

Reetech

Chất lượng Không khí
Chất lượng Sống

Điều hòa nhiệt độ Áp trần hoặc Đặt sàn Universal type



Đảo gió
4 hướng
tự động

Làm
lạnh
nhanh

Độ
bền
cao

Hoạt
động
êm



RU-BN2 series

Cooling only & Heatpump



Điều khiển không dây
(theo máy)
Wireless controller
(standard)



Điều khiển có dây (tùy chọn)
Wire controller (optional)
Điều khiển theo tuần (tùy chọn)
Weekly controller (optional)



Bộ ĐK trung tâm (tùy chọn)
Điều khiển đến 64 DL
Central controller (optional)
control up to 64 indoor units

Điều hòa nhiệt độ Áp trần hoặc Đặt sàn / Universal type

RU-BN2: loại chỉ làm lạnh (Cooling only); RU_H-BN2: loại làm lạnh & sưởi (Heatpump)

Model Dàn lạnh (Indoor unit model)		RU12(H)-BN2	RU18(H)-BN2	RU24(H)-BN2	RU36(H)-BN2	RU36(H)-BN2T	RU48(H)-BN2	RU60(H)-BN2
Model Dàn nóng (Outdoor unit model)		RC12(H)-BNA	RC18(H)-BNA	RC24(H)-BNA	RC36(H)-BNA	RC36(H)-BNAT	RC48(H)-BNA	RC60(H)-BNA
Công suất lạnh / sưởi danh định (Nominal cooling / heating capacity)	Btu/h	12,000/13,000	18,000/20,000	24,000/26,000	36,000/40,000	36,000/40,000	48,000/52,000	60,000/65,000
	kW	3.5/3.8	5.3/5.8	7.0/7.6	10.5/11.7	10.5/11.7	14.1/15.2	17.6/19.0
Công suất điện (Power input)	Làm lạnh / cooling W	1,300	1,900	2,500	3,900	3,900	5,150	6,050
	Sưởi / heating W	1,250	1,850	2,450	3,950	4,000	5,050	6,500
Hiệu suất năng lượng (EER)	Cooling W/W	2.7	2.8	2.8	2.7	2.7	2.7	2.9
	Heating W/W	3.0	3.1	3.1	3.0	2.9	3.0	2.9
Năng suất tách ẩm (Moisture removal)	L/h	1.4	2.3	2.3	3.6	3.6	4.8	6.0
Lưu lượng gió (Air flow rate)	m³/h	800/610/520	1150/1020/870	1150/1020/870	1600/1200/1000	1600/1200/1000	2000/1800/1600	2000/1800/1600
Nguồn điện (Power supply)	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Dòng điện định mức (Rated current)	Làm lạnh / cooling A	6.1	8.6	14.1	20.0	7.8	8.7	10.0
	Sưởi / heating A	5.8	8.0	13.6	19.5	7.3	8.2	9.5
Loại máy nén (Compressor type - C/H)	-	Rotary	Rotary	Rotary	Scroll	Scroll	Rotary	Scroll
Lượng ga R22 đã nạp (R22 charged)	Cooling only Gram	700	1,000	1,600	2,100	2,000	2,000	3,200
	Heatpump Gram	850	1,400	2,000	2,900	2,900	3,300	4,300
Ống ga lỏng (Liquid pipe)	Ømm	6.4	6.4	9.5	9.5	9.5	12.7	12.7
Ống ga hơi (Gas pipe)	Ømm	12.7	12.7	15.9	19.1	19.1	19.1	19.1
Ống nước xả (Drain pipe)	Ømm	21	21	21	27	27	27	27
Chiều dài ống tương đương max. (Max. equivalent length)	m	15	30	30	50	50	50	50
Chiều cao ống max. (Max. height difference)	m	8	10	10	20	20	25	25
Độ ồn dàn lạnh (Indoor unit noise)	dB(A)	50/48/44	50/48/44	50/48/44	50/48/46	50/48/46	50/48/46	50/48/46
Độ ồn dàn nóng (Outdoor unit noise)	dB(A)	53	55	55	59	59	63	58
Kích thước dàn lạnh - RxSxC (Indoor dimension) - WxDxH	mm	915x655x290	990x660x205	990x660x205	1280x660x205	1280x660x205	1670x680x240	1670x680x240
Kích thước dàn nóng - RxSxC (Outdoor dimension) - WxDxH	mm	780x250x545	760x285x590	845x335x695	895x315x860	895x315x860	990x355x965	900x340x1165
Trọng lượng tịnh dàn lạnh (Net weight indoor unit)	Kg	20	27	27	35	35	50	52
Trọng lượng tịnh dàn nóng (Net weight outdoor unit)	Cooling only Kg	31	35	48	79	79	88	93
	Heatpump Kg	32	39	55	80	86	94	102
Phạm vi hiệu quả (Application area) *	m²	18 ~ 26	20 ~ 30	30 ~ 50	50 ~ 75	50 ~ 75	60 ~ 85	80 ~ 105

Công suất lạnh danh định dựa trên các điều kiện sau: nhiệt độ gió hồi 27 °C bầu khô & 19 °C bầu ướt; nhiệt độ ngoài trời 35 °C bầu khô; chiều dài đường ống ga 5m.

Nominal cooling capacities are based on the following conditions: return air temperature 27 °C DB & 19 °C WB; ambient temperature 35 °C DB; refrigerant piping length 5m.

*) : Thông số mạng tính tham khảo / For reference only.



Tự chọn chế độ hoạt động
Auto operation



Tự khởi động khi có điện lại
Auto restart



Chống các tác nhân gây ăn mòn và
chịu được môi trường vùng biển
Anti-rust even in the seashore area



Hẹn giờ hoạt động
Timing operation



Chế độ hoạt động tiết kiệm năng lượng
Economic running mode



Chức năng tự chẩn đoán hỏng hóc
và tự động bảo vệ
Self-diagnosis and auto-protection function



Ba tốc độ quạt kèm chức
năng tự động điều chỉnh
3 speed & auto mode



Mặt nạ dễ dàng tháo ráp để lau chùi
Easy-cleaned panel



Điều khiển từ xa
Wireless controller



Lọc sạch không khí
Air filtering



Đảo gió 4 hướng tự động (chỉ có đối với RU48 & RU60)
4-ways Auto swing (RU48 & RU60 only)

Để cải tiến tốt hơn, có thể một số đặc tính kỹ thuật trên đã được thay đổi / For continuous product improvement the specification is subject to change without notice.



Distributed by:

