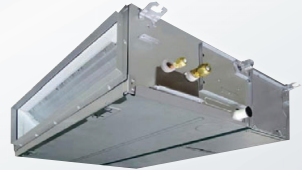




# XPOWER



# INVERTER



38TSV(013-024)1A1



38TSV(036-040)1A\*

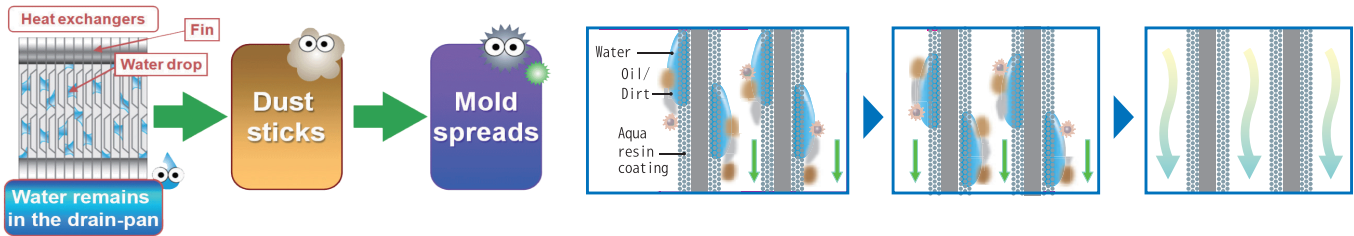


38TSV0481A3



## Self-Clean operation-Continuing high performance for energy saving

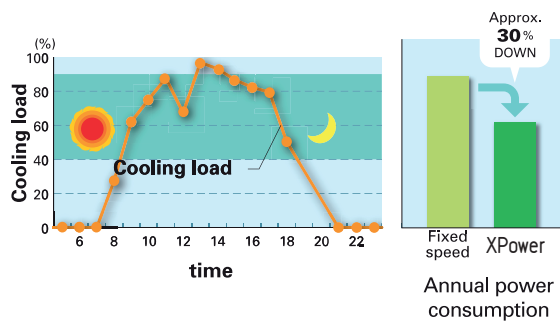
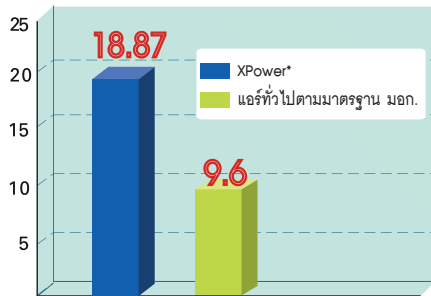
เพื่อประสิทธิภาพที่สูงสุดและประหยัดพลังงานไฟฟ้า โดยเคลือบสาร Aqua Resin ทำให้สามารถป้องกันการเกาะของฝุ่น หรือสิ่งสกปรกที่ครึบ ระบายความร้อนและช่วยยับยั้ง การก่อตัวของเชื้อแบคทีเรีย



## ประหยัดพลังงานด้วยระบบ INVERTER

มีเทคโนโลยีอันชาญฉลาดที่ให้ประสิทธิภาพ การทำความเย็นสูงแต่ใช้กระแสไฟฟ้า ด้วยระบบการทำงานแบบ INVERTER และยังประหยัดพลังงานเพิ่มขึ้น ขณะทำงานที่ Part load ในภาวะการทำความเย็นน้อย

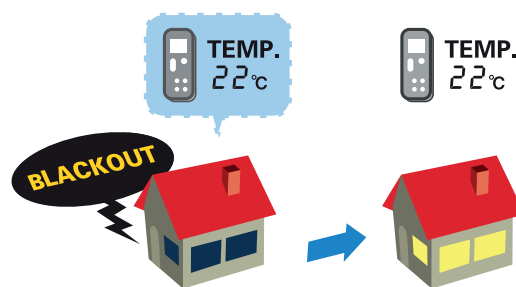
EER/SEER



Remark \*XPower Model : 38TSV0131A1/42TSV0132CP (Ceiling Type)

## ระบบการทำงานที่สมบูรณ์แบบ

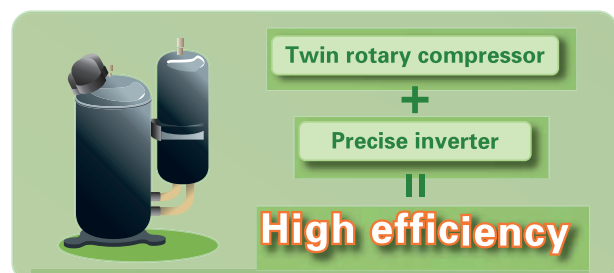
ระบบการทำงานเริ่มใหม่อัตโนมัติ หลังจากไฟฟ้าขัดข้อง (Auto Restart even after a blackout)  
เมื่อไฟฟ้ากลับสู่ภาวะปกติ ระบบจะทำงานใหม่อัตโนมัติ ในโหมดการทำงานที่ตั้งค่าไว้ ซึ่งระบบจะบันทึกก่อนไฟฟ้าขัดข้อง ทำให้ไม่ต้องตั้งค่าใหม่ทุกครั้ง



COMPRESSOR

NEW

Twin rotary compressor\*\* เป็นคอมเพรสเซอร์ที่พัฒนาขึ้นมาใหม่ ทำให้มีขนาดเล็กลง และลดแรงสั่นของคอมเพรสเซอร์ขณะทำงาน



Remark \*\*สำหรับเครื่องตั้งแต่ 18,000 Btu/h ขึ้นไป

## เครื่องทำงานเงียบ (Low Noise)

มีการพัฒนาเครื่องให้สามารถทำงานอย่างมีประสิทธิภาพพร้อมกับลดระดับเสียงเครื่องขณะทำงาน เมื่อเทียบกับรุ่นก่อน ผลทดสอบเสียงจากห้องทดสอบ ระดับเสียงต่ำสุดอยู่ที่ 28 เดซิเบล\*\*\*

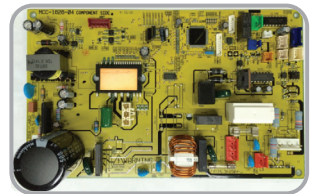
Remark \*\*\* สำหรับเครื่องปรับอากาศรุ่น 42TSV0132CP, 42TSV0182CP



## แผงควบคุมอัจฉริยะ

NEW

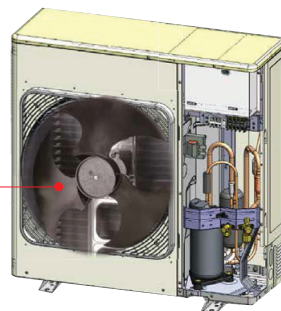
- **แผงควบคุมรุ่นใหม่**  
ถูกออกแบบให้ทนทานต่อฝุ่นละอองความชื้นและสิ่งสกปรกได้
- **Stable operation**  
เครื่องสามารถทำงานได้ในช่วงความต่างศักย์ไฟฟ้า +20% / -10% จากค่าปกติ
- **Surge protection**  
ป้องกันแรงดันไฟฟ้ากระชากจากภายนอก
- **Missed phase wiring protection. (สำหรับรุ่นที่ใช้ไฟฟ้า 3 เฟส)**  
มีแผงวงจรป้องกันการต่อสายไฟ 3 เฟสสลับกัน  
เครื่องสามารถทำงานได้แม้ว่าจะมีการจ่ายไฟฟ้าสลับเฟส
- **Alarm LED**  
มีหลอดไฟแจ้งเตือน เมื่อมีการทำงานผิดพลาด (เฉพาะรุ่น 38TSV(0361, 0401, 0481)A\*



## Bat Wing Fan

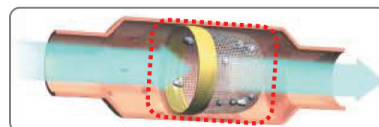
NEW

ใบพัดลมดีไซน์ใหม่ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายความร้อนและลดเสียงในขณะทำงาน



## Strainer

ภายในเครื่อง CDU มีอุปกรณ์ที่เรียกว่า Strainer ที่ช่วยกรองและป้องกันสิ่งสกปรกภายในระบบการทำความเย็น





# Remote

## รีโมทชนิดไร้สาย

รีโมทไร้สาย รูปแบบทันสมัย ปุ่มกดใช้งานง่าย



## รีโมทอัจฉริยะชนิดมีสาย

รีโมทแบบมีสายพร้อมมา รูปแบบทันสมัย ปุ่มกดใช้งานง่าย เห็นสัญลักษณ์ได้อย่างชัดเจน



Wired remote controller  
CARR-AMT32E  
Option



Wired remote controller  
CARR-AMT09E



Wired remote controller  
CARR-AMT09E wifi  
Option

Wired Remote Controller CARR-AMT09E wifi (Option) สามารถควบคุมการทำงานผ่าน Smart Phone / Tablet ซึ่งง่ายต่อการใช้งาน ไม่ว่าจะอยู่ที่ไหน ก็เปิด-ปิด ควบคุมอุณหภูมิด้วย Application Carrier Smart wifi

รองรับได้ทั้ง iOS และ android

download application "carrier smart wifi"

Available on the App Store

ANDROID APP ON Google play



## Under Ceiling Type

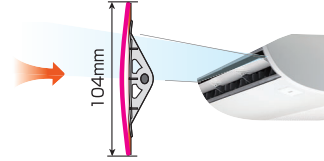
- New designed wide flap, easy servicable filter

บานสวิงสามารถกระจายลมได้อย่างทั่วถึงตามต้องการ เลือกใช้ได้ทั้งโหมดปรับบานสวิงขึ้น-ลงอัตโนมัติ หรือหยุดบานสวิงไว้ในตำแหน่งที่ต้องการ



"สำหรับการติดตั้งแบบแขวนใต้ฝ้าเพดานเท่านั้น"

ช่องระบายอากาศนี้  
ได้ปรับระดับให้สูงขึ้น  
ช่วยเพิ่มการกระจายลม



แผ่นกรองอากาศอยู่ด้านล่างตัวเครื่อง  
สามารถถอดทำความสะอาดได้ง่าย

- ถาด Drain แบบใหม่ทำจากพลาสติก

ไม่มีการผุกร่อนเหมือนกับถาด Drain ชนิดโลหะแต่ยังคงความแข็งแรงไว้

- Drain Pump kit (Option)

อุปกรณ์เสริมสำหรับส่งน้ำทิ้ง ในกรณีพื้นที่ติดตั้ง  
ไม่สามารถเดินท่อน้ำทิ้งแบบปกติได้

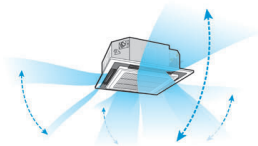


## 4-Way Cassette Type

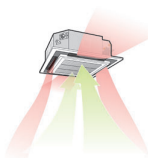
- Multi-louver individual control

ระบบกระจายลมแยกอิสระ 4 ทิศทาง ช่วยส่งลมเย็นให้เป็นที่ไปตามความต้องการของผู้ใช้งานทุกทิศทาง

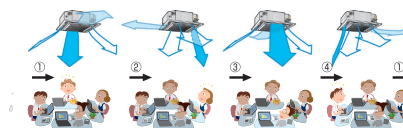
(1) Standard swing



(2) Diagonally opposite swing



(3) Turn-around swing

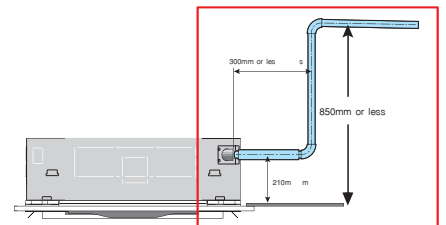


- Built-in condensate drain pump

ชุดปั๊มน้ำทิ้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้งมาจากโรงงาน  
สามารถส่งน้ำทิ้งในแนวตั้งได้สูงที่สุดถึง 850 มิลลิเมตร

- Anti-bacterial glass

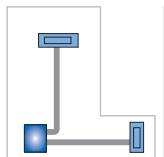
ชุด Anti-bacterial glass ช่วยจำกัดการเจริญเติบโต  
ของแบคทีเรียในระบบน้ำทิ้ง และช่วยการระบายน้ำทิ้ง  
ให้ง่ายขึ้น



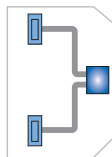
## Ducted Type

- Design flexibility

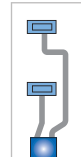
แรงส่งลมสามารถปรับได้หลายระดับให้เหมาะ  
กับท่อลมได้หลากหลายรูปแบบ เพิ่มความยืดหยุ่น  
ในการออกแบบท่อลม ทำให้สะดวกต่อการติดตั้ง  
และเครื่องยังสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ  
(External Static Pressure อยู่ในช่วง 0.12-0.48 in.wg)



Polygonal rooms



Narrow rooms

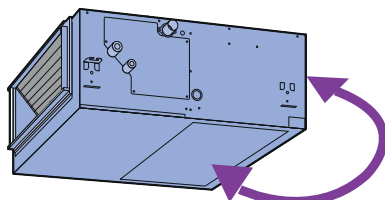


Rooms with fixtures  
and obstacles



- Installation flexibility

สามารถย้ายทิศทางของช่องลมกลับ  
จากด้านหลังเครื่องมาอยู่ด้านล่างได้  
โดยไม่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม



- Built-in condensate drain pump

ชุดปั๊มน้ำทิ้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้ง  
มาจากโรงงาน สามารถส่งน้ำทิ้งในแนวตั้ง  
ได้สูงที่สุดถึง 850 มิลลิเมตร

# 4-Way Cassette Type

## Remote Option

### Standard supply\*



Wireless remote controller

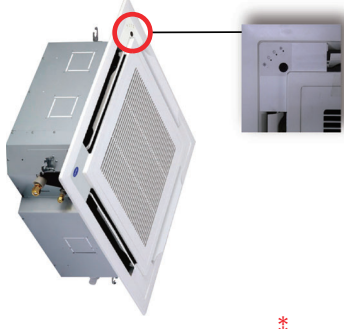
Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT32E



Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT09E



Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT09E wifi



Receiving part

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)		4-Way Cassette - Inverter control (รุ่นนี้ใช้ได้กับ 4 ทิศทาง แบบควบคุมอุณหภูมิงานด้วยอินเวอร์เตอร์)																			
Model Name (ชื่อรุ่น)	Outdoor Unit (ตัวรับภายนอก)		38TSV0181A1 40TSV0181UP		38TSV0241A1 40TSV0241UP		38TSV0361A1 40TSV0361UP		38TSV0361A3 40TSV0361UP		38TSV0401A1 40TSV0401UP		38TSV0401A3 40TSV0401UP		38TSV0481A3 40TSV0481UP						
	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max			
Cooling Capacity (ความจุทำความเย็น) (ความจุทำความเย็นที่ความเย็น)	Kw.		1.1	3.8	4.0	1.2	5.3	5.6	4.0	10.0	11.2	4.0	11.5	13.0	4.0	11.5	12.5	3.0	11.5	15.4	
	Btu/hr.		3,750	13,000	13,600	4,100	18,100	19,100	13,600	34,100	38,200	13,600	39,200	44,300	13,600	39,200	42,650	10,200	48,100	52,500	
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ) SEER.	★ ★		21.15	★		19.99	★		18.13	★		18.13	★		16.71	★		16.71	17.10		
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า) Power Supply (ระบบไฟฟ้า)	Kw.		0.22	1.12	1.23	0.20	1.50	2.20	0.20	2.22	2.22	0.80	3.03	4.00	0.80	3.83	5.10	0.80	3.83	5.10	
Operation Current (กระแสไฟฟ้า) Indoor Unit	Amp.		1.38	5.38	5.78	1.25	7.00	10.20	1.25	10.40	10.40	5.05	14.60	19.34	5.05	18.50	24.66	2.43	8.10	10.76	
Standard air flow rate (H / M / L) Standard air flow rate (H / M / L) (ปริมาณลมหมุนเวียน) (H / M / L)	CMVH		1,050	870	780	1,050	870	780	1,230	960	810	1,800	1,530	1,230	1,860	1,530	1,230	1,860	1,530	1,230	
	CFM		620	510	460	620	510	460	720	570	480	1,060	900	720	1,100	900	720	1,100	900	720	
Noise Level (ระดับเสียง) Sound Pressure Level	dB(A)		47			52			52			59			59			60			
Dimension (ขนาดของเครื่อง)	mm.		32 / 29 / 28		550 x 780 x 290		32 / 29 / 28		550 x 780 x 290		47 / 44 / 39		890 x 900 x 320		47 / 44 / 39		890 x 900 x 320		48 / 44 / 39		
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.		33		32		57		48		57		48		57		48		57		
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น) Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)	Single Rotary DC-Inverter		R-410a																		
Expansion Device Valve (ชนิดอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)	Twin Rotary DC-Inverter																				
Connecting Pipe (ขนาดท่อที่เข้า) (ขนาดท่อที่เข้า)	Inch		1/4		3/8		1/4		3/8		3/8		3/8		3/8		3/8		3/8		
	Inch		1/2		5/8		1/2		5/8		5/8		5/8		5/8		5/8		5/8		
Coupler style (ความยาวของท่อ)	Type		Flare																		
Pipe Length (ความยาวของท่อ)	mm.		32		32		32		32		32		32		32		32		32		
	M.		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		
Chargeless Pipe (ความยาวของท่อ)	M.		15 (over 15 m. need to exit)		15 (over 15 m. need to exit)		15 (over 15 m. need to exit)		15 (over 15 m. need to exit)		15 (over 15 m. need to exit)		15 (over 15 m. need to exit)		15 (over 15 m. need to exit)		15 (over 15 m. need to exit)		15 (over 15 m. need to exit)		
	M.		3		2		2		2		2		2		2		2		2		
Minimum Pipe Length (ความยาวของท่อ)	M.		20		25		20		25		20		25		20		25		20		
Maximum Pipe Height (ความยาวของท่อ)	M.		10		10		10		10		10		10		10		10		10		
Capacity Test Condition (ค่าการทำความเย็นที่วัด)	Indoor : 27 °Cdb, 19 °Cwb; Outdoor : 35 °Cdb, 24 °Cwb																				

# Ducted Type

Wide range of application opportunities



## Built-in high-lift drain pump

ภายในเครื่องมีชุดมอเตอร์ปั้มน้ำทิ้ง ที่สามารถ  
ต่อท่อ นำทิ้งได้สูงสุด 850 mm. จากฐานด้านล่างของตัวเครื่อง

## Compact sizing

ความสูงของเครื่องเพียง 275 mm. ขนาดกระทัดรัด  
ช่วยให้ประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง

## Remote Option\*\*

มีให้เลือกทั้งแบบไร้สาย (Wireless Remote) หรือ แบบมีสาย (Wired Remote)



Wireless remote controller\*\* CARR-ACX32E  
Wired remote controller\*\* CARR-AMT32E  
Wireless remote controller\*\* CARR-AMT09E  
Wired remote controller\*\* CARR-AMT09E wifi

\*\*Available as option.

Specification (ตามเงื่อนไขของเครื่อง)		Ducted - Inverter control (รุ่นต่อห้องแบบควบคุมการทำงานด้วยอินเวอร์เตอร์)																
Model Name (ชื่อรุ่น)	Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)	38ISV0131A1	38ISV0181A1	38ISV0241A1	38ISV0361A3	38ISV0401A1	38ISV0401A3	38ISV0481A3	42ISV0131BP	42ISV0181BP	42ISV0241BP	42ISV0361BP	42ISV0401BP	42ISV0481BP				
Cooling Capacity (Min. Hz./Rate Hz. / Max. Hz.) (ความสามารถในการทำความเย็น)	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max			
Kw	1.1	3.8	4.0	1.2	6.1	7.1	4.0	10.5	11.2	4.0	12.5	13.0	4.0	12.5	13.0			
Btu/hr.	3,750	13,000	13,600	4,100	20,800	24,200	13,600	35,500	38,200	13,600	42,600	44,300	13,600	42,600	44,300			
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	17.09		17.13	18.36	15.32		15.32		14.66	15.04		15.33		15.33				
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	Kw	0.22	1.12	1.23	0.20	1.44	2.20	0.20	1.44	2.20	0.20	1.78	2.53	0.80	3.47	4.00		
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)	220V / 1Ph / 50Hz		220V / 1Ph / 50Hz		220V / 1Ph / 50Hz		220V / 1Ph / 50Hz		220V / 1Ph / 50Hz		220V / 1Ph / 50Hz		220V / 1Ph / 50Hz		220V / 1Ph / 50Hz			
Operation Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp	1.44	5.50	5.97	1.25	6.85	10.20	1.25	6.85	10.20	1.25	6.30	11.80	5.09	16.80	19.34		
Indoor Unit	Standard air flow rate (H / M / L) (ปริมาณลมหมุนเวียน (H / M / L))	900 / 720 / 540		900 / 720 / 540		900 / 720 / 540		900 / 720 / 540		1,440 / 1,220 / 960		1,710 / 1,260 / 830		2,100 / 1,650 / 1,260		2,100 / 1,650 / 1,260		
	Outdoor Unit	530 / 423 / 320		530 / 423 / 320		530 / 423 / 320		530 / 423 / 320		847 / 718 / 565		1,006 / 741 / 489		1,240 / 970 / 740		1,240 / 970 / 740		
	Pa	30 (120 - 30)		30 (120 - 30)		30 (120 - 30)		30 (120 - 30)		30 (120 - 30)		50 (120 - 30)		50 (120 - 30)		50 (120 - 30)		
	Indoor Unit (H / M / L)	0.12 ( 0.48 - 0.12 )		0.12 ( 0.48 - 0.12 )		0.12 ( 0.48 - 0.12 )		0.12 ( 0.48 - 0.12 )		0.12 ( 0.48 - 0.12 )		0.2 ( 0.48 - 0.12 )		0.2 ( 0.48 - 0.12 )		0.2 ( 0.48 - 0.12 )		
Noise Level (ระดับเสียง)	Outdoor Unit	47		52		52		59		59		59		60		60		
Sound Pressure Level	Indoor Unit (H / Med / Lo)	33 / 29 / 25		41 / 37 / 34		44 / 42 / 39		44 / 42 / 39		44 / 42 / 39		44 / 42 / 39		44 / 42 / 39		44 / 42 / 39		
Dimension (ขนาดของเครื่อง)	Outdoor Unit (HKWxD)	550 x 780 x 290		550 x 780 x 290		550 x 780 x 290		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		
	Indoor Unit (HKWxD)	275 x 700 x 750		275 x 700 x 750		275 x 700 x 750		275 x 1,000 x 750		275 x 1,000 x 750		275 x 1,000 x 750		275 x 1,400 x 750		275 x 1,400 x 750		
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Outdoor Unit	33		32		32		48		48		57		57		57		
	Indoor Unit	23		23		23		30		30		40		40		40		
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)	R-410a																	
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)	Single Relay DC-Inverter																	
Expansion Device Valve (ชนิดอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)	Twin Relay DC-Inverter																	
Connecting Pipe (ขนาดท่อที่ใช่)	Liquid (ข้อลิ้น)	1/4		3/8		3/8		3/8		3/8		3/8		3/8		3/8		
	Suction (ข้อดูด)	1/2		5/8		5/8		5/8		5/8		5/8		5/8		5/8		
	Coupler Style	Flare																
Pipe Length (ความยาวท่อ)	Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	32		32		32		32		32		32		32		32		
	Chargeless Pipe	7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		
	Minimum Pipe Length	3		2		2		5		5		5		5		5		
	Maximum Pipe Length	20		25		30		30		30		30		30		30		
	Maximum Pipe Height	10		10		10		20		20		20		20		20		
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)	Indoor : 27 Cdb, 19 Cwb; Outdoor : 35 Cdb, 24 Cwb																	



# Under Ceiling Type



"สำหรับการติดตั้งแบบแขวนได้ฝ้าเพดานเท่านั้น"

## Remote Option\*\*

มีให้เลือกทั้งแบบไร้สาย (Wireless Remote) หรือ แบบมีสาย (Wired Remote)



Wireless remote controller  
CARR-ACX33CE

Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT32E

Wired remote controller\*\*  
CARR-AMT09E

\*\*Available as option.

Specification (รายละเอียดเครื่อง)		Under Ceiling - Inverter control (รุ่นเฉพาะใช้เฉพาะรุ่นที่ระบุไว้เท่านั้น)											
Model Name (ชื่อรุ่น)	Outdoor Unit (เครื่องภายนอก) Indoor Unit (เครื่องภายใน)	381SV0181A1 421SV0182CP	381SV0241A1 421SV0242CP	381SV0301A1 421SV0302CP	381SV0361A1 421SV0362CP	381SV0401A1 421SV0402CP	381SV0461A1 421SV0462CP	381SV0481A1 421SV0482CP	381SV0541A1 421SV0542CP	381SV0601A1 421SV0602CP	381SV0661A1 421SV0662CP	381SV0721A1 421SV0722CP	381SV0781A1 421SV0782CP
Cooling Capacity (Min. Hz./Rate Hz./ Max Hz. ) (ความจุเย็นที่ความเร็วต่ำ/ความเร็วปกติ/ความเร็วสูง)		1.1 / 3.8 / 13.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000	1.2 / 4.0 / 14.000
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	SEER	18.87	18.15	17.40	17.40	17.40	17.40	17.40	17.40	17.40	17.40	17.40	17.40
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	Kw.	0.22 / 1.12 / 1.23	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20	0.20 / 1.54 / 2.20
Operation Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp.	1.40 / 5.44 / 5.85	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20	1.25 / 7.15 / 10.20
Standard air flow rate (H / M / L) (ปริมาณลมที่ความเร็วสูง/ปกติ/ต่ำ)	CMH	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540	900 / 720 / 540
Indoor Unit	CFM	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320	530 / 420 / 320
Noise Level (ระดับเสียง)	dB(A)	47	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Sound Pressure Level	dB(A)	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28	37 / 35 / 28
Dimension	mm.	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	33	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)	kg.	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter	Single Rotary DC-Inverter
Expansion Device Valve (ชนิดอุปกรณ์แรงดัน/ลดความเย็น)		PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit	PMV (Pulse Motor Valve) Outdoor unit
Connecting Pipe (ขนาดท่อส่ง)	inch	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Suction Pipe (ขนาดท่อดูด)	inch	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Coupler Style (ขนาดท่อเชื่อม)	Type												
Drain O.D. (ขนาดท่อระบายน้ำ)	mm.	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
Standard (ขนาดมาตรฐานท่อลม)	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 (ความยาวของท่อ)	M.	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)	15 (over 15 m. need to extracharge 20 g/m)
Minimum Pipe Length	M.	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Maximum Pipe Length	M.	20	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Maximum Pipe Height	M.	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Capacity Test Condition (ตารางการทดสอบเครื่อง)		Indoor : 27 Cdb, 19 Cwb; Outdoor : 35 Cdb, 24 Cwb											

บริษัท แครเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด  
1858/63-74 ชั้น 14, 15  
ถ.เพชรตัด กม. 4.5 แขวงบางนาใต้  
เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260  
โทร. 0-2090-9999 แฟกซ์: 0-2751-4778

Carrier (Thailand) Ltd.  
1858/63-74, 14<sup>th</sup>, 15<sup>th</sup> Floor,  
Debaratna Road, Km.4.5, Bangna Tai,  
Bangna Bangkok 10260 Thailand  
Tel. 0-2090-9999 Fax: 0-2751-4778



YOUR CARRIER MAN :

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดข้างต้น โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า  
Carrier reserves the right to make changes in specifications without prior notice.