



เครื่องฟอกอากาศ

AWAC® Model KJ1000F-A03

เครื่องฟอกอากาศยี่ห้อ AWAC รุ่น KJ1000F-A03 ใช้ใช้ระบบการฟอกอากาศแบบ HEPA FILTER กรองอนุภาคได้ละเอียดถึง 0.3 ไมครอน มีประสิทธิภาพการกรอง กรองอนุภาค PM 2.5 สูงถึง99.97% ระบบการกรองสามารถดูดซับกลิ่น ฝุ่นละออง รวมถึงเชื้อโรค ต่างๆ เช่น ไวรัส เชื้อรา แบคทีเรีย เป็นต้นได้ ด้วยระบบการฟอกอากาศ 5 ขั้นตอน คือ

1. แผ่นกรองหยาบ Pre Filter ทำหน้าที่ดักจับฝุ่นละออง อนุภาค ขนาดใหญ่ ที่แขวนลอยอยู่ในอากาศ สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้
2. Hepa Filter ทำหน้าที่ดักจับฝุ่นละอองและอนุภาคขนาดเล็กหรือเล็กกว่า 0.3 ไมครอน
3. Activated Carbon ทำหน้าที่ดูดซับและขจัดกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์ เช่น กลิ่นควัน กลิ่นอาหาร กลิ่นสารเคมีต่างๆ กลิ่นอับชื้น
4. UV Lamp ทำหน้าที่ฆ่าเชื้อโรคต่าง ๆ
5. Negative Ionizer กระบวนการสร้างประจุไฟฟ้าลบ ทำหน้าที่เหนี่ยวนำอนุภาค ขนาดเล็กให้ถูกเก็บกักไว้ในชุดกรอง

เครื่องฟอกอากาศยี่ห้อ AWAC รุ่น KJ1000F-A03 ยังมี Sensor ตรวจวัดคุณภาพ อากาศ ขนาดฝุ่น PM2.5 และยังมีระบบเตือนอายุชุดกรองอีกด้วย มีช่องลมเข้า 2 ข้าง ซ้ายและขวา และปล่อยอากาศที่ได้ออกทิศทาง สามารถวางพื้นและเคลื่อนย้ายได้สะดวกด้วยล้อ สะดวกต่อการใช้งาน ควบคุมด้วยปุ่มกดบนแผงหน้าปัด และมีระบบควบคุมผ่าน Application smart life มีหน้าจอสถาณการการทำงานของเครื่อง มีระบบ Night Mode ช่วยให้ เครื่องทำงานเงียบ เหมาะสำหรับ ห้องนอน สำนักงาน ห้องประชุม โรงพยาบาล ฯลฯ



จอแสดงฝุ่นละออง PM 2.5



คุณภาพดีมาก สีเขียว



คุณภาพปานกลาง สีน้ำเงิน



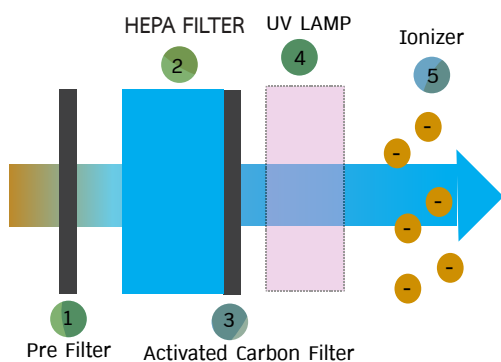
คุณภาพแย่มาก สีสีแดง



Dual Filtration

ระบบกรองคู่สองฝั่ง

ระบบการฟอกอากาศ 5 ขั้นตอน

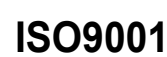


ผ่านการทดสอบ CADR สูงถึง 1000 CMH

SPECIFICATION

MODEL	KJ1000F-A03
DIMENSIONS	378*375*775 mm.
WEIGHT	14.3 Kg.
INPUT	220 VAC 50 Hz
POWER CONSUMPTION	120 Watt. Max.
FAN	6 SPEED
TIMER	0-12 Hrs.
COLLECTOR 1	PRE Filter
COLLECTOR 2	Hepa Filter 99.97 % @ 0.3 Micron
COLLECTOR 3 DEODORIZER	Activated Carbon
COLLECTOR 4	UV Lamp
COLLECTOR 5	Negative Ionizer Generator 10 million pcs/cm ³
FRESH AIR EFFICIENCY	99.97%
LED light Indicates	When to replace Hepa filter
FILTER EFFICIENCY	Hepa Filter 0.3 Micron
AIR OUTPUT	1000 CMH (588 CFM Max)
NOISE	< 60 dB
CASING	ABS
SAFETY	Switch cuts off if a system is not already running
EFFECTIVE RANGE	70~120 sq. M.

- High CADR 1000CMH - Dual Filtration
- Brushless DC Motor - Low Noise - Laser Sensor
- Digital Display - UV LAMP - NIGTH MODE



*All specifications are subject to change without notice.