

## การบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศเบื้องต้น

เพื่อให้เครื่องปรับอากาศทำงานอย่างเต็มประสิทธิภาพ และมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน จึงควรหมั่นดูแลบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งสามารถแบบทำเองได้โดยทำความสะอาดอุปกรณ์เบื้องต้น ดังนี้

1. **แผ่นกรองอากาศ ( Filter )** ถอดแผ่นกรองอากาศมาล้างทำความสะอาดด้วยน้ำเปล่า โดยฉีดน้ำที่บริเวณด้านหลังของแผ่นกรองอากาศ (ด้านที่ไม่ได้รับฝุ่น) ให้ฝุ่นและสิ่งสกปรกหลุดออก จากนั้นตากให้แห้งแล้วใส่กลับคืน หรือถ้าเป็นแบบเส้นใยอลูมิเนียมยัด (หรือแบบเส้นใยไนลอน) ก็อาจใช้แปรงที่มีขนนุ่มๆ เช่น แปรงสีฟัน หรือแปรงทาสีช่วยขัดฝุ่นด้วยก็ได้
2. **แผงขดท่อคอยล์เย็น** ทำความสะอาดได้โดยใช้แปรงสีฟัน หรือแปรงทาสี ปิดเอาฝุ่นที่ยัดเกาะอยู่ให้ออกก่อนด้วยการลากแปรงลงตามแนวร่องของแผ่นครีบอลูมิเนียม แล้วจากนั้นค่อยเอาน้ำล้างเพื่อให้ฝุ่นที่เหลือหลุดตามน้ำออกมา ทุก 6 เดือน การทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศนั้นสามารถทำสัปดาห์ละครั้ง หรือเดือนละ 2 ครั้ง ขึ้นอยู่กับสภาพการใช้งาน เพื่อให้เครื่องปรับอากาศระบายลมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
3. **แผงขดท่อระบายความร้อน (คอยล์ร้อน)** เช่นเดียวกับการทำความสะอาดแผงขดท่อคอยล์เย็น สามารถทำได้โดยใช้แปรงนุ่มๆ และน้ำฉีดล้างได้ แต่ต้องระวังไม่ให้น้ำกระเด็นเข้าไปเปียกแผงอุปกรณ์ไฟฟ้า ระยะเวลาในการล้างทำความสะอาดชุดคอยล์ร้อนควรล้างทุก 6 เดือน เพื่อให้เครื่องสามารถนำความร้อนภายในห้องออกไปทิ้งให้แก่อากาศภายนอกได้ อย่างมีประสิทธิภาพ
4. **ใบพัดลม** ทำความสะอาดด้วยแปรงขนาดเล็ก เพื่อเอาฝุ่นที่จับกันเป็นแผ่นแข็งและติดกันอยู่ตามซี่ใบพัดออก ทุก 6 เดือน จะทำให้พัดลมส่งลมได้เต็มที่
5. **หน้ากากรับลมและหน้ากากจ่ายลม** สามารถทำความสะอาดได้โดยปิดฝุ่น หรือใช้ผ้าชุบน้ำเช็ดถู หรือถ้าสามารถถอดออกได้จะนำไปล้างน้ำก็ได้

**หมายเหตุ** เพื่อการใช้งาน การดูแลบำรุงรักษา และการตรวจสอบเครื่องปรับอากาศให้ถูกต้องเหมาะสมกับสภาพและรูปแบบของเครื่องปรับอากาศแต่ละเครื่อง ควรศึกษาทำความเข้าใจเอกสารคู่มือที่ให้มาพร้อมกับเครื่องปรับอากาศ และปฏิบัติตามคำแนะนำให้ถูกต้องหรือ ติดต่อช่างบริการที่เชื่อถือได้เพื่อตรวจสอบเครื่องอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

<http://home.kapook.com/view43941.html>

ผู้รวบรวม    ฉัตรพร    จันทิพย์