



DUCT CONNECTION LOW STATIC PRESSURE
TYPE 13,000-48,000 BTU/hr.

FDBNQ



Air Conditioning system Cooling only (50Hz)

SkyAir

R-410A

Art for the Duct Connection Series

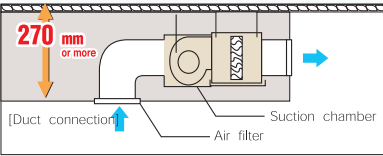


คุณสมบัติที่สุดหรู...
เพื่อที่สุดของความสบาย

DUCT CONNECTION Low Static Pressure Type

ขนาดกะทัดรัด

- ชุดภายนอกมีขนาดเล็ก น้ำหนักเบาและติดตั้งได้ง่าย



* เพื่อป้องกันไม่ให้อากาศภายนอกซึม ให้หลีกเลี่ยงการติดตั้งตะแกรงดูดอากาศไว้ติดเครื่อง

- เหมาะสำหรับคอนโดมิเนียม อพาร์ทเมนท์ บ้านพักอาศัย และโรงแรม หรือพื้นที่พักอาศัยต่างๆ
- แบบฉบับแห่งความเงียบและพื้นที่พักอาศัยที่สวยงาม

Wireless Remote Control

BRC4C64-9

ชุดตัวรับสัญญาณ (ชนิดติดตั้งในตู้)
* ครอบคลุมไกลและชุดตัวรับสัญญาณหลายระบบเป็นเซต
อุปกรณ์เสริม : ฝ้าฝ้าสำหรับสุมลม

Wire Remote Control

BRC1C61

หมายเหตุ : สายรับสัญญาณให้ใช้สายอยู่ในชุดต่อจากตัวอุปกรณ์เสริม : ฝ้าฝ้าสำหรับสุมลม



RNQ13/18MV2S



RNQ24MV2S



RNQ30/33MV2S
RNQ30/33MY2S



RNQ36MV2S
RNQ36/42/48MY2S

DUCT CONNECTION LOW STATIC PRESSURE TYPE

SPECIFICATIONS

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FDBNQ13MV2S	FDBNQ18MV2S	FDBNQ24MV2S	FDBNQ30MV2S		FDBNQ33MV2S	FDBNQ36MV2S	FDBNQ42MV2S	FDBNQ48MV2S		
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ33MV2S	RNQ33MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)	kW		3.8	5.3	7	8.8		9.7		10.6		12.5	14.1
	BTU/hr		13,000	18,000	24,000	30,000		33,000		36,000		42,600	48,000
	kcal/hr		3,260	4,550	6,020	7,570		8,300		9,100		10,800	12,100
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW		1.19	1.70	2.33	3.03		3.34		3.53		4.49	5.56
Total Over Current (ที่กักกระแสไฟฟ้าวสูงสุด)	A		6.00	8.20	12.52	15.90	6.70	17.30	7.20	18.70	8.00	9.40	11.00
Power Source (แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz				MV2S : 220 V / 1 Phase / 50 Hz						
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		-				MY2S : 380 V / 3 Phase / 50 Hz						
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		30				50						
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FDBNQ13MV2S	FDBNQ18MV2S	FDBNQ24MV2S	FDBNQ30MV2S		FDBNQ33MV2S		FDBNQ36MV2S		FDBNQ42MV2S	FDBNQ48MV2S
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m ³ /min	13	18					35				
	L	m ³ /min	11	15					24				
Ext. Static Pressure (แรงดันสถิต)	H	Pa	45						20				
	L	Pa	33	25					18				
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		260 x 900 x 580		260 x 1,300 x 580		305 x 1,550 x 680						
Weight (น้ำหนัก)	kg		25	32			51						
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	mm	ø6.4 (Flare)				ø9.5 (Flare)						
	Gas	mm	ø12.7 (Flare)				ø15.9 (Flare)						
	Drain	mm	I.D ø21.6 x O.D ø27.2				I.D ø21.6 x O.D ø27.2						
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ33MV2S	RNQ33MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	m ³ /min		38.5				73				97		
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		595 x 845 x 300		735 x 825 x 300		990 x 940 x 320		1,345 x 900 x 320				
Weight (น้ำหนัก)	kg		40	57	77	74	77	74	103	107	111		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	mm	ø6.4 (Flare)				ø9.5 (Flare)						
	Gas	mm	ø12.7 (Flare)				ø15.9 (Flare)						
	Drain	mm	ø18.0 (Hole)				ø26.0 (Hole)						
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically sealed rotary type								Hermetically sealed scroll type		
Compressor Motor Output (กำลังมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	kW		0.9	1.3	1.9	2.2		2.7		3.75	4.5		
Refrigerant (น้ำยา)			R410A										
Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยา)	kg		1.3	1.5	1.9		3.20		2.70		3.20		

หมายเหตุ : ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลของการลดลงของความเย็น (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
1. ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดนี้ วัดจากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้
o อุณหภูมิอากาศ อุดมภูมิภายในห้อง : 27 °CDB, 19 °CWB, อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35 °CDB, ความยาวท่อของน้ำยา : 7.5 m (แนวราบ)
2. ค่าที่ได้จากห้องไร้เสียงสะท้อนโดยวัดภายใต้สภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการทำงานจริง ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม
3. ในกรณีที่มีการใช้ท่อระบายน้ำทิ้งที่ชุดคอยล์ร้อน จำเป็นต้องใช้ชุดท่อระบายน้ำทิ้งที่เป็นอุปกรณ์เสริม
4. อัตราการไหลของอากาศ ผันแปรตามระยะท่อลม โปรดอ่านคู่มือ Fan Curve เพื่อทำความเข้าใจ

- * อายุการใช้งานของฟิลเตอร์ ขึ้นอยู่กับการใช้งาน
- * โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง



ผู้จำหน่าย

บริษัท สยามไดकिनเซลส์ จำกัด
22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ
เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
โทร. 0-2715-3200
โทรสาร. 0-2721-7607



www.daikin.co.th

หมายเหตุ : รายละเอียดของสินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลง กรุณาตรวจสอบกับผู้จำหน่าย