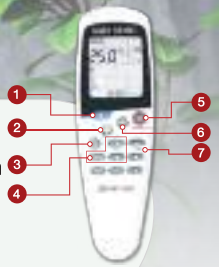
ระบบฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง A.P.S.
ที่พัฒนาอย่างต่อเนื่องมากกว่า 25 ปี

ระบบฟอกอากาศโอโซน ใช้เทคโนโลยีเดียวกับห้องผ่าตัดชั้นนำ
โดยการผลิตโอโซนภายในเครื่องปรับอากาศ ด้วยลมความเร็วรอบต่ำ เพื่อฆ่าเชื้อโรคและกำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ ทั้งขณะเปิดและปิดแอร์ มั่นใจอากาศสะอาดตลอดเวลา

ดักจับฝุ่นละเอียดขนาดเล็กถึง 0.1 ไมครอน[1] อย่างปลอดภัย เพราะไม่ปล่อยประจุหรือโอโซนออกจากตัวเครื่อง

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-ปิด ระบบฟอกอากาศแบบเข้มข้น
6. MODE : ปุ่มเลือกการควบคุมอุณหภูมิ
7. TEMP : ปุ่มตั้งอุณหภูมิ 0.5

เครื่องปรับอากาศที่มีระบบฟอกอากาศคุณภาพสูง ทั้งในขณะเปิดและปิดแอร์ โดยเสียค่าไฟใน**การฟอกอากาศเพียง 0.4 สตางค์/ชั่วโมง**

ประหยัดพลังงาน

www.networkcooling.com
www.networkaircool.com

แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศ**สูงถึง 55 °C**
แผงระบายความร้อนท่อทองแดง ทนทาน อายุการใช้งาน**นานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม**

ทนทาน

โครงสร้างแฟนคอยล์ และตัวคอยล์ร้อนทำด้วยเหล็กหนาพิเศษ พ่นสีหนา ป้องกันการผุกร่อนจากแสงแดด ความร้อน และไอทะเล 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					380 - 415V / 3Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	380 - 415V / 3Ph / 50Hz	220 - 240V / 1Ph / 50Hz	380 - 415V / 3Ph / 50Hz
กำลังไฟฟ้า	Watt	654	889	1,268	1,787	**2,184**	2,143	**2,665**	2,542	2,713	2,881
ค่าประหยัดไฟ SEER	Btu/h/w	15.52	15.25	15.83	15.15	**14.48**	**15.15**	**15.01**	15.15	15.83	14.84
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวเย็น	CFM	350	400	600	850	1,000		1,200		1,350	
อัตราหมุนเวียนอากาศ - ตัวร้อน	CFM	800	850	1,300	1,800	2,150		2,550		2,850	
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	24	26	28	31	40		42			
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	43	45	50	54	57		59		60	
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 x1,188 x 235		330 x 1,600 x 237					
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	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	
ขนาดสายมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (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	SJ-W09D-D-ETGP1	SJ-W12D-D-ETGP1	SJ-W18D-D-ETGP1	SJ-W25G-D-ETGP1	SJ-W30B-D-STMP1	SJ-W30A-D-STMP3	SJ-W36B-D-STMP1	SJ-W36A-D-STMP3	SJ-W40A-D-STMP1	SJ-W40A-D-STMP3
	ตัวร้อน	SJ-C09D-D-ETGP1	SJ-C12D-D-ETGP1	SJ-C18D-D-ETGP1	SJ-C25G-D-ETGP1	SJ-C30B-D-STMP1	SJ-C30A-D-STMP3	SJ-C36B-D-STMP1	SJ-C36A-D-STMP3	SJ-C40A-D-STMP1	SJ-C40A-D-STMP3
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้ต่อปี**	บาท	**7,468**	**7,213**	**11,625**	**14,540**	**18,129**	**17,792**	**17,958**	**21,351**	**25,316**	**22,373**

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

TURBO A.P.S®

กรองฝุ่นหยาบ
ลดภาระฟิลเตอร์ในชั้นถัดไป

ทนทานสูง
ทำงานได้แม้อากาศร้อนถึง 55 ˚C

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]

www.networkcooling.com
www.networkaircool.com

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.