

AIR PERFECTION

CLEAN - COMFORT - COOL

แอร์ เพอร์เฟกชัน คลีน - คอมฟอร์ท - คูล

STREAMER SERIES



SMART SERIES



ที่สุดของความสบาย เทคโนโลยี
เพื่อความผ่อนคลายสำหรับทุกพื้นที่
ตอบทุกความต้องการอย่างครบถ้วน

SUPER COOL SERIES



WORK



RELAX



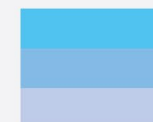
PLAY



LIVING YOUR PERFECT MOMENT

อีกระดับของคุณภาพชีวิต เปิดรับบรรยากาศแห่งความสมบูรณ์แบบ
ให้คุณสัมผัสอากาศสดชื่นในทุกครั้งที่เริ่มต้นวันใหม่ เพลิดเพลินกับ
ทุกกิจกรรมท่ามกลางอากาศสะอาดเย็นสบาย

โตเกียว สร้างสรรค์อีกระดับของเครื่องปรับอากาศ
สร้างคุณภาพระดับโลก เพื่อที่สุดคุณภาพชีวิตคุณ



AIR PERFECTION

CLEAN - COMFORT - COOL

แอร์ เพอร์เฟกชั่น คลีน - คอมฟอร์ต - คูล



STREAMER SERIES



FTKZ-V



FTKM-W



FTKC-W



FTKF-W

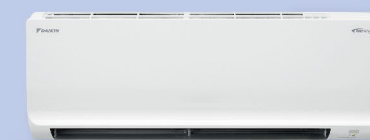


FAVF

SMART SERIES



SUPER COOL SERIES



FTKQ-W



FTM-P



STREAMER SERIES



หมดกังวลเรื่องบรรยากาศภายในห้อง สุขภาพดีได้ตั้งใจหวัง
ผสานสองฟังก์ชันพิเศษจากโตกิ้น

สูดอากาศสะอาด จาก **Streamer Technology** ยับยั้งเชื้อโรค
และสารอันตรายที่เข้ามาในเครื่องปรับอากาศ

ดูแลความสะอาด ด้วย **Self-Hygiene Booster** ทำความสะอาด
ตัวเครื่อง เป่าลมฆ่าเชื้ออัตโนมัติ สดชื่นกับอากาศไร้กลิ่นไม่พึงประสงค์

โตกิ้น สตรีมเมอร์ ซีรีส์ มอบอากาศสะอาดเย็นสบาย
เพื่อที่สุดความปลอดภัยในทุกลมหายใจ

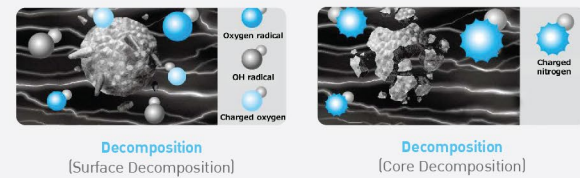
STREAMER TECHNOLOGY

ทำงานอย่างไร?

เครื่อง Streamer จะทำการปล่อยอิเล็กตรอนไฟฟ้าความเร็วสูง วิ่งกระทบกับโมเลกุลในอากาศ โดยจะทำให้เกิดโมเลกุลที่ไม่เสถียรและมีพลังงานสูง 4 ชนิด ที่มีคุณสมบัติในการสลายเชื้อโรค

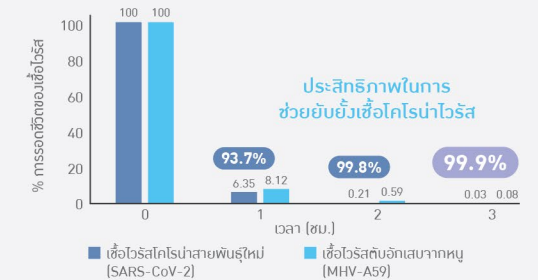


ประจุ **Streamer** ช่วยย่อยสลายพื้นผิวของเชื้อโรคและสารอันตราย โดยสามารถเข้าทำลายได้ถึงแกนกลาง



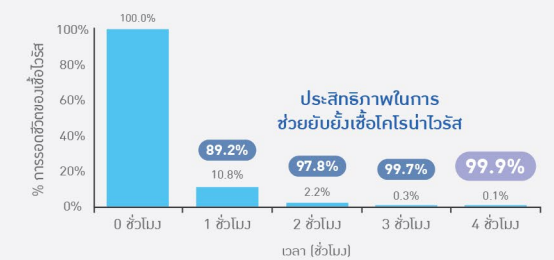
ผลงานวิจัยทดสอบและยืนยันประสิทธิภาพของ Daikin "Streamer Technology"

การสลายตัวของเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ SARS-CoV-2 และ MHV-A59 ที่หลงเหลือหลังจากฉายประจุ Streamer



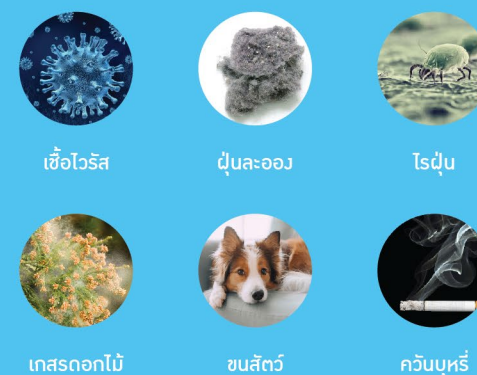
ในเดือนกรกฎาคม ปี 2020 โตเกียวร่วมกับมหาวิทยาลัยโยโกฮาม่า ประเทศญี่ปุ่น ทำการทดสอบและยืนยันประสิทธิภาพของ Streamer ต่อเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2) โดยผลการทดสอบยืนยันว่า Daikin Streamer สามารถช่วยยับยั้งเชื้อไวรัสโคโรนาได้ถึง **99.9%** ภายใน 3 ชั่วโมง

% การสลายตัวของเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2) ที่หลงเหลือหลังจากฉายประจุ Streamer



ในเดือนกรกฎาคม ปี 2020 โตเกียวร่วมกับมหาวิทยาลัยทิดล ทำการทดสอบและยืนยันประสิทธิภาพของ Streamer ต่อเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2) โดยผลการทดสอบยืนยันว่า Daikin Streamer สามารถช่วยยับยั้งเชื้อไวรัสโคโรนาได้ถึง **99.9%** ภายใน 4 ชั่วโมง

สารอันตราย อยู่รอบตัวเรา!



Streamer Technology ช่วยยับยั้ง ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ อย่างได้ผล **99.9%***

*ผลการทดสอบเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 และ MHV-A59 โดยมหาวิทยาลัยโตเกียวและมหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์โยโกฮาม่า ประเทศญี่ปุ่น 16 ก.ค. 2563 และมหาวิทยาลัยทิดล 18 มิ.ย. 2564



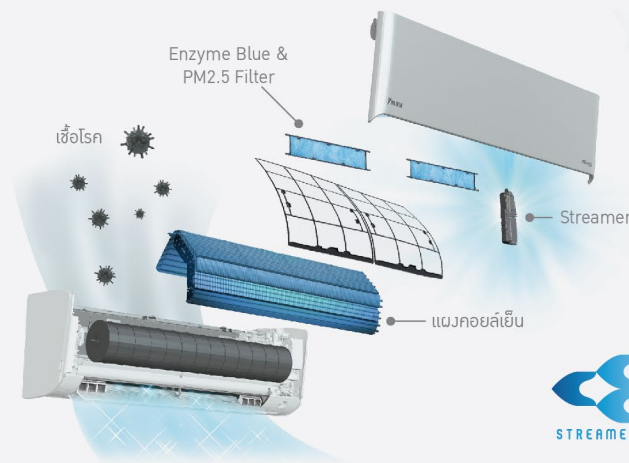
CLEAN AIR

เทคโนโลยีเพื่ออากาศบริสุทธิ์



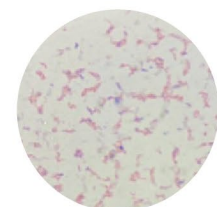
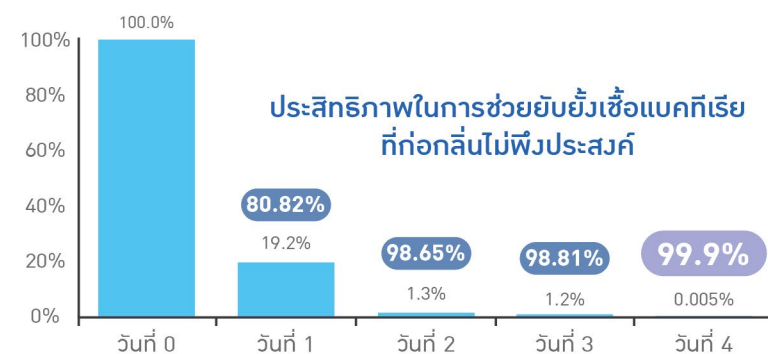
AIR PURIFYING MODE

มอบแต่อากาศสะอาดบริสุทธิ์ให้คุณ ด้วยระบบฟอกอากาศในตัวเครื่อง ช่วยยับยั้งเชื้อโรคและสารก่อภูมิแพ้



ผลทดสอบและยืนยันประสิทธิภาพของระบบ STREAMER ในเครื่องปรับอากาศ

% เชื้อแบคทีเรียที่ก่อกลิ่นไม่พึงประสงค์ (Exiguobacterium Indicum) ที่เหลือรอดจากการทดสอบการฟุ้งขึ้น Streamer ในเครื่องปรับอากาศ Daikin



Exiguobacterium Indicum (เก็บตัวอย่างจากเครื่องปรับอากาศที่มีกลิ่นไม่พึงประสงค์)

ในเดือน มีนาคม 2021 โต๊ะกันได้รับมอบหมาย ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี ทำการทดสอบฟุ้งขึ้นฟอกอากาศ Streamer ในเครื่องปรับอากาศรุ่น FTKZ-VV2S โดยผลทดสอบยืนยันว่า ฟุ้งขึ้นฟอกอากาศ Streamer ช่วยยับยั้งแบคทีเรียที่ก่อให้เกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์ในตัวเครื่องได้ **99.9%** ภายในวันที่ 4



SELF-HYGIENE BOOSTER

ระบบทำความสะอาดตัวเองและเป่าลมฆ่าเชื้ออัตโนมัติ

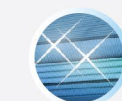
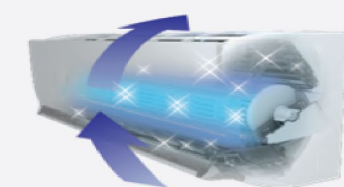
ดูแลอากาศให้สะอาดแม้ปิดเครื่อง ล้างคอยล์เย็นด้วยการควบแน่นไอน้ำในอากาศและเป่าแห้งลมประจุอิเล็กตรอน Streamer เข้าสลายเชื้อโรค สบายใจปลอดภัยในทุกเวลา



ล้างคอยล์เย็น



ระบบเป่าลมไล่ความชื้น + Streamer



เป่าลมไล่ความชื้น



Streamer ช่วยยับยั้งเชื้อโรคต่างๆ ภายในเครื่อง



BUILT-IN WIFI ADAPTER +

DAIKIN MOBILE CONTROLLER APPLICATION

เข้าใช้งานเครื่องปรับอากาศโดยง่าย ไม่ว่าจะอยู่ที่ไหนบนโลกใบนี้ ด้วย Built-in Wifi สามารถควบคุมการทำงานของเครื่องปรับอากาศได้ทุกที่ทุกเวลาด้วยสมาร์ตโฟนโดยการเชื่อมต่อ เครื่องปรับอากาศผ่าน Wifi สามารถควบคุมเครื่องปรับอากาศผ่าน Daikin Mobile Controller Application

* มีเฉพาะรุ่น FTKZ-V

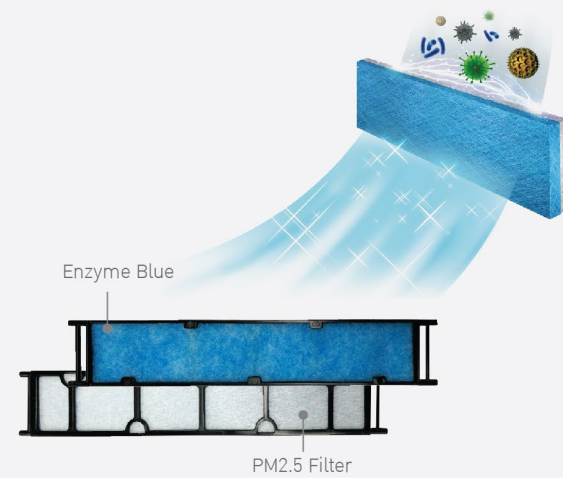




ANTI-BACTERIA & PM2.5 FILTER (AIR QUALITY FILTER)

แผ่นกรองล่าสุดที่ไม่เพียงกรองฝุ่นละออง PM2.5 ได้ แต่ยังช่วยยับยั้งกลิ่นไม่พึงประสงค์ สารก่อภูมิแพ้ ไวรัส และแบคทีเรียได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยเทคโนโลยี Enzyme Blue โดยมีผลทดสอบแล้วว่าสามารถยับยั้ง เชื้อโรค ได้ถึง 99.9%*

* ผลทดสอบจากประเทศญี่ปุ่น ตามมาตรฐาน JIS L 1902:2015 ทำการทดสอบ กับเชื้อ Staphylococcus aureus, Escherichia coli (E.coli), Klebsiella pneumoniae, Pseudomonas aeruginosa, MRSA and Moraxella



HYBRID COOLING TECHNOLOGY

เพราะความชื้นที่มากเกินไปทำให้รู้สึกไม่สบายตัว เทคโนโลยี HYBRID COOLING จึงเข้ามาช่วยควบคุมความชื้นตาม ต้องการและรักษาอุณหภูมิภายในห้อง

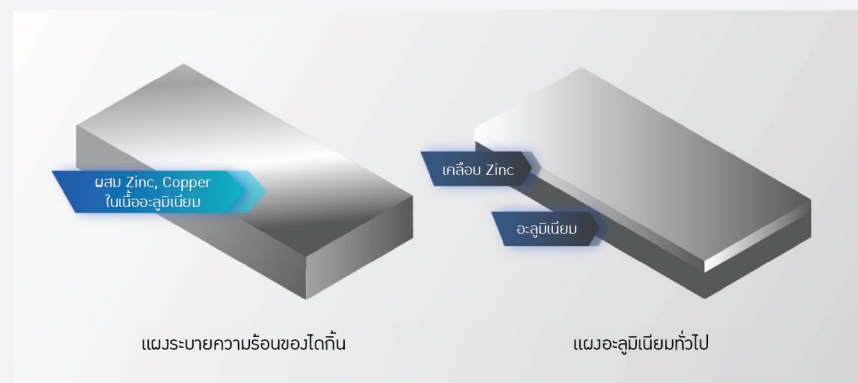


HYBRID COOLING

กระแสมลดความชื้น โดยรักษาอุณหภูมิห้อง

CAZ PROTECTION

ไม่ว่าจะเผชิญแดดจัด พายุฝน หรือลมทะเล แผงคอยล์ร้อนจากโตเกียวก็ทนทานการกัดกร่อน เพราะทำจากวัสดุพิเศษ ที่ผสมสังกะสี และทองแดง ลงในเนื้ออะลูมิเนียม ช่วยให้ระบายความร้อนได้ดี ประหยัดพลังงาน รับประกันคุณภาพ 3 ปีเต็ม



INTELLIGENT EYE

ระบบตาอัจฉริยะ

รองรับความต้องการที่หลากหลาย ให้อากาศเย็นสบาย และประหยัดพลังงาน ด้วยเซนเซอร์ตรวจจับการเคลื่อนไหว ของคนภายในห้อง ที่มาพร้อม 2 ฟังก์ชัน คือ Comfort เย็นสบายตัว และ Energy Saving ประหยัดพลังงาน

COMFORT ฟังก์ชันเพื่อความสบาย

เซนเซอร์ตาอัจฉริยะตรวจจับบุคคล พร้อมปรับทิศทางของลม ได้ 2 รูปแบบ



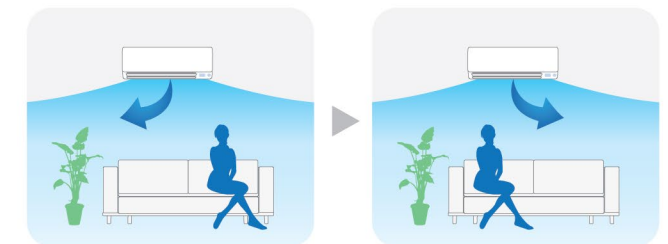
1. การกระจายลมไปสู่คนโดยตรง

(เฉพาะรุ่น FTKZ09/12)



2. เลี่ยงการกระจายลมไปสู่คน

(เฉพาะรุ่น FTKZ09/12)



เย็นสบาย

เย็นสบาย

ENERGY SAVING ฟังก์ชันเพื่อการประหยัดพลังงาน

เมื่อเซนเซอร์ตาอัจฉริยะตรวจไม่พบการเคลื่อนไหวของบุคคลใน 20 นาทีจะปรับอุณหภูมิประหยัดพลังงานอัตโนมัติ

Set: 25°C



ทำงานปกติตามอุณหภูมิที่ตั้งไว้



เมื่อไม่มีการเคลื่อนไหว 20 นาที



เมื่อมีการเคลื่อนไหวอีกครั้ง ตาอัจฉริยะจะปรับอุณหภูมิกลับสู่ อุณหภูมิที่ตั้งไว้ตอนแรก

STREAMER SERIES

FTKZ-V

ที่สุดเพื่ออากาศสะอาด เครื่องปรับอากาศที่ให้คุณสั่งการได้ผ่าน Built-in Wifi ฟอกอากาศในตัวเครื่องด้วย Streamer Technology ที่ยับยั้งได้ทั้งฝุ่น PM2.5 และสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ ให้คุณสูดอากาศบริสุทธิ์ รับความสบายตัวยิ่งขึ้นด้วยระบบควบคุมความชื้นอัตโนมัติ



**PERFECTING
CLEAN**



FTKZ-V



KEY FEATURES

- **STREAMER** : ระบบฟอกอากาศภายในเครื่องด้วย Streamer Technology ช่วยยับยั้งเชื้อโรค ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย
- **BUILT-IN WIFI** : ควบคุมการทำงานได้ทุกที่ด้วย Built-in Wifi ผ่านแอป Daikin Mobile Controller
- **HUMIDITY CONTROL** : ควบคุมความชื้นภายในห้องให้รู้สึกสบายตัว
- **SELF-HYGIENE BOOSTER** : ระบบทำความสะอาดตัวเองและเป่าลมฆ่าเชื้ออัตโนมัติ

PERFECT FEATURES



FTKM-W



STREAMER SERIES

FTKM-W

สุดยอดอากาศบริสุทธิ์ เย็นปลอดภัย จากเครื่องปรับอากาศโตกั้นที่ฟอกอากาศภายในเครื่อง ด้วย Streamer Technology ให้คุณหมดห่วงเรื่องฝุ่น PM2.5 และสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ พร้อมระบบ Self-Hygiene Booster ที่ช่วยทำความสะอาดตัวเครื่อง และเป่าลมฆ่าเชื้ออัตโนมัติ เพื่อให้ทุกสมาชิกในบ้านรับอากาศสะอาด



**PERFECTING
CLEAN**

KEY FEATURES

- **STREAMER** : ระบบฟอกอากาศภายในเครื่องด้วย Streamer Technology ช่วยยับยั้งเชื้อโรคลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย
- **SELF-HYGIENE BOOSTER** : ระบบทำความสะอาดตัวเองและเป่าลมฆ่าเชื้ออัตโนมัติ
- **INTELLIGENT EYE** : ระบบตาอัจฉริยะ ตรวจจับการเคลื่อนไหว พร้อมปรับอุณหภูมิสูงขึ้น 2 องศาเมื่อไม่พบการเคลื่อนไหวเกิน 20 นาที ลดการใช้พลังงาน และช่วยประหยัดไฟ

PERFECT FEATURES



FTKZ-V

Models (รุ่น)		Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTKZ09VV2S	FTKZ12VV2S	FTKZ15VV2S	FTKZ18VV2S	FTKZ24VV2S
		Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RKZ09VV2S	RKZ12VV2S	RKZ15VV2S	FTKZ18VV2S	RKZ24VV2S
Nominal Capacity (ขนาดการทำความเย็นออกแบบ)		BTU/hr		8,500 [4,100-12,300]	11,900 [4,100-14,000]	14,300 [4,100-16,400]	17,700 [4,100-21,200]	24,200 [4,100-25,900]
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)		kw		2.5 [1.2-3.6]	3.5 [2.2-4.1]	4.2 [1.2-4.8]	5.2 [1.2-6.2]	7.1 [1.2-7.6]
		BTU/hr		8,500 [4,100-12,300]	11,900 [4,100-14,000]	14,300 [4,100-16,400]	17,700 [4,100-21,200]	24,200 [4,100-25,900]
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		W		455 [160-890]	790 [160-1,120]	990 [185-1,200]	1,320 [185-1,200]	2,140 [220-2,800]
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)		BTU/W.h		24.70☆☆☆	22.80☆☆☆	24.00☆☆☆	22.80☆☆☆	20.40☆☆
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)		V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)				FTKZ09VV2S	FTKZ12VV2S	FTKZ15VV2S	FTKZ18VV2S	FTKZ24VV2S
Front Panel Color (สีหน้าทาก)				TWO TONE , WHITE (สีขาว) [B-613] LIGHT GRAY (สีเทาอ่อน) [B-617]				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	14.6 [516]	15.2 [537]	16.9 [597]	18.0 [636]	22.1 [780]	
	M		11.0 [388]	12.3 [434]	12.6 [445]	14.6 [516]	17.0 [600]	
	L		7.0 [247]	7.9 [279]	9.3 [328]	12.0 [424]	12.9 [455]	
	SL		4.9 [173]	5.6 [198]	7.8 [275]	9.6 [339]	10.1 [357]	
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 และแผ่นกรองเอนไซม์บลู)				
Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)		dBA		42/33/26/19	43/35/28/19	44/36/28/23	45/40/35/29	49/42/37/30
Dimension (HxWxD) (ขนาด(สูงxกว้างxลึก))		mm		300 x 920 x 240			300 x 1,100 x 240	
Weight (น้ำหนัก)		kg		13			15	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)		Drain	inch	Ø5/8				
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)				RKZ09VV2S	RKZ12VV2S	RKZ15VV2S	RKZ18VV2S	RKZ24VV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)				Ivory White (ขาวงาช้าง)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	26.9 [950]				35.8 [1,264]	45.1 [1,592]
	SL		23.0 [812]				29.1 [1,028]	37.9 [1,338]
Sound Level (H/SL) (ระดับเสียง)		dBA		46/43	47/44	48/44		52/49
Dimension (HxWxD) (ขนาด(สูงxกว้างxลึก))		mm		550 x 675 x 284			595 x 845 x 300	
Weight (น้ำหนัก)		kg		27			34	36
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		10			15	
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อดูสูงสุด)		m		20			30	
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m		15			20	
ชนิดแผงคอยล์ร้อนของเครื่องภายนอก (Outdoor heat exchanger)				Copper tube			CAZ Protection	

- เงื่อนไขการวัดค่า
- เมื่อใช้ค่าขนาดทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB : อุณหภูมิภายนอก 35°CDB : ความยาวท่อ 7.5 m.
 - อัตราความดันในห้องเย็น ที่เมื่อใช้อุณหภูมิเช่นเดียวกับข้อ 1 ในการใช้งานจริงค่าเหล่านี้มักจะสูงกว่าที่ที่แสดงเนื่องจากผลกระทบของเสียงโดยรอบ
 - ค่าที่แสดงข้างต้นมาจากการคำนวณโดยใช้รุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) แหล่งพลังงานขนาด 220V, 50Hz
 - เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
 - ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



FTKM-W

Models (รุ่น)		Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTKM09WV2S	FTKM12WV2S	FTKM15WV2S	FTKM18WV2S	FTKM24WV2S
		Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RKM09WV2S	RKM12WV2S	RKM15WV2S	RKM18WV2S	RKM24WV2S
Nominal Capacity (ขนาดการทำความเย็นออกแบบ)		BTU/hr		9,200 [3,400-10,900]	12,300 [4,100-14,000]	15,000 [4,100-16,400]	18,100 [4,100-20,500]	24,200 [4,100-25,900]
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)		kw		2.7 [1.0-3.2]	3.6 [1.2-4.1]	4.4 [1.2-4.8]	5.3 [1.2-6.0]	7.1 [1.2-7.6]
		BTU/hr		9,200 [3,400-10,900]	12,300 [4,100-14,000]	15,000 [4,100-16,400]	18,100 [4,100-20,500]	24,200 [4,100-25,900]
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		W		690 [130-990]	1,020 [180-1,570]	1,120 [210-1,310]	1,430 [185-1,920]	2,140 [220-2,800]
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)		BTU/W.h		21.19☆☆	21.99☆☆	22.17☆☆	22.16☆☆	20.13☆☆
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)		V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)				FTKM09WV2S	FTKM12WV2S	FTKM15WV2S	FTKM18WV2S	FTKM24WV2S
Front Panel Color (สีหน้าทาก)				COOL WHITE				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	11.9 [420]	11.2 [395]	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		4.9 [173]	4.2 [148]	6.4 [226]	9.6 [339]	9.9 [3500]	
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 และแผ่นกรองเอนไซม์บลู)				
Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)		dBa	38/33/25/18	40/34/26/19	42/35/29/23	43/37/32/27	46/42/36/29	
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)				RKM09WV2S	RKM12WV2S	RKM15WV2S	RKM18WV2S	RKM24WV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)				Ivory White (ขาวงาช้าง)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	18.8 [663]	24.7 [873]	35.8 [1,264]		45.1 [1,592]	
	SL		15.3 [541]	18.9 [668]	29.1 [1,028]		37.9 [1,338]	
Sound Level (H/SL) (ระดับเสียง)		dBa	47/43			48/43	50/46	
Dimension (HxWxD) (ขนาด(สูงxกว้างxลึก))		mm	550 x 675 x 284			595 x 845 x 300		
Weight (น้ำหนัก)		kg	23	24	34		36	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch	Ø3/8			Ø1/4		
	Gas	inch				Ø1/2		
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)				HERMETICALLY SEALED SWING TYPE				
Refrigerant (สารทำความเย็น)				R32				
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเดินน้ำยา)		m	15					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อดูสูงสุด)		m	15			30		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m	12			20		
ชนิดแผงคอยล์ร้อนของเครื่องภายนอก (Outdoor heat exchanger)				CAZ Protection				

- เงื่อนไขการวัดค่า
- เมื่อใช้ค่าขนาดทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB : อุณหภูมิภายนอก 35°CDB : ความยาวท่อ 7.5 m.
 - อัตราความดันในห้องเย็น ที่เมื่อใช้อุณหภูมิเช่นเดียวกับข้อ 1 ในการใช้งานจริงค่าเหล่านี้มักจะสูงกว่าที่ที่แสดงเนื่องจากผลกระทบของเสียงโดยรอบ
 - ค่าที่แสดงข้างต้นมาจากการคำนวณโดยใช้รุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) แหล่งพลังงานขนาด 220V, 50Hz
 - เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
 - ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า





SMART SERIES



รับลมเย็น ไร้กลิ่นอับ สบายกายได้ทุกครั้งที่อยู่ในห้อง

ด้วย**ระบบตาอัจฉริยะ** จับทุกการเคลื่อนไหว ประหยัดพลังงานอัตโนมัติ
เมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง ให้คุณเย็นสดชื่นทั่วถึง

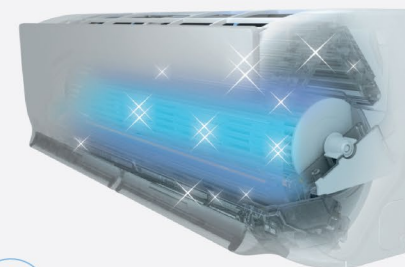
โตกั้น สมารท ซีรีส์ ดูแลอากาศสดชื่นล้ำ
เพื่อที่สุดความเย็นสบายทุกที่ในทุกเวลา



INTELLIGENT EYE

ระบบตาอัจฉริยะ

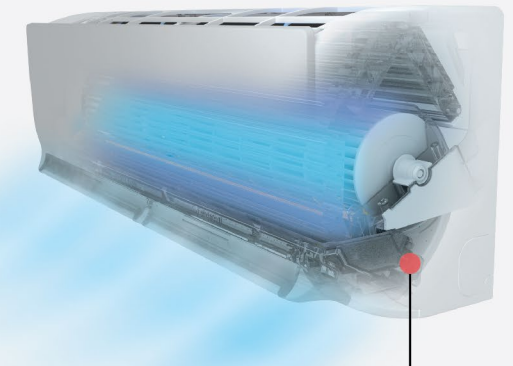
ด้วยระบบตาอัจฉริยะ คุณสามารถประหยัดพลังงานเพิ่มขึ้นได้ง่ายๆ ในปุ่มเดียว เพียงกดปุ่ม Intelligent Eye บนรีโมท เครื่องปรับอากาศจะลดการใช้พลังงาน เมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง



MOLD-PROOF OPERATION

ระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา

โดยทั่วไปหากไม่ได้มีการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน เมื่อเปิดใช้งานอาจจะมีกลิ่นไม่พึงประสงค์จากเชื้อราที่สะสมอยู่บริเวณแผงคอยล์เย็น หรือการกรองน้ำทิ้ง โดยคุณสามารถลดกลิ่นอับ และเชื้อราภายในเครื่องได้ง่ายๆ เพียงกดปุ่ม  ค้างไว้ 2 วินาที หลังจากนั้น กดปุ่มหยุดการทำงาน คอมเพรสเซอร์จะหยุด และเครื่องปรับอากาศจะเปลี่ยนโหมดพัดลมโดยอัตโนมัติ เพื่อลดความชื้นภายในเครื่องเป็นเวลา 1 ชั่วโมง ทำให้ลดกลิ่นอับและเริ่มทำงานใหม่



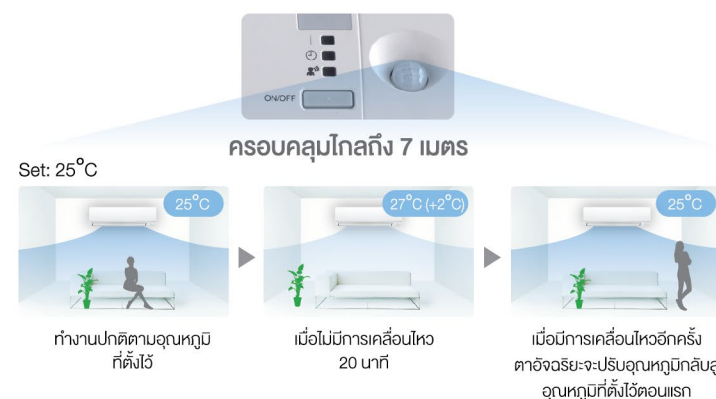
Humidity Sensor



HUMIDITY SENSOR

เซ็นเซอร์วัดระดับความชื้น

เย็นเร็วขึ้นด้วยเซ็นเซอร์วัดระดับความชื้น เครื่องปรับอากาศสามารถลดอุณหภูมิหน้าแผงคอยล์เย็นลงต่ำสุดในระดับที่ไม่ทำให้น้ำหยดเกาะบริเวณตัวเครื่องอย่างแม่นยำ เพิ่มประสิทธิภาพการทำความเย็น และลดความชื้น ภายในห้องให้เร็วมากยิ่งขึ้น ทำให้รู้สึกเย็นสบาย แตกต่างจากเครื่องปรับอากาศทั่วไปที่ลดรอบของคอมเพรสเซอร์ลง เมื่อถึงอุณหภูมิของแผงคอยล์เย็นถึงจุดที่ตัวไว่จากโรวนโดยไม่วัดระดับความชื้น ซึ่งอาจทำให้รู้สึกเย็นช้าหรือเย็นไม่ฉ่ำได้



SMART SERIES

FTKC-W

เอนกยาสุดอากาศสดชื่น จากเครื่องปรับอากาศอัจฉริยะที่รวมเทคโนโลยีดูแลความเย็น ให้คุณวางใจกับระบบตาอัจฉริยะที่ประหยัดพลังงานได้เองเมื่อไม่มีคน และเซ็นเซอร์ตรวจจับความชื้น เพื่อทำความเย็นต่อเนื่อง ให้คุณพักผ่อนได้ทันที



PERFECTING
COMFORT

FTKC-W



KEY FEATURES

- **INTELLIGENT EYE** : ระบบตาอัจฉริยะ ตรวจจับการเคลื่อนไหว พร้อมปรับอุณหภูมิสูงขึ้น 2 องศาเมื่อไม่พบการเคลื่อนไหวเกิน 20 นาที ลดการใช้พลังงาน และช่วยประหยัดไฟ
- **HUMIDITY SENSOR** : ตรวจจับความชื้นภายในห้องช่วยป้องกันน้ำหยดเมื่อเครื่องปรับอากาศทำความเย็นต่อเนื่อง เย็นไวไม่สะดุด
- **MOLD PROOF** : เป่าลมไล่ความชื้นภายในตัวเครื่องหลังจากเครื่องหยุดทำงาน ป้องกันการเกิดเชื้อรา และกลิ่นอับไม่พึงประสงค์

PERFECT FEATURES





SMART SERIES

FTKF-W

เพลิดเพลินไปกับทุกกิจกรรมท่ามกลางอากาศเย็นสบาย จากเครื่องปรับอากาศอัจฉริยะ ไม่ว่าคุณจะถูกเดินไปไหน ระบบตาอัจฉริยะจะตรวจจับ และปรับลดการใช้พลังงานเมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง เมาใจเรื่องค่าไฟ รับลมเย็นไกลได้จากทุกมุมห้อง



KEY FEATURES

- **INTELLIGENT EYE** : ระบบตาอัจฉริยะ ตรวจจับการเคลื่อนไหว พร้อมปรับอุณหภูมิสูงขึ้น 2 องศาเมื่อไม่พบการเคลื่อนไหวเกิน 20 นาที ลดการใช้พลังงาน และช่วยประหยัดไฟ
- **COANDA PANEL** : ส่องลมเย็นไกลเรียบเนียน กระจายทั่วทุกมุมห้อง
- **MOLD PROOF** : ฟิล์มไล่ความชื้นภายในตัวเครื่องหลังจากเครื่องหยุดทำงาน ป้องกันการเกิดเชื้อรา และกลิ่นอับไม่พึงประสงค์

PERFECT FEATURES



FTKF-W



FAVF



KEY FEATURES

- **INTELLIGENT EYE** : ระบบตาอัจฉริยะ ตรวจสอบการเคลื่อนไหว พร้อมปรับอุณหภูมิสูงขึ้น 2 องศาเมื่อไม่พบการเคลื่อนไหวเกิน 20 นาที ลดการใช้พลังงาน และช่วยประหยัดไฟ
- **LONG AIR FLOW** : ส่องลมไกลถึง 16 เมตร เย็นสบายทั่วถึง แม้ห้องโถงยาว
- **AIR QUALITY FILTER** : แผ่นกรองฝุ่นละเอียด ยับยั้งแบคทีเรีย และกรองฝุ่น PM 2.5

PERFECT FEATURES



SMART SERIES

FAVF

ห้องกว้างแคไหนความเย็นก็ทั่วถึง เครื่องปรับอากาศระบบอินเวอร์เตอร์แบบติดตั้งขนาดใหญ่ มาพร้อมการประหยัดพลังงาน และระบบทำความเย็นที่ทรงประสิทธิภาพ ส่องลมไกลเย็นทั่วถึงแม้ห้องโถงยาว และระบบตาอัจฉริยะที่สามารถตรวจจับการเคลื่อนไหว ลดการใช้พลังงานเมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง



PERFECTING
COMFORT





SUPER COOL SERIES



PERFECTING
COOL

พักผ่อนได้ทันใจ เปิดเครื่องเย็นไว สัมผัสบรรยากาศดี แหปปี
ได้ทุกมุมห้อง

ด้วยดีไซน์พิเศษ **COANDA PANEL** กระจายลมทั่วถึง รักษา
อุณหภูมิสม่ำเสมอ ให้คุณผ่อนคลายได้ตามใจต้องการ

โตกั้น **ซูเปอร์คูล ซีรีส์** ส่องลมเย็นไกล
เพื่อที่สุดความเย็นสบายในทุกบริเวณ



COANDA PANEL

ไม่ว่าจะอยู่มุมไหนของห้องก็เย็นสบายได้ทั่วถึง ด้วยหน้ากากดีไซน์พิเศษส่งลมไกลเรียลเพดาน หมดห่วงเรื่องลมตกโดนตัว ผ่อนคลายได้ในทุกกิจกรรม ในอุณหภูมิห้องที่คงที่

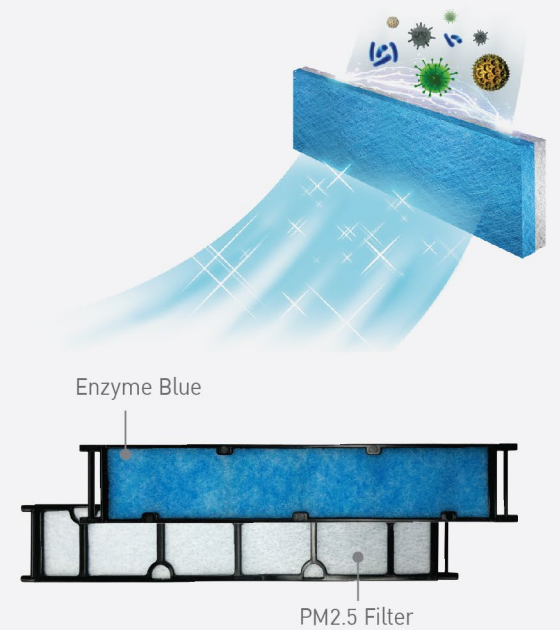
*มีเฉพาะรุ่น FTKQ-W



ANTI-BACTERIA & PM 2.5 FILTER (AIR QUALITY FILTER)

แผ่นกรองล่าสุดที่ไม่เพียงกรองฝุ่นละออง PM2.5 ได้ แต่ยังช่วยยับยั้งกลิ่นไม่พึงประสงค์ สารก่อภูมิแพ้ ไวรัส และแบคทีเรียได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยเทคโนโลยี Enzyme Blue โดยมีผลทดสอบแล้วว่าสามารถยับยั้งเชื้อโรค ได้ถึง 99.9%*

* ผลทดสอบจากประเทศญี่ปุ่น ตามมาตรฐาน JIS L 1902:2015 ทำการทดสอบกับเชื้อ Staphylococcus aureus, Escherichia coli (E.coli), Klebsiella pneumoniae, Pseudomonas aeruginosa, MRSA and Moraxella



INVERTER POWERFUL

เย็นเร็ว ประหยัดพลังงาน

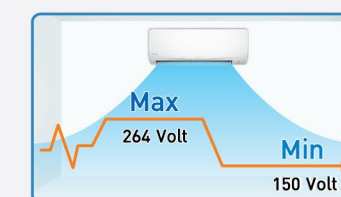
ประหยัดไฟด้วยระบบอินเวอร์เตอร์ คอมเพรสเซอร์แบบสวิตชิ่งลดการสูญเสียพลังงาน และเย็นเร็วด้วยโหมด Powerful เร่งรอบคอมเพรสเซอร์สูงสุดภายใน 20 นาทีแรก ลดอุณหภูมิห้องลงอย่างรวดเร็วเพื่อความเย็นสบาย

*มีเฉพาะในระบบ Inverter



SUPER PCB PRO แผงวงจรทนทานพิเศษ

แผงวงจรอินเวอร์เตอร์ทนทานพิเศษ สามารถทำงานได้แม้ไฟตกหรือไฟกระชาก พร้อมการเคลือบป้องกันฝุ่น ความชื้น และแมลง รับประกันยาวนานถึง 3 ปีเต็ม



ทำงานได้แม้ในสภาวะไฟตกถึง 150 โวลต์
ส่งความเย็นสบายอย่างต่อเนื่อง



ทนไฟกระชากตั้งแต่ 0 ถึง 440 โวลต์
โดยไม่เสียหาย ใช้งานอย่างสบายใจไร้กังวล

*มีเฉพาะในระบบ Inverter



SUPER COOL SERIES

FTKQ - W

สนุกได้ทุกมุมห้อง สัมผัสลมเย็นทั่วทุกโมเมนต์ ด้วยเครื่องปรับอากาศ ดีไซน์หน้าจาก Coanda Panel ส่วนลมกระจายทั่วห้อง ความสะดวกเย็นสม่ำเสมอให้คุณผ่อนคลายได้ตามใจต้องการ



PERFECTING
COOL



FTKQ-W



KEY FEATURES

- **COANDA PANEL** : ส่วนลมเย็นไหลเรียบเพดาน กระจายทั่วทุกมุมห้อง
- **MOLD PROOF** : ฟิล์มไล่ความชื้นภายในตัวเครื่องหลังจากเครื่องหยุดทำงาน ป้องกันการเกิดเชื้อรา และกลิ่นอับไม่พึงประสงค์
- **SUPER PCB** : แผงวงจรทนทานพิเศษ ทนไฟตกกระชากสูงสุด 400 โวลต์
- **AIR QUALITY FILTER** : แผ่นกรองฝุ่นละเอียด ยับยั้งแบคทีเรีย และกรองฝุ่น PM 2.5

PERFECT FEATURES





SUPER COOL SERIES

FTM-P

ให้ประสิทธิภาพการทำความเย็นสูง ด้วยสารทำความเย็น
เทคโนโลยี R32 เย็นเร็ว เย็นจัด ประหยัดพลังงาน ลดการเกิดภาวะ
เรือนกระจก



KEY FEATURES

- **POWERFUL MODE** : เย็นเร็วทันใจ พักผ่อนได้ทันที
- **ได้รับระบายความร้อนพิเศษ** : ทนทาน เกือบสามปีป้องกันการกัดกร่อน
- **AIR QUALITY FILTER** : แผ่นกรองฝุ่นละเอียด ยับยั้งแบคทีเรีย และกรองฝุ่น PM 2.5

PERFECT FEATURES



FTM-P



FTKQ-W

Models (รุ่น)		Indoor Unit (ชุดภายใน)	FTKQ09WV2S	FTKQ12WV2S	FTKQ15WV2S	FTKQ18WV2S	FTKQ24WV2S
		Outdoor Unit (ชุดภายนอก)	RKQ09WV2S	RKQ12WV2S	RKQ15WV2S	RKQ18WV2S	RKQ24WV2S
Normal Capacity (ขนาดการทำความเย็นออกแบบ)		BTU/hr	9,200 (3,800-9,900)	12,300 (4,100-13,000)	15,000 (5,500-16,400)	18,100 (4,800-18,400)	20,500 (4,800-20,800)
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		2.7 (1.1-2.9)	3.6 (1.2-3.8)	4.4 (1.6-4.8)	5.3 (1.4-5.4)	6.0 (1.4-6.1)
	BTU/hr		9,200 (3,800-9,900)	12,300 (4,100-13,000)	15,000 (5,500-16,400)	18,100 (4,800-18,400)	20,500 (4,800-20,800)
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		W	885 (200 -1,100)	1,160 (200 - 1,360)	1,440 (380 - 1,520)	1,740 (320 - 2,070)	1,930 (370 - 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)			FTKQ09WV2S	FTKQ12WV2S	FTKQ15WV2S	FTKQ18WV2S	FTKQ24WV2S
Front Panel Color (สีหน้าทาก)			Pure White (ขาวสดใส)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/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)	6.0 (212)	6.2 (219)	7.1 (251)	7.5 (265)
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Steps, Quiet, Auto				
Air Direction Control (การกระจายลม)			Auto Swing (Up-Down) สวิตช์อัตโนมัติเฉพาะ (ขึ้น-ลง)				
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Air Quality filter - PM2.5 & Enzyme Blue (แผ่นกรอง PM2.5 และเอนไซม์เอนไซม์บลู)				
Sound Level (H/SL) (ระดับเสียง)		dBa	36/32/27/19	39/33/28/19	42/35/30/26	44/40/35/29	45/42/37/31
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงxกว้างxลึก)		mm	285x770x226				
Weight (น้ำหนัก)		kg	8				
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)		Drain inch	Ø5/8				
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RKQ09WV2S	RKQ12WV2S	RKQ15WV2S	RKQ18WV2S	RKQ24WV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวงาช้าง)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	15.1 (533)	25.5 (900)	27.4 (967)	35.0 (1,236)	45.6 (1,610)
	SL		-	-	-	-	-
Sound Level (ระดับเสียง)		dBa	47/-	48/-	50/-	51/-	51/-
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงxกว้างxลึก)		mm	418 x 695 x 244	550 x 675 x 284	595x845x300		
Weight (น้ำหนัก)		kg	19	22	26	33	40
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch	Ø1/4				
	Gas	inch	Ø3/8				
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)			HERMETICALLY SEALED SWING TYPE				
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32				
Charge less (เติมน้ำยาได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่มเติม)		m	15				
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)		m	15	20	30		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m	12	15	20		
ชนิดแผงคอยล์ร้อนของเครื่องภายนอก (Outdoor heat exchanger)			Copper tube				

- เงื่อนไขการวัดค่า
- เมื่อใช้ค่าขนาดทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB : อุณหภูมิภายนอก 35°CDB : ความยาวท่อ 7.5 m.
 - วัดระดับความดันในห้องมียับ ที่เมื่อใช้อุณหภูมิเช่นเดียวกับข้อ 1 ในการใช้งานจริงค่าเหล่านี้มักจะสูงกว่าที่แสดงเนื่องจากผลกระทบของเสียงโดยรอบ
 - ค่าที่แสดงข้างต้นมาจากการคำนวณโดยใช้รุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) แหล่งพลังงานขนาด 220V, 50Hz
 - เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
 - ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



FTM-P

Models (รุ่น)			Indoor Unit (ชุดภายใน)	FTM09PV2S	FTM13PV2S	FTM15PV2S	FTM18PV2S	FTM24PV2S	FTM28PV2S
			Outdoor Unit (ชุดภายนอก)	RM09PV2S	RM13PV2S	RM15PV2S	RM18PV2S	RM24PV2S	RM28PV2S
Nominal Capacity (ขนาดการทำความเย็นออกแบบ)			BTU/hr	9,200	13,000	14,400	18,090	22,530	24,500
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)			kw	2.7	3.8	4.2	5.3	6.6	7.2
			BTU/hr	9,200	13,000	14,400	18,090	22,530	24,500
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)			W	730	1,040	1,063	1,472	1,835	2,118
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)			BTU/W.h	13.38	13.22	14.31 ☆	13.04	13.04	12.33 (TISI)
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)			V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz					
Indoor Unit (ชุดภายใน)				FTM09PV2S	FTM13PV2S	FTM15PV2S	FTM18PV2S	FTM24PV2S	FTM28PV2S
Front Panel Color (สีหน้าทาก)				White (ขาว)					
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	10.2 (360)	10.4 (367)	18.1 (639)	18.1 (639)	21.8 (770)	22.7 (802)	
	M		8.3 (293)	8.6 (304)	14.8 (523)	15.0 (530)	18.6 (657)	19.3 (681)	
	L		6.4 (226)	6.7 (237)	11.8 (417)	11.9 (420)	15.0 (530)	15.9 (561)	
	SL								
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Steps, Auto						
Air Direction Control (การกระจายลม)			Auto Swing (Up-Down) สวิตช์อัตโนมัติ (ขึ้น-ลง)						
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Air Quality filter - PM 2.5 & Enzyme Blue (แผ่นกรอง PM 2.5 และแผ่นกรองเอนไซม์บลู)						
Sound Level (H/SL) (ระดับเสียง)			dBA	37/33/28	41/36/31	45/39/34	45/41/35	49/45/40	52/48/42
Dimension (HxWxD) (ขนาด(สูงxกว้างxลึก))			mm	283 x 770 x 223			295 x990 263		
Weight (น้ำหนัก)			kg	8	9	13			
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)		Drain	inch	Ø5/8					
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)				RM09PV2S	RM13PV2S	RM15PV2S	RM18PV2S	RM24PV2S	RM28PV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)				Ivory White (ขาวงาช้าง)					
Air Flow Rate (H/L) (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)		H	m³/min (cfm)	27(953)			38.5 (1,360)		50 (1,766)
		L		-			26 (918)		
Sound Level (ระดับเสียง)			dBA	49/-					55/-
Dimension (HxWxD) (ขนาด(สูงxกว้างxลึก))			mm	550 x 658 x 275	550 x 765 x 285	550 x 675 x 284	550 x 675 x 284 770 x 900 x320		
Weight (น้ำหนัก)			kg	32	38	35	41	60	66
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)		Liquid	inch	Ø1/4					
		Gas	inch	Ø3/8	Ø1/2			Ø5/8	
Compressor Type (คอนเพรสเซอร์)				HERMETICALLY SEALED SWING TYPE					
Refrigerant (สารทำความเย็น)				R32					
Chargeless (เติมน้ำยาได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)			m	10					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)			m	25			30		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)			m				15		20
ชนิดแผงคอยล์ร้อนของเครื่องภายนอก (Outdoor heat exchanger)				Copper tube					

- เงื่อนไขการวัดค่า
- เมื่อใช้ค่าขนาดทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB : อุณหภูมิภายนอก 35°CDB : ความยาวท่อ 7.5 m.
 - วัดระดับความดันในห้องมียับ ที่เมื่อใช้อุณหภูมิเช่นเดียวกับข้อ 1 ในการใช้งานจริงค่าเหล่านี้มักจะสูงกว่าที่แสดงเนื่องจากผลกระทบของเสียงโดยรอบ
 - ค่าที่แสดงข้างต้นมาจากการคำนวณโดยใช้รุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) แหล่งพลังงานขนาด 220V, 50Hz
 - เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
 - ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า





รายละเอียด เครื่องปรับอากาศโตกั้น

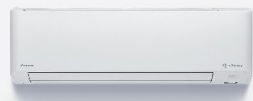
STREAMER SERIES



FTKZ-V



09	12	15	18	24	28	30	33	36
●	●	●	●	●				



FTKM-W



●	●	●	●	●				
---	---	---	---	---	--	--	--	--

SMART SERIES



FTKC-W



●	●	●	●	●	●			
---	---	---	---	---	---	--	--	--



FTKF-W



●	●	●	●	●				
---	---	---	---	---	--	--	--	--



FAVF



						●		●
--	--	--	--	--	--	---	--	---

SUPER COOL SERIES



FTKQ-W



●	●	●	●	●				
---	---	---	---	---	--	--	--	--



FTM-P

●	●	●	●	●				
---	---	---	---	---	--	--	--	--

หมายเหตุ: ข้อมูลในตารางเป็นข้อมูลเบื้องต้น ไม่ใช่น้ำหนักการติดตั้งตามสเปการิ

SUMMARY TOTAL SPECIFICATION

SERIES NAME Model	Functions	STREAMER SERIES		SMART SERIES			SUPER COOL SERIES	
		FTKZ-VV2S 09/12/15/18/24	FTKM-WV2S 09/12/15/18/24/28	FTKC-WV2S9 09/12/15/18/24	FTKF-WV2S 09/12/15/18/24	FAVF 30/36	FTKQ-WV2S 09/12/15/18/24	FTM-PV2S 09/13/15/18/24/28
สารทำความเย็น R32		●	●	●	●	●	●	●
ชนิดคอมเพรสเซอร์	คอมเพรสเซอร์แบบสวิต	●	●	●	●	●	●	-
	คอมเพรสเซอร์แบบโรตารี	-	-	-	-	-	-	●
การทำความเย็นและการทำความร้อน	COANDA Effect กระจายลมด้วยการสลับแบบ COANDA (COANDA Panel / Flap)	●	●	●	●	●	●	-
	ช่องกรับกระจายลม 2 ชั้น	●	●	(มีเฉพาะรุ่น 15/18/24)	-	●	-	(เฉพาะรุ่น 15/18/24/28)
	แผงช่องลมแบบกว้าง	●	●	●	●	●	●	●
	บานสวิงแนวนอน (ขึ้น-ลง) อัตโนมัติ	●	●	●	●	●	●	●
	บานสวิงแนวตั้ง (ซ้าย-ขวา) อัตโนมัติ	●	●	-	-	●	-	-
	3D Airflow (กระจายลม 3 มิติ)	●	●	-	-	●	-	-
	ปรับระดับพัดลมอัตโนมัติ	●	●	●	●	●	●	●
	Comfort Airflow Mode (กระจายลมสบายไม่โดนตัว)	●	●	●	●	●	-	-
Intelligent Eyes (ระบบตาอัจฉริยะ)	2-Area Intelligent Eye Operation (Focus and Comfort) (กระจายลมไปยังบุคคลหรือสัตว์เลี้ยงเพื่อความสบาย)	(มีเฉพาะรุ่น 09/12)	-	-	-	-	-	-
	Intelligent Eye Operation (Auto Energy Saving) (ปรับอุณหภูมิขึ้น 2 องศา เมื่อไม่มีการเคลื่อนไหว 20 นาที เพื่อการประหยัดพลังงาน)	●	●	●	●	●	-	-
Lifestyle Convenience (ฟังก์ชันเพื่อการใช้ชีวิตที่สะดวกสบาย)	Programme Dry Function (ฟังก์ชันความชื้นภายในห้อง)	●	●	●	●	●	●	●
	Hybrid Cooling (ฟังก์ชันปรับลดความเร็วพัดลมอัตโนมัติ)	●	-	-	-	-	-	-
	Humidity Sensor (เซ็นเซอร์วัดความชื้น ช่วยทำให้ห้องเย็นเร็วขึ้น)	●	●	●	-	-	-	-
	Powerful Operation (ฟังก์ชันเพื่อปรับอุณหภูมิให้ห้องเย็นลงอย่างรวดเร็ว)	●	●	●	●	●	●	●
	Fan Operation (โหมดพัดลม)	●	●	●	●	●	●	●
	Auto Fan Speed (โหมดความเร็วพัดลมอัตโนมัติ)	●	●	●	●	●	●	●
	Comfort Airflow (โหมดกระจายลมสบาย)	●	●	●	●	●	●	●
	Econo Operation (ระบบประหยัดพลังงาน)	●	●	●	●	●	●	-
Health & Cleanliness (ฟังก์ชันเพื่อสุขภาพและความสะอาด)	Air Quality Filter (Enzyme Blue & PM2.5) (แผ่นกรองยับยั้งเชื้อโรค & กรองฝุ่นและเชื้อ PM2.5)	●	●	●	●	●	●	●
	Mold Proof Operation (ฟังก์ชันทำความสะอาดตัวแอร์อัตโนมัติ)	-	-	●	●	-	●	-
	Self-Hygiene Booster (ระบบทำความสะอาดตัวเองและฆ่าเชื้ออัตโนมัติ)	●	●	-	-	-	-	-
Timer (ฟังก์ชันการตั้งเวลาการทำงาน)	โปรแกรมการตั้งเวลาเปิด - ปิด สัปดาห์ 7 วัน	-	-	-	-	●	-	-
	โปรแกรมการตั้งเวลาเปิด - ปิด สัปดาห์ 24 ชั่วโมง	●	●	-	-	●	-	-
	โปรแกรมการตั้งเวลาหยุดหลับ เปิด-ปิด	●	●	●	●	●	●	●
	โปรแกรมการทำงานกลางคืน	●	●	●	●	●	●	-
Worry Free : Reliability & Durability (ปราศจากความกังวล : ความน่าเชื่อถือและความทนทาน)	เปิดเครื่องอัตโนมัติหลังไฟฟ้าดับ	●	●	●	●	●	●	●
	ตรวจสอบความผิดปกติตัวเครื่องได้ด้วยตนเอง (Error Code)	●	●	●	●	●	●	●
	เคลือบสารป้องกันการกัดกร่อนที่แผงระบายความร้อน	●	●	●	●	●	●	●
	โครงป้องกันแผงระบายความร้อนที่ด้านหลังเครื่องภายนอก	●	●	●	●	●	●	●
	Super PCB PRO (แผงวงจรทนไฟทนชื้น)	130 - 440 V	150 - 440 V	150 - 440 V	150 - 440 V	150 - 440 V	150 - 440 V	-
Remote Control (รีโมทคอนโทรลและการควบคุม)	เชื่อมต่อการทำงานแบบไร้สายกับระบบ WIFI	(Built-in)	(Option)	(Option)	(Option)	(Option)	(Option)	-
	Wireless Remote Controller (ควบคุมการทำงานด้วยรีโมทแบบไร้สาย)	●	●	●	●	●	●	●
	รีโมทแบบไร้สายมีแสงไฟบนหน้าจอ	●	●	●	●	●	-	-



การรับประกันและวงเงินผลิตภัณฑ์

นโยบายการรับประกันผลิตภัณฑ์

ชิ้นส่วน	การรับประกัน
คอมเพรสเซอร์	5 ปี
แผงคอยล์เย็นสำหรับรุ่นที่ใช้สารทำความเย็น R32	3 ปี
แผงวงจร PCB ที่คอยล์ร้อนสำหรับระบบอินเวอร์เตอร์ R32	3 ปี
แผงคอยล์ร้อน CAZ Protection	3 ปี

**เฉพาะรุ่น FTKZ-V และ FTKM-W

** รายละเอียดเงื่อนไขเพิ่มเติมสามารถดูได้ที่ศูนย์บริการ



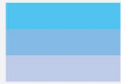
ข้อมูลเพิ่มเติม

<https://www.daikin.co.th/warranty-policy/>



ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์

<https://www.daikin.co.th/my-daikin/>



CONTACT CENTER

ศูนย์บริการโตकिन สำนักงานใหญ่

ที่อยู่ 22 ซอยอ่อนนุช 55/1 ถนนอ่อนนุช
แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

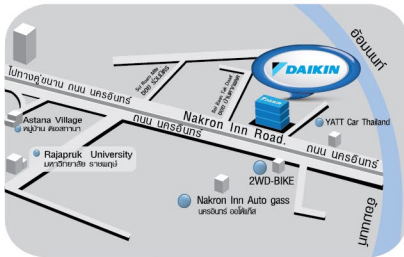
COOL LINE

1271

บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน



สายด่วนเพื่อคุณ เรายินดีให้บริการ
ทุกวัน เวลา 7.00 - 24.00 น.



ศูนย์บริการโตकिन สาขาถนนนฤมิตร

89/8-9 หมู่ 2 ต.บางขุน อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130
Tel. 02-408-9254, 02-408-9255, 02-408-9256



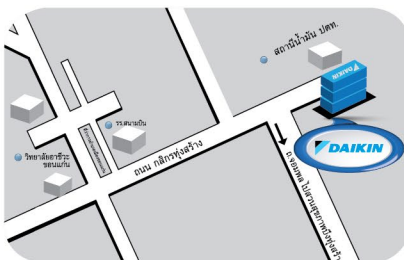
ศูนย์บริการโตकिन สาขาภูเก็ต

24/145-6 หมู่ 2 ต.รัษฎา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000
Tel. 076-373-154-6



ศูนย์บริการโตकिन สาขาเชียงใหม่

199/11-13 หมู่ 7 ต.ป่าแดด อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50100
Tel. 053-296-051-2, 053-296-061, 053-296-092-4



ศูนย์บริการโตकिन สาขาขอนแก่น

555/15-16 ถ.กสิกรทุ่งสร้าง ต.โนนเมือง อ.เมืองขอนแก่น
จ.ขอนแก่น 40000 Tel. 043-306-710-6



ศูนย์บริการโตकिन สาขาหนองคาย

99/27-28 หมู่ 8 ต.นาป่า อ.เมือง จ.หนองคาย 20000
Tel. 038-781-007-8, 038-781-010



ศูนย์บริการโตकिन สาขาหาดใหญ่

1057 หมู่ 1 ถ.สนามบิน-สนามบินสุวรรณภูมิ ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่
จ.สงขลา 90110 Tel. 074-260-106-7, 074-260-009



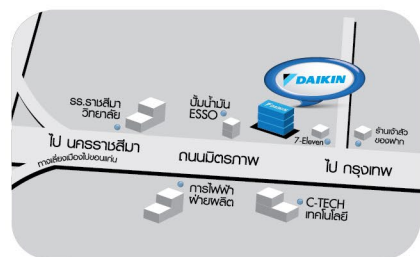
ศูนย์บริการโตकिन สาขาอยุธยา

125/80-83 หมู่ 5 ต.มะขามคู่ อ.มโนรมย์ จ.อยุธยา 21180
Tel. 038-016-950-5



ศูนย์บริการโตकिन สาขาฉะเชิงเทรา

โครงการเมืองฉะ 44/4-44/5 หมู่ 10 ต.คลองหอยโข่ง อ.คลองหลวง
จ.ปทุมธานี 12120 Tel. 0-2056-8200-4



ศูนย์บริการโตकिन สาขาโคราช

459-459/1 หมู่ 9 ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000
Tel. 044-300-811-4



คิดดี คิดช่วย โลกใบนี้ของเรา



JQA-QMA15390 091
Slam Dikin Sales Co., Ltd.



JQA-EM4484 091
Slam Dikin Sales Co., Ltd.



JQA-1452 ISO 9001 DT



JQA-E-90108 ISO 14001 DT



JQA-OH0031 ISO 45001 DT



NACAL TESTER CALIBRATION 8993



UKAS 1156-2567



UKAS 2134-2853



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



www.daikin.co.th

ผู้จำหน่าย

หมายเหตุ: สยามโตकिनเซลส์ จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลนี้ ไม่สามารถรับผิดชอบต่อข้อมูลอื่นใด

COOL LINE
1271

บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน

