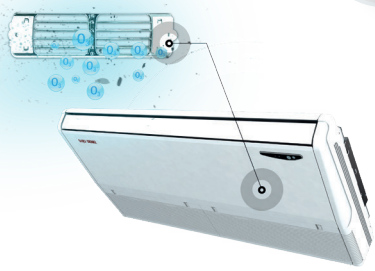
Sure SSU INVERTER

รุ่นแขวนเพดาน

ประหยัดไฟด้วยนวัตกรรม Inverter และ กรองฝุ่น PM0.1

ซึ่งมีขนาดเล็กกว่า PM2.5 ถึง 25 เท่า[1]

การฟอกอากาศ



ดักจับ $PM_{2.5}$และ $PM_{0.1}$ ที่มีความเล็กถึง 0.1 ไมครอน ได้ถึง 99.9% ภายใน 2 ชั่วโมง[1]

เล็กกว่าขนาดไวรัสโคโรนา (Coronavirus) ที่มีขนาดประมาณ 0.125 ไมครอน[2]

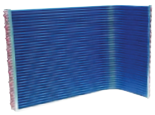
ระบบฆ่าเชื้อโรคด้วยโอโซน ซึ่งมีฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรคสูงกว่าคลอรีน 3,125 เท่า[3] หลังปิดแอร์และไม่มีคนอยู่ในห้อง ด้วยปุ่มฟังก์ชั่นสั่งงานจากรีโมท

ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟกว่าด้วยระบบ Inverter
ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน คุ้มทุนภายใน 2 ปี **ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำ มอก. สูงสุด ปีละ 32,729 บาท (ในรุ่น INVERTER SSU R 32-36)****

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

ทนทาน



แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่ระบายอากาศได้ดี สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศ**สูงถึง 55 ℃** แผงระบายความร้อนท่อทองแดง ทนทาน มีอายุการ**ใช้งานนานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม**

กล่องคอนโทรลถูกออกแบบมาพิเศษ **ป้องกันสัตว์ต่างๆ** จากภายนอกบ้าน ที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย บอร์ดคอนโทรลถูกออกแบบให้ป้องกันความเสียหายจากฟ้าผ่า **ทำงานได้ปกติแม้ไฟตก-ไฟเกิน 180-240 โวลต์**

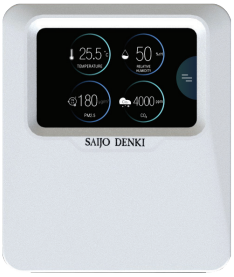
โครงสร้างแฟนคอยล์ และตัวคอยล์ร้อน ทำด้วยเหล็กหนาพิเศษ พ่นสีหนา ป้องกันการผุกร่อนจากแสงแดด ความร้อน และไอทะเล **พิสูจน์โดยผ่านการทดสอบ Salt Spray Test นานถึง 700 ชั่วโมง**

ลดการเกาะของฝุ่นบนตัวเครื่องด้วยการเคลือบสาร ML71 ป้องกันการกัดกร่อนให้เครื่องปรับอากาศทนทานสูงสุด

การเชื่อมต่อ

ระบบควบคุม ควบคุมการทำงานด้วย WIRED REMOTE CONTROL หรือ WIRELESS REMOTE CONTROL มีสวิทช์ เปิด ปิด เครื่อง ปรับความเร็วรอบพัดลม ปรับอุณหภูมิได้ และสามารถต่อกับระบบ Centralized Control ได้อีกทั้ง รีโมทเป็นแบบ TouchScreen ขนาดไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว สามารถตั้งค่าและตรวจสอบคุณภาพอากาศดังต่อไปนี้

- อุณหภูมิ
- ความชื้นสัมพัทธ์
- PM2.5
- ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)



WARRANTY

รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 YEARS WARRANTY

รับประกันอะไหล่ 3 YEAR WARRANTY

[1] ทดสอบโดย Japan Electrical Testing laboratory (Thailand) โดยอ้างอิงมาตรฐานการทดสอบ JEM1467 และ HD128

[2] Fehr A, et al. Coronaviruses: An Overview of Their Replication and Pathogenesis. Coronaviruses. 2015; 1282: 1–23.

[3] งานวิจัย Gad J et al. Using ozone instead of chlorine in a typical water treatment plant in Egypt. IWTC 14th 2010; 75–80

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
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	22.01	21.43	20.85	20.85	20.40	16.54
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	400	600	850	1,000	1,200	1,600
อัตราหมุนเวียนอากาศ - 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	6[illegible] 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 99[illegible] 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	72	73	105
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FB12SURE32SSU1	FB18SURE32SSU1	FB25SURE32SSU1	FB30SURE32SSU1	FB36SURE32SSU1	FB48SURE32SSU1
	ตัวร้อน	CB12SURE32SSU1	CB18SURE32SSU1	CB25SURE32SSU1	CB30SURE32SSU1	CB36SURE32SSU1	CB48SURE32SSU1
แบบรุ่น	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	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		12,686 บาท	17,154 บาท	23,221 บาท	27,865 บาท	32,729 บาท	-

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

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	30,527	36,291	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	2,405	2,877	4,233	5,291
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	16.51	20.10	19.38	16.54	16.51
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	2,000	1,000	1,200	1,600	2,000
อัตราหมุนเวียนอากาศ - 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.	107	72	73	105	107
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FB60SURE32SSU1	FB30SURE32SSU3	FB36SURE32SSU3	FB48SURE32SSU3	FB60SURE32SSU3
	ตัวร้อน	CB60SURE32SSU1	CB30SURE32SSU3	CB36SURE32SSU3	CB48SURE32SSU3	CB60SURE32SSU3
แบบรุ่น	ตัวเย็น	-	SSU-30D-D-DTMP3	SSU-36D-D-DTMP3	SSU-48D-D-DTMP3	-
	ตัวร้อน	-	SOR-30D-D-DTMP3	SOR-36D-D-DTMP3	SOR-48D-D-DTMP3	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		-	9,694 บาท	11,632 บาท	-	-

**คำนวณค่าไฟจากการเปิดเครื่องปรับอากาศ วันละ 12 ชม. 365 วันต่อปี เปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานขั้นต่ำ มอก.2134-2553

**รับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001, ISO 14001

O2
O2
O2
O2
O2
O2
BBAIR
GROUP
www.bbairtrading.com

SAIJO DENKI

ผู้นำเทคโนโลยีความเย็นเพื่อสุขภาพ

BBAIR GROUP
www.bbairtrading.com

Quality Standards

URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.

TÜVRheinland — *Testing institute from Germany*

Intertek — *Testing institute from UK*

TÜV SÜD — *Testing institute from Singapore*

PERRY JOHNSON REGISTRARS, INC. ISO 14001 — UKAS — ANAB ACCREDITED

PERRY JOHNSON REGISTRARS, INC. ISO 18000 — UKAS — ANAB ACCREDITED

บริษัท ซัยโจ เด็นกิ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
39/9 หมู่ 9 ซอยดวงมณี ถนนงามวงศ์วาน
ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 02 832 1999
SaijoDenkiAirCon
@SaijoDenki