



WL SERIES
WL SERIES SUPER LONG FLOW

- WL SERIES ขนาด 9,500-36,000 บีทียู แบบติดตั้งมาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5
- WL SERIES SUPER LONG FLOW แบบติดตั้งขนาดใหญ่ ทดแทนแอร์ตั้งแขวน ขนาด 36,200-56,000 บีทียู มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5
- WL SERIES ขนาด 30,000-36,800 บีทียู แบบติดตั้งมาตรฐาน มอก.
- WL SERIES SUPER LONG FLOW ขนาด 48,000-60,000 บีทียู มาตรฐาน มอก.
- เย็นสบายด้วยแรงลม 5 ระดับ HI-MED-LOW-TURBO-QUIET
- สามารถกระจายลมเย็นขึ้น-ลงได้โดยอัตโนมัติและสามารถบริการกระจายลมเย็น ซ้าย-ขวา ได้แบบ Manual (ปรับด้วยมือ)
- ตัวเครื่องมีระบบ Smart Care สามารถถอดล้างทำความสะอาดเครื่องได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ
- แผ่นกรองอากาศและถาดน้ำทิ้งภายในผสานเทคโนโลยีไมโครเทค (Microtech) ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย
- ระบบฟอกอากาศ Nano Technology ช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรียและเชื้อไวรัส รวมทั้งดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์
- สามารถเลือกใช้งานกับรีโมทคอนโทรลแบบไร้สายหรือมีสาย (Option)
- สามารถควบคุมการทำงานด้วย Smartphone ผ่าน WIFI (Option)

Wall Mounted Type
WL SERIES



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

ทางเลือกใหม่สำหรับทุกพื้นที่ในบ้าน

แอร์ติดผนังขนาดเล็ก 36,000 บีทียู ที่มีความยาวเพียง 1150 mm.
ช่วยในการเลือกตำแหน่งติดตั้งภายในห้อง

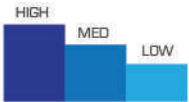
มีขนาดทำความเย็นให้เลือก

36,000 บีทียู ในแบบมาตรฐาน เบอร์ 5 
36,800 บีทียู ในแบบมาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529



ปรับแรงลมได้ถึง 5 ระดับ

ความเย็นสบายที่ปรับแรงลมได้ทุกความต้องการ



สามารถปรับได้ 3 ระดับ
(สูง-กลาง-ต่ำ)




แรงลมเทอร์โบ
เย็นเร็วทันใจ



แรงลมเบาที่สุด
แอร์ทำงานเงียบพิเศษ



ฟังก์ชันพิเศษ
AUTO SELF CLEANING

เพียงกดปุ่ม  POWER นานโมเมนต์ 4 วินาที
โบลเวอร์จะหมุนทำความสะอาดต่อเนื่อง 20 นาที
เพื่อให้ภายในเครื่องแห้งสนิท สดกลืนกลิ่น

Smart Care

5 ขั้นตอน ในการถอดชิ้นส่วนโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ



1. เลื่อนตัวล็อกตามลูกศร
ด้านซ้ายและตรงกลาง



2. ดึงใบปรับลมตามแนวยาวลูกศร
ทั้งด้านบนและด้านล่าง ออก



3. จับตัวล็อกตรงกลาง แล้วดึงเข้าไป
ปรับลมตัวออกตามลูกศรซ้าย-ขวา



4. เปิดหน้าทากขึ้น 90 องศาและ
ถอดหน้าทากออก ตามลูกศร



5. ดึงแผ่นฟิลเตอร์กรองฝุ่นออก

ทำความสะอาดในจุดที่คุณทำได้เองภายในบ้าน



ทำความสะอาด
ชุดใบปรับลมแนวตั้ง



เช็ดทำความสะอาดภายใน
ของช่องลมเย็น



สอดมือเข้าเด็ดโบลเวอร์
ด้านในได้ลึกที่สุด



ล้างทำความสะอาดฟิลเตอร์
ได้น้อยเท่าที่ต้องการ



ฉีดน้ำทำความสะอาด
และเช็ดด้วยผ้าแห้ง



ดูดฝุ่นที่แผงคอยล์เย็น
ที่ฝังลึกด้านในได้สะดวกกว่า

เหนือกว่าด้วยระบบฟอกอากาศ

เทคโนโลยี Smart Care ที่สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้อย่างง่ายดาย

แผ่นกรองฟิวเตอร์สีฟ้า Microtech
Pre Filter ไม่โครเทค ล้างทำความสะอาดง่าย
และช่วยยับยั้งแบคทีเรียลดอาการไอ

NANO ENZYME แผ่นฟองสีฟ้า
แผ่นฟอกอากาศนาโนเอนไซม์ ช่วยย่อยสลายสารก่อภูมิแพ้
โดยเอนไซม์ที่เคลือบอยู่ที่ฟิลเตอร์จะยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย
หรือลดกลิ่นเชื้อไวรัสชนิดต่างๆ

ถาดน้ำ Microtech ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย
ถาดน้ำทิ้งไม่โครเทค จะช่วยยับยั้งการแพร่ขยาย
ของแบคทีเรียในถาดน้ำทิ้ง รวมทั้งยังช่วยลด
การเกิดกลิ่นขึ้นจากตัวเครื่องได้ด้วย

Activated Carbon (แผ่นสีดำ ด้านหลัง)
ดับกลิ่น มีความละเอียดสูง ช่วยดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์
อันได้แก่กลิ่นสัตว์เลี้ยง, กลิ่นบุหรี่ย, กลิ่นสเปรย์, เพื่ออากาศ
ที่สะอาดกว่า

NANO SILVER Titanium แผ่นฟองสีเขียว
แผ่นฟอกอากาศนาโนซิลเวอร์ไทเทเนียม ปฏิกริยาการเร่งทางเคมีของ
ไททาเนียมไดออกไซด์ มีคุณสมบัติในการยับยั้งแบคทีเรีย, เชื้อรา
และสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ

Super Long Flow

รุ่น WL36B-80A แผ่นฟอกอากาศ
NANO ENZYME
NANO SILVER TITANIUM
บรรจุอยู่ภายใน NANO BOX

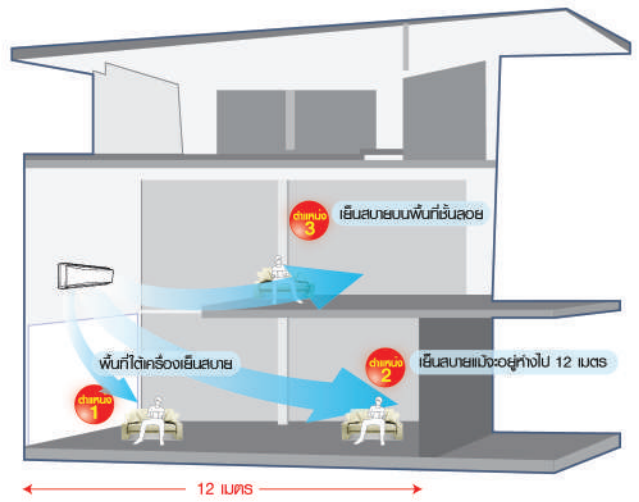
เทคโนโลยีใน : Nano Silver Titanium ผลิตโดย NANOTEC เอทาร์เอท์ NCL-P004/AM56-055
: Nano Enzyme ผลิตโดย ม.เท็ด เอทาร์เอท์ VIE12/2552

** เทคโนโลยีไม่โครเทค (Anti Plus Additive 3%) ผลิตโดย MTEC เอทาร์เอท์ MTEC 1044/59

แอร์ติดผนังขนาดใหญ่ **ส่งลมเย็นไกล 12 เมตร**

Super Long Flow

มีให้เลือกตั้งแต่ ขนาด 36,200-60,000 บีทียู/ชม.



ทําแทนแอร์ตั้งแขวน

สำหรับห้องเพดานสูง หรือห้องที่ไม่มีฝ้าเพดาน

แอร์ตั้งแขวน ติดตั้งด้วยหลักฉากสามเหลี่ยม (ตามรูป) ตัวเครื่องยื่นออกจากผนังมากจนอาจสร้างความเสียหายแก่พื้นที่ใต้แอร์ก็มิใช่

แอร์ติดผนัง ติดตั้งง่าย สวยงาม เรียบร้อย ตัวเครื่องติดตั้งแนบชิดกำแพง กระจายลมได้ไกล 12 เมตร เย็นสบายในพื้นที่ใต้แอร์



การรับประกันสินค้า

มั่นใจ...ด้วยการรับประกันที่ยาวนานถึง 10 ปี

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

การรับประกันสินค้าเครื่องปรับอากาศภายในบ้าน

- รุ่น WL09-24 สารทำความเย็น R-32 รับประกันคอมเพรสเซอร์ 10 ปี และรับประกันชิ้นส่วนอะไหล่ 2 ปี
- รุ่น WL30-60 สารทำความเย็น R-32 และ R-410A รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี และรับประกันชิ้นส่วนอะไหล่ 2 ปี

WL Series

R-32

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแผ่นคอยล์ ยูนิต	WL09BA-MNVJE	WL13BA-MNVKE	WL18BA-MNVJE	WL24BA-MNVJE	WL30B-MNVJE	WL35B-MNVTE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต	KC09BA-RSVJE	KC13BA-RSVKE	KC18BA-RSVJE	KC24BA-RSVJE	KC30B-RSVJE	KC35B-RSVTE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr	9,500	12,500	18,800	25,000	31,000	36,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน							
ค่าไฟฟ้ํา (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.	บาท	8,059	10,504	15,730	20,902	28,746	33,090
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER	13.63	13.76	13.82	13.83	12.47	12.58
Power Consumption วัตต์ค่าพลังไฟฟ้ํา	W	740	965	1,445	1,920	2,640	3,040
มาตรฐาน มอก.2134 / มอก.1529		ได้รับมาตรฐาน มอก.2134 และ มอก.1529					
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W	2,700	3,500	5,500	7,300	8,800	10,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W	3.65	3.63	3.81	3.80	3.49	3.49
Power Consumption วัตต์ค่าพลังไฟฟ้ํา	W	740	965	1,445	1,920	2,525	3,040
Power Supply ระบบไฟฟ้ํา	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Running Current วัตต์กระแสไฟฟ้ํา	A	3.30	4.55	6.85	8.85	12.60	14.00
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	3/8 / 5/8 / 5/8	3/8 / 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	9.5 / 15.9 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9
Indoor Unit ชุดแผ่นคอยล์ ยูนิต		WL09BA-MNVJE	WL13BA-MNVKE	WL18BA-MNVJE	WL24BA-MNVJE	WL30B-MNVJE	WL35B-MNVTE
Power Supply ระบบไฟฟ้ํา	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	350	400	600	800	1,000	1,200
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps&Auto (ความเร็ว 5 ระดับและอัตโนมัติ)					
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up-Down ส่วนแนวตั้งขึ้น-ลง Auto และ Left-Right ส่วนแนวอนซ้าย-ขวา Manual					
Dimension Indoor (สูงxกว้างxพห้ํา)	mm	315 x 824 x 230			315 x 1,150 x 230		
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	10	10	16	16	16	16
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC09BA-RSVJE	KC13BA-RSVKE	KC18BA-RSVJE	KC24BA-RSVJE	KC30B-RSVJE	KC35B-RSVTE
Power Supply ระบบไฟฟ้ํา	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY					
Dimension (สูงxกว้างxพห้ํา)	mm	545 x 820 x 285		545 x 890 x 315	700 x 970 x 350		980 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	26	32	38	52	76	80
Refrigerant น้ํายาการทำความเย็น		R-32					
ตำแหน่งตัวควบน้ํายา		OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)				OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)	
ตำแหน่งแผงไฟฟ้ําเครื่อง		INDOOR UNIT (ตัวคอยล์เย็น)				OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)	

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

R-32

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		WL36B-MNVTE Super Long Flow	WL36B-MNVJE Super Long Flow	WL40B-MNVJE Super Long Flow	WL44B-MNVJE Super Long Flow	WL48B-MNVJE Super Long Flow	WL60B-MNVJE Super Long Flow
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC36B-RSVTE	KC36B-RSYJE	KC40B-RSYJE	KC44B-RSYJE	KC48B-RSYJE	KC60B-RSYJE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr		36,800	36,200	40,000	44,000	48,000	56,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน								
ค่าไฟฟ้ (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.	บาท		33,089	32,449	35,938	43,560	48,988	64,240
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER		12.86	12.90	12.87	11.68	11.33	10.08
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้	W		3,040	2,980	3,300	4,000	4,500	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		3.48	3.47	3.49	3.23	3.13	2.96
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้	W		3,050	3,050	3,380	3,900	4,500	5,900
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50		380 / 3 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้	A		13.70	5.30	5.65	7.40	8.30	11.55
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch		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	
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต			WL36B-MNVTE	WL36B-MNVJE	WL40B-MNVJE	WL44B-MNVJE	WL48B-MNVJE	WL60B-MNVJE
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50					
Airflow rate ปริมาณลม	CFM		1,200	1,200	1,400	1,400	1,400	1,800
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม			5 Steps&Auto (ความเร็ว 5 ระดับและอัตโนมัติ)					
Air direction control การควบคุมทิศทางลม			Up-Down สวิตช์แนวตั้งขึ้น-ลง Auto และ Left-Right สวิตช์แนวอนซ้าย-ขวา Manual					
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm		378 x 1,557 x 300					
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg		26	26	26	26	26	26
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต			KC36B-RSVTE	KC36B-RSYJE	KC40B-RSYJE	KC44B-RSYJE	KC48B-RSYJE	KC60B-RSYJE
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50					
Compressor Type คอมเพรสเซอร์			ROTARY					
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)	mm		980 x 970 x 340					
Weight น้ำหนัก	Kg		76	76	80	78	78	80
Refrigerant น้ยาการทำความเย็น			R-32					
ตำแหน่งตัวฉีดยา			OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)					
ตำแหน่งเมนไฟฟ้เครื่อง			OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)					

WL 2023-1

WL Series

R-32

R-410A

Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		WL30B-MNVJM	WL36B-MNVJM	WL36B-MNVJM	WL48B-MNVJU Super Long Flow	WL60B-MNVJU Super Long Flow	WL48A-MNVKU Super Long Flow	WL60A-MNVKU Super Long Flow
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC30B-RSVJM	KC36B-RSVJM	KC36B-RSYJM	KC48B-RSYJU	KC60B-RSYJU	KC48A-SSYKU	KC60A-SSYKU
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	Btu/hr		30,000	36,200	36,800	48,000	60,000	48,000	60,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน			—	—	—	—	—	—	—
ค่าไฟฟ้ (ต่อปี) ตามฉลากเบอร์ 5 กฟผ.	บาท		—	—	—	—	—	—	—
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER		10.78	10.98	10.95	9.90	9.96	10.85	10.80
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้	W		2,955	3,500	3,570	5,150	6,400	4,700	5,900
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	14,100	17,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W		2.98	2.97	2.97	3.13	2.98	3.00	2.98
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้	W		2,955	3,500	3,570	4,500	5,900	4,700	5,900
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50			380 / 3 / 50			
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้	A		14.15	17.10	6.00	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	1/2 / 3/4 / 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	12.7 / 19.0 / 15.9	9.5 / 15.9 / 15.9	
Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต			WL30B-MNVJM	WL36B-MNVJM	WL36B-MNVJM	WL48B-MNVJU	WL60B-MNVJU	WL48A-MNVKU	WL60A-MNVKU
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50						
Airflow rate ปริมาณลม	CFM		1,000	1,200	1,200	1,400	1,600	1,400	1,600
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม			5 Steps&Auto (ความเร็ว 5 ระดับและอัตโนมัติ)						
Air direction control การควบคุมทิศทางลม			Up-Down สวิตช์แนวตั้งขึ้น-ลง Auto และ Left-Right สวิตช์แนวอนซ้าย-ขวา Manual						
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm		315 x 1,150 x 230			378 x 1,557 x 300			
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg		15	16	16	26	26	26	26
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต			KC30B-RSVJM	KC36B-RSVJM	KC36B-RSYJM	KC48B-RSYJU	KC60B-RSYJU	KC48A-SSYKU	KC60A-SSYKU
Power Supply ระบบไฟฟ้	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50			380 / 3 / 50			
Compressor Type คอมเพรสเซอร์			ROTARY						
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)	mm		735 x 840 x 334	903 x 840 x 334		980 x 970 x 340		1,250 x 970 x 340	1,340 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg		55	57	57	78	82	86	90
Refrigerant น้ยาการทำความเย็น			R-32						
ตำแหน่งตัวฉีดยา			OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)						
ตำแหน่งเมนไฟฟ้เครื่อง			OUTDOOR UNIT (ตัวคอยล์ร้อน)						

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 2023-1