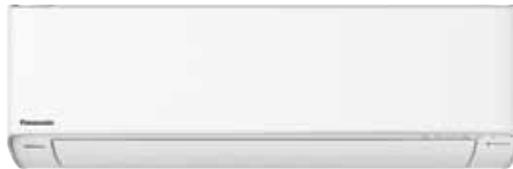




Điều hòa cục bộ  
Các dòng máy điều hòa không khí

## ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ DÂN DỤNG (DÀNH CHO KÊNH MM/DỰ ÁN)

2023/2024



AERO ELITE INVERTER



PREMIUM INVERTER



INSIDE  
CLEANING  
ON DEMAND



+ DRY MODE

QUALITY AIR FOR LIFE  
Khí sạch, sống chất

CÁC DÒNG SẢN PHẨM			GIẢI THÍCH TÍNH NĂNG		
VU INVERTER SANG TRỌNG	1.0HP - 2.0HP	 Bô phát nanoe X thế hệ 1	 nanoe-G	 Comfort Cloud App [Tùy chọn]	<b>Lọc sạch không khí</b>  Công nghệ nanoe™X khử mùi và ức chế hiệu quả các tác nhân ô nhiễm, giúp bạn có một không gian thoáng mát và trong lành hơn.
XU AERO INVERTER CAO CẤP	1.0HP - 2.5HP	 Bô phát nanoe X thế hệ 3	 INSIDE CLEANING ON DEMAND	 BUILT-IN EASY CONNECT	 Comfort Cloud App
U INVERTER CAO CẤP	1.0HP - 2.5HP	 Bô phát nanoe X thế hệ 2	 INSIDE CLEANING ON DEMAND	 BUILT-IN EASY CONNECT	 Comfort Cloud App
WPU INVERTER TIÊU CHUẨN với Wi-Fi	1.0HP - 2.5HP	 nanoe-G	 BUILT-IN EASY CONNECT	 Comfort Cloud App	<b>Kết nối</b>  Dễ dàng kết nối và điều khiển điều hòa mọi lúc mọi nơi.
PU INVERTER TIÊU CHUẨN	1.0HP - 2.5HP	 nanoe-G	 POWERFUL	 AECO	<b>Duy trì sự thoải mái</b>  Kết hợp cảm biến độ ẩm với chế độ Dry giúp giảm độ ẩm dư thừa trong không khí đồng thời tránh không gian bị quá lạnh.
N TIÊU CHUẨN	1.0HP - 2.5HP	 nanoe-G	 BIG FLAP [CS-WPU9/12KH-8/ CS-WPU18KH-8]	 AEROWINGS [CS-WPU24KH-8]	 POWERFUL
XZ HAI CHIỀU INVERTER CAO CẤP	1.0HP - 2.5HP	 Bô phát nanoe X thế hệ 3	 INSIDE CLEANING ON DEMAND	 BUILT-IN EASY CONNECT	 Comfort Cloud App
YZ HAI CHIỀU INVERTER TIÊU CHUẨN	1.0HP - 2.0HP	 nanoe-G	 POWERFUL	 AECO	<b>Tiết kiệm năng lượng</b>  Với đa dạng tốc độ quay của máy nén giúp tiết kiệm điện năng tốt hơn.



**Chức năng vệ sinh và lọc không khí**

Quét để  
tim hiểu thêm



## Bộ phát nanoe X thế hệ 3 hiệu quả cao

Công nghệ nanoe™ X với bộ phát thế hệ 3 có thể tạo ra số lượng gốc Hydroxyl gấp 100 lần so với thế hệ đầu tiên nanoe™. Điều này giúp ức chế hiệu quả các chất ô nhiễm và khử mùi hôi với tốc độ nhanh hơn.



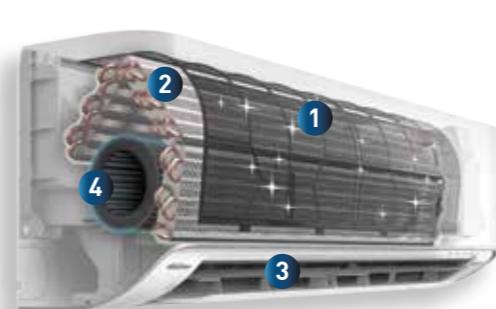
\*1 Tổ chức thử nghiệm: Shokukanen, Inc. •Đối tượng thử nghiệm: Vi-rút thể thực khuẩn MS2 có khả năng bám dính •Khối lượng thử nghiệm: Phòng thí nghiệm có diện tích khoảng 25m<sup>3</sup> •Kết quả thử nghiệm: Ức chế 99,99% trong 2 giờ •Số báo cáo thử nghiệm: 227131 N

\*2 Tổ chức thử nghiệm: Texcell [Pháp] •Đối tượng thử nghiệm: Vi-rút corona có khả năng bám dính [SARS-CoV-2] •Khối lượng thử nghiệm: Phòng thí nghiệm có diện tích khoảng 6.7m<sup>3</sup> •Kết quả thử nghiệm: Ức chế 91,4% trong 8 giờ, 99,7% trong 24 giờ •Số báo cáo thử nghiệm: 1140-01 C3

Lưu ý: [1] Hiệu quả lây nhiễm của vi-rút đã được đo lường và sử dụng để tính tỷ lệ ức chế. [2] Quy trình xác minh này được thiết kế để tạo dữ liệu nghiên cứu cơ bản về mức độ tác động của nanoe™ X đối với vi-rút SARS-CoV-2 trong điều kiện phòng thí nghiệm. Hiệu quả thực tế sẽ khác nhau tùy thuộc vào môi trường và cách sử dụng sản phẩm.

## Vệ sinh bên trong dàn lạnh

Chức năng vệ sinh bên trong dàn lạnh mới được cải tiến thuận tiện hơn cho người dùng có thể dễ dàng kích hoạt tùy theo nhu cầu. Chức năng này giúp loại bỏ ẩm bên trong dàn lạnh, và giải phóng nanoe™ X để ức chế sự phát triển của các chất ô nhiễm. Quạt lồng sóc được cải tiến với lớp phủ chống bám bụi.



1. Lưới lọc 2. Dàn trao đổi nhiệt 3. Cửa gió 4. Quạt lồng sóc



Nhấn nút nanoe™ X trong 3 giây hoặc hơn để kích hoạt chức năng vệ sinh dàn lạnh

Nhấn nút nanoe™ X trong 3 giây hoặc hơn để kích hoạt chức năng vệ sinh dàn lạnh

### vệ sinh bên trong dàn lạnh

Khả năng ức chế nhờ công nghệ nanoe™ X đã được chứng minh trên

Nấm mốc<sup>3</sup> Vi khuẩn<sup>4</sup> Vi-rút<sup>5</sup>

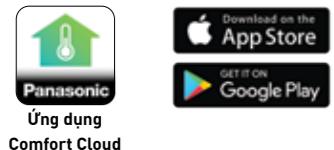
Không phai lồi Chống bám bụi

Được phủ lớp chống bám bụi

Duy trì mức độ sạch

## Kết nối và điều khiển Điều hòa mọi lúc, mọi nơi với ứng dụng Comfort Cloud

Điều khiển nhiều thiết bị điều hòa ở cùng 1 địa điểm, hoặc nhiều điểm từ bất kỳ đâu.



Quét để  
tìm hiểu thêm



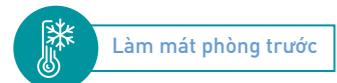
### Các lợi ích từ ứng dụng Panasonic Comfort Cloud

Ứng dụng này cung cấp giải pháp điều khiển "một điểm" cho tất cả các điều hòa phù hợp với nhu cầu và sở thích của bạn.



#### Theo dõi mức tiêu thụ điện năng

Xem mức tiêu thụ điện năng của từng thiết bị bằng cách so sánh dựa trên cơ sở sử dụng hàng ngày, hàng tuần, hàng tháng và hàng năm



Làm mát phòng trước



Cài đặt hẹn giờ  
theo tuần



Thông báo lỗi



Điều khiển nhiều thiết bị

### Thiết lập an toàn và dễ dàng hơn với kết nối được cải tiến\*\*

Chức năng kết nối Wi-Fi tích hợp sẵn được cải tiến mới giúp kết nối với ứng dụng Panasonic Comfort Cloud dễ dàng và nhanh hơn bằng cách quét mã QR.



\*\*Tuân thủ các nguyên tắc an ninh mạng nội bộ dựa trên xu hướng an ninh mạng và quy định của mỗi quốc gia. Chức năng kết nối Wi-Fi tích hợp sẵn được cải tiến mới áp dụng cho các dòng sản phẩm AERO Inverter Cao Cấp, Inverter Cao Cấp (một chiều và hai chiều).

Lưu ý: Nhãn hiệu Bluetooth® và các logo là nhãn hiệu đã đăng ký thuộc sở hữu của Bluetooth SIG, Inc. và mọi hoạt động sử dụng các nhãn hiệu đó của Panasonic đều được cấp phép. Các nhãn hiệu thương mại và tên thương mại khác đều thuộc sở hữu của các chủ sở hữu thương hiệu tương ứng

### nanoe-G

## Loại bỏ bụi mịn (PM2.5)

Với hiệu quả loại bỏ bụi 99%, nanoe-G giải phóng các ion âm để bắt giữ các hạt bụi mịn nhỏ như PM2.5, sau đó đưa chúng về lưới lọc và mang lại không gian sống sạch sẽ và tươi mát.



## Kiểm soát độ ẩm giúp mang lại cảm giác dễ chịu hơn

Cảm biến độ ẩm trên điều hòa giúp bạn kiểm soát và điều chỉnh mức độ ẩm tương đối dưới 60% hoặc 55% khi mở chế độ Dry (khô) hoặc iAUTO-X.



### Kiểm soát độ ẩm với cảm biến độ ẩm + Chế độ Dry (khô)

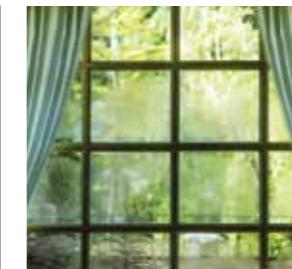
Chế độ Dry (khô) kết hợp với cảm biến độ ẩm cho phép điều hòa không khí có thể nhận dữ liệu chính xác về tình trạng độ ẩm trong phòng để giảm và điều chỉnh độ ẩm xuống dưới 55% một cách hiệu quả, loại bỏ độ ẩm dư thừa trong phòng, đồng thời ngăn ngừa tình trạng quá lạnh.



#### Lợi ích của Cảm biến độ ẩm + chế độ Dry (Khô) của điều hòa Panasonic

##### Khi nào bạn cần mở chế độ này

- Độ ẩm cao nhưng nhiệt độ phòng không nóng
- Trời mưa và trong phòng có mùi ẩm ướt
- Sống ở nơi có độ ẩm cao



Thoải mái mà không quá lạnh

Liên tục theo dõi và điều chỉnh độ ẩm tương đối xuống dưới 55%, đồng thời điều chỉnh nhiệt độ để tránh quá lạnh.

Giảm độ ẩm

Không khí vẫn trong lành mà không có mùi ẩm ướt trong phòng.

Bảo vệ đồ dùng trong nhà

Ngăn chặn sự phát triển của nấm mốc bằng cách loại bỏ độ ẩm dư thừa trong không khí.

### Kiểm soát độ ẩm với Cảm biến độ ẩm+ iAUTO-X

Điều hòa với chức năng iAUTO-X và Cảm biến độ ẩm liên tục theo dõi và điều chỉnh mức độ ẩm tương đối xuống dưới 60% giúp cân bằng cảm giác mát lạnh bằng cách giảm nhiệt, mang lại sự mát lạnh thoải mái tối ưu.



Cảm biến độ ẩm tự động duy trì độ ẩm tương đối dưới 60% để bạn có một giấc ngủ ngon suốt đêm.



Với iAUTO-X & cảm biến độ ẩm

\*\*\*\* Thiết bị cảm biến độ ẩm có trong các dòng sản phẩm AERO Inverter Cao Cấp, Inverter Cao Cấp (một chiều và hai chiều)

## Mát lạnh dễ chịu với cánh đảo gió AEROWINGS và Cánh đảo gió lớn



AEROWINGS



BIG FLAP

Luồng gió thổi mạnh hơn và xa hơn tới 15m.

Không khí mát đi khắp phòng



Cánh phụ  
Nén và tập trung luồng gió



Cánh gió ngoài  
Giúp đưa luồng gió đi xa hơn

\*1 - Tổ chức kiểm nghiệm: FCG Research Institute - Đối tượng kiểm nghiệm: khói thuốc lá [một loại bụi mịn PM2.5] - Phạm vi kiểm nghiệm: 23m<sup>2</sup> - Kết quả kiểm nghiệm: Làm sạch không khí lên đến 99% [so với nồng độ khói khói ban đầu] - Số báo cáo kiểm nghiệm: 25034.

## Mát lạnh nhanh hơn với chế độ iAUTO-X và POWERFUL



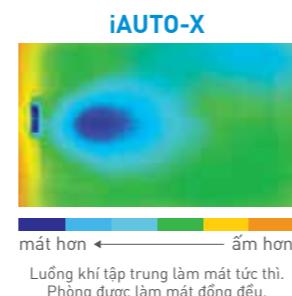
### iAUTO-X

iAUTO-X giúp làm mát nhanh hơn và mạnh hơn nhờ Công nghệ tăng cường nhiệt (P-TEch) của Panasonic, cho phép máy nén nhanh chóng đạt tần số tối đa ngay khi khởi động.



**25%**  
MÁT NHANH HƠN

Quét để  
tim hiểu thêm



### Duy nhất chỉ có ở iAUTO-X



#### Tốc độ quạt gió tự động

iAUTO-X tự động chuyển đổi tốc độ quạt tùy theo chênh lệch nhiệt độ của phòng và nhiệt độ cài đặt.



**Tự động điều chỉnh cánh đảo gió**  
Sau khi đạt đến nhiệt độ cài đặt, cánh đảo gió tự động hướng lên trên giúp làm mát đồng đều căn phòng.



#### Kích hoạt lại iAUTO-X

Khi số lượng người trong phòng tăng lên, nhiệt độ tăng cao, hãy nhấn nút iAUTO-X để kích hoạt lại chế độ giúp làm lạnh nhanh hơn.

\*So sánh chế độ iAUTO-X và chế độ COOL bình thường khi sử dụng model AERO INVERTER CAO CẤP 1.5HP

\*\* Khả năng trên dòng sản phẩm AERO INVERTER CAO CẤP và INVERTER CAO CẤP [một chiều và hai chiều]

### Làm mát MẠNH MẼ

Chế độ POWERFUL làm mát căn phòng của bạn nhanh hơn 18%\* sau khi khởi động giúp mang lại cảm giác mát lạnh thoải mái ngay tức thì khi thời tiết nóng bức

### POWERFUL



**LÀM LẠNH NHANH HƠN TỚI \*  
18%**

\*So sánh Chế độ làm mát POWERFUL & Chế độ làm mát thông thường khi sử dụng model Inverter tiêu chuẩn 1.5HP



## Công nghệ tiết kiệm điện và thân thiện với môi trường



### Hiệu suất mạnh mẽ với khả năng làm mát hiệu quả



Điều hòa không khí Panasonic được trang bị môi chất làm lạnh R32 thân thiện với môi trường giúp truyền nhiệt hiệu quả, do đó giúp tiết kiệm điện năng và chi phí hơn, đồng thời giảm tác động đến môi trường.



Công nghệ Inverter của Panasonic kiểm soát nhiệt độ chính xác giúp duy trì sự thoải mái mà vẫn tiết kiệm điện năng.



### Cân bằng giữa tiết kiệm điện và mang lại sự thoải mái

Vì môi trường mỗi phòng khác nhau, chế độ ECO tích hợp điều khiển trí tuệ nhân tạo (A.I.) luôn tiếp nhận, học hỏi và điều chỉnh mức ECO tối ưu để mang lại sự cân bằng hoàn hảo nhất giữa tiết kiệm điện năng mà vẫn duy trì cảm giác mát lạnh thoải mái.



\*! So sánh Chế độ ECO & chế độ thông thường khi sử dụng 1.5HP INVERTER model

### Chỉ số Hiệu Suất Lạnh Toàn Mùa (CSPF)

Máy điều hòa không khí Panasonic có Chỉ số Hiệu Suất Lạnh Toàn Mùa cao - một phép đo hiệu suất năng lượng thực tế hơn dựa trên môi trường sử dụng thực tế của khách hàng trong cả năm.



### NHÃN NĂNG LƯỢNG



Xếp hạng 5 sao cao nhất\*

\* Áp dụng cho các model Inverter của Panasonic.







CS-PU9ZKH-8M | CS-PU12ZKH-8M | CS-PU18XKH-8M

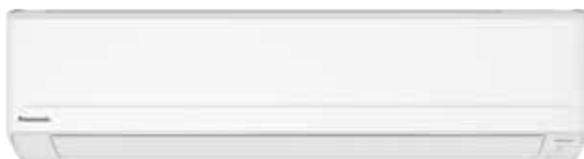


Không dây  
[Tiêu chuẩn]



Có dây  
[Tùy chọn]

Bộ điều hợp mạng  
CZ-TACG1  
[Tùy chọn]



CS-PU24XKH-8M



Không dây  
[Tiêu chuẩn]



Có dây  
CZ-RD514C  
[Tùy chọn]



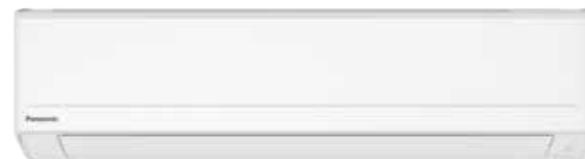
Bộ điều hợp mạng  
CZ-TACG1  
[Tùy chọn]



CS-N9WKH-8M | CS-N12WKH-8M



Không dây  
[Tiêu chuẩn]



CS-N18XKH-8M | CS-N24XKH-8M



Không dây  
[Tiêu chuẩn]



MODEL	DÀN LẠNH		(50Hz)		CS-PU9ZKH-8M	CS-PU12ZKH-8M	CS-PU18XKH-8M	CS-PU24XKH-8M
	DÀN NÓNG		CU-PU9ZKH-8M	CU-PU12ZKH-8M				
Công suất làm lạnh	(tối thiểu - tối đa)	kW	2.65 [0.84-2.90]	3.50 [1.02-4.00]	5.00 [1.10-5.40]	6.10 [1.12-7.18]		
	(tối thiểu - tối đa)	Btu/h	9,040 [2,860-9,890]	11,900 [3,480-13,600]	17,100 [3,750-18,400]	20,800 [3,820-24,500]		
EER	(tối thiểu - tối đa)	Btu/hW	11.30 [12.71-10.99]	11.12 [12.65-11.06]	10.30 [12.93-10.22]	12.61 [15.28-11.95]		
	(tối thiểu - tối đa)	W/W	3.31 [3.73-3.22]	3.27 [3.71-3.25]	3.01 [3.79-3.00]	3.70 [4.48-3.50]		
CSPF		W/W	4.84	5.05	5.08	6.21		
Thông số điện	Điện áp	V	220	220	220	220		
	Cường độ dòng điện	A	3.9	5.3	7.7	7.7		
	Công suất đầu vào [tối thiểu - tối đa] W		800 [225-900]	1,070 [275-1,230]	1,660 [290-1,800]	1,650 [250-2,050]		
Khử âm		L/h	1.6	2.0	2.8	3.4		
		Pt/h	3.4	4.2	5.9	7.2		
Lưu lượng gió	Dàn lạnh	m³/phút (ft³/phút)	10.3 (365)	11.0 (390)	12.6 (445)	19.2 (680)		
	Dàn nóng	m³/phút (ft³/phút)	26.7 (940)	30.2 (1,065)	39.3 (1,390)	34.9 (1,230)		
Độ ồn	Dàn lạnh (C / T / TB)	dB (A)	36/26/21	37/28/21	44/34/28	45/34/29		
	Dàn nóng (C)	dB (A)	47	48	51	51		
Kích thước dàn lạnh (dàn nóng)	Chiều cao	mm	290 (511)	290 (542)	290 (619)	295 (619)		
		inch	11-7/16 [20-1/8]	11-7/16 [21-11/32]	11-7/16 [24-3/8]	11-5/8 [24-3/8]		
	Chiều rộng	mm	779 (650)	779 (780)	779 (824)	1,040 (824)		
		inch	30-11/16 [25-19/32]	30-11/16 [30-23/32]	30-11/16 [32-15/32]	40-31/32 [32-15/32]		
	Chiều sâu	mm	209 (230)	209 (289)	209 (299)	244 (299)		
		inch	8-1/4 [9-1/16]	8-1/4 [11-13/32]	8-1/4 [11-25/32]	9-5/8 [11-25/32]		
Khối lượng	Dàn lạnh	kg (lb)	8 (18)	8 (18)	9 (20)	12 (26)		
	Dàn nóng	kg (lb)	18 (40)	22 (49)	29 (64)	32 (71)		
Đường kính ống dẫn môi chất lạnh	Ống lỏng	mm	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35		
		inch	1/4	1/4	1/4	1/4		
	Ống hơi	mm	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70	ø 12.70		
		inch	3/8	3/8	1/2	1/2		
Giới hạn đường ống	Chiều dài tiêu chuẩn	m	7.5	7.5	10.0	10.0		
	Chiều dài ống tối đa	m	20	20	30	30		
	Chênh lệch độ cao tối đa	m	15	15	20	20		
	Gas nạp bổ sung*	g/m	10	10	15	15		
Nguồn điện			Dàn lạnh	Dàn lạnh	Dàn lạnh	Dàn lạnh		

\* Khi chiều dài ống đồng không vượt quá chiều dài tiêu chuẩn, lượng môi chất lạnh cần thiết đã có sẵn trong thiết bị.

### DÀN NÓNG



CU-PU9ZKH-8M



CU-PU12ZKH-8M



CU-PU18XKH-8M  
CU-PU24XKH-8M

### DÀN NÓNG



CU-N9WKH-8M



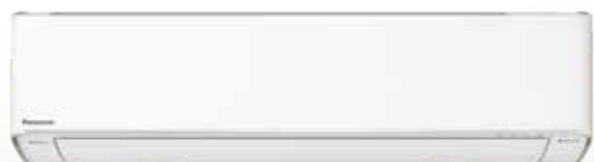
CU-N12WKH-8M



CU-N18XKH-8M  
CU-N24XKH-8M



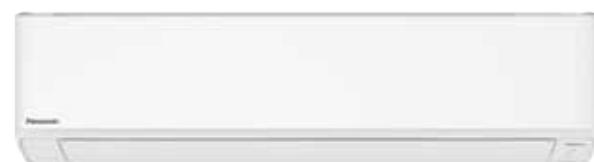
CS-XZ9ZKH-8 | CS-XZ12ZKH-8

Không dây  
(Tiêu chuẩn)Có dây  
(Tùy chọn)BUILT-IN  
EASY CONNECT

CS-XZ18ZKH-8 | CS-XZ24ZKH-8

Không dây  
(Tiêu chuẩn)Có dây  
(Tùy chọn)BUILT-IN  
EASY CONNECT

CS-YZ9WKH-8 | CS-YZ12WKH-8

Không dây  
(Tiêu chuẩn)Có dây  
(Tùy chọn)Bộ điều hợp mạng  
CZ-TACG1  
(Tùy chọn)

CS-YZ18XKH-8

Không dây  
(Tiêu chuẩn)Có dây  
(Tùy chọn)Bộ điều hợp mạng  
CZ-TACG1  
(Tùy chọn)

MODEL	DÀN LẠNH (50Hz)		CS-XZ9ZKH-8	CS-XZ12ZKH-8	CS-XZ18ZKH-8	CS-XZ24ZKH-8
	DÀN NÓNG		CU-XZ9ZKH-8	CU-XZ12ZKH-8	CU-XZ18ZKH-8	CU-XZ24ZKH-8
Công suất lạnh / Sưởi	[tối thiểu - tối đa]	kW	2.50 [1.00-3.70] 3.20 [1.00-5.30]	3.50 [1.00-4.20] 3.70 [1.00-5.80]	5.00 [1.10-6.70] 6.00 [1.10-8.00]	7.10 [1.40-8.90] 8.00 [1.40-10.00]
	[tối thiểu - tối đa]	Btu/h	8,530 [3,410-12,600] 10,900 [3,410-18,100]	11,900 [3,410-14,300] 12,600 [3,410-19,800]	17,100 [3,750-22,800] 20,500 [3,750-27,300]	24,200 [4,770-30,300] 27,300 [4,770-34,100]
EER / COP	[tối thiểu - tối đa]	Btu/hW	17.41 [17.49-12.60] 16.77 [17.49-12.48]	14.69 [17.49-11.92] 16.36 [17.49-12.77]	15.13 [16.30-11.40] 15.41 [11.05-11.62]	10.61 [11.09-9.04] 11.67 [11.93-10.33]
	[tối thiểu - tối đa]	W/W	5.10 [5.13-3.70] 4.92 [5.13-3.66]	4.32 [5.13-3.50] 4.81 [5.13-3.74]	4.42 [4.78-3.35] 4.51 [5.00-3.40]	3.11 [3.26-2.66] 3.42 [3.50-3.03]
CSPF		W/W	7.64	7.25	7.15	5.47
Thông số điện	Điện áp	V	220	220	220	220
	Cường độ dòng điện	A	2.4 / 3.1	4.0 / 3.8	5.4 / 6.3	10.7 / 11.0
	Công suất đầu vào (tối thiểu - tối đa) W		490 [195-1,000] 650 [195-1,450]	810 [195-1,200] 770 [195-1,550]	1,130 [230-2,000] 1,330 [220-2,350]	2,280 [430-3,350] 2,340 [400-3,300]
Khử ẩm	L/h		1.5	2.0	2.8	4.1
	Pt/h		3.2	4.2	5.9	8.7
Lưu lượng gió	Dàn lạnh (C) m <sup>3</sup> /phút (ft <sup>3</sup> /phút)		11.6 [410] / 11.6 [410]	13.0 [460] / 13.0 [460]	18.7 [660] / 18.7 [660]	20.8 [735] / 20.8 [735]
Độ ồn	Dàn lạnh (C / T / TB) dB (A)		40/25/19 / 40/28/23	42/28/19 / 42/33/30	45/35/28 / 45/33/28	47/37/30 / 47/37/30
	Dàn nóng (C) dB (A)		47 / 48	48 / 50	48 / 50	53 / 53
Kích thước Dàn lạnh (Dàn nóng)	Chiều cao mm		295 [542]	295 [542]	295 [695]	295 [695]
	Chiều cao inch		11-5/8 [21-11/32]	11-5/8 [21-11/32]	11-5/8 [27-3/8]	11-5/8 [27-3/8]
	Chiều rộng mm		870 [780]	870 [780]	1,040 [875]	1,040 [875]
	Chiều rộng inch		34-9/32 [30-23/32]	34-9/32 [30-23/32]	40-31/32 [34-15/32]	40-31/32 [34-15/32]
Kích thước Dàn nóng (Dàn lạnh)	Chiều sâu mm		229 [289]	229 [289]	244 [320]	244 [320]
	Chiều sâu inch		9-1/32 [11-13/32]	9-1/32 [11-13/32]	9-5/8 [12-5/8]	9-5/8 [12-5/8]
	Dàn lạnh kg (lb)		10 [22]	10 [22]	12 [26]	14 [31]
	Dàn nóng kg (lb)		30 [66]	30 [66]	41 [90]	44 [97]
Đường kính ống dẫn môi chất lạnh	Ống lỏng mm		ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35
	Ống lỏng inch		1/4	1/4	1/4	1/4
	Ống ga mm		ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70	ø 15.88
	Ống ga inch		3/8	3/8	1/2	5/8
Giới hạn đường ống	Chiều dài tiêu chuẩn m		7.5	7.5	7.5	10.0
	Chiều dài tối đa m		20	20	30	30
	Chênh lệch độ cao tối đa m		15	15	15	20
	Gas nạp bổ sung* g/m		10	10	15	25
Nguồn điện		Dàn lạnh	Dàn lạnh	Dàn lạnh	Dàn lạnh	Dàn lạnh

\* Khi chiều dài ống đồng không vượt quá chiều dài tiêu chuẩn, lượng môi chất lạnh cần thiết đã có sẵn trong thiết bị.

## DÀN NÓNG



## DÀN NÓNG



# Panasonic®

- Vui lòng đọc kỹ Hướng dẫn lắp đặt trước khi lắp đặt thiết bị và Hướng dẫn vận hành trước khi sử dụng.
- Các thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.
- Nội dung của tập giới thiệu sản phẩm này sẽ được cập nhật hoàn chỉnh kể từ tháng 1 năm 2023.
- Do các cản nhắc trong quá trình in ấn, màu sắc thực tế có thể hơi khác so với màu sắc được hiển thị.
- Tất cả hình ảnh đồ họa được cung cấp chỉ nhằm mục đích minh họa một điểm.



Không thêm hoặc thay thế chất làm lạnh khác với loại được chỉ định. Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm về sự cố hỏng hóc hoặc suy giảm an toàn do sử dụng chất làm lạnh khác.

Đại lý ủy quyền



## TRUNG TÂM HỖ TRỢ KHÁCH HÀNG - TƯ VẤN MIỄN PHÍ CÁC DỊCH VỤ

Hỗ Trợ Trước và Sau Mua Hàng • Tư Vấn, Hướng Dẫn Sử Dụng Sản Phẩm •  
Giải Quyết Các Thắc Mắc, Khiếu Nại của Khách Hàng

hoặc (024) 3767 7360

Từ 8h15 - 17h30 Thứ 2 đến Chủ Nhật

[www.panasonic.com.vn](http://www.panasonic.com.vn)



[www.facebook.com/PanasonicVietnam](https://www.facebook.com/PanasonicVietnam)

## PANASONIC AIR-CONDITIONING VIỆT NAM

**Văn phòng Hà Nội:** Tầng 14, Tòa nhà Charmvit,  
Số 117 Trần Duy Hưng, Phường Trung Hòa, Quận Cầu Giấy, Hà Nội

**Văn phòng Đà Nẵng:** Tầng 16, Tòa nhà Thành Lợi 2,  
Số 1 Lê Đình Lý, Phường Vinh Trung, Quận Thanh Khê, Thành phố Đà Nẵng

**Văn phòng TP. Hồ Chí Minh:** Tầng 7, Tòa nhà E-town 1,  
Số 364 Cộng Hòa, Phường 13, Quận Tân Bình, Thành phố Hồ Chí Minh.

**Văn phòng Cần Thơ:** Tầng 16, Số 29 đường Cách Mạng Tháng Tám,  
phường Thới Bình, Quận Ninh Kiều, Thành phố Cần Thơ.