



เปิดเครื่องปรับอากาศยังไง ให้ประหยัดไฟ

อุณหภูมิโลกที่สูงขึ้น หลายคนมักเปิดใช้งานเครื่องปรับอากาศตลอดทั้งวัน เพื่อบรรเทาความร้อนและความรู้สึกไม่สบายตัว แต่ด้วยสภาพอากาศที่ร้อนมาก ส่งผลให้เครื่องปรับอากาศทำงานหนักมากขึ้น จึงต้องรู้วิธีการใช้พลังงานไฟฟ้า สำหรับเครื่องปรับอากาศให้สามารถทำงานได้ยาวนานแต่ยังคงความเย็นสบายได้เหมือนเดิม

หลักการทำงานของเครื่องปรับอากาศ

ไล่ความร้อนออกไปจากห้องและแทนที่ด้วยอากาศเย็นกว่า โดยใช้สารทำความเย็น **ไฮโดรฟลูโอโรคาร์บอน (HFCs)** ช่วยเปลี่ยนของเหลวเป็นก๊าซเพื่อดูดซับความร้อน แล้วอาศัยแรงลมจากมอเตอร์ช่วยผลักดันอากาศร้อน

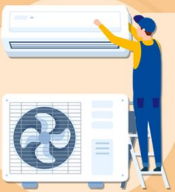
HFCs ไฮโดรฟลูโอโรคาร์บอน (HFCs) เป็นสารที่ดูดความร้อนได้มากกว่าคาร์บอนไดออกไซด์ ถึง 1,000 เท่า เมื่อปล่อยออกสู่ชั้นบรรยากาศทำให้อุณหภูมิโลกสูงขึ้น



วิธีการใช้พลังงานไฟฟ้า



เปิดแอร์ 26 °C หรือสูงกว่า หากเปิดพัดลมช่วย จะทำให้รู้สึกเย็นสบายขึ้น



ล้างแอร์อย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง และควรล้าง ก่อนหน้าร้อน 1 ครั้ง



ไม่ใช่อุปกรณ์ทำความร้อน ในห้องแอร์ เช่น รีดผ้า เพราะจะทำให้แอร์ทำงานหนักขึ้น



ในช่วงอากาศร้อน ให้ตั้งความเร็วพัดลมแอร์ที่ระดับสูงสุด เพื่อให้อากาศในห้องเย็นเร็วขึ้น



ตั้งเวลาปิดแอร์ให้เร็วขึ้น วันละ 1 ชม.

ที่มา : แผนปฏิบัติการพลังงานกรีน MEA , www.greennetworkthailand.com , www.tmd.go.th , www.the101.world , www.becommon.co

“ Next Normal : ใช้ชีวิตอย่างชาญฉลาด คืนธรรมชาติสู่สมดุล ”

