เครื่องฟอกอากาศอามีน่า



**มั่นใจได้ว่า**...คนที่คุณธักและห่วงใย อยู่กายใต้อากาศสะอาด หมดปัญหาฟุ่น PM 2.5 ด้วย..**เครื่องฟอกอากาศ "อามีน่า**"



# เครื่องฟอกอากาศอามีน่า AMP Series

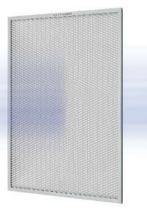
AMP-350 Series AMP-200 Series สร้างอากาศสะอาด และบริสุทธิ์ กธองฟุ่น PM2.5 ได้ 99.97% ดูดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์ ช่วยขจัดกลิ่นของสาธเคมี

ยับยั้งเชื้อแบคทีเธีย



**AMP-350** 

### การฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง 7 ขั้นตอน









#### Anti Bacterial Filter

ช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ไร้ฟุ่น รวมถึง จุลินทรีย์ขนาดเล็กอื่นๆ เช่น ยีสต์ หรือ เชื้อรา

#### **Aluminium Prefilter**

พรีฟิลเตอร์ แบบอลูมิเนียม ที่มี ความทนทาน สามารถช่วยกรอง พุ่น เกสรดอกไม้ขนสัตว์ เส้นใย ต่างๆ ล้างทำความสะอาดง่าย อายุการใช้งานยาวนาน

#### **Cold Catalyst Filter**

ช่วยขจัดกลิ่นฉุน ของสาธระเหย ต่างๆ(TVOC)พบมากใน วัสดุ งานตกแต่งกายใน เฟอร์นิเจอร์ เช่น เบนซิน ฟอร์มาลดีไฮด์ โดยทำให้เกิดปฏิกิธิยาเปลี่ยน เป็น น้ำและการ์บอนไดออกไซด์

#### Formaldehyde Filter

แพ่นกรองอากาศแบบรังพึ่ง มีประสิทธิภาพในการดูดซับ สารฟอร์มาลดีไฮด์ ที่ป็นอันตราย รวมถึง ช่วยดูดซับกลิ่นที่ไม่พึง ประสงค์ต่างๆได้

#### คุณสมบัติเฉพาะ

- ขนาดท้องที่เหมาะสม 24-42 ตารางเมตร
- อัตราการฟอกอากาศบริสุทธิ์ CADR 350 m3 /h .
- การฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง 7 ขั้นตอน
- SLEEP MODE ทำงานด้วยแรงลมระดับ LOW โดยอัตโนมัติพร้อมปรับ แสงสัญลักษณ์ต่างๆบนตัวเครื่อง
- AUTO MODE เครื่องจะปรับแรงลมโดยอัตโนมัติ ตามปริมาณฝุ่นจาก เซ็นเซอร์ที่วัดได้ และตัวเครื่องมีเซ็นเซอร์วัดแสง ช่วยปรับความสว่างของ สัณลักษณ์ต่างๆ บนจอแสดงผลโดยอัติโนมัติ
- สามารถตั้งเวลาปิดได้ระหว่าง 30 นาที ถึง 12 ชั่วโมง
- สามารถเปิด-ปิด การทำงานของ UV และ Ionizer ได้บนตัวเครื่อง
- ตัวเครื่องมีป่ม Child Lock เพื่อป้องกันการสัมพัสจากเด็กโดยไม่ได้ตั้งใจ
- ตัวเครื่องรับประกัน 1 ปี

### ปลอดกัยต่อการให้งาน



ขณะที่เครื่องกำลังเปิดใช้งาน เมื่อบานฟาหน้าถูกเปิดออกเพื่อ เปลี่ยน Filter ทรือ ตัวเครื่องมี ลักษณะเอียงเทมือนจะล้ม ระบบ ความปลอดภัยจะตัดการทำงาน โดยอัตโนมัติทันที.



### พ่านการทดสอบคุณภาพอากาศ จาก\_SGS

#### **Analysis Report**

SAAMPLE DESIGNATED AS         : Indoor Air Quality           SAMPLING LOCATION         : Meeting Room (27 Sq.m.)					
		Results			
Parameters	Units	Before (14:50 hrs.)	After (15:15 hrs.)	Standard*	
1. TVOCs	ppm	41.65	8.18	<3	
2. Particulate matter less than 2.5 micron (PM-25)	µg/m³	72	20	<35	
3. Total Bacteria(Airborne)	CFU/m <sup>3</sup>	30	20	<500	
4 Formaldehyde	nnm	0.55	0.00	<0.1	

MENA : Model AMP-350) Shortard SS 554:2007

#### หน้าจอแสดงสถานะการท่างาน

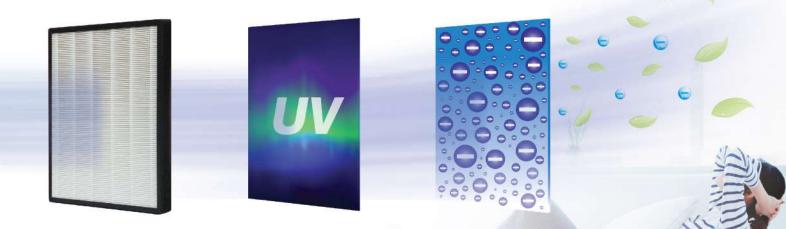
	กัน เงื่อแล่คงบรม แน่พุ่น คท	/12.5
© •••		
สีบนฝาหน้าของเครื่อง แสดงคุณภาพอากาศ	DAMENA	
		122 122
Remote C	Control	
🥥 /• เปิด-ปิด	<ul> <li>เปิดใช้โทมด Auto</li> </ul>	
• ปรับความเร็วลม     • โทมดสำหรับการนอน	<ul> <li>เปิดการใช้โหมด UV</li> </ul>	
• โทมดสำหรับการนอน	<ul> <li>ล็อคจอแสดงพล</li> </ul>	

ตั้งเวลา เปิด-ปิด

หน้าวอนเสดงปริเภณเป็น DM2.5

เปิด-ปิด โทมด ION

sุ่น	AMP-350
ขนาดท้องที่เทมาะสม	24-42 ตารางเมตร
อัตราการฟอกอากาศ บริสุทธิ์ CADR	350 m3 /h
การฟอกอากาศ	การฟอกอากาศ 7 ขั้นตอน
การสั่งงาน	พ่านทางท <sub>ี่</sub> น้าจอบนตัวเครื่อง ทรือ ธิโมท คอนโทรล
ระดับแรงลม	HI-MED-LOW
โทมดการทำงานพิเศษ	Sleep Mode สำหรับการนอน Auto Mode ทำงานอัจฉริยะ
การตั้งเวลาปิด	30 นาที ถึง 12 ชั่วโมง
ขนาดเครื่อง (W×D×H)	400 × 200 × 600 มม.
กำลังไฟฟ้า	85 W
ระบบไฟฟ้า	220V / 1Ph / 50Hz
น้ำหนัก	9.8 Kg



#### HEPA H13 Filter PM2.5

สามารถกรองฟุ่นที่มีขนาดเล็ก 0.3 ไมครอน โดยมีประสิทธิภาพ การกรองได้ถึง 99.97% รวม ถึงยังสามารถกรองอนุภาคที่มี เส้นพ่านศูนย์กลางมากกว่า 20 นาโนเมตร ้ได้ เช่น แบคทีเรียเชื้อธา สารก่อภูมิแพ้

#### **UV Light Sterilization**

ช่วยกำจัดเชื้อแบคทีเรีย ไวรัส ยีสต์ เชื้อราด้วยแสงUV ที่มีความ ยาวคลื่น 365 nm.(นาโนเมตร) UV จะช่วยเข้าไปทำลายโคธงสร้าง โมเลกุลของเชื้อโรค ทำให้ไม่สามารถ เจริญเติบโต ต่อไปได้

#### **Ionizer Purification**

ช่วยฟอกอากาศด้วยการปล่อย ประจุ ลบเพื่อจับตัวทับฟุ่นละออง ควัน แบคทีเรีย หรือ ไวรัส ภายใน อากาศที่มีประจุบวก และตกลงสู่พื้น รวมถึงช่วยลดควันบุหรี่



### หน้าจอแสดงสถานะการท่างาน หน้าจอแสดงปริมาณฝุ่น PM2.5 1 2 4 8 C สีบนปุ่มเปิด-ปิด แสดงคุณภาพอากาศ 🔘 ดี 🔘 ปานกลาง 🔘 ไม่ดี LAMENA **Remote Control** เปิด-ปิด โหมดสำหรับการนอน เปิดใช้โทมด Auto ตั้งเวลา เปิด-ปิด GAMENA ปรับความเร็วลม

### พ่านการทดสอบคุณภาพอากาศ จาก\_SGS

#### **Analysis Report**

SAMPLE DESIGNATED AS SAMPLING LOCATION

Indoor Air Quality Meeting Room (12 Sq.m.)

Parameters	Units	Results		
		Before (14:35 hrs.)	After (15:05 hrs.)	Standard*
1. TVOCs	ppm	1.407	1.210	<3
2. Particulate matter less than 2.5 micron (PM-25)	µg/m³	128	29	<35
3. Total Bacteria(Airborne)	CFU/m <sup>3</sup>	60	30	<500
4. Formaldehyde	ppm	0.00	0.00	<0.1

Sampling measurement before running the Air Punifiers mpling measurement after turning on the Air Punifiers (AMENA : Model AMP-200) "ractice for Indoor ar quality for air-conditioned building, Singapore Standard SS 554:2008

## คุณสมบัติเฉพาะ

- ขนาดท้องที่เหมาะสม 8-24 ตารางเมตร
- อัตราการฟอกอากาศบริสุทธิ์ CADR 200 m3 /h
- การฟอกอากาศ 3 ขั้นตอน
  - Prefilter กรองฝุ่นขนาดใหญ่ เกสรดอกไม้หรือขนสัตว์
  - HEPA H13 Filter PM2.5 สามารถกรองเป็นขนาดเล็ก ขนาด 0.3 ไมครอน โดยมีประสิทธิภาพการกรอง ได้ถึง 99.97%
  - Activated Carbon Filter ดูดซับกลิ่นต่างๆ
- SLEEP MODE ทำงานด้วยแรงลมระดับ LOW โดยอัตโนมัติ พร้อมปรับแสง สัญลักษณ์ต่างๆบนตัวเครื่อง
- AUTO MODE เครื่องจะปรับแรงลมโดยอัตโนมัติ ตามปริมาณ ฝุ่นจากเซ็นเซอร์ที่วัดได้
- สามารถตั้งเวลาปิดได้ระหว่าง 1-8 ชั่วโมง
- โหมด Child Lock เพื่อป้องกันการสัมพัสจากเด็กโดยไม่ได้ตั้งใจ
- ตัวเครื่องรับประกัน 1 ปี



ดักจับฝุ่นละอองขนาดใหญ่



ดดซับกลิ่นไม่พึงประสงค์



ระบบฟอกอากาศ

HEPA H13 Filter กรองฟุ่น PM 2.5

\* ทมายเทตุ อายุการใช้งานของ Filter 1,500 ชม.

śu	AMP-200
ขนาดท้องที่เทมาะสม	8-24 ตารางเมตร
อัตราการฟอกอากาศ บริสุทธิ์ CADR	200 m3 /h
การฟอกอากาศ	การฟอกอากาศ 3 ขั้นตอน
การสั่งงาน	ฒ่านทางหน้าจอบนตัวเครื่อง หรือ รีโมท คอนโทรล
ระดับแรงลม	HI-MED-LOW-AUTO
โหมดการทำงานพิเศษ	Sleep Mode สำหรับการนอน Auto Mode ทำงานอัจฉริยะ
การตั้งเวลาปิด	1-8
ขนาดเครื่อง (W×D×H)	325 × 172 × 510 ии.
กำลังไฟฟ้า	43 W
ระบบไฟฟ้า	220V / 1Ph / 50Hz
น้ำทนัก	5.0 Kg

#### จัดจำกน่ายโดย บริษัท ลาโก้ มาธ์เก็ตติ้ง จำกัด

136,136/1-4 ก.พระยาสุเรนทร์ (รามอินทรา 109) แขวงบางชั้น เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510 Tel. 0-2517-1000 Fax. 0-2517-5730 www.amena-air.com









