

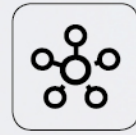
เย็นสบายลมไม่ปะทะตัว พอกฟุ่น PM1.0*¹ ควบคุมง่ายผ่าน SmartThings*²



WindFree™
technology



PM1.0
filter system



SmartThings



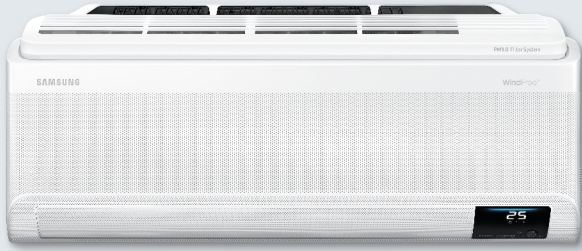
*1 พลังการดูดซับในห้องปฏิบัติการของซัมซุง เครื่องปรับอากาศชนิดนี้รุ่น AR13TYAAAWKNST ในห้องปรับอากาศพื้นที่ 30 ตร.ม. สามารถกรองฝุ่นอนุภาคเล็ก PM1.0 ได้ถึง 99% ต่อปี 36 เท่า

*2 ควบคุมผ่านแอป Samsung SmartThings บนระบบ Android และ iOS ที่เชื่อมต่อกับระบบ Wi-Fi และอินเทอร์เน็ต

WindFree™ Premium Plus



สแกนเพื่อดูรายละเอียดสินค้า



AR10AYAAAWKNST | AR13AYAAAWKNST
AR18AYAAAWKNST | AR24AYAAAWKNST



WindFree™
นวัตกรรมพัดลมยักษ์ไร้ห้อง
แบบไม่มีใบพัด พัด 23,000 ใบโครโคส
(วัดจากรุ่น 10,000 BTU และ 13,000 BTU)



Fast cooling
ให้ประสิทธิภาพความเย็นที่ไว
เย็นเร็วขึ้น 43%*1 เย็นทั่วถึงทุกมุมห้อง



PM1.0 filter
เพิ่มกรองดักจับเชื้อโรคด้วยประจุไฟฟ้า เพิ่ม
ประสิทธิภาพในการกรองฝุ่นและออง และเชื้อโรค
ที่มีขนาดเล็กถึง 1.0 ไมครอน เช่น คอโมรา*2



Easy filter plus
เพิ่มกรองความละเอียดสูง เคลือบสาร
Zeolite ช่วยยับยั้งเชื้อรา แบคทีเรีย
และสารก่อภูมิแพ้*3 ลดสิ่งสกปรกสะสมอย่าง



3 Step auto clean
ระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ
ด้วยความเย็นและลมเย็น



AI auto cooling
คาดการณ์ความเย็นที่ไวถึง 5 องศาอัตโนมัติ
วิเคราะห์จากพฤติกรรมการใช้งาน*4



SmartThings
สั่งงานง่ายด้วยเสียงผ่านแอป
SmartThings*5 ได้ทุกเมื่อไม่ว่าอยู่ที่ไหน



Motion detect sensor
เซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว
ได้โดยไม่ขัดขวางการเคลื่อนไหว*6



Triple protector plus
ปกป้องคอมเพรสเซอร์และแผงวงจร
แผงไฟฟ้าง่ายๆ ด้วยฟิล์มใส และสาร
กันคราบของฝุ่นที่พัดลมคอยล์



Freeze wash
ระบบล้างแผงคอยล์เย็นอัตโนมัติ
ลดการสะสมของแบคทีเรีย



Digital inverter boost
ประหยัดพลังงานมากถึง 73%*7
ด้วยเทคโนโลยี Digital inverter boost



Durafin™
เม็ดกรองเคลือบอนุภาคความเรียบ
แบบใหม่ ป้องกันการกัดกร่อนและเพิ่ม
พื้นผิวความทนทานและยืดอายุการใช้งาน*8

*สถานะเป็นพื้นที่ระหว่างสารรับประกันค่าละ ค่าใช้จ่ายค่าเข้ามามีค่า 3 ปี พัดลม <https://www.ssthwarranty.com/warranty>

ข้อมูลจำเพาะ: รุ่นวินด์ฟรี พรีเมียม พลัส

ราคาขายปลีก (Retail Price)	33,950 THB	35,950 THB	43,950 THB	53,950 THB
รหัสคอยล์เย็น (Indoor Unit)	AR10AYAAAWKNST	AR13AYAAAWKNST	AR18AYAAAWKNST	AR24AYAAAWKNST
รหัสคอยล์ร้อน (Outdoor Unit)	AR10AYAAAWKXST	AR13AYAAAWKXST	AR18AYAAAWKXST	AR24AYAAAWKXST
แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า (Power Source)	Outdoor	Outdoor	Outdoor	Outdoor
ระบบไฟฟ้า (Power Supply) (Ø, V, Hz.)	1Ph, 220-240V, 50Hz	1Ph, 220-240V, 50Hz	1Ph, 220-240V, 50Hz	1Ph, 220-240V, 50Hz
กำลังไฟฟ้า (Power Consumption) (W)	680	900	1370	1770
กระแสไฟฟ้า (Running Current) (A)	3.5	4.3	6.4	7.8
ประสิทธิภาพการทำความเย็น (Cooling Capacity) (BTU / h) (Standard)	10,000	12,000	18,000	21,500
ประสิทธิภาพการทำความเย็น (Cooling Capacity) (BTU / h) (min / max)	4,500 ~ 15,000	4,500 ~ 16,000	5,000 ~ 23,000	5,000 ~ 25,000
อัตราการหมุนเวียน (Air Flow Rate) (m³/min)	11.70	12.60	17.30	17.60
ระดับความเร็วของพัดลม (Fan Speed) (Ult Tur / Tur / Hi / Mid / Lo)	1070 / 1035 / 965 / 895 / 790	1140 / 1105 / 1000 / 895 / 790	1210 / 1140 / 1070 / 965 / 860	1280 / 1245 / 1140 / 1035 / 930
การควบคุมทิศทางลมอัตโนมัติ (Air Direction Control)	Auto Up-Down, Auto Left-Right	Auto Up-Down, Auto Left-Right	Auto Up-Down, Auto Left-Right	Auto Up-Down, Auto Left-Right
SEER (BTU / wh)	23.20	22.00	20.60	19.00
ฉลากประหยัดไฟ (EGAT)	5-★★★	5-★★	5-★	5-★
คอมเพรสเซอร์ (Compressor Model / Type)	KTN130D42UFR / Rotary	KTN130D42UFR / Rotary	KTN130D42UFR / Rotary	KTN130D42UFR / Rotary
แผงระบายความร้อน (Fincoil)	Durafin™	Durafin™	Durafin™	Durafin™
กำลังของมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ (Power Consumption) (W)	1035	1035	1035	1035
ปริมาณน้ำยา (Refrigerant Charge) (g)	800	800	850	850
ประเภทน้ำยา (Refrigerant Type)	R32	R32	R32	R32
ระดับความดังของเสียง (Operation Sound Level) (dBA)				
Indoor (High / Low) (dBA)	43 / 25	44 / 25	48 / 33	51 / 33
Outdoor (High) (dBA)	52	53	57	60
ขนาดสินค้า (Dimensions) (W*H*D)				
Indoor Size (mm)	820 x 345 x 215	820 x 345 x 215	1055 x 345 x 215	1055 x 345 x 215
Indoor / Include Package (mm)	880 x 410 x 290	880 x 410 x 290	1115 x 410 x 290	1115 x 410 x 290
Outdoor Size (mm)	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310
Outdoor / Include Package (mm)	1023 x 724 x 413	1023 x 724 x 413	1023 x 724 x 413	1023 x 724 x 413
น้ำหนัก (Weight) (kg)				
Indoor / Net Weight (kg)	10.50	10.50	11.50	12.40
Gross Weight (kg)	12.10	12.10	13.20	14.00
Outdoor / Net Weight (kg)	32.90	32.90	32.90	32.90
Gross Weight (kg)	35.90	35.90	35.90	35.90
ชุดต่อท่อทำความเย็น (Piping Connection Model)	FSC1438Z3	FSC1438Z3	FSC1412Z3	FSC1458Z3
ท่อก๊าซ (inch)	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
ท่อของเหลว (inch)	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
ความยาวท่อมาตรฐาน (Pipe Length) (m)	4.0	4.0	4.0	4.0
ความยาวการเดินท่อสูงสุด (Max. Field Piping Length - IUCS / m)	15.0	15.0	30.0	30.0
ความต่างระดับสูงสุด (Max. Level Difference - IUCS / m)	8.0	8.0	15.0	15.0

*1 ทดสอบที่ห้องปรับอากาศขนาด 10 ตร.ม. รุ่น AR12TXCAAWKEU เปรียบเทียบกับห้องปรับอากาศขนาด 10 ตร.ม. รุ่น AQ12EASER ที่อุณหภูมิ 27°C *2 พลังการดูดซับน้ำในห้องปฏิบัติการของห้องปรับอากาศขนาด 10 ตร.ม. รุ่น AR13TYAAAWKNST ในห้องปรับอากาศขนาด 10 ตร.ม. สามารถกรองฝุ่นอนุภาคเล็ก PM1.0 ได้ถึง 50% ภายใน 10 นาที *3 พลังการดูดซับจากสถาบัน FITI ในห้องปรับอากาศขนาด 10 ตร.ม. รุ่น AR13TYAAAWKNST เปรียบเทียบกับห้องปรับอากาศขนาด 10 ตร.ม. รุ่น AR13TYAAAWKNST ที่มีประสิทธิภาพการกรองสูง (Staphylococcus aureus ATCC6538, Klebsiella pneumoniae ATCC 4352) ได้ 99.9% *4 จำเป็นต้องมีการเชื่อมต่อ Wi-Fi และแอปพลิเคชัน Samsung, ต้องมีการตั้งถิ่นที่อยู่ของแอปพลิเคชัน *5 ใช้บริการทั้งในระบบ Android และ iOS ที่เชื่อมต่อกับระบบ Wi-Fi และอินเทอร์เน็ต *6 เป็นเซ็นเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหวที่ไวต่อการเคลื่อนไหวของมนุษย์ *7 73% ของพลังงานที่ประหยัดได้ *8 อายุการใช้งานของแผงคอยล์ที่เพิ่มขึ้น 5 เท่า