

DAIKIN

VN - PCXSFS15

SkyAir

Tủ Đứng
FVRN, FVQN Series



Đại lý phân phối



DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

• **HEAD OFFICE**
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan
CÔNG TY CỔ PHẦN DAIKIN AIR CONDITIONING (VIETNAM)
• **VĂN PHÒNG CHÍNH**
Tầng 14-15, tòa nhà Nam Á, 201-203 Cách Mạng Tháng 8, P.4, Q.3, TP.HCM
Tel: (08) 62 504 888 Fax: (08) 62 504 999
• **CHI NHÁNH HÀ NỘI**
Tầng 12, tòa nhà Ocean Park Tower, 1 Đào Duy Anh, Quận Đống Đa, Hà Nội
Tel: (04) 35 657 677 Fax: (04) 35 657 688
• **CHI NHÁNH ĐÀ NẴNG**
Tầng 12, tòa nhà PVcomBank, Lô A2.1, Đường 30/4, P.Hòa Cường Bắc, Q. Hải Châu, TP. Đà Nẵng
Tel: (0511) 362 4250 Fax: (0511) 362 4251
www.daikin.com.vn

© All rights reserved
Printed in Vietnam 02/15/001 DAV

● MỘT CHIỀU LẠNH [50Hz]

● HAI CHIỀU LẠNH/SƯỞI [50Hz]

R-410A

Tủ Đứng

Tiết kiệm không gian với phong cách và tính năng ưu việt



Một hình thức tiết kiệm không gian lý tưởng với phong cách và tính năng ưu việt. Đặc tính dễ lắp đặt giúp kiểu máy này phù hợp với văn phòng, cửa hàng thương mại, nhà hàng, phòng trưng bày và thánh đường.



Đặc điểm nổi bật

- Bóng mượt, thời trang và hiện đại phù hợp với mọi không gian
- Bề mặt sáng bóng dễ lau chùi
- Thiết kế thanh mảnh
- Bảng điều khiển màu đen sang trọng với đèn LED trắng sáng rõ dễ nhìn.

Tính năng

- Công suất từ 8.2kW đến 16.1kW
- Điều khiển từ xa không dây BRC52A61 (hai chiều lạnh/sưởi) hoặc BRC52A62 (một chiều lạnh) là phụ kiện tiêu chuẩn
- Sử dụng chung dàn nóng với các sản phẩm thương mại hạng trung khác như dàn lạnh cassette, áp trần và giấu trần.
- Phím bấm lớn dễ sử dụng
- Hiển thị mã lỗi bằng cách nhấp nháy tại bảng điều khiển nhiệt độ trên thân máy.
- Chức năng khóa bàn phím ngăn chặn việc thay đổi cài đặt ngoài ý muốn
- Không gian bên dưới quạt có thể sử dụng để lắp đặt bơm nước xả, phụ thuộc vào kích cỡ của bơm (bơm nước xả là phụ kiện tùy chọn, được mua riêng và lắp đặt tại công trình)

Tính năng

- Cánh đảo gió tự động sang trái và phải làm lạnh mọi góc phòng



Đảo gió tự động theo phương ngang



Đảo gió theo phương đứng điều khiển bằng tay

- Kích hoạt chức năng hoạt động mạnh mẽ Turbo ở chế độ làm lạnh và sưởi ấm
- Tự động khởi động lại ngẫu nhiên theo chế độ cài đặt trước đó
- Cài đặt hẹn giờ từ điều khiển từ xa không dây
- Phin lọc dạng lưới có thể tháo rời và vệ sinh
- Rãnh ở miệng hút gió mang lại sự an toàn khi tháo gỡ phin lọc
- Tự chẩn đoán và hiển thị lỗi

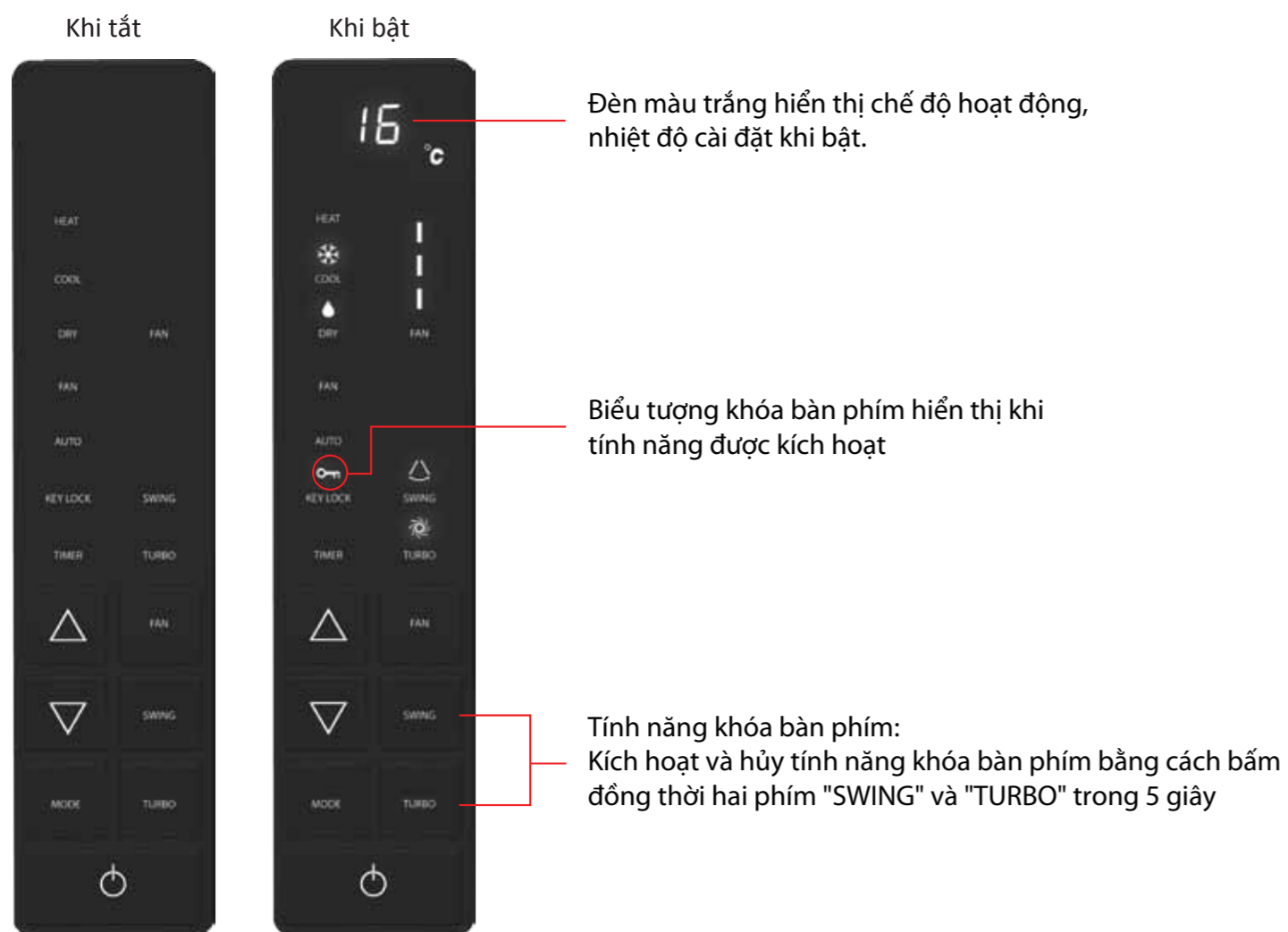
Tính năng

Có thể điều khiển máy tủ đứng bằng hai cách:

- i) Cài đặt bằng cách bấm ở bảng điều khiển trên dàn lạnh
- ii) Cài đặt bằng điều khiển từ xa không dây (điều khiển từ xa không dây là phụ kiện tiêu chuẩn)

Bảng điều khiển

Bảng điều khiển màu đen sang trọng với đèn LED trắng cho hiển thị rõ ràng và sắc nét.



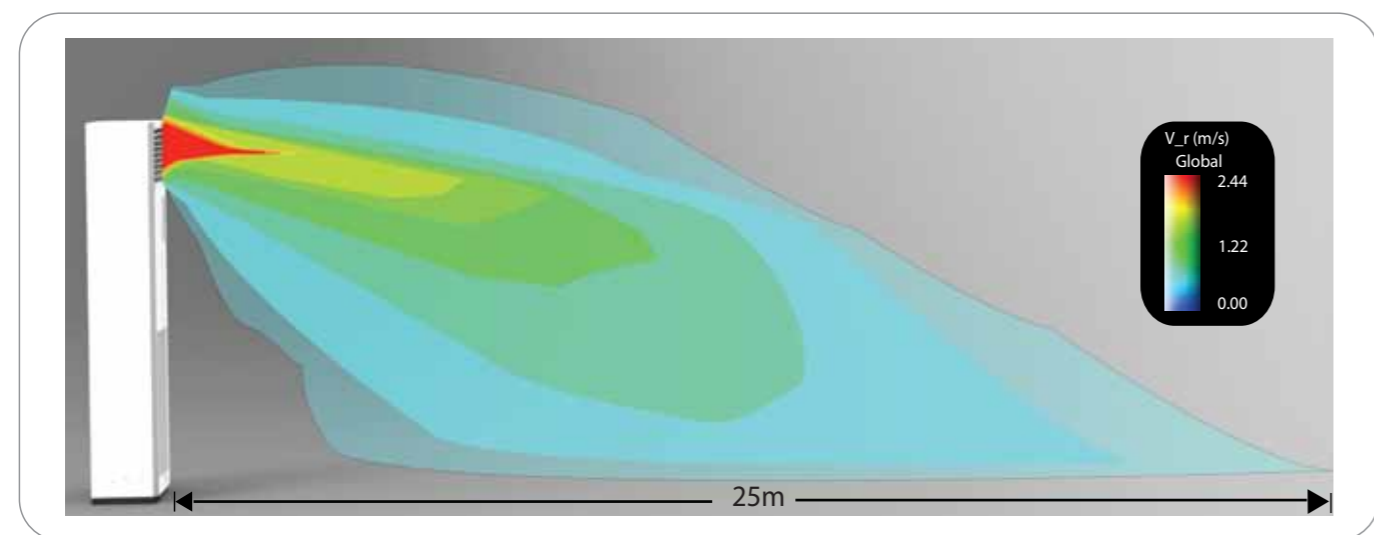
Điều khiển cầm tay nhỏ gọn và dễ sử dụng BRC52A61 (hai chiều lạnh/sưởi) hoặc BRC52A62 (một chiều lạnh)

- Màn hình LCD 40mm nổi bật
- Nút ON/OFF phát sáng trong đêm
- Đồng hồ hiển thị thời gian
- Có phím dành riêng cho chức năng làm lạnh/sưởi nhanh Turbo



Luồng gió tủ đứng

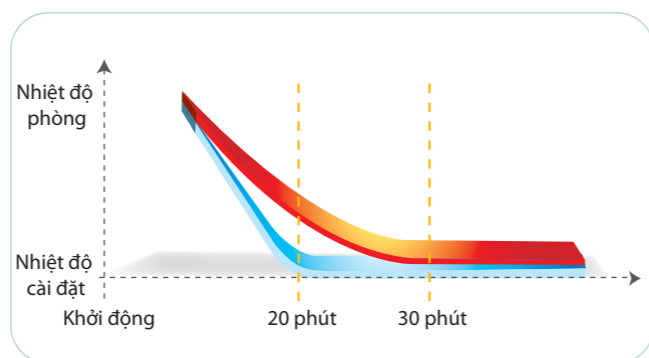
Luồng gió của dòng máy tủ đứng có thể thổi xa đến 25m*



* Lưu ý:
Căn cứ vào công suất 140

Chế độ làm lạnh/ sưởi nhanh Turbo

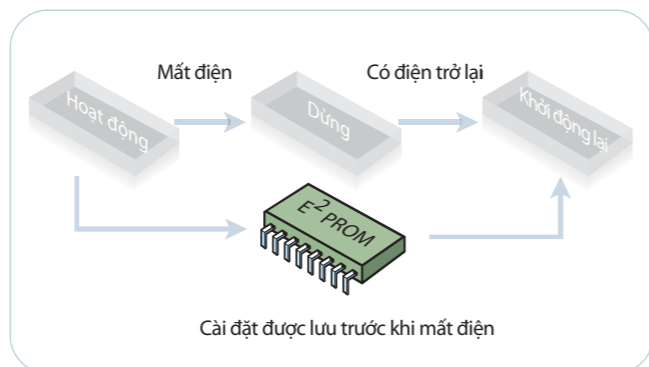
Chức năng làm lạnh/sưởi nhanh Turbo có sẵn ở hai chế độ làm lạnh và sưởi ấm. Khi được kích hoạt, tủ đứng sẽ vận hành ở trạng thái mạnh nhất với quạt dàn lạnh ở tốc độ tối đa trong 20 phút, cho phép đạt được nhiệt độ cài đặt một cách nhanh chóng



Tự động khởi động lại ngẫu nhiên theo chế độ cài đặt trước đó

Trường hợp mất điện đột ngột khi máy đang vận hành, thiết bị sẽ tự động khởi động lại ngẫu nhiên ở 64 thời điểm khác nhau (trong khoảng thời gian từ 180 giây đến 244 giây) và sẽ vận hành dựa trên cài đặt trước đó (chế độ hoạt động, nhiệt độ cài đặt và tốc độ quạt).

Tính năng này cho phép máy điều hòa không khí ở trong cùng tòa nhà trở lại hoạt động một cách ngẫu nhiên thay vì tất cả thiết bị cùng khởi động lại tại cùng một thời điểm, ngăn ngừa tình trạng quá tải dòng điện sau khi mất nguồn.



Các tính năng tủ đứng



Ống Máy tủ đứng

Vị trí của bơm nước xả

* Bơm nước xả là phụ kiện tùy chọn, được mua riêng biệt và lắp đặt tại công trình



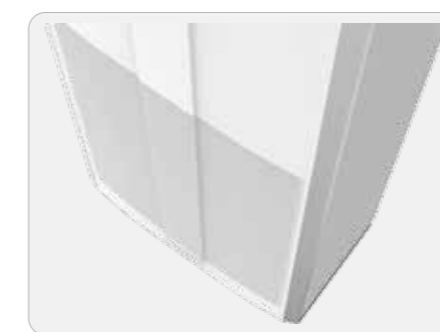
Rãnh an toàn trong khi tháo pin lọc ngăn ngừa việc tiếp xúc với các bộ phận điện và cơ khí.



Thiết kế thời trang với bảng điều khiển cao cấp



Phin lọc dạng lưới có thể tháo rời và vệ sinh



Thiết kế dạng lưới cho bề ngoài thanh mảnh



Hoạt động ion hóa tùy chọn nâng cao chất lượng không khí trong phòng

Các tính năng tiêu chuẩn

TIỆN NGHI

- Chế độ hoạt động mạnh mẽ: làm lạnh/sưởi nhanh với tốc độ quạt cao nhất mang đến sự thoải mái ngay tức thì
- Chế độ hoạt động êm: làm lạnh hiệu quả với độ ồn thấp hơn
- Chế độ làm khô: giữ cho phòng luôn khô ráo mà vẫn duy trì nhiệt độ cài đặt
- Chế độ tự động: tự động chuyển chế độ làm lạnh/sưởi phụ thuộc vào nhiệt độ phòng và nhiệt độ cài đặt.
- Chế độ ngủ ngon

LƯU LƯỢNG GIÓ

- Tốc độ quạt điều chỉnh được: Tốc độ quạt ở các mức khác nhau mang đến nhiều sự lựa chọn.
- Dây cô roa truyền động cho mô tơ quạt dàn lạnh
- Bộ truyền động sử dụng puli có nhiều cỡ điều chỉnh
- Tự động thổi theo phương đứng: cánh đảo gió tự động di chuyển theo phương đứng phân bố gió đồng đều.
- Hướng thổi ngang điều chỉnh bằng tay: lưới phân phối gió phương ngang có thể điều chỉnh mang lại hướng gió mong muốn
- Phân bố gió 4 hướng

CHẤT LƯỢNG KHÔNG KHÍ TRONG NHÀ

- Phin lọc dạng lưới có thể chùi rửa – Các phân tử bụi bay trong không khí bị giữ lại ở phin lọc dạng lưới giúp không khí sạch hơn
- Phin lọc khử mùi xúc tác quang Apatit Titan
- Phin lọc kháng thể sinh học
- Ion hóa

CÁNH TẢN NHIỆT

- Cánh tản nhiệt nhôm
- Cánh tản nhiệt màu vàng chống ăn mòn

Các model dàn nóng trong tài liệu này có dàn ngưng tụ với cánh tản nhiệt nhôm / màu xanh. Với các model dàn nóng có cánh tản nhiệt màu vàng, thông số kỹ thuật giữ nguyên và tên model thay đổi, ví dụ:

RYN25CXV1 thành RYN25CGXV1 thêm "G" sau tên series của dàn nóng

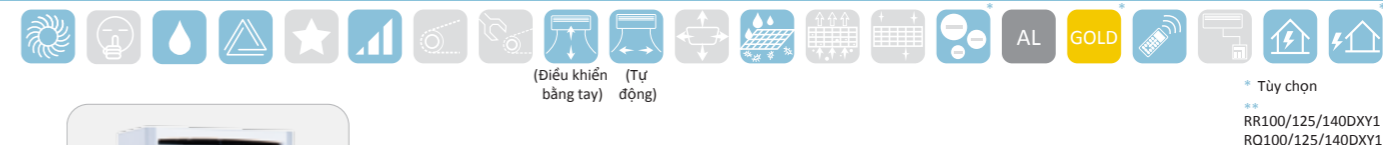
ĐIỀU KHIỂN

- Điều khiển từ xa không dây
- Điều khiển từ xa có dây

NGUỒN ĐIỆN

- Nguồn điện trong nhà
- Nguồn điện ngoài nhà

Tủ Đứng A Series



FVRN71/100/125/140AXV1
FVQN71/100/125/140AXV1



RR71CXV1/RR71CXY1
RQ71CXV1

RR100/125/140DXV1
RQ100/125/140DXV1

Thông số kỹ thuật tủ đứng một chiều lạnh

Tên Model Dàn Lạnh		FVRN71AXV1	FVRN71AXV1	FVRN100AXV1	FVRN125AXV1	FVRN140AXV1	
Tên Model Dàn Nóng		RR71CGXV1	RR71CGXV1	RR100DGXY1	RR125DGXY1	RR140DGXY1	
Công Suất Lạnh Danh Định	Btu/h	28000	28000	40000	45000	55000	
	kW	8.21	8.21	11.72	13.19	16.12	
EER Danh Định	W/W	2.89	2.89	2.89	2.82	2.94	
Dàn lạnh	Điện Nguồn	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	
	Lưu Lượng Gió	cfm	675/625/530	675/625/530	1035/945/845	1035/935/835	1170/1085/985
	Độ Ổn	dBA	44/42/39	44/42/39	49/47/44	50/48/46	54/53/51
	Chiều Cao	mm	1850	1850	1850	1850	1850
	Chiều Rộng	mm	600	600	600	600	600
	Chiều Dày	mm	270	270	350	350	350
Dàn nóng	Điện Nguồn	V/Ph/Hz	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
	Độ Ổn	dBA	58	58	58	60	65
	Chiều Cao	mm	753	753	852	852	852
	Chiều Rộng	mm	855	855	1030	1030	1030
	Chiều Dày	mm	328	328	400	400	400
	Khối Lượng	kg	57	57	95	98	105
Ống Kết Nối - Lồng		mm	9.52	9.52	9.52	9.52	
Ống Kết Nối - Hơi		mm	15.88	15.88	15.88	19.05	
Chiều Dài Ống Tối Đa	m	45	45	45	45	45	
Chênh Lệch Độ Cao Tối Đa	m	25	25	25	25	25	

Thông số kỹ thuật tủ đứng hai chiều lạnh/sưởi

Tên Model Dàn Lạnh		FVQN71AXV1	FVQN100AXV1	FVQN125AXV1	FVQN140AXV1	
Tên Model Dàn Nóng		RQ71CGXV1	RQ100DGXY1	RQ125DGXY1	RQ140DGXY1	
Công Suất Lạnh Danh Định	Btu/h	28000	40000	45000	55000	
	kW	8.21	11.72	13.19	16.12	
EER Danh Định	W/W	2.89	2.89	2.82	2.94	
Công Suất Sưởi Danh Định	Btu/h	27500	42000	46000	54500	
	kW	8.06	12.31	13.48	16.00	
Cop Danh Định	W/W	3.20	3.14	3.02	3.01	
Dàn lạnh	Điện Nguồn	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Lưu Lượng Gió	cfm	675/625/530	1035/945/845	1035/935/835	1170/1085/985
	Độ Ổn	dBA	44/42/39	49/47/44	50/48/46	54/53/51
	Chiều Cao	mm	1850	1850	1850	1850
	Chiều Rộng	mm	600	600	600	600
	Chiều Dày	mm	270	350	350	350
Dàn nóng	Điện Nguồn	V/Ph/Hz	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
	Độ Ổn	dBA	58	58	60	65
	Chiều Cao	mm	753	852	852	852
	Chiều Rộng	mm	855	1030	1030	1030
	Chiều Dày	mm	328	400	400	400
	Khối Lượng	kg	57	95	98	105
Ống Kết Nối - Lồng		mm	9.52	9.52	9.52	9.52
Ống Kết Nối - Hơi		mm	15.88	15.88	15.88	19.05
Chiều Dài Ống Tối Đa	m	45	45	45	40	
Chênh Lệch Độ Cao Tối Đa	m	25	25	25	20	