

- Trong trường hợp yêu cầu thông gió cơ học, phải thông thoáng các lỗ thông gió.
- Khi xử lý sản phẩm được cũ, phải dựa trên các quy định quốc gia, được xử lý đúng cách.

2. Dịch vụ

- Bất kỳ người nào tham gia làm việc hoặc tác động vào hệ thống làm lạnh phải có chứng nhận hợp lệ có hiệu lực từ cơ quan thẩm định được công nhận, cho phép thẩm quyền xử lý chất làm lạnh an toàn theo thông số đánh giá được công nhận.

- Dịch vụ chỉ được thực hiện theo khuyến cáo của nhà sản xuất thiết bị. Việc bảo dưỡng và sửa chữa đòi hỏi sự trợ giúp của các nhân viên có tay nghề cao, phải được thực hiện dưới sự giám sát của người có thẩm quyền trong việc sử dụng các chất làm lạnh dễ cháy.

3. Không lắp đặt thiết bị ở nơi có thể bị rò rỉ khí dễ cháy. Nếu khí dễ cháy tích tụ xung quanh thiết bị, nó có thể gây cháy.

4. Không sử dụng các công cụ hay vật gì để đẩy nhanh quá trình rã đông hoặc để làm vệ sinh sạch, trừ các quy trình được nhà sản xuất khuyến nghị.

5. Thiết bị phải được lưu trữ trong phòng mà không cần có nguồn đánh lửa liên tục (ví dụ: ngọn đèn trần, hệ thống đường ống khí hoặc lò sưởi điện hoạt động)

6. Không đâm xuyên hoặc đốt.

7. Lưu ý rằng chất làm lạnh có thể không có mùi hôi. Hãy cẩn thận không để các chất bên ngoài như (dầu, nước, vv) đi vào đường ống. Ngoài ra, khi lưu trữ đường ống, cần phải bọc cẩn thận bằng cách quấn băng keo .v.v. Đối với dàn lạnh, chỉ sử dụng đầu nối chuyên dụng cho loại gas R32 khi kết nối dàn lạnh và đường ống nối (khi kết nối trong nhà). Sử dụng đường ống, đai ốc loe khác ngoài quy định, có thể gây ra trục trặc cho máy điều hòa, gây đường ống nổ hoặc chấn thương do áp suất bên trong cao của chu kỳ làm lạnh gây ra.

⚠ CẢNH BÁO

Thiết bị phải được lưu trữ trong một khu vực được bố trí tốt, nơi mà diện tích phòng tương ứng với khu vực phòng như khi để vận hành.

Đối với các loại model gas R32:

Thiết bị phải được lắp đặt, vận hành và bảo quản trong phòng có diện tích sàn lớn hơn 4m².

Thiết bị sẽ không được lắp đặt trong không gian quá kín chật chội, nếu không gian đó nhỏ hơn 4m².

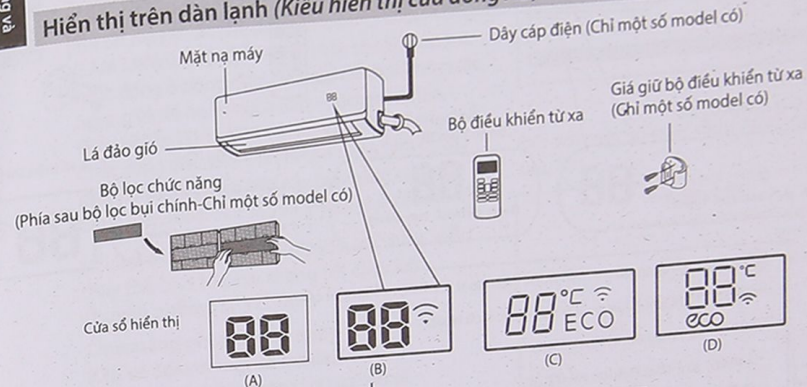
Giải thích các biểu tượng hiển thị trên dàn lạnh hoặc dàn nóng:

	CẢNH BÁO	Biểu tượng này cho thấy thiết bị này có sử dụng chất làm lạnh dễ cháy. Nếu chất làm lạnh bị rò rỉ và tiếp xúc với nguồn tia lửa bên ngoài, sẽ có nguy cơ xảy ra cháy.
	CHÚ Ý	Biểu tượng này cho thấy phải đọc kỹ sách hướng dẫn sử dụng trước khi hoạt động máy.
	CHÚ Ý	Biểu tượng này cho thấy nhân viên dịch vụ trước khi sử dụng hay lắp đặt thiết bị này nên tham khảo theo cuốn sách hướng dẫn để lắp đặt trước.
	CHÚ Ý	Biểu tượng này cho thấy có sẵn các thông tin trong cuốn sách hướng dẫn lắp đặt hoặc sách hướng dẫn sử dụng.

Các chức năng và thông số kỹ thuật của máy

2

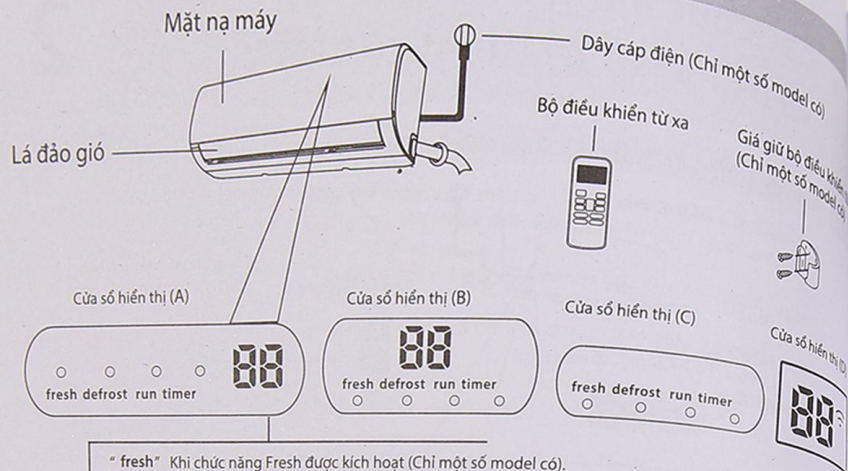
Hiện thị trên dàn lạnh (Kiểu hiển thị của dòng AB)



- "ECO" Khi chức năng ECO được kích hoạt (Chỉ một số model có).
- "°C" Đèn sáng có màu khác nhau tùy theo chế độ hoạt động (Chỉ một số model có)
Ở chế độ LAM LẠNH và SẤY KHÔ, nó hiển thị như màu sắc mát mẻ.
Ở chế độ SƯỜI ẤM, nó hiển thị như màu sắc ấm áp.
- "Wi-Fi" Khi chức năng Wifi được kích hoạt (Chỉ một số model có).
- "88" Hiện thị nhiệt độ, chức năng hoạt động và các mã lỗi:
 - "01" Xuất hiện khoảng sau 3s khi:
- Chức năng TIMER ON được cài đặt.
- Chức năng FRESH, SWING, TURBO, SILENCE hoặc SOLAR PV ECO được bật.
 - "0F" Xuất hiện khoảng sau 3s khi:
- Chức năng TIMER OFF được cài đặt.
- Chức năng FRESH, SWING, TURBO, SILENCE hoặc SOLAR PV ECO tắt đi.
 - "cF" Khi chức năng chống khí lạnh được bật lên.
 - "dF" Khi bật chức năng xả băng (Đối với máy làm lạnh & sưởi ấm).
 - "SE" Khi máy thực hiện chức năng tự làm sạch.
 - "FP" Khi chức năng sưởi ấm 8° C được bật.

Ý nghĩa của các mã hiển thị

Hiển thị trên dàn lạnh (Kiểu hiển thị của dòng AF)



"fresh" Khi chức năng Fresh được kích hoạt (Chỉ một số model có).

"defrost" Khi chức năng xả băng được kích hoạt.

"run" Khi máy đang hoạt động.

"timer" Khi TIMER được cài đặt.

"88" Không có đối với tất cả các máy.

Khi chức năng ECO được kích hoạt (Chỉ một số model có), hiển thị "88" sẽ sáng dần theo từng chữ một—E—[—]— cài đặt nhiệt độ —E— trong khoảng 1s.

Đối với các model khác, máy sẽ hiển thị nhiệt độ cài đặt của bạn.

Ở chế độ Quạt và Sấy khô, máy sẽ hiển thị nhiệt độ phòng.

Khi có bảo lỗi, nó sẽ hiển thị mã lỗi.

- "E1" Xuất hiện khoảng sau 3s khi:
- Chức năng TIMER ON được cài đặt.
- Chức năng FRESH, SWING, TURBO, SILENCE được bật.

- "E2" Xuất hiện khoảng sau 3s khi:
- Chức năng TIMER OFF được cài đặt.
- Chức năng FRESH, SWING, TURBO, SILENCE tắt đi.

"cF" Khi chức năng chống khí lạnh được bật lên.

"dF" Khi bật chức năng xả băng.

"SE" Khi máy thực hiện chức năng tự làm sạch (Chỉ một số model có).

"FP" Khi chức năng sưởi ấm 8°C được bật (Chỉ một số model có).

"Wi" Khi chức năng Wifi được kích hoạt (Chỉ một số model có).

Ý nghĩa của các mã hiển thị

CHÚ Ý: Các loại máy khác nhau có mặt nạ máy và cửa số hiển thị khác nhau. Không phải các mô tả trên đây đều cho sẵn trong máy điều hòa mà bạn mua. Vui lòng kiểm tra cửa số hiển thị của máy mà bạn mua.

Các hướng dẫn trong cuốn sách này chỉ nhằm mục đích diễn giải. Hình dạng thực tế dàn lạnh mà bạn mua có thể hơi khác. Vui lòng lấy hình ảnh thực tế làm chuẩn.

Các chức năng khác

Tự động-Khởi động (Chỉ một số model có)
Khi máy bị cúp điện, nó sẽ tự động khởi động lại với các cài đặt trước đó khi có nguồn điện lại.

Chống-Nấm mốc (Chỉ có đối với một số model)
Khi tắt máy ở các chế độ LÀM LẠNH, TỰ ĐỘNG (LÀM LẠNH), hoặc SẤY KHÔ, máy sẽ vẫn tiếp tục hoạt động ở dòng điện rất thấp để thổi khô nước ngưng và để ngăn ngừa nấm mốc phát triển.

Điều khiển Wi-Fi (Chỉ có đối với một số model)
Chức năng điều khiển Wi-Fi cho phép bạn có thể điều khiển máy điều hòa của bạn bằng cách sử dụng điện thoại di động và thiết bị kết nối Wi-Fi.

Đối với thiết bị phụ kiện USB kèm theo, việc thay thế bảo trì phải mang tới các chỗ chuyên nghiệp sửa chữa.

Chức năng ghi nhớ góc quay (Chỉ có đối với một số model)

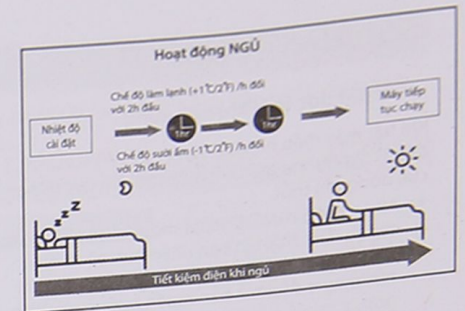
Khi bật máy điều hòa không khí của bạn, lá đảo gió sẽ tự động thực hiện lại góc đảo gió cũ trước đó.

Chế độ dò rò rỉ gas lạnh (Chỉ có đối với một số model)
Dàn lạnh sẽ tự động hiển thị "EC" khi nó thực hiện dò tìm rò rỉ gas lạnh.

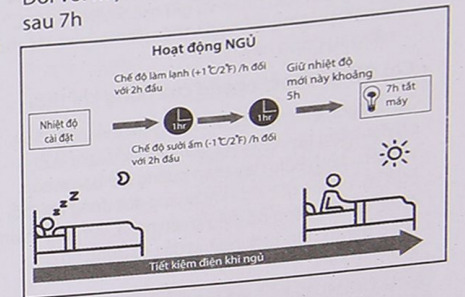
Hoạt động ngủ SLEEP
Chức năng SLEEP được sử dụng để giảm sử dụng điện khi bạn đi ngủ (và không cần thiết lập nhiệt độ để có môi trường thoải mái). Chức năng này chỉ có thể được kích hoạt bằng bộ điều khiển từ xa. Và chức năng SLEEP không có ở chế độ QUẠT và SẤY KHÔ.

Nhấn nút SLEEP khi bạn đã sẵn sàng đi ngủ. Khi ở chế độ LÀM LẠNH, máy sẽ tăng nhiệt độ lên 1°C (2°F) sau khi 1 giờ, và sẽ tăng thêm 1°C (2°F) sau 1 giờ nữa. Khi ở chế độ SƯỜI ẤM, máy sẽ giảm nhiệt độ xuống 1°C (2°F) sau khi 1 giờ, và sẽ giảm xuống thêm 1°C (2°F) sau 1 giờ nữa.

Đối với một số máy điều hòa, máy sẽ dừng chức năng ngủ sau 8h và hệ thống sẽ chạy với cài đặt cuối cùng.



Đối với một số máy điều hòa, máy sẽ tắt sau 7h



Cài đặt góc khí thổi

Cài đặt góc thổi khí dọc đứng

Khi bật máy điều hòa, sử dụng nút SWING/DIRECT để cài đặt hướng gió thổi (góc thổi khí dọc đứng) của dòng khí thổi.

- Nhấn nút SWING/DIRECT một lần để kích hoạt thanh đảo. Mỗi lần bạn nhấn nút, nó sẽ điều chỉnh thanh đảo gió 6°. Nhấn nút này đến khi hướng gió thổi mà bạn muốn hướng tới thích hợp.
- Để cho thanh lá đảo điều chỉnh gió thổi lên và xuống liên tục, nhấn và giữ nút SWING/DIRECT khoảng chừng 3s. Nhấn thêm lần nữa sẽ tắt chức năng tự động này.

Cài đặt góc thổi ngang của dòng khí thổi

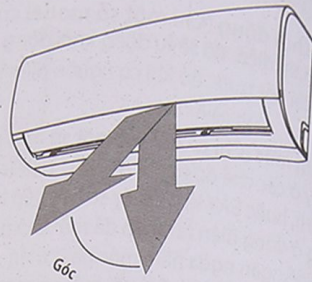
Cài đặt góc thổi ngang của dòng khí thổi phải được cài đặt bằng tay. Giữ chặt que đảo gió (Xem H.B) và điều chỉnh bằng tay theo hướng gió bạn muốn. Một số model, góc thổi khí ngang của dòng khí thổi được cài đặt bằng bộ điều khiển từ xa. Vui lòng tham khảo thêm cuốn sách hướng dẫn sử dụng bộ điều khiển từ xa.

CHÚ Ý GÓC CỦA LÁ ĐẢO GIÓ

Khi sử dụng chế độ LÀM LẠNH và LÀM KHÔ, không cài đặt thanh đảo gió ở góc quá đứng trong một thời gian dài. Điều này có thể gây ra nước ngưng trên lá đảo gió, nước sẽ rơi xuống nền nhà hoặc các đồ nội thất. (Xem H.A)

Khi sử dụng chế độ LÀM LẠNH và SƯỞI ẤM, cài đặt lá đảo gió ở góc quá đứng có thể làm giảm hiệu quả của máy vì hạn chế dòng khí thổi ra.

Không di chuyển lá đảo gió bằng tay. Thế này có thể làm cho lá đảo gió trở nên không đồng bộ. Nếu điều này xảy ra, tắt máy điều hòa đi và rút ổ cắm khoảng vài giây, sau đó khởi động lại máy điều hòa. Như thế sẽ cài đặt lại góc lá đảo.

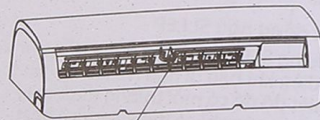


! Chú ý: Không để thanh lá đảo ở góc quá đứng trong một thời gian dài. Điều này có thể gây ra nước ngưng rơi xuống các đồ nội thất.

H. A

! CHÚ Ý

Không đưa ngón tay vào trong hoặc gần bên cửa thổi hay cửa hút của máy. Quạt ở tốc độ cao bên trong máy có thể gây ra các chấn thương.



Que đảo gió

H. B

Nhiệt độ hoạt động

Khi máy điều hòa của bạn được sử dụng ngoài dãy nhiệt độ này, chức năng bảo vệ sẽ được kích hoạt và làm cho máy điều hòa hiệu quả sẽ kém hơn.

Loại phân thể hai cực biến tần

	Chế độ LÀM LẠNH	Chế độ SƯỞI ẤM	Chế độ SẤY KHÔ
Nhiệt độ phòng	17°C - 32°C (63°F - 90°F)	0°C - 30°C (32°F - 86°F)	10°C - 32°C (50°F - 90°F)
Nhiệt độ bên ngoài	0°C - 50°C (32°F - 122°F)	-15°C - 30°C (5°F - 86°F)	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
	-15°C - 50°C (5°F - 122°F)		
	0°C - 52°C (32°F - 126°F) (Đối với các dòng model khu vực nhiệt đới đặc biệt)	0°C - 52°C (32°F - 126°F) (Đối với các dòng model khu vực nhiệt đới đặc biệt)	

ĐỐI VỚI CÁC MÁY CÓ THÊM BỘ GIA NHIỆT BẰNG ĐIỆN
 Khi nhiệt độ bên ngoài thấp hơn 0°C (32°F), chúng tôi khuyên bạn hãy cắm ổ cắm bộ gia nhiệt liên tục mọi lúc để đảm bảo máy hoạt động được liên tục trơn tru.

Loại tần số cố định

	Chế độ LÀM LẠNH	Chế độ SƯỞI ẤM	Chế độ SẤY KHÔ
Nhiệt độ Phòng	17°C-32°C (63°F-90°F)	0°C-30°C (32°F-86°F)	10°C-32°C (50°F-90°F)
Nhiệt độ bên ngoài	18°C-43°C (64°F-109°F)	-7°C-24°C (19°F-75°F)	11°C-43°C (52°F-109°F)
	-7°C-43°C (19°F-109°F) (Đối với các dòng model có hệ thống nhiệt độ làm lạnh thấp)		18°C-43°C (64°F-109°F)
	18°C-52°C (64°F-126°F) (Đối với các dòng model khu vực nhiệt đới đặc biệt)	18°C-52°C (64°F-126°F) (Đối với các dòng model khu vực nhiệt đới đặc biệt)	

LƯU Ý: Độ ẩm tương đối phòng dưới 80%. Nếu điều hòa không khí hoạt động trong phòng vượt quá con số này, bề mặt của điều hòa không khí có thể có sự ngưng tụ đọng sương. Vui lòng cài đặt luồng gió thổi thẳng đứng đến góc tối đa của nó (theo chiều dọc sàn) và đặt quạt ở chế độ HIGH.

Để hiệu suất tối ưu hơn cho máy của bạn, hãy làm như sau:

- Giữ các cửa chính và cửa sổ đóng kín.
- Hạn chế hao điện bằng cách sử dụng chức năng CÀI ĐẶT THỜI GIAN BẬT và CÀI ĐẶT THỜI GIAN TẮT.
- Không che chắn các dòng khí hút vào và các dòng khí thổi ra.
- Thường xuyên kiểm tra và vệ sinh bộ lọc khí.

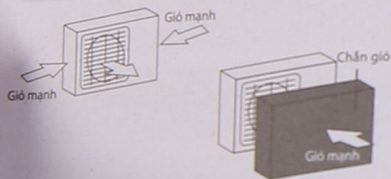
- ☑ Bảo vệ không cho mưa hay ánh nắng chiếu trực tiếp trong thời gian dài
- ☑ Khi có dự đoán tuyết sẽ rơi, hãy nâng máy lên trên bề cao để tránh băng lấp máy và làm hư hỏng ống đồng. Gắn máy đủ cao so với mức trung bình độ cao dày khi tuyết rơi. Chiều cao tối thiểu phải là 18 inch. Không lắp đặt máy ở các vị trí sau:

- ⊗ Gắn các vật chắn mà có thể sẽ chặn không khí đi vào hay thổi ra của máy
- ⊗ Gắn đường công cộng, khu vực gia súc, hay nơi mà tiếng ồn từ máy làm ảnh hưởng đến người khác.
- ⊗ Gắn nơi mà độ nóng của khí thải ra có thể ảnh hưởng đến các vật nuôi hay cây trồng
- ⊗ Gắn các nguồn khí gas dễ cháy
- ⊗ Ở khu vực mà tiếp xúc trực tiếp với bụi bẩn nhiều
- ⊗ Ở khu vực và tiếp xúc trực tiếp với không khí có muối mặn

CÁC XEM XÉT ĐẶC BIỆT ĐỐI VỚI THỜI TIẾT KHẮC NGHIỆT

Nếu máy để ở chỗ có gió mạnh:

Máy được lắp với quạt gió thổi một góc 90° so với hướng gió thổi. Nếu cần thiết có thể làm khung phía trước máy để bảo vệ máy khi gió mạnh. Xem hình phía dưới:



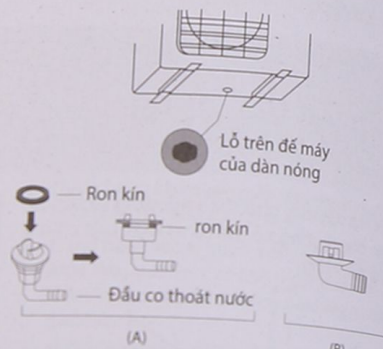
Nếu máy thường xuyên để chỗ có mưa hay tuyết nhiều:
Làm cái mái che phía trên máy để bảo vệ khi có mưa hay tuyết rơi. Chú ý cẩn thận không che chắn khí thổi xung quanh máy.
Nếu máy thường xuyên tiếp xúc với khí mặn (Như bờ biển):
Dùng loại máy ngoài mà được thiết kế đặc biệt để chống lại sự ăn mòn

Bước 2: Lắp co thoát nước (Chỉ loại có sưởi ấm)
Loại máy có sưởi ấm có yêu cầu co thoát nước. Trước khi khóa chặt dàn nóng, bạn phải lắp co thoát nước phía dưới cái đế máy. Chú ý hai loại co thoát nước tùy thuộc vào loại dàn nóng bạn mua (Xem -A), làm theo sau:

1. Đặt ron bịt kín cao su lên đầu co thoát nước mà sẽ đặt ở dàn nóng.
2. Gắn co thoát nước vào trong đế máy của dàn nóng
3. Xoay một góc 90° đến khi nó được ấn vào mặt trước của đế máy.
4. Kết nối với ống thoát nước nối dài (Không kèm theo máy) để dẫn nước chảy từ đầu co khi ở chế độ sưởi ấm.

Nếu co thoát nước không kèm theo ron bịt kín cao su (Xem H-B), làm như sau:

1. Gắn co thoát nước lên lỗ trên đế máy. Co thoát nước sẽ được ấn vào vị trí
2. Kết nối với ống thoát nước nối dài (Không kèm theo máy) để dẫn nước chảy từ đầu co khi ở chế độ sưởi ấm.

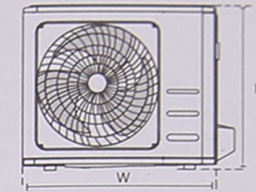
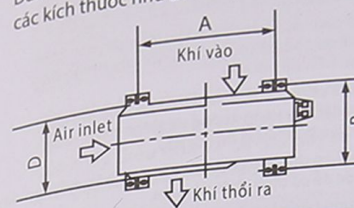


Ở KHÍ HẬU LẠNH

Ở vùng khí hậu lạnh, phải đảm bảo ống thoát nước được lắp thẳng đứng để đảm bảo nước thoát ra nhanh. Nếu nước thoát quá chậm, nó có thể bị đóng băng trong ống và gây ra ngập trên đế máy.

Step 3: Cố định dàn nóng

Dàn nóng có thể được cố định dưới đất hoặc gắn treo trên tường bằng ốc (M10), chuẩn bị bề lắp máy theo các kích thước như dưới đây:



Kích thước dàn nóng (mm/in) W x H x D	Kích thước lắp đặt	
	Khoảng cách A (mm)	Khoảng cách B (mm)
681x434x285 (26.8"x17"x11.2")	460 (18.10")	292 (11.49")
700x550x270 (27.5"x21.6"x10.62")	450 (17.7")	260 (10.24")
700x550x275 (27.5"x21.6"x10.82")	450 (17.7")	260 (10.24")
720x495x270 (28.3"x19.5"x10.6")	452 (17.7")	255 (10.0")
728x555x300 (28.66"x21.85"x11.81")	452 (17.79")	302(11.89")
770x555x300 (30.3"x21.85"x11.81")	487 (19.2")	298 (11.73")
800x554x333 (31.5"x21.8"x13.1")	514 (20.24")	340 (13.39")
845x702x363 (33.25"x27.63"x14.29")	540 (21.26")	350 (13.8")
946x810x420 (37.21"x31.9"x16.53")	673 (26.5")	403 (15.87")

Nếu bạn lắp máy dưới đất hoặc trên nền bê tông, làm theo sau:

1. Đánh dấu vị trí của bốn con ốc dẫn nở dựa trên kích thước trong bảng kích thước lắp đặt máy.
2. Khoan trước các lỗ cho các con ốc giãn nở.
3. Vặn các đai ốc trên một đầu của con ốc giãn nở.
4. Dùng búa đập các con ốc giãn nở vào trong các lỗ khoan trước.
5. Tháo các đai ốc khỏi ốc giãn nở, và đặt dàn nóng lên các ốc giãn nở.
6. Đặt các đệm lòngh đến lên các ốc giãn nở, sau đó vặn lại các đai ốc.
7. Dùng khóa vận, vặn chặt các đai ốc.

⚠ CẢNH BÁO

KHI KHOAN CÁC LỖ BÊ TÔNG PHẢI CÓ DỤNG CỤ BẢO VỆ MẮT TRONG QUÁ TRÌNH KHOAN

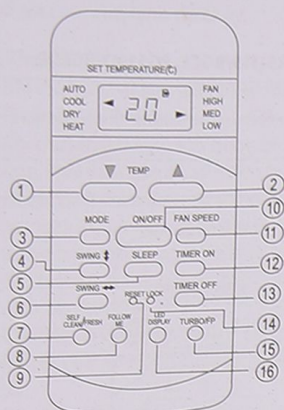
Nếu bạn lắp máy trên giá đỡ tường, làm theo sau:

⚠ CHÚ Ý

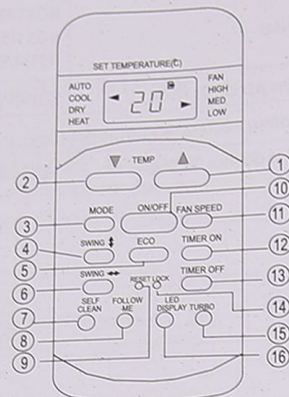
Trước khi lắp các giá đỡ trên tường, phải đảm bảo rằng tường được làm bằng gạch khối, bê tông, hoặc các vật liệu cứng tương tự. Tường phải chịu được ít nhất 4 lần cân nặng của máy.

1. Đánh dấu vị trí của giá đỡ máy dựa trên bảng kích thước treo máy.
2. Khoan trước các lỗ ốc giãn nở.
3. Lắp các long đên và đai ốc trên các con ốc giãn nở.
4. Đưa các con ốc dẫn nở qua lỗ của giá đỡ, đặt các giá đỡ vào vị trí, và đóng các ốc giãn nở vào trong tường.
5. Kiểm tra độ cân bằng của các bên giá đỡ.
6. Cẩn thận nâng máy lên và đặt chân của máy đúng vị trí giá đỡ.
7. Khóa chặt máy vào trong giá đỡ.
8. Nếu được, lắp thêm miếng đệm cao su để giảm độ rung và tiếng ồn.

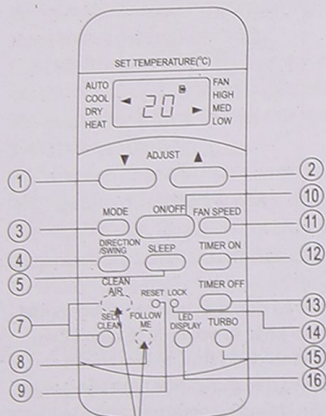
Hoạt động của các nút bấm



RG51155/BGEF



RG51F2/BGEF



Các nút tùy chọn

R5114/BGE
R5114/BGCE
R51119/BGE
R51119/BGCE
RG51147/BG(C)E

1. Nút TEMP ▼ :

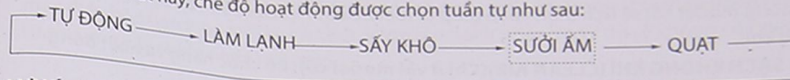
Nhấn nút này để giảm thông số cài đặt nhiệt độ trong phòng mỗi lần 1°C xuống 17°C.

2. Nút TEMP ▲ :

Nhấn nút này để tăng thông số cài đặt nhiệt độ trong phòng mỗi lần 1°C lên 30°C.

3. Nút CHẾ ĐỘ (MODE):

Mỗi lần nhấn nút này, chế độ hoạt động được chọn tuần tự như sau:



LƯU Ý: Vui lòng không chọn chế độ SƯỜI ẤM nếu máy bạn mua chỉ là loại làm lạnh. Chế độ sưởi ẩm không có ở máy chỉ làm lạnh.

4. Nút HƯỚNG / GIÓ THỔI (SWING) (↕) :

Sử dụng để tắt hay khởi động di chuyển các thanh đảo gió nằm ngang hoặc cài đặt điều chỉnh hướng gió thổi lên/xuống. Thanh đảo sẽ thay đổi một góc 6 độ trong mỗi lần nhấn. Nếu nhấn giữ nút trong 2 giây, thanh đảo gió sẽ lên xuống tự động.

* Nút DIRECTION/SWING (đối với các model R5114/BGE, R5114/BGCE, R51119/BGE, R51119/BGCE, RG51147/BG(C)E) có chức năng tương tự

5. Nút ECO:

Dùng để đi vào chế độ sử dụng điện năng hiệu quả. Ở chế độ làm lạnh, nhấn nút này, bộ điều khiển từ xa sẽ điều chỉnh nhiệt độ tự động lên 24°C, tốc độ quạt sẽ tự động tiết kiệm điện năng (nhưng chỉ khi mà nhiệt độ cài đặt ít hơn 24°C). Nếu nhiệt độ cài đặt nằm khoảng giữa từ 24°C và 30°C, nhấn nút ECO, tốc độ quạt sẽ chuyển sang chế độ tự động, nhiệt độ cài đặt sẽ được duy trì không thay đổi

Chú Ý:

Nhấn nút **TURBO**, chuyển đổi chế độ hoặc điều chỉnh nhiệt độ cài đặt ít hơn 24°C sẽ ngưng hoạt động **ECO**. Khi hoạt động ở chế độ **ECO**, nhiệt độ cài đặt nên ở 24°C hoặc hơn. Nó có thể là hiệu quả làm mát không tốt. Nếu bạn cảm thấy không được thoải mái, hãy nhấn nút ECO lần nữa để dừng chế độ **ECO** này.

Nút SLEEP (Đối với các model RG51155/BGEF, R5114/BGE, R5114/BGCE, R51119/BGE, R51119/BGCE, RG51147/BG(C)E)

Nhấn nút này để kích hoạt/ hay hủy bỏ chế độ tiết kiệm điện năng. Nó duy trì nhiệt độ thoải mái và tiết kiệm điện. Để biết thêm chi tiết, xem phần "**Hoạt động NGỦ**" trên sách "**HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**".

6. Nút đảo gió SWING (↔)

Sử dụng để tắt hay khởi động di chuyển các thanh đảo gió thẳng đứng và cài đặt điều chỉnh hướng gió thổi trái/phải. Thanh đảo sẽ thay đổi một góc 6 độ trong mỗi lần nhấn. Nếu nhấn giữ nút trong 2 giây, thanh đảo gió sẽ qua trái/phải tự động

7. Các nút chức năng: SELF CLEAN/ FRESH/ CLEAN AIR

- Nút **TỰ LÀM SẠCH (SELF CLEAN)**: Nhấn nút này ở chế độ LẠM LẠNH hoặc SẤY KHÔ, chức năng Tự làm sạch sẽ được kích hoạt.

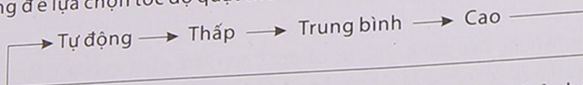
- **Nút TỰ LÀM SẠCH/TƯƠI MỚI (SELF CLEAN/FRESH):** Nhấn nút này để kích hoạt/hủy bỏ chức năng làm TƯƠI MỚI. Nhấn và giữ nút này hơn 2s ở chế độ LÀM LẠNH hoặc SẤY KHÔ, chức năng tự làm sạch sẽ được kích hoạt
 - Ở chế độ **TỰ LÀM SẠCH (SELF CLEAN)**, máy điều hòa sẽ tự động vệ sinh và sấy khô dàn trao đổi nhiệt trong nhà và giữ nó Tươi mới ở lần hoạt động sau.
 - Khi chức năng **TƯƠI MỚI (FRESH)** được kích hoạt, bộ tích bụi điện tử Ion/Plasma (Tùy dòng model có) sẽ tích điện và sẽ giúp ta loại bỏ các hạt bụi bẩn và các loại vi khuẩn từ không khí.
- **Nút LÀM SẠCH KHÔNG KHÍ (CLEAN AIR)(Chỉ ở vài model có):** Có chức năng và hoạt động tương tự như nút **FRESH**

8. Nút CẢM BIẾN FOLLOW ME:
Nhấn nút này để kích hoạt chức năng cảm biến theo tôi, bộ điều khiển từ xa hiển thị nhiệt độ thực tế ngay tại vị trí của nó. Bộ điều khiển từ xa sẽ gửi tín hiệu đến máy điều hòa không khí cứ mỗi 3 phút đến khi nhấn nút **FOLLOW ME** lần nữa. Điều hòa không khí sẽ phát ra tiếng bíp để cho biết tính năng cảm biến theo tôi đã kết thúc nếu nó không nhận tín hiệu trong khoảng thời gian 7 phút bất kỳ.

9. Nút CÀI ĐẶT LẠI (RESET):
Khi nhấn nút **RESET**, các thông số cài đặt hiện tại sẽ bị hủy bỏ và bộ điều khiển sẽ trở về lại thông số cài đặt ban đầu.

10. Nút MỞ/TẮT (ON/OFF):
Nhấn nút này để khởi động máy điều hòa. Nhấn một lần nữa để tắt máy.

11. Nút TỐC ĐỘ QUẠT (FAN SPEED)
Dùng để lựa chọn tốc độ quạt theo các bước sau:



Đối với loại **RG51F3/BGEF** nhấn giữ khoảng 2s để kích hoạt/hủy bỏ chế độ **Im lặng (Silent)**. Để máy nén hoạt động ở tần số thấp, điều đó có thể công suất làm lạnh và sưởi ấm không hiệu quả (Chỉ có thể áp dụng đối với loại máy có chức năng hoạt động Im lặng)

12. Nút TIMER ON:
Nhấn nút này để kích hoạt cài đặt thời gian mở tự động. Mỗi lần nhấn nút sẽ làm tăng thông số cài đặt thời gian lên 30 phút. Khi thời gian cài đặt đến 10 giờ, mỗi lần nhấn nút sẽ làm tăng thông số cài đặt thời gian 60 phút. Để hủy cài đặt thời gian tự động mở, đơn giản chỉ cần nhấn nút cho đến khi cài đặt thời gian là 0.0.

13. Nút TIMER OFF:
Nhấn nút này để kích hoạt cài đặt thời gian tắt tự động. Mỗi lần nhấn nút sẽ làm tăng thông số cài đặt thời gian lên 30 phút. Khi thời gian cài đặt đến 10 giờ, mỗi lần nhấn nút sẽ làm tăng thông số cài đặt thời gian 60 phút. Để hủy cài đặt thời gian tự động tắt, đơn giản chỉ cần nhấn nút cho đến khi cài đặt thời gian là 0.0.

14. Nút LOCK:
Nhấn nút này để khóa các thông số cài đặt hiện tại, và bộ điều khiển từ xa sẽ không nhận bất kỳ hoạt động nào trừ hoạt động KHÓA. Sử dụng chế độ KHÓA khi bạn muốn ngăn không cho các thông số cài đặt bị vô tình thay đổi. Nhấn nút **LOCK** một lần nữa để hủy bỏ chức năng KHÓA.

15. Nút LÀM LẠNH NHANH (TURBO)
Để kích hoạt/hủy bỏ chức năng làm lạnh nhanh. Chức năng làm lạnh nhanh cho phép máy điều hòa đạt đến nhiệt độ cài đặt ở chế độ làm lạnh hoặc sưởi ấm trong thời gian ngắn nhất (Nếu máy điều hòa bạn mua không có chức năng làm lạnh nhanh này thì sẽ không có hoạt động tương ứng xảy ra khi nhấn nút này)

Nút LÀM LẠNH NHANH (TURBO/FP) (Chỉ đối với model RG51F3/BGEF, RG51I55/BGEF)
Để kích hoạt/hủy bỏ chức năng làm lạnh nhanh. Nhấn nút này khoảng hơn 2s khi máy đang hoạt động ở chế độ sưởi ấm (Chỉ khi cài đặt chế độ sưởi ấm) sẽ kích hoạt chế độ sưởi ấm 8°C. Máy điều hòa sẽ hoạt động quạt ở tốc độ cao với nhiệt độ tự độ cài đặt ở 8°C.

16. Nút HIỂN THỊ LED (LED DISPLAY):
Nhấn nút này để bật/tắt màn hình hiển thị trên dàn lạnh. Khi nhấn nút này, màn hình hiển thị sẽ tắt, nhấn lại lần nữa màn hình hiển thị sẽ sáng lên.

Các hiện thị trên màn hình LCD

Hiện thị chế độ MODE

Hiện thị chế độ chọn hiện tại.
Bao gồm TỰ ĐỘNG, LÀM LẠNH, SẤY KHÔ, SƯỞI ẤM
(chỉ đối với các kiểu máy làm lạnh và sưởi ấm) và FAN.

Chỉ báo truyền tín hiệu

Chỉ báo truyền tín hiệu này sẽ sáng lên khi bộ điều khiển từ xa truyền tín hiệu đến dàn lạnh.

Hiện thị nhiệt độ/ cài đặt thời gian

Thông số nhiệt độ (từ 17°C đến 30°C) hay cài đặt thời gian (0~24h) sẽ được hiển thị. Nếu chọn chế độ QUẠT, sẽ không có hiển thị.

Hiện thị ON/OFF

Chỉ báo này sẽ được hiển thị khi máy đang hoạt động.

Hiện thị chế độ MODE (chế độ QUẠT)

Hiện thị tốc độ Quạt

Hiện thị tốc độ quạt đã chọn:
TỰ ĐỘNG, CAO, TRUNG BÌNH và THẤP. Không có hiển thị khi chọn tốc độ quạt là TỰ ĐỘNG. Khi chọn chế độ TỰ ĐỘNG hay SẤY KHÔ, cũng sẽ không có tín hiệu hiển thị.

Hiện thị FOLLOW ME

Khi nhấn nút FOLLOW ME ở chế độ LÀM LẠNH hay SƯỞI ẤM, chức năng cảm biến từ xa được kích hoạt và đèn chỉ báo này sẽ hiển thị.

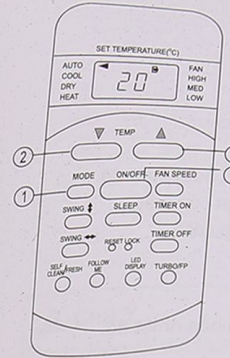
Hiện thị TIMER

Vùng hiển thị này thể hiện các cài đặt về CÀI ĐẶT THỜI GIAN. Đó là nếu chỉ cài đặt chức năng thời gian tự động mở, sẽ hiển thị TIMER ON. Nếu chỉ cài đặt chức năng thời gian tự động tắt, sẽ hiển thị TIMER OFF. Nếu cài đặt cả hai chức năng này, sẽ hiển thị TIMER ON OFF cho biết bạn đã chọn cả thời gian tự động tắt và mở.

Hiện thị LOCK

Hiện thị LOCK khi nhấn nút LOCK.
Nhấn nút LOCK để hủy hiển thị.

Cách sử dụng các nút bấm



Hoạt động TỰ ĐỘNG

Phải đảm bảo máy được cắm điện và có nguồn điện.

1. Nhấn nút **MODE** để chọn chế độ Tự động.
2. Nhấn nút **UP/DOWN** để điều chỉnh cài đặt nhiệt độ. Nhiệt độ có thể được cài đặt trong khoảng 17°C~30°C mỗi lần nhấn tăng 1°C.
3. Nhấn nút **ON/OFF** để khởi động máy điều hòa nhiệt độ.

Chú ý:

1. Ở chế độ Tự động, máy điều hòa nhiệt độ có thể lựa chọn một cách hợp lý các chế độ làm lạnh, quạt và sưởi ấm bằng cách cảm biến sự khác nhau giữa nhiệt độ môi trường trong phòng và nhiệt độ cài đặt trên bộ điều khiển từ xa.
2. Ở chế độ tự động, bạn không thể bật tốc độ quạt. Nó được điều chỉnh một cách tự động.
3. Nếu chế độ Tự động không thoải mái đối với bạn, bạn có thể điều chỉnh lại chế độ bằng tay

Hoạt động LÀM LẠNH/SƯỞI ẤM/QUẠT

Bật máy

Đảm bảo rằng máy đã được cắm điện và có nguồn điện.

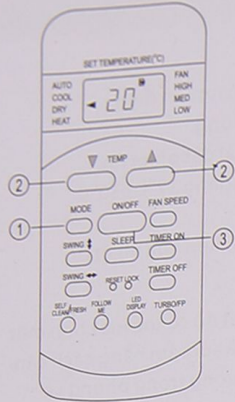
1. Nút chọn chế độ (**MODE**)
Nhấn chọn **LÀM LẠNH, SƯỞI ẤM** (chỉ đối với kiểu máy Làm lạnh & Sưởi ấm), hay chế độ **QUẠT**.
2. Nút nhiệt độ (**TEMP**)
Cài đặt nhiệt độ yêu cầu, nhiệt độ thoải mái nhất trong khoảng từ 21°C đến 28°C.
3. Nút tốc độ quạt (**FAN SPEED**)
Nhấn chọn "**TỰ ĐỘNG**", "**THẤP**", "**TRUNG BÌNH**" và "**CAO**".
4. Nút **BẬT/TẮT (ON/OFF)**
Nhấn nút **ON/OFF** để khởi động máy điều hòa nhiệt độ. Đèn chỉ báo **HOẠT ĐỘNG** trên màn hình hiển thị trên dàn lạnh sẽ chớp sáng. Chế độ hoạt động được chọn theo nhiệt độ trong phòng và bắt đầu hoạt động sau khoảng 3 phút (nếu chọn chế độ **QUẠT**, máy sẽ khởi động ngay lập tức).

Tắt máy

Nút **BẬT/TẮT (ON/OFF)**

Nhấn nút này một lần nữa để ngưng máy điều hòa nhiệt độ.

⚠ LƯU Ý: Không thể điều chỉnh nhiệt độ dưới chế độ chỉ QUẠT. Trong khi đang ở chế độ này, chỉ có thể thực hiện được bước 1, 3 và 4.



Hoạt động SẤY KHÔ

Bật máy

Đảm bảo rằng máy đã được cắm điện và có nguồn điện. Đèn chỉ báo HOẠT ĐỘNG trên màn hình hiển thị của dàn lạnh bắt đầu chớp sáng.

1. Nút chọn chế độ (MODE)
Nhấn chọn **SẤY KHÔ (DRY)**.

2. Nút nhiệt độ (TEMP)
Nhấn nút "TEMP" để cài đặt nhiệt độ yêu cầu.

3. Nút **BẬT/TẮT (ON/OFF)**
Nhấn nút **ON/OFF** để khởi động máy điều hòa nhiệt độ. Không có hiển thị tốc độ quạt. Tốc độ quạt của máy điều hòa sẽ tự động được chọn là **THẤP (LOW)**.

Tắt máy

Nút **MỞ/TẮT (ON/OFF)**

Nhấn nút này một lần nữa để tắt máy điều hòa nhiệt độ.

- ⚠ Lưu ý:** Không thể điều chỉnh tốc độ quạt khi máy ở chế độ **TỰ ĐỘNG** và **SẤY KHÔ**.

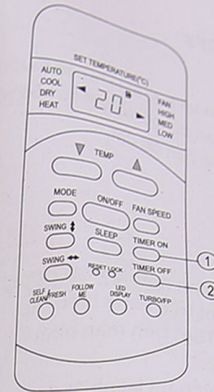
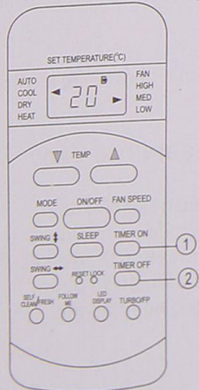
Ở chế độ **SẤY KHÔ**, do sự chênh lệch nhiệt độ giữa nhiệt độ cài đặt và nhiệt độ trong phòng thực tế, máy sẽ tự động hoạt động ở chế độ **LÀM LẠNH** hay **QUẠT**.

Hoạt động cài đặt thời gian

Nhấn nút **TIMER ON** để cài đặt thời gian tự động bật máy. Nhấn nút **TIMER OFF** để cài đặt thời gian tự động tắt máy.

Để cài đặt thời gian Tự động bật máy.

1. Nhấn nút **TIMER ON**. Bộ điều khiển từ xa sẽ hiển thị **THỜI GIAN CÀI ĐẶT BẬT MÁY**, thời gian cài đặt Tự động bật máy sau cùng và tín hiệu "H" sẽ hiển thị trên vùng hiển thị LCD. Lúc này, nó đã sẵn sàng cho việc cài đặt thời gian Tự động bật máy để **BẬT** máy điều hòa.
2. Nhấn nút **TIMER ON** lần nữa để để chiều cài đặt tự động bật máy.
Mỗi lần bạn nhấn nút, thời gian tăng mỗi lần nhấn là ½ giờ khi cài đặt từ 0h đến 10h và sẽ tăng lên 1 giờ từ 10h đến 24h.
3. Sau khi cài đặt **THỜI GIAN BẬT MÁY**, sẽ mất khoảng 1s để bộ điều khiển từ xa truyền tín hiệu tới máy điều hòa. Sau đó, tín hiệu "h" sẽ mất đi, thời gian bật máy còn lại sẽ xuất hiện và nhiệt độ cài đặt xuất hiện trở lại trên màn hình LCD.



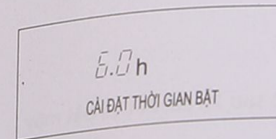
Để cài đặt thời gian Tự động tắt máy.

1. Nhấn nút **TIMER OFF**. Bộ điều khiển từ xa sẽ hiển thị **THỜI GIAN CÀI ĐẶT TẮT MÁY**, thời gian cài đặt Tự động tắt máy sau cùng và tín hiệu "H" sẽ hiển thị trên vùng hiển thị LCD. Lúc này, nó đã sẵn sàng cho việc cài đặt thời gian Tự động tắt máy để **TẮT** máy điều hòa.
2. Nhấn nút **TIMER OFF** lần nữa để để chiều cài đặt tự động tắt máy.
Mỗi lần bạn nhấn nút, thời gian tăng mỗi lần nhấn là ½ giờ khi cài đặt từ 0h đến 10h và sẽ tăng lên 1 giờ từ 10h đến 24h.
3. Sau khi cài đặt **THỜI GIAN TẮT MÁY**, sẽ mất khoảng 1s để bộ điều khiển từ xa truyền tín hiệu tới máy điều hòa. Sau đó, tín hiệu "h" sẽ mất đi, thời gian tắt máy còn lại sẽ xuất hiện và nhiệt độ cài đặt xuất hiện trở lại trên màn hình LCD.

⚠ Chú Ý

Hoạt động cài đặt thời gian hiệu quả với bộ điều khiển từ xa được giới hạn thời gian từ số giờ 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 và 24.

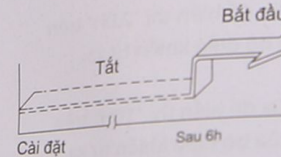
Ví dụ về cài đặt thời gian



THỜI GIAN BẬT TIMER ON

(Hoạt động Tự động bật)

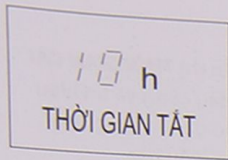
Chức năng **CÀI ĐẶT THỜI GIAN BẬT** hữu ích khi bạn muốn máy điều hòa nhiệt độ tự động bật lên trước khi bạn về đến nhà. Máy điều hòa sẽ tự động khởi động hoạt động ở vào thời gian bạn cài đặt.



Ví Dụ:

Để cài đặt thời gian bật trong 6h.

1. Nhấn nút **TIMER ON** để chọn **THỜI GIAN BẬT MÁY**, thời gian cài đặt sau cùng và tín hiệu "h" sẽ được hiển thị trên màn hình.
2. Nhấn nút **TIMER ON** để hiển lên "6.0h" trên vùng hiển thị **THỜI GIAN CÀI ĐẶT BẬT** trên bộ điều khiển từ xa.
3. Chờ khoảng 3s và vùng hiển thị nhiệt độ sẽ xuất hiện trở lại. Thời gian cài đặt bật "TIMER ON" còn lại sẽ hiển thị và chức năng đã được kích hoạt.



CÀI ĐẶT THỜI GIAN TẮT TIMER OFF

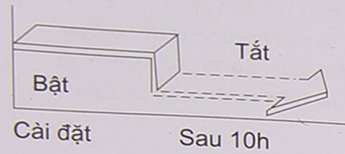
(Tự động-Tắt hoạt động)

Chức năng CÀI ĐẶT THỜI GIAN TẮT tiện lợi hữu ích khi bạn muốn máy điều hòa sẽ tự động tắt sau khi bạn đi ngủ. Máy điều hòa sẽ tự động tắt máy đúng vào thời gian mà bạn cài đặt.

Ví dụ:

Để tắt máy điều hòa sau 10h.

1. Nhấn nút TIMER OFF, cài đặt thời gian ngừng hoạt động cuối cùng và tín hiệu "h" sẽ hiển thị trên vùng hiển thị.
2. Nhấn nút TIMER OFF để hiển thị "10h" trên màn hình TIMER OFF của bộ điều khiển từ xa.
3. Đợi 3 giây và vùng hiển thị số sẽ hiển thị lại nhiệt độ. Đèn báo "TIMER OFF" vẫn bật và chức năng này được kích hoạt.



KẾT HỢP CÀI ĐẶT THỜI GIAN

Cài đặt đồng thời thời gian bật máy và thời gian tắt máy

CÀI ĐẶT THỜI GIAN TẮT MÁY → CÀI ĐẶT THỜI GIAN BẬT MÁY

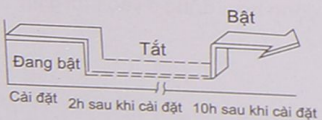
(Đang hoạt động → Tắt máy → Bật máy hoạt động)

Chức năng này là tiện lợi hữu ích khi bạn muốn tắt máy điều hòa sau khi bạn đi ngủ và bật máy lại khi bạn thức dậy hoặc khi bạn quay về nhà.

Ví dụ:

Để tắt máy điều hòa nhiệt độ sau 2h cài đặt và bật máy sau 10h cài đặt.

1. Nhấn nút TIMER OFF.
2. Nhấn nút TIMER OFF lần nữa để hiển thị "2.0h" trên phần hiển thị TIMER OFF của bộ điều khiển từ xa.
3. Nhấn nút TIMER ON.
4. Nhấn nút TIMER ON lần nữa để hiển thị "10H" trên phần hiển thị TIMER ON của bộ điều khiển từ xa.
5. Đợi bộ điều khiển từ xa hiện thị nhiệt độ cài đặt.



CÀI ĐẶT THỜI GIAN BẬT MÁY → CÀI ĐẶT THỜI GIAN TẮT MÁY

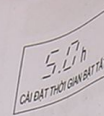
(Đang tắt máy → bật máy lên → Tắt máy)

Chức năng này là tiện lợi hữu ích khi bạn muốn bật máy điều hòa trước khi bạn thức dậy và tắt nó đi khi bạn rời khỏi nhà.

Ví dụ:

Để khởi động máy điều hòa nhiệt độ sau 2h cài đặt và tắt máy sau 5h cài đặt.

1. Nhấn nút TIMER ON.
2. Nhấn nút TIMER ON lần nữa để hiển thị "2.0h" trên phần hiển thị TIMER ON của bộ điều khiển từ xa.
3. Nhấn nút TIMER OFF.
4. Nhấn nút TIMER OFF lần nữa để hiển thị "5.0h" trên phần hiển thị TIMER OFF của bộ điều khiển từ xa.
5. Đợi bộ điều khiển từ xa hiện thị nhiệt độ cài đặt.



Vị trí của bộ điều khiển từ xa.



8m



Vị trí của bộ điều khiển từ xa.

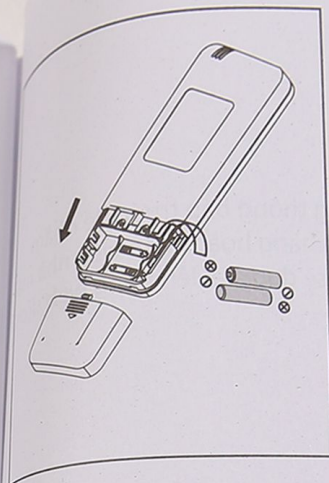
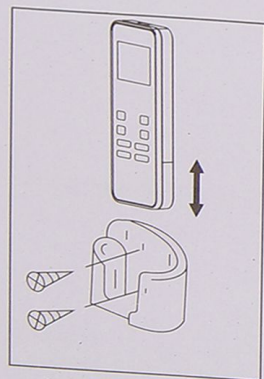
Sử dụng bộ điều khiển từ xa trong khoảng cách 8m từ máy điều hòa, hướng nó đến bộ nhận tín hiệu trên máy điều hòa và xác nhận bằng tiếng bíp.

⚠ THẬN TRỌNG

- Máy điều hòa sẽ không hoạt động được nếu màn cửa, cửa ra vào hay các vật liệu khác làm cản trở tín hiệu từ bộ điều khiển từ xa đến dàn lạnh.
- Ngăn không cho chất lỏng rơi vào bộ điều khiển từ xa. Không để bộ điều khiển tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời hay các nguồn nhiệt.
- Nếu bộ tiếp nhận tín hiệu hồng ngoại trên dàn lạnh nhà tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời, máy điều hòa nhiệt độ có thể không hoạt động đúng. Sử dụng màn cửa để ngăn ánh nắng mặt trời chiếu trực tiếp xuống bộ tiếp nhận tín hiệu.
- Nếu có các thiết bị điện khác gây nhiễu với bộ điều khiển từ xa, di chuyển các thiết bị này hoặc tham khảo tư vấn của các đại lý bán hàng địa phương.

Sử dụng giá đỡ bộ điều khiển từ xa (Tùy chọn)

- Bộ điều khiển từ xa có thể được gắn trên tường hay cột bằng giá đỡ bộ điều khiển từ xa (Không cung cấp sẵn, phải mua riêng).
- Trước khi lắp giá bộ điều khiển từ xa, kiểm tra xem máy điều hòa có nhận tín hiệu tốt không.
- Lắp giá của bộ điều khiển từ xa bằng hai con ốc vít.
- Để lắp vào hay lấy bộ điều khiển từ xa ra, thì di chuyển remote lên hoặc xuống khỏi giá giữ.



Thay pin

Các trường hợp sau đây Pin đã yếu cần thay thế Pin cũ bằng Pin mới.

- Khi truyền xong tín hiệu đi mà không nghe tiếng bíp.
- Màn hình hiển thị mờ dần.

Bộ điều khiển từ xa cấp điện bởi hai cục Pin khô (R03/LR03X2) gắn phía sau và được bảo vệ bởi vỏ nắp sau.

- (1) Tháo rời nắp sau của bộ điều khiển.
- (2) Tháo Pin cũ và gắn Pin mới vào, chú ý gắn đúng cực (+) và (-) của Pin.
- (3) Sau đó gắn nắp sau lại.

Chú ý: Khi tháo Pin ra, bộ điều khiển từ xa sẽ xóa hết các chương trình đã cài đặt sử dụng trước đó. Sau khi gắn Pin mới vào, bộ điều khiển từ xa phải được cài lại chương trình sử dụng mới.

⚠ Chú Ý

- Không gắn lẫn lộn Pin cũ và Pin mới hay lẫn lộn các loại Pin vào.
- Không để Pin trong bộ điều khiển từ xa nếu chúng không được sử dụng trong khoảng 2 hoặc 3 tháng.
- Không vứt những cục Pin này như là các rác thải đô thị. Phải gom chúng lại riêng biệt và cần xử lý riêng.