SAMSUNG

S-INVERTER PLUS DIGITAL INVERTER 8 POLE

เย็นเร็วทันใจ ประหยัดไฟสูงสุด

AR5500

The Ultimate Air Conditioner for Health

นวัตกรรมเย็นสบาย ห่วงใยสุขภาพ

S-INVERTER PLUS

AR5500

Inverter

AR10NYSHBWKNST
AR13NYSHBWKNST
AR18NYSHBWKNST
AR24NYSHBWKNST

R32 | 10 YEAR WARRANTY | 3 YEAR WARRANTY

เทคโนโลยีประหยัดไฟและความทนทาน

- Digital Inverter 8-Pole ให้ความเย็นรวดเร็ว พร้อมประหยัดไฟสูงสุด 68%*1
- Single User Mode ปรับระดับการทำความเย็นสำหรับผู้ใช้คนเดียว คุ้มค่าเหนือกว่า
- Triple Protector Plus ปกป้องคอมเพรสเซอร์และแผงวงจรขณะไฟตก ป้องกันไฟกระชาก และลดการกัดกร่อนของสนิมที่แผงคอยล์ร้อน
- DURAFIN™ แผงระบายความร้อนแบบใหม่ ป้องกันการกัดกร่อนและสนิม
- รับประกันคอมเพรสเซอร์ 10 ปี และชิ้นส่วนอื่นๆ 1 ปี
- รับประกันแผงคอยล์ร้อนและคอยล์เย็น 3 ปี

เทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ

- 3 Care Filter แผ่นกรองความละเอียดสูง เคลือบสาร Zeomic ช่วยยับยั้งเชื้อรา แบคทีเรีย และสารก่อภูมิแพ้*2
- Virus Doctor เทคโนโลยีฟอกอากาศพร้อมยับยั้งไวรัส 99.99% ภายใน 20 นาที*3

เทคโนโลยีอัจฉริยะ

- Auto Evaporator Cleaning Mode ระบบลมเป่าแผงทำความเย็นอัตโนมัติ ลดความชื้นและกลิ่นอับ
- 2 Step Cooling สตาร์ทความเย็นเร็วทันใจ และปรับเข้าสู่โหมดความเย็นที่ตั้งค่าไว้โดยอัตโนมัติ

ข้อมูลจำเพาะ

ราคาขายปลีก (Retail Price)	17,900 ฿	20,900 ฿	30,900 ฿	39,900 ฿
รหัสคอยล์เย็น (Indoor unit)	AR10NYSHBWKNST	AR13NYSHBWKNST	AR18NYSHBWKNST	AR24NYSHBWKNST
รหัสคอยล์ร้อน (Outdoor unit)	AR10NYSHBWKXST	AR13NYSHBWKXST	AR18NYSHBWKXST	AR24NYSHBWKXST
แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า (Power Source)	Indoor			Outdoor
ระบบไฟฟ้า (Power Supply) (V.Hz. / Ø)	1Ph, 220-240V, 50Hz			
กำลังไฟฟ้า (Power Consumption) (W)	780	1030	1700	1715
กระแสไฟฟ้า (Running Current) (A)	4.2	7.0	8.0	7.8
ประสิทธิภาพการทำความเย็น (Cooling Capacity) (BTU/h)	8,500	11,500	17,000	21,500
ประสิทธิภาพการทำความเย็น (Cooling Capacity) (BTU/h) (min/max)	4,000 - 11,500	4,000 - 14,000	8,000 - 20,000	4,500 - 28,000
อัตราการหมุนเวียน (Air Flow Rate) (m^3/min)	10.30	9.60	16.70	17.43
ระดับความเร็วของพัดลม (Fan Speed) (Ult. Tur / Tur / Hi / Mid / Lo)	1315 / 1245 / 1105 / 965 / 825	1245 / 1175 / 1070 / 965 / 825	1350 / 1280 / 1140 / 1000 / 860	1385 / 1350 / 1245 / 1105 / 965
การควบคุมทิศทางลมอัตโนมัติ (Air Direction Control)	Auto Up-Down			
SEER (BTU/wh)	15.90	15.50	15.50	18.50
ฉลากประหยัดไฟ (EGAT)	5	5	5	5
คอมเพรสเซอร์ (Compressor Model / Type)	UB9CK1072FEP / Rotary	UB9AK1090FER / Rotary	UB9TK3150FE4 / Rotary	UB9TK3150FE4 / Rotary
กำลังมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ (Power Consumption) (W)	717	900	1510	1510
ปริมาณน้ำยา (Refrigerant Charge) (g)	450	470	700	800
ประเภทน้ำยา (Refrigerant Type)	R32	R32	R32	R32
ระดับความดังของเสียง (Operation Sound Level) (dBA)				
Indoor (High/Low)	38/21	39/22	42/26	45/30
Outdoor (High)	50	48	52	52
ขนาดเครื่อง (Dimensions) (mm)				
Indoor (WxHxD)	820 x 285 x 227	820 x 285 x 227	1065 x 298 x 243	1065 x 298 x 243
Outdoor (WxHxD)	660 x 475 x 242	720 x 548 x 265	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310
ขนาดเครื่อง (Dimensions) / Include Package (mm)				
Indoor / Include Package (WxHxD)	880 x 280 x 363	880 x 280 x 363	1128 x 299 x 378	1128 x 299 x 378
Outdoor / Include Package (WxHxD)	778 x 550 x 331	844 x 622 x 353	913 x 622 x 371	1023 x 724 x 413
น้ำหนัก (Weight) / Include Package (kg)				
Indoor / Include Package	9.8	10.6	14.3	13.4
Outdoor / Include Package	20.8	25.4	29.6	38.6
ชุดท่อต่อสารทำความเย็น (Piping Connection Model)	FSC1438Z3	FSC1438Z3	FSC1412Z3	FSC1458Z3
ขนาดกล่อง (Dimensions) (mm) (WxHxD)	500 x 500 x 70	500 x 500 x 70	500 x 500 x 70	545 x 545 x 75
น้ำหนักกล่องสุทธิ (Weight) (g)	1620	1620	1830	2330
ท่อก๊าซ (inch)	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
ท่อของเหลว (inch)	1/4"			
ความยาวท่อมาตรฐาน (Pipe Length) (m)	4.0			
ความยาวการเดินท่อสูงสุด (Max. Field Piping Length) (m)	15.0	15.0	20.0	30.0
ความต่างระดับสูงสุด (Max. Level Difference) (m)	7.0	7.0	12.0	15.0

*1 ผลการทดสอบเมื่อเปรียบเทียบเครื่องรุ่นปีการผลิตรุ่น AR09HSSDAWK กับ AR09HCFSTWK *2 ผลการทดสอบโดย TG07 ZEOMIC เปรียบเทียบกับ TG07 ทดสอบโดย FITI สำหรับ Staphylococcus aureus, Klebsiella pneumoniae และ Aspergillus niger, Japan Food Research Laboratories สำหรับ H5N1 และ Institute of Tokyo Environmental Allergy สำหรับ Cry J1, Der1 ผลการทดสอบถูกวัดภายใต้เงื่อนไขห้องที่กำหนด ซึ่งอาจแตกต่างไปตามปัจจัยแวดล้อมที่แปรเปลี่ยนแปลง *3 ประสิทธิภาพในการยับยั้งไวรัสไข้หวัดใหญ่ H1N1 ได้ 99.99% จากผลการทดสอบโดยมหาวิทยาลัยแห่งชาติ Chungnam เกาหลีใต้ ในห้องเหล็กสำแบบปิดขนาดบรรจุ 500 cc Methicillin-resistant Staphylococcus aureus ATCC 33591 ได้ 99.8% โดยศูนย์การแพทย์ Kitasato ญี่ปุ่น ในพื้นที่ 1 ตร.ม.

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

ศูนย์บริการลูกค้าซัมซุง

โทร. 02-689-3232 : โทรฟรี 1800 29 3232 www.samsung.com/th/aircon

หมายเหตุ : บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลจำเพาะ หรือข้อมูลทางเทคนิคโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า สีของผลิตภัณฑ์ในภาพอาจคลาดเคลื่อน เนื่องจากข้อจำกัดและเทคนิคการพิมพ์

SAMSUNG