

INVERTER-R32 SMART



นวัตกรรมเครื่องปรับอากาศอัจฉริยะ
ที่เหนือกว่า...ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์



SMART (FTKM)

SMART เป็นนวัตกรรมเครื่องปรับอากาศของโตกั้นซึ่งรวม
การประหยัดพลังงานและประสิทธิภาพการทำความเย็นไว้ด้วยกัน
ด้วยค่า SEER ที่สูงถึง 23.76 ช่วยลดค่าไฟแต่ยังคงให้ความเย็น
อย่างเต็มประสิทธิภาพ พร้อมฟังก์ชันอำนวยความสะดวกต่างๆ
เช่น ระบบตาอัจฉริยะ การกระจายลมแบบสามมิติ และระบบควบคุม
อุณหภูมิขั้นสูง

SMART (FTKM)

นวัตกรรมเครื่องปรับอากาศอัจฉริยะ
ที่เหนือกว่า... ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์



- สารทำความเย็นประสิทธิภาพสูง
- ประหยัดพลังงาน
- ไม่ทำลายโอโซน ลดภาวะเรือนกระจก



ประหยัดไฟเบอร์ 5 ระดับ 1 ดาว

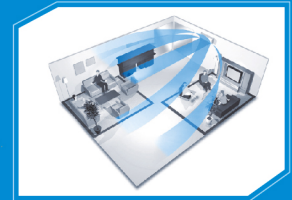
- ประหยัดไฟ ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์แบบสวิง SEER สูงสุด 23.76
- ระบบตาอัจฉริยะ: ลดการใช้พลังงาน เมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง
- แผงกรองอากาศ Titanium Apatite ดับกลิ่น ยับยั้งแบคทีเรียและไวรัส
- กระจายลมเย็นสามมิติ ส่งลมทั่วทั้งห้อง
- ทำงานเงียบ ระดับเสียงต่ำสุดเพียง 22 เดซิเบล
- โหมด Econo ประหยัดพลังงานสูงสุด 30%
- เชื่อมต่อด้วย Wifi ควบคุมได้ทุกที่ (อุปกรณ์เสริม)



ประหยัดไฟ
SEER สูงสุด 23.76



ระบบตาอัจฉริยะ:
เย็นสบายในทุกตารางกิโลเมตร



กระจายลมเย็น 3 มิติ
เย็นทั่วถึงทั้งห้อง

Specifications

Models (รุ่น)	Indoor Unit ชุดภายใน		FTKM33NV2S
	Outdoor Unit ชุดภายนอก		RKM33NV2S
Nominal Capacity (ขนาดทำความเย็นออกแบบ)	BTU/hr		29,000 (10,200-35,800)
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)	kW		8.5 (3.0-10.5)
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	BTU/hr		29,000 (10,200-35,800)
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)	W		2,390
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	BTU/W-h		18.63 / ☆
	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FTKM33NV2S
Front Panel Color (สีหน้าทัก)			Pearl White with Pearl Paint (ขาวpearl)
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m ³ /min (cfm)	22.3 (787)
	M		19.6 (692)
	L		16.9 (597)
	SL		15.3 (540)
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Steps, Quiet, Auto
Air Direction Control (การกระจายลม)			Auto Swing (Up-Down, Right-Left), 3D Airflow สวิตช์อัตโนมัติ (ขึ้น-ลง, ขวา-ซ้าย)
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Titanium Apatite Deodorizing Filter
Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)	dBA		49/45/40/37
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		340 x 1,200 x 240
Weight (น้ำหนัก)	kg		17
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	φ 16.0 (Flare)
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RKM33NV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวเอ้าง)
Air Flow Rate (H/SL) (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	m ³ /min		85.0/72.2
Sound Level (H/SL) (ระดับเสียง)	dBA		55/52
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		990 x 940 x 320
Weight (น้ำหนัก)	kg		73
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch	φ 1/4 (Flare)
	Gas	inch	φ 5/8 (Flare)
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32
Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยา)	kg		2.0
Chargeless (ติดตั้งได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)	m		10
Max. Interunit Piping Length (ความยาวท่อด้านในสูงสุด)	m		30
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		20
ชนิดของแผงคอยล์ร้อน			Cross Fin Coil

ข้อมูลพื้นฐาน
 1. เงื่อนไขการทำความเย็น: อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB; อุณหภูมิภายนอก 35°CDB; ความยาวท่อ 7.5 ม.
 2. อัตราสิ้นเปลืองพลังงานในห้องนอน ที่อุณหภูมิภายนอกเฉลี่ยอยู่ที่ 1 ในการใช้หน่วยทำความเย็นที่ขนาดสูงมากกว่าที่ขนาดเดิมจากพลังงานของเครื่องปรับอากาศ
 3. ค่าที่แสดงข้างต้นเป็นค่าการประมาณโดยอิงบนสมมติฐานที่ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในเอกสารประกอบผลิตภัณฑ์ของ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) แหล่งพลังงานขนาด 220V, 50Hz
 4. เครื่องปรับอากาศรุ่นอินเวอร์เตอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในเอกสารผลิตภัณฑ์ของ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
 5. ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



บริษัท สยามไดกินเทรด จำกัด
 22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
 โทร. 0-2838-3200 โทรสาร. 0-2721-7607



ผู้จำหน่าย

