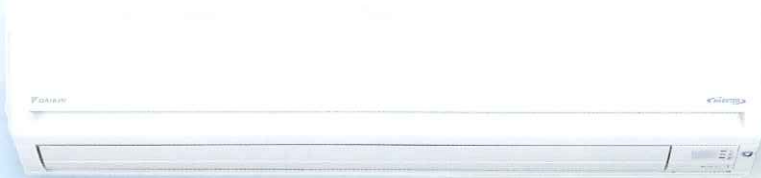




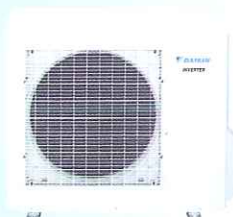
Model		FTKS09GV2S	FTKS12GV2S
Capacity	Btu.	8,500	11,900
	kW.	2.5	3.5



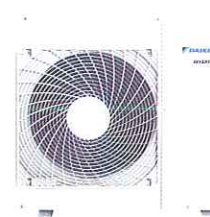
Model		FTKS18GV2S	FTKS24GV2S	FTKS28GV2S
Capacity	Btu.	17,100	20,500	24,200
	kW.	5.0	6.0	7.1



RKS09GV2S  
RKS12GV2S



RKS18GV2S  
RKS24GV2S



RKS28GV2S



## คุณสมบัติ โดกั้น

Model รุ่น	Indoor unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิท	FTKS09GV2S	FTKS12GV2S	FTKS18GV2S	FTKS24GV2S	FTKS28GV2S
	Outdoor unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิท	RKS09GV2S	RKS12GV2S	RKS18GV2S	RKS24GV2S	RKS28GV2S
Cooling Capacity ขนาดการทำความเย็น (min.-max.)	kW	2.5 (1.2-3.2)	3.5 (1.4-4.0)	5.0 (1.7-6.0)	6.0 (2.3-6.7)	7.1 (2.3-8.5)
	BTU/h	8,500 (4,050-10,900)	11,900 (4,750-13,650)	17,100 (5,800-20,500)	20,500 (7,800-22,900)	24,200 (7,800-29,000)
	kcal/h	2,150 (1,030-2,750)	3,010 (1,200-3,440)	4,300 (1,460-5,160)	5,160 (1,980-5,760)	6,110 (1,980-7,310)
Power source แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220V / 1Ph / 50Hz				
Running current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	4.0	5.0	6.5	8.2	10.8
Power consumption กำลังไฟฟ้า	W	700	1,035	1,400	1,780	2,360
EER ค่าประสิทธิภาพการทำความเย็น*	BTU/h/W	12.19	11.54	12.19	11.51	10.28
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 ความยาวการเดินท่อดังกล่าว	m	25			30	
Max. level difference ความต่างระดับสูงสุด	m	15			20	
Wiring connection ลักษณะการเดินสายไฟ		3 for Power supply (CDU only), 4 for Interunit wiring 3 สายเมนไฟฟ้า (เฉพาะ CDU), 4 สายคอนโทรล				

Indoor unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิท			FTKS09GV2S	FTKS12GV2S	FTKS18GV2S	FTKS24GV2S	FTKS28GV2S	
Unit colour สีเครื่อง			White ขาว					
Air flow rate อัตราการหมุนเวียนของอากาศ	H	m³/min	8.7	8.9	14.7	17.4		
	M	m³/min	6.7	6.9	12.6	14.6		
	L	m³/min	4.7	4.8	10.2	11.9		
	Q	m³/min	3.9	4.0	9.2	10.7	11.2	
Fan speed ระดับความเร็วของพัดลม			5 Steps, Quiet and Auto ความเร็ว 5 ระดับ, ระบบเงียบและอัตโนมัติ					
Air direction control การควบคุมทิศทางลมอัตโนมัติ			Up-Down สวิตช์ขึ้น-ลง		Up-Down & Left-Right สวิตช์ขึ้น-ลง และซ้าย-ขวา			
Sound level ระดับความดังของเสียง (H / L / Q)			dB(A) 37/25/22		39/26/23		43/34/31	
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 ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิท		RKS09GV2S	RKS12GV2S	RKS18GV2S	RKS24GV2S	RKS28GV2S
Casing colour สีเครื่อง		Ivory White ขาวเงา				
Compressor type คอมเพรสเซอร์		Swing Type ระบบสวิตช์คอมเพรสเซอร์				
Motor output กำลังมอเตอร์คอมเพรสเซอร์	W	600		1,100	1,920	
Refrigerant charge ปริมาณน้ำยา (Charge for 10 m.)**	kg	0.8	1.0	1.5	1.7	2.3
Sound level ระดับความดังของเสียง (H / L)	dB(A)	46/43		47/44		54/49
Dimension (H x W x D) ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	mm	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300		770 x 900 x 320
Machine weight น้ำหนักเครื่อง	kg	32	34	47	55	71
Operation range พิกัดการทำงานของเครื่องที่ระดับอุณหภูมิ	°CDB	19.4 ~ 46				

### หมายเหตุ

- ความสามารถในการทำความเย็น และคุณสมบัติด้านไฟฟ้าอ้างอิงจากภาวะที่อุณหภูมิภายในเท่ากับ 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.
- รายละเอียดดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specifications, designs and information in this brochure are subject to change without notice.
- กรณีเครื่องที่ขึ้นรูปประสิทธิ์ไฟเบอร์ 5 กรุณาตรวจสอบรายละเอียดจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต ใน case of 5 Star Models Please refer to label issue by EGAT.

\*ค่าประสิทธิภาพทดสอบจากห้องงานได้

\*\*กรณีเดินท่อน้ำยา 10 m. ให้ใช้น้ำยาเพิ่มเติม: 20 g. รุ่น FTKS24GV2S และ FTKS28GV2S ใช้น้ำยาเพิ่มเติม: 50 g.

<b>สายอินฟราเรด</b> ใช้ตรวจจับอุณหภูมิห้อง ตรวจจับได้แม่นยำถึง 0.1 องศาเซลเซียส	<b>เซ็นเซอร์ตรวจจับอุณหภูมิ</b> อุณหภูมิภายในห้อง แม่นยำถึง 0.1 องศาเซลเซียส	<b>เซ็นเซอร์ตรวจจับอุณหภูมิ</b> อุณหภูมิภายนอก แม่นยำถึง 0.1 องศาเซลเซียส	<b>ฟังก์ชันประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดอัตโนมัติ</b> ควบคุมการทำงานอัตโนมัติ โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>ฟังก์ชัน 24 ชั่วโมง</b> สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา ตลอด 24 ชั่วโมง	<b>นาฬิกา</b> นาฬิกาเครื่องปรับอากาศ
<b>โหมดตั้งการทำงาน</b> สามารถตั้งการทำงาน ได้ตามต้องการ	<b>ECONO</b> โหมดประหยัดพลังงาน ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดอัตโนมัติ</b> สามารถตั้งการทำงาน ได้ตามต้องการ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดอัตโนมัติ</b> สามารถตั้งการทำงาน ได้ตามต้องการ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ
<b>โหมดตั้งการทำงาน</b> สามารถตั้งการทำงาน ได้ตามต้องการ	<b>ECONO</b> โหมดประหยัดพลังงาน ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดอัตโนมัติ</b> สามารถตั้งการทำงาน ได้ตามต้องการ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดอัตโนมัติ</b> สามารถตั้งการทำงาน ได้ตามต้องการ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ
<b>โหมดตั้งการทำงาน</b> สามารถตั้งการทำงาน ได้ตามต้องการ	<b>ECONO</b> โหมดประหยัดพลังงาน ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดอัตโนมัติ</b> สามารถตั้งการทำงาน ได้ตามต้องการ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดอัตโนมัติ</b> สามารถตั้งการทำงาน ได้ตามต้องการ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ	<b>โหมดประหยัดพลังงาน</b> ลดการสิ้นเปลืองพลังงาน โดยอัตโนมัติ