AMENA
living innovations

Premio PLUS

2021



WL09BA-13BA
9,500-12,500 BTU/HR



WL18BA-WL35B
18,800-36,000 BTU/HR



WL36B-WL60A Super Long Flow
36,200-60,000 BTU/HR

" แอร์ติดผนัง WL SERIES สำหรับห้องทุกขนาด
เลือกได้สูงสุด ถึง 60,000 บีทียู/ชม. "

WL SERIES
WL SERIES SUPER LONG FLOW

- WL SERIES ขนาด 9,500-36,000 บีทียูแบบติดผนัง มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์5 และ มอก.2134
- WL SERIES ขนาด 30,000-36,800 บีทียูแบบติดผนัง มาตรฐาน มอก.2134
- WL SERIES SUPER LONG FLOW แบบติดผนังขนาดใหญ่ทดแทนแอร์ตั้งแขวน ขนาด 36,200-40,000 บีทียู มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์5 และ มอก.2134
- WL SERIES SUPER LONG FLOW ขนาด 44,000-60,000 บีทียู ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- เย็นสบายด้วยแรงลม 5 ระดับ HI-MED-LOW-TURBO-QUIET
- สามารถกระจายลมเย็นขึ้น-ลงได้โดยอัตโนมัติและสามารถปรับการกระจายลมเย็น ซ้าย-ขวา ได้แบบ Manual (ปรับด้วยมือ)
- ตัวเครื่องมีระบบ Smart Care สามารถถอดล้างทำความสะอาดเครื่องได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ
- แผ่นกรองอากาศและถาดน้ำทิ้งภายในผลานเทคโนโลยีไมโครเทค (Microtech) ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย
- ระบบฟอกอากาศ Nano Technology ช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรียและเชื้อไวรัส รวมทั้งดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์
- สามารถเลือกใช้งานกับรีโมทคอนโทรลแบบไร้สายหรือมีสาย (Option)
- สามารถควบคุมการทำงานด้วย Smartphone ผ่าน WIFI (Option)

Wall Mounted Type
WL SERIES

INDOOR UNIT



WL09BA-13BA



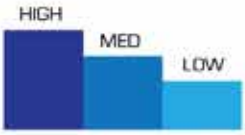
WL18BA-35B

WL30B-WL36B

ทางเลือกใหม่สำหรับทุกพื้นที่ในบ้าน แอร์ติดผนังขนาดเล็ก 36,000 บีทียู

แอร์ติดผนัง ที่มีความยาวเพียง 1150 mm. ง่ายในการเลือกตำแหน่งติดตั้งภายในห้อง มีขนาดทำความเย็นให้เลือก สูงสุด 36,000 บีทียู ในแบบ มาตรฐานเบอร์ 5 หรือ สูงสุด 36,800 บีทียู ในแบบ มาตรฐาน มอก. 2134

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

Smart Care 5 ขั้นตอน ในการถอดชิ้นส่วนโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ



การทำความสะอาด ในจุดที่คุณทำได้เองภายในบ้าน



เหนือกว่าด้วยระบบฟอกอากาศ

และเทคโนโลยี Smart Care ที่ถอดล้างทำความสะอาดได้อย่างง่ายดาย

แผ่นกรองฟิลเตอร์สีฟ้า Microtech

Pre Filter ไมโครเทค ล้างทำความสะอาดง่าย และช่วยยับยั้งแบคทีเรียตลอดอายุการใช้งาน

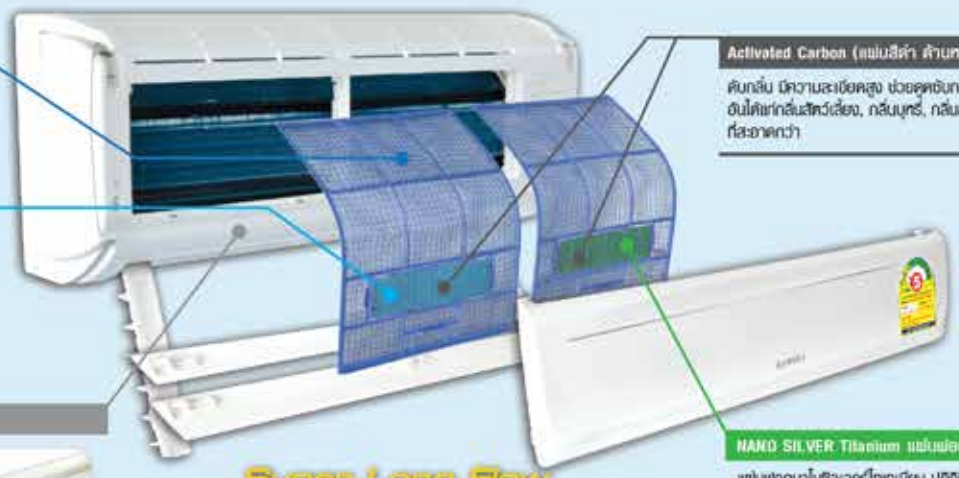
NANO ENZYME แผ่นฟอกสีฟ้า

แผ่นฟอกนาโนเอนไซม์ ช่วยย่อยสลายสารก่อภูมิแพ้ โคเอนไซม์ที่เคลือบอยู่ที่ฟิลเตอร์จะยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย หรือฝ่อจับเชื้อไวรัสชนิดต่างๆ

กาดน้ำ Microtech ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย

กาดน้ำทิ้งไมโครเทค จะช่วยยับยั้งการแพร่ขยายของแบคทีเรียในกาดน้ำทิ้ง รวมทั้งยังช่วยลดการเกิดกลิ่นอับจากตัวเครื่องได้อีกด้วย





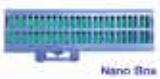
Activated Carbon (แผ่นสีดำ ด้านหลัง)

คัดกลิ่น มีความละเอียดสูง ช่วยดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์ อันได้แก่ กลิ่นสัตว์เลี้ยง, กลิ่นบุหรี่, กลิ่นสเปรย์, เพื่ออากาศที่สะอาดกว่า

NANO SILVER Titanium แผ่นฟอกสีเขียว

แผ่นฟอกนาโนซิลเวอร์ไทเทเนียม ปฏิกิริยาการเร่งทางเคมีของไทเทเนียมไดออกไซด์ มีคุณสมบัติในการยับยั้งแบคทีเรีย, เชื้อรา และสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ

Super Long Flow



รุ่น WL36B-60A แผ่นฟอกอากาศ
NANO ENZYME
NANO SILVER TITANIUM
บรรจุอยู่ภายใน NANO BOX

เทคโนโลยีนาโน : Nano Silver Titanium ทดสอบโดย NANOTEC เอกสารเลขที่ NCL-P004/AM56-055
: Nano Enzyme ทดสอบโดย ม.มหิดล เอกสารเลขที่ VIE12/2552

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

Super Long Flow

แอร์ติดผนังขนาดใหญ่ ส่งลมเย็นไกล 12 เมตร

ขนาด 36,200-60,000 บีทียู/ชม.



ทดแทนแอร์ตั้งแขวน

สำหรับห้องเพดานสูง หรือห้องที่ไม่มีฝ้าเพดาน

แอร์ตั้งแขวน ติดตั้งด้วยยกเหล็กฉากสามเหลี่ยม (ตามรูป) ตัวเครื่องยื่นออกจากผนังมากขาด ความสวยงามและพื้นที่ใต้แอร์ก็ไม่เย็น



แอร์ติดผนังติดตั้งง่าย สวยงาม เรียบร้อย ตัวเครื่องติดตั้งแบบชิดกำแพง กระจายลมได้ไกล 12 เมตร เย็นสบายแม้พื้นที่ใต้แอร์





WL36B-WL40B Super Long Flow

WL44B-WL60A Super Long Flow UCP

มั่นใจ...ด้วยการรับประกันที่ยาวนาน

รุ่น	สารทำความเย็น	คอมเพรสเซอร์	อะไหล่
WL09-24	R-32	10 ปี รับประกันคอมเพรสเซอร์	2 ปี รับประกันชิ้นส่วนอะไหล่
WL30-60	R-32 / R-410A	5 ปี รับประกันคอมเพรสเซอร์	2 ปี รับประกันชิ้นส่วนอะไหล่

WL Series

Model รุ่น		R-32			
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		WL09BA-MNVJE	WL13BA-MNVKE	WL18BA-MNVJE	WL24BA-MNVJE
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC09BA-RSVJE	KC13BA-RSVKE	KC18BA-RSVJE	KC24BA-RSVJE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr	9,500	12,500	18,800	25,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน		5	5	5	5
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER	13.63	13.76	13.82	13.83
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	740	965	1,445	1,920
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP		UCP	UCP	UCP	UCP
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W	2,700	3,500	5,500	7,300
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W	3.65	3.63	3.81	3.80
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	740	965	1,445	1,920
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	3.30	4.55	6.85	8.85
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch	1/4 / 3/8 / 5/8	1/4 / 1/2 / 5/8	1/4 / 1/2 / 5/8	1/4 / 5/8 / 5/8
Liq / Gas / Drain	mm	6.4 / 9.5 / 15.9	6.4 / 12.7 / 15.9	6.4 / 12.7 / 15.9	6.4 / 15.9 / 15.9

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		WL09BA-MNVJE	WL13BA-MNVKE	WL18BA-MNVJE	WL24BA-MNVJE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	350	400	600	800
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps&Auto (ความเร็ว 5 ระดับและอัตโนมัติ)			
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up-Down สวิงแนวตั้งขึ้น-ลง Auto และ Left-Right สวิงแนวนอนซ้าย-ขวา Manual			
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึก)	mm	315 x 824 x 230	315 x 824 x 230	315 x 1,150 x 230	315 x 1,150 x 230
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	10	10	16	16

Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC09BA-RSVJE	KC13BA-RSVKE	KC18BA-RSVJE	KC24BA-RSVJE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY			
Dimension (สูงxกว้างxลึก)	mm	545 x 820 x 285	545 x 820 x 285	545 x 890 x 315	700 x 970 x 350
Weight น้ำหนัก	Kg	26	32	38	52
Refrigerant น้ำยาการทำความเย็น		R-32			
ตำแหน่งติดตั้งน้ำยา		OUTDOOR UNIT			
ตำแหน่งแบบไฟเข้าเครื่อง		INDOOR 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

WL Series

Model รุ่น		R-32				
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		WL30B-MNVLE	WL35B-MNVJE	WL30B-MNVJM	WL36B-MNVJM	WL36B-MNVJM
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC30B-RSVLE	KC35B-RSVJE	KC30B-RSVJM	KC36B-RSVJM	KC36B-RSYJM
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr	30,500	36,000	30,000	36,200	36,800
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน				—	—	—
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER	12.83	12.53	10.78	10.98	10.95
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	2,525	3,050	2,955	3,500	3,570
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP						
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W	8,800	10,600	8,800	10,400	10,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W	3.48	3.48	2.98	2.97	2.97
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	2,525	3,050	2,955	3,500	3,570
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50				380 / 3 / 50
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	11.70	14.40	14.15	17.10	6.00
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch	3/8 / 5/8 / 5/8	3/8 / 5/8 / 5/8	3/8 / 5/8 / 5/8	3/8 / 5/8 / 5/8	3/8 / 5/8 / 5/8
Liq / Gas / Drain	mm	9.5 / 15.9 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		WL30B-MNVLE	WL35B-MNVJE	WL30B-MNVJM	WL36B-MNVJM	WL36B-MNVJM
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50				
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,000	1,200	1,000	1,200	1,200
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps&Auto (ความเร็ว 5 ระดับและอัตโนมัติ)				
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up-Down สวิงแนวตั้งขึ้น-ลง Auto และ Left-Right สวิงแนวนอนซ้าย-ขวา Manual				
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึก)	mm	315 x 1,150 x 230	315 x 1,150 x 230	315 x 1,150 x 230	315 x 1,150 x 230	315 x 1,150 x 230
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	16	16	15	16	16

Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC30B-RSVLE	KC35B-RSVJE	KC30B-RSVJM	KC36B-RSVJM	KC36B-RSYJM
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50				380 / 3 / 50
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY				
Dimension (สูงxกว้างxลึก)	mm	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	735 x 840 x 334	903 x 840 x 334	903 x 840 x 334
Weight น้ำหนัก	Kg	76	80	55	57	57
Refrigerant น้ำยาการทำความเย็น		R-32				
ตำแหน่งตัวตัดน้ำยา		OUTDOOR UNIT				
ตำแหน่งแผงไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT				

WL 2021-1

WL Series

Super Long Flow

Model รุ่น		R-32						R-410A	
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		WL36B-MNVJE Super Long Flow	WL36B-MNVJE Super Long Flow	WL40B-MNVJE Super Long Flow	WL44B-MNVJU Super Long Flow	WL48B-MNVJU Super Long Flow	WL60B-MNVJU Super Long Flow	WL48A-MNVKU Super Long Flow	WL60A-MNVKU Super Long Flow
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC36B-RSVJE	KC36B-RSYJE	KC40B-RSYJE	KC44B-RSYJU	KC48B-RSYJU	KC60B-RSYJU	KC48A-SSYKU	KC60A-SSYKU
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr	36,500	36,200	40,000	44,000	48,000	60,000	48,000	60,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน					—	—	—	—	—
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER	12.75	12.90	12.87	11.98	11.33	10.75	10.85	10.80
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	3,040	2,980	3,300	3,900	4,500	5,900	4,700	5,900
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP					UCP	UCP	UCP	UCP	UCP
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W	10,600	10,600	11,800	12,900	14,100	17,600	14,100	17,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W	3.48	3.47	3.49	3.31	3.13	2.98	3.00	2.98
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	3,040	3,050	3,380	3,900	4,500	5,900	4,700	5,900
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50						
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	14.10	5.30	5.65	7.40	8.60	10.75	8.10	10.80
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch	3/8 / 5/8 / 5/8	3/8 / 5/8 / 5/8	3/8 / 5/8 / 5/8	3/8 / 5/8 / 5/8	3/8 / 5/8 / 5/8	1/2 / 3/4 / 5/8	3/8 / 5/8 / 5/8	1/2 / 3/4 / 5/8
Liq / Gas / Drain	mm	9.5 / 15.9 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9	12.7 / 19.0 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9	12.7 / 19.0 / 15.9

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		WL36B-MNVJE	WL36B-MNVJE	WL40B-MNVJE	WL44B-MNVJU	WL48B-MNVJU	WL60B-MNVJU	WL48A-MNVKU	WL60A-MNVKU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50							
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,200	1,200	1,400	1,400	1,400	1,600	1,400	1,600
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps&Auto (ความเร็ว 5 ระดับและอัตโนมัติ)							
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up-Down สวิงแนวตั้งขึ้น-ลง Auto และ Left-Right สวิงแนวนอนซ้าย-ขวา Manual							
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึก)	mm	378 x 1,557 x 300	378 x 1,557 x 300	378 x 1,557 x 300	378 x 1,557 x 300	378 x 1,557 x 300	378 x 1,557 x 300	378 x 1,557 x 300	378 x 1,557 x 300
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	26	26	26	26	26	26	26	26

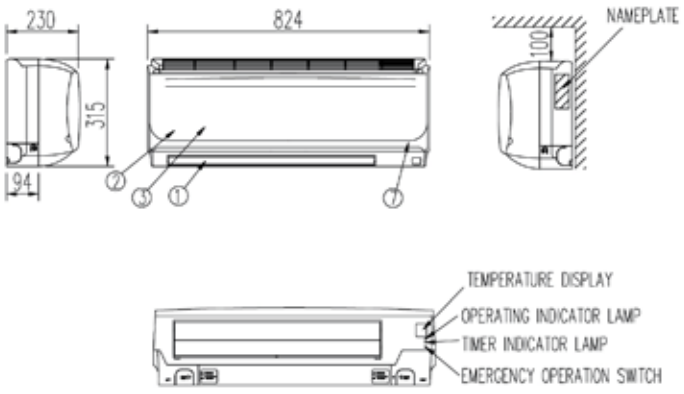
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC36B-RSVJE	KC36B-RSYJE	KC40B-RSYJE	KC44B-RSYJU	KC48B-RSYJU	KC60B-RSYJU	KC48A-SSYKU	KC60A-SSYKU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50						
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY						SCROLL	
Dimension (สูงxกว้างxลึก)	mm	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	1,250 x 970 x 340	1,340 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	76	76	80	78	78	82	86	90
Refrigerant น้ำยาการทำความเย็น		R-32						R-410A	
ตำแหน่งตัวตัดน้ำยา		INDOOR UNIT							
ตำแหน่งแผงไฟเข้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT							

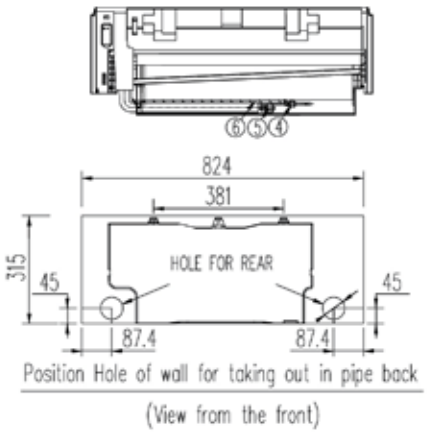
WL 2021-1

Specifications are subjected to change without notice for future improvement. Note : Cooling capacity based on Indoor temp 27 ℃ DB/ 19 ℃ WB, and Outdoor temp 35 ℃ DB/ 24 ℃ WB

ขนาดเครื่อง (มม.)

WL 09BA-13BA (บอน.)

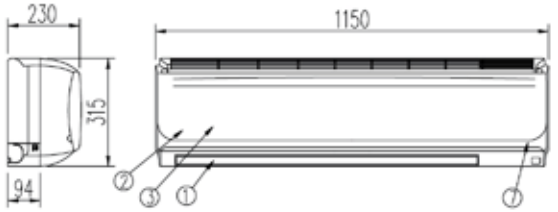




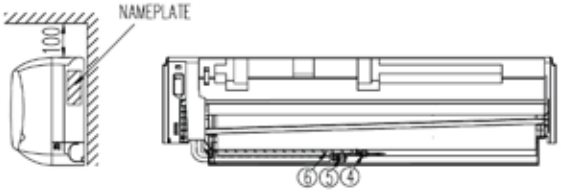
Position Hole of wall for taking out in pipe back

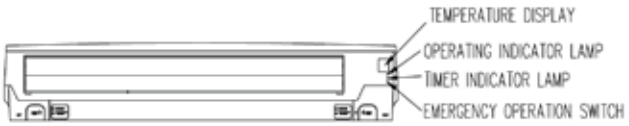
(View from the front)

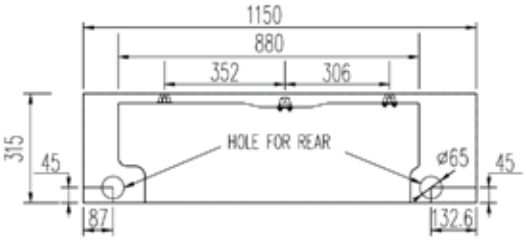
WL 18BA-35B (บอน.)



WL 30B-36B (บอน.)







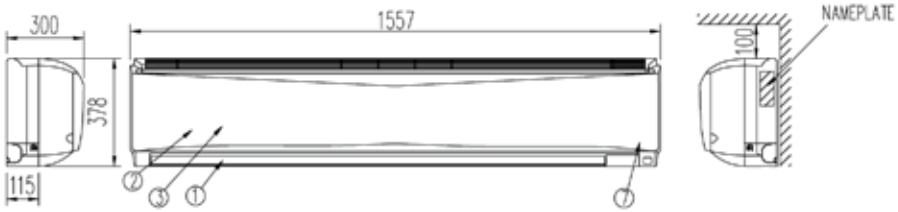
Position Hole of wall for taking out in pipe back

(View from the front)

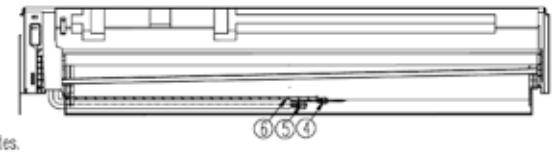
WL 36B-40B (บอน.)

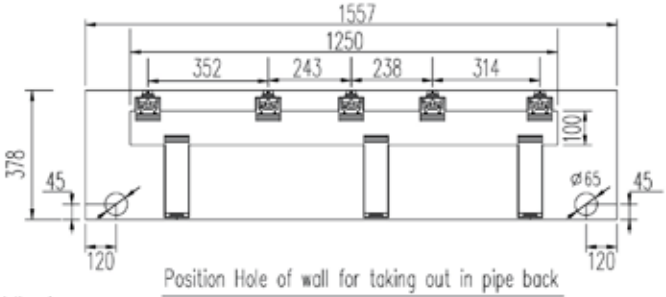
WL 44B-60A

Super Long Flow



1. Air discharge grille
2. Air suction grille
3. Air filter
4. Gas pipe connection
5. Liquid pipe connection
6. Drain pipe connection
7. Earth terminal (inside the control box)





Position Hole of wall for taking out in pipe back

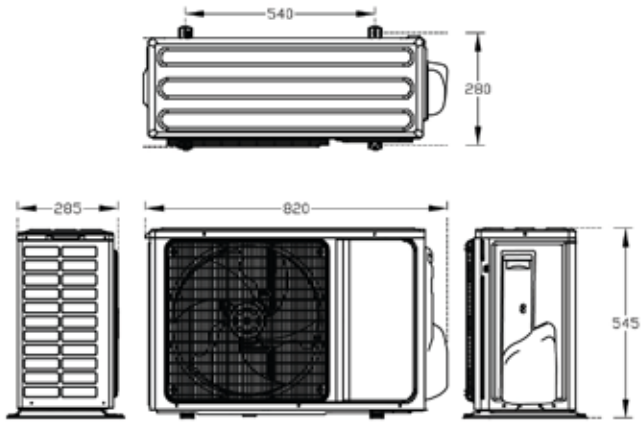
(View from the front)

Notes.

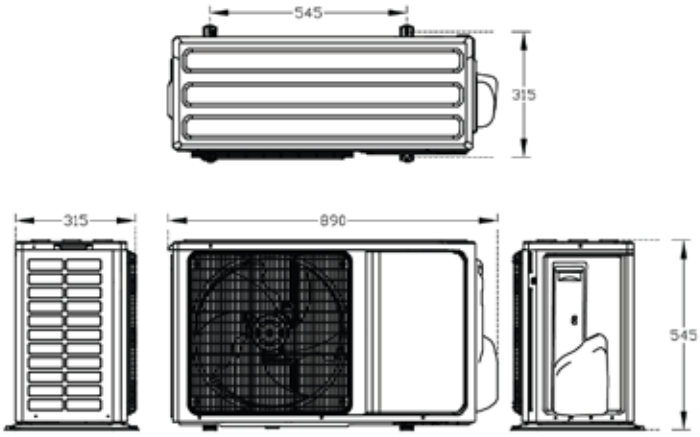
1. In case of using wireless remote controller will be a signal receiver.
   Reter to the drawing of wireless remote controller in detail.
2. Please do not place the thing been damp and troubled under an indoor unit.
   When the case where humidity is 80% or more. and the drain outlrt are choked up and the air filter are dirty. dew may fall.

ขนาดเครื่อง (มม.)

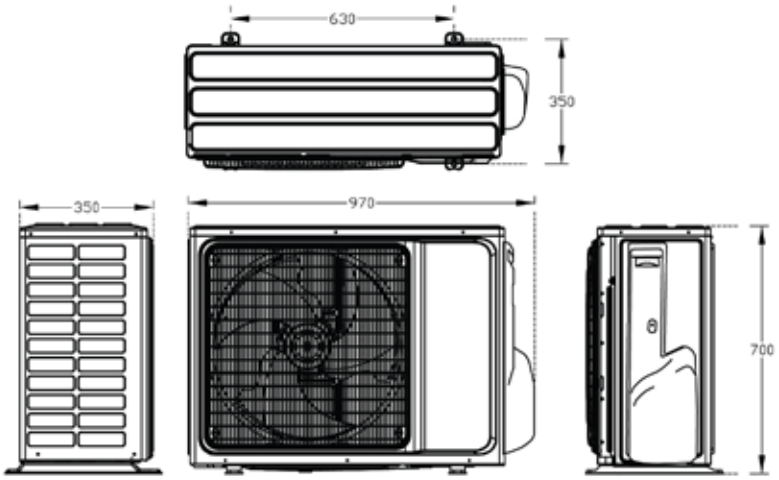
KC09BA-13BA (มอก.)

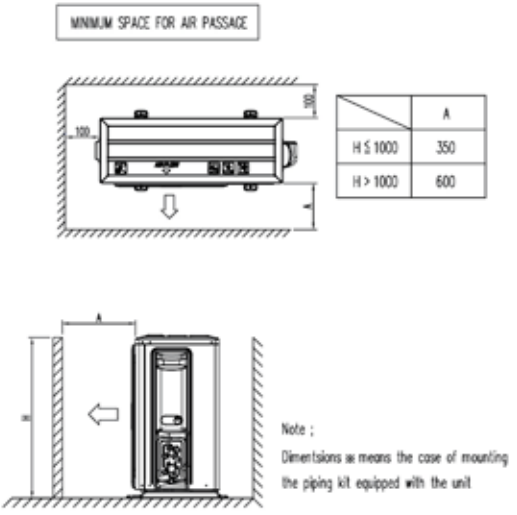


KC18BA (มอก.)

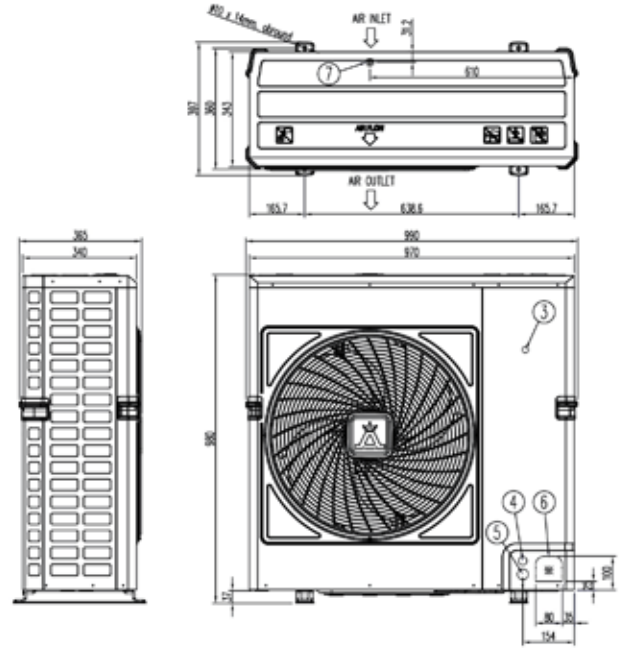


KC24BA (มอก.)

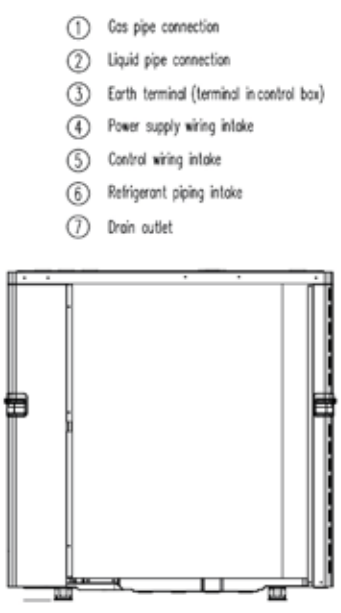




KC30B-40B (มอก.)

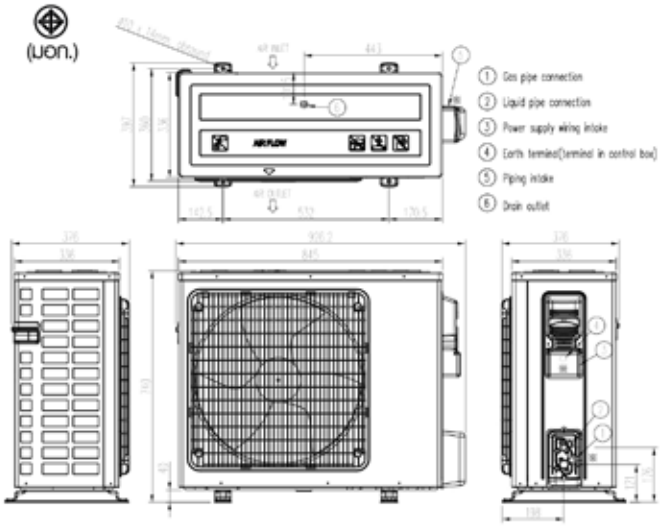


KC44B-54B (UCP)

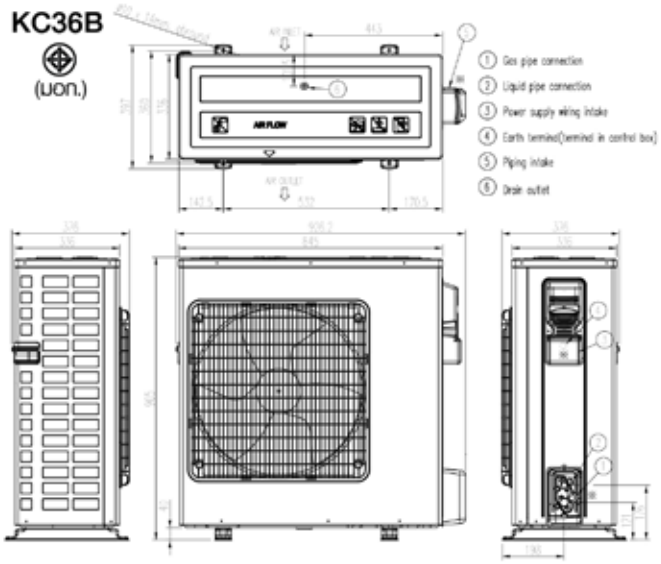


ขนาดเครื่อง (มม.)

KC30B
(มอก.)

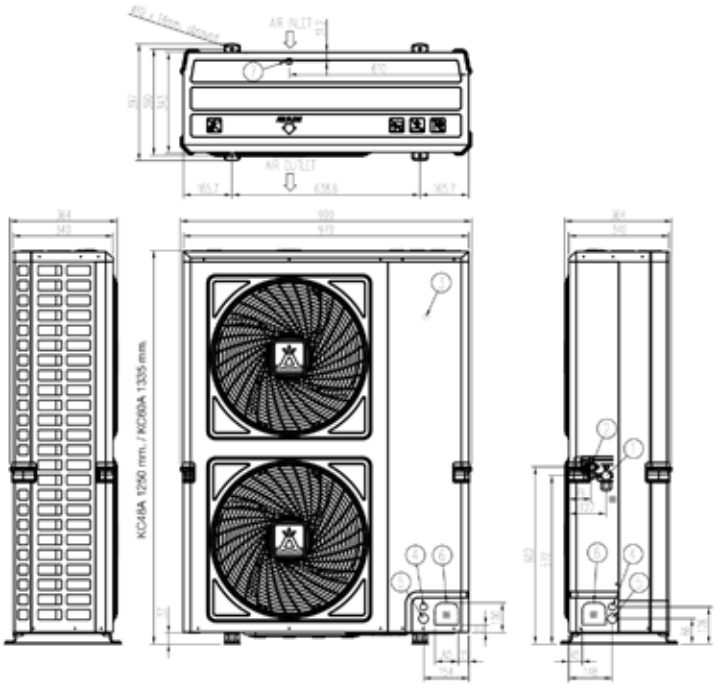


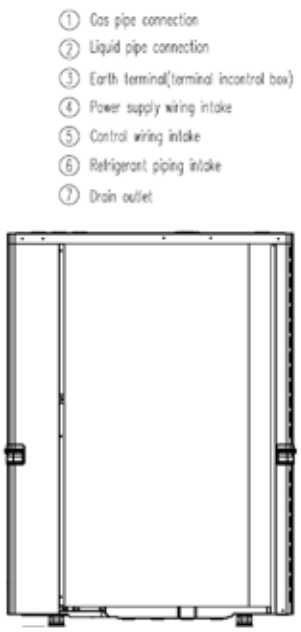
KC36B
(มอก.)

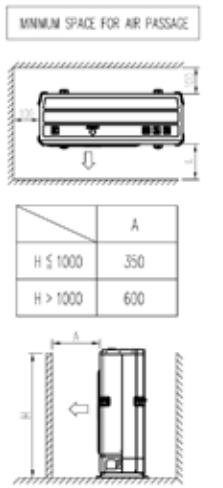


KC48A (1250 mm.) UCP

KC60A (1335 mm.) UCP







ศูนย์บริการ
เครื่องปรับอากาศอามีน่า
(02) 517-5000

“บริการด้วยใจ ฉับไว เที่ยงตรง”

ตอบทุกปัญหาเรื่องเครื่องปรับอากาศ ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการติดตั้ง แจ้งซ่อม
นัดหมายตรวจเช็ค รวมถึงซื้ออะไหล่เครื่องปรับอากาศ
บริการแจ้งซ่อม วันจันทร์-วันเสาร์ เวลา 08.00-17.00 น. (ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล)

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