



NEW



HARU SERIES

STANDARD INVERTER



เย็นเร็ว เย็นแรง ด้วย JET FLOW TECHNOLOGY



อินเวอร์เตอร์แท้ทั้งระบบ



เย็นทั่วทุกมุมห้อง ด้วยระบบทำความเย็น 3 มิติ



คอยล์ทองแดง 100%



เพิ่มพอน PM 2.5



NEW

HARU SERIES

STANDARD INVERTER

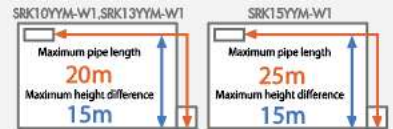
SRK10YYM-W1, SRK13YYM-W1, SRK15YYM-W1



SRK/C10YYM-W1, SRK/C13YYM-W1, SRK/C15YYM-W1



SRK10YYM-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 9-12 ตร.ม.
SRK13YYM-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 12-16 ตร.ม.
SRK15YYM-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 15-20 ตร.ม.



FUNCTIONS

ENERGY SAVING



AIR FLOW



CLEAN OPERATION & FILTER



COMFORT & CONVENIENCE



OTHERS



| Item (รายการ) | Model (รุ่น) | SRK10YYM-W1 | SRK13YYM-W1 | SRK15YYM-W1 |
|--|---------------------|---|--|--|
| Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น) | Btu/h | 9,575 (2,730 Min - 10,918 Max) | 12,171 (2,730 Min - 12,624 Max) | 15,385 (4,436 Min - 18,425 Max) |
| Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้) | W | 710 (190 Min - 1,040 Max) | 1,180 (190 Min - 1,290 Max) | 1,220 (300 Min - 1,800 Max) |
| Running Current (พิกัดกระแสไฟฟ้า) | A | 3.6 | 5.6 | 5.8 |
| SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล) | Btu/(h·w) | 21.39 (เบอร์ 5 ★★) | 19.89 (เบอร์ 5 ★) | 21.09 (เบอร์ 5 ★★) |
| Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ) | V/Ph/Hz | 220 V / 1 Phase / 50 Hz | | |
| Noise Level (ระดับเสียง) | dB(A) | Hi: 41 / Me: 33 / Lo: 26 / U/o: 20 | Hi: 46 / Me: 38 / Lo: 29 / U/o: 20 | Hi: 44 / Me: 38 / Lo: 31 / U/o: 24 |
| Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติกายนอก) | mm | 294x798x210 | | |
| Net Weight (น้ำหนักสุทธิ) | kg | 9.5 | | |
| Air Flow (อัตราไหลของอากาศ) | m ³ /min | Hi: 10.4 / Me: 8.9 / Lo: 6.8 / U/o: 4.6 | Hi: 12.6 / Me: 10.5 / Lo: 7.5 / U/o: 4.6 | Hi: 12.3 / Me: 10.9 / Lo: 8.3 / U/o: 5.5 |
| Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม) | | 6 ระดับ | | |
| Heat Exchanger (คอยล์เย็น) | | Louver Fins & Copper Inner Grooved Tube (ลูเวอร์ ฟิน & ท่อทองแดง อินเนอร์ 7 นิ้ว กว) | | |
| Fan Type (ชนิดพัดลม) | | Mold Prevention Tangential Fan (แทนเจนทัลแฟน แพน เคลือบสารป้องกันเชื้อรา) | | |
| Air Distribution Systems (ระบบกระจายอากาศ) | | Jet Flow (ส่งลมไกลที่สุด 10 เมตร) | Jet Flow (ส่งลมไกลที่สุด 11 เมตร) | Jet Flow (ส่งลมไกลที่สุด 11 เมตร) |
| Filter (แผ่นกรองอากาศ) | | Hi Power (ทำงานที่ความเร็วรอบสูงสุด 15 นาที) 3D Auto (สวิงอัตโนมัติ ใบปรับทิศทางลมแนวตั้ง 6 รูปแบบ แนวนอน 8 รูปแบบ) Nano air filter (แผ่นกรองฝุ่นนาโน PM2.5) Activated Carbon & Anti-Allergy Filter (กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์และต่อต้านสารก่อภูมิแพ้) | | |
| Air Purification System (ระบบฟอกอากาศ) | | 24 Hour ION (ไอออนสร้างประจุลบ 24 ชม.), Self Clean Operation (ระบบไล่ความชื้นที่คอยล์เย็น) | | |
| Outdoor Unit | | SRC10YYM-W1 | SRC13YYM-W1 | SRC15YYM-W1 |
| Noise Level (ระดับเสียง) | dB(A) | 46 | 50 | 48 |
| Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติกายนอก) | mm | 540x845(+57)x275 | | |
| Net Weight (น้ำหนักสุทธิ) | kg | 23.5 | | |
| Air Flow (อัตราไหลของอากาศ) | m ³ /min | 22.8 | 25.4 | 28.0 |
| Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม) | | Multi Speed (มี 5 สปีด) | | |
| Refrigerant (สารทำความเย็น) | | R32 | | |
| Refrigerant Charge (ปริมาณสารทำความเย็น) | kg | 0.57 | | |
| Refrigerant Piping Size (ขนาดท่อสารทำความเย็น) | Liquid Gas | Ø 6.35 (1/4") Ø 9.52 (3/8") | | |
| Heat Exchanger (คอยล์ร้อน) | | Louver Blue Fins & Copper Inner Grooved Tube (ลูเวอร์ บลู ฟิน เคลือบสารป้องกันกัดกร่อนสีฟ้า & ท่อทองแดง อินเนอร์ 8 นิ้ว กว) | | |
| Fan Type (ชนิดพัดลม) | | Propeller Fan (พรอพเพเลอร์ แฟน) | | |
| Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์) | | Rotary (โรตารี) | | |
| Expansion Device (อุปกรณ์ควบคุมนิวตัน) | | Electronic Expansion Valve + Capillary Tube (วาล์วอิเล็กทรอนิกส์ + แคปิลลารี ทิว) | | |

NEW

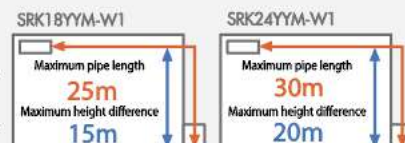
HARU SERIES

STANDARD INVERTER

SRK18YYM-W1, SRK24YYM-W1



SRK18YYM-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 16-24 ตร.ม.
SRK24YYM-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 24-32 ตร.ม.



FUNCTIONS

ENERGY SAVING



AIR FLOW



CLEAN OPERATION & FILTER



COMFORT & CONVENIENCE



OTHERS



| Item (รายการ) | Model (รุ่น) | SRK18YYM-W1 | SRK24YYM-W1 |
|--|---------------------|---|---|
| Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น) | Btu/h | 18,086 (4,436 Min - 20,131 Max) | 24,225 (3,753 Min - 25,831 Max) |
| Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้) | W | 1,590 (300 Min - 1,830 Max) | 2,290 (250 Min - 2,660 Max) |
| Running Current (พิกัดกระแสไฟฟ้า) | A | 7.5 | 10.5 |
| SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล) | Btu/(h·w) | 20.60 (เบอร์ 5 ★★) | 19.91 (เบอร์ 5 ★) |
| Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ) | V/Ph/Hz | 220 V / 1 Phase / 50 Hz | |
| Noise Level (ระดับเสียง) | dB(A) | Hi: 43 / Me: 35 / Lo: 27 / Ulo: 21 | Hi: 48 / Me: 39 / Lo: 30 / Ulo: 21 |
| Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก) | mm | 294x998x230 | |
| Net Weight (น้ำหนักสุทธิ) | kg | 11.5 | |
| Air Flow (อัตราไหลของอากาศ) | m ³ /min | Hi: 14.6 / Me: 13.5 / Lo: 10.0 / Ulo: 5.5 | Hi: 17.2 / Me: 15.0 / Lo: 10.5 / Ulo: 6.3 |
| Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม) | | 6 ระดับ | |
| Heat Exchanger (คอยล์เย็น) | | Louver Fins & Copper Inner Grooved Tube (ลูเวอร์ ฟิน & ถังทองแดง อินเนอร์ กรูฟ ทิว) | |
| Fan Type (ชนิดพัดลม) | | Mold Prevention Tangential Fan (แทนเจนทียาล แฟน เคลือบสารป้องกันเชื้อรา) | |
| Air Distribution Systems (ระบบกระจายอากาศ) | | Jet Flow (ส่งลมไกลที่สุด 12 เมตร) Hi Power (ทำงานที่ความเร็วรอบสูงสุด 15 นาที) 3D Auto (สวิงอัตโนมัติ ไปปรับทิศทางลมแนวตั้ง 6 รูปแบบ แนวนอน 8 รูปแบบ) | |
| Filter (แผ่นกรองอากาศ) | | Nano air filter (แผ่นกรองฝุ่นนาโน PM2.5) Activated Carbon & Anti-Allergy Filter (กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์และต่อต้านสารก่อภูมิแพ้) | |
| Air Purification System (ระบบฟอกอากาศ) | | 24 Hour ION (ไอออนสร้างประจุลบ 24 ชม.), Self Clean Operation (ระบบไล่ความชื้นที่คอยล์เย็น) | |
| Outdoor Unit | | SRK18YYM-W1 | SRK24YYM-W1 |
| Noise Level (ระดับเสียง) | dB(A) | 50 | 54 |
| Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก) | mm | 540x780(+82)x290 | 640x800(+71)x290 |
| Net Weight (น้ำหนักสุทธิ) | kg | 31.0 | 38.5 |
| Air Flow (อัตราไหลของอากาศ) | m ³ /min | 29.0 | 43.0 |
| Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม) | | Multi Speed (มัลติ สปีด) | |
| Refrigerant (สารทำความเย็น) | | R32 | |
| Refrigerant Charge (ปริมาณสารทำความเย็น) | kg | 0.73 | 1.25 |
| Refrigerant Piping Size (ขนาดท่อสารทำความเย็น) | Liquid Gas | Ø 6.35 (1/4") Ø 12.70 (1/2") | |
| Heat Exchanger (คอยล์ร้อน) | | Louver Blue Fins & Copper Inner Grooved Tube (ลูเวอร์ บลู ฟิน เคลือบสารป้องกันทังครอนสีฟ้า & ถังทองแดง อินเนอร์ กรูฟ ทิว) | |
| Fan Type (ชนิดพัดลม) | | Propeller Fan (พวยพลาเออร์ แฟน) | |
| Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์) | | Rotary (โรตารี) | Twin Rotary (ทวิน โรตารี) |
| Expansion Device (อุปกรณ์ควบคุมความดัน) | | Electronic Expansion Valve + Capillary Tube (อิเล็กทรอนิกส์วาล์ว + แคปิลลารี ทิว) | |

NANO AIR FILTER PM 2.5

ANTI ALLERGY & ACTIVATED CARBON FILTER



NANO AIR FILTER
แผ่นฟอกอากาศที่มีคุณสมบัติ
กรองฝุ่น PM2.5

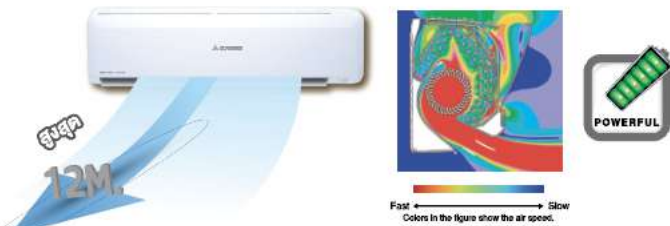


ANTI ALLERGY & ACTIVATED CARBON FILTER
แผ่นฟอกอากาศต่อต้านสารก่อภูมิแพ้
ดูดซับก๊าซอันตราย และฝุ่นละอองในอากาศ



JET FLOW TECHNOLOGY

การออกแบบระบบจ่ายลมด้วยเทคโนโลยีเดียวกับใบพัดในเครื่องบินเจ็ท
ทำให้สามารถส่งลมไปได้ระยะไกล



ทนกว่าเดิม! ด้วย... BLUE FIN

เทคโนโลยีการเคลือบสารพิเศษ
(Anti Corrosion) ที่เหมาะสมความชื้น

- ช่วยป้องกันการกัดกร่อนได้มากกว่าเดิมในทุกสภาพอากาศ
- ป้องกันการเกิดคราบและหยดน้ำเกาะ
- ป้องกันการเกิดสนิม
- รักษาประสิทธิภาพการกระจายลมเย็นและอุณหภูมิห้อง



INVERTER (แท้ทั้งระบบ)



แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์: PAM
ควบคุมความเร็วรอบของ
คอมเพรสเซอร์และมอเตอร์
โดยการปรับเปลี่ยนความถี่
โวลตาจทำงาน เพื่อให้เกิด
ประสิทธิภาพสูงสุดในการใช้
พลังงาน



คอมเพรสเซอร์กระแสตรง DC
สามารถปรับเปลี่ยนความเร็วรอบ
โมเตอร์ทำงานให้สัมพันธ์กับอุณหภูมิ
ภายในห้อง ช่วยไม่ประจุไฟฟ้าพลังงาน
มากขึ้น



วาล์วอิเล็กทรอนิกส์ EEV
ควบคุมอัตราการไหลของสาร
ทำความเย็นเพื่อให้อุณหภูมิห้อง
ทำความเย็นให้คงอยู่ในสภาวะที่
เหมาะสมที่สุด



มอเตอร์กระแสตรง
มีความแม่นยำในการควบคุม
ความเร็วรอบ เมื่อยังไม่เจอ
ความเร็วรอบได้อย่างมี
ประสิทธิภาพ

3D AUTO



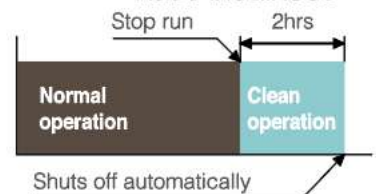
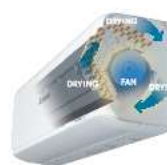
การกระจายลม 8 รูปแบบ

โปรแกรมควบคุมการกระจายลมที่พิถีพิถันในห้อง
ด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว เพื่อบังคับการทำงาน
ของมอเตอร์ 3 ตัว ในการกำหนดทิศทางลม
ในบริเวณที่วางลมจะสร้างอัตโนมัติในช่วงตั้ง
6 รูปแบบ และแน่นอน 8 รูปแบบ



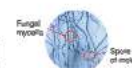
SELF CLEAN OPERATION

ฟังก์ชันที่ทำให้คอยล์เย็นแห้งเพื่อยับยั้งการเจริญเติบโต
ของเชื้อราโดยพัดลมจะทำงานในรอบต่ำเพื่อเป่าลมไล่
ความชื้นออกจากรังผึ้งคอยล์เย็นเป็นเวลา 2 ชั่วโมง
หลังจากปิดเครื่อง



SITUATION OF MOLD AFTER ONE WEEK

When you don't operate "Self Clean Operator" → Fungus reproduces and spreads.



When you operate "Self Clean Operator" → The source of mold doesn't generate.

