

CEILING CONCEALED รุ่นซ่อนในฝ้าเพดานแบบท่อ Duct

รุ่น Models		PEY-SP18JA(L)2	PEY-SP24JA(L)2	PEY-SP30JA(L)2	PEY-SP36JA(L)2	PEY-SP42JA(L)2	PEY-SP48JA(L)2			
EGAT Level 5										
ความจุในการทำความเย็น (ต่ำสุด-สูงสุด) Cooling capacity (Min - Max)	kW	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)			
	BTU/hr	18,084	24,225	30,026	36,167	42,000	48,000			
กำลังไฟที่ใช้ Total input	kW	1.72	2.16	2.90	3.65	4.59	5.73			
ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล SEER	BTU/Hr/W	17.14	18.00	17.17	16.98	16.00	15.10			
ไฟฟ้ากระแสรวม Total Current	A	8.20	10.40	13.80	17.70(V) 6.80(Y)	21.80(V) 8.30(Y)	27.30(V) 10.20(Y)			
รุ่น Model name		PEY-SP18JA(L)2	PEY-SP24JA(L)2	PEY-SP30JA(L)2	PEY-SP36JA(L)2	PEY-SP42JA(L)2	PEY-SP48JA(L)2			
กรงไฟฟ้า Power Supply		50Hz								
วัสดุในกรณีติดตั้ง External finish		Galvanized sheet								
ระดับความเร็วลม (ต่ำ-กลาง-สูง) Air flow (low-mid-high)	m³/min	12-14.5-17	17.5-21-25	24-29-34	29.5-35.5-42	29.5-35.5-42	29.5-35.5-42			
	CFM	425-510-600	620-740-885	850-1025-1200	1040-1225-1485	1040-1225-1485	1040-1225-1485			
แรงดันลม External static pressure	Pa	35-50-70-100-125								
การควบคุมการทำงานและตัวควบคุมอุณหภูมิ Operation control & thermostat		Remote control and Built-in								
ระดับเสียง (ต่ำ-กลาง-สูง) Sound level (low-mid-high)	dB (A)	30-35-39	30-34-39	33-38-42	36-40-44	36-40-44	36-40-44			
ขนาดท่อน้ำทิ้ง (วัดที่ภายนอก) Unit drain pipe I.D.	mm	32								
ขนาดตัวเครื่อง Dimensions	หน้า W	mm	900	1100	1400					
	ลึก D	mm	732	732	732					
	สูง H	mm	250	250	250					
น้ำหนัก Weight	kg	27	29	38	39					
รุ่น Model name		SUY-SA18VA2	SUY-SA24VA2	SUY-SA30VA2	PUY-SP36VKA2	PUY-SP36YKA2	PUY-SP42VKA2	PUY-SP42YKA2	PUY-SP48VKA2	PUY-SP48YKA2
กรงไฟฟ้า Power Supply		50Hz				1ph, 220V				
วัสดุในกรณีติดตั้ง External finish		Munsell 3.0Y 7.8/1.1								
วาล์วลดแรงดัน (R410A) Refrigerant (R410A) control		Line expansion Value								
ระดับความเร็วลม Airflow	m³/min	27	46	46	75	75	75	75	87	87
	CFM	953	1625	1625	2648	2648	2648	2648	3071	3071
ระดับเสียง Sound level	dB (A)	47	52	54	52	52	53	53	56	56
ขนาดตัวเครื่อง Dimensions	หน้า W	mm	800	840	1050					
	ลึก D	mm	285	330	330					
	สูง H	mm	550	880	981					
น้ำหนัก Weight	kg	32	48	46	64	65	72	73	72	73
ระดับความสูงสูงสุด MAX.height difference	m	12	15	15	30	30	30	30	30	30
ระดับความยาวท่อสูงสุด MAX.piping length	m	20	30	30	50	50	50	50	50	50
ขนาดท่อเข้า O.D. Pipe size O.D.	Liquid	mm (in)	6.35							
	Gas	mm (in)	12.7							
ไม่ต่อพื้นเข้ากับในกรณีติดตั้งในฝ้า	m	7	7	7	10	10	10	10	10	10

FLOOR STANDING รุ่นตั้งพื้น

รุ่น Models		PSY-SP42KA			PSY-SP48KA	
ความจุในการทำความเย็น (ต่ำสุด-สูงสุด) Cooling capacity (Min - Max)	kW	12.3 (6.1-12.3)			13.4 (6.7-13.4)	
	BTU/hr	42,000			45,700	
กำลังไฟที่ใช้ Total input	kW	4.06			5.86	
ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล SEER	BTU/Hr/W	15.24			14.69	
ไฟฟ้ากระแสรวม Total Current	A	19.0	7.1	27.3	10.1	
รุ่น Model name		PSY-42KA			PSY-48KA	
กรงไฟฟ้า Power Supply		50Hz				
วัสดุในกรณีติดตั้ง External finish		Munsell 0.7Y 8.59/0.97				
ระดับความเร็วลม (ต่ำ-กลาง-สูง) Air flow (low-mid-high)	m³/min	25-28-31			25-28-31	
	CFM	885-990-1,090			885-990-1,090	
แรงดันลม External static pressure	Pa	0 (direct blow)				
การควบคุมการทำงานและตัวควบคุมอุณหภูมิ Operation control & thermostat		Built-in				
ระดับเสียง (ต่ำ-กลาง-สูง) Sound level (low-mid-high)	dB (A)	45-49-51			45-49-51	
ขนาดท่อน้ำทิ้ง (วัดที่ภายนอก) Unit drain pipe I.D.	mm	26				
ขนาดตัวเครื่อง Dimensions	หน้า W	600				
	ลึก D	360				
	สูง H	1,900				
น้ำหนัก Weight	kg	48				
รุ่น Model name		PUY-SP42VKA2	PUY-SP42YKA2	PUY-SP48VKA2	PUY-SP48YKA2	
กรงไฟฟ้า Power Supply		1ph, 220V		3ph, 380V		
วัสดุในกรณีติดตั้ง External finish		Munsell 3.0Y 7.8/1.1				
วาล์วลดแรงดัน (R410A) Refrigerant (R410A) control		Line expansion Value				
ระดับความเร็วลม Airflow	m³/min	75	75	87	87	
	CFM	2648	2648	3071	3071	
ระดับเสียง Sound level	dB (A)	53	53	56	56	
ขนาดตัวเครื่อง Dimensions	หน้า W	1050				
	ลึก D	330				
	สูง H	981				
น้ำหนัก Weight	kg	72	73	72	73	
ระดับความสูงสูงสุด MAX.height difference	m	30	30	30	30	
ระดับความยาวท่อสูงสุด MAX.piping length	m	50	50	50	50	
ขนาดท่อเข้า O.D. Pipe size O.D.	Liquid	mm (in)				
	Gas	mm (in)				
ไม่ต่อพื้นเข้ากับในกรณีติดตั้งในฝ้า	m	10	10	10	10	