DAIKIN

Perfecting the Air

MAX INVERTER

KQ Series

เย็นไวด้วย Powerful Mode ใหม่! พร้อมประหยัดไฟเบอร์ 5

FTKQ-X NEW

FAST COOLING

SUPER PCB PRO

LIZARD PROOF DESIGN

ENERGY SAVING

POWERFUL MODE

SELF-HYGIENE BOOSTER

QUIET OPERATION MODE

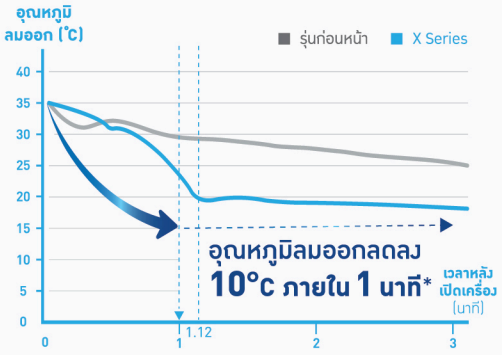
AIR QUALITY FILTER

COANDA PANEL

HIGHLIGHT
FEATURES

POWERFUL MODE
เย็นเร็วทันใจ ภายใน 1 นาที

เป่าลมเย็นเร็วภายใน 1 นาที ด้วยเทคโนโลยี High Speed Swing Compressor ใหม่ ช่วยทำความเย็นได้รวดเร็วกว่าเดิม ลดอุณหภูมิลมออกจากเครื่องคอยล์เย็น รวดเร็วมากกว่า 10 องศาเซลเซียส ภายใน 1 นาที และมากกว่า 15 องศาเซลเซียส ตั้งแต่ 1 นาที 12 วินาที

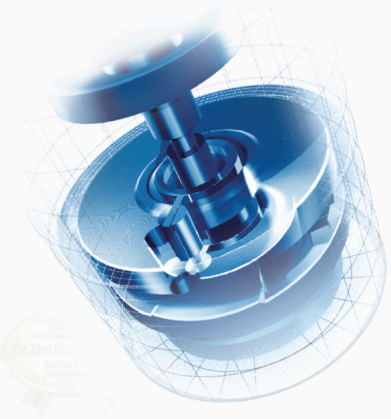


*อ้างอิงผลทดสอบที่ดำเนินการทดสอบโดยบริษัท ไดกิ้น อินดัสทรีส์ (ประเทศไทย) จำกัด ในห้องทดสอบเครื่องปรับอากาศมาตรฐาน เมื่ออุณหภูมิห้องภายในเริ่มต้นที่ 35 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิภายนอกคงที่ 35 องศาเซลเซียส โดยเปรียบเทียบอุณหภูมิลมออก (Supply Air) ของรุ่นใหม่เทียบกับรุ่นก่อนหน้า

ENERGY SAVING

ประหยัดพลังงานเมื่อทำงานรอบต่ำสุด กินไฟเพียง 70 วัตต์* เมื่อคอมเพรสเซอร์ทำงานต่อเนื่องได้ในรอบต่ำถึง 14 รอบต่อวินาที ทำความเย็นต่อเนื่องแม้ในตอนกลางคืนที่อากาศเย็นกว่า

*เฉพาะรุ่น FTKQ09XV2S เมื่อทำงานรอบต่ำสุด



SELF-HYGIENE BOOSTER
ระบบทำความสะอาดตัวเอง และเป่าลมอัตโนมัติ

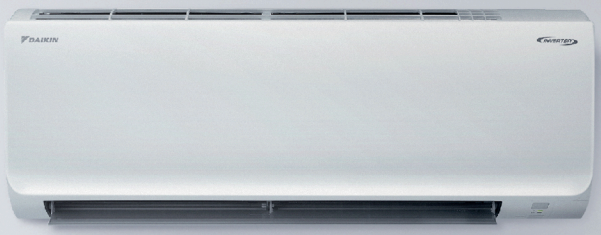
ระบบทำความสะอาดตัวเอง ล้างและเป่าแห้งคอยล์เย็นอัตโนมัติช่วยทำความสะอาดภายในคอยล์เย็น ด้วยการควบแน่นความชื้นให้กลายเป็นหยดน้ำชำระล้างสิ่งสกปรกที่สะสมอยู่ภายในเครื่อง และเป่าแห้งด้วยลมเพื่อไล่ความชื้น ให้คอยล์เย็นสะอาด ลดการสะสมของสิ่งสกปรกและกลิ่นอับ

FTKQ-X

MAX INVERTER KQ Series

เติมเต็มความสดชื่นได้อย่างทั่วถึง สัมผัสลมเย็น
ในทุกๆ โมเมนต์ เย็นไวด้วย ***Powerful Mode ใหม่!***
พร้อมระบบทำความสะอาดตัวเองอัตโนมัติ
ประหยัดไฟเบอร์ 5 คุ้มค่าดั่งใจต้องการ

PERFECT FEATURES



POWERFUL MODE :
ส่งลมเย็นอย่างรวดเร็วภานใน 1 นาทีหลังจากแอร์เริ่มทำงาน

COANDA PANEL :
ส่งลมเย็นไกลเรี่ยเพดาน กระจายทั่วทุกมุมห้อง

AIR QUALITY FILTER :
ช่วยกรองฝุ่น PM2.5 และช่วยยับยั้งแบคทีเรียด้วย
สารชีวภาพ Enzyme Blue

SUPER PCB PRO :
ทนทานต่อแรงดันไฟฟ้าที่ไม่เสถียร 150-264 V และ ทนทานต่อ
ไฟกระชากได้ถึง 450 V*[1] ป้องกันการเสียหายของแผงวงจรเมื่อ
ไฟฟ้ากลับมาอีกครั้งหลังจากไฟดับ

SELF-HYGIENE BOOSTER :
โหมดทำความสะอาดคอยล์เย็น ลดการสะสมของสิ่ง
สกปรกและเชื้อโรค

MOLD PROOF :
เป่าไล่ความชื้นหลังจากปิดแอร์ ลดการสะสมของเชื้อราและ
แบคทีเรียที่อาจทำให้เกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์

QUIET OPERATION MODE :
Outdoor Unit ทำงานเงียบเสียงเบา และเสียงเงียบ
เพียง 40 dB(A) เมื่อคอยล์ร้อนทำงานลดรอบต่ำสุด*[2]

LIZARD PROOF DESIGN :
ลดขนาดช่องต่างๆ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจรให้น้อยลงกว่า 4 มม.
เพื่อช่วยป้องกันความเสียหายที่เกิดจากสัตว์

*1 อ้างอิงผลทดสอบจากรุ่นเทียบเคียง (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการ ว่าเครื่องไม่เสียหายแม้มีการเพิ่มแรงดันไฟฟ้าไปที่ 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนมกราคม 2566 *2 สำหรับรุ่น FTKQ09XV2S

DAIKIN
Perfecting the Air

MAX INVERTER KQ Series

SPECIFICATIONS

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน) / Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		FTKQ09XV2S / RKQ09XV2S	FTKQ12XV2S / RKQ12XV2S	FTKQ15XV2S / RKQ15XV2S	FTKQ18XV2S / RKQ18XV2S	FTKQ24XV2S / RKQ24XV2S
Norminal Capacity (ขนาดการทำความเย็นออกแบบ)		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)	20,500 (3,800-20,800)
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)	6.0 (1.1-6.1)
		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)	20,500 (3,800-20,800)
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		W	885 (120-1,100)	1,160 (130-1,360)	1,440 (190-1,520)	1,740 (210-2,070)	1,930 (220-2,200)
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)		BTU/W.h	17.49	17.49	17.49	17.49	17.49
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)		V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)			**FTKQ09XV2S**	**FTKQ12XV2S**	**FTKQ15XV2S**	**FTKQ18XV2S**	**FTKQ24XV2S**
Front Panel Color (สีหน้ากาก)			Pure White (ขาวสดใส)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m^3/min (cfm)	9.9 (350)	11.2 (395)	11 (388)	12.9 (455)	13.2 (466)
	M		8.4 (297)	8.8 (311)	8.5 (300)	10.6 (374)	11.5 (406)
	L		7.1 (251)	7.1 (251)	7.0 (247)	8.6 (304)	9.8 (346)
	SL		4.6 (162)	4.6 (162)	6.2 (219)	7.1 (251)	7.5 (265)
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Steps, Quiet, Auto				
Air Direction Control (การกระจายลม)			Auto Swing (Up-Down) สวิงอัตโนมัติเฉพาะ (ขึ้น-ลง)				
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Air Quality filter-PM2.5 & Enzyme Blue (แผ่นกรอง PM 2.5 และแผ่นกรองเอนไซม์บลู)				
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: สูงxกว้างxลึก)		mm	285 x 770 x 226				
Weight (น้ำหนัก)		kg	8				
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	inch	Ø5/8				
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			**RKQ09XV2S**	**RKQ12XV2S**	**RKQ15XV2S**	**RKQ18XV2S**	**RKQ24XV2S**
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวงาช้าง)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m^3/min (cfm)	15.1 (533)	25.5 (900)	27.4 (967)	35.0 (1,236)	45.6 (1,610)
	SL		12.8 (452)	22.2 (784)	25.7 (907)	30.6 (1,080)	39.1 (1,381)
Sound level (H/SL/MIN) (ระดับเสียง) *6		dBA	47 / 44 / 40	48 / 44 / 40	48 / 44 / 43	50 / 46 / 44	51 / 47 / 45
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงxกว้างxลึก)		mm	418 x 695 x 244	550 x 675 x 284			595 x 845 x 300
Weight (น้ำหนัก)		kg	21	24	28	32	40
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch	Ø1/4				
	Gas	inch	Ø3/8		Ø1/2		
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type				
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32				
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)		m	15				
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)		m	15		20	30	
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m	12		15	20	
Outdoor Heat Exchanger (ชนิดแผงคอลย์ร้อนของเครื่องภายนอก)			Copper Tube				

เงื่อนไขการวัดค่า
1. เงื่อนไขค่าขนาดทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB : อุณหภูมิภายนอก 35°CDB : ความยาวท่อ 7.5 m.
2. วัดระดับความดังในห้องปิยบ ที่เมื่อนไขอุณหภูมิเซ่นเดียวกับข้อ 1 ในการใช้งานจริงค่าเหล่านี้มักจะสูงมากกว่าที่แสดงเนื่องจากผลกระทบของเสียงโดยรอบ
3. ค่าที่แสดงข้างต้นมาจากการทำงานโดยใช้รุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) แหล่งพลังงานขนาด 220V, 50Hz
4. เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
5. ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
6. ในขณะการทำความเย็นต่ำสุด

JAPAN QUALITY

THINK EARTH
คิดชีวิต...คิดห่วงใยในผืนโลก

ISO 9001 JQA-QMA15390 091 Siam Daikin Sales Co.,Ltd

ISO 14001 JQA-EM4484 091 Siam Daikin Sales Co.,Ltd

ISO 9001 JQA-1452 ISO 9001 DIT

ISO 14001 JQA-E-90108 ISO 14001 DIT

ISO 45001 JQA-OH0031 ISO 45001 DIT

NSC-TISI-TIS17025 CALIBRATION 0093

มอก.1155-2557

มอก. 2134-2553

มอก. 1529-2561

DAIKIN

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

www.daikin.co.th

ผู้จำหน่าย

หมายเหตุ : สิ่งพิมพ์นี้ใช้สำหรับงานพิพิธภัณฑ์ สินค้า รายละเอียดของสินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ โดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

COOL LINE 1271
บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน