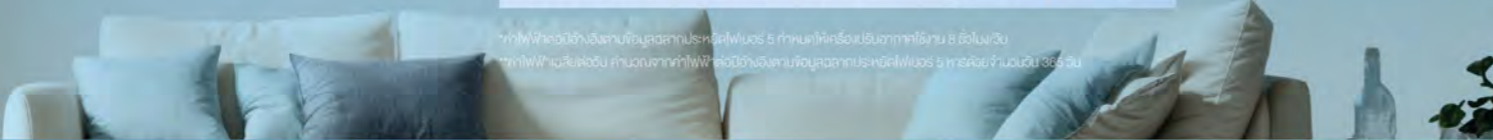


ตารางเปรียบเทียบค่าไฟตามขนาด BTU

รุ่น	ขนาด (บีทียู/ชั่วโมง)	SEER (บีทียู/ชั่วโมง/วัตต์)	ค่าไฟฟ้า	
			ต่อปี*	เฉลี่ยต่อวัน**
FTKF09YV2S	9,200	20.60**	6,520	17.86
FTKF12YV2S	12,300	20.30**	8,846	24.24
FTKF15YV2S	15,000	20.30**	10,788	29.56
FTKF18YV2S	18,100	20.20**	13,082	35.84
FTKF24YV2S	24,200	20.10**	17,578	48.16



MAX INVERTER | STAR KF SERIES

SPECIFICATIONS

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)	FTKF09YV2S	FTKF12YV2S	FTKF15YV2S	FTKF18YV2S	FTKF24YV2S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)	RKF09YV2S	RKF12YV2S	RKF15YV2S	RKF18YV2S	RKF24YV2S
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)	kW	2.7 [0.7-2.9]	3.6 [0.7-3.8]	4.4 [1.1-4.8]	5.3 [1.1-5.4]	7.1 [1.1-7.5]
	BTU/hr	9,200 [2,400-9,900]	12,300 [2,400-13,000]	15,000 [3,800-16,400]	18,100 [3,800-18,400]	24,200 [3,800-25,600]
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	W	830 [120-1,050]	1,120 [130-1,290]	1,320 [190-1,500]	1,660 [190-2,070]	2,230 [220-2,625]
SEER (อัตราสัมประสิทธิ์ประสิทธิภาพตามฤดูกาล)	BTU/W.h	20.60**	20.30**	20.30**	20.20**	20.10**
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)	FTKF09YV2S	FTKF12YV2S	FTKF15YV2S	FTKF18YV2S	FTKF24YV2S	
Front Panel Color (สีหน้าทัก)		White (ขาว)	White (ขาว)	White (ขาว)	White (ขาว)	White (ขาว)
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	9.9 [350]	11.2 [395]	11.0 [388]	12.9 [455]	18.8 [664]
	M	8.4 [297]	8.8 [311]	8.5 [300]	10.6 [374]	14.9 [526]
	L	7.1 [251]	7.1 [251]	7.0 [247]	8.6 [304]	11.2 [395]
	SL	4.6 [162]	4.6 [162]	6.2 [219]	6.5 [230]	7.7 [272]
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		5 Steps, Quiet, Auto				
Air Direction Control (การกระจายลม)		Auto Swing (Up-Down, Right-Left, 3D Airflow) สวิตช์อัตโนมัติ (ขึ้น-ลง, ซ้าย-ซ้าย, กระจายลมแบบ 3 มิติ)				
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)		Air Quality filter-PM2.5 & Enzyme Blue (แผ่นกรอง PM2.5 และเอนไซม์บลู)				
Sound Level [H/M/L/SL] (ระดับเสียง)	dB(A)	36 / 32 / 27 / 19	39 / 33 / 28 / 19	42 / 35 / 30 / 25	44 / 40 / 35 / 25	45 / 42 / 37 / 27
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงกว้างลึก)	mm	286 x 770 x 244				295 x 993 x 281
Weight (น้ำหนัก)	kg	9				14
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	inch				
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)	RKF09YV2S	RKF12YV2S	RKF15YV2S	RKF18YV2S	RKF24YV2S	
Casing Color (สีชุดภายนอก)		Ivory White (ขาว عاج)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	17.8 [629]	26.5 [936]	35.8 [1,264]	45.1 [1,592]	45.1 [1,592]
	SL	15.4 [544]	23.1 [816]	29.1 [1,028]	29.1 [1,028]	31.6 [1,116]
Sound level [H/SL/MIN*] (ระดับเสียง)	dB(A)	49 / 44 / 40	49 / 44 / 40	51 / 45 / 43	51 / 45 / 44	52 / 49 / 45
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงกว้างลึก)	mm	418 x 695 x 244	550 x 675 x 284	595 x 845 x 300		
Weight (น้ำหนัก)	kg	21	24	34	36	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch				
	Gas	inch				
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)		Hermetically Sealed Swing Type				
Refrigerant (สารทำความเย็น)		R32				
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)	m	15				
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m	15				
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m	12				
Outdoor Heat Exchanger (ขีปนาคอนคอยล์ร้อนชุดภายนอก)		CAZ				

หมายเหตุ

1. ข้อมูลจากห้องทดสอบ: อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB; อุณหภูมิภายนอก 35°CDB; ความยาวท่อ 7.5 m.
2. อัตราการหมุนเวียนอากาศ: คำนวณโดยอิงจากพื้นที่ห้อง 15 ตร.ม. ใช้การคำนวณที่คำนึงถึงขนาดของห้องและปริมาณการไหลเวียนของอากาศในห้อง.
3. ค่าที่แสดงในตารางการคำนวณโดยอิงจากห้องทดลอง 5 สามารถตรวจสอบได้กับรายการที่ระบุในเอกสารประกอบข้อมูล (ฟลิท) สำหรับปริมาณขนาด 220V, 50Hz.
4. เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบได้กับรายการที่ระบุในเอกสารประกอบข้อมูลเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (ฟผ.)
5. ข้อมูลการเดินท่อและติดตั้งโดยช่างเทคนิคที่ผ่านการอบรม.
6. ราคาเป็นค่าประมาณ.



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

COOL LINE 1271  
บริการ 24 ชั่วโมงทุกวัน  
www.ttair.co.th | Tel : 02-385-0728 | E-mail : sales@ttair.co.th | LINE ID : @ttair

DAIKIN MAX INVERTER STAR KF SERIES



ปรากฏการณ์คุ้ม...ประหยัดอัจฉริยะไร้กังวล

เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วย Powerful Mode ใหม่!  
เย็นกระจายทั่วทุกมุมห้อง ด้วย 3D Swing  
ประหยัดพลังงานมากขึ้น ด้วย Intelligent Eye

ฉลากเบอร์ 5 ประสิทธิภาพพลังงาน  
ค่าไฟฟ้า\*  
ประหยัดพลังงาน  
ประหยัดไฟเบอร์ 5  
ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟ เบอร์ 5 / 2 ดาว

ปรากฏการณ์คุ้ม...ประหยัดอัจฉริยะไร้กังวล



MAX INVERTER STAR KF SERIES



FTKF-YV2S



MAX INVERTER STAR KF SERIES

เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วย POWERFUL MODE ใหม่! เย็นกระจายทั่วทุกมุมห้อง ด้วย 3D SWING ประหยัดพลังงานมากขึ้นด้วย INTELLIGENT EYE



# HIGHLIGHT FEATURES

MAX INVERTER  
STAR KF SERIES | FTKF-YV2S

## INTELLIGENT EYE ระบบตาอัจฉริยะ

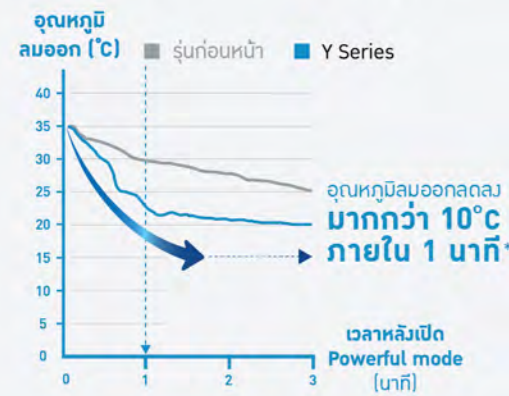


คุณสามารถประหยัดพลังงานเพิ่มขึ้นได้ต่างๆ ในปุ่มเดียว เพียงกดปุ่ม Intelligent Eye บนรีโมท เครื่องปรับอากาศ จะลดการใช้พลังงาน เมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง



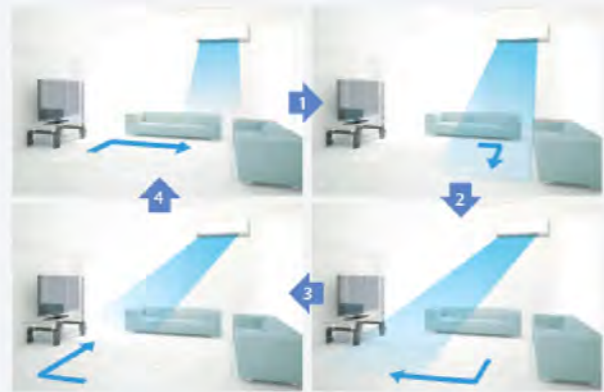
## NEW POWERFUL MODE เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที

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



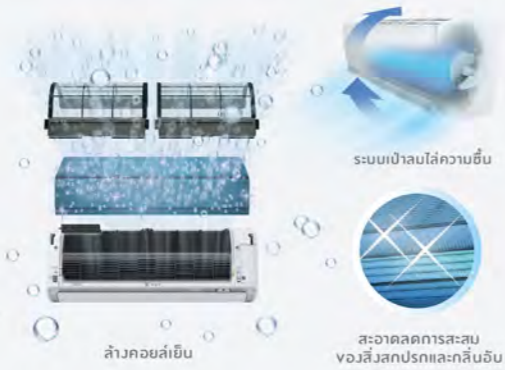
## 3D SWING เย็นทั่วทุกมุมห้อง

เหนือกว่าใบพัดธรรมดาในเครื่องปรับอากาศทั่วไปที่ปรับใบพัดได้แค่ตาม แนวบน-ล่าง 3D Swing ใบพัดที่สามารถปรับได้ทั้งบน-ล่าง และตาม แนวซ้าย-ขวา ส่องลมเย็นไกลกระจายไปทั่วทุกมุมห้อง



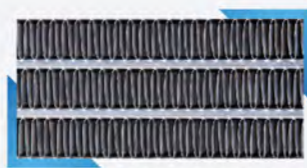
## SELF-HYGIENE BOOSTER ระบบทำความสะอาดตัวเองและเป่าลมอัตโนมัติ

ระบบทำความสะอาดตัวเอง ล้างและเป่าแห้งคอยล์เย็น เพียงกดปุ่ม MOLD FIGHTER ค้างไว้ 2 วินาที ระบบจะทำความสะอาดภายในคอยล์เย็น ด้วยการควบคุมความชื้น ให้กลายเป็นหยดน้ำ ชำระล้างสิ่งสกปรกที่สะสมอยู่ภายในเครื่องและเป่าแห้งด้วย ลมเพื่อไล่ความชื้น ให้คอยล์เย็นสะอาดลดการสะสมของสิ่งสกปรกและกลิ่นอับ

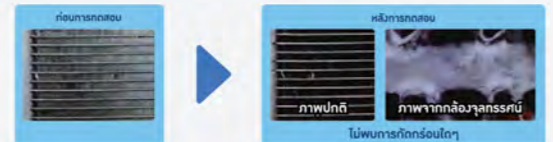


## CAZ PROTECTION หน! ใช้ได้นานกว่า ด้วยวัสดุพิเศษจากโตเกียว

หนการกัดกร่อนใช้ได้นานกว่า ด้วยวัสดุพิเศษจากโตเกียว ที่ผสมสังกะสี และทองแดง ลงในเนื้ออะลูมิเนียม ไม่ว่าจะมีเชื้อแบคทีเรีย พายุฝน หรือลมทะเล แผลคอยล์ร้อนจากโตเกียว ก็ทนทานแถมระบายความร้อนได้ดีกว่า ประหยัดพลังงานได้ยิ่งขึ้น รับประกันคุณภาพ 5 ปีเต็ม



การันตีความหน ผ่านการทดสอบการกัดกร่อนโดยสเปรย์น้ำเกลือเข้มข้นนานกว่าน้ำทะเล ถึง 5 เท่าโดยศูนย์เทคโนโลยีโลหะ และวัสดุแห่งชาติ (MTEC)



\*ผลเทียบหน้าหาราน ISO9227 โดยโตเกียว ที่ล้างจากผลทดสอบความสามารถในการป้องกันการกัดกร่อนจากสเปรย์น้ำเกลือด้วยมาตรฐาน ASTM B117 เป็นระยะเวลา 2,000 ชม. สำหรับชิ้นส่วนแผงแลกเปลี่ยนความร้อนตัวอย่างเท่านั้น สำหรับการโดยศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (MTEC) เมื่อ ม.ค. 2560

# PERFECT FEATURES

- NEW POWERFUL MODE :** ส่องลมเย็นอย่างรวดเร็วภายใน 1 นาที\* หลิวจากเริ่มห่าวน
- 3D SWING :** ปรับใบพัดตามแนวซ้าย-ขวา, บน-ล่าง ส่องลมเย็นกระจายไปทั่วทุกมุมห้อง
- INTELLIGENT EYE :** ตาอัจฉริยะประหยัดพลังงาน ปรับอุณหภูมิห้องเอง เมื่อตรวจไม่พบคนอยู่ในห้อง
- AIR QUALITY FILTER :** ช่วยกรองฝุ่น PM2.5 และช่วยยับยั้งแบคทีเรีย ด้วยสารชีวภาพ Enzyme Blue
- SUPER PCB PRO :** หนทนต่อแรงดันไฟฟ้าที่ไม่เสถียร 150-264 V และ หนทนต่อไฟกระชากได้ถึง 450 V<sup>2</sup> ป้องกันการเสียหายของแผงวงจรเมื่อไฟฟ้ากลับมามีความถี่หลังจากไฟดับ
- SELF-HYGIENE BOOSTER :** โหนดทำความสะอาดคอยล์เย็น ลดการสะสมของสิ่งสกปรกและเชื้อโรค
- COANDA AIRFLOW :** ปรับบนสรวขึ้นต่ำแนวสูงสุด เสี่ยงการส่วลมโดยทรว
- QUIET OPERATION MODE :** Outdoor Unit ห่าวนนียบเสียงเบา และเสียงรบกวนเพียง 40 dB(A) เมื่อคอยล์ร้อนห่าวนลดรอบต่ำสุด<sup>3</sup>
- CAZ COIL :** การประสานพริระหว่างทองแดง สังกะสี และอะลูมิเนียม แข็งแกร่งหนทนเพิ่มประสิทธิภาพการระบายความร้อนและการประหยัดพลังงาน
- LIZARD PROOF DESIGN :** ลดขนาดช่องท่ว ๆ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจรได้น้อยลงเพียง 4 มม. เพื่อช่วยป้องกันความเสียหายที่เกิดจากสัตว์<sup>4</sup>

\*1 เวลาในการห่าวนของ Powerful Mode อาจสั้นลง ขึ้นอยู่กับสภาพอุณหภูมิห้อง  
\*2 อับฉนวนลดส่วจากรุ่นเทียบเคียง (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการว่าเครื่องไม่เสียหายเป็นการเพิ่มแรงดันไฟฟ้าไปที่ 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566  
\*3 สำหรับรุ่น FTKF09/12YV2S \*4 ยกเว้นช่องท่วห้องเชื่อมต่อกับตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.



## MAX INVERTER STAR KF SERIES FTKF-YV2S

### สัมผัสปรากฏการณ์คุ้ม... ประหยัดอัจฉริยะไร้กังวล!

เย็นสบายเพิลิตเพลิน อัจฉริยะรู้ใจไปทุกกิจกรรม ไม่ว่าจะลุกไปไหน ก็เย็นทั่วทุกมุมห้องด้วย 3D Swing แพนเย็นเร็วทันใจใน 1 นาที ด้วย Powerful Mode ใหม่! ประหยัดยิ่งขึ้น ด้วยประหยัดไฟเบอร์ 5 / 2 ดาว และ Intelligent Eye



## ปรากฏการณ์ คุ้มอย่าง MAX

คุ้มพบที่สุดของเทคโนโลยีอินเวอร์เตอร์จากโตเกียว ที่ประหยัดไฟ เย็นเร็ว หนทน ห่าวนเวียน...อย่าง MAX

### ✓ คุ้มค่า...ประหยัดไฟ อย่าง MAX

**ENERGY SAVING** ประหยัดพลังงาน ใช้ไฟเพียง 70 วัตต์<sup>1</sup> เมื่อคอมเพรสเซอร์ห่าวนรอบต่ำสุด

### ✓ คุ้มเร็ว...เย็นไว อย่าง MAX

**NEW POWERFUL MODE** เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วยเทคโนโลยี High Speed Swing Compressor<sup>2</sup>

### ✓ คุ้มนาน...ทน อย่าง MAX

**SUPER PCB PRO** หนทนต่อไฟตก ไฟกระชาก สูงสุด 450 โวลต์<sup>3</sup>

**LIZARD PROOF DESIGN** หนทนต่อการรบกวนจากสัตว์ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจร ด้วยการลดขนาดช่องท่วต่างๆ ให้เล็กเพียง 4 มม.<sup>4</sup>

**CAZ COIL** หนทนต่อการกัดกร่อน ด้วยวัสดุพิเศษจากโตเกียว ที่ผสมสังกะสี และทองแดง ลงในเนื้ออะลูมิเนียม

### ✓ คุ้มซิล...เวียน อย่าง MAX

**QUIET OPERATION** เสียงรบกวนต่ำสุดทั้งภายในและภายนอก<sup>5</sup>

<sup>1</sup> เวลาที่รุ่น FTKF09YV2S ทดสอบโดยรุ่นเทียบเคียง (FTKQ09YV2S) เมื่อห่าวนรอบต่ำสุด  
<sup>2</sup> อับฉนวนลดส่วจากรุ่นเทียบเคียง (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องทดสอบเครื่องปรับอากาศมาตรฐาน เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเริ่มต้นที่ 35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิภายนอกที่ 35 องศาเซลเซียส โดยเปรียบเทียบอุณหภูมิลมออก (Air outlet temperature) ของรุ่นใหม่ (FTKF09YV2S) กับรุ่นก่อนหน้า (FTKF09YV2S)  
<sup>3</sup> อับฉนวนลดส่วจากรุ่นเทียบเคียง (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการมาตรฐานว่าเครื่องไม่เสียหายเป็นการเพิ่มแรงดันไฟฟ้า 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566  
<sup>4</sup> ยกเว้นช่องท่วห้องเชื่อมต่อกับตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.  
<sup>5</sup> เว้นรุ่น 19 dB(A) สำหรับเครื่องภายในรุ่น FTKF09/12 และ 40 dB(A) สำหรับเครื่องภายนอกรุ่น RKF09/12