



PM_{2.5} ก็ไม่กลัว เพราะกรองฝุ่นได้เล็กถึง PM_{0.1}



การฟอกอากาศ

แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง 55 °C แผงระบายความร้อนที่ออกแบบ ทนทาน อายุการใช้งาน นานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม

ทนทาน

กล่องคอนโทรลถูกออกแบบมาพิเศษป้องกันสัตว์ต่างๆ ภายนอกบ้านที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย บอร์ดคอนโทรลถูกออกแบบให้ป้องกัน ความเสียหายจากฟ้าผ่า ทำงานได้ปกติในช่วง 180 โวลต์ - 240 โวลต์ แม้ไฟตก-ไฟเกิน

ประหยัดพลังงาน

โครงสร้างเฟนคอยล์ และตัวคอยล์ร้อนทำด้วยเหล็กหนาพิเศษ พันสีหนา ป้องกันการผุกร่อนจากแสงแดด ความร้อน และโอโซน-โอโซน พิสูจน์โดยผ่านการทดสอบ Salt Spray Test นานถึง 700 ชั่วโมง



การเชื่อมต่อ

รับประกัน 5 ปี

รับประกันคอมเพรสเซอร์
รับประกันอะไหล่

รับประกัน 5 ปี WARRANTY

รับประกัน 5 ปี WARRANTY

- 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

รับประกันการทำงานของตัวเองได้อย่างมั่นใจ สะดวกสบายเหมาะทุกการใช้งาน

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7



การเชื่อมต่อ

DC Inverter Precise Control

เพิ่มประสิทธิภาพประหยัดพลังงานโดยควบคุมการทำงานของมอเตอร์ แม่นยำทำให้สูญเสียพลังงานน้อยกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับระบบอินเวอร์เตอร์ปกติ



มอเตอร์ BLDC

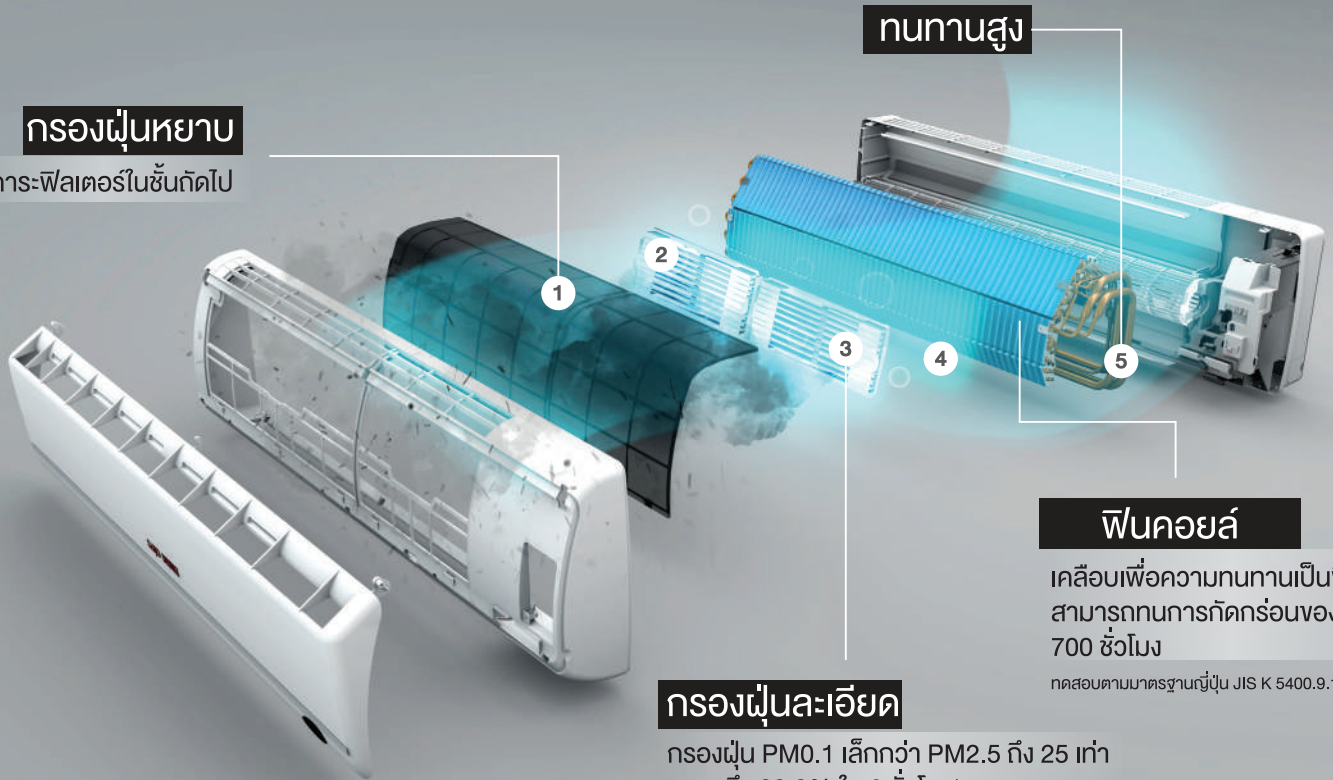
ประหยัดไฟเพิ่มมากขึ้นถึง 40% เมื่อเปรียบเทียบกับมอเตอร์ทั่วไป



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	9,588	12,850	18,721	25,425	31,265	36,362	30,285	36,391		
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	(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									
กำลังไฟ Watts	676	830	1,236	1,789	2,477	3,009	2,314	2,822		
ค่าประสิทธิภาพ SEER	21.91	22.31	20.57	20.40	18.32	17.37	19.38	19.48		
อัตราการระบายอากาศ - ตัวเย็น CFM	350	400	600	850	1,000	1,200	1,000	1,200		
อัตราการระบายอากาศ - 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				5 / 8					
ความยาวท่อน้ำยาสูงสุด m	30									
ความต่างระดับท่อน้ำยาสูงสุด m	15									
ขนาดท่อหนัก 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	
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	2.5		2.5		2.5		4		6	
น้ำหนักตัวเย็น kg.	13		18		20		22		25	
น้ำหนักตัวร้อน kg.	28		35		51		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 S-JW09E-D-DTGP1	S-JW12G-D-DTGP1	S-JW18G-D-DTGP1	S-JW25G-D-DTGP1	S-JW30E-A-DTGP1	S-JW36E-A-DTGP1	S-JW30D-D-DTGP3	S-JW36D-D-DTGP3		
ตัวร้อน S-JC09E-D-DTGP1	S-JC12G-D-DTGP1	S-JC18G-D-DTGP1	S-JC25G-D-DTGP1	S-JC30E-A-DTGP1	S-JC36E-A-DTGP1	S-JC30D-D-DTGP3	S-JC36D-D-DTGP3			
ค่าไฟฟ้าประหยัดดีต่อ** บาท	8,748	11,847	16,500	22,728	24,167	27,001	25,834	31,178		

กรองฝุ่นหยาบ

ลดการสะสมฝุ่นในชั้นถัดไป



กนทานสูง

ฟีนคอยล์

เคลื่อนเพื่อความทนทานเป็นพิเศษ สามารถทนการกัดกร่อนของไอเกลือได้ 700 ชั่วโมง

ทดสอบตามมาตรฐานญี่ปุ่น JIS K 5400.9.1

กรองฝุ่นละเอียด

กรองฝุ่น PM0.1 เล็กกว่า PM2.5 ถึง 25 เท่า ลดลงถึง 99.9% ใน 2 ชั่วโมง¹

ดักจับฝุ่นที่เล็กกว่า PM2.5 ได้ถึง 0.1 ไมครอน¹

เล็กกว่าขนาดไวรัสโคโรนา(Coronavirus) ที่มีขนาดประมาณ 0.125 ไมครอน²

กรองฝุ่น PM_{0.1}
99.9%
ใน 2 ชม.¹

ฆ่าเชื้อโรคด้วยโอโซน

โอโซนมีฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรค สูงกว่าคลอรีน 3,125 เท่า³ หลังปิดแอร์ และไม่มียกอยู่ในห้องด้วยปั๊มฟังกซ์ชิ้นสั่งงานจากรีโมท

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

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

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