



PACKAGE AIR CONDITIONERS

เครื่องปรับอากาศมิตซูบิชิ อีเล็คทริก มีสเตอร์สลิม

PE SERIES

CEILING CONCEALED

รุ่นซ่อนในฝ้าเพดาน
แบบต่อท่อ DUCT



Mr.SLIM



ขึ้นอยู่กับรุ่นที่เลือก

ตอบโจทย์งานดีไซน์ ให้ไร้ข้อจำกัด...



เบากว่า

ตัวเครื่องเพรียวบาง กะทัดรัด
เพียง 250 มม.



เงียบกว่า

ทำงานเงียบ ทนทาน
อายุการใช้งานยาวนาน



ยืดหยุ่นกว่า

ปรับค่าความต้านทานภายนอก
ได้ 3 ระดับ มีความยืดหยุ่น
ในการติดตั้ง



ส่งลมเย็นไกลกว่า

ความเร็วลมปรับได้ถึง 2 ระดับ
ส่งลมได้ไกลมากขึ้น



ชุดติดตั้งภายใน มีขนาดกระทัดรัด

ตัวเครื่องมีความสูง 250 มม. ซึ่งหากเปรียบเทียบกับรุ่นก่อนจะมีความสูงที่ลดลง สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่จำกัดหรือ มีขนาดแคบ เช่น ฝ้าที่มีลักษณะเป็นช่องหรือ ที่มีการปรับระดับลงมา

ค่าความต้านทานภายนอก

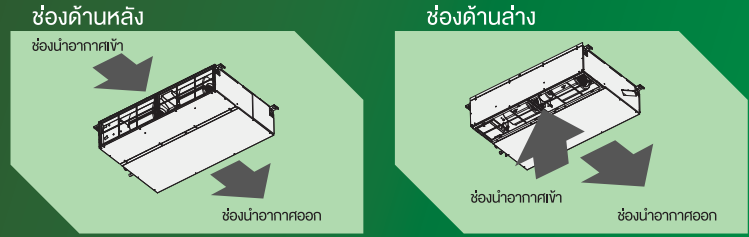
ปรับตั้งค่าความต้านทานภายนอกได้ 3 ระดับ ให้ความยืดหยุ่นสำหรับการขยาย ต่อลม, ท่อแยกและกำหนดค่าช่องลม เพื่อให้ตรงกับการใช้งานที่แตกต่างกับการตั้งค่าช่องสูงสุดที่ 70 Pa

PE-M18/24JAK(L)	PE-M30/36/42/48JAK(L)
30-50 Pa	30-50-70 Pa

สะดวก ในการติดตั้ง

สามารถปรับเปลี่ยนการหมุนเวียนอากาศเข้าตัวเครื่องได้ทั้งจากทางช่องด้านหลัง หรือช่องด้านล่าง เพื่อรองรับให้เข้ากับการออกแบบของแต่ละการใช้งานของห้อง

ช่องนำอากาศเข้า



ข้อมูลจำเพาะ Specifications

เครื่องปรับอากาศรุ่นซ่อนในฝ้าเพดานแบบต่อท่อ DUCT

รุ่น Models		PE-M18JAK(L)-TH	PE-M24JAK(L)-TH	PE-M30JAK(L)-TH	PE-M36JAK(L)-TH	PE-M36JAK(L)-TH	PE-M42JAK(L)-TH	PE-M48JAK(L)-TH	
ความสามารถในการทำความเย็น Cooling capacity	50Hz	kW	5.50	6.60	8.80	10.40	12.31	14.10	
		BTU/h	18,766	22,519	30,026	35,485	42,002	48,109	
กำลังไฟฟ้าที่ใช้ Total input		kW	1.63	2.10	2.67	3.35	4.40	5.22	
ค่าประสิทธิภาพ EER		W/W	3.37	3.14	3.30	3.10	2.80	2.70	
ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล SEER		BTU/h/W	12.21	11.40	11.94	11.26	10.13	9.79	
รุ่น Model name		PE-M18JAK(L)-TH	PE-M24JAK(L)-TH	PE-M30JAK(L)-TH	PE-M36JAK(L)-TH	PE-M36JAK(L)-TH	PE-M42JAK(L)-TH	PE-M48JAK(L)-TH	
แหล่งจ่ายไฟฟ้า Power Supply		1ph 220V 50Hz							
วัสดุเคลือบภายนอก External finish		Galvanized sheet							
Airflow (low-high)	CMM	17.5-27.0			24.0-34.0		28.0-42.0		
	CFM	618-953			848-1200		989-1483		
แรงดันสถิต External static pressure	Pa	30-50			30-50-70				
การควบคุมการทำงานและตัวควบคุมอุณหภูมิ Operation control & thermostat		Remote control and Built-in							
ระดับเสียง Noise level (low-high)	dB (A)	30-38			34-42		36-44		
ขนาดท่อน้ำทิ้ง (วัดด้านนอก) Unit drain pipe (outer diameter)	mm	32			32				
ขนาดตัวเครื่อง Dimensions	W	1,100			1,400				
	D				732				
	H				250				
น้ำหนัก Weight	kg	29			38				
รุ่น Model name		PU-M18VAK-TH	PU-M24VAK-TH	PU-M30VAK-TH	PU-M36VAK-TH	PU-M36VAK-TH	PU-M42VAK-TH	PU-M48VAK-TH	
แหล่งจ่ายไฟฟ้า Power Supply		1ph 220V 50Hz				3ph 380V 50Hz			
วัสดุเคลือบภายนอก External finish		Munsell 3.0Y 7.8/1.1							
สารทำความเย็น (R32) วาล์วลดแรงดัน Refrigerant (R32) control		Capillary Tube							
อัตราการไหลของอากาศ Airflow	CMM	32	59	50	92				
	CFM	1130	2084	1765	3249				
ระดับเสียง Noise level	dB (A)	53	56	55	54	56			
ขนาดตัวเครื่อง Dimensions	W	718	840			1050			
	D	255	330			330			
	H	525	880			981			
น้ำหนัก Weight	kg	34	51	63	81	82	84	86	
ระดับความสูงแตกต่าง Max. height difference	m	20			30				
ความยาวท่อน้ำยาสูงสุด Max. piping length	m	35			50				
ขนาดท่อน้ำยา (วัดนอก) Pipe size (Outer diameter)	mm	Liquid: 6.35 Gas: 12.7		Liquid: 6.35 Gas: 15.88		Liquid: 9.52 Gas: 15.88			
ไม่ต้องเดินน้ำยาเมื่อค่าความยาวท่อน้ำยา Chargeless piping length	m	7.5			10.0				
Heat Exchanger		Copper							
Guaranteed Operating Range	Upper limit (DB)	46							
	Lower limit (DB)	21							

* ระดับเสียงที่วัดได้ของตัวเครื่องเป็นการทดสอบในห้องไร้เสียงสะท้อน ภายใต้เงื่อนไขการทดสอบมาตรฐานอุตสาหกรรม JIS The sound pressure measurement is conducted in an anechoic chamber under the test conditions of Japanese industrial Standards. ระยะการติดตั้งของตัวเครื่องและสภาวะแวดล้อมทางเสียงมีผลต่อระดับเสียงจริงของตัวเครื่อง The actual sound level depends on the distance from the unit and acoustic environment. รายละเอียดข้อมูลจำเพาะข้างต้น อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

Rating conditions Cooling - Indoor: 27°C(80 °F)DB, 19 °C(66 °F)WB, Outdoor: 35 °C(95 °F)DB Refrigerant piping length (one-way): 7.5m(25ft) Total input based on the indicated voltage (indoor/outdoor): 1ph 230V 50Hz, 3ph 400V 50Hz

HOTLINE SERVICE 1325
 สายด่วนไม่เก็บค่าบริการ
 จันทร์ - เสาร์ 7:30 - 24:00 น.
 อ. - จ. และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เวลา 8:00 - 22:00 น.

มาเป็นเพื่อนกับเรา!
 LINE Official Account
 @Mitsubishi.MKY

มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญแนะนำพบเครื่องปรับอากาศสำหรับอาคาร และที่พักอาศัยขนาดใหญ่ โทร. 0-2763-7000 ต่อ 7

ผู้ผลิตโรงงานที่ผ่านการรับรอง ISO9001 ISO14001 และ ISO45001

รับประกัน 5 YEARS WARRANTY

RoHS

MITSUBISHI ELECTRIC PREMIUM SAFETY

มีนวัตกรรมในเทคโนโลยีความเย็นสมบูรณ์แบบของระบบปรับอากาศอัจฉริยะ: พร้อมควบคุมโหมดข้อมูลได้ www.mitsubishi-kyw.co.th

บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก กันยงวัฒนา จำกัด 28 ถนนกรุงเทพกรีธา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240 โทร 0-2763-7000 โทรสาร 0-2379-4759-62 โทรสาร ศูนย์บริการ 0-2379-4757, 0-2379-4763 www.mitsubishi-kyw.co.th

QR Code
 06-2024
 ข้อมูลเพิ่มเติม