



WIDE COOL NEW SERIES

สายลมบริสุทธิ์เย็นรอบทั่วทิศ

- ประหยัดพลังงาน
- ดีไซน์ทันสมัย ทนทาน...นานปี
- แผ่นฟอกอากาศ 2 ประสิทธิภาพในหนึ่งเดียว



สินค้าใหม่
ปี 2008



PURE COOL AIR IN EVERY DIRECTION



Model รุ่น	Indoor unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต์		FT09HV2S	FT13HV2S	FT15HV2S	FT18GV2S	FT24GV2S	FT28GV2S
	Outdoor unit ชุดคอมเดนซิ่ง ยูนิต์		R09HV2S	R13HV2S	R15HV2S	R18GV2S	24GV2S	R28GV2S
Cooling Capacity ขนาดการทำความเย็น	kW		2.6	3.7	4.2	5.2	6.6	7.2
	BTU/h		8,900	12,700	14,400	17,750	22,530	24,500
	kcal/h		2,240	3,200	3,620	4,480	5,680	6,200
Moisture removal ปริมาณความชื้นที่สามารถระบายออก	l/h		1.2	1.9		2.9	3.9	4.5
Power source แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า	V/Ph/Hz		220V / 1Ph / 50Hz					
Running current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A		3.5	4.9	5.6	6.9	9.1	11.7
Power consumption กำลังไฟฟ้า	W		738	1,057	1,207	1,505	1,970	2,540
EER ค่าประสิทธิภาพการทำความเย็น*	BTU/h/W		12.01	11.94	11.87	11.77	11.43	-
ฉลากประหยัดไฟ (เบอร์ 5)								
Piping connection การเดินท่อ	Liquid	mm(in)	Ø 6.4 (1/4")					
	Gas	mm(in)	Ø 9.5 (3/8")	Ø 12.7 (1/2")		Ø 15.9 (5/8")		
	Drain	mm	Ø 18 (3/4")					
Heat insulation การหุ้มฉนวนกันความร้อน			Both liquid and Gas Pipe หุ้มแยกทั้งสองท่อ					
Max. field piping length ความยาวการเดินท่อบนสุด	m		25			30		
Max. level difference ความต่างระดับบนสุด	m		15					
Wiring connection ลักษณะการเดินสายไฟ			3 for Power supply (CDU only), 4 for Interunit wiring 3 สายแอมป์ไฟฟ้า (เฉพาะ CDU), 4 สายคอนโทรล					

Indoor unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต์			FT09HV2S	FT13HV2S	FT15HV2S	FT18GV2S	FT24GV2S	FT28GV2S
Unit colour สีเครื่อง			White ขาว					
Air flow rate อัตราการหมุนเวียนของอากาศ	H	m ³ /min	9.6	9.9	18.5	18.5	18.5	19.7
	M	m ³ /min	7.8	8.3	15.1	15.1	15.1	15.8
	L	m ³ /min	5.9	6.8	11.6	11.9	11.9	11.9
Fan speed ระดับความเร็วของพัดลม			5 Steps. Quiet and Auto ความเร็ว 5 ระดับ. ระบบเงียบและอัตโนมัติ					
Air direction control การควบคุมทิศทางลม			Up-Down สลับขึ้น-ลง			Up-Down & Left-Right สลับขึ้น-ลง และซ้าย-ขวา		
Sound level ระดับความดังของเสียง (H / L)	dB(A)		36/28	40/31	45/34	45/35	47/38	48/38
Dimensions (H x W x D) ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	mm		283 x 800 x 195			290 x 1,050 x 238		
Machine weight น้ำหนักเครื่อง	kg		9			12		

Outdoor unit ชุดคอมเดนซิ่ง ยูนิต์			R09HV2S	R13HV2S	R15HV2S	R18GV2S	R24GV2S	R28GV2S
Casing colour สีเครื่อง			Ivory White ขาวงาช้าง					
Compressor type คอมเพรสเซอร์			Hermetically sealed Rotary Type ระบบโรตารี					
Motor output กำลังมอเตอร์คอมเพรสเซอร์	W		700	1,000		1,530	2,850	1,900
Refrigerant charge ปริมาณน้ำยา (Charge for 10 m.)**	kg		0.82	1.22	1.37	1.85	2.0	2.05
Sound level ระดับความดังของเสียง	dB(A)		48	49		54		
Dimension (H x W x D) ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	mm		550 x 765 x 285			735x825x300	770 x 900 x 320	
Machine weight น้ำหนักเครื่อง	kg		31	37		48	62	68
Operation range พิกัดการทำงานของเครื่องที่ระดับอุณหภูมิ	°CDB		19.4 - 46					

หมายเหตุ

- ความสามารถในการทำความเย็น และคุณสมบัติด้านไฟฟ้าอ้างอิงจากสภาวะที่อุณหภูมิภายในเท่ากับ 27°CDB / 19.0°CWB และอุณหภูมิภายนอกเท่ากับ 35°CDB / 24°CWB ขณะใช้พัดลมที่ความเร็วสูง
Cooling capacity and electric characteristics are based on 27°CDB / 19.0°CWB indoor air temperature and 35°CDB / 24°CWB outdoor air temperature at high fan speed.
- รายละเอียดดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specifications, designs and information in this brochure are subject to change without notice.
- กรณีเครื่องที่เป็นรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 กรุณาตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของกรมไฟฟ้าฝ่ายผลิต In case of 5 Star Models Please refer to label issue by EGAT.
*ค่าประสิทธิภาพทดสอบจากทางโรงงานไต่กัน
**กรณีเดินท่อน้ำยายาว 10 m. ให้เติมน้ำยาเพิ่มเติมรส: 20 g.



ผู้จำหน่าย บริษัท สยามไต่กันเซลล์ จำกัด
22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ
เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม โทร. 0-2715-3200
โทรสาร. 0-2721-7607-8

