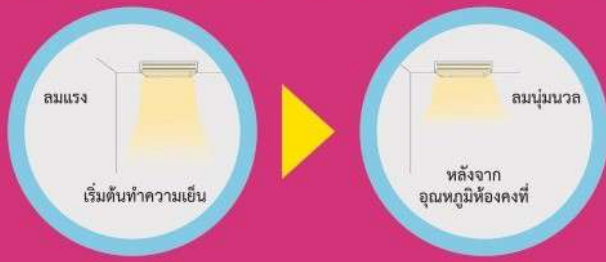


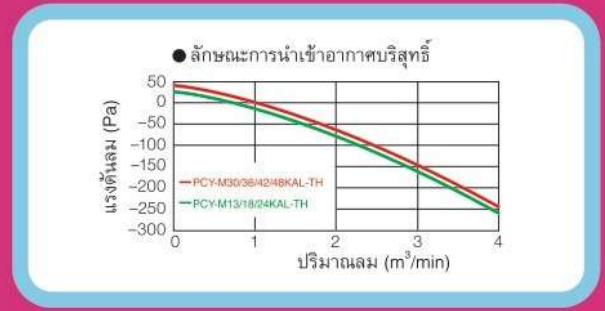
● Automatic Air-speed Adjustment ระบบปรับความเร็วลมอัตโนมัติ

นอกจากความสะดวกในการตั้งค่าความเร็วลมได้ 4 รูปแบบ PCY series ยังมีโหมดการปรับความเร็วลมแบบอัตโนมัติ เพื่อให้เหมาะสมกับสภาวะของห้อง เริ่มตั้งแต่การเริ่มต้นของการทำงาน แรลงจะถูกลงตัวให้เป็นความเร็วสูงเพื่อให้ห้องเย็นเร็วขึ้น และเมื่ออุณหภูมิใกล้เคียงกับค่าที่ตั้งไว้ ความเร็วลมจะลดลงอัตโนมัติ เพื่อรักษาความเย็นสบายก็งตั้ง



● Fresh air Intake การนำอากาศบริสุทธิ์

ตัวเครื่องติดตั้งช่องแบบ Knock-Out ทำให้นำอากาศบริสุทธิ์เข้ามาได้



CEILING SUSPENDED รุ่นแขวนใต้ฝ้าเพดาน

รุ่น Models		PCY-M13KAL-TH	PCY-M18KAL-TH	PCY-M24KAL-TH	PCY-M30KAL-TH	PCY-M36KAL-TH	PCY-M36KAL-TH	PCY-M42KAL-TH	PCY-M42KAL-TH	PCY-M48KAL-TH	PCY-M48KAL-TH	
EGAT iBES 5												
ความสามารถในการทำความเย็น (ค่าสุด-สูงสุด)	kW	4.1 (2.8-4.1)	5.3 (2.8-5.3)	7.1 (2.9-7.1)	8.8 (3.8-8.8)	10.6 (4.0-10.6)		12.3 (6.1-12.3)		14.1 (7.0-14.1)		
Cooling capacity	BTU/h	13,989	18,084	24,225	30,026	36,167		42,000		48,000		
กำลังไฟฟ้าที่ใช้ Total input	kW	1.07	1.73	1.95	2.70	3.56		4.54		5.94		
ค่าประสิทธิภาพ EER	W/W	3.83	3.06	3.64	3.25	2.97		2.70		2.37		
ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล SEER	BTU/h·W	16.50			16.00			15.00		14.50		
รุ่น Model name		PCY-M13KAL-TH	PCY-M18KAL-TH	PCY-M24KAL-TH	PCY-M30KAL-TH	PCY-M36KAL-TH	PCY-M36KAL-TH	PCY-M42KAL-TH	PCY-M42KAL-TH	PCY-M48KAL-TH	PCY-M48KAL-TH	
แหล่งจ่ายไฟฟ้า Power Supply		1ph 220V 50Hz										
วัสดุเคลือบภายนอก External finish		Munsell 6.4Y 8.9/0.4										
Airflow (low-med2-med1-high)		CMM	10-11-12-13		16-18-20-22		24-26-28-30		29-31-34-36		30-32-34-36	
		CFM	355-390-425-460		565-635-705-775		850-920-990-1060		1025-1095-1200-1270		1060-1130-1200-1270	
แรงดันสถิต External static pressure		Pa	0 (direct blow)									
การควบคุมการทำงานและตัวควบคุมอุณหภูมิ Operation control & thermostat		Remote control and Built-in										
ระดับเสียง Noise level (low-med2-med1-high)		dB (A)	29-32-34-37		34-36-40-42		40-42-44-46		44-46-48-50			
ขนาดท่อระบายน้ำ (วัดด้านนอก) Unit drain pipe (outer diameter)		mm	26									
ขนาดตัวเครื่อง Dimensions		W mm	960		1280				1600			
		D mm	680									
		H mm	230									
น้ำหนัก Weight		kg	25		32				37		40	
รุ่น Model name		SUY-M13VA-TH	SUY-M18VA-TH	SUY-M24VA-TH	SUY-M30VA-TH	SUY-M36VA-TH	PUY-M36GYA-TH	PUY-M42VA-TH	PUY-M42YA-TH	PUY-M48VA-TH	PUY-M48YA-TH	
แหล่งจ่ายไฟฟ้า Power Supply		1ph 220V 50Hz						3ph 380V 50Hz	1ph 220V 50Hz	3ph 380V 50Hz	1ph 220V 50Hz	3ph 380V 50Hz
วัสดุเคลือบภายนอก External finish		Munsell 3.0Y 7.8/1.1										
สารทำความเย็น (R32) วาล์วขยายตัว Refrigerant (R32) control		Linear expansion valve										
อัตราการไหลของอากาศ Airflow		CMM	36		51		67		93			
		CFM	1271		1800		2365		3283			
ระดับเสียง Noise level		dB (A)	47	48	52	54	52		53		56	
ขนาดตัวเครื่อง Dimensions		W mm	800				840		1050			
		D mm	285						330			
		H mm	550		714		880		981			
น้ำหนัก Weight		kg	31		35		44	63	61	63	61	63
ระดับความสูงแตกต่าง Max. height difference		m	12		15				30			
ความยาวท่อจ่ายสูงสุด Max. piping length		m	20		30				50			
ขนาดท่อระบายน้ำ (วัดด้านนอก) Pipe size (Outer diameter)		mm	Liquid: 6.35 Gas: 12.7						Liquid: 9.52 Gas: 15.88			
ไม่ต้องเดินสายพันทำความยาวท่อไม่เก็บ Chargeless piping length		m	7								10	
Guaranteed Operating Range		Upper limit (DB)	52									
		Lower limit (DB)	18									

ระดับเสียงที่วัดได้ของตัวเครื่องเป็นการทดสอบในห้องไร้เสียงสะท้อน ภายใต้เงื่อนไขการทดสอบมาตรฐานอุตสาหกรรม JIS
The sound pressure measurement is conducted in an anechoic chamber under the test conditions of Japanese Industrial Standards.
ระยะเวลาติดตั้งของตัวเครื่องและสภาวะแวดล้อมทางเสียงมีผลต่อระดับเสียงจริงของตัวเครื่อง
The actual noise 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 220V 50Hz, 3ph 380V 50Hz
- The sound pressure measurement is conducted in an anechoic chamber under the test conditions of Japanese industrial Standards.
- The actual noise level depends on the distance from the unit and acoustic environment.



HOTLINE SERVICE 1325
สายด่วนให้บริการทุกวัน
จ.ศ. เวลา 7:30 - 24:00 น.
ส.ศ. และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เวลา 8:00 - 22:00 น.

มีทีมงานผู้เชี่ยวชาญแนะนำระบบเครื่องปรับอากาศสำหรับอาคาร
และที่พักอาศัยขนาดใหญ่ โทร. 0-2763-7000 ต่อ 7

สัมผัสเทคโนโลยีความเย็นสมบูรณ์กับแบบของระบบปรับอากาศอัจฉริยะ
พร้อมตัวนำไหลข้อมูลได้ที่ www.mitsubishi-kyw.co.th

บริษัท มิทซูบิชิ อิเล็กทริก กันยงวัฒนา จำกัด 28 ถนนกรุงเทพกรีฑา 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



ศูนย์บริการ MITSUBISHI ELECTRIC
ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล
ระบบคุณภาพ ISO 9001