

چگونه هزینه برق مصرفی منازل خود را کاهش دهیم

- استفاده از لامپهای با راندمان بالا مانند لامپ کم مصرف و فلورسنت با مصرف درصد کمتر انرژی نسبت به لامپ رشته ای ، در دراز باعث صرفه جویی ریالی بیشتری می شود.
- هزینه بهای مصرف برق لامپ رشته ای ۴ برابر لامپ کم مصرف است و طول عمر آن ۸ برابر کمتر است.
- استفاده از سیستم هوشمند روشنایی و همچنین روشنایی با توان پایین در راهروها و راه پله ها باعث می شود تا ۳۰ درصد در بهای برق مصرفی صرفه جویی گردد.
- کنترل سیستم روشنایی انبارها ، اتاقهای انباری و مکانهایی که بعلت عدم استفاده مستمر نیاز به روشنایی دارد.
- با جایگزین کردن لامپهای بیرون ساختمان با لامپهای کم مصرف تا ۴ برابر بهای برق مصرفی کمتر می شود.
- استفاده از کلید دو پل برای روشن کردن لامپهای لوستر هزینه برق مصرفی را تا ۵۰ درصد کاهش می دهد.
- با کنار زدن پرده ها در روز یا استفاده از پرده های نازک و استفاده از روشنایی طبیعی ۱۰ تا ۱۵ درصد در بهای برق مصرفی روشنایی صرفه جویی می شود.
- استفاده از لامپهای فلورسنت T۸ تا ۱۰ درصد هزینه برق مصرفی را کاهش می دهد.
- خاموش کردن لامپ ها هنگام خروج از اتاق باعث صرفه جویی در مصرف انرژی می شود.
- کنترل میزان روشنایی منزل باعث می شود مصرف انرژی کاهش یابد.
- استفاده از نور طبیعی روز به جای روشن کردن لامپ مصرف برق را بسیار کاهش می دهد.
- تمیز کردن لامپها و قاب لامپها از گرد و غبار می تواند شدت روشنایی لامپ را تا حد زیادی افزایش دهد.
- استفاده از لوله کشی آب گرم در ورودی ماشین لباس شویی مصرف برق را حدود ۲۰ درصد کاهش می دهد.
- استفاده از تمام حجم ماشین لباس شویی زمان آب گیری را کمتر و مصرف انرژی را کاهش می دهد.
- استفاده از تجهیزات برقی با برچسب انرژی رتبه A تا ۵۰ درصد هزینه های برق مصرفی را کاهش می دهد.
- استفاده از لوازم برقی در ساعات اوج مصرف برق (از ۱۴ تا ۲۲) باعث افزایش بهای برق تا ۲/۵ برابر می شود.
- استفاده بیش از حد از مواد شوینده باعث می شود که انرژی بیشتر مصرف شود.
- سختی آب و آهک موجود در آب باعث کمتر شدن راندمان ماشین لباس شویی می شود پس لازم است پس از ۶ تا ۷ بار استفاده ، ماشین لباس شویی جرم گیری شود.
- لباسهای سبک به زمان کمتری برای خشک شدن نیاز دارند پس بهتر است آنها جدا از لباسهای سنگین در ماشین لباس شویی قرار گیرد.
- تمیز کردن فیلتر خشک کن از پرزهای لباس بعد از هر بار خشک کردن لباس باعث می شود هوا بهتر در داخل آن بچرخد و انرژی کمتری مصرف شود.

- استفاده از ماشین لباس شویی های هوشمند که باعث می شود لباسها با کمترین آب ، پودر و حرارت ممکن شسته شوند باعث می شود که مصرف برق حدود ۱۵ درصد کاهش یابد.
- شستشو با آب با درجه حرارت ۶۰ درجه نسبت به آب با درجه حرارت ۹۰ درجه باعث ۱۵ درصد صرفه جویی در مصرف برق می شود.
- خشک کردن لباسها در هوای آزاد به جای استفاده از خشک کن لباس شویی باعث می شود ۱۵ درصد در مصرف برق صرفه جویی شود.
- قرار دادن ظروف بزرگ داخل یخچال باعث افزایش مصرف برق می شود.
- قرار دادن یخچال در نزدیکی مکانهای گرم مانند اجاق گاز و یا تابش مستقیم آفتاب مصرف برق یخچال را افزایش می دهد.
- برفک زدایی یخچال و فریزر بطور مرتب باعث کاهش هزینه برق مصرفی می گردد.
- دمای داخل فریزر ۱۵ تا ۱۸ درجه زیر صفر و دمای داخل محفظه یخچال ۲ تا ۴ درجه بالای صفر می باشد ، تنظیم نادرست ترموستات مصرف انرژی را نیز افزایش می دهد.
- حداقل فاصله یخچال از دیوار باید ۲۰ سانتیمتر باشد این فاصله باعث می شود لوله های پشت یخچال که مخصوص هدایت گرما به بیرون هستند به خوبی در معرض جریان هوا قرار گیرند و مصرف برق یخچال کاهش یابد.
- پر کردن کامل داخل یخچال باعث عدم گردش هوا در داخل آن شده و موجب افزایش مصرف برق می شود.
- چنانچه درب یخچال بطور کامل بسته نشود و یا لاستیکهای دور درب خراب شود ، برفک داخل یخچال زیاد شده و مصرف برق افزایش می یابد.
- پس از هر بار شستشوی داخل یخچال (مخلوط آب نیم گرم و جوش شیرین) برای یکنواخت شدن دمای داخل ، باید چند ساعت یخچال با در بسته و بدون مواد غذایی کار کند این کار باعث می شود یخچال بصورت نرم و بدون سرو صدا کار کند و مصرف برق کمتر شود.
- قرار دادن مواد غذایی گرم داخل یخچال باعث گرم کردن فضای داخل و از بین بردن اثر سرما و افزایش مصرف برق می شود.
- باز و بسته کردن در یخچال بطور مکرر و به مدت طولانی سبب افزایش مصرف برق می شود.
- غذاها و مایعات بدون درپوش تولید رطوبت می کنند و باعث می شود که کمپرسور یخچال بسختی کار کند و انرژی بیشتری مصرف شود.