



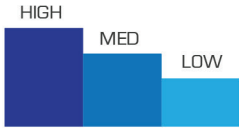
4-Way Cassette Type **LKB SERIES**

LKB SERIES

- LKB SERIES แบบคาสเซ็ทเพดาน 4 ทิศทาง ขนาด 13,000-56,000 บีทียู มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5
- LKB SERIES แบบคาสเซ็ทเพดาน 4 ทิศทาง ขนาด 30,000-60,000 บีทียู มาตรฐาน มอก.
- สามารถเลือกปรับ ใบปรับทิศทางลมทั้ง 4 ใบ ได้อย่างอิสระ ผ่านทางรีโมทคอนโทรล โดยแต่ละใบสามารถเลือกการทำงาน ได้ 3 แบบ
- เย็นสบายด้วยแรงลม 5 ระดับ HI-MED-LOW-TURBO-QUIET
- แผงกรองอากาศและถาดน้ำทิ้งภายใน พลาสติกโพลีโพรพิลีน ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย
- สามารถเลือกใช้งานกับรีโมทคอนโทรลแบบมีสายหรือไร้สาย
- สามารถควบคุมการทำงานด้วย Smartphone ผ่าน WIFI (Option)

ปรับแรงลมได้ถึง 5 ระดับ

ความเย็นสบายที่ปรับแรงลมได้ทุกความต้องการ เหมือนแอร์ติดผนัง



สามารถปรับได้ 3 ระดับ
(สูง-กลาง-ต่ำ)



แรงลมเทอร์โบ
เย็นเร็วทันใจ



แรงลมเบาที่สุด
แอร์ทำงานเงียบพิเศษ

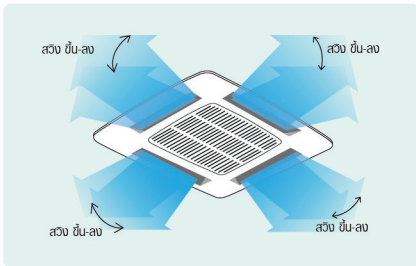


ฟังก์ชันพิเศษ
AUTO SELF CLEANING

เพียงกดปุ่ม POWER บนรีโมทค้างไว้ 4 วินาที
โบลเวอร์จะหมุนทำความสะอาดต่อเนื่อง 20 นาที
เพื่อให้ภายในเครื่องแห้งสนิท ลดกลิ่นอับชื้น

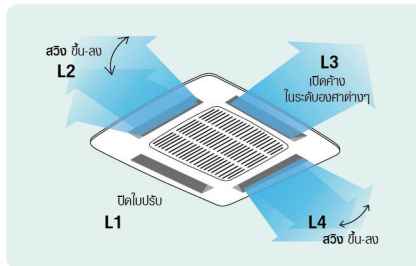
ฟังก์ชัน ใบปรับทิศทางลมอิสระ 4 ใบ

เพื่อการกระจายลมเย็นอิสระตามใจคุณ



การกระจายลมเครื่องปรับอากาศ คาสเซิท์ไทป์ทั่วไป

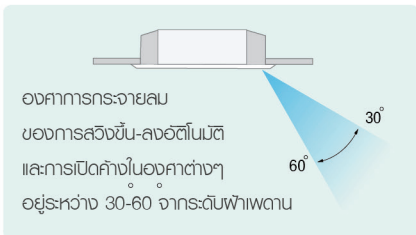
ใบปรับทิศทางลมทั้ง 4 ใบ ทำงานพร้อมกันในแบบ
สวิงขึ้น-ลงอัตโนมัติ หรือเปิดค้างในระดับองศาต่างๆ



การกระจายลมเครื่องปรับอากาศ คาสเซิท์ไทป์ LKB

นอกจากการสั่งงานใบปรับทิศทางลมทั้ง 4 ใบ ให้ทำงาน
พร้อมกันเหมือนคาสเซิท์ไทป์ทั่วไปแล้ว ยังสามารถเลือกให้
ใบปรับทิศทางลมทั้ง 4 ใบ (L1-L4) ทำงาน อิสระตามใจ
คุณ โดยสามารถสั่งงานใบปรับทิศทางลม (LOUVER)
แต่ละใบได้ 3 แบบ

- สวิงขึ้น-ลง อัตโนมัติ หรือ
- เปิดค้างในระดับองศาต่างๆ 5 ระดับ หรือ
- ปิดใบปรับทิศทางลม ในขณะที่ใบอื่นๆทำงานอยู่



องศาการกระจายลม
ของการสวิงขึ้น-ลงอัตโนมัติ
และการเปิดค้างในองศาต่างๆ
อยู่ระหว่าง 30-60 องศาไฟฟ้าเฟดาน

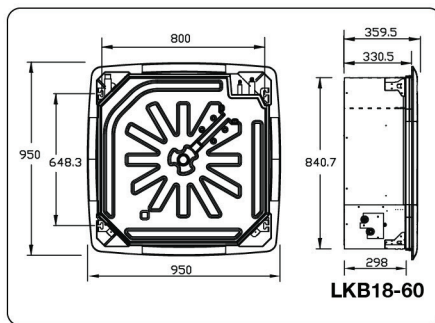
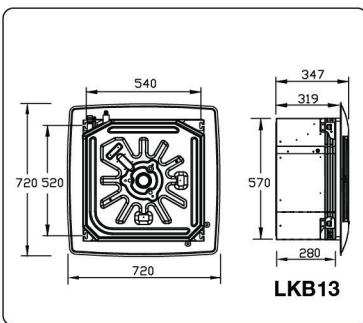
ใบปรับทิศทางลมแต่ละใบ

สามารถตั้งค่าได้ผ่านรีโมทคอนโทรล



หมายเหตุ : แนะนำให้ตั้งค่าใบปรับทิศทางลมแต่ละใบ
โดยช่างติดตั้งโดยดูจากความเหมาะสมของสถานที่ติดตั้งเป็นหลัก

ขนาดการติดตั้ง แพนคอยล์ ยูนิต



OPTION ตัวเครื่องสีดำ Black Series



หน้าทาสีดำ+โครงตัวถังเหล็ก (สีเงิน)

หน้าทาสีดำ+โครงตัวถังสีดำ

- พลาสติกสีดำ เป็นการฉีกรับกัน ทำให้อายุการใช้งานยาวนานขึ้น มีคุณสมบัติทน
ถึงแม้จะถูกขีดข่วนเป็นรอย เนื้อชิ้นงานก็ยังคงเป็นสีดำ
- โครงตัวถังสีดำ พ่นด้วยกรรมวิธี Electrostatic มีความทนทานมากกว่า
การพ่นด้วยสีน้ำ

หมายเหตุ : รุ่น Black Series สับผลิตเท่านั้น
(เฉพาะรุ่น LKB18BA-LKB60B)

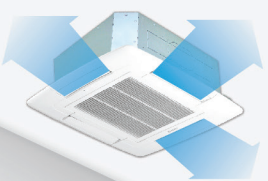
สามารถประยุกต์เข้ากับการติดตั้ง ในพื้นที่ต่างๆได้หลากหลาย

ติดตั้งกลางเพดาน



กระจายลม 4 ทิศทาง

ติดตั้งชิดผนัง



กระจายลม 3 ทิศทาง

ติดตั้งห้องที่มีลักษณะยาว



กระจายลม 2 ทิศทางตรงข้ามกัน

ติดตั้งเข้ามุม

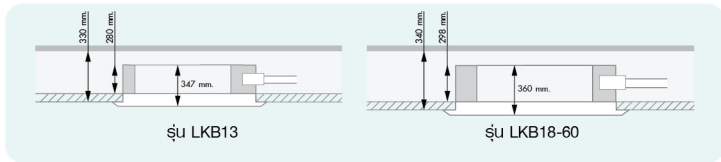


กระจายลม 2 ทิศทาง

หมายเหตุ : กรณีเลือกการกระจายลมแบบ 2 หรือ 3 ทิศทางอาจทำให้เสียลมจากการทำงานดังข้างเล็กน้อย

พื้นที่เหนือฝ้าเพดาน

ระยะความสูงพื้นที่เหนือฝ้าเพดาน สำหรับการติดตั้ง



* ตำแหน่งติดตั้งที่ดีที่สุด เพื่อการกระจายลมได้ทั่วห้อง ควรติดตั้งกึ่งกลางห้อง และต้องไม่อยู่ในหลุมฝ้าเพดาน

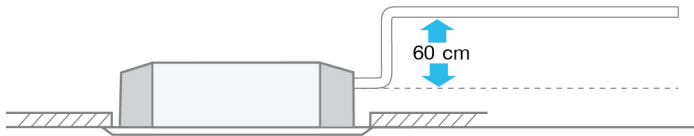
ความสูงของเพดานที่เหมาะสม

รุ่น	ระยะความสูงมาตรฐาน	ระยะความสูงที่สูงที่สุด
LKB 13	≤ 2.7 m	3.0 m
LKB 18-60	≤ 2.7 m	3.5 m

* ความสูงตำแหน่งติดตั้งในตาราง เป็นระยะความสูงกับบริษัทแทน

ปั๊มน้ำคุณภาพสูง

สามารถต่อก่อนน้ำทิ้งยกระดับจากตัวเครื่องปรับอากาศได้สูงสุด 60 เซนติเมตร เพื่อเพิ่มความสะดวกในการต่อท่อน้ำทิ้งและใช้วาล์ว (Check Valve) กันน้ำไหลกลับ



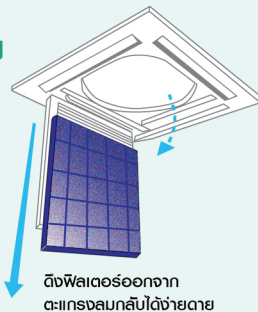
LKB Series

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		LKB13BA-MNVKE	LKB18BA-MNVJE	LKB24BA-MNVJE	LKB30B-MNVTE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC13BA-RSVKE	KC18BA-RSVJE	KC24BA-RSVJE	KC30B-RSVTE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	13,000	18,600	25,500	32,500
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน 2567						
ค่าไฟฟ้ (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ. ภาค			อ้างอิงตามฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กฟผ. ปี 2567			
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน		SEER	13.81	13.62	14.03	13.07
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	1,000	1,450	1,930	2,640
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529			ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529			
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		W	3,600	5,300	7,100	9,200
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน		W/W	3.67	3.66	3.68	3.48
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	980	1,450	1,930	2,640
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า		A	4.55	6.75	8.95	12.70
Piping Connection ขนาดท่อนของเครื่อง		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
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
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต			LKB13BA-MNVKE	LKB18BA-MNVJE	LKB24BA-MNVJE	LKB30B-MNVTE
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Airflow rate ปริมาณลม		CFM	400	600	800	1,000
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม			5 Steps and Auto ระดับความเร็ว 5 ระดับ (Turbo - Hi - Med - Low - Quiet) และ Auto			
Air direction control การควบคุมทิศทางลม			Up - Down สวิตช์ขึ้น-ลง Auto			
Dimension Front Panel (สูงxกว้างxลึกD)		mm	67 x 720 x 720	63 x 950 x 950		
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)		mm	280 x 574 x 574	298 x 844 x 844		
Weight Front Panel		Kg	4	6	6	6
Weight Indoor น้ำหนัก		Kg	19	29	31	31
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต			KC13BA-RSVKE	KC18BA-RSVJE	KC24BA-RSVJE	KC30B-RSVTE
Power Supply ระบบไฟฟ้า		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	76
Refrigerant น้ยาการทำความเย็น			R-32			
ตำแหน่งตัวตัดน้ำยา			OUTDOOR UNIT			
ตำแหน่งเมนไฟฟ้าเครื่อง			INDOOR UNIT			OUTDOOR UNIT

ฟรีฟิลเตอร์ยับยั้งแบคทีเรีย

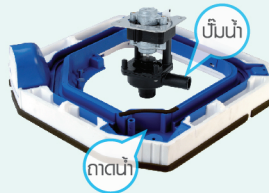
ฟรีฟิลเตอร์ทำความสะอาดได้ง่าย โดยการเปิดจากตะแกรงลมกลับ และด้วยฟรีฟิลเตอร์พลาสติกเทคโนโลยีไมโครเทค นอกจากจะช่วยกรองฝุ่นละอองต่างๆแล้ว ยังช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย

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



ถาดน้ำยับยั้งแบคทีเรีย

ถาดน้ำภายในทำความสะอาดได้ยาก รวมถึงเป็นแหล่งสะสมของฝุ่นเชื้อโรคต่างๆ เรามีน้ำจึงเลือกใช้ถาดน้ำพลาสติกเทคโนโลยีไมโครเทค ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย เพื่ออากาศสะอาดยิ่งขึ้น



ไฟโชว์ แสดงสถานะการทำงาน

แสดงการทำงานฟังก์ชันต่างๆ สามารถ Dimmer ลด-เพิ่ม แสงที่เปล่งออกมาได้ มองเห็นชัดเจนทุกองศาของการติดตั้ง พร้อมปุ่ม EMERGENCY



มั่นใจ...ด้วยการรับประกันที่ยาวนาน

รุ่น	สารทำความเย็น	คอมเพรสเซอร์	อะไหล่
LKB13-60	R-32		

LKB Series

LKB Series		R-32						
Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		LKB36B-MNVTE	LKB36B-MNVTE	LKB40B-MNVJE	LKB44B-MNVJE	LKB48B-MNVJE	LKB60B-MNVJE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC36B-RSVTE	KC36B-RSYTE	KC40B-RSYJE	KC44B-RSYJE	KC48B-RSYJE	KC60B-RSYJE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	36,200	36,000	40,500	44,000	48,000	56,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน 2567								
ค่าไฟฟ้เข้า (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.		บาท	อ้างอิงตามฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 กฟผ. ปี 2567					
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน		SEER	13.12	12.87	12.73	11.79	11.18	10.08
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	2,930	2,970	3,380	3,965	4,560	5,900
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	3.62	3.48	3.49	3.31	3.13	2.98
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	3,040	3,050	3,380	3,900	4,500	5,900
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			380 / 3 / 50		
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า		A	13.30	5.25	5.80	7.60	8.30	11.40
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			LKB36B-MNVTE	LKB36B-MNVTE	LKB40B-MNVJE	LKB44B-MNVJE	LKB48B-MNVJE	LKB60B-MNVJE
Power Supply ระบบไฟฟ้า		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 ระดับความเร็ว 5 ระดับ (Turbo - Hi - Med - Low - Quiet) และ Auto					
Air direction control การควบคุมทิศทางลม			Up - Down สวิตช์บน-ลง Auto					
Dimension Front Panel (สูงxกว้างxลึกD)		mm	63 x 950 x 950					
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)		mm	298 x 844 x 844					
Weight Front Panel		Kg	6	6	6	6	6	6
Weight Indoor น้ำหนัก		Kg	31	31	34	34	34	34
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต			KC36B-RSVTE	KC36B-RSYTE	KC40B-RSYJE	KC44B-RSYJE	KC48B-RSYJE	KC60B-RSYJE
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			380 / 3 / 50		
Compressor Type คอมเพรสเซอร์			ROTARY					
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)		mm	980 x 970 x 340					
Weight น้ำหนัก		Kg	76	76	80	78	80	82
Refrigerant นํ้ายการทำความเย็น			R-32					
ตำแหน่งตัวฉีดยา			OUTDOOR UNIT					
ตำแหน่งเมนไฟฟ้าเครื่อง			OUTDOOR UNIT					

LKB 2024-1

LKB Series

LKB Series			R-32				
Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		LKB30B-MNVJM	LKB36B-MNVJM	LKB36B-MNVJM	LKB48B-MNVJU	LKB60B-MNVJU
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC30B-RSVJM	KC36B-RSVJM	KC36B-RSYJM	KC48B-RSYJU	KC60B-RSYJU
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	30,000	36,200	36,800	48,000	60,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน 2567			-	-	-	-	-
ค่าไฟเฝ้า (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.		บาท	-	-	-	-	-
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน		SEER	10.78	10.98	10.95	9.90	9.96
Power Consumption พิกัดกำลังไฟเฝ้า		W	2,955	3,500	3,570	5,150	6,400
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
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน		W/W	2.98	2.97	2.97	3.13	2.98
Power Consumption พิกัดกำลังไฟเฝ้า		W	2,955	3,500	3,570	4,500	5,900
Power Supply ระบบไฟเฝ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			380 / 3 / 50	
Running Current พิกัดกระแสไฟเฝ้า		A	14.15	17.10	6.00	8.75	9.75
Piping Connection ขนาดท่อกองเครื่อง		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
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
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต			LKB30B-MNVJM	LKB36B-MNVJM	LKB36B-MNVJM	LKB48B-MNVJU	LKB60B-MNVJU
Power Supply ระบบไฟเฝ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50				
Airflow rate ปริมาณลม		CFM	1,000	1,200	1,200	1,600	2,000
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม			5 Steps and Auto ระดับความเร็ว 5 ระดับ (Turbo - Hi - Med - Low - Quiet) และ Auto				
Air direction control การควบคุมทิศทางลม			Up - Down สวิตช์บน-ลง Auto				
Dimension Front Panel (สูงHxกว้างWxลึกD)		mm	63 x 950 x 950				
Dimension Indoor (สูงHxกว้างWxลึกD)		mm	298 x 844 x 844				
Weight Front Panel		Kg	6	6	6	6	6
Weight Indoor น้ำหนัก		Kg	32	32	32	34	34
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต			KC30B-RSVJM	KC36B-RSVJM	KC36B-RSYJM	KC48B-RSYJU	KC60B-RSYJU
Power Supply ระบบไฟเฝ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			380 / 3 / 50	
Compressor Type คอมเพรสเซอร์			ROTARY				
Dimension (สูงHxกว้างWxลึกD)		mm	735 x 840 x 334	903 x 840 x 334		980 x 970 x 340	
Weight น้ำหนัก		Kg	55	57	57	78	82
Refrigerant น้ายการทำความเย็น			R-32				
ตำแหน่งตัวฉีดยา			OUTDOOR UNIT				
ตำแหน่งเมนไฟเฝ้าเครื่อง			OUTDOOR UNIT				