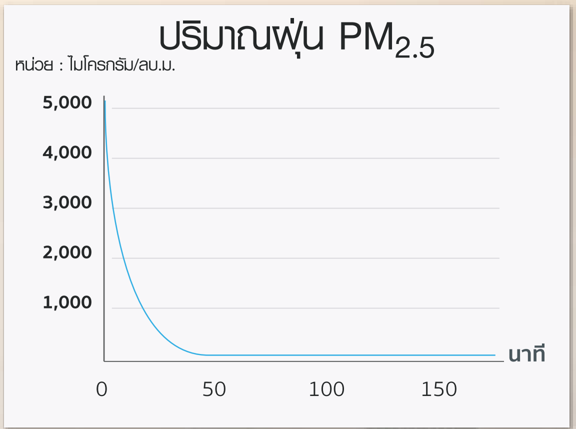
[1]ทดสอบโดย Japan Electrical Testing laboratory (Thailand)
โดยอ้างอิงมาตรฐานการทดสอบ JEM1467 และ HD128

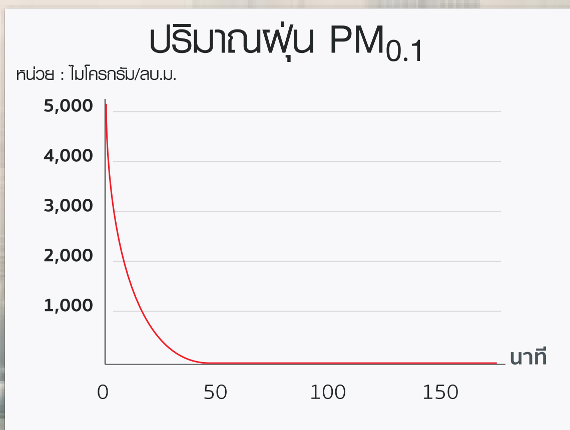
PM2.5 ก็ไม่กลัว!

เพราะกรองฝุ่นได้เล็กถึง PM0.1

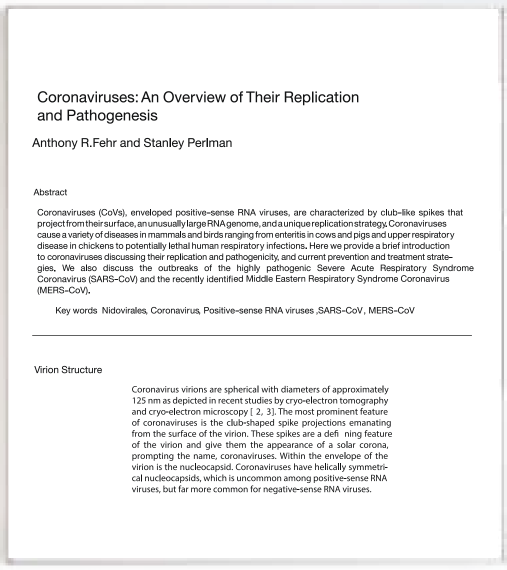
01 ดักจับฝุ่นที่เล็กกว่า PM2.5 ได้ถึง 0.1 ไมครอน[1]

กรองฝุ่นได้อย่างรวดเร็ว
ลดฝุ่นได้ถึง 99.9% ใน 2 ชม.[1]





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



Coronaviruses: An Overview of Their Replication and Pathogenesis

Anthony R.Fehr and Stanley Perlman

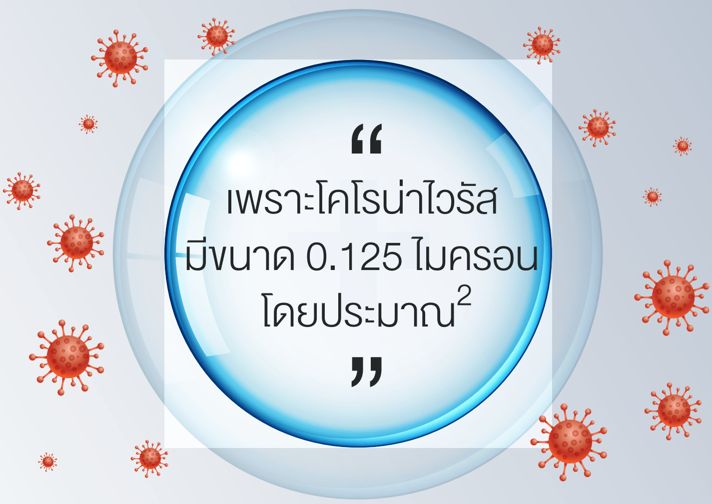
Abstract

Coronaviruses (CoVs), enveloped positive-sense RNA viruses, are characterized by club-like spikes that project from their surface, an unusually large RNA genome, and a unique replication strategy. Coronaviruses cause a variety of diseases in mammals and birds ranging from enteritis in cows and pigs and upper respiratory disease in chickens to potentially lethal human respiratory infections. Here we provide a brief introduction to coronaviruses discussing their replication and pathogenicity, and current prevention and treatment strategies. We also discuss the outbreaks of the highly pathogenic Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus (SARS-CoV) and the recently identified Middle Eastern Respiratory Syndrome Coronavirus (MERS-CoV).

Key words Nidovirales, Coronavirus, Positive-sense RNA viruses ,SARS-CoV , MERS-CoV

Virion Structure

Coronavirus virions are spherical with diameters of approximately 125 nm as depicted in recent studies by cryo-electron tomography and cryo-electron microscopy [2, 3]. The most prominent feature of coronaviruses is the club-shaped spike projections emanating from the surface of the virion. These spikes are a defi ning feature of the virion and give them the appearance of a solar corona, prompting the name, coronaviruses. Within the envelope of the virion is the nucleocapsid. Coronaviruses have helically symmetrical nucleocapsids, which is uncommon among positive-sense RNA viruses, but far more common for negative-sense RNA viruses.



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

หมดกังวล

ไม่ว่าจะเป็นฝุ่นหรือเชื้อโรค

SAIJO DENKI

ดักจับฝุ่น PM0.1

เล็กกว่า PM2.5 ถึง 25 เท่า[1]

โดยใช้ระบบฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง
ด้วยไฟฟ้าสถิตสูงถึง 5,000 โวลต์
สิทธิบัตรเฉพาะจาก
Saijo Denki

ผลทดสอบ

กำจัดฝุ่นอนุภาคเล็ก Fine Particle ($PM_{2.5}$)
และฝุ่นอนุภาคเล็กมาก Ultrafine Particle ($PM_{0.1}$)
ได้ 99.9% ภายใน 2 ชั่วโมง[1]

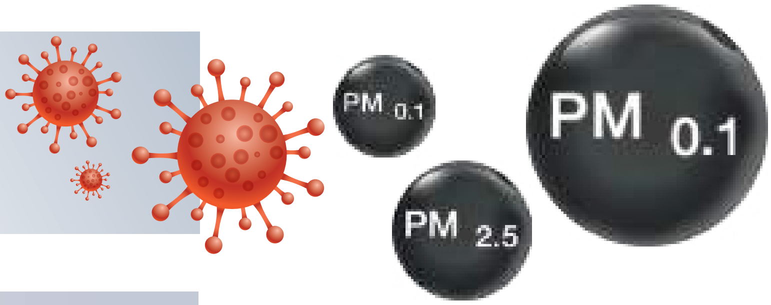
สถาบันทดสอบ

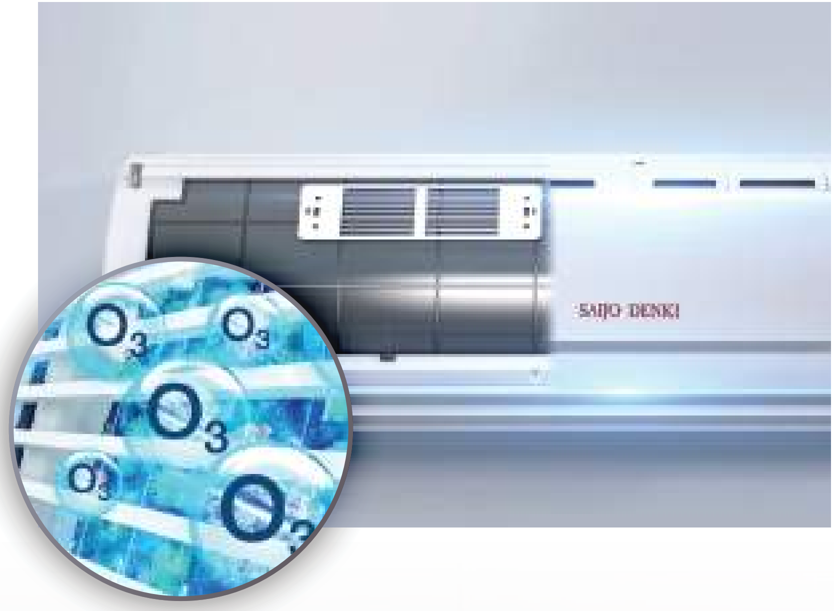
Japan Electrical Testing Laboratories (JET)
และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

“ทำไมถึงต้องกรองถึง PM0.1?”

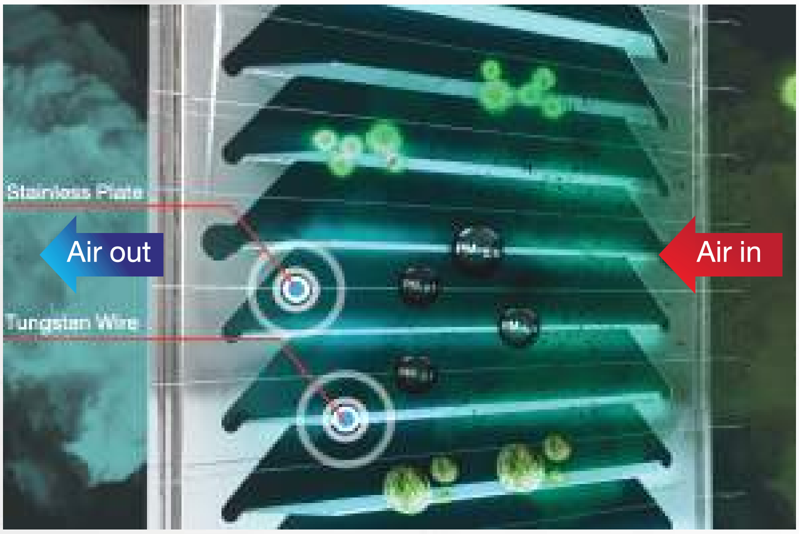
ปลอดภัยจากเชื้อโรค
แม้อากาศวนอยู่ในห้อง

02 ฆ่าเชื้อโรคด้วยโอโซน





โอโซนมีฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรค
สูงกว่าคลอรีน 3,125 เท่า[3]
หลังปิดแอร์ และไม่มีคนอยู่ในห้อง
ด้วยปุ่มฟังก์ชั่นสั่งงานจากรีโมท

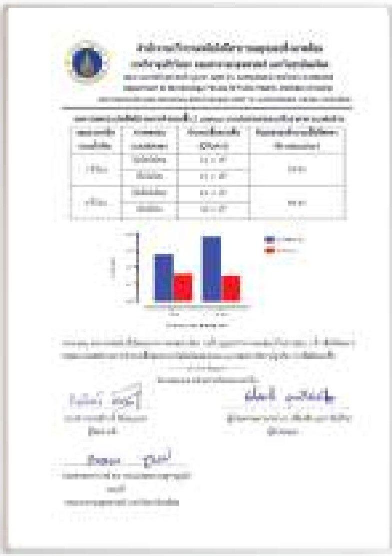


ระบบฟอกอากาศถอดล้างได้
ไม่ต้องเปลี่ยนใหม่ ประหยัด
ค่าใช้จ่ายในระยะยาว

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

เชื้อโรคเยอะ กำจัดได้ด้วย ระบบฟอกอากาศโอโซน

ทดสอบประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อบนแผ่นกรอง



ลดจำนวนเชื้อ
Staphylococcus aureus
ได้ 92.88% และ 99.54%
หลังเปิดระบบโอโซนเป็นเวลานาน 1 และ 3 ชั่วโมงตามลำดับ

ทดสอบโดยภาควิชาจุลชีววิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่ MIS 01/1-63

ULTRAFINE
TECHNOLOGY

ฆ่าเชื้อโรคด้วยเครื่องผลิตโอโซน

ซึ่งมีฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรคสูงกว่าคลอรีนถึง 3,125 เท่า[3]
อย่างปลอดภัย หลังปิดแอร์และไม่มีคนอยู่ในห้อง
ด้วยฟังก์ชั่นพิเศษสั่งงานจากรีโมท
โดยสามารถฆ่าเชื้อโรคได้ถึง 92.8% ใน 3 ชม.[4]

Ultrafine Air Purification

สิทธิบัตรเฉพาะ Saijo Denki ระบบฟอกอากาศไฟฟ้าสถิต
ถอดล้างทำความสะอาดได้ ลดเชื้อโรคสะสม
ทำให้ประสิทธิภาพการกรองสูงตลอดเวลา

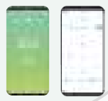
การฟอกอากาศ

ดักจับฝุ่นที่เล็กกว่า PM2.5

ได้ถึง 0.1 ไมครอน ฝุ่นลดลง 99.9% ภายใน 2 ชม.
รับรองโดยสถาบันทดสอบชั้นนำ Japan Electrical Testing Laboratory (Thailand)[1] ในขณะที่ขนาดของโคโรน่าไวรัสอยู่ที่ 0.125 ไมครอน[2]

การเชื่อมต่อ

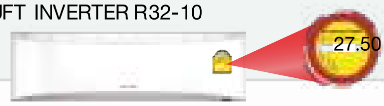
เชื่อมต่อตัวเครื่องผ่าน WIFI ผ่าน Saijo Denki App
ในระบบ iOS และ Android เพื่อสั่งการทำงานของตัวเครื่อง
ควบคุมการทำงาน และตรวจเช็คการทำงานของ
เครื่องปรับอากาศ พร้อมทั้งเช็ค PM2.5
ได้ตลอด 24 ชั่วโมง ผ่านสมาร์ทโฟน



ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟเบอร์ 5 ★★★

ด้วยเทคโนโลยีพิเศษที่พัฒนาขึ้นมาโดย Saijo Denki
ทำให้ประหยัดพลังงานสูง ค่า SEER สูงสุดถึง 27.50
ในรุ่น UFT INVERTER R32-10



ทนทาน

แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี
สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง 55 °C
แผงระบายความร้อนทองแดง ทนทาน อายุการใช้งาน
นานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม

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

ประหยัดไฟมาก
เบอร์ 5 ★★★ ทุกรุ่น

รุ่นสินค้า		UFT INVERTER R32-10	UFT INVERTER R32-12	UFT INVERTER R32-18	UFT INVERTER R32-25	UFT INVERTER R32-30	UFT INVERTER R32-30T
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	9,480	12,606	18,649	25,583	30,751	30,874
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(4,500 - 10,000)	(6,700 - 14,600)	(10,000 - 22,000)	(12,100 - 26,600)	(15,000 - 33,100)	(15,000 - 33,100)
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	662	861	1,186	1,720	1,992	2,152
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	27.50	23.27	23.71	23.34	23.24	21.80
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	350	400	600	850	1,000	
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	800	850	1,300	1,800	2,150	
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	24	26	28	31	40	
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	44	45	48	50	54	
ขนาดท่อ Liquid	Inch	1 / 4				3 / 8	
ขนาดท่อ Suction	Inch	3 / 8		1 / 2	5 / 8		
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	15		20	25		
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	12	15				
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	1 / 2					
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	305 x 945 x 220			345 x 1,185 x 260		
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	555 x 846 x 334			847 x 997 x 345	1,150 x 997 x 345	
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	2.5	2.5	2.5	4	4	2.5
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	10			12		
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	37		45	51	73	73
รหัสเครื่องปรับอากาศ		FB09INTEL32SW1	FB12INTEL32SW1	FB18INTEL32SW1	FB25INTEL32SW1	FB30INTEL32SW1	FB30INTEL32SW3
		CB09INTEL32SW1	CB12INTEL32SW1	CB18INTEL32SW1	CB25INTEL32SW1	CB30INTEL32SW1	CB30INTEL32SW3
รหัสเบอร์ 5 , มอก.		SJ-W09D-D-DTGP1	SJ-W12I-D-DTGP1	SJ-W18F-D-DTGP1	SJ-W25F-D-DTGP1	SJ-W30B-D-DTMP1	SJ-W30B-D-DTMP3
		SJ-C09D-D-DTGP1	SJ-C12I-D-DTGP1	SJ-C18F-D-DTGP1	SJ-C25F-D-DTGP1	SJ-C30B-D-DTMP1	SJ-C30B-D-DTMP3
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**	บาท	10,302	12,260	18,656	25,601	30,618	29,031

รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 YEARS WARRANTY

รับประกันอะไหล่ 1 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

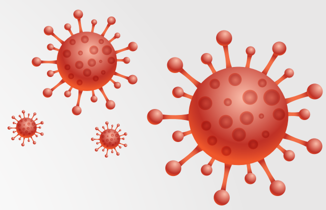
[4] ทดสอบโดยภาควิชาจุลชีววิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งใช้วิธีการทดสอบประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อ Staphylococcus aureus บนแผ่นกรองแบบย่อส่วน เลขที่ MIS01/4-63 วันที่ 24 เมษายน 2563

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

ฆ่าเชื้อโรค
ด้วยเครื่องผลิตโอโซน

SAIJO DENKI

ทดสอบประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อบนแผ่นกรอง



ฆ่าเชื้อได้ถึง 92.8% ใน 3 ชม.[4]
หลังปิดแอร์ และไม่มีคนอยู่ในห้อง

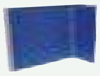
[4]ทดสอบโดยภาควิชาจุลชีววิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งใช้วิธีการทดสอบประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อ Staphylococcus aureus บนแผ่นกรองแบบย่อส่วน เลขที่ MIS01/4-63 วันที่ 24 เมษายน 2563

$PM_{2.5}$ ก็ไม่กลัว
เพราะกรองฝุ่นได้เล็กถึง $PM_{0.1}$

การฟอกอากาศ

ดักจับ $PM_{2.5}$ และ $PM_{0.1}$ ที่มีขนาดเล็กถึง 0.1 ไมครอน ได้ถึง 99.9% ภายใน 2 ชั่วโมง[1] ด้วยแผ่นกรอง ***A.P.S.*** Filter สิทธิบัตรเฉพาะ Saijo Denki ที่ถอดล้างทำความสะอาดได้ ลดเชื้อโรคสะสม ทำให้ประสิทธิภาพการกรองสูงตลอดเวลา

ทนทาน



แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง 55 °C แผงระบายความร้อนท่อทองแดง ทนทาน อายุการใช้งานนานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม

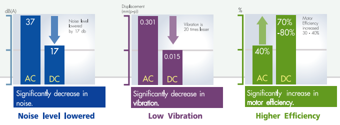
กล่องคอนโทรลถูกออกแบบมาพิเศษป้องกันสัตว์ต่างๆ ภายนอกบ้านที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย บอร์ดคอนโทรลถูกออกแบบให้ป้องกันความเสียหายจากฟ้าผ่า ทำงานได้ปกติในช่วง 180 โวลต์ – 240 โวลต์ แม้ไฟตก-ไฟเกิน

โครงสร้างแฟนคอยล์ และตัวคอยล์ร้อนทำด้วยเหล็กหนาพิเศษ พ่นสีหนา ป้องกันการผุกร่อนจากแสงแดด ความร้อน และไอทะเล พิสูจน์โดยผ่านการทดสอบ Salt Spray Test นานถึง 700 ชั่วโมง

ประหยัดพลังงาน

DC Inverter Precise Control

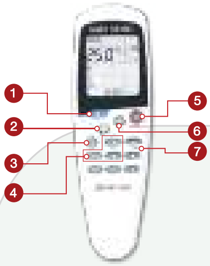
เพิ่มประสิทธิภาพประหยัดพลังงานโดยควบคุมการทำงานของมอเตอร์ แม่นยำทำให้สูญเสียพลังงานน้อยกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับระบบอินเวอร์เตอร์ปกติ



มอเตอร์ BLDC

ประหยัดไฟเพิ่มมากขึ้นถึง 40% เมื่อเปรียบเทียบกับมอเตอร์ทั่วไป

การเชื่อมต่อ



รีโมทคอนโทรลไร้สาย คุณภาพสูง

ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ สะดวกสบายเหมาะทุกการใช้งาน

1. ON/OFF : ปุ่มเปิด-ปิด
2. FAN SPEED : เปลี่ยนความเร็วพัดลม
3. LOUVER : ปุ่มควบคุมใบปรับทิศทางลม
4. TIME : ปุ่มตั้งเวลา
5. TURBO A.P.S : ปุ่มเปิด-ปิด ระบบฟอกอากาศแบบเข้มข้น
6. TEMP : ปุ่มตั้งอุณหภูมิ
7. MODE : ปุ่มเลือกการควบคุมอุณหภูมิ

รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 YEARS WARRANTY

รับประกันอะไหล่ 1 YEAR WARRANTY

รุ่นสินค้า		INVERTER SURE R32-10	INVERTER SURE R32-12	INVERTER SURE R32-18	INVERTER SURE R32-25	INVERTER SURE R32-30	INVERTER SURE R32-36	INVERTER SURE R32-30T	INVERTER SURE R32-36T
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	9,588	12,850	18,721	25,425	31,265	36,362	30,285	36,391
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(4,500 - 10,000)	(6,700 - 14,600)	(10,000 - 22,000)	(12,100 - 26,600)	(15,000 - 33,100)	(18,200 - 40,000)	(15,000 - 33,100)	(18,200 - 40,000)
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	676	830	1,236	1,789	2,477	3,009	2,314	2,822
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	21.91	22.31	20.57	20.40	18.32	17.37	19.38	19.48
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	350	400	600	850	1,000	1,200	1,000	1,200
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	800	850	1,300	1,800	2,150	2,550	2,150	2,550
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	24	26	28	31	40	42	40	42
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	44	45	48	50	54	56	54	56
ขนาดท่อ Liquid	Inch	1 / 4				3 / 8			
ขนาดท่อ Suction	Inch	3 / 8		1 / 2	5 / 8				
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	30							
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	15							
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	1 / 2							
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	288 x 918 x 215			328 x 1,188 x 235	330 x 1,600 x 237		330 x 1,600 x 237	
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	490 x 780 x 320		555 x 846 x 334	847 x 997 x 345	1,150 x 997 x 345		1,150 x 997 x 345	
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	2.5	2.5	2.5	4	4	6	2.5	2.5
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	13		18	20	22			
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	28		35	51	87	90	87	90
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FB09SURE32SW1	FB12SURE32SW1	FB18SURE32SW1	FB25SURE32SW1	FB30SURE32SW1	FB36SURE32SW1	FB30SURE32SW3	FB36SURE32SW3
	ตัวร้อน	CB09SURE32SW1	CB12SURE32SW1	CB18SURE32SW1	CB25SURE32SW1	CB30SURE32SW1	CB36SURE32SW1	CB30SURE32SW3	CB36SURE32SW3
รหัสเบอร์ 5, มอก.	ตัวเย็น	SJ-W09E-D-DTGP1	SJ-W12G-D-DTGP1	SJ-W18G-D-DTGP1	SJ-W25G-D-DTGP1	SJ-W30E-A-DTMP1	SJ-W36E-A-DTMP1	SJ-W30D-D-DTMP3	SJ-W36D-D-DTMP3
	ตัวร้อน	SJ-C09E-D-DTGP1	SJ-C12G-D-DTGP1	SJ-C18G-D-DTGP1	SJ-C25G-D-DTGP1	SJ-C30E-A-DTMP1	SJ-C36E-A-DTMP1	SJ-C30D-D-DTMP3	SJ-C36D-D-DTMP3
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**	บาท	**8,748**	**11,847**	**16,500**	**22,728**	**24,167**	**27,001**	**25,834**	**31,178**

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

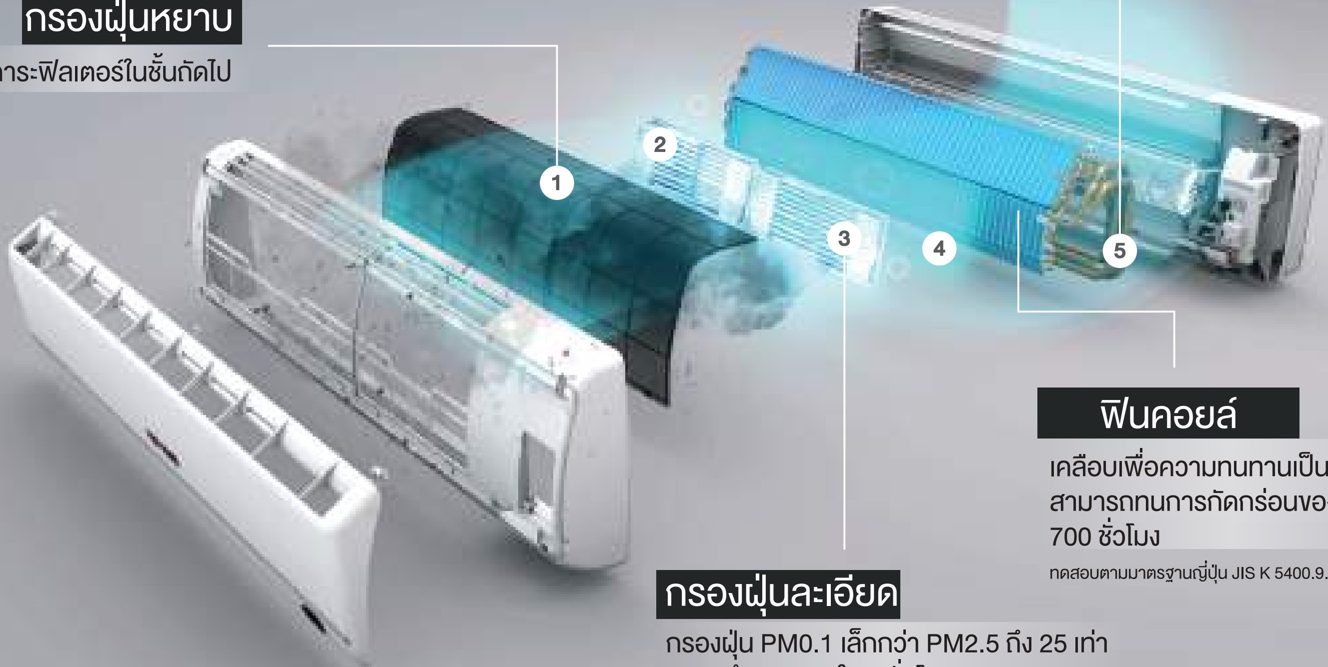
Sure INVERTER

ทนทานสูง

ทำงานได้แม้อากาศร้อนถึง 55°C

กรองฝุ่นหยาบ

ลดภาระฟิลเตอร์ในชั้นถัดไป



ฟินคอยล์

เคลือบเพื่อความทนทานเป็นพิเศษ
สามารถทนการกัดกร่อนของไอเกลือได้
700 ชั่วโมง

ทดสอบตามมาตรฐานญี่ปุ่น JIS K 5400.9.1

กรองฝุ่นละเอียด

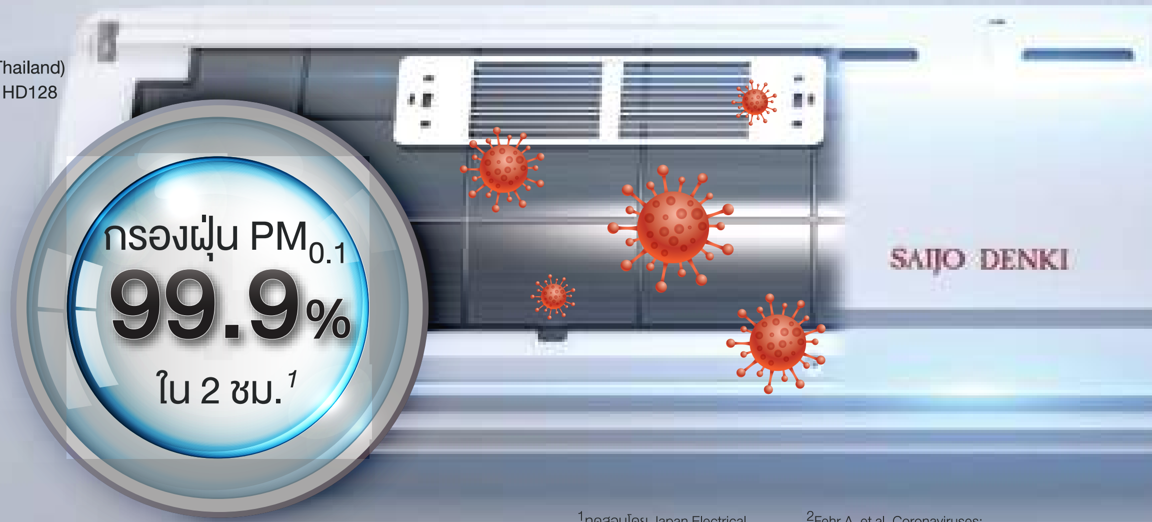
กรองฝุ่น PM0.1 เล็กกว่า PM2.5 ถึง 25 เท่า
ลดลงถึง 99.9% ใน 2 ชั่วโมง[1]

01 ดักจับฝุ่นที่เล็กกว่า PM2.5 ได้ถึง 25 เท่า[1]

ดักจับฝุ่นขนาด 0.1 ไมครอน
ซึ่งเล็กกว่าขนาดไวรัสโคโรน่า (Coronavirus)
ที่มีขนาดประมาณ 0.125 ไมครอน[2]

รับรองโดยสถาบันทดสอบชั้นนำ
Japan Electrical Testing Laboratory (Thailand)
ด้วยมาตรฐานการทดสอบ JEM1467 และ HD128

02 ประหยัดไฟมาก เบอร์ 5 ★★



[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.

ระบบฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง A.P.S.
ที่พัฒนาอย่างต่อเนื่องมากกว่า 25 ปี

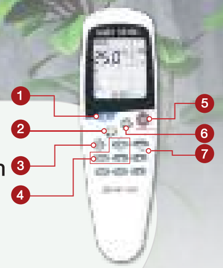
การฟอกอากาศ

ระบบฟอกอากาศโอโซน ใช้เทคโนโลยีเดียวกับห้องผ่าตัดชั้นนำ โดยการผลิตโอโซนภายในเครื่องปรับอากาศ ด้วยลมความเร็วรอบต่ำ เพื่อฆ่าเชื้อโรคและกำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ ทั้งขณะเปิดและปิดแอร์ มั่นใจอากาศสะอาดตลอดเวลา

ดักจับฝุ่นละเอียดขนาดเล็กถึง 0.1 ไมครอน[1] อย่างปลอดภัย เพราะไม่ปล่อยประจุหรือโอโซนออกจากตัวเครื่อง

การเชื่อมต่อ

รีโมทคอนโทรลไร้สาย คุณภาพสูง
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ สะดวกสบายเหมาะทุกการใช้งาน



1. ON/OFF : ปุ่มเปิด-ปิด
2. FAN SPEED : เปลี่ยนความเร็วพัดลม
3. LOUVER : ปุ่มควบคุมใบปรับทิศทางลม
4. TIME : ปุ่มตั้งเวลา
5. TURBO A.P.S : ปุ่มเปิด-ปิด ระบบฟอกอากาศแบบเข้มข้น
6. MODE : ปุ่มเลือกการควบคุมอุณหภูมิ
7. TEMP : ปุ่มตั้งอุณหภูมิ 0.5

ประหยัดพลังงาน

เครื่องปรับอากาศที่มีระบบฟอกอากาศคุณภาพสูง ทั้งในขณะเปิดและปิดแอร์ โดยเสียค่าไฟใน การฟอกอากาศเพียง 0.4 สตางค์/ชั่วโมง

ทนทาน

แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง 55 °C
แผงระบายความร้อนท่อทองแดง ทนทาน อายุการใช้งานนานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม

โครงสร้างแฟนคอยล์ และตัวคอยล์ร้อนทำด้วยเหล็กหนาพิเศษ พ่นสีหนา ป้องกันการผุกร่อนจากแสงแดด ความร้อน และไอทะเล พิสูจน์โดยผ่านการทดสอบ Salt Spray Test นานถึง 700 ชั่วโมง

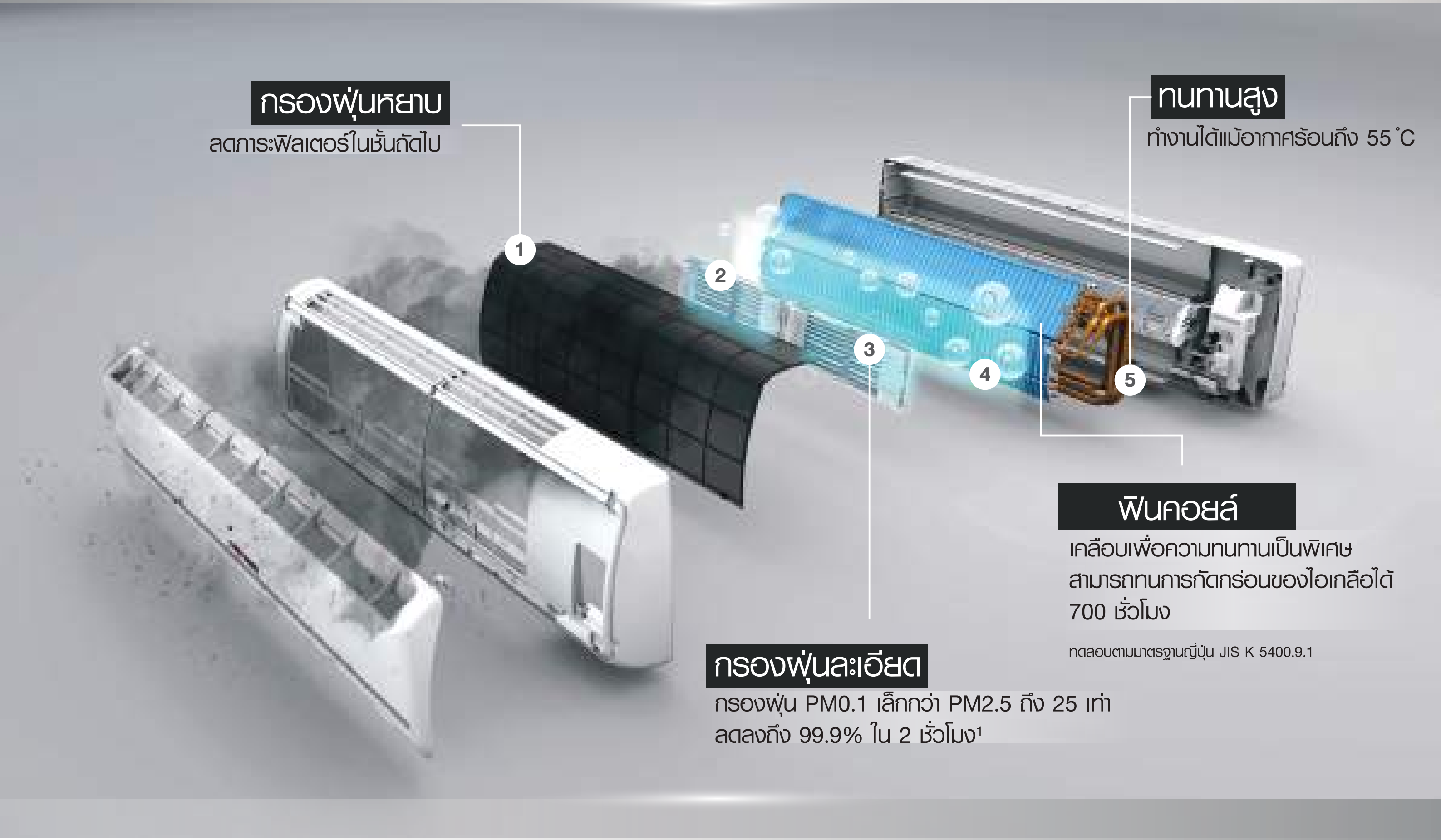
รับประกัน คอมเพรสเซอร์ 5 YEARS WARRANTY

รับประกัน อะไหล่ 1 YEAR WARRANTY

เบอร์ 5 ⭐⭐ ทุกรุ่น

<table>
<tr><th>รุ่นสินค้า</th><th></th><th>TURBO APS R32-09</th><th>TURBO APS R32-12</th><th>TURBO APS R32-18</th><th>TURBO APS R32-25</th><th>TURBO APS R32-30</th><th>TURBO APS R32-30T</th><th>TURBO APS R32-36</th><th>TURBO APS R32-36T</th><th>TURBO APS R32-40</th><th>TURBO APS R32-40T</th></tr>
<tr><td>ขนาดทำความเย็น</td><td>Btu/h</td><td>9,563</td><td>12,770</td><td>18,905</td><td>25,498</td><td>30,219</td><td>30,583</td><td>37,698</td><td>36,269</td><td>40,450</td><td>40,262</td></tr>
<tr><td>ชนิดสารทำความเย็น</td><td></td><td colspan="10">R-32</td></tr>
<tr><td>แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น (V/Ph/Hz)</td><td></td><td colspan="10">220-240V / 1Ph / 50Hz</td></tr>
<tr><td>แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน (V/Ph/Hz)</td><td></td><td colspan="5">220-240V / 1Ph / 50Hz</td><td>380 - 415V / 3Ph / 50Hz</td><td>220-240V / 1Ph / 50Hz</td><td>380 - 415V / 3Ph / 50Hz</td><td>220 - 240V / 1Ph / 50Hz</td><td>380 - 415V / 3Ph / 50Hz</td></tr>
<tr><td>กำลังไฟฟ้า</td><td>Watt</td><td>654</td><td>889</td><td>1,268</td><td>1,787</td><td>2,184</td><td>2,143</td><td>2,665</td><td>2,542</td><td>2,713</td><td>2,881</td></tr>
<tr><td>ค่าประหยัดไฟ SEER</td><td>Btu/h/w</td><td>15.52</td><td>15.25</td><td>15.83</td><td>15.15</td><td>14.48</td><td>15.15</td><td>15.01</td><td>15.15</td><td>15.83</td><td>14.84</td></tr>
<tr><td>อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น</td><td>CFM</td><td>350</td><td>400</td><td>600</td><td>850</td><td colspan="2">1,000</td><td colspan="2">1,200</td><td colspan="2">1,350</td></tr>
<tr><td>อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน</td><td>CFM</td><td>800</td><td>850</td><td>1,300</td><td>1,800</td><td colspan="2">2,150</td><td colspan="2">2,550</td><td colspan="2">2,850</td></tr>
<tr><td>ระดับเสียงตัวเย็น</td><td>dB(A)</td><td>24</td><td>26</td><td>28</td><td>31</td><td colspan="2">40</td><td colspan="4">42</td></tr>
<tr><td>ระดับเสียงตัวร้อน</td><td>dB(A)</td><td>43</td><td>45</td><td>50</td><td>54</td><td colspan="2">57</td><td colspan="2">59</td><td colspan="2">60</td></tr>
<tr><td>ขนาดท่อ Liquid</td><td>Inch</td><td colspan="4">1 / 4</td><td colspan="6">3 / 8</td></tr>
<tr><td>ขนาดท่อ Suction</td><td>Inch</td><td colspan="2">3 / 8</td><td>1 / 2</td><td colspan="7">5 / 8</td></tr>
<tr><td>ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด</td><td>m</td><td colspan="10">30</td></tr>
<tr><td>ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด</td><td>m</td><td colspan="10">15</td></tr>
<tr><td>ขนาดท่อน้ำทิ้ง</td><td>Inch</td><td colspan="10">1 / 2</td></tr>
<tr><td>ขนาดตัวเย็น (HxWxD)</td><td>mm.</td><td colspan="2">288 x 918 x 215</td><td colspan="2">328 x1,188 x 235</td><td colspan="6">330 x 1,600 x 237</td></tr>
<tr><td>ขนาดตัวร้อน (HxWxD)</td><td>mm.</td><td colspan="2">490 x 780 x 320</td><td>643 x 997 x 345</td><td>847 x 997 x 345</td><td colspan="4">1,150 x 997 x 345</td><td colspan="2">1,376 x 1,040 x 350</td></tr>
<tr><td>ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)</td><td>SQ mm.</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>4</td><td>4</td><td>2.5</td><td>6</td><td>2.5</td><td>6</td><td>2.5</td></tr>
<tr><td>น้ำหนักตัวเย็น</td><td>kg.</td><td colspan="2">10</td><td>14</td><td>15</td><td colspan="6">22</td></tr>
<tr><td>น้ำหนักตัวร้อน</td><td>kg.</td><td>28</td><td>31</td><td>45</td><td>54</td><td colspan="2">70</td><td colspan="2">72</td><td colspan="2">120</td></tr>
<tr><td rowspan="2">รหัสเครื่องปรับอากาศ</td><td>ตัวเย็น</td><td>FS09TURBO32SW1</td><td>FS12TURBO32SW1</td><td>FS18TURBO32SW1</td><td>FS25TURBO32SW1</td><td>FS30TURBO32SW1</td><td>FS30TURBO32SW3</td><td>FS36TURBO32SW1</td><td>FS36TURBO32SW3</td><td>FS40TURBO32SW1</td><td>FS40TURBO32SW3</td></tr>
<tr><td>ตัวร้อน</td><td>CE09TURBO32SW1</td><td>CE12TURBO32SW1</td><td>CE18TURBO32SW1</td><td>CE25TURBO32SW1</td><td>CS30TURBO32SW1</td><td>CS30TURBO32SW3</td><td>CS36TURBO32SW1</td><td>CS36TURBO32SW3</td><td>CS40TURBO32SW1</td><td>CS40TURBO32SW3</td></tr>
<tr><td rowspan="2">รหัสเบอร์ 5, มอก.</td><td>ตัวเย็น</td><td>SJ-W09D-D-ETGP1</td><td>SJ-W12D-D-ETGP1</td><td>SJ-W18D-D-ETGP1</td><td>SJ-W25G-D-ETGP1</td><td>SJ-W30B-D-STMP1</td><td>SJ-W30A-D-STMP3</td><td>SJ-W36B-D-STMP1</td><td>SJ-W36A-D-STMP3</td><td>SJ-W40A-D-STMP1</td><td>SJ-W40A-D-STMP3</td></tr>
<tr><td>ตัวร้อน</td><td>SJ-C09D-D-ETGP1</td><td>SJ-C12D-D-ETGP1</td><td>SJ-C18D-D-ETGP1</td><td>SJ-C25G-D-ETGP1</td><td>SJ-C30B-D-STMP1</td><td>SJ-C30A-D-STMP3</td><td>SJ-C36B-D-STMP1</td><td>SJ-C36A-D-STMP3</td><td>SJ-C40A-D-STMP1</td><td>SJ-C40A-D-STMP3</td></tr>
<tr><td>ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**</td><td>บาท</td><td>7,468</td><td>7,213</td><td>11,625</td><td>14,540</td><td>18,129</td><td>17,792</td><td>17,958</td><td>21,351</td><td>25,316</td><td>22,373</td></tr>
</table>

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

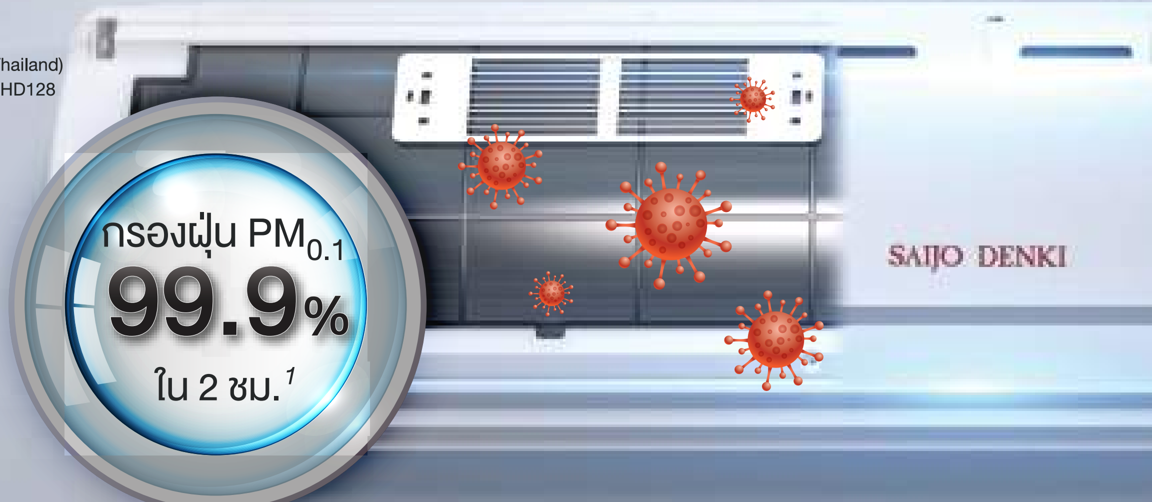


01 ดักจับฝุ่นที่เล็กกว่า PM2.5 ได้ถึง 25 เท่า[1]

ดักจับฝุ่นขนาด 0.1 ไมครอน
ซึ่งเล็กกว่าขนาดไวรัสโคโรน่า (Coronavirus)
ที่มีขนาดประมาณ 0.125 ไมครอน[2]

รับรองโดยสถาบันทดสอบชั้นนำ
Japan Electrical Testing Laboratory (Thailand)
ด้วยมาตรฐานการทดสอบ JEM1467 และ HD128

02 ประหยัดไฟมาก เบอร์ 5 ★★



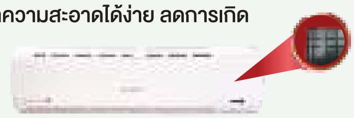
[1] ทดสอบโดย Japan Electrical Testing laboratory (Thailand) โดยอ้างอิงมาตรฐานการทดสอบ JEM1467 และ HD128

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

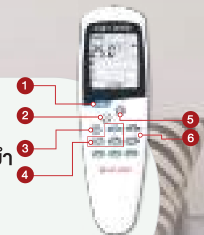
เย็นจัด ประหยัดไฟ ทนทาน
เครื่องเดียวครบ จบทุกการใช้งาน

การฟอกอากาศ

Saijo Denki Smart Cool เครื่องปรับอากาศที่มีแผงฟอกอากาศที่กรองฝุ่นละเอียด พร้อมการออกแบบที่ทำให้สามารถล้างทำความสะอาดได้ง่าย ลดการเกิดฝุ่นสะสม



การเชื่อมต่อ

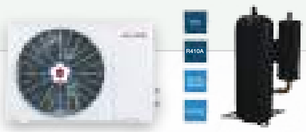


รีโมทคอนโทรลไร้สาย คุณภาพสูง
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ สะดวกสบายเหมาะทุกการใช้งาน

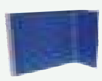
1. ON/OFF : ปุ่มเปิด-ปิด
2. FAN SPEED : เปลี่ยนความเร็วพัดลม
3. LOUVER : ปุ่มควบคุมใบปรับทิศทางลม
4. TIME : ปุ่มตั้งเวลา
5. MODE : ปุ่มเลือกการควบคุมอุณหภูมิ
6. TEMP : ปุ่มตั้งอุณหภูมิ

ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟเหนือกว่าด้วยเทคโนโลยี มอเตอร์ BLDC ประสิทธิภาพมอเตอร์สูงขึ้น ประหยัดไฟ มากกว่ามอเตอร์ AC ในเครื่องปรับอากาศทั่วไปกว่า 40% ประสิทธิภาพการทำความเย็นแบบเต็มที่พร้อมนวัตกรรมการออกแบบประหยัดพลังงานสูงต้อง Saijo Denki Smart Cool เท่านั้น เพื่อความสุขของทุกคนในครอบครัว



ทนทาน



แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง 55 °C แผงระบายความร้อนท่อทองแดง ทนทาน อายุการใช้งานนานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม

โครงสร้างแฟนคอยล์ และตัวคอยล์ร้อนทำด้วยเหล็กหนาพิเศษ พ่นสีหนา ป้องกันการผุกร่อนจากแสงแดด ความร้อน และไอทะเล พิสูจน์โดยผ่านการทดสอบ Salt Spray Test นานถึง 700 ชั่วโมง

เบอร์ 5 ⭐⭐ ทุกรุ่น

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	25,498
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	1,787
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	15.52	15.25	15.83	15.15
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	350	400	600	850
อัตราหมุนเวียนอากาศ - 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			
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	288 x 918 x 215		328 x1,188 x 235	
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	490 x 780 x 320		643 x 997 x 345	847 x 997 x 345
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	2.5	2.5	2.5	4
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-W25G-D-ETGP1
	ตัวร้อน	SJ-C09D-D-ETGP1	SJ-C12D-D-ETGP1	SJ-C18D-D-ETGP1	SJ-C25G-D-ETGP1
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**	บาท	**7,468**	**7,213**	**11,625**	**14,540**

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

SMART COOL


กรองฝุ่นหยาบ
ลดภาระฟิลเตอร์ในชั้นถัดไป
1
2
3
ทนทานสูง
ฟินคอยล์
เคลือบเพื่อความทนทานเป็นพิเศษ
สามารถทนการกัดกร่อนของไอเกลือได้
700 ชั่วโมง
ทดสอบตามมาตรฐานญี่ปุ่น JIS K 5400.9.1

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)****

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**

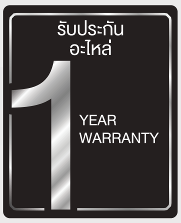
ลดการเกาะของฝุ่นบนตัวเครื่องด้วยการเคลือบสาร ML71 ป้องกันการกัดกร่อนให้เครื่องปรับอากาศทนทานสูงสุด

การเชื่อมต่อ

รีโมทคอนโทรลไร้สาย (Standard)
คุณภาพสูง ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ สะดวกสบายเหมาะทุกการใช้งาน

รีโมทคอนโทรลมีสาย (Optional)
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ ปุ่มกดขนาดกระทัดรัดใช้งานง่าย หมดห่วงเรื่องรีโมทหายอีกต่อไป

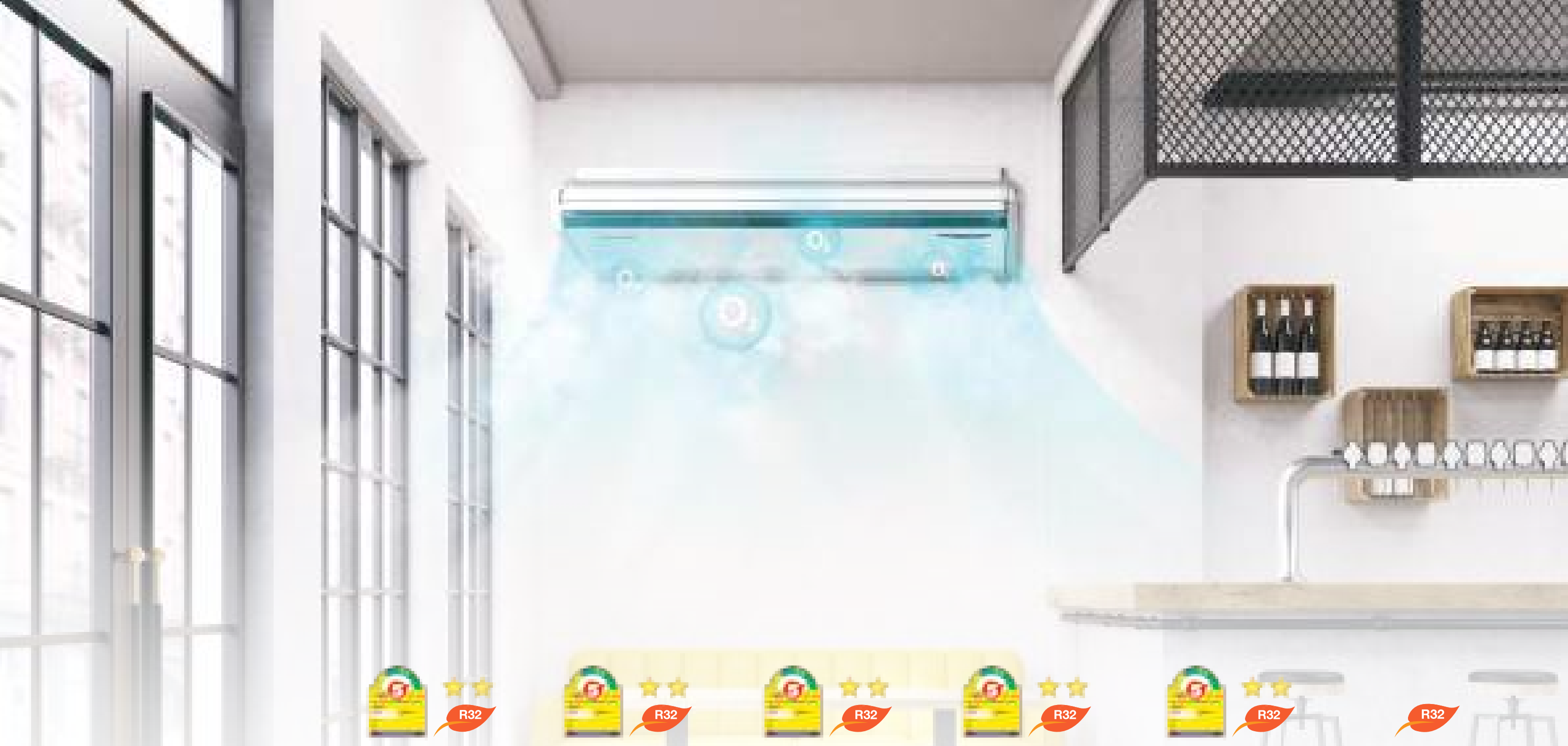
WARRANTY



[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	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	72	73	105
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	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		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	30,527	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
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	-	SSU-30D-D-DTMP3	SSU-36D-D-DTMP3	-	-
	ตัวร้อน	-	SOR-30D-D-DTMP3	SOR-36D-D-DTMP3	-	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		-	9,694 บาท	11,632 บาท	-	-

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

รุ่นแขวนเพดาน

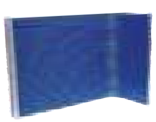
การฟอกอากาศ

Saijo Denki SUE เครื่องปรับอากาศที่มีแผงฟอกอากาศ
ที่กรองฝุ่นละเอียด พร้อมการออกแบบที่ทำให้
สามารถล้างทำความสะอาดได้ง่าย ลดการเกิดฝุ่นสะสม

ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟสูงสุด 2 ดาว
คุ้มทุนภายใน 3 ปี
ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำ มอก. ปีละ 7,636 บาท
(ในรุ่น SUPER SSU 32-13)**
ด้วยการออกแบบทางวิศวกรรมที่เหนือชั้น **ด้วยเทคโนโลยี**
Computational Fluid Dynamics (CFD)

ทนทาน



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

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

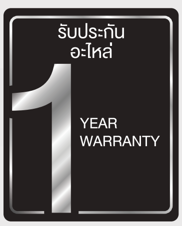
ลดการเกาะของฝุ่นบนตัวเครื่องด้วยการเคลือบสาร ML71
ป้องกันการกัดกร่อนให้เครื่องปรับอากาศทนทานสูงสุด

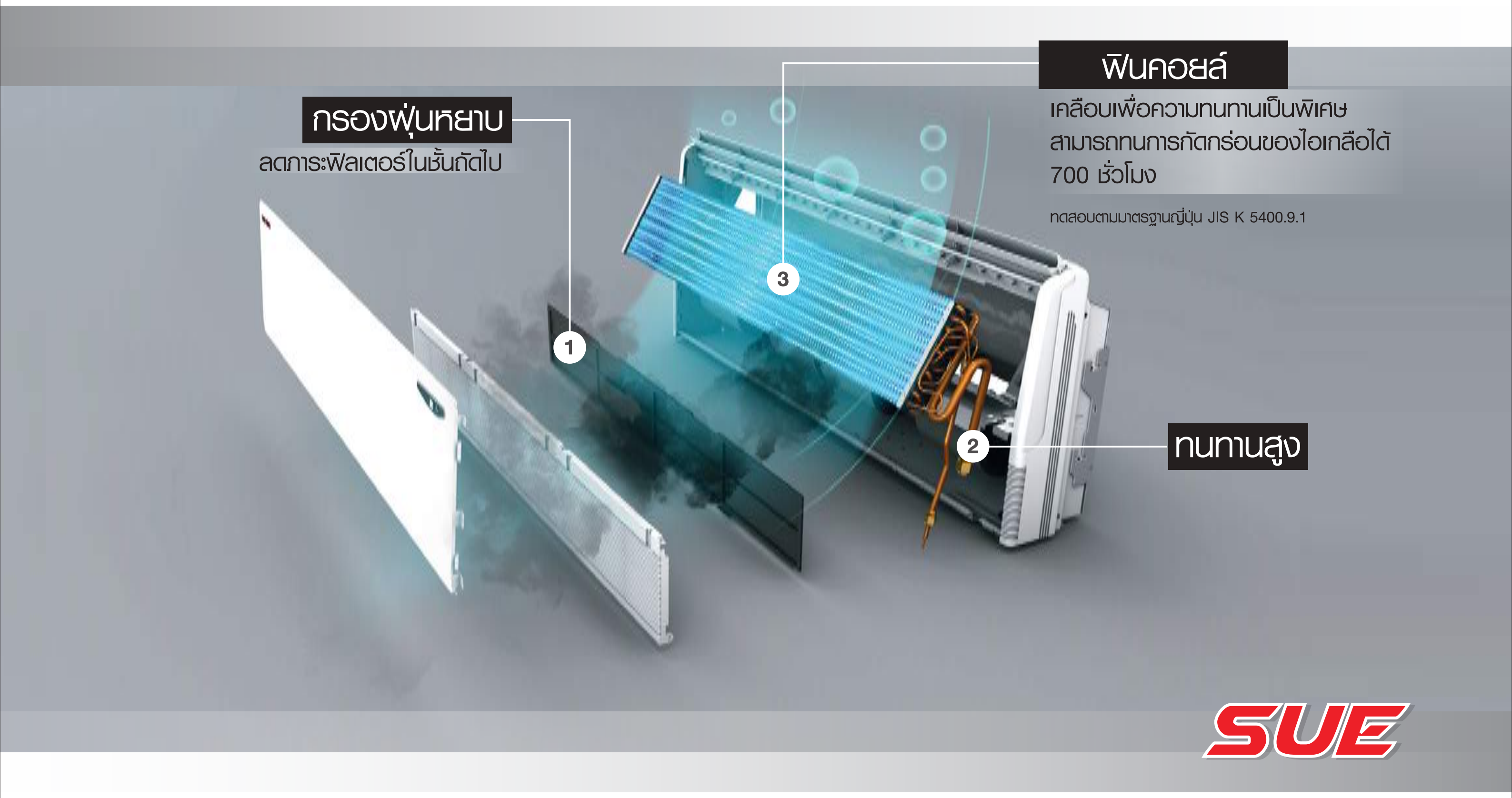
การเชื่อมต่อ

รีโมทคอนโทรลไร้สาย (Standard)
คุณภาพสูง ควบคุมการทำงานของตัวเครื่อง
ได้อย่างแม่นยำ สะดวกสบายเหมาะทุกการใช้งาน

รีโมทคอนโทรลมีสาย (Optional)
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ
ปุ่มกดขนาดกะทัดรัดใช้งานง่าย หมดห่วงเรื่อง
รีโมทหายอีกต่อไป

WARRANTY





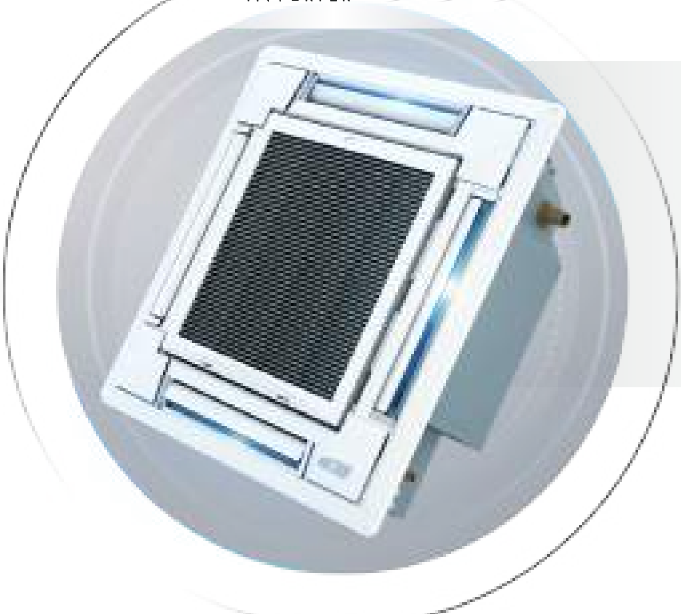
รุ่นสินค้า		SUPER SSU R32-13	SUPER SSU R32-18	SUPER SSU R32-25	SUPER SSU R32-30	SUPER SSU R32-30T	SUPER SSU R32-33	SUPER SSU R32-33T
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	15,216	21,064	26,255	30,966	30,337	33,569	33,528
ชนิดสารทำความเย็น		R-32						
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)		220 - 240V / 1PH / 50Hz						
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)		220 - 240V / 1PH / 50Hz				380 - 415V / 3PH / 50Hz	220 - 240V / 1PH / 50Hz	380 - 415V / 3PH / 50Hz
กำลังไฟฟ้า	Watt	1,070	1,439	1,832	2,222	2,201	2,395	2,430
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	15.08	15.56	15.22	14.81	14.64	14.88	14.64
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	450	600	850	1,000		1,100	
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	850	1,300	1,800	2,150		2,350	
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	45	50	54	57		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	2.5	6	2.5
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	630 x 981 x 231	630 x 1,264 x 231		630 x 1,582 x 261			
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	490 x 780 x 320	643 x 997 x 345	847 x 997 x 345	1,150 x 997 x 345			
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	32	41	41	52			
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	28	45	54	72		73	
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FS12SUPER32SSU1	FS18SUPER32SSU1	FS25SUPER32SSU1	FS30SUPER32SSU1	FS30SUPER32SSU3	FS33SUPER32SSU1	FS33SUPER32SSU3
	ตัวร้อน	CS12SUPER32SSU1	CS18SUPER32SSU1	CS25SUPER32SSU1	CS30SUPER32SSU1	CS30SUPER32SSU3	CS33SUPER32SSU1	CS33SUPER32SSU3
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	SSU-13F-D-STMP1	SSU-18F-D-STMP1	SSU-25F-D-STMP1	SSU-30A-D-STMP1	SSU-30A-D-STMP3	SSU-33A-D-STMP1	SSU-33A-D-STMP3
	ตัวร้อน	SOR-13F-D-STMP1	SOR-18F-D-STMP1	SOR-25F-D-STMP1	SOR-30A-D-STMP1	SOR-30A-D-STMP3	SOR-33A-D-STMP1	SOR-33A-D-STMP3
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		7,636 บาท	11,258 บาท	14,968 บาท	16,946 บาท	12,026 บาท	18,836 บาท	14,786 บาท

รุ่นสินค้า		SUPER SSU R32-36	SUPER SSU R32-36T	SUPER SSU R32-40	SUPER SSU R32-40T	SUPER SSU R32-44	SUPER SSU R32-52	SUPER SSU R32-60
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	36,723	36,701	40,113	40,174	44,000	52,000	60,000
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	220 - 240V / 1PH / 50Hz	380-415V/3PH/50HZ			
กำลังไฟฟ้า	Watt	2,651	2,571	3,128	3,143	3,714	4,400	5,089
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	14.71	15.15	13.61	13.58	12.58	12.55	12.52
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	1,200		1,350		1,500	1,750	2,000
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	2,550		2,850		3,150	3,700	4,250
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	59		60			62	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.	6	2.5	10	4	4	4	4
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	630 x 1,582 x 261		630 x 1,897 x 261				
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	1,150 x 997 x 345		1,376 x 1,040 x 350				
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	52		71				
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	73		105		107	107	108
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FS36SUPER32SSU1	FS36SUPER32SSU3	FS40SUPER32SSU1	FS40SUPER32SSU3	FS44SUPER32SSU3	FS52SUPER32SSU3	FS60SUPER32SSU3
	ตัวร้อน	CS36SUPER32SSU1	CS36SUPER32SSU3	CS40SUPER32SSU1	CS40SUPER32SSU3	CS44SUPER32SSU3	CS52SUPER32SSU3	CS60SUPER32SSU3
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	SSU-36A-D-STMP1	SSU-36A-D-STMP3	SSU-40A-D-STMP1	SSU-40A-D-STMP3	-	-	-
	ตัวร้อน	SOR-36A-D-STMP1	SOR-36A-D-STMP3	SOR-40A-D-STMP1	SOR-40A-D-STMP3	-	-	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		20,028 บาท	15,087 บาท	13,403 บาท	13,593 บาท	-	-	-

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

Sure INVERTER SSC

รุ่นฝังฝ้า 4 ทิศทาง



ประหยัดไฟด้วยนวัตกรรม Inverter

และ กรองฝุ่น PM0.1

ซึ่งมีขนาดเล็กกว่า PM2.5 ถึง 25 เท่า[1]

ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟกว่าด้วยการออกแบบทางวิศวกรรมที่เหนือชั้น โดยใช้เทคโนโลยี Computational Fluid Dynamics (CFD) ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานคุ้มทุนภายใน 2 ปี **ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำ มอก. สูงสุดปีละ 32,681 บาท (ในรุ่น INVERTER SSC R32-36)****

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

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

รีโมทคอนโทรลไร้สาย (Standard)
คุณภาพสูง ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ สะดวกสบายเหมาะทุกการใช้งาน

รีโมทคอนโทรลมีสาย (Optional)
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ ปุ่มกดขนาดกระทัดรัดใช้งานง่าย หมดห่วงเรื่องรีโมทหายอีกต่อไป

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

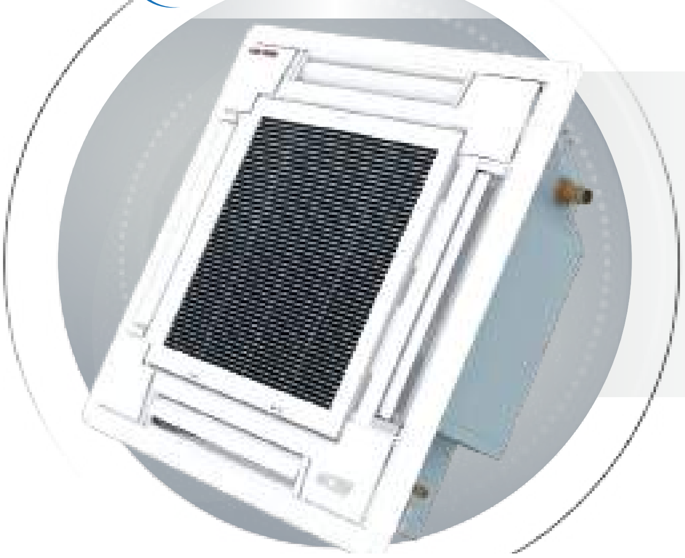
รุ่นสินค้า		INVERTER SSC R32-13	INVERTER SSC R32-18	INVERTER SSC R32-25	INVERTER SSC R32-30	INVERTER SSC R32-30T	INVERTER SSC R32-36
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	13,787	18,484	25,020	30,612	31,344	37,135
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(6,700 - 14,700)	(9,200 - 20,200)	(12,800 - 28,200)	(15,000 - 33,000)	(15,000 - 33,000)	(18,300 - 40,200)
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	220 - 240V / 1PH / 50Hz
กำลังไฟฟ้า	Watt	922	1,274	1,801	2,260	2,195	2,622
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	20.81	20.68	20.37	20.98	20.03	20.37
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	400	600	850	1,000		1,200
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	850	1,300	1,800	2,150		2,550
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	31	32	35	37		40
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	45	48	50	54		56
ขนาดท่อ Liquid	Inch	1 / 4			3 / 8		
ขนาดท่อ Suction	Inch	3 / 8	1 / 2	5 / 8			
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	50					
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	30					
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	15					
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	2.5	2.5	4	4	2.5	6
ขนาดหน้ากาก (HxWxD)	mm.	950 x 950 x 44					
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	840 x 840 x 245			840 x 840 x290		
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	490 x 780 x 320	555 x 846 x 334	847 x 997 x 345	1,150 x 997 x 345		
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	25	26		32		
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	28	35	54	72	72	73
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FB12SURE32SSC1	FB18SURE32SSC1	FB25SURE32SSC1	FB30SURE32SSC1	FB30SURE32SSC3	FB36SURE32SSC1
	ตัวร้อน	CB12SURE32SSC1	CB18SURE32SSC1	CB25SURE32SSC1	CB30SURE32SSC1	CB30SURE32SSC3	CB36SURE32SSC1
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	SSC-13D-D-DTGP1	SSC-18D-D-DTGP1	SSC-25D-D-DTGP1	SSC-30D-D-DTMP1	SSC-30D-D-DTMP3	SSC-36D-D-DTMP1
	ตัวร้อน	SOR-13D-D-DTGP1	SOR-18D-D-DTGP1	SOR-25D-D-DTGP1	SOR-30D-D-DTMP1	SOR-30D-D-DTMP3	SOR-36D-D-DTMP1
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		12,052 บาท	16,587 บาท	22,695 บาท	28,030 บาท	9,694 บาท	32,681 บาท

รุ่นสินค้า		INVERTER SSC R32-36T	INVERTER SSC R32-48	INVERTER SSC R32-48T	INVERTER SSC R32-60	INVERTER SSC R32-60T
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	36,075	48,000	48,000	60,100	60,100
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(18,300 - 40,200)	(24,000 - 52,800)	(24,000 - 52,800)	(30,000 - 66,000)	(30,000 - 66,000)
ชนิดสารทำความเย็น		R-32				
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)		220 - 240V / 1PH / 50Hz				
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)		380 - 415V / 3PH / 50Hz	220 - 240V / 1PH / 50Hz	380 - 415V / 3PH / 50Hz	220 - 240V / 1PH / 50Hz	380 - 415V / 3PH / 50Hz
กำลังไฟฟ้า	Watt	2,882	4,267	4,363	5,454	5,454
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	20.13	16.54	16.54	16.52	16.52
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	1,200	1,600			
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	2,550	3,400		4,000	
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	40	44			
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	56	58		63	
ขนาดท่อ Liquid	Inch	3 / 8				
ขนาดท่อ Suction	Inch	5 / 8				
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	50				
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	30				
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	15				
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	2.5	10	4	10	4
ขนาดหน้ากาก (HxWxD)	mm.	950 x 950 x 44	950 x 1,340 x 44			
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	840 x 840 x290	840 x 1,225 x 325			
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	1,150 x 997 x 345	1,376 x 1,040 x 350			
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	32	55			
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	73	105		107	
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FB36SURE32SSC3	FB48SURE32SSC1	FB48SURE32SSC3	FB60SURE32SSC1	FB60SURE32SSC3
	ตัวร้อน	CB36SURE32SSC3	CB48SURE32SSC1	CB48SURE32SSC3	CB60SURE32SSC1	CB60SURE32SSC3
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	SSC-36D-D-DTMP3	-	-	-	-
	ตัวร้อน	SOR-36D-D-DTMP3	-	-	-	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		11,632 บาท	-	-	-	-

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

TURBO SSC

รุ่นฝังฝ้า 4 ทิศทาง



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

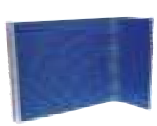
ประหยัดไฟสูงสุด 2 ดาว
คุ้มทุนภายใน 3 ปี **ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำ มอก. ปีละ 8,558 บาท (ในรุ่น TURBO A.P.S SSC R32-13)****

การเชื่อมต่อ

รีโมทคอนโทรลไร้สาย (Standard)
คุณภาพสูง ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ สะดวกสบายเหมาะทุกการใช้งาน

รีโมทคอนโทรลมีสาย (Optional)
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ ปุ่มกดขนาดกระทัดรัดใช้งานง่าย หมดห่วงเรื่องรีโมทหายอีกต่อไป

ทนทาน



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

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

ลดการเกาะของฝุ่นบนตัวเครื่องด้วยการเคลือบสาร ML71 ป้องกันการกัดกร่อนให้เครื่องปรับอากาศทนทานสูงสุด

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

<table>
<tr><th>รุ่นสินค้า</th><th></th><th>TURBO A.P.S SSC R32-13</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-18</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-25</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-30</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-30T</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-36</th></tr>
<tr><td>ขนาดทำความเย็น</td><td>Btu/h</td><td>13,337</td><td>18,669</td><td>25,290</td><td>30,178</td><td>30,108</td><td>36,296</td></tr>
<tr><td>ชนิดสารทำความเย็น</td><td></td><td colspan="6">R-32</td></tr>
<tr><td>แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)</td><td></td><td colspan="6">220 - 240V / 1PH / 50Hz</td></tr>
<tr><td>แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)</td><td></td><td colspan="4">220 - 240V / 1PH / 50Hz</td><td>380 - 415V / 3PH / 50Hz</td><td>220 - 240V / 1PH / 50Hz</td></tr>
<tr><td>กำลังไฟฟ้า</td><td>Watt</td><td>885</td><td>1,265</td><td>1,745</td><td>2,122</td><td>2,547</td><td>2,663</td></tr>
<tr><td>ค่าประหยัดไฟ SEER</td><td>Btu/h/w</td><td>16.00</td><td>15.66</td><td>15.39</td><td>15.12</td><td>12.56</td><td>14.47</td></tr>
<tr><td>อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น</td><td>CFM</td><td>450</td><td>600</td><td>850</td><td colspan="2">1,000</td><td>1,200</td></tr>
<tr><td>อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน</td><td>CFM</td><td>850</td><td>1,300</td><td>1,800</td><td colspan="2">2,150</td><td>2,550</td></tr>
<tr><td>ระดับเสียงตัวเย็น</td><td>dB(A)</td><td>31</td><td>32</td><td>35</td><td colspan="2">37</td><td>40</td></tr>
<tr><td>ระดับเสียงตัวร้อน</td><td>dB(A)</td><td>45</td><td>50</td><td>54</td><td colspan="2">57</td><td>59</td></tr>
<tr><td>ขนาดท่อ Liquid</td><td>Inch</td><td colspan="3">1 / 4</td><td colspan="3">3 / 8</td></tr>
<tr><td>ขนาดท่อ Suction</td><td>Inch</td><td>3 / 8</td><td>1 / 2</td><td colspan="4">5 / 8</td></tr>
<tr><td>ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด</td><td>m</td><td colspan="6">50</td></tr>
<tr><td>ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด</td><td>m</td><td colspan="6">30</td></tr>
<tr><td>ขนาดท่อน้ำทิ้ง</td><td>Inch</td><td colspan="6">3 / 4</td></tr>
<tr><td>ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)</td><td>SQ mm.</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>4</td><td>4</td><td>2.5</td><td>6</td></tr>
<tr><td>ขนาดหน้ากาก (HxWxD)</td><td>mm.</td><td colspan="6">950x950x44</td></tr>
<tr><td>ขนาดตัวเย็น (HxWxD)</td><td>mm.</td><td colspan="3">840 x 840 x 245</td><td colspan="3">840 x 840 x295</td></tr>
<tr><td>ขนาดตัวร้อน (HxWxD)</td><td>mm.</td><td>490 x 780 x 320</td><td>643 x 997 x 345</td><td>847 x 997 x 345</td><td colspan="3">1,150 x 997 x 345</td></tr>
<tr><td>น้ำหนักตัวเย็น</td><td>kg.</td><td>25</td><td colspan="2">26</td><td colspan="3">32</td></tr>
<tr><td>น้ำหนักตัวร้อน</td><td>kg.</td><td>28</td><td>45</td><td>54</td><td colspan="2">70</td><td>72</td></tr>
<tr><td rowspan="2">รหัสเครื่องปรับอากาศ</td><td>ตัวเย็น</td><td>FS12TURBO32SSC1</td><td>FS18TURBO32SSC1</td><td>FS25TURBO32SSC1</td><td>FS30TURBO32SSC1</td><td>FS30TURBO32SSC3</td><td>FS36TURBO32SSC1</td></tr>
<tr><td>ตัวร้อน</td><td>CS12TURBO32SSC1</td><td>CS18TURBO32SSC1</td><td>CS25TURBO32SSC1</td><td>CS30TURBO32SSC1</td><td>CS30TURBO32SSC3</td><td>CS36TURBO32SSC1</td></tr>
<tr><td rowspan="2">รหัสเบอร์ 5 , มอก.</td><td>ตัวเย็น</td><td>SSC-13G-D-STMP1</td><td>SSC-18G-D-STMP1</td><td>SSC-25G-D-STMP1</td><td>SSC-30A-D-STMP1</td><td>SSC-30A-D-STMP3</td><td>SSC-36A-D-STMP1</td></tr>
<tr><td>ตัวร้อน</td><td>SOR-13G-D-STMP1</td><td>SOR-18G-D-STMP1</td><td>SOR-25G-D-STMP1</td><td>SOR-30A-D-STMP1</td><td>SOR-30A-D-STMP3</td><td>SOR-36A-D-STMP1</td></tr>
<tr><td colspan="2">ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**</td><td>8,558 บาท</td><td>11,395 บาท</td><td>15,306 บาท</td><td>17,719 บาท</td><td>10,891 บาท</td><td>17,667 บาท</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>รุ่นสินค้า</th><th></th><th>TURBO A.P.S SSC R32-36T</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-40</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-40T</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-44</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-52</th><th>TURBO A.P.S SSC R32-60</th></tr>
<tr><td>ขนาดทำความเย็น</td><td>Btu/h</td><td>36,608</td><td>40,200</td><td>40,200</td><td>44,000</td><td>52,000</td><td>60,000</td></tr>
<tr><td>ชนิดสารทำความเย็น</td><td></td><td colspan="6">R-32</td></tr>
<tr><td>แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)</td><td></td><td colspan="6">220 - 240V / 1PH / 50Hz</td></tr>
<tr><td>แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)</td><td></td><td>380 - 415 V / 3PH / 50Hz</td><td>220 - 240V / 1PH / 50Hz</td><td>380 - 415 V / 3PH / 50Hz</td><td colspan="3">380 - 415 V / 3PH / 50Hz</td></tr>
<tr><td>กำลังไฟฟ้า</td><td>Watt</td><td>2,804</td><td>3,647</td><td>3,647</td><td>3,509</td><td>4,059</td><td>5,098</td></tr>
<tr><td>ค่าประหยัดไฟ SEER</td><td>Btu/h/w</td><td>13.85</td><td>11.70</td><td>11.70</td><td>12.54</td><td>12.56</td><td>12.50</td></tr>
<tr><td>อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น</td><td>CFM</td><td>1,200</td><td colspan="2">1,350</td><td>1,400</td><td>1,500</td><td>2,000</td></tr>
<tr><td>อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน</td><td>CFM</td><td>2,550</td><td colspan="2">2,850</td><td>3,000</td><td>4,000</td><td>4,000</td></tr>
<tr><td>ระดับเสียงตัวเย็น</td><td>dB(A)</td><td>40</td><td colspan="2">42</td><td colspan="3">44</td></tr>
<tr><td>ระดับเสียงตัวร้อน</td><td>dB(A)</td><td>59</td><td colspan="3">60</td><td>62</td><td>63</td></tr>
<tr><td>ขนาดท่อ Liquid</td><td>Inch</td><td colspan="6">3 / 8</td></tr>
<tr><td>ขนาดท่อ Suction</td><td>Inch</td><td colspan="6">5 / 8</td></tr>
<tr><td>ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด</td><td>m</td><td colspan="6">50</td></tr>
<tr><td>ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด</td><td>m</td><td colspan="6">30</td></tr>
<tr><td>ขนาดท่อน้ำทิ้ง</td><td>Inch</td><td colspan="6">3 / 4</td></tr>
<tr><td>ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)</td><td>SQ mm.</td><td>2.5</td><td>10</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr>
<tr><td>ขนาดหน้ากาก (HxWxD)</td><td>mm.</td><td>950x950x44</td><td colspan="5">950 x 1,340 x 44</td></tr>
<tr><td>ขนาดตัวเย็น (HxWxD)</td><td>mm.</td><td>840 x 840 x295</td><td colspan="5">840 x 1,225 x 325</td></tr>
<tr><td>ขนาดตัวร้อน (HxWxD)</td><td>mm.</td><td>1,150 x 997 x 345</td><td colspan="5">1,376 x 1,040 x 350</td></tr>
<tr><td>น้ำหนักตัวเย็น</td><td>kg.</td><td>32</td><td colspan="5">55</td></tr>
<tr><td>น้ำหนักตัวร้อน</td><td>kg.</td><td>72</td><td colspan="2">105</td><td>106</td><td>107</td><td>108</td></tr>
<tr><td rowspan="2">รหัสเครื่องปรับอากาศ</td><td>ตัวเย็น</td><td>FS36TURBO32SSC3</td><td>FS40TURBO32SSC1</td><td>FS40TURBO32SSC3</td><td>FS44TURBO32SSC3</td><td>FS52TURBO32SSC3</td><td>FS60TURBO32SSC3</td></tr>
<tr><td>ตัวร้อน</td><td>CS36TURBO32SSC3</td><td>CS40TURBO32SSC1</td><td>CS40TURBO32SSC3</td><td>CS44TURBO32SSC3</td><td>CS52TURBO32SSC3</td><td>CS60TURBO32SSC3</td></tr>
<tr><td rowspan="2">รหัสเบอร์ 5 , มอก.</td><td>ตัวเย็น</td><td>SSC-36A-D-STMP3</td><td>SSC-40A-D-STMP1</td><td>SSC-40A-D-STMP3</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr>
<tr><td>ตัวร้อน</td><td>SOR36A-D-STMP3</td><td>SOS-40A-D-STMP1</td><td>SOR-40A-D-STMP3</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2">ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**</td><td>11,980 บาท</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr>
</table>

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

Sure INVERTER SF FLOOR

รุ่นตั้งพื้น

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]

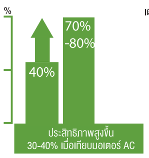
ระบบฆ่าเชื้อโรคด้วยโอโซน
ซึ่งมีฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรคสูงกว่าคลอรีน 3,125 เท่า[3]
หลังปิดแอร์และไม่มีคนอยู่ในห้อง ด้วยปุ่มฟังก์ชั่นสั่งงานจากรีโมท

การเชื่อมต่อ

รีโมทคอนโทรลมีสาย
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ
ปุ่มกดขนาดกะทัดรัดใช้งานง่าย หมดห่วงเรื่อง
รีโมทหายอีกต่อไป

ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟกว่าด้วยระบบ Inverter
ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำ
เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน คุ้มทุนภายใน 2 ปี
ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำ มอก.
สูงสุด ปีละ 32,122 บาท (ในรุ่น INVERTER SF R32-36X)**



DC Inverter Precise Control
เพิ่มประสิทธิภาพประหยัดพลังงานโดย
ควบคุมการทำงานของมอเตอร์แม่นยำ
ทำให้สูญเสียพลังงานน้อยกว่าเมื่อ
เปรียบเทียบกับระบบอินเวอร์เตอร์ปกติ

ทนทาน

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

กล่องคอนโทรลถูกออกแบบมาพิเศษ **ป้องกันสัตว์ต่างๆ**
จากภายนอกบ้าน ที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย
บอร์ดคอนโทรลถูกออกแบบให้ป้องกันความเสียหาย
จากฟ้าผ่า **ทำงานได้ปกติแม้ไฟตก-ไฟเกิน 180-240 โวลต์**

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

ลดการเกาะของฝุ่นบนตัวเครื่องด้วยการเคลือบสาร ML71
ป้องกันการกัดกร่อนให้เครื่องปรับอากาศทนทานสูงสุด

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 SF R32-30X	INVERTER SF R32-30TX	INVERTER SF R32-36X	INVERTER SF R32-36TX	INVERTER SF R32-48X	INVERTER SF R32-48TX	INVERTER SF R32-60X	INVERTER SF R32-60TX
ขนาดทำความเย็น		Btu/h	30,206	31,361	36,216	36,698	48,000	48,000	60,000	60,000
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	220 - 240V. / 1PH / 50Hz	380 - 415V. / 3PH / 50Hz	220 - 240V. / 1PH / 50Hz	380 - 415V. / 3PH / 50Hz	220 - 240V. / 1PH / 50Hz	380 - 415V. / 3PH / 50Hz
กำลังไฟฟ้า		Watt	2,216	2,209	2,654	2,831	3,082	3,082	3,859	3,859
ค่าประหยัดไฟ SEER		Btu/h/w	20.27	19.72	20.03	18.94	16.54	16.54	16.51	16.51
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น		CFM	1,000		1,200		1,600	1,600	2,000	2,000
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน		CFM	2,150		2,550		3,400	3,400	4,250	4,250
ระดับเสียงตัวเย็น		dB(A)	44				50	50	52	52
ระดับเสียงตัวร้อน		dB(A)	57		59		60	60	63	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.	4	2.5	6	2.5	10	4	10	4
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)		mm.	1,900 x 650 x 450						2,000 x 650 x 500	
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)		mm.	1,150 x 997 x 345				1,376 x 1,040 x 350			
น้ำหนักตัวเย็น		kg.	76				82			
น้ำหนักตัวร้อน		kg.	72		73		105		107	
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น		FB30SURE32SF1	FB30SURE32SF3	FB36SURE32SF1	FB36SURE32SF3	FB48SURE32SF1	FB48SURE32SF3	FB60SURE32SF1	FB60SURE32SF3
	ตัวร้อน		CS30SURE32SF1	CS30SURE32SF3	CS36SURE32SF1	CS36SURE32SF3	CS48SURE32SF1	CS48SURE32SF3	CS60SURE32SF1	CS60SURE32SF3
รหัส มอก.	ตัวเย็น		SF-30D-D-DTMP1	SF-30D-D-DTMP3	SF-36D-D-DTMP1	SF-36D-D-DTMP3	-	-	-	-
	ตัวร้อน		SOR-30D-D-DTMP1	SOR-30D-D-DTMP3	SOR-36D-D-DTMP1	SOR-36D-D-DTMP3	-	-	-	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**			27,099 บาท	9,725 บาท	32,122 บาท	11,670 บาท	-	-	-	-

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

TURBO SF FLOOR

รุ่นตั้งพื้น

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]

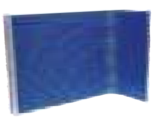
เล็กกว่าขนาดไวรัสโคโรนา (Coronavirus) ที่มีขนาดประมาณ 0.125 ไมครอน[2]

ระบบฆ่าเชื้อโรคด้วยโอโซน ซึ่งมีฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรคสูงกว่าคลอรีน 3,125 เท่า[3] หลังปิดแอร์และไม่มีคนอยู่ในห้อง ด้วยปุ่มฟังก์ชั่นสั่งงานจากรีโมท

ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟสูงสุด 2 ดาว
คุ้มทุนภายใน 3 ปี **ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำ มอก. ปีละ 17,022 บาท (ในรุ่น TURBO SF R32-40X)****
ด้วยการออกแบบทางวิศวกรรมที่เหนือชั้น
ด้วยเทคโนโลยี Computational Fluid Dynamics (CFD)

ทนทาน



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

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

ลดการเกาะของฝุ่นบนตัวเครื่องด้วยการเคลือบสาร ML71 ป้องกันการกัดกร่อนให้เครื่องปรับอากาศทนทานสูงสุด

การเชื่อมต่อ

รีโมทคอนโทรลมีสาย
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ
ปุ่มกดขนาดกะทัดรัดใช้งานง่าย หมดห่วงเรื่องรีโมทหายอีกต่อไป

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		TURBO SF R32-30X	TURBO SF R32-30TX	TURBO SF R32-36X	TURBO SF R32-36TX	TURBO SF R32-40X
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	30,722	31,421	36,503	36,513	40,944
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	220 - 240V. / 1PH / 50Hz	380 - 415V. / 3PH / 50Hz	220 - 240V. / 1PH / 50Hz
กำลังไฟฟ้า	Watt	2,166	2,217	2,651	2,725	2,972
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	15.05	15.05	14.64	14.23	14.84
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	1,000		1,200		1,350
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	2,150		2,550		2,850
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	44				46
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	57		59		60
ขนาดท่อ Liquid	Inch	3 / 8				
ขนาดท่อ Suction	Inch	5 / 8				
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	50				
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	30				
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	3 / 4				
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	4	2.5	6	2.5	6
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	1,900 x 650 x 455				2,000 x 650 x 500
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	1,150 x 997 x 345				1,376 x 1,040 x 350
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	76				82
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	70		72		105
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FS30TURBO32SF1	FS30TURBO32SF3	FS36TURBO32SF1	FS36TURBO32SF3	FS40TURBO32SF1
	ตัวร้อน	CS30TURBO32SF1	CS30TURBO32SF3	CS36TURBO32SF1	CS36TURBO32SF3	CS40TURBO32SF1
รหัส มอก.	ตัวเย็น	SF-30A-D-STMP1	SF-30A-D-STMP3	SF-36A-D-STMP1	SF-36A-D-STMP3	SF-40A-D-STMP1
	ตัวร้อน	SOR-30A-D-STMP1	SOR-30A-D-STMP3	SOR-36A-D-STMP1	SOR-36A-D-STMP3	SOR-40A-D-STMP1
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		7,604 บาท	5,828 บาท	13,757 บาท	9,713 บาท	17,022 บาท

รุ่นสินค้า		TURBO SF R32-40TX	TURBO SF R32-44X	TURBO SF R32-52X	TURBO SF R32-60X
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	40,001	44,000	52,000	60,000
ชนิดสารทำความเย็น		R-32			
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)			220 - 240V. / 1PH / 50Hz		
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)			380 - 415V. / 3PH / 50Hz		
กำลังไฟฟ้า	Watt	3,128	3,509	4,397	5,098
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	13.58	12.54	12.56	12.50
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	1,350	1,500	1,600	2,000
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	2,850	3,150	3,400	4,250
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	46			52
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	60		62	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.	4			4
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	2,000 x 650 x 500			
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	1,376 x 1,040 x 350			
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	82			
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	105	106	107	108
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FS40TURBO32SF3	FS44TURBO32SF3	FS52TURBO32SF3	FS60TURBO32SF3
	ตัวร้อน	CS40TURBO32SF3	CS44TURBO32SF3	CS52TURBO32SF3	CS60TURBO32SF3
รหัส มอก.	ตัวเย็น	SF-40A-D-STMP3	-	-	-
	ตัวร้อน	SOR-40A-D-STMP3	-	-	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		10,703 บาท	-	-	-

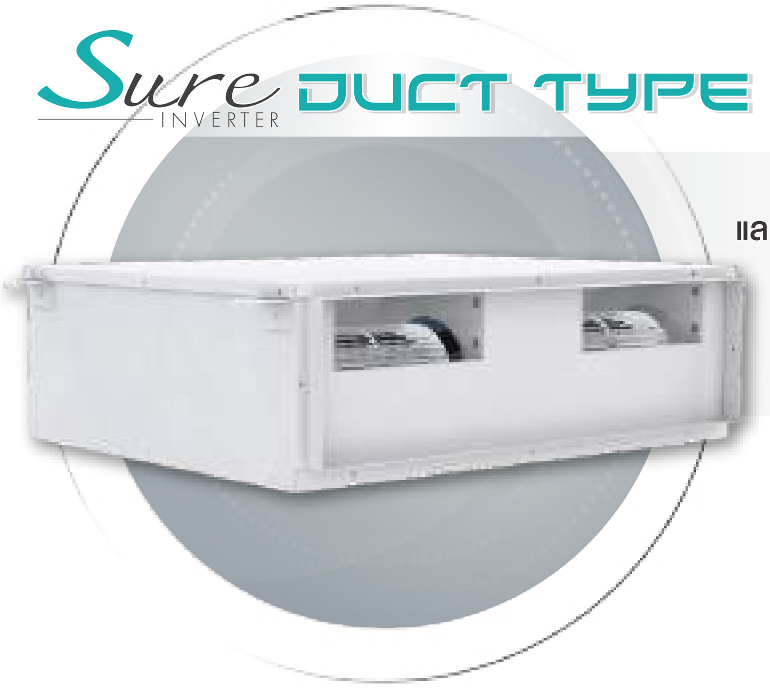
**คำนวณค่าไฟจากการเปิดเครื่องปรับอากาศ วันละ 12 ชม. 365 วัน ต่อปี เปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานขั้นต่ำ มอก.2134-2553

Sure INVERTER DUCT TYPE

รุ่นท่อลม

ประหยัดไฟด้วยนวัตกรรม Inverter

และ **กรองฝุ่น PM0.1** ซึ่งมีขนาดเล็กกว่า PM2.5 ถึง 25 เท่า[1]



	Capacity (BTU/h)	ความยาวท่อลม	ต้องการพื้นที่ใต้ฝ้า
Medium Static	13,000	10 ม.	24 ซม.
	18,000-36,000	10 ม.	28 ซม.
	44,000-60,000	10 ม.	32 ซม.

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]

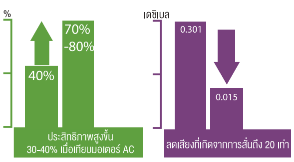
ระบบฆ่าเชื้อโรคด้วยโอโซน ซึ่งมีฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรคสูงกว่าคลอรีน 3,125 เท่า[3] หลังปิดแอร์และไม่มีคนอยู่ในห้อง ด้วยปุ่มฟังก์ชั่นสั่งงานจากรีโมท

การเชื่อมต่อ

รีโมทคอนโทรลมีสาย
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ ปุ่มกดขนาดกะทัดรัดใช้งานง่าย หมดห่วงเรื่องรีโมทหายอีกต่อไป

ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟกว่าด้วยระบบ Inverter
ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำ
เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน คุ้มทุนภายใน 3 ปี
ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำ มอก.
สูงสุด ปีละ 11,670 บาท (ในรุ่น INVERTER DUCT MEDIUM R32-30T)**



DC Inverter Precise Control
เพิ่มประสิทธิภาพประหยัดพลังงานโดยควบคุมการทำงานของมอเตอร์แม่นยำ ทำให้สูญเสียพลังงานน้อยกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับระบบอินเวอร์เตอร์ปกติ

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

WARRANTY

รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 YEARS WARRANTY

รับประกันอะไหล่ 1 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 DUCT MEDIUM R32 -13	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -18	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -25	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -30	INVERTER DUCT MEDIUM R32-30T	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -36
Static		Medium	Medium	Medium	Medium	Medium	Medium
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	14,287	18,933	25,122	31,038	30,799	36,897
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(6,700 - 14,700)	(9,200 - 20,200)	(12,800 - 28,200)	(15,000 - 33,000)	(15,000 - 33,000)	(18,300 - 40,200)
ชนิดสารทำความเย็น		R-32					
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)		220-240V / 1PH / 50Hz					220-240V / 1PH / 50Hz
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)		220-240V / 1PH / 50Hz				380 - 415V. / 3PH / 50Hz	220-240V / 1PH / 50Hz
กำลังไฟฟ้า	Watt	823	1,365	1,997	2,309	2,264	2,804
ค่าประหยัดไฟ EER	Btu/h/w	23.75	21.43	22.11	20.57	19.31	20.13
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	420	600	750	950		1,150
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	850	1,300	1,800	2,150		2,550
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	37	40	43	47		47
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	48	50	54	56		59
ขนาดท่อ Liquid	Inch	1 / 4			3 / 8		3 / 8
ขนาดท่อ Suction	Inch	3 / 8	1 / 2	5 / 8			5 / 8
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	30					
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	15					
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	3 / 4					
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	2.5	2.5	4	4	2.5	6
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	240 x 950 x 785	300x 1,000 x 750		300 x 1,260 x 750		300 x 1,260 x 750
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	490 x 780 x 320	555 x 846 x 334	847 x 997 x 345	1,150 x 997 x 345		1,150 x 997 x 345
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	35	42		57		
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	28	35	51	87		90
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FN13SURE32SPCM1	FN18SURE32SPCM1	FN25SURE32SPCM1	FN30SURE32SPCM1	FN30SURE410SPCM3	FN36SURE32SPCM1
	ตัวร้อน	CN13SURE32SPCM1	CN18SURE32SPCM1	CN25SURE32SPCM1	CN30SURE32SPCM1	CN30SURE410SPCM3	CN36SURE32SPCM1
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	SPC-13MA-D-DTMP1	SPC-18MA-D-DTMP1	SPC-25MA-D-DTMP1	SPC-30MA-D-DTMP1	SPC-30MA-D-DTMP3	SPC-36MA-D-DTMP1
	ตัวร้อน	S0R-13MA-D-DTMP1	S0R-18MA-D-DTMP1	S0R-25MA-D-DTMP1	S0R-30MA-D-DTMP1	S0R-30MA-D-DTMP3	S0R-36MA-D-DTMP1
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		4,041 บาท	5,595 บาท	7,772 บาท	9,725 บาท	11,670 บาท	11,670 บาท

รุ่นสินค้า		INVERTER DUCT MEDIUM R32 -36T	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -48	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -48T	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -60	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -60T
Static		Medium	Medium	Medium	Medium	Medium
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	36,615	48,000	48,000	60,000	60,000
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(18,300 - 40,200)	(24,000 - 52,800)	(24,000 - 52,800)	(30,000 - 66,000)	(30,000 - 66,000)
ชนิดสารทำความเย็น		R-32				
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)		220-240V / 1PH / 50Hz				
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)		380 - 415V. / 3PH / 50Hz	220-240V / 1PH / 50Hz	380 - 415V. / 3PH / 50Hz	220-240V / 1PH / 50Hz	380 - 415V. / 3PH / 50Hz
กำลังไฟฟ้า	Watt	2,837	3,082	3,082	3,859	3,859
ค่าประหยัดไฟ EER	Btu/h/w	18.97	15.57	15.57	15.55	15.55
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	1,150	1,450		2,000	
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	2,550	3,150		4,250	
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	47	49		52	
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	59	60		62	
ขนาดท่อ Liquid	Inch	3 / 8				
ขนาดท่อ Suction	Inch	5 / 8				
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	30	30			
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	15	20			
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	3 / 4				
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm.	2.5	10	4	10	4
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	300 x 1,260 x 750	350 x 1,260 x 750			
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	1,150 x 997 x 345	1,376 x 1,040 x 350			
น้ำหนักตัวเย็น	kg.		73		85	
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	90	105		107	
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FN36SURE32SPCM3	FN48SURE32SPCM1	FN48SURE32SPCM3	FN60SURE32SPCM1	FN60SURE32SPCM3
	ตัวร้อน	CN36SURE32SPCM3	CN48SURE32SPCM1	CN48SURE32SPCM3	CN60SURE32SPCM1	CN60SURE32SPCM3
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	SPC-36MA-D-DTMP3	-	-	-	-
	ตัวร้อน	S0R-36MA-D-DTMP3	-	-	-	-

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


O_2
O_2
O_2
O_2
O_2
O_2

รุ่นท่อลม

TURBO DUCT TYPE

กรองฝุ่น PM0.1

ซึ่งมีขนาดเล็กกว่า PM2.5 ถึง 25 เท่า[1]

	Capacity (BTU/h)	ความยาวท่อลม	ต้องการพื้นที่ใต้ฝ้า
Medium Static	13,000	10 ม.	24 ซม.
	18,000-36,000	10 ม.	28 ซม.
	44,000-60,000	10 ม.	32 ซม.

ประหยัดพลังงาน

ประหยัดไฟสูงสุด 12.32
คุ้มทุนภายใน 5 ปี **ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำ มอก. ปีละ 4,041 บาท (ในรุ่น SLIM DUCT MEDIUM R32 -13)****
ด้วยการออกแบบทางวิศวกรรมที่เหนือชั้น
ด้วยเทคโนโลยี Computational Fluid Dynamics (CFD)

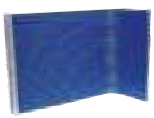
การฟอกอากาศ

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**

ทนทาน



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

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

ลดการเกาะของฝุ่นบนตัวเครื่องด้วยการเคลือบสาร ML71
ป้องกันการกัดกร่อนให้เครื่องปรับอากาศทนทานสูงสุด

การเชื่อมต่อ

รีโมทคอนโทรลมีสาย
ควบคุมการทำงานของตัวเครื่องได้อย่างแม่นยำ
ปุ่มกดขนาดกระทัดรัดใช้งานง่าย หมดห่วงเรื่อง
รีโมทหายอีกต่อไป

WARRANTY

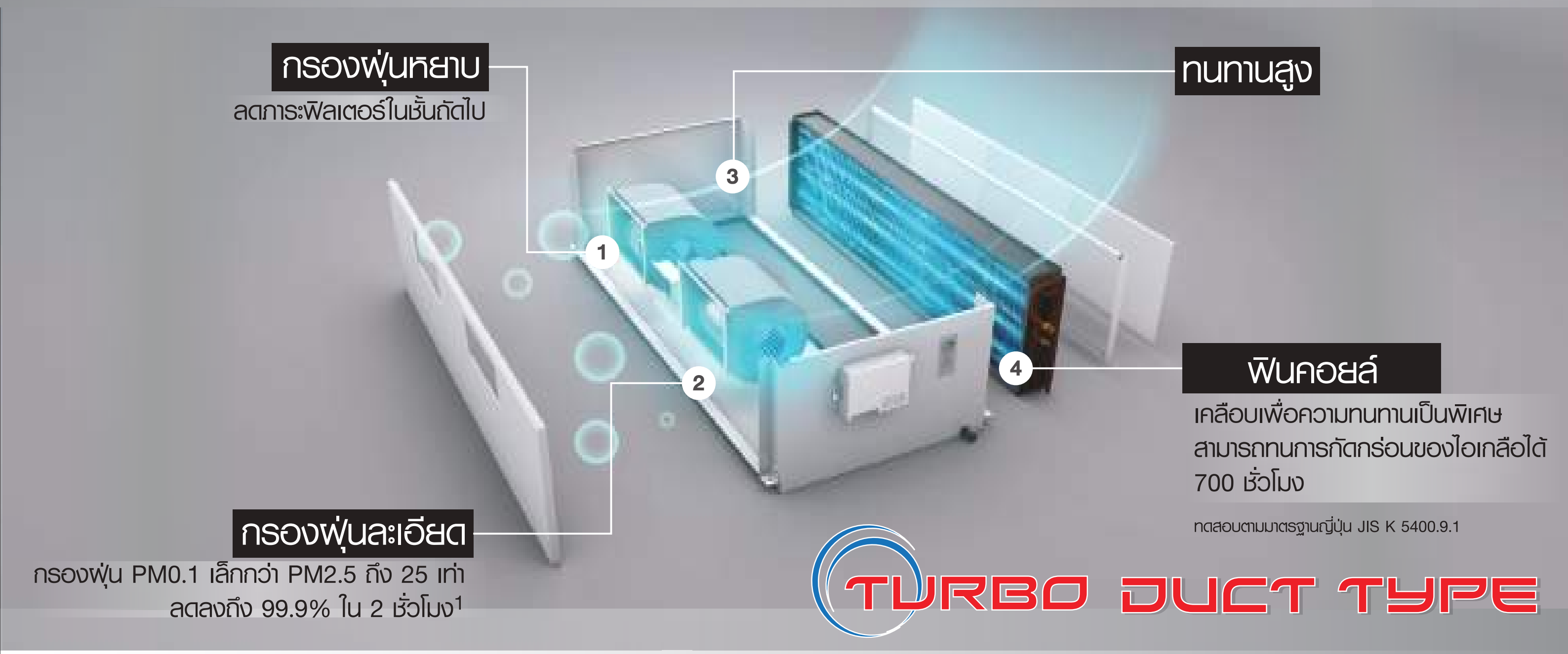
รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 YEARS WARRANTY

รับประกันอะไหล่ 1 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		SLIM DUCT MEDIUM R32 -13	SLIM DUCT MEDIUM R32 -18	SLIM DUCT MEDIUM R32 -25	SLIM DUCT MEDIUM R32 -30	SLIM DUCT MEDIUM R32 -30T	SLIM DUCT MEDIUM R32 -36
		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Static		Medium	Medium	Medium	Medium	Medium	Medium
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	13,300	18,000	25,200	30,000	30,000	36,100
ความยาวท่อส่งลมไม่เกิน	m	10	10	10	10	10	10
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	220-240V / 1PH / 50Hz
กำลังไฟฟ้า	Watt	1,147	1,552	2,172	2,564	2,564	3,085
ค่าประหยัดไฟ EER	Btu/h/w	11.60	11.60	11.60	11.70	11.70	11.70
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	450	600	850	10,000		1,200
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	850	1,300	1,800	2,150		2,550
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	37	40	43	47		
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	45	50	54	57		59
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	2.5	6
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	240x950x790	280 x 1,000 x750		280 x 1,260 x750		
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	490 x 780 x 320	643 x 997 x 345	847 x 997 x 345	1,150 x 997 x 345		
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	35	42		48		
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	28	45	54	70		72
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FN13TIS32SPCM1	FN18TIS32SPCM1	FN25TIS32SPCM1	FN30TIS32SPCM1	FN30TIS32SPCM3	FN36TIS32SPCM1
	ตัวร้อน	CN13TIS32SPCM1	CN18TIS32SPCM1	CN25TIS32SPCM1	CN30TIS32SPCM1	CN30TIS32SPCM3	CN36TIS32SPCM1
รหัส มอก.	ตัวเย็น	SPC-13MA-D-NTMP1	SPC-18MA-D-NTMP1	SPC-25MA-D-NTMP1	SPC-30MA-D-NTMP1	SPC-30MA-D-NTMP3	SPC-36MA-D-NTMP1
	ตัวร้อน	SOR-13MA-D-NTMP1	SOR-18MA-D-NTMP1	SOR-25MA-D-NTMP1	SOR-30MA-D-NTMP1	SOR-30MA-D-NTMP3	SOR-36MA-D-NTMP1
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		4,041 บาท	5,595 บาท	7,772 บาท	9,713 บาท	9,713 บาท	10,684 บาท

รุ่นสินค้า		SLIM DUCT MEDIUM R32 -36T	SLIM DUCT MEDIUM R32 -40	SLIM DUCT MEDIUM R32 -40T	SLIM DUCT MEDIUM R32 -44	SLIM DUCT MEDIUM R32 -52	SLIM DUCT MEDIUM R32 -60
		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Static		Medium	Medium	Medium	Medium	Medium	Medium
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	36,100	40,200	40,200	44,000	52,000	60,000
ความยาวท่อส่งลมไม่เกิน	m	10	10	10	10	10	10
ชนิดสารทำความเย็น		R-32					
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น (V/Ph/Hz)		220-240V / 1PH / 50Hz					
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน (V/Ph/Hz)		380 - 415V. / 3PH / 50Hz	220-240V / 1PH / 50Hz	380 - 415V. / 3PH / 50Hz			
กำลังไฟฟ้า	Watt	3,085	3,436	3,436	3,726	4,397	5,098
ค่าประหยัดไฟ EER	Btu/h/w	11.70	11.70	11.70	11.81	11.83	11.77
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	1,200	1,350		1,500	1,600	2,000
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	2,550	2,850		3,150	3,400	4,000
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	47	49			52	
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	59	60				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.	2.5	6	4	4	4	4
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	280 x 1,260 x750	320 x 1,260 x 750				
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	1,150 x 997 x 345	1,376 x 1,040 x 350				
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	48	57				
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	72	105		106	107	108
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FN36TIS32SPCM3	FN40TIS32SPCM1	FN40TIS32SPCM3	FN44TIS32SPCM3	FN52TIS32SPCM3	FN60TIS32SPCM3
	ตัวร้อน	CN36TIS32SPCM3	CN40TIS32SPCM1	CN40TIS32SPCM3	CN44TIS32SPCM3	CN52TIS32SPCM3	CN60TIS32SPCM3
รหัส มอก.	ตัวเย็น	SPC-36MA-D-NTMP3	SPC-40MA-D-NTMP1	SPC-40MA-D-NTMP3	-	-	-
	ตัวร้อน	SOR-36MA-D-NTMP3	SOR-40MA-D-NTMP1	SOR-40MA-D-NTMP3	-	-	-
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**		10,684 บาท	11,656 บาท	11,656 บาท	-	-	-

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


O2
O2
O2
O2
O2
O2

SAIJO DENKI

ผู้นำเทคโนโลยีความเย็นเพื่อสุขภาพ

Quality Standards

Testing institute from Germany

Testing institute from UK

Testing institute from Singapore

ISO 14001

ISO 18000

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

โทร 02 832 1999

SaijoDenkiAirCon

@SaijoDenki