



Sabai Plus

FTKQ INVERTER

ทนไฟตก ไฟกระชาก ทนทานมากยิ่งขึ้น
พร้อมกรองฝุ่น PM2.5*
ในราคาสบายใจ สบายกระเป๋า



สแกนเพื่อดูรายงานผลการทดสอบประสิทธิภาพการกำจัดฝุ่นของเครื่องปรับอากาศที่มีแผ่นกรองอากาศ PM2.5*

SABAI PLUS INVERTER (FTKQ-U)

คุ้มค่าการประหยัดพลังงานและความทนทาน กับเครื่องปรับอากาศรุ่น SABAI PLUS INVERTER ให้คุณเป็นเจ้าของเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์ คุณภาพนี้ปุ๊บได้ง่ายๆ ในราคาสบายกระเป๋า เย็นเร็วเต็มบิ๊ทึ่ พร้อมแผงวงจรทนทานพิเศษ ทำงานได้แม้ไฟตกไฟกระชาก ด้กจับฝุ่น PM2.5 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยแผ่นกรองฝุ่นละเอียดพิเศษที่ช่วยกรองฝุ่นละเอียดได้มากกว่า 50% ใน 250 นาที* พร้อมเป่าไล่ความชื้นภายในเครื่องด้วยระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา

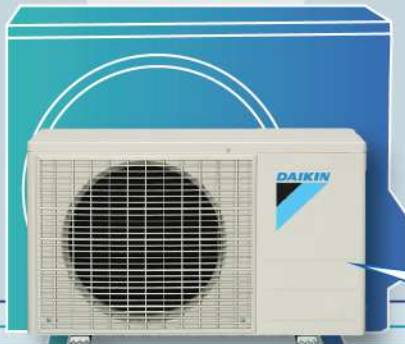
*อ้างอิงจากรายงานผลการทดสอบรุ่นเทียบเคียง (FTKQ09TV2S) จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วันที่ 15 พฤศจิกายน 2562





Sabai Plus
FTKG INVERTER

ขนาดเล็กลง
33%*



*เปรียบเทียบระหว่างรุ่น RKQ09UV2S และ RKC09TV2S **รุ่น FTKQ09/12/15/18UV2S



เย็นเร็ว เย็นจัด แบบเต็มประสิทธิภาพ**
พร้อมประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง

ป้องกันการเกิดกร่อนที่แผงระบายความร้อน

แผงคอยล์ร้อนทำจากท่อทองแดงพร้อมครีบบระบายความร้อนเคลือบชั้นอะคริลิกเรซินสีฟ้า ยับยั้งการเกิดกร่อน เพิ่มความทนทาน ใช้งานได้นาน



ครีบบระบายความร้อน



Compact Design ขนาดกะทัดรัด

ชุดคอยล์ร้อนดีไซน์พิเศษ ขนาดเล็กลงกว่ารุ่นทั่วไปถึง 33% ติดตั้งในที่แคบได้เพื่อเพิ่มพื้นที่การใช้สอย เหมาะสำหรับคอนโดมิเนียม หรือบริเวณที่มีพื้นที่จำกัด

ขนาดชุดคอยล์ร้อน (HxWxD)	9,000 BTU
Sabai Plus Inverter (RKQ09UV2S)	418 x 695 x 244
Super Smile II Inverter (RKC09TV2S)	550 x 675 x 284



Inverter Powerful เย็นเร็ว ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟด้วยระบบอินเวอร์เตอร์คอมเพรสเซอร์แบบสวิตชิ่ง ลดการสูญเสียพลังงาน และเย็นเร็วด้วยโหมด Powerful เร่งรอบคอมเพรสเซอร์สูงสุดภายใน 20 นาทีแรก ลดอุณหภูมิห้องลงอย่างรวดเร็วเพื่อความเย็นสบาย



Precise Control

- ปรับอุณหภูมิได้อย่างแม่นยำเพื่อความเย็นสบาย
- ปรับอุณหภูมิได้ต่ำที่มากยิ่งขั้น

หมดกังวลจากปัญหา ไฟตก ไฟกระชาก

SUPER PCB
PRO
TECHNOLOGY



SUPER PCB PRO แผงวงจรทนทานพิเศษ

แผงวงจรอินเวอร์เตอร์ทนทานพิเศษ สามารถทำงานได้แม้ไฟตกหรือไฟกระชาก พร้อมการเคลือบป้องกันฝุ่น ความชื้นและแมลง รับประกันยาวนานถึง 3 ปีเต็ม

5 YEARS
คอมเพรสเซอร์
WARRANTY

3 YEARS
แผงคอยล์เย็น
แผง PCB INVERTER*
แผงคอยล์ร้อน**

*ตามใบเสนอราคา R32 รุ่นใหม่
**ตามใบเสนอราคา Super Smart (R32A-KJ)



ทำงานได้แม้ในสภาวะไฟตกถึง 150 โวลต์
ส่งความเย็นสบายอย่างต่อเนื่อง

Max 440 Volt

ทนไฟกระชากตั้งแต่ 0 ถึง 440 โวลต์
โดยไม่เสียหาย ใช้مانอย่างสบายใจไร้กังวล



PM 2.5 Filter แผ่นกรองฝุ่นละเอียดพิเศษ

NEW

แผ่นกรองอากาศ PM 2.5 ช่วยดักจับฝุ่นร้ายขนาด 2.5 ไมครอน ช่วยลดการเกิดปัญหาทางสุขภาพที่เกิดจากมลภาวะขนาดเล็กที่ก่อให้เกิดภูมิแพ้และเป็นอันตรายต่อสุขภาพ



Mold - Proof Operation ระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา

โดยทั่วไปหากไม่ได้รับการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน เมื่อเปิดใช้งานอาจมีกลิ่นไม่พึงประสงค์จากเชื้อราที่สะสมอยู่ในบริเวณแผงคอยล์เย็นหรือถาดรองน้ำทิ้ง โดทึบสามารถลดกลิ่นอับและเชื้อรารภายในเครื่องได้ง่ายๆ เพียงกดปุ่ม **MOLD** ค้างไว้ 2 วินาที หลังจากนั้นกดปุ่มหยุดการทำงาน คอมเพรสเซอร์จะหยุดและเครื่องปรับอากาศ จะเปลี่ยนเป็นโหมดพัดลมโดยอัตโนมัติเพื่อลดความชื้นภายในเครื่องเป็นเวลา 1 ชั่วโมง ทำให้ลดกลิ่นอับขณะเริ่มทำงานใหม่



Lizard-Proof Design ป้องกันจิ้งจกเข้าแผงวงจร

ปัญหาจิ้งจกทำความเสียหายให้แผงวงจรเป็นปัญหาที่พบบมาก ในต่างจังหวัดทำให้ลูกค้าไม่กล้าใช้งานเครื่องปรับอากาศระบบอินเวอร์เตอร์ โดทึบจึงลดขนาดของช่องต่างๆ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจรลงให้น้อยกว่า 4 มม. เพื่อป้องกันไม่ให้จิ้งจกและสัตว์อื่นๆ เข้าไปทำความเสียหาย



ลดขนาดของช่องที่จิ้งจกเข้าถึงแผงวงจรลงให้น้อยกว่า 4 มม.



ติดตั้งติกเกอร์ป้องกันในช่องที่กว้างกว่า 4 มม.

ควบคุมได้อย่างแม่นยำ

างแม่นยำที่ละ 0.5 องศาให้คุณ
ายที่สุดได้มากกว่า
สุดถึง 16 องศา เพื่อความเย็น

อินเวอร์เตอร์ นไฟตก ไฟกระชาก ในราคาสบายใจ สบายกระเป๋า



- สารทำความเย็นประสิทธิภาพสูง
- ประหยัดพลังงาน
- ไม่ทำลายโอโซน ลดภาวะเรือนกระจก



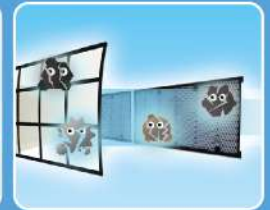
- **ประหยัดไฟ** ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์แบบสวิต
- **ระบบป้องกันคลื่นอับและเข็รธา** ฝ่าไฟล้ความช้ชกยในตู้วเครื่อ
- **แผนวารททบทพิเศษ นไฟตก ไฟกระชาก** ทำมงานได้แม้ไฟตก 150 โวลต์
- **แผ่นกรองฝุ่นละอียดพิเศษ PM 2.5 Filter** ลดฝุ่น PM 2.5 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **ปรับอุณหภูมิอย่างแม่นยำ** ปรับทีละ 0.5 องศา ต่ำสุดถึง 16 องศา
- **ป้องกันจิ้งกชเข้า** ลดปัญหาแผนวารเสียหายจากสัตว์ต่างๆ
- **ทนทาน** ครบระบยควมร้อนเคลือบสารป้องกันกรกัดกร่อน



ประหยัดไฟเบอร์ 5 กลุ่ม
ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์แบบสวิต



Super PCB Pro
ทำงานได้แม้ไฟตก 150 โวลต์
นไฟกระชากสูงสุด 440 โวลต์



PM 2.5 Filter
ลดฝุ่นละอียดได้
อย่างมีประสิทธิภาพ

Specifications

Models (รุ่น)	Indoor Unit ชุดภายใน		FTKQ09UV2S	FTKQ12UV2S	FTKQ15UV2S	FTKQ18UV2S	FTKQ24UV2S
	Outdoor Unit ชุดภายนอก		RKQ09UV2S	RKQ12UV2S	RKQ15UV2S	RKQ18UV2S	RKQ24UV2S
Nominal Capacity (ขนาดทำความเย็นชอกทเบบ)	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 (ขนาดทำความเย็นชอกทเบบ)	kW		2.70 (1.1-2.9)	3.60 (1.2-3.8)	4.40 (1.6-4.8)	5.30 (1.4-5.4)	6.00 (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 (กำลังไฟฟ้)	W		890 (200-1,100)	1,160 (200-1,360)	1,440 (380-1,520)	1,760 (320-2,070)	1,930 (370-2,200)
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานชอกทเบบ)	BTU/W.h		16.96 /	17.45 /	17.49 /	17.47 /	17.49 /
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FTKQ09UV2S	FTKQ12UV2S	FTKQ15UV2S	FTKQ18UV2S	FTKQ24UV2S
Front Panel Color (สีหน้าท)			Shiny White (ววสดสี)				
Air Flow Rate (อัตราทบทนเวียนชอกทเบบ)	H	m ³ /min (cfm)	9.9	11.2	11.0	12.9	13.2
	M		8.4	8.8	8.5	10.6	11.2
	L		7.1	7.1	7.0	8.6	9.1
	SL		6.0	6.0	6.2	7.1	7.5
Fan Speed (ระดับควมเร็วพัดล)			5 Steps, Quiet, Auto				
Air Direction Control (ทรนกรยชย)			Auto-Swing (Up-Down), Manual (Right-Left) สวิชต์นบิตเฉพาะ: ับ-ล				
Air Filter (เฟนกรองชอกทเบบ)			PM 2.5 Dust Collection Filter				
Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)	dBA		36 / 32 / 27 / 23	39 / 33 / 28 / 24	42 / 35 / 30 / 26	44 / 40 / 35 / 29	45 / 42 / 37 / 31
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงกว้างล็ก))	mm		285 x 770 x 223				
Weight (น้ำหนัก)	kg		8				
Piping Connecting Size (ขนาดอ)	Drain	mm	ø 16				
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RKQ09UV2S	RKQ12UV2S	RKQ15UV2S	RKQ18UV2S	RKQ24UV2S
Casing Color (สีชอกทเบบ)			Ivory White (ววกร้าง)				
Air Flow Rate (H) (อัตราทบทนเวียนชอกทเบบ)	m ³ /min		15.9	27.4	27.4	32.1	40.1
Sound Level (ระดับเสียง)	dBA		49		27.4	51	52
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงกว้างล็ก))	mm		418 x 695 x 244	550 x 675 x 284		595 x 845 x 300	
Weight (น้ำหนัก)	kg		19	22	26	33	40
Piping Connecting Size (ขนาดอ)	Liquid	inch	ø 1/4				
	Gas	inch	ø 3/8		ø 1/2		
Compressor Type (ทบพรสชอ)			Hermetically Sealed Swing Type				
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32				
Chargeless (เติมอได้ทวสูงสุดโดยไม่วอเติมน้ช)	m		15				
Max. Interunit Piping Length (ควมยวกรมด้นอสูงสุด)	m		15		20		30
Max. Interunit Height Difference (ควมชงระดับสูงสุด)	m		12		15		20

ข้อมูลการติดตั้ง:
 1. เงื่อนไขการทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB ; อุณหภูมิภายนอก 35°CDB ; ความยาวท่อ 7.5 ม.
 2. อัตราความเย็นที่ลดลง ที่ระดับอุณหภูมิเย็นที่ต่ำกว่า 1 ในการใช้งานจริงอาจไม่มีข้อมูลการที่ลดลงเนื่องจากความยาวของท่อที่เปลี่ยนแปลง
 3. การติดตั้งและการใช้งานที่ผิดปกติอาจส่งผลต่อประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศได้ โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งและคู่มือการใช้งาน (PDF) ให้ละเอียดก่อนการใช้งาน
 4. เครื่องปรับอากาศรุ่นนี้ใช้พลังงานไฟฟ้าที่ประหยัดกว่าเครื่องปรับอากาศทั่วไปและสามารถประหยัดพลังงานได้สูงสุดถึง 5% ของการไฟฟ้าบ้าน
 5. ข้อมูลการติดตั้งอื่น ๆ โปรดดูที่คู่มือการติดตั้ง



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



@dai_kin

