



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

FDBNQ



บริษัท บี.เค. แอร์ซัพพลาย จำกัด

611, 613 ถนนพระราม 3 แขวงบางโพงพางเขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
(อยู่ ถนนุใหญ่ ระหว่างพระราม 3 ซอย 35 และซอย 37)
โทรศัพท์ 02-294-5260, 02-294-5261, 02-284-2826, 02-294-2972
แฟกซ์ 02-294-2973 เวลาทำการ จันทร์-เสาร์ เวลา 08:00 - 17:00 น.
E-mail: bkairsupply@hotmail.com sales@bkairsupply.com



SkyAir

Air Conditioning system Cooling only (50Hz)

R-410A

Art for the Duct Connection Series

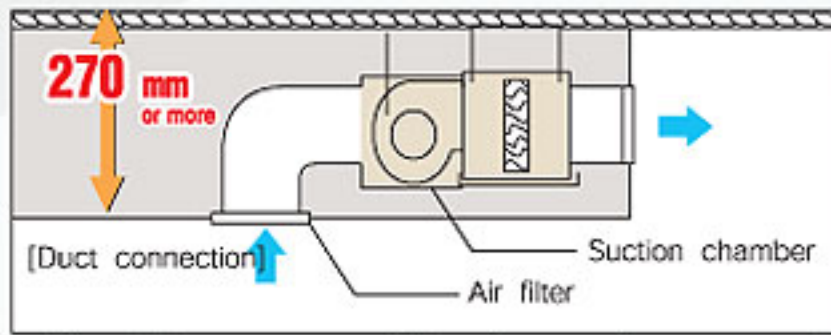


คุณสมบัติสุดหรู...
เพื่อที่สุดของความสบาย

DUCT CONNECTION Low Static Pressure Type

ขนาดกะทัดรัด

- ชุดภายนอกมีขนาดเล็ก น้ำหนักเบาและติดตั้งได้ง่าย



* เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเสียงการทำงานดังขึ้น ให้หลีกเลี่ยงการติดตั้งแผงดูดอากาศไว้ติดเครื่อง

- เหมาะสำหรับคอนโดมิเนียม อพาร์ทเมนท์ บ้านพักอาศัย และโรงแรม หรือพื้นที่พักอาศัยต่างๆ

- แบบฉบับแห่งความเงียบและพื้นที่พักอาศัยที่สวยงาม

Wireless Remote Control

BRC4C64-9

ชุดตัวรับสัญญาณ (ชนิดติดตั้งในตู้)
• รีโมทคอนโทรลและชุดตัวรับสัญญาณมาพร้อมเป็นชุด
อุปกรณ์เสริม : ที่จาดูค่าในรุ่นออนไลน์

Wire Remote Control

BRC1C61

หมายเหตุ : สำหรับภาคยุโรปใช้รีโมทรุ่น R3000000000000
อุปกรณ์เสริม : ที่จาดูค่าในรุ่นออนไลน์



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 (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
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		25		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	m ³ /min	13	18			35						
	L	m ³ /min	11	15			24						
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	3/4 B (I.D ø21.6 x O.D ø27.2)				I.D ø21.6 x O.D ø27.2				I.D ø25 x O.D ø32		
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	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		2.70		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 ซึ่งรวมเอาผลของการลดลงของความสามารถ (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว

- ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดไว้ วัดจากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้
 - อุณหภูมิอากาศ อุดมภูมิภายในห้อง : 27 °CDB, 19 °CWB, อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35 °CDB, ความยาวรวมของท่อน้ำยา : 7.5 m (แนวราบ)
- ค่าที่ได้จากห้องไร้เสียงสะท้อนโดยวัดภายใต้สภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการทำงานจริง ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม
- ในกรณีที่มีการใช้ท่อระบายน้ำทิ้งที่ชุดคอยล์ร้อน จำเป็นต้องใช้ชุดท่อระบายน้ำทิ้งที่เป็นอุปกรณ์เสริม
- อัตราการไหลของอากาศ ผันแปรตามระยะท่อลม โปรดอ่านคู่มือ Fan Curve เพื่อทำความเข้าใจ

* อายุการใช้งานของฟิลเตอร์ ขึ้นอยู่กับการใช้งานบำรุงรักษา
* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง



THE MOST ADVANCED AIR-CONDITIONER COMPANY

บริษัท บี.เค. แอร์ซัพพลาย จำกัด

611, 613 ถนนพระราม 3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
(อยู่ ถนนใหญ่ ระหว่างพระราม 3 ซอย 35 และ ซอย 37)
โทรศัพท์ 02-294-5260, 02-294-5261, 02-284-2826, 02-294-2972
แฟกซ์ 02-294-2973 เวลาทำการ จันทร์-เสาร์ เวลา 08:00 - 17:00 น.
E-mail: bkairsupply@hotmail.com sales@bkairsupply.com

