

ZETAS

FTKZ INVERTER



3C Innovation

Clean air

เทคโนโลยีเพื่ออากาศสะอาดบริสุทธิ์

Comfort room

ปรับลดความชื้นเพื่อความสบายตัว

Convenient control

ควบคุมการทำงานระยะไกล

ผ่านสมาร์ตโฟนได้

ทุกที่ทุกเวลา



Streamer Technology

ครั้งแรกของโตเกียวกับเครื่องปรับอากาศที่มีเทคโนโลยี Streamer เทคโนโลยีประจุอิเล็กตรอนไฟฟ้าความเร็วสูง ช่วยยับยั้ง 'ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่' อย่างได้ผล **99.9%***

*ผลทดสอบเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 และ MHV-A59 โดยมหาวิทยาลัยโตเกียวและมหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์โอคายาม่า ประเทศญี่ปุ่น 16 ก.ค.2563

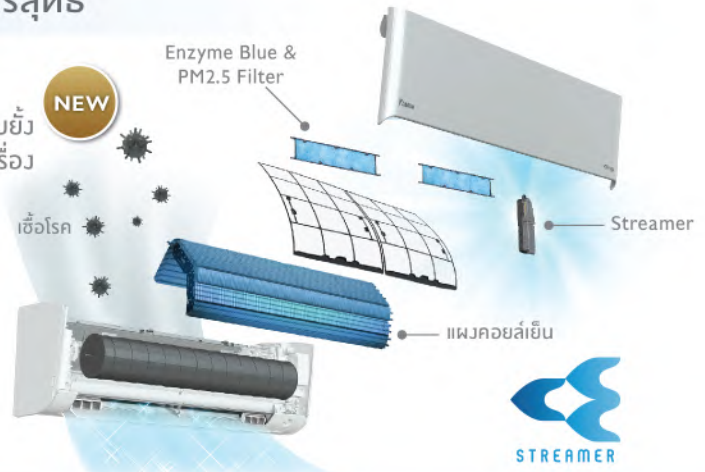
CLEAR VIRUS

1 Clean Air เทคโนโลยีเพื่ออากาศบริสุทธิ์



Air Purifying Mode

ระบบฟอกอากาศภายในเครื่องด้วยเทคโนโลยี Streamer ที่ช่วยยับยั้งเชื้อโรค กลิ่นไม่พึงประสงค์ภายในเครื่อง ทำให้อากาศที่ออกจากเครื่องสะอาด ปราศจากกลิ่น

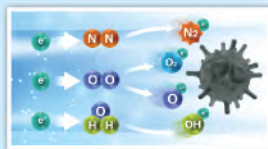


Streamer Technology

ประจุอิเล็กตรอนไฟฟ้าความเร็วสูง ที่ช่วยสลายเชื้อโรคและสารอันตรายได้ถึงแก่น โดยผ่านการทดสอบประสิทธิภาพในการยับยั้งเชื้อรา แบคทีเรีย ไวรัส สารก่อภูมิแพ้ และก๊าซอันตราย 60 กว่าชนิด จากสถาบันชั้นนำทั่วโลกและนอกประเทศญี่ปุ่น ตั้งแต่ปี 2014 ถึงปัจจุบัน เพื่อพิสูจน์ประสิทธิภาพที่ดียิ่งของเทคโนโลยีสตรีมเมอร์



STEP 1



STEP 2



STEP 3



Upgrade Mold Proof Function ระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา

ดียิ่งกว่าเดิม ด้วยฟังก์ชัน mold proof ที่พัฒนาไปอีกขั้น กับระบบทำความสะอาดเครื่องอัตโนมัติด้วยการควบคุม และเป่าลมไล่ความชื้นด้วยลมที่มีประจุอิเล็กตรอนไฟฟ้าจาก Streamer ที่ช่วยยับยั้งเชื้อโรค

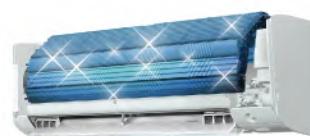
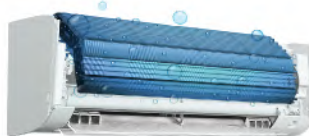
วิธีการเปิดใช้งานแบบล้าอัตโนมัติ (Auto Clean)

กดปุ่ม ค้างไว้ 2 วินาที ตั้งค่าทำความสะอาดแบบอัตโนมัติหลังจากเครื่องหยุดทำงาน เครื่องจะทำการล้างคอยล์และเป่าไล่ความชื้นโดยใช้เวลาประมาณ 1 ชั่วโมง

ล้างคอยล์เย็น



ล้างคอยล์เย็นด้วยการควบคุมความชื้น



ระบบเป่าลมไล่ความชื้น + สตรีมเมอร์



เป่าลมไล่ความชื้น



สตรีมเมอร์ ช่วยยับยั้งเชื้อโรคต่างๆ ภายในเครื่อง



Air Quality Filter PM2.5 & Enzyme Blue

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

ช่วยยับยั้ง



ฝุ่น PM2.5



กลิ่นไม่พึงประสงค์



สารก่อภูมิแพ้



แบคทีเรีย



ไวรัส



PM2.5 Filter

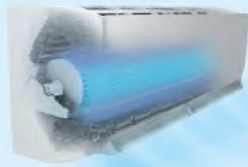


2 >> Comfort Room ไม่ใช่แค่นอน แต่ต้องสบายตัว



Hybrid Cooling Technology

เพราะความชื้นที่มากเกินไป ส่งผลต่อความรู้สึกเย็นสบาย เทคโนโลยี Hybrid cooling ช่วยควบคุมความชื้นอัตโนมัติ ให้อยู่ในระดับ 50-60% RH* ที่ศึกษามาแล้วว่า ทำให้สดชื่นและสบายตัว ไม่อึดอัด



HYBRID COOLING

เคยรู้สึกแบบนี้บ้างหรือไม่



*ระดับความชื้นสัมพัทธ์ 50-60% RH เป็นระดับความชื้นที่เหมาะสมกับคนโดยมากที่สุด ให้ความรู้สึกเย็นสบายไม่อึดอัด

3 >> Convenient Control ควบคุมการทำงานอย่างสะดวกสบาย



Built-in Wifi Adaptor + Daikin Mobile Controller Application

เข้าใช้งานเครื่องปรับอากาศโดยง่าย ไม่ว่าจะอยู่ที่ไหนบนโลกใบนี้ ด้วย Built-in WIFI สามารถควบคุมการทำงานของเครื่องปรับอากาศได้ทุกที่ทุกเวลาด้วยสมาร์ตโฟน โดยการเชื่อมต่อเครื่องปรับอากาศผ่าน Wi-Fi สามารถควบคุมเครื่องปรับอากาศผ่าน Daikin Mobile Controller Application



SUPER PCB PRO TECHNOLOGY

Super PCB PRO ทนทาน ไม่กลัวไฟตก ไฟกระชาก

แผงวงจรอินเวอร์เตอร์ทนทานพิเศษ สามารถทำงานได้แม้ในสภาวะไฟตก ถึง 130 โวลต์ และยังสามารถทนไฟกระชากได้สูงสุดถึง 440 โวลต์ โดยไม่เสียหาย พร้อมการเคลือบป้องกันฝุ่น ความชื้นและแมลง รับประกันยาวนานถึง 3 ปีเต็ม



Intelligent Eye เพื่อความสบาย และการประหยัดพลังงาน

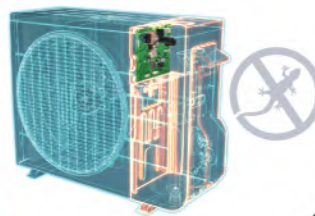
รุ่น FTKZ09/12VV2S เซนเซอร์เพื่อความสบาย สามารถเลือกส่วนลมโดนตัว หรือส่วนลมไม่โดนตัว

รุ่น FTKZ15/18/24VV2S เซนเซอร์เพื่อการประหยัดพลังงาน ปรับอุณหภูมิขึ้น 2 องศาอัตโนมัติเมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง และปรับอุณหภูมิกลับเมื่อตรวจพบการเคลื่อนไหว



Lizard Proof ดีไซน์ ทบโจทยสภาพแวดล้อม

จึงจกมักเป็นสาเหตุที่ทำให้แผงวงจรอินเวอร์เตอร์เสียหายโดยเฉพาะในพื้นที่ต่างจังหวัด ไต่กัน จึงได้พัฒนาชุดคอยล์ร้อนแบบใหม่ให้ทุกช่องที่สามารถเข้าถึงแผงวงจรมีขนาดเล็กกว่า 4 มม. หรือติดตั้งเกราะป้องกันในช่องที่กว้างกว่า 4 มม. เพื่อลดโอกาสเกิดความเสียหายให้คุณใช้งานได้อย่างยาวนาน



RKZ09/12VV2S
ขนาดคอยล์ร้อน 500 x 675 x 287 mm



RKZ15/18/24VV2S
ขนาดคอยล์ร้อน 595 x 845 x 300 mm



รีโมทรุ่น ARC466A63 สำหรับ FTKZ09/12VV2S
รีโมทรุ่น ARC466A74 สำหรับ FTKZ15/18/24VV2S

ประหยัดพลังงาน

ด้วยคอมเพรสเซอร์แบบสวิตซ์ลดการสูญเสียพลังงาน ลดการรั่วไหลของสารทำความเย็น ประหยัดค่าไฟมากยิ่งขึ้น



The Japan Society for the Promotion of the Machine Industry
The 32nd Chairman's Award
Daikin Swing Compressor



ประหยัดไฟเบอร์ 5
สูงสุดระดับ 3 ดาว*1



- สารทำความเย็นประสิทธิภาพสูง
- ประหยัดพลังงาน
- ไม่ทำลายโอโซน ลดภาวะเรือนกระจก

- ประหยัดไฟเบอร์ 5 ระดับ 3 ดาว ด้วยค่า SEER สูงสุด 24.7*2
- Air Purifying Mode ระบบฟอกอากาศภายในเครื่องช่วยยับยั้งเชื้อโรค และกลิ่นไม่พึงประสงค์ด้วยเทคโนโลยี Streamer ลิขสิทธิ์เฉพาะจากไดकिन
- Upgrade Mold Proof Function ระบบทำความสะอาดเครื่องอัตโนมัติด้วยการควบแน่นและปาล์มไล่ความชื้น ด้วยลมที่มีประจุอิเล็กตรอนไฟฟ้าจาก Streamer ที่ช่วยยับยั้งเชื้อโรค
- Hybrid Cooling ปรับลดความชื้นอัตโนมัติเพื่อความสบายตัว โดยไม่มีผลกระทบต่ออุณหภูมิภายในห้อง
- Air Quality Filter แผ่นฟิลเตอร์แบบใหม่ กรองได้หิวฝุ่น PM2.5 และยับยั้งเชื้อโรคด้วย Enzyme Blue ภายในแผ่นเดียวกัน
- Built-in Wifi ควบคุมการสั่งงานระยะไกล ผ่านสมาร์ตโฟนได้ทุกที่ทุกเวลา
- Intelligent Eye ระบบตรวจจับระยะเพื่อควบคุมความสบาย เลือกส่วมลมได้ตามต้องการ*3 หรือเพื่อการประหยัดพลังงาน ปรับลดอุณหภูมิอัตโนมัติเมื่อไม่มีคนอยู่*4



AIR QUALITY FILTER (PM2.5 + ENZYME BLUE)
แผ่น Filter ที่ช่วยกรองได้หิวฝุ่น PM2.5 และช่วยยับยั้งเชื้อโรค



HYBRID COOLING
ปรับลดความชื้นอัตโนมัติให้อากาศเย็นสบาย โดยไม่มีผลกระทบต่ออุณหภูมิภายในห้อง



Built-in Wifi Adaptor
ควบคุมการทำงานระยะไกลผ่านสมาร์ตโฟนได้ทุกที่ทุกเวลา

*1 ทุกรุ่นยกเว้น FTKZ24VV2S *2 รุ่น FTKZ09VV2S *3 รุ่น FTKZ09/12VV2S *4 รุ่น FTKZ15/18/24VV2S

SPECIFICATION

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTKZ09VV2S	FTKZ12VV2S	FTKZ15VV2S	FTKZ18VV2S	FTKZ24VV2S	
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RKZ09VV2S	RKZ12VV2S	RKZ15VV2S	FTKZ18VV2S	RKZ24VV2S	
Nominal Capacity (ขนาดทำความเย็นออกแบบ)	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 (ขนาดทำความเย็น)	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 Consumption (กำลังไฟฟ้า)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz					
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FTKZ09VV2S	FTKZ12VV2S	FTKZ15VV2S	FTKZ18VV2S	FTKZ24VV2S	
Front Panel Color (สีหน้าทัก)	TWO TONE , WHITE (สีขาว) (B-613) LIGHT GRAY (สีเทาอ่อน) (B-617)							
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m ³ /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 (ทรงกระจายลม)	Auto swing (Up-Down, Right-Left ,3D Airflow) สวิชต์อัตโนมัติ (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					05/8	
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RKZ09VV2S	RKZ12VV2S	RKZ15VV2S	RKZ18VV2S	RKZ24VV2S	
Casing Color (สีชุดภายนอก)	Ivory White (ขาวงาช้าง)							
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m ³ /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 (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		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch					01/4	
	Gas	inch	03/8			01/2		
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)	HERMETICALLY SEALED SWING TYPE							
Refrigerant (สารทำความเย็น)	R32							
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)			10			15		
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)			20			30		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)			15			20		

เงื่อนไขการรับประกัน

1. เมื่อเปิดทักหน้าทักความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB : อุณหภูมิภายนอก 35°CDB : ความยาวท่อ 7.5 m.
2. ระยะเวลาประกันคือ 5 ปี หรือ 100,000 ชั่วโมง (whichever is shorter) ในกรณีการใช้งานปกติภายใต้เงื่อนไขการรับประกันที่ระบุไว้
3. ค่าติดตั้งมาตรฐานการท่อน้ำยาและเดินสายไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบได้จากบริษัทที่ระบุในเอกสารประกอบ (PDF) หน้า 10 ของเอกสาร 220V, 50Hz
4. เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบได้จากบริษัทที่ระบุในเอกสารประกอบ (PDF) หน้า 10 ของเอกสาร 220V, 50Hz
5. ระยะเวลาการรับประกันขึ้นอยู่กับวิธีการติดตั้งที่ตรงตามข้อกำหนด



คืนชีวิต... คืนหัวใจให้โลกใบนี้



Sam Daikin Sales Co., Ltd



Sam Daikin Sales Co., Ltd



JQA-E-90108



JQA-OH0031



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



www.daikin.co.th

ผู้จำหน่าย



บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน



หมายเหตุ : สิ่งที่มีอยู่ในเอกสารนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถรับประกันได้ว่าผลิตภัณฑ์จะทำงานได้ตามที่ระบุไว้