



DISCOVERY

เย็นทนทาน สบายใจ มีสไตร์

Function Highlight



INNOVATIVE HEALTH PROTECTION

คอยล์เย็นเคลือบสารทำความสะอาดคอยล์ "Aqua Resin"
ลดการสะสมของฝุ่น แบคทีเรีย และเชื้อรา



AUTO RESTART

ระบบเริ่มการทำงานใหม่อัตโนมัติหลังจากเกิดเหตุไฟฟ้าขัดข้อง



ENVIRONMENTALLY FRIENDLY

สารทำความเย็น R-32 ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



PHASE PROTECTION

ระบบตรวจป้องกันความผิดพลาดของแรงดันไฟฟ้าชนิด 3 Ph.

THINNER DESIGN

ประหยัดพื้นที่ติดตั้งมากขึ้น 256 มม.



HIGH PRESSURE PROTECTION

ระบบป้องกันแรงดันสูง ในระบบทำความเย็น
เฉพาะรุ่น 36,000 Btu. ขึ้นไป



QUIETLY ASTONISHING

ลดระดับเสียงเครื่องขณะทำงาน 30 เดซิเบล



AUTO CLEANING

ระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ



POWER SAVING

ประหยัดไฟเบอร์ 5

4-Way Cassette Type



Remote Option
Standard supply*



Wireless remote controller

Option**



Wired remote controller**
40VCW5345JEE



Wired remote controller**
CARR-AMT32E



Wired remote controller**
CARR-AMT09E



Wired remote controller**
CARR-AMT09E wifi



Receiving part

* Included with indoor unit

** Wired remote controller is available as option

Specification			4-way cassette										
Model Name (ชื่อรุ่น)	Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)		38TGF0131A1	38TGF0181A1	38TGF0241A1	38TGF0301A1	38TGF0361A1	38TGF0401A1	38TGF0361A3	38TGF0401A3	38TGF0481A3	38TGF0601A3	
	Indoor Unit (เครื่องภายใน)		40TGF0131UP	40TGF0181UP	40TGF0241UP	40TGF0301UP	40TGF0361UP	40TGF0401UP	40TGF0361UP	40TGF0401UP	40TGF0481UP	40TGF0601UP	
Cooling Capacity (ความจุในการทำความเย็น)		Btu/hr.	13,300	18,700	24,200	30,000	36,100	40,200	36,100	40,200	53,200	60,000	
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	SEER	kw/kw	3.71	3.57	3.55	3.44	3.43	3.43	3.43	3.43	2.79	3.18	
		Btu/hr./Watt	12.67	12.18	12.11	11.73	11.70	11.70	11.70	11.70	9.50	10.86	
	SEER	Btu/hr./Watt 	13.46	 12.94	 12.86	 12.46	 12.43	 12.40	 12.43	 12.40	-	-	
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		kw	1.05	1.54	2.00	2.56	3.09	3.44	3.09	3.44	5.60	5.50	
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)	220V / 1 Ph / 50Hz												
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)		Amp.	4.85	7.30	9.50	12.00	14.50	16.30	5.50	6.15	9.90	9.50	
Standard air flow rate (ปริมาณลมหมุนเวียน)	Indoor Unit (เครื่องภายใน) (H / M / L)	cmh	1,050 / 870 / 780	1,050 / 870 / 780	1,800 / 1,360 / 1,080	1,800 / 1,360 / 1,080	2,010 / 1,440 / 1,170	2,100 / 1,440 / 1,230	2,010 / 1,440 / 1,170	2,100 / 1,440 / 1,230	2,100 / 1,440 / 1,230	2,200 / 1,960 / 1,780	
		cfm	620 / 510 / 460	620 / 510 / 460	1,060 / 800 / 635	1,060 / 800 / 635	1,183 / 848 / 689	1,236 / 848 / 720	1,183 / 848 / 689	1,236 / 848 / 720	1,236 / 848 / 720	1,294 / 1,154 / 1,048	
Sound Pressure Level (ระดับเสียง)	Outdoor Unit	dB(A)	46	49	52	56	57	55	57	56	57	63	
	Indoor Unit (H / M / L)	dB(A)	34 / 32 / 30	34 / 32 / 31	43 / 39 / 37	43 / 39 / 37	46 / 40 / 37	47 / 41 / 38	46 / 40 / 37	47 / 41 / 38	48 / 42 / 39	48 / 45 / 43	
Dimension (ขนาดของเครื่อง)	Outdoor Unit (H x W x D)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	
	Indoor Unit (H x W x D)	mm	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	
	Grille Panel Front (H x W x D)	mm	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Outdoor Unit	kg	33	37	40	56	57	74	59	70	73	94	
	Indoor Unit	kg	20	20	20	20	24	24	24	24	24	24	
	Grille Panel Front	kg	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)			Rotary					Scroll	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	
Expansion Device (ชนิดอุปกรณ์ลดแรงดันของสารทำความเย็น)			Capillary tube										
Connecting Pipe (ขนาดท่อเข้า)	Liquid (ท่อส่ง)	Inch	1/4	1/4	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	3/4	5/8	3/4	3/4	3/4	
	Coupler Style (ท่อเชื่อม)	Type	Flare										
	Drain O.D. (ท่อน้ำทิ้ง)	Inch	1-1/4" (32mm)										
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	
	Minimum Pipe Length (ความยาวท่อขั้นต่ำ)	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	
	Maximum Pipe Length (ความยาวท่อยาวสุด)	m	20	20	25	30	30	30	30	30	30	50	
	Maximum Pipe Height (ความสูงท่อสูงสุด)	m	10	10	10	20	20	20	20	20	20	30	
	Chargeless Pipe(ท่อชาร์จ)	m	15 (over 15 m, need to extra charge 20g/m)										
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)			Indoor : 27 Cdb, 19 Cwb; Outdoor : 35 Cdb, 24 Cwb										



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.com



ข้อมูลเพิ่มเติม

