



FUYU SERIES

SUPER DELUXE INVERTER



Leading energy Efficiency and high reliability.



โหมดประหยัดพลังงาน



เซ็นเซอร์อัจฉริยะ



ปิดอัตโนมัติ



อินเวอร์เตอร์ที่แท้จริง



คอยล์ทองแดง 100%



ไอพ่นพอก PM 2.5



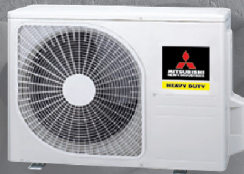
FUYU

SERIES SUPER DELUXE INVERTER

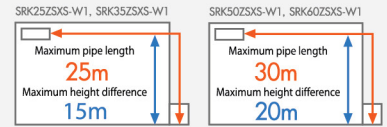
• SRK/25ZSXS-W1 • SRK/35ZSXS-W1



SRK/C25ZSXS-W1 SRK/C35ZSXS-W1 SRK/C50ZSXS-W1 SRK/C60ZSXS-W1



SRK25ZSXS-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 9-12 ตร.ม.
SRK35ZSXS-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 12-16 ตร.ม.
SRK50ZSXS-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 16-24 ตร.ม.
SRK60ZSXS-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 20-26 ตร.ม.



FUNCTIONS

ENERGY SAVING



COMFORT & CONVENIENCE



AIR FLOW



CLEAN OPERATION & FILTER



OTHERS



Item (รายการ)	Model (รุ่น)	SRK/C25ZSXS-W1	SRK/C35ZSXS-W1	SRK/C50ZSXS-W1	SRK/C60ZSXS-W1
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	Btu/h	8,770(3,070 Min-12,965 Max)	12,103(3,070 Min-15,354 Max)	17,105(3,412 Min-21,154 Max)	20,977(3,412 Min-23,542 Max)
Heating Capacity (ความสามารถในการทำความร้อน)	Btu/h	10,918(2,730 Min-20,472 Max)	14,672(2,730 Min-23,202 Max)	20,472(2,730 Min-27,978 Max)	23,202(2,730 Min-30,023 Max)
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	Cooling	446(160 Min-910 Max)	756(160 Min-1,270 Max)	1,247(190 Min-1,900 Max)	1,736(190 Min-2,500 Max)
	Heating	590(140 Min-1,540 Max)	900(140 Min-1,870 Max)	1,360(200 Min-2,460 Max)	1,650(200 Min-2,860 Max)
Running Current (พิกัดกระแสไฟฟ้า)	A	2.5	3.7	5.7	7.9
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล)	Cooling	3.2	4.4	6.2	7.6
	Heating	25.69	24.67	22.18	20.51
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz			
Indoor Unit (ชุดภายใน)					
Noise Level (ระดับเสียง)	Cooling	Hi: 39 / Me: 33 / Lo: 25 / Ulo: 19	Hi: 43 / Me: 35 / Lo: 26 / Ulo: 19	Hi: 44 / Me: 39 / Lo: 31 / Ulo: 22	Hi: 46 / Me: 41 / Lo: 33 / Ulo: 22
	Heating	Hi: 40 / Me: 34 / Lo: 27 / Ulo: 19	Hi: 42 / Me: 35 / Lo: 28 / Ulo: 19	Hi: 47 / Me: 41 / Lo: 33 / Ulo: 23	Hi: 47 / Me: 42 / Lo: 34 / Ulo: 23
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	305 x 920 x 220			
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	13.0			
Air Flow (อัตราการไหลของอากาศ)	Cooling	Hi: 12.2 / Me: 10.0 / Lo: 6.7 / Ulo: 5.0	Hi: 13.1 / Me: 10.8 / Lo: 7.3 / Ulo: 5.0	Hi: 14.3 / Me: 12.4 / Lo: 7.8 / Ulo: 5.4	Hi: 16.3 / Me: 13.4 / Lo: 8.9 / Ulo: 5.4
	Heating	Hi: 12.8 / Me: 11.0 / Lo: 7.8 / Ulo: 5.4	Hi: 13.9 / Me: 11.8 / Lo: 8.6 / Ulo: 5.4	Hi: 17.3 / Me: 14.3 / Lo: 9.8 / Ulo: 6.2	Hi: 17.8 / Me: 13.7 / Lo: 10.9 / Ulo: 6.2
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		6 ระดับ			
Heat Exchanger (คอยล์เย็น)		Louver Fins & Inner Grooved Tube (ลูเวอร์ ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทั่วถึง)			
Fan Type (ชนิดพัดลม)		Tangential Fan (แทนเจนเชียล แฟน)			
Air Distribution Systems (ระบบกระจายอากาศ)		Jet Flow (ส่งลมไกลที่สุด 11 เมตร)	Jet Flow (ส่งลมไกลที่สุด 15 เมตร)	Jet Flow (ส่งลมไกลที่สุด 16 เมตร)	Jet Flow (ส่งลมไกลที่สุด 17 เมตร)
		Hi Power (ทำงานที่ความเร็วรอบสูงสุด 15 นาที), 3D Auto (สวิตอัตโนมัติ โยบรินทิกตามองแบบตั้ง 6 รูปแบบ แบบนอน 8 รูปแบบ)			
Filter (แผ่นกรองอากาศ)		Nano air filter (แผ่นกรองฟูลไมล์ PM2.5) Allergen Clear Filter (ทำลายเชื้อโรคและลดอันตรายก่อภูมิแพ้) Self Clean Operation (ระบบทำความสะอาดคอยล์เย็น)			
Air Purification System (ระบบฟอกอากาศ)					
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)					
Noise Level (ระดับเสียง)	dB(A)	44	48	51	52
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	640 x 800(+71) x 290			
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	43.5			
Air Flow (อัตราการไหลของอากาศ)	m ³ /min	31.0	36.0	39.0	41.5
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		Multi Speed (ปรับได้ สปีด)			
Refrigerant (สารทำความเย็น)		R32			
Refrigerant Charge (ปริมาณสารทำความเย็น)	kg	1.20			
Refrigerant Piping Size (ขนาดท่อสารทำความเย็น)	Liquid	Ø 6.35 (1/4")			
	Gas	Ø 9.52 (3/8")		Ø 12.70 (1/2")	
Heat Exchanger (คอยล์ร้อน)		M Fins & Inner Grooved Tube (เอ็ม ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทั่วถึง)			
Fan Type (ชนิดพัดลม)		Propeller Fan (พรอปเพลเลอร์ แฟน)			
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Twin Rotary (ทวิน โรตารี)			
Expansion Device (อุปกรณ์ควบคุมความดัน)		Electronic Expansion Valve + 4 Way Valve (อิเล็กทรอนิกส์ วาล์ว 4 ทิศทาง + ไฟลด์ วาล์ว)			

FUYU

SERIES SUPER DELUXE INVERTER

● SRK/50ZSXS-W1 ● SRK/60ZSXS-W1



SRK/C30ZRS-W1 — SRK/C36ZRS-W1



SRK30ZRS-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 26-36 ตรม.
SRK36ZRS-W1
เหมาะสำหรับห้องขนาด 32-43 ตรม.

FUNCTIONS

ENERGY SAVING



AIR FLOW



CLEAN OPERATION & FILTER



COMFORT & CONVENIENCE



OTHERS



Item (รายการ)	Model (รุ่น)	SRK30ZRS-W1	SRK36ZRS-W1
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	Btu/h	26,749 (7,848 Min - 33,096 Max)	32,070 (7,165 Min - 33,096 Max)
Heating Capacity (ความสามารถในการทำความร้อน)	Btu/h	30,641 (7,165 Min - 38,214 Max)	34,686 (5,800 Min - 35,484 Max)
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	Cooling	2,090 (480 Min - 3,200 Max)	3100 (410 Min - 3,200 Max)
	Heating	2,270 (400 Min - 3,500 Max)	2800 (300 Min - 3,100 Max)
Running Current (พิกัดกระแสไฟฟ้า)	Cooling	9.7	13.2
	Heating	10.5	11.9
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล)	Btu/(h·w)	20.30	18.32
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz	
Indoor Unit (ชุดภายใน)			
Noise Level (ระดับเสียง)	Cooling	Hi : 47 / Me: 44 / Lo: 39 / Ulo: 26	
	Heating	Hi : 47 / Me: 41 / Lo: 36 / Ulo: 29	
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	339 x 1197 x 262	
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	16.5	
Air Flow (อัตราการไหลของอากาศ)	Cooling	Hi: 23.5 / Me: 20.2 / Lo: 17.5 / Ulo: 10.4	Hi: 24.5 / Me: 21.3 / Lo: 17.6 / Ulo: 10.4
	Heating	Hi: 26.5 / Me: 21.3 / Lo: 18.4 / Ulo: 13.5	Hi: 27.5 / Me: 23.2 / Lo: 19.1 / Ulo: 13.6
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		6 ระดับ	
Heat Exchanger (คอยล์เย็น)		Louver Fins & Inner Grooved Tube (ลูเวอร์ ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทุบ)	
Fan Type (ชนิดพัดลม)		Tangential Fan (แทนเจนเชียล แฟน)	
Air Distribution Systems (ระบบกระจายอากาศ)		Jet Flow (ส่งลมไกลสุด 20 เมตร), Hi Power (ทำงานด้วยความเร็วสูงสุด 15 นาที) 3D Auto (สวิงอัตโนมัติปรับทิศทางลมแนวตั้ง 6 รูปแบบ แนวบน 8 รูปแบบ)	
Filter (แผ่นกรองอากาศ)		Nano air filter (แผ่นกรองอนุภาค PM2.5) Allergen Clear Filter (ทำลายเชื้อโรคและต่อต้านสารก่อภูมิแพ้)	
Air Purification System (ระบบฟอกอากาศ)		Self Clean operation (ระบบไล่ความชื้นที่คอยล์เย็น), Allergen Clear Operation (ระบบทำลายเชื้อโรคและต่อต้านสารก่อภูมิแพ้)	
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			
Noise Level (ระดับเสียง)	Cooling	56	
	Heating	55	54
Exterior Dimensions (HxWxD) (มิติภายนอก)	mm	750 x 880(+88) x 340	
Net Weight (น้ำหนักสุทธิ)	kg	57.0	
Air Flow (อัตราการไหลของอากาศ)	Cooling	63	
	Heating	49.5	55
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		Multi Speed (มีลัด สปีด)	
Refrigerant (สารทำความเย็น)	kg	R32	
Refrigerant Charge (ปริมาณสารทำความเย็น)		1.60	1.70
Refrigerant Piping Size (ขนาดท่อสารทำความเย็น)	Liquid	Ø 6.35 (1/4")	
	Gas	Ø 15.88 (5/8")	
Heat Exchanger (คอยล์ร้อน)		M Fins & Inner Grooved Tube (เอ็ม ฟิน & อินเนอร์ ทูบ ทุบ)	
Fan Type (ชนิดพัดลม)		Propeller Fan (พรอปเพลาเตอร์ แฟน)	
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Twin Rotary (โรตารี)	
Expansion Device (อุปกรณ์ควบคุมความดัน)		Electronic Expansion Valve + 4 Way Valve (อิเล็กทรอนิกส์ วาล์ว 4 ทาง + ไฟลว์วาล์ว)	

ENERGY SAVING / COMFORT

ECO OPERATION NEW



การควบคุมการประหยัดพลังงานแบบอัตโนมัติ โดยการตรวจจับการเคลื่อนไหวภายในห้องด้วยเซ็นเซอร์อินฟราเรด ซึ่งติดตั้งอยู่ภายในเครื่องปรับอากาศ ซึ่งสามารถปรับความสามารถในการทำความเย็นหรือตามความต้องการ เมื่อมีการเคลื่อนไหวเล็กน้อย เครื่องปรับอากาศจะลดความสามารถในการทำความเย็นลง กรณีตรวจพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวภายในห้องเป็นเวลา 15 นาที เครื่องปรับอากาศจะเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงานแบบอัตโนมัติ (ECO OPERATION) และจะกลับเข้าสู่โหมดการทำงานแบบปกติเมื่อตรวจพบความเคลื่อนไหว



IN A COOLING OPERATION
เครื่องปรับอากาศจะลดความสามารถในการทำความเย็นเมื่อตรวจพบการเคลื่อนไหวภายในห้องเพียงเล็กน้อย



IN A HEATING OPERATION
เครื่องปรับอากาศจะลดความสามารถในการทำความร้อนเมื่อตรวจพบการเคลื่อนไหวภายในห้องเพียงเล็กน้อย

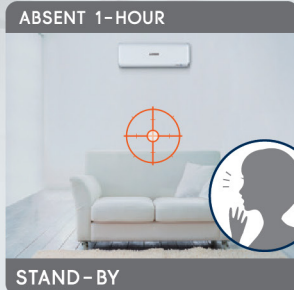
AUTO OFF NEW

หลังจากตรวจพบว่าไม่มีการเคลื่อนไหวภายในห้องเป็นเวลา 1 ชั่วโมงเครื่องปรับอากาศจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย (Stand by) และเมื่อตรวจพบการเคลื่อนไหวภายใน 12 ชั่วโมงเครื่องปรับอากาศจะทำงานอีกครั้ง (Turn on) หลังจาก 12 ชั่วโมงถ้าไม่พบการเคลื่อนไหวเครื่องปรับอากาศจะปิดอัตโนมัติ (Turn off)



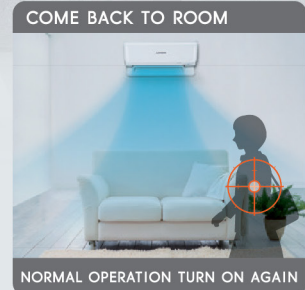
ABSENT
MODERATE OPERATION

It suppresses the power when there is nobody present in the room.



ABSENT 1-HOUR
STAND-BY

You do not need to worry, even if you forget to turn off the power. Air-conditioner keeps stop until human activity is detected.



COME BACK TO ROOM
NORMAL OPERATION TURN ON AGAIN

Automatically operates in the preset mode if you return to the room in twelve hours.

FUZZY AUTO OPERATION

เครื่องปรับอากาศจะควบคุมโหมดการทำงานและกำหนดอุณหภูมิอัตโนมัติ เพื่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ

POSITIONING OF INSTALLATION

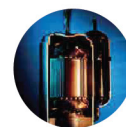
การตั้งค้ำองศาการกระจายลมในกรณีที่ตำแหน่งติดตั้งอินดอร์ยูนิต (Indoor unit) อยู่ติดผนัง



INVERTER (แก๊ท้ั้งระบบ)



แผงวงจรอัจฉริยะ: PAM
ควบคุมความเร็วรอบของคอมเพรสเซอร์และมอเตอร์ โดยการปรับเปลี่ยนความเร็วในการทำงาน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการใช้พลังงาน



คอมเพรสเซอร์: แสดง DC
สามารถปรับเปลี่ยนความเร็วรอบในการทำงานให้สัมพันธ์กับอุณหภูมิภายในห้อง ช่วยประหยัดพลังงานมากขึ้น



วาล์วอิเล็กทรอนิกส์ EEV
ควบคุมอัตราการไหลของสารทำความเย็นเพื่อให้องค์กรทำความเย็นให้อยู่ในสภาวะที่เหมาะสมที่สุด



มอเตอร์: แสดง
มีความแม่นยำในการควบคุมความเร็วรอบ เปลี่ยนแปลงความเร็วรอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ