

Smile Plus
inverter R32
FTHC SERIES

ประหยัดพลังงาน
พร้อมตรวจจับการเคลื่อนไหว

**SMILE PLUS (FTKC)**

เป็นเจ้าของเครื่องปรับอากาศประหยัดพลังงานได้ง่ายๆ ด้วยเครื่องปรับอากาศโตทันรุ่น SMILE PLUS ระบบอินเวอร์เตอร์ พร้อมตาอัจฉริยะตรวจจับทุกการเคลื่อนไหว ลดการใช้พลังงาน เมื่อไม่มีคนอยู่ ช่วยให้คุณประหยัดค่าไฟได้มากยิ่งขึ้น ในราคาเบาๆ ทำงานเงียบ เฝ้ายบพร้อมด้วยฟังก์ชันครบครัน

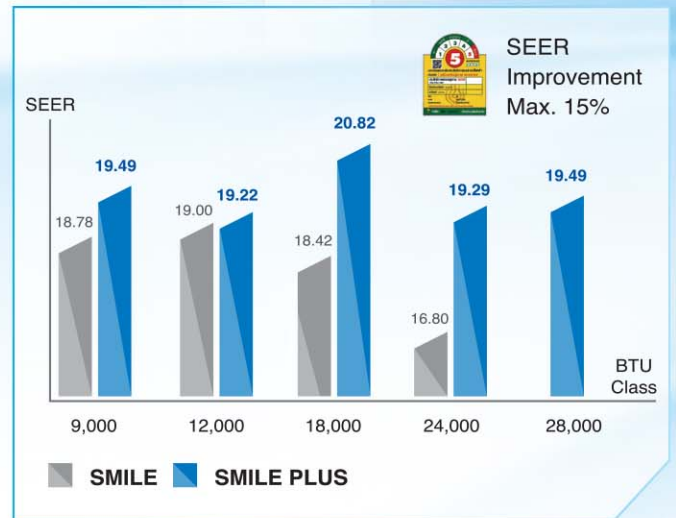


Smile PLUS⁺ inverter R32 FTHC SERIES

ใหม่! เครื่องปรับอากาศไต่กัน SMILE PLUS



ประหยัดพลังงานมากขึ้น ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์ R32 ที่ให้ประสิทธิภาพการประหยัดพลังงาน SEER สูงกว่ารุ่นเดิมมากที่สุดถึง 15% เพิ่มฟังก์ชันอำนวยความสะดวกมากมาย ทำงานเงียบ ตอบสนองต่อไลฟ์สไตล์ที่เหนือกว่า



NEW

Intelligent Eye

ระบบตาอัจฉริยะ

ด้วยระบบตาอัจฉริยะ คุณสามารถประหยัดพลังงานเพิ่มขึ้นได้ง่ายๆ ในปุ่มเดียว เพียงกดปุ่ม Intelligent Eye SENSOR บนรีโมท เครื่องปรับอากาศจะลดการใช้พลังงานลงเมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง



ครอบคลุมไกลถึง 7 เมตร

Set: 25°C



ทำงานปกติ ตามอุณหภูมิที่ตั้งไว้



เมื่อไม่มีการเคลื่อนไหว 20 นาที



เมื่อมีการเคลื่อนไหวอีกครั้ง ตาอัจฉริยะจะปรับอุณหภูมิกลับสู่อุณหภูมิที่ตั้งไว้ตอนแรก

NEW

Comfort Airflow

กระจายลมสบาย

โหมดกระจายลมสบาย ปรับกระแสลมไม่ให้โดนตัวคน จนรู้สึกหนาวจนเกินไป เพียงกดปุ่ม Comfort COMFORT บนสวิทช์จะปรับขึ้นในระดับสูงสุด ส่งกระแสลมไกลไปยังด้านหลังของห้อง ทำให้เย็นอย่างทั่วถึง





SMILE PLUS ประหยัดพลังงานยิ่งขึ้น พร้อมตรวจจบการเคลื่อนไหว



ควบคุมได้ง่ายจากทุกที่ผ่านสมาร์ทโฟนด้วย
Daikin Mobile Controller (อุปกรณ์เสริม)

NEW

Quiet Operation

ทำงานเงียบ เสียงรบกวนต่ำ

ชุดคอยล์เย็น

มีดลของชุดคอยล์เย็นทำงานเงียบมากกว่ารุ่นเดิม
ด้วยระดับเสียงการทำงานต่ำสุดเพียง 19 เดซิเบล*
เพื่อการนอนหลับสบายมากยิ่งขึ้น

Model	Lowest dB
Smile	22 dB (A)
Smile Plus	19 dB (A)

-3 dB(A)

*เทียบการทำงานของรุ่น FTKC09QV2S ที่มีดลรอบต่ำสุด

ชุดคอยล์ร้อน

ปรับลดระดับเสียงการทำงานของชุดคอยล์ร้อนได้มากที่สุด
ถึง 6 เดซิเบล** ด้วยโหมด Quiet เพียงกดปุ่ม 
ช่วยลดเสียงรบกวนจากภายนอกบ้านขณะใช้งาน



49 dB (A)

43 dB (A)


-6 dB(A)

**เทียบการทำงานของรุ่น RKC18QV2S

NEW

Countdown Timer

ตั้งเวลาแบบนับถอยหลัง

เพิ่มความสะดวกสบายในการตั้งเวลาเปิด-ปิดเครื่อง
ด้วยฟังก์ชันใหม่ที่จะช่วยให้ใช้งานได้ง่ายขึ้น เพียงกดปุ่ม
 หรือ  (สามารถใช้งานควบคู่กันได้ทั้ง ON
และ OFF) โดยตั้งเวลาได้ตั้งแต่ 1-12 ชั่วโมง

ตัวอย่างการใช้งาน

ตั้งเวลาขณะเปิดเครื่อง

ON 8 HR. OFF 1 HR.



เครื่องเปิดอยู่
(12.00)



ตั้งเวลาปิดเครื่อง
(13.00)



ตั้งเวลาเปิดเครื่อง
อีกครั้ง (20.00)

ตั้งเวลาขณะปิดเครื่อง

ON 2 HR. OFF 5 HR.



เครื่องปิดอยู่
(12.00)



ตั้งเวลาเปิดเครื่อง
(14.00)



ตั้งเวลาปิดเครื่อง
อีกครั้ง (17.00)

SMILE PLUS (FTKC)

ประหยัดพลังงาน พร้อมตรวจจับการเคลื่อนไหว



- สารทำความเย็นประสิทธิภาพสูง
- ประหยัดพลังงาน
- ไม่ทำลายโอโซน ลดภาวะเรือนกระจก



EGAT NO.5

- ประหยัดไฟ ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์แบบสวิตจิ่ง SEER สูงสุด 20.82
- ระบบตาอัจฉริยะ: ลดการใช้พลังงาน เมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง
- แผงกรองอากาศ Titanium Apatite ดับกลิ่น ยับยั้งแบคทีเรียและไวรัส
- ทำงานเงียบ ระดับเสียงต่ำสุดเพียง 19 เดซิเบล
- กระจายลมสบาย ปรับประแสลมไม่ให้โดนตัวคนง่าย ๆ ในปั้มเดียว
- โหมด Econo ประหยัดพลังงานสูงสุด 30%
- เชื่อมต่อด้วย Wifi ควบคุมได้ทุกที่ (อุปกรณ์เสริม)



ประหยัดไฟ
ด้วยคอมเพรสเซอร์แบบสวิตจิ่ง



ระบบตาอัจฉริยะ:
ลดการใช้พลังงาน เมื่อไม่มีคนอยู่ในห้อง



ทำงานเงียบ
ระดับเสียงต่ำสุดเพียง 19 เดซิเบล

Specifications

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTKC09QV2S	FTKC12QV2S	FTKC18QV2S	FTKC24QV2S	FTKC28QV2S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RKC09QV2S	RKC12QV2S	RKC18QV2S	RKC24QV2S	RKC28QV2S
Nominal Capacity (ขนาดทำความเย็นออกแบบ)	BTU/hr		8,500 (3,400-11,600)	11,900 (4,400-14,000)	17,700 (4,800-20,500)	20,500 (4,800-22,900)	24,200 (7,200-25,600)
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)	kW		2.5 (1.0-3.4)	3.5 (1.3-4.1)	5.2 (1.4-6.0)	6.0 (1.4-6.7)	7.1 (2.1-7.5)
	BTU/hr		8,500 (3,400-11,600)	11,900 (4,400-14,000)	17,700 (4,800-20,500)	20,500 (4,800-22,900)	24,200 (7,200-25,600)
Power Consumption (กำลังไฟ)	W		680 (210-1,100)	960 (250-1,455)	1,365 (260-1,730)	1,740 (300-2,060)	2,365 (400-2,550)
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)	BTU/W-h		19.49	19.22	20.82	19.29	19.49
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase/ 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FTKC09QV2S	FTKC12QV2S	FTKC18QV2S	FTKC24QV2S	FTKC28QV2S
Front Panel Color (สีหน้าท)			Shiny Pure White (ทวสดี)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m ³ /min (cfm)	9.0 (318)	10.8 (381)	16.7 (590)	16.7 (590)	17.3 (611)
	M		7.4 (261)	8.2 (290)	15.3 (540)	15.3 (540)	14.7 (519)
	L		5.3 (187)	6.1 (215)	11.8 (417)	11.8 (417)	12.2 (431)
	SL		2.6 (92)	4.9 (173)	8.3 (293)	8.3 (293)	9.3 (328)
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Steps, Quiet, Auto				
Air Direction Control (การกระจายลม)			Auto-swing (Up-down), Manual (Right-left) สวิงอัตโนมัติเฉพาะขึ้น-ลง				
Air Filter (ไอพ่นกรองอากาศ)			Titanium Apatite Photocatalytic Filter				
Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)	dBA		38/33/25/19	39/34/26/22	44/40/35/29	45/41/36/30	46/42/37/31
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		283 x 770 x 223			295 x 990 x 263	
Weight (น้ำหนัก)	kg		8			13	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm				φ 16.0	
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RKC09QV2S	RKC12QV2S	RKC18QV2S	RKC24QV2S	RKC28QV2S
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ทวขง)				
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	m ³ /min		27.1		35.8		40.1
Sound Level (ระดับเสียง)	dBA		47/44	49/45	49/43	50/43	51/46
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		550 x 658 x 275			595 x 845 x 300	
Weight (น้ำหนัก)	kg		23	26	36		40
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	mm				φ 6.4	
	Gas	mm	φ 9.5		φ 12.7		φ 15.9
	Drain	mm	φ 16.0				
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type				
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32				
Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยา)	kg		0.5	0.7	1.0		1.05
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)	m					10	
Max. Interunit Piping Length (ความยาวท่อเดินท่อสูงสุด)	m		15			30	
Max. Interunit Height Difference (ความสูงระดับสูงสุด)	m		12			20	

5 ข้อควรระวัง

1. ก่อนติดตั้งภายใน - อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB - อุณหภูมิภายใน 35°CDB - ความยาวท่อ 7.5 ม.

2. ตรวจสอบความยาวของท่อและปริมาณน้ำยาที่เติมในท่อก่อนติดตั้งในสถานที่ติดตั้งจริง

3. ห้ามติดตั้งในตำแหน่งที่อาจเกิดเสียงรบกวนได้สูงสุด 5 คนต่อชั่วโมงโดยเฉลี่ยในสถานที่ติดตั้งในอาคารประเภทที่ 5 ของการไม่เข้าข่ายการประเมินผลกระทบ (ประเมิน) ให้เหมาะสมตามมาตรฐาน 220V, 50Hz

4. เครื่องปรับอากาศรุ่นนี้สามารถใช้งานได้สูงสุด 5 คนต่อชั่วโมงโดยเฉลี่ยในสถานที่ติดตั้งในอาคารประเภทที่ 5 ของการไม่เข้าข่ายการประเมินผลกระทบ (ประเมิน)

5. ข้อควรระวังการเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า

คิดถึง... ก็ห่วงใยในสิ่งแวดล้อม

27449/A/0001/UK/En
JQA-1452
SDS

JQA-EM4484
SDS

DIT (ISO9001)
JQA-1452

DIT (ISO14001)
JQA-E-90108

DIT (OHSAS 18001)
JQA-OH0031

Calibration 0094

ISO 1155-2536

ISO 2134-2553

บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน
COOL LINE
0-2715-3333

ผู้จำหน่าย



บริษัท สยามไดกินเซคส์ จำกัด
22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
โทร. 0-2715-3200 โทรสาร. 0-2721-7607



www.daikin.co.th

หมายเหตุ: ข้อมูลนี้ไม่มีลักษณะเป็นสัญญาซื้อขายหรือข้อผูกมัดในการเปลี่ยนแปลงได้ โดยมีหน้าที่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า