



**Sabai II**  
FTKQ INVERTER

อินเวอร์เตอร์  
ทนไฟตก ไฟกระชาก  
ในราคาสบายใจ สบายกระเป๋า



## SABAI INVERTER II (FTKQ-T)

คุ้มค่าทั้งการประหยัดพลังงานและความทนทานกับเครื่องปรับอากาศรุ่น SABAI INVERTER II ให้คุณเป็นเจ้าของเครื่องปรับอากาศอินเวอร์เตอร์คุณภาพที่อุ่นใจได้จริงๆ ในราคาสบายกระเป๋า เย็นเร็วเต็มมีทียู พร้อมแผงวาร์กทนทานพิเศษ ทำงานได้แม้ไฟตกหรือไฟกระชาก ยับยั้งกลิ่นไม่พึงประสงค์ด้วยฟิลเตอร์พิเศษ พร้อมทำความสะอาดตัวเองอัตโนมัติด้วยระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา





**Sabai II**  
FTKQ INVERTER

ขนาดเล็กลง

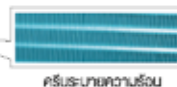
**29%\***



เย็นเร็ว เย็นจัด แบบเต็มปิกทิว \*\*  
พร้อมประหยัดพื้นที่ในการติดตั้ง

#### ป้องกันการกัดกร่อนที่แผงระบายความร้อน

แผงคอยล์ร้อนทำจากท่อทองแดงพร้อมครีบบายความร้อนเคลือบชั้นอะคริลิคเรซินสีฟ้า ยับยั้งการกัดกร่อน เพิ่มความทนทาน ใช้งานได้ยาวนาน



ครีบบายความร้อน

\*เปรียบเทียบระหว่างรุ่น RKQ09TV2S และ RKC09RV2S \*\*รุ่น FTKQ09/12/15/18TV2S



#### Compact Design

#### ขนาดกะทัดรัด

ชุดคอยล์ร้อนดีไซน์พิเศษ ขนาดเล็กลงกว่ารุ่นทั่วไปถึง 29% ติดตั้งในที่แคบได้เพื่อเพิ่มพื้นที่การใช้สอย เหมาะสำหรับคอนโดมิเนียม หรือบริเวณที่มีพื้นที่จำกัด

ขนาดชุดคอยล์ร้อน  
(HxWxD)

9,000 BTU

Sabai Inverter II  
(RKQ09TV2S)

418 x 695 x 244

Super Smile Inverter  
(RKC09RV2S)

550 x 658 x 275



#### Inverter Powerful

#### เย็นเร็ว ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟด้วยระบบอินเวอร์เตอร์คอมเพรสเซอร์แบบสวิต ลดการสูญเสียพลังงาน และเย็นเร็วด้วยโหมด Powerful เร่งรอบคอมเพรสเซอร์สูงสุดภายใน 20 นาทีแรก ลดอุณหภูมิห้องลงอย่างรวดเร็วเพื่อความเย็นสบาย



#### Precise Control

- ปรับอุณหภูมิได้อย่างแม่นยำ ให้ความเย็นสบาย
- ปรับอุณหภูมิได้ต่ำสุดที่ 16°C ให้ความเย็นที่มากยิ่งขั้น

## หมดกังวลจากปัญหา ไฟตก ไฟกระชาก

SUPER PCB  
**PRO**  
TECHNOLOGY

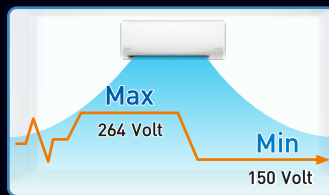


**SUPER PCB PRO**

แผงวงจรทนทานพิเศษ

**NEW**

แผงวงจรอินเวอร์เตอร์ทนทานพิเศษ สามารถทำงานได้แม้ไฟตกหรือไฟกระชาก พร้อมการเคลือบป้องกันฝุ่น ความชื้นและแมลง รับประกันยาวนานถึง 3 ปีเต็ม



ทำงานได้แม้ในสภาวะไฟตกถึง 150 โวลต์  
ส่งความเย็นสบายอย่างต่อเนื่อง



ทนไฟกระชากตั้งแต่ 0 ถึง 440 โวลต์  
โดยไม่เสียหาย ใช้งานอย่างสบายใจไร้กังวล



**Comfort Airflow**

กระจายลมสบาย

หมดปัญหาลมโดนตัวจนเย็นเกินไถ่ๆ ในปั้มเดียว ด้วยโหมด Comfort Airflow ปรับทิศทางการกระจายลม ขึ้นสู่ตำแหน่งสูงสุดทันที ส่วนระยะไกล ให้คุณเย็นสบาย ลมไม่โดนตัวเมื่ออยู่ใกล้เครื่องปรับอากาศ



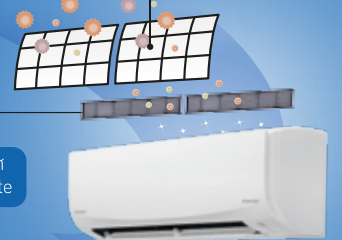
**Titanium Apatite Filter**

แผ่นกรองยับยั้งสิ่งสกปรก

สาร Titanium Apatite บนแผ่นกรองสามารถยับยั้ง กลิ่นและสารก่อภูมิแพ้ต่างๆ พร้อมดักจับฝุ่นขนาดเล็ก เพื่อให้คุณสัมผัสอากาศที่สะอาดมากยิ่งขึ้น



แผ่นกรองอากาศดักจับฝุ่น



แผ่นกรองอากาศ  
Titanium Apatite



**Mold - Proof Operation**

ระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา

**NEW**

โดยทั่วไปหากไม่มีการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน เมื่อเปิดใช้งาน อาจมีกลิ่นไม่พึงประสงค์จากเชื้อราที่สะสมอยู่บริเวณแผงคอยล์เย็นหรือถาดรองน้ำที่ ไถ่สามารถลดกลิ่นอับและเชื้อราภายในเครื่องได้ง่ายๆ เพียงกดปุ่ม  ค้างไว้ 2 วินาที หลังจากนั้นกดปุ่มหยุดการทำงาน เครื่องปรับอากาศจะเปลี่ยนเป็น โหมดพัดลมโดยอัตโนมัติเพื่อลดความชื้นภายในเครื่องเป็นเวลา 1 ชั่วโมง ทำให้ลด กลิ่นอับขณะเริ่มทำงาน



**NEW**

ควบคุมได้อย่างแม่นยำ

แผงแม่ยำที่ละ 0.5 องศาให้คุณ  
ยู่ยู่ที่สุดได้มากกว่า  
ยู่ยู่ถึง 16 องศา เพื่อความเย็น

# อินเวอร์เตอร์ นวัตกรรม ไร้พรมแดน ในราคาสบายใจ สบายกระเป๋า



- สารทำความเย็นประสิทธิภาพสูง
- ประหยัดพลังงาน
- ไม่ทำลายโอโซน ลดภาวะเรือนกระจก



- ประหยัดไฟ ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์แบบสวิต
- ระบบป้องกันกลิ่นอับและเชื้อรา ทำความสะอาดตัวเองอัตโนมัติ
- แผงวงจรทนทานพิเศษ งบไฟตก ไฟกระชาก ทำงานได้แม้อุปกรณ์ 150 โวลต์
- แผ่นกรองอากาศ Titanium Apatite ยับยั้งกลิ่นไม่พึงประสงค์
- ปรับอุณหภูมิอย่างแม่นยำ ปรับทีละ 0.5 องศาต่ำสุดถึง 16 องศา
- ถาดรองน้ำที่ถอดได้ สะดวกสบายในการบำรุงรักษา
- ทนทาน ครอบคลุมความร้อนเคลือบสารป้องกันการกัดกร่อน



ประหยัดไฟเบอร์ 5 ทุกรุ่น  
ด้วยระบบอินเวอร์เตอร์  
แบบสวิต



Super PCB Pro  
ทำงานได้แม้อุปกรณ์ 150 โวลต์  
ทนไฟกระชากสูงสุด 440 โวลต์



กระจายลม  
ปรับเบาสุดถึงสูงสุด  
ง่าย ๆ ในปุ่มเดียว

## Specifications

| Models (รุ่น)                                            |  |        | Indoor Unit ชุดภายใน   | FTKQ09TV2S                                                             | FTKQ12TV2S              | FTKQ15TV2S              | FTKQ18TV2S              | FTKQ24TV2S              |
|----------------------------------------------------------|--|--------|------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                          |  |        | Outdoor Unit ชุดภายนอก | RKQ09TV2S                                                              | RKQ12TV2S               | RKQ15TV2S               | RKQ18TV2S               | RKQ24TV2S               |
| Nominal Capacity (ขนาดทำความเย็นออกนอก)                  |  |        | 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)         |
| Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)                           |  |        | W                      | 860                                                                    | 1,130                   | 1,320                   | 1,760                   | 1,930                   |
| SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)           |  |        | BTU/W-h                | 15.61 / 🌞                                                              | 16.92 / 🌞               | 17.38 / 🌞               | 17.47 / 🌞               | 17.49 / 🌞               |
| Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)                               |  |        | V/Ph/Hz                | 220V / 1 Phase / 50 Hz                                                 |                         |                         |                         |                         |
| Indoor Unit (ชุดภายใน)                                   |  |        |                        | FTKQ09TV2S                                                             | FTKQ12TV2S              | FTKQ15TV2S              | FTKQ18TV2S              | FTKQ24TV2S              |
| Front Panel Color (สีหน้าท)                              |  |        |                        | Shiny White (ทวสดีเ)                                                   |                         |                         |                         |                         |
| Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)                   |  | H      | m³/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 (304)               | 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, And Auto                                                |                         |                         |                         |                         |
| Air Direction Control (การกระจายลม)                      |  |        |                        | Auto-Swing (Up-Down), Manual (Right-Left)<br>สวิงอัตโนมัติเฉพาะขึ้น-ลง |                         |                         |                         |                         |
| Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)                               |  |        |                        | 36/32/27/23                                                            | 39/33/28/24             | 42/35/30/26             | 44/40/35/29             | 45/42/37/31             |
| Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)                      |  |        | dBA                    | Titanium Apatite Deodorizing Filter                                    |                         |                         |                         |                         |
| Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))                 |  |        | mm                     | 285 x 770 x 223                                                        |                         |                         |                         |                         |
| Weight (น้ำหนัก)                                         |  |        | kg                     | 8                                                                      |                         |                         |                         |                         |
| Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)                         |  | Drain  | mm                     | φ 16.0                                                                 |                         |                         |                         |                         |
| Outdoor Unit (ชุดภายนอก)                                 |  |        |                        | RKQ09TV2S                                                              | RKQ12TV2S               | RKQ15TV2S               | RKQ18TV2S               | RKQ24TV2S               |
| Casing Color (สีภายนอก)                                  |  |        |                        | Ivory White (ทววงเ้าง)                                                 |                         |                         |                         |                         |
| Air Flow Rate (H) (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)               |  |        | m³/min                 | 18.7                                                                   | 27.1                    | 34.4                    | 35.8                    | 40.1                    |
| Sound Level (ระดับเสียง)                                 |  |        | dBA                    | 49                                                                     |                         |                         |                         |                         |
| 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                   | 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 (เติมน้ำยาได้สูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)       |  |        | m                      | 10                                                                     |                         |                         |                         |                         |
| Max. Interunit Piping Length (ความยาวท่อเดินน้ำยาสูงสุด) |  |        | m                      | 15                                                                     |                         | 20                      | 30                      |                         |
| Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)   |  |        | m                      | 12                                                                     |                         | 15                      | 20                      |                         |

ก่อนใช้โปรดอ่าน

1. ก่อนใช้โปรดอ่านคู่มือการใช้งาน : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB ; อุณหภูมิภายใน 35°CDB ; ความยาวท่อ 7.5 ม.
2. ตรวจสอบความดันในห้องเครื่อง ที่ต้องไม่เกิน 11 บาร์ (1 บาร์ = 100 kPa) ถ้าเกินค่านี้ อาจเกิดอันตรายจากแรงดันสูงได้
3. ห้ามใช้สายนำไฟฟ้าจากภายนอกอาคารที่มีแรงดันไฟฟ้าเกิน 50V และห้ามใช้สายนำไฟฟ้าที่มีแรงดันไฟฟ้าเกิน 50V จากสายนำไฟฟ้าที่มีแรงดันไฟฟ้าเกิน 50V
4. เครื่องปรับอากาศรุ่นนี้ต้องใช้ไฟฟ้า 220V, 50Hz
5. ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งล่วงหน้า



คิดหัวใจดี รับผิดชอบต่อโลก

