht im Lieferumfang enthalten, muss gekauft werden)

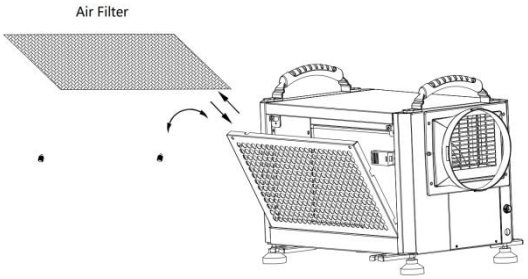


Wenn eine externe Wasserpumpe angeschlossen werden muss, wird ein Ende des Abflussrohrs mit dem Wasserauslass und das andere Ende mit dem Wassereinlass der Wasserpumpe verbunden.
Hinweis: Der reservierte Signaleingangsanschluss für die externe Wasserpumpe kann nicht an die Stromversorgung angeschlossen werden, um ein Durchbrennen der Hauptplatine des Produkts zu vermeiden.
Bedienungsanleitung: Bei der Pumpenentwässerungsmethode ist die Vorgehensweise wie folgt.
1. Die beiden Enden des Wasserrohrs A müssen an ihrem Platz platziert werden. Ein Ende muss mit dem Abfluss der Maschine verbunden sein, das andere Ende muss fest in den Einlass der Wasserpumpe gesteckt werden.
2. Schließen Sie ein Ende des Wasserrohrs B an den Auslassanschluss der Wasserpumpe an und platzieren Sie das andere Ende des Wasserrohrs in der Abwasseröffnung, im Abflussbecken oder im Wasserspeicherbehälter. Hinweis: Die Länge des Wasserrohrs B muss innerhalb des Bereichs der Pumpenförderhöhe liegen.
3. Stecken Sie ein Ende der Pumpensignalleitung in die Pumpensignalleitungsschnittstelle der Maschine und montieren Sie es an Ort und Stelle.

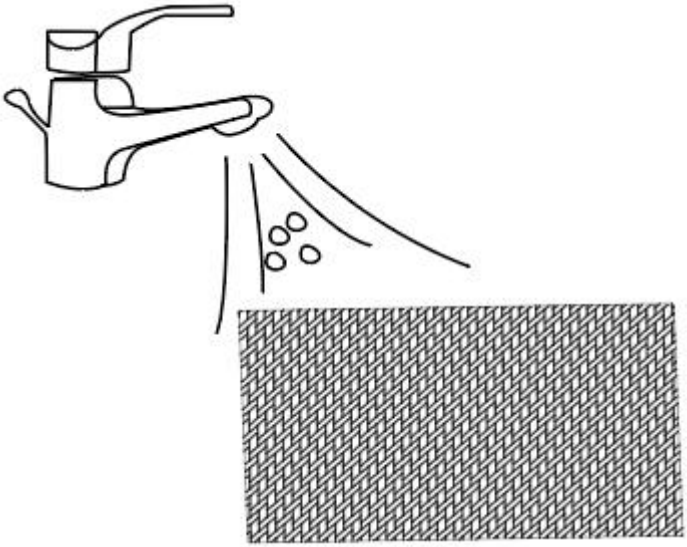
4. Stecken Sie das Netzkabel der Pumpe in eine stabile, geeignete Steckdose. Schalten Sie die Pumpe ein und schalten Sie die Maschine ein. Mit der Pumpe kann das Wasser entleert werden.

Hinweis: Schalten Sie die Maschine vor der Reinigung und Wartung unbedingt aus und ziehen Sie den Netzstecker, um einen Stromschlag zu vermeiden.
Reinigung:
Bevor Sie Reinigungs- und Wartungsarbeiten an der Maschine durchführen, muss diese ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt werden. Außerdem darf kein Wasser auf die Maschine verschüttet werden. Reinigen Sie das Gehäuse mit einem weichen, feuchten Tuch. Verwenden Sie keine chemischen Lösungsmittel wie Benzol, Alkohol oder Benzin, da sonst das Gehäuse beschädigt wird oder
sogar verformt. Filterreinigung:
Die Maschine ist mit einem waschbaren Filter ausgestattet. Es wird empfohlen, den Filter alle 2 Wochen zu reinigen. Wenn der Filter durch Staub verstopft ist, verringert sich die Effizienz der Maschine.
1. Reinigen des Filters.
a. Entfernen Sie den Filter
(1) Die Griffschrauben auf beiden Seiten oberhalb des Lufteinlassrahmens entfernen.
(2) Drücken Sie die Griffschrauben mit den Händen zusammen, ziehen Sie sie mit etwas Kraft nach außen und drehen Sie den Lufteinlassrahmen (wie den Drehpfeil).
(3) Den Filter entfernen.





b. Reinigen Sie den Filter
Saugen Sie den Staub auf der Filteroberfläche vorsichtig mit einem Staubsauger auf. Bei starker Verschmutzung können Sie den Filter mit Leitungswasser abspülen, vollständig abkühlen und trocknen lassen und anschließend wieder in das Vorwärtsluftblatt einsetzen. Dies kann die Leistung des Geräts verbessern.
Tipp: Reinigen Sie den Filter alle 2 Wochen im Einsatz.



c. Montieren Sie den Filter und den Lufteinlassrahmen
(1) Der Filter wird in die Schnallenposition des Lufteinlassrahmens eingesetzt und muss an Ort und Stelle zusammengebaut werden.
(2) Der Lufteinlassrahmen wird mit Kraft hochgehalten, der Lufteinlassrahmen wird gedreht und an der Maschine im Inneren montiert, die an Ort und Stelle montiert werden muss.
(3) Ziehen Sie die Griffschrauben auf beiden Seiten über dem Lufteinlassrahmen fest, um ihn zu fixieren.
2.Reinigung des Maschinenkörpers
Wischen Sie das Gehäuse mit einem weichen, leicht feuchten Tuch ab.
3.Maschinenlagerung
Wenn Sie dieses Produkt längere Zeit nicht verwenden und es einlagern möchten, beachten Sie die folgenden Schritte.
a. Lassen Sie das Wasser aus dem Maschinengehäuse ab.
b. Räumen Sie das Netzkabel auf.
c. Reinigen Sie den Filter.
d. Bewahren Sie es an einem kühlen und trockenen Ort auf.

Bitte beachten Sie diese Warnhinweise, wenn Sie bei der Wartung eines Geräts mit R32 Folgendes tun müssen.

1.Kontrollen des Gebiets

Vor Beginn von Arbeiten an Anlagen mit brennbaren Kältemitteln sind Sicherheitsprüfungen erforderlich, um die Zündgefahr zu minimieren. Bei Reparaturen an der Kälteanlage sind vor Beginn der Arbeiten folgende Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

2.Arbeitsablauf

Die Arbeiten müssen nach einem kontrollierten Verfahren durchgeführt werden, um das Risiko des Vorhandenseins von entzündbaren Gasen oder Dämpfen während der Durchführung der Arbeiten zu minimieren.

3.Allgemeiner Arbeitsbereich

Alle Wartungsmitarbeiter und alle anderen im Arbeitsbereich tätigen Personen müssen über die Art der durchzuführenden Arbeiten informiert sein. Arbeiten in engen Räumen sind zu vermeiden. Der Arbeitsbereich ist abzutrennen. Stellen Sie sicher, dass die Bedingungen im Arbeitsbereich durch die Kontrolle brennbarer Materialien sicher sind.

4.Überprüfung auf Vorhandensein von Kältemittel

Der Bereich muss vor und während der Arbeiten mit einem geeigneten Kältemitteldetektor überprüft werden, um sicherzustellen, dass der Techniker auf potenziell entzündbare Atmosphären aufmerksam ist. Stellen Sie sicher, dass die verwendete Lecksuchausrüstung für den Einsatz mit entzündbaren Kältemitteln geeignet, funkenfrei, ausreichend abgedichtet oder eigensicher ist.

5. Vorhandensein eines Feuerlöschers

Bei Heißarbeiten an der Kälteanlage oder zugehörigen Teilen muss eine geeignete Feuerlöscheinrichtung bereitgehalten werden. Ein Trockenpulver- oder CO2-Feuerlöscher muss im Ladebereich bereitliegen.

6.Keine Zündquellen

Personen, die Arbeiten an einem Kältesystem durchführen, bei denen Rohrleitungen freigelegt werden, die brennbares Kältemittel enthalten oder enthielten, dürfen keine Zündquellen verwenden, die zu Brand- oder Explosionsgefahr führen können. Alle möglichen Zündquellen, einschließlich Zigarettenrauch, sollten ausreichend weit vom Installations-, Reparatur-, Demontage- und Entsorgungsort entfernt werden, da bei diesen Arbeiten brennbares Kältemittel in die Umgebung freigesetzt werden kann.

Vor Beginn der Arbeiten muss der Bereich um die Ausrüstung herum überprüft werden, um sicherzustellen, dass keine entflammbaren Gefahren oder Zündrisiken bestehen. Es müssen „Rauchen verboten “-Schilder angebracht werden.

7. Belüfteter Bereich
Stellen Sie sicher, dass der Bereich im Freien liegt oder ausreichend belüftet ist, bevor Sie in das System einbrechen oder Heißarbeiten durchführen. Während der Arbeiten muss eine gewisse Belüftung gewährleistet sein. Die Belüftung sollte freigesetztes Kältemittel sicher ableiten und vorzugsweise nach außen in die Atmosphäre abführen.
8.Kontrollen der Kühlgeräte
Beim Austausch elektrischer Komponenten müssen diese für den vorgesehenen Zweck geeignet sein und den korrekten Spezifikationen entsprechen. Die Wartungs- und Servicerichtlinien des Herstellers sind stets zu beachten. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an die technische Abteilung des Herstellers. Bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln sind folgende Prüfungen durchzuführen:
-Die Füllmenge richtet sich nach der Größe des Raumes, in dem die kältemittelhaltigen Teile installiert sind.
- Die Belüftungsanlagen und -auslässe funktionieren ordnungsgemäß und sind nicht blockiert.

TRANSPORTATION AND CUSTODY

Während des Transports ist dieses Produkt vorsichtig zu behandeln, um starke Erschütterungen zu vermeiden. Das verpackte Produkt sollte grundsätzlich nicht längere Zeit im Freien gelagert werden. Es sollte in einem gut belüfteten Lager mit korrosionsbeständigem Gas gelagert werden. Es darf nicht kopfüber aufgestellt werden. Stellen Sie das Gerät aufrecht auf. Lagern, transportieren und verwenden Sie das Gerät stets horizontal. Sollte das Gerät vertikal aufgestellt werden, bringen Sie es wieder in die horizontale Position und lassen Sie es mindestens 24 Stunden stehen, bevor Sie es einschalten.
Bei der Zwischenlagerung sollten Sie auf Regenschutz achten. Für optimale Ergebnisse betreiben Sie Ihren Luftentfeuchter in einem geschlossenen Raum. Stellen Sie Ihren Luftentfeuchter nicht in der Nähe von Hindernissen auf und halten Sie ihn von allem fern, was den Luftstrom in das Gerät hinein und aus ihm heraus behindern könnte.

Symptom	Ursache	Lösung
Maschine läuft nicht	Stromausfall	Wiederherstellung der Stromversorgung
	Der Netzstecker ist nicht richtig angeschlossen	Den Stecker in die Steckdose stecken
	Raumtemperatur über 45 °C oder unter 38 °F	Die Schutzvorrichtung der Maschine ist aktiviert, so dass die Maschine nicht laufen
Niedriger Luftstrom	Filter mit Schmutzansammlung	Filter reinigen
	Der Lufteinlass oder -auslass ist blockiert	Hindernisse beseitigen
	Kältemittelleck	Kontaktieren Sie den Agenten oder Hersteller für die Reparatur
Wasserleck	Verstopftes Auslassrohr	Entfernen Sie die Blende, um die Verstopfung an der Wasserleitung oder am Wasserauslass beseitigen
Lautes Geräusch	Die Maschine steht nicht waagerecht	Stellen Sie den Luftentfeuchter auf einen flachen, festen Boden
	Filtergewebe ist verstopft	Reinigen Sie das Filtergewebe gemäß den Anweisungen im Handbuch
Fehlercode: E1	Ausfall des Temperatur- und Feuchtigkeitssensors	Überprüfen oder ersetzen Sie die Temperatur- und Feuchtigkeitssensor

Fehlercode: E2	Spulensensorfehler	Überprüfen oder ersetzen Sie den Spulensensor
Fehlercode: CL	Wenn die Umgebungstemperatur Tr < 36 °F , „CL“ wird wird angezeigt und der Kompressor stoppt sofort und die Lüfterverzögerung wird entsprechend dem eingestellten Wert ausgeführt (F1-Standard 0, Verzögerung 5 Sekunden bis zum Stoppen). Wenn die Umgebungstemperatur auf 39 °F steigt , wird der Normalbetrieb wieder aufgenommen.	

TROUBLESHOOTING

Fehlercode: CH	Wenn die Umgebungstemperatur Tr > 113 ℉ ist, wird „CH“ angezeigt, der Kompressor stoppt sofort und die Lüfterverzögerung wird entsprechend dem eingestellten Wert ausgeführt (F1-Standard 0, Verzögerung 5 Sekunden bis zum Stoppen). Wenn die Ringtemperatur 108 ℉ beträgt , wird der Normalbetrieb wieder aufgenommen.
Fehlercode: LO	Wenn die Umgebungsfeuchtigkeit Hr< 20 %, „LO“ wird angezeigt, der Kompressor stoppt sofort und die Lüfterverzögerung wird entsprechend dem eingestellten Wert ausgeführt (F1-Standard 0, Verzögerung 5 Sekunden bis zum Stoppen). Nachdem die Luftfeuchtigkeit > 20 % gestiegen ist, wird der normale Betrieb fortgesetzt.
Fehlercode: HI	Wenn die Umgebungsfeuchtigkeit Hr > 95 % ist, wird „HI“ angezeigt und Kompressor und Lüfter funktionieren normal. Nachdem die Luftfeuchtigkeit wieder auf <95 % gesunken ist, wird der Normalbetrieb wieder aufgenommen .

Hersteller: Zhejiang Oulun Electric Co., Ltd
Adresse: Gebäude 1-8, Nr. 22 Hengyi Street, Stadt Tangqi, Bezirk Linping, Stadt Hangzhou, Provinz Zhejiang, China



VEVOR

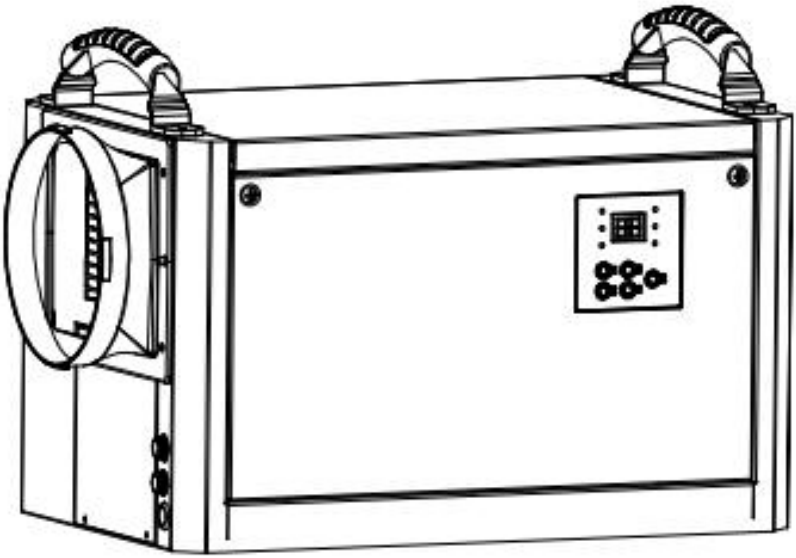
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Deumidificatore commerciale
Modello: OL35-D083A

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

COMMERCIAL DEHUMIDIFIER

Modello: OL35-D083A



Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare il prodotto. VEVOR si riserva la piena interpretazione del manuale utente. L'aspetto del prodotto dipenderà dal prodotto ricevuto. Vi preghiamo di non informarvi ulteriormente in caso di aggiornamenti tecnologici o software relativi al nostro prodotto.

INSTRUCTIONS

Grazie mille per aver scelto questo deumidificatore. Leggere attentamente tutte le istruzioni prima di utilizzarlo. Queste informazioni vi aiuteranno a ottenere i migliori risultati possibili.

■ Il deumidificatore adotta un design aggiornato, una struttura compatta, facile da usare e altre caratteristiche, ampiamente utilizzato nella ricerca scientifica, nei servizi igienico-sanitari, nello stoccaggio delle merci, nell'ingegneria sotterranea e nella deumidificazione in luoghi ad alta umidità come cucine, bagni, archivi, magazzini, ecc.

■ È possibile evitare efficacemente che le apparecchiature di telecomunicazione, i materiali, ecc. vengano danneggiati a causa dell'umidità o della ruggine.

■ Il deumidificatore riduce l'umidità negli ambienti chiusi rimuovendo il vapore acqueo dall'aria.

SAFETY & WARNING

Quando si utilizzano apparecchi elettrici, è necessario seguire sempre le precauzioni di sicurezza di base, tra cui le seguenti:

■ Leggere tutte le istruzioni prima di utilizzare questo prodotto.

■ Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o prive di
esperienza e conoscenza se sono supervisionati o istruiti sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne comprendono i pericoli. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. Pulizia e istruzioni per l'uso
la manutenzione non deve essere effettuata da bambini senza supervisione.

■ Questo apparecchio è progettato per essere utilizzato in ambienti interni, non per esterni.

■ L'unità è progettata solo per l'uso con R32 (difluorometano) gas come refrigerante designato.

■ Il circuito del refrigerante è sigillato. Solo un tecnico qualificato dovrebbe tentare di effettuare il servizio!

■ Non scaricare il refrigerante nell'atmosfera.

■ R32 (difluorometano) è infiammabile e più pesante dell'aria.

■ Si raccoglie prima nelle zone basse ma può essere fatto circolare dai ventilatori.

■ Se è presente o si sospetta la presenza di gas R32 , non consentire a personale non addestrato di tentare di individuarne la causa.

■ Il gas difluorometano utilizzato nell'unità non ha odore.

■ L'assenza di odore non indica l'assenza di gas fuoriuscito.

■ Se viene rilevata una perdita, evacuare immediatamente tutte le persone dal negozio, ventilare la stanza e contattare i vigili del fuoco locali per avvisarli che si è verificata una perdita di difluorometano si è verificato.

■ Non far rientrare nessuno nella stanza finché non è arrivato un tecnico qualificato e quest'ultimo non ha comunicato che è possibile rientrare nella stanza in sicurezza.

■ Non utilizzare fiamme libere, all'interno o nelle vicinanze delle unità non devono essere utilizzate sigarette o altre possibili fonti di accensione.

■ I componenti sono progettati per funzionare a propano, non incentivanti e anti-scintilla. I componenti devono essere sostituiti solo con ricambi identici.

■ LA MANCATA OSSERVANZA DI QUESTO AVVERTIMENTO POTREBBE CAUSARE ESPLOSIONI, MORTE, LESIONI E DANNI ALLA PROPRIETÀ.

■ Se il cavo di alimentazione è danneggiato, non tentare di ripararlo. Deve essere sostituito con un nuovo cavo di alimentazione fornito dal produttore dell'unità per evitare pericoli.

■ATTENZIONE

Non utilizzare mezzi per accelerare il processo di sbrinamento o per pulire, diversi da
Quelli raccomandati dal produttore. L'apparecchio deve essere conservato in un locale privo di fonti di accensione in funzione continua (ad esempio: fiamme libere, apparecchi a gas in funzione o riscaldatori elettrici in funzione). Non perforare né bruciare. Tenere presente che i refrigeranti potrebbero non contenere odori.

■ATTENZIONE - Rischio di incendio. Refrigerante infiammabile utilizzato. Da riparare solo.

Da personale di assistenza qualificato. Non forare i tubi del refrigerante./MISEEN
GARDE -Risque d'incendie. Contiene un frigorifero infiammabile. Affidare la riparazione a una persona qualificata. Non eseguire il tubo che lo contiene
frigorifero.

■AVVERTENZA - Rischio di incendio.Smaltire correttamente in conformità alle normative federali o locali.Refrigerante infiammabile utilizzato./ MISE EN GARDE -Risque d'incendie. Mettre au rebut conformément aux règlements fédéraux ou locaux.Contient un frigorigène inflammable.

■AVVERTENZA - Durante l'uso, la manutenzione e lo smaltimento dell'apparecchio, si prega di prestare attenzione
Attenzione al simbolo simile al lato sinistro, che si trova sul retro dell'apparecchio (pannello posteriore o compressore) ed è di colore giallo o arancione. È un simbolo di avvertimento di rischio di incendio. Ci sono infiammabile materiali In refrigerante tubi e compressore.Per favore Essere lontano lontano fuoco fonte durante utilizzando, servizio E disposizione.



Avvertimento

Questa unità utilizza un refrigerante infiammabile.
Se il refrigerante perde e viene a contatto con il fuoco o con parti riscaldanti, si svilupperà un gas nocivo con conseguente rischio di incendio.



Prima dell'uso, leggere attentamente il MANUALE D'USO.



Ulteriori informazioni sono disponibili nel MANUALE UTENTE, nel MANUALE DI ASSISTENZA e simili.



Il personale addetto all'assistenza è tenuto a leggere attentamente il MANUALE UTENTE e il MANUALE DI ASSISTENZA prima dell'uso.

SAVE THIS MANUAL

Modello:	Codice articolo: OL35-D083A
Tensione nominale:	AC1 15 V~60 Hz
Corrente di ingresso nominale :	2,7 A (+0%,-10%)
Capacità di deumidificazione:	25 pinte (65 °F, 60 % RH) 36 pinte (80 °F, 60 % RH) 60 pinte (86 °F, 80 % RH) 70 pinte (95 °F, 90 % RH)
Misurare:	500*310*310 millimetri
Peso netto:	25,49 kg

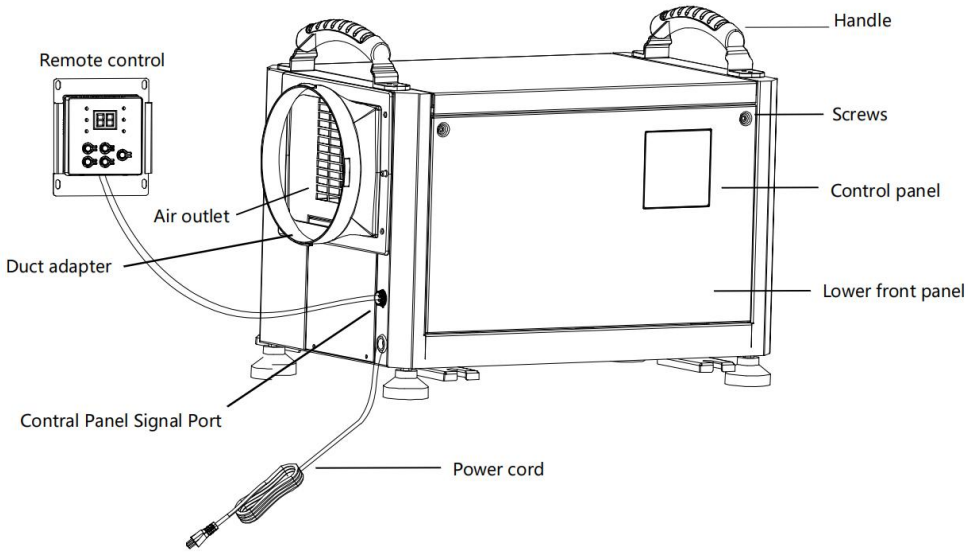
PACKING LIST

NO	Nome della parte	QUANTITÀ	IMMAGINE
1	Adattatore antipolvere	1	
2	Cavo di ingresso del segnale di pompa esterna piena d'acqua	1	
3	Cavo di collegamento esterno del pannello di controllo	1	
4	Copertura del foro del pannello di controllo	1	
5	Tubo di scarico	1	
6	Piedini regolabili	4	

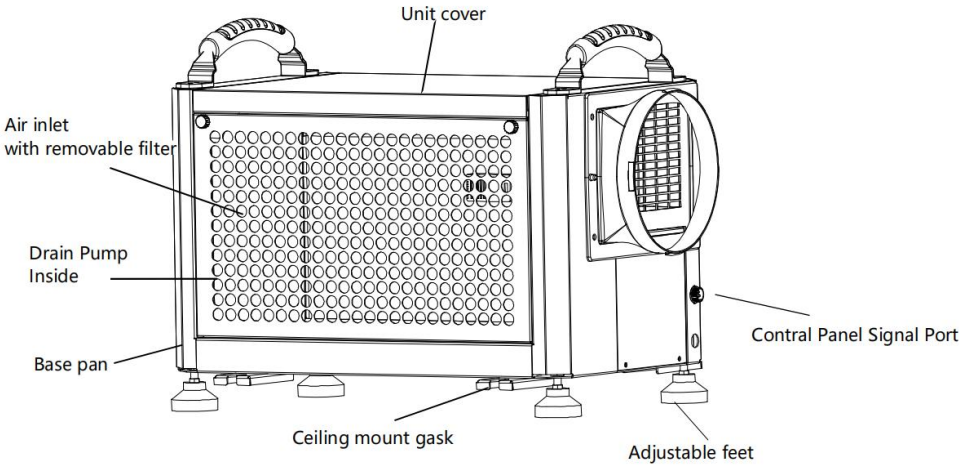
7	Guarnizione per montaggio a soffitto	4	
8	Rondella piatta	12	
9	Rondelle elastiche	12	
10	Vite a testa esagonale	12	
11	Chiave esagonale	1	
12	Vite a testa cilindrica con intaglio a croce	4	

PARTS DIAGRAM

Vista frontale



Vista posteriore



OPERATIONAL PRECAUTIONS

ATTENZIONE - per ridurre il rischio di incendi, scosse elettriche o lesioni a persone o proprietà:

■ Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di assistenza o da personale qualificato per evitare pericoli.
Durante l'uso, l'apparecchio deve essere scollegato dalla fonte di alimentazione.

■ Utilizzare sempre l'unità da una fonte di alimentazione con tensione, frequenza e potenza uguali a quelle indicate sulla targhetta identificativa del prodotto.

■ Utilizzare sempre una presa di corrente dotata di messa a terra.

■ Scollegare il cavo di alimentazione durante la pulizia o quando non è in uso.

■ Non utilizzare l'unità con le mani bagnate. Evitare che l'acqua si riversi sull'unità.

■ Non immergere o esporre l'unità a pioggia, umidità o altri liquidi.

■ Non lasciare l'unità in funzione senza sorveglianza. Non inclinare o

capovolgere l'unità.

■ Non scollegare l'unità mentre è in funzione.

■ Non staccare la spina tirando il cavo di alimentazione.

■ Non utilizzare prolunghe o adattatori.

■ Non appoggiare oggetti sull'unità.

■ Non salire o sedersi sull'unità.

■ Non inserire dita o altri oggetti nella presa d'aria.

■ Non toccare la presa d'aria o le alette in alluminio dell'unità.

■ Non utilizzare l'unità se è caduta, è danneggiata o mostra segni di malfunzionamento.

■ Non pulire l'apparecchio con prodotti chimici.

■ Assicurarsi che l'unità sia lontana da fiamme libere, oggetti infiammabili o esplosivi.

■ L'unità deve essere installata in conformità alle normative nazionali in materia di cablaggio.

■ Non utilizzare prodotti per accelerare il processo di sbrinamento o per la pulizia diversi da quelli raccomandati dal produttore.

■ L'apparecchio deve essere conservato in un locale privo di fonti di funzionamento continuo (ad esempio: fiamme libere, un apparecchio a gas in funzione o un apparecchio elettrico in funzione).
stufa).

■ L'apparecchio deve essere conservato in modo da evitare danni meccanici.

■ Non rompere o bruciare, neppure dopo l'uso.

■ Tenere presente che i refrigeranti potrebbero non contenere odori.

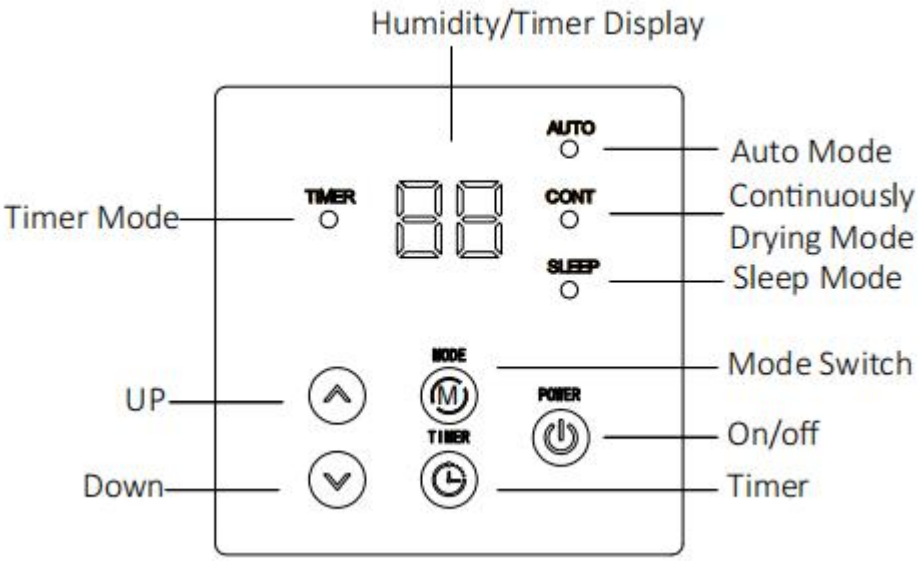
■ Le tubazioni devono essere protette da danni fisici e non devono essere installate in uno spazio non ventilato, se tale spazio è inferiore a 4 m2.

■ È necessario rispettare le normative nazionali sul gas.

■ Mantenere libere da ostruzioni le aperture di ventilazione necessarie.

■ L'apparecchio deve essere conservato in un'area ben ventilata in cui le dimensioni della stanza corrispondano all'area specificata per il funzionamento.

OPERATION



Descrizione del pulsante
A. Pulsante On/Off (Accensione)
Premere il pulsante on/off e la macchina inizierà a funzionare. Premere nuovamente il pulsante per spegnerla. Quando si accende la luce del display, la macchina passa automaticamente in modalità standby e il display mostra l'umidità ambientale.
Pulsante B.Mode
Premendo il pulsante "mode" è possibile scegliere tra la modalità di lavoro, la modalità automatica/modalità di asciugatura continua/modalità di sospensione; le spie della modalità corrispondente si accendono.
C.Timer
È possibile impostare il timer/untimer, mentre la macchina è in funzione, premere il pulsante del timer, la luce si accende, premere “ ^ ” “ v ”

per impostare l'ora di arresto della macchina, oppure quando la macchina è in stato di arresto, premere il pulsante del timer e premere “ ⩓ ” “ ⩔ ” per impostare l'ora di apertura della macchina.

Pulsante D.ADD (Su)

Premere questo pulsante per regolare l'umidità impostata (20-90%) o il tempo di timer (0-24 ore) con un ciclo crescente. Aumentare l'umidità premendo questo pulsante in modalità normale; l'umidità aumenta dell'1% di umidità relativa a ogni pressione; premere il pulsante per 1 secondo per aumentare l'umidità in modo continuo.

Pulsante E.Meno (giù)

Premere questo pulsante per impostare l'umidità (20-90%) o il tempo di timer (0-24 ore). In modalità normale, è possibile ridurre l'umidità: l'umidità diminuisce dell'1% di umidità relativa a ogni pressione. Premendo il pulsante per 1 secondo, l'umidità diminuisce in modo continuo.

Modalità operativa

1. Modalità automatica

Modalità automatica predefinita dopo l'accensione elettrica (umidità predefinita 50%)

a) Umidità ambientale ＞umidità impostata sulla macchina +3%, il compressore e la ventola iniziano a funzionare.

Umidità ambientale < umidità impostata sulla macchina +3%, il compressore si ferma e la ventola si ferma dopo un ritardo di 5 secondi e il compressore soddisfa la protezione di ritardo di tre minuti.

La macchina imposta l'umidità +3% ⩽ umidità ambientale ⩽ umidità impostata sulla macchina +3% e continua a funzionare nello stato originale.

b) L'umidità impostata è regolabile (20%-90%) e l'umidità ambiente (20%-95%) viene visualizzata al termine dell'impostazione dell'umidità.

2. Modalità di asciugatura continua

Premere il pulsante modalità per selezionare la modalità di asciugatura continua e la luce si accende. a) L'umidità non può essere regolata e il compressore può funzionare ininterrottamente senza essere limitato dall'umidità ambientale (per soddisfare la protezione di ritardo di tre minuti del compressore)

b) Visualizza l'umidità ambientale (20%-95%).

3. Modalità sospensione (umidità predefinita 60%, umidità regolabile)

a) Premere il pulsante Mode per selezionare la modalità sleep; la luce si accenderà.

b) In modalità di sospensione, se non si preme alcun pulsante per 10

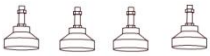
secondi, il display entrerà in stato scuro. Se si preme un pulsante in modalità di sospensione, il display tornerà alla visualizzazione normale. Dopo 10 secondi, se non si preme alcun altro pulsante, il display continuerà a passare allo stato scuro.
c) In modalità di sospensione, se si verifica un guasto o l'acqua è piena, il segnale acustico non viene emesso e il codice di guasto verrà visualizzato in modo poco chiaro.

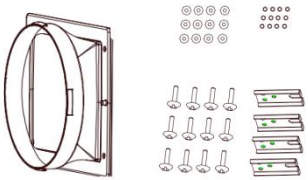
Controllo dell'umidità
In modalità automatica o sleep, premere i pulsanti di regolazione su e giù per regolare ciclicamente l'umidità impostata. Ogni volta che si preme il pulsante su (o giù), l'umidità impostata aumenterà (o diminuirà) dell'1%. Durante la regolazione dell'umidità impostata, il valore dell'umidità impostata lampeggerà e verrà visualizzato; una volta completata la regolazione, lampeggerà e verrà visualizzato 5 volte per confermare, quindi passerà alla visualizzazione dell'umidità ambiente.

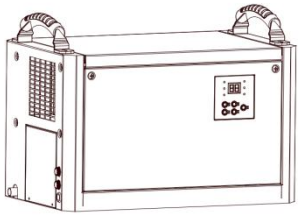
Funzione aggiuntiva
1. Sbrinamento intelligente: quando viene rilevato un segnale di sbrinamento, lo sbrinamento si avvia e la spia della modalità corrispondente lampeggia.
2. Funzione di temporizzazione: è possibile impostare la temporizzazione/richiedere la temporizzazione/annullare la temporizzazione.
a) Nello stato di non temporizzazione: premere il tasto "timing" per accedere allo stato di impostazione della temporizzazione, il display digitale lampeggia per visualizzare l'ora di temporizzazione e premere i tasti su e giù per regolare l'ora di temporizzazione (0~24h) durante il periodo di lampeggiamento.
b) Nello stato di temporizzazione: premere il pulsante "timing", il tempo di temporizzazione verrà visualizzato lampeggiando; premere nuovamente il pulsante "timing" durante il lampeggiamento per annullare la temporizzazione.
3. Protezione da acqua piena: quando viene rilevato il segnale di acqua piena, la spia di acqua piena si accende e il display digitale lampeggia per visualizzare "FL", il cicalino emette un segnale acustico 5 volte per l'allarme e la macchina si spegne. Dopo
interruzione di corrente e drenaggio, riprendere il normale funzionamento.

INSTALLATION AND ASSEMBLY OF ACCESSORIES

1. Estrarre gli accessori dalla scatola di imballaggio: piedini regolabili, adattatore per condotto, guarnizione per montaggio a soffitto e viti.







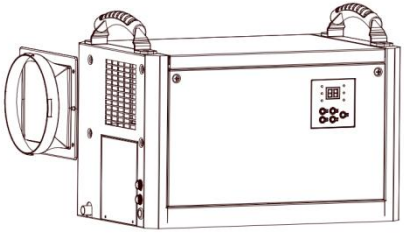
2. Installazione dei condotti

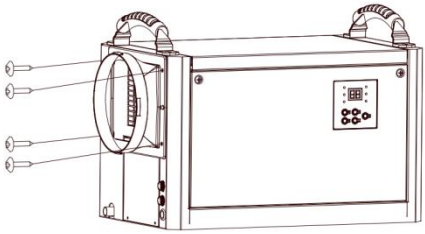
a. Allineare l'adattatore del condotto con i 4 fori di posizionamento delle viti sul lato.

b. Bloccare e fissare l'adattatore del condotto con le viti.

c. L'utente può posizionare il tubo di scarico (acquistato dall'utente in base alle proprie esigenze) sull'adattatore del condotto, posizionandolo nella posizione della fibbia.

d. È possibile installare autonomamente il condotto flessibile; il diametro dell'adattatore del condotto è di 6,88 pollici/17,5 cm.

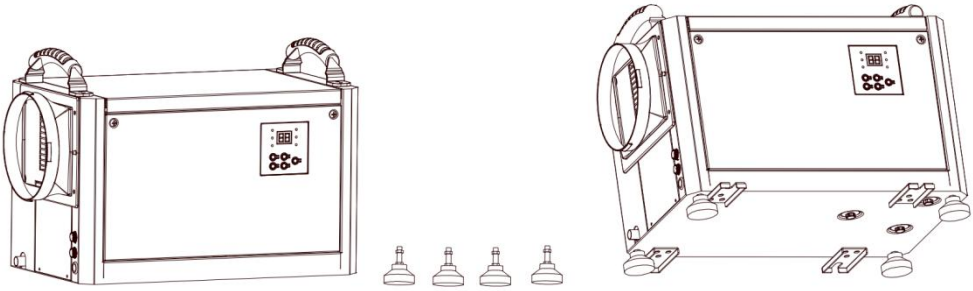




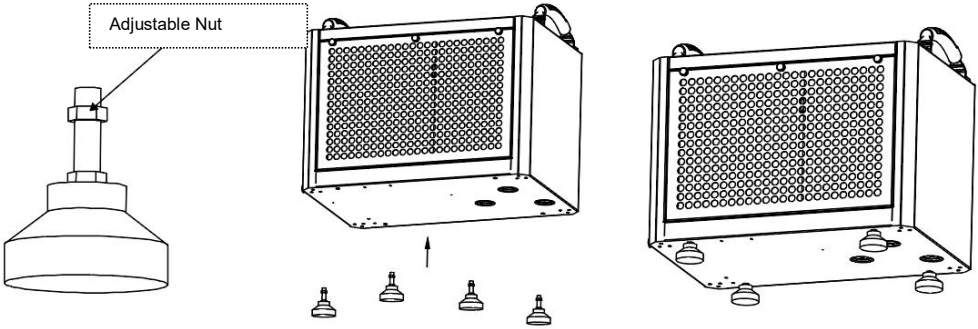
3. Installazione dei piedini regolabili

Quando la macchina viene posizionata a terra o utilizzata su alcune piattaforme, è necessario installare dei piedini.

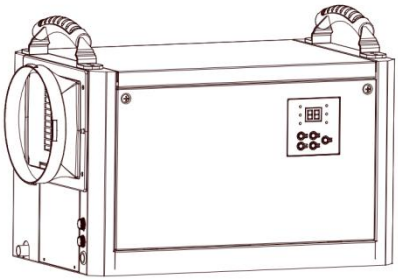
È necessario installare 4 piedini sulla piastra inferiore della carrozzeria.

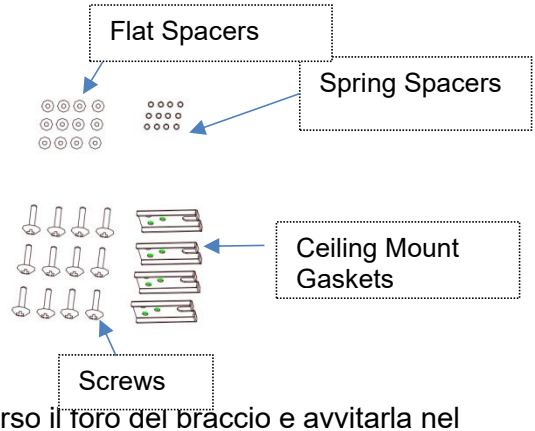


b. Regolare l'altezza dei dadi di regolazione della posizione dei 4 piedini nella posizione adatta.
c. Montare i 4 piedini rispettivamente nei fori filettati sulla piastra inferiore del corpo e stringere saldamente.

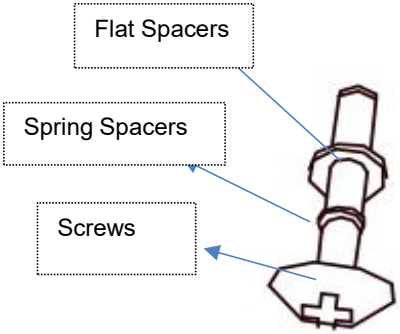


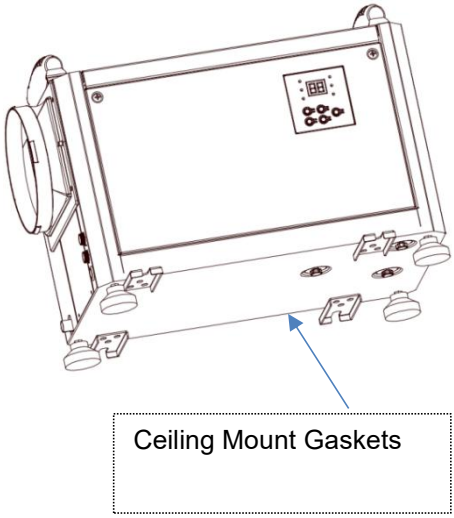
4. Installazione della guarnizione di montaggio a soffitto
Quando la macchina è sospesa in aria, è necessario installarla con una guarnizione di montaggio a soffitto.
Installare la guarnizione per il montaggio a soffitto nel corpo (accessori: 4 guarnizioni per il montaggio a soffitto, 12 distanziali a molla, 12 distanziali piatti, 12 viti) - 1 vite con 1 spessore a molla e 1 spessore piatto.



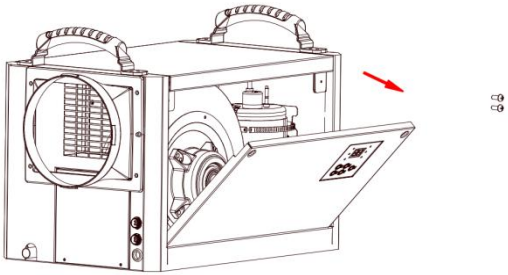


b. Avvitare la vite distanziata attraverso il foro del braccio e avvitarla nel foro filettato sulla piastra di base della macchina, quindi serrare a fondo.
c. Ogni guarnizione di montaggio a soffitto viene installata con 3 viti e le 4 guarnizioni di montaggio a soffitto vengono assemblate sulla piastra inferiore della macchina e bloccate saldamente.

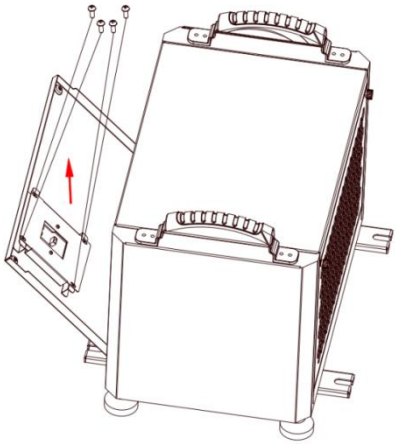


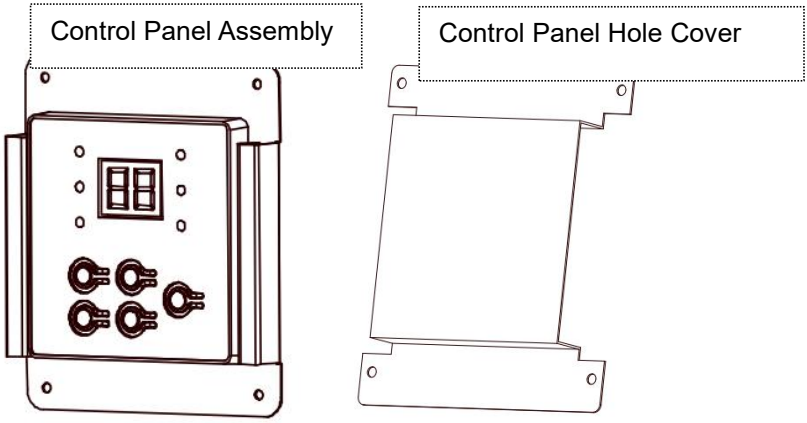


5. Metodo di montaggio a parete per il pannello di controllo
Al momento della spedizione della macchina, il pannello di controllo è montato sulla parte anteriore della macchina.
Per facilitare l'utente nell'installazione del pannello di controllo sulla parete, è necessario rimuoverlo e installarlo su una superficie della parete che sia comoda da usare, come segue.
a. Rimuovere le 2 viti della maniglia del coperchio inferiore sopra la macchina.
b. Tirare verso l'esterno con una forza delicata per separare il pannello frontale.



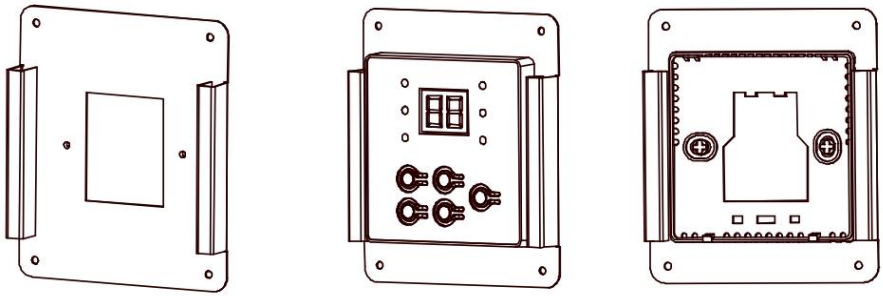
c. Cacciavite per avvitare le 4 viti di fissaggio e rimuovere il gruppo del pannello di controllo, quindi installare il coperchio nella posizione del pannello di controllo della macchina e fissarlo con 4 viti.



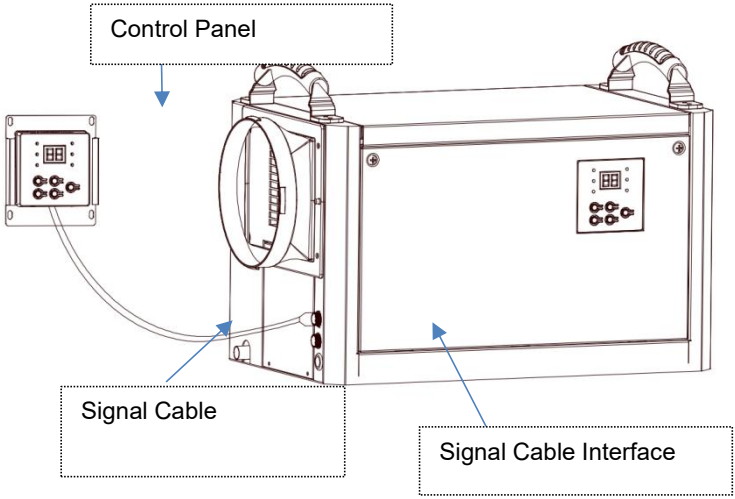


d. Rimuovere il coperchio superiore del pannello di controllo con un cacciavite; quindi rimuovere le 2 viti e rimuovere il coperchio inferiore.

e.Montare il coperchio inferiore del pannello di controllo su una parete in cui sia facilmente azionabile.
f.Collegare i cavi del segnale ai terminali del pannello di controllo all'interno del coperchio superiore del gruppo del pannello di controllo, installarli in posizione e quindi fissare il coperchio superiore su quello inferiore.

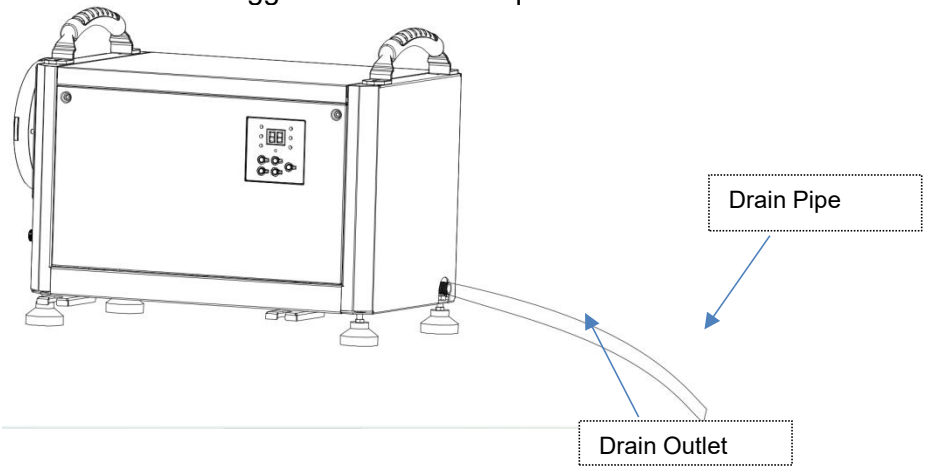


g. Quindi collegare l'altra estremità del cavo del segnale del pannello di controllo all'interfaccia del segnale della macchina.



DRAINAGE METHOD

1. Metodo di drenaggio del tubo dell'acqua

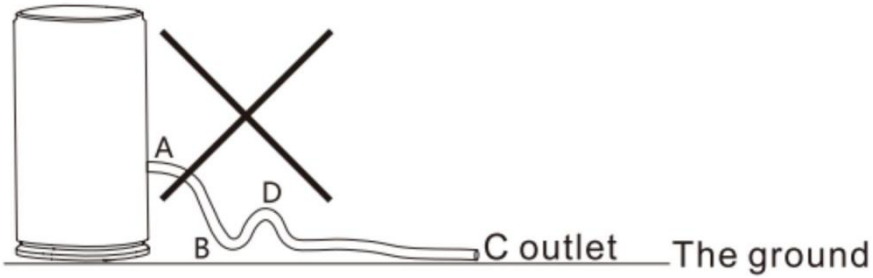


Istruzioni per l'uso: quando si utilizza il metodo di drenaggio del tubo dell'acqua, collegare il tubo dell'acqua allo scarico, posizionare il tubo dell'acqua in posizione, posizionare l'altra estremità del tubo dell'acqua allo scarico, al lavandino di scarico o nel contenitore di stoccaggio dell'acqua; accendere la macchina per utilizzare il metodo di drenaggio del tubo dell'acqua.

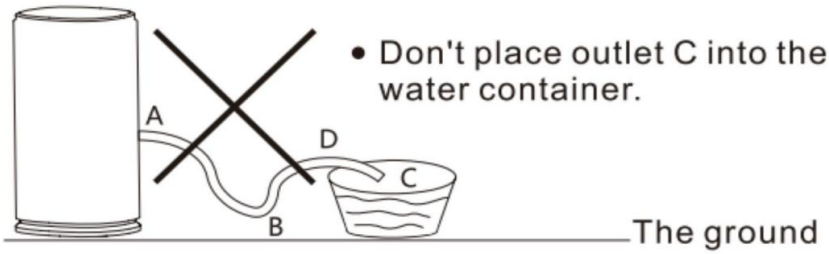
Istruzioni per il tubo di drenaggio continuo
I deumidificatori adottano il sistema di scarico per gravità: l'acqua di

condensa raccolta può essere scaricata per gravità. Quando si utilizza la gravità per lo scarico:
(1) Collegare il tubo di scarico all'uscita di scarico a gravità;
Posizionare l'estremità staccata del tubo in un apposito sistema di scarico. Il sistema di scarico deve essere posizionato più in basso rispetto all'uscita di scarico del deumidificatore. (Assicurarsi che non vi siano pieghe o altre ostruzioni che possano impedire il deflusso dell'acqua.)
Nota:
(1) Se si utilizza un secchio o un altro contenitore per la raccolta dell'acqua, controllarlo regolarmente per evitare che trabocchi.
(2) Non è consigliabile collegare un tubo di scarico troppo lungo, poiché potrebbe causare il ristagno dell'acqua e quindi una perdita.
(3) Se il tubo di scarico è troppo lungo, l'acqua potrebbe non defluire completamente, causando ristagno di acqua e formazione di muffa all'interno del tubo.
(4) Prima di spostare il deumidificatore, assicurarsi che l'acqua di condensa al suo interno sia completamente drenata per evitare perdite d'acqua.

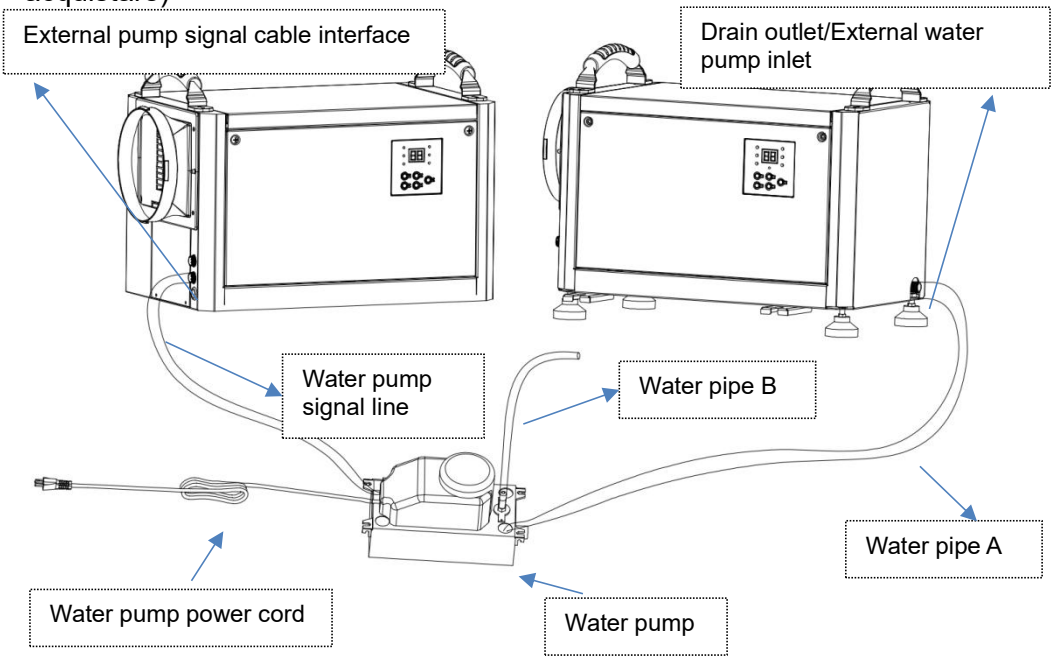
Picture 1: Example of error connection



Picture 2: Example of error connection



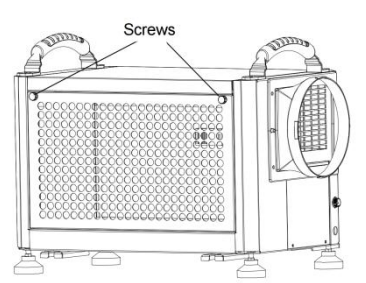
2. Metodo di drenaggio con pompa esterna (pompa non inclusa, da acquistare)

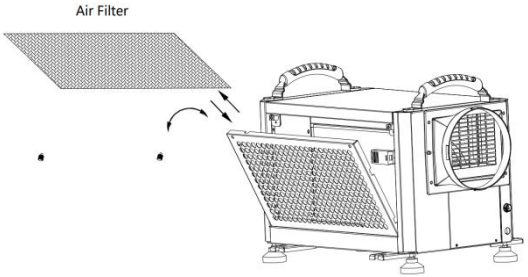


Quando è necessario collegare una pompa dell'acqua esterna, un'estremità del tubo di scarico viene collegata all'uscita dell'acqua e l'altra estremità all'ingresso dell'acqua della pompa dell'acqua.
Nota: la porta di ingresso del segnale della pompa dell'acqua esterna riservata non può essere collegata all'alimentazione, per evitare di bruciare la scheda madre del prodotto.
Istruzioni per l'uso: quando si utilizza il metodo di drenaggio della pompa, il funzionamento è il seguente.
1. Le due estremità del tubo dell'acqua A, un'estremità collegata allo scarico della macchina, devono essere posizionate in posizione; l'altra estremità posizionata nell'ingresso della pompa dell'acqua, posizionata saldamente.
2. Collegare un'estremità del tubo dell'acqua B alla porta di scarico della pompa dell'acqua e posizionare l'altra estremità del tubo dell'acqua nell'apertura della fognatura, nel pozzetto di drenaggio o nel contenitore di stoccaggio dell'acqua; Nota: la lunghezza del tubo dell'acqua B deve essere compresa nell'intervallo della prevalenza della pompa.
3. Collegare un'estremità del cavo del segnale della pompa all'interfaccia del cavo del segnale della pompa della macchina e assemblarla in posizione.

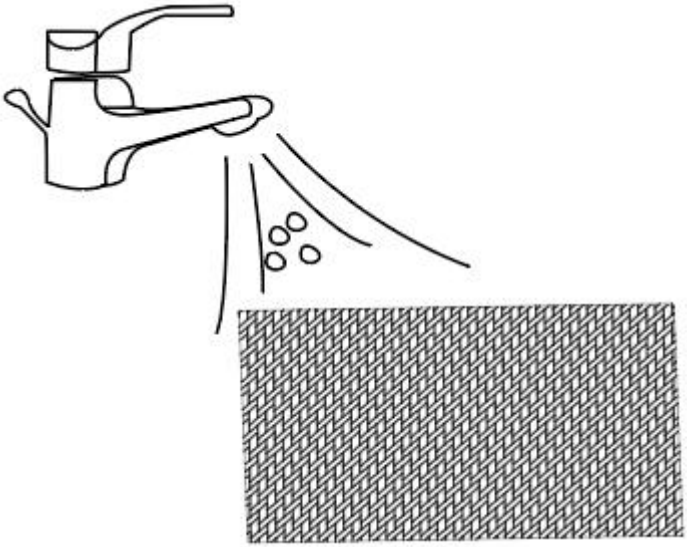
4. Collegare il cavo di alimentazione della pompa a una presa di corrente solida e adatta. Una volta accesa la pompa, è possibile utilizzare la macchina per svuotare la pompa dell'acqua.

Nota: prima di pulire e sottoporre a manutenzione la macchina, assicurarsi di spegnerla e di scollegarla dalla presa di corrente per evitare scosse elettriche.
Pulizia:
Prima di effettuare qualsiasi intervento di pulizia e manutenzione sulla macchina, è necessario spegnerla, staccare la spina e non versare acqua su di essa.
Utilizzare un panno morbido e umido per pulire l'involucro. Non utilizzare solventi chimici come benzene, alcol o benzina, altrimenti l'involucro della macchina verrà danneggiato o
anche deformato. Pulizia del filtro:
La macchina è dotata di un filtro lavabile; si consiglia di pulirlo ogni 2 settimane. Se il filtro è ostruito dalla polvere, l'efficienza della macchina ne risulterà ridotta.
1. Pulizia del filtro.
a. Rimuovere il filtro
(1) Rimuovere le viti della maniglia su entrambi i lati sopra il telaio di ingresso dell'aria.
(2) Stringere le viti della maniglia con le mani, tirare verso l'esterno con un po' di forza e ruotare il telaio di ingresso dell'aria (come la freccia rotante)
(3) Rimuovere il filtro.





b. Pulire il filtro
Utilizzare un aspirapolvere per aspirare delicatamente la polvere dalla superficie del filtro. Se il filtro è molto sporco, è possibile sciacquarlo con acqua di rubinetto, raffreddarlo e asciugarlo completamente, quindi riposizionarlo nel pannello di ventilazione anteriore, migliorando così le prestazioni della macchina.
Suggerimento: pulire il filtro ogni 2 settimane di utilizzo.



c. Montare il filtro e il telaio di ingresso dell'aria
(1) Il filtro verrà inserito nella posizione di fissaggio del telaio di ingresso dell'aria e dovrà essere assemblato in posizione.
(2) Il telaio di ingresso dell'aria verrà tenuto sollevato con forza, il telaio di ingresso dell'aria verrà ruotato e assemblato all'interno della macchina, che deve essere assemblata in posizione.
(3) Bloccare le viti della maniglia su entrambi i lati sopra il telaio di ingresso dell'aria per fissarlo.
2. Pulizia del corpo macchina
Per pulire la carrozzeria, utilizzare un panno morbido e leggermente umido.
3. Archiviazione della macchina
Se non si utilizza questo prodotto per un lungo periodo e si intende conservarlo, prestare attenzione ai seguenti passaggi.
a. Scaricare l'acqua dal corpo macchina.
b. Sistemare il cavo di alimentazione.
c. Pulire il filtro.
d. Riporlo in un ambiente fresco e asciutto.

Si prega di seguire queste avvertenze quando si devono effettuare le seguenti operazioni durante la manutenzione di un apparecchio che utilizza R32.

1.Controlli della zona

Prima di iniziare a lavorare su sistemi contenenti refrigeranti infiammabili, è necessario effettuare controlli di sicurezza per garantire che il rischio di ignizione sia ridotto al minimo. Per la riparazione del sistema di refrigerazione, è necessario adottare le seguenti precauzioni prima di iniziare i lavori.

2. Procedura di lavoro

Il lavoro deve essere svolto secondo una procedura controllata in modo da ridurre al minimo il rischio di presenza di gas o vapori infiammabili durante l'esecuzione del lavoro.

3. Area di lavoro generale

Tutto il personale addetto alla manutenzione e gli altri soggetti che lavorano nell'area locale devono essere istruiti sulla natura del lavoro svolto. È vietato lavorare in spazi confinati. L'area circostante l'area di lavoro deve essere delimitata. Assicurarsi che le condizioni all'interno dell'area siano state rese sicure mediante il controllo dei materiali infiammabili.

4.Controllo della presenza di refrigerante

L'area deve essere controllata con un rilevatore di refrigerante appropriato prima e durante il lavoro, per garantire che il tecnico sia a conoscenza della presenza di atmosfere potenzialmente infiammabili. Assicurarsi che l'apparecchiatura di rilevamento perdite utilizzata sia adatta all'uso con refrigeranti infiammabili, non produca scintille, sia adeguatamente sigillata o intrinsecamente sicura.

5.Presenza di un estintore

In caso di lavori a caldo sull'apparecchiatura di refrigerazione o su componenti associati, è necessario disporre di adeguati mezzi antincendio. Tenere un estintore a polvere secca o a CO2 nelle vicinanze dell'area di ricarica.

6. Nessuna fonte di accensione

Nessuna persona che esegua lavori su un sistema di refrigerazione che comportino l'esposizione di tubazioni contenenti o che abbiano contenuto refrigerante infiammabile deve utilizzare fonti di accensione in modo tale da poter comportare il rischio di incendio o esplosione. Tutte le possibili fonti di accensione, incluso il fumo di sigaretta, devono essere tenute a debita distanza dal sito di installazione, riparazione, rimozione e smaltimento, durante le quali il refrigerante infiammabile può essere rilasciato nell'ambiente circostante.

spazio. Prima di iniziare il lavoro, l'area circostante l'attrezzatura deve

essere ispezionata per assicurarsi che non vi siano pericoli infiammabili o rischi di accensione. Devono essere esposti cartelli con la dicitura "Vietato fumare".
7.Area ventilata
Assicurarsi che l'area sia all'aperto o adeguatamente ventilata prima di intervenire sul sistema o di eseguire lavori a caldo. Un certo grado di ventilazione deve essere mantenuto per tutta la durata del lavoro. La ventilazione deve disperdere in modo sicuro il refrigerante rilasciato e preferibilmente espellerlo all'esterno, nell'atmosfera.
8.Controlli delle apparecchiature di refrigerazione
In caso di sostituzione di componenti elettrici, questi devono essere idonei allo scopo e conformi alle specifiche. È necessario attenersi scrupolosamente alle linee guida di manutenzione e assistenza del produttore. In caso di dubbi, consultare l'ufficio tecnico del produttore per assistenza. I seguenti controlli devono essere applicati alle installazioni che utilizzano refrigeranti infiammabili:
- La dimensione della carica è in base alle dimensioni della stanza in cui sono installate le parti contenenti refrigerante;
- I macchinari e le prese di ventilazione funzionano correttamente e non sono ostruiti.

TRANSPORTATION AND CUSTODY

Durante il trasporto, questo prodotto deve essere maneggiato con cura per evitare vibrazioni violente. In generale, il prodotto imballato non deve essere conservato all'aperto per un lungo periodo. Deve essere riposto in un magazzino ben ventilato e non corrosivo per gas. Non deve essere capovolto. Posizionare l'unità in posizione verticale. Conservare, trasportare e utilizzare sempre l'unità in posizione orizzontale. Se l'unità viene posizionata in verticale, riportarla in posizione orizzontale e lasciarla riposare per almeno 24 ore prima di accenderla.
Si consiglia di adottare misure antipioggia in caso di rimessaggio temporaneo. Per risultati ottimali, utilizzare i deumidificatori in un'area chiusa. Posizionare il deumidificatore lontano da ostacoli e da qualsiasi cosa possa ostacolare il flusso d'aria in entrata e in uscita dall'unità.

Sintomo	Causa	Soluzione
La macchina non funziona	Interruzione di corrente	Ripristino dell'alimentazione elettrica
	La spina di alimentazione non è ben collegata	Collegare la spina alla presa
	Temperatura ambiente superiore a 41 °C o inferiore a 38 °F	Il dispositivo di protezione della macchina è attivato in modo che la macchina non correre
Basso flusso d'aria	Filtro con accumulo di sporco	Pulizia dei filtri
	L'ingresso o l'uscita dell'aria è bloccato	Rimuovere le ostruzioni
	perdita di refrigerante	Contatta l'agente o produttore per la riparazione
Perdita d'acqua	Tubo di scarico intasato	Rimuovere il pannello per rimuovere l'ostruzione dal tubo dell'acqua o dallo scarico dell'acqua
Rumore forte	La macchina non è in piano	Spostare il deumidificatore su una superficie piana e solida
	La rete del filtro è bloccata	Pulisci la rete del filtro secondo le istruzioni elencate nel manuale
Codice di errore: E1	Guasto del sensore di temperatura e umidità	Controllare o sostituire il sensore di temperatura e umidità

Codice di errore: E2	Guasto del sensore della bobina	Controllare o sostituire il sensore della bobina
Codice di errore: CL	Quando la temperatura ambiente Tr < 36 °F , "CL" sarà verrà visualizzato e il compressore si fermerà immediatamente e il ritardo della ventola verrà eseguito in base al valore impostato (F1 predefinito 0, ritardo di 5 secondi per l'arresto). Quando la temperatura ambiente sale a 39 °F , il funzionamento normale riprenderà.	

TROUBLESHOOTING

Codice di errore: CH	Quando la temperatura ambiente Tr> 113 °F , verrà visualizzato "CH", il compressore si arresterà immediatamente e il ritardo della ventola verrà eseguito in base al valore impostato (F1 predefinito 0, ritardo di 5 secondi per l'arresto). Quando la temperatura dell'anello è 108 °F , il funzionamento normale verrà ripreso.
Codice di errore: LO	Quando l'umidità ambientale Hr< 20%, verrà visualizzato "LO", il compressore si arresterà immediatamente e il ritardo della ventola verrà eseguito in base al valore impostato (F1 predefinito 0, ritardo di 5 secondi per l'arresto). Una volta che l'umidità è salita > 20%, riprendere il normale funzionamento.
Codice di errore:HI	Quando l'umidità ambiente Hr>95%, viene visualizzato "HI" e il compressore e la ventola funzionano normalmente. Dopo che l'umidità torna a <95%, riprenderà a funzionare normalmente .

Produttore: Zhejiang Oulun Electric Co., Ltd
Indirizzo: Edificio 1-8, No.22 Hengyi Street, città di Tangqi, distretto di Linping, città di Hangzhou, provincia di Zhejiang, Cina



VEVOR

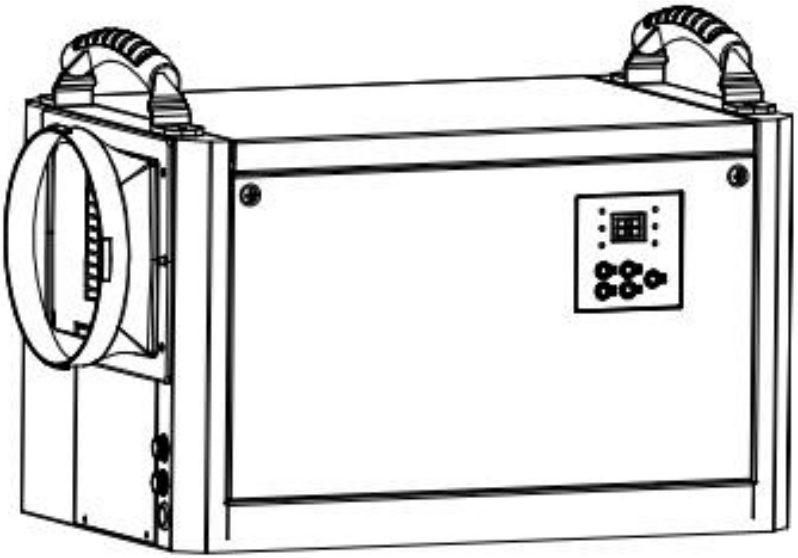
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Deshumidificador comercial
Modelo: OL35-D083A

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

COMMERCIAL DEHUMIDIFIER

Modelo: OL35-D083A



Estas son las instrucciones originales; lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizarlo. VEVOR se reserva el derecho de interpretar su manual de usuario. La apariencia del producto dependerá del producto que haya recibido. Le rogamos que nos disculpe si no le informamos de nuevo si hay actualizaciones tecnológicas o de software en nuestro producto.

INSTRUCTIONS

Muchas gracias por elegir este deshumidificador. Lea todas las instrucciones antes de usarlo. Esta información le ayudará a obtener los mejores resultados.

■ El deshumidificador adopta un diseño mejorado, estructura compacta, fácil de operar y otras características, ampliamente utilizado en investigación científica, saneamiento, almacenamiento de productos básicos, ingeniería subterránea y deshumidificación en lugares de alta humedad. como cocinas, baños, archivos, almacenes, etc.

■ Se puede evitar eficazmente que los equipos de telecomunicaciones, materiales, etc., se dañen debido a la humedad o el óxido.

■ El deshumidificador reduce la humedad en ambientes cerrados al eliminar el vapor de agua del aire.

SAFETY & WARNING

Al utilizar aparatos eléctricos, siempre se deben seguir precauciones básicas de seguridad, incluidas las siguientes:

■ Lea todas las instrucciones antes de usar este producto.

■ Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de
Experiencia y conocimientos si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprenden los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. Limpieza y uso
El mantenimiento no deberá ser realizado por niños sin supervisión.

■ Este aparato está diseñado para usarse en interiores, No para exteriores.

■ La unidad está diseñada únicamente para usarse con R32 (difluorometano). gas como refrigerante designado.

■ El circuito de refrigerante está sellado. Solo un técnico calificado ¡ debería intentar realizarle servicio!

■ No descargue el refrigerante a la atmósfera.

■ R32(difluorometano) Es inflamable y más pesado que el aire.

■ Se acumula primero en las zonas bajas pero puede ser circulado por los ventiladores.

■ Si hay gas R32 o incluso se sospecha que lo hay, no permita que personal no capacitado intente encontrar la causa.

■ El gas difluorometano utilizado en la unidad no tiene olor.

■ La falta de olor no indica falta de gas escapado.

■ Si se detecta una fuga, Evacuar inmediatamente a todas las personas de la tienda, ventilar. la habitación y comuníquese con el departamento de bomberos local para informarles que hay una fuga de difluorometano. ocurrió.

■ No permita que ninguna persona regrese a la habitación hasta que el técnico de servicio calificado haya llegado y le indique que es seguro regresar a la habitación.

■ No se permiten llamas abiertas, No se deben utilizar cigarrillos ni otras posibles fuentes de ignición dentro o en las proximidades de las unidades.

■ Los componentes están diseñados para propano y no producen chispas. Solo se deben reemplazar por piezas de repuesto idénticas.

■ EL INCUMPLIMIENTO DE ESTA ADVERTENCIA PODRÍA RESULTAR EN UNA EXPLOSIÓN, MUERTE, LESIONES Y DAÑOS A LA PROPIEDAD.

■ Si el cable de alimentación está dañado, no intente repararlo. Debe reemplazarse con un cable de alimentación nuevo suministrado por el fabricante de la unidad para evitar riesgos.

■ADVERTENCIA

No utilice medios para acelerar el proceso de descongelación o para limpiar, excepto
Los recomendados por el fabricante. El aparato se debe almacenar en una habitación sin fuentes de ignición en funcionamiento continuo (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en funcionamiento). No perfore ni queme. Tenga en cuenta que los refrigerantes pueden no contener olor.

■ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. Se utiliza refrigerante inflamable. Solo debe repararse.

Por personal de servicio capacitado. No perfore los tubos de refrigerante./MISEEN
GARDE - Riesgo de incendio. Contient un frigorigène inflamable. Confier la réparation à unae personne qualifiée. Ne pas perforer la tubulure contenant le
refrigerador.

■ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. Deseche adecuadamente de acuerdo con las regulaciones federales o locales. Se utiliza refrigerante inflamable./ MISE EN GARDE -Risque d'incendie. Mettre au rebut conformément aux règlements fédéraux ou locaux.Contient un frigorigène inflamable.

■ADVERTENCIA: Durante el uso, mantenimiento y desecho del aparato, preste atención
Preste atención al símbolo similar al del lado izquierdo, que se encuentra en la parte posterior del aparato (panel trasero o compresor) y es de color amarillo o naranja. Es un símbolo de advertencia de riesgo de incendio. inflamable materiales en refrigerante Tuberías y compresor.Por favor ser lejos lejos fuego fuente durante usando,servicio y desecho.



Advertencia

Esta unidad utiliza un refrigerante inflamable.
Si hay una fuga de refrigerante y entra en contacto con el fuego o una pieza calefactora, se generará un gas nocivo y existe riesgo de incendio.



Lea atentamente el MANUAL DEL USUARIO antes de utilizarlo.



Hay más información disponible en el MANUAL DEL USUARIO, MANUAL DE SERVICIO y similares.



El personal de servicio debe leer atentamente el MANUAL DEL USUARIO y el MANUAL DE SERVICIO antes de operar.

SAVE THIS MANUAL

Modelo:	OL35-D083A
Voltaje nominal:	CA 15 V ~ 60 Hz
Corriente de entrada nominal :	2,7 A （+0%,-10%）
Capacidad de deshumidificación:	25 pintas (65 °F, 60 % de humedad relativa) 36 pintas (80 °F, 60 % de humedad relativa) 60 pintas (86 °F, 80 % de humedad relativa) 70 pintas (95 °F, 90 % HR)
Tamaño:	500*310*310 milímetros
Peso neto:	25,49 kilogramos

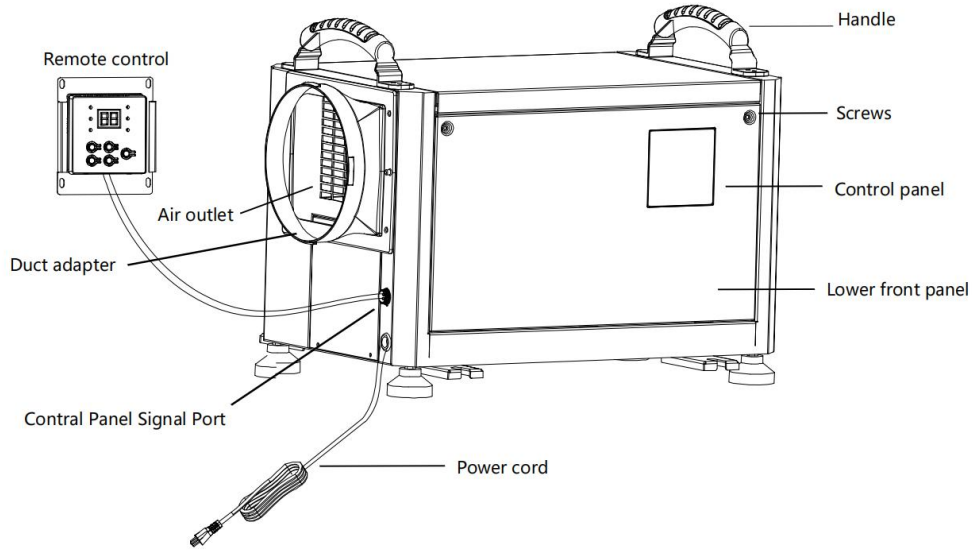
PACKING LIST

NO	Nombre de la pieza	CANTIDAD	IMAGEN
1	Adaptador de polvo	1	
2	Cable de entrada de señal de bomba externa llena de agua	1	
3	Cable de conexión externa del panel de control	1	
4	Tapa del orificio del panel de control	1	

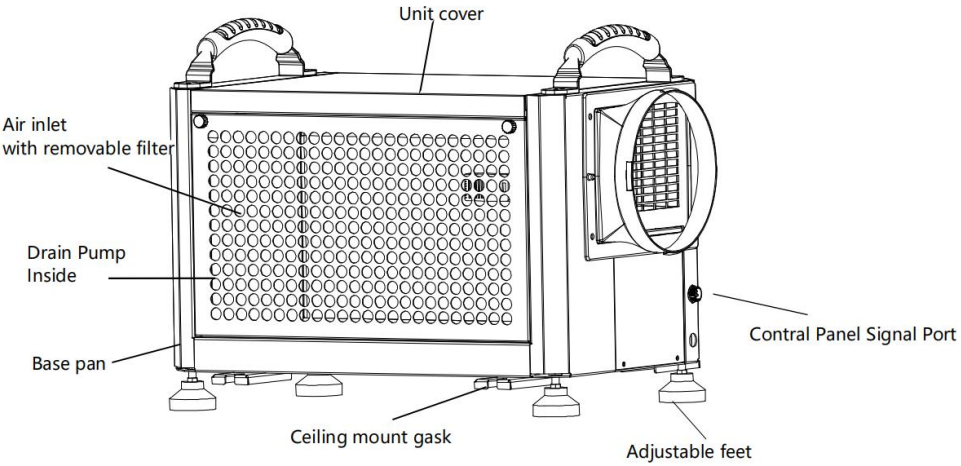
5	Tubo de drenaje	1	
6	Pies ajustables	4	
7	Junta de montaje en techo	4	
8	Arandela plana	12	
9	Arandelas de resorte	12	
10	Tornillo de cabeza hexagonal	12	
11	Llave hexagonal	1	
12	Tornillo de cabeza plana con ranura en cruz	4	

PARTS DIAGRAM

Vista frontal



Vista posterior



OPERATIONAL PRECAUTIONS

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a personas o propiedades:

■ Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente calificadas para evitar un peligro.
El aparato deberá desconectarse de su fuente de alimentación durante el servicio.

■ Siempre utilice la unidad desde una fuente de alimentación de voltaje, frecuencia y clasificación iguales a los indicados en la placa de identificación del producto.

■ Utilice siempre una toma de corriente con conexión a tierra.

■ Desenchufe el cable de alimentación cuando lo limpie o cuando no lo utilice.

■ No opere con las manos mojadas. Evite que se derrame agua sobre la unidad.

■ No sumerja ni exponga la unidad a la lluvia, la humedad o cualquier otro líquido.

■ No deje la unidad funcionando sin supervisión. No incline ni voltee la unidad.

■ No desenchufe mientras la unidad esté en funcionamiento.

■ No desenchufe tirando del cable de alimentación.

■ No utilice un cable de extensión ni un enchufe adaptador.

■ No coloque objetos sobre la unidad.

■ No se suba ni se siente sobre la unidad.

■ No introduzca los dedos ni otros objetos en la salida de aire.

■ No toque la entrada de aire ni las aletas de aluminio de la unidad.

■ No opere la unidad si se ha caído, está dañada o muestra signos de mal funcionamiento del producto.

■ No limpie el aparato con ningún producto químico.

■ Asegúrese de que la unidad esté lejos del fuego y de objetos inflamables o explosivos.

■ La unidad deberá instalarse de acuerdo con las normas de cableado nacionales.

■ No utilice medios para acelerar el proceso de descongelación o para limpiar, distintos a los recomendados por el fabricante.

■ El aparato debe almacenarse en una habitación sin fuentes de funcionamiento continuo (por ejemplo: llamas abiertas, un aparato de gas en funcionamiento o un aparato eléctrico en funcionamiento). calentador).

■ El aparato deberá almacenarse de manera que se evite que se produzcan daños mecánicos.

■ No trocear ni quemar, incluso después de su uso.

■ Tenga en cuenta que los refrigerantes pueden no contener olor.

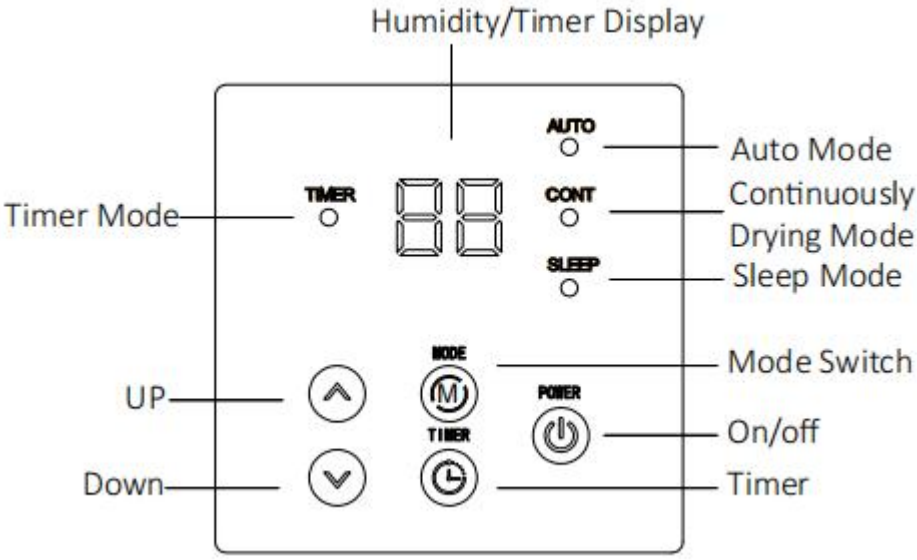
■ Las tuberías deberán estar protegidas contra daños físicos y no deberán instalarse en un espacio sin ventilación, si dicho espacio es menor a 4 m2.

■ Se deberá observar el cumplimiento de las regulaciones nacionales sobre gas.

■ Mantenga todas las aberturas de ventilación necesarias libres de obstrucciones.

■ El aparato deberá almacenarse en un área bien ventilada donde el tamaño de la habitación corresponda al área de la habitación especificada para su funcionamiento.

OPERATION



Descripción del botón

A. Botón de encendido/apagado (Encendido)

Presione el botón de encendido/apagado para que la máquina comience a funcionar. Vuelva a presionarlo para apagarla. Al presionar este botón, la luz de la pantalla se enciende y entra automáticamente en modo de espera. La pantalla muestra la humedad ambiental.

Botón B.Mode

Presione el botón "mode", puede elegir entre el modo de trabajo, modo automático / modo de secado continuo / modo de suspensión, las luces del modo correspondiente se encienden.

C.Timer

Se puede configurar el temporizador/temporizador no programado, mientras la máquina está en funcionamiento, presione el botón del temporizador, la luz se enciende, presione “ ^ ” “ v ” para configurar el tiempo para detener la máquina, o la máquina está en estado detenido, presione el botón del temporizador y presione “ ^ ” “ v ” para configurar el tiempo para abrir la máquina.

Botón D.ADD (Arriba)

Presione este botón para ajustar la humedad (20-90%) o el tiempo de temporización (0-24 h) en un ciclo ascendente. Aumente la humedad presionando este botón en modo normal; la humedad aumenta un 1% de HR con cada pulsación. Mantener presionado el botón durante 1 segundo puede aumentar la humedad continuamente.

Botón E.Minus (Abajo)
Presione este botón para ajustar la humedad (20-90%) o el tiempo de temporización (0-24 h). Disminuya la humedad presionando este botón en modo normal; la humedad disminuye un 1% de HR con cada pulsación. Mantenga presionado el botón durante 1 segundo para disminuir la humedad continuamente.
Modo de funcionamiento
1. Modo automático
Modo automático predeterminado después del encendido eléctrico (configuración predeterminada de humedad 50%)

a) Humedad ambiental ＞La humedad establecida por la máquina es +3%, el compresor y el ventilador comienzan a funcionar.

Humedad ambiental ＜ humedad establecida por la máquina + 3%, el compresor se detiene y el ventilador se detiene después de un retraso de 5 segundos y el compresor cumple con la protección de retraso de tres minutos.

La máquina establece la humedad + 3% ⩽ humedad ambiental ⩽ humedad establecida por la máquina + 3% y sigue funcionando en el estado original.
b) La humedad de configuración es ajustable (20%-90%) y la humedad ambiente (20%-95%) se muestra una vez completada la configuración de la humedad.

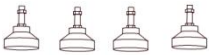
2.Modo de secado continuo
Presione el botón de modo para seleccionar el modo de secado continuo y la luz se encenderá. a) La humedad no se puede ajustar y el compresor puede funcionar continuamente sin estar restringido por la humedad ambiente (para cumplir con la protección de retardo de tres minutos del compresor)
b) Muestra la humedad ambiente (20%-95%).
3. Modo de suspensión (humedad predeterminada 60 %, humedad ajustable)
a) Presione el botón de modo para seleccionar el modo de suspensión y la luz se encenderá.
b) En el modo de suspensión, si no se pulsa ningún botón durante 10 segundos, la pantalla se apagará. Si se pulsa algún botón en el modo de suspensión, volverá a la pantalla normal. Después de 10 segundos, si no se pulsa ningún otro botón, la pantalla permanecerá apagada.
c) En el modo de suspensión, si hay una falla o el agua está llena, no emitirá un pitido y el código de falla se mostrará de forma tenue.

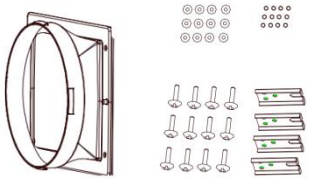
Control de humedad
En modo automático o de suspensión, pulse el botón de ajuste arriba o abajo para ajustar cíclicamente la humedad configurada. Cada vez que pulse el botón arriba (o abajo), la humedad configurada aumentará (o disminuirá) un 1 %.
Durante el ajuste de la humedad establecida, la humedad establecida parpadeará y se mostrará, una vez completado el ajuste, parpadeará y se mostrará 5 veces para confirmar y luego cambiará para mostrar la humedad ambiente.

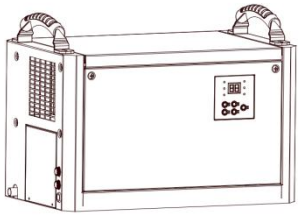
Función adicional
1. Descongelación inteligente: cuando se detecta una señal de descongelación, se iniciará la descongelación y la luz del modo correspondiente parpadeará.
2. Función de sincronización: puede configurar la sincronización/consultar la sincronización/cancelar la sincronización.
a) En el estado sin sincronización: presione la tecla "sincronización" para ingresar al estado de configuración de sincronización, el número digital parpadea para mostrar el tiempo de sincronización y presione las teclas arriba y abajo para ajustar el tiempo de sincronización (0~24 h) durante el período de parpadeo.
b) En el estado de sincronización: presione el botón "sincronización", el tiempo de sincronización se mostrará parpadeando y presione el botón "sincronización" nuevamente durante el parpadeo para cancelar la sincronización.
3. Protección de agua llena: Cuando se detecta la señal de agua llena, la luz de agua llena se enciende y el indicador digital parpadea para mostrar "FL", el zumbador emite 5 pitidos de alarma y la máquina se apaga.
Después
Falla de energía y drenaje, reanude el funcionamiento normal.

INSTALLATION AND ASSEMBLY OF ACCESSORIES

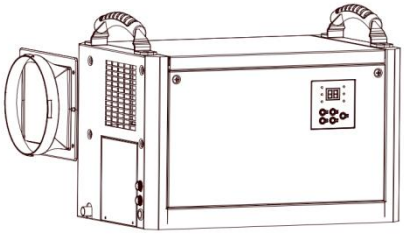
1. Saque los accesorios de la caja de embalaje: patas ajustables, adaptador de conducto, junta de montaje en el techo y tornillos.

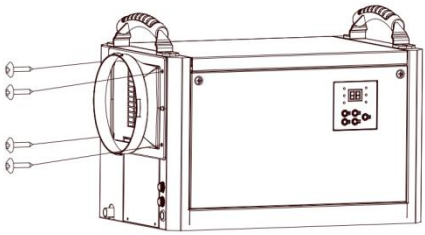




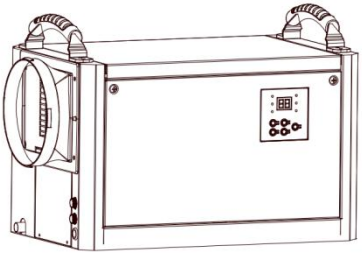


2. Instalación de conductos
a. Alinee el adaptador del conducto con los 4 orificios de posicionamiento de tornillos en el lateral.
b. Bloquee y fije el adaptador del conducto con tornillos.
c. El usuario puede colocar el tubo de escape (comprado por el usuario según la demanda) en el adaptador del conducto, y debe quedar dentro de la posición de la hebilla.
d. Puede instalar el conducto flexible usted mismo, el diámetro del adaptador del conducto es de 6,88 pulgadas/17,5 cm.

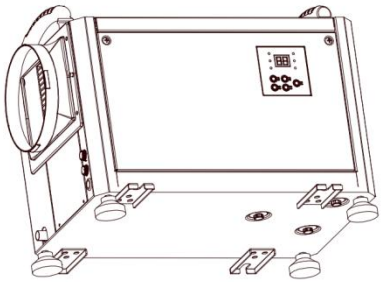




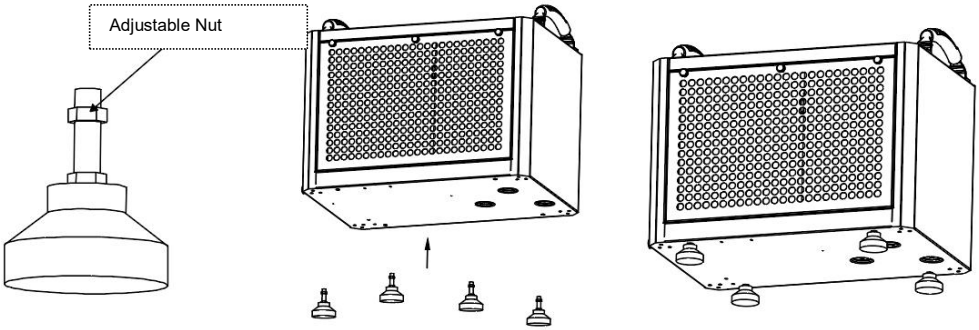
3. Instalación de patas ajustables
Cuando la máquina se coloca en el suelo o se utiliza en algunas plataformas, es necesario instalar patas.
Es necesario instalar 4 pies en la placa inferior del cuerpo.



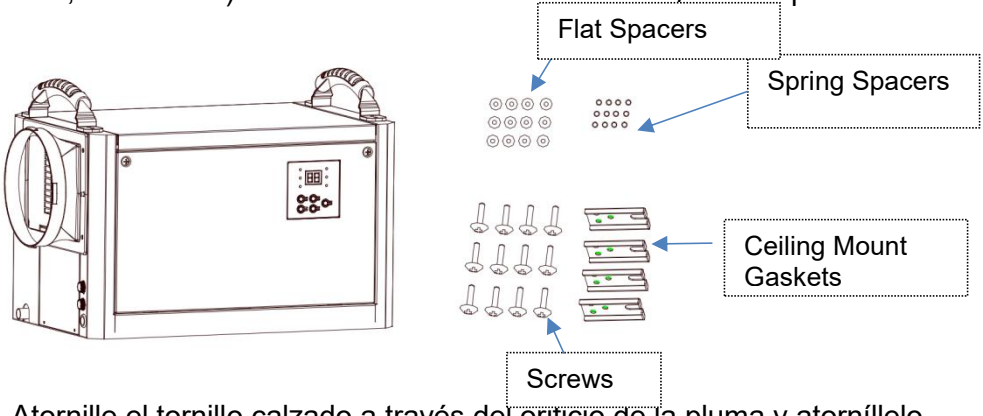




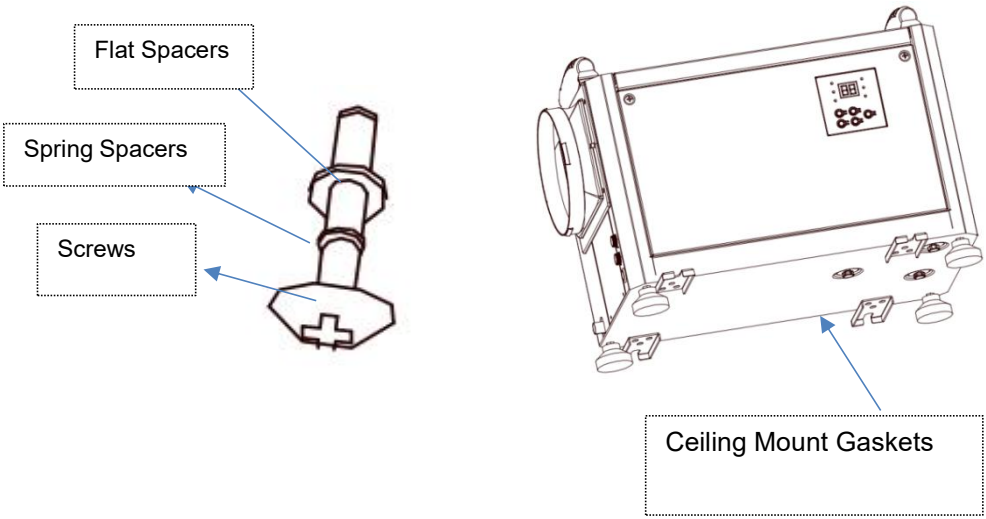
b. Ajuste la altura de las tuercas de ajuste de posición de los 4 pies a una posición adecuada.
c. Ensamble los 4 pies en los orificios roscados de la placa inferior del cuerpo respectivamente y apriete firmemente.



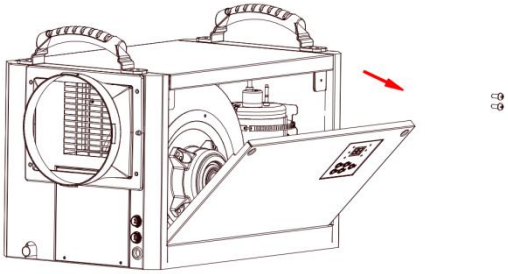
4. Instalación de la junta de montaje en el techo
Cuando la máquina está suspendida en el aire, es necesario instalarla con una junta de montaje en el techo.
Instale la junta de montaje en el techo en el cuerpo (accesorios: 4 juntas de montaje en el techo, 12 espaciadores de resorte, 12 espaciadores planos, 12 tornillos) - 1 tornillo con 1 cuña de resorte y 1 cuña plana.



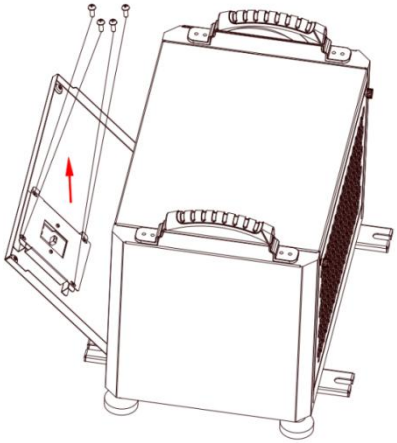
b. Atornille el tornillo calzado a través del orificio de la pluma y atorníllelo en el orificio roscado de la placa base de la máquina y apriételo firmemente.
c. Cada junta de montaje en el techo se instala con 3 tornillos, y las 4 juntas de montaje en el techo se ensamblan en la placa inferior de la máquina y se ajustan firmemente.

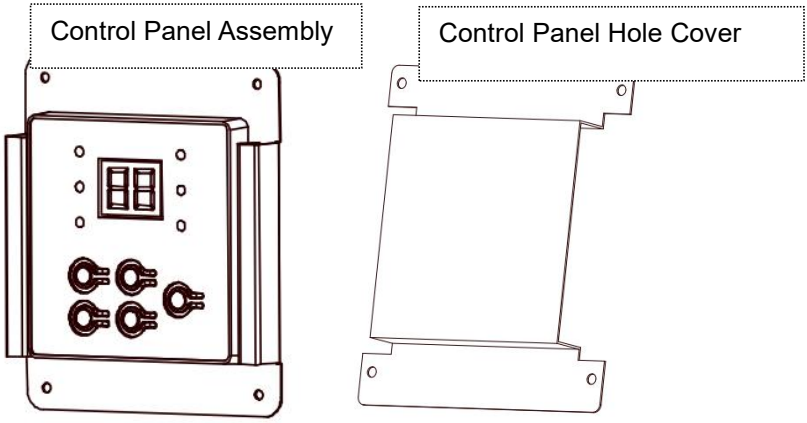

Flat Spacers
Spring Spacers
Screws
Ceiling Mount Gaskets

5. Método de montaje en pared para el panel de control
Cuando se envía la máquina, el panel de control está montado en la parte delantera de la máquina.
Para facilitar al usuario la instalación del panel de control en la pared, es necesario quitarlo e instalarlo en una superficie de pared que sea conveniente para su operación, de la siguiente manera.
a. Retire los 2 tornillos de la manija de la cubierta inferior sobre la máquina.
b. Tire hacia afuera con fuerza suave para separar el panel frontal.



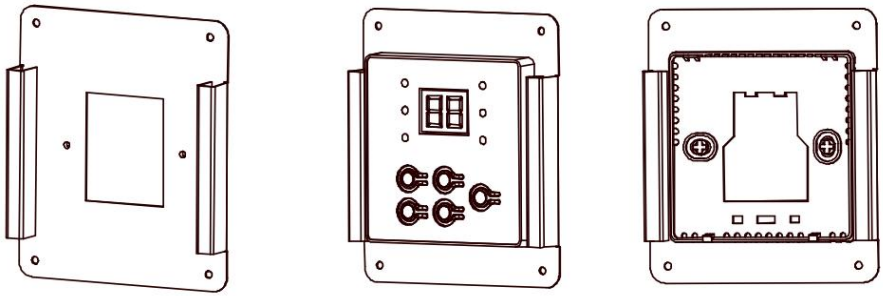
c. Destornillador para atornillar los 4 tornillos fijos y retirar el conjunto del panel de control, luego instale la cubierta en la ubicación del panel de control de la máquina y fíjela con 4 tornillos.



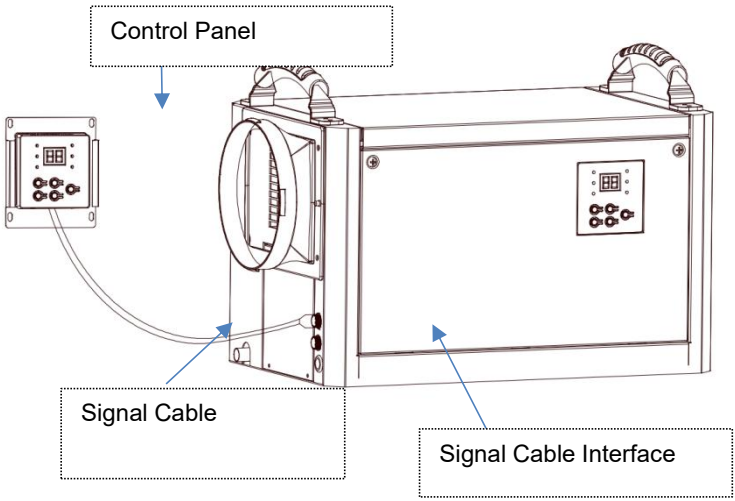


d. Retire la cubierta superior del conjunto del panel de control con un destornillador; luego retire los 2 tornillos y retire la cubierta inferior.

e. Monte la cubierta inferior del conjunto del panel de control en una pared donde pueda operarse fácilmente.
f. Conecte los cables de señal a los terminales del panel de control dentro de la cubierta superior del conjunto del panel de control, instálelos en su lugar y luego fije la cubierta superior en la cubierta inferior.

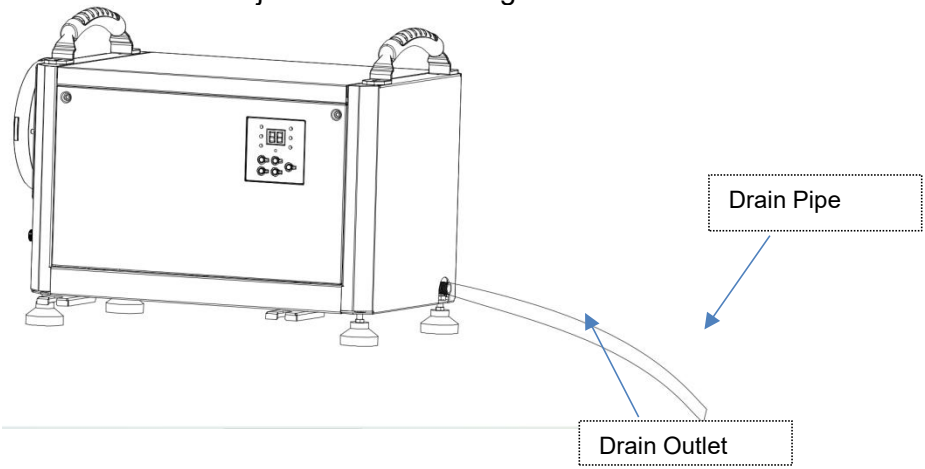


g. Luego, conecte el otro extremo del cable de señal del panel de control a la interfaz de señal de la máquina.



DRAINAGE METHOD

1. Método de drenaje de tuberías de agua.

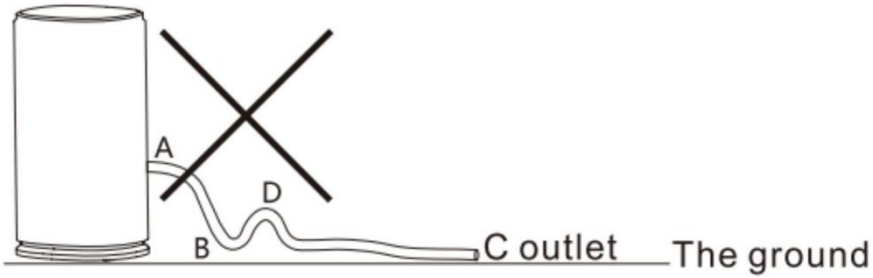


Instrucciones de funcionamiento: Cuando utilice el método de drenaje de tubería de agua, conecte la tubería de agua al desagüe, coloque la tubería de agua en su lugar, coloque el otro extremo de la tubería de agua en el desagüe, o en el fregadero de drenaje, o en el recipiente de almacenamiento de agua; encienda la máquina para utilizar el método de drenaje de tubería de agua.

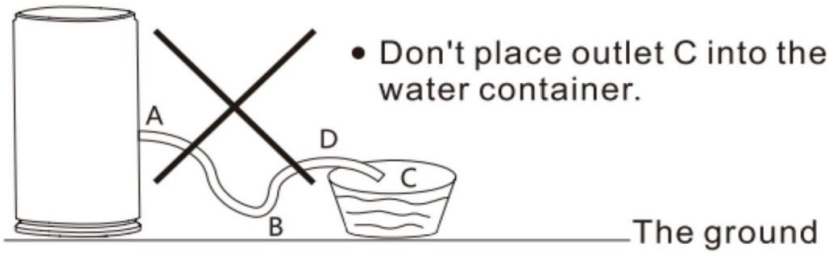
Instrucciones para tuberías de drenaje continuo
Los deshumidificadores adoptan drenaje por gravedad, el agua de

condensación recolectada se puede drenar por gravedad. Al usar la gravedad para drenar:
(1) Conecte la manguera de drenaje a la salida de drenaje por gravedad; Coloque el extremo suelto de la manguera en un desagüe adecuado. El desagüe debe estar a un nivel inferior al de la salida del deshumidificador. (Asegúrese de que no haya dobleces ni obstrucciones que impidan el flujo de agua).
Nota:
(1) Si utiliza un balde u otro recipiente para recoger agua, revíselo periódicamente para evitar que se desborde.
(2) No se recomienda conectar una manguera de drenaje demasiado larga, ya que puede provocar que el agua se acumule y produzca una fuga.
(3) Si la manguera de drenaje es demasiado larga, es posible que el agua no se drene completamente, lo que puede generar agua estancada y acumulación de moho dentro de la manguera.
(4) Antes de mover el deshumidificador, asegúrese de que el agua condensada en el interior esté completamente drenada para evitar fugas de agua.

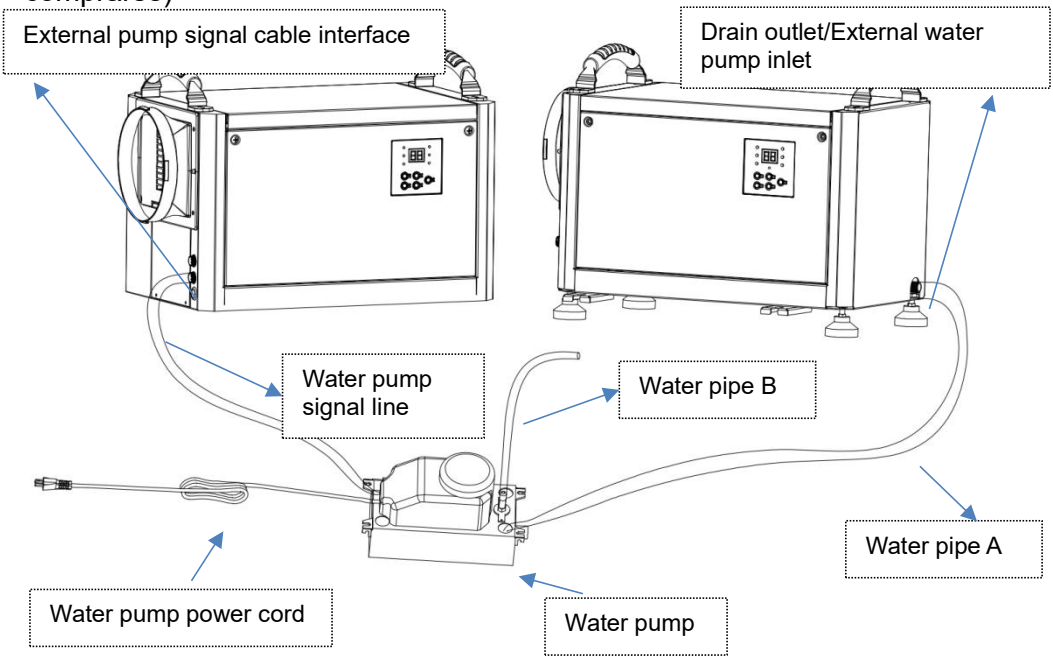
Picture 1: Example of error connection



Picture 2: Example of error connection



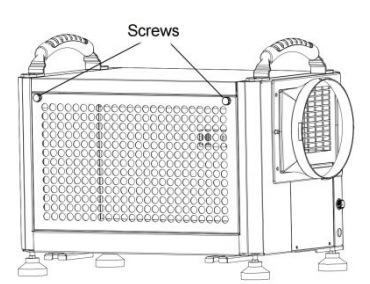
2. Método de drenaje con bomba externa (no incluye bomba, debe comprarse)

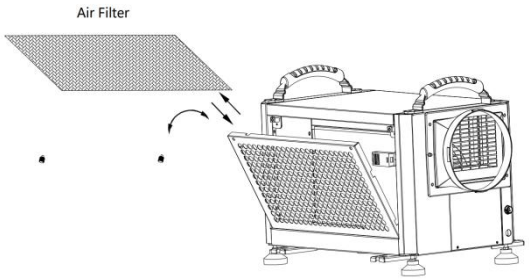


Cuando es necesario conectar una bomba de agua externa, un extremo del tubo de desagüe se conecta a la salida de agua y el otro extremo se conecta a la entrada de agua de la bomba de agua.
Nota: El puerto de entrada de señal de la bomba de agua externa reservada no se puede conectar a la fuente de alimentación, para no provocar que se queme la placa principal del producto.
Instrucciones de funcionamiento: Al utilizar el método de drenaje por bomba, el funcionamiento es el siguiente.
1. Los dos extremos de la tubería de agua A, un extremo conectado al desagüe de la máquina, deben colocarse en su lugar; el otro extremo colocado en la entrada de la bomba de agua, colocado firmemente.
2. Conecte un extremo de la tubería de agua B al puerto de descarga de la bomba de agua y coloque el otro extremo de la tubería de agua en la abertura del alcantarillado, o en el fregadero de drenaje, o en el recipiente de almacenamiento de agua; Nota: la longitud de la tubería de agua B debe estar dentro del rango de la altura de la bomba.
3. Conecte un extremo de la línea de señal de la bomba a la interfaz de la línea de señal de la bomba de la máquina y ensámblela en su lugar.
4. Conecte el cable de alimentación de la bomba a una toma de corriente sólida y adecuada. Encienda la bomba y la máquina se puede utilizar para

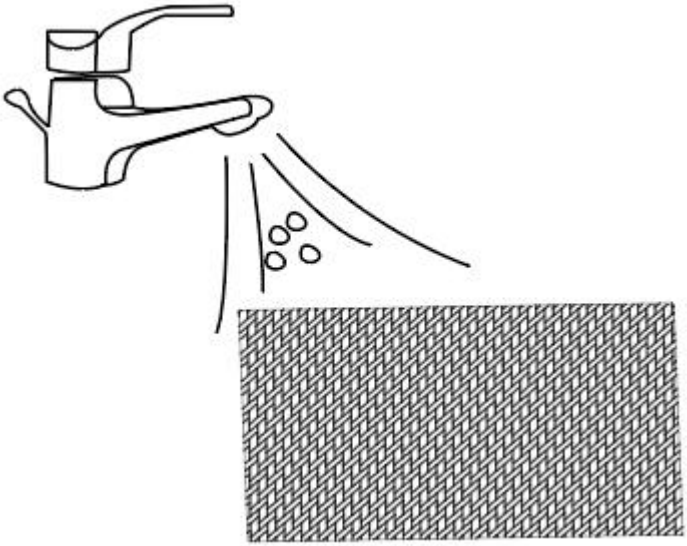
drenar el agua de la bomba.

Nota: Antes de limpiar y realizar el mantenimiento de la máquina, asegúrese de apagarla y desenchufarla de la fuente de alimentación para evitar descargas eléctricas.
Limpieza :
Antes de realizar cualquier trabajo de limpieza o mantenimiento en la máquina, ésta debe apagarse, desenchufarse y no se debe derramar agua sobre ella.
Utilice un paño suave y húmedo para limpiar la carcasa. No utilice disolventes químicos como benceno, alcohol o gasolina, ya que la carcasa de la máquina podría dañarse o...
Incluso deformado. Limpieza del filtro:
La máquina cuenta con un filtro lavable. Se recomienda limpiarlo cada dos semanas. Si el filtro se obstruye con polvo, la eficiencia de la máquina se verá reducida.
1. Limpieza del filtro.
a. Retire el filtro
(1) Retire los tornillos de la manija en ambos lados sobre el marco de entrada de aire.
(2) Apriete los tornillos del mango con las manos, tire hacia afuera con un poco de fuerza y gire el marco de entrada de aire (como la flecha giratoria).
(3) Retire el filtro.





b. Limpiar el filtro
Utilice una aspiradora para absorber suavemente el polvo de la superficie del filtro. Si el filtro está muy sucio, puede enjuagarlo con agua del grifo, dejarlo enfriar y secar completamente y luego volver a colocarlo en la lámina de aire frontal para mejorar el rendimiento de la máquina.
Sugerencia: Limpie el filtro una vez cada 2 semanas de uso.



c. Ensamble el filtro y el marco de entrada de aire.
(1) El filtro se colocará en la posición de la hebilla del marco de entrada de aire y es necesario ensamblarlo en su lugar.
(2) El marco de entrada de aire se sujetará con fuerza, se girará y se ensamblará en el interior de la máquina, que debe ensamblarse en su lugar.
(3) Bloquee los tornillos de la manija en ambos lados sobre el marco de entrada de aire para fijarlo.
2. Limpieza de la carrocería de la máquina
Utilice un paño suave y ligeramente húmedo para limpiar el cuerpo.
3. Almacenamiento de la máquina
Cuando no utilice este producto durante un largo tiempo y tenga intención de guardarlo, preste atención a los siguientes pasos.
a. Drene el agua del cuerpo de la máquina.
b. Ordene el cable de alimentación.
c. Limpie el filtro.
d. Colóquelo en un ambiente fresco y seco.

Siga estas advertencias cuando realice lo siguiente al realizar el mantenimiento de un aparato con R32.

1. Cheques al área

Antes de comenzar a trabajar en sistemas que contienen refrigerantes inflamables, es necesario realizar comprobaciones de seguridad para minimizar el riesgo de ignición. Para la reparación del sistema de refrigeración, se deben tomar las siguientes precauciones antes de realizar cualquier trabajo en el sistema.

2.Procedimiento de trabajo

El trabajo se realizará según un procedimiento controlado a fin de minimizar el riesgo de que haya gas o vapor inflamable mientras se realiza el trabajo.

3.Área de trabajo general

Todo el personal de mantenimiento y demás personal que trabaje en la zona deberá recibir instrucciones sobre la naturaleza del trabajo a realizar. Se evitará trabajar en espacios confinados. El área circundante al espacio de trabajo deberá estar delimitada. Asegúrese de que las condiciones dentro del área sean seguras mediante el control de materiales inflamables.

4.Comprobación de la presencia de refrigerante

El área se revisará con un detector de refrigerantes adecuado antes y durante el trabajo, para garantizar que el técnico esté al tanto de las atmósferas potencialmente inflamables. Asegúrese de que el equipo de detección de fugas utilizado sea apto para refrigerantes inflamables, que no produzca chispas, que esté debidamente sellado o que sea intrínsecamente seguro.

5.Presencia de extintor de incendios

Si se va a realizar algún trabajo en caliente en el equipo de refrigeración o en sus componentes, se deberá disponer de un equipo de extinción de incendios adecuado. Coloque un extintor de polvo seco o CO_2 junto al área de carga.

6. Sin fuentes de ignición

Ninguna persona que realice trabajos relacionados con un sistema de refrigeración que impliquen la exposición de tuberías que contengan o hayan contenido refrigerante inflamable deberá utilizar fuentes de ignición de forma que puedan provocar un riesgo de incendio o explosión. Todas las posibles fuentes de ignición, incluido el tabaco, deben mantenerse suficientemente alejadas del lugar de instalación, reparación, desmontaje y eliminación, ya que durante estas operaciones podría producirse una liberación de refrigerante inflamable al entorno.

Espacio. Antes de comenzar el trabajo, se inspeccionará el área alrededor

del equipo para garantizar que no haya peligros de inflamabilidad ni riesgo de ignición. Se colocarán letreros de "No fumar".
7.Área ventilada
Asegúrese de que el área esté al aire libre o adecuadamente ventilada antes de acceder al sistema o realizar cualquier trabajo en caliente. Se deberá mantener cierta ventilación durante el trabajo. La ventilación debe dispersar de forma segura cualquier refrigerante liberado y, preferiblemente, expulsarlo a la atmósfera.
8.Comprobaciones a los equipos de refrigeración
Al cambiar componentes eléctricos, estos deberán ser adecuados para el propósito y cumplir con las especificaciones correctas. Se seguirán en todo momento las directrices de mantenimiento y servicio del fabricante. En caso de duda, consulte al departamento técnico del fabricante para obtener ayuda. Las siguientes comprobaciones se aplicarán a las instalaciones que utilicen refrigerantes inflamables:
-El tamaño de la carga está de acuerdo con el tamaño de la habitación en la que están instaladas las piezas que contienen refrigerante;
-Los equipos de ventilación y salidas de aire funcionan adecuadamente y no están obstruidos.

TRANSPORTATION AND CUSTODY

Durante el transporte, manipule este producto con cuidado para evitar vibraciones fuertes. Por lo general, el producto embalado no debe almacenarse al aire libre durante largos periodos. Debe colocarse en un almacén de gas no corrosivo y bien ventilado. No lo coloque boca abajo. Coloque la unidad en posición vertical. Almacene, transporte y utilice siempre la unidad en posición horizontal. Si alguna vez la coloca en posición vertical, colóquela en posición horizontal y déjela reposar durante al menos 24 horas antes de encenderla.
Se deben adoptar medidas de protección contra la lluvia al almacenar el deshumidificador temporalmente. Para obtener mejores resultados, utilice el deshumidificador en un lugar cerrado. Colóquelo lejos de obstrucciones y de cualquier elemento que pueda bloquear el flujo de aire que entra y sale de la unidad.

Síntoma	Causa	Solución
La máquina no funciona	Corte de energía	Restablecimiento del suministro eléctrico
	El enchufe de alimentación no está bien conectado	Conecte el enchufe a la toma de corriente
	Temperatura ambiente superior a 113 °F o por debajo de 38 °F	El dispositivo de protección de la máquina se activa para que la máquina no correr
Bajo flujo de aire	Filtro con acumulación de suciedad	Limpieza de filtros
	La entrada o salida de aire está bloqueada	Eliminar obstrucciones
	Fuga de refrigerante	Contactar al agente o fabricante para reparación
Fuga de agua	Tubería de salida obstruida	Retire el panel para eliminar la obstrucción en la tubería de agua o la salida de agua
Ruido fuerte	La máquina no está nivelada	Mueva el deshumidificador a una superficie plana y firme.
	La malla del filtro está bloqueada	Limpiar la malla del filtro según las instrucciones que figuran en el manual
Código de problema: E1	Fallo del sensor de temperatura y humedad	Verifique o reemplace el sensor de temperatura y humedad
Código de problema: E2	Falla del sensor de la bobina	Verifique o reemplace el sensor de la bobina

Código de problema: CL	Cuando la temperatura ambiente Tr < 36 ℉ , "CL" lo hará se mostrará y el compresor se detendrá inmediatamente y el retraso del ventilador se ejecutará de acuerdo con el valor establecido (F1 predeterminado 0, retraso de 5 segundos para detenerse). Cuando la temperatura ambiente suba a 39 ℉ , se reanudará el funcionamiento normal.

TROUBLESHOOTING

Código de problema: CH	Cuando la temperatura ambiente Tr> 113 °F , se mostrará "CH", el compresor se detendrá inmediatamente y el retraso del ventilador se ejecutará de acuerdo con el valor establecido (F1 predeterminado 0, retraso de 5 segundos para detenerse) cuando la temperatura del anillo sea 108 °F , se reanudará el funcionamiento normal.
Código de problema: LO	Cuando la humedad ambiente Hr< 20%, se mostrará "LO", el compresor se detendrá inmediatamente y el ventilador se apagará automáticamente según el valor establecido (F1 predeterminado: 0, con un retardo de 5 segundos para la parada). Una vez que la humedad supere el 20%, se reanudará el funcionamiento normal.
Código de problema: HI	Cuando la humedad ambiente Hr>95%, se muestra "Hl" y el compresor y el ventilador funcionan normalmente. Una vez que la humedad vuelva a caer a <95%, se reanudará el funcionamiento normal .

Fabricante: Zhejiang Oulun Electric Co., Ltd
Dirección: Edificio 1-8, No.22 Hengyi Street, ciudad de Tangqi, distrito de Linping, ciudad de Hangzhou, provincia de Zhejiang, China



VEVOR

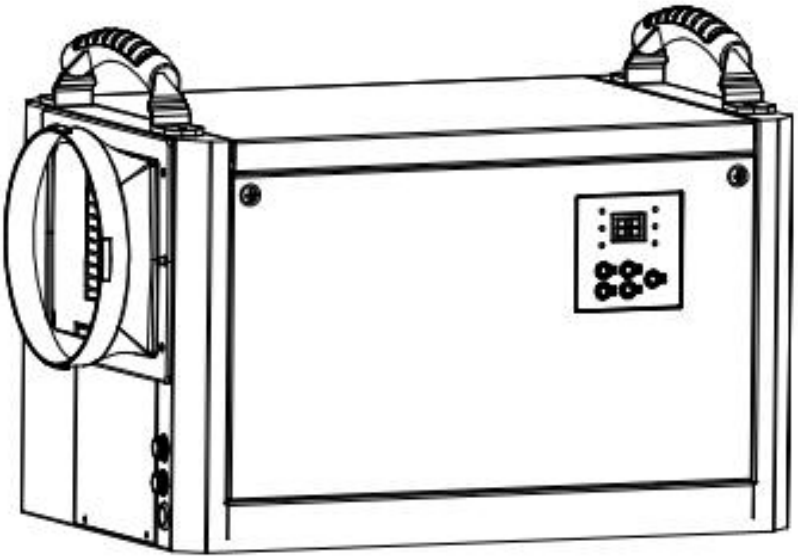
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Komercyjny osuszacz powietrza
Model: OL35-D083A

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

COMMERCIAL DEHUMIDIFIER

Model: OL35-D083A



To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

INSTRUCTIONS

Dziękujemy bardzo za wybór tego osuszacza powietrza. Przed użyciem prosimy o zapoznanie się z instrukcją. Zawarte w niej informacje pomogą Państwu osiągnąć najlepsze możliwe rezultaty.

■ Osuszacz powietrza charakteryzuje się ulepszoną konstrukcją, kompaktową budową, łatwością obsługi i innymi cechami, dzięki czemu jest szeroko stosowany w badaniach naukowych, w urządzeniach sanitarnych, w magazynach towarów, w inżynierii podziemnej oraz w osuszaniu w miejscach o wysokiej wilgotności. takich jak kuchnie, łazienki, archiwa, magazyny itp.

■ Można skutecznie zapobiegać uszkodzeniom sprzętu telekomunikacyjnego, materiałów itp. spowodowanym wilgocią lub rdzą.

■ Osuszacz powietrza redukuje wilgotność w pomieszczeniach zamkniętych poprzez usuwanie pary wodnej z powietrza.

SAFETY & WARNING

Podczas korzystania z urządzeń elektrycznych należy zawsze

przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa, w tym:

■ Przed użyciem produktu należy przeczytać wszystkie instrukcje.

■ Urządzenie to może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat i osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej lub z brakiem
doświadczenie i wiedzę, jeśli będą nadzorowane lub poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie i użytkowanie
Dzieci nie mogą wykonywać żadnych czynności konserwacyjnych bez nadzoru.

■ Urządzenie to jest przeznaczone do użytku wewnątrz pomieszczeń, nie do stosowania na zewnątrz.

■ Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do stosowania z czynnikiem R32 (difluorometanem) gaz jako wyznaczony czynnik chłodniczy.

■ Pętla czynnika chłodniczego jest uszczelniona. Tylko wykwalifikowany technik należy podjąć próbę serwisu!

■ Nie należy wypuszczać czynnika chłodniczego do atmosfery.

■ R32(difluorometan) jest łatwopalny i cięższy od powietrza.

■ Najpierw gromadzi się w niższych partiach pomieszczeń, ale może być rozprowadzana przez wentylatory.

■ W przypadku obecności gazu R32 lub podejrzenia jego obecności nie należy pozwalać osobom nieprzeszkolonym na podejmowanie prób znalezienia przyczyny.

■ Gaz difluorometanowy stosowany w urządzeniu jest bezwonny.

■ Brak zapachu nie oznacza braku ulatniającego się gazu.

■ W przypadku wykrycia wycieku, natychmiast ewakuować wszystkie osoby ze sklepu, przewietrzyć pokoju i skontaktuj się z lokalną strażą pożarną, aby poinformować ją o wycieku difluorometanu wystąpił.

■ Nie wpuszczaj żadnych osób do pokoju, dopóki nie przybędzie wykwalifikowany technik serwisowy i nie poinformuje, że powrót do pokoju jest bezpieczny.

■ Zakaz używania otwartego ognia, wewnątrz lub w pobliżu jednostek należy używać papierosów lub innych możliwych źródeł zapłonu.

■ Części składowe są przeznaczone do propanu, nie wymagają iskrzenia i nie powodują zapłonu. Części składowe należy wymieniać wyłącznie na identyczne części zamienne.

■ NIEPRZESTRZEGANIE TEGO OSTRZEŻENIA MOŻE SPOWODOWAĆ WYBUCH, ŚMIERĆ, OBRAŻENIA CIAŁA I USZKODZENIE MIENIA.

■ Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, nie należy podejmować prób jego samodzielnej naprawy. Aby uniknąć zagrożenia, należy wymienić przewód na nowy, dostarczony przez producenta urządzenia.

■OSTRZEŻENIE

Nie należy stosować środków przyspieszających proces rozmrażania lub czyszczących innych niż:
Zalecane przez producenta. Urządzenie należy przechowywać w pomieszczeniu, w którym nie ma stale działających źródeł zapłonu (na

przykład: otwartego ognia, działającego urządzenia gazowego lub działającego grzejnika elektrycznego). Nie przekłuwać ani nie spalać. Należy pamiętać, że czynniki chłodnicze mogą nie mieć zapachu.

■OSTRZEŻENIE - Ryzyko pożaru. Zastosowano łatwopalny czynnik chłodniczy. Tylko do naprawy.
Przez przeszkolony personel serwisowy. Nie przekłuwać przewodów czynnika chłodniczego./MISEEN
GARDE -Risque d'incendie. Contient un frigorigène inflammable.Confier la réparation à une personne qualifiée. Ne pas perforer la tubulare contenant le
frigorigène.

■OSTRZEŻENIE — ryzyko pożaru. Utylizować zgodnie z przepisami federalnymi lub lokalnymi. Używany jest łatwopalny czynnik chłodniczy./ MISE EN GARDE -Risque d'incendie. Mettre au rebut conformément aux règlements fédéraux ou locaux.Contient un frigorigène inflammable.

■OSTRZEŻENIE - Podczas użytkowania, serwisowania i utylizacji urządzenia należy zwrócić
Jest to symbol ostrzegawczy o ryzyku pożaru. zapalny przybory W chłodziwo rury i sprężarkę . Proszę Być daleko z dala ogień źródło podczas korzystanie,usługa I sprzedaż.



Ostrzeżenie

W tym urządzeniu zastosowano łatwopalny czynnik chłodniczy.
Jeśli czynnik chłodniczy wycieknie i zetknie się z ogniem lub elementem grzewczym, powstanie szkodliwy gaz i istnieje ryzyko pożaru.



Przed rozpoczęciem użytkowania należy uważnie przeczytać INSTRUKCJĘ OBSŁUGI.



Dalsze informacje można znaleźć w INSTRUKCJI OBSŁUGI, INSTRUKCJI SERWISOWEJ i tym podobnych.



Przed przystąpieniem do eksploatacji personel serwisowy zobowiązany jest do dokładnego zapoznania się z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI i INSTRUKCJĄ SERWISOWĄ.

SAVE THIS MANUAL

Model:	OL35-D083A
Napięcie znamionowe:	AC1 15 V~60 Hz
Prąd wejściowy znamionowy :	2,7 A (+0%, -10%)
Wydajność osuszania:	25 pint (65 °F, 60 % RH) 36 pint (80 °F, 60 % RH) 60 pint (86 °F, 80 % RH) 70 pint (35 °C, wilgotność względna 90 %)
Rozmiar:	500*310*310 mm
Waga netto:	25,49 kg

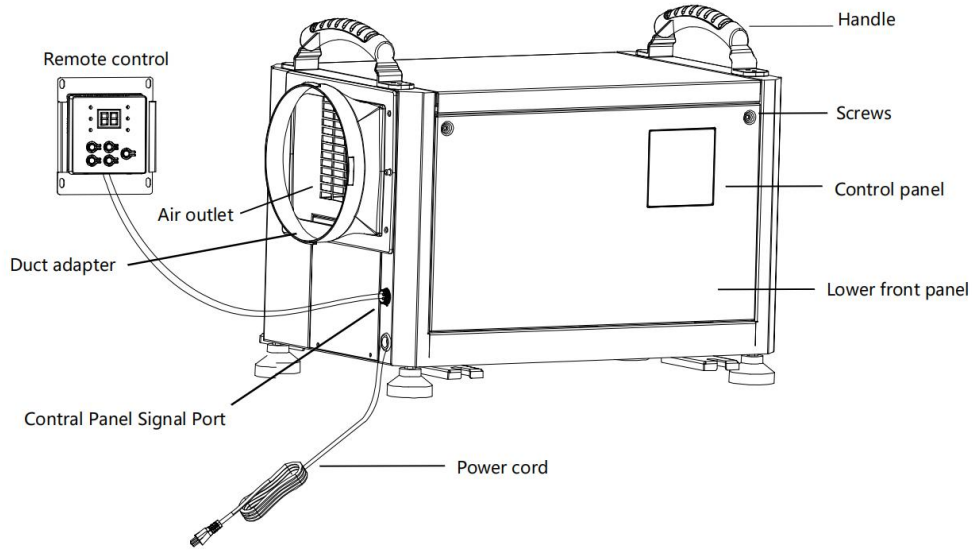
PACKING LIST

NIE	Nazwa części	ILOŚĆ	ZDJĘCIE
1	Adapter do kurzu	1	
2	Kabel wejściowy sygnału pełnej wody w pompie zewnętrznej	1	
3	Kabel połączeniowy zewnętrzny panelu sterowania	1	
4	Osłona otworu panelu sterowania	1	

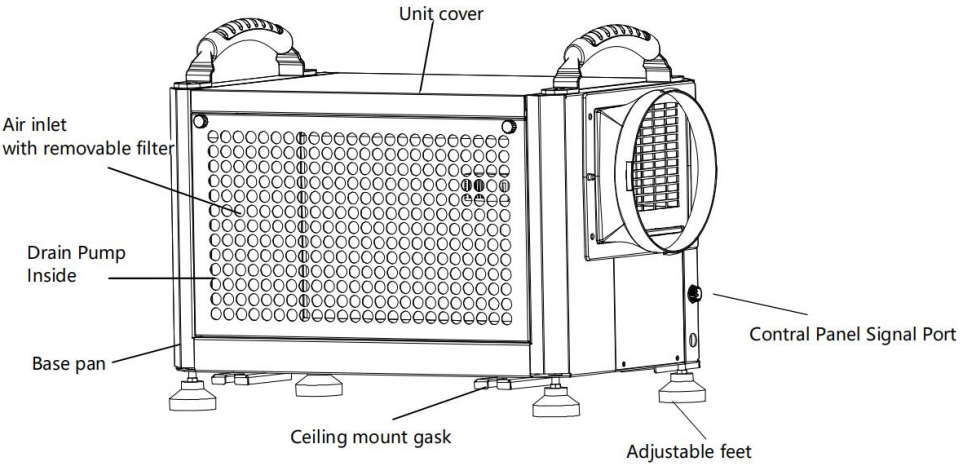
5	Rura spustowa	1	
6	Regulowane nóżki	4	
7	Uszczelka do montażu sufitowego	4	
8	Podkładka płaska	12	
9	Podkładki sprężyste	12	
10	Śruba z łbem sześciokątnym	12	
11	Klucz imbusowy	1	
12	Wkręt z łbem stożkowym z gniazdem krzyżowym	4	

PARTS DIAGRAM

Widok z przodu



Widok z tyłu



OPERATIONAL PRECAUTIONS

OSTRZEŻENIE – aby zmniejszyć ryzyko pożaru, porażenia prądem

elektrycznym lub obrażeń osób lub mienia:

■ Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego agenta serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia.
Podczas serwisowania urządzenie musi być odłączone od źródła zasilania.

■ Zawsze podłączaj urządzenie do źródła zasilania o takim samym napięciu, częstotliwości i parametrach znamionowych, jak podano na tabliczce znamionowej produktu.

■ Zawsze korzystaj z gniazdka elektrycznego z uziemieniem.

■ Odłączaj przewód zasilający podczas czyszczenia lub gdy nie używasz urządzenia.

■ Nie obsługuj urządzenia mokrymi rękami. Unikaj zalania urządzenia wodą.

■ Nie zanurzaj urządzenia ani nie wystawiaj go na działanie deszczu, wilgoci ani innych płynów.

■ Nie pozostawiaj włączonego urządzenia bez nadzoru. Nie przechylaj ani nie obracaj urządzenia.

■ Nie odłączaj urządzenia od zasilania, gdy jest włączone.

■ Nie odłączaj urządzenia od zasilania, ciągnąc za przewód zasilający.

■ Nie należy używać przedłużacza ani wtyczki adapterowej.

■ Nie kładź żadnych przedmiotów na urządzeniu.

■ Nie wspinaj się na urządzenie ani na nim nie siadaj.

■ Nie wkładaj palców ani innych przedmiotów do otworu wylotowego powietrza.

■ Nie dotykaj wlotu powietrza ani aluminiowych żeberek urządzenia.

■ Nie należy używać urządzenia, jeśli zostało upuszczone, uszkodzone lub wykazuje oznaki nieprawidłowego działania.

■ Nie czyść urządzenia żadnymi środkami chemicznymi.

■ Upewnij się, że urządzenie znajduje się z dala od ognia, materiałów łatwopalnych i wybuchowych.

■ Urządzenie należy zainstalować zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi okablowania.

■ Nie należy stosować środków przyspieszających rozmrażanie lub czyszczących innych niż zalecane przez producenta.

■ Urządzenie należy przechowywać w pomieszczeniu bez źródeł energii pracujących w sposób ciągły (na przykład: otwartego ognia, działającego urządzenia gazowego lub działającego źródła energii elektrycznej). podgrzewacz).

■ Urządzenie należy przechowywać w sposób zapobiegający wystąpieniu uszkodzeń mechanicznych.

■ Nie dzielić na kawałki i nie spalać, nawet po zużyciu.

■ Należy pamiętać, że czynniki chłodnicze mogą nie mieć zapachu.

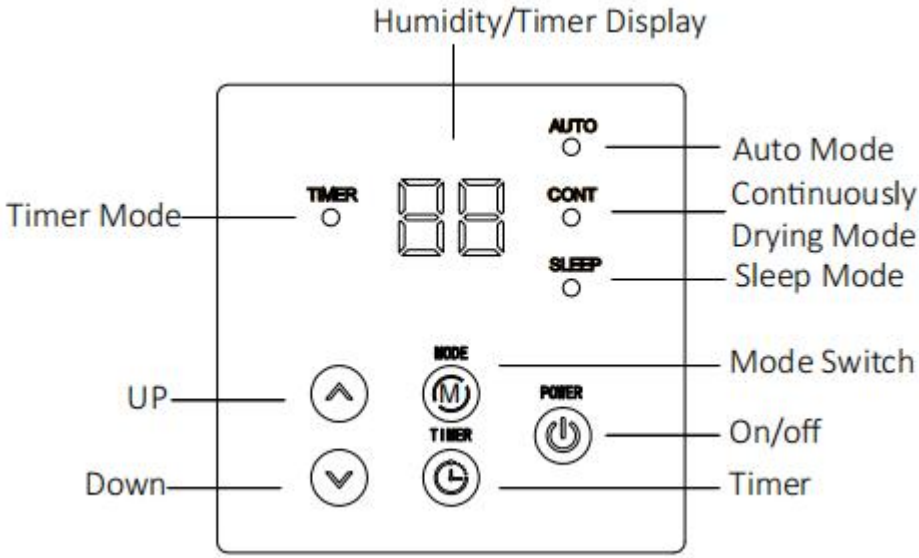
■ Rurociągi należy chronić przed uszkodzeniami fizycznymi i nie należy ich instalować w przestrzeni niewentylowanej, jeżeli powierzchnia tej przestrzeni jest mniejsza niż 4 m2.

■ Należy przestrzegać krajowych przepisów dotyczących gazu.

■ Utrzymuj otwory wentylacyjne w stanie wolnym od przeszkód.

■ Urządzenie należy przechowywać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, którego powierzchnia będzie odpowiadać powierzchni pomieszczenia określonej dla eksploatacji.

OPERATION



Opis przycisku

A. Przycisk włączania/wyłączania (zasilania)

Naciśnij przycisk włącz/wyłącz, aby uruchomić urządzenie. Naciśnij przycisk ponownie, aby je wyłączyć. Ten przycisk, gdy urządzenie jest zasilane elektrycznie, włącza podświetlenie ekranu, urządzenie automatycznie przechodzi w tryb czuwania, a wyświetlacz pokazuje wilgotność otoczenia.

Przycisk B.Mode

Naciśnij przycisk „mode”, aby wybrać tryb pracy, tryb automatyczny, tryb ciągłego suszenia lub tryb uśpienia, a odpowiednie światła trybu się zaświecą.

C.Timer

Można ustawić timer/timer. Gdy maszyna pracuje, naciśnij przycisk timera, a zaświeci się lampka. Naciśnij „ ^ ” „ v ”, aby ustawić czas zatrzymania maszyny. Jeśli maszyna jest zatrzymana, naciśnij przycisk timera i naciśnij „ ” ^ „ v ”, aby ustawić czas otwarcia maszyny.

Przycisk D.ADD (w górę)

Naciśnij ten przycisk, aby ustawić wilgotność (20–90%) lub czas (0–24 godz.) w cyklu rosnącym. Zwiększ wilgotność, naciskając ten przycisk w trybie normalnym. Każde naciśnięcie zwiększa wilgotność o 1% RH. Naciśnięcie przycisku przez 1 sekundę umożliwia ciągłe zwiększanie wilgotności.

Przycisk E. Minus (w dół)

Naciśnij ten przycisk, aby ustawić wilgotność (20–90%) lub czas (0–24 godz.). Zmniejsz wilgotność, naciskając ten przycisk w trybie normalnym, zmniejszając wilgotność o 1% RH z każdym naciśnięciem. Naciśnięcie przycisku przez 1 sekundę spowoduje ciągłe zmniejszanie wilgotności.

Tryb pracy

1. Tryb automatyczny

Domyślny tryb automatyczny po włączeniu ogrzewania elektrycznego (domyślne ustawienie wilgotności 50%)

a) Wilgotność otoczenia ＞ustawiona wilgotność maszyny +3%, sprężarka i wentylator zaczynają działać.

Wilgotność otoczenia ＜ ustawiona przez maszynę wilgotność +3%, sprężarka zatrzymuje się, a wentylator zatrzymuje się po 5 sekundach, a sprężarka spełnia wymogi zabezpieczenia przed opóźnieniem wynoszącym trzy minuty.

Maszyna ustawia wilgotność +3% ⩽ wilgotność otoczenia ⩽ maszyna ustawia wilgotność +3% i kontynuuje pracę w pierwotnym stanie.

b) Można regulować ustawienia wilgotności (20%–90%), a wilgotność otoczenia (20%–95%) wyświetlana jest po ustawieniu wilgotności.

2.Tryb ciągłego suszenia

Naciśnij przycisk trybu, aby wybrać tryb ciągłego suszenia, a lampka się zaświeci. a) Wilgotności nie można regulować, a sprężarka może pracować w sposób ciągły bez ograniczeń spowodowanych wilgotnością otoczenia (aby spełnić trzyminutowe zabezpieczenie opóźnienia sprężarki).

b) Wyświetla wilgotność otoczenia (20%-95%).

3. Tryb uśpienia (domyślna wilgotność 60%, możliwość regulacji wilgotności)

a) Naciśnij przycisk trybu, aby wybrać tryb uśpienia, a światło się włączy.

b) W trybie uśpienia, jeśli przez 10 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, wyświetlacz przejdzie w stan wygaszenia. Jeśli w trybie uśpienia zostanie naciśnięty żaden przycisk, wyświetlacz powróci do normalnego trybu wyświetlania. Po 10 sekundach, jeśli nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, wyświetlacz będzie nadal w stanie wygaszenia.

c) W trybie uśpienia, jeśli występuje usterka lub zbiornik wody jest pełny, nie wydaje sygnału dźwiękowego, a kod usterki będzie słabo wyświetlany.

Kontrola wilgotności
W trybie automatycznym lub uśpienia, naciskaj przyciski regulacji w górę i w dół, aby cyklicznie regulować zadaną wilgotność. Każde naciśnięcie przycisku w górę (lub w dół) zwiększa (lub zmniejsza) zadaną wilgotność o 1%.
Podczas regulacji ustawionej wilgotności, ustawiona wartość będzie migać i wyświetlać się na wyświetlaczu. Po zakończeniu regulacji, wartość będzie migać i wyświetlać się 5 razy w celu potwierdzenia, a następnie przełączy się na wyświetlanie wilgotności otoczenia.

Dodatkowa funkcja
1. Inteligentne rozmrażanie: Po wykryciu sygnału rozmrażania rozpocznie się rozmrażanie, a odpowiednia kontrolka trybu zacznie migać.
2. Funkcja pomiaru czasu: umożliwia ustawienie czasu, czasu zapytania, czasu anulowania.

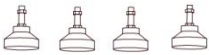
a) W trybie bez ustawiania czasu: naciśnij przycisk „timing”, aby przejść do trybu ustawiania czasu. Cyfry zaczną migać, wyświetlając czas pomiaru. Naciśnij przyciski w górę i w dół, aby ustawić czas pomiaru (0~24h) w trakcie migania.

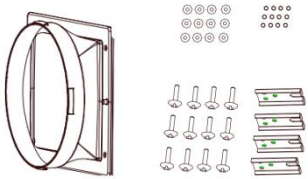
b) W trybie pomiaru czasu: naciśnij przycisk „timing”, czas pomiaru czasu będzie migał. Aby anulować pomiar czasu, naciśnij ponownie przycisk „timing” podczas migania.

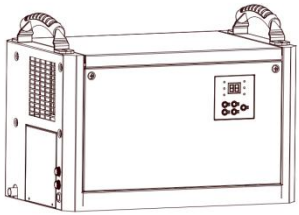
3. Zabezpieczenie przed przepełnieniem: Po wykryciu sygnału przepełnienia zbiornika zapala się kontrolka przepełnienia zbiornika, a wyświetlacz miga, wyświetlając „FL”. Brzęczyk wydaje 5 sygnałów dźwiękowych, sygnalizując alarm, a urządzenie wyłącza się. Po przerwa w dostawie prądu i odprowadzaniu wody, wznowienie normalnej działalności.

INSTALLATION AND ASSEMBLY OF ACCESSORIES

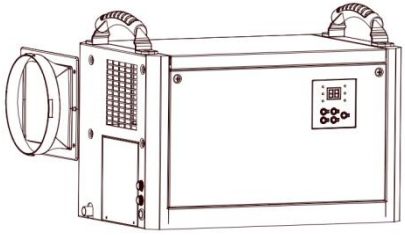
1. Wyjmij z opakowania akcesoria: nóżki regulowane, adapter kanałowy, uszczelkę do montażu sufitowego i śruby.

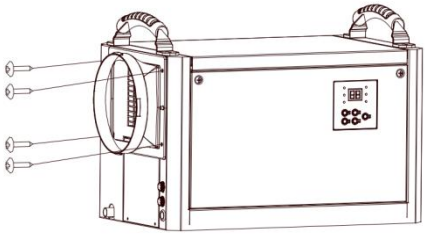




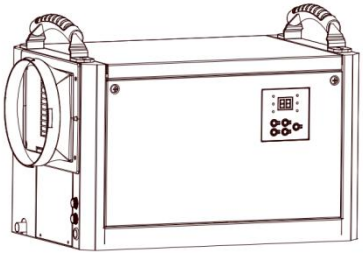


2. Montaż kanałów
a. Dopasuj adapter kanału do 4 otworów pozycjonujących śruby z boku.
b. Zablokuj i przymocuj adapter kanałowy za pomocą śrub.
c. Użytkownik może umieścić rurę wydechową (zakupioną przez użytkownika zgodnie z zapotrzebowaniem) na adapterze kanału, musi ona jednak zostać umieszczona w pozycji klamry.
d. Przewód elastyczny można zamontować samodzielnie. Średnica adaptera przewodu wynosi 6,88 cala/17,5 cm.

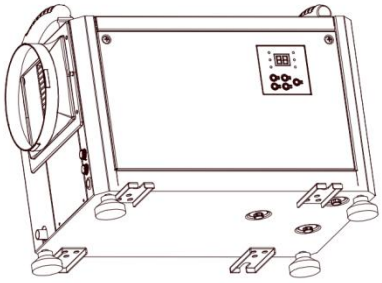




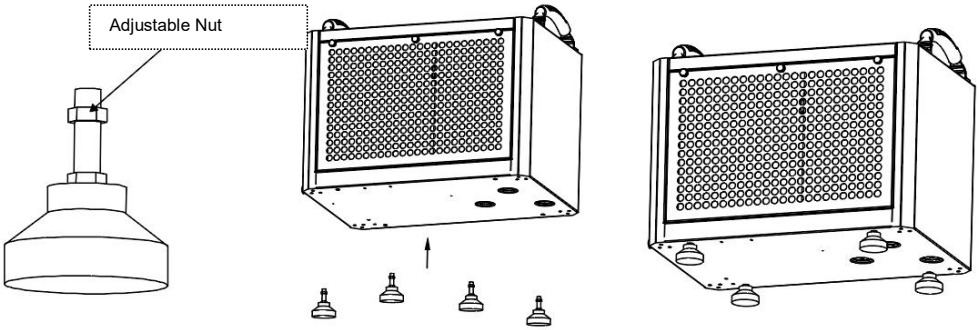
3. Montaż nóżek regulowanych
Gdy maszyna jest umieszczona na podłożu lub używana na niektórych platformach, konieczne jest zamontowanie stóp.
Konieczne jest zamontowanie 4 nóżek na płycie dolnej korpusu.



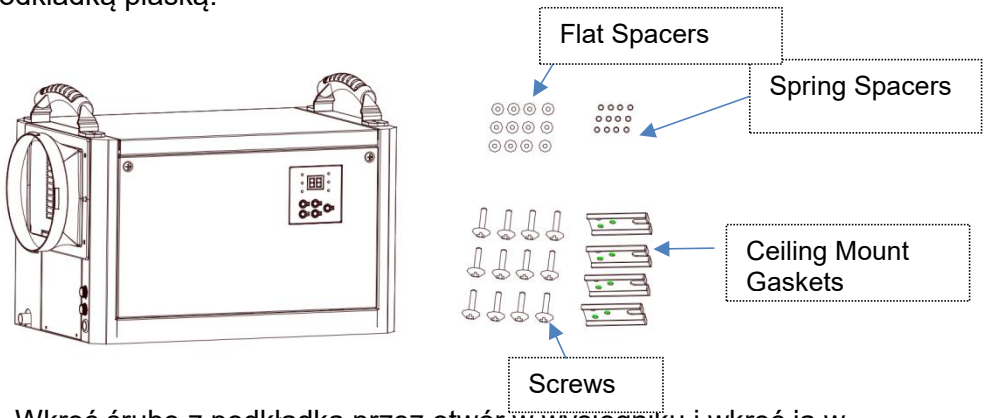




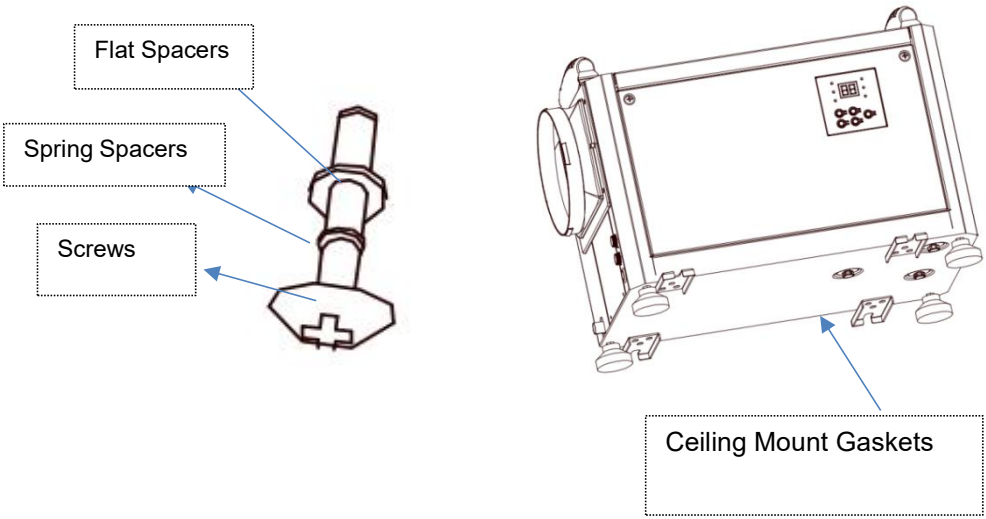
b. Wyreguluj wysokość nakrętek regulujących położenie 4 nóżek, aby uzyskać odpowiednią pozycję.
c. Zamontuj 4 nóżki w otworach gwintowanych na dolnej płycie korpusu i dokręć.



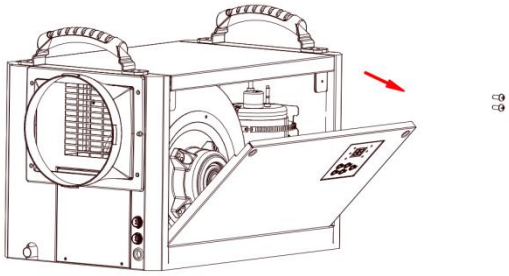
4. Montaż uszczelki sufitowej
Jeśli maszyna jest zawieszona w powietrzu, należy ją zamontować przy użyciu uszczelki sufitowej.
Zamontuj uszczelkę mocowania sufitowego w korpusie (akcesoria: 4 uszczelki mocowania sufitowego, 12 podkładek sprężynowych, 12 podkładek płaskich, 12 śrub) - 1 śruba z 1 podkładką sprężynową i 1 podkładką płaską.



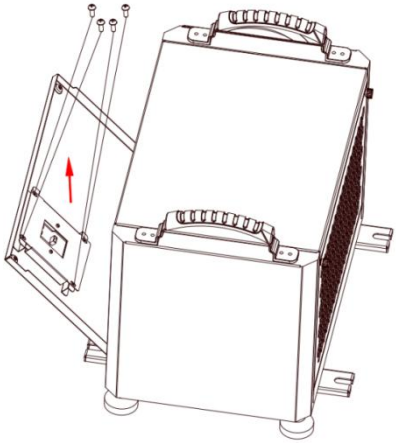
b. Wkręć śrubę z podkładką przez otwór w wysięgniku i wkręć ją w gwintowany otwór w płycie podstawy maszyny, a następnie dokręć.
c. Każdą uszczelkę mocowania sufitowego montuje się za pomocą 3 śrub, a 4 uszczelki mocowania sufitowego montuje się na dolnej płycie maszyny i mocno dokręca.

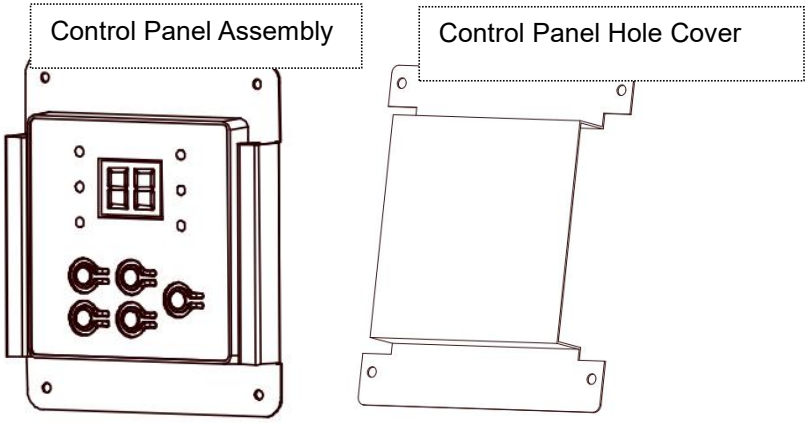

Flat Spacers
Spring Spacers
Screws
Ceiling Mount Gaskets

5. Sposób montażu panelu sterowania na ścianie
W momencie wysyłki maszyny panel sterowania jest zamontowany z przodu urządzenia.
Aby ułatwić użytkownikowi montaż panelu sterowania na ścianie, należy go zdemontować i zamontować na powierzchni ściany, która będzie wygodna w obsłudze, w następujący sposób.
a. Odkręć 2 śruby uchwytu dolnej pokrywy nad maszyną.
b. Delikatnie pociągnij na zewnątrz, aby rozsunąć panel przedni.



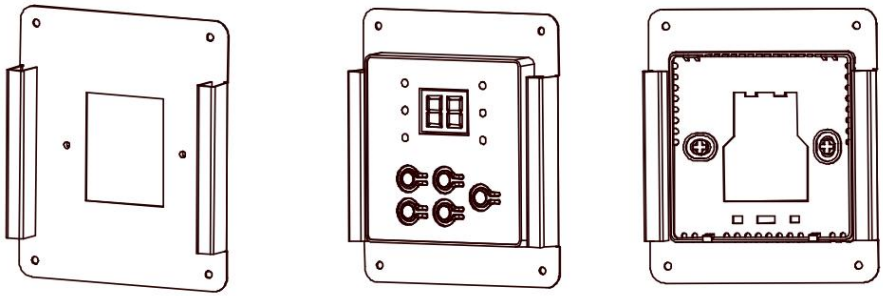
c. Za pomocą śrubokręta odkręć 4 śruby stałe i zdejmij zespół panelu sterowania, następnie zamontuj pokrywę w miejscu panelu sterowania maszyny i przymocuj ją za pomocą 4 śrub.



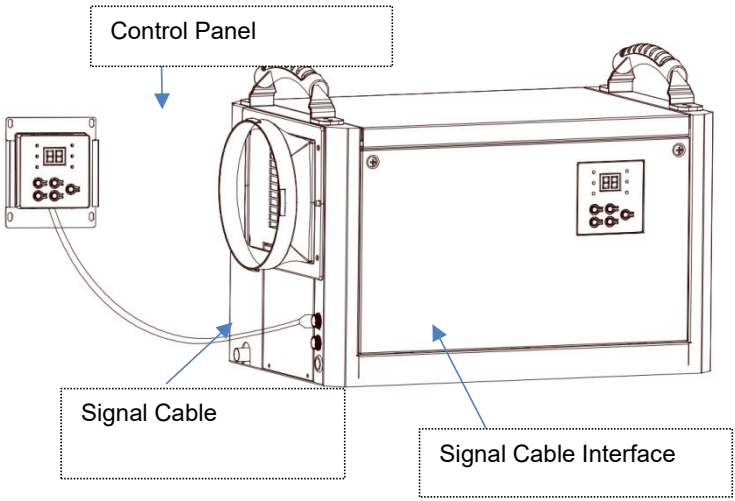


d. Zdejmij górną pokrywę panelu sterowania za pomocą śrubokręta, następnie wykręć 2 śruby i zdejmij dolną pokrywę.

e. Zamontuj dolną pokrywę panelu sterowania na ścianie w miejscu, w którym będzie można ją łatwo obsługiwać.
f. Podłącz przewody sygnałowe do zacisków panelu sterowania wewnątrz górnej pokrywy zespołu panelu sterowania, zamontuj je na miejscu, a następnie zamocuj górną pokrywę na dolnej pokrywie.

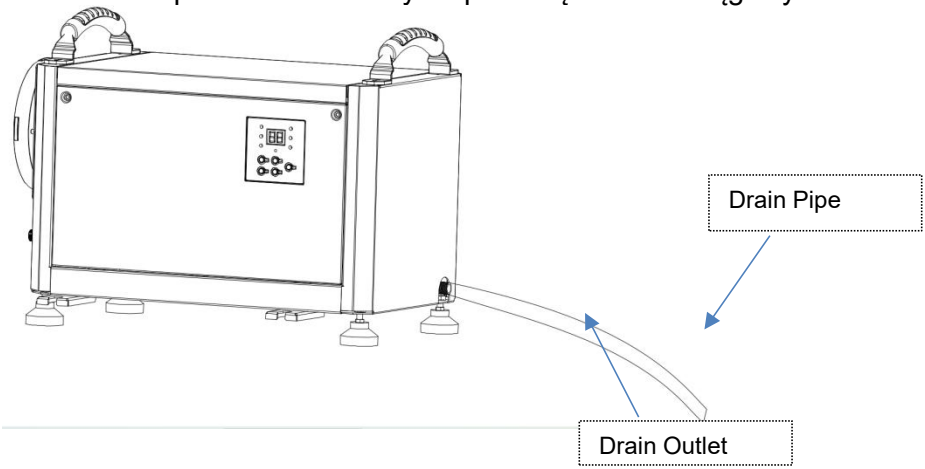


g. Następnie podłącz drugi koniec kabla sygnałowego panelu sterowania do interfejsu sygnałowego maszyny.



DRAINAGE METHOD

1. Metoda odprowadzania wody za pomocą rur wodociągowych

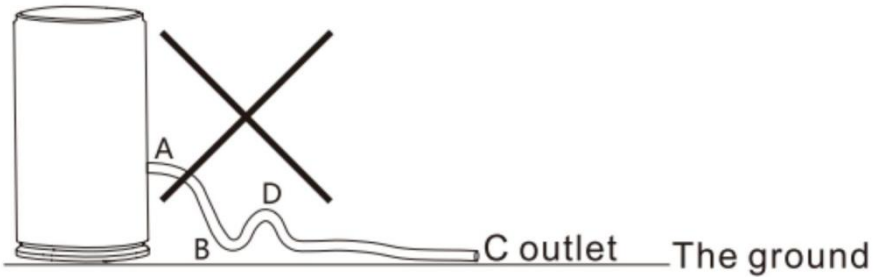


Instrukcja obsługi: W przypadku korzystania z metody odprowadzania wody za pomocą rury wodnej, podłącz rurę wodną do odpływu, umieść rurę wodną na miejscu, umieść drugi koniec rury wodnej przy odpływie, zlewie odpływowym lub w zbiorniku na wodę; włącz urządzenie, aby skorzystać z metody odprowadzania wody za pomocą rury wodnej.

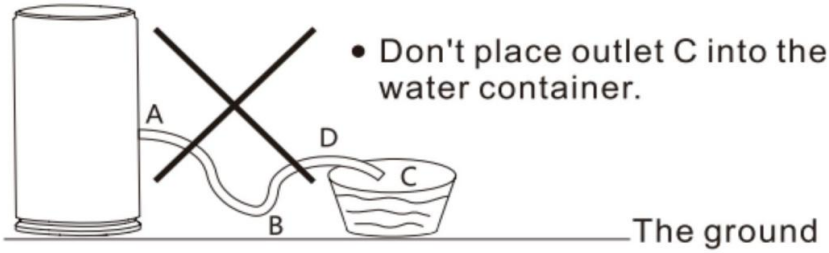
Instrukcja dotycząca ciągłej rury odwadniającej
Osuszacze powietrza wykorzystują odpływ grawitacyjny, co oznacza, że zebrana woda kondensacyjna może być odprowadzana grawitacyjnie.

Podczas korzystania z grawitacji do odprowadzania:
(1) Podłącz wąż spustowy do wylotu grawitacyjnego;
Umieść luźny koniec węża w odpowiednim odpływie. Odpływ powinien znajdować się niżej niż wylot osuszacza. (Upewnij się, że nie ma zagięć ani innych przeszkód, które mogłyby zablokować przepływ wody).
Notatka:
(1) Jeśli do zbierania wody używasz wiadra lub innego pojemnika, sprawdzaj go regularnie, aby zapobiec przelewaniu się.
(2) Nie zaleca się podłączania zbyt długiego węża spustowego, ponieważ może to spowodować cofnięcie się wody i wyciek.
(3) Jeśli wąż spustowy jest zbyt długi, woda może nie odpłynąć całkowicie, co może prowadzić do zastoju wody i rozwoju pleśni wewnątrz węża.
(4) Przed przeniesieniem osuszacza powietrza należy upewnić się, że skroplona woda w jego wnętrzu została całkowicie odprowadzona, aby uniknąć wycieku wody.

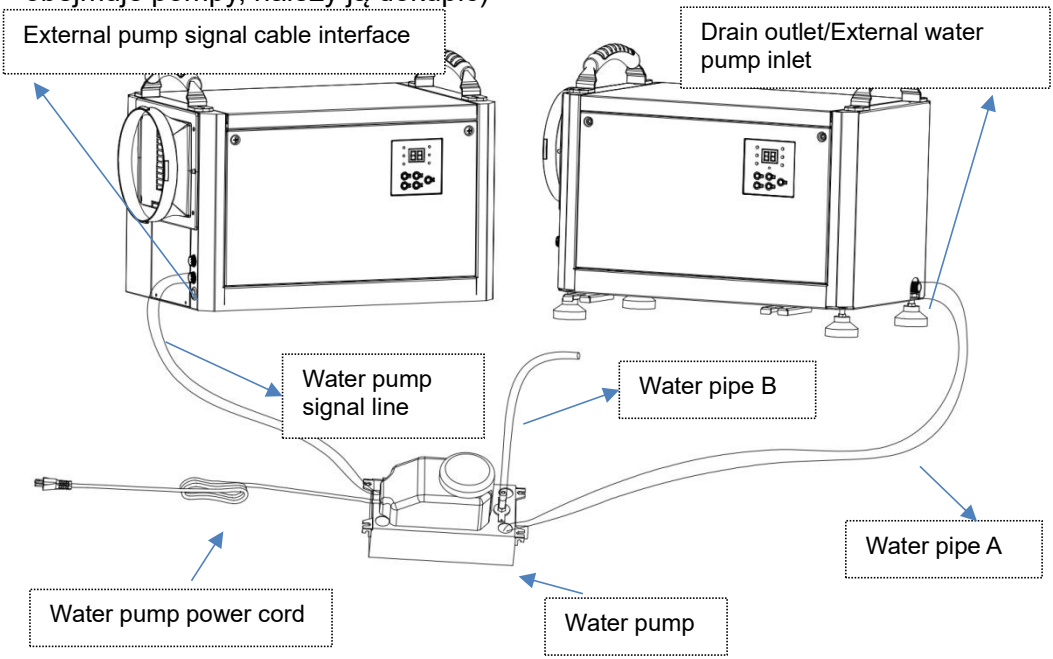
Picture 1: Example of error connection



Picture 2: Example of error connection



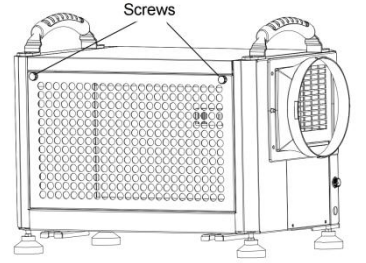
2. Metoda odprowadzania wody za pomocą zewnętrznej pompy (nie obejmuje pompy, należy ją dokupić)

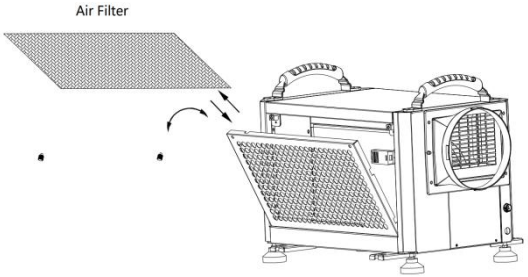


Gdy zachodzi potrzeba podłączenia zewnętrznej pompy wodnej, jeden koniec rury spustowej podłącza się do wylotu wody, a drugi koniec do wlotu wody pompy wodnej.
Uwaga: Zarezerwowanego portu wejściowego sygnału zewnętrznej pompy wodnej nie można podłączyć do źródła zasilania, aby nie doszło do spalenia płyty głównej produktu.
Instrukcja obsługi: W przypadku stosowania metody opróżniania za pomocą pompy, czynności są następujące.

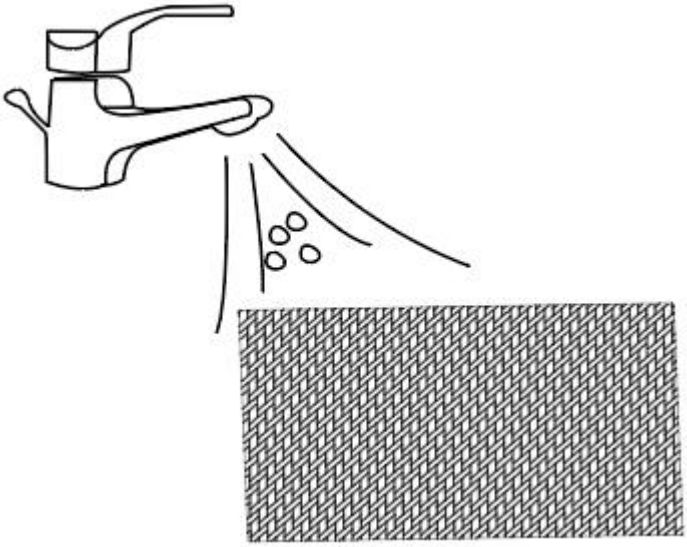
1. Oba końce rury wodnej A, z których jeden jest podłączony do odpływu pralki, muszą być umieszczone na miejscu, a drugi koniec umieszczony we wlocie pompy wodnej, gdzie jest mocno osadzony.
2. Podłącz jeden koniec rury wodnej B do portu wylotowego pompy wodnej, a drugi koniec rury wodnej umieść w otworze kanalizacyjnym, zlewie odpływowym lub zbiorniku na wodę. Uwaga: długość rury wodnej B musi mieścić się w zakresie wysokości podnoszenia pompy.
3. Podłącz jeden koniec przewodu sygnałowego pompy do interfejsu przewodu sygnałowego pompy w urządzeniu i zamontuj go na miejscu.
4. Podłącz przewód zasilający pompy do odpowiedniego, solidnego gniazdka. Włącz pompę i urządzenie, aby opróżnić pompę z wody.

Uwaga: Przed przystąpieniem do czyszczenia i konserwacji urządzenia należy upewnić się, że jest ono wyłączone i odłączone od źródła zasilania, aby uniknąć porażenia prądem.
Czyszczenie:
Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności związanych z czyszczeniem lub konserwacją urządzenia należy je wyłączyć, odłączyć od zasilania i nie dopuścić do wylania na nie wody.
Do czyszczenia obudowy należy używać miękkiej, wilgotnej ściereczki. Nie należy używać rozpuszczalników chemicznych, takich jak benzen, alkohol czy benzyna, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy urządzenia lub
nawet zdeformowane. Czyszczenie filtra:
Urządzenie jest wyposażone w zmywalny filtr. Zaleca się czyszczenie filtra co 2 tygodnie. Zablokowanie filtra kurzem może zmniejszyć wydajność urządzenia.
1. Czyszczenie filtra.
a. Wyjmij filtr
(1) Odkręć śruby uchwytu po obu stronach nad ramką wlotu powietrza.
(2) Ściśnij śruby uchwytu rękoma, pociągnij na zewnątrz z niewielką siłą i obróć ramkę wlotu powietrza (tak jak wskazuje obracająca się strzałka).
(3) Wyjmij filtr.





b. Wyczyść filtr
Użyj odkurzacza, aby delikatnie zebrać kurz z powierzchni filtra. Jeśli filtr jest bardzo brudny, możesz przepłukać go wodą z kranu, całkowicie go ostudzić i wysuszyć, a następnie umieścić z powrotem w przedniej części filtra powietrza, co może poprawić wydajność urządzenia.
Wskazówka: Filtr należy czyścić raz na 2 tygodnie użytkowania.



c. Złóż filtr i ramę wlotu powietrza
(1) Filtr zostanie umieszczony w zespole klamry ramy wlotu powietrza, należy go zmontować na miejscu.
(2) Rama wlotu powietrza będzie podtrzymywana siłą, rama wlotu powietrza zostanie obrócona i zmontowana z maszyną wewnątrz, którą należy zmontować na miejscu.
(3) Zablokuj śruby uchwytu po obu stronach nad ramką wlotu powietrza, aby ją zamocować.
2. Czyszczenie korpusu maszyny
Do przecierania korpusu należy używać miękkiej, lekko wilgotnej ściereczki.
3. Przechowywanie maszyn
Jeśli nie zamierzasz używać produktu przez dłuższy czas i zamierzasz go schować, zwróć uwagę na następujące czynności.
a. Spuść wodę z korpusu maszyny.
b. Uporządkuj przewód zasilający.
c. Wyczyść filtr.
d. Umieść w świeżym i suchym miejscu.

Należy przestrzegać poniższych ostrzeżeń podczas wykonywania poniższych czynności serwisowych urządzenia z czynnikiem R32.

1. Sprawdzanie obszaru

Przed rozpoczęciem prac nad systemami zawierającymi łatwopalne czynniki chłodnicze konieczne jest przeprowadzenie kontroli bezpieczeństwa w celu zminimalizowania ryzyka zapłonu. W przypadku naprawy systemu chłodniczego, przed przystąpieniem do prac należy podjąć następujące środki ostrożności.

2. Procedura pracy

Prace należy wykonywać w sposób kontrolowany, aby zminimalizować ryzyko obecności łatwopalnych gazów lub oparów podczas wykonywania prac.

3.Ogólny obszar roboczy

Wszyscy pracownicy konserwacyjni i inne osoby pracujące w okolicy muszą zostać poinstruowani o rodzaju wykonywanych prac. Należy unikać prac w przestrzeniach zamkniętych. Obszar wokół miejsca pracy powinien być wydzielony. Należy upewnić się, że warunki w tym obszarze są bezpieczne poprzez kontrolę materiałów łatwopalnych.

4.Sprawdzanie obecności czynnika chłodniczego

Przed rozpoczęciem i w trakcie prac należy sprawdzić obszar za pomocą odpowiedniego detektora czynnika chłodniczego, aby upewnić się, że technik jest świadomy obecności potencjalnie łatwopalnych atmosfer. Należy upewnić się, że używany sprzęt do wykrywania wycieków jest odpowiedni do stosowania z łatwopalnymi czynnikami chłodniczymi, nie powoduje iskrzenia, jest odpowiednio uszczelniony lub iskrobezpieczny.

5. Obecność gaśnicy

W przypadku konieczności przeprowadzenia prac na urządzeniach chłodniczych lub ich częściach, należy zapewnić odpowiedni sprzęt gaśniczy. W pobliżu miejsca ładowania należy umieścić gaśnicę proszkową lub na CO2.

6. Brak źródeł zapłonu

Żadna osoba wykonująca prace związane z systemem chłodniczym, które wiążą się z odsłonięciem rurociągów zawierających lub zawierających łatwopalny czynnik chłodniczy, nie może używać źródeł zapłonu w sposób, który mógłby prowadzić do ryzyka pożaru lub wybuchu. Wszystkie możliwe źródła zapłonu, w tym palenie papierosów, powinny być odpowiednio oddalone od miejsca instalacji, naprawy, demontażu i utylizacji, podczas których może dojść do uwolnienia łatwopalnego czynnika chłodniczego do otoczenia.

przestrzeń. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić teren wokół

sprzętu, aby upewnić się, że nie ma tam żadnych zagrożeń łatwopalnych ani ryzyka zapłonu. Należy umieścić znaki zakazu palenia.

7. Przestrzeń wentylowana

Przed otwarciem systemu lub wykonaniem jakichkolwiek prac wymagających wysokiej temperatury należy upewnić się, że obszar jest otwarty lub odpowiednio wentylowany. Wentylacja powinna być utrzymywana przez cały czas trwania prac. Wentylacja powinna bezpiecznie rozprowadzać uwolniony czynnik chłodniczy i najlepiej odprowadzać go na zewnątrz do atmosfery.

8.Kontrole urządzeń chłodniczych

W przypadku wymiany podzespołów elektrycznych, muszą one być odpowiednie do przeznaczenia i zgodne ze specyfikacją. Zawsze należy przestrzegać wytycznych producenta dotyczących konserwacji i serwisu. W razie wątpliwości należy zwrócić się o pomoc do działu technicznego producenta. W przypadku instalacji z łatwopalnymi czynnikami chłodniczymi należy przeprowadzić następujące kontrole:
- Wielkość ładunku musi być zgodna z wielkością pomieszczenia, w którym zamontowano części zawierające czynnik chłodniczy;
- Urządzenia wentylacyjne i ich otwory wentylacyjne działają prawidłowo i nie są zasłonięte.

TRANSPORTATION AND CUSTODY

Podczas transportu należy obchodzić się z tym produktem ostrożnie, aby zapobiec silnym wibracjom. Zasadniczo, zapakowanego produktu nie należy przechowywać na wolnym powietrzu przez długi czas. Należy go umieścić w dobrze wentylowanym, niekorozyjnym magazynie gazowym. Nie należy go stawiać do góry dnem. Urządzenie należy ustawić pionowo. Zawsze przechowywać, transportować i używać urządzenia w pozycji poziomej. Jeśli urządzenie zostanie kiedykolwiek ustawione w pozycji pionowej, należy je ponownie ustawić w pozycji poziomej i pozostawić na co najmniej 24 godziny przed ponownym uruchomieniem.
Podczas tymczasowego przechowywania należy zastosować środki zabezpieczające przed deszczem. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy używać osuszaczy w zamkniętym pomieszczeniu. Umieść osuszacz z dala od przeszkód i wszystkiego, co mogłoby blokować przepływ powietrza do i z urządzenia.

Objaw	Przyczyna	Rozwiązanie
Maszyna nie działa	Przerwa w dostawie prądu	Przywrócenie zasilania
	Wtyczka zasilania nie jest dobrze podłączona	Podłącz wtyczkę do gniazdka
	Temperatura w pomieszczeniu powyżej 113 °F lub poniżej 38 °F	Urządzenie zabezpieczające maszyny jest aktywowane, aby maszyna nie uruchomić
Niski przepływ powietrza	Filtr z osadem brudu	Czyszczenie filtrów
	Wlot lub wylot powietrza jest zablokowany	Usuń przeszkody
	Wyciek czynnika chłodniczego	Skontaktuj się z agentem lub producent do naprawy
Wyciek wody	Zatkana rura wylotowa	Zdejmij panel, aby usuń blokadę w rurze wodnej lub wylocie wody
Głośny hałas	Maszyna nie jest wypoziomowana	Przenieś osuszacz powietrza na płaskie, twarde podłoże
	Siatka filtra jest zablokowana	Wyczyść siatkę filtra zgodnie z instrukcjami podanymi w instrukcji

Kod usterki: E1	Awaria czujnika temperatury i wilgotności	Sprawdź lub wymień czujnik temperatury i wilgotności
Kod usterki: E2	Awaria czujnika cewki	Sprawdź lub wymień czujnik cewki
Kod usterki:CL	Gdy temperatura otoczenia Tr < 36 °F , "CL" będzie zostanie wyświetlony komunikat, a sprężarka natychmiast się zatrzyma, a wentylator zacznie pracować z opóźnieniem zgodnym z ustawioną wartością (F1 domyślnie 0, opóźnienie zatrzymania 5 sekund). Gdy temperatura otoczenia wzrośnie do 39 °F , zostanie przywrócona normalna praca.	

TROUBLESHOOTING

Kod usterki: CH	Gdy temperatura otoczenia Tr> 113 °F , na wyświetlaczu pojawi się „CH”, sprężarka natychmiast się zatrzyma, a wentylator zostanie uruchomiony z opóźnieniem zgodnym z ustawioną wartością (F1 domyślnie 0, opóźnienie zatrzymania 5 sekund). Gdy temperatura pierścienia wyniesie 108 °F , normalna praca zostanie wznowiona.
Kod usterki: LO	Gdy wilgotność otoczenia Hr< 20%, na wyświetlaczu pojawi się komunikat „LO”, sprężarka natychmiast się zatrzyma, a wentylator zostanie uruchomiony z opóźnieniem zgodnie z ustawioną wartością (F1 domyślnie 0, opóźnienie 5 sekund). Gdy wilgotność wzrośnie powyżej 20%, przywróć normalną pracę.
Kod usterki:HI	Gdy wilgotność otoczenia Hr>95%, wyświetla się „HI”, a sprężarka i wentylator działają normalnie. Gdy wilgotność spadnie poniżej 95%, urządzenie powróci do normalnej pracy .

Producent: Zhejiang Oulun Electric Co., Ltd
Adres: Budynek 1-8, ulica Hengyi nr 22, miasto Tangqi, dystrykt Linping, miasto Hangzhou, prowincja Zhejiang, Chiny



VEVOR

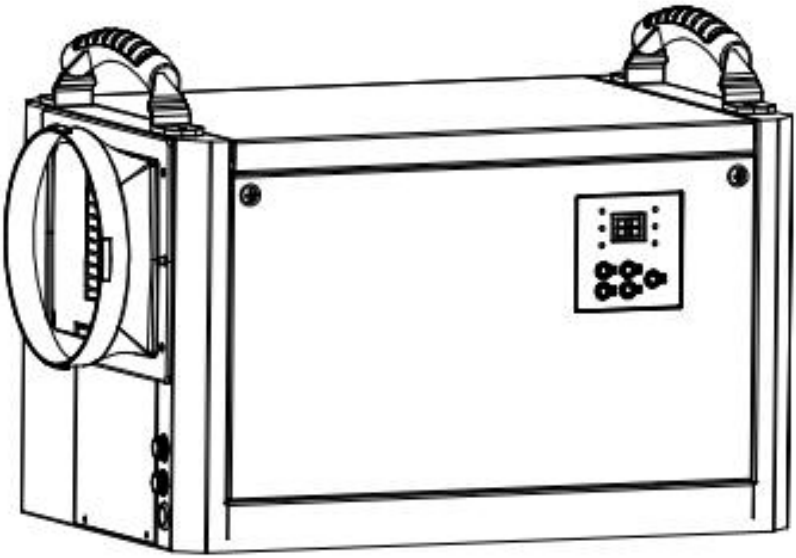
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Commerciële luchtontvochtiger
Model: OL35-D083A

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

COMMERCIAL DEHUMIDIFIER

Model: OL35-D083A



Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruiksaanwijzing duidelijk te interpreteren. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Neemt u het ons niet kwalijk dat we u niet meer op de hoogte stellen van eventuele technologische of software-updates voor ons product.

INSTRUCTIONS

Hartelijk dank voor uw keuze voor deze luchtontvochtiger. Lees de instructies aandachtig door voordat u hem gebruikt. Deze informatie helpt u de best mogelijke resultaten te behalen.

■ De luchtontvochtiger heeft een verbeterd ontwerp, een compacte structuur, is eenvoudig te bedienen en heeft andere kenmerken. Hij wordt veel gebruikt in wetenschappelijk onderzoek, sanitaire voorzieningen, opslag van goederen, ondergrondse engineering en ontvochtiging op plaatsen met een hoge luchtvochtigheid. zoals keukens, badkamers, archieven, magazijnen, etc.

■ Het kan effectief worden voorkomen dat telecommunicatieapparatuur, materialen, enz. beschadigd raken door vocht of roest.

■ Een luchtontvochtiger verlaagt de luchtvochtigheid in afgesloten ruimten door waterdamp uit de lucht te verwijderen.

SAFETY & WARNING

Bij het gebruik van elektrische apparaten dienen altijd de volgende basisveiligheidsmaatregelen in acht te worden genomen:

■ Lees alle instructies voordat u dit product gebruikt.

■ Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of een gebrek aan
Ervaring en kennis hebben als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruik
Onderhoud mag niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.

■ Dit apparaat is ontworpen voor gebruik binnenshuis, niet voor buiten.

■ Het apparaat is uitsluitend ontworpen voor gebruik met R32 (difluormethaan). gas als het aangewezen koelmiddel.

■ Het koelmiddelcircuit is afgesloten. Alleen een gekwalificeerde technicus mag het systeem installeren. moet proberen te servicen!

■ Laat het koelmiddel niet in de atmosfeer lozen.

■ R32(difluormethaan) is brandbaar en zwaarder dan lucht.

■ Het verzamelt zich eerst in laaggelegen gebieden, maar kan via de ventilatoren worden verspreid.

■ Als er R32- gas aanwezig is of het vermoeden bestaat, mag u niet toestaan dat ongeschoold personeel probeert de oorzaak te vinden.

■ Het in het apparaat gebruikte difluormethaangas is geurloos.

■ Het ontbreken van geur betekent niet dat er geen gas ontsnapt.

■ Als er een lek wordt gedetecteerd, evacueer onmiddellijk alle personen uit de winkel, ventileer de kamer en neem contact op met de plaatselijke brandweer om hen te informeren dat er een difluormethaanlek is plaatsgevonden.

■ Laat niemand de kamer weer in totdat een gekwalificeerde servicetechnicus is gearriveerd en deze heeft geadviseerd dat het veilig is om terug te keren naar de kamer.

■ Geen open vuur, Sigaretten en andere mogelijke ontstekingsbronnen dienen in of in de nabijheid van de units te worden gebruikt.

■ Onderdelen zijn ontworpen voor propaan en mogen niet-vonkend en niet-stimulerend zijn. Onderdelen mogen alleen worden vervangen door identieke reparatieonderdelen.

■ HET NIET OPVOLGEN VAN DEZE WAARSCHUWING KAN LEIDEN TOT EEN EXPLOSIE, DE DOOD, LETSEL EN SCHADE AAN EIGENDOMMEN.

■ Als het netsnoer beschadigd is, probeer het dan niet te repareren. Om gevaar te voorkomen, moet het netsnoer worden vervangen door een nieuw netsnoer dat door de fabrikant van het apparaat wordt geleverd.

■WAARSCHUWING

Gebruik geen andere middelen om het ontdooiproces te versnellen of om het apparaat schoon te maken dan:
De door de fabrikant aanbevolen apparaten. Het apparaat moet worden opgeslagen in een ruimte zonder voortdurend werkende ontstekingsbronnen (bijvoorbeeld: open vuur, een werkend gasapparaat of een werkende elektrische kachel). Niet doorboren of verbranden. Houd er rekening mee dat koelmiddelen mogelijk geen geur afgeven.

■WAARSCHUWING - Brandgevaar. Er wordt gebruikgemaakt van

ontvlambaar koelmiddel. Alleen te repareren
Door getraind servicepersoneel. De koelmiddelleidingen niet doorboren./MISEEN
GARDE - Risque d'incendie. Bevat een ontvlambare frigo.Confier la réparation à une personne qualifiée. Er kan geen buisinhoud worden uitgevoerd
koelkast.

■WAARSCHUWING - Brandgevaar. Op de juiste manier weggooien in overeenstemming met federale of lokale regelgeving. Er wordt brandbaar koelmiddel gebruikt./ MISE EN GARDE - Brandgevaar. Mettre au rebut conformément aux règlements federaux or locaux.Content un frigorigène ontvlambaar.

■WAARSCHUWING - Tijdens het gebruik, onderhoud en afvoeren van het apparaat, dient u de volgende kosten in acht te nemen:
Let op het symbool dat lijkt op dat aan de linkerkant, dat zich aan de achterkant van het apparaat bevindt (achterpaneel of compressor) en geel of oranje van kleur is. Het is een waarschuwingssymbool voor brandgevaar. Er zijn brandbaar materialen in koelmiddel leidingen en compressor. Alstublieft zijn ver weg vuur bron tijdens gebruik,service En beschikbaarheid.



Waarschuwing

Deze unit maakt gebruik van een brandbaar koelmiddel.
Als er koelmiddel lekt en dit in contact komt met vuur of verwarmingsonderdelen, ontstaat er een schadelijk gas en bestaat er brandgevaar.



Lees de GEBRUIKERSHANDLEIDING zorgvuldig door voordat u het apparaat gebruikt.



Meer informatie vindt u in de GEBRUIKERSHANDLEIDING, SERVICEHANDLEIDING en dergelijke.



Onderhoudspersoneel dient de GEBRUIKERSHANDLEIDING en de SERVICEHANDLEIDING zorgvuldig te lezen voordat het apparaat in gebruik wordt genomen.

SAVE THIS MANUAL

Model:	OL35-D083A
Nominale spanning:	AC1 15 V~60Hz
Nominale ingangsstroom :	2,7 A (+0%,-10%)
Ontvochtigingscapaciteit:	25 pinten (65 °F, 60 % RV) 36 pinten (80 °F, 60 % RV) 60 pinten (86 °F, 80 % RV) 70 pinten (35 °C, 90 % RV)
Maat:	500*310*310 mm
Nettogewicht:	25,49 kg

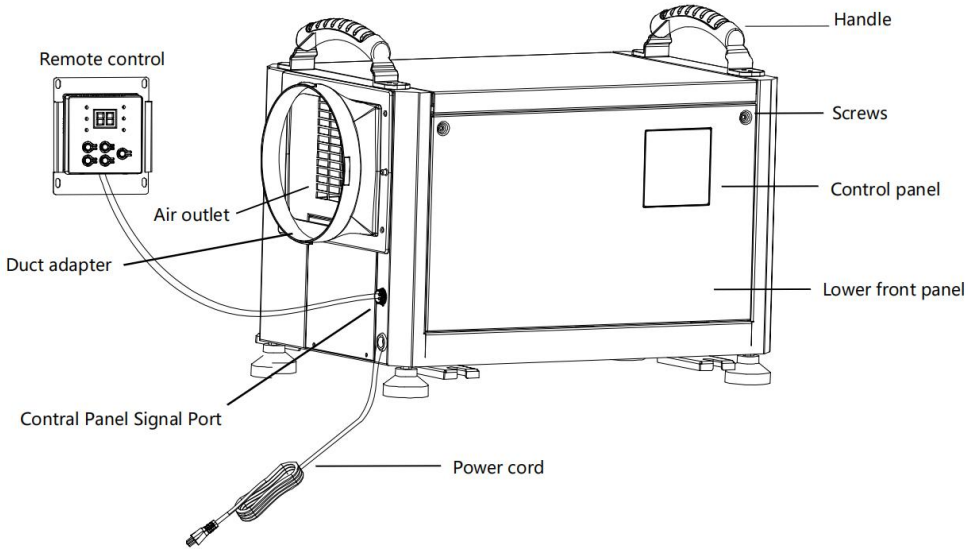
PACKING LIST

NEE	Onderdeelnaam	AANTAL	AFBEELDING
1	Stofadapter	1	
2	Externe pomp vol water signaal ingangskabel	1	
3	Externe verbindingskabel voor bedieningspaneel	1	
4	Afdekking van het bedieningspaneelgat	1	
5	Afvoerpijp	1	

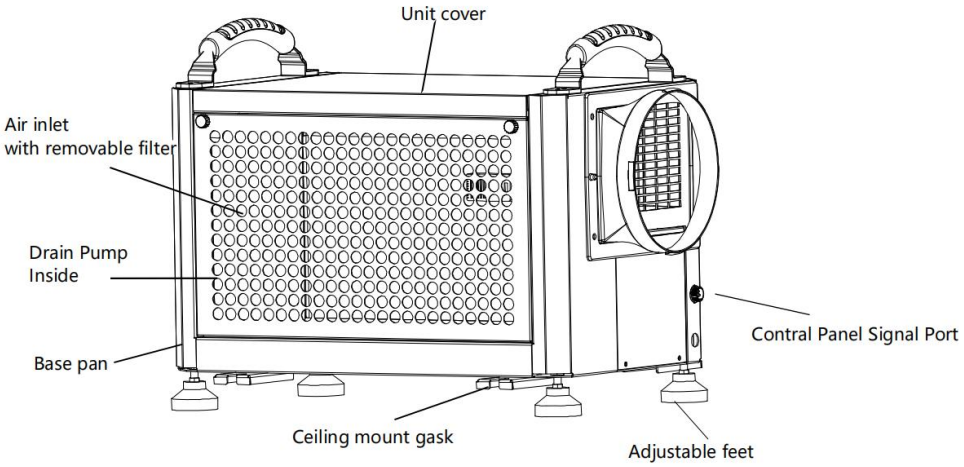
6	Verstelbare voeten	4	
7	Plafondmontage pakking	4	
8	Platte ring	12	
9	Veerringen	12	
10	Zeskantschroef	12	
11	Inbussleutel	1	
12	Kruiskopschroef met verzonken kop	4	

PARTS DIAGRAM

Vooraanzicht



Achteraanzicht



OPERATIONAL PRECAUTIONS

WAARSCHUWING - om het risico op brand, elektrische schokken of letsel aan personen of eigendommen te verminderen:

■ Indien het netsnoer beschadigd is, dient het vervangen te worden door de fabrikant, diens serviceagent of personen met vergelijkbare kwalificaties om gevaar te voorkomen.
Tijdens gebruik moet het apparaat losgekoppeld zijn van de stroombron.

■ Sluit het apparaat alleen aan op een stroombron met dezelfde spanning, frequentie en capaciteit als aangegeven op het identificatieplaatje van het product.

■ Gebruik altijd een geaard stopcontact.

■ Haal de stekker uit het stopcontact wanneer u het apparaat schoonmaakt of wanneer u het niet gebruikt.

■ Gebruik het apparaat niet met natte handen. Voorkom dat er water op het apparaat terechtkomt.

■ Dompel het apparaat niet onder in regen, vocht of andere vloeistoffen en stel het daar niet aan bloot.

■ Laat het apparaat niet onbeheerd achter. Kantel of draai het apparaat niet.

■ Haal de stekker niet uit het stopcontact terwijl het apparaat in werking is.

■ Trek niet aan het netsnoer om de stekker uit het stopcontact te halen.

■ Gebruik geen verlengsnoer of adapterstekker.

■ Plaats geen voorwerpen op het apparaat.

■ Klim niet op het apparaat en ga er niet op zitten.

■ Steek geen vingers of andere voorwerpen in de luchtuitlaat.

■ Raak de luchtinlaat of de aluminium vinnen van het apparaat niet aan.

■ Gebruik het apparaat niet als het is gevallen, beschadigd is of tekenen van een defect vertoont.

■ Maak het apparaat niet schoon met chemicaliën.

■ Zorg ervoor dat het apparaat uit de buurt van vuur, ontvlambare of explosieve voorwerpen staat.

■ Het apparaat moet worden geïnstalleerd volgens de nationale bedradingsvoorschriften.

■ Gebruik geen andere middelen om het ontdooiproces te versnellen of om het apparaat te reinigen dan die welke door de fabrikant worden aanbevolen.

■ Het apparaat moet worden opgeslagen in een ruimte zonder continu werkende bronnen (bijvoorbeeld: open vuur, een werkend gasapparaat of een werkend elektrisch apparaat).
verwarming).

■ Het apparaat moet zodanig worden opgeborgen dat er geen mechanische schade ontstaat.

■ Niet stukmaken of verbranden, ook niet na gebruik.

■ Houd er rekening mee dat koelmiddelen mogelijk geen geur bevatten.

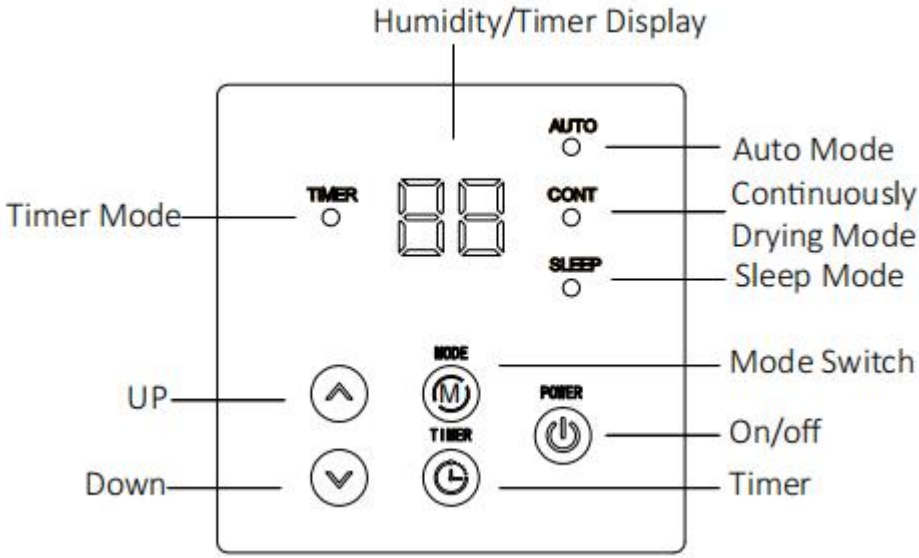
■ Leidingen moeten worden beschermd tegen fysieke schade en mogen niet in een ongeventileerde ruimte worden geïnstalleerd als deze ruimte kleiner is dan 4 m2.

■ Er dient te worden voldaan aan de nationale gasregelgeving.

■ Zorg ervoor dat de benodigde ventilatieopeningen vrij blijven van obstakels.

■ Het apparaat moet worden opgeslagen in een goed geventileerde ruimte waarvan de afmetingen overeenkomen met de voor gebruik gespecificeerde oppervlakte van de ruimte.

OPERATION



Knopbeschrijving

A. Aan/uit-knop

Druk op de aan/uitknop om het apparaat te starten. Druk nogmaals op de knop om het apparaat uit te schakelen. Wanneer deze knop op het elektriciteitsnet is aangesloten, gaat het scherm aan en schakelt het automatisch over naar de stand-bymodus. Het display geeft de luchtvochtigheid weer.

B.Mode-knop

Druk op de knop "mode", dan kunt u kiezen uit de werkmodus, automatische modus/continue droogmodus/slaapmodus. Het overeenkomstige moduslampje gaat branden.

C.Timer

De timer/untimer kan worden ingesteld. Terwijl de machine draait, drukt u op de timerknop. Het lampje gaat branden. Druk op “ ^ ” “ v ” om de tijd in te stellen waarop de machine moet stoppen. Of staat de machine in de stopstatus? Druk dan op de timerknop en druk op “ ^ ” “ v ” om de tijd in te stellen waarop de machine moet openen.

D.ADD (omhoog) knop

Druk op deze knop om de ingestelde luchtvochtigheid (20-90%) of de tijd (0-24 uur) in een opwaartse cyclus aan te passen. Verhoog de luchtvochtigheid door in de normale modus op deze knop te drukken. De luchtvochtigheid neemt met elke druk op de knop met 1% RV toe. Houd de knop 1 seconde ingedrukt om de luchtvochtigheid continu te verhogen.

E.Minus (omlaag) knop
Druk op deze knop om de luchtvochtigheid (20-90%) of de tijd (0-24 uur) in te stellen. Verlaag de luchtvochtigheid door in de normale modus op deze knop te drukken. De luchtvochtigheid daalt met 1% RV bij elke druk op de knop. Houd de knop 1 seconde ingedrukt om de luchtvochtigheid continu te verlagen.
Bedrijfsmodus
1. Automatische modus
Standaard automatische modus na inschakelen elektrisch (standaardinstelling vochtigheid 50%)
a) Omgevingsvochtigheid > ingestelde vochtigheid van de machine + 3%, compressor en ventilator gaan draaien.
Omgevingsvochtigheid < machine ingestelde luchtvochtigheid + 3%, de compressor stopt en de ventilator stopt na een vertraging van 5 seconden en de compressor voldoet aan de beveiliging van de vertraging van drie minuten.

De ingestelde luchtvochtigheid van de machine is +3% $\leqslant$

omgevingsvochtigheid $\leqslant$ ingestelde luchtvochtigheid van de machine +3% en blijft in de oorspronkelijke staat draaien.
b) De vochtigheidsinstelling is instelbaar (20%-90%). Nadat de vochtigheidsinstelling is voltooid, wordt de omgevingsvochtigheid (20%-95%) weergegeven.

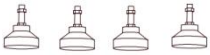
2. Continue droogmodus
Druk op de modusknop om de continu-droogmodus te selecteren, en het lampje gaat branden. a) De luchtvochtigheid kan niet worden aangepast en de compressor kan continu draaien zonder te worden beperkt door de omgevingsvochtigheid (om te voldoen aan de bescherming van de compressor met een vertraging van drie minuten)
b) Geeft de omgevingsvochtigheid weer (20%-95%).
3. Slaapstand (standaardvochtigheid 60%, vochtigheid instelbaar)
a) Druk op de modusknop om de slaapmodus te selecteren. Het lampje gaat branden.
b) In de slaapstand schakelt het scherm over naar de donkere stand als er gedurende 10 seconden geen knop wordt ingedrukt. Als er in de slaapstand wel een knop wordt ingedrukt, keert het terug naar de normale weergave. Na 10 seconden schakelt het scherm over naar de donkere stand, tenzij er een andere knop wordt ingedrukt.
c) Als er in de slaapstand een storing is of als het waterreservoir vol is, klinkt er geen pieptoon en wordt de storingscode vaag weergegeven.

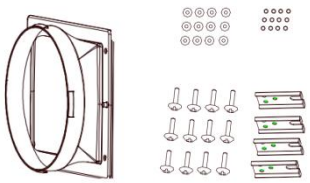
Vochtigheidsregeling
In de automatische modus of slaapstand drukt u op de omhoog- en omlaagknop om de ingestelde luchtvochtigheid cyclisch aan te passen. Elke keer dat u op de omhoog- (of omlaag-)knop drukt, wordt de ingestelde luchtvochtigheid met 1% verhoogd (of verlaagd).
Tijdens het aanpassen van de luchtvochtigheid zal de ingestelde luchtvochtigheid knipperen en op het display verschijnen. Nadat de aanpassing is voltooid, zal de luchtvochtigheid 5 keer knipperen en op het display verschijnen ter bevestiging. Vervolgens zal de luchtvochtigheid worden weergegeven.

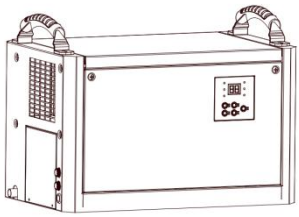
Extra functie
1. Intelligent ontdooien: Wanneer er een ontdooisignaal wordt gedetecteerd, start het ontdooien en gaat het bijbehorende moduslampje knipperen.
2. Timingfunctie: kan timing instellen/timing opvragen/timing annuleren.
a) In de niet-timingstatus: druk op de "timing"-toets om naar de timinginstellingsstatus te gaan, het digitale scherm knippert om de timingtijd weer te geven en druk op de omhoog- en omlaag-toetsen om de timingtijd (0~24 uur) aan te passen tijdens de knipperperiode.
b) In de timingstatus: druk op de knop "timing", de timingtijd wordt knipperend weergegeven. Druk tijdens het knipperen nogmaals op de knop "timing" om de timing te annuleren.
3. Beveiliging tegen vol water: Wanneer het vol water-signaal wordt gedetecteerd, gaat het vol water-lampje branden en knippert het digitale display om "FL" weer te geven. De zoemer piept 5 keer om te waarschuwen en het apparaat wordt uitgeschakeld.
Bij stroomuitval en -afvoer, normale werking hervatten.

INSTALLATION AND ASSEMBLY OF ACCESSORIES

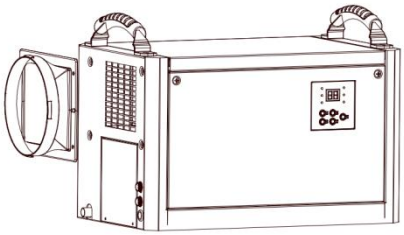
1. Haal de accessoires uit de verpakking: verstelbare poten, kanaaladapter, plafondmontagepakking en schroeven.

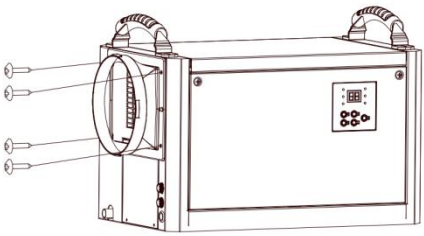




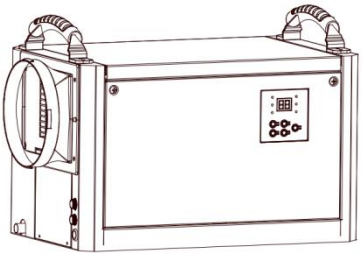


2. Installatie van leidingen
a. Lijn de kanaaladapter uit met de 4 schroefpositioneringsgaten aan de zijkant.
b. Bevestig de kanaaladapter met schroeven.
c. De gebruiker kan de uitlaatpijp (door de gebruiker aangeschaft naar behoefte) op de kanaaladapter plaatsen en deze moet zich in de gesppositie bevinden.
d. U kunt de flexibele buis zelf installeren, de diameter van de buisadapter is 6,88 inch/17,5 cm.

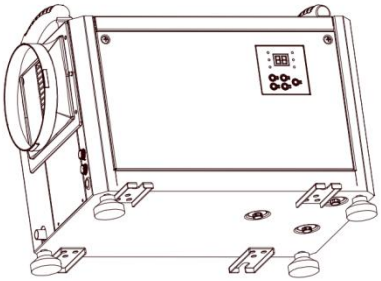




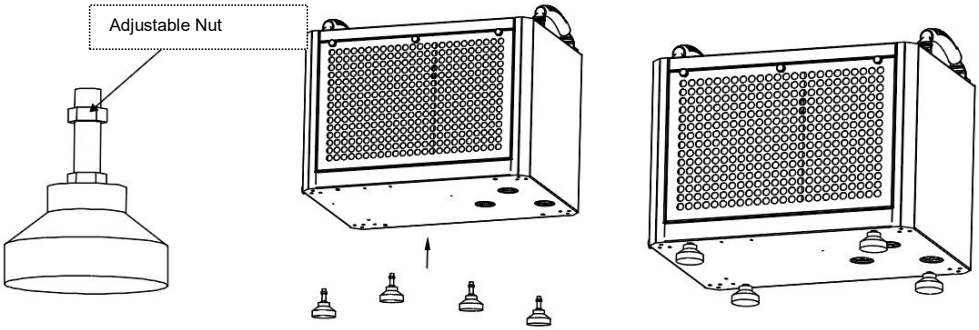
3. Installatie van verstelbare voeten
Wanneer de machine op de grond wordt geplaatst of op een platform wordt gebruikt, moeten er voeten worden geïnstalleerd.
Het is noodzakelijk om 4 voeten op de bodemplaat van de carrosserie te installeren.



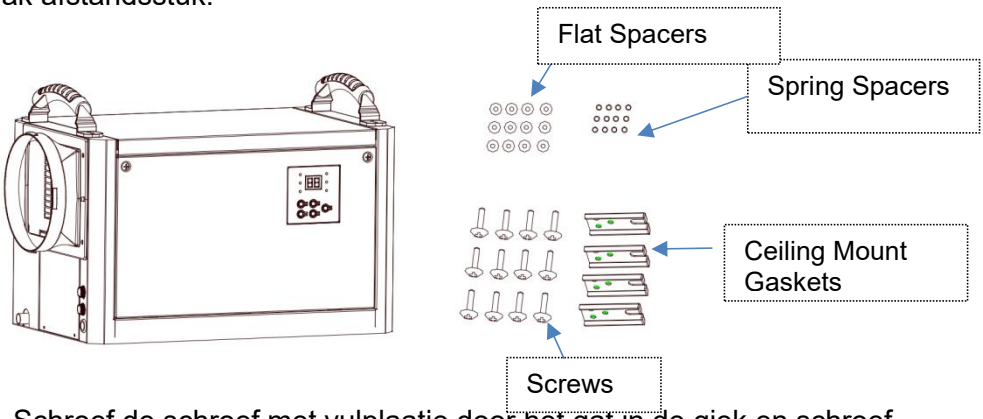




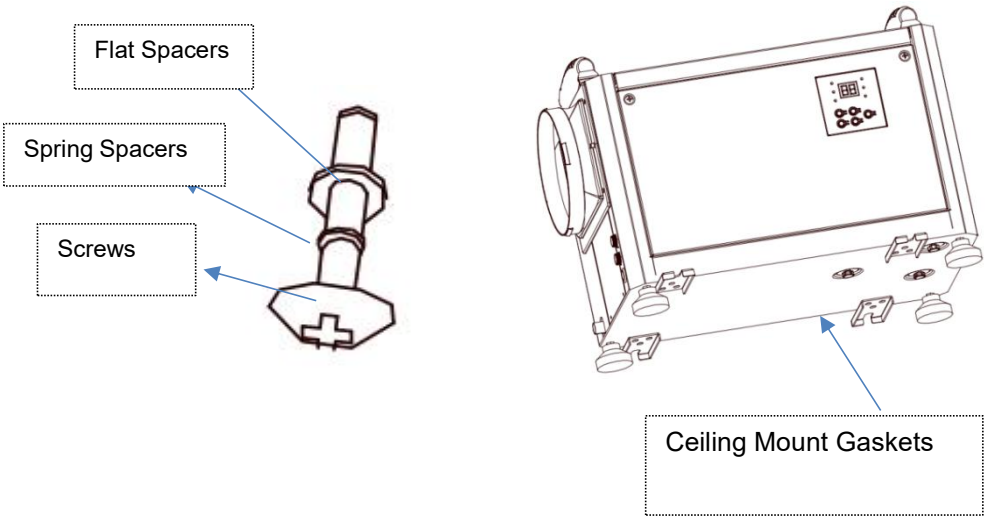
b. Stel de hoogte van de positieafstellingsmoeren van de 4 poten in op een geschikte positie.
c. Monteer de 4 voeten in de schroefgaten op de bodemplaat van de behuizing en draai ze vast.



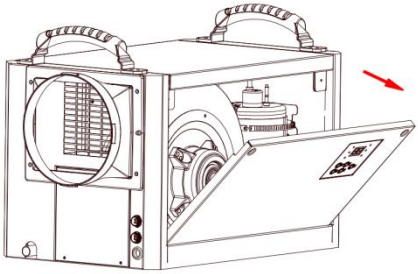
4. Installatie van plafondmontagepakking
Wanneer de machine in de lucht hangt, moet deze worden geïnstalleerd met een plafondmontagepakking.
Plaats de plafondmontagepakking in de behuizing (accessoires: 4 plafondmontagepakkingen, 12 veer-afstandhouders, 12 vlakke afstandhouders, 12 schroeven) - 1 schroef met 1 veer-afstandsstuk en 1 vlak afstandsstuk.



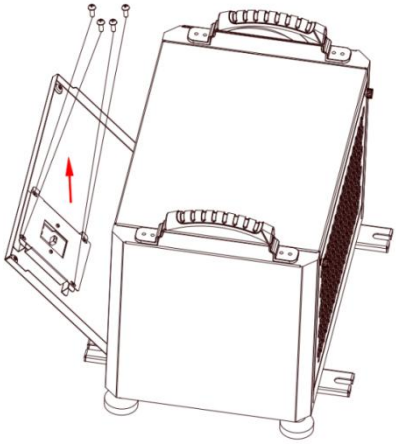
b. Schroef de schroef met vulplaatje door het gat in de giek en schroef deze in het schroefdraadgat op de basisplaat van de machine en draai deze vast.
c. Elke plafondmontagepakking wordt met 3 schroeven geïnstalleerd en de 4 plafondmontagepakkingen worden op de bodemplaat van de machine gemonteerd en vastgedraaid.

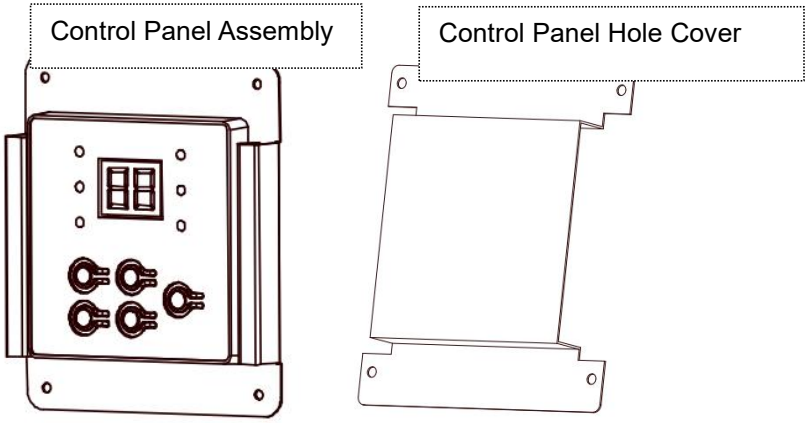

Flat Spacers
Spring Spacers
Screws
Ceiling Mount Gaskets

5. Wandmontagemethode voor het bedieningspaneel
Bij verzending van de machine is het bedieningspaneel aan de voorkant van de machine gemonteerd.
Om het de gebruiker gemakkelijker te maken het bedieningspaneel aan de muur te bevestigen, moet het bedieningspaneel worden verwijderd en op een voor de bediening geschikt oppervlak aan de muur worden geïnstalleerd, zoals hieronder wordt beschreven.
a. Verwijder de 2 handgreepschroeven van de onderste afdekking boven de machine.
b. Trek het voorpaneel met lichte kracht naar buiten om het uit elkaar te halen.



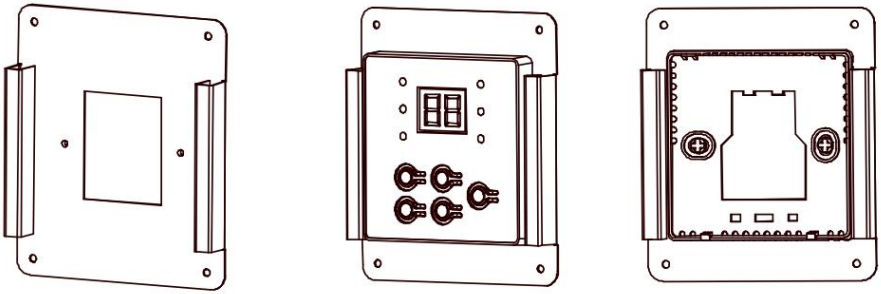
c. Schroevendraaier om de 4 vaste schroeven vast te draaien en het bedieningspaneel te verwijderen, installeer vervolgens de kap op de plaats van het bedieningspaneel van de machine en bevestig deze met 4 schroeven.



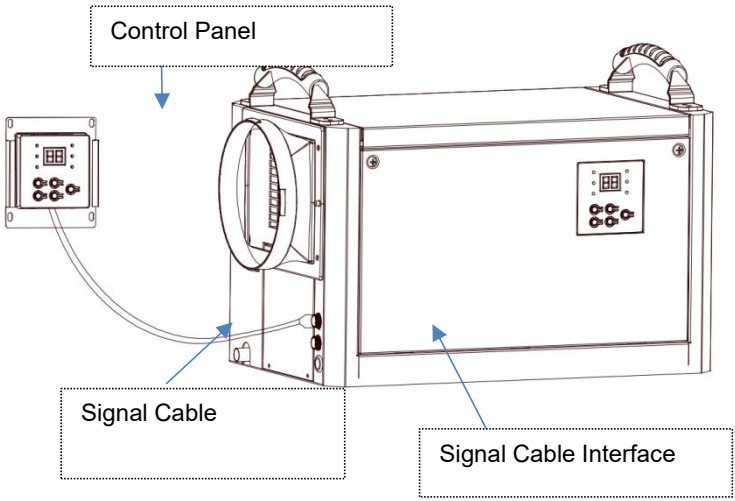


d. Verwijder de bovenste kap van het bedieningspaneel met een schroevendraaier. Verwijder vervolgens de 2 schroeven en verwijder de onderste kap.

e.Monteer de onderste afdekking van het bedieningspaneel op een muur waar u het eenvoudig kunt bedienen.
f.Sluit de signaaldraden aan op de aansluitingen van het bedieningspaneel in de bovenste afdekking van het bedieningspaneel, installeer ze op hun plaats en bevestig vervolgens de bovenste afdekking op de onderste afdekking.

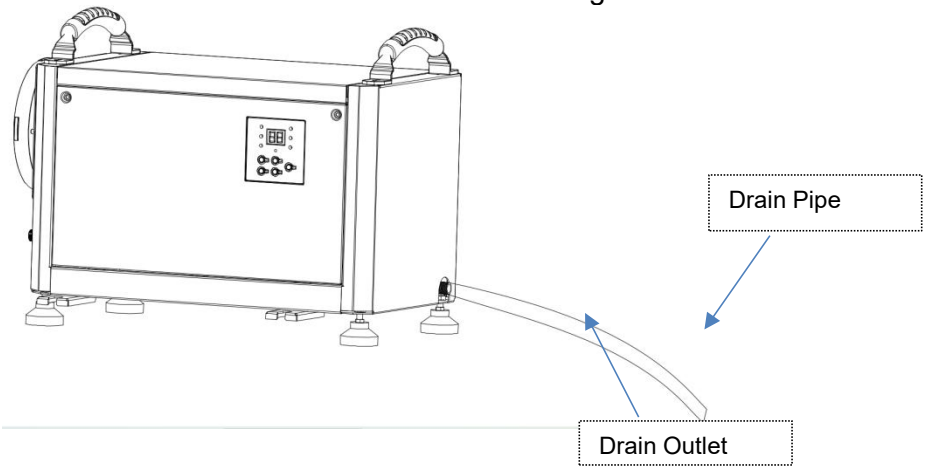


g. Sluit vervolgens het andere uiteinde van de signaalkabel van het bedieningspaneel aan op de signaalinterface van de machine.



DRAINAGE METHOD

1. Methode voor het afvoeren van waterleidingen



Gebruiksaanwijzing: Wanneer u de waterleidingafvoermethode gebruikt, sluit u de waterleiding aan op de afvoer, plaatst u de waterleiding op zijn plaats en plaatst u het andere uiteinde van de waterleiding op de afvoer, in de afvoergootsteen of in de wateropslagbak. Schakel het apparaat in om de waterleidingafvoermethode te gebruiken.

Instructies voor doorlopende drainagebuis

Luchtontvochtigers maken gebruik van de functie ‘afvoer door

zwaartekracht’, waardoor het verzamelde condenswater door zwaartekracht kan worden afgevoerd. Bij gebruik van zwaartekracht voor afvoer:

(1) Sluit de afvoerslang aan op de zwaartekrachtafvoer;

Plaats het losse uiteinde van de slang in een geschikte afvoer. De afvoer moet lager zijn dan de afvoer van de luchtontvochtiger. (Zorg ervoor dat er geen knikken of andere obstakels zijn die de waterstroom kunnen belemmeren.)

Opmerking:

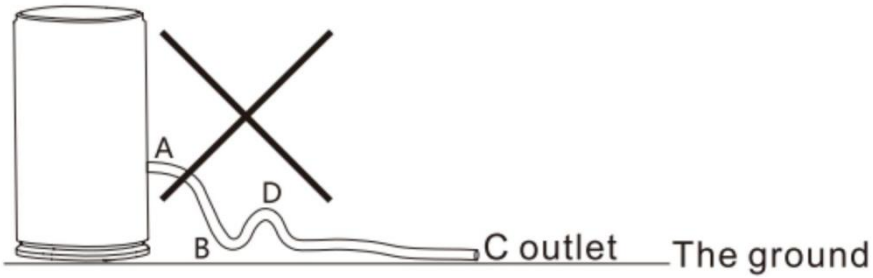
(1) Als u een emmer of een andere bak gebruikt om water op te vangen, controleer deze dan regelmatig om overlopen te voorkomen.

(2) Het aansluiten van een afvoerslang die te lang is, wordt afgeraden, omdat er dan water kan ophopen en er een lekkage kan ontstaan.

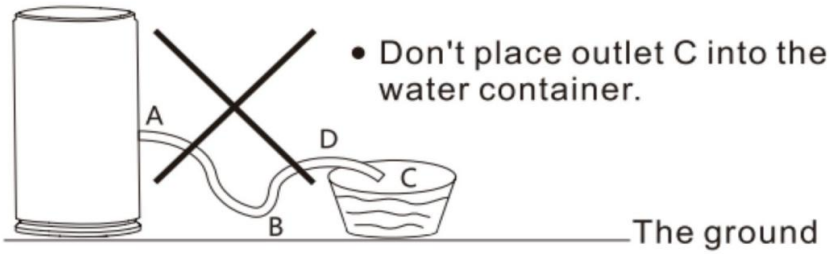
(3) Als de afvoerslang te lang is, kan het water niet volledig weglopen. Dit kan leiden tot stilstaand water en schimmelvorming in de slang.

(4) Voordat u de luchtontvochtiger verplaatst, moet u ervoor zorgen dat het condenswater erin volledig is afgevoerd om waterlekkage te voorkomen.

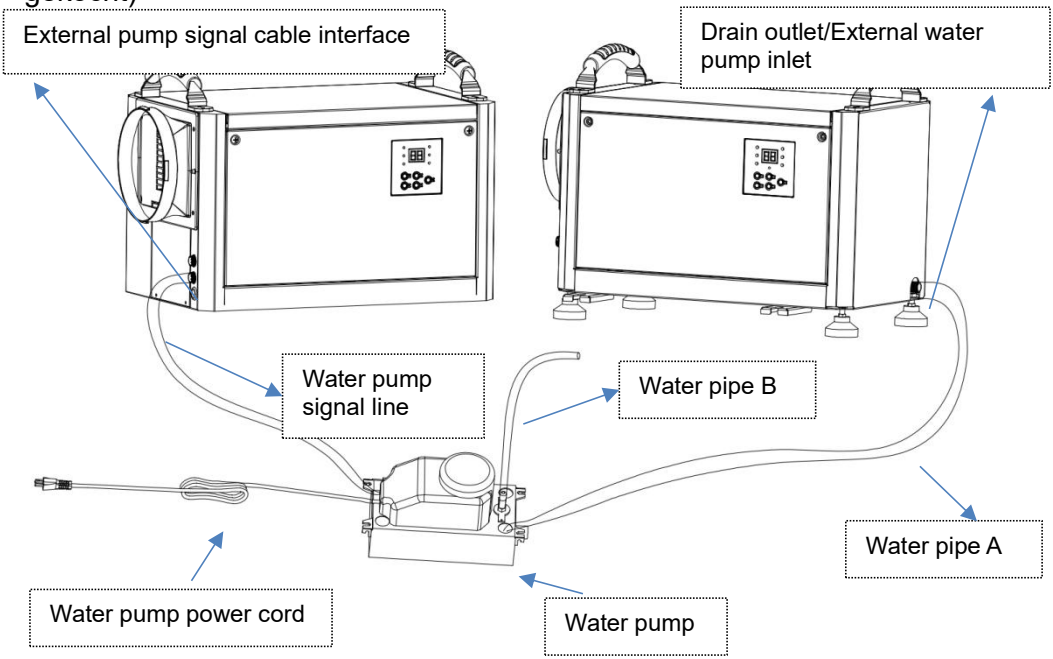
Picture 1: Example of error connection



Picture 2: Example of error connection



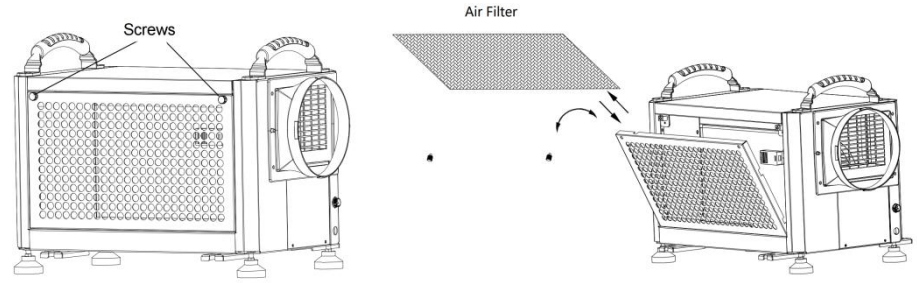
2. Externe pomp drainagemethode (pomp niet inbegrepen, moet worden gekocht)



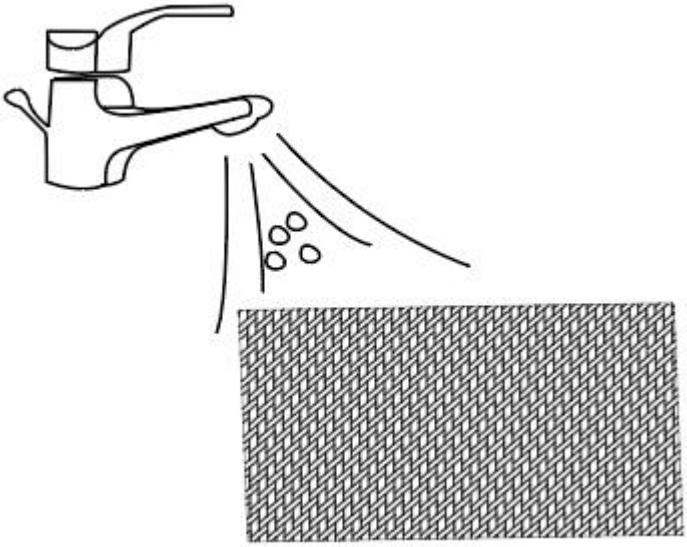
Wanneer het nodig is om een externe waterpomp aan te sluiten, wordt het ene uiteinde van de afvoerbuis aangesloten op de wateruitlaat en het andere uiteinde op de waterinlaat van de waterpomp.
Let op: De gereserveerde externe signaalingangspoort voor de waterpomp kan niet op de voeding worden aangesloten, om te voorkomen dat het moederbord van het product doorbrandt.
Gebruiksaanwijzing: Bij gebruik van de pomp-drainagemethode is de werking als volgt.
1. De twee uiteinden van de waterleiding A, waarvan het ene uiteinde is aangesloten op de afvoer van de machine, moeten op hun plaats worden geplaatst en het andere uiteinde in de inlaat van de waterpomp, stevig vastgezet.
2. Sluit het ene uiteinde van de waterleiding B aan op de afvoerpoort van de waterpomp en plaats het andere uiteinde van de waterleiding in de rioolopening, afvoergootsteen of wateropslagcontainer. Let op: de lengte van de waterleiding B moet binnen het bereik van de opvoerhoogte van de pomp vallen.
3. Sluit het ene uiteinde van de pompsignaalleiding aan op de pompsignaalleidinginterface van de machine en monteer deze op zijn plaats.

4. Steek de stekker van de pomp in een stevig, geschikt stopcontact. Schakel de pomp in en zet de machine aan. Dit kan worden gebruikt om het water uit de pomp af te voeren.

Let op: Voordat u het apparaat reinigt of onderhoudt, dient u ervoor te zorgen dat het apparaat is uitgeschakeld en losgekoppeld van de stroombron om elektrische schokken te voorkomen.
Schoonmaak :
Voordat u reinigings- en onderhoudswerkzaamheden aan het apparaat uitvoert, moet u het apparaat uitschakelen, de stekker uit het stopcontact halen en mag u geen water op het apparaat morsen.
Gebruik een zachte, vochtige doek om de behuizing schoon te maken. Gebruik geen chemische oplosmiddelen zoals benzeen, alcohol of benzine, anders kan de behuizing van het apparaat beschadigd raken of beschadigd raken.
zelfs vervormd. Filterreiniging:
Het apparaat is uitgerust met een wasbaar filter. Het wordt aanbevolen om het filter elke twee weken te reinigen. Als het filter verstopt raakt met stof, vermindert dit de efficiëntie van het apparaat.
1. Het filter schoonmaken.
a. Verwijder het filter
(1) Verwijder de schroeven van de hendel aan beide zijden boven het luchtinlaatframe.
(2) Knijp de schroeven van de hendel met uw handen samen, trek ze met een beetje kracht naar buiten en trek het luchtinlaatframe in een draaiende beweging (zoals de draaiende pijl)
(3) Verwijder het filter.



b. Maak het filter schoon
Gebruik een stofzuiger om het stof op het filteroppervlak voorzichtig op te zuigen. Als het filter erg vuil is, kunt u het afspoelen met kraanwater, volledig laten afkoelen en drogen en het vervolgens terugplaatsen in de voorste luchtstroom. Dit kan de prestaties van het apparaat verbeteren.
Suggestie: Maak het filter na elke 2 weken gebruik schoon.



c. Monteer het filter en het luchtinlaatframe
(1) Het filter wordt in de gesppositie van het luchtinlaatframe geplaatst en moet op zijn plaats worden gemonteerd.
(2) Het luchtinlaatframe wordt met kracht omhoog gehouden, het luchtinlaatframe wordt gedraaid en aan de binnenkant van de machine gemonteerd, die op zijn plaats moet worden gemonteerd.
(3) Bevestig de schroeven van de hendel aan beide zijden boven het luchtinlaatframe.
2. Reiniging van de machinebehuizing
Veeg de behuizing af met een zachte, licht vochtige doek.
3. Machineopslag
Wanneer u dit product gedurende een langere periode niet gebruikt en het wilt opbergen, dient u de volgende stappen te volgen.
a. Laat het water uit de machinebehuizing lopen.
b. Ruim het netsnoer op.
c. Maak het filter schoon.
d. Plaats het op een frisse en droge plaats.

Houd u aan deze waarschuwingen als u de volgende handelingen moet uitvoeren bij het onderhouden van een apparaat met R32.

1. Controles op het gebied

Voordat met werkzaamheden aan systemen die ontvlambare koelmiddelen bevatten, wordt begonnen, zijn veiligheidscontroles noodzakelijk om het risico op ontsteking te minimaliseren. Bij reparaties aan het koelsysteem moeten de volgende voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen voordat er werkzaamheden aan het systeem worden uitgevoerd.

2.Werkprocedure

Werkzaamheden dienen volgens een gecontroleerde procedure te worden uitgevoerd, zodat het risico dat er tijdens de werkzaamheden ontvlambare gassen of dampen aanwezig zijn, tot een minimum wordt beperkt.

3. Algemene werkruimte

Alle onderhoudsmedewerkers en anderen die in de omgeving werken, dienen te worden geïnstrueerd over de aard van de werkzaamheden. Werkzaamheden in besloten ruimtes dienen te worden vermeden. De omgeving van de werkruimte dient te worden afgezet. Zorg ervoor dat de omstandigheden in de ruimte veilig zijn door brandbaar materiaal te beheersen.

4.Controleren op aanwezigheid van koelmiddel

Het gebied moet vóór en tijdens de werkzaamheden worden gecontroleerd met een geschikte koelmiddeldetector om ervoor te zorgen dat de technicus op de hoogte is van mogelijk ontvlambare atmosferen. Zorg ervoor dat de gebruikte lekdetectieapparatuur geschikt is voor gebruik met ontvlambare koelmiddelen, d.w.z. vonkvrij, goed afgedicht of intrinsiek veilig.

5. Aanwezigheid van brandblusser

Indien er werkzaamheden met een hoge temperatuur aan de koelapparatuur of bijbehorende onderdelen moeten worden uitgevoerd, dient geschikte brandblusapparatuur beschikbaar te zijn. Zorg dat er een poederblusser of CO2-brandblusser in de buurt van de laadruimte aanwezig is.

6.Geen ontstekingsbronnen

Niemand die werkzaamheden uitvoert aan een koelsysteem waarbij leidingen worden blootgesteld die ontvlambaar koelmiddel bevatten of hebben bevat, mag ontstekingsbronnen op een zodanige manier gebruiken dat dit kan leiden tot brand- of explosiegevaar. Alle mogelijke ontstekingsbronnen, waaronder sigarettenrook, moeten voldoende afstand houden van de plaats van installatie, reparatie, verwijdering en afvoer, waarbij ontvlambaar koelmiddel mogelijk kan vrijkomen in de omgeving. Ruimte. Voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, moet de omgeving van de apparatuur worden geïnspecteerd om er zeker van te zijn

dat er geen brandgevaar of ontstekingsrisico's zijn. Er moeten borden met "Niet roken" worden geplaatst.
7. Geventileerde ruimte
Zorg ervoor dat de ruimte zich in de open lucht bevindt of voldoende geventileerd is voordat u het systeem opent of werkzaamheden uitvoert met hoge temperaturen. Gedurende de werkzaamheden moet er voldoende ventilatie aanwezig zijn. De ventilatie moet vrijgekomen koelmiddel veilig afvoeren en bij voorkeur naar buiten in de atmosfeer afvoeren.
8. Controles van de koelapparatuur
Wanneer elektrische componenten worden vervangen, moeten deze geschikt zijn voor het beoogde doel en voldoen aan de juiste specificaties. De onderhouds- en servicerichtlijnen van de fabrikant moeten te allen tijde worden gevolgd. Raadpleeg bij twijfel de technische afdeling van de fabrikant voor assistentie. De volgende controles moeten worden uitgevoerd op installaties die ontvlambare koelmiddelen gebruiken:
-De vulgrootte is in overeenstemming met de grootte van de ruimte waarin de onderdelen die koelmiddel bevatten, zijn geïnstalleerd;
-De ventilatiesystemen en -uitlaten functioneren naar behoren en zijn niet geblokkeerd.

TRANSPORTATION AND CUSTODY

Tijdens het transport moet dit product voorzichtig worden behandeld om hevige trillingen te voorkomen. In het algemeen mag het verpakte product niet langdurig in de open lucht worden bewaard. Het moet in een goed geventileerde, niet-corrosieve gasopslag worden geplaatst. Het mag niet ondersteboven worden geplaatst. Zet het apparaat rechtop. Bewaar, vervoer en gebruik het apparaat altijd horizontaal. Als het apparaat ooit verticaal wordt geplaatst, zet het dan terug in de horizontale positie en laat het minstens 24 uur staan voordat u het inschakelt.
Bij tijdelijke opslag moeten regenbestendige maatregelen worden genomen. Voor het beste resultaat gebruikt u uw luchtontvochtiger in een afgesloten ruimte. Plaats uw luchtontvochtiger uit de buurt van obstakels en houd hem uit de buurt van alles wat de luchtstroom in en uit het apparaat zou kunnen blokkeren.

Symptoom	Oorzaak	Oplossing
Machine werkt niet	Stroomstoring	Herstel van de stroomvoorziening
	Stekker is niet goed aangesloten	Steek de stekker in het stopcontact
	Kamertemperatuur boven 113 °F of lager dan 38 °F	Het beschermingsapparaat van de machine wordt geactiveerd, zodat de machine niet loop
Lage luchtstroom	Filter met vuilophoping	Filters reinigen
	De luchtinlaat of -uitlaat is geblokkeerd	Obstakels verwijderen
	Lekkage van koelmiddel	Neem contact op met een agent of fabrikant voor herlevering
Waterlekkage	Verstopte afvoerbuis	Verwijder het paneel om verwijder de verstopping bij de waterleiding of waterafvoer
Hard geluid	Machine is niet waterpas	Verplaats de luchtontvochtiger naar een vlakke, stevige ondergrond
	Filtergaas is geblokkeerd	Maak het filtergaas schoon volgens de instructies in de handleiding
Probleemcode: E1	Storing in temperatuur- en vochtigheidssensor	Controleer of vervang de temperatuur- en vochtigheidssensor

Probleemcode: E2	Storing spoelsensor	Controleer of vervang de spoelsensor
Probleemcode: CL	Als de omgevingstemperatuur Tr < 36 °F , "CL"zal wordt weergegeven en de compressor stopt onmiddellijk en de ventilatorvertraging wordt uitgevoerd volgens de ingestelde waarde (F1 standaard 0, vertraging 5 seconden om te stoppen). Wanneer de omgevingstemperatuur stijgt tot 39 °F , wordt de normale werking hervat.	

TROUBLESHOOTING

Probleemcode: CH	Wanneer de omgevingstemperatuur Tr>113 ℉ is, wordt "CH" weergegeven. De compressor stopt onmiddellijk en de ventilatorvertraging wordt uitgevoerd volgens de ingestelde waarde (F1 standaard 0, vertraging 5 seconden om te stoppen). Wanneer de ringtemperatuur 108 ℉ is , wordt de normale werking hervat .
Probleemcode: LO	Als de omgevingsvochtigheid Hr< Bij 20% wordt "LO" weergegeven, stopt de compressor onmiddellijk en wordt de ventilatorvertraging uitgevoerd volgens de ingestelde waarde (F1 standaard 0, vertraging 5 seconden om te stoppen). Zodra de luchtvochtigheid > 20% stijgt, wordt de normale werking hervat.
Probleemcode: HI	Wanneer de omgevingsvochtigheid Hr>95% is, wordt "HI" weergegeven en werken de compressor en ventilator normaal. Zodra de luchtvochtigheid daalt tot <95%, wordt de normale werking hervat .

Fabrikant: Zhejiang Oulun Electric Co., Ltd
Adres: Gebouw 1-8, No.22 Hengyi Street, Tangqi Town, Linping District, Hangzhou stad, provincie Zhejiang, China



VEVOR

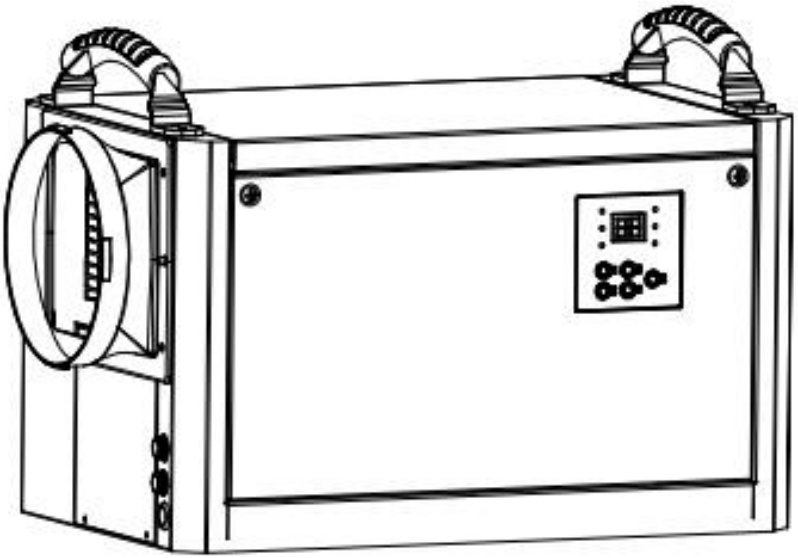
Affordable. Reliable. Home Improvement.

Kommersiell avfuktare
Modell: OL35-D083A

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

COMMERCIAL DEHUMIDIFIER

Modell: OL35-D083A



Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

INSTRUCTIONS

Tack så mycket för att du valde denna avfuktare. Läs alla instruktioner innan du använder den. Informationen hjälper dig att uppnå bästa möjliga resultat.

■ Avfuktaren har en uppgraderad design, kompakt struktur, är enkel att använda och har andra egenskaper. Den används flitigt inom vetenskaplig forskning, sanitet, lagring av råvaror, underjordisk teknik och avfuktning i utrymmen med hög luftfuktighet. såsom kök, badrum, arkiv, lager etc.

■ Kan effektivt undvikas att telekommunikationsutrustning, material etc. skadas på grund av fukt eller rost.

■ Avfuktare minskar luftfuktigheten i slutna miljöer genom att avlägsna vattenånga från luften.

SAFETY & WARNING

Vid användning av elektriska apparater bör grundläggande säkerhetsåtgärder alltid följas, inklusive följande:

■ Läs alla instruktioner innan du använder den här produkten.

■ Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristande förmåga erfarenhet och kunskap om de har övervakats eller fått instruktioner om hur apparaten används på ett säkert sätt och förstår de risker som är förknippade med det. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användning
Underhåll får inte utföras av barn utan tillsyn.

■ Denna apparat är avsedd för inomhusbruk, inte för utomhusbruk.

■ Enheten är endast avsedd för användning med R32 (difluormetan) gas som avsett köldmedium.

■ Köldmedieslingan är förseglad. Endast en kvalificerad tekniker borde försöka serva!

■ Släpp inte ut köldmediet i atmosfären.

■ R32 (difluormetan) är brandfarligt och tyngre än luft.

■ Den samlas först i låga områden men kan cirkuleras av fläktarna.

■ Om R32- gas finns eller misstänks, låt inte outbildad personal försöka hitta orsaken.

■ Difluormetangasen som används i enheten har ingen lukt.

■ Avsaknaden av lukt tyder inte på att det inte finns någon gas som läckt ut.

■ Om en läcka upptäcks, evakuera omedelbart alla personer från butiken, ventilera rummet och kontakta den lokala brandkåren för att meddela dem att det har uppstått en läcka av difluormetan . inträffade.

■ Släpp inte in några personer i rummet igen förrän den kvalificerade serviceteknikern har anlänt och meddelat att det är säkert att återvända till rummet.

■ Inga öppna lågor, Cigaretter eller andra möjliga antändningskällor bör användas inuti eller i närheten av enheterna.

■ Komponenterna är konstruerade för propan och är icke-stimulerande och gnistfria. Komponenterna får endast bytas ut mot identiska reservdelar.

■ UNDERLÅTELSE ATT FÖLJA DENNA VARNING KAN RESUMERA TILL EXPLOSION, DÖDSFALL, PERSONSKADOR OCH MAGENDOMSSKADOR.

■ Om nätsladden är skadad, försök inte reparera den. Den måste bytas ut mot en ny nätsladd från tillverkaren för att undvika fara.

■VARNING

Använd inte andra metoder för att påskynda upptiningsprocessen eller för rengöring än
De som rekommenderas av tillverkaren. Apparaten ska förvaras i ett rum utan antändningskällor som är i kontinuerlig drift (till exempel: öppen låga, en gasapparat i drift eller en elektrisk värmare i drift). Får inte punkteras eller brännas. Var medveten om att köldmedier kanske inte innehåller någon lukt.

■VARNING - Brandrisk. Brandfarligt köldmedium används. Endast för reparation.
Av utbildad servicepersonal. Punktera inte köldmedieslangen./MISEEN GARDE -Risque d'incendie. Contient un frigorigène brandable.Confier la réparation à une personne qualifiée. Ne pas perforer la tubulure contenant

le
kyld.

■VARNING - Risk för brand. Kassera på rätt sätt i enlighet med federala eller lokala föreskrifter. Brandfarligt köldmedium som används./ MISE EN GARDE -Risque d'incendie. Mettre au rebut conformément aux règlements fédéraux ou locaux.Contient un frigorigène brandfarlig.

■VARNING - Var vänlig och betala för informationen under användning, service och kassering av apparaten.
Observera symbolen liknande den på vänster sida, som sitter på baksidan av apparaten (bakpanelen eller kompressorn) och är gul eller orange. Det är en varningssymbol för brandrisk. Det finns brännbar material i kylmedel rör och kompressor . Vänligen vara långt bort brand källa under använder, tjänst och förfogande.



Varning

Denna enhet använder ett brandfarligt köldmedium. Om köldmedium läcker ut och kommer i kontakt med eld eller värmeelement, kommer det att skapa skadlig gas och det finns risk för brand.



Läs BRUKSANVISNINGEN noggrant före användning.



Mer information finns i ANVÄNDARMANUALEN, SERVICEMANUALEN och liknande.



Servicepersonal måste noggrant läsa igenom ANVÄNDARMANUALEN och SERVICEMANUALEN före användning.

SAVE THIS MANUAL

Modell:	OL35-D083A
Nominell spänning:	AC1 15 V~60 Hz
Nominell ingångsström :	2,7 A (+0 %, -10 %)
Avfuktningskapacitet:	25 pint (65 °F, 60 % RF) 36 pints (80 °F, 60 % RF) 60 pint (86 °F, 80 % relativ luftfuktighet) 70 pint (95 °F, 90 % RF)
Storlek:	500*310*310 mm
Nettovikt:	25,49 kg

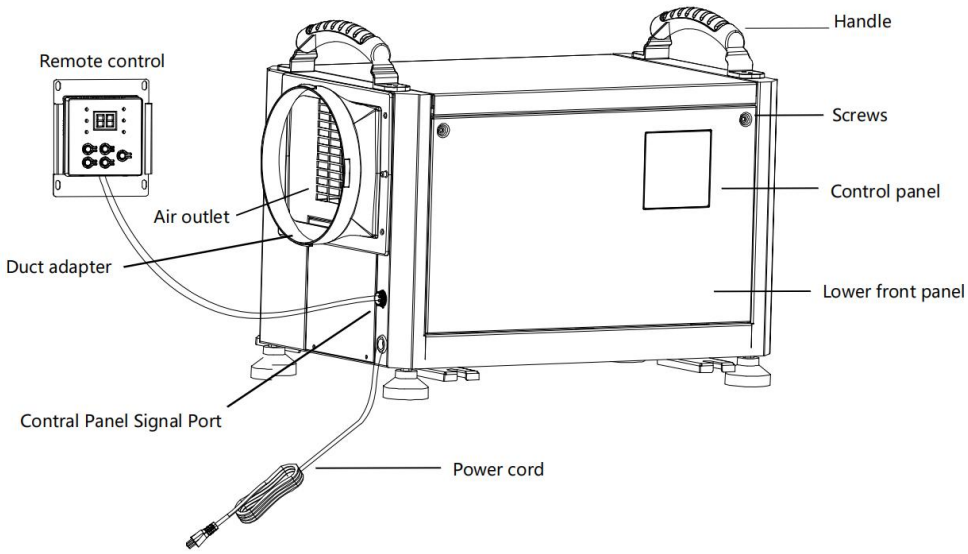
PACKING LIST

INGA	Delnamn	ANTAL	BILD
1	Dammadapter	1	
2	Extern pump Full vattensignalingångskabel	1	
3	Extern anslutningskabel för kontrollpanelen	1	
4	Hålskydd för kontrollpanelen	1	
5	Avloppsrör	1	
6	Justerbara fötter	4	
7	Takmonteringspackning	4	

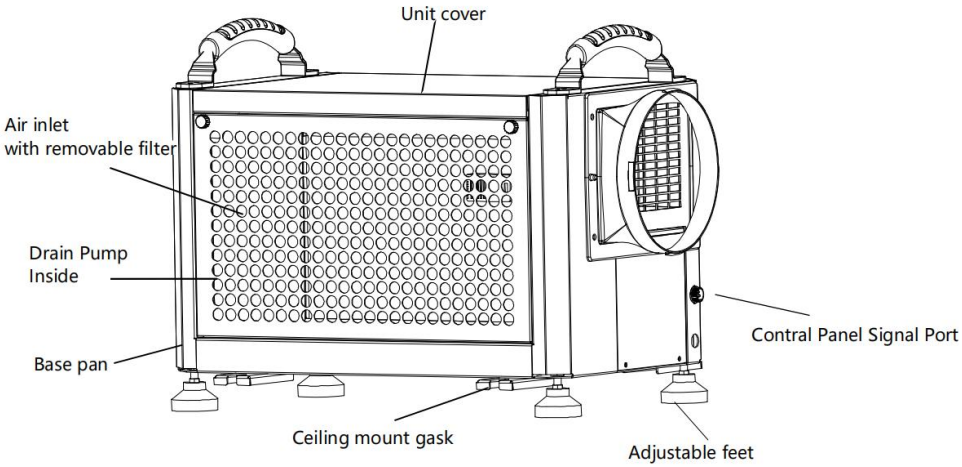
8	Platt bricka	12	
9	Fjäderbrickor	12	
10	Sexkantsskruv	12	
11	Sexkantnyckel	1	
12	Korsinfälld panhuvudskruv	4	

PARTS DIAGRAM

Framifrån



Bakifrån



OPERATIONAL PRECAUTIONS

VARNING – för att minska risken för brand, elstötar eller skador på personer eller egendom:

■ Om nätsladden är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dess servicerepresentant eller liknande kvalificerad person för att undvika fara. Apparaten ska vara bortkopplad från strömkällan under service.

■ Använd alltid enheten från en strömkälla med samma spänning, frekvens och märkdata som anges på produktens identifieringsskylt.

■ Använd alltid ett jordat eluttag.

■ Dra ur nätsladden vid rengöring eller när den inte används.

■ Använd inte med våta händer. Undvik att vatten spills på enheten.

■ Sänk inte ner enheten i eller utsätt den för regn, fukt eller någon annan vätska.

■ Lämna inte enheten igång utan uppsikt. Luta eller vänd inte enheten.

■ Dra inte ur sladden medan enheten är i drift.

■ Dra inte ur sladden genom att dra i den.

■ Använd inte en förlängningssladd eller en adapterkontakt.

■ Placera inga föremål på enheten.

■ Klättra inte på eller sitt inte på enheten.

■ Stick inte in fingrar eller andra föremål i luftutloppet.

■ Rör inte vid luftintaget eller enhetens aluminiumlameller.

■ Använd inte enheten om den har tappats, skadats eller visar tecken på produktfel.

■ Rengör inte apparaten med några kemikalier.

■ Se till att enheten är långt ifrån eld, brandfarliga eller explosiva föremål.

■ Enheten ska installeras i enlighet med nationella elföreskrifter.

■ Använd inte andra metoder för att påskynda avfrostningsprocessen eller för rengöring än de som rekommenderas av tillverkaren.

■ Apparaten ska förvaras i ett rum utan kontinuerligt användande källor (till exempel: öppen låga, en gasapparat i drift eller en elektrisk apparat i drift)
värmare).

■ Apparaten ska förvaras så att mekaniska skador förhindras.

■ Får inte sönderdelas eller brännas, inte ens efter användning.

■ Var medveten om att köldmedier kanske inte innehåller någon lukt.

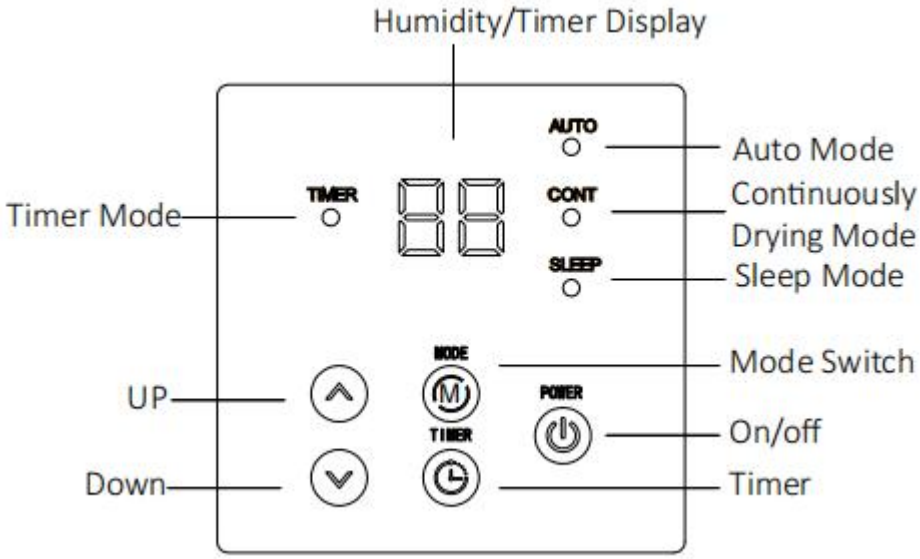
■ Rörledningar ska skyddas från fysiska skador och får inte installeras i ett oventilerat utrymme om utrymmet är mindre än 4 m2.

■ Nationella gasföreskrifter ska följas.

■ Håll alla nödvändiga ventilationsöppningar fria från blockeringar.

■ Apparaten ska förvaras i ett välventilerat utrymme där rummets storlek motsvarar den rumsyta som anges för drift.

OPERATION



Knappbeskrivning

A. På/Av-knapp (strömbrytare)

Tryck på på/av-knappen så börjar maskinen gå. Tryck på knappen igen för att stänga av maskinen. Om den här knappen används när strömmen är påslagen, tänds skärmens ljus, automatiskt går den till standby-läge och skärmen visar luftfuktigheten i omgivningen.

B.Lägesknapp

Tryck på knappen "läge", du kan välja arbetsläge, autoläge/kontinuerligt torkläge/viloläge, motsvarande lägeslampor tänds.

C.Timer

Timer/avtimering kan ställas in. Medan maskinen är igång, tryck på timerknappen tills lampan tänds. Tryck på “ ^ ” “ v ” för att ställa in tiden för att stoppa maskinen. Eller om maskinen är i stoppläge, tryck på timerknappen och tryck på “ ^ ” “ v ” för att ställa in tiden för att öppna maskinen.

D.ADD (Upp)-knapp

Tryck på den här knappen för att justera den inställda luftfuktigheten (20–90 %) eller tidsinställningen (0–24 timmar) i en uppåtgående cykel. Öka luftfuktigheten genom att trycka på knappen i normalt läge. Luftfuktigheten ökar med 1 % RH för varje tryckning. Om du trycker på knappen i 1 sekund kan du öka luftfuktigheten kontinuerligt.

E. Minus (Ned)-knapp

Tryck på den här knappen för att ställa in luftfuktighet (20–90 %) eller tidsinställning (0–24 timmar). Minska luftfuktigheten genom att trycka på knappen i normalt läge. Luftfuktigheten minskar med 1 % RH för varje tryckning. Tryck på knappen i 1 sekund för att minska luftfuktigheten kontinuerligt.

Driftläge

1. Autoläge

Standard autoläge efter elpåslag (standardinställning luftfuktighet 50 %)

a) Miljöfuktighet ＞maskinens inställda fuktighet + 3 %, kompressor och fläkt börjar gå.

Omgivningsfuktighet < maskininställd fuktighet + 3 %, kompressorn stannar och fläkten stannar efter en fördröjning på 5 sekunder, och kompressorn uppfyller tre minuters fördröjningsskyddet.

Maskinens inställda luftfuktighet +3 % ≤ omgivningsfuktighet ≤ maskinens inställda luftfuktighet +3 % och fortsätter att köras i originalskick.

b) Inställningen av luftfuktigheten är justerbar (20 %–90 %), och den omgivande luftfuktigheten (20 %–95 %) visas efter att luftfuktighetsinställningen är klar.

2. Kontinuerligt torkningsläge

Tryck på lägesknappen för att välja kontinuerligt torkningsläge, så tänds lampan. a) Luftfuktigheten kan inte justeras och kompressorn kan köras kontinuerligt utan att begränsas av den omgivande luftfuktigheten (för att uppfylla kompressorns tre minuters fördröjningsskydd).

b) Visar omgivande luftfuktighet (20 %–95 %).

3. Viloläge (Standardfuktighet 60 %, justerbar fuktighet)

a) Tryck på lägesknappen för att välja viloläge, så tänds lampan.

b) Om ingen knapptryckning sker på 10 sekunder i viloläge försätts skärmen i mörkt läge. Om ingen knapptryckning sker i viloläge återgår den till normal visning. Om ingen annan knapptryckning sker efter 10 sekunder fortsätter skärmen att försättas i mörkt läge.

c) I viloläge, om det är ett fel eller om vattnet är fullt, piper du inte och felkoden visas svagt.

Fuktighetskontroll

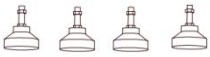
I autoläge eller viloläge, tryck på upp- och nedjusteringsknappen för att

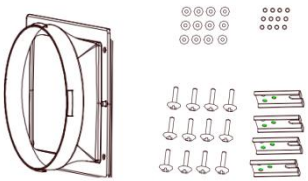
cykliskt justera den inställda luftfuktigheten. Varje gång upp- (eller ned-) knappen trycks ner ökar (eller minskar) den inställda luftfuktigheten med 1 %.
Under justeringen av den inställda luftfuktigheten blinkar och visas den inställda luftfuktigheten. När justeringen är klar blinkar och visas den 5 gånger för att bekräfta, och växlar sedan till att visa den omgivande luftfuktigheten.

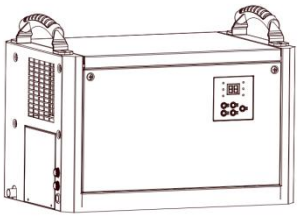
Ytterligare funktion
1. Intelligent avfrostning: När en avfrostningssignal detekteras startar avfrostningen och motsvarande lägeslampa blinkar.
2. Tidsfunktion: kan ställa in tid/frågetid/avbryta tid.
a) I icke-tidsinställningsläge: tryck på "timing"-knappen för att gå in i tidsinställningsläget. Digitaldisplayen blinkar för att visa tidstiden och tryck på upp- och nedknapparna för att justera tidstiden (0~24 timmar) under blinkningsperioden.
b) I tidtagningsläge: tryck på knappen "timing", tidtagningstiden blinkar och tryck på knappen "timing" igen medan den blinkar för att avbryta tidtagningen.
3. Skydd mot fullt vatten: När signalen för fullt vatten detekteras tänds lampan för fullt vatten och den digitala displayen blinkar för att visa "FL", summern piper 5 gånger för att larma och maskinen stängs av. Efteråt strömavbrott och dränering, återuppta normal drift.

INSTALLATION AND ASSEMBLY OF ACCESSORIES

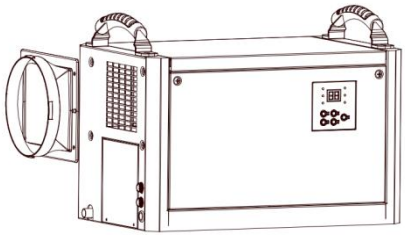
1. Ta ut tillbehören ur förpackningen: justerbara fötter, kanaladapter, takmonteringspackning och skruvar.

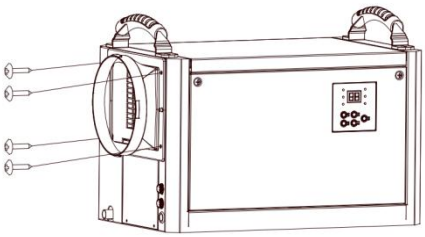




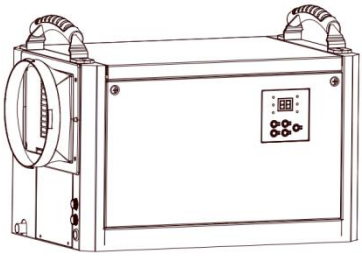


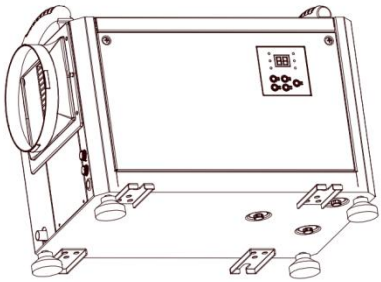
2. Kanalinstallation
a. Rikta in kanaladaptern med de fyra skruvhålen på sidan.
b. Lås och fäst kanaladaptern med skruvar.
c. Användaren kan placera avgasröret (som köps av användaren enligt behov) på kanaladaptern, och det måste placeras i spännets läge.
d. Du kan installera flexkanalen själv, kanaladapterns diameter är 6,88 tum/17,5 cm.



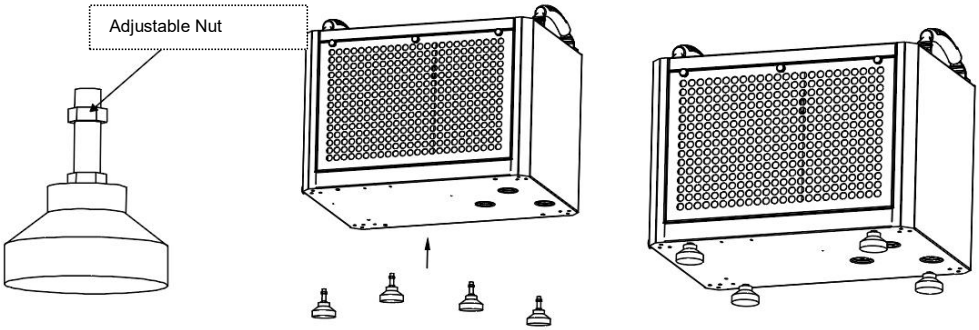


3. Installation av justerbara fötter
När maskinen placeras på marken eller används på vissa plattformar måste fötter monteras.
Det är nödvändigt att installera 4 fötter på kroppens bottenplatta.

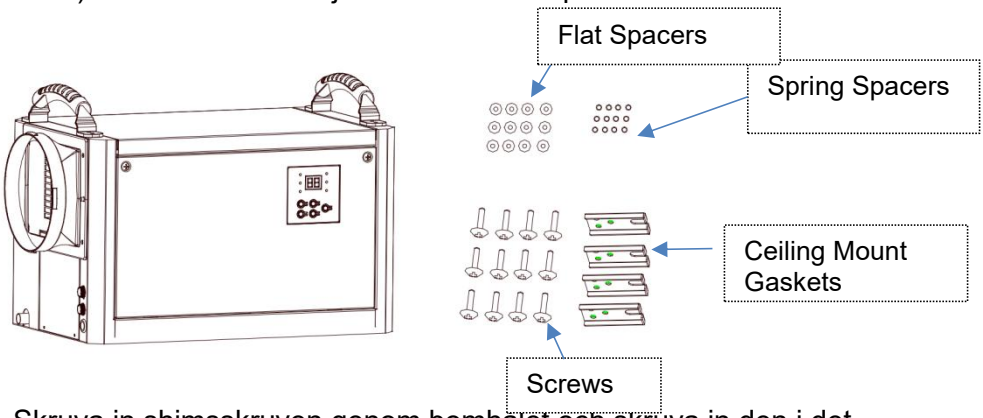




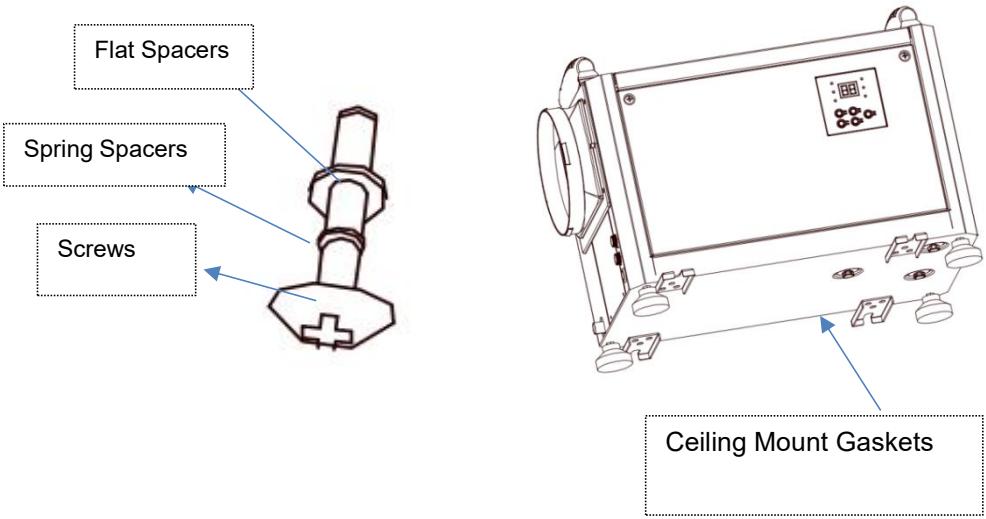
b. Justera höjden på positionsjusteringsmuttrarna på de fyra fötterna till ett lämpligt läge.
c. Montera de fyra fötterna i de gängade hålen på respektive bottenplatta och lås dem.



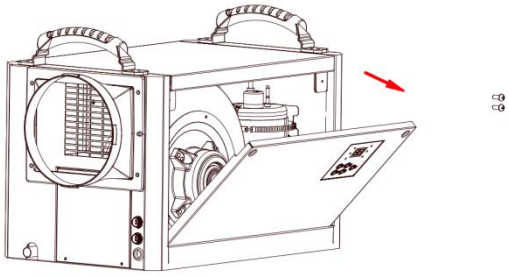
4. Montering av takmonterad packning
När maskinen hänger i luften måste den installeras med en takmonteringspackning.
Montera takmonteringspackningen i huset (tillbehör: 4 takmonteringspackningar, 12 fjäderdistanser, 12 plana distanser, 12 skruvar) – 1 skruv med 1 fjädershims och 1 platt shims.



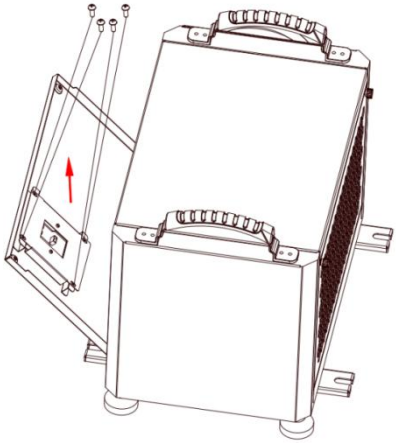
b. Skruva in shimsskruven genom bomhålet och skruva in den i det gängade hålet på maskinens bottenplatta och dra åt med låsmekanism.
c. Varje takmonteringspackning monteras med 3 skruvar, och de 4 takmonteringspackningarna monteras på maskinens bottenplatta och dras åt ordentligt.

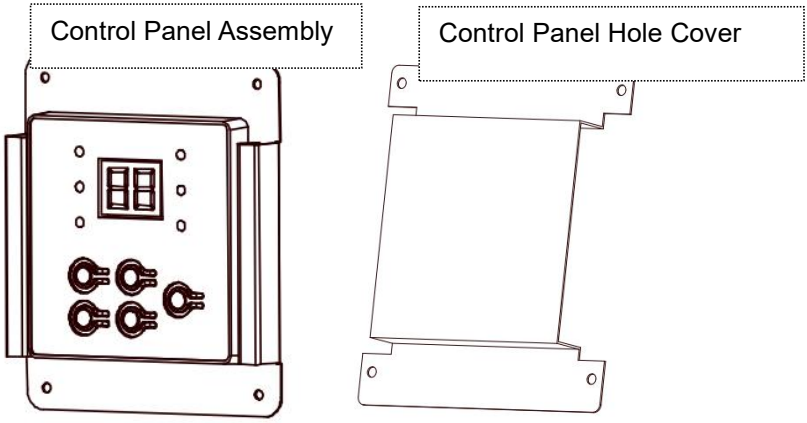

Flat Spacers
Spring Spacers
Screws
Ceiling Mount Gaskets

5. Väggmonteringsmetod för kontrollpanel
När maskinen levereras är kontrollpanelen monterad på maskinens framsida.
För att underlätta för användaren att installera kontrollpanelen på väggen måste kontrollpanelen tas bort och installeras på en väggyta som är bekväm att använda, enligt följande.
a. Ta bort de två handtagsskruvarna på det nedre locket ovanför maskinen.
b. Dra försiktigt utåt för att isär frontpanelen.



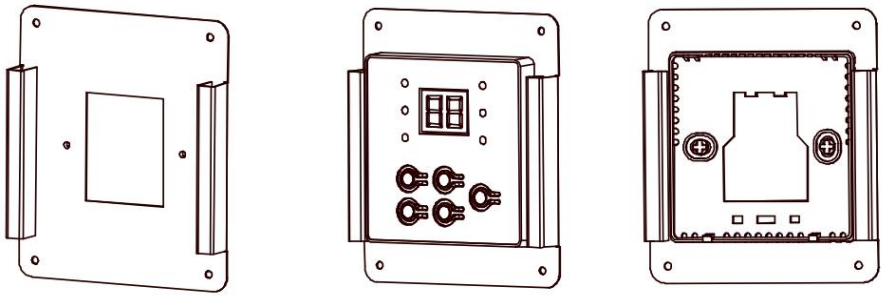
c. Skruvmejsel för att skruva fast de 4 fasta skruvarna och ta bort kontrollpanelenheten. Montera sedan locket på maskinens kontrollpanels plats och fäst det med 4 skruvar.



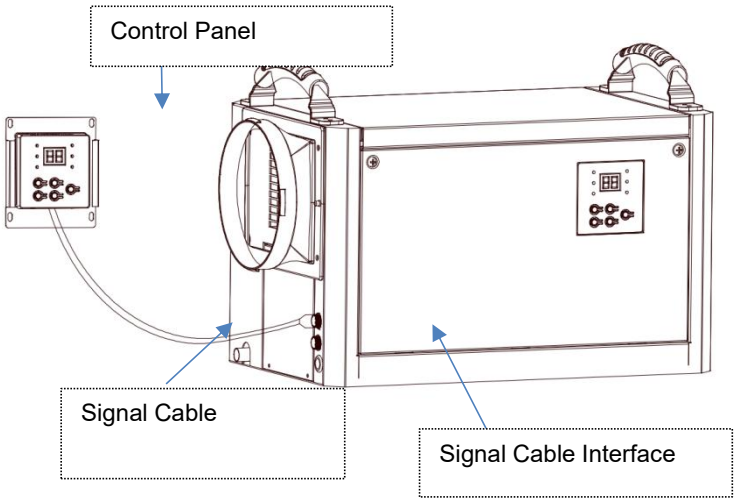


d. Ta bort det övre locket på kontrollpanelens enhet med en skruvmejsel; ta sedan bort de 2 skruvarna och ta bort det nedre locket.

e. Montera det nedre locket på kontrollpanelenheten på en vägg där den lätt kan manövreras.
f. Anslut signalkablarna till kontrollpanelens terminaler inuti kontrollpanelens övre lock, montera dem på plats och fäst sedan det övre locket på det nedre locket.

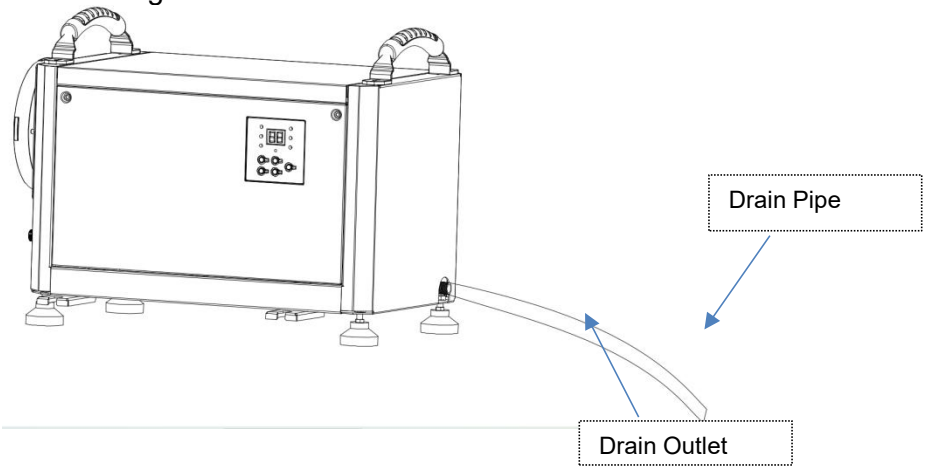


g. Anslut sedan den andra änden av signalkabeln från kontrollpanelen till maskinens signalgränssnitt.



DRAINAGE METHOD

1. Dräneringsmetod för vattenrör

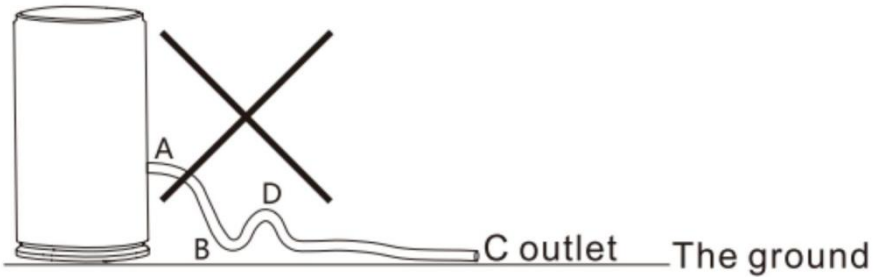


Bruksanvisning: När du använder vattenledningsdräneringsmetoden, anslut vattenröret till avloppet, placera vattenröret på plats, placera den andra änden av vattenröret i avloppet, eller i avloppsvasken, eller i vattenbehållaren; slå på maskinen för att använda vattenledningsdräneringsmetoden.

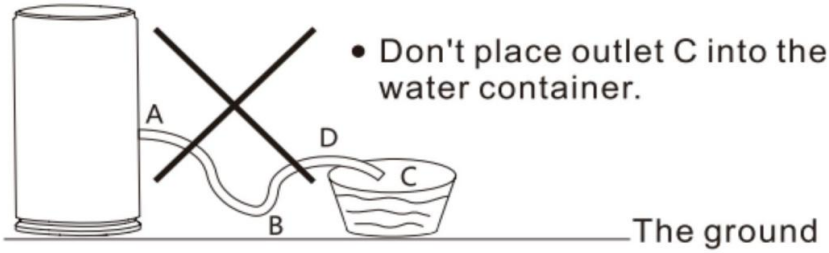
Instruktioner för kontinuerligt dräneringsrör
Avfuktare använder dränering med gravitation, det uppsamlade kondensvattnet kan dräneras med gravitation. När du använder gravitation

för dränering:
(1) Anslut avloppsslangen till gravitationsavloppet;
Placera den lösa änden av slangen i en lämplig dräneringsanslutning. Dräneringsanslutningen ska vara lägre än avfuktarens dräneringsutlopp. (Se till att det inte finns några veck eller andra hinder som hindrar vattnet från att rinna.)
Notera:
(1) Om du använder en hink eller annan behållare för vattenuppsamling, kontrollera den regelbundet för att förhindra att den rinner över.
(2) Det rekommenderas inte att ansluta en för lång avloppsslang, eftersom det kan orsaka vattenansamling och läckage.
(3) Om avloppsslangen är för lång kan det hända att vattnet inte rinner ut helt, vilket kan leda till stillastående vatten och mögelbildning inuti slangen.
(4) Innan du flyttar avfuktaren, se till att kondensvattnet inuti är helt dränerat för att undvika vattenläckage.

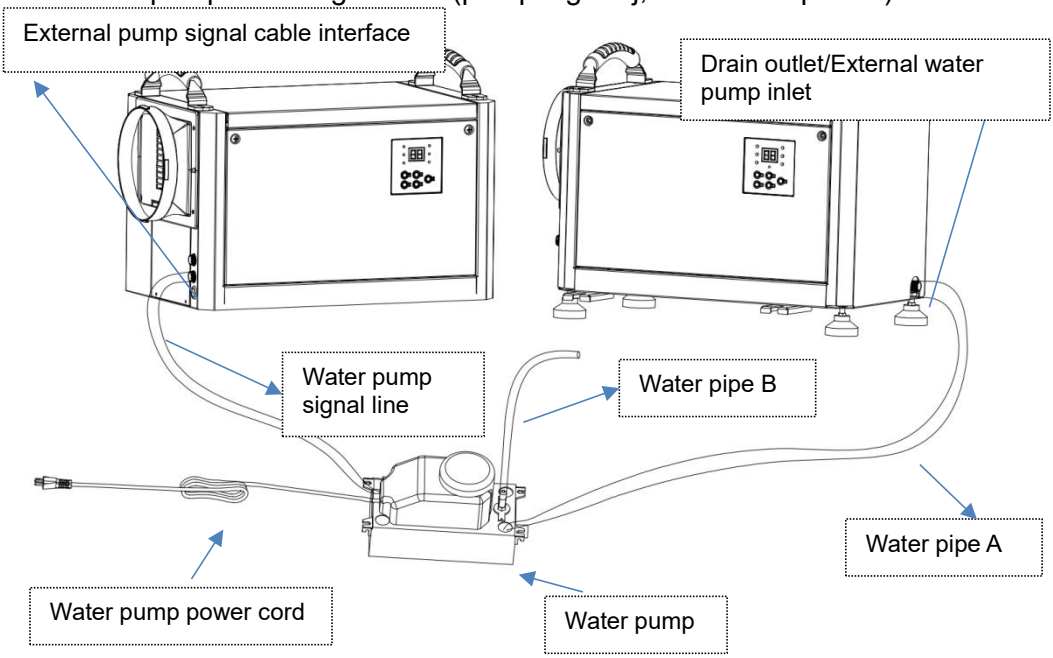
Picture 1: Example of error connection



Picture 2: Example of error connection

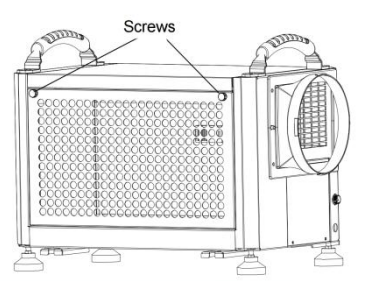


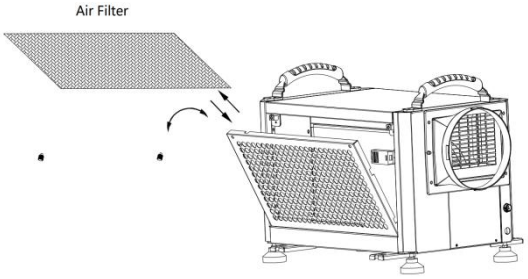
2. Extern pumpdräneringsmetod (pump ingår ej, behöver köpas till)



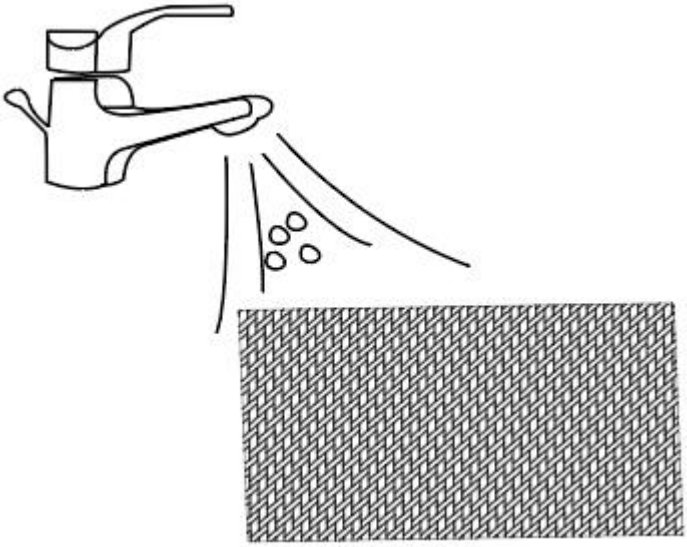
När det är nödvändigt att ansluta en extern vattenpump ansluts ena änden av avloppsröret till vattenutloppet och den andra änden till vattenpumpens vatteninlopp.
Obs: Den reserverade externa vattenpumpens signalingångsport kan inte anslutas till strömförsörjningen, för att inte produktens moderkort ska brinna ut.
Bruksanvisning: Vid användning av pumpdräneringsmetoden är funktionen följande.
1. De två ändarna av vattenröret A, ena änden ansluten till maskinens avlopp, måste placeras på plats; den andra änden placeras i vattenpumpens inlopp och sätts fast ordentligt.
2. Anslut ena änden av vattenröret B till vattenpumpens utloppsport och placera den andra änden av vattenröret i avloppsöppningen, dräneringshonan eller vattenbehållaren. Obs: längden på vattenröret B måste vara inom pumpens tryckhöjd.
3. Anslut ena änden av pumpsignalledningen till maskinens pumpsignalledningsgränssnitt och montera den på plats.
4. Anslut pumpens nätsladd till ett lämpligt uttag. Slå på pumpen och slå på maskinen, så att vattenpumpen kan tömmas.

Obs: Innan du rengör och underhåller maskinen, se till att stänga av den och dra ur strömmen för att förhindra elektriska stötar.
Rengöring:
Innan någon rengöring eller underhållsarbete utförs på maskinen måste maskinen vara avstängd, urkopplad och inget vatten får spillas på maskinen.
Använd en mjuk, fuktig trasa för att rengöra höljet. Använd inte kemiska lösningsmedel som bensen, alkohol eller bensin, annars kommer maskinens hölje att skadas eller
även deformerad. Filterrengöring:
Maskinen är utrustad med ett tvättbart filter, det rekommenderas att rengöra filtret varannan vecka. Om filtret är blockerat av damm minskar det maskinens effektivitet.
1. Rengöring av filtret.
a. Ta bort filtret
(1) Ta bort handtagsskruvarna på båda sidor ovanför luftintagsramen.
(2) Nyp ihop handtagsskruvarna med händerna, dra utåt med lite kraft och vrid luftinloppsramen (t.ex. som den roterande pilen)
(3) Ta bort filtret.





b. Rengör filtret
Använd en dammsugare för att försiktigt absorbera dammet på filtrets yta. Om filtret är mycket smutsigt kan du skölja filtret med kranvatten, låta det svalna och torka helt, och sedan sätta tillbaka det i den främre luftfiltret, vilket kan förbättra maskinens prestanda.
Förslag: Rengör filtret en gång efter varannan veckas användning.



c. Montera filtret och luftinloppsramen
(1) Filtret ska monteras i luftinloppsramens spänne och måste monteras på plats.
(2) Luftintagsramen kommer att hållas uppe med kraft, luftintagsramen kommer att roteras och monteras på maskinens insida, vilken måste monteras på plats.
(3) Lås handtagsskruvarna på båda sidor ovanför luftintagsramen för att fixera den.
2. Rengöring av maskinkroppen
Använd en mjuk, lätt fuktig trasa för att torka av kroppen.
3. Maskinförvaring
När du inte använder produkten under en längre tid och tänker förvara den, var uppmärksam på följande steg.
a. Töm ut vattnet från maskinhuset.
b. Ordna nätsladden.
c. Rengör filtret.
d. Placera den i en frisk och torr miljö.

Följ dessa varningar när du utför följande vid service av en apparat med R32.

1. Kontroller till området

Innan arbete påbörjas på system som innehåller brandfarliga köldmedier är säkerhetskontroller nödvändiga för att säkerställa att risken för antändning minimeras. Vid reparation av kylsystemet ska följande försiktighetsåtgärder vidtas innan arbete påbörjas på systemet.

2. Arbetsförfarande

Arbetet ska utföras under kontrollerade förfaranden för att minimera risken för att brandfarlig gas eller ånga ska finnas närvarande medan arbetet utförs.

3. Allmänt arbetsområde

All underhållspersonal och andra som arbetar i närområdet ska instrueras om arten av det arbete som utförs. Arbete i slutna utrymmen ska undvikas. Området runt arbetsutrymmet ska avgränsas. Säkerställ att förhållandena inom området har säkrats genom kontroll av brandfarligt material.

4. Kontroll av förekomst av köldmedium

Området ska kontrolleras med en lämplig köldmediedetektor före och under arbetet, för att säkerställa att teknikern är medveten om potentiellt brandfarliga atmosfärer. Säkerställ att den läckagedetekteringsutrustning som används är lämplig för användning med brandfarliga köldmedier, dvs. inte gnistbildning, är tillräckligt tätad eller i sig säker.

5. Närvaro av brandsläckare

Om heta arbeten ska utföras på kylutrustningen eller tillhörande delar ska lämplig brandsläckningsutrustning finnas tillgänglig. Ha en pulver- eller CO2-brandsläckare i närheten av laddningsområdet.

6. Inga antändningskällor

Ingen person som utför arbete i samband med ett kylsystem som innebär att rörledningar som innehåller eller har innehållit brandfarligt köldmedium exponeras får använda antändningskällor på ett sådant sätt att det kan leda till risk för brand eller explosion. Alla möjliga antändningskällor, inklusive cigarettrökning, bör hållas tillräckligt långt borta från installations-, reparations-, borttagnings- och avfallsplatsen, då brandfarligt köldmedium eventuellt kan släppas ut i omgivningen.

utrymme. Innan arbetet påbörjas ska området runt utrustningen undersökas för att säkerställa att det inte finns några brandfarliga faror eller antändningsrisker. Skyltar med "Rökning förbjuden" ska visas.

7. Ventilerat område

Säkerställ att området är öppet eller att det är tillräckligt ventilerat innan du bryter dig in i systemet eller utför något hett arbete. En viss grad av ventilation ska fortsätta under den period som arbetet utförs. Ventilationen ska på ett säkert sätt sprida ut eventuellt frigjort köldmedium och helst leda

ut det i atmosfären.
8. Kontroller av kylutrustningen
Där elektriska komponenter byts ut ska de vara lämpliga för ändamålet och uppfylla korrekta specifikationer. Tillverkarens underhålls- och serviceriktlinjer ska alltid följas. Vid tveksamhet, kontakta tillverkarens tekniska avdelning för hjälp. Följande kontroller ska utföras på installationer som använder brandfarliga köldmedier:
- Fyllningsstorleken överensstämmer med rummets storlek där de köldmediumhaltiga delarna är installerade;
-Ventilationsmaskineriet och utloppen fungerar korrekt och är inte blockerade.

TRANSPORTATION AND CUSTODY

Under transport bör denna produkt hanteras varsamt för att förhindra kraftiga vibrationer. Generellt sett bör den förpackade produkten inte förvaras utomhus under en längre tid. Den bör placeras i ett välventilerat, icke-frätande gaslager. Den bör inte placeras upp och ner. Ställ enheten upprätt. Förvara, transportera och använd alltid enheten i horisontellt läge. Om enheten någonsin placeras i vertikalt läge, återställ den i horisontellt läge och låt den stå i minst 24 timmar innan den slås på.
Regnsäkra åtgärder bör vidtas vid tillfällig förvaring. För bästa resultat, använd avfuktarna i ett slutet utrymme. Placera avfuktaren borta från hinder och håll den borta från allt som kan blockera luftflödet in i och ut ur enheten.

Symptom	Orsaka	Lösning

Maskinen går inte	Strömavbrott	Återställning av strömförsörjningen
	Nätkontakten är inte ordentligt ansluten	Anslut kontakten till uttaget
	Rumstemperatur över 49 °C eller under 38 °F	Maskinens skyddsanordning är aktiverad så att maskinen inte sikt
Lågt luftflöde	Filter med smutsansamling	Rengöring av filter
	Luftinloppet eller -utloppet är blockerat	Ta bort hinder
	Köldmedieläckage	Kontakta agent eller tillverkare för reparation
Vattenläckage	Tilltäppt utloppsrör	Ta bort panelen för att ta bort blockeringen vid vattenröret eller vattenutloppet
Högt ljud	Maskinen är inte i våg	Flytta avfuktaren till en plan, fast mark
	Filternätet är blockerat	Rengör filternätet enligt instruktionerna i manualen
Felkod: E1	Fel på temperatur- och fuktighetssensor	Kontrollera eller byt ut temperatur- och fuktighetssensor
Felkod: E2	Fel på spolsensorn	Kontrollera eller byt ut spolsensorn
Felkod: CL	När omgivningstemperaturen Tr < 36 °F , "CL" kommer visas och kompressorn stannar omedelbart, och fläktfördröjningen utförs enligt det inställda värdet (F1 standard 0, fördröjning 5 sekunder till stopp). När omgivningstemperaturen stiger till 39 °F återupptas normal drift.	

TROUBLESHOOTING

Felkod: CH	När omgivningstemperaturen Tr > 113 °F visas "CH", kompressorn stannar omedelbart och fläktfördröjningen utförs enligt det inställda värdet (F1 standard 0, fördröjning 5 sekunder till stopp). När ringtemperaturen är 108 °F återupptas normal drift.
Felkod: LO	När den omgivande luftfuktigheten Hr< 20 % visas "LO", kompressorn stannar omedelbart och fläktfördröjningen utförs enligt det inställda värdet (F1 standard 0, fördröjning 5 sekunder till stopp). När luftfuktigheten stiger till > 20 % kan normal drift återupptas.
Felkod: HI	När omgivningsfuktigheten Hr > 95 % visas "HI" och kompressorn och fläkten fungerar normalt. När luftfuktigheten sjunker tillbaka till <95 % återgår den till normal drift .

Tillverkare: Zhejiang Oulun Electric Co.,Ltd
Adress: Building 1-8, No.22 Hengyi Street, Tangqi Town, Linping District, Hangzhou city, Zhejiang Province, China

