



Dòng sản phẩm
Hệ thống điều hòa Multi-Split

ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ MULTI-SPLIT 2023/2024

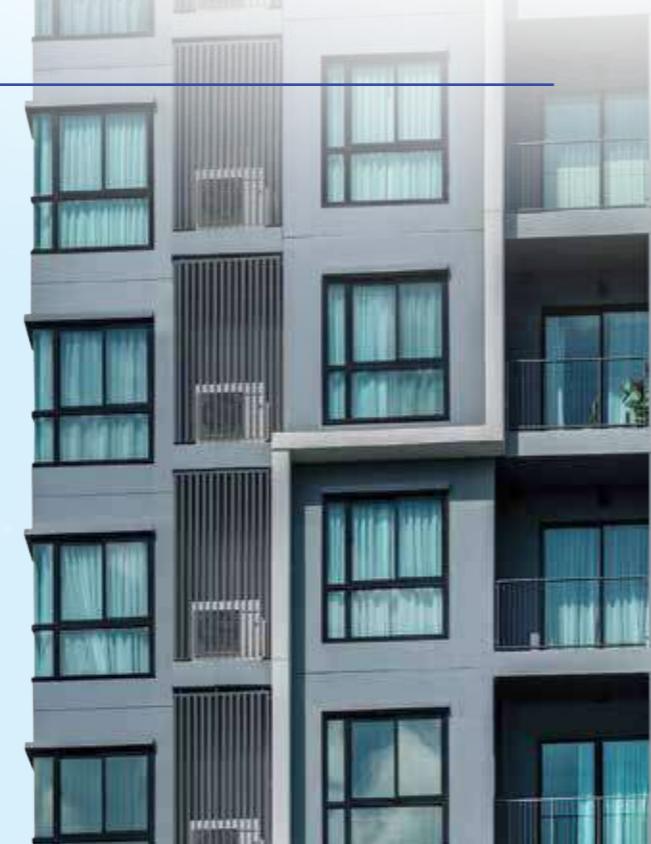


MỘT HỆ THỐNG CHO CẢ NGÔI NHÀ BẠN

Hệ thống điều hòa
Multi-Split Panasonic R32

Hệ thống điều hòa Multi-Split Panasonic sử dụng môi chất lạnh R32 thân thiện với môi trường, mang đến giải pháp làm lạnh linh hoạt chỉ với một dàn nóng, đồng thời cung cấp giải pháp lắp đặt hoàn hảo giúp tiết kiệm không gian lắp đặt. Kết nối tối đa 4 dàn lạnh với nhiều chủng loại dàn lạnh khác nhau, dài công suất đa dạng cùng khả năng hoạt động độc lập. Tân hưởng không gian sống thoải mái và sạch mát hơn với hệ thống điều hòa Multi-Split Panasonic.

Model	Hệ thống 2	Hệ thống 3	Hệ thống 4	
	CU-2U18YBZ	CU-3U27YBZ	CU-4U28YBZ	CU-4U34YBZ
Dài công suất (kW) Định mức (Min-Max)	5.10 (1.50 - 6.10)	7.50 (2.80 - 9.50)	8.00 (2.80 - 10.20)	9.50 (2.90 - 11.50)
Dàn lạnh	X CAO CẤP INVERTER R32	TIÊU CHUẨN INVERTER R32	ÂM TRẦN NỘI ÔNG GIÓ DẠNG MỎNG	



ƯU ĐIỂM CỦA HỆ THỐNG ĐIỀU HÒA MULTI-SPLIT PANASONIC

Hệ thống điều hòa Mutli-Split Panasonic cung cấp giải pháp lắp đặt linh hoạt, điều khiển độc lập, tiết kiệm không gian và duy trì hiệu quả cao.



KẾT HỢP ĐA DẠNG THEO NHU CẦU

Nhiều chủng loại dàn lạnh để lựa chọn phù hợp với các thiết kế nhà ở khác nhau. Mỗi loại dàn lạnh đều có các tính năng riêng biệt phù hợp với nhu cầu, sở thích và kết cấu nội thất. Sự kết hợp đa dạng giữa các dàn lạnh mang đến giải pháp làm lạnh lý tưởng cho ngôi nhà của bạn.

DÀN LẠNH ĐIỀU KHIỂN ĐỘC LẬP

Nhiều dàn lạnh được kết nối độc lập với một dàn nóng, cho phép điều khiển riêng từng dàn lạnh. Hoàn toàn có thể điều khiển riêng nhiệt độ phù hợp cho từng phòng theo nhu cầu.

GIẢI PHÁP LÝ TƯỞNG CHO KHÔNG GIAN GIỚI HẠN

Tiết kiệm không gian bên ngoài ngôi nhà chỉ với một dàn nóng. Một giải pháp gọn gàng, lý tưởng và cần thiết cho việc hạn chế lắp đặt dàn nóng ở các tòa nhà chung cư hiện nay.

Trong quá trình hoạt động, dàn nóng sẽ thải ra ngoài môi trường gió nóng. Khi nhiều dàn nóng được lắp đặt trong một không gian hẹp, sự tích tụ nhiệt cao trong khu vực kín có thể gây ra hiện tượng quá nhiệt, có khả năng làm hỏng hoặc giảm tuổi thọ của dàn nóng. Trong khái đó, một dàn nóng duy nhất giúp lưu thông không khí và phân tán nhiệt tốt hơn, duy trì hiệu suất và hiệu quả làm lạnh.

DÀN NÓNG ĐIỀU HÒA MULTI-SPLIT PANASONIC

Hệ thống điều hòa Multi-Split Panasonic được thiết kế tăng cường khả năng làm lạnh đáp ứng cho không gian rộng. Sử dụng công nghệ biến tần và môi chất lạnh gas R32 nhằm mang lại hiệu quả tiết kiệm năng lượng cao. Dàn nóng kết nối linh hoạt lên đến 4 dàn lạnh với công suất tối đa 11.50kW. Được trang bị đầy đủ gas để lắp đặt dễ dàng và bền bỉ hơn khi hoạt động ngoài trời. Thiết kế nhỏ gọn và đường ống dài giúp các dàn lạnh được lắp đặt linh hoạt hơn.

Kết nối tối đa 2 dàn lạnh



CU-2U18YBZ



R32
REFRIGERANT



INVERTER



Blue Fin
CONDENSER

Kết nối tối đa 3 dàn lạnh



CU-3U27YBZ



COPPER TUBE
CONDENSER

Kết nối tối đa 4 dàn lạnh



CU-4U28YBZ



CU-4U34YBZ

TIẾT KIỆM NĂNG LƯỢNG



Công nghệ biến tần Panasonic
làm lạnh nhanh và dễ chịu

Bộ vi xử lý thiết kế
bởi Panasonic
độc đáo
và chính xác cao

Máy nén Panasonic
sản xuất nội bộ,
vận hành êm ái &
mạnh mẽ



Máy điều hòa không khí Panasonic được trang bị môi chất lạnh R32 thân thiện với môi trường tăng hiệu suất truyền nhiệt, giúp tiết kiệm năng lượng và tiết kiệm chi phí hơn, đồng thời hạn chế ảnh hưởng đến môi trường.



CÔNG SUẤT
LÀM MÁT
CAO HƠN



GIẢM
CHI PHÍ
NĂNG LƯỢNG



THÂN THIỆN VỚI
MÔI
TRƯỜNG



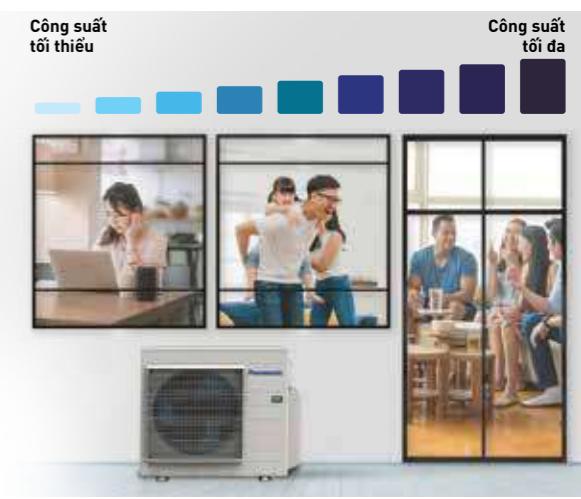
Công nghệ biến tần của Panasonic kiểm soát nhiệt độ một cách chính xác, đem lại sự thoải mái nhờ cung cấp khả năng làm lạnh ổn định đồng thời tiết kiệm năng lượng.

CÔNG SUẤT LẠNH RỘNG

Dài công suất làm lạnh tối đa lên tới 11,50kW*, chỉ cần một dàn nóng duy nhất có thể kết nối với các dàn lạnh có dài công suất làm lạnh cao hơn, giúp linh hoạt hơn trong việc điều chỉnh phạm vi hoạt động làm lạnh theo các nhu cầu và sở thích khác nhau.

Dàn nóng	Dài công suất làm lạnh (min-max)	Công suất tối đa dàn lạnh
CU-2U18YBZ	5.10 (1.50 - 6.10)	8.5kW
CU-3U27YBZ	7.50 (2.80 - 9.50)	14.8kW
CU-4U28YBZ	8.0 (2.80 - 10.20)	16.2kW
CU-4U34YBZ	9.50 (2.90 - 11.50)	17.6kW

*Tối đa 11.50kW áp dụng cho CU-4U34YBZ.



THIẾT KẾ LINH HOẠT

Với các dàn nóng nhỏ gọn và được tăng cường chiều dài đường ống, hệ thống là giải pháp giúp khắc phục những hạn chế về không gian và lắp đặt. Kết hợp các dàn lạnh theo nhu cầu công suất và thiết kế trang trí của phòng.



Lắp đặt linh hoạt trong không gian rộng và diện tích mở

Dàn nóng tiết kiệm không gian

CU-2S18SKH	CU-3S28SBH	CU-4S34SBH
542mm	695mm	795mm
780mm	875mm	875mm
Chiều cao Ngắn hơn 77mm	Chiều cao Ngắn hơn 100mm	Chiều cao Ngắn hơn 204mm
Trọng lượng Nhẹ hơn 4kg	Trọng lượng Nhẹ hơn 20kg	Trọng lượng Nhẹ hơn 18kg

Đường ống dài giúp lắp đặt linh hoạt

Tổng chiều dài lên đến 70m*

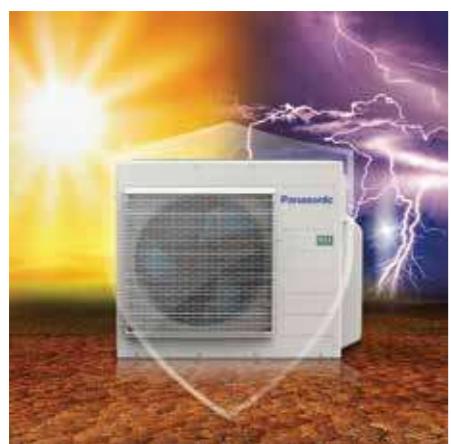
*CU-4U28YBZ và CU-4U34YBZ

DỄ DÀNG LẮP ĐẶT

Việc lắp đặt trở nên dễ dàng và linh hoạt hơn với dàn nóng được cải tiến. Không phát sinh bất kì chi phí nào cho việc nạp gas vào dàn nóng khi lắp đặt lần đầu, ngay cả khi chiều dài đường ống đã được tăng cường.



DÀN NÓNG VỚI ĐỘ BỀN CAO



Dàn nóng của Panasonic có độ bền cao trong thời gian dài dưới nhiều điều kiện thời tiết nhằm đạt được hiệu suất tối ưu.



X-CAO CẤP INVERTER R32

Dòng X-Cao cấp Inverter R32 đi kèm với hệ thống lọc không khí nanoe™ X giúp bảo vệ bằng nanoe™ X suốt 24 giờ, đồng thời AEROWINGS cung cấp luồng không khí xa hơn và nhanh hơn. Thiết bị đi kèm với bộ điều hợp mạng tích hợp giúp kết nối với Ứng dụng Panasonic Comfort Cloud và có thể tiếp cận từ xa để điều khiển các thiết bị điều hòa không khí mọi lúc, mọi nơi.



Quét để tìm hiểu thêm



BẢO VỆ 24-GIỜ VỚI CÔNG NGHỆ NANOETM X

Kích hoạt nanoe™ X cà ngày dài giúp duy trì sự an toàn với không khí trong sạch trong nhà. nanoe™ X ức chế hiệu quả vi-rút corona và nhiều loại chất gây ô nhiễm khác nhau, khử mùi cũng như dưỡng ẩm cho da và tóc.



GIẢI PHÁP KIỂM SOÁT ĐỒNG NHẤT

Tích hợp bộ điều hợp mạng có thể kết nối với Ứng dụng Panasonic Comfort Cloud, điều khiển và giám sát từ xa tất cả các thiết bị điều hòa không khí bằng thiết bị di động. Bật nanoe™ X khi bạn vắng nhà hoặc hẹn giờ theo nhu cầu và theo dõi mức tiêu thụ năng lượng một cách thuận tiện.



Ứng dụng Cloud App



TÂN HƯỚNG CHẾ ĐỘ LÀM NHANH HƠN CHỈ VỚI 1 NÚT NHẤN

Cánh đảo gió đôi AEROWINGS mang đến luồng gió dễ chịu lan tỏa nhanh, tập trung khắp căn phòng và đến tường, sau đó nhẹ nhàng thoổi hơi mát xuống để làm lạnh nhanh chóng và tránh làm lạnh trực tiếp. Bật Chế độ POWERFUL để tận hưởng cảm giác mát lạnh dễ chịu ngay lập tức, ngay cả những ngày nắng nóng. Giảm độ ồn xuống mức 3dB(A) và tận hưởng giấc ngủ không bị gián đoạn với Chế độ QUIET.

Lưu ý: Hình minh họa có thể khác với giao diện màn hình thực tế.



*CS-MXPU9/12YKZ

28dB(A)*
25dB(A)

TIÊU CHUẨN INVERTER R32

Dòng Tiêu chuẩn Inverter R32 cung cấp khả năng làm mát tức thì ngay khi khởi động với Chế độ POWERFUL. Với chế độ làm mát dễ chịu, AEROWINGS đưa luồng gió đi xa hơn và nhanh hơn, đồng thời Cánh đảo gió lớn trực tiếp hướng luồng gió mát đi khắp phòng. Với bộ tích hợp mạng tùy chọn, giúp điều khiển các thiết bị điều hòa không khí bằng Ứng dụng Panasonic Comfort Cloud mọi lúc, mọi nơi.

BIG FLAP (CS-MPU9/12/18YKZ) **AEROWINGS** (CS-MPU24/28YKZ)



POWERFUL



CS-MPU9YKZ (2.8kW) | CS-MPU12YKZ (3.5kW) | CS-MPU18YKZ (5.0kW)

CS-MPU24YKZ (6.0kW) | CS-MPU28YKZ (7.1kW)



Quét để tìm hiểu thêm



GIẢI PHÁP KIỂM SOÁT ĐỒNG NHẤT

Với bộ tích hợp mạng tùy chọn (CZ-TACG1), có thể kết nối với Ứng dụng Panasonic Comfort Cloud để điều khiển và giám sát từ xa tất cả các thiết bị điều hòa không khí bằng thiết bị di động. Điều chỉnh nhiệt độ hoặc hẹn giờ theo nhu cầu và theo dõi mức tiêu thụ năng lượng một cách thuận tiện.



LÀM MÁT NHANH HƠN CHỈ VỚI MỘT NÚT NHẤN

Chế độ POWERFUL giúp làm mát nhanh hơn bằng cách giảm nhiệt độ cài đặt 2°C và vận hành quạt gió với tốc độ cao hơn để tạo khả năng làm mát tức thì khi khởi động.

POWERFUL



LÀM MÁT DỄ CHỊU VỚI CHẾ ĐỘ QUIET

Panasonic AEROWINGS tạo luồng gió xa hơn và nhanh hơn, đồng thời Cánh đảo gió lớn hướng luồng gió mát đi khắp phòng giúp tạo một môi trường mát mẻ, dễ chịu. Bật Chế độ QUIET để chuyển sang mức ổn định hơn khi muốn có môi trường yên tĩnh.



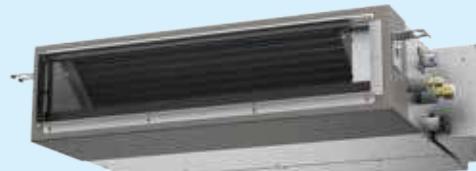
Lưu ý: 1. Hình minh họa trên ứng dụng có thể khác với hình ảnh thực tế.

ÂM TRẦN NỐI ỐNG GIÓ MỎNG

Được thiết kế nhỏ gọn tích hợp bơm nước ngưng giúp cho việc lắp đặt linh hoạt trong không gian trần hẹp. Luồng gió mát hướng lên trần nhà với phạm vi góc rộng. Bộ tích hợp mạng tùy chọn (CZ-TACG1), có thể kết nối với Ứng dụng Panasonic Comfort Cloud để điều khiển các thiết bị điều hòa không khí thuận tiện mọi lúc, mọi nơi.



Quét để tìm hiểu thêm



CS-MU9YD3Z (2.8kW) | CS-MU12YD3Z (3.5kW) | CS-MU18YD3Z (5.0kW) | CS-MU24YD3Z (6.0kW)



CHIỀU CAO 200MM PHÙ HỢP VỚI KHÔNG GIAN TRẦN HẸP

Thiết kế mỏng và nhỏ gọn với chiều cao 200mm, không gian trần yêu cầu cao 240mm là có thể lắp đặt thiết bị.



LẮP ĐẶT LINH HOẠT

Dàn lạnh âm trần nối ống gió của Panasonic được thiết kế mỏng và nhỏ gọn. Tích hợp bơm nước ngưng và chức năng cửa hút gió dưới, cho phép lắp đặt linh hoạt và phù hợp với nội thất của bất kỳ phòng nào.



LÀM MÁT DỄ CHỊU VỚI CHẾ ĐỘ POWERFUL

Khi bật Chế độ POWERFUL, nhiệt độ cài đặt bên trong sẽ giảm và tăng tốc độ quạt, giúp làm mát mạnh mẽ tức thì khi bạn cần làm mát không gian nhanh chóng khi vừa trở về nhà.



Lưu ý: hình minh họa trên ứng dụng có thể khác với hình ảnh thực tế



So sánh tính năng

LOẠI MÁY	X-CAO CẤP INVERTER R32 TREO TƯỜNG	TIÊU CHUẨN INVERTER R32 TREO TƯỜNG	ÂM TRẦN NỐI ỐNG GIÓ MÒNG	
MODELS DÀN LẠNH	CS-MXPU9YKZ CS-MXPU12YKZ CS-MXPU18YKZ	CS-MXPU24YKZ CS-MXPU28YKZ	CS-MPU9YKZ CS-MPU12YKZ CS-MPU18YKZ	CS-MPU24YKZ
DỄ CHỊU				
KHÔNG KHÍ SẠCH HƠN				
THUẬN TIỆN				
ĐÁNG TIN CẬY				

Kết nối giữa dàn nóng và dàn lạnh

Models	Dàn lạnh: Các model có thể kết hợp (Phải nằm trong phạm vi cho phép)	Phạm vi kết hợp dàn lạnh	Kết hợp dàn lạnh			
			Công suất (kW)	X-CAO CẤP INVERTER R32	TIÊU CHUẨN INVERTER R32	ÂM TRẦN NỐI ỐNG GIÓ MÒNG
2 Phòng	 5.1kW Kích thước (C x R x S): 542 x 780 x 289 mm	5.6kW đến 8.5kW	CÔNG A 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG B 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG C 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG D 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			2.8 3.5 5.0 6.0 7.1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3 Phòng	 7.5kW Kích thước (C x R x S): 695 x 875(+95) x 320 mm	5.6kW đến 14.8kW	CÔNG A 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 hoặc 6.0 hoặc 7.1 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG B 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 hoặc 6.0 hoặc 7.1 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG C 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 hoặc 6.0 hoặc 7.1 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG D 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			2.8 3.5 5.0 6.0 7.1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4 Phòng	 8.0kW Kích thước (C x R x S): 695 x 875(+95) x 320 mm	5.6kW đến 16.2kW	CÔNG A 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 hoặc 6.0 hoặc 7.1 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG B 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 hoặc 6.0 hoặc 7.1 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG C 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 hoặc 6.0 hoặc 7.1 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG D 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			2.8 3.5 5.0 6.0 7.1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4 Phòng	 9.5kW Kích thước (C x R x S): 795 x 875(+95) x 320 mm	5.6kW đến 17.6kW	CÔNG A 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 hoặc 6.0 hoặc 7.1 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG B 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 hoặc 6.0 hoặc 7.1 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG C 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 hoặc 6.0 hoặc 7.1 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			CÔNG D 2.8 hoặc 3.5 hoặc 5.0 *Một trong số các loại sau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
			2.8 3.5 5.0 6.0 7.1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Thông số kỹ thuật dàn lạnh

MODEL		X- CAO CẤP INVERTER R32 TREO TƯỜNG				
		CS-MXPU9YKZ	CS-MXPU12YKZ	CS-MXPU18YKZ	CS-MXPU24YKZ	CS-MXPU28YKZ
Công suất lạnh	kW	2.8	3.5	5.0	6.0	7.1
	Btu/h	9,550	11,900	17,100	20,500	24,200
Điện áp		Một pha, 220V-240V, 50Hz				
Độ ồn [Cao/Thấp]		43/28	44/28	45/34	49/39	49/39
Lưu lượng gió [H]		m³/min [ft³/min]	12.7 [450]	13.1 [460]	13.3 [470]	20.2 [715]
Kích thước	Cao	mm	290	290	290	295
	Rộng	mm	779	779	779	1,040
	Sâu	mm	209	209	209	244
Khối lượng		kg	8	8	9	14
Đường kính ống đồng	Ống lỏng	mm	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35
	Ống hơi	mm	ø 9.52	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70*2
Vị trí cấp nguồn		Dàn nóng	Dàn nóng	Dàn nóng	Dàn nóng	Dàn nóng

Lưu ý: Không yêu cầu tăng kích thước ống CZ-MA2PA khi nối dàn nóng CU-4U34YBZ với CS-MXPU24YKZ và CS-MXPU28YKZ.

MODEL		TIÊU CHUẨN INVERTER R32 TREO TƯỜNG				
		CS-MPU9YKZ	CS-MPU12YKZ	CS-MPU18YKZ	CS-MPU24YKZ	CS-MPU28YKZ
Công suất lạnh	kW	2.8	3.5	5.0	6.0	7.1
	Btu/h	9,550	11,900	17,100	20,500	24,200
Điện áp		Một pha, 220V-240V, 50Hz				
Độ ồn [Cao/Thấp]		43/28	44/28	45/34	49/39	49/39
Lưu lượng gió [H]		m³/min [ft³/min]	12.7 [450]	13.1 [460]	13.3 [470]	20.2 [715]
Kích thước	Cao	mm	290	290	290	295
	Rộng	mm	779	779	779	1,040
	Sâu	mm	209	209	209	244
Khối lượng		kg	8	8	9	14
Đường kính ống đồng	Ống lỏng	mm	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35
	Ống hơi	mm	ø 9.52	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70*2
Vị trí cấp nguồn		Dàn nóng	Dàn nóng	Dàn nóng	Dàn nóng	Dàn nóng

Lưu ý: Không yêu cầu tăng kích thước ống CZ-MA2PA khi nối dàn nóng CU-4U34YBZ được với CS-MPU24YKZ và CS-MPU28YKZ..

MODEL		TIÊU CHUẨN INVERTER R32 TREO TƯỜNG				
		CS-MU9YD3Z	CS-MU12YD3Z	CS-MU18YD3Z	CS-MU24YD3Z	
Công suất lạnh	kW	2.8	3.5	5.0	6.0	
	Btu/h	9,550	11,900	17,100	20,500	
Điện áp		Một pha, 220V-240V, 50Hz				
Độ ồn [Cao/Thấp]		35/28	35/28	41/30	41/30	
Lưu lượng gió [H]		m³/min [ft³/min]	13.2 [465]	13.2 [465]	15.5 [545]	15.5 [545]
Kích thước	Cao	mm	200	200	200	200
	Rộng	mm	750	750	750	750
	Sâu	mm	640	640	640	640
Khối lượng		kg	19	19	19	19
Đường kính ống đồng	Ống lỏng	mm	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35	ø 6.35
	Ống hơi	mm	ø 9.52	ø 9.52	ø 9.52	ø 12.70*2
Vị trí cấp nguồn		Dàn nóng	Dàn nóng	Dàn nóng	Dàn nóng	

Lưu ý: Không yêu cầu tăng kích thước ống CZ-MA2PA khi nối dàn nóng CU-4U34YBZ được với CS-MPU24YKZ và CS-MPU28YKZ..

Thông số kỹ thuật dàn nóng

MODEL		DÒNG U				
		CU-2U18YBZ	CU-3U27YBZ	CU-4U28YBZ	CU-4U34YBZ	
Công suất lạnh	[min - max]	kW	5.10 [1.50 - 6.10]	7.50 [2.80 - 9.50]	8.00 [2.80 - 10.20]	
	[min - max]	Btu/h	17,400 [5,120 - 20,800]	25,600 [9,550 - 32,400]	27,300 [9,550 - 34,800]	
Điện áp		Một pha, 220V - 240V, 50Hz				
Công suất kết nối dàn lạnh tối đa		kW	8.5	14.8	16.2	17.6
Kết nối tối đa dàn lạnh		units	2	3	4	4
Thông số điện	Dòng điện hoạt động	A	6.1 - 5.6	9.2 - 8.4	9.4 - 8.6	11.3 - 10.4
	Công suất điện [min - max]	W	1,310 [250 - 1,900]	1,980 [540 - 2,740]	2,000 [540 - 3,200]	2,430 [560 - 3,100]
EER	[min - max]	Btu/h/W	13.28 [20.48 - 10.95]	12.93 [17.69 - 11.82]	13.65 [17.69 - 10.88]	13.33 [17.66 - 12.65]
	[min - max]	W/W	3.89 [6.00 - 3.21]	3.79 [5.19 - 3.47]	4.00 [5.19 - 3.19]	3.91 [5.18 - 3.71]
Độ ồn [H/D]		dB(A)	50/45	49/44	49/44	54/49
Đòng điện tối đa		A	10.4	16.2	16.6	16.6
Đòng điện khởi động		A	6.1	9.2	9.4	11.3
Công suất máy nén		W	900	1,500	1,500	1,500
Kích thước	Cao	mm	542	695	695	795
	Rộng	mm	780 [+70]	875 [+95]	875 [+95]	875 [+95]
	Sâu	mm	289	320	320	320
Khối lượng		kg	33	48	48	58
Đường kính ống đồng	Ống lỏng	mm	ø 6.35 x2	ø 6.35 x3	ø 6.35 x4	ø 6.35 x4
	Ống hơi	mm	ø 9.52 x2	ø 9.52 x3	ø 9.52 x4	ø 9.52 x3, ø 12.70 x1
Tiêu chuẩn đường ống	Chiều dài ống tối đa	1 Phòng (m)	20	30	30	30
		Tổng (m)	30	60	70	70
	Chênh lệch độ cao tối đa		m	15	15	15
	Nap gas bổ sung		g/m	-	-	-

* - * Không cần nạp ga bổ sung.

Phụ kiện



CZ-MA1PA

*1 CZ-MA1 PA được sử dụng để giảm kích thước kết nối trên dàn lạnh từ 1/2" (12.70mm) xuống 3/8" (9.52mm).



CZ-MA2PA

*2 CZ-MA2PA được sử dụng để tăng kích thước kết nối trên dàn nóng từ 3/8" (9.52mm) lên 1/2" (12.70mm).

Kết hợp dàn nóng và dàn lạnh

CU-2U18YBZ

KẾT HỢP DÀN LẠNH	Tổng	Công suất dàn lạnh [kW]					Công suất điện		Dòng điện [50Hz] [A]			Khử ẩm L/h	
		Phòng A	Phòng B	Phòng C	Phòng D	Tổng	min ~ max	Định mức	min ~ max	220V	230V	240V	
1 Phòng	2.8	2.8	2.80			2.80	1.10 ~ 3.50	650	220 ~ 890	3.1	3.0	2.9	1.6
	3.5	3.5	3.50			3.50	1.10 ~ 4.20	890	220 ~ 1,370	4.2	4.0	3.9	2.0
	5.0	5.0	5.00			5.00	1.10 ~ 5.10	1,800	220 ~ 1,860	8.3	7.9	7.6	2.7
2 Phòng	2.8 + 2.8	5.6	2.50	2.50		5.00	1.50 ~ 5.90	1,270	260 ~ 1,900	5.9	5.7	5.5	1.5 + 1.5
	2.8 + 3.5	6.3	2.22	2.78		5.00	1.50 ~ 5.95	1,270	260 ~ 1,900	5.9	5.7	5.5	1.4 + 1.6
	2.8 + 5.0	7.8	1.81	3.24		5.05	1.50 ~ 6.05	1,290	250 ~ 1,900	6.0	5.7	5.5	1.2 + 1.8
	3.5 + 3.5	7.0	2.50	2.50		5.00	1.50 ~ 6.00	1,270	260 ~ 1,900	5.9	5.7	5.5	1.5 + 1.5
	3.5 + 5.0	8.5	2.10	3.00		5.10	1.50 ~ 6.10	1,310	250 ~ 1,900	6.1	5.8	5.6	1.4 + 1.7

CU-3U27YBZ

KẾT HỢP DÀN LẠNH	Tổng	Công suất dàn lạnh [kW]					Công suất điện		Dòng điện [50Hz] [A]			Khử ẩm L/h	
		Phòng A	Phòng B	Phòng C	Phòng D	Tổng	min ~ max	Định mức	min ~ max	220V	230V	240V	
1 Phòng	2.8	2.8	2.80			2.80	1.70 ~ 3.60	650	380 ~ 930	3.0	2.9	2.8	1.6
	3.5	3.5	3.50			3.50	1.70 ~ 4.60	890	380 ~ 1,470	4.2	4.0	3.9	2.0
	5.0	5.0	5.00			5.00	1.70 ~ 5.60	1,600	380 ~ 1,920	7.3	7.0	6.8	2.7
	6.0	6.0	6.00			6.00	1.90 ~ 7.30	1,780	400 ~ 2,830	8.1	7.8	7.5	3.3
	7.1	7.1	7.10			7.10	1.90 ~ 7.50	2,570	400 ~ 3,070	11.8	11.3	10.9	4.1
2 Phòng	2.8 + 2.8	5.6	2.80	2.80		5.60	1.70 ~ 7.35	1,580	380 ~ 2,690	7.5	7.1	6.9	1.6 + 1.6
	2.8 + 3.5	6.3	2.80	3.50		6.30	1.90 ~ 7.90	1,970	400 ~ 2,970	9.2	8.8	8.5	1.6 + 2.0
	2.8 + 5.0	7.8	2.30	4.10		6.40	2.60 ~ 7.95	2,030	540 ~ 3,000	9.5	9.1	8.7	1.5 + 2.3
	2.8 + 6.0	8.8	2.28	4.88		7.15	2.80 ~ 8.45	2,130	550 ~ 3,020	10.0	9.5	9.1	1.5 + 2.7
	2.8 + 7.1	9.9	2.04	5.16		7.20	2.80 ~ 8.50	2,160	550 ~ 3,020	10.1	9.7	9.3	1.3 + 2.8
	3.5 + 3.5	7.0	3.18	3.18		6.35	1.90 ~ 7.95	2,000	400 ~ 2,970	9.4	9.0	8.6	1.8 + 1.8
	3.5 + 5.0	8.5	2.66	3.79		6.45	2.60 ~ 8.00	2,060	540 ~ 3,000	9.6	9.2	8.8	1.6 + 2.2
	3.5 + 6.0	9.5	2.63	4.52		7.15	2.80 ~ 8.50	2,240	550 ~ 3,210	10.6	10.1	9.7	1.6 + 2.5
	3.5 + 7.1	10.6	2.38	4.82		7.20	2.80 ~ 8.55	2,260	550 ~ 3,210	10.7	10.2	9.8	1.5 + 2.6
	5.0 + 5.0	10.0	3.25	3.25		6.50	2.60 ~ 8.10	2,250	540 ~ 3,110	10.6	10.2	9.8	1.8 + 1.8
	5.0 + 6.0	11.0	3.27	4.82		7.20	2.80 ~ 8.55	2,260	550 ~ 3,210	10.7	10.2	9.8	1.9 + 2.3
	5.0 + 7.1	12.1	3.00	4.25		7.25	2.80 ~ 8.60	2,280	550 ~ 3,210	10.8	10.3	9.9	1.7 + 2.4
	6.0 + 6.0	12.0	3.73	3.73		7.90	2.80 ~ 9.20	2,570	550 ~ 3,210	12.2	11.6	11.1	2.3 + 2.3
	6.0 + 7.1	13.1	3.44	4.06		7.95	2.80 ~ 9.25	2,590	550 ~ 3,210	12.2	11.7	11.2	2.1 + 2.4
	7.1 + 7.1	14.2	3.75	3.75		8.00	2.80 ~ 9.30	2,610	550 ~ 3,210	12.3	11.8	11.3	2.3 + 2.3
	2.8 + 2.8 + 2.8	8.4	2.33	2.33	2.33	7.00	2.80 ~ 9.00	1,830	550 ~ 3,050	8.5	8.1	7.8	1.5 + 1.5 + 1.5
	2.8 + 2.8 + 3.5	9.1	2.15	2.15	2.69	7.00	2.80 ~ 9.05	1,830	550 ~ 3,050	8.5	8.1	7.8	1.4 + 1.4 + 1.6
	2.8 + 2.8 + 5.0	10.6	1.86	1.86	3.33	7.05	2.80 ~ 9.10	1,850	550 ~ 3,050	8.6	8.2	7.9	1.2 + 1.2 + 1.9
	2.8 + 2.8 + 6.0	11.6	1.73	1.73	3.70	7.15	2.80 ~ 9.25	1,860	540 ~ 3,030	8.6	8.3	7.9	1.1 + 1.1 + 2.2
	2.8 + 2.8 + 7.1	12.7	1.59	1.59	4.03	7.20	2.80 ~ 9.30	1,860	540 ~ 3,030	8.6	8.3	7.9	1.0 + 1.0 + 2.3
	2.8 + 3.5 + 3.5	9.8	2.00	2.50	2.50	7.00	2.80 ~ 9.10	1,830	550 ~ 3,050	8.5	8.1	7.8	1.3 + 1.5 + 1.5
	2.8 + 3.5 + 5.0	11.3	1.75	2.18	3.12	7.05	2.80 ~ 9.15	1,840	550 ~ 3,050	8.5	8.2	7.8	1.1 + 1.4 + 1.8
	2.8 + 3.5 + 6.0	12.3	1.63	2.03	3.49	7.15	2.80 ~ 9.20	1,850	540 ~ 3,030	8.6	8.2	7.9	1.0 + 1.3 + 2.0
	2.8 + 3.5 + 7.1	13.4	1.50	1.88	3.81	7.20	2.80 ~ 9.35	1,850	540 ~ 3,030	8.6	8.2	7.9	1.0 + 1.2 + 2.2
	2.8 + 5.0 + 5.0	12.8	1.58	2.81	2.81	7.20	2.80 ~ 9.20	1,890	550 ~ 3,050	8.8	8.4	8.0	1.0 + 1.6 + 1.6
	2.8 + 5.0 + 6.0	13.8	1.48	2.64	3.17	7.30	2.80 ~ 9.35	1,900	540 ~ 3,030	8.8	8.4	8.1	0.9 + 1.6 + 1.8
	2.8 + 6.0 + 6.0	14.8	1.42	3.04	3.04	7.50	2.80 ~ 9.50	1,980	540 ~ 2,740	9.2	8.8	8.4	0.9 + 1.7 + 1.7
	3.5 + 3.5 + 3.5	10.5	2.33	2.33	2.33	7.00	2.80 ~ 9.15	1,830	550 ~ 3,050	8.5	8.1	7.8	1.5 + 1.5 + 1.5
	3.5 + 3.5 + 5.0	12.0	2.06	2.06	2.94	7.05	2.80 ~ 9.20	1,840	550 ~ 3,050	8.5	8.2	7.8	1.3 + 1.3 + 1.7
	3.5 + 3.5 + 6.0	13.0	1.93										

Kết hợp dàn nóng và dàn lạnh

CU-4U28YBZ

KẾT HỢP DÀN LẠNH	Tổng	Công suất dàn lạnh [kW]					Công suất điện [W]			Dòng điện [50Hz] [A]			Khử ẩm L/h	
		Phòng A	Phòng B	Phòng C	Phòng D	Tổng	min ~ max	Định mức	min ~ max	220V	230V	240V		
4 Phòng	2.8 + 2.8 + 2.8 + 2.8	11.2	1.88	1.88	1.88	1.88	7.50	2.80 ~ 9.40	1,850	550 ~ 3,380	8.7	8.3	7.9	1.2 + 1.2 + 1.2 + 1.2
	2.8 + 2.8 + 2.8 + 3.5	11.9	1.76	1.76	1.76	2.21	7.50	2.80 ~ 9.45	1,850	550 ~ 3,380	8.7	8.3	7.9	1.1 + 1.1 + 1.1 + 1.4
	2.8 + 2.8 + 2.8 + 5.0	13.4	1.58	1.58	1.58	2.82	7.55	2.80 ~ 9.50	1,840	550 ~ 3,380	8.6	8.2	7.9	1.0 + 1.0 + 1.0 + 1.7
	2.8 + 2.8 + 2.8 + 6.0	14.4	1.52	1.52	1.52	3.25	7.80	2.80 ~ 10.00	1,910	540 ~ 3,200	8.9	8.6	8.2	1.0 + 1.0 + 1.0 + 1.8
	2.8 + 2.8 + 2.8 + 7.1	15.5	1.42	1.42	1.42	3.60	7.85	2.80 ~ 10.10	1,940	540 ~ 3,200	9.1	8.7	8.3	0.9 + 0.9 + 0.9 + 2.1
	2.8 + 2.8 + 3.5 + 3.5	12.6	1.67	1.67	2.08	2.08	7.50	2.80 ~ 9.50	1,850	550 ~ 3,440	8.7	8.3	7.9	1.1 + 1.1 + 1.3 + 1.3
	2.8 + 2.8 + 3.5 + 5.0	14.1	1.50	1.50	1.87	2.68	7.55	2.80 ~ 9.55	1,840	550 ~ 3,380	8.6	8.2	7.9	1.0 + 1.0 + 1.2 + 1.6
	2.8 + 2.8 + 3.5 + 6.0	15.1	1.46	1.46	1.83	3.14	7.90	2.80 ~ 10.10	1,960	540 ~ 3,200	9.2	8.8	8.4	0.9 + 0.9 + 1.2 + 1.8
	2.8 + 2.8 + 3.5 + 7.1	16.2	1.38	1.38	1.73	3.51	8.00	2.80 ~ 10.20	2,000	540 ~ 3,200	9.4	9.0	8.6	0.9 + 0.9 + 1.1 + 2.0
	2.8 + 2.8 + 5.0 + 5.0	15.6	1.36	1.36	2.44	2.44	7.60	2.80 ~ 9.60	1,890	550 ~ 3,380	8.9	8.5	8.1	0.9 + 0.9 + 1.5 + 1.5
	2.8 + 3.5 + 3.5 + 3.5	13.3	1.59	1.99	1.99	1.99	7.55	2.80 ~ 9.55	1,850	550 ~ 3,440	8.7	8.3	7.9	1.0 + 1.3 + 1.3 + 1.3
	2.8 + 3.5 + 3.5 + 5.0	14.8	1.44	1.80	1.80	2.57	7.60	2.80 ~ 9.60	1,890	550 ~ 3,380	8.9	8.5	8.1	0.9 + 1.2 + 1.2 + 1.6
	2.8 + 3.5 + 3.5 + 6.0	15.8	1.40	1.75	1.75	3.00	7.90	2.80 ~ 10.10	1,960	540 ~ 3,200	9.2	8.8	8.4	0.9 + 1.1 + 1.1 + 1.7
	3.5 + 3.5 + 3.5 + 3.5	14.0	1.89	1.89	1.89	1.89	7.55	2.80 ~ 9.60	1,850	550 ~ 3,380	8.7	8.3	7.9	1.2 + 1.2 + 1.2 + 1.2
	3.5 + 3.5 + 3.5 + 5.0	15.5	1.72	1.72	1.72	2.45	7.60	2.80 ~ 9.65	1,890	550 ~ 3,380	8.9	8.5	8.1	1.1 + 1.1 + 1.1 + 1.5

CU-4U34YBZ

KẾT HỢP DÀN LẠNH	Tổng	Công suất dàn lạnh [kW]					Công suất điện [W]			Dòng điện [50Hz] [A]			Khử ẩm L/h
		Phòng A	Phòng B	Phòng C	Phòng D	Tổng	min ~ max	Định mức	min ~ max	220V	230V	240V	
1 Phòng	2.8	2.8	2.80			2.80	1.70 ~ 3.60	650	380 ~ 930	3.0	2.9	2.8	1.6
	3.5	3.5	3.50			3.50	1.70 ~ 4.60	890	380 ~ 1,470	4.2	4.0	3.9	2.0
	5.0	5.0	5.00			5.00	1.70 ~ 5.60	1,600	380 ~ 1,920	7.3	7.0	6.8	2.7
	6.0	6.0	6.00			6.00	1.90 ~ 7.57	1,460	400 ~ 2,510	6.7	6.4	6.2	3.3
	7.1	7.1	7.10			7.10	1.90 ~ 8.03	2,250	400 ~ 2,850	10.3	9.9	9.5	4.1
	2.8 + 2.8	5.6	2.80	2.80		5.60	1.70 ~ 8.20	1,380	380 ~ 2,310	6.5	6.2	6.0	1.6 + 1.6
	2.8 + 3.5	6.3	2.80	3.50		6.30	1.90 ~ 8.55	1,600	400 ~ 2,550	7.6	7.2	7.0	1.6 + 2.0
	2.8 + 5.0	7.8	2.80	5.00		7.80	2.90 ~ 8.95	2,420	570 ~ 2,950	11.3	10.8	10.5	1.6 + 2.7
	2.8 + 6.0	8.8	2.74	5.86		8.60	2.90 ~ 9.80	2,460	560 ~ 3,040	11.5	11.0	10.7	1.6 + 3.2
	2.8 + 7.1	9.9	2.45	6.20		8.65	2.90 ~ 9.90	2,480	560 ~ 3,040	11.6	11.1	10.8	1.5 + 3.5
	3.5 + 3.5	7.0	3.50	3.50		7.00	1.90 ~ 8.60	1,800	400 ~ 2,550	8.4	8.1	7.8	2.0 + 2.0
	3.5 + 5.0	8.5	3.27	4.68		7.95	2.90 ~ 9.00	2,460	570 ~ 2,950	11.5	11.0	10.7	1.9 + 2.5
	3.5 + 6.0	9.5	3.19	5.46		8.65	2.90 ~ 9.90	2,480	560 ~ 3,040	11.6	11.1	10.8	1.8 + 3.0
	3.5 + 7.1	10.6	2.87	5.83		8.70	2.90 ~ 10.00	2,500	560 ~ 3,040	11.7	11.2	10.8	1.7 + 3.2
	5.0 + 5.0	10.0	4.05	4.05		8.10	2.90 ~ 9.20	2,500	570 ~ 2,950	11.7	11.2	10.8	2.3 + 2.3
	5.0 + 6.0	11.0	3.98	4.77		8.75	2.90 ~ 10.20	2,500	560 ~ 3,040	11.7	11.2	10.8	2.3 + 2.6
	5.0 + 7.1	12.1	3.64	5.16		8.80	2.90 ~ 10.30	2,520	560 ~ 3,040	11.8	11.3	10.9	2.1 + 2.8
	6.0 + 6.0	12.0	4.70	4.70		9.40	2.90 ~ 10.40	2,810	560 ~ 3,140	13.2	12.6	12.2	2.5 + 2.5
	6.0 + 7.1	13.1	4.33	5.12		9.45	2.90 ~ 10.45	2,830	560 ~ 3,140	13.3	12.7	12.3	2.4 + 2.8
	7.1 + 7.1	14.2	4.75	4.75		9.50	2.90 ~ 10.50	2,850	560 ~ 3,160	13.3	12.8	12.4	2.6 + 2.6

CU-4U34YBZ

KẾT HỢP DÀN LẠNH	Tổng	Công suất dàn lạnh [kW]					Công suất điện [W]			Dòng điện [
------------------	------	-------------------------	--	--	--	--	--------------------	--	--	-------------

Panasonic®

- Vui lòng đọc kỹ Hướng dẫn lắp đặt trước khi lắp đặt, và Hướng dẫn vận hành trước khi sử dụng thiết bị.
- Các thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không thông báo trước.
- Nội dung của cuốn catalog này là chính xác kể từ tháng 1 năm 2023.
- Màu sắc thực tế có thể khác đôi chút so với hình ảnh minh họa do quá trình in ấn.
- Tất cả các hình ảnh đưa ra chỉ mang tính chất minh họa



Không thêm hoặc thay thế môi chất lạnh khác với loại được chỉ định.
Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm cho các hư hỏng hoặc thiếu
an toàn do sử dụng môi chất lạnh khác.

Đại lý ủy quyền