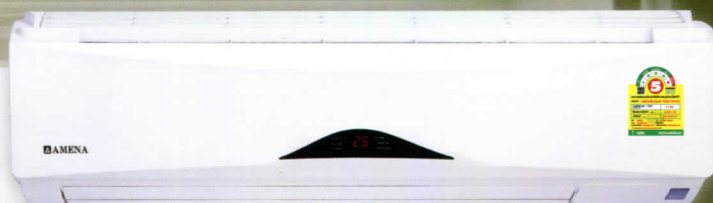


WL30A



WL36A-WL60A Super Long Flow

Wall Mounted Type
WL SERIES



รีโมทคอนโทรล



รีโมทคอนโทรล
ชนิดไร้สาย



รีโมทคอนโทรล
ชนิดมีสาย
(Option)



มาตรฐานฉลากประหยัดไฟ
เบอร์ 5 (กฟผ.)
แบบ FIXED SPEED
เกณฑ์พลังงาน 2017
(SEER.) ใหม่ล่าสุด



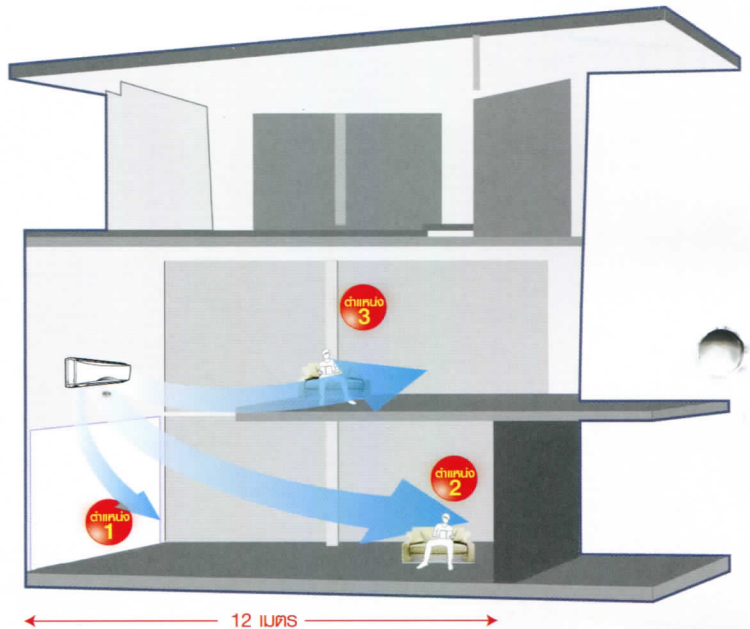
มาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรม
มอก.2134/2553

มั่นใจได้ว่า... คนที่คุณรักและห่วงใยอยู่ภายใต้อากาศที่สะอาดกว่า

แต่ก่อนห้องขนาดใหญ่ที่มีห้องกว้างและยาว ลักษณะเป็นห้องโถง, โถง มักเลือกเครื่องปรับอากาศแบบแขวน (Ceiling) ติดตั้งในหลายๆ จุดไปตามแนวยาวของแนวห้อง เป้าหมายไม่ไปตามแนวกว้างของห้องหรือถ้าเป็นห้องที่มีลักษณะสูง เช่น ชั้นลอยขนาดใหญ่ของตึกแถว ทาวน์โฮมเล่นระดับ ที่จะติดตั้งเครื่องปรับอากาศในมุมสูง ผลจากการติดตั้งลักษณะดังกล่าวจะทำให้ผู้ใช้ประสบปัญหาดังนี้



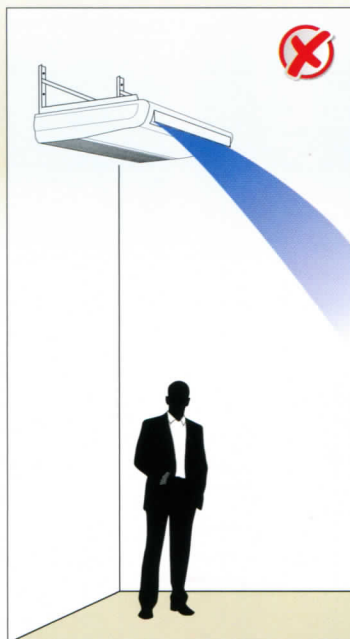
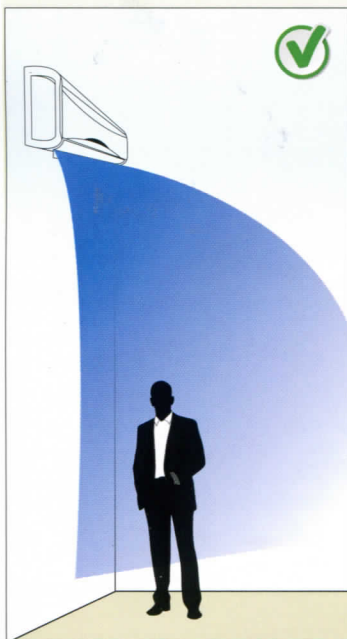
ทดแทนด้วยเครื่องปรับอากาศอามิน่าแบบติดผนัง
Super Long Flow
ส่งลมเย็นไกล 12 เมตร



เปรียบเทียบการเลือกแอร์สำหรับห้องเพดานสูง ห้องที่ไม่มีฝ้าเพดานหรือ ห้องDouble Volume

แอร์ติดผนังติดตั้งง่าย สวยงาม เรียบร้อย ตัวเครื่องติดตั้งแบบชิดกำแพง กระจายลมได้ไกล 12 เมตร เย็นสบายแม้พื้นที่ใต้แอร์

บางท่านเลือกแอร์ตั้งแขวน และติดตั้งด้วยยาเหล็กจากสามเหลี่ยม (ตามรูป) ทำให้ขาดความแข็งแรง ตัวเครื่องยื่นออกจากผนังมาก ทำให้ขาดความสวยงามและพื้นที่ใต้แอร์ก็ไม่นิยม



R-410A สารทำความเย็นใหม่

ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

คุณลักษณะเฉพาะของสารทำความเย็นชนิดต่างๆ

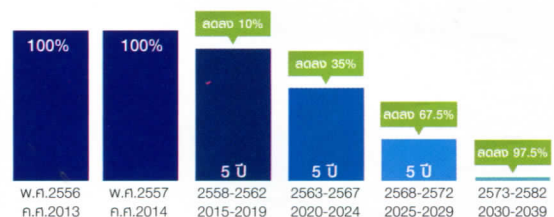
สารทำความเย็น	R-22	R-410A
ค่าการทำลายชั้นโอโซน (ODP)	0.055	0
ค่าศักยภาพการก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน (GWP)	1810	2090

* ODP คือค่าการทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ * ค่า ODP=0 หมายถึง ไม่มีการทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ

* GWP ของสารทำความเย็นเป็นไปตาม IPCC 4th ASSESSMENT REPORT โดยค่า GWP ที่น้อยกว่าหมายถึง ศักยภาพการก่อให้เกิดภาวะโลกร้อนที่ต่ำกว่า

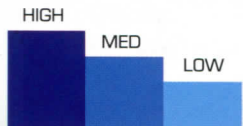
ประเทศไทยได้มีการควบคุมการนำเข้าสารทำความเย็น HCFCs (R-22)

ซึ่งเป็นสารควบคุมตามพิธีสารมอนทรีออล ว่าด้วยสารทำลายชั้นบรรยากาศโอโซน



* แนวทางการควบคุมการนำเข้า สารทำความเย็น HCFCs (R-22) ปริมาณการใช้ภายในประเทศไทย(100%) เท่ากับ 927 โอดีฟิเคชัน

ความเย็นสบายที่ปรับแรงลมได้ทุกความต้องการ รับแรงลมได้ 5 ระดับ



แรงลมเย็นมาตรฐาน
สามารถปรับได้ 3 ระดับ
(สูง-กลาง-ต่ำ)



**แรงลมเทอร์โบ
เย็นเร็วทันใจ**

แรงลมเทอร์โบสำหรับคนชอบ
แอร์เย็นเร็วทันใจ เครื่องทำงาน
ที่แรงลมสูงกว่าระดับ HIGH



**แรงลมพิเศษ
เสียงเบียบสนิม**

แรงลมพิเศษสำหรับคนชอบ
แอร์ทำงานเงียบๆ เครื่องทำงาน
ที่แรงลมระดับต่ำกว่า LOW



**ฟังก์ชันพิเศษ
AUTO SELF CLEANING**

เพียงกดปุ่ม **POWER** บนรีโมทห่างไว้ 4 วินาที
ใบลวอร์จะเข้าทำความสะอาดต่อเนื่อง 20 นาที
เพื่อให้ภายในเครื่องแห้งสนิทลดกลิ่นอับชื้น

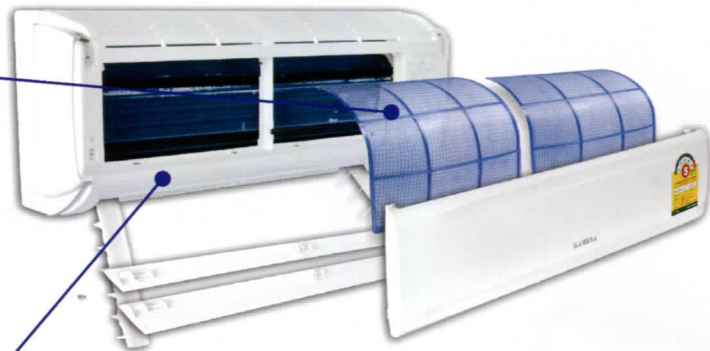
ความเย็นสบายที่มาพร้อมกับอากาศสะอาด

ฟรีฟิลเตอร์ Microtech ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย

ฟรีฟิลเตอร์ ดีไซน์ใหม่ ช่วยกรองอากาศและดักจับฝุ่นละออง พร้อมผสาน
เทคโนโลยีไมโครเทค ลงในทุกเส้นใยของฟรีฟิลเตอร์ช่วยยับยั้งแบคทีเรียตลอด
อายุการใช้งาน

ถาดน้ำ Microtech ช่วยยับยั้งแบคทีเรีย

ถาดน้ำทิ้ง เป็นชิ้นส่วนที่อยู่ลึกภายใน ทำความสะอาดได้ยาก
ไปด้วยหยดน้ำและฝุ่นละอองตกค้างกลายเป็นแหล่งแพร่
ขยายของเชื้อแบคทีเรีย โดยที่คุณไม่รู้ตัว แต่ด้วยเทคโนโลยี
ไมโครเทคที่ผสานอยู่ในถาดน้ำ จะช่วยยับยั้งการแพร่ขยาย
ของแบคทีเรียในถาดน้ำทิ้ง รวมทั้งยังช่วยลดการเกิดกลิ่น
อับจากตัวเครื่องได้อีกด้วย



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

เหนือกว่าด้วยระบบฟอกอากาศ NANO Technology



NANO ENZYME FILTER



NANO SILVER TITANIUM FILTER

แผ่นฟอกอากาศ สำหรับรุ่น WL30A



Nano Box

รุ่น WL36A-60A

แผ่นฟอกอากาศ
NANO ENZYME
NANO SILVER TITANIUM
บรรจุอยู่ใน NANO BOX



แผ่นฟอกอากาศ NANO ENZYME

นาโนเอนไซม์ช่วยย่อยสลายสารก่อภูมิแพ้ โดยเอนไซม์ที่เคลือบอยู่
ที่ฟิลเตอร์จะยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย หรือดักจับเชื้อไวรัสชนิดต่างๆ



แผ่นฟอกอากาศ Activated Carbon

มีความละเอียดสูง ช่วยดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์ อันได้แก่
กลิ่นสัตว์เลี้ยง, กลิ่นบุหรี่, กลิ่นสเปรย์ เพื่ออากาศที่สะอาดกว่า



แผ่นฟอกอากาศ NANO SILVER TITANIUM

นาโนซิลเวอร์ไทเทเนียม ปฏิกริยาการเร่งทางเคมีของไทเทเนียมออกไซด์
มีคุณสมบัติในการยับยั้งแบคทีเรีย, เชื้อรา และสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ

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

การทำความสะอาด ในจุดที่คุณทำได้เองภายในบ้าน

Smart Care

เทคโนโลยีที่ออกแบบมาเพื่อการถอดล้างทำความสะอาดได้อย่างง่ายดายด้วยตัวคุณเอง ช่วยให้ประหยัดทั้งไฟฟ้าและค่าใช้จ่าย



① เลื่อนตัวล็อกตามลูกศรด้านซ้าย
และตรงกลาง



② ลดใบปรับลมตามแนวาวลูกศร
ทั้งด้านบนและด้านล่าง



③ จับตัวล็อกตรงกลาง แล้วดึงชุดใบปรับลม
ตัวออกตามลูกศรซ้าย-ขวา



④ ดึงแผ่นฟิลเตอร์
กรองฝุ่นออก



ทำความสะอาด
ชุดใบปรับลมแบบตัว



เช็ดทำความสะอาดภายใน
ของช่องลมเย็น



สอดมือเข้าเช็ดก้นใบลวอร์
ด้านในได้ลึกที่สุด



ล้างทำความสะอาดฟรีฟิลเตอร์
ได้บ่อยเท่าที่ต้องการ



ฉีดน้ำทำความสะอาด
และเช็ดด้วยผ้าแห้ง



ดูดฝุ่นที่แผงคอยล์เย็น
ที่ฝังลึกด้านในได้สะดวกกว่า



WL30A



คุณสมบัติพิเศษ

- รุ่น WL30A ออกแบบให้มีขนาดเล็กกะทัดรัด เครื่องทำงานเงียบ
- มอเตอร์ Fancoil Unit เป็นชนิด DC.Motor ประสิทธิภาพสูง ช่วยประหยัดไฟ
- รุ่น WL30A ได้รับรองมาตรฐาน ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ใหม่ เกณฑ์พลังงาน 2017 (SEER)
- รุ่น WL30A ได้รับมาตรฐาน มอก.2134/2553



Super Long Flow

WL36A



WL44A - WL60A



คุณสมบัติพิเศษ

- รุ่น WL36A-WL60A ออกแบบพิเศษ ทดแทนแอร์ตั้งแขวน ส่องลมไกล 12 เมตร ด้วยเทคโนโลยี Super Long Flow
- มอเตอร์ Fancoil Unit เป็นชนิด DC.Motor ประสิทธิภาพสูง ช่วยประหยัดไฟ
- รุ่น WL36A ได้รับรองมาตรฐาน ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ใหม่ เกณฑ์พลังงาน 2017 (SEER) เฉพาะรุ่น WL36A ระบบไฟ 380 V.
- รุ่น WL36A ได้รับมาตรฐาน มอก.2134/2553
- รุ่น WL44A-WL60A เป็นสินค้ามาตรฐานโรงงาน UCP

OUTDOOR UNIT

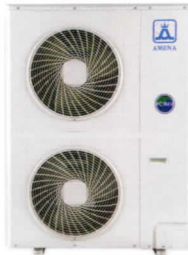


KC30A



KC36A

KC44A-48A มาตรฐานโรงงาน UCP



KC60A มาตรฐานโรงงาน UCP

INDOOR UNIT



Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแผ่นคอยล์ ยูนิท			WL30A-MNVFE		WL36A-MNVKE		WL36A-MNVKE		WL44A-MNVKU		WL48A-MNVKU		WL48A-MNVKU		WL60A-MNVKU		WL60A-MNVKU	
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิท			KC30A-RSVFE		KC36A-RSVKE		KC36A-RSYKE		KC44A-RSYKU		KC48A-RSYKU		KC48A-SSYKU		KC60A-RSYKU		KC60A-SSYKU	
มาตรฐานฉลากประหยัดไฟเบอร์5 (กฟผ.) ปี 2017						—				—		—		—		—		—	
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr		30,500		36,800		36,800		44,000		48,000		48,000		52,000		52,000	
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน		SEER		12.90		12.55		12.65		10.62		10.40		10.85		10.23		10.32	
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W		2,510		3,115		3,090		4,400		4,900		4,700		5,400		5,350	
มาตรฐาน มอก.2134/2553																			
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		W		9,000		10,800		10,800		12,900		14,100		14,100		15,300		15,300	
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน		W/W		3.47		3.46		3.46		2.93		2.88		3.00		2.83		2.86	
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W		2,510		3,115		3,090		4,400		4,900		4,700		5,400		5,350	
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz		220 / 1 / 50				380 / 3 / 50											
Runing Current พิกัดกระแสไฟฟ้า		A		11.60		15.70		5.50		7.45		8.10		8.10		8.80		8.80	
Piping Connection ขนาดท่อ	Liquid	mm	Inch	9.5	3/8	9.5	3/8	9.5	3/8	9.5	3/8	9.5	3/8	9.5	3/8	12.7	1/2	12.7	
	Gas	mm	Inch	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8	19.0	3/4	19.0	3/4
	Drain	mm	Inch	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8	15.9	5/8

Indoor Unit ชุดแผ่นคอยล์ ยูนิท	WL30A-MNVFE	WL36A-MNVKE	WL36A-MNVKE	WL44A-MNVKU	WL48A-MNVKU	WL48A-MNVKU	WL60A-MNVKU	WL60A-MNVKU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50						
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,000	1,200	1,200	1,200	1,400	1,400	1,400
Fan Speed ระดับความเร็วพัดลม		5 Steps&Auto (ความเร็ว 5 ระดับและอัตโนมัติ)						
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		Up-Down สวิตช์แนวตั้งขึ้น-ลง Auto และ Left-Right สวิตช์แนวนอนซ้าย-ขวา Manual						
Dimension ขนาดเครื่อง (สูงxกว้างxลึก)	mm	315x1,147x245	378x1,557x300					
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	16	26	26	26	26	26	26

Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิท	KC30A-RSVFE	KC36A-RSVKE	KC36A-RSYKE	KC44A-RSYKU	KC48A-RSYKU	KC48A-SSYKU	KC60A-RSYKU	KC60A-SSYKU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			380 / 3 / 50			
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		Rotary				Scroll	Rotary	Scroll
Dimension ขนาดเครื่อง (สูงxกว้างxลึก)	mm	980x970x340	1,250x970x340				1,340x970x340	
Weight น้ำหนัก	Kg	76	84	84	84	86	88	90
Refrigerant สารทำความเย็น		R-410A						
ตำแหน่งตัวตัดน้ำยา		INDOOR UNIT						
ตำแหน่งเบสไฟฟ้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT						

จัดทำโดย บริษัท ลาโก้ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด

136,136/1-4 ถนนพหลโยธิน (รามอินทรา 109) แขวงบางเขน เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510

Tel. 0-2517-1000 Fax. 0-2517-5730 www.amena-air.com/thai

