

SUPER COOL SERIES

FTM-P

ให้ประสิทธิภาพการทำความเย็นสูง ด้วยสารทำความเย็น
เจนเอเรชั่น R32 เย็นเร็ว เย็นจัด ประหยัดพลังงาน ลดการเกิดภาวะ
เรือนกระจก



PERFECTING
COOL

FTM-P



FTM-P

Models (รุ่น)		Indoor Unit (ชุดภายใน)	FTM09PV2S	FTM13PV2S	FTM15PV2S	FTM18PV2S	FTM24PV2S	FTM28PV2S
		Outdoor Unit (ชุดภายนอก)	RM09PV2S	RM13PV2S	RM15PV2S	RM18PV2S	RM24PV2S	RM28PV2S
Nominal Capacity (ขนาดการทำความเย็นออกแบบ)		BTU/hr	9,200	13,000	14,400	18,090	22,530	24,500
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)		kw	2.7	3.8	4.2	5.3	6.6	7.2
		BTU/hr	9,200	13,000	14,400	18,090	22,530	24,500
Power Consumption (ค่าลิฟไฟฟ้า)		W	730	1,040	1,063	1,472	1,835	2,118
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)		BTU/W.h	13.38	13.22	14.31☆	13.04	13.04	12.33 (TISI)
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)		V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz					
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FTM09PV2S	FTM13PV2S	FTM15PV2S	FTM18PV2S	FTM24PV2S	FTM28PV2S
Front Panel Color (สีหน้าปก)			White (ขาว)					
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)		H	10.2 (360)	10.4 (367)	18.1 (639)	18.1 (639)	21.8 (770)	22.7 (802)
		M	8.3 (293)	8.6 (304)	14.8 (523)	15.0 (530)	18.6 (657)	19.3 (681)
		L	6.4 (226)	6.7 (237)	11.8 (417)	11.9 (420)	15.0 (530)	15.9 (561)
		SL	-	-	-	-	-	-
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Steps, Auto					
Air Direction Control (การกระจายลม)			Auto Swing (Up-Down) สวิตช์อัตโนมัติ (ขึ้น-ลง)					
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Air Quality Filter - PM 2.5 & Enzyme Blue (แผ่นกรอง PM 2.5 และแผ่นกรองเอนไซม์บลู)*					
Sound Level (H/M/L) (ระดับเสียง)		dBA	37/33/28	41/36/31	45/39/34	45/41/35	49/45/40	52/48/42
Dimension (HxWxD) (ขนาด(สูงกว้างลึก))		mm	283 x 770 x 223			295 x 990 263		
Weight (น้ำหนัก)		kg	8	9	13			
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)		Drain	inch					
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RM09PV2S	RM13PV2S	RM15PV2S	RM18PV2S	RM24PV2S	RM28PV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาว عاج)					
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)		H	27 (953)			38.5 (1,360)		50 (1,766)
		L	-			-		26 (918)
Sound Level (H/SL) (ระดับเสียง)		dBA	49/-					
Dimension (HxWxD) (ขนาด(สูงกว้างลึก))		mm	550 x 658 x 275	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	595 x 845 x 300	770 x 900 x 320	
Weight (น้ำหนัก)		kg	32	38	35	41	60	66
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)		Liquid	inch					
		Gas	ø3/8		ø1/2		ø5/8	
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			HERMETICALLY SEALED SWING TYPE					
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32					
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)		m	10					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)		m	25			30		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m	15					20
ชนิดแผงคอยล์ร้อนของเครื่องภายนอก (Outdoor Heat Exchanger)			Copper Tube					

เงื่อนไขการวัดค่า

1. เมื่อใช้ค่าขนาดทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB ; อุณหภูมิภายนอก 35°CDB ; ความยาวท่อ 7.5 m.
2. วัดระดับความดันในห้องเย็น ที่เมื่อใช้อุณหภูมิเช่นเดียวกับข้อ 1 ในการใช้มาตรฐานค่าเหล่านี้มีภาระสูงกว่าที่แสดงเนื่องจากผลกระทบของความเร็วโดยรอบ
3. ค่าที่แสดงข้างต้นมาจากการคำนวณโดยใช้อุปกรณ์ปรับอากาศ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) แหล่งพลังงานขนาด 220V, 50Hz
4. เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
5. ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

* สำหรับผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในปี 2022 ตั้งแต่เดือนเมษายนเป็นต้นไป

