

เครื่องฟอกอากาศ ติดเพดานฝังฝ้า

Oxzone
Electrostatic Air Purifier

CEILING AIR PURIFIER



Advance Electrostatic Precipitator Technology

✓ ติดตั้งง่าย ไม่ต้องเดินท่อ
✓ กรอง PM 2.5 ได้ถึง **99.97%**

เครื่องฟอกอากาศ ติดเพดานฝังฝ้า Oxzone สามารถกรองฝุ่นละออง PM 2.5 ในอากาศได้ถึง 99.97% และลดเชื้อโรคอากาศในอาคารได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านการกรองถึง 5 ชั้น

① PRE FILTER

แผ่นกรองขั้นต้นสามารถกรองฝุ่นหยาบ ที่มีขนาดมากกว่า 10 ไมครอน

② ESP FILTER

ระบบกรอง แบบ Electrostatic ดักจับฝุ่นด้วยประจุไฟฟ้า สามารถกรองฝุ่นละอองขนาด PM 2.5 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และ สามารถถอดล้างได้โดยไม่ต้องเปลี่ยนไส้กรอง ช่วยยืดอายุการใช้งานของ HEPA Filter

③ HEPA FILTER

เป็นการกรองโดยใช้ HEPA Filter ระดับ H13 เพื่อเพิ่มความมั่นใจว่าสามารถดักจับฝุ่นละออง ทุกขนาดตั้งแต่ 0.1 ไมครอน รวมถึง เชื้อโรคต่างๆ ที่มากับฝุ่นละอองเหล่านั้นได้ในระดับ 99.97%

④ ACTIVATED CARBON

Carbon filter สามารถดักอากาศที่มีกลิ่นไม่พึงประสงค์ สามารถลดกลิ่นอับชื้น และกลิ่นเหม็นต่างๆ ภายในพื้นที่ได้

⑤ UV-C & PHOTOCATALYSE FILTER

ด้วยระบบกรองแบบ Photocatalysis เมื่อแสง UV-C ฉายแสงไปโดน Photocatalyse ทำให้เกิดอนุมูล hydroxyl radical, hydrogen peroxide, superoxide anions (ประจุลบ) และทำปฏิกิริยาออกซิเดชัน สลายก๊าซพิษต่างๆ แบคทีเรีย เชลล์ที่ติดเชื้อไวรัส และสารก่อมะเร็ง เช่น acetaldehyde, benzene, formaldehyde



Model : CSB506 & CSB512

Controller : Wireless Remote control
: 3 speed control
: Manual / Auto / Sleep function

	CSB-506	CSB-512
Rated voltage	220V / 110V	220V / 110V
Rated frequency	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Rated power	300 W	400 W
Application space	100 m ³	150 m ³
Air volume of fan	600 CFM	1200 CFM
UV-C	18w x2	18w x2
Noise	≤ 52 dB	≤ 62 dB
Dimension	65 x 65 x 31.5 cm	85 x 85 x 35 cm
Weight	27 kg	45 kg

ชุดกรองทรงพลัง 5 ชั้น จึงสามารถกรอง โคโรนาไวรัส, ฟอร์มาลดีไฮด์, เชื้อโรค, เชื้อรา, ละอองเกสรดอกไม้, ฝุ่น PM2.5, ไรฝุ่น, คับ, สาร TVOC และกลิ่นไม่พึงประสงค์



“ ด้วยระบบการทำงานของระบบกรอง และฆ่าเชื้ออย่างมีประสิทธิภาพของเครื่องฟอกอากาศ Oxzone ทำให้ท่านมั่นใจได้ว่าพื้นที่ที่ท่านอยู่อาศัยจะมีอากาศที่บริสุทธิ์เพียงพอตลอดไป ”

APPLICATION :

• Office • Residential (Bed room & Living room) • Restaurant
• Hospital • Department • School / University • Government



TN GROUP CORPORATION CO., LTD. | Hotline 084-438-4450 | WWW.TNGROUP.CO.TH

@tngroupfan