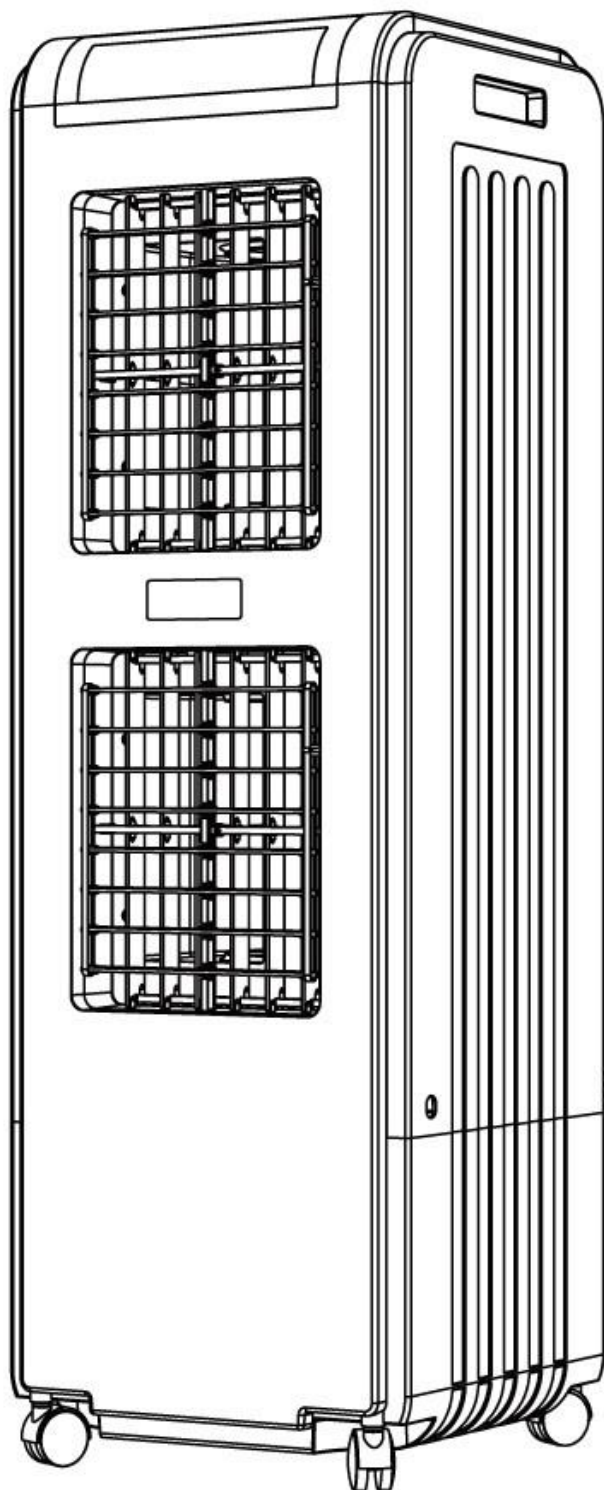


CROWN_{LINE}

Mobile Evaporative Cooler

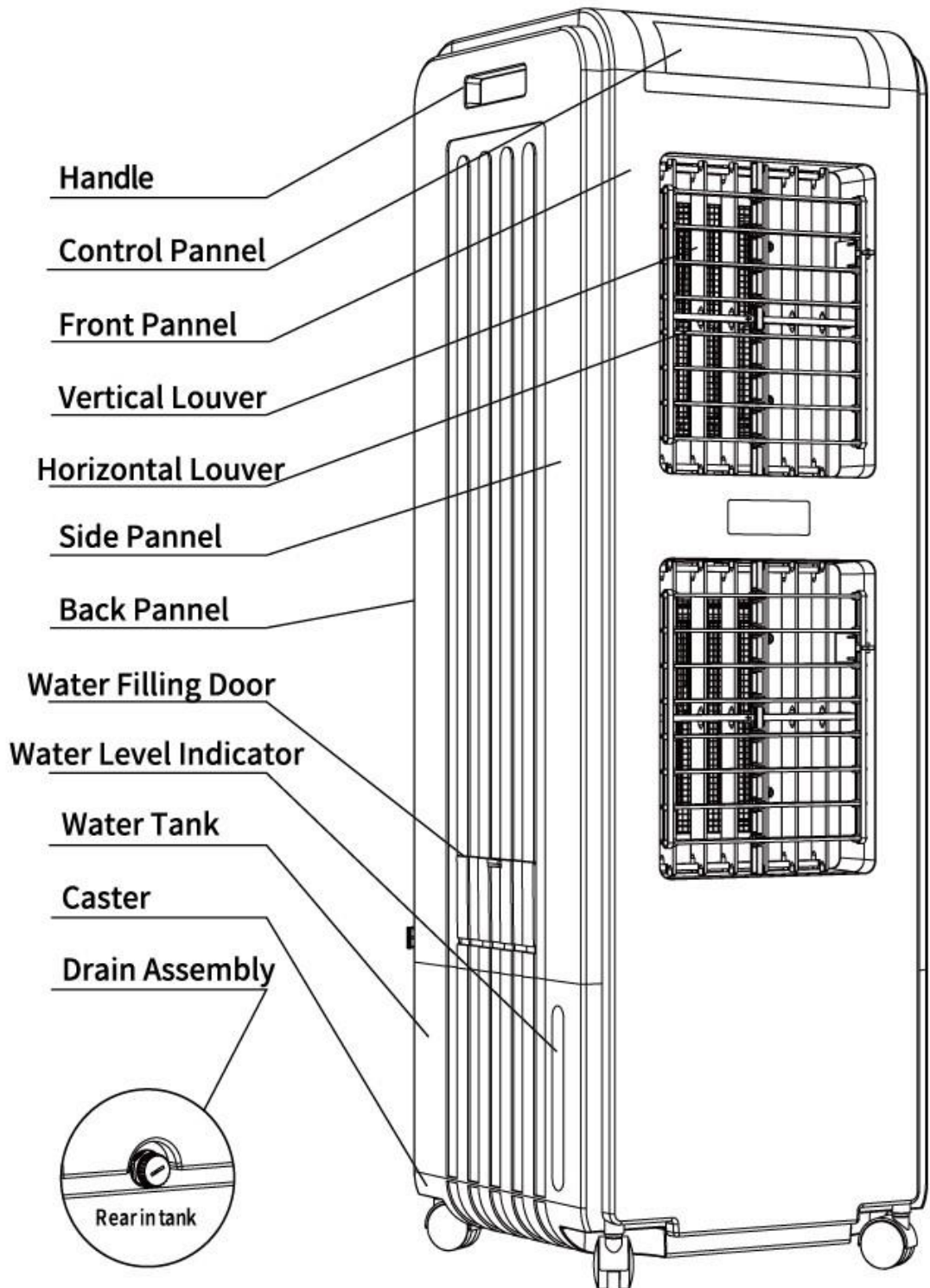


MODEL:AC-249

RATED VOLTAGE:220V/50HZ

Read And Save These Instructions

Diagram



• Safety Rules

1. Unit must be in the Off Position and Unplugged from power receptacle when performing any maintenance.
2. To reduce the risk of electric shock, plug unit into a properly grounded receptacle.
3. To reduce the risk of electric shock, install only on a circuit protected with a Grounded Fault Circuit Interrupter (GFCI).
4. 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.
5. Do Not operate any fan with a damaged cord or plug. Discard fan or return to an authorized service facility for examination and/or repair.
6. Do Not run cord under carpeting. Do Not cover cord with throw rugs, runners or similar coverings. Do Not route cord under furniture or appliance. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.

• NOTICE :

This Product May Temporarily Produce An Odd Odor When First Turned On. This Is NORMAL And Will Dissipate After A Few Hours.

• Evaporative Cooling

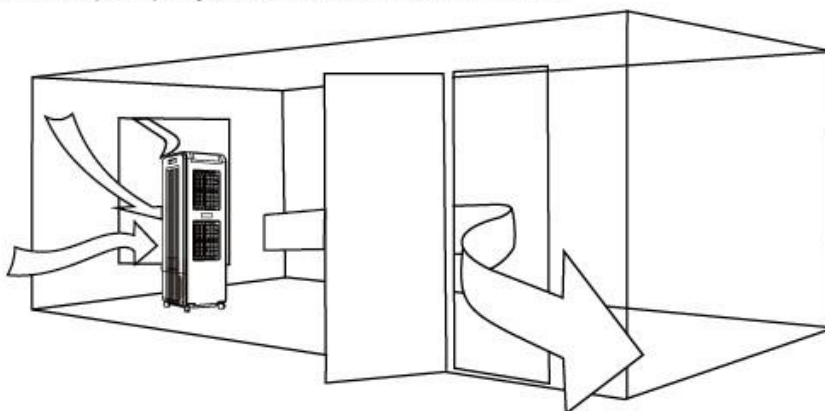
Evaporative cooling is an economical way to cool. Air is cooled while being drawn across wet evaporative media. The movement of this fresh cooled air over the skin is what makes it feel cool. It is important when using an evaporative cooler in an enclosed space to have adequate exhaust by opening windows, doors, etc. Without an outlet to exhaust the air, humidity will build up in the enclosed space and the unit will not cool adequately. It is preferable to have an opening behind the unit to bring in fresh air and another opening across the room to exhaust and help move the air.

• Location(Key Operational Points)

- A. Your cooler must be positioned in front of an open window or door if it is to operate effectively.
- B. Always ensure that there is another open window or door through which the air can exhaust from the room.
- C. Ensure the filter is kept clean throughout the summer season.
- D. At the end of each day run your cooler on FAN ONLY for 30 minutes to dry out the filter.
- E. Prior to putting your cooler away for winter, always:
 - (a) Drain the tank and wipe out clean.
 - (b) Clean the filter.
 - (c) Reassemble and run on FAN ONLY for 30 minutes to dry out the filter.

Notice: Having completed assembly of your cooler, position the unit with its back to an open window or door. This will allow fresh air to be drawn through the cooler and exhausted from the room. Constant air change is essential and part of the fresh air benefit from evaporative aircooling.

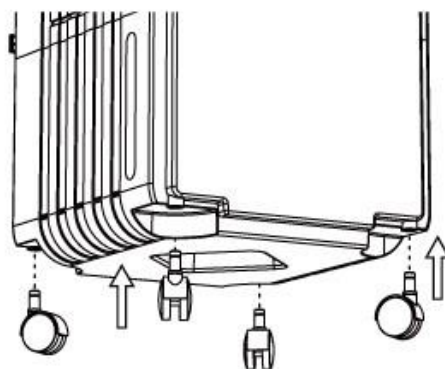
Remember your cooler has been designed to operate even if it runs out of water. No damage will be caused to the pump if your cooler runs out of water.



• Installation method

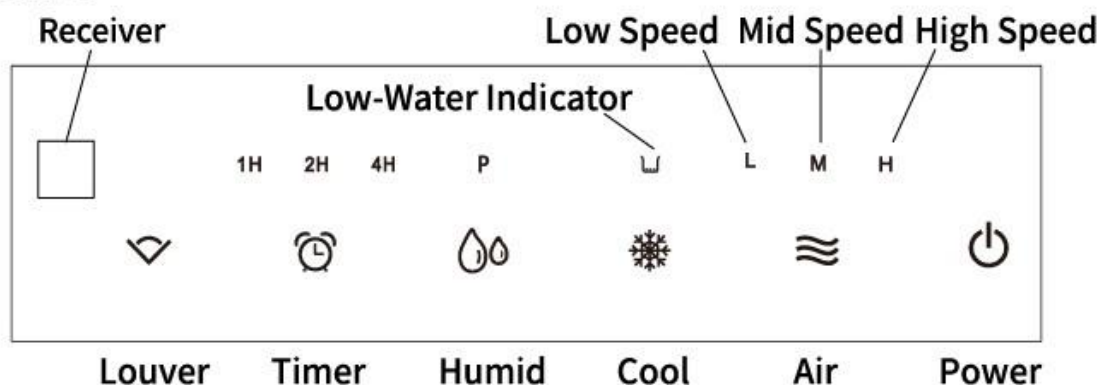
Caster assembling

Take out the 4 casters and fix them as Pic indicates, Make sure the 2 casters-with-lock be in the direction of front panel, Go to next step after the cooler moving smoothly.



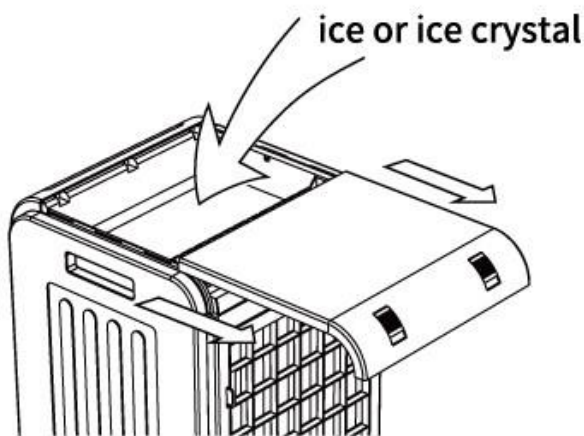
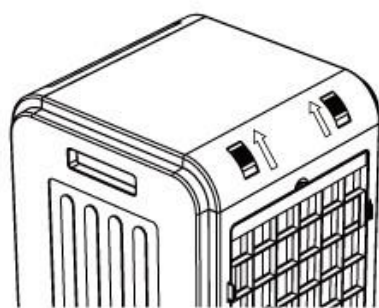
• Operation

A. Control



1. Touch to turn ON or OFF the cooler;
2. Touch to adjust air speed;
3. Touch to turn ON or OFF the Louver Swing;
4. Touch and turn ON or OFF the cooling function. If the Low-water Indicator light on warning the water pump stop working, please filling water in time.
5. If the humidity of the circumstance is high, please touch and turn ON or OFF the humid adjust function. when humidity-control ON, the pump will be in a circle of 20mins' Pump-ON and 20mins' Pump-OFF;
6. Touch to set the timing function 1-7 hours.

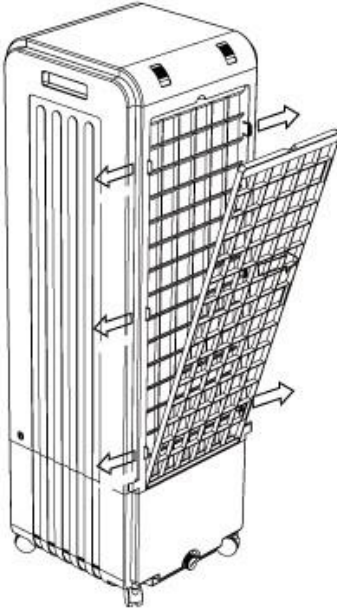
B. Filling Ice



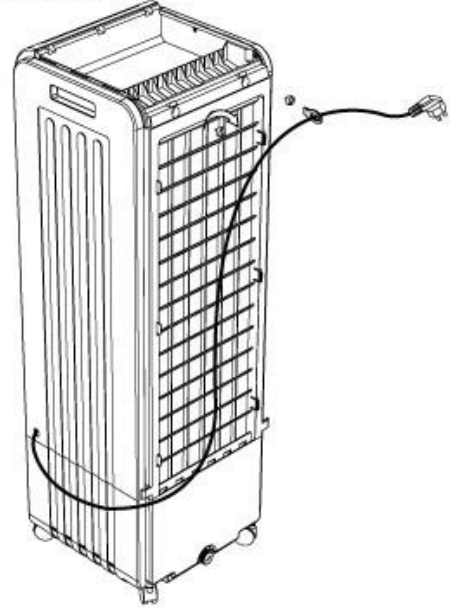
1. Press the clips in top cover and slide them up to unlock.
2. Slide back the top cover, then fill the ice or ice crystal in the box.

C. Clean The Cooling Pad

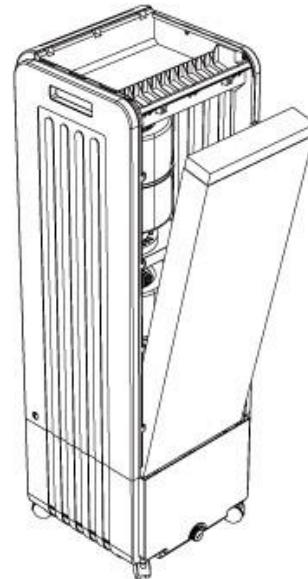
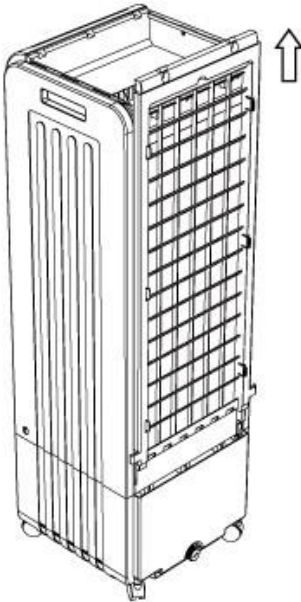
(warning: Be aware to unplug the cooler before any maintenance.)



1. Slip the clips as Pic indicate, take off the dust filter;



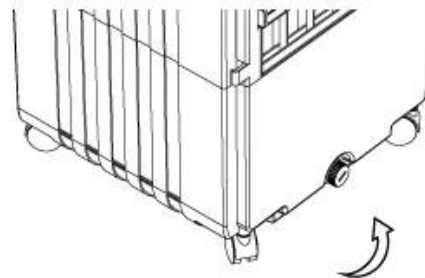
2. Follow step B and take off the top cover, use the key hanging in the wire to unscrew the fixing screws;



3. Pull up and take down the back pannel; 4. Take out the cooling pad and clean it;

D. Drain Water

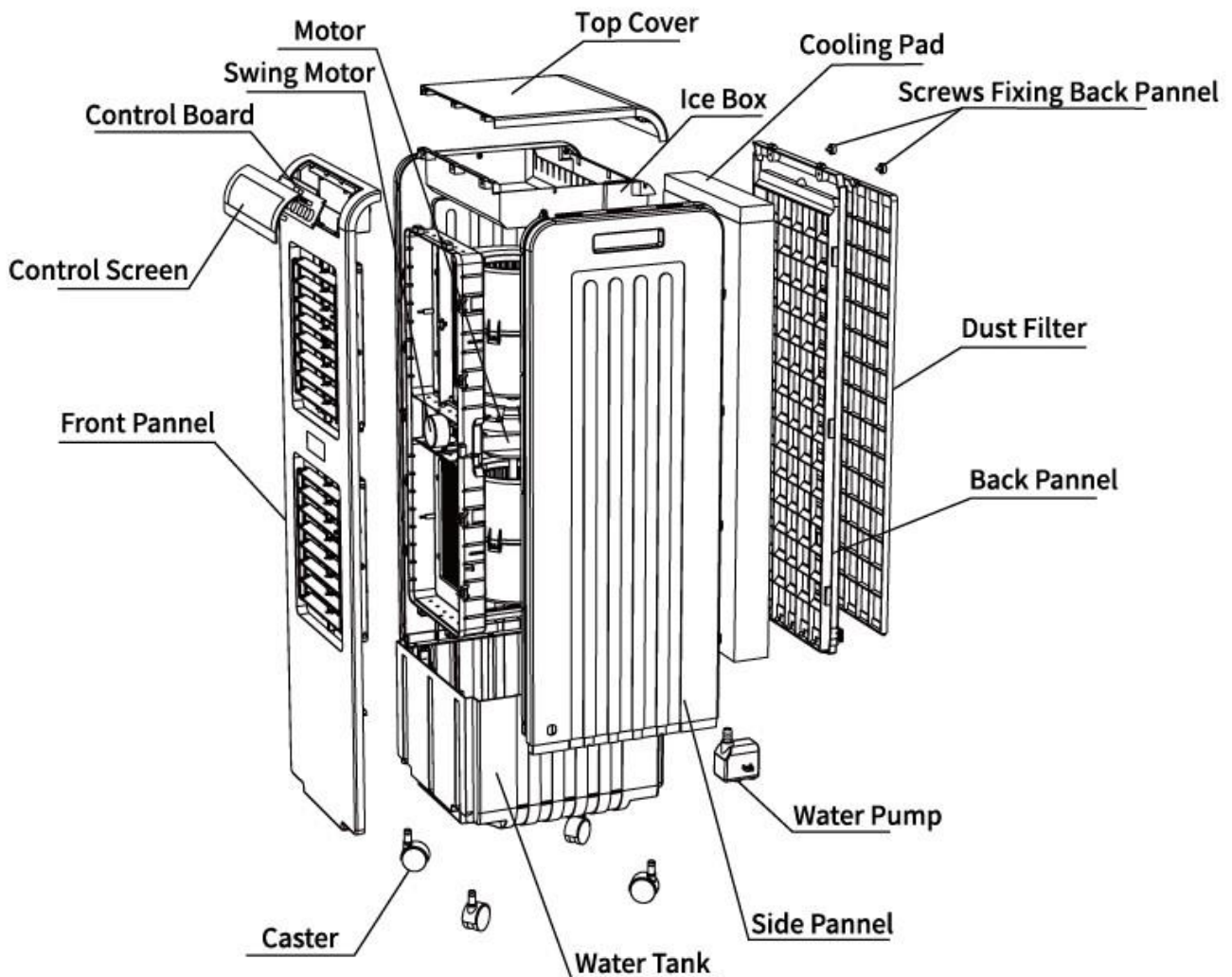
Unscrew the drain cap as Pic, lean back the cooler body and drain empty the water.



● **Trouble shooting :**

Problem:	Cause/Remedy:
1. Cooler fails to work at all	1.1 Check that the unit is plugged properly.
	1.2 Check the POWER , push it to “ON” .
2. Cooler does not pump	2.1 Pump is not activated. Push the PUMP s witch to “ON” .
	2.2 Water level is low.Fill with water and make sure pump is a ctivated
	2.3 Pump may be defective. Replace pump.
3.Fan does not operate	3.1 Check that unit is plugged properly.
	3.2 Check the POWER button, push it to “ON” .
	3.3 If connected to a GFCI outlet. check if it is tripped.
4.Louver does not operate	4.1 Louver does not move. Louver switch,position to “ON” .
5.Water leakage	5.1 C heck the cap of the drain plug. make sure it tightened.

● **Replacement Parts**



Warranty Card

Purchase Store:
Store TEL:
Purchase Date:
Dealer:

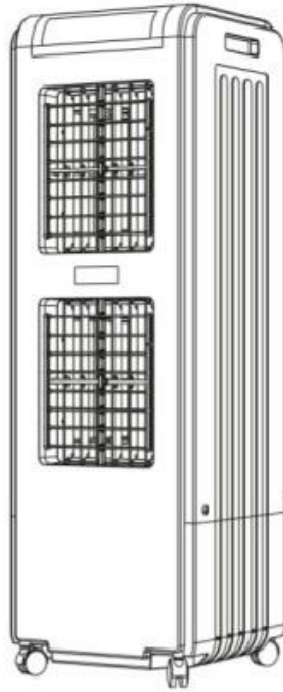
Customer Name:
Customer Address:
Customer TEL:
Post Code:

Maintenance Record

Date	Reason	Place	Repairer

كـراون

جهاز تبريد الهواء التبخيري المتنقل



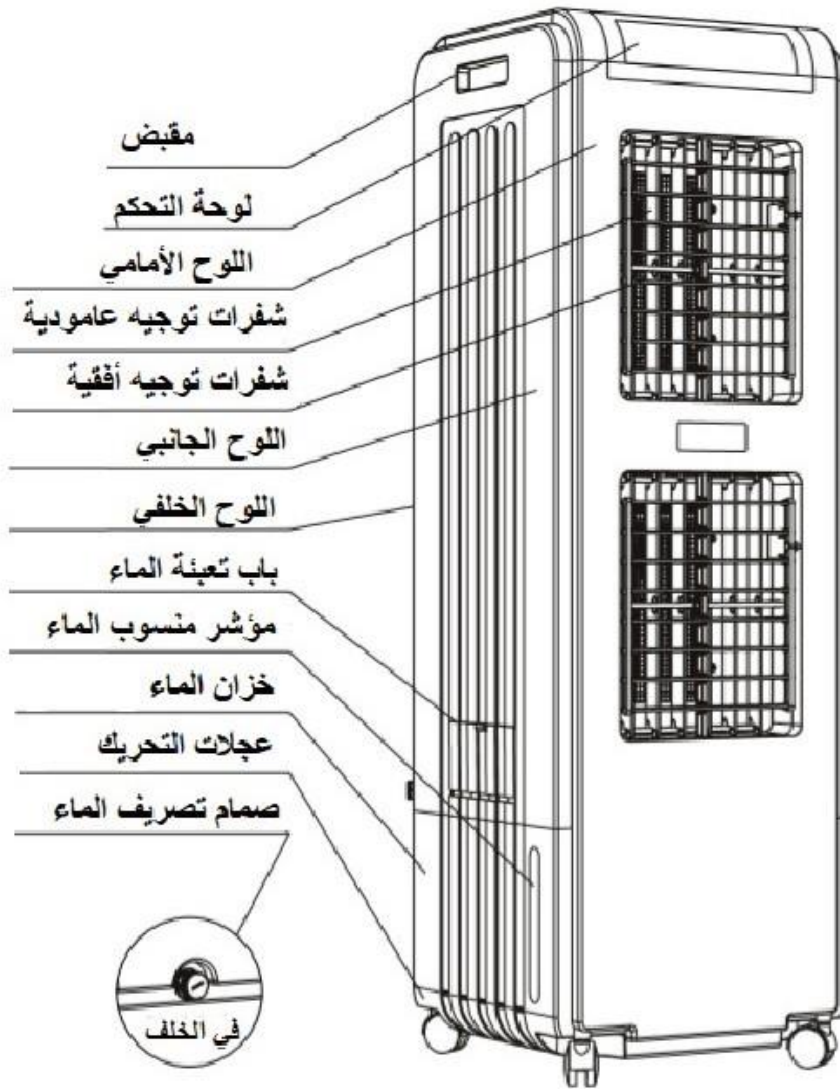
موديل: AC-249

الفولط التشغيلي: 220 فولط, 50 هرتز

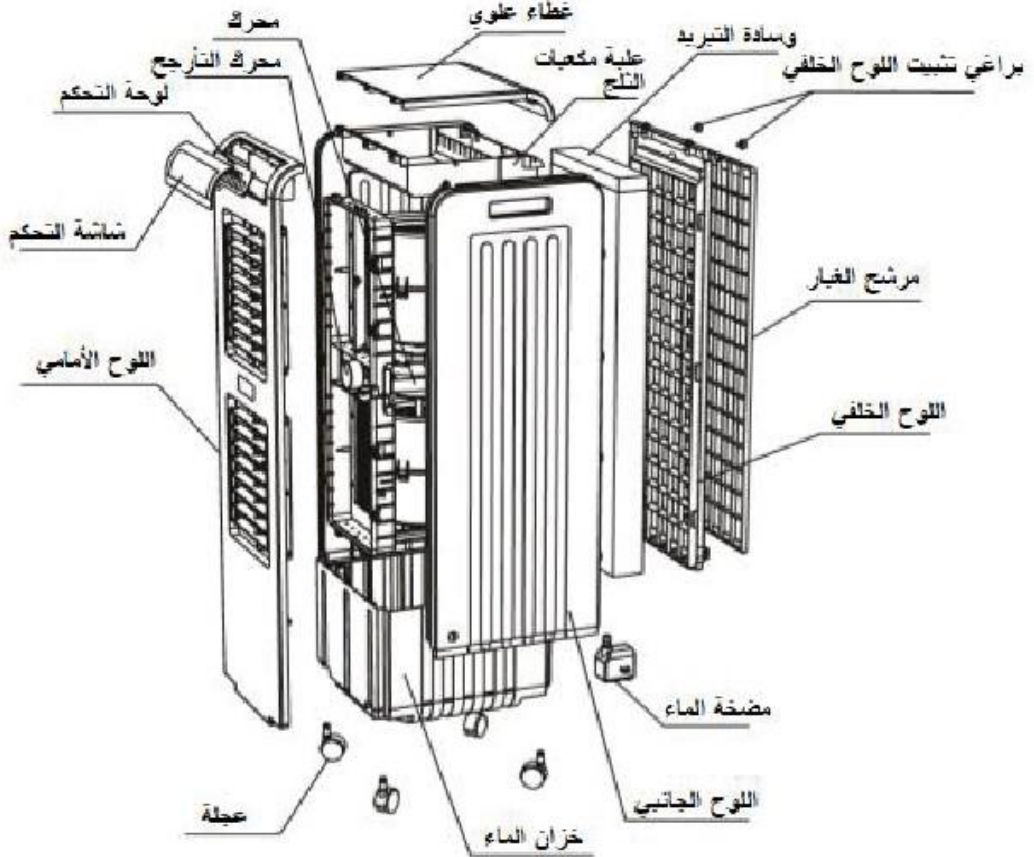
كتيب تعليمات التشغيل

شكراً لاستخدامكم هذا الجهاز الرائع من كراون لاين . يرجى قراءة دليل
التعليمات بعناية. الفشل في القيام بذلك قد يفقدك الضمان الخاص بالجهاز
ويعرض حياتك للخطر.

أسماء قطع الجهاز:



● قطع التبديل



● تعليمات السلامة

1. يجب أن يكون الجهاز في وضع إيقاف التشغيل ومفصلاً تماماً عن مأخذ الطاقة الكهربائية قبل البدء بالتنظيف أو إجراء أي صيانة.
2. لتقليل خطر حدوث صدمة كهربائية ، قم بتوصيل الجهاز بمأخذ كهربائي مؤرض بشكل صحيح.

3. لتقليل خطر حدوث صدمة كهربائية ، قم بتوصيل الجهاز بدارة كهربائية مزودة بتأريض أو بدارة قواطع.
4. هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) ذوي الاحتياجات الخاصة ونقص في القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية ، أو نقص الخبرة والمعرفة ما لم يكونوا تحت إشراف أو تعليمات شخص مسؤول عن سلامتهم. يجب مراقبة الأطفال للتأكد من أنهم لا يلعبون بالجهاز.
5. لاتستخدم الجهاز إذا كان سلكه الكهربائي تالفاً أو عندما تكون أحد مكوناته تالفة أو بعد تعطل الجهاز بأي شكل من الأشكال. في حالة الإحتياج لأي إصلاح أو استبدال أي قطعة, يجب إجراء ذلك من قبل الشركة المصنعة أو وكيل خدماتها من أجل تجنب حدوث أي مخاطر كالحريق أو الصدمة الكهربائية.
6. لا تقم بمد السلك الكهربائي تحت السجاد بكافة أنواعه وأحجامه. لا تقم بتمريره تحت الأثاث أو الأجهزة. قم بتمده بعيداً عن منطقة المرور وحيث لن يتم التعثر به.
7. التأكد من أن فولطية المأخذ الكهربائي متوافق مع الفولط التشغيلي الموضح على المنتج.
8. لا تقم بغمر الجهاز بالماء لتجنب حدوث صدمة كهربائية.

● ملاحظة

قد ينتج عن الجهاز رائحة غريبة عند تشغيله لأول مرة. هذا أمر طبيعي وسوف تتبدد الرائحة تلقائياً بعد ساعات قليلة.

● التبريد التبخيري

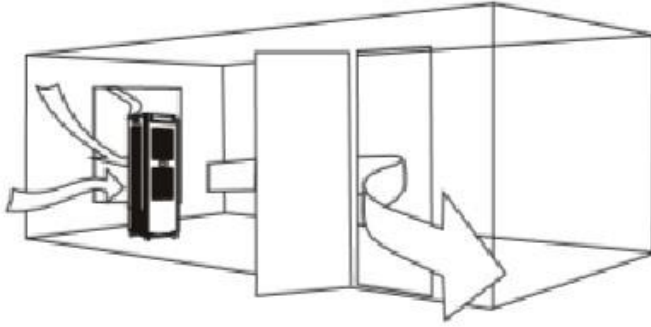
التبريد التبخيري هو وسيلة اقتصادية للتبريد. يتم تبريد الهواء أثناء سحب

الهواء ومروره بالوسادة الرطبة. سيلمس هذا الهواء البارد المنعش الجلد وهو ما سيعطي شعوراً رائعاً. من المهم عند استخدام جهاز التبريد التبخيري في الأماكن المغلقة تأمين منافذ تصريف من خلال فتح النوافذ والأبواب وما إلى ذلك. عدم وجود منفذ لتصريف الهواء، سيؤدي إلى تراكم الرطوبة في المساحة المغلقة وضعف في كفاءة التبريد. من الأفضل وجود فراغ كافي خلف الجهاز للسماح للهواء النقي بالحركة بحرية في أرجاء الغرفة.

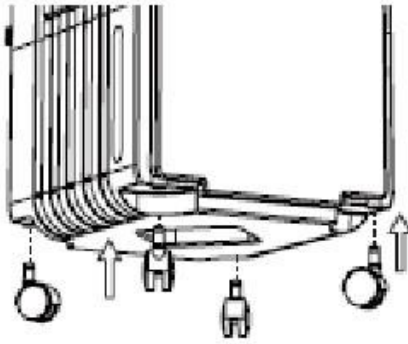
● **التوضع (نقاط التشغيل الأساسية)**

- أ. يجب وضع جهاز التبريد أمام نافذة أو باب مفتوح لضمان عمله بشكل فعال.
- ب. تأكد دائماً من وجود نافذة أو باب مفتوح آخر يمكن من خلاله استنفاد وتصريف الهواء من الغرفة.
- ج. تأكد من بقاء الفلتر نظيفاً طوال موسم الصيف.
- د. في نهاية كل يوم ، قم بتشغيل المبرد على وضعية مروحة "FAN" فقط لمدة 30 دقيقة ليحفظ الفلتر.
- هـ. قبل تخزين جهاز التبريد في فصل الشتاء ، عليك دائماً فعل مايلي:
 - (أ) قم بتصريف الماء من الخزان وامسحه جيداً.
 - (ب) قم بتنظيف الفلتر.
 - (ج) إعادة التجميع وتشغيل المبرد على وضعية مروحة "FAN" فقط لمدة 30 دقيقة ليحفظ الفلتر.

ملاحظة: بعد الانتهاء من تجميع جهاز التبريد ، ضع الجهاز في مكان بحيث يقابل قسمه الخلفي نافذة أو باب. سيسمح ذلك للهواء النقي بالدخول في الجهاز لتبريده ومن ثم طرح الهواء البارد في الغرفة. إن وجود التغير المستمر للهواء ضروري ويعد جزء مهم لتحقيق الفائدة المرجوة من التبخير لتبريد الهواء. الرجاء تفهم أنه تم تصميم جهاز التبريد هذا بحيث يعمل حتى بعد نفوذ الماء. لن تتضرر المضخة في حالة نفاد الماء من الخزان.



• كيفية التجميع

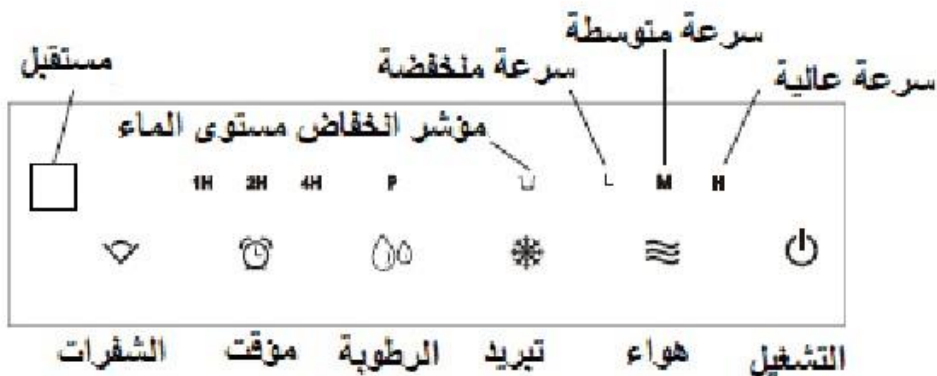








تركيب العجلات

قم بإخراج الـ 4 عجلات وإدخالهم حسب الصورة. تأكد من العجلتين المحتويتين للقفل متوضعتين في الواجهة الأمامية للجهاز. انتقل إلى الخطوة التالية بعد التأكد من أن الجهاز يتحرك بسلاسة.

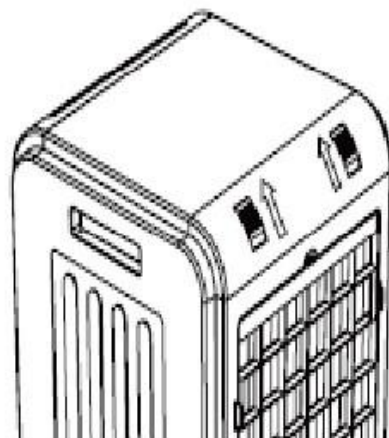
• كيفية التشغيل

B أزرار التحكم



1. المس  لتشغيل أو إيقاف تشغيل الجهاز.
2. المس  لضبط سرعة تدفق الهواء.
3. المس  لتشغيل أو إيقاف تشغيل الشفرات.
4. المس  لتشغيل وظيفة التبريد أو إيقافها. إذا كان مؤشر منسوب الماء المنخفض مضيء، ستتوقف المضخة عن العمل. يرجى ملء الماء في الخزان.
5. إذا كانت الرطوبة الخارجية عالية، يرجى لمس  لتشغيل أو إيقاف وظيفة ضبط الرطوبة. عند تشغيل هذه الوظيفة، ستعمل المضخة في دورة تشغيل لمدة 20 دقيقة ثم تتوقف لمدة 20 دقيقة وهكذا.
6. المس  لضبط المؤقت الزمني من 1 - 7 ساعات.

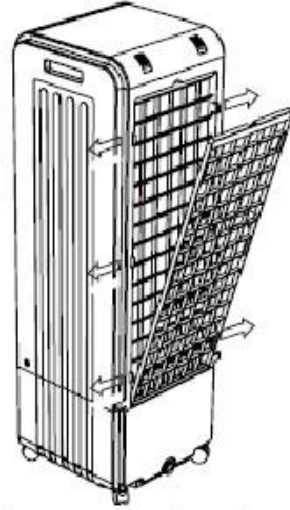
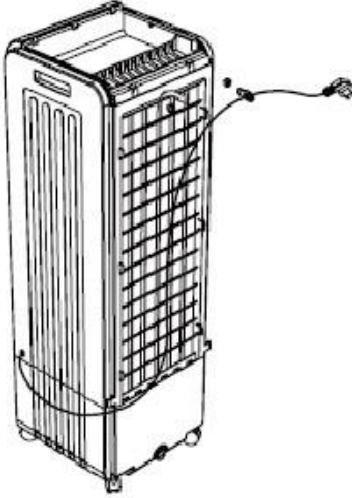
B إضافة الثلج



1. اضغط على المشبك الموجود على الغطاء العلوي ثم ارفع الغطاء إلى أعلى.
2. أرجع الغطاء للخلف ثم ضع الثلج أو حبيبات الثلج في الحاوية.

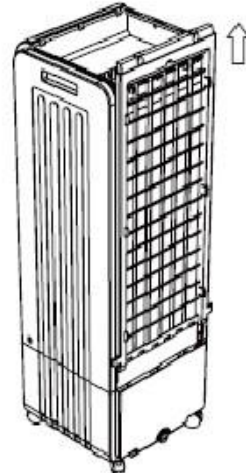
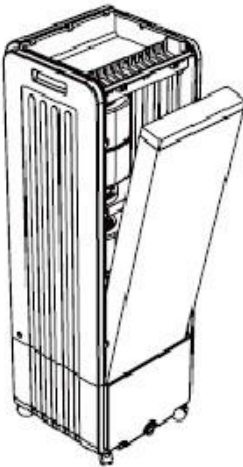
B تنظيف وسادة الترطيب

تحذير: يجب أن يكون الجهاز في وضع إيقاف التشغيل ومفصلاً تماماً عن مأخذ الطاقة الكهربائية قبل البدء بالتنظيف أو إجراء أي صيانة.



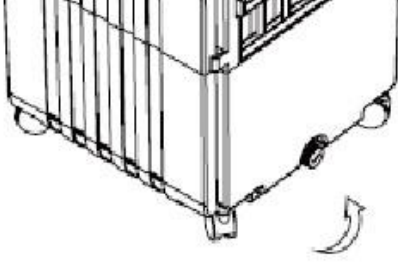
2. أتبع الخطوة ب وأزل الجزء العلوي. استخدم المفتاح المعلق في السلك الكهربائي لفك مسامير التثبيت.

1. إفتح المشابك حسب الصورة ثم أزل المرشح.



4. أخرج وسادة الترطيب ثم نظفها.

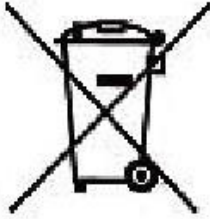
3. أخرج الغطاء الخلفي وضعه جانباً.



ثB إزالة الماء
قم بفك صمام التصريف حسب
الصورة. قم بإمالة الجهاز إلى
الخلف لتصريف وتفريغ الماء.

كيفية التخلص من الجهاز:

هذا الرسم يعني:



لا تتخلص من الأجهزة الكهربائية في حاوية
نفايات محلية غير مصنفة، واستخدم مرافق
مجمعات منفصلة.

اتصل بالجهات الحكومية المحلية (البلدية)
للحصول على معلومات بشأن التخلص من هذا
النوع من الأجهزة.

إذا تم التخلص من الأجهزة الكهربائية في مدافن النفايات أو
المقالب، يمكن أن تتسرب المواد الخطرة إلى المياه الجوفية
وتدخل في السلسلة الغذائية وإلحاق أضرار في الصحة العامة.

● كيفية تشخيص الأعطال:

المشكلة	السبب المحتمل/الإجراء
1. الجهاز لا يعمل بتاتاً	1.1 تأكد من أن الجهاز موصل بالطاقة الكهربائية.
	2.1 تأكد من أن زر التشغيل بوضعية تشغيل "ON" .
2. الجهاز لا يضح الماء	1.2 لم يتم تشغيل المضخة, إضغط زر تشغيل المضخة لتصبح "ON" .
	2.2 مستوى المياه منخفض. املاً بالماء وتأكد من تشغيل المضخة.
	3.2 احتمال تعطل المضخة واحتياجها للتبديل. إتصل بمركز الخدمة.
3. المروحة لا تعمل	1.3 تأكد من أن الجهاز موصل بالطاقة الكهربائية.
	2.3 تأكد من أن زر التشغيل بوضعية تشغيل "ON" .
	3.3 في حال التوصيل بدارة قطع, الرجاء التأكد من عدم وجود قطع.
4. شفرات التوجيه لا تتحرك	1.4 تأكد من أن زر تشغيل الشفرات "ON" .
5. يوجد تسرب ماء	1.5 تأكد من أن الغطاء محكم الإغلاق.

بطاقة الضمان

مركز البيع:
هاتف مركز البيع:
تاريخ الشراء
الوكيل

إسم الزبون:
عنوان الزبون:
رقم الهاتف:
الرمز البريدي:

التاريخ	السبب	المكان	فني الصيانة