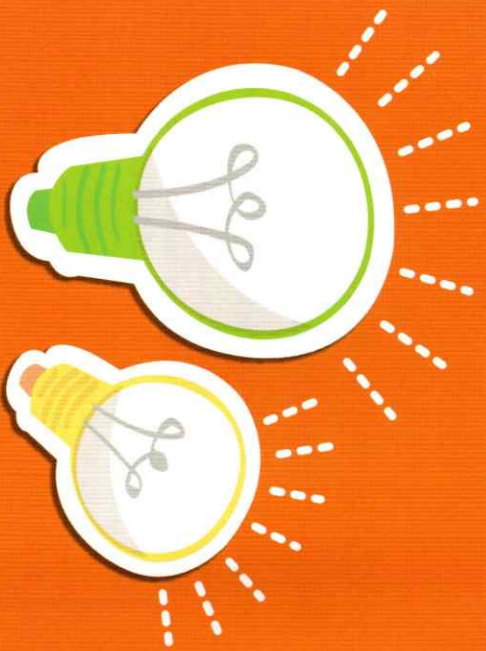
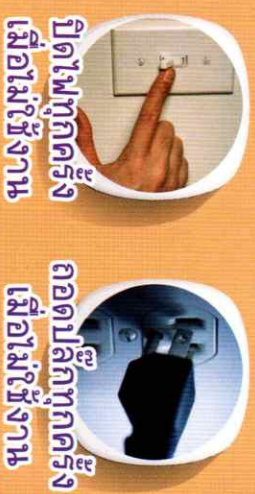




ฉลาดใช้

เมื่อท่านสามารถเลือกซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างฉลาดได้แล้ว เพื่อให้เกิดการรู้พลังงานอย่างคุ้มค่ามีประสิทธิภาพ จึงต้องฉลาดใช้ด้วยวิธีการต่างๆ ดังนี้

ฉลาดใช้ 1 ปิด ปลด ปรับ



ปิดไฟทุกครั้ง
เมื่อไม่ใช้งาน

ถอดปลั๊กทุกครั้ง
เมื่อไม่ใช้งาน



ปรับแอร์ 26 องศา

สรุปแบบพฤติกรรม

ฉลาดใช้ 2 ใช้ให้เป็นและใช้ให้เต็มประสิทธิภาพ ตัวอย่างเช่น



ฉลาดใช้ 3 เปลี่ยนไปใช้สิ่งที่ดีกว่า



หลอดตะเกียบ



หลอด T5



บันได



หลอดไส้



หลอดฟลูออโร



ลิฟท์

ฉลาดซื้อ

ฉลาดใช้

เครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน



สำนักงานพลังงานจังหวัดสุรินทร์
การะพรวณพลังงาน

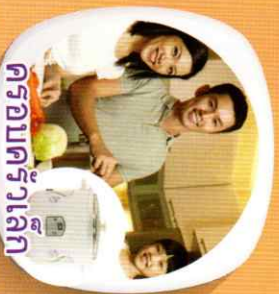
350 หมู่ 7 ถนนสุรินทร์-ปราสาท อ.ปราสาท อ.เมือง 1, สุรินทร์ 32000
โทร. 044-520436 โทรสาร. 044-520437
Email : surin@energy.go.th



ฉลาดเลือก

การเลือกซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้า นอกจากจะต้องพิจารณาเรื่องคุณภาพสินค้า และราคาที่เหมาะสมแล้ว ยังต้องคำนึงถึงการนำไปใช้งานเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด จึงมีวิธีการง่าย ๆ ดังนี้

ฉลาดเลือก 1 เลือกขนาดและคุณสมบัติที่เหมาะสมกับการใช้งาน เนื่องจากการตัดสินใจเลือกซื้อจากรูปลักษณะภายนอกหรือชื่อเพื่อไว้สำหรับอนาคต อาจจะทำให้ได้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่เหมาะสม ค่าไฟฟ้างินความจำเป็น ตัวอย่างเช่น



ครอบครัวเล็ก

เลือกหม้อหุงข้าว 1 ลิตร



อยู่คนเดียวใช้พัดลม

ขนาด 12 นิ้ว

ฉลาดเลือก 2 มองหาฉลากประหยัดพลังงาน



ฉลาดแสดงประสิทธิภาพการใช้พลังงาน

หรือฉลากเบอร์ 5 โดยพิจารณาเลือกตัวเลข และปีที่ใช้เป็นเกณฑ์ประหยัดพลังงานเป็นหลัก



- ENERGY STAR เป็นมาตรฐานที่ถูกต้องกำหนดขึ้น มาใช้กับสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถประหยัด พลังงานได้กว่า 20%-30% เช่น คอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก เครื่องพิมพ์ เครื่องถ่ายเอกสาร ระบบทำความเย็น เมฆบอร์ด เป็นต้น

ฉลาดเลือก 3 เลือกอุปกรณ์ที่กินไฟน้อย พิจารณา

จากป้ายแสดงคุณสมบัติของอุปกรณ์ (Nameplate) ที่ติดแสดงไว้กับอุปกรณ์ไฟฟ้า โดยพิจารณา กระแสไฟฟ้าหรือกำลังไฟเป็นหลัก ตัวอย่างเช่น

ชื่อรุ่น	AR18FVSEDEVX
ชื่อรุ่นชุดแม่พิมพ์	AR18FVSEDEVN
ประสิทธิภาพการทำความเย็น	5200 W (17.881.95 Btu/h)
แรงดันไฟฟ้า	220 - 240 V~1 Ph 50 Hz
กระแสไฟฟ้า	7.0 A
กำลังไฟ	1486.4 W
ประสิทธิภาพพลังงาน	3.52 W/W (12.18 Btu/h/W)
คอมเพรสเซอร์	4T160FUAEG
มอเตอร์	A6631SSD
สายทำความเย็น	R-410A 880 g (28.93 oz)
CLIMATE CLASS	T1
IP NUMBER	IPX4

ยิ่งน้อยยิ่งดี

***วิธีการนี้ ถือเป็นวิธีการที่ต่ำที่สุด เนื่องจากท่านสามารถเลือกอุปกรณ์ที่กินไฟน้อยที่สุด และมักมีราคาถูกกว่าที่ฉลากประหยัดพลังงาน

