



PACKAGE AIR CONDITIONERS

เครื่องปรับอากาศมิตซูบิชิ อีเล็กทริก มิสเตอร์สลิม

PE SERIES

CEILING CONCEALED

รุ่นซ่อนในฝ้าเพดาน
แบบต่อท่อ DUCT



ขึ้นอยู่กับรุ่นที่เลือก

Mr.SLIM



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 มิงขนาดกระทัดรัด

ตัวเครื่องมีความสูง 250 มม. ซึ่งหากเปรียบเทียบกับรุ่นก่อนจะมิงขนาดความสูงที่ลดลง สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่จำกัดหรือ มิงขนาดแคบ เช่น ฝ้าที่มีลักษณะเป็นช่องหรือที่มีการปรับระดับลงมา

ค่าความต้านทานภายนอก

ปรับตั้งค่าความต้านทานภายนอกได้ 3 ระดับ ให้ความยืดหยุ่นสำหรับการขยายก่อนลม, ก่อแยกและกำหนดค่าช่องลม เพื่อให้ตรงกับการใช้งานที่แตกต่างกับการตั้งค่าช่วงสูงสุดที่ 70 Pa

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

สะดวก ในการติดตั้ง

สามารถปรับเปลี่ยนการหมุนเวียนอากาศเข้าตัวเครื่องได้ทั้งจากทางช่องด้านหลังหรือช่องด้านล่าง เพื่อรองรับให้เข้ากับการออกแบบของแต่ละการใช้งานของห้อง

ช่องนำอากาศเข้า



ข้อมูลจำเพาะ: Specifications

เครื่องปรับอากาศรุ่นซ่อนในฝ้าเพดานแบบต่อท่อ DUCT

Sub 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	5.50	6.60	8.80	10.40	12.31	14.10		
Cooling capacity	18,766	22,519	30,026	35,485	42,002	48,109		
กำลังไฟฟ้าที่ใช้ Total input	1.63	2.10	2.67	3.35	4.40	5.22		
ค่าประสิทธิภาพ EER	3.37	3.14	3.30	3.10	2.80	2.70		
ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล SEER	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				
ขนาดตัวเครื่อง Dimensions	W mm	1,100			1,400			
	D mm			732				
	H mm			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 mm	718		840		1050		
	D mm	255		330		330		
	H mm	525		880		981		
น้ำหนัก Weight	kg	34	51	63	81	82	84	
ระดับความสูงแตกต่าง Max. height difference	m		20			30		
ความยาวท่อน้ำยาสูงสุด Max. piping length	m		35			50		
ขนาดท่อน้ำยา (วัดด้านนอก) Pipe size (Outer diameter)	mm	Liquid: 6.35 Gas: 12.7	Liquid: 6.35 Gas: 15.88			Liquid: 9.52 Gas: 15.88		
ไม่ต้องเดินน้ำยาเพิ่มถ้าความยาวท่อน้ำยาไม่เกิน Chargeless piping length	m		7.5			10.0		
Heat Exchanger	Copper							
Guaranteed Operating Range	Upper limit (DB)						46	
	Lower limit (DB)						21	

* ระดับเสียงที่วัดได้ของตัวเครื่องเป็นการทดสอบในห้องใช้เสียงสะท้อน 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/ourdoor): 1ph 230V 50Hz, 3ph 400V 50Hz



บริษัท บี.เค.แอร์ซัพพลาย จำกัด
611,613 ถนนพระราม3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120
T: 02-284-2826 02-294-5260 02-294-5261 02-294-2972 F: 02-294-2973
email: bkairsupply@hotmail.com LINE ID: @bkairsupply

