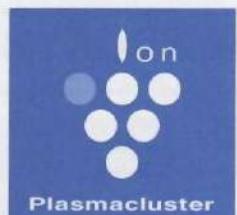


SHARP®

DW-J27FV DW-J20FM

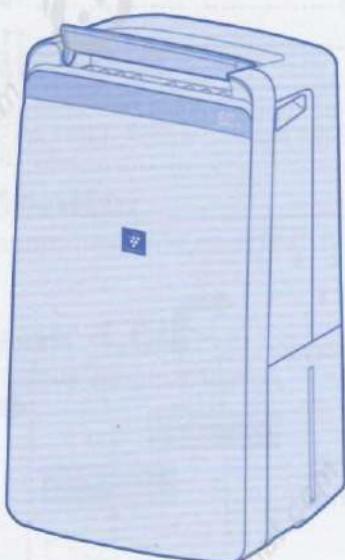
AIR PURIFYING DEHUMIDIFIER OPERATION MANUAL



HIGH-DENSITY 7000 *

SÁCH HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG MÁY LỌC KHÍ VÀ HÚT ẨM

"Plasmacluster" and "Device of a cluster of grapes" are trademarks of Sharp Corporation.



* The number in this technology mark indicates an approximate number of ions supplied into air of 1 cm³, which is measured around the center of a room with the "high-density plasmacluster 7000" applicable floor area (at 1.2 m height above the floor) when the product is placed close to a wall at the LAUNDRY Operation "DEODORIZER mode setting.

ENGLISH

TIẾNG VIỆT

TIẾNG VIỆT

Cảm ơn khách hàng đã mua sản phẩm MÁY LỌC KHÍ VÀ HÚT ÂM SHARP.
Xin đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng.
Cất giữ sách này cẩn thận để dùng tham khảo về sau.

NỘI DUNG

HƯỚNG DẪN AN TOÀN QUAN TRỌNG	2
TÊN CÁC BỘ PHẬN	4
CHUẨN BỊ	6
VẬN HÀNH	
KHỞI ĐỘNG / KẾT THÚC	6
VẬN HÀNH HÚT ÂM	7
CHỌN ĐỘ ÂM	7
VẬN HÀNH SẤY KHÔ QUẦN ÁO	7
VẬN HÀNH LỌC KHÍ	7
HẠN CHẼ SỰ PHÁT TRIỂN NẤM MÓC	8
VẬN HÀNH BỘ HẸN GIỜ	8
XOAY CỬA GIÓ	9
VẬN HÀNH SẤY KHÔ BÊN TRONG	9
KHÓA TRẺ EM	9
CHỌN HIỂN THỊ	9
CÁCH THAY ĐỔI ĐA DẠNG CÀI ĐẶT	10
CÁCH THOÁT NƯỚC	11
BẢO DƯỠNG VÀ BẢO TRÌ	12
XỬ LÝ SỰ CỐ	15
CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT	16

Hút ẩm

Theo nguyên lý tạo ra các giọt nước, khí không khí ẩm cùng với nhiều độ ẩm tiếp xúc với các vật thể lạnh thì không khí ẩm ướt được thổi vào dàn bay hơi để loại bỏ độ ẩm.

Trong các trường hợp sau, máy nén khí sẽ dừng hoạt động và sẽ không hút ẩm.

- Khi nhiệt độ phòng thấp hơn 4°C hoặc cao hơn 38°C.
- Chức năng bảo vệ: chế độ vận hành trễ 3 phút được tự kích hoạt trong các trường hợp sau:
 - * Ngay sau khi cắm điện.
 - * Ngay sau khi Sấy khô quần áo/ Vận hành hút ẩm được dừng lại.
- Khi nhiệt độ phòng xuống dưới 18°C, máy nén sẽ dừng và tốc độ quạt ở chế độ "CAO" khoảng 12 phút/lần (lặp lại mỗi 45 phút) nhằm ngăn ngừa hư hại đóng băng bên trong thiết bị (chế độ RÃ ĐÔNG / Đèn báo RÃ ĐÔNG được bật.)



Lọc khí

Máy lọc khí và hút ẩm hút khí trong phòng thông qua cửa hút khí, tuần hoàn thông qua bộ lọc thô, bộ lọc khử mùi than hoạt tính và bộ lọc HEPA bên trong thân máy, và sau đó thổi ra thông qua cửa thoát khí. Bộ lọc HEPA có thể loại bỏ được 99.97% các hạt bụi nhỏ 0.3 micromet xuyên qua bộ lọc và cũng giúp hút các mùi hôi. Bộ lọc khử mùi than hoạt tính dần dần hút các mùi hôi thông qua bộ lọc.

Qua 1 thời gian sử dụng cần thay thế các bộ lọc để tránh tình trạng các mùi hôi đã hấp thụ phát tán ngược lại trong phòng. Dựa vào các điều kiện sử dụng, đặc biệt nếu máy được sử dụng trong môi trường có nhiều mùi hôi hơn hộ gia đình bình thường thì những mùi này sẽ phát sinh sớm hơn. Hãy thay các bộ lọc nếu còn mùi hôi.



Máy hút ẩm mạnh mẽ với nồng độ cao các ion Plasmacluster, một bộ lọc HEPA hiệu quả cao, và một bộ lọc khử mùi than hoạt tính để Lọc khí trong phòng, Khử mùi quần áo, Sấy khô nhanh và Hút ẩm.

HẠN CHÉ SỰ PHÁT TRIỂN CỦA NẤM MỐC

Điều này ngăn cản sự phát triển của nấm mốc bằng cách giải phóng Plasmacluster và giảm độ ẩm không khí trong phòng.



SẤY KHÔ QUẦN ÁO

Xoay cửa gió góc rộng ở cả bên trên và bên dưới/ khu vực bên trái và bên phải và cung cấp cánh quạt không khí.

LỌC KHÍ

Lấy các chất độc hại như bụi bẩn, phấn hoa, nấm mốc trong không khí, mùi hôi khó chịu và lọc không khí thông qua bộ lọc 3 tầng SHARP (Bộ lọc HEPA, bộ lọc khử mùi than hoạt tính và bộ lọc thô)

Theo dõi hạt PM 2.5

Điều này thể hiện xấp xỉ số lượng hạt PM 2.5 bằng cách thay đổi màu sắc trên đồng hồ chỉ thị và các con số trên màn hình.

Bình chứa nước lớn 4,6L

Hút ẩm liên tục.

HƯỚNG DẪN AN TOÀN QUAN TRỌNG

Luôn tuân theo các lưu ý an toàn cơ bản khi sử dụng các thiết bị điện bao gồm dưới đây:

CẢNH BÁO – Luôn luôn quan sát những điều sau đây để giảm nguy cơ sốc điện, cháy nổ hoặc bị thương:

- Đọc tất cả các hướng dẫn sử dụng trước khi sử dụng thiết bị.
- Chỉ sử dụng nguồn điện 220-240 vôn.
- Thiết bị này không dành cho người (kể cả trẻ em) bị suy giảm thể chất, giác quan hoặc tinh thần hay thiếu kinh nghiệm, kiến thức nếu những đối tượng này không được giám sát hoặc hướng dẫn về việc sử dụng thiết bị từ người có trách nhiệm về sự an toàn của những đối tượng này. Nên giám sát trẻ em để đảm bảo chúng không chơi đùa với thiết bị này.**
- Nếu dây điện bị hỏng thì phải được thay bởi nhà sản xuất, đại lý, trung tâm bảo hành ủy quyền của Sharp hoặc những người đủ tiêu chuẩn tương tự để tránh nguy hiểm.
- Đảm bảo rút phích cắm khi tháo nước, trước khi bảo trì, khi gỡ bỏ, lắp và thay thế bộ lọc và khi không sử dụng một khoảng thời gian dài. Nếu không thực hiện những điều trên sẽ có nguy cơ gây chập điện hoặc cháy nổ.
- Không sử dụng thiết bị nếu dây điện hoặc ổ cắm bị hư hỏng hoặc nếu đầu nối với ổ cắm dẫn trong tường bị lỏng.
- Định kỳ lau sạch bụi Ổ cắm.
- Không đưa tay hay vật thể bên ngoài vào trong cửa hút khí hoặc cửa thoát khí.
- Khi rút phích cắm điện thì luôn luôn giữ phích cắm và không bao giờ kéo trên dây điện. Nếu không thực hiện những điều trên sẽ có nguy cơ gây chập điện hoặc cháy nổ.
- Khi di chuyển thiết bị thì không được làm hư dây điện bởi các bánh xe. Nếu không làm những điều trên thì có thể gây ra sốc điện, quá nhiệt hay cháy nổ.
- Cẩn thận không làm hư dây điện vì sẽ gây sốc điện, quá nhiệt hoặc cháy nổ.
- Không rút phích cắm khi tay đang ướt.
- Không đặt thiết bị gần các thiết bị có gas và nơi có lửa.

- Chỉ trung tâm bảo hành ủy quyền của Sharp mới sửa chữa máy lọc khí và hút ẩm này. Hãy liên hệ với các trung tâm bảo hành gần nhất nếu có bất kỳ vấn đề nào, thay đổi hoặc sửa chữa.
- Không vận hành thiết bị trong các phòng có bình xịt thuốc trừ sâu. Không vận hành thiết bị trong phòng có dư lượng dầu, nhang, tàn thuốc lá, hoặc khói hóa học trong không khí. Không vận hành thiết bị ở nơi ẩm ướt như phòng tắm.
- Cẩn thận khi lau chùi thiết bị. Chất tẩy rửa ăn mòn mạnh có thể làm hư hỏng bề mặt máy.
- Khi mang theo thiết bị, đầu tiên tháo bình chứa nước, sau đó giữ thiết bị bằng cách nắm tay cầm hai bên.
- Không được uống nước trong bình chứa nước.
- Không để thiết bị vào trong nước. Làm vậy có thể gây ra chập điện hoặc sốc điện.
- Lau chùi bình chứa nước thường xuyên. Khi không sử dụng thân máy, xả hết nước trong bồn chứa nước. Trữ nước trong bình chứa nước có thể gây ra nấm mốc, vi khuẩn và mùi khó chịu. Trong vài trường hợp, những vi khuẩn này có thể gây nguy hiểm tới sức khỏe.
- Kiểm tra độ cong/ độ cao ống nước xả khi bạn muốn tháo nước liên tục và đặt ống nước ở nơi tháo nước an toàn.
- Giữ nhiệt độ xung quanh ống trên mức đóng băng khi sử dụng ống. Nước bên trong có thể rò rỉ trong phòng và gây ẩm đầm đặc hoặc gây sốc điện/ rò rỉ, cháy nổ.

LƯU Ý - Làm gì nếu thiết bị gây nhiễu việc thu sóng radio hoặc TV.

Nếu máy hút ẩm và lọc khí gây nhiễu việc thu sóng radio hay TV thì hãy thử một hoặc nhiều giải pháp sau đây:

- Điều chỉnh hoặc định vị lại ăng ten thu.
- Tăng khoảng cách giữa thiết bị và radio hoặc TV.
- Kết nối thiết bị vào Ổ cắm trên mạch khác với máy thu thanh hoặc máy thu TV.
- Tìm tư vấn từ đại lý hoặc chuyên gia về kỹ thuật radio hoặc TV.

CẨN THẬN KHI VẬN HÀNH

- Không khóa cửa hút khí hoặc cửa thoát khí.
- Không đặt thiết bị gần hoặc trên các vật thể nóng như lò vi sóng hoặc lò sưởi, hoặc nơi tiếp xúc với hơi nước.
- Luôn luôn vận hành thiết bị ở vị trí thẳng đứng.
- Khi di chuyển thiết bị, sử dụng tay cầm 2 bên. Không di chuyển khi máy đang vận hành.
- Nếu thiết bị nằm trên bề mặt không đều hoặc thảm dày, hãy nâng máy lên khi di chuyển.
- Khi di chuyển thiết bị bằng bánh xe thì di chuyển chậm rãi theo hướng hàng ngang.
- Tắt máy và gỡ bình chứa nước trước khi di chuyển, cẩn thận các ngón tay của bạn.
- Không vận hành máy nếu bộ lọc và bình chứa nước chưa được gắn chặt.
- Không rửa hoặc sử dụng lại bộ lọc HEPA và bộ lọc khử mùi than hoạt tính. Làm vậy sẽ không cải thiện hiệu suất lọc và có thể gây ra sốc điện hoặc trực trặc hệ điều hành.
- Chỉ lau chùi bên ngoài bằng vải mềm. Không sử dụng chất lỏng dễ bay hơi hoặc chất tẩy rửa. Bề mặt của thân máy có thể bị hư hại, nứt bởi dung môi Benzen hoặc bột đánh bóng. Ngoài ra, cảm biến có thể hoạt động sai chức năng.
- Giữ thiết bị xa khỏi nước.
- Đảm bảo lau chùi sạch sẽ lượng nước dư bên ngoài bình chứa nước.
- Không giữ và lắc bình chứa nước với tay cầm.
- Tránh đổ nước khi tháo dỡ hoặc lau chùi bình.
- Không gỡ bỏ phao cảm biến mực nước.
- Không sử dụng chất tẩy rửa để bảo trì bình chứa nước hoặc nắp bình. Có thể gây biến dạng, làm mờ, nứt (gây rò rỉ nước).
- Không cọ rửa mạnh mặt sau trong thời gian bảo trì.

HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT

- Tránh những nơi thiết bị cảm biến phơi trực tiếp ngoài trời gió. Điều này có thể gây ra sự cố cho thiết bị.
- Tránh những nơi đồ đạc, vải hoặc những vật thể khác có thể tiếp xúc với thân máy hoặc can thiệp lỗ hút và thoát khí.
- Tránh đặt thiết bị tại những nơi ẩm thấp hoặc thay đổi nhiệt độ đáng kể. Nhiệt độ phòng khoảng từ 4 - 38°C.
- Đặt máy trên bề mặt ổn định và phẳng với tuần hoàn không khí đầy đủ. Khi đặt trên tấm thảm dày, thân máy sẽ rung nhẹ. Đặt thân máy lên bề mặt phẳng để tránh rò rỉ nước từ bình chứa nước.
- Tránh những nơi dầu mỡ hoặc khói dầu. Điều này có thể gây bể mặt máy bị gãy hoặc trực trặc các thiết bị cảm biến.
- Khả năng hút bụi của máy hiệu quả thậm chí khi máy gần tường 3 cm, bao quanh những bức tường và sàn nhà có thể bị bẩn. Hãy đặt máy cách xa tường. Bức tường ngay đằng sau cửa thoát khí có thể bị bẩn theo thời gian. Khi sử dụng máy trong một khoảng thời gian dài ở cùng một vị trí, định kỳ làm sạch các bức tường kề với nó.

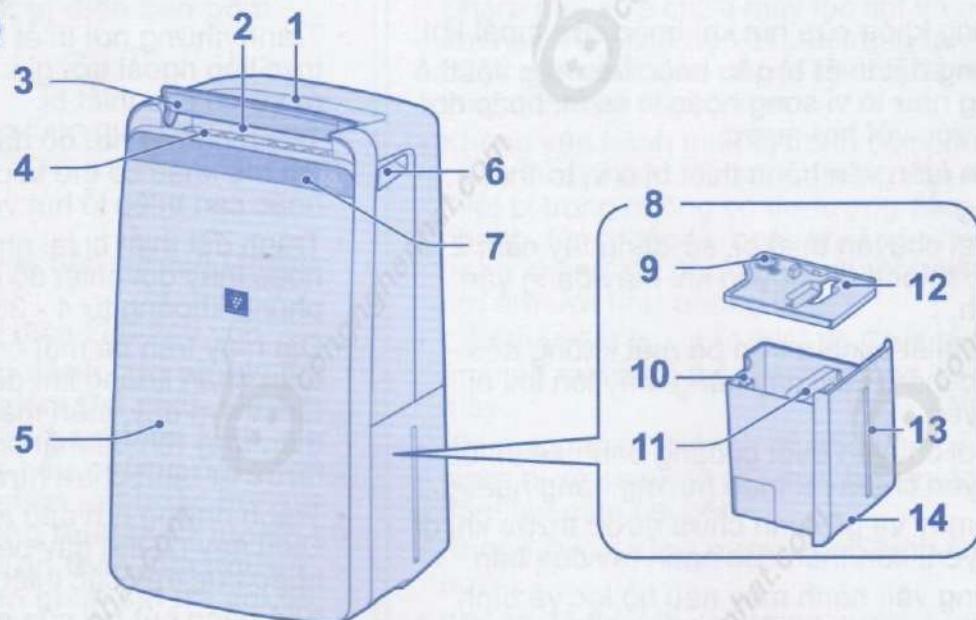
HƯỚNG DẪN BỘ LỌC

- Dựa theo những hướng dẫn trong sách hướng dẫn sử dụng để biết kỹ hơn về bảo trì và bảo dưỡng.

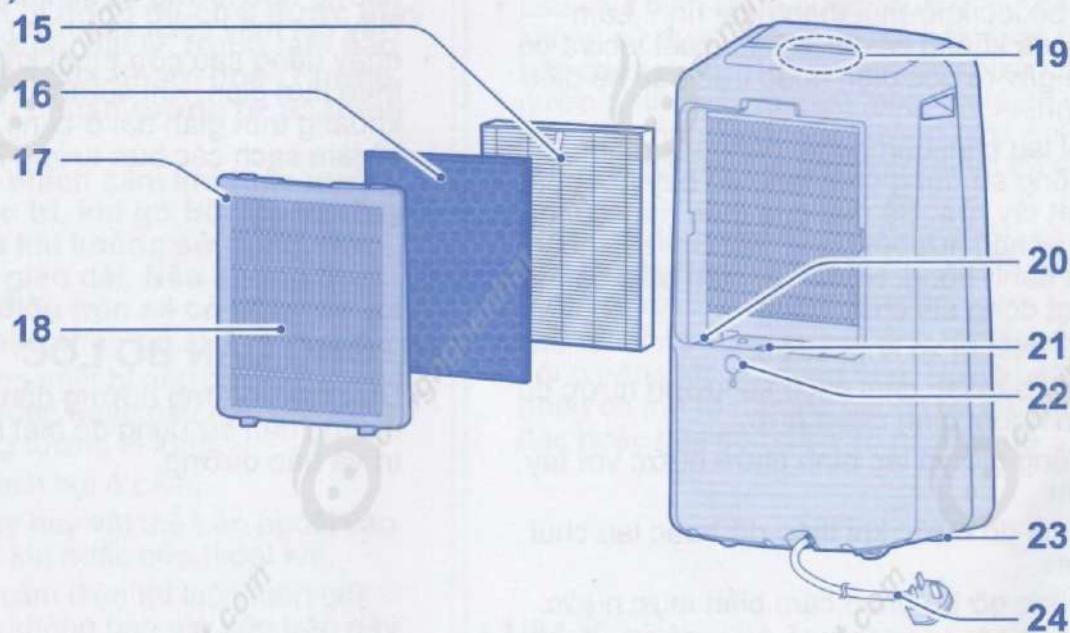
TÊN CÁC BỘ PHẬN

THÂN MÁY

(MẶT TRƯỚC)



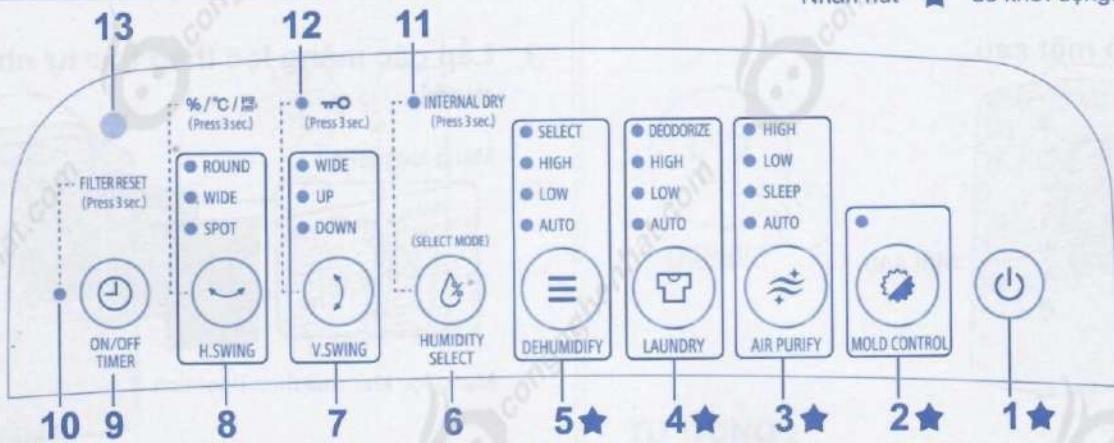
(MẶT SAU)



1	Bảng điều khiển	13	Cửa nhìn mức nước
2	Cửa thổi gió	14	Nắp cao su
3	Cửa mái đứng	15	Bộ lọc HEPA
4	Cửa mái ngang	16	Bộ lọc khử mùi than hoạt tính
5	Thân máy	17	Mặt sau (Bộ lọc thô)
6	Tay cầm (2 vị trí)	18	Lỗ hút khí
7	Hiển thị mặt trước	19	Cảm biến mùi hôi
8	Bình chứa nước	20	Cảm biến nhiệt độ/Độ ẩm
9	Cổng thoát nước	21	Cảm biến bụi độ nhạy cao, bộ lọc cảm biến
10	Phao	22	Ống thoát nước/ nắp cao su
11	Tay cầm	23	Bánh xe (4 vị trí)
12	Nắp ngăn	24	Dây nguồn và phích cắm

BẢNG ĐIỀU KHIỂN

Nhấn nút "★" để khởi động.



1	Nút nguồn BẬT/TẮT	8	Đèn chỉ báo nút H.SWING
2	Đèn chỉ báo nút HẠN CHÉ NÁM MÓC	9	Nút hẹn giờ BẬT/TẮT
3	Đèn chỉ báo nút LỌC KHÍ	10	Đèn chỉ báo khởi động lại bộ lọc
4	Đèn chỉ báo nút SÁY QUẦN ÁO	11	Đèn chỉ báo SÁY KHÔ BÊN TRONG
5	Đèn chỉ báo nút HÚT ÂM	12	Đèn chỉ báo khóa trẻ em
6	Nút CHỌN ĐỘ ÂM	13	Đèn máy cảm biến
7	Đèn chỉ báo nút V.SWING		

HIỂN THỊ MẶT TRƯỚC



	<p>Độ ẩm / Nhiệt độ / Theo dõi hạt PM2.5 hiển thị độ ẩm ước tính hay nhiệt độ hoặc mật độ hạt PM2.5 trong phòng.</p> <p>Độ ẩm hiển thị từ 20% đến 90%. 20% hay thấp hơn ↔ 55% ↔ 90% hay cao hơn</p> <p>Nhiệt độ hiển thị từ 0°C đến 50°C. -1°C hay thấp hơn ↔ 25°C ↔ 50°C hay cao hơn</p> <p>Hạt PM2.5 hiển thị từ 10µg/m³ đến 499µg/m³. 0µg/m³ hay thấp hơn ↔ 34 ↔ 500µg/m³ hay cao hơn</p>		<p>Đèn chỉ báo mùi hôi Biểu thị cảm biến mùi hôi.</p> <table border="0"> <tr> <td>TẮT</td> <td>Cam</td> <td>Đỏ</td> </tr> <tr> <td>Sạch</td> <td>↔</td> <td>Bẩn</td> </tr> </table>	TẮT	Cam	Đỏ	Sạch	↔	Bẩn
TẮT	Cam	Đỏ							
Sạch	↔	Bẩn							
1		7	<p>Đèn chỉ báo bụi bẩn Biểu thị cảm biến phân tử bụi.</p> <table border="0"> <tr> <td>TẮT</td> <td>Cam</td> <td>Đỏ</td> </tr> <tr> <td>Sạch</td> <td>↔</td> <td>Bẩn</td> </tr> </table>	TẮT	Cam	Đỏ	Sạch	↔	Bẩn
TẮT	Cam	Đỏ							
Sạch	↔	Bẩn							
8		9	<p>Đèn chỉ báo hạt PM2.5 Biểu thị máy cảm biến phần tử bụi cực nhỏ.</p> <table border="0"> <tr> <td>TẮT</td> <td>Cam</td> <td>Đỏ</td> </tr> <tr> <td>Sạch</td> <td>↔</td> <td>Bẩn</td> </tr> </table>	TẮT	Cam	Đỏ	Sạch	↔	Bẩn
TẮT	Cam	Đỏ							
Sạch	↔	Bẩn							
10			<p>Màn hình hẹn giờ Chỉ thị thời gian cài đặt hoặc duy trì thời gian BẤT/TẮT của đồng hồ hẹn giờ.</p> <p>Màn hình LỰA CHỌN ĐỘ ẨM Chỉ thị cài đặt độ ẩm và chế độ LỰA CHỌN ĐỘ ẨM.</p> <p>Đèn chỉ báo Ion Plasmacluster (màu xanh)</p> <p>Đèn chỉ báo chọn giờ TẮT</p> <p>Đèn chỉ báo chọn giờ BẤT</p> <p>Đèn báo ngăn nước đầy (Đỏ) Nhấp nháy khi ngăn nước đầy.</p>						
			<p>Màn hình làm sạch Biểu thị thay đổi màu sắc tương ứng với 3 tầng lọc khí trong phòng.</p> <table border="0"> <tr> <td>Xanh</td> <td>Vàng</td> <td>Đỏ</td> </tr> <tr> <td>Sạch</td> <td>↔</td> <td>Bẩn</td> </tr> </table> <p>Khi ở chế độ hạn chế nấm mốc Biểu thị màu tím.</p>	Xanh	Vàng	Đỏ	Sạch	↔	Bẩn
Xanh	Vàng	Đỏ							
Sạch	↔	Bẩn							

CHUẨN BỊ

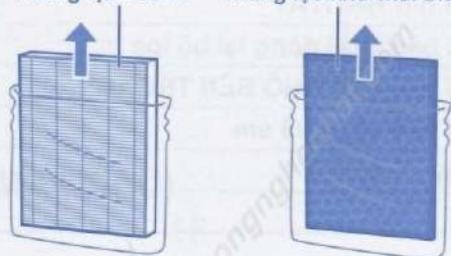
LẮP ĐẶT BỘ LỌC

1. Gỡ bỏ mặt sau.



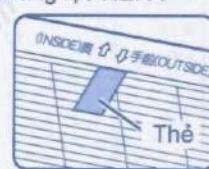
2. Lấy màng lọc ra khỏi túi nhựa.

Màng lọc HEPA Màng lọc khử mùi than hoạt tính



3. Lắp các màng lọc theo thứ tự như bên dưới.

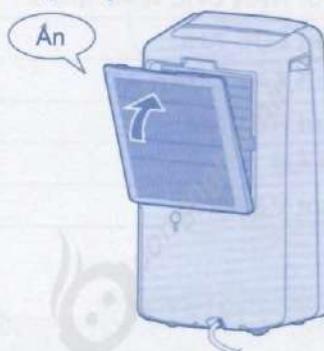
Màng lọc HEPA



Màng lọc khử mùi than hoạt tính



4. Lắp mặt sau.



VẬN HÀNH

KHỞI ĐỘNG / KẾT THÚC

KHỞI ĐỘNG



KẾT THÚC

Chức năng TẮT TỰ ĐỘNG

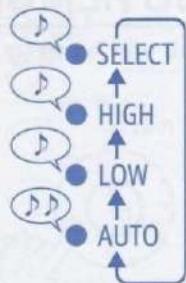
Sau 12 giờ thiết bị sẽ tự động ngừng vận hành trong trường hợp bạn quên tắt máy.

Để chạy thiết bị liên tục hơn 12 giờ hoặc để tháo nước liên tục, hãy tắt chức năng tắt tự động (Tham khảo trang 10).

Không tắt máy khi đang mở chế độ "Vận hành lọc khí" và "Hút ẩm".

VẬN HÀNH

VẬN HÀNH HÚT ẨM



TỰ ĐỘNG :

"Cảm biến nhiệt độ và độ ẩm" tự động điều chỉnh độ ẩm và tốc độ quạt.

Nhiệt độ	4-26°C	26-38°C
Độ ẩm	60%	55%

CHỌN :

Bạn có thể chọn độ ẩm tùy thích. (Xem bên dưới)

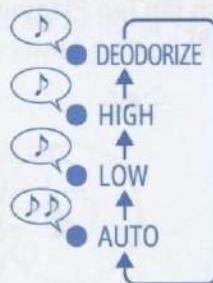
CHỌN ĐỘ ẨM



Khi nhấn nút "HÚT ẨM" để chọn chế độ "LỰA CHỌN" độ ẩm có thể bị thay đổi theo trình tự trong khoảng 60%, 70%, 80%, 40% và 50% RH.

* Chỉ khi trong chế độ LỰA CHỌN thì CHỌN ĐỘ ẨM mới có tác dụng.

VẬN HÀNH SẤY KHÔ QUẦN ÁO



TỰ ĐỘNG :

Khi bạn muốn sấy đồ giặt nhưng ít tiêu thụ điện năng: chế độ hút ẩm và luồng khí sẽ thay phiên lặp lại để sấy khô đồ giặt.

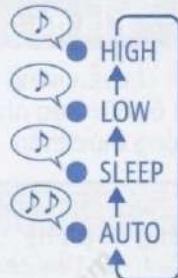
KHỬ MÙI :

Khi bạn muốn khử mùi đồ giặt: thiết bị vận hành ở tốc độ quạt cao.

Đảm bảo rằng khí thổi ra từ cống thoát khí chỉ trực tiếp vào đồ giặt.

Không thể chọn chức năng "TẮT" Ion Plasma-cluster.

VẬN HÀNH LỌC KHÍ



TỰ ĐỘNG :

Tùy vào lượng khí bẩn trong phòng mà tự động chuyển tốc độ quạt.

NGỦ :

Thiết bị chạy êm nhẹ và tùy vào lượng khí bẩn trong phòng mà tự động chuyển tốc độ quạt. Đèn màn hình trước tự động tắt.

VẬN HÀNH

HẠN CHÉ SỰ PHÁT TRIỂN NẤM MỐC

Chế độ này nhằm khử nấm mốc trong không khí nhờ khuếch tán Ion Plasmacluster với dòng không khí cao nhất.



Khi bật thiết bị, dòng không khí trong hệ thống thông gió vận hành tối đa trong 10 phút và tiếp tục lặp lại.

(Màn hình sạch sẽ hiển thị chế độ hoạt động thực tế. Tím: lưu lượng gió cao, Xanh: lưu lượng gió thấp.)

Tự động vận hành "BẬT" Ion Plasmacluster.

Khi độ ẩm cao

Vận hành chế độ hút ẩm ở mức "CAO" đến khi độ ẩm trong phòng giảm xuống tới mức không có khả năng phát triển nấm mốc.



Khi độ ẩm thấp

Thiết bị sẽ chuyển sang vận hành với luồng không khí ở mức cao nhất khi độ ẩm trong phòng xuống mức thấp.

[trong khoảng 80 phút]

(Màn hình sạch sẽ: Tím/ chớp nháy)

※ Vận hành tùy theo môi trường trong phòng, điều kiện hoạt động, và vị trí đặt thiết bị.

CHÚ Ý

- Khi không khí trong phòng đã được lọc và độ ẩm xuống mức thấp, thiết bị vận hành với luồng không khí ở mức "Thấp". (Màn hình sạch sẽ: Xanh)
- Nếu độ ẩm tiếp tục tăng lên, thiết bị sẽ chuyển sang vận hành với chế độ như trên dưới điều kiện "Khi độ ẩm cao".

VẬN HÀNH BỘ HẸN GIỜ

BẬT BỘ HẸN GIỜ

Thiết bị sẽ vận hành tự động khi đến giờ hẹn.

(Khi TẮT máy)



Sau 8 giây, sẽ có tiếng bip.

TẮT BỘ HẸN GIỜ

Thiết bị sẽ tự động tắt khi đến giờ hẹn.

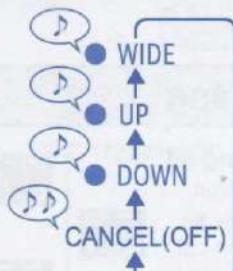
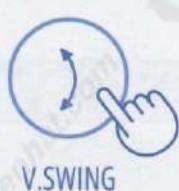
(Khi BẬT máy)



Sau 8 giây, sẽ có tiếng bip.

XOAY CỬA GIÓ

CỬA GIÓ HƯỚNG DỌC



	HÚT ÂM, LÀM KHÔ	LỌC KHÍ, KHỬ MÙI
RỘNG		
LÊN		
XUỐNG		

CỬA GIÓ HƯỚNG NGANG



	HÚT ÂM, LÀM KHÔ	LỌC KHÍ VÀ KHỬ MÙI
TRÒN		
RỘNG		
ĐIỂM		

VẬN HÀNH SẤY KHÔ BÊN TRONG

Ngay cả khi đã giặt xong, nếu bạn chọn chức năng sấy khô bên trong, thiết bị sẽ tự động vận hành chế độ Dòng không khí trong khoảng 90 phút.

(Khi BẬT máy)



HUMIDITY
SELECT

ấn giữ hơn 3 giây.

KHÓA TRẺ EM

Khóa bằng điều khiển vận hành máy.

BẬT



HỦY



V.SWING

ấn giữ
hơn 3 giây.

V.SWING

ấn giữ
hơn 3 giây.

CHỌN HIỂN THỊ

(Khi BẬT máy)



ấn giữ
hơn 3 giây.



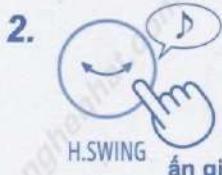
Sau 8 giây, sẽ có tiếng bip.

VẬN HÀNH

CÁCH THAY ĐỔI ĐA DẠNG CÀI ĐẶT

Có thể thay đổi các chức năng trong bảng "Loại cài đặt".

1. Tắt nguồn.

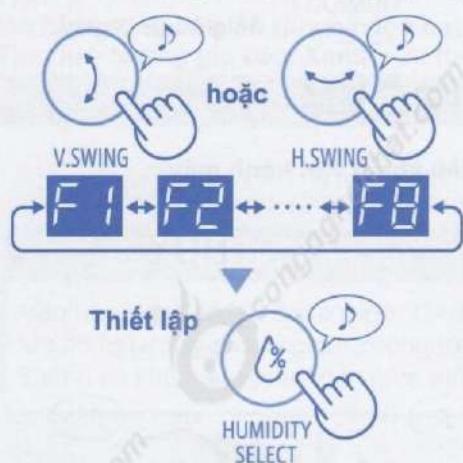


F1

H.SWING
ấn giữ hơn 3 giây.

3. Chọn "Mã số chức năng".

Chiều kim đồng hồ Chiều ngược lại



4. Chọn "Mã số thiết lập".

Chiều kim đồng hồ Chiều ngược lại



5. Nhấn nút BẤT/TẮT để ngừng thiết lập chế độ.



Tắt máy

Loại cài đặt

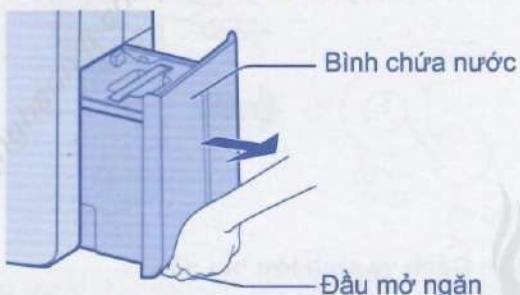
Chức năng	Cài đặt						
Tự động khởi động lại Nếu rút điện hoặc trực trặc về điện, thì máy sẽ khởi động lại với lần cài đặt trước đó sau khi bật nguồn.	<p>F1 Hủy</p> <p>F2 BẬT (mặc định)</p>						
Biểu thị cài đặt âm thanh Có thể tắt tiếng "bíp" khi máy ngừng vận hành. Trong trường hợp máy ngừng vận hành, âm thiết bị sẽ tắt.	<p>F1 Hủy</p> <p>F2 BẬT (mặc định)</p>						
Kiểm soát đèn Có thể chọn độ sáng màn hình hiển thị.	<p>F1 Tắt Khi bật chế độ "Tắt", sau 3 giây đèn hiển thị tối dần đi và sau đó đèn tắt hẳn. Đèn tắt HOÀN TOÀN chỉ khi bình nước đầy.</p> <p>F2 Tối</p> <p>F3 Tự động (mặc định) Tự động đổi đèn theo độ sáng trong phòng.</p> <table border="1"> <tr> <td>Phòng</td><td>Hiển thị mặt trước</td></tr> <tr> <td>sáng</td><td>sáng hơn</td></tr> <tr> <td>tối</td><td>tối</td></tr> </table> <p>* Khi ở chế độ "NGỦ": Phòng sáng : đèn tối hơn Phòng tối : đèn TẮT</p>	Phòng	Hiển thị mặt trước	sáng	sáng hơn	tối	tối
Phòng	Hiển thị mặt trước						
sáng	sáng hơn						
tối	tối						
BẬT/TẮT ION PLASMACLUSTER	<p>F4</p> <p>F1 TẮT</p> <p>F2 BẬT (mặc định)</p>						
Tắt tự động Sau 12 giờ, thiết bị sẽ tự động ngừng vận hành nếu bạn quên tắt máy.	<p>F5</p> <p>F1 Hủy</p> <p>F2 TẮT (mặc định)</p>						
Điều chỉnh độ nhạy máy cảm biến (F6-F8)	<p>F6</p> <p>F1 Thấp</p> <p>F2 Tiêu chuẩn (mặc định)</p> <p>F3 Cao</p> <p>* Cảm biến đèn : Mặc định "Giữa". Cảm biến bụi (nhạy) và cảm biến mùi hôi : Mặc định "Cao".</p>						

CÁCH THOÁT NƯỚC

Khi bình chứa nước đầy,
đèn báo BỀ ĐẦY nhấp
nháy.



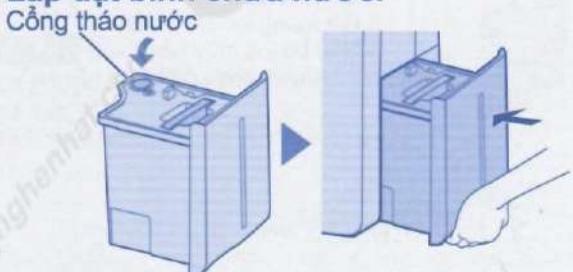
1. Gỡ bình chứa nước ra.



2. Mở cổng tháo nước và đồ bỏ nước.



3. Lắp đặt bình chứa nước.



CHÚ Ý

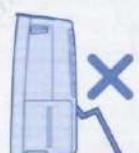
- Định kỳ vệ sinh bên trong ngăn nước khoảng một lần một tuần. Nếu để một thời gian dài không vệ sinh, nấm mốc và vi khuẩn sẽ gây mùi khó chịu.

Thoát nước liên tục

Cách dẫn ống nước



Luôn để đầu ống nghiêng.



Không đặt đầu ống
vào nước dưới thời
tiết quá lạnh.

1. Rút phích cắm.



2. Gỡ bình chứa nước và tháo nắp cao su.



3. Đưa ống vào lỗ tháo nước liên tục.

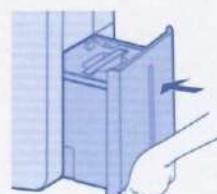
Ống phỗ thông :
đường kính bên
trong 15mm (đường
kinh bên ngoài lên
đến 21mm)



4. Gài chặt ống vào cổng tháo nước.



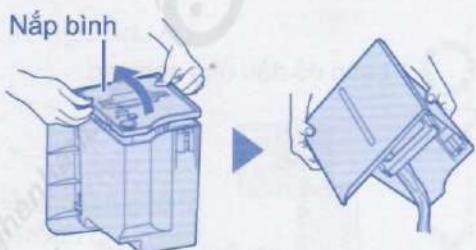
5. Gài lại ngăn nước.



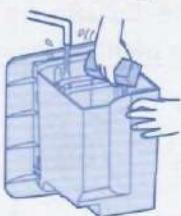
BẢO DƯỠNG VÀ BẢO TRÌ

NGĂN NƯỚC (Một lần một tuần)

1. Tháo nắp ngăn và tháo hết nước.



2. Rửa sạch bên trong ngăn.



CHÚ Ý

• Đối với bụi dày, hãy hòa tan nước tẩy và nước ấm, sau đó rửa sạch.

3. Lau khô ngăn bằng vải mềm.



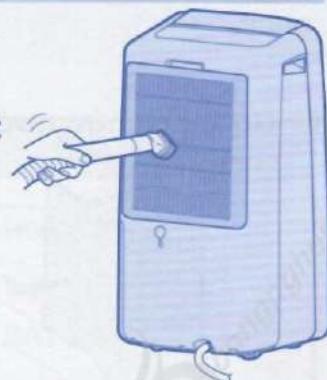
4. Gài lại nắp ngăn.



MẶT SAU / CẨM BIỂN

(Hai tuần một lần)

Nhẹ nhàng hút bụi
bằng dụng cụ
vệ sinh như máy hút
bụi.



CHÚ Ý Cách vệ sinh lớp bụi dày.

Mặt sau



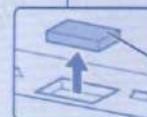
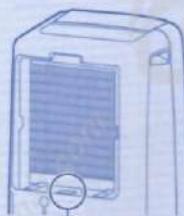
1. Cho một lượng nhỏ nước tẩy vào nước và ngâm khoảng 10 phút.

CẨM THẬN

Không đè mạnh lên mặt sau khi cọ rửa.

2. Rửa sạch hỗn hợp chất tẩy rửa bằng nước sạch.
3. Sấy khô hoàn toàn bộ lọc ở nơi thoáng khí.

Bộ lọc cẩm biển



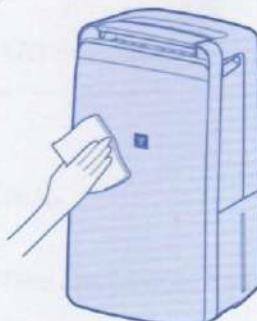
1. Gỡ mặt sau.
2. Gỡ màng lọc cẩm biển.
3. Nếu bộ lọc máy cẩm biển quá bẩn thì hãy rửa với nước và sấy khô.

THÂN MÁY (Một tháng một lần)

Dùng vải khô và mềm để chùi thân máy.



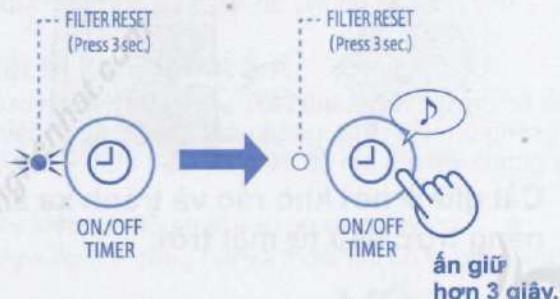
Không rửa với nước.



CẢNH BÁO VỆ SINH BỘ LỌC

Sau khoảng 720 giờ vận hành chỉ thị đèn khởi động lại của bộ lọc sẽ bật lên. (30 ngày × 24 giờ = 720 giờ)

KHỞI ĐỘNG LẠI



Điều này là nhắc nhở cho việc bảo trì được mô tả bên dưới. Sau khi tiến hành bảo trì thì khởi động lại chỉ số bộ lọc.

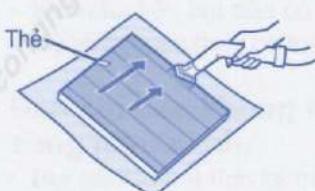
BỘ LỌC HEPA / Bộ lọc khử mùi than hoạt tính

(Một lần một tháng)

Loại bỏ bụi trên bộ lọc HEPA và bộ lọc khử mùi than hoạt tính.

CẨN THẬN

Không được rửa màng lọc với nước. Không tiếp xúc với ánh nắng mặt trời.
(Nếu không hiệu quả của màng lọc có thể giảm.)



BỘ LỌC HEPA

Chỉ vệ sinh trên mặt có đánh dấu. Không được vệ sinh mặt đối diện. Vì màng lọc rất dễ bị hỏng, đừng dùng lực quá mạnh lên màng lọc.



Bộ lọc khử mùi than hoạt tính

Làm sạch cả hai bề mặt
Màng lọc có thể dễ bị hỏng
nếu dùng lực quá mạnh, nên
hãy cẩn thận khi vệ sinh.

Một vài mùi hôi đã hấp thụ có thể phát tán ngược lại trong phòng. Dựa vào các điều kiện sử dụng, đặc biệt nếu máy được sử dụng trong môi trường có nhiều mùi hôi hơn hộ gia đình bình thường thì những mùi này sẽ phát sinh sớm hơn. Cần thay thế các bộ lọc trong các trường hợp trên hoặc nếu không thể loại bỏ bụi sau khi bảo dưỡng.

THAY MÀNG LỌC

TUỔI THỌ CỦA BỘ LỌC

Tuổi thọ của bộ lọc thay đổi tùy thuộc vào môi trường, điều kiện sử dụng và vị trí của thân máy. Chu kỳ thay thế của bộ lọc HEPA và màng lọc khử mùi than hoạt tính là thời gian trước khi hiệu quả lọc lấy bụi giảm xuống 50% khi giả định trong một ngày có khói của 5 điếu thuốc lá.

Khi giả định máy được sử dụng trong điều kiện xấu (PM2.5, v.v.) hơn môi trường trong nhà bình thường thì phải thay màng lọc thường xuyên.

•Bộ lọc HEPA

Khoảng 10 năm sau khi mở niêm phong

•Bộ lọc khử mùi than hoạt tính

Khoảng 10 năm sau khi mở niêm phong

Mẫu bộ lọc thay thế

Tham khảo đại lý bán sản phẩm khi mua sản phẩm bộ lọc thay thế.

Bộ lọc HEPA(1 cái)

FZ-J20HFE



Bộ lọc khử mùi than hoạt tính(1 cái)

FZ-J20DFE



Loại bỏ bộ lọc

Loại bỏ các bộ lọc đã được sử dụng theo quy định của pháp luật hiện hành.

Chất liệu bộ lọc HEPA:

- Polypropylene
- Polyethylene

Chất liệu bộ lọc khử mùi than hoạt tính:

- Polypropylene
- Polyethylene
- Than hoạt tính

BẢO DƯỠNG VÀ BẢO TRÌ

Khi không sử dụng trong một thời gian dài

1. Vận hành SẤY KHÔ BÊN TRONG.

① Khởi động máy.



② Chọn SẤY KHÔ BÊN TRONG.

③ Dừng quá trình.

*Bắt đầu vận hành Sấy khô bên trong, thiết bị sẽ tự động dừng sau khoảng 90 phút.

2. Đỗ nước trong ngăn và vệ sinh thân máy.



3. Cất giữ ở nơi khô ráo và tránh xa ánh nắng trực tiếp từ mặt trời.



XỬ LÝ SỰ CỐ

Trước khi gọi cho các bảo hành, vui lòng kiểm tra các điểm sau đây để đảm bảo rằng sự cố không phải trực trặc của thiết bị.

Phòng nóng dần.

- Khí ấm sẽ đi ra từ cỗng thoát khí trong quá trình sấy khô đồ giặt và hút ẩm và nếu bạn sử dụng máy trong một phòng kín thì nhiệt độ phòng sẽ tăng dần.

Thiết bị không hút ẩm.

- Mức hút ẩm khác nhau tùy theo kích thước, cơ cấu nhiệt độ và độ ẩm của phòng. Khi nhiệt độ phòng và độ ẩm ở mức thấp thì mức độ hút ẩm nói chung sẽ thấp.
- Hãy kiểm tra liệu mặt sau có sạch không.
- Hãy kiểm tra cỗng hút và thoát khí có bị chặn không.

Âm thanh

- Thiết bị sẽ phát ra tiếng khi sản sinh ion Plasmacluster.
- Thiết bị sẽ tạo tiếng lớn trong 2 đến 3 phút đầu khởi động máy. Đây là âm thanh khi máy nén khởi động và thiết bị không có trực trặc.
- Có tiếng động khi bắt đầu vận hành/ trong khi vận hành/khi thiết bị ngừng. Đây là âm thanh vận hành tuần hoàn của môi chất lạnh trong máy.

Tiếng quá lớn.

- Thiết bị sẽ tạo tiếng lớn trong vài giây đầu sau khi bật nguồn nếu nhiệt độ phòng thấp.
- Kiểm tra thiết bị có được đặt đúng cách và vững chắc trên sàn không.
- Kiểm tra liệu lõi mặt sau có bị nghẹt không.

Khó loại bỏ mùi hôi hoặc khói.

Mùi hôi phát ra từ cỗng thoát khí.

- Kiểm tra liệu bụi bẩn có trên bộ lọc dày không.
- Vệ sinh hoặc thay bộ lọc.

Đèn chỉ báo không khí sạch không đổi sang màu xanh.

- Bụi bẩn có thể tích lại trên cảm biến bụi (nhạy). Lau nhẹ nhàng bộ lọc cảm biến hoặc mặt sau.
- Chế độ biểu thị đèn bật lên khi vận hành HAN CHÉ NẤM MÓC.

Thiết bị không hoạt động vì khói thuốc lá trong không khí.

- Đặt thiết bị ở nơi có thể dò được mùi thuốc lá.
- Kiểm tra liệu liệu cảm biến bụi có bị nghẹt hay không. Nếu có thì vệ sinh bộ lọc cảm biến hoặc mặt sau.

Đèn chỉ báo khởi động lại bộ lọc KHÔNG TẮT.

- Cắm điện vào lỗ thoát khí ngay sau khi bảo trì hoặc thay bộ lọc, sau đó nhấn nút hẹn giờ BẬT/TẮT. (Tham khảo trang 13)

Có sự khác nhau giữa màn hình thiết bị độ ẩm và một máy đo độ ẩm khác trong phòng.

- Có sự khác nhau mật độ độ ẩm trong cùng một phòng.
- Bộ cảm biến có các thông số đo khác nhau.
- Nếu màn hình chỉ thị nhiệt độ hoặc mức độ hạt PM2.5, chuyển đổi hiển thị bằng cách nhấn nút CHỌN HIỂN THỊ. (Tham khảo trang 9)

Theo dõi hạt PM2.5 không khớp với dữ báo thời tiết hay các dữ liệu PM2.5 địa phương khác.

- Điều kiện không khí biến đổi đa dạng xung quanh trong phòng hay môi trường trong nhà. Điều này gây ra sự khác nhau giữa các con số. Hãy lưu ý màn hình PM2.5 thể hiện các con số tham khảo.

Rò rỉ nước.

- Hãy kiểm tra liệu thiết bị có đặt thẳng đứng không.
- Kiểm tra liệu ống nước có được lắp vào cỗng thoát nước của thiết bị trong quá trình tháo nước liên tục.

LỖI HIỂN THỊ

Nếu lỗi này lặp lại thường xuyên thì hãy liên hệ với Trung tâm Bảo hành Sharp.

	<ul style="list-style-type: none">Nếu bình chứa nước đầy thì thoát nước.Nếu bình chứa nước không được đặt đúng chỗ, đặt lại cho đúng chỗ.
	<ul style="list-style-type: none">Thiết bị vận hành chế độ RĂ ĐÔNG.
	<ul style="list-style-type: none">Chế độ SẤY ĐÔ GIẶT (Tự động) đã xong và thiết bị ngừng vận hành.
	<ul style="list-style-type: none">Thiết bị ngừng hoạt động với chế độ tắt tự động.
	<ul style="list-style-type: none">Rút phích cắm, sau một phút thì cắm điện lại lần nữa.

CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thông số kỹ thuật hút ẩm

Kiểu máy	DW-J27FV	DW-J20FM
Nguồn điện	220V-240V/50Hz	
Công suất hút ẩm ^{*1}	30°C/80%RH	27 L / ngày
	26,7°C/60%RH	16 L / ngày
Lượng điện năng tiêu thụ ^{*2}	26,7°C/60%RH	345 W
Chế độ nghỉ ^{*3}		0,9 W
Kích thước phòng được đề xuất ^{*4}		33-67 m ²
Dung tích ngăn nước	Xấp xỉ. 4,6 L	
Chiều dài dây nguồn	Xấp xỉ. 2 m	
Kích thước	359 mm(Rộng) × 301 mm(Sâu) × 665 mm(Cao)	
Trọng lượng	17,6 kg	16,7 kg

Thông số lọc khí

Kiểu máy	DW-J27FV		DW-J20FM	
Kích thước phòng được đề xuất ^{*4}	32 m ²			28 m ²
Kích thước phòng được đề xuất cho mật độ ion Plasmacluster cao ^{*5}	- 33 m ²			- 23 m ²
Chế độ tốc độ quạt	THẤP	CAO	THẤP	CAO
Tốc độ quạt	90 m ³ /h	306 m ³ /h	90 m ³ /h	258 m ³ /h
Công suất định mức	7,3 W	67 W	7,3 W	50 W
Độ ồn	29 dB	53 dB	29 dB	51 dB

*1 Công suất hút ẩm: Lượng độ ẩm mà máy hút ẩm loại khói không khí trong phòng trong một ngày khi nhiệt độ phòng và độ ẩm tương đối ở mức tương ứng 30°C/80%RH và 26,7°C/60%RH.

*2 Lượng điện năng tiêu thụ: giá trị tiêu thụ điện lúc tốc độ quạt đạt ở mức cao nhất.

*3 Khi phích cắm được cắm vào ổ thì nó tiêu thụ 1 lượng điện nhỏ để vận hành mạch điện tử bên trong máy.

*4 Dựa vào những tiêu chuẩn của JEMA.

*5 Số lượng ion mật độ cao xấp xỉ trên mỗi cm³ khí mà máy lọc khí này tạo ra (7,000), được đo tại điểm giữa phòng khi thiết bị đặt sát tường, vận hành ở chế độ SẤY KHÔ, cài đặt "KHỬ MÙI ĐỘ GIẶT" và đạt độ cao xấp xỉ 1,2 m tính từ mặt đất.