



www.bbair.co.th

Floor & Ceiling Type **SKVT SERIES**

ขนาด 13,000 - 61,416 บีทียู/ชม.

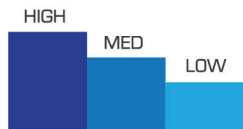
รีโมทคอนโทรล	
 Standard รีโมทคอนโทรลชนิดไร้สาย	 Option รีโมทคอนโทรลชนิดมีสาย



- SKVT SERIES แบบตั้งหรือแขวนเพดาน ขนาด 13,000-61,416 บีทียูมาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5  ถึง  2 ดาว
- เย็นสบายด้วยแรงลม 5 ระดับ HI-MED-LOW-TURBO-QUIET
- สามารถกระจายลมเย็นขึ้น-ลงได้โดยอัตโนมัติและสามารถปรับ
- การกระจายลมเย็น ซ้าย-ขวา ได้แบบ Manual (ปรับด้วยมือ)
- แผ่นกรองอากาศไมโครเทคโนโลยีใหม่แบบจับ ช่วยดักจับฝุ่นละอองเพิ่มมากขึ้นกว่าแผ่นกรองอากาศปกติ เป็น 2 เท่า และยังช่วยยับยั้งแบคทีเรีย
- ระบบฟอกอากาศ Nano Technology ช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย
- และเชื้อไวรัส รวมทั้งดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์

ปรับแรงลมได้ถึง 5 ระดับ

ความเย็นสบายที่ปรับแรงลมได้ทุกความต้องการ เหมือนแอร์ติดผนัง



สามารถปรับได้ 3 ระดับ
(สูง-กลาง-ต่ำ)



แรงลมเทอร์โบ
เย็นเร็วทันใจ



แรงลมเบาที่สุด
แอร์ทำงานเงียบพิเศษ

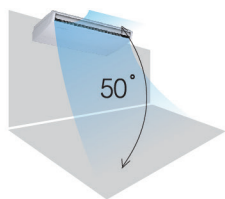


ฟังก์ชันพิเศษ
AUTO SELF CLEANING

เพียงกดปุ่ม POWER บนรีโมทค้างไว้ 4 วินาที
ใบลเวอร์จะหมุนทำความสะอาดต่อเนื่อง 20 นาที
เพื่อให้ภายในเครื่องแห้งสนิท ลดกลิ่นอับชื้น

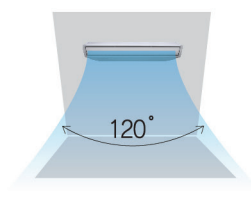
ความเย็นสบายที่กระจายได้ทั่วถึงทุกจุด

สวิงขึ้น-ลงได้อัตโนมัติ สวิงกว้างถึง 50 องศา และส่งลมเย็นถึง 120 องศา



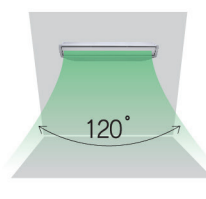
ใบปรับลมยาว

สวิงขึ้น-ลงได้อัตโนมัติ สวิงกว้างถึง 50 องศา
หรือล็อกตำแหน่งองศาจากรีโมทคอนโทรล



ใบปรับลมเล็กด้านในซ้าย-ขวา

ปรับด้วยมือตามตำแหน่งที่ต้องการได้มุมกว้าง
ส่งลมเย็นถึง 120 องศา



OPTION ปรับทิศทางลมซ้าย-ขวาอัตโนมัติ

สามารถสั่งเพิ่ม ปรับทิศทางลมซ้าย-ขวา
ได้อัตโนมัติ โดยกดสั่งงานบนรีโมทคอนโทรล

ส่งลมไกล
16 เมตร

ส่งลมไกลถึง 16 เมตร

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

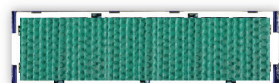
ความเย็นสบายที่มาพร้อมกับอากาศสะอาด

พรีฟิวเตอร์ ดีไซน์ใหม่แบบจีน ช่วยกรองอากาศและดักจับฝุ่นละออง เพิ่มมากขึ้นกว่าเดิมเป็น 2 เท่า

แผ่นฟอกอากาศ NANO Technology



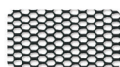
NANO ENZYME FILTER



NANO SILVER TITANIUM FILTER



แผ่นฟอกอากาศ NANO ENZYME นาโนเอนไซม์
ช่วยย่อยสลายสารก่อภูมิแพ้ โดยเอนไซม์ที่เคลือบอยู่ที่ฟิวเตอร์
จะยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย หรือดักจับเชื้อไวรัสชนิดต่างๆ



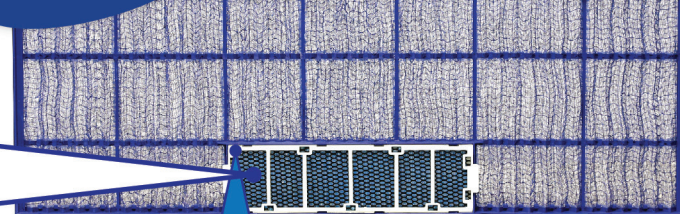
แผ่นฟอกอากาศ Activated Carbon
มีความละเอียดสูง ช่วยดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์ อันได้แก่
กลิ่นสัตว์เลี้ยง, กลิ่นบุหรี่, กลิ่นสเปรย์ เพื่ออากาศที่สะอาดกว่า



แผ่นฟอกอากาศ NANO SILVER Titanium
นาโนซิลเวอร์ไทเทเนียม ปฏิบัติการเร่งทางเคมีของไทเทเนียมออกไซด์
มีคุณสมบัติในการยับยั้งแบคทีเรีย, เชื้อรา และสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ

เทคโนโลยีนาโน : Nano Silver Titanium ผลิตโดย NANOTEC เอกสารเลขที่ NCL-P004/AM56-055
: Nano Enzyme ผลิตโดย เม.ม.ค.ด. เอกสารเลขที่ VIE12/2552

Micro-Tech



พรีฟิวเตอร์ Microtech ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย

พรีฟิวเตอร์ ดีไซน์ใหม่แบบจีน ช่วยกรองอากาศและดักจับ
ฝุ่นละอองเพิ่มมากขึ้นกว่าเดิมเป็น 2 เท่า พร้อมผสาน
เทคโนโลยีไมโครเทค ลงในทุกเส้นใยของพรีฟิวเตอร์
ช่วยยับยั้งแบคทีเรียตลอดอายุการใช้งาน

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

OPTION ระบบฟอกอากาศ

IONIZER

ระบบฟอกอากาศ IONIZER

ระบบฟอกอากาศ IONIZER แบบปล่อยประจุไฟฟ้า
ช่วยดักจับฝุ่นละออง ทำจืดกลิ่น , ทำจืดแบคทีเรีย
และเชื้อไวรัส เป่า-ปิดการทำงานได้ผ่านรีโมทคอนโทรล

มั่นใจ...ด้วยการรับประกันที่ยาวนาน

รุ่น	สารทำความเย็น
SKVT13-60	R-32
คอมเพรสเซอร์	ชิ้นส่วนอะไหล่



● SKVT13 - SKVT60 R-32
สามารถติดตั้งได้ทั้งแบบตั้งพื้นหรือแขวนเพดาน

www.bbair.co.th

ไฟโซลาร์ แสดงสถานะการทำงาน

แสดงการทำงานฟังก์ชันต่างๆ สามารถ Dimmer ลด-เพิ่มแสงที่เปล่งออกมาได้ มองเห็นชัดทุกองศาของการติดตั้ง



กล่องคอนโทรลหลัก

อยู่ในตำแหน่งปลอดภัยป้องกันน้ำหยด และฝุ่นละอองมีฝาปิดป้องกันการรื้อต่อของแผงวงจรไฟฟ้าที่อยู่ภายใน



OPTION ตัวเครื่องสีดำ Black Series

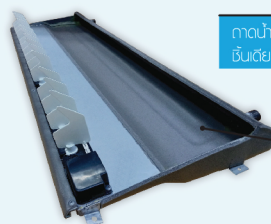


- พลาสติกสีดำ เป็นการฉีดขึ้นงาน ทำให้สีเป็นเนื้อเดียวกัน มีความคงทนถึงแม้จะถูกลูบขีดเป็นรอย เนื้อขึ้นงานก็ยังคงเป็นสีดำ
- โครงตัวถังสีดำ พ่นด้วยกรรมวิธี Electrostatic Powder Coating มีความคงทนมากกว่าการพ่นด้วยสีน้ำ

หมายเหตุ : รุ่น Black Series สั่งผลิตเท่านั้น

ถาดน้ำหุ้มฉนวนอย่างดี

ถาดน้ำพลาสติกรองรับด้วยตัวฉนวนโฟมอย่างดี ป้องกันการกลั่นตัวเป็นหยดน้ำ ทั้ง 2 ส่วนฉีดขึ้นรูปแบบสนิทเป็นชิ้นเดียวกัน แข็งแรงประกอบเข้ากับโครงสร้างได้ง่ายและสะดวกในการถอดล้าง-ประกอบ

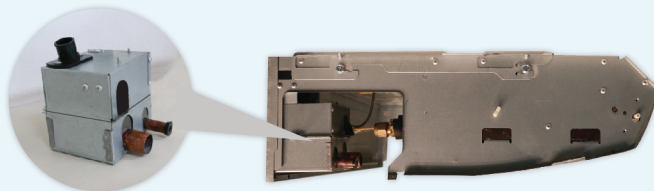


สามารถสั่งผลิตถาดน้ำ Electro Galvanized หุ้มฉนวนโฟมตามได้ (OPTION)



อุปกรณ์เสริม : บิมน้ำซ่อนภายในเครื่อง

ตัวเครื่องสามารถติดตั้งบิมน้ำซ่อนภายในเครื่องได้ โดยบิมน้ำสามารถบิมน้ำได้สูงถึง 60 ซม. จากระดับจุดต่อท่อน้ำทิ้ง (กรณีต้องการบิมน้ำภายในเครื่องจะต้องทำการสั่งผลิตพร้อมเครื่องเท่านั้น)



www.bbair.co.th

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SKVT13B-MNVHE	SKVT18B-MNVHE	SKVT24B-MNVHE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KCVT13B-RSVHE	KCVT18B-RSVHE	KCVT24B-RSVHE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr		13,000	18,500	25,000
Cooling Capacity (Min-Max)	Btu/hr		6,000-14,800	8,800-20,000	11,000-27,000
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน					
ค่าไฟฟ้า (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.	บาท	อ้างอิงตามฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กฟผ.			
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER		17.76	17.55	17.83
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W		1,000	1,475	2,000
Power Consumption (Min-Max)	W		380-1,140	580-1,620	720-2,300
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529		ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529			
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W		3,800	5,400	7,300
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W		3.80	3.66	3.65
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W		1,000	1,475	2,000
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A		4.78	7.06	9.57
Running Current (Min-Max)	A		2.65-6.00	3.60-7.80	3.90-11.00
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
Liq / Gas / Drain	mm		6.4 / 12.7 / OD.26	6.4 / 12.7 / OD.26	6.4 / 15.9 / OD.26
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SKVT13B-MNVHE	SKVT18B-MNVHE	SKVT24B-MNVHE	
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	400	600	800	
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 (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	680 x 1,106 x 235			
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	25	25	27	
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KCVT13B-RSVHE	KCVT18B-RSVHE	KCVT24B-RSVHE	
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY			
Dimension (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	567 x 840 x 340			650 x 840 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	37	40	48	
Refrigerant สารทำความเย็น		R-32			
ตำแหน่งตัววัดน้ำยา (Fix Flow)		OUTDOOR UNIT			
ตำแหน่งบนไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT			

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SKVT30B-MNVHE	SKVT36B-MNVHE	SKVT40B-MNVHE	SKVT48B-MNVHE
	Outdoor Unit ชุดคอมเดนซิ่ง ยูนิต		KCVT30B-RSVHE	KCVT36B-RSVHE	KCVT40B-RSVHE	KCVT48B-RSVHE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	30,000	36,000	40,000	48,000
Cooling Capacity (Min-Max)		Btu/hr	13,500-32,000	17,000-38,000	19,000-42,000	22,000-48,000
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน						
ค่าไฟฟ้า (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.		บาท	อ้างอิงตามฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กฟผ.			
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน		SEER	17.71	17.02	17.85	17.79
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	2,750	3,180	3,500	4,300
Power Consumption (Min-Max)		W	950-2,850	1,100-3,400	1,200-3,800	1,400-4,600
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.1529
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		W	8,800	10,600	11,700	14,100
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน		W/W	3.20	3.33	3.34	3.28
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	2,750	3,180	3,500	4,300
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า		A	13.16	15.22	16.75	20.57
Running Current (Min-Max)		A	4.90-13.00	5.40-15.50	6.10-17.30	6.70-20.57
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
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

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SKVT30B-MNVHE	SKVT36B-MNVHE	SKVT40B-MNVHE	SKVT48B-MNVHE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,000	1,200	1,400	1,600
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 (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	680 x 1,290 x 235		680 x 1,614 x 235	
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	30	32	42	45

Outdoor Unit ชุดคอมเดนซิ่ง ยูนิต		KCVT30B-RSVHE	KCVT36B-RSVHE	KCVT40B-RSVHE	KCVT48B-RSVHE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY			
Dimension (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	735 x 840 x 334	777 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	51	53	67	67
Refrigerant สารทำความเย็น		R-32			
ตำแหน่งตัววัดน้ำยา (Fix Flow)		OUTDOOR UNIT			
ตำแหน่งบนไฟฟ้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT			





Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SKVT36B-MNVHE	SKVT40B-MNVHE	SKVT48B-MNVHE	SKVT60B-MNVHE
	Outdoor Unit ชุดคอมเดนซิ่ง ยูนิต		KCVT36B-RSYHE	KCVT40B-RSYHE	KCVT48B-RSYHE	KCVT60B-RSYHE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	36,000	40,000	48,000	61,416
Cooling Capacity (Min-Max)		Btu/hr	16,500-37,500	19,000-42,000	22,000-50,000	28,000-61,416
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน						
ค่าไฟฟ้า (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.		บาท	อ้างอิงตามฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กฟผ.			
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน		SEER	17.64	17.79	18.01	16.73
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	3,020	3,500	4,280	6,300
Power Consumption (Min-Max)		W	1,100-3,400	1,200-3,800	1,400-5,030	1,860-6,300
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529		ได้รับมาตรฐาน มอก.1529	
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		W	10,600	11,700	14,100	18,000
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน		W/W	3.51	3.34	3.29	2.86
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	3,020	3,500	4,280	6,300
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz	380 / 3 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า		A	5.10	5.91	7.23	10.64
Running Current (Min-Max)		A	2.10-6.20	2.30-6.90	2.60-8.70	3.50-10.64
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	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	12.7 / 19.0 / OD.26

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		SKVT36B-MNVHE	SKVT40B-MNVHE	SKVT48B-MNVHE	SKVT60B-MNVHE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,200	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 สวิตช์บน-ลง Auto และ Left - Right ปรับด้วยมือ Manual			
Dimension Indoor (สูงxกว้างxPxลัดD)	mm	680 x 1,290 x 235	680 x 1,614 x 235		
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	32	42	45	45

Outdoor Unit ชุดคอมเดนซิ่ง ยูนิต		KCVT36B-RSYHE	KCVT40B-RSYHE	KCVT48B-RSYHE	KCVT60B-RSYHE
Power Supply ระบบไฟฟ้า		380 / 3 / 50			
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY			
Dimension (สูงxกว้างxขลัดD)		mm	777 x 970 x 340	980 x 970 x 340	1,100 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก		Kg	53	67	74
Refrigerant สารทำความเย็น		R-32			
ตำแหน่งตัววัดน้ำยา (Fix Flow)		OUTDOOR UNIT			
ตำแหน่งบนไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT			

www.bbair.co.th