

Active Air ฟอกอากาศ ประจำห้อง AA 080

ประโยชน์ใช้งาน

- ❖ สลายกลิ่นตกค้างได้ทุกชนิด
- ❖ สลายสารพิษ เช่น ยาฆ่าแมลง สารระเหยเคมี
- ❖ ฟอกอากาศสะอาด เพื่อสุขภาพใจได้ออกซิเจนสมบูรณ์ ยับยั้งโรคแพ้
ตึก (SBS) ยับยั้งอาการภูมิแพ้
- ❖ ทำลายเชื้อรา เชื้อโรค ในแฟนคอยล์แอร์ในห้อง รักษาสภาพความ
สะอาดของแฟนคอยล์ ยืดอายุการล้างแฟนคอยล์ได้มากกว่าเท่าตัว
- ❖ ลดการเกิดโรคติดต่อทางอากาศ

ข้อมูลทางเทคนิค

- ระบบไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ 10 วัตต์/ช.ม.
- ตัวเครื่องทำด้วยพลาสติกABS ขนาด 190x313x96 มม.
- ผลิตโอโซนได้ 80 มก./ชม. ปรับตั้งโอโซนได้ 4 ระดับ
- กรรมวิธีผลิตโอโซน Open tube Corona Discharge.
- เครื่องทำงาน 10 นาที สลับพัก 5 นาทีต่อเนื่อง เพื่อควบคุมไม่ให้โอโซนเกิน 0.04 ppm



คำแนะนำในการติดตั้ง

ติดตั้งให้เครื่องอยู่ใกล้ช่องอากาศเข้าเครื่องปรับอากาศ มากกว่าช่องจ่ายลมออก เพื่อให้ก๊าซโอโซนเข้าไปทำลายเชื้อรา เชื้อโรคในเครื่องปรับอากาศก่อน และคงเหลือโอโซนเบาบางไปฟอกอากาศในห้อง



“ไม่ต้องไป... ไกลถึงทะเล

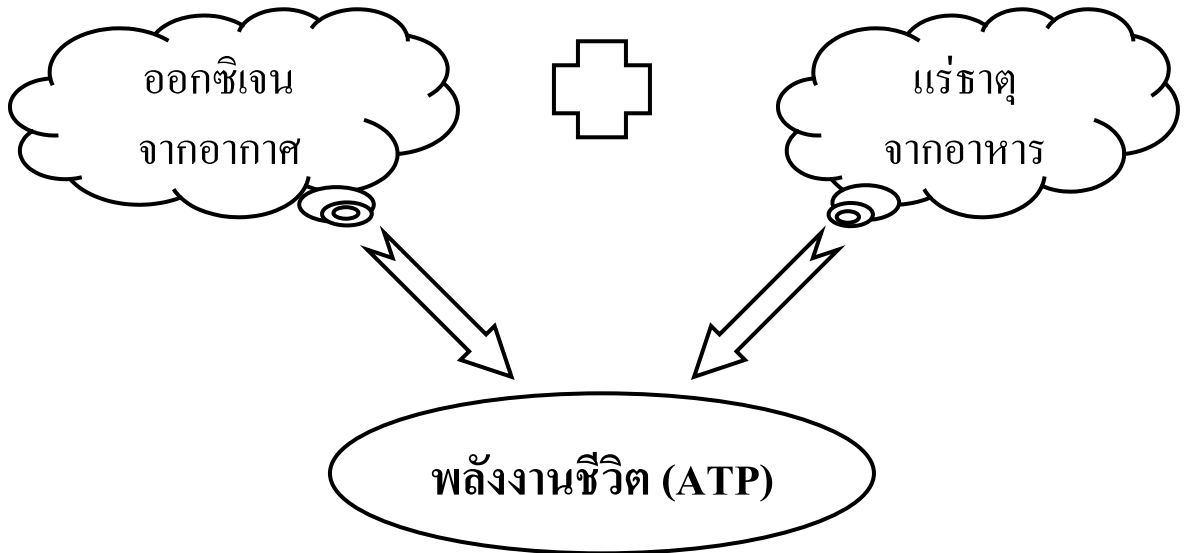
แอดทีฟ แอร์ ฟอกอากาศสะอาดดี มีโอโซน”



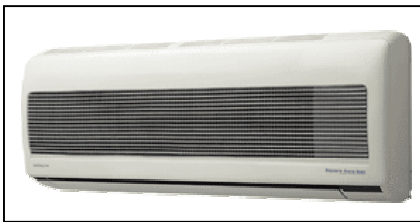
Active Science Co., Ltd.

www.thailonglife.com

ทุกลมหายใจ... เต็มพลังให้ชีวิต



- ❖ เชื้อโรคหลายชนิดติดต่อได้ทางอากาศ มีอันตรายถึงชีวิต หรือเสียเวลาทำงาน เสียค่ารักษาพยาบาล
- ❖ เชื้อรา และไรฝุ่น สร้างสารพิษ Toxicity กระตุ้นอาการภูมิแพ้ทางอากาศ
- ❖ กลิ่น สารระเหย VOC มลพิษในอากาศ ทำให้ร่างกายรับออกซิเจนได้น้อย ร่างกายอ่อนเพลีย อ่อนแอ ภูมิคุ้มกันต้านโรคต่ำ หรือพิษสะสมจนเกิดมะเร็งได้



เครื่องปรับอากาศ

- สะสมเชื้อรา ซึ่งสร้างสารพิษ
- สะสมเชื้อแบคทีเรีย ซึ่งก่อโรค



บุหรี่

- มีสารพิษมากกว่า 50 ชนิด



เครื่องถ่ายเอกสาร

- สร้างสารพิษ



สี เคมีภัณฑ์ และเฟอร์นิเจอร์

- สร้างสารระเหยเคมี



การจราจร

- สร้างสารพิษ



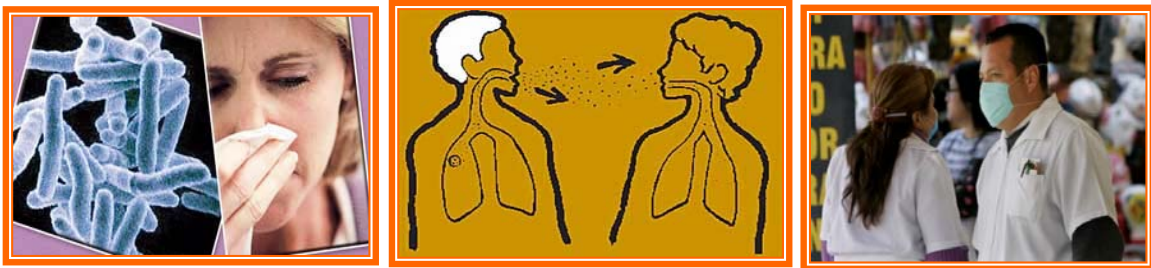
อาหาร

- สร้างกลิ่น

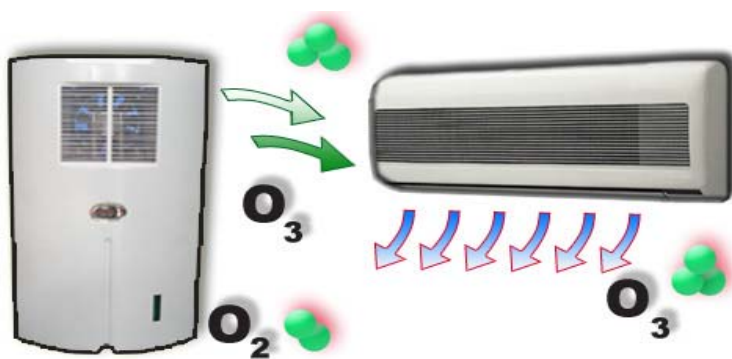
“แอดทีฟ แอร์ ไรเซน” ตัวมิตร ช่วยสลายมลพิษ และฆ่าเชื้อโรค

"แอกทิฟ แอร์" ยับยั้งโรคติดต่อทางอากาศ

จากรายงานของกระทรวงสาธารณสุข พบว่า ผู้เจ็บป่วยเข้าโรงพยาบาลมากกว่า 15 % เป็นโรคติดต่อทางอากาศ ซึ่งทำให้ต้องสูญเสียทั้งค่ารักษาพยาบาลและเวลาทำงาน โรคหลายชนิดติดต่อได้ง่าย และอาจรุนแรงถึงเสียชีวิตได้



- ✦ ใครก็ตามที่ก้าวเท้าเข้าห้องอาจนำโรคติดต่อทางอากาศเข้ามาด้วย
- ✦ การไอ หรือจาม เชื้อโรคจะกระจายอยู่ในอากาศได้นานกว่า 15 นาที ขณะที่ เครื่องแอร์หมุนเวียนอากาศทำความเย็นประมาณ 4 นาที ต่อรอบ เชื้อโรคจึงเข้าไปเพาะฟักตัวในระบบแอร์ ทวีจำนวนได้มากเป็นหมื่นเป็นแสนเท่าตัว และกลายเป็นแหล่งกระจายเชื้อโรคคืนสู่คน



- ✦ โดยติดตั้งเครื่องแอกทิฟ แอร์ไอ โชนใกล้ช่องอากาศเข้า (Return Air) ของแฟนคอยล์ ไอโชนจะเข้าไปทำลายเชื้อโรคภายในเครื่อง แล้วพอกอากาศในห้อง ยับยั้งโรคติดต่อทางอากาศ รักษาสุขภาพแฟนคอยล์สะอาด และสลายกลิ่นไม่พึงประสงค์ได้ด้วย

บริษัท ภรณ์ธนา เซอร์วิส จำกัด

โทร 0-2435-4553 โทรสาร . 0-2884-8553

Q & A of AA080

1. ถาม : ทำไมต้องใช้ เครื่องแอกทีฟแอร์ไอโซนฟอกอากาศ AA080

ตอบ : คนเราหายใจมากกว่าวันละ 20,000 ลิตร เพราะต้องใช้ ออกซิเจน ในการเผาผลาญธาตุอาหารสร้างพลังงานชีวิต แต่มลภาวะทางอากาศมีอยู่รอบตัว โดยเฉพาะในห้องปรับอากาศจะสะสมหมักหมม จุลชีพมากมาย ในคอยล์เย็นมีทั้งเชื้อรา เชื้อแบคทีเรีย เชื้อโรค

เชื้อรา → สร้างสารพิษ สังเกตได้จากมีกลิ่นอับชื้น ทำให้เราหายใจสั้นลงและยังรบกวนปฏิกิริยาชีวเคมีในการสร้างพลังงานชีวิต กระตุ้นให้เกิดอาการภูมิแพ้ทางอากาศ โรคแพ้ตึก

เชื้อไวรัสและแบคทีเรีย → ทำให้เกิดโรคที่มีเชื้อ เช่น หวัด วัณโรค ปวดบวม ซึ่งเป็นโรคติดต่อทางอากาศได้

2. ถาม : จุดเด่นของ เครื่องแอกทีฟแอร์ไอโซนฟอกอากาศ AA080 คือ

ตอบ : 1. เครื่องผลิตไอโซนแบบบางใกล้เคียงไอโซนในธรรมชาติที่มีอากาศบริสุทธิ์ สามารถเปิดใช้งานได้ขณะมีคนอยู่ จึงได้ประโยชน์จากอากาศสะอาดเต็มที่

2. โดยติดตั้งให้ไอโซนจากเครื่องถูกดูดเข้าไปฆ่าเชื้อราเชื้อโรคในคอยล์เย็นของเครื่องปรับอากาศก่อนลงเหลือไอโซนแบบบางไปฟอกอากาศในห้อง ซึ่งจะช่วยทั้งสลายก๊าซพิษ สลายกลิ่น และฆ่าเชื้อโรค

3. ถาม: ใครควรใช้ เครื่องแอกทีฟแอร์ไอโซนฟอกอากาศ AA080

ตอบ : 1. ผู้มีอาการภูมิแพ้ทางอากาศ → ช่วยยับยั้งการเกิดอาการ ลดค่าใช้จ่ายในการรักษา

2. ผู้สูงอายุ → ลดการเกิดเสลดในลำคอ ช่วยให้นอนหลับได้สนิท

3. ผู้อาศัยในห้องชุด → สลายกลิ่นตกค้างในห้องได้ทุกกลิ่น

4. ทั่วไป → ยับยั้งการแพร่กระจายเชื้อโรคทางอากาศ

→ ยับยั้งการเกิดเมือกในคอยล์เย็น ลดภาระการล้างเครื่องปรับอากาศ

→ ลดการสูญเสียค่าไฟฟ้า จากเครื่องปรับอากาศสกปรก

4. ถาม : เครื่อง แอกทีฟแอร์ไอโซนฟอกอากาศ AA080 ต่างจากเครื่องฟอกอากาศทั่วไปอย่างไร

ตอบ : เครื่องฟอกอากาศทั่วไป คือ เครื่องฟอกอากาศด้วยการกรอง

- กรองเก็บอนุภาคได้ตามสภาพและคุณภาพของแผ่นกรอง เฉพาะส่วนที่แรงพัดลมดูดเข้าเครื่องได้

- กรองเก็บเชื้อโรคได้ แต่ถ้าเสื่อมสภาพจะกระจายเชื้อโรคแทน

- ค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนแผ่นกรองที่ดีมีคุณภาพมีราคาสูงมาก

สรุป เครื่องกรองอากาศ เด่นที่กรองอนุภาคเท่านั้น

เครื่องแอกทีฟแอร์ไอโซน เด่นที่ การสลายกลิ่น สลายสารพิษ และฆ่าเชื้อโรค

“แอกทีฟแอร์ไอโซน เพิ่มพลังออกซิเจน เต็มพลังชีวิต”

