

รุ่นแขวนเพดาน

Sure INVERTER SSU



ประหยัดไฟกว่า 40% เมื่อเปรียบเทียบกับระบบปกติ (Fixed Speed)
ด้วยนวัตกรรมอินเวอร์เตอร์ (Inverter)
เครื่องปรับอากาศแบบแขวนที่เหมาะสมกับการใช้งาน ทำงานได้เงียบสนิกระดับเสียง
ชุดคอมเพรสเซอร์เพียง 45 เดซิเบล ไม่ว่าจะใช้ในสำนักงาน หรือทางการค้า
ก็ไม่มีสะดุดจากเสียงดังที่รบกวนอย่างแน่นอน



การฟอกอากาศ

ดักจับฝุ่นพิษ PM2.5 และฝุ่นพิษ PM0.1
สารก่อมะเร็งในอากาศที่ละเอียดกว่า PM2.5 ถึง 25 เท่า
ได้ถึง 99.9% ใน 2 ชั่วโมง ทดสอบจริงในห้องขนาด 32 ตร.ม.
โดยสถาบันทดสอบชั้นนำญี่ปุ่น
Japan Electrical Testing Laboratory **JET** *

กรองฝุ่นละเอียดในอากาศ ได้เล็กถึง 0.01 ไมครอน
เล็กกว่า PM2.5 ถึง 250 เท่า รับรองโดย NECTEC
ด้วยเทคโนโลยีฟอกอากาศสิทธิบัตรเฉพาะ Saijo Denki
พัฒนาไฟฟ้าสถิตแรงสูง 5,000 โวลต์ เพื่อดักจับฝุ่นละเอียดที่มองไม่เห็น
ทำให้ฝุ่นในห้องลดลงอย่างรวดเร็ว และปลอดภัยสูง เพราะไม่ปล่อยประจุใดๆ ออกมาภายนอกตัวเครื่อง



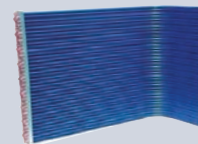
แผ่นดักจับฝุ่นหยาบ Pre-Filter

แผ่นกรองอากาศ PM 0.1

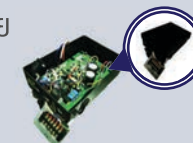


ทนทาน

แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี
สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง 55 °C
แผงระบายความร้อนทองแดง ทนทาน อายุการใช้งาน
นานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม



กล่องคอนโทรลถูกออกแบบมาพิเศษป้องกันสัตว์ต่างๆ
ภายนอกบ้านที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย
บอร์ดคอนโทรลถูกออกแบบให้ป้องกัน
ความเสียหายจากฟ้าผ่า
ทำงานได้ปกติแม้ไฟตก-ไฟเกิน 180 โวลต์ – 240 โวลต์



การเชื่อมต่อ



รีโมทคอนโทรลมีสาย คุมการทำงานของตัวเครื่อง
ได้อย่างแม่นยำ ปุ่มกดขนาดกระดิดริดใช้งานง่าย
หมดห่วงเรื่องรีโมทหายอีกต่อไป



รีโมทคอนโทรลไร้สาย คุณภาพสูง
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้
อย่างแม่นยำ สะดวกสบายเหมาะทุกการใช้งาน



ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟกว่าด้วยระบบ Inverter ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำ
เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน คุ้มทุนภายใน 2 ปี
ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำเบอร์ 5 สูงสุด ปีละ 32,729 บาท**



Sure INVERTER SSU



รุ่นสินค้า		INVERTER SSU R32 - 13	INVERTER SSU R32 - 18	INVERTER SSU R32 - 25	INVERTER SSU R32 - 30	INVERTER SSU R32 - 36	INVERTER SSU R32 - 48
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	13,901	18,510	25,830	30,430	36,672	48,000
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(6,600 - 14,600)	(9,100 - 20,000)	(12,300 - 27,000)	(15,500 - 34,200)	(18,300 - 40,200)	(24,000 - 52,800)
ชนิดสารทำความเย็น		R-32					
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)		220 - 240V / 1PH / 50Hz					
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)		220 - 240V / 1PH / 50Hz					
กำลังไฟฟ้า	Watt	906	1,298	1,762	2,128	2,677	4,233
ค่าประสิทธิภาพ SEER	Btu/h/w	22.01	21.43	20.85	20.85	20.40	16.54
อัตราการเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	400	600	850	1,000	1,200	1,600
อัตราการเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	850	1,300	1,800	2,150	2,550	3,400
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	45	48	50	54	56	58
ขนาดท่อ Liquid	Inch	1 / 4			3 / 8		
ขนาดท่อ Suction	Inch	3 / 8	1 / 2	5 / 8			
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	50					
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	30					
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	3 / 4					
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	2.5	2.5	4	4	6	10
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	630 x 981 x 231	630 x 1,264 x 231		630 x 1,582 x 261		630 x 1,897 x 261
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	490 x 780 x 320	555 x 846 x 334	847 x 997 x 345	1,150 x 997 x 345		1,376 x 1,040 x 350
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	35	45	47	64		77
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	28	35	54	73		122
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FB12SURE32SSU1	FB18SURE32SSU1	FB25SURE32SSU1	FB30SURE32SSU1	FB36SURE32SSU1	FB48SURE32SSU1
	ตัวร้อน	CB12SURE32SSU1	CB18SURE32SSU1	CB25SURE32SSU1	CB30SURE32SSU1	CB36SURE32SSU1	CB48SURE32SSU1
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	SSU-13B-D-DTMP1	SSU-18B-D-DTMP1	SSU-25B-D-DTMP1	SSU-30D-D-DTMP1	SSU-36D-D-DTMP1	-
	ตัวร้อน	SOR-13B-D-DTMP1	SOR-18B-D-DTMP1	SOR-25B-D-DTMP1	SOR-30D-D-DTMP1	SOR-36D-D-DTMP1	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้เมื่อเทียบกับแอร์ทั่วไปต่อ 1 ปี*		12,686 บาท	17,154 บาท	23,221 บาท	27,865 บาท	32,729 บาท	-



รุ่นสินค้า		INVERTER SSU R32 - 60	INVERTER SSU R32 - 30T	INVERTER SSU R32 - 36T	INVERTER SSU R32 - 48T	INVERTER SSU R32 - 60T
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	60,100	30,000	36,100	48,000	60,100
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(30,000 - 66,000)	(15,500 - 34,200)	(18,300 - 40,200)	(24,000 - 52,800)	(30,000 - 66,000)
ชนิดสารทำความเย็น		R-32				
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)		220 - 240V / 1PH / 50Hz				
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)		220 - 240V / 1PH / 50Hz	380 - 415V / 3PH / 50Hz			
กำลังไฟฟ้า	Watt	5,291	2,564	3,085	4,233	5,291
ค่าประสิทธิภาพ SEER	Btu/h/w	16.51	12.42	12.42	16.54	16.51
อัตราการเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	2,000	1,000	1,200	1,600	2,000
อัตราการเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	4,250	2,150	2,550	3,400	4,250
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	63	54	56	58	63
ขนาดท่อ Liquid	Inch	3 / 8				
ขนาดท่อ Suction	Inch	5 / 8				
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	50				
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	30				
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	3 / 4				
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	10	2.5	2.5	4	4
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	630 x 1,897 x 261	630 x 1,582 x 261		630 x 1,897 x 261	
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	1,376 x 1,040 x 350	1,150 x 997 x 345		1,376 x 1,040 x 350	
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	77	64		77	
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	122	87	90	105	107
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FB60SURE32SSU1	FB30SURE32SSU3	FB36SURE32SSU3	FB48SURE32SSU3	FB60SURE32SSU3
	ตัวร้อน	CB60SURE32SSU1	CB30SURE32SSU3	CB36SURE32SSU3	CB48SURE32SSU3	CB60SURE32SSU3
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	-	SSU-30D-D-DTMP3	SSU-36D-D-DTMP3	-	-
	ตัวร้อน	-	SOR-30D-D-DTMP3	SOR-36D-D-DTMP3	-	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้เมื่อเทียบกับแอร์ทั่วไปต่อ 1 ปี*		-	9,694 บาท	11,632 บาท	-	-



การฟอกอากาศ



การเชื่อมต่อ



ประหยัดพลังงาน



ทนทาน



เงียบ

*ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้เมื่อเทียบกับแอร์ทั่วไปต่อ 1 ปี
คำนวณจากค่าประหยัดไฟเบอร์ 5 ต่อปีเทียบกับค่าไฟตามมาตรฐาน มอก.