



SENSO

12 SG/ 12 SG CLEAN

DEHUMIDIFIER
DEZUMIDIFICATOR
LUFTENTFEUCHTER
DESHUMIDIFICADOR
DÉSHUMIDIFICATEUR
DEUMIDIFICATORE
PÁRÁTARTÓ
ОБЕЗВЛАЖНИТЕЛ

Instruction manual
Manual de instructiuni
Bedienungsanleitung
Manual de instrucciones
Manuel d'instructions
Manuale di istruzioni
Használati utasítás
Инструкция за употреба



EN RO DE ES FR IT HU BG

www.turbionaire.com

EN: CONTENT

1.	BEFORE YOU BEGIN	4
2.	FOR YOUR SAFETY	5
3.	PRODUCT OVERVIEW	9
4.	INSTALLATION	11
5.	OPERATION	12
6.	MAINTENANCE	16
7.	TROUBLESHOOTING	17
8.	DECOMMISSIONING	18

Thank you for selecting our dehumidifier.
Be sure to read this manual carefully before using it.
Please keep this manual carefully for further reference!

1. BEFORE YOU BEGIN

Please read the operating instructions carefully before using your dehumidifier for the first time.

A. PRODUCT DESCRIPTION

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

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

B. SYMBOLS ON THE UNIT AND USER MANUAL



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.

C. THE FOLLOWING SHOULD ALWAYS BE OBSERVED FOR SAFETY

- This appliance is intended to be used by expert or trained users in shops, in light industry and on farms, or for commercial use by lay persons.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- This appliance is not a toy. Children under 3 must be continuously monitored and kept away from it.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children.
- The unit is designed only for use with R-290(propane) gas as the designated refrigerant.
- The refrigerant loop is sealed. Only a qualified technician should attempt to service!
- Do not discharge the refrigerant into the atmosphere.
- R-290 (propane) is flammable and heavier than air.
- It collects first in low areas but can be circulated by the fans.
- If propane gas is present or even suspected, do not allow untrained personnel to attempt to find the cause.
- The propane gas used in the unit has no odor.
- The lack of smell does not indicate a lack of escaped gas.
- If a leak is detected, immediately evacuate all persons from the store, ventilate the room and contact the local fire department to advise them that a propane leak has occurred.
- Do not let any persons back into the room until the qualified service technician has arrived and that technician advises that it is safe to return to the store.
- No open flames, cigarettes or other possible sources of ignition should be used inside or in the vicinity of the units.
- Component parts are designed for propane and non-incentive and non-sparking. Component parts shall only be replaced with identical repair parts.

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

2. FOR YOUR SAFETY

Your safety is the most important thing we concerned!



Please read this manual carefully and fully understand before operating your dehumidifier.

A. 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 A-weighted sound pressure level is below 36 dBs.
- The appliance shall be disconnected from its power source during maintenance.
- Always operate the unit from a power source of equal voltage, frequency and rating as indicated on the product identification plate.
- Always use a power outlet that is grounded.
- Unplug the power cord when cleaning or when not in use.
- Do not operate with wet hands. Prevent water from spilling onto the unit.
- Do not immerse or expose the unit to rain, moisture or any other liquid.
- Do not leave the unit running unattended. Do not tilt or turn over the unit.
- Do not unplug while the unit is operating.
- Do not unplug by pulling on the power cord.
- Do not use an extension cord or an adapter plug.
- Do not put objects on the unit.
- Do not climb or sit on the unit.
- Do not insert fingers or other objects into the air outlet.
- Do not touch the air inlet or the aluminum fins of the unit.
- Do not operate the unit if it is dropped, damaged or showing signs of product malfunction.
- Do not clean the appliance with any chemicals.
- Ensure the unit is far away from fire, inflammable, or explosive objects.
- The unit shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacture.
- The appliance shall be stored in a room without continuously operation sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
- The appliance shall be stored so as to prevent mechanical damage from occurring.
- Do not piece or burn, even after use.
- Be aware that refrigerants may not contain an odor.
- Pipe-work shall be protected from physical damage and shall not be installed in an unventilated space, if that space is smaller than 4m².
- 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.



Any person who is involved with working on or breaking into a refrigerant circuit should hold a current valid certificate from an industry-accredited assessment

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



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

If you don't understand something or need help, please contact the dealer services.

B. SAFETY PRECAUTIONS ON SERVICING

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

i. 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.

ii. 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.

iii. General work area

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

iv. 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.

v. 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.

vi. No ignition sources

No person carrying out work in relation to a refrigeration system which involves exposing any pipe work that contains or has contained flammable refrigerant shall use any sources of ignition in such a manner that it may lead to the risk of fire or explosion. All possible ignition sources, including cigarette smoking, should be kept sufficiently far away from the site of installation, repairing, removing and disposal, during which flammable refrigerant

can possibly be released to the surrounding space. Prior to work taking place, the area around the equipment is to be surveyed to make sure that there are no flammable hazards or ignition risks. "No Smoking" signs shall be displayed.

vii. 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.

viii. Checks to the refrigeration equipment

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

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

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

ix. Checks to electrical devices

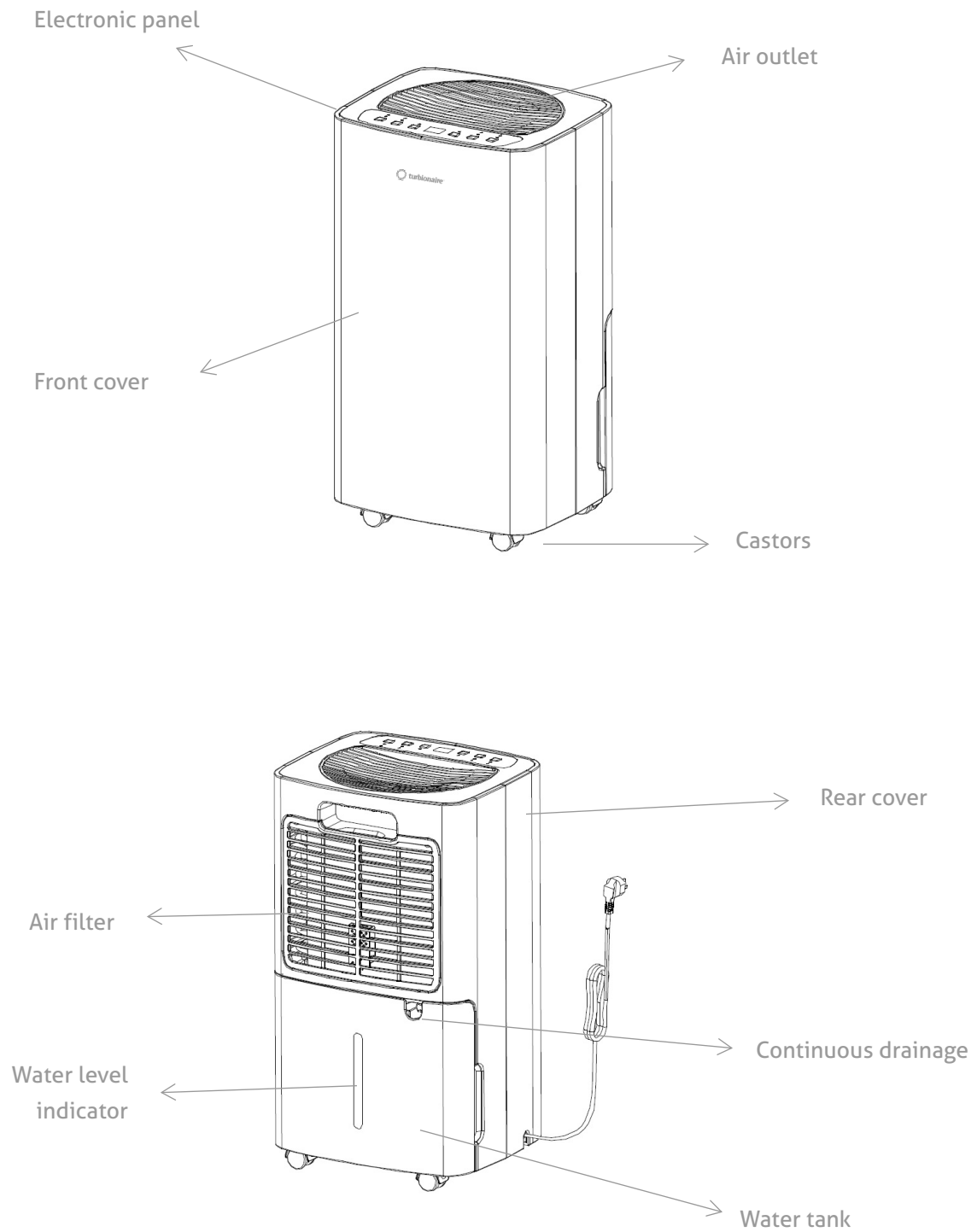
Repair and maintenance to electrical components shall include initial safety checks and component inspection procedures. If a fault exists that could compromise safety, then no electrical supply shall be connected to the circuit until it is satisfactorily dealt with. If the fault cannot be corrected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

Initial safety checks shall include:

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

3. PRODUCT OVERVIEW

A. FRONT AND REAR VIEW



B. FEATURES

- Powerful moisture removal
- Humidity Monitor shows current air humidity
- Auto mode automatically adjusts humidity levels
- 24-hour timer to set the time of operation
- Effectively removes moisture, dust from the air
- Low power consumption-energy efficient
- Quiet fan has two speed settings
- Auto-Defrost at low temperature
- Auto shut-off/ auto restart
- Electronic control
- Laundry drying function
- Air cleaning function (ONLY with T-CLEAN filter (HEPA+carbon) + frame filter
- Continuous drainage
- 2L water tank

C. TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODEL	SENSO 12 SG CLEAN
Dehumidification Capacity	12L/Day (30°C, 80%)
Power Supply	AC220-240V/50Hz
Power Consumption	185W/1A
Noise	≤36dB(A)
Water tank capacity	2.0L
Maximum Refrigerant Charge	R290/55g
Net weight	11kg
Maximum Design pressure	High: 3.2MPa Low:0.7MPa
Minimum Room size	4 m² (Floor area)
Dimension	255x220x460 mm
Fuse type and rating:	T-Type, AC 250V, 3.15A

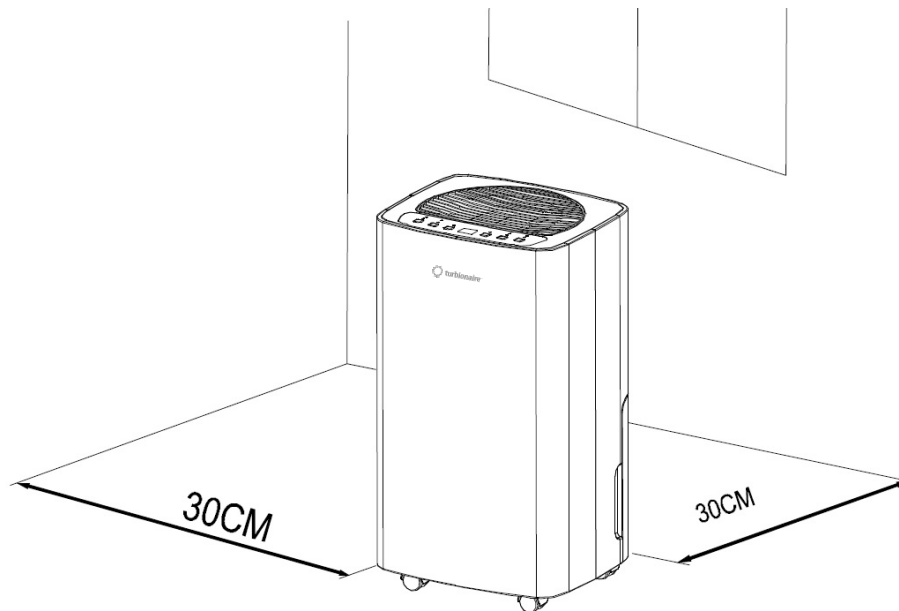
4. INSTALLATION

A. PLACING THE DEHUMIDIFIER

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

Never install the unit where it could be subject to:

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



WARNING

Install the unit in rooms which exceed 4 m².

Do not install the unit in a place where inflammable gas may leak.



NOTE

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

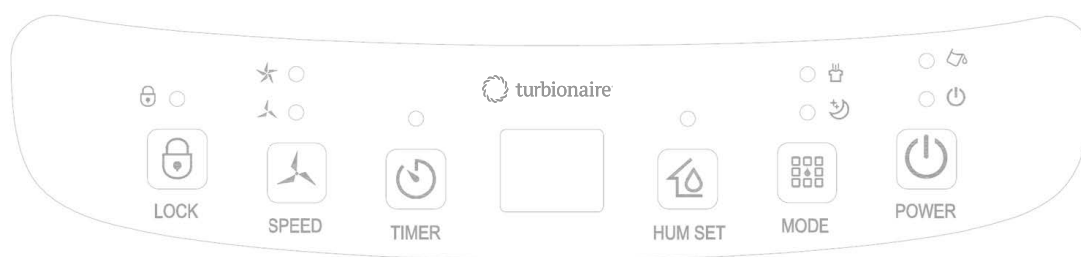
B. OPERATING THE DEVICE SAFELY

- Check the device after unpacking for any damages or scratches on it.
- Operate this unit in an ambient temperature from 5°C to 35°C.
- Do not use in the outdoors. This dehumidifier is intended for indoor residential

- applications only.
- Do not operate in close proximity to walls, curtains, or other objects that may block inlet and outlet.
- Keep the air inlet and outlet free of obstacles.
- Adjusting the wind deflector in the upward direction prior to start up.
- If tipped more than 45°, allow the unit to set upright for at least 24 hours before start up.
- Keep doors and windows close for better energy saving.
- Do not operate or store the unit in direct sunlight or rain.
- It is normal for air outlet to feel warm to touch after continuous operation on hot days.
- Empty the water tank before moving the device.
- Make sure the Water tank is correctly fitted otherwise the unit will not operate properly.
- The dehumidifier starts up in the mode selected when the unit was last used.
- The dehumidifier starts dehumidifying if the room humidity is 3% higher than the selected humidity.
- There is a protective 3-minutes time delay of the compressor. Wait 3 minutes for the dehumidifier to resume dehumidification.

5. OPERATION

Control Panel



POWER

In the standby state, press the power button to turn on, the operation indicator lights up and the default fan speed is high, and the default humidity is 50%. In the power-on state, press the power button to turn off, the running indicator light goes off and the compressor stops immediately, and then the fan shut down after 30 seconds delay.



MODE

Auto mode - Continuously drying mode – Sleeping mode cycle, press once to switch the mode from one to another, the corresponding indicator lights up.

- **Auto mode:** when environmental humidity $\geq$ set humidity 3%, the fan starts working and compressor starts working after 3 seconds. When environmental humidity $\leq$ set humidity -3%, the compressor stops working and fan stops working after 30 seconds' delay. Both fan speed and humidity can be adjusted under auto mode.
- **Continuously drying mode:** The machine continues to run, but the humidity cannot be adjusted.
- **Sleeping mode:** Touch the sleep button, the button lights up and start the sleep function. If the control panel is not operated within 10 seconds, all indicators turn dark gradually and the fan speed is automatically switched from high to low. Touch any button to wake up the SLEEP Mode indicator. Touch MODE button again to exit the SLEEP mode.

When environmental humidity $\leq$ 57%, compressor stops working and the fan shut down after 30 seconds' delay.

When environmental humidity $\geq$ 63%, the fan starts working and compressor starts working after 3 seconds.

Fan speed and humidity cannot be adjusted under SLEEP mode.



TIMER

Press the timer button to set the 0-24 hour timing function. The interval is 1 hour. Each time you press this button, the value increased 1 hour and then the corresponding timing value is displayed on the screen. The setting value is "00" to cancel the timer function. The indicator turns out. After the timer is set and completed, the timer LED is on during the timing period. After the timing is over, the timer LED turns off automatically. In the running state, set the time to turn off the machine; In the standby state, set the time to turn on the machine.



HUMIDITY SET

Touch the humidity button (HUM SET) to check the current environment humidity, touch this button again and you can set the humidity. The range of target humidity is 30%-35% - 40% - 45% - 50% - 55%- 60% - 65% -70% - 75%- 80%. After setting 3 seconds, the system confirms the input value and then the machine exits the setting state, and returns the current humidity. In the drying mode, the target humidity cannot be changed. Long Press humidity button for 3 seconds to display the current ambient temperature.



FAN SPEED (SPEED)

High wind - low wind cycle, press button once to switch and then the corresponding LED indicator lights up. In continuously drying mode, sleep mode and defrosting period, the wind speed cannot be changed.



CHILD-LOCK (LOCK)

Long press 3 seconds to turn on/off the child lock function.



WATER TANK FULL ALARM

- **Water Tank Indicator**

When the tank is full, it sets the alarm for 5 seconds. The full tank LED indicator turns red and the unit buzzes for 5 times. This LED can be found on the control panel just above the POWER LED.

- **Clear the alarm**

When the buzz is on, press any button to stop it. The compressor and the fan shut down and all the functions freeze until the water tank is emptied and back in right position.

A. Drainage

There are two ways of removal collected water produced by the unit.

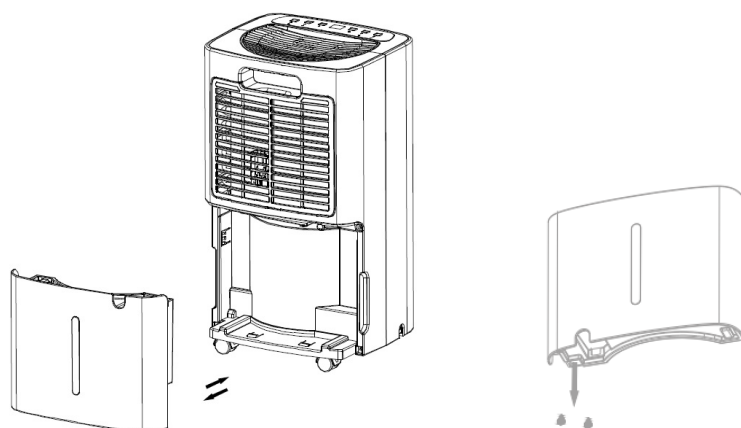
A. Manual draining: the water tank is removed manually.

B. Continuous draining: attach a drain hose to the unit so that the condensed water is drained by using gravity.

B. Emptying the water tank

The unit will shut down once the water tank is full. It will run again once you have emptied the water tank and reinstalled it properly. When the tank is full, the unit will make a buzzing sound, and the "Water Full" LED will turn on.

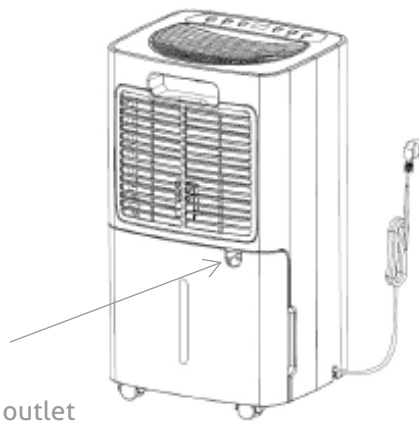
- Press the POWER button to turn off the unit.
- Pull on the water tank and slide out of the body of the dehumidifier.
- Empty the water into an area with a drain or outside.
- Clean the inside of the tank, if necessary, as well as the outside.
- Replace the empty tank back into the unit.
- Press the POWER button to restart the unit.
- If the "Water Full" LED is still on, check if the water tank float is correctly placed and free from any blocking.



C. Continuous drainage

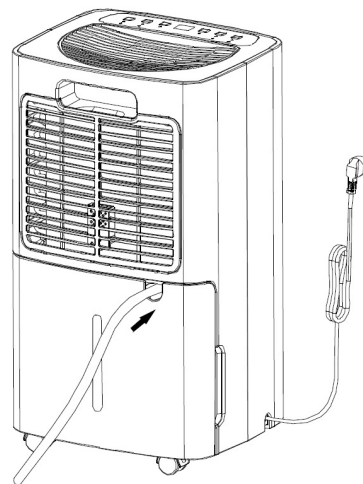
For continuous operation or unattended dehumidification, please connect the attached drain hose to the unit. Condensate water drains freely into a bucket or drainage hole by using gravity.

- Place the unit on a horizontal and stable surface.
- Switch off the unit before operating.



Continuous drainage outlet

- Securely and properly connect the drain hose and make sure it is not obstructed.
- Place the outlet end of hose into a drainage hole or bucket and ensure that water can freely drain out of the unit.
- Do not submerge the end of hose into water; otherwise it can cause "Air Lock" in the hose.



To avoid water spillage:

- As the negative pressure of condensate drain pan is large, tilt the drain hose downwards toward the floor. It is appropriate that the degree of inclination should exceed 20 degrees.
- Straighten the hose to avoid bending.

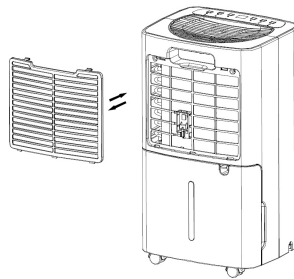
6. MAINTENANCE

Cleaning the Air Filter

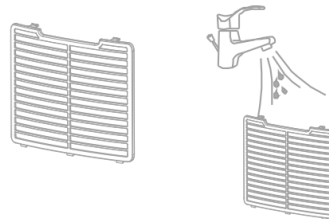
Clean the filter at least every two weeks or whenever needed. The deposits accumulated on an unclean filter can be absorbed by the fan then remain attached to the evaporator, condenser and other components inside the unit, which can reduce the unit's efficiency and lead to various malfunctions that are not covered by the guarantee.

If any deposits are found inside the unit, contact the nearest authorized service for professional cleaning. Do not perform internal cleaning operations (other than cleaning and washing the washable filter) by yourselves. Always contact qualified technical personnel.

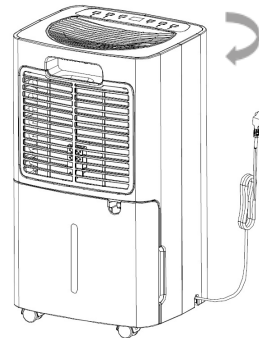
- a) Remove the filter grid and take off the filter.



- b) Use a vacuum cleaner to gently absorb the dust on the surface of the filter. If the filter is very dirty, wash it with water and a soft detergent and dry it thoroughly afterwards.



- c) Put the filter back to its initial place, which is in the back of the unit.

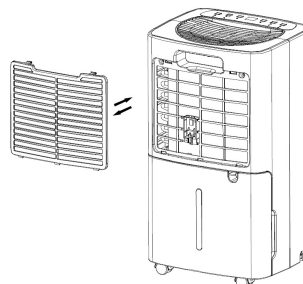


Replacing the T-CLEAN filter (HEPA+Carbon)

NOTE! The T-CLEAN filter is not washable.

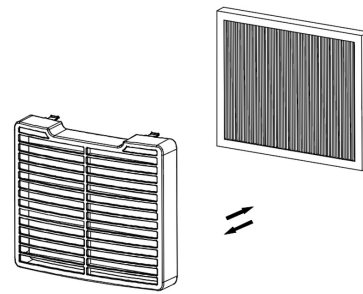
When necessary, it is replaced with a new T-CLEAN filter.

1. Remove the standard dust filter from the unit.

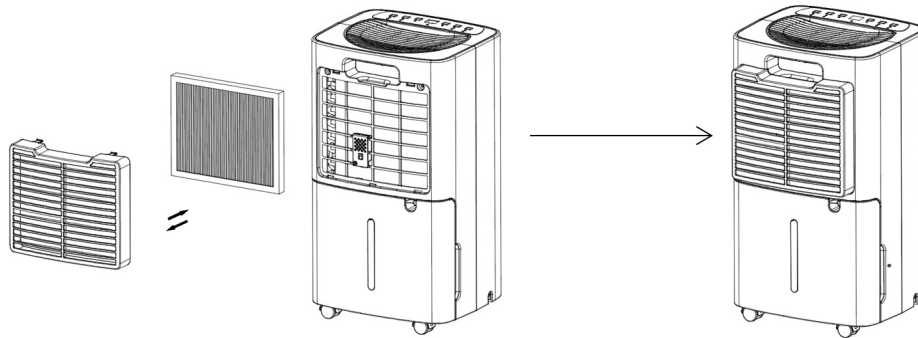


2. Place the T-CLEAN filter in the Filter Frame for proper mounting.

(Do not forget to remove the plastic packaging of the T-CLEAN filter before assembly and use).



3. Mount the T-CLEAN filter with the frame on the unit



7. TROUBLESHOOTING

A. FUNCTIONING TEMPERATURE

5°C ≤ Ambient Temperature ≤ 35°C When the ambient temperature is lower or higher than the functioning temp, the dehumidifier stops.

When 5°C ≤ Ambient temp. ≤ 16°C, the compressor automatically defrosts at intervals; during defrosting, the compressor stops and the fan keeps running.

B. BEFORE CALLING FOR SERVICE

Before contacting professional service, please review the trouble shooting list that includes common occurrences that are not the result of a defect in workmanship or materials.

Problem	Possible Cause	Solution
Not working	No power supply	Connect to a functioning outlet and switch on
	Water Full Indication Flashes	Drain water tank and replace it back into the unit.
	Room temperature <5°C or >35°C	Self-Protection designed to protect the unit. Cannot work under such temperature.
Bad functioning	Is the air filter clogged?	Clean the air filter as instructed
	Is the intake duct or discharge duct obstructed?	Remove the obstruction from the discharge duct or intake duct.

No air intake	Is the filter clogged?	Wash the filter
Loud noise when running	Is the unit placed on a horizontal and flat surface?	Place the unit correctly
	Is the filter clogged?	Wash the filter
E2	Humidity sensor problem	Change a sensor
LO	Environmental humidity is below 20%	The dehumidifier shuts down for self-protection
HI	Environmental humidity is above 90%	
CL	Low temperature protection, the environmental temperature <5°C	
CH	High temperature protection, the environmental temperature >35°C	

8. DECOMMISSIONING

8.1 STORAGE

Long-term storage – If you will not be using the unit for an extended period of time (more than a few weeks) it is best to clean the unit and dry it out completely. Please store the unit per the following steps:

- Press power button to switch off and unplug the unit.
- Drain the remaining water from the unit.
- Clean the filter and let the filter dry completely in a shaded area.
- Collect the power cord at the water tank.
- Re-install the filter at its position.
- The unit must be kept in upright position when in storage.
- Preserving the machine in ventilating, dry, non- corrosive gas and safe place indoor.

ATTENTION: The evaporator inside the machine has to be dried out before the unit is packed to avoid component damage and molds. Unplug the unit and place it in a dry open area for days to dry it out. Another way to dry the unit is to set the humidity point more than 5% higher than the ambient humidity to force the fan to dry the evaporator for a couple of hours.

8.2 DISPOSAL



WARNING!!! Releasing refrigerant into atmosphere is strictly forbidden!

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

For Turbionaire WEEE/ Packaging/ Battery in EU



Please scan here
the QR Code

Manufacturer and importer:

SC Intax Trading SRL - Str. Ion Creanga nr. 14B, 075100, Otopeni, Ilfov, Romania.
Tel (+40) 318 246 246 Fax (+40) 214 203 151 office@intaxtrading.com
www.intaxtrading.com

RO: CUPRINS

1.	NOȚIUNI PRELIMINARE	21
2.	INSTRUCȚIUNI PRIVIND SIGURANȚA	23
3.	PREZENTAREA PRODUSULUI	26
4.	INSTALARE	28
5.	FUNCȚIONARE	30
6.	ÎNTREȚINERE	34
7.	DEPANARE	35
8.	ELIMINARE	36

Vă mulțumim că ați ales dehumidicatorul nostru.

Asigurați-vă că citiți cu atenție acest manual înainte de utilizarea dehumidicatorului.

Vă rugăm să păstrați cu atenție acest manual pentru referințe viitoare!

1. NOȚIUNI PRELIMINARE

Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de a pune în funcțiune dezumidificatorul pentru prima dată.

A. DESCRIEREA PRODUSULUI

The Dezumidificatorul este utilizat pentru a îndepărta excesul de umiditate din aer. Reducerea nivelului umidității protejează clădirile și obiectele aflate înăuntrul acestora de efectele adverse ale umidității.

Produsul R290 este ecologic și folosit ca agent frigorific. R290 nu are nicio influență negativă asupra stratului de ozon (ODP) sau efect de seră (GWP) și este disponibil la nivel mondial. Datorită proprietăților sale energetice eficiente, R290 este foarte potrivit ca lichid de răcire în situația dată. Trebuie, însă, luate în considerare precauții speciale datorită nivelului ridicat de inflamabilitate a agentului frigorific.

B. SIMBOLURI FOLOSITE PE UNITATE ȘI ÎN MANUAL



Avertisment!

Acest aparat utilizează agent frigorific.

Dacă agentul frigorific se scurge și vine în contact cu o sursă de flacără sau de încălzire, va crea gaze nocive și există riscul de incendiu.



Citiți cu atenție manualul de instrucțiuni înainte de utilizare.



Informații suplimentare sunt disponibile în MANUALUL DE UTILIZARE și MANUALUL DE SERVICE.



Înainte de punerea în funcțiune a aparatului, persoanele care desfășoară operațiile de service trebuie să citească cu atenție MANUALUL DE UTILIZARE și MANUALUL DE SERVICE.

C. ACORDAȚI TOT TIMPUL ATENȚIE INFORMAȚIILOR DE MAI JOS

- Acest aparat este destinat atât utilizatorilor experți sau instruiți din magazine, industria ușoară și ferme cât și utilizatorilor casnici.
- Acest aparat poate fi utilizat de copii cu vârste peste 8 ani și persoane cu capacități

fizice, senzoriale sau mentale reduse sau lipsiți de experiență și cunoștințe, cu condiția ca aceștia să se afle sub supravegherea unor persoane adulte responsabile pentru siguranța lor sau în cazul în care primesc instrucțiuni cu privire la modul în care unitatea ar trebui utilizată.

- Acest dispozitiv nu este o jucărie. Copiii sub trei ani trebuie supravegheați în mod continuu și ținuti la distanță de acesta.
- Curățarea și întreținerea dispozitivului nu trebuie efectuată de copii.
- Unitatea este proiectată numai pentru a fi utilizată cu gaz R290 (propan) ca agent frigorific desemnat.
- Circuitul de răcire este sigilat. Doar persoanele calificate pot desfășura reparații la circuitul de răcire.
- Nu descărcați agentul frigorific în atmosferă.
- R290 (propan) este inflamabil și mai greu decât aerul.
- R290 poate fi identificat la nivelul solului, dar poate fi circulat și de către un ventilator.
- Dacă suspectați prezența gazului propan, nu permiteți persoanelor necalificate să încerce să repare instalația.
- Gazul propan utilizat în instalația acestui aparat nu are miros.
- Lipsa mirosului nu indică lipsa gazelor evacuate.
- Dacă este detectată o scurgere, evacuați imediat toate persoanele din zonă, aerisiți camera și contactați pompierii pentru a-i notifica despre scurgerea de propan.
- Nu permiteți niciunei persoane să se întoarcă în cameră înainte de ajungerea tehnicianului și de recomandarea acestuia cu privire la siguranța reîntoarcerii în zona afectată.
- Nu trebuie utilizate flăcări deschise, țigări sau alte surse posibile de aprindere în interiorul sau în vecinătatea aparatului.
- Piese componente sunt proiectate special pentru utilizarea împreună cu gazul propan. Piese componente se înlocuiesc numai cu piese de schimb identice.

NERESPECTAREA INSTRUCȚIUNILOR PRIVIND SIGURANȚA POT CREȘTE RISCUL DE EXPLOZII, MOARTE, RĂNIRE ȘI DAUNE MATERIALE.

2. INSTRUCȚIUNI PRIVIND SIGURANȚA

Siguranța dvs. este cel mai important lucru pentru noi!



Vă rugăm să citiți acest manual cu atenție înainte de a folosi dezumidificatorul.

A. AVERTISMENTE PRIVIND FUNCȚIONAREA APARATULUI

Avertismente privind riscul de incendiu, electroșocurile, rănirea persoanelor sau daunele materiale:

- În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de producător, agentul său de service sau de persoane calificate pentru a evita un pericol.
- Nivelul de presiune sonoră ponderat A este sub 36 dB.
- În timpul efectuării operațiilor de întreținere, aparatul trebuie deconectat de la sursa de alimentare.
- Conectați întotdeauna aparatul la o sursă de tensiune, frecvență și putere corespunzătoare celor indicate pe placuța de identificare a produsului.
- Utilizați întotdeauna o priză cu împământare.
- Deconectați cablul de alimentare când curățați aparatul sau când nu îl utilizați.
- Nu folosiți aparatul cu mâinile ude. Nu lăsați apa să se verse pe unitate.
- Nu scufundați aparatul în apă și nu îl expuneți la ploaie, umiditate sau orice altă sursă de lichide.
- Nu lăsați aparatul nesupravegheat atunci când funcționează.
Nu îl înclinați și nu îl întoarceți cu susul în jos.
- Nu deconectați aparatul în timpul funcționării.
- Nu deconectați prin tragerea cablului de alimentare.
- Nu folosiți prelungitor sau adaptor.
- Nu așezați obiecte pe aparat.
- Nu vă urcați și nu stați pe aparat.
- Nu introduceți degete sau alte obiecte în orificiul de evacuare a aerului.
- Nu atingeți orificiul de evacuare a aerului sau fantele de aluminiu ale aparatului.
- Nu folosiți aparatul dacă a căzut, este deteriorat sau prezintă semne de defecțiune.
- Nu curățați aparatul cu substanțe chimice.
- Asigurați-vă că aparatul stă departe de foc, obiecte inflamabile sau explozive.
- Aparatul trebuie instalat în conformitate cu reglementările naționale privind sistemele de cablare.
- Nu folosiți alte mijloace pentru a accelera procesul de decongelare sau curățare, altele decât cele recomandate de producător.
- Aparatul trebuie depozitat într-o încăpere fără dispozitive care funcționează continuu (de exemplu: flacăra deschisă, aparat cu gaz sau un încălzitor electric).
- Aparatul trebuie să fie depozitat astfel încât să se prevină deteriorarea acestuia.
- Nu demontați și nu aruncați în foc aparatul, chiar și după utilizare.

- Fiți conștienți de faptul că agenții de refrigerare nu au miros.
- Țevile aparatului trebuie protejate de deteriorarea fizică și nu trebuie instalate într-un spațiu neventilat, dacă acest spațiu este mai mic de 4m².
- Respectați reglementările naționale privind gazele.
- Păstrați orificiile de ventilație libere de obstacole.
- Aparatul trebuie depozitat într-o zonă bine ventilată, unde dimensiunea camerei să corespundă condițiilor specificate, pentru o funcționare corectă.



Oricare persoane care lucrează cu un circuit de refrigerare trebuie să dețină un certificat valabil emis de către o autoritate de evaluare acreditată în domeniu, care să autorizeze competența lor de a manipula agenții frigorifici în condiții siguranță, în conformitate cu specificațiile recunoscute în industria respectivă.



Reparațiile aduse instalației trebuie efectuate numai conform recomandărilor producătorului. Întreținerea și reparațiile necesită asistența unui personal calificat și se efectuează sub supravegherea unei persoane competente în utilizarea agenților frigorifici inflamabili. Dacă există aspecte pe care nu le înțelegeți sau în cazul în care aveți nevoie de ajutor, vă rugăm să contactați serviciile dealerului autorizat.

B. PRECAUȚII DE SIGURANȚĂ PRIVIND REPARAȚIILE

Vă rugăm să luați în considerare aceste avertismente înainte de a efectua operații de întreținere la un dezumidificator cu R290.

i. Verificări în vecinătatea aparatului

Înainte de începerea lucrărilor la sistemele care conțin agenți frigorifici inflamabili, sunt necesare verificări de siguranță pentru a se asigura că riscul de aprindere este minimizat. Pentru repararea sistemului frigorific se vor respecta următoarele precauții, înainte de efectuarea lucrărilor la sistem.

ii. Procedura de lucru

Lucrările se desfășoară în conformitate cu o procedură controlată, astfel încât să se reducă la minimum riscul apariției gazului sau vaporilor inflamabili în timpul lucrărilor.

iii. Zona de lucru

Tot personalul de întreținere și alte persoane care lucrează în vecinătate trebuie să fie instruiți cu privire la natura lucrărilor desfășurate. Se va evita munca în spații închise. Zona din jurul spațiului de lucru este delimitată. Asigurați-vă că spațiile din zonă au fost securizate prin controlul materialelor inflamabile.

iv. Verificarea prezenței agentului frigorific

Zona trebuie verificată cu un detector de agenți de refrigerare adecvat înainte și în timpul lucrului, pentru a vă asigura prezența materialelor potențial inflamabile. Asigurați-vă că echipamentul de detectare a scurgerilor utilizat este adecvat pentru identificarea agenților frigorifici inflamabili, nu scoate scânteii și este sigilat corespunzător.

v. Prezența stingătorului de incendii

În cazul în care se efectuează lucrări la cald pe echipamentul de refrigerare sau la orice piesă asociată acestuia, trebuie să fie disponibil echipament adecvat de stingere a incendiilor. Asigurați-vă că aveți în apropiere stingătoare cu pulbere uscată sau CO₂.

vi. Fără surse de aprindere

Nici o persoană care efectuează lucrări în cadrul unui sistem de refrigerare și care implică expunerea la un agent frigorific inflamabil nu trebuie să folosească surse de aprindere astfel încât să evite riscul de incendiu sau explozie. Toate sursele posibile de aprindere, inclusiv fumatul, trebuie să fie păstrate suficient de departe de locul de instalare, reparare, demontare și eliminare, acolo unde poate fi eliberat refrigerant inflamabil. Înainte de efectuarea lucrărilor, zona din jurul instalației trebuie să fie verificată pentru a vă asigura că nu există produse inflamabile sau riscuri de aprindere. Se va folosi placuța „Fumatul interzis”.

vii. Zonă ventilată

Asigurați-vă că zona de lucru este bine ventilată înainte de a începe lucrările la instalație sau de a efectua lucrări la cald. Ventilarea trebuie să disperseze în siguranță orice agent frigorific eliberat și, de preferință, să-l expulzeze extern în atmosferă.

viii. Verificări la instalația cu agent frigorific

În cazul în care componentele electrice sunt schimbate, acestea trebuie să fie adecvate scopului și să urmeze specificațiile corecte. În orice moment trebuie respectate instrucțiunile producătorului privind întreținerea și operațiile de service. În caz de îndoială, consultați departamentul tehnic al producătorului pentru asistență.

Următoarele verificări se aplică instalațiilor care utilizează agenți frigorifici inflamabili:

- Dimensiunea sarcinii este în concordanță cu dimensiunea camerei în care sunt instalate componentele care conțin agentul frigorific;
- Dispozitivele și gurile de ventilație funcționează adecvat și nu sunt obstrucționate;
- În cazul în care se utilizează un circuit de refrigerare indirect, circuitul secundar trebuie verificat în vederea detectării prezenței agentului frigorific;
- Marcajele echipamentului de lucru vor fi vizibile și lizibile. Orice marcaj și semn care sunt ilizibile vor fi corectate;
- Instalația cu agent frigorific sau componentele acesteia sunt așezate astfel încât să nu poate fi expuse la vreo substanță corozivă, cu excepția cazului în care componentele sunt construite din materiale care sunt în mod inerent rezistente împotriva coroziunii sau sunt protejate în mod corespunzător.

ix. Verificări la aparatele electrice

Repararea și întreținerea componentelor electrice trebuie să includă verificări de siguranță inițiale și proceduri de inspecție a componentelor. În cazul în care există o defecțiune care ar putea compromite siguranța, atunci aparatul nu va fi conectat la curent până când nu este rezolvată defecțiunea în mod satisfăcător. Dacă defecțiunea nu poate fi corectată imediat,

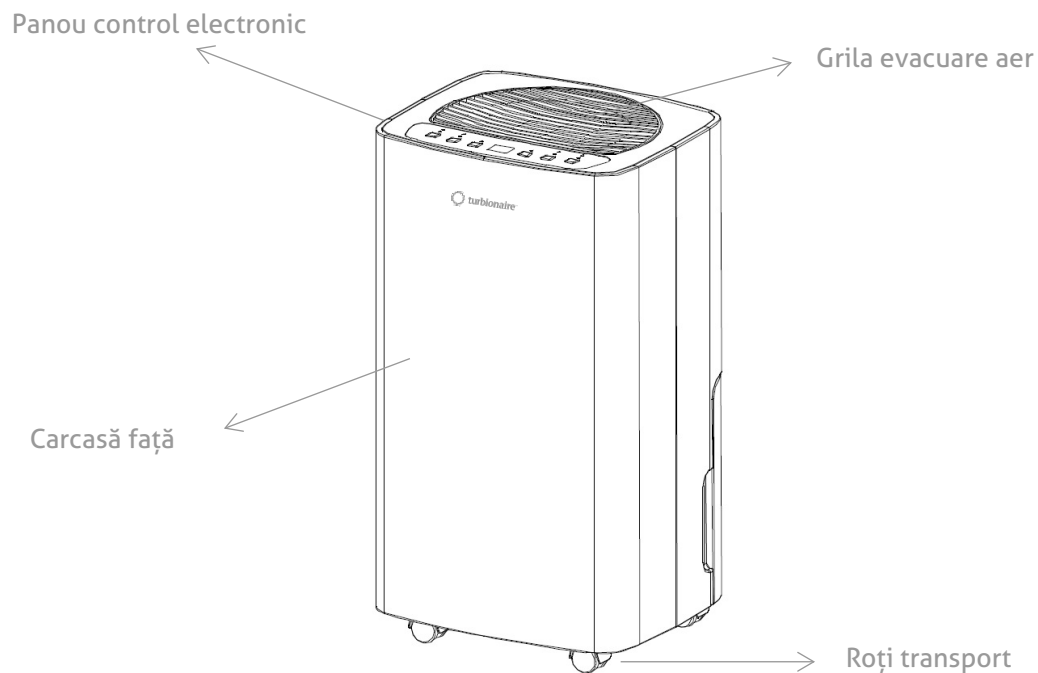
dar este necesară continuarea funcționării, se va utiliza o soluție temporară adecvată. Acest lucru este raportat proprietarului echipamentului, astfel încât toate părțile au cunoștință de această situație.

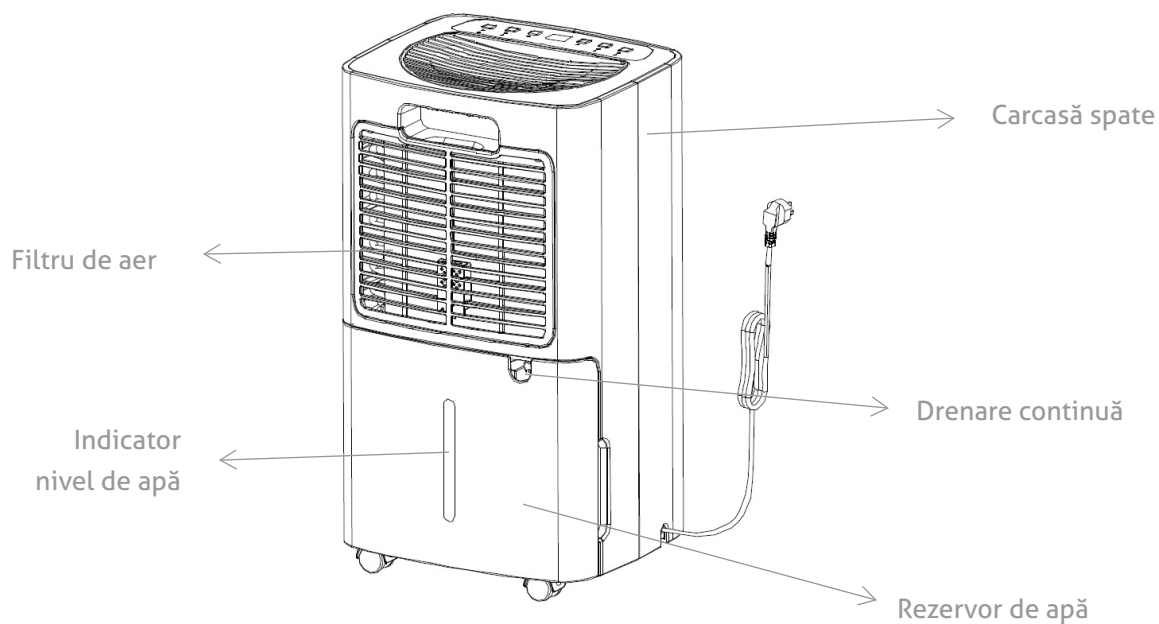
Controalele de siguranță inițiale se efectuează când:

- condensatorii sunt descărcați: acest lucru trebuie făcut în condiții de siguranță pentru a evita apariția scânteilor;
- componentele electrice și cablurile nu se află sub tensiune și în timpul încărcării, recuperării sau purjării sistemului;
- există o continuitate a împământării.

3. PREZENTAREA PRODUSULUI

A. VEDERE FAȚĂ ȘI SPATE





B. CARACTERISTICI

- Îndepărtarea eficientă a umidității
- Monitorizează și afișează umiditatea curentă din aer
- Modul Automat ajustează automat nivelul umidității
- Timer cu interval de 24 de ore pentru a seta timpul de funcționare
- Îndepărtează eficient umiditatea și praful din aer
- Consum redus de energie, eficient din punct de vedere energetic
- Ventilatorul este silențios, având două trepte de viteză
- Decongelare automată în cazul funcționării la temperatură joasă
- Oprire automată / repornire automată
- Control electronic
- Funcție de uscare a rufelor
- Funcție de curățare a aerului (NUMAI cu filtrul T-CLEAN (HEPA+carbon) + rama filtru)
- Mod drenaj continuu
- Rezervor de apă de 2L

C. SPECIFICAȚII TEHNICE

MODEL	SENSO 12 SG CLEAN
Capacitate dehumidificare	12L/zi (30°C, 80%)
Alimentare	AC220-240V/50Hz
Consum	185W/1A

Nivel zgomot	≤36dB(A)
Capacitate rezervor de apă	2.0L
Capacitate maximă agent frigorific	R290/55g
Greutate netă	11kg
Presiune maximă de proiectare	Înaltă: 3.2MPa Joasă: 0.7MPa
Dimensiunea minimă a camerei	4 m ² (suprafața podelei)
Dimensiuni	255x220x460 mm
Tipul siguranței și clasificare	T-Type, AC 250V, 3.15A

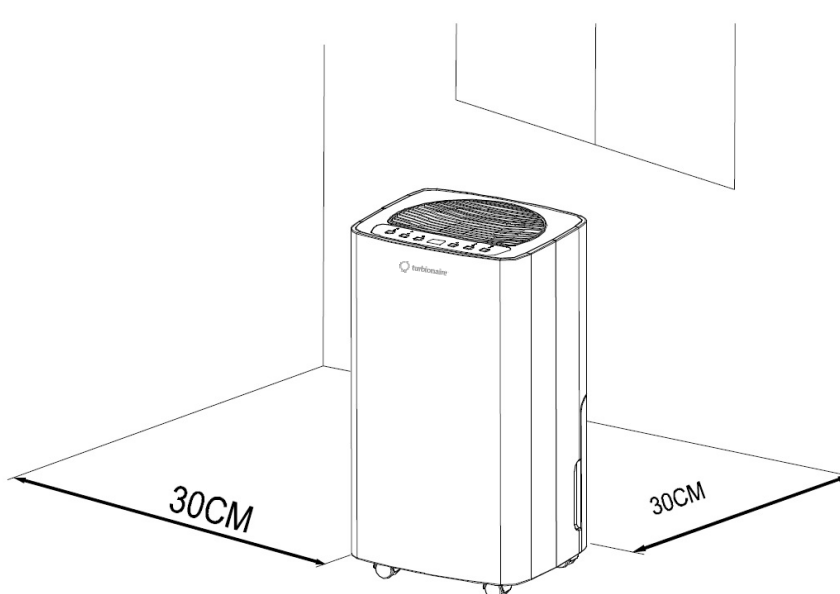
4. INSTALARE

A. AMPLASAREA DEZUMIDIFICATORULUI

Așezați unitatea pe o suprafață stabilă, plată și păstrați cel puțin 30 cm de spațiu liber în jurul acesteia, pentru a permite circulația adecvată a aerului.

Nu instalați niciodată unitatea:

- Lângă surse de căldură precum calorifere, radiatoare, sobe sau alte dispozitive care produc căldură.
- Într-o zonă în care se poate stropi ulei sau apă
- În lumina directă a soarelui
- Într-o zonă cu vibrații sau șocuri mecanice
- Într-o zonă cu praf excesiv
- Într-o zonă neventilată, cum ar fi dulapul sau biblioteca
- Pe o suprafață neuniformă





ATENȚIE

Instalați unitatea în camere care depășesc 4 m².

Nu instalați unitatea într-un loc în care se poate scurge gaz inflamabil.



NOTĂ

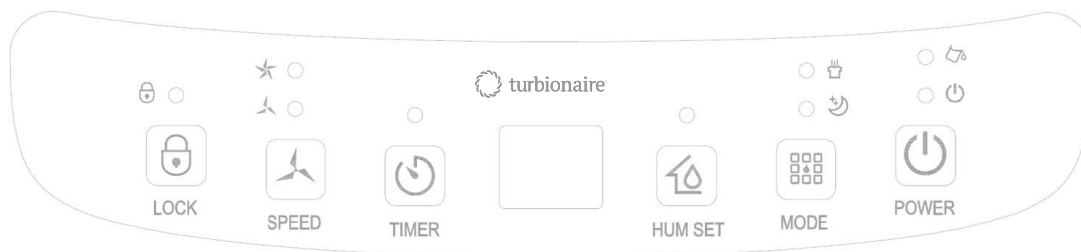
Producătorul poate oferi un alt exemplu adecvat sau poate furniza informații suplimentare despre mirosul agentului frigorific.

B. UTILIZAREA ÎN SIGURANȚĂ A APARATULUI

- După ce ați despachetat, verificați dacă există daune sau zgârieturi pe unitate.
- Utilizați această unitate la o temperatură ambientală între 5°C și 35°C.
- Nu folosiți dezumidificatorul în aer liber. Acest dezumidificator este destinat numai pentru utilizarea în spații rezidențiale.
- Nu utilizați dezumidificatorul în apropierea pereților, perdelelor sau a altor obiecte care pot bloca admisia și evacuarea aerului.
- Păstrați orificiile de admisie și evacuare a aerului libere de obstacole.
- Dacă a fost este înclinată la un unghi mai mare de 45°, lăsați unitatea să stea în poziție verticală cel puțin 24 de ore înainte de pornire.
- Păstrați ușile și ferestrele închise pentru o mai bună eficiență a dezumidificatorului.
- Nu folosiți și nu depozitați unitatea la lumina directă a soarelui sau în ploaie.
- Este normal ca orificiul de evacuare a aerului să se încălzească după funcționarea continuă în zilele călduroase.
- Goliți rezervorul de apă înainte de a muta dezumidificatorul.
- Asigurați-vă că rezervorul de apă este montat corect, altfel unitatea nu funcționează corespunzător.
- Dezumidificatorul pornește în modul selectat la ultima utilizare.
- Dezumidificatorul începe să dezumidifice aerul din cameră dacă umiditatea este cu 3% mai mare decât valoarea selectată.
- Compresorul este dotat cu un sistem de protecție care întârzie pornirea cu 3 minute. Astfel, va trebui să așteptați 3 minute pentru ca dezumidificatorul să reia procesul de dezumidificare.

5. FUNCȚIONARE

Panou de control



BUTON PORNIRE (POWER)

În modul standby apăsați acest buton pentru a porni unitatea, indicatorul corespunzător se va aprinde, ventilatorul funcționează la o viteză ridicată implicită, iar nivelul umidității setate este de 50%. În acest mod de funcționare, apăsați același buton pentru a opri unitatea, indicatorul corespunzător se va stinge, compresorul se oprește imediat, apoi ventilatorul se va opri cu o întârziere de 30 de secunde.



MODURI DE FUNCȚIONARE (MODE)

Mod automat / Mod de funcționare dezumidificare continuă / Mod repaus, apăsați o dată pentru a schimba de la un mod la altul, iar indicatorul corespunzător se va aprinde.

- **Mod automat:** când umiditatea încăperii $\geq$ umiditatea setată 3%, ventilatorul pornește și compresorul începe să funcționeze după 3 secunde. Când umiditatea încăperii $\leq$ umiditatea setată -3%, compresorul se oprește, la fel și ventilatorul după 30 de secunde de întârziere. Atât viteza ventilatorului, cât și umiditatea pot fi reglate în modul Auto (automat).
- **Mod de funcționare dezumidificare continuă:** Unitatea continuă să funcționeze, dar umiditatea nu poate fi reglată.
- **Mod Sleep (Repaus):** indicatorul corespunzător se va aprinde, iar funcția repaus se va activa. Dacă panoul de control nu este acționat pentru o perioadă de 10 secunde, indicatorii toate indicatoarele își vor diminua intensitatea luminoasă iar viteza ventilatorului va trece în treapta inferioară. Apăsați orice buton pentru a reaprinde indicatorul LED al Modulului Repaus. Apăsați din nou butonul MODE pentru a ieși din acest mod SLEEP (Repaus).

Când umiditatea camerei $\leq 57\%$ compresorul nu mai funcționează și ventilatorul se oprește după 30 de secunde de întârziere.

Când umiditatea camerei $\geq 63\%$, ventilatorul pornește și compresorul începe să funcționeze după 3 secunde.

Viteza ventilatorului și umiditatea nu pot fi reglate în Modul SLEEP (Repaus).



TIMER

Apăsați butonul timer pentru a seta această funcție de la 0 la 12 ore. Intervalul de setare este de 1 oră. De fiecare dată când apăsați acest buton, valoarea crește cu o oră și este afișată pe ecran. Pentru a anula funcția timer, alegeți valoarea "00". Indicatorul corespunzător funcției timer se va aprinde. După ce setați funcția timer, LED-ul corespunzător va rămâne aprins pe toată durata setată. După epuizarea timpului setat, LED-ul corespunzător se stinge automat.

În modul de funcționare, setați funcția timer pentru a opri unitatea;

În modul standby, setați funcția timer pentru a porni unitatea.



SETAREA UMIDITĂȚII

Apăsați butonul corespunzător umidității (HUM SET) pentru a verifica nivelul de umiditate din cameră, apoi apăsați din nou acest buton și pentru a seta nivelul de umiditate dorit. Intervalul de setare a umidității dorite (pas cu pas) este de 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80%. După setarea nivelului dorit, sistemul confirmă valoarea de intrare, apoi unitatea iese din modul de setare și revine la nivelul de umiditate curent. În modul de deumidificare, nivelul umidității nu poate fi modificat. Apăsați butonul corespunzător umidității timp de 3 secunde pentru a afișa temperatura ambientală curentă.



VITEZA VENTILATORULUI (SPEED)

Apăsați butonul o dată pentru a comuta de la viteză ridicată la cea redusă, iar indicatorul LED corespunzător se va aprinde. În modul de deumidificare continuă, modul de repaus și modul de decongelare, viteza ventilatorului nu poate fi modificată.



BLOCARE UTILIZARE COPII (LOCK)

Apăsați acest buton timp de 3 secunde pentru a activa / dezactiva funcția de protecție a copiilor.



ALARMĂ REZERVOR DE APĂ PLIN

- **Indicator rezervor de apă**

Când rezervorul dispozitivului se umple alarma se activează timp de 5 secunde. Indicatorul LED de avertizare umplere al rezervorului de apă, devine roșu, iar aparatul scoate un semnal acustic de 5 ori. Acest indicator se află poziționat pe panoul de control, deasupra LED-ului de notificare PORNIT (POWER) al dispozitivului.

- **Oprirea alarmei**

Când alarma este pornită, apăsați orice buton pentru a o opri. Compresorul și ventilatorul se opresc, la fel și celelalte funcții active, până la golirea rezervorului de apă și reinstalarea acestuia în poziția corectă.

- a) Drenare

Există două moduri de îndepărtare a apei colectate produsă de unitate.

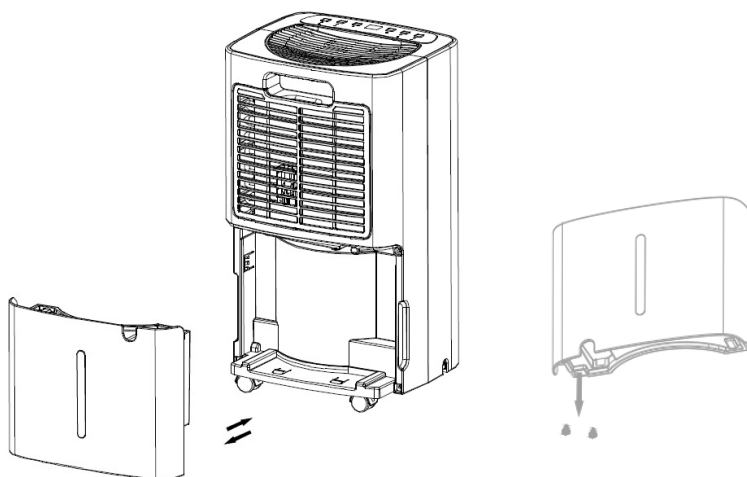
A. Drenare manuală: Rezervorul de apă, scos și golit manual.

B. Drenarea continuă: Atașarea la dispozitiv a unui furtun de scurgere gravitațională a apei rezultată din condensare.

- b) Golirea rezervorului

Dispozitivul se va opri imediat ce rezervorul se va umple cu apă. Dezumidificatorul va reporni doar după ce goliți rezervorul de apă și îl reinstalați corect. Când rezervorul este plin, dispozitivul va emite un sunet acustic, iar indicatorul LED „Water Full” (Rezervor Plin) se va aprinde.

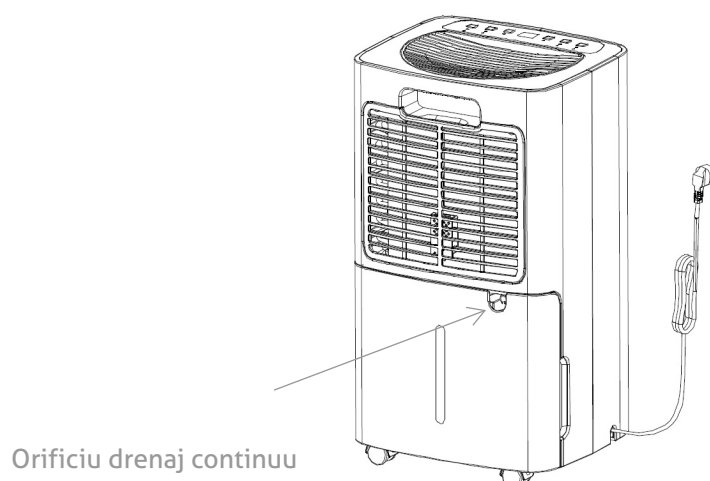
- Apăsați butonul POWER pentru a opri unitatea.
- Trageți de rezervorul de apă și acesta va ieși din corpul dezumidificatorului.
- Goliți apa din rezervor.
- Curățați interiorul rezervorului, dacă este nevoie, precum și exteriorul.
- Introduceți rezervorul gol înapoi în unitate.
- Apăsați butonul POWER pentru a relua funcționarea dispozitivului.
- Dacă indicatorul corespunzător rezervorului plin rămâne încă aprins, verificați dacă plutitorul rezervorului se află în poziția corectă și nu este blocat în altă poziție.



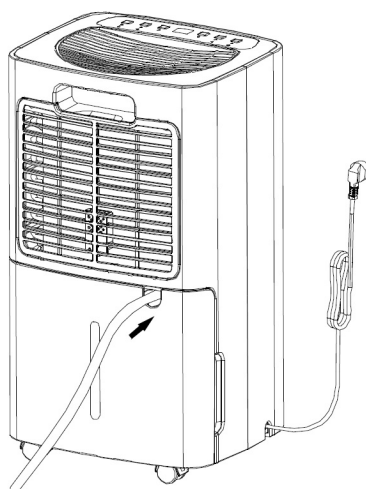
c) Drenare continuă

Pentru funcționarea continuă sau dezumidificare nesupravegheată, vă rugăm să conectați furtunul de scurgere, la unitate. Apa condensată se va scurge liber, gravitațional, într-o găleată sau într-o gură de scurgere.

- Așezați unitatea pe o suprafață orizontală și stabilă.
- Opriți unitatea înainte de a drena apa.



- Conectați corect furtunul de scurgere și asigurați-vă că nu este obstrucționat.
- Introduceți capătul de evacuare al furtunului într-o gură de scurgere sau găleată și asigurați-vă că apa poate curge liber din unitate.
- Nu scufundați capătul furtunului în apă, astfel poate provoca „blocarea aerului” în furtun.



- **Pentru a evita scurgerile de apă:**
- Deoarece presiunea negativă a vasului de scurgere a condensului este mare,
- înclinați furtunul de drenare, în jos, spre podea. Este necesar ca unghiul de înclinare să depășească 20°.
- Îndreptați furtunul pentru a evita indoirea acestuia.

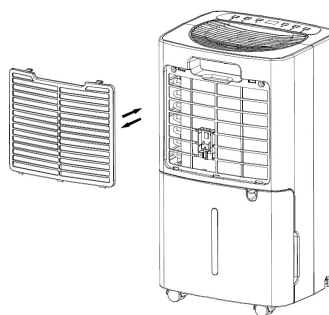
6. ÎNTREȚINERE

CURĂȚAREA FILTRULUI DE AER

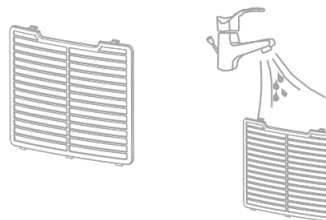
Curățați filtrul cel puțin o dată la două săptămâni sau ori de câte ori este nevoie. Impuritățile acumulate într-un filtru necurățat pot fi absorbite de ventilator fixându-se pe vaporizatorul, condensatorul și alte componente din interiorul unității, ceea ce duce la scăderea randamentului și apariția diverselor defecțiuni care nu fac, în acest caz, obiectul garanției.

Dacă se constată depuneri de impurități în interiorul unității, contactați cel mai apropiat service autorizat în vederea curățării profesionale a acesteia. Nu efectuați operațiuni de curățare internă (altele decât curățarea și spălarea filtrului lavabil) decât cu personal specializat.

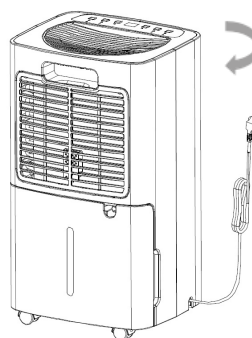
a) Scoateți grila filtrului și îndepărtați filtrul.



b) Folosiți un aspirator pentru a îndepărta ușor praful de pe suprafața filtrului. Dacă filtrul este foarte murdar, spălați-l cu apă și cu detergent și uscați-l bine după aceea.



c) Reașezați filtrul la locul său în spatele dispozitivului.

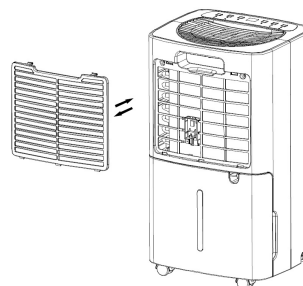


Înlocuirea filtrului T-CLEAN (filtru HEPA + Carbon)

NOTĂ! Filtrul T-CLEAN nu este lavabil.

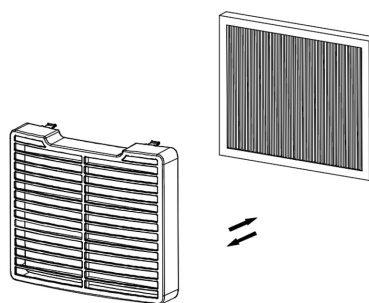
Atunci când este necesar se înlocuiește cu un filtru T-CLEAN nou.

1. Scoateți filtrul standard de praf de pe unitate.

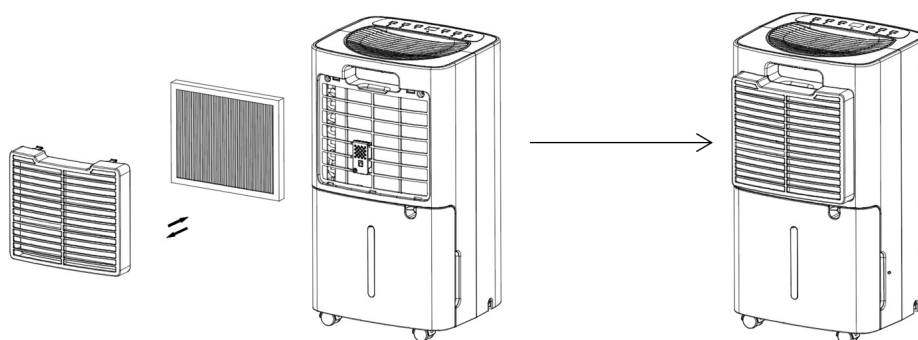


2. Puneți filtrul HEPA T-CLEAN în rama filtrului pentru montajul corect al acestuia.

(Nu uitați să scoateți ambalajul de plastic al filtrului T-CLEAN înainte de montaj și utilizare).



3. Montați pe unitate filtrul T-CLEAN cu rama



7. DEPANARE

a) TEMPERATURA DE FUNCȚIONARE

$5^{\circ}\text{C} \leq \text{Temp. ambientală} \leq 35^{\circ}\text{C}$

Când temperatura ambientală este mai mică sau mai mare decât temperatura de funcționare, dezumidificatorul se oprește.

Când $5^{\circ}\text{C} \leq \text{Temp. Ambientă} \leq 16^{\circ}\text{C}$, compresorul se decongelează automat la anumite intervale; în timpul decongelării, compresorul se oprește și ventilatorul continuă să funcționeze.

b) ÎNAINTE DE A SOLICITA SERVICE

Înainte de a contacta centrul de service, consultați lista de posibile probleme care pot apărea în timpul funcționării unității și care nu sunt rezultatul unui defect de manopera sau materiale folosite.

Problemă	Cauze posibile	Soluție
Aparatul nu funcționează	Nu există alimentare.	Conectați aparatul la o priză de curent și porniți-l.
	Indicatorul "Water Full" (Rezervor Plin) este aprins.	Goliți rezervorul de apă și reasezați-l la locul potrivit.
	Temperatura camerei $<5^{\circ}\text{C}$ sau $>35^{\circ}\text{C}$	Sistem de protecție instalat pentru a proteja unitatea. Unitatea nu poate funcționa la o astfel de temperatură.

Funcționare defectuoasă	Filtrul de aer este blocat?	Curățați filtrul de aer după cum este explicat în prezentul manual.
	Este blocat orificiul de admisie sau de evacuare?	Îndepărtați orice lucru obstrucționează orificiul de admisie sau evacuare.
Orificiul de admisie a aerului nu permite trecerea aerului	Filtrul este blocat?	Spălați filtrul.
Unitatea scoate zgomote în timpul funcționării	Unitatea este poziționată pe o suprafață orizontală și plată?	Așezați unitatea corespunzător.
	Filtrul este blocat?	Spălați filtrul.
E2	Probleme la senzorul de umiditate	Schimbați senzorul
LO	Nivelul umidității din cameră a scăzut sub 20%	Dezumidificatorul se oprește automat pentru a se autoproteja.
HI	Nivelul umidității din cameră a crescut peste 90%	
CL	Protecție la temperatură scăzută, când temp. camerei este <5°C	
CH	Protecție la temperatură ridicată, când temp. camerei este >35°C	

8. ELIMINARE

8.1 DEPOZITAREA UNITĂȚII

Depozitare pe termen lung - Dacă nu veți folosi unitatea pentru o perioadă lungă de timp (mai mult de câteva săptămâni), vă recomandăm să o curățați și să o uscați complet.

Vă rugăm să depozitați unitatea urmând acești pași:

- Apăsați butonul de alimentare pentru a opri unitatea și deconectați-o de la priza de alimentare cu curent.
- Scurgeți apa rămasă în unitate.
- Curățați filtrul și lăsați-l să se usuce complet într-o zonă ferită de lumină.
- Înfășurați cablul de alimentare.
- Reinstalați filtrul în poziția corectă.
- Unitatea trebuie păstrată în poziție verticală atunci când este depozitată.
- Păstrați dezumidificatorul într-o cameră ventilată, uscată, fără combustibili.

ATENȚIE: Evaporatorul din interiorul dezumidicatorului trebuie uscat înainte de ambalarea acestuia pentru a evita deteriorarea componentelor și apariția mușcăiului. Deconectați unitatea și așezați-o într-un spațiu deschis uscat timp de zile pentru a se usca bine. Un alt mod de a usca unitatea este de a seta nivelul umidității la 5% peste umiditatea ambientală, pentru a forța ventilatorul să usuce evaporatorul timp de câteva ore.

8.2 ELIMINARE



AVERTIZARE!!! Eliberarea agentului frigorific în atmosferă este strict interzisă!

Nu aruncați aparatele electrice ca deșeuri municipale nesortate, ci folosiți spațiile de colectare separate. Contactați administrația locală pentru informații despre sistemele de colectare disponibile în zonă. Dacă aparatele electrice sunt aruncate împreună cu gunoiul menajer, substanțele periculoase se pot infiltra în apele subterane și pot ajunge în lanțul alimentar, dăunând sănătății și bunăstării persoanelor.

Pentru Turbionaire DEEE/ Ambalaje si deseuri de ambalaje/ Baterii în EU



Vă rugăm să scanați aici codul QR

Producator si importator:

SC Intax Trading SRL - Str. Ion Creanga nr. 14B, 075100, Otopeni, Ilfov, Romania.

Tel (+40) 318 246 246 Fax (+40) 214 203 151 office@intaxtrading.com

www.intaxtrading.com

DE: INHALT

1.	VORBEMERKUNGEN	39
2.	SICHERHEITSANWEISUNGEN	41
3.	PRODUKTVORSTELLUNG	44
4.	EINRICHTUNG	46
5.	BETRIEB	47
6.	INSTANDHALTUNG	52
7.	FEHLERBEHEBUNG	53
8.	ENTSORGUNG	54

Vielen Dank, dass Sie sich für unseren Luftentfeuchter entschieden haben.
Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch , bevor Sie den Luftentfeuchter
Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen sorgfältig auf!

1. VORBEMERKUNGEN

**Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch,
bevor Sie den Luftentfeuchter zum ersten Mal in Betrieb nehmen.**

A. PRODUKTBESCHREIBUNG

Mit dem Luftentfeuchter wird der Luft überschüssige Feuchtigkeit entzogen. Durch Verringern der Luftfeuchtigkeit werden Gebäude und sich darin befindliche Gegenstände vor den nachteiligen Auswirkungen der Luftfeuchtigkeit geschützt.

Das Produkt R290 ist umweltfreundlich und wird als Kältemittel eingesetzt. R290 hat keinen negativen Einfluss auf die Ozonschicht (ODP) oder den Treibhauseffekt (GWP) und ist weltweit erhältlich. Aufgrund seiner energieeffizienten Eigenschaften eignet sich R290 in dieser Situation sehr gut als Kühlmittel. Aufgrund der hohen Entflammbarkeit des Kältemittels sind jedoch besondere Vorkehrungen zu treffen.

B. SYMBOLE, DIE AM GERÄT UND IM HANDBUCH VERWENDET WERDEN



Warnung!

Dieses Gerät verwendet Kältemittel.

Wenn das Kältemittel austritt und mit einer Flamme oder einer Wärmequelle in Berührung kommt, entstehen schädliche Gase und es besteht Brandgefahr.



Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig durch.



Weitere Informationen finden Sie in der **BEDIENUNGSANLEITUNG** und der **WARTUNGSANLEITUNG**.



Vor der Inbetriebnahme des Geräts sollten die Personen, die die Wartungsarbeiten durchführen, die **BEDIENUNGSANLEITUNG** und die **WARTUNGSANLEITUNG** sorgfältig lesen.

C. ACHTEN SIE STETS AUF DIE FOLGENDEN INFORMATIONEN

- Dieses Gerät ist sowohl für erfahrene als auch für geschulte Benutzer in Geschäften, in der Leichtindustrie und in landwirtschaftlichen Betrieben sowie für Haushaltsbenutzer bestimmt.

- Dieses Gerät kann von Kindern über 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und mangelndem Wissen verwendet werden vorausgesetzt, sie werden von erwachsenen Personen beaufsichtigt, die für ihre Sicherheit verantwortlich sind, oder wenn sie Anleitungen darüber bekommen wie die Einheit verwendet werden sollte.
- Dieses Gerät ist kein Spielzeug. Kinder unter drei Jahren müssen ständig überwacht und von dem Gerät ferngehalten werden.
- Das Gerät ist ausschließlich für die Verwendung von R290 (Propangas) als Kältemittel vorgesehen.
- Der Kühlkreislauf ist abgedichtet. Reparaturen am Kühlkreislauf dürfen nur von qualifizierten Personen durchgeführt werden.
- Kältemittel nicht in die Atmosphäre ablassen.
- R290 (Propan) ist brennbar und schwerer als Luft.
- R290 kann am Boden identifiziert werden, kann aber auch von einem Lüfter umgewälzt werden.
- Lassen Sie bei Verdacht auf Anwesenheit von Propangas nicht zu, dass Unqualifizierte versuchen, die Anlage zu reparieren.
- Das bei der Einrichtung dieses Geräts verwendete Propangas ist geruchsneutral.
- Das Fehlen von Gerüchen deutet nicht auf das Fehlen von Abgasen hin.
- Wenn eine Undichtigkeit festgestellt wird, bitte sofort alle Personen in der Umgebung evakuieren, den Raum lüften und sich an die Feuerwehr wenden, um sie über eine Propanleckage zu informieren.
- Lassen Sie keine Person in den Raum zurückkehren, bevor der Techniker eintrifft, und bevor dieser seine Empfehlung über die Sicherheit der Rückkehr in den betroffenen Bereich gibt.
- Offenes Feuer, Zigaretten oder andere mögliche Zündquellen dürfen nicht im oder in der Nähe des Geräts verwendet werden.
- Die Bauteile sind speziell für den Einsatz mit Propangas ausgelegt. Die Bauteile werden nur durch identische Ersatzteile ersetzt.

DIE NICHEINHALTUNG DER SICHERHEITSANLEITUNGEN KANN DIE GEFAHR VON EXPLOSIONEN, TOD KÖRPERVERLETZUNG UND SACHSCHÄDEN ERHÖHEN.

2. SICHERHEITSANWEISUNGEN

Ihre Sicherheit ist das Wichtigste für uns!



Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch,
bevor Sie den Luftentfeuchter verwenden.

A. WARNHINWEISE FÜR DEN BETRIEB DES GERÄTS

WARNUNGEN: bezüglich der Gefahr von Bränden, Stromschlag, Körperverletzung oder Sachschaden:

- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder qualifiziertem Personal ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Der gewichtete Schalldruckpegel A liegt unter 36 dB.
- Während der Wartung muss das Gerät vom Stromnetz getrennt sein.
- Schließen Sie das Gerät immer an eine Spannungsquelle an, die den Angaben auf dem Typenschild entspricht.
- Verwenden Sie immer eine geerdete Steckdose.
- Ziehen Sie das Netzkabel ab, wenn Sie das Gerät reinigen oder es nicht benutzen.
- Benutzen Sie die Maschine nicht mit nassen Händen. Lassen Sie kein Wasser in das Gerät fließen.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser und setzen Sie es weder Regen noch Feuchtigkeit oder anderen Flüssigkeiten aus.
- Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt. Kippen Sie es nicht und drehen Sie es nicht um.
- Trennen Sie das Gerät nicht während des Betriebs vom Stromnetz.
- Trennen Sie das Gerät nicht durch Ziehen am Netzkabel.
- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel oder einen Adapter.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Klettern Sie nicht auf das Gerät und stellen Sie sich nicht darauf.
- Stecken Sie keine Finger oder andere Gegenstände in den Luftauslass.
- Berühren Sie nicht den Luftauslass oder die Aluminiumschlitze im Gerät.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es heruntergefallen oder beschädigt ist oder Anzeichen von Fehlfunktionen aufweist.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Chemikalien.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht in der Nähe von Feuer, brennbaren oder explosionsgefährdeten Gegenständen steht.
- Das Gerät muss gemäß den nationalen Vorschriften für Verkabelungssysteme installiert werden.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen Mittel, um den Auftau- oder den Reinigungsprozess zu beschleunigen.
- Das Gerät muss in einem Raum ohne Dauerbetrieb gelagert werden (z. B. offenes Feuer, Gasgerät oder Elektroheizung).
- Das Gerät muss so gelagert werden, dass es nicht beschädigt wird.

- Zerlegen oder entsorgen Sie das Gerät nicht in einem Feuer, auch nicht nach dem Gebrauch.
- Beachten Sie, dass Kältemittel nicht riechen.
- Die Leitungen des Geräts müssen vor physischen Beschädigungen geschützt werden und dürfen nicht in einem unbelüfteten Raum installiert werden, wenn dieser Raum kleiner als 4 m² ist.
- Bitte die nationalen Gasvorschriften einhalten.
- Halten Sie die Lüftungsöffnungen frei von Hindernissen.
- Das Gerät sollte für einen ordnungsgemäßen Betrieb an einem gut belüfteten Ort gelagert werden, an dem die Raumgröße den angegebenen Bedingungen entspricht.



Jeder, der an einem Kältekreislauf arbeitet, muss über ein gültiges Zertifikat verfügen, das von einer akkreditierten Bewertungsbehörde ausgestellt wurde und dessen Befugnis zum sicheren Umgang mit Kältemitteln gemäß den in dieser Branche anerkannten Spezifikationen bestätigt ist.



Reparaturen an der Installation dürfen nur gemäß den Empfehlungen des Herstellers durchgeführt werden. Wartung und Reparaturen erfordern die Unterstützung von qualifiziertem Personal und werden unter Aufsicht einer Person durchgeführt, die für die Verwendung brennbarer Kältemittel zuständig ist.

Treten Probleme auf, die Sie nicht verstehen oder wenn Sie Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte an den autorisierten Händler.

B. SICHERHEITSHINWEISE BEI REPARATUREN

Bitte beachten Sie diese Warnungen, bevor Sie Wartungsarbeiten an einem R290-Luftentfeuchter durchführen.

i. PRÜFUNGEN IN DER NACHBARSCHAFT DES GERÄTS

Vor Beginn der Arbeiten an Anlagen mit brennbaren Kältemitteln sind Sicherheitskontrollen erforderlich, um das Zündrisiko zu minimieren. Bei der Reparatur der Kälteanlage sind die folgenden Vorsichtsmaßnahmen zu beachten, bevor die Arbeiten an der Anlage ausgeführt werden.

ii. ARBEITSVERFAHREN

Die Arbeiten werden nach einem kontrollierten Verfahren durchgeführt, um das Risiko des Auftretens von brennbaren Gasen oder Dämpfen während der Arbeiten zu minimieren.

iii. ARBEITSBEREICH

Das gesamte Wartungspersonal und andere in der Nachbarschaft tätige Personen sollten in der Art der ausgeführten Arbeiten geschult sein. Vermeiden Sie Arbeiten auf engstem Raum. Das Areal um den Arbeitsbereich ist begrenzt. Stellen Sie sicher, dass die Räume in der Umgebung durch die Prüfung entflammbarer Materialien gesichert wurden.

iv. ÜBERPRÜFUNG DER ANWESENHEIT DES KÄLTEMITTELS

Der Bereich muss mit einem geeigneten Kältemitteldetektor überprüft werden, um zu prüfen, ob möglicherweise entzündbare Materialien vorhanden sind. Vergewissern Sie sich, dass die verwendeten Leckanzeigergeräte zur Identifizierung von brennbaren Kältemitteln geeignet sind, dass sie keine Funken von sich geben und ordnungsgemäß versiegelt sind.

v. VORSTELLUNG DES FEUERLÖSCHERS

Wenn an der Kälteanlage oder einem damit verbundenen Teil Heißenarbeiten durchgeführt werden, muss eine geeignete Feuerlöschhausrüstung vorhanden sein. Stellen Sie sicher, dass Sie ein Löscher mit trockenem Pulver oder einen CO₂-Löscher in der Nähe haben.

vi. OHNE ZÜNDQUELLEN

Keine Person, die Arbeiten an einer Kälteanlage ausführt und die einem brennbaren Kältemittel ausgesetzt ist, darf Zündquellen verwenden, um die Gefahr von Bränden oder Explosionen zu vermeiden. Alle möglichen Zündquellen, einschließlich des Rauchens, sollten weit genug vom Ort der Installation, Reparatur, Demontage und Entsorgung entfernt sein, an dem brennbares Kältemittel freigesetzt werden kann. Vor Durchführung der Arbeiten ist der Bereich um die Anlage herum auf brennbare Produkte und Entzündungsgefahren zu überprüfen. Das "Rauchen verboten" Schild muss angebracht sein.

vii. BELÜFTETER BEREICH

Stellen Sie sicher, dass der Arbeitsbereich gut belüftet ist, bevor Sie mit Arbeiten an der Anlage oder Heißenarbeiten beginnen. Durch die Belüftung sollte das freigesetzte Kältemittel sicher verteilt und vorzugsweise nach außen, in die Atmosphäre ausgestoßen werden.

viii. PRÜFUNGEN AN DER KÄLTEMITTELANLAGE

Wenn die elektrischen Komponenten geändert werden, müssen sie dem Verwendungszweck entsprechen und die korrekten Spezifikationen befolgen. Die Anweisungen des Herstellers in Bezug auf Wartungs- und Servicearbeiten müssen jederzeit befolgt werden. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an die technische Abteilung des Herstellers.

Die folgenden Prüfungen gelten für Installationen mit brennbaren Kältemitteln:

- Die Größe der Ladung richtet sich nach der Größe des Raums, in dem die Bauteile installiert sind, die das Kältemittel enthalten.
- Die Belüftungsgeräte und -öffnungen funktionieren ordnungsgemäß und sind nicht verstopft.
- Bei Verwendung eines indirekten Kältekreislaufs muss der Sekundärkreislauf auf das Vorhandensein des Kältemittels überprüft werden.
- Die Markierungen der Arbeitsausrüstung sind sichtbar und lesbar. Nicht lesbare Markierungen und Zeichen werden korrigiert;

- Die Kältemittelanlage oder ihre Bauteile sind so angeordnet, dass sie keinem ätzenden Stoff ausgesetzt werden können, es sei denn, die Bauteile bestehen aus Materialien, die ihrer Art nach korrosionsbeständig oder ausreichend geschützt sind.

ix. PRÜFUNGEN DER ELEKTRISCHEN GERÄTE

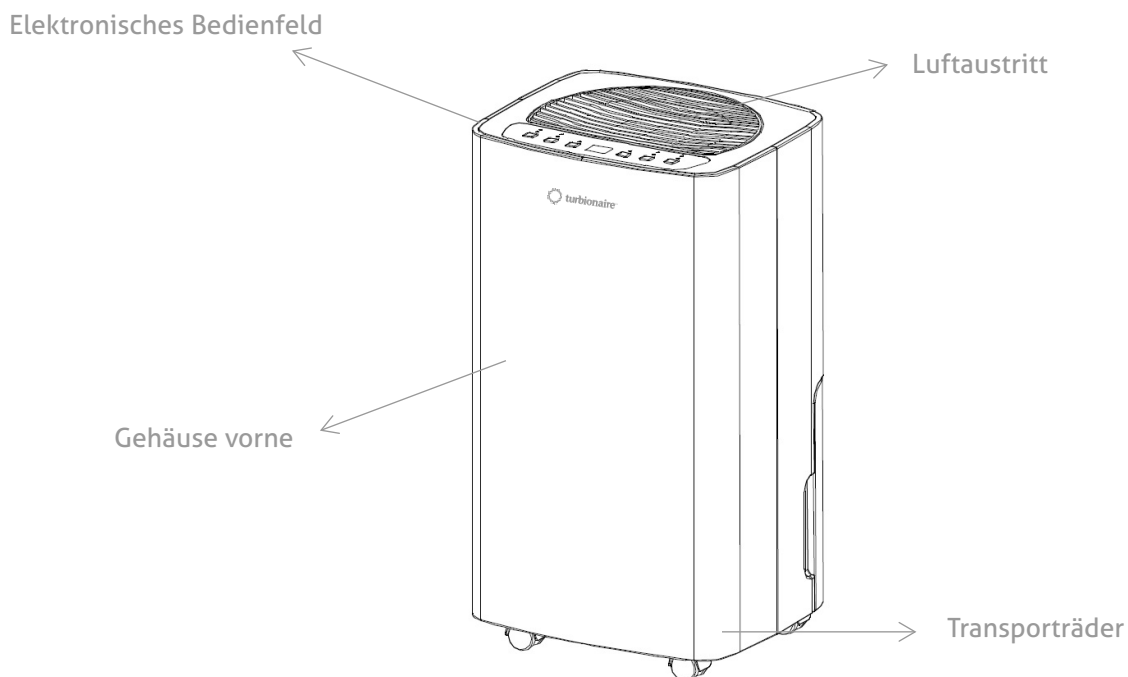
Die Reparatur und Wartung elektrischer Bauteile muss erste Sicherheitsprüfungen und Verfahren zur Überprüfung der Bauteile umfassen. Wenn ein Fehler vorliegt, der die Sicherheit beeinträchtigen könnte, wird das Gerät erst dann wieder an die Stromversorgung angeschlossen, wenn der Fehler zufriedenstellend behoben wurde. Wenn der Fehler nicht sofort behoben werden kann, der Betrieb jedoch fortgesetzt werden muss, wird eine geeignete vorübergehende Lösung verwendet. Dies wird dem Eigentümer des Geräts gemeldet, damit alle Beteiligten über diese Situation informiert sind.

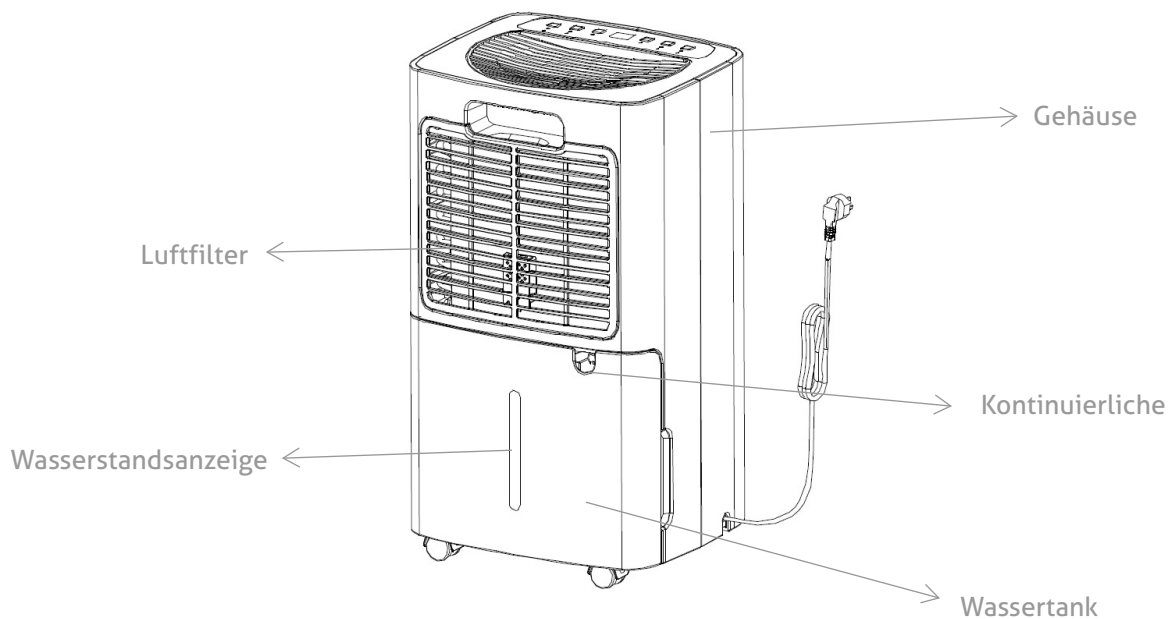
Erste Sicherheitsüberprüfungen werden durchgeführt, wenn:

- Kondensatoren entladen werden: Dies muss unter Sicherheitsbedingungen geschehen, um das Auftreten von Funken zu vermeiden.
- Die elektrischen Bauteile und Kabel stehen auch während des Ladens, Wiederherstellens oder Löschens des Systems nicht unter Spannung.
- es besteht eine Kontinuität der Erdung.

3. PRODUKTVORSTELLUNG

A. SICHT VORNE UND HINTEN





B. EIGENSCHAFTEN

- Effektive Feuchtigkeitsentfernung
- Überwachung und Anzeige der aktuellen Luftfeuchtigkeit
- Der automatische Modus passt die Luftfeuchtigkeit automatisch an
- Zeitschaltuhr mit 24 Stunden Intervall um die Betriebszeit einzustellen
- beseitigt wirksam die Feuchtigkeit und den Staub aus der Luft
- Geringer Energieverbrauch, energieeffizient
- Der Lüfter ist leise mit zwei Gängen
- Automatische Abtauung bei Niedertemperaturbetrieb
- Automatisches Herunterfahren / automatischer Neustart
- Elektronische Steuerung
- Wäschetrocknungsfunktion
- Luftreinigungsfunktion (NUR mit T-CLEAN-Filter (HEPA+Carbon) + Rahmenfilter
- Kontinuierlicher Entfeuchtungsmodus
- Wassertank 2L

C. TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

MODELL	SENSO 12 SG CLEAN
Entfeuchtungskapazität	12L/Tag (30°C, 80%)
Zulauf	AC220-240V/50Hz
Verbrauch	185W/1A
Schallpegel	≤36dB(A)

Wassertank Kapazität	2.0L
Maximale Kältemittelkapazität	R290/55g
Nettogewicht	11kg
Maximaler Auslegungsdruck	Hoch: 3.2MPa Niedrig:0.7MPa
Minimale Raumgröße	4 m² (Oberfläche des Bodens)
Abmessungen	255x220x470 mm
Sicherheitsart und Klassifizierung	T-Type, AC 250V, 3.15A

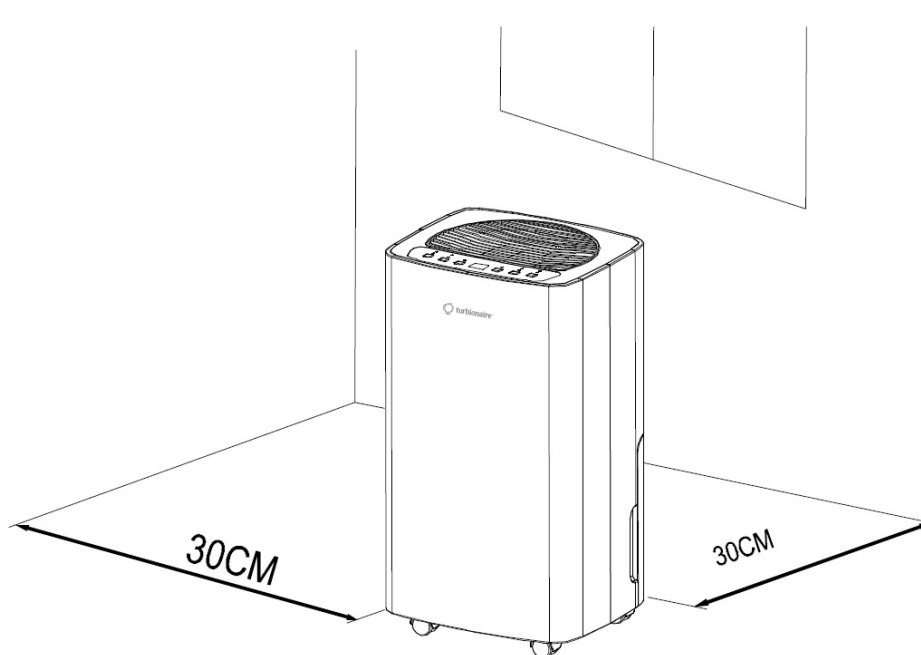
4. EINRICHTUNG

A. STANDORT DES ENTFEUCHTERS

Place Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Fläche und lassen Sie um das Gerät herum mindestens 30 cm Freiraum, um eine ordnungsgemäße Luftzirkulation zu gewährleisten.

Installieren Sie niemals das Gerät:

- Neben Wärmequellen wie Heizkörpern, Heizstrahler, Herden oder anderen wärmeerzeugenden Geräten.
- In einem Bereich, in dem Öl oder Wasser versprüht werden kann
- In direktem Sonnenlicht
- In einem Bereich mit Vibrationen oder mechanischen Stößen
- In einem Bereich mit übermäßigem Staub
- In einem unbelüfteten Bereich wie einem Schrank oder einer Bibliothek
- Auf unebenem Untergrund





VORSICHT

Stellen Sie das Gerät in Räumen auf, die größer sind als 4 m².

Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem entflammbares Gas austreten kann.



BEMERKUNG

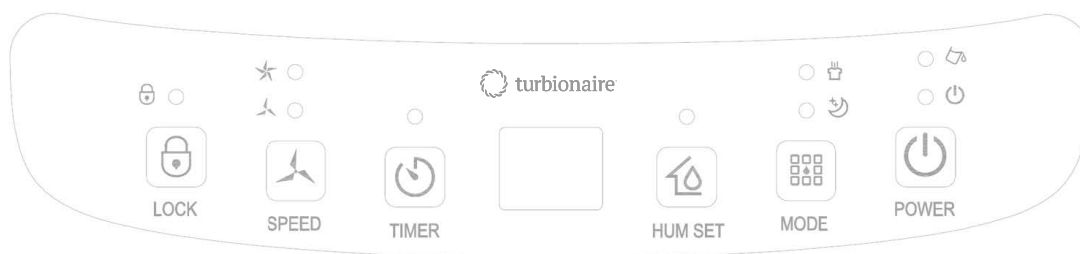
Der Hersteller kann ein anderes geeignetes Beispiel oder zusätzliche Informationen zum Geruch des Kältemittels bereitstellen.

B. SICHERER GEBRAUCH DES GERÄTS

- Überprüfen Sie das Gerät nach dem Auspacken auf Beschädigungen oder Kratzer.
- Verwenden Sie dieses Gerät bei einer Umgebungstemperatur zwischen 5 ° C und 35 ° C.
- Verwenden Sie den Luftentfeuchter nicht im Freien. Dieser Luftentfeuchter ist nur für den Hausgebrauch bestimmt.
- Verwenden Sie den Luftentfeuchter nicht in der Nähe von Wänden, Vorhängen oder anderen Gegenständen, die den Lufteinlass und -auslass blockieren könnten.
- Halten Sie die Einlass- und Auslassöffnungen frei von Hindernissen
- Wenn das Gerät in einem Winkel von mehr als 45 ° geneigt wurde, lassen Sie es vor dem Start mindestens 24 Stunden lang aufrecht stehen.
- Halten Sie Türen und Fenster geschlossen, um die Effizienz des Luftentfeuchters zu verbessern.
- Verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht in direktem Sonnenlicht oder im Regen.
- Es ist normal, dass sich der Luftauslass nach einem Dauerbetrieb an heißen Tagen erwärmt.
- Leeren Sie den Wassertank, bevor Sie den Luftentfeuchter bewegen.
- Stellen Sie sicher, dass der Wassertank ordnungsgemäß montiert ist, da sonst das Gerät nicht richtig funktioniert.
- Der Luftentfeuchter startet in dem Modus, der bei der letzten Verwendung ausgewählt wurde.
- Der Luftentfeuchter beginnt, die Raumluft zu entfeuchten, wenn die Luftfeuchtigkeit 3% über dem gewählten Wert liegt.
- Der Kompressor ist mit einem Schutzsystem ausgestattet, das den Start um 3 Minuten verzögert. Sie müssen also 3 Minuten warten, bis das Gerät den Entfeuchtungsprozess wieder aufgenommen hat.

5. BETRIEB

Control Panel



Startknopf (POWER)

Drücken Sie im Standby-Modus diese Taste, um das Gerät einzuschalten.

Die entsprechende Anzeige leuchtet auf, der Lüfter arbeitet mit einer hohen Standardgeschwindigkeit und die eingestellte Luftfeuchtigkeit beträgt 50%. Drücken Sie in diesem Modus dieselbe Taste, um das Gerät auszuschalten. Die entsprechende Anzeige erlischt, der Kompressor wird sofort ausgeschaltet und der Lüfter schaltet sich mit einer Verzögerung von 30 Sekunden aus.



Betriebsarten (MODE)

Automatisch / Dauerentfeuchtung / Ruhemodus, rücken Sie einmal, um zwischen den Modi zu wechseln. Die entsprechende Anzeige leuchtet auf.

- **Automatikmodus:** Wenn die Raumfeuchtigkeit $\geq$ Feuchte 3% ist, startet der Lüfter und der Kompressor beginnt nach 3 Sekunden den Betrieb. Wenn die Luftfeuchtigkeit im Raum $\leq$ eingestellte Feuchte -3%, stoppt der Kompressor und mit 30 Sekunden Nachlauf auch der Lüfter.
Sowohl die Lüftergeschwindigkeit als auch die Luftfeuchtigkeit können im Automatikmodus eingestellt werden.
- **Kontinuierlicher Entfeuchtungsbetrieb:** Das Gerät arbeitet weiter, aber die Luftfeuchtigkeit kann nicht eingestellt werden.
- **Sleep Modus (Ruhemodus):** Die entsprechende Anzeige leuchtet auf und die Sleep-Funktion ist aktiviert. Wenn das Bedienfeld 10 Sekunden lang nicht bedient wird, verringern alle Anzeigen ihre Lichtintensität und die Lüfterdrehzahl schaltet in den niedrigeren Gang. Drücken Sie eine beliebige Taste, um die LED für den Ruhemodus einzuschalten. Drücken Sie die MODE-Taste erneut, um den SLEEP-Modus zu verlassen.

Wenn die Luftfeuchtigkeit im Raum $\leq$ 57% ist, stoppt der Kompressor und der Lüfter stoppt nach 30 Sekunden Nachlauf. **Wenn die Luftfeuchtigkeit im Raum $\geq$ 63% ist**, startet der Lüfter und der Kompressor startet nach 3 Sekunden. Die Lüftergeschwindigkeit und Luftfeuchtigkeit können im SLEEP-Modus nicht eingestellt werden.



Zeitschaltuhr

Drücken Sie die Taste der Zeitschaltuhr, um diese Funktion von 0 bis 12 Stunden einzustellen. Die Einstellzeit beträgt 1 Stunde. Bei jedem Drücken dieser Taste erhöht sich der Wert um eine Stunde und wird auf dem Bildschirm angezeigt. Um die Timer-Funktion abubrechen, wählen Sie "00". Die Zeitschaltuhr-Funktionsanzeige leuchtet auf. Nachdem Sie die Zeitschaltuhr-Funktion eingestellt haben, leuchtet die entsprechende LED für die gesamte eingestellte Zeit. Nach Ablauf der eingestellten Zeit erlischt die entsprechende LED automatisch.

Stellen Sie in der Betriebsart die Timer-Funktion ein, um das Gerät auszuschalten.

Stellen Sie im Standby-Modus die Timer-Funktion ein, um das Gerät einzuschalten.



Einstellen der Feuchtigkeit

Drücken Sie die Luftfeuchtigkeitstaste (HUM SET), um die Luftfeuchtigkeit im Raum zu überprüfen. Drücken Sie dann diese Taste erneut und stellen Sie die gewünschte Luftfeuchtigkeit ein. Der gewünschte Einstellbereich für die Luftfeuchtigkeit (schrittweise) beträgt 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80%.

Nach dem Einstellen des gewünschten Niveaus bestätigt das System den Eingabewert, verlässt dann den Einstellmodus und kehrt zum aktuellen Feuchtigkeitsniveau zurück.

Im Entfeuchtungsmodus kann die Luftfeuchtigkeit nicht geändert werden.

Drücken Sie die Luftfeuchtigkeitstaste 3 Sekunden lang, um die aktuelle Umgebungstemperatur anzuzeigen.



Lüftergeschwindigkeit (SPEED)

Drücken Sie die Taste einmal, um von hoher auf niedrige Geschwindigkeit umzuschalten. Die entsprechende LED leuchtet auf. Im kontinuierlichen Entfeuchtungsmodus, im Leerlaufmodus und im Abtaumodus kann die Lüfterdrehzahl nicht geändert werden.



Kinder Schutzfunktion (LOCK)

Drücken Sie diese Taste 3 Sekunden lang, um die Kinderschutzfunktion zu aktivieren / deaktivieren.



ALARM FÜR VOLLEN WASSERTANK

• Wassertank Anzeiger

Wenn sich der Tank des Geräts füllt, wird der Alarm für 5 Sekunden aktiviert.

Die LED-Warnleuchte für die Füllung des Wassertanks, wird rot und das Gerät gibt fünfmal ein Hörsignal aus. Diese Anzeige befindet sich auf dem Bedienfeld über der AN POWER ON) LED des Geräts.

• Stoppen des Alarms

Wenn der Alarm aktiviert ist, drücken Sie eine beliebige Taste, um sie zu stoppen.

Der Kompressor und der Lüfter sowie die anderen aktiven Funktionen stoppen, bis der Wassertank geleert und in die richtige Position wieder eingebaut wurde.

A. DRAINAGE

Es gibt zwei Möglichkeiten, das gesammelte Wasser vom Gerät zu entfernen.

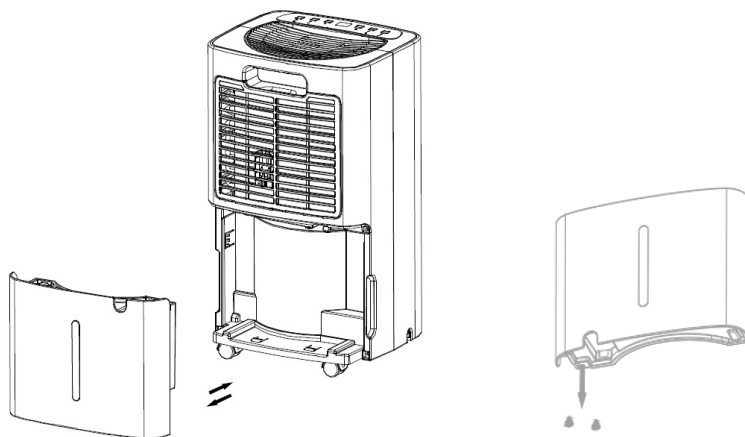
A. Drainage von Hand: Wassertank, manuell entnommen und entleert.

B. Kontinuierliche Drainage: Anbringen eines Schwerkraft-Entwässerungsschlauchs für kondensiertes Wasser am Gerät.

B. LEEREN DES WASSERTANKES

The unit Das Gerät stoppt, sobald der Tank mit Wasser gefüllt ist. Der Luftentfeuchter startet erst wieder, nachdem Sie den Wassertank entleert und ordnungsgemäß wieder eingebaut haben. Wenn der Tank voll ist, ertönt ein akustisches Signal und die LED „Water Full“ (Tank voll) leuchtet auf.

- Drücken Sie die POWER-Taste, um das Gerät auszuschalten.
- Ziehen Sie den Wassertank heraus und er wird aus dem Entfeuchtergehäuse herauskommen.
- Lassen Sie das Wasser aus dem Tank ab.
- Reinigen Sie gegebenenfalls das Innere des Tanks sowie das Äußere.
- Setzen Sie den leeren Tank wieder in das Gerät ein.
- Drücken Sie die POWER-Taste, um das Gerät wieder anzuschalten.
- Wenn die Tankfüllanzeige weiterhin leuchtet, prüfen Sie, ob sich der Tankschwimmer in der richtigen Position befindet und nicht in einer anderen Position verriegelt ist.

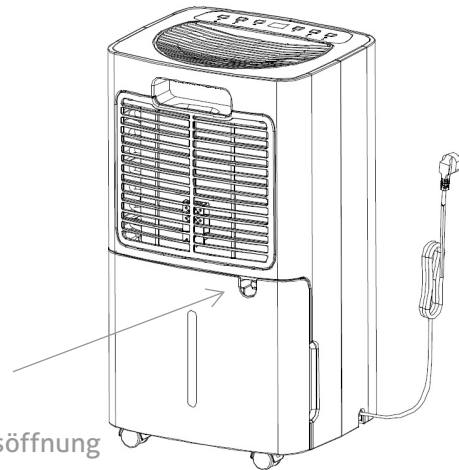


C. KONTINUIERLICHE ENTWÄSSERUNG

Für Dauerbetrieb oder unbeaufsichtigte Entfeuchtung schließen Sie bitte den Ablaufschlauch an das Gerät an. Das Kondenswasser fließt frei durch die Schwerkraft in

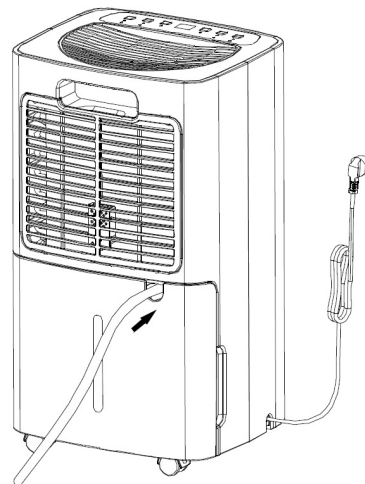
einen Eimer oder in eine Ablauföffnung.

- Stellen Sie das Gerät auf eine horizontale und stabile Oberfläche.
- Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie das Wasser ablassen.



Kontinuierliche Entfeuchungsöffnung

- Schließen Sie den Ablaufschlauch richtig an und stellen Sie sicher, dass er nicht verstopft ist.
- Stecken Sie das Ablaufende des Schlauchs in einen Abfluss oder einen Eimer und stellen Sie sicher, dass das Wasser ungehindert aus dem Gerät abfließen kann.
- Tauchen Sie das Schlauchende nicht in Wasser, da dies dazu führen kann, dass sich die Luft im Schlauch "blockiert".



Um ein Auslaufen von Wasser zu verhindern:

- Da der Unterdruck des Kondensatablaufbehälters hoch ist, neigen Sie den Ablaufschlauch nach unten, auf den Boden. Der Neigungswinkel muss über 20° sein.
- Den Schlauch gerade ziehen, um ein Verbiegen zu vermeiden.

6. INSTANDHALTUNG

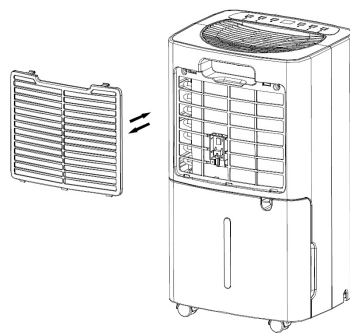
REINIGUNG DES LUFTFILTERS

Reinigen Sie den Filter mindestens alle zwei Wochen oder bei Bedarf. Die in einem unsauberen Filter angesammelten Verunreinigungen können vom Lüfter absorbiert werden und am Verdampfer, Kondensator und anderen Bauteilen im Inneren des Geräts befestigt werden. Dies führt zu einer Verringerung des Wirkungsgrades und zum Auftreten verschiedener Fehler, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.

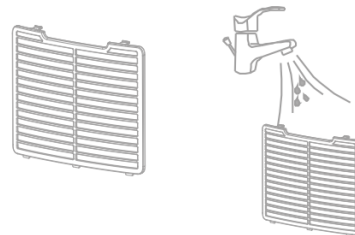
Wenn sich im Inneren des Geräts Verunreinigungen befinden, wenden Sie sich zur professionellen Reinigung an die nächstgelegene autorisierte Servicewerkstatt.

Führen Sie internen Reinigungsarbeiten (außer dem Reinigen und Waschen des abwaschbaren Filters) nur mit Fachpersonal durch.

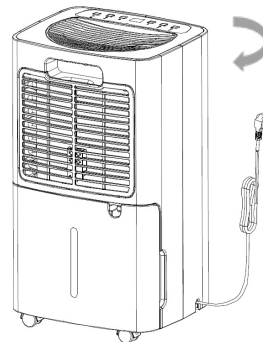
a) Nehmen Sie die Filterabdeckung ab und entfernen Sie den Filter.



b) Verwenden Sie einen Staubsauger, um Staub vorsichtig von der Filteroberfläche zu entfernen.



c) Setzen Sie den Filter wieder hinter das Gerät.

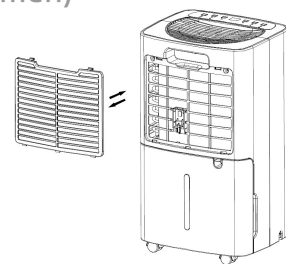


Ersetzen des T-CLEAN-Filters (HEPA + Kohlefilter, mit Rahmen)

NOTIZ! Der T-CLEAN Filter ist nicht waschbar.

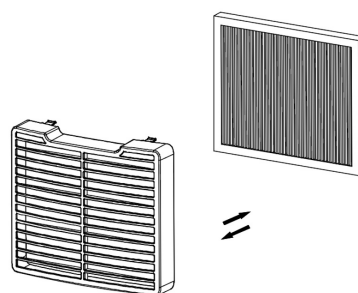
Bei Bedarf wird er durch einen neuen T-CLEAN-Filter ersetzt.

1. Entfernen Sie den Standard-Staubfilter aus dem Gerät.

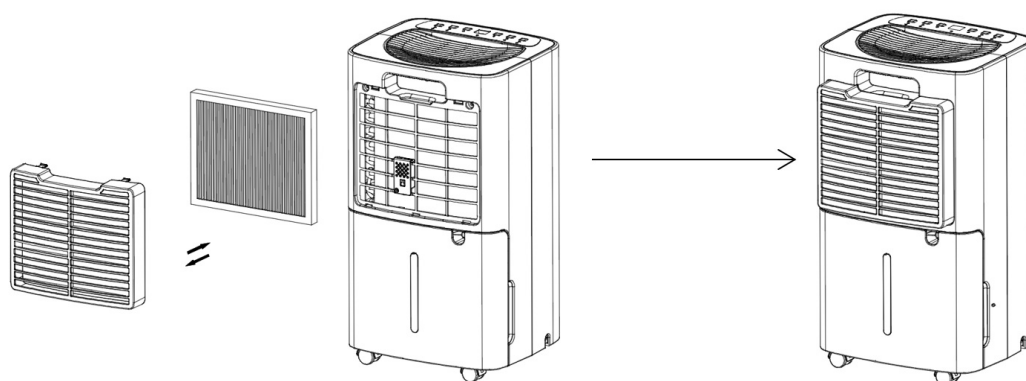


2. Setzen Sie den HEPA-T-CLEAN Filter zur korrekten Befestigung in den Filterrahmen ein.

(Vergessen Sie nicht, die Kunststoffverpackung des T-CLEAN-Filters vor der Montage und Verwendung zu entfernen).



3. Montieren Sie den T-CLEAN-Filter mit dem Rahmen am Gerät



7. FEHLERBEHEBUNG

A. BETRIEBSTEMPERATUR

5°C ≤ Umgebungstemperatur ≤ 35°C Wenn die Umgebungstemperatur niedriger oder höher als die Betriebstemperatur ist, stoppt der Luftentfeuchter.

Wenn 5°C ≤ Temp. der Umgebung ≤ 16°C, taut der Kompressor in bestimmten Intervallen automatisch ab; Während des Abtauens stoppt der Kompressor und der Lüfter läuft weiter.

B. BEVOR SIE SICH AN DIE SERVICEWERKSTATT WENDEN

Konsultieren Sie die Liste der möglichen Probleme, die während des Betriebs des Geräts auftreten können und die nicht auf einen Arbeitsmangel oder Materialfehler zurückzuführen sind, bevor Sie sich an das Servicecenter wenden.

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Das Gerät funktioniert nicht	Es gibt keine Stromzufuhr.	Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an und schalten Sie es ein.
	Die Anzeige "Water Full" (Tank voll) leuchtet.	Leeren Sie den Wasserbehälter und bauen Sie ihn wieder richtig ein.
	Raumtemperatur <5°C oder >35°C	Schutzsystem installiert, um das Gerät zu schützen. Das Gerät kann bei einer solchen Temperatur nicht betrieben werden.

Schadhafter Betrieb	Blockierter Luftfilter?	Reinigen Sie den Luftfilter wie es in dieser Bedienungsanleitung beschrieben wird.
	Ist die Einlass- oder Auslassöffnung blockiert?	Entfernen Sie alles, was die Einlass- oder Auslassöffnung blockiert.
Die Lufteinlassöffnung erlaubt es der Luft nicht durch	Filter blockiert?	Waschen Sie den Filter.
Das Gerät macht während des Betriebs Geräusche	Befindet sich das Gerät auf einer ebenen, waagerechten Fläche?	Stellen Sie das Gerät richtig auf..
	Filter blockiert?	Waschen Sie den Filter.
E2	Probleme mit dem Feuchtigkeitssensor	Tauschen Sie den Sensor aus
LO	Die Luftfeuchtigkeit im Raum ist unter 20% gesunken	Der Luftentfeuchter schaltet sich automatisch aus, um sich selbst zu schützen.
HI	Die Luftfeuchtigkeit im Raum stieg um mehr als 90%	
CL	Schutz bei niedriger Temperatur, wenn die Temp im Zimmer <5°C ist	
CH	Schutz bei hoher Temperatur, wenn die Temp im Zimmer >35°C	

8. ENTSORGUNG

8.1 LAGERUNG DER EINHEIT

Langfristige Lagerung - Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht verwenden (mehr als einige Wochen), empfehlen wir ihnen dieses zu reinigen und vollständig zu trocknen. Bitte lagern Sie das Gerät wie folgt:

- Drücken Sie den Netzschalter, um das Gerät auszuschalten und vom Stromnetz zu trennen.
- Lassen Sie das restliche Wasser aus dem Gerät ab
- Reinigen Sie den Filter und lassen Sie ihn an einem lichtfreien Ort vollständig trocknen.
- Wickeln Sie das Netzkabel ein.
- Setzen Sie den Filter wieder in die richtige Position ein.
- Das Gerät muss bei der Lagerung aufrecht stehen.
- Bewahren Sie den Luftentfeuchter in einem belüfteten, trockenen und brennstofffreien Raum auf.

VORSICHT: Der Verdampfer im inneren des Luftentfeuchters muss vor dem Verpacken trocken sein, um Schäden an den Bauteilen und das Auftreten von Schimmel zu vermeiden. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und stellen Sie das Gerät tagelang an einen trockenen Ort, um es gut zu trocknen. Eine andere Möglichkeit zum Trocknen des Geräts besteht darin, die Luftfeuchtigkeit auf 5% über der Umgebungsfeuchtigkeit einzustellen und den Lüfter zu zwingen, den Verdampfer mehrere Stunden lang zu trocknen.

8.2 ENTSORGUNG



WARNUNG!!! Die Freisetzung des Kältemittels in die Atmosphäre ist strengstens untersagt! Entsorgen Sie Elektrogeräte nicht als unsortierten Hausmüll, sondern verwenden Sie getrennte Sammelräume. Informationen zu den in der Region verfügbaren Sammelsystemen erhalten Sie von Ihrer örtlichen Verwaltungsbehörde. Wenn Elektrogeräte mit dem Hausmüll entsorgt werden, können gefährliche Stoffe in das Grundwasser gelangen und die Nahrungskette erreichen, was die Gesundheit und das Wohlbefinden der Menschen schädigt.

Für Turbionaire WEEE/Verpackung/Batterie in der EU



Bitte scannen Sie hier den QR-Code

Hersteller und Importeur:

SC Intax Trading SRL - Str. Ion Creanga nr. 14B, 075100, Otopeni, Ilfov, Romania.

Tel (+40) 318 246 246 Fax (+40) 214 203 151 office@intaxtrading.com

www.intaxtrading.com

ES: CONTENIDO

1.	NOCIONES PRELIMINARES	57
2.	INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	58
3.	PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO	62
4.	INSTALACIÓN	64
5.	FUNCIONAMIENTO	65
6.	MANTENIMIENTO	69
7.	SOLUCIONAR LOS PROBLEMAS	71
8.	ELIMINACIÓN	72

Gracias por elegir nuestro deshumidificador.

Asegúrese de leer este manual detenidamente antes de utilizar el deshumidificador.

Por favor lea atentamente este manual para referencias futuras!

1. NOCIONES PRELIMINARES

Por favor lea con atención el manual de utilización antes de poner en función el deshumidificador por primera vez.

A. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El deshumidificador se utiliza para eliminar el exceso de humedad del aire. La reducción de los niveles de humedad protege los edificios y objetos que se encuentran dentro de ellos de los efectos adversos de la humedad.

El producto R290 es ecológico y se utiliza como refrigerante. R290 no tiene ninguna influencia negativa sobre la capa de ozono (ODP) o efecto invernadero (GWP) y está disponible en todo el mundo. Debido a sus propiedades energéticas eficientes, R290 es muy adecuado como refrigerante en la situación dada. Sin embargo, precauciones especiales se deben tener en cuenta debido al alto nivel de inflamabilidad del refrigerante.

B. SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LA UNIDAD Y EN EL MANUAL



Advertencia!

Este dispositivo utiliza refrigerante.

Si el refrigerante drena y entra en contacto con una fuente de llama o calentamiento, creará gases nocivos y existe el riesgo de incendio.



Lea atentamente el manual de instrucciones antes de utilización.



Encontrará información adicional en el MANUAL DE UTILIZACIÓN y en el MANUAL DE SERVICIO.



Antes de poner el dispositivo en funcionamiento, las personas que efectúan las operaciones de servicio deben leer atentamente el MANUAL DE UTILIZACIÓN y el MANUAL DE SERVICIO.

C. SIEMPRE PRESTE ATENCIÓN A LA SIGUIENTE INFORMACIÓN

- Este dispositivo está destinado tanto a usuarios expertos o capacitados en tiendas, industria ligera y granjas, como también a usuarios domésticos.
- Este dispositivo puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimientos, siempre que estén bajo la supervisión de personas adultas responsables por su seguridad o cuando reciben instrucciones acerca de cómo se debe utilizar la unidad.
- Este dispositivo no es un juguete. Los niños menores de tres años deben ser supervisados continuamente y mantenidos alejados de éste.
- La limpieza y el mantenimiento del dispositivo no deben ser realizados por niños.
- La unidad está diseñada únicamente para ser utilizada con gas R290 (propano) como refrigerante designado.
- El circuito de refrigeración está sellado. Sólo las personas cualificadas pueden realizar reparaciones en el circuito de refrigeración.
- No descargue el refrigerante en la atmósfera.
- R290 (propano) es inflamable y pesa más que el aire.
- R290 se puede identificar al nivel del suelo, pero también puede ser distribuido por un ventilador.
- Si sospecha la presencia de gas propano, no permita que personas no calificadas intenten reparar la planta.
- El gas propano utilizado en la planta de este dispositivo es inodoro.
- La falta de olor no indica la falta de gases evacuados.
- Si se detecta una fuga, evacúe inmediatamente a todas las personas de la zona, ventile la habitación y póngase en contacto con los bomberos para notificarles de la fuga de propano.
- No permita que nadie regrese a la habitación antes de que llegue el técnico y antes de tener su recomendación acerca de la seguridad de volver a la zona afectada.
- No se debe utilizar llamas abiertas, cigarrillos u otras posibles fuentes de ignición en el interior o en las proximidades del dispositivo.
- Los componentes están diseñados específicamente para ser utilizados con gas propano. Los componentes se sustituyen únicamente por piezas de repuesto idénticas.

NO RESPETAR LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PUEDE AUMENTAR EL RIESGO DE EXPLOSIONES, MUERTE, LESIONES Y DAÑOS MATERIALES.

2. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Su seguridad es lo más importante para nosotros



Lea atentamente este manual antes de usar el deshumidificador.

A. ADVERTENCIAS SOBRE EL FUNCIONAMIENTO DEL DISPOSITIVO

Advertencias: sobre el riesgo de incendio, electrochoques, lesiones a personas o daños materiales.

- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o por personas calificadas para evitar un peligro.
- El nivel de presión acústica ponderada A está por debajo de 36 dB.
- Durante las operaciones de mantenimiento, debe desconectar el dispositivo de la fuente de alimentación.
- Conecte siempre el dispositivo a una fuente de alimentación, frecuencia y potencia correspondientes a las indicadas en la placa de identificación del producto.
- Utilice siempre un enchufe con toma de tierra.
- Desconecte el cable de alimentación cuando limpie el dispositivo o cuando no esté en uso.
- No utilice el dispositivo con las manos mojadas. No deje que el agua se derrame sobre la unidad.
- No sumerja el dispositivo en agua ni lo exponga a lluvia, humedad o cualquier otra fuente líquida.
- No deje el dispositivo desatendido cuando funcione. No lo incline ni lo ponga boca abajo.
- No desconecte el dispositivo durante el funcionamiento.
- No desconecte arrastrando el cable de alimentación.
- No utilice un cable de extensión ni un adaptador.
- No coloque objetos sobre el dispositivo.
- No suba ni se sienta sobre el dispositivo.
- No inserte los dedos u otros objetos en la salida de aire.
- No toque la salida de aire ni las ranuras de aluminio del dispositivo.
- No utilice el dispositivo si ha caído, está dañado o muestra signos de mal funcionamiento.
- No limpie el dispositivo con productos químicos.
- Asegúrese de que el dispositivo esté alejado del fuego, de objetos inflamables o explosivos.
- El dispositivo debe ser instalado de acuerdo con la normativa nacional acerca de los sistemas de cableado.
- No utilice otros medios para acelerar el proceso de descongelación o limpieza que no sean los recomendados por el fabricante.
- El dispositivo debe almacenarse en una habitación sin dispositivos que funcionen continuamente (por ejemplo: llama abierta, dispositivo de gas o calentador eléctrico).
- El dispositivo debe almacenarse de manera que se evite su deterioro.
- No desmonte ni deseche el dispositivo en fuego, incluso después de su uso.
- Tenga en cuenta que los agentes de refrigeración son inodoros.
- Las tuberías del dispositivo se deben proteger en contra de daños físicos y no deben ser instalados en un espacio no ventilado si este espacio es inferior a 4m².
- Respete la normativa nacional sobre los gases.

- Mantenga los conductos de ventilación libres de obstáculos.
- El dispositivo se debe almacenar en una zona bien ventilada en la que el tamaño de la habitación corresponda a las condiciones especificadas para un funcionamiento adecuado



Toda persona que trabaje con un circuito de refrigeración deberá poseer un certificado válido expedido por una autoridad de evaluación acreditada en el campo que autorice su competencia para manipular los refrigerantes en condiciones seguras, de acuerdo con las especificaciones reconocidas en esa industria.

Las reparaciones de la instalación deben llevarse a cabo únicamente de acuerdo con las recomendaciones del fabricante. El mantenimiento y las reparaciones requieren la asistencia de personal cualificado y se llevarán a cabo bajo la supervisión de una persona competente en el uso de refrigerantes inflamables. Si hay algunos aspectos que no entienda o si necesita ayuda, póngase en contacto con los servicios del distribuidor autorizado.

B. PRECAUCIONES DE SEGURIDAD EN REPARACIONES

Tenga en cuenta estas advertencias antes de realizar operaciones de mantenimiento en un deshumidificador con R290.

i. Controles en la proximidad del dispositivo

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.

ii. Procedimiento de trabajo

Los trabajos se llevarán a cabo con arreglo a un procedimiento controlado para minimizar el riesgo de aparición de gas o vapores inflamables durante el trabajo.

iii. Zona de trabajo

Todo el personal de mantenimiento y otras personas que trabajan en la proximidad deben estar capacitados sobre la naturaleza del trabajo realizado. Se evitará el trabajo en espacios cerrados. Se demarca la zona del espacio de trabajo. Asegúrese de que los espacios de la zona han sido asegurados mediante el control de materiales inflamables.

iv. COMPROBAR LA PRESENCIA DEL REFRIGERANTE

La zona debe ser revisada con un detector de refrigerantes adecuado antes y durante el trabajo para garantizar la presencia de materiales potencialmente inflamables. Asegúrese de que el equipo de detección de fugas utilizado es adecuado para identificar los refrigerantes inflamables, que no produce chispas y está debidamente sellado.

v. PRESENCIA DEL EXTINTOR DE INCENDIOS

Cuando se realicen trabajos en caliente en el equipo de refrigeración o en cualquier pieza asociada a éste, hay que tener disponible un equipo adecuado de extinción de incendios. Asegúrese de tener en proximidad extintores a base de polvo seco o de CO₂.

vi. Sin fuentes de ignición

Ninguna persona que realice obras dentro de un sistema de refrigeración y que implique la exposición a un refrigerante inflamable no utilizará fuentes de ignición de manera que se evite el riesgo de incendio o explosión. Todas las posibles fuentes de ignición, incluido fumar, se deben mantener lo suficientemente alejadas del lugar de instalación, reparación, desmontaje y eliminación, donde se pueda liberar el refrigerante inflamable. Antes de realizar las obras, se debe comprobar la zona alrededor de la instalación para asegurarse de que no hay productos inflamables o riesgos de ignición. Se utilizará la placa "Prohibido fumar".

vii. Zona ventilada

Asegúrese de que la zona de trabajo esté bien ventilada antes de comenzar a trabajar en la instalación o realizar trabajos en caliente. La ventilación debe dispersar de forma segura cualquier refrigerante emanado y, preferiblemente, expulsarlo externamente en la atmósfera.

viii. Controles en la instalación con refrigerante

Si se cambian los componentes eléctricos, éstos deben ser adecuados al propósito y seguir las especificaciones correctas. Las instrucciones del fabricante sobre las operaciones de mantenimiento y servicio deben seguirse a toda hora. En caso de duda, consulte al departamento técnico del fabricante para asistencia.

Los siguientes controles se aplicarán a las instalaciones que utilicen refrigerantes inflamables:

- El tamaño de la carga es coherente con el tamaño de la habitación en la que se instalan los componentes que contienen el refrigerante;
- Los dispositivos y los conductos de ventilación funcionan correctamente y no están obstruidos;
- Cuando se utilice un circuito indirecto de refrigeración, se deberá comprobar la presencia del refrigerante en el circuito secundario;
- Las marcas del equipo de trabajo serán visibles y legibles. Cualquier marca y signo que sea ilegible será corregido;
- la planta que contiene el refrigerante o sus componentes se colocará de tal manera que no puedan exponerse a ninguna sustancia corrosiva, a menos que los componentes están hechos de materiales que son inherentemente resistentes a corrosión o están adecuadamente protegidos.

ix. Controles de los dispositivos eléctricos

La reparación y el mantenimiento de los componentes eléctricos incluirán controles de seguridad iniciales y procedimientos de inspección de los componentes. Si hay un mal

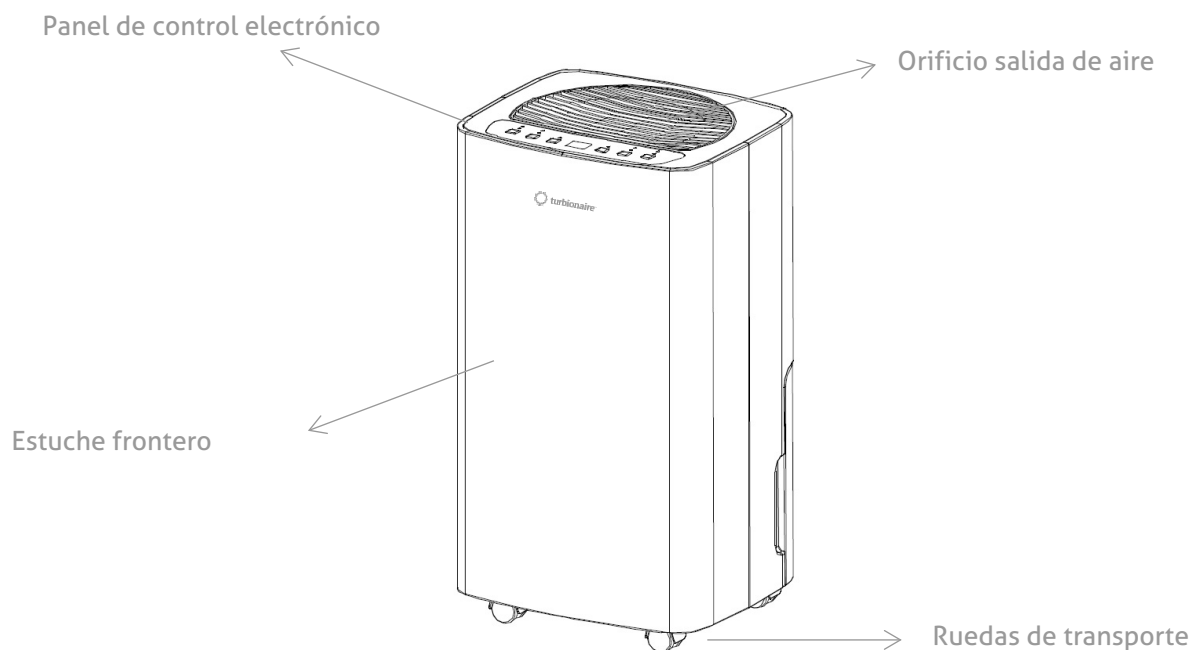
funcionamiento que podría comprometer la seguridad, el dispositivo no se conectará a corriente hasta que el defecto se resuelva satisfactoriamente. Si el defecto no se puede corregir inmediatamente, pero es necesario continuar el funcionamiento, se utilizará una solución temporal adecuada. El propietario del equipo será informado de esto para que todas las partes tomen cuenta de esta situación.

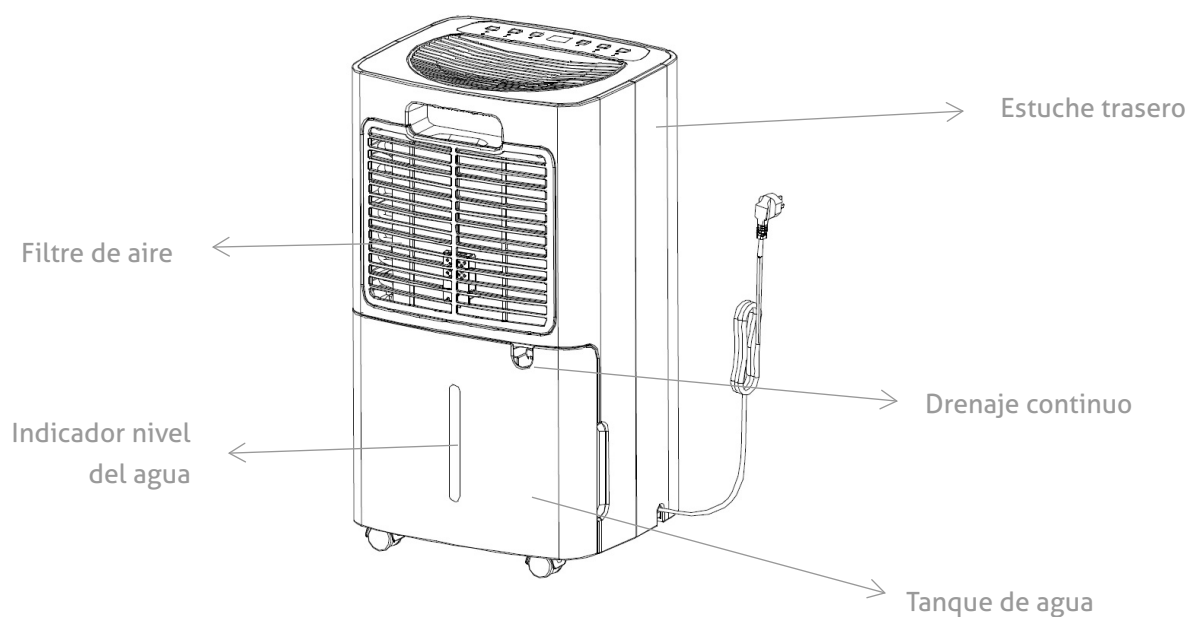
Los controles de seguridad iniciales se llevarán a cabo cuando:

- los condensadores estén descargados: esto debe hacerse de forma segura para evitar que surjan chispas;
- los componentes y cables eléctricos no están bajo tensión y durante la carga, recuperación o drenaje del sistema;
- hay una continuidad de la puesta a tierra

3. PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

A. VISTA FRONTAL Y TRASERA





B. CARACTERÍSTICAS

- Powerful Eliminación eficaz de la humedad
- Supervisa y muestra la humedad actual en el aire
- El modo automáticamente ajusta el nivel de humedad
- Temporizador con un intervalo de 24 horas para ajustar el tiempo de funcionamiento
- Elimina eficazmente la humedad y el polvo del aire
- Baja consume energético, eficiencia energética
- El ventilador es silencioso y tiene dos marchas de velocidad
- Descongelación automática en caso de funcionamiento a temperatura baja
- Apagado automático/reinicio automático
- Control Electrónico
- Función de secado de la ropa
- Función de limpieza de aire (SÓLO con filtro T-CLEAN (HEPA+carbón) + filtro de marco
- Modo de drenaje continuo
- Tanque de agua de 2L

C. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	SENSO 12 SG CLEAN
Capacidad de deshumidificación	12L/Dia (30°C, 80%)
Podor	AC220-240V/50Hz
Consumo	185W/1A
Noise	≤36dB(A)

Nivel del ruido	2.0L
Capacidad máxima de refrigerante	R290/60g
Peso neto	11kg
Máxima presión de diseño	Alta: 3.2MPa Baja:0.7MPa
Tamaño mínimo de la habitación	4 m ² (superficie del suelo)
Dimensiones	255x220x470 mm
Tipo de seguridad y clasificación:	T-Type, AC 250V, 3.15A

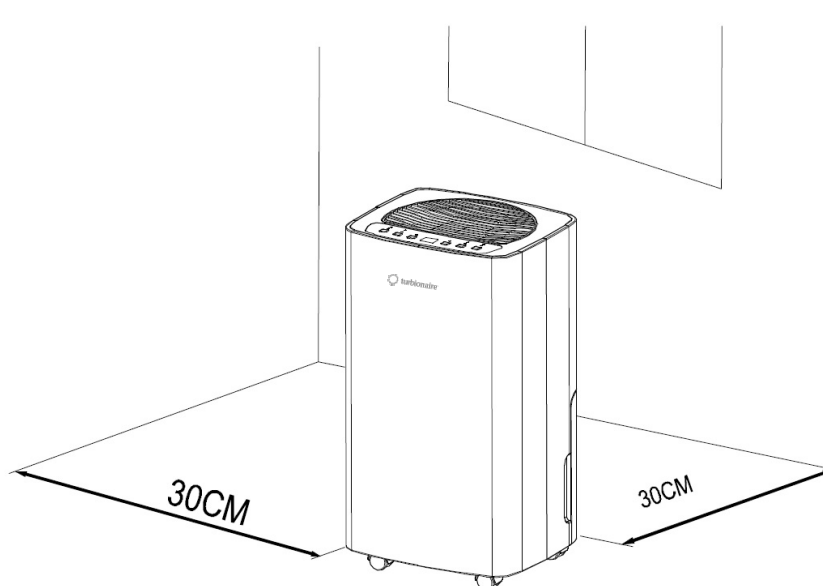
4. INSTALACIÓN

A. UBICACIÓN DEL DESHUMIDIFICADOR

Coloque la unidad sobre una superficie plana y estable y mantenga al menos 30 cm de espacio libre a su alrededor para permitir una circulación de aire adecuada.

Nunca instale la unidad:

- Cerca de fuentes de calor como calefactores, radiadores, estufas u otros dispositivos que producen calor.
- En una zona donde se puede salpicar aceite o agua
- En la luz directa del sol
- En una zona con vibraciones o choques mecánicos
- En una zona con exceso de polvo
- En una zona no ventilada, como el armario o la biblioteca
- En una superficie desigual





ATENCIÓN

Instale la unidad en habitaciones superiores a 4 m².

No instale la unidad en un lugar donde pueda haber fugas de gas inflamable.



NOTA

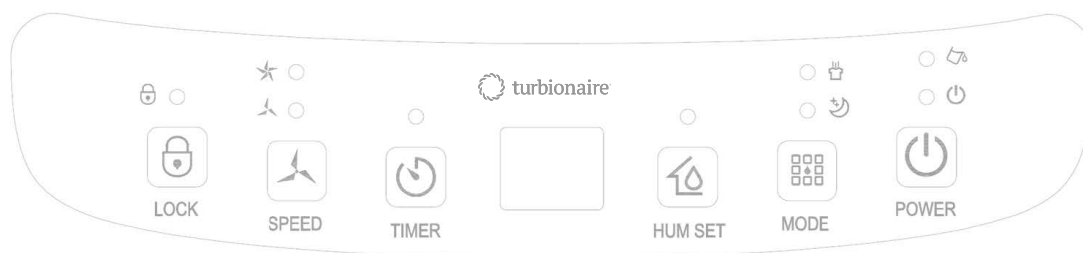
El fabricante puede proporcionar otro ejemplo apropiado o proporcionar información adicional sobre el olor del refrigerante.

B. USO SEGURO DEL DISPOSITIVO

- Después de desempacar, compruebe si hay daños o arañazos en la unidad.
- Utilice esta unidad a una temperatura ambiental entre 5 ° C y 35 ° C.
- No utilice el deshumidificador en el exterior. Este deshumidificador está diseñado únicamente para ser utilizado en espacios residenciales.
- No utilice el deshumidificador cerca de paredes, cortinas u otros objetos que puedan bloquear la entrada y evacuación del aire.
- Mantenga libres de obstáculos los orificios de admisión y evacuación del aire.
- Si se inclinó en un ángulo superior a 45º, deje que la unidad se ponga en posición vertical durante al menos 24 horas antes de arrancar.
- Mantenga las puertas y las ventanas cerradas para una mejor eficiencia del deshumidificador.
- No utilice ni almacene la unidad bajo la luz solar directa o bajo la lluvia.
- Es normal que la salida de aire se caliente después de un funcionamiento continuo en días cálidos.
- Vacíe el depósito de agua antes de mover el deshumidificador.
- Asegúrese de que el tanque de agua esté montado correctamente, de lo contrario la unidad no funciona adecuadamente.
- El deshumidificador arranca en el modo seleccionado durante el último uso.
- El deshumidificador comienza a deshumidificar el aire en la habitación si la humedad es 3% mayor que el valor seleccionado.
- El compresor está equipado con un sistema de protección que retrasa el arranque por 3 minutos. Por lo tanto, tendrá que esperar por 3 minutos para que el deshumidificador reanude el proceso de deshumidificación.

5. FUNCIONAMIENTO

Panel de control



BOTÓN DE ARRANQUE (POWER)

En el modo de espera, pulse este botón para arrancar la unidad, el indicador correspondiente se encenderá, el ventilador funciona a una alta velocidad predeterminada y el nivel de humedad establecido es de 50%. En este modo de funcionamiento, pulse el mismo botón para apagar la unidad, el indicador correspondiente se apagará, el compresor se detendrá inmediatamente, y después el ventilador se detendrá con un retraso de 30 segundos.



MODOS DE FUNCIONAMIENTO (MODE)

Modo automático - modo de funcionamiento de deshumidificación continua - modo descanso, pulse una vez para cambiar de un modo a otro, y el indicador correspondiente se encenderá.

- **Modo automático:** cuando la humedad de la habitación está $\geq$ que la humedad establecida de 3%, el ventilador arranca y el compresor comienza a funcionar después de 3 segundos. Cuando la humedad de la habitación está $\leq$ que la humedad establecida de -3%, el compresor se detiene, y el ventilador también después de 30 segundos de retraso. Tanto la velocidad del ventilador como la humedad se pueden ajustar en el modo Auto (automático).
- **Modo de deshumidificación continua:** La unidad sigue funcionando, pero la humedad no se puede ajustar.
- **Modo Sleep (Descanso):** el indicador correspondiente se encenderá y la función de descanso se activará. Si el panel de control no está activado durante un período de 10 segundos, todos los indicadores disminuirán la intensidad de su luz y la velocidad del ventilador pasará al paso inferior. Pulse cualquier botón para volver a encender el indicador LED del Modo de Descanso. Pulse de nuevo el botón de MODO para salir del modo de SLEEP (Descanso).

Cuando la humedad de la habitación está $\leq$ 57% el compresor deja de funcionar y el ventilador se apaga después de 30 segundos de retraso. **Cuando la humedad de la habitación está $\geq$ 63%,** el ventilador arranca y el compresor comienza a funcionar después de 3 segundos. La velocidad y la humedad del ventilador no se pueden ajustar en el modo SLEEP (Descanso).



TEMPORIZADOR

Pulse el botón del temporizador para ajustar esta función de 0 a 12 horas. El intervalo de ajuste es de 1 hora. Cada vez que pulse este botón, el valor aumenta con una hora y se muestra en la pantalla. Para cancelar la función temporizador, seleccione el valor "00". El indicador correspondiente a la función del temporizador se encenderá. Después de configurar la función del temporizador, el LED correspondiente seguirá encendido durante todo el periodo establecido. Una vez agotado el tiempo establecido, el LED correspondiente se apaga automáticamente.

En el modo de operación, ajuste la función del temporizador para apagar la unidad;

En el modo de espera, ajuste la función temporizador para arrancar la unidad.



AJUSTE DE LA HUMEDAD

Pulse el botón correspondiente a la humedad (HUM SET) para comprobar el nivel de humedad en la habitación, luego pulse este botón de nuevo y ajuste el nivel de humedad deseado. El intervalo de ajuste (paso a paso) es 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80%. Después de ajustar el nivel deseado, el sistema confirma el valor de entrada, luego la unidad sale del modo de ajuste y vuelve al nivel de la humedad actual. En el modo de deshumidificación, el nivel de humedad no se puede alterar. Pulse el botón correspondiente a la humedad durante 3 segundos para visualizar la temperatura ambiental actual.



VELOCIDAD DEL VENTILADOR (SPEED)

Pulse el botón una vez para cambiar de alta a baja velocidad, y el indicador LED correspondiente se encenderá. En el modo de deshumidificación continua, el modo de descanso y el modo de descongelación, la velocidad del ventilador no se puede alterar.



FUNCIÓN DE PROTECCIÓN DE LOS NIÑOS (LOCK)

Pulse este botón durante 3 segundos para activar/desactivar la función de protección infantil.



ALARMA DE TANQUE DE AGUA

- **Indicador tanque de agua**

Cuando el tanque del dispositivo se llene la alarma se pone en marcha por 5 segundos. El indicador LED que advierte que el tanque de agua está lleno, se vuelve rojo y el dispositivo da una señal acústica 5 veces. Este indicador se coloca en el panel de control, por encima del LED de notificación ARRANCADO (PODER) del dispositivo.

- **Apagar la alarma**

Cuando la alarma esté encendida, pulse cualquier botón para apagarla. El compresor y el ventilador se apagan, al igual que las otras funciones activas, hasta que el tanque de agua se vacía y se reinstala en la posición correcta.

A. Drenaje

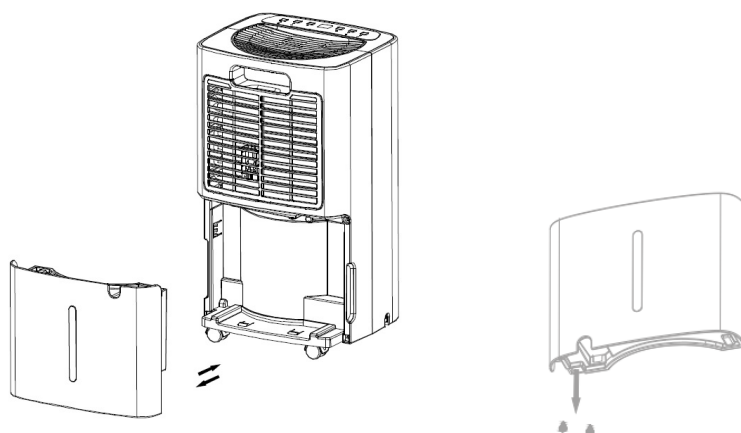
Hay dos formas de eliminar el agua recogida producida por la unidad.

- A. Drenaje manual: El depósito de agua, retirado y vaciado manualmente.
- B. Drenaje continuo: Fijar al dispositivo una manguera de drenaje gravitacional del agua que resulte de la condensación.

B. Vaciar el tanque

El dispositivo se detendrá tan pronto como el tanque se llene de agua. El deshumidificador volverá a arrancar sólo después de vaciar el tanque de agua y volver a instalarlo correctamente. Cuando el tanque está lleno, el dispositivo emite un sonido acústico, y el indicador LED "Lleno de agua" (Tanque lleno) se encenderá.

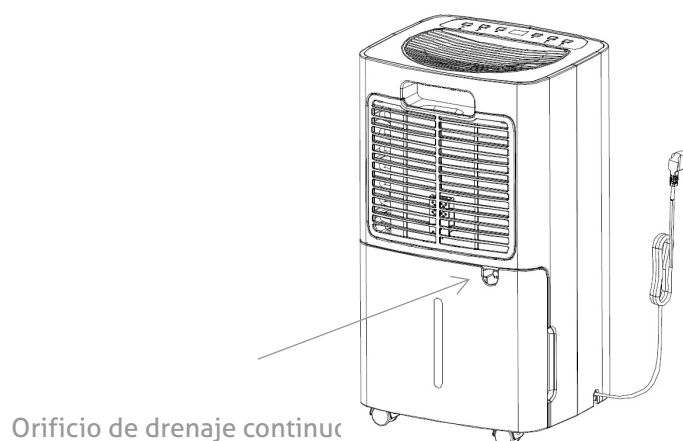
- Pulse el botón PODER para apagar la unidad.
- Tire del tanque de agua y éste saldrá del cuerpo del deshumidificador.
- Vacíe el agua del tanque.
- Limpie el interior del tanque, si es necesario, así como el exterior.
- Vuelva a insertar el tanque vacío en la unidad.
- Pulse el botón PODER para reanudar el funcionamiento del dispositivo.
- Si el indicador correspondiente al tanque lleno sigue encendido, compruebe si el flotador del tanque está en la posición correcta y no está bloqueado en otra posición



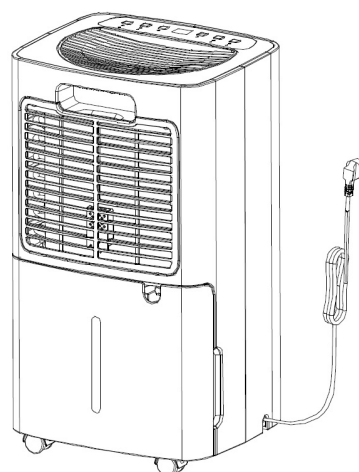
C. Drenaje continuo

Para un funcionamiento continuo o deshumidificación desatendida, conecte la manguera de drenaje a la unidad. El agua condensada se drenará libremente, gravitacionalmente, en un cubo o en un drenaje.

- Coloque la unidad sobre una superficie horizontal y estable.
- Apague la unidad antes de drenar el agua



- Conecte la manguera de drenaje correctamente y asegúrese de que no esté obstruida.
- Inserte el borde de evacuación de la manguera en un drenaje o cubo y asegúrese de que el agua pueda fluir libremente de la unidad.
- No sumerja el borde de la manguera en agua, por lo que puede causar "bloqueo del aire" en la manguera.



Para evitar fugas de agua:

- Dado que la presión negativa del recipiente de drenaje del agua condensado es alta, incline la manguera de drenaje, abajo, hacia el suelo. Es necesario que el ángulo de inclinación supere 20°.
- Enderece la manguera para evitar doblarla.

6. MANTENIMIENTO

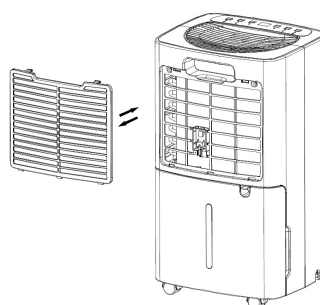
LIMPIAR EL FILTRO DE AIRE

Limpe el filtro al menos una vez cada dos semanas o cuando sea necesario. Las impurezas acumuladas en un filtro sin limpiar pueden ser absorbidas por el ventilador mediante la

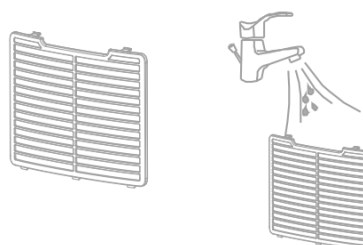
fijación en el vaporizador, en el condensar y en otros componentes dentro de la unidad, lo que conduce a una disminución en el rendimiento y la ocurrencia de diversas fallas que no son, en este caso, no se sujetan a la garantía.

Si se encuentran depósitos de impurezas dentro de la unidad, póngase en contacto con el servicio autorizado más cercano para una limpieza profesional. No realice operaciones de limpieza interna (excepto limpiar y lavar el filtro lavable) salvo en presencia de personal especializado.

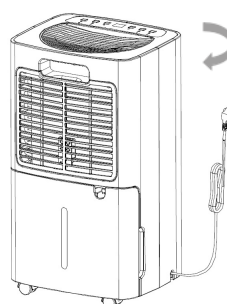
a) Quite la rejilla del filtro y quite el filtro.



b) Utilice una aspiradora para eliminar suavemente el polvo de la superficie del filtro. Si el filtro está muy sucio, lávelo con agua y detergente y séquelo bien después.



c) Reemplace el filtro en su lugar detrás del dispositivo.

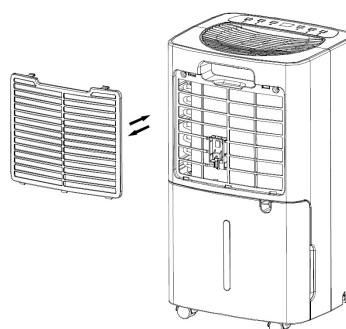


Sustitución del filtro T-CLEAN (filtro HEPA + Carbón, con marco)

¡NOTA! El filtro T-CLEAN no es lavable.

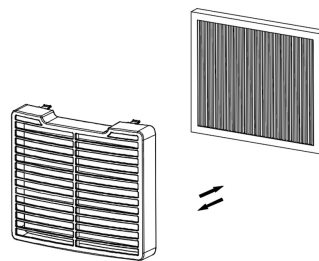
Cuando es necesario, se reemplaza por un nuevo filtro T-CLEAN.

1. Retire el filtro de polvo estándar de la unidad.

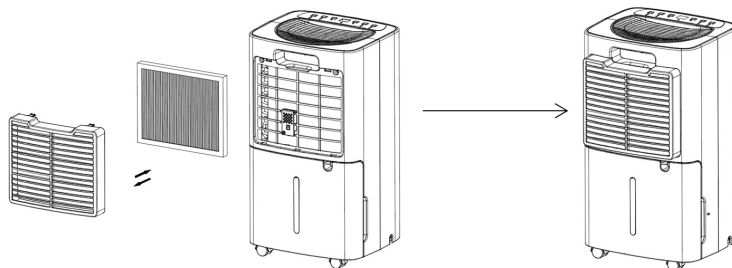


2. Coloque el filtro T-CLEAN en el marco del filtro para un montaje correcto.

(No olvide retirar el embalaje de plástico del filtro T-CLEAN antes de su montaje y uso.).



3. Monte el filtro T-CLEAN con el marco en la unidad



7. SOLUCIONAR LOS PROBLEMAS

A. TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

5°C ≤ Temp. ambiental ≤ 35°C Cuando la temperatura ambiental es menor o superior a la temperatura de funcionamiento, el deshumidificador se apaga.

Cuando 5°C ≤ Temp. ambiental. ≤ 16°C, el compresor se descongela automáticamente a ciertos intervalos; durante la descongelación, el compresor se apaga y el ventilador sigue funcionando.

B. ANTES DE SOLICITAR EL SERVICIO

Antes de ponerse en contacto con el centro de servicio, consulte la lista de posibles problemas que pueden producirse durante el funcionamiento de la unidad y que no son el resultado de un defecto de labor manual o de los materiales utilizados.

Problema	Causas posibles	Solución
El dispositivo no funciona	NO hay poder	Conecte el dispositivo a una toma de corriente y enciéndalo
	El indicador "Water Full" (Tanque lleno) está encendido	Vacíe el tanque de agua y reemplácelo en el lugar correcto.
	Temperatura de la habitación <5°C or >35°C	Sistema de protección instalado para proteger la unidad. La unidad no puede funcionar a este tipo de temperatura.
Funcionamiento defectuoso	Está bloqueado el filtro de aire?	Limpie el filtro de aire como se explica en este manual
	Está bloqueado el orificio de entrada o de evacuación?	Retire cualquier cosa que obstruya el orificio de entrada o de evacuación.

El orificio de entrada de aire no permite que el aire pase	Está bloqueado el filtro?	Lave el filtro
La unidad hace ruidos durante el funcionamiento	La unidad está colocada sobre una superficie horizontal y plana?	Coloque la unidad apropiada
	Está bloqueado el filtro?	Lave el filtro
E2	Problemas con el sensor de humedad	Coloque la unidad apropiada
LO	El nivel de humedad en la habitación ha disminuido bajo 20%	El deshumidificador se detiene automáticamente para protegerse
HI	El nivel de humedad en la habitación ha excedido 90%	
CL	Protección a baja temperatura, cuando la temperatura de la habitación es de <5°C	
CH	Protección a temperatura alta, cuando la temperatura de la habitación es de >35°C	

8. ELIMINACIÓN

8.1 ALMACENAMIENTO DE LA UNIDAD

Almacenamiento a largo plazo - Si no va a utilizar la unidad durante mucho tiempo (más de unas semanas), le recomendamos que la limpie y seque por completo. Guarde la unidad siguiendo estos pasos:

- Pulse el botón de alimentación para apagar la unidad y desconectarla de la toma de corriente.
- Escorra el agua restante en la unidad
- Limpie el filtro y déjelo secar completamente en una zona sin luz.
- Envuelva el cable de alimentación.
- Vuelva a instalar el filtro en la posición correcta.
- La unidad debe mantenerse en posición vertical cuando se almacena.
- Mantenga el deshumidificador en una habitación ventilada, seca, sin combustibles.

ATENCIÓN: El evaporador dentro del deshumidificador debe secarse antes de su embalaje

para evitar dañar los componentes y la apariencia de moho. Desconecte la unidad y colóquela en un espacio abierto y seco durante días para que se seque a fondo. Otra forma de secar la unidad es ajustar el nivel de humedad a 5% por encima de la humedad ambiental, para forzar el ventilador a secar el evaporador durante varias horas.

8.2 ELIMINACIÓN



¡ADVERTENCIA! Está estrictamente prohibido dejar que el refrigerante emane en la atmósfera!

No deseche los dispositivos eléctricos como residuos municipales no clasificados, y utilice los espacios de recogida separados. Póngase en contacto con su administración local para obtener información sobre los sistemas de recolección disponibles en la zona. Si los dispositivos eléctricos se descartan junto con la basura doméstica, las sustancias peligrosas pueden infiltrarse en las aguas subterráneas y pueden llegar en la cadena alimenticia, dañando la salud y el bienestar de las personas.

Para Turbionaire WEEE/ Embalaje/ Batería en UE



Por favor escanea aquí el código QR

Fabricante e importador:

SC Intax Trading SRL - Str. Ion Creanga nr. 14B, 075100, Otopeni, Ilfov, Romania.

Tel (+40) 318 246 246 Fax (+40) 214 203 151 office@intaxtrading.com

www.intaxtrading.com

FR: TABLE DES MATIÈRES

1.	NOTIONS PRELIMINAIRES	75
2.	INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ	76
3.	PRESENTATION DU PRODUIT	80
4.	INSTALLATION	82
5.	FONCTIONNEMENT	84
6.	ENTRETIEN	87
7.	DÉPANNAGE	89
8.	ELIMINATION	90

Merci d'avoir choisi notre déshumidificateur.

Assurez-vous à lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le déshumidificateur

Veuillez conserver ce manuel avec soin pour future référence!

1. NOTIONS PRELIMINAIRES

Nous vous prions lire attentivement les instructions d'utilisation avant de démarrer le déshumidificateur pour la première fois.

A. DESCRIPTION DU PRODUIT

Le déshumidificateur est utilisé pour éliminer l'excès d'humidité de l'air. L'abaissement du niveau d'humidité protège les bâtiments et les objets se trouvant à l'intérieur des effets néfastes de l'humidité.

Le produit R290 est écologique et utilisé comme réfrigérant. Le R290 n'a pas d'influence négative sur la couche d'ozone (ODP) ou effet de serre (GWP) et il est disponible au niveau mondial. En raison de ses propriétés énergétiques efficaces, le R290 convient très bien comme agent de refroidissement dans cette situation. Cependant, des précautions spéciales doivent être prises en compte en raison du niveau élevé d'inflammabilité du réfrigérant.

B. SYMBOLES UTILISÉS SUR L'UNITÉ ET DANS LE MANUEL



AVERTISSEMENT

Cet appareil utilise du réfrigérant.

Si le réfrigérant fuit et entre en contact avec une source de flamme ou de chaleur, il va créer des gaz nocifs et il y a un risque d'incendie.



Lisez attentivement le manuel d'instructions avant d'utilisation.



Des informations complémentaires sont disponibles dans le MANUEL D'UTILISATEUR et le MANUEL DE SERVICE.



Avant de mettre en service l'appareil, les personnes chargées des opérations de maintenance doivent lire attentivement le MANUEL D'UTILISATEUR et le MANUEL DE MAINTENANCE.

C. DONNEZ TOUT LE TEMPS L'ATTENTION AUX INFORMATIONS CI-DESSOUS

- Cet appareil est destiné aux utilisateurs experts et formés des magasins, d'industrie légère, des exploitations agricoles et aux utilisateurs domestiques.
- Ce dispositif peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils soient sous la surveillance de personnes adultes

responsables de leur sécurité ou s'ils reçoivent des instructions en ce qui concerne comment l'unité devrait être utilisé.

- Cet appareil n'est pas un jouet. Les enfants de moins de trois ans doivent être surveillés en permanence et tenus à l'écart de celui-ci.
- Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants.
- L'unité est conçue uniquement pour être utilisée avec le gaz R290 (propane) en tant que réfrigérant désigné.
- Le circuit de refroidissement est scellé. Seulement des personnes qualifiées peuvent effectuer des réparations sur le circuit de refroidissement.
- Ne pas rejeter le réfrigérant dans l'atmosphère.
- R290 (propane) est inflammable et plus lourd que l'air.
- R290 peut être identifié au niveau du sol, mais peut également être distribué par un ventilateur.
- Si vous soupçonnez la présence de gaz propane, ne permettez pas à des personnes non qualifiées d'essayer de réparer l'installation.
- Le gaz propane utilisé dans l'installation de cet appareil n'a pas d'odeur.
- Le manque d'odeur n'indique pas le manque de gaz évacué. Si une fuite est détectée, évacuez immédiatement tout le monde dans la zone, ventilez la chambre et contactez les pompiers pour les avertir des fuites de propane.
- Ne laissez personne revenir dans la chambre avant que le technicien n'arrive et donne sa recommandation concernant la sécurité du retour dans la zone touchée.
- N'utilisez pas de flammes ouvertes, de cigarettes ou d'autres sources inflammables possibles à l'intérieur ou au voisinage de l'appareil.
- Les composants sont spécialement conçus pour être utilisés avec du propane gaz. Les composants ne sont remplacés que par des pièces de rechange identiques.

LA DEFAILLANCE DES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ PEUT AUGMENTER LE RISQUE D'EXPLOSION, DE MORT, DE BLESSURES ET DE DOMMAGES MATÉRIELS.

2. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Votre sécurité est la chose la plus importante pour nous!



Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le déshumidificateur.

A. AVERTISSEMENTS CONCERNANT LE FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL

Avertissements concernant les risques d'incendie, de choc électrique, de blessure corporelle ou de dégât matériel:

- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou un personnel qualifié pour éviter tout danger.
- Le niveau de pression acoustique pondéré A est inférieur à 36 dB.
- Lors des opérations de maintenance, l'appareil doit être débranché de la source d'alimentation.
- Connectez toujours l'appareil à une source de tension, fréquence et puissance correspondant à celles indiquées sur la plaque d'identification du produit.
- Utilisez toujours une prise mise à la terre.
- Débranchez le câble d'alimentation lors du nettoyage de l'appareil ou lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Ne pas utiliser la machine avec les mains mouillées. Ne laissez pas d'eau pénétrer dans l'appareil.
- N'immergez pas l'appareil dans l'eau et ne l'exposez pas à la pluie, à l'humidité ou à toute autre source de liquide.
- Ne laissez pas l'appareil sans surveillance pendant qu'il fonctionne. Ne l'inclinez pas et ne le renversez pas.
- Ne débranchez pas l'appareil pendant qu'il fonctionne.
- Ne débranchez pas en tirant le câble d'alimentation.
- N'utilisez pas de rallonge ni d'adaptateur.
- Ne placez pas d'objets sur l'appareil.
- Ne montez pas et ne vous asseyez pas sur l'appareil.
- N'insère pas les doigts ou d'autres objets dans la sortie d'air.
- Ne touchez pas la sortie d'air ni les fentes en aluminium de l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé, s'il a été endommagé ou s'il présente des signes de dysfonctionnement.
- Ne nettoyez pas l'appareil avec des produits chimiques.
- Assurez-vous que l'appareil reste à l'écart du feu, des objets inflammables ou explosifs.
- L'appareil doit être installé conformément aux réglementations nationales relatives aux systèmes de câblage.
- N'utilisez pas d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage ou de nettoyage que ceux recommandés par le fabricant.
- L'appareil doit être rangé dans une pièce dépourvue d'appareils fonctionnant en continu (par exemple: flamme ouverte, appareil à gaz ou appareil de chauffage électrique).
- L'appareil doit être stocké de manière à éviter sa détérioration.
- Ne démontez pas et ne jetez pas l'appareil, même après utilisation.
- Sachez que les agents de réfrigération n'ont pas d'odeur.
- Les tuyaux de l'appareil doivent être protégés contre les dommages physiques et ne doivent pas être installés dans un espace non ventilé, si cet espace est inférieur à 4 m².

- Se conformer à la réglementation nationale sur le gaz.
- Gardez les orifices de ventilation libres de tout obstacle.
- L'appareil doit être rangé dans un endroit bien ventilé, où la taille de la chambre correspond aux conditions spécifiées, pour un fonctionnement correct.



Toute personne travaillant sur un circuit de réfrigération doit détenir un certificat valide délivré par une autorité d'évaluation accréditée, attestant de sa compétence pour manipuler les réfrigérants en toute sécurité, conformément aux spécifications reconnues dans l'industrie concerné.



Les réparations de l'installation doivent être effectuées conformément aux recommandations du fabricant. L'entretien et les réparations nécessitent l'assistance d'un personnel qualifié et ils sont effectués sous la supervision d'une personne compétente dans l'utilisation de réfrigérants inflammables.

Si vous rencontrez des problèmes que vous ne comprenez pas ou si vous avez besoin d'aide, veuillez contacter les services du revendeur agréé.

B. PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ CONCERNANT LES RÉPARATIONS

Veuillez tenir compte de ces avertissements avant de procéder à la maintenance d'un déshumidificateur R290.

i. Vérifications au voisinage du dispositif

Avant de commencer à travailler sur des systèmes contenant des réfrigérants inflammables, ils sont nécessaires des contrôles de sécurité pour réduire au minimum le risque d'inflammation. Pour la réparation du système de réfrigération, les précautions suivantes seront suivies avant d'effectuer les travaux sur le système.

ii. Procédure de travail

Les travaux sont effectués conformément à une procédure contrôlée, de manière à minimiser les risques d'apparition de gaz ou de vapeurs inflammables pendant les travaux.

iii. Zone de travail

Tout le personnel de maintenance et les autres personnes travaillant dans les voisinages doivent être formés en ce qui concerne la nature des travaux effectués. Évitez de travailler dans des espaces confinés. La zone autour de l'espace de travail est délimitée. Assurez-vous que les espaces dans la zone ont été sécurisés en contrôlant les matériaux inflammables.

iv. Vérification de la présence de l'agent éfrigérant

La zone doit être vérifiée avec un détecteur de réfrigérant approprié avant et pendant le travail pour assurer la présence de matériaux potentiellement inflammables. Assurez-vous que l'équipement de détection de fuites utilisé est adapté à l'identification des réfrigérants inflammables, ne déclenche pas d'étincelles et qu'il est correctement scellé.

v. Présence d'extincteur d'incendies

S'il est effectué du travail à chaud sur l'équipement de réfrigération ou sur toute partie de celui-ci, il doit être disponible un équipement d'extinction d'incendie adéquat. Assurez-vous de disposer d'un extincteur à poudre sèche ou à CO₂ à la proximité.

vi. Sans sources d'allumage

Aucune personne effectuant des travaux dans un système de réfrigération et exposée à un réfrigérant inflammable ne doit utiliser aucune source d'inflammation afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'explosion. Toutes les sources possibles d'inflammation, y compris le tabagisme, doivent être éloignées du lieu d'installation, de réparation, de démontage et d'élimination, dans les lieux où un réfrigérant inflammable peut être libéré. Avant de procéder aux travaux, il convient de vérifier les alentours de l'installation pour s'assurer qu'il n'y a pas de produits inflammables ou de risques d'inflammation. Sera utilisée la pancarte "Interdiction de fumer".

vii. Zone ventilée

Assurez-vous que la zone de travail est bien ventilée avant de commencer à travailler sur l'installation ou pour effectuer un travail à chaud. La ventilation devrait disperser en toute sécurité tout fluide réfrigérant libéré et de préférence l'expulser de l'extérieur vers l'atmosphère.

viii. Vérifications s à l'installation avec un agent réfrigérant

Si les composants électriques sont remplacés, ils doivent être adaptés à l'utilisation prévue et de respecter les spécifications correctes. Les instructions du fabricant concernant la maintenance et les opérations en ce qui concerne la maintenance doivent être suivies à tout moment. En cas de doute, consultez le service technique du fabricant.

Les contrôles suivants s'appliquent aux installations utilisant des réfrigérants inflammables:

- La taille de la charge est fonction de la taille de la chambre dans laquelle sont installés les composants contenant le réfrigérant;
- Les appareils de ventilation et les événements fonctionnent correctement et ne sont pas obstrués;
- Si un circuit de réfrigération indirect est utilisé, le circuit secondaire doit être vérifié pour la présence de réfrigérant;
- Les marques de l'équipement de travail seront visibles et lisibles. Toute marque et tout signe illisibles seront corrigés;
- l'installation de réfrigérant ou ses composants sont placés de telle sorte qu'ils ne puissent être exposés à aucune substance corrosive, à moins que les composants ne soient construits avec des matériaux intrinsèquement résistants à la corrosion ou protégés de manière adéquate.

ix. Contrôle des appareils électriques

La réparation et l'entretien des composants électriques doivent inclure des contrôles de sécurité initiaux et des procédures d'inspection des composants. En cas de défaut pouvant compromettre la sécurité, l'appareil ne sera pas branché à l'alimentation tant que le défaut n'aura pas été résolu de manière satisfaisante. Si le défaut ne peut pas être corrigé

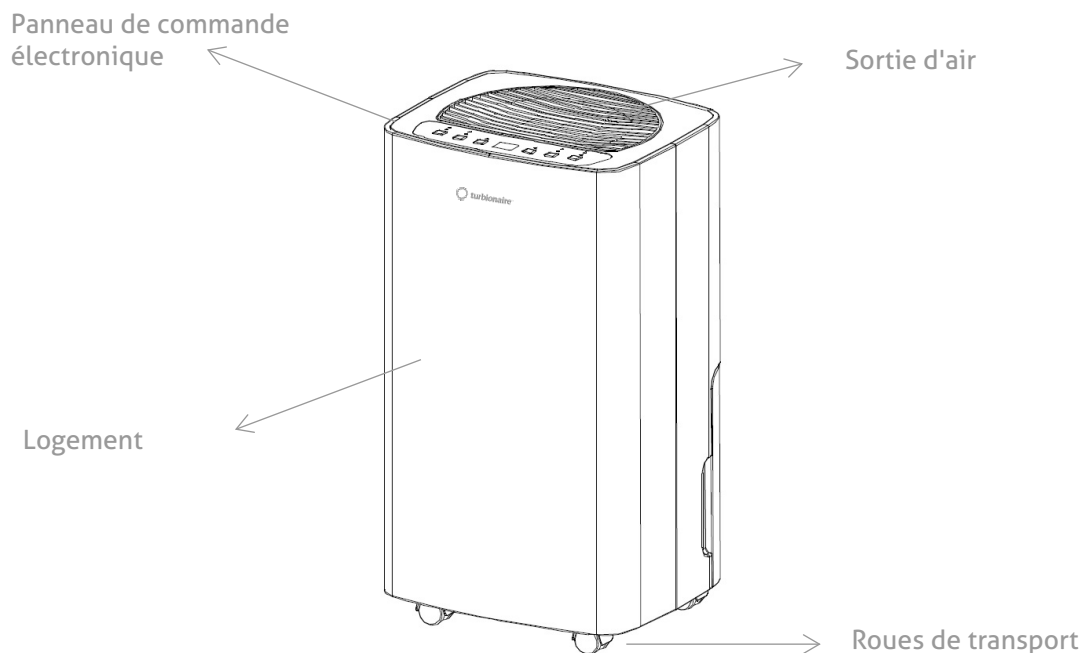
immédiatement, mais qu'il est nécessaire de continuer le fonctionnement, il sera utilisé une solution temporaire appropriée. Ceci est signalé au propriétaire de l'équipement, de sorte que toutes les parties soient conscientes de cette situation.

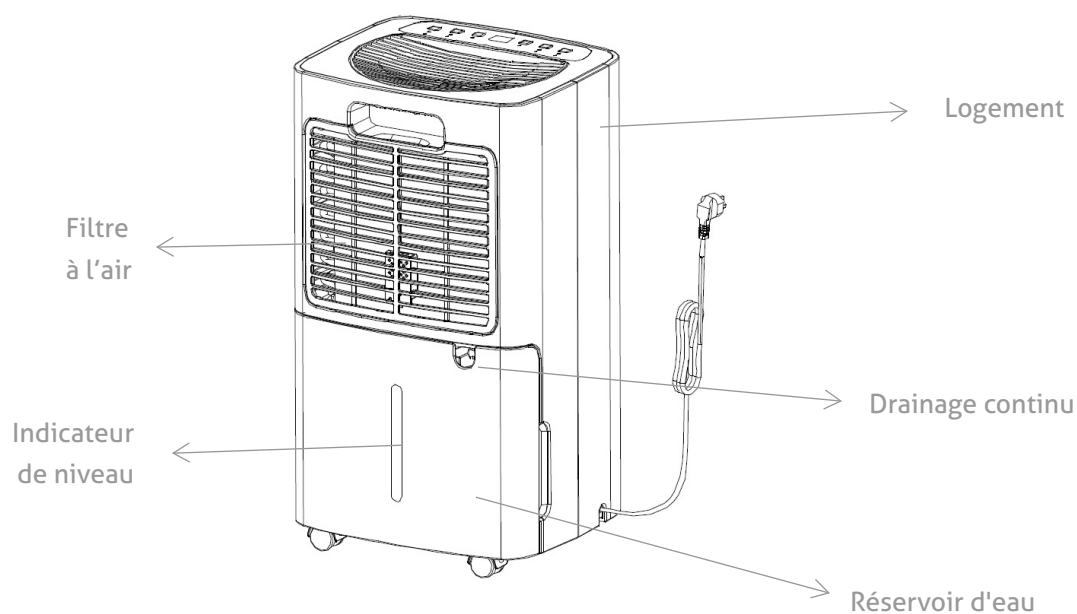
Les contrôles de sécurité initiaux sont effectués lorsque:

- les condensateurs sont déchargés: ceci doit être fait en toute sécurité pour éviter la formation d'étincelles;
- les composants électriques et les câbles ne sont pas sous tension, même pendant le chargement, la récupération ou la purge du système;
- il y a une continuité de la connexion à la terre.

3. PRESENTATION DU PRODUIT

A. VUE AVANT ET ARRIÈRE





B. CARACTÉRISTIQUES

- Powerful Élimination efficace de l'humidité
- Surveillance et affiche l'humidité actuelle dans l'air
- Le mode automatique ajuste automatiquement le niveau d'humidité
- Timer avec l'intervalle de 24 heures pour régler le temps de fonctionnement
- Il élimine efficacement l'humidité et la poussière de l'air
- Consommation faible d'énergie, efficacité énergétique
- Le ventilateur est silencieux, à deux vitesses
- Dégivrage automatique en cas de fonctionnement à basse température
- Arrêt automatique/redémarrage automatique
- Contrôle électronique
- Fonction de séchage du linge
- Fonction de purification de l'air (UNIQUEMENT avec filtre T-CLEAN (HEPA+carbone) + filtre cadre
- Mode de drainage continu
- Réservoir d'eau de 2l

C. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODEL	SENSO 12 SG CLEAN
Dehumification Capacity	12L/ jour (30°C, 80%)
Power Supply	AC220-240V/50Hz
Power Consumption	185W/1A

Noise	≤36dB(A)
Water tank capacity	2.0L
Maximum Refrigerant Charge	R290/55g
Net weight	11kg
Maximum Design pressure	Haute: 3.2MPa Basse: 0.7MPa
Minimum Room size	4 m ² (superficie de plancher)
Dimension	255x220x470 mm
Fuse type and rating:	T-Type, AC 250V, 3.15A

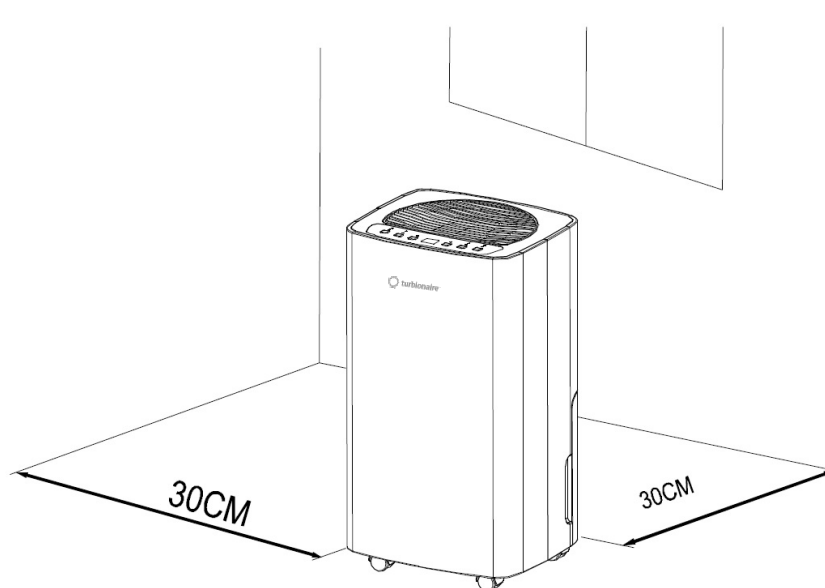
4. INSTALLATION

A. EMBLACEMENT DU DESHUMIDIFICATEUR

Placez l'appareil sur une surface stable et plane et laissez au moins 30 cm d'espace libre autour de lui pour permettre une circulation d'air adéquate.

N'installer jamais l'unité :

- À côté de sources de chaleur telles que chaudière, radiateurs, poêles ou des autres appareils générant de la chaleur.
- Dans une zone où peut être éclaboussé de l'huile ou de l'eau
- En plein soleil
- Dans une zone de vibrations ou de chocs mécaniques
- Dans une zone de poussière excessive
- Dans une zone non ventilée, telle qu'un placard ou une bibliothèque
- Sur une surface inégale





ATTENTION

Installez l'unité dans des pièces dépassant 4 m².
N'installez pas l'unité dans un endroit où des gaz inflammables peuvent fuir.



NOTE

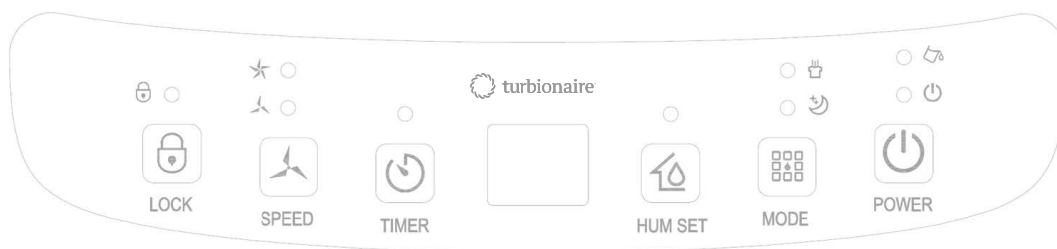
Le fabricant peut fournir un autre exemple approprié ou fournir des informations supplémentaires sur l'odeur du réfrigérant.

B. UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ DE L'APPAREIL

- Après le déballage, vérifiez si l'appareil est endommagé ou rayé.
- Utilisez cette unité à une température ambiante comprise entre 5 ° C et 35 ° C.
- N'utilisez pas le déshumidificateur à l'extérieur. Ce déshumidificateur est destiné à un usage résidentiel uniquement.
- N'utilisez pas le déshumidificateur à la proximité de murs, rideaux ou autres objets pouvant obstruer l'entrée et la sortie d'air.
- Gardez les ports d'entrée et de sortie sans d'obstacles.
- Si elle a été inclinée à un angle supérieur à 45°, laissez l'unité debout pendant au moins 24 heures avant de démarrer.
- Gardez les portes et les fenêtres fermées pour une meilleure efficacité du déshumidificateur.
- N'utilisez pas et ne stockez pas l'unité à la lumière directe du soleil ou sous la pluie.
- Il est normal que la sortie d'air se réchauffe après un fonctionnement continu pendant les journées chaudes
- Videz le réservoir d'eau avant de déplacer le déshumidificateur.
- Assurez-vous que le réservoir d'eau est correctement monté, sinon l'unité ne fonctionnera pas correctement.
- Le déshumidificateur démarre dans le mode sélectionné lors de la dernière utilisation.
- Le déshumidificateur commence à déshumidifier l'air de la chambre si le taux d'humidité est supérieur de plus de 3% à la valeur sélectionnée.
- Le compresseur est équipé d'un système de protection qui retarde le démarrage avec 3 minutes. Ainsi, vous devrez attendre 3 minutes pour que le déshumidificateur reprenne le processus de déshumidification.

5. FONCTIONNEMENT

Panneau de commande



BOUTON D'ALIMENTATION (POWER)

En mode veille, appuyez sur cette touche pour allumer l'appareil, le voyant correspondant s'allumera, le ventilateur fonctionnera à une vitesse élevée par défaut et le niveau d'humidité réglé sera de 50%. Dans ce mode, appuyez sur le même bouton pour éteindre l'unité. L'indicateur approprié s'éteint, le compresseur s'éteint immédiatement, puis le ventilateur s'éteint avec un délai de 30 secondes.



MODES DE FONCTIONNEMENT (MODE)

Mode automatique - Mode de fonctionnement avec déshumidification continue - Mode veille, appuyez une fois pour passer d'un mode à l'autre et l'indicateur correspondant s'allume.

- **AutoMode automatique:** lorsque l'humidité de la chambre $\geq$ l'humidité est réglée 3%, le ventilateur démarre et le compresseur commence à fonctionner après 3 secondes. Lorsque l'humidité de la chambre $\leq$ d'humidité est réglée sur -3%, le compresseur s'arrête, de même que le ventilateur après 30 secondes de retard. La vitesse du ventilateur et l'humidité peuvent être réglée en mode Auto (automatique).
- **Mode de fonctionnement de déshumidification continu:** L'unité continue de fonctionner, mais l'humidité ne peut pas être réglée.
- **Mode Sleep (Veille):** le voyant correspondant s'allume et la fonction veille est activée. Si le panneau de commande n'est pas utilisé pendant 10 secondes, tous les indicateurs diminuent leur intensité lumineuse et la vitesse du ventilateur passe à la vitesse inférieure. Appuyez sur n'importe quel bouton pour allumer l'indicateur LED du Mode veille. Appuyez de nouveau sur le bouton MODE pour quitter le mode SLEEP (Veille).

Lorsque l'humidité de la chambre est $\leq$ 57%, le compresseur cesse de fonctionner et le ventilateur s'arrête au bout de 30 secondes de retard. Lorsque l'humidité de la chambre est $\geq$ 63%, le ventilateur démarre et le compresseur commence à fonctionner après 3 secondes. La vitesse du ventilateur et l'humidité ne peuvent pas être réglées en Mode SLEEP (Veille).



TIMER

Appuyez sur le bouton timer pour régler cette fonction de 0 à 12 heures. Plage de réglage est 1 heure. Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, la valeur augmente d'une heure et est affichée sur l'écran. Pour annuler la fonction timer, choisissez la valeur

"00". L'indicateur correspondant à la fonction timer s'allumera. Après que vous avez réglé la fonction timer, le LED correspondant reste allumé pendant toute la durée définie. Une fois la durée définie écoulée, le LED correspondant s'éteint automatiquement. Dans le mode de fonctionnement, réglez le timer pour éteindre l'unité; En mode veille, configurez la fonction timer pour allumer l'unité.



REGLAGE DE L'HUMIDITÉ

Appuyez sur le bouton correspondant à l'humidité (HUM SET) pour vérifier le niveau d'humidité de la chambre, puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour définir le niveau d'humidité souhaité. La plage de réglage d'humidité souhaitée (pas à pas) est de 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80%. Une fois le niveau souhaité défini, le système confirme la valeur d'entrée, puis l'unité sort du mode de réglage et revient au niveau d'humidité actuel. En mode de déshumidification, le niveau d'humidité ne peut pas être modifié.

Appuyez sur le bouton correspondant à l'humidité pendant 3 secondes pour afficher la température ambiante actuelle.



VITESSE DU VENTILATEUR (SPEED)

Appuyez une fois sur le bouton pour passer de la vitesse élevée à la vitesse lente, l'indicateur LED correspondant s'allume. En mode de déshumidification continu, en mode veille et en mode dégivrage, la vitesse du ventilateur ne peut pas être modifiée.



FONCTION DE PROTECTION DES ENFANTS (LOCK)

Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour activer / désactiver la fonction de protection des enfants.



ALARME RESERVOIR D'EAU PLEIN

- **Indicateur de réservoir d'eau**

Lorsque le réservoir de l'unité se remplit, l'alarme est activée pendant 5 secondes. L'indicateur LED d'avertir le remplissage le réservoir d'eau, devient rouge et l'unité émet un signal sonore 5 fois. Cet indicateur est situé sur le panneau de commande, au-dessus du LED de notification ON (POWER) de l'unité.

- **Arrêt de l'alarme**

Lorsque l'alarme est activée, appuyez sur n'importe quel bouton pour l'arrêter. Le compresseur et le ventilateur s'arrêtent, ainsi que les autres fonctions actives, jusqu'à ce que le réservoir d'eau soit vidé et que son réinstallation soit dans la bonne position.

A. Drainage

Il existe deux manières d'éliminer l'eau recueillie produite par l'unité

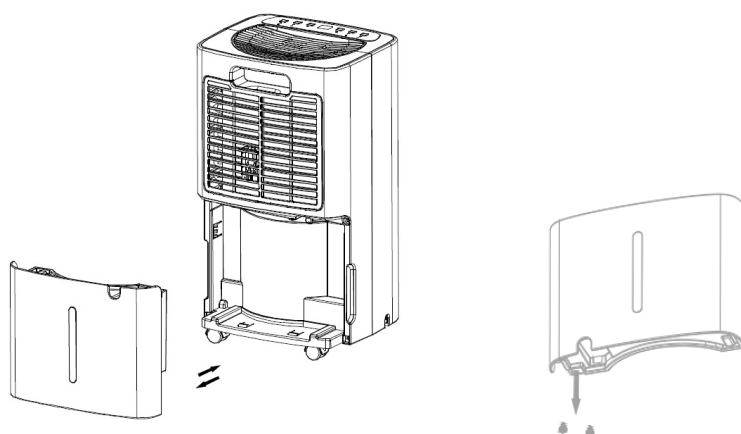
A. Drainage manuel: Réservoir d'eau, enlevé et drainé manuellement.

B. Drainage continu: Attachement à l'unité d'un tuyau de drainage gravitationnel d'eau résultant de la condensation.

B. Vider le réservoir

L'unité s'arrêtera dès que le réservoir sera rempli d'eau. Le déshumidificateur ne redémarrera qu'après avoir vidé le réservoir d'eau et l'avoir réinstallé correctement. Lorsque le réservoir est plein, l'appareil émet un son acoustique et l'indicateur LED "Full Water" (réservoir plein) s'allume.

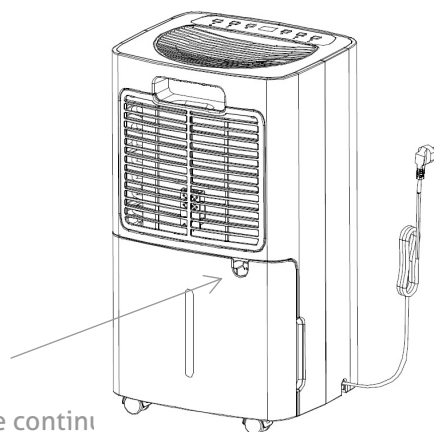
- Appuyez sur le bouton POWER pour éteindre l'unité.
- Retirez le réservoir d'eau et il sortira du corps du déshumidificateur.
- Videz l'eau du réservoir.
- Nettoyez l'intérieur du réservoir si nécessaire, et aussi l'extérieur.
- Insérez le réservoir vide dans l'unité.
- Appuyez sur le bouton POWER pour reprendre le fonctionnement de l'appareil.
- Si l'indicateur du réservoir plein reste allumé, vérifiez que le flotteur du réservoir est dans la bonne position et qu'il n'est pas verrouillé dans une autre position



C. Drainage continu

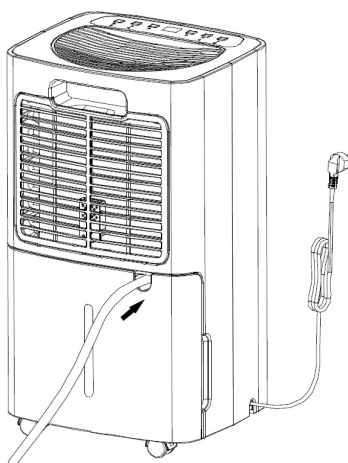
Pour un fonctionnement continu ou une déshumidification sans surveillance, veuillez connecter le tuyau de vidange à l'unité. L'eau condensée s'écoulera librement, par gravitation, dans un seau ou un drain.

- Placez l'unité sur une surface horizontale et stable.
- Arrêter l'unité avant de drainer l'eau.



Port de drainage continu

- Connectez le tuyau de vidange correctement et assurez-vous qu'il n'est pas obstrué.
- Insérez l'extrémité d'évacuation du tuyau dans un drain ou un seau et assurez-vous que l'eau peut s'écouler librement de l'unité.
- Ne submerger pas l'extrémité du tuyau dans l'eau, car cela pourrait provoquer un "blocage" de l'air dans le tuyau.



Pour prévenir les fuites d'eau:

- La pression négative du récipient de drainage des condensats étant élevée, inclinez le tuyau de drainage vers le sol. Il est nécessaire que l'angle d'inclinaison dépasse 20 °.
- Serrer le tuyau pour éviter de le plier.

6. ENTRETIEN

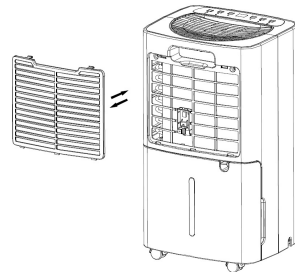
NETTOYAGE DU FILTRE D'AIR

Nettoyez le filtre au moins toutes les deux semaines ou chaque fois qu'il est nécessaire. Les impuretés accumulées dans un filtre non lavé peuvent être absorbées par le ventilateur en se fixant sur l'évaporateur, au condenseur et sur d'autres composants internes, ce qui entraîne une diminution du rendement et l'apparition de divers défauts, dans ce cas, non

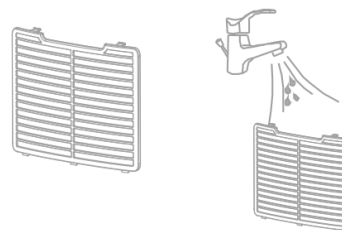
couverts par la garantie.

Si on constate des impuretés à l'intérieur de l'unité, contactez le service agréé le plus proche pour un nettoyage professionnel. N'effectuez pas de nettoyage interne (autre que le nettoyage et le lavage du filtre lavable) qu'uniquement avec du personnel spécialisé.

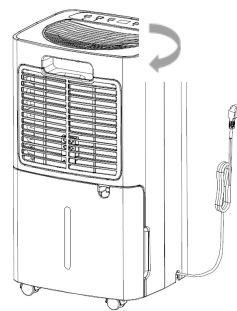
a) Retirez la grille du filtre et enlevez le filtre.



b) Utilisez un aspirateur pour enlever délicatement la poussière de la surface du filtre. Si le filtre est très sale, lavez-le à l'eau et au détergent, puis séchez-le soigneusement.



c) Remettez le filtre en place derrière l'appareil.

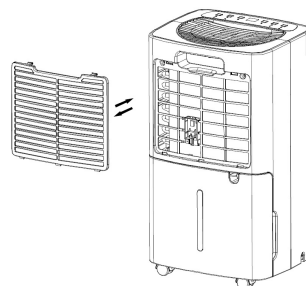


Remplacement du filtre T-CLEAN (filtre HEPA + charbon, avec cadre)

NOTE! Le filtre T-CLEAN n'est pas lavable.

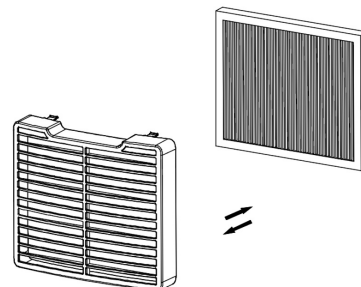
Si nécessaire, il est remplacé par un nouveau filtre T-CLEAN.

1. Retirez le filtre à poussière standard de l'appareil.

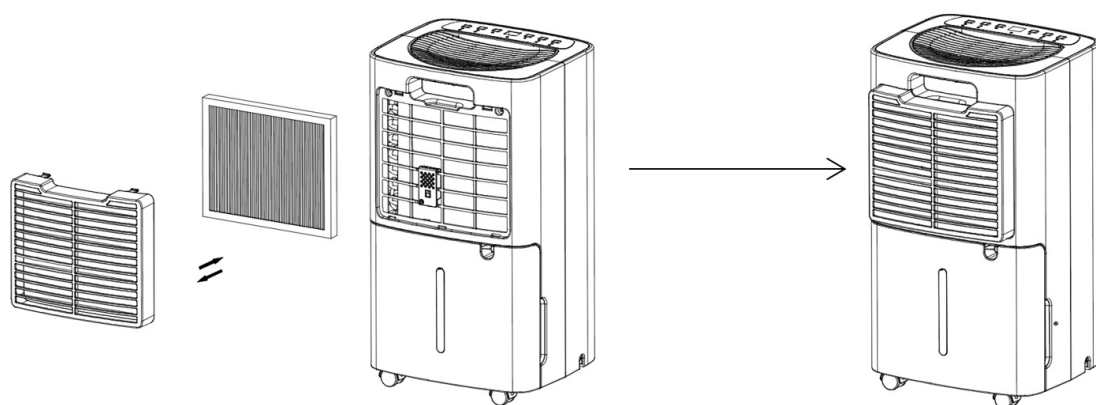


2. Placez le filtre T-CLEAN dans le cadre du filtre pour un montage correct.

(N'oubliez pas de retirer l'emballage plastique du filtre T-CLEAN avant montage et utilisation).



3. Montez le filtre T-CLEAN avec le cadre sur l'appareil



7. DÉPANNAGE

A. TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT

5 ° C ≤ Température ambiante ≤ 35 ° C Lorsque la température ambiante est inférieure ou supérieure à la température de fonctionnement, le déshumidificateur s'arrête.

Lorsque 5 ° C ≤ Temp. Ambiante ≤ 16 ° C, le compresseur dégivre automatiquement à certains intervalles; pendant le dégivrage, le compresseur s'arrête et le ventilateur continue de fonctionner.

B. AVANT DE DEMANDER UN SERVICE

Avant de contacter le centre de service, consultez la liste des problèmes pouvant survenir pendant le fonctionnement de l'unité et ne résultant pas d'un vice du travail ni des matériaux utilisés

Problème	Causes possibles	Solution
L'appareil ne fonctionne pas	Il n'y a pas d'alimentation	Branchez l'appareil à une prise de courant et allumez-le
	L'indicateur «Water Full» (Réservoir plein) est allumé	Videz le réservoir d'eau et remettez-le au bon endroit.
	Température de la chambre <5°C >35°C	Système de protection installé pour protéger l'unité. L'unité ne peut pas fonctionner à une telle température.
Mauvaise opération	Le filtre à l'air est-il bloqué?	Nettoyez le filtre à l'air comme expliqué dans ce manuel
	Le port d'entrée ou de sortie est-il bloqué?	Le fait de retirer quoi que ce soit obstrue l'entrée ou la sortie.

Le port d'entrée d'air ne permet pas à l'air de passer à travers	Le filtre est-il bloqué?	Lavez le filtre
L'unité fait du bruit pendant le fonctionnement	L'unité est-elle positionnée sur une surface horizontale et plane?	Placez l'appareil correctement
	Le filtre est-il bloqué?	Lavez le filtre
E2	Problèmes avec le capteur d'humidité	Placez l'appareil correctement
LO	Le niveau d'humidité dans la chambre a diminué en dessous de 20%	Le déshumidificateur s'arrête automatiquement pour se protéger
HI	Le niveau d'humidité dans la chambre a augmenté de plus de 90%	
CL	Protection à basse température, quand la temp. de la chambre est <5°C	
CH	Protection à haute température, quand la temp. de la chambre est >35°C	

8. ELIMINATION

8.1 STOCKAGE DE L'UNITÉ

Stockage à long terme - Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une longue période (plus de quelques semaines), nous vous recommandons de le nettoyer et de le sécher complètement. Veuillez stocker l'unité en procédant comme suit:

- Appuyez sur le bouton d'alimentation pour éteindre l'unité et débranchez-le de la prise de courant.
- Videz l'eau restante dans l'unité
- Nettoyez le filtre et laissez-le se sécher complètement dans une zone à l'abri de la lumière.
- Enroulez le câble d'alimentation.
- Réinstallez le filtre dans la position correcte.
- L'unité doit être maintenue en position verticale lorsqu'elle est stockée.

g) Conservez le déshumidificateur dans une chambre ventilée, sèche et sans carburants.

ATTENTION: L'évaporateur à l'intérieur du déshumidificateur doit être sec avant d'être emballé pour éviter d'endommager les composants et l'apparence de moisissure. Débranchez l'unité et placez-le dans un endroit sec et ouvert pendant plusieurs jours pour le bien sécher. Une autre façon de sécher l'unité consiste à régler le niveau d'humidité à 5% au-dessus de l'humidité ambiante, afin de forcer le ventilateur à sécher l'évaporateur pendant plusieurs heures.

8.2 ELIMINATION



AVERTISSEMENT!!!

La libération du réfrigérant dans l'atmosphère est strictement interdite!

Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets ménagers non triés, mais utilisez des espaces de collecte séparés. Contactez votre administration locale pour obtenir des informations sur les systèmes de collecte disponibles dans la région. Si les appareils électriques sont jetés avec les ordures ménagères, des substances dangereuses peuvent s'infiltrer dans les eaux souterraines et atteindre la chaîne alimentaire, nuisant ainsi à la santé et au bien-être des personnes.

Pour Turbionaire DEE/ Emballage/ Batterie en UE



Veuillez scanner ici le code QR

Fabricant et importateur :
SC Intax Trading S.R.L.
Str. Ion Creanga non. 14B, 075100, Otopeni, Ilfov, Roumanie.
Tél (+40) 318 246 246
Fax (+40) 214 203 151
office@intaxtrading.com
www.intaxtrading.com

IT: INDICE

1.	PRIMA DI INIZIARE	93
2.	ISTRUZIONI DI SICUREZZA	94
3.	PRESENTAZIONE DEL PRODOTTO	98
4.	INSTALLAZIONE	100
5.	FUNZIONAMENTO	101
6.	MANUTENZIONE	105
7.	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	106
8.	SMALTIMENTO DEL PRODOTTO	107

Grazie per aver scelto il nostro deumidificatore..
Assicurarsi di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzarlo.
Conservare attentamente questo manuale per ulteriori riferimenti!!

1. PRIMA DI INIZIARE

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di utilizzare il deumidificatore per la prima volta.

A. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il deumidificatore viene utilizzato per rimuovere l'umidità in eccesso dall'aria. La conseguente riduzione dell'umidità relativa protegge gli edifici e il loro contenuto dagli effetti negativi dell'umidità in eccesso.

L'R290 ecologico viene utilizzato come refrigerante. R290 non ha alcuna influenza dannosa sullo strato di ozono (ODP), un effetto serra trascurabile (GWP) ed è disponibile in tutto il mondo. Grazie alle sue efficienti proprietà energetiche, R290 è altamente adatto come refrigerante per questa applicazione. Precauzioni speciali devono essere prese in considerazione a causa dell'alta infiammabilità del liquido di raffreddamento.

B. SIMBOLI SULL'UNITÀ E NEL MANUALE D'USO



Attenzione!

Questa unità utilizza un refrigerante infiammabile.

Se il refrigerante esce fuori dall'unità ed entra in contatto con il fuoco o una parte riscaldante, si crea gas nocivo e aumenta il rischio di incendio.



Leggere attentamente il MANUALE D'USO prima di utilizzare l'unità.



Ulteriori informazioni sono disponibili nel MANUALE D'USO e nel MANUALE DI ASSISTENZA TECNICA.



Il personale dell'assistenza tecnica è consigliato di leggere attentamente il MANUALE D'USO e il MANUALE DI ASSISTENZA TECNICA prima di utilizzare l'unità.

C. PRESTARE ATTENZIONE IN QUALSIASI MOMENTO ALLE INFORMAZIONI SOTTOSTANTI

- Questo apparecchio è destinato ad essere utilizzato da esperti o utenti addestrati nei negozi, nell'industria leggera e nelle aziende agricole o per uso commerciale da parte di persone non specializzate.

- 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 senza esperienza e conoscenza se sono stati sottoposti a supervisione o istruzione relative all'uso dell'apparecchio in modo sicuro e comprendono pericoli coinvolti.
- Questo apparecchio non è un giocattolo. I bambini sotto i 3 anni devono essere costantemente monitorati e tenuti lontano da esso.
- La pulizia e la manutenzione dell'unità non devono essere eseguite da bambini.
- L'unità è progettata esclusivamente per l'uso con gas R-290 (propano) come refrigerante designato.
- Il circuito di raffreddamento è sigillato. Solo persone qualificate possono eseguire riparazioni al circuito di raffreddamento!
- Non scaricare il refrigerante nell'atmosfera.
- L'R-290 (propano) è infiammabile e più pesante dell'aria.
- Si raccoglie per primo nelle aree basse ma può essere fatto circolare dai fan.
- Se è presente o addirittura sospettato gas propano, non consentire a personale non addestrato di tentare di trovare la causa.
- Il gas propano utilizzato nell'unità non ha odore.
- La mancanza di odore non indica una mancanza 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 avvisare che si è verificata una perdita di propano.
- Non consentire a nessuno di rientrare nella stanza fino a quando il tecnico dell'assistenza qualificato non è arrivato e ha informato che è sicuro tornare al negozio.
- Non utilizzare fiamme libere, sigarette o altre possibili fonti di accensione all'interno o nelle vicinanze delle unità.
- I componenti sono appositamente progettati per l'uso con gas propano. I componenti vengono sostituiti solo con parti identiche.

LA MANCATA OSSERVANZA DELLE ISTRUZIONI DI SICUREZZA PUÒ AUMENTARE IL RISCHIO DI ESPLOSIONI, MORTE, LESIONI E DANNI MATERIALI.

2. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

La tua sicurezza è la cosa più importante di cui siamo preoccupati!



Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il deumidificatore.

A. AVVERTENZE RELATIVE AL FUNZIONAMENTO DEL DISPOSITIVO

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

- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di servizi o da persone analogamente qualificate per evitare pericoli.
- Il livello di pressione sonora ponderata A è inferiore a 36 dBs.

- L'apparecchio deve essere scollegato dalla fonte di alimentazione durante la manutenzione.
- Collegare sempre l'unità a una fonte di alimentazione di uguale tensione, frequenza e potenza, come indicato sulla targhetta di identificazione del prodotto.
- Utilizzare sempre una presa di corrente con messa a terra.
- Scollegare il cavo di alimentazione durante la pulizia o quando l'unità non viene utilizzata.
- Non operare l'unità con le mani bagnate. Prevenire la fuoriuscita di acqua sull'unità.
- Non immergere o esporre l'unità a pioggia, umidità o altri liquidi.
- Non lasciare l'unità in funzione incustodita. Non inclinare o capovolgere l'unità.
- Non scollegare il cavo di alimentazione mentre l'unità è in funzione.
- Non scollegare tirando il cavo di alimentazione.
- Non utilizzare una prolunga o una spina per adattatore.
- Non appoggiare oggetti sull'unità.
- Non arrampicarsi o sedersi sull'unità.
- Non inserire dita o altri oggetti nell'uscita dell'aria.
- Non toccare l'ingresso dell'aria o le alette di alluminio dell'unità.
- Non utilizzare l'unità se è caduta, danneggiata o presenta segni di malfunzionamento del prodotto.
- Non pulire l'apparecchio con sostanze chimiche.
- Assicurarsi che l'unità sia lontana da fuoco, oggetti infiammabili o esplosivi
- L'unità deve essere installata in conformità con le normative nazionali sul cablaggio.
- Non utilizzare mezzi per accelerare il processo di scongelamento o per pulire, diversi da quelli raccomandati dal produttore.
- L'apparecchio deve essere riposto in una stanza senza fonti di funzionamento continuo (ad esempio: fiamme libere, un apparecchio a gas in funzione o un riscaldatore elettrico in funzione).
- L'apparecchio deve essere riposto in modo da evitare danni meccanici.
- Non tagliare o bruciare l'apparecchio, neppure dopo l'uso.
- Bisogna tener 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.
- Rispettare le normative nazionali concernente gli apparecchi a gas.
- Mantenere le aperture di ventilazione libere da ostruzioni.
- L'apparecchio deve essere riposto in un'area ben ventilata in cui le dimensioni dell'ambiente corrispondono all'area dell'ambiente specificato per il funzionamento.



Chiunque lavori su un circuito di refrigerazione deve essere in possesso di un certificato valido rilasciato da un'autorità di valutazione accreditata, che autorizza la propria competenza a gestire i refrigeranti in modo sicuro, conformemente alle specifiche riconosciute in tale settore.



Le riparazioni all'installazione devono essere eseguite solo secondo le raccomandazioni del produttore. La manutenzione e le riparazioni richiedono l'assistenza di personale qualificato e vengono eseguite sotto la supervisione di una persona competente nell'uso di refrigeranti infiammabili.

Se ci sono problemi che non capisci o se hai bisogno di aiuto, contatta il rivenditore autorizzato.

B. PRECAUZIONI DI SICUREZZA SULLA MANUTENZIONE

Si prega di seguire questi avvertimenti durante la manutenzione di un deumidificatore con R290.

i. Controlli nell'area

Prima di iniziare a lavorare su sistemi contenenti refrigeranti infiammabili, sono necessari controlli di sicurezza per garantire che il rischio di accensione sia ridotto al minimo. Per la riparazione del sistema di refrigerazione, devono essere rispettate le seguenti precauzioni prima di eseguire lavori sul sistema.

ii. Procedura di lavoro

I lavori devono essere eseguiti secondo una procedura controllata in modo da ridurre al minimo il rischio di presenza di gas o dei vapori infiammabili durante l'esecuzione del lavoro.

iii. Area di lavoro

Tutto il personale addetto alla manutenzione e le altre persone che lavorano nell'area locale devono essere istruiti sulla natura del lavoro svolto. Il lavoro in spazi ristretti deve essere evitato. L'area intorno allo spazio di lavoro è delimitata. Assicurarsi che gli spazi nell'area sono stati messi in sicurezza mediante il controllo del materiale infiammabile.

iv. Verifica della presenza dell'agente refrigerante

L'area deve essere controllata con un rilevatore di gas refrigerante appropriato prima e durante il lavoro, per garantire che il tecnico sia a conoscenza delle atmosfere potenzialmente infiammabili. Accertarsi che l'attrezzatura per il rilevamento delle perdite utilizzata sia idonea all'identificazione di refrigeranti infiammabili, non produce scintille e sia adeguatamente sigillata.

v. La presenza di estintori

Se si devono eseguire lavori a caldo sull'apparecchiatura di refrigerazione o su qualsiasi parte associata, devono essere disponibili attrezzature antincendio adeguate. Assicurarsi di avere un estintore a polvere o a CO₂ adiacente all'area di lavoro".

vi. Nessuna fonte di accensione

Nessuna persona che esegue lavori in un sistema di refrigerazione e che è esposta a un refrigerante infiammabile non deve utilizzare fonti di ignizione per evitare il rischio di incendi o esplosioni. Tutte le possibili fonti di ignizione, incluso il fumo, devono essere tenute abbastanza lontane dal luogo di installazione, riparazione, smantellamento e smaltimento dove è possibile rilasciare refrigerante infiammabile. Prima di eseguire i lavori,

l'area intorno all'installazione deve essere controllata per assicurarsi che non vi siano prodotti infiammabili o rischi di ignizione. Verrà utilizzato il cartello "Non fumare"..

vii. Aarea ventilata

Accertarsi che l'area sia aperta o che sia adeguatamente ventilata prima di eseguire interventi sul sistema o eseguire lavori a caldo. Il grado di ventilazione deve continuare durante il periodo di esecuzione dei lavori. La ventilazione dovrebbe disperdere in sicurezza qualsiasi refrigerante rilasciato e preferibilmente espellerlo esternamente nell'atmosfera.

viii. Controlli all'attrezzatura di refrigerazione

In caso di sostituzione di componenti elettrici, questi devono essere idonei allo scopo e alle specifiche corrette. Seguire sempre le 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 agli impianti che utilizzano refrigeranti infiammabili:

- The La dimensione della carica è conforme alla dimensione della stanza in cui sono installate le parti contenenti refrigerante;
- Le macchine e le prese di ventilazione funzionano correttamente e non sono ostruite;
- Se si utilizza un circuito di refrigerazione indiretto, verificare la presenza di refrigerante nel circuito secondario;
- La marcatura sull'apparecchiatura continua a essere visibile e leggibile. Contrassegni e segni illeggibili devono essere corretti;
- I tubi o i componenti di refrigerazione sono installati in una posizione in cui è improbabile che siano esposti a qualsiasi sostanza che possa corrodere i componenti contenenti refrigerante, a meno che i componenti non siano costruiti con materiali intrinsecamente resistenti alla corrosione o adeguatamente protetti contro la corrosione.

ix. Controlli ai dispositivi elettrici

La riparazione e la manutenzione dei componenti elettrici comprendono controlli di sicurezza iniziali e procedure di ispezione dei componenti. Se esiste un guasto che potrebbe compromettere la sicurezza, nessuna alimentazione elettrica deve essere collegata al circuito fino a quando non viene risolto in modo soddisfacente. Se l'errore non può essere corretto immediatamente ma è necessario per continuare il funzionamento, deve essere utilizzata una soluzione temporanea adeguata. Questo deve essere segnalato al proprietario dell'apparecchiatura in modo che tutte le parti siano avvisate.

I controlli di sicurezza iniziali comprendono:

- Tali condensatori sono scaricati: questo deve essere fatto in modo sicuro per evitare le scintille.
- i componenti elettrici e i cavi non sono in tensione anche durante la carica, il recupero o lo spurgo del sistema
- La messa a terra

3. PRESENTAZIONE DEL PRODOTTO

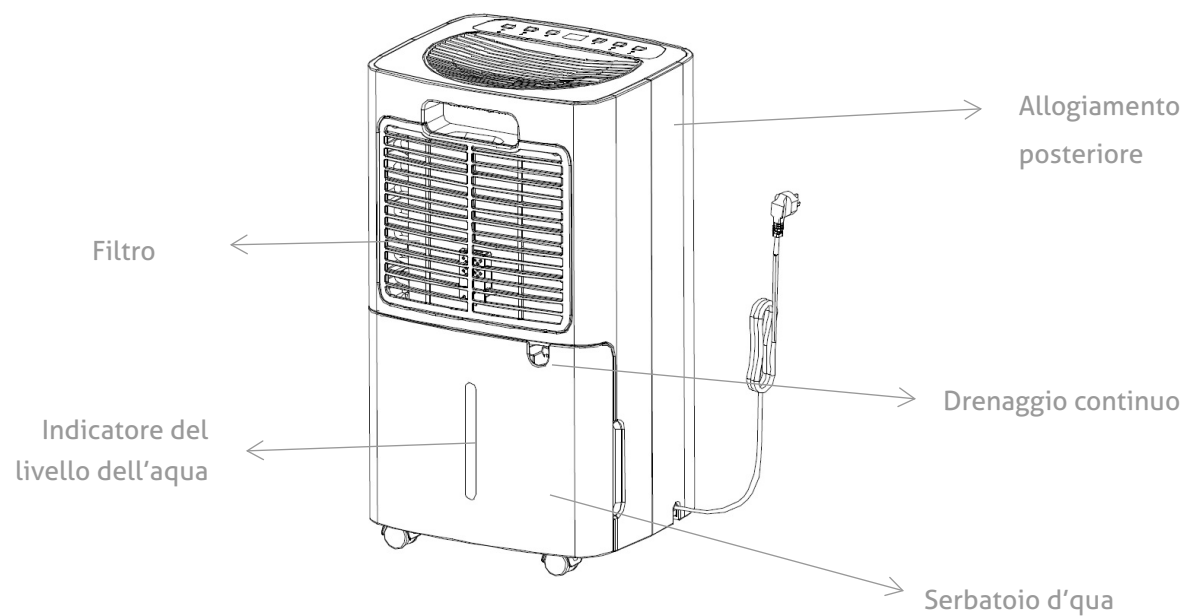
A. VISTA ANTERIORE E POSTERIORE

Pannello di controllo elettronico

Uscita dell'aria

Alloggiamento

Ruote



B. CARATTERISTICHE

- Potente rimozione dell'umidità
- Il monitor dell'umidità mostra l'umidità attuale dell'aria
- La modalità automatica regola automaticamente i livelli di umidità
- Timer 24 ore per impostare l'orario di funzionamento
- Rimuove efficacemente umidità, polvere dall'aria
- Basso consumo energetico ed efficienza energetica
- La ventola silenziosa ha due velocità
- Sbrinamento automatico a bassa temperatura
- Spegnimento automatico / riavvio automatico
- Controllo elettronico
- Funzione di asciugatura della biancheria
- Funzione di pulizia dell'aria (SOLO con filtro T-CLEAN (HEPA+carbone) + filtro telaio
- Drenaggio continuo
- Serbatoio dell'acqua da 2 litri

C. SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	SENSO 12 SG CLEAN
Capacità di deumidificazione	12L/giorno (30°C, 80%)
Alimentazione	AC220-240V/50Hz
Consumo di energia	185W/1A
Livello di rumore	≤36dB(A)
Capacità del serbatoio dell'acqua	2.0L
Carica massima di refrigerante	R290/55g
Peso netto	11kg
Pressione Massima di Progetto	Alta: 3.2MPa Bassa:0.7MPa
Dimensioni minime della stanza	4 m² (Superficie del pavimento)
Dimensione	255x220x470 mm
Tipo e classificazione del fusibile:	T-Type, AC 250V, 3.15A

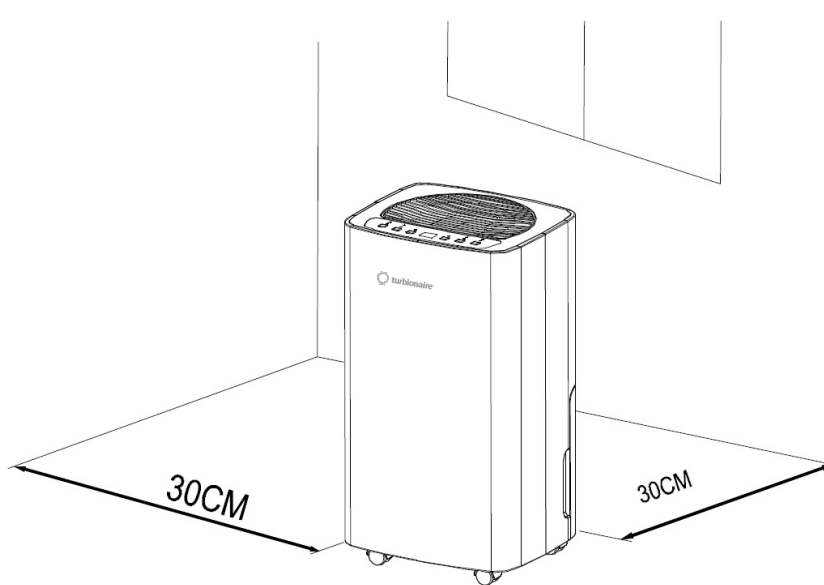
4. INSTALLAZIONE

A. POSIZIONAMENTO DEL DEUMIDIFICATORE

Posizionare l'unità su una superficie stabile e piana in un'area con almeno 30 cm di spazio libero attorno per consentire una corretta circolazione dell'aria.

Non installare mai l'unità dove potrebbe essere soggetta a:

- Fonti di calore come radiatori, stufe o altri prodotti che producono calore.
- In un'area in cui potrebbe essere spruzzato olio o acqua.
- La luce diretta del sole
- Vibrazioni meccaniche o urti
- Polvere eccessiva
- Mancanza di ventilazione, ad esempio armadio o libreria
- Superficie irregolare



ATTENZIONE

Installare l'unità in stanze che superano i 4 m².

Non installare l'unità in un luogo in cui potrebbero fuoriuscire gas infiammabili.



NOTA

Il produttore può fornire altri esempi adatti o ulteriori informazioni sull'odore del refrigerante.

B. AZIONARE IL DISPOSITIVO IN MODO SICURO

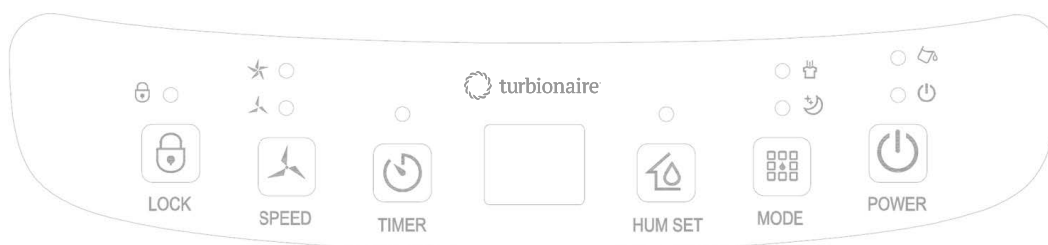
- Check Controllare il dispositivo dopo averlo disimballato per eventuali danni o graffi su di esso.
- Azionare questa unità a temperatura ambiente da 5°C a 35°C.
- Non utilizzare all'aperto. Questo deumidificatore è destinato esclusivamente ad applicazioni residenziali in interni.
- Non operare in prossimità di pareti, tende o altri oggetti che potrebbero bloccare

l'ingresso e l'uscita dell'aria.

- Mantenere l'ingresso e l'uscita dell'aria liberi da ostacoli.
- Regolare il deflettore del vento nella direzione verso l'alto prima dell'avvio.
- Se inclinato di oltre 45°, lasciare che l'unità rimanga in posizione verticale per almeno 24 ore prima dell'avvio.
- Tenere chiuse porte e finestre per un migliore risparmio energetico.
- Non utilizzare o conservare l'unità alla luce diretta del sole o alla pioggia.
- È normale che l'uscita dell'aria sia calda dopo un funzionamento continuo nelle giornate calde.
- Svuotare il serbatoio dell'acqua prima di spostare il dispositivo.
- Accertarsi che il serbatoio dell'acqua sia installato correttamente, altrimenti l'unità non funzionerà correttamente.
- Il deumidificatore si avvia nella modalità selezionata all'ultimo utilizzo dell'unità.
- Il deumidificatore inizia la deumidificazione se l'umidità della stanza è del 3% superiore all'umidità selezionata.
- C'è un ritardo di 3 minuti al termine del quale il compressore riprende a funzionare. Attendere 3 minuti affinché il deumidificatore riprenda la deumidificazione.

5. FUNZIONAMENTO

B. Pannello di controllo



Pulsante di accensione (POWER)

Nello stato di standby, premere il pulsante di accensione POWER per accendere l'unità, l'indicatore corrispondente si illuminerà, la velocità predefinita della ventola è alta, e l'umidità predefinita è 50%. Nello stato di accensione, premere il pulsante POWER per spegnere l'unità, l'indicatore corrispondente si spegne e il compressore si arresta immediatamente, quindi la ventola si spegne dopo 30 secondi di ritardo.



Modalità di funzionamento (MODE)

Modalità automatica (AUTO) – modalità di deumidificazione continua

(CONTINUOUS DRY) – modalità di sospensione (SLEEP), premere una volta per passare da una modalità all'altra, l'indicatore corrispondente si illumina.

- **Modalità automatica:** quando l'umidità ambientale $\geq$ l'umidità imposta 3%, la ventola inizia a funzionare e il compressore inizia a funzionare dopo 3 secondi. Quando l'umidità ambientale $\leq$ l'umidità imposta al -3%, il compressore smette di funzionare e la ventola smette di funzionare dopo 30 secondi di ritardo.
- **La velocità** della ventola e l'umidità possono essere regolate in modalità automatica.
- **Modalità di deumidificazione continua:** L'unità continua a funzionare, ma non è possibile regolare l'umidità.
- **Modalità di sospensione:** Toccare il pulsante di sospensione, il pulsante si illumina e avvia la funzione di sospensione (SLEEP). Se il pannello di controllo non viene utilizzato entro 10 secondi, tutti gli indicatori diventano gradualmente scuri e la velocità della ventola viene automaticamente commutata da alta a bassa. Toccare un pulsante qualsiasi per riattivare l'indicatore della modalità SLEEP. Toccare nuovamente il pulsante MODE per uscire dalla modalità SLEEP.

Quando l'umidità ambientale $\leq$ 57%, il compressore smette di funzionare e la ventola si spegne dopo 30 secondi di ritardo.

Quando l'umidità ambientale $\geq$ 63%, la ventola inizia a funzionare e il compressore inizia a funzionare dopo 3 secondi.

La velocità e l'umidità della ventola non possono essere regolate in modalità SLEEP.



FUNZIONE DI TEMPORIZZAZIONE (TIMER)

Premere il pulsante TIMER per impostare la funzione di temporizzazione 0-12 ore. L'intervallo di impostazione è di 1 ora. Ogni volta che si preme questo pulsante, il valore aumenta di 1 ora e quindi il valore di temporizzazione corrispondente viene visualizzato sullo schermo. Il valore di impostazione è "00" per annullare la funzione timer. L'indicatore si spegne. Dopo aver impostato il timer, il LED del timer rimane acceso durante il periodo di tempo impostato. Alla fine del periodo impostato, il LED del timer si spegne automaticamente.

In stato di funzionamento, impostare l'ora di spegnimento della l'unità;

In stato di standby/sospensione, impostare l'ora di accensione della l'unità.



IMPOSTARE LUMIDITÀ (HUMIDITY SET)

Toccare il pulsante dell'umidità (HUM SET) per controllare l'umidità dell'ambiente, toccare nuovamente questo pulsante per impostare l'umidità. L'intervallo di impostazione è l'umidità è 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80%. Dopo aver impostato 3 secondi, il sistema conferma il valore inserito, quindi l'unità esce dal modo di impostazione e visualizza l'umidità attuale. Nella modalità di deumidificazione, l'umidità impostata non può essere modificata.

Premere a lungo il pulsante dell'umidità per 3 secondi per visualizzare la temperatura ambiente corrente.



VELOCITÀ DELLA VENTOLA (SPEED)

Alta velocità – bassa velocità, premere una volta il pulsante per passare da una all'altra, quindi si accende l'indicatore LED corrispondente. Nella modalità di deumidificazione continua, modalità sleep e nel periodo di scongelamento, la velocità della ventola non può essere modificata.



PROTEZIONE PER I BAMBINI (LOCK)

Premere a lungo 3 secondi per attivare / disattivare la funzione di protezione per i bambini.



ALLARME SERBATOIO D'ACQUA PIENO

- **Indicatore del serbatoio dell'acqua**

Quando il serbatoio è pieno, imposta l'allarme per 5 secondi. L'indicatore LED del serbatoio pieno diventa rosso e l'unità ronzia per 5 volte. Questo LED si trova sul pannello di controllo sopra il LED POWER.

- **Cancell allarme**

Quando il ronzio è attivo, premere un pulsante qualsiasi per interromperlo. Il compressore e la ventola si spengono e tutte le funzioni si bloccano fino a svuotare il serbatoio dell'acqua e riportarlo nella posizione corretta.

A. Drenaggio

Esistono due modi per rimuovere l'acqua raccolta prodotta dall'unità.

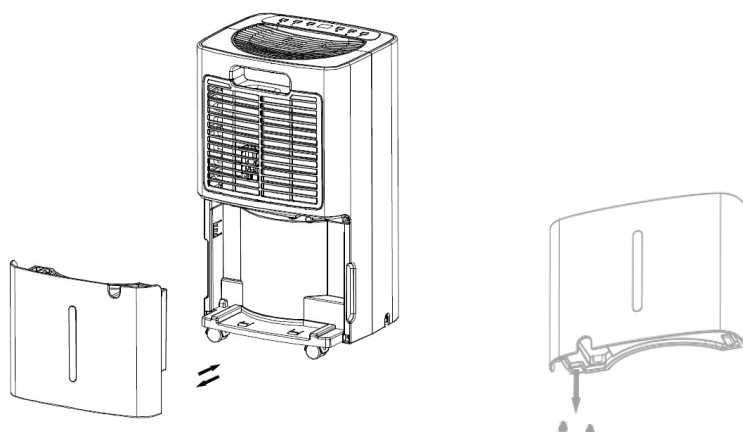
A. Scarico manuale: il serbatoio dell'acqua viene rimosso manualmente.

B. Scarico continuo: collegare un tubo di scarico all'unità in modo che l'acqua di condensa venga scaricata usando la gravità.

B. Svuotare il serbatoio dell'acqua

L'unità si spegne quando il serbatoio dell'acqua è pieno. Funzionerà di nuovo dopo aver svuotato il serbatoio dell'acqua e averlo reinstallato correttamente. Quando il serbatoio è pieno, l'unità emetterà un ronzio e il LED "Water Full" si accenderà.

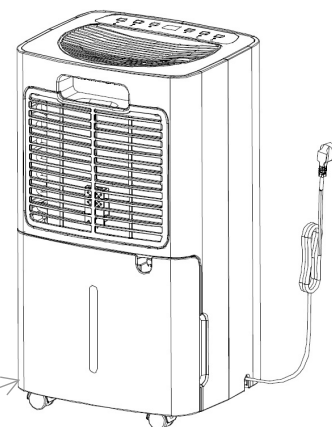
- Premere il tasto POWER per spegnere l'unità.
- Tirare il serbatoio dell'acqua ed estrarlo dal corpo del deumidificatore.
- Svuotare l'acqua in un'area con uno scarico o all'esterno.
- Se necessario, pulire l'interno del serbatoio e l'esterno.
- Riposizionare il serbatoio vuoto nell'unità.
- Premere il tasto POWER per riavviare l'unità.
- Se il LED "Water Full" è ancora acceso, verificare che il galleggiante del serbatoio dell'acqua sia posizionato correttamente e privo di blocchi



C. Drenaggio continuo

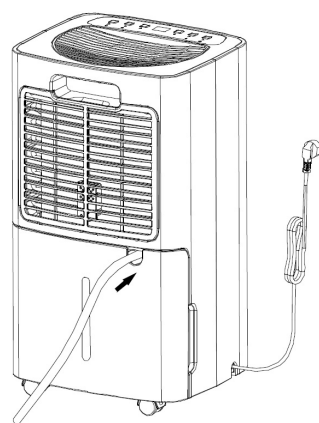
Per il funzionamento continuo o la deumidificazione incustodita, collegare il tubo di scarico all'unità. La condensa viene scaricata liberamente in un secchio o in un foro di drenaggio usando la gravità.

- Posizionare l'unità su una superficie orizzontale e stabile.
- Spegnerne l'unità prima di metterla in funzione.



Uscita di drenaggio continuo

- Collegare saldamente e correttamente il tubo di scarico e assicurarsi che non sia ostruito.
- Collocare l'estremità del tubo di scarico in un foro di drenaggio o in un secchio e assicurarsi che l'acqua possa defluire liberamente dall'unità.
- Non immergere l'estremità del tubo in acqua; altrimenti può causare "Air Lock" (blocco dell'aria) nel tubo.



Per evitare la fuoriuscita di acqua:

- Poiché la pressione negativa della vaschetta di scarico della condensa è elevata, inclinare il tubo di scarico verso il basso verso il pavimento. È opportuno che il grado di inclinazione superi i 20 gradi.
- Raddrizzare il tubo per evitare la flessione.

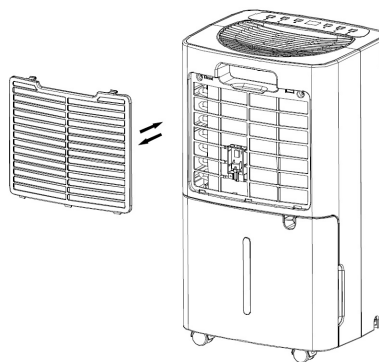
6. MANUTENZIONE

PULIRE IL FILTRO DELL'ARIA

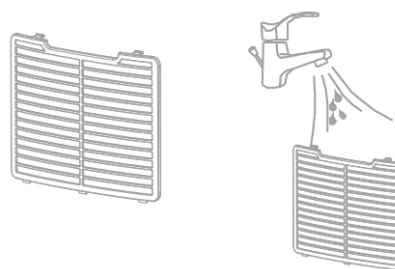
Pulire il filtro almeno due volte al mese o quando necessario. I depositi accumulati su un filtro sporco possono essere assorbiti dal ventilatore, quindi rimanere attaccati all'evaporatore, al condensatore e ad altri componenti all'interno dell'unità, il che può ridurre l'efficienza dell'unità e portare a vari malfunzionamenti che non sono coperti dalla garanzia.

Se si trovano depositi all'interno dell'unità, contattare il servizio di assistenza autorizzato più vicino per la pulizia professionale. Non eseguire operazioni di pulizia interna (diverse dalla pulizia e dal lavaggio del filtro lavabile) da soli. Contattare sempre personale tecnico qualificato.

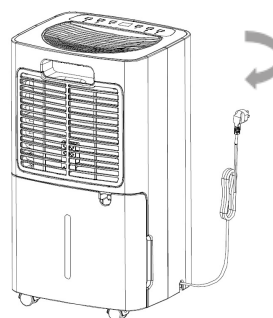
a) Rimuovere la griglia del filtro e togliere il filtro.



b) Utilizzare un aspirapolvere per assorbire delicatamente la polvere sulla superficie del filtro. Se il filtro è molto sporco, lavarlo con acqua e un detergente morbido e asciugarlo accuratamente



c) Riposizionare il filtro nella sua posizione iniziale, che si trova nella parte posteriore dell'unità.

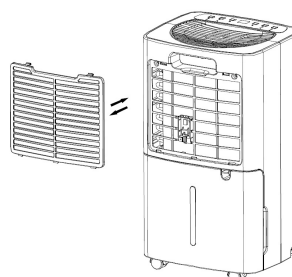


Sostituzione del filtro T-CLEAN (filtro HEPA + Carbone, con telaio)

NOTA! Il filtro T-CLEAN non è lavabile.

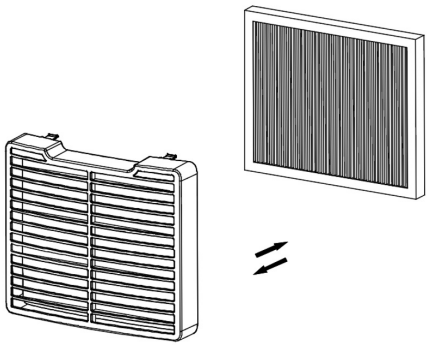
Quando necessario viene sostituito con un nuovo filtro T-CLEAN.

1. Rimuovere il filtro antipolvere standard dall'unità.

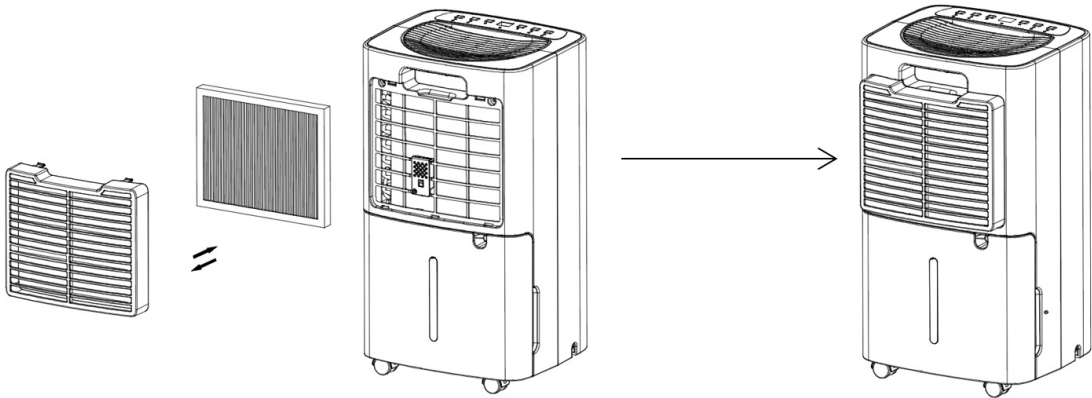


2. 2. Posizionare il filtro T-CLEAN nel telaio del filtro per un montaggio corretto.

(Non dimenticare di rimuovere l'imballaggio in plastica del filtro T-CLEAN prima del montaggio e dell'utilizzo).



3. Montare il filtro T-CLEAN con il telaio sull'unità



7. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

A. FUNCTIONING DI FUNZIONAMENTO

5°C ≤ Temperatura ambiente ≤ 35°C Quando la temperatura ambiente è inferiore o superiore alla temperatura di funzionamento, il deumidificatore si arresta.

When 5°C ≤ Temperatura Ambiente ≤ 16°C, il compressore si scongela automaticamente a determinati intervalli; durante lo sbrinamento, il compressore si arresta e la ventola continua a funzionare.

B. PRIMA DI CHIAMARE L'ASSISTENZA

Prima di contattare l'assistenza professionale, consultare l'elenco di risoluzione dei problemi che include eventi comuni che non sono il risultato di un difetto nella lavorazione o nei materiali.

Problem	Possible Cause	Solution
L'unità non	Assenza di corrente.	Collegare l'unità a una presa di corrente

funziona		e accenderla
	L'indicatore "Water Full" è acceso	Svuotare il serbatoio dell'acqua e rimetterlo nel posto giusto.
	Temperatura ambiente <5°C or >35°C	Sistema di protezione installato per proteggere l'unità. L'unità non può funzionare a tale temperatura.
Malfunzionamento	Il filtro dell'aria è bloccato?	Pulire il filtro dell'aria come spiegato in questo manuale
	È bloccato ingresso o uscita dell'aria?	La rimozione di qualsiasi cosa ostruisce l'ingresso o l'uscita dell'aria.
L'ingresso dell'aria non consente il passaggio dell'aria	Il filtro è bloccato?	Pulire il filtro
L'unità emette rumori durante il funzionamento	L'unità è posizionata su una superficie piana e orizzontale	Posizionare l'unità correttamente
	Il filtro è bloccato?	Pulire il filtro
E2	Problemi con il sensore di umidità	Cambia il sensore
LO	Il livello di umidità nella stanza è sceso sotto il 20%	Il deumidificatore si spegne automaticamente per proteggersi
HI	Il livello di umidità nella stanza è aumentato di oltre il 90%	
CL	Protezione a bassa temperatura, quando la temperatura ambiente è <5°C	
CH	Protezione ad alta temperatura quando la temperatura ambiente è >35°C	

8. SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

8.1 STOCCAGGIO

Conservazione a lungo termine – Se non si intende utilizzare l'unità per un lungo periodo di

tempo (più di alcune settimane), è meglio pulire l'unità e asciugarla completamente. Conservare l'unità per i seguenti passaggi:

- h) Premere il pulsante di accensione per spegnere e scollegare l'unità.
- i) Scaricare l'acqua rimanente dall'unità.
- j) Pulire il filtro e lasciarlo asciugare completamente in un'area ombreggiata.
- k) Avvolgere il cavo di alimentazione.
- l) Reinstallare il filtro nella sua posizione.
- m) L'unità deve essere mantenuta in posizione verticale durante lo stoccaggio.
- n) Preservare l'unità in luoghi ventilati, asciutti, non corrosivi e sicuri.

ATTENZIONE: L'evaporatore all'interno del deumidificatore, dovrebbe essere asciugata prima dell'imballaggio per evitare danni ai componenti e la crescita di muffe. Scollegare l'unità e posizionarla in uno spazio aperto e asciutto per giorni per asciugare bene. Un altro modo per asciugare l'unità è impostare il livello di umidità al 5% sopra l'umidità ambientale, per forzare la ventola ad asciugare l'evaporatore per alcune ore.

8.2 SMALTIMENTO



AVVERTIMENTO!!! Non rilasciare il refrigerante in atmosfera. È severamente vietato! Non gettare le apparecchiature elettriche tra i rifiuti urbani non differenziati. Utilizzare strutture di raccolta separate. Contattare il governo locale per informazioni relative ai sistemi di raccolta disponibili. Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti insieme ai rifiuti domestici, le sostanze pericolose possono penetrare nelle acque sotterranee, danneggiando la salute e il benessere delle persone.

Per Turbionaire WEE/ Imballaggio/ Batteria nell'UE



Si prega di scansione qui il codice QR

Produttore e importatore

SC Intax Trading SRL - Str. Ion Creanga nr. 14B, 075100, Otopeni, Ilfov, Romania.

Tel (+40) 318 246 246 Fax (+40) 214 203 151 office@intaxtrading.com

www.intaxtrading.com

HU:TARTALOM

1.	MIELŐTT ELKEZDED	110
2.	A BIZTONSÁGOD ÉRDEKÉBEN	111
3.	TERMÉK ÁTTEKINTÉS	115
4.	TELEPÍTÉS	117
5.	MŰKÖDÉS	117
6.	KARBANTARTÁS	120
7.	HIBAELHÁRÍTÁS	122
8.	LESZERELÉS	123

Köszönjük, hogy párátlanítónkat választotta.

Használat előtt feltétlenül olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet.

Kérjük, gondosan őrizze meg ezt a kézikönyvet további hivatkozás céljából!

1. ELŐTT KEZDETE

Kérjük, figyelmesen olvassa el a használati utasítást, mielőtt a páratlanítót első alkalommal használja.

A. TERMÉKLEÍRÁS

A páratlanító a túlzott nedvesség eltávolítására szolgál a levegőből. A relatív páratartalom ebből eredő csökkenése megvédi az épületeket és azok tartalmát a túlzott páratartalom káros hatásaitól.

A környezetbarát R290 hűtőközegként szolgál. Az R290 nincs káros hatással az ózonrétegre (ODP), elhanyagolható az üvegházhatás (GWP), és világszerte elérhető. Hatékony energiatulajdonságai miatt az R290 kiválóan alkalmas hűtőfolyadékként ehhez az alkalmazáshoz. Különleges óvintézkedéseket kell figyelembe venni a hűtőfolyadék nagy gyúlékonysága miatt.

B AZ EGYSÉGEN ÉS A FELHASZNÁLÓI . ÚTMUTATÓN TALÁLHATÓ SZIMBÓLUMOK



Figyelem!

Ez az egység gyúlékony hűtőközeget használ.

Ha a hűtőközeg szivárog és érintkezik a tűzzel vagy a fűtött részekkel, az káros gázokat fejleszt, és tűzveszélyes.



Használat előtt figyelmesen olvassa el a FELHASZNÁLÓI ÚTMUTATÓT.



További információk a FELHASZNÁLÓI ÚTMUTATÓBAN, SZERVIZKÖNYVBEN és hasonlóknak találhatók.



A szerviz személyzetnek gondosan el kell olvasnia a FELHASZNÁLÓI ÚTMUTATÓT és a SZERVIZ KÉZIKÖNYVET használat előtt.

C. A BIZTONSÁG ÉRDEKÉBEN MINDIG FIGYELJEN A KÖVETKEZŐKRE

- Ezt a készüléket szakképzett vagy képzett felhasználók üzletekben, könnyűiparban és gazdaságokban, vagy laikusok általi kereskedelmi használatra szánták.
- Ezt a készüléket 8 évesnél idősebb gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességű, illetve tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek használhatják, ha felügyeletet kaptak, vagy utasítást kaptak a készülék biztonságos használatára vonatkozóan, és megértették az ezzel járó veszélyeket.
- Ez a készülék nem játék. A 3 év alatti gyermekeket folyamatosan figyelni kell, és távol kell tartani tőle.
- A tisztítást és a felhasználói karbantartást gyermekek nem végezhetik.
- Az egység csak R-290 (propán) gázzal, mint kijelölt hűtőközeggel használható. A hűtőkör tömített. Csak szakképzett technikus kísérelje meg a javítást!
- Ne engedje ki a hűtőközeget a légkörbe.
- Az R-290 (propán) gyúlékony és nehezebb a levegőnél.
- Először alacsony területeken gyűlik össze, de a ventilátorok keringethetik.
- Ha propángáz van jelen, vagy akár gyanítható is, ne engedje, hogy képzetlen személyzet megpróbálja megtalálni az okot.
- Az egységben használt propángáznak nincs szaga.
- A szagtalanság nem jelzi a kiáramló gáz hiányát.
- Ha szivárgást észlel, azonnal evakuálja az összes személyt az üzletből, szellőztesse ki a helyiséget, és értesítse a helyi tűzoltóságot, hogy értesítse őket, hogy propán szivárgás történt.
- Ne engedjen vissza senkit a helyiségbe, amíg a szakképzett szerviztechnikus meg nem érkezett, és a technikus azt tanácsolja, hogy biztonságosan visszatérhet az üzletbe.
- Tilos nyílt lángot, cigarettát vagy más lehetséges gyújtóforrást használni az egységek belsejében vagy közelében.
- Az alkatrészeket propánra tervezték, nem ösztönzik és nem szikráznak. Az alkatrészeket csak azonos javítóalkatrészekre szabad cserélni.

A FIGYELMEZTETÉS MEGSZEGÉSÉNEK ELMULASZTÁSA ROBBANÁST, HALÁLT, SÉRÜLÉST ÉS TÁRGYI KÁROT VEZETHET



Figyelem!



2. AZ ÖN BIZTONSÁGÁÉRT



Az Ön biztonsága a legfontosabb számunkra!

Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet, és értse meg teljesen a páratlanító használatba vétele előtt.

A. ÜZEMELTETÉSI ÓVINTÉZKEDÉSEK

FIGYELMEZTETÉS: a tűz, áramütés, illetve személyi vagy anyagi sérülés kockázatának csökkentése érdekében:

- Ha a tápkábel megsérül, a veszély elkerülése érdekében a gyártónak, annak szervizképviselőjének vagy hasonlóan képzett személynek ki kell cserélnie.
- Az A-súlyozott hangnyomásszint 36 dB alatt van.
- Karbantartás közben a készüléket le kell választani az áramforrásról.
- A készüléket mindig ugyanolyan feszültségű, frekvenciájú és névleges áramforrásról üzemeltesse, ahogyan a termék adattábláján szerepel.
- Mindig földelt konnektort használjon.
- Tisztításkor vagy használaton kívül húzza ki a tápkábelt.
- Ne dolgozzon nedves kézzel. Ügyeljen arra, hogy ne folyjon víz a készülékre.
- Ne merítse víz alá, és ne tegye ki a készüléket esőnek, nedvességnek vagy más folyadéknak.
- Ne hagyja felügyelet nélkül működő egységet. Ne döntse meg vagy fordítsa meg az egységet.
- Ne húzza ki a konnektorból, amíg a készülék működik.
- Ne a tápkábelnél fogva húzza ki.
- Ne használjon hosszabbítót vagy adapterdugót.
- Ne tegyen tárgyakat a készülékre.
- Ne mászon fel vagy üljön rá a készülékre.
- Ne dugja be ujjait vagy más tárgyat a levegőkimenetbe.
- Ne érintse meg az egység levegőbemenetét vagy alumínium bordáit.
- Ne működtesse a készüléket, ha leesett, megsérült vagy a termék hibás működésére utaló jeleket mutat.
- Ne tisztítsa a készüléket semmilyen vegyszerrel.
- Győződjön meg arról, hogy az egység távol van tűztől, gyúlékony vagy robbanásveszélyes tárgyaktól.
- Az egységet a nemzeti huzalozási előírásoknak megfelelően kell telepíteni.
- Ne használjon olyan eszközöket a leolvasztási folyamat felgyorsítására vagy a tisztításra, amelyeket a gyártó javasol.
- A készüléket olyan helyiségben kell tárolni, ahol nincsenek folyamatosan működő források (például: nyílt láng, működő gázkészülék vagy működő elektromos fűtőtest).
- A készüléket úgy kell tárolni, hogy elkerülje a mechanikai sérüléseket.
- Ne darabolja vagy égesse el, még használat után sem.
- Ügyeljen arra, hogy a hűtőközegek nem tartalmazhatnak szagot.
- A csővezetékeket védeni kell a fizikai sérülésektől, és nem szabad szellőzetlen térben elhelyezni, ha ez a tér kisebb, mint 4 m².
- Be kell tartani a nemzeti gázszabályozást.
- A szükséges szellőzőnyílásokat tartsa távol az akadályoktól.
- A készüléket jól szellőző helyen kell tárolni, ahol a helyiség mérete megfelel a működésre előírt helyiségnek.



Minden olyan személynek, aki részt vesz a hűtőközeg-körön végzett munkában vagy annak feltörésében, rendelkeznie kell egy, az iparágban akkreditált értékelésből származó érvényes tanúsítvánnyal.

hatóság, amely felhatalmazza kompetenciájukat a hűtőközegek biztonságos kezelésére egy iparági, elismert értékelési előírás szerint.



A szervizelést csak a berendezés gyártója által javasolt módon szabad elvégezni.

A más szakképzett személyzet segítségét igénylő karbantartást és javítást a gyúlékony hűtőközegek használatában jártas személy felügyelete mellett kell elvégezni.

Ha valamit nem ért, vagy segítségre van szüksége, kérjük, forduljon a márkaszervizhez.

B. BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK A SZERVIZTEL SORÁN

Kérjük, kövesse ezeket a figyelmeztetéseket, amikor a következőket kell tennie egy R290-es páráatlanító szervizeléskor.

- i. A terület ellenőrzése A gyúlékony hűtőközegeket tartalmazó rendszereken végzett munka megkezdése előtt biztonsági ellenőrzéseket kell végezni, hogy a gyulladás veszélye minimális legyen. A hűtőrendszer javításakor a következő óvintézkedéseket kell betartani a rendszeren végzett munkák előtt.
- ii. Munkamenet A munkát ellenőrzött eljárás szerint kell végezni, hogy minimálisra csökkentsék annak kockázatát, hogy a munkavégzés során gyúlékony gáz vagy gőz jelen legyen.
- iii. Általános munkaterület Az összes karbantartó személyzetet és a helyi területen dolgozó másokat tájékoztatni kell az elvégzett munka jellegéről. Kerülni kell a zárt térben végzett munkát. A munkaterület körüli területet le kell választani. Győződjön meg arról, hogy a területen belül a körülményeket biztonságossá tették a gyúlékony anyagok ellenőrzésével.
- iv. Hűtőközeg jelenlétének ellenőrzése A munkavégzés előtt és közben megfelelő hűtőközeg-érzékelővel ellenőrizni kell a területet, hogy a technikus tisztában legyen a potenciálisan gyúlékony légkörrel. Győződjön meg arról, hogy a használt szivárgásérzékelő berendezés alkalmas gyúlékony hűtőközegekkel való használatra, azaz szikramentes, megfelelően tömített vagy gyújtószikramentes.
- v. Tűzoltó készülék megléte Ha a hűtőberendezésen vagy bármely kapcsolódó alkatrészen hőmunkát kell végezni, megfelelő tűzoltó berendezést kell kéznél tartani. Legyen száraz por vagy CO2 tűzoltó készülék a töltési terület mellett.
- vi. Gyújtóforrás tilos. Senki, aki olyan hűtőrendszerrel kapcsolatos munkát végez, amely során gyúlékony hűtőközeget tartalmazó vagy tartalmazott csővezetéseket tesz közzé, nem használhat olyan gyújtóforrást, amely tűz- vagy robbanásveszélyt okozhat. Minden lehetséges gyújtóforrást, beleértve a dohányzást is, kellően távol kell tartani a telepítés, javítás, eltávolítás és ártalmatlanítás helyétől, amely során gyúlékony hűtőközeg

esetleg kiengedhető a környező térbe. A munka megkezdése előtt a berendezés körüli területet fel kell mérni, hogy megbizonyosodjon arról, hogy nincs tűzveszélyes vagy gyulladás veszély. „Dohányozni tilos” táblákat kell kihelyezni.

vii. Szellőztetett terület Győződjön meg arról, hogy a terület szabadban van, vagy megfelelően szellőztetett, mielőtt betörne a rendszerbe, vagy bármilyen meleg munkát végezne. A munkavégzés időtartama alatt bizonyos fokú szellőzést kell biztosítani. A szellőzőrendszernek biztonságosan el kell oszlatnia minden kibocsátott anyagot hűtőközeget, és lehetőleg kívülről engedje ki a légkörbe.

viii. A hűtőberendezés ellenőrzése Ha elektromos alkatrészeket cserélnek, azoknak meg kell felelniük a célnak és a megfelelő specifikációnak. Mindig be kell tartani a gyártó karbantartási és szervizelési irányelveit. Ha kétségei vannak, forduljon a gyártó műszaki osztályához támogatás.

A következő ellenőrzéseket kell alkalmazni a gyúlékony hűtőközeget használó berendezésekre:

A töltet mérete összhangban van a helyiség méretével, amelyben a hűtőközeg található tartalmaz részek vannak felszerelve;

A szellőztető gépek és a kimenetek megfelelően működnek, és nem akadályozott;

Ha közvetett hűtőkört használnak, a szekunder körnek kell lennie ellenőrizni kell a hűtőközeg jelenlétét;

A berendezés jelölése továbbra is látható és olvasható. Jelölések és jelek az olvashatatlanokat ki kell javítani; a hűtőcsövet vagy -alkatrészeket olyan helyre szerelték be, ahol nem valószínű, hogy olyan anyagok hatásának vannak kitéve, amelyek korrodálhatják a hűtőközeget tartalmazó alkatrészeket, kivéve, ha az alkatrészek olyan anyagokból készülnek, amelyek eleve ellenállnak a korróziónak, vagy megfelelően védve vannak a korrózió ellen. korrodált.

ix. Az elektromos eszközök ellenőrzése Az elektromos alkatrészek javításának és karbantartásának magában kell foglalnia a kezdeti biztonsági ellenőrzéseket és az alkatrészek ellenőrzési eljárásait. Ha olyan hiba áll fenn, amely veszélyeztetheti a biztonságot, akkor az áramkört nem szabad az áramkörbe csatlakoztatni, amíg azt kielégítően meg nem oldják. Ha a hibát nem lehet azonnal kijavítani, de az üzemelés folytatása szükséges, megfelelő ideiglenes megoldást kell alkalmazni. Ezt jelenteni kell a berendezés tulajdonosának, így minden felet tájékoztatni kell.

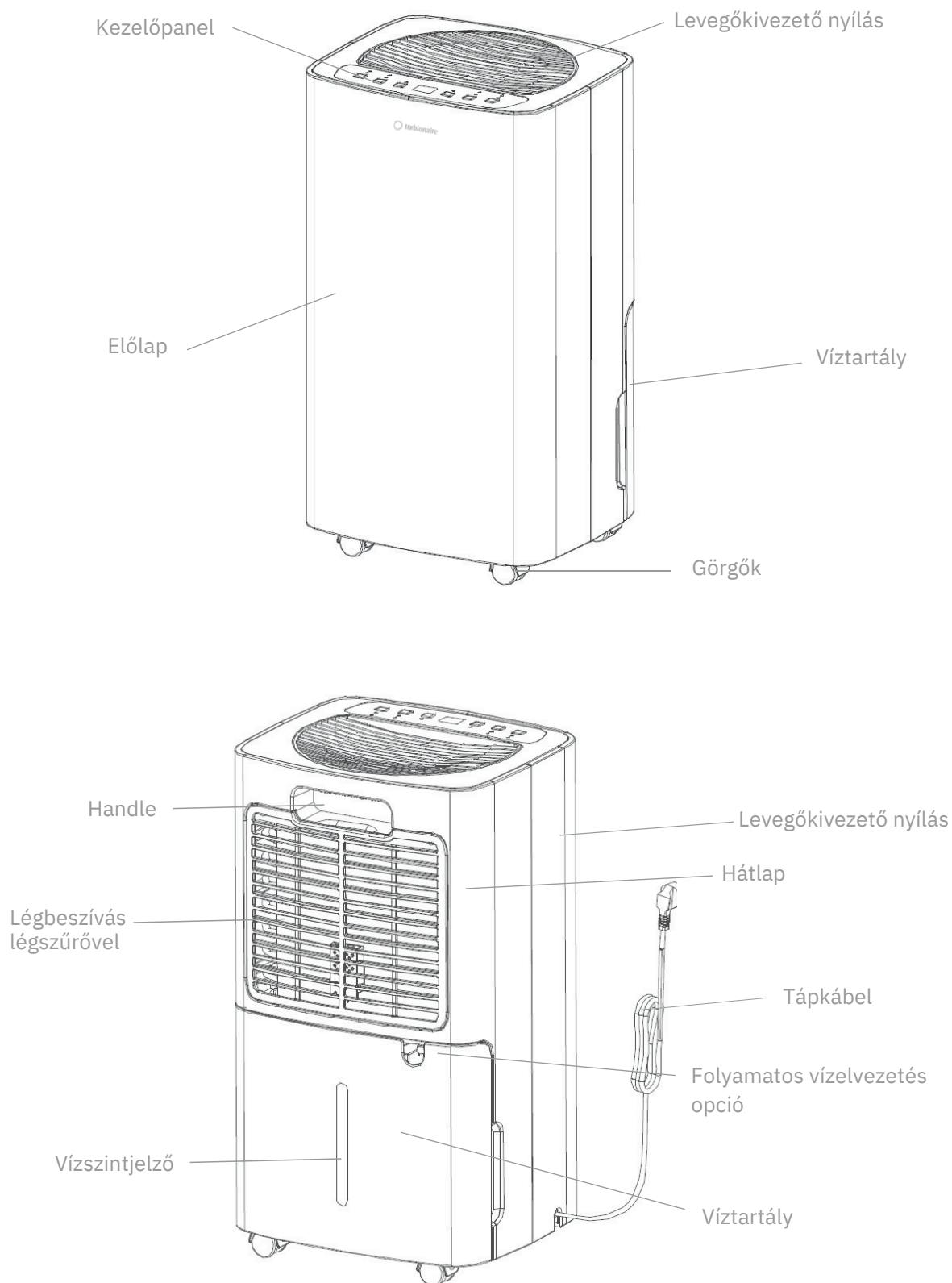
A kezdeti biztonsági ellenőrzések a következőket tartalmazzák:

Ezek a kondenzátorok lemerültek: ezt biztonságos módon kell megtenni, elkerülendő szikraképződés lehetősége;

hogy töltés közben ne legyenek szabadon feszültség alatt álló elektromos alkatrészek és vezetékek, a rendszer helyreállítása vagy tisztítása; Hogy a földkötés folytonossága

3. TERMÉK ÁTTEKINTÉSE

A. ELŐLÉS ÉS HÁTSÓ NÉZET



B JELLEMZŐK

- Erőteljes nedvességetávolítás
- A páratartalom monitor mutatja a levegő aktuális páratartalmát
- Az automatikus mód automatikusan beállítja a páratartalom szintjét
- 24 órás időzítő a működési idő beállításához
- Hatékonyan távolítja el a nedvességet, port a levegőből
- Alacsony energiafogyasztás – energiatakarékos
- A csendes ventilátor két sebességbeállítással rendelkezik
- Automatikus leolvasztás alacsony hőmérsékleten
- Automatikus kikapcsolás/automatikus újraindítás
- Elektronikus vezérlés
- Ruhaszárítási funkció
- Folyamatos vízelvezetés
- 2 literes víztartály
- Levegőtisztító funkció (CSAK T-CLEAN szűrővel (HEPA+karbon) + keretszűrővel

C. MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

MODEL	SENSO 12 SG/ 12 SG CLEAN
Párátlanítási kapacitás	12L/nap (30°C, 80%)
Tápegység	AC220-240V/50Hz
Energiafelhasználás	185W/1A
Zaj	≤36dB(A)
Víztartály kapacitása	2L
Maximális hűtőközeg-töltés	R290/ 55g
Nettó tömeg	11 kg
Maximális tervezési nyomás	Magas: 3,2 MPa/ Alacsony: 0,7 MPa
Minimális szobaméret	4 m ² (alapterület)
Méretek	255 x 220 x 460 mm
Biztosíték típusa és besorolása	T-Type, AC 250V, 3,15A

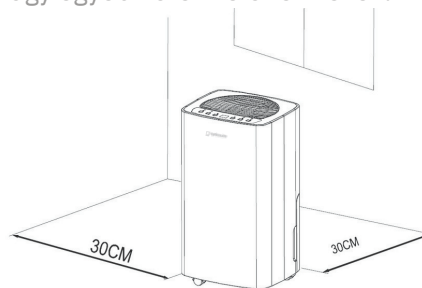
4. TELEPÍTÉS

A. A PÁRÁTARTÓ ELHELYEZÉSE

Helyezze a készüléket szilárd, vízszintes felületre olyan helyre, ahol legalább 30 cm szabad hely van körülötte, hogy biztosítsa a megfelelő levegőáramlást.

Soha ne telepítse az egységet olyan helyre, ahol ki van téve:

- Hőforrások, például radiátorok, hőregiszterek, kályhák vagy egyéb hőtermelő termékek.
- Olyan helyen, ahol olaj vagy víz fröccsenhet ki
- Közvetlen napfény
- Mechanikai vibráció vagy ütés
- Túl sok por
- A szellőzés hiánya, például szekrény vagy könyvespolc
- Egyenetlen felület



FIGYELMEZTETÉS - Az egységet 4 m²-nél nagyobb helyiségekben telepítse.

Ne telepítse az egységet olyan helyre, ahol gyúlékony gáz szívároghat.



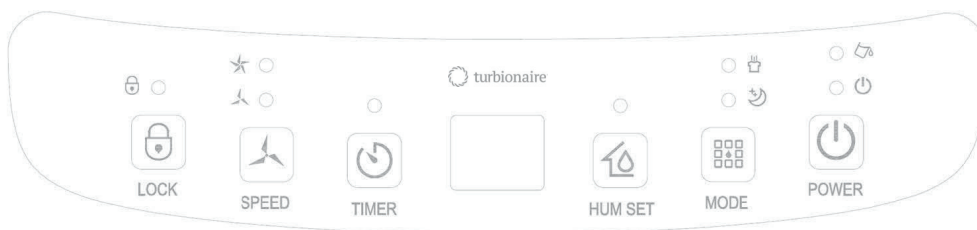
JEGYZET - A gyártó kínálhat más megfelelő példát, vagy további információkat adhat a hűtőközeg szagáról.

B. A KÉSZÜLÉK BIZTONSÁGOS HASZNÁLATA

- Kicsomagolás után ellenőrizze a készüléket, hogy nincs-e rajta sérülés vagy karc.
 - A készüléket 5°C és 38°C közötti környezeti hőmérsékleten használja.
 - Ne használja a szabadban. Ez a páratlanító csak beltéri lakossági használatra készült.
 - Ne működtesse falak, függönyök vagy más olyan tárgyak közvetlen közelében, amelyek elzárhatják a be- és kimenetet.
 - Tartsa akadálymentesen a levegő be- és kimenetét.
- Indítás előtt állítsa be a szélterelőt felfelé.
- Ha 45°-nál nagyobb szögben billen, hagyja, hogy az egység legalább 24 órán keresztül függőlegesen álljon az indítás előtt.
 - Tartsa zárva az ajtókat és ablakokat a jobb energiamegtakarítás érdekében. Ne működtesse és ne tárolja a készüléket közvetlen napfényben vagy esőben. Normális, hogy a forró napokon történő folyamatos működés után a levegő kilépőnyílása melegnek érezhető.
 - A készülék mozgatása előtt ürítse ki a víztartályt. Győződjön meg arról, hogy a víztartály megfelelően van felszerelve, különben a készülék nem fog megfelelően működni.
 - A páratlanító a legutóbbi használatkor kiválasztott üzemmódban indul el.
 - A páratlanító megkezdje a páratlanítást, ha a helyiség páratartalma 3%-kal magasabb, mint a kiválasztott páratartalom.
 - A kompresszor 3 perces védő késleltetést kapott. Várjon 3 percet, amíg a páratlanító folytatja a páratlanítást.

5. MŰKÖDÉS

Kezelőpanel





ERŐ

Készenléti módban érintse meg a Bekapcsológombot a páratlanító bekapcsolásához, a művelethez A jelzőfény világít, és az alapértelmezett ventilátorsebesség magas, az alapértelmezett páratartalom pedig 50%. Bekapcsolt állapotban nyomja meg a bekapcsológombot a kikapcsoláshoz, a működésjelző lámpa kialszik, a kompresszor azonnal leáll, majd a ventilátor 30 másodperces késleltetés után leáll.



MÓD

Auto mód - Folyamatos szárítási mód - Alvó üzemmód ciklus, nyomja meg egyszer az üzemmódok közötti váltáshoz, a megfelelő jelzőfény világít.

- Automatikus mód: ha a környezeti páratartalom $\geq 3\%$, a ventilátor működésbe lép, a kompresszor pedig 3 másodperc múlva kezd működni. Ha a környezeti páratartalom $\leq$ beállított páratartalom -3% , a kompresszor leáll, és a ventilátor 30 másodperces késleltetés után leáll. A ventilátor sebessége és a páratartalom is beállítható automatikus módban.
- Folyamatos szárítás üzemmód: A gép tovább működik, de a páratartalom nem állítható.
- Alvó mód: Érintse meg az alvó gombot, a gomb világít, és elindítja az alvó funkciót. Ha a vezérlőpanelt 10 másodpercen belül nem működtetik, minden jelzőfény fokozatosan elsötétül, és a móka sebessége automatikusan magasról alacsonyra vált. Bármelyik gomb megérintésével felébresztheti a SLEEP Mode jelzőt. Érintse meg ismét a MODE gombot, hogy kilépjen a SLEEP módból.

Ha a környezet páratartalma $\leq 57\%$, a kompresszor leáll, és a ventilátor 30 másodperces késleltetés után leáll. Ha a környezet páratartalma $\geq 63\%$, a ventilátor működésbe lép, a kompresszor pedig 3 másodperc múlva kezd működni.

A ventilátor sebessége és páratartalma ALVÁS módban nem állítható be.



IDŐZÍTŐ

Nyomja meg az időzítő gombot a 0-24 órás időzítés beállításához. Az intervallum 1 óra. Minden alkalommal, amikor megnyomja ezt a gombot, az érték 1 órával nő, majd a megfelelő időzítési érték jelenik meg a képernyőn. A beállítási érték „00” az időzítő funkció törléséhez. Kiderül a jelző. Az időzítő beállítása és befejezése után az időzítő LED világít az időzítési időszakban. Az időzítés lejártá után az időzítő LED-je automatikusan kikapcsol. Működési állapotban állítsa be a gép kikapcsolásának idejét; Készenléti állapotban állítsa be a gép bekapcsolásának idejét.



PÁRA BEÁLLÍTÁS

Érintse meg a páratartalom gombot (HUM SET) az aktuális környezeti páratartalom ellenőrzéséhez, érintse meg újra ezt a gombot, és beállíthatja a páratartalmat. A célpáratartalom tartománya 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80%. 3 másodperc beállítás után a rendszer megerősíti a bevitt értéket, majd a gép kilép a beállítási állapotból, és visszaadja az aktuális páratartalmat. Szárítási módban a célpáratartalom nem módosítható. Tartsa lenyomva a páratartalom gombot 3 másodpercig az aktuális környezeti hőmérséklet megjelenítéséhez



VENTILÁTOR SEBESSÉG

Erős szél - gyenge szél ciklus, nyomja meg egyszer a gombot a váltáshoz, majd a megfelelő LED-jelző világít. Folyamatos szárítási módban, alvó üzemmódban és leolvasztási időszakban a szélesebbesség nem módosítható.



GYERMEKZÁR (ZÁR)

Nyomja meg hosszan 3 másodpercig a gyermekzár funkció be-/kikapcsolásához.



VÍZTARTÁLY MEGTELT RIASZTÁS

- Víz tartály jelzőfény Amikor a tartály megtelt, 5 másodpercre beállítja a riasztást. A megtelt tartály LED jelzőfénye pirosra vált, és az egység 5-ször berreg. Ez a LED a vezérlőpulton közvetlenül a POWER LED felett található.

- Törölje a riasztást

Ha be van kapcsolva a hang, nyomja meg bármelyik gombot a leállításhoz. A kompresszor és a ventilátor leáll, és az összes funkció lefagy, amíg a víztartály ki nem ürül, és vissza nem kerül a megfelelő helyzetbe.

A. Vízelvezetés

Az egység által termelt összegyűjtött víz eltávolításának két módja van.

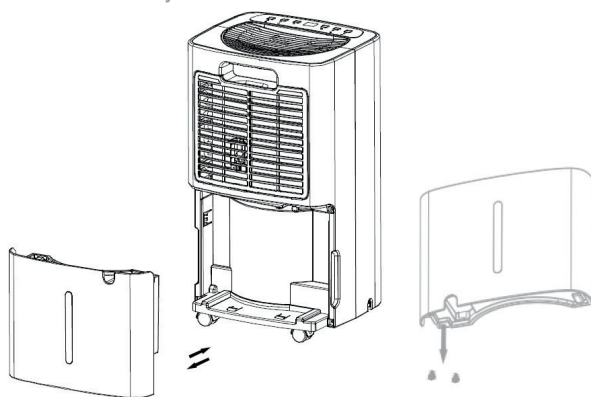
a) Kézi leeresztés: a víztartályt kézzel kell eltávolítani.

b) Folyamatos leeresztés: csatlakoztasson egy leeresztő tömlőt az egységhez, hogy a kondenzvíz a gravitáció segítségével távozzon.

B. A víztartály ürítése

A készülék kikapcsol, ha a víztartály megtelik. A víztartály kiürítése és megfelelő visszahelyezése után újra működik. Amikor a tartály megtelt, az egység zümmögő hangot ad, és a „Water Full” LED kigyullad.

- Érintse meg a POWER gombot a készülék kikapcsolásához.
- Húzza meg a víztartályt, és csúsztassa ki a páratlanító testéből.
- Engedje le a vizet olyan helyre, ahol van lefolyó vagy kívül.
- Tisztítsa meg a tartály belsejét, ha szükséges, valamint a külsejét is.
- Helyezze vissza az üres tartályt az egységbe.
- Nyomja meg a POWER gombot az egység újraindításához.
- Ha a „Water Full” LED továbbra is világít, ellenőrizze, hogy a víztartály úszója megfelelően van-e elhelyezve, és nincs-e akadály.



C. Folyamatos vízelvezetés

Folyamatos működéshez vagy felügyelet nélküli páratlanításhoz csatlakoztassa a mellékelt leeresztőtömlőt az egységhez. A kondenzvíz a gravitáció segítségével szabadon lefolyik egy vödör vízelvezető nyílásba.

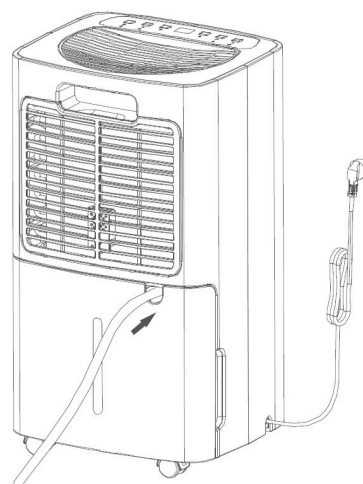
- Helyezze az egységet vízszintes és stabil felületre.
- Üzembe helyezés előtt kapcsolja ki a készüléket.



- Biztonságosan és megfelelően csatlakoztassa a leeresztő tömlőt, és győződjön meg arról, hogy nincs-e eltömődve.
- Helyezze a tömlő kimeneti végét egy leeresztő nyílásba vagy vödörbe, és biztosítsa, hogy a víz szabadon ki tudjon folyni az egységből.
- Ne merítse vízbe a tömlő végét; különben "Légzár"-ot okozhat a tömlőben.

A víz kifolyásának elkerülése érdekében:

- Mivel a kondenzvíz-leeresztő edény negatív nyomása nagy, döntse le a leeresztő tömlőt a padló felé.
- Helyénvaló, hogy a dőlés mértéke meghaladja a 20 fokot.
- Egyenesítse ki a tömlőt, hogy elkerülje a hajlítást.

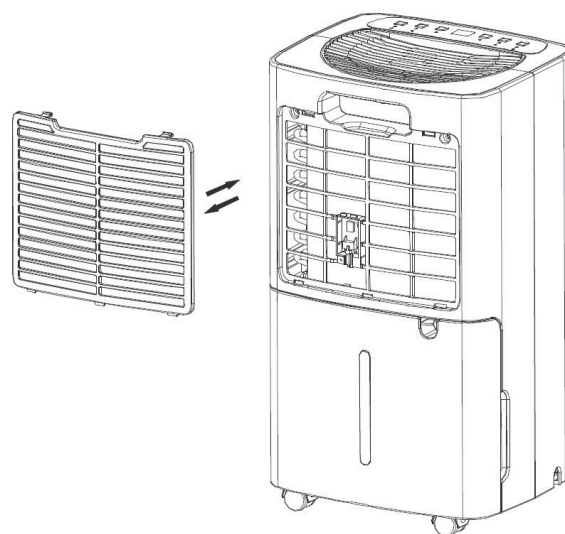


6. KARBANTARTÁS

Megjegyzés: a gép tisztítása és karbantartása előtt feltétlenül kapcsolja ki a gépet, és húzza ki a hálózati csatlakozót az áramütés elkerülése érdekében.

A légszűrő tisztítása

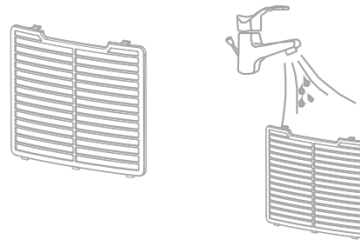
Tisztítsa meg a szűrőt legalább kéthetente, vagy amikor szükséges. A tisztátalan szűrőn felgyülemlett lerakódásokat a ventilátor felszívhatja, majd az elpárologtatón, a kondenzátoron és az egységen belüli egyéb alkatrészekben marad, ami csökkentheti az egység hatékonyságát és különféle meghibásodásokhoz vezethet, amelyekre nem terjed ki a garancia. Ha bármilyen lerakódást talál a készülék belsejében, forduljon a legközelebbi hivatalos szervizhez professzionális tisztítás céljából. Ne végezzen belső tisztítási műveleteket (a mosható szűrő tisztításán és mosásán kívül) egyedül. Mindig forduljon szakképzett műszaki személyzethez.



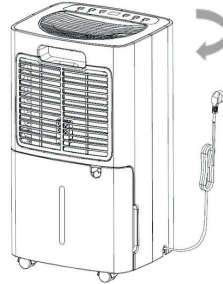
- Távolítsa el a szűrőrácsot, és vegye le a szűrőt.

b) Porszívóval gyengéden szívja fel a port a szűrő felületén.

Ha a szűrő nagyon szennyezett, mossa le vízzel és puha tisztítószerrel, majd szárítsa meg alaposan.



c) Helyezze vissza a szűrőt az eredeti helyére, amely az egység hátulján található.

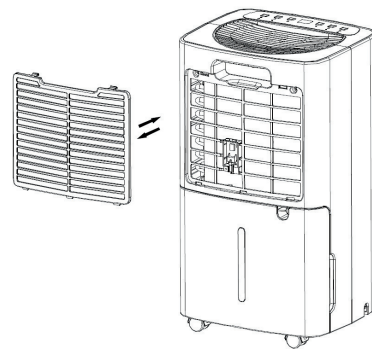


A T-CLEAN szűrő cseréje (HEPA+karbon)

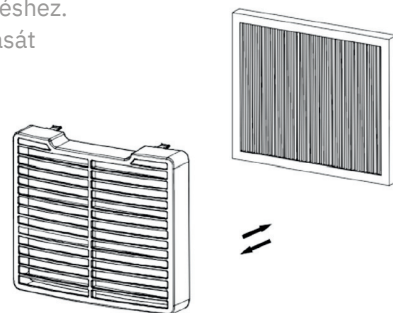
JEGYZET! A T-CLEAN szűrő nem mosható.

Ha szükséges, cserélje ki egy új T-CLEAN szűrőre.

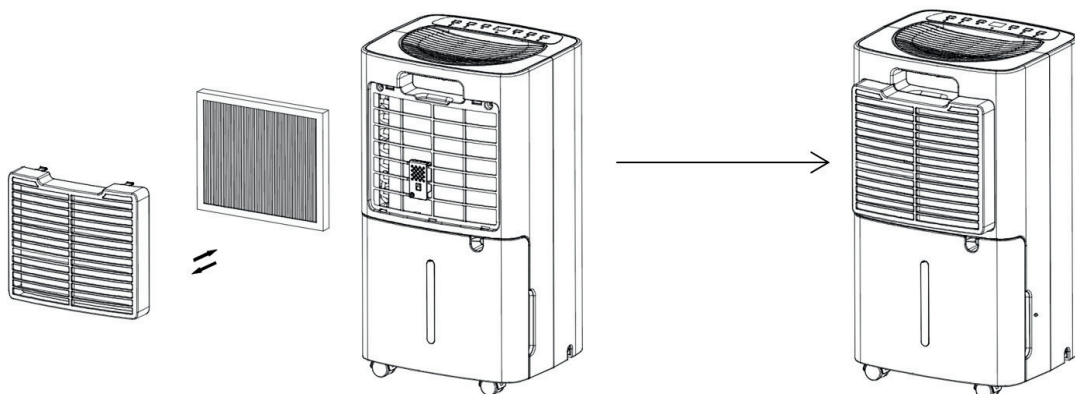
1. Távolítsa el a szabványos porszűrőt az egységről.



2. Helyezze a T-CLEAN szűrőt a szűrőkeretbe a megfelelő rögzítéshez.
(Ne felejtse el eltávolítani a T-CLEAN szűrő műanyag csomagolását
összeszerelés és használat előtt).



3. Szerelje fel a T-CLEAN szűrőt a kerettel együtt az egységre.



7. HIBAE LHÁRÍTÁS

A MŰKÖDÉSI HŐMÉRSÉKLET

5°C ≤ Környezeti hőmérséklet ≤ 35°C Ha a környezeti hőmérséklet alacsonyabb vagy magasabb, mint a működési hőmérséklet, a párátlanító leáll.

Ha 5°C ≤ Környezeti hőmérséklet ≤ 16°C, a kompresszor időnként automatikusan leolvaszt; leolvasztás közben a kompresszor leáll és a ventilátor tovább működik.

B. A SZERVIZHÍVÁS ELŐTT

Mielőtt kapcsolatba lépne a szakszervizzel, tekintse át a hibaelhárítási listát, amely tartalmazza azokat a gyakori előfordulásokat, amelyek nem gyártási vagy anyaghibából erednek.

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
Nem működik	Nincs tápellátás	Csatlakoztassa egy működő konnektorhoz, és kapcsolja be.
	A víz megtelt jelzés villog	Engedje le a víztartályt, és helyezze vissza a készülékbe.
	Szobahőmérséklet <5°C vagy >35°C	Az egység védelmére tervezett önvédelem. Ilyen hőmérsékleten nem lehet dolgozni.
Rossz működés	Eltömődött a légszűrő?	Tisztítsa meg a levegőszűrőt az utasításoknak megfelelően
	El van dugulva a szívó- vagy nyomócsatorna?	Távolítsa el az akadályt a nyomó- vagy szívócsőről.
Nincs levegő bemenet	Eltömődött a légszűrő?	Mossa ki a szűrőt
Hangos zaj futás közben	A készülék vízszintes és sík felületre van helyezve?	Helyezze el megfelelően az egységet
	Eltömődött a légszűrő?	Mossa ki a szűrőt
E2	Páratartalom érzékelő probléma	Cserélje ki az érzékelőt
LO	A környezet páratartalma 20% alatt van	A párátlanító kikapcsol önvédelemre
HI	A környezet páratartalma 90% felett van	
CL CH	Alacsony hőmérséklet elleni védelem, a környezeti hőmérséklet <5°C Magas hőmérséklet elleni védelem, a környezeti hőmérséklet >35°C	

8. LESZERELÉS

8.1 TÁROLÁS

Hosszú távú tárolás – Ha hosszabb ideig (néhány hétnél tovább) nem használja a készüléket, a legjobb, ha megtisztítja és teljesen kiszárítja. Kérjük, tárolja az egységet a következő lépések szerint:

- Nyomja meg a bekapcsológombot a készülék kikapcsolásához és kihúzásához.
- Engedje le a maradék vizet a készülékből.
- Tisztítsa meg a szűrőt, és hagyja teljesen megszáradni egy árnyékos helyen.
- Csatlakoztassa a tápkábelt a víztartályhoz.
- Helyezze vissza a szűrőt a helyére.
- Tároláskor az egységet függőleges helyzetben kell tartani.
- A gép tárolása szellőző, száraz, nem korrozív gázban és biztonságos beltéri helyen.

FIGYELEM: A gép belsejében lévő elpárologtatót ki kell szárítani az egység becsomagolása előtt, hogy elkerülje az alkatrészek sérülését és a penészesedést. Húzza ki az egységet a konnektorból, és tegye száraz, nyitott helyre napokra, hogy kiszáradjon. Az egység szárításának másik módja az, hogy a páratartalom pontot több mint 5%-kal magasabbra állítja, mint a környezeti páratartalom, így a ventilátor néhány órára megszáritja az elpárologtatót.

8.2 ÁRTALMATLANÍTÁS

FIGYELEM!!!



Hűtőközeg légkörbe engedése szigorúan tilos!

Ne dobja ki az elektromos készülékeket válogatatlan települési hulladékként, használja elkülönített gyűjtőhelyek. Információért forduljon a helyi

önkormányzathoz a rendelkezésre álló begyűjtési rendszerekkel kapcsolatban. Ha az elektromos készülékeket ártalmatlanítják

A hulladéklerakókban vagy szemétkerakókban veszélyes anyagok szivároghatnak a talajvízbe, és bekerülhetnek a táplálékláncba, károsítva az Ön egészségét és jólétét.

Turbionaire WEEE/ Csomagolás/ Akkumulátorhoz az EU-ban



Kérjük, olvassa be
ide a QR kódot

Gyártó és importőr:
SC Intax Trading SRL
Str. Ion Creanga sz. 14B,
075100, Otopeni, Ilfov, Románia
Tel (+40) 318 246 246
Fax (+40) 214 203 151
office@intaxtrading.com
www.intaxtrading.com

BG:СЪДЪРЖАНИЕ

1.	ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕШ	125
2.	ЗА ВАШАТА БЕЗОПАСНОСТ	126
3.	ПРЕГЛЕД НА ПРОДУКТА	130
4.	ИНСТАЛАЦИЯ	132
5.	ЕКСПЛОАТАЦИЯ	132
6.	ПОДДРЪЖКА	135
7.	ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ	137
8.	ИЗВЕЖДАНЕ ОТ ЕКСПЛОАТАЦИЯ	138

Благодарим ви, че избрахте нашия влагуловител.

Не забравяйте да прочетете внимателно това ръководство, преди да го използвате.

Моля, пазете това ръководство внимателно за допълнителни справки!

1. ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕТЕ

Моля, прочетете внимателно инструкциите за експлоатация, преди да използвате вашия обезвлажнител за първи път.

А. ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Влагоуловителя се използва за премахване на прекомерната влага от въздуха. Полученото намаление на относителната влажност предпазва сградите и тяхното съдържание от неблагоприятните ефекти на излишната влажност.

Като хладилен агент се използва екологичният R290. R290 няма вредно влияние върху озоновия слой (ODP), незначителен парников ефект (GWP) и се предлага в целия свят. Поради своите ефективни енергийни свойства, R290 е изключително подходящ като охлаждаща течност за това приложение. Трябва да се вземат предвид специални предпазни мерки поради високата запалимост на охлаждащата течност.

Б. СИМВОЛИ ВЪРХУ УРЕДА И РЪКОВОДСТВОТО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ



Внимание!

Това устройство използва запалим хладилен агент. Ако хладилен агент изтече и влезе в контакт с огън или нагревателна част, това ще създаде вреден газ и има риск от пожар.



Прочетете внимателно РЪКОВОДСТВОТО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ преди работа.



Допълнителна информация е налична в РЪКОВОДСТВОТО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ, РЪКОВОДСТВОТО ЗА ОБСЛУЖВАНЕ и други подобни.



От сервизния персонал се изисква да прочете внимателно РЪКОВОДСТВОТО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ и РЪКОВОДСТВОТО ЗА ОБСЛУЖВАНЕ преди работа.

С. СЛЕДНОТО ВИНАГИ ТРЯБВА ДА СЕ СПАЗВА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Този уред е предназначен за използване от опитни или обучени потребители в магазини, в леката промишленост и във ферми или за търговска употреба от непрофесионалисти.
 - Този уред може да се използва от деца на възраст над 8 години и лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и знания, ако те са били под наблюдение или са били инструктирани относно използването на уреда по безопасен начин и разбират свързаните с това опасности.
 - Този уред не е играчка. Деца под 3 години трябва да бъдат постоянно наблюдавани и държани далеч от него.
 - Почистването и потребителската поддръжка не трябва да се извършват от деца.
 - Уредът е предназначен само за използване с газ R-290 (пропан) като предназначен хладилен агент. Хладилният контур е запечатан. Само квалифициран техник трябва да се опитва да обслужва!
 - Не изхвърляйте хладилния агент в атмосферата.
 - R-290 (пропан) е запалим и по-тежък от въздуха.
 - Събира се първо в ниски зони, но може да се разпространява от вентилаторите. Ако има наличие на газ пропан или дори се подозира, не позволявайте на необучен персонал да се опитва да открие причината.
 - Газът пропан, използван в уреда, няма миризма.
 - Липсата на миризма не означава липса на изпуснат газ.
 - Ако се открие теч, незабавно евакуирайте всички хора от магазина, проветрете помещението и се свържете с местната противопожарна служба, за да ги уведомите, че е възникнал теч на пропан.
 - Не пускайте хора обратно в стаята, докато не пристигне квалифицираният сервизен техник и този техник не ви посъветва, че е безопасно да се върнете в магазина.
 - Не трябва да се използват открити пламъци, цигари или други възможни източници на запалване вътре или в близост до модулите.
- Компонентите са предназначени за пропан и не предизвикват стимули и искри. Компонентите трябва да се сменят само с идентични ремонтни части.

НЕСПАЗВАНЕТО НА ТОВА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ МОЖЕ ДА ДОВЕДЕ ДО ЕКСПЛОЗИЯ, СМЪРТ, НАРАНЯВАНЕ И ИМУЩЕСТВЕНИ ЩЕТИ



Внимание!



2. ЗА ВАШАТА БЕЗОПАСНОСТ



Вашата безопасност е най-важното нещо, за което се интересуваме!

Моля, прочетете внимателно това ръководство и го разберете напълно, преди да започнете работа с вашия обезвлажнител.

А. ОПЕРАТИВНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: за да намалите риска от пожар, токов удар или нараняване на хора или имущество:

- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, неговия сервизен агент или лица с подобна квалификация, за да се избегне опасност.
- А-претегленото ниво на звуково налягане е под 36 dBS.
- Уредът трябва да бъде изключен от източника на захранване по време на поддръжка.
- Винаги работете с уреда от източник на захранване със същото напрежение, честота и мощност, както е посочено на идентификационната табела на продукта.
- Винаги използвайте заземен електрически контакт.
- Изключвайте захранващия кабел, когато почиствате или когато не го използвате.
- Не работете с мокри ръце. Предотвратете разливането на вода върху уреда.
- Не потапяйте и не излагайте устройството на дъжд, влага или друга течност.
- Не оставяйте уреда да работи без надзор. Не накланяйте и не обръщайте уреда.
- Не изключвайте щепсела, докато устройството работи.
- Не изключвайте от контакта, като дърпате захранващия кабел.
- Не използвайте удължителен кабел или адаптерен щепсел.
- Не поставяйте предмети върху устройството.
- Не се качвайте и не сядайте върху уреда.
- Не пъхайте пръсти или други предмети в изхода за въздух.
- Не докосвайте входа за въздух или алуминиевите ребра на уреда.
- Не работете с уреда, ако е изпуснат, повреден или показва признаци на неизправност на продукта.
- Не почиствайте уреда с никакви химикали.
- Уверете се, че устройството е далеч от огън, запалими или експлозивни предмети.
- Устройството трябва да бъде инсталирано в съответствие с националните разпоредби за окабеляване.
- Не използвайте средства за ускоряване на процеса на размразяване или за почистване, различни от препоръчаните от производителя.
- Уредът трябва да се съхранява в помещение без непрекъснато работещи източници (например: открит пламък, работещ газов уред или работещ електрически нагревател).
- Уредът трябва да се съхранява така, че да не се допускат механични повреди.
- Не разкъсвайте и не изгаряйте, дори след употреба.
- Имайте предвид, че хладилните агенти може да не съдържат миризма.
- Тръбопроводите трябва да бъдат защитени от физически повреди и не трябва да се монтират в непроветриво пространство, ако това пространство е по-малко от 4m².
- Трябва да се спазват националните газови разпоредби.
- Не запушвайте всички необходими вентилационни отвори.
- Уредът трябва да се съхранява в добре проветриво помещение, където размерът на помещението съответства на площта на помещението, както е посочено за работа.



Всяко лице, което участва в работа или взлом на верига на хладилен агент, трябва да притежава актуално валиден сертификат от акредитирана от индустрията оценка.

орган, който упълномощава тяхната компетентност да боравят безопасно с хладилни агенти в съответствие с призната от индустрията спецификация за оценка.



Обслужването трябва да се извършва само според препоръките на производителя на оборудването.

Поддръжката и ремонтът, които изискват помощта на друг квалифициран персонал, трябва да се извършват под наблюдението на лицето, компетентно в използването на запалими хладилни агенти. Ако не разбирате нещо или имате нужда от помощ, моля, свържете се с дилърските услуги.

Б. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ОБСЛУЖВАНЕ

Моля, следвайте тези предупреждения, когато трябва да предприемете следното, когато обслужвате влагоуловител с R290.

i. Проверки на зоната

Преди започване на работа по системи, съдържащи запалими хладилни агенти, са необходими проверки за безопасност, за да се гарантира, че рискът от възпламеняване е сведен до минимум. За ремонт на хладилната система трябва да се спазват следните предпазни мерки преди извършване на работа по системата.

ii. Работна процедура

Работата трябва да се извършва при контролирана процедура, така че да се сведе до минимум рискът от наличие на запалими газ или пари по време на извършване на работата.

iii. Обща работна зона

Целият персонал по поддръжката и другите, работещи в местната зона, трябва да бъдат инструктирани относно естеството на извършваната работа. Трябва да се избягва работа в затворени пространства. Зоната около работното пространство трябва да бъде разделена. Уверете се, че условията в зоната са направени безопасни чрез контрол на запалими материали.

iv. Проверка за наличие на хладилен агент

Зоната трябва да бъде проверена с подходящ детектор за хладилен агент преди и по време на работа, за да се гарантира, че техникът е наясно с потенциално запалими атмосфери. Уверете се, че използваното оборудване за откриване на течове е подходящо за използване със запалими хладилни агенти, т.е. без искри, подходящо запечатано или искробезопасно.

v. Наличие на пожарогасител

Ако трябва да се извършват горещи работи по хладилното оборудване или свързаните с него части, подходящото пожарогасително оборудване трябва да е на разположение. Имайте сух прах или CO₂ пожарогасител в близост до зоната за зареждане.

vi. Без източници на запалване

Никое лице, което извършва работа във връзка с хладилна система, която включва излагане на тръбопроводи, които съдържат или са съдържали запалим хладилен агент, не трябва да използва никакви източници на запалване по начин, който може да доведе до риск от пожар или експлозия. Всички възможни източници на запалване, включително пушенето на цигари, трябва да се държат достатъчно далеч от мястото на инсталиране, ремонт, отстраняване и изхвърляне, по време на което запалимият хладилен агент

евентуално може да се освободи в околното пространство. Преди започване на работа, зоната около оборудването трябва да бъде проучена, за да се уверите, че няма запалими опасности или рискове от възпламеняване. Трябва да се поставят табели „Пушенето е забранено“.

vii. Вентилирана зона

Уверете се, че зоната е на открито или че е подходящо проветрена, преди да проникнете в системата или да извършвате каквато и да е гореща работа. Степента на вентилация трябва да продължи през периода, през който се извършва работата. Вентилацията трябва безопасно да разпръсне всички изпуснати хладилни агенти и за предпочитане го изхвърлете навън в атмосферата.

viii. Проверки на хладилното оборудване

Когато електрическите компоненти се сменят, те трябва да са подходящи за целта и да отговарят на правилната спецификация. През цялото време трябва да се спазват указанията за поддръжка и обслужване на производителя. Ако се съмнявате, консултирайте се с техническия отдел на производителя

помощ.

Следните проверки се прилагат за инсталации, използващи запалими хладилни агенти:

Размерът на зареждането е в съответствие с размера на помещението, в което се намира хладилният агент

монтирани са съдържащи части;

Вентилационните съоръжения и изходите работят адекватно и не работят възпрепятстван;

Ако се използва индиректна хладилна верига, трябва да се използва вторичната верига

проверява се за наличие на хладилни агенти;

Маркировката на оборудването продължава да бъде видима и четлива. Маркировка и знаци

които са нечетливи се коригират; хладилната тръба или компонентите са монтирани на място, където е малко вероятно да бъдат изложени на каквото и да е вещество, което може да корозира компоненти, съдържащи хладилни агенти, освен ако компонентите не са изработени от материали, които по своята същност са устойчиви на корозия или са подходящо защитени срещу това корозирали.

ix. Проверки на електрическите устройства

Ремонтът и поддръжката на електрическите компоненти трябва да включват първоначални проверки за безопасност и процедури за проверка на компонентите. Ако съществува повреда, която може да компрометира безопасността, тогава към веригата не трябва да се свързва електрическо захранване, докато не бъде отстранено задоволително. Ако повредата не може да бъде отстранена незабавно, но е необходимо да продължи работата, трябва да се използва подходящо временно решение. Това трябва да бъде докладвано на собственика на оборудването, така че всички страни да бъдат уведомени.

Първоначалните проверки за безопасност включват:

Тези кондензатори са разредени: това трябва да се направи по безопасен начин, за да се избегне

възможност за искрене;

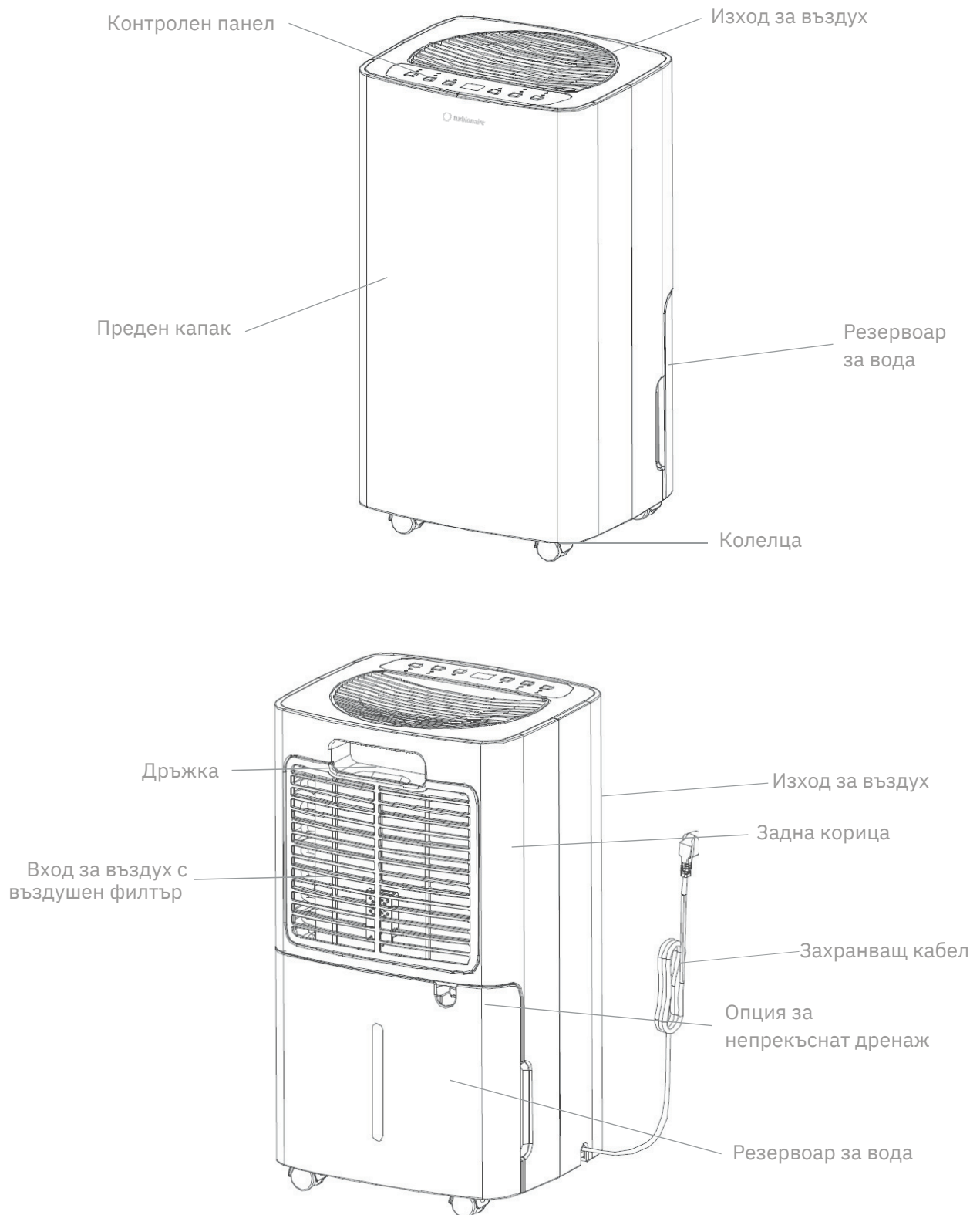
Да няма открити електрически компоненти и кабели под напрежение по време на зареждане,

възстановяване или прочистване на системата;

Че има непрекъснатост на земната връзка

3. ПРЕГЛЕД НА ПРОДУКТА

А. ИЗГЛЕД ОТ ПРЕД И ЗАД



Б ХАРАКТЕРИСТИКА

- Мощно отстраняване на влагата
- Мониторът за влажност показва текущата влажност на въздуха
- Автоматичният режим автоматично регулира нивата на влажност
- 24 часов таймер за настройка на времето на работа
- Ефективно премахва влагата, праха от въздуха
- Ниска консумация на енергия-енергийно ефективен
- Тихият вентилатор има две настройки на скоростта
- Автоматично размразяване при ниска температура
- Автоматично изключване/ автоматично рестартиране
- Електронно управление
- Функция за сушене на прането
- Непрекъснат дренаж
- 2L резервоар за вода
- Функция за пречистване на въздуха (CAMO с филтър T-CLEAN (HEPA+Carbon) + филтър на рамката

С. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

MODEL	SENSO 12 SG/ 12 SG CLEAN
Капацитет за обезвлажняване	12L/ден (30°C, 80%)
Захранване	AC220-240V/50 Hz
Консумация на енергия	185W/ 1A
Шум	≤36 dB(A)
Капацитет на резервоара за вода	2L
Максимално зареждане	R290/ 55g
с хладилен агент	
Нето тегло	11 кг
Максимално проектно налягане	Високо: 3,2 МПа/ Ниско: 0,7 МПа
Минимален размер на стаята	4 m ² (площ на пода)
Размери	255 x 220 x 460 мм
Тип и номинал на предпазителя	T-Type, AC 250V, 3.15A

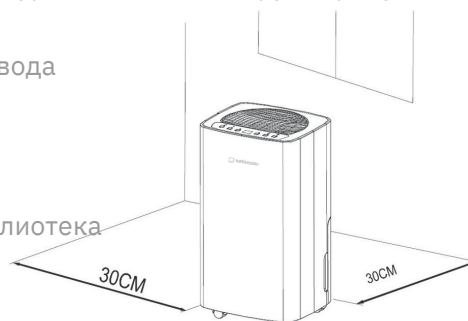
4. ИНСТАЛАЦИЯ

А. ПОСТАВЯНЕ НА ИЗВЛАЖНИТЕЛЯ

Поставете уреда върху твърда, равна повърхност в зона с поне 30 см свободно пространство около него, за да осигурите правилна циркулация на въздуха.

Никога не инсталирайте уреда там, където може да бъде обект на:

- Източници на топлина като радиатори, отоплителни уреди, печки или други продукти, които произвеждат топлина.
- В зона, където могат да бъдат пръскани масло или вода
- Директна слънчева светлина
- Механична вибрация или удар
- Прекомерно количество прах
- Липса на вентилация, като например шкаф или библиотека
- Неравна повърхност



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Инсталирайте уреда в помещения, които надвишават 4 m².

Не монтирайте уреда на място, където може да изтече запалим газ. **ЗАБЕЛЕЖКА**



Производителят може да предостави друг подходящ пример или може да предостави допълнителна информация за миризмата на хладилен агент.

Б. БЕЗОПАСНА РАБОТА С УСТРОЙСТВОТО

Проверете устройството след разпаковане за повреди или драскотини по него.

Работете с това устройство при околна температура от 5°C до 38°C.

Не използвайте на открито. Този влагоуловител е предназначен само за вътрешни жилищни приложения.

Не работете в непосредствена близост до стени, завеси или други предмети, които могат да блокират входа и изхода.

Пазете входа и изхода на въздуха без препятствия.

Регулиране на дефлектора за вятър в посока нагоре преди стартиране.

Ако е наклонен на повече от 45°, оставете уреда да се постави изправен най-малко 24 часа преди стартиране.

Дръжте вратите и прозорците затворени за по-добро пестене на енергия. Не работете и не съхранявайте уреда на пряка слънчева светлина или дъжд. Нормално е изходящият въздух да се чувства топъл на допир след продължителна работа в горещи дни.

Изпразнете резервоара за вода, преди да преместите устройството. Уверете се, че резервоарът за вода е правилно монтиран, в противен случай устройството няма да работи правилно.

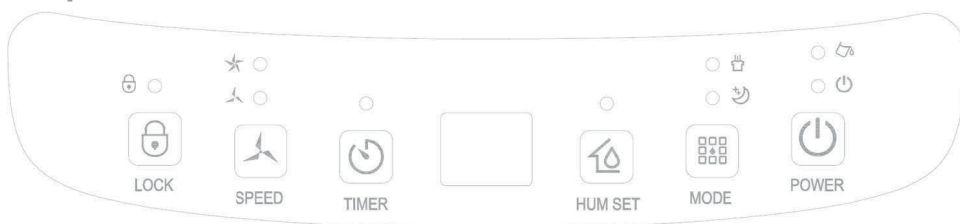
Изсушителят стартира в режима, избран при последното използване на уреда.

Влагоуловителят започва да изсушава, ако влажността в помещението е с 3% по-висока от избраната влажност.

Има защитно 3-минутно забавяне на компресора. Изчакайте 3 минути, докато обезвлажнителят възобнови изсушаването.

5. ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Контролен панел





МОЩНОСТ

В режим на готовност докоснете бутона за захранване, за да включите изсушителя, операцията индикаторът светва и скоростта на вентилатора по подразбиране е висока, а влажността по подразбиране е 50%. Във включено състояние натиснете бутона за захранване, за да изключите, светлинният индикатор за работа изгасва и компресорът спира незабавно, а след това вентилаторът се изключва след 30 секунди закъснение.



РЕЖИМ

Автоматичен режим - Режим на непрекъснато сушене - Цикъл на спящ режим, натиснете веднъж, за да превключите режима от един на друг, съответният индикатор светва.

- Автоматичен режим: когато влажността на околната среда $\geq$ зададена влажност 3%, вентилаторът започва да работи и компресорът започва да работи след 3 секунди. Когато влажността на околната среда е $\leq$ зададена влажност -3%, компресорът спира да работи и вентилаторът спира да работи след забавяне от 30 секунди. Като скоростта на вентилатора, така и влажността могат да се регулират в автоматичен режим.

- Режим на непрекъснато сушене: Машината продължава да работи, но влажността не може да се регулира.

- Режим на заспиване: Докоснете бутона за заспиване, бутонът светва и стартирайте функцията за заспиване. Ако контролният панел не се използва в рамките на 10 секунди, всички индикатори постепенно потъмняват и забавната скорост автоматично се превключва от висока на ниска. Докоснете произволен бутон, за да събудите индикатора за режим SLEEP. Докоснете бутона MODE отново, за да излезете от режим SLEEP.

Когато влажността на околната среда е $\leq$ 57%, компресорът спира да работи и вентилаторът се изключва след закъснение от 30 секунди.

Когато влажността на околната среда е $\geq$ 63%, вентилаторът започва да работи и компресорът започва да работи след 3 секунди.

Скоростта на вентилатора и влажността не могат да се регулират в режим SLEEP.



ТАЙМЕР

Натиснете бутона на таймера, за да зададете функцията за отчитане на времето 0-24 часа. Интервалът е 1 час. Всеки път, когато натиснете този бутон, стойността се увеличава с 1 час и след това съответната стойност за времето се показва на екрана. Стойността на настройката е „00“, за да отмените функцията на таймера. Индикаторът се оказва. След като таймерът е настроен и завършен, светодиодът на таймера свети по време на периода на отчитане. След изтичане на времето, светодиодът на таймера се изключва автоматично. В работещо състояние задайте времето за изключване на машината; В състояние на готовност задайте времето за включване на машината.



КОМПЛЕКТ ЗА ВЛАЖНОСТ

Докоснете бутона за влажност (HUM SET), за да проверите текущата влажност на околната среда, докоснете този бутон отново и можете да зададете влажността. Диапазонът на целевата влажност е 30% - 35% - 40% - 45% - 50% - 55% - 60% - 65% - 70% - 75% - 80%. След настройка в продължение на 3 секунди, системата потвърждава въведената стойност и след това машината излиза от състоянието на настройка и връща текущата влажност. В режим на сушене целевата влажност не може да се променя. Натиснете дълго бутона за влажност за 3 секунди, за да се покаже текущата околна температура



СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА

Цикъл силен вятър - слаб вятър, натиснете бутона веднъж, за да превключите и след това съответният LED индикатор светва. В режим на непрекъснато сушене, режим на заспиване и период на размразяване скоростта на вятъра не може да се променя.



ЗАКЛЮЧВАНЕ ЗА ДЕЦА (ЗАКЛЮЧВАНЕ)

Натиснете продължително 3 секунди, за да включите/изключите функцията за заключване за деца.



АЛАРМА ЗА ПЪЛЕН РЕЗЕРВОАР ЗА ВОДА

- Индикатор на резервоара за вода Когато резервоарът е пълен, той настройва алармата за 5 секунди. Светодиодният индикатор за пълен резервоар светва отново и устройството бръмчи 5 пъти. Този светодиод може да се намери на контролния панел точно над POWER LED.

- Изчистете алармата

Когато бръмченето е включено, натиснете произволен бутон, за да го спрете.

Компресорът и вентилаторът се изключват и всички функции замръзват, докато резервоарът за вода не бъде изпразнен и върнат в правилната позиция.

А. Дренаж

Има два начина за отстраняване на събраната вода, произведена от модула.

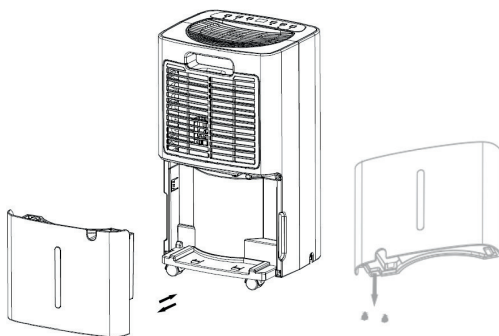
а) Ръчно източване: водният резервоар се отстранява ръчно.

б) Непрекъснато източване: прикрепете дренажен маркуч към уреда, така че кондензираната вода да се източва чрез гравитация.

Б. Изпразване на резервоара за вода

Устройството ще се изключи, след като резервоарът за вода се напълни. Той ще работи отново, след като изпразните резервоара за вода и го инсталирате отново правилно. Когато резервоарът е пълен, устройството ще издаде бръмчащ звук и светодиодът „Пълна вода“ ще светне.

- Докоснете бутона POWER, за да изключите устройството.
- Издърпайте резервоара за вода и го плъзнете от корпуса на влагоуловителя.
- Изпразнете водата в зона с дренаж или навън.
- Почистете резервоара отвътре, ако е необходимо, както и отвън.
- Поставете празния резервоар обратно в уреда.
- Натиснете бутона POWER, за да рестартирате уреда.
- Ако светодиодът „Пълна вода“ все още свети, проверете дали поплавъкът на водния резервоар е поставен правилно и дали няма блокиране.



В. Непрекъснат дренаж

За продължителна работа или изсушаване без надзор, свържете прикрепения дренажен маркуч към уреда. Кондензната вода се оттича свободно в кофа или дренажен отвор чрез гравитация.

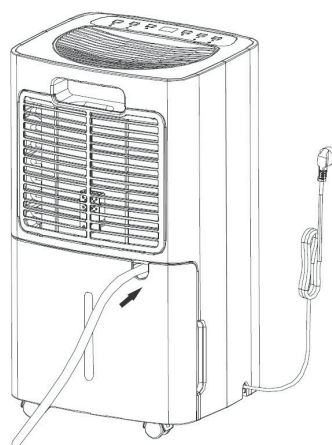
- Поставете уреда върху хоризонтална и стабилна повърхност.
- Изключете уреда преди работа.



- Свържете надеждно и правилно дренажния маркуч и се уверете, че не е запушен.
- Поставете изходящия край на маркуча в дренажен отвор или кофа и се уверете, че водата може свободно да изтича от уреда.
- Не потапяйте края на маркуча във вода; в противен случай може да причини "въздушно запушване" в маркуча.

За да избегнете разливане на вода:

- Тъй като отрицателното налягане на дренажния съд за конденза е голямо, наклонете дренажния маркуч надолу към пода. Подходящо е степента на наклон да надвишава 20 градуса.
- Изправете маркуча, за да избегнете прегъване.



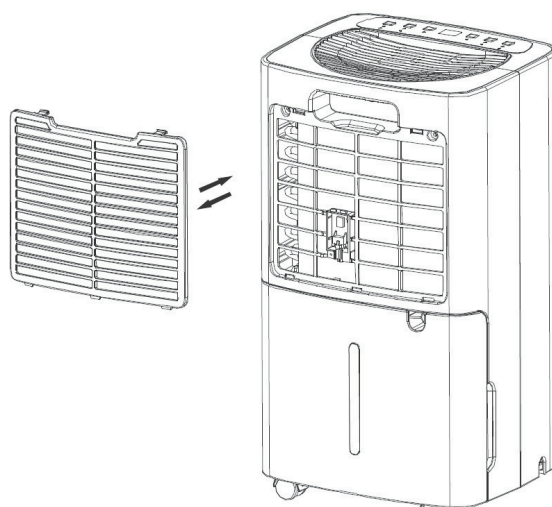
6. ПОДДРЪЖКА

Забележка: преди почистване и поддръжка на машината, не забравяйте да изключите машината и да издърпате щепсела, за да предотвратите токов удар.

Почистване на въздушния филтър

Почиствайте филтъра поне на всеки две седмици или когато е необходимо. Отлаганията, натрупани върху нечистия филтър, могат да бъдат абсорбирани от вентилатора, след което да останат прикрепени към изпарителя, кондензатора и други компоненти вътре в уреда, което може да намали ефективността на уреда и да доведе до различни неизправности, които не се покриват от гаранцията.

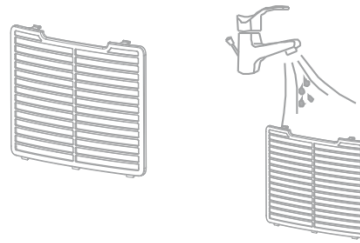
Ако в уреда се открият отлагания, свържете се с най-близкия оторизиран сервиз за професионално почистване. Не извършвайте операции по вътрешно почистване (освен почистване и измиване на миещия се филтър) сами. Винаги се обръщайте към квалифициран технически персонал.



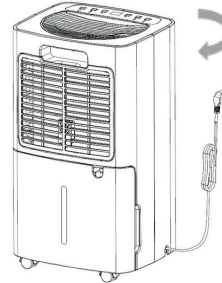
- а) Свалете филтърната решетка и свалете филтъра.

б) Използвайте прахосмукачка, за да попиете внимателно праха от повърхността на филтъра.

Ако филтърът е много замърсен, измийте го с вода и мек почистващ препарат и след това го подсушете добре.



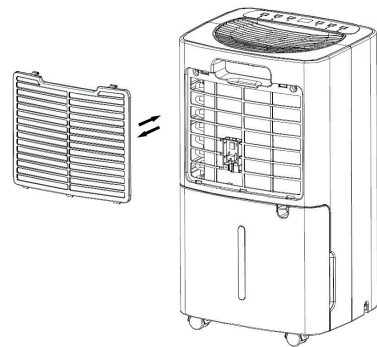
с) Поставете филтъра обратно на първоначалното му място, което е в задната част на уреда.



Смяна на филтър T-CLEAN (HEPA+Carbon)

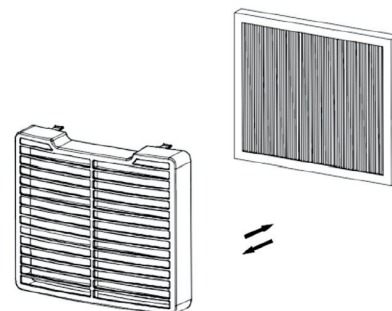
ЗАБЕЛЕЖКА! Филтърът T-CLEAN не може да се пере. При необходимост се подменя с нов филтър T-CLEAN.

1. Отстранете стандартния филтър за прах от уреда.

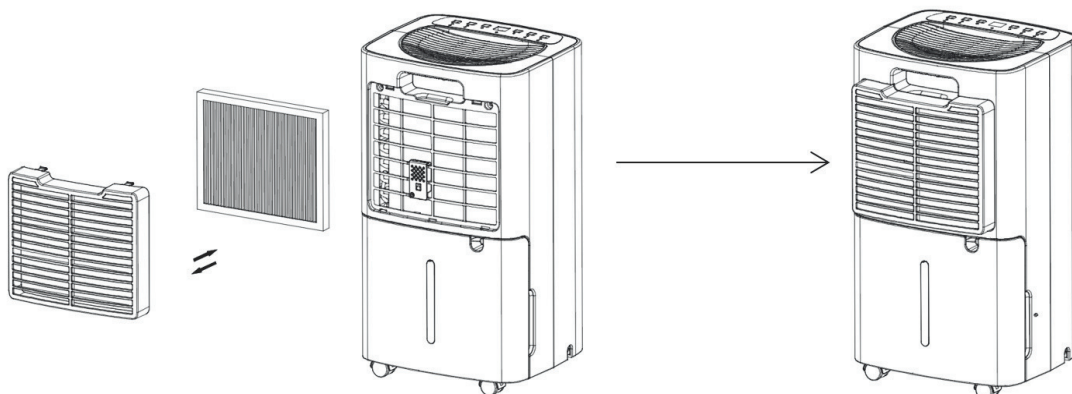


2. Поставете филтъра T-CLEAN в рамката на филтъра за правилен монтаж.

(Не забравяйте да премахнете пластмасовата опаковка на филтъра T-CLEAN преди сглобяване и употреба).



3. Монтирайте филтъра T-CLEAN с рамката върху уреда.



7. ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

А. ФУНКЦИОНАЛНА ТЕМПЕРАТУРА

5°C ≤ Температура на околната среда ≤ 35°C Когато температурата на околната среда е по-ниска или по-висока от работната температура, изсушителят спира. Когато 5°C ≤ Темп. ≤ 16°C, компресорът автоматично се размразява на интервали; по време на размразяване компресорът спира и вентилаторът продължава да работи.

Б. ПРЕДИ ДА СЕ ОБАДИТЕ В СЕРВИЗ

Преди да се свържете с професионален сервиз, моля, прегледайте списъка за отстраняване на проблеми, който включва често срещани събития, които не са резултат от дефект в изработката или материалите.

проблем	Възможна причина	Решение
Не работи	Няма захранване	Свържете към работещ контакт и включете.
	Индикация за пълна вода Мига	Източете резервоара за вода и го поставете обратно в уреда.
	Стайна температура <5°C или >35°C	Самозащита, предназначена да предпазва устройството. Не може да работи при такава температура.
Лошо функциониране	Въздушният филтър запушен ли е?	Почистете въздушния филтър според инструкциите
	Запушен ли е всмукателният или изпускателният канал?	Отстранете препятствието от изпускателния или всмукателния канал.
Без всмукване на въздух	Въздушният филтър запушен ли е?	Измийте филтъра
Силен шум при движение	Устройството поставено ли е на хоризонтална и равна повърхност?	Поставете уреда правилно
	Въздушният филтър запушен ли е?	Измийте филтъра
E2	Проблем със сензора за влажност	Смени сензора
LO	Влажността на околната среда е под 20%	Изсушителят се изключва за самозащита
HI	Влажността на околната среда е над 90%	
CL	Защита от ниска температура, температура на околната среда <5°C	
CH	Защита от висока температура, температура на околната среда >35°C	

8. ИЗВЕЖДАНЕ ОТ ЕКСПЛОАТАЦИЯ

8.1 СЪХРАНЕНИЕ

Дългосрочно съхранение – Ако няма да използвате уреда за продължителен период от време (повече от няколко седмици), най-добре е да почистите уреда и да го изсушите напълно. Моля, съхранявайте уреда, като следвате следните стъпки:

- а) Натиснете бутона за захранване, за да изключите и извадете щепсела.
- б) Източете останалата вода от уреда.
- с) Почистете филтъра и го оставете да изсъхне напълно на сенчесто място.
- д) Вземете захранващия кабел от резервоара за вода.
- е) Поставете отново филтъра на мястото му.
- ф) Устройството трябва да се държи в изправено положение, когато се съхранява.
- г) Съхранявайте машината на вентилирано, сухо, некорозивен газ и безопасно място на закрито.

ВНИМАНИЕ: Изпарителят вътре в машината трябва да бъде изсушен, преди модулът да бъде опакован, за да се избегнат повреди на компонентите и мухъл. Изключете уреда от контакта и го поставете на сухо открито място за дни, за да изсъхне. Друг начин за изсушаване на модула е да настроите точката на влажност с повече от 5% по-висока от влажността на околната среда, за да накарате вентилатора да изсуши изпарителя за няколко часа.

8.2 ИЗХВЪРЛЯНЕ

ВНИМАНИЕ!!!



Изпускането на хладилен агент в атмосферата е строго забранено!

Не изхвърляйте електрическите уреди като несортирани битови

отпадъци, използвайте съоръжения за разделно събиране. Свържете се с местното правителство за информация относно наличните системи за събиране. Ако се изхвърлят електрически уреди на сметища или сметища, опасните вещества могат да изтекат в подпочвените води и да попаднат в хранителната верига, увреждайки вашето здраве и благополучие.

За Turbionaire WEEE/ Опаковка/ Батерия в ЕС



Моля, сканирайте
тук QR кода

Производител и вносител:
SC Intax Trading SRL
Ул. Йон Креанга бр. 14В,
075100, Отопени, Илфов, Румъния
Тел. (+40) 318 246 246
Факс (+40) 214 203 151
office@intaxtrading.com
www.intaxtrading.com

EN 2 Years Warranty

This warranty covers defects of construction, manufacturing and material. Excluded are all wearing parts and improper usage, or consequential damages due to lack of cleaning of the appliance.

RO Garantie 3 ani (valabil numai in Romania)

Aceasta garantie acopera defectele de constructie, fabricatie si materialele din care este confectionat dispozitivul. Nu fac obiectul garantiei utilizarea necorespunzatoare , uzura normala a elementelor sau defectele aparute in urma necuratarii corespunzatoare a dispozitivului.

DE 2 Jahre Garantie

Diese Garantie deckt Konstruktions-, Verarbeitungs- und Materialfehler ab, aus denen das Gerät besteht. Unsachgemäße Verwendung, normaler Verschleiß der Elemente oder Mängel aufgrund unsachgemäßer Reinigung des Geräts unterliegen nicht der Garantie.

ES Garantía 2 años

Esta garantía cubre los defectos de construcción, fabricación y los materiales de los que está hecho el dispositivo. No están cubiertos por la garantía el desgaste normal de los componentes o los defectos resultantes de la falta de limpieza adecuada del dispositivo.

FR Garantie 2 ans

Cette garantie couvre les défauts de construction, de fabrication et les matériaux dont le dispositif est fait. Garantie ne couvre pas l'utilisation inappropriée, l'usure normale des éléments ou les défauts apparus après le manque de nettoyage approprié du dispositif.

IT 2 anni di garanzia

Questa garanzia copre difetti di costruzione, di produzione e di materiale. L'uso improprio, la normale usura degli elementi o difetti derivanti da una pulizia impropria del dispositivo non sono soggetti a garanzia.

HU 2 év garancia

Ez a garancia az építési, gyártási és anyaghibákra vonatkozik. Kivéve az összes kopó alkatrészt és a nem megfelelő használatot, illetve a készülék tisztításának elmulasztásából eredő következményes károkat.

BG 2 години гаранция

Тази гаранция покрива дефекти в конструкцията, производството и материалите. Изключени са всички износващи се части и неправилна употреба или последващи щети поради липса на почистване на уреда.

