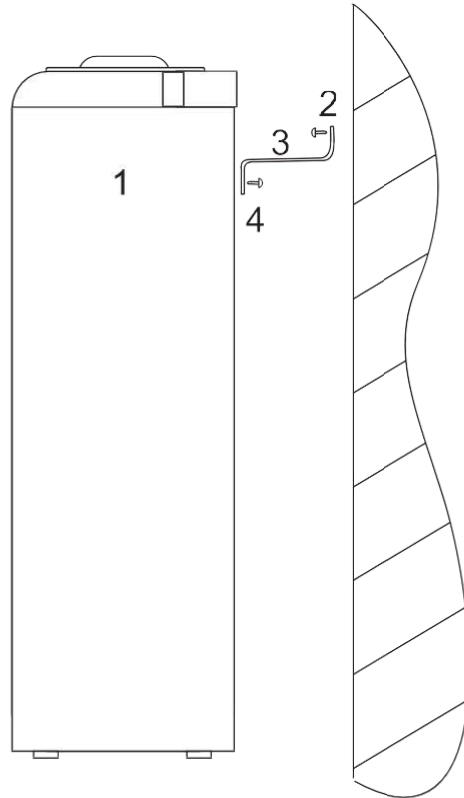


## WARNING:

To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.

### Recommended lay of water dispenser

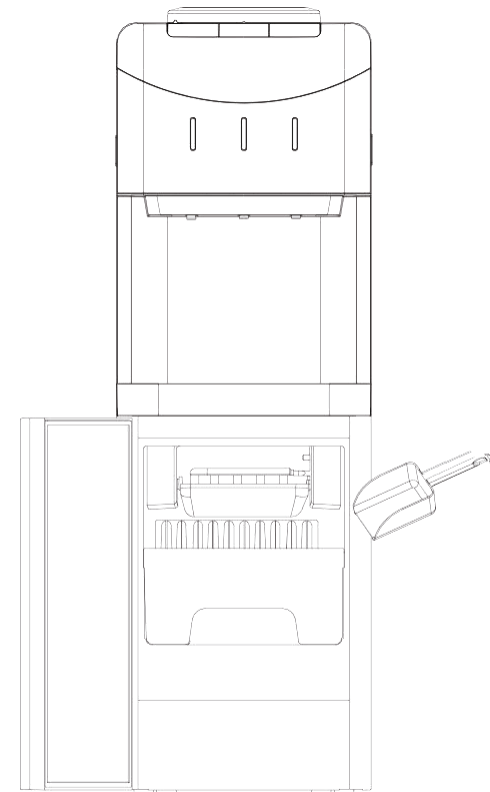
1. Water dispenser.
2. Wall-fix screw.
3. Fix supporter.
4. Water dispenser screw.



# CROWN<sub>LINE</sub>

## USER'S MANUAL

### WATER DISPENSER WITH ICE MAKER



**Model : WD-464**

- ♥ KEEP THIS MANUAL IN GOOD CONDITION.
- ♥ PLEASE READ THIS MANUAL CAREFULLY BEFORE USING THE MACHINE.
- ♥ THIS PRODUCT ILLUSTRATION FOR REFERENCE ONLY, DETAILS AS PER ACTUAL PRODUCT.
- ♥ USING THIS MACHINE FOR THE FIRST TIME, PLEASE KEEP WATER COMES OF HOT WATER TAP BEFORE SWITCH ON THE HEATING BUTTON, SO AS TO AVOID ANY DAMAGE TO THE MACHINE.

- IMPORTANT SAFETY TIPS ----- 1
- PRODUCT DESCRIPTION ----- 2
- FUNCTION INTRODUCTION ----- 2
- OPERATING INTRODUCTION ----- 3
- CAUTIONS ----- 3
- TECHNICAL PARAMETERS ----- 5
- CIRCUIT DIAGRAM ----- 5
- CLEANING ----- 6
- TROUBLE SHOOTING ----- 6

## IMPORTANT SAFETY TIPS

Notice: This product is suitable for 3 or 5 gallon bottles. Unhealthy water cannot be used. The normal working environment temperature of this product is 16~38°C and the relative humidity is less than or equal to 90%.

1. When using electrical appliances, basic safety precautions must be taken to reduce the risk of fire, electric shock and injury. Please read the instruction manual in full before using any electrical appliances.
2. The machine must be installed correctly according to the installation procedure before use.
3. Do not place the power cord on carpet or other heat sources. Do not place the power cord in an area where people or objects move or immerse the power cord in water. The extension cord is not recommended because of the risk of overheating or fire.
4. If the power cord is damaged, it should be replaced by the manufacturer, service agent or similarly qualified personnel in order to avoid a hazard.
5. The machine must be unplugged when not in use.
6. Before cleaning or repairing the machine, please unplug it or cut off the main power supply. Notice: If the machine needs to repair, it is strongly recommended that a professional operate.
7. Never pull the power cord to unplug it, you must hold the plug and unplug it in a straight line.
8. Explosives, such as combustion-supporting sprays, shall not be stored in the device; this device is used for household and similar purposes, such as: - kitchen areas in shops, offices or other workplaces; - farms and customers of hotels, motels and residential environments; - family hotel-type environments; - catering and similar non-retail applications.
9. Do not use the ice maker outdoors and do not expose it to rain. The ice maker should be placed in a room with no obstacles and good ventilation. Avoid direct sunlight on the machine and ensure that the front, back, left and right sides of the machine are at least 15 cm away from the wall to facilitate heat dissipation.
10. Please do not tip the machine over or make it tilt, because this may cause the machine to make abnormal noises and produce abnormal size ice, or even cause water leakage.
11. If the machine has just been moved in from outdoors in winter, please wait for a while until the machine temperature rises before turning it on.
12. Other than the type recommended by the manufacturer, electrical appliances should not be used in the food storage compartment of the appliance.
13. The machine must be grounded.
14. Connect only to a drinking water source that complies with local drinking water standards.
15. Except for the method recommended by the manufacturer, mechanical equipment or other means shall not be used to accelerate the defrosting process and shall not damage the refrigeration circuit.
16. The refrigeration system contains high-pressure refrigerant, which must not be damaged. Be especially careful when installing and transporting. Installation and maintenance must be performed by the manufacturer or professionals. The scrap must be disposed of by designated recycling departments.
17. The ice machine contains thermal insulation materials, which are flammable materials and must be kept away from fire sources. Repairs must be performed by the manufacturer or professionals. The scrap must be disposed of by the designated recycling department.
18. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction about use of the appliance by a person responsible for their safety.
19. Children should be supervised to ensure that they do not play with the machine.
20. When the ambient temperature is lower than the required temperature, ice jam may occur. To solve this problem, please turn off the machine (unplug the power cord from the socket), put the machine in the required environment for 2 hours, melt the ice, and the machine can resume stable operation.

## CLEANING

1. Before cleaning and maintenance, please turn off the switch, unplug the power plug, and stay away from charged objects.
2. The machine has been sterilized before leaving the factory. Please flush the internal water tank and water pipes with bottled water before use.
3. The inside of the machine should be disinfected with a separate disinfectant purchased from a pharmacy or market according to the disinfectant's instructions, and then cleaned with water.
4. The way to drain the water is to open the two taps first, and then open the drain plug on the back of the water dispenser.
5. Do not use cleaning detergents or chemicals that are harmful to health to clean the machine.
6. To clean this product, please wipe it with a soft cotton cloth and strictly rinse the body with water.
7. If there is dust or foreign matter on the outer shell, wipe it with a soft cloth soaked in water and wrung out to prevent water from entering the inside of the machine.
8. Have the bottle, water tank and heating element cleaned by professionals every year. This will keep the machine in good condition and extend its life. Do not disassemble the machine by yourself to avoid damage to the machine and cause danger.

## TROUBLE SHOOTING

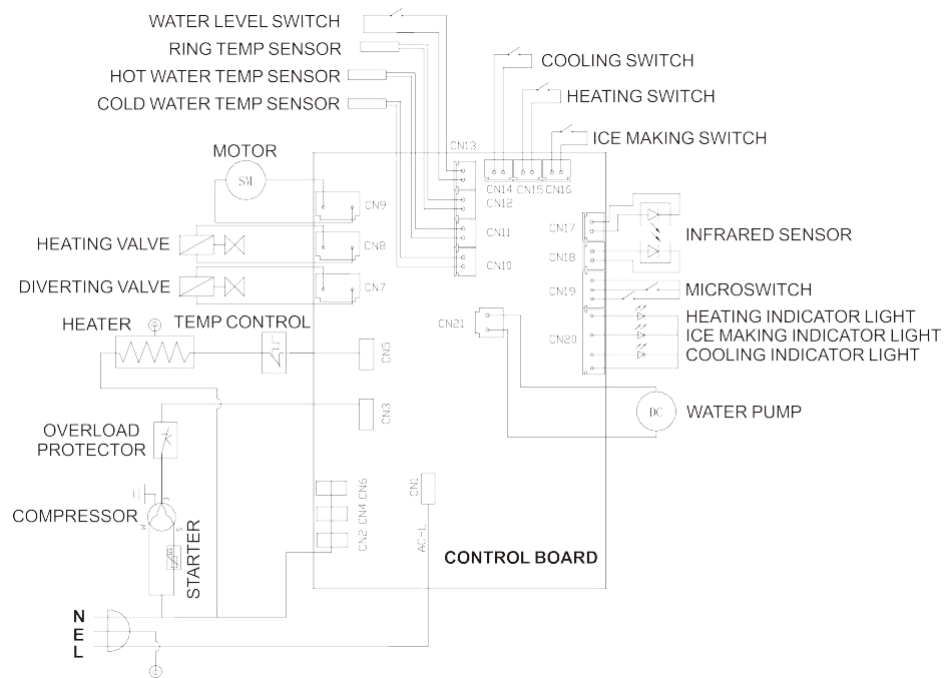
Problems	Possible reason	Solution
Ice maker not working	Not plugged.	Plug into socket.
	Damage.	Check and replace.
	Full ice blocks the probe.	Remove the ice.
	No power or low voltage.	Contact the power supply department.
	No water.	Replace the water bottle.
The compressor stops working	Low voltage.	Contact the power supply department.
	Too much dust	Clean the condenser.
	Refrigerant leakage.	Contact the service personnel.
Normal ice making process with no ice produced	The connecting wire is broken or detached.	Contact the service personnel.
	The ambient temperature or water temperature is too high.	lower the ambient temperature and add cold water to the ice tray.
	Refrigeration system blocked.	Contact the service personnel.
No cold or hot water	Refrigerant leakage.	Contact the service personnel.
	Excessive water consumption in a short period of time.	Wait for a while and check.
No water coming out of the tap	No power supply.	Plug into socket; turn on the switch.
	Empty bottle or no bottle.	Replace the water bottle.
Water leakage	Inlet of bottle is blocked.	Remove the waste paper and reinstall.
	Bottle supporter damaged.	Contact the service personnel.
	Bottle damaged.	Replace the water bottle.
Noisy	Internal pipe of the machine is leaking.	Contact the service personnel.
	The machine is not level.	Lay the machine again.

## TECHNICAL PARAMETERS

RATED VOLTAGE	CAPACITY			RATED POWER		REFRIGERANT
	HOT WATER	COLD WATER	ICE STORAGE CAPACITY	COOLING	HEATING	
220-240V ~ 50-60Hz	5L/h (≥90°C)	2L/h (≤10°C)	1.3kg	150W	550W	R134a/52

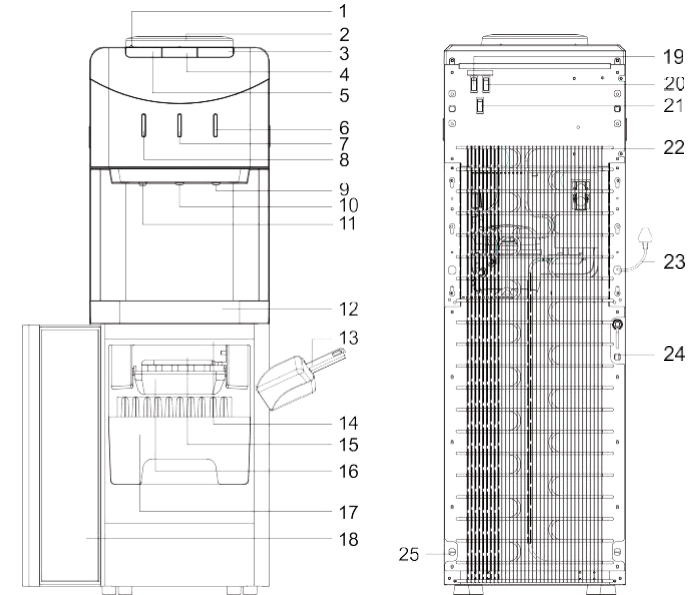
※Actual technical parameters refer to rating label.

## CIRCUIT DIAGRAM



5

## PARTS NAME



No.	PARTS NAME	No.	PARTS NAME
1	Child lock key	14	Evaporator
2	Bottle supporter	15	Ice making water tray
3	Button of cold water	16	Ice block board
4	Button of normal water	17	Ice basket
5	Button of hot water	18	Lower door
6	Cold water indicator light	19	Cooling switch (green)
7	Ice making indicator light	20	Heating switch (red)
8	Heating indicator light	21	Ice making switch (yellow)
9	Tap of cold water	22	Condenser
10	Tap of normal water	23	Power supply cord
11	Tap of hot water	24	Drain spout of hot water
12	Water collector	25	Drain spout of ice making water
13	Ice shovel		

## FUNCTION INTRODUCTION

1. This series of products can meet the needs of hot or cold drinks as well as ice cubes. It is suitable for home or public places.
2. The machine uses a unique thermal insulation technology to minimize heat exchange between cold and hot water.
3. After the power cord is powered on, all three indicators light up for 2 seconds and then go out. Only the yellow indicator light flashes intermittently means the machine is short of water.

2

4. When the red switch is turned on, the red indicator light flashes means heating is in process. When the red indicator light is always on means the heating is completed.
5. When the green switch is turned on, the green indicator light flashes, indicating that the cold water is cooling. The green indicator light is always on means the cooling is completed.
6. When the yellow switch is turned on, the yellow indicator light flashes, indicating that ice making is in progress. The yellow indicator light is always on means the ice basket is full.
7. When the green and yellow switches are turned together, the yellow and green indicator lights flash at the same time. water cooling priors to ice making. Ice making starts only after the water cooling process is finished.

## OPERATING INTRODUCTION

1. After removing the packaging, place the water dispenser on a horizontal and flat surface and fix it. The back of the machine should be at least 15cm away from the wall to facilitate air circulation.
2. Tear off the sanitary sticker on the cap of the bottled drinking water, then gently put the bottle onto the bottle supporter, open the two faucets, and turn off when the water flows out (suitable for using 3 or 5 gallons of bottled drinking water). Then turn on the power switch.
3. Hot water:
 

After confirming the water comes out of the hot water faucet, press the heating switch (red), and the red indicator light will flash, indicating that the water dispenser is heating. When the water temperature reaches the predetermined temperature, the red light will automatically stay on and stop heating. When the water temperature drops below the predetermined temperature, it is heated again and automatically controlled repeatedly.
4. Cold water:
 

Press the cooling switch (green), and the green indicator light will flash, indicating the start of cooling water. The green light will remain on, indicating the end of cooling water..
5. Ice making:
 

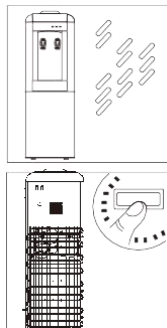
Press the ice making switch (yellow), and the yellow indicator light will flash, indicating that ice making has started. If the yellow light remains on, indicating that ice is full. If the yellow light and green light flash simultaneously (no ice making at this time), indicating cooling water is prior to ice making.

Attention:

  - a. When using the water dispenser for the first time, please fill the machine with water for heating (cooling) until the indicator light is on, then unplug the power plug, open the cold and hot water faucets to drain the water. Repeat this process 2-3 times, and wait for the hot water to cool down before opening the drain spout of hot water(ice making water) at the bottom of the machine. After draining the water inside the machine, it can be used normally.
  - b. Before using this product, you must first press the cold/hot water faucet and wait for water to flow out.

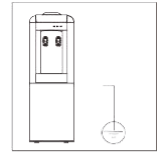
## CAUTIONS

1. Keep this machine in place of dryness and avoid direct sunshine. Rearward of the machine should be at least 20cm far from the wall. Never put the machine on paper or foam, which may store water then cause creepage. Never put any-thing flammable beside this machine.
2. Attention: do not switch on the power supply cord until there are water runs out from the tap, otherwise some parts would be damaged.



3

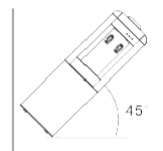
3. This machine must be connected with earthed socket and reliable creepage protection switch.



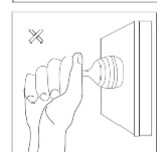
4. Never use organic liquid as gas to clean the machine. Strictly prohibit using water to wash it.



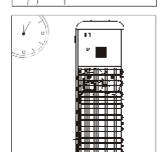
5. Never turn the machine upside down or lean it more than 45° when moving and always keep it from being checked.



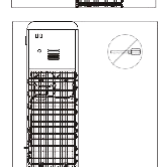
6. Never turn on (off) the machine by plugging (unplugging) the machine. Never increase the length of the power supply cord to avoid fire.



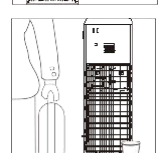
7. This machine should not be turned on until 3 minutes later after turning off the power switch.



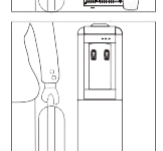
8. Thermostat has been adjusted properly. Do not adjust by yourself to avoid influence to the performance of this machine.



9. In case not to use the machine for a long time please pull the plug out from socket and drain the water in tank.



10. In case hot (or cold) water is not needed for a long time, turn off the switch accordingly save energy.

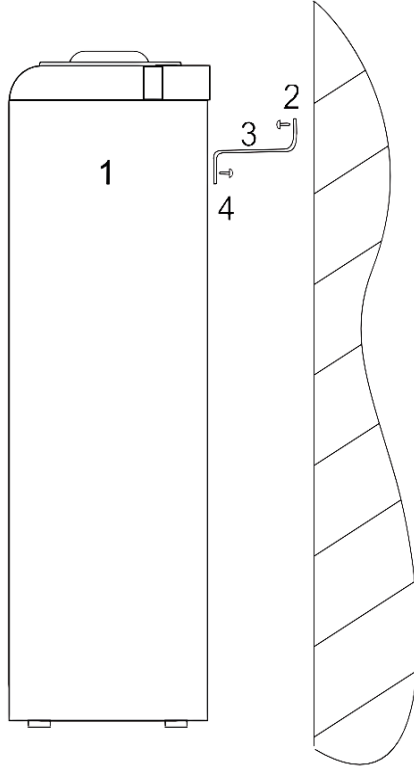


11. When first using refrigerator cupboard. Do not put anything into the cupboard for an hour. Hot food should be cooled to room temperature before it is put in the cupboard. Proper space should be left for cool air to circulate.



4

وضع موزع المياه الموصى به

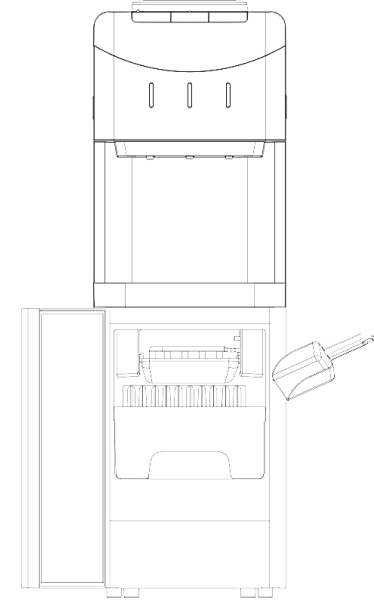


١. موزع مياه
٢. برغي تثبيت جداري
٣. دعامة تثبيت
٤. برغي موزع مياه

# كينراون

دليل المستخدم

موزع مياه مع صانعة ثلج



موديل: WD-464

- يجب الاحتفاظ بهذا الدليل في حالة جيدة.
- يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل استخدام الجهاز.
- الرسم التوضيحي المبين أعلاه للجهاز هو لغايات الرجوع إليه فقط. أما التفاصيل فهي مطابقة للمنتج الفعلي.
- عند استخدام هذا الجهاز لأول مرة ينبغي إبقاء صنبور الماء الساخن مفتوحا قبل تشغيل زر التسخين لتجنب تلف الجهاز.

تحذير

لتجنب المخاطر الناجمة عن عدم استقرار الجهاز، يجب تركيبه وفق التعليمات.

## التنظيف

١. قبل التنظيف والصيانة، يجب إطفاء الجهاز وفصله عن التيار الكهربائي والابتعاد عن الأجسام المشحونة.
٢. تم تعقيم الجهاز قبل مغادرته المصنع. ولذلك يجب شطف خزان المياه الداخلي وأبواب المياه بالماء المعبأ قبل الاستخدام.
٣. يجب تطهير الجزء الداخلي من الجهاز بمطهر منفصل يباع في الصيدليات أو المتاجر وفق التعليمات الخاصة بالمطهر ومن ثم تنظيفه بالماء.
٤. لتصريف الماء، يجب فتح صنبوري المياه أولاً ثم فتح سدادة التصريف الموجودة في الجزء الخلفي من الجهاز.
٥. عدم استخدام منظفات أو مواد كيميائية ضارة بالصحة لتنظيف الجهاز.
٦. لتنظيف هذا الجهاز، يجب مسحه بقطعة قماش قطنية ناعمة وشطفه جيداً بالماء.
٧. في حالة وجود غبار أو أي أجسام غريبة على الغلاف الخارجي، يجب مسحها بقطعة قماش ناعمة مبللة بالماء ومعصورة جيداً لمنع دخول الماء إلى داخل الجهاز.
٨. يجب تنظيف خزان مياه الزجاجاة وعنصر التسخين من خلال فنيين متخصصين سنوياً الأمر الذي يحافظ على الجهاز في حالة جيدة ويطيل عمره الانتاجي. يجب على المستخدم عدم تفكيك الجهاز لتجنب تلفه أو التسبب في أي خطر.

## استكشاف الأعطال وإصلاحها

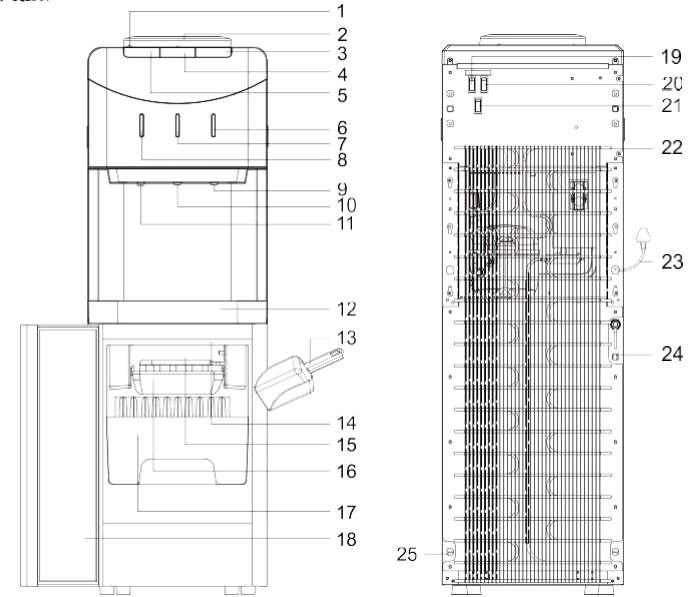
المشكلات	السبب المحتمل	الحل
صانعة الثلج لا تعمل	غير موصل بالتيار الكهربائي	توصيلها بالمقبس
	وجود تلف	فحصها واستبدالها
	إنسداد المجس بفعل الثلج	إزالة الثلج
	لا يوجد تيار كهربائي أو جهد كهربائي منخفض	الإتصال بدائرة الكهرباء
	لا يوجد ماء	إستبدال زجاجة الماء
توقف الكمبروسور عن العمل	جهد منخفض	الإتصال بدائرة الكهرباء
	غبار كثيف	تنظيف المكثف
	تسرب مادة التبريد	الإتصال بخدمة الأفراد
	سلك التوصيل مكسور أو منفصل	الإتصال بخدمة الأفراد
عملية صنع ثلج عادية دون إنتاج ثلج	درجة الحرارة المحيطة أو درجة حرارة الماء مرتفعة للغاية	تخفيض درجة الحرارة المحيطة وإضافة ماء بارد لصبينية الثلج
	إنسداد نظام مادة التبريد	الإتصال بخدمة الأفراد
	تسرب مادة التبريد	الإتصال بخدمة الأفراد
	استهلاك مفرط للمياه	الانتظار قليلاً والفحص
لا يوجد ماء بارد أو ساخن	انقطاع التيار الكهربائي	التوصيل بالمقبس
لا يوجد ماء يخرج من الصنبور	زجاجة ماء فارغة أو لا توجد زجاجة ماء	إستبدال زجاجة الماء
	إنسداد مدخل زجاجة الماء	إزالة الورق المهمل وإعادة التركيب
تسرب الماء	تلف حامل زجاجة الماء	الإتصال بخدمة الأفراد
	تلف زجاجة الماء	إستبدال زجاجة الماء
	يوجد تسرب في الأنبوب الداخلي للجهاز	الإتصال بخدمة الأفراد
صوت مزعج	الجهاز غير مستو	إعادة وضع الجهاز مرة أخرى

1	نصائح هامة عن السلامة
2	اسماء أجزاء الجهاز
2	مقدمة عن وظيفة الجهاز
3	مقدمة عن تشغيل الجهاز
3	التحذيرات
5	المعايير الفنية
5	مخطط الدائرة
6	التنظيف
6	استكشاف الأعطال وإصلاحها

## نصائح مهمة عن السلامة

- يعتبر هذا الجهاز مناسباً لثلاثة أو خمسة ٥ جالونات. يجب عدم استخدام الماء غير الصحي. تتراوح درجة حرارة بيئة العمل الاعتيادية لهذا الجهاز بين ١٦ و ٣٨ درجة مئوية والرطوبة النسبية أقل من أو تساوي ٩٠٪.
1. عند استخدام الأجهزة الكهربائية، يجب اتخاذ احتياطات السلامة الأساسية لتقليل خطر التعرض للصدمة الكهربائية والإصابة.
  2. يجب تركيب الجهاز بشكل صحيح حسب الاجراءات الإرشادية قبل الاستخدام.
  3. عدم وضع سلك التيار الكهربائي على السجاد أو أي مصادر حرارة أخرى ولا في مكان يعج بحركة الناس أو أشياء أخرى ولا غمره في الماء. ولا ينصح باستخدام سلك التوصيلة الكهربائية نظراً لخطر ارتفاع درجة الحرارة أو الحريق.
  4. في حالة تلف سلك التيار الكهربائي، يجب استبداله من خلال الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة المعتمد أو أي فني مؤهل مماثل من أجل تجنب أي خطر.
  5. يجب فصل الجهاز عن التيار الكهربائي في الحالة التي يكون فيها غير مستخدم.
  6. قبل تنظيف الجهاز أو إصلاحه، يجب فصله عن التيار الكهربائي أو فصل مصدر التيار الكهربائي الرئيسي. يرجى ملاحظة أن الجهاز إذا كان بحاجة إلى إصلاح، فإنه يوصى بشدة في هذه الحالة بضرورة الإستعانة بفني متخصص.
  7. عدم سحب سلك التيار الكهربائي على الاطلاق بغرض فصله بل يتعين إمساك القابس وفصله في خط مستقيم.
  8. عدم تخزين مواد متفجرة مثل البخاخات الداعمة للاحتراق داخل الجهاز ذلك لأن هذا الجهاز يستخدم للأغراض المنزلية وما شاكل ذلك مثل مطابخ المتاجر والمكاتب وأماكن العمل الأخرى والمزارع ونزلاء الفنادق والموتيلات والبيئات السكنية والبيئات المشابهة للفنادق العائلية ومطاعم المأكولات والإستخدامات المماثلة غير المخصصة للبيع بالتجزئة.
  9. عدم استخدام صانعة الثلج في الهواء الطلق ولا تعريضها للمطر بل يجب وضعها في غرفة خالية من العوائق وجيدة التهوية مع تجنب تعريض الجهاز لأشعة الشمس المباشرة والتأكد من أن الجوانب الأمامية والخلفية واليمنى واليسرى للجهاز تبعد ١٥ سم على الأقل عن الحائط لتسهيل تبديد الحرارة.
  10. عدم قلب الجهاز أو جعله يتسرب فربما تصدر أصوات غير طبيعية من الجهاز وإنتاج ثلج بحجم غير طبيعي أو حتى التسبب في تسرب الماء.
  11. إذا جرى نقل الجهاز من الخارج إلى الداخل أثناء فصل الشتاء، يجب الانتظار قليلاً حتى ترتفع درجة حرارته قبل تشغيله.
  12. بخلاف النوع الذي توصي به الشركة المصنعة، يجب عدم استخدام الأجهزة الكهربائية في حجرة تخزين الطعام بالجهاز.
  13. يجب تأريض الجهاز.
  14. توصيل الجهاز فقط بمصدر مياه شرب مطابق لمعايير المياه المحلية.
  15. باستثناء الطريقة الموصى بها من الشركة المصنعة، يجب عدم استخدام أي معدات ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج وعدم إتلاف دائرة التبريد.
  16. يحتوي نظام التبريد على سائل تبريد عالي الضغط مما يتعين عدم إتلافه. ويتعين توخي الحذر الشديد أثناء عملية التركيب والنقل وضرورة قيام الشركة المصنعة أو فنيين مختصين بتركيب وصيانة الجهاز و التخلص من الجهاز المكهن من خلال الجهة المختصة بإعادة تدوير النفايات.
  17. تحتوي صانعة الثلج على مواد عازلة للحرارة وهي مواد قابلة للاشتعال وبالتالي يجب إبعادها عن مصادر الحريق وضرورة قيام الشركة المصنعة أو فنيين مختصين بإجراء الإصلاحات الضرورية والتخلص من الجهاز المكهن من خلال الجهة المختصة بإعادة تدوير النفايات.
  18. هذا الجهاز غير مخصص لاستخدام أشخاص ذوي قدرات بدنية أو حسية أو عقلية محدودة أو عديمي الخبرة والمعرفة ما لم يشرف عليهم شخص مسؤول عن سلامتهم بشكل كاف أو تزويدهم بإرشادات كافية بشأن استخدام الجهاز.
  19. يجب مراقبة الأطفال بالقدر الذي يضمن عدم قيامهم بالعبث بالجهاز.
  20. عندما تكون درجة الحرارة المحيطة أقل من درجة الحرارة المطلوبة، فإنه قد يتراكم الثلج. ولحل هذه المشكلة، يجب إيقاف تشغيل الجهاز (فصل سلك التيار الكهربائي من المقبس) ووضعه في البيئة المناسبة لمدة ساعتين ومن ثم إذابة الثلج وبالتالي يمكن للجهاز استئناف العمل بصورة مستقرة.

## اسماء أجزاء الجهاز



الرقم	اسم الجزء	الرقم	اسم الجزء
1	مفتاح قفل الأطفال	14	المبخر
2	حامل الزجاجاة	15	حامل الزجاجاة
3	زر الماء البارد	16	صينية ماء صنع الثلج
4	زر الماء العادي	17	لوح كتلة الثلج
5	زر الماء الساخن	18	سلة الثلج
6	مؤشر ضوء الماء البارد	19	الباب السفلي
7	مؤشر ضوء صنع الثلج	20	مفتاح التبريد (أخضر)
8	مؤشر ضوء التسخين	21	مفتاح التسخين (أحمر)
9	صنبور الماء البارد	22	مفتاح صنع الثلج (أصفر)
10	صنبور الماء العادي	23	سلك التيار الكهربائي
11	صنبور الماء الساخن	24	صنبور تصريف الماء الساخن
12	جامع الماء	25	تصريف ماء صنع الثلج
13	مجرفة الثلج		

## مقدمة عن وظيفة الجهاز

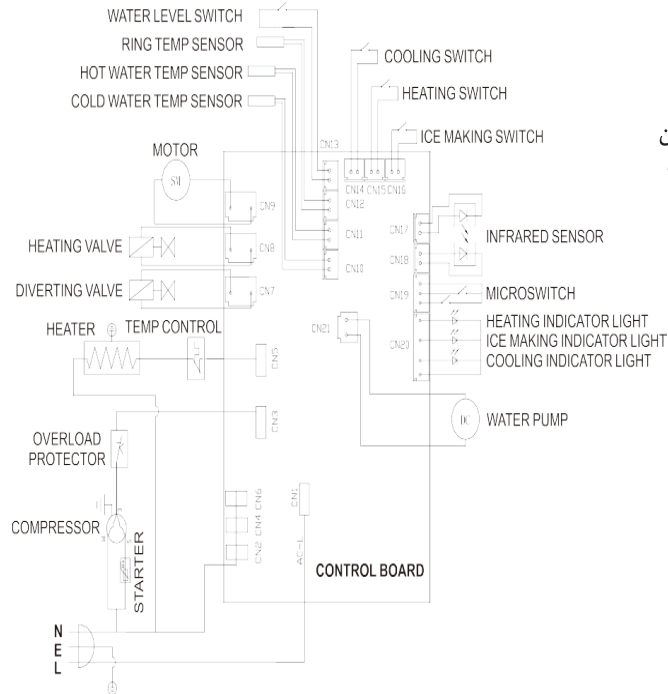
1. تلي سلسلة هذه المنتجات احتياجات المشروبات الساخنة والباردة مثل مكعبات الثلج. وتعتبر مناسبة للاستخدام المنزلي والأماكن العامة.
2. يستخدم الجهاز تقنية عزل حراري فريدة من نوعها لتقليل تبادل الحرارة بين الماء البارد والساخن.
3. بعد تشغيل سلك التيار الكهربائي، تضيء المؤشرات الثلاثة لثوان ثم تنطفئ. ويومض المؤشر الأصفر فقط بشكل متقطع مما يعني أن الجهاز يعاني من نقص في الماء.

## المعايير الفنية

مادة التبريد	التيار الكهربائي المقدر		السعة			الجهد المقدر 240-220V فولت - 50 - 60 هيرتز
	التسخين	التبريد	سعة تخزين الثلج	ماء بارد	ماء ساخن	
R 134a/53	550 واط	150 واط	1 كيلوجرام	2 لتر/ساعة (≥ 10 درجة مئوية)	5 لتر/ساعة (≤ 9.0 درجة مئوية)	

تشير المعايير الفنية الفعلية إلى ملصق التصنيف

## مخطط الدائرة



## تحذيرات

1. يجب الاحتفاظ بهذا الجهاز في مكان جاف وتجنب أشعة الشمس المباشرة. كما يجب أن يكون الجهاز بعيدا عن الحائط بمسافة 20 سم على الأقل وعدم وضعه أبدأ على ورق أو إسفنج لأنه ربما يخزن الماء ويتسبب في تسريته. وعدم وضع أي شيء قابل للاشتعال بجانبه.
2. تنبيه: يجب عدم تشغيل سلك التيار الكهربائي إلا بعد تدفق الماء من الصنبور وإلا فقد تتعرض بعض الأجزاء للتلف.
3. يجب توصيل الجهاز بمقبس مؤرض ومفتاح حماية موثوق به ضد التسرب.
4. عدم استخدام الغاز السائل العضوي على الإطلاق لتنظيف الجهاز. ويمنع منعاً باتاً غسله بالماء.
5. عدم قلب الجهاز رأساً على عقب أو إمالاته بزوايا تزيد عن 45 درجة عند تحريكه وضرورة الحرص دوماً على عدم فحسه.
6. عدم تشغيل (أو إطفاء) الجهاز على الاطباق من خلال فصله عن التيار الكهربائي. وينبغي كذلك عدم زيادة طول سلك التيار الكهربائي تجنباً لأي حريق.
7. يجب عدم تشغيل الجهاز إلا بعد مرور 3 دقائق من إيقاف تشغيله.
8. تم ضبط منظم الحرارة بشكل صحيح وبالتالي يجب عدم تعديله لتجنب أي تأثير على أداء الجهاز.
9. في الحالة التي لا يستخدم فيها الجهاز لفترة طويلة، يتعين فصل القابس عن المقبس وتصريف الماء من الخزان.
10. في حال عدم الحاجة إلى ماء ساخن (أو بارد) لفترة طويلة، وجب إيقاف تشغيل الجهاز لتوفير الطاقة.
11. عند استخدام خزانة التبريد لأول مرة، يجب عدم وضع أي شيء فيها لمدة ساعة وضرورة تبريد الطعام الساخن إلى درجة حرارة مناسبة قبل وضعه فيها. كما يجب ترك مساحة كافية لتوزيع الهواء البارد.

5. عند تشغيل المؤشر الأخضر، يومض المؤشر الضوئي الأخضر مما يدل على أن عملية تبريد الماء البارد جارية. أما استمرار إضاءة المؤشر الضوئي الأخضر فهذا يعني اكتمال عملية التبريد.
6. عند تشغيل المفتاح الأصفر، يومض المؤشر الضوئي الأصفر مما يدل على أن عملية صنع الثلج جارية. أما استمرار إضاءة المؤشر الضوئي الأصفر فهذا يعني امتلاء سلة الثلج.
7. عند تشغيل المفتاحين الأخضر والأصفر معاً، يومض المؤشران الضوئيان الأصفر والأخضر في نفس الوقت مما يدل على أن عملية التبريد بالماء جارية قبل صنع الثلج. ولا يبدأ صنع الثلج إلا بعد انتهاء عملية التبريد بالماء.

### مقدمة عن تشغيل الجهاز

1. بعد إزالة مواد التغليف، يجب وضع الجهاز على سطح أفقي ومستوي وتثبته على أن يكون الجزء الخلفي من الجهاز على مسافة 15 سم على الأقل من الحائط لتسهيل دوران الهواء.
2. يجب إزالة المصق الصحي من غطاء زجاجة مياه الشرب المعبأة ثم القيام بوضع الزجاجة برفق على حامل الزجاجة وفتح الصنبورين وإغلاقهما عند تدفق الماء (مناسب لاستخدام 3 أو 5 جالونات من مياه الشرب المعبأة) ومن ثم تشغيل مفتاح التيار الكهربائي.
3. الماء الساخن  
بعد التأكد من خروج الماء من صنبور الماء الساخن، يجب الضغط على مفتاح التسخين. وعندما تصل درجة حرارة الماء إلى درجة الحرارة المحددة مسبقاً، يضيء الضوء الأحمر تلقائياً ويتوقف التسخين. وعندما تنخفض درجة حرارة الماء عن درجة الحرارة المحددة مسبقاً، يتم تسخين الماء مرة أخرى والتحكم فيها تلقائياً بشكل متكرر.

### 4. الماء البارد

عند الضغط على مفتاح التبريد (الأخضر)، يضيء المؤشر الأخضر مبيناً بدء عملية تبريد الماء. وإذا استمر المؤشر الأخضر مضيئاً فهذا يعني انتهاء عملية تبريد الماء.

### 5. صنع الثلج

عند الضغط على مفتاح صنع الثلج (الأصفر)، يضيء المؤشر الأصفر مشيراً إلى بدء عملية صنع الثلج. وإذا استمر الضوء الأصفر مضيئاً، فهذا يعني اكتمال عملية صنع الثلج. وإذا ومض الضوء الأصفر والأخضر في نفس الوقت (لا يوجد صنع ثلج في هذا الوقت)، فهذا يشير إلى أن ماء التبريد قبل صنع الثلج. تنبيه:

- a. عند استخدام موزع المياه لأول مرة، ينبغي تعبئة الجهاز بالماء للتسخين (التبريد) حتى يضيء مؤشر الضوء ثم فصل التيار الكهربائي والكهرباء وفتح صنبوري الماء البارد والساخن لتصريف الماء. يجب تكرير هذه العملية مرتين إلى ثلاث مرات والإنتظار حتى يبرد الماء الساخن قبل فتح تصريف الماء الساخن (ماء صنع الثلج) في أسفل الجهاز. وبعد تصريف الماء داخل الجهاز، فإنه يمكن استخدامه بشكل طبيعي.
- b. قبل استخدام هذا الجهاز، يجب الضغط أولاً على صنبور الماء البارد/الساخن والأنتظار حتى يتدفق الماء.

