



## Floor & Ceiling Type **SK SERIES**

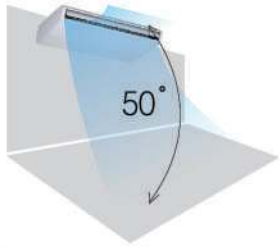
- SK SERIES II แบบตั้งหรือแขวนเพดาน ขนาด 13,000-60,000 คิวเมตร มาตรฐานประสิทธิภาพ 5
- SK SERIES II แบบตั้งหรือแขวนเพดาน ขนาด 30,000-60,000 คิวเมตร มาตรฐาน มอก.



- เย็นสบายด้วยแรงลม 5 ระดับ HI-MED-LOW-TURBO-QUIET
- สามารถกระจายลมเย็นขึ้น-ลงได้โดยอัตโนมัติ และสามารถปรับการกระจายลมเย็น ซ้าย-ขวา ได้แบบ Manual (ปรับด้วยมือ)
- แผงกรองอากาศไมโครเทคโนโลยีรุ่นใหม่แบบจับ ช่วยดักจับฝุ่นละอองเพิ่มมากขึ้นกว่าแผงกรองอากาศปกติ เป็น 2 เท่า และยังช่วยยับยั้งแบคทีเรีย
- ระบบฟอกอากาศ Nano Technology ช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรียและเชื้อไวรัส รวมทั้งดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์
- สามารถเลือกใช้งานกับรีโมทคอนโทรลแบบไร้สายหรือมีสาย (Option)
- สามารถควบคุมการทำงานด้วย Smartphone ผ่าน WIFI (Option)

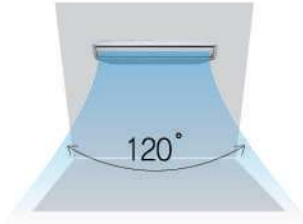
# ความเย็นสบายที่กระจายได้ทั่วถึงทุกจุด

สวิงขึ้น-ลงได้อัตโนมัติ สวิงกว้างถึง 50 องศา และส่งลมเย็นถึง 120 องศา



## ใบรับลมยาว

สวิงขึ้น-ลงได้อัตโนมัติ สวิงกว้างถึง 50 องศา หรือเลือกตำแหน่งองศาจากรีโมทคอนโทรล



## ใบรับลมเล็กด้านในซ้าย-ขวา

ปรับด้วยมือตามตำแหน่งที่ต้องการได้มุมกว้าง ส่งลมเย็นถึง 120 องศา

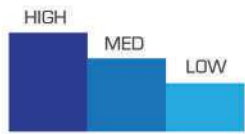
ส่งลมไกล  
**16** เมตร

## ส่งลมไกลถึง 16 เมตร

ขณะแขวนเพดานกระจายลมได้ไกลถึง 16 เมตร (รุ่น 40,000 บีทียูขึ้นไป ที่ระดับแรงลม TURBO)

# ปรับแรงลมได้ถึง 5 ระดับ

ความเย็นสบายที่ปรับแรงลมได้ทุกความต้องการ เหมือนแอร์ติดผนัง



สามารถปรับได้ 3 ระดับ (สูง-กลาง-ต่ำ)



แรงลมเทอร์โบ เย็นเร็วทันใจ



แรงลมเบาที่สุด แอร์ทำงานเงียบพิเศษ



ฟังก์ชันพิเศษ  
AUTO SELF CLEANING

เพียงกดปุ่ม **POWER** บนรีโมทค้างไว้ 4 วินาที โบลเวอร์จะหมุนทำความสะอาดต่อเนื่อง 20 นาที เพื่อให้อากาศในเครื่องแห้งสนิท ลดกลิ่นอับชื้น

# ความเย็นสบายที่มาพร้อมกับอากาศสะอาด

พร็ฟไฟเตอร์ ดีไซน์ใหม่แบบจับ ช่วยกรองอากาศและดักจับฝุ่นละออง เพิ่มมากขึ้นกว่าเดิมเป็น 2 เท่า

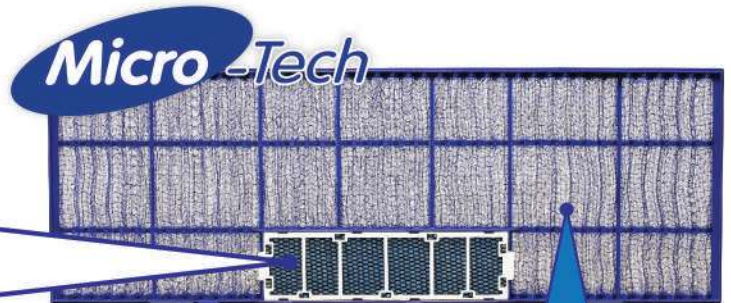
### แผ่นฟอกอากาศ NANO Technology

NANO ENZYME FILTER

NANO SILVER TITANIUM FILTER

- แผ่นฟอกอากาศ NANO ENZYME** เนาโนเอนไซม์ ช่วยย่อยสลายสารก่อภูมิแพ้ โดยเอนไซม์ที่เคลือบอยู่ที่พร็ฟไฟเตอร์ จะยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย หรือดักจับเชื้อไวรัสชนิดต่างๆ
- แผ่นฟอกอากาศ Activated Carbon** มีความละเอียดสูง ช่วยดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์ อับได้แก่ กลิ่นสัตว์เลี้ยง, กลิ่นบุหรี่ย, กลิ่นสเปรย์ เพื่ออากาศที่สะอาดกว่า
- แผ่นฟอกอากาศ NANO SILVER Titanium** เนาโนซิลเวอร์ไทเทเนียม ปฏิกริยาการเร่งทางเคมีของไทเทเนียมออกไซด์ มีคุณสมบัติในการยับยั้งแบคทีเรีย, เชื้อรา และสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ

เทคโนโลยีเอนไซม์ : Nano Silver Titanium ผลิตโดย NANOTEC เอทกรรณที่ NCL-P004/AM56-055  
: Nano Enzyme ผลิตโดย เม.คิวด เอทกรรณที่ VIE12/2552



### พร็ฟไฟเตอร์ Microtech ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย

พร็ฟไฟเตอร์ ดีไซน์ใหม่แบบจับ ช่วยกรองอากาศและดักจับฝุ่นละออง เพิ่มมากขึ้นกว่าเดิมเป็น 2 เท่า พร้อมพลาสม่าเทคโนโลยีไมโครสทก ลงใน ทุกเส้นใยของพร็ฟไฟเตอร์ ช่วยยับยั้งแบคทีเรียตลอดอายุการใช้งาน

เทคโนโลยีไมโครสทก (Anti Plas Additive 3%) ผลิตโดย MTEC เอทกรรณที่ MTEC 1044/59

## มั่นใจ...ด้วยการรับประกันที่ยาวนาน

รุ่น	สารทำความเย็น
SK13-60	R-32 / R-410A
คอมพรสเซอร์	ชิ้นส่วนอะไหล่



- SK13-SK30 R-32 สามารถติดตั้งได้ทั้งแบบตั้งพื้นหรือแขวนเพดาน
- SK36-SK60 R-32 สามารถติดตั้งได้เฉพาะแบบแขวนเพดานเท่านั้น (เป็นไปตามข้อกำหนดของภาครัฐ)
- SK48-SK60 R-410A สามารถติดตั้งได้ทั้งแบบตั้งพื้นหรือแขวนเพดาน



## ไฟโชว์ แสดงสถานะการทำงาน

แสดงการทำงานฟังก์ชันต่างๆ สามารถ Dimmer ลด-เพิ่มแสงที่เปล่งออกมาได้ มองเห็นชัดทุกองศาของการติดตั้ง



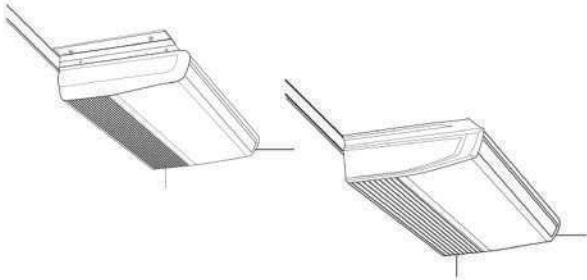
## กล่องคอนโทรลหลัก

อยู่ในตำแหน่งปลอดภัยป้องกันน้ำหยด และฝุ่นละอองมีฝาปิดป้องกันการขีดข่วนของแผงวงจรไฟฟ้าที่อยู่ภายใน



## พาด้านข้าง ปิดบังน๊อตเหล็ก

พาด้านข้างสามารถเก็บรายละเอียด ช่วยซ่อนน๊อตติดตั้ง ตัวเครื่องไม่ให้มองเห็น เพิ่มความสวยงามของห้อง



## ถาดน้ำหุ้มฉนวนอย่างดี

ถาดน้ำพลาสติกทรงรับด้วยตัวฉนวนโฟมอย่างดี ป้องกันการกลั่นตัวเป็นหยดน้ำ ทั้ง 2 ส่วนติดตั้งรูปแบบสนิทเป็นชิ้นเดียวกัน แข็งแรงประกอบเข้ากับโครงสร้างได้ง่ายและสะดวกในการถอดล้าง-ประกอบ



ถาดน้ำพลาสติกขนาดใหญ่ขึ้นด้วยโมโนเอเซีย

หุ้มฉนวนโฟมอย่างดี



สามารถสั่งผลิตถาดน้ำ Electro Galvanized หุ้มฉนวนโฟมขนาดใหญ่ (OPTION)

## อุปกรณ์เสริม : บิมน้ำซ่อนภายในเครื่อง

ตัวเครื่องสามารถติดตั้งบิมน้ำซ่อนภายในเครื่องได้ โดยบิมน้ำสามารถบิมน้ำได้สูงถึง 60 ซม. จากระดับตัวเครื่อง (กรณีต้องการบิมน้ำภายในเครื่อง จะต้องทำการสั่งผลิตพร้อมเครื่องเท่านั้น)



## SK Series

### R-32

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิท		SK13BA-MNVKE	SK18BA-MNVJE	SK24BA-MNVTE	SK24BA-MNVJE	SK30B-MNVJE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิท		KC13BA-RSVKE	KC18BA-RSVJE	KC24BA-RSVTE	KC24BA-RSVJE	KC30B-RSVJE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr		13,000	19,000	25,500	26,000	32,000
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน							
ค่าไฟเข้า (ต่อปี) ตามเวลาเบส 5 กฟผ.	บาท		10,616	16,226	22,104	22,106	29,067
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER		14.16	13.54	13.34	13.60	12.73
Power Consumption พิกัดกำลังไฟเข้า	W		975	1,490	2,030	2,030	2,670
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529	ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529						
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W		3,600	5,400	7,500	7,500	8,800
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W		3.69	3.62	3.69	3.69	3.49
Power Consumption พิกัดกำลังไฟเข้า	W		975	1,490	2,030	2,030	2,525
Power Supply ระบบไฟเข้า	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50				
Running Current พิกัดกระแสไฟเข้า	A		4.50	6.90	9.50	9.35	12.50
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch		1/4 / 1/2 / 1 1/8	1/4 / 1/2 / 1 1/8	1/4 / 5/8 / 1 1/8	1/4 / 5/8 / 1 1/8	3/8 / 5/8 / 1 1/8
Liq / Gas / Drain	mm		6.4 / 12.7 / OD.26	6.4 / 12.7 / OD.26	6.4 / 15.9 / OD.26	6.4 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26
<b>Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิท</b>			<b>SK13BA-MNVKE</b>	<b>SK18BA-MNVJE</b>	<b>SK24BA-MNVTE</b>	<b>SK24BA-MNVJE</b>	<b>SK30B-MNVJE</b>
Power Supply ระบบไฟเข้า	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50				
Airflow rate ปริมาณลม	CFM		400	600	800	800	1,000
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม	5 Steps and Auto ความเร็ว 5 ระดับ (Turbo, Hi, Med, Low, Quiet) และอัตโนมัติ (Auto)						
Air direction control การควบคุมทิศทางลม	Up - Down สวิตช์ขึ้น-ลง Auto และ Left - Right ปรับด้วยมือ Manual						
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm		680 x 1,106 x 235			680 x 1,290 x 235	
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg		25	27	28	33	35
<b>Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิท</b>			<b>KC13BA-RSVKE</b>	<b>KC18BA-RSVJE</b>	<b>KC24BA-RSVTE</b>	<b>KC24BA-RSVJE</b>	<b>KC30B-RSVJE</b>
Power Supply ระบบไฟเข้า	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50				
Compressor Type คอมเพรสเซอร์	ROTARY						
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)	mm		545 x 820 x 285	545 x 890 x 315	700 x 970 x 350		980 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg		32	38	52	52	76
Refrigerant น้ำยาทำความเย็น	R-32						
ตำแหน่งติดตั้งภายใน	OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)						
ตำแหน่งติดตั้งภายนอก	INDOOR UNIT (ตัวคอยล์เย็น)					OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)	

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

SK Series

R-32

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SK36B-MNVTE	SK36B-MNVTE	SK40B-MNVJE	SK44B-MNVJE	SK48B-MNVJE	SK60B-MNVJE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC36B-RSVTE	KC36B-RSYTE	KC40B-RSYJE	KC44B-RSYJE	KC48B-RSYJE	KC60B-RSYJE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr		36,200	36,200	40,000	44,000	48,000	60,000
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน								
ค่าไฟฟ้ ( ต่อปี ) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.	บาท		33,090	32,348	35,938	43,560	48,988	67,489
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER		12.65	12.94	12.87	11.68	11.33	10.28
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้	W		3,040	2,970	3,300	4,000	4,500	6,200
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529				ได้รับมาตรฐาน มอก.1529	
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W		10,600	10,600	11,800	12,900	14,100	17,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W		3.48	3.48	3.49	3.23	3.13	2.96
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้	W		3,050	3,050	3,380	4,000	4,500	5,950
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50		380 / 3 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้	A		14.50	5.25	5.65	7.30	8.55	10.85
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	1/2 / 3/4 / 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	12.7 / 19.0 / OD.26
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SK36B-MNVTE	SK36B-MNVTE	SK40B-MNVJE	SK44B-MNVJE	SK48B-MNVJE	SK60B-MNVJE	
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50						
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,200	1,200	1,400	1,600	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 สวิตช์บน-ลง Auto และ Left - Right ปรับด้วยมือ Manual						
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm	680 x 1,290 x 235			680 x 1,614 x 235			
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	35	35	45	43	44	46	
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC36B-RSVTE	KC36B-RSYTE	KC40B-RSYJE	KC44B-RSYJE	KC48B-RSYJE	KC60B-RSYJE	
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50		380 / 3 / 50				
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY						
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)	mm	980 x 970 x 340					1,135 x 970 x 340	
Weight น้ำหนัก	Kg	76	76	80	78	80	82	
Refrigerant น้ยาการทำความเย็น		R-32						
ตำแหน่งตัวตัดน้ยา		OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)						
ตำแหน่งเมนไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)						

SK 2023-1

SK Series

R-32

R-410A

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SK30B-MNVJM	SK36B-MNVJM	SK36B-MNVJM	SK48B-MNVJU	SK60B-MNVJU	SK48A-MNVKU	SK60A-MNVKU
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC30B-RSVJM	KC36B-RSVJM	KC36B-RSYJM	KC48B-RSYJU	KC60B-RSYJU	KC48A-SSYKU	KC60A-SSYKU
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr		30,000	36,200	36,800	48,000	60,000	48,000	60,000
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน			—	—	—	—	—	—	—
ค่าไฟฟ้ ( ต่อปี ) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.	บาท		—	—	—	—	—	—	—
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER		10.79	10.98	10.95	9.90	9.96	10.73	10.71
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้	W		2,955	3,500	3,570	5,150	6,400	4,750	5,950
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.1529			
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W		8,800	10,400	10,600	14,100	17,600	14,100	17,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W		2.98	2.97	2.97	3.13	2.96	2.97	2.96
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้	W		2,955	3,500	3,570	4,500	5,950	4,750	5,950
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50			380 / 3 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้	A		14.15	17.10	6.00	8.55	10.85	8.50	10.95
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	1/2 / 3/4 / 1 1/16	3/8 / 5/8 / 1 1/16	1/2 / 3/4 / 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	12.7 / 19.0 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	12.7 / 19.0 / OD.26
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SK30B-MNVJM	SK36B-MNVJM	SK36B-MNVJM	SK48B-MNVJU	SK60B-MNVJU	SK48A-MNVKU	SK60A-MNVKU	
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50							
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,000	1,200	1,200	1,600	2,000	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 สวิตช์บน-ลง Auto และ Left - Right ปรับด้วยมือ Manual							
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm	680 x 1,290 x 235		680 x 1,614 x 235					
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	32	42	42	43	45	45	45	
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC30B-RSVJM	KC36B-RSVJM	KC36B-RSYJM	KC48B-RSYJU	KC60B-RSYJU	KC48A-SSYKU	KC60A-SSYKU	
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			380 / 3 / 50				
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY					SCROLL		
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)	mm	735 x 840 x 334	903 x 840 x 334		980 x 970 x 340		1,250 x 970 x 340	1,340 x 970 x 340	
Weight น้ำหนัก	Kg	55	57	57	78	82	86	90	
Refrigerant น้ยาการทำความเย็น		R-32							
ตำแหน่งตัวตัดน้ยา		OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)							
ตำแหน่งเมนไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)							

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

SK 2023-1

\* ค่าระดับเสียงในตารางคอนโซลในท้องเรือเสียงจะก้ตามมาตรฐาน JIS \* ค่าตัวค้จริงในหน้าจ้อาจสูงกว่า อันเนื่องจ้อกจากแวลดล้