

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



รุ่น	ขนาด (ตัน/ชั่วโมง)	SEER (ตัน/ชั่วโมง/วัตต์)	ค่าไฟฟ้า	
			คงที่*	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



*ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยต่อครัวเรือนต่อปีของภาคบริการ 5 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร เชียงใหม่ ขอนแก่น นครราชสีมา และภูเก็ต) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 385.4 บาทต่อครัวเรือนต่อปี

SPECIFICATIONS

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTKF09YV2S	FTKF12YV2S	FTKF15YV2S	FTKF18YV2S	FTKF24YV2S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RKF09YV2S	RKF12YV2S	RKF15YV2S	RKF18YV2S	RKF24YV2S
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)		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 (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)		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 (สีหน้า판)			White (ขาว)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/mjn (cfm)	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, ขวา-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)		dBA	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				
Weight (น้ำหนัก)		kg	9				
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)		Drain	inch Ø5/8				
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RKF09YV2S	RKF12YV2S	RKF15YV2S	RKF18YV2S	RKF24YV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาว عاج)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	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)		dBA	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	Ø3/8			Ø1/2	
	Gas						
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type				
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32				
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมยา)		m	15				
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)		m	15				30
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m	12				20
Outdoor Heat Exchanger (ขี้นกแบบท่อสลับขึ้นลงของเครื่องภายนอก)			CAZ				

ข้อมูลอาคารหลัก

1. ชื่ออาคาร/สถานที่ทางธรณีเคมี : อุทยานภูพาน 22°CDB, 19°CWB : อุทยานภูพานตอน 25°CDB : ความยาวทาง 7.5 m.
2. สปีชีส์/ชนิดพันธุ์หลักของพื้นที่ : พื้นที่ของอุทยานส่วนใหญ่เป็นป่า 1 ในกรณีนี้การนำตัวอย่างจากพื้นที่ดินและดินจากตะกอนของพื้นที่เป็นประโยชน์
3. การศึกษา/การดำเนินการทางธรณีเคมี : พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นป่า 5 การตรวจสอบความสะอาดของพื้นที่และพื้นที่ของ 5 การนำตัวอย่างดินและดินเป็นประเภทที่ [พบ] : แหล่งหินผาตอน 220V, 50Hz
4. แหล่งหินผาตอน/หินผาตอน : 5 การตรวจสอบความสะอาดของพื้นที่และพื้นที่ของ 5 การนำตัวอย่างดินและดินเป็นประเภทที่ [พบ]
5. แหล่งหินผาตอน/หินผาตอน : 5 การตรวจสอบความสะอาดของพื้นที่และพื้นที่ของ 5 การนำตัวอย่างดินและดินเป็นประเภทที่ [พบ]
6. รายการอื่นๆ : ภูเขา

* เมื่อมีการตรวจสอบพื้นที่ของพื้นที่และพื้นที่ของพื้นที่ : 5 การตรวจสอบความสะอาดของพื้นที่และพื้นที่ของ 5 การนำตัวอย่างดินและดินเป็นประเภทที่ [พบ]



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



ผู้จำหน่าย



FTKF-YV2S



MAX INVERTER STAR **KF** SERIES

เขียนเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วย POWERFUL MODE ใหม่! เขียนกระจายหัวทุกมุมหัวองศา
ด้วย 3D SWING ประหยัดพลังงานมากขึ้นด้วย INTELLIGENT EYE



HIGHLIGHT FEATURES

INTELLIGENT EYE

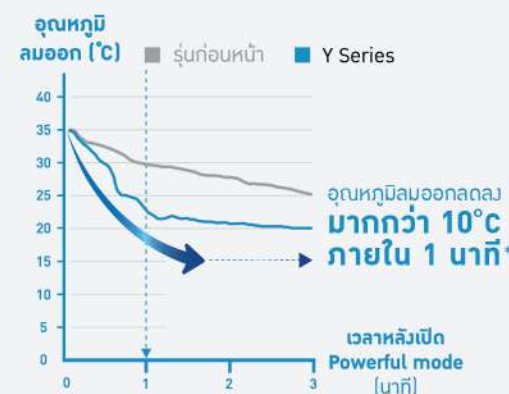
ระบบตาอัจฉริยะ

คุณสามารถประหยัดพลังงานเพิ่มขึ้นได้ง่ายๆ ในปุ่มเดียว เพียงกดปุ่ม Intelligent Eye บนรีโมท เครื่องปรับอากาศ จะลดการใช้พลังงาน เมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง



NEW POWERFUL MODE

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



CAZ PROTECTION

หนการกัดกร่อนใช้ได้นานกว่า ด้วยวัสดุพิเศษจากโตเกียว ที่ผสมสังกะสี และทองแดง ลงในเนื้ออะลูมิเนียม ไม่ว่าจะเผชิญแดดจัด พายุฝน หรือลมทะเล แผงคอยล์ร้อนจากโตเกียว ก็ทนทานแถบระบายความร้อนได้ดีกว่า ประหยัดพลังงานได้ยิ่งขึ้น รับประกันคุณภาพ 5 ปีเต็ม

การันตีความทน

ผ่านการทดสอบการกัดกร่อนโดยสเปรย์น้ำเกลือเข้มข้นมากกว่าน้ำทะเล ถึง 5 เท่าโดยศูนย์เทคโนโลยีโลหะ และวัสดุแห่งชาติ (MTEC)

*ผลเทียบเท่ามาตรฐาน ISO9227 โดยวัดที่ ส่วนข้างการทดสอบความสามารถในการป้องกันการกัดกร่อนจากสเปรย์น้ำเกลือด้วยมาตรฐาน ASTM B117 เป็นระยะเวลา 2,000 ชม. สำหรับชิ้นส่วนแผงแลกเปลี่ยนความร้อนตัวอย่างเท่านั้น สำหรับการโดยศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (MTEC) เมื่อ ม.ค. 2560

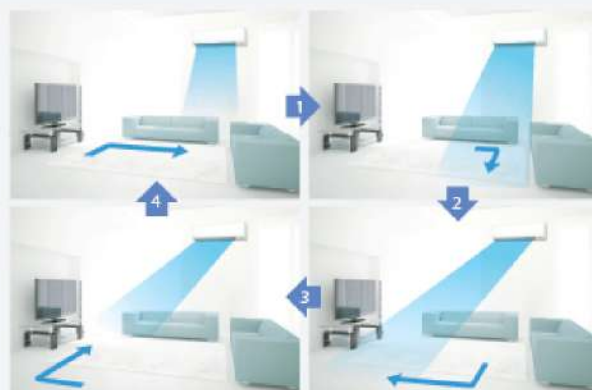
MAX INVERTER
STAR KF SERIES | FTKF-YV2S



3D SWING

เย็นทั่วทุกมุมห้อง

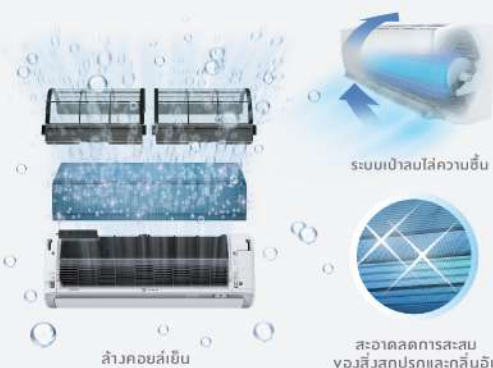
เหนือกว่าใบพัดธรรมดาใบเครื่องปรับอากาศทั่วไปที่ปรับใบพัดได้แค่ตาม แนวบน-ล่าง 3D Swing ใบพัดที่สามารถปรับได้ทั้งบน-ล่าง และตาม แนวซ้าย-ขวา สวมเย็นไกลกระจายไปทั่วทุกมุมห้อง



SELF-HYGIENE BOOSTER

ระบบทำความสะอาดตัวเองและปาล์มอัตโนมัติ

ระบบทำความสะอาดตัวเอง ล้างและเป่าแห้งคอยล์เย็น เพียงกดปุ่ม MOLD PREVENTION 2 วินาที ระบบจะทำความสะอาดภายในคอยล์เย็น ด้วยการควบคุมความชื้น ให้กลายเป็นหยดน้ำ ชำระล้างสิ่งสกปรกที่สะสมอยู่ในเครื่องและเป่าแห้งด้วยลมเพื่อไล่ความชื้น ให้อายุการใช้งานของคอยล์เย็นและแผงระบายความร้อนยาวขึ้น



PERFECT FEATURES



NEW POWERFUL MODE :

สลับเย็นอย่างรวดเร็วภายใน 1 นาที* หลังจากเริ่มหนาว



3D SWING :

ปรับใบพัดตามแนวซ้าย-ขวา, บน-ล่าง สวมเย็นกระจายไปทั่วทุกมุมห้อง



INTELLIGENT EYE :

ตาอัจฉริยะประหยัดพลังงาน ปรับอุณหภูมิขึ้นเอง เมื่อตรวจไม่พบคนอยู่ในห้อง



AIR QUALITY FILTER :

ช่วยกรองฝุ่น PM2.5 และช่วยยับยั้งแบคทีเรีย ด้วยสารชีวภาพ Enzyme Blue



SUPER PCB PRO :

ทนทานต่อแรงดันไฟฟ้าที่ไม่เสถียร 150-264 V และทนทานต่อไฟกระชากได้ถึง 450 V* ป้องกันการเสียหายของแผงวงจรเมื่อไฟฟ้ากลับมามีชีวิตหลังจากไฟดับ



SELF-HYGIENE BOOSTER :

โหมดทำความสะอาดคอยล์เย็น ลดการสะสมของสิ่งสกปรกและเชื้อโรค



COANDA AIRFLOW :

ปรับบนสวิตช์ตำแหน่งสูงสุด เสี่ยงการสั่นไหวโดยธรรมชาติ



QUIET OPERATION MODE :

Outdoor Unit หัววนน้อยเสียงเบา และเสียงเรียบเพียง 40 dB(A) เมื่อคอยล์ร้อนทำงานลดรอบต่ำสุด**



CAZ COIL :

การประสานพลังระหว่างทองแดง ซิงค์ และอะลูมิเนียม แข็งแรงทนทานเพิ่มประสิทธิภาพการระบายความร้อนและการประหยัดพลังงาน



LIZARD PROOF DESIGN :

ลดขนาดช่องว่าง 7 มม. ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจรได้น้อยลงเพียง 4 มม. เพื่อช่วยป้องกันความเสียหายที่เกิดจากสัตว์***

*1 เวลาในการทำงานของ Powerful Mode อาจสั้นลง ขึ้นอยู่กับสภาพอุณหภูมิห้อง
*2 อ้างอิงผลทดสอบการเปรียบเทียบ (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการ ว่าเครื่องไม่เสียหายแม้การเพิ่มแรงดันไฟฟ้าไปที่ 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566
*3 สำหรับรุ่น FTKF09/12YV2S *4 ยกเว้นช่องรีดอากาศเพื่อเชื่อมต่อตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.



MAX INVERTER STAR KF SERIES FTKF-YV2S

สัมผัสปรากฏการณ์คุ้ม... ประหยัดอัจฉริยะไร้กังวล!

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



DAIKIN
MAX
INVERTER

STAR SERIES

ปรากฏการณ์ คุ้มอย่าง MAX

ค้นพบที่สุดของเทคโนโลยีอินเวอร์เตอร์จากโตเกียว ที่ประหยัดไฟ เย็นเร็ว หนาน ท้าทายเรียบ...อย่าง MAX

คุ้มค่า...ประหยัดไฟ อย่าง MAX



ENERGY SAVING

ประหยัดพลังงาน ใช้ไฟเพียง 70 วัตต์* เมื่อคอมเพรสเซอร์ทำงานรอบต่ำสุด

คุ้มเร็ว...เย็นไว อย่าง MAX



NEW POWERFUL MODE

เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วยเทคโนโลยี High Speed Swing Compressor**

คุ้มนาน...ทน อย่าง MAX



SUPER PCB PRO

ทนทานต่อไฟตก ไฟกระชาก สูงสุด 450 โวลต์**



LIZARD PROOF DESIGN

ทนทานต่อการรบกวนจากสัตว์ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจร ด้วยการผลิตขนาดช่องว่างๆ ให้เล็กเพียง 4 มม.***



CAZ COIL

ทนทานต่อการกัดกร่อน ด้วยวัสดุพิเศษจากโตเกียว ที่ผสมสังกะสี และทองแดง ลงในเนื้ออะลูมิเนียม

คุ้มซิล...เงียบ อย่าง MAX



QUIET OPERATION

เสียงเรียบทั่วทั้งตัวเครื่องภายในและภายนอก***

*1 เฉพาะรุ่น FTKF09YV2S ทดสอบโดยเปรียบเทียบ (FTKQ09YV2S) เมื่อทำงานรอบต่ำสุด
*2 อ้างอิงผลการทดสอบโดยบริษัท โตเกียว อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด ในห้องทดสอบเครื่องปรับอากาศมาตรฐาน เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเริ่มต้นที่ 35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิภายนอกที่ 35 องศาเซลเซียส โดยเปรียบเทียบ อุณหภูมิลมออก (Air outlet temperature) ของรุ่นใน (FTKF09YV2S) กับรุ่นก่อนหน้า (FTKF09YV2S)
*3 อ้างอิงผลทดสอบการเปรียบเทียบ (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการว่าเครื่อง ไม่เสียหายแม้การเพิ่มแรงดันไฟฟ้า 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566
*4 ยกเว้นช่องรีดอากาศเพื่อเชื่อมต่อตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.
*5 เสียงลด 19 dB(A) สำหรับเครื่องภายในรุ่น FTKF09/12 และ 40 dB(A) สำหรับเครื่องภายนอกรุ่น RKFF09/12

ใหม่ DAIKIN MAX INVERTER
STAR SERIES