

ระบบฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง A.P.S. ที่พัฒนาอย่างต่อเนื่องมากกว่า 25 ปี



ระบบฟอกอากาศไอโซน ใช้เทคโนโลยีเดียวกับห้องผ่าตัดชั้นนำ โดยการผลิตไอโซนภายในเครื่องปรับอากาศ ด้วยลมความเร็วรอบต่ำ เพื่อฆ่าเชื้อโรคและกำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ ทั้งขณะเปิดและปิดแอร์ มั่นใจอากาศสะอาดตลอดเวลา

ดักจับฝุ่นละอองขนาดเล็กถึง 0.1 ไมครอน¹ อย่างปลอดภัย เพราะไม่ปล่อยประจุหรือไอโซนออกจากตัวเครื่อง



การฟอกอากาศ

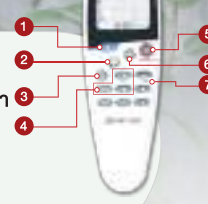


การเชื่อมต่อ



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-ปิดระบบฟอกอากาศแบบเข้มข้น
- 6 MODE : ปุ่มเลือกการควบคุมอุณหภูมิ
- 7 TEMP : ปุ่มตั้งอุณหภูมิ 0.5



เครื่องปรับอากาศที่มีระบบฟอกอากาศคุณภาพสูง ทั้งในขณะเปิดและปิดแอร์ โดยเสียค่าไฟในการฟอกอากาศเพียง 0.4 สตางค์/ชั่วโมง



ประหยัดพลังงาน



ทนทาน



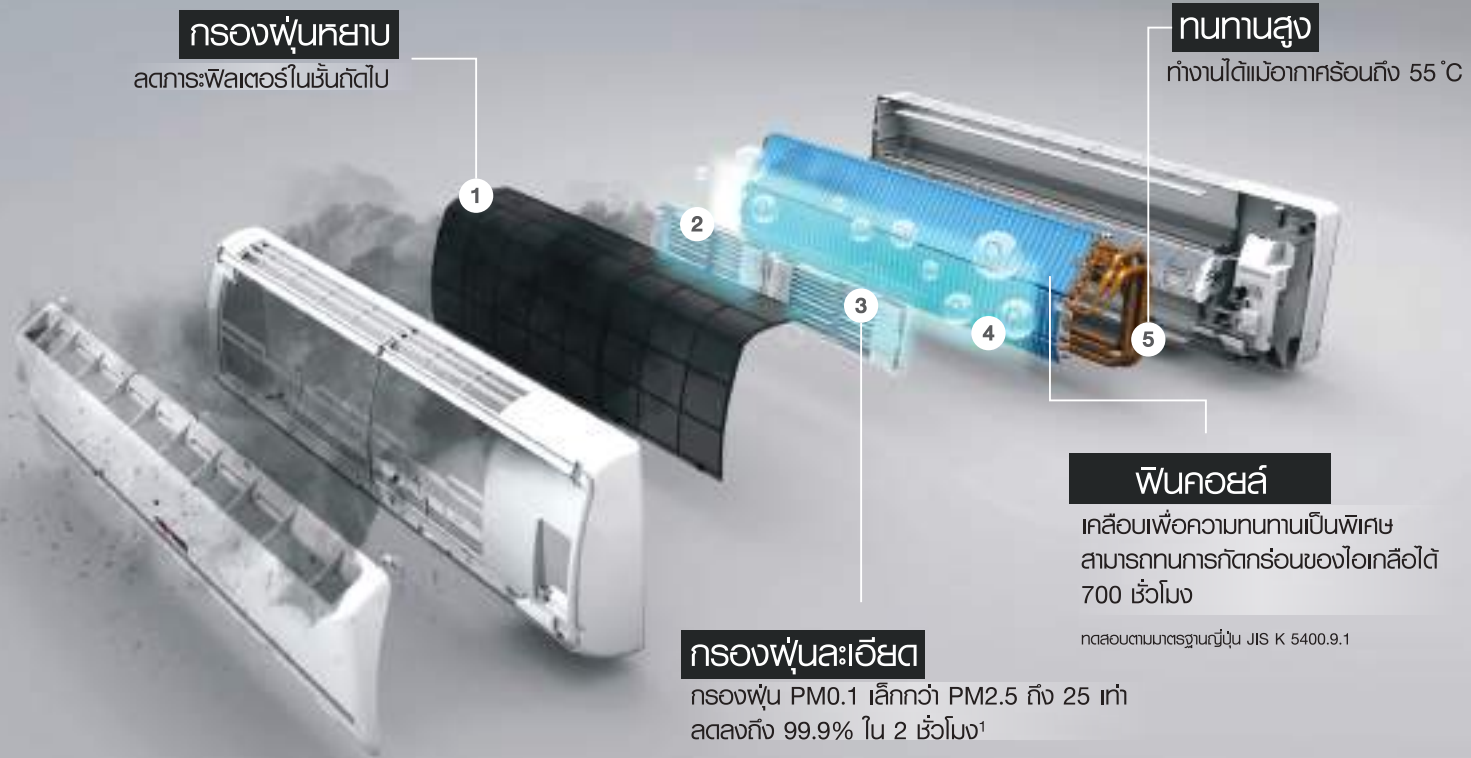
แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง 55 °C แผงระบายความร้อนท่อทองแดง ทนทาน อายุการใช้งานนานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม

โครงสร้างเพนคอยล์ และตัวคอยล์ร้อนทำด้วยเหล็กหนาพิเศษ พันสีหนา ป้องกันการบุกรุกจากแสงแดด ความร้อน และโอโซน พิสูจน์โดยผ่านการทดสอบ Salt Spray Test นานถึง 700 ชั่วโมง

เบอร์ 5 ★★ ทุกรุ่น



รุ่นสินค้า	TURBO APS R32-09	TURBO APS R32-12	TURBO APS R32-18	TURBO APS R32-25	TURBO APS R32-30	TURBO APS R32-30T	TURBO APS R32-36	TURBO APS R32-36T	TURBO APS R32-40	TURBO APS R32-40T	
ขนาดทำความเย็น	Btu/h 9,563	12,770	18,905	25,498	30,219	30,583	37,698	36,269	40,450	40,262	
ชนิดสารทำความเย็น	R-32										
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น (V/Ph/Hz)	220-240V / 1Ph / 50Hz										
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน (V/Ph/Hz)	220-240V / 1Ph / 50Hz										
กำลังไฟ	654	889	1,268	1,787	2,184	2,143	2,665	2,542	2,713	2,881	
ค่าประสิทธิภาพ SEER	15.52	15.25	15.83	15.15	14.48	15.15	15.01	15.15	15.83	14.84	
อัตราการเย็นอากาศ - ตัวเย็น	CFM 350	400	600	850	1,000		1,200		1,350		
อัตราการเย็นอากาศ - ตัวร้อน	CFM 800	850	1,300	1,800	2,150		2,550		2,850		
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A) 24	26	28	31	40		42		60		
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A) 43	45	50	54	57		59		60		
ขนาดท่อ Liquid	1 / 4				3 / 8						
ขนาดท่อ Suction	3 / 8		1 / 2		5 / 8						
ความยาวท่อเดินท่อน้ำยาสูงสุด	30										
ความต่ำระดับท่อน้ำยาสูงสุด	15										
ขนาดท่อปัด	1 / 2										
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	288 x 918 x 215		328 x 1,188 x 235			330 x 1,600 x 237					
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	490 x 780 x 320		643 x 997 x 345	847 x 997 x 345		1,150 x 997 x 345			1,376 x 1,040 x 350		
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (เบอร์)	SQ mm. 2.5	2.5	2.5	4	4	2.5	6	2.5	6	2.5	
น้ำหนักตัวเย็น	kg. 10	14	15	22							
น้ำหนักตัวร้อน	kg. 28	31	45	54	70			72		120	
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น FS09TURBO32SW1	FS12TURBO32SW1	FS18TURBO32SW1	FS25TURBO32SW1	FS30TURBO32SW1	FS30TURBO32SW3	FS36TURBO32SW1	FS36TURBO32SW3	FS40TURBO32SW1	FS40TURBO32SW3	
	ตัวร้อน CE09TURBO32SW1	CE12TURBO32SW1	CE18TURBO32SW1	CE25TURBO32SW1	CS30TURBO32SW1	CS30TURBO32SW3	CS36TURBO32SW1	CS36TURBO32SW3	CS40TURBO32SW1	CS40TURBO32SW3	
รหัสเบอร์ 5, มอก.	ตัวเย็น S-JW09D-D-ETGP1	S-JW12D-D-ETGP1	S-JW18D-D-ETGP1	S-JW25G-D-ETGP1	S-JW30B-D-STMP1	S-JW30A-D-STMP3	S-JW36B-D-STMP1	S-JW36A-D-STMP3	S-JW40A-D-STMP1	S-JW40A-D-STMP3	
	ตัวร้อน S-JC09D-D-ETGP1	S-JC12D-D-ETGP1	S-JC18D-D-ETGP1	S-JC25G-D-ETGP1	S-JC30B-D-STMP1	S-JC30A-D-STMP3	S-JC36B-D-STMP1	S-JC36A-D-STMP3	S-JC40A-D-STMP1	S-JC40A-D-STMP3	
ค่าไฟฟ้านับประสิทธิภาพได้ต่อปี**	บาท 7,468	7,213	11,625	14,540	18,129	17,792	17,958	21,351	25,316	22,373	



กรองฟันท้าย

ลดการฟุ้งกระจายในชั้นถัดไป

กักตุนสูง

ทำงานได้เมื่ออากาศร้อนถึง 55 °C

ฟันทอกล

เคลือบเพื่อความทนทานเป็นพิเศษ สามารถทนการกัดกร่อนของโอโซนได้ถึง 700 ชั่วโมง

ทดสอบตามมาตรฐานญี่ปุ่น JIS K 5400.9.1

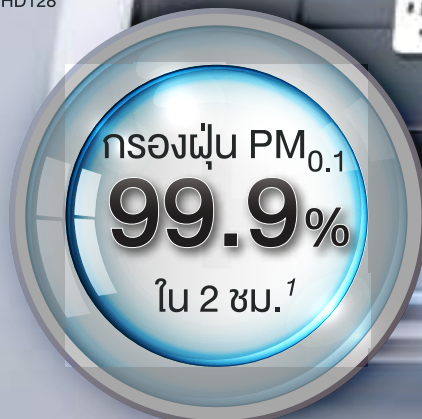
กรองฟันทะเยีียด

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

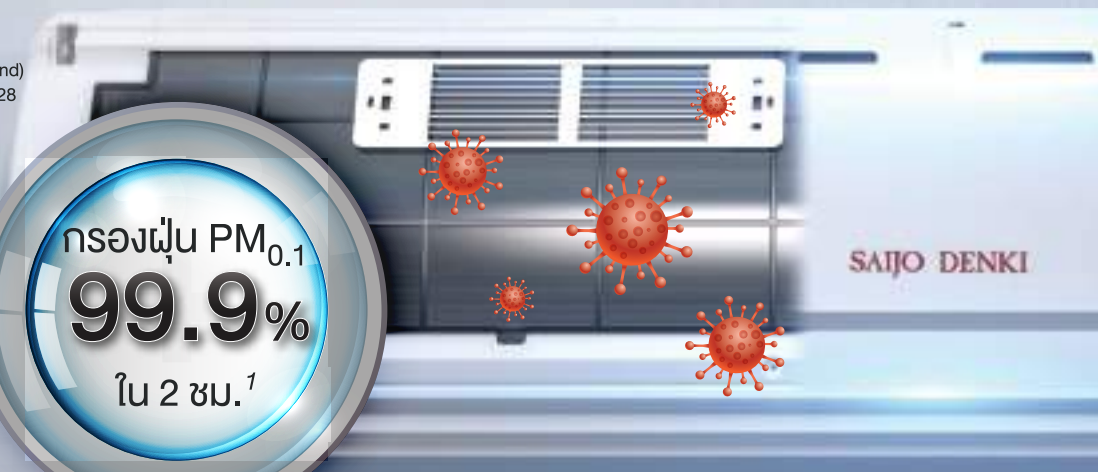
01 ดักจับฝุ่นที่เล็กกว่า PM2.5 ได้ถึง 25 เท่า¹

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.