Carrier



DISCOVERY

เย็นทนทาน สวยงาม มีสไตล์

Function Highlight

R-32

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

INNOVATIVE HEALTH PROTECTION
คอยล์เย็นเคลือบสาร [illegible] ด้วยเทคโนโลยี "Aqua Barrier"
ลดการสะสมของฝุ่น [illegible] และเชื้อรา

AUTO RESTART
ระบบเริ่มการทำงานใหม่อัตโนมัติหลังจากเกิดเหตุไฟฟ้าขัดข้อง

ENVIRONMENTALLY FRIENDLY
สารทำความเย็น R-32 ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

PHASE PROTECTION
ระบบตรวจจับป้องกันความผิดพลาดของแรงดันไฟฟ้าชนิด 3 Ph.

POWERFUL COOLING
กระจายลมได้กว้างและไกล

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

QUIET
ระดับเสียงต่ำสุดอยู่ที่ 32 เดซิเบล

AUTO CLEANING
ระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ

POWER SAVING
ประหยัดไฟเบอร์ 5

Green Industry 4

R32

MASCI

ISO 9001 QMS18026/1686
ISO 14001 EMS18012/471
ISO 45001 OHSMS19061/078

RoHS

มอก. 2134-2553

มอก. 1155-2557

Under Ceiling Type



"สำหรับการติดตั้งแบบแขวนใต้ฝ้าเพดานเท่านั้น"

Remote Option**

มีให้เลือกทั้งแบบไร้สาย (Wireless Remote) หรือ แบบมีสาย (Wired Remote)



Wireless remote controller
CARR-ACXU31CP-E



Wired remote controller**
40VCW534SJEE



Wired remote controller**
CARR-AMT32E



Wired remote controller
CARR-AMT09E



Wired remote controller**
CARR-AMT09E wifi

**Available as option.

Specification			Under Ceiling									
Model Name (ชื่อรุ่น)	Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)		38TGF0131A1	38TGF0181A1	38TGF0241A1	38TGF0301A1	38TGF0361A1	38TGF0401A1	38TGF0361A3	38TGF0401A3	38TGF0481A3	38TGF0601A3
	Indoor Unit (เครื่องภายใน)		42TGF0131CP	42TGF0181CP	42TGF0241CP	42TGF0301CP	42TGF0361CP	42TGF0401CP	42TGF0361CP	42TGF0401CP	42TGF0481CP	42TGF0601CP
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
Efficientcy (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	12.40	12.43	12.40	-	-
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		kw	1.05	1.54	[illegible]	2.56	3.09	3.44	3.09	3.44	5.60	5.50
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)			Ph [illegible]						380V / 3 Ph / 50Hz			
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)		Amp.	4.85	7.30	[illegible]	12.0	14.50	16.30	5.50	6.15	9.90	9.50
Standard air flow rate (ปริมาณลมหมุนเวียน)	Indoor Unit (เครื่องภายใน)	cmh	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	1,410 / 1,[illegible]	1,410 / 1,000 / [illegible]	1,860 / 1,350 / 1,020	2,040 / 1,530 / 1,200	1,860 / 1,350 / 1,020	2,040 / 1,530 / 1,200	2,040 / 1,530 / 1,200	2,300 / 2,040 / 1,860
	(H / M / L)	cfm	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	830 / 590 / 440	830 / 590 / 440	1,095 / 795 / 600	1,200 / 900 / 706	1095 / 795 / 600	1,200 / 900 / 706	1,200 / 900 / 706	1,354 / 1,200 / 1,095
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)	40 / 36 / 32	40 / 37 / 32	43 / 37 / 33	43 / 37 / 33	44 / 38 / 33	47 / 41 / 34	44 / 38 / 33	47 / 41 / 34	48 / 42 / 35	48 / 44 / 41
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	235 x 950 x 690	235 x 950 x 690	235 x 1270 x 690	235 x 1,270 x 690	235 x 1,586 x 690	235 x 1,586 x 690	235 x 1,586 x 690	235 x 1,586 x 690	235 x 1,586 x 690	235 x 1,586 x 690
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Outdoor Unit	kg	33	37	40	56	57	74	59	70	73	94
	Indoor Unit	kg	23	23	29	29	37	37	37	37	37	37
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 (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" (26mm)									
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									

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

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 โอซีดี แขวง คลองสามประเวศ
เขตลาดกระบัง กรุงเทพ 10520

รับประกัน คอมเพรสเซอร์ 5 ปี

รับประกัน อะไหล่ 1 ปี