



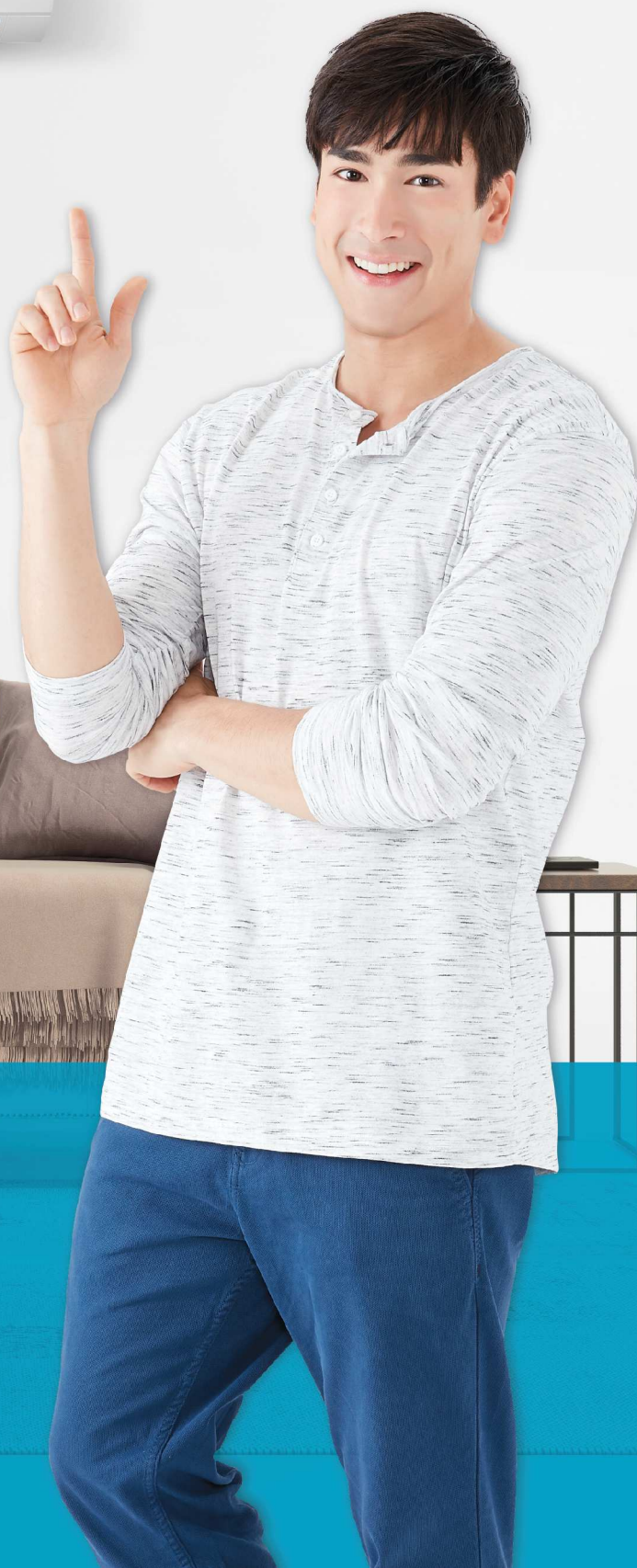
Smile lite
FTKF INVERTER

อินเวอร์เตอร์ นนไฟตก ไฟกระชาก

ประหยัดไฟ เบอร์ 5 1 ดาว

พร้อมกรองฝุ่น PM 2.5*

ในราคาสบายกระเป๋า



SMILE LITE INVERTER (FTKF-U)

คุ้มค่าทั้งการประหยัดพลังงานและความทนทาน กับเครื่องปรับอากาศรุ่น SMILE LITE INVERTER ที่นอกจากความประหยัดพลังงาน และความทนทานแล้ว ยังมาพร้อมคุณสมบัติเด่นเรื่องความสบายของผู้ใช้งาน อีกทั้งป้องกันสาเหตุของกลิ่นไม่พึงประสงค์ด้วยฟิวท์ชั่นเป่าไล่ความชื้น และใหม่! ให้อากาศที่ดียิ่งขึ้นด้วยแผ่นกรองฝุ่นละเอียด PM2.5 ที่ช่วยกรองฝุ่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ ที่ช่วยกรองฝุ่นละเอียดได้มากกว่า 50% ใน 250 นาที* SMILE LITE INVERTER ประหยัด ทนทาน ให้อากาศดีๆ สู่บ้านคุณ

*อ้างอิงจากรายงานผลการทดสอบเทียบเคียง (FTKQ09TV2S) จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วันที่ 15 พฤศจิกายน 2562



*เปรียบเทียบระหว่างรุ่น RKF09UV2S และ RKC09TV2S



Compact Design

ขนาดกะทัดรัด

ชุดคอยล์ร้อนดีไซม์พิเศษ ขนาดเล็กกว่ารุ่นทั่วไปถึง 33% ติดตั้งในที่แคบได้เพื่อเพิ่มพื้นที่การใช้สอย เหมาะสำหรับคอนโดมิเนียม หรือ บริเวณที่มีพื้นที่จำกัด

ขนาดชุดคอยล์ร้อน (HxWxD)	9,000 BTU
Smile Lite Inverter (RKF09UV2S)	418 x 695 x 244
Super Smile II Inverter (RKC09TV2S)	550 x 675 x 284

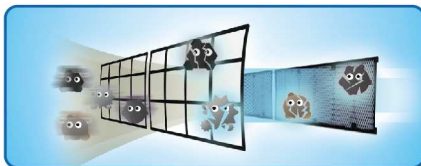


PM 2.5 Filter

แผ่นกรองฝุ่นละเอียดพิเศษ

NEW

แผ่นกรองอากาศ PM 2.5 ช่วยดักจับฝุ่นร้ายขนาด 2.5 ไมครอน ช่วยลดการเกิดปัญหาทางสุขภาพที่เกิดจากมลภาวะขนาดเล็กที่ก่อให้เกิดภูมิแพ้และเป็นอันตรายต่อสุขภาพ



Inverter Powerful

เย็นเร็ว ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟด้วยระบบอินเวอร์เตอร์คอมเพรสเซอร์แบบสวิตช์ ลดการสูญเสียพลังงาน และเย็นเร็วด้วยโหมด Powerful เร่งรอบคอมเพรสเซอร์สูงสุดภายใน 20 นาทีแรก ลดอุณหภูมิห้องลงอย่างรวดเร็วเพื่อความเย็นสบาย

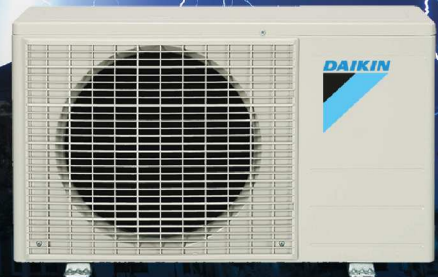


Precise Control

- ปรับอุณหภูมิได้อย่างแม่นยำเพื่อความเย็นสบาย
- ปรับอุณหภูมิได้ต่ำที่มากยิ่งขึ้น

หมดกังวลจากปัญหา ไฟตก ไฟกระชาก

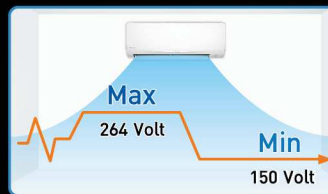
SUPER PCB
PRO
TECHNOLOGY



SUPER PCB PRO

แผงวงจรทนทานพิเศษ

แผงวงจรอินเวอร์เตอร์ทนทานพิเศษ สามารถทำงานได้แม้ไฟตกหรือไฟกระชาก พร้อมการเคลือบป้องกันฝุ่น ความชื้นและแมลง รับประกันยาวนานถึง 3 ปีเต็ม



ทำงานได้แม้ในสภาวะไฟตกถึง 150 โวลต์
ส่วนความเย็นสบายอย่างต่อเนื่อง



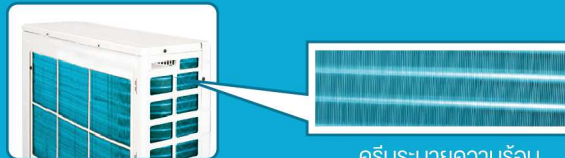
ทนไฟกระชากตั้งแต่ 0 ถึง 440 โวลต์
โดยไม่เสียหาย ใช้งานอย่างสบายใจไร้กังวล



Anti-corrosion heat exchanger

ป้องกันการกัดกร่อนที่แผ่กระจายความร้อน

แผงคอยล์ร้อนทำจากท่อทองแดงพร้อมครีบบระบายความร้อนเคลือบชั้นอะคริลิกเรซินสีฟ้า ยับยั้งการกัดกร่อน เพิ่มความทนทาน ใช้งานได้อย่างยาวนาน



ครีบบระบายความร้อน



Mold - Proof Operation

ระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา

โดยทั่วไปหากไม่ได้มีการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน เมื่อเปิดใช้งานอาจมีกลิ่นไม่พึงประสงค์จากเชื้อราที่สะสมอยู่บริเวณแผงคอยล์เย็นหรือถาดรองน้ำทิ้ง โดทั้นสามารถลดกลิ่นอับและเชื้อราภายในเครื่องได้ง่ายๆ เพียงกดปุ่ม ค้างไว้ 2 วินาที หลังจากนั้นกดปุ่มหยุดการทำงาน คอมเพรสเซอร์จะหยุดและเครื่องปรับอากาศจะเปลี่ยนเป็นโหมดพัดลมโดยอัตโนมัติเพื่อลดความชื้นภายในเครื่องเป็นเวลา 1 ชั่วโมง ทำให้ลดกลิ่นอับขณะเริ่มทำงานใหม่



Lizard-Proof Design

ป้องกันจิ้งจกเข้าแผงวงจร

ปัญหาจิ้งจกทำความเสียหายให้แผงวงจรเป็นปัญหาที่พบมากในต่างจังหวัดทำให้ลูกค้าไม่กล้าใช้งานเครื่องปรับอากาศระบบอินเวอร์เตอร์ โดทั้นจึงลดขนาดของช่องต่างๆ ที่สามารถเข้าถึงแผงวงจรลงให้น้อยกว่า 4 มม. เพื่อป้องกันไม่ให้จิ้งจกและสัตว์อื่นๆ เข้าไปทำความเสียหาย



ลดขนาดช่องช่องที่จะเข้าถึง
แผงวงจรลงให้น้อยกว่า 4 มม.



ติดตั้งดีเกตอร์ป้องกันในช่อง
ที่กว้างกว่า 4 มม.

ควบคุมได้อย่างแม่นยำ

างแม่นยำที่ละ 0.5 องศาให้คุณ
ยที่สุดได้มากกว่า
สุดถึง 16 องศา เพื่อความเย็น

อินเวอร์เตอร์ นนไฟตก ไฟกระชาก ประหยัดไฟ เบอร์ 5 1 ดาว ในราคาสบายกระเป๋า



- สารทำความเย็นประสิทธิภาพสูง
- ประหยัดพลังงาน
- ไม่ทำลายโอโซน ลดภาวะเรือนกระจก



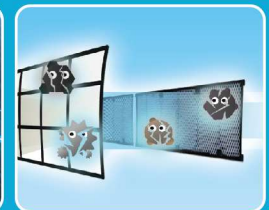
- **ประหยัดไฟ** ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์แบบสวิต
- **ระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา** เป่าไล่ความชื้นภายในตัวเครื่อง
- **แผงวาร์กทนทานพิเศษ** นนไฟตก ไฟกระชาก ท้าทานได้แม้นไฟตก 150 โวลต์
- **แผ่นกรองฝุ่นละเอียดพิเศษ PM 2.5 Filter** ลดฝุ่น PM 2.5 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **ปรับอุณหภูมิอย่างแม่นยำ** ปรับทีละ 0.5 องศาต่ำสุดถึง 16 องศา
- **ป้องกันจิ้งจกเข้า** ลดปัญหาแผงวาร์กเสียหายจากสัตว์ต่างๆ
- **ทนทาน** ครีบบระบายความร้อนเคลือบสารป้องกันการกัดกร่อน



ประหยัดไฟเบอร์ 5
ระดับ 1 ดาว
ค่า SEER มากกว่า 18.00 ทุกรุ่น



Super PCB Pro
ท้าทานได้แม้นไฟตก 150 โวลต์
ทนไฟกระชากสูงสุด 440 โวลต์



PM 2.5 Filter
ลดฝุ่นละเอียดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Specifications

Models (รุ่น)			Indoor Unit ชุดภายใน	FTKF09UV2S	FTKF12UV2S	FTKF15UV2S	FTKF18UV2S	FTKF24UV2S
			Outdoor Unit ชุดภายนอก	RKF09UV2S	RKF12UV2S	RKF15UV2S	RKF18UV2S	RKF24UV2S
Nominal Capacity (ขนาดทำความเย็นออกแบบ)			BTU/hr	9,200 (3,400~9,900)	12,300 (4,400~13,000)	15,000 (4,800~16,400)	18,100 (4,800~18,400)	20,500 (4,800~20,800)
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)			kW	2.70 (1.0~2.9)	3.60 (1.3~3.8)	4.40 (1.4~4.8)	5.30 (1.4~5.4)	6.00 (1.4~6.1)
			BTU/hr	9,200 (3,400~9,900)	12,300 (4,400~13,000)	15,000 (4,800~16,400)	18,100 (4,800~18,400)	20,500 (4,800~20,800)
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)			W	860 (130~990)	1,130 (190~1,460)	1,320 (355~1,500)	1,760 (280~1,800)	1,930 (280~2,030)
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)			BTU/W.h	19.12 / 🌞 ☆	19.22 / 🌞 ☆	18.40 / 🌞 ☆	18.67 / 🌞 ☆	18.11 / 🌞 ☆
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)			V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)				FTKF09UV2S	FTKF12UV2S	FTKF15UV2S	FTKF18UV2S	FTKF24UV2S
Front Panel Color (สีหน้าทาก)				Shiny White (ทวสดใส)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	9.9	11.2	11.8	12.9	13.2	
	M		8.4	8.8	9.2	10.6	11.2	
	L		7.1	7.1	7.5	8.6	9.0	
	SL		6.0	6.0	6.4	7.1	7.5	
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)				5 Steps, Quiet, Auto				
Air Direction Control (การกระจายลม)				Auto-Swing (Up-Down), Manual (Right-Left) สวิงอัตโนมัติเฉพาะขึ้น-ลง				
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)				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 (สูงxกว้างxลึก))			mm	285 x 770 x 223				
Weight (น้ำหนัก)			kg	8				
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	ø 16					
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)				RKF09UV2S	RKF12UV2S	RKF15UV2S	RKF18UV2S	RKF24UV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)				Ivory White (ทวข้าง)				
Air Flow Rate (H) (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)			m³/min	18.7	27.1	34.4	35.8	40.1
Sound Level (ระดับเสียง)			dBA	49			51	52
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))			mm	418 x 695 x 244	550 x 658 x 275	595 x 845 x 300		
Weight (น้ำหนัก)			kg	21	26	36	40	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)		Liquid	inch	ø 1/4			ø 1/2	
		Gas	inch	ø 3/8				
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)				Hermitically Sealed Swing Type				
Refrigerant (สารทำความเย็น)				R32				
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)			m	10				
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)			m	15		20	30	
Max. Interunit Height Difference (ความสูงระดับสูงสุด)			m	12		15	20	

เงื่อนไขการรับประกัน

- เงื่อนไขการรับประกันความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB : อุณหภูมิภายนอก 35°CDB : ความยาวท่อ 7.5 m.
- ระยะเวลาการรับประกันความเย็น : 5 ปี (สำหรับรุ่น R32) หรือ 1 ปี (สำหรับรุ่น R410A) ขึ้นอยู่กับประเภทของเครื่องปรับอากาศ
- การรับประกันความเย็น : 5 ปี (สำหรับรุ่น R32) หรือ 1 ปี (สำหรับรุ่น R410A) ขึ้นอยู่กับประเภทของเครื่องปรับอากาศ
- การรับประกันความเย็น : 5 ปี (สำหรับรุ่น R32) หรือ 1 ปี (สำหรับรุ่น R410A) ขึ้นอยู่กับประเภทของเครื่องปรับอากาศ
- เงื่อนไขการรับประกันอื่น ๆ : โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมที่หน้า 10



คิดหัว... คิดหัว... คิดหัว...



Siam Daikin Sales Co., Ltd.



Siam Daikin Sales Co., Ltd.



(ISO 14001)
JQA-E-90108



(OHSAS 18001)
JQA-OH0031



NSC-TS16949
CALIBRATION 0093



ISO 1155-2557



ISO 2134-2553



MY DAIKIN APP



Android



iOS



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



www.daikin.co.th

ผู้จำหน่าย

