Carrier

XPOWER INVERTER

Function Highlight

ENVIRONMENTALLY FRIENDLY
สารทำความเย็น R-32 ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ENERGY EFFICIENT
ประหยัดพลังงานด้วยระบบ INVERTER

QUIETLY ASTONISHING
ลดระดับเสียงเครื่องขณะทำงาน 28 เดซิเบล

INNOVATIVE HEALTH PROTECTION
คอยล์เย็นเคลือบสารทำความสะอาดคอยล์ "Aqua Resin" ลดการสะสมของฝุ่น แบคทีเรีย และเชื้อรา

Green Industry 4 กระทรวงอุตสาหกรรม | R32 REFRIGERANT | MASCI ISO 9001 QMS18026/1686 ISO 14001 EMS18012/471 ISO 45001 OHSMS19061/078 | RoHS | มอก. 2134-2553 | มอก. 1155-2557 | มอก. 1529-2561 | TLS 8001-2020 | Made in Thailand

4-Way Cassette Type

Remote Option

Standard รีโมทแบบไร้สาย (Wlireless Remote)

Wireless remote controller

Wired remote controller**
40VCW5345JEE

Wired remote controller**
CARR-AMT32E

Wired remote controller**
CARR-AMT09E

Wired remote controller**
CARR-AMT09E wifi

* Included with indoor unit
** Wired remote controller is available as option.

Receiving part

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)			4-Way Cassette - Inverter control (รุ่นพลังฝ้าเปา 4 ทิศทาง แบบควบคุมการทำงานด้วยอินเวอร์เตอร์)																																		
Model Name (ชื่อรุ่น)	Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)		38TGV0131A1			38TGV0181A1			38TGV0241A1			38TGV0251A1			38TGV0301A1			38TGV0361A1			38TGV0361A3			38TGV0391A3			38TGV0401A1			38TGV0401A3			38TGV0481A3			38TGV0601A3		
	Indoor Unit (เครื่องภายใน)		40TGV0131UP			40TGV0181UP			40TGV0241UP			40TGV0251UP			40TGV0301UP			40TGV0361UP			40TGV0361UP			40TGV0391UP			40TGV0401UP			40TGV0401UP			40TGV0481UP			40TGV0601UP		
Cooling Capacity (Min. Hz./Rate Hz./ Max Hz.) (ความสามารถในการทำความเย็น)			Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max
		Kw.	1.1	3.9	4.0	1.2	5.3	5.6	1.2	7.1	8.0	2.0	7.4	8.5	3.0	8.8	10.0	4.0	10.6	11.2	4.0	10.6	11.2	4.0	11.3	13.2	4.0	11.8	13.2	4.0	11.8	13.2	4.0	14.1	15.9	4.0	17.8	18.5
		Btu/hr.	3,700	13,300	13,600	4,100	18,100	19,100	4,100	24,200	27,200	6,800	25,200	29,000	10,200	30,000	34,100	13,600	36,100	38,200	13,600	36,100	38,200	13,600	38,500	45,000	13,600	40,200	45,000	13,600	40,200	45,000	13,600	48,000	54,200	13,600	60,700	63,100
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ) Star rating	SEER.	Btu/hr./Watt	26.00 ***			24.10 ***			19.00 *			22.72 ***			20.85 **			20.00 **			20.00 **			21.50 ***			20.30 **			20.30 **			17.33 *			17.50 *		
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		Kw.	0.20	0.82	0.95	0.20	1.37	1.80	0.20	2.14	2.60	0.30	1.92	2.50	0.55	2.45	3.00	0.80	3.14	3.80	0.80	3.14	3.80	0.80	3.25	4.40	0.80	3.33	4.40	0.80	3.33	4.40	0.80	4.70	5.80	0.67	5.93	6.76
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)			220V / 1Ph / 50Hz			220V / 1Ph / 50Hz			220V / 1Ph / 50Hz			220V / 1Ph / 50Hz			220V / 1Ph / 50Hz			220V / 1Ph / 50Hz			380V / 3Ph / 50Hz			380V / 3Ph / 50Hz			220V / 1Ph / 50Hz			380V / 3Ph / 50Hz			380V / 3Ph / 50Hz			380V / 3Ph / 50Hz		
Operation Current (กระแสไฟฟ้า)		Amp.	1.25	4.05	4.60	1.25	6.35	8.40	1.25	9.95	12.10	1.90	9.25	11.70	3.45	11.80	14.50	5.05	15.00	18.80	1.70	5.25	6.25	1.70	5.35	7.20	5.10	16.00	21.00	1.70	5.50	7.20	1.70	7.70	9.40	1.23	9.60	10.90
Indoor Unit	Standard air flow rate (H / M / L)	CMH	1,050 / 870 / 780			1,050 / 870 / 780			1,230 / 960 / 810			1,230 / 960 / 810			1,820 / 1,360 / 1,080			2,010 / 1,440 / 1,170			2,010 / 1,440 / 1,170			2,130 / 1,440 / 1,230			2,130 / 1,440 / 1,230			2,130 / 1,440 / 1,230			2,130 / 1,500 / 1,260			2,200 / 1,820 / 1,500		
	(ปริมาณลมหมุนเวียน) (H / M / L)	CFM	620 / 510 / 460			620 / 510 / 460			720 / 570 / 480			720 / 570 / 480			1,070 / 800 / 640			1,180 / 850 / 690			1,180 / 850 / 690			1,250 / 850 / 720			1,250 / 850 / 720			1,250 / 850 / 720			1,250 / 880 / 740			1,290 / 1,070 / 880		
Noise Level (ระดับเสียง)	Outdoor Unit	dB(A)	47			52			52			57			58			59			59			60			60			60			60			63		
Sound Pressure Level	Indoor Unit (H / M / L)	dB(A)	34 / 31 / 27			35 / 31 / 27			35 / 31 / 28			35 / 31 / 28			43 / 39 / 37			46 / 42 / 37			46 / 42 / 37			47 / 43 / 38			47 / 43 / 38			47 / 43 / 38			47 / 44 / 39			48 / 45 / 43		
Dimension (ขนาดของเครื่อง)	Outdoor Unit (HxWxD)	mm.	550 x 780 x 290			630 x 800 x 300			630 x 800 x 300			890 x 900 x 320			890 x 900 x 320			890 x 900 x 320			890 x 900 x 320			890 x 900 x 320			890 x 900 x 320			890 x 900 x 320			890 x 900 x 320			1,340 x 900 x 320		
	Indoor Unit (HxWxD)	mm.	Housing : 256 x 840 x 840, Ceiling Panel : 30 x 950 x 950															Housing : 319 x 840 x 840, Ceiling Panel : 30 x 950 x 950																				
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Outdoor Unit	kg.	32			37			37			51			59			60			59			61			62			61			61			63		
	Indoor Unit	kg.	Housing : 20, Ceiling Panel : 4															Housing : 24, Ceiling Panel : 4																				
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)			R-32																																		
Refrigerant Charge (ปริมาณสารทำความเย็น)		kg.	0.7			0.9			1.0			1.0			1.2			1.2			1.2			1.4			1.4			1.4			1.4			1.5		
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)			Twin Rotary DC-Inverter																																		
Expansion Device Valve (ชนิดอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)			PMV (Pulse Motor Valve)																																		
Connecting Pipe (ขนาดท่อที่ใช้)	Liquid (ท่อส่ง)	Inch	1/4			1/4			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8		
	Suction (ท่อดูด)	Inch	1/2			1/2			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			3/4		
	Coupler Style	Type	Flare																																		
	Drain O.D. (ท่อน้ำทิ้ง)	mm.	32			32			32			32			32			32			32			32			32			32			32			32		
Pipe Length (ความยาวของท่อ)	Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	M.	7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5		
	Chargeless Pipe	M.	15 (over 15 m, need to extracharge 20 g/m)															15 (over 15 m, need to extracharge 35 g/m)																				
	Minimum Pipe Length	M.	3			3			3			5			5			5			5			5			5			5			5			5		
	Maximum Pipe Length	M.	50			50			50			50			50			50			50			50			50			50			50			50		
	Maximum Pipe Height	M.	30			30			30			30			30			30			30			30			30			30			30			30		
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)			Indoor : 27°Cdb, 19°Cwb; Outdoor : 35°Cdb, 24°Cwb																																		

Carrier

ติดต่อสอบถาม
02-090-9992
จันทร์ - ศุกร์ | 8.30-17.30

บริการหลังการขาย
1454
จันทร์ - เสาร์ | 8.30-17.30

Carrier Smart Service Center
02-024-1099
จันทร์ - เสาร์ | 8.30-17.30

บริษัท บี.กริม แคเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด
1858/77-78 อาคารอินเตอร์ลิงค์ ทาวเวอร์ ชั้น 16 ถนนเทพรัตน
กม.4.5 แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

Carrier Smart Service Center / คลังอะไหล่
7/16 ถนน ไอซีดี แขวง คลองสามประเวศ
เขตลาดกระบัง กรุงเทพ 10520

รับประกัน คอมเพรสเซอร์ 7 ปี

รับประกัน อะไหล่ 2 ปี

06/2023