

AIR COOLER

Model: MAC-215F

Please read this manual carefully before running this air cooler and save it for reference.

Guangdong Midea Environment Appliances Manufacturing CO.,LTD.

No. 28, East Area, Hesui Industrial Park, Dongfu Rd., Dongfeng Town, Zhongshan City, Guangdong, China

Web Site:global.midea.com.cn

CONTENT

Important Safeguards	1
Working Principle.....	2
Function Introduction	2
Model&specification.....	2
Structural Diagram.....	3
Installation and Use	3
Maintenance and Clean.....	6
Troubleshooting.....	7

Important Safeguards

1. Non-specialized personnel or unauthorized repair personnel shall not to repair or modify the machine.
2. It is forbidden to operate with wet hands to avoid electric shock.
3. Any power cord, which suffers from aging and knotting and whose plug is damaged, should be stopped its use immediately, and must be repaired by a professional manufacturer or equally qualified personnel.
4. If the unit is not in use for a long time, unplug the power cord.
5. To prevent accidental injury or damage to the unit, please donot insert any foreign matter into the air inlet and outlet, because the unit incorporates a high-speed wind rotor.
6. It is prohibited to use this unit in environments with flammable and explosive gases and direct sunlight for a long period shall be avoided.
7. Do not place this unit in an inclined or other uneven place to prevent the unit from falling and causing damage to the unit or internal parts.
8. This machine is suitable for indoor use instead of outdoor use.
9. This machine has a safety switch. If the honeycomb filter support has not been installed well, the unit will not work as usual; when the machine is working, do not remove the honeycomb filter frame.
10. At any time the water level in the tank shall not exceed "MAX"(maximum) scale, and during humidification, the total water level in the tank shall be controlled, and shall not be below "MIN" (minimum) scale.
11. After the water tank is filled with water, do not tilt or collide with the unit when placing or moving it. To move the unit body, please drive it slowly from the side to prevent water overflow.
12. In using the unit, prohibit overturning to avoid any accident. If the unit topples over accidentally, and it contains water, unplug the power cord immediately and take it to repair store.
13. Do not place items on the unit, and covering the outlet is strictly prohibited.
14. When wash the unit appearance, apply a damp cloth (or add a little cleaning agent) to wipe, and never use corrosive cleaning agent or solvent for cleaning. Never rinse the unit with water.
15. Do not have the air inlet and outlet of the unit close to walls, curtains and other objects, or they may block the airflow and affect air supply.
16. When the unit is running, do not knock at or shock the unit body forcibly or it may lead to automatic shutdown, in which case simply restart the unit.
17. Do not place the unit directly below the power outlet.
18. Do not use the unit around the tub, sprinkler or swimming pool.
19. Appliance is not to be used by children or persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction.
20. Children being supervised not to play with the appliance.
21. Unplug the appliance during filling and cleaning.

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS!

Working Principle

The machine uses the pump to watering the honeycomb filter element. The fan motor drives the fan wheel to blow out the wet air. The moisture absorbs the heat in the air, which achieves the effect of reduction of temperature.

Function Introduction

- Increase the humidity

The machine has the function of humidification and can increase the humidity rapidly, which can avoid the skin chaps.

- Water fresh air, with ANION purify function, more clean air.

- Physical cold storage, power saving, high efficiency, environment friendly; With world leading ice crystal cold storage technology, with big amount of cooling storage capacity, long cooling air release time, repeatedly used. The cool air is produced by blowing, the wattage is only 60W, 1/20 of common air condition's power.

- wide-angle air supply

wide-angle air supply, three-level (Low, Medium, High) air speed selection.

- Long distance remote controller

The remote controller can be used in 6 meters and 120° wide-angle.

- Operating beep prompt

It gives buzzing prompt to effective keying operation and remote control operation, easy to use.

- Power off memory function:

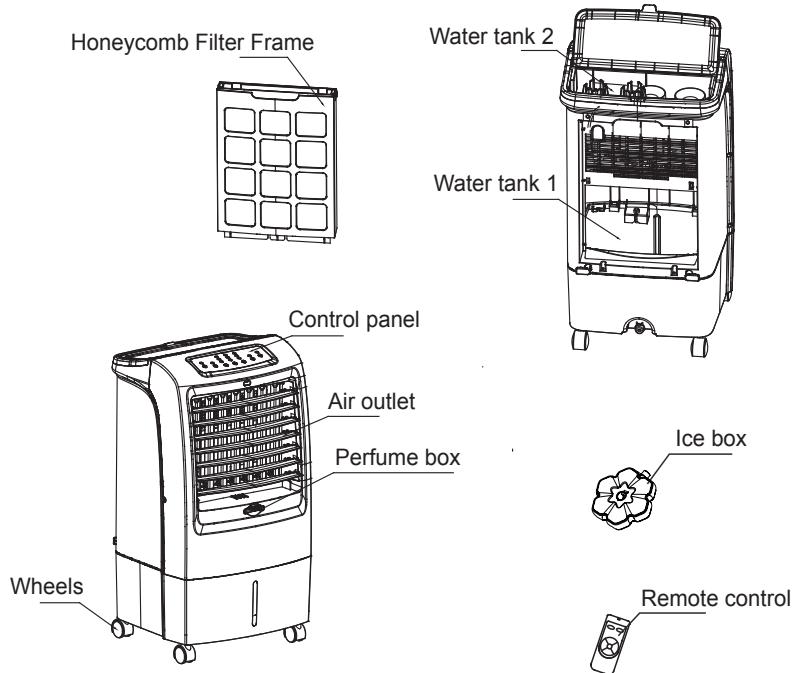
When turn off unit or power cut off suddenly, current working status will be recorded, unit will resume previous working status when power on again.

- Unique aroma box design, user can put perfume, The fragrant cotton inside aroma box release aroma by absorbing perfume, release by air flue which make indoor air more comfortable. (Factory do not supply perfume)

Model & Specification

Model	MAC-215F
Voltage/frequency	220-240V~50Hz
Watt	60W
Net weight	7.3KG
Dimension(L×W×H)	390×350×705MM

Structural Diagram



Installation and Use

1. Unfold the package and take out the air cooler, put it on the ground.
2. Check out the spare part.
3. Install the universal wheel: take out the universal wheel and install it on the air cooler.
4. Add water:

Fill in water tank from bottom: hold filter support's handle, rotate to outside till separate filter support from unit (FIG 1), when water tank spotted, fill in water (FIG 2).

Add water from top: rotate water tank's top cover, fill in water (FIG 1).

Attention : Ice box placed in the foam inside box.

- ① Pay attention to the Water line when watering. (Fig.3)
- ② When watering, the water must not be higher than the "MAX" water line.
When humidifying, the water must not be lower than the "MIN" water line.

If water is lower than MIN position of water level window, humidify function will stop, Meanwhile, unit will beep 3 seconds, water pump will stop, please refill water.

If water is higher than MAX position of water level, unit will beep 10 seconds, please stop refill water avoid leakage.

- ③ If need to increase the cooling effect, can put the ice box into the water tank.
5. Check the power cord to find whether it is same with the rating label.
6. Connect the power cord, then open the power button, you can use the air cooler

Attention: Do not connect the power cord with a wet hand.

When remove the machine, please pull out the power cord.

When connect the power cord, please make it contact well.



FIG 1

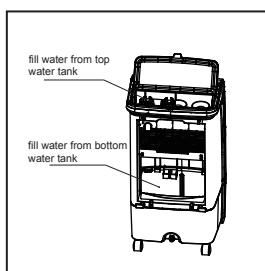


FIG 2

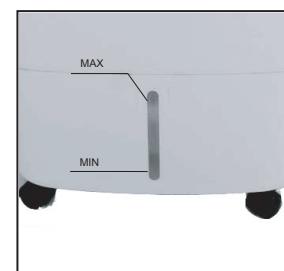
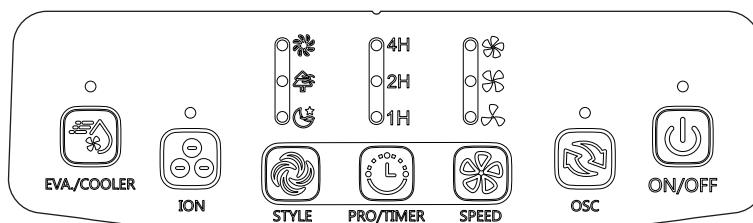


FIG 3

Control panel



- ON/OFF: Plug the unit into an electric outlet, the unit will be ready to run, press the ON/OFF button to start running.

- OSC: Press this button, the air direction oscillates automatically on a horizontal basis, and meanwhile the air direction indicator illuminates; press this button again to cancel this function; by operating the horizontal blades manually, you can choose air direction up and down.
- SPEED:press this button, the start cooling fan is in high-level running condition; if the button is pressed continuously, the air speed will switch in the following manner:



- PRO/TIMER:

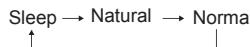
Timing shutdown function:

When the air cooler is in working condition, press TIMER button, then the timing shutdown function is on. Time setting is from 1 hour to 7 hours. Add up of all three pilots 1H, 2H, 4H means time setting, if those three pilots are closed which means Timing shutdown function is off. Time setting will start from 1H—2H—3H.....7H—Timing shutdown function off and repeat. Timer indicator always show rest time from setting.

Progam power on function:

When unit is on "standby" , press TIME button, then progam power on function is on. Time setting is from 1hour to 7 hours. Add up of all three pilots 1H, 2H, 4H means time setting, if those three pilots are closed which means progam power on function is off. Time setting will start from 1H—2H—3H.....7H—progam power on function off and repeat. Timer indicator always show rest time from setting.

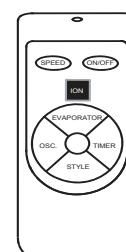
- STYLE: Press this button, the run mode will vary according to the following order:



- ION: Press this button, the function of Anion is turned on. Press the button again, this function is turned off.
- EVA/COOLER : Press this button, the function of Humidifying is turned on, press the button again, this function is turned off.

Remote Controller

1. Open the remote controller rear cover and set a CR2032 battery; then the remoter control can be used. It has the same button with the control board.
2. The effective distance for the remote controller is 6 meter.



Ice Box

The Ice box can absorb the heat in the water, which can lower the temperature of the water tank. It can make the air cooler flow cooler air.

Use method:

1. Take out the ice box and put it into the refrigerator, till the icebox is totally frozen.
2. Put the frozen ice box into the water tank.

Maintenance and Clean

Attention: While unit work long period, filter and blind cloth maybe blocked by dust and dirt, suggest clean those parts each month.

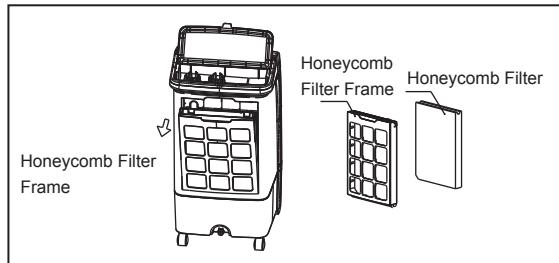


FIG 4

1. Cleaning the honeycomb filter and honeycomb frame

Unplug the power cord, first remove the Honeycomb Filter Frame, then remove the honeycomb Filter bracket, and take the honeycomb filter out of the bracket. With a == and dry, and then replace it to the unit.

2. Cleaning the water tank

Unplug the power cord, first remove the Honeycomb Filter Frame and the Honeycomb Filter , and then remove the water tank. With a towel dipped with little detergent, wipe away the scale in the water tank, clean with clear water, and then replace it to the unit.

3. Clean the cover

Clean the cover with a mild detergent and a soft cloth.

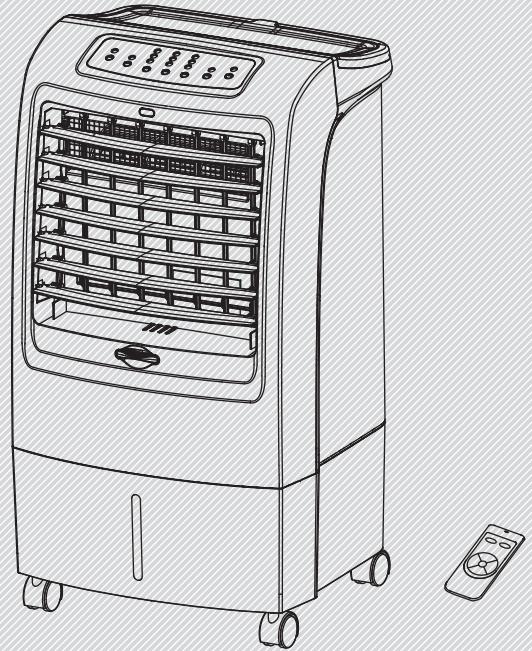
Note:

- Due to high voltage in the unit, be sure to unplug the power cord before cleaning
- No part of the control panel shall contact water

Troubleshooting

Please check the following items before having it repaired

Problem	Reason	Solution
Unit will not operate	1、ON/OFF key has not been pressed. 2、The unit is unplugged. 3、The blind cloth frame has not been installed and locked into place	1、Press the ON/OFF key. 2、Check to make sure the unit is plugged in. 3、Check to make sure the filter is properly installed and the inlet grill is installed and locked into place.
Dedusting effect is poor	1、The honeycomb filter is blocked 2、The air inlet is blocked	1、Pull down the honeycomb filter and clean it. 2、Remove the foreign matter



美的冷风扇

型号: MAC-215F

操作本机之前宜先详阅本手册，并好好保存以备日后参考

广东美的环境电器制造有限公司

地址：广东省中山市东凤镇东阜路和穗工业园东区28号

网址：global.midea.com.cn

目录

安全措施	1
工作原理	1
功能特点	2
产品型号&规格	2
产品结构	3
安装与使用	3
清洁与保养	6
排除故障	7

安全措施

- 1.非专职人员或者未授权修理人员，为避免危险，不得自行修理或改造本机。
- 2.严禁用湿手进行操作，以免电击造成伤害。
- 3.任何电源线发生老化和打结,插头损坏,应立即停止使用,必须由专业厂家或专职人员修理。
- 4.长时间不使用本机，请拔掉电源插头。
- 5.请不要在空气进、出口处插入异物，因机内装有高速转动的风轮，防止意外伤定或机器损坏。
- 6.严禁在有易燃易爆性气体的环境中使用本机，并避免阳光直射本机。
- 7.请勿把本机放置在倾斜或不平衡的地方，以免机器摔倒，造成对机体或机体内部件的损坏。
- 8.该机适用于室内使用.而不是户外使用。
- 9.本机设有安全开关，如果湿帘支架没有安装到位，本机将无法正常工作。
- 10.水箱水位均不可超过“MAX”(最高)指示刻度，加湿时，应控制水箱的总水位不可低于“MIN”(最低)指示刻度。
- 11.水箱内加水后，放置或移动本机时不要倾斜或碰撞，要移动机体时，请从侧面慢慢推动，以免水溢出。
- 12.使用本机严禁翻倒以防造成事故。若本机不慎倾倒，且机内有水，则应立即拔掉电源插头，等24小时水晾干后方可开机。
- 13.请勿在本机上摆放物品，为避免过热，严禁覆盖出风口。
- 14.清洗本机外表时，应用湿布(或加少量清洗剂)抹擦，勿用有腐蚀性的清洗剂或溶剂类清洗。严禁用水冲(淋)洗本机。
- 15.请勿将本机进出风口贴近墙壁，窗帘等实物，否则可能会堵塞气流，影响送风效果。
- 16.在使用时不可用力敲击或震动机身，否则可能会引起自动停机，这时只需重新开机即可。
- 17.禁止将本机直接置于电源插座下面。
- 18.在浴缸、喷头或游泳池的四周不得使用本机。
- 19.儿童、残疾人请在成人监护下使用本机，婴儿、老人不宜长时间直接吹高档风。
- 20.本机清洗或灌装前，请拔下电源插头。
- 21.儿童应该受到监督，避免他们玩这个设备。

请保存本手册以供日后参考！

工作原理

利用水泵将水箱中的水淋到环保湿帘上，由风轮电机驱动内部风轮把环保湿帘周围具有一定湿度的空气吹出，水份蒸发吸热，从而达到降低温度和加湿的作用。

功能特点

- 增加空气湿度

本机采用空气加湿技术，可迅速提高空气相对湿度。

- 水洗空气，并附带负离子空气净化功能，空气更清新。

- 60W物理储能制冷，省电、高效、环保

采用世界先进的冰晶储能制冷技术，冰晶储冷量大，释放时间长，可长期反复使用。
辅助吹出凉爽的冷风，且加湿输入总功率为60W，是一般空调电量的1/20，节能省电。

- 广角送风

广角送风，并设低速、中速、高速三档风速选择。

- 远距离遥控功能

6米远距离遥控，120°大角度接收。

- 键控蜂鸣提示功能

键控功能，对有效的按键进行蜂鸣提示，使用方便。

- 关机自动记忆功能

用按键关机或拔掉电源插头或其他方式断开电源时，当前工作状态被记忆；重新开机后，机器按记忆设置自动运行。

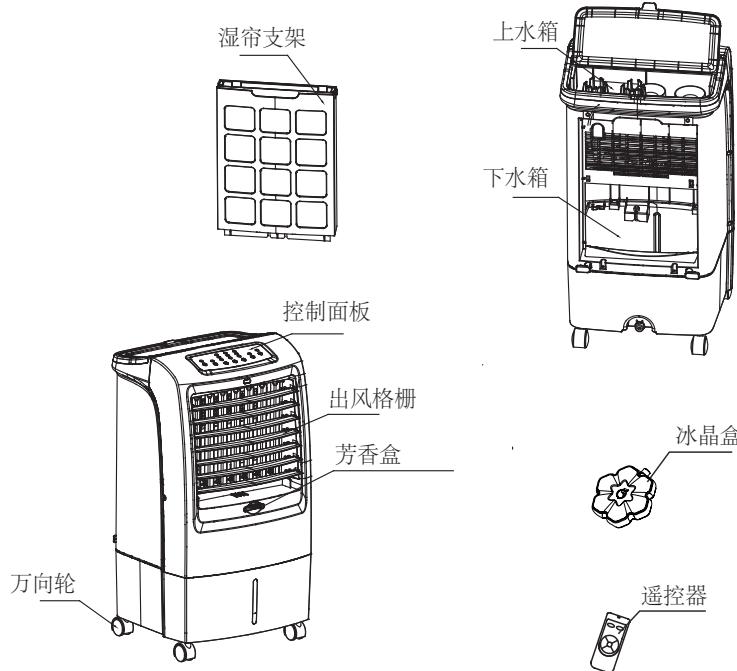
- 香薰功能

独特的芳香盒设计，用户可以在芳香盒内添加香水，芳香棉吸附香水散发香味，经风系统导出，空气芳香舒适（工厂不提供香水）

产品型号 & 规格

型号	MAC-215F
电压/频率	220-240V~50Hz
功率	60W
净重	7.3KG
产品尺寸(长×宽×高)	390×350×705MM

产品结构



安装与使用

1. 打开包装取出蒸发式冷风扇，将其放在水平地面。
2. 检查备件。
3. 安装万向轮：取出万向轮，并将它安装在空气冷却器底部。
4. 加水：

下加水：握住湿帘支架把手向外旋转，再将湿帘支架与机体分离（图1），露出水箱。往水箱中加入清洁的自来水（图2）。

上加水：旋转打开上水箱盖板，往上水箱注入清洁的自来水（图1）。

注意：冰晶盒放在包装箱内泡沫中。

- ① 加水时请注意机器前面的水尺。（图3）
- ② 加水时水箱水位不可以超过“MAX”（最高）指示刻度。加湿时应控制水箱的总水位不可以低于“MIN”（最低）指示刻度。

水位低于水尺所标明的最低水位线时，本机会发出3秒钟蜂鸣警告，然后水泵停止运转，此时需要重新加水才能运行加湿功能。

当水箱水位超过最高水位时，本机会发出10秒钟蜂鸣器警告提示用户，防止加水时过满导致溢水。

③ 如欲加强冷却效果，可将冰或经过冷冻的冰晶盒放在水箱内。

5. 检查电源是否与本机的铭牌参数一致。

6. 插上电源，按下“开/关”按键，即可运行蒸发式冷风扇。

注意：不要湿手插拔电源，以免触电导致危险；

移动机器时，要拔掉电源插头；

将机器电源插头插入电源插座中，并保持接触良好。



图 1

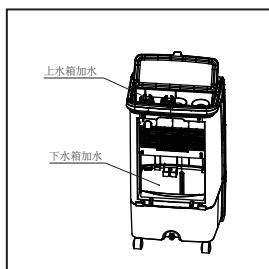
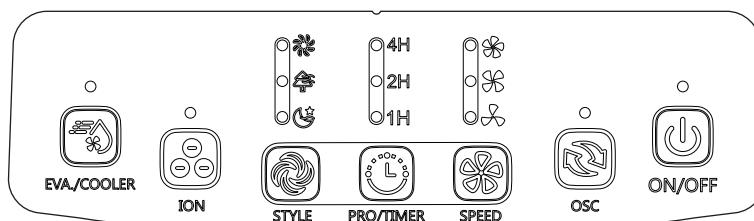


图 2



图 3

控制面板



- ON/OFF (开/关键)：连接电源，本机处于待机状态，按ON/OFF键以启动本机。

- OSC. (摆风键) : 按OSC.键一次以启动摆动功能 , 本机将以120度横向摆动 , 再按此键一次则停止摆动功能。

- SPEED (风速键) : 一旦开启本机 , 风扇将以中速旋转3秒钟 , 转以低速旋转。每按 SPEED键一次 , 风速将循环如下 :

低档 — 中档 — 高档
↑—————

- PRO/TIMER (预约/定时键) :

定时关机设定 :

开机后首次按定时 (TIMER) 键 , 定时关机功能开启 , 定时时间可在1~7小时内任选。指示灯1H、2H和4H点亮数字之和指示定时时间 , 1H、2H和4H均不亮时表示定时功能关闭。定时按“1H→2H→3H.....→7H→定时关”的顺序循环选择。定时指示灯始终显示定时剩余时间。

预约开机设定 :

在待机状态下 , 按定时 (TIMER) 键 , 预约开机功能开启 , 定时时间可在1~7小时内任选。指示灯1H、2H和4H点亮数字之和指示预约定时时间 , 1H、2H和4H均不亮时表示预约定时功能关闭。定时按“1H→2H→3H.....→7H→预约定时关”的顺序循环选择。指示灯1H、2H和4H始终显示定时剩余时间。

- STYLE (风类键) : 按下此键 , 可在正常风、自然风、睡眠风功能切换。

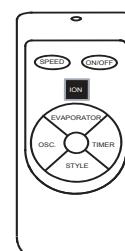
- ION (负离子键) : 按下此键 , 开启或关闭负离子功能。

- EVA/COOLER (加湿/冷风键) : 按EVA./COOLER键一次 , 本机将变成蒸发器。若配合冰盒使用 , 本机可降低周围温度约摄式3度。

遥控器

1. 打开遥控器背部电池盖 , 装上一颗CR2032纽扣电池 , 即可使用。
遥控器与控制面板具有同样的功能。

2. 遥控器有效使用距离为6米。



冰晶盒

冰盒将缓缓吸附水中热能，使水箱温度保持低于周围温度，并使本机吹出凉爽的风：

使用方法：

1. 将冰盒放入冰箱，使冰盒中的液体完全凝结。
2. 冰盒放将进水箱

清洁与保养

温馨提示：本机经过长时间运行后，空气过滤网和湿帘因灰尘等污物堵塞会影响风量和除尘效果，建议根据实际情况每月清洗一次。

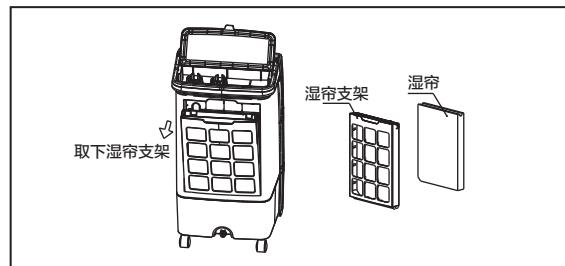


图 4

1. 清洗空气过滤网和滤网支架

拔掉电源插头，握住湿帘支架的把手向外旋转，即可拆下过滤网支架，然后取下滤网，用温和的清洗剂和软毛刷清洗空气过滤网和滤网支架，并用清水洗净晒干，再装回机上。

2. 清洗水箱

拔掉电源插头，先取下湿帘支架，用毛巾沾少许清洁剂将水箱内的水垢擦净，并用清水冲洗干净。

3. 清洗外壳

用温和的清洗剂和柔软抹布清洗。

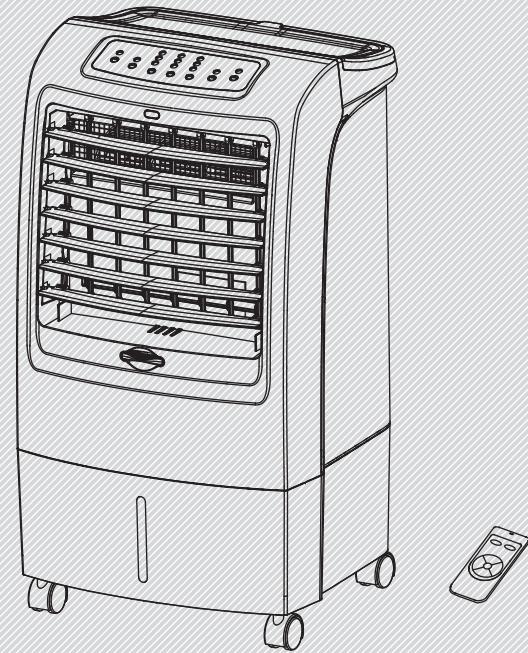
注意：

- 因机内有高压，清洗时必须拔掉电源插头，断电操作。
- 控制面板的任何部分不可沾水。

排除故障

将本机送往检修之前请先根据下列步骤检查和排除故障

故障现象	可能原因	解决办法
本机无法操作	1、未按开/关键. 2、插头未插上. 3、过滤器框架未安装妥当 和锁紧.	1、按开/关键. 2、检查插头是否插妥. 3、检查过滤器框架是否安 装妥当，进气口的格栅是否 安装妥当和锁紧.
除尘效果差	1、空气过滤网因灰尘等污 物堵塞影响风量. 2、进风口被异物堵住.	1、拆下并清洗空气过滤网. 2、移除进风口的异物.



Alat Penyejuk Udara

MODEL: MAC-215F

Sila baca buku panduan ini dengan teliti sebelum menggunakan unit ini dan disimpan dengan baik sebagai rujukan.

Guangdong Midea Environment Appliances Manufacturing CO.,LTD.

No. 28, East Area, Hesui Industrial Park, Dongfu Rd., Dongfeng Town, Zhongshan City, Guangdong, China

Web Site: global.midea.com.cn

KANDUNGAN

Langkah-langkah Keselamatan	1
Prinsip Kerja	2
Pengenalan Fungsi	2
Model & Spesifikasi	3
Diagram Struktur.....	3
Pemasangan dan penggunaan	3
Pembersihan dan penyelenggaraan.....	6
Penyelesaian Masalah	7

Langkah-langkah Keselamatan

1. Mesin ini tidak dibenarkan dibaiki atau diubahsuai oleh orang yang tidak berkelayakan atau tidak dibenarkan.
2. Dilarang mengendalikan unit ini dengan tangan yang basah bagi mengelakkan kejutan elektrik.
3. Jika didapati mana-mana kord kuasa sudah usang dan berpintal, serta plag sudah rosak, berhentikan penggunaannya dengan serta merta dan mesti dibaiki oleh pengilang profesional atau orang berkelayakan yang seumpamanya.
4. Tanggalkan kord kuasa jika unit ini tidak digunakan untuk tempoh masa yang panjang.
5. Jangan masukkan sebarang bendasing ke dalam inlet atau outlet udara bagi mencegah berlakunya kecederaan atau kerosakan pada unit ini. Ini adalah kerana unit ini dilengkapi dengan alat pemutar yang berkelajuan tinggi.
6. Jangan gunakan unit ini di tempat yang berdekatan dengan gas yang mudah terbakar atau meletup, dan juga elekkan daripada terdedah kepada cahaya matahari secara langsung dalam tempoh masa yang panjang.
7. Jangan letakkan unit ini di tempat yang condong atau tidak stabil/rata bagi mengelakkan unit ini daripada terjatuh atau mengakibatkan kerosakan pada unit ini atau bahagian dalamannya.
8. Mesin ini sesuai untuk digunakan di dalam rumah, dan bukannya untuk kegunaan di luar rumah.
9. Mesin ini mempunyai suis keselamatan. Sekiranya penapis berstruktur sarang lebah tidak dipasang dengan kemas, unit ini tidak akan berfungsi seperti biasa. Jangan sesekali menanggalkan bingkai penapis berstruktur sarang lebah ketika mesin ini sedang bekerja.
10. Pastikan paras air dalam tangki tidak melebihi paras "MAX" (maksimum) pada bila-bila masa. Untuk proses pelembapan, paras air dalam tangki hendaklah dikawal supaya tidak rendah daripada paras "MIN" (minimum).
11. Apabila tangki diisi penuh dengan air, pastikan unit ini tidak dicondongkan atau dilanggar ketika menempatkan atau memindahkannya. Ketika memindahkan badan unit ini, sila tolak secara perlahan dari bahagian tepinya bagi mengelakkan air daripada melimpah.
12. Ketika menggunakan unit ini, jangan terbalikkannya bagi mengelakkan sebarang kemalangan. Jika ia terjatuh secara tidak sengaja, padamkan plag kuasa dan tanggalkan kord kuasa dengan serta merta kerana di dalamnya mengandungi air. Kemudiannya dihantar ke pusat pembaikan.
13. Jangan letakkan apa-apa benda di atas unit ini dan jangan sesekali menutup outlet udara.
14. Apabila membersih bahagian luaran unit ini, lap dengan kain basah (atau ditambah sedikit bahan pencuci). Jangan sesekali diberisih dengan bahan pencuci atau pelarut bersifat mengkakis. Jangan bilas unit ini dengan air.
15. Jarakkan inlet atau outlet udara daripada dinding, langsyir dan objek lain, kerana ia mungkin menghalang pengaliran udara dan mengganggu bekalan udaranya.
16. Apabila unit ini sedang berputar, jangan ketuk atau goncang badan unit ini dengan kuat. Perbuatan ini mungkin mengakibatkan unit ini dipadam secara automatik. Jika keadaan ini berlaku, pasang semula unit ini.
17. Jangan tempatkan unit ini di bawah outlet kuasa.
18. Jangan gunakan unit ini di tempat yang berdekatan dengan tab mandi, alat penyembur air atau kolam renang.
19. Unit ini dilarang dikendali oleh kanak-kanak, orang-orang kurang upaya fizikal, deria atau mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, melainkan mereka telah diberi pengawasan atau arahan.

20. Kanak-kanak harus diawasi supaya tidak mempermaining perkakas ini.
21. Tanggalkan plag kuasa dari soketnya ketika mengisi air atau membersihkan unit ini.

BACA DAN SIMPAN BUKU PANDUAN INI!!

Prinsip Kerja

Mesin ini menggunakan pam untuk menyiram elemen penapis berstruktur sarang lebah. Motor kipas akan mengerakkan roda kipas untuk menghasilkan udara yang lembap. Dengan itu, lembapan akan menyerap haba di dalam udara demi mencapai kesan untuk merendahkan suhu.

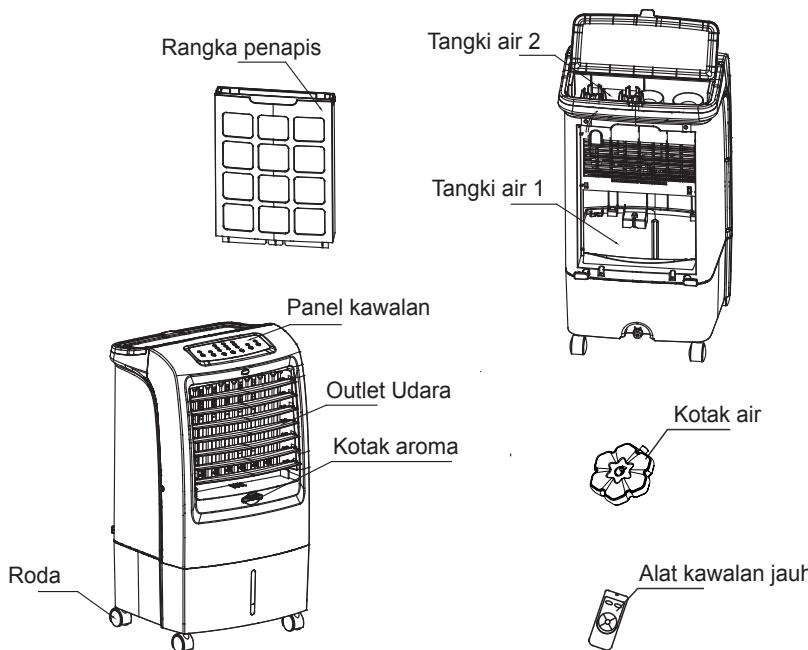
Pengenalan Fungsi

- Meningkatkan kelembapan
Mesin ini hadir dengan fungsi pelembapan yang mampu meningkatkan kelembapan udara dengan cepat dan mengelakkan kulit daripada merekah.
- Menyegarkan udara dengan air, dan dilengkapi dengan fungsi penjernihan udara untuk menghasilkan lebih banyak udara yang bersih dan segar.
- Penyimpan dingin secara fizikal, lebih jimatkan tenaga, berkesan dan mesra alam
Hadir dengan teknologi penyimpan dingin kristal ais. Ini adalah kerana penyimpan dingin kristal mempunyai kapasiti yang lebih tinggi dengan masa pembebasan udara sejuk yang lebih lama dan boleh digunakan secara berulangan untuk jangkamasa panjang. Unit ini mampu menghasilkan udara yang sejuk dan lembap dengan kuasa watt serendah 60W, iaitu kira-kira 1/20 daripada kuasa alat penghawa dingin yang biasa.
- Meniupkan angin untuk sudut lebih luas
Meniupkan angin untuk sudut lebih luas dengan 3 pilihan kelajuan, iaitu rendah, sederhana dan tinggi.
- Alat kawalan jauh
Membenarkan anda menggunakan unit ini dari jarak sehingga 6 meter untuk sudut seluas 120°.
- Bunyi beep dikeluarkan apabila butang ditekan
Bunyi beep akan dikeluarkan setiap kali butang ditekan atau dikawal dengan alat kawalan jauh bagi memudahkan pengendalian.
- Fungsi ingatan apabila kuasa dipadamkan
Apabila kuasa dipadamkan dengan menekan butang atau mencabut plag kuasa atau bekalan kuasa tergendala, status kerja yang sedia ada akan diingatkan. Apabila kuasa dihidupkan semula, unit ini akan meneruskan semula status kerja yang terdahulu.
- Hadir dengan kotak aroma yang unik
Unit ini hadir dengan kotak aroma yang unik bagi membolehkan pengguna menambahkan pewangi di dalamnya. Kapas di dalam kotak aroma akan menyerap pewangi dan dibebaskan melalui saluran udara untuk mengharumkan dan menyamankan udara di sekeliling (pewangi tidak disediakan oleh pengilang).

Model & Spesifikasi

Model	MAC-215F
Voltan/Frekuensi	220-240V~50Hz
Watt	60W
Berat Bersih	7.3KG
Dimensi(L×W×H)	390×350×705MM

Diagram Struktur



Pemasangan dan penggunaan

1. Buka kotak bungkus dan keluarkan alat penyejuk udara. Letakkan di atas lantai.
2. Periksa alat-alat ganti.
3. Pemasangan roda: Keluarkan roda dan pasangkan pada alat penyejuk udara. (Gambarajah 1)

4. Mengisi air

Mengisi tangki air bahagian bawah: pegang pemegang bingkai penapis, diputar keluar sehingga bingkai penapis diasingkan dari badan unit (Gambarajah 1) dan kelihatan tangki air bawah, lepas itu isikan air bersih ke dalam tangki air (Gambarajah 2).

Mengisi tangki bahagian atas: Putar untuk membuka penutup tangki air bahagian atas, lepas itu isikan air bersih ke dalam tangki air (Gambarajah 1).

Perhatian: Kotak ais disimpan dalam busa di dalam kotak bungkus.

- ①. Sila ambil perhatian terhadap tanda paras air ketika mengisi air ke dalam tangki. (Gambarajah 3)
- ②. Ketika mengisi air, pastikan paras air tidak melebihi paras “MAX”. Untuk tujuan pelembapan, pastikan paras air tidak boleh rendah daripada paras “MIN”. Apabila paras air lebih rendah daripada tanda paras air MIN, fungsi pelembapan akan berhenti. Pada masa sama, unit ini akan mengeluarkan bunyi Beep selama 3 saat. Lepas itu, pam akan berhenti berfungsi. Fungsi pelembapan hanya akan dijalankan apabila air ditambahkan. Apabila paras air melebihi tanda paras air MAX, unit ini akan mengeluarkan bunyi Beep selama 10 saat sebagai amaran bagi mengelahkan air yang diisi terlalu penuh sehingga melimpah keluar.
- ③. Untuk meningkatkan kesan penyejukan, anda boleh masukkan kotak ais yang telah dibekukan atau diisikan dengan ais ke dalam tangki air. (Gambarajah 2)

5. Periksa bekalan kuasa bagi memastikan sama ada ia serasi dengan kadaran kuasa yang ditetapkan.
6. Sambungkan kord kuasa dan tekan butang “On/Off” untuk menghidupkan kipas dingin berbentuk penyejatan.
Perhatian:
 - * Jangan sambungkan atau cabutkan kord kuasa dengan tangan yang basah bagi mengelakkan renjatan elektrik.
 - * Kord kuasa hendaklah ditanggalkan apabila mengalihkan mesin ini.
 - * Apabila menyambungkan kord kuasa, pastikan ia disambung dengan kemas.

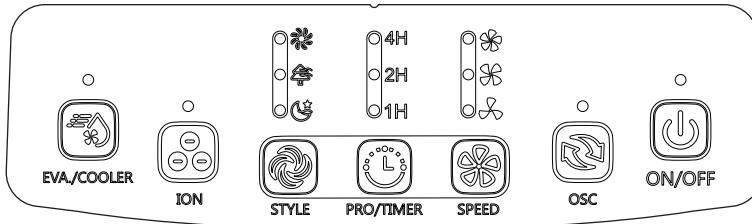


Gambarajah 1

Gambarajah 2

Gambarajah 3

Panel Kawalan



- Butang On/Off: Apabila kuasa dipasang, unit ini akan berada pada mod sedia, tekan butang On/Off untuk menghidupkan unit ini.
- Butang OSC (Pengayunan): Tekan butang OSC sekali bagi memasangkan fungsi ayunan. Unit ini akan berayun ke kiri dan ke kanan (secara horizontal) pada sudut ayunan 120 derajat, dan lampu petunjuk arah angin akan bernyala. Tekan sekali lagi butang ini akan menghentikan fungsi ini. Dengan melaraskan bilah horizontal, anda boleh memilih arah ayunan ke atas dan ke bawah.
- Butang SPEED (Kelajuan): Apabila butang ini ditekan, kipas akan mula berputar pada tahap kelajuan tinggi. Setiap kali butang SPEED (KELAJUAN) ditekan, kelajuan kipas akan bergilir mengikut urutan seperti ditunjukkan di bawah:

Rendah → Sederhana → Tinggi
↑ ↓

- Butang PRO/TIMER (PRO/PEMASA):

Tetapkan Masa untuk Memadamkan Unit ini:

Apabila unit ini dipasang, tekan butang TIMER untuk menghidupkan fungsi memadamkan unit ini pada masa tetapan. Anda boleh tetapkan masa tetapan di antara 1 hingga 7 jam dengan sendiri. Lampu petunjuk 1H, 2H dan 4H yang bernyala menunjukkan jumlah masa tetapan. Jika lampu petunjuk 1H, 2H dan 4H tidak bernyala, maka bermakna fungsi TIMER telah dimatikan. Untuk menetapkan masa tetapan, tekan butang "1H--2H--3H..." untuk membuat pilihan mengikut urutan. Lampu petunjuk TIMER akan memaparkan masa tetapan yang tertinggal.

Tetapkan Masa untuk Menghidupkan Unit ini:

Apabila unit ini berada pada mod Sedia, tekan butang TIMER memulakan fungsi menghidupkan unit ini pada masa tetapan. Anda boleh tetapkan masa tetapan di antara 1 hingga 7 jam dengan sendiri. Lampu petunjuk 1H, 2H dan 4H yang bernyala menunjukkan jumlah masa tetapan. Jika lampu petunjuk 1H, 2H dan 4H tidak bernyala, maka bermakna fungsi TIMER telah dimatikan. Untuk menetapkan masa tetapan, tekan butang "1H--2H--3H..." untuk membuat pilihan mengikut urutan. Lampu petunjuk TIMER akan memaparkan masa tetapan yang tertinggal.

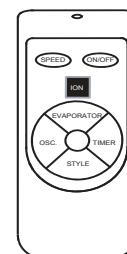
- Butang STYLE (Mod Angin): Tekan butang untuk menukar mod tiupan angin di antara angin normal, angin semula jadi dan angin tidur.

Tidur → Semula Jadi → Normal
↑ ↓

- Butang ION (Ion Negatif): Tekan butang ini bagi menghidupkan atau menghentikan fungsi Anion. Tekan sekali butang ini akan mematikan fungsi ini.
- Butang EVA/COOLER (Penyejatan/Penyejuk Udara): Tekan butang EVA/COOLER sekali, unit ini akan bertindak sebagai alat penyejat. Jika bergabung dengan Kotak Ais, unit ini dapat menurunkan suhu di sekeliling sebanyak 3°C . Tekan sekali butang ini akan mematikan fungsi ini.

Alat Kawalan Jauh

1. Buka penutup di bahagian belakang alat kawalan jauh, dan masukkan sebiji bateri CR2032. Dengan itu, alat kawalan jauh berkeadaan sedia berfungsi. Butang padanya mempunyai fungsi yang sama seperti pada panel kawalan.
2. Alat kawalan jauh ini boleh berfungsi dalam jarak 6 meter dari unit utama.



Kotak Ais

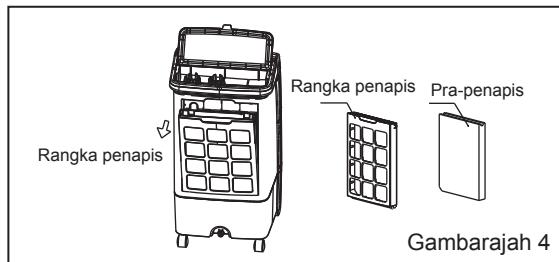
Kotak Ais akan menyerap haba di dalam air secara perlahan-lahan bagi mengekalkan suhu air dalam tangki lebih rendah daripada suhu persekitaran. Ini dapat memastikan alat penyejuk udara menghasilkan angin yang sejuk dan nyaman.

Cara-cara penggunaan:

1. Letakkan Kotak Ais di dalam peti sejuk bagi membolehkan cecair di dalam Kotak Ais membeku dengan sepenuhnya.
2. Masukkan Kotak Ais ke dalam tangki air.

Pembersihan dan penyelenggaraan

Perhatian: Setelah berfungsi untuk tempoh masa yang panjang, kotoran seperti habuk yang tertimbun pada penapis dan penapis berstruktur sarang lebah akan mempengaruhi aliran angin dan kesan penapisan. Jadi, anda dicadangkan mencuci bahagian tersebut sekali setiap bulan berdasarkan kekerapan penggunaan.



1. Mencuci penapis udara dan bingkai penapis berstruktur sarang lebah
Padamkan kuasa dan tanggalkan plag kuasa sebelum proses pembersihan. Pegang pemegang bingkai penapis dan diputar keluar untuk menanggalkan bingkai penapis, diikuti dengan penapis. Cuci penapis dan bingkai penapis dengan bahan pencuci yang sederhana dan berus lembut, lepas itu dibilas dan dijemur kering. Pasangkan semula pada kedudukan asalnya.
2. Mencuci tangki air
Padamkan kuasa dan tanggalkan plag kuasa sebelum proses pembersihan. Tanggalkan bingkai penapis, lap mendapan di dalam tangki air dengan kain yang dibasahi sabun, kemudiannya dibilas dengan air sehingga bersih. Pasangkan semula pada kedudukan asalnya.
3. Mencuci bahagian luar unit
Lap bahagian luar unit dengan kain lembut yang dibasahi bahan pencuci yang sederhana.

Nota:

- Pastikan kord kuasa ditanggalkan sebelum kerja pembersihan kerana unit ini bervoltan tinggi.
- Elakkan panel kawalan daripada bersentuhan dengan air.

Penyelesaian Masalah

Sila periksa mengikut langkah-langkah yang disyorkan seperti berikut sebelum unit ini dihantarkan untuk dibaiki.

Masalah-masalah	Sebab-sebabnya	Cara-cara penyelesaian
Unit ini tidak berfungsi	1. Butang ON/OFF belum ditekan. 2. Plag kuasa belum dipasang. 3. Bingkai penapis tidak dipasang dan dikunci dengan kemas.	1. Tekan butang ON/OFF. 2. Periksa bagi memastikan plag kuasa unit ini telah dipasang dengan baik. 3. Periksa bagi memastikan penapis telah dipasang dengan baik dan jerji inlet dipasang dan dikunci dengan kemas.
Kesan penapisan habuk tidak memuaskan	1. Penapis berstruktur sarang lebah sudah tersumbat. 2. Inlet udara sudah tersumbat.	1. Tanggalkan penapis berstruktur sarang lebah dan dicuci. 2. Buangkan bendasing pada inlet udara.

