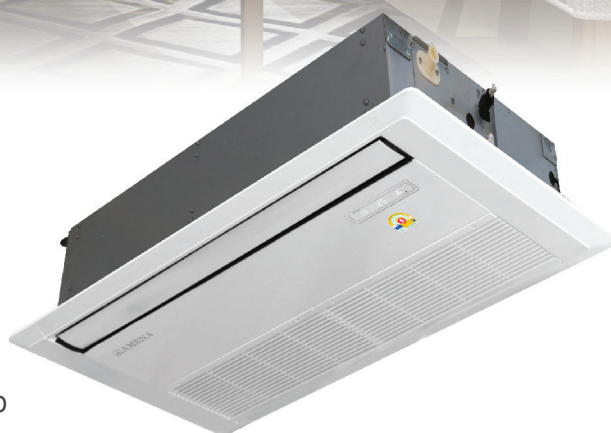




1-Way Cassette Type **CKV SERIES**

ขนาด 13,000 - 60,000 บีทียู/ชม.

- CKV SERIES แบบคาสเซตฝังฝ้า กระจายลม 1 ทิศทาง
ขนาด 13,000-60,000 บีทียู มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5 ถึง 3 ดาว



รีโมทคอนโทรล



Standard
รีโมทคอนโทรล
ชนิดไร้สาย



Option
รีโมทคอนโทรล
ชนิดมีสาย



มอก.2134



มอก.1529



CKV SERIES ความเย็นที่มาพร้อมความสวยงาม

ลงตัวกับงานตกแต่งภายใน เพิ่มพื้นที่ภายในห้อง ด้วยการติดตั้งซ่อนในฝ้าเพดาน กระจายลมเย็นได้ทั่วถึง



ความเย็นสบายจากระบบ INVERTER

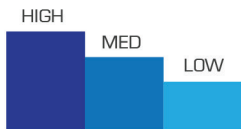
ด้วยลักษณะการทำงานที่แตกต่างกัน ทำให้เครื่องปรับอากาศที่มีระบบอินเวอร์เตอร์ สามารถปรับ ลด-เพิ่ม ความเร็วของคอมเพรสเซอร์ เพื่อรักษาอุณหภูมิภายในห้องให้คงที่ โดยไม่ต้องตัดต่อคอมเพรสเซอร์บ่อยครั้งเหมือนเครื่องปรับอากาศทั่วไปทำให้เย็นสบาย ไม่ร้อนหรือหนาวเกินไปรวมถึงยังช่วยประหยัดพลังงาน

มั่นใจ...ด้วยการรับประกันที่ยาวนาน

รุ่น	สารทำความเย็น	คอมเพรสเซอร์	อะไหล่
CKV13-60	R-32	5 ปี	2 ปี

ปรับแรงลมได้ถึง 5 ระดับ

ความเย็นสบายที่ปรับแรงลมได้ทุกความต้องการ เหมือนแอร์ติดผนัง



สามารถปรับได้ 3 ระดับ (สูง-กลาง-ต่ำ)



แรงลมเทอร์โบ เย็นเร็วทันใจ



แรงลมเบาที่สุด แอร์ทำงานเงียบพิเศษ

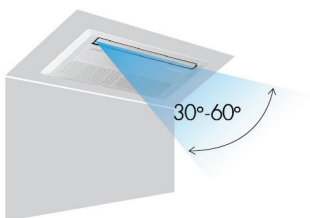


ฟังก์ชันพิเศษ
AUTO SELF CLEANING

เพียงกดปุ่ม POWER บนรีโมทค้างไว้ 4 วินาที โบลเวอร์จะหมุนทำความสะอาดต่อเนื่อง 20 นาที เพื่อให้ภายในเครื่องแห้งสนิท ลดกลิ่นอับชื้น

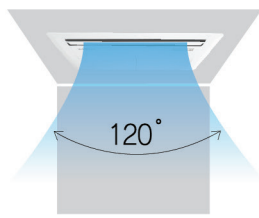
ความเย็นสบายที่กระจายได้ทั่วถึงทุกจุด

สวิงขึ้น-ลงได้อัตโนมัติ สวิงกว้างถึง 30-60 องศา และส่งลมเย็นถึง 120 องศา



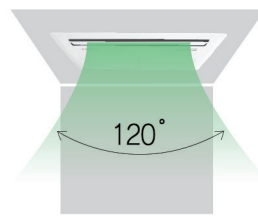
ใบปรับลมยาว

สวิงขึ้น-ลงได้อัตโนมัติ สวิงกว้างถึง 30-60 องศา หรือเลือกตำแหน่งองศาจารีโมทคอนโทรล



ใบปรับลมเล็กด้านในซ้าย-ขวา

ปรับด้วยมือตามตำแหน่งที่ต้องการได้มุมกว้าง ส่งลมเย็นถึง 120 องศา



OPTION ปรับทิศทางลมซ้าย-ขวาอัตโนมัติ

สามารถสั่งเพิ่ม ปรับทิศทางลมซ้าย-ขวาได้อัตโนมัติ โดยกดสั่งงานบนรีโมทคอนโทรล

OPTION ตัวเครื่องสีดำ Black Series



- พลาสติกสีดำ เป็นการฉีกชั้นงาน ทำให้สีเป็นเนื้อเดียวกัน มีความคงทน ถึงแม้จะถูกขีดข่วนเป็นรอย
- โครงตัวถังสีดำ พื้นด้วยกรรมวิธี Electrostatic มีความคงทนมากกว่า การพ่นด้วยสีน้ำ

หมายเหตุ : รุ่น Black Series สั่งผลิตเท่านั้น

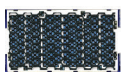
ความเย็นสบายที่มาพร้อมกับอากาศสะอาด

พรีฟิลเตอร์ Microtech ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย กรองอากาศ เพิ่มมากขึ้นกว่าเดิมเป็น 2 เท่า

แผ่นฟอกอากาศ NANO Technology



แผ่นฟอกอากาศ NANO ENZYME เกล็ดเอนไซม์ ช่วยย่อยสลายสารก่อภูมิแพ้ โดยเอนไซม์จะสลายอยู่ที่ฟิลเตอร์ จับยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย หรือดักจับเชื้อไวรัสชนิดต่างๆ

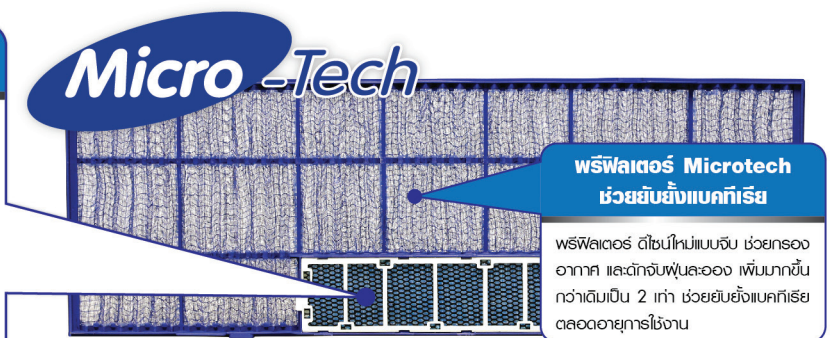


แผ่นฟอกอากาศ Activated Carbon มีความละเอียดสูง ช่วยดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์ ยับยั้งแก๊สอันตราย, กลิ่นบุหรี่, กลิ่นสเปรย์ เพื่ออากาศที่สะอาดกว่า



แผ่นฟอกอากาศ NANO SILVER Titanium เกล็ดซิลเวอร์ไทเทเนียม ฆ่าทำลายการเจริญเติบโตของแบคทีเรียออกไซด์ มีคุณสมบัติในการยับยั้งแบคทีเรีย, เชื้อรา และสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ

Micro-Tech



พรีฟิลเตอร์ Microtech ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย

พรีฟิลเตอร์ ดีไซน์ใหม่แบบจับ ช่วยกรองอากาศ และดักจับฝุ่นละออง เพิ่มมากขึ้นกว่าเดิมเป็น 2 เท่า ช่วยยับยั้งแบคทีเรียตลอดอายุการใช้งาน

เทคโนโลยีใน : Nano Silver Titanium นวัตกรรม NANOTECH ไอออนสาร NCL-P004/AM56-055
: Nano Enzyme นวัตกรรม นวัตกรรม ไอออนสาร VIE12/2552

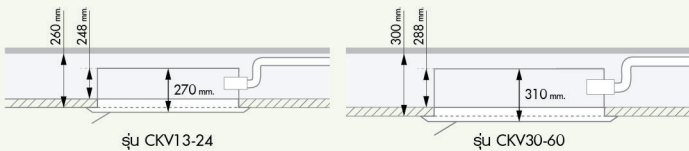
เทคโนโลยีในสาร Anti Plas Additive 3%
นวัตกรรโดย MTEC ไอออนสาร MTEC 1044/59

งานติดตั้ง CKV Series

ลงตัวกับงานตกแต่งภายใน ด้วยการติดตั้งซ่อนในฝ้าเพดาน

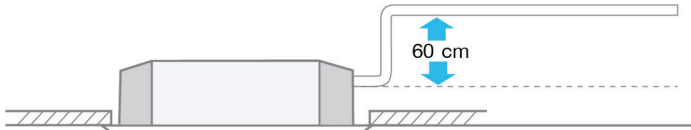


พื้นที่เหนือฝ้าเพดาน สำหรับการติดตั้ง

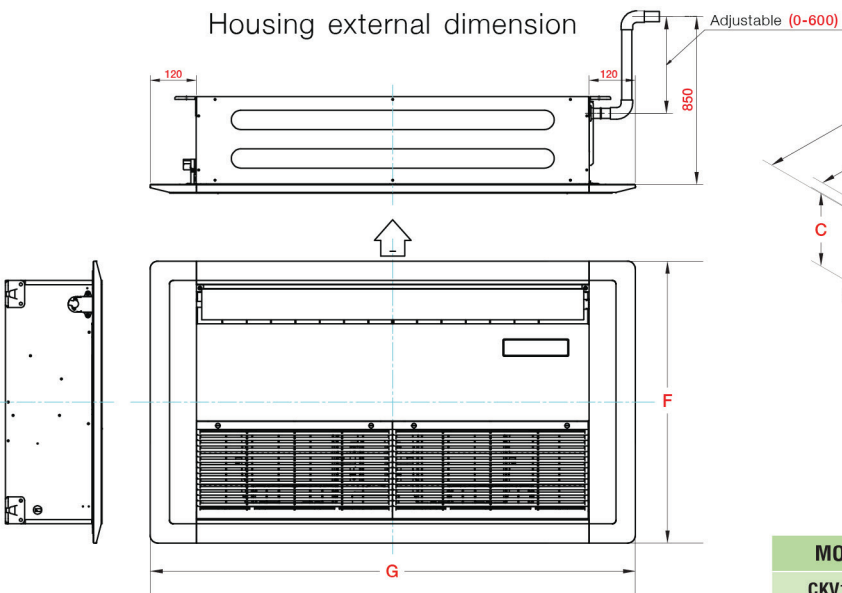


บิมน้ำคุณภาพสูง

สามารถต่อท่อน้ำทิ้งยกระดับจากตัวเครื่องรับอากาศได้สูงสุด 60 เซนติเมตร เพื่อเพิ่มความสะดวกในการต่อท่อน้ำทิ้งและใช้ควาสว่ (Check Valve) กันน้ำไหลกลับ



ขนาดการติดตั้ง แพนคอยล์ ยูนิต



ไฟโชว์ แสดงสถานะการทำงาน

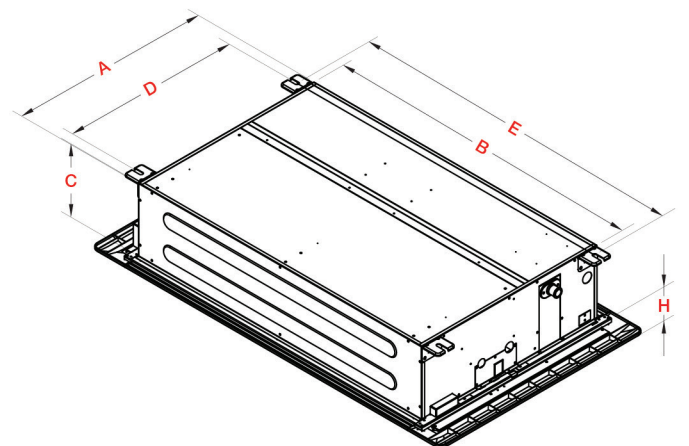
ไฟดีสเพลย์สีขาวรุ่นใหม่ แสดงการทำงานฟังก์ชันต่างๆ สามารถ Dimmer ลด-เพิ่ม แสงที่เปล่งออกมาได้ มองเห็นชัดทุกองศาของการติดตั้ง



ความสูงของเพดานที่เหมาะสม

รุ่น	ระยะความสูงมาตรฐาน	ระยะความสูงที่สูงที่สุด
CKV13-24	≤ 2.7 m	3.0 m
CKV30-60	≤ 2.7 m	3.5 m

* ความสูงต่ำแหน่งติดตั้งในตาราง เป็นระยะความสูงกับระยะหน้า



Unit : mm.

MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H
CKV13-24	630	1,016	250	560	1,068	730	1,256	25
CKV30-36	630	1,200	280	560	1,252	730	1,440	25
CKV40-60	630	1,524	280	560	1,576	730	1,764	25

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		CKV13B-MNVJE	CKV18B-MNVJE	CKV24B-MNVJE	CKV30B-MNVJE	CKV36B-MNVJE	CKV40B-MNVJE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KCV13B-RSVJE	KCV18B-RSVJE	KCV24B-RSVJE	KCV30B-RSVJE	KCV36B-RSVJE	KCV40B-RSVJE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	13,000	18,500	26,000	30,500	36,500	40,944
Cooling Capacity (Min-Max)		Btu/hr	6,000-15,000	7,500-21,000	11,000-27,000	14,800-33,000	17,000-39,000	17,800-44,000
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน 2567								
ค่าไฟฟ้ (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.		บาท	อ้างอิงตามฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กฟผ. ปี 2567					
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน		SEER	18.49	19.32	18.95	18.15	17.15	19.38
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	1,030	1,390	1,900	2,525	3,150	3,390
Power Consumption (Min-Max)		W	400-1,200	500-2,020	690-2,150	940-2,850	1,150-3,500	1,080-4,300
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529					
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		W	3,900	5,300	7,300	8,800	10,600	11,800
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน		W/W	3.69	3.81	3.84	3.49	3.37	3.48
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	1,030	1,390	1,900	2,525	3,150	3,390
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า		A	4.90	6.50	9.00	12.75	14.50	15.90
Running Current (Min-Max)		A	2.95-6.09	3.38-9.43	4.15-9.9	5.18-13.03	6.19-15.94	5.54-19.53
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	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 / 12.7 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		CKV13B-MNVJE	CKV18B-MNVJE	CKV24B-MNVJE	CKV30B-MNVJE	CKV36B-MNVJE	CKV40B-MNVJE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	400	600	800	1,000	1,200	1,400
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps and Auto ความเร็ว 5 ระดับ (Turbo , Hi , Med , Low (Auto), Quiet)					
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up-Down สลับขึ้น-ลง Auto , Left-Right สลับซ้าย-ขวา Manual					
Dimension Front Panel (สูงxกว้างxลึกD)	mm	25 x 1,256 x 730			25 x 1,440 x 730		25 x 1,764 x 730
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm	250 x 1,016 x 630			280 x 1,200 x 630		280 x 1,524 x 630
Weight Front Panel น้ำหนัก	Kg	7	7	7	9	9	10
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	32	34	36	38	40	46

Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KCV13B-RSVJE	KCV18B-RSVJE	KCV24B-RSVJE	KCV30B-RSVJE	KCV36B-RSVJE	KCV40B-RSVJE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY					
Dimension (สูงxกว้างWxลึกD)	mm	567 x 840 x 340			777 x 970 x 340		
Weight น้ำหนัก	Kg	37	40	48	53	59	59
Refrigerant สารทำความเย็น		R-32					
ตำแหน่งตัวฉีดยา (EXV)		OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)					
ตำแหน่งเมนไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)					

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		CKV36B-MNVJE	CKV40B-MNVJE	CKV48B-MNVJE	CKV60B-MNVJE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KCV36B-RSYJE	KCV40B-RSYJE	KCV48B-RSYJE	KCV60B-RSYJE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	36,500	40,944	48,000	60,000
Cooling Capacity (Min-Max)		Btu/hr	17,500-38,500	19,000-44,600	22,000-48,000	26,000-60,000
ฉลากระดับประสิทธิภาพพลังงาน 2567			   	  		
ค่าไฟฟ้ (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.		บาท	อ้างอิงตามฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กฟผ. ปี 2567			
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน		SEER	19.71	19.37	15.49	15.49
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	2,970	3,380	4,600	5,750
Power Consumption (Min-Max)		W	990-3,300	1,120-4,040	1,600-4,600	1,800-5,750
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.1529
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		W	10,600	11,800	14,100	17,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน		W/W	3.60	3.49	3.07	3.06
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	2,970	3,380	4,600	5,750
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz	380 / 3 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า		A	5.85	6.25	8.10	9.80
Running Current (Min-Max)		A	2.13-6.18	2.25-7.26	3.00-8.90	3.40-10.00
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		CKV36B-MNVJE	CKV40B-MNVJE	CKV48B-MNVJE	CKV60B-MNVJE
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 (Auto), Quiet)			
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up-Down สลับขึ้น-ลง Auto , Left-Right สลับซ้าย-ขวา Manual			
Dimension Front Panel (สูงxกว้างxลึกD)	mm	25 x 1,440 x 730	25 x 1,764 x 730		
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm	280 x 1,200 x 630	280 x 1,524 x 630		
Weight Front Panel น้ำหนัก	Kg	9	10	10	10
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	40	46	48	48

Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KCV36B-RSYJE	KCV40B-RSYJE	KCV48B-RSYJE	KCV60B-RSYJE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	380 / 3 / 50			
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY			
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)	mm	980 x 970 x 340			
Weight น้ำหนัก	Kg	68	68	67	74
Refrigerant สารทำความเย็น		R-32			
ตำแหน่งตัวฉีดยา (EXV)		OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)			
ตำแหน่งเมนไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)			