Carrier

DISCOVERY

เย็นทนทาน สวยงาม มีสไตล์

Function Highlight

INNOVATIVE HEALTH PROTECTION
คอยล์เย็นเคลือบสารทำความสะอาดคอยล์ "Aqua Resin"
ลดการสะสมของฝุ่น แบคทีเรีย และเชื้อรา

AUTO RESTART
ระบบเริ่มการทำงานใหม่อัตโนมัติหลังจากเกิดเหตุไฟฟ้าขัดข้อง

ENVIRONMENTALLY FRIENDLY
สารทำความเย็น R-32 ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

PHASE PROTECTION
ระบบตรวจจับป้องกันความผิดพลาดของแรงดันไฟฟ้าชนิด 3 Ph.

THINNER DESIGN
ประหยัดพื้นที่ติดตั้งมากขึ้น 256 มม.

HIGH PRESSURE PROTECTION
ระบบป้องกันแรงดันสูง ในระบบทำความเย็น
*เฉพาะรุ่น 36,000 Btu. ขึ้นไป

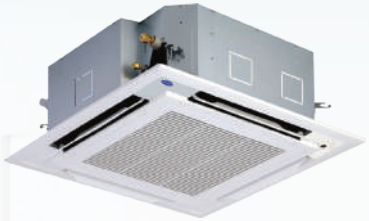
QUIETLY ASTONISHING
ลดระดับเสียงเครื่องขณะทำงาน 30 เดซิเบล

AUTO CLEANING
ระบบทำความสะอาดอัติโนมัติ

POWER SAVING
ประหยัดไฟเบอร์ 5

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

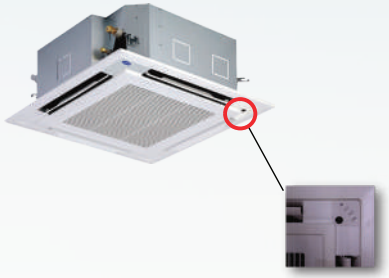
Wired remote controller**
40VCW534SJEE

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			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 (ความสามารถในการทำความเย็น)		Btu/hr.	13,300	18,700	24,200	30,000	36,100	40,200	36,100	40,200	53,200	60,000
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	EER	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	12.43	12.43	12.43	10.09	11.53
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						380V / 3 Ph / 50Hz			
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)		Amp.	4.85	7.30	9.50	12.00	14.50	16.00	5.50	6.08	9.90	9.50
Standard air flow rate (ปริมาณลมหมุนเวียน)	Indoor Unit (เครื่องภายใน) (H / M / L)	cmh	1050 / 870 / 780	1050 / 870 / 780	1800 / 1360 / 1080	1800 / 1360 / 1080	2010 / 1440 / 1170	2100 / 1440 / 1200	2010 / 1440 / 1170	2100 / 1440 / 1200	2100 / 1440 / 1230	2200 / 1960 / 1780
		cfm	620 / 510 / 460	620 / 510 / 460	1060 / 800 / 635	1060 / 800 / 635	1183 / 848 / 689	1236 / 848 / 706	1183 / 848 / 689	1236 / 848 / 706	1236 / 848 / 720	1294 / 1154 / 1048
Sound Pressure Level (ระดับเสียง)	Outdoor Unit	dB(A)	46	49	52	56	57	57	57	57	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 / 37	46 / 40 / 37	47 / 41 / 37	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 x 320	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 x 840	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	69	59	69	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	Scroll	Rotary	Rotary
Expansion Device (ชนิดอุปกรณ์ลดแรงดันของสารทำความเย็น)			Capillary tube									
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
	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 (ความยาวท่อสั้นสุด)	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)		15 (over 15 m, need to extra charge 35g/m)							
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 5 ปี

รับประกัน อะไหล่ 1 ปี

06/2023