AMENA
living innovations

Premio PLUS

แอร์ตั้งแขวน SKV SERIES DC. INVERTER

รักษ์โลกยิ่งขึ้น ด้วยสารทำความเย็น R-32

พร้อมฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ใหม่ ระดับ 2 ดาว*

Floor & Ceiling Type

SKV SERIES

5 ปี Years รับประกันคอมเพรสเซอร์

2 ปี Years รับประกันชิ้นส่วนอะไหล่

R-32 REFRIGERANT

รีโมทคอนโทรล

รีโมทคอนโทรล ชนิดไร้สาย

รีโมทคอนโทรล ชนิดมีสาย (Option)

ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน (เบอร์5) จาก กฟผ.

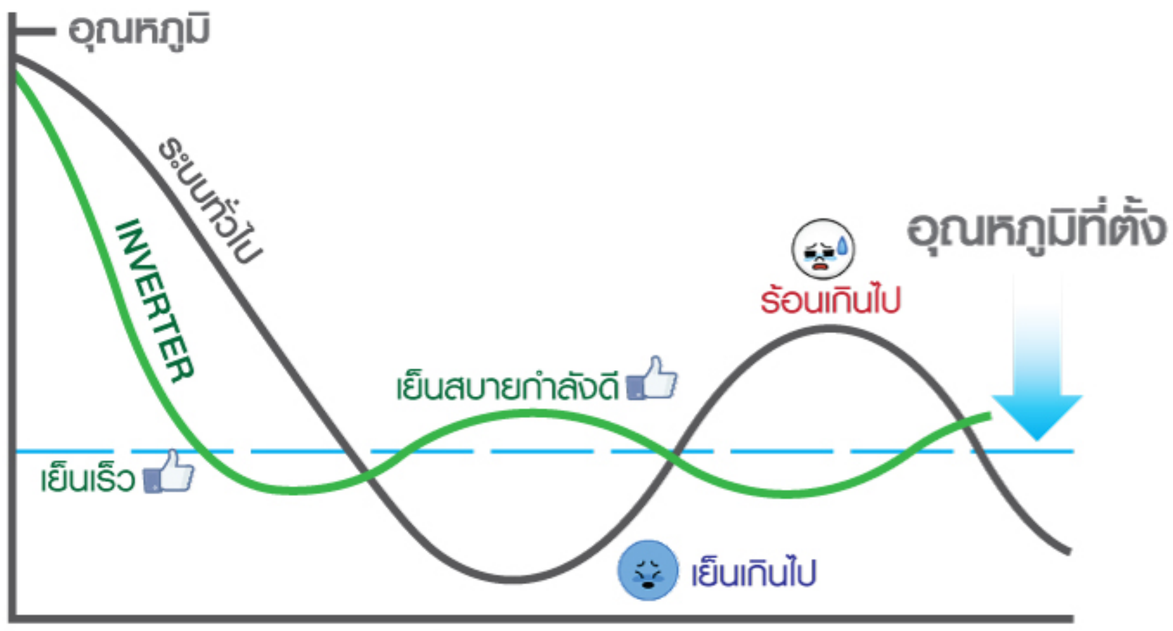
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.2134/2553

มั่นใจได้ว่า... คนที่คุณรักและห่วงใยอยู่ภายใต้อากาศที่สะอาดกว่า

NEW era DIAMOND EDGE

" เปลี่ยนจากแอร์ตั้งแขวนเดิมๆ ให้คุณได้สัมผัสกับการออกแบบ แอร์ตั้งแขวนดีไซน์สวย ทันสมัย โชว์เส้นสายเฉียบคมดั่งคมเพชร "

ความเย็นสบายจากการทำงานระบบ INVERTER



เย็นเร็วขึ้น เมื่อเทียบกับระบบทั่วไป

ด้วยลักษณะการทำงานที่แตกต่างกัน ทำให้เครื่องปรับอากาศที่มีระบบอินเวอร์เตอร์สามารถปรับลด-เพิ่มความเร็วของคอมเพรสเซอร์ เพื่อรักษาอุณหภูมิภายในห้องให้คงที่ โดยไม่ต้องตัดต่อคอมเพรสเซอร์บ่อยครั้งเหมือนเครื่องปรับอากาศทั่วไป ทำให้เย็นสบาย ไม่ร้อนหรือหนาวเกินไป รวมถึงยังช่วยประหยัดพลังงาน

ความเย็นสบายที่มาพร้อมกับการประหยัดพลังงานที่สูงขึ้น รวมถึงการช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม

ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 โฉมใหม่ (Ranking)

SKV SERIES DC. INVERTER ขนาด 13,000-40,900 บีทียู ได้รับฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 โฉมใหม่ ระดับ 2 ดาวทุกรุ่น (*ยกเว้นรุ่น SKV33B ได้รับฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ระดับ 1 ดาว) ทำให้คุณมั่นใจได้ในเรื่องการประหยัดพลังงาน

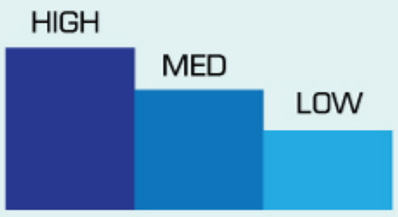
R-32 สารทำความเย็นใหม่

ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

สารทำความเย็น	R-410A	R-32
ค่าการทำลายชั้นโอโซน (ODP)	0	0
ค่าศักยภาพการก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน (GWP)	2090	675

* ODP คือค่าการทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ *ค่า ODP=0 หมายถึง ไม่มีการทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ
* GWP ของสารทำความเย็นเป็นไปตาม IPCC 4th ASSESSMENT REPORT โดยค่า GWP ที่น้อยกว่าหมายถึง ศักยภาพการก่อให้เกิดภาวะโลกร้อนที่ต่ำกว่า

ความเย็นสบายที่ปรับแรงลมได้ทุกความต้องการ



แรงลมเย็นมาตรฐาน สามารถปรับได้ 3 ระดับ (สูง-กลาง-ต่ำ)

TURBO แรงลมเทอร์โบ เย็นเร็วทันใจ

แรงลมเทอร์โบสำหรับคนชอบแอร์เย็นเร็วทันใจ เครื่องทำงานที่แรงลมสูงกว่าระดับ HIGH

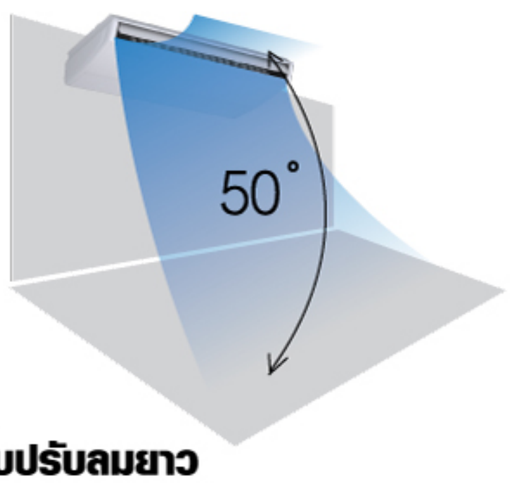
แรงลมพิเศษ เสียงเงียบสนิท

แรงลมพิเศษสำหรับคนชอบแอร์ทำงานเงียบๆเครื่องทำงานที่แรงลมระดับต่ำกว่า LOW

ฟังก์ชั่นพิเศษ AUTO SELF CLEANING

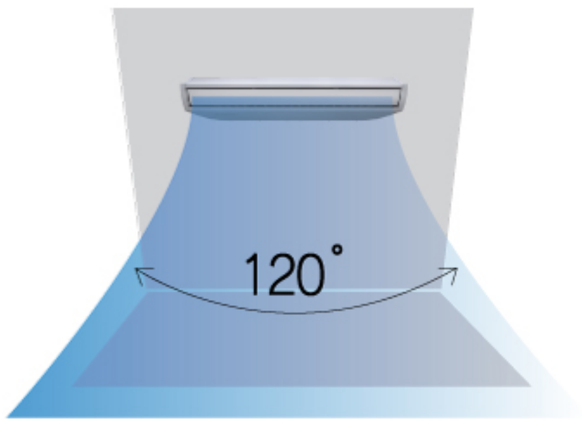
เพียงกดปุ่ม POWER บนรีโมทค้างไว้ 4 วินาที โบลเวอร์จะเข้าทำความสะอาดต่อเนื่อง 20 นาที เพื่อให้ภายในเครื่องแห้งสนิท ลดกลิ่นอับชื้น

ความเย็นสบายที่กระจายได้ทั่วถึงทุกจุด



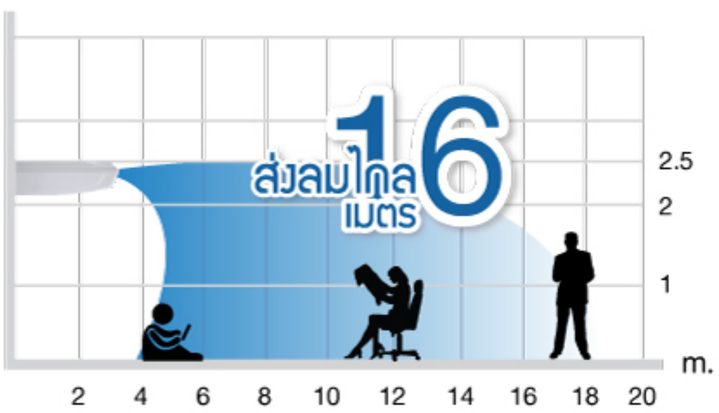
ใบปรับลมยาว

สวิงขึ้น-ลงได้อัตโนมัติ สวิงกว้างถึง 50 องศา หรือล็อคตำแหน่งองศาจากรีโมทคอนโทรล



ใบปรับลมเล็กด้านในซ้าย-ขวา

ปรับด้วยมือตามตำแหน่งที่ต้องการได้ มุมกว้าง ส่งลมเย็นถึง 120 องศา



ส่งลมไกล 16 เมตร

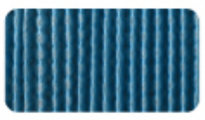
ขณะแขวนเพดานกระจายลมได้ไกลถึง 16 เมตร (รุ่นSKV 36 ระดับแรงลม TURBO)

ความเย็นสบายที่มาพร้อมกับอากาศสะอาด

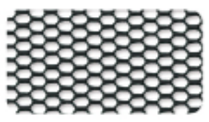
แผ่นฟอกอากาศ NANO Technology

NANO ENZYME FILTER

NANO SILVER TITANIUM FILTER

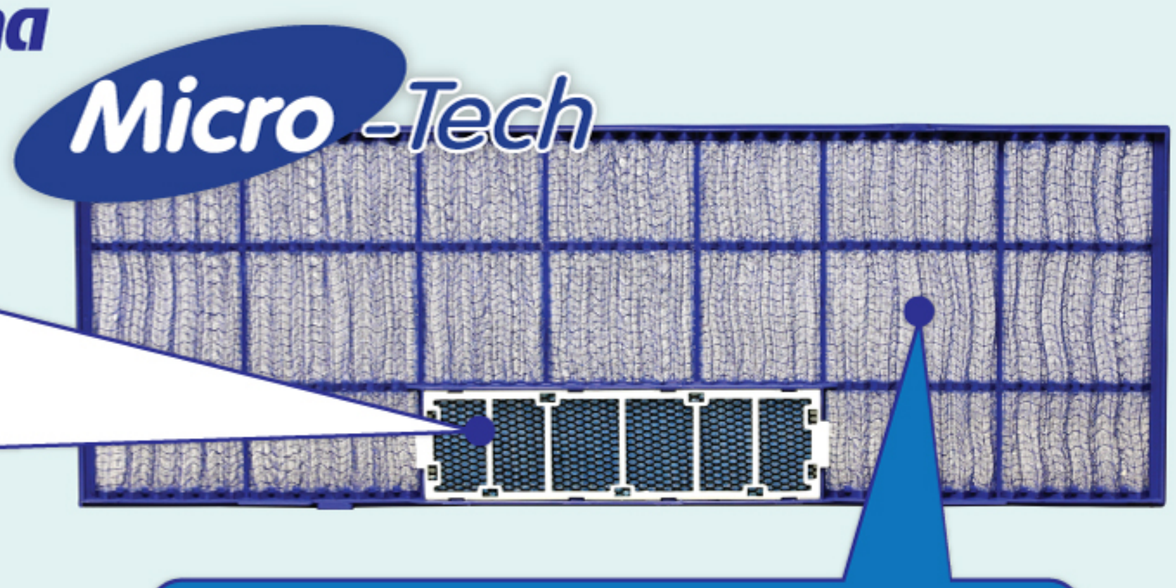


แผ่นฟอกอากาศ NANO ENZYME นาโนเอนไซม์
ช่วยย่อยสลายสารก่อภูมิแพ้ โดยเอนไซม์ที่เคลือบอยู่ที่ฟิลเตอร์
จะยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย หรือดักจับเชื้อไวรัสชนิดต่างๆ



แผ่นฟอกอากาศ Activated Carbon
มีความละเอียดสูง ช่วยดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์ อันได้แก่
กลิ่นสัตว์เลี้ยง, กลิ่นบุหรี่, กลิ่นสเปรย์ เพื่ออากาศที่สะอาดกว่า

แผ่นฟอกอากาศ NANO SILVER Titanium
นาโนซิลเวอร์ไทเทเนียม ปฏิกิริยาการเร่งทางเคมีของไทเทเนียมออกไซด์
มีคุณสมบัติในการยับยั้งแบคทีเรีย, เชื้อรา และสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ



พรีฟิลเตอร์ Microtech ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย

พรีฟิลเตอร์ ดีไซน์ใหม่แบบจีบ ช่วยกรองอากาศและดักจับฝุ่นละออง เพิ่มมากขึ้นกว่าเดิมเป็น 2 เท่า พร้อมผสานเทคโนโลยีไมโครเทค ลงในทุกเส้นใยของพรีฟิลเตอร์ ช่วยยับยั้งแบคทีเรียตลอดอายุการใช้งาน

เทคโนโลยีนาโน : Nano Silver Titanium ทดสอบโดย NANOTEC เอกสารเลขที่ NCL-P004/AM56-055
: Nano Enzyme ทดสอบโดย ม.มหิดล เอกสารเลขที่ VIE12/2552

เทคโนโลยีไมโครเทค (Anti Plas Additive 3%) ทดสอบโดย MTEC เอกสารเลขที่ MTEC 1044/59

ไฟโชว์ แสดงสถานะการทำงาน

ไฟดิสเพลย์สีขาวรุ่นใหม่ แสดงการทำงานฟังก์ชันต่างๆ สามารถDimmer ลด-เพิ่มแสงที่เปล่งออกมาได้ มองเห็นชัดทุกองศาของการติดตั้ง

กล่องคอนโทรล INDOOR UNIT

อยู่ในตำแหน่งปลอดภัยป้องกันน้ำหยดและฝุ่นละอองมีฝาปิดป้องกันการช็อตของแผงวงจรไฟฟ้าที่อยู่ภายใน

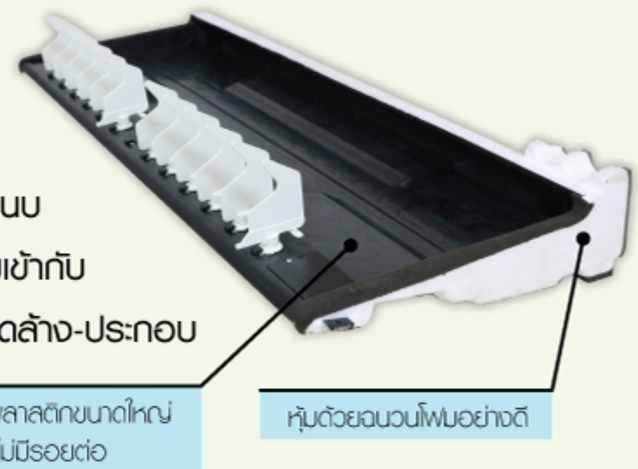
กล่องคอนโทรล OUTDOOR UNIT

กล่อง BLDC DRIVER ภายใน OUTDOOR UNIT แข็งแรงทนทาน PCB ภายในเคลือบสารพิเศษ ช่วยป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับวงจรไฟฟ้า สามารถทนต่อแรงดันไฟฟ้าได้สูงถึง 440V.

- **SKV13B-SKV30B**
  สามารถติดตั้งได้ทั้งแบบตั้งพื้นหรือแขวนเพดาน
- **SKV36B-SKV54B**
  สามารถติดตั้งได้เฉพาะแบบแขวนเพดานเท่านั้น (เป็นไปตามข้อกำหนดของภาครัฐ)

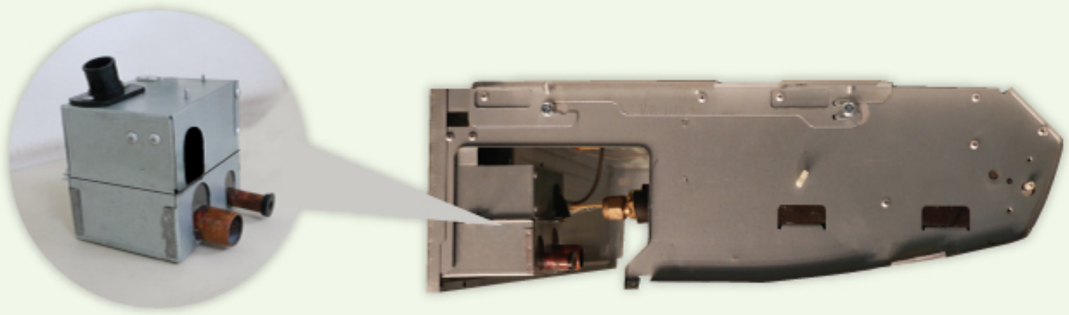
ถาดน้ำหุ้มฉนวนอย่างดี

ถาดน้ำพลาสติกรองรับด้วยตัวฉนวนโฟมอย่างดี ป้องกันการกลั่นตัวเป็นหยดน้ำ ทั้ง 2 ส่วนฉีดขึ้นรูปแนบสนิทเป็นชิ้นเดียวกัน แข็งแรงประกอบเข้ากับโครงสร้างได้ง่ายและสะดวกในการถอดล้าง-ประกอบ



อุปกรณ์เสริม : ปั๊มน้ำซ่อนภายในเครื่อง

ตัวเครื่องสามารถติดตั้งปั๊มน้ำซ่อนภายในเครื่องได้ สำหรับการติดตั้งที่ไม่สามารถหาทางระบายน้ำทิ้งได้ โดยปั๊มน้ำสามารถปั๊มน้ำได้สูงถึง 60 ซม. จากระดับด้านหลังตัวเครื่อง (กรณีต้องการปั๊มน้ำภายในเครื่องจะต้องทำการสั่งผลิตพร้อมเครื่องเท่านั้น)



* ตัวถังคอนเดนซิ่ง KCV

ทำจากเหล็กคุณภาพสูง พ่นสีฝุ่น Electro Static Powder Coating มีความทนทาน แข็งแรง

KCV13B-18B

KCV24B-40B (เฉพาะรุ่น 220 V)

KCV36B-40B (เฉพาะรุ่น 380 V)

KCV48B-54B มาตรฐานโรงงาน UCP

แผงคอยล์เย็นและแผงคอยล์ร้อนทุกรุ่นทำจากคอยล์ทองแดงและครีบอลูมิเนียมสีฟ้า แบบ Hydrophilic Fin ป้องกันการกัดกร่อน

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต	SKV13B-MNVKE	SKV18B-MNVKE	SKV24B-MNVKE	SKV30B-MNVKE	SKV33B-MNVKE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต	KCV13B-RSVKE	KCV18B-RSVKE	KCV24B-RSVKE	KCV30B-RSVKE	KCV33B-RSVKE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr	13,000	18,100	26,000	30,000	34,200
Cooling Capacity (Min-Max)	Btu/hr	6,400-15,500	7,800-20,700	11,500-27,300	14,800-32,500	17,000-35,800
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน		★★	★★	★★	★★	★
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER	21.94	20.34	21.11	20.86	18.79
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	920	1,390	1,910	2,290	2,900
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP		◈	◈	◈	◈	◈
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W	3,800	5,300	7,200	8,800	9,500
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W	3.69	3.69	3.69	3.48	3.48
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	1,030	1,435	1,950	2,525	2,725
Power Consumption (Min-Max)	W	330-1,150	440-1,730	620-2,060	800-2,670	1,020-3,080
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50				
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	4.90	6.70	9.00	10.65	13.20
Running Current (Min-Max)	A	2.70-5.80	3.05-8.20	3.70-9.60	4.55-12.30	5.40-14.15
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch	1/4 / 1/2 / 1 1/16	1/4 / 1/2 / 1 1/16	1/4 / 5/8 / 1 1/16	3/8 / 5/8 / 1 1/16	3/8 / 5/8 / 1 1/16
Liq / Gas / Drain	mm	6.4 / 12.7 / OD.26	6.4 / 12.7 / OD.26	6.4 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SKV13B-MNVKE	SKV18B-MNVKE	SKV24B-MNVKE	SKV30B-MNVKE	SKV33B-MNVKE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50				
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	400	600	800	1,000	1,100
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps and Auto ความเร็ว 5 ระดับ (Turbo , Hi , Med , Low , Quiet) และอัตโนมัติ (Auto)				
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up - Down สวิงขึ้น-ลง Auto และ Left - Right ปรับด้วยมือ Manual				
Dimension Indoor (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	680 x 1,106 x 235	680 x 1,106 x 235	680 x 1,290 x 235	680 x 1,290 x 235	680 x 1,290 x 235
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	25	27	33	35	35

Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KCV13B-RSVKE	KCV18B-RSVKE	KCV24B-RSVKE	KCV30B-RSVKE	KCV33B-RSVKE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50				
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY				
Dimension (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	567 x 840 x 340	567 x 840 x 340	777 x 970 x 340	777 x 970 x 340	777 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	37	40	48	53	53
Refrigerant น้ำยาการทำความเย็น		R-32				
ตำแหน่งตัวฉีดน้ำยา (EXV)		OUTDOOR UNIT				
ตำแหน่งเมนไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT				

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต	SKV36B-MNVKE	SKV36B-MNVKE	SKV40B-MNVKE	SKV40B-MNVKE	SKV48B-MNVKU	SKV54B-MNVKU
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต	KCV36B-RSVKE	KCV36B-RSYKE	KCV40B-RSVKE	KCV40B-RSYKE	KCV48B-RSYKU	KCV54B-RSYKU
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr	36,500	36,500	40,900	40,900	48,000	53,739
Cooling Capacity (Min-Max)	Btu/hr	17,500-38,500	17,500-38,500	19,500-44,000	19,500-44,000	21,500-49,200	26,200-58,000
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน		★★	★★	★★	★★	—	—
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER	20.91	21.35	20.48	20.09	18.07	16.07
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	2,790	2,730	3,400	3,250	4,660	5,300
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP		◈	◈	◈	◈	UCP	UCP
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W	10,600	10,600	11,800	11,800	14,100	15,750
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W	3.48	3.47	3.47	3.49	3.03	2.97
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	3,040	3,050	3,390	3,380	4,660	5,300
Power Consumption (Min-Max)	W	930-3,170	930-2,970	1,070-4,400	1,110-3,680	1,280-4,860	1,710-6,350
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50		
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	12.90	5.20	15.55	6.00	8.15	9.20
Running Current (Min-Max)	A	5.25-14.55	2.10-5.60	5.65-20.20	2.40-6.65	2.70-8.50	3.70-10.10
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch	3/8 / 5/8 / 1 1/16	3/8 / 5/8 / 1 1/16	3/8 / 5/8 / 1 1/16	3/8 / 5/8 / 1 1/16	3/8 / 5/8 / 1 1/16	3/8 / 5/8 / 1 1/16
Liq / Gas / Drain	mm	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SKV36B-MNVKE	SKV36B-MNVKE	SKV40B-MNVKE	SKV40B-MNVKE	SKV48B-MNVKU	SKV54B-MNVKU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,200	1,200	1,400	1,400	1,600	2,000
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps and Auto ความเร็ว 5 ระดับ (Turbo , Hi , Med , Low , Quiet) และอัตโนมัติ (Auto)					
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up - Down สวิงขึ้น-ลง Auto และ Left - Right ปรับด้วยมือ Manual					
Dimension Indoor (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	680 x 1,614 x 235	680 x 1,614 x 235	680 x 1,614 x 235	680 x 1,614 x 235	680 x 1,614 x 235	680 x 1,614 x 235
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	45	45	45	45	45	45

Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KCV36B-RSVKE	KCV36B-RSYKE	KCV40B-RSVKE	KCV40B-RSYKE	KCV48B-RSYKU	KCV54B-RSYKU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50		
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY					
Dimension (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	777 x 970 x 340	980 x 970 x 340	777 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	59	68	59	68	69	74
Refrigerant น้ำยาการทำความเย็น		R-32					
ตำแหน่งตัวฉีดน้ำยา (EXV)		OUTDOOR UNIT					
ตำแหน่งเมนไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT					

Specifications are subjected to change without notice for future improvement. Note : Cooling capacity based on Indoor temp 27 °c DB/ 19 °c WB, and Outdoor temp 35 °c DB/ 24 °c WB

SKV 2019-1

* ค่าระดับเสียงในตารางทดสอบในห้องไร้เสียงสะท้อนตามมาตรฐาน JIS * ค่าที่วัดจริงในหน้างานอาจสูงกว่า อันเนื่องจากสภาพแวดล้อม

จัดจำหน่ายโดย **บริษัท ลาโก้ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด**
136,136/1-4 ถ.พระยาสุเรนทร์ (รามอินทรา 109) แขวงบางชัน เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510
Tel. 0-2517-1000 Fax. 0-2517-5730 **www.amena-air.com/thai**