

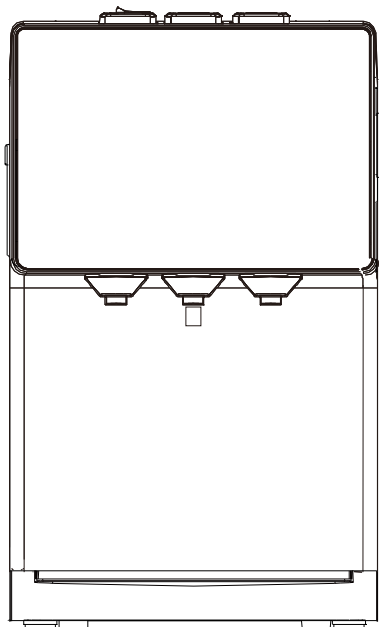


New Generation of Appliance

USER MANUAL

Model:NL-3047BS

WATER PURIFIER



Please read the manual carefully before operating your water dispenser. Retain it for future reference.

1. Precaution

1-1. Safety Issues



Please note the following brief icons and rules for safe use of this product



Troubleshooting

When the machine fails, please disconnect the power and water source immediately



Maintenance

Never remove the parts on the machine to avoid leakage or damage



Avoid contact with children

Never have the machine operated by a child



Temperature

Please use the product in a dry place with the temperature of 4–43°C



Electricity prevention

To avoid leakage of electricity.



Accessories and filters

To maintain the normal operation of the machine, be sure to use accessories and filters supplied by original company



Emergency call

For any help, please call the local sale service center or the national service hotline



Correct repair service

This machine can only be repaired by qualified personnel designated by this company



Avoid direct sunshine

Do not install the machine in a place exposed to direct sunshine



Anti-freeze

Never store or expose the product in an environment less than 0°C

- 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 concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as staff kitchen areas in shops, offices and other working environments; farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments; bed and breakfast type environments; catering and similar non-retail applications.
- If the manufacturer wants to limit the use of the appliance to less than the above, this has to be clearly stated in the instructions.
- **WARNING:** To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as: staff kitchen areas in shops, offices and other working environments; farm houses; by clients in hotels, motels and other residential type environments; bed and breakfast type environments.
- The appliance must not be immersed.
- This product is limited to household or similar application: the appliance is not to be used 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, children being supervised not to play with the appliance.
- Do not clean the power cord and the main body in or with water to avoid product failure and danger due to water into the electric appliance.

1. Precaution

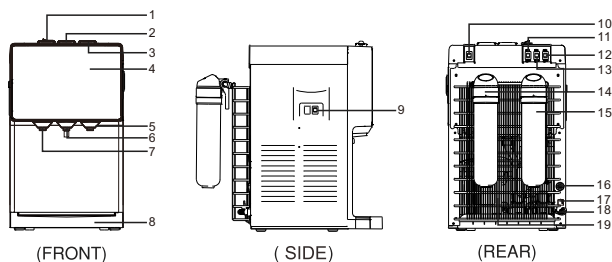
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Instructions concerning new and old hose-sets for appliances connected to the water mains by detachable hose-sets.

1-2. Packing List

Packing box	Direct drinking water purifier (1set) 1/4 " PE pipe (3m)
Materials bag	User's Manual (1copy)
Materials bag	6/8"-2/8" connector(1pc)
Filter	PP fibre filter(1pc), Front active filter(1pc)

2. Your Direct Drinking Water Purifier

2-1. Part Name of Water Purifier



No.	PART NAME	No.	PART NAME
1	Push Button of Hot Water	11	Nightlight Switch
2	Push Button of Normal Water	12	Heating Switch
3	Push Button of Cold Water	13	Cooling Switch
4	Operation Panel	14	PP Fibre Filter
5	Tap of Cold Water	15	Front Active Carbon Filter
6	Tap of Normal Water	16	water inlet
7	Tap of Hot Water	17	Power Supply Cord
8	Drip Tray	18	Drain Outlet
9	Filter Reset Switch	19	Condenser
10	Self-Cleaning Switch		

Note: Please use the product in a place with temperature of 4-43℃ and relative humidity less than 90%.

*** To enhance product performance, product parts may be changed without notice. The object shall prevail.**

2-2. Model and Major Parameters

Model	HDJL1674TBKPC2FLM
Rated Power	520W
Heating Power	420W
Refrigerating Power	100W
Hot water capacity	4L/h($\geq 85^{\circ}\text{C}$)
Cold water capacity	2L/h($\leq 10^{\circ}\text{C}$)
Refrigerant	R134a/25g
Climate class	T
Applicable environment	4-43 $^{\circ}\text{C}$ humidity $\leq 90\%$
Applicable water pressure	0.1-0.4MPa
Stage 1	PP fibre filter
Stage 2	Front active carbon filter
Applicable water	Tap water
Product size	310x370x485mm
Packing size	360x395x690mm

2-3. Product Features

1. Fresh pure water: two stage high-precision filtration to ensure effluent water quality.
2. Compressor for cooling: adopt stable, high-efficiency and low noise compressor
3. Childproof faucet: adopt childproof faucet for hot water to guarantee children's safety.
4. Quadruple anti-dry burning protection: filtered water was provided to hot tank in priority, water level control system identifies the water level automatically, double protection of thermostat, quadruple anti-dry burning protection system.
5. Quick connect fitting technology: adopt Korean quick connect fitting technology which has outstanding sealing and no water leakage.

2. Your Direct Drinking Water Purifier

2-4. Product Functions

- **High-precision filtration, pure water quality**

Through high-precision four stage filtration system, it filters granules, iron rust, colloids, bacteria, residential chlorine and impurities in water.

- **Satisfy demand of drinking water and kitchen water**

It can make water in 24 hours continuously according to needs. Ample water satisfies demand of drinking water and kitchen water.

- **Keep fresh pure water**

It is connected to tap water directly, can make water continuously and keep dissolved oxygen in water, ensuring fresh pure water for drinking and kitchen use.

- **Humanized safety protection**

A series of humanized designs guarantee safety of water consumption completely, like lighting device and quadruple anti-dry burning protection.

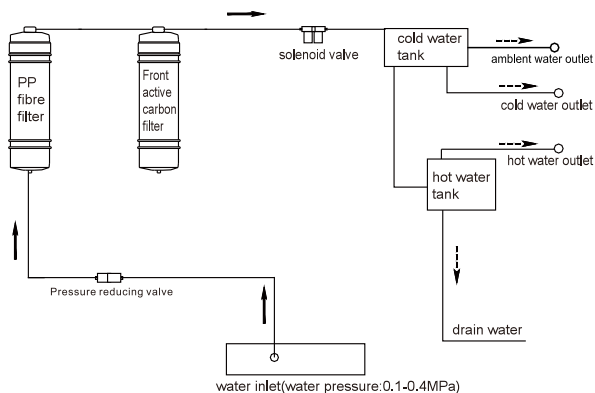
- **Install the hydraulic pressure**

Applicable water pressure: 0.1-0.4MPa

Guidelines for ensuring protection of the water cooler by means of a ground-fault circuit interrupter.

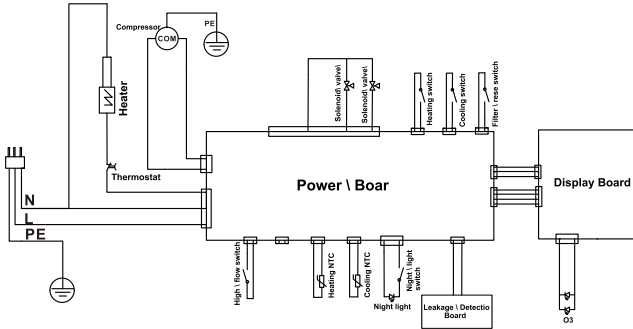
2-5. Working Principle

1.Flowchart of water generation



2. Your Direct Drinking Water Purifier

2.Circuit diagram



Filter Function Introduction

Stage	Filter	Function
Stage 1	PP fibre filter	Carry out coarse filtration of original water, and filter out mud, sand, impurity, iron rust and suspension, etc.
Stage 2	Front active carbon filter	Absorb unusual colors and odors, Remove residual chlorine and organic substances in water.

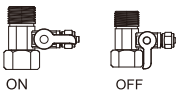
3. Use Guide and Maintenance



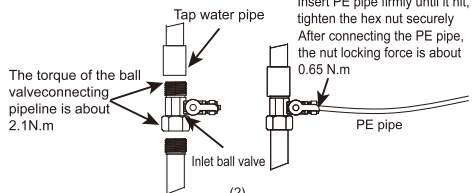
Please cut off water source before replacing filters. Never plug filters in water running state.

3-1. Guidance on Unpacking and Installation

1. Open the top of the packing case, take out the top foam and its accessories (include 4 filters and connector).
2. Put the accessories aside.
3. Unpack the product, install the water collector.
4. Take out the quick joint, and install it on the water pipe.



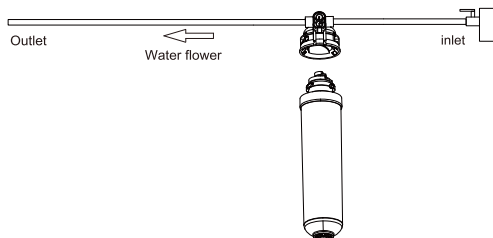
(1)



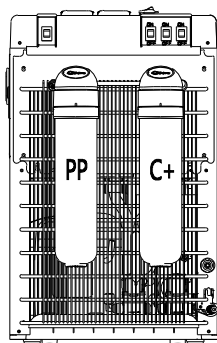
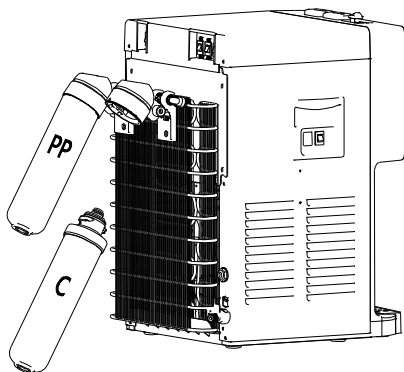
(2)

3. Use Guide and Maintenance

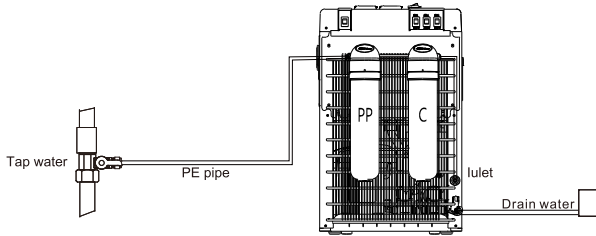
5. Use the after sale accessory—filter flushing tip, the arrow direction is the water flow direction, insert the PE pipe in the quick joint.



6. Insert the C1 active carbon filter into the filter flushing tip, tighten it by turning anticlockwise, and open the water tap to flush the filter till it doesn't discharge black water, for about 10min. Take the same step to flush the C2 active carbon filter-F1.
7. Install the clean filter in the product, hold the filter with the left hand and enclosure of filter with the right hand, and insert it upwards in the filter, tighten it by turning anticlockwise, the installation order is: PP fibre filter→Front active carbon filter.



3. Use Guide and Maintenance



9. Insert the water inlet PE pipe in the quick joint, and tighten the pin.
10. After installing, supply power, and use it normally.
11. The water cooler plug cord into a ground fault interrupter receptacle.
12. When installing filter and replace filter please turn off the water and power supply before installation and replacement

3-2. 1.1 The display panel is shown as below:

1.1 The display panel is shown as below:

From the left to right: Power, Heating, Cooling, Supplying Water

1.2 Requirements on Functions

1.2.1 Supply Power

After LED lights on from left to right (1s for every LED), power LED indicator lights on.

1.2.2 Heating Icon

The heating icon lights on when heating, and it lights off after heating or don't heating.

1.2.3 Cooling Icon

The cooling icon lights on when cooling, and it lights off after cooling or don't cooling.

1.2.4 Water Shortage Icon

When there isn't water, the water shortage icon flashes; when there's water, the icon lights off.

3-3. Filter Replacement Cycle

PP fibre filter	Front active carbon filter
(approximately 3-6 months)	(approximately 6-12months)

Special hints:

The data above are for references only. It is based on 10 L per daily drinking water. The specific cycle for replacement of filters varies with local water quality and water amount consumed.

3. Use Guide and Maintenance

3-4. Maintenance

1. Keep this machine in a dry and cool place and avoid direct sunshine. Rearward of the machine shall be at least 20 cm away from the wall. Never put the machine on paper or foam, which may store water and then cause creepage. Never put anything flammable beside this machine. Do not use the machine outdoors or in a place that can be splashed by water.
2. For the water purifier, the installation and replacement of filters must be carried out by qualified personnel.
3. In case the machine is not in use for a long time, turn off the heating switch or the refrigerating switch to save power.
4. In case the machine is not needed for a long time, please take off the plug, turn off the copper chromeplated ball valve and drain off the remaining water through the outlet. For another use, discharge water for 10 min. In the event that the machine is blocked by ice due to the environment below ice point, keep the refrigerating switch closed for 4 hours and then turn it on to continue the operation.
5. In case the water supply is cut off, please close the feed water ball valve and cut off the power. After water re-supply, please open the other faucets to discharge sediment and then turn on the feed water ball valve.
6. The machine must use an earthed three-pin socket and a reliable creepage protection switch.
7. Never use organic solvents such as gasoline to clean the machine; strictly prohibit washing the machine with water or splashing water to the machine.
8. Never turn on (off) the machine by inserting the plug into (pulling the plug out from) the socket. Never increase the length of the supply cord to avoid fire.
9. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or qualified person so as to avoid a hazard.
10. The water source for the water purifier is civil tap water.
11. Never dismantle spare parts of the machine to avoid water leakage or damage.
12. Never turn the machine upside down or lean it more than 45° when moving it so as to avoid any damage to it or any accident.
13. Limited warranty: electrical components and water system are warranted for 12 months from date of purchasing.

3-5. Troubleshooting

In case of failure, please carry out inspection according to the requirements below. If unresolved, please contact the local service agency.

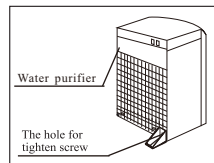
Failure	Cause	Solution
Small water flow	Low water pressure	Check the water inlet
	Filter not replaced in time, beyond the use time	Please contact the local service agency to replace the filter
Unsuitable Water temperature	Over consumption of water in a short time	Just wait a moment, and water is available again
	Power supply not put through	Switch on power supply
	Corresponding functions not started	Press a corresponding function key to start the function
Water leakage	Pipe not connected properly	Inspect the connector to connect the pipe properly
	Water pipe and PE pipe bursting	Replace the water pipe and PE pipe
4 lights are flashing,	there should be leakage.	check the PCB on the base plate. Repair the machine and dry the PCB, and then power on again.
Electric leakage	Machine in poor contact with ground	Use a three-pin socket with earth wire, making the machine grounded properly
Noisy operation	Not installed steadily	Place the machine on a steady & solid surface
Machine fails to run	Power supply not put through	Switch on power supply

It is a normal state that the following circumstances occur when the water purifier is used.

1. During the heating, the heating tube may generate slight noises. This is a normal state.
2. When the heating tank is being heated without water, the anti dry-burning device will disconnect automatically and can not reset by its own. The reset must be completed by a professional technician. The design is in accordance with the national safety requirements.
3. When an ambient temperature is higher, the cooling capacity may be slower, which is a normal state.

MACHINE INSTALLATION

- 1-2. Loosen the screw of the right bottom angle just as the picture shown.
3. Make a hole on the floor's or the desk's surface where the water dispenser will be installed.
4. Fix the bracket on the floor by screw tightly.
5. Tighten the screw.

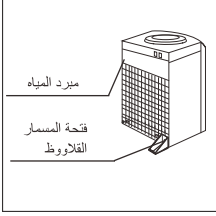


WARNING! To avoid a hazard due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.

The packaging material used is recyclable; we recommend that you separate plastic, paper and cardboard and give them to recycling companies. To help preserve the environment, the refrigerant used in this product is R134a (Hydrofluorocarbon -HFC), which does not affect the ozone layer and has little impact on the greenhouse effect. According to WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment) guidelines, waste from electrical and electronic devices should be collected separately. If you need to dispose of this appliance in the future, do NOT throw it away with the rest of your domestic garbage. Instead, please take the appliance to the nearest WEEE collection point, where available.



4. دليل الاستعمال والصيانة



استخدم البرغي لتثبيت الدعامة في الثقب الموجود بمنتصف الكولر.

2-1- تخفيف المسمار من زاوية الحق أسفل تماما كما هو موضح في الصورة

3- قم بعمل ثقب في سطح الأرضية أو المكتب حيث يتم تركيب مبرد المياه.

4- تثبت الحامل على الأرض بواسطة ربط مسمار القلاووظ بإحكام.

5- زيادة الضغط على المسمار القلاووظ.



التحذير! من أجل تجنب خطر ناشئ من عدم ثبات الجهاز، من اللازم تثبيته حسب التعليمات.

تكون مادة التعبئة المستعملة قابلة للدوران؛ نفترح لكم فصل البلاستيك والورق والورق المقوي وتقديمها إلى شركات الدوران. من أجل حماية البيئة، تكون مادة التبريد في هذا المنتج R134a (هيدروفلوروكربون - HFC)، الذي لا يؤثر على الغلاف الجوي وله تأثير خفيف على أثر الدفينة. حسب قواعد WEEE (معدات كهربائية وإلكترونية مهمة)، على أن تجمع المعدات الكهربائية والإلكترونية منفصلاً. إذا كانت حاجة إلى معالجة هذا الجهاز في المستقبل، لا تتركه مع القمامات المنزلية. الرجاء منكم أخذ الجهاز إلى أقرب نقطة

تجميع WEEE إن وجد.



3. دليل الاستعمال والصيانة

3-5. حل الأعطال

في حالة التعتّل، الرجاء إجراء الفحص حسب المتطلبات الآتية. إن لم تحل المشكلة، الرجاء الاتصال بوكالة الخدمة المحلية.

التعتّل	السبب	الحل
تدفق الماء الصغير	ضغط الماء المنخفض	افحص المضخة المعززة أو مدخل الماء.
	لم يبدّل الفلتر في الوقت خارج مدة الاستعمال.	الرجاء الاتصال بوكالة الخدمة المحلية لتبديل الفلتر.
درجة الماء غير المناسبة	فرط استهلاك الماء في مدة قصيرة.	انتظر دقيقة، ثم يمكن استعمال الماء.
	لم يشغل مصدر الكهرباء	اشغل مصدر الكهرباء.
	لم تشغل وظائف	اضغط زر وظيفة لتشغيل الوظيفة.
تسرب الماء	لم توصل الأنبوبة بشكل مناسب	افحص الموصل لتوصيل الأنبوبة بشكل مناسب.
	انفجار أنبوبة الماء وأنبوبة البولي إثيلين.	بدّل أنبوبة الماء وأنبوبة البولي إثيلين.
تتألق 4 مصابيح	هناك تسرب.	افحص PCB على اللوحة الأساسية. أصلح الجهاز وجفف PCB، ثم اشغل مرة ثانية.
تسرب الكهرباء	الوصل الرديء للجهاز مع الأرض	استعمل مقبس ثلاثي أقدام مع أسلاك التاريز وضمن تأريض الجهاز بشكل مناسب.
تشغيل مع ضجة	لم يركب بشكل مستقر	ضع الجهاز على سطح مستقر وصلب.
فشل تشغيل الجهاز	لم يجهز مصدر الكهرباء	اشغل مصدر الكهرباء

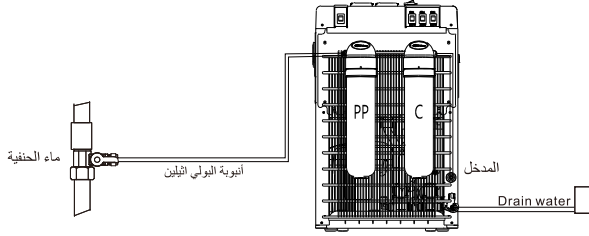
من الطبيعي أن تحدث الحالات الآتية عند استعمال منقي الماء.

1. خلال عملية التسخين، ربما تولد أنبوبة التسخين ضجة خفيفة. يكون حالة عادية.
2. عند تسخين خزان التسخين دون الماء، يشغل جهاز مقاومة الاحتراق في الانفصال أوتوماتيكيا ولا يمكن إعادة التشغيل بنفسه. يجب أن يكمل عملية إعادة التشغيل من قبل فني مؤهل. يتوافق التصميم مع متطلبات السلامة الوطنية.
3. عندما تكون درجة حرارة الظروف عالية، ربما تكون قدرة التبريد بطيئة، وهي حالة طبيعية. تحذير! من أجل تجنب أزمة بسبب عدم استقرار الجهاز، على أن يثبت حسب التعليمات.

1. احفظ هذا الجهاز في أماكن جاف وبارد مع تجنب أشعة الشمس المباشرة. يحفظ خلف الجهاز عن الجدار ب 20 سم على الأقل. لا تضع الجهاز على الورق أو الفقاعة، ربما يخزن الماء و ثم يسبب التسرب. لا تضع أي مادة قابلة للاحتراق قرب هذا الجهاز. لا تستعمل الجهاز في طليق الهواء أو في مكان محتمل للرش بالماء.
2. بالنسبة إلى منقي الماء، على أن ينفذ تركيب وتبديل الفلتر من قبل عامل مؤهل.
3. في حالة عدم استعمال الجهاز لمدة طويلة، أغلق مفتاح التسخين أو مفتاح البريد لتوفير الطاقة.
4. في حالة عدم حاجة إلى استعمال الجهاز لمدة طويلة، الرجاء فصل القابس وإغلاق الصمام الكروي النحاس المطلي بالكروم وأصرف الماء الباقي عبر المخرج. بالنسبة إلى الاستعمالات الأخرى، يصرف الماء ل 10 دقائق. عند سد الجهاز بالجليد بسبب الظروف دون نقطة التجمد، احفظ مفاح البريد مغلقاً ل 4 ساعات و ثم اشغله لمواصلة التشغيل.
5. عند انقطاع مصدر الماء، الرجاء إغلاق الصمام الكروي لتغذية الماء وانقطع الكهرباء. بعد إعادة تزويد الماء، الرجاء فتح الحنفيات الأخرى لصرف الرواسب و ثم اشغل الصمام الكروي لتغذية الماء.
6. على أن تستعمل المقبس الثلاثي القدم المؤرض ومفتاح وقاية التسرب الكهرباء.
7. ممنوع استعمال المذيبات العضوية مثل الغازولين لتنظيف الجهاز؛ يمنع غسل الجهاز مع الماء أو رش الماء للجهاز.
8. لا تشغل (تغلق) الجهاز بإدخال القابس إلى (سحب القابس من) المقبس. لا تزيد طول سلك الكهرباء لتجنب الحريق.
9. إذا ضرر سلك مصدر الكهرباء، على أن تبدله من قبل المصنع أو عامل مؤهل لتجنب أزمة.
10. يكون مصدر الماء لمنقي الماء هو ماء الحنفية المدني.
11. لا تفكك قطع الغيار للجهاز من أجل تجنب سرب الماء أو الضرر.
12. لا تقلب الجهاز مقلوبا أو تميله أكثر 45 درجة عند تحركه لتجنب أي ضرر له أو أي حادثة.
13. الضمان المحدود: تكون القطعات الكهربائية ونظام الماء مضمونة ل 12 شهر منذ تاريخ الشراء.

3. دليل الاستعمال والصيانة

8. أخرج دبوس الوصلة السريعة عند خلف اللوحات الجانبية للمنتجات، ثم أخرج القابس الأبيض.



9. أدخل أنبوبة البولي إثيلين لمدخل الماء إلى الوصلة السريعة، ثبت المثبت.

10. بعد التركيب، يزود بالطاقة ويستعمل بشكل عادي.

11. أدخل قابس مبرد الماء إلى

12. عند تركيب الفلتر وتبديله، الرجاء إغلاق مصدر الماء والكهرباء قبل التركيب والتبديل.

3-2 تكون لوحة العرف كما يلي:

1.1 تكون لوحة العرف كما يلي:

من اليسار إلى اليمين: الطاقة، التسخين، التبريد، تزويد الماء

1.2 متطلبات الوظائف

1.2.1 مصدر الطاقة

بعد تشغيل ليد من اليسار إلى اليمين (1 ثانية لكل ليد)، يشغل مؤشر ليد للطاقة.

1.2.2 رمز التسخين

تشغل رموز التسخين في عملية التسخين، يغلق بعد التسخين أو لا يسخن.

1.2.3 رمز التبريد

تشغل رموز التبريد عند البريد، يغلق بعد التبريد أو لا يبرد.

1.2.4 رمز تخزين الماء

عندما لا يوجد الماء، يتألق رمز نقصان الماء؛ عندما يوجد الماء، لا يغلق الرمز.

3-3 دورة تبديل الفلتر

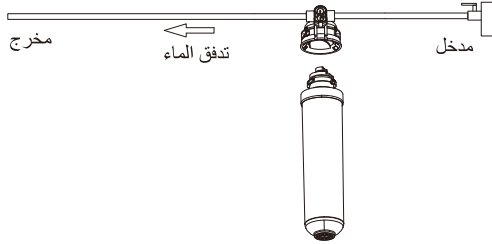
مرشح الكربون النشط الأمامي	مرشح الألياف PP
6-12 أشهر	3-6 أشهر

الملاحظات الخاصة:

تكون البيانات للمراجعة فقط. ذلك على أساس ماء الشرب من 10 لتر كل يوم. تكون الدورة الخاصة لتبديل الفلاتر متغيرة مع جودة الماء المحلي وكمية الماء المستهلكة.

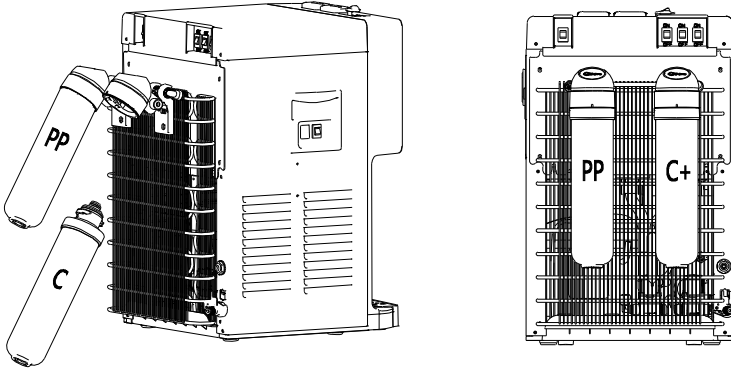
3. دليل الاستعمال والصيانة

5. استعمال الإكسسوارات بعد البيع --- فوهة الفلتر ، يكون اتجاه السهم هو اتجاه تدفق الماء ، يدخل أنبوية البولي إثيلين إلى الوصلة السريعة.



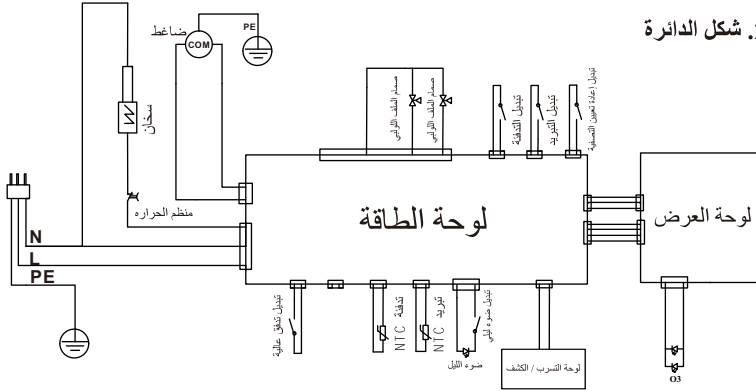
6. أدخل الفلتر الكربون النشط C في طرف تنظيف الفلتر ، وقم بإحكامه بالتدوير عكس اتجاه عقارب الساعة ، وافتح صنبور الماء لطرد الفلتر حتى لا يفرغ الماء الأسود ، لمدة ١٠ دقائق تقريباً. اتخذ الخطو ٦ نفسها لطرد C فلتر الكربون النشط FI.

7. قم بتثبيت الفلتر التنظيف في المنتج ، أمسك الفلتر باليد اليسرى وضبط الفلتر باليد اليمنى ، وأدخله لأعلى في الفلتر ، وقم بإحكامه بالتدوير عكس اتجاه عقارب الساعة ، فإن ترتيب التثبيت هو : فلتر الألياف PP ← الفلتر الكربون النشط الأمامي.



2. منقي ماء الشرب

2. شكل الدائرة



تعريف وظيفة الفلتر

الوظيفة	الفلتر	الطبقة
ينفذ التصفية الخشنة للماء الأصلي والطين والرمال والشوائب وصدا الحديد والجسيمات المعلقة وإلخ.	مرشح الألياف PP	طبقة 1
امتصاص الألوان والرائحات الغريبة، يزيل الكلور الباقي والمواد العضوية في الماء.	مرشح الكربون النشط الأمامي	طبقة 2

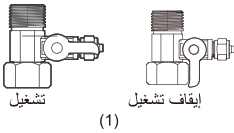
3. دليل الاستعمال والصيانة

الرجاء انقطاع مصدر الماء قبل تبديل الفلتر. لا تجهز الفلتر في وضع تدفق الماء.

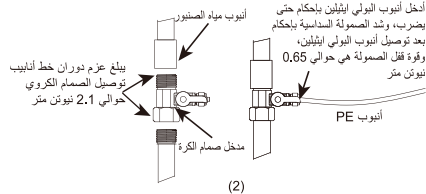


3-1 دليل فض التعبئة والتركيب

- افتح أعلى غلبة التعبئة وأخرج الفقاعة العليا والإكسسوارات.
- ضع الإكسسوارات في الجانب.
- فض تعبئة المنتج وركب مجمع الماء.
- أخرج الوصلة السريعة وركبها على أنبوبة الماء.



(1)



(2)

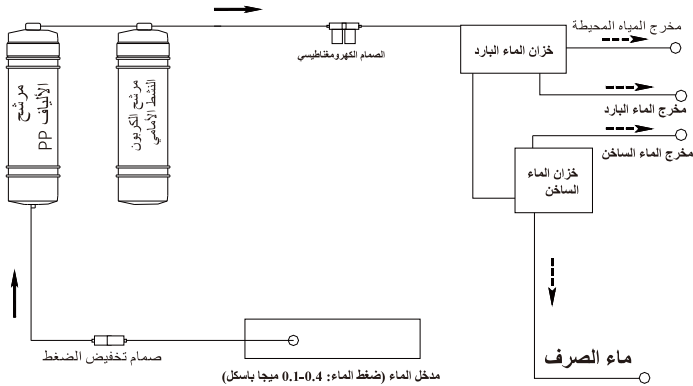
2. منقي ماء الشرب

2-4. وظائف المنتجات

- **التصفية العالية الدقة، تصفية جودة الماء**
عبر نظام التصفية الرباعي العالي الدقة، يصفى الحبيبات وصدأ الحديد والمواد الغروانية والبكتيريا والكلور الباقي والشوائب في الماء.
- **سد حاجات ماء الشرب وماء الطبخ**
يمكن تجهيز الماء داخل 24 ساعة مستمرة حسب الحاجات. يسد الماء الوفير حاجات ماء الشر ب وماء الطبخ.
- **حفظ الماء النقي**
يوصل بحنفية الماء مباشرة، يمكن تجهيز الماء مستمرا ويحفظ الأكسجين المذوب في الماء ويضمن الماء النقي للشرب والاسعمال في المطبخ.

2-5. نظرية العمل

1. شكل عملية توليد الماء



2. منقي ماء الشرب

الموديل	HDJL1674TBKPC2FLM
القدرة المقتننة	520 واط
قدرة التسخين	420 واط
قدرة التجمد	100 واط
قدرة الماء الساخن	4 ل/س (≤ 85 درجة مئوية)
قدرة الماء البارد	2 ل/س (≥ 10 درجة مئوية)
مادة التبريد	R134a/25g
الطبقة المناخ	T
الظروف المناسبة	4-43 درجة مئوية رطوبة $\geq 90\%$
ضغط الماء	0.1-0.4 ميجا باسكل
طبقة 1	مرشح الألياف PP
طبقة 2	مرشح الكربون النشط الأمامي
الماء المستعمل	ماء الخرطوم
أبعاد المنتج	310x370x485 مم
أبعاد التعبئة	360x395x690 مم

2-3 خصائص المنتج

1. الماء النقي: التصفية العالية الدقة بأربع طبقات لضمان جودة الماء المتدفق.
2. ضاغط التبريد: يجهز بالضاغط المستقر العالي الفعالية والمنخفض الضجة.
3. حنفية الماء لحماية الأطفال: يجهز بحنفية الماء لحماية الأطفال للماء الساخن في ضمان سلامة الأطفال.
4. وقاية الاحتراق والجفاف الرباعية: يزود الماء المصفي إلى الخزان الحار أولاً، يشغل نظام تحكم منسوب الماء في تمييز منسوب الماء أوتوماتيكياً والوقاية الأزدي واجية للترموستات ونظام الوقاية الرباعية للجفاف والاحتراق.
5. تكنولوجيا الوصلة السريعة: يجهز بتكنولوجيا الوصلة السريعة الكورية بإحكام ممتاز دون تسرب الماء.

1. الحذر المسبق

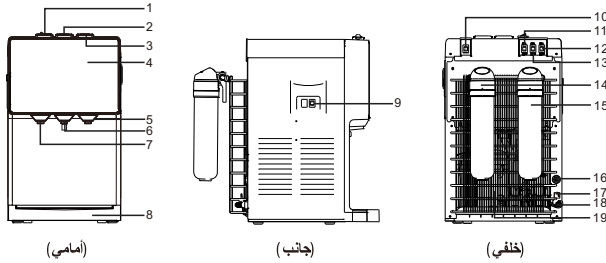
- لا تنظف سلك الطاقة والجسم الرئيسي في الماء أو به لتجنب فشل المنتج وخطره بسبب الماء في الجهاز الكهربائي.
- في حالة تلف سلك الإمداد ، يجب استبداله من قبل الشركة المصنعة أو وكيل الخدمة أو الأشخاص المؤهلين بالمثل لتجنب الخطر.
- تعليمات بخصوص أطقم الخراطيم الجديدة والقديمة للأجهزة المتصلة بأنابيب المياه عن طريق مجمو عات خراطيم قابلة للفصل.

1-2. قائمة التعبئة

علبة التعبئة	منقي ماء الشرب (1 حبة) أنبوبة البولي إثيلين " 1/4 (3 م)
كيس المواد	دليل الاستعمال (1 صورة)
كيس المواد	وصلة "2/8"-6/8 (1 حبة)
الفلتر	مرشح الألياف PP (1 حبة) مرشح الكربون النشط الأمامي (1 حبة)

2. منقي ماء الشرب

1-2. أسماء قطعات منقي الماء



الرقم	اسم الجزء	الرقم	اسم الجزء
1	اضغط على زر الماء الساخن	11	تبديل ضوء الليل
2	اضغط على زر الماء العادي	12	تبديل التدفئة
3	اضغط على زر الماء البارد	13	تبديل التبريد
4	لوحة التشغيل	14	الفلتر الألياف PP
5	صنبور الماء البارد	15	فلتر أمامي نشط
6	صنبور الماء العادي	16	مدخل المياه
7	صنبور الماء الساخن	17	الحبل إمدادات الطاقة
8	علبة بالتنقيط	18	منفذ التصريف
9	تبديل إعادة تعيين التصفية	19	مكثف
10	تبديل التنظيف الذاتي		

تنبيه: الرجاء استعمال المنتج في مكان مع درجة حرارة 43-4 درجة مئوية والرطوبة النسبية أقل عن 90%.

من أجل تعزيز أداء المنتج، ربما تتغير قطعات المنتج دون ملاحظة. يأخذ المنتج الحقيقي كالمعيار.

1. الحذر المسبق

1-1 مسائل السلامة

الرجاء منكم ملاحظة الرموز و القواعد لاستعمال هذا المنتج بشكل سليم.

الإكسسوارات والفلاتر
من أجل حفظ التشغيل العادي للجهاز، تأكد من استعمال الإكسسوارات والفلاتر المزودة من قبل الشركة الأصلية.



حل الأعطال
عند تعطل الجهاز، الرجاء فصل مصدر الكهرباء والماء فوراً.



المكالمات الطارئة
من أجل الحصول على أي مساعدة، الرجاء الاتصال بمركز خدمة المبيعات المحلي أو الخط الساخن للخدمة الوطنية.



الصيانة
لا تفكك القطعات على الجهاز لتجنب التسرب أو الضرر.



خدمة الإصلاح الصحيحة
يمكن صيانة هذه الجهاز من قبل العامل المؤهل المبعوث بهذه الشركة.



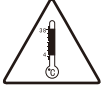
تجنب ملامسة الأطفال
لا تشغل هذا الجهاز من قبل طفل.



تجنب أشعة الشمس المباشرة
لا تركب الجهاز في مكان يتعرض لأشعة الشمس المباشرة.



درجة الحرارة
الرجاء استعمال المنتج في مكان جاف مع درجة حرارة 4-43 درجة مئوية.



مقاومة التجمد
لا تخزن أو تعرض المنتج في ظروف أقل من 0 درجة مئوية.



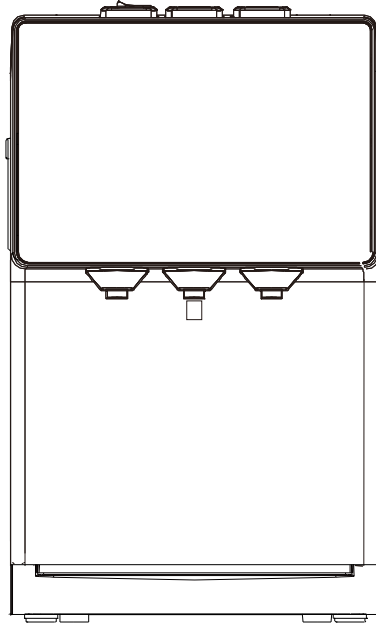
وقاية الكهرباء
من أجل تجنب تسرب الكهرباء.



- لا يهدف الجهاز إلى الاستعمال من قبل الأشخاص مع ضعف القدرة الجسمية أو الحسية أو العقلية أو نقصان الخبرات والمعارف إلا تحت مراقبة أو تعليمات استعمال الجهاز بشخص مسؤول لسلامتهم. على أن يراقب الأطفال لضمان عدم اللعب مع الجهاز.
- يهدف هذا الجهاز إلى استعماله في داخل المنزل والمجالات المثيلة بما فيها: مناطق مطعم الموظفين في المحلات والمكاتب وظروف الأعمال الأخرى. وأكواخ المزرعة والفنادق والفندق على الطريق العام والظروف السكنية الأخرى. السرير وظروف الفطور والمجالات المثيلة.
- إذا كان كابل الكهرباء متضرراً فعلى أن تبذل من قبل المصنع أو وكيل الخدمة أو الأشخاص المؤهلين من أجل تجنب جميع المخاطر.
- التحذير! من أجل تجنب خطر ناشئ من عدم ثبات الجهاز، من اللازم تثبيته حسب التعليمات.
- لا تخزن المواد القابلة للانفجار بما فيها أوعية الهباء الجوي مع الدافع القابل للاشتعال في هذا الجهاز.
- يستعمل هذا الجهاز من قبل خبير أو مستخدم مدرب في المحلات والصناعة الخفيفة والمزرعة أو الاستعمال التجاري من قبل الشخص غير المدرب.
- لا يمكن تنظيف الجهاز برشاش الماء.
- يقتصر هذا المنتج على التطبيقات المنزلية أو التطبيقات المماثلة: لا يجوز استخدام الجهاز من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المنخفضة، أو نقص الخبرة والمعرفة، ما لم يتم منحهم الإشراف أو التعليمات، أشرف على عدم اللعب مع الجهاز.

منقي المياه

الموديل: NL-3047BS



أجهزة تنقية المياه

لطفاً کتابچه راهنما را پیش از استفاده از دستگاه با دقت مطالعه فرمایید.
کتابچه را برای مراجعات بعدی نزد خود نگه دارید.

۱. موارد احتیاطی

۱-۱. مسائل ایمنی

لطفاً به نشانه‌ها و قوانین مختصر مندرج در ادامه کتابچه راهنما به منظور استفاده ایمن از محصول توجه نمایید.



عیب‌یابی

با مشاهده عدم کارکرد دستگاه، لطفاً بلافاصله منبع برق و آب را قطع کنید.



نگهداری از محصول

به منظور جلوگیری از نشستی یا وارد آمدن هر گونه آسیب و خرابی، هرگز اقدام به جدا کردن قطعات روی دستگاه نکنید.



دستگاه در دسترس کودکان قرار نداشته باشد.

مراقب باشید تا کودکان با دستگاه کار نکنند.



دما

لطفاً از محصول در جای خشک با دمای مابین ۴ الی ۴۳ درجه سانتی‌گراد استفاده شود.



پیشگیری از برق گرفتگی

مراقب آسیب دیدگی کابل و اجزای برقی دستگاه باشید تا از برق گرفتگی یا آسیب دیدن دستگاه جلوگیری شود.



لوازم جانبی و فیلترها

به منظور حفظ عملکرد عادی دستگاه، از لوازم جانبی و فیلترهای عرضه شده از سوی شرکت اصلی و سازنده محصول استفاده کنید.



تماس اضطراری

به منظور دریافت هرگونه راهنمایی، می‌توانید با مراکز خدمات پس از فروش محلی یا شماره تلفن خدمات ملی تماس حاصل فرمایید.



دریافت خدمات تعمیر صحیح

امکان تعمیر دستگاه تنها توسط افراد واجد شرایط و مورد تأیید از سوی شرکت سازنده میسر خواهد بود.



عدم قراردعی دستگاه در معرض تابش مستقیم آفتاب

دستگاه در جایی نصب نشود که در معرض تابش مستقیم نور آفتاب قرار دارد.



جلوگیری از یخزدگی یا انجماد

هرگز محصول را در محیطی با دمای کمتر از ۰ درجه سانتی‌گراد قرار ندهید.

- دستگاه برای استفاده توسط افراد (از جمله کودکان) دارای معلولیت‌های جسمی، حسی یا ذهنی یا فاقد تجربه و دانش در نظر گرفته نشده است، مگر این که تحت نظارت شخصی از آن استفاده کنند که مسئولیت ایمنی آنها را بر عهده دارد یا دستورالعمل‌های مربوط به استفاده از دستگاه داده را درک کنند.
- همواره مراقب کودکان باشید تا اطمینان حاصل نمایید که با دستگاه بازی نمی‌کنند.
- در صورت آسیب دیدن و خرابی کابل برق، به منظور ممانعت از بروز هر گونه خطر باید تعویض آن را به سازنده، نمایندگی خدمات آن یا افراد واجد شرایط مشابه بسپارید.
- از نگهداری مواد منفجره مانند قوطی‌های آئروسول با فوق‌العاده قابل اشتعال را در کنار دستگاه خودداری فرمایید.
- دستگاه به منظور استفاده در مصارف خانگی و موارد مشابه مانند آبدارخانه کارکنان در فروشگاه‌ها، ادارات و سایر محیط‌های کاری و خانه‌های کشاورزی و برای مشتریان در هتل‌ها، متل‌ها و سایر محیط‌های مسکونی محیط‌های خواب و صبحانه و پذیرایی و کاربردهای غیر خرده‌فروشی مشابه در نظر گرفته شده است.
- اگر سازنده خواهان استفاده از دستگاه به مواردی محدودتر و کمتر از فوق باشد، باید به وضوح در دستورالعمل‌ها بدان اشاره نماید.
- **هشدار!** برای جلوگیری از بروز خطر ناشی از ناپایداری دستگاه، حتماً مطابق با دستورالعمل تراز و قرار داده شود.

- دستگاه به منظور استفاده در مصارف خانگی و موارد مشابه مانند آبدارخانه کارکنان در فروشگاه‌ها، ادارات و سایر محیط‌های کاری و خانه‌های کشاورزی و برای مشتریان در هتل‌ها، متل‌ها و سایر محیط‌های مسکونی محیط‌های خواب و صبحانه و پذیرایی در نظر گرفته شده است.
- دستگاه نباید در آب یا سایر مایعات غوطه‌ور شود.
- طراحی و ساخت محصول به کاربردهای خانگی یا مشابه محدود می‌شود: دستگاه برای استفاده توسط افرادی (از جمله کودکان) دارای معلولیت‌های جسمی، حسی یا ذهنی یا فاقد تجربه و دانش در نظر گرفته نشده است، مگر این که تحت نظارت شخصی از آن استفاده کنند که مسئولیت ایمنی آنها را بر عهده دارد یا دستورالعمل‌های مربوط به استفاده از دستگاه داده را درک کنند.
- همواره مراقب کودکان باشید تا اطمینان حاصل نمایید که با دستگاه بازی نمی‌کنند.
- سیم برق و بدنه اصلی دستگاه را در آب یا سایر مایعات غوطه‌ور نکنید و از شستشوی آن زیر شیر آب خودداری نمایید تا بدین وسیله از خرابی و آسیب دیدن محصول و بروز خطر ناشی از ورود آب به دستگاه برقی پیشگیری شود.
- در صورت آسیب دیدن و خرابی کابل برق، برای جلوگیری از بروز هر گونه خطری باید تعویض آن را به سازنده، نمایندگی خدمات پس از فروش آن یا افراد واجد شرایط بسپارید.
- دستورالعمل‌های مربوط به مجموعه شیلنگ‌های جدید و قدیمی برای وسایلی که توسط شیلنگ‌های قابل جدا شدن به شبکه آب شهری متصل می‌شوند.

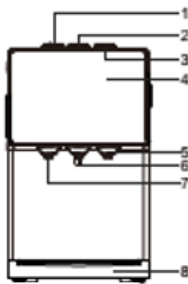
۲. آشنایی با محصول

۲.۱. فهرست موارد موجود در بسته‌بندی محصول

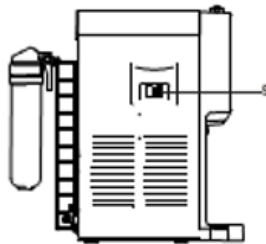
جعبه بسته بندی	دستگاه تصفیه آب آشامیدنی مستقیم (۱ مجموعه)، لوله پلی اتیلن ۱.۴ اینچی (۳ متر)
کیسه مواد	کتابچه راهنمای کاربر (۱ کپی)
کیسه مواد	
فیلتر	فیلتر فیبر PP (۱ عدد)، فیلتر کربن فعال جلو (۱ عدد)

۲. آشنایی با دستگاه تصفیه مستقیم آب آشامیدنی شما

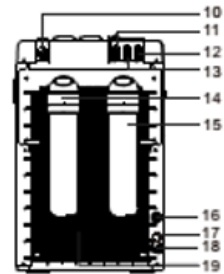
۱.۲. نام قطعات متعلق به دستگاه تصفیه آب



جلوی دستگاه



طرفین دستگاه



عقب دستگاه

نکته: لطفاً از محصول در مکانی با دمای ۴ الی ۴۳ درجه سانتی‌گراد و رطوبت نسبی کمتر از ۹۰٪ استفاده شود.

برای افزایش عملکرد محصول، برخی قطعات محصول بدون اطلاع قبلی تغییر خواهند کرد که هدف بهبود کیفیت محصول است.

۲. آشنایی با محصول

۱	دکمه آب گرم فشاری	۱۱	سوئیچ نور شب
۲	دکمه آب معمولی فشاری	۱۲	کلید گرمایش
۳	دکمه آب سرد فشاری	۱۳	کلید سرمایش
۴	پنل عملیاتی	۱۴	فیلتر فیبر PP
۵	شیر آب سرد	۱۵	فیلتر کربن فعال جلو
۶	شیر آب معمولی	۱۶	ورودی آب
۷	شیر آب داغ	۱۷	کابل برق دستگاه
۸	سینی چکه	۱۸	خروجی تخلیه
۹	سوئیچ تنظیم مجدد فیلتر	۱۹	کندانسور
۱۰	سوئیچ خود تمیز شونده		

۲.۲. مدل و پارامترهای اصلی محصول

مدل	NL-3047BS
توان نامی	۵۲۰ وات
قدرت گرمایش	۴۲۰ وات
قدرت سرمایش	۱۰۰ وات
ظرفیت آب داغ	۴ لیتر در ساعت (۸۵۰)
ظرفیت آب سرد	۲ لیتر در ساعت (<۱۰°C)
مبرد	g2۵a/۱۳۴R
کلاس آب و هوا	T
محیط کاربردی	دمای ۴ الی ۴۳ درجه سانتی گراد و رطوبت ۹۰٪
فشار آب قابل کاربرد	۰/۱ الی ۰/۴ مگاپاسکال
مرحله ۱	فیلتر فیبر PP
مرحله ۲	فیلتر کربن فعال جلویی
آب مصرفی	آب شهری
ابعاد محصول	۴۸۵x۳۷۰x۳۱۰ میلی متر
ابعاد بسته بندی محصول	۶۹۰x۳۹۵x۳۶۰ میلی متر

۳.۲. ویژگی‌های محصول

۱. آب خالص تازه: فیلتراسیون دو مرحله‌ای با دقت بالا به منظور اطمینان از کیفیت آب خروجی.
۲. کمپرسور خنک کننده: حتماً باید از کمپرسور پایدار، دارای عملکرد عالی و با حداقل نویز بهره بگیرید.
۳. شیر آب دارای قفل کودک: برای اطمینان از ایمن بودن کودکان در برابر هر گونه خطری، از شیر آب گرم دارای قفل کودک استفاده می‌شود.
۴. حفاظت در برابر سوختن و خشک نشدن چهارگانه: آب فیلتر شده در وهله نخست وارد مخزن داغ می‌شود، سیستم کنترل سطح آب هم سطح آب را به طور خودکار شناسایی می‌کند، حفاظت دوبرابری از ترموستات، سیستم حفاظت چهارگانه جلوگیری از سوختن ناشی از خشکی.
۵. استفاده از فن آوری اتصالات اتصال سریع: از فناوری اتصالات اتصال سریع کره‌ای استفاده شد که دارای آب‌بندی فوق‌العاده و بدون نشتی آب هستند.

۴.۲. عملکردهای محصول

مراحل فیلتراسیون با دقت بالا، کیفیت آب خالص

از طریق سیستم فیلتراسیون چهار مرحله‌ای با دقت بالا، ذرات ریز، زنگ آهن، کلوئیدها، باکتری‌ها، کلر قابل استفاده برای آب مصرفی خانوارها و سایر ناخالصی‌های موجود در آب فیلتر خواهند شد.

تأمین آب آشامیدنی و آب مورد نیاز در آشپزخانه و پخت‌وپز

دستگاه با توجه به میزان آب مورد نیاز، قادر به تأمین مداوم آب طی ۲۴ ساعت خواهد بود و آب آشامیدنی فراوان مورد نیاز و آب آشپزخانه برای پخت‌وپز را تأمین می‌کند.

دسترسی مداوم به آب خالص و تازه

دستگاه به طور مستقیم قابل اتصال به آب لوله‌کشی شهری است و از این رو، قادر به تأمین مداوم آب و حفظ اکسیژن محلول در آب خواهد بود و همواره از دسترسی به آب خالص تازه برای آشامیدن و استفاده در آشپزخانه اطمینان خواهید داشت.

حفاظت از ایمنی افراد

در این دستگاه، طرح‌های حفاظت از ایمنی افراد طی مصرف آب تعبیه شده‌اند که برخی از آنها عبارت هستند از دستگاه روشنایی و حفاظت چهارگانه ضد خشک سوزی.

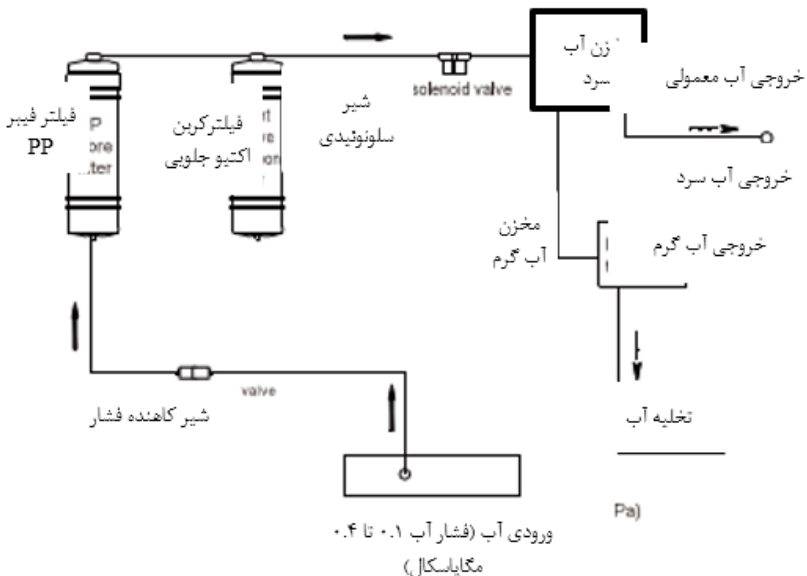
تجهیز تنظیم فشار هیدرولیک را نصب کنید.

فشار آب قابل استفاده: ۰/۱ الی ۰/۴ مگاپاسکال

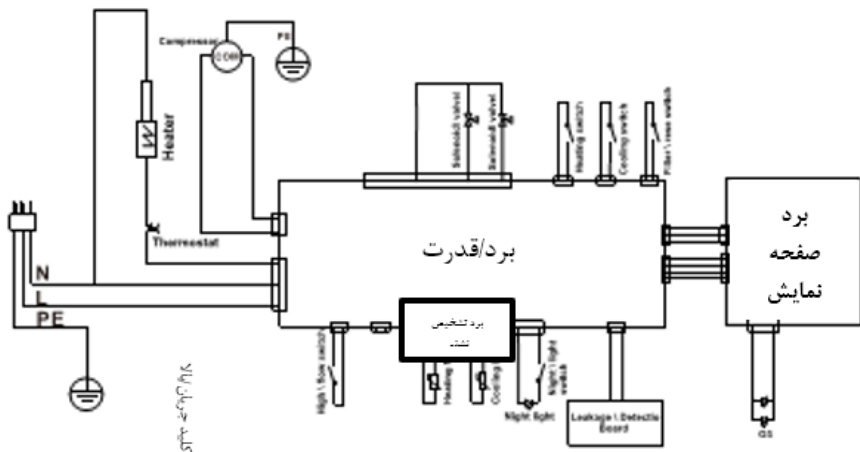
دستورالعمل‌هایی برای اطمینان از حفاظت خنک‌کننده آب با استفاده از قطع‌کننده مدار قطع‌کننده جریان برق در حین بروز هر گونه خطای ناشی از نقطه اتصال به زمین.

۵.۲. اصل عملکرد دستگاه

۱. نمودار مراحل تولید آب آشامیدنی توسط دستگاه



۲. آشنایی با محصول



۲. نمودار مدار

آشنایی با عملکرد فیلتر

مرحله	فیلتر	عملکرد
مرحله ۱	فیلتر فیبر PP	فیلتر درشت آب اصلی را انجام می‌دهد و گل، ماسه، ناخالصی، زنگ آهن و تعلیق و غیره را فیلتر می‌کند.
مرحله ۲	فیلتر کربن فعال جلویی	رنگ‌ها و بوهای غیرمعمول را جذب می‌کند. کلر باقیمانده و مواد آلی موجود در آب را حذف می‌کند.

۳. نحوه نگهداری و استفاده از محصول

لطفاً قبل از تعویض فیلتر هر گونه اتصال به منبع آب را قطع کنید. از اتصال و تعویض فیلترها در حالت اتصال به جریان آب شهری خودداری کنید.

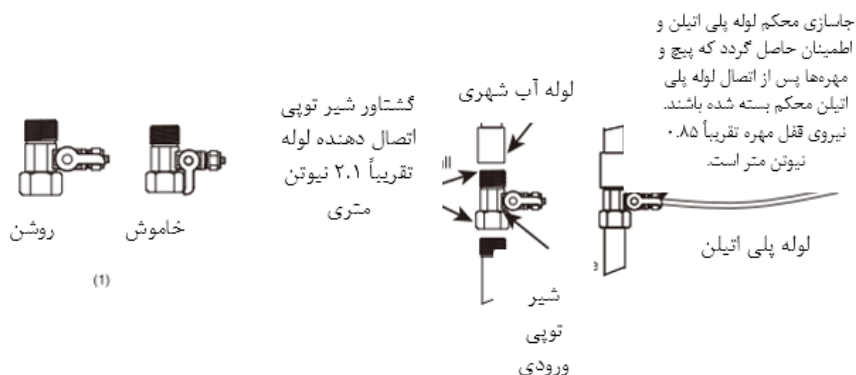
۱. از بالای جعبه شروع به باز کردن بسته‌بندی کنید و سپس فوم بالایی و لوازم جانبی محصول (متشکل از ۴ فیلتر و کانکتور) را درآورید.

۲. لوازم جانبی را کنار بگذارید.

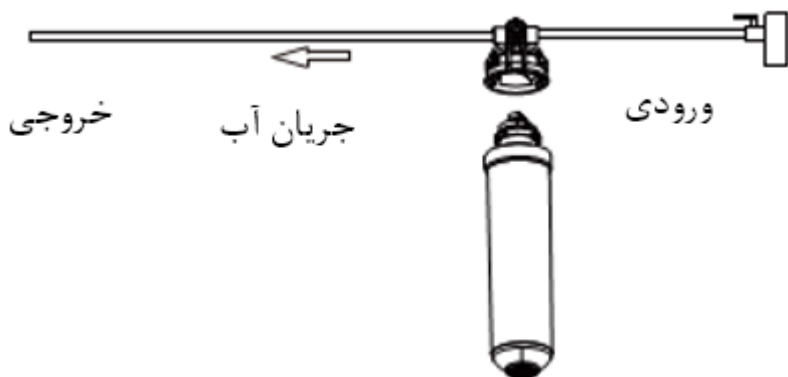
۳. نحوه نگهداری و استفاده از محصول

۳. بعد از باز کردن بسته‌بندی محصول، اقدام به نصب کلکتور آب نمایید.

۴. اتصال سریع را درآورید و بر روی لوله آب نصب کنید.



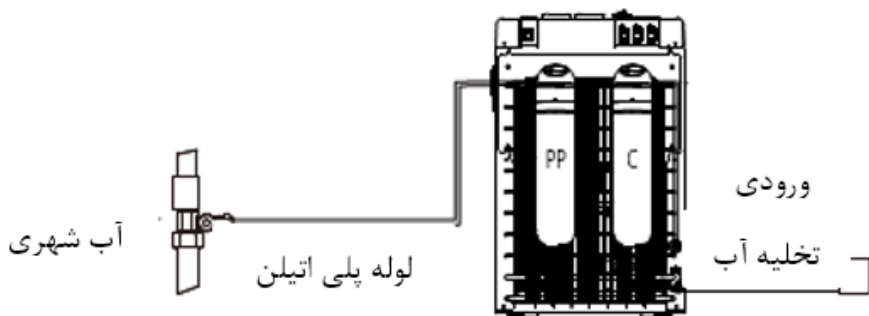
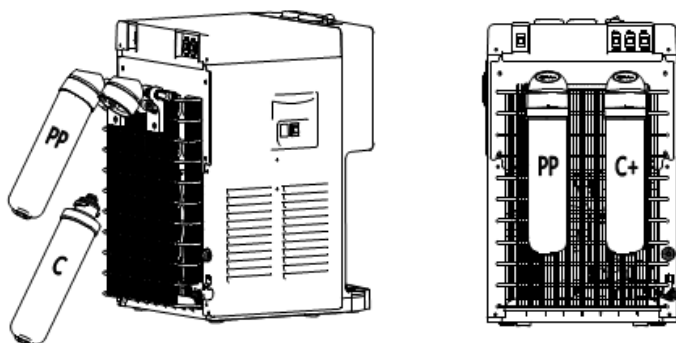
۵. از سری مخصوص خروجی لوازم جانبی و فیلتر عرضه شده توسط خدمات پس از فروش برای تعیین جهت جریان آب استفاده کنید، لوله پلی اتیلن را در محل اتصال سریع نصب کنید.



۶. فیلتر کربن فعال C۱ را در سری خروجی فیلتر قرار دهید، آن را با چرخاندن خلاف جهت عقربه‌های ساعت محکم کنید، و سپس، شیر آب را باز کنید تا آب سیاه از فیلتر تخلیه شود، که ممکن است حدود ۱۰ دقیقه به طول انجامد. همین مرحله برای شستشوی فیلتر کربن فعال F۲C۱ تکرار شود.

۳. نحوه نگهداری و استفاده از محصول

۷. فیلتر تمیز را در محل مخصوص محصول نصب کنید، فیلتر را با دست چپ و محفظه فیلتر را با دست راست بگیرید و به سمت بالا در فیلتر جاسازی کنید، با چرخاندن خلاف جهت عقربه‌های ساعت آن را محکم کنید، ترتیب نصب بدین طریق است: فیلتر فیبر PP در جلوی فیلتر کربن فعال.



۹. لوله پلی اتیلن ورودی آب را در محل اتصال سریع قرار دهید و پین را محکم کنید.
۱۰. پس از نصب، دوشاخه دستگاه را به پریز برق متصل کنید. می‌توانید به طور معمول از آن استفاده نمایید.
۱۱. سیم خنک کننده آب را به یک پریز دارای قطع کننده جریان و نقطه ارت وصل کنید.

۱۲. هنگام نصب و تعویض فیلتر، و حتی قبل از نصب و تعویض، حتماً منابع آب و برق را قطع کنید.

۳-۲. ۱.۱ پنل صفحه نمایش در ادامه نشان داده شده است:

۱.۱ صفحه نمایش در ادامه نشان داده شده است:

از چپ به راست: برق، گرمایش، سرمایش. تأمین آب.

۲.۱ الزامات مربوط به عملکردهای دستگاه

۱.۲.۱ منبع تغذیه

پس از روشن شدن چراغ‌های LED از چپ به راست (۱ ثانیه به ازای هر LED)، چراغ نشانگر LED روشن می‌شود.

۲.۲.۱ نماد گرمایش

نماد گرمایش در هنگام گرم شدن، روشن می‌شود و پس از گرم شدن یا گرم نشدن آن خاموش خواهد شد.

۳.۲.۱ نماد سرمایش

نماد سرمایش در هنگام خنک شدن روشن می‌شود و پس از خنک شدن یا خنک نشدن آن خاموش خواهد شد.

۴.۲.۱ نماد کمبود و ناکافی بودن آب ورودی

هنگامی که آب ورودی به دستگاه ناکافی است، نماد کمبود آب شروع به چشمک زدن خواهد نمود. وقتی آب کافی باشد، نماد خاموش خواهد شد.

۳-۳. دوره تعویض فیلتر

فیلتر کربن فعال جلو	فیلتر فیبر PP
(تقریباً ۶-۱۲ ماه)	(تقریباً ۳-۶ ماه)

نکات ویژه:

اطلاعات فوق تنها به عنوان داده‌های مراجع و مبتنی بر تأمین هر ۱۰ لیتر آب آشامیدنی روزانه درج شده‌اند. دوره خاص برای تعویض هر یک از فیلترها با توجه به کیفیت آب محلی و مقدار آب مصرفی متفاوت خواهد بود.

۴.۳. نگهداری از دستگاه

۱. دستگاه در جای خشک و خنک قرار گیرد و در معرض تابش نور مستقیم آفتاب نباشد. قسمت عقب دستگاه باید حداقل ۲۰ سانتی‌متر از دیوار فاصله داشته باشد. هرگز دستگاه بر روی کاغذ یا فوم قرار نگیرد، ممکن است آب را در خورد نگه دارد و سپس باعث خزش شود. هرگز مواد قابل اشتعال در کنار دستگاه قرار نگیرند. از دستگاه در فضای بیرونی یا خارج از منزل یا در محلی استفاده نشود که احتمال پاشیدن آب بر روی آن وجود دارد.

۲. نصب دستگاه تصفیه آب و تعویض فیلترها باید توسط افراد واجد شرایط انجام شود.
۳. در صورت عدم استفاده طولانی مدت از دستگاه و برای صرفه‌جویی در مصرف برق، کلید گرمایش یا کلید سرمایش را خاموش کنید.

۴. در صورت عدم استفاده طولانی مدت از دستگاه، دوشاخه را از پریز برق بکشید، شیر توپی مسی کروم اندود را ببندید و آب باقیمانده را از طریق لوله خروجی تخلیه کنید. برای استفاده مجدد هم، آب به مدت ۱۰ دقیقه تخلیه شود. در صورت مسدود شدن دستگاه ناشی از انجماد به دلیل قرارگیری در محیط با دمای زیر ۰ درجه سانتی‌گراد، کلید سرمایش را به مدت ۴ ساعت ببندید و سپس، برای ادامه استفاده، آن را باز کنید.

۶. برق دستگاه باید از یک سوکت دارای سه پین و دارای نقطه اتصال به زمین و یک کلید محافظت از خزش قابل اطمینان تأمین شود.
۷. هرگز از حلال‌های آلی مانند بنزین برای تمیز کردن دستگاه استفاده نکنید. از شستشوی دستگاه زیر شیر آب یا پاشیدن آب بر روی دستگاه خودداری کنید.
۸. هرگز دستگاه را با بیرون آوردن دوشاخه (بیرون کشیدن دوشاخه از) از پریز برق، روشن (یا خاموش) نکنید. برای جلوگیری از آتش‌سوزی از افزایش دادن طول کابل برق دستگاه خودداری فرمایید.
۹. در صورت آسیب دیدن یا خرابی کابل برق دستگاه، تعویض آن باید توسط سازنده یا شخص واجد شرایط صورت گیرد تا از بروز هر گونه خطری پیشگیری شود.
۱۰. منبع تأمین آب دستگاه تصفیه آب، آب لوله‌کشی شهری است.
۱۱. قطعات یدکی دستگاه را برای جلوگیری از نشت آب یا خرابی، نزد خود نگه دارید.
۱۲. در هنگام نقل و انتقال دستگاه، از وارونه کردن و خم کردن بیش از ۴۵ درجه خودداری کنید تا از آسیب یا صدمه دیدن به بخش جلویی آن پیشگیری شود.
۱۳. گارانتی محدود: قطعات برقی و سیستم آب به مدت ۱۲ ماه از تاریخ خرید، شامل گارانتی خواهند بود.

۳-۵. عیب‌یابی

- در صورت خرابی و عدم کارکرد، لطفاً موارد زیر را طبق شرایط مندرج بررسی کنید.
- در صورت عدم رفع مشکل، حتماً با دفتر خدمات پس از فروش محلی تماس بگیرید.

۳. نحوه نگهداری و استفاده از محصول

مشکل	علت	راه حل
جریان اندک و ناکافی آب	فشار پایین آب	ورودی آب را بررسی کنید.
	فیلتر به موقع تعویض نشده است و از زمان تعویض آن گذشته است.	لطفاً برای تعویض فیلتر با نمایندگی خدمات پس از فروش محلی تماس بگیرید.
دمای نامناسب آب	مصرف بیش از حد آب در مدت زمان کوتاه	فقط چند دقیقه صبر کنید تا آب دوباره در دسترس قرار گیرد.
	منبع تغذیه وصل نمی شود.	منبع تغذیه را روشن کنید.
	عملکردهای مربوطه انجام نمی شوند.	کلید عملکرد مربوطه را برای راه اندازی و شروع عملکرد را فشار دهید.
نشتی آب	لوله به درستی وصل نشده است.	کانکتور را بررسی کنید تا لوله را به درستی وصل کنید.
	ترکیدگی لوله آب و لوله پلی اتیلن	لوله آب و لوله پلی اتیلن را تعویض کنید.
چهار LED در حال چشمک زدن هستند.	باید نشتی وجود داشته باشد.	PCB روی صفحه پایه را بررسی کنید. دستگاه را تعمیر و خشک کنید PCB و سپس دوباره روشن کنید.
نشتی برق	دستگاه دارای اتصال ضعیف با نقطه متصل به زمین	از یک سوکت سه پین با سیم ارت استفاده کنید تا دستگاه به درستی به زمین متصل شود.
شنیده شدن صدا در حین کار	به طور پیوسته نصب نشده است.	دستگاه را روی یک سطح ثابت و جامد قرار دهید.
عدم راه اندازی و کارکرد دستگاه	منبع تغذیه وصل نمی شود.	منبع تغذیه را روشن کنید.

۳. نحوه نگهداری و استفاده از محصول

در هنگام استفاده از دستگاه تصفیه آب، وجود برخی شرایط متداول خواهد بود که عبارت هستند از اینکه:

۱. ممکن است در حین گرمایش، از سوی لوله گرمایش صداهاى خفیفی شنیده شود که عادى است.

۲. در هنگام گرم شدن مخزن گرمایش بدون آب، دستگاه ضد خشک سوزى به طور خودکار قطع مى‌شود و نمى‌تواند به تنهائى تنظیم شود. تنظیم مجدد باید توسط یک تکنسین حرفه‌ای انجام شود. طراحی مطابق با الزامات ایمنى ملی صورت گرفته است.

۳. هنگامی که دمای محیط بالاتر باشد، ممکن است از ظرفیت سرمایش کاسته شود، که عادى است.

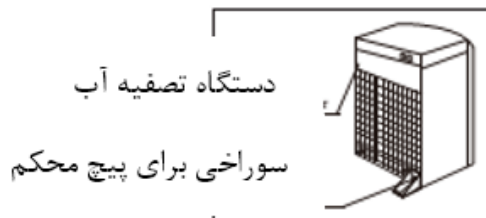
نصب دستگاه

۱-۲. پیچ زاویه پایین در سمت راست را به صورتی باز کنید که در تصویر نشان داده شده است.

۳. سوراخی روی سطح کف یا میز محل نصب دستگاه، به عنوان آب ریز تعبیه شود.

۴. دسته را با پیچ بر روی زمین محکم کنید.

۵. پیچ را محکم کنید.



۳. نحوه نگهداری و استفاده از محصول

هشدار! برای جلوگیری از خطر ناشی از ناپایداری و لغزش، دستگاه باید مطابق دستورالعمل تراز شود.

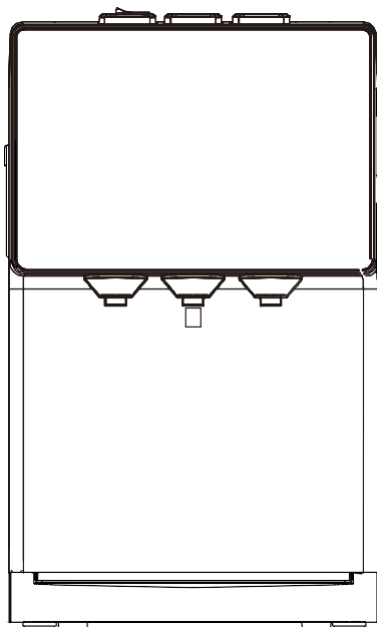


مواد مورد استفاده در بسته بندی محصول، از نوع قابل بازیافت است. توصیه می‌شود که پلاستیک، کاغذ و مقوا را جدا کرده و به شرکت‌های بازیافت تحویل دهید. برای کمک به محافظت از محیط‌زیست، مبرد مورد استفاده در محصول a ۱۳۴R (Hydrofluorocarbon -HFC) می‌باشد که تأثیری بر لایه ازن ندارد و دارای سهم اندکی بر اثر گلخانه‌ای است. طبق دستورالعمل WEEE (ضایعات تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی)، زباله‌های دستگاه‌های الکتریکی و الکترونیکی باید به طور جداگانه جمع‌آوری شوند. در آینده در صورت ضرورت دور انداختن دستگاه، نباید آن را با سایر زباله‌های خانگی خود دور بریزید. لطفاً دستگاه را به نزدیک‌ترین نقطه جمع‌آوری WEEE، در صورت وجود، ببرید.

راهنمای کاربر

مدل: NL-3047BS

دستگاه تصفیه آب



لطفاً کتابچه راهنما را پیش از استفاده از دستگاه با دقت مطالعه فرمایید. کتابچه را برای مراجعات بعدی نزد خود نگه دارید.