

DAIKIN MAX INVERTER KE SERIES



ปรากฏการณ์คุ้ม...เย็นเบาใจไร้กังวล

เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วย Powerful Mode ใหม่!

มีระบบทำความสะอาดตัวเองอัตโนมัติ

และเป่าลมไล่ความชื้น

พร้อมประหยัดไฟเบอร์ 5 ให้คุณคุ้มค่าเบาใจ

ประหยัดไฟ เบอร์ 5



RA-L FTKE-YV2S 01-03/24

ตารางเปรียบเทียบค่าไฟตามขนาด BTU

รุ่น	ขนาด (BTU/ชั่วโมง)	SEER (BTU/ชั่วโมง/วัตต์)	ค่าไฟฟ้า	
			ตั้ง*	เฉลี่ยเดือน**
FTKE09YV2S	9,200	18.55	7,241	19.84
FTKE12YV2S	12,300	18.55	9,681	26.52
FTKE18YV2S	18,100	18.25	14,480	39.67



*ค่าไฟต่อวันคำนวณจากอัตราการบริโภคไฟเบอร์ 5 กำหนดให้ห้องปรับอากาศมีขนาด 5 ตารางเมตร
**ค่าไฟเฉลี่ยต่อเดือน คำนวณจากค่าไฟต่อวันคูณตามจำนวนวันต่อเดือนของประเทศไทย 305 วัน

MAX INVERTER | KE SERIES

SPECIFICATIONS

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน) Outdoor Unit (ชุดภายนอก)	FTKE09YV2S RKE09YV2S	FTKE12YV2S RKE12YV2S	FTKE18YV2S RKE18YV2S
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)	kW	2.7 [0.7-2.9]	3.6 [0.7-3.8]	5.3 [1.1-5.4]
	BTU/hr	9,200 [2,400-9,900]	12,300 [2,400-13,000]	18,100 [3,800-18,400]
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	W	860 [120-1,100]	1,130 [130-1,360]	1,740 [210-2,070]
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)	BTU/W.h	18.55	18.55	18.25
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz		
Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTKE09YV2S	FTKE12YV2S	FTKE18YV2S
Front Panel Color (สีหน้าทาก)		Pure White (ขาวสดใส)		
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	9.9 [350]	11.2 [395]	12.9 [455]
	M	8.4 [297]	8.8 [311]	10.6 [374]
	L	7.1 [251]	7.1 [251]	8.6 [304]
	SL	4.6 [162]	4.6 [162]	6.5 [230]
	m ³ /m ³ /h (cfm)			
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		5 Steps, Quiet, Auto		
Air Direction Control (การกระจายลม)		Auto Swing (Up-Down) สลับอัตโนมัติ (ขึ้น-ลง)		
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)		อูจิกรรณเสริม		
Sound Level [H/M/L/SL] (ระดับเสียง)	dB(A)	40 / 34 / 27 / 19	43 / 35 / 28 / 19	48 / 42 / 35 / 25
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงxกว้างxลึก)	mm	285 x 770 x 226		
Weight (น้ำหนัก)	kg	8	8	9
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain mm (inch)	Ø16 mm [5/8 inch]		
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RKE09YV2S	RKE12YV2S	RKE18YV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)		Ivory White (ขาว عاج)		
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	15.1 [533]	25.5 [900]	35.0 [1,236]
	SL	12.8 [452]	22.2 [784]	27.0 [953]
		4.7 / 4.4 / 4.0	4.8 / 4.4 / 4.0	5.0 / 4.6 / 4.4
		4.7 / 4.4 / 4.0	4.8 / 4.4 / 4.0	5.0 / 4.6 / 4.4
	m ³ /m ³ /h (cfm)			
Sound level [H/SL/MIN*] (ระดับเสียง)	dB(A)	47 / 44 / 40	48 / 44 / 40	50 / 46 / 44
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงxกว้างxลึก)	mm	550 x 675 x 284		
Weight (น้ำหนัก)	kg	21	24	32
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid mm (inch) Gas mm (inch)	Ø6.4 mm [1/4 inch]		
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)		Ø9.5 mm [3/8 inch] Ø12.7 mm [1/2 inch]		
Refrigerant (สารทำความเย็น)		Hermetically Sealed Swing Type		
Chargeless (เก็บกักได้สูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)	m	R32		
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m	15		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m	12		
Outdoor Heat Exchanger (ชนิดแผงแลกเปลี่ยนของเครื่องภายนอก)		Copper Tube		

ข้อมูลเครื่องปรับอากาศ
1. ปริมาณทำความเย็น : ชุดภายใน 27°CDB, 19°CWB - ชุดภายนอก 35°CDB - ความยาวท่อ 7.5 ม.
2. อัตราการหมุนเวียนอากาศ : ปริมาณอากาศที่ส่งต่อชั่วโมง 1 ในการมีขนาดพื้นที่ห้องปรับอากาศที่ขนาดมาตรฐานของพื้นที่ห้องปรับอากาศ
3. ค่าการส่งผ่านความร้อนของผนังและหลังคา : 5 สามารถตรวจสอบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ของผลิตภัณฑ์เบอร์ 5 โดยการพิมพ์หมายเลขผลิตภัณฑ์ (รุ่น) หรือหมายเลขรุ่น (รุ่น) หรือหมายเลขรุ่น (รุ่น)
4. เครื่องปรับอากาศประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ของผลิตภัณฑ์เบอร์ 5 โดยการพิมพ์หมายเลขผลิตภัณฑ์ (รุ่น) หรือหมายเลขรุ่น (รุ่น)
5. ข้อมูลการเปลี่ยนแปลงข้อมูลผลิตภัณฑ์ : โปรดดูที่เว็บไซต์ของผลิตภัณฑ์เบอร์ 5 โดยการพิมพ์หมายเลขผลิตภัณฑ์ (รุ่น) หรือหมายเลขรุ่น (รุ่น)
* เมื่อเปิดคอมเพรสเซอร์ที่อุณหภูมิห้องเย็น เช่น Quiet Mode สำหรับห้องนอน



บริษัท สยามไดคินเทรด จำกัด 22 ซ.ถนอมฯ 55/1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10250 โทร. 0-2838-3200 โทรสาร. 0-2721-7607



ปรากฏการณ์คุ้ม...เย็นเบาใจไร้กังวล



MAX INVERTER KE SERIES



FTKE-YV2S



MAX INVERTER KE SERIES
เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วย POWERFUL MODE ใหม่!
พร้อมประหยัดไฟเบอร์ 5

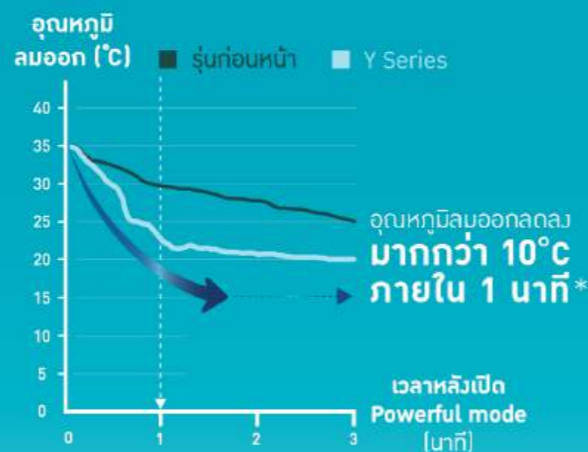


HIGHLIGHT FEATURES

NEW POWERFUL MODE

เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที

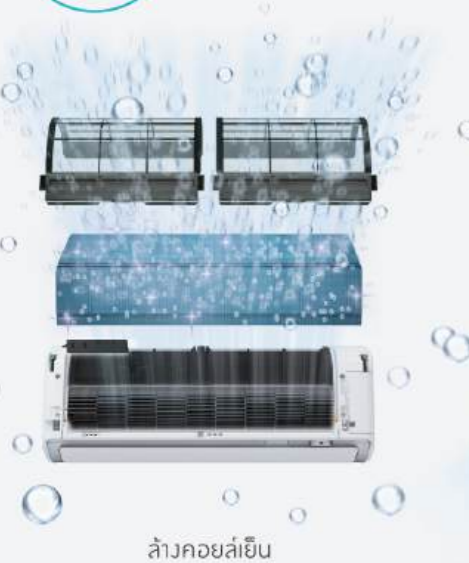
เป่าลมเย็นเร็ว ด้วยเทคโนโลยี High Speed Swing Compressor ใหม่ ช่วยทำความเย็นได้รวดเร็วกว่าเดิม ลดอุณหภูมิลมออกจากเครื่องคอยล์เย็น รวดเร็วกว่า 10 องศาเซลเซียส ภายใน 1 นาที



* อ้างอิงผลการทดสอบซึ่งดำเนินการทดสอบโดยบริษัท โตकिन อิมพีทริฟี่ (ประเทศไทย) จำกัด ในห้องทดสอบเครื่องปรับอากาศมาตรฐาน เนื่องจากอุณหภูมิในห้องเริ่มต้นที่ 35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิภายนอกที่ 35 องศาเซลเซียส โดยเปรียบเทียบอุณหภูมิลมออก (Air outlet temperature) ของรุ่นเทียบเทียบ (FTKF09YV2S) กับรุ่นก่อนหน้า (FTKF09VV2S)

SELF-HYGIENE BOOSTER

ระบบทำความสะอาดตัวเอง และเป่าลมไล่ความชื้น



ระบบทำความสะอาดตัวเอง ล้างและเป่าแห้งคอยล์เย็น เพียงกดปุ่ม **MOULD FIGHT** ค้างไว้ 2 วินาที ระบบจะช่วยทำความสะอาดภายในคอยล์เย็น ด้วยการควบคุมความชื้นให้กลายเป็นหยดน้ำชำระล้างสิ่งสกปรกที่สะสมอยู่ภายในเครื่องและเป่าแห้งด้วยลมเพื่อไล่ความชื้น ให้อุปกรณ์สะอาดลดการสะสมของสิ่งสกปรกและกลิ่นอับ



COANDA AIRFLOW

การออกแบบหน้าคาก Coanda สวมเย็นไกลเรียลพาดาน เลี้ยงลมปะทะตัว พร้อมช่วยกระจายความเย็นไปทั่วห้อง



PERFECT FEATURES

- NEW POWERFUL MODE:** สวมเย็นอย่างรวดเร็วภายใน 1 นาที* หลังจากเริ่มทำงาน
- COANDA AIRFLOW:** สวมเย็นไกลเรียลพาดาน กระจายทั่วทุกมุมห้อง
- SUPER PCB PRO:** หนานทนต่อแรงดันไฟฟ้าได้ไม่เสถียร 150-264 V และหนานทนต่อไฟกระชากได้ถึง 450 V² ป้องกันการเสียหายของแผงวงจรเมื่อไฟฟ้ากลับมามีอีกครั้งหลังจากไฟดับ
- SELF-HYGIENE BOOSTER:** โหมดทำความสะอาดคอยล์เย็น ลดการสะสมของสิ่งสกปรกและเชื้อโรค
- QUIET OPERATION MODE:** Outdoor Unit หัวงานเวียบเสียงเบา และเสียงเวียบเพียง 40 dB(A) เมื่อหัวงานลดรอบต่ำสุด³
- LIZARD PROOF DESIGN:** ลดขนาดช่องต่าง ๆ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจรให้เล็กลงเพียง 4 มม. เพื่อช่วยป้องกันความเสียหายที่เกิดจากสัตว์⁴



MAX INVERTER KE SERIES

FTKE-Y

สัมผัสปรากฏการณ์คุ้ม... เย็นเบาใจไร้กังวล

เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วย Powerful Mode ใหม่! อากาศสดชื่น ด้วยระบบทำความสะอาดตัวเอง พร้อมประหยัดพลังงานเบาใจ กินไฟน้อยลง เมื่อลดรอบ Econo และประหยัดไฟเบอร์ 5



DAIKIN MAX INVERTER

ปรากฏการณ์ คุ้มอย่าง MAX

ค้นพบที่สุดของเทคโนโลยีอินเวอร์เตอร์จากโตकिन ที่ประหยัดไฟ เย็นเร็ว หนานเบา หัวงานเวียบ...อย่าง MAX

✓ คุ้มค่า...ประหยัดไฟ อย่าง MAX

ENERGY SAVING
เพียงกดปุ่ม Econo เครื่องปรับอากาศจะกินไฟน้อยลง

✓ คุ้มเร็ว...เย็นไว อย่าง MAX

NEW POWERFUL MODE
เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วยเทคโนโลยี High Speed Swing Compressor¹

✓ คุ้มนาน...หน อย่าง MAX

SUPER PCB PRO
หนานทนต่อไฟตก ไฟกระชาก สูงสุด 450 โวลต์²

LIZARD PROOF DESIGN
หนานทนต่อการรบกวนจากสัตว์ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจร ด้วยการลดขนาดช่องต่าง ๆ ให้เล็กลงเพียง 4 มม.³

✓ คุ้มซิล...เวียบ อย่าง MAX

QUIET OPERATION
เสียงเวียบหึ่งตัวเครื่องภายในและภายนอก⁴

*1 เวลาในการทำงานของ Powerful Mode อาจสั้นลง ขึ้นอยู่กับสภาพอุณหภูมิห้อง *2 อ้างอิงผลการทดสอบจากรุ่นเทียบเทียบ (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการ ว่าเครื่องไม่เสียหายแม้มีการเพิ่มแรงดันไฟฟ้าไปที่ 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566 *3 สำหรับรุ่น RKE09I2YV2S *4 ยกเว้นช่องรับท่อเชื่อมท่อตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.



*1 อ้างอิงผลการทดสอบโดยบริษัท โตकिन อิมพีทริฟี่ (ประเทศไทย) จำกัด ในห้องทดสอบเครื่องปรับอากาศมาตรฐาน เนื่องจากอุณหภูมิในห้องเริ่มต้นที่ 35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิภายนอกที่ 35 องศาเซลเซียส โดยเปรียบเทียบอุณหภูมิลมออก (Air outlet temperature) ของรุ่นเทียบเทียบ (FTKF09YV2S) กับรุ่นก่อนหน้า (FTKF09VV2S) *2 อ้างอิงผลการทดสอบจากบริษัท โตकिन อิมพีทริฟี่ (ประเทศไทย) จำกัด โดยดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการ ว่าเครื่องไม่เสียหายแม้มีการเพิ่มแรงดันไฟฟ้า 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566 *3 ยกเว้นช่องรับท่อเชื่อมท่อตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม. *4 เวียบซิล 19 dB(A) สำหรับเครื่องภายในรุ่น FTKE09I2 40: 40 dB(A) สำหรับเครื่องภายในรุ่น RKE09I2