



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* ด้วยแผ่นกรอง A.P.S. Filter สักธบัตรเฉพาะ Saijo Denki ที่คัดลอกทำมาสะอาดได้ลดเชื้อโรคสะสม ทำให้ประสิทธิภาพการกรองสูงตลอดเวลา

แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง 55 °C แผงระบายความร้อนที่ออกแบบ ทนทาน อายุการใช้งานนานกว่าแผงระบายความร้อนอุณหภูมิต่ำ

กล่องคอนโทรลถูกออกแบบมาพิเศษป้องกันสัตว์ต่างๆ ภายในบ้านที่อาจทำให้เกิดความเสียหายบอร์ดคอนโทรลถูกออกแบบให้ป้องกันความเสียหายจากฟ้าผ่า ทำงานได้ปกติในช่วง 180 โวลต์ - 240 โวลต์ แม้ไฟตก-ไฟเกิน

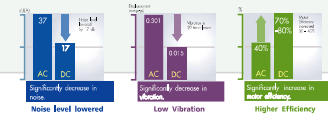
ทนทาน



โครงสร้างแพนคอยล์ และตัวคอยล์ร้อนทำด้วยเหล็กหนาพิเศษ ฟันสีหนา ป้องกันการผุกร่อนจากแสงแดด ความร้อน และโอโซน พิสูจน์โดยผ่านการทดสอบ Salt Spray Test นานถึง 700 ชั่วโมง

DC Inverter Precise Control

เพิ่มประสิทธิภาพประหยัดพลังงานโดยควบคุมการทำงานของมอเตอร์ แม่นยำทำให้สูญเสียพลังงานน้อยกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับระบบอินเวอร์เตอร์ปกติ



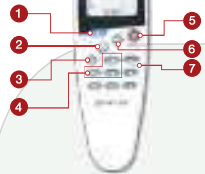
มอเตอร์ BLDC

ประหยัดไฟเพิ่มมากขึ้นถึง 40% เมื่อเปรียบเทียบกับมอเตอร์ทั่วไป

ประหยัดพลังงาน



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-ปิดระบบฟอกอากาศแบบเข้มข้น
- 6 TEMP : ปุ่มตั้งอุณหภูมิ
- 7 MODE : ปุ่มเลือกการควบคุมอุณหภูมิ

การเชื่อมต่อ



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 - 26,800)	(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)	380-415V / 3Ph / 50Hz								
กำลังไฟฟ้า	Watt 676	830	1,236	1,789	2,477	3,009	2,314	2,822	
ค่าประสิทธิภาพ SEER	Btu/h/W 21.91	22.31	20.57	20.40	18.32	17.37	19.38	19.48	
อัตราการไหลอากาศ - ตัวเย็น	CFM 350	400	600	850	1,000	1,200	1,000	1,200	
อัตราการไหลอากาศ - 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		
ความยาวท่อเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	30							
ความยาวท่อเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	15							
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	1 / 2							
ขนาดตั้งยืน (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	
ขนาดสายเบสไฟฟ้าเข้าเครื่อง (รูต่อ)	SQ mm.	2.5	2.5	2.5	4	6	2.5	2.5	
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	13		18		20		22	
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	28		35		51		87	
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FB09SURE32SW1	FB12SURE32SW1	FB18SURE32SW1	FB25SURE32SW1	FB30SURE32SW1	FB36SURE32SW1	FB30SURE32SW3	FB36SURE32SW3
	ตัวร้อน	CB09SURE32SW1	CB12SURE32SW1	CB18SURE32SW1	CB25SURE32SW1	CB30SURE32SW1	CB36SURE32SW1	CB30SURE32SW3	CB36SURE32SW3
รหัสรุ่น 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
ค่าไฟฟ้าประหยัดไฟเบอร์**	บาท	8,748	11,847	16,500	22,728	24,167	27,001	25,834	31,178

กรองฝุ่นหยาบ

ลดการสะสมของฝุ่นในชั้นถัดไป



นกตานสูง

ทำงานได้แม้อากาศร้อนถึง 55°C

ฟिनคอยล์

เคลื่อนเพื่อความทนทานเป็นพิเศษ สามารถทนการกัดกร่อนของโอโซนได้ 700 ชั่วโมง

ทดสอบตามมาตรฐานญี่ปุ่น JIS K 5400.9.1

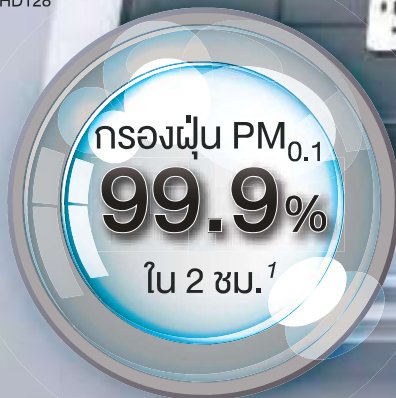
กรองฝุ่นละเอียด

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

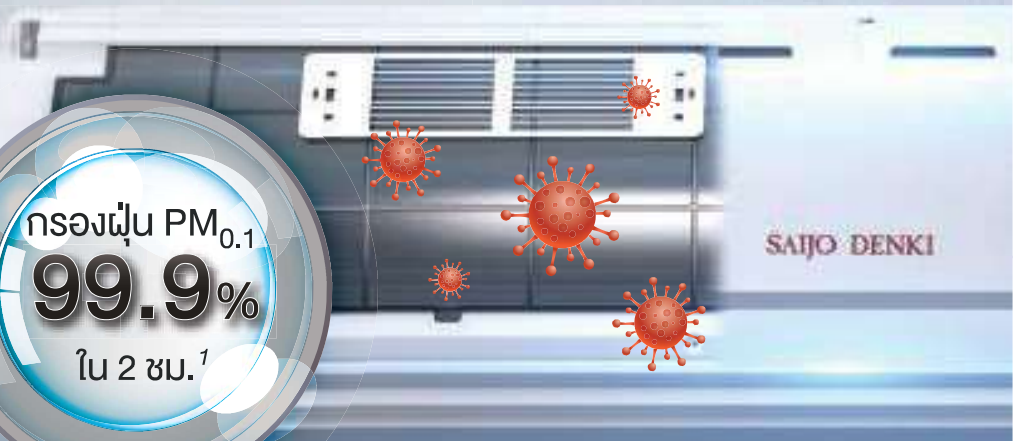
01 ดักจับฝุ่นที่เล็กกว่า PM2.5 ได้ถึง 25 เท่า¹

ดักจับฝุ่นขนาด 0.1 ไมครอน ซึ่งเล็กกว่าขนาดไวรัสโคโรนา (Coronavirus) ที่มีขนาดประมาณ 0.125 ไมครอน²

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



02 ประหยัดไฟมาก เบอร์ 5 ★★



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.