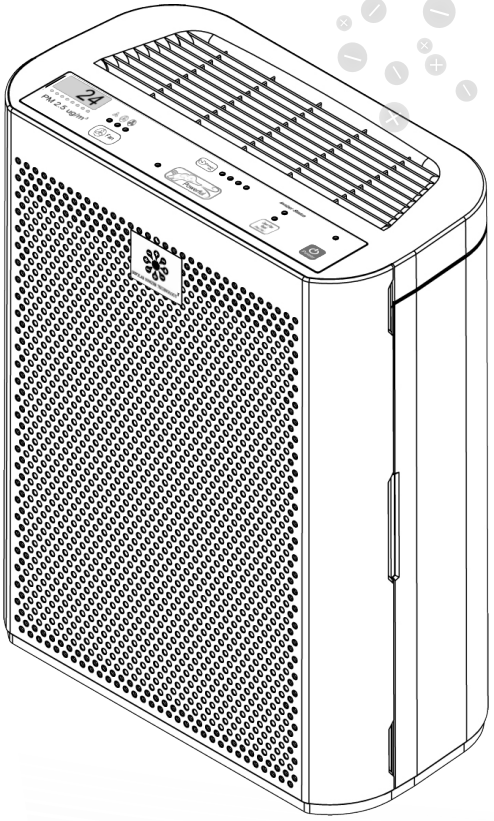
คู่มือการใช้งานเครื่องฟอกอากาศ
AIR PURIFIER OPERATION MANUAL



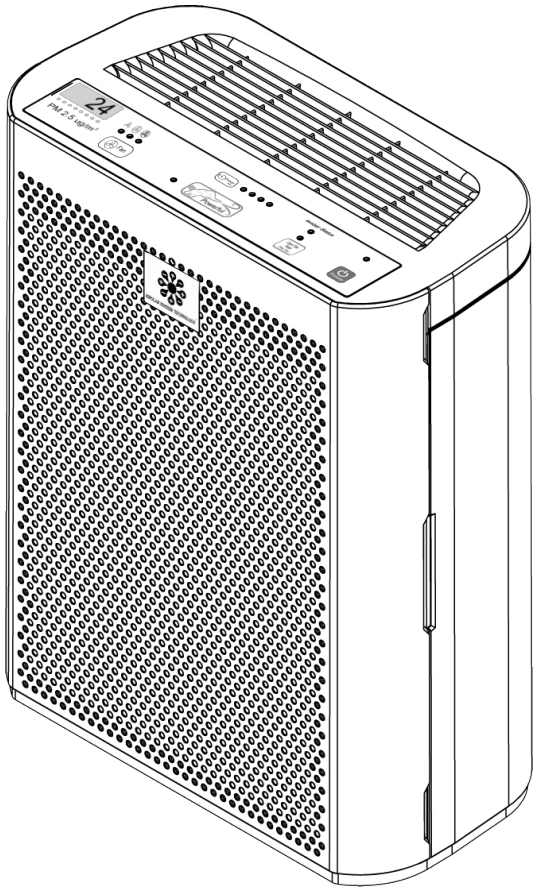
SRINZ-H3

โปรดอ่านคู่มือการใช้งานอย่างละเอียดก่อนใช้งาน และเก็บรักษา
คู่มือนี้ไว้สำหรับอ้างอิงในโอกาสต่อไป ผลิตภัณฑ์เครื่องฟอกอากาศนี้
เหมาะสำหรับใช้งานภายในบ้านเท่านั้น

คู่มือภาษาไทย

เครื่องฟอกอากาศ

รุ่น
SRINZ-H3



***** ความเข้มข้นโอโซนของเครื่องฟอกอากาศไม่เกิน 0.05 PPM ตามมาตรฐาน (EN-60335-2-65 for Electrostatic Air Cleaners). ไม่เป็นอันตรายต่อมนุษย์และสัตว์**

สารบัญ

ก่อนเริ่มใช้งาน

- คุณสมบัติ / ส่วนประกอบของเครื่อง 1
- ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย 3
  - ข้อควรระวังเกี่ยวกับการใช้งานเครื่อง 3
  - ข้อแนะนำเกี่ยวกับการติดตั้งเครื่อง 4
  - ข้อแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานแผ่นกรอง 5

การใช้งานเครื่องฟอกอากาศ

- ระบบการทำงานเครื่องฟอกอากาศ 6
  - การเริ่มการทำงาน 6
  - แผงควบคุมบนเครื่องฟอกอากาศ 7
  - ระบบฟังก์ชันการทำงาน 7

การดูแลและบำรุงรักษา

- การทำความสะอาด 9
  - แผ่นกรองอากาศ 9
  - เครื่องฟอกอากาศ 10
- การเปลี่ยนแผ่นกรองอากาศ 11
  - วิธีการถอดและใส่แผ่นกรองอากาศ 11
  - ข้อควรระวังในการใช้แผ่นกรองอากาศ 12
- การแสดงไฟทำงานและแจ้งเตือน 13
- แนวทางการแก้ไขปัญหา 14
- ข้อมูลจำเพาะ 15

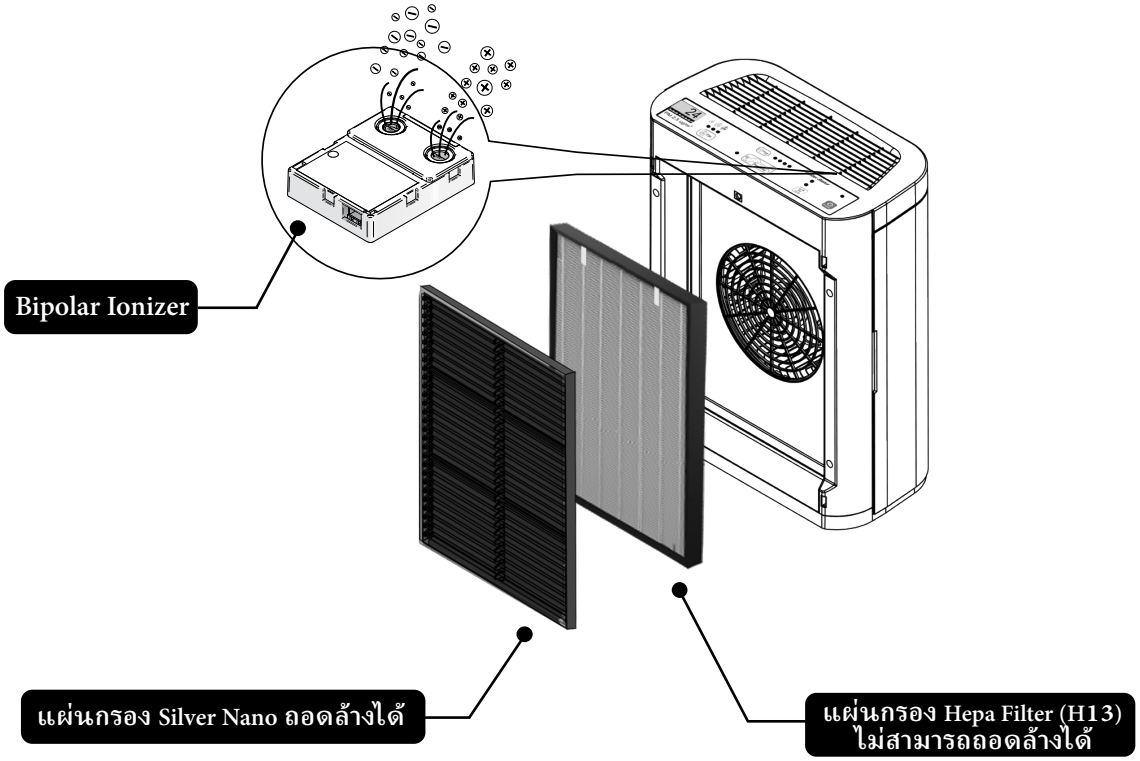
โปรดอ่านข้อมูลส่วนนี้ก่อนเริ่มต้นใช้งานเครื่องฟอกอากาศ

คุณสมบัติ

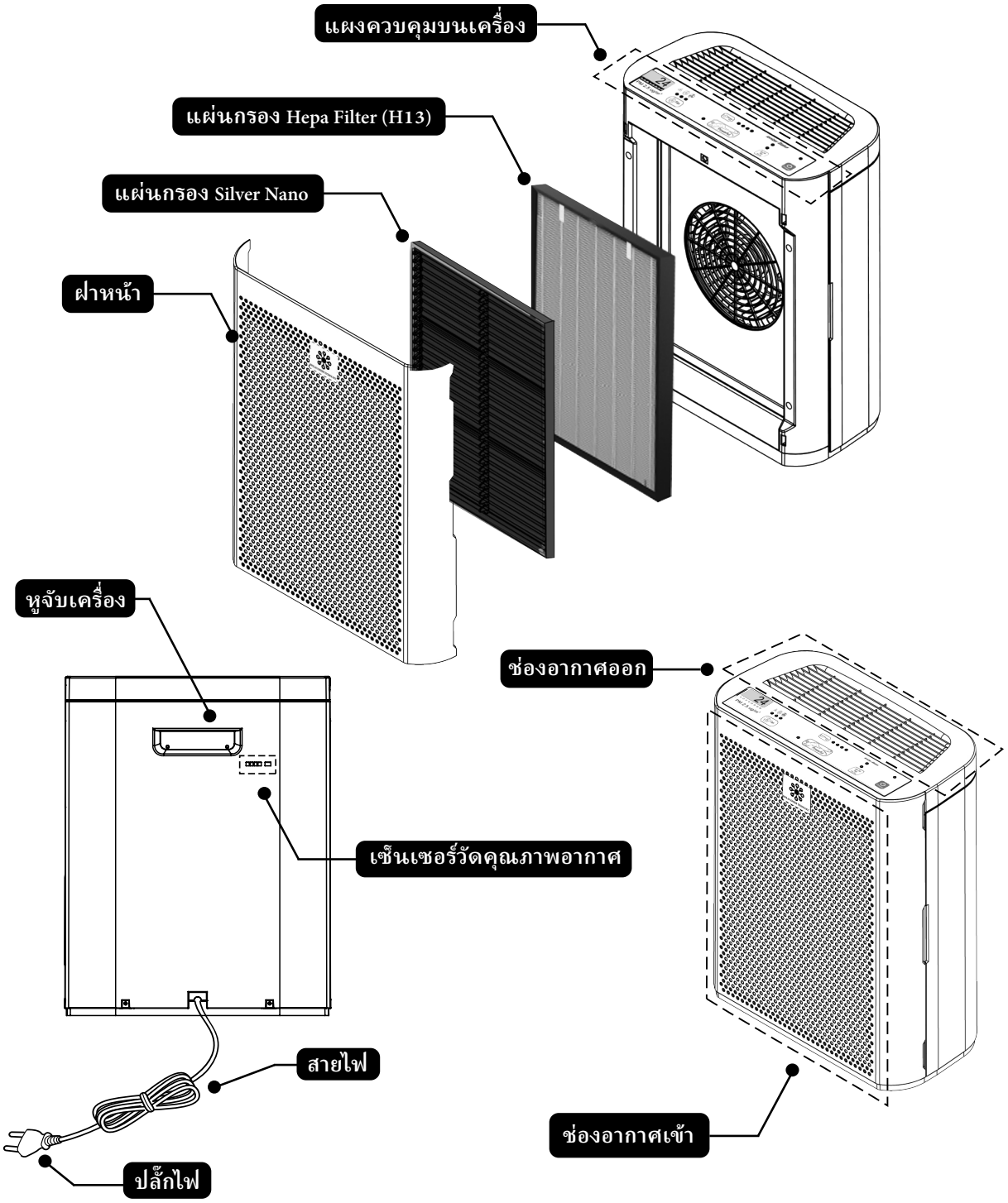
เครื่องฟอกอากาศแบบปล่อยประจุออกซิเจนไอออนบวก-ลบ (O_2^+) , (O_2^-) ด้วยการประสานเทคโนโลยีของการฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง ระบบแผ่นกรองอากาศ และ ระบบ Bipolar Ionizer กำจัดเชื้อแบคทีเรียเศษฝุ่นละอองต่าง ๆ โดยแผ่นกรองอากาศ Silver Nano (สามารถถอดล้างได้) จะดักจับฝุ่นละอองผงที่มีขนาดใหญ่ลอยอยู่ในอากาศ และเชื้อแบคทีเรีย แผ่นกรอง Hepa Filter (H13 ตามมาตรฐาน EN 1822) เป็นแผ่นกรองอากาศฝุ่นละอองอนุภาคขนาดเล็กถึง 0.3 ไมครอน (เล็กกกว่าฝุ่น PM 2.5)

เครื่องฟอกอากาศจะสร้างความรู้สึกสะอาด, สดชื่น สามารถฟอกอากาศ ในลักษณะเดียวกับการฟอกอากาศโดยธรรมชาติ ซึ่งเป็นการปล่อยประจุออกซิเจนไอออนบวก-ลบ (O_2^+) , (O_2^-) ในระดับที่สมดุลกัน การโอโซนไม่เกินค่าตามมาตรฐานจึงไม่เป็นอันตรายต่อมนุษย์และสัตว์

เทคโนโลยี Bipolar Ionizer จะชาร์จโมเลกุลออกซิเจนในอากาศเป็นออกซิเจนไอออนบวก (O_2^+) และออกซิเจนไอออนลบ (O_2^-) ด้วยวิธี โคโรน่าดิสชาร์จ (Corona Discharge) ออกซิเจนไอออนบวก (O_2^+) และ ออกซิเจนไอออนลบ (O_2^-) จะไปทำปฏิกิริยาเคมี กับ น้ำ(H_2O) และไฮโดรเจน (H) ในอากาศ กลายเป็น ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (H_2O_2) และ ไฮดรอกไซด์ (HO^-) ซึ่งไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (H_2O_2) และ ไฮดรอกไซด์ (HO^-) จะไปทำให้อนุภาคต่าง ๆ ในอากาศ เช่น ไวรัส, แบคทีเรีย หรือสารก่อภูมิแพ้หมดสภาพลง ทำให้อากาศสะอาดปราศจากเชื้อโรค



คุณสมบัติ / ส่วนประกอบของเครื่อง

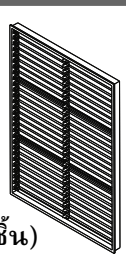


อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับเครื่อง

แผ่นกรองอากาศติดตั้งภายในเครื่องฟอกอากาศ
แผ่นกรอง Hepa Filter (H13)

(1 ชิ้น)

แผ่นกรอง Silver Nano



(1 ชิ้น)

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

● **โปรดอ่านข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้ก่อนใช้งานเครื่องฟอกอากาศ**

เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ใช้ หรือบุคคลอื่นได้รับบาดเจ็บ รวมทั้งป้องกันความเสียหายคุณต้องทำตามคำแนะนำต่อไปนี้ เพื่อให้แน่ใจว่าใช้งานเครื่องอย่างถูกต้อง

■ **คำอธิบายเกี่ยวกับสัญลักษณ์**

การใช้งานผิดพลาดเนื่องจากไม่อ่านคำแนะนำ อาจทำให้เกิดอันตราย หรือความเสียหายได้

หมายถึง “คำเตือนหรือข้อควรระวัง”

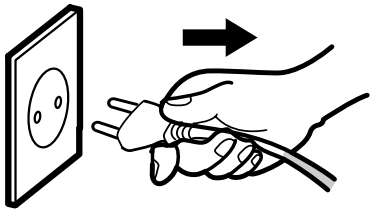
หมายถึง “ห้ามกระทำ”

หมายถึง “จำเป็นต้องปฏิบัติตาม”

ข้อควรระวังเกี่ยวกับการใช้งานเครื่อง ⚠

● **โปรดถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบทุกครั้งที่มีการทำความสะอาดตัวเครื่อง หรือในเวลาที่ไม่ได้ใช้งานเครื่องฟอกอากาศเพื่อป้องกันการเกิดไฟช็อต ไฟไหม้ อันเนื่องมาจากไฟฟ้าลัดวงจร**

● **ไม่ควรถอดปลั๊กไฟโดยใช้การดึงจากสายไฟ ควรจับที่ตัวปลั๊กเสียบโดยตรง เพราะไม่เช่นนั้นอาจทำให้เกิดไฟช็อตหรือไฟไหม้ได้**



● **โปรดใช้ความระมัดระวังในการทำความสะอาดตัวเครื่องฟอกอากาศ สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อนจะทำลายภายนอกตัวเครื่องได้**

● **โปรดใช้เฉพาะผ้าที่มีความนุ่มในการทำความสะอาดภายนอกตัวเครื่องห้ามใช้น้ำยาที่มีส่วนผสมของสารระเหยทำความสะอาด**

● **ควรทำความสะอาดปลั๊กไฟสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันฝุ่นเกาะ**

● **เครื่องฟอกอากาศนี้ใช้กับแรงดันไฟฟ้า 220-240 โวลต์**

● **โปรดวางเครื่องฟอกอากาศให้ห่างจากน้ำ**

● **ไม่ควรมีสิ่งปิดกั้นช่องลมเข้า และช่องลมออก**

● **ไม่ควรใช้งานเครื่อง ใกล้กับอุปกรณ์ที่ให้ความร้อน เช่น เตาไฟ หรือเครื่องทำความร้อน รวมถึงสถานที่ที่มีไอน้ำร้อน ขณะที่เครื่องฟอกอากาศกำลังทำงาน**

● **ไม่ควรให้บุคคลที่มีลักษณะทุพพลภาพ ,มีปัญหาในเรื่องของสุขภาพจิต หรือขาดประสบการณ์ (รวมถึงเด็ก ๆ) ใช้งานเครื่องฟอกอากาศ เว้นแต่จะอยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ที่คอยดูแลอย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับเด็ก**

● **หากต้องการสอบถามเกี่ยวกับปัญหาในการใช้งาน ,ปรับเปลี่ยน หรือจำเป็นต้องมีการซ่อมแซม โปรดติดต่อศูนย์บริการเท่านั้น**

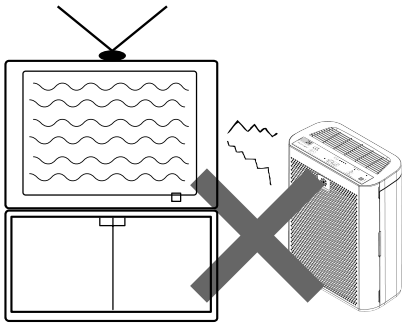
ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

ข้อควรระวังเกี่ยวกับการใช้งานเครื่อง (ต่อ) ⚠

- ห้ามใช้งานเครื่องฟอกอากาศ หากยังไม่ได้ติดตั้งแผ่นกรองอากาศ แผ่นกรองที่ถอดล้างควรตากให้แห้งในที่ร่มก่อนนำมาติดตั้งในตัวเครื่อง
- ห้ามวางเครื่องในลักษณะนอนลง ขณะที่เครื่องฟอกอากาศกำลังทำงาน
- ห้ามใช้เครื่องฟอกอากาศ ในเวลาที่ฉีดยากันแมลง หรือภายในห้องที่มีน้ำมันหอมระเหย , จุดธูป ,ประกายไฟจากการจุดบุหรี่ ,ควันที่มาจากสารเคมีที่ลอยอยู่ ในอากาศ และ ที่ที่มีความชื้นสูง เช่น ภายในห้องน้ำ
- ห้ามใช้เครื่องฟอกอากาศใกล้อุปกรณ์ที่มีก๊าซติดไฟได้ง่าย
- ห้ามสอดนิ้ว หรือวัตถุใด ๆ เข้าไปภายในช่องลมเข้า และช่องลมออก
- ห้ามถอด หรือเสียบปลั๊กขณะที่มือเปียก
- ห้ามเปิดใช้เครื่องฟอกอากาศ หากพบว่าสายไฟ หรือปลั๊กเสียบชำรุด รวมถึงการเสียบปลั๊กไฟไม่แน่น
- หากสายไฟชำรุดเสียหาย ควรได้รับการตรวจเช็คจากศูนย์บริการโดยตรง ให้เจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญการตรวจสอบเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดขึ้น

ข้อแนะนำเกี่ยวกับการติดตั้งเครื่อง ⚠

- ติดตั้งเครื่องให้ห่างจากอุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดคลื่นไฟฟ้า เช่น โทรทัศน์ หรือวิทยุ อย่างน้อย 2 เมตร เพื่อป้องกันคลื่นสัญญาณรบกวน
- หลีกเลี่ยงการติดตั้งในบริเวณที่ที่มีเฟอร์นิเจอร์, ผืนผ้า หรือวัตถุอื่น ๆ ที่ปิดกั้นช่องลมออก และช่องลมเข้า
- หลีกเลี่ยงการติดตั้งในบริเวณที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดหยดน้ำ หรือที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิที่สูง อุณหภูมิที่เหมาะสมในการทำงานของเครื่องควรอยู่ระหว่าง 5-35 องศาเซลเซียส



- ควรวางเครื่องบนพื้นที่มีความแข็งแรง
- หลีกเลี่ยงสถานที่ที่มีเขม่าควัน หรือคราบมัน เพราะพื้นผิวของตัวเครื่องจะสกปรก และทำให้ตัวเซ็นเซอร์ทำงานผิดพลาดได้
- ติดตั้งเครื่องให้ห่างจากผนังประมาณ 30 - 60 ซม. (1 - 2 ฟุต)

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

ข้อแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานแผ่นกรอง ⚠

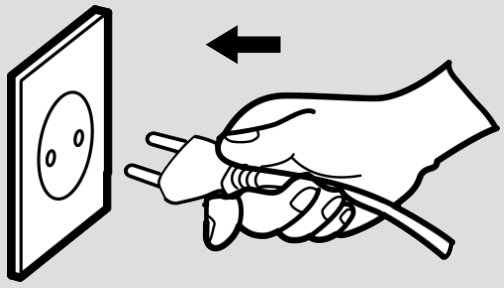
- แผ่นกรองอากาศ Silver Nano สามารถถอดล้างได้ ควรทำความสะอาดทุก ๆ 2 สัปดาห์
- แผ่นกรองอากาศ Hepa Filter (H13) ไม่สามารถล้างทำความสะอาดได้ ควรเปลี่ยน ทุก ๆ 4-6 เดือน หรือขึ้นอยู่กับการใช้งาน เพื่อประสิทธิภาพการทำงานสูงสุดของเครื่องฟอกอากาศ
- แผ่นกรองอากาศ Silver Nano และแผ่นกรองอากาศ Hepa Filter (H13) สามารถหาซื้อได้ที่ตัวแทนจำหน่าย และศูนย์บริการ

ระบบการทำงานเครื่องฟอกอากาศ

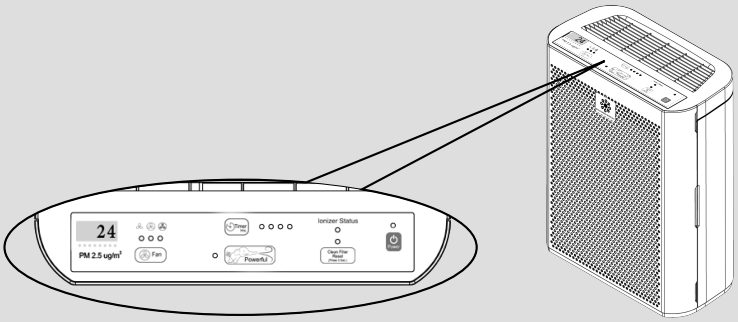
การเริ่มการทำงาน

- ก่อนเริ่มต้นการใช้งานเครื่องฟอกอากาศให้ปฏิบัติตามคำแนะนำ การใช้งานเครื่อง, การติดตั้งเครื่อง และการใช้งานแผ่นกรองอากาศ ในคู่มือหน้าที่ 3 - 5 อย่างเคร่งครัด

1 เสียบปลั๊กเข้าเต้ารับ AC 220-240 V ให้แน่น

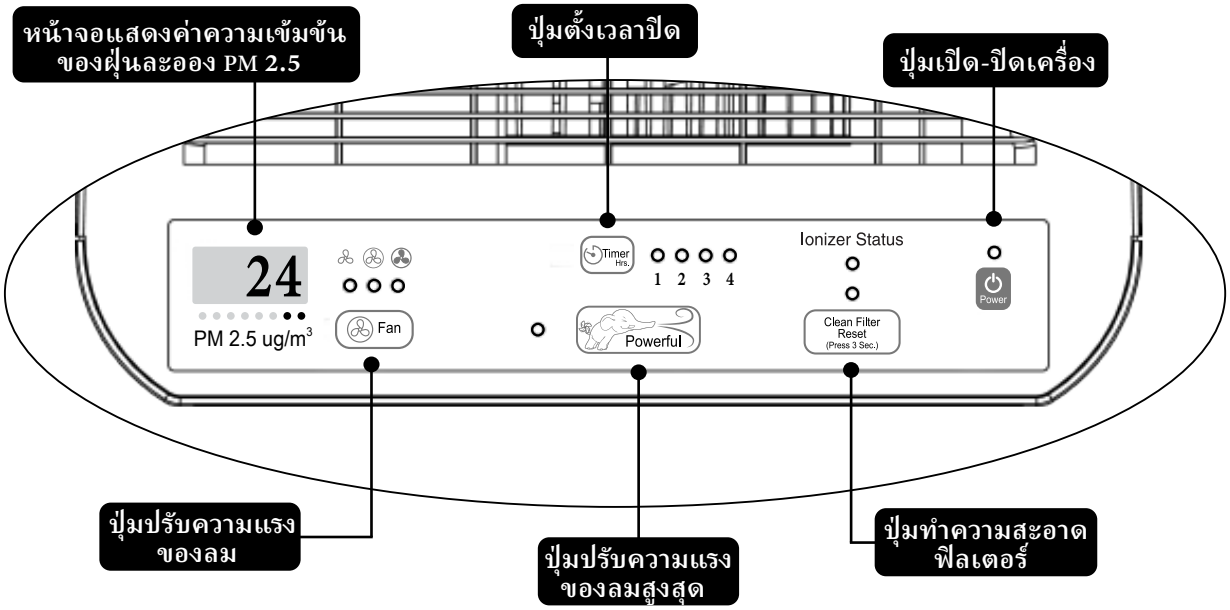


2 กดปุ่มฟังก์ชันการทำงานบนแผงควบคุมบนเครื่องฟอกอากาศ



ระบบการทำงานเครื่องฟอกอากาศ

แผงควบคุมบนเครื่องฟอกอากาศ



ระบบฟังก์ชันการทำงาน

ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง (Power)

ใช้สำหรับเปิด หรือปิดเครื่องฟอกอากาศ จะมีเสียงสัญญาณดังเมื่อกดเปิด/ปิด และมีสัญญาณไฟแสดงสำหรับสถานะการเปิดเครื่อง

ปุ่มตั้งเวลาปิด-เปิด (Timer)

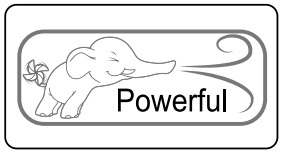
ใช้สำหรับตั้งเวลาปิด-เปิดการทำงานของเครื่องฟอกอากาศสามารถตั้งเวลาได้ตั้งแต่ 1- 10 ชั่วโมง เมื่อกดปุ่มจะมีเสียงสัญญาณดัง และมีสัญญาณไฟแสดงการตั้งเวลา

การตั้งเวลา		สัญญาณไฟ (1 2 3 4)	การตั้งเวลา		สัญญาณไฟ (1 2 3 4)
1 ชั่วโมง	=	● ○ ○ ○	6 ชั่วโมง	=	○ ● ○ ●
2 ชั่วโมง	=	○ ● ○ ○	7 ชั่วโมง	=	○ ○ ● ●
3 ชั่วโมง	=	○ ○ ● ○	8 ชั่วโมง	=	● ○ ● ●
4 ชั่วโมง	=	○ ○ ○ ●	9 ชั่วโมง	=	○ ● ● ●
5 ชั่วโมง	=	● ○ ○ ●	10 ชั่วโมง	=	● ● ● ●

ปุ่มปรับความแรงของลม (Fan)

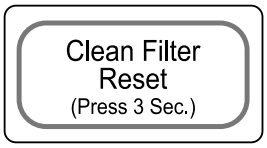
ใช้สำหรับปรับความแรงลมของเครื่องฟอกอากาศ เมื่อกดปุ่มจะมีเสียงดัง และมีสัญญานไฟแสดง สามารถปรับความแรงลมได้ 3 ระดับดังนี้

ระบบฟังก์ชันการทำงาน (ต่อ)



ปุ่มปรับความแรงของลมสูงสุด (Powerful)

ใช้สำหรับปรับความแรงลมสูงสุดของเครื่องฟอกอากาศ เมื่อกดปุ่มจะมีเสียงดัง และมีสัญญานไฟแสดง จะทำงาน 15 นาที และจะกลับสู่ความแรงของลมที่ได้ตั้งไว้ก่อนหน้านั้น



ปุ่มทำความสะอาดแผ่นกรอง (Clean Filter Reset)

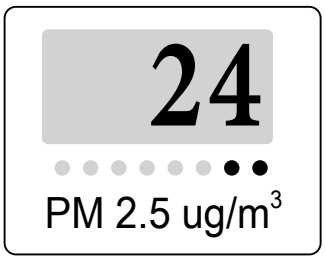
เมื่อเครื่องฟอกอากาศทำงานไปถึงระยะเวลาประมาณ 100 ชั่วโมง สัญญาณไฟเตือนสีแดงจะติดค้าง แสดงถึงเวลาต้องความสะอาดแผ่นกรองอากาศ หลังจากการทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ ให้กดปุ่ม Clean Filter ค้างไว้ประมาณ 3 วินาที จนกว่าไฟเตือนจะดับลงเพื่อเป็นการ Reset ข้อมูล

*** หมายเหตุ

- เครื่องฟอกอากาศยังคงทำงานปกติ ถึงแม้สัญญาณไฟเตือนจะติดอยู่ เพื่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องฟอกอากาศ ควรทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ และกดปุ่ม Clean Filter เพื่อ Reset ข้อมูล ทุกครั้ง
- รายละเอียดการทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ อยู่ในคู่มือ หน้า 9

หน้าจอแสดงค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง PM 2.5

ไฟแสดงสถานะของฝุ่นละออง PM 2.5	สี	PM 2.5 ug/m
○ ○ ○ ○ ○ ○ ● ●	เขียว	0-50
○ ○ ○ ○ ● ● ● ●	เหลือง	51-100
○ ○ ● ● ● ● ● ●	ส้ม	101-200
● ● ● ● ● ● ● ●	แดง	201 ขึ้นไป



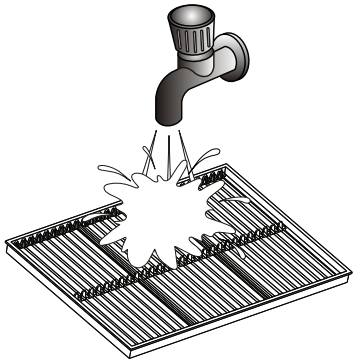
การทำความสะอาด ⚠

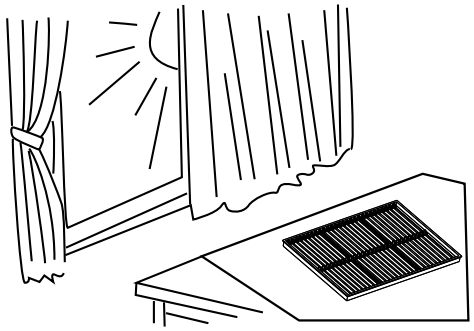
■ ก่อนทำความสะอาดให้กดปุ่ม Power ปิดเครื่องฟอกอากาศ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องหยุดการทำงาน และถอดปลั๊กออกจากเต้ารับทุกครั้ง

แผ่นกรองอากาศ

แผ่นกรองอากาศ Silver Nano

- ถอดแผ่นกรองอากาศออกจากตัวเครื่อง ล้างทำความสะอาดแผ่นกรองด้วยน้ำสะอาด
- หลังจากล้างด้วยน้ำควรตากแผ่นกรองให้แห้งในที่ร่ม ไม่ควรตากในสถานที่มีแสงแดดส่องโดยตรง หรือสถานที่ได้รับความร้อนจากเตาไฟ เป็นต้น



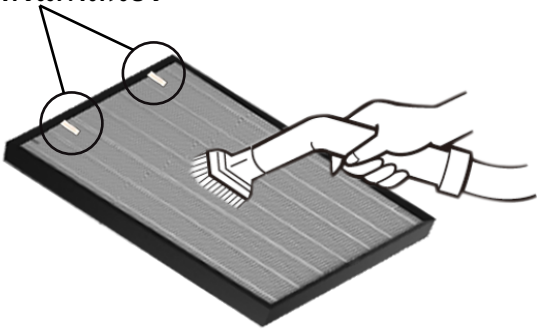


(ควรทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศทุก ๆ 2 สัปดาห์ หรือ 100 ชั่วโมงการทำงาน โดยจะมีสัญญาณไฟเตือนสีแดงตรงปุ่ม Clean Filter Reset)

แผ่นกรองอากาศ Hepa Filter (H13)

- ถอดแผ่นกรองอากาศออกจากตัวเครื่อง ใช้เครื่องดูดฝุ่นดูดฝุ่นละอองออก โดยดูดจากด้านหน้า สังเกตจากริบบิ้นดึงแผ่นกรอง
- ห้ามล้างทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ Hepa Filter (H13) ด้วยน้ำ หรือของเหลวใด ๆ

ริบบิ้นดึงแผ่นกรอง

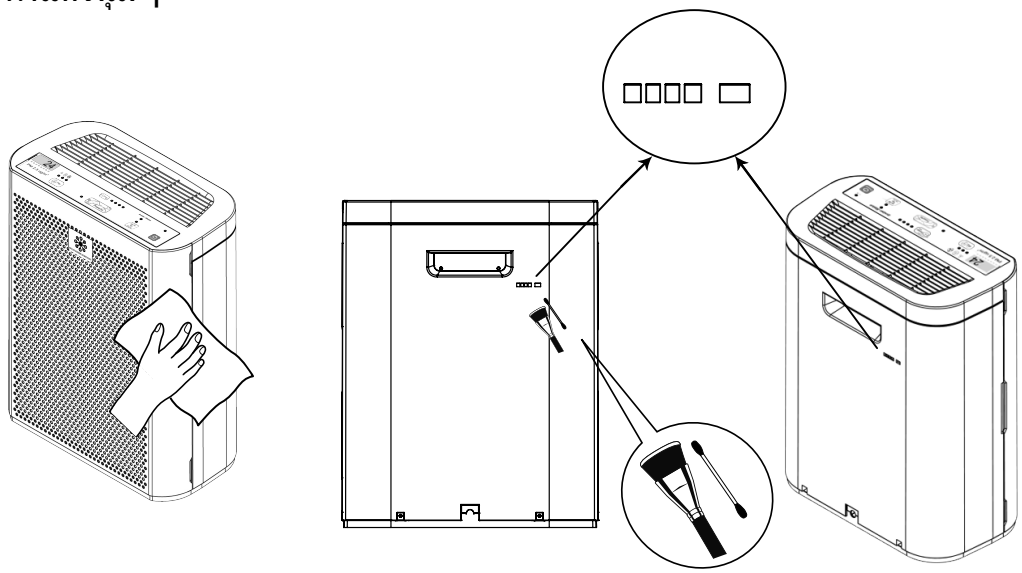


(ควรเปลี่ยนแผงกรองอากาศ Hepa Filter (H13) ทุก ๆ 4-6 เดือน เพื่อประสิทธิภาพในการใช้งานสูงสุด)

เครื่องฟอกอากาศ

การทำความสะอาดตัวเครื่องฟอกอากาศ

- เช็ดสิ่งสกปรกบนตัวเครื่องฟอกอากาศด้วยผ้านุ่มที่ชุบน้ำ และบิดจนหมาด สำหรับคราบสกปรกฝังแน่น ใช้ผ้านุ่มชุบสารซักฟอกที่มีความเป็นกลาง ซึ่งเจือจางด้วยน้ำ หลังจากขจัดสิ่งสกปรกออกแล้ว ใช้ผ้าแห้งนุ่ม ๆ เช็ดน้ำออกจนไม่มีสารซักฟอกเหลืออยู่
- ทำความสะอาดเซ็นเซอร์วัดคุณภาพอากาศ โดยใช้แปรงเล็กนุ่ม ๆ ,คอตตอนบัด ปัดทำความสะอาด หรือ ใช้ โบว์เวอร์เป่าลม , ไดร์เป่าผม เป่าทำความสะอาด จากนั้นเช็ดด้วยผ้าแห้งนุ่ม ๆ

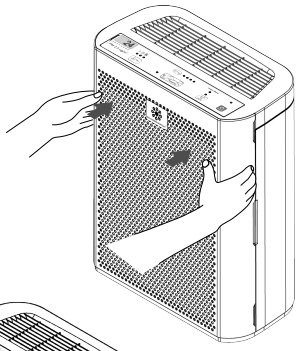


- อย่าสาดน้ำโดนเครื่องฟอกอากาศ น้ำที่กระเซ็นโดนเครื่องอาจทำให้เกิดความเสียหาย
- อย่าใช้สารละลายแบบระเหย เช่น น้ำมัน ,ทินเนอร์ ,เบนซิน ,แว๊กซ์ ,น้ำมันก๊าด ,แอลกอฮอล์ ฯลฯ สารเคมีดังกล่าวอาจทำให้เครื่องผิดรูปทรง ,สีผิดเพี้ยน เสียหาย หรือทำให้ตัวหนังสือหลุดลอกได้
- ห้ามเอียง หรือคว่ำตัวเครื่อง
- ห้ามใช้เครื่องเป่าแห้ง หรือเครื่องทำความร้อนเพื่อทำให้เครื่องฟอกอากาศแห้ง ความร้อนอาจทำให้เครื่องผิดรูปทรง ,สีผิดเพี้ยนเสียหาย และทำให้ตัวหนังสือหลุดลอกได้
- ปูผ้านุ่ม หรือวัสดุที่คล้ายกันใต้เครื่องฟอกอากาศเพื่อป้องกันรอยขูดขีดเวลาทำความสะอาด

การเปลี่ยนแผ่นกรองอากาศ

⚠ ■ ก่อนการเปลี่ยนแผ่นกรองอากาศให้กดปุ่ม Power ปิดเครื่องฟอกอากาศ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องหยุดการทำงาน และถอดปลั๊กออกจากเต้ารับทุกครั้ง

วิธีการถอดแผ่นกรองอากาศ



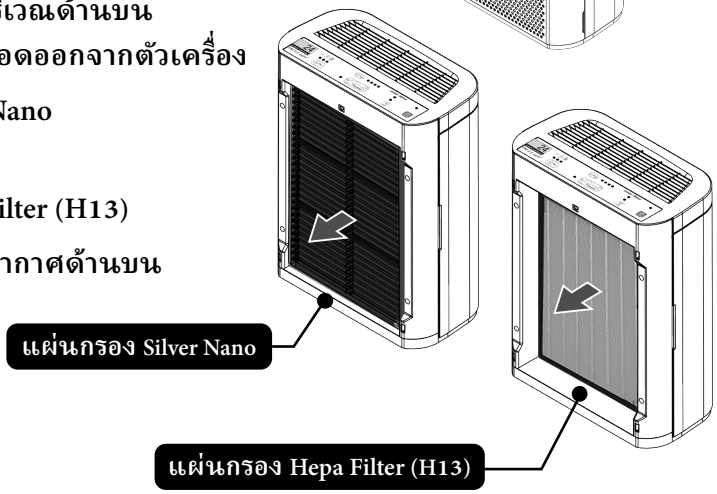
1 ถอดฝาหน้าเครื่องฟอกอากาศออก

- วางเครื่องไว้บนพื้นผิวที่ราบเรียบและมั่นคง
- จับฝาหน้าทั้งสองด้านตรงบริเวณด้านบน ใช้นิ้วหัวแม่มือกด และดันถอดออกจากตัวเครื่อง

2 ถอดแผ่นกรองอากาศ Silver Nano

3 ถอดแผ่นกรองอากาศ Hepa Filter (H13)

- จับริบขึ้นที่ติดกับแผ่นกรองอากาศด้านบน และดึงแผ่นกรองออก



วิธีการใส่แผ่นกรองอากาศ

1 ใส่แผ่นกรองอากาศ Hepa Filter (H13)

- ใส่แผ่นกรองอากาศ Hepa Filter (H13) ให้ลูกศร "⇧" ที่อยู่ด้านล่างตรงสติกเกอร์ของแผ่นกรองหันเข้าตัวเครื่องฟอกอากาศ และริบขึ้นจับแผ่นกรองให้หันออกจากตัวเครื่อง

2 ใส่แผ่นกรองอากาศ Silver Nano

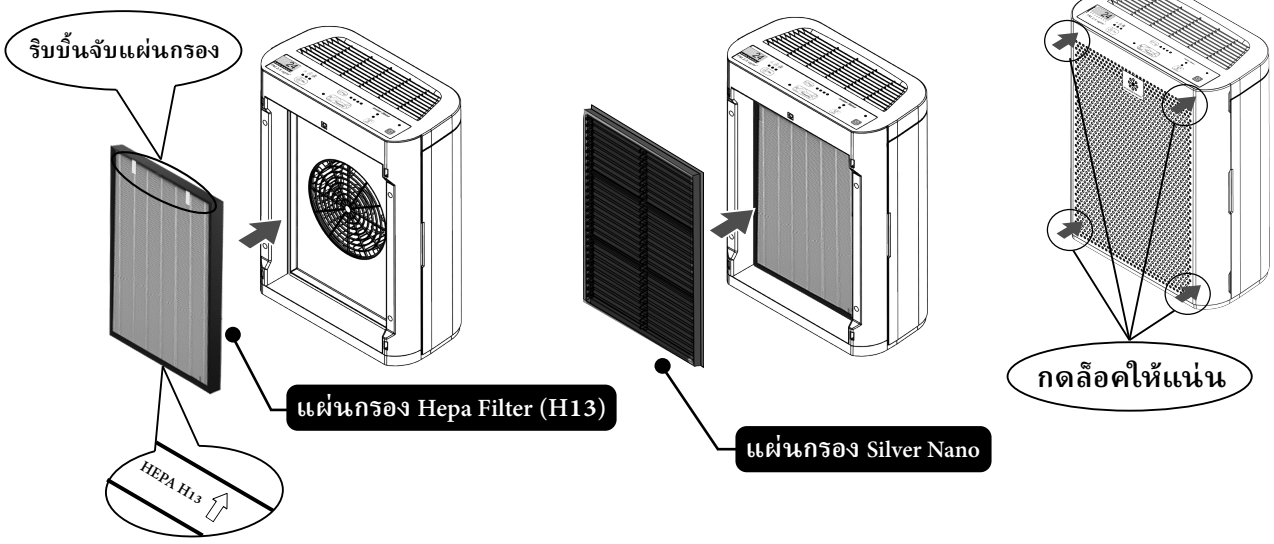
- ใส่แผ่นกรองอากาศ Silver Nano ให้หันด้านที่มีขนาดใหญ่เข้าตัวเครื่อง

3 ใส่ฝาหน้าเครื่องฟอกอากาศ

- ใส่ฝาหน้าใช้นิ้วหัวแม่มือกดให้แน่นทั้งด้านบน และด้านล่าง

*** หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้นำแผ่นกรองอากาศออกจากถุงพลาสติกแล้ว
- ห้ามปิดกั้นบริเวณด้านหน้าของแผ่นกรองอากาศด้วยผ้า หรือกระดาษ



ข้อควรระวังในการใช้แผ่นกรองอากาศ

ข้อควรระวังในการใช้แผ่นกรองอากาศ ⚠

■ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้นำแผ่นกรองอากาศออกจากถุงก่อนใช้งาน

- ห้ามติดตั้งแผ่นกรองอากาศโดยที่ยังอยู่ในถุงพลาสติก มิฉะนั้น อาจเกิดการทำงานที่ผิดปกติได้

■ หลีกเลี่ยงการถือแบบไม่ระมัดระวัง

- ห้ามกด บีบ หรือม้วนแผ่นกรองอากาศ เมื่อแผ่นกรองอากาศแตกหัก ประสิทธิภาพในการทำความสะอาดจะหมดไป

■ ห้ามล้างแผ่นกรองอากาศ

- แผ่นกรองอากาศที่ไม่สามารถล้างน้ำได้ (Hepa Filter (H13)) ควรซื้อแผ่นกรองอากาศชุดใหม่สำหรับเปลี่ยนแทน เมื่อทิ้งแผ่นกรองอากาศให้ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับในการทิ้งขยะของท้องถิ่น

การแสดงไฟทำงานและแจ้งเตือน

ไฟแสดงการทำงานของเครื่องฟอกอากาศ

- ไฟสีเขียว จะแสดงในฟังก์ชันการทำงานของ ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง และปุ่มตั้งเวลาการทำงานปิด-เปิด
- ไฟสีส้ม จะแสดงในฟังก์ชันการทำงานของ ปุ่มปรับความแรงของลม 3 ระดับ
- ไฟสีฟ้า จะแสดงในฟังก์ชันการทำงานของ ปุ่มปรับความแรงของลมสูงสุด
- ไฟสีเขียว/สีเขียว+สีส้ม จะแสดงในฟังก์ชันการทำงานของ Bipolar Ionizer

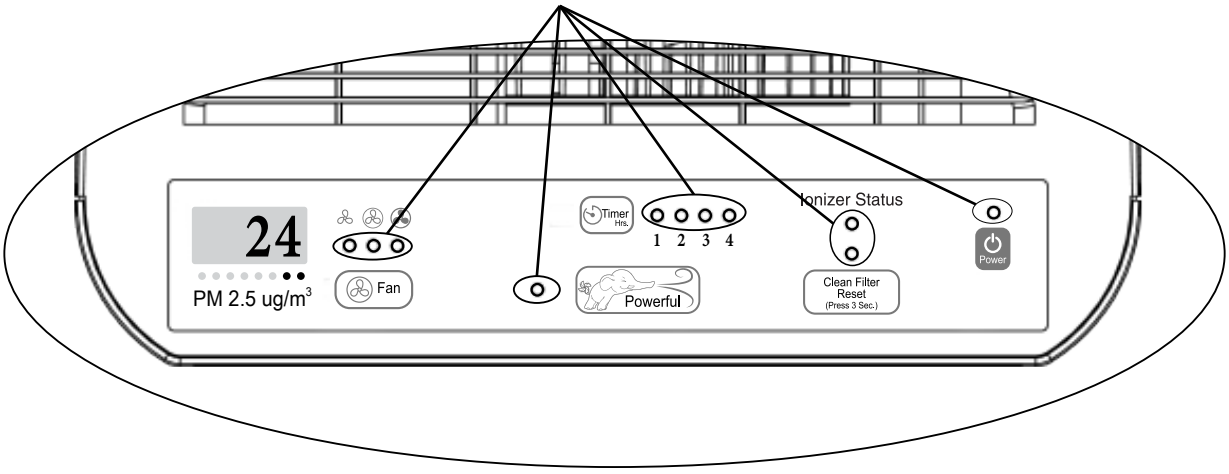
ไฟแสดงแจ้งเตือนเครื่องฟอกอากาศ

- ไฟสีแดงติด จะแสดงเตือนปัญหาระบบการทำงานของเครื่องฟอกอากาศ

*** หมายเหตุ

- เครื่องฟอกอากาศยังคงทำงานปกติ ถึงแม้สัญญาณไฟเตือนจะติดอยู่
- รายละเอียดแนวทางการแก้ไขปัญหาเมื่อมีไฟแสดงแจ้งเตือนอยู่ในคู่มือ หน้าที่ 14
- เมื่อกดปุ่มเปิด-ปิด , เปลี่ยนฟังก์ชันการทำงานของเครื่องฟอกอากาศจะมีเสียงดัง "ปี๊บ" คือทำงานปกติ
- เมื่อเครื่องฟอกอากาศทำงานจะมีเสียง จ๊ด ๆ เบา ๆ คือทำงานปกติ

ไฟแสดงสถานะการทำงานของเครื่องฟอกอากาศ



แนวทางการแก้ไขปัญหา

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	สาเหตุที่อาจเป็นไปได้	วิธีแก้ไข
เครื่องไม่ทำงาน ,ไฟแสดงสถานะไม่ติด ,ไม่มีลมออก	● เสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับ AC แน่นแล้ว หรือไม่ ? ● เบรกเกอร์ปิดอยู่หรือไม่ ?	■ เสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับ AC ให้แน่น ■ เปิดเบรกเกอร์
ไฟเตือนสีแดงขึ้นตรงปุ่มทำความสะอาดแผ่นกรอง	● เครื่องฟอกอากาศทำงานไปแล้วครบ 100 ชั่วโมง	■ ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ หน้าที่ 9 ■ กดปุ่ม Clean Filter เพื่อ Reset ข้อมูล หน้าที่ 8
ไฟเตือนสีแดงขึ้นตรงตำแหน่งสถานะ Ionizer Status (ถ้าเตือนไฟแสดงสีเขียว / สีเขียว + สีส้ม คือทำงานปกติ)	● การทำงานของ Bipolar Ionizer ผิดปกติ	■ ติดต่อสอบถามตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการ
ตัวเลขหน้าจอแสดงค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง PM 2.5 ค้างที่ตัวเลข 999	● เซ็นเซอร์วัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง PM 2.5 ด้านหลังเครื่องสกปรกหรือไม่ ?	■ ทำความสะอาดเซ็นเซอร์วัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง PM 2.5 หน้าที่ 10
ตัวเลขหน้าจอแสดงค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง PM 2.5 ค้างที่ตัวเลข 999 แล้วดับ วนซ้ำ ๆ	● สายเซ็นเซอร์วัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง PM 2.5 อาจขาดหรือหลุด	■ ติดต่อสอบถามตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการ
เครื่องฟอกทำงานได้สักพักตัวเลขแสดงความเข้มข้นของฝุ่นละอองไม่ลดลง	● พื้นที่ที่ใช้งานเครื่องฟอกอากาศมากเกินหรือไม่ ? ● แผ่นกรองอากาศสกปรกหรือไม่ ?	■ ใช้งานเครื่องฟอกอากาศตามขนาดพื้นที่ที่ได้กำหนดไว้ หน้าที่ 15 ■ ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศหรือเปลี่ยนแผ่นกรองอากาศ หน้าที่ 9

ข้อมูลจำเพาะของเครื่องฟอกอากาศ

รุ่น		SRINZ-H3
ออกซิเจนไอออน	+/- Ion/ Sec	10^{10}
แรงดันไฟฟ้า	V	220-240
กระแสไฟฟ้า	A	0.18
ความถี่ไฟฟ้า	Hz	50
กำลังไฟฟ้า	W	37
พื้นที่ใช้งาน	m^2	< 44
อัตราการส่งอากาศ (CADR)	m^3/h	342
จำนวนรอบของการไหลเวียนอากาศ	ACH	6
เสียง ความแรงลมสูง 1m/3m	dB	54/50
ขนาดตัวเครื่อง	W x D x H (mm)	355 x 190 x 455
น้ำหนัก	kg.	5.5