

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technical Support and E-Warranty Certificate [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

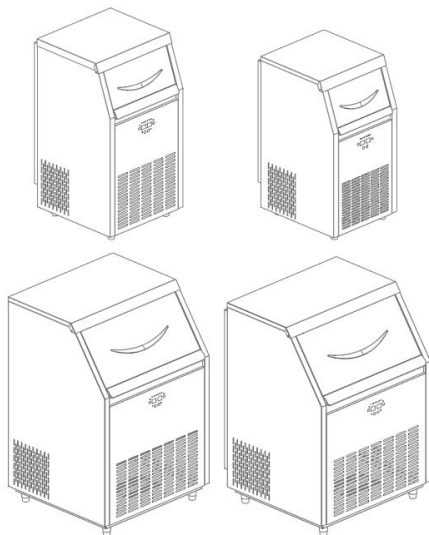
## **COMMERCIAL ICE MAKER SERIES PRODUCT MANUAL**

**MODEL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

**ODEL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**



## **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

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.

# Content

Part 1: The warning diagram and operation safety instructions.....	1-5
Part 2: Installation instructions.....	6-7
Part 3: Operating Instructions.....	8-10
Part 4: Precautions.....	10-11
Part 5: Troubleshooting of this series of machines.....	12-13
Part 6: Circuit diagram.....	13









## 1. 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.

 <b>Caution</b>	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.

	<p>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.</p>
	<p>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.</p>
	<p>Be sure to use the dedicated power supply specified on the nameplate of this ice machine. Using a branch socket may cause a fire.</p>
	<p>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.</p>
	<p>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.</p>
	<p>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.</p>
	<p>This appliance contains flammable materials and must be disposed of and recycled by qualified personnel and agencies.</p>
	<p>Do not use mechanical equipment or other means to speed up the defrosting process except as recommended by the manufacturer.</p>

	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.

	<p>This appliance contains a flammable blowing agent, cyclopentane, which must be disposed of and recycled by qualified personnel and institutions.</p>
	<p>Children should be supervised to ensure that children do not play with the machine.</p>
	<p>When the ice machine malfunctions, unplug the power cord. Continued abnormal operation may result in electric shock or fire.</p>

### **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 (overvoltage level) transient overvoltage.

**This appliance is used for similar purposes such as:**

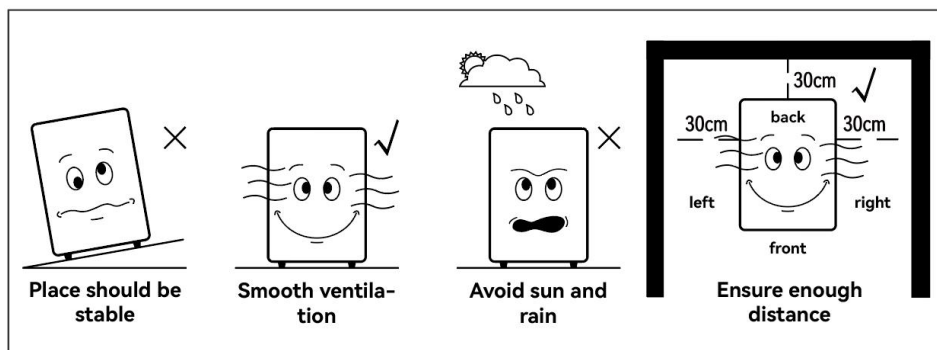
- a kitchen area in a store, office or other workplace;
  - Farmers as well as hotels, motels and residential environments; Family
  - hotel environment;
- Catering industry and similar non-retail applications. This appliance is not intended for general household use.

**Correct operation**

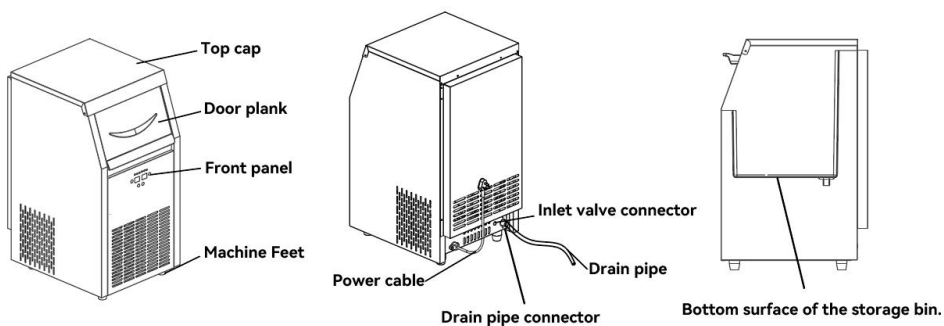
When using for the first time and continuous operation, please follow the rules below.

- 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.



## 2. Installation instructions



Due to the product is updated and classified continuously, the

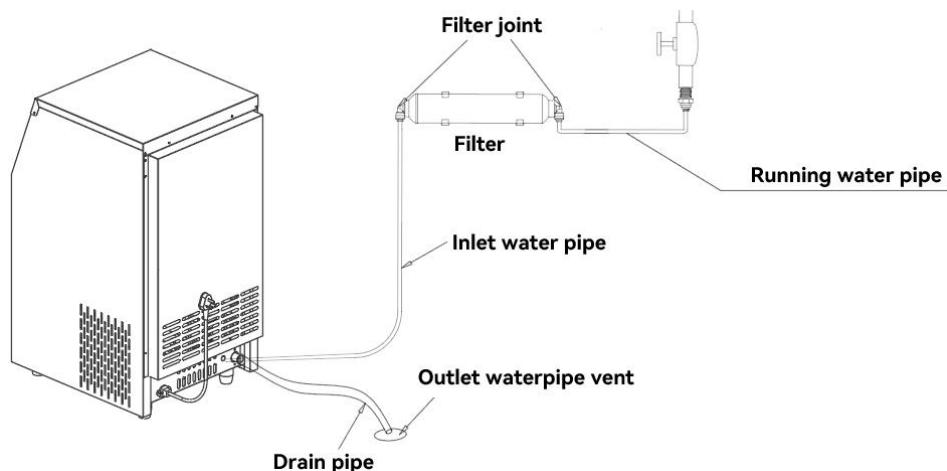
machine you get may not be as the same as the picture completely in the manual. Please give your understanding. We will improve it continuously.

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 kpa. 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



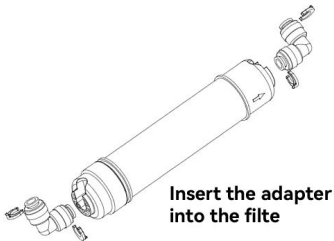
## The instructions of the filter installation.

### The instructions of the filter installation

#### The instruction of the filter installation



#### The instruction of quick installation for the filter



#### The installation for the pipeline and joint

①



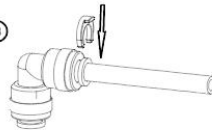
1. Take off the blue clip

②



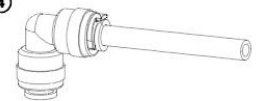
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

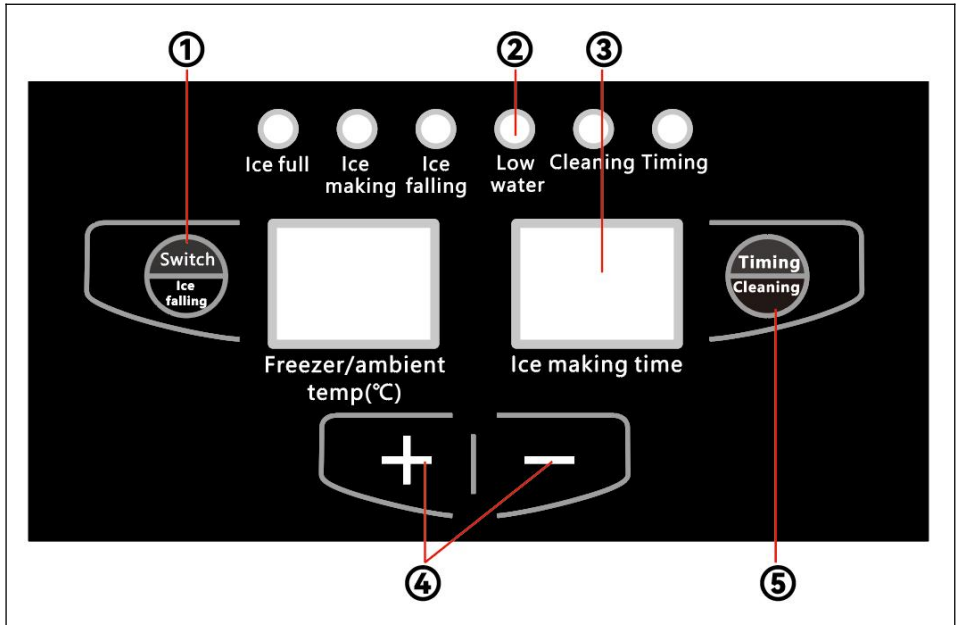
④



4. Finished installation

## 3. 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 off state; 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 thickness adjustment**

1. Press and hold the + key for 3 seconds and wait for the displayed number to start flashing, then click the +- key to adjust the thickness of the ice cubes. After clicking the + key, the displayed number will be minutes.

Each addition of 1 means that the ice making time will increase by 1 based on the current ice making time. Minutes, the maximum is 25 minutes; each minus 1 means that the ice making time is reduced by 1 minute based on the current ice making time, and the minimum is -9 minutes. After increasing the ice making time, the ice cubes will become thinner.

2. With the adjusted ice making time, after the current ice cube is deiced, the next ice cube will be made according to the newly set ice making time.

## **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.

## 4. 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.

	<p>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.</p>
	<p>The air-cooled condenser warping blade is very sharp. Be careful of getting hurt when you clean it.</p>

Before you dial the telephone of the after-sale service

If the ice machine runs abnormally, please dial the telephone of after-sale service. But, you need to confirm the following cases.

1. If the waterhead 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 an 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.

	<p>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)</p>
	<p>To prevent from high-pressure water spraying, do not loosen the joint of the inlet completely when you check the waterhead.</p>
	<p>Plastic parts are not included in the warranty.</p>

## **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.

## **5. Troubleshooting of this series of machines**

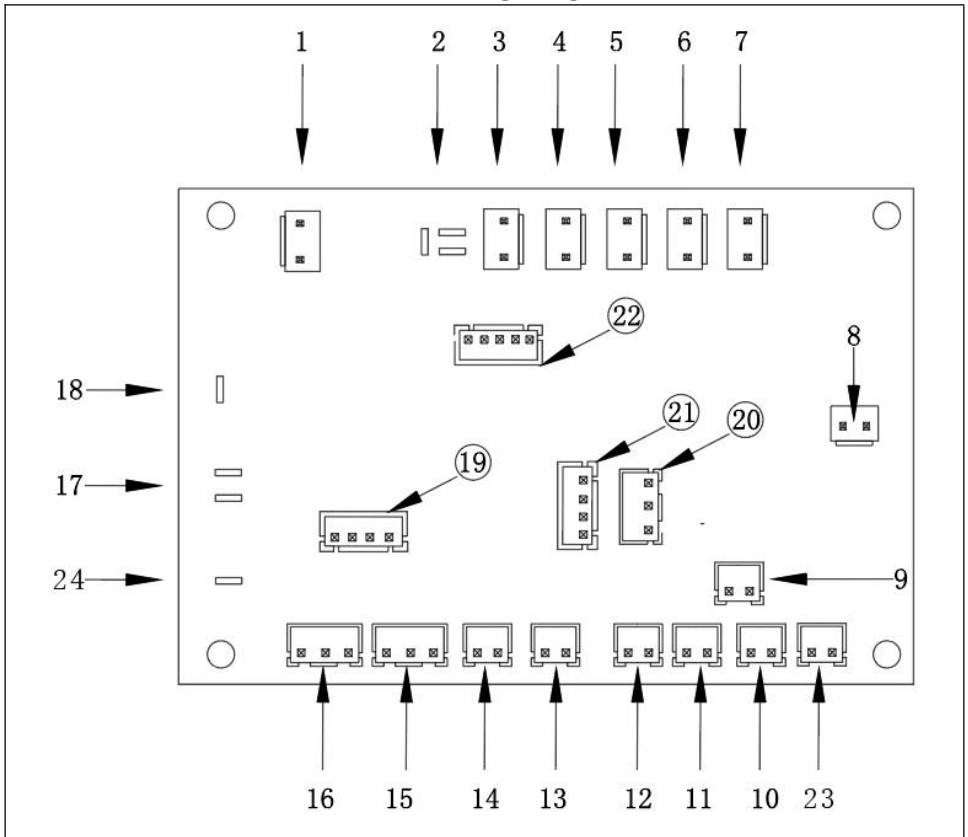
<b>Fault</b>	<b>Possible cause</b>	<b>Solution</b>
Ice machine does not work	Not connected to the power supply or water supply.	1. Fuses 2. Power switch 3. Cable 4. Water switch 5. Power plug 6. Sockets
	Ice tray baffle remains open	If the ice tray baffle could open and close automatically
The machine stops 3 minutes after it's turned on	High Voltage Protection	1. High temperature environment 2. Dirty condenser filter 3. Damaged fan motor

<p>The machine can only make one tray of ice every time it is turned on</p>	<p>Ice full or ice tray baffle remains open</p>	<p>1. If the ice tray baffle could open and close automatically 2. The ice full switch whether be falls</p>
<p>Ice could not fall off the ice tray</p>	<p>Dirty Ice Tray</p>	<p>Cleaning and disinfection needs to be done</p>
	<p>Machine not placed on a level ground</p>	<p>Adjust the machine to a level ground</p>
	<p>Environment temperature is too low</p>	<p>Environment temperature should be higher 5 °C</p>
	<p>Faulty Solenoid valve</p>	<p>Replace the solenoid valve</p>
<p>Ice too thin or not complete</p>	<p>Tank water level is too low</p>	<p>Check the water level check if there is any leakage</p>
	<p>Inlet valve does not work</p>	<p>Check the inlet valve</p>
	<p>Not enough water pressure</p>	<p>Water pressure must be at 0.13 - 0.55Mpa</p>
	<p>Water pipes are blocked</p>	<p>Check the pipes and joints for dirt</p>

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 temperature 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

## 6.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

**Made in China**

**VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technical Support and E-Warranty Certificate**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**



# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technique Assistance et certificat de garantie électronique

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

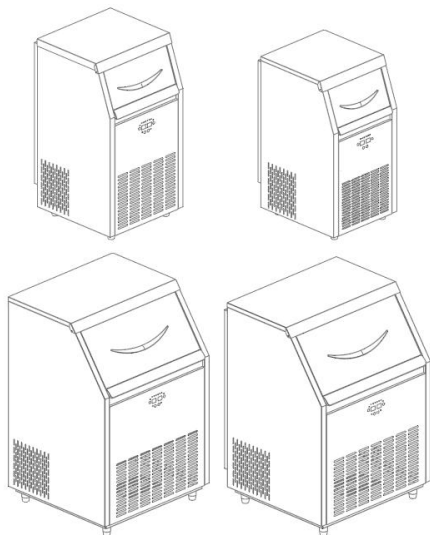
## **MANUEL DE PRODUIT DE LA SÉRIE DE MACHINES À GLAÇONS COMMERCIALES**

**MODÈLE: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

**MODÈLE : SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**



## **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

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.

## Contenu

Partie 1 : Le schéma d'avertissement et le fonctionnement sécurité i n s t r u c t i o n s . . . . .	1 - 5
Partie 2: Installation consignes .....	6-7
P a r t i e 3 : e n f o n c t i o n n e m e n t Consignes .....	8-10
Partie 4 : Précautions .....	
1                      0                      -                      1                      1	
Partie 5 : Dépannage de cette série de machines .....	12-13
Partie 6 : Circuit diagramme .....	
1	3

## 2. Le diagramme d'avertissement et les consignes de sécurité de fonctionnement

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








graves. blessure	aux objets.		électricité
---------------------	-------------	--	-------------









**Remarque :** veuillez à conserver ce manuel dans un endroit auquel les utilisateurs peuvent accéder à tout moment.

### Précautions de fonctionnement en toute sécurité.

 <b>Prudence</b>	<p>Après avoir reçu la marchandise, vous devez laisser l'huile lubrifiante du compresseur reposer pendant 24 heures pour commencer l'utilisation, sinon cela endommagerait facilement le compresseur.</p>
	<p>N'utilisez pas la machine à glace en plein air. Lorsque la machine à glace est mouillée par la pluie, cela peut provoquer une fuite électrique ou un choc électrique.</p>
	<p>Ne placez jamais cette machine à glaçons dans un endroit humide ou exposé à des éclaboussures d'eau. Tout dommage à l'isolation de la machine à glace peut provoquer une fuite électrique ou un choc électrique.</p>
	<p>Ne vaporisez jamais d'eau directement sur la machine à glace. Une machine à glace humide peut provoquer un choc électrique ou un court-circuit.</p>
	<p>Assurez-vous de ne pas mettre de substances volatiles ou inflammables dans la machine à glace. Le stockage de ces matériaux peut provoquer une explosion ou un incendie.</p>
	<p>La machine à glace ne doit être installée que par des ingénieurs qualifiés ou du personnel de maintenance. L'installation de la machine à glace par vous-même peut provoquer une fuite de gaz ou de liquide, un choc électrique ou un incendie.</p>

	<p>Ne démontez, réparez ou modifiez jamais la machine à glace. Si un tel travail est effectué par du personnel non qualifié, cela peut provoquer un incendie ou des blessures dues à un échec du travail.</p>
	<p>Ne mettez jamais la machine à glace à la terre via un tuyau de gaz, une conduite d'eau, une ligne téléphonique ou un paratonnerre. Ceci est considéré comme dangereux pour la mise à la terre.</p>
	<p>N'insérez jamais de matériaux métalliques tels que des broches ou des fils de fer dans les événements, les trous de passage ou les orifices d'échappement pour la circulation de l'air dans le réservoir. Cela pourrait entraîner un choc électrique ou des blessures dues au fonctionnement accidentel des pièces mobiles.</p>
	<p>Assurez-vous de placer la machine à glace fermement sur un sol solide. Si le sol n'est pas assez solide ou n'est pas placé correctement, cela provoquera des dommages en raison du renversement ou du renversement de la machine à glace.</p>
	<p>Assurez-vous d'utiliser l'alimentation électrique dédiée spécifiée sur la plaque signalétique de cette machine à glace. L'utilisation d'une prise de courant peut provoquer un incendie.</p>
	<p>Assurez-vous d'insérer fermement la fiche d'alimentation dans la prise après avoir retiré la poussière. Une douille poussiéreuse ou mal insérée peut provoquer un incendie.</p>
	<p>Utilisez une prise mise à la 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 assemblé par un technicien en ingénierie qualifié. La prise doit être dans une position facilement accessible après l'installation.</p>

	<p>S'il y a une température anormale ou une alarme dans la boîte pour quelque raison que ce soit, vous devez immédiatement transférer le contenu de la boîte dans un endroit sûr pour éviter votre perte.</p>
	<p>Cet appareil contient des matériaux inflammables et doit être éliminé et recyclé par du personnel et des agences qualifiés.</p>
	<p>N'utilisez pas d'équipement mécanique ou d'autres moyens pour accélérer le dégivrage processus sauf tel que recommandé par le fabricant.</p>
	<p>N'endommagez pas le circuit frigorifique.</p>
	<p>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.</p>
	<p>Utilisez le nouveau flexible fourni avec l'appareil et l'ancien flexible ne peut pas être réutilisé.</p>
	<p>Lors de la manipulation de matières toxiques, dangereuses ou radioactives, utilisez cette machine à glace dans un endroit sûr. Une utilisation inappropriée peut nuire à votre santé et à l'environnement.</p>
	<p>La mise au rebut de la machine à glace doit être effectuée par une personne spéciale. Ne jetez jamais la machine à glace et laissez-la être naturelle. Cela pourrait entraîner l'arrêt de l'enfant dans la machine à glace.</p>
	<p>Il n'y a aucune obstruction autour de l'appareil ou dans la structure encastrée, gardant la ventilation ouverte.</p>

	<p>Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer, d'entretenir ou d'inspecter la machine à glace pour éviter tout choc électrique ou blessure corporelle.</p>
	<p>Certains modèles utilisent des réfrigérants inflammables et des agents moussants inflammables, attention au feu, (le produit porte une  marque « attention au feu »).</p> <p>Lorsqu'une anomalie survient dans le produit, celui-ci doit être réparé par du personnel et des institutions qualifiés.</p>
	<p>Cet appareil contient un agent gonflant inflammable, le cyclopentane, qui doit être éliminé et recyclé par du personnel et des institutions qualifiés.</p>
	<p>Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec la machine.</p>
	<p>Lorsque la machine à glaçons fonctionne mal, débranchez le cordon d'alimentation. Un fonctionnement anormal continu peut entraîner un choc électrique ou un incendie.</p>

## Questions de sécurité électrique

1. La tension de fonctionnement de la machine à glaçons doit être conforme à celle de la célèbre marque. Si la tension n'est pas dans 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 la conduite d'eau ou à la conduite 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 un professionnel qualifié.

6. Le système de commande électrique a une tension supérieure à 36 V, ne l'ouvrez pas et ne le touchez pas lorsqu'il est utilisé. Si vous devez le réparer, veuillez contacter le fabricant ou faire affaire avec un personnel technique qualifié.

**AVERTISSEMENT** : N'utilisez pas la machine à glace lorsqu'une fuite de gaz se produit dans l'environnement dans lequel se trouve la machine à glace. Étant donné que l'étincelle provoquée par l'ouverture et la fermeture de la fiche ou du contrôleur de température peut provoquer un incendie, la source d'air doit être coupée et la fenêtre doit être ouverte 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 l'inclinaison ne doit pas dépasser 45° au maximum. Ne vous retournez pas et ne vous allongez pas horizontalement.

**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 glace 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 glace à proximité d'équipements chauds tels que des cuisinières à gaz ou des cuisinières. Chauffer la machine à glace peut entraîner une diminution de l'efficacité du 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 un endroit humide, par exemple près d'un robinet ou près d'un évier.

 <p><b>Sois prudent</b></p>	<p>Après avoir reçu la marchandise, vous devez laisser l'huile lubrifiante du compresseur reposer pendant 24 heures pour commencer l'utilisation, sinon cela endommagerait facilement le compresseur.</p>
	<p>Si la machine à glace est placée dans une zone humide, un sectionneur doit être installé et la machine à glace doit être mise à la terre. Installez le sectionneur sur la ligne électrique. Pour plus d'informations, consultez le revendeur de la machine à glace ou un technicien en électricité.</p>
 <p><b>Prudence</b></p>	
	<p>Utilisez toujours une prise avec une structure de mise à la terre et mettez la machine à glace à la terre pour éviter les chocs électriques en cas de fuite.</p>
	<p>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 dans la plomberie.</p>
	<p>Ne mettez jamais la machine à glace à la terre via un tuyau de gaz car cela est très dangereux.</p>



Ne mettez jamais la machine à glace à la terre par ligne téléphonique ou protection contre la foudre, car en cas de foudre, un courant important sera généré, ce qui rend cette mise à la terre très dangereuse.

5. Rien ne tombera sur 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 d'augmenter 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 le personnel de service agréé par l'usine, afin de minimiser le risque d'inflammation possible en raison de pièces incorrectes ou d'un entretien inapproprié.
8. Les instructions d'installation doivent indiquer que la machine à glaçons doit être installée conformément à la norme de sécurité pour les systèmes de réfrigération, ASHRAE 15. De plus, les instructions doivent indiquer que la machine à glaçons ne doit pas être installée dans les couloirs ou les couloirs des bâtiments publics.

#### **Conditions environnementales:**

**Cet équipement est conçu conformément aux conditions suivantes :**

1. Utilisation intérieure.
2. L'altitude ne dépasse pas 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 de l'alimentation principale ne dépasse pas  $\pm 10$  % de la tension nominale.
6. Conformément au niveau d'installation de l'équipement (niveau de surtension), surtension transitoire.

**Cet appareil est utilisé à des fins similaires telles que :**

- un coin cuisine dans un magasin, un bureau ou un autre lieu de travail ;
- Les agriculteurs ainsi que les hôtels, motels et environnements
-

résidentiels ; Environnement hôtelier familial;  
Industrie de la restauration et applications similaires non commerciales.  
Cet appareil n'est pas destiné à un usage domestique général.

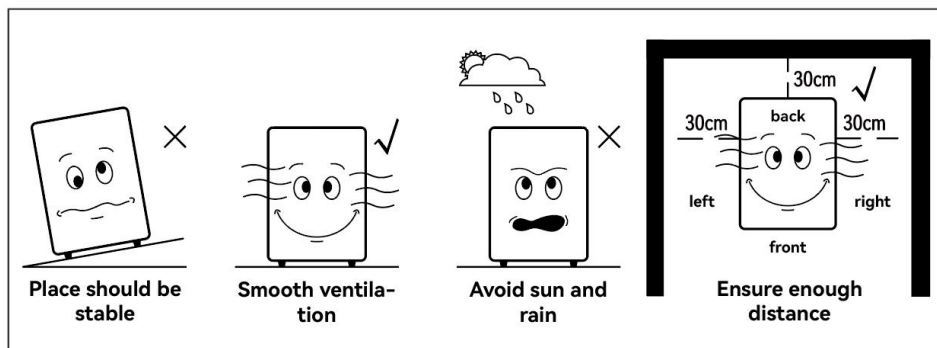
### **Fonctionnement correct**

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

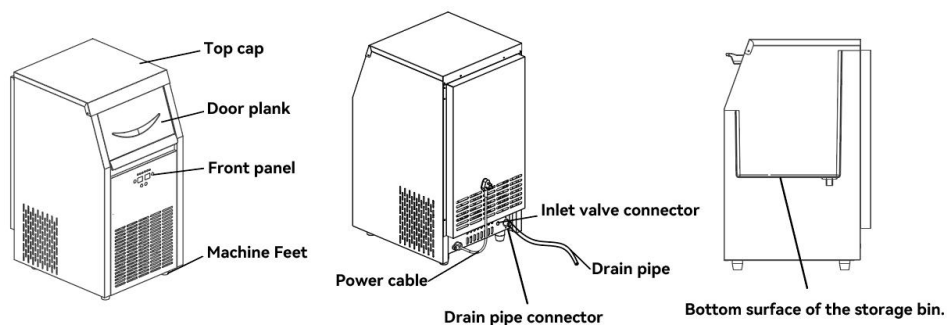
1. Connectez la machine à glaçons à une prise spéciale (l'alimentation électrique est conforme à celle de la célèbre marque).
  2. La machine à glace doit fonctionner pendant une longue période pour stabiliser la température dans la salle de stockage de glace et minimiser le nombre d'ouvertures de porte pendant cette période.
  3. La machine à glace est entourée d'un système de refroidissement pour refroidir le système. Il est interdit de bloquer les éléments.
  4. Après avoir terminé l'inspection du fonctionnement de la machine à glace, mettez la machine à glace sous tension et laissez-la 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 pas et ne congelez aucun aliment dans la salle de stockage de glace et gardez la pelle à glace propre.
  - Lorsque le seau à glace est plastifié, il doit être légèrement ouvert et fermé. Ne laissez pas tomber la porte. Une fois la glace terminée, veuillez fermer la porte coulissante du bac à glace.
  - La machine à glace doit être éloignée des sources de chaleur. Il est strictement interdit de l'utiliser dans un environnement à haute ou basse température. Essayez d'éviter la lumière directe du soleil afin de ne pas affecter la dissipation thermique de la machine.
  - Ne lavez pas directement la surface de la machine à glace en projetant de l'eau.

Sinon, cela pourrait provoquer un court-circuit ou une fuite électrique.

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



## 2. Instructions d'installation



**Étant donné que le produit est mis à jour et classé en permanence, la machine que vous obtenez peut ne pas être entièrement identique à l'image dans le manuel. Veuillez donner votre compréhension. Nous l'améliorerons continuellement.**

1. Il convient d'utiliser de l'eau potable filtrée à température normale pour fabriquer de la glace.
2. La pression de l'alimentation en eau doit être contrôlée entre 130 et 550 kpa. Si la pression de l'eau est trop élevée, veuillez installer une soupape

de décharge. Ne laissez pas le tuyau être sous haute pression.

3. Veuillez connecter le tuyau de dérivation extérieur de la machine au robinet du filtre à eau potable. Le filtre a un panneau indiquant la sortie et l'entrée.

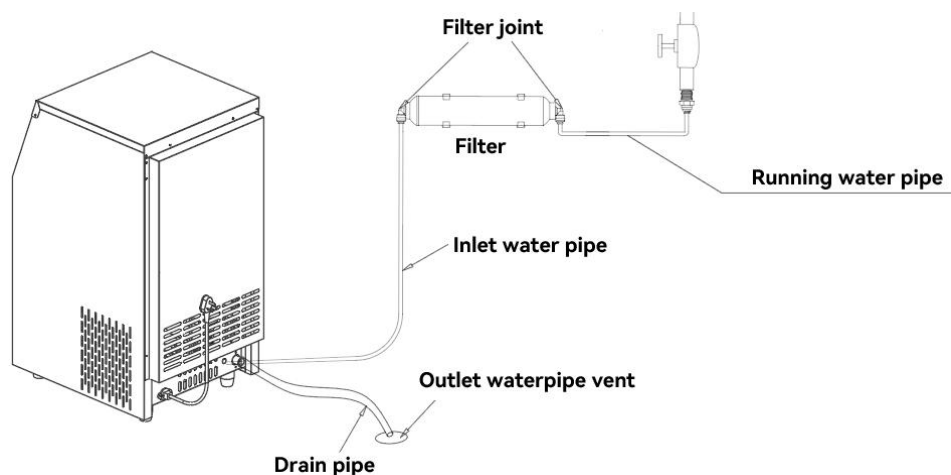
4. Connectez l'entrée du filtre au robinet d'eau potable.

5. Pour garantir 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



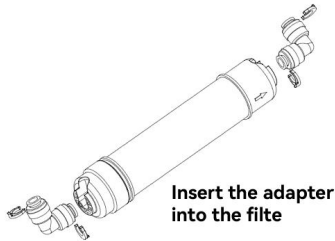
## Les instructions d'installation du filtre.

**Les instructions d'installation du filtre**


## L'instruction du filtre installation




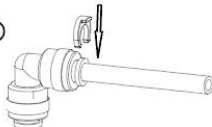
### The instruction of quick installation for the filter

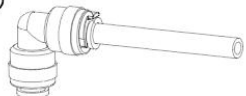


### The installation for the pipeline and joint

- 

1. Take off the blue clip
- 

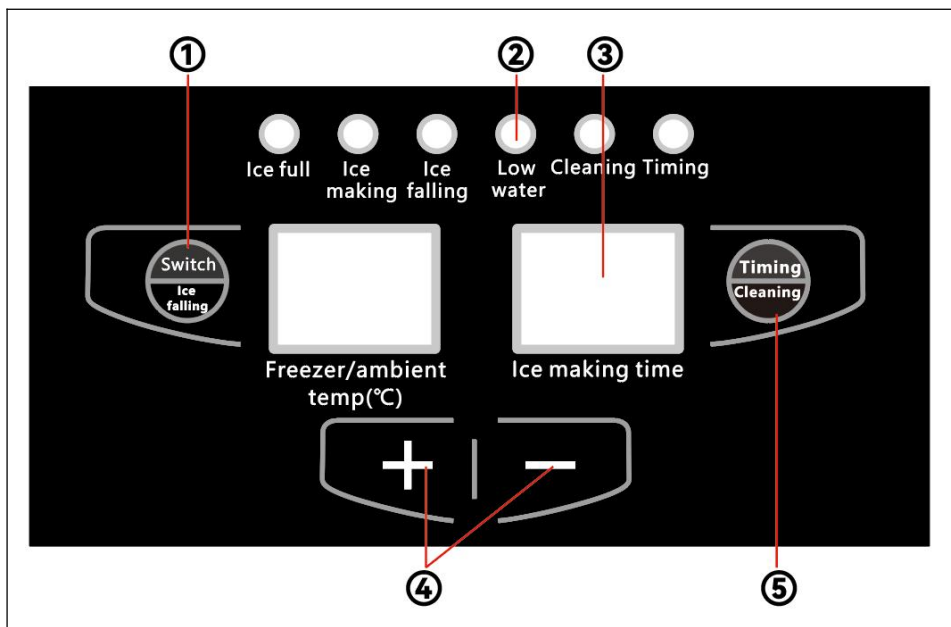
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.
- 

3. Fix the blue clip on
- 

4. Finished installation

## 3. Mode d'emploi

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



① Interrupteur d'alimentation et clé 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 ; En état de fabrication de glace et de dégivrage, maintenez enfoncé pendant 3 secondes pour passer à l'état d'arrêt.

② **Lumière LED** : représente l'état de la machine

### ③ **Tube d'affichage numérique**

Le tube numérique gauche affiche la température ambiante et la température de l'air de reprise ; Le tube numérique à droite indique le temps de minuterie et le temps de fabrication de la glace.

### ④ **Bouton +- ;**

Ajustez l'épaisseur du glaçon à l'état éteint ; Dans l'état de synchronisation ou de mise en marche et d'arrêt, ajustez le temps de commutation de synchronisation ; Appuyez longuement sur le bouton « - » pendant 3 secondes pour allumer ou éteindre la lumière.

### ⑤ **Bouton de nettoyage et de synchronisation**

En mode veille, appuyez en continu sur la touche pendant 3 secondes,



le système entre en mode nettoyage ; Appuyez sur ce bouton lors du 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 d'utilisation des boutons**

### **•Opération en cours**

1. Branchez l'alimentation, cliquez sur le bouton de commutation de la machine à glace, la machine à glace commence à fonctionner.
2. Ouvrez l'électrovanne d'entrée d'eau pour entrer dans l'eau. Une fois le niveau de l'eau monté, la boule flottante flotte. Lorsque le niveau d'eau atteint le niveau requis, la vanne d'arrivée d'eau est fermée et le programme de nettoyage est exécuté. Une fois le nettoyage terminé, il entrera automatiquement dans le cycle de fabrication de glace.
3. Lorsque l'épaisseur du glaçon atteint l'épaisseur réglée, le programme de dégivrage démarre, l'électrovanne commence à fonctionner, la pompe à eau cesse de fonctionner, la chaleur entre dans l'évaporateur et le glaçon tombe pendant environ 1,5 minute. Lorsque le glaçon tombe, le déflecteur qui tombe de la glace retourne et ouvre l'interrupteur à lames, lorsque l'interrupteur à lames se referme, la machine retourne dans le processus de fabrication de glace.
4. Le compresseur ne s'arrête pas pendant tout le processus de fabrication de glace et de dégivrage.
5. Lorsque le seau à glace est plein de glace et que l'interrupteur magnétique ne peut pas être fermé automatiquement, la machine cessera automatiquement de fonctionner. Lorsqu'une quantité suffisante de glaçons est retirée et que l'interrupteur magnétique à lames est à nouveau fermé, la machine démarre avec un délai de 3 minutes et reprend le processus de fabrication de glaçons.

### **• Ajustement de l'épaisseur de la glace**

1. Appuyez et maintenez la touche + pendant 3 secondes et attendez que le numéro affiché commence à clignoter, puis cliquez sur la touche +- pour régler l'épaisseur des glaçons. Après avoir cliqué sur la touche +, le nombre affiché sera en minutes. Chaque ajout de 1 signifie que le temps de fabrication de glaçons augmentera de 1 en fonction du temps de fabrication de glaçons actuel. Minutes, le maximum est de 25 minutes ; chaque moins 1 signifie que le temps de fabrication de glaçons est réduit de 1 minute en fonction du temps de fabrication de glaçons actuel, et le minimum est de -9 minutes. Après avoir augmenté le temps de fabrication des glaçons, les glaçons deviendront plus fins.
2. Avec le temps de fabrication de glaçons ajusté, une fois le glaçon actuel dégivré, le glaçon suivant sera fabriqué en fonction du temps de fabrication de glaçons nouvellement réglé.

## **Cliquez sur l'interrupteur de lumière bleue pour l'allumer, sinon éteignez-le.**

### **• Fonction de mise sous tension programmée**

3. En état de veille, appuyez sur la touche de synchronisation prédéfinie pour exécuter la fonction de mise sous tension de synchronisation, 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.
4. Dans l'état de mise sous tension de synchronisation, 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 complète de glace**

4. Lorsque le seau à glace est plein de glace et que le déflecteur de glace ne peut pas être fermé automatiquement, la machine cessera de fonctionner automatiquement.
5. Lorsque les glaçons sont épuisés, le déflecteur de glace se réinitialise et la machine démarre automatiquement après un délai de 3 minutes. Si la

machine à glaçons s'arrête en raison de fluctuations de tension et de pression de l'eau, et ne produit pas de glaçons ou de dégivrage, veuillez d'abord Après avoir débranché l'alimentation pendant 5 minutes, allumez-la pour tester la machine. En raison du changement de température de l'eau et de la température ambiante, de la glace peut parfois apparaître dans l'évier. Si la glace est importante, veuillez débrancher l'alimentation pendant 10 minutes, puis rallumer l'alimentation.

6. Lorsque vous n'êtes dans aucune interface de réglage, forcez la pompe de drainage à fonctionner pendant 60 secondes, puis terminez (y compris la veille et le démarrage) en appuyant deux fois en continu sur le bouton "-" (efficace dans les 2 secondes).

4. Lorsque la machine est allumée, la pompe de drainage démarre automatiquement pendant 20 secondes toutes les 15 minutes puis s'éteint. Remarque : La machine en pleine glace, en production de glace, en dégivrage, en ajout d'eau, en manque d'eau et en nettoyage à court terme appartient toutes au mode de démarrage.

## **4. Précautions**

Veillez 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 une surconsommation d'énergie.

6. 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.






7. La coque peut être nettoyée avec un détergent neutre, puis essuyée avec un chiffon doux. Si nécessaire, des nettoyeurs et produits à polir pour acier inoxydable du commerce peuvent être utilisés.

8. Les filtres doivent être vérifiés régulièrement et remplacés immédiatement par de nouveaux filtres s'ils sont endommagés.

9. Le réservoir d'eau de la machine à glace et l'intérieur du local de stockage de glace peuvent être lavés directement avec des conduites d'eau. N'utilisez pas trop de pression d'eau et ne rincez pas directement la pompe à eau et la partie au-dessus du bac à glaçons pour éviter que le

circuit ne soit trempé.

10. Entretien du condenseur de la machine à glace refroidie par air :  
Nettoyez le condenseur refroidi par air une fois tous les trois mois. Utilisez une brosse douce ou un aspirateur avec une brosse pour brosser les ailettes du condenseur de haut en bas dans le sens des ailettes pour éviter d'endommager les ailettes et d'affecter l'effet de refroidissement.

	Tout type de maintenance 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.
	S'il y a beaucoup de saleté et de tartre dans la machine, ou si le circuit des tuyaux est bloqué, veuillez appeler le téléphone du service après-vente. Mais cela coûtera des frais pour le service porte à porte.
	La lame de déformation du condenseur refroidi par air est très aiguisée. Faites attention à ne pas vous blesser lorsque vous la nettoyez.

Avant de composer le téléphone du service après-vente

Si la machine à glace fonctionne anormalement, veuillez appeler le téléphone du service après-vente. Mais vous devez confirmer les cas suivants.

4. Si la tête 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 une valeur requise, cela signifie normal. Sinon, il n'y a pas d'eau.

5. Confirmez la machine si elle est électri  e ou non.

Nos machines à glace sont toutes entièrement automatiques. Ainsi, certains modèles n'ont pas d'interrupteur électrique. Vous pouvez demander à un technicien en électricité de vous aider à vérifier. Vous devez principalement faire attention à la prise.

6. 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.

	Des frais seront facturés pour le service porte-à-porte si le problème causé par les utilisateurs (par exemple, pas d'eau, pas d'électricité, environnement, etc.)
	Pour éviter toute pulvérisation d'eau à haute pression, ne desserrez pas compl��tement le joint de l'entrée lorsque vous vérifiez la tête 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. Le coût de la 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 à responsabilit   limitée.    l'exception de la machine elle-même, tout type de responsabilit   solidaire n'est pas couvert par la garantie.

4. L'entretien de routine, le nettoyage et tous les problèmes dus à un fonctionnement incorrect ne sont pas couverts par la garantie.

5. Tous les services de garantie doivent être terminés par les revendeurs de machines ou les instituts associés.

## 5. Dépannage de cette série de machines

<b>Faute</b>	<b>Cause possible</b>	<b>Solution</b>
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 d'alimentation 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 qu'il soit allumé	Protection haute tension	1. Environnement à haute température 2. Filtre du condenseur sale 3. Moteur du ventilateur endommagé
La machine ne peut faire que un bac de glace 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 s'il tombe
La glace ne pouvait pas tomber du bac à glaçons	Bac à glaçons sale	Le nettoyage et la désinfection doivent être fait
	Machine non placée sur un sol plat	Ajustez la machine sur un sol plat

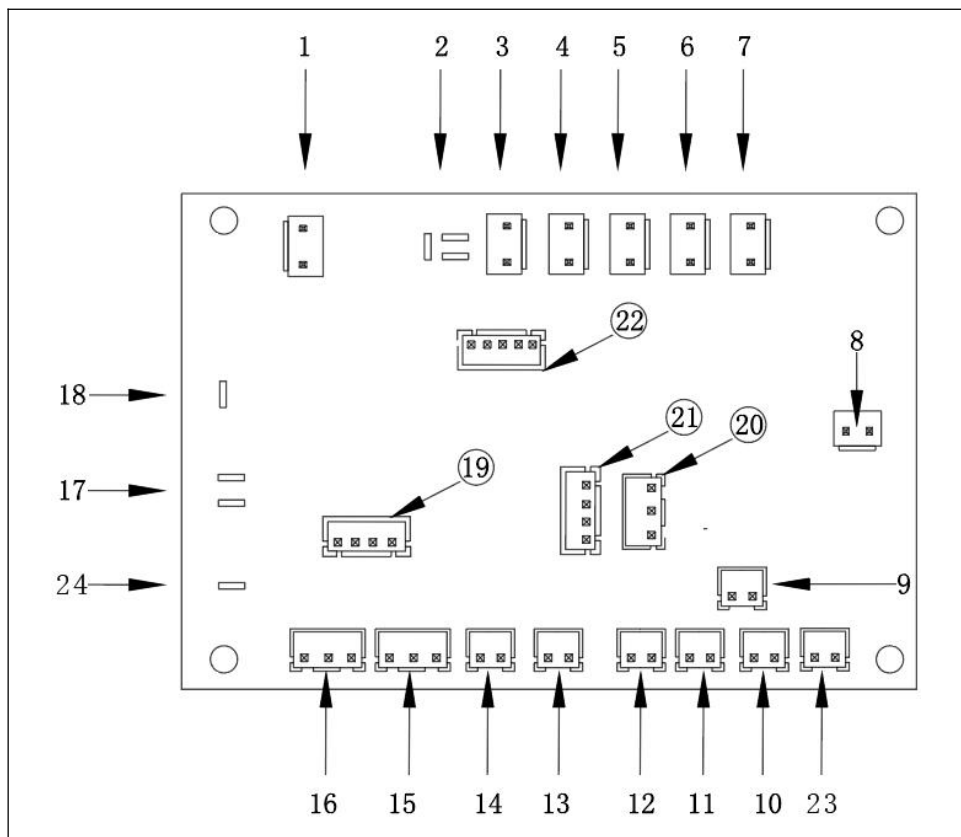
	La température ambiante est trop basse	La température ambiante doit être supérieur à 5 °C
	Électrovanne défectueuse	Remplacer l'électrovanne
Glace trop fine ou incomplète	Le niveau d'eau du réservoir est trop bas	Vérifiez le niveau d'eau, vérifiez s'il y a toute fuite
	La soupape d'admission ne fonctionne pas	Vérifier 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 bloquées	Vérifiez les tuyaux et les joints pour déceler la saleté
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 la ventilation
	Le flotteur dans le réservoir est trop haut ou il y a une fuite	Ajustez la boule flottante ou remplacez le réservoir d'eau
	Fuite du réservoir d'eau	Remplacer le réservoir d'eau

	La soupape d'admission n'a pas pu être bien fermé ou fuite	Nettoyer ou remplacer la soupape d'admission
	Pas assez d'espace autour de la machine	Prévoir 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 coincé
Alarme E1	Le capteur de température ambiante est cassé	Remplacer le capteur de température ambiante
Alarme E2	Température de l'air de reprise 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 de l'air de reprise sont tous deux cassés	1. remplacer le capteur de température ambiante et capteur de température d'air de reprise 2. fournir suffisamment d'espace

## 6. Schéma de circuit

Schéma de câblage de la carte mère de la 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 pleine glace

21. Port de téléchargement

22. Écran d'affichage

23. Ventilateur à courant continu

	24. Connecter l'appareil
--	--------------------------

**Fabriqué en Chine**

**VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technique Assistance et certificat de garantie électronique**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR®**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technisch Support- und E-Garantie-Zertifikat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

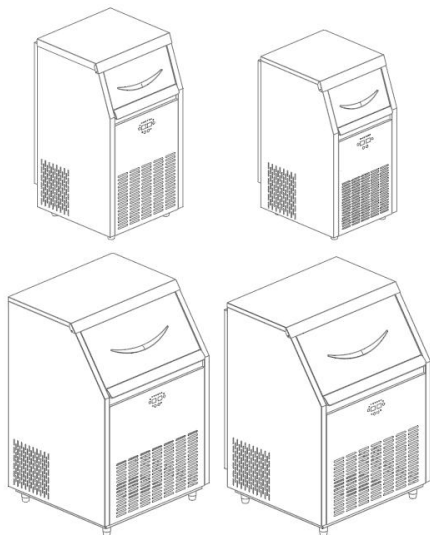
## **PRODUKTHANDBUCH FÜR KOMMERZIELLE EISBEREITER-SERIE**

**MODELL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

**ODEL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**



## **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

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.

# Inhalt

Teil 1: Das Warndiagramm und die Bedienung Sicherheit  
**A n w e i s u n g e n** . . . . . 1 - 5

Teil 2: Installation Anweisungen ..... 6-7

Teil 3: Betriebs Anleitung ..... 8-10

T e i l 4 :  
 Vorsichtsmaßnahmen .....  
 1 0 - 1 1

Teil 5: Fehlerbehebung dieser Serie von Maschinen ..... 12-13

Teil 6: Schaltkreis Diagramm .....  
 1 3

## 3. Das Warndiagramm und die Sicherheitsanweisungen für den Betrieb

			
Verbotsschild	Warnzeichen	Vorsicht vor Feuer	Gefährliche Spannung
Weist auf eine verbotene Handlung hin, die zu tödlichen oder schweren Verletzungen	Weist auf Dinge hin, die zu Verletzungen oder Schäden an Gegenständen	Zeigt an, dass die Das verwendete Material ist a brennbares Material,	Zeigt eine Hochspannung an Elektrischer Gefahrenbereich, Vorsicht vor

führen kann Verletzung	führen können	Vorsicht vor Feuer	Hochspannung Elektrizität
---------------------------	---------------	-----------------------	------------------------------










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

### Vorsichtsmaßnahmen für den sicheren Betrieb.

 <b>Vorsicht</b>	Nach Erhalt der Ware müssen Sie das Schmieröl des Kompressors 24 Stunden lang ruhen lassen, bevor Sie es in Betrieb nehmen können, da es sonst leicht zu Schäden am Kompressor kommt.
	Benutzen Sie die Eismaschine nicht im Freien. Wenn der Eisbereiter 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. Schäden an der Isolierung des Eisbereiters können zu Stromlecks oder Stromschlägen führen.
	Sprühen Sie niemals Wasser direkt auf die Eismaschine. Eine Nasseismaschine kann einen Stromschlag oder einen Kurzschluss verursachen.
	Achten Sie darauf, keine flüchtigen oder brennbaren Substanzen in die Eismaschine zu geben. Die Lagerung solcher Materialien kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.
	Die Eismaschine sollte nur von qualifizierten Technikern oder Wartungspersonal installiert werden. Wenn Sie den Eisbereiter selbst installieren, kann es zu Gas- oder Flüssigkeitslecks, Stromschlägen oder Bränden kommen.



	<p>Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie den Eisbereiter niemals. Wenn solche Arbeiten von unqualifiziertem Personal durchgeführt werden, kann es aufgrund von Arbeitsausfällen zu Bränden oder Verletzungen kommen.</p>
	<p>Erden Sie den Eisbereiter niemals über eine Gasleitung, Wasserleitung, Telefonleitung oder einen Blitzableiter. Dies gilt als unsicher zur Erde.</p>
	<p>Führen Sie niemals Metallmaterialien wie Eisenstifte oder -drähte in die Lüftungsöffnungen, Durchgangslöcher oder Auslassöffnungen ein, um die Luftzirkulation im Tank zu gewährleisten. Durch versehentliches Betätigen beweglicher Teile kann es zu Stromschlägen oder Verletzungen kommen.</p>
	<p>Stellen Sie sicher, dass die Eismaschine fest auf einem festen Boden steht. Wenn der Boden nicht stabil genug ist oder nicht richtig platziert ist, kann es zu Schäden kommen, da der Eisbereiter auf den Kopf gestellt oder umgeworfen wird.</p>
	<p>Verwenden Sie unbedingt die spezielle Stromversorgung, die auf dem Typenschild dieser Eismaschine angegeben ist. Die Verwendung einer Abzweigsteckdose kann einen Brand verursachen.</p>
	<p>Achten Sie darauf, den Netzstecker fest in die Steckdose zu stecken, nachdem Sie den Staub entfernt haben. Eine verstaubte oder falsch eingesteckte Steckdose kann einen Brand verursachen.</p>
	<p>Verwenden Sie eine geerdete Steckdose, um einen Stromschlag zu vermeiden. Für den unwahrscheinlichen Fall, dass keine geerdete Steckdose vorhanden ist, muss die Erdungsvorrichtung von einem qualifizierten Techniker montiert werden. Die Steckdose sollte sich nach der Installation an einer leicht zugänglichen Stelle befinden.</p>

	<p>Wenn in der Box aus irgendeinem Grund eine ungewöhnliche Temperatur oder ein Alarm auftritt, müssen Sie den Inhalt der Box sofort an einen sicheren Ort bringen, um Ihren Verlust zu vermeiden.</p>
	<p>Dieses Gerät enthält brennbare Materialien und muss von qualifiziertem Personal und Agenturen entsorgt und recycelt werden.</p>
	<p>Benutzen Sie keine mechanischen Geräte oder andere Mittel, um das Abtauen zu beschleunigen verwenden, es sei denn, der Hersteller empfiehlt dies.</p>
	<p>Beschädigen Sie den Kühlkreislauf nicht.</p>
	<p>Mit Ausnahme des vom Hersteller empfohlenen Typs darf das Gerät nicht im Lebensmittellagerraum des Geräts verwendet werden.</p>
	<p>Verwenden Sie die neue Schlauchleitung, die mit dem Gerät geliefert wurde. Die alte Schlauchleitung kann nicht wiederverwendet werden.</p>
	<p>Beim Umgang mit giftigen, gefährlichen oder radioaktiven Materialien verwenden Sie diese Eismaschine an einem sicheren Ort. Eine unsachgemäße Verwendung kann sich negativ auf Ihre Gesundheit und die Umwelt auswirken.</p>
	<p>Die Entsorgung der Eismaschine sollte von einer speziellen Person durchgeführt werden. Werfen Sie die Eismaschine niemals weg und lassen Sie sie naturbelassen. Dies kann dazu führen, dass das Kind im Eisbereiter blockiert wird.</p>

	Es gibt keine Hindernisse rund um das Gerät oder in der eingebetteten Struktur, so dass die Belüftung offen bleibt.
	Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie den Eisbereiter reinigen, warten oder inspizieren, um Stromschläge oder Verletzungen zu vermeiden.
	Einige Modelle verwenden brennbare Kältemittel und brennbare Schaummittel. Vorsicht vor Feuer (das Produkt ist mit der  Markierung „Vorsicht vor Feuer“ 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 Institutionen entsorgt und recycelt werden muss.
	Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit der Maschine spielen.
	Wenn der Eisbereiter eine Fehlfunktion aufweist, ziehen Sie das Netzkabel ab. Ein fortgesetzter anomaler Betrieb kann zu Stromschlägen oder Bränden führen.

## Elektrische Sicherheit ist wichtig

1. Die Betriebsspannung des Eisbereiters sollte mit der 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 nicht innerhalb von 10 Minuten nach dem Ausschalten oder Herunterfahren erneut.
4. Bitte schließen Sie keine anderen Elektrogeräte an dieselbe Steckdose an.
5. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es zur Vermeidung von Gefahren durch eine vom Hersteller beauftragte Person oder einen qualifizierten Fachmann ersetzt werden.
6. Das elektrische Steuersystem hat eine Spannung von mehr als 36 V. Öffnen und berühren Sie es nicht, wenn Sie es verwenden. Wenn Sie eine Reparatur durchführen müssen, wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder beauftragen Sie entsprechendes qualifiziertes technisches Personal.

**WARNUNG:** Betreiben Sie den Eisbereiter nicht, wenn in der Umgebung, in der sich der Eisbereiter befindet, ein Gasleck auftritt. Da der beim Öffnen und Schließen des Steckers oder des Temperaturreglers entstehende Funke einen Brand verursachen kann, sollte die Luftzufuhr unterbrochen und das Fenster geöffnet werden, damit die Luft zirkulieren kann.

### **Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation**

Anforderungen an Handhabung und Transportbedingungen:

Beim Transport sollte der Schrank möglichst gerade gehalten werden und die Neigung sollte höchstens 45° betragen. Nicht umdrehen und horizontal liegen.

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

#### **1. Fester und ebener Untergrund**

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

#### **2. Von der Wärmequelle fernhalten**

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







der Kühleffizienz führen.

### 3. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung

Wenn der Eisbereiter in direktem Sonnenlicht aufgestellt wird, kann es zu Funktionsstörungen kommen und die Lebensdauer des Eisbereiters verkürzen.

### 4. Trockener Bereich

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

 <b>Seien Sie vorsichtig</b>	Nach Erhalt der Ware müssen Sie das Schmieröl des Kompressors 24 Stunden lang ruhen lassen, bevor Sie es in Betrieb nehmen können, da es sonst leicht zu Schäden am Kompressor kommt.
	Wenn die Eismaschine in einem Nassbereich aufgestellt wird, muss ein Trennschalter installiert und die Eismaschine geerdet werden. Installieren Sie den Trennschalter an der Stromleitung. Für weitere Informationen wenden Sie sich an den Eismaschinenhändler oder Elektrotechniker.
 <b>Vorsicht</b>	
	Verwenden Sie stets einen Stecker mit Erdungsstruktur und erden Sie den Eisbereiter, um bei einem Leck einen Stromschlag zu vermeiden.
	Das Ersetzen einer Erdungsklemme durch eine Wasserleitung bietet in vielen Situationen keinen ausreichenden Erdungsschutz, da in Sanitäranlagen häufig Kunststoffrohre verwendet werden.
	Erden Sie den Eisbereiter niemals über eine Gasleitung, da dies sehr gefährlich ist.



Erden Sie die Eismaschine niemals über eine Telefonleitung oder einen Blitzschutz, da bei Blitzeinschlägen ein großer Strom erzeugt wird, was diese Erdung sehr gefährlich macht.

**5. Nichts fällt auf die Eismaschine.**

**6. Installations- und Bedienungsanleitungen müssen mit Warnhinweisen zur Handhabung, Bewegung und Verwendung des Eisbereiters versehen sein, um eine Beschädigung der Kältemittelleitungen oder ein erhöhtes Risiko eines Lecks zu vermeiden.**

**7. In den Installations- und Betriebsanleitungen muss darauf hingewiesen werden, dass Komponententeile durch gleichartige Komponenten ersetzt werden müssen und dass die Wartung durch vom Werk autorisiertes Servicepersonal durchgeführt werden muss, um das Risiko einer möglichen Entzündung aufgrund falscher Teile oder unsachgemäßer Wartung zu minimieren.**

**8. In den Installationsanweisungen muss angegeben werden, dass der Eisbereiter gemäß dem Sicherheitsstandard für Kühlsysteme, ASHRAE 15, installiert werden muss. Darüber hinaus muss in den Anweisungen angegeben werden, dass der Eisbereiter nicht in Korridoren oder Fluren öffentlicher Gebäude installiert werden darf.**

**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 linear mit steigender Temperatur ab.
5. Die Schwankung der Hauptstromversorgungsspannung überschreitet nicht  $\pm 10$  % der Nennspannung.
6. In Übereinstimmung mit dem Geräteinstallationsniveau (Überspannungsniveau) transiente Überspannung.

**Dieses Gerät wird für ähnliche Zwecke verwendet, wie zum Beispiel:**

-- ein Küchenbereich in einem Geschäft, Büro oder einem anderen

Arbeitsplatz;

-- Landwirte sowie Hotels, Motels und Wohnanlagen;

-- Familienhotelumgebung;

Gastronomie und ähnliche Anwendungen außerhalb des Einzelhandels.

Dieses Gerät ist nicht für den allgemeinen Gebrauch im Haushalt bestimmt.

### **Korrekte Bedienung**

Bei Erstinbetriebnahme und Dauerbetrieb beachten Sie bitte die nachstehenden 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 Eislageraum 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 Artikel zu sperren.

4. Nachdem Sie die Funktionsprüfung der Eismaschine abgeschlossen haben, schalten Sie die 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 Eislageraum und frieren Sie keine Lebensmittel im Eislageraum ein und halten Sie die Eisschaufel sauber.

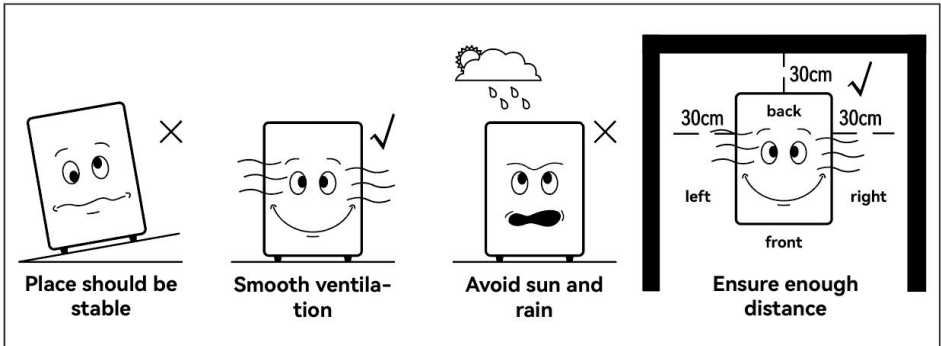
- Wenn der Eisspeicherbehälter plastifiziert ist, sollte er leicht geöffnet und geschlossen werden. Lassen Sie die Tür nicht fallen. Nachdem das Eis aufgebraucht ist, schließen Sie bitte die Schiebetür des Eisvorratsbehälters.

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

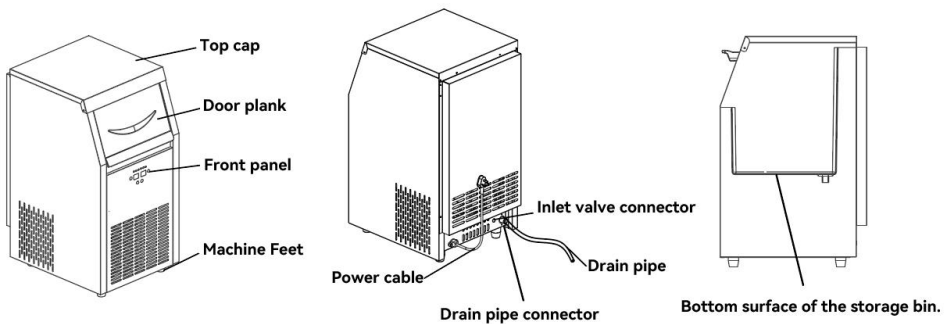
• Waschen Sie die Oberfläche der Eismaschine nicht direkt durch Spritzwasser ab.

Andernfalls kann es zu Kurzschlüssen oder Stromlecks kommen.

• Nach längerem Gebrauch der Eismaschine sollte diese alle 4 Monate für 4 bis 6 Stunden eingeschaltet werden, wenn sie längere Zeit nicht genutzt wird.



## 2. Installationsanweisungen



**Da das Produkt ständig aktualisiert und klassifiziert wird, entspricht die Maschine, die Sie erhalten, möglicherweise nicht vollständig der Abbildung im Handbuch. Bitte haben Sie Verständnis dafür. Wir werden es kontinuierlich verbessern.**

1. Für die Eisherstellung sollte gefiltertes Trinkwasser mit normaler



Temperatur verwendet werden.

2. Der Druck der Wasserversorgung sollte zwischen 130 und 550 kPa liegen. Wenn der Wasserdruck zu hoch ist, installieren Sie bitte ein Überdruckventil. Lassen Sie den Schlauch nicht unter hohem Druck stehen.

3. Bitte schließen Sie den Außenschlauch der Maschine an den Wasserhahn des Trinkwasserfilters an. Der Filter verfügt über ein Schild, das den Auslass und Einlass anzeigt.

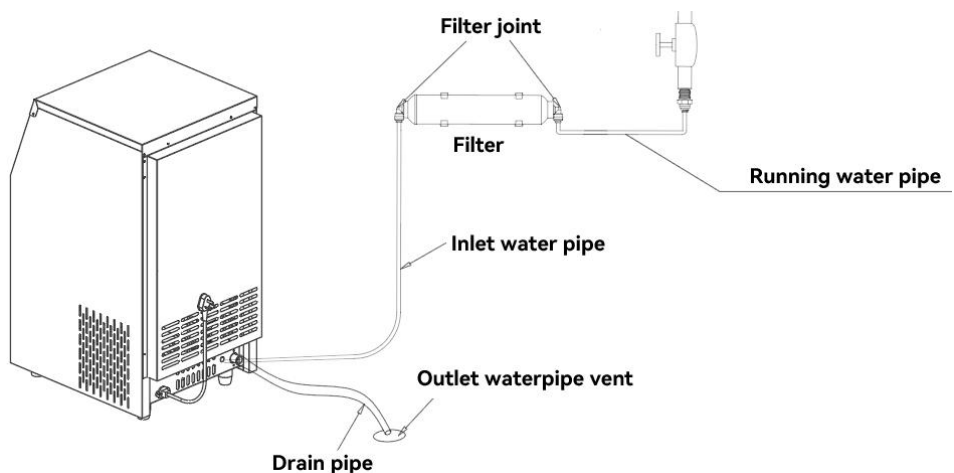
4. Verbinden Sie den Einlass des Filters mit dem Trinkwasserhahn.

5. Um eine reibungslose Entwässerung der Maschine zu gewährleisten, ist es wichtig sicherzustellen, dass sich die Entwässerungsleitung unterhalb der Bodenfläche der Maschine befindet. Das Ablaufrohr der Maschine mit Ablaufpumpe muss tiefer als die Bodenfläche des Vorratsbehälters liegen.

## Warnung

Lediglich der Anschluss an das Trinkwasser ist erlaubt

## Komplettinstallation



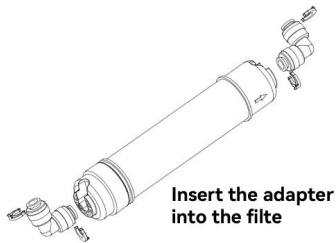
## Die Anweisungen zur Filterinstallation.

**Die Anweisungen zur Filterinstallation**


## Die Anweisung des Filters Installation




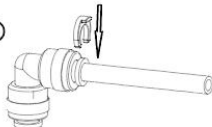
### The instruction of quick installation for the filter

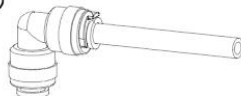


### The installation for the pipeline and joint

- 

1. Take off the blue clip
- 

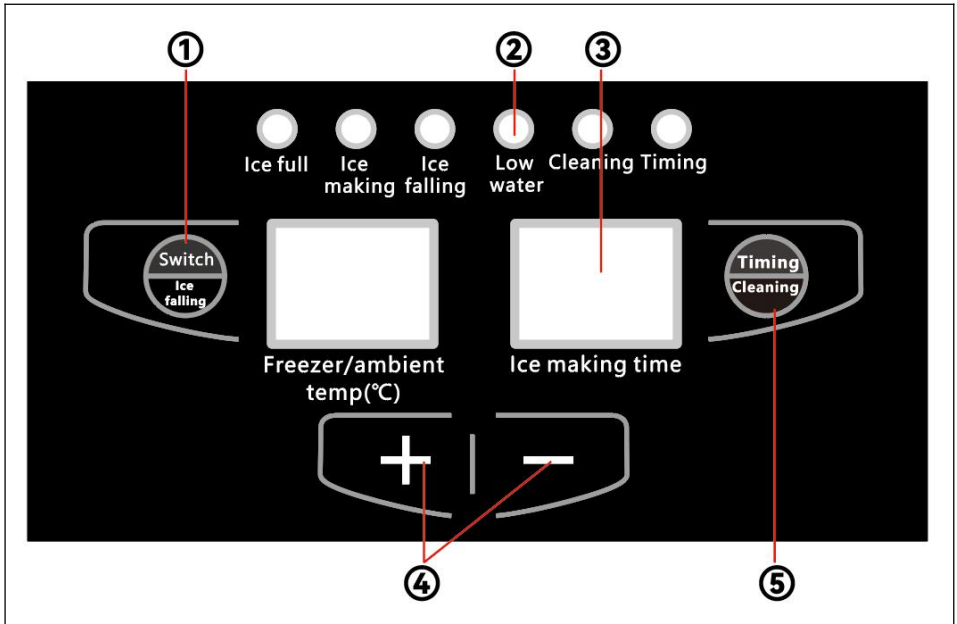
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.
- 

3. Fix the blue clip on
- 

4. Finished installation

## 3. Bedienungsanleitung

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 hier, um während der Eisherstellung in den Enteisungszustand zu wechseln. Halten Sie im Eisbereitungs- und Enteisungszustand 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Abschaltzustand zu gelangen.

② **LED-Licht:** Zeigt den Zustand der Maschine an

### ③ **Digitale Anzeigeröhre**

Das linke digitale Rohr zeigt die Umgebungstemperatur und die Rücklufttemperatur an; Die digitale Röhre rechts zeigt die Zeitschaltuhrzeit und die Eisbereitungszeit an.

### ④ **+ - Taste;**

Passen Sie die Dicke des Eiswürfels im ausgeschalteten Zustand an; Passen Sie im Zustand „Timing aus“ oder „Timing ein und aus“ die Zeit des Timing-Schalters an; Drücken Sie 3 Sekunden lang die Taste „-“, um das Licht ein- oder auszuschalten.

### ⑤ **Reinigungs- und Timing-Taste**

Drücken Sie im Standby-Modus die Taste kontinuierlich für 3 Sekunden, das System wechselt in den Reinigungsmodus; Drücken Sie beim Starten auf diese Schaltfläche, um den Countdown für das geplante Herunterfahren einzugeben, und klicken Sie dann auf, um das geplante Herunterfahren abzubrechen. Drücken Sie diese Taste im Standby-Zustand, um den Countdown für das geplante Einschalten einzugeben, und klicken Sie dann auf, um das geplante Einschalten abzubrechen. Die angezeigte Zeiteinheit ist Stunde.

## **Anweisungen zur Tastenbedienung**

### **•Betriebsprozess**

1. Schließen Sie den Strom an, klicken Sie auf die Schaltfläche zum Einschalten der Eismaschine und die Eismaschine beginnt zu laufen.
2. Öffnen Sie das Wassereinlass-Magnetventil, um ins Wasser zu gelangen. Nachdem der Wasserspiegel steigt, schwimmt der Schwimmball nach oben. Wenn der Wasserstand den erforderlichen Wert erreicht, wird das Wassereinlassventil geschlossen und das Reinigungsprogramm gestartet. Nach Abschluss der Reinigung wird automatisch der Eisherstellungszyklus gestartet.
3. Wenn die Dicke des Eiswürfels 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 Eiswürfel fällt etwa 1,5 Minuten lang. Wenn der Eiswürfel fällt, wird die Eisfall-Ablenkplatte umgeklappt und der Reed-Schalter geöffnet. Wenn der Reed-Schalter wieder geschlossen wird, geht die Maschine wieder in den Eisherstellungsprozess über.
4. Der Kompressor stoppt während des gesamten Eisherstellungs- und Enteisungsvorgangs nicht.
5. Wenn der Eiskübel voller Eis ist und der magnetische Reed-Schalter nicht automatisch geschlossen werden kann, stoppt die Maschine automatisch den Betrieb. Wenn genügend Eiswürfel entnommen wurden und der magnetische Reed-Schalter wieder geschlossen wird, startet die Maschine mit einer Verzögerung von 3

Minuten und beginnt erneut mit dem Eisbereitungsprozess.

### •**Einstellung der Eisdicke**

1. Halten Sie die +-Taste 3 Sekunden lang gedrückt und warten Sie, bis die angezeigte Zahl zu blinken beginnt. Klicken Sie dann auf die +-Taste, um die Dicke der Eiswürfel anzupassen. Nachdem Sie auf die +-Taste geklickt haben, werden als Zahl Minuten angezeigt. Jede Hinzufügung von 1 bedeutet, dass sich die Eisbereitungszeit basierend auf der aktuellen Eisbereitungszeit um 1 erhöht. Minuten, das Maximum beträgt 25 Minuten; Jeder Minuswert von 1 bedeutet, dass die Eisbereitungszeit basierend auf der aktuellen Eisbereitungszeit um 1 Minute verkürzt wird. Der Mindestwert liegt bei -9 Minuten. Nach einer Verlängerung der Eisbereitungszeit werden die Eiswürfel dünner.

2. Mit der eingestellten Eisbereitungszeit wird nach dem Enteisen des aktuellen Eiswürfels der nächste Eiswürfel entsprechend der neu eingestellten Eisbereitungszeit hergestellt.

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

### •**Geplante Einschaltfunktion**

5. Drücken Sie im Standby-Zustand die voreingestellte Timing-Taste, um die Timing-Einschaltfunktion auszuführen. Das Timing-LED-Licht leuchtet, die angezeigte Zahl ist die verbleibende Einschaltzeit und das Gerät ist eine Stunde.

6. Klicken Sie im Timing-Einschaltzustand auf + oder -, um die verbleibende Einschaltzeit anzupassen.

3. Klicken Sie nach der Ausführung des geplanten Einschaltens auf die Schaltfläche „Geplante Reservierung“, um das geplante Einschalten abzubrechen.

### •**Ice volle Funktion**

7. Wenn der Eiskübel voller Eis ist und die Eisblende nicht automatisch geschlossen werden kann, stoppt die Maschine automatisch den Betrieb.

8. Wenn die Eiswürfel aufgebraucht sind, wird die Eisblende zurückgesetzt und die Maschine startet nach einer Verzögerung von 3 Minuten automatisch. Wenn der Eisbereiter aufgrund von Spannungs- und Wasserdruckschwankungen stoppt und kein Eis erzeugt oder enteist, schalten Sie bitte zuerst den Strom ein, nachdem Sie den Netzstecker für 5 Minuten gezogen haben, um die Maschine zu testen. Aufgrund der Änderung der Wassertemperatur und der Umgebungstemperatur kann es manchmal zu Eisbildung im Spülbecken kommen. Bei starker Vereisung trennen Sie das Gerät bitte für 10 Minuten vom Stromnetz und schalten Sie es dann wieder ein.

9. Wenn Sie sich nicht in einer Einstellungsschnittstelle befinden, erzwingen Sie, dass die Entwässerungspumpe 60 Sekunden lang arbeitet, und beenden Sie sie dann (einschließlich Standby und Start), indem Sie die Taste „-“ zweimal kontinuierlich drücken (wirksam innerhalb von 2 Sekunden).

4. Wenn die Maschine eingeschaltet ist, startet die Entwässerungspumpe alle 15 Minuten automatisch für 20 Sekunden und schaltet sich dann aus. Hinweis: Die Maschine, die sich im vollen Eiszustand befindet, Eisherstellung, Enteisung, Wasser hinzufügen, Wassermangel und kurzzeitige Reinigung, gehört zum Startmodus.

## **4. Vorsichtsmaßnahmen**

Bitte befolgen Sie die Anforderungen dieses Handbuchs zur Wartung Ihrer Maschine, um die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit dieser Eismaschine zu erhöhen. Durch gute Wartung kann auch ein übermäßiger Energieverbrauch vermieden werden.

11. Reinigen Sie die Umgebung des Eisbereiters regelmäßig, um ihn sauber zu halten, und blockieren Sie nicht die Lüftungsschlitze des Eisbereiters.






12. 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.

13. Filter sollten regelmäßig überprüft und bei Beschädigung sofort durch

neue Filter ersetzt werden.

14. Der Wassertank der Eismaschine und das Innere des Eislagerraums können direkt mit Wasserleitungen gewaschen werden. Verwenden Sie keinen zu hohen Wasserdruck und spülen Sie die Wasserpumpe und den Teil über der Eisschale nicht direkt durch, um zu verhindern, dass der Kreislauf durchnässt wird.

15. Wartung des luftgekühlten Kondensators der Eismaschine: Reinigen Sie den luftgekühlten Kondensator alle drei Monate. Bürsten Sie die Kondensatorlamellen mit einer weichen Bürste oder einem Staubsauger mit Bürste entlang der Lamellenrichtung auf und ab, um eine Beschädigung der Lamellen und eine Beeinträchtigung der Kühlwirkung zu vermeiden.

	Jegliche Art von Wartung ist von der Garantie ausgeschlossen.
	Die Filterelemente sollten regelmäßig gewechselt werden.
	Bitte unterbrechen Sie den Wasserkopf und den Strom, bevor Sie die Maschine reinigen oder überprüfen.
	Wenn sich viel Schmutz und Ablagerungen in der Maschine befinden oder der Leitungskreislauf verstopft ist, rufen Sie bitte den Kundendienst an. Für den Tür-zu-Tür-Service fallen jedoch Gebühren an.
	Die Wölbungsklinge des luftgekühlten Kondensators ist sehr scharf. Achten Sie beim Reinigen darauf, dass Sie sich nicht verletzen.

Bevor Sie die Telefonnummer des Kundendienstes wählen

Wenn die Eismaschine nicht normal läuft, rufen Sie bitte den Kundendienst an. Sie müssen jedoch die folgenden Fälle bestätigen.

7. Ob der Wasserstand normal ist oder nicht.




Der richtige Weg, dies zu überprüfen, besteht darin, die Einlassverbindung (6-Abzweig-Anschluss) hinter der Maschine zu lösen. Wenn beim Lösen der Verbindung auf den erforderlichen Wert ein normales Leck auftritt, bedeutet dies, dass es normal ist. Ansonsten gibt es kein Wasser.

8. Überprüfen Sie, ob die Maschine elektrifiziert ist oder nicht.

Unsere Eismaschinen sind alle vollautomatisch. Einige Modelle haben daher keinen elektrischen Schalter. Sie können einen Elektriker bitten, Ihnen bei der Überprüfung zu helfen. Dabei sollten Sie vor allem auf die Steckdose achten.

9. Die Modellnummer und Seriennummer.

Auf der Frontplatte befindet sich ein Typenschild und auf der Seitenplatte befinden sich die Modellnummer und die Seriennummer.

	Es fallen Gebühren für den Tür-zu-Tür-Service an, wenn die von den Benutzern verursachten Störungen (z. B. kein Wasser, kein Strom, keine Umweltverschmutzung usw.)
	Um zu verhindern, dass Wasser unter hohem Druck spritzt, lösen Sie die Verbindung des Einlasses nicht vollständig, wenn Sie den Wasserstand prüfen.
	Kunststoffteile fallen nicht unter die Garantie.

<b>Garantie</b>
1. Unser Unternehmen übernimmt die Garantie für das Produkt innerhalb eines Jahres. Die Arbeitskosten und der Austausch von Komponenten sind im Rahmen der Garantie kostenlos.
2. Alle Kunststoffteile fallen nicht unter die Garantie.



3. Bei unserer Garantie handelt es sich um eine beschränkte Haftung. Mit Ausnahme der Maschine selbst ist jede Art von Mithaftung nicht in der Garantie enthalten.

4. Die routinemäßige Wartung, Reinigung und alle Probleme, die durch unsachgemäße Bedienung entstehen, fallen nicht unter die Garantie.

5. Alle Garantieleistungen sollten von den Maschinenhändlern oder verwandten Instituten durchgeführt werden.

## 5. Fehlerbehebung bei dieser Maschinenserie

Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
Eismaschine funktioniert nicht	Nicht an die Stromversorgung oder Wasserversorgung angeschlossen.	1. Sicherungen 2. Netzschalter 3. Kabel 4. Wasserschalter 5. Netzstecker 6. Steckdosen
	Die Trennwand der Eisschale bleibt geöffnet	Wenn sich die Trennwand der Eisschale öffnen könnte und automatisch schließen
Die Maschine stoppt 3 Minuten nachdem es eingeschaltet ist	Hochspannungsschutz	1. Umgebung mit hohen Temperaturen 2. Verschmutzter Kondensatorfilter 3. Beschädigter Lüftermotor
Die Maschine kann nur machen jedes Mal eine Schale mit Eis	Das Eis ist voll oder die Trennwand der Eisschale bleibt offen	1. Wenn sich die Trennwand der Eisschale öffnen könnte und automatisch schließen 2. Das Eis ist voll Schalter ob fällt

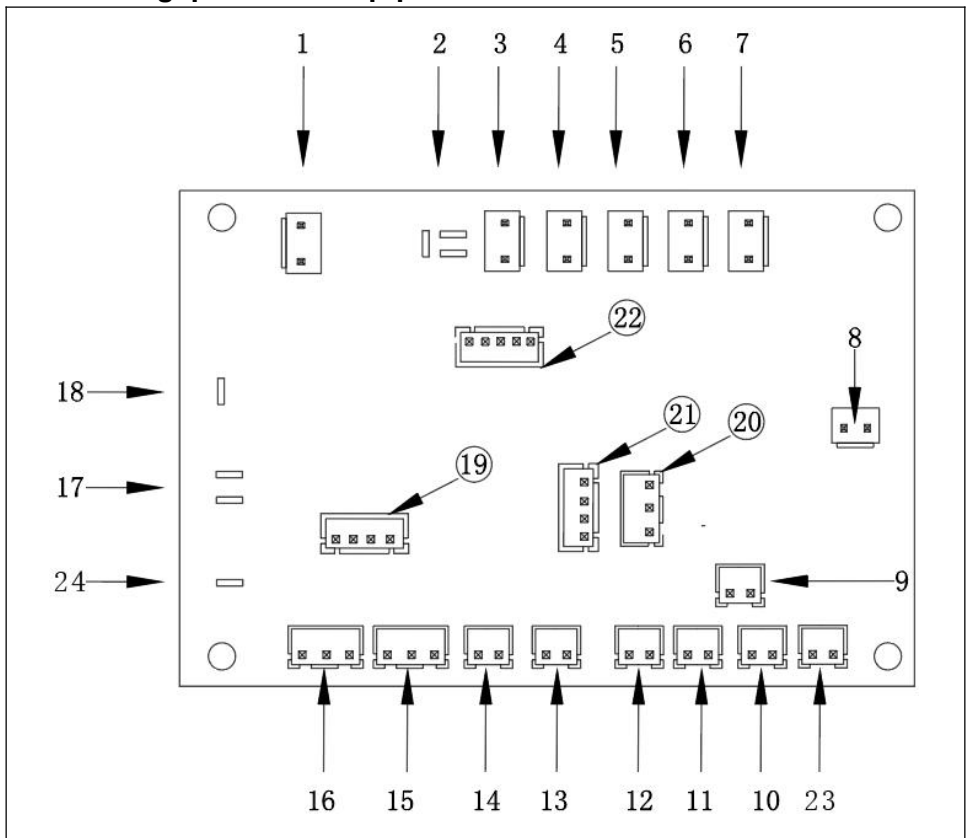
Ist eingeschaltet		
Eis konnte nicht abfallen Eiswürfelschale	Schmutzige Eiswürfelschale	Reinigung und Desinfektion müssen erfolgen Erledigt
	Maschine steht nicht auf ebenem Untergrund	Stellen Sie die Maschine auf einen ebenen Untergrund
	Die Umgebungstemperatur ist zu niedrig	Die Umgebungstemperatur sollte sein höher 5 °C
	Defektes Magnetventil	Ersetzen Sie das Magnetventil
Eis zu dünn oder nicht vollständig	Der Wasserstand im Tank ist zu niedrig	Überprüfen Sie ggf. den Wasserstand eventuelle Leckagen
	Einlassventil funktioniert nicht	Überprüfen Sie das Einlassventil
	Nicht genügend Wasserdruck	Der Wasserdruck muss vorhanden sein 0,13 - 0,55 MPa
	Wasserleitungen sind verstopft	Überprüfen Sie die Rohre und Verbindungen auf Verschmutzung

Die Eisherstellung ist langsam	Kondensator ist verschmutzt	Reinigen Sie den Kondensator
	Temperatur zu hoch oder die Die Belüftung ist schlecht	Umgebungstemperatur sollte nicht 40 °C überschreiten und für Belüftung sorgen
	Die Schwimmerkugel im Tank ist zu hoch oder es liegt eine Undichtigkeit vor	Passen Sie die Schwimmerkugel an oder ersetzen Sie sie Wassertank
	Leck im Wassertank	Wassertank ersetzen
	Einlassventil könnte nicht sein fest verschlossen bzw Leckage	Reinigen oder ersetzen Sie das Einlassventil
	Nicht genügend Platz um die Maschine herum	Sorgen Sie für ausreichend Platz
Die Anzeigelampe „Eis voll“ leuchtet, aber es ist kein Eis vorhanden	Defektes Eisfach-Ablenkblech	Überprüfen Sie, ob die Trennwand der Eisschale fest sitzt
E1-Alarm	Der Umgebungstemperatursens or ist kaputt	Umgebungstemperatursens or austauschen
E2-Alarm	Rücklufttemperatur Sensor geht kaputt	Ersetzen Sie den Rücklufttemperatursensor
E1,E2 Alarm	Sowohl der Umgebungstemperatursens or als auch der Rücklufttemperatursens or sind defekt	1. Umgebungstemperatursens or austauschen und Rücklufttemperatursens or 2. Sorgen Sie für

		ausreichend Platz
--	--	-------------------

## 6. Schaltplan

Verdrahtungsplan der Hauptplatine des kleinen Eisbereiters.



<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elementary Transformer Pavilion</li> <li>2. Nulllinie</li> <li>3. Enteisungsventil</li> <li>4. Wasserpumpe</li> <li>5. Ventilator</li> <li>6. Einlassventil</li> <li>7. Ablassventil</li> <li>8. Sekundärtransformator</li> <li>9. Umgebungslicht</li> <li>10. blaues Licht</li> <li>11. Schweben</li> <li>12. Verdunstungssonde</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>13. Kondensationssonde</li> <li>14. Entwässerungsoptionen</li> <li>15. Blaulichtsteuerung</li> <li>16. Enteisungserkennung</li> <li>17. Stromführendes Kabel anschießen</li> <li>18. Stromführendes Kabel des Kompressors</li> <li>19. Stellen Sie eine Verbindung zum seriellen Swift-Port her</li> <li>20. Eis-Voll-Sonde</li> <li>21. Download-Port</li> <li>22. Bildschirm</li> <li>23. Gleichstromventilator</li> <li>24. Maschine anschließen</li> </ol>
---	---

**In China hergestellt**

**VEVOR**®

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technisch Support- und E-Garantiezertifikat**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **MANUALE DEL PRODOTTO DELLA SERIE PRODUTTORE DI GHIACCIO COMMERCIALE**

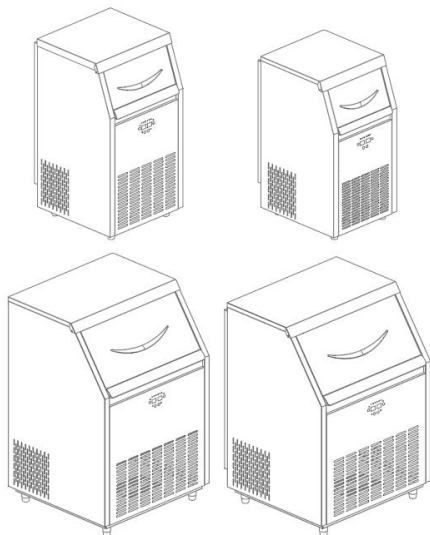
**MODELLO: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.



**ODELLO: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**



## **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

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.

## Contenuto


Parte 1: diagramma di avvertenza e funzionamento sicurezza i s t r u z i o n i . . . . .	1 - 5
Parte 2: Installazione istruzioni .....	6-7
Parte 3: Operativo Istruzioni .....	8-10
Parte 4: Precauzioni .....	10-11
Parte 5: risoluzione dei problemi di questa serie Di m a c c h i n e . . . . .	12 - 13
Parte 6: Circuito diagramma .....	1

3

## 4. Il diagramma di avvertenza e le istruzioni di sicurezza operativa


			
Marchio di divieto	Marchio 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 a materiale combustibile, attenzione al fuoco	Indica un'alta tensione zona pericolosa dal punto di vista elettrico, fare 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.

 <b>Attenzione</b>	<p>Dopo aver ricevuto la merce, è necessario lasciare riposare l'olio lubrificante del compressore per 24 ore per iniziare l'uso, altrimenti danneggerà facilmente il compressore.</p>
	<p>Non utilizzare la macchina per il ghiaccio all'aria aperta. Quando la macchina per il ghiaccio è bagnata dalla pioggia, potrebbe causare perdite elettriche o scosse elettriche.</p>
	<p>Non posizionare mai questa macchina per il ghiaccio in un luogo umido o dove sia soggetta a spruzzi d'acqua. I danni all'isolamento della macchina per il ghiaccio possono causare perdite elettriche o scosse elettriche.</p>
	<p>Non spruzzare mai acqua direttamente sulla macchina per il ghiaccio. Una macchina per il ghiaccio bagnata può causare scosse elettriche o cortocircuiti.</p>
	<p>Assicurarsi di non inserire sostanze volatili o infiammabili nella macchina per il ghiaccio. La conservazione di tali materiali potrebbe provocare un'esplosione o un incendio.</p>
	<p>La macchina per il ghiaccio deve essere installata solo da ingegneri qualificati o personale di manutenzione. L'installazione autonoma della macchina per il ghiaccio potrebbe causare perdite di gas o liquidi, scosse elettriche o incendi.</p>

	<p>Non smontare, riparare o modificare mai la macchina per il ghiaccio. Se tale lavoro viene eseguito da personale non qualificato, potrebbe causare incendi o lesioni personali a causa del mancato funzionamento.</p>
	<p>Non mettere mai a terra la macchina per il ghiaccio tramite un tubo del gas, una rete idrica, una linea telefonica o un parafulmine. Questo è considerato pericoloso per la messa a terra.</p>
	<p>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 provocare scosse elettriche o lesioni personali dovute all'azionamento accidentale delle parti mobili.</p>
	<p>Assicurarsi di posizionare saldamente la macchina per il ghiaccio su un pavimento solido. Se il pavimento non è sufficientemente robusto o non posizionato correttamente, causerà danni dovuti al capovolgimento o al ribaltamento della macchina per il ghiaccio.</p>
	<p>Assicurarsi di utilizzare l'alimentatore dedicato specificato sulla targhetta di questa macchina per il ghiaccio. L'utilizzo di una presa di derivazione può provocare un incendio.</p>
	<p>Assicurarsi di inserire saldamente la spina nella presa dopo aver rimosso la polvere. Una presa impolverata o inserita in modo errato può provocare un incendio.</p>
	<p>Utilizzare una presa con messa a terra per evitare scosse elettriche. Nell'improbabile caso in cui non sia presente una presa con messa a terra, il dispositivo di messa a terra deve essere assemblato da un tecnico qualificato. La presa deve trovarsi in una posizione facilmente accessibile dopo l'installazione.</p>

	<p>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 la perdita.</p>
	<p>Questo apparecchio contiene materiali infiammabili e deve essere smaltito e riciclato da personale ed enti qualificati.</p>
	<p>Non utilizzare attrezzature meccaniche o altri mezzi per accelerare lo sbrinamento processo tranne quanto raccomandato dal produttore.</p>
	<p>Non danneggiare il circuito di refrigerazione.</p>
	<p>Ad eccezione del tipo consigliato dal produttore, l'apparecchio non deve essere utilizzato nel locale di conservazione degli alimenti dell'apparecchio.</p>
	<p>Utilizzare il nuovo gruppo tubo fornito con l'apparecchio e il vecchio gruppo tubo non può essere riutilizzato.</p>
	<p>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.</p>
	<p>Lo smaltimento della macchina per il ghiaccio deve essere effettuato da una persona speciale. Non buttare mai via la macchina per il ghiaccio e lascia che sia naturale. Ciò potrebbe causare lo spegnimento del bambino nella macchina per il ghiaccio.</p>

	<p>Non ci sono ostruzioni attorno all'apparecchio o nella struttura integrata, mantenendo aperta la ventilazione.</p>
	<p>Scollegare il cavo di alimentazione prima di pulire, eseguire la manutenzione o ispezionare la macchina per il ghiaccio per evitare scosse elettriche o lesioni personali.</p>
	<p>Alcuni modelli utilizzano refrigeranti infiammabili e agenti schiumogeni infiammabili, attenzione al fuoco (il prodotto riporta il  marchio "attenzione al fuoco"). Quando si verifica un'anomalia nel prodotto, questo deve essere riparato da personale e istituzioni qualificati.</p>
	<p>Questo apparecchio contiene un agente espandente infiammabile, ciclopentano, che deve essere smaltito e riciclato da personale e istituzioni qualificate.</p>
	<p>I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con la macchina.</p>
	<p>In caso di malfunzionamento della macchina per il ghiaccio, scollegare il cavo di alimentazione. Un funzionamento anomalo continuato può provocare scosse elettriche o incendi.</p>

## La sicurezza elettrica è importante

1. La tensione di funzionamento del produttore di ghiaccio dovrebbe essere coerente con quella del famoso marchio. 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 metterlo a terra in modo sicuro. Il filo di terra non deve essere collegato al tubo dell'acqua o del gas.

3. Per proteggere il compressore, non riavviare la macchina per il 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 aprire e toccare quando utilizzato, se è necessario ripararlo, contattare il produttore o rivolgersi a personale tecnico qualificato.

**AVVERTENZA:** non utilizzare la macchina per il ghiaccio quando si verifica una perdita di gas nell'ambiente in cui si trova la macchina per il ghiaccio. Poiché la scintilla causata dall'apertura e chiusura della spina o dal regolatore della temperatura può provocare un incendio, è necessario interrompere la fonte d'aria e aprire la finestra per consentire la circolazione dell'aria.

### **Precauzioni per l'installazione**

Requisiti per le condizioni di movimentazione e movimento:

Durante il trasporto, l'armadio deve essere mantenuto il più dritto possibile e l'inclinazione non deve superare i 45° al massimo. Non capovolgere e sdraiarsi orizzontalmente.

**Per utilizzare correttamente la macchina per il ghiaccio e ottenere le migliori prestazioni, posizionare la macchina per il ghiaccio 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 per il ghiaccio vicino ad apparecchiature calde come fornelli a gas o stufe. Il riscaldamento della macchina per il ghiaccio può causare una diminuzione dell'efficienza del raffreddamento.

#### **3. Evitare la luce solare diretta**

Se la macchina per il ghiaccio è installata alla luce diretta del sole, ciò potrebbe causare un funzionamento anomalo e ridurre la durata operativa della macchina per il ghiaccio.

#### 4. Zona asciutta

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

 <b>Stai attento</b>	Dopo aver ricevuto la merce, è necessario lasciare riposare l'olio lubrificante del compressore per 24 ore per iniziare l'uso, altrimenti danneggerà facilmente il compressore.
	Se la macchina per il ghiaccio è posizionata in un'area umida, è necessario installare un sezionatore e la macchina per il ghiaccio deve essere collegata a terra. Installare il sezionatore sulla linea elettrica. Per ulteriori informazioni consultare il rivenditore della macchina per il ghiaccio o un elettricista.
 <b>Attenzione</b>	
	Utilizzare sempre una spina dotata di messa a terra e collegare a terra la macchina per il ghiaccio per evitare scosse elettriche in caso di perdite.
	La sostituzione di un terminale di messa a terra con un tubo dell'acqua non fornirà un'adeguata protezione della messa a terra in molte situazioni, poiché i tubi di plastica vengono spesso utilizzati negli impianti idraulici.
	Non mettere mai a terra la macchina per il ghiaccio attraverso un tubo del gas poiché ciò è molto pericoloso.





Non mettere mai a terra la macchina per il ghiaccio tramite una linea telefonica o un sistema di protezione contro i fulmini, perché se si verifica un fulmine, verrà generata una grande corrente, il che rende questa messa a terra molto pericolosa.

**5. Nulla cadrà nella macchina per il ghiaccio.**

**6. Le istruzioni di installazione e funzionamento devono essere accompagnate da avvertenze relative alla movimentazione, allo spostamento e all'uso del produttore di ghiaccio per evitare di danneggiare i tubi del refrigerante o di aumentare il rischio di perdite.**

**7. Le istruzioni di installazione e funzionamento devono indicare che le parti componenti devono essere sostituite con componenti simili e che la manutenzione deve essere eseguita da personale di assistenza autorizzato dalla fabbrica, in modo da ridurre al minimo il rischio di possibile accensione dovuta a parti errate o manutenzione impropria.**

**8. Le istruzioni di installazione devono indicare che il produttore di ghiaccio deve essere installato in conformità con lo standard di sicurezza per i sistemi di refrigerazione, ASHRAE 15. Inoltre, le istruzioni devono indicare che il produttore di ghiaccio non deve essere installato in corridoi o corridoi di edifici pubblici.**

#### **Condizioni ambientali:**

**Questa apparecchiatura è progettata in conformità con le 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 è superiore a 31 ° C, l'umidità relativa massima è dell'80% e l'umidità relativa massima diminuisce linearmente con l'aumento della temperatura.
5. La fluttuazione della tensione di alimentazione principale non supera il  $\pm 10\%$  della tensione nominale.
6. Sovratensione transitoria in conformità al livello di installazione dell'apparecchiatura (livello di sovratensione).

**Questo apparecchio viene utilizzato per scopi simili come:**

- una zona cucina in un negozio, ufficio o altro luogo di lavoro;

- Agricoltori, hotel, motel e ambienti residenziali; Ambiente alberghiero
- familiare;

Settore della ristorazione e applicazioni simili non al dettaglio. Questo apparecchio non è destinato all'uso domestico generale.

### **Funzionamento corretto**

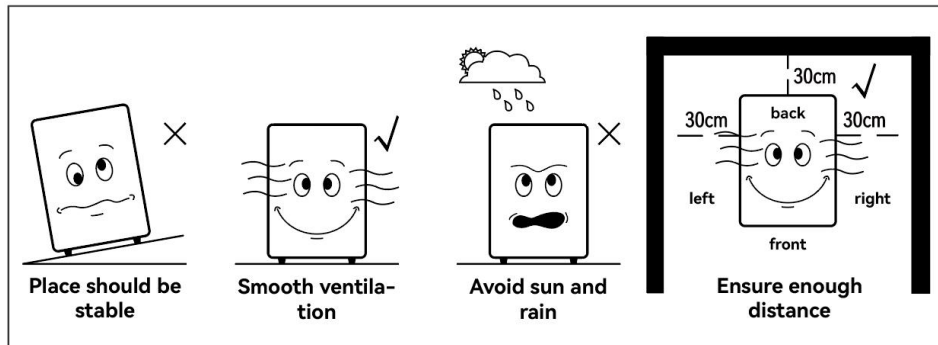
Quando si utilizza per la prima volta e durante il funzionamento continuo, seguire le regole seguenti.

1. Collegare il produttore di ghiaccio a una presa speciale (l'alimentazione è compatibile con la famosa marca).
2. La macchina per il ghiaccio deve funzionare a lungo per stabilizzare la temperatura nella stanza di conservazione del ghiaccio e ridurre al minimo il numero di aperture della porta durante questo periodo.
3. La macchina per il ghiaccio è circondata da 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 per il ghiaccio e lasciare che inizi a produrre ghiaccio.
  - Utilizzare una fonte d'acqua indipendente per la macchina per il ghiaccio e controllarla regolarmente per evitare una bassa pressione dell'acqua, fluttuazioni o intasamento del filtro.
  - Non conservare detriti nel locale di conservazione del ghiaccio, né congelare o congelare alcun alimento nel locale di conservazione del ghiaccio e mantenere pulita la pala del ghiaccio.
  - Quando il contenitore del ghiaccio è plastificato, deve essere aperto e chiuso leggermente. Non far cadere la porta. 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 l'uso in ambienti ad alta o bassa temperatura. Cercare di evitare la luce solare diretta, in modo da non compromettere la dissipazione del calore della macchina.
  - Non lavare direttamente la superficie della macchina per il ghiaccio

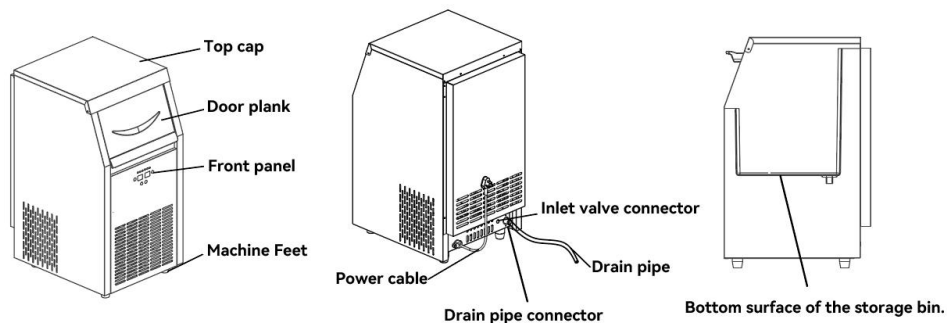
spruzzando acqua.

In caso contrario, potrebbero verificarsi cortocircuiti o perdite elettriche.

• Dopo aver utilizzato la macchina per il ghiaccio per un certo periodo di tempo, se viene lasciata per un lungo periodo, deve essere alimentata ogni 4 mesi per 4-6 ore.



## 2. Istruzioni per l'installazione



**Poiché il prodotto viene aggiornato e classificato continuamente, la macchina ottenuta potrebbe non essere uguale all'immagine completamente contenuta nel manuale. Si prega di comprendere. Lo miglioreremo continuamente.**

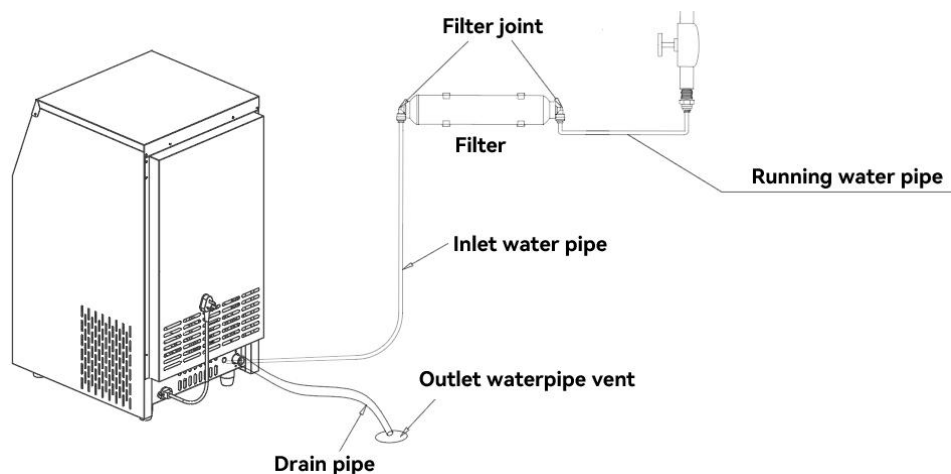
1. Per produrre il ghiaccio è necessario utilizzare acqua potabile filtrata a temperatura normale.

2. La pressione dell'acqua deve essere controllata tra 130 e 550 kpa. Se la pressione dell'acqua è eccessiva, installare una valvola di sicurezza. Non lasciare che il tubo sia sotto alta pressione.
3. Collegare il tubo di diramazione esterno della macchina al rubinetto del filtro dell'acqua potabile. Il filtro ha un segno per mostrare l'uscita e l'ingresso.
4. Collegare l'ingresso del filtro al rubinetto dell'acqua potabile.
5. Per garantire un drenaggio regolare della macchina, è importante assicurarsi che la tubazione di drenaggio si trovi al di sotto della superficie inferiore della macchina. Il tubo di drenaggio della macchina dotata di pompa di drenaggio deve essere più basso della superficie inferiore del contenitore di stoccaggio.

## Avvertimento

E' consentito solo l'allacciamento all'acqua potabile

Installazione tutto in uno



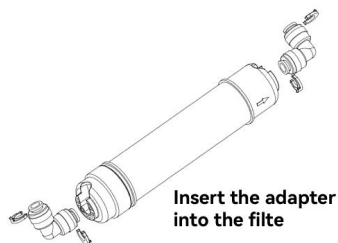
**Le istruzioni per l'installazione del filtro.**

**Le istruzioni per l'installazione del filtro**


## Le istruzioni del filtro installazione




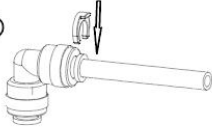
### The instruction of quick installation for the filter

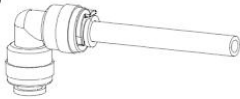


### The installation for the pipeline and joint

- 

1. Take off the blue clip
- 

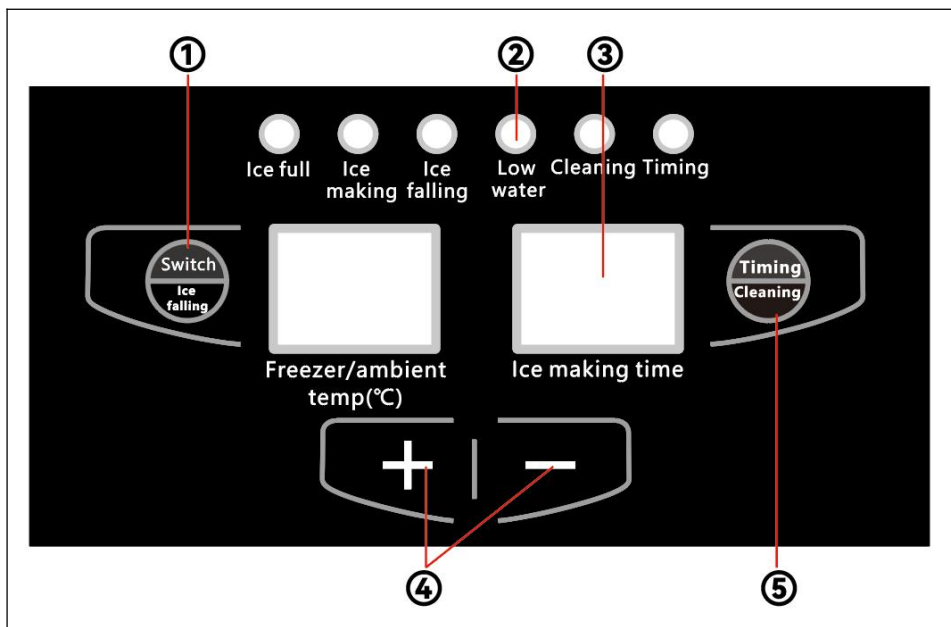
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.
- 

3. Fix the blue clip on
- 

4. Finished installation

## 3. Istruzioni per l'uso

Descrizione della funzione del pannello operativo del tubo digitale a quattro pulsanti.



① Interruttore di alimentazione e tasto antighiaccio 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 display digitale**

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

### ④ **pulsante +/-;**

Regola lo spessore del cubetto di ghiaccio quando è spento; Nello stato di temporizzazione disattivata o di attivazione e disattivazione della temporizzazione, regolare l'orario dell'interruttore di temporizzazione; Premere a lungo il pulsante "-" per 3 secondi per accendere o spegnere la luce.

### **⑤ Pulsante di pulizia e temporizzazione**

In modalità standby, premere continuamente il tasto per 3 secondi, il sistema entra nella modalità di pulizia; Premere questo pulsante all'avvio per accedere al conto alla rovescia dello spegnimento programmato, quindi fare clic per annullare lo spegnimento programmato; Premere questo pulsante in stato di standby per accedere al 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 per il ghiaccio e la macchina per il ghiaccio inizia a funzionare.
2. Aprire l'elettrovalvola di ingresso dell'acqua per entrare nell'acqua. Dopo che il livello dell'acqua si alza, la palla galleggiante galleggia verso l'alto. Quando il livello dell'acqua raggiunge il livello richiesto, la valvola di ingresso dell'acqua viene chiusa e viene eseguito il programma di pulizia. Una volta completata la pulizia, 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 sghiacciamento, l'elettrovalvola inizia a funzionare, la pompa dell'acqua smette di funzionare, 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 ribalta e apre l'interruttore a lamella, quando l'interruttore a lamella si chiude di nuovo, la macchina ritorna 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 smetterà automaticamente di funzionare. Quando vengono rimossi abbastanza cubetti di ghiaccio e l'interruttore

magnetico viene nuovamente chiuso, la macchina si avvia con un ritardo di 3 minuti e riprende il processo di produzione del ghiaccio.

### **•Regolazione dello spessore del ghiaccio**

1. Tieni premuto il tasto + per 3 secondi e attendi che il numero visualizzato inizi a lampeggiare, quindi fai clic sul tasto +/- per regolare lo spessore dei cubetti di ghiaccio. Dopo aver fatto clic sul tasto +, il numero visualizzato sarà i minuti. Ogni aggiunta di 1 significa che il tempo di produzione del ghiaccio aumenterà di 1 in base al tempo di produzione del ghiaccio attuale. Minuti, il massimo è 25 minuti; ogni meno 1 significa che il tempo di produzione del ghiaccio viene ridotto di 1 minuto in base al tempo di produzione del ghiaccio attuale e il minimo è -9 minuti. Dopo aver aumentato il tempo di produzione del ghiaccio, i cubetti di ghiaccio diventeranno più sottili.

2. Con il tempo di produzione del ghiaccio regolato, dopo che il cubetto di ghiaccio attuale è stato sbrinato, verrà prodotto il cubetto di ghiaccio successivo in base al tempo di produzione del ghiaccio appena impostato.

### **Fare clic sull'interruttore della luce blu per accenderlo, altrimenti spegnerlo.**

#### **•Funzione di accensione programmata**

7. Nello stato di standby, premere il tasto di temporizzazione preimpostato per eseguire la funzione di accensione temporizzata, la luce LED di temporizzazione è accesa e il numero visualizzato è il tempo di accensione rimanente e l'unità indica le ore.

8. Nello stato di accensione della temporizzazione, fare clic su + o - per regolare il tempo di accensione rimanente.

3. Dopo aver eseguito l'accensione pianificata, fare clic sul pulsante di prenotazione pianificata per annullare l'accensione pianificata.

#### **•Funzione completa del ghiaccio**

10. 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.

11. Una volta esauriti i cubetti di ghiaccio, il deflettore del ghiaccio si resetterà e la macchina si avvierà automaticamente dopo un ritardo di 3 minuti. Se il produttore di ghiaccio si ferma a causa di fluttuazioni di tensione e pressione dell'acqua e non produce ghiaccio o sbrinamento, per prima cosa accendere la macchina dopo aver scollegato l'alimentazione per 5 minuti. A causa del cambiamento della temperatura dell'acqua e della temperatura ambiente, a volte può formarsi del ghiaccio nel lavandino. Se il ghiaccio è molto intenso, scollegare l'alimentazione per 10 minuti, quindi riaccenderla.

12. Quando non ci si trova in alcuna interfaccia di impostazione, forzare il funzionamento della pompa di drenaggio per 60 secondi e poi terminarla (inclusi standby e avvio) premendo continuamente il pulsante "-" due volte (efficace entro 2 secondi).

4. All'accensione della macchina, la pompa di drenaggio si avvia automaticamente per 20 secondi ogni 15 minuti e poi si spegne. Nota: la macchina che è completamente in modalità ghiaccio, la produzione di ghiaccio, lo sghiacciamento, l'aggiunta di acqua, la mancanza di acqua e la pulizia a breve termine appartengono tutte alla modalità di avvio.

## **4. Precauzioni**

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






16. Pulire frequentemente l'ambiente attorno alla macchina per il ghiaccio per mantenerlo pulito e non bloccare le feritoie utilizzate per la ventilazione della macchina per il ghiaccio.

17. La scocca può essere pulita con un detergente neutro e poi asciugata con un panno morbido. Se necessario, è possibile utilizzare detersivi e lucidanti commerciali per acciaio inossidabile.

18. I filtri devono essere controllati regolarmente e sostituiti immediatamente con filtri nuovi se danneggiati.

19. Il serbatoio dell'acqua della macchina per il ghiaccio e l'interno del deposito del ghiaccio possono essere lavati direttamente con tubi dell'acqua. Non utilizzare 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 si impregni.

20. 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 di compromettere l'effetto di raffreddamento.

	Qualsiasi tipo di manutenzione non è inclusa nella garanzia.
	Gli elementi filtranti dovrebbero essere cambiati regolarmente.
	Si prega di interrompere la mandata dell'acqua e l'elettricità prima di pulire o controllare la macchina.
	Se nella macchina sono presenti molta sporcizia e incrostazioni, oppure il circuito dei tubi è ostruito, chiamare il telefono del servizio post-vendita. Ma il servizio porta a porta avrà un costo.
	La lama di deformazione del condensatore raffreddato ad aria è molto affilata. Fare attenzione a farsi male quando la si pulisce.

Prima di chiamare il telefono del servizio post-vendita

Se la macchina per il ghiaccio funziona in modo anomalo, chiamare il telefono del servizio post-vendita. Ma è necessario confermare i seguenti casi.

10. Se il livello dell'acqua è normale o no.




Il modo corretto per controllarlo è allentare il giunto di ingresso (6 connettori di derivazione) dietro la macchina. Se perde normalmente quando si allenta il giunto al valore richiesto, significa che è normale. Altrimenti non c'è acqua.

11. Confermare la macchina se è elettrificata o meno.

Le nostre macchine per il ghiaccio sono tutte completamente automatiche, quindi alcuni modelli non hanno un interruttore elettrico. Puoi chiedere a un tecnico elettrico di aiutarti a controllare. Dovresti prestare attenzione principalmente alla presa.

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

Sul pannello anteriore è presente una targhetta, mentre sul pannello laterale sono presenti il numero del modello e il numero di serie.

	Il servizio porta a porta avrà un costo se l'intoppo causato dagli utenti (ad esempio, mancanza di acqua, elettricità, ambiente, ecc.)
	Per evitare spruzzi d'acqua ad alta pressione, non allentare completamente il giunto dell'ingresso quando si controlla la prevalenza dell'acqua.
	Le parti in plastica non sono incluse nella garanzia.

### **Garanzia**

1. La nostra azienda concorda 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, qualsiasi tipo di responsabilità congiunta non è inclusa nella garanzia.

4. La manutenzione ordinaria, la pulizia e tutti gli intoppi derivanti da un funzionamento errato non sono coperti dalla garanzia.

5. Tutti i servizi di garanzia devono essere completati dai rivenditori della macchina o dagli istituti correlati.

## 5. Risoluzione dei problemi di questa serie di macchine

<b>Colpa</b>	<b>Causa possibile</b>	<b>Soluzione</b>
La macchina per il ghiaccio non funziona	Non collegato alla rete elettrica o alla rete 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 del vassoio del ghiaccio potesse aprirsi e chiudere automaticamente
La macchina si ferma 3 minuti dopo che è stato acceso	Protezione dall'alta tensione	1. Ambiente ad alta temperatura 2. Filtro del condensatore sporco 3. Motore del ventilatore danneggiato

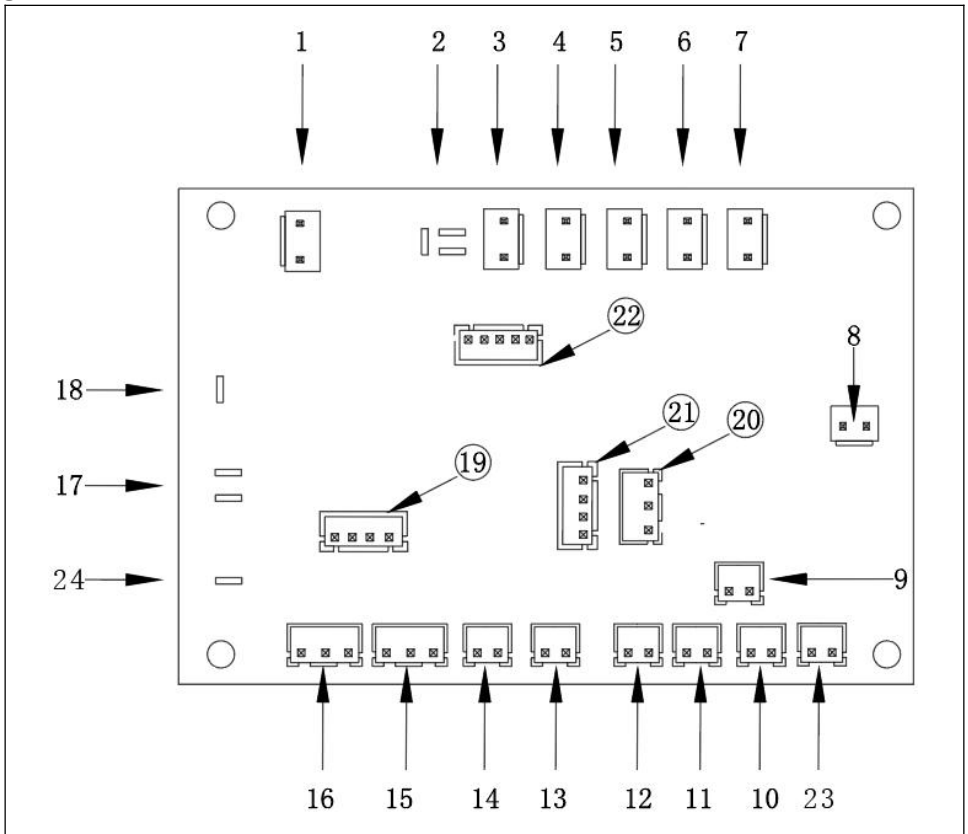
<p>La macchina può solo fare una vaschetta di ghiaccio ogni volta è acceso</p>	<p>Il ghiaccio pieno o il deflettore del vassoio del ghiaccio rimangono aperti</p>	<p>1. Se il deflettore del vassoio del ghiaccio potrebbe aprirsi e chiudere automaticamente 2. Il ghiaccio è pieno cambiare se cade</p>
<p>Il ghiaccio non poteva cadere vassoio di ghiaccio</p>	<p>Vassoio del ghiaccio sporco</p>	<p>La pulizia e la disinfezione devono essere Fatto</p>
	<p>Macchina non posizionata su terreno pianeggiante</p>	<p>Regolare la macchina su una superficie piana</p>
	<p>La temperatura ambiente è troppo bassa</p>	<p>La temperatura ambiente dovrebbe essere superiore a 5 °C</p>
	<p>Elettrovalvola difettosa</p>	<p>Sostituire l'elettrovalvola</p>
<p>Ghiaccio troppo sottile o non completo</p>	<p>Il livello dell'acqua nel serbatoio è troppo basso</p>	<p>Controlla il livello dell'acqua, controlla se c'è eventuali perdite</p>
	<p>La valvola di ingresso non funziona</p>	<p>Controllare la valvola di ingresso</p>
	<p>Pressione dell'acqua insufficiente</p>	<p>La pressione dell'acqua deve essere a 0,13 - 0,55 MPa</p>
	<p>Le tubature dell'acqua sono ostruite</p>	<p>Controllare che i tubi e i giunti non siano sporchi</p>

La produzione del ghiaccio è lenta	Il condensatore è sporco	Pulire il condensatore
	Temperatura troppo alta o la ventilazione è pessima	La temperatura ambiente non dovrebbe superare i 40 °C e garantire la ventilazione
	La sfera del galleggiante nel serbatoio è troppo alta oppure vi sono perdite	Regolare la sfera galleggiante o sostituirla serbatoio d'acqua
	Perdita del serbatoio dell'acqua	Sostituire il serbatoio dell'acqua
	La valvola di ingresso non potrebbe essere chiuso ermeticamente o perdita	Pulire o sostituire la valvola di ingresso
	Spazio insufficiente intorno alla macchina	Fornire uno spazio adeguato
La spia del ghiaccio pieno è accesa ma non c'è ghiaccio	Deflettore del vassoio del ghiaccio difettoso	Controllare se il deflettore del vassoio del ghiaccio è bloccato
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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.sostituire il sensore della temperatura ambiente e sensore della temperatura dell'aria di ritorno</li> <li>2.fornire spazio sufficiente</li> </ol>
---------------	---	---

## 6. Schema elettrico

Schema elettrico della scheda madre del piccolo produttore di ghiaccio.



<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Padiglione del trasformatore elementare</li> <li>2. Linea zero</li> <li>3. Valvola antigelo</li> <li>4. Pompa dell'acqua</li> <li>5. Ventilatore</li> <li>6. Valvola di ingresso</li> <li>7. Valvola di scarico</li> <li>8. Trasformatore secondario</li> <li>9. Luce ambientale</li> <li>10. luce blu</li> <li>11. Galleggia</li> <li>12. Sonda evaporazione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>13. Sonda condensazione</li> <li>14. Opzioni di drenaggio</li> <li>15. Controllo della luce blu</li> <li>16. Rilevamento sbrinamento</li> <li>17. Collegare il cavo sotto tensione</li> <li>18. Cavo sotto tensione del compressore</li> <li>19. Connettersi alla porta seriale Swift</li> <li>20. Sonda piena di ghiaccio</li> <li>21. Scarica porta</li> <li>22. Schermata di visualizzazione</li> <li>23. Ventilatore a corrente continua</li> <li>24. Collegare la macchina</li> </ul>
--	---

**Made in China**



**VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Técnico Soporte y certificado de garantía electrónica

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

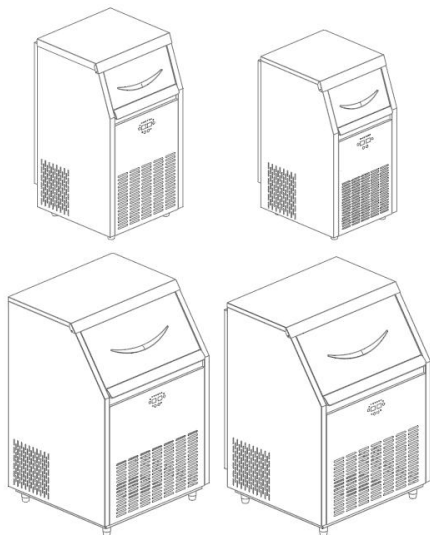
## **MANUAL DEL PRODUCTO DE LA SERIE DE FABRICANTES DE HIELO COMERCIAL**

**MODELO: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

**ODEL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**



## **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

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.










		fuego	electricidad
--	--	-------	--------------



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








### Precauciones de operación segura.

 <b>Precaución</b>	<p>Después de recibir la mercancía, debe dejar que el aceite lubricante del compresor se asiente durante 24 horas para comenzar a usarlo; de lo contrario, dañará fácilmente el compresor.</p>
	<p>No utilice la máquina de hacer hielo al aire libre. Cuando la máquina de hacer hielo está mojada por la lluvia, puede causar fugas eléctricas o descargas eléctricas.</p>
	<p>Nunca coloque esta máquina de hacer hielo en un lugar húmedo o donde esté sujeta a salpicaduras de agua. Los daños al aislamiento de la máquina de hacer hielo pueden provocar fugas eléctricas o descargas eléctricas.</p>
	<p>Nunca rocíe agua directamente sobre la máquina de hacer hielo. Una máquina de hacer hielo húmedo puede provocar una descarga eléctrica o un cortocircuito.</p>
	<p>Asegúrese de no introducir sustancias volátiles o inflamables en la máquina de hacer hielo. El almacenamiento de dichos materiales puede provocar una explosión o un incendio.</p>
	<p>La máquina de hacer hielo sólo debe ser instalada por ingenieros calificados o personal de mantenimiento. La instalación de la máquina de hacer hielo por su cuenta puede provocar fugas de gas o líquido, descargas eléctricas o incendios.</p>

	<p>Nunca desmonte, repare ni modifique la máquina de hacer hielo. Si dicho trabajo lo realiza personal no calificado, puede provocar un incendio o lesiones personales debido a una falla en el trabajo.</p>
	<p>Nunca conecte a tierra la máquina de hacer hielo a través de una tubería de gas, red de agua, línea telefónica o pararrayos. Esto se considera peligroso para la conexión a tierra.</p>
	<p>Nunca inserte materiales metálicos como pasadores de hierro o cables en las rejillas de ventilación, orificios de paso o puertos de escape para la circulación de aire en el tanque. Esto podría provocar una descarga eléctrica o lesiones personales debido al funcionamiento accidental de las piezas móviles.</p>
	<p>Asegúrese de colocar la máquina de hacer hielo firmemente sobre un piso sólido. Si el piso no es lo suficientemente fuerte o no está colocado correctamente, causará daños debido a que la máquina de hacer hielo se volteará o se volcará.</p>
	<p>Asegúrese de utilizar la fuente de alimentación dedicada especificada en la placa de identificación de esta máquina de hacer hielo. El uso de una toma de corriente puede provocar un incendio.</p>
	<p>Asegúrese de insertar el enchufe firmemente en el tomacorriente después de quitar el polvo. Un enchufe polvoriento o mal insertado puede provocar un incendio.</p>
	<p>Utilice un tomacorriente con conexión a tierra para evitar descargas eléctricas. En el improbable caso de que no haya un tomacorriente con conexión a tierra, un técnico de ingeniería calificado debe ensamblar el dispositivo de conexión a tierra. El enchufe debe estar en una posición de fácil acceso después de la instalación.</p>

	<p>Si hay alguna temperatura anormal o alarma en la caja por cualquier motivo, deberá trasladar inmediatamente el contenido de la caja a un lugar seguro para evitar su pérdida.</p>
	<p>Este aparato contiene materiales inflamables y debe ser desechado y reciclado por personal y agencias calificados.</p>
	<p>No utilice equipos mecánicos u otros medios para acelerar la descongelación. proceso excepto lo recomendado por el fabricante.</p>
	<p>No dañar el circuito frigorífico.</p>
	<p>Excepto el tipo recomendado por el fabricante, el aparato no debe utilizarse en la sala de almacenamiento de alimentos del aparato.</p>
	<p>Utilice el nuevo conjunto de manguera que viene con el aparato y el conjunto de manguera antiguo no se puede reutilizar.</p>
	<p>Cuando manipule materiales tóxicos, peligrosos o radiactivos, utilice esta máquina de hacer hielo en un lugar seguro. Un uso inadecuado puede afectar negativamente a su salud y al medio ambiente.</p>
	<p>La eliminación de la máquina de hacer hielo debe ser realizada por una persona especial. Nunca tires la máquina de hacer hielo y déjala natural. Esto puede provocar que el niño quede encerrado en la máquina de hacer hielo.</p>



	No hay obstrucciones alrededor del aparato ni en la estructura empotrada, manteniendo abierta la ventilación.
	Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar, mantener o inspeccionar la máquina de hacer hielo para evitar descargas eléctricas o lesiones personales.
	Algunos modelos utilizan refrigerantes inflamables y agentes espumantes inflamables, tenga cuidado con el fuego (el producto tiene una  marca de "cuidado con el fuego"). Cuando ocurre una anomalía en el producto, éste debe ser reparado por personal e instituciones calificadas.
	Este aparato contiene un agente espumante inflamable, ciclopentano, que debe ser desechado y reciclado por personal e instituciones calificados.
	Se debe supervisar a los niños para garantizar que no jueguen con la máquina.
	Cuando la máquina de hacer hielo no funcione correctamente, desenchufe el cable de alimentación. Un funcionamiento anormal continuo puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

## Cuestiones de seguridad eléctrica

1. El voltaje de funcionamiento de la máquina de hielo debe ser consistente con la marca famosa. Si el voltaje no está en este rango, compre un regulador de voltaje superior a 1000W.
2. Asegúrese de conectar el cable a tierra y conectarlo a tierra de forma segura. El cable de tierra no debe conectarse a la tubería de agua o de

gas.

3. Para proteger el compresor, no vuelva a encender la máquina de hacer hielo dentro de los 10 minutos posteriores al apagado o apagado.

4. No conecte otros aparatos eléctricos al mismo enchufe.

5. Si el cable de alimentación está dañado, para evitar peligros, debe 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 cuando esté en uso. Si necesita repararlo, comuníquese con el fabricante o solicite al personal técnico calificado correspondiente que lo atienda.

**ADVERTENCIA:** No opere la máquina de hacer hielo cuando ocurra una fuga de gas en el ambiente en el que se encuentra la máquina de hacer hielo. Debido a que la chispa causada por la apertura y cierre del enchufe o el controlador de temperatura puede provocar un incendio, se debe cortar la fuente de aire y abrir la ventana para permitir que circule el aire.

### **Precauciones de instalación**

Requisitos para el manejo y condiciones de movimiento:

Durante el transporte, el gabinete debe mantenerse lo más recto posible y la inclinación no debe exceder los 45° como máximo. No lo invierta ni se acueste horizontalmente.

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

#### **1. Terreno sólido y plano**

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

#### **2. Mantener alejado de la fuente de calor.**







Evite colocar la máquina de hacer hielo cerca de equipos calientes como estufas o estufas de gas. Calentar la máquina de hacer hielo puede provocar una disminución en la eficiencia de enfriamiento.

### 3. Evite la luz solar directa

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

### 4. Zona seca

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

 <p><b>Ten cuidado</b></p>	Después de recibir la mercancía, debe dejar que el aceite lubricante del compresor se asiente durante 24 horas para comenzar a usarlo; de lo contrario, dañará fácilmente el compresor.
	Si la máquina de hacer hielo se coloca en un área húmeda, se debe instalar un interruptor de desconexión y la máquina de hacer hielo debe estar conectada a tierra. Instale el interruptor de desconexión en la línea eléctrica. Para obtener más información, consulte al distribuidor de la máquina de hacer hielo o al técnico eléctrico.
 <p><b>Precaución</b></p>	
	Utilice siempre un enchufe con estructura de conexión a tierra y conecte a tierra la máquina de hacer hielo para evitar descargas eléctricas durante una fuga.
	Reemplazar un terminal de conexión a tierra con una tubería de agua no proporcionará una protección adecuada a la conexión a tierra en muchas situaciones, ya que las tuberías de plástico se utilizan a menudo en plomería.
	Nunca conecte a tierra la máquina de hacer hielo a través de una tubería de gas, ya que esto es muy peligroso.



Nunca conecte a tierra la máquina de hacer hielo mediante una línea telefónica o protección contra rayos, porque 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 hacer hielo.**

**6. Las instrucciones de instalación y funcionamiento deberán incluir declaraciones de precaución sobre el manejo, el movimiento y el uso de la máquina de hielo para evitar dañar la tubería de refrigerante o aumentar el riesgo de una fuga.**

**7. Las instrucciones de instalación y funcionamiento deberán indicar que los componentes deben reemplazarse con componentes similares y que el servicio debe ser realizado por personal de servicio autorizado de fábrica, para 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 instalarse de acuerdo con la Norma de seguridad para sistemas de refrigeración, ASHRAE 15. Además, las instrucciones deberán indicar que la máquina de hielo no debe instalarse en pasillos o pasillos de edificios públicos.**

**Condiciones ambientales:**

**Este equipo está diseñado de acuerdo con las siguientes condiciones:**

1. Uso en interiores.
2. La altitud no supera los 2000 metros.
3. La temperatura ambiente está en el rango de 10 °C a 32 °C.
4. Cuando la temperatura no supera los 31 °C, la humedad relativa máxima es del 80% y la humedad relativa máxima disminuye linealmente al aumentar 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 (nivel de sobretensión), sobretensión transitoria.

**Este aparato se utiliza para fines similares, tales como:**

- un área de cocina en una tienda, oficina u otro lugar de trabajo;
- Agricultores, así como hoteles, moteles y entornos residenciales;
-

Ambiente de hotel familiar;  
Industria de restauración y aplicaciones similares no minoristas. Este aparato no está diseñado para uso doméstico general.

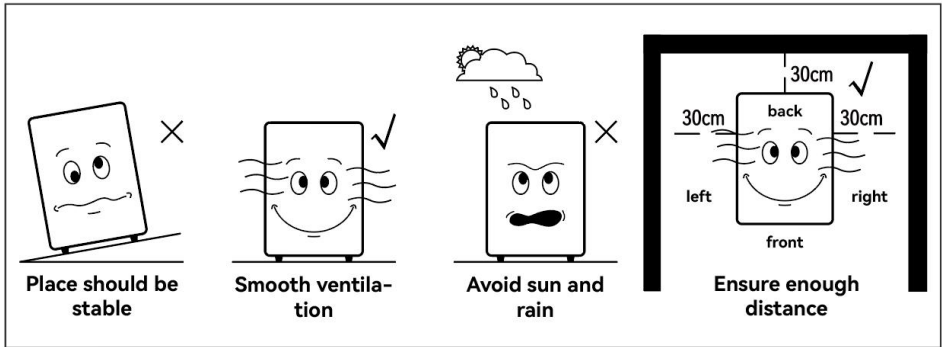
### **Funcionamiento correcto**

Cuando lo use por primera vez y en funcionamiento continuo, siga las reglas a continuación.

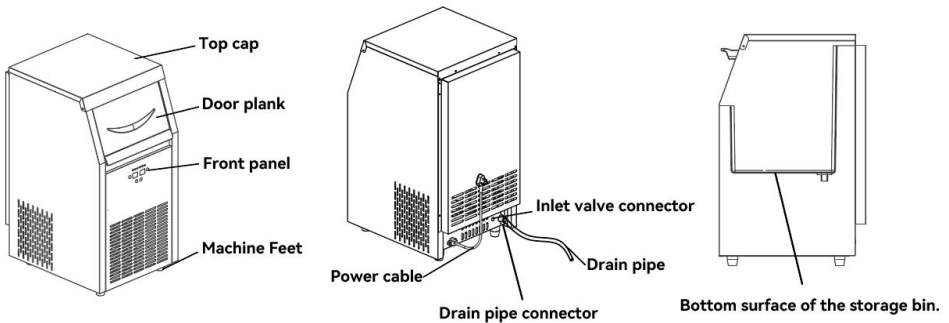
1. Conecte la máquina de hielo a un enchufe especial (la fuente de alimentación es compatible con la marca famosa).
2. La máquina de hacer hielo debe funcionar durante un tiempo prolongado para estabilizar la temperatura en la sala de almacenamiento de hielo y minimizar el número de aperturas de puertas durante este período.
3. La máquina de hacer hielo está rodeada por un sistema de enfriamiento para enfriar el sistema. Está prohibido bloquear los artículos.
4. Después de completar la inspección del funcionamiento de la máquina de hacer hielo, encienda la máquina de hacer hielo y deje que comience a producir hielo.
  - Utilice una fuente de agua independiente para la máquina de hacer hielo y revísela periódicamente para evitar baja presión de agua, fluctuaciones u obstrucción del filtro.
  - No almacene residuos 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 de hielo.
  - Cuando la cubeta de almacenamiento de hielo esté plastificada, se debe abrir y cerrar ligeramente. No dejes caer la puerta. Una vez terminado el hielo, cierre la puerta corrediza del depósito de hielo.
  - La máquina de hacer hielo debe mantenerse alejada de fuentes de calor. Está estrictamente prohibido su uso en ambientes de alta o baja temperatura. Intente evitar la luz solar directa para no afectar la disipación de calor de la máquina.
  - No lave directamente la superficie de la máquina de hacer hielo salpicándola con agua.

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

• Después de usar la máquina de hacer hielo por un período de tiempo, si se deja por mucho tiempo, se debe energizar cada 4 meses durante 4 a 6 horas.



## 2. Instrucciones de instalación



**Debido a que el producto se actualiza y clasifica continuamente, es posible que la máquina que reciba no sea completamente 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 kpa.

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 un cartel para mostrar la salida y la entrada.

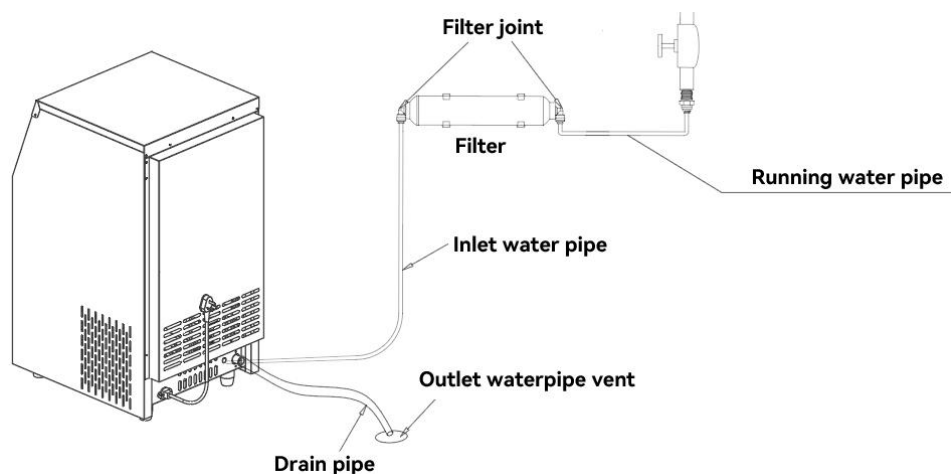
4. Conecte la entrada del filtro al grifo del agua potable.

5. Para garantizar un drenaje suave de la máquina, es importante asegurarse de que la tubería de drenaje esté debajo de la superficie inferior de la máquina. El tubo de drenaje de la máquina con bomba de drenaje debe estar más bajo que la superficie inferior del recipiente de almacenamiento.

## Advertencia

Sólo está permitido conectarse al agua potable.

Instalación todo en uno



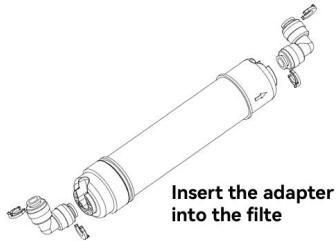
**Las instrucciones de instalación del filtro.**

**Las instrucciones de instalación del filtro.**


## La instrucción del filtro. instalación




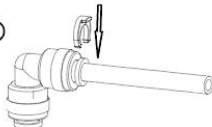
### The instruction of quick installation for the filter

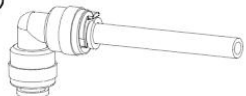


### The installation for the pipeline and joint

- 

1. Take off the blue clip
- 

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

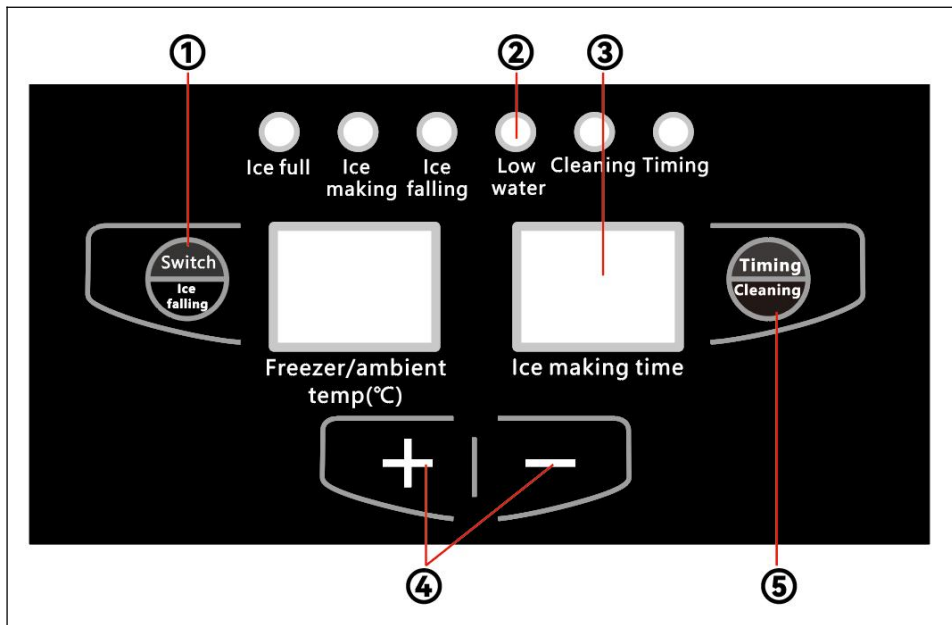
3. Fix the blue clip on
- 

4. Finished installation

## 3. Instrucciones de funcionamiento

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





① Interruptor de encendido y tecla de deshielo después del encendido, haga clic para ingresar al estado de fabricación de hielo; Haga clic para ingresar al estado de deshielo durante el proceso de fabricación de hielo; En el estado de fabricación de hielo y deshielo, 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 pantalla digital**

El tubo digital izquierdo muestra la temperatura ambiente y la temperatura del aire de retorno; El tubo digital de la derecha muestra el tiempo del interruptor de sincronización y el tiempo de fabricación de hielo.

④ **botón +-;**

Ajuste el grosor del cubito de hielo en estado apagado; En el estado de sincronización apagada o sincronización encendida y apagada, 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 sincronización**

En 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 del botón**

### **•Proceso de operación**

1. Conecte la alimentación, haga clic en el botón del interruptor de la máquina de hacer hielo y la máquina de hacer hielo comienza a funcionar.
2. Abra la válvula solenoide de entrada de agua para ingresar al agua. Después de que sube el nivel del agua, la bola flotante flota hacia arriba. Cuando el nivel del agua alcanza el requisito, la válvula de entrada de agua se cierra y se ejecuta el programa de limpieza. Una vez completada la limpieza, entrará automáticamente en el ciclo de fabricación de hielo.
3. Cuando el espesor del cubito de hielo alcanza el espesor establecido, se inicia el programa de descongelación, la válvula solenoide comienza a funcionar, la bomba de agua deja de funcionar, el calor ingresa al evaporador y el cubito de hielo cae durante aproximadamente 1,5 minutos. Cuando el cubo de hielo cae, el deflector de caída de hielo gira y abre el interruptor de lengüeta, cuando el interruptor de lengüeta se cierra nuevamente, la máquina vuelve 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 está llena de hielo y el interruptor de láminas magnético no se puede cerrar automáticamente, la máquina dejará de funcionar automáticamente. Cuando se retiran suficientes cubitos de hielo y el interruptor de láminas magnético se cierra nuevamente, la máquina se iniciará con un retraso de 3 minutos y volverá a ingresar al proceso de fabricación de hielo.

### •Ajuste del espesor del hielo

1. Mantenga presionada la tecla + durante 3 segundos y espere a que el número mostrado comience a parpadear, luego haga clic en la tecla +- para ajustar el grosor de los cubitos de hielo. Después de hacer clic en la tecla +, el número mostrado será minutos. Cada adición de 1 significa que el tiempo de fabricación de hielo aumentará en 1 según el tiempo de fabricación de hielo actual. Minutos, el máximo es 25 minutos; cada menos 1 significa que el tiempo de fabricación de hielo se reduce en 1 minuto según el tiempo de fabricación de hielo actual, y el mínimo es -9 minutos. Después de aumentar el tiempo de fabricación de hielo, los cubitos de hielo se volverán más finos.
2. Con el tiempo de fabricación de hielo ajustado, después de descongelar el cubito de hielo actual, el siguiente cubito de hielo se preparará de acuerdo con el tiempo de fabricación de hielo recién establecido.

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

#### •Función de encendido programado

9. En el estado de espera, presione la tecla de sincronización preestablecida para ejecutar la función de encendido de sincronización, la luz LED de sincronización está encendida y el número mostrado es el tiempo de encendido restante y la unidad es la hora.
10. 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

13. Cuando la cubeta de hielo está llena de hielo y el deflector de hielo no se puede cerrar automáticamente, la máquina dejará de funcionar automáticamente.
14. Cuando se agoten los cubitos de hielo, el deflector de hielo se

reiniciará y la máquina se iniciará automáticamente después de un retraso de 3 minutos. Si la máquina de hielo se detiene debido a fluctuaciones en el voltaje y la presión del agua, y no produce hielo ni descongela, primero después de desconectar la alimentación durante 5 minutos, enciéndala para probar la máquina. Debido al cambio de temperatura del agua y la temperatura ambiente, a veces puede aparecer hielo en el fregadero. Si el hielo es severo, desconecte la alimentación durante 10 minutos y luego vuelva a encenderla.

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

4. Cuando se enciende la máquina, la bomba de drenaje arranca automáticamente durante 20 segundos cada 15 minutos y luego se apaga.

Nota: La máquina que está llena de hielo, fabricación de hielo, descongelación, adición de agua, falta de agua y limpieza a corto plazo pertenecen al modo de inicio.

## **4. Precauciones**

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

21. Limpie el entorno alrededor de la máquina de hacer hielo con frecuencia para mantenerlo limpio y no bloquee las rejillas utilizadas para la ventilación de la máquina de hacer hielo.






22. 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.

23. Los filtros deben revisarse periódicamente y reemplazarse por filtros nuevos inmediatamente si están dañados.

24. El tanque de agua de la máquina de hacer hielo y el interior de la sala de almacenamiento de hielo se pueden lavar directamente con tuberías de

agua. No utilice demasiada presión de agua y no enjuague directamente la bomba de agua ni la parte que se encuentra encima de la bandeja de hielo para evitar que el circuito se empape.

25. Mantenimiento del condensador de la máquina de hacer hielo enfriada por aire: Limpie el condensador enfriado por aire una vez cada tres meses. Utilice un cepillo suave o una aspiradora con cepillo para cepillar las aletas del condensador hacia arriba y hacia 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 e incrustaciones en la máquina, o el circuito de tuberías está bloqueado, llame al teléfono del servicio postventa. Pero el servicio puerta a puerta tendrá un costo.
	La cuchilla deformadora del condensador enfriado por aire está muy afilada. Tenga cuidado de no lastimarse al limpiarla.

Antes de marcar el teléfono del servicio postventa

Si la máquina de hacer hielo funciona de manera anormal, llame al teléfono del servicio posventa. Pero es necesario confirmar los siguientes casos.

13. Si la cabeza de agua es normal o no.

La forma correcta de comprobarlo es aflojar la junta de entrada (conector de 6 ramas) detrás de la máquina. Si hay fugas normalmente cuando




aflojas la junta al valor requerido, significa normal. De lo contrario, no hay agua.

14. Confirmar la máquina si está electrificada o no.

Nuestras máquinas de hielo son todas completamente automáticas, por lo que algunos modelos no tienen interruptor eléctrico. Puede pedirle a un técnico eléctrico que lo ayude a verificar. Principalmente, debe prestar atención al enchufe.

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

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

	Costará tarifas por el servicio puerta a puerta si el problema causado por los usuarios (por ejemplo, falta de agua, falta de electricidad, medio ambiente, etc.)
	Para evitar salpicaduras de agua a alta presión, no afloje completamente la junta de la 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, ningún tipo de responsabilidad conjunta no está incluida en la garantía.

4. El mantenimiento de rutina, la limpieza y todos los problemas derivados del funcionamiento incorrecto no están cubiertos por la garantía.

5. Todos los servicios de garantía deben ser realizados por los distribuidores de máquinas o institutos relacionados.

## 5. Solución de problemas de esta serie de máquinas.

Falla	Causa posible	Solución
La máquina de hielo no funciona.	No 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 6. Tomas
	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 que esté encendido	Protección de alto voltaje	1. Ambiente 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 prendido	Hielo lleno o el deflector de la bandeja de hielo permanece abierto	1. Si el deflector de la bandeja de hielo pudiera abrirse y cerrar automáticamente 2. El hielo lleno cambiar si se cae

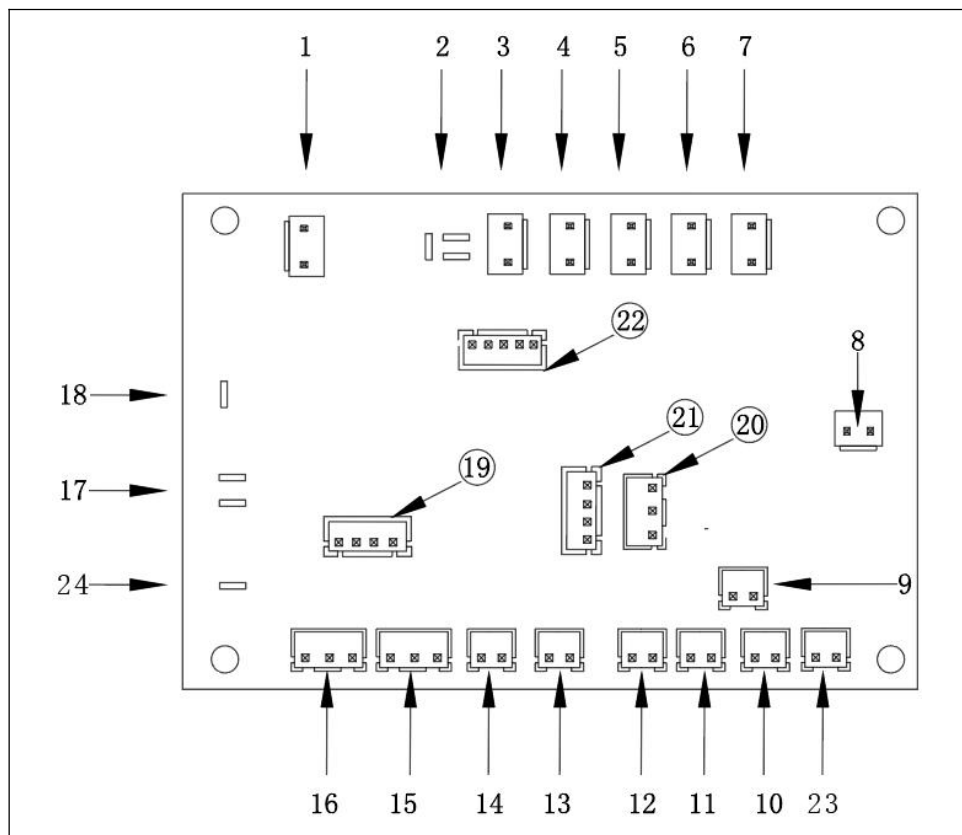
El hielo no podía caerse del bandeja de hielo	Bandeja de hielo sucia	La limpieza y desinfección deben ser hecho
	Máquina no colocada en un terreno nivelado	Ajuste la máquina a un terreno nivelado.
	La temperatura ambiente es demasiado baja.	La temperatura ambiente debe ser superior a 5 °C
	Válvula solenoide defectuosa	Reemplace la válvula solenoide
Hielo demasiado fino o no completo	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 estar en 0,13 - 0,55 MPa
	Las tuberías de agua están bloqueadas	Comprobar si hay suciedad en tuberías y juntas.
La producción de hielo es lenta	El condensador está sucio.	Limpiar el condensador
	Temperatura demasiado alta o el la ventilación es mala	La temperatura ambiente no debe exceder los 40 °C y asegurar la ventilación



	La bola flotante en el tanque está demasiado alta o hay fugas.	Ajuste la bola flotante o reemplace la depósito de agua
	Fuga del tanque de agua	Reemplace el tanque de agua
	La válvula de entrada no pudo ser cerrado herméticamente 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 pero no hay hielo	Deflector de la bandeja de hielo defectuoso	Compruebe si el deflector de la bandeja de hielo está atascado
Alarma E1	El sensor de temperatura ambiente se rompe	Reemplace 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
E1,E2 Alarma	El sensor de temperatura ambiente y 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

## 6. Diagrama del circuito

## Diagrama de cableado de la placa base de una pequeña máquina de hielo.



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. Transformador secundario

9. Luz ambiental

10. luz azul

13. Sonda de condensación

14. Opciones de drenaje

15. Control de luz azul

16. Detección de deshielo

17. Conecte el cable vivo

18. Cable vivo del compresor

19. Conéctese al puerto serie Swift

20. Sonda llena de hielo

21. Puerto de descarga

22. Pantalla de visualización

23. Ventilador de corriente

<p>11. flotar</p> <p>12. Sonda de evaporación</p>	<p>continua</p> <p>24. Conectar la máquina</p>
---	--

**Hecho en china**

**VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Técnico Certificado de soporte y garantía electrónica**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Techniczny Certyfikat wsparcia i e-gwarancji [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

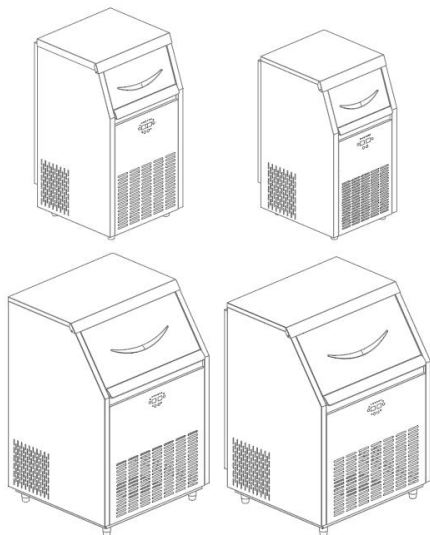
## **INSTRUKCJA OBSŁUGI PRODUKTU KOMERCYJNEJ KOSZYKARKI DO LODU**

**MODEL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

**ODEL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**



## **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

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.

## Treść

Część 1: Schemat ostrzegawczy i działanie bezpieczeństwa i instrukcje				1 - 5
Część 2: Instalacja instrukcje				6-7
Część 3: Operacyjny Instrukcje				0
8	-		1	
Część 4: Środki ostrożności				1
1	0	-	1	
Część 5: Rozwiązywanie problemów z tą serią z maszyny				3
1	2	-	1	
Część 6: Okrążenie schemat				13

## 6. Schemat ostrzegawczy i instrukcje bezpieczeństwa obsługi

			
Znak zakazu	Znak ostrzegawczy	Uważaj na ogień	Niebezpieczne napięcie
Oznacza czyn zabroniony, który może spowodować śmiertelne lub poważne	Wskazuje kwestie, które mogą spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie	Wskazuje, że użyty materiał to a materiał palny, uważaj na ogień	Wskazuje wysokie napięcie strefa zagrożenia porażenia










obrażenia obrażenia	przedmiotów		prądem elektrycznym, uważaj na wysokie napięcie Elektryczność
------------------------	-------------	--	--



**Uwaga:** Należy przechowywać niniejszą instrukcję w miejscu, do którego użytkownicy będą mogli w każdej chwili uzyskać dostęp.

### **Środki ostrożności w zakresie bezpiecznej obsługi.**

 <b>Ostrożność</b>	Po otrzymaniu towaru należy odczekać 24 godziny, aby olej smarowy sprężarki osiadł i można było rozpocząć użytkowanie, w przeciwnym razie łatwo może dojść do uszkodzenia sprężarki.
	Nie używaj maszyny do lodu na świeżym powietrzu. Jeśli maszyna do lodu zostanie zamoczona przez deszcz, może to spowodować upływ prądu lub porażenie prądem.
	Nigdy nie umieszczaj tej maszyny do lodu w wilgotnym miejscu lub w miejscu narażonym na rozpryskiwanie się wody. Uszkodzenie izolacji wytwornicy lodu może spowodować upływ prądu lub porażenie prądem.
	Nigdy nie przyskaj wodą bezpośrednio na maszynę do lodu. Maszyna do mokrego lodu może spowodować porażenie prądem lub zwarcie.
	Należy uważać, aby do maszyny do lodu nie dodawać substancji lotnych lub łatwopalnych. Składowanie takich materiałów może spowodować eksplozję lub pożar.

	<p>Wytwornicę lodu powinien instalować wyłącznie wykwalifikowany inżynier lub personel konserwacyjny. Samodzielna instalacja wytwornicy lodu może spowodować wyciek gazu lub cieczy, porażenie prądem lub pożar.</p>
	<p>Nigdy nie demontuj, nie naprawiaj ani nie modyfikuj wytwornicy lodu. Jeżeli takie prace będą wykonywane przez niewykwalifikowany personel, może to spowodować pożar lub obrażenia ciała na skutek awarii w pracy.</p>
	<p>Nigdy nie uziemiasz maszyny do lodu przez rurę gazową, wodociąg, linię telefoniczną lub piorunochron. Jest to uważane za niebezpieczne dla uziemienia.</p>
	<p>Nigdy nie wkładaj materiałów metalowych, takich jak żelazne kołki lub druty, do otworów wentylacyjnych, otworów przejściowych lub otworów wylotowych, aby zapewnić cyrkulację powietrza w zbiorniku. Może to spowodować porażenie prądem lub obrażenia ciała w wyniku przypadkowego uruchomienia ruchomych części.</p>
	<p>Upewnij się, że kostkarka do lodu stoi stabilnie na solidnej podłodze. Jeśli podłoga nie jest wystarczająco mocna lub nie jest prawidłowo ułożona, może to spowodować uszkodzenie w wyniku odwrócenia lub przewrócenia się maszyny do lodu.</p>
	<p>Należy używać dedykowanego zasilacza podanego na tabliczce znamionowej tej wytwornicy lodu. Korzystanie z gniazdka elektrycznego może spowodować pożar.</p>
	<p>Po usunięciu kurzu należy dokładnie włożyć wtyczkę zasilania do gniazdka. Zakurzone gniazdko lub nieprawidłowo włożone może spowodować pożar.</p>

	<p>Aby zapobiec porażeniu prądem, należy używać uziemionego gniazdka. W mało prawdopodobnym przypadku braku uziemionego gniazdka, urządzenie uziemiające musi zostać zmontowane przez wykwalifikowanego technika. Po instalacji gniazdko powinno znajdować się w łatwo dostępnym miejscu.</p>
	<p>Jeśli z jakiegokolwiek powodu w pudełku pojawi się nienormalna temperatura lub pojawi się alarm, należy natychmiast przenieść zawartość pudełka w bezpieczne miejsce, aby uniknąć utraty.</p>
	<p>To urządzenie zawiera materiały łatwopalne i musi być utylizowane i poddawane recyklingowi przez wykwalifikowany personel i agencje.</p>
	<p>Nie należy używać urządzeń mechanicznych ani innych środków przyspieszających rozmrażanie procesu, chyba że jest to zalecane przez producenta.</p>
	<p>Nie uszkodzić obwodu chłodniczego.</p>
	<p>Za wyjątkiem typu zalecanego przez producenta, urządzenia nie wolno używać w pomieszczeniu do przechowywania żywności, w którym znajduje się urządzenie.</p>
	<p>Użyj nowego węża dołączonego do urządzenia. Starego węża nie można ponownie wykorzystać.</p>
	<p>Podczas pracy z materiałami toksycznymi, niebezpiecznymi lub radioaktywnymi używaj tej wytwornicy lodu w bezpiecznym miejscu. Niewłaściwe użytkowanie może mieć niekorzystny wpływ na zdrowie i środowisko.</p>

	<p>Likwidacją wytwornicy lodu powinna zająć się specjalna osoba. Nigdy nie wyrzucaj maszyny do lodu i pozwól, aby była naturalna. Może to spowodować zamknięcie dziecka w maszynie do lodu.</p>
	<p>Wokół urządzenia lub w wbudowanej konstrukcji nie ma żadnych przeszkód, dzięki czemu wentylacja jest otwarta.</p>
	<p>Odłącz przewód zasilający przed czyszczeniem, konserwacją lub kontrolą maszyny do lodu, aby zapobiec porażeniu prądem lub obrażeniom ciała.</p>
	<p>Niektóre modele wykorzystują łatwopalne czynniki chłodnicze i łatwopalne środki pianące, uważaj na ogień (produkt posiada  znak „Uważaj na ogień”). Jeżeli w produkcie wystąpi nieprawidłowość, musi ona zostać naprawiona przez wykwalifikowany personel i instytucje.</p>
	<p>To urządzenie zawiera łatwopalny środek porotwórczy, cyklopentan, który musi zostać usunięty i poddany recyklingowi przez wykwalifikowany personel i instytucje.</p>
	<p>Dzieci należy nadzorować, aby mieć pewność, że nie bawią się maszyną.</p>
	<p>W przypadku nieprawidłowego działania maszyny do lodu należy odłączyć przewód zasilający. Kontynuowanie nieprawidłowej pracy może spowodować porażenie prądem lub pożar.</p>

## Bezpieczeństwo elektryczne ma znaczenie

1. Napięcie robocze kostkarki do lodu powinno być zgodne ze znaną

marką. Jeśli napięcie nie mieści się w tym zakresie, należy zakupić regulator napięcia powyżej 1000 W.

2. Pamiętaj o podłączeniu przewodu uziemiającego i uziemieniu go w bezpieczny sposób. Przewodu uziemiającego nie należy podłączać do rury wodociągowej lub gazowej.

3. Aby chronić sprężarkę, nie uruchamiaj ponownie wytwornicy lodu w ciągu 10 minut po wyłączeniu zasilania.

4. Prosimy nie podłączać do tego samego gniazdka innych urządzeń elektrycznych.

5. Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, aby uniknąć niebezpieczeństwa, jego wymianę należy zlecić osobie wyznaczonej przez producenta lub wykwalifikowanemu fachowcowi.

6. Elektryczny układ sterowania ma napięcie większe niż 36 V, nie należy go otwierać i dotykać podczas użytkowania. W przypadku konieczności naprawy należy skontaktować się z producentem lub zwrócić się do odpowiedniego wykwalifikowanego personelu technicznego.

**OSTRZEŻENIE:** Nie używaj wytwornicy lodu, jeśli w pomieszczeniu, w którym znajduje się wytwornica lodu, nastąpi wyciek gazu. Ponieważ iskra powstająca przy otwieraniu i zamykaniu wtyczki lub regulatora temperatury może spowodować pożar, należy odciąć dopływ powietrza i otworzyć okno, aby umożliwić cyrkulację powietrza.

### **Środki ostrożności dotyczące instalacji**

Wymagania dotyczące warunków obsługi i przemieszczania:

Podczas transportu szafkę należy trzymać możliwie prosto, a nachylenie nie powinno przekraczać maksymalnie 45°. Nie odwracaj się i nie kładź poziomo.

**Aby prawidłowo obsługiwać maszynę do lodu i uzyskać najlepszą wydajność, należy umieścić maszynę do lodu w następujących warunkach:**

#### **1. Solidne i płaskie podłoże**

Umieść maszynę do lodu na solidnej, poziomej powierzchni, aby uniknąć

nadmiernych wibracji i hałasu.

## 2. Trzymaj z dala od źródła ciepła






Unikaj umieszczania wytwornicy lodu w pobliżu gorących urządzeń, takich jak kuchenki gazowe lub piece. Ogrzanie wytwornicy lodu może spowodować zmniejszenie wydajności chłodzenia.



## 3. Unikaj bezpośredniego światła słonecznego

Jeśli maszyna do lodu zostanie zainstalowana w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, może to spowodować nienormalną pracę i skrócić żywotność maszyny.

## 4. Obszar suchy

Unikaj umieszczania maszyny do lodu w wilgotnym miejscu, na przykład w pobliżu kranu lub zlewu.

 <p><b>Bądź ostrożny</b></p>	Po otrzymaniu towaru należy odczekać 24 godziny, aby olej smarowy sprężarki osiadł i można było rozpocząć użytkowanie, w przeciwnym razie łatwo może dojść do uszkodzenia sprężarki.
	Jeśli kostkarka do lodu jest umieszczona w wilgotnym miejscu, należy zainstalować wyłącznik i uziemić maszynę. Zamontować wyłącznik na linii zasilającej. Dalsze informacje można uzyskać u sprzedawcy maszyny do lodu lub u technika elektryka.
 <p><b>Ostrożność</b></p>	
	Zawsze używaj wtyczki z uziemieniem i uziemiaj wytwornicę lodu, aby zapobiec porażeniu prądem w przypadku wycieku.
	Zastąpienie końcówki uziemiającej rurą wodociągową w wielu sytuacjach nie zapewni właściwej ochrony uziemienia, ponieważ w instalacjach wodno-kanalizacyjnych często stosuje się rury z tworzyw

	szucznych.
	Nigdy nie uziemiaj wytwornicy lodu przez rurę gazową, ponieważ jest to bardzo niebezpieczne.
	Nigdy nie uziemiaj maszyny do lodu za pomocą linii telefonicznej lub piorunochronu, ponieważ w przypadku uderzenia pioruna wygenerowany zostanie duży prąd, co czyni to uziemienie bardzo niebezpiecznym.

**5. Nic nie spadnie do maszyny do lodu.**

**6. Do instrukcji instalacji i obsługi należy dołączyć ostrzeżenia dotyczące obsługi, przenoszenia i użytkowania kostkarki do lodu, aby uniknąć uszkodzenia przewodów czynnika chłodniczego lub zwiększenia ryzyka wycieku.**

**7. W instrukcji montażu i obsługi należy wskazać, że części składowe należy wymienić na podobne części, a serwisowanie powinien wykonywać personel serwisowy autoryzowany przez fabrykę, tak aby zminimalizować ryzyko możliwego zapłonu na skutek użycia nieprawidłowych części lub nieprawidłowej obsługi.**

**8. Instrukcje instalacji wskazują, że kostkarka do lodu ma być zainstalowana zgodnie z normą bezpieczeństwa dla systemów chłodniczych, ASHRAE 15. Ponadto instrukcja powinna zawierać informację, że kostkarki do lodu nie należy instalować w korytarzach ani korytarzach budynków użyteczności publicznej.**

**Warunki środowiska:**

**Urządzenie to zostało zaprojektowane zgodnie z następującymi warunkami:**

1. Zastosowanie w pomieszczeniach zamkniętych.
2. Wysokość nie jest większa niż 2000 metrów.
3. Temperatura otoczenia mieści się w zakresie od 10°C do 32°C.
4. Gdy temperatura nie jest wyższa niż 31°C, maksymalna wilgotność względna wynosi 80%, a maksymalna wilgotność względna maleje liniowo wraz ze wzrostem temperatury.
5. Wahania napięcia głównego zasilania nie przekraczają  $\pm 10\%$  napięcia znamionowego.

6. Zgodnie z poziomem instalacji urządzenia (poziom przepięcia) przejściowe przepięcie.

**To urządzenie jest używane do podobnych celów, takich jak:**

- część kuchenna w sklepie, biurze lub innym miejscu pracy;
- Rolnicy, a także hotele, motele i osiedla mieszkaniowe; Środowisko
- hotelu rodzinnego;

Przemysł cateringowy i podobne zastosowania niehandlowe. To urządzenie nie jest przeznaczone do ogólnego użytku domowego.

**Prawidłowe działanie**

Przy pierwszym użyciu i ciągłej pracy należy przestrzegać poniższych zasad.

1. Podłącz kostkarkę do specjalnego gniazdka (zasilanie zgodne z marką).
  2. Wytwornica lodu musi pracować długo, aby ustabilizować temperaturę w pomieszczeniu do przechowywania lodu i zminimalizować liczbę otwieranych drzwi w tym okresie.
  3. Wytwornica lodu jest otoczona układem chłodzenia służącym do chłodzenia układu. Zabronione jest blokowanie przedmiotów.
  4. Po zakończeniu kontroli działania wytwornicy lodu należy włączyć zasilanie wytwornicy lodu i pozwolić maszynie rozpocząć wytwarzanie lodu.
- Używaj niezależnego źródła wody do maszyny do lodu i regularnie je sprawdzaj, aby zapobiec niskiemu ciśnieniu wody, wahanom lub zatkaniu filtra.
  - Nie przechowuj żadnych śmieci w pomieszczeniu do przechowywania lodu ani nie zamrażaj ani nie zamrażaj żadnej żywności w pomieszczeniu do przechowywania lodu i utrzymuj łopatę do lodu w czystości.
  - Gdy pojemnik do przechowywania lodu jest plastyfikowany, należy go lekko otworzyć i zamknąć. Nie upuszczaj drzwi. Po skończeniu lodu zamknij przesuwane drzwiczki pojemnika na lód.
  - Maszynę do lodu należy trzymać z dala od źródeł ciepła. Surowo zabrania się używania w środowisku o wysokiej lub niskiej temperaturze.

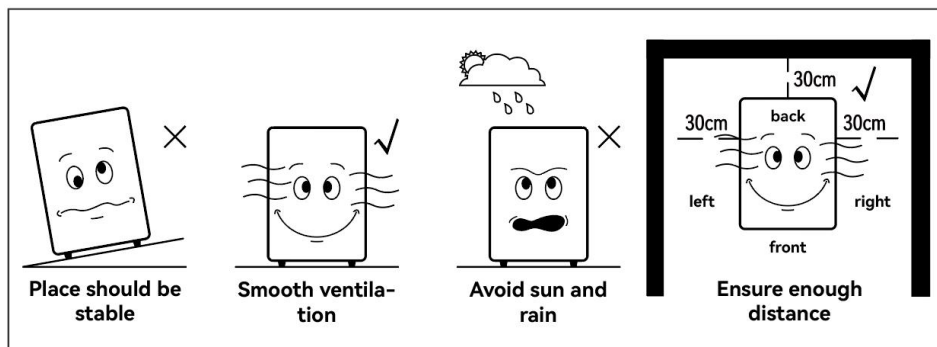


Staraj się unikać bezpośredniego światła słonecznego, aby nie wpływać na odprowadzanie ciepła przez maszynę.

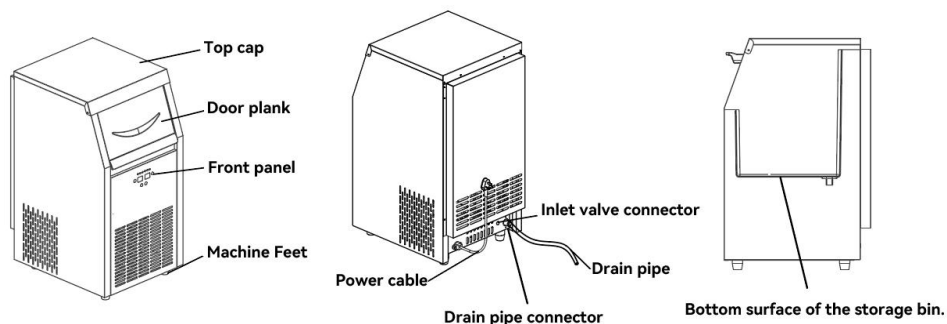
- Nie myj bezpośrednio powierzchni wytwornicy lodu przez rozpryskiwanie się wody.

W przeciwnym razie może to spowodować zwarcie lub upływ prądu.

- Po dłuższym użytkowaniu maszyny do lodu i pozostawieniu jej na dłuższy czas należy ją zasilać co 4 miesiące na 4 do 6 godzin.



## 2. Instrukcja instalacji



**Ponieważ produkt jest stale aktualizowany i klasyfikowany, otrzymana maszyna może różnić się od ilustracji w instrukcji. Prosimy o zrozumienie. Będziemy go stale ulepszać.**

1. Do produkcji lodu należy używać przefiltrowanej wody pitnej o normalnej

temperaturze.

2. Ciśnienie wody powinno być kontrolowane w zakresie 130-550 kpa. Jeżeli ciśnienie wody jest zbyt wysokie, należy zainstalować zawór nadmiarowy. Nie dopuszczać, aby wąż znajdował się pod wysokim ciśnieniem.

3. Podłącz wąż zewnętrzny urządzenia do kranu filtra wody pitnej. Filtr posiada oznaczenie wskazujące wylot i wlot.

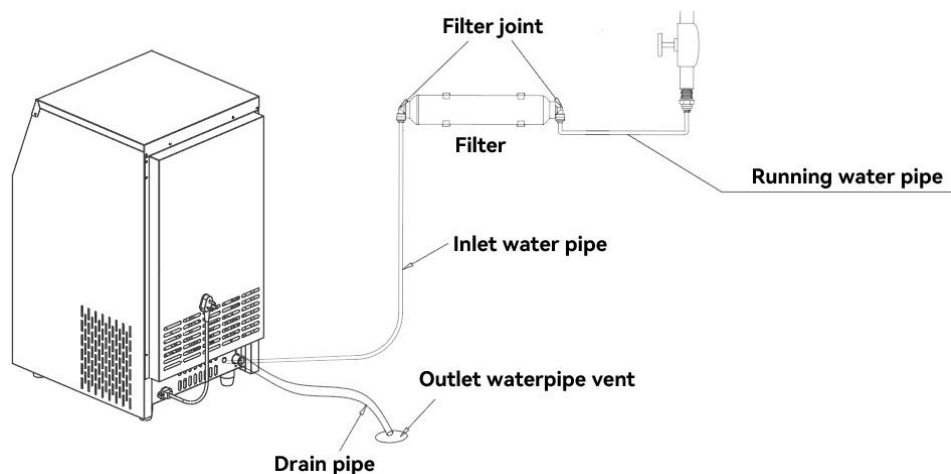
4. Podłącz wlot filtra do kranu z wodą pitną.

5. Aby zapewnić płynne odprowadzanie wody z maszyny, ważne jest, aby rurociąg drenażowy znajdował się poniżej dolnej powierzchni maszyny. Rura drenażowa maszyny z pompą drenażową musi znajdować się niżej niż dolna powierzchnia zbiornika.

## Ostrzeżenie

Dopuszczalne jest jedynie podłączenie do wody pitnej

Instalacja typu „wszystko w jednym”.



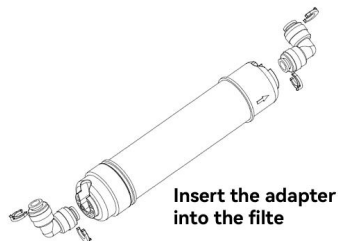
## Instrukcja montażu filtra.

Instrukcja montażu filtra


## Instrukcja filtra instalacja




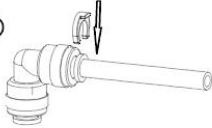
### The instruction of quick installation for the filter

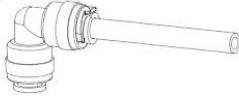


### The installation for the pipeline and joint

- 

1. Take off the blue clip
- 

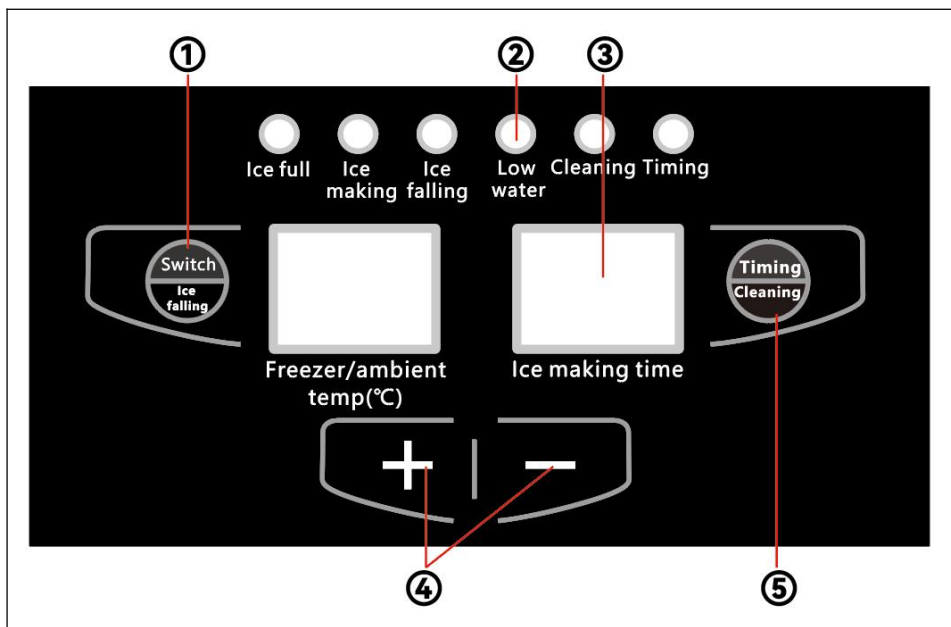
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.
- 

3. Fix the blue clip on
- 

4. Finished installation

## 3. Instrukcja obsługi

Opis funkcji czteroprzyciskowego panelu operacyjnego z lampą cyfrową.



① Włącznik zasilania i przycisk odladzania po włączeniu zasilania, kliknij, aby przejść do stanu wytwarzania lodu; Kliknij, aby wejść w stan odladzania podczas procesu wytwarzania lodu; W stanie wytwarzania i odladzania naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby przejść do stanu wyłączenia.

② **Dioda LED:** reprezentuje stan maszyny

### ③ **Cyfrowa tuba wyświetlacza**

Lewy cyfrowy w kształcie tuby wyświetla temperaturę otoczenia i temperaturę powietrza powrotnego; Cyfrowy w kształcie tuby po prawej stronie pokazuje czas przełączenia czasowego i czas wytwarzania lodu.

### ④ **przycisk +-;**

Dostosuj grubość kostki lodu w stanie wyłączonym; W stanie odmierzenia czasu lub włączania i wyłączania odmierzenia czasu, dostosuj czas przełączenia rozrządu; Naciśnij i przytrzymaj przycisk „-” przez 3 sekundy, aby włączyć lub wyłączyć światło.

### ⑤ **Przycisk czyszczenia i pomiaru czasu**

W trybie czuwania naciśnij klawisz w sposób ciągły przez 3 sekundy, system przejdzie w tryb czyszczenia; Naciśnij ten przycisk podczas uruchamiania, aby wprowadzić odliczanie zaplanowanego wyłączenia, a następnie kliknij, aby anulować zaplanowane wyłączenie; Naciśnij ten przycisk w stanie gotowości, aby wejść w odliczanie zaplanowanego włączenia, a następnie kliknij, aby anulować zaplanowane włączenie; Wyświetlaną jednostką czasu jest godzina.

## **Instrukcja obsługi przycisku**

### **• Proces operacyjny**

1. Podłącz zasilanie, kliknij przycisk przełącznika wytwornicy lodu, kostkarka zacznie działać.
2. Otwórz zawór elektromagnetyczny wlotu wody, aby wejść do wody. Gdy poziom wody podniesie się, pływająca kula unosi się w górę. Gdy poziom wody osiągnie wymagany poziom, zawór wlotowy wody zostaje zamknięty i uruchomiony zostaje program czyszczenia. Po zakończeniu czyszczenia automatycznie przejdzie do cyklu wytwarzania lodu.
3. Gdy kostka lodu osiągnie ustawioną grubość, rozpoczyna się program odladzania, zaczyna działać elektrozawór, przestaje działać pompa wody, ciepło dostaje się do parownika, a kostka lodu opada przez około 1,5 minuty. Gdy kostka lodu spadnie, przegroda opadająca lód Odwróć i otwórz kontaktron, gdy kontaktron ponownie się zamknie, maszyna wraca do procesu wytwarzania lodu.
4. Sprężarka nie zatrzymuje się podczas całego procesu wytwarzania i odladzania.
5. Jeśli pojemnik na lód jest pełen lodu i nie można automatycznie zamknąć kontaktronu magnetycznego, urządzenie automatycznie przestanie działać. Po usunięciu wystarczającej liczby kostek lodu i ponownym zamknięciu kontaktronu magnetycznego urządzenie uruchomi się z 3-minutowym opóźnieniem i ponownie wejdzie w proces wytwarzania lodu.

### **•Regulacja grubości lodu**

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk + przez 3 sekundy i poczekaj, aż wyświetlona liczba zacznie migać, a następnie kliknij przycisk +/-, aby dostosować grubość kostek lodu. Po kliknięciu klawisza + wyświetlona zostanie liczba minut. Każde dodanie 1 oznacza, że czas wytwarzania lodu wzrośnie o 1 w oparciu o bieżący czas wytwarzania lodu. Minuty, maksymalnie 25 minut; każdy minus 1 oznacza, że czas wytwarzania lodu zostaje skrócony o 1 minutę w oparciu o bieżący czas wytwarzania lodu, a minimalna wartość wynosi -9 minut. Po wydłużeniu czasu wytwarzania lodu kostki lodu staną się cieńsze.
2. Przy ustawionym czasie wytwarzania lodu, po odszronieniu bieżącej kostki, następną kostka lodu zostanie przygotowana zgodnie z nowo ustawionym czasem wytwarzania lodu.

## **Kliknij niebieski włącznik światła, aby go włączyć. W przeciwnym razie wyłącz go.**

### **• Funkcja zaplanowanego włączania**

11. W stanie gotowości naciśnij zaprogramowany przycisk taktowania, aby uruchomić funkcję odliczania czasu, dioda LED odliczania czasu zaświeci się, a wyświetlana liczba to pozostały czas włączenia, a jednostką jest godzina.
12. W stanie włączenia taktowania kliknij + lub -, aby dostosować pozostały czas włączenia.
3. Po wykonaniu zaplanowanego włączenia kliknij przycisk zaplanowanej rezerwacji, aby anulować zaplanowane włączenie.

### **• Pełna funkcja lodu**

16. Jeżeli pojemnik na lód jest pełen lodu i przegroda na lód nie może zostać automatycznie zamknięta, urządzenie automatycznie przestanie działać.
17. Po zużyciu kostek lodu przegroda lodowa zostanie zresetowana, a urządzenie uruchomi się automatycznie po 3 minutach. Jeśli kostkarka do lodu zatrzyma się z powodu wahań napięcia i ciśnienia wody i nie wytwarza lodu ani nie odladza, najpierw należy. Po odłączeniu zasilania na

5 minut włącz zasilanie, aby przetestować urządzenie. Ze względu na zmianę temperatury wody i temperatury otoczenia, w zlewie może czasami pojawić się lód. Jeśli lód jest duży, odłącz zasilanie na 10 minut, a następnie włącz je ponownie.

18. Gdy nie znajdujesz się w żadnym interfejsie ustawień, wymuś pracę pompy drenażowej przez 60 sekund, a następnie zakończ (w tym tryb gotowości i uruchomienie), naciskając dwukrotnie przycisk „-” (skuteczne w ciągu 2 sekund).

4. Kiedy urządzenie jest włączone, pompa drenażowa uruchamia się automatycznie na 20 sekund co 15 minut, a następnie wyłącza się. Uwaga: Maszyna z pełnym lodem, wytwarzanie lodu, odladzanie, dodawanie wody, brak wody i krótkotrwałe czyszczenie należą do trybu uruchamiania.

## **4. Środki ostrożności**

Aby zwiększyć niezawodność i trwałość tej wytwornicy do lodu, należy postępować zgodnie z wymaganiami niniejszej instrukcji, aby zapobiec nadmiernemu zużyciu energii.






26. Często czyść otoczenie wokół wytwornicy lodu, aby utrzymać ją w czystości i nie blokuj żaluzji używanych do wentylacji wytwornicy lodu.

27. Obudowę można czyścić neutralnym detergentem, a następnie przecierać miękką szmatką. Jeśli to konieczne, można zastosować dostępne w handlu środki do czyszczenia i polerowania stali nierdzewnej.

28. Filtry należy regularnie sprawdzać i w przypadku ich uszkodzenia natychmiast wymieniać je na nowe.

29. Zbiornik na wodę wytwornicy lodu i wewnątrz magazynu lodu można myć bezpośrednio rurami wodnymi. Nie używaj wody pod zbyt dużym ciśnieniem i nie płucz bezpośrednio pompy wodnej ani części nad tacką na lód, aby zapobiec zamoczeniu obwodu.

30. Konserwacja skraplacza chłodzonego powietrzem wytwornicy lodu: Czyść skraplacz chłodzony powietrzem raz na trzy miesiące. Używając miękkiej szczotki lub odkurzacza ze szczotką, czyść żebra skraplacza w górę i w dół wzdłuż kierunku żeber, aby uniknąć uszkodzenia żeber i pogorszenia efektu chłodzenia.

	Gwarancja nie obejmuje jakichkolwiek czynności konserwacyjnych.
	Elementy filtrujące należy regularnie wymieniać.
	Przed czyszczeniem lub sprawdzeniem urządzenia należy odciąć dopływ wody i prąd.
	Jeżeli w maszynie znajduje się dużo brudu i kamienia lub obwód rur jest zablokowany, należy zadzwonić pod numer telefonu serwisu posprzedażowego. Usługa „od drzwi do drzwi” będzie jednak kosztować opłaty.
	Łopatką wypaczająca skraplacza chłodzonego powietrzem jest bardzo naostrzona. Podczas czyszczenia należy zachować ostrożność, aby się nie skaleczyć.

Zanim zadzwonisz do serwisu posprzedażowego

Jeśli maszyna do lodu działa nieprawidłowo, zadzwoń do serwisu posprzedażowego. Musisz jednak potwierdzić następujące przypadki.

16. Czy głowica wodna jest normalna, czy nie.

Prawidłowym sposobem sprawdzenia jest poluzowanie złącza wlotowego (złącze 6-odgałęziowe) z tyłu maszyny. Jeśli po poluzowaniu złącza do wymaganej wartości wyciek jest normalny, oznacza to, że jest to normalne. W przeciwnym razie nie ma wody.

17. Sprawdź, czy maszyna jest pod napięciem, czy nie.




Wszystkie nasze maszyny do lodu są w pełni automatyczne. Dlatego niektóre modele nie mają wyłącznika elektrycznego. Możesz poprosić elektryka o pomoc w sprawdzeniu. Przede wszystkim powinieneś zwrócić uwagę na gniazdko.

18. Numer modelu i numer seryjny.

Na płycie przedniej znajduje się tabliczka znamionowa, a na płycie bocznej



znajduje się numer modelu i numer seryjny.

	Usługa „od drzwi do drzwi” będzie kosztować opłaty, jeśli przeszkoda spowodowana przez użytkowników (na przykład brak wody, brak prądu, środowisko itp.)
	Aby zapobiec rozpryskiwaniu się wody pod wysokim ciśnieniem, nie odkręcaj całkowicie złącza wlotu podczas sprawdzania głowicy wodnej.
	Części plastikowe nie są objęte gwarancją.

### **Gwarancja**

1. Nasza firma udziela gwarancji na produkt w ciągu 1 roku. Koszty robocizny i wymiana podzespołów są bezpłatne w ramach gwarancji.

2. Gwarancja nie obejmuje wszystkich części plastikowych.

3. Nasza gwarancja obejmuje ograniczoną odpowiedzialność. Z wyjątkiem samej maszyny, gwarancja nie obejmuje żadnego rodzaju wspólnej odpowiedzialności.

4. Rutynowa konserwacja, czyszczenie i wszystkie problemy powstałe w wyniku nieprawidłowej obsługi nie podlegają gwarancji.

5. Wszystkie usługi gwarancyjne powinny być świadczone przez dealerów maszyn lub powiązane instytucje.

## **5. Rozwiązywanie problemów z tą serią maszyn**

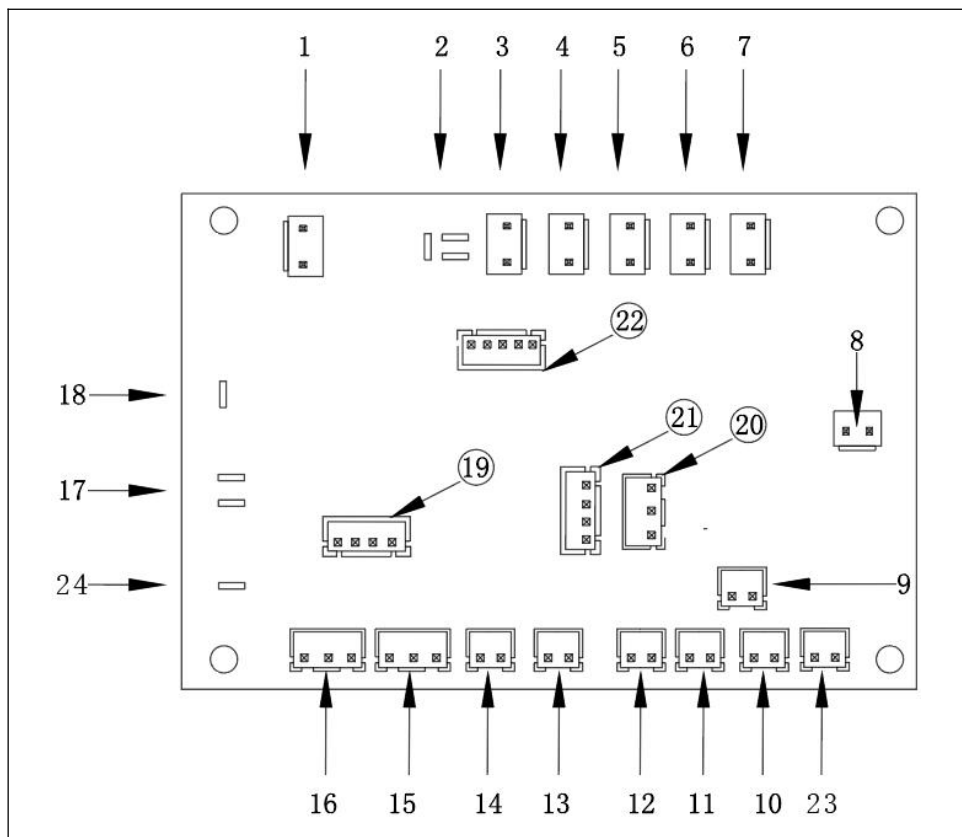
<b>Wada</b>	<b>Możliwa przyczyna</b>	<b>Rozwiązanie</b>
Maszyna do lodu nie działa	Nie jest podłączony do źródła prądu ani wody.	1. Bezpieczniki 2. Wyłącznik zasilania 3. Kabel 4. Przełącznik wody 5. Wtyczka zasilania 6. Gniazdko
	Przegroda tacki na lód pozostaje otwarta	Jeśli przegroda tacki na lód mogłaby się otworzyć i zamknąć automatycznie
Maszyna zatrzymuje się na 3 minuty po włączeniu	Ochrona przed wysokim napięciem	1. Środowisko o wysokiej temperaturze 2. Brudny filtr skraplacza 3. Uszkodzony silnik wentylatora
Maszyna może tylko produkować za każdym razem jedną tackę z lodem jest włączony	Pełny lód lub przegroda tacki na lód pozostaje otwarta	1. Jeśli przegroda tacki na lód mogła się otworzyć i zamyka się automatycznie 2. Lód jest pełny przełącz, czy będzie upadkiem
Lód nie mógł spaść lodowa Taca	Brudna taca na lód	Czyszczenie i dezynfekcja muszą być zrobione
	Maszyna nie jest ustawiona na równym podłożu	Ustaw maszynę na równym podłożu
	Temperatura otoczenia jest zbyt niska	Temperatura otoczenia powinna być wyższe 5 °C
	Wadliwy zawór elektromagnetyczny	Wymienić zawór elektromagnetyczny

Lód zbyt cienki lub niekompletny	Poziom wody w zbiorniku jest zbyt niski	Sprawdź poziom wody, jeśli jest jakikolwiek wyciek
	Zawór wlotowy nie działa	Sprawdź zawór wlotowy
	Niewystarczające ciśnienie wody	Ciśnienie wody musi wynosić ok 0,13 - 0,55 MPa
	Rury wodociągowe są zablokowane	Sprawdź rury i złącza pod kątem zabrudzeń
Wytwarzanie lodu jest powolne	Skraplacz jest brudny	Wyczyścić skraplacz
	Zbyt wysoka temperatura lub wentylacja jest zła	Temperatura otoczenia nie powinna przekraczać 40 °C i zapewnić wentylację
	Kula pływakowa w zbiorniku jest za wysoko lub nastąpił wyciek	Wyreguluj kulę pływakową lub wymień zbiornik wodny
	Wyciek zbiornika wody	Wymień zbiornik na wodę
	Zawór wlotowy nie może być szczelnie zamknięte lub przeciek	Oczyścić lub wymienić zawór wlotowy
	Za mało miejsca wokół maszyny	Zapewnij odpowiednią przestrzeń

Świeci się kontrolka zapelnienia lodu, lecz nie ma lodu	Wadliwa przegroda tacki na lód	Sprawdź, czy przegroda tacki na lód nie jest zablokowana
Alarm E1	Uszkodzony czujnik temperatury otoczenia	Wymenić czujnik temperatury otoczenia
Alarm E2	Temperatura powietrza powrotnego czujnik ulegnie uszkodzeniu	Wymenić czujnik temperatury powietrza powrotnego
Alarm E1,E2	Uszkodzony jest czujnik temperatury otoczenia i czujnik temperatury powietrza powrotnego	1.wymień czujnik temperatury otoczenia i czujnik temperatury powietrza powrotnego 2. Zapewnij wystarczająco dużo miejsca

## 6. Schemat obwodu

**Schemat okablowania płyty głównej małej kostkarki do lodu.**



1. Pawilon Transformatorów  
Podstawowych

2. Linia zerowa

3. Zawór odładzający

4. Pompa wodna

5. Wentylator

6. Zawór wlotowy

7. Zawór spustowy

8. Transformator wtórny

9. Światło otoczenia

10. niebieskie światło

11. Unosić się

12. Sonda parowania

13. Sonda kondensacyjna

14. Opcje drenażu

15. Sterowanie niebieskim  
światłem

16. Detekcja odładzania

17. Podłącz przewód pod  
napięciem

18. Przewód pod napięciem  
sprężarki

19. Połącz się z portem  
szeregowym Swift

20. Sonda pełna lodu

21. Pobierz port

	<ul style="list-style-type: none"><li>22. Ekran wyświetlacza</li><li>23. Wentylator prądu stałego</li><li>24. Podłącz maszynę</li></ul>
--	---

**Wyprodukowano w Chinach**

**VEVOR<sup>®</sup>**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Techniczny Certyfikat wsparcia i e-gwarancji**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR®**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technisch Ondersteuning en e-garantiecertificaat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **COMMERCIELE IJSMAKERSERIE PRODUCTHANDLEIDING**

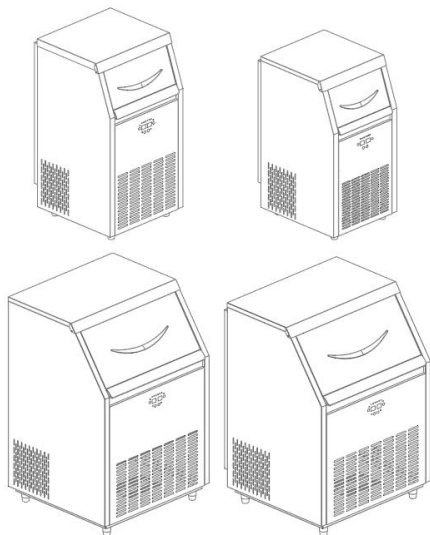
**MODEL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**



We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

**ODEL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**



## **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

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.

# Inhoud

Deel 1: Het waarschuwingsdiagram en de werking veiligheid  
i n s t r u c t i e s . . . . . 1 - 5

Deel 2: Installatie instructies ..... 6-7



Deel 3: Operationeel Instructies ..... 8

Deel 4 :  
Vorzorgsmaatregelen ..... 1

Deel 5: Probleemoplossing van deze serie van  
m a c h i n e s . . . . . 12 - 13

Deel 6: Circuit schema ..... 13

## 7. Het waarschuwingsdiagram en de veiligheidsinstructies voor gebruik

 Verbodsmerk	 Waarschuwingsmarkering	 Pas op voor vuur	 Gevaarlijke spanning
Geeft een verboden handeling aan die dodelijk of ernstig letsel	Geeft zaken aan die persoonlijk letsel of schade aan voorwerpen kunnen veroorzaken	Geeft aan dat de Het gebruikte materiaal is een	Geeft een hoge spanning aan elektrische gevaarzone,

kan veroorzaken blessure		brandbaar materiaal, pas op voor vuur	pas op voor hoogspanning elektriciteit
--------------------------------	--	--	--



**Opmerking:** Bewaar deze handleiding op een plaats waar gebruikers op elk moment toegang toe hebben.

**Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik.**

 <b>Voorzichtigheid</b>	Na ontvangst van de goederen moet u de smeerolie van de compressor 24 uur laten bezinken voordat u deze in gebruik kunt nemen, anders zal de compressor gemakkelijk worden beschadigd.
	Gebruik de ijsmachine niet in de open lucht. Wanneer de ijsmachine nat wordt door regen, kan dit elektrische lekkage of een elektrische schok veroorzaken.
	Plaats deze ijsmachine nooit op een natte plaats of op een plaats waar deze onderhevig is aan opspattend water. Schade aan de isolatie van de ijsmachine kan elektrische 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 brandbare stoffen in de ijsmachine terechtkomen. Opslag van dergelijke materialen kan een explosie of brand veroorzaken.

	<p>De ijsmachine mag alleen worden geïnstalleerd door gekwalificeerde technici of onderhoudspersoneel. Als u de ijsmachine zelf installeert, kan dit gas- of vloeistoflekage, elektrische schokken of brand veroorzaken.</p>
	<p>Demonteer, repareer of wijzig de ijsmachine nooit. Als dergelijke werkzaamheden worden uitgevoerd door ongekwalificeerd personeel, kan dit brand of persoonlijk letsel veroorzaken als gevolg van mislukte werkzaamheden.</p>
	<p>Aard de ijsmachine nooit via een gasleiding, waterleiding, telefoonlijn of bliksemafleider. Dit wordt als onveilig beschouwd om te aarden.</p>
	<p>Steek nooit metalen materialen zoals ijzeren pinnen of draden in de ventilatieopeningen, doorgangsgaten of uitlaatpoorten voor luchtcirculatie in de tank. Dit kan leiden tot een elektrische schok of persoonlijk letsel als gevolg van onbedoelde bediening van bewegende onderdelen.</p>
	<p>Zorg ervoor dat u de ijsmachine stevig op een stevige vloer plaatst. Als de vloer niet sterk genoeg is of niet goed is geplaatst, ontstaat er schade doordat de ijsmachine ondersteboven wordt gezet of omvalt.</p>
	<p>Zorg ervoor dat u de speciale voeding gebruikt die vermeld staat op het typeplaatje van deze ijsmachine. Het gebruik van een stopcontact kan brand veroorzaken.</p>
	<p>Zorg ervoor dat u de stekker stevig in het stopcontact steekt nadat u het stof hebt verwijderd. Een stoffige of onjuist geplaatste aansluiting kan brand veroorzaken.</p>

	<p>Gebruik een geaard stopcontact om elektrische schokken te voorkomen. In het onwaarschijnlijke geval dat er geen geaard stopcontact is, moet het aardingsapparaat worden gemonteerd door een gekwalificeerde technicus. Het stopcontact moet zich na installatie op een gemakkelijk bereikbare plaats bevinden.</p>
	<p>Als er om welke reden dan ook een abnormale temperatuur of alarm in de doos optreedt, moet u de inhoud van de doos onmiddellijk naar een veilige plaats overbrengen om verlies te voorkomen.</p>
	<p>Dit apparaat bevat brandbare materialen en moet worden weggegooid en gerecycled door gekwalificeerd personeel en instanties.</p>
	<p>Gebruik geen mechanische apparatuur of andere middelen om het ontdooien te versnellen proces, behalve zoals aanbevolen door de fabrikant.</p>
	<p>Beschadig het koelcircuit niet.</p>
	<p>Behalve het door de fabrikant aanbevolen type mag het apparaat niet worden gebruikt in de voedselopslagruimte van het apparaat.</p>
	<p>Gebruik de nieuwe slangconstructie die bij het apparaat wordt geleverd. De oude slangconstructie kan niet opnieuw worden gebruikt.</p>
	<p>Gebruik deze ijsmachine op een veilige plaats wanneer u met giftige, gevaarlijke of radioactieve materialen werkt. Onjuist gebruik kan een negatieve invloed hebben op uw gezondheid en het milieu.</p>

	<p>Het afvoeren van de ijsmachine moet door een speciaal persoon worden gedaan. Gooi de ijsmachine nooit weg en laat hem natuurlijk zijn. Hierdoor kan het kind stilvallen in de ijsmachine.</p>
	<p>Er zijn geen obstakels rond het apparaat of in de ingebede structuur, waardoor de ventilatie open blijft.</p>
	<p>Haal de stekker uit het stopcontact voordat u de ijsmachine schoonmaakt, onderhoudt of inspecteert om elektrische schokken of persoonlijk letsel te voorkomen.</p>
	<p>Sommige modellen gebruiken ontvlambare koelmiddelen en ontvlambare schuimmiddelen. Pas op voor vuur (het product heeft een 'pas op voor vuur'-   markering). Wanneer zich een afwijking in het product voordoet, moet dit door gekwalificeerd personeel en instellingen worden gerepareerd.</p>
	<p>Dit apparaat bevat een ontvlambaar blaasmiddel, cyclopentaan, dat moet worden weggegooid en gerecycled door gekwalificeerd personeel en instellingen.</p>
	<p>Er moet toezicht worden gehouden op kinderen om ervoor te zorgen dat kinderen niet met de machine spelen.</p>
	<p>Wanneer de ijsmachine niet goed werkt, haalt u de stekker uit het stopcontact. Voortdurende abnormale werking kan resulteren in een elektrische schok of brand.</p>

## Elektrische veiligheid is belangrijk

1. De werkspanning van de ijsmachine moet consistent zijn met die van het

bekende merk. Als de spanning niet binnen dit bereik ligt, koop dan een spanningsregelaar van meer dan 1000 W.

2. Zorg ervoor dat u de aardedraad aansluit en veilig aardt. De aardedraad mag niet worden aangesloten op de water- of gasleiding.

3. Ter bescherming van de compressor mag u de ijsmachine niet binnen 10 minuten na het uitschakelen of uitschakelen opnieuw starten.

4. Sluit geen andere elektrische apparaten op hetzelfde stopcontact aan.

5. Als het netsnoer beschadigd is, moet het, om gevaar te voorkomen, worden vervangen door een door de fabrikant ingeschakelde persoon of een gekwalificeerde professional.

6. Het elektrische besturingssysteem heeft een spanning van meer dan 36 V. Open het niet en raak het niet aan wanneer u het gebruikt. Als u een reparatie nodig heeft, neem dan contact op met de fabrikant of laat het relevante gekwalificeerd technisch personeel afhandelen.

**WAARSCHUWING:** Gebruik de ijsmachine niet als er een gaslek optreedt in de omgeving waarin de ijsmachine zich bevindt. Omdat de vonk die wordt veroorzaakt door het openen en sluiten van de stekker of de temperatuurregelaar brand kan veroorzaken, moet de luchtbron worden afgesloten en moet het raam worden geopend om lucht te laten circuleren.

### **Voorzorgsmaatregelen bij installatie**

Vereisten voor handling- en verplaatsingsomstandigheden:

Bij transport moet de kast zo recht mogelijk worden gehouden en mag de helling niet groter zijn dan 45°. Niet omkeren en horizontaal liggen.

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

#### **1. Stevige en vlakke ondergrond**

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

#### **2. Blijf uit de buurt van de warmtebron**

Plaats de ijsmachine niet in de buurt van hete apparatuur zoals



gasfornuizen of fornuizen. Het verwarmen van de ijsmachine kan een afname van de koefficiëntie veroorzaken.

### 3. Vermijd direct zonlicht

Als de ijsmachine in direct zonlicht wordt geïnstalleerd, kan dit abnormaal werk 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 in de buurt van een gootsteen.

 <b>Wees voorzichtig</b>	Na ontvangst van de goederen moet u de smeeroilie van de compressor 24 uur laten bezinken voordat u deze in gebruik kunt nemen, anders zal de compressor gemakkelijk worden beschadigd.
	Als de ijsmachine in een natte ruimte wordt geplaatst, moet er een hoofdschakelaar worden geïnstalleerd en moet de ijsmachine worden geaard. Installeer de scheidingsschakelaar op de voedingslijn. Neem voor meer informatie contact op met de ijsmachinedealer of elektricien.
 <b>Voorzichtigheid</b>	
	Gebruik altijd een stekker met een geaarde structuur en aard de ijsmachine om elektrische schokken tijdens een lek te voorkomen.
	Het vervangen van een aardingsterminal door een waterleiding zal in veel situaties geen goede aardingsbescherming bieden, omdat in loodgieterswerk vaak plastic buizen worden gebruikt.
	Aard de ijsmachine nooit via een gasleiding, dit is zeer gevaarlijk.



Aard de ijsmachine nooit via een telefoonlijn of bliksembeveiliging, want als de bliksem inslaat, ontstaat er een grote stroom, wat deze aarding zeer gevaarlijk maakt.

**5. Er zal niets in de ijsmachine vallen.**

**6. Installatie- en bedieningsinstructies moeten voorzien zijn van waarschuwingen met betrekking tot het hanteren, verplaatsen en gebruiken van de ijsmachine om beschadiging van de koelmiddelslangen te voorkomen of het risico op lekkage te vergroten.**

**7. De installatie- en bedieningsinstructies moeten aangeven dat onderdelen moeten worden vervangen door soortgelijke componenten en dat onderhoud moet worden uitgevoerd door door de fabriek geautoriseerd onderhoudspersoneel, om het risico van mogelijke ontsteking als gevolg van onjuiste onderdelen of onjuist onderhoud tot een minimum te beperken.**

**8. De installatie-instructies moeten aangeven dat de ijsmachine moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met de Safety Standard for Refrigeration Systems, ASHRAE 15. Bovendien moeten de instructies aangeven dat de ijsmachine niet mag worden geïnstalleerd in gangen of hallen van openbare gebouwen.**

**Milieu omstandigheden:**

**Deze apparatuur is ontworpen in overeenstemming met de volgende voorwaarden:**

1. Gebruik binnenshuis.
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% en neemt de maximale relatieve vochtigheid lineair af met toenemende temperatuur.
5. De fluctuatie in de spanning van de hoofdvoeding bedraagt niet meer dan  $\pm 10\%$  van de nominale spanning.
6. In overeenstemming met het installatieniveau van de apparatuur (overspanningsniveau) tijdelijke overspanning.

**Dit apparaat wordt voor soortgelijke doeleinden gebruikt, zoals:**

- een keukengedeelte in een winkel, kantoor of andere werkplek;
  - Zowel boeren als hotels, motels en woonomgevingen;
  - Familiehôtelomgeving;
- Horeca en soortgelijke non-retail toepassingen. Dit apparaat is niet bedoeld voor algemeen huishoudelijk gebruik.

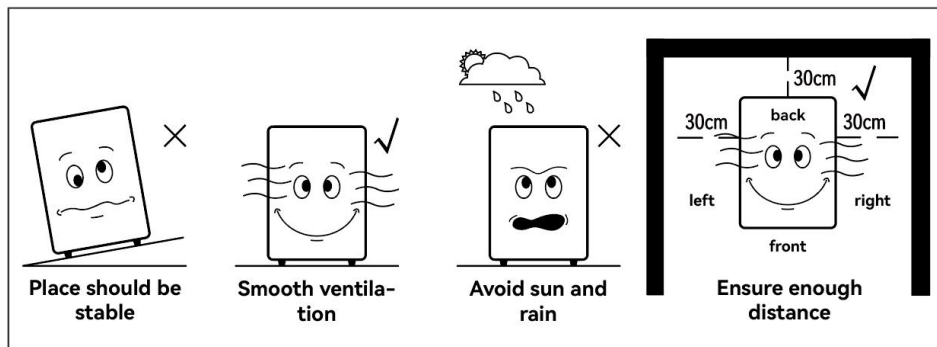
### **Correcte bediening**

Bij het eerste gebruik en continu gebruik dient u de onderstaande regels te volgen.

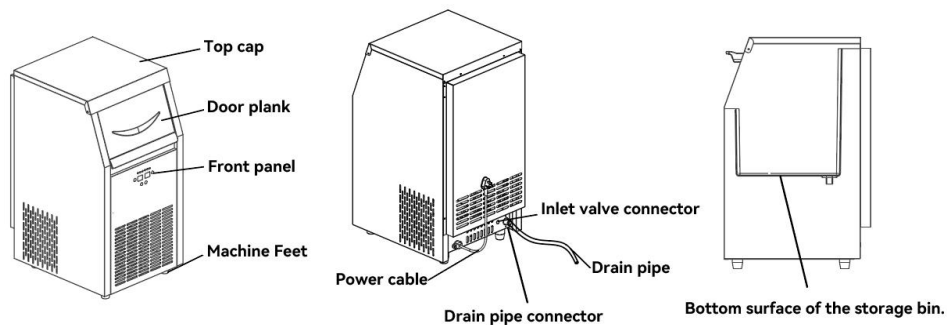
1. Sluit de ijsmachine aan op een speciaal stopcontact (de voeding is consistent met het bekende merk).
  2. De ijsmachine moet lange tijd draaien om de temperatuur in de ijsopslagruimte te stabiliseren en het aantal deuropeningen tijdens deze periode te minimaliseren.
  3. De ijsmachine is omgeven door een koelsysteem om het systeem te koelen. Het is verboden de artikelen te blokkeren.
  4. Nadat u de inspectie van de werking van de ijsmachine heeft voltooid, schakelt u de stroom van de ijsmachine in en laat u de machine beginnen met het maken van ijs.
- Gebruik een onafhankelijke waterbron voor de ijsmachine en controleer deze regelmatig om een lage waterdruk, schommelingen of verstopping van het filter te voorkomen.
  - Bewaar geen vuil in de ijsopslagruimte, vries geen voedsel in de ijsopslagruimte in en houd de ijschep schoon.
  - Wanneer de ijsopslagemmer geplastificeerd is, moet deze lichtjes worden geopend en gesloten. Laat de deur niet vallen. Nadat het ijs op is, sluit u de schuifdeur van de ijsopslagbak.
  - De ijsmachine moet uit de buurt van warmtebronnen gehouden worden. Het is ten strengste verboden om te gebruiken in een omgeving met hoge of lage temperaturen. Probeer direct zonlicht te vermijden, om de warmteafvoer van de machine niet te beïnvloeden.
  - Was het oppervlak van de ijsmachine niet rechtstreeks door er water op te spatten.

Anders kan dit kortsluiting of elektrische lekkage veroorzaken.

• Nadat u de ijsmachine een tijdje heeft gebruikt en deze langere tijd niet heeft gebruikt, moet u deze elke 4 maanden gedurende 4 tot 6 uur inschakelen.



## 2. Installatie-instructies



**Omdat het product voortdurend wordt bijgewerkt en geclassificeerd, is de machine die u krijgt mogelijk niet dezelfde als de afbeelding in de handleiding. Geef alstublieft uw begrip. Wij zullen het voortdurend verbeteren.**

1. Het moet het gefilterde drinkwater met normale temperatuur gebruiken om ijs te maken.
2. De druk van de watertoevoer moet worden geregeld tussen 130-550 kpa.

Als de waterdruk te hoog is, installeer dan een ontlastklep. Laat de slang niet onder hoge druk staan.

3. Sluit de buitenste aftakslang van de machine aan op de kraan van het drinkwaterfilter. Het filter is voorzien van een bord dat de uitlaat en inlaat aangeeft.

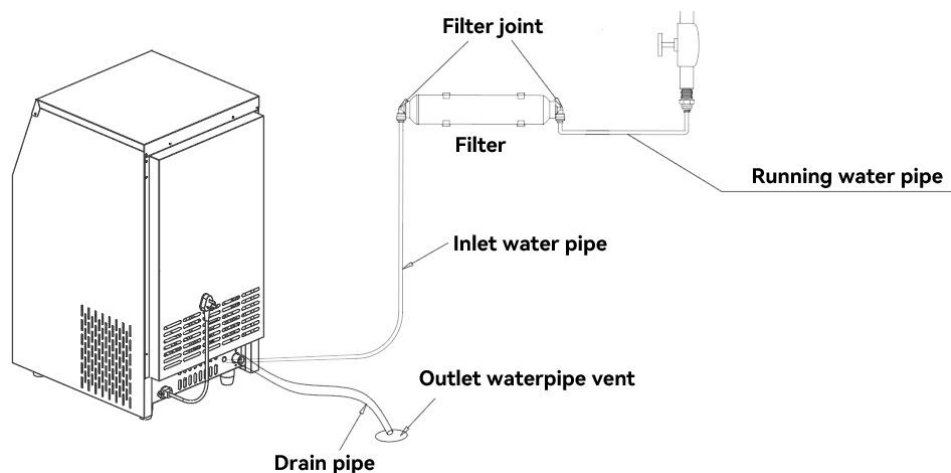
4. Sluit de inlaat van het filter aan op de kraan van het drinkwater.

5. Om een soepele afvoer van de machine te garanderen, is het belangrijk ervoor te zorgen dat de afvoerleiding zich onder het bodemoppervlak van de machine bevindt. De afvoerleiding van de machine met afvoerpomp moet lager zijn dan de onderkant van de voorraadbak.

## Waarschuwing

Het is alleen toegestaan om een aansluiting op het drinkwater te maken

Alles-in-één installatie



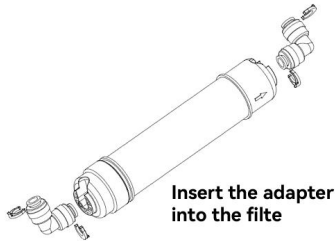
**De instructies van de filterinstallatie.**

**De instructies van de filterinstallatie**

## De instructie van het filter installatie



### The instruction of quick installation for the filter



### The installation for the pipeline and joint

①



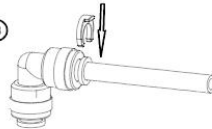
1. Take off the blue clip

②



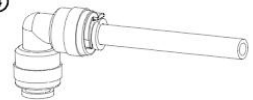
2. Make the orifice flat, insert the pipe stopper firmly, make sure the orifice to connect the inside seal firmly.

③



3. Fix the blue clip on

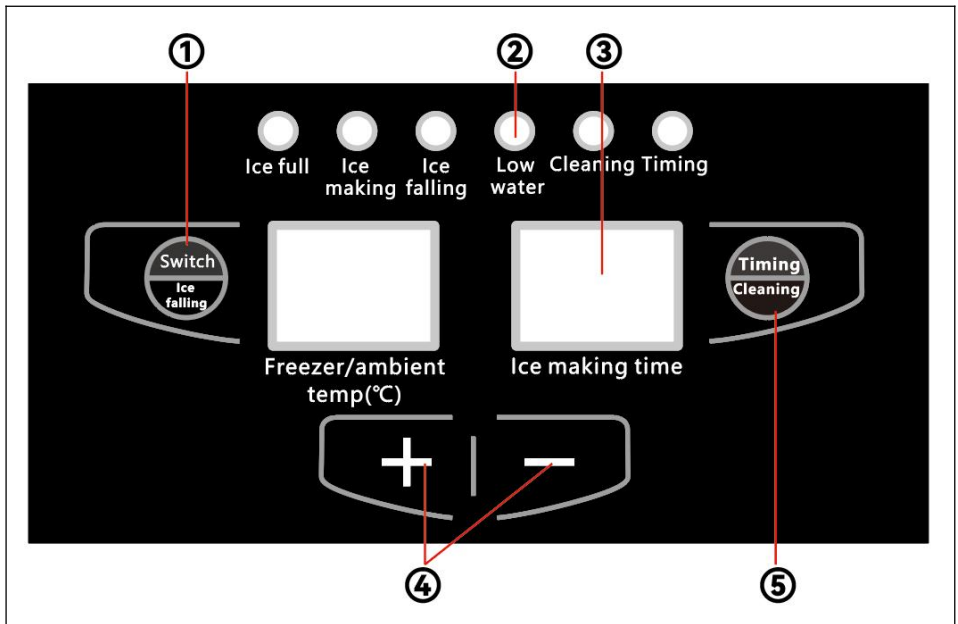
④



4. Finished installation

## 3. Gebruiksaanwijzing

Functiebeschrijving van het bedieningspaneel met digitale buizen met vier knoppen.



① Aan/uit-schakelaar en ontdooitoets na het inschakelen, klik om naar de ijsproductiestatus te gaan; Klik om naar de ontdooistatus te gaan tijdens het ijsmaakproces; Houd tijdens het maken van ijs en het ontdooien gedurende 3 seconden ingedrukt om naar de uitschakelstatus te gaan.

② **LED-licht:** vertegenwoordigt de status van de machine

### ③ **Digitale weergavebuis**

De linker digitale buis geeft de omgevingstemperatuur en retourluchttemperatuur weer; De digitale buis aan de rechterkant toont de schakeltijd en de tijd voor het maken van ijs.

### ④ **+/- knop;**

Pas de dikte van het ijsblokje aan in de uit-stand; In de staat van timing uit of timing aan en uit, pas de timingschakelaartijd aan; Druk lang op de "-" knop gedurende 3 seconden om het licht in of uit te schakelen.

### ⑤ **Reinigings- en timingknop**

Druk in de stand-bymodus de toets gedurende 3 seconden continu in,

het systeem gaat naar de reinigingsmodus; Druk tijdens het opstarten op deze knop om het aftellen van de geplande uitschakeling in te voeren, en klik vervolgens op om de geplande uitschakeling te annuleren; Druk op deze knop in de standby-status om het aftellen van het geplande inschakelen in te voeren, en klik vervolgens op om het geplande inschakelen te annuleren; De weergegeven tijdseenheid is uur.

## **Instructies voor knopbediening**

### **•Operatie proces**

1. Sluit de stroom aan, klik op de schakelknop van de ijsmachine, de ijsmachine begint te draaien.
2. Open de magneetklep van de waterinlaat om het water binnen te gaan. Nadat het waterniveau stijgt, drijft de drijvende bal omhoog. Wanneer het waterniveau de vereiste waarde bereikt, wordt de waterinlaatklep gesloten en wordt het reinigingsprogramma uitgevoerd. Nadat de reiniging is voltooid, wordt automatisch de ijsproductiecyclus gestart.
3. Wanneer de dikte van het ijsblokje de ingestelde dikte bereikt, start het ontdooiprogramma, begint de magneetklep te werken, stopt de waterpomp met werken, komt de warmte de verdampers binnen en valt het ijsblokje gedurende ongeveer 1,5 minuut. Wanneer het ijsblokje valt, draait het ijsvallende schot de tongschakelaar om en opent deze. Wanneer de tongschakelaar weer sluit, gaat de machine terug naar het ijsmaakproces.
4. De compressor stopt niet tijdens het gehele proces van het maken en ontdooien van ijs.
5. Wanneer de ijsemmer vol ijs zit en de magnetische reedschakelaar niet automatisch kan worden gesloten, stopt de machine automatisch met werken. Wanneer er voldoende ijsblokjes zijn verwijderd en de magnetische reedschakelaar weer is gesloten, zal de machine met een vertraging van 3 minuten opstarten en het ijsmaakproces opnieuw starten.

### **•Instelling ijsdikte**



1. Houd de +-toets 3 seconden ingedrukt en wacht tot het weergegeven getal begint te knipperen. Klik vervolgens op de +-toets om de dikte van de ijsblokjes aan te passen. Nadat u op de toets + hebt geklikt, wordt het weergegeven aantal minuten weergegeven. Elke toevoeging van 1 betekent dat de ijsmaaktijd met 1 toeneemt, gebaseerd op de huidige ijsmaaktijd. Minuten, het maximum is 25 minuten; elke min 1 betekent dat de ijsmaaktijd met 1 minuut wordt verkort op basis van de huidige ijsmaaktijd, en het minimum is -9 minuten. Nadat de tijd voor het maken van ijs is verlengd, worden de ijsblokjes dunner.
2. Met de aangepaste ijsmaaktijd wordt, nadat het huidige ijsblokje is ontdooit, het volgende ijsblokje gemaakt volgens de nieuw ingestelde ijsmaaktijd.

**Klik op de blauwe lichtschaakelaar om deze in te schakelen, of schakel hem anders uit.**

**•Geplande inschakelfunctie**

13. Druk in de standby-status op de vooraf ingestelde timingtoets om de timing-inschakelfunctie uit te voeren, het timing-LED-lampje brandt en het weergegeven getal is de resterende inschakeltijd en de eenheid is een uur.
14. Klik in de timing-opstartstatus op + of - om de resterende opstarttijd aan te passen.
3. Nadat u het geplande inschakelen heeft uitgevoerd, klikt u op de knop voor geplande reservering om het geplande inschakelen te annuleren.

**•IJs volledige functie**

19. Wanneer de ijssemmer vol ijs zit en de ijsschots niet automatisch kan worden gesloten, stopt de machine automatisch met werken.
20. Wanneer de ijsblokjes op zijn, wordt het ijsschot gereset en start de machine na een vertraging van 3 minuten automatisch op. Als de ijsmachine stopt als gevolg van schommelingen in de spanning en de waterdruk, en geen ijs maakt of ontdooit, dient u dit eerst te doen. Nadat u de stroom gedurende 5 minuten hebt losgekoppeld, schakelt u de stroom in om de machine te testen. Door de verandering van de watertemperatuur

en de omgevingstemperatuur kan er soms ijs in de gootsteen verschijnen. Als het ijs ernstig is, koppelt u de stroom gedurende 10 minuten los en schakelt u de stroom vervolgens weer in.

21. Als u zich niet in een instellingsinterface bevindt, dwing dan de afvoerpomp om 60 seconden te werken en beëindig vervolgens (inclusief stand-by en opstarten) door twee keer continu op de knop "-" te drukken (effectief binnen 2 seconden).

4. Wanneer de machine wordt ingeschakeld, start de afvoerpomp elke 15 minuten automatisch gedurende 20 seconden en wordt vervolgens uitgeschakeld. Opmerking: De machine die op vol ijs staat, ijs maakt, ontdooit, water toevoegt, water tekort komt en kortstondige reiniging behoort allemaal tot de opstartmodus.

## **4. Voorzorgsmaatregelen**

Volg de vereisten van deze handleiding voor het onderhoud van uw machine om de betrouwbaarheid en levensduur van deze ijsmachine te vergroten. Ook kan goed onderhoud een overmatig energieverbruik voorkomen.

31. Maak de omgeving rond de ijsmachine regelmatig schoon om deze schoon te houden en blokkeer de ventilatieopeningen van de ijsmachine niet.






32. De schaal kan worden gereinigd met een neutraal schoonmaakmiddel en vervolgens worden afgeveegd met een zachte doek. Indien nodig kunnen in de handel verkrijgbare reinigingsmiddelen en polijstmiddelen voor roestvrij staal worden gebruikt.

33. Filters moeten regelmatig worden gecontroleerd en bij beschadiging onmiddellijk worden vervangen door nieuwe filters.

34. De watertank van de ijsmachine en de binnenkant van de ijsopslagruimte kunnen direct worden gewassen met waterleidingen. Gebruik niet te veel waterdruk en spoel de waterpomp en het gedeelte boven de ijsbak niet rechtstreeks door, om te voorkomen dat het circuit doorweekt raakt.

35. Onderhoud luchtgekoelde condensor van de ijsmachine: Reinig de

luchtgekoelde condensor eens in de drie maanden. Gebruik een zachte borstel of een stofzuiger met een borstel om de condensorribben op en neer te borstelen in de richting van de vinnen om beschadiging van de vinnen en het beïnvloeden van het koeffect te voorkomen.

	Eventuele vormen van onderhoud vallen niet onder de garantie.
	De filterelementen moeten regelmatig worden vervangen.
	Sluit de waterleiding en de elektriciteit af voordat u de machine schoonmaakt of controleert.
	Als er veel vuil en kalk in de machine zit, of als het leidingcircuit verstopt is, bel dan de telefoon van de klantenservice. Maar het kost wel kosten voor de deur-tot-deur-service.
	Het luchtgekoelde condensorblad is zeer scherp. Pas op dat u zich niet bezeert wanneer u het schoonmaakt.

Voordat u de telefoon van de klantenservice belt

Als de ijsmachine abnormaal werkt, bel dan de telefoon van de after-sales service. Maar u moet de volgende gevallen bevestigen.

19. Of het waterhoofd normaal is of niet.

De juiste manier om dit te controleren is door de inlaatverbinding (6-aftakkingsconnector) achter de machine los te maken. Als deze normaal lekt wanneer u de verbinding tot een vereiste waarde losmaakt, betekent dit normaal. Anders is er geen water.




20. Controleer of de machine geëlektrificeerd is of niet.

Onze ijsmachines zijn allemaal volledig automatisch. Sommige modellen hebben dus geen elektrische schakelaar. U kunt een elektricien vragen om

u te helpen dit te controleren. Let vooral op het stopcontact.

21. Het modelnummer en serienummer.

Er bevindt zich een naamplaatje op het voorpaneel en het model- en serienummer op het zijpaneel.

	Er worden kosten in rekening gebracht voor de deur-tot-deur-service als de storing wordt veroorzaakt door de gebruikers (bijvoorbeeld geen water, geen elektriciteit, milieu, enz.)
	Om te voorkomen dat er water onder hoge druk spuit, mag u de verbinding van de inlaat niet volledig losmaken wanneer u de waterhoogte controleert.
	Kunststof onderdelen vallen niet onder de garantie.

### **Garantie**

1. Ons bedrijf gaat akkoord met de garantie van het product binnen 1 jaar. De arbeidskosten en de vervanging van componenten zijn gratis binnen de garantie.

2. Alle plastic onderdelen vallen niet onder de garantie.

3. Onze garantie is een beperkte aansprakelijkheid. Met uitzondering van de machine zelf, valt elke vorm van gezamenlijke aansprakelijkheid niet onder de garantie.

4. Het routineonderhoud, de reiniging en alle problemen die voortvloeien uit een onjuiste bediening vallen niet onder de garantie.

5. Alle garantiediensten moeten worden uitgevoerd door de machinedealers of aanverwante instituten.

## 5. Probleemoplossing van deze serie machines

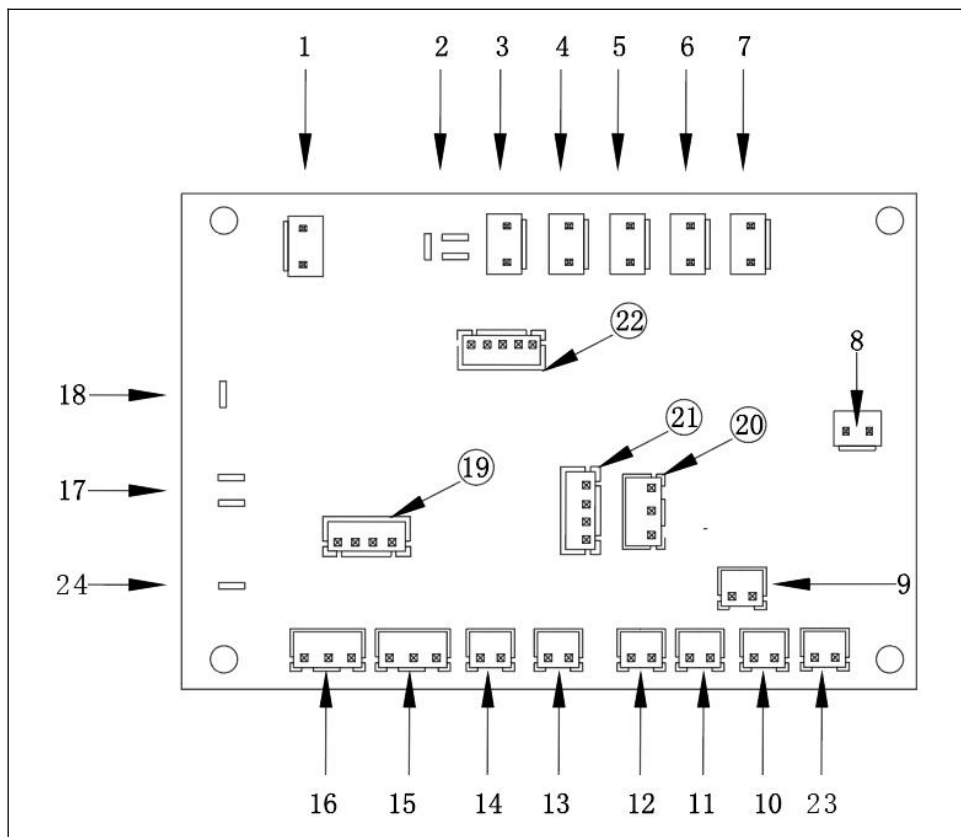
Schuld	Mogelijke oorzaak	Oplossing
IJsmachine werkt niet	Niet aangesloten op de stroom- of watervoorziening.	1. Zekeringen 2. Aan/uit-schakelaar 3. Kabel 4. Waterschakelaar 5. Stekker 6. Stopcontacten
	Het ijsbakschot blijft open	Als het schot van de ijslade open kon gaan en automatisch sluiten
De machine stopt 3 minuten nadat het is ingeschakeld	Bescherming tegen hoogspanning	1. Omgeving met hoge temperaturen 2. Vuil condensorfilter 3. Beschadigde ventilatormotor
De machine kan alleen maar maken elke keer een bakje ijs is ingeschakeld	IJs vol of ijsbakschot blijft open	1. Als het schot van het ijsbakje open zou kunnen gaan en sluit automatisch 2. Het ijs vol schakel of het valt
Het ijs kon er niet van vallen ijs lade	Vuile ijsbak	Reiniging en desinfectie moeten gebeuren klaar
	Machine niet op een vlakke ondergrond geplaatst	Stel de machine af op een vlakke ondergrond
	Omgevingstemperatuur is te laag	De omgevingstemperatuur moet zijn hoger 5 °C

	Defecte magneetklep	Vervang de magneetklep
IJs te dun of niet compleet	Het waterniveau in de tank is te laag	Controleer het waterniveau en controleer of dit aanwezig is eventuele lekkage
	Inlaatklep werkt niet	Controleer de inlaatklep
	Niet genoeg waterdruk	De waterdruk moet op zijn 0,13 - 0,55 MPa
	Waterleidingen zijn geblokkeerd	Controleer de leidingen en verbindingen op vuil
Het maken van ijs gaat langzaam	Condensor is vuil	Reinig de condensor
	Temperatuur te hoog of de ventilatie is slecht	Omgevingstemperatuur niet overschrijd 40 °C, en zorg voor ventilatie
	De vlotterbal in de tank is te hoog of er is lekkage	Stel de vlotterbal af of vervang de watertank
	Lekkage watertank	Watertank vervangen
	Inlaatklep zou niet kunnen goed gesloten of lekkage	Reinig of vervang de inlaatklep
	Niet genoeg ruimte rondom de machine	Zorg voor voldoende ruimte

Het indicatielampje voor ijs vol brandt, maar er is geen ijs	Defecte ijsbakplaat	Controleer of het schot van het ijsbakje vastzit
E1 Alarm	Omgevingstemperatuursensor is kapot	Omgevingstemperatuursensor vervangen
E2 Alarm	Retourluchttemperatuursensor kapot gaan	Vervang de retourluchttemperatuursensor
E1,E2 Alarm	De omgevingstemperatuursensor en de retourluchttemperatuursensor zijn beide kapot	1. Vervang de omgevingstemperatuursensor en retourluchttemperatuursensor 2. Zorg voor voldoende ruimte

## 6. Schakelschema

**Bedradingsschema voor het moederbord van de kleine ijsmachine.**



1. Elementair Transformer-paviljoen
2. Nullijn
3. Ontdooiklep
4. Waterpomp
5. Ventilator
6. Inlaatklep
7. Aftapkraan
8. Transformator secundair
9. Omgevingslicht
10. blauw licht
11. Zweven
12. Verdampingssonde

13. Condensatiesonde
14. Afvoermogelijkheden
15. Blauwlichtregeling
16. Ontdooingsdetectie
17. Sluit de stroomvoerende draad aan
18. Spanningsdraad compressor
19. Maak verbinding met de Swift seriële poort
20. Sonde vol ijs
21. Downloadpoort
22. Scherm weergeven
23. Gelijkstroomventilator



	24. Machine aansluiten
--	------------------------

**Gemaakt in China**

**VEVOR**<sup>®</sup>

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technisch Ondersteuning en e-garantiecertificaat**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

# **VEVOR®**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Teknisk Support och e-garanticertifikat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

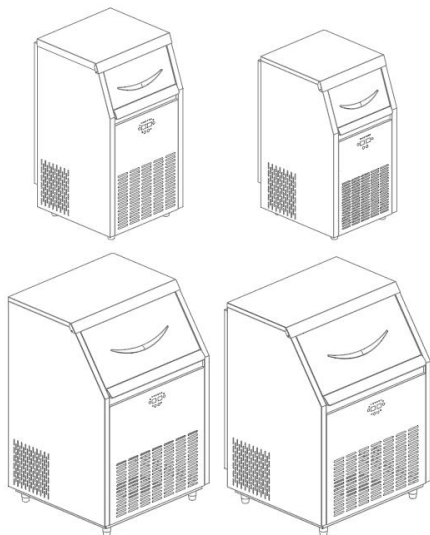
## **KOMMERSIELL ISMAKARE SERIEN PRODUKTMANUAL**

**MODELL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

**ODEL: SSX80 SSX90 SSX100 SSX110 SSX120  
SSX130 SSX140 SSX300 SSX440**



## **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**

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.

# Innehåll

Del 1: Varningsdiagrammet och funktion säkerhet instruktioner .....	1-5
Del 2: Installation instruktioner .....	6-7
Del 3: Drift Instruktioner .....	8-10
D e l 4 :	
Försiktighetsåtgärder .....	
1 0 - 1 1	
Del 5: Felsökning av den här serien av maskiner .....	12-13
Del 6: Krets diagram .....	13

## 8. Varnings schemat och driftssäkerhetsinstruktioner




			
Förbudsmärke	Varningsmärke	Akta dig för eld	Farlig spänning
Indikerar en förbjuden handling som kan orsaka dödlig skada eller allvarlig skada	Indikerar saker som kan orsaka personskador eller skador på föremål	Indikerar att material som används är a brännbart material, akta dig för eld	Indikerar högspänning elektrisk riskzon, se upp för högspänning elektricitet




**Obs:** Se till att förvara den här handboken på en plats som

användarna kan komma åt när som helst.


## Säkerhetsåtgärder vid drift.

 <b>Varning</b>	Efter att ha tagit emot godset måste du låta kompressorns smörjolja sätta sig i 24 timmar för att börja använda, annars skadar det lätt kompressorn.
	Använd inte ismaskinen utomhus. När ismaskinen är våt av regn kan det orsaka elektriskt läckage eller elektrisk stöt.
	Placera aldrig denna ismaskin på en våt plats eller där den utsätts för stänkvatten. Skador på ismaskinens isolering kan orsaka elektriskt läckage eller elektrisk stöt.
	Spraya aldrig vatten direkt på ismaskinen. En våtismaskin kan orsaka elektriska stötar eller kortslutning.
	Se till att inte stoppa in flyktiga eller brandfarliga ämnen i ismaskinen. Förvaring av sådant material kan orsaka explosion eller brand.
	Ismaskinen bör endast installeras av kvalificerade ingenjörer eller underhållspersonal. Att installera ismaskinen på egen hand kan orsaka gas- eller vätskeläckage, elektriska stötar eller brand.
	Ta aldrig isär, reparera eller modifiera ismaskinen. Om sådant arbete utförs av okvalificerad personal kan det orsaka brand eller personskada på grund av arbetsfel.
	Jorda aldrig ismaskinen genom ett gasrör, vattenledning, telefonledning eller åskledare. Detta anses vara osäkert att jorda.

	<p>Sätt aldrig in metallmaterial som järnstift eller trådar i ventilerna, passagehålen eller utloppsportarna för luftcirkulation i tanken. Detta kan resultera i elektriska stötar eller personskador på grund av oavsiktlig användning av rörliga delar.</p>
	<p>Se till att placera ismaskinen stadigt på ett fast golv. Om golvet inte är tillräckligt starkt eller inte placerat på rätt sätt kommer det att orsaka skada på grund av att ismaskinen vänds upp och ner eller välter.</p>
	<p>Se till att använda den dedikerade strömförsörjningen som anges på märkskylten på denna ismaskin. Användning av ett grenuttag kan orsaka brand.</p>
	<p>Var noga med att sätta i stickkontakten ordentligt i uttaget efter att du tagit bort dammet. Ett dammigt uttag eller felaktigt insatt uttag kan orsaka brand.</p>
	<p>Använd ett jordat uttag för att förhindra elektriska stötar. I den osannolika händelsen att det inte finns något jordat uttag, måste jordningsanordningen monteras av en kvalificerad ingenjörstekniker. Uttaget ska vara i ett lättillgängligt läge efter installationen.</p>
	<p>Om det av någon anledning finns någon onormal temperatur eller larm i lådan, måste du omedelbart överföra innehållet i lådan till en säker plats för att undvika din förlust.</p>
	<p>Denna apparat innehåller brandfarliga material och måste kasseras och återvinnas av kvalificerad personal och byråer.</p>



	<p>Använd inte mekanisk utrustning eller andra medel för att påskynda avfrostning process förutom vad som rekommenderas av tillverkaren.</p>
	<p>Skada inte kylkretsen.</p>
	<p>Med undantag för den typ som rekommenderas av tillverkaren, får apparaten inte användas i apparatens matförvaringsrum.</p>
	<p>Använd den nya slangenheten som följer med apparaten och den gamla slangenheten kan inte återanvändas.</p>
	<p>Vid hantering av giftiga, farliga eller radioaktiva material, använd denna ismaskin på en säker plats. Felaktig användning kan påverka din hälsa och miljön negativt.</p>
	<p>Bortskaffandet av ismaskinen bör göras av en speciell person. Kasta aldrig ismaskinen och låt den vara naturlig. Detta kan göra att barnet stängs av i ismaskinen.</p>
	<p>Det finns inga hinder runt apparaten eller i den inbäddade strukturen, vilket håller ventilationen öppen.</p>
	<p>Dra ur nätsladden innan du rengör, underhåller eller inspekterar ismaskinen för att förhindra elektriska stötar eller personskador.</p>

	<p>Vissa modeller använder brandfarliga köldmedier och brandfarliga skummedel, akta dig för brand, (produkten har ett "beware of fire" -märke). När en avvikelse uppstår i produkten måste den repareras av kvalificerad personal och institutioner.</p>
	<p>Denna apparat innehåller ett brandfarligt jäsmedel, cyklopentan, som måste kasseras och återvinnas av kvalificerad personal och institutioner.</p>
	<p>Barn bör övervakas för att säkerställa att barn inte leker med maskinen.</p>
	<p>Om ismaskinen inte fungerar, koppla ur nätsladden. Fortsatt onormal drift kan leda till elektriska stötar eller brand.</p>

## Elsäkerhet är viktigt

1. Ismaskinens arbetsspänning bör överensstämja med det kända märket. Om spänningen inte ligger inom detta område, köp en spänningsregulator över 1000W.
2. Se till att ansluta jordledningen och jorda den på ett säkert sätt. Jordledningen ska inte anslutas till vattenröret eller gasledningen.
3. För att skydda kompressorn, starta inte ismaskinen igen inom 10 minuter efter strömavstängning eller avstängning.
4. Anslut inte andra elektriska apparater till samma uttag.
5. Om nätsladden är skadad, för att undvika fara, måste den bytas ut av en person ordnad av tillverkaren eller en kvalificerad fackman.
6. Det elektriska styrsystemet har en spänning på mer än 36V, öppna och rör inte vid användning, om du behöver reparera, vänligen kontakta tillverkaren eller ha relevant kvalificerad teknisk personal att ta itu med.

**WARNING:** Använd inte ismaskinen när en gasläcka uppstår i miljön där ismaskinen är placerad. Eftersom gnistan orsakad av öppning och stängning av kontakten eller temperaturregulatorn kan orsaka brand, bör luftkällan stängas av och fönstret öppnas så att luften kan cirkulera.

### **Försiktighetsåtgärder vid installation**

Krav för hantering och flyttförhållanden:

Vid transport ska skåpet hållas så rakt som möjligt och lutningen får inte överstiga 45°. Vänd inte upp och ned och ligg horisontellt.

**För att använda ismaskinen korrekt och få bästa prestanda, placera ismaskinen under följande förhållanden:**

#### **1. Fast och plan mark**

Placera ismaskinen på en stadig, jämn yta för att undvika överdriven vibration och oljud.

#### **2. Håll dig borta från värmekällan**

Undvik att placera ismaskinen nära het utrustning som gasspisar eller spisar. Uppvärmning av ismaskinen kan orsaka en minskning av kylningseffektiviteten.

#### **3. Undvik direkt solljus**

Om ismaskinen installeras i direkt solljus kan det orsaka onormalt arbete och kan förkorta ismaskinens livslängd.







#### **4. Torrt område**

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



**Var  
försiktig**

Efter att ha tagit emot godset måste du låta kompressorns smörjolja sätta sig i 24 timmar för att börja använda, annars skadar det lätt kompressorn.

	<p>Om ismaskinen placeras i ett vått område måste en brytare installeras och ismaskinen måste vara jordad. Installera fränkopplingsbrytaren på kraftledningen. För ytterligare information, kontakta ismaskinsåterförsäljaren eller elteknikern.</p>
 <b>Varning</b>	
	<p>Använd alltid en kontakt med jordad struktur och jorda ismaskinen för att förhindra elektriska stötar under en läcka.</p>
	<p>Att byta ut en jordningsterminal med ett vattenrör ger inte ordentligt jordningsskydd i många situationer, eftersom plaströr ofta används i VVS.</p>
	<p>Jorda aldrig ismaskinen genom ett gasrör eftersom det är mycket farligt.</p>
	<p>Jorda aldrig ismaskinen med telefonledning eller åskskydd, för om blixten slår ner kommer en stor ström att genereras, vilket gör denna jordning mycket farlig.</p>

**5. Ingenting kommer att falla till ismaskinen.**

**6. Installations- och driftsinstruktioner ska vara försedda med försiktighetsanvisningar om hantering, flyttning och användning av ismaskinen för att undvika att antingen skada köldmedieslangen eller öka risken för läckage.**

**7. Installations- och driftsinstruktionerna ska ange att komponenter 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. Installationsinstruktionerna ska ange att ismaskinen ska installeras i enlighet med säkerhetsstandarden för kylsystem, ASHRAE 15. Dessutom ska instruktionerna ange att ismaskinen inte ska installeras i korridorer eller korridorer i offentliga byggnader.**

## **Miljöförhållanden:**

**Denna utrustning är konstruerad i enlighet med följande villkor:**

1. Användning inomhus.
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. Huvudströmförsörjningsspänningsfluktuationen överstiger inte  $\pm 10$  % av märkspänningen.
6. I enlighet med utrustningens installationsnivå (överspänningsnivå) transient överspänning.

**Denna apparat används för liknande ändamål som:**

- en köksdel i en butik, kontor eller annan arbetsplats;
- Såväl börder som hotell, motell och bostadsmiljöer; Familjehotellmiljö; Catering och liknande applikationer utanför detaljhandeln. Denna apparat är inte avsedd för allmänt hushållsbruk.

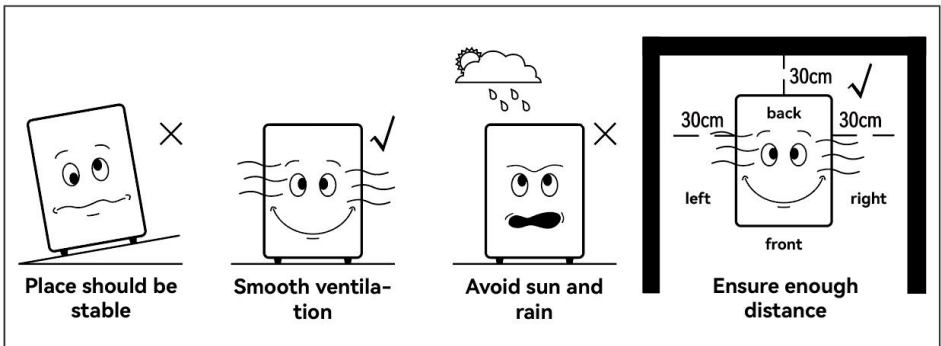
## **Korrekt funktion**

Vid användning för första gången och kontinuerlig drift, vänligen följ reglerna nedan.

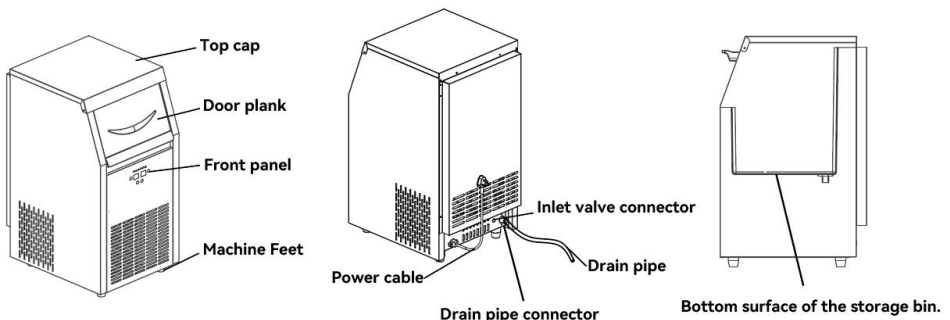
1. Anslut ismaskinen till ett speciellt uttag (strömförsörjningen överensstämmer med det kända märket).
2. Ismaskinen behöver gå under lång tid för att stabilisera temperaturen i isförvaringsrummet och minimera antalet dörröppningar under denna period.
3. Ismaskinen är omgiven av ett kylsystem för kylning av 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 göra is.
  - Använd en oberoende vattenkälla för ismaskinen och kontrollera den regelbundet för att förhindra lågt vattentryck, fluktuationer eller igensättning

av filter.

- Förvara inte skräp i isförvaringsrummet, frys eller frys inte in mat i isförvaringsrummet och håll isskyffeln ren.
- När isförvaringsshinken är plastad ska den öppnas och stängas lätt. Tappa inte dörren. När isen är klar, vänligen stäng skjutdörren till isförvaringskärlet.
- Ismaskinen bör hållas borta från värmekällor. Det är strängt förbjudet att använda i miljöer med hög temperatur eller låg temperatur. Försök att undvika direkt solljus för att inte påverka maskinens värmeavledning.
- Tvätta inte ismaskinens yta direkt genom att stänka vatten. Annars kan det orsaka kortslutning eller elektriskt läckage.
- Efter att ha använt ismaskinen under en tid, om den står kvar länge, ska den strömsättas var 4:e månad i 4 till 6 timmar.



## 2. Installationsanvisningar



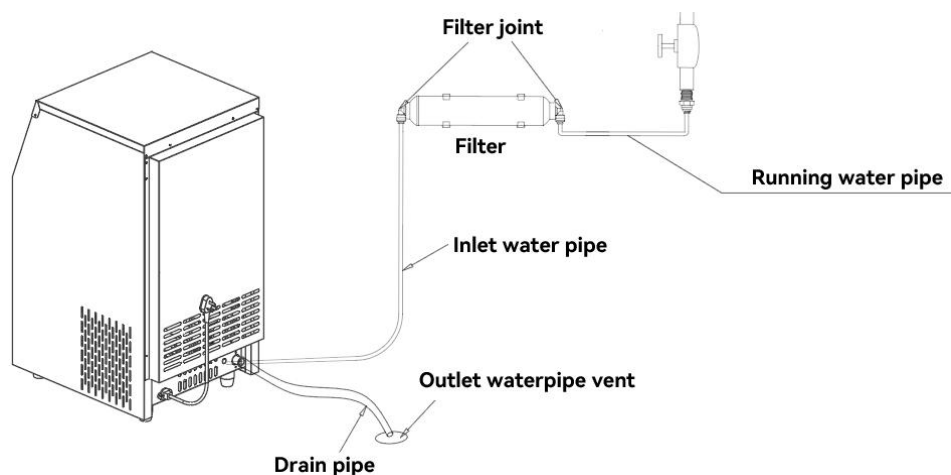
**På grund av att produkten uppdateras och klassificeras kontinuerligt, kanske maskinen du får inte är densamma som bilden helt i manualen. Vänligen ge din förståelse. Vi kommer att förbättra det kontinuerligt.**

1. Den ska använda det filtrerade dricksvattnet med normal temperatur för att göra is.
2. Trycket på vattentillförseln bör kontrolleras mellan 130-550 kpa. Om vattentrycket är för högt, installera en övertrycksventil. Låt inte slangen stå 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 kranen på dricksvatten.
5. För att säkerställa en jämn dränering av maskinen är det viktigt att se till att dräneringsröret ligger under maskinens bottenyta. Dräneringsröret på maskinen med en dräneringspump måste vara lägre än bottenytan på förvaringskärlet.

## Varning

Det är bara tillåtet att ansluta till dricksvattnet

## Allt-i-ett-installation



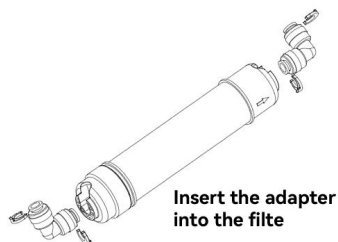
## Instruktionerna för filterinstallationen.

### Instruktionerna för filterinstallationen

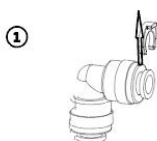
#### Instruktionen för filtret installation




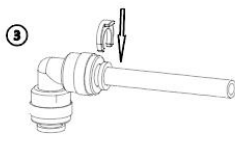
#### The instruction of quick installation for the filter

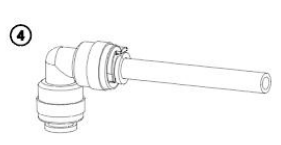


#### The installation for the pipeline and joint

- 

1. Take off the blue clip
- 

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

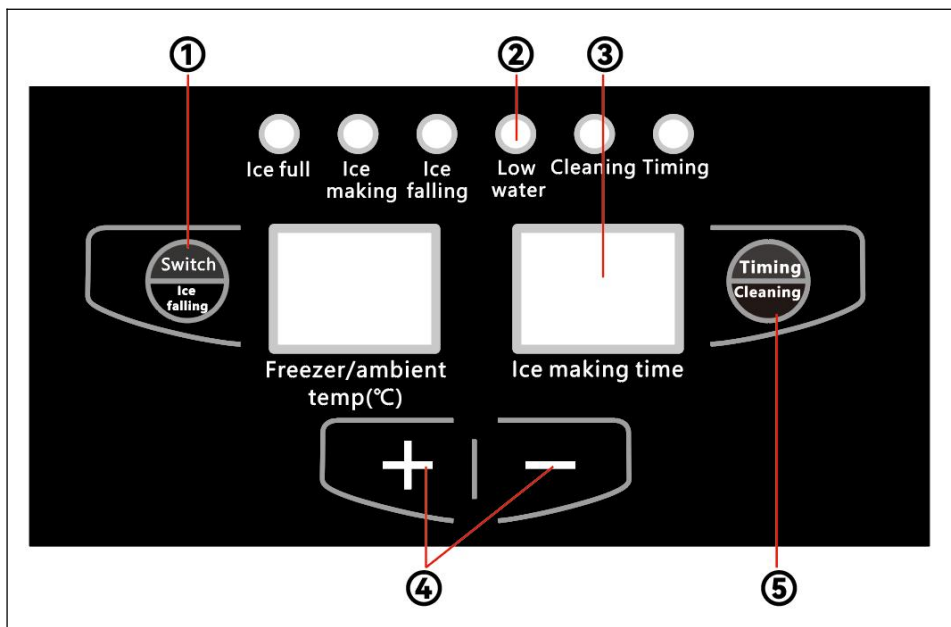
3. Fix the blue clip on
- 

4. Finished installation

## 3. Bruksanvisning

### Funktionsbeskrivning av fyrknapps digital rörmanöverpanel.





① Strömbrytare och avisningsnyckel efter ström på, klicka för att gå in i istillverkningsläget; Klicka för att gå in i avisningstillståndet under istillverkningsprocessen; I istillverknings- och avisningsläge, tryck och håll ned i 3 sekunder för att gå in i avstängningsläge.

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

### ③ **Digitalt displayrör**

Det vänstra digitala röret visar omgivningstemperaturen och returluftens temperatur; Det digitala röret till höger visar tid och istillverknings- och avisningstid.

### ④ **+/- knapp;**

Justera tjockleken på isbiten i avstängt läge; I tillståndet av timing av eller timing på och av, justera tid för timing switch; Tryck länge på "-"-knappen i 3 sekunder för att tända eller släcka ljuset.

### ⑤ **Rengöring och tidtagningsknapp**

I standby-läge, tryck på knappen kontinuerligt i 3 sekunder, systemet

går in i rengöringsläget; Tryck på den här knappen när du startar för att ange nedräkningen av den schemalagda avstängningen och klicka sedan för att avbryta den schemalagda avstängningen; Tryck på den här knappen i standby-läge för att gå in i nedräkningen av den schemalagda påslagningen och klicka sedan för att avbryta den schemalagda påslagningen; Den visade tidsenheten är timme.

## **Användningsinstruktioner för knapp**

### **•Driftprocess**

1. Koppla in strömmen, klicka på knappen för ismaskinens brytare, ismaskinen börjar gå.
2. Öppna magnetventilen för vatteninloppet för att komma in i vattnet. Efter att vattennivån stigit flyter den flytande bollen upp. När vattennivån når kravet stängs vatteninloppsventilen och rengöringsprogrammet körs. När rengöringen är klar kommer den automatiskt att gå in i istillverkningscykeln.
3. När tjockleken på isbiten når den inställda tjockleken startar avisningsprogrammet, magnetventilen börjar fungera, vattenpumpen slutar fungera, värmen kommer in i förångaren och isbiten faller i ca 1,5 minuter. När isbiten faller, är den fallande baffeln. Vänd och öppna reed-omkopplaren, när reed-omkopplaren stängs igen, går maskinen tillbaka till istillverkningsprocessen.
4. Kompressorn stannar inte under hela istillverkningen och avisningsprocessen.
5. När ishinken är full med is och den magnetiska reedomkopplaren inte kan stängas automatiskt kommer maskinen automatiskt att sluta fungera. När tillräckligt många isbitar har tagits bort och den magnetiska reedomkopplaren stängs igen, kommer maskinen att starta med en fördröjning på 3 minuter och återgå till istillverkningsprocessen.

### **•Justering av istjocklek**

1. Tryck och håll +-tangentsen i 3 sekunder och vänta tills den visade siffran

börjar blinka, klicka sedan på +/- för att justera tjockleken på isbitarna. Efter att ha klickat på +/--tangenter kommer det visade talet att vara minuter. Varje tillägg av 1 betyder att istillverkningstiden ökar med 1 baserat på den aktuella istillverkningstiden. Minuter, max är 25 minuter; varje minus 1 betyder att istillverkningstiden reduceras med 1 minut baserat på den aktuella istillverkningstiden, och minimum är -9 minuter. Efter att ha ökat istillverkningstiden blir isbitarna tunnare.

2. Med den justerade istillverkningstiden, efter att den aktuella isbiten har avisning, kommer nästa isbit att tillverkas enligt den nyinställda istillverkningstiden.

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

### **• Schemalagd startfunktion**

15. I standby-läge, tryck på den förinställda timing-tangenten för att utföra funktionen för timing påslagning, timing-LED-lampan lyser och det visade siffran är den återstående påslagningstiden, och enheten är timme.

16. Klicka på + eller - i tidsinställningsläget för att justera den återstående påslagningstiden.

3. När du har utfört den schemalagda uppstarten klickar du på knappen för schemalagd reservation för att avbryta den schemalagda uppstarten.

### **• Is full funktion**

22. När ishinken är full med is och isbaffeln inte kan stängas automatiskt, kommer maskinen att sluta fungera automatiskt.

23. När isbitarna är slut återställs isskivan och maskinen startar automatiskt efter en fördröjning på 3 minuter. Om ismaskinen stannar på grund av fluktuationer i spänning och vattentryck, och inte gör is eller avisning, vänligen först Efter att ha kopplat ur strömmen i 5 minuter, slå på strömmen för att testa maskinen. På grund av förändringen av vattentemperaturen och omgivningstemperaturen kan det ibland uppstå is i diskbanken. Om isen är svår, koppla ur strömmen i 10 minuter och slå sedan på strömmen igen.

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

4. När maskinen är påslagen startar dräneringspumpen automatiskt i 20 sekunder var 15:e minut och stängs sedan av. Obs: Maskinen som är i full is, istillverkning, avisning, tillsats av vatten, brist på vatten och kortvarig rengöring hör allt till startläget.

## 4. Försiktighetsåtgärder

Vänligen följ kraven i denna manual för att underhålla din maskin för att öka tillförlitligheten och livslängden för denna ismaskin, även bra underhåll kan undvika överenergiförbrukning.

36. Rengör miljön runt ismaskinen ofta för att hålla den ren, och blockera inte spjälorna som används för ventilation av ismaskinen.

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





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

39. Ismaskinens vattentank och insidan av isförrådet kan tvättas direkt med vattenrör. Använd inte för mycket vattentryck och spola inte direkt vattenpumpen och delen ovanför isbrickan för att förhindra att kretsen blötläggs.

40. Underhåll av luftkyld ismaskins kondensor: Rengör den luftkylda kondensorn en gång var tredje månad. Använd en mjuk borste eller en dammsugare med en borste för att borsta kondensorns flänsar upp och ner längs flänsarnas riktning för att undvika att skada flänsarna och påverka kyleffekten.



Alla typer av underhåll ingår inte i garantin.

	Filterelementen bör bytas regelbundet.
	Stäng av vattenhuvudet och elektriciteten innan du rengör eller kontrollerar maskinen.
	Om det finns mycket smuts och avlagringar i maskinen, eller om rökkretsen är blockerad, vänligen ring telefon för kundservice. Men det kommer att kosta avgifter för dörr till dörr-tjänsten.
	Det luftkylda kondensorns vridningsblad är mycket skärpt. Var försiktig så att du inte skadas när du rengör den.

Innan du ringer telefon till kundservice

Om ismaskinen går onormalt, vänligen ring telefon till kundservice. Men du måste bekräfta följande fall.

22. Om vattenhuvudet är normalt eller inte.


Det korrekta sättet att kontrollera det är att lossa inloppskopplingen (6 grenkontakt) bakom maskinen. Om den läcker normalt när du lossar skarven till ett önskat värde betyder det normalt. Annars finns det inget vatten.



23. Kontrollera att maskinen är elektrifierad eller inte.

Våra ismaskiner är alla helautomatiska. Så vissa modeller har ingen elektrisk strömbrytare. Du kan be en eltekniker som hjälper dig att kontrollera. Främst bör du vara uppmärksam på uttaget.

24. Modellnummer och serienummer.

Det finns en namnskyld på frontbrädan, och det finns modellnummer och serienummer på sidobrädan.

	Det kommer att kosta avgifter för dörr-till-dörr-tjänsten om kroken orsakas av användarna (till exempel inget vatten, ingen el, miljö, etc)
---	---

	<p>För att förhindra högtrycksvattensprutning, lossa inte skarven på inloppet helt när du kontrollerar vattenhuvudet.</p>
	<p>Plastdelar ingår inte i garantin.</p>

<b>Garanti</b>
<p>1. Vårt företag godkänner garantin för produkten inom 1 år. Arbetskostnaden och utbyte av komponenter är gratis inom garantin.</p>
<p>2. Alla plastdelar ingår inte i garantin.</p>
<p>3. Vår garanti är begränsat ansvar. Förutom själva maskinen ingår inte någon form av gemensamt ansvar i garantin.</p>
<p>4. Det rutinmässiga underhållet, rengöringen och alla kopplingar från felaktig funktion ingår inte i garantin.</p>
<p>5. Alla garantitjänster ska utföras av maskinhandlare eller relaterade institut.</p>

## 5. Felsökning av denna serie av maskiner

<b>Fel</b>	<b>Möjlig orsak</b>	<b>Lösning</b>
<p>Ismaskinen fungerar inte</p>	<p>Ej ansluten till strömförsörjning eller vattenförsörjning.</p>	<p>1. Säkringar 2. Strömbrytare 3. Kabel 4. Vattenbrytare 5. Elkontakt 6. Uttag</p>

	Isbrickans baffel förblir öppen	Om isbrickan kunde öppnas och stängs automatiskt
Maskinen stannar 3 minuter efter att den har slagits på	Högspänningskydd	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hög temperatur miljö</li> <li>2. Smutsigt kondensfilter</li> <li>3. Skadad fläktmotor</li> </ol>
Maskinen kan bara göra en bricka med is varje gång är påslagen	Is full eller isbrickans baffel förblir öppen	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Om isbrickan kan öppnas och stängs automatiskt</li> <li>2. Isen full växla om fall</li> </ol>
Is kunde inte falla av isbricka	Smutsig isbricka	Rengöring och desinfektion måste vara Gjort
	Maskinen är inte placerad på ett plant underlag	Ställ in maskinen till ett plant underlag
	Omgivningstemperaturen är för låg	Omgivningstemperaturen bör vara högre 5 °C
	Defekt magnetventil	Byt ut magnetventilen
Isen är för tunn eller inte komplett	Tankens vattennivå är för låg	Kontrollera vattennivån kontrollera om det finns något läckage
	Inloppsventilen fungerar inte	Kontrollera inloppsventilen

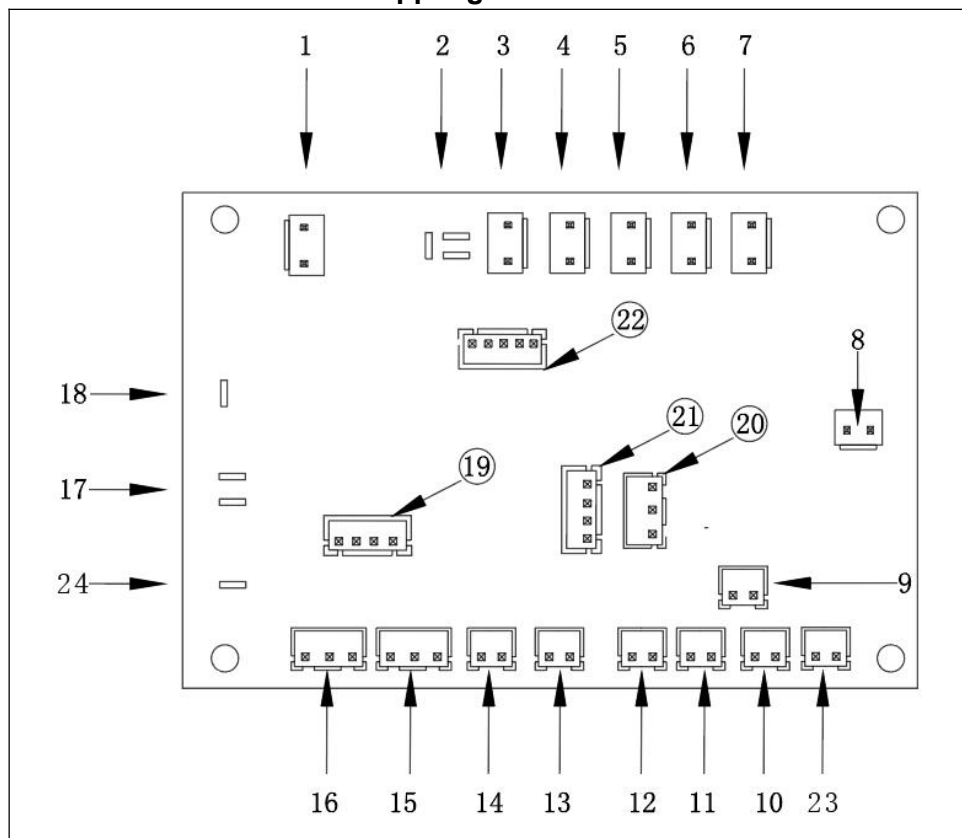
	Inte tillräckligt med vattentryck	Vattentrycket måste vara på 0,13 - 0,55 Mpa
	Vattenledningar är igensatta	Kontrollera rören och skarvarna för smuts
Istillverkningen går långsamt	Kondensorn är smutsig	Rengör kondensorn
	Temperaturen är för hög eller ventilationen är dålig	Omgivningstemperatur bör inte överstiga 40 °C och säkerställ ventilation
	Flytkulan i tanken är för hög eller så finns det läckage	Justera flytkulan eller byt ut vattentank
	Vattentankläckage	Byt ut vattentanken
	Inloppsventil kunde inte vara stängt tätt eller läckage	Rengör eller byt ut inloppsventilen
	Inte tillräckligt med utrymme runt maskinen	Ge tillräckligt med utrymme
Indikatorlampan för full is lyser men det finns ingen is	Defekt isbricka baffel	Kontrollera om isbrickan har fastnat
E1 Larm	Omgivningstemperatursensorn går sönder	Byt ut omgivningstemperatursensorn
E2 Larm	Returluftens temperatur sensorn går sönder	Byt ut temperaturgivaren för returluft



E1,E2 Larm	Sensorn för omgivningstemperatur och temperatursensor för returluft går båda sönder	1.bytt ut omgivningstemperatursensorn och returlufttemperaturgivaren 2. ge tillräckligt med utrymme
------------	---	--

## 6. Krettschema

Litet ismaskin moderkort kopplingschema.



1. Elementär transformatorpaviljong	13. Kondensationssond
2. Noll linje	14. Dräneringsalternativ
3. Avisningsventil	15. Blåljuskontroll
4. Vattenpump	16. Detektering av avisning
5. Fläkt	17. Anslut strömförande ledning
6. Inloppsventil	18. Kompressorspänningskabel
7. Avtappningsventil	19. Anslut till Swift seriell port
8. Transformator Sekundär	20. Isfull sond
9. Omgivande ljus	21. Ladda ner port
10. blått ljus	22. Bildskärm
11. Flyt	23. Likströmsfläkt
12. Avdunstningssond	24. Anslut maskinen

### **Tillverkad i Kina**

**VEVOR**<sup>®</sup>

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Teknisk Support och e-garanticertifikat**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**