



## SMART COOL

เย็นจัด ประหยัดไฟ ทนทาน เครื่องเดียวครบจบทุกการใช้งาน

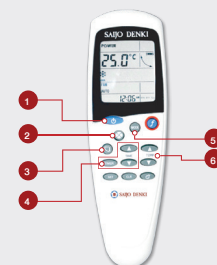


Saijo Denki Smart Cool เครื่องปรับอากาศที่มีแผงฟอกอากาศที่กรองฝุ่นละออง พร้อมการออกแบบที่ทำให้สามารถล้างทำความสะอาดได้ง่าย ลดการเกิดฝุ่นสะสม



ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องด้วย รีโมทคอนโทรลไร้สายคุณภาพสูง ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ

- 1 ON/OFF : ปุ่มเปิด-ปิด
- 2 FAN SPEED : เปลี่ยนความเร็วพัดลม
- 3 LOUVER : ปุ่มควบคุมใบปรับทิศทางลม
- 4 TIME : ปุ่มตั้งเวลา
- 5 MODE : ปุ่มเลือกการควบคุมอุณหภูมิ
- 6 TEMP : ปุ่มตั้งอุณหภูมิ

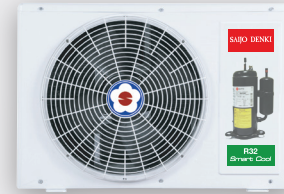






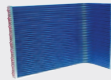
ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟเหนือกว่าด้วยเทคโนโลยี **มอเตอร์ BLDC** ประสิทธิภาพมอเตอร์สูงขึ้น  
ประหยัดไฟ **มากกว่ามอเตอร์ AC** ในเครื่องปรับอากาศทั่วไปกว่า 50% ประสิทธิภาพ  
การทำความเย็นแบบเต็มที่พร้อมนวัตกรรมการออกแบบประหยัดพลังงานสูงต้อง  
**Saijo Denki Smart Cool** เท่านั้น เพื่อความสูงของทุกคนในครอบครัว



ทนทาน

แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี  
สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง **55 °C**  
แผงระบายความร้อนทองแดง ทนทาน อายุการใช้งาน  
นานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม



กล่องคอนโทรลถูกออกแบบมาพิเศษ **ป้องกันสัตว์ต่างๆ**  
ภายนอกบ้านที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย  
บอร์ดคอนโทรลถูกออกแบบให้ป้องกัน  
ความเสียหายจากฟ้าผ่า  
ทำงานได้ปกติแม้ไฟตก-ไฟเกิน 180 โวลต์ – 240 โวลต์



R32



R32



R32



R32

| รุ่นสินค้า                         |         | SMART COOL R32-09     | SMART COOL R32-12 | SMART COOL R32-18 | SMART COOL R32-25 |
|------------------------------------|---------|-----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| ขนาดทำความเย็น                     | Btu/h   | 9,563                 | 12,770            | 18,905            | 25,669            |
| ชนิดสารทำความเย็น                  |         | R-32                  |                   |                   |                   |
| แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)     |         | 220-240V / 1Ph / 50Hz |                   |                   |                   |
| แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)     |         | 220-240V / 1Ph / 50Hz |                   |                   |                   |
| กำลังไฟฟ้า                         | Watt    | 654                   | 889               | 1,268             | 1,816             |
| ค่าประหยัดไฟ SEER                  | Btu/h/w | 15.52                 | 15.25             | 15.83             | 15.01             |
| อัตราการหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น   | CFM     | 350                   | 400               | 600               | 850               |
| อัตราการหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน   | CFM     | 800                   | 850               | 1,300             | 1,800             |
| ระดับเสียงตัวเย็น                  | dB(A)   | 24                    | 26                | 28                | 31                |
| ระดับเสียงตัวร้อน                  | dB(A)   | 43                    | 45                | 50                | 54                |
| ขนาดท่อ Liquid                     | Inch    | 1 / 4                 |                   |                   |                   |
| ขนาดท่อ Suction                    | Inch    | 3 / 8                 |                   | 1 / 2             | 5 / 8             |
| ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด       | m       | 30                    |                   |                   |                   |
| ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด        | m       | 15                    |                   |                   |                   |
| ขนาดท่อน้ำทิ้ง                     | Inch    | 1 / 2                 |                   |                   |                   |
| ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์) | SQ mm.  | 2.5                   | 2.5               | 2.5               | 4                 |
| ขนาดตัวเย็น (HxWxD)                | mm.     | 288 x 918 x 215       |                   | 328 x 1,188 x 235 |                   |
| ขนาดตัวร้อน (HxWxD)                | mm.     | 490 x 780 x 320       |                   | 643 x 997 x 345   | 847 x 997 x 345   |
| น้ำหนักตัวเย็น                     | kg.     | 10                    |                   | 14                | 15                |
| น้ำหนักตัวร้อน                     | kg.     | 28                    | 31                | 45                | 54                |
| รหัสเครื่องปรับอากาศ               | ตัวเย็น | FE09SUPER32SWG1       | FE12SUPER32SWG1   | FE18SUPER32SWG1   | FE25SUPER32SWG1   |
|                                    | ตัวร้อน | CE09SUPER32SWG1       | CE12SUPER32SWG1   | CE18SUPER32SWG1   | CE25SUPER32SWG1   |
| รหัสเบอร์ 5 , มอก.                 | ตัวเย็น | SJ-W09D-D-ETGP1       | SJ-W12D-D-ETGP1   | SJ-W18D-D-ETGP1   | SJ-W25D-D-ETGP1   |
|                                    | ตัวร้อน | SJ-C09D-D-ETGP1       | SJ-C12D-D-ETGP1   | SJ-C18D-D-ETGP1   | SJ-C25D-D-ETGP1   |

SMART COOL



การฟอกอากาศ



การเชื่อมต่อ



ประหยัดพลังงาน



ทนทาน



เงียบ