



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

FDBNQ

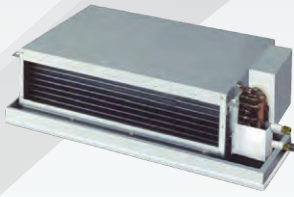


Air Conditioning system Cooling only (50Hz)

SkyAir

R-410A

Art for the Duct Connection Series

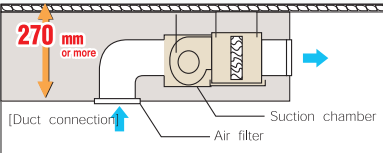


คุณสมบัติสุดหรู...
เพื่อที่สุดของความสบาย

DUCT CONNECTION Low Static Pressure Type

ขนาดกะทัดรัด

- ชุดภายนอกมีขนาดเล็ก น้ำหนักเบาและติดตั้งได้ง่าย



* เพื่อป้องกันไม่ให้เสียงการทำความเย็น ให้หลีกเลี่ยงการติดตั้งเครื่องปรับอากาศไว้ติดเครื่อง

- เหมาะสำหรับคอนโดมิเนียม อพาร์ทเมนต์ บ้านพักอาศัย และโรงแรม หรือพื้นที่พักอาศัยต่างๆ

- แบบฉบับแห่งความเงียบและพื้นที่พักอาศัยที่สวยงาม

Wireless Remote Control



BRC4C64-9

ชุดตัวรับสัญญาณ (บังคับติดตั้งในตัว)

* ไร้สายกับเครื่องปรับอากาศและชุดตัวรับสัญญาณภายนอกแบบแยก

อุปกรณ์เสริม : รีโมทสำหรับ Google

Wire Remote Control



BRC1C61

หมายเหตุ : สายรีโมทสำหรับใช้เชื่อมต่อในจุดต่อจากภายนอก
อุปกรณ์เสริม : รีโมทสำหรับ Google



RNQ13/18MV2S



RNQ24MV2S



RNQ30/33MV2S



RNQ36/42/48MV2S

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 (ขนาดการทำความเย็น)			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 (พิกัดกระแสไฟฟ้ารวมสูงสุด)			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								
			-					MY2S : 380 V / 3 Phase / 50 Hz								
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)		m	30					50								
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m	15					30								
Indoor Unit (ชุดภายใน)				FDBNQ13MV2S	FDBNQ18MV2S	FDBNQ24MV2S	FDBNQ30MV2S		FDBNQ33MV2S		FDBNQ36MV2S		FDBNQ42MV2S	FDBNQ48MV2S		
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)		H	m³/min	13	18	35										
		L	m³/min	11	15	24										
Ext.Static Pressure (แรงดันสถิต)		H	Pa	45					20							
		L		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)		m³/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 ซึ่งรวมเอาผลของการลดลงของความเร็ว (การเพิ่มขึ้นของความเร็ว) จากความเร็วของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว

1. ความสามารถในการทำความเย็นที่คำนวณได้ วัตถุประสงค์การใช้งานต่าง ๆ ดังนี้

o อุตสาหกรรมอากาศ อุตสาหกรรมภายในห้อง : 27 °CDB, 19 °CWB, อุตสาหกรรมภายนอกห้อง : 35 °CDB, ความยาวของท่อระบายน้ำ : 7.5 m (แนวราบ)

2. ค่าที่ได้จากห้องใช้เลี้ยงสะท้อนโดยวัดภายใต้สภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการดำเนินงานจริง ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลกระทบของสภาพแวดล้อม

3. ในกรณีที่มีการใช้ท่อระบายน้ำที่ชุดคอยล์ร้อน จำเป็นต้องใช้ชุดท่อระบายน้ำที่เป็นอุปกรณ์เสริม

4. อัตราการไหลของอากาศ พื้นแปรตามระยะท่อลม โปรดอ่านคู่มือ Fan Curve เพื่อทำความเข้าใจ

* อายุการใช้งานของฟิลเตอร์ ขึ้นอยู่กับการใช้งาน

* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง



บริษัท บี.เค.แอร์ซีพพลาย จำกัด

611,613 ถนนพระราม3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

T: 02-284-2826 02-294-5260 02-294-5261 02-294-2972 F: 02-294-2973

email: bkairsupply@hotmail.com LINE ID: nick_arswin

หมายเหตุ : รายละเอียดของสินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลง กรุณาตรวจสอบกับเจ้าหน้าที่