AMENA
living innovations

Premio PLUS

" แอร์คาสเซ็ทไทป์ LKB SERIES ดีไซน์สวย
สามารถปรับการกระจายลมเย็นได้ตั้งแต่ 2-4 ทิศทาง
ผ่านทางรีโมทคอนโทรล "

5 ปี Years
รับประกัน
คอมเพรสเซอร์

2 ปี Years
รับประกัน
ชิ้นส่วนอะไหล่

R-410A
REFRIGERANT

Standard
รีโมทคอนโทรล
ชนิดไร้สาย

Option
รีโมทคอนโทรล
ชนิดมีสาย

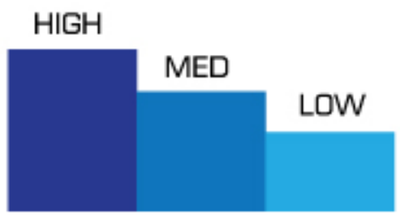
Cassette Type

LKB SERIES

ขนาด 30,000 - 60,000 บีทียู/ชม.

มั่นใจได้ว่า... คนที่คุณรักและห่วงใยอยู่ภายใต้อากาศที่สะอาดกว่า

ความเย็นสบายที่ปรับแรงลมได้ทุกความต้องการ... ปรับแรงลมได้ 5 ระดับ เหมือนแอร์ติดผนัง



แรงลมเย็นมาตรฐาน
สามารถปรับได้ 3 ระดับ
(สูง-กลาง-ต่ำ)

TURBO แรงลมเทอร์โบ เย็นเร็วทันใจ

แรงลมเทอร์โบสำหรับคนชอบ
แอร์เย็นเร็วทันใจ เครื่องทำงาน
ที่แรงลมสูงกว่าระดับ HIGH

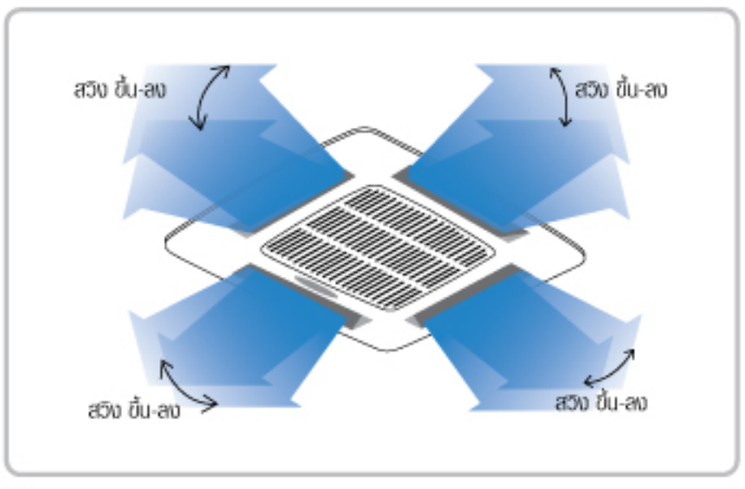
แรงลม QUIET เสียงเงียบสนิท

แรงลมพิเศษสำหรับคนชอบ
แอร์ทำงานเงียบๆ เครื่องทำงาน
ที่แรงลมระดับต่ำกว่า LOW

ฟังก์ชั่นพิเศษ
AUTO SELF CLEANING

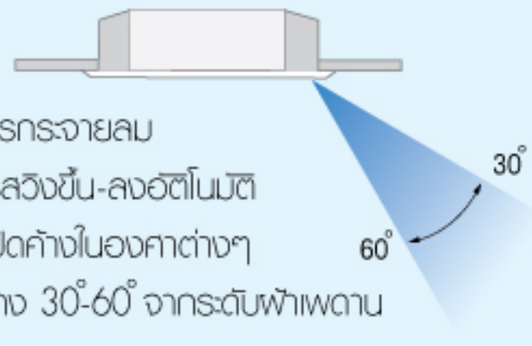
เพียงกดปุ่ม POWER บนรีโมทค้างไว้ 4 วินาที
โบลเวอร์จะหมุนทำความสะอาดต่อเนื่อง 20 นาที
เพื่อให้ภายในเครื่องแห้งสนิท ลดกลิ่นอับชื้น

ฟังก์ชั่น ใบปรับทิศทางลมอิสระ 4 ใบ... เพื่อการกระจายลมเย็นในแบบคุณ

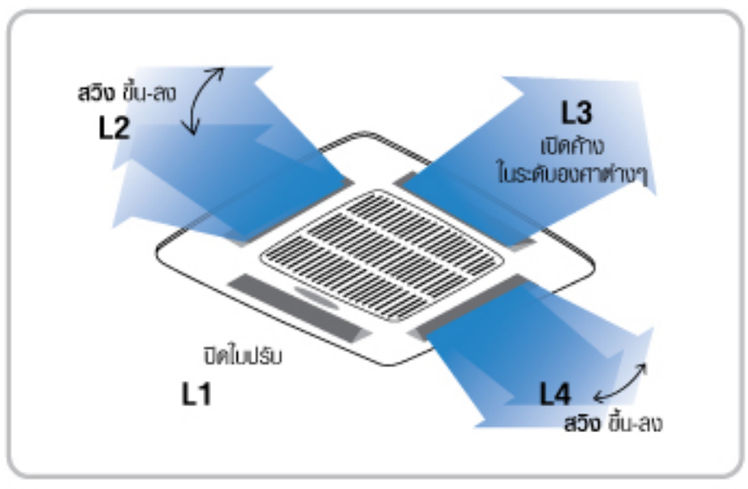


การกระจายลมเครื่องปรับอากาศ คาสเซ็ทไทป์ทั่วไป

ใบปรับทิศทางลมทั้ง 4 ใบ ทำงานพร้อมกันในแบบ
สวิงขึ้นลงอัตโนมัติ หรือเปิดค้างในระดับองศาต่างๆ



องศาการกระจายลม
ของการสวิงขึ้น-ลงอัตโนมัติ
และการเปิดค้างในองศาต่างๆ
อยู่ระหว่าง 30°-60° จากระดับฝ้าเพดาน



การกระจายลมเครื่องปรับอากาศ คาสเซ็ทไทป์LKB

นอกจากการสั่งงานใบปรับทิศทางลมทั้ง 4 ใบ ให้ทำงานพร้อมกันเหมือนคาสเซ็ทไทป์ทั่วไปแล้ว ยังสามารถเลือกให้ใบปรับทิศทางลมทั้ง 4 ใบ (L1-L4) ทำงาน อิสระตามใจคุณ โดยสามารถสั่งงานใบปรับทิศทางลม (LOUVER) แต่ละใบได้ 3 แบบ

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

ใบปรับทิศทางลมแต่ละใบ
สามารถตั้งค่าได้ผ่านรีโมทคอนโทรล

หมายเหตุ : แนะนำให้ตั้งค่าใบปรับทิศทางลมแต่ละใบ โดยช่างติดตั้ง โดยดูจากความเหมาะสมของสถานที่ติดตั้งเป็นหลัก

สามารถประยุกต์เข้ากับการติดตั้ง... ในพื้นที่ต่างๆได้หลากหลาย

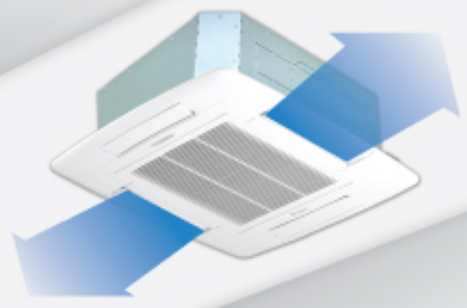
ติดตั้งกลางเพดาน

กระจายลม 4 ทิศทาง

ติดตั้งชิดผนัง

กระจายลม 3 ทิศทาง

ติดตั้งห้องที่มีลักษณะยาว



กระจายลม 2 ทิศทางตรงข้ามกัน

ติดตั้งเข้ามุม

กระจายลม 2 ทิศทาง

หมายเหตุ : กรณีเลือกการกระจายลมแบบ 2 หรือ 3 ทิศทางอาจทำให้เสียงลมจากการทำงานดังขึ้นเล็กน้อย

พื้นที่เหนือฝ้าเพดาน สำหรับการติดตั้ง

รุ่น LKB 30-60

* ตำแหน่งติดตั้งที่ดีที่สุด เพื่อการกระจายลมได้ทั่วห้อง ควรติดตั้งกึ่งกลางห้อง และต้องไม่อยู่ในหลุมฝ้าเพดาน

ความสูงของเพดานที่เหมาะสม สำหรับการติดตั้ง

รุ่น	ระยะ ความสูง มาตรฐาน	ระยะ ความสูง ที่สูงที่สุด
LKB 30-60	≤ 2.7 m	3.5 m

* ความสูงตำแหน่งติดตั้งในตาราง เป็นระยะความสูงที่บริษัทแนะนำ

สารทำความเย็นใหม่ เพื่อสิ่งแวดล้อม

ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ และก่อให้เกิดภาวะโลกร้อนน้อยกว่า

คุณลักษณะเฉพาะของสารทำความเย็นชนิดต่างๆ

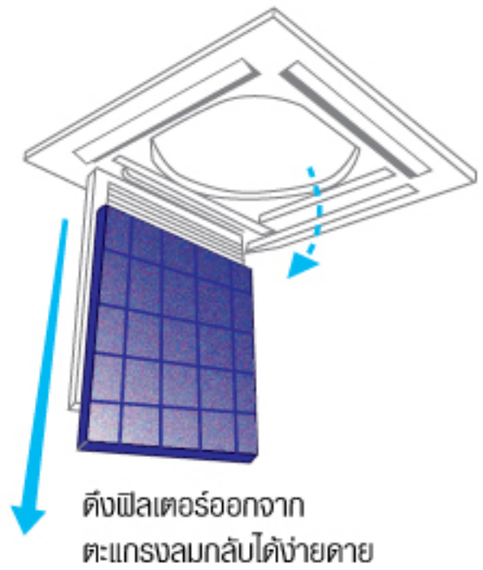
สารทำความเย็น	R-22	R-410A
ค่าการทำลายชั้นโอโซน (ODP)	0.055	0
ค่าศักยภาพการก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน (GWP)	1810	2090

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

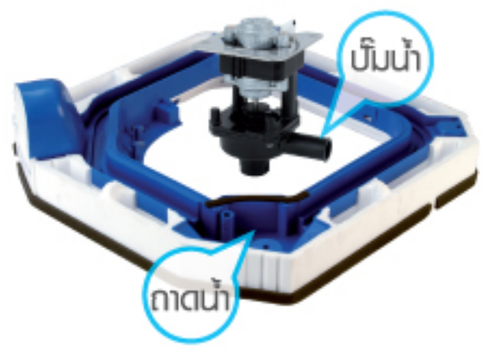
พรีฟิลเตอร์ยับยั้งแบคทีเรีย

พรีฟิลเตอร์ทำความสะอาดได้ง่าย โดยการเปิดจากตะแกรงลมกลับ และด้วยพรีฟิลเตอร์ผสานเทคโนโลยีไมโครเทค นอกจากจะช่วยกรองฝุ่นละอองต่างๆแล้ว ยังช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย

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



ดึงฟิลเตอร์ออกจากตะแกรงลมกลับได้ง่ายดาย

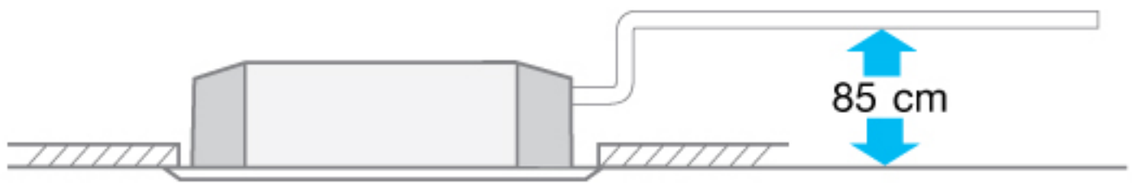


ถาดน้ำยับยั้งแบคทีเรีย

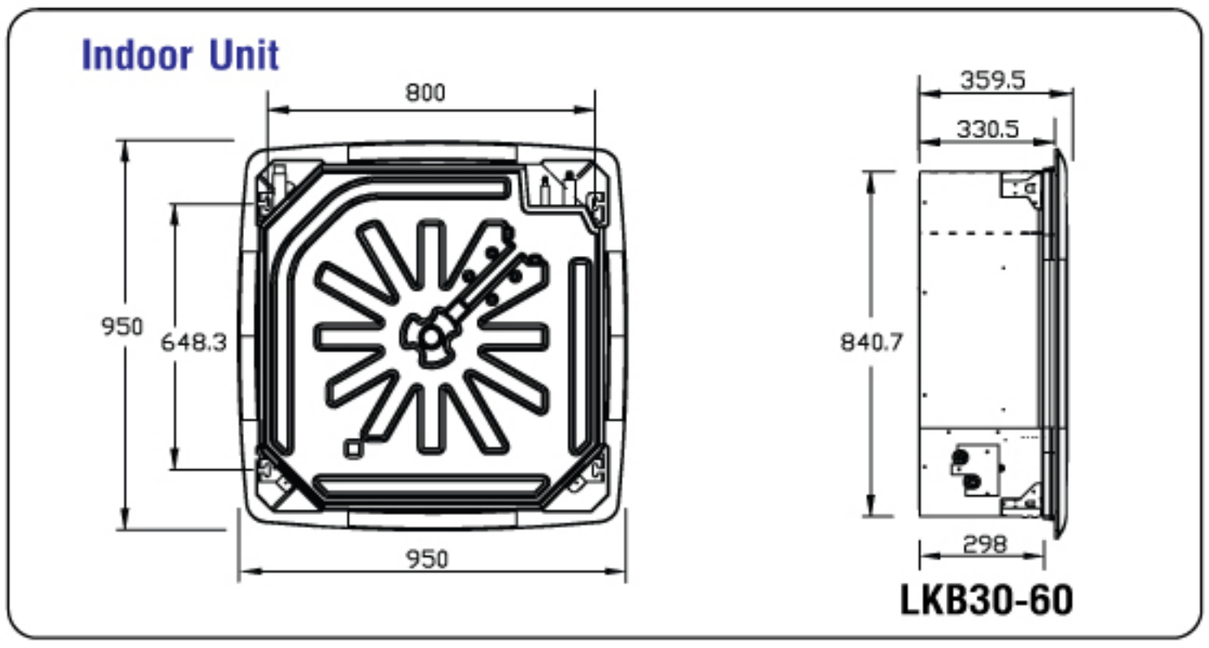
ถาดน้ำภายในทำความสะอาดได้ยาก รวมถึงเป็นแหล่งสะสมของฝุ่นเชื้อโรคต่างๆ อามีน่าจึงเลือกใช้ถาดน้ำผสานเทคโนโลยีไมโครเทค ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย เพื่ออากาศสะอาดยิ่งขึ้น

ปั๊มน้ำคุณภาพสูง

สามารถต่อท่อน้ำทิ้งยกระดับจากตัวเครื่องปรับอากาศได้สูงสุด 85 เซนติเมตร เพื่อเพิ่มความสะดวกในการต่อท่อน้ำทิ้งและเช็ควาล์ว (Check Valve) กันน้ำไหลกลับ



Dimension Indoor Unit



คุณลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องปรับอากาศแบบคาสเซ็ทไทป์ กระจายลม 4 ทิศทาง
- มีขนาดทำความเย็นตั้งแต่ 30,000-60,000 บีทียู/ชั่วโมง
- รุ่น LKB36A-LKB40A ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟเบอร์5 ใหม่ แบบ FIXED SPEED เกณฑ์พลังงานใหม่ 2017 (SEER) และ มอก.2134/2553
- รุ่น LKB30A-M - 36A-M ได้รับรองมาตรฐาน มอก.2134/2553
- รุ่น LKB44A-LKB60A เป็นสินค้ามาตรฐานโรงงาน UCP
- พรีฟิลเตอร์และถาดน้ำทิ้ง ผสานเทคโนโลยีไมโครเทค ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย
- สามารถเลือกใช้งานกับรีโมทคอนโทรลไร้สายหรือมีสาย
- รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี และรับประกันอะไหล่ 2 ปี

Outdoor Unit

KC36A-40A | KC30A | KC36A | KC44A-48A มาตรฐานโรงงาน UCP | KC54A-60A มาตรฐานโรงงาน UCP

* หมายเหตุ

การเลือก ท่อติดตั้ง
สำหรับเครื่อง R-410A
แนะนำให้ใช้ท่อทองแดงสำหรับติดตั้ง
ที่มีความหนาตั้งแต่ 0.8 mm. ขึ้นไป

LKB Series Cassette Type

R-410A

Model รุ่น							
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		LKB36A-MNVKE	LKB36A-MNVKE	LKB40A-MNVLE	LKB30A-MNVKM	LKB36A-MNVKM	LKB36A-MNVKM
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC36A-RSVKE	KC36A-RSYKE	KC40A-RSYLE	KC30A-RSVKM	KC36A-RSVKM	KC36A-RSYKM
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr	36,500	37,000	40,944	30,000	36,200	36,200
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER	12.75	12.80	12.83	10.77	10.77	10.77
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	3,040	3,070	3,390	2,960	3,570	3,570
EGAT NO.5 Standard มาตรฐาน กฟผ. เบอร์5		✓	✓	✓	—	—	—
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W	10,600	10,800	11,800	8,800	10,600	10,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W	3.48	3.51	3.48	2.97	2.97	2.97
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	3,040	3,070	3,390	2,960	3,570	3,570
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50		220 / 1 / 50		380 / 3 / 50
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	14.00	5.20	6.50			
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		**LKB36A-MNVKE**	**LKB36A-MNVKE**	**LKB40A-MNVLE**	**LKB30A-MNVKM**	**LKB36A-MNVKM**	**LKB36A-MNVKM**
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,200	1,200	1,400	1,000	1,200	1,200
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps and Auto ระดับความเร็ว 5 ระดับ (Turbo-Hi-Med-Low-Quiet)					
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up-Down สวิงขึ้น-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	6
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	34	34	34	32	32	32
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		**KC36A-RSVKE**	**KC36A-RSYKE**	**KC40A-RSYLE**	**KC30A-RSVKM**	**KC36A-RSVKM**	**KC36A-RSYKM**
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	1,250 x 970 x 340			735 x 840 x 334	903 x 840 x 334	
Weight น้ำหนัก	Kg	84	84	88	52	57	57
Refrigerant น้ำยาการทำความเย็น		R-410A					
ตำแหน่งตัวฉีดน้ำยา		INDOOR UNIT					
ตำแหน่งแมนไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT					

Model รุ่น							
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		LKB44A-MNVKU	LKB48A-MNVKU	LKB48A-MNVKU	LKB54A-MNVKU	LKB60A-MNVLU	LKB60A-MNVLU
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC44A-RSYKU	KC48A-RSYKU	KC48A-SSYKU	KC54A-RSYKU	KC60A-RSYLU	KC60A-SSYLU
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr	44,000	48,000	48,000	52,000	60,000	60,000
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER	10.99	10.40	10.85	10.83	11.28	10.80
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	4,250	4,900	4,700	5,100	5,650	5,900
EGAT NO.5 Standard มาตรฐาน กฟผ. เบอร์5		UCP	UCP	UCP	UCP	UCP	UCP
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W	12,900	14,100	14,100	15,200	17,600	17,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W	3.04	2.88	3.00	2.98	3.12	2.98
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	4,250	4,900	4,700	5,100	5,650	5,900
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	380 / 3 / 50					
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	7.60	8.70	8.10	9.20	11.60	10.90
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch	3/8 / 5/8 / 1 1/16			1/2 / 3/4 / 1 1/16		
Liq / Gas / Drain	mm	9.5 / 15.9 / OD.26			12.7 / 19.0 / OD.26		
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		**LKB44A-MNVKU**	**LKB48A-MNVKU**	**LKB48A-MNVKU**	**LKB54A-MNVKU**	**LKB60A-MNVKU**	**LKB60A-MNVLU**
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,600	1,600	1,600	1,800	2,000	2,000
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps and Auto ระดับความเร็ว 5 ระดับ (Turbo-Hi-Med-Low-Quiet)					
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up-Down สวิงขึ้น-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	6
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	35	35	35	35	35	35
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		**KC44A-RSYKU**	**KC48A-RSYKU**	**KC48A-SSYKU**	**KC54A-RSYKU**	**KC60A-RSYLU**	**KC60A-SSYLU**
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	380 / 3 / 50					
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY		SCROLL	ROTARY	ROTARY	SCROLL
Dimension (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	1,250 x 970 x 340			1,340 x 970 x 340		
Weight น้ำหนัก	Kg	84	84	86	88	88	90
Refrigerant น้ำยาการทำความเย็น		R-410A					
ตำแหน่งตัวฉีดน้ำยา		INDOOR UNIT					
ตำแหน่งแมนไฟเข้าเครื่อง		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

LKB 2018-1

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**