



# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

## QUẠT ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ *Air cooler*



**ĐIỀU HÒA**



**LỌC KHÔNG KHÍ**



**QUẠT**



ĐIỀU KHIỂN TỪ XA  
TIỆN DỤNG



LUỒNG KHÔNG KHÍ  
MẠNH



MÀNG LỌC  
CELDEK



THAY ĐỔI HƯỚNG GIÓ  
LINH HOẠT



# Lời giới thiệu

Rapido là thương hiệu thiết bị gia dụng của Cộng hòa liên bang Đức được tập đoàn Ferrolli mua lại vào năm 2001 và chính thức có mặt tại Việt Nam vào năm 2015.

Lấy nền tảng từ nền công nghiệp lâu đời của nước Đức và thiết kế tinh xảo của Ý, chính vì thế tất cả các sản phẩm mang thương hiệu Rapido đều chứa đựng hàm lượng chất xám cao, sự sáng tạo và hội tụ đủ 5 giá trị:

**Tối đa về công năng:** Tất cả các sản phẩm của Rapido đều được sử dụng công nghệ mới giúp công năng sử dụng được tối ưu hóa nhất.

**Tối thiểu về chi phí:** Chi phí hợp lý phù hợp với khách hàng tầm trung và cao cấp.

**Tuyệt đối về độ bền:** Công nghệ Đức giúp các sản phẩm Rapido có độ bền cao, phù hợp với hạ tầng và môi trường Việt Nam.

**Tinh xảo về thiết kế:** Thiết kế Ý mềm mại, hiện đại giúp các sản phẩm Rapido phù hợp với nhiều không gian khác nhau.

**Tiện dụng cho người dùng:** Dự đoán và dẫn đầu xu thế tiêu dùng chính vì vậy các sản phẩm của Rapido đều mang lại sự tiện nghi, đáp ứng được đa dạng nhu cầu của khách hàng.

Rapido là thương hiệu mới vào Việt Nam nhưng đã đạt được những danh hiệu cao trong nước và khu vực như “Thương hiệu tin cậy, sản phẩm chất lượng, dịch vụ tận tâm năm 2017”, “Thương hiệu mạnh Asean 2018”. Với nỗ lực không ngừng, Rapido tự tin đem đến cho quý khách những sản phẩm và chất lượng dịch vụ tốt nhất.



## HƯỚNG DẪN AN TOÀN

- Tham khảo và giữ lại hướng dẫn sử dụng này.
- Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi lắp ráp, việc lắp đặt và vận hành thiết bị nhằm mục đích đảm bảo an toàn cho người sử dụng, đảm bảo chế độ bảo hành.

1. Chỉ sử dụng điện áp định mức ghi trên tem thông số kỹ thuật của thiết bị.
2. Khi không dùng lâu ngày, nên vệ sinh sạch sau khi ngắt thiết bị khỏi nguồn điện.
3. Không sử dụng thiết bị khi dây nguồn bị hư hỏng. Hãy ngắt điện và dừng sử dụng thiết bị ngay lập tức nếu thiết bị có điều bất thường xảy ra.
4. Không tự sửa chữa hoặc thay thế bất kỳ linh kiện nào của thiết bị.
5. Không nên che chắn đường hút, thoát gió, nếu không có thể gây hỏng thiết bị.
6. Không thêm bất kỳ chất hóa học hoặc kim loại lạ nào vào ngăn chứa nước. Những vật liệu này có thể gây nguy hiểm cho người sử dụng và thiết bị.
7. Không sử dụng thiết bị trong môi trường ẩm ướt
8. Không để thiết bị dưới ánh mặt trời trực tiếp trong thời gian dài.
9. Trước khi sử dụng chế độ bật bơm làm mát, luôn đảm bảo rằng thiết bị có đủ nước. Nên vệ sinh sạch khoang chứa nước ít nhất 1 lần/tuần.
10. Nên cung cấp nước vào khoang chứa phù hợp trong ngưỡng cho phép của thiết bị để đạt hiệu suất làm mát cao nhất và tránh rò rỉ nước khi sử dụng.
11. Nên tháo pin điều khiển từ xa khi lâu không sử dụng.
12. Lưu ý để xa tầm tay trẻ nhỏ với hộp đá khô.



## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### Quạt dạng điều khiển cơ:

Sản phẩm	Điện áp Tần số	Công suất (W)	Kích thước (LxWxH)	Dung tích (lít)	Lưu lượng (m <sup>3</sup> /h)
3000-M	220 V / 50 Hz	40	360 x 300 x 710	20	3000
6000-M	220 V / 50 Hz	80	440 x 340 x 970	45	6000
6000-M2	220 V / 50 Hz	80	440 x 340 x 970	45	6000
9000-M	220 V / 50 Hz	200	600 x 420 x 1200	60	9000
12000-M	220 V / 50 Hz	320	755 x 550 x 1260	100	12000

### Quạt dạng điều khiển điện tử:

Sản phẩm	Điện áp Tần số	Công suất (W)	Kích thước (LxWxH)	Dung tích (lít)	Lưu lượng (m <sup>3</sup> /h)
3000-D	220 V / 50 Hz	40	360 x 300 x 710	20	3000
6000-D	220 V / 50 Hz	80	440 x 340 x 970	45	6000
6000-D2	220 V / 50 Hz	80	440 x 340 x 970	45	6000
9000-D	220 V / 50 Hz	200	600 x 420 x 1200	60	9000
12000-D	220 V / 50 Hz	320	755 x 550 x 1260	100	12000

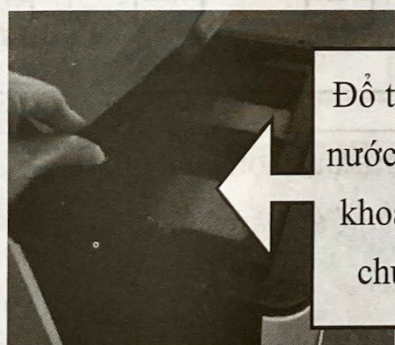


## LẮP ĐẶT



Thiết bị cần lắp đặt theo hướng dẫn để bảo đảm an toàn cho người sử dụng.

1. Mở hộp carton và lấy thiết bị cùng với các phụ kiện đi kèm. Đặt thiết bị trên nền phẳng.
2. Lắp đặt bánh xe: Lắp chặt 4 bánh xe, các bánh xe có phanh nên được lắp tại vị trí phía sau còn bánh xe không có phanh được lắp ở vị trí phía trước. Đối với quạt loại **9000-M / 9000-D** và **12000-M / 1200-D** cần sử dụng tuốc-nơ-vít để cố định bánh xe với thân quạt bằng đinh vít.
3. Trước khi thêm nước vào khoang chứa nên ngắt hoàn toàn thiết bị khỏi nguồn điện. Đối với các sản phẩm **6000-M, 6000-M2, 9000-M, 9000-D, 12000-M, 12000-D** vui lòng mở nắp hoặc cửa tiếp nước sau đó đổ nước vào khoang chứa, ta có thể đổ từ từ nước vào khay chứa nước bên trên quạt.



Đổ từ từ  
nước vào  
khoang  
chứa



Đổ nước vào  
khoang chứa

Đối với sản phẩm **3000-M** và **3000-D** chỉ được tiếp nước lên khay chứa nước trên

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

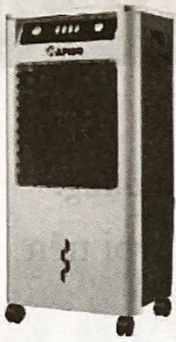
### 1. CÁCH SỬ DỤNG ĐÁ KHÔ



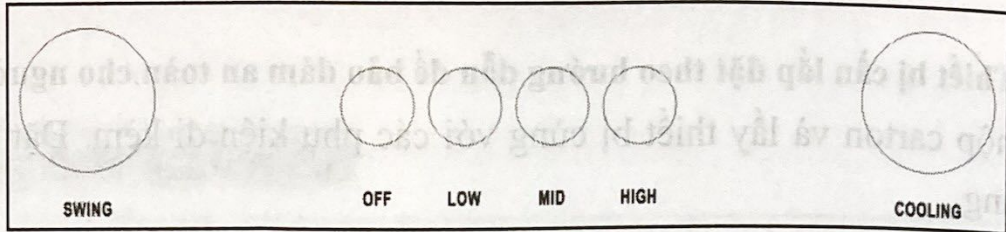
Để tăng hiệu quả làm mát của quạt, bạn có thể sử dụng các hộp đá khô kèm theo. Trước khi sử dụng, đổ nước vào hộp vừa đủ và đặt chúng trong ngăn lạnh của tủ lạnh trong vài giờ.



## 2. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



**3000 - M**



**Off :** Tắt thiết bị.

**Low:** Tốc độ gió thấp

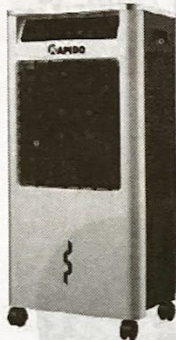
**Mid:** Tốc độ gió vừa

**High:** Tốc độ gió cao

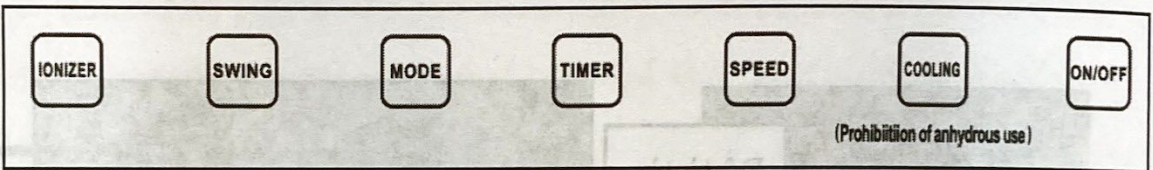
**Swing:** Thay đổi hướng gió.

**Cooling:** Bật/tắt bơm, làm mát không khí bằng nước.

*Chú ý: Đối với model 3000-M chức năng ionizer sẽ bật khi cấp nguồn.*



**3000 - D**



**On/Off:** Bật/Tắt thiết bị.

**Cooling:** Bật/tắt bơm, làm mát không khí bằng nước.

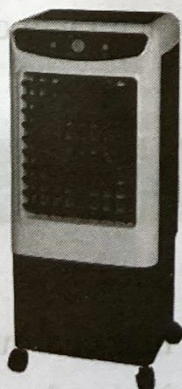
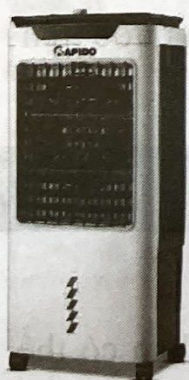
**Swing:** Thay đổi hướng gió.

**Speed:** Lựa chọn tốc độ gió.

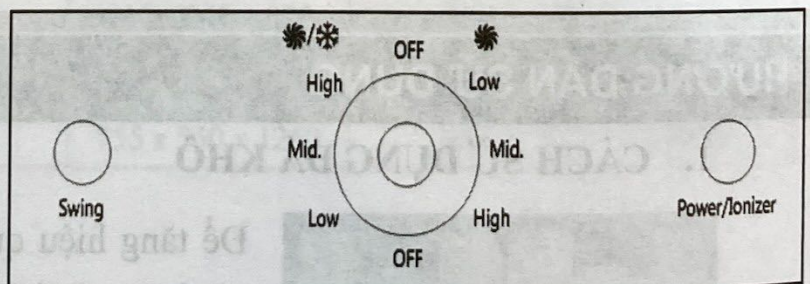
**Mode:** Lựa chọn kiểu gió.

**Timer:** Cài đặt thời gian. (tối đa 12 giờ)

**Ionizer:** Bật, tắt Ionizer



**6000 - M & 6000 - M2**



**Power/Ionizer:** Bật/Tắt thiết bị và ionizer

**Off :** Tắt động cơ quạt chính.

**☼ Low/Mid/High:** Khu vực lựa chọn tốc độ gió thấp/vừa/cao.

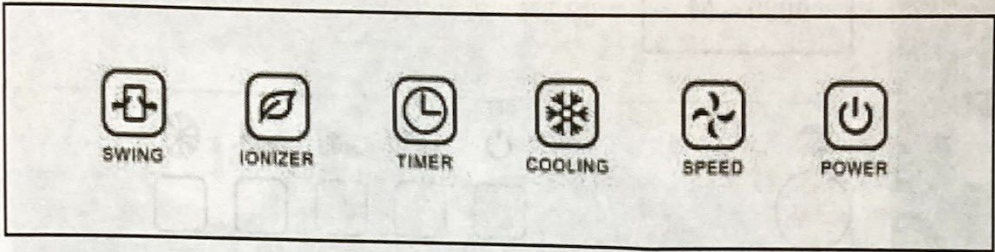
**☼/☼ Low/Mid/High:** Khu vực lựa chọn tốc độ gió thấp/vừa/cao cùng với làm mát không khí bằng nước.

**Swing:** Thay đổi hướng gió.





6000 - D



**On/Off:** Bật/Tắt thiết bị.

**Speed:** Lựa chọn tốc độ gió.

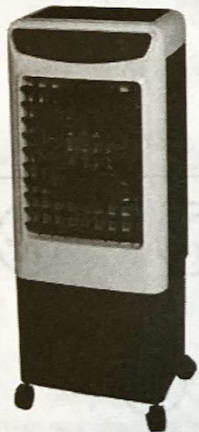
**Cooling:** Bật /tắt bơm, làm mát không khí bằng nước.

**Timer:** Cài đặt thời gian.

**Ionizer:** Bật Ionizer

**Swing:** Thay đổi hướng gió.

**Chú ý:** Màn hình hiển thị sẽ hiển thị nhiệt độ môi trường. Mỗi lần nhấn Timer để cài đặt thời gian sẽ là 1 giờ / 1 lần nhấn. Thời gian tối đa là 12 giờ.



6000 - D2



**Power/Ionizer:** Bật/Tắt thiết bị và ionizer

**1/2H 1H 2H 4H:** Cài đặt thời gian.

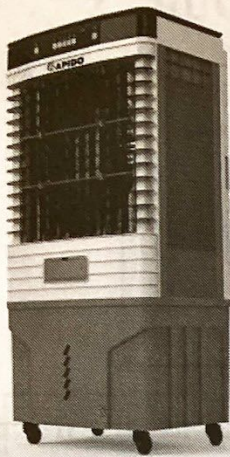
**Swing:** Thay đổi hướng gió.

**Cooling:** Bật /tắt bơm, làm mát không khí bằng nước.

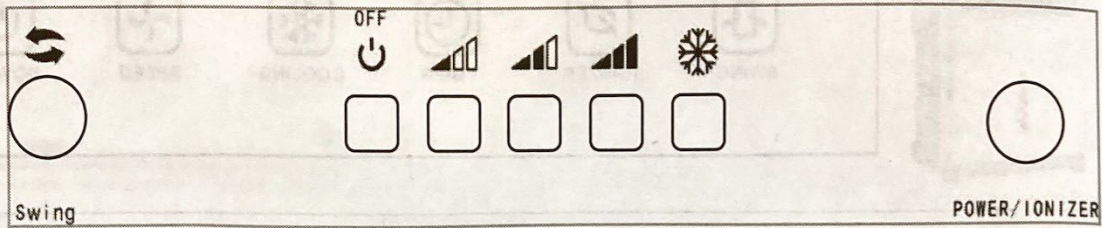
**Low Mid High:** Lựa chọn tốc độ gió  
Thấp - Vừa - Cao

**Chú ý:** Mỗi lần nhấn cài đặt thời gian sẽ theo thứ tự ½ giờ (30 phút) > 1 giờ > ½ giờ + 1 giờ > 2 giờ v.v. (Mỗi lần nhấn là 30 phút / 1 lần nhấn). Thời gian tối đa đặt được là 7 giờ 30 phút)





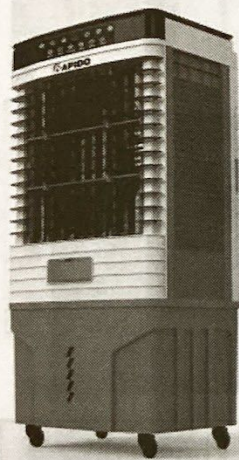


9000 – M

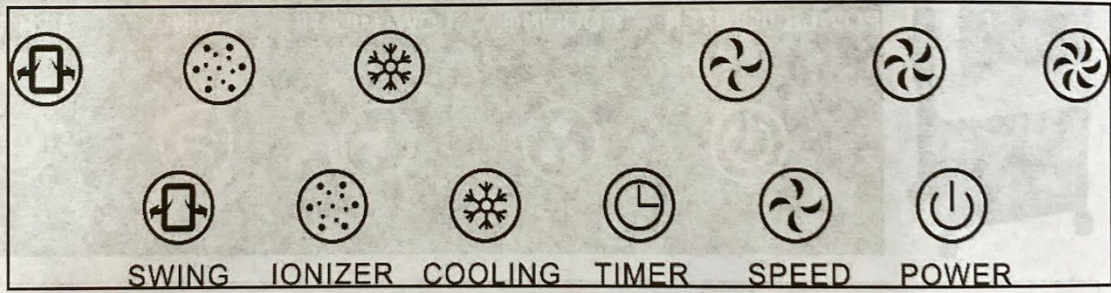


**Power/Ionizer:** Bật/Tắt thiết bị và ionizer.  
**Swing:** Thay đổi hướng gió.  
**Off:** Tắt động cơ quạt chính.

 : Bật /tắt bơm, làm mát không khí bằng nước.  
 : Lựa chọn tốc độ gió Thấp / Vừa / Cao



9000 – D

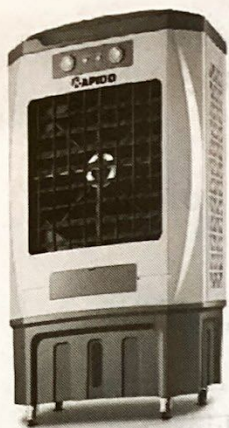


**Power:** Bật/Tắt thiết bị.  
**Speed:** Lựa chọn tốc độ gió.  
**Timer:** Cài đặt thời gian.

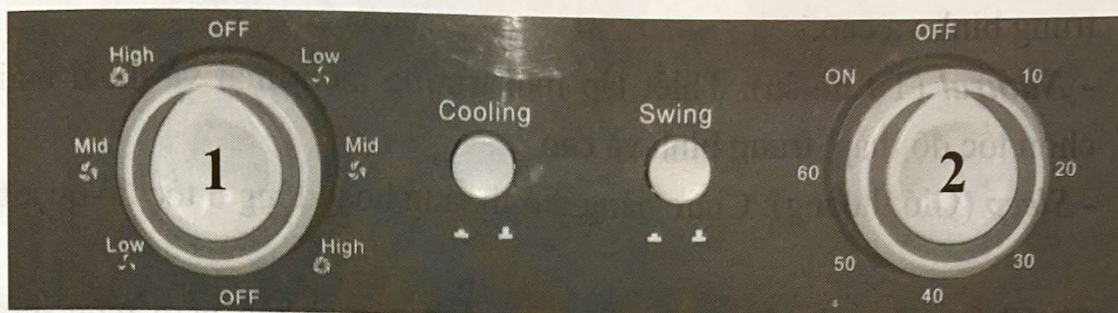
**Cooling:** Làm mát không khí bằng nước.  
**Ionizer:** Bật Ionizer  
**Swing:** Thay đổi hướng gió.

*Chú ý: Màn hình hiển thị sẽ hiển thị nhiệt độ môi trường. Mỗi lần nhấn Timer để cài đặt thời gian sẽ là 1 giờ / 1 lần nhấn. Thời gian tối đa là 12 giờ.*





12000 - M



**1. Nút điều chỉnh cấp độ gió**

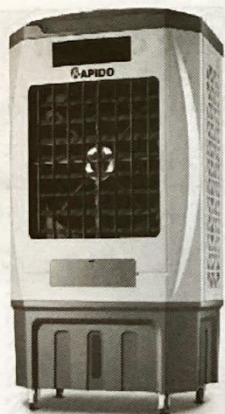
**Low/Mid/High:** Lựa chọn tốc độ gió thấp/vừa/cao

**2. Nút cài đặt thời gian**

**Swing:** Thay đổi hướng gió.

**Cooling:** Bật /tắt bơm, làm mát không khí bằng nước.

*Chú ý: Nút điều chỉnh thời gian nếu để ở chế độ OFF thì quạt không hoạt động. Thao tác vặn nút điều chỉnh về ON để quạt hoạt động không hẹn giờ và các mức (10, 20, 30...) để quạt hoạt động trong chế độ hẹn giờ. Thời gian tối đa hẹn giờ là 60 phút.*



12000-D



**On:** Bật thiết bị.

**Off:** Tắt thiết bị.

**Mode:** Lựa chọn kiểu gió.

**Speed:** Lựa chọn tốc độ gió.

**Swing:** Thay đổi hướng gió.

**Ionizer:** Bật ionizer

**Cooling:** Bật /tắt bơm, làm mát không khí bằng nước.

**Timer:** Cài đặt thời gian.

*Chú ý: Mỗi lần nhấn Timer để cài đặt thời gian sẽ là 1 giờ / 1 lần nhấn. Thời gian tối đa là 8 giờ.*



**\*\* Chức năng Mode (Lựa chọn kiểu gió):**

- **Normal** (Bình thường): Gió thổi liên tục có thể được điều chỉnh tốc độ thấp, trung bình và cao.
- **Natural** (Tự nhiên): Thiết lập môi trường mềm mại và thoải mái với các lựa chọn tốc độ thấp, trung bình và cao.
- **Sleep** (Gió thoảng): Chức năng gió thoảng hoạt động ở tốc độ quạt tự nhiên.

**\*\* Chức năng Ionizer:** Tạo ion âm diệt các tế bào nấm mốc, vi khuẩn trong không khí, từ đó làm sạch không khí hơn.

**Chú ý:** Nếu mực nước trong khoang chứa nước thấp hoặc không có nước, chức năng làm mát bằng nước này sẽ không kích hoạt. Kiểm tra mực nước đầu tiên và thêm nước sạch nếu cần. Nên thay nước trong bình chứa ít nhất 1 lần /tuần.

## PHỤ KIỆN

Sản phẩm	Phiếu, sách	Điều khiển	Bánh xe	Đá khô	Lọc carbon (Lựa chọn thêm ngoài) nếu có
3000-M/D	✓	✓	✓	2	1
6000-M/D	✓	✓	✓	2	1
6000-M2/D2	✓	✓	✓	2	1
9000-M/D	✓	✓	✓	4	1
12000-M/D	✓	✓	✓	4	0



## SỰ CỐ THƯỜNG GẶP

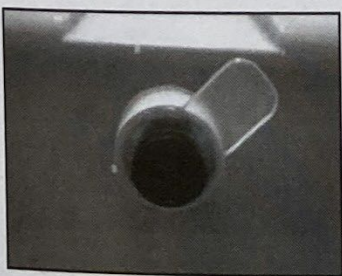
Vấn đề	Nguyên nhân	Giải pháp
1. Quạt không hoạt động	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dây nguồn không được cắm.</li> <li>2. Nút Bật / Tắt không được chuyển sang vị trí ON</li> <li>3. Nút ON trên bảng điều khiển không được kích hoạt.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cắm dây nguồn đúng cách</li> <li>2. Bấm nút Bật / Tắt cho đến vị trí ON</li> <li>3. Nhấn lại nút ON trên bảng điều khiển.</li> </ol>
2. Gió thổi ra ngoài không khí không đủ lạnh	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bụi tích tụ trên tấm lọc bụi và miếng làm mát</li> <li>2. Mức nước trong khoang chứa nước thấp hơn mức MIN. (không đủ nước làm mát)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Làm theo các bước trong việc làm sạch tấm lọc bụi và bộ làm mát.</li> <li>2. Tắt quạt, thêm nước sạch sau đó bật máy sử dụng bình thường.</li> </ol>
3. Rò rỉ nước	Khoang chứa nước bị nứt, vỡ hoặc đường ống dẫn nước thiết bị rò rỉ.	Liên hệ nhà cung cấp để được tư vấn.

Nếu có bất kì vấn đề thắc mắc về sản phẩm, người sử dụng vui lòng liên hệ với nhà cung cấp để được giải quyết.

## VỆ SINH VÀ BẢO DƯỠNG

Bụi có thể tích tụ trong tấm lọc bụi hoặc tấm làm mát sau một thời gian và sẽ ảnh hưởng đến chức năng làm mát của thiết bị. Vì vậy, nên thường xuyên làm sạch thiết bị. Chú ý thiết bị cần được ngắt khỏi nguồn điện trước khi thao tác.

### 1. Thay nước cho quạt điều hòa



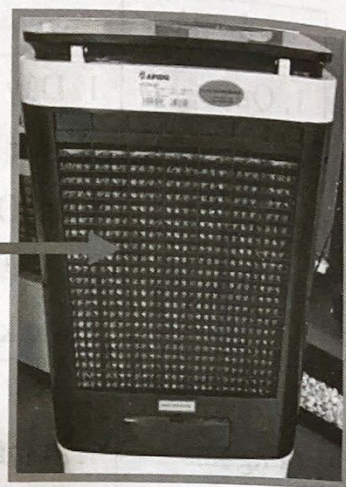
Tháo, gỡ nút cao su bên dưới quạt để loại bỏ lượng nước cũ có trong khoang chứa.



## 2. Tấm lọc chống bụi

Đối với quạt: **9000-M / 9000-D / 12000-M / 12000-D**, gỡ tấm lọc chống bụi bên ngoài thiết bị. Sau khi gỡ ra sử dụng vòi xịt, chổi lông mềm để làm sạch.

Đối với quạt **3000-M / 3000-D / 6000-M / 6000-M2 / 6000-D / 6000-D2** ta sử dụng tuốc-nơ-vít để tháo phần chắn trước tấm làm mát. (nếu có tấm lọc than carbon ta sử dụng tuốc-nơ-vít để tháo đinh vít cố định chúng)



**Tấm lọc than hoạt tính gắn vào đằng sau quạt**

## 3. Vệ sinh tấm làm mát

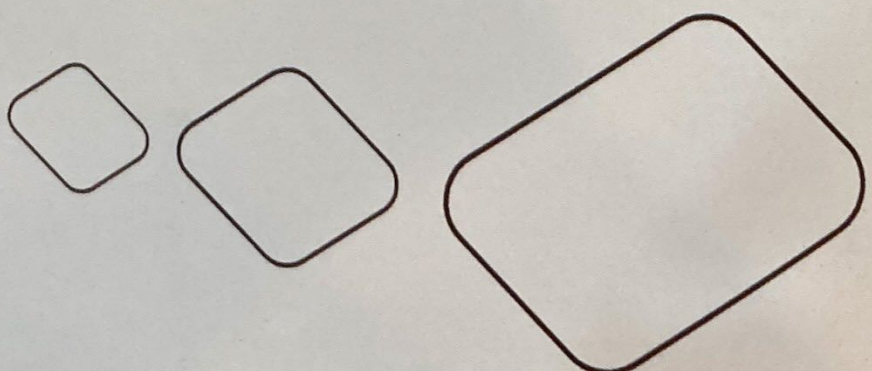
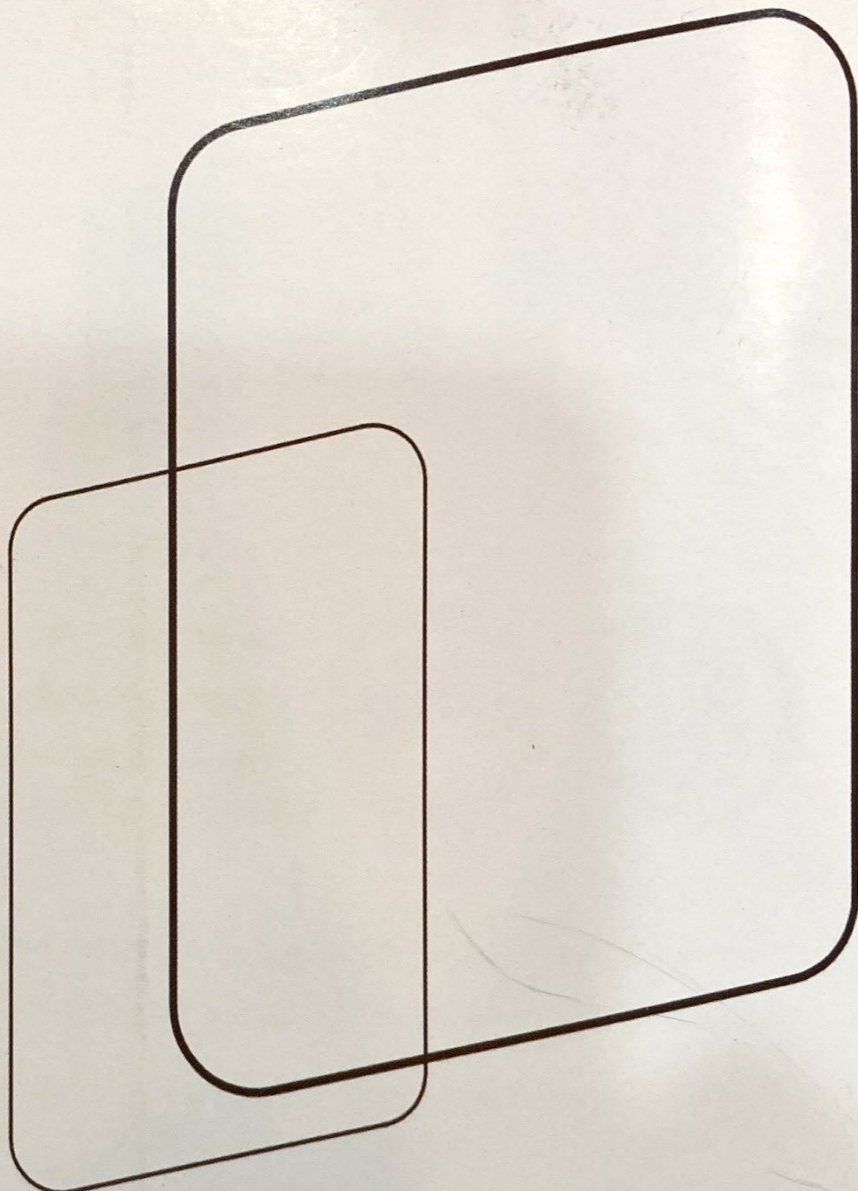
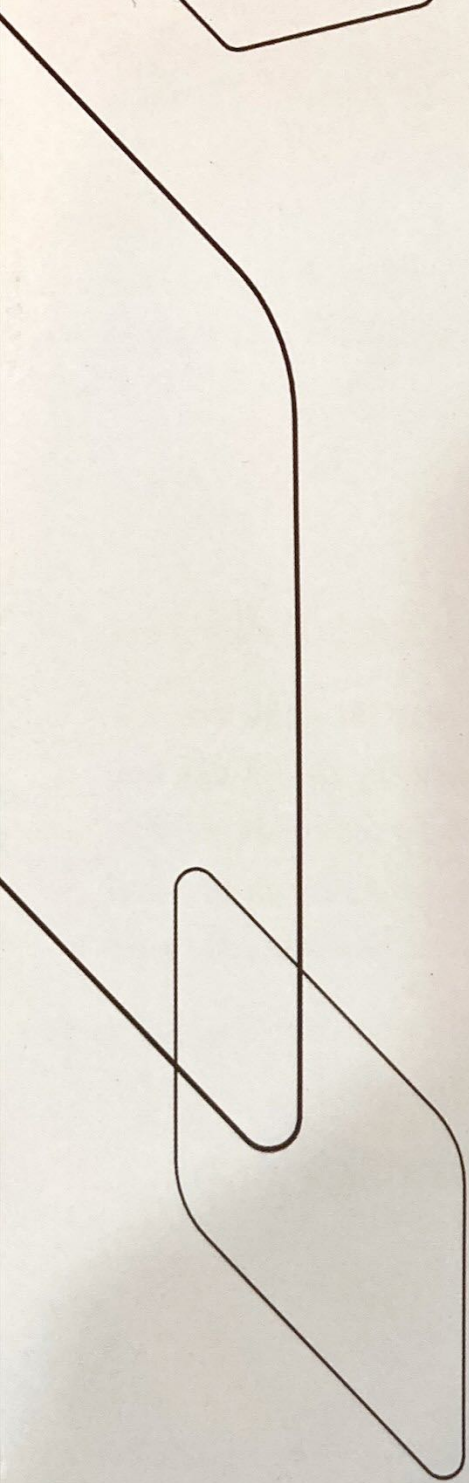
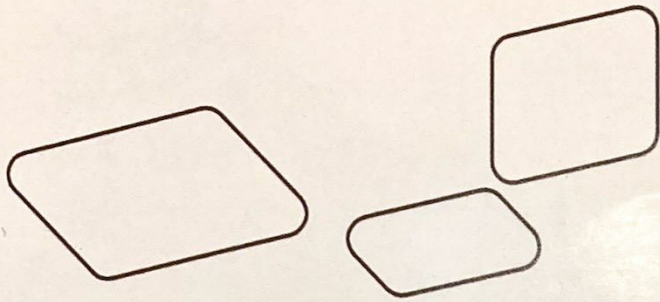
Sử dụng vòi phun nước trực tiếp vào dàn làm mát sau khi đã gỡ phần chắn, lọc bụi. Không nên sử dụng thêm bất kỳ dung dịch hóa học để vệ sinh hoặc áp lực vòi phun nước quá mạnh vì có thể làm hỏng dàn làm mát.



Sản phẩm không phải là rác thải sinh hoạt, chính vì thế khi loại bỏ cần được phân loại, việc làm này của các bạn đã góp phần bảo vệ môi trường xung quanh.

**Hãy hành động vì một tương lai xanh – sạch – đẹp.**





[www.Rapido.vn](http://www.Rapido.vn)