



Quá trình khử cacbon của các tòa nhà được thực hiện dễ dàng Thu hồi nhiệt VRV 5

① BỀN VỮNG |

Giảm đáng kể lượng khí thải CO2 trong tòa nhà của bạn •

Giảm tác động gián tiếp nhờ hiệu suất theo mùa cao

- $\eta_{s,c}$ lên tới 298,3%, được đo bằng hầu hết các đơn vị phổ biến • Giảm chi phí vận hành so với các hệ thống truyền thống
- Giảm tác động trực tiếp nhờ chất làm lạnh GWP R-32 thấp hơn •

Giảm khả năng nóng lên toàn cầu tới 71%

so với R-410A

- Chất làm lạnh một thành phần, dễ thu hồi và tái sử dụng •

Giảm việc kiểm tra độ kín của F-Gas xuống chỉ còn một lần mỗi năm

② LINH HOẠT |

Công nghệ bơm nhiệt phù hợp

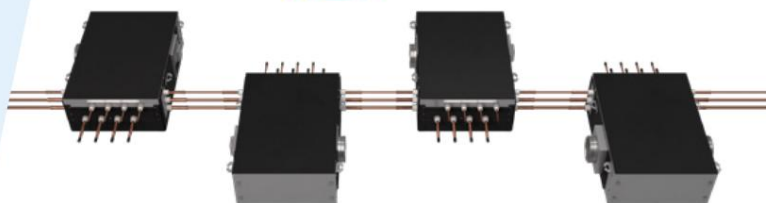
với mọi tòa nhà thương mại

- Công suất dàn nóng chưa từng có lên tới 90kW khi sưởi ấm (28 HP) • Chiều dài và chiều cao đường ống mở rộng để đáp ứng bất kỳ ứng dụng VRV nào • Vận hành yên tĩnh nhờ 5 bước âm thanh thấp, mang lại âm thanh áp suất xuống tới 40 dB(A)
- Hộp BS được thiết kế lại hoàn toàn để cài đặt nhanh hơn và bảo trì dễ dàng hơn



22,4 kW ~ 78,5 kW

25,0 kW ~ 87,5 kW



Hộp BSSV: Cài đặt nhanh hơn và bảo trì dễ dàng hơn

③ CÔNG NGHỆ SHIRUDO ĐỘC ĐÁO | Cung cấp sự an tâm

- Phù hợp với mọi diện tích phòng: Công nghệ Shirudo cho phép lắp đặt dễ dàng của R-32 VRV trong bất kỳ phòng nào
- Độ linh hoạt lắp đặt tối đa nhờ chất làm lạnh do nhà máy cung cấp các biện pháp kiểm soát
- Không cần nghiên cứu phức tạp hoặc thiết bị được cung cấp tại hiện trường
- Chứng nhận của bên thứ 3 theo tiêu chuẩn sản phẩm IEC60335-2-40



Tìm hiểu thêm về tiêu chuẩn an toàn môi chất lạnh và Công nghệ Shirudo



④ HỖ TRỢ | Mạng lưới chuyên gia rộng khắp và tư vấn chuyên sâu

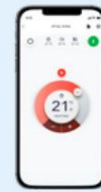
- Tối đa hóa điểm BREAAM/LEED
- Tín dụng bổ sung nhờ GWP của R-32 thấp hơn
- Các chuyên gia được công nhận của chúng tôi hỗ trợ tối ưu hóa thiết kế

Phần mềm hỗ trợ trực tuyến của chúng tôi với giao diện sơ đồ tầng trực quan giúp thiết kế dễ dàng và đảm bảo tuân thủ các tiêu chuẩn sản phẩm



⑤ DANH MỤC R-32 RỘNG NHẤT | Phù hợp với bất kỳ ứng dụng nào

- Các loại dàn lạnh và rèm chắn gió được thiết kế đặc biệt nhất: 11 mẫu đơn vị với 96 biến thể
- Giải pháp thông gió plug & play từ 150 đến 140.000 m³/h
- Phạm vi rộng lớn của bộ điều khiển trực quan:
 - Cá nhân hoặc tập trung
 - Tại chỗ hoặc trên đám mây



..... BỘ ĐIỀU KHIỂN



TRONG NHÀ

THÔNG GIÓ

THÔNG SỐ KỸ THUẬT		Mô-đun		Đơn vị đơn lẻ										Đa kết hợp (làm nóng liên tục)							
		REMSA	REYABA	ĐƯỜNG 10A	REYA12A	REYA14A	kế HOẠCH 16A	REYA18A	REYA20A	ĐƯỜNG 10A	REYA13A	kế HOẠCH 16A	REYA20A	ĐƯỜNG 10A	REYABA	REYA12A	kế HOẠCH 16A	REYA14A	REYA20A		
Hệ thống	Dàn nóng 1																				
	Dàn nóng 2																				
Phạm vi công suất	kW	5	10	12	14	16	18	20	10	13	16	20	22	24	26	28					
Khả năng làm mát	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9	61,5	67,4	73,5	78,5				
Công suất sưởi ấm	đơn vị sưởi ấm	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,4	56,0	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9	61,5	67,4	73,5	78,5				
	đơn vị sưởi ấm	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	63,0	32,0	41,0	50	56,5	62,5	69,0	75,0	82,5					
Kết hợp được đề xuất	Chỉ danh cho nhiều	1XF1FA82ZVEB + 4XF1FA632ZVEB + 3XF1FA82ZVEB + 4XF1FA82ZVEB 4XF1FA632ZVEB 6XF1FA82ZVEB sử dụng trong 2XF1FAB82ZVEB 3ZVEB+4XF1FA632ZVEB-3XF1FA632ZVEB 4XF1FA632ZVEB + 4XF1FA82ZVEB + 6XF1FA82ZVEB + 7XF1FA82ZVEB + 8XF1FA632ZVEB 10XF1FA82ZVEB + 6XF1FA82ZVEB + 3XF1FA82ZVEB + 5XF1FA632ZVEB																			
	SEER	7h35	7.14	7.21	7.73	7.10	7.09	6.63	7.62	7.49	7.14	7.26	7.27	7.17	7.16	7.15	7.48				
Mức tiêu thụ	W/kWh	4.11	4.33	4.49	4.28	4.26	4.39	4.14	4.89	4.11	4.35	4.34	4.38	4.41	4.28	4.38	4.36				
η s,c	%	290,0%	282,6%	285,3%	306,1%	281,0%	280,6%	262,2%	381,9%	296,5%	293,0%	287,5%	287,0%	283,6%	283,4%	296,2%	282,0%				
η s,h	%	161,5%	170,2%	176,4%	168,3%	167,5%	172,5%	162,7%	160,6%	161,5%	170,9%	170,5%	172,2%	173,3%	165,2%	172,0%	171,5%				
Kích thước	HxWxD	1.685x938x765																			
Cân nặng	lên mặt	213			296				319												
	Sưởi																				
Mức công suất âm thanh	lên mặt	78,3	78,8	82,5	78,7	83,7	83,4	87,9													
	Sưởi																				
Mức áp suất âm thanh	lên mặt	56,3	58,0	60,8	58,1	61,4	63,0	67,0													
	Sưởi																				
Phạm vi hoạt động	Mức nhiệt độ	-5 ~ 46 / -20 ~ 16																			
	Loại GWP	R-32 / 675,0																			
Chất làm lạnh	Thu hồi	9,00/6,08																			
	OD lỏng	12,7																			
Kết nối đường ống	Khí OD	19,1																			
	Khí H/P/LP OD	15,9																			
Nguồn cấp	Tot. pip. chiều dài Sys. thực tế m	1.000																			
	Pha/ tần số/ Điện áp Hz/V Max. áp dụng cầu	3N~/50/380-415																			
Hiện tại - SBC	chỉ (MFA)	20	25	32	40	50	60	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630				

Truy cập tất cả các chi tiết kỹ thuật ở đây



Daikin Europe NV Public Limited Company Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Bỉ · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Nhà xuất bản)



Daikin Europe NV tham gia chương trình Hiệu suất được chứng nhận Eurovent dành cho Giải làm lạnh chất lỏng và Bơm nhiệt Hydronic. Bộ cuộn dây quạt và hệ thống dòng môi chất lạnh thay đổi. Kiểm tra hiệu lực liên tục của chứng chỉ: www.eurovent-certification.com



ECPEN24-232 11/2023
In trên giấy không chứa clo.

Ấn phẩm hiện tại được biên soạn chỉ nhằm mục đích cung cấp thông tin và không cấu thành một đề nghị ràng buộc đối với Daikin Europe NV. Daikin Europe NV đã biên soạn nội dung của ấn phẩm này theo hiểu biết tốt nhất của mình. Không có bảo đảm từ chúng ta về tính đầy đủ, chính xác, độ tin cậy hoặc sự phù hợp cho mục đích cụ thể của nội dung cũng như các sản phẩm và dịch vụ được trình bày trong đó. Thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần thông báo trước. Daikin Europe NV từ chối từ chối từ chối mọi trách nhiệm pháp lý đối với mọi thiệt hại trực tiếp hoặc gián tiếp, theo nghĩa rộng nhất, phát sinh từ hoặc liên quan đến việc sử dụng hoặc giải thích ấn phẩm này. Mọi nội dung đều thuộc bản quyền của Daikin Europe NV