

LOẠI ÁP TRẦN

FH-NU

Được nâng cấp lên thành hệ thống nhỏ gọn hơn và vận hành êm hơn



Loại một chiều lạnh
FH21NU-48NU

Độ ồn
46/40 dB(A)
Cao Thấp
FH36NU
(220V)

Tùy chọn

Phụ kiện cần thiết cho dàn lạnh

Bộ điều khiển từ xa LCD có dây



BRC1NU61

Lưu ý: bộ điều khiển không đi kèm dây nối

Bộ điều khiển từ xa LCD không dây

Dàn lạnh cần lắp thêm bộ nhận tín hiệu điều khiển



BRC7NU66

Bộ nhận tín hiệu
Điều khiển không dây và Bộ nhận tín hiệu được bán kèm thành một bộ

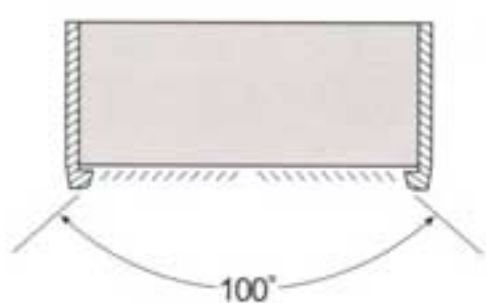
Các tính năng

Tính năng	Tiện ích				Chống mốc		Hoạt động và bảo dưỡng		Điều khiển
	Tự động đảo gió	Thay đổi tốc độ quạt	Chế độ "làm khô"	Hẹn giờ	Bộ lọc có khả năng chống mốc ẩm	Chống ẩm mốc cho máng nước ngưng	Môi chất được nạp trước trong máy (đáp ứng chiều dài 15m)	Bộ lọc tuổi thọ cao	Tự động khởi động lại
Kiểu máy	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Chỉ làm lạnh	•	•	•	•	•	•	*1	•	•

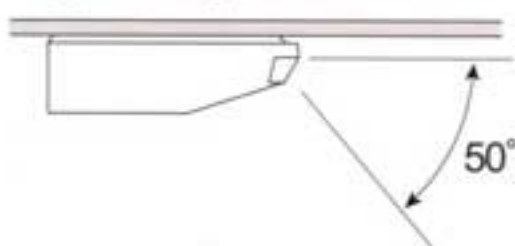
*1 Áp dụng với dàn nóng R36NU-R48NU

Phân tán không khí trong lành đến khắp không gian phòng

- Tự động đảo gió (lên & xuống) mang lại sự tiện nghi
- Cửa thổi gió rộng giúp phân tán luồng khí với góc 100°



- Không khí được thổi hướng xuống với góc 50°



- Có thể lắp đặt với độ cao trần 3,5m



- Chọn lựa tốc độ quạt: Cao/Trung bình/Thấp

- Chế độ “làm khô”

- Chế độ làm khô được điều khiển bằng vi xử lý để hạn chế những sự thay đổi đột ngột và khó chịu về nhiệt độ không khí

Lắp đặt dễ dàng hơn mang lại sự linh hoạt trong thiết kế

- Độ cao và chiều dài không đổi. Các loại công suất nhỏ có thiết kế gọn hơn để có thể lắp vào những nơi có kích thước hẹp

(mm)

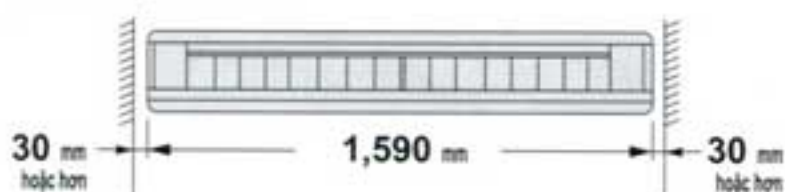
Dàn lạnh	21NU	26NU	36NU	42NU	48NU
Cao	195				
Rộng	1,160		1,590		
Dài	680				

Khối lượng của các kiểu dàn lạnh đều giảm so với trước đây (giảm 10% khi so với các sản phẩm cũ). Việc vận chuyển và lắp đặt gặp ít khó khăn hơn

- Giảm khe hở hai bên, thuận tiện khi lắp đặt

- Dàn lạnh lắp vừa vào những không gian hẹp

Với dàn lạnh 48NU



* Nước dùng để chạy thử bây giờ có thể được xả qua cửa thoát khí chứ không ra từ bên cạnh giống như các trường hợp trước đây

Vận hành êm

- Vận hành êm là tiêu chí quan trọng đối với thiết bị loại áp trần

(220V) dB(A)

Dàn lạnh	Cao	Thấp
21NU	44	40
26NU	44	40
36NU	46	40
42NU	48	42
48NU	49	43

Lưu ý: Các giá trị được đo trong phòng cách âm theo giới hạn và tiêu chuẩn JIS

Hình vẽ từ trên xuống, trái sang:

Sử dụng động cơ quạt êm và các công nghệ giảm thiểu độ ồn



Dễ dàng bảo trì

- Bộ lọc tuổi thọ cao dùng trong 6 tháng* mà không cần bảo trì

* với mật độ bụi: 0.15mg/m³

- Cánh đảo gió không đọng sương không gờ

- Cánh đảo gió không có gờ sẽ giảm thiểu lượng bụi bám vào và dễ dàng làm sạch

Cánh đảo gió



- Bề mặt phẳng, dễ làm sạch

- Có thể dễ dàng lau sạch bụi bẩn trên các bề mặt phẳng và mặt dưới máy

- Thao tác bảo trì được thực hiện từ phía dưới dễ dàng hơn

Phên chịu dầu cải tiến

- Cửa cấp gió được sử dụng loại nhựa có khả năng chống bám dầu. Điều này giúp tăng thời gian làm việc của máy khi lắp cho nhà hàng hay nơi có môi trường tương tự

Lưu ý: để sử dụng trong sa-lông, nhà hàng hay cửa hàng thông thường, tính năng này không phù hợp khi lắp đặt trong bếp nấu hoặc nơi có môi trường khác nghiệt khác

LOẠI CASSETTE ÂM TRẦN

Model		18		21		26		36		42		48			
		Dàn lạnh		FHC18NUV1	FHC21NUV1	FHC26NUV1	FHC36NUV1	FHC42NUV1	FHC48NUV1	Dàn nóng		R18NUV1	R21NUV1	R26NUV1 R26NUY1	R36NUV1 R36NUY1
Điện nguồn		V1: 1 pha, 220 - 240 V, 50Hz Y1: 3 pha, 380 - 415 V, 50Hz													
Công suất lạnh ^{1a/1b}		Btu/h	18,100/18,000	21,200/21,000	26,300/26,000	36,500/36,000	42,700/42,000	49,100/48,000							
		kW	5.3/5.3	6.2/6.2	7.7/7.6	10.7/10.6	12.5/12.3	14.4/14.1							
		kcal/h	4,580/4,560	5,340/5,290	6,630/6,550	9,200/9,100	10,800/10,600	12,400/12,100							
Công suất điện ^{1a/1b}		kW	2.03/2.02	2.46/2.45	3.07/3.07	4.04/4.04	4.79/4.79	5.49/5.49							
Dàn lạnh	Màu	Thiết bị	Trắng												
		Mặt nạ													
	Lưu lượng gió (cao)	m ³ /phút	15	19	19	33	33	33							
		cfm	529	670	670	1,164	1,164	1,164							
	Độ ồn (Cao/thấp) (220V) ²	dB(A)	33/29	35/30	35/30	42/36	42/36	42/36							
	Kích thước (Cao x Rộng x Dài)	Thiết bị	mm	230x840x840	230x840x840	230x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840						
		Mặt nạ	mm	40x950x950	40x950x950	40x950x950	40x950x950	40x950x950	40x950x950						
Khối lượng	Thiết bị	kg	24	24	24	28	28	28							
	Mặt nạ	kg	5	5	5	5	5	5							
Dài hoạt động	°CWB	14 đến 25													
Dàn nóng	Màu	Màu trắng ngà				Màu ngà									
	Máy nén	Loại	Dạng ro-to kín				Dạng xoắn ốc kín								
		Công suất động cơ	kW	1.7	2.2	2.5	3.00	3.75	4.50						
	Lượng ga nạp (R22)	kg	1.20 (Nạp cho 10m)	1.50 (Nạp cho 10m)	2.3 (Nạp cho 10m)	2.0 (Nạp cho 15m)	2.4 (Nạp cho 15m)	2.6 (Nạp cho 15m)							
	Độ ồn ^{2,3}	dB(A)	49	54	57	55	57	59							
	Kích thước (Cao x Rộng x Dài)	mm	540x750x270	685x800x300	700x900x320	1,170x900x320	1,170x900x320	1,345x900x320							
	Khối lượng máy	kg	42	61	70 (V1), 69 (Y1)	81 (V1), 79 (Y1)	87	92							
Dài hoạt động	°CDB	21 đến 46													
Kết nối ống	Lồng (loe)	mm	φ6.4	φ6.4	φ9.5	φ9.5	φ9.5	φ9.5							
		Hơi (loe)	mm	φ15.9	φ15.9	φ15.9	φ19.1	φ19.1	φ19.1						
	Nước ngưng	Dàn lạnh	mm	Đường kính trong φ 25 x Đường kính ngoài φ 32											
		Dàn nóng	mm	φ18.0 (lỗ)	φ18.0 (lỗ)	φ26.0 (lỗ)	φ26.0 (lỗ)	φ26.0 (lỗ)	φ26.0 (lỗ)						
Chiều dài đường ống tối đa	m	30 (chiều dài tương đương 50m)													
Chênh lệch độ cao tối đa	m	15				20									
Cách nhiệt	Cho cả ống lồng và ống hơi														

Lưu ý:

¹Công suất lạnh danh định dựa trên các điều kiện sau đây:

^{1a}Nhiệt độ trong phòng, 27°CDB, 19.5°CWB; nhiệt độ ngoài trời 35°CDB, độ dài đường ống tương đương 7.5m (nằm ngang)

^{1b}Nhiệt độ trong phòng, 27°CDB, 19.0°CWB; nhiệt độ ngoài trời 35°CDB, độ dài đường ống tương đương 7.5m (nằm ngang)

²Giá trị được đo trong phòng cách âm theo tiêu chuẩn và thông số JIS

Khi hoạt động những giá trị này cao hơn một ít do ảnh hưởng của điều kiện xung quanh

³Trong trường hợp V1: 220V, Y1: 380V

LOẠI ÁP TRẦN

Model		21		26		36		42		48				
		Dàn lạnh		FH21NUV1	FH26NUV1	FH36NUV1	FH42NUV1	FH48NUV1	Dàn nóng		R21NUV1	R26NUV1 R26NUY1	R36NUV1 R36NUY1	R42NUY1
Điện nguồn		V1: 1 pha, 220 - 240 V, 50Hz Y1: 3 pha, 380 - 415 V, 50Hz												
Công suất lạnh ^{1a/1b}		Btu/h	21,200/21,000	26,300/26,000	36,500/36,000	42,700/42,000	49,100/48,000							
		kW	6.2/6.2	7.7/7.6	10.7/10.6	12.5/12.3	14.4/14.1							
		kcal/h	5,340/5,290	6,630/6,550	9,200/9,100	10,800/10,600	12,400/12,100							
Công suất điện ^{1a/1b}		kW	2.72/2.71	3.10/3.10	4.06/4.06	4.83/4.83	5.50/5.50							
Dàn lạnh	Màu	Trắng												
	Lưu lượng gió (cao)	m ³ /phút	22 - 23	22 - 23	32 - 34	38 - 40	42 - 44							
		cfm	776 - 811	776 - 811	1,129 - 1,200	1,341 - 1,412	1,482 - 1,553							
	Độ ồn (Cao/thấp) (220V) ²	dB(A)	44/40	44/40	46/40	48/42	49/43							
	Kích thước (Cao x Rộng x Dài)	mm	195x1,160x680	195x1,160x680	195x1,590x680	195x1,590x680	195x1,590x680							
	Khối lượng máy	kg	26	26	35	35	35							
	Dài hoạt động	°CWB	14 đến 25											
Dàn nóng	Màu	Màu trắng ngà				Màu ngà								
	Máy nén	Loại	Dạng ro-to kín				Dạng xoắn ốc kín							
		Công suất động cơ	kW	2.2	2.5	3.00	3.75	4.50						
	Lượng ga nạp (R22)	kg	1.50 (Nạp cho 10m)	2.3 (Nạp cho 10m)	2.0 (Nạp cho 15m)	2.4 (Nạp cho 15m)	2.6 (Nạp cho 15m)							
	Độ ồn ^{2,3}	dB(A)	54	57	55	57	59							
	Kích thước (Cao x Rộng x Dài)	mm	685x800x300	770x900x320	1,170x900x320	1,170x900x320	1,345x900x320							
	Khối lượng máy	kg	61	70 (V1), 69 (Y1)	81 (V1), 79 (Y1)	87	92							
Dài hoạt động	°CDB	21 đến 46												
Kết nối ống	Lồng (loe)	mm	φ6.4	φ9.5	φ9.5	φ9.5	φ9.5							
		Hơi (loe)	mm	φ15.9	φ15.9	φ19.1	φ19.1	φ19.1						
	Nước ngưng	Dàn lạnh	mm	Đường kính trong φ 20 x Đường kính ngoài φ 26										
		Dàn nóng	mm	φ18.0 (lỗ)	φ26.0 (lỗ)	φ26.0 (lỗ)	φ26.0 (lỗ)	φ26.0 (lỗ)						
Chiều dài đường ống tối đa	m	30 (chiều dài tương đương 50m)												
Chênh lệch độ cao tối đa	m	15				20								
Cách nhiệt	Cho cả ống lồng và ống hơi													

Lưu ý:

¹Công suất lạnh danh định dựa trên các điều kiện sau đây:

^{1a}Nhiệt độ trong phòng, 27°CDB, 19.5°CWB; nhiệt độ ngoài trời 35°CDB, độ dài đường ống tương đương 7.5m (nằm ngang)

^{1b}Nhiệt độ trong phòng, 27°CDB, 19.0°CWB; nhiệt độ ngoài trời 35°CDB, độ dài đường ống tương đương 7.5m (nằm ngang)

²Giá trị được đo trong phòng cách âm theo những tiêu chuẩn và thông số JIS

Khi hoạt động những giá trị này cao hơn một ít do ảnh hưởng của điều kiện xung quanh

³Trong trường hợp V1: 220V, Y1: 380V

Daikin - Panasonic - Toshiba - Mitsubishi - Sanyo
 Sharp - Carrier - Trane - Reetech - LG - Samsung
 Hitachi - Sumikura - Nagakawa - Midea - Gree...

TU VẤN - THIẾT KẾ
 THI CÔNG - SỬA CHỮA
 Hợp đồng bảo trì dài hạn

CUNG CẤP THIẾT BỊ CHÍNH HÃNG

Call: 0903152320 - Email: auvietetc@gmail.com

Panasonic - Schneider - Ls - Mitsubishi
 Fuji - Shihlin - Delixi - Fuji - Chint...
 CB - MCB - MCCB - ELCB - RCCB/RCBO - ACB
 Contactor - Relay nhiệt - Phích & ổ cắm công nghiệp
 Đèn báo - Nút nhấn - Contact - Đồng hồ A, V,...