



Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

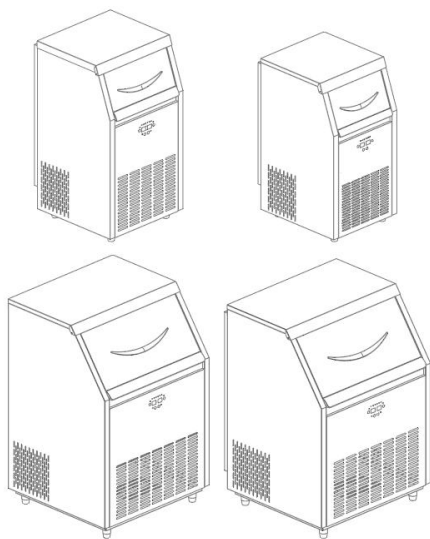
MODEL:SSX65C SSX160V SSX200V
SSX265V SSX360V SSX440V
SSX80 SSX90 SSX100
SSX110 SSX120 SSX130
SSX140 SSX300 SSX440

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

MODEL:SSX65C \ SSX160V \ SSX200V \ SSX265V \ SSX360V \ SSX440V \ SSX80 \ SSX90 \ SSX100 \ SSX110 \ SSX120 \ SSX130 \ SSX140 \ SSX300 \ SSX440



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

The warning diagram and operation safety instructions

			
Prohibition mark	Warning mark	Beware of fire	Dangerous voltage
Indicates a prohibited act that could cause fatal injury or serious injury	Indicates matters that may cause personal injury or damage to items	Indicates that the material used is a combustible material, beware of fire	Indicates a high-voltage electric danger zone, beware of high-voltage electricity



Note: Be sure to keep this manual in a location that users can access at any time.

Safe operation precautions.

 Caution	After receiving the goods, you have to let the compressor's lubricating oil settle for 24 hours to start the use, otherwise it will easily damage the compressor.
	Do not use the ice machine in the open air. When the ice machine is wet by rain, it may cause electric leakage or electric shock.
	Never place this ice machine in a wet location or where it is subject to splashing water. Damage to the insulation of the ice machine may cause electric leakage or electric shock.
	Never spray water directly onto the ice machine. A wet ice machine may cause electric shock or short circuit.

	Be sure not to put volatile or flammable substances into the ice machine. Storage of such materials may cause an explosion or fire.
	The ice machine should only be installed by qualified engineers or maintenance personnel. Installing the ice machine by yourself may cause gas or liquid leakage, electric shock or fire.
	Never disassemble, repair, or modify the ice machine. If such work is performed by unqualified personnel, it may cause fire or personal injury due to work failure.
	Never ground the ice machine through a gas pipe, water mains, telephone line or lightning rod. This is considered unsafe to ground.
	Never insert metal materials such as iron pins or wires into the vents, passage holes or exhaust ports for air circulation in the tank. This may result in electric shock or personal injury due to accidental operation of moving parts.
	Be sure to place the ice machine firmly on a solid floor. If the floor is not strong enough or not placed properly, it will cause damage due to the ice machine being turned upside down or overturned.
	Be sure to use the dedicated power supply specified on the nameplate of this ice machine. Using a branch socket may cause a fire.
	Be sure to insert the power plug firmly into the outlet after removing the dust. A dusty socket or improperly inserted may cause a fire.

	Use a grounded outlet to prevent electric shock. In the unlikely event that there is no grounded outlet, the grounding device must be assembled by a qualified engineering technician. The socket should be in an easily accessible position after installation.
	If there is any abnormal temperature or alarm in the box for any reason, you must immediately transfer the contents of the box to a safe place to avoid your loss.
	This appliance contains flammable materials and must be disposed of and recycled by qualified personnel and agencies.
	Do not use mechanical equipment or other means to speed up the defrosting process except as recommended by the manufacturer.
	Do not damage the refrigeration circuit.
	Except for the type recommended by the manufacturer, the appliance must not be used in the food storage room of the appliance.
	Use the new hose assembly that comes with the appliance and the old hose assembly cannot be reused.
	When handling toxic, hazardous or radioactive materials, use this ice machine in a safe place. Improper use may adversely affect your health and the environment.

	The disposal of the ice machine should be done by a special person. Never throw the ice machine away and let it be natural. This may cause the child to be shut down in the ice machine.
	There are no obstructions around the appliance or in the embedded structure, keeping the ventilation open.
	Unplug the power cord before cleaning, maintaining, or inspecting the ice machine to prevent electric shock or personal injury.
	Some models use flammable refrigerants and flammable foaming agents, beware of fire, (the product has a "beware of fire"  " mark). When an abnormality occurs in the product, it must be repaired by qualified personnel and institutions.
	This appliance contains a flammable blowing agent, cyclopentane, which must be disposed of and recycled by qualified personnel and institutions.
	Children should be supervised to ensure that children do not play with the machine.
	When the ice machine malfunctions, unplug the power cord. Continued abnormal operation may result in electric shock or fire.

Electrical safety matters

- 1.The working voltage of the ice maker should be consistent with the famous brand. If the voltage is not in this range, please purchase a voltage regulator above 1000W.
- 2.Be sure to connect the ground wire and ground it safely. The ground wire should not be connected to the water pipe or gas pipe.
- 3.In order to protect the compressor, do not start the ice machine again within 10 minutes after power off or shutdown.
- 4.Please do not connect other electrical appliances to the same socket.
- 5.If the power cord is damaged, in order to avoid danger, it must be replaced by a person arranged by the manufacturer or a qualified professional.
- 6.The electrical control system has a voltage of more than 36V, do not open and touch when used, if you need to repair, please contact the manufacturer or have relevant qualified technical personnel to deal with.

WARNING: Do not operate the ice machine when a gas leak occurs in the environment in which the ice machine is located. Because the spark caused by the opening and closing of the plug or the temperature controller may cause a fire, the air source should be cut off and the window should be opened to allow air to circulate.

Installation Precautions

Requirements for handling and moving conditions:

When transporting, the cabinet should be kept as straight as possible, and the inclination should not exceed 45°at most. Do not invert and lie horizontally.

To operate the ice machine properly and get the best performance, place the ice machine in the following conditions:

1.Solid and flat ground

Place the ice machine on a solid, level surface to avoid excessive vibration and noise.

2.Keep away from the heat source

Avoid placing the ice machine near hot equipment such as gas stoves or stoves. Heating the ice machine can cause a decrease in cooling efficiency.

3.Avoid direct sunlight

If the ice machine is installed in direct sunlight, it may cause abnormal work and may shorten the working life of the ice machine.

4.Dry area

Avoid placing the ice machine in a wet area, for example, near a faucet or near a sink.

 Be careful	After receiving the goods, you have to let the compressor's lubricating oil settle for 24 hours to start the use, otherwise it will easily damage the compressor.
	If the ice machine is placed in a wet area, a disconnect switch must be installed and the ice machine must be grounded. Install the disconnect switch on the power line. For further information, consult the ice machine retailer or electrical technician.
 Caution	
	Always use a plug with a grounding structure and ground the ice machine to prevent electric shock during a leak.
	Replacing a grounding terminal with a water pipe will not provide proper grounding protection in many situations, as plastic pipes are often used in plumbing.
	Never ground the ice machine through a gas pipe as this is very dangerous.



Never ground the ice machine by telephone line or lightning protection, because if lightning strikes, a large current will be generated, which makes this grounding very dangerous.

5. Nothing will fall to the ice machine.

6. Installation and operating instructions shall be provided with cautionary statements concerning the handling, moving, and use of the ice maker to avoid either damaging the refrigerant tubing or increasing the risk of a leak.

7. The installation and operating instructions shall indicate that component parts shall be replaced with like components and that servicing shall be done by factory authorized service personnel, so as to minimize the risk of possible ignition due to incorrect parts or improper service.

8. The installation instructions shall indicate the ice maker is to be installed in accordance with the safety standard for Refrigeration systems, ASHRAE 15. In addition, the instructions shall indicate the ice maker shall not be installed in corridors or hallways of public buildings.

Environmental conditions:

This equipment is designed in accordance with the following conditions:

1. Indoor use.

2. The altitude is not higher than 2000 meters.

3. The ambient temperature is in the range of 10 ° C to 32 ° C.

4. When the temperature is not higher than 31 °C, the maximum relative humidity is 80%, and the maximum relative humidity decreases linearly with increasing temperature.

5. The main power supply voltage fluctuation does not exceed $\pm 10\%$ of the rated voltage.

6. In accordance with the equipment installation level (over voltage level) transient over voltage.

This appliance is used for similar purposes such as:

- a kitchen area in a store, office or other workplace;
- Farmers as well as hotels, motels and residential environments; Family
- hotel environment;

Catering industry and similar non-retail applications. This appliance is not intended for general household use.

Correct operation

When using for the first time and continuous operation, please follow the rules below.

1. Connect the ice maker to a special socket (the power supply is consistent with the famous brand).

2. The ice machine needs to run for a long time to stabilize the temperature in the ice storage room, and minimize the number of door opening during this period.

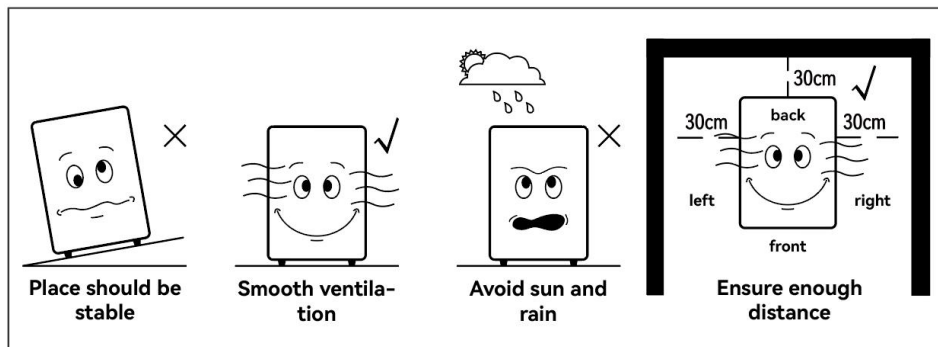
3. The ice machine is surrounded by a cooling system for cooling the system. It is forbidden to block the items.

4. After completing the inspection of the operation of the ice machine, turn on the power of the ice machine and let the machine start making ice.

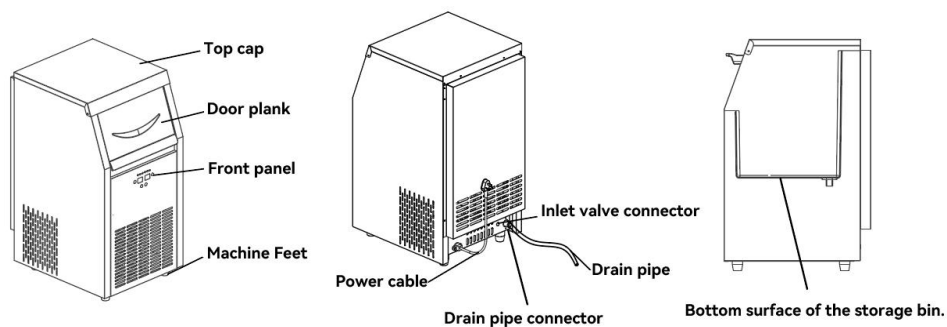
- Use an independent water source for the ice machine and check it regularly to prevent low water pressure, fluctuations or filter clogging.
- Do not store any debris in the ice storage room, or freeze or freeze any food in the ice storage room and keep the ice shovel clean.
- When the ice storage bucket is plasticized, it should be lightly opened and closed. Do not drop the door. After the ice is finished, please close the sliding door of the ice storage bin.
- The ice machine should be kept away from heat sources. It is strictly

forbidden to use in high temperature or low temperature environment. Try to avoid direct sunlight, so as not to affect the heat dissipation of the machine.

- Do not directly wash the surface of the ice machine by splashing water. Otherwise, it may cause short circuit or electric leakage.
- After using the ice machine for a period of time, if it is left for a long time, it should be energized every 4 months for 4 to 6 hours.



Installation instructions



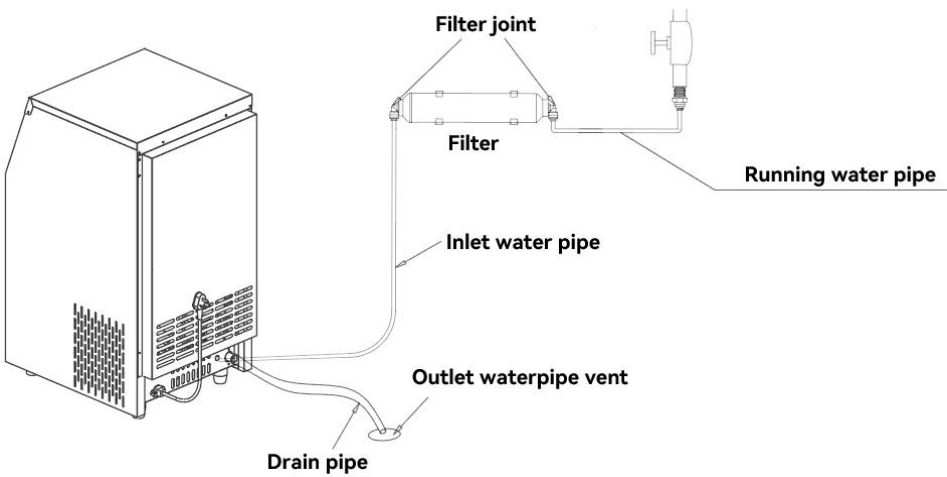
Due to the product is updated and classified continuously, the machine you get may not be as the same as the picture completely in the manual. Please give your understanding. We will improve it continuously.

1. It should use the filtered drinking water with normal temperature to make ice.
2. The pressure of water supply should be controlled between 130-550 k pa. If the water pressure is over high, please install a relief valve. Do not let the hose be under high pressure.
3. Please connect the outside branch hose of the machine to the tap of the drinking water filter. The filter has a sign to show the outlet and inlet.
4. Connect the inlet of the filter to the tap of the drinking water.
5. To ensure the smooth drainage of the machine, it is important to ensure that the drainage pipeline is below the bottom surface of the machine. The drainage pipe of the machine with a drainage pump has to be lower than the bottom surface of the storage bin.

Warning

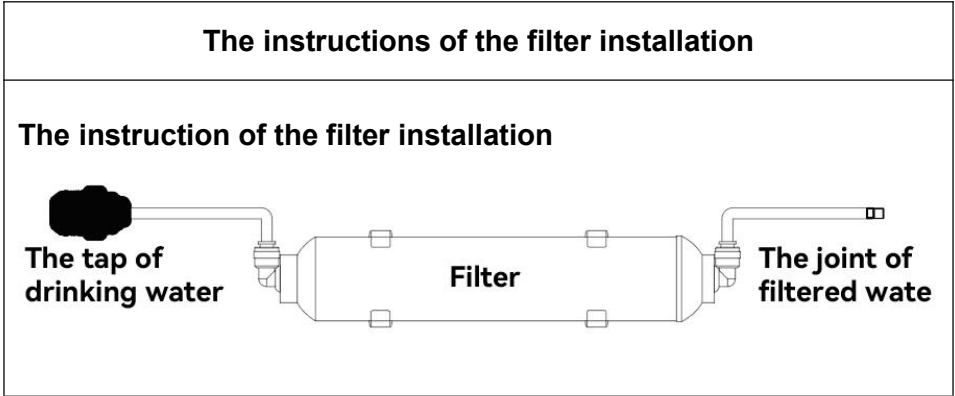
It's merely permitted to connect to the drinking water

All-in-one installation

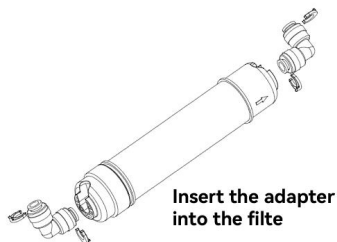


※ If the ice machine does not come with a filter, customers need to purchase it themselves

The instructions of the filter installation.



The instruction of quick installation for the filter



The installation for the pipeline and joint

①



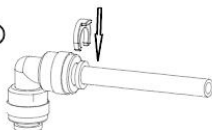
1. Take off the blue clip

②



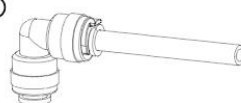
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

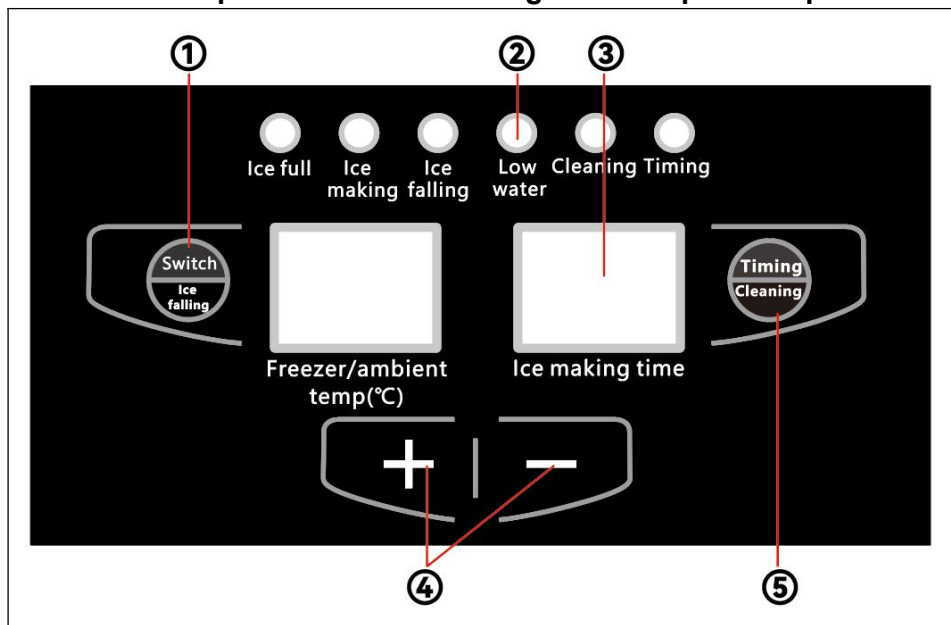
④



4. Finished installation

Operating Instructions

Function description of four-button digital tube operation panel.



① Power switch and deicing key after power on, click to enter the ice making state; Click to enter the deicing state during the ice making process; In the ice-making and de-icing state, press and hold for 3 seconds to enter the shutdown state.

② **LED light:** Represents the state of the machine

③ **Digital display tube**

The left digital tube displays the ambient temperature and return air temperature; The digital tube on the right shows the timing switch time and ice making time.

④ +- button;

Adjust the thickness of the ice cube in the working mode; In the state of timing off or timing on and off, Adjust timing switch time; Long press the "-" button for 3 seconds to turn on or off the light.

⑤ Cleaning and timing button

In standby mode, press the key continuously for 3 seconds, the system enters the cleaning mode; Press this button when starting up to enter the countdown of the scheduled shutdown, and then click to cancel the scheduled shutdown; Press this button in the standby state to enter the countdown of the scheduled power-on, and then click to cancel the scheduled power-on; The displayed time unit is hour.

Button Operation Instructions

•Operation process

1. Plug in the power, click the ice machine switch button, the ice machine starts to run.
2. Open the water inlet solenoid valve to enter the water. After the water level rises, the floating ball floats up. When the water level reaches the requirement, the water inlet valve is closed, and the cleaning program is run. After the cleaning is completed, it will automatically enter the ice making cycle.
3. When the thickness of the ice cube reaches the set thickness, the deicing program starts, the solenoid valve starts to work, the water pump stops working, the heat enters the evaporator, and the ice cube falls for about 1.5 minutes. When the ice cube falls, the ice falling baffle Flip and open the reed switch, when the reed switch closes again, the machine goes back into the ice making process.
4. The compressor does not stop during the entire ice making and deicing process.
5. When the ice bucket is full of ice and the magnetic reed switch cannot be closed automatically, the machine will automatically stop working. When

enough ice cubes are removed and the magnetic reed switch is closed again, the machine will start up with a delay of 3 minutes and re-enter the ice making process.

Ice Cube Thickness Adjustment

1. Press and hold the “+” button for 3 seconds until the displayed temperature starts flashing. Then, press the “+” or “-” button to adjust the thickness of the ice cubes. Pressing the “+” button will display numbers in minutes, with each increment of 1 minute adding to the current ice-making time, up to a maximum of 15 minutes. Each decrement of 1 minute reduces the ice-making time, with a minimum reduction of -7 minutes. Increasing the ice-making time will result in thicker ice cubes, while decreasing it will make the cubes thinner.
2. Once the ice-making time has been adjusted, the new ice-making time will apply to the next batch of ice after the current batch has finished.

Click the blue light switch to turn it on, otherwise turn it off.

•Scheduled power-on function

1. In the standby state, press the preset timing key to execute the timing power-on function, the timing LED light is on, and the displayed number is the remaining power-on time, and the unit is hour.
2. In the timing power-on state, click + or - to adjust the remaining power-on time.
3. After executing the scheduled power-on, click the scheduled reservation button to cancel the scheduled power-on.

•Ice full function

1. When the ice bucket is full of ice and the ice baffle cannot be closed automatically, the machine will stop working automatically.
2. When the ice cubes are used up, the ice baffle will reset, and the machine will automatically start up after a delay of 3 minutes. If the ice maker stops due to fluctuations in voltage and water pressure, and does not make ice or de-ice, please first After unplugging the power for 5

minutes, turn on the power to test the machine. Due to the change of water temperature and ambient temperature, ice may sometimes appear in the sink. If the ice is severe, please unplug the power for 10 minutes and then turn on the power again.

3. When not in any setting interface, force the drainage pump to work for 60 seconds and then end (including standby and startup) by continuously pressing the "-" button twice (effective within 2 seconds).

4. When the machine is powered on, the drainage pump automatically starts for 20 seconds every 15 minutes and then turns off. Note: The machine which is in full ice, ice making, deicing, adding water, lacking water, and short-term cleaning all belong to the startup mode.

Precautions

Please follow the requirement of this manual to maintain your machine in order to increase the reliability and longevity of this ice machine, also good maintenance can avoid the over energy consumption.

1. Clean the environment around the ice machine frequently to keep it clean, and do not block the louvers used for ventilation of the ice machine.
2. The shell can be cleaned with a neutral detergent, and then wiped with a soft cloth. If necessary, commercial stainless steel cleaners and polishes can be used.
3. Filters should be checked regularly and replaced with new filters immediately if damaged.
4. The water tank of the ice machine and the interior of the ice storage room can be washed directly with water pipes. Do not use too much water pressure, and do not directly flush the water pump and the part above the ice tray to prevent the circuit from being soaked.
5. Maintenance of air-cooled ice machine condenser: Clean the air-cooled condenser once every three months. Use a soft brush or a vacuum cleaner with a brush to brush the condenser fins up and down along the direction of the fins to avoid damaging the fins and affecting the cooling effect.

	Any kinds of maintenance are not including to the warranty.
	The filter elements should be changed regularly.
	Please cut off the waterhead and electricity before you clean or check the the machine.
	If there is much dirt and scale in the machine,or the circuit of pipes are blocked,please dial the telephone of after-sale service. But, it will cost fees for the door to-door service.
	The air-cooled condenser warping blade is very sharpen.Be careful of getting hurt when you clean it.

safety use guide of ice

Routine maintenance and inspection is especially important if the ice is to be used as edible ice.

If the ice machine has been used for a long time, the ice produced may become entrapped with scale, mold or rust due to temperature, water quality or aging Therefore, it is important to keep the inside of the refrigerator clean through routine maintenance. If you find foreign matter in the bottom of the refrigerator or in the ice during operation or maintenance, please stop using the ice maker and contact the seller immediately.

1. Ice Scoop (clean once a day)

soak the ice scoop in warm water (30~ 40° C) containing a disinfectant solution for more than 3 minutes, then rinse with tap water and wipe dry.

2. Refrigerator door(clean once a day)

since the door of the refrigerator is susceptible to bacterial contamination, make sure to keep it clean by wiping it with a soft cloth with warm water.

3. Refrigerator, ice scoop holder, and case (clean weekly) .

Important information

- 1.To prevent deformation or cracking of plastic parts, avoid contact with pesticides or other oily substances.
- 2.Thoroughly remove the dirt or dust on the ice scooper fixing frame

cleaning of the major components

1.Top cover disassembly

There are six screws in front of the top cover of the machine on the left and right sides and the back, use a cross screwdriver to remove these six screws Counterclockwise, and then gently lift the top cover plate and place it in a suitable position.



2.Removal and cleaning of water pump (cleaning each 2 months)

2.1 Remove the two screws above the pump support bracket with a cross screwdriver, then pull out the pump pumping pipe joint from the pump outlet nozzle, and remove the two screws at the bottom of the pump support , support with a cross screwdriver.

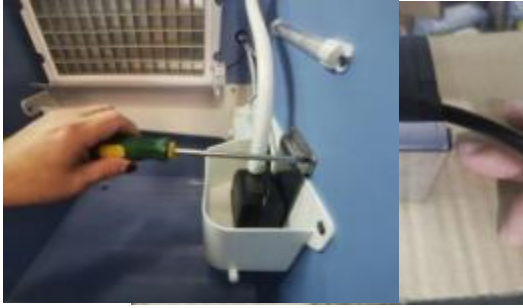


Figure 1

Figure 2

2.2 Remove the front cover filter(Figure 1), and the filter can be removed directly.

2.3 Rotate the cap counterclockwise and remove the cap (Figure 2).

2.4 After removing the sealing lid, remove the rotor. The rotor is fixed in the proper position by a magnet, and can be removed only by holding the water leaf with a clip or fingernail(Figure3).

2.5 clean it up and put the water pump back in again.



Figure 3

3.Cleaning of ice grids (cleaning each 2 months)

3.1 Hold the clamp on the water pipe, and then pull off the pump pipe



3.2 Remove the two screws on the holder of the pipe with a cross screwdriver, then remove the holder and the pipe.



3.3 Wash the ice lattice surface with a soft brush or sponge dipped in vinegar or scale remover to clean up the scale.



3.4 Use a cross screwdriver to remove the fixing screw on the ice shower pipe, and then remove the left and right plug and the shower pipe at one time. Then clean the pipe inside and outside of the shower pipe with a brush.



3.5 Clean the pump head hose with a brush.



4. Wash of the float ball (wash once every 2 months)

Remove the float ball assembly from the sink slot and wash the float ball assembly with a brush.



5. Cleaning of the sink and the storage refrigerator

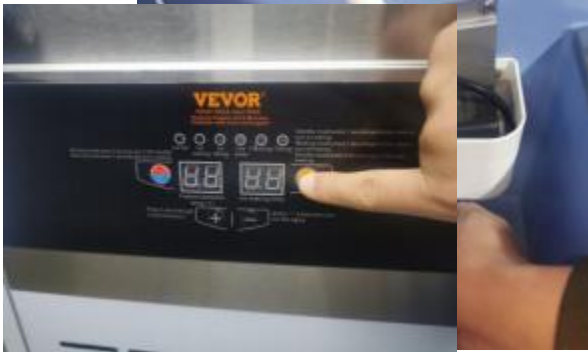
5.1 Dip in vinegar or scale agent with soft cloth, wipe the surface of sink and refrigerator, clean the surface.

5.2 The sink is cleaned every 2 months, and the refrigerator is cleaned

once a week.

6.Daily cleaning of the waterways

6.1 Mix the right amount of citric acid solution with a clean bucket. Then pour the solution into the sink, click the display screen to clear the key. After cleaning, pull the tank drain plug, and then drain the citric acid solution in the tank.



6.2 pour an appropriate amount of water into the sink, then press the wash key, wash for 3-5 minutes drain the water in the tank, repeat 4-6 times.

6.3 Ensure that the waterway is cleaned every 7-15 days.

Before consulting with after-sales customer service

If the ice maker is operating abnormally, please contact after-sales customer service. However, you need to confirm the following situation.

1. If the water head is normal or not.

The correct way to check it is to loosen the inlet joint(6 branch connector) behind the machine.if it leaks normally when you loosen the joint to a required value,it means normal. otherwise, there is no water.

2. Confirm the machine if it is electrified or not.

our ice machines are all fully automatic.so,some of models don't have electric switch. You can ask for a electric technician to help you check. Mainly, you should pay attention to the socket.

3. The model number and serial number.

There is a nameplate on the front board, and there are model number and

serial number on the side board.

	It will cost fees for the door to door service if the hitch caused by the users(for example,no water,no electricity,environment, etc)
	To prevent from high-pressure water spraying ,do not loosen the joint of the inlet completely when you check the waterhead.
	Plastic parts are not in including to the warranty.

Warranty	
1.	Our company agrees the warranty of the product within 1 year.The labor cost and the replacement of components are free within the warranty.
2.	All the plastic parts are not including to the warranty.
3.	Our warranty is limited liability.Except the machine itself,any kinds of joint liability is not in the warranty.
4.	The routine maintenance ,cleaning,and all the hitches from the incorrect operation are not in the warranty.
5.	All the warranty services should be finished by the machine dealers or related institutes.

Troubleshooting of this series of machines

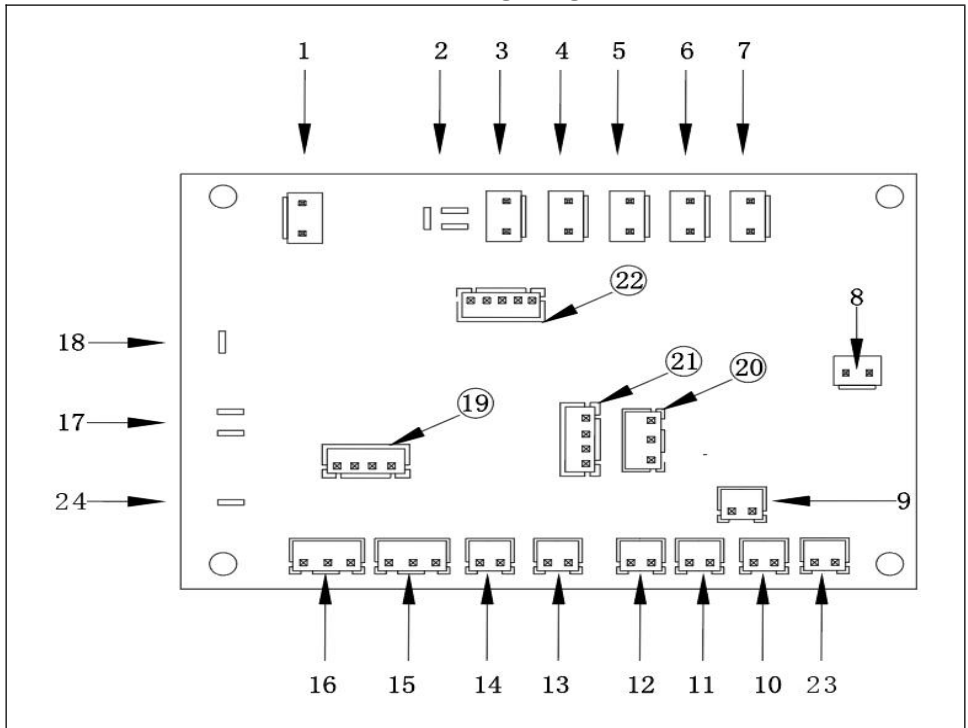
Fault	Possible cause	Solution
Ice machine does not work	Not connected to the power supply or water supply.	1. Fuses 2. Power switch 3. Cable 4. Water switch 5. Power plug 6. Sockets
	Ice tray baffle remains open	If the ice tray baffle could open and close automatically
The machine stops 3 minutes after it's turned on	High Voltage Protection	1. High temperature environment 2. Dirty condenser filter 3. Damaged fan motor
The machine can only make one tray of ice every time it is turned on	Ice full or ice tray baffle remains open	1. If the ice tray baffle could open and close automatically 2. The ice full switch whether be falls
Ice could not fall off the ice tray	Dirty Ice Tray	Cleaning and disinfection needs to be done
	Machine not placed on a level ground	Adjust the machine to a level ground
	Environment temperature is too low	Environment temperature should be higher 5 °C

	The ice is too thick	Adjust tee ice thickness parameter to below 0
	Faulty Solenoid valve	Replace the solenoid valve
Ice too thin or not complete	Tank water level is too low	Check the water level check if there is any leakage
	Inlet valve does not work	Check the inlet valve
	Not enough water pressure	Water pressure must be at 0.13 - 0.55Mpa
	Water pipes are blocked	Check the pipes and joints for dirt
Ice making is slow	Condenser is dirty	Clean the condenser
	Temperature too high or the ventilation is bad	Ambient temperature should not exceed 40 °C , and ensure ventilation
	The float ball in tank is too high or there is leakage	Adjust the float ball or replace the water tank
	Water tank leakage	Replace water tank

	Inlet valve could not be closed tightly or leakage	Clean or replace the inlet valve
	Not enough space around the machine	Provide adequate space
Ice full indicator light is lit up but there is no ice	Faulty ice tray baffle	Check if the ice tray baffle is stuck
E1 Alarm	Ambient temperature sensor get broken	Replace ambient temperature sensor
E2 Alarm	Return air temperature sensor get broken	Replace return air temperatuer sensor
E1,E2 Alarm	Ambient temperature sensor and return air temperature sensor both get broken	1.replace ambient temperature sensor and return air temperature sensor 2.provide enough space

Circuit diagram

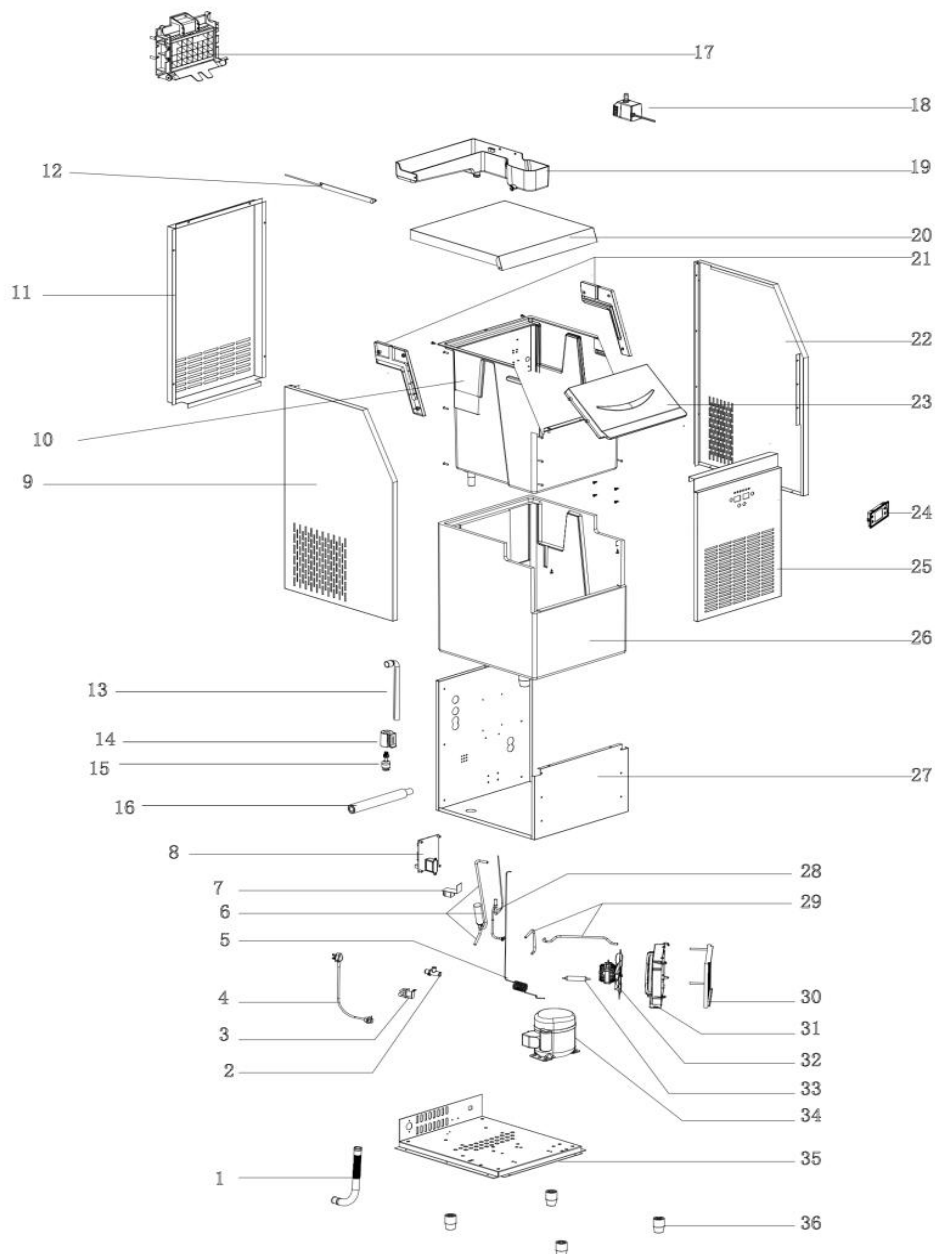
Small ice maker mother board wiring diagram.



1. Elementary Transformer Pavilion
2. Zero line
3. De-icing valve
4. Water pump
5. Fan
6. Inlet valve
7. Drain valve
8. Transformer Secondary
9. Ambient Light
10. blue light
11. Float
12. Evaporation probe

13. Condensation probe
14. Drainage options
15. Blue light control
16. De-icing detection
17. Connect live wire
18. Compressor live wire
19. Connect to Swift serial port
20. Ice full probe
21. Download port
22. Display screen
23. Direct current fan
24. Connect machine

PRODUCT EXPLOSION DIAGRAM



Reference number	Part name	Reference number	Part name
1	Inner tank drain pipe	19	Water tank / Water trough
2	Drain outlet	20	Top cover panel
3	Water inlet valve	21	Left and right slide rails
4	Power cord	22	Right side panel
5	Capillary tube	23	Door panel
6	Liquid reservoir	24	Display screen
7	Solenoid valve coil	25	Front panel
8	Control board	26	Inner tank foam insulation
9	Left side panel	27	Rear panel
10	Inner tank	28	Solenoid valve
11	Rear air vent cover	29	High-pressure tube
12	Blue light LED	30	Condenser
13	Water pump discharge pipe	31	Fan cover
14	Float cove	32	Fan
15	Float ball	33	Filter
16	Ice tray water supply pipe	34	Compressor
17	Ice tray	35	Base plate
18	Water pump	36	Machine feet





Affordable. Reliable. Home Improvement.

MACHINE À GLACE

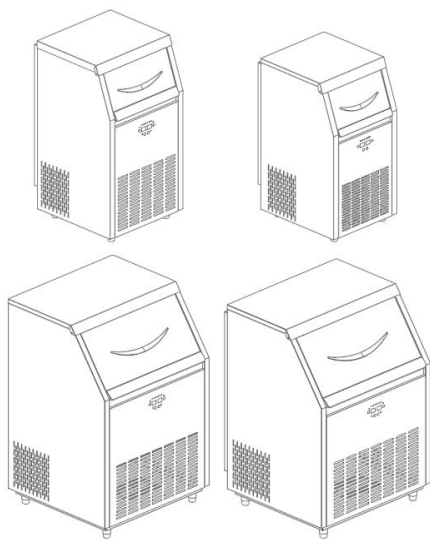
**MODÈLE : SSX65C SSX160V SSX200V
SSX265V SSX360V SSX440V
SSX80 SSX90 SSX100
SSX110 SSX120 SSX130
SSX140 SSX300 SSX440**

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

MODÈLE : SSX65C \ SSX160V \ SSX200V \ SSX265V \ SSX360V \ SSX440V \ SSX80 \ SSX90 \ SSX100 \ SSX110 \ SSX120 \ SSX130 \ SSX140 \ SSX300 \ SSX440



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

The warning diagram and operation safety instructions

			
Marque d'interdiction	Marque d'avertissement	Attention au feu	Tension dangereuse
Indique un acte interdit qui pourrait causer des blessures mortelles ou graves blessure	Indique des éléments susceptibles de causer des blessures corporelles ou des dommages aux articles.	Indique que le le matériau utilisé est un matériau combustible, attention au feu	Indique une haute tension zone de danger électrique, attention à la haute tension électricité



Remarque : Assurez-vous de conserver ce manuel dans un endroit auquel les utilisateurs peuvent accéder à tout moment.

Précautions d'utilisation sécuritaire.

 Prudence	Après avoir reçu la marchandise, vous devez laisser l'huile de lubrification du compresseur reposer pendant 24 heures pour commencer l'utilisation, sinon cela endommagera facilement le compresseur.
	N'utilisez pas la machine à glaçons à l'extérieur. Si elle est mouillée par la pluie, elle risque de provoquer une fuite électrique ou un choc électrique.
	Ne placez jamais cette machine à glaçons dans un endroit humide ou exposé à des projections d'eau. Des dommages à l'isolation de la machine à glaçons peuvent provoquer une fuite électrique ou un choc électrique.

	Ne jamais vaporiser d'eau directement sur la machine à glaçons. Une machine à glaçons mouillée peut provoquer un choc électrique ou un court-circuit.
	Veillez à ne pas introduire de substances volatiles ou inflammables dans la machine à glaçons. Leur stockage peut provoquer une explosion ou un incendie.
	L'installation de la machine à glaçons doit être effectuée uniquement par des techniciens ou du personnel de maintenance qualifiés. L'installation de la machine à glaçons par vous-même peut provoquer une fuite de gaz ou de liquide, une électrocution ou un incendie.
	Ne démontez, ne réparez ni ne modifiez jamais la machine à glaçons. Si ces travaux sont effectués par du personnel non qualifié, ils peuvent provoquer un incendie ou des blessures corporelles.
	Ne jamais relier la machine à glaçons à la terre via une conduite de gaz, une conduite d'eau, une ligne téléphonique ou un paratonnerre. Cette mise à la terre est considérée comme dangereuse.
	N'insérez jamais d'objets métalliques tels que des broches ou des fils de fer dans les événements, les orifices de passage ou les orifices d'échappement pour la circulation de l'air dans le réservoir. Cela pourrait provoquer un choc électrique ou des blessures corporelles dues au fonctionnement accidentel des pièces mobiles.
	Assurez-vous de placer la machine à glaçons fermement sur un sol solide. Si le sol n'est pas suffisamment solide ou mal placé, la machine risque d'être endommagée si elle est retournée ou renversée.

	Assurez-vous d'utiliser l'alimentation électrique dédiée indiquée sur la plaque signalétique de cette machine à glaçons. L'utilisation d'une prise de courant peut provoquer un incendie.
	Assurez-vous d'insérer fermement la fiche d'alimentation dans la prise après avoir retiré la poussière. Une prise poussiéreuse ou mal insérée peut provoquer un incendie.
	Utilisez une prise de terre pour éviter les chocs électriques. Dans le cas peu probable où il n'y aurait pas de prise de terre, le dispositif de mise à la terre doit être installé par un technicien qualifié. La prise doit être facilement accessible après l'installation.
	S'il y a une température anormale ou une alarme dans la boîte pour une raison quelconque, vous devez immédiatement transférer le contenu de la boîte dans un endroit sûr pour éviter toute perte.
	Cet appareil contient des matériaux inflammables et doit être éliminé et recyclé par du personnel et des organismes qualifiés.
	N'utilisez pas d'équipement mécanique ou d'autres moyens pour accélérer le dégivrage processus sauf tel que recommandé par le fabricant.
	Ne pas endommager le circuit de réfrigération.
	À l'exception du type recommandé par le fabricant, l'appareil ne doit pas être utilisé dans le local de stockage des aliments de l'appareil.

	Utilisez le nouveau tuyau fourni avec l'appareil et l'ancien tuyau ne peut pas être réutilisé.
	Lors de la manipulation de matières toxiques, dangereuses ou radioactives, utilisez cette machine à glaçons dans un endroit sûr. Une mauvaise utilisation peut nuire à votre santé et à l'environnement.
	La mise au rebut de la machine à glaçons doit être confiée à une personne compétente. Ne jetez jamais la machine à glaçons et laissez-la fonctionner normalement. Cela pourrait provoquer un engourdissement de l'enfant.
	Il n'y a aucune obstruction autour de l'appareil ou dans la structure encastrée, ce qui maintient la ventilation ouverte.
	Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer, d'entretenir ou d'inspecter la machine à glaçons afin d'éviter tout choc électrique ou blessure corporelle.
	Certains modèles utilisent des réfrigérants et des agents moussants inflammables. Attention au risque d'incendie (le produit porte le  marquage « Attention au risque d'incendie »). En cas d'anomalie, le produit doit être réparé par du personnel qualifié.
	Cet appareil contient un agent gonflant inflammable, le cyclopentane, qui doit être éliminé et recyclé par du personnel et des institutions qualifiés.
	Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec la machine.



En cas de dysfonctionnement de la machine à glaçons, débranchez le cordon d'alimentation. Un fonctionnement anormal persistant peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

La sécurité électrique est importante

1. La tension de fonctionnement de la machine à glaçons doit être conforme à celle de la marque. Si elle ne correspond pas à cette plage, veuillez acheter un régulateur de tension supérieur à 1 000 W.
2. Assurez-vous de connecter le fil de terre et de le mettre à la terre en toute sécurité. Le fil de terre ne doit pas être connecté à une conduite d'eau ou de gaz.
3. Afin de protéger le compresseur, ne redémarrez pas la machine à glace dans les 10 minutes suivant la mise hors tension ou l'arrêt.
4. Veuillez ne pas connecter d'autres appareils électriques à la même prise.
5. Si le cordon d'alimentation est endommagé, afin d'éviter tout danger, il doit être remplacé par une personne désignée par le fabricant ou par un professionnel qualifié.
6. Le système de contrôle électrique a une tension supérieure à 36 V, ne l'ouvrez pas et ne le touchez pas lorsqu'il est utilisé, si vous avez besoin de réparation, veuillez contacter le fabricant ou faire appel à un personnel technique qualifié compétent.

AVERTISSEMENT : Ne pas utiliser la machine à glaçons en cas de fuite de gaz. L'étincelle provoquée par l'ouverture et la fermeture du bouchon ou du régulateur de température pouvant provoquer un incendie, il est conseillé de couper l'arrivée d'air et d'ouvrir la fenêtre pour permettre à l'air de circuler.

Précautions d'installation

Exigences relatives aux conditions de manutention et de déplacement :

Lors du transport, l'armoire doit être maintenue aussi droite que possible et son inclinaison ne doit pas dépasser 45°. Ne pas la retourner ni la poser à l'horizontale.

Pour faire fonctionner correctement la machine à glace et obtenir les meilleures performances, placez la machine à glace dans les conditions suivantes :

1. Terrain solide et plat

Placez la machine à glaçons sur une surface solide et plane pour éviter les vibrations et le bruit excessifs.

2. Tenir à l'écart de la source de chaleur

Évitez de placer la machine à glaçons à proximité d'appareils chauds, comme des cuisinières à gaz ou des fourneaux. Le chauffage de la machine à glaçons peut réduire son efficacité de refroidissement.

3. Évitez la lumière directe du soleil

Si la machine à glace est installée en plein soleil, cela peut provoquer un fonctionnement anormal et réduire la durée de vie de la machine à glace.

4. Zone sèche

Évitez de placer la machine à glaçons dans une zone humide, par exemple près d'un robinet ou près d'un évier.



**Sois
prudent**

Après avoir reçu la marchandise, vous devez laisser l'huile de lubrification du compresseur reposer pendant 24 heures pour commencer l'utilisation, sinon cela endommagera facilement le compresseur.



Si la machine à glaçons est placée dans un endroit humide, un sectionneur doit être installé et la machine doit être mise à la terre. Installez le sectionneur sur la ligne électrique. Pour plus d'informations, consultez le revendeur de la machine à glaçons ou un électricien.



Prudence

	Utilisez toujours une prise avec une structure de mise à la terre et mettez la machine à glaçons à la terre pour éviter tout choc électrique en cas de fuite.
	Le remplacement d'une borne de mise à la terre par une conduite d'eau ne fournira pas une protection de mise à la terre adéquate dans de nombreuses situations, car les tuyaux en plastique sont souvent utilisés en plomberie.
	Ne jamais relier la machine à glace à la terre via un tuyau de gaz, car cela est très dangereux.
	Ne jamais mettre à la terre la machine à glace par une ligne téléphonique ou une protection contre la foudre, car si la foudre frappe, un courant important sera généré, ce qui rend cette mise à la terre très dangereuse.

5. Rien ne tombera dans la machine à glace.

6. Les instructions d'installation et d'utilisation doivent être fournies avec

des mises en garde concernant la manipulation, le déplacement et l'utilisation de la machine à glaçons pour éviter d'endommager le tube de réfrigérant ou augmentant le risque de fuite.

7. Les instructions d'installation et d'utilisation doivent indiquer que les composants doivent être remplacés par des composants similaires et que

L'entretien doit être effectué par un personnel de service agréé par l'usine, afin de minimiser le risque d'inflammation possible due à des pièces incorrectes ou à un entretien inapproprié.

8. Les instructions d'installation doivent indiquer que la machine à

glaçons doit être

installé conformément à la norme de sécurité pour la réfrigération systèmes, ASHRAE 15. De plus, les instructions doivent indiquer la machine à glaçons ne doit pas être installée dans les couloirs ou les halls d'entrée publics bâtiments.

Conditions environnementales :

Cet équipement est conçu conformément aux conditions suivantes :

1. Utilisation en intérieur.
2. L'altitude n'est pas supérieure à 2000 mètres.
3. La température ambiante est comprise entre 10 °C et 32 °C.
4. Lorsque la température n'est pas supérieure à 31 °C, l'humidité relative maximale est de 80 % et l'humidité relative maximale diminue linéairement avec l'augmentation de la température.
5. La fluctuation de la tension d'alimentation principale ne dépasse pas ± 10 % de la tension nominale.
6. Conformément au niveau d'installation de l'équipement (plus de niveau de tension) transitoire sur tension.

Cet appareil est utilisé à des fins similaires telles que :

- un coin cuisine dans un magasin, un bureau ou un autre lieu de travail ;
 - Agriculteurs ainsi que hôtels, motels et environnements résidentiels ;
 - Environnement hôtelier familial ;
- Restauration et applications similaires hors commerce. Cet appareil n'est pas destiné à un usage domestique général.

Fonctionnement correct

Lors de la première utilisation et du fonctionnement continu, veuillez suivre les règles ci-dessous.

1. Branchez la machine à glaçons sur une prise spéciale (l'alimentation électrique est conforme à la célèbre marque).

2. La machine à glace doit fonctionner pendant une longue période pour stabiliser la température dans la salle de stockage de glace et minimiser le nombre d'ouvertures de portes pendant cette période.

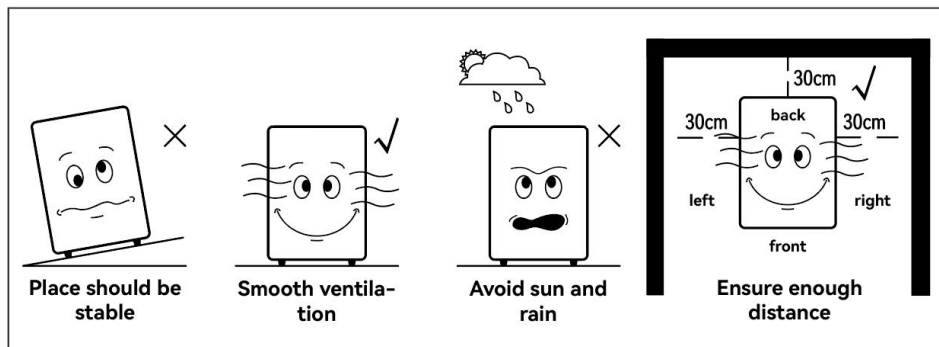
3. La machine à glaçons est équipée d'un système de refroidissement. Il est interdit de bloquer les objets.

4. Après avoir terminé l'inspection du fonctionnement de la machine à glace, allumez la machine à glace et laissez la machine commencer à fabriquer de la glace.

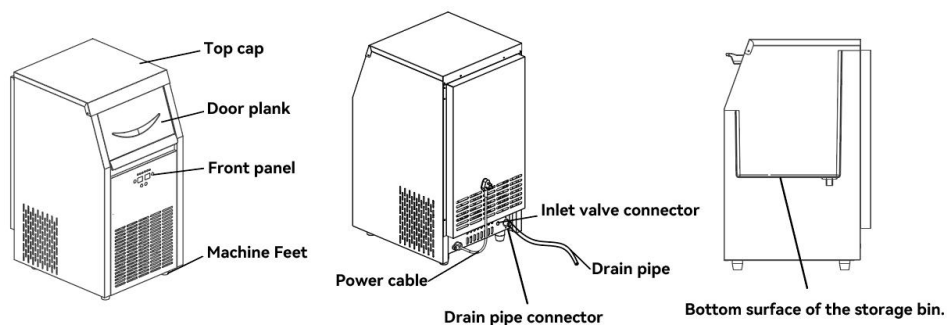
- Utilisez une source d'eau indépendante pour la machine à glaçons et vérifiez-la régulièrement pour éviter une faible pression d'eau, des fluctuations ou un colmatage du filtre.
- Ne stockez aucun débris dans la salle de stockage de glace, ne congelez aucun aliment dans la salle de stockage de glace et gardez la pelle à glace propre.
- Une fois le bac à glaçons plastifié, ouvrez-le et fermez-le délicatement. Ne laissez pas tomber la porte. Une fois les glaçons terminés, fermez la porte coulissante du bac à glaçons.
- La machine à glaçons doit être tenue à l'écart des sources de chaleur. Son utilisation dans un environnement à haute ou basse température est strictement interdite. Évitez l'exposition directe au soleil afin de préserver la dissipation thermique de la machine.
- Ne lavez pas directement la surface de la machine à glaçons en l'éclaboussant d'eau.

Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un court-circuit ou une fuite électrique.

- Après avoir utilisé la machine à glace pendant un certain temps, si elle est laissée en place pendant une longue période, elle doit être mise sous tension tous les 4 mois pendant 4 à 6 heures.



Installation instructions



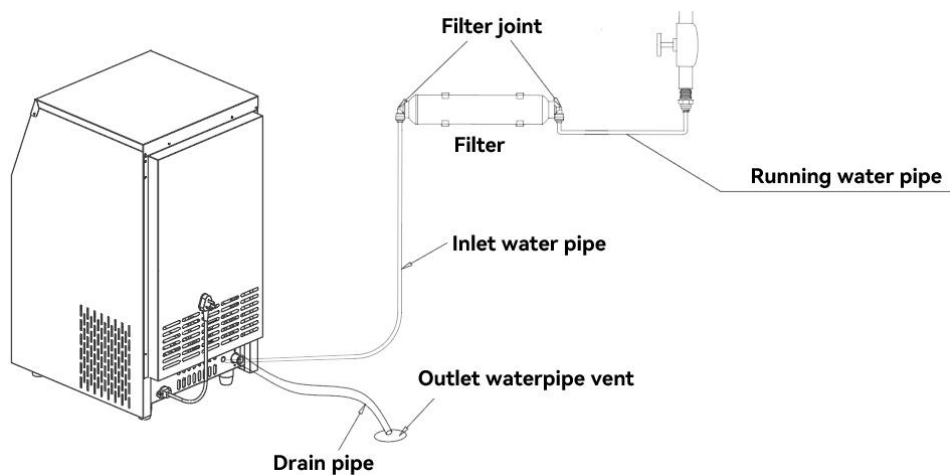
En raison des mises à jour et des classifications continues du produit, il est possible que la machine que vous recevrez ne soit pas exactement identique à l'image du manuel. Merci de votre compréhension. Nous l'améliorerons continuellement .

1. Il faut utiliser de l'eau potable filtrée à température normale pour faire de la glace.
2. La pression de l'alimentation en eau doit être contrôlée entre 130 et 550 kJ pa. Si la pression de l'eau est trop élevée, veuillez installer une soupape de décharge. Ne laissez pas le tuyau sous haute pression.
3. Veuillez raccorder le tuyau de dérivation extérieur de la machine au robinet du filtre à eau potable. Le filtre est muni d'un panneau indiquant l'entrée et la sortie.
4. Raccordez l'entrée du filtre au robinet d'eau potable.
5. Pour assurer un drainage fluide de la machine, il est important de s'assurer que le tuyau de drainage se trouve sous la surface inférieure de la machine. Le tuyau de drainage de la machine équipée d'une pompe de drainage doit être plus bas que la surface inférieure du bac de stockage.

Avertissement

Il est simplement permis de se raccorder à l'eau potable

Installation tout-en-un



**※ Si la machine à glace n'est pas livrée avec un filtre,
les clients doivent l'acheter eux-mêmes**

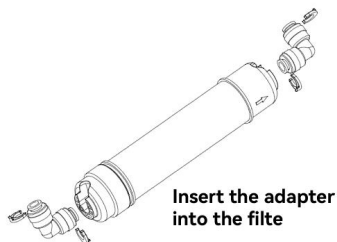
Les instructions d'installation du filtre.

Les instructions d'installation du filtre

L'instruction du filtre installation



The instruction of quick installation for the filter



The installation for the pipeline and joint

①



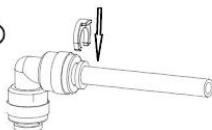
1. Take off the blue clip

②



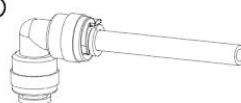
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

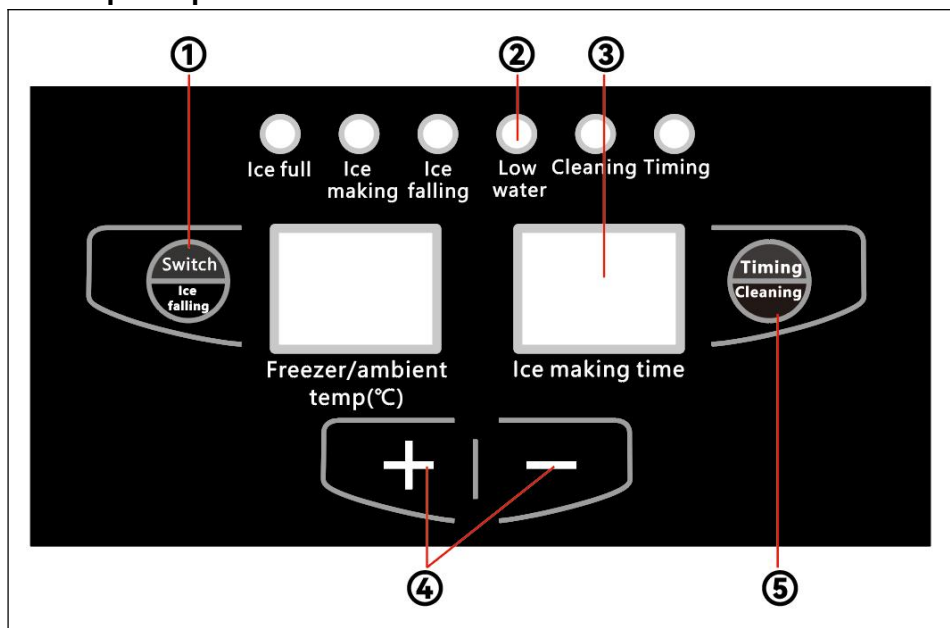
④



4. Finished installation

Operating Instructions

Description de la fonction du panneau de commande du tube numérique à quatre boutons.



1 Interrupteur d'alimentation et touche de dégivrage après la mise sous tension, cliquez pour entrer dans l'état de fabrication de glace ; Cliquez pour entrer dans l'état de dégivrage pendant le processus de fabrication de glace ; Dans l'état de fabrication de glace et de dégivrage, appuyez et maintenez enfoncé pendant 3 secondes pour entrer dans l'état d'arrêt.

② Lumière LED : représente l'état de la machine

③ Tube d'affichage numérique

Le tube numérique de gauche affiche la température ambiante et la température de l'air de retour ; le tube numérique de droite affiche l'heure de commutation de la minuterie et l'heure de fabrication de glace.

④ bouton +/- ;

Ajustez l'épaisseur du glaçon en mode de fonctionnement ; Dans l'état de temporisation désactivée ou activée et désactivée, ajustez le temps de commutation de temporisation ; Appuyez longuement sur le bouton "-" pendant 3 secondes pour allumer ou éteindre la lumière.

5 Bouton de nettoyage et de chronométrage

En mode veille, appuyez sur la touche en continu pendant 3 secondes, le système entre en mode nettoyage ; Appuyez sur ce bouton au démarrage pour entrer dans le compte à rebours de l'arrêt programmé, puis cliquez pour annuler l'arrêt programmé ; Appuyez sur ce bouton en état de veille pour entrer dans le compte à rebours de la mise sous tension programmée, puis cliquez pour annuler la mise sous tension programmée ; L'unité de temps affichée est l'heure.

Instructions de fonctionnement des boutons

•Processus d'exploitation

1. Branchez l'alimentation, cliquez sur le bouton de l'interrupteur de la machine à glace, la machine à glace commence à fonctionner.
2. Ouvrez l'électrovanne d'arrivée d'eau pour faire entrer l'eau. Une fois le niveau d'eau élevé, la bille flottante remonte. Lorsque le niveau d'eau atteint le niveau requis, l'électrovanne se ferme et le programme de nettoyage démarre. Une fois le nettoyage terminé, le cycle de fabrication de glace démarre automatiquement.
3. Lorsque l'épaisseur des glaçons atteint l'épaisseur définie, le programme de dégivrage démarre. L'électrovanne se met en marche, la pompe à eau s'arrête, la chaleur pénètre dans l'évaporateur et les glaçons tombent pendant environ 1,5 minute. Lorsque les glaçons tombent, le déflecteur de chute de glace bascule et ouvre l'interrupteur à lames. Lorsque celui-ci se referme, la machine reprend le processus de fabrication de glace.
4. Le compresseur ne s'arrête pas pendant tout le processus de fabrication et de dégivrage de la glace.

5. Lorsque le bac à glaçons est plein et que l'interrupteur magnétique ne peut pas se fermer automatiquement, la machine s'arrête automatiquement. Une fois suffisamment de glaçons retirés et l'interrupteur magnétique refermé, la machine redémarre avec un délai de 3 minutes et reprend la fabrication de glace.

Réglage de l'épaisseur des glaçons

1. Appuyez sur le bouton « + » et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes jusqu'à ce que la température affichée clignote. Appuyez ensuite sur les boutons « + » ou « - » pour régler l'épaisseur des glaçons. Appuyez sur le bouton « + » pour afficher les minutes, chaque incrément d'une minute augmentant le temps de fabrication actuel, jusqu'à un maximum de 15 minutes. Chaque incrément d'une minute réduit le temps de fabrication, avec une réduction minimale de -7 minutes. Augmenter le temps de fabrication produit des glaçons plus épais, tandis que le réduire les rend plus fins.
2. Une fois le temps de fabrication de glace ajusté, le nouveau temps de fabrication de glace s'appliquera au prochain lot de glace une fois le lot actuel terminé.

Cliquez sur l'interrupteur bleu pour l'allumer, sinon éteignez-le.

•Fonction de mise sous tension programmée

1. En état de veille, appuyez sur la touche de synchronisation prédéfinie pour exécuter la fonction de mise sous tension de la minuterie, le voyant LED de synchronisation est allumé et le nombre affiché est le temps de mise sous tension restant et l'unité est l'heure.
2. Dans l'état de mise sous tension, cliquez sur + ou - pour régler le temps de mise sous tension restant.
3. Après avoir exécuté la mise sous tension programmée, cliquez sur le bouton de réservation programmée pour annuler la mise sous tension programmée.

•Fonction glace complète

1. Lorsque le seau à glace est plein de glace et que le déflecteur de glace ne peut pas être fermé automatiquement, la machine s'arrête automatiquement de fonctionner.
2. Une fois les glaçons épuisés, le déflecteur se réinitialise et la machine redémarre automatiquement après 3 minutes. Si la machine à glaçons s'arrête en raison de fluctuations de tension et de pression d'eau, et ne produit ni ne dégivre, veuillez d'abord la remettre sous tension après 5 minutes pour la tester. En raison des variations de température de l'eau et de la température ambiante, de la glace peut parfois se former dans l'évier. En cas de formation importante de glace, débranchez l'appareil pendant 10 minutes, puis remettez-le sous tension.
3. Lorsque vous n'êtes dans aucune interface de réglage, forcez la pompe de drainage à fonctionner pendant 60 secondes, puis terminez-la (y compris la veille et le démarrage) en appuyant continuellement deux fois sur le bouton « - » (effectif dans les 2 secondes).
4. À la mise sous tension de la machine, la pompe de vidange démarre automatiquement pendant 20 secondes toutes les 15 minutes, puis s'éteint. Remarque : Le mode de démarrage s'applique aux machines en mode plein de glace, fabrication de glace, dégivrage, ajout d'eau, manque d'eau et nettoyage de courte durée.

Precautions

Veuillez suivre les exigences de ce manuel pour entretenir votre machine afin d'augmenter la fiabilité et la longévité de cette machine à glace. Un bon entretien peut également éviter la surconsommation d'énergie.

1. Nettoyez fréquemment l'environnement autour de la machine à glace pour le garder propre et ne bloquez pas les persiennes utilisées pour la ventilation de la machine à glace.
2. La coque peut être nettoyée avec un détergent neutre, puis essuyée avec un chiffon doux. Si nécessaire, des nettoyeurs et produits de polissage pour acier inoxydable du commerce peuvent être utilisés.
3. Les filtres doivent être vérifiés régulièrement et remplacés immédiatement par de nouveaux filtres s'ils sont endommagés.

4. Le réservoir d'eau de la machine à glaçons et l'intérieur du compartiment de stockage peuvent être lavés directement à l'eau courante. N'utilisez pas une pression d'eau excessive et ne rincez pas directement la pompe à eau ni la partie située au-dessus du bac à glaçons afin d'éviter que le circuit ne soit mouillé.

5. Entretien du condenseur de la machine à glaçons refroidie par air : nettoyez le condenseur refroidi par air tous les trois mois. Utilisez une brosse douce ou un aspirateur pour brosser les ailettes du condenseur de haut en bas dans le sens des ailettes afin de ne pas les endommager et de ne pas affecter l'efficacité du refroidissement.

	Tout type d'entretien n'est pas inclus dans la garantie.
	Les éléments filtrants doivent être changés régulièrement.
	Veuillez couper la tête d'eau et l'électricité avant de nettoyer ou de vérifier la machine.
	Si la machine est très sale et calcaire, ou si les tuyaux sont obstrués, veuillez contacter le service après-vente. Le service de dépannage à domicile est payant.
	condenseur refroidi par air est très affûtée. Faites attention à ne pas vous blesser lorsque vous le nettoyez.

guide d'utilisation sécuritaire de la glace

L'entretien et l'inspection de routine sont particulièrement importants si la glace doit être utilisée comme glace comestible.

Si la machine à glaçons a été utilisée pendant une longue période, la glace produite peut être recouverte de tartre, de moisissure ou de rouille en raison de la température, de l'eau qualité ou vieillissement Il est donc

important de conserver l'intérieur du réfrigérateur propre grâce à un entretien de routine. Si vous trouvez des corps étrangers au fond du réfrigérateur ou dans la glace pendant le fonctionnement ou

entretien, veuillez cesser d'utiliser la machine à glaçons et contacter immédiatement le vendeur.

1. Pelle à glace (nettoyer une fois par jour)

Faites tremper la pelle à glace dans de l'eau tiède (30~40° C) contenant une solution désinfectante pendant plus de 3 minutes, puis rincez à l'eau du robinet et essuyez.

2. Porte du réfrigérateur (nettoyée une fois par jour)

comme la porte du réfrigérateur est sensible à la contamination bactérienne, assurez-vous de la garder propre en l'essuyant avec un chiffon doux et de l'eau tiède. 3. Réfrigérateur, porte-pelle à glace et étui (nettoyage hebdomadaire) .

Informations importantes

1. Pour éviter la déformation ou la fissuration des pièces en plastique, évitez tout contact avec des pesticides ou d'autres substances huileuses.

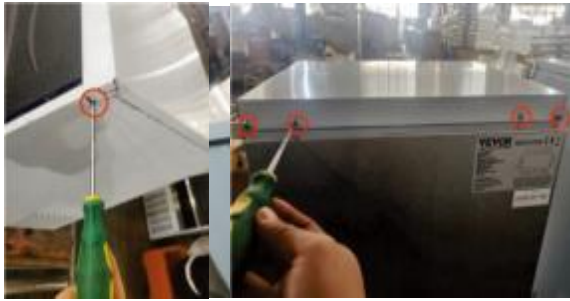
2. Retirez soigneusement la saleté ou la poussière sur le cadre de fixation de la pelle à glace

cleaning of the major components

1. Haut c sur démontage

Il y a six vis devant le couvercle supérieur de la machine sur les côtés gauche et droit et à l'arrière, utilisez un tournevis cruciforme pour retirer ces six

vis dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis soulevez doucement la plaque de recouvrement supérieure et placez-la le placer dans une position appropriée.



2. Démontage et nettoyage de la pompe à eau (nettoyage tous les 2 mois)

2.1 Retirez les deux vis situées au-dessus du support de la pompe à l'aide d'un tournevis cruciforme, puis retirez le joint du tuyau de pompage de la pompe.

buse de sortie, et retirez les deux vis au bas du support de la pompe , supportez avec un tournevis cruciforme.



Figure 1 Figure 2

2.2 Retirez le couvercle avant du filtre (Figure 1) et le filtre peut être retiré directement .

2.3 Tournez le capuchon dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et retirez-le (Figure 2).

2.4 Après avoir retiré le couvercle, retirez le rotor. Ce dernier est maintenu en position par un aimant et ne peut être retiré qu'en maintenant la lame d'eau avec un clip. ou ongle (Figure 3).

2.5 nettoyez-le et remettez la pompe à eau en place .



Figure 3

3. Nettoyage des grilles à glace (nettoyage tous les 2 mois)

3.1 Maintenez la pince sur le tuyau d'eau, puis retirez le tuyau de la pompe



3.2 Retirez les deux vis sur le support du tuyau avec une croix tournevis, puis retirez le support et le tuyau.



3.3 Lavez la surface du treillis de glace avec une brosse douce ou une éponge imbibée de vinaigre ou de produit antitartre pour nettoyer le tartre.



3.4 À l'aide d'un tournevis cruciforme, retirez la vis de fixation du tuyau de douche à glace, puis retirez simultanément les bouchons gauche et droit et le tuyau de douche. Nettoyez ensuite l'intérieur et l'extérieur du tuyau de douche à l'aide d'une brosse.



3.5 Nettoyez le tuyau de la tête de pompe avec une brosse.



4. Lavage de la boule flottante (lavage une fois tous les 2 mois)

Retirez l'ensemble de la boule flottante de la fente de l'évier et lavez l'ensemble de la boule flottante avec une brosse.



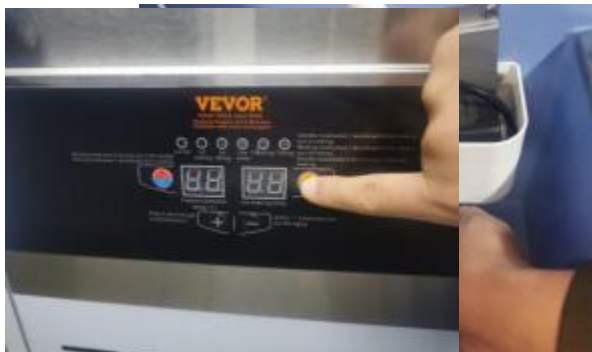
5. Nettoyage de l'évier et du réfrigérateur de stockage

5.1 Trempez dans du vinaigre ou un agent antitartre avec un chiffon doux, essuyez la surface de l'évier et du réfrigérateur, nettoyez la surface.

5.2 L'évier est nettoyé tous les 2 mois et le réfrigérateur est nettoyé une fois par semaine.

6. Nettoyage quotidien des voies navigables

6.1 Mélangez la quantité nécessaire de solution d'acide citrique dans un seau propre. Versez ensuite la solution dans l'évier et appuyez sur l'écran pour effacer la touche. Après le nettoyage, retirez le bouchon de vidange du réservoir, puis vidangez la solution d'acide citrique.



6.2 Versez une quantité appropriée d'eau dans l'évier, puis appuyez sur la touche de lavage, lavez pendant 3 à 5 minutes, vidangez l'eau du réservoir, répétez 4 à 6 fois.

6.3 Assurez-vous que la voie navigable est nettoyée tous les 7 à 15 jours.

Avant de consulter le service après-vente

Si la machine à glaçons fonctionne anormalement, veuillez contacter le service après-vente

Service client. Cependant, vous devez confirmer la situation suivante.

1. Si la hauteur d'eau est normale ou non.

La bonne façon de le vérifier est de desserrer le joint d'entrée (connecteur à 6 branches) derrière la machine. S'il fuit normalement lorsque vous desserrez le joint à un

valeur requise, cela signifie normal. sinon, il n'y a pas d'eau.

2. Vérifiez si la machine est électrifiée ou non.

nos machines à glace sont toutes entièrement automatiques. Ainsi, certains modèles n'en ont pas

interrupteur électrique. Vous pouvez demander l'aide d'un électricien.

Vérifiez. Il faut surtout faire attention à la prise.

3. Le numéro de modèle et le numéro de série.

Il y a une plaque signalétique sur le panneau avant, et il y a le numéro de modèle et le numéro de série sur le panneau latéral.

	Il y aura des frais pour la porte à service de porte si l'incident est causé par les utilisateurs (par exemple, pas d'eau, pas d'électricité, environnement, etc.)
	Pour éviter les projections d'eau à haute pression, ne desserrez pas complètement le joint d'entrée lorsque vous vérifiez la hauteur d'eau.
	Les pièces en plastique ne sont pas incluses dans la garantie.

Garantie

1. Notre société accepte la garantie du produit dans un délai d'un an. Les frais de main-d'œuvre et le remplacement des composants sont gratuits dans le cadre de la garantie.

2. Toutes les pièces en plastique ne sont pas incluses dans la garantie.

3. Notre garantie est une responsabilité limitée. À l'exception de la machine elle-même, aucun type de responsabilité conjointe n'est couvert par la garantie.

4. L'entretien courant, le nettoyage et tous les problèmes liés à une mauvaise utilisation ne sont pas couverts par la garantie.

5. Tous les services de garantie doivent être effectués par les revendeurs de machines ou les instituts concernés.

Troubleshooting of this series of machines

Faute	Cause possible	Solution
La machine à glace ne fonctionne pas	Non connecté à l'alimentation électrique ou à l'alimentation en eau.	1. Fusibles 2. Interrupteur d'alimentation 3. Câble 4. Interrupteur d'eau 5. Prise de courant 6. Prises
	Le déflecteur du bac à glaçons reste ouvert	Si le déflecteur du bac à glaçons pouvait s'ouvrir et fermer automatiquement

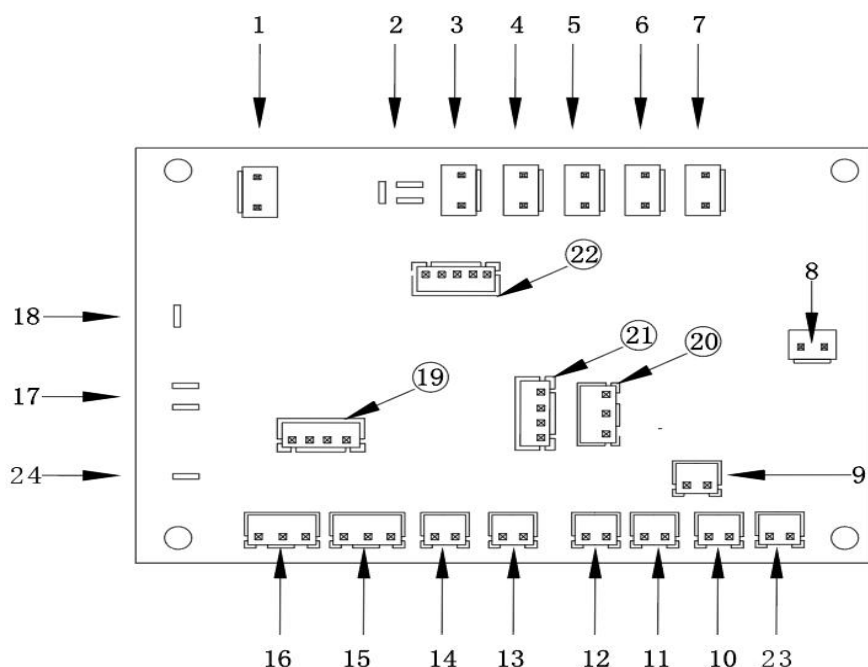
La machine s'arrête 3 minutes après l'avoir allumé	Protection haute tension	1. Environnement à haute température 2. Filtre du condenseur sale 3. Moteur de ventilateur endommagé
La machine ne peut faire que un bac à glaçons à chaque fois est allumé	Glace pleine ou le déflecteur du bac à glaçons reste ouvert	1. Si le déflecteur du bac à glaçons pouvait s'ouvrir et fermer automatiquement 2. La glace pleine changer si être tombe
La glace ne pouvait pas tomber du bac à glaçons	Bac à glaçons sale	Le nettoyage et la désinfection doivent être fait
	La machine n'est pas placée sur un sol plat	Réglez la machine sur un sol plat
	La température ambiante est trop basse	La température ambiante doit être supérieur à 5 °C
	La glace est trop épaisse	Ajustez le paramètre d'épaisseur de la glace du tee en dessous de 0
	Électrovanne défectueuse	Remplacer l'électrovanne
Glace trop fine ou incomplète	Le niveau d'eau du réservoir est trop bas	Vérifiez le niveau d'eau, vérifiez s'il y a toute fuite
	La soupape d'admission ne fonctionne pas	Vérifiez la soupape d'admission

	Pas assez de pression d'eau	La pression de l'eau doit être à 0,13 - 0,55 Mpa
	Les conduites d'eau sont bouchées	Vérifiez que les tuyaux et les joints ne sont pas sales
La fabrication de la glace est lente	Le condenseur est sale	Nettoyer le condenseur
	Température trop élevée ou la ventilation est mauvaise	La température ambiante ne doit pas dépasser 40 °C et assurer une ventilation
	La bille flottante dans le réservoir est trop haute ou il y a une fuite	Ajustez la bille flottante ou remplacez la réservoir d'eau
	Fuite du réservoir d'eau	Remplacer le réservoir d'eau
	La soupape d'admission n'a pas pu être fermé hermétiquement ou fuite	Nettoyer ou remplacer la soupape d'admission
	Pas assez d'espace autour de la machine	Fournir un espace adéquat
Le voyant de glace pleine est allumé mais il n'y a pas de glace	Défecteur de bac à glaçons défectueux	Vérifiez si le défecteur du bac à glaçons est bloqué
Alarme E1	Le capteur de température ambiante est cassé	Remplacer le capteur de température ambiante

Alarme E2	Température de l'air de retour le capteur est cassé	Remplacer le capteur de température de l'air de reprise
Alarme E1, E2	Le capteur de température ambiante et le capteur de température d'air de retour sont tous deux cassés	1. remplacer le capteur de température ambiante et capteur de température d'air de retour 2. prévoir suffisamment d'espace

Circuit diagram

Schéma de câblage de la carte mère d'une petite machine à glaçons.



1. Pavillon des transformateurs
élémentaires

2. Ligne zéro

3. Vanne de dégivrage

4. Pompe à eau

5. Ventilateur

6. Soupape d'admission

7. Vanne de vidange

8. Transformateur secondaire

9. Lumière ambiante

10. lumière bleue

11. Flotteur

12. Sonde d'évaporation

13. Sonde de condensation

14. Options de drainage

15. Contrôle de la lumière bleue

16. Détection de dégivrage

17. Connectez le fil sous tension

18. Fil sous tension du
compresseur

19. Connectez-vous au port série
Swift

20. Sonde de glace pleine

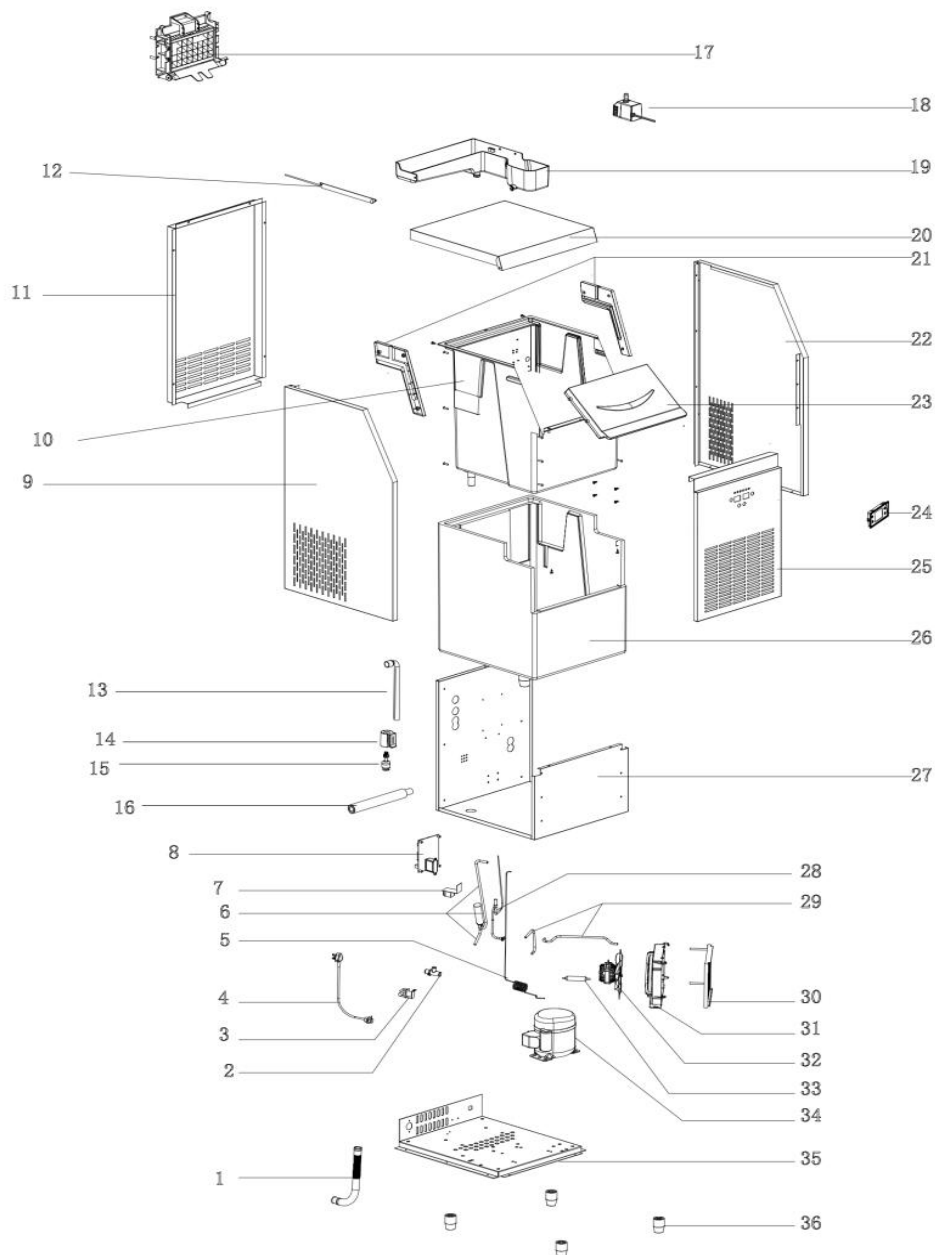
21. Port de téléchargement

22. Écran d'affichage

23. Ventilateur à courant continu

24. Connecter la machine

SCHEMA D'EXPLOSION DU PRODUIT



Référence nombre	Partie nom	Référence nombre	Partie nom
1	Tuyau de vidange du réservoir intérieur	19	Réservoir d'eau / Abreuvoir
2	Sortie de vidange	20	Panneau de couverture supérieur
3	Vanne d'arrivée d'eau	21	Glissières gauche et droite
4	Cordon d'alimentation	22	Panneau latéral droit
5	tube capillaire	23	Panneau de porte
6	Réservoir de liquide	24	Écran d'affichage
7	Bobine d'électrovanne	25	Panneau avant
8	Tableau de contrôle	26	Isolation en mousse du réservoir intérieur
9	Panneau latéral gauche	27	Panneau arrière
10	Réservoir intérieur	28	électrovanne
11	Couvercle de ventilation arrière	29	Tube haute pression
12	LED à lumière bleue	30	Condenseur
13	Tuyau de refoulement de la pompe à eau	31	Couvercle du ventilateur
14	Crique flottante	32	Ventilateur
15	Boule flottante	33	Filtre
16	Tuyau d'alimentation en eau du bac à glaçons	34	Compresseur
17	Bac à glaçons	35	Plaque de base
18	Pompe à eau	36	Pieds de machine





Affordable. Reliable. Home Improvement.

EISMASCHINE

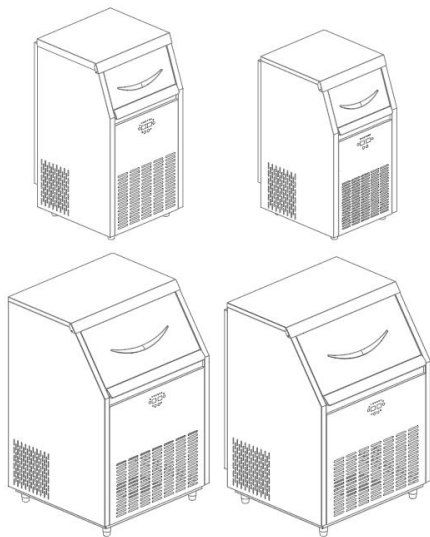
**MODELL: SSX65C SSX160V SSX200V
SSX265V SSX360V SSX440V
SSX80 SSX90 SSX100
SSX110 SSX120 SSX130
SSX140 SSX300 SSX440**

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

MODELL: SSX65C \ SSX160V \ SSX200V \ SSX265V \ SSX360V \ SSX440V \ SSX80 \ SSX90 \ SSX100 \ SSX110 \ SSX120 \ SSX130 \ SSX140 \ SSX300 \ SSX440



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

The warning diagram and operation safety instructions

			
Verbotszeichen	Warnzeichen	Vorsicht vor Feuer	Gefährliche Spannung
Weist auf eine verbotene Handlung hin, die zu tödlichen Verletzungen oder schweren Verletzung	Weist auf Dinge hin, die zu Verletzungen oder Sachschäden führen können	Zeigt an, dass die Das verwendete Material ist ein brennbares Material, Vorsicht vor Feuer	Zeigt eine Hochspannung an elektrische Gefahrenzone, Vorsicht vor Hochspannung Strom



Hinweis: Bewahren Sie dieses Handbuch unbedingt an einem Ort auf, auf den Benutzer jederzeit zugreifen können.

Vorsichtsmaßnahmen für den sicheren Betrieb.

	Nach Erhalt der Ware müssen Sie das Schmieröl des Kompressors 24 Stunden ruhen lassen, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen können, da es sonst leicht zu Schäden am Kompressor kommen kann.
	Verwenden Sie die Eismaschine nicht im Freien. Wenn die Eismaschine durch Regen nass wird, kann es zu Stromlecks oder Stromschlägen kommen.
	Stellen Sie diese Eismaschine niemals an einem feuchten Ort oder an einem Ort auf, an dem sie Spritzwasser ausgesetzt ist. Eine Beschädigung der Isolierung der Eismaschine kann zu Kriechströmen oder Stromschlägen führen.

	Sprühen Sie niemals Wasser direkt auf die Eismaschine. Eine nasse Eismaschine kann einen Stromschlag oder Kurzschluss verursachen.
	Geben Sie keine flüchtigen oder entzündlichen Substanzen in die Eismaschine. Die Lagerung solcher Stoffe kann zu Explosionen oder Bränden führen.
	Die Installation der Eismaschine darf nur von qualifiziertem Techniker oder Wartungspersonal durchgeführt werden. Wenn Sie die Eismaschine selbst installieren, kann es zu Gas- oder Flüssigkeitslecks, Stromschlägen oder Bränden kommen.
	Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie den Eisbereiter niemals. Werden derartige Arbeiten von nicht qualifiziertem Personal durchgeführt, kann es zu Bränden oder Verletzungen durch Funktionsstörungen kommen.
	Erden Sie die Eismaschine niemals über eine Gas-, Wasser-, Telefonleitung oder einen Blitzableiter. Dies gilt als unsichere Erdung.
	Führen Sie niemals Metallgegenstände wie Eisenstifte oder Drähte in die Belüftungsöffnungen, Durchgangslöcher oder Auslassöffnungen zur Luftzirkulation im Tank ein. Dies kann zu Stromschlägen oder Verletzungen durch unbeabsichtigte Betätigung beweglicher Teile führen.
	Stellen Sie die Eismaschine unbedingt sicher auf einen festen Untergrund. Wenn der Untergrund nicht stabil genug ist oder nicht richtig platziert ist, kann die Eismaschine beschädigt werden, wenn sie auf den Kopf gestellt oder umgeworfen wird.

	Verwenden Sie unbedingt das auf dem Typenschild dieser Eismaschine angegebene Netzteil. Die Verwendung einer Abzweigsteckdose kann einen Brand verursachen.
	Achten Sie darauf, den Netzstecker nach dem Entfernen des Staubs fest in die Steckdose zu stecken. Eine verstaubte oder falsch eingesteckte Steckdose kann einen Brand verursachen.
	Verwenden Sie eine geerdete Steckdose, um Stromschläge zu vermeiden. Sollte keine geerdete Steckdose vorhanden sein, muss die Erdungsvorrichtung von einem qualifizierten Techniker montiert werden. Die Steckdose sollte nach der Installation leicht zugänglich sein.
	Wenn aus irgendeinem Grund eine anormale Temperatur in der Box auftritt oder ein Alarm ausgelöst wird, müssen Sie den Inhalt der Box sofort an einen sicheren Ort bringen, um einen Verlust zu vermeiden.
	Dieses Gerät enthält brennbare Materialien und muss von qualifiziertem Personal und qualifizierten Stellen entsorgt und recycelt werden.
	Verwenden Sie keine mechanischen Geräte oder andere Mittel, um das Abtauen zu beschleunigen. Verfahren, außer wie vom Hersteller empfohlen.
	Beschädigen Sie den Kältekreislauf nicht.
	Mit Ausnahme des vom Hersteller empfohlenen Typs darf das Gerät nicht im Lebensmittellageraum des Gerätes verwendet werden.

	Verwenden Sie den neuen Schlauchsatz, der mit dem Gerät geliefert wird. Der alte Schlauchsatz kann nicht wiederverwendet werden.
	Beim Umgang mit giftigen, gefährlichen oder radioaktiven Stoffen muss die Eismaschine an einem sicheren Ort verwendet werden. Unsachgemäßer Gebrauch kann Ihre Gesundheit und die Umwelt schädigen.
	Die Entsorgung der Eismaschine sollte von einer Fachkraft durchgeführt werden. Werfen Sie die Eismaschine niemals weg, sondern lassen Sie sie natürlich entsorgen. Dies kann dazu führen, dass das Kind in der Eismaschine abgeschaltet wird.
	Es gibt keine Hindernisse rund um das Gerät oder in der eingebetteten Struktur, sodass die Belüftung offen bleibt.
	Ziehen Sie vor der Reinigung, Wartung oder Inspektion der Eismaschine das Netzkabel ab, um einen Stromschlag oder Verletzungen zu vermeiden.
	Einige Modelle verwenden entflammbare Kältemittel und entflammbare Schaummittel. Vorsicht vor Feuer (das Produkt ist mit einem „Vorsicht vor Feuer  “-Zeichen versehen). Wenn am Produkt eine Anomalie auftritt, muss es von qualifiziertem Personal und qualifizierten Institutionen repariert werden.
	Dieses Gerät enthält ein brennbares Treibmittel, Cyclopentan , das von qualifiziertem Personal und qualifizierten Institutionen entsorgt und recycelt werden muss.

	Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit der Maschine spielen.
	Wenn die Eismaschine eine Fehlfunktion aufweist, ziehen Sie das Netzkabel ab. Ein anhaltend abnormaler Betrieb kann zu Stromschlägen oder Bränden führen.

Elektrische Sicherheit ist wichtig

1. Die Betriebsspannung der Eismaschine sollte mit der bekannten Marke übereinstimmen. Wenn die Spannung nicht in diesem Bereich liegt, kaufen Sie bitte einen Spannungsregler über 1000 W.
2. Stellen Sie sicher, dass das Erdungskabel angeschlossen und sicher geerdet ist. Das Erdungskabel darf nicht an die Wasser- oder Gasleitung angeschlossen werden.
3. Um den Kompressor zu schützen, starten Sie die Eismaschine innerhalb von 10 Minuten nach dem Ausschalten oder Herunterfahren nicht erneut.
4. Bitte schließen Sie keine anderen Elektrogeräte an dieselbe Steckdose an.
5. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es zur Vermeidung von Gefahren von einer vom Hersteller beauftragten Person oder einem qualifizierten Fachmann ausgetauscht werden.
6. Das elektrische Steuerungssystem weist eine Spannung von mehr als 36 V auf. Öffnen und berühren Sie es während des Betriebs nicht. Wenn eine Reparatur erforderlich ist, wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder an qualifiziertes Fachpersonal.

WARNUNG: Betreiben Sie die Eismaschine nicht, wenn in ihrer Umgebung ein Gasleck auftritt. Da die durch das Öffnen und Schließen des Steckers oder des Temperaturreglers entstehenden Funken einen Brand verursachen können, sollte die Luftzufuhr unterbrochen und das

Fenster geöffnet werden, um die Luftzirkulation zu ermöglichen.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation

Anforderungen an Handhabung und Bewegungsbedingungen:

Beim Transport sollte der Schrank möglichst gerade gehalten werden und die Neigung sollte maximal 45° nicht überschreiten. Nicht umdrehen und horizontal liegen.

Um die Eismaschine ordnungsgemäß zu betreiben und die beste Leistung zu erzielen, stellen Sie die Eismaschine unter den folgenden Bedingungen auf:

1. Fester und ebener Boden

Stellen Sie die Eismaschine auf eine feste, ebene Fläche, um übermäßige Vibrationen und Lärm zu vermeiden.

2. Von der Wärmequelle fernhalten

Stellen Sie die Eismaschine nicht in der Nähe heißer Geräte wie Gasherde oder Öfen auf. Das Erhitzen der Eismaschine kann zu einer Verringerung der Kühlleistung führen.

3. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung

Wenn die Eismaschine in direktem Sonnenlicht installiert wird, kann dies zu Fehlfunktionen führen und die Lebensdauer der Eismaschine verkürzen.

4. Trockenbereich

Stellen Sie die Eismaschine nicht in einem feuchten Bereich auf, beispielsweise in der Nähe eines Wasserhahns oder einer Spüle.



**Seien Sie
vorsichtig**

Nach Erhalt der Ware müssen Sie das Schmieröl des Kompressors 24 Stunden ruhen lassen, bevor Sie ihn in Betrieb nehmen können, da es sonst leicht zu Schäden am Kompressor kommen kann.

	Wenn die Eismaschine in einem Nassbereich aufgestellt wird, muss ein Trennschalter installiert und die Eismaschine geerdet werden. Installieren Sie den Trennschalter an der Stromleitung. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Eismaschinenhändler oder Elektroinstallateur.
Vorsicht	
	Verwenden Sie immer einen Stecker mit Erdungsstruktur und erden Sie die Eismaschine, um bei einem Leck einen Stromschlag zu vermeiden.
	Das Ersetzen einer Erdungsklemme durch ein Wasserrohr bietet in vielen Situationen keinen ausreichenden Erdungsschutz, da in der Sanitärtechnik häufig Kunststoffrohre verwendet werden.
	Erden Sie die Eismaschine niemals über eine Gasleitung, da dies sehr gefährlich ist.
	Erden Sie die Eismaschine niemals über eine Telefonleitung oder einen Blitzschutz, da bei einem Blitzeinschlag ein großer Strom erzeugt wird, was diese Erdung sehr gefährlich macht.

5. Nichts fällt in die Eismaschine.

6. Installations- und Betriebsanleitungen sind beizufügen
Vorsichtshinweise zur Handhabung, Bewegung und Verwendung des
Eisbereiters, um eine Beschädigung der Kältemittelleitungen oder
Dies erhöht das Risiko eines Lecks.

7. In der Installations- und Betriebsanleitung muss angegeben sein,
dass

Bauteile durch gleichwertige Bauteile ersetzt werden und dass

Die Wartung muss durch vom Werk autorisiertes Servicepersonal durchgeführt werden, um das Risiko einer möglichen Entzündung aufgrund falscher Teile oder unsachgemäßer Wartung zu minimieren.

8. Die Installationsanweisungen müssen angeben, dass der Eisbereiter

installiert in Übereinstimmung mit dem Sicherheitsstandard für Kältetechnik

Systeme, ASHRAE 15. Darüber hinaus müssen die Anweisungen den Eisbereiter angeben dürfen nicht in Fluren oder Gängen öffentlicher Gebäude.

Umweltbedingungen:

Dieses Gerät ist gemäß den folgenden Bedingungen ausgelegt:

1. Verwendung im Innenbereich.
2. Die Höhe beträgt nicht mehr als 2000 Meter.
3. Die Umgebungstemperatur liegt im Bereich von 10 °C bis 32 °C.
4. Wenn die Temperatur nicht höher als 31 °C ist, beträgt die maximale relative Luftfeuchtigkeit 80 % und die maximale relative Luftfeuchtigkeit nimmt mit steigender Temperatur linear ab.
5. Die Spannungsschwankung der Hauptstromversorgung überschreitet nicht ± 10 % der Nennspannung.
6. Entsprechend der Geräteinstallationsebene (über Spannungspegel) transient über Stromspannung.

Dieses Gerät wird für ähnliche Zwecke verwendet, beispielsweise:

- ein Küchenbereich in einem Geschäft, Büro oder anderen Arbeitsplatz;
- Landwirte sowie Hotels, Motels und Wohnumgebungen;
- Familienhotelumgebung;

Gastronomie und ähnliche Anwendungen außerhalb des Einzelhandels.

Dieses Gerät ist nicht für den allgemeinen Hausgebrauch bestimmt.

Richtiger Betrieb

Bei der Erstinbetriebnahme und im Dauerbetrieb beachten Sie bitte die folgenden Regeln.

1. Schließen Sie den Eisbereiter an eine spezielle Steckdose an (die Stromversorgung entspricht der bekannten Marke).

2. Die Eismaschine muss lange laufen, um die Temperatur im Eislagerraum zu stabilisieren und die Anzahl der Türöffnungen während dieser Zeit zu minimieren.

3. Die Eismaschine ist von einem Kühlsystem zur Kühlung des Systems umgeben. Es ist verboten, die Gegenstände zu blockieren.

4. Nachdem Sie die Funktion der Eismaschine überprüft haben, schalten Sie die Stromversorgung der Eismaschine ein und lassen Sie die Maschine mit der Eisherstellung beginnen.

- Verwenden Sie eine unabhängige Wasserquelle für die Eismaschine und überprüfen Sie diese regelmäßig, um niedrigen Wasserdruck, Schwankungen oder Filterverstopfungen zu vermeiden.

- Lagern Sie keine Abfälle im Eisvorratsraum, frieren Sie keine Lebensmittel im Eisvorratsraum ein oder frieren Sie sie ein und halten Sie die Eisschaufel sauber.

- Wenn der Eisbehälter plastifiziert ist, sollte er leicht geöffnet und geschlossen werden. Lassen Sie die Tür nicht fallen. Wenn das Eis fertig ist, schließen Sie bitte die Schiebetür des Eisbehälters.

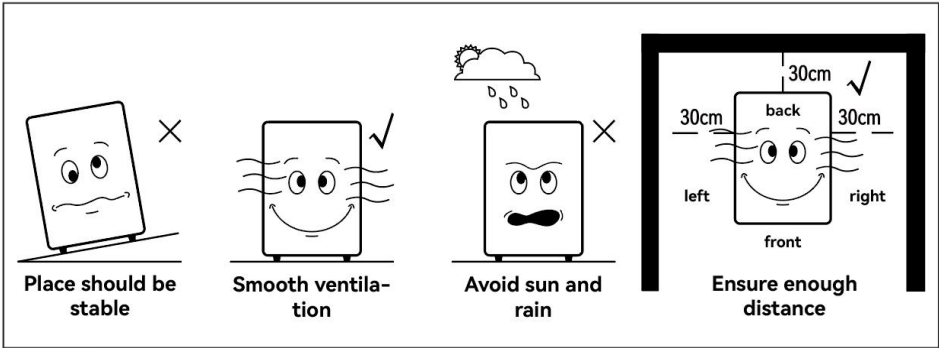
- Die Eismaschine sollte von Wärmequellen ferngehalten werden. Der Einsatz bei hohen oder niedrigen Temperaturen ist strengstens verboten. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, um die Wärmeableitung der Maschine nicht zu beeinträchtigen.

- Waschen Sie die Oberfläche der Eismaschine nicht direkt mit Wasserspritzern ab.

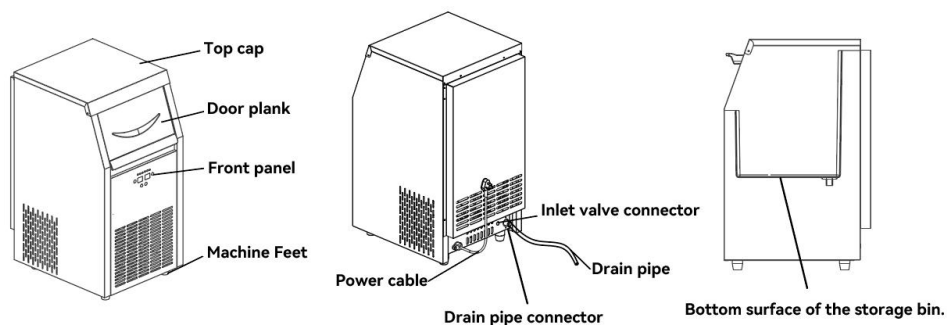
Andernfalls kann es zu einem Kurzschluss oder einem elektrischen Leck kommen.

- Wenn die Eismaschine eine Zeit lang nicht benutzt wurde, sollte sie alle 4

Monate für 4 bis 6 Stunden eingeschaltet werden.



Installation instructions



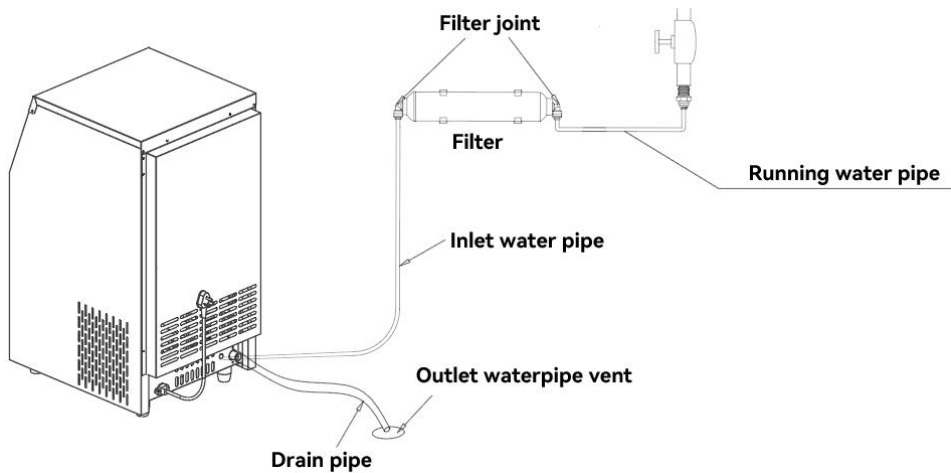
Da das Produkt ständig aktualisiert und klassifiziert wird, kann es sein, dass die Maschine, die Sie erhalten, nicht vollständig mit der Abbildung im Handbuch übereinstimmt. Bitte haben Sie dafür Verständnis. Wir werden das Produkt kontinuierlich verbessern .

1. Zur Eisherstellung sollte gefiltertes Trinkwasser mit normaler Temperatur verwendet werden.
2. Der Druck der Wasserversorgung sollte zwischen 130-550 k geregelt werden. Wenn der Wasserdruck zu hoch ist, installieren Sie bitte ein Überdruckventil. Lassen Sie den Schlauch nicht unter hohem Druck stehen.
3. Schließen Sie den Außenabzweigschlauch der Maschine an den Wasserhahn des Trinkwasserfilters an. Am Filter befindet sich eine Markierung, die den Aus- und Zulauf anzeigt.
4. Schließen Sie den Einlass des Filters an den Trinkwasserhahn an.
5. Um eine reibungslose Entleerung der Maschine zu gewährleisten, ist es wichtig, dass sich die Abflussleitung unterhalb der Maschinenunterseite befindet. Bei Maschinen mit Entleerungspumpe muss das Abflussrohr tiefer liegen als die Bodenfläche des Vorratsbehälters.

Warnung

Erlaubt ist lediglich der Anschluss an das Trinkwasser

All-in-One-Installation



※ Wenn die Eismaschine nicht mit einem Filter geliefert wird, müssen die Kunden diesen selbst kaufen

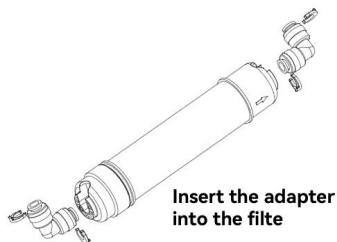
Die Anweisungen zur Filterinstallation.

Die Anweisungen zur Filterinstallation

Die Anleitung des Filters Installation



The instruction of quick installation for the filter



The installation for the pipeline and joint

①



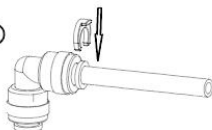
1. Take off the blue clip

②



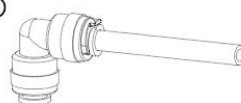
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

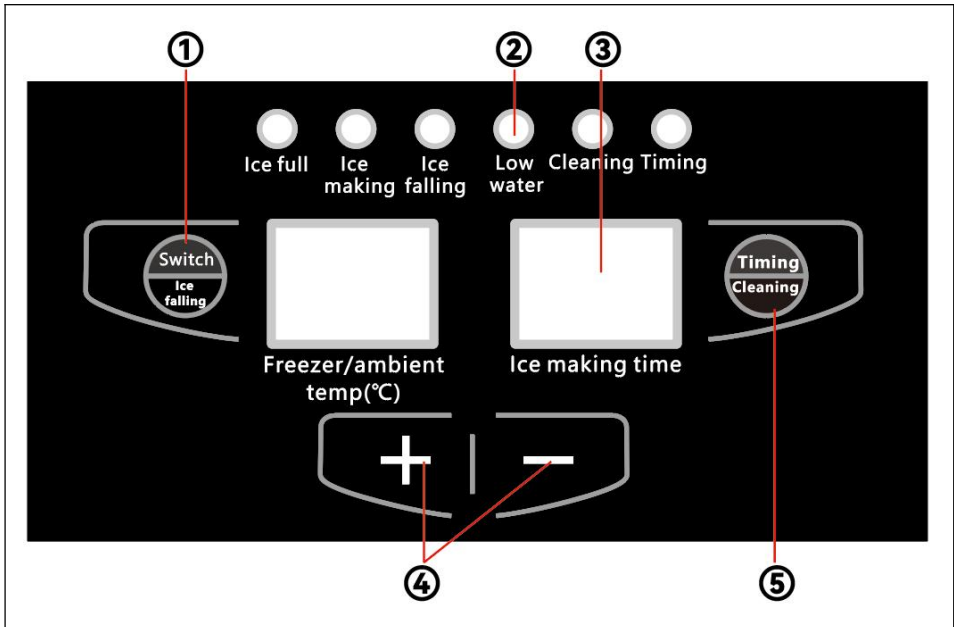
④



4. Finished installation

Operating Instructions

Funktionsbeschreibung des digitalen Röhrenbedienfelds mit vier Tasten.



① Klicken Sie nach dem Einschalten auf den Netzschalter und die Enteisungstaste, um in den Eisherstellungszustand zu gelangen. Klicken Sie während des Eisherstellungsprozesses, um in den Enteisungszustand zu gelangen. Halten Sie im Eisherstellungs- und Enteisungszustand 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Abschaltzustand zu gelangen.

② **LED-Licht:** Stellt den Zustand der Maschine dar

③ **Digitale Anzeigeröhre**

Die linke Digitalröhre zeigt die Umgebungstemperatur und die Rücklufttemperatur an; die rechte Digitalröhre zeigt die Zeitschaltuhrzeit und die Eisherstellungszeit an.

④ +- Taste;

Passen Sie die Dicke des Eiskwürfels im Arbeitsmodus an . Passen Sie im Zustand „Zeit aus“ oder „Zeit ein und aus“ die Zeitschaltzeit an. Halten Sie die Taste „-“ 3 Sekunden lang gedrückt, um das Licht ein- oder auszuschalten.

⑤ Reinigungs- und Zeitschalttaste

Drücken Sie im Standby-Modus die Taste 3 Sekunden lang, das System wechselt in den Reinigungsmodus. Drücken Sie diese Taste beim Hochfahren, um den Countdown für das geplante Herunterfahren zu starten, und klicken Sie dann, um das geplante Herunterfahren abubrechen. Drücken Sie diese Taste im Standby-Modus, um den Countdown für das geplante Einschalten zu starten, und klicken Sie dann, um das geplante Einschalten abubrechen. Die angezeigte Zeiteinheit ist Stunde.

Anweisungen zur Tastenbedienung

•Betriebsablauf

1. Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an, klicken Sie auf den Schalter der Eismaschine und die Eismaschine beginnt zu laufen.
2. Öffnen Sie das Magnetventil am Wassereinlass, um Wasser einzulassen. Steigt der Wasserstand, steigt die schwimmende Kugel nach oben. Sobald der Wasserstand den erforderlichen Wert erreicht hat, wird das Wassereinlassventil geschlossen und das Reinigungsprogramm gestartet. Nach Abschluss der Reinigung beginnt automatisch der Eisbereitungszyklus.
3. Wenn die Dicke des Eiskwürfels die eingestellte Dicke erreicht, startet das Enteisungsprogramm, das Magnetventil beginnt zu arbeiten, die Wasserpumpe hört auf zu arbeiten, die Wärme gelangt in den Verdampfer und der Eiskwürfel fällt etwa 1,5 Minuten lang. Wenn der Eiskwürfel fällt, klappen Sie die Eisfallblende um und öffnen Sie den Reedschalter. Wenn der Reedschalter wieder schließt, kehrt die Maschine zum Eisherstellungsprozess zurück.

4. Der Kompressor stoppt während des gesamten Eisherstellungs- und Enteisungsprozesses nicht.
5. Wenn der Eisbehälter mit Eis gefüllt ist und der magnetische Reedschalter nicht automatisch geschlossen werden kann, stoppt die Maschine automatisch den Betrieb. Wenn genügend Eiskwürfel entnommen wurden und der magnetische Reedschalter wieder geschlossen wird, startet die Maschine mit einer Verzögerung von 3 Minuten und beginnt erneut mit der Eisherstellung.

Einstellung der Eiskwürfeldicke

1. Halten Sie die Taste „+“ 3 Sekunden lang gedrückt, bis die angezeigte Temperatur zu blinken beginnt. Drücken Sie anschließend die Taste „+“ oder „-“, um die Dicke der Eiskwürfel anzupassen. Durch Drücken der Taste „+“ werden die Minuten angezeigt. Jede Minute verlängert die aktuelle Eiskbereitungszeit um maximal 15 Minuten. Jede Minute verkürzt die Eiskbereitungszeit um mindestens 7 Minuten. Eine längere Eiskbereitungszeit führt zu dickeren Eiskwürfeln, eine kürzere Eiskbereitungszeit zu dünneren Würfeln.
2. Sobald die Eisherstellungszeit angepasst wurde, gilt die neue Eisherstellungszeit für die nächste Eischarge, nachdem die aktuelle Charge fertig ist.

Klicken Sie auf den blauen Lichtschalter, um es einzuschalten, andernfalls schalten Sie es aus.

• Geplante Einschaltfunktion

1. Drücken Sie im Standby-Zustand die voreingestellte Zeittaste, um die Zeiteinschaltfunktion auszuführen. Die Zeit-LED leuchtet und die angezeigte Zahl ist die verbleibende Einschaltzeit und die Einheit ist Stunde.
2. Klicken Sie im Einschaltzustand mit Timing auf + oder -, um die verbleibende Einschaltzeit anzupassen.
3. Klicken Sie nach dem Ausführen des geplanten Einschaltens auf die Schaltfläche „Geplante Reservierung“, um das geplante Einschalten

abzubrechen.

• Eis-Vollfunktion

1. Wenn der Eiskübel mit Eis gefüllt ist und die Eisblende nicht automatisch geschlossen werden kann, stoppt die Maschine automatisch den Betrieb.
2. Wenn die Eiswürfel aufgebraucht sind, wird die Eisblende zurückgesetzt und die Maschine startet nach einer Verzögerung von 3 Minuten automatisch. Sollte die Eismaschine aufgrund von Spannungs- und Wasserdruckschwankungen ausfallen und weder Eis produzieren noch enteisen, schalten Sie die Maschine bitte zunächst nach fünfminütigem Ausstecken des Netzsteckers wieder ein, um sie zu testen. Aufgrund schwankender Wasser- und Umgebungstemperatur kann sich im Spülbecken Eis bilden. Bei starker Eisbildung ziehen Sie bitte den Netzstecker für zehn Minuten aus der Steckdose und schalten Sie ihn dann wieder ein.
3. Wenn Sie sich nicht in einer Einstellungsoberfläche befinden, erzwingen Sie den Betrieb der Entwässerungspumpe für 60 Sekunden und beenden Sie ihn dann (einschließlich Standby und Start), indem Sie die Taste „-“ zweimal gedrückt halten (wirksam innerhalb von 2 Sekunden).
4. Wenn die Maschine eingeschaltet wird, startet die Entwässerungspumpe automatisch alle 15 Minuten für 20 Sekunden und schaltet sich dann aus. Hinweis: Zum Startmodus gehört die Maschine, die sich im Volleismodus befindet, Eis herstellt, enteist, Wasser hinzufügt, Wasser fehlt und eine kurzfristige Reinigung durchführt.

Precautions

Bitte befolgen Sie die Anweisungen in diesem Handbuch zur Wartung Ihrer Maschine, um die Zuverlässigkeit und Lebensdauer dieser Eismaschine zu erhöhen. Außerdem kann durch eine gute Wartung ein übermäßiger Energieverbrauch vermieden werden.

1. Reinigen Sie die Umgebung der Eismaschine regelmäßig, um sie sauber zu halten, und blockieren Sie nicht die Lüftungsschlitze der Eismaschine.

2. Die Schale kann mit einem neutralen Reinigungsmittel gereinigt und anschließend mit einem weichen Tuch abgewischt werden. Bei Bedarf können handelsübliche Edelstahlreiniger und -polituren verwendet werden.
3. Filter sollten regelmäßig überprüft und bei Beschädigung sofort durch neue Filter ersetzt werden.
4. Der Wassertank der Eismaschine und das Innere des Eisvorratsraums können direkt mit Wasserleitungen gespült werden. Verwenden Sie nicht zu viel Wasserdruck und spülen Sie die Wasserpumpe und den Teil über der Eisschale nicht direkt durch, um ein Durchnässen des Kreislaufs zu vermeiden.
5. Wartung des luftgekühlten Kondensators der Eismaschine: Reinigen Sie den luftgekühlten Kondensator alle drei Monate. Verwenden Sie eine weiche Bürste oder einen Staubsauger mit Bürste, um die Kondensatorlamellen in Lamellenrichtung auf und ab zu bürsten, um eine Beschädigung der Lamellen und eine Beeinträchtigung der Kühlwirkung zu vermeiden.

	Jegliche Art von Wartung ist nicht in der Garantie enthalten.
	Die Filterelemente sollten regelmäßig gewechselt werden.
	Bitte schalten Sie den Wasserkopf und die Stromversorgung aus, bevor Sie die Maschine reinigen oder überprüfen.
	Wenn sich in der Maschine viel Schmutz und Kalk befindet oder die Rohre verstopft sind, rufen Sie bitte den Kundendienst an. Für den Haus-zu-Haus-Service fallen jedoch Gebühren an.
	Die luftgekühlte Kondensator - Krümmungsklinge ist sehr scharf. Achten Sie beim Reinigen darauf, dass Sie sich nicht verletzen.

Sicherheitshinweise zur Verwendung von Eis

Eine regelmäßige Wartung und Kontrolle ist insbesondere dann wichtig, wenn das Eis als Speiseeis verwendet werden soll.

Wenn die Eismaschine lange Zeit verwendet wurde, kann das produzierte Eis aufgrund von Temperatur, Wasser und Qualität oder Alterung Daher ist es wichtig, das Innere des

Kühlschranks durch regelmäßige Wartung reinigen. Wenn Sie finden während des Betriebs Fremdkörper im Boden des Kühlschranks oder im Eis oder

Wartungsarbeiten, stellen Sie bitte die Verwendung der Eismaschine ein und wenden Sie sich umgehend an den Verkäufer.

1. Eisschaufel (einmal täglich reinigen)

Weichen Sie die Eisschaufel länger als 3 Minuten in warmem Wasser (30–40 °C) mit einer Desinfektionslösung ein, spülen Sie sie dann mit Leitungswasser ab und wischen Sie sie trocken.

2. Kühlschrankstür (einmal täglich reinigen)

Da die Kühlschrankstür anfällig für bakterielle Kontamination ist, halten Sie sie sauber, indem Sie sie mit einem weichen Tuch und warmem Wasser abwischen. 3. Kühlschrank, Eisschaufelhalter und Gehäuse (wöchentlich reinigen) .

Wichtige Informationen

1. Um Verformungen oder Risse an Kunststoffteilen zu vermeiden, vermeiden Sie den Kontakt mit Pestiziden oder anderen öligen Substanzen.

2. Entfernen Sie gründlich den Schmutz oder Staub auf dem Befestigungsrahmen der Eisschaufel

cleaning of the major components

1. Top c über Demontage

Vor der oberen Abdeckung des Entfernen Sie mit einem

Kreuzschlitzschraubendreher an der linken und rechten Seite sowie an der Rückseite der Maschine diese sechs Schrauben gegen den Uhrzeigersinn, heben Sie dann vorsichtig die obere Abdeckplatte an und platzieren Sie an einer geeigneten Stelle.



2. Ausbau und Reinigung der Wasserpumpe (Reinigung alle 2 Monate)

2.1 Entfernen Sie die beiden Schrauben über der Pumpenhalterung mit einem Kreuzschlitzschraubendreher und ziehen Sie dann die Pumpenrohrverbindung aus der Pumpe heraus
Auslassdüse und entfernen Sie die beiden Schrauben an der Unterseite der Pumpenhalterung . Stützen Sie die Halterung mit einem Kreuzschlitzschraubendreher ab.

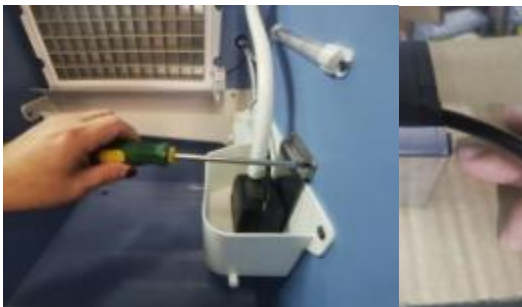


Abbildung 1 Abbildung 2

2.2 Entfernen Sie den vorderen Abdeckungsfilter (Abbildung 1), und der

Filter kann direkt entfernt werden .

2.3 Drehen Sie die Kappe gegen den Uhrzeigersinn und entfernen Sie die Kappe (Abbildung 2).

2.4 Nach dem Entfernen des Verschlussdeckels den Rotor entnehmen. Der Rotor wird durch einen Magneten in der richtigen Position fixiert und kann nur durch Festhalten des Wasserblattes mit einem Clip entnommen werden oder Fingernagel (Abbildung 3).

2.5 Reinigen Sie es und setzen Sie die Wasserpumpe wieder ein .



Abbildung 3

3. Reinigung der Eisgitter (Reinigung alle 2 Monate)

3.1 Halten Sie die Klemme am Wasserrohr fest und ziehen Sie dann das Pumpenrohr ab



3.2 Die beiden Schrauben an der Halterung des Rohres mit einem Kreuzschlitz lösen

Schraubendreher, dann den Halter und das Rohr entfernen.



3.3 Waschen Sie die Oberfläche des Eisgitters mit einer weichen Bürste oder einem Schwamm, der in Essig oder Kalkentferner getaucht wurde, um den Kalk zu entfernen.



3.4 Entfernen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher die Befestigungsschraube am Eisduschröhr und entfernen Sie anschließend gleichzeitig den linken und rechten Stopfen sowie das Duschröhr. Reinigen Sie anschließend das Röhr innen und außen mit einer Bürste.



3.5 Reinigen Sie den Pumpenkopfschlauch mit einer Bürste.



4. Waschen der Schwimmerkugel (alle 2 Monate waschen)

Entfernen Sie die Schwimmerkugelbaugruppe aus dem Spülbeckenschlitz und waschen Sie die Schwimmerkugelbaugruppe mit einer Bürste.



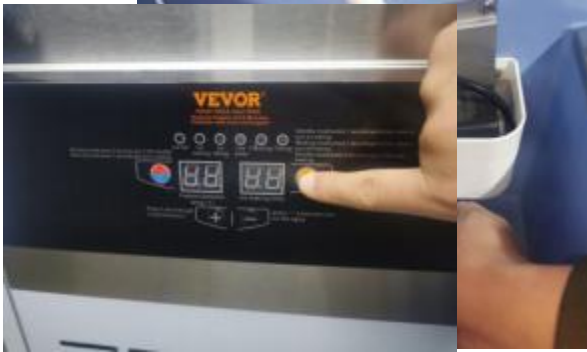
5. Reinigung der Spüle und des Vorratskühlschranks

5.1 Tauchen Sie ein weiches Tuch in Essig oder Kalklöser und wischen Sie die Oberfläche von Spüle und Kühlschrank ab. Reinigen Sie die Oberfläche.

5.2 Die Spüle wird alle 2 Monate und der Kühlschrank einmal wöchentlich gereinigt.

6. Tägliche Reinigung der Wasserwege

6.1 Mischen Sie die richtige Menge Zitronensäurelösung mit einem sauberen Eimer. Gießen Sie die Lösung anschließend in die Spüle und klicken Sie auf den Bildschirm, um die Taste zu löschen. Ziehen Sie nach der Reinigung die Tankablassschraube heraus und lassen Sie die Zitronensäurelösung im Tank ab.



6.2 Gießen Sie eine angemessene Menge Wasser in das Waschbecken, drücken Sie dann die Waschtaste, waschen Sie 3–5 Minuten lang und lassen Sie das Wasser im Tank ablaufen. Wiederholen Sie den Vorgang 4–6 Mal.

6.3 Stellen Sie sicher, dass der Wasserweg alle 7–15 Tage gereinigt wird.

Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden

Wenn der Eisbereiter nicht normal funktioniert, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst

Kundenservice. Sie müssen jedoch die folgende Situation bestätigen.

1. Ob der Wasserdruck normal ist oder nicht.

Die richtige Methode zur Überprüfung besteht darin, die Einlassverbindung (6-Abzweig-Anschluss) hinter der Maschine zu lösen. Wenn es normal leckt, wenn Sie die Verbindung zu einem erforderlicher Wert, bedeutet normal. Andernfalls gibt es kein Wasser.

2. Bestätigen Sie, ob die Maschine mit Strom versorgt wird oder nicht.

Unsere Eismaschinen sind alle vollautomatisch. Daher haben einige Modelle keine

elektrischer Schalter. Sie können einen Elektrotechniker bitten, Ihnen zu helfen

prüfen. Achten Sie vor allem auf die Steckdose.

3. Die Modellnummer und Seriennummer.

Auf der Vorderseite befindet sich ein Typenschild, auf der Seitenwand sind die Modellnummer und die Seriennummer angegeben.

	Es fallen Gebühren für die Tür an Zu Türservice, wenn die Störung durch die Benutzer verursacht wird (z. B. kein Wasser, kein Strom, Umwelt usw.)
	Um Spritzwasser mit hohem Druck zu vermeiden, lösen Sie die Verbindung des Einlasses nicht vollständig, wenn Sie den Wasserkopf prüfen.
	Kunststoffteile sind von der Garantie ausgeschlossen.

Garantie	
1.	Unser Unternehmen gewährt auf das Produkt eine Garantie von einem Jahr. Die Arbeitskosten und der Austausch von Komponenten sind im Rahmen der Garantie kostenlos.
2.	Alle Kunststoffteile sind nicht in der Garantie enthalten.
3.	Unsere Garantie ist eine beschränkte Haftung. Mit Ausnahme der Maschine selbst ist jegliche Art der Mithaftung nicht in der Garantie enthalten.
4.	Die routinemäßige Wartung, Reinigung und alle Probleme, die durch unsachgemäßen Betrieb entstehen, sind nicht von der Garantie abgedeckt.
5.	Alle Garantieleistungen sollten von den Maschinenhändlern oder verwandten Instituten erbracht werden.

Troubleshooting of this series of machines

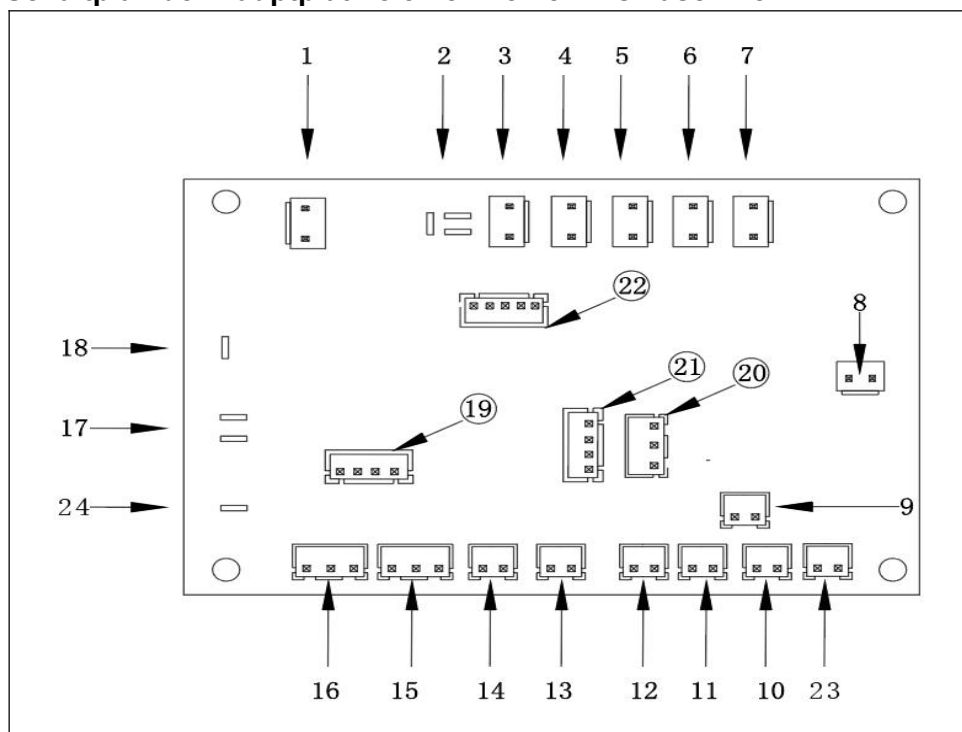
Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
Eismaschine funktioniert nicht	Nicht an die Strom- oder Wasserversorgung angeschlossen.	1. Sicherungen 2. Netzschalter 3. Kabel 4. Wasserschalter 5. Netzstecker 6. Steckdosen
	Die Eiswürfelschale bleibt geöffnet	Wenn sich die Eiswürfelschale öffnen könnte und automatisch schließen
Die Maschine stoppt 3 Minuten nach dem Einschalten	Hochspannungsschutz	1. Umgebung mit hohen Temperaturen 2. Verschmutzter Kondensatorfilter 3. Beschädigter Lüftermotor
Die Maschine kann nur eine Schale Eis jedes Mal, wenn es ist eingeschaltet	Eis voll oder Eisfachblende bleibt offen	1. Wenn sich die Eiswürfelschale öffnen könnte und automatisch schließen 2. Das Eis voll Schalter, ob fallen
Das Eis konnte nicht abfallen Eiswürfelschale	Schmutzige Eisschale	Reinigung und Desinfektion müssen Erledigt
	Die Maschine steht nicht auf ebenem Untergrund	Stellen Sie die Maschine auf einen ebenen Untergrund

	Die Umgebungstemperatur ist zu niedrig	Die Umgebungstemperatur sollte höher 5 °C
	Das Eis ist zu dick	Passen Sie den Parameter für die Eisdicke des Tees auf unter 0 an
	Fehlerhaftes Magnetventil	Ersetzen Sie das Magnetventil
Eis zu dünn oder nicht vollständig	Der Wasserstand im Tank ist zu niedrig	Überprüfen Sie den Wasserstand und prüfen Sie, ob jegliche Leckage
	Einlassventil funktioniert nicht	Überprüfen Sie das Einlassventil
	Nicht genügend Wasserdruck	Der Wasserdruck muss 0,13 - 0,55 MPa
	Wasserleitungen sind verstopft	Überprüfen Sie die Rohre und Verbindungen auf Verschmutzungen
Die Eisherstellung ist langsam	Kondensator ist verschmutzt	Reinigen Sie den Kondensator
	Temperatur zu hoch oder Belüftung ist schlecht	Die Umgebungstemperatur sollte nicht über 40 °C und sorgen Sie für Belüftung
	Der Schwimmer im Tank ist zu hoch oder es liegt ein Leck vor	Stellen Sie die Schwimmerkugel ein oder ersetzen Sie die Wassertank

	Wassertankleck	Wassertank ersetzen
	Das Einlassventil konnte nicht fest verschlossen oder Leckage	Reinigen oder ersetzen Sie das Einlassventil
	Nicht genügend Platz um die Maschine herum	Sorgen Sie für ausreichend Platz
Die Kontrollleuchte „Eis voll“ leuchtet, aber es ist kein Eis vorhanden	Defekte Eismürfelschale	Überprüfen Sie, ob die Eismürfelschale feststeckt
E1-Alarm	Umgebungstemperatursensor geht kaputt	Umgebungstemperatursensor ersetzen
E2-Alarm	Rücklufttemperatur Sensor geht kaputt	Ersetzen Sie den Rücklufttemperatursensor
E1,E2 Alarm	Umgebungstemperatursensor und Rücklufttemperatursensor gehen beide kaputt	1. Umgebungstemperatursensor ersetzen und Rücklufttemperatursensor 2. Sorgen Sie für ausreichend Platz

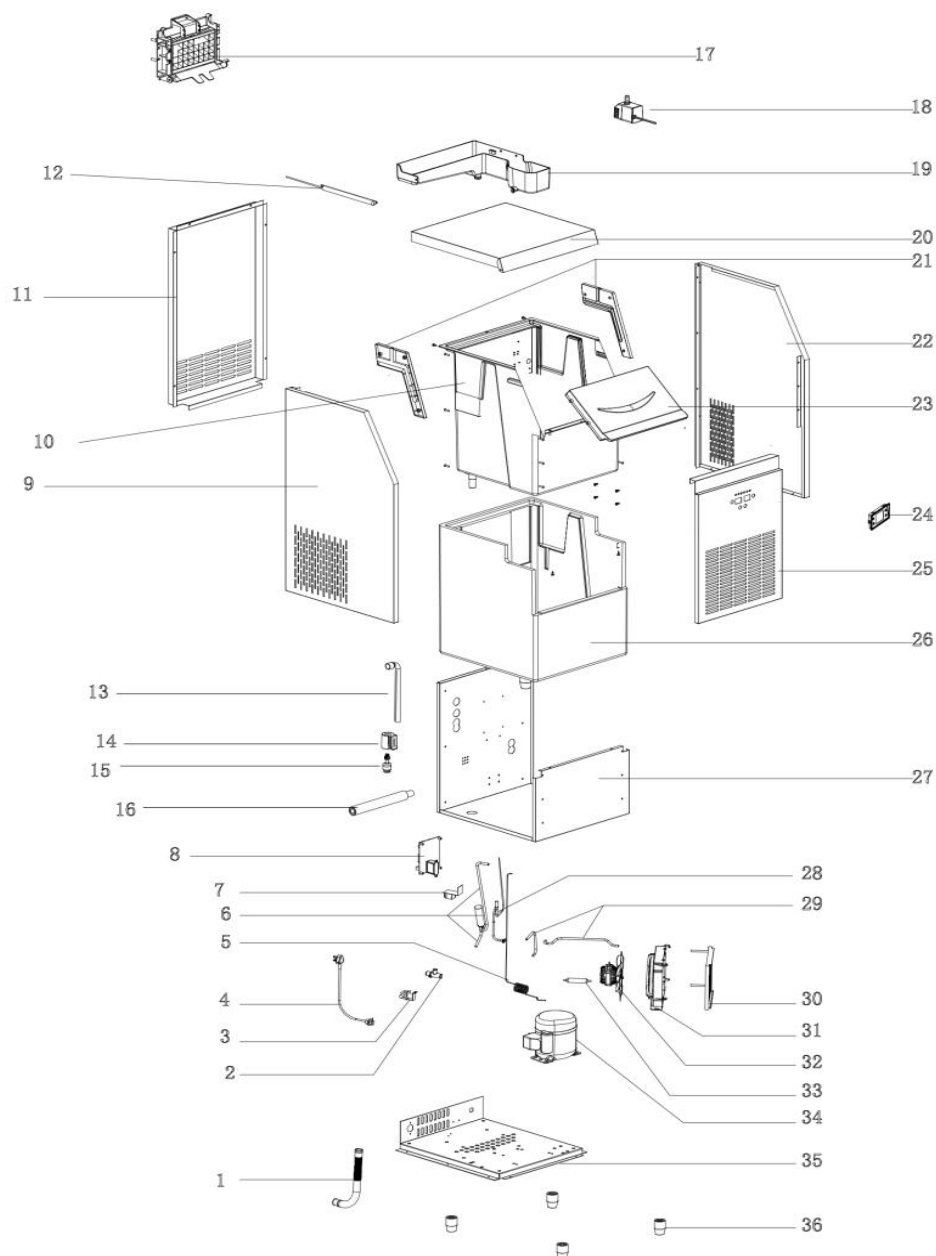
Circuit diagram

Schaltplan der Hauptplatine einer kleinen Eismaschine.



1. Elementarer Transformator-Pavillon 2. Nulllinie 3. Enteisungsventil 4. Wasserpumpe 5. Ventilator 6. Einlassventil 7. Ablassventil 8. Transformator-Sekundärwicklung 9. Umgebungslicht 10. Blaues Licht 11. Schweben 12. Verdunstungssonde	13. Kondensationssonde 14. Entwässerungsmöglichkeiten 15. Blaulichtkontrolle 16. Enteisungserkennung 17. Stromführende Leitung anschließen 18. Kompressor-Stromkabel 19. Stellen Sie eine Verbindung zum seriellen Swift-Port her 20. Eis volle Sonde 21. Download-Port 22. Bildschirm 23. Gleichstromventilator 24. Maschine anschließen
---	--

PRODUKT-EXPLOSIONSDIAGRAMM



Referenz Nummer	Teil Name	Referenz Nummer	Teil Name
1	Abflussrohr im inneren Tank	19	Wassertank / Wassertrog
2	Abfluss	20	Obere Abdeckplatte
3	Wassereinlassventil	21	Linke und rechte Gleitschienen
4	Netzkabel	22	Rechte Seitenwand
5	Kapillarrohr	23	Türverkleidung
6	Flüssigkeitsreservoir	24	Bildschirm
7	Magnetventilspule	25	Vorderseite
8	Steuerplatine	26	Schaumstoffisolierung des Innentanks
9	Linke Seitenwand	27	Rückseite
10	Innentank	28	Magnetventil
11	Abdeckung der hinteren Lüftungsöffnung	29	Hochdruckrohr
12	Blaulicht-LED	30	Kondensator
13	Abflussrohr der Wasserpumpe	31	Lüfterabdeckung
14	Schwimmbucht	32	Lüfter
15	Schwimmerkugel	33	Filter
16	Wasserzuleitung für Eiswürfelschale	34	Kompressor
17	Eiswürfelschale	35	Grundplatte
18	Wasserpumpe	36	Maschinenfüße





Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

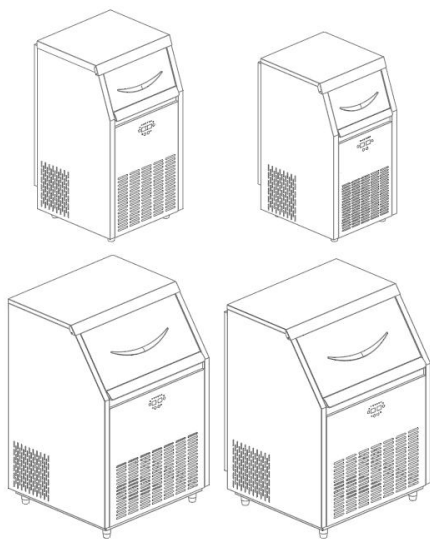
MODEL:SSX65C SSX160V SSX200V
SSX265V SSX360V SSX440V
SSX80 SSX90 SSX100
SSX110 SSX120 SSX130
SSX140 SSX300 SSX440

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

MODEL:SSX65C \ SSX160V \ SSX200V \ SSX265V \ SSX360V \ SSX440V \ SSX80 \ SSX90 \ SSX100 \ SSX110 \ SSX120 \ SSX130 \ SSX140 \ SSX300 \ SSX440



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

The warning diagram and operation safety instructions

			
Prohibition mark	Warning mark	Beware of fire	Dangerous voltage
Indicates a prohibited act that could cause fatal injury or serious injury	Indicates matters that may cause personal injury or damage to items	Indicates that the material used is a combustible material, beware of fire	Indicates a high-voltage electric danger zone, beware of high-voltage electricity



Note: Be sure to keep this manual in a location that users can access at any time.

Safe operation precautions.

 Caution	After receiving the goods, you have to let the compressor's lubricating oil settle for 24 hours to start the use, otherwise it will easily damage the compressor.
	Do not use the ice machine in the open air. When the ice machine is wet by rain, it may cause electric leakage or electric shock.
	Never place this ice machine in a wet location or where it is subject to splashing water. Damage to the insulation of the ice machine may cause electric leakage or electric shock.
	Never spray water directly onto the ice machine. A wet ice machine may cause electric shock or short circuit.

	Be sure not to put volatile or flammable substances into the ice machine. Storage of such materials may cause an explosion or fire.
	The ice machine should only be installed by qualified engineers or maintenance personnel. Installing the ice machine by yourself may cause gas or liquid leakage, electric shock or fire.
	Never disassemble, repair, or modify the ice machine. If such work is performed by unqualified personnel, it may cause fire or personal injury due to work failure.
	Never ground the ice machine through a gas pipe, water mains, telephone line or lightning rod. This is considered unsafe to ground.
	Never insert metal materials such as iron pins or wires into the vents, passage holes or exhaust ports for air circulation in the tank. This may result in electric shock or personal injury due to accidental operation of moving parts.
	Be sure to place the ice machine firmly on a solid floor. If the floor is not strong enough or not placed properly, it will cause damage due to the ice machine being turned upside down or overturned.
	Be sure to use the dedicated power supply specified on the nameplate of this ice machine. Using a branch socket may cause a fire.
	Be sure to insert the power plug firmly into the outlet after removing the dust. A dusty socket or improperly inserted may cause a fire.

	Use a grounded outlet to prevent electric shock. In the unlikely event that there is no grounded outlet, the grounding device must be assembled by a qualified engineering technician. The socket should be in an easily accessible position after installation.
	If there is any abnormal temperature or alarm in the box for any reason, you must immediately transfer the contents of the box to a safe place to avoid your loss.
	This appliance contains flammable materials and must be disposed of and recycled by qualified personnel and agencies.
	Do not use mechanical equipment or other means to speed up the defrosting process except as recommended by the manufacturer.
	Do not damage the refrigeration circuit.
	Except for the type recommended by the manufacturer, the appliance must not be used in the food storage room of the appliance.
	Use the new hose assembly that comes with the appliance and the old hose assembly cannot be reused.
	When handling toxic, hazardous or radioactive materials, use this ice machine in a safe place. Improper use may adversely affect your health and the environment.

	The disposal of the ice machine should be done by a special person. Never throw the ice machine away and let it be natural. This may cause the child to be shut down in the ice machine.
	There are no obstructions around the appliance or in the embedded structure, keeping the ventilation open.
	Unplug the power cord before cleaning, maintaining, or inspecting the ice machine to prevent electric shock or personal injury.
	Some models use flammable refrigerants and flammable foaming agents, beware of fire, (the product has a "beware of fire"  " mark). When an abnormality occurs in the product, it must be repaired by qualified personnel and institutions.
	This appliance contains a flammable blowing agent, cyclopentane, which must be disposed of and recycled by qualified personnel and institutions.
	Children should be supervised to ensure that children do not play with the machine.
	When the ice machine malfunctions, unplug the power cord. Continued abnormal operation may result in electric shock or fire.

Electrical safety matters

- 1.The working voltage of the ice maker should be consistent with the famous brand. If the voltage is not in this range, please purchase a voltage regulator above 1000W.
- 2.Be sure to connect the ground wire and ground it safely. The ground wire should not be connected to the water pipe or gas pipe.
- 3.In order to protect the compressor, do not start the ice machine again within 10 minutes after power off or shutdown.
- 4.Please do not connect other electrical appliances to the same socket.
- 5.If the power cord is damaged, in order to avoid danger, it must be replaced by a person arranged by the manufacturer or a qualified professional.
- 6.The electrical control system has a voltage of more than 36V, do not open and touch when used, if you need to repair, please contact the manufacturer or have relevant qualified technical personnel to deal with.

WARNING: Do not operate the ice machine when a gas leak occurs in the environment in which the ice machine is located. Because the spark caused by the opening and closing of the plug or the temperature controller may cause a fire, the air source should be cut off and the window should be opened to allow air to circulate.

Installation Precautions

Requirements for handling and moving conditions:

When transporting, the cabinet should be kept as straight as possible, and the inclination should not exceed 45°at most. Do not invert and lie horizontally.

To operate the ice machine properly and get the best performance, place the ice machine in the following conditions:

1.Solid and flat ground

Place the ice machine on a solid, level surface to avoid excessive vibration and noise.

2.Keep away from the heat source

Avoid placing the ice machine near hot equipment such as gas stoves or stoves. Heating the ice machine can cause a decrease in cooling efficiency.

3.Avoid direct sunlight

If the ice machine is installed in direct sunlight, it may cause abnormal work and may shorten the working life of the ice machine.

4.Dry area

Avoid placing the ice machine in a wet area, for example, near a faucet or near a sink.

 Be careful	After receiving the goods, you have to let the compressor's lubricating oil settle for 24 hours to start the use, otherwise it will easily damage the compressor.
	If the ice machine is placed in a wet area, a disconnect switch must be installed and the ice machine must be grounded. Install the disconnect switch on the power line. For further information, consult the ice machine retailer or electrical technician.
 Caution	
	Always use a plug with a grounding structure and ground the ice machine to prevent electric shock during a leak.
	Replacing a grounding terminal with a water pipe will not provide proper grounding protection in many situations, as plastic pipes are often used in plumbing.
	Never ground the ice machine through a gas pipe as this is very dangerous.



Never ground the ice machine by telephone line or lightning protection, because if lightning strikes, a large current will be generated, which makes this grounding very dangerous.

5. Nothing will fall to the ice machine.

6. Installation and operating instructions shall be provided with cautionary statements concerning the handling, moving, and use of the ice maker to avoid either damaging the refrigerant tubing or increasing the risk of a leak.

7. The installation and operating instructions shall indicate that component parts shall be replaced with like components and that servicing shall be done by factory authorized service personnel, so as to minimize the risk of possible ignition due to incorrect parts or improper service.

8. The installation instructions shall indicate the ice maker is to be installed in accordance with the safety standard for Refrigeration systems, ASHRAE 15. In addition, the instructions shall indicate the ice maker shall not be installed in corridors or hallways of public buildings.

Environmental conditions:

This equipment is designed in accordance with the following conditions:

1. Indoor use.

2. The altitude is not higher than 2000 meters.

3. The ambient temperature is in the range of 10 ° C to 32 ° C.

4. When the temperature is not higher than 31 °C, the maximum relative humidity is 80%, and the maximum relative humidity decreases linearly with increasing temperature.

5. The main power supply voltage fluctuation does not exceed $\pm 10\%$ of the rated voltage.

6. In accordance with the equipment installation level (over voltage level) transient over voltage.

This appliance is used for similar purposes such as:

- a kitchen area in a store, office or other workplace;
- Farmers as well as hotels, motels and residential environments; Family
- hotel environment;

Catering industry and similar non-retail applications. This appliance is not intended for general household use.

Correct operation

When using for the first time and continuous operation, please follow the rules below.

1. Connect the ice maker to a special socket (the power supply is consistent with the famous brand).

2. The ice machine needs to run for a long time to stabilize the temperature in the ice storage room, and minimize the number of door opening during this period.

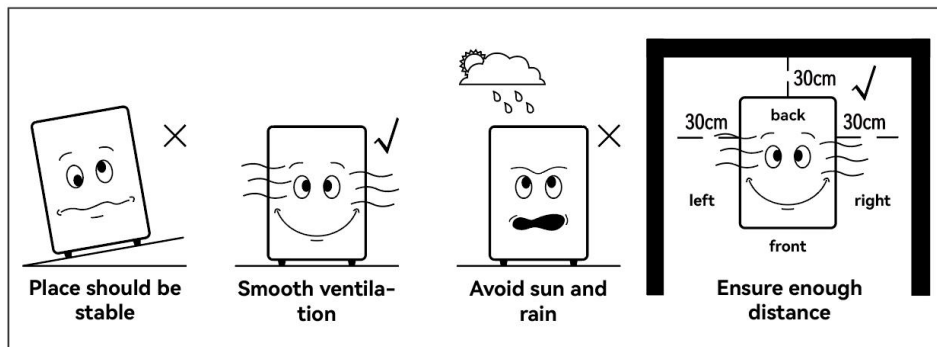
3. The ice machine is surrounded by a cooling system for cooling the system. It is forbidden to block the items.

4. After completing the inspection of the operation of the ice machine, turn on the power of the ice machine and let the machine start making ice.

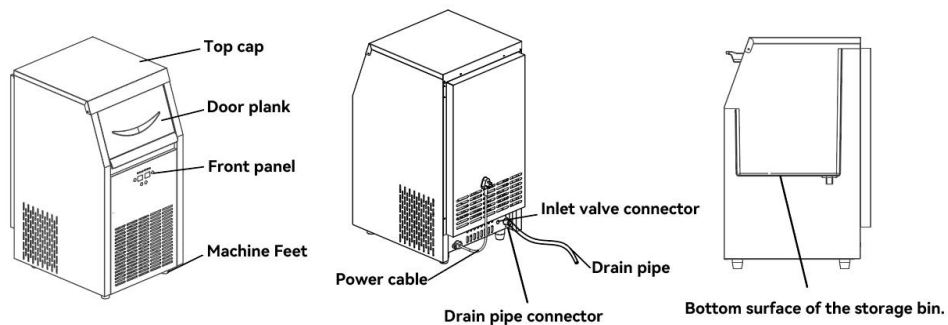
- Use an independent water source for the ice machine and check it regularly to prevent low water pressure, fluctuations or filter clogging.
- Do not store any debris in the ice storage room, or freeze or freeze any food in the ice storage room and keep the ice shovel clean.
- When the ice storage bucket is plasticized, it should be lightly opened and closed. Do not drop the door. After the ice is finished, please close the sliding door of the ice storage bin.
- The ice machine should be kept away from heat sources. It is strictly

forbidden to use in high temperature or low temperature environment. Try to avoid direct sunlight, so as not to affect the heat dissipation of the machine.

- Do not directly wash the surface of the ice machine by splashing water. Otherwise, it may cause short circuit or electric leakage.
- After using the ice machine for a period of time, if it is left for a long time, it should be energized every 4 months for 4 to 6 hours.



Installation instructions



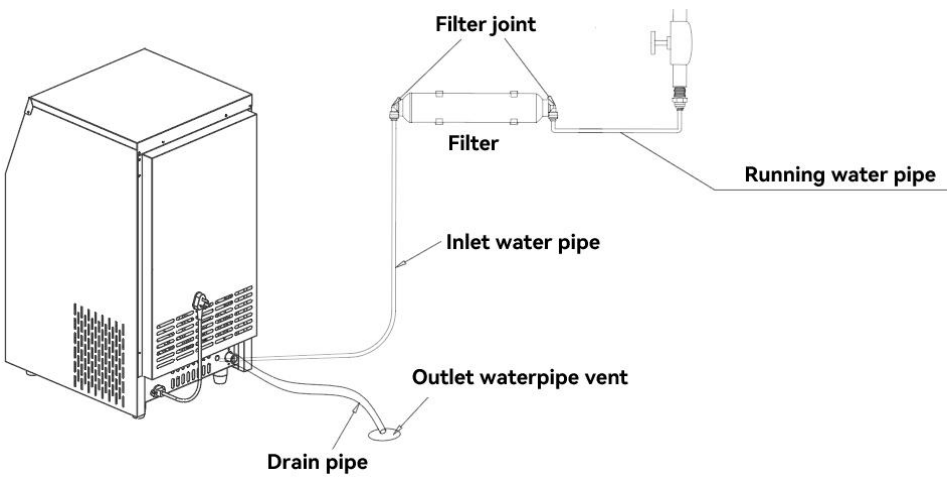
Due to the product is updated and classified continuously, the machine you get may not be as the same as the picture completely in the manual. Please give your understanding. We will improve it continuously.

1. It should use the filtered drinking water with normal temperature to make ice.
2. The pressure of water supply should be controlled between 130-550 k pa. If the water pressure is over high, please install a relief valve. Do not let the hose be under high pressure.
3. Please connect the outside branch hose of the machine to the tap of the drinking water filter. The filter has a sign to show the outlet and inlet.
4. Connect the inlet of the filter to the tap of the drinking water.
5. To ensure the smooth drainage of the machine, it is important to ensure that the drainage pipeline is below the bottom surface of the machine. The drainage pipe of the machine with a drainage pump has to be lower than the bottom surface of the storage bin.

Warning

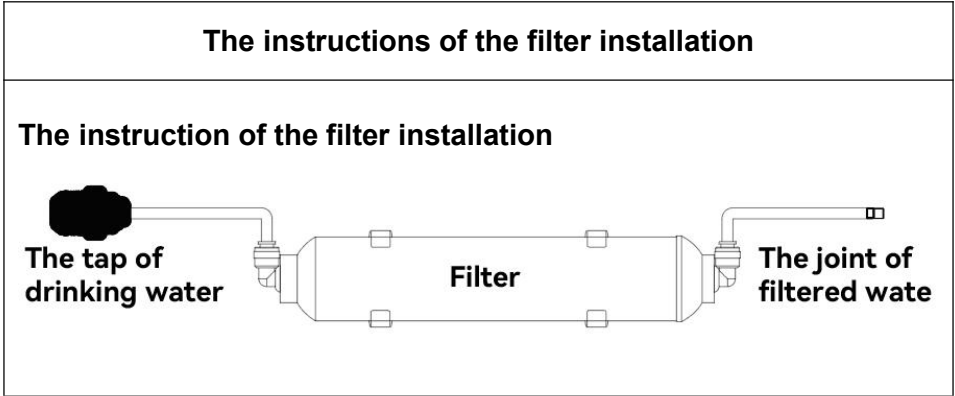
It's merely permitted to connect to the drinking water

All-in-one installation

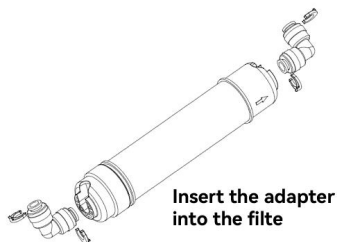


※ If the ice machine does not come with a filter, customers need to purchase it themselves

The instructions of the filter installation.



The instruction of quick installation for the filter



The installation for the pipeline and joint

①



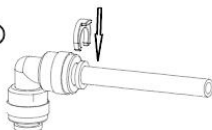
1. Take off the blue clip

②



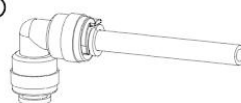
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

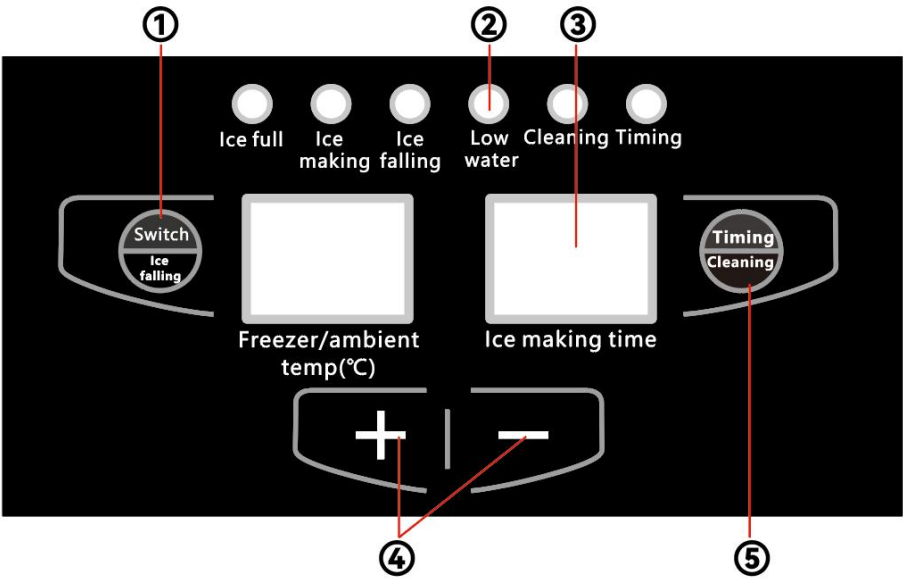
④



4. Finished installation

Operating Instructions

Function description of four-button digital tube operation panel.

 The diagram shows a black control panel with two white digital displays. Above the displays are six LED indicators: 'Ice full', 'Ice making', 'Ice falling', 'Low water', 'Cleaning', and 'Timing'. Below the displays are two buttons: a '+' button and a '-' button. Callout 1 points to a 'Switch Ice falling' button on the left. Callout 2 points to the 'Low water' LED. Callout 3 points to the 'Timing' LED. Callout 4 points to the '+' button. Callout 5 points to a 'Timing Cleaning' button on the right.	① Power switch and deicing key after power on, click to enter the ice making state; Click to enter the deicing state during the ice making process; In the ice-making and de-icing state, press and hold for 3 seconds to enter the shutdown state.
② LED light: Represents the state of the machine	③ Digital display tube The left digital tube displays the ambient temperature and return air temperature; The digital tube on the right shows the timing switch time and ice making time.

④ +- button;

Adjust the thickness of the ice cube in the working mode; In the state of timing off or timing on and off, Adjust timing switch time; Long press the "-" button for 3 seconds to turn on or off the light.

⑤ Cleaning and timing button

In standby mode, press the key continuously for 3 seconds, the system enters the cleaning mode; Press this button when starting up to enter the countdown of the scheduled shutdown, and then click to cancel the scheduled shutdown; Press this button in the standby state to enter the countdown of the scheduled power-on, and then click to cancel the scheduled power-on; The displayed time unit is hour.

Button Operation Instructions

•Operation process

1. Plug in the power, click the ice machine switch button, the ice machine starts to run.
2. Open the water inlet solenoid valve to enter the water. After the water level rises, the floating ball floats up. When the water level reaches the requirement, the water inlet valve is closed, and the cleaning program is run. After the cleaning is completed, it will automatically enter the ice making cycle.
3. When the thickness of the ice cube reaches the set thickness, the deicing program starts, the solenoid valve starts to work, the water pump stops working, the heat enters the evaporator, and the ice cube falls for about 1.5 minutes. When the ice cube falls, the ice falling baffle Flip and open the reed switch, when the reed switch closes again, the machine goes back into the ice making process.
4. The compressor does not stop during the entire ice making and deicing process.
5. When the ice bucket is full of ice and the magnetic reed switch cannot be closed automatically, the machine will automatically stop working. When

enough ice cubes are removed and the magnetic reed switch is closed again, the machine will start up with a delay of 3 minutes and re-enter the ice making process.

Ice Cube Thickness Adjustment

1. Press and hold the “+” button for 3 seconds until the displayed temperature starts flashing. Then, press the “+” or “-” button to adjust the thickness of the ice cubes. Pressing the “+” button will display numbers in minutes, with each increment of 1 minute adding to the current ice-making time, up to a maximum of 15 minutes. Each decrement of 1 minute reduces the ice-making time, with a minimum reduction of -7 minutes. Increasing the ice-making time will result in thicker ice cubes, while decreasing it will make the cubes thinner.
2. Once the ice-making time has been adjusted, the new ice-making time will apply to the next batch of ice after the current batch has finished.

Click the blue light switch to turn it on, otherwise turn it off.

•Scheduled power-on function

1. In the standby state, press the preset timing key to execute the timing power-on function, the timing LED light is on, and the displayed number is the remaining power-on time, and the unit is hour.
2. In the timing power-on state, click + or - to adjust the remaining power-on time.
3. After executing the scheduled power-on, click the scheduled reservation button to cancel the scheduled power-on.

•Ice full function

1. When the ice bucket is full of ice and the ice baffle cannot be closed automatically, the machine will stop working automatically.
2. When the ice cubes are used up, the ice baffle will reset, and the machine will automatically start up after a delay of 3 minutes. If the ice maker stops due to fluctuations in voltage and water pressure, and does not make ice or de-ice, please first After unplugging the power for 5

minutes, turn on the power to test the machine. Due to the change of water temperature and ambient temperature, ice may sometimes appear in the sink. If the ice is severe, please unplug the power for 10 minutes and then turn on the power again.

3. When not in any setting interface, force the drainage pump to work for 60 seconds and then end (including standby and startup) by continuously pressing the "-" button twice (effective within 2 seconds).

4. When the machine is powered on, the drainage pump automatically starts for 20 seconds every 15 minutes and then turns off. Note: The machine which is in full ice, ice making, deicing, adding water, lacking water, and short-term cleaning all belong to the startup mode.

Precautions

Please follow the requirement of this manual to maintain your machine in order to increase the reliability and longevity of this ice machine, also good maintenance can avoid the over energy consumption.

1. Clean the environment around the ice machine frequently to keep it clean, and do not block the louvers used for ventilation of the ice machine.
2. The shell can be cleaned with a neutral detergent, and then wiped with a soft cloth. If necessary, commercial stainless steel cleaners and polishes can be used.
3. Filters should be checked regularly and replaced with new filters immediately if damaged.
4. The water tank of the ice machine and the interior of the ice storage room can be washed directly with water pipes. Do not use too much water pressure, and do not directly flush the water pump and the part above the ice tray to prevent the circuit from being soaked.
5. Maintenance of air-cooled ice machine condenser: Clean the air-cooled condenser once every three months. Use a soft brush or a vacuum cleaner with a brush to brush the condenser fins up and down along the direction of the fins to avoid damaging the fins and affecting the cooling effect.

	Any kinds of maintenance are not including to the warranty.
	The filter elements should be changed regularly.
	Please cut off the waterhead and electricity before you clean or check the the machine.
	If there is much dirt and scale in the machine,or the circuit of pipes are blocked,please dial the telephone of after-sale service. But, it will cost fees for the door to-door service.
	The air-cooled condenser warping blade is very sharpen.Be careful of getting hurt when you clean it.

safety use guide of ice

Routine maintenance and inspection is especially important if the ice is to be used as edible ice.

If the ice machine has been used for a long time, the ice produced may become entrapped with scale, mold or rust due to temperature, water quality or aging Therefore, it is important to keep the inside of the refrigerator clean through routine maintenance. If you find foreign matter in the bottom of the refrigerator or in the ice during operation or maintenance, please stop using the ice maker and contact the seller immediately.

1. Ice Scoop (clean once a day)

soak the ice scoop in warm water (30~ 40° C) containing a disinfectant solution for more than 3 minutes, then rinse with tap water and wipe dry.

2. Refrigerator door(clean once a day)

since the door of the refrigerator is susceptible to bacterial contamination, make sure to keep it clean by wiping it with a soft cloth with warm water.

3. Refrigerator, ice scoop holder, and case (clean weekly) .

Important information

- 1.To prevent deformation or cracking of plastic parts, avoid contact with pesticides or other oily substances.
- 2.Thoroughly remove the dirt or dust on the ice scooper fixing frame

cleaning of the major components

1.Top cover disassembly

There are six screws in front of the top cover of the machine on the left and right sides and the back, use a cross screwdriver to remove these six screws Counterclockwise, and then gently lift the top cover plate and place it in a suitable position.



2.Removal and cleaning of water pump (cleaning each 2 months)

2.1 Remove the two screws above the pump support bracket with a cross screwdriver, then pull out the pump pumping pipe joint from the pump outlet nozzle, and remove the two screws at the bottom of the pump support , support with a cross screwdriver.

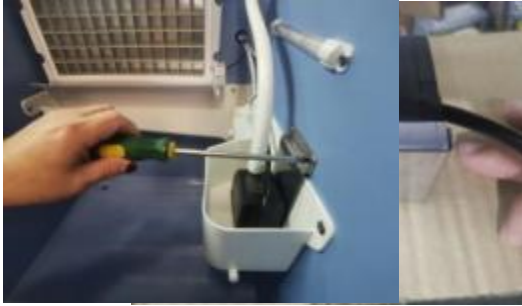


Figure 1

Figure 2

2.2 Remove the front cover filter(Figure 1), and the filter can be removed directly.

2.3 Rotate the cap counterclockwise and remove the cap (Figure 2).

2.4 After removing the sealing lid, remove the rotor. The rotor is fixed in the proper position by a magnet, and can be removed only by holding the water leaf with a clip or fingernail(Figure3).

2.5 clean it up and put the water pump back in again.



Figure 3

3.Cleaning of ice grids (cleaning each 2 months)

3.1 Hold the clamp on the water pipe, and then pull off the pump pipe



3.2 Remove the two screws on the holder of the pipe with a cross screwdriver, then remove the holder and the pipe.



3.3 Wash the ice lattice surface with a soft brush or sponge dipped in vinegar or scale remover to clean up the scale.



3.4 Use a cross screwdriver to remove the fixing screw on the ice shower pipe, and then remove the left and right plug and the shower pipe at one time. Then clean the pipe inside and outside of the shower pipe with a brush.



3.5 Clean the pump head hose with a brush.



4. Wash of the float ball (wash once every 2 months)

Remove the float ball assembly from the sink slot and wash the float ball assembly with a brush.



5. Cleaning of the sink and the storage refrigerator

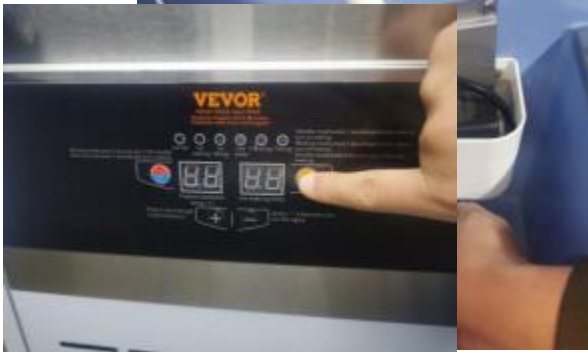
5.1 Dip in vinegar or scale agent with soft cloth, wipe the surface of sink and refrigerator, clean the surface.

5.2 The sink is cleaned every 2 months, and the refrigerator is cleaned

once a week.

6.Daily cleaning of the waterways

6.1 Mix the right amount of citric acid solution with a clean bucket. Then pour the solution into the sink, click the display screen to clear the key. After cleaning, pull the tank drain plug, and then drain the citric acid solution in the tank.



6.2 pour an appropriate amount of water into the sink, then press the wash key, wash for 3-5 minutes drain the water in the tank, repeat 4-6 times.

6.3 Ensure that the waterway is cleaned every 7-15 days.

Before consulting with after-sales customer service

If the ice maker is operating abnormally, please contact after-sales customer service. However, you need to confirm the following situation.

1. If the water head is normal or not.

The correct way to check it is to loosen the inlet joint(6 branch connector) behind the machine.if it leaks normally when you loosen the joint to a required value,it means normal. otherwise, there is no water.

2. Confirm the machine if it is electrified or not.

our ice machines are all fully automatic.so,some of models don't have electric switch. You can ask for a electric technician to help you check. Mainly, you should pay attention to the socket.

3. The model number and serial number.

There is a nameplate on the front board, and there are model number and

serial number on the side board.

	It will cost fees for the door to door service if the hitch caused by the users(for example,no water,no electricity,environment, etc)
	To prevent from high-pressure water spraying ,do not loosen the joint of the inlet completely when you check the waterhead.
	Plastic parts are not in including to the warranty.

Warranty	
1.	Our company agrees the warranty of the product within 1 year.The labor cost and the replacement of components are free within the warranty.
2.	All the plastic parts are not including to the warranty.
3.	Our warranty is limited liability.Except the machine itself,any kinds of joint liability is not in the warranty.
4.	The routine maintenance ,cleaning,and all the hitches from the incorrect operation are not in the warranty.
5.	All the warranty services should be finished by the machine dealers or related institutes.

Troubleshooting of this series of machines

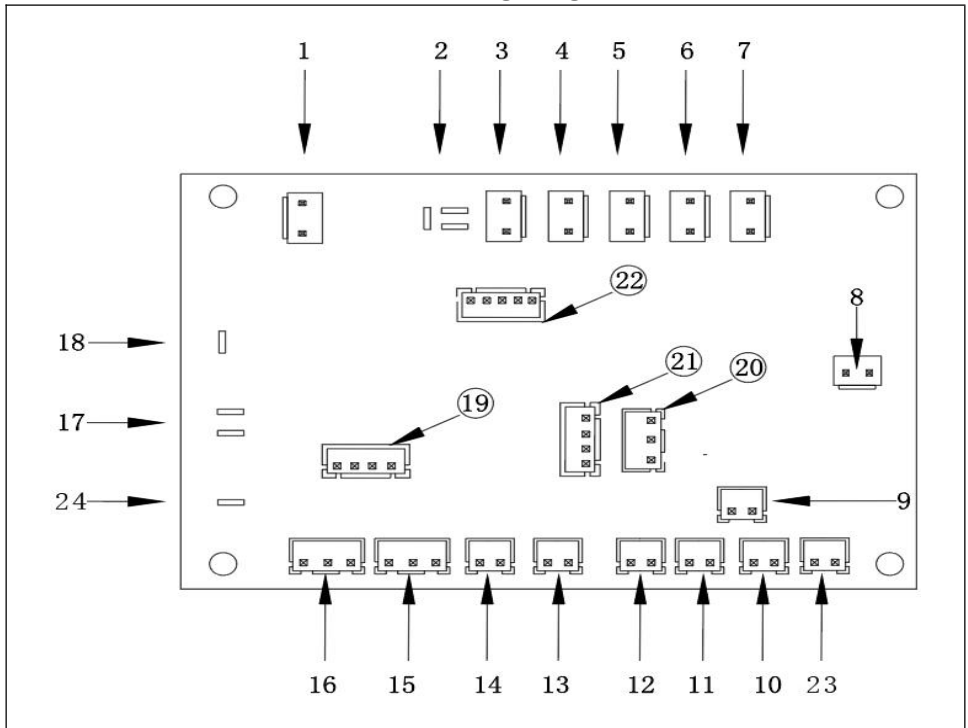
Fault	Possible cause	Solution
Ice machine does not work	Not connected to the power supply or water supply.	1. Fuses 2. Power switch 3. Cable 4. Water switch 5. Power plug 6. Sockets
	Ice tray baffle remains open	If the ice tray baffle could open and close automatically
The machine stops 3 minutes after it's turned on	High Voltage Protection	1. High temperature environment 2. Dirty condenser filter 3. Damaged fan motor
The machine can only make one tray of ice every time it is turned on	Ice full or ice tray baffle remains open	1. If the ice tray baffle could open and close automatically 2. The ice full switch whether be falls
Ice could not fall off the ice tray	Dirty Ice Tray	Cleaning and disinfection needs to be done
	Machine not placed on a level ground	Adjust the machine to a level ground
	Environment temperature is too low	Environment temperature should be higher 5 °C

	The ice is too thick	Adjust the ice thickness parameter to below 0
	Faulty Solenoid valve	Replace the solenoid valve
Ice too thin or not complete	Tank water level is too low	Check the water level check if there is any leakage
	Inlet valve does not work	Check the inlet valve
	Not enough water pressure	Water pressure must be at 0.13 - 0.55Mpa
	Water pipes are blocked	Check the pipes and joints for dirt
Ice making is slow	Condenser is dirty	Clean the condenser
	Temperature too high or the ventilation is bad	Ambient temperature should not exceed 40 °C, and ensure ventilation
	The float ball in tank is too high or there is leakage	Adjust the float ball or replace the water tank
	Water tank leakage	Replace water tank

	Inlet valve could not be closed tightly or leakage	Clean or replace the inlet valve
	Not enough space around the machine	Provide adequate space
Ice full indicator light is lit up but there is no ice	Faulty ice tray baffle	Check if the ice tray baffle is stuck
E1 Alarm	Ambient temperature sensor get broken	Replace ambient temperature sensor
E2 Alarm	Return air temperature sensor get broken	Replace return air temperatuer sensor
E1,E2 Alarm	Ambient temperature sensor and return air temperature sensor both get broken	1.replace ambient temperature sensor and return air temperature sensor 2.provide enough space

Circuit diagram

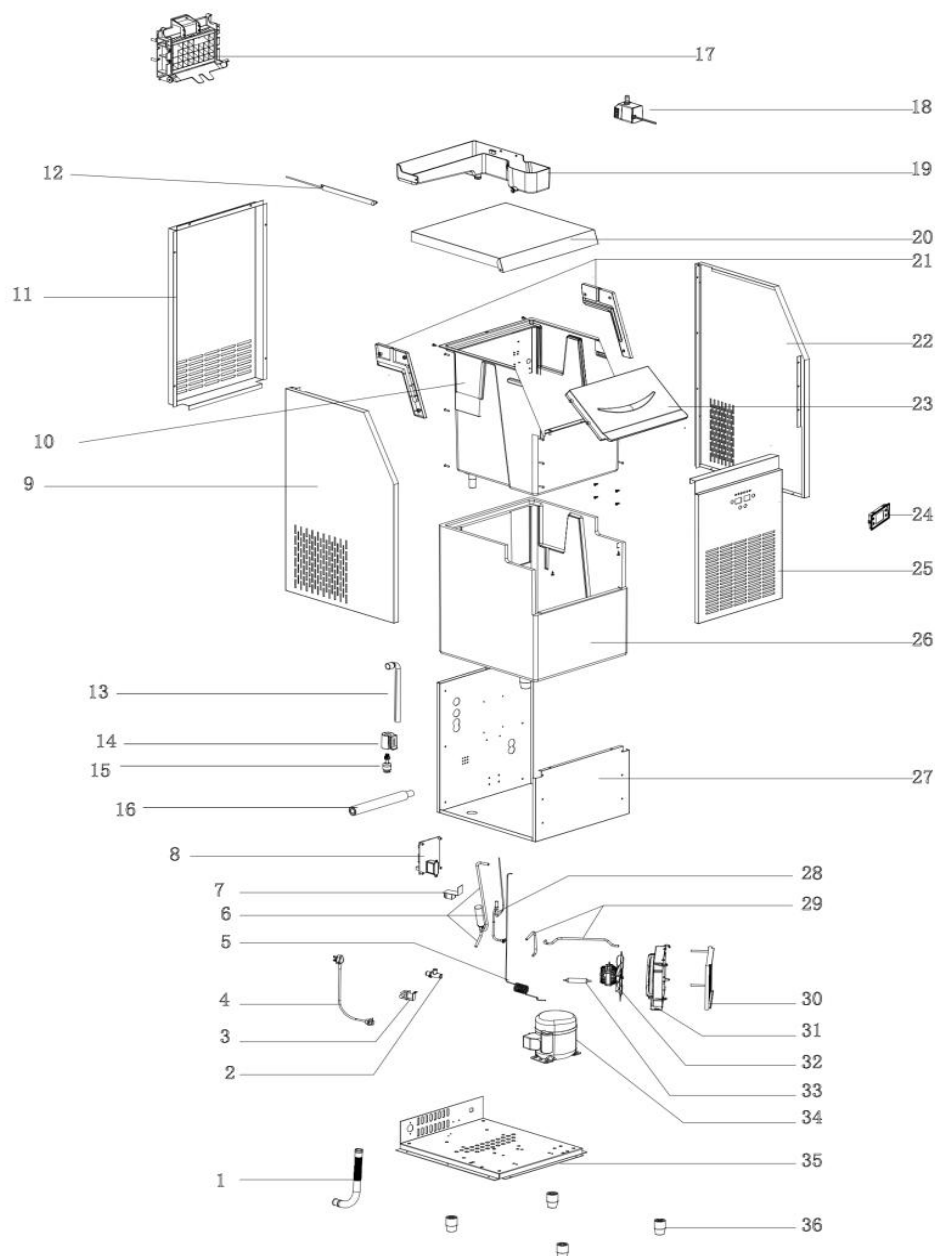
Small ice maker mother board wiring diagram.



1. Elementary Transformer Pavilion
2. Zero line
3. De-icing valve
4. Water pump
5. Fan
6. Inlet valve
7. Drain valve
8. Transformer Secondary
9. Ambient Light
10. blue light
11. Float
12. Evaporation probe

13. Condensation probe
14. Drainage options
15. Blue light control
16. De-icing detection
17. Connect live wire
18. Compressor live wire
19. Connect to Swift serial port
20. Ice full probe
21. Download port
22. Display screen
23. Direct current fan
24. Connect machine

PRODUCT EXPLOSION DIAGRAM



Reference number	Part name	Reference number	Part name
1	Inner tank drain pipe	19	Water tank / Water trough
2	Drain outlet	20	Top cover panel
3	Water inlet valve	21	Left and right slide rails
4	Power cord	22	Right side panel
5	Capillary tube	23	Door panel
6	Liquid reservoir	24	Display screen
7	Solenoid valve coil	25	Front panel
8	Control board	26	Inner tank foam insulation
9	Left side panel	27	Rear panel
10	Inner tank	28	Solenoid valve
11	Rear air vent cover	29	High-pressure tube
12	Blue light LED	30	Condenser
13	Water pump discharge pipe	31	Fan cover
14	Float cove	32	Fan
15	Float ball	33	Filter
16	Ice tray water supply pipe	34	Compressor
17	Ice tray	35	Base plate
18	Water pump	36	Machine feet





Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MA CHINE

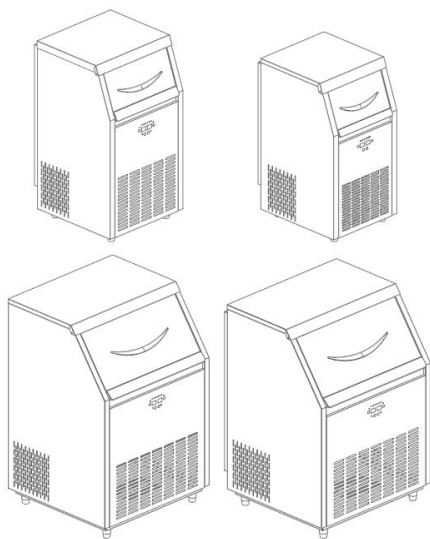
**MODEL: SSX65C SSX160V SSX200V
SSX265V SSX360V SSX440V
SSX80 SSX90 SSX100
SSX110 SSX120 SSX130
SSX140 SSX300 SSX440**

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

MODEL: SSX65C \ SSX160V \ SSX200V \ SSX265V \ SSX360V \ SSX440V \ SSX80 \ SSX90 \ SSX100 \ SSX110 \ SSX120 \ SSX130 \ SSX140 \ SSX300 \ SSX440



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

The warning diagram and operation safety instructions

 Verbodsmerk	 Waarschuwingsmarkering	 Pas op voor vuur	 Gevaarlijke spanning
Geeft een verboden handeling aan die dodelijk letsel of ernstige schade kan veroorzaken blessure	Geeft zaken aan die persoonlijk letsel of schade aan items kunnen veroorzaken	Geeft aan dat de het gebruikte materiaal is een brandbaar materiaal, pas op voor vuur	Geeft een hoogspanning aan elektrische gevarenszone, pas op voor hoogspanning elektriciteit



Let op: zorg ervoor dat u deze handleiding op een plek bewaart waar gebruikers er altijd toegang toe hebben.

Voorzorgsmaatregelen voor veilige bediening.

 Voorzichtigheid	Nadat u de goederen hebt ontvangen, moet u de smeerolie van de compressor 24 uur laten bezinken voordat u het apparaat kunt gebruiken. Anders kan de compressor gemakkelijk beschadigd raken.
	Gebruik de ijsmachine niet in de open lucht. Als de ijsmachine nat wordt door regen, kan dit lekkage of een elektrische schok veroorzaken.
	Plaats deze ijsmachine nooit op een natte plek of in een omgeving waar hij wordt blootgesteld aan spatwater. Schade aan de isolatie van de ijsmachine kan lekkage of een elektrische schok veroorzaken.

	Spuit nooit water rechtstreeks op de ijsmachine. Een natte ijsmachine kan een elektrische schok of kortsluiting veroorzaken.
	Zorg ervoor dat er geen vluchtige of ontvlambare stoffen in de ijsmachine terechtkomen. Opslag van dergelijke stoffen kan een explosie of brand veroorzaken.
	De ijsmachine mag alleen worden geïnstalleerd door gekwalificeerde technici of onderhoudspersoneel. Zelf de ijsmachine installeren kan gas- of vloeistoflekage, elektrische schokken of brand veroorzaken.
	Demonteer, repareer of wijzig de ijsmachine nooit. Als dergelijk werk wordt uitgevoerd door ongekwalificeerd personeel, kan dit brand of persoonlijk letsel veroorzaken als gevolg van falen van de machine.
	Aard de ijsmachine nooit via een gasleiding, waterleiding, telefoonlijn of bliksemafleider. Dit wordt als onveilig beschouwd.
	Steek nooit metalen materialen zoals ijzeren pennen of draden in de ventilatieopeningen, doorvoergaten of uitlaatpoorten voor luchtcirculatie in de tank. Dit kan leiden tot een elektrische schok of persoonlijk letsel als gevolg van onbedoelde activering van bewegende onderdelen.
	Zorg ervoor dat de ijsmachine stevig op een stevige vloer staat. Als de vloer niet stevig genoeg is of niet goed geplaatst is, kan dit schade veroorzaken doordat de ijsmachine ondersteboven of omvalt.

	Zorg ervoor dat u de speciale voeding gebruikt die op het typeplaatje van deze ijsmachine staat aangegeven. Het gebruik van een stopcontact kan brand veroorzaken.
	Zorg ervoor dat u de stekker goed in het stopcontact steekt nadat u het stof hebt verwijderd. Een stoffig stopcontact of een stopcontact dat niet goed is aangesloten, kan brand veroorzaken.
	Gebruik een geaard stopcontact om elektrische schokken te voorkomen. Mocht er onverhoopt geen geaard stopcontact aanwezig zijn, dan moet het aardingsapparaat door een gekwalificeerde technicus worden gemonteerd. Het stopcontact moet na installatie op een gemakkelijk bereikbare plaats worden geplaatst.
	Als er om welke reden dan ook een afwijkende temperatuur of alarm in de doos wordt gedetecteerd, moet u de inhoud van de doos onmiddellijk naar een veilige plaats overbrengen om verlies te voorkomen.
	Dit apparaat bevat brandbare materialen en moet door gekwalificeerd personeel en instanties worden afgevoerd en gerecycled.
	Gebruik geen mechanische apparatuur of andere middelen om het ontdooien te versnellen proces, behalve zoals aanbevolen door de fabrikant.
	Beschadig het koelcircuit niet.
	Met uitzondering van het door de fabrikant aanbevolen type, mag het apparaat niet worden gebruikt in de opslagruimte voor levensmiddelen van het apparaat.

	Gebruik de nieuwe slangassemblage die bij het apparaat is geleverd. De oude slangassemblage kan niet opnieuw worden gebruikt.
	Gebruik deze ijsmachine op een veilige plaats wanneer u met giftige, gevaarlijke of radioactieve stoffen werkt. Onjuist gebruik kan schadelijk zijn voor uw gezondheid en het milieu.
	Het afvoeren van de ijsmachine moet door een speciaal persoon worden gedaan. Gooi de ijsmachine nooit zomaar weg. Dit kan ertoe leiden dat het kind in de ijsmachine vastloopt.
	Er bevinden zich geen obstakels rondom het apparaat of in de ingebouwde structuur, waardoor de ventilatie open blijft.
	Haal de stekker uit het stopcontact voordat u de ijsmachine reinigt, onderhoudt of inspecteert. Zo voorkomt u elektrische schokken of persoonlijk letsel.
	Sommige modellen gebruiken ontvlambare koelmiddelen en ontvlambare schuimmiddelen. Pas op voor brand (het product is voorzien van een "pas op voor brand  "-markering). Wanneer er een afwijking aan het product optreedt, moet dit worden gerepareerd door gekwalificeerd personeel en instanties.
	Dit apparaat bevat een brandbaar blaasmiddel, cyclopentaan, dat door gekwalificeerd personeel en instellingen moet worden afgevoerd en gerecycled.



Kinderen moeten onder toezicht staan om te voorkomen dat ze met de machine spelen.



Trek de stekker uit het stopcontact als de ijsmachine defect raakt. Aanhoudende abnormale werking kan leiden tot een elektrische schok of brand.

Elektrische veiligheid is belangrijk

1. De werkspanning van de ijsblokjesmachine moet overeenkomen met die van het bekende merk. Als de spanning hier niet tussen zit, koop dan een spanningsregelaar van meer dan 1000 W.
2. Zorg ervoor dat de aarddraad goed is aangesloten en geaard. De aarddraad mag niet worden aangesloten op de waterleiding of gasleiding.
3. Om de compressor te beschermen, mag u de ijsmachine niet opnieuw starten binnen 10 minuten nadat deze is uitgeschakeld.
4. Sluit geen andere elektrische apparaten aan op hetzelfde stopcontact.
5. Indien het netsnoer beschadigd is, dient u dit te laten vervangen door een door de fabrikant aangewezen persoon of een gekwalificeerde vakman om gevaar te voorkomen.
6. Het elektrische besturingssysteem heeft een spanning van meer dan 36V. Maak het apparaat niet open en raak het niet aan tijdens gebruik. Als u het moet repareren, neem dan contact op met de fabrikant of laat u door gekwalificeerd technisch personeel repareren.

WAARSCHUWING: Gebruik de ijsmachine niet wanneer er een gaslek is in de ruimte waar de ijsmachine zich bevindt. Omdat de vonk die ontstaat door het openen en sluiten van de stekker of de temperatuurregelaar brand kan veroorzaken, moet de luchttoevoer worden afgesloten en het raam worden geopend om luchtcirculatie mogelijk te maken.

Installatievoorzorgsmaatregelen

Vereisten voor de behandelings- en verplaatsingsomstandigheden:
Tijdens het transport moet de kast zo recht mogelijk worden gehouden en mag de helling niet groter zijn dan 45°. Niet omkeren en horizontaal leggen.

Om de ijsmachine goed te laten werken en de beste prestaties te verkrijgen, plaatst u de ijsmachine onder de volgende omstandigheden:

1. Stevige en vlakke ondergrond

Plaats de ijsmachine op een stevige, vlakke ondergrond om overmatige trillingen en lawaai te voorkomen.

2. Verwijderd houden van de warmtebron

Plaats de ijsmachine niet in de buurt van hete apparatuur, zoals gasfornuizen of kooktoestellen. Het verwarmen van de ijsmachine kan de koelcapaciteit verminderen.

3. Vermijd direct zonlicht

Als de ijsmachine in direct zonlicht wordt geïnstalleerd, kan dit abnormale werking veroorzaken en de levensduur van de ijsmachine verkorten.

4. Droog gebied

Plaats de ijsmachine niet in een natte ruimte, bijvoorbeeld in de buurt van een kraan of gootsteen.

 Wees voorzichtig	Nadat u de goederen hebt ontvangen, moet u de smeerolie van de compressor 24 uur laten bezinken voordat u het apparaat kunt gebruiken. Anders kan de compressor gemakkelijk beschadigd raken.
	Als de ijsmachine in een natte ruimte wordt geplaatst, moet er een hoofdschakelaar worden geïnstalleerd en moet de ijsmachine geaard zijn. Installeer de hoofdschakelaar op het elektriciteitsnet. Raadpleeg voor meer informatie de verkoper van de ijsmachine of een

	elektricien.
 Voorzichtigheid	
	Gebruik altijd een geaarde stekker en aard de ijsmachine om elektrische schokken bij een lekkage te voorkomen.
	Het vervangen van een aardingsklem door een waterleiding biedt in veel situaties geen afdoende aardingsbeveiliging, omdat in de loodgieterssector vaak kunststofleidingen worden gebruikt.
	Sluit de ijsmachine nooit aan op een gasleiding. Dit is erg gevaarlijk.
	Sluit de aarding van de ijsmachine nooit aan via een telefoonlijn of bliksemafleider. Als de bliksem inslaat, ontstaat er namelijk een grote stroomsterkte, waardoor deze aarding zeer gevaarlijk is.

5. Er valt niets in de ijsmachine.

6. Installatie- en bedieningsinstructies worden meegeleverd
waarschuwend opmerkingen met betrekking tot het hanteren,
verplaatsen en gebruiken van de ijsmachine om schade aan de
koelmiddelleidingen of
waardoor het risico op lekkage toeneemt.

7. In de installatie- en bedieningsinstructies moet worden
aangegeven dat:

Componentonderdelen moeten worden vervangen door soortgelijke

componenten en dat

Onderhoud dient te worden uitgevoerd door door de fabriek geautoriseerd onderhoudspersoneel, om het risico op mogelijke ontsteking als gevolg van onjuiste onderdelen of onjuist onderhoud tot een minimum te beperken.

8. In de installatie-instructies moet worden aangegeven dat de ijsmachine moet worden geïnstalleerd volgens de veiligheidsnorm voor Koeling systemen, ASHRAE 15. Bovendien moeten de instructies de ijsmaker aangeven mogen niet worden geïnstalleerd in gangen of hallen van openbare ruimtes gebouwen.

Omgevingsomstandigheden:

Deze apparatuur is ontworpen in overeenstemming met de volgende voorwaarden:

1. Binnengebruik.
2. De hoogte is niet hoger dan 2000 meter.
3. De omgevingstemperatuur ligt tussen 10 °C en 32 °C.
4. Wanneer de temperatuur niet hoger is dan 31 °C, bedraagt de maximale relatieve vochtigheid 80%. De maximale relatieve vochtigheid neemt lineair af bij toenemende temperatuur.
5. De spanningsschommeling van de hoofdvoeding bedraagt niet meer dan $\pm 10\%$ van de nominale spanning.
6. In overeenstemming met het installatieniveau van de apparatuur (meer dan spanningsniveau) transiënt over spanning.

Dit apparaat wordt gebruikt voor soortgelijke doeleinden, zoals:

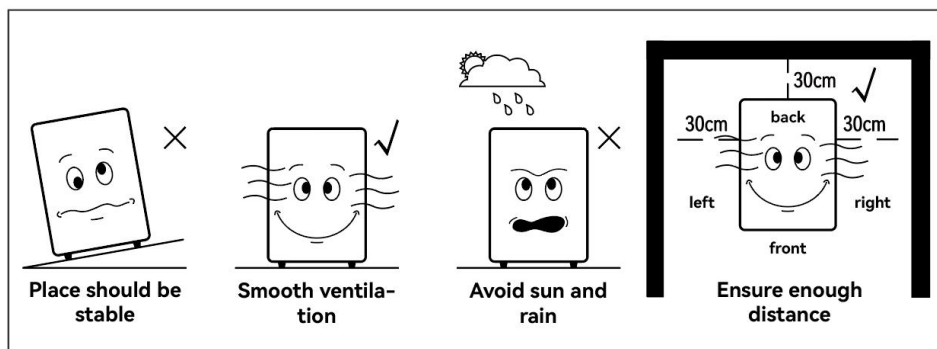
- een keukenruimte in een winkel, kantoor of andere werkplek;
 - Zowel boeren als hotels, motels en woonomgevingen;
 - Familiehôtelomgeving;
- Horeca en soortgelijke toepassingen (niet in de detailhandel). Dit apparaat

is niet bedoeld voor algemeen huishoudelijk gebruik.

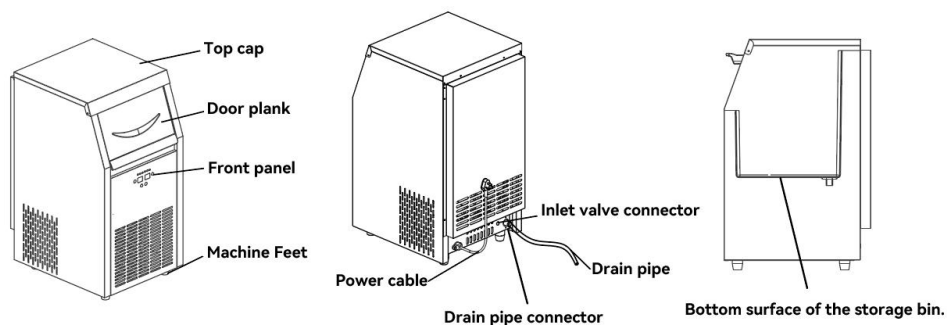
Correcte werking

Volg onderstaande regels bij het eerste gebruik en bij continu gebruik.

1. Sluit de ijsblokjesmachine aan op een speciaal stopcontact (de stroomvoorziening is van het bekende merk).
2. De ijsmachine moet langdurig draaien om de temperatuur in de ijsruimte te stabiliseren en om het aantal keren dat de deur gedurende deze periode wordt geopend, tot een minimum te beperken.
3. De ijsmachine is omgeven door een koelsysteem. Het is verboden om items te blokkeren.
4. Nadat u de werking van de ijsmachine hebt gecontroleerd, schakelt u de stroom naar de ijsmachine in en laat u de machine ijs maken.
 - Gebruik een onafhankelijke waterbron voor de ijsmachine en controleer deze regelmatig om lage waterdruk, schommelingen of verstoppingen van het filter te voorkomen.
 - Bewaar geen afval in de ijsruimte, vries geen voedsel in de ijsruimte in en houd de ijsschep schoon.
 - Wanneer de ijsemmer geplastificeerd is, dient u deze voorzichtig te openen en te sluiten. Laat het deurtje niet vallen. Sluit het schuifdeurtje van de ijsemmer zodra het ijs op is.
 - Houd de ijsmachine uit de buurt van warmtebronnen. Het is ten strengste verboden de machine te gebruiken in een omgeving met hoge of lage temperaturen. Vermijd direct zonlicht om de warmteafvoer van de machine te beïnvloeden.
 - Was het oppervlak van de ijsmachine niet rechtstreeks af met water. Anders kan er kortsluiting of stroomlekage ontstaan.
 - Nadat u de ijsmachine gedurende een bepaalde periode hebt gebruikt, dient u deze, indien deze langere tijd niet is gebruikt, iedere 4 maanden gedurende 4 tot 6 uur opnieuw aan te zetten.



Installation instructions



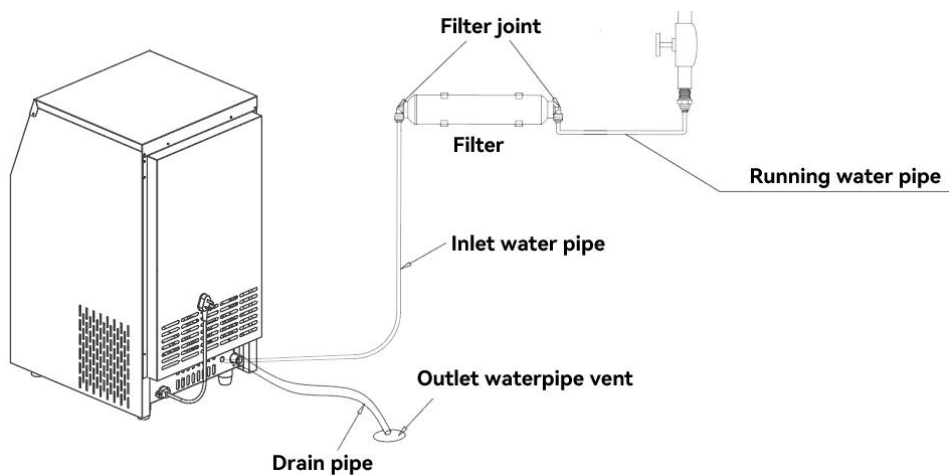
Omdat het product continu wordt bijgewerkt en geclassificeerd, kan het zijn dat de machine die u ontvangt niet volledig overeenkomt met de afbeelding in de handleiding. Geef uw begrip hiervoor. We zullen de handleiding continu verbeteren .

1. Er moet gefilterd drinkwater met een normale temperatuur worden gebruikt om ijs te maken.
2. De druk van de watertoevoer moet worden geregeld tussen 130 en 550 k pa. Als de waterdruk te hoog is, installeer dan een overdrukventiel. Zorg ervoor dat de slang niet onder hoge druk staat.
3. Sluit de buitenslang van het apparaat aan op de kraan van het drinkwaterfilter. Het filter is voorzien van een symbool dat de in- en uitlaat aangeeft.
4. Sluit de inlaat van het filter aan op de drinkwaterkraan.
5. Om een vlotte afvoer van de machine te garanderen, is het belangrijk dat de afvoerleiding onder de onderkant van de machine ligt. De afvoerleiding van de machine met afvoerpomp moet lager liggen dan de onderkant van de opslagbak.

Waarschuwing

Het is enkel toegestaan om aan te sluiten op het drinkwater

Alles-in-één installatie



※ Als de ijsmachine niet met een filter wordt geleverd, moeten klanten dit zelf aanschaffen

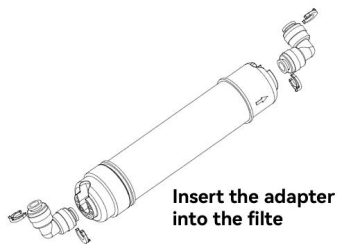
De instructies voor de filterinstallatie.

De instructies voor de filterinstallatie

De instructie van het filter installatie



The instruction of quick installation for the filter



The installation for the pipeline and joint

①



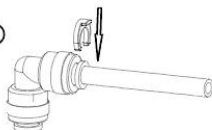
1. Take off the blue clip

②



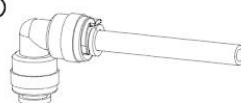
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

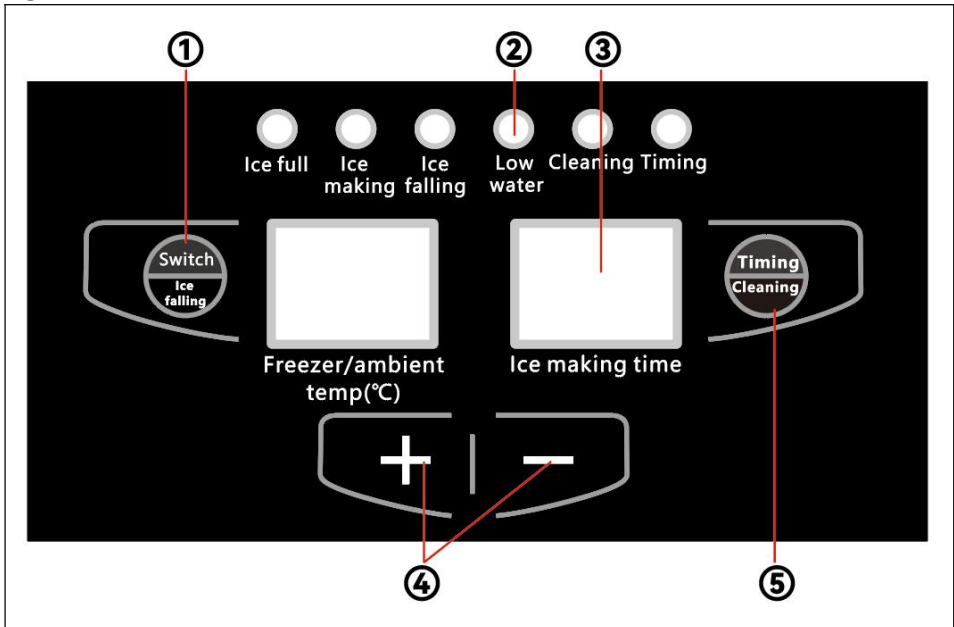
④



4. Finished installation

Operating Instructions

Functiebeschrijving van het bedieningspaneel met vier knoppen voor digitale buizen.



① Druk na het inschakelen op de aan/uit-schakelaar en de ontdooiknop om naar de ijsmaakstand te gaan. Klik om naar de ontdooi-stand te gaan tijdens het ijsmaakproces. Houd in de ijsmaaken ontdooi-stand 3 seconden ingedrukt om naar de uitgeschakelde stand te gaan.

② **LED-lampje:** geeft de toestand van de machine weer

③ **Digitale beeldbuis**

De digitale buis aan de linkerkant geeft de omgevingstemperatuur en de temperatuur van de retourlucht weer. De digitale buis aan de rechterkant geeft de tijd van de tijdschakelaar en de tijd van het ijsmaken weer.

④ +- knop;

Pas de dikte van het ijsblokje aan in de werkmodus . Pas de tijd van de timerschakelaar aan in de staat van timing uit of timing aan en uit. Houd de "-" knop 3 seconden ingedrukt om het licht in of uit te schakelen.

⑤ Reinigings- en timingknop

Druk in de stand-bymodus gedurende 3 seconden continu op de toets; het systeem gaat dan naar de reinigingsmodus. Druk tijdens het opstarten op deze knop om de aftelling van de geplande uitschakeling te starten en klik vervolgens op om de geplande uitschakeling te annuleren. Druk in de stand-bymodus op deze knop om de aftelling van de geplande inschakeling te starten en klik vervolgens op om de geplande inschakeling te annuleren. De weergegeven tijdseenheid is uur.

Instructies voor de bediening van de knop

•Bedrijfsproces

1. Steek de stekker in het stopcontact, klik op de schakelaar van de ijsmachine en de ijsmachine begint te werken.
2. Open de waterinlaatmagneetklep om het water in te laten stromen. Zodra het waterniveau stijgt, drijft de drijvende bal omhoog. Wanneer het waterniveau het vereiste niveau bereikt, wordt de waterinlaatklep gesloten en start het reinigingsprogramma. Nadat de reiniging is voltooid, start de machine automatisch de ijsproductiecyclus.
3. Wanneer de dikte van het ijsblokje de ingestelde dikte bereikt, start het ontdooiprogramma, begint het magneetventiel te werken, stopt de waterpomp, stroomt de warmte de verdamper in en valt het ijsblokje ongeveer 1,5 minuut. Wanneer het ijsblokje valt, klapt de ijsvalbeveiliging open en opent de reedschakelaar. Wanneer de reedschakelaar weer sluit, gaat het apparaat weer verder met het ijsproductieproces.
4. De compressor stopt niet tijdens het gehele ijsproductie- en ontdooiproces.

5. Wanneer de ijsemmer vol ijs zit en de magnetische reedschakelaar niet automatisch kan worden gesloten, stopt het apparaat automatisch. Zodra er voldoende ijsblokjes zijn verwijderd en de magnetische reedschakelaar weer wordt gesloten, start het apparaat met een vertraging van 3 minuten opnieuw op en gaat het verder met het ijsproductieproces.

Aanpassing van de dikte van ijsblokjes

1. Houd de "+"-knop 3 seconden ingedrukt totdat de weergegeven temperatuur begint te knippen. Druk vervolgens op de "+" of "-"-knop om de dikte van de ijsblokjes aan te passen. Door op de "+"-knop te drukken, worden de minuten weergegeven. Elke stap van 1 minuut wordt toegevoegd aan de huidige ijsbereidingstijd, tot een maximum van 15 minuten. Elke stap van 1 minuut verkort de ijsbereidingstijd, met een minimale afname van -7 minuten. Een langere ijsbereidingstijd resulteert in dikkere ijsblokjes, terwijl een kortere ijsbereidingstijd de ijsblokjes dunner maakt.
2. Zodra de ijsmaaktijd is aangepast, wordt de nieuwe ijsmaaktijd toegepast op de volgende partij ijs nadat de huidige partij klaar is.

Klik op de blauwe lichtschakelaar om het apparaat in te schakelen. Anders schakelt u het apparaat uit.

•Geplande inschakelfunctie

1. Druk in de stand-bystand op de toets voor de vooringestelde timing om de timing-inschakelfunctie uit te voeren. Het timing-LED-lampje brandt en het weergegeven getal is de resterende inschakeltijd. De eenheid is uur.
2. Klik in de inschakeltijd op + of - om de resterende inschakeltijd aan te passen.
3. Nadat u het geplande inschakelen hebt uitgevoerd, klikt u op de knop Geplande reservering om het geplande inschakelen te annuleren.

•IJs vol functie

1. Wanneer de ijsemmer vol ijs zit en de ijsafscheider niet automatisch kan worden gesloten, stopt het apparaat automatisch met werken.

2. Wanneer de ijsblokjes op zijn, reset de ijsbreker zich en start het apparaat automatisch op na een vertraging van 3 minuten. Als de ijsblokjesmachine stopt door spannings- en waterdrukschommelingen en geen ijs maakt of ontdooit, schakel dan eerst de stroomtoevoer 5 minuten uit en schakel het apparaat weer in om het te testen. Door de verandering van water- en omgevingstemperatuur kan er soms ijs in de gootsteen verschijnen. Als er veel ijs is, trek dan de stroomtoevoer 10 minuten uit en schakel het apparaat vervolgens weer in.
3. Wanneer u zich niet in een instellingeninterface bevindt, forceert u de afvoerpomp om 60 seconden te werken en vervolgens te stoppen (inclusief stand-by en opstarten) door tweemaal achter elkaar op de knop "-" te drukken (werkt binnen 2 seconden).
4. Wanneer de machine wordt ingeschakeld, start de afvoerpomp automatisch gedurende 20 seconden om de 15 minuten en schakelt vervolgens uit. Let op: De machine die in de opstartmodus staat, ijs maakt, ontdooit, water toevoegt, water mist en kortstondig reinigt, behoort allemaal tot de opstartmodus.

Precautions

Volg de instructies in deze handleiding om uw machine te onderhouden. Zo vergroot u de betrouwbaarheid en levensduur van uw ijsmachine. Bovendien voorkomt goed onderhoud overmatig energieverbruik.

1. Maak de omgeving van de ijsmachine regelmatig schoon om deze schoon te houden. Blokkeer daarbij niet de ventilatieroosters van de ijsmachine.
2. De behuizing kan worden gereinigd met een neutraal reinigingsmiddel en vervolgens worden afgenomen met een zachte doek. Indien nodig kunnen in de handel verkrijgbare reinigers en polijstmiddelen voor roestvrij staal worden gebruikt.
3. Filters moeten regelmatig gecontroleerd worden en indien beschadigd, direct vervangen worden door nieuwe filters.
4. De watertank van de ijsmachine en de binnenkant van de ijsopslagruimte kunnen direct met waterleidingen worden doorgespoeld.

Gebruik niet te veel waterdruk en spoel de waterpomp en het gedeelte boven de ijsbak niet direct door om te voorkomen dat het circuit doorweekt raakt.

5. Onderhoud van de condensor van een luchtgekoelde ijsmachine:
Reinig de condensor elke drie maanden. Gebruik een zachte borstel of een stofzuiger met borstel om de condensorribben omhoog en omlaag te borstelen in de richting van de ribben om beschadiging van de ribben en de koeling te voorkomen.

	Onderhoudswerkzaamheden vallen niet onder de garantie.
	De filterelementen moeten regelmatig vervangen worden.
	Schakel de watertoevoer en de elektriciteit uit voordat u het apparaat schoonmaakt of controleert.
	Als er veel vuil en kalkaanslag in de machine zit, of als het leidingwerk verstopt is, neem dan telefonisch contact op met de klantenservice. Er worden wel kosten in rekening gebracht voor de service aan huis.
	Het luchtgekoelde condensormes is zeer scherp. Wees voorzichtig dat u zich niet bezeert als u het schoonmaakt.

veiligheidshandleiding voor ijs

Regelmatig onderhoud en inspectie zijn vooral belangrijk als het ijs als eetbaar ijs gebruikt gaat worden.

Als de ijsmachine gedurende een lange tijd is gebruikt, kan het geproduceerde ijs door de temperatuur, het water en de warmte met kalkaanslag, schimmel of roest worden vervuild. kwaliteit of veroudering
Daarom is het belangrijk om de binnenkant van de

koelkast schoon door middel van routinematig onderhoud. Als u tijdens het gebruik van de koelkast vreemde voorwerpen op de bodem of in het ijs aantreft of

onderhoud, stop dan met het gebruik van de ijsblokjesmachine en neem onmiddellijk contact op met de verkoper.

1. IJsschep (eenmaal per dag schoonmaken)

Dompel de ijsschep langer dan 3 minuten onder in warm water (30-40° C) met een desinfecterende oplossing. Spoel de ijsschep vervolgens af met kraanwater en droog hem af.

2. Koelkastdeur (één keer per dag schoonmaken)

Omdat de deur van de koelkast vatbaar is voor bacteriële besmetting, moet u deze schoonhouden door hem af te vegen met een zachte doek met warm water. 3. Koelkast, ijsschephouder en kast (wekelijks schoonmaken) .

Belangrijke informatie

1. Om vervorming of scheuren van kunststofonderdelen te voorkomen, dient u contact met pesticiden of andere olieachtige stoffen te vermijden.

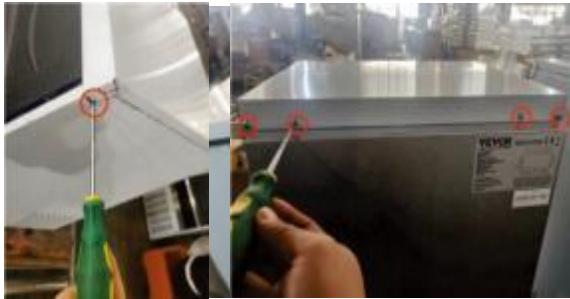
2. Verwijder grondig het vuil of stof van het bevestigingsframe van de ijsschepper

cleaning of the major components

1. Boven c over demontage

Er zitten zes schroeven voor de bovenklep van de machine aan de linker- en rechterkant en de achterkant, gebruik een kruisschroevendraaier om deze zes te verwijderen

schroeven tegen de klok in , en til vervolgens voorzichtig de bovenste afdekplaat op en plaats op een geschikte plaats.



2. Verwijderen en reinigen van de waterpomp (reiniging elke 2 maanden)

2.1 Verwijder de twee schroeven boven de pompsteunbeugel met een kruiskopschroevendraaier en trek vervolgens de pompleidingverbinding van de pomp los.

uitlaatmondstuk en verwijder de twee schroeven aan de onderkant van de pompsteun , steun met een kruisschroevendraaier.



Figuur 1 Figuur 2

2.2 Verwijder het voorste filterdeksel (Figuur 1). Het filter kan direct worden verwijderd .

2.3 Draai de dop tegen de klok in en verwijder de dop (Figuur 2).

2.4 Verwijder de rotor nadat u het afsluitdeksel hebt verwijderd. De rotor is met een magneet in de juiste positie vastgezet en kan alleen worden verwijderd door het waterblad met een klem vast te houden. of vingernagel I (Figuur 3).

2.5 Maak het schoon en plaats de waterpomp terug .



Figuur 3

3. **Reiniging van de ijsroosters (reiniging elke 2 maanden)**

3.1 Houd de klem op de waterleiding vast en trek vervolgens de pompleiding eraf



3.2 Verwijder de twee schroeven op de houder van de pijp met een kruis schroevendraaier en verwijder vervolgens de houder en de pijp.



3.3 Was het ijsroosteroppervlak met een zachte borstel of spons gedrenkt in azijn of kalkverwijderaar om de kalkaanslag te verwijderen.



3.4 Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de bevestigingsschroef op de ijsdouchebuis te verwijderen en verwijder vervolgens de linker- en rechterplug en de douchebuis in één keer. Reinig vervolgens de binnen- en buitenkant van de douchebuis met een borstel.



3.5 Reinig de slang van de pompkop met een borstel.



4. Wassen van de drijfbal (eenmaal per 2 maanden wassen)

Verwijder de vlotterbal uit de gootsteengleuf en was de vlotterbal met een borstel.



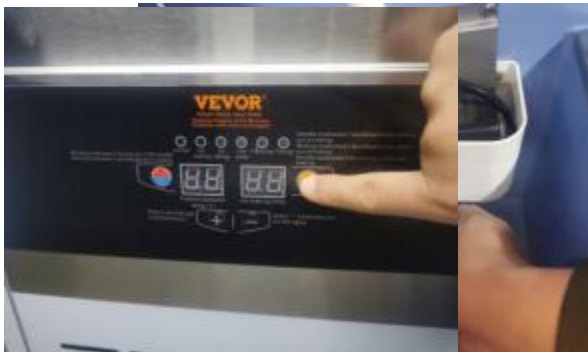
5. Reinigen van de spoelbak en de koelkast

5.1 Dompel het vuil met een zachte doek onder in azijn of kalkaanslagverwijderaar en veeg het oppervlak van de gootsteen en de koelkast schoon.

5.2 De gootsteen wordt elke 2 maanden schoongemaakt en de koelkast wordt eenmaal per week schoongemaakt.

6. Dagelijkse reiniging van de waterwegen

6.1 Meng de juiste hoeveelheid citroenzuuroplossing met een schone emmer. Giet de oplossing vervolgens in de gootsteen en klik op het display om de toets te wissen. Draai na het reinigen de aftapplug van de tank los en laat de citroenzuuroplossing uit de tank lopen.



6.2 Giet een geschikte hoeveelheid water in de gootsteen, druk vervolgens op de wasknop, was gedurende 3-5 minuten en laat het water in de tank weglopen, herhaal dit 4-6 keer.

6.3 Zorg ervoor dat de waterweg elke 7-15 dagen wordt schoongemaakt.

Voordat u contact opneemt met de klantenservice na verkoop

Als de ijsblokjesmachine niet goed functioneert, neem dan contact op met de klantenservice.

Klantenservice. U moet echter de volgende situatie bevestigen.

1. Of de waterhoogte normaal is of niet.

De juiste manier om dit te controleren is door de inlaatverbinding (6-taksaansluiting) achter de machine los te draaien. Als er normaal lekt wanneer u de verbinding losdraait, vereiste waarde, dit betekent normaal. anders is er geen water.

2. Controleer of de machine wel of niet geëlektrificeerd is.

al onze ijsmachines zijn volautomatisch. Sommige modellen hebben dus geen

Elektrische schakelaar. U kunt een elektricien om hulp vragen. controleren. Je moet vooral letten op de socket.

3. Het modelnummer en serienummer.

Op het voorpaneel bevindt zich een naamplaatje en op het zijpaneel staan het modelnummer en serienummer.

	Er zullen kosten voor de deur in rekening worden gebracht naar deurservice indien de storing door de gebruikers is veroorzaakt (bijvoorbeeld geen water, geen elektriciteit, milieu, etc.)
	Om te voorkomen dat er water onder hoge druk op de inlaat spuit, mag u de aansluiting van de inlaat niet helemaal losdraaien wanneer u de waterkop controleert.
	Kunststof onderdelen vallen niet onder de garantie.

Garantie

1. Ons bedrijf geeft een garantie van 1 jaar op het product. De arbeidskosten en het vervangen van onderdelen zijn gratis binnen de garantie.
2. Alle kunststof onderdelen vallen niet onder de garantie.
3. Onze garantie omvat een beperkte aansprakelijkheid. Met uitzondering van de machine zelf, valt elke vorm van gezamenlijke aansprakelijkheid niet onder de garantie.
4. Het routinematige onderhoud, de reiniging en alle problemen die het gevolg zijn van een onjuiste bediening vallen niet onder de garantie.
5. Alle garantiwerkzaamheden dienen door de dealers van de machines of door aanverwante instituten te worden uitgevoerd.

Troubleshooting of this series of machines

Schuld	Mogelijke oorzaak	Oplossing
IJsmachine werkt niet	Niet aangesloten op het elektriciteitsnet of de waterleiding.	1. Zekeringen 2. Aan/uit-schakelaar 3. Kabel 4. Waterschakelaar 5. Stekker 6. Stopcontacten
	De ijslade blijft open	Als de ijslade-afscherming open kon en automatisch sluiten

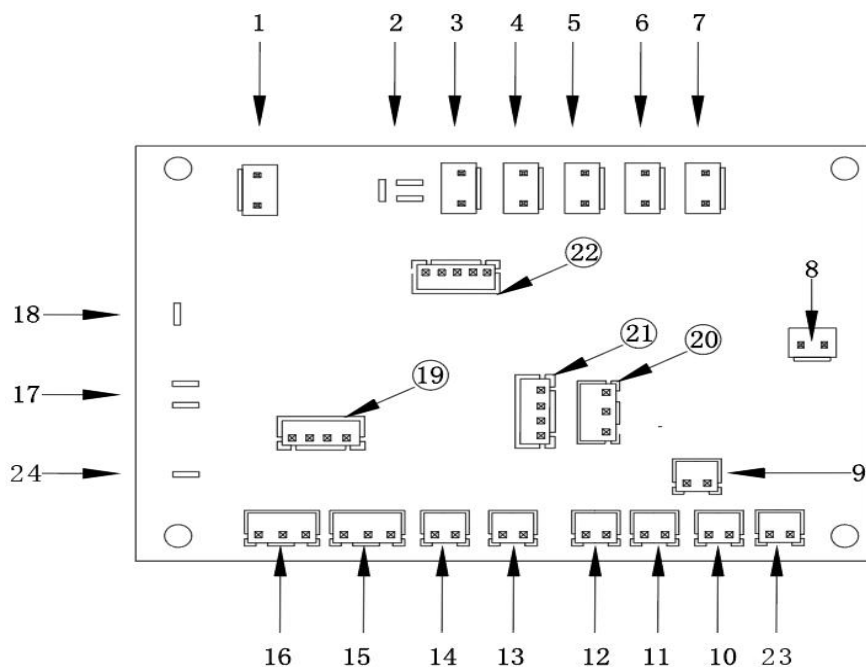
De machine stopt 3 minuten nadat het is ingeschakeld	Hoogspanningsbeveiliging	1. Omgeving met hoge temperaturen 2. Vuil condensorfilter 3. Beschadigde ventilatormotor
De machine kan alleen maken één bak ijs elke keer dat het is ingeschakeld	IJs vol of ijslade blijft open	1. Als de ijslade-afscherming open kon en automatisch sluiten 2. Het ijs vol schakelaar of het valt
Het ijs kon niet van de ijsblokjesvorm	Vuile ijsblokjesvorm	Reiniging en desinfectie moeten klaar
	Machine niet op een vlakke ondergrond geplaatst	Plaats de machine op een vlakke ondergrond
	De omgevingstemperatuur is te laag	De omgevingstemperatuur moet zijn hoger 5 °C
	Het ijs is te dik	Pas de parameter voor de dikte van het tee-ijs aan tot onder 0
	Defecte magneetklep	Vervang het magneetventiel
IJs te dun of niet compleet	Het waterpeil in de tank is te laag	Controleer het waterpeil, controleer of er elke lekkage

	Inlaatklep werkt niet	Controleer de inlaatklep
	Niet genoeg waterdruk	De waterdruk moet op peil zijn 0,13 - 0,55 MPa
	Waterleidingen zijn verstopt	Controleer de leidingen en verbindingen op vuil
Het maken van ijs gaat langzaam	Condensor is vuil	Maak de condensor schoon
	Temperatuur te hoog of de ventilatie is slecht	De omgevingstemperatuur mag niet hoger zijn dan 40 °C en zorg voor ventilatie
	De vlotterbal in de tank zit te hoog of er is lekkage	Pas de vlotterbal aan of vervang de waterreservoir
	Lekkage watertank	Watertank vervangen
	Inlaatklep kon niet worden goed gesloten of lekkage	Maak de inlaatklep schoon of vervang deze
	Er is niet genoeg ruimte rond de machine	Zorg voor voldoende ruimte
Het lampje 'ijs vol' brandt, maar er is geen ijs	Defecte ijsblokjesbak	Controleer of de ijslade-afscherming vastzit
E1-alarm	Omgevingstemperatuursensor is kapot	Vervang de omgevingstemperatuursensor

E2-alarm	Retourluchttemperatuur sensor kapot	Vervang de retourluchttemperatuursenso r
E1,E2 Alarm	Zowel de omgevingstemperatuursensor als de retourluchttemperatuursensor gaan kapot	1. Vervang de omgevingstemperatuursenso r en retourluchttemperatuursenso r 2. Zorg voor voldoende ruimte

Circuit diagram

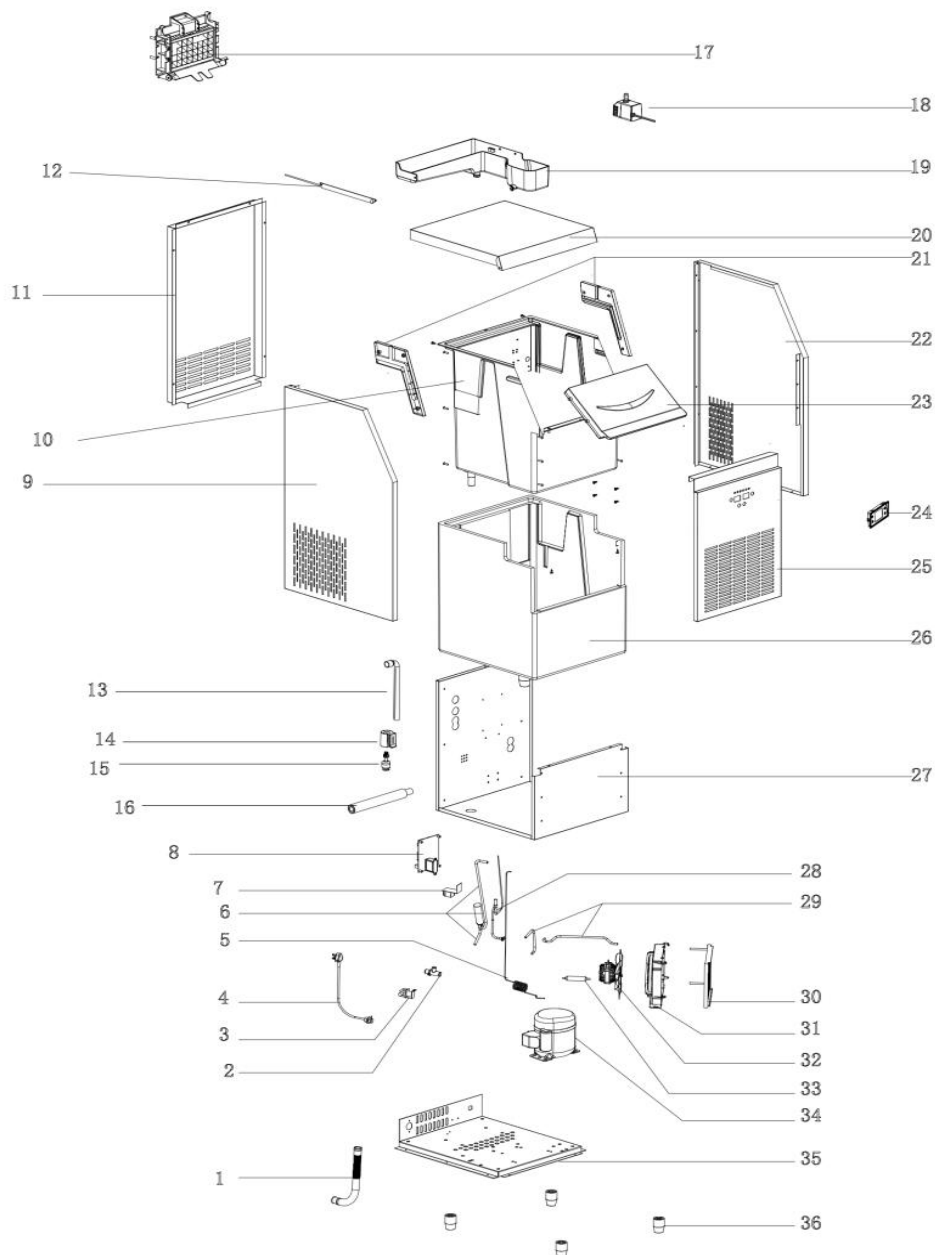
Schema voor de bedrading van het moederbord van een kleine ijsmachine.



1. Elementair Transformatorpaviljoen
2. Nullijn
3. Ontdooiklep
4. Waterpomp
5. Ventilator
6. Inlaatklep
7. Afvoerklep
8. Transformator Secundair
9. Omgevingslicht
10. blauw licht
11. Vloten
12. Verdampingssonde

13. Condensatiesonde
14. Afvoermogelijkheden
15. Controle van blauw licht
16. Detectie van ontdooiing
17. Sluit de spanningvoerende draad aan
18. Compressor spanningsdraad
19. Verbind met de Swift seriële poort
20. IJsvolle sonde
21. Downloadpoort
22. Beeldscherm
23. Gelijkstroomventilator
24. Sluit de machine aan

PRODUCT EXPLOSIEDIAGRAM



Referentie nummer	Deel naam	Referentie nummer	Deel naam
1	Afvoerbuis binnentank	19	Watertank / Waterbak
2	Afvoeruitlaat	20	Bovenste afdekpaneel
3	Waterinlaatklep	21	Linker- en rechterglijrails
4	Stroomkabel	22	Rechter zijpaneel
5	Capillaire buis	23	Deurpaneel
6	Vloeistofreservoir	24	Beeldscherm
7	Spoel van een magneetventiel	25	Voorpaneel
8	Controlebord	26	Binnentankschuimisolatie
9	Linker zijpaneel	27	Achterpaneel
10	Binnentank	28	Solenoïdeklep
11	Achterste luchtroosterdeksel	29	Hogedrukbuis
12	Blauw licht LED	30	Condensator
13	Afvoerleiding waterpomp	31	Ventilatorkap
14	Drijvende baai	32	Fan
15	Zweefbal	33	Filter
16	Watertoevoerleiding voor ijsblokjes	34	Compressor
17	Ijsblokjesvorm	35	Bodemplaat
18	Waterpomp	36	Machinevoeten





Affordable. Reliable. Home Improvement.

MACCHINA PER IL GHIACCIO

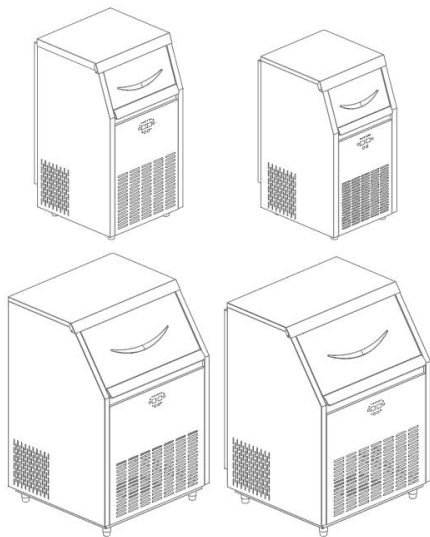
**MODELLO: SSX65C SSX160V SSX200V
SSX265V SSX360V SSX440V
SSX80 SSX90 SSX100
SSX110 SSX120 SSX130
SSX140 SSX300 SSX440**

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

MODELLO: SSX65C \ SSX160V \ SSX200V \ SSX265V \ SSX360V \ SSX440V \ SSX80 \ SSX90 \ SSX100 \ SSX110 \ SSX120 \ SSX130 \ SSX140 \ SSX300 \ SSX440



Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva la piena interpretazione del proprio manuale utente. L'aspetto del prodotto dipenderà dal prodotto ricevuto. Vi preghiamo di scusarci se non vi informeremo più in caso di aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

The warning diagram and operation safety instructions

			
Segno di divieto	Segno di avvertimento	Attenzione al fuoco	Tensione pericolosa
Indica un atto proibito che potrebbe causare lesioni mortali o gravi infortunio	Indica questioni che potrebbero causare lesioni personali o danni agli oggetti	Indica che il materiale utilizzato è un materiale combustibile, attenzione al fuoco	Indica un'alta tensione zona di pericolo elettrico, attenzione all'alta tensione elettricità



Nota: assicurarsi di conservare questo manuale in un luogo a cui gli utenti possano accedere in qualsiasi momento.

Precauzioni per un funzionamento sicuro.

 Attenzione	Dopo aver ricevuto la merce, è necessario lasciare che l'olio lubrificante del compressore si depositi per 24 ore prima di poterlo utilizzare, altrimenti il compressore potrebbe danneggiarsi facilmente.
	Non utilizzare la macchina per il ghiaccio all'aperto. Se bagnata dalla pioggia, potrebbe causare dispersioni elettriche o scosse elettriche.
	Non posizionare mai la macchina per il ghiaccio in un luogo umido o esposto a spruzzi d'acqua. Danni all'isolamento della macchina per il ghiaccio possono causare perdite elettriche o scosse elettriche.

	Non spruzzare mai acqua direttamente sulla macchina del ghiaccio. Una macchina del ghiaccio bagnata può causare scosse elettriche o cortocircuiti.
	Assicurarsi di non introdurre sostanze volatili o infiammabili nella macchina del ghiaccio. La conservazione di tali materiali può causare esplosioni o incendi.
	La macchina per il ghiaccio deve essere installata solo da tecnici qualificati o personale addetto alla manutenzione. L'installazione autonoma della macchina per il ghiaccio può causare perdite di gas o liquidi, scosse elettriche o incendi.
	Non smontare, riparare o modificare mai la macchina del ghiaccio. Se tali operazioni vengono eseguite da personale non qualificato, potrebbero verificarsi incendi o lesioni personali dovute a guasti.
	Non collegare mai a terra la macchina per il ghiaccio tramite un tubo del gas, una conduttura idrica, una linea telefonica o un parafulmine. Questo è considerato pericoloso per la messa a terra.
	Non inserire mai materiali metallici come spilli o fili di ferro nelle prese d'aria, nei fori di passaggio o nelle porte di scarico per la circolazione dell'aria nel serbatoio. Ciò potrebbe causare scosse elettriche o lesioni personali dovute all'azionamento accidentale di parti in movimento.
	Assicuratevi di posizionare la macchina del ghiaccio saldamente su un pavimento solido. Se il pavimento non è sufficientemente robusto o non è posizionato correttamente, la macchina del ghiaccio potrebbe danneggiarsi capovolgendosi o rovesciandosi.

	Assicurarsi di utilizzare l'alimentatore dedicato specificato sulla targhetta di questa macchina per il ghiaccio. L'utilizzo di una presa di corrente secondaria può causare un incendio.
	Dopo aver rimosso la polvere, assicurarsi di inserire saldamente la spina nella presa. Una presa impolverata o inserita in modo errato può causare un incendio.
	Utilizzare una presa con messa a terra per prevenire scosse elettriche. Nel caso improbabile in cui non sia disponibile una presa con messa a terra, il dispositivo di messa a terra deve essere assemblato da un tecnico qualificato. La presa deve essere in una posizione facilmente accessibile dopo l'installazione.
	Se per qualsiasi motivo si verifica una temperatura anomala o un allarme nella scatola, è necessario trasferire immediatamente il contenuto della scatola in un luogo sicuro per evitare di perderlo.
	Questo apparecchio contiene materiali infiammabili e deve essere smaltito e riciclato da personale e agenzie qualificate.
	Non utilizzare attrezzature meccaniche o altri mezzi per accelerare lo sbrinamento processo salvo quanto raccomandato dal produttore.
	Non danneggiare il circuito di refrigerazione.
	Ad eccezione del tipo raccomandato dal produttore, l'apparecchio non deve essere utilizzato nel vano di conservazione degli alimenti dell'apparecchio.

	Utilizzare il nuovo tubo flessibile fornito in dotazione con l'apparecchio; il vecchio tubo flessibile non può essere riutilizzato.
	Quando si maneggiano materiali tossici, pericolosi o radioattivi, utilizzare questa macchina per il ghiaccio in un luogo sicuro. Un uso improprio può avere effetti negativi sulla salute e sull'ambiente.
	Lo smaltimento della macchina del ghiaccio deve essere effettuato da una persona specializzata. Non gettare mai la macchina del ghiaccio via, ma lasciarla incustodita. Ciò potrebbe causare il blocco del bambino all'interno della macchina.
	Non ci sono ostruzioni attorno all'apparecchio o nella struttura incorporata, mantenendo così aperta la ventilazione.
	Scollegare il cavo di alimentazione prima di pulire, sottoporre a manutenzione o ispezionare la macchina per il ghiaccio per evitare scosse elettriche o lesioni personali.
	Alcuni modelli utilizzano refrigeranti e agenti schiumogeni infiammabili. Attenzione al fuoco (il prodotto è contrassegnato con il  simbolo "Attenzione al fuoco"). In caso di anomalie nel prodotto, è necessario rivolgersi a personale qualificato e a istituti specializzati per la riparazione.
	Questo apparecchio contiene un agente espandente infiammabile, il ciclopentano, che deve essere smaltito e riciclato da personale e istituzioni qualificati.

	I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con la macchina.
	In caso di malfunzionamento della macchina del ghiaccio, scollegare il cavo di alimentazione. Un funzionamento anomalo prolungato può causare scosse elettriche o incendi.

La sicurezza elettrica è importante

1. La tensione di esercizio della macchina per il ghiaccio deve essere compatibile con quella della marca. Se la tensione non rientra in questo intervallo, acquistare un regolatore di tensione superiore a 1000 W.
2. Assicurarsi di collegare il filo di terra e di collegarlo a terra in modo sicuro. Il filo di terra non deve essere collegato alla tubazione dell'acqua o del gas.
3. Per proteggere il compressore, non riavviare la macchina del ghiaccio entro 10 minuti dallo spegnimento o dallo spegnimento.
4. Non collegare altri apparecchi elettrici alla stessa presa.
5. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, per evitare pericoli, deve essere sostituito da una persona incaricata dal produttore o da un professionista qualificato.
6. Il sistema di controllo elettrico ha una tensione superiore a 36 V, non aprirlo e non toccarlo durante l'uso; in caso di riparazione, contattare il produttore o rivolgersi a personale tecnico qualificato.

ATTENZIONE: Non azionare la macchina del ghiaccio in caso di perdite di gas nell'ambiente in cui si trova. Poiché la scintilla causata dall'apertura e dalla chiusura della spina o del regolatore di temperatura potrebbe causare un incendio, è necessario interrompere la fonte d'aria e aprire la finestra per consentire la circolazione dell'aria.

Precauzioni di installazione

Requisiti per le condizioni di movimentazione e spostamento:
Durante il trasporto, il mobile deve essere mantenuto il più dritto possibile e l'inclinazione non deve superare i 45°. Non capovolgerlo e non posizionarlo orizzontalmente.

Per far funzionare correttamente la macchina del ghiaccio e ottenere le migliori prestazioni, posizionarla nelle seguenti condizioni:

1. Terreno solido e pianeggiante

Posizionare la macchina per il ghiaccio su una superficie solida e piana per evitare vibrazioni e rumori eccessivi.

2. Tenere lontano dalla fonte di calore

Evitare di posizionare la macchina del ghiaccio vicino ad apparecchiature calde come fornelli a gas o stufe. Il riscaldamento della macchina del ghiaccio può causare una riduzione dell'efficienza di raffreddamento.

3. Evitare la luce solare diretta

Se la macchina per il ghiaccio viene installata alla luce diretta del sole, potrebbe funzionare in modo anomalo e la sua durata potrebbe ridursi.

4. Area asciutta

Evitare di posizionare la macchina per il ghiaccio in una zona umida, ad esempio vicino a un rubinetto o a un lavandino.



**Stai
attento**

Dopo aver ricevuto la merce, è necessario lasciare che l'olio lubrificante del compressore si depositi per 24 ore prima di poterlo utilizzare, altrimenti il compressore potrebbe danneggiarsi facilmente.



Se la macchina del ghiaccio viene posizionata in un'area umida, è necessario installare un interruttore di sicurezza e la macchina deve essere collegata a terra. Installare l'interruttore di sicurezza sulla linea elettrica. Per ulteriori informazioni, consultare il rivenditore della macchina del ghiaccio o un elettricista.



Attenzione

	Utilizzare sempre una spina con messa a terra e collegare a terra la macchina del ghiaccio per evitare scosse elettriche in caso di perdite.
	In molte situazioni, sostituire un terminale di messa a terra con un tubo dell'acqua non garantirà una protezione di messa a terra adeguata, poiché negli impianti idraulici vengono spesso utilizzati tubi di plastica.
	Non collegare mai a terra la macchina per il ghiaccio tramite un tubo del gas, poiché è molto pericoloso.
	Non collegare mai a terra la macchina per il ghiaccio tramite la linea telefonica o un parafulmine, perché se un fulmine colpisce, si genererà una corrente elevata, rendendo questa messa a terra molto pericolosa.

5. Nella macchina del ghiaccio non cadrà nulla.

6. Le istruzioni per l'installazione e l'uso devono essere fornite con dichiarazioni cautelative riguardanti la manipolazione, lo spostamento e l'uso della macchina del ghiaccio per evitare di danneggiare i tubi del refrigerante o aumentando il rischio di perdite.

7. Le istruzioni di installazione e di funzionamento devono indicare che

i componenti devono essere sostituiti con componenti simili e che la manutenzione deve essere effettuata da personale di assistenza autorizzato dalla fabbrica, in modo da ridurre al minimo il rischio di possibile accensione dovuta a parti non corrette o a un servizio improprio.

8. Le istruzioni di installazione devono indicare che la macchina del

ghiaccio deve essere installato secondo le norme di sicurezza per la refrigerazione sistemi, ASHRAE 15. Inoltre, le istruzioni devono indicare il produttore di ghiaccio non devono essere installati nei corridoi o nei corridoi dei luoghi pubblici edifici.

Condizioni ambientali:

Questa apparecchiatura è progettata in conformità alle seguenti condizioni:

1. Uso interno.
2. L'altitudine non è superiore a 2000 metri.
3. La temperatura ambiente è compresa tra 10 °C e 32 °C.
4. Quando la temperatura non supera i 31 °C, l'umidità relativa massima è dell'80% e diminuisce linearmente con l'aumento della temperatura.
5. La fluttuazione della tensione di alimentazione principale non supera $\pm 10\%$ della tensione nominale.
6. In base al livello di installazione dell'apparecchiatura (oltre livello di tensione) transitorio su voltaggio.

Questo apparecchio viene utilizzato per scopi simili, quali:

- una zona cucina in un negozio, ufficio o altro luogo di lavoro;
- Agricoltori, così come alberghi, motel e ambienti residenziali; Ambiente
- alberghiero per famiglie;

Ristorazione e applicazioni simili non al dettaglio. Questo apparecchio non è destinato all'uso domestico generico.

Funzionamento corretto

Quando si utilizza per la prima volta e per un funzionamento continuo, attenersi alle regole riportate di seguito.

1. Collegare la macchina del ghiaccio a una presa apposita (l'alimentazione è compatibile con la marca più nota).

2. La macchina del ghiaccio deve funzionare a lungo per stabilizzare la temperatura nel vano di stoccaggio del ghiaccio e ridurre al minimo il numero di aperture della porta durante questo periodo.

3. La macchina per il ghiaccio è dotata di un sistema di raffreddamento per il raffreddamento del sistema. È vietato bloccare gli oggetti.

4. Dopo aver completato l'ispezione del funzionamento della macchina per il ghiaccio, accendere la macchina e lasciarla iniziare a produrre ghiaccio.

- Utilizzare una fonte d'acqua indipendente per la macchina del ghiaccio e controllarla regolarmente per evitare bassa pressione dell'acqua, fluttuazioni o intasamento del filtro.

- Non conservare detriti nel vano ghiaccio, né congelare o congelare alimenti nel vano ghiaccio e mantenere pulita la paletta per il ghiaccio.

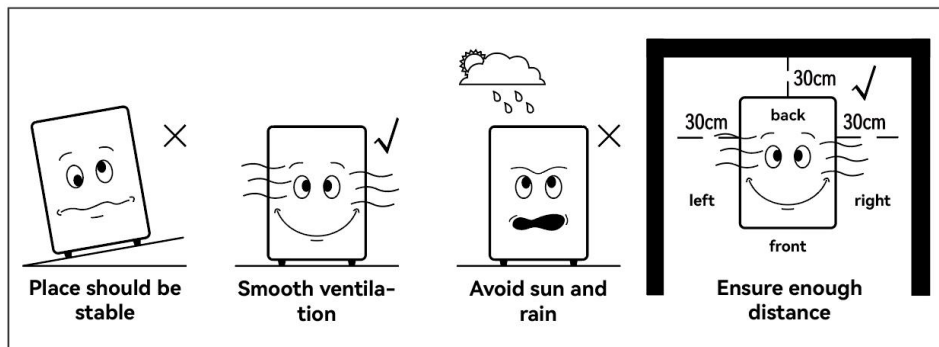
- Quando il contenitore del ghiaccio è plastificato, aprirlo e chiuderlo delicatamente. Non far cadere lo sportello. Una volta terminato il ghiaccio, chiudere lo sportello scorrevole del contenitore del ghiaccio.

- La macchina per il ghiaccio deve essere tenuta lontana da fonti di calore. È severamente vietato utilizzarla in ambienti con temperature elevate o basse. Evitare la luce solare diretta, per non compromettere la dissipazione del calore della macchina.

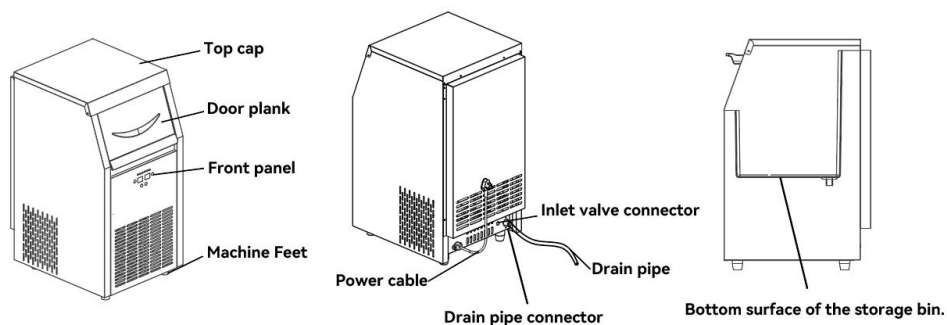
- Non lavare direttamente la superficie della macchina del ghiaccio con spruzzi d'acqua.

In caso contrario, potrebbero verificarsi cortocircuiti o perdite elettriche.

- Dopo aver utilizzato la macchina per il ghiaccio per un certo periodo di tempo, se non utilizzata per un lungo periodo, è necessario accenderla ogni 4 mesi per 4-6 ore.



Installation instructions



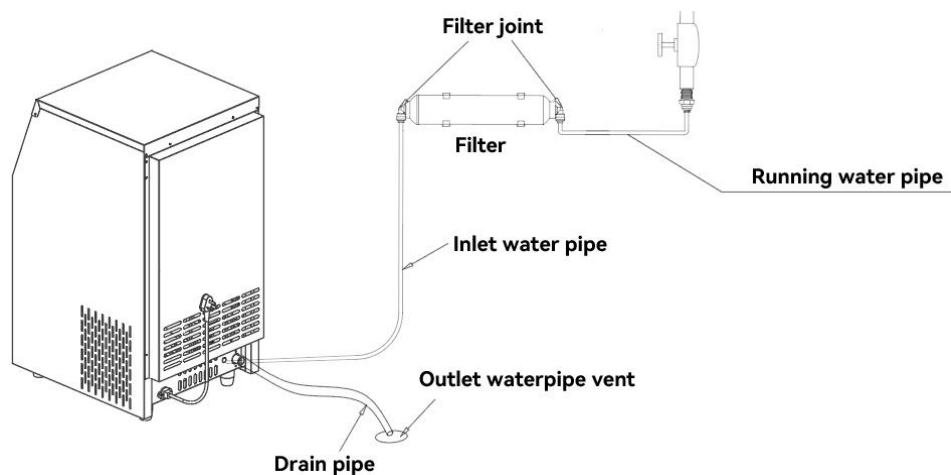
Poiché il prodotto viene aggiornato e classificato continuamente, la macchina che riceverete potrebbe non essere esattamente uguale all'immagine nel manuale. Vi preghiamo di comprendere. Continueremo a migliorarla .

1. Per produrre ghiaccio si dovrebbe usare acqua potabile filtrata a temperatura normale.
2. La pressione dell'acqua di alimentazione deve essere controllata tra 130-550 kJ pa. Se la pressione dell'acqua è troppo alta, installare una valvola di sicurezza. Non lasciare che il tubo sia sottoposto ad alta pressione.
3. Collegare il tubo flessibile esterno della macchina al rubinetto del filtro per l'acqua potabile. Il filtro è dotato di un'indicazione per indicare l'ingresso e l'uscita.
4. Collegare l'ingresso del filtro al rubinetto dell'acqua potabile.
5. Per garantire un drenaggio regolare della macchina, è importante assicurarsi che il tubo di drenaggio si trovi al di sotto della superficie inferiore della macchina. Il tubo di drenaggio della macchina con pompa di drenaggio deve essere più basso della superficie inferiore del contenitore di stoccaggio.

Avvertimento

E' consentito solo il collegamento all'acqua potabile

Installazione all-in-one



※ Se la macchina del ghiaccio non è dotata di filtro, i clienti devono acquistarlo autonomamente

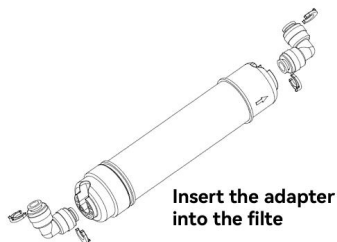
Istruzioni per l'installazione del filtro.

Le istruzioni per l'installazione del filtro

Le istruzioni del filtro installazione



The instruction of quick installation for the filter



The installation for the pipeline and joint

①



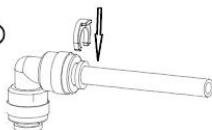
1. Take off the blue clip

②



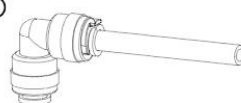
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

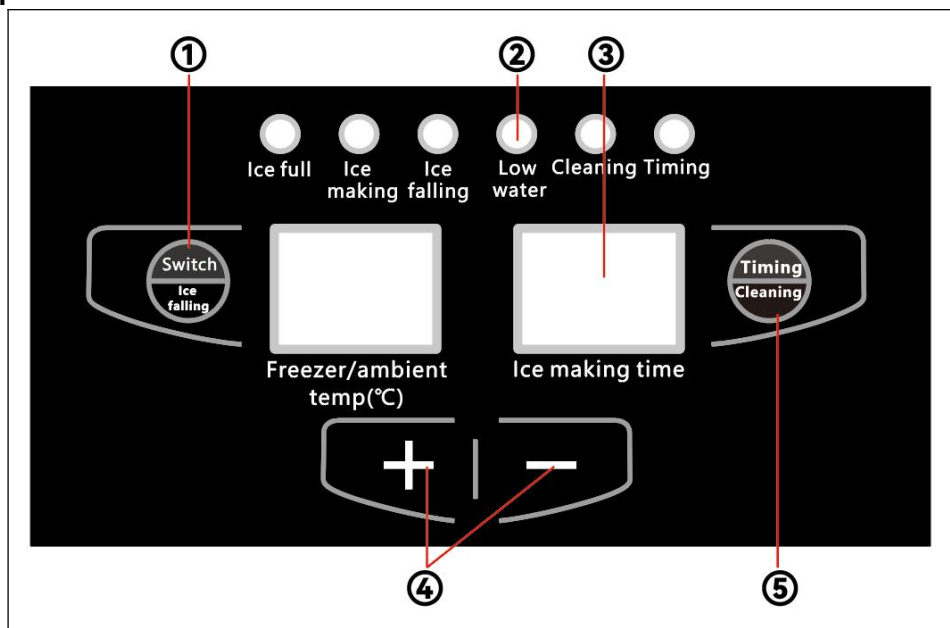
④



4. Finished installation

Operating Instructions

Descrizione delle funzioni del pannello di controllo digitale a quattro pulsanti.



① Interruttore di alimentazione e tasto di sbrinamento dopo l'accensione, fare clic per accedere allo stato di produzione del ghiaccio; fare clic per accedere allo stato di sbrinamento durante il processo di produzione del ghiaccio; nello stato di produzione del ghiaccio e sbrinamento, tenere premuto per 3 secondi per accedere allo stato di spegnimento.

② **Luce LED:** rappresenta lo stato della macchina

③ **Tubo di visualizzazione digitale**

Il tubo digitale di sinistra visualizza la temperatura ambiente e la temperatura dell'aria di ritorno; il tubo digitale di destra visualizza il tempo di commutazione e il tempo di produzione del ghiaccio.

④ pulsante +-;

Regola lo spessore del cubetto di ghiaccio in modalità di lavoro ; nello stato di spegnimento o accensione e spegnimento temporizzati, regola il tempo di commutazione del tempo; tieni premuto il pulsante "-" per 3 secondi per accendere o spegnere la luce.

⑤ Pulsante di pulizia e temporizzazione

In modalità standby, premere il tasto in modo continuo per 3 secondi, il sistema entra in modalità di pulizia; premere questo pulsante all'avvio per avviare il conto alla rovescia dello spegnimento programmato, quindi fare clic per annullare lo spegnimento programmato; premere questo pulsante nello stato di standby per avviare il conto alla rovescia dell'accensione programmata, quindi fare clic per annullare l'accensione programmata; l'unità di tempo visualizzata è l'ora.

Istruzioni per l'uso dei pulsanti

•Processo operativo

1. Collegare l'alimentazione, fare clic sul pulsante dell'interruttore della macchina del ghiaccio, la macchina del ghiaccio inizia a funzionare.
2. Aprire l'elettrovalvola di ingresso dell'acqua per immettere l'acqua. Quando il livello dell'acqua sale, la sfera galleggiante sale. Quando il livello dell'acqua raggiunge il livello richiesto, la valvola di ingresso dell'acqua si chiude e viene eseguito il programma di pulizia. Al termine della pulizia, la macchina entrerà automaticamente nel ciclo di produzione del ghiaccio.
3. Quando lo spessore del cubetto di ghiaccio raggiunge lo spessore impostato, si avvia il programma di sbrinamento, l'elettrovalvola inizia a funzionare, la pompa dell'acqua si ferma, il calore entra nell'evaporatore e il cubetto di ghiaccio cade per circa 1,5 minuti. Quando il cubetto di ghiaccio cade, il deflettore di caduta del ghiaccio si gira e apre l'interruttore a lamella; quando l'interruttore a lamella si richiude, la macchina torna al processo di produzione del ghiaccio.
4. Il compressore non si ferma durante l'intero processo di produzione del ghiaccio e di sbrinamento.

5. Quando il secchiello del ghiaccio è pieno di ghiaccio e l'interruttore magnetico non può essere chiuso automaticamente, la macchina si spegne automaticamente. Quando vengono rimossi abbastanza cubetti di ghiaccio e l'interruttore magnetico viene richiuso, la macchina si riavvia con un ritardo di 3 minuti e riprende il processo di produzione del ghiaccio.

Regolazione dello spessore del cubetto di ghiaccio

1. Tenere premuto il pulsante "+" per 3 secondi finché la temperatura visualizzata non inizia a lampeggiare. Quindi, premere il pulsante "+" o "-" per regolare lo spessore dei cubetti di ghiaccio. Premendo il pulsante "+" verranno visualizzati i minuti, con ogni incremento di 1 minuto che si aggiunge al tempo di produzione del ghiaccio corrente, fino a un massimo di 15 minuti. Ogni decremento di 1 minuto riduce il tempo di produzione del ghiaccio, con una riduzione minima di -7 minuti. Aumentando il tempo di produzione del ghiaccio si otterranno cubetti di ghiaccio più spessi, mentre diminuendolo si otterranno cubetti più sottili.
2. Una volta regolato il tempo di produzione del ghiaccio, il nuovo tempo di produzione del ghiaccio verrà applicato al lotto di ghiaccio successivo al termine del lotto corrente.

Clicca sull'interruttore della luce blu per accenderla, altrimenti spegnila.

•Funzione di accensione programmata

1. Nello stato di standby, premere il tasto di temporizzazione preimpostato per eseguire la funzione di accensione temporizzata; la spia LED di temporizzazione si accende e il numero visualizzato indica il tempo di accensione rimanente, mentre l'unità di misura è l'ora.
2. Nello stato di accensione temporizzata, fare clic su + o - per regolare il tempo di accensione rimanente.
3. Dopo aver eseguito l'accensione programmata, fare clic sul pulsante di prenotazione programmata per annullare l'accensione programmata.

•Funzione completa di ghiaccio

1. Quando il secchiello del ghiaccio è pieno di ghiaccio e il deflettore del ghiaccio non può essere chiuso automaticamente, la macchina smetterà di funzionare automaticamente.
2. Quando i cubetti di ghiaccio sono esauriti, il deflettore del ghiaccio si resetta e la macchina si riavvia automaticamente dopo un ritardo di 3 minuti. Se la macchina del ghiaccio si ferma a causa di fluttuazioni di tensione e pressione dell'acqua e non produce ghiaccio o non sbrina, prima di tutto, dopo aver scollegato l'alimentazione per 5 minuti, riaccendere la macchina per testarla. A causa delle variazioni di temperatura dell'acqua e della temperatura ambiente, a volte potrebbe formarsi del ghiaccio nel lavandino. Se il ghiaccio è consistente, scollegare l'alimentazione per 10 minuti e poi riaccenderla.
3. Quando non ci si trova in alcuna interfaccia di impostazione, forzare il funzionamento della pompa di drenaggio per 60 secondi e poi arrestarla (inclusi standby e avvio) premendo continuamente il pulsante "-" due volte (efficace entro 2 secondi).
4. Quando la macchina è accesa, la pompa di scarico si avvia automaticamente per 20 secondi ogni 15 minuti e poi si spegne. Nota: le modalità di avvio della macchina sono: produzione di ghiaccio completa, produzione di ghiaccio, sbrinamento, aggiunta di acqua, mancanza di acqua e pulizia a breve termine.

Precautions

Si prega di seguire i requisiti di questo manuale per la manutenzione della macchina, al fine di aumentarne l'affidabilità e la longevità; inoltre, una buona manutenzione può evitare un consumo eccessivo di energia.

1. Pulire frequentemente l'ambiente circostante la macchina del ghiaccio per mantenerla pulita e non ostruire le feritoie di ventilazione della macchina del ghiaccio.
2. Il guscio può essere pulito con un detergente neutro e poi asciugato con un panno morbido. Se necessario, è possibile utilizzare detergenti e lucidanti per acciaio inossidabile disponibili in commercio.
3. I filtri devono essere controllati regolarmente e sostituiti

immediatamente con filtri nuovi se danneggiati.

4. Il serbatoio dell'acqua della macchina per il ghiaccio e l'interno del vano di stoccaggio del ghiaccio possono essere lavati direttamente con tubi dell'acqua. Non usare troppa pressione dell'acqua e non lavare direttamente la pompa dell'acqua e la parte sopra la vaschetta del ghiaccio per evitare che il circuito venga bagnato.

5. Manutenzione del condensatore della macchina per il ghiaccio raffreddata ad aria: pulire il condensatore raffreddato ad aria una volta ogni tre mesi. Utilizzare una spazzola morbida o un aspirapolvere con spazzola per spazzolare le alette del condensatore su e giù lungo la direzione delle alette per evitare di danneggiarle e compromettere l'effetto di raffreddamento.

	La garanzia non comprende alcun tipo di manutenzione.
	Gli elementi filtranti devono essere sostituiti regolarmente.
	Prima di pulire o controllare la macchina, staccare la spina e staccare l'elettricità.
	Se nella macchina è presente molto sporco e calcare, o se il circuito dei tubi è ostruito, chiamare il servizio post-vendita. Tuttavia, il servizio porta a porta avrà un costo.
	condensatore raffreddato ad aria è molto affilata. Fare attenzione a non farsi male quando la si pulisce.

guida all'uso sicuro del ghiaccio

La manutenzione e l'ispezione di routine sono particolarmente importanti se il ghiaccio deve essere utilizzato come ghiaccio commestibile.

Se la macchina del ghiaccio è stata utilizzata per un lungo periodo, il ghiaccio prodotto potrebbe intrappolare calcare, muffa o ruggine a causa della temperatura, dell'acqua qualità o invecchiamento. Pertanto, è importante mantenere l'interno del frigorifero pulito tramite manutenzione ordinaria. Se trovi corpi estranei sul fondo del frigorifero o nel ghiaccio durante il funzionamento o manutenzione, interrompere immediatamente l'utilizzo della macchina per il ghiaccio e contattare il venditore.

1. Paletta (pulire una volta al giorno)

Immergere la paletta per il ghiaccio in acqua calda (30~40° C) contenente una soluzione disinfettante per più di 3 minuti, quindi risciacquare con acqua di rubinetto e asciugare.

2. Porta del frigorifero (pulire una volta al giorno)

Poiché la porta del frigorifero è soggetta a contaminazione batterica, assicurarsi di mantenerla pulita pulendola con un panno morbido e acqua tiepida. 3. Frigorifero, porta paletta per il ghiaccio e contenitore (pulire settimanalmente) .

Informazioni importanti

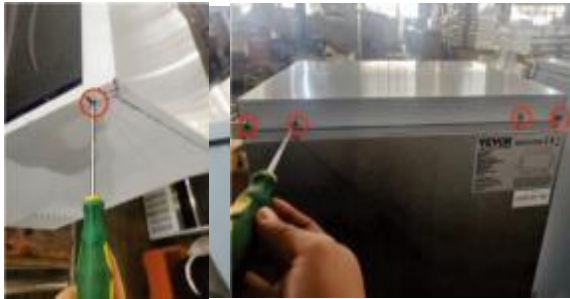
1. Per evitare deformazioni o crepe delle parti in plastica, evitare il contatto con pesticidi o altre sostanze oleose.

2. Rimuovere accuratamente lo sporco o la polvere dal telaio di fissaggio della paletta per il ghiaccio

cleaning of the major components

1 . T ope c sopra lo smontaggio

Ci sono sei viti davanti al coperchio superiore la macchina sui lati sinistro e destro e sul retro, utilizzare un cacciavite a croce per rimuovere questi sei viti in senso antiorario, quindi sollevare delicatamente la piastra di copertura superiore e posizionarla in una posizione adatta.



2. Rimozione e pulizia della pompa dell'acqua (pulizia ogni 2 mesi)

2.1 Rimuovere le due viti sopra la staffa di supporto della pompa con un cacciavite a croce, quindi estrarre il giunto del tubo di pompaggio della pompa dalla pompa

ugello di scarico e rimuovere le due viti nella parte inferiore del supporto della pompa , supporto con un cacciavite a croce.



Figura 1 Figura 2

2.2 Rimuovere il filtro del coperchio anteriore (Figura 1); il filtro può essere rimosso direttamente .

2.3 Ruotare il tappo in senso antiorario e rimuoverlo (Figura 2).

2.4 Dopo aver rimosso il coperchio di tenuta, rimuovere il rotore. Il rotore è fissato nella posizione corretta da un magnete e può essere rimosso solo tenendo la foglia d'acqua con una clip. O unghia (Figura 3).

2.5 puliscilo e rimetti la pompa dell'acqua .



Figura 3

3. Pulizia delle griglie del ghiaccio (pulizia ogni 2 mesi)

3.1 Tenere il morsetto sul tubo dell'acqua, quindi tirare via il tubo della pompa



3.2 Rimuovere le due viti sul supporto del tubo con una croce cacciavite, quindi rimuovere il supporto e il tubo.



3.3 Lavare la superficie del reticolo di ghiaccio con una spazzola morbida o una spugna imbevuta di aceto o di un prodotto anticalcare per rimuovere il calcare.



3.4 Utilizzare un cacciavite a croce per rimuovere la vite di fissaggio sul tubo della doccia ghiacciata, quindi rimuovere contemporaneamente il tappo sinistro e destro e il tubo della doccia. Quindi pulire l'interno e l'esterno del tubo della doccia con una spazzola.



3.5 Pulire il tubo della testa della pompa con una spazzola.



4. Lavaggio della sfera galleggiante (lavaggio una volta ogni 2 mesi)

Rimuovere il gruppo galleggiante dalla fessura del lavandino e lavarlo con una spazzola.



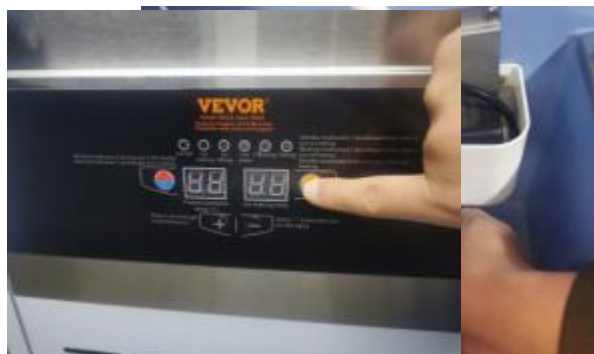
5. Pulizia del lavello e del frigorifero di stoccaggio

5.1 Immergere un panno morbido nell'aceto o in un anticalcare, pulire la superficie del lavandino e del frigorifero e pulire la superficie.

5.2 Il lavandino viene pulito ogni 2 mesi e il frigorifero una volta alla settimana.

6. Pulizia giornaliera dei corsi d'acqua

6.1 Mescolare la giusta quantità di soluzione di acido citrico con un secchio pulito. Quindi versare la soluzione nel lavandino, fare clic sul display per cancellare il tasto. Dopo la pulizia, rimuovere il tappo di scarico del serbatoio e scaricare la soluzione di acido citrico nel serbatoio.



6.2 Versare una quantità adeguata di acqua nel lavandino, quindi premere il tasto di lavaggio, lavare per 3-5 minuti, scaricare l'acqua nel serbatoio, ripetere 4-6 volte.

6.3 Assicurarsi che il corso d'acqua venga pulito ogni 7-15 giorni.

Prima di consultare il servizio clienti post-vendita

Se la macchina per il ghiaccio funziona in modo anomalo, contattare il servizio post-vendita

servizio clienti. Tuttavia, è necessario confermare la seguente situazione.

1. Se la portata d'acqua è normale o meno.

Il modo corretto per verificarlo è allentare il giunto di ingresso (connettore a 6 rami) dietro la macchina. Se perde normalmente quando si allenta il giunto a un

valore richiesto, significa normale. altrimenti non c'è acqua.

2. Verificare se la macchina è elettrificata o meno.

le nostre macchine per il ghiaccio sono tutte completamente automatiche, quindi alcuni modelli non hanno

interruttore elettrico. Puoi chiedere l'aiuto di un tecnico elettrico controllare. Soprattutto, dovresti prestare attenzione alla presa.

3. Il numero del modello e il numero di serie.

Sul pannello frontale è presente una targhetta identificativa, mentre su quello laterale sono riportati il numero di modello e il numero di serie.

	Ci saranno delle spese per la porta A servizio di porta se l'inconveniente è causato dagli utenti (ad esempio, mancanza di acqua, mancanza di elettricità, ambiente, ecc.)
	Per evitare spruzzi d'acqua ad alta pressione, non allentare completamente il giunto di ingresso quando si controlla la testata dell'acqua.
	Le parti in plastica non sono incluse nella garanzia.

Garanzia

1. La nostra azienda accetta la garanzia del prodotto entro 1 anno. Il costo della manodopera e la sostituzione dei componenti sono gratuiti durante la garanzia.
2. Tutte le parti in plastica non sono incluse nella garanzia.
3. La nostra garanzia è a responsabilità limitata. Ad eccezione della macchina stessa, la garanzia non prevede alcun tipo di responsabilità solidale.
4. La manutenzione ordinaria, la pulizia e tutti gli inconvenienti derivanti da un funzionamento non corretto non sono coperti da garanzia.
5. Tutti i servizi di garanzia devono essere completati dai rivenditori della macchina o dagli istituti correlati.

Troubleshooting of this series of machines

Colpa	Possibile causa	Soluzione
La macchina del ghiaccio non funziona	Non collegato alla rete elettrica o idrica.	1. Fusibili 2. Interruttore di alimentazione 3. Cavo 4. Interruttore dell'acqua 5. Spina di alimentazione 6. Prese
	Il deflettore della vaschetta del ghiaccio rimane aperto	Se il deflettore della vaschetta del ghiaccio potesse aprirsi e chiudersi automaticamente

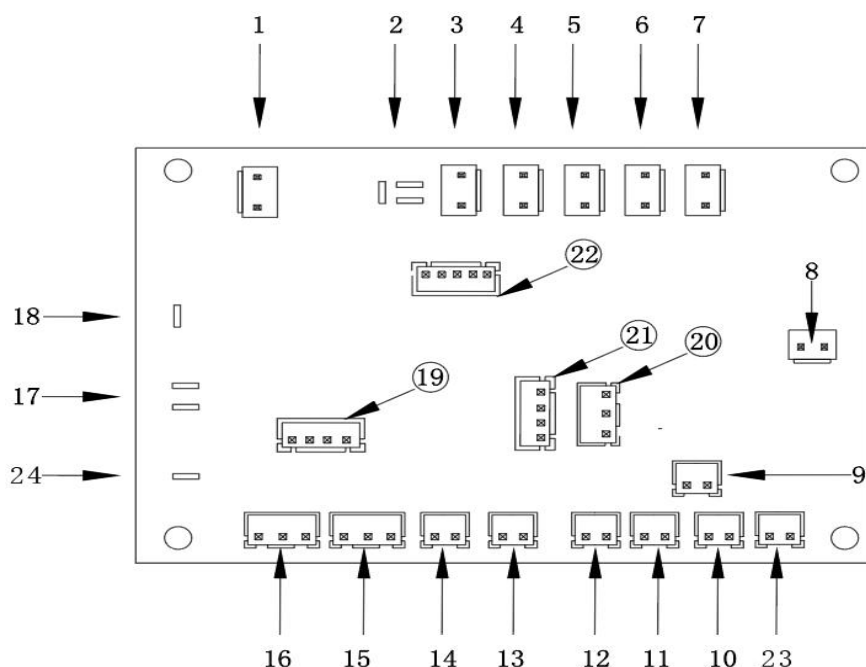
La macchina si ferma per 3 minuti dopo averlo acceso	Protezione ad alta tensione	1. Ambiente ad alta temperatura 2. Filtro del condensatore sporco 3. Motore della ventola danneggiato
La macchina può solo fare una vaschetta di ghiaccio ogni volta che è acceso	Ghiaccio pieno o il deflettore della vaschetta del ghiaccio rimane aperto	1. Se il deflettore della vaschetta del ghiaccio potesse aprirsi e chiudersi automaticamente 2. Il ghiaccio è pieno cambia se cade
Il ghiaccio non poteva cadere dal vaschetta per il ghiaccio	Vassoio per il ghiaccio sporco	La pulizia e la disinfezione devono essere Fatto
	Macchina non posizionata su un terreno pianeggiante	Regolare la macchina su un terreno pianeggiante
	La temperatura ambiente è troppo bassa	La temperatura ambiente dovrebbe essere più alto di 5 °C
	Il ghiaccio è troppo spesso	Regola il parametro dello spessore del ghiaccio del tee a meno di 0
	Elettrovalvola difettosa	Sostituire l'elettrovalvola
Ghiaccio troppo sottile o non completo	Il livello dell'acqua nel serbatoio è troppo basso	Controllare il livello dell'acqua, verificare se c'è qualsiasi perdita

	La valvola di ingresso non funziona	Controllare la valvola di aspirazione
	Pressione dell'acqua insufficiente	La pressione dell'acqua deve essere a 0,13 - 0,55 MPa
	I tubi dell'acqua sono bloccati	Controllare che i tubi e i giunti non siano sporchi
La produzione del ghiaccio è lenta	Il condensatore è sporco	Pulisci il condensatore
	Temperatura troppo alta o la ventilazione è scarsa	La temperatura ambiente non dovrebbe superare i 40 °C e garantire la ventilazione
	La sfera galleggiante nel serbatoio è troppo alta o c'è una perdita	Regolare la sfera galleggiante o sostituirla serbatoio d'acqua
	Perdita del serbatoio dell'acqua	Sostituire il serbatoio dell'acqua
	La valvola di ingresso non poteva essere chiuso ermeticamente o perdita	Pulire o sostituire la valvola di aspirazione
	Non c'è abbastanza spazio attorno alla macchina	Fornire uno spazio adeguato
La spia del ghiaccio pieno è accesa ma non	Deflettore della vaschetta del ghiaccio difettoso	Controllare se il deflettore della vaschetta del ghiaccio è bloccato

c'è ghiaccio		
Allarme E1	Il sensore della temperatura ambiente si è rotto	Sostituire il sensore della temperatura ambiente
Allarme E2	Temperatura dell'aria di ritorno il sensore si rompe	Sostituire il sensore della temperatura dell'aria di ritorno
Allarme E1,E2	Il sensore della temperatura ambiente e il sensore della temperatura dell'aria di ritorno si rompono entrambi	1. sostituire il sensore della temperatura ambiente e sensore di temperatura dell'aria di ritorno 2. fornire spazio sufficiente

Circuit diagram

Schema elettrico della scheda madre della piccola macchina per il ghiaccio.



1. Padiglione dei trasformatori elementari

2. Linea zero

3. Valvola antighiaccio

4. Pompa dell'acqua

5. Ventilatore

6. Valvola di aspirazione

7. Valvola di scarico

8. Trasformatore secondario

9. Luce ambientale

10. luce blu

11. Galleggiante

12. Sonda di evaporazione

13. Sonda di condensa

14. Opzioni di drenaggio

15. Controllo della luce blu

16. Rilevamento antighiaccio

17. Collegare il filo sotto tensione

18. Cavo sotto tensione del compressore

19. Connettiti alla porta seriale Swift

20. Sonda piena di ghiaccio

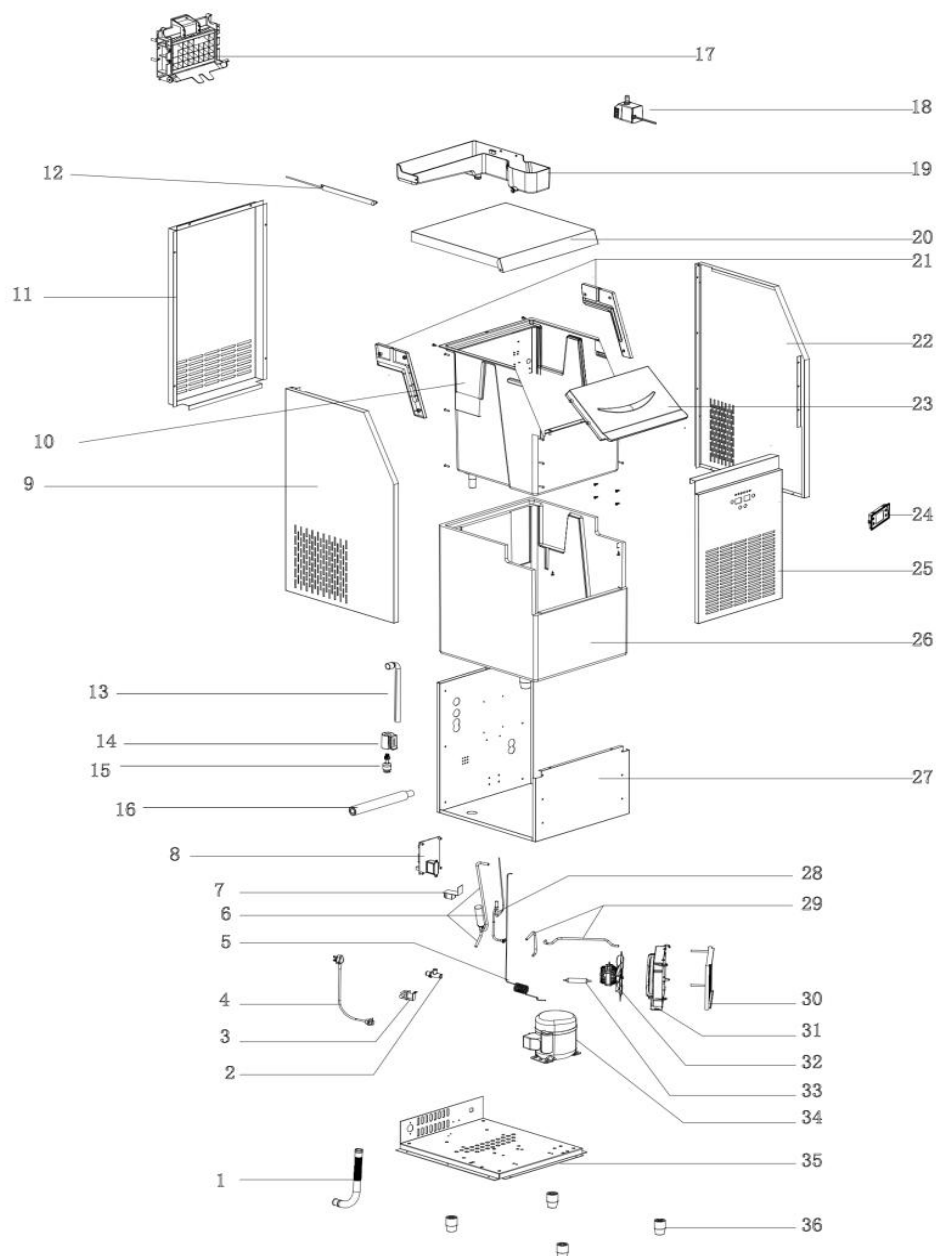
21. Porta di download

22. Schermo di visualizzazione

23. Ventilatore a corrente continua

24. Collegare la macchina

DIAGRAMMA ESPLOSIONALE DEL PRODOTTO



Riferimento numero	Parte nome	Riferimento numero	Parte nome
1	Tubo di scarico del serbatoio interno	19	Serbatoio d'acqua / Abbeveratoio
2	Scarico di scarico	20	Pannello di copertura superiore
3	Valvola di ingresso dell'acqua	21	Guide di scorrimento sinistra e destra
4	Cavo di alimentazione	22	Pannello laterale destro
5	Tubo capillare	23	Pannello della porta
6	Serbatoio di liquido	24	Schermo di visualizzazione
7	Bobina dell'elettrovalvola	25	Pannello frontale
8	Scheda di controllo	26	Isolamento in schiuma del serbatoio interno
9	Pannello laterale sinistro	27	Pannello posteriore
10	Serbatoio interno	28	Elettrovalvola
11	Copertura della presa d'aria posteriore	29	Tubo ad alta pressione
12	LED a luce blu	30	Condensatore
13	Tubo di scarico della pompa dell'acqua	31	Copertura della ventola
14	Cala galleggiante	32	Fan
15	Palla galleggiante	33	Filtro
16	Tubo di alimentazione dell'acqua del vassoio del ghiaccio	34	Compressore
17	vaschetta per il ghiaccio	35	Piastra di base
18	Pompa dell'acqua	36	Piedini della macchina





Affordable. Reliable. Home Improvement.

MÁQUINA DE HIELO

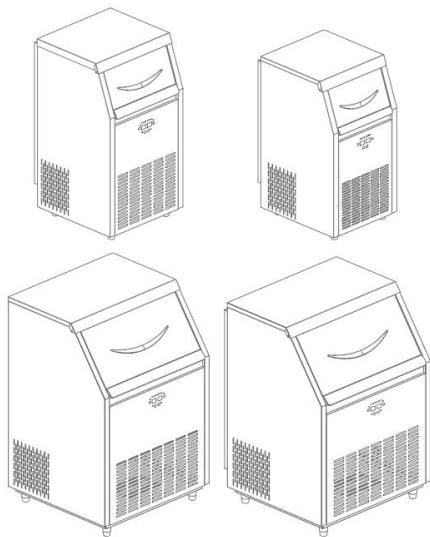
**MODELO: SSX65C SSX160V SSX200V
SSX265V SSX360V SSX440V
SSX80 SSX90 SSX100
SSX110 SSX120 SSX130
SSX140 SSX300 SSX440**

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

MODELO: SSX65C \ SSX160V \ SSX200V \ SSX265V \ SSX360V \ SSX440V \ SSX80 \ SSX90 \ SSX100 \ SSX110 \ SSX120 \ SSX130 \ SSX140 \ SSX300 \ SSX440



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

The warning diagram and operation safety instructions

 Marca de prohibición	 Marca de advertencia	 Cuidado con el fuego	 Voltaje peligroso
Indica un acto prohibido que podría causar lesiones fatales o graves. lesión	Indica asuntos que pueden causar lesiones personales o daños a los artículos.	Indica que el El material utilizado es un material combustible, cuidado con el fuego	Indica un alto voltaje Zona de peligro eléctrico, cuidado con el alto voltaje electricidad



Nota: Asegúrese de mantener este manual en un lugar al que los usuarios puedan acceder en cualquier momento.

Precauciones de operación segura.

 Precaución	Después de recibir la mercancía, hay que dejar reposar el aceite lubricante del compresor durante 24 horas antes de empezar a usarlo, de lo contrario dañará fácilmente el compresor.
	No utilice la máquina de hielo al aire libre. Si se moja por la lluvia, podría provocar una fuga o descarga eléctrica.
	Nunca coloque esta máquina de hielo en un lugar húmedo ni donde pueda salpicar agua. Dañar el aislamiento de la máquina de hielo podría causar fugas o descargas eléctricas.

	Nunca rocíe agua directamente sobre la máquina de hielo. Una máquina de hielo húmeda podría causar una descarga eléctrica o un cortocircuito.
	Asegúrese de no introducir sustancias volátiles ni inflamables en la máquina de hielo. El almacenamiento de estos materiales podría provocar una explosión o un incendio.
	La máquina de hielo solo debe ser instalada por ingenieros o personal de mantenimiento cualificados. Si la instala usted mismo, podría provocar fugas de gas o líquido, descargas eléctricas o incendios.
	Nunca desmonte, repare ni modifique la máquina de hielo. Si personal no cualificado realiza este trabajo, podría provocar un incendio o lesiones personales debido a un fallo en el funcionamiento.
	Nunca conecte la máquina de hielo a tierra a través de una tubería de gas, una red de agua, una línea telefónica o un pararrayos. Esto se considera peligroso.
	Nunca inserte materiales metálicos, como pasadores o cables de hierro, en los respiraderos, orificios de paso o puertos de escape para la circulación del aire en el tanque. Esto podría provocar una descarga eléctrica o lesiones personales debido al accionamiento accidental de las piezas móviles.
	Asegúrese de colocar la máquina de hielo firmemente sobre una superficie sólida. Si la superficie no es lo suficientemente resistente o no está colocada correctamente, la máquina de hielo podría dañarse si se vuelca.

	Asegúrese de utilizar la fuente de alimentación específica indicada en la placa de características de esta máquina de hielo. Usar una toma de corriente derivada podría provocar un incendio.
	Asegúrese de insertar firmemente el enchufe de alimentación en el tomacorriente después de quitar el polvo. Un enchufe lleno de polvo o insertado incorrectamente puede provocar un incendio.
	Utilice una toma de corriente con conexión a tierra para evitar descargas eléctricas. En el improbable caso de que no haya una toma de corriente con conexión a tierra, el dispositivo de conexión a tierra debe ser instalado por un técnico cualificado. La toma de corriente debe estar en un lugar de fácil acceso después de la instalación.
	Si por cualquier motivo hay alguna temperatura anormal o alarma en la caja, deberá trasladar inmediatamente el contenido de la caja a un lugar seguro para evitar su pérdida.
	Este aparato contiene materiales inflamables y debe ser desechado y reciclado por personal y agencias calificadas.
	No utilice equipos mecánicos ni otros medios para acelerar la descongelación. proceso excepto según lo recomendado por el fabricante.
	No dañe el circuito de refrigeración.
	A excepción del tipo recomendado por el fabricante, el aparato no debe utilizarse en la sala de almacenamiento de alimentos del aparato.

	Utilice el nuevo conjunto de manguera que viene con el aparato. El conjunto de manguera viejo no se puede reutilizar.
	Al manipular materiales tóxicos, peligrosos o radiactivos, utilice esta máquina de hielo en un lugar seguro. El uso inadecuado puede afectar negativamente su salud y el medio ambiente.
	La eliminación de la máquina de hielo debe ser realizada por una persona especializada. Nunca la tire a la basura, ya que podría causar que el niño se quede dormido en ella.
	No existen obstrucciones alrededor del aparato ni en la estructura empotrada, manteniendo abierta la ventilación.
	Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar, realizar mantenimiento o inspeccionar la máquina de hielo para evitar descargas eléctricas o lesiones personales.
	Algunos modelos utilizan refrigerantes y agentes espumantes inflamables; tenga cuidado con el fuego (el producto tiene la  marca "Precaución con el fuego"). Si se produce alguna anomalía en el producto, debe ser reparado por personal o instituciones cualificadas.
	Este aparato contiene un agente espumante inflamable, ciclopentano , que debe ser eliminado y reciclado por personal e instituciones cualificados.
	Se debe supervisar a los niños para garantizar que no jueguen con la máquina.



Si la máquina de hielo presenta fallas, desconecte el cable de alimentación. Si continúa funcionando de forma anormal, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

La seguridad eléctrica es importante

1. El voltaje de funcionamiento de la máquina de hielo debe ser el de la marca reconocida. Si el voltaje no está dentro de este rango, adquiera un regulador de voltaje superior a 1000 W.
2. Asegúrese de conectar el cable de tierra y de conectarlo a tierra de forma segura. El cable de tierra no debe estar conectado a la tubería de agua ni a la de gas.
3. Para proteger el compresor, no vuelva a encender la máquina de hielo dentro de los 10 minutos posteriores a su apagado.
4. No conecte otros aparatos eléctricos a la misma toma.
5. Si el cable de alimentación está dañado, para evitar peligros, deberá ser reemplazado por una persona designada por el fabricante o un profesional calificado.
6. El sistema de control eléctrico tiene un voltaje de más de 36 V, no lo abra ni lo toque mientras lo usa, si necesita repararlo, comuníquese con el fabricante o solicite a personal técnico calificado relevante que lo trate.

ADVERTENCIA: No opere la máquina de hielo si hay una fuga de gas en el entorno donde se encuentra. Dado que la chispa causada por la apertura y el cierre del enchufe o del controlador de temperatura puede provocar un incendio, se debe cortar la fuente de aire y abrir la ventana para permitir la circulación del aire.

Precauciones de instalación

Requisitos para las condiciones de manipulación y movimiento:

Durante el transporte, el gabinete debe mantenerse lo más recto posible y con una inclinación máxima de 45°. No lo invierta ni lo coloque en posición

horizontal.

Para operar la máquina de hielo correctamente y obtener el mejor rendimiento, coloque la máquina de hielo en las siguientes condiciones:

1. Terreno sólido y plano

Coloque la máquina de hielo sobre una superficie sólida y nivelada para evitar vibraciones y ruidos excesivos.

2. Mantener alejado de fuentes de calor.

Evite colocar la máquina de hielo cerca de equipos calientes, como estufas de gas o cocinas. Calentarla puede reducir la eficiencia de enfriamiento.

3. Evite la luz solar directa

Si la máquina de hielo se instala bajo la luz solar directa, puede provocar un funcionamiento anormal y acortar la vida útil de la máquina de hielo.

4. Zona seca

Evite colocar la máquina de hielo en un área húmeda, por ejemplo, cerca de un grifo o cerca de un fregadero.

 Ten cuidado	Después de recibir la mercancía, hay que dejar reposar el aceite lubricante del compresor durante 24 horas antes de empezar a usarlo, de lo contrario dañará fácilmente el compresor.
	Si la máquina de hielo se coloca en una zona húmeda, se debe instalar un interruptor de desconexión y conectarla a tierra. Instale el interruptor de desconexión en la línea eléctrica. Para más información, consulte con el vendedor de la máquina de hielo o con un electricista.
	

Precaución

	Utilice siempre un enchufe con estructura de conexión a tierra y conecte a tierra la máquina de hielo para evitar descargas eléctricas durante una fuga.
	Reemplazar un terminal de conexión a tierra con una tubería de agua no brindará una protección de conexión a tierra adecuada en muchas situaciones, ya que a menudo se utilizan tuberías de plástico en plomería.
	Nunca conecte a tierra la máquina de hielo a través de una tubería de gas ya que esto es muy peligroso.
	Nunca conecte a tierra la máquina de hielo mediante una línea telefónica o un pararrayos, ya que si cae un rayo se generará una gran corriente, lo que hace que esta conexión a tierra sea muy peligrosa.

5. Nada caerá a la máquina de hielo.

6. Se deberán proporcionar instrucciones de instalación y funcionamiento.

Declaraciones de precaución sobre el manejo, traslado y uso de la máquina de hielo para evitar dañar los tubos de refrigerante o aumentando el riesgo de fuga.

7. Las instrucciones de instalación y funcionamiento deberán indicar que

Los componentes se sustituirán por componentes similares y El mantenimiento deberá ser realizado por personal de servicio autorizado de fábrica, a fin de minimizar el riesgo de posible ignición debido a piezas incorrectas o servicio inadecuado.

8. Las instrucciones de instalación deberán indicar que la máquina de hielo debe...

Instalado de acuerdo con la norma de seguridad para Refrigeración

sistemas, ASHRAE 15. Además, las instrucciones deberán indicar la máquina de hielo No se deberá instalar en pasillos o corredores de espacios públicos. edificios.

Condiciones ambientales:

Este equipo está diseñado de acuerdo con las siguientes condiciones:

1. Uso en interiores.
2. La altitud no es superior a 2000 metros.
3. La temperatura ambiente está en el rango de 10°C a 32°C.
4. Cuando la temperatura no es superior a 31 °C, la humedad relativa máxima es del 80% y la humedad relativa máxima disminuye linealmente con el aumento de la temperatura.
5. La fluctuación del voltaje de la fuente de alimentación principal no excede el $\pm 10\%$ del voltaje nominal.
6. De acuerdo con el nivel de instalación del equipo (más nivel de voltaje) transitorio sobre Voltaje.

Este aparato se utiliza para fines similares, tales como:

- un área de cocina en una tienda, oficina u otro lugar de trabajo;
- Tanto agricultores como hoteles, moteles y entornos residenciales;
- Entorno hotelero familiar;

Industria de la restauración y aplicaciones similares no minoristas. Este aparato no está diseñado para uso doméstico general.

Funcionamiento correcto

Al utilizarlo por primera vez y para un funcionamiento continuo, siga las reglas que se indican a continuación.

1. Conecte la máquina para fabricar hielo a una toma de corriente especial (la fuente de alimentación es compatible con la marca conocida).

2. La máquina de hielo debe funcionar durante un largo tiempo para estabilizar la temperatura en la sala de almacenamiento de hielo y minimizar la cantidad de aperturas de puertas durante este período.

3. La máquina de hielo está rodeada por un sistema de refrigeración. Está prohibido bloquear los artículos.

4. Después de completar la inspección del funcionamiento de la máquina de hielo, encienda la máquina de hielo y deje que comience a producir hielo.

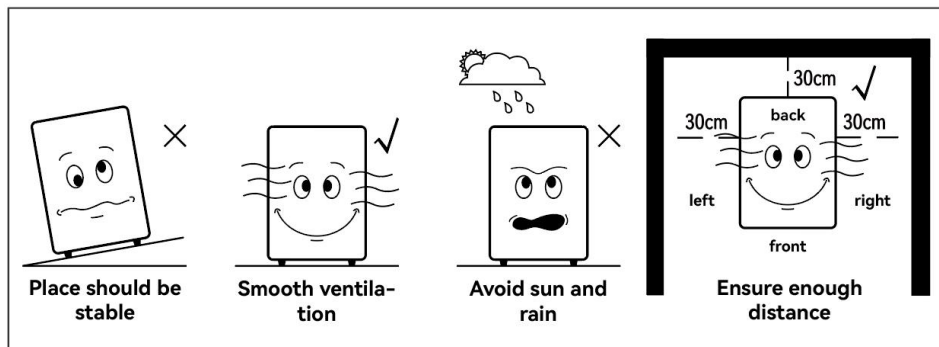
- Utilice una fuente de agua independiente para la máquina de hielo y revísela periódicamente para evitar baja presión de agua, fluctuaciones u obstrucción del filtro.
- No almacene ningún residuo en la sala de almacenamiento de hielo, ni congele ni congele ningún alimento en la sala de almacenamiento de hielo y mantenga limpia la pala para hielo.

Cuando la hielera esté plastificada, ábrala y ciérrela suavemente. No deje caer la puerta. Una vez que se acabe el hielo, cierre la puerta corrediza. La máquina de hielo debe mantenerse alejada de fuentes de calor. Está estrictamente prohibido usarla en entornos con temperaturas altas o bajas. Evite la luz solar directa para no afectar la disipación de calor de la máquina.

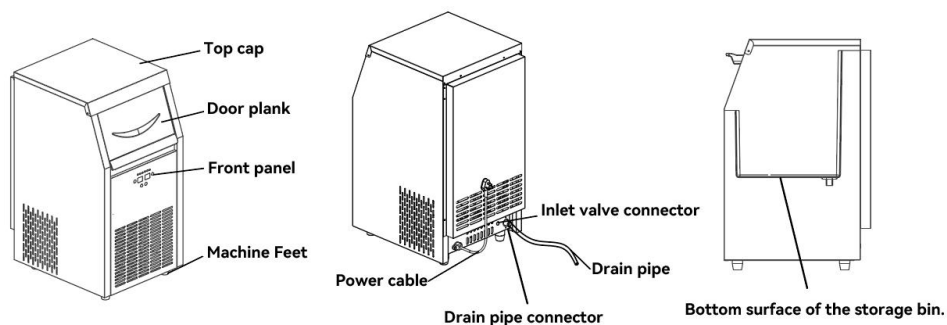
- No lave directamente la superficie de la máquina de hielo salpicándola con agua.

De lo contrario, podría provocar un cortocircuito o una fuga eléctrica.

- Después de utilizar la máquina de hielo durante un período de tiempo, si se deja sin usar durante un tiempo prolongado, se debe energizar cada 4 meses durante 4 a 6 horas.



Installation instructions



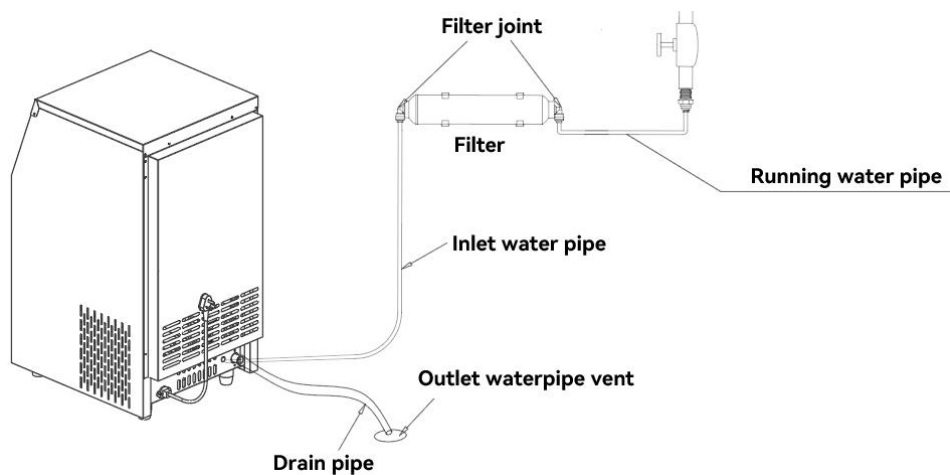
Debido a que el producto se actualiza y clasifica continuamente, es posible que el equipo que reciba no sea exactamente igual a la imagen del manual. Por favor, comprenda. Lo mejoraremos continuamente .

1. Se debe utilizar agua potable filtrada a temperatura normal para hacer hielo.
2. La presión del suministro de agua debe controlarse entre 130 y 550 k. pa. Si la presión del agua es demasiado alta, instale una válvula de alivio. No deje que la manguera esté bajo alta presión.
3. Conecte la manguera exterior de la máquina al grifo del filtro de agua potable. El filtro tiene una señal que indica la entrada y la salida.
4. Conecte la entrada del filtro al grifo de agua potable.
5. Para garantizar un drenaje fluido de la máquina, es importante asegurarse de que la tubería de drenaje esté por debajo de la superficie inferior de la máquina. La tubería de drenaje de la máquina con bomba de drenaje debe estar por debajo de la superficie inferior del depósito de almacenamiento.

Advertencia

Sólo se permite la conexión al agua potable.

Instalación todo en uno



※ Si la máquina de hielo no viene con un filtro, los clientes deben comprarlo ellos mismos.

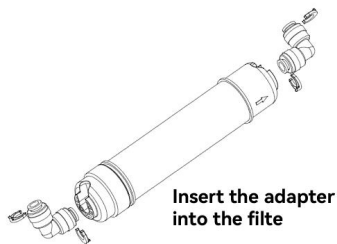
Las instrucciones de instalación del filtro.

Las instrucciones de instalación del filtro

La instrucción del filtro instalación



The instruction of quick installation for the filter



The installation for the pipeline and joint

①



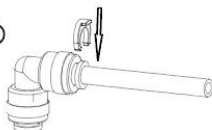
1. Take off the blue clip

②



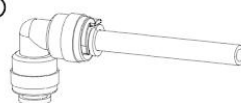
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

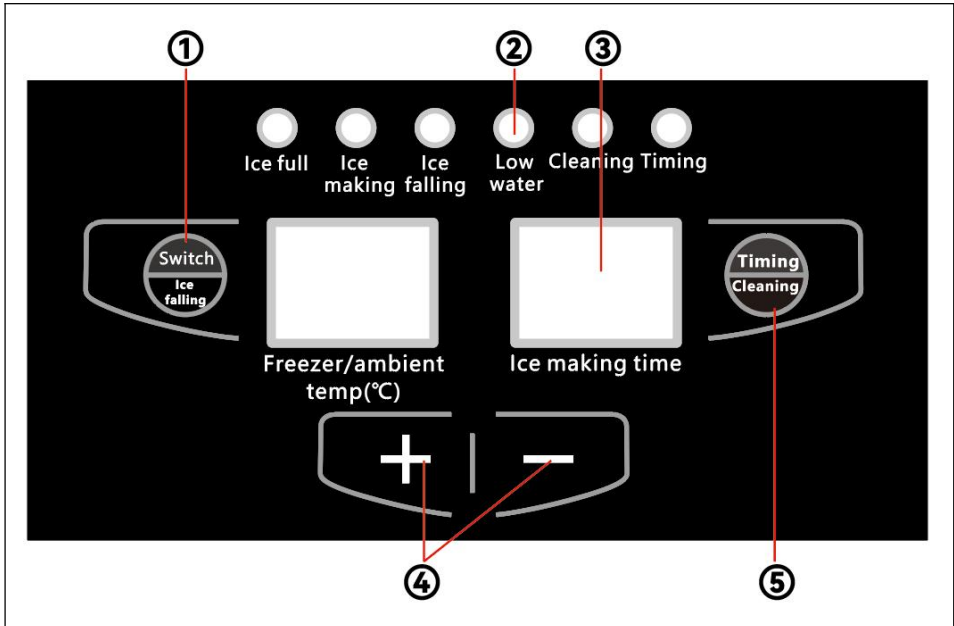
④



4. Finished installation

Operating Instructions

Descripción de la función del panel de operación del tubo digital de cuatro botones.



① Interruptor de encendido y tecla de descongelación después de encender, haga clic para ingresar al estado de fabricación de hielo; haga clic para ingresar al estado de descongelación durante el proceso de fabricación de hielo; en el estado de fabricación de hielo y descongelación, presione y mantenga presionado durante 3 segundos para ingresar al estado de apagado.

2 Luz LED: Representa el estado de la máquina.

③ Tubo de visualización digital

El tubo digital de la izquierda muestra la temperatura ambiente y la temperatura del aire de retorno; el tubo digital de la derecha muestra el tiempo de conmutación de tiempo y el tiempo de fabricación de hielo.

4 Botón +;-;

Ajuste el grosor del cubo de hielo en el modo de trabajo ; en el estado de apagado o encendido y apagado, ajuste el tiempo del interruptor de sincronización; mantenga presionado el botón "-" durante 3 segundos para encender o apagar la luz.

5 Botón de limpieza y temporización

En el modo de espera, presione la tecla continuamente durante 3 segundos, el sistema ingresa al modo de limpieza; Presione este botón al iniciar para ingresar a la cuenta regresiva del apagado programado y luego haga clic para cancelar el apagado programado; Presione este botón en el estado de espera para ingresar a la cuenta regresiva del encendido programado y luego haga clic para cancelar el encendido programado; La unidad de tiempo mostrada es la hora.

Instrucciones de funcionamiento de los botones

•Proceso de operación

1. Conecte la alimentación, haga clic en el botón de interruptor de la máquina de hielo, la máquina de hielo comienza a funcionar.
2. Abra la válvula solenoide de entrada de agua para introducir el agua. Una vez que el nivel sube, la bola flotante sube. Cuando el nivel alcanza el nivel requerido, se cierra la válvula de entrada y se inicia el programa de limpieza. Una vez finalizada la limpieza, el sistema entra automáticamente en el ciclo de fabricación de hielo.
3. Cuando el grosor del cubo de hielo alcanza el establecido, se inicia el programa de descongelación. La válvula solenoide se activa, la bomba de agua se detiene, el calor entra en el evaporador y el cubo de hielo cae durante aproximadamente 1,5 minutos. Al caer, el deflector de caída de hielo se activa. Gire y abra el interruptor de láminas. Cuando este se cierra, la máquina regresa al proceso de fabricación de hielo.
4. El compresor no se detiene durante todo el proceso de fabricación y descongelación de hielo.
5. Cuando la cubeta de hielo esté llena y el interruptor magnético de

láminas no pueda cerrarse automáticamente, la máquina dejará de funcionar automáticamente. Cuando se extraigan suficientes cubitos de hielo y el interruptor magnético de láminas se cierre de nuevo, la máquina se encenderá con un retraso de 3 minutos y volverá a iniciar el proceso de fabricación de hielo.

Ajuste del grosor del cubo de hielo

1. Mantenga pulsado el botón "+" durante 3 segundos hasta que la temperatura empiece a parpadear. A continuación, pulse el botón "+" o "-" para ajustar el grosor de los cubitos de hielo. Al pulsar el botón "+", se mostrarán los minutos; cada minuto se suma al tiempo de fabricación actual, hasta un máximo de 15 minutos. Cada minuto de reducción reduce el tiempo de fabricación, con un mínimo de -7 minutos. Aumentar el tiempo de fabricación resultará en cubitos más gruesos, mientras que disminuirlo los hará más finos.
2. Una vez ajustado el tiempo de fabricación de hielo, el nuevo tiempo de fabricación de hielo se aplicará al siguiente lote de hielo una vez finalizado el lote actual.

Haga clic en el interruptor de luz azul para encenderlo; de lo contrario, apáguelo.

•Función de encendido programado

1. En el estado de espera, presione la tecla de sincronización preestablecida para ejecutar la función de encendido temporizado, la luz LED de sincronización se enciende y el número mostrado es el tiempo de encendido restante y la unidad es la hora.
2. En el estado de encendido temporizado, haga clic en + o - para ajustar el tiempo de encendido restante.
3. Después de ejecutar el encendido programado, haga clic en el botón de reserva programada para cancelar el encendido programado.

•Función completa de hielo

1. Cuando el cubo de hielo esté lleno de hielo y el deflector de hielo no se

pueda cerrar automáticamente, la máquina dejará de funcionar automáticamente.

2. Cuando se agoten los cubitos de hielo, el deflector de hielo se reiniciará y la máquina se encenderá automáticamente después de 3 minutos. Si la máquina de hielo se detiene debido a fluctuaciones de voltaje y presión del agua, y no produce hielo ni descongela, primero enciéndala después de 5 minutos de desenchufarla para probarla. Debido a los cambios de temperatura del agua y la temperatura ambiente, a veces puede aparecer hielo en el fregadero. Si la cantidad de hielo es excesiva, desenchufe la máquina durante 10 minutos y vuelva a encenderla.

3. Cuando no esté en ninguna interfaz de configuración, fuerce el funcionamiento de la bomba de drenaje durante 60 segundos y luego finalícela (incluido el modo de espera y el inicio) presionando continuamente el botón "-" dos veces (el efecto se produce en 2 segundos).

4. Al encender la máquina, la bomba de drenaje se activa automáticamente durante 20 segundos cada 15 minutos y luego se apaga. Nota: Las funciones de la máquina, como la producción de hielo, la descongelación, la adición de agua, la falta de agua y la limpieza breve, pertenecen al modo de inicio.

Precautions

Siga los requisitos de este manual para realizar el mantenimiento de su máquina a fin de aumentar la confiabilidad y longevidad de esta máquina de hielo. Además, un buen mantenimiento puede evitar el consumo excesivo de energía.

1. Limpie con frecuencia el entorno que rodea la máquina de hielo para mantenerla limpia y no bloquee las rejillas de ventilación utilizadas para la ventilación de la máquina de hielo.

2. La carcasa se puede limpiar con un detergente neutro y luego con un paño suave. Si es necesario, se pueden utilizar limpiadores y abrillantadores comerciales para acero inoxidable.

3. Los filtros deben revisarse periódicamente y reemplazarse con filtros

nuevos inmediatamente si están dañados.

4. El tanque de agua de la máquina de hielo y el interior del depósito de hielo se pueden lavar directamente con agua. No utilice demasiada presión ni enjuague directamente la bomba de agua ni la parte superior de la bandeja de hielo para evitar que el circuito se empape.

5. Mantenimiento del condensador de la máquina de hielo refrigerada por aire: Limpie el condensador cada tres meses. Utilice un cepillo suave o una aspiradora con cepillo para cepillar las aletas del condensador de arriba a abajo en la dirección de las aletas para evitar dañarlas y afectar el efecto de enfriamiento.

	Cualquier tipo de mantenimiento no está incluido en la garantía.
	Los elementos filtrantes deben cambiarse periódicamente.
	Corte el suministro de agua y la electricidad antes de limpiar o revisar la máquina.
	Si hay mucha suciedad o sarro en la máquina, o si las tuberías están obstruidas, llame al servicio posventa. El servicio a domicilio tiene un coste.
	condensador enfriado por aire es muy afilada. Tenga cuidado de no lastimarse cuando la limpie.

Guía de uso seguro del hielo

El mantenimiento y la inspección de rutina son especialmente importantes si el hielo se va a utilizar como hielo comestible.

Si la máquina de hielo se ha utilizado durante mucho tiempo, el hielo producido puede acumular sarro, moho u óxido debido a la temperatura y el agua. calidad o envejecimiento Por lo tanto, es importante mantener el

interior del

refrigerador limpio mediante mantenimiento de rutina. Si encuentra materia extraña en el fondo del refrigerador o en el hielo durante el funcionamiento o

Mantenimiento, deje de utilizar la máquina de hielo y comuníquese con el vendedor inmediatamente.

1. Pala para hielo (limpiar una vez al día)

Sumerja la cuchara para hielo en agua tibia (30~ 40 °C) que contenga una solución desinfectante durante más de 3 minutos, luego enjuague con agua del grifo y seque.

2. Puerta del refrigerador (limpiar una vez al día)

Dado que la puerta del refrigerador es susceptible a la contaminación bacteriana, asegúrese de mantenerla limpia limpiándola con un paño suave con agua tibia. 3. Refrigerador, soporte para pala de hielo y estuche (limpieza semanal) .

Información importante

1. Para evitar la deformación o el agrietamiento de las piezas de plástico, evite el contacto con pesticidas u otras sustancias oleosas.

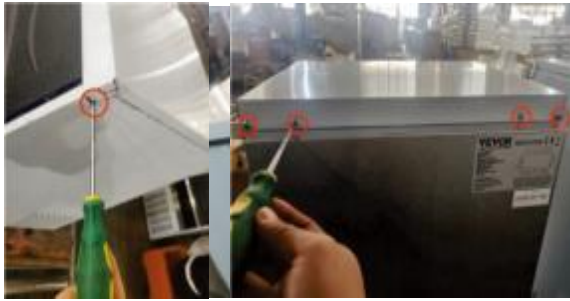
2. Retire completamente la suciedad o el polvo del marco de fijación de la pala para hielo.

cleaning of the major components

1 . Arriba c sobre desmontaje

Hay seis tornillos delante de la cubierta superior de la máquina en los lados izquierdo y derecho y la parte posterior, use un destornillador de cruz para quitar estos seis

Gire los tornillos en sentido antihorario y luego levante con cuidado la placa de cubierta superior y colóquela en una posición adecuada.



2. Desmontaje y limpieza de la bomba de agua (limpieza cada 2 meses)

2.1 Retire los dos tornillos sobre el soporte de la bomba con un destornillador de cruz, luego extraiga la unión de la tubería de bombeo de la bomba.

boquilla de salida, y retire los dos tornillos de la parte inferior del soporte de la bomba , apóyelo con un destornillador de cruz.



Figura 1 Figura 2

2.2 Retire la cubierta frontal del filtro (Figura 1) y el filtro se puede quitar directamente .

2.3 Gire la tapa en sentido antihorario y retírela (Figura 2).

2.4 Después de retirar la tapa de sellado, retire el rotor. Este se fija en la posición correcta mediante un imán y solo se puede retirar sujetando la lámina de agua con un clip. o uña del dedo (Figura 3).

2.5 Límpielo y vuelva a colocar la bomba de agua .



Figura 3

3. Limpieza de las rejillas de hielo (limpieza cada 2 meses)

3.1 Sujete la abrazadera en la tubería de agua y luego retire la tubería de la bomba.



3.2 Retire los dos tornillos del soporte del tubo con una cruz. destornillador, luego retire el soporte y el tubo.



3.3 Lave la superficie de la rejilla de hielo con un cepillo suave o una esponja humedecida en vinagre o removedor de sarro para limpiar las sarro.



3.4 Con un destornillador de estrella, retire el tornillo de fijación del tubo de la ducha de hielo. A continuación, retire los tapones izquierdo y derecho, y el tubo de la ducha a la vez. Limpie el tubo por dentro y por fuera con un cepillo.



3.5 Limpie la manguera del cabezal de la bomba con un cepillo.



4. Lavado de la bola flotadora (lavar una vez cada 2 meses)

Retire el conjunto de bola flotadora de la ranura del fregadero y lávelo con un cepillo.



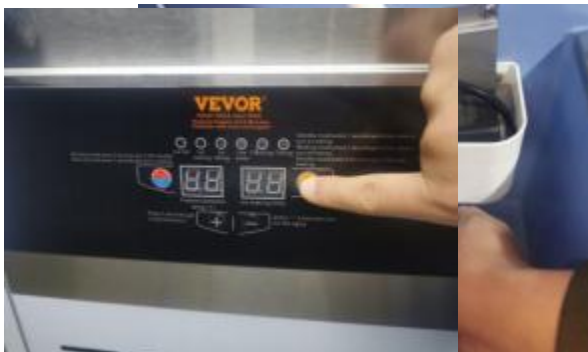
5. Limpieza del fregadero y del frigorífico de almacenamiento

5.1 Sumerja en vinagre o agente antical con un paño suave, limpie la superficie del fregadero y el refrigerador, limpie la superficie.

5.2 El fregadero se limpia cada 2 meses y el refrigerador una vez por semana.

6. Limpieza diaria de los cursos de agua

6.1 Mezcle la cantidad correcta de solución de ácido cítrico en un balde limpio. Luego, vierta la solución en el fregadero y haga clic en la pantalla para borrar la tecla. Después de limpiar, retire el tapón de drenaje del tanque y vacíe la solución de ácido cítrico.



6.2 Vierta una cantidad adecuada de agua en el fregadero, luego presione la tecla de lavado, lave durante 3-5 minutos, drene el agua del tanque, repita de 4 a 6 veces.

6.3 Asegúrese de que la vía fluvial se limpie cada 7 a 15 días.

Antes de consultar con el servicio de atención al cliente posventa

Si la máquina de hielo funciona de manera anormal, comuníquese con el servicio posventa.

Servicio al cliente. Sin embargo, debe confirmar la siguiente situación.

1. Si la altura del agua es normal o no.

La forma correcta de comprobarlo es aflojar la junta de entrada (conector de 6 derivaciones) detrás de la máquina. Si pierde normalmente cuando afloja la junta a un

valor requerido, significa normal. de lo contrario no hay agua.

2. Confirme si la máquina está electrificada o no.

Nuestras máquinas de hielo son totalmente automáticas, por lo que algunos modelos no tienen

Interruptor eléctrico. Puedes pedirle ayuda a un técnico electricista.

Comprueba. Principalmente, debes prestar atención al enchufe.

3. El número de modelo y el número de serie.

Hay una placa de identificación en el tablero frontal y el número de modelo y el número de serie en el tablero lateral.

	Tendrá un costo la entrada. a Servicio de puerta si el problema es causado por los usuarios (por ejemplo, falta de agua, falta de electricidad, ambiente, etc.)
	Para evitar que salpique agua a alta presión, no afloje completamente la junta de entrada cuando revise el cabezal de agua.
	Las piezas de plástico no están incluidas en la garantía.

Garantía

1. Nuestra empresa acepta la garantía del producto dentro de 1 año. El costo de mano de obra y el reemplazo de componentes son gratuitos dentro de la garantía.
2. Todas las piezas de plástico no están incluidas en la garantía.
3. Nuestra garantía es de responsabilidad limitada. Excepto la máquina en sí, cualquier tipo de responsabilidad conjunta no está incluida en la garantía.
4. El mantenimiento rutinario, la limpieza y todos los inconvenientes derivados del manejo incorrecto no están cubiertos por la garantía.
5. Todos los servicios de garantía deben ser realizados por los distribuidores de la máquina o institutos relacionados.

Troubleshooting of this series of machines

Falla	Posible causa	Solución
La máquina de hielo no funciona	No está conectado a la fuente de alimentación ni al suministro de agua.	1. Fusibles 2. Interruptor de encendido 3. Cable 4. Interruptor de agua 5. Enchufe de alimentación 6. Tomas de corriente
	El deflector de la bandeja de hielo permanece abierto	Si el deflector de la bandeja de hielo pudiera abrirse y cerrar automáticamente

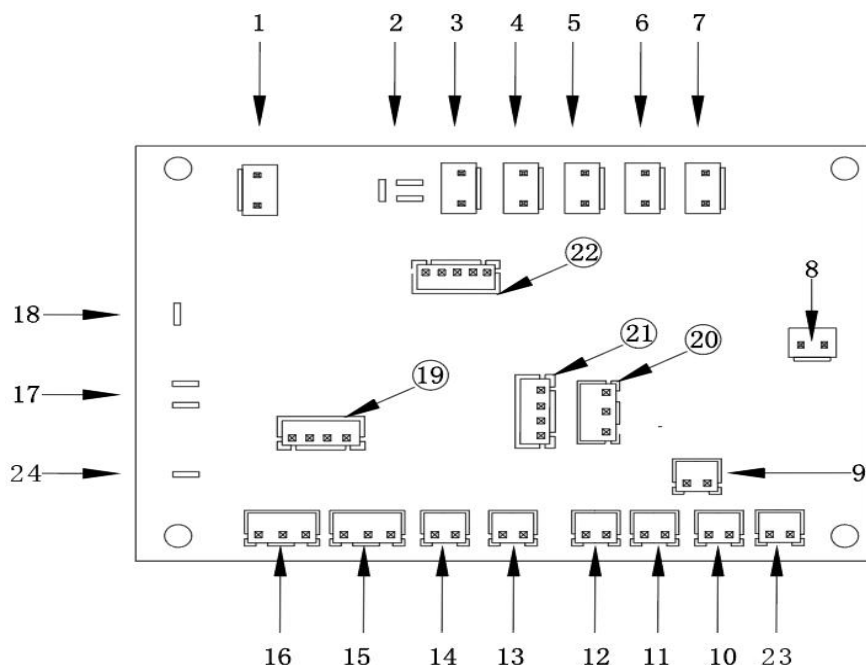
La máquina se detiene 3 minutos después de encenderlo	Protección de alto voltaje	1. Entorno de alta temperatura 2. Filtro del condensador sucio 3. Motor del ventilador dañado
La máquina sólo puede hacer Una bandeja de hielo cada vez está encendido	El deflector de la bandeja de hielo permanece abierto o lleno de hielo	1. Si el deflector de la bandeja de hielo pudiera abrirse y cerrar automáticamente 2. El hielo lleno cambiar si se cae
El hielo no pudo desprenderse del bandeja de hielo	Bandeja de hielo sucia	Es necesario realizar limpieza y desinfección hecho
	La máquina no está colocada sobre una superficie nivelada	Ajuste la máquina a un terreno nivelado.
	La temperatura ambiente es demasiado baja	La temperatura ambiente debe ser 5 °C más alto
	El hielo es demasiado grueso	Ajuste el parámetro de espesor del hielo en T por debajo de 0
	Válvula solenoide defectuosa	Reemplace la válvula solenoide
Hielo demasiado fino o incompleto	El nivel de agua del tanque es demasiado bajo	Verifique el nivel del agua, verifique si hay cualquier fuga

	La válvula de entrada no funciona	Compruebe la válvula de entrada
	No hay suficiente presión de agua	La presión del agua debe ser de 0,13 - 0,55 Mpa
	Las tuberías de agua están bloqueadas	Revise las tuberías y las juntas para ver si hay suciedad.
La fabricación de hielo es lenta	El condensador está sucio	Limpiar el condensador
	La temperatura es demasiado alta o la ventilación es mala	La temperatura ambiente no debe superar los 40 °C y asegúrese de que haya ventilación.
	La bola del flotador en el tanque está demasiado alta o hay una fuga	Ajuste la bola del flotador o reemplácela. tanque de agua
	Fuga del tanque de agua	Reemplazar el tanque de agua
	No se pudo conectar la válvula de entrada bien cerrado o fuga	Limpiar o reemplazar la válvula de entrada
	No hay suficiente espacio alrededor de la máquina	Proporcionar espacio adecuado
La luz indicadora de hielo lleno está encendida	Deflector de bandeja de hielo defectuoso	Compruebe si el deflector de la bandeja de hielo está atascado

pero no hay hielo		
Alarma E1	El sensor de temperatura ambiente se rompe	Reemplazar el sensor de temperatura ambiente
Alarma E2	Temperatura del aire de retorno El sensor se rompe	Reemplace el sensor de temperatura del aire de retorno
Alarma E1,E2	Tanto el sensor de temperatura ambiente como el sensor de temperatura del aire de retorno se rompen.	1. Reemplace el sensor de temperatura ambiente y sensor de temperatura del aire de retorno 2. proporcionar suficiente espacio

Circuit diagram

Diagrama de cableado de la placa madre de una máquina para fabricar hielo pequeña.



1. Pabellón de Transformadores de Primaria

2. Línea cero

3. Válvula de deshielo

4. Bomba de agua

5. Ventilador

6. Válvula de entrada

7. Válvula de drenaje

8. Secundario del transformador

9. Luz ambiental

10. luz azul

11. Flotador

12. Sonda de evaporación

13. Sonda de condensación

14. Opciones de drenaje

15. Control de la luz azul

16. Detección de deshielo

17. Conecte el cable con corriente

18. Cable de corriente del compresor

19. Conéctese al puerto serie Swift

20. Sonda de hielo lleno

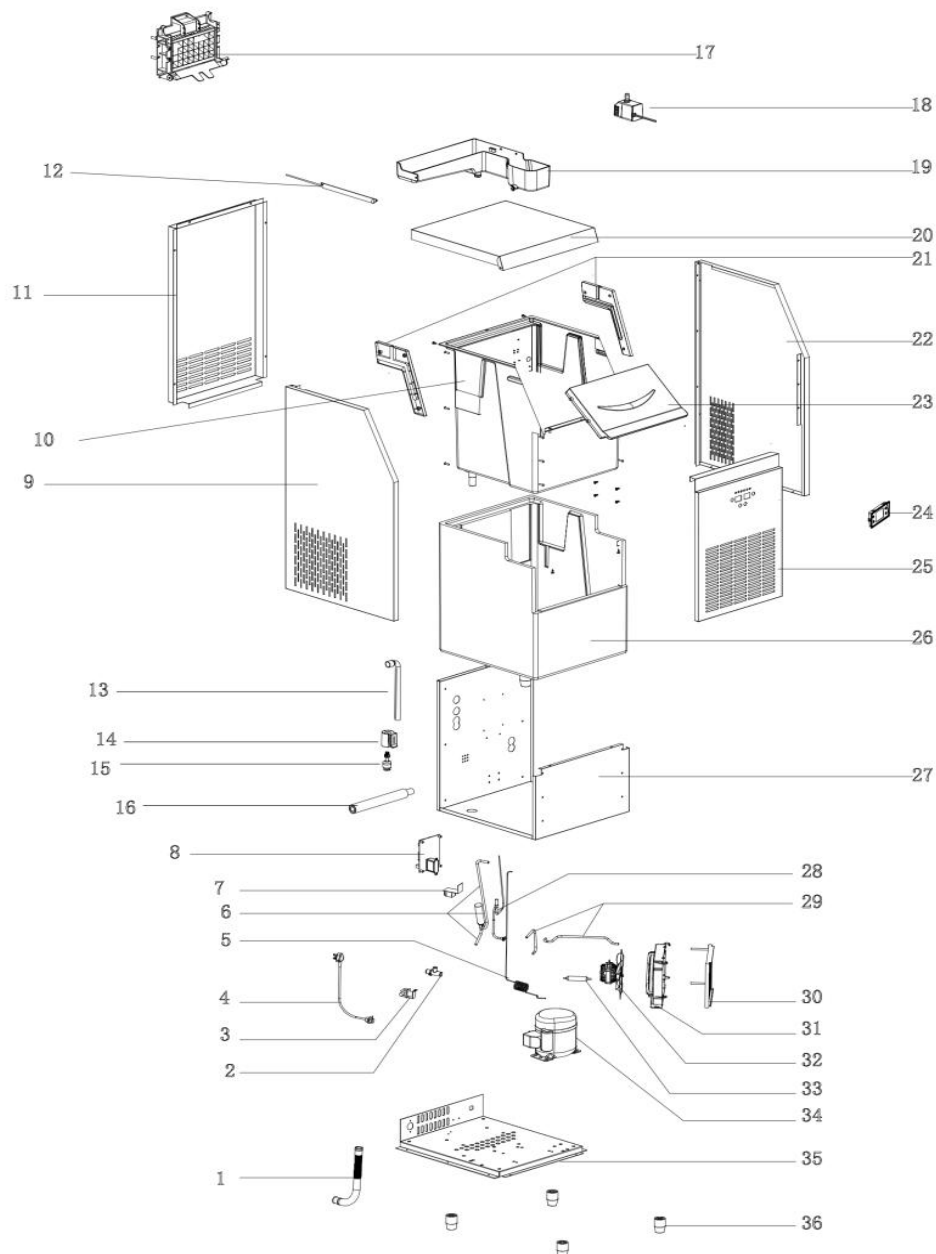
21. Puerto de descarga

22. Pantalla de visualización

23. Ventilador de corriente continua

24. Conectar la máquina

DIAGRAMA DE EXPLOSIÓN DEL PRODUCTO



Referencia número	Parte nombre	Referencia número	Parte nombre
1	Tubo de drenaje del tanque interior	19	Tanque de agua / Abrevadero
2	Salida de drenaje	20	Panel de cubierta superior
3	válvula de entrada de agua	21	Rieles deslizantes izquierdo y derecho
4	Cable de alimentación	22	Panel lateral derecho
5	tubo capilar	23	Panel de la puerta
6	Depósito de líquido	24	Pantalla de visualización
7	Bobina de la válvula solenoide	25	Panel frontal
8	Placa de control	26	Aislamiento de espuma del tanque interior
9	Panel lateral izquierdo	27	Panel trasero
10	Tanque interior	28	válvula solenoide
11	Cubierta de ventilación trasera	29	Tubo de alta presión
12	LED de luz azul	30	Condensador
13	Tubo de descarga de la bomba de agua	31	Cubierta del ventilador
14	Cala flotante	32	Admirador
15	Bola flotante	33	Filtrar
16	Tubería de suministro de agua de la bandeja de hielo	34	Compresor
17	Bandeja de hielo	35	Placa base
18	bomba de agua	36	Pies de máquina





Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MA CHINE

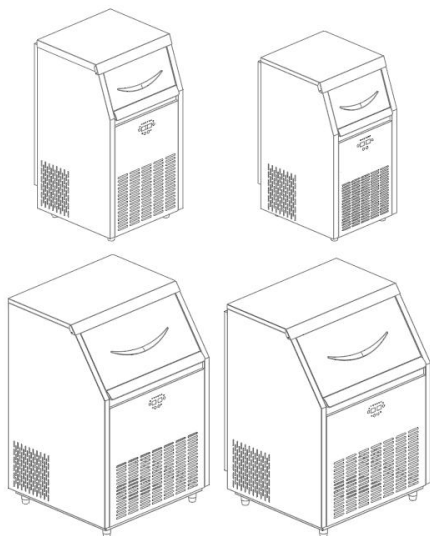
**MODELL: SSX65C SSX160V SSX200V
SSX265V SSX360V SSX440V
SSX80 SSX90 SSX100
SSX110 SSX120 SSX130
SSX140 SSX300 SSX440**

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

ICE MACHINE

MODELL: SSX65C \ SSX160V \ SSX200V \ SSX265V \ SSX360V \ SSX440V \ SSX80 \ SSX90 \ SSX100 \ SSX110 \ SSX120 \ SSX130 \ SSX140 \ SSX300 \ SSX440



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

The warning diagram and operation safety instructions

			
Förbudsmärke	Varningsmärke	Se upp för eld	Farlig spänning
Indikerar en förbjuden handling som kan orsaka dödlig skada eller allvarliga skada	Indikerar saker som kan orsaka personskador eller skador på föremål	Indikerar att det material som används är ett brännbart material, se upp för eld	Indikerar en högspänning elektrisk riskzon, se upp för högspänning elektricitet



Obs: Se till att förvara denna manual på en plats där användare kan komma åt den när som helst.

Säkerhetsåtgärder för drift.

 Försiktighet	Efter att du mottagit varorna måste du låta kompressorns smörjolja sjunka i 24 timmar innan du börjar använda den, annars kommer kompressorn lätt att skadas.
	Använd inte ismaskinen utomhus. Om ismaskinen blir våt av regn kan det orsaka elektriska läckage eller elektriska stötar.
	Placera aldrig ismaskinen på en våt plats eller där den utsätts för stänkvatten. Skador på ismaskinens isolering kan orsaka elektrisk läckage eller elektriska stötar.
	Spraya aldrig vatten direkt på ismaskinen. En våt ismaskin kan orsaka elektriska stötar eller kortslutning.

	Var noga med att inte lägga flyktiga eller brandfarliga ämnen i ismaskinen. Förvaring av sådana material kan orsaka explosion eller brand.
	Ismaskinen bör endast installeras av kvalificerade tekniker eller underhållspersonal. Om du installerar ismaskinen själv kan det orsaka gas- eller vätskeläckage, elektriska stötar eller brand.
	Demontera, reparera eller modifiera aldrig ismaskinen. Om sådant arbete utförs av okvalificerad personal kan det orsaka brand eller personskador på grund av felaktig funktion.
	Jorda aldrig ismaskinen via ett gasrör, vattenledning, telefonledning eller åskledare. Detta anses vara osäkert att jorda.
	För aldrig in metallföremål som järnstift eller trådar i ventilationsöppningar, öppningar eller avgasportar för luftcirkulation i tanken. Detta kan leda till elektriska stötar eller personskador på grund av oavsiktlig aktivering av rörliga delar.
	Se till att placera ismaskinen stadigt på ett fast golv. Om golvet inte är tillräckligt starkt eller inte placerat korrekt kan det orsaka skador på grund av att ismaskinen välter eller välter.
	Se till att använda den avsedda strömförsörjningen som anges på ismaskinens namnskylt. Att använda ett grenuttag kan orsaka brand.
	Se till att sätta i strömsladden ordentligt i uttaget efter att du har tagit bort dammet. Ett dammigt eller felaktigt isatt uttag kan orsaka brand.

	Använd ett jordat uttag för att förhindra elektriska stötar. I det osannolika fallet att det inte finns något jordat uttag måste jordningsanordningen monteras av en kvalificerad tekniker. Uttaget ska vara på en lättåtkomlig plats efter installationen.
	Om det av någon anledning uppstår onormal temperatur eller larm i lådan måste du omedelbart flytta innehållet till en säker plats för att undvika att förlora det.
	Denna apparat innehåller brandfarligt material och måste kasseras och återvinnas av kvalificerad personal och myndigheter.
	Använd inte mekanisk utrustning eller andra medel för att påskynda avfrostningen processen förutom vad som rekommenderas av tillverkaren.
	Skada inte kylkretsen.
	Förutom den typ som rekommenderas av tillverkaren får apparaten inte användas i apparatens livsmedelsförvaringsutrymme.
	Använd den nya slangenheten som medföljer apparaten, den gamla slangenheten kan inte återanvändas.
	Använd ismaskinen på en säker plats vid hantering av giftiga, farliga eller radioaktiva material. Felaktig användning kan påverka din hälsa och miljön negativt.

	Avfallshantering av ismaskinen bör utföras av en särskild person. Kasta aldrig ismaskinen utan låt den vara i naturen. Detta kan leda till att barnet stängs av i ismaskinen.
	Det finns inga hinder runt apparaten eller i den inbäddade strukturen, vilket hålls öppen för ventilationen.
	Dra ur nätsladden innan du rengör, underhåller eller inspekterar ismaskinen för att förhindra elektriska stötar eller personskador.
	Vissa modeller använder brandfarliga köldmedier och brandfarliga skummedel, se upp för eld (produkten är märkt med "se upp för eld  "). Om ett fel uppstår i produkten måste det repareras av kvalificerad personal och institutioner.
	Denna apparat innehåller ett brandfarligt blåsmedel, cyklopentan , som måste kasseras och återvinnas av kvalificerad personal och institutioner.
	Barn bör övervakas för att säkerställa att barn inte leker med maskinen.
	Om ismaskinen inte fungerar korrekt, dra ur strömsladden. Fortsatt felaktig drift kan leda till elektriska stötar eller brand.

Elsäkerhetsfrågor

1. Ismaskinens arbetsspänning ska överensstämma med det kända märkets. Om spänningen inte ligger inom detta område, köp en spänningsregulator över 1000 W.
2. Se till att jordledningen är ansluten och jordad på ett säkert sätt. Jordledningen ska inte anslutas till vattenröret eller gasröret.
3. För att skydda kompressorn, starta inte ismaskinen igen inom 10 minuter efter att den har stängts av eller avstängts.
4. Anslut inte andra elektriska apparater till samma uttag.
5. Om nätsladden är skadad måste den, för att undvika fara, bytas ut av en person som utsetts av tillverkaren eller en kvalificerad yrkesperson.
6. Det elektriska styrsystemet har en spänning på mer än 36V, öppna inte och rör inte vid det när det används. Om du behöver reparera, vänligen kontakta tillverkaren eller låt relevant kvalificerad teknisk personal hantera det.

WARNING: Använd inte ismaskinen om en gasläcka uppstår i den miljö där ismaskinen är placerad. Eftersom gnistor som orsakas av att kontakten eller temperaturregulatorn öppnas och stängs kan orsaka brand, bör luftkällan stängas av och fönstret öppnas för att låta luften cirkulera.

Installationsförsiktighetsåtgärder

Krav för hanterings- och förflyttningsförhållanden:

Vid transport ska skåpet hållas så rakt som möjligt och lutningen bör inte överstiga 45°. Vänd det inte upp och ner och lägg det inte horisontellt.

För att ismaskinen ska fungera korrekt och få bästa prestanda, placera den under följande förhållanden:

1. Fast och plan mark

Placera ismaskinen på en fast, jämn yta för att undvika överdrivna vibrationer och buller.

2. Håll borta från värmekällan

Undvik att placera ismaskinen nära varm utrustning som gasspisar eller ugnar. Uppvärmning av ismaskinen kan minska kyleffektiviteten.

3. Undvik direkt solljus

Om ismaskinen installeras i direkt solljus kan det orsaka onormal drift och förkorta ismaskinens livslängd.

4. Torrt område

Undvik att placera ismaskinen i ett vått utrymme, till exempel nära en kran eller ett handfat.

 Vara försiktig	Efter att du mottagit varorna måste du låta kompressorns smörjolja sjunka i 24 timmar innan du börjar använda den, annars kommer kompressorn lätt att skadas.
	Om ismaskinen placeras i ett vått utrymme måste en frångiljare installeras och ismaskinen måste jordas. Installera frångiljaren på strömkabeln. För mer information, kontakta ismaskinens återförsäljare eller elektriker.
 Försiktighet	
	Använd alltid en jordad kontakt och jorda ismaskinen för att förhindra elektriska stötar vid läckage.
	Att byta ut en jordningsterminal mot ett vattenrör ger inte tillräckligt jordningsskydd i många situationer, eftersom plaströr ofta används i VVS.
	Jorda aldrig ismaskinen genom ett gasrör eftersom det är mycket farligt.



Jorda aldrig ismaskinen med telefonledning eller åskskydd, eftersom om blixten slår ner genereras en hög ström, vilket gör denna jordning mycket farlig.

5. Ingenting kommer att ramla ner i ismaskinen.

6. Installations- och bruksanvisning ska tillhandahållas med varningsmeddelanden gällande hantering, flytt och användning av ismaskinen för att undvika att antingen skada kylmedelsslangen eller ökar risken för läckage.

7. Installations- och bruksanvisningen ska ange att komponenterna ska ersättas med liknande komponenter och att Service ska utföras av fabriksauktoriserad servicepersonal för att minimera risken för eventuell antändning på grund av felaktiga delar eller felaktig service.

8. Installationsanvisningarna ska ange att ismaskinen ska vara installerad i enlighet med säkerhetsstandarden för kylning system, ASHRAE 15. Dessutom ska instruktionerna ange ismaskinen får inte installeras i korridorer eller hallar i offentliga lokaler bebyggelse.

Miljöförhållanden:

Denna utrustning är konstruerad i enlighet med följande villkor:

1. Inomhusbruk.
2. Höjden är inte högre än 2000 meter.
3. Omgivningstemperaturen ligger i intervallet 10 °C till 32 °C.
4. När temperaturen inte är högre än 31 °C är den maximala relativa luftfuktigheten 80 %, och den maximala relativa luftfuktigheten minskar linjärt med ökande temperatur.
5. Huvudspänningsförsörjningens fluktuation överstiger inte ± 10 % av märkspänningen.
6. I enlighet med utrustningens installationsnivå (över spänningsnivå) transient över spänning.

Denna apparat används för liknande ändamål, till exempel:

- ett kök i en butik, på ett kontor eller på annan arbetsplats;
- Jordbrukare såväl som hotell, motell och bostadsmiljöer;
- Familjehotellmiljö;

Cateringbranschen och liknande tillämpningar utanför detaljhandeln.

Denna apparat är inte avsedd för allmänt hushållsbruk.

Korrekt funktion

Följ reglerna nedan vid första användning och kontinuerlig drift.

1. Anslut ismaskinen till ett särskilt uttag (strömförsörjningen är av det kända märket).

2. Ismaskinen behöver gå länge för att stabilisera temperaturen i isförvaringsrummet och minimera antalet dörröppningar under denna period.

3. Ismaskinen är omgiven av ett kylsystem för att kyla systemet. Det är förbjudet att blockera föremålen.

4. Efter att ha slutfört inspektionen av ismaskinens funktion, slå på strömmen till ismaskinen och låt maskinen börja tillverka is.

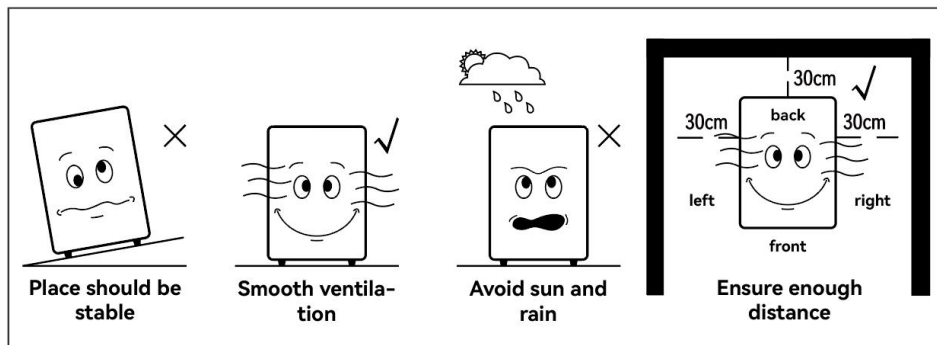
- Använd en oberoende vattenkälla för ismaskinen och kontrollera den regelbundet för att förhindra lågt vattentryck, fluktuationer eller igensättning av filtret.

- Förvara inte något skräp i isförvaringsrummet, och frys inte in eller frys inte in någon mat i isförvaringsrummet och håll isskopen ren.

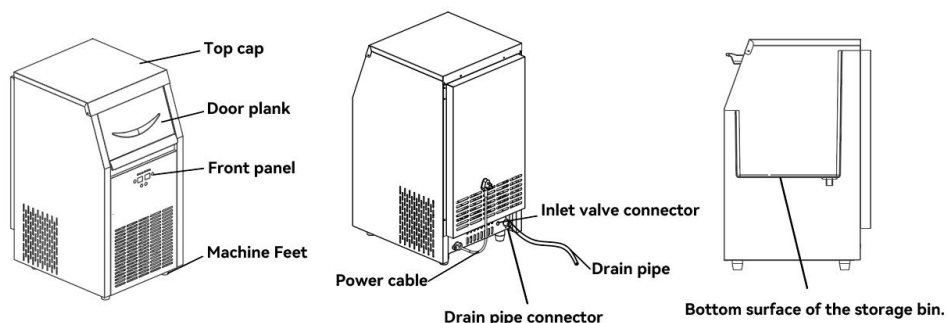
- När isförvaringshinken är plastad ska den öppnas och stängas försiktigt. Tappa inte luckan. När isen är slut, stäng skjutdörren till isförvaringsbehållaren.

- Ismaskinen ska hållas borta från värmekällor. Det är strängt förbjudet att använda den i miljöer med hög eller låg temperatur. Undvik direkt solljus för att inte påverka maskinens värmeavledning.

- Tvätta inte ismaskinens yta direkt med vattenstänk. Annars kan det orsaka kortslutning eller elektriskt läckage.
- Om ismaskinen har använts en längre tid, bör den strömsättas var fjärde månad i 4 till 6 timmar.



Installation instructions



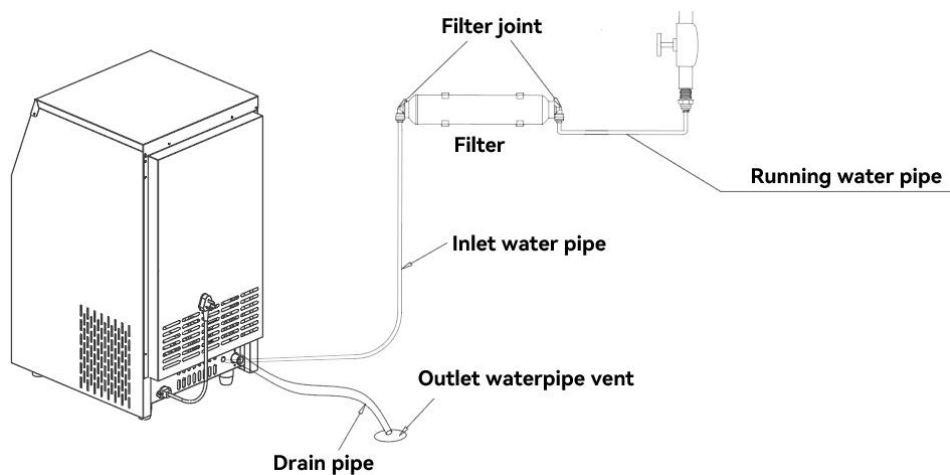
Eftersom produkten uppdateras och klassificeras kontinuerligt, kan det hända att maskinen du får inte är helt identisk med bilden i manualen. Vänligen visa din förståelse. Vi kommer att förbättra den kontinuerligt .

1. Den bör använda filtrerat dricksvatten med normal temperatur för att göra is.
2. Vattenförsörjningstrycket bör kontrolleras mellan 130-550 k Om vattentrycket är för högt, installera en säkerhetsventil. Låt inte slangen vara under högt tryck.
3. Anslut maskinens utvändiga grenslang till kranen på dricksvattenfiltret. Filtret har en skylt som visar utlopp och inlopp.
4. Anslut filtrets inlopp till dricksvattenkranen.
5. För att säkerställa en smidig dränering av maskinen är det viktigt att dräneringsröret är under maskinens bottenyta. Dräneringsröret på en maskin med dräneringspump måste vara lägre än förvaringsbehållarens bottenyta.

Varning

Det är bara tillåtet att ansluta till dricksvattnet

Allt-i-ett-installation



※ Om ismaskinen inte levereras med ett filter måste kunderna köpa det själva.

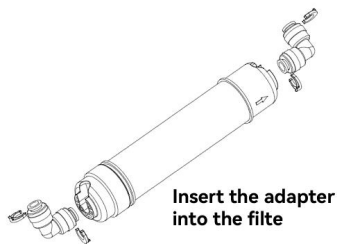
Instruktionerna för filterinstallationen.

Instruktionerna för filterinstallationen

Instruktionerna för filtret installation



The instruction of quick installation for the filter



The installation for the pipeline and joint

①



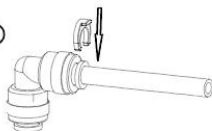
1. Take off the blue clip

②



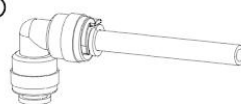
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

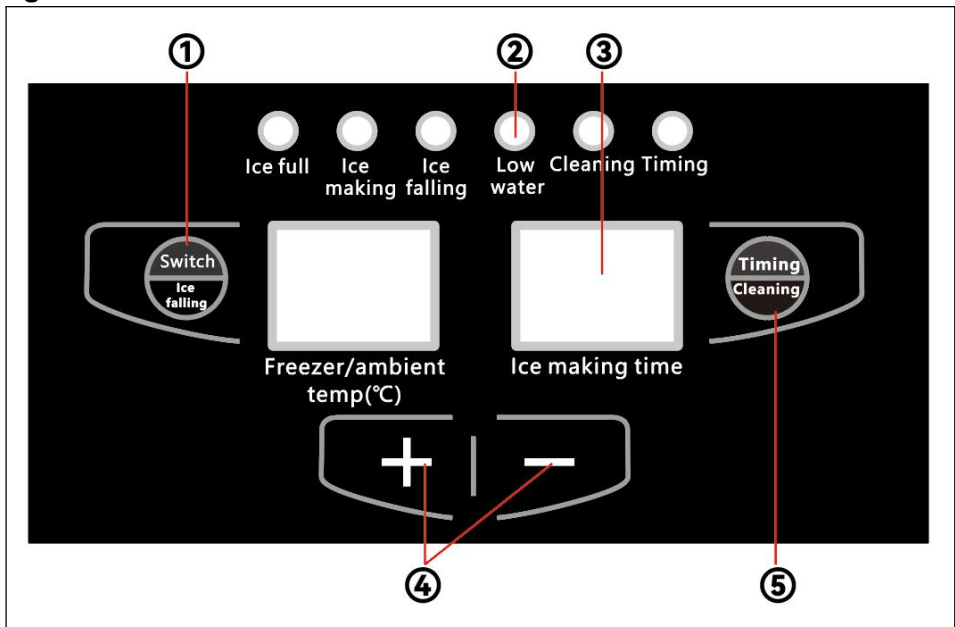
④



4. Finished installation

Operating Instructions

Funktionsbeskrivning av manöverpanelen med fyra knappar för digitalt rör.



① Strömbrytaren och avisningsknappen efter påslagning, klicka för att gå till istillverkningsläge; Klicka för att gå till avisningsläge under istillverkningsprocessen; I istillverknings- och avisningsläge, tryck och håll in i 3 sekunder för att gå till avstängningsläge.

② **LED-lampa:** Visar maskinens tillstånd

③ Digitalt displayrör

Det vänstra digitalröret visar omgivningstemperaturen och returlufttemperaturen; det högra digitalröret visar tidsomkopplingstid och istillverkningstid.

④ +- knappen;

Justera isbitens tjocklek i arbetsläge ; I läge avstängt eller på och av, justera tidsinställningen; tryck länge på "-"-knappen i 3 sekunder för att tända eller släcka ljuset.

⑤ Rengörings- och tidsknapp

I standbyläge, tryck på knappen kontinuerligt i 3 sekunder, systemet går in i rengöringsläge; Tryck på den här knappen vid uppstart för att starta nedräkningen för den schemalagda avstängningen och klicka sedan för att avbryta den schemalagda avstängningen; Tryck på den här knappen i standbyläge för att starta nedräkningen för den schemalagda påslagningen och klicka sedan för att avbryta den schemalagda påslagningen; Den visade tidsenheten är timmar.

Instruktioner för knappanvändning

•Driftsprocess

1. Anslut strömmen, klicka på ismaskinens strömbrytare, ismaskinen börjar gå.
2. Öppna vatteninloppets magnetventil för att komma in i vattnet. När vattennivån stiger flyter den flytande kulan upp. När vattennivån når önskad nivå stängs vatteninloppsventilen och rengöringsprogrammet körs. När rengöringen är klar startar istillverkningscykeln automatiskt.
3. När isbitens tjocklek når den inställda tjockleken startar avisningsprogrammet, magnetventilen börjar fungera, vattenpumpen slutar fungera, värmen kommer in i förångaren och isbiten faller i cirka 1,5 minuter. När isbiten faller faller isen. Vrid och öppna reed-knappen. När reed-knappen stängs igen återgår maskinen till istillverkningsprocessen.
4. Kompressorn stannar inte under hela istillverkningsprocessen och avisningsprocessen.
5. När ishinken är full med is och den magnetiska tungbrytaren inte kan stängas automatiskt, slutar maskinen automatiskt att fungera. När tillräckligt många isbitar har tagits bort och den magnetiska tungbrytaren

stängs igen, startar maskinen med en fördröjning på 3 minuter och återgår till istillverkningsprocessen.

Justering av isbittjocklek

1. Håll knappen “+” intryckt i 3 sekunder tills den visade temperaturen börjar blinka. Tryck sedan på knappen “+” eller “-” för att justera isbitarnas tjocklek. Genom att trycka på knappen “+” visas siffror i minuter, där varje ökning med 1 minut läggs till den aktuella istillverkningstiden, upp till maximalt 15 minuter. Varje minskning med 1 minut minskar istillverkningstiden, med en minsta minskning på -7 minuter. Ökad istillverkningstid resulterar i tjockare isbitar, medan en minskning gör isbitarna tunnare.

2. När istillverkningstiden har justerats gäller den nya istillverkningstiden för nästa omgång is efter att den nuvarande omgången är klar.

Klicka på den blå ljusknappen för att slå på den, annars stäng av den.

• Schemalagd påslagningsfunktion

1. I standby-läge, tryck på den förinställda tidsknappen för att utföra tidspåslagningsfunktionen. Timing-LED-lampan lyser och det visade numret är återstående påslagningstid och enheten visar en timme.

2. I läget för påslagning, klicka på + eller - för att justera återstående påslagningstid.

3. Efter att den schemalagda påslagningen har genomförts, klicka på knappen för schemalagd reservation för att avbryta den schemalagda påslagningen.

• Is full funktion

1. När ishinken är full med is och isbaffeln inte kan stängas automatiskt, slutar maskinen att fungera automatiskt.

2. När isbitarna är slut återställs isbaffeln och maskinen startar automatiskt efter en fördröjning på 3 minuter. Om ismaskinen stannar på grund av fluktuationer i spänning och vattentryck, och inte producerar is eller avisar,

vänligen slå först på strömmen efter att ha kopplat bort strömmen i 5 minuter, slå på strömmen för att testa maskinen. På grund av förändringar i vattentemperatur och omgivningstemperatur kan is ibland uppstå i diskhon. Om isen är mycket kraftig, koppla ur strömmen i 10 minuter och slå sedan på strömmen igen.

3. När den inte är i något inställningsgränssnitt, tvinga dräneringspumpen att arbeta i 60 sekunder och avsluta sedan (inklusive standby och start) genom att trycka kontinuerligt på "-"-knappen två gånger (gäller inom 2 sekunder).

4. När maskinen är påslagen startar dräneringspumpen automatiskt i 20 sekunder var 15:e minut och stängs sedan av. Obs: Maskinen är i startläge som är i full is, istillverkning, avisning, vattenpåfyllning, vattenbrist och korttidsrengöring.

Precautions

Följ kraven i denna manual för att underhålla din maskin för att öka ismaskinens tillförlitlighet och livslängd. Bra underhåll kan också undvika överdriven energiförbrukning.

1. Rengör omgivningen runt ismaskinen ofta för att hålla den ren och blockera inte ventilationsgaller som används för ismaskinens ventilation.

2. Skalet kan rengöras med ett neutralt rengöringsmedel och sedan torkas av med en mjuk trasa. Vid behov kan kommersiella rengörings- och polermedel för rostfritt stål användas.

3. Filter bör kontrolleras regelbundet och omedelbart bytas ut mot nya filter om de är skadade.

4. Ismaskinens vattentank och insidan av isförvaringsrummet kan spolas direkt med vattenledningar. Använd inte för högt vattentryck och spola inte direkt vattenpumpen och delen ovanför isbrickan för att förhindra att kretsen blir genomblöt.

5. Underhåll av luftkylda ismaskinens kondensor: Rengör den luftkylda kondensorn en gång var tredje månad. Använd en mjuk borste eller en dammsugare med borste för att borsta kondensorns fenor upp och ner längs fenornas riktning för att undvika att skada fenorna och påverka

kyleffekten.

	Alla typer av underhåll omfattas inte av garantin.
	Filterelementen bör bytas regelbundet.
	Stäng av vattenmunstycket och strömmen innan du rengör eller kontrollerar maskinen.
	Om det finns mycket smuts och kalk i maskinen, eller om rören är blockerade, vänligen ring kundtjänst. Dock kommer det att kosta pengar för dörr-till-dörr-service.
	Det luftkylda kondensatorbladet är mycket vasst. Var försiktig så att du inte skadar dig när du rengör det.

säkerhetsanvisning för is

Rutinmässigt underhåll och inspektion är särskilt viktigt om isen ska användas som ätbar is.

Om ismaskinen har använts under en längre tid kan den producerade isen fastna i kalkavlagringar, mögel eller rost på grund av temperatur, vatten och kvalitet eller åldring. Därför är det viktigt att behålla insidan av kylskåpet rengörs genom rutinmässigt underhåll. Om du hittar främmande föremål i botten av kylskåpet eller i isen under drift eller underhåll, vänligen sluta använda ismaskinen och kontakta säljaren omedelbart.

1. Isskopa (rengör en gång om dagen)

Blötlägg isskopen i varmt vatten (30–40 °C) med desinfektionslösning i mer än 3 minuter, skölj sedan med kranvatten och torka torrt.

2. Kylskåpsdörr (rengör en gång om dagen)

Eftersom kylskåpsdörren är känslig för bakteriell kontaminering, se till att

hålla den ren genom att torka av den med en mjuk trasa och varmt vatten.
3. Kylskåp, isskophållare och fodral (rengörs varje vecka) .

Viktig information

1. För att förhindra deformation eller sprickbildning i plastdelar, undvik kontakt med bekämpningsmedel eller andra oljiga ämnen.
2. Avlägsna noggrant smuts eller damm från isskopans fästram

cleaning of the major components

1. Topp c över demontering

Det finns sex skruvar framför det övre locket på maskinen på vänster och höger sida och baksidan, använd en stjärnskruvmejsel för att ta bort dessa sex

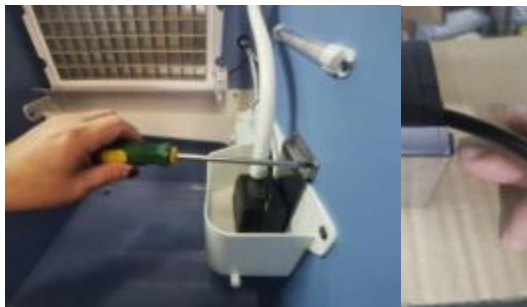
skruvarna moturs och lyft sedan försiktigt den övre täckplattan och placera den i ett lämpligt läge.



2. Demontering och rengöring av vattenpump (rengöring varannan månad)

2.1 Ta bort de två skruvarna ovanför pumpens stödfäste med en stjärnskruvmejsel och dra sedan ut pumpens pumprörskoppling från pumpen.

utloppsmunstycket och ta bort de två skruvarna längst ner på pumpstödet , stöd med en stjärnskruvmejsel.



Figur 1 Figur 2

2.2 Ta bort det främre locket /filtret (figur 1) så kan filtret tas bort direkt .

2.3 Vrid locket moturs och ta bort det (Figur 2).

2.4 Ta bort rotorn efter att du tagit bort tätningslocket. Rotorn fixeras i rätt läge med en magnet och kan endast tas bort genom att hålla vattenbladet med ett klämman. eller fingernagel i (Figur 3).

2.5 rengör den och sätt tillbaka vattenpumpen igen .



Figur 3

3. Rengöring av isgaller (rengöring varannan månad)

3.1 Håll klämman på vattenröret och dra sedan av pumpröret



3.2 Ta bort de två skruvarna på rörhållaren med ett kryss skruvmejseln och ta sedan bort hållaren och röret.



3.3 Tvätta isgallerytan med en mjuk borste eller svamp doppad i vinäger eller kalkborttagare för att rengöra kalken.



3.4 Använd en stjärnskruvmejsel för att ta bort fästsruven på isduschröret och ta sedan bort vänster och höger plugg samt duschröret samtidigt. Rengör sedan rörets insida och utsida av duschröret med en borste.



3.5 Rengör pumphuvudets slang med en borste.



4. Tvätta flytbollen (tvätta en gång varannan månad)

Ta bort flottörkulan från diskhons springa och rengör flottörkulan med en borste.



5. Rengöring av diskbänken och kylskåpet

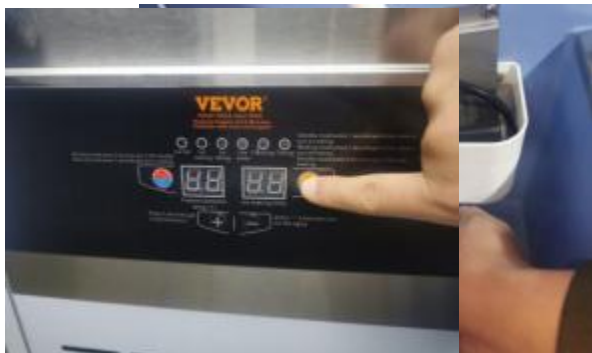
5.1 Doppa i vinäger eller kalkavlagringsmedel med en mjuk trasa, torka av ytan på diskhon och kylskåpet och rengör ytan.

5.2 Diskbänken rengörs varannan månad och kylskåpet rengörs en gång i

veckan.

6. Daglig rengöring av vattendragen

6.1 Blanda rätt mängd citronsyralösning med en ren hink. Häll sedan lösningen i vasken, klicka på skärmen för att rensa tangenten. Efter rengöring, dra ut tankens avtappningsplugg och töm sedan citronsyralösningen i tanken.



6.2 Häll en lämplig mängd vatten i diskhon, tryck sedan på diskknappen, diska i 3-5 minuter, töm vattnet i tanken och upprepa 4-6 gånger.

6.3 Se till att vattenvägen rengörs var 7-15:e dag.

Innan du kontaktar kundtjänst efter försäljning

Om ismaskinen fungerar felaktigt, vänligen kontakta kundtjänsten kundtjänst. Du behöver dock bekräfta följande situation.

1. Om vattenhöjden är normal eller inte.

Det korrekta sättet att kontrollera det är att lossa inloppskopplingen (6-grenad anslutning) bakom maskinen. Om det läcker normalt när du lossar kopplingen till en

önskat värde, det betyder normalt. Annars finns det inget vatten.

2. Bekräfta om maskinen är elektrifierad eller inte.

Våra ismaskiner är alla helautomatiska, så vissa modeller har inte det. strömbrytare. Du kan be en elektriker om hjälp kontroll. Framför allt bör du vara uppmärksam på uttaget.

3. Modellnummer och serienummer.

Det finns en namnskyld på framsidan och modellnummer och serienummer på sidokortet.

	Det kommer att kosta avgifter för dörren till dörrservice om problemet orsakas av användarna (till exempel inget vatten, ingen el, miljö osv.)
	För att förhindra högtryckssprutning av vatten, lossa inte inloppets koppling helt när du kontrollerar vattenhuvudet.
	Plastdelar omfattas inte av garantin.

Garanti	
1. Vårt företag godkänner garantin på produkten inom 1 år. Arbetskraftskostnaden och utbyte av komponenter är kostnadsfria inom garantin.	
2. Alla plastdelar omfattas inte av garantin.	
3. Vår garanti är begränsad. Förutom själva maskinen omfattas inte någon form av gemensamt ansvar av garantin.	
4. Rutinmässigt underhåll, rengöring och alla problem som uppstår vid felaktig användning omfattas inte av garantin.	
5. Alla garantitjänster bör utföras av maskinhandlare eller relaterade institut.	

Troubleshooting of this series of machines

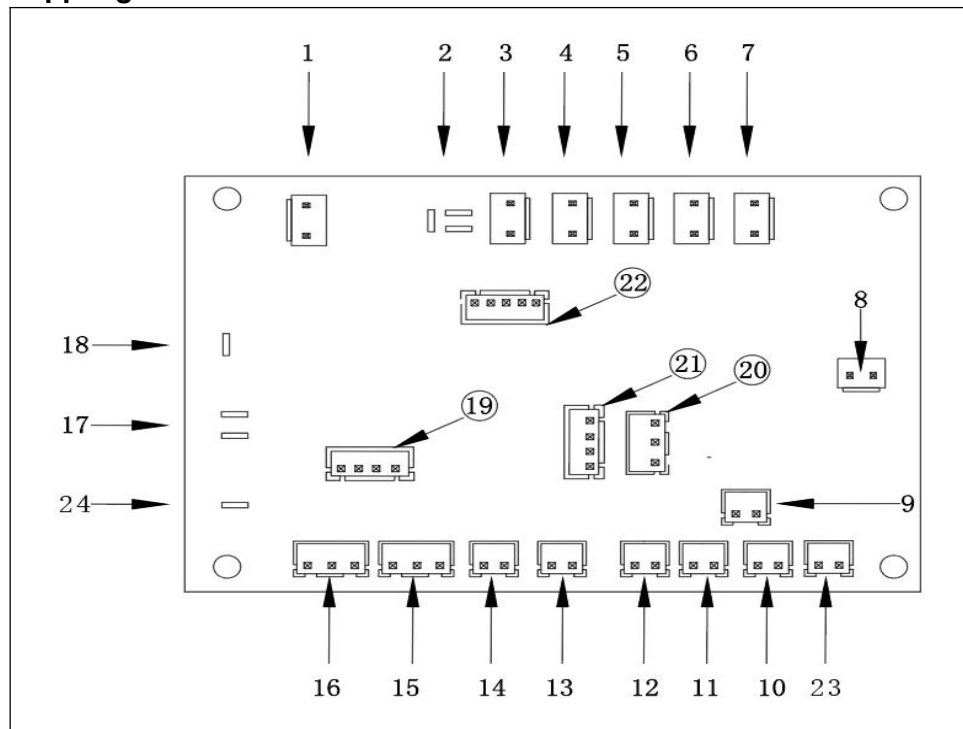
Fel	Möjlig orsak	Lösning
Ismaskinen fungerar inte	Inte ansluten till strömförsörjning eller vattenförsörjning.	1. Säkringar 2. Strömbrytare 3. Kabel 4. Vattenströmbrytare 5. Eluttag 6. Uttag
	Isbrickans avskärmning förblir öppen	Om isbrickans avskärmning kunde öppnas och stäng automatiskt
Maskinen stannar efter 3 minuter efter att den är påslagen	Högspänningsskydd	1. Högtemperaturmiljö 2. Smutsigt kondensorfilter 3. Skadad fläktmotor
Maskinen kan bara göra en bricka is varje gång den är påslagen	Isen är full eller isbrickans avskärmning förblir öppen	1. Om isbrickans avskärmning skulle kunna öppnas och stängs automatiskt 2. Isen är full byt om det faller
Isen kunde inte falla av isbricka	Smutsig isbricka	Rengöring och desinfektion behöver gjort
	Maskinen är inte placerad på ett plant underlag	Justera maskinen till ett plant underlag
	Omgivningstemperaturen är för låg	Omgivningstemperaturen bör vara högre 5 °C

	Isen är för tjock	Justera parametern för tee-isens tjocklek till under 0
	Felaktig magnetventil	Byt ut magnetventilen
Isen är för tunn eller inte komplett	Vattennivån i tanken är för låg	Kontrollera vattennivån, kontrollera om det finns eventuellt läckage
	Inloppsventilen fungerar inte	Kontrollera inloppsventilen
	Inte tillräckligt med vattentryck	Vattentrycket måste vara på 0,13–0,55 MPa
	Vattenrören är blockerade	Kontrollera rör och skarvar för smuts
Istillverkningen går långsamt	Kondensorn är smutsig	Rengör kondensorn
	Temperaturen är för hög eller så ventilationen är dålig	Omgivningstemperaturen bör inte överstiga 40 °C och säkerställa ventilation
	Flytkulan i tanken är för hög eller så finns det läckage	Justera flottörkulan eller byt ut den vattentank
	Läckage i vattentanken	Byt vattentank

	Inloppsventilen kunde inte tätt stängd eller läckage	Rengör eller byt ut inloppsventilen
	Inte tillräckligt med utrymme runt maskinen	Ge tillräckligt utrymme
Indikatorlampan för full is lyser men det finns ingen is	Trasig isbricka	Kontrollera om isbrickans avskärmning har fastnat
E1-larm	Omgivningstemperatursensorn går sönder	Byt ut omgivningstemperaturgivaren
E2-larm	Returlufttemperatur sensorn går sönder	Byt ut temperaturgivaren för returluft
E1, E2-larm	Både omgivningstemperaturgivaren och returlufttemperaturgivaren går sönder	1. byt ut omgivningstemperatursensorn och returlufttemperaturgivaren 2. ge tillräckligt med utrymme

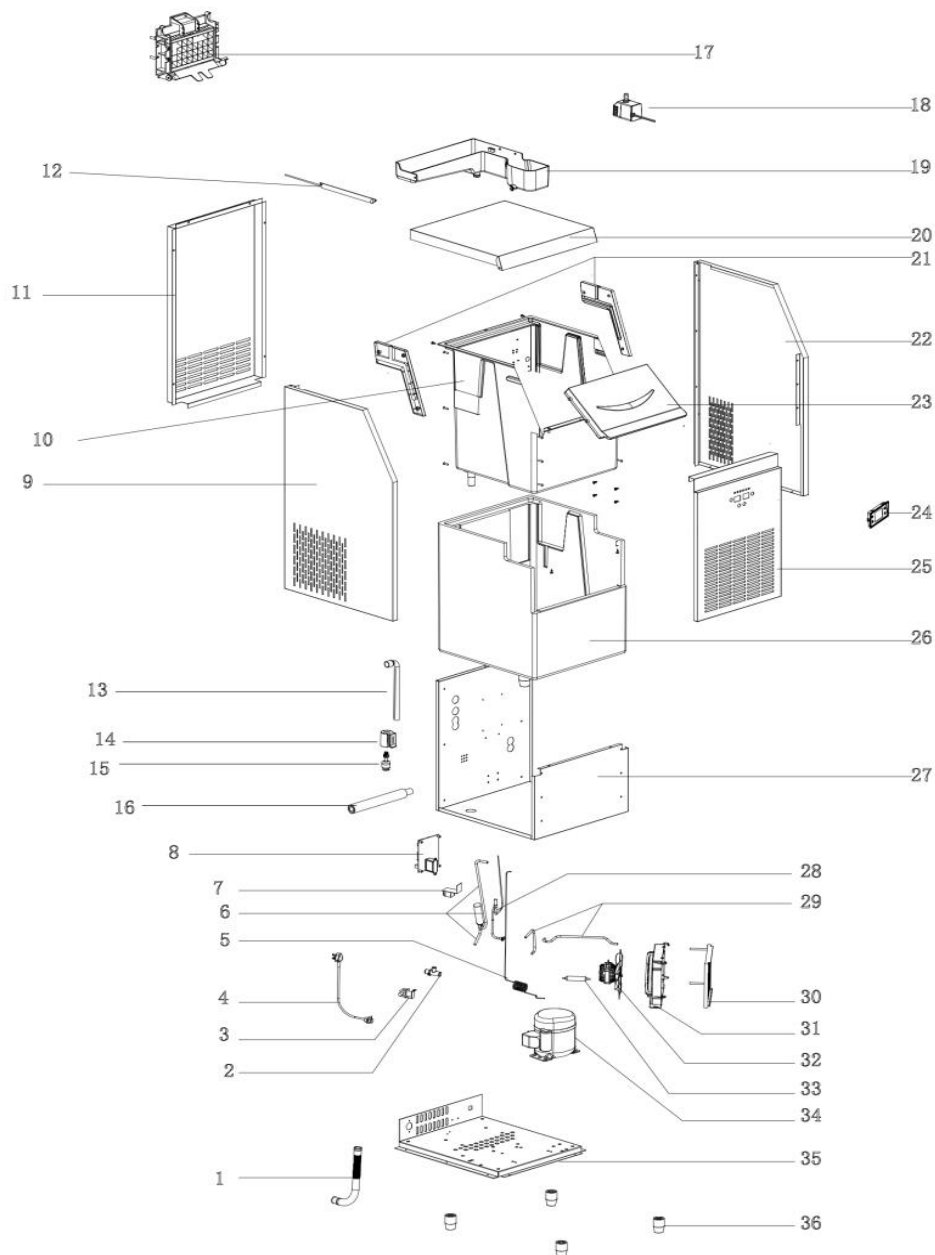
Circuit diagram

Kopplingsschema för moderkort för liten ismaskin.



1. Elementär transformatorpaviljong	13. Kondensationssond
2. Nollinje	14. Dräneringsalternativ
3. Avisningsventil	15. Blåljuskontroll
4. Vattenpump	16. Detektering av avisning
5. Fläkt	17. Anslut spänningskabeln
6. Inloppsventil	18. Kompressorns spänningsledning
7. Avloppsventil	19. Anslut till Swift serieport
8. Transformator sekundär	20. Sond för full is
9. Omgivningsljus	21. Nedladdningsport
10. blått ljus	22. Bildskärm
11. Flyta	23. Likströmsfläkt
12. Avdunstningssond	24. Anslut maskinen

PRODUKTEXPLOSIONSDIAGRAM



Hänvisning antal	Del namn	Hänvisning antal	Del namn
1	Inre tankavloppsrör	19	Vattentank / Vattentråg
2	Avloppsutlopp	20	Övre täckpanel
3	Vatteninloppsventil	21	Vänster och höger glidskenor
4	Nätsladd	22	Höger sidopanel
5	Kapillärrör	23	Dörrpanel
6	Vätskebehållare	24	Skärm
7	Magnetventilens spole	25	Frontpanel
8	Kontrollkort	26	Skumisolering för innertank
9	Vänster sidopanel	27	Bakpanel
10	Inre tank	28	Magnetventil
11	Bakre luftventilsskydd	29	Högtrycksrör
12	Blått ljus LED	30	Kondensor
13	Vattenpumpens utloppsrör	31	Fläktkåpa
14	Flytvik	32	Fläkt
15	Flytboll	33	Filtrera
16	Vattenförsörjningsrör för isbricka	34	Kompressor
17	Isbricka	35	Bottenplatta
18	Vattenpump	36	Maskinfötter

