

DAIKIN MAX INVERTER STAR KZ SERIES



ปรากฏการณ์คุ้ม...ประหยัดได้กังวล

ค้นพบดาวประหยัดใหม่ 5 ดาว พร้อม BTU เพิ่ม MAX อากาศสะอาดดับเบิ้ลด้วย Streamer และ Active Plasma Ion พร้อมระบบ Intelligent Eye ควบคุมสมาร์ตผ่านระบบ WIFI

ประหยัดไฟ เบอร์ 5 / 5 ดาว รับประกันยาวนาน 5 ปี*



RA-L FTKZ-YV2S 01-03/24

ตารางเปรียบเทียบค่าไฟตามขนาด BTU

รุ่น	ขนาด (บีทียู/ชั่วโมง)	SEER (บีทียู/ชั่วโมง/วัตต์)	ค่าไฟฟ้า	
			คงที่*	เฉลี่ยต่อวัน**
FTKZ09YV2S	9,200	25.80	5,206	14.26
FTKZ12YV2S	12,300	26.50	6,777	18.57
FTKZ15YV2S	15,000	24.80	8,831	24.19
FTKZ18YV2S	18,100	25.60	10,323	28.28
FTKZ24YV2S	24,200	22.60	15,634	42.83



*ค่าไฟฟ้าต่อชั่วโมงคำนวณจากประสิทธิผล SEER 5 กำหนดให้เครื่องปรับอากาศใช้งาน 8 ชั่วโมง/วัน
**ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยต่อวัน คำนวณจากค่าไฟฟ้าต่อชั่วโมงคำนวณจากประสิทธิผล SEER 5 หารด้วยจำนวนวัน 365 วัน

MAX INVERTER | STAR KZ SERIES

SPECIFICATIONS

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTKZ09YV2S	FTKZ12YV2S	FTKZ15YV2S	FTKZ18YV2S	FTKZ24YV2S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RKZ09YV2S	RKZ12YV2S	RKZ15YV2S	RKZ18YV2S	RKZ24YV2S
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		2.7 [1.0-3.6]	3.6 [1.1-4.1]	4.4 [1.1-4.8]	5.3 [1.1-6.2]	7.1 [1.1-7.6]
	BTU/hr		9,200 [3,400-12,300]	12,300 [3,800-14,000]	15,000 [3,800-16,400]	18,100 [3,800-21,200]	24,200 [3,800-25,900]
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	W		520 [180-800]	750 [185-980]	1,070 [185-1,200]	1,320 [200-1,700]	2,080 [200-2,480]
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)	BTU/W.h		25.80 ★★★★★	26.50 ★★★★★	24.80 ★★★★★	25.60 ★★★★★	22.60 ★★★★★
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)	Front Panel Color (สีหน้าทัก)		FTKZ09YV2S	FTKZ12YV2S	FTKZ15YV2S	FTKZ18YV2S	FTKZ24YV2S
	H		14.0 [494]	17.6 [621]	17.6 [621]	18.3 [646]	21.4 [756]
	M		10.2 [360]	12.4 [438]	12.4 [438]	14.5 [512]	16.8 [593]
	L		7.2 [254]	9.2 [325]	9.2 [325]	12.0 [424]	12.8 [452]
	SL		5.4 [191]	6.3 [222]	7.8 [275]	7.8 [275]	9.2 [325]
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	m³/mjn (cfm)		14.0 [494]	17.6 [621]	17.6 [621]	18.3 [646]	21.4 [756]
	M		10.2 [360]	12.4 [438]	12.4 [438]	14.5 [512]	16.8 [593]
	L		7.2 [254]	9.2 [325]	9.2 [325]	12.0 [424]	12.8 [452]
	SL		5.4 [191]	6.3 [222]	7.8 [275]	7.8 [275]	9.2 [325]
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 PM 2.5 และเอนไซม์บลู)				
Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)	dB(A)		42 / 33 / 26 / 18	43 / 35 / 28 / 19	44 / 36 / 28 / 23	45 / 40 / 35 / 25	49 / 42 / 37 / 27
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงxกว้างxลึก)	mm		299 x 920 x 275		299 x 1,100 x 275		
Weight (น้ำหนัก)	kg		13		15		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain		inch		Ø5/8		
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)	Casing Color (สีชุดภายนอก)		RKZ09YV2S	RKZ12YV2S	RKZ15YV2S	RKZ18YV2S	RKZ24YV2S
	H		35.8 [1,264]	35.8 [1,264]	35.8 [1,264]	66.8 [2,359]	66.8 [2,359]
	SL		24.5 [856]	28.1 [992]	29.1 [1,028]	43.9 [1,550]	43.9 [1,550]
Sound level (H/SL/MIN*) (ระดับเสียง)	dB(A)		48 / 44 / 40	48 / 44 / 40	50 / 44 / 40	52 / 49 / 44	52 / 49 / 45
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงxกว้างxลึก)	mm		595 x 845 x 300		695 x 930 x 350		
Weight (น้ำหนัก)	kg		34		46		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid		inch		Ø1/4		
	Gas		inch		Ø1/2		
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type				
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32				
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต่อเติมหน่วย)	m		15				
Max. Interunit Piping Length (ความยาวท่อเดินท่อสูงสุด)	m		20		30		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		15		20		
Outdoor Heat Exchanger (ขีปนาวุธแลกเปลี่ยนความร้อนชุดภายนอก)			CAZ				

เงื่อนไขการรับประกัน

1. เงื่อนไขการรับประกัน: ชุดภายในขนาด 27" CWB, 19" CWB / ชุดภายนอกขนาด 35" CWB - ความยาวท่อ 7.5 ม.
2. ระยะการรับประกัน: 5 ปี หรือจำนวนชั่วโมงการทำงาน 50,000 ชั่วโมง (ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการรับประกัน)
3. การรับประกัน: ครอบคลุมการรับประกันการรับประกัน 5 ปี หรือจำนวนชั่วโมงการทำงาน 50,000 ชั่วโมง (ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการรับประกัน)
4. ครอบคลุมการรับประกันการรับประกัน 5 ปี หรือจำนวนชั่วโมงการทำงาน 50,000 ชั่วโมง (ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการรับประกัน)
5. ครอบคลุมการรับประกันการรับประกัน 5 ปี หรือจำนวนชั่วโมงการทำงาน 50,000 ชั่วโมง (ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการรับประกัน)
6. ครอบคลุมการรับประกันการรับประกัน 5 ปี หรือจำนวนชั่วโมงการทำงาน 50,000 ชั่วโมง (ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการรับประกัน)

* เมื่อมีกรณีพิเศษที่ผู้จำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่าย Quiet Mode สำหรับเครื่องปรับอากาศ



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



ชื่อรุ่น: _____

ชื่อรุ่น: _____



ปรากฏการณ์คุ้ม...ประหยัดได้กังวล



MAX INVERTER STAR KZ SERIES



FTKZ-YV2S



MAX INVERTER STAR KZ SERIES
ค้นพบดาวประหยัดใหม่ 5 ดาว อากาศสะอาดดับเบิ้ลด้วย Streamer และ Active Plasma Ion พร้อมระบบ Intelligent Eye ควบคุมสมาร์ตผ่าน WIFI

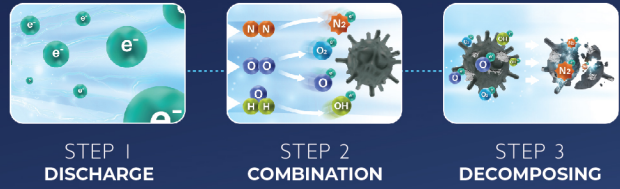


*ขอสงวนระยะเวลาการรับประกันชิ้นส่วนหลักเฉพาะสินค้ารุ่นปี 2024 (INVERTER Y-Series) เป็น 5 ปี
โปรดตรวจสอบรายละเอียด ณ จุดขาย / ยามักน้อยด้วยตนเองรุ่น FTKZ-Y รุ่นประกัน 1 ปี

HIGHLIGHT FEATURES

DOUBLE CLEAN STREAMER & ACTIVE PLASMA ION

STREAMER TECHNOLOGY ช่วยจัดการไวรัสอย่างได้ผล 99.9%^A สลายเชื้อโรค ฝุ่นละออง เชื้อรา และสารก่อภูมิแพ้ที่อยู่ภายในเครื่องปรับอากาศ เครื่อง Streamer จะทำการปล่อยอิเล็กตรอนไฟฟ้าความเร็วสูง วิ่งกระทบกับ โมเลกุลในอากาศ โดยจะทำให้เกิดโมเลกุลที่ไม่เสถียรและมีพลังงานสูง 4 ชนิด ที่มีคุณสมบัติในการสลายเชื้อโรค

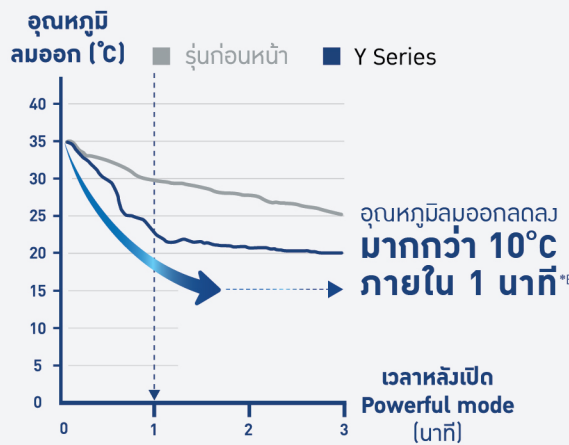


ACTIVE PLASMA ION ปล่อยประจุลบเข้ากับฝุ่น PM2.5 สารก่อภูมิแพ้ และทำลายเชื้อโรคที่อยู่ภายนอกเครื่องปรับอากาศ



NEW POWERFUL MODE เย็นเร็วทันใจ ภายใน 1 นาที

เป่าลมเย็นเร็วภายใน 1 นาที ด้วยเทคโนโลยี High Speed Swing Compressor ใหม่ ช่วยทำความเร็วได้รวดเร็วกว่าเดิม ลดอุณหภูมิลงออกจากเครื่องอย่างรวดเร็วมากกว่า 10 องศาเซลเซียส ภายใน 1 นาที



INTELLIGENT EYE COMFORT & ENERGY SAVING

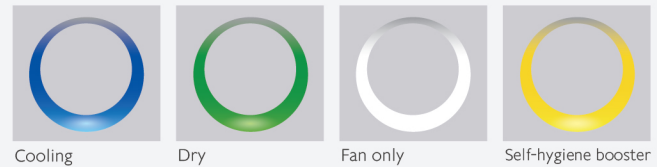
รองรับความต้องการที่หลากหลายให้อากาศเย็นสบาย และประหยัดพลังงาน ด้วยเซนเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหวภายในห้อง ที่มาพร้อม 2 ฟังก์ชัน

ฟังก์ชันเพื่อความสบาย ตรวจจับบุคคลพร้อมปรับทิศทางลมได้ 2 รูปแบบ กระแสลมไปสู่อุณหภูมิโดยตรงหรือเลี่ยงการกระจายลมไปสู่อุณหภูมิ^C

ฟังก์ชันเพื่อการประหยัดพลังงาน เมื่อเซนเซอร์ไม่พบการเคลื่อนไหวของบุคคลใน 20 นาที จะปรับเข้าโหมดประหยัดพลังงานอัตโนมัติ

DAIKIN EYE ไฟแสดงสถานะอัจฉริยะ

อัตลักษณ์ใหม่แห่งโตเกียว ที่แสดงสถานะโหมดต่าง ๆ ด้วยสีที่แตกต่างกัน ทั้งหมด 3 สี เมื่อเลือกโหมดทำความเย็น (Cooling mode) ไฟจะแสดงสีฟ้า เมื่อเลือกโหมดลดความชื้น (Dry mode) ไฟจะแสดงสีเขียว เมื่อเลือกโหมดพัดลม (Fan mode) ไฟจะแสดงสีขาว และเมื่อล้างทำความสะอาดตัวเอง (Self-hygiene booster) ไฟจะแสดงสีเหลือง



DAIKIN MOBILE CONTROLLER

เข้าถึงเครื่องปรับอากาศของคุณได้ง่ายด้วย Daikin Mobile Controller แอปพลิเคชันที่ช่วยให้คุณเชื่อมต่อกับเครื่องปรับอากาศของคุณผ่านสมาร์ทโฟน และสัญญาณอินเทอร์เน็ต ควบคุมการทำงานของเครื่องปรับอากาศได้อย่างอัจฉริยะ ทุกที่ ทุกเวลา ไม่ว่าจะอยู่ที่ไหนบนโลกใบนี้



* 1 เดอร์รุ่น FTKZ09YV2S

MAX INVERTER STAR KZ SERIES FTKZ-YV2S



สัมผัสปรากฏการณ์ความคุ้มค่ารูปแบบใหม่! ที่อากาศสะอาดแบบดับเบิล ไปกับเครื่องปรับอากาศโตเกียว ที่ประสานพลัง Streamer และ Active Plasma Ion ยับยั้งฝุ่น PM2.5 และเชื้อโรค เพิ่มความสะดวกสบายด้วย Intelligent Eye และการควบคุมไร้สายผ่านสมาร์ตโฟน

- STREAMER TECHNOLOGY :** ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง ช่วยยับยั้งเชื้อโรค ลดกลิ่น ไม่พึงประสงค์ที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรียและเชื้อรา
- ACTIVE PLASMA ION :** ปล่อยประจุลบ เข้าถึงจับฝุ่นและทำลายเชื้อโรคที่ล่องลอยอยู่ในอากาศและที่ติดอยู่ภายในห้อง
- NEW POWERFUL MODE :** เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วยเทคโนโลยี High Speed Swing Compressor¹
- DAIKIN MOBILE CONTROLLER** ควบคุมการทำงานได้ทุกที่ด้วยสมาร์ตโฟนและสัญญาณอินเทอร์เน็ตผ่าน Daikin Mobile Controller Application
- INTELLIGENT EYE :** ตาอัจฉริยะ-ประหยัดพลังงาน ปรับอุณหภูมิอัตโนมัติเมื่อตรวจไม่พบคนอยู่ในห้อง
- DAIKIN EYE :** ไฟแสดงสถานะอัจฉริยะ แสดงการทำงานของเครื่องปรับอากาศโตเกียว ในโหมดต่าง ๆ ด้วยสีที่แตกต่างกัน
- COANDA AIRFLOW :** ปรับบานสวิงขึ้นต่ำที่สุด เลี้ยวการสลับลม โดยตัวโดยตรง
- HUMIDITY SENSOR :** ตรวจสอบความชื้นภายในห้องช่วยป้องกันน้ำหยด เมื่อเครื่องปรับอากาศทำความเย็นต่อเนื่องเย็นไวไม่สะดุด
- SMART COMFORT :** ควบคุมความชื้นภายในห้องให้เหมาะสม ให้ความรู้สึกสบาย ไม่เหนอะหนะ
- SUPER PCB PRO :** หนานทนต่อแรงดันไฟฟ้าที่ไม่เสถียร 130-264 V และหนานทนต่อไฟกระชากได้ถึง 450V ป้องกันการเสียหายของแผงวงจรเมื่อไฟฟ้ากลับปกติหลังจากไฟดับ²
- SELF-HYGIENE BOOSTER :** โหมดทำความสะอาดคอยล์เย็น ลดการสะสมของสิ่งสกปรกและเชื้อโรค
- AIR QUALITY FILTER :** ช่วยกรองฝุ่น PM2.5 ยับยั้งแบคทีเรีย ด้วยสารชีวภาพ Enzyme Blue
- QUIET OPERATION MODE :** Outdoor Unit ทำความเงียบเสียงเบา และเสียงรบกวนเพียง 40 dB(A) เมื่อทำวนลดรอบต่ำสุด³
- LIZARD PROOF DESIGN :** ลดขนาดช่องต่างๆ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจรให้เล็กลงกว่า 4 มม. เพื่อช่วยป้องกันความเสียหายที่เกิดจากสัตว์⁴
- CAZ COIL :** วัสดุคอยล์สุดแกร่ง ผสานทองแดง ซิงค์ และอลูมิเนียม แข็งแกร่งหนานทน เพิ่มประสิทธิภาพการระบายความร้อนและการประหยัดพลังงาน

PERFECT FEATURES

* 1 เวลาในการทำงานของ Powerful Mode อาจสั้นลง ขึ้นอยู่กับสภาพอุณหภูมิห้อง ** 2 อ้างอิงผลทดสอบจากศูนย์เทียบเคียง (FTKQ35UAVVM) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการ ว่าเครื่องไม่เสียหายแม้มีการเพิ่มแรงดันไฟฟ้าไปที่ 450 โวลต์ทดสอบเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566 ** 3 สำหรับรุ่น RKZ09Y12/15YV2S ** 4 ยกเว้นช่องรับลมห้องที่ติดตั้งตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.



*A ผลทดสอบเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 และ MHV-A59 โดยมหาวิทยาลัยโตเกียวและมหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์กายภาพ ประเทศญี่ปุ่น 16 ก.ค. 2563 และมหาวิทยาลัยมหิดล 18 มิ.ย. 2564 ** B อ้างอิงผลการทดสอบซึ่งดำเนินการทดสอบโดยบริษัท โตเกียว อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด ในห้องทดสอบเครื่องปรับอากาศมาตรฐาน เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเริ่มต้นที่ 35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิภายนอกที่ 35 องศาเซลเซียส โดยเปรียบเทียบอุณหภูมิลมออก (Air outlet temperature) ของรุ่นเทียบเคียง (FTKQ9YV2S) กับรุ่นก่อนหน้า (FTKQ9YV2S) กับรุ่นก่อนหน้า (FTKQ9YV2S)



ปรากฏการณ์ คู่อย่าง MAX

คุ้มกับที่สุดของเทคโนโลยีอินเวอร์เตอร์จากโตเกียว ที่ ประหยัดไฟ เย็นเร็ว หนานทน ทำความเย็น...อย่าง MAX

✓ คุ้มค่า...ประหยัดไฟ อย่าง MAX

ENERGY SAVING ประหยัดไฟสูงสุด 13,377 บาทต่อปี¹ ประหยัดขึ้นกว่า ด้วย Econo Mode และ Intelligent Eye

✓ คุ้มเร็ว...เย็นไว อย่าง MAX

NEW POWERFUL MODE เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วยเทคโนโลยี High Speed Swing Compressor²

✓ คุ้มนาน...ทน อย่าง MAX

SUPER PCB PRO หนานทนต่อไฟตก ไฟกระชาก สูงสุด 450 โวลต์³

LIZARD PROOF DESIGN หนานทนต่อการรบกวนจากสัตว์ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจร ด้วยการลดขนาดช่องต่างๆ ให้เล็กเพียง 4 มม.⁴

CAZ COIL หนานทนต่อการกัดกร่อน ด้วยวัสดุพิเศษ จากโตเกียว ที่ผสมสังกะสี และทองแดง ลงในเนื้ออะลูมิเนียม

✓ คุ้มซิล...เงียบ อย่าง MAX

QUIET OPERATION เสียงรบกวนในตัวเครื่องภายในและภายนอก⁵

¹ เมื่อเปรียบเทียบค่าไฟต่อปี ระหว่างรุ่น FTKZ24YV2S ขนาด 24,200 BTU และเครื่องปรับอากาศโตเกียวรุ่น FTKM28PV2S (non-inverter) ขนาด 24,500 BTU
² อ้างอิงผลการทดสอบโดยบริษัท โตเกียว อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด ในห้องทดสอบเครื่องปรับอากาศมาตรฐาน เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเริ่มต้นที่ 35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิภายนอกที่ 35 องศาเซลเซียส โดยเปรียบเทียบอุณหภูมิลมออก (Air outlet temperature) ของรุ่นเทียบเคียง (FTKQ9YV2S) กับรุ่นก่อนหน้า (FTKQ9YV2S)
³ อ้างอิงผลทดสอบจากศูนย์เทียบเคียง (FTKQ35UAVVM) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการว่าเครื่องไม่เสียหายแม้มีการเพิ่มแรงดันไฟฟ้า 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566
⁴ ยกเว้นช่องรับลมห้องที่ติดตั้งตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.
⁵ เย็นสุด 18 dB(A) สำหรับเครื่องภายในรุ่น FTKZ09YV2S และ 40 dB(A) สำหรับเครื่องภายนอก รุ่น RKZ09Y12/15YV2S