



CASSETTE TYPE

Art for the Cassette...

คุณสมบัติสุดหรู... เพื่อที่สุดของความสบาย

R-410A



SPECIFICATIONS

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FCNQ13MV2S	FCNQ18MV2S	FCNQ24MV2S	FCNQ30MV2S		FCNQ36MV2S		FCNQ42MV2S	FCNQ48MV2S	
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S	
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		4.0	5.3	7.0	8.8		10.6		12.5	14.1	
	BTU/hr		13,600	18,000	24,000	30,000		36,000		42,600	48,000	
	kcal/hr		3,440	4,550	6,020	7,570		9,100		10,800	12,100	
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW		1.25	1.70	2.29	2.73		3.31		4.15	5.04	
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		MV2S : 220 V / 1 Phase/ 50 Hz						MY2S : 380 V / 3 Phase/ 50 Hz			
			Indoor Unit (ชุดภายใน)		FCNQ13MV2S	FCNQ18MV2S	FCNQ24MV2S	FCNQ30MV2S		FCNQ36MV2S		FCNQ42MV2S
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/L	m ³ /min	13/10	21/13.5		32/20				33/22.5		
	H/L	cfm	459/353	741/477		1,130/706				1,165/794		
Sound Level (H/L) (ระดับเสียง)	H/L	dB(A)	31/28	35/28		43/32				44/34	44/36	
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		256 x 840 x 840				298 x 840 x 840					
Weight (น้ำหนัก)	kg		19.5	21		24						
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	VP25 (I.D. Ø 25 x O.D. Ø 32)									
Panel Dimension (HxWxD) ขนาดหน้าทาก (สูงxกว้างxลึก)	mm		50x950x950									
Panel Colour (สีหน้าทาก)			Fresh White (ขาว)									
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Resin net (with mould resistance)									
Panel Mass Weight (น้ำหนักหน้าทาก)	kg		5.5									
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S	
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวงาช้าง)									
Sound Level (ระดับเสียง)	dB(A)		46	51	54	55		54		56	58	
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		595 x 845 x 300		735x825x300		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 (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	kW		0.9	1.3	1.9	2.2		2.7		3.75	4.5	
Refrigerant (น้ำยา)			R410A									
Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยา)	kg		1.3 (10m)	1.5 (10m)	1.9 (10m)	1.9 (15m)		3.2 (15m)		2.7 (15m)	3.2 (15m)	
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		30			50 (Equivalent length 70)						
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		15			30						

หมายเหตุ :

- ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิต่อชั่วโมง ซึ่งรวมเอาผลของการลดลงของความสามารถในการทำความเย็น (การเพิ่มพื้นที่ของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
- ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดนี้ วัดจากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้
 - อุณหภูมิอากาศ อุณหภูมิภายในห้อง : 27° CDB, 19° CWB อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35° CDB, 24° CWB ความยาวรวมของท่อน้ำยา : 7.5 m (แบบรวม)
- ค่าที่ได้จากห้องไร้เสียงส-คอนโดยวัดจากตัวสภาวะ-ตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการทำงานจริง ค่าเหล่านี้จะสูงกว่ที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม

* อายุการใช้งานของฟیلเตอร์ ขึ้นอยู่กับการใช้งานจริง
* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง



ผู้จำหน่าย บริษัท สยามไคกันเซลส์ จำกัด
 22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ
 เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
 โทร. 0-2715-3200 โทรสาร. 0-2721-7607
 www.daikin.co.th

