

ATMOSPHERE SKY™



เครื่องกรองอากาศ
แอทโมสเฟียร์ สกาย

อยู่ในอาคารก็ไม่พ้นมลพิษ



พบว่า คนใช้เวลาอยู่ในอาคาร, บ้านกว่า 80%* ต่อวัน จึงต้องระวังมลพิษเหล่านี้

มลพิษในอาคารมี 3 ประเภท

ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ



1

มลพิษทางชีวภาพ

แบคทีเรีย ไวรัส เชื้อรา
ไรฝุ่น ละอองเกสร



2

มลพิษทางเคมี

ก๊าซ ไอระเหย กาว
สีทาผนัง สารฆ่าแมลง
สารทำความสะอาด



3

มลพิษที่เป็นอนุภาค

สารแขวนลอยในอากาศ
ฝุ่น สิ่งสกปรก สารอื่นๆ
ที่เข้าสู่อาคาร

ฝุ่นขนาด PM10
ทำให้ไอ, จาม

ระคายผิวหนัง

ฝุ่นเล็กกว่า PM2.5
เข้าไปถึงในปอด
ส่งผลต่อปอด,
หัวใจ

ฝุ่นเล็กกว่า
PM0.0024
เข้าไปได้ลึกกว่า
อันตรายกว่า

เป็นแหล่งสะสม
เชื้อราและแบคทีเรีย

*ที่มา : United States Environmental Protection Agency

ทำไมฝุ่นเยอะในหน้าหนาว?

หน้าหนาวฝุ่นจะเยอะกว่าฤดูอื่น เป็นเพราะมีอากาศอุ่นกั้นมลพิษไว้ เรียกว่า “**อากาศปิด**”

อากาศเย็น

อากาศอุ่น

อากาศเย็น

1 ฝุ่นควันที่ลอย
ขึ้นมาจากพื้น

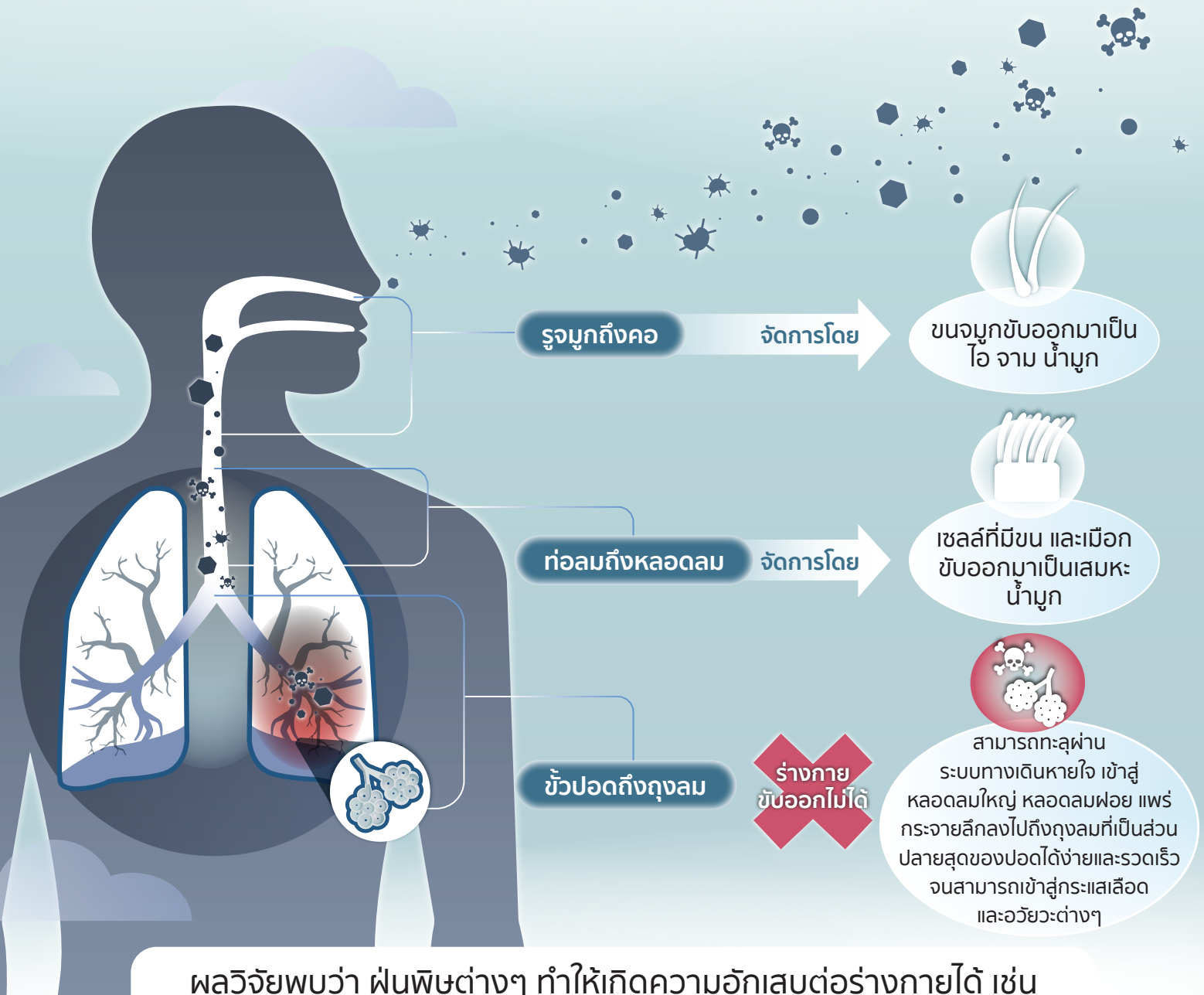
2 ถูกอากาศอุ่นกั้นไว้
ไม่ให้ไหลผ่าน

3 ฝุ่นควันจึง
สะสมจนสูงขึ้น

ที่มา : กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ความเข้มข้นของ PM2.5 ในเขตเมืองของไทย
สูงถึง 31.9 ไมโครกรัม/ลบ.ม.
(WHO กำหนด 5 ไมโครกรัม/ลบ.ม.)

ฝุ่นพิษต่างๆ ร่างกายจัดการยังไง?



ผลวิจัยพบว่า ฝุ่นพิษต่างๆ ทำให้เกิดความอักเสบต่อร่างกายได้ เช่น



แพ้อากาศ
หอบหืดกำเริบ



เยื่อบุโพรงจมูก
อักเสบ



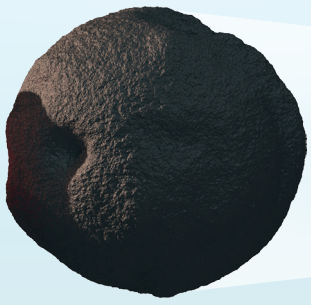
มะเร็งปอด



หลอดเลือด
สมองตีบ

ฝุ่นพิษเหมือนกัน แต่ขนาดต่างกัน

ฝุ่นพิษขนาดใหญ่



10

ไมครอน

เช่น
เขม่า คาร์บอน

ฝุ่นพิษหยาบ



>5-10

ไมครอน

เช่น
เชื้อรา ฝุ่นละออง

ฝุ่นพิษจิ๋ว

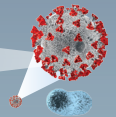


1-5

ไมครอน

เช่น PM2.5
คาร์บอนนาโนทิว

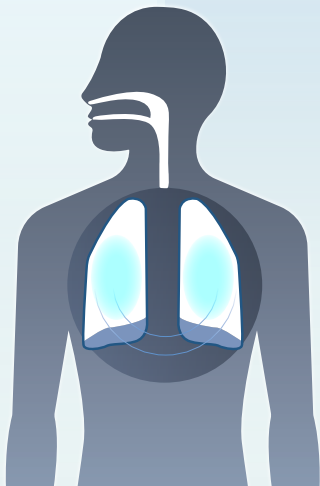
ฝุ่นพิษจิ๋วมาก



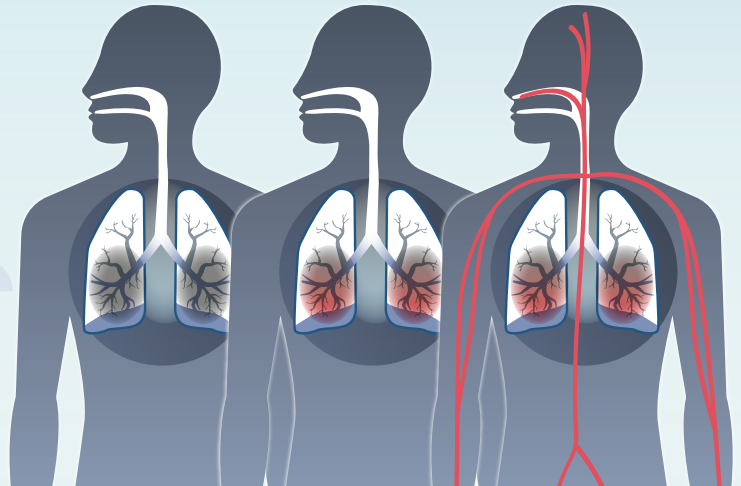
<1

ไมครอน

เช่น ไวรัส แบคทีเรีย
สารประกอบอินทรีย์



มีขนาดใหญ่พอที่ร่างกายจะกำจัดเอง
แต่บางครั้งก็หลุดเข้าปอดได้



มีขนาดเล็กมากเกินกว่าร่างกายจะกำจัดได้
ต้องมีตัวช่วยดักจับ เช่น เครื่องกรองอากาศ

วิธีลดฝุ่นพิษในบ้านก่อนสูดเข้าร่างกาย

เพราะฝุ่นพิษอันตรายต่อสุขภาพคนในบ้าน โดยเฉพาะในกลุ่ม



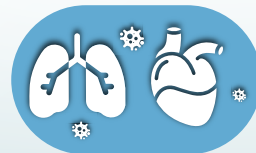
เด็ก



หญิงมีครรภ์



ผู้สูงอายุ



ผู้ที่เป็โรคปอด
โรคหัวใจ

แนะนำให้

หมั่นทำความสะอาดบ้าน

ลดโอกาสเกิดฝุ่น เขม่า เชื้อรา
ซึ่งเป็นแหล่งสะสมเชื้อโรคได้



ปลูกต้นไม้ฟอกอากาศในห้อง

ช่วยดักฝุ่นและดูดซับสารประกอบอินทรีย์
ที่ทำให้ปวดหัว ไอ เจ็บคอ เคืองตา จมูกได้



เปิดประตู หน้าต่างให้อากาศถ่ายเท

อื้อ ปูนจะปล่อยก๊าซเรดอน ซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งปอด
มักสะสมในห้องปิดทึบ จึงควรหมั่นระบายอากาศ



ใช้เครื่องกรองอากาศ

เลือกขนาดเหมาะสมกับพื้นที่ห้องในบ้าน
เลือกใช้แบบกรองได้ทั้งฝุ่นพิษ เชื้อโรค และไวรัส



ATMOSPHERE **SKY**TM

เครื่องกรองอากาศ แอทโมสเฟียร์ สกาย

ยอดขายอันดับ 1 ของไทยและของโลก*



เพื่ออากาศสะอาดและคุณภาพชีวิตที่ดียิ่งขึ้น

อีกขั้นของนวัตกรรมการออกแบบเครื่องกรองอากาศที่ไม่เพียงแค่พลิกโฉมรูปลักษณ์ด้วยดีไซน์ล้ำสมัยที่ออกแบบตามหลักอากาศพลศาสตร์ แต่ยังมาพร้อมเทคโนโลยีล้ำสมัยเพื่อยกระดับคุณภาพอากาศให้สะอาดยิ่งขึ้นในทุกลมหายใจ นอกจากนี้ยังเพิ่มประสบการณ์



ชมวิดีโอ

*จากผลวิจัยการตลาดด้านยอดขายทั่วโลก ปี 2023 โดย Verify Markets โดยพิจารณาตามหมายเลขรุ่นผลิตภัณฑ์



มอบอากาศสะอาด

มอบอากาศสะอาดด้วยประสิทธิภาพการกรอง 3 ขั้นตอนคือ กรองหยาบ กรองฝุ่น และกรองกลิ่น พร้อมมอเตอร์คุณภาพสูงจากประเทศเยอรมนี

กำจัดฝุ่นละอองขนาดต่างๆ รวมถึง PM2.5 ได้ **99.99%*** และกำจัดสิ่งปนเปื้อนขนาดเล็กถึง **0.0024 ไมครอน*** ซึ่งเล็กกว่าฝุ่น PM2.5 ถึง 1,000 เท่า

กำจัดสิ่งปนเปื้อนในอากาศได้ **330 ชนิด**** เช่น ไวรัส แบคทีเรีย สปอร์เชื้อรา ไรฝุ่น ยีสต์ ฝุ่นละออง ควันทูพรู ละอองเกสรดอกไม้ และสารก่อภูมิแพ้ เป็นต้น

ลดสารเคมีปนเปื้อนในอากาศ 14 ชนิด รวมทั้งอนุภาคจากการสลายตัวของเรดอน***

อัตราการกรองอากาศสะอาด (CADR) สูงถึง **300 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที****** ซึ่งเป็นระดับที่สมบูรณ์แบบสำหรับการกรองอากาศภายในห้องขนาดใหญ่ถึง 43 ตารางเมตร

ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ต่างๆ เช่น กลิ่นสัตว์เลี้ยง กลิ่นจากการประกอบอาหาร เป็นต้น

ติดตั้งระบบ RFID เพื่อบันทึกการทำงานและเตือนการเปลี่ยนแผ่นกรองได้อย่างแม่นยำ

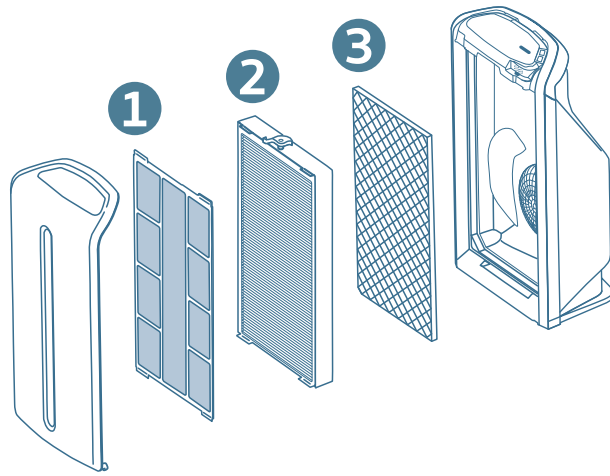


รายชื่อสิ่งปนเปื้อน



รายชื่อสารเคมี

มอบอากาศสะอาดด้วยประสิทธิภาพการกรอง 3 ขั้นตอน



อากาศภายในห้องเข้าเครื่องกรองอากาศทางฝาครอบเครื่อง เพื่อเข้าสู่ระบบการกรองอากาศ 3 ขั้นตอน กรองหยาบ กรองฝุ่น และกรองกลิ่น

จากนั้นแผ่นกรองทั้ง 3 แผ่นจะทำงานร่วมกันเพื่อกำจัดสิ่งปนเปื้อนและมลพิษที่อยู่ในอากาศที่ไหลเข้าไประหว่างมีประสิทธิภาพด้วยมอเตอร์คุณภาพสูงจากประเทศเยอรมนี เพื่อปล่อยอากาศสะอาดออกมาทางด้านบนของตัวเครื่องโดยผ่านตะแกรงด้านหลังของตัวเครื่อง

ขั้นตอนที่ 1 แผ่นกรองหยาบ (Pre-Filter)

- กรองสิ่งปนเปื้อนขนาดใหญ่อย่างเส้นใยผ้า เส้นผม และขนสัตว์

ขั้นตอนที่ 2 แผ่นกรองฝุ่น (HEPA Filter)

- กำจัดฝุ่นละอองได้ไม่ต่ำกว่า 99.99% และสามารถกำจัดสิ่งปนเปื้อนขนาดเล็กสุดถึง 0.0024 ไมครอน*
- มีประสิทธิภาพในการลดสิ่งปนเปื้อนในอากาศถึง 330 ชนิด** เช่น ไวรัส แบคทีเรีย สปอร์เชื้อรา ยีสต์ ไรฝุ่น ฝุ่นละออง คิวโนนหรือ ละอองเกสรดอกไม้ และสารก่อภูมิแพ้ เป็นต้น
- ลดสารเคมีปนเปื้อนในอากาศ 14 ชนิด ***
- กรองสิ่งปนเปื้อนที่แขวนลอยอยู่ในอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น ไวรัส แบคทีเรีย สปอร์เชื้อรา ยีสต์ ไรฝุ่น ฝุ่นละออง คิวโนนหรือ ละอองเกสรดอกไม้ และสารก่อภูมิแพ้ เป็นต้น
- ติดตั้งระบบ RFID เพื่อบันทึกการทำงานและเตือนการเปลี่ยนแผ่นกรองได้อย่างแม่นยำ

ขั้นตอนที่ 3 แผ่นกรองกลิ่น (Carbon Filter)

- ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ต่างๆ เช่น กลิ่นสัตว์เลี้ยง กลิ่นจากการประกอบอาหาร เป็นต้น
- ติดตั้งระบบ RFID เพื่อบันทึกการทำงานและเตือนการเปลี่ยนแผ่นกรองได้อย่างแม่นยำ

ระบบการกรองอากาศ 3 ขั้นตอนนี้ได้รับการวัดค่า Single Pass Efficiency ในการกำจัดฝุ่นละอองได้ไม่ต่ำกว่า 99.99% และสามารถกำจัดสิ่งปนเปื้อนขนาดเล็กสุดถึง 0.0024 ไมครอน* ด้วยความแรงลมทุกระดับ

อัตราการกรองอากาศสะอาด (CADR) ในความแรงลมระดับ 5 (จากทั้งหมด 5 ระดับ) ไม่ต่ำกว่า 300 ลูกบาศก์ฟุตต่อ นาที ซึ่งเป็นระดับที่สมบูรณแบบสำหรับการกรองอากาศให้สะอาดภายในห้องที่มีขนาดใหญ่ได้ถึง 43 ตารางเมตร

พร้อมด้วยเทคโนโลยีระบบหมุนเวียนอากาศภายใน (Dual-Part Intelligent Flow Assembly) อันเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวของเครื่องกรองอากาศ แอปโมสเฟียร์ สกาย ทำหน้าที่ควบคุมการไหลเวียนของอากาศภายในตัวเครื่อง เพื่อให้อากาศเคลื่อนที่ได้โดยมีความต้านทานและมีเสียงรบกวนน้อยที่สุด ขณะเดียวกันก็สามารถไหลเวียนอากาศได้มากที่สุด

* ทดสอบโดยห้องทดลองอิสระตามมาตรฐาน EN1822 European HEPA ผลทดสอบแบบ Single Pass Efficiency

** ทดสอบโดยห้องทดลองอิสระด้วยวิธีการประเมินด้วยแบบจำลองคอมพิวเตอร์

*** ทดสอบโดยปล่อยสิ่งปนเปื้อนที่เกี่ยวข้องทั้งหมดเข้าสู่เครื่องกรองอากาศในสภาพแวดล้อมที่มีการควบคุม



มั่นใจ

- มั่นใจด้วยมาตรฐานรับรองระดับสากล Allergy UK, ECARF, AHAM Verified และ Energy Star
- รับประกันความพอใจ 90 วัน และรับประกันคุณภาพ (ยกเว้นแผ่นกรอง) 5 ปี ตามเงื่อนไขที่กำหนด



สมาร์ท

- ควบคุมการทำงานจากทุกหนแห่งด้วยเทคโนโลยีเครือข่ายไร้สาย (Wi-Fi) ผ่านแอปพลิเคชัน Amway™ Healthy Home
- ตอบโจทย์กับบ้านที่ต้องดูแลผู้สูงอายุ ซึ่งมักไม่ถนัดการปรับโหมดการทำงานของเครื่องใช้ไฟฟ้าด้วยตัวเอง
- ทำงานอย่างชาญฉลาดด้วยระบบ SMART Automatic Operation ที่ปรับความแรงลมโดยอัตโนมัติตามปริมาณสิ่งปนเปื้อนในอากาศที่วัดได้จากระบบเซ็นเซอร์ฝุ่นในตัวเครื่องกรองอากาศ
- ใช้งานง่ายด้วยหน้าจอสัมผัส Capacitive Touch LED Display
- นอนหลับสบายด้วยโหมดการทำงานกลางคืน (Night Mode)
- เคลื่อนย้ายได้สะดวกด้วยล้อเลื่อน



มาตรฐานรับรองคุณภาพระดับโลก



ได้รับการรับรองมาตรฐานในการกำจัดสารก่อให้เกิดภูมิแพ้จาก Allergy UK หรือสถาบัน British Allergy Foundation (BAF) ในประเทศอังกฤษ โดยสามารถกำจัดสารก่อภูมิแพ้และสารก่อการระคายเคืองได้มากถึง 19 หมวด



ได้รับการรับรองมาตรฐานการทดสอบอันตรายจากสถาบันวิจัยโรคภูมิแพ้ในยุโรป (European Centre for Allergy Research Foundation หรือ ECARF) ซึ่งมีประสิทธิภาพด้านการกำจัดสิ่งปนเปื้อน กลิ่นไม่พึงประสงค์ รวมถึงระดับเสียงและอุณหภูมิระหว่างการใช้งาน จึงเป็นผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมสำหรับผู้ที่เป็นโรคภูมิแพ้



ได้รับการรับรองประสิทธิภาพในการกรองฝุ่นละออง ควัน ละอองเกสรดอกไม้ ภายใต้มาตรฐานการทดสอบจากสมาคมผู้ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าภายในบ้าน (Association of Home Appliance Manufacturers หรือ AHAM)



ได้รับการรับรองมาตรฐานเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยความร่วมมือระหว่างสำนักงานพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งสหรัฐอเมริกา (The United States Environmental Protection Agency หรือ U.S. EPA) และกระทรวงพลังงานของสหรัฐอเมริกา



เครื่องกรองอากาศ แอทโมสเฟียร์ สกาย ได้รับเครื่องหมายมอก. รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเรื่องความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย



Amway

สงวนลิขสิทธิ์ บริษัท แอมเวย์ (ประเทศไทย) จำกัด 2567 สงวนลิขสิทธิ์ทุกกรณี
 1199/1 ถนนรามคำแหง หัวหมาก บางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
 Amway Contact Center 0-2725-8000 โทรสาร 0-2374-2918
 www.amway.co.th

TDSA
สมาคมการขายตรงไทย
THAI DIRECT SELLING ASSOCIATION