



Smile II

INVERTER ATKC

อินเวอร์เตอร์
ทนไฟตก ไฟกระชาก
ในราคาสบายใจ สบายกระเป๋า



SMILE INVERTER II (ATKC-T)

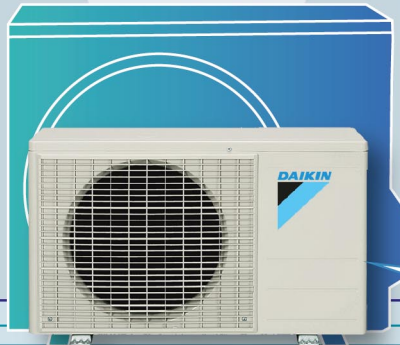
คุ้มค่าที่การประหยัดพลังงานและความทนทานกับเครื่องปรับอากาศรุ่น SMILE INVERTER II ให้คุณเป็นเจ้าของเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์คุณภาพที่ปั่นได้ต่างๆในราคาสบายกระเป๋า เย็นเร็วเต็มศักยภาพ พร้อมแผงวาร์ทนทานพิเศษ ทำงานได้แม้ไฟตกหรือไฟกระชาก ยับยั้งกลิ่นไม่พึงประสงค์ด้วยฟิลเตอร์พิเศษ พร้อมทำความสะอาดตัวเองอัตโนมัติด้วยระบบป้องกันกลิ่นอันและเชื้อรา





Smile II
INVERTER ATKC

ขนาดเล็กลง
29%*

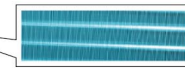


*เปรียบเทียบระหว่างรุ่น ARKC09TV2S และ ARKC09RV2S **รุ่น ATKC09/12/15/18TV2S

เย็นเร็ว เย็นจัด แบบเต็มปีที่ยู**
พร้อมประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง

ป้องกันการเกิดร้อนที่แผงระบายความร้อน

แผงคอยล์ร้อนทำจากท่อทองแดงพร้อมครีบบระบายความร้อนเคลือบชั้นอะคริลิกเรซินสีฟ้า ยับยั้งการเกิดร้อน เพิ่มความทนทาน ใช้งานได้นาน



ครีบบระบายความร้อน



Compact Design ขนาดกะทัดรัด

ชุดคอยล์ร้อนดีไซน์พิเศษ ขนาดเล็กลงกว่ารุ่นทั่วไปถึง 29% ติดตั้งในที่แคบได้เพื่อเพิ่มพื้นที่การใช้สอย เหมาะสำหรับคอนโดมิเนียม หรือบริเวณที่มีพื้นที่จำกัด

ขนาดชุดคอยล์ร้อน (HxWxD)	9,000 BTU
Smile Inverter II (ARKC09TV2S)	418 x 695 x 244
Smile Inverter (ARKC09RV2S)	550 x 658 x 275



Inverter Powerful เย็นเร็ว ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟด้วยระบบอินเวอร์เตอร์คอมเพรสเซอร์แบบสวิต ลดการสูญเสียพลังงาน และเย็นเร็วด้วยโหมด Powerful เร่งรอบคอมเพรสเซอร์สูงสุดภายใน 20 นาทีแรก ลดอุณหภูมิห้องลงอย่างรวดเร็วเพื่อความเย็นสบาย



Precise Control

- ปรับอุณหภูมิได้อย่างแม่นยำเพื่อความเย็นสบาย
- ปรับอุณหภูมิได้ต่ำที่มากยิ่งขึ้น

หมดกังวลจากปัญหา ไฟตก ไฟกระชาก

SUPER PCB
PRO
TECHNOLOGY



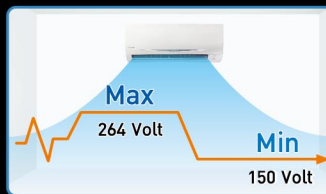
SUPER PCB PRO

แผงวงจรทนทานพิเศษ

NEW

แผงวงจรอินเวอร์เตอร์ทนทานพิเศษ สามารถทำงานได้แม้ไฟตกหรือไฟกระชาก พร้อมการเคลือบป้องกันฝุ่น ความชื้นและแมลง รับประกันยาวนานถึง 3 ปีเต็ม

5 YEARS
คอมเพรสเซอร์
WARRANTY
3 YEARS
แผง PCB INVERTER
แผงคอยล์เย็น



ทำงานได้แม้ในสภาวะไฟตกถึง 150 โวลต์
ส่งความเย็นสบายอย่างต่อเนื่อง

Max 440 Volt

ทนไฟกระชากตั้งแต่ 0 ถึง 440 โวลต์
โดยไม่เสียหาย ใช้งานอย่างสบายใจไร้กังวล



Titanium Apatite Filter

แผ่นกรองยับยั้งสิ่งสกปรก

แผ่นกรองอากาศดักจับฝุ่น

สาร Titanium Apatite บนแผ่นกรองสามารถยับยั้ง กลิ่นและสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ พร้อมดักจับฝุ่นขนาดเล็ก เพื่อให้คุณสัมผัสอากาศที่สะอาดมากยิ่งขึ้น



แผ่นกรองอากาศ
Titanium Apatite



Mold - Proof Operation

ระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา

NEW

โดยทั่วไปหากไม่ได้มีการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน เมื่อเปิด ใช้งานอาจมีกลิ่นไม่พึงประสงค์จากเชื้อราที่สะสมอยู่บริเวณแผงคอยล์เย็นหรือ ภาตกรองน้ำทิ้ง โดทั้นสามารถลดกลิ่นอับและเชื้อรารภายในเครื่องได้ง่ายๆ เพียง กดปุ่ม **MOLD** ค้างไว้ 2 วินาที หลังจากนั้นกดปุ่มหยุดการทำงาน คอมเพรสเซอร์จะ หยุดและเครื่องปรับอากาศจะเปลี่ยนเป็นโหมดพัดลมโดยอัตโนมัติเพื่อลดความชื้น ภายในเครื่องเป็นเวลา 1 ชั่วโมง ทำให้ลดกลิ่นอับขณะเริ่มทำงานใหม่

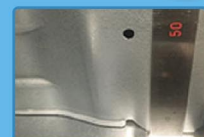


Lizard-Proof Design

ป้องกันจิ้งจกเข้าแผงวงจร

NEW

ปัญหาจิ้งจกทำความเสียหายให้แผงวงจรเป็นปัญหาที่พบมาก ในต่างจังหวัดทำให้ลูกค้าไม่กล้าใช้งานเครื่องปรับอากาศระบบ อินเวอร์เตอร์ โดทั้นจึงลดขนาดของช่องต่างๆ ที่สามารถเข้าถึง แผงวงจรลงให้น้อยกว่า 4 มม. เพื่อป้องกันไม่ให้จิ้งจกและสัตว์ อื่นๆ เข้าไปทำความเสียหาย



ลดขนาดของช่องที่จะเข้าถึง
แผงวงจรลงให้น้อยกว่า 4 มม.



ติดตั้งดีทอร์ป้องกันในช่อง
ที่กว้างกว่า 4 มม.

ควบคุมได้อย่างแม่นยำ

NEW

างแม่นยำที่ละ 0.5 องศาให้คุณ
ายที่สุดได้มากกว่า
สุดถึง 16 องศา เพื่อความเย็น

SMILE INVERTER II

อินเวอร์เตอร์ นวัตกรรม โฟลท โฟลท ไรเซชัน ในราคาสบายใจ สบายกระเป๋า



- สารทำความเย็นประสิทธิภาพสูง
- ประหยัดพลังงาน
- ไม่ทำลายโอโซน ลดภาวะเรือนกระจก



- ประหยัดไฟ ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์แบบสวิต
- ระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา ทำความสะอาดตัวเองอัตโนมัติ
- แผงวงจรทนทานพิเศษ นวัตกรรม โฟลท โฟลท ไรเซชัน ทำมาตั้งแต่ โฟลท 150 วัตต์
- แผ่นกรองอากาศ Titanium Apatite ยับยั้งกลิ่นไม่พึงประสงค์
- ปรับอุณหภูมิอย่างแม่นยำ ปรับทีละ 0.5 องศาต่ำสุดถึง 16 องศา
- ป้องกันจิ้งจกเข้า ลดปัญหาแผงวงจรเสียหายจากสัตว์ต่างๆ
- ทนทาน ครอบคลุมความร้อนเคลื่อนย้ายป้องกันการกัดกร่อน



ประหยัดไฟเบอร์ 5
ระดับ 1 ดาว
ค่า SEER มากกว่า 18.00 ทุกรุ่น



Super PCB Pro
ทำงานได้แม้โฟลท 150 วัตต์
นวัตกรรมการทำความเย็น 440 วัตต์



กระจายลม
ปรับบานสวิงสูงสุด
ง่าย ๆ ในปุ่มเดียว

Specifications

Models (รุ่น)	Indoor Unit ชุดภายใน		ATKC09TV2S	ATKC12TV2S	ATKC15TV2S	ATKC18TV2S	ATKC24TV2S
	Outdoor Unit ชุดภายนอก		ARKC09TV2S	ARKC12TV2S	ARKC15TV2S	ARKC18TV2S	ARKC24TV2S
Nominal Capacity (ขนาดทำความเย็นออกแทน)	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		2.7 (1.0 ~ 2.9)	3.6 (1.3 ~ 3.8)	4.4 (1.4 ~ 4.8)	5.3 (1.4 ~ 5.4)	6.0 (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		220V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)			ATKC09TV2S	ATKC12TV2S	ATKC15TV2S	ATKC18TV2S	ATKC24TV2S
Front Panel Color (สีหน้าท)			Shiny White (ทวอโต้)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m ³ /min (cfm)	9.9 (350)	11.2 (395)	11.8 (417)	12.9 (455)	13.2 (466)
	M		8.4 (297)	8.8 (311)	9.2 (325)	10.6 (374)	11.2 (395)
	L		7.1 (251)	7.1 (251)	7.5 (265)	8.6 (340)	9.0 (318)
	SL		6.0 (212)	6.0 (212)	6.4 (226)	7.1 (251)	7.5 (265)
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Step, Quiet, Auto				
Air Direction Control (การกระจายลม)			Auto-Swing (Up-Down), Manual (Right-Left) สวิงอัตโนมัติเฉพาะขึ้น-ลง				
Air Filter (ไฟเบอร์กรองอากาศ)			Titanium Apatite Deodorizing 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 (สูงกว้างลึก))	mm		285 x 770 x 223				
Weight (น้ำหนัก)	kg		8				
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	φ 16.0				
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			ARKC09TV2S	ARKC12TV2S	ARKC15TV2S	ARKC18TV2S	ARKC24TV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Iroty White (ทวอโต้)				
Air Flow Rate (H) (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	m ³ /min		18.7	27.1	34.4	35.8	40.1
Sound Level (ระดับเสียง)	dBA		49		51		52
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงกว้างลึก))	mm		418 x 695 x 244	550 x 658 x 275	595 x 845 x 300		
Weight (น้ำหนัก)	kg		21	26	40		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch	φ 1/4				
	Gas	inch	φ 3/8			φ 1/2	
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type				
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32				
Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยา)	kg		0.50	0.65	0.85		
Chargeless (เดินท่อใต้โคลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)	m		10			30	
Max. Interunit Piping Length (ความยาวท่อน้ำยาสูงสุด)	m		15			20	
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		12			15	

ข้อมูลการติดตั้ง
 1. ข้อมูลการทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB - อุณหภูมิภายนอก 35°CDB - ความยาวท่อ 7.5 ม.
 2. ประสิทธิภาพที่แสดงเป็นค่าที่วัดขึ้นที่อุณหภูมิ 1 ในกรณีใช้งานจริงค่าที่วัดจะสูงกว่าค่าที่แสดงเนื่องจากผลกระทบของสิ่งแวดล้อม
 3. ค่าที่แสดงข้างต้นจากการคำนวณโดยอิงประสิทธิภาพที่ระบุในเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ โฟลท โฟลท ไรเซชัน 5 องศาการไหลเวียนของน้ำยา (FWL) แรงดันไฟฟ้า 220V, 50Hz
 4. เครื่องปรับอากาศรุ่น โฟลท โฟลท ไรเซชัน 5 สามารถรองรับโดยช่างติดตั้งที่ระบุในเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ โฟลท โฟลท ไรเซชัน 5 องศาการไหลเวียนของน้ำยา (FWL)
 5. ข้อมูลการติดตั้งเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



ผู้จำหน่าย



บริษัท สยามไดคินเทรด จำกัด
 22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงบ่อแก้ว เขตบ่อแก้ว กรุงเทพฯ 10250
 โทร. 0-2838-3200 โทรสาร. 0-2721-7607



www.daikin.co.th

หมายเหตุ : สิ่งพิมพ์นี้ใช้สำหรับงานเปิดตัวสินค้า รายละเอียดของสินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ โดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า