



AWAC[®] Air purifier Model: AP250HP

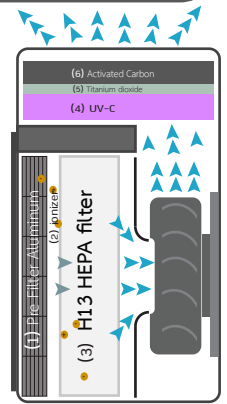


หน้าจอแสดงสถานะ



ระบบการฟอกอากาศ 6 ขั้นตอน :

1. Pre filter
2. Bipolar ion generator + and - ionizer
3. H13 HEPA filter
4. UV-C lamp
5. Titanium dioxide filter
6. Activated carbon filter



SPECIFICATION

MODEL	AP250HP	COLLECTOR 5	Titanium dioxide filter
DIMENSIONS	557 W x 484 H x 276 D mm.	COLLECTOR 6 DEODORIZER	Activated carbon filter
WEIGHT	16 kg	FRESH AIR EFFICIENCY	Efficiency particles 99.99% @0.3µm
INPUT	220-240 VAC 50-60 Hz	LED light Indicates	Virus 99.99%
POWER CONSUMPTION	136 Watt. max.	AIR OUTPUT	Bactericidal 99.99%
FAN	3 speed	CADR	When to clean filter
TIMER	0-24 Hrs.	CASING	500 CFM
COLLECTOR 1	Aluminum pre filter	SAFETY	585 CMH
COLLECTOR 2	Bipolar ion generator Positive and negative Ion Generator 10 million pcs/cm ³	EFFECTIVE RANGE	Plastic
COLLECTOR 3	H13 HEPA Filter 99.99 % @ 0.3 micron		Switch cuts off if a system is not already running
COLLECTOR 4	UV-C lamp 4 W (Option up to 32 W)		72 sq.m. (ceiling high of 2.4 m.)

เครื่องฟอกอากาศยี่ห้อ AWAC รุ่น AP250HP มีคุณลักษณะเด่นดังนี้

1. Aluminium pre filter : ดักจับและป้องกันฝุ่นละอองขนาดใหญ่ ถอดล้างน้ำได้ตลอดอายุการใช้งาน
2. Bipolar ion generator กระบวนการสร้างประจุไฟฟ้าลบ และประจุไฟฟ้าบวก ทำหน้าที่ลดฝุ่นละอองและอนุภาคของเชื้อรา ลดและกำจัดแบคทีเรียและไวรัส เนื่องจาก bipolar ions negatively นั้นส่งผลเสียต่อ DNA ของแบคทีเรียและไวรัส และกระบวนการของ Bipolar ion ยังทำหน้าที่เหนี่ยวนำอนุภาคขนาดเล็กเช่น ฝุ่นอนุภาคของเชื้อรา ให้ถูกเก็บกักไว้ในชุดกรอง
3. H13 HEPA filter : ช่วยทำให้อากาศบริสุทธิ์ยิ่งขึ้นด้วยประสิทธิภาพการกรอง 99.99 % @ 0.3 ไมครอน
4. UV-C lamp : ทำลายเชื้อจุลินทรีย์ เช่น แบคทีเรีย ยีสต์ เห็ด รา และสามารถทำลายเชื้อไวรัสได้ทั้ง DNA และ RNA virus
5. Titanium dioxide filter ทำงานร่วมกับ UV-C ทำให้เกิด PCO : ช่วยทำลายสารอินทรีย์ที่เป็นอันตราย (VOC)
6. Activated carbon filter : กำจัดและดูดซับกลิ่น รวมทั้งแก๊สพิษต่างๆ ได้

AWAC AP250HP เป็นเครื่องกรองอากาศแบบตั้งพื้น เคลื่อนย้ายสะดวก (มีล้อเซ็น) หรือติดตั้งผนัง สั่งงานด้วยปุ่มกดหน้าเครื่องและรีโมทไร้สาย รายงานคุณภาพอากาศด้วยจอแสดงผล PM 2.5 ปรับ แสงลมได้ 3 ระดับตั้งเวลาเปิด/ปิดเครื่องได้ 24 ชม. ทำงานเงียบไร้เสียงรบกวน



Gmicro Testing



ISBN: 60335
เล่ม 2(65)-2564



Made in Thailand



AWAC99



CONTACT