

Samsung Inverter



S-INVERTER
AR4000
Inverter

ARI0MYFTAURNST
ARI3MYFTAURNST
ARI5MYFTAURNST
ARI8MYFTAURNST
AR24NYFTAURNST



เทคโนโลยีประหยัดไฟและความทนทาน

-  Digital Inverter 8-Pole ให้ความถี่รอบตัวเร็ว พร้อมประสิทธิภาพสูงถึง 88%**
 Single User Mode ปรับระดับการกักความถี่สำหรับผู้ใช้คนเดียว กับค่าที่น้อยกว่า
 Triple Protector ป้องกันกอนพรสเซอร์และไฟพวงจรระบบไฟฟ้าและไฟกระชาก พร้อมป้องกันสุมินที่ไฟพวงจรสัวยร้อน
 DURAFIN™ ไฟพวงภาความร้อนแบบใหม่ ป้องกันการกัดกร่อนและสุมิน
 รับประกันกอนพรสเซอร์ 10 ปี และชิ้นส่วนอื่นๆ 1 ปี
 รับประกันไฟพวงจรสัวยร้อนและกอนสัวยเย็น 3 ปี

เทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ

- 3 Care Filter เพื่อกรองความละเอียดสูง เคลือบสาร Zeomic ช่วยยับยั้งเชื้อรา แบคทีเรีย และสารก่อภูมิแพ้****

เทคโนโลยีอัจฉริยะ:

- Auto Evaporator Cleaning Mode ระบบลบฝ้าเพ่งทำความเย็น ลดความชื้นและกลิ่นอับ
- 2 Step Cooling มาตรฐานความเย็นเร็วทันใจ พร้อมปรับอุณหภูมิให้คงที่ตามต้องการ

ข้อมูลจำเพาะ:

ราคาขายปลีก (Retail Price)	15,900 ฿	18,900 ฿	23,900฿	28,900 ฿	37,900 ฿
รหัสเครื่องในร่ม (Indoor unit)	AR10MYFAURNST	AR13MYFAURNST	AR15MYFAURNST	AR18MYFAURNST	AR24NYFAURNST
รหัสเครื่องนอก (Outdoor unit)	AR10MYFAURXST	AR13MYFAURXST	AR15MYFAURXST	AR18MYFAURXST	AR24NYFAURXST
แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า (Power Source)			Indoor	Outdoor	
ระบบไฟฟ้า (Power Supply) (V.Hz. / Ø)	1Ph, 220-240V, 50Hz				
กำลังไฟฟ้า (Power Consumption) (W)	780	1030	1350	1700	1715
กระแสไฟฟ้า (Running Current) (A)	4.2	5.8	8.4	8.0	7.8
ประสิทธิภาพการทำความเย็น (Cooling Capacity - BTU/h)	8,500	11,500	14,500	17,000	21,500
BTU (min/max)	4,000 - 11,500	4,000 - 14,000	4,500 - 16,000	8,000 - 20,000	4,500 - 28,000
อัตราการไหลเวียน (Air Flow Rate - m³/min)	10.00	12.00	11.90	15.00	17.43
ระดับความเร็วลมพัดลม (Fan Speed) (J/Lt. Tur/ Tur/ H./Mid./Lo)	1315 / 1245 / 1105 / 965 / 825	1245 / 1175 / 1070 / 965 / 825	1350 / 1280 / 1175 / 1070 / 930	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	15.50	18.50
ฉนวนประหัตถ์ไฟ (EGAT)	5	5	5	5	5
คอมเพรสเซอร์ (Compressor Model / Type)	UB9CK1072FEP / Rotary	UB9AK1090FER / Rotary	UB9AK1090FER / Rotary	UB9TK3150FE4 / Rotary	UB9TK3150FE4 / Rotary
กำลังรวมของคอมเพรสเซอร์ (Power Consumption) (W)	717	900	900	1510	1510
ปริมาณน้ำมัน (Refrigerant Charge) (g)	450	470	550	700	780
ประเภทน้ำมัน (Refrigerant Type)	R32	R32	R32	R32	R32
ระดับความดังของเสียง (Operation Sound Level - dB)	38,21/50 ↓	39,22/49 ↓	↓	42,26/52 ↓	51/60 ↓
Indoor (High/Low)	39/21	39/22	40/25	42/26	45/30
Outdoor (High)	50	48	50	52	52
ขนาดเครื่อง (Dimensions) (WxHxD)					
Indoor (mm)	820 x 285 x 227	820 x 285 x 227	890 x 285 x 213	1065 x 298 x 243	1065 x 298 x 243
Outdoor (mm)	660 x 475 x 242	720 x 548 x 265	720 x 548 x 265	750 x 548 x 285	880 x 648 x 310
ขนาดเครื่อง (Dimensions) (WxHxD) / Include Package					
Indoor/Include Package (mm)	880 x 290 x 363	880 x 280 x 363	950 x 262 x 360	1128 x 299 x 378	1128 x 299 x 378
Outdoor/Include Package (mm)	778 x 550 x 331	844 x 622 x 353	844 x 622 x 353	913 x 622 x 371	1023 x 739 x 413
น้ำหนัก (Weight) (kg)					
Indoor/Include Package (kg)	9.8	10.6	11.1	14.3	14.3
Outdoor/Include Package (kg)	20.8	25.4	26.7	29.6	41
ชุดต่อเชื่อมท่อทำความเย็น (Piping Connection Model)	FSC1438Z3	FSC1438Z3	FSC1412Z3	FSC1412Z3	FSC1458Z3
ขนาดท่อ (Dimensions) (WxHxD)	500 x 500 x 70	500 x 500 x 70	500 x 500 x 70	500 x 500 x 70	545 x 545 x 75
น้ำหนักท่อและฟลักซ์ (Weight) (g)	1620	1620	1830	1830	2330
ท่อทองแดง (inch)	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
ท่ออลูมิเนียม (inch)			1/4"		
ความยาวท่อเดินท่อน้ำยา (Pipe Length) (m)			4.0		
ความยาวการเดินท่อสูงสุด (Max. Field Piping Length - เมตร / m)	15.0	15.0	15.0	20.0	30.0
ความต่างระดับท่อสูงสุด (Max. Level Difference - เมตร / m)	7.0	7.0	7.0	12.0	15.0

พลาสมาเดอเนเรียสเฟิร์มในกรองระบบบำบัดน้ำเสียรูป AR09KSWDHWK รูป AR09QV09TW *** พลาสมาเดอเนเรียสเฟิร์มในกรองระบบบำบัดน้ำเสียรูป AR09HCFSTWK รูป AR09HSSDAWK *พลาสมาเดอเนเรียสเฟิร์มในภาชนะไรท์เทค (FITUKEMT) และพลาสมาเดอเนเรียสเฟิร์มใน (ITEA) พารกกรองดอเนเรียสเฟิร์มในฟิล์มบางที่ผ่าน ซึ่งอาจดัดแปลงจากฟิล์มบางที่เตรียมโดย ATCC 43300 (12.99.86) โดยนักวิจัยที่ Kiasato รูป (น.8. 2552) โดยนักวิจัย 1 อ.ม. ***โดยนักวิจัยที่สถาบัน HINI จากพลาสมาเดอเนเรียสเฟิร์มที่ผลิตที่ Chungnam เกาหลีใต้ (น. 2552) ในหลอดทดลองกับเชื้อ 500 cc. Methicilin-resistant Staphylococcus