

HỆ THỐNG ĐIỀU HÒA MULTI



Nhà nhập khẩu & phân phối chính thức

HAILI
CÔNG TY TNHH HẢI LI



www.haili.vn
www.mitsuheavy.vn

VĂN PHÒNG CHÍNH

12 Hoàng Trọng Mậu - P. Tân Hưng, Q.7, Tp.HCM
Tel: (028) 6298 3500/01/02/03
Fax: (028) 6298 3504/05 - 2253 0481/82
Email: info@haili.vn

HOTLINE TƯ VẤN KỸ THUẬT

Miền Nam: 0907 820 820 Miền Bắc: 0902 058 058

CHI NHÁNH HÀ NỘI

57A phố Vệ Hồ, P. Xuân La, Q.Tây Hồ, Hà Nội
Tel: (024) 6269 1179/81/82/83
Fax: (024) 6269 1159/61

HOTLINE TƯ VẤN BẢO HÀNH

Miền Nam: 1800 9010 Miền Bắc: 1800 9020



Vào năm 1884, Tập đoàn Mitsubishi Heavy Industries - gọi tắt là MHI - triển khai xưởng đóng tàu đầu tiên: Xưởng đóng tàu và sửa chữa máy móc Nagasaki, sáng lập viên là ông Yataro Iwasaki. Qua nhiều thế kỷ, MHI đã tập trung nghiên cứu, chế tạo và phát triển các sản phẩm công nghiệp và dân dụng, đưa MHI trở thành tập đoàn hàng đầu thế giới trong lĩnh vực khoa học công nghiệp.

MACO - NHÀ MÁY SẢN XUẤT ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ HÀNG ĐẦU

Được thành lập từ năm 1988, Nhà máy Mitsubishi Heavy Industries - Mahajak Air Conditioners - hay còn gọi là MACO - nay là một trong những nhà máy sản xuất máy điều hòa không khí hàng đầu tại Thái Lan. Chúng tôi mong muốn mang đến toàn cầu một không gian thoải mái với những sản phẩm chất lượng TIẾT KIỆM NĂNG LƯỢNG - THÂN THIỆN - AN TOÀN.



TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

Chất lượng là ưu tiên hàng đầu của thương hiệu Mitsubishi Heavy Industries. Sản phẩm được chứng nhận chất lượng theo các tiêu chuẩn quốc tế.



ISO 9001



ISO 14001



OHSAS 18001

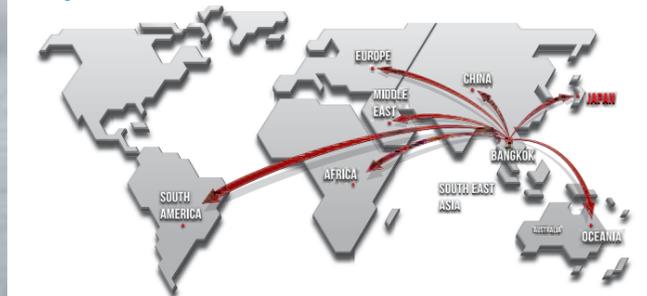


TIS 18001



PED 97/23/EC

THỊ TRƯỜNG TOÀN CẦU



MỤC LỤC

Giới thiệu nhà sản xuất - Mục lục	02 - 03
Giới thiệu môi chất lạnh mới - R32	04 - 05
Dãy sản phẩm	06 - 07
Giới thiệu công nghệ và chức năng	08 - 19
SRK-ZSX-W	20 - 21
SRK-ZR/ZRS-W5	22
SRK-ZSS-W5	23
SRK-ZSPS-W5	24
SRF-ZS/ZSX	25
SRR-ZS-W	26
FDTC-VH	27
HỆ THỐNG ĐIỀU HÒA MULTI	28 - 33
Bảng chọn công suất dàn lạnh kết nối	34 - 67
Hệ thống điều khiển	68 - 69
Kích thước dàn lạnh - dàn nóng	70 - 77
Hệ thống trạm bảo hành	78 - 79

QUY CHẾ F-GAS (EU) SỐ 517/2014

- Được ra đời vào tháng 1 năm 2015 để điều chỉnh việc sử dụng các loại khí Fluorized (F-Gases) gây hiệu ứng nhà kính.
- Khí Hydrofluorocarbons (HFCs) là một trong những loại khí F-Gases được dùng trong lĩnh vực HVACR (Hệ thống sưởi, Thông gió, Điều hòa không khí và Đông lạnh)

MỤC TIÊU

- Bảo vệ môi trường bằng cách giảm lượng khí thải F-Gases

ẢNH HƯỞNG BỞI HFCs (tại châu Âu)

- Cắt giảm HFCs
- Cấm sử dụng HFCs

GIẢI PHÁP

- Sử dụng môi chất có chỉ số GWP* thấp cho thiết bị mới
- Sử dụng thiết bị hiệu suất cao với ít lượng môi chất cần thiết hơn
- Kiểm tra rò rỉ môi chất thường xuyên

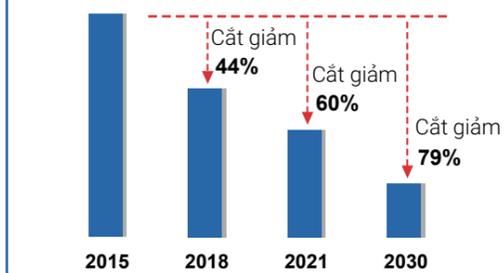
* **GWP** (viết tắt của *Global Warming Potential*) là hệ số làm ấm trái đất, đại diện cho lượng nhiệt của một loại F-Gas trong bầu khí quyển



Chỉ số GWP thấp hơn + Lượng môi chất ít hơn = Giảm khí thải HFCs

*1 Thiết bị làm lạnh cố định, có chứa hoặc có chức năng phụ thuộc vào HFC với chỉ số GWP từ 2500 trở lên, ngoại trừ thiết bị được thiết kế để làm mát sản phẩm ở nhiệt độ dưới -50°C.

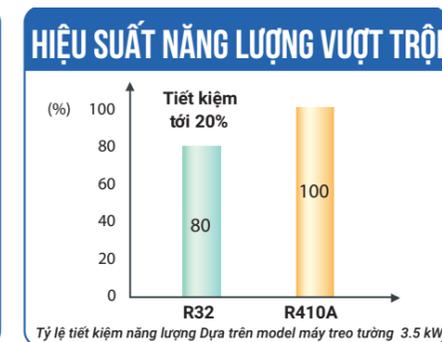
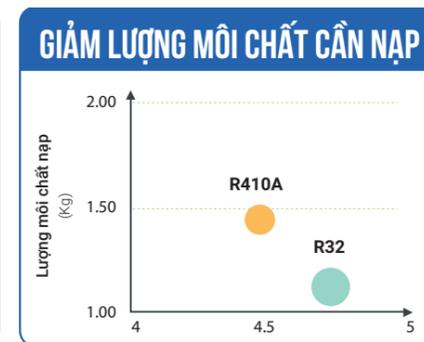
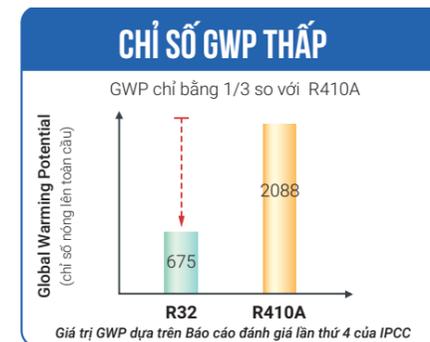
CẮT GIẢM HFCs



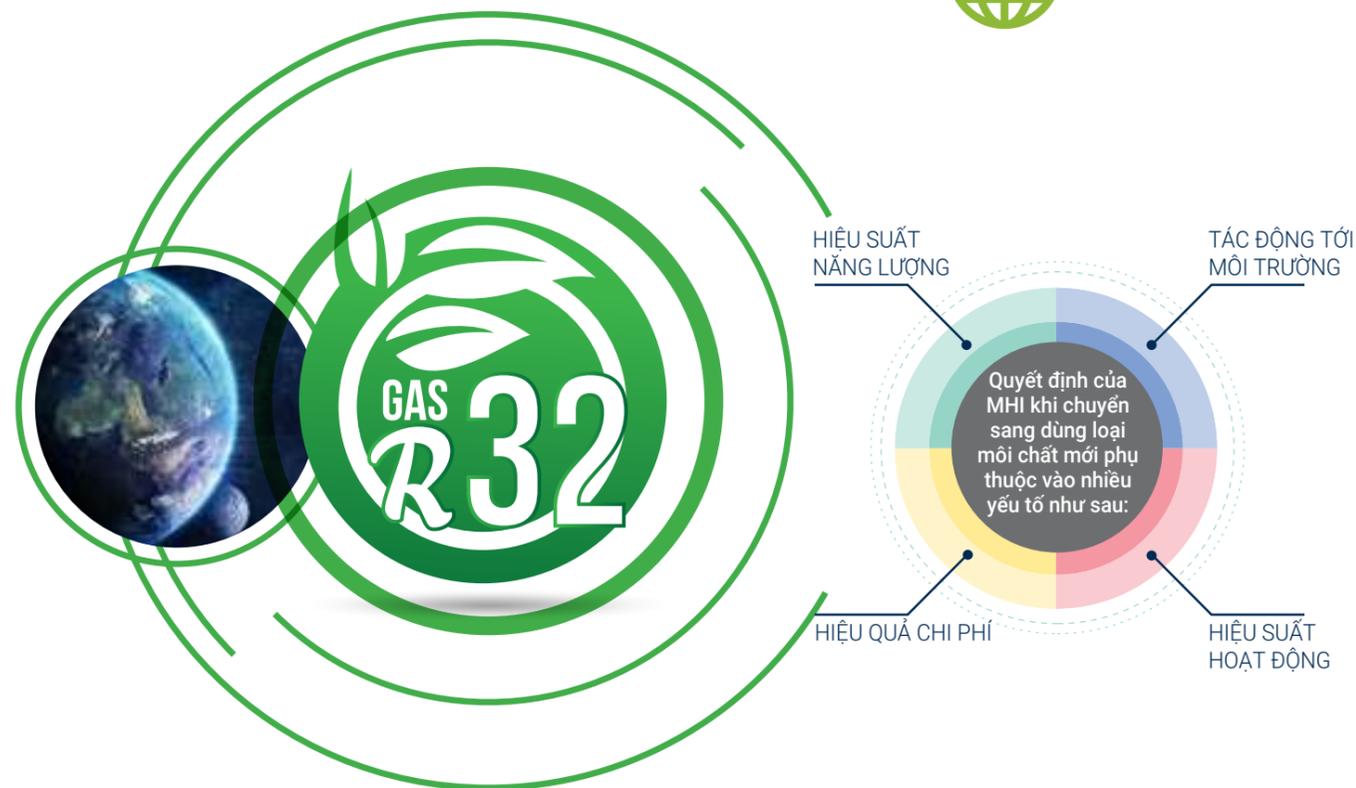
Cấm HFCs



Kể từ khi nghị định Montreal về các chất làm suy giảm tầng Ozone có hiệu lực, chúng tôi luôn tuân thủ việc cắt giảm sản xuất và tiêu thụ các chất gây suy giảm tầng Ozone và những tác động làm nóng trái đất, ảnh hưởng đến môi trường sống của chúng ta.



- Gas đơn chất, dễ xử lý hơn
- Được biết đến như là một thành phần của hỗn hợp R410A (50% R32, 50% R125)
- Đã được sử dụng trong các hệ thống điều hòa không khí trên toàn thế giới
- Không làm suy giảm tầng Ozone
- Hiệu suất năng lượng vượt trội R410A
- Lượng môi chất cần sử dụng ít hơn R410A
- Dễ tái sử dụng



Môi chất lạnh R32 không chứa chất gây suy giảm tầng Ozone. Và chỉ số làm nóng lên toàn cầu chỉ bằng 1/3 so với môi chất lạnh R410A và R22.

MODEL	Công suất (kW : Chỉ dành cho dàn lạnh)											
	2.0kW	2.5kW	3.5kW	4.0kW	4.5kW	5.0kW	6.0kW	6.3kW	7.1kW	8.0kW	10.0kW	
SRK-ZSX 	-W											
	-S											
SRK-ZR/ZRS 	-W											
	-S											
SRK-ZSS 	-W											
SRK-ZSPS 	-W											
	-S											
SRF-ZS 	-S											
SRR-ZS 	-W											
SRR-ZM 	-S											
FDTC-VH 												
FDTC-VF 												

MODEL	GAS R32						GAS R410A								
	4.0	4.5	5.0	6.0	7.1	8.0	4.0	4.5	5.0	6.0	7.1	8.0	10.0	12.5	
	Số lượng dàn lạnh kết nối														
Dàn Ngoài Trời SCM *															
	40ZS-W	45ZS-W	50ZS-W	60ZS-W	71ZS-W	80ZS-W	40ZS-S	45ZS-S	50ZS-S1	60ZM-S1	71ZM-S1	80ZM-S1	100ZM-S	125ZM-S	
	SRK20ZSX	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRK25ZSX	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRK35ZSX	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRK50ZSX			●	●	●	●			●	●	●	●	●	
	SRK60ZSX				●	●	●			●	●	●	●	●	
	SRK71ZRS					●	●						●	●	
	SRK20ZSS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRK25ZSS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRK35ZSS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRK50ZSS			●	●	●	●			●	●	●	●	●	
	SRK25ZSPS	●	●	●	●	●	●	●	●						
	SRK35ZSPS	●	●	●	●	●	●	●	●						
	SRK50ZSPS	●	●	●	●	●	●	●	●						
	SRF25ZS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRF35ZS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRF50ZS			●	●	●	●			●	●	●	●	●	
	SRR25ZS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRR35ZS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	SRR50ZS			●	●	●	●			●	●	●	●	●	
	SRR60ZS				●	●	●			●	●	●	●	●	
	FDTC25VH1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	FDTC35VH1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	FDTC50VH			●	●	●	●			●	●	●	●	●	
	FDTC60VH				●	●	●			●	●	●	●	●	
	FDUM50VH			●	●	●	●			●	●	●	●	●	
	FDE50VH			●	●	●	●			●	●	●	●	●	

* Mức năng lượng sẽ thay đổi theo dàn lạnh kết nối.
 ** Mức năng lượng áp dụng cho công suất làm lạnh dưới 12kW.

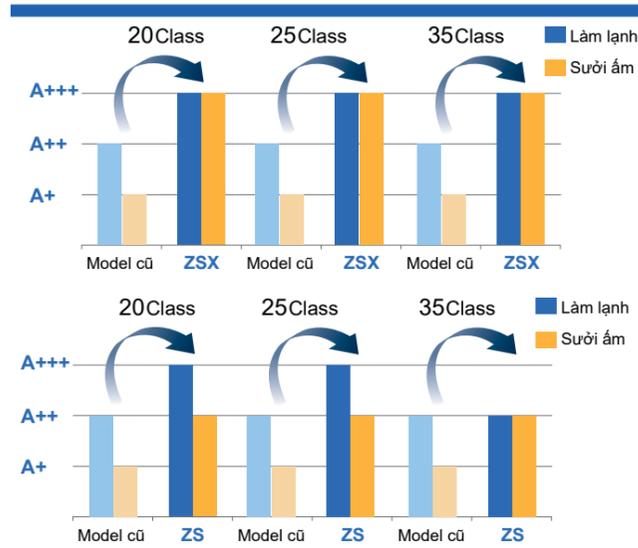
LƯU TÂM TỚI VIỆC BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG

Một số thay đổi thiết kế cấp tiến và phát triển kỹ thuật đã mang lại một cải tiến lớn về hiệu quả năng lượng và bảo vệ môi trường.

HIỆU SUẤT CAO: LÊN ĐẾN CẤP A+++

Mitsubishi Heavy Industries Thermal Systems xếp hạng các mức tiết kiệm năng lượng từ A+ tới A+++.

Tiết kiệm năng lượng cho cả hai chiều làm lạnh và sưởi nhờ vào công nghệ DC PAM Inverter và máy nén DC rotor kép. (ZSX series).



KIỂM SOÁT CÔNG SUẤT NHANH VÀ HIỆU QUẢ

DC PAM INVERTER

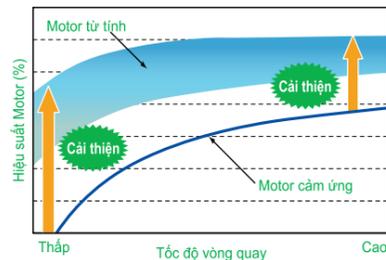
Inverter là công nghệ biến tần làm thay đổi công suất vận hành thông qua việc điều chỉnh tần số. Máy điều hòa không khí Inverter tăng công suất cực đại ngay khi khởi động và đạt tới nhiệt độ cài đặt rất nhanh, làm lạnh phòng nhanh chóng.

Sau khi đạt đến nhiệt độ cài đặt, bộ biến tần sẽ điều chỉnh công suất của động cơ máy nén hoạt động ở tốc độ thấp để tiết kiệm điện năng, đồng thời duy trì nhiệt độ phòng không chênh lệch nhiều so với nhiệt độ cài đặt. Điểm ưu việt của công nghệ biến tần Inverter ngoài việc tiết kiệm điện năng, chính là sự duy trì sự chênh lệch nhiệt độ cực thấp so với nhiệt độ cài đặt từ 0,5 đến 1,5°C. Giúp tạo cảm giác thoải mái ổn định cho người sử dụng hơn là loại máy thông thường. Hơn nữa, động cơ máy nén DC tạo ra hiệu suất vận hành cao hơn.

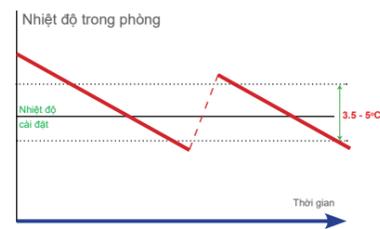
Máy điều hòa không khí Mitsubishi Heavy Industries áp dụng công nghệ biến tần DC PAM, có thể điều khiển được điện áp và tần số hoạt động của máy, tiết kiệm điện năng, tăng hiệu suất làm lạnh và sưởi ấm tối đa.



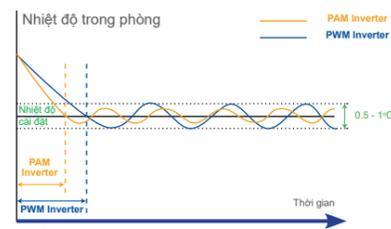
Motor máy nén DC



Biểu đồ máy Không Inverter



Biểu đồ máy Inverter



PAM Inverter = Hiệu suất cao và mạnh mẽ

ĐIỀU KHIỂN BIẾN TẦN VECTOR

Công nghệ điều khiển biến tần mới dựa trên công nghệ điều khiển Vector, do đó cho hiệu suất vận hành cao nhất.

- Hoạt động êm từ tốc độ thấp đến tốc độ cao.
- Đạt được dao động điện áp dạng hình sin mượt.
- Hiệu suất năng lượng được cải thiện đáng kể trong phạm vi tốc độ thấp.

MÁY NÉN DC ROTOR KÉP HIỆU SUẤT CAO

Phát triển máy nén DC Rotor kép mới hiệu suất cao, vận hành với dây tốc độ quay rộng từ tốc độ thấp đến tốc độ cao. Ngoài ra sự rung động thấp, mức độ âm thanh thấp và hiệu suất cấp có thể đạt được bởi sự tối ưu kích thước bộ phận cơ khí, ứng dụng của động cơ nam châm vĩnh cửu công suất cao.



Sử dụng trên tất cả các model Dòng ZSX



HOẠT ĐỘNG TIẾT KIỆM

Cơ chế tiết kiệm năng lượng tự động phát hiện hoạt động của con người thông qua bộ cảm biến hồng ngoại được lắp trên dàn lạnh. Máy tự động điều chỉnh công suất lạnh/sưởi tùy theo nhu cầu sử dụng. Ở chế độ Economy Cooling (Lạnh tiết kiệm), máy điều khiển công suất lạnh thấp hơn và tự động kích hoạt tính năng làm lạnh tiết kiệm khi phát hiện thấy có ít hoạt động trong phòng.

Ở chế độ Economy Heating (Sưởi tiết kiệm), máy điều khiển công suất sưởi thấp hơn và tự động kích hoạt tính năng sưởi ấm tiết kiệm khi phát hiện thấy có nhiều hoạt động trong phòng.

Khi cảm biến phát hiện ra không có người trong phòng, máy tự động giảm công suất ở mức vừa phải sau khoảng 15 phút. Khi có người trở lại, máy hoạt động với công suất bình thường.

Trong chế độ làm mát



Được thiết lập để hoạt động vừa phải khi có ít chuyển động trong phòng.

Trong chế độ sưởi ấm



Được thiết lập để hoạt động vừa phải khi có nhiều chuyển động trong phòng.

TỰ ĐỘNG TẮT

Điều hòa không khí sẽ ngừng hoạt động và chuyển sang chế độ "stand-by" sau 1 giờ vắng mặt. Nó sẽ khởi động ON khi hoạt động của con người được phát hiện trong vòng 12 giờ, hoặc tắt sau 12 giờ vắng mặt.

Vắng mặt



Hoạt động vừa phải khi không có người sử dụng trong phòng.

Sau 1 giờ



Bạn không cần phải lo lắng dù bạn quên tắt nguồn điện. Điều hòa không khí sẽ tự ngừng và sẽ hoạt động trở lại khi phát hiện người sử dụng trong phòng.

Quay trở lại phòng



Tự động hoạt động ở chế độ bình thường nếu người dùng quay lại phòng trong vòng 12 giờ.

CHỨC NĂNG FUZZY AUTO (tự nội suy)

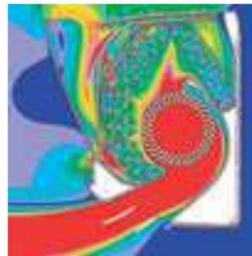
Các cảm biến sẽ kiểm tra nhiệt độ và độ ẩm trong phòng. Từ đó máy tự quyết định chế độ và nhiệt độ để hoạt động hiệu quả nhất.

Chế độ hoạt động và công suất lạnh/sưởi được tự động điều khiển chỉ với 1 bước cài đặt.

Chức năng Fuzzy Auto mang đến sự thoải mái ngay cả khi điều kiện thời tiết thay đổi rất nhanh.

CÔNG NGHỆ **JET** LƯỒNG GIÓ MẠNH & ÊM DỊU

Dựa trên nguyên lý JET FLOW của công nghệ động cơ phản lực trong việc chế tạo cánh tua bin. CFD (Computational Fluid Dynamics) được xem là công nghệ tiên tiến với hiệu quả sử dụng năng lượng cao trong việc sản sinh ra dòng khí lưu lượng lớn và tỏa đều đến mọi ngõ ngách phòng với công suất tiêu thụ điện năng thấp nhất.

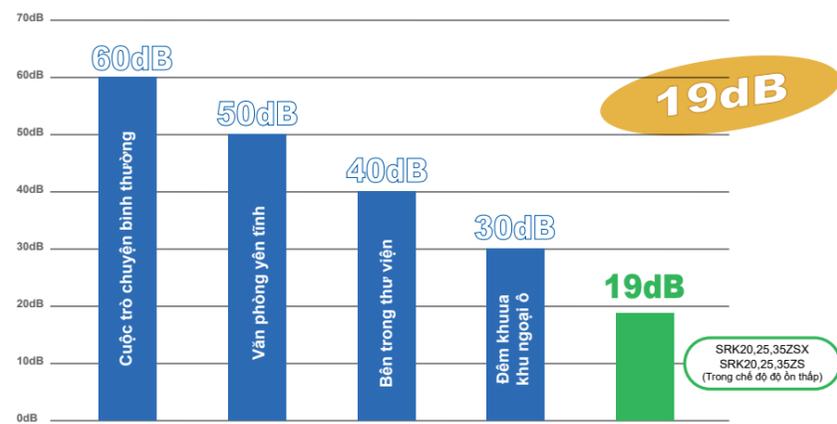


Nhanh ← Chậm
Màu sắc minh họa hiển thị tốc độ gió.



(C)Mitsubishi Aircraft Corporation

So sánh với tiếng ồn quen thuộc trong cuộc sống hàng ngày của chúng ta



LƯỒNG GIÓ THỎI XA

Nhờ vào công nghệ Jet, luồng không khí sẽ mạnh mẽ hơn. Phù hợp cho phòng khách và cửa hàng lớn, tăng sự thoải mái.



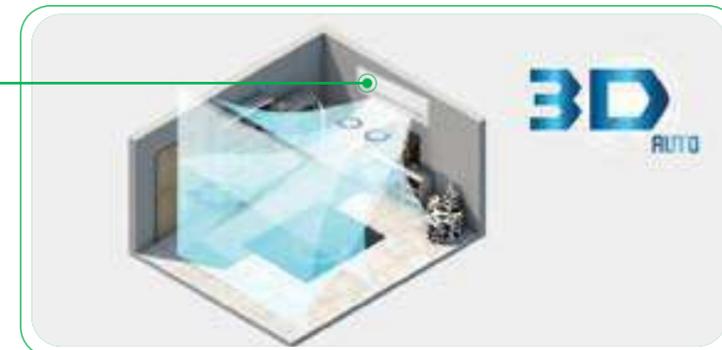
CÁNH ĐẢO GIÓ KÉP LỚN VÀ NHỎ



Hai cánh quạt có thể kiểm soát lưu lượng không khí tối ưu, lưu lượng không khí ngang và dài trong luồng làm mát, luồng không khí mạnh và đi xuống trong hệ thống sưởi, tạo sự thoải mái và tiện nghi.

PHÂN PHỐI KHÍ **3D AUTO**

3 MOTOR ĐẢO GIÓ
ĐIỀU KHIỂN ĐỘC LẬP

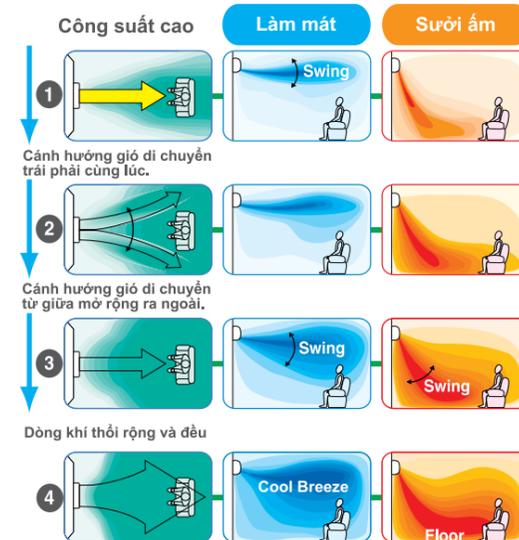


Luồng gió 3 chiều kết hợp đảo gió tự động theo phương đứng và phương ngang giúp luân chuyển không khí đều khắp mọi nơi trong phòng



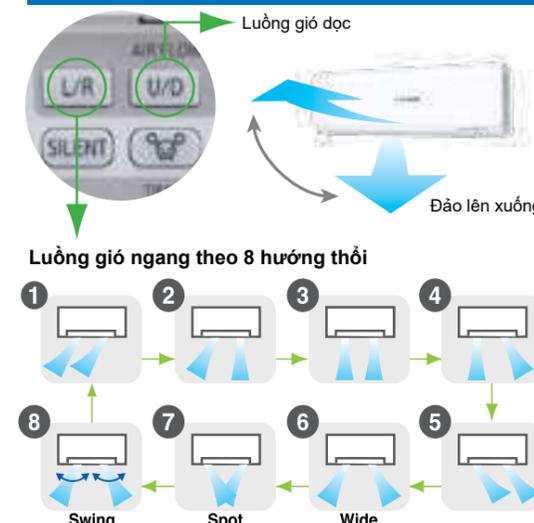
Chế độ 3D auto được lập trình chỉ 1 nút nhấn với 3 chế độ quạt (1 cánh đảo dọc và 2 cánh đảo ngang) tạo nên 3 luồng gió được điều khiển độc lập. Luồng gió êm thổi đều và trải rộng đến tận những nơi xa.

CÀI ĐẶT TỰ ĐỘNG (3D AUTO)



Nhờ vào sự điều khiển thể tích dòng khí và hướng gió, tạo ra luồng không khí sáng khoái tỏa rộng đến khắp phòng hiệu quả hơn. Ở chế độ làm lạnh, luồng khí lạnh được thổi hướng lên trần như làn gió mát mà không thổi trực tiếp vào người trong phòng. Ở chế độ sưởi ấm, luồng không khí ấm áp có thể được thổi xuống sàn trực tiếp. Không khí ấm áp sau đó lan tỏa khắp sàn đạt được sự thoải mái tối ưu.

CÀI ĐẶT BẰNG TAY

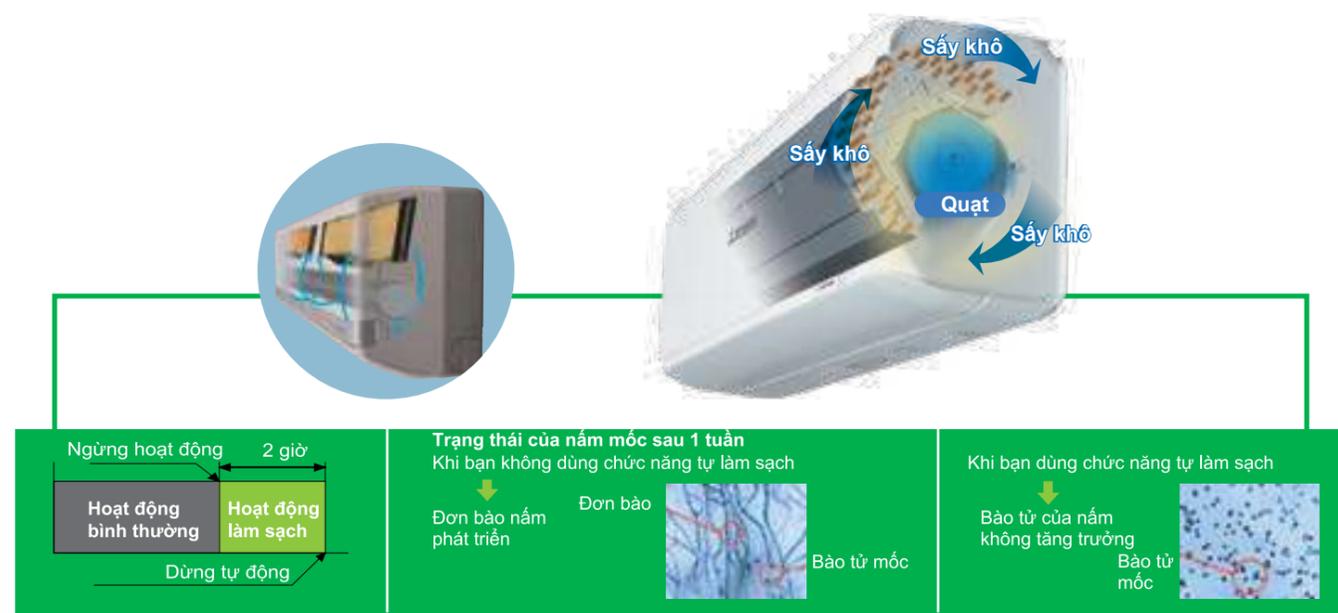


Bằng sự điều khiển độc lập của cánh hướng gió phải và trái, luồng gió hướng từ bên phải và bên trái được kiểm soát riêng biệt. 8 kiểu luồng gió khác nhau được cài đặt.

Luôn giữ dàn lạnh được sạch sẽ

HOẠT ĐỘNG TỰ LÀM SẠCH

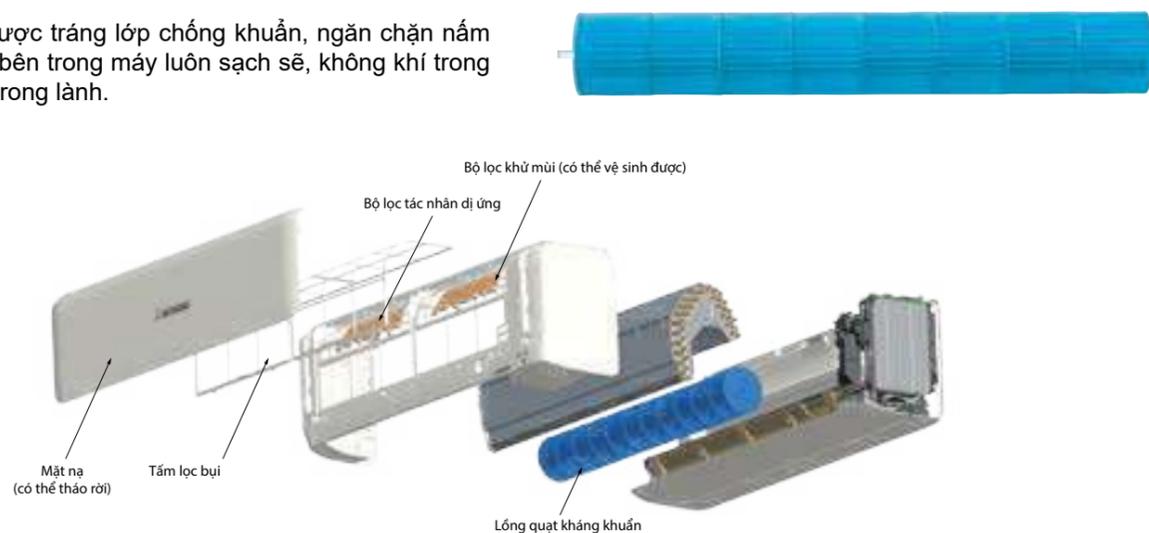
Khi chọn chế độ tự làm sạch, máy sẽ tự vệ sinh làm khô trong vòng 2 giờ. Người sử dụng có thể chọn kích hoạt chức năng này hoặc không.



Những đặc tính chống khuẩn với thiết kế mang lại không gian sạch sẽ và an toàn

LỒNG QUẠT CHỐNG KHUẨN

Lồng quạt được tráng lớp chống khuẩn, ngăn chặn nấm mốc. Do đó bên trong máy luôn sạch sẽ, không khí trong phòng luôn trong lành.



* So sánh sự phát triển của vi khuẩn và nấm mốc trên bề mặt quạt (vi ảnh)



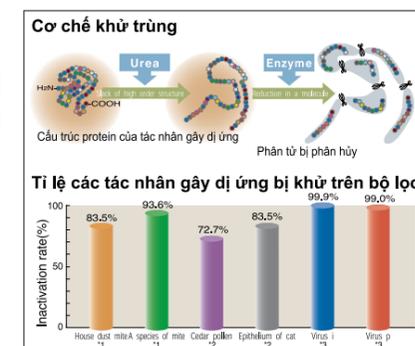
Kiểm nghiệm nấm Aspergillus IFO6341

Cơ quan kiểm tra: Trung tâm phân tích thực phẩm Nhật Bản

Số biên bản kiểm nghiệm: 104034022-002
 Các thử nghiệm đã được tiến hành với tham chiếu đến các xét nghiệm cường độ kháng khuẩn theo tiêu chuẩn JIS Z 2801 "Sản phẩm kháng khuẩn - Phương pháp thử kháng khuẩn" - 5.2 Tác dụng kháng khuẩn: Phương pháp thử đối với sản phẩm nhựa, v.v.
 Trong các thử nghiệm được thực hiện tại Phòng thí nghiệm nghiên cứu Mitsubishi Heavy Industries Nagoya, 24 giờ sau khi tiếp xúc với vi khuẩn, nuôi cấy trên môi trường thạch.

BỘ LỌC KHỬ TÁC NHÂN GÂY DỊ ỨNG

Hợp chất Enzyme + Urea vô hiệu tác nhân gây dị ứng và diệt khuẩn.



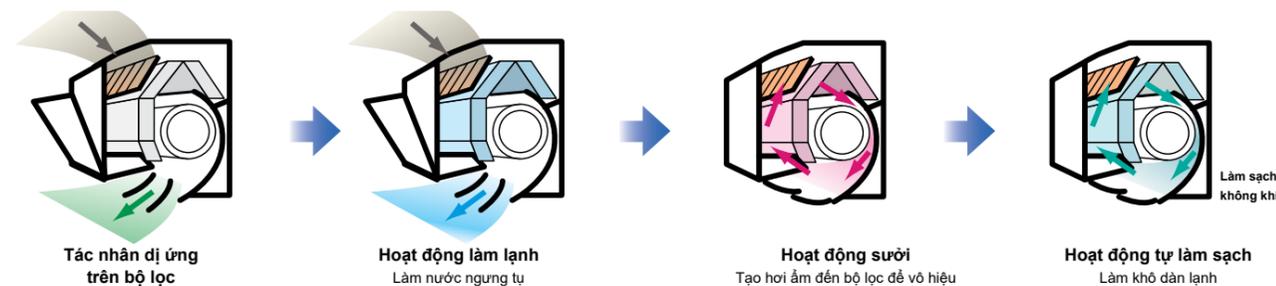
Bộ lọc khử tác nhân dị ứng sẽ giữ lại phấn hoa và các tác nhân gây dị ứng khác có trên lông mèo... và vô hiệu chúng. Bí quyết này chính bởi hợp chất Enzyme và Urea, giúp không chỉ vô hiệu tác nhân gây dị ứng mà còn diệt khuẩn, mốc, virus... ngay cả khi chúng bay ngang qua bộ lọc, chúng sẽ bị vô hiệu và giúp không khí trong phòng luôn trong sạch.



Nhấn nút khử các tác nhân gây dị ứng

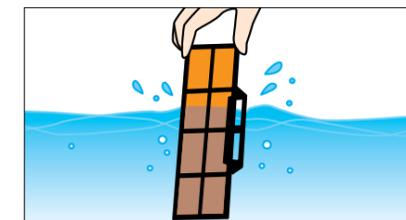
Hệ thống khử các tác nhân gây dị ứng

Điều này có thể được kích hoạt bằng cách nhấn nút "Allergen" trên Remote và sẽ diễn ra trong 90 phút trước khi tự động dừng. Nó trung hòa tất cả các vi khuẩn thu thập được trên bề mặt của bộ lọc chống dị ứng nhờ sự tương tác phức tạp giữa nhiệt độ và độ ẩm.



Bộ lọc khử mùi Sun

Bộ khử mùi Sun giữ không khí trong sạch bằng cách loại bỏ các mùi hôi khó chịu trong phòng. Có thể bảo trì bằng cách gỡ ra rửa bằng nước, phơi khô dưới ánh nắng và tái sử dụng mà không cần thay thế.





Chức năng High Power (Công suất cao)

KHI LÀM MÁT

Chức năng này cung cấp không khí mát lạnh nhanh chóng cho phòng. Máy thổi ra luồng khí lạnh mạnh mẽ khi bạn muốn cảm nhận tức thì sự mát lạnh ngay khi vừa mới về nhà trong một ngày hè nóng nực. Máy sẽ tự động trở về chế độ hoạt động trước đó sau 15 phút để tránh việc làm lạnh phòng quá mức.

KHI SƯỜI ẤM

Chức năng này giúp làm ấm toàn bộ căn phòng nhanh chóng khi bạn rời khỏi giường ngủ hoặc vừa trở về nhà trong một ngày mùa đông. Máy sẽ tự động trở về chế độ hoạt động trước đó sau 15 phút để tránh việc làm ấm phòng quá mức.



Chế độ "Night Setback"

Trong mùa lạnh, nhiệt độ phòng có thể được duy trì ở mức độ thoải mái ngay cả khi căn phòng không có người. Điều hòa không khí giữ nhiệt độ ở 10°C.



Chế độ hoạt động êm

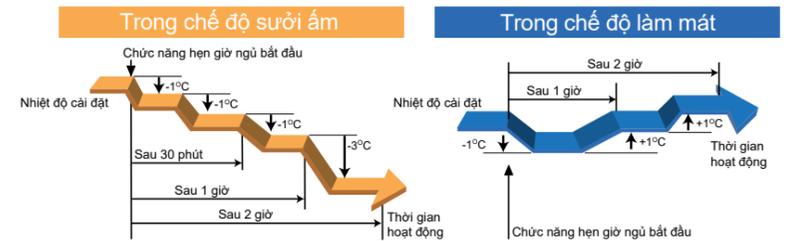
Khi hoạt động im lặng, độ ồn dần nóng sẽ thấp hơn 3dB (A) so với mức danh định. Tốc độ máy nén và quạt dàn nóng cũng được đặt ở mức thấp so với tiêu chuẩn.

Chế độ Hẹn giờ hàng tuần

Lên đến 4 chương trình với hoạt động hẹn giờ (ON-TIMER / OFF-TIMER) có sẵn cho mỗi ngày trong tuần. Có thể đặt tối đa 28 chương trình mỗi tuần. Sau khi thiết lập, hoạt động hẹn giờ sẽ lặp lại cùng một chương trình mỗi tuần trừ khi bị hủy bỏ.

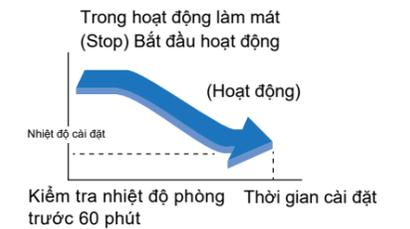
Hẹn giờ ngủ

Nhiệt độ quá thấp hoặc quá cao trong việc Làm lạnh/Sưởi ấm là không cần thiết khi mọi người đi ngủ. Chức năng này điều chỉnh công suất và nhiệt độ phù hợp, giúp tiết kiệm năng lượng tốt hơn.



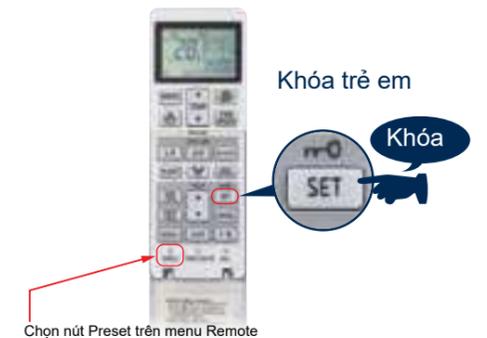
Khởi động trước giờ hẹn mở máy

Máy sẽ kiểm tra nhiệt độ phòng và có thể tự quyết định khởi động trước thời điểm cài đặt hẹn giờ khoảng 60 phút để nhiệt độ phòng đạt tới nhiệt độ cài đặt tại thời điểm hẹn giờ.



Chức năng Preset (cài đặt sẵn)

Chức năng Preset cho phép tùy chọn các chế độ cài đặt nhiệt độ và đảo gió, để mang lại sự thoải mái tối đa chỉ với một cú chạm nút đơn giản.



Khóa Trẻ em

Ngăn chặn các thao tác sử dụng hệ điều khiển. Chức năng này rất hữu ích cho các gia đình có trẻ nhỏ.

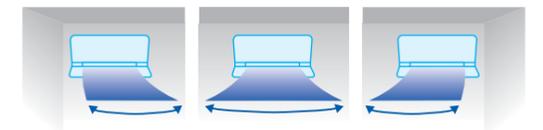
Điều chỉnh độ sáng đèn LED

Độ sáng của màn hình LED có thể được điều chỉnh cho phù hợp. (Áp dụng cho Model ZSX & ZSS)



Cài đặt vị trí lắp đặt

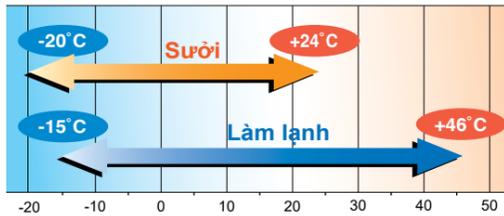
Hướng thổi của luồng gió có thể được tùy chỉnh phù hợp theo kết cấu của phòng.



Dãy nhiệt độ hoạt động rộng

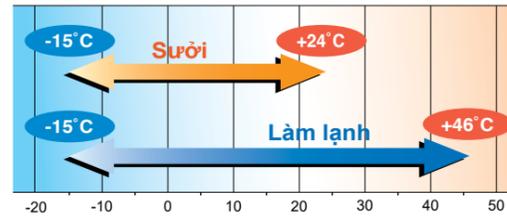
Công nghệ tiên tiến mới đã mở rộng phạm vi hoạt động cho hệ thống sưởi ấm và làm lạnh. Cho phép cài đặt hệ thống hoạt động sưởi và làm lạnh dưới điều kiện nhiệt độ thấp đến -20°C (Model ZSX)

Model ZSX



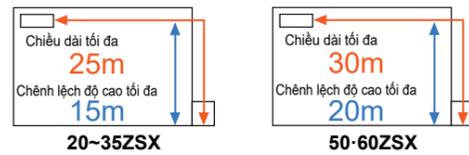
* Tham khảo chi tiết trong tài liệu kỹ thuật

Model khác



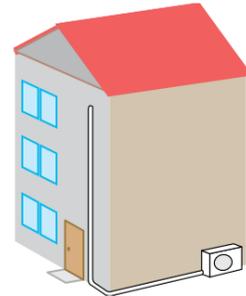
Tăng chiều dài đường ống

Model ZSX hỗ trợ chiều dài đường ống lên đến 30m giúp mang lại sự linh hoạt lắp đặt.



Lắp đặt máy điều hòa cho nhà 3 tầng sẽ dễ dàng hơn với khả năng hỗ trợ kết nối đường ống dài.

Có thể dễ dàng bố trí không gian lắp đặt thích hợp cho dàn ngoài trời kết nối với các dàn trong nhà cách xa nhau như trên tầng 1 và tầng 3, nhờ vào khả năng kết nối đường ống rất dài.



HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN WI-FI (tùy chọn)

Nếu bạn dùng thiết bị điều khiển Wi-Fi WF-RAC, bạn có thể điều khiển máy điều hòa tại nhà hoặc khi đang di chuyển bằng cách cài đặt ứng dụng Smart M-Air 1

Hẹn giờ hàng tuần

Chức năng hẹn giờ có thể được đặt cho các ngày khác nhau trong tuần. Bạn cũng có thể đặt hẹn giờ từ lịch của mình.

Biểu đồ tiêu thụ điện

Hiển thị biểu đồ lượng điện đã tiêu thụ * Ngoại trừ dòng ZR

Chức năng đa thông báo

- Thông báo vắng mặt
- Thông báo sẽ được gửi đến thiết bị thông minh của bạn nếu máy hoạt động khi bạn vắng nhà
- Chức năng thông báo nhiệt độ phòng
- Chức năng giám sát



Tìm ứng dụng "Smart M-Air" trên Cửa hàng Google Play hoặc App Store cho iPhone.

Chức năng khác

- Cài đặt hẹn giờ
- Bấm MỞ/TẮT
- Chuyển đổi chế độ hoạt động (Làm mát, Sưởi, Hút Ẩm, Tự động)
- Điều khiển nhiệt độ
- Kiểm soát nhiệt độ
- Cài đặt yêu thích

TỔNG QUAN HỆ THỐNG



MODEL ÁP DỤNG

- SRK-ZSX -WI-S
- SRK-ZSS -WI-S
- SRK-ZRS -WI-S

* Bộ giao diện SC-BIKN không thể kết nối cùng lúc với thiết bị này.

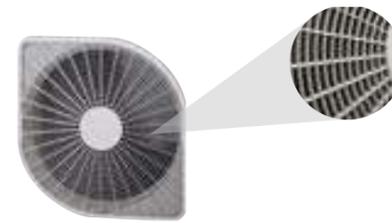
Cánh quạt thiết kế mới



Cánh quạt được thiết kế mới phù hợp tối ưu với motor quạt nhằm duy trì công suất như những model trước và giảm sự tiêu hao điện năng. Hiệu quả đồng bộ cùng với cánh quạt hình lá răng cưa làm tăng hiệu suất năng lượng đến 5% và giảm độ ồn đáng kể.

Tiết kiệm năng lượng với lưới hình lá

Lưới được thiết kế tỏa tròn nhằm hấp thu luồng gió tự nhiên từ cánh quạt đi theo. Luồng khí êm dịu với sức cản gió thấp nhất làm giảm tải cho motor quạt làm tăng hiệu suất năng lượng.



Tấm thép nhúng nóng chống ăn mòn cao cấp

Tấm thép nhúng nóng chống ăn mòn cao được áp dụng tại các dàn nóng. Nó có tính chống ăn mòn cao và tính chống xước so với các vật liệu thông thường.



Máy nén DC Rotor kép hiệu suất cao

Phát triển máy nén DC Rotor kép mới hiệu suất cao, vận hành với dây tốc độ quay rộng từ tốc độ thấp đến tốc độ cao. Ngoài ra sự rung động thấp, mức độ âm thanh thấp và cấp hiệu suất có thể đạt được bởi sự tối ưu kích thước bộ phận cơ khí, động cơ sử dụng nam châm vĩnh cửu đạt hiệu suất cao.



*SRC-ZJX/SCM

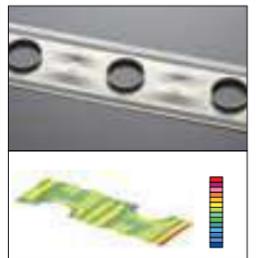
Bảng mạch được phủ chống ẩm

Bảng mạch in của dàn nóng được phủ lớp silicone giúp nâng cao khả năng chống ẩm.



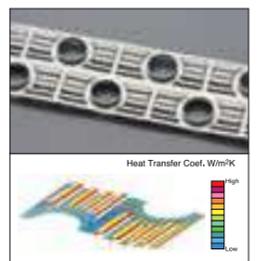
Dàn nóng

Nhờ vào sự thay đổi cấu trúc cánh tản nhiệt từ dạng phẳng sang hình chữ M mới, hiệu suất được cải thiện tới 10%. Tạo thuận lợi cho sự cân bằng của truyền nhiệt và luồng khí đạt được trong một cấu trúc chính xác cao.



Dàn lạnh

Nhờ vào sự thay đổi hình dạng cánh tản nhiệt từ dạng phẳng sang hình chữ M mới, hiệu suất được cải thiện tới 10%. Tạo thuận lợi cho sự cân bằng của truyền nhiệt và luồng khí đạt được trong một hình dạng chính xác cao.



3 bộ cảm biến

Kiểm soát nhiệt độ phòng và độ ẩm là rất quan trọng đối với cuộc sống thoải mái của con người. 3 bộ cảm biến được dùng để kiểm soát nhiệt độ, độ ẩm trong nhà và nhiệt độ ngoài trời giúp thiết bị đạt được không khí điều hòa tối ưu.



Cảm biến nhiệt độ và độ ẩm trong nhà

Cảm biến nhiệt độ ngoài trời

Tấm lấy gió di chuyển được

Thiết kế tiên tiến, áp dụng tấm lấy gió di chuyển được, làm giảm thiểu sức cản không khí.



CHỨC NĂNG TIẾT KIỆM NĂNG LƯỢNG

Chế độ tự động nội suy
Tự động chọn chế độ vận hành và nhiệt độ cài đặt dựa vào thuật toán nội suy và điều chỉnh tần số biến tần.

Cảm biến con người
Cảm biến này phát hiện chuyển động của con người và tự điều khiển nhiệt độ phòng phù hợp nhất.

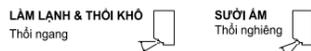
Tự động Tắt
Khi không có hoạt động nào được phát hiện trong phòng trong một khoảng thời gian nhất định, Chế độ tự động tắt sẽ được kích hoạt.

Chế độ tiết kiệm điện
Máy được vận hành ở chế độ tiết kiệm điện trong khi vẫn duy trì điều kiện làm lạnh và sưởi ấm.

Hoạt động ECO
Nhiệt độ phòng và độ ẩm được theo dõi bằng bộ cảm biến để tự động điều khiển hoạt động. Cùng với cảm biến con người, hệ thống cho phép khởi động chế độ tiết kiệm năng lượng trong khi vẫn duy trì nhiệt độ thoải mái.

CHỨC NĂNG ĐẢO GIÓ

Chế độ đảo gió tự động
Tự động chọn góc thổi chếch để tối đa việc làm lạnh.



Chế độ nhớ vị trí cánh đảo
Khi cánh tản gió quay, bạn có thể chọn vị trí dừng bất kỳ của chúng. Khi khởi động lại máy, máy sẽ nhớ vị trí cánh đảo ở lần vận hành trước.

Công nghệ JET
Công nghệ máy bay được sử dụng để thiết kế thành phần của hệ thống điều hòa không khí.

Điều chỉnh luồng khí
Cho khả năng thay đổi hướng không khí và ngăn ngừa cảm giác khó chịu của gió thổi trực tiếp khi máy vừa khởi động dù đang làm mát hay sưởi ấm. Chức năng này giúp điều khiển hướng thổi của gió linh hoạt hơn.

Phân phối gió tự động 3 chiều
Bạn có thể lựa chọn chế độ làm lạnh tốt nhất chỉ bằng một nút nhấn.

Góc đảo cánh Lên/Xuống
Chọn góc độ lên xuống theo độ rộng mong muốn.

Chế độ đảo qua lại
Phân phối dòng khí trải rộng khắp phòng bằng cách đảo cánh hướng gió bên phải và trái một cách tự động. Góc cánh hướng gió có thể được bố trí ở những vị trí mong muốn bất kỳ.

Lựa chọn hướng gió
Có thể tùy chọn hướng gió thổi ở vị trí dưới thấp lẫn trên cao.

R32 R410A
Có thể kết hợp với dàn ngoài trời sử dụng Gas R410A hoặc R32

CHỨC NĂNG LỌC KHUẨN

Bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng
Bộ lọc khử tác nhân dị ứng sẽ giữ lại phấn hoa và các tác nhân gây dị ứng khác như lông mèo... và vô hiệu chúng.

Hoạt động tự làm sạch
Khi chọn chế độ tự làm sạch, máy sẽ tự vệ sinh khô trong vòng 2 giờ, Dàn lạnh được làm khô và hạn chế nấm mốc.

Bộ lọc khử mùi
Bộ lọc khử mùi giữ không khí trong sạch bằng cách loại bỏ các mùi hôi khó chịu trong phòng. Có thể bảo trì bằng cách gỡ ra rửa bằng nước, phơi khô dưới ánh nắng và tái sử dụng mà không cần thay thế.

Hoạt động làm sạch tác nhân gây dị ứng
Hệ thống được trang bị bộ lọc có chức năng ngăn chặn ảnh hưởng của chất gây dị ứng bằng cách kiểm soát nhiệt độ và độ ẩm.

Nắp mặt nạ tháo lắp được
Được tháo lắp một cách dễ dàng và làm sạch bộ lọc một cách đơn giản. Mặt trước nắp mặt nạ có thể tháo ra được.

* Khi tháo để vệ sinh bên trong thì đẩy nghiêng 65 độ và kéo nó ra

CHỨC NĂNG TIỆN NGHI

Chế độ tự động
Chế độ này tự động quyết định sẽ làm mát hoặc sưởi ấm dựa vào nhiệt độ hiện tại của phòng.

Chế độ khử ẩm
Giúp làm giảm độ ẩm bằng cách kiểm soát chu kỳ làm lạnh.

Chế độ làm lạnh nhanh
Máy hoạt động liên tục ở chế độ công suất cao để lạnh nhanh trong vòng 15'.

Chế độ hoạt động êm
Độ ồn dần nóng thấp hơn 3dB(A) so với mức danh định.

Chế độ "Night Setback"
Trong mùa lạnh, nếu chế độ "Night setback" được cài đặt, nhiệt độ phòng có thể được duy trì ở mức thoải mái ngay cả khi phòng không có người. Máy điều hòa không khí giữ nhiệt độ không đổi ở 10°C.

Chức năng lò sưởi
Bằng cách tiếp tục vận hành quạt trong nhà khi nhiệt độ phòng đã ổn định, không khí ấm trên trần sẽ được đối lưu vào phòng.

CHỨC NĂNG HẸN GIỜ

Bộ định giờ Bật/Tắt trong tuần
Có đến 4 chương trình hoạt động hẹn giờ bật/tắt cho mỗi ngày trong tuần. Có thể cài đặt tối đa 28 chương trình cho 1 tuần.

Single Multi
Dàn lạnh trong nhà có thể kết hợp với dàn ngoài trời hệ thống SCM Multi.

Bộ định giờ Bật/Tắt trong 24 giờ

Bằng cách kết hợp hai bộ định giờ bật/tắt máy, bạn có thể cài đặt cho cả hai thời điểm vận hành trong 1 ngày. Với một lần cài đặt bộ định giờ sẽ bật hoặc tắt hệ thống ở một thời gian xác định lặp đi lặp lại hàng ngày.

Chế độ ngủ
Nhiệt độ phòng được kiểm soát một cách tự động trong thời gian cài đặt để đảm bảo nhiệt độ phòng không quá lạnh hay quá nóng.

Chế độ định giờ khởi động/tắt máy
Máy có thể tự động khởi động hoặc tắt máy theo thời gian đã được cài đặt trước.

CHỨC NĂNG THUẬN TIỆN

Chức năng khởi động tiện nghi
Trong hoạt động ON-TIMER, Máy có thể khởi động sớm so với giờ cài đặt nhằm giúp nhiệt độ phòng đạt theo mong muốn khi bắt đầu sử dụng.

Hoạt động định sẵn
Chế độ hoạt động đặt trước mong muốn có thể được bật bằng một lần chạm của nút.

Chức năng khóa trẻ em
Ngăn chặn các hoạt động vô ý. Chức năng này rất hữu ích cho các gia đình có trẻ nhỏ.

Điều chỉnh độ sáng đèn LED
Độ sáng của màn hình LED có thể được điều chỉnh phù hợp.

Cài đặt theo vị trí lắp đặt
Bạn có thể điều chỉnh hướng gió thổi trái/phải bằng bộ điều khiển từ xa tùy theo vị trí lắp đặt của máy.

CHỨC NĂNG KHÁC

Chế độ giải đông bằng mạch vi xử lý
Chế độ này giúp tự giải đông và giảm thiểu sự vận hành quá mức của máy.

Công tắc dự phòng
Nếu điều khiển từ xa không thành công, thiết bị có thể được vận hành thông qua công tắc bật / tắt trên dàn lạnh.

Chức năng tự động báo lỗi khi có sự cố
Trong trường hợp máy bị sự cố, bộ vi xử lý sẽ tự động chẩn đoán và báo lỗi. (Vui lòng liên lạc với Trạm bảo hành để được kiểm tra và sửa chữa).

Chức năng tự khởi động
Trong các trường hợp nguồn điện bị ngắt đột ngột, máy sẽ tự động kích hoạt khi có điện và hoạt động theo chế độ trước khi nguồn bị ngắt.

M-Air
Kết hợp với điều khiển Wi-Fi, bạn có thể điều khiển máy điều hòa không khí ở nhà hoặc khi đang di chuyển bằng cách cài đặt ứng dụng Smart M-Air trên điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng của mình.

	ZSX	ZRS	ZSS	ZSPS	SRF	SRR	FDTC***	SKM	FDUM***	FDE***
TIẾT KIỆM NĂNG LƯỢNG	Chế độ tự động nội suy	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Cảm biến con người	●					****		●	●
	Hoạt động ECO	●					****		●	●
	Tự động Tắt	●					****		●	●
	Chế độ tiết kiệm điện		●	●	●	●	●			
CHỨC NĂNG ĐẢO GIÓ	Công nghệ JET	●	●	●	●			●		
	Phân phối gió tự động 3 chiều (3D AUTO)	●	●	●						
	Chế độ đảo gió tự động	●	●	●	●	●	●			●
	Chế độ nhớ vị trí cánh đảo	●	●	●	●	●	●			●
	Góc đảo cánh Lên/Xuống	●	●	●	●	●	●			●
	Chế độ đảo qua lại Trái/Phải	●	●	●						
	Điều chỉnh luồng khí						****			
Lựa chọn hướng gió					●					
CHỨC NĂNG LỌC KHUẨN	Hoạt động làm sạch tác nhân gây dị ứng *	●	●	●						
	Hoạt động tự làm sạch	●	●	●	●	●		●		
	Bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng	●	●	●		●				
	Bộ lọc khử mùi	●	●	●		●				
	Nắp mặt nạ tháo lắp được	●	●	●	●	●				
CHỨC NĂNG TIỆN NGHI	Chế độ tự động	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Chế độ khử ẩm	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Chế độ làm lạnh nhanh	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Chế độ hoạt động êm **	●	●	●						
	Chế độ "Night Setback"	●	●	●			●			
CHỨC NĂNG HẸN GIỜ	Chức năng lò sưởi	●	●							
	Bộ định giờ Bật/Tắt trong tuần	●	●	●		●	●		●	●
	Bộ định giờ Bật/Tắt trong 24 giờ				●					
	Chế độ ngủ	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Chế độ định giờ khởi động/tắt máy	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CHỨC NĂNG THUẬN TIỆN	Chức năng khởi động tiện nghi	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Hoạt động định sẵn	●		●		●	●			
	Chức năng khóa trẻ em	●	●	●		●	●			
	Điều chỉnh độ sáng đèn LED	●								
	Cài đặt theo vị trí lắp đặt	●	●	●						
CHỨC NĂNG KHÁC	Chế độ giải đông bằng mạch vi xử lý	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Chức năng tự động báo lỗi khi có sự cố	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Chức năng tự khởi động	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Công tắc dự phòng	●	●	●	●	●	●	●		

* Không áp dụng cho đa kết nối Multi
*** Khi sử dụng điều khiển có dây (RC-EX3A)

**Không áp dụng cho SCM40 - 45ZS-S, SCM100 - 125ZM-S
**** Chỉ dành cho model FDTC-VH

LOẠI TREO TƯỜNG

SRK-ZSX-W



SRK20ZSX-W, SRK25ZSX-W, SRK35ZSX-W
SRK50ZSX-W, SRK60ZSX-W



Điều khiển không dây



SRC20ZSX-W, SRC25ZSX-W, SRC35ZSX-W
SRC50ZSX-W2, SRC60ZSX-W1



R32
R410A

Single
Multi



Các tính năng chính

- Dòng ZSX với “Thiết kế thanh lịch vượt thời gian” phù hợp cho không gian sống vừa và nhỏ.
- Hiệu suất theo mùa lên đến A+++ trong việc làm mát và sưởi ấm.
- Giảm khả năng làm nóng toàn cầu (GWP) và hiệu quả năng lượng cao nhờ môi làm lạnh mới R32.
- Lưu lượng không khí yên tĩnh và xa, nhờ công nghệ máy bay phản lực JET.
- Bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng, sử dụng sơ đồ kiểm soát chỉ thuộc sở hữu của tập đoàn Mitsubishi Heavy Industries.
- Điều khiển Wi-Fi (tùy chọn) có thể được sử dụng bằng cách cài đặt ứng dụng Smart M-Air trên điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng.

Dàn lạnh			SRK20ZSX-W	SRK25ZSX-W	SRK35ZSX-W	SRC50ZSX-W	SRK60ZSX-W
Dàn nóng			SRC20ZSX-W	SRC25ZSX-W	SRC35ZSX-W	SRC50ZSX-W2	SRC60ZSX-W1
Nguồn điện			1Phase, 220 - 240, 50Hz				
Công suất lạnh (tối thiểu ~ tối đa)		kW	2.0 (0.9~3.4)	2.5 (0.9~3.8)	3.5 (0.9~4.5)	5.0 (1.0~6.2)	6.1 (1.0~6.9)
Công suất sưởi (tối thiểu ~ tối đa)		kW	2.7 (0.8~5.5)	3.2 (0.8~6.0)	4.3 (0.8~6.8)	6.0 (0.8~8.2)	6.8 (0.8~8.8)
Công suất tiêu thụ		Làm lạnh/Sưởi	0.31 / 0.47	0.44 / 0.59	0.74 / 0.90	1.24 / 1.36	1.71 / 1.65
EER/COP		Làm lạnh/Sưởi	6.45 / 5.74	5.68 / 5.42	4.73 / 4.78	4.03 / 4.41	3.57 / 4.12
Dòng điện hoạt động tối đa		A	9	9	9	15	15
Độ ồn công suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh/Sưởi	53 / 55	55 / 56	58 / 58	59 / 62	62 / 63
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	56 / 58	57 / 58	61 / 62	63 / 61	65 / 64
Độ ồn áp suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/Tb/Thấp/Cực Thấp)	38 / 31 / 24 / 19	39 / 33 / 25 / 19	43 / 35 / 26 / 19	44 / 39 / 31 / 22	48 / 41 / 33 / 22
		Sưởi (Cao/Tb/Thấp/Cực Thấp)	38 / 33 / 25 / 19	40 / 34 / 27 / 19	42 / 35 / 28 / 19	47 / 41 / 33 / 23	47 / 42 / 34 / 23
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	43 / 45	44 / 45	48 / 47	51 / 49	52 / 53
		Làm lạnh/Sưởi					
Lưu lượng gió	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/Tb/Thấp/Cực Thấp)	11.3 / 9.1 / 6.0 / 5.0	12.2 / 10.0 / 6.7 / 5.0	13.1 / 10.8 / 7.3 / 5.0	14.3 / 12.4 / 7.8 / 5.4	16.3 / 13.4 / 8.9 / 5.4
	Sưởi (Cao/Tb/Thấp/Cực Thấp)	m ³ /phút	12.2 / 10.3 / 7.2 / 5.4	12.8 / 11.0 / 7.8 / 5.4	13.9 / 11.8 / 8.6 / 5.4	17.3 / 14.3 / 9.8 / 6.2	17.8 / 13.7 / 10.9 / 6.2
Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	31.0 / 31.0	31.0 / 31.0	36.0 / 31.0	39.0 / 33.0	41.5 / 39.0	
Kích thước	Dàn lạnh	(Cao/Rộng/Sâu)	305 x 920 x 220				
	Dàn nóng		640 x 800(+71) x 290				
Trọng lượng tịnh	Dàn lạnh/Dàn nóng	kg	13.0 / 43.0			13.0 / 45.0	
Kích cỡ đường ống	Đường lỏng/Đường hơi	Ømm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")			6.35(1/4") / 12.7(1/2")	
Độ dài đường ống		m	Tối đa 25			Tối đa 30	
Độ cao chênh lệch	Dàn nóng cao/thấp hơn	m	Tối đa 15/15			Tối đa 20/20	
Dây nhiệt độ hoạt động	Làm lạnh	°C	-15~46				
	Sưởi		-20~24				
Bộ lọc			1 bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng - 1 bộ lọc khử mùi				

Các thông số được đo lường theo tiêu chuẩn (IOS-T1, H1)

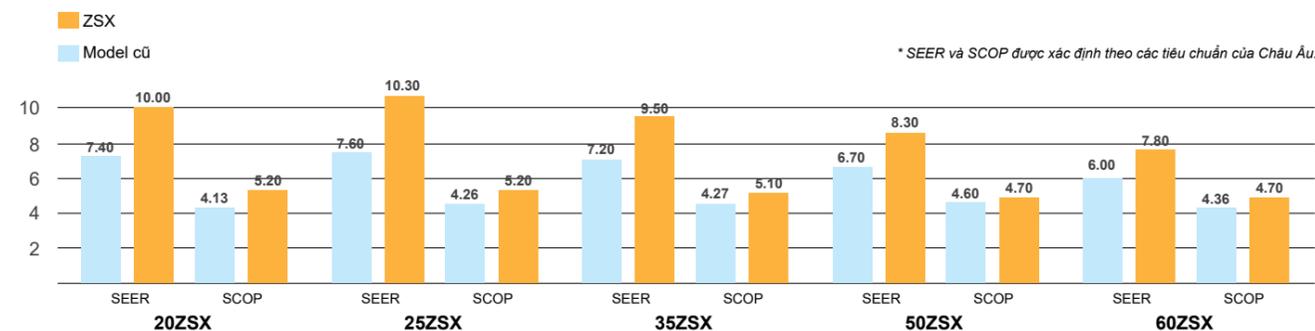
Làm lạnh: Nhiệt độ trong phòng 27°CDB, 19°CWB và nhiệt độ ngoài trời của 35°CDB - Sưởi ấm: Nhiệt độ trong phòng 20°CDB và nhiệt độ ngoài trời của 7°CDB, 6°CWB.

Thông số độ ồn được đo trong phòng cách âm, trong quá trình hoạt động thực tế, giá trị có thể cao hơn do tác động của môi trường xung quanh



CÔNG NGHỆ MỚI NHẤT CỦA MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES MANG LẠI HIỆU SUẤT THEO MÙA RẤT CAO

Model ZSX có hiệu suất theo mùa xuất sắc khi đạt được mức tiết kiệm năng lượng cao nhất châu Âu (A+++)



I THIẾT KẾ THANH LỊCH VƯỢT THỜI GIAN

Dòng máy điều hòa không khí ZSX và ZS được thiết kế đầy phong cách với các đường nét tròn đẹp mắt với bất kỳ thiết lập nội thất đa dạng nào của Châu Âu. Model được thiết kế bởi xưởng thiết kế công nghiệp Ý Tensa, có trụ sở tại Milan, nhằm đáp ứng nhu cầu đa dạng của người dùng.



I TẮM LẤY GIÓ DI CHUYỂN ĐƯỢC.

Thiết kế tiên tiến, áp dụng tấm lấy gió di chuyển được, làm giảm thiểu sức cản không khí.



I DỄ DÀNG ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

Dàn trong nhà dạng treo tường được đi kèm với một bộ điều khiển từ xa để cài đặt các chức năng như nhiệt độ, tốc độ quạt, chế độ sưởi hoặc làm mát. Bộ điều khiển được thiết kế thân thiện với các nút bấm lớn. Có nhiều tính năng như các cài đặt eco-mode giúp tiết kiệm điện năng. Bạn còn có thể cài đặt hẹn giờ cho cả tuần với các thiết lập thuận tiện cho riêng mình. Ngoài ra còn có tùy chọn chế độ yên lặng, có thể được chọn khi ngủ để có độ ồn tối thiểu.

NÚT chọn MODE

Mỗi lần nhấn, nút chỉ báo sẽ thay đổi theo thứ tự.

NÚT TEMPERATURE

Cài đặt nhiệt độ trong phòng.

NÚT HI POWER/ECO

Nút này sẽ thay đổi giữa chế độ làm lạnh nhanh và chế độ tiết kiệm.

NÚT AIR FLOW (trái/phải)

Thay đổi chế độ luồng khí (trái/phải).

NÚT SILENT

Thay đổi hoạt động Silent.

NÚT ALLERGEN CLEAR

Cài đặt vận hành khử tác nhân gây dị ứng.

NÚT ON TIMER

Cài đặt chế độ định giờ khởi động.

NÚT OFF TIMER

Cài đặt chế độ định giờ tắt máy.

NÚT WEEKLY

Cài đặt chế độ bật tắt trong tuần.

NÚT SLEEP

Cài đặt chế độ Ngủ.

NÚT CLEAN

Cài đặt vận hành ở chế độ tự làm sạch.

NÚT ON/ OFF (phát sáng)

Sử dụng để Mở/Tắt máy.

NÚT FAN SPEED

Thay đổi tốc độ quạt.

NÚT AIR FLOW (lên/xuống)

Thay đổi chế độ luồng khí (lên/xuống).

NÚT 3D AUTO

Cài đặt vận hành ở chế độ phân phối gió 3 chiều tự động.

NÚT NIGHT SETBACK

Cài đặt chức năng Night Setback.

NÚT SET/CHILD LOCK

Cài đặt chức năng hẹn giờ và khóa trẻ em.

NÚT TIMER

Thay đổi thời gian hiện hành và thời gian của chế độ cài đặt TIMER.

NÚT CANCEL

Hủy bỏ chức năng On-Timer, Off-Timer và hoạt động SLEEP.

NÚT PROGRAM

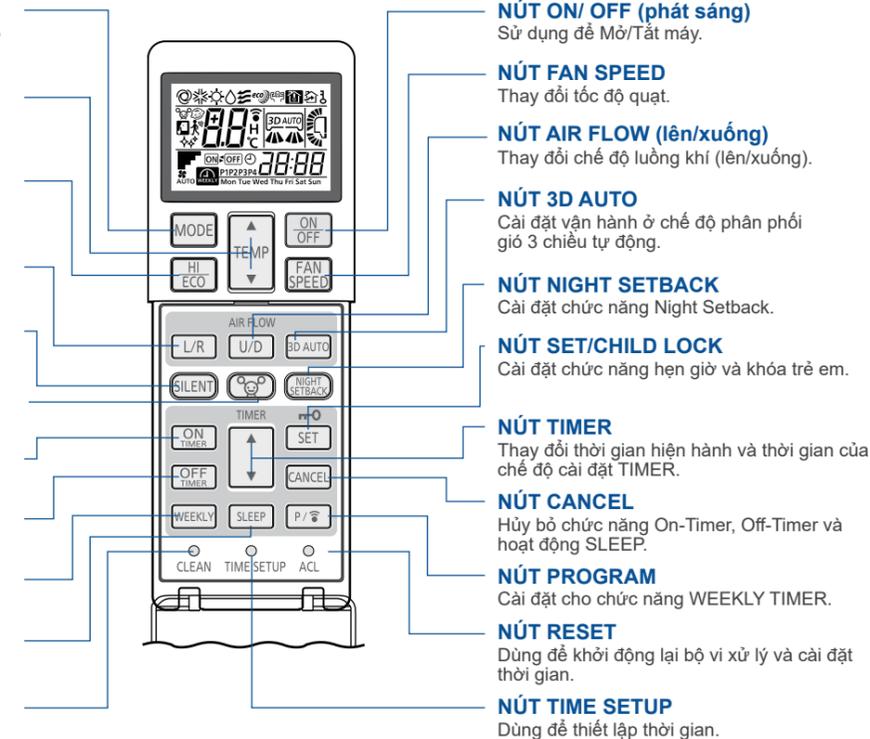
Cài đặt cho chức năng WEEKLY TIMER.

NÚT RESET

Dùng để khởi động lại bộ vi xử lý và cài đặt thời gian.

NÚT TIME SETUP

Dùng để thiết lập thời gian.



LOẠI TREO TƯỜNG SRK-ZR/ZRS-W5



SRK63ZRS-W5, SRK71ZRS-W5, SRK80ZR-W, SRK100ZR-W



Điều khiển không dây SRC63ZRS-W5 SRC71ZRS-W5, SRC80ZR-W FDC100VNP-W



Các tính năng chính

- Dòng ZR là giải pháp lý tưởng để sưởi ấm và làm mát không gian lớn trong nhà bạn.
- Nhỏ gọn và trọng lượng nhẹ. Dàn nóng 10.0kW hiện có trọng lượng 57kg và nhẹ hơn 20% so với model trước.
- Giảm khả năng làm nóng toàn cầu (GWP) và hiệu quả năng lượng cao nhờ môi làm lạnh mới R32.
- Lưu lượng không khí yên tĩnh và xa, nhờ công nghệ máy bay phản lực JET.
- Bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng, sử dụng sơ đồ kiểm soát chỉ thuộc sở hữu của tập đoàn Mitsubishi Heavy Industries.
- Điều khiển Wi-Fi (tùy chọn) có thể được sử dụng bằng cách cài đặt ứng dụng Smart M-Air trên điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng.

Dàn lạnh			SRK63ZRS-W5	SRK71ZRS-W5	SRK80ZR-W	SRK100ZR-W
Dàn nóng			SRC63ZRS-W5	SRC71ZRS-W5	SRC80ZR-W	FDC100VNP-W
Nguồn điện			1Phase, 220 - 240, 50Hz			
Công suất lạnh (tối thiểu ~ tối đa)		kW	6.3 (1.2~7.4)	7.1 (2.3~7.8)	8.0 (2.3~9.7)	9.6 (2.1~9.6)
Công suất sưởi (tối thiểu ~ tối đa)		kW	7.1 (0.8~9.3)	8.0 (2.0~10.8)	9.0 (2.1~11.2)	10.0 (1.7~10.4)
Công suất tiêu thụ		Làm lạnh/Sưởi	1.63 / 1.64	1.93 / 1.95	2.09 / 2.27	3.10 / 2.80
EER/COP		Làm lạnh/Sưởi	3.87 / 4.33	3.68 / 4.10	3.83 / 3.96	3.10 / 3.57
Dòng điện hoạt động tối đa		A	14.5	17	17	19
Độ ồn công suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh/Sưởi	56 / 58	57 / 60	60 / 62	59 / 62
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	64 / 65	63 / 63	67 / 67	68 / 67
Độ ồn áp suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/Tb/Thấp/Cục Thấp)	44 / 39 / 35 / 25	44 / 41 / 37 / 25	47 / 44 / 39 / 26	48 / 45 / 40 / 27
		Sưởi (Cao/Tb/Thấp/Cục Thấp)	44 / 38 / 34 / 28	46 / 39 / 35 / 28	47 / 41 / 36 / 29	48 / 43 / 38 / 30
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	54 / 54	53 / 51	56 / 55	56 / 54
		Làm lạnh/Sưởi				
Lưu lượng gió	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/Tb/Thấp/Cục Thấp)	20.5 / 18.1 / 15.7 / 10.4	20.5 / 18.6 / 16.2 / 10.4	23.5 / 20.2 / 17.5 / 10.4	24.5 / 21.3 / 17.6 / 10.4
		Sưởi (Cao/Tb/Thấp/Cục Thấp)	22.5 / 19.0 / 16.5 / 13.1	25.0 / 19.8 / 17.3 / 13.3	26.5 / 21.3 / 18.4 / 13.5	27.5 / 23.2 / 19.1 / 13.6
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	41.5 / 41.5	55 / 43.5	63 / 49.5	63 / 55
Kích thước	Dàn lạnh	(Cao/Rộng/Sâu)	339 x 1197 x 262			
	Dàn nóng	(Cao/Rộng/Sâu)	640 x 800(+71) x 290	750 x 880(+88) x 340		
Trọng lượng tịnh	Dàn lạnh/Dàn nóng	kg	15.5 / 45	15.5 / 56	16.5 / 58.5	16.5 / 70
Kích cỡ đường ống	Đường lỏng/Đường hơi	Ømm	6.35(1/4") / 12.7(1/2")	6.35(1/4") / 15.88(5/8")		9.52(3/8") / 15.88(5/8")
Độ dài đường ống		m	Tối đa 30			
Độ cao chênh lệch	Dàn nóng cao/thấp hơn	m	Tối đa 20/20			
Dây nhiệt độ hoạt động	Làm lạnh	°C	-15~46			
	Sưởi	°C	-15~24			
Bộ lọc			1 bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng - 1 bộ lọc khử mùi			

Các thông số được đo lường theo tiêu chuẩn (IOS-T1, H1)
 Làm lạnh: Nhiệt độ trong phòng 27°CDB, 19°CWB và nhiệt độ ngoài trời của 35°CDB - Sưởi ấm: Nhiệt độ trong phòng 20°CDB và nhiệt độ ngoài trời của 7°CDB, 6°CWB.
 Thông số độ ồn được đo trong phòng cách âm, trong quá trình hoạt động thực tế, giá trị có thể cao hơn do tác động của môi trường xung quanh

LOẠI TREO TƯỜNG SRK-ZSS-W



SRK20ZSS-W, SRK25ZSS-W5, SRK35ZSS-W5, SRK50ZSS-W5



Điều khiển không dây SRC20ZSS-W SRC25ZSS-W5 SRC35ZSS-W5 SRC50ZSS-W5



Các tính năng chính

- Dòng ZSS với “Thiết kế thanh lịch vượt thời gian” phù hợp cho không gian sống có diện tích vừa và nhỏ.
- Người dùng có thể chọn một màu mà họ thích từ ba sự lựa chọn khác nhau.
- Giảm khả năng làm nóng toàn cầu (GWP) và hiệu quả năng lượng cao nhờ môi làm lạnh mới R32.
- Lưu lượng không khí yên tĩnh và xa, nhờ công nghệ máy bay phản lực JET.
- Bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng, sử dụng sơ đồ kiểm soát chỉ thuộc sở hữu của tập đoàn Mitsubishi Heavy Industries.
- Điều khiển Wi-Fi (tùy chọn) có thể được sử dụng bằng cách cài đặt ứng dụng Smart M-Air trên điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng.

Dàn lạnh			SRK20ZSS-W	SRK25ZSS-W5	SRK35ZSS-W5	SRK50ZSS-W5
Dàn nóng			SRC20ZSS-W	SRC25ZSS-W5	SRC35ZSS-W5	SRC50ZSS-W5
Nguồn điện			1Phase, 220 - 240, 50Hz			
Công suất lạnh (tối thiểu ~ tối đa)		kW	2.0 (0.9~2.9)	2.5 (0.9~3.1)	3.5 (0.9~4.0)	5.0 (1.3~5.5)
Công suất sưởi (tối thiểu ~ tối đa)		kW	2.7 (0.9~4.3)	3.2 (0.9~4.5)	4.0 (0.9~5.0)	5.8 (1.3~6.6)
Công suất tiêu thụ		Làm lạnh/Sưởi	0.44 / 0.59	0.62 / 0.74	0.89 / 0.94	1.35 / 1.56
EER/COP		Làm lạnh/Sưởi	4.55 / 4.58	4.03 / 4.32	3.93 / 4.26	3.70 / 3.72
Dòng điện hoạt động tối đa		A	9	9	9	14.5
Độ ồn công suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh/Sưởi	48 / 50	50 / 53	54 / 56	59 / 60
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	56 / 56	56 / 58	61 / 61	61 / 63
Độ ồn áp suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/Tb/Thấp/Cục Thấp)	34 / 25 / 22 / 19	36 / 28 / 23 / 19	40 / 30 / 26 / 19	46 / 36 / 29 / 22
		Sưởi (Cao/Tb/Thấp/Cục Thấp)	36 / 29 / 23 / 19	39 / 30 / 24 / 19	41 / 36 / 25 / 19	46 / 37 / 31 / 24
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	45 / 45	46 / 46	50 / 48	51 / 52
		Làm lạnh/Sưởi				
Lưu lượng gió	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/Tb/Thấp/Cục Thấp)	9.3 / 7.0 / 5.9 / 5.0	9.9 / 8.0 / 5.9 / 5.0	11.3 / 8.7 / 7.0 / 5.0	12.1 / 9.9 / 7.4 / 5.9
		Sưởi (Cao/Tb/Thấp/Cục Thấp)	10.0 / 8.5 / 6.5 / 5.9	11.3 / 8.7 / 6.7 / 5.9	12.3 / 11.0 / 7.0 / 5.6	13.9 / 11.2 / 9.1 / 7.4
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	27.4 / 23.6	27.4 / 23.6	31.5 / 27.8	32.8 / 32.8
Kích thước	Dàn lạnh	(Cao/Rộng/Sâu)	290 x 870 x 230			
	Dàn nóng	(Cao/Rộng/Sâu)	540 x 780(+62) x 290	595 x 780(+62) x 290		
Trọng lượng tịnh	Dàn lạnh/Dàn nóng	kg	9.5 / 31.0	9.5 / 34.5	10 / 36.5	
Kích cỡ đường ống	Đường lỏng/Đường hơi	Ømm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")			6.35(1/4") / 12.7(1/2")
Độ dài đường ống		m	Tối đa 20			
Độ cao chênh lệch	Dàn nóng cao/thấp hơn	m	Tối đa 10/10			
Dây nhiệt độ hoạt động	Làm lạnh	°C	-15~46			
	Sưởi	°C	-15~24			
Bộ lọc			1 bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng - 1 bộ lọc khử mùi			

Các thông số được đo lường theo tiêu chuẩn (IOS-T1)
 Làm lạnh: Nhiệt độ trong phòng 27°CDB và nhiệt độ ngoài trời của 35°CDB, 19°CWB. Sưởi ấm: Nhiệt độ trong phòng 20°CDB và nhiệt độ ngoài trời của 7°CDB, 6°CWB.
 Thông số độ ồn được đo trong phòng cách âm, trong quá trình hoạt động thực tế, giá trị có thể cao hơn do tác động của môi trường xung quanh

LOẠI TREO TƯỜNG

SRK-ZSPS-W5

Standard Series



SRK25ZSPS-W5, SRK35ZSPS-W5, SRK50ZSPS-W5



Điều khiển không dây



SRC25ZSPS-W5
SRC35ZSPS-W5



SRC50ZSPS-W5



Các tính năng chính

- Thiết kế nhỏ gọn của dòng ZSPS làm cho nó trở nên hoàn hảo cho những không gian nhỏ như phòng ngủ và phòng khách tại nhà bạn.
- Hiệu suất năng lượng đạt tiêu chuẩn Châu Âu lên đến A++
- Giảm khả năng làm nóng toàn cầu (GWP) và hiệu quả năng lượng cao nhờ môi làm lạnh mới R32.
- Thiết kế nhỏ gọn và trọng lượng nhẹ của dàn nóng mang lại sự linh hoạt trong lắp đặt.
- Bộ lọc không khí và Hoạt động tự làm sạch giúp không khí trong phòng luôn sạch sẽ.

Dàn lạnh			SRK25ZSPS-W5	SRK35ZSPS-W5	SRK50ZSPS-W5	
Dàn nóng			SRC25ZSPS-W5	SRC35ZSPS-W5	SRC50ZSPS-W5	
Nguồn điện			1Phase, 220 - 240, 50Hz			
Công suất lạnh (tối thiểu ~ tối đa)		kW	2.5 (0.9~3.1)	3.2 (0.9~3.7)	5.0 (1.3~5.2)	
Công suất sưởi (tối thiểu ~ tối đa)		kW	2.8 (1.0~4.1)	3.6 (1.0~4.6)	5.6 (1.2~5.8)	
Công suất tiêu thụ		Làm lạnh/Sưởi	0.710 / 0.690	0.910 / 0.930	1.740 / 1.660	
EER/COP		Làm lạnh/Sưởi	3.52 / 4.05	3.52 / 3.87	2.87 / 3.37	
Dòng điện hoạt động tối đa		A	9	9	14.5	
Độ ồn công suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh/Sưởi	57 / 57	58 / 58	59 / 63	
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	57 / 56	59 / 60	65 / 66	
Độ ồn áp suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/T.bình/Thấp)	45 / 34 / 23	45 / 36 / 23	46 / 39 / 24	
		Sưởi (Cao/T.bình/Thấp)	43 / 34 / 26	44 / 36 / 28	48 / 41 / 30	
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	47 / 45	48 / 48	52 / 52	
		Lưu lượng gió	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/T.bình/Thấp)	9.5 / 6.8 / 4.2	9.9 / 7.2 / 3.8
Dàn lạnh	Sưởi (Cao/T.bình/Thấp)	9.5 / 7.3 / 5.2	9.6 / 7.4 / 5.5	12.0 / 9.2 / 6.2		
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	23.7 / 19.7	22.8 / 22.0	37.7 / 35.6	
Kích thước	Dàn lạnh	(Cao/Rộng/Sâu)	267 x 783 x 210			
	Dàn nóng		540 x 645(+57) x 275	595 x 780(+62) x 290		
Trọng lượng tịnh		Dàn lạnh/Dàn nóng	kg	7.0 / 26.5	7.0 / 28.5	7.5 / 36
Kích cỡ đường ống		Đường lỏng/Đường hơi	Ømm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")		6.35(1/4") / 12.7(1/2")
Độ dài đường ống			m	Tối đa 15		Tối đa 25
Độ cao chênh lệch		Dàn nóng cao/thấp hơn	m	Tối đa 10/10		Tối đa 15/15
Dây nhiệt độ hoạt động		Làm lạnh	°C	-15~46		
		Sưởi	°C	-15~24		
Bộ lọc				-		

Các thông số được đo lường theo tiêu chuẩn (ISO-T1, H1)

Làm lạnh: Nhiệt độ trong phòng 27°CDB, 19°CWB và nhiệt độ ngoài trời của 35°CDB. Sưởi ấm: Nhiệt độ trong phòng 20°CDB và nhiệt độ ngoài trời của 7°CDB, 6°CWB

Thông số độ ồn được đo trong phòng cách âm, trong quá trình hoạt động thực tế, giá trị có thể cao hơn do tác động của môi trường xung quanh

LOẠI ĐẶT SÀN

SRF-ZS/ZSX



SRF25ZS-W, SRF35ZS-W, SRF50ZSX-W



Điều khiển không dây



SRC25ZSS-W5
SRC35ZSS-W5



SRC50ZSX-W2

Các tính năng chính

- Mặt trước phẳng trang nhã với màu trắng phong cách, phù hợp với nhiều loại phòng khác nhau.
- Có sẵn sự lựa chọn từ treo tường, đứng trên sàn hoặc lắp đặt sau phòng trưng bày.
- Giảm khả năng làm nóng toàn cầu (GWP) và hiệu quả năng lượng cao nhờ môi làm lạnh mới R32.
- Hoạt động yên tĩnh. Mức 25ZS-W ở chế độ thấp nhất của làm mát chỉ là 25dB (A).
- Với Hệ thống điều khiển cánh quạt, người sử dụng có thể thay đổi góc và vị trí của cánh quạt
- Bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng được đính kèm theo mặc định

Dàn lạnh			SRF25ZS-W	SRF35ZS-W	SRF50ZSX-W	
Dàn nóng			SRC25ZSS-W5	SRC35ZSS-W5	SRC50ZSX-W2	
Nguồn điện			1Phase, 220 - 240, 50Hz			
Công suất lạnh (tối thiểu ~ tối đa)		kW	2.5 (0.9~3.1)	3.5 (0.9~4.1)	5.0 (1.1~5.6)	
Công suất sưởi (tối thiểu ~ tối đa)		kW	2.9 (0.8~3.7)	4.5 (0.8~5.2)	6.0 (0.8~7.4)	
Công suất tiêu thụ		Làm lạnh/Sưởi	0.59 / 0.66	0.82 / 1.12	1.32 / 1.58	
EER/COP		Làm lạnh/Sưởi	4.24 / 4.39	4.27 / 4.02	3.79 / 3.80	
Dòng điện hoạt động tối đa		A	9	9	15	
Độ ồn công suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh/Sưởi	50 / 51	51 / 52	58 / 58	
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	59 / 60	63 / 64	63 / 62	
Độ ồn áp suất*	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/T.bình/Thấp/Cực thấp)	38 / 32 / 29 / 25	40 / 35 / 33 / 29	46 / 38 / 33 / 28	
		Sưởi (Cao/T.bình/Thấp/Cực thấp)	39 / 35 / 33 / 29	41 / 36 / 35 / 33	46 / 41 / 38 / 32	
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	45 / 47	50 / 51	51 / 51	
		Lưu lượng gió	Dàn lạnh	Làm lạnh (Cao/T.bình/Thấp/Cực thấp)	9.0 / 7.6 / 6.7 / 5.8	9.2 / 7.8 / 7.3 / 6.4
Dàn lạnh	Sưởi (Cao/T.bình/Thấp/Cực thấp)	10.5 / 8.2 / 7.7 / 6.6	10.7 / 8.3 / 8.1 / 7.4	12.0 / 10.0 / 9.4 / 7.6		
	Dàn nóng	Làm lạnh/Sưởi	27.4 / 27.4	31.5 / 31.5	39.0 / 33.0	
Kích thước	Dàn lạnh	(Cao/Rộng/Sâu)	600 x 860 x 238			
	Dàn nóng		540 x 780(+62) x 290	640 x 800(+71) x 290		
Trọng lượng tịnh		Dàn lạnh/Dàn nóng	kg	18 / 31.0	19 / 34.5	19 / 45
Kích cỡ đường ống		Đường lỏng/Đường hơi	Ømm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")		6.35(1/4") / 12.7(1/2")
Độ dài đường ống			m	Tối đa 20		Tối đa 30
Độ cao chênh lệch		Dàn nóng cao/thấp hơn	m	Tối đa 10/10		Tối đa 20/20
Dây nhiệt độ hoạt động		Làm lạnh	°C	-15~46		
		Sưởi	°C	-15~24		
Bộ lọc			1 bộ lọc khử tác nhân gây dị ứng - 1 bộ lọc khử mùi			

Các thông số được đo lường theo tiêu chuẩn (ISO-T1, H1)

Làm lạnh: Nhiệt độ trong phòng 27°CDB, 19°CWB và nhiệt độ ngoài trời của 35°CDB. Sưởi ấm: Nhiệt độ trong phòng 20°CDB và nhiệt độ ngoài trời của 7°CDB, 6°CWB

Thông số độ ồn được đo trong phòng cách âm, trong quá trình hoạt động thực tế, giá trị có thể cao hơn do tác động của môi trường xung quanh

LOẠI GIẤU TRẦN SRR-ZS-W



SRR25ZS-W, SRR35ZS-W

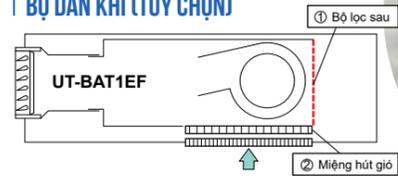


Điều khiển không dây



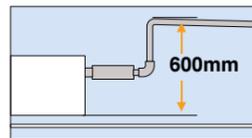
SRC25ZSS-W5
SRC35ZSS-W5

BỘ DẪN KHÍ (TÙY CHỌN)



LẮP ĐẶT THUẬN TIỆN

Bơm nước xả được lắp sẵn với độ nâng đường ống là 600mm. Dàn lạnh được giấu hoàn toàn trên trần, thích hợp cho không gian nội thất sang trọng.



Các tính năng chính

- Dàn lạnh SRR được giấu dưới trần nhà và hoàn hảo cho khu vực phòng khách hoặc phòng ngủ.
- Thiết kế mỏng, chiều cao của các mẫu SRR chỉ 200mm.
- Giảm khả năng làm nóng toàn cầu (GWP) và hiệu quả năng lượng cao nhờ môi làm lạnh mới R32.
- Hoạt động yên tĩnh.
- Bộ lọc không khí và Hoạt động tự làm sạch giúp không khí trong phòng luôn sạch sẽ.
- Mức áp suất tĩnh thấp (35Pa).

Dàn lạnh		SRR25ZS-W		SRR35ZS-W	
Dàn nóng		SRC25ZSS-W5		SRC35ZSS-W5	
Nguồn điện		1 Phase, 220 - 240V, 50Hz			
Công suất lạnh (tối thiểu ~ tối đa)		2.5 (0.9 ~ 3.2)		3.5 (0.9 ~ 4.1)	
Công suất sưởi (tối thiểu ~ tối đa)		2.9 (0.9 ~ 4.4)		4.2 (1.0 ~ 5.2)	
Công suất tiêu thụ		0.62 / 0.65		0.93 / 1.01	
EER/COP		4.03 / 4.46		3.76 / 4.16	
Dòng điện hoạt động tối đa		9		9	
Độ ồn công suất*	Dàn lạnh	56 / 59		57 / 60	
	Dàn nóng	58 / 58		62 / 62	
Độ ồn áp suất*	Dàn lạnh	37 / 33 / 30 / 24		38 / 34 / 31 / 25	
	Dàn nóng	40 / 37 / 34 / 28		42 / 38 / 35 / 29	
Lưu lượng gió	Dàn lạnh	9.5 / 8.0 / 6.5 / 4.5		10.0 / 8.5 / 7.0 / 5.0	
	Dàn nóng	10.0 / 9.0 / 8.0 / 6.0		10.5 / 9.5 / 8.5 / 6.5	
Kích thước	Dàn lạnh	200 x 750 x 500		200 x 750 x 500	
	Dàn nóng	540 x 780(+62) x 290		540 x 780(+62) x 290	
Trọng lượng tịnh		20.5 / 31.0		20.5 / 34.5	
Kích cỡ đường ống		Đường lỏng/Đường hơi Ømm 6.35(1/4") / 9.52(3/8")			
Độ dài đường ống		Tối đa 20			
Độ cao chênh lệch		Dàn nóng cao/thấp hơn m Tối đa 10/10			
Dây nhiệt độ hoạt động		Làm lạnh		-15~46	
		Sưởi		-15~24	
Bộ lọc khí (tùy chọn)		UT-BAT1EF			

Các thông số được đo lường theo tiêu chuẩn (ISO-T1, H1)

Làm lạnh: Nhiệt độ trong phòng 27°CDB, 19°CWB và nhiệt độ ngoài trời của 35°CDB. Sưởi ấm: Nhiệt độ trong phòng 20°CDB và nhiệt độ ngoài trời của 7°CDB, 6°CWB

Thông số độ ồn được đo trong phòng cách âm, trong quá trình hoạt động thực tế, giá trị có thể cao hơn do tác động của môi trường xung quanh



LOẠI ÂM TRẦN 4 HƯỚNG THỔI FDTC-VH



Phù hợp với tiêu chuẩn trần 600x600



FDTC25VH1, FDTC35VH1
FDTC40VH, FDTC50VH, FDTC60VH



FDT40~60VH



Ngoại trừ 40VH

Điều khiển có dây (tùy chọn)



RC-EX3A RC-E5 RCH-E3

Điều khiển không dây (tùy chọn)



RCN-TC-5AW-E3

Cảm biến chuyển động (tùy chọn)



LB-TC-5W-E



SRC25ZSS-W5
SRC35ZSS-W5



SRC40ZSX-W1
SRC50ZSX-W2
SRC60ZSX-W1

Các tính năng chính

- Thiết kế lưới kiểu Âu do Zweigrad GmbH & Co. KG ở Đức phát minh, kết hợp hài hòa với căn phòng.
- Chiều cao mỏng và phần thân chính chỉ 248mm cho phép lắp đặt rất dễ dàng. Hệ thống trần tích hợp (600 × 600)
- Giảm khả năng làm nóng toàn cầu (GWP) và hiệu quả năng lượng cao nhờ môi làm lạnh mới R32.
- Mặt nạ điều chỉnh luồng khí (tùy chọn) ngăn gió lùa lạnh / nóng thổi trực tiếp vào người. Có thể lắp đặt mặt nạ điều chỉnh cho mỗi cửa gió.
- Cảm biến chuyển động (tùy chọn) là chức năng hoạt động tiết kiệm năng lượng dựa theo chuyển động của người dùng trong phòng.
- Tiếng ồn đã được giảm thiểu bằng cách sử dụng một quạt tăng áp mới và cải tiến bộ trao đổi nhiệt.

Dàn lạnh		FDTC25VH1	FDTC35VH1	FDTC40VH	FDTC50VH	FDTC60VH
Dàn nóng		SRC25ZSS-W5	SRC35ZSS-W5	SRC40ZSX-W1	SRC50ZSX-W2	SRC60ZSX-W1
Nguồn điện		1Phase, 220 - 240, 50Hz				
Công suất lạnh (tối thiểu ~ tối đa)		2.5 (0.9~ 3.2)		3.5 (0.9 ~ 4.3)		4.0 (1.1 ~ 4.7)
Công suất sưởi (tối thiểu ~ tối đa)		2.9 (0.9 ~ 4.0)		4.25 (0.9 ~ 4.6)		4.5 (0.6 ~ 5.4)
Công suất tiêu thụ		0.61 / 0.71		0.91 / 1.15		0.98 / 1.13
EER/COP		4.10 / 4.08		3.85 / 3.70		4.08 / 3.98
Dòng điện hoạt động tối đa		9		9		15
Độ ồn công suất*	Dàn lạnh	51 / 52		52 / 53		59 / 59
	Dàn nóng	58 / 59		62 / 62		63 / 62
Độ ồn áp suất*	Dàn lạnh	38 / 34 / 30 / 27		39 / 36 / 32 / 29		44 / 40 / 35 / 27
	Dàn nóng	39 / 36 / 32 / 28		41 / 38 / 34 / 30		44 / 40 / 35 / 27
Lưu lượng gió	Dàn lạnh	8.5 / 7.5 / 7.0 / 6.0		9.0 / 8.0 / 7.5 / 6.5		13 / 11 / 9 / 7
	Dàn nóng	9.5 / 8.5 / 7.5 / 6.5		10.0 / 9.0 / 8.0 / 7.0		13 / 11 / 9 / 8
Kích thước	Dàn lạnh	248 x 570 x 570 (Mặt nạ: 10 x 620 x 620)				
	Dàn nóng	540 x 780(+62) x 290		640 x 800(+71) x 290		
Trọng lượng tịnh	Dàn lạnh	16.0 (Dàn lạnh: 13.5 - Mặt nạ: 2.5)		16.5 (Dàn lạnh: 14.0 - Mặt nạ: 2.5)		
	Dàn nóng	31.0		34.5		45
Kích cỡ đường ống		Đường lỏng/Đường hơi Ømm 6.35(1/4") / 9.52(3/8")				
Độ dài đường ống		Tối đa 20				
Độ cao chênh lệch		Dàn nóng cao/thấp hơn m Tối đa 10/10				
Dây nhiệt độ hoạt động		Làm lạnh		-15~46		
		Sưởi		-15~24		
Mặt nạ		Tiêu chuẩn: TC-PSA-5AW-E(Honeycomb), TC-PSAG-5AW-E(Grid) Mặt nạ điều chỉnh luồng khí: TC-PSAE-5AW-E(Honeycomb), TC-PSAGE-5AW-E(Grid)				

Các thông số được đo lường theo tiêu chuẩn (ISO-T1, H1)

Làm lạnh: Nhiệt độ trong phòng 27°CDB, 19°CWB và nhiệt độ ngoài trời của 35°CDB. Sưởi ấm: Nhiệt độ trong phòng 20°CDB và nhiệt độ ngoài trời của 7°CDB, 6°CWB

Thông số độ ồn được đo trong phòng cách âm, trong quá trình hoạt động thực tế, giá trị có thể cao hơn do tác động của môi trường xung quanh

HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN

I BỘ ĐIỀU KHIỂN CÓ DÂY (TÙY CHỌN)

RC-EX3A

ĐIỀU KHIỂN TỪ XA CÓ DÂY CAO CẤP

RC-EX3A có thể điều khiển truy cập mở rộng cho các dịch vụ sửa chữa, bảo trì. Các dữ liệu kỹ thuật được kết hợp sử dụng để dàng và được hiển thị rõ ràng trên màn hình LCD. Tất cả các thay đổi cài đặt đều có thể thực hiện dễ dàng thông qua màn hình cảm ứng

- **Tiết kiệm và hẹn giờ:**
Không chế công suất tối đa. Chế độ vắng nhà. Chế độ tiết kiệm năng lượng.
- **Thoải mái:**
Công suất cao. Tốc độ quạt tự động. Chế độ yên lặng.
- **Tiện nghi:**
Đa ngôn ngữ. Tăng giảm độ tương phản màn hình. Chuyển đổi chức năng. Kết nối thiết bị ngoại vi.
- **Sửa chữa bảo trì:**
Hiển thị lỗi vận hành. Hiển thị thông số vận hành. Kiểm soát dự phòng.



RC-E5

ĐIỀU KHIỂN TỪ XA CÓ DÂY

Loại RC-E5 có thể điều khiển truy cập mở rộng cho các dịch vụ sửa chữa, bảo trì. Các dữ liệu kỹ thuật được kết hợp sử dụng để dàng và được hiển thị rõ ràng trên màn hình LCD.

- Chức năng tiêu chuẩn định giờ hàng tuần
- Vận hành bộ định giờ
- Đồng hồ đếm giờ vận hành giúp kiểm bảo trì
- Nhiệt độ phòng được điều chỉnh bởi bộ cảm biến trên điều khiển
- Thay đổi phạm vi nhiệt độ đã cài đặt



RCH-E3

ĐIỀU KHIỂN TỪ XA CÓ DÂY ĐƠN GIẢN

Thích hợp cho việc sử dụng đặc biệt trong các phòng khách sạn, các nút điều khiển được giới hạn ở mức tối thiểu cho các chức năng đơn giản như Mở/Tắt máy, chế độ cài đặt nhiệt độ và tốc độ quạt. Bộ điều khiển này đơn giản và dễ sử dụng

- **Điều khiển đến 16 dàn lạnh:**
Có thể điều khiển đến 16 dàn lạnh, bằng cách nhấn nút AIRCON.
- **Tự khởi động**
Chức năng này cho phép máy điều hòa tự khởi động trở lại sau khi có điện vì cúp điện trước đó, hoặc bằng cách bật công tắc nguồn



I BỘ ĐIỀU KHIỂN KHÔNG DÂY (TÙY CHỌN)

Để sử dụng bộ điều khiển không dây, thực hiện đơn giản bằng cách lắp đặt bộ thu hồng ngoại vào góc trên mặt nạ máy

RCN-TC-5AW-E3 (FDTC-VH1,VH)



RCN-TC-24W-E2 (FDTC-VF)



RCN-KIT4-E2 (FDUM-VH)



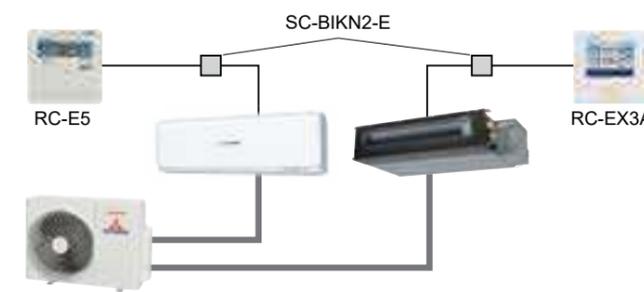
RCN-E-E3 (FDE-VH)



TÙY CHỌN ĐIỀU KHIỂN

Kết nối bộ điều khiển dây

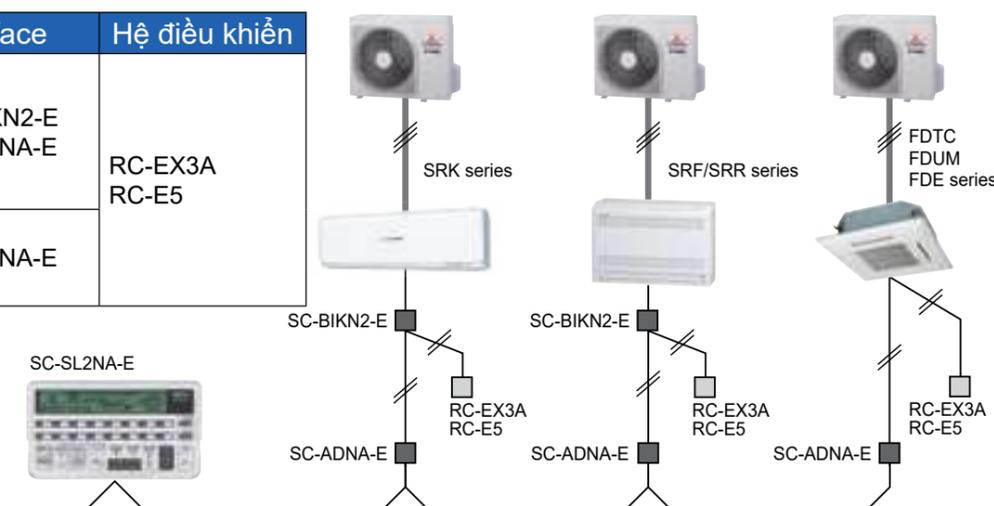
Model	Interface	Hệ điều khiển
SRK-ZSX SRK-ZRS SRK-ZSS SRF-ZS/ZSX/ZMX SRR-ZS/ZM	SC-BIKN2-E	RC-EX3A RC-E5
FDTC-VH1,VH,VF FDUM50VH FDE50VH	không yêu cầu	



* Nếu sử dụng bộ điều khiển từ xa, cần chọn thêm bộ điều khiển nhận tín hiệu RCN-TC-24W-E2

Kết nối hệ thống SUPERLINK- II

Model	Interface	Hệ điều khiển
SRK-ZSX SRK-ZRS SRK-ZSS SRF-ZS/ZSX/ZMX SRR-ZS/ZM	SC-BIKN2-E SC-ADNA-E	RC-EX3A RC-E5
FDTC-VH1,VH,VF FDUM50VH FDE50VH	SC-ADNA-E	



Kết nối ngoại vi CnT

Tất cả các dàn lạnh được trang bị các điểm kết nối bổ sung - CnT - có thể kết nối dàn lạnh với các công tắc ON/OFF ngoại vi, ví dụ như đồng hồ thời gian, thiết bị báo cháy,...



Hệ thống kiểm soát từ xa



Tắt mở bằng thẻ khóa phòng

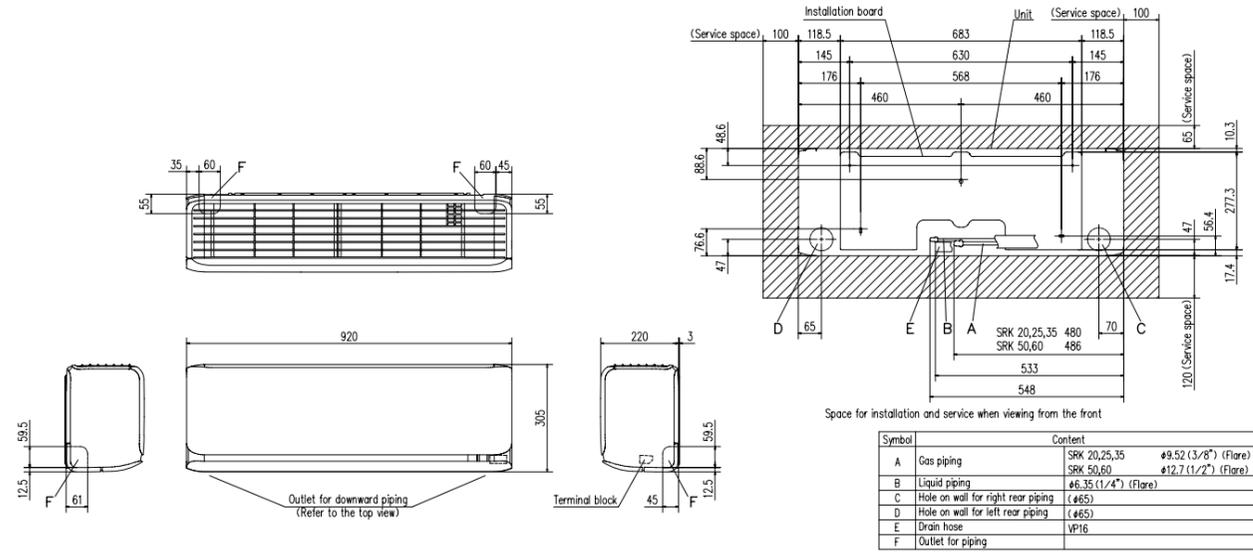


Kết nối máy làm ẩm

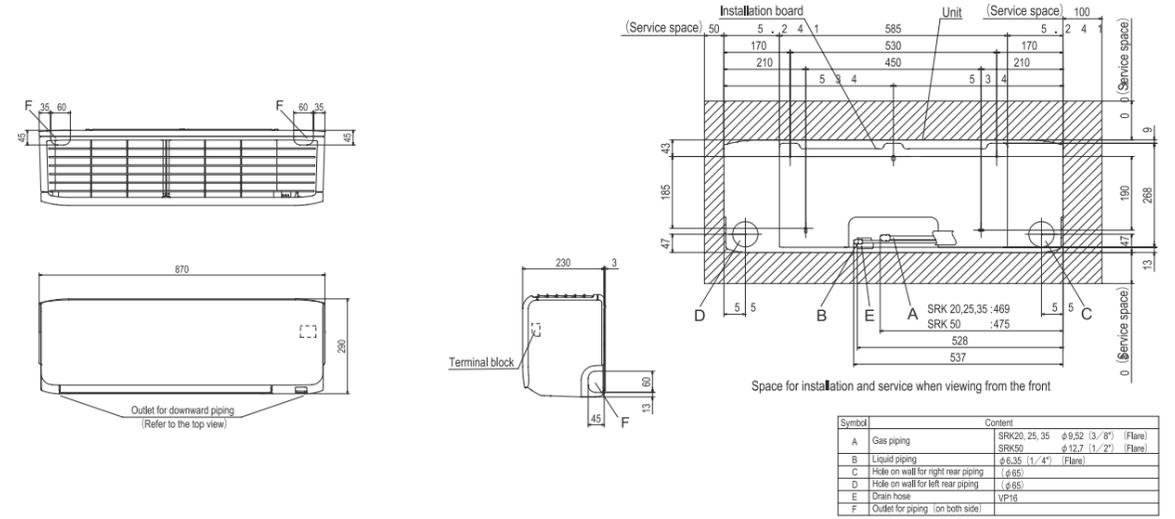
Model	Interface
SRK-ZSX SRK-ZRS SRK-ZSS SRF-ZS/ZSX/ZMX SRR-ZS/ZM	SC-BIKN2-E
FDTC-VH1, VH,VF FDUM50VH FDE50VH	không yêu cầu

KÍCH THƯỚC DÀN LẠNH

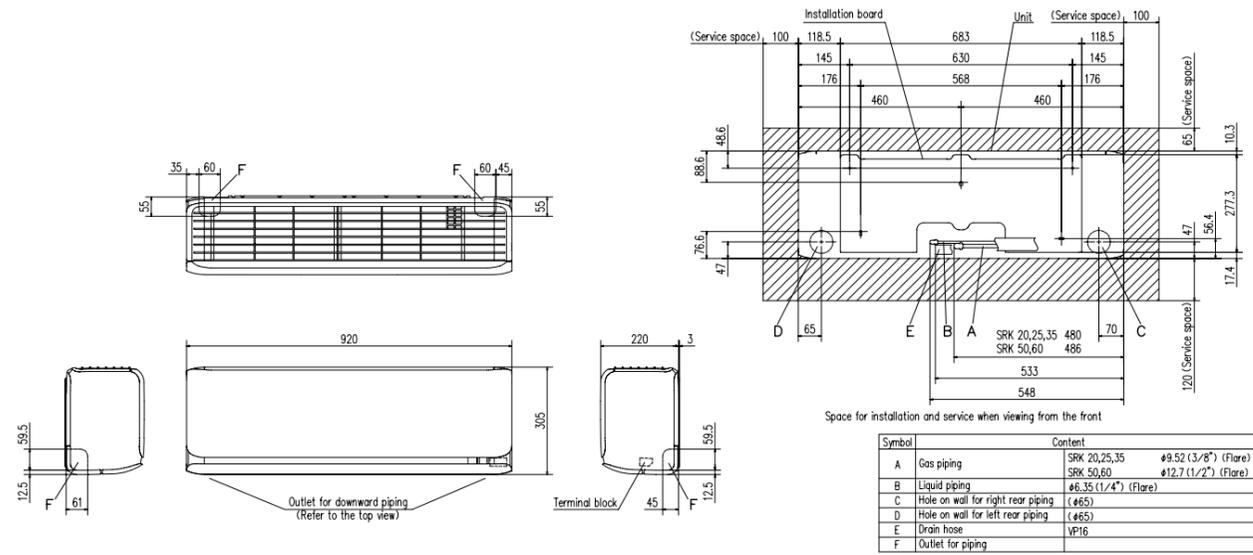
| SRK20ZSX-W SRK25ZSX-W SRK35ZSX-W SRK50ZSX-W SRK60ZSX-W



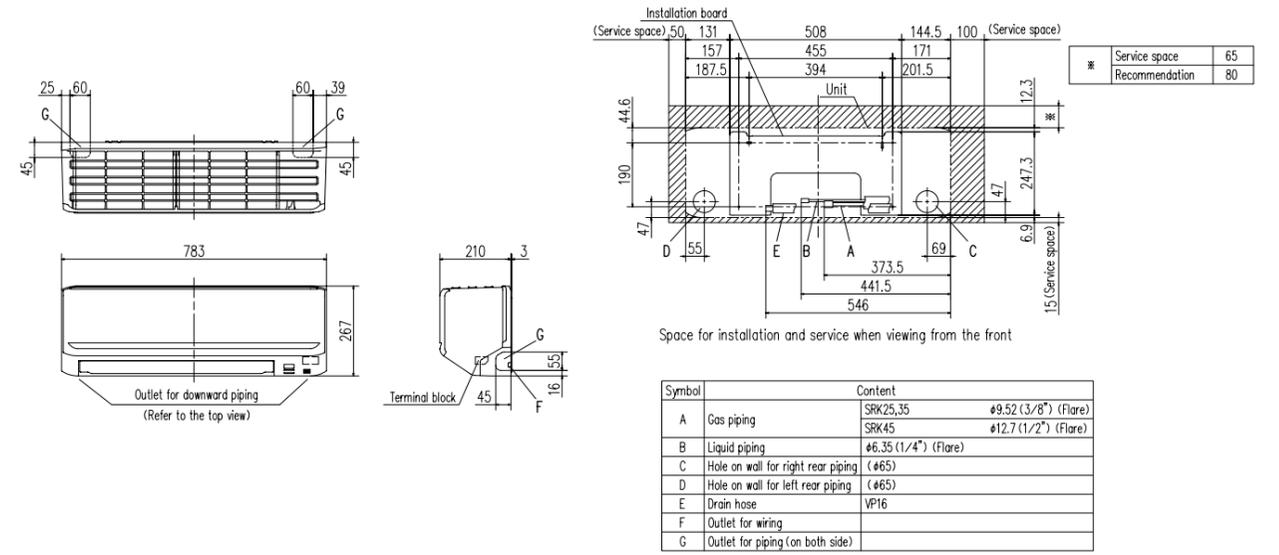
| SRK20ZS-W SRK25ZS-W SRK35ZS-W SRK50ZS-W
| SRK20ZSS-W5 SRK25ZSS-W5 SRK35ZSS-W5 SRK50ZSS-W5



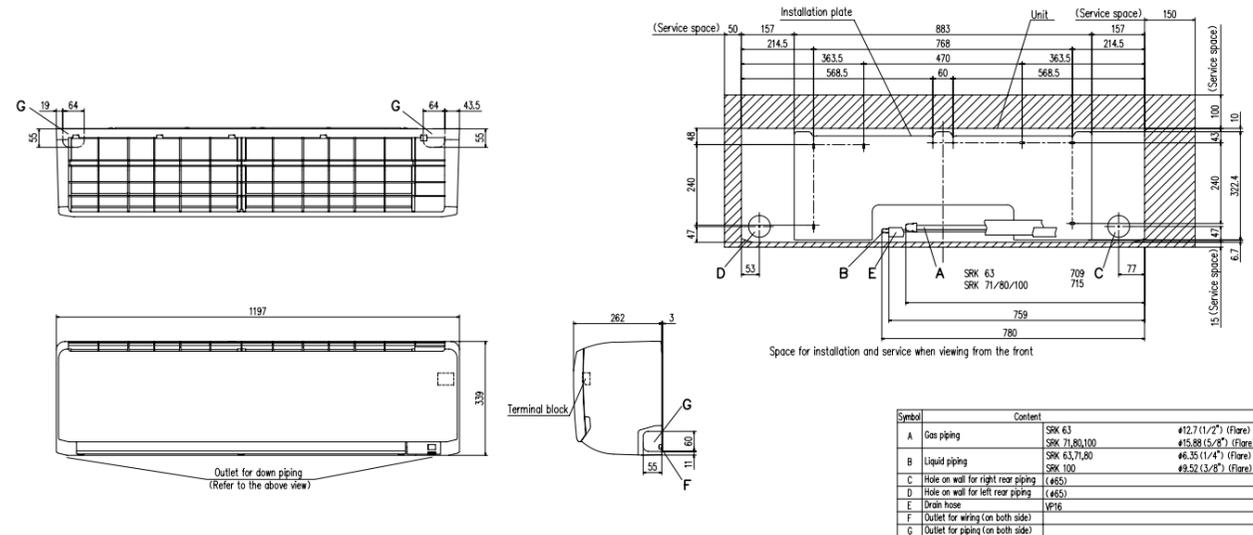
| SRK20ZSX-W SRK25ZSX-W SRK35ZSX-W SRK50ZSX-W SRK60ZSX-W



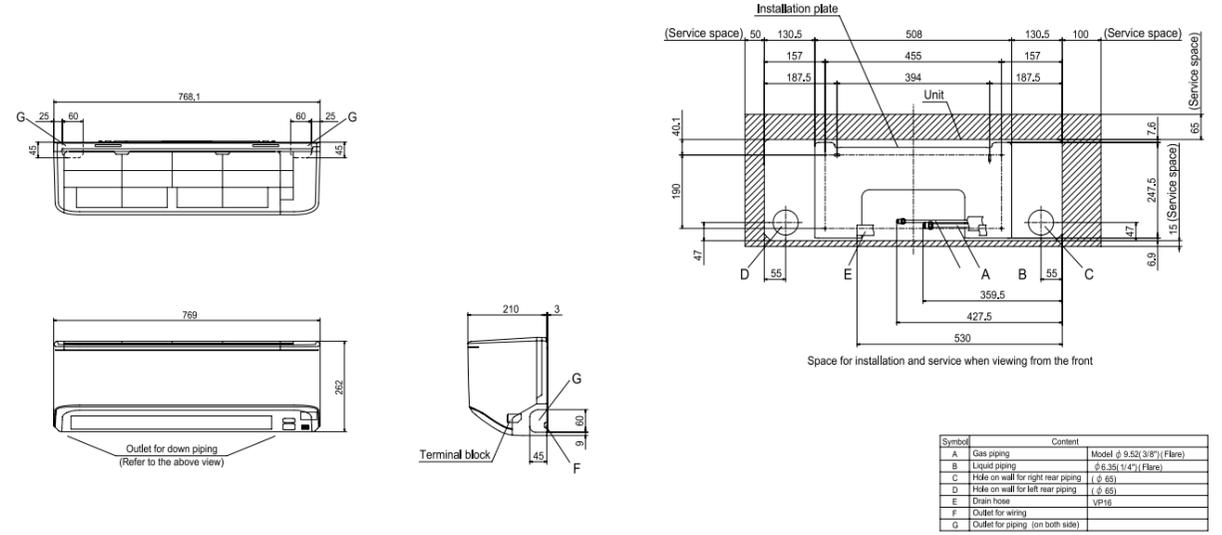
| SRK25ZSPS-W5 SRK35ZSPS-W5 SRK45ZSPS-W5



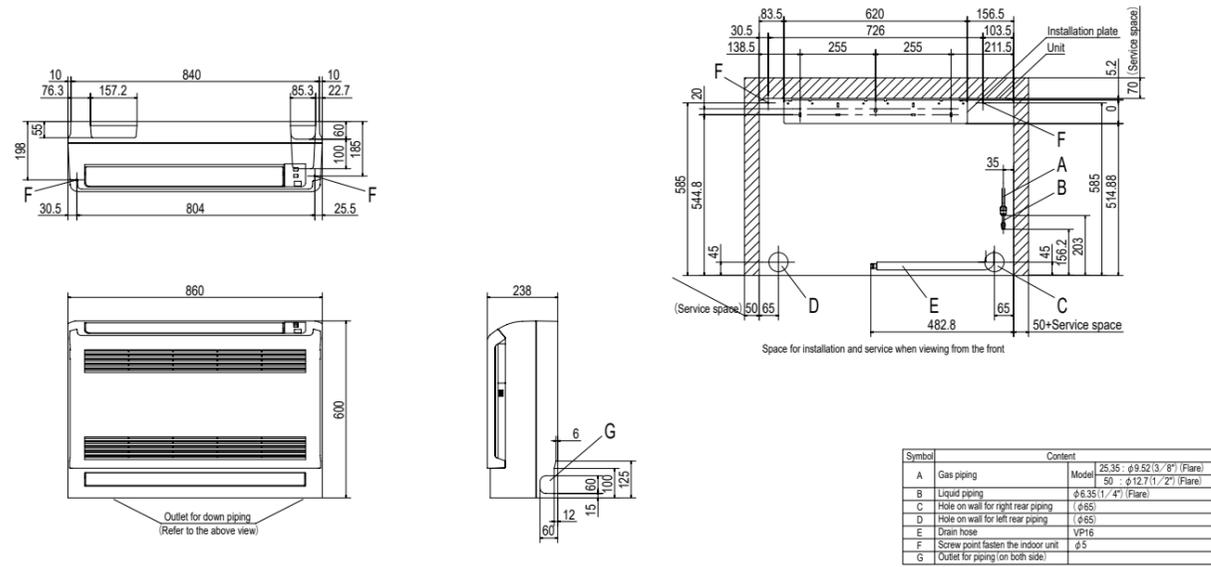
| SRK63ZRS-W5 SRK71ZRS-W5 SRK80ZRS-W5 SRK100ZRS-W5



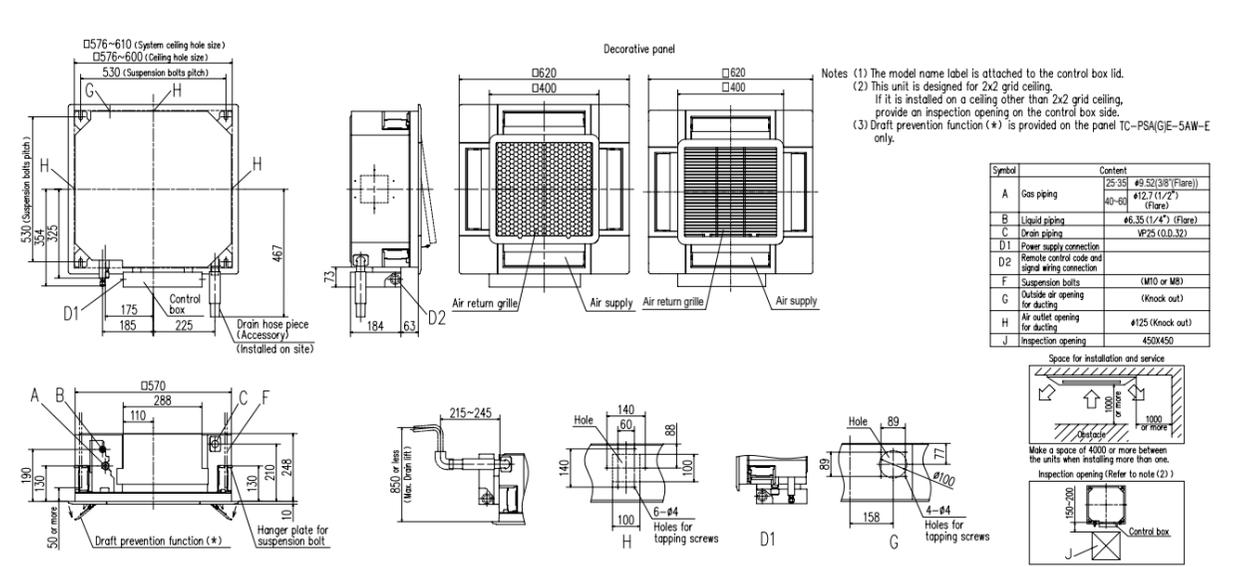
| SKM20ZSPS-W5 SKM25ZSPS-W5 SKM35ZSPS-W5



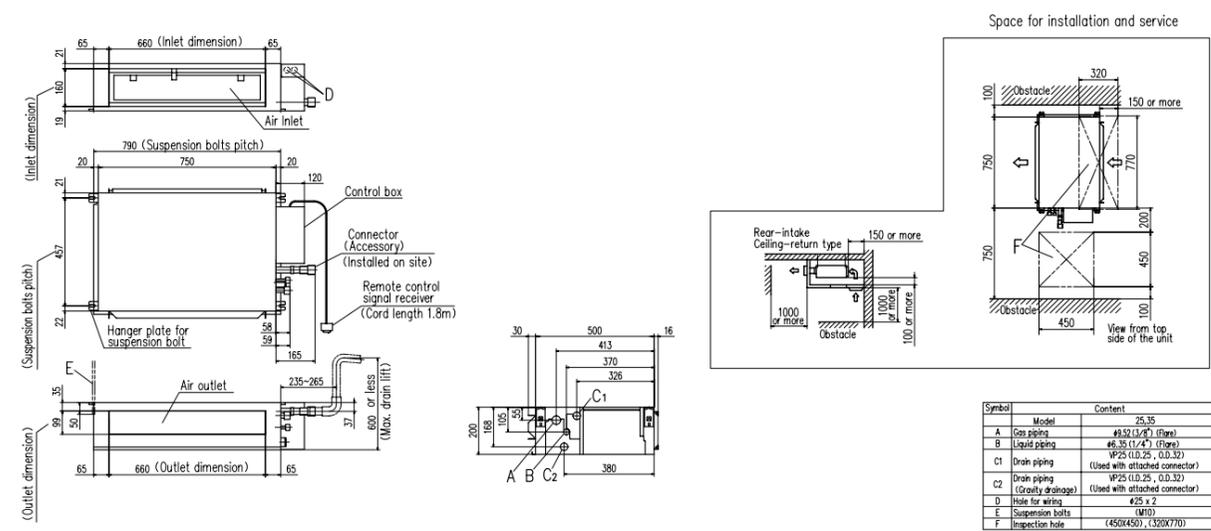
| SRF25ZS-W SRF35ZS-W SRF50ZSX-W



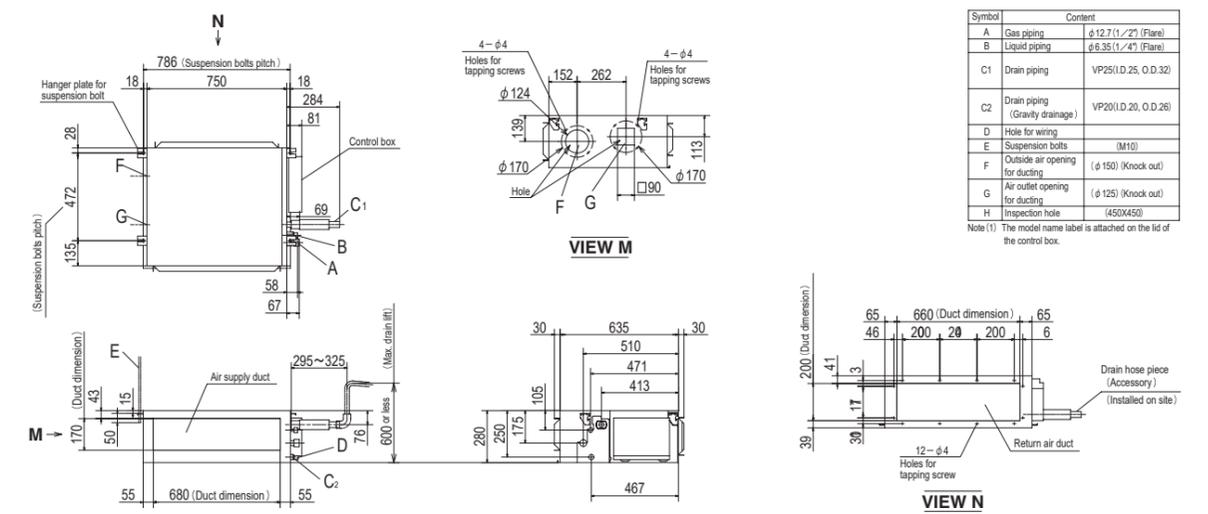
| FDC25VH1 FDC35VH1 FDC40VH FDC50VH FDC60VH



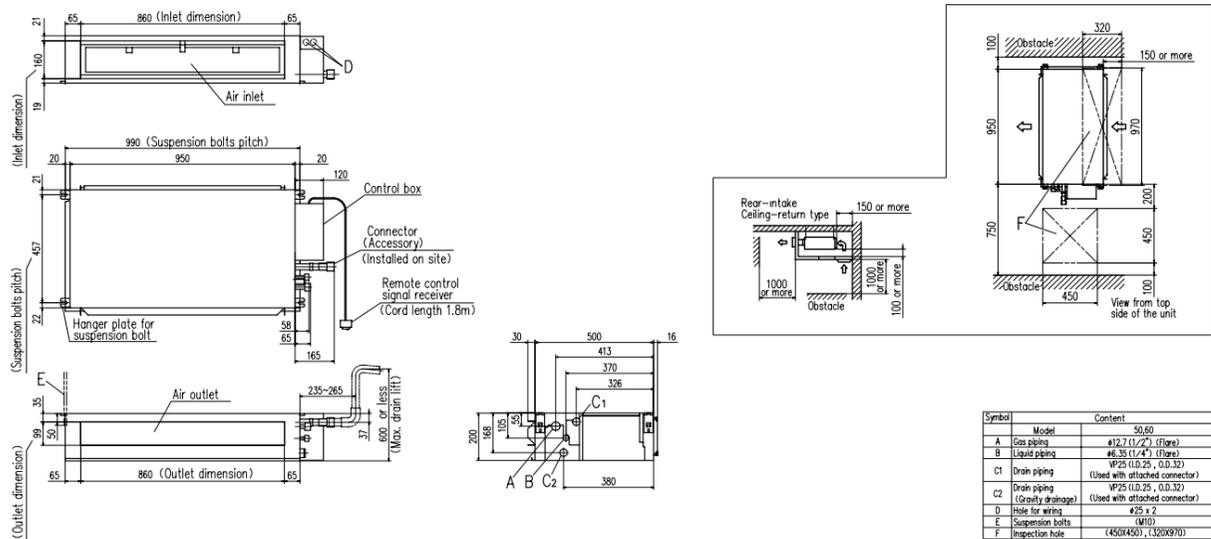
| SRR25ZS-W SRR35ZS-W



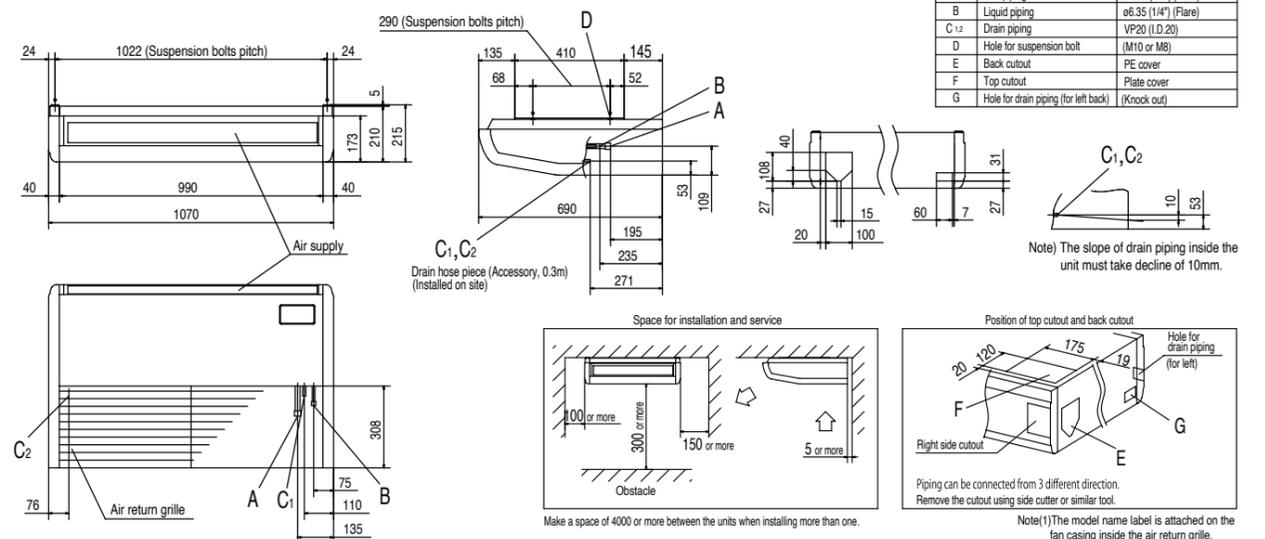
| FDUM50VH



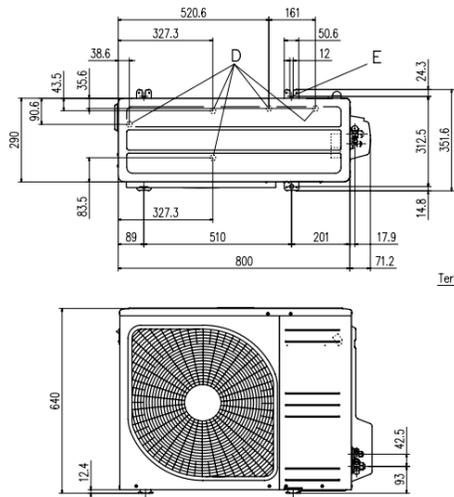
| SRR50ZS-W SRR60ZS-W



| FDE50VH

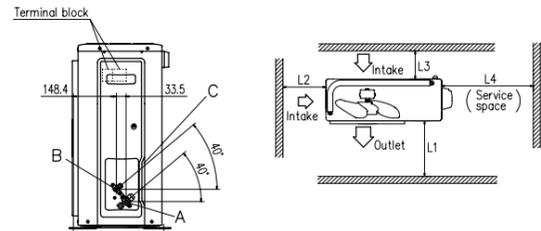


| SRC20ZSX-W SRC25ZSX-W SRC35ZSX-W SRC40ZSX-W SRC50ZSX-W SRC60ZSX-W SRC63ZR-W

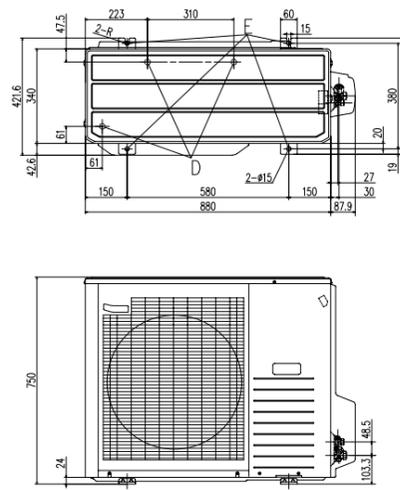


Symbol	Content
A	Service valve connection (gas side) 20.25.35 ϕ 9.52(3/8") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side) 40.50.60.63 ϕ 12.7(1/2") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole ϕ 6.35 (1/4") (Flare)
D	Drain discharge hole ϕ 20x5places
E	Anchor bolt hole M10x4places

		Minimum installation space			
Examples of installation		I	II	III	IV
Dimensions	L1	Open	280	280	180
	L2	100	75	Open	Open
	L3	100	80	80	80
	L4	250	Open	250	Open

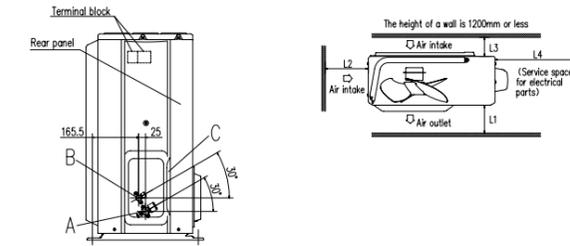


| SRC71ZR-W SRC80ZR-W FDC100VNP-W

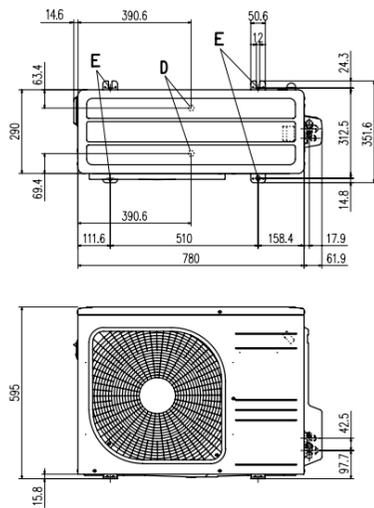


Symbol	Content
A	Service valve connection (gas side) ϕ 15.88 (5/8") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side) ϕ 6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole
D	Drain discharge hole ϕ 20 x 3 places
E	Anchor bolt hole M10 x 4 places

		Minimum installation space		
Examples of installation		I	II	III
Dimensions	L1	Open	Open	500
	L2	300	250	Open
	L3	100	150	100
	L4	250	250	250

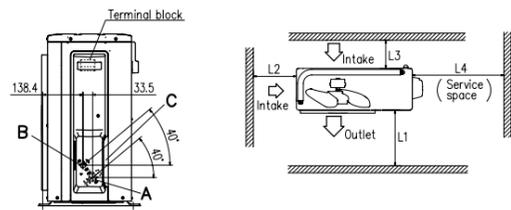


| SRK50ZS-W SRC25ZMX-S SRC35ZMX-S SRC45ZSPS-W5

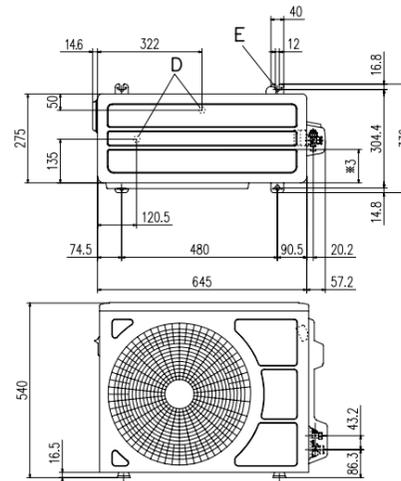


Symbol	Content
A	Service valve connection (gas side) 2MX: ϕ 9.52(3/8") (Flare) 2S,2MP: ϕ 12.7(1/2") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side) ϕ 6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole
D	Drain discharge hole ϕ 20x2places
E	Anchor bolt hole M10x4places

		Minimum installation space			
Examples of installation		I	II	III	IV
Dimensions	L1	Open	280	280	180
	L2	100	75	Open	Open
	L3	100	80	80	80
	L4	250	Open	250	Open

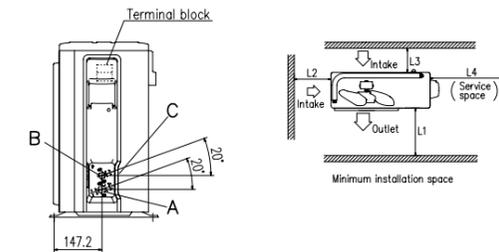


| SRC25ZSPS-W5 SRC35ZSPS-W5

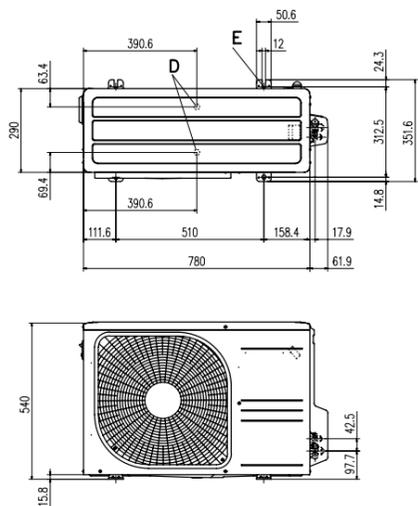


Symbol	Content
A	Service valve connection (gas side) ϕ 9.52 (3/8") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side) ϕ 6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole
D	Drain discharge hole ϕ 20x2places
E	Anchor bolt hole M10x4places

		Minimum installation space			
Examples of installation		I	II	III	IV
Dimensions	L1	Open	280	280	180
	L2	100	100	Open	Open
	L3	100	80	80	80
	L4	250	Open	250	Open

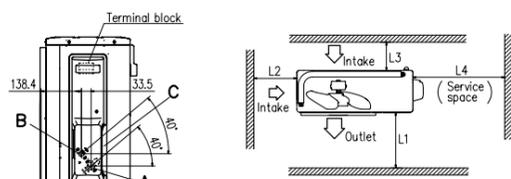


| SRC20ZS-W SRC25ZS-W2 SRC35ZS-W2

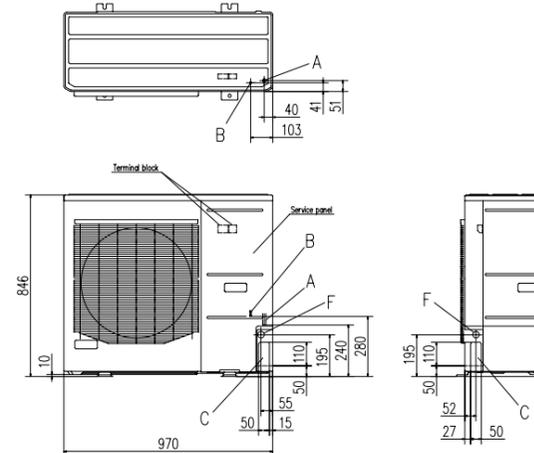


Symbol	Content
A	Service valve connection (gas side) ϕ 9.52 (3/8") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side) ϕ 6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole
D	Drain discharge hole ϕ 20x2places
E	Anchor bolt hole M10x4places

		Minimum installation space			
Examples of installation		I	II	III	IV
Dimensions	L1	Open	280	280	180
	L2	100	75	Open	Open
	L3	100	80	80	80
	L4	250	Open	250	Open

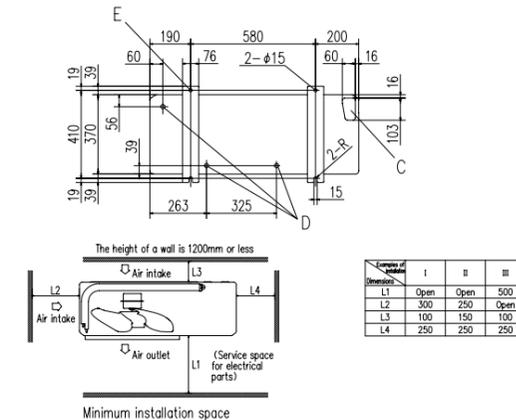


| FDC100VNP



Symbol	Content
A	Service valve connection (gas side) ϕ 15.88 (5/8") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side) ϕ 9.52 (3/8") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole
D	Drain discharge hole ϕ 20x3 places
E	Anchor bolt hole M10x4 places
F	Cable draw-out hole ϕ 30x3 places

- Notes
- (1) It must not be surrounded by walls on the four sides.
 - (2) The unit must be fixed with anchor bolts. An anchor bolt must not protrude more than 15mm.
 - (3) Where the unit is subject to strong winds, lay it in such a direction that the blower outlet face is perpendicular to the dominant wind direction.
 - (4) Leave 1m or more space above the unit.
 - (5) A wall in front of the blower outlet must not exceed the unit's height.
 - (6) The model name label is attached on the service panel.



KHU VỰC PHÍA BẮC

1. BẮC GIANG	Số 472 đường Xương Giang, Phường Ngô Quyền ,TP. Bắc Giang	0204 3824714
2. BẮC KẠN	Số 24A-24B đường Nguyễn Văn Thoát, tổ 5, P. Phùng Chí Kiên, TP. Bắc Kạn	0209 3870299
3. BẮC NINH 1	Số 14 Phạm Thịnh, Ninh Xá, Bắc Ninh	0222 3826267
4. BẮC NINH 2	Số 108 đường Trần Hưng Đạo, P.Tiền An, TP. Bắc Ninh, Bắc Ninh	0222.3811.940
5. CAO BẰNG	Số 04 tổ 12 P.Hợp Giang, TP. Cao Bằng, Cao Bằng	0206 3853066
6. HÀ NỘI 1	Số 54 tổ 5 khu Xuân Hà, Xuân Mai, Chương Mỹ, Hà Nội	0243 3720671
7. HÀ NỘI 2	Số 5, dãy 2, tổ 4, thị trấn Đông Anh , Hà Nội	0243 9651756
8. HÀ NỘI 3	Số 31 Phạm Hồng Thái , P.Quang Trung, thị xã Sơn Tây, Hà Nội	0243 3833392
9. HÀ GIANG	Số 53A, đường 19/5, tổ 1, P. Nguyễn Trãi, TP. Hà Giang	0219 3863535
10. HÀ NAM	Số 5, ngõ 123, đường Quy Lưu, Minh Khai, Phủ Lý, Hà Nam	0226 3846232
11. HÀ TĨNH	Số 47, đường Hà Tôn Mục, TP. Hà Tĩnh, Hà Tĩnh	0239 6250050
12. HÀ TĨNH 2	Số 07, ngõ 12, đường Lý Tự Trọng, tổ dân phố 9, TT. Thạch Hà, Hà Tĩnh	0985 528136
13. HẢI DƯƠNG	Số 117F phố Quang Trung, P.Quang Trung, TP. Hải Dương, Hải Dương	0220 3852051
14. HẢI PHÒNG 1	Số 268, Lô 22 Lê Hồng Phong, P. Đông Khê, Q. Ngô Quyền, TP Hải Phòng	0225 3821818
15. HẢI PHÒNG 2	Số 193 Quang Trung, P.Phan Bội Châu, Q. Hồng Bàng, TP. Hải Phòng	0225 3838296
16. HOÀ BÌNH	Tổ 5, P.Thái Bình, TP. Hòa Bình	0218 3891669
17. HƯNG YÊN 1	Số 56, Khu tập thể Hoa Quả, P. An Tảo, TP. Hưng Yên, Hưng Yên	0221.3863458
18. HƯNG YÊN 2	Số 233 Điện Biên, Lê Lợi, TP. Hưng Yên	0221.3864467
19. LẠNG SƠN	Số 344 đường Bà Triệu, P. Đông Kinh, TP. Lạng Sơn	0205 3871924
20. LÀO CAI	Số 054 Nguyễn Khuyến, P. Cốc Lếu, TP. Lào Cai	0214 3824766
21. NAM ĐỊNH	Số 114 đường Nguyễn Bính, P.Trần Quang Khải, TP. Nam Định	0228 3848824
22. NGHỆ AN	Số 7 ngõ A2, đường Hermann Gmeiner, TP Vinh, Nghệ An	0238 3830034
23. NINH BÌNH	Số nhà 668, đường 30/6, phố Văn Giang, P. Ninh Phong, TP. Ninh Bình	0229 3875340
24. PHÚ THỌ	Số 1646 đường Hùng Vương, P. Gia Cẩm, TP Việt Trì, Phú Thọ	0210 3847613
25. QUẢNG BÌNH	Thôn 4 , xã Lộc Ninh, TP Đồng Hới, Quảng Bình	0232 3852840
26. QUẢNG TRỊ	Số 141 Nguyễn Huệ, khu phố 8, Phường 1, TP Đông Hà, Quảng Trị	0233 3553636
27. QUẢNG NINH 1	Số 8 đường Võ Thị Sáu, tổ 1 khu 1, P. Hồng Hà, TP. Hạ Long, Quảng Ninh	0912 000 274
28. QUẢNG NINH 2	Số 331 Quang Trung, Uông Bí, Quảng Ninh	0203 3660004
29. QUẢNG NINH 3	Số 179 đường Trần Phú, P.Cẩm Tây, TP. Cẩm Phả, Quảng Ninh	0203 3863534
30. SƠN LA	Số 255 đường Chu Văn Thịnh, tổ 2, P. Tô Hiệu, TP Sơn La	0971810299
31. THÁI BÌNH	Số 15B Nguyễn Tông Quai, P. Trấn Lãm, Thái Bình	0227 3833043
32. THÁI NGUYÊN	Số 16, đường Cách Mạng Tháng Tám, tổ 4, P. Phan Đình Phùng, TP Thái Nguyên	0208 3854003
33. THANH HÓA	Số 258 Trường Thi, Phường Trường Thi, TP. Thanh Hóa	0237 3855866
34. TUYÊN QUANG	Số 174, đường Bình Thuận, tổ 10, P. Tân Quang, TP. Tuyên Quang	0207 3815800
35. VĨNH PHÚC	Số 60 Trần Quốc Tuấn, P. Ngô Quyền, Vĩnh Yên, Vĩnh Phúc	0211 3861947
36. YÊN BÁI	Số 983, đường Điện Biên, TP. Yên Bái	0216 3853849

KHU VỰC PHÍA NAM

1. AN GIANG 1	107 Nguyễn Huệ B, P. Mỹ Long, TP. Long Xuyên, An Giang	0296 3980666
2. AN GIANG 2	9/9 Trần Hưng Đạo, P. Mỹ Xuyên, TP. Long Xuyên, An Giang	0296 3945567
3. AN GIANG 3	4-6-8-10-12 Hai Bà Trưng, P. Mỹ Long, TP. Long Xuyên, An Giang	0296 3841166
4. BẠC LIÊU	137/5A Võ Văn Kiệt, Khóm 5, Phường 1, TP Bạc Liêu	0944 559498
5. BẾN TRE	52B Đại Lộ Đồng Khởi, Phường Phú Khương, TP. Bến Tre	0275 3816572
6. BÌNH DƯƠNG	129Q đường Huỳnh Văn Cù, Khu 11, P. Phú Cường, TP. Thủ Dầu Một, Bình Dương	0274 3855310
7. BÌNH PHƯỚC 1	278 Phú Riêng Đò, TP. Đồng Xoài, Bình Phước	0271 3879188
8. BÌNH PHƯỚC 2	Tổ 3, Khu phố Tân Trà, P. Tân Xuân, TP. Đồng Xoài, Bình Phước	0978 075758
9. BÌNH THUẬN	81 Từ Văn Tư, Phường Phú Trinh, TP Phan Thiết, Bình Thuận	0919 277238
10. CÀ MAU 1	378F/11 đường Tiểu khu Tân Lộc, khóm 4, phường 9, TP. Cà Mau	0941 992277
11. CÀ MAU 2	183 Phan Ngọc Hiển, Khóm 2, Phường 9, TP. Cà Mau	0913 699519
12. CẦN THƠ	40 Đường B31, Khu Dân Cư 91b, P. An Khánh, Q. Ninh Kiều, TP. Cần Thơ	0292 3782117
13. CÔN ĐẢO	Đường Phan Chu Trinh, Khu 2, H. Côn Đảo, Bà Rịa - Vũng Tàu	0337 637822
14. ĐÀ NẴNG 1	497 Điện Biên Phủ, P. Hòa Khê, Q. Thanh Khê, TP. Đà Nẵng	0236 3649868
15. ĐÀ NẴNG 2	32 Chu Văn An, P.Bình Hiên, Q. Hải Châu, TP. Đà Nẵng	0236 3892929
16. ĐẮK LẮK	13 Bà Triệu, P. Tụy An, TP. Buôn Mê Thuột, Đắk Lắk	0262 3851399
17. ĐẮK NÔNG	Tổ dân phố 6, P. Nghĩa Phú, TP. Gia Nghĩa, Đắk Nông	0261 3456195
18. ĐỒNG NAI	103 Khu phố 4, đường Võ Thị Sáu, P.Thống Nhất, TP. Biên Hòa, Đồng Nai	0908 346361
19. ĐỒNG THÁP	94 Lê Quý Đôn, Phường 1, Thị xã Cao Lãnh, Đồng Tháp	0277 3851575
20. GIA LAI	171 Phan Đình Phùng, P. Yên Đỗ, TP. Pleiku, Gia Lai	0269 3821202
21. HẬU GIANG	71 Nguyễn Công Trứ, Phường 1, TP. Vị Thanh, Hậu Giang	0293 3582382
22. HUẾ	59 Xuân 68, Phường Thuận Thành, TP. Huế, Thừa Thiên Huế	0234 3531014
23. KIÊN GIANG	197 Ngô Quyền, Phường Vĩnh Bảo, TP. Rạch Giá, Kiên Giang	0912 777697
24. KON TUM	215 Phan Chu Trinh, Kon Tum	0260 3861171
25. LONG AN	67/1 Nguyễn Quang Đại, Phường 5, TP. Tân An, Long An	0272 3663678
26. LÂM ĐỒNG	38/3 Nguyễn Du, thị trấn Liên Nghĩa, H. Đức Trọng, Lâm Đồng	0912 841393
27. NHA TRANG	53A Quang Trung, Phường Lộc Thọ, TP. Nha Trang, Khánh Hòa	0258 3525817
28. NINH THUẬN	441 Thống Nhất, TP. Phan Rang - Tháp Chàm, Ninh Thuận	0259 3833088
29. PHÚ QUỐC	179 Trần Phú, Khu Phố 6, P. Dương Đông, TP. Phú Quốc, Kiên Giang	0354 626470
30. PHÚ YÊN	Thôn Ngọc Lãng, Xã Bình Ngọc, TP. Tuy Hòa, Phú Yên	0772 488427
31. QUẢNG NAM	54 Tiểu La, Phường An Mỹ, TP. Tam Kỳ, Quảng Nam	0235 3851732
32. QUẢNG NGÃI	236 Hai Bà Trưng, Phường Lê Hồng Phong, TP. Quảng Ngãi	0255 3711600
33. QUY NHƠN	43A Phùng Khắc Khoan, Phường Đống Đa, TP Quy Nhơn, Bình Định	0914 100262
34. SÓC TRĂNG	130 Trương Công Định, Phường 2, TP. Sóc Trăng	0299 3613771
35. TÂY NINH	25 Hẻm 9 Châu Văn Liêm, Hòa Thành, Tây Ninh	0908 268042
36. TIỀN GIANG	34/6A Trần Ngọc Giải, Khu phố 10, Phường 6, TP. Mỹ Tho, Tiền Giang	0913 791994
37. TRÀ VINH	449 Phạm Ngũ Lão, Khóm 4, Phường 1, TP. Trà Vinh	0294 3851114
38. VĨNH LONG	39/2B Trần Phú, Khóm 3, Phường 4, TP. Vĩnh Long	0270 3830126
39. VŨNG TÀU	215/5 Xô Viết Nghệ Tĩnh, P. Thắng Tam, TP. Vũng Tàu	0254 3824224



Điều hòa không khí đa kết nối Mitsubishi Heavy Industries sử dụng một dàn nóng để kết nối với nhiều dàn lạnh khác nhau - tối đa 6 dàn lạnh. Sản phẩm được sử dụng công nghệ Inverter hiện đại, phù hợp với mọi không gian



- 1** KẾT NỐI ĐẾN **6** DÀN LẠNH
- 2** HOẠT ĐỘNG **ĐỘC LẬP**
- 3** CÔNG NGHỆ **DC PAM** INVERTER
- 4** ĐẠT TIÊU CHUẨN **CHÂU ÂU**
- 5** MÔI CHẤT LẠNH GAS **R410A/R32**
- 6** CÔNG SUẤT LÊN ĐẾN **42,700 Btu/h**

ĐIỀU HÒA MULTI

1 DÀN NÓNG KẾT HỢP NHIỀU DÀN LẠNH - GIẢI PHÁP TIẾT KIỆM KHÔNG GIAN SỐNG HIỆN ĐẠI