

ปรากฏการณ์คุ้ม...สั่งการได้ไร้กังวล



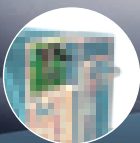
MAX INVERTER STAR **KM SERIES**



FAST COOLING



SUPER PCB PRO



LIZARD PROOF
DESIGN



ENERGY SAVING



NEW POWERFUL
MODE



STREAMER
TECHNOLOGY



DAIKIN MOBILE
CONTROLLER



INTELLIGENT
EYE



SELF-HYGIENE
BOOSTER



HUMIDITY
SENSOR



QUIET OPERATION
MODE

FTKM-YV2S

DAIKIN **MAX INVERTER**
STAR SERIES

MAX INVERTER STAR **KM SERIES**

ควบคุมผ่าน WIFI พร้อมฟังก์ชันประหยัดพลังงาน Intelligent Eye
อากาศสะอาดมั่นใจด้วย Streamer ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง



HIGHLIGHT FEATURES



DAIKIN MOBILE CONTROLLER

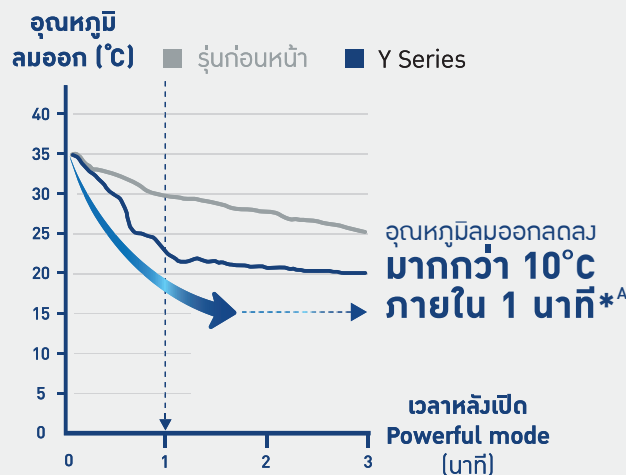
เข้าถึงเครื่องปรับอากาศของคุณได้โดยง่ายด้วย Daikin Mobile Controller แอปพลิเคชันที่ช่วยให้คุณเชื่อมต่อกับเครื่องปรับอากาศของคุณผ่านสมาร์ทโฟนและสัญญาณอินเทอร์เน็ต ควบคุมการทำงานของเครื่องปรับอากาศได้อย่างอัจฉริยะ ทุกที่ ทุกเวลา ไม่ว่าจะอยู่ที่ไหนบนโลกใบนี้



NEW POWERFUL MODE

เย็นเร็วทันใจ ภายใน 1 นาที

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



STREAMER TECHNOLOGY

ทำงานอย่างไร ?

เครื่อง Streamer จะทำการปล่อยอิเล็กตรอนไฟฟ้าความเร็วสูง วิ่งกระทบกับโมเลกุลในอากาศ โดยจะทำให้เกิดโมเลกุลที่ไม่เสถียรและมีพลังงานสูง 4 ชนิด ที่มีคุณสมบัติในการสลายเชื้อโรค



STEP 1

DISCHARGE



STEP 2

COMBINATION



STEP 3

DECOMPOSING

ประจุ Streamer ช่วยย่อยสลายพื้นผิวของเชื้อโรคและสารอันตราย โดยสามารถเข้าทำลายได้ทั้งแกนกลาง



Decomposition
(Surface Decomposition)



Decomposition
(Core Decomposition)

STREAMER TECHNOLOGY

ช่วยจัดการไวรัสได้อย่างได้ผล

99.9%*^B



STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

STREAMER

PERFECT FEATURES



STREAMER TECHNOLOGY :

ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง ช่วยยับยั้งเชื้อโรค ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรียและเชื้อรา



DAIKIN MOBILE CONTROLLER

ควบคุมการทำงานได้ทุกที่ด้วยสมาร์ทโฟนและสัญญาณอินฟราเรดผ่าน Daikin Mobile Controller Application



SELF-HYGIENE BOOSTER :

โหมดทำความสะอาดคอยล์เย็น ลดการสะสมของสิ่งสกปรกและเชื้อโรค



INTELLIGENT EYE :

ตาอัจฉริยะประหยัพลังงาน ปรับอุณหภูมิขึ้นเองเมื่อตรวจไม่พบคนอยู่ในห้อง



POWERFUL MODE :

เร่งรอบการทำงานของคอมเพรสเซอร์และแรงลมสูงสุด ส่วนเย็นภายใน 1 นาที*¹ หลังจากเริ่มทำงาน



COANDA AIRFLOW :

ปรับบานสวิงขึ้นต่ำแนวสุด เลี้ยวการส่วลมโดนตัวโดยตรง



HUMIDITY SENSOR :

ตรวจสอบความชื้นภายในห้องช่วยป้องกันน้ำหยด เมื่อเครื่องปรับอากาศทำความเย็นต่อเนื่องเย็นไวไม่สะดุด



AIR QUALITY FILTER :

ช่วยกรองฝุ่น PM2.5 ยับยั้งแบคทีเรีย ด้วยสารชีวภาพ Enzyme Blue



SUPER PCB PRO :

ทนทานต่อแรงดันไฟฟ้าไม่เสถียร 150-264 V และทนทานต่อไฟกระชากได้ถึง 450 V*² ป้องกันการเสียหายของแผงวงจร เมื่อไฟฟ้ากลับมาอีกครั้งหลังจากไฟดับ



QUIET OPERATION MODE :

Outdoor Unit ทำงานเงียบเสียงเบา และเสียงเรียบเพียง 40 dB(A) เมื่อทำงานลดรอบต่ำสุด*³



LIZARD PROOF DESIGN :

ลดขนาดช่องต่างๆ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจรให้น้อยลงกว่า 4 มม. เพื่อช่วยป้องกันความเสียหายที่เกิดจากสัตว์*⁴



CAZ COIL :

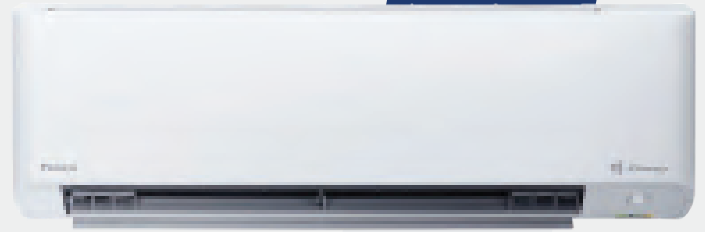
วัสดุคอยล์สุดแกร่ง ผสานทองแดง ชีวค์ และอลูมิเนียม แฉงแกร่งทนทาน เพิ่มประสิทธิภาพการระบายความร้อนและการประหยัพลังงาน

*¹ เวลาในการทำความเย็นของ Powerful Mode อาจสั้นลงขึ้นอยู่กับสภาพอุณหภูมิห้อง

*² อ้างอิงผลทดสอบจากการเทียบเคียง (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการว่าเครื่องไม่เสียหายแม้มีการเพิ่มแรงดันไฟฟ้าไปที่ 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนมกราคม 2566

*³ สำหรับรุ่น RKM09/12/15YV2S

*⁴ ยกเว้นช่องบริเวณท่อเชื่อมท่อตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.



MAX INVERTER STAR KM SERIES

FTKM-YV2S

สัมผัสปรากฏการณ์คุ้ม...
สั่งการได้ไร้กังวล!

ควบคุมผ่านระบบ WIFI พร้อมฟังก์ชันประหยัพลังงาน
Intelligent Eye อากาศสะอาดมั่นใจด้วย Streamer
ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง



*^A อ้างอิงผลการทดสอบซึ่งดำเนินการทดสอบโดยบริษัท โตเกียว อินดัสทรีส์ (ประเทศไทย) จำกัด ในห้องทดสอบเครื่องปรับอากาศมาตรฐาน เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเริ่มต้นที่ 35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิภายนอกที่ 35 องศาเซลเซียส โดยเปรียบเทียบอุณหภูมิบนออก (Air outlet temperature) ของรุ่นเทียบเคียง (FTKF09YV2S) กับรุ่นก่อนหน้า (FTKF09YV2S)

*^B ผลทดสอบเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 และ MHV-A59 โดยมหาวิทยาลัยเทเกีย และมหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์โอกายาม่า ประเทศญี่ปุ่น 16 ก.ค. 2563 และมหาวิทยาลัยฮิลล 18 มิ.ย. 2564

ใหม่ DAIKIN MAX INVERTER
STAR SERIES

รุ่น	ขนาด (บีทียู/ชั่วโมง)	SEER (บีทียู/ชั่วโมง/วัตต์)	ค่าไฟฟ้า	
			ต่อปี*	เฉลี่ยต่อวัน**
FTKM09YV2S	9,200	22.30 ***	6,023	16.50
FTKM12YV2S	12,300	22.10 ***	8,126	22.26
FTKM15YV2S	15,000	22.21 ***	9,860	27.01
FTKM18YV2S	18,100	22.70 ***	11,641	31.89
FTKM24YV2S	24,200	20.75 **	17,027	46.65



*ค่าไฟฟ้าต่อชั่วโมงคำนวณจากประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศ 8 ชั่วโมง / วัน

**ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยต่อวัน คำนวณจากค่าไฟฟ้าต่อชั่วโมงคำนวณจากประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศ 5 หน่วยจ่ายวันละ 365 วัน

MAX INVERTER | STAR KM SERIES FTKM-YV2S

SPECIFICATIONS

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTKM09YV2S	FTKM12YV2S	FTKM15YV2S	FTKM18YV2S	FTKM24YV2S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RKM09YV2S	RKM12YV2S	RKM15YV2S	RKM18YV2S	RKM24YV2S
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)		kw	2.7 [0.7-3.6]	3.6 [0.7-4.1]	4.4 [1.1-4.8]	5.3 [1.1-6.0]	7.1 [1.1-7.6]
		BTU/hr	9,200 [2,400-12,300]	12,300 [2,400-14,000]	15,000 [3,800-16,400]	18,100 [3,800-20,500]	24,200 [3,800-25,900]
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		W	650 [120-900]	990 [130-1,260]	1,120 [185-1,310]	1,430 [190-1,920]	2,130 [220-2,625]
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)		BTU/W.h	22.30 ★★★★★	22.10 ★★★★★	22.21 ★★★★★	22.70 ★★★★★	20.75 ★★★★★
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)		V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FTKM09YV2S	FTKM12YV2S	FTKM15YV2S	FTKM18YV2S	FTKM24YV2S
Front Panel Color (สีหน้าทึบ)			Cool White (สีขาว)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	11.9 [420]	13.1 [463]	15.2 [537]	18 [636]	20.3 [717]
	M		9.9 [350]	8.8 [311]	11.2 [395]	14.6 [516]	16.7 [590]
	L		6.8 [240]	6.1 [215]	8.3 [293]	12 [424]	12.6 [445]
	SL		4.2 [148]	4.5 [159]	6.4 [226]	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) สวิงอัตโนมัติ (ขึ้น-ลง, ขวา-ซ้าย, กระจายลมแบบ 3 มิติ)				
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Air Quality Filter - PM 2.5 & Enzyme Blue (แผ่นกรอง PM 2.5 และเอนไซม์บลู)				
Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)		dBA	38 / 33 / 25 / 18	40 / 34 / 26 / 19	42 / 35 / 29 / 23	43 / 37 / 32 / 25	46 / 42 / 36 / 27
Dimension (HxWxD) (ขนาด(สูงxกว้างxลึก))		mm	300 x 838 x 240		300x920x240	300 x 1,100 x 240	
Weight (น้ำหนัก)		kg	11		13	15	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	inch	Ø5/8				
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RKM09YV2S	RKM12YV2S	RKM15YV2S	RKM18YV2S	RKM24YV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวงาช้าง)				
Air Flow Rate (H/SL) (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	25.4 [897]	26.5 [936]	35.8 [1,264]		45.1 [1,592]
	SL		21.6 [763]	21.6 [763]	29.1 [1,028]		37.9 [1,338]
Sound level (H/SL/MIN*) (ระดับเสียง)		dBA	47 / 43 / 40	49 / 43 / 40		50 / 46 / 44	
Dimension (HxWxD) (ขนาด(สูงxกว้างxลึก))		mm	550 x 675 x 284		595 x 845 x 300		52 / 49 / 45
Weight (น้ำหนัก)		kg	24		34		36
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch	Ø1/4			Ø1/2	
	Gas	inch	Ø3/8				
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			HERMETICALLY SEALED SWING TYPE				
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32				
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)		m	15				
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)		m	15			30	
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m	12			20	
Outdoor Heat Exchanger (ชนิดแผงคอยล์ร้อนของเครื่องภายนอก)			CAZ Protection				

เงื่อนไขการรับประกัน

1. เปลี่ยนถ่ายสารทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB : อุณหภูมิภายนอก 35°CDB : ความยาวท่อ 7.5 m.
2. 3 ปี: ครอบคลุมในคอมเพรสเซอร์ ที่เมื่ออุณหภูมิเปลี่ยนแปลงน้อยกว่า 1 ในการใช้งานจริงค่าเหล่านี้มักจะสูงกว่าค่าที่แสดงเมื่อมีการตรวจสอบของเสียโดยรอบ
3. ค่าที่แสดงข้างต้นมาจากการคำนวณโดยใช้ระบบปรับอากาศ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในเอกสารประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศ (HPF) แหล่งพลังงานขนาด 220V, 50Hz
4. เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในเอกสารประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศ (HPF) แหล่งพลังงานขนาด 220V, 50Hz
5. ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
6. ราคาสินค้าระบุ ณ วันที่พิมพ์

* เมื่อเปิดระบบพัดลมต่ำสุดสำหรับโหมดภายใน และ Quiet Mode สำหรับเครื่องภายนอก



Think EARTH, คิดห่วงใยในสิ่งแวดล้อม



JQA-QMA15390 091
Siam Dainik Sales Co., Ltd.



JQA-EM4484 091
Siam Dainik Sales Co., Ltd.



JQA-OHS399 091
Siam Dainik Sales Co., Ltd. (Head Office)



JQA-1452 ISO 9001 DIT
JQA-E-20108 ISO 14001 DIT



JQA-OH0031 ISO 45001 DIT
JQA-OH0031 ISO 50001 DIT



NAC-INST-187025 CALIBRATION 6003
1155-2557



1155-2553 1155-2551



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



www.daiikin.co.th

ผู้จำหน่าย

หมายเหตุ : ข้อมูลนี้เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น รายละเอียดและข้อกำหนดการใช้งานจริงจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับรุ่นและพื้นที่ใช้งาน



บริการ-แจ้งซ่อม 24 ชั่วโมง



DAIKIN
MAX
INVERTER

STAR SERIES

ปรากฏการณ์ คุ่มอย่าง MAX

ค้นพบที่สุดของเทคโนโลยีอินเวอร์เตอร์จากไตกิน

ที่ ประหยัดไฟ เย็นเร็ว หนานทน ห้างงานเรียบ...อย่าง MAX

✓ คุ่มค่า...ประหยัดไฟ อย่าง MAX



ENERGY SAVING

เพื่อกดปุ่ม Econo เครื่องปรับอากาศจะกินไฟ
น้อยลง ประหยัดขึ้นกว่าด้วย Intelligent Eye

✓ คุ่มเร็ว...เย็นไว อย่าง MAX



NEW POWERFUL MODE

เย็นเร็วทันใจ ใน 1 นาที ด้วยเทคโนโลยี
High Speed Swing Compressor^{*1}

✓ คุ่มนาน...ทน อย่าง MAX



SUPER PCB PRO

หนานทนต่อไฟตก ไฟกระชาก
สูงสุด 450 โวลต์^{*2}



LIZARD PROOF DESIGN

หนานต่อการรบกวนจากสัตว์ ที่สามารถ
เข้าถึงแผงวงจร ด้วยการลดขนาดช่องว่าง
ให้เล็กเพียง 4 มม.^{*3}



CAZ COIL

หนานต่อการกัดกร่อน ด้วยวัสดุพิเศษ
จากไตกิน ที่ผสมสังกะสี และทองแดง
ลงไปในเนื้ออะลูมิเนียม

✓ คุ่มซิล...เรียบ อย่าง MAX



QUIET OPERATION

เสียงเรียบทั้งตัวเครื่องภายในและภายนอก^{*4}

^{*1}) อ้างอิงผลทดสอบจากศูนย์เทียบเคียง (FTKQ) ที่ดำเนินการทดสอบโดยบริษัท ไตกิน อินดัสทรีส์ (ประเทศไทย) จำกัด ในห้องทดสอบเครื่องปรับอากาศมาตรฐานเมื่ออุณหภูมิห้องภายในเริ่มต้นที่ 35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิภายนอก 35 องศาเซลเซียสโดยเปรียบเทียบอุณหภูมิของลมดูดอากาศ (Supply Air) จวกรุ่นเทียบเคียง (FTKF09YV2S) กับรุ่นก่อนหน้า (FTKF09WV2S)

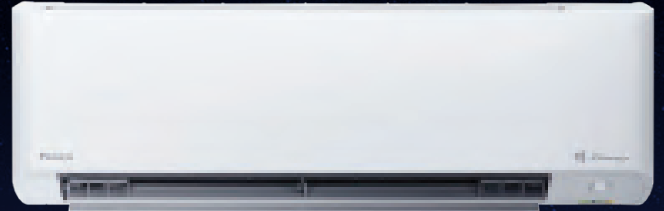
^{*2}) อ้างอิงผลทดสอบจากศูนย์เทียบเคียง (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการว่าเครื่อง ไม่เสียหายเนื่องจากการเพิ่มแรงดันไฟฟ้า 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนกรกฎาคม 2566

^{*3}) ยกเว้นช่องรับลมหรือช่องต่อตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.

^{*4}) เรียบสุด 18 dB(A) สำหรับเครื่องภายในรุ่น FTKM09YV2S และ 40 dB(A) สำหรับเครื่องภายนอก รุ่น RKM09/12/15YV2S

DAIKIN
MAX
INVERTER

STAR KM SERIES



ปรากฏการณ์คุ่ม...สิ่งการได้ไร้กังวล

ควบคุมสมาร์ตผ่านระบบ WIFI
พร้อมฟังก์ชันประหยัดพลังงาน Intelligent Eye
อากาศสะอาดมั่นใจด้วย Streamer
ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง

ประหยัดไฟ เบอร์ 5 / 3 ดาว
รับประกันยาวนาน 5 ปี*



* ยืนยันระยะเวลาการรับประกันขึ้นส่วนหลักเฉพาะสินค้ารุ่นปี 2024 (INVERTER Y-Series) เป็น 5 ปีเต็ม
โปรดตรวจสอบรายละเอียด ณ จุดขาย / ยกเว้นคอยล์ทองแดงรุ่น FTKQ-Y รับประกัน 1 ปี