

## در هنگام خرید توجه داشته باشید!

این راهنما با هدف کمک به انتخاب صحیح و خرید لوازم برقی مناسب تهیه شده است. بنابراین می‌توانید پیش از خرید وسایل برقی خانگی به نکات و توصیه‌های زیر دقت داشته باشید.

### معیارهای مناسب برای انتخاب و خرید

قبل از خرید هر وسیله برقی باید معیارهای مناسبی برای انتخاب آن داشته باشید. بهتر است توصیه‌های کارشناسان را برای انتخاب مناسب، در نظر بگیرید. توجه به تبلیغات نمی‌تواند معیار درستی برای انتخاب شما باشد. ممکن است ظاهر زیبا یا قیمت پایین، شما را گمراه کند. باید بدانید وسیله برقی با مصرف انرژی کمتر شاید گران‌تر باشد، اما در طول استفاده از آن با کاهش هزینه‌های مصرفی، جبران‌کننده هزینه اولیه است.

### از کجا خرید کنید

به مراکز خریدی بروید که گسترده‌تری از نظر نوع و مدل‌های محصولات داشته باشند. در این صورت حق انتخاب بیشتری دارید و می‌توانید محصول با کیفیت‌تری خریداری کنید.

### توجه به برچسب انرژی

مهمترین نکته‌ای که در هنگام خرید باید به آن توجه داشته باشید، میزان مصرف انرژی وسیله برقی است. هزینه استفاده از یک وسیله برقی کاملاً مرتبط با میزان انرژی مصرفی آن است. در هنگام خرید وسایل برقی مانند یخچال-فریزر، کولر، ماشین لباسشویی و... به برچسب انرژی روی آن توجه کنید و وسیله‌ای را انتخاب کنید که میزان انرژی مصرفی آن کمترین حالت باشد.

### برچسب انرژی

برچسب انرژی برچسبی است که روی وسایل مصرف‌کننده انرژی نصب می‌شود و مصرف‌کننده را با میزان کارایی و مصرف انرژی آن وسیله آشنا می‌کند. این برچسب از ۷ فلش رنگی که روی هر یک از آنها یک حرف لاتین از A تا G درج شده، تشکیل شده است که هر کدام از آنها نشانگر درجه‌ای از مصرف انرژی دستگاه است. حرف A نشانگر انرژی مصرفی کمتر و حرف G نشانگر بیشتری میزان انرژی است. این برچسب به شما کمک می‌کند که در هنگام خرید وسیله‌ای را انتخاب کنید که مصرف انرژی کمتر و کارایی بیشتری داشته باشد.



## چطور از لوازم برقی به صورت بهینه استفاده کنیم؟

# کم کردن هزینه‌ها با مراقبت از مصرف انرژی

شهروند! ضرورت صرفه‌جویی در مصرف انرژی امری است که بارها در مورد آن شنیده‌ایم. در سال‌های اخیر به دلیل افزایش هزینه‌های مصرف انرژی، لزوم استفاده بهینه از وسایل برقی را دوچندان کرده است. امروزه سبک زندگی خانواده‌ها نسبت به گذشته تغییر کرده و استفاده از وسایل برقی متنوع، بخش جدانشدنی زندگی روزمره شده است که با وجود آسان کردن کارها، هزینه‌های زیادی را برای مصرف‌کنندگان در پی دارد. در هنگام خرید و استفاده از وسایل برقی باید به نکاتی توجه کرد. برای مثال هنگام خرید لوازم برقی حتماً باید به برچسب انرژی و نوع و اندازه وسیله متناسب با نیاز خود توجه کنید؛ همچنین در هنگام مصرف نیز باید به شیوه مصرف، نحوه راه‌اندازی و محل قرارگیری وسیله برقی دقت لازم را داشته باشید. بنابراین با انتخاب مناسب و استفاده درست از لوازم برقی خانگی و با رعایت کردن نکات ساده می‌توان به میزان قابل توجهی در مصرف انرژی این وسایل و در نتیجه هزینه‌های تحمیل شده خود و اقتصاد خانواده صرفه‌جویی کرد. برای نیل به این مقصود، نیاز به اطلاعات صحیح و مناسب است. در این مطلب سعی کرده‌ایم شما را با نکات ضروری در انتخاب صحیح و مصرف درست از وسایل برقی آشنا کنیم که خواندن آن خالی از لطف نیست.



## توصیه‌های مدیریت مصرف برق در مصارف خانگی

بیش از یک‌سوم مصرف انرژی نهایی مامربوط به مصارف خانگی است که بخش زیادی از آن را می‌توان بدون دست‌اندازن رفاه معمولی، صرفه‌جویی کرد؛ لذا مدیریت مصرف برق در خانه و صرفه‌جویی در مصرف انرژی، باید مورد توجه جدی قرار گیرد. راهکارها اغلب موضوعات پیش‌فاده‌ای است ولی می‌تواند تأثیرات عمده به همراه داشته باشد. در زیر نکاتی را در باره نحوه صحیح استفاده از برخی لوازم برقی خانگی آورده‌ایم.

### نکات مهم در استفاده از ماشین لباسشویی

ماشین لباسشویی را باید همیشه با ظرفیت کامل به کار گرفت. هر چند بعضی از مدل‌های جدید دارای سیستم کنترل آب و مصرف برق متناسب با مقدار لباس‌هاست، اما استفاده از ظرفیت کامل با صرفه‌تر است. برای لباس با آلودگی معمولی ۶۰ درجه سانتیگراد کافی است.

- ۱- ظرفیت ماشین لباسشویی را متناسب با تعداد افراد خانواده انتخاب کنید.
- ۲- هنگام انتخاب و خرید توجه داشته باشید که ماشین لباسشویی به سیستم خودکار تعیین مقدار مناسب آب به‌ازای مقدار لباس مجهز باشد.
- ۳- استفاده از آب گرم محل مسکونی برای ماشین لباسشویی در کاهش مصرف انرژی بسیار مفید است؛ لذا از ماشین‌های لباسشویی که دو نوع ورودی آب دارند استفاده کنید.
- ۴- بعضی از ماشین‌های لباسشویی به برنامه زمانی شروع شست‌وشو بعد از زمان اوج بار مجهزند. چنانچه ماشین لباسشویی شما این امکان را ندارد برای آسیب‌زدن به دستگاه و کمک به شبکه سنی کنید در ساعات اوج بار دستگاه استفاده کنید.
- ۵- از لباسشویی وقتی استفاده کنید که لباس کافی برای شستن داشته باشید.
- ۶- حتی‌الامکان به جای استفاده از خشک‌کن

### توصیه‌های مدیریت مصرف برق در مصارف خانگی

ماشین لباسشویی از هوای آزاد برای خشک کردن لباس‌ها استفاده کنید.

- ۱- نکات مهم در استفاده بهینه از یخچال و فریزر
- ۱- نگذارید یخچال و فریزر برق داشته باشد و به‌طور مرتب آن را تمیز کنید.
- ۲- یخچال را در دمای ۳ تا ۵ درجه سانتیگراد تنظیم کنید.
- ۳- فریزر را در دمای ۱۵ تا ۱۸- درجه سانتیگراد تنظیم کنید.
- ۴- به نوار درگیر در یخچال دقت داشته باشید و در صورت لزوم آن را تعویض کنید.
- ۵- یخچال و فریزر را در فضایی دور از وسایل گرمایی و تابش نور خورشید قرار دهید.
- ۶- یخچال و فریزر را به گونه‌ای در آشپزخانه جایگزین کنید که حداقل ۲۰ سانتیمتر با دیوار پشت آن فاصله داشته باشد تا امکان گردش هوا باشد.
- ۷- غناهای گرم را داخل یخچال نگذارید. پیش از قرار دادن، آنها را به دمای کم رسانده سپس درون یخچال و فریزر بگذارید.
- ۸- تا حد امکان در یخچال را برای مدت طولانی باز نگه ندارید.

## نکات مهم در زمان مصرف وسایل برقی

### محل مناسب برای استقرار وسیله برقی

قبل از استفاده و راه‌اندازی وسایل برقی مانند یخچال، کولر، تلویزیون، ماشین لباسشویی، آب گرم کن برقی و... باید محلی مناسب برای آنها در نظر بگیرید. زیرا عدم انتخاب محل مناسب می‌تواند موجب هدر رفتن انرژی و بازدهی کمتر وسیله شود.

### دقت در راه‌اندازی صحیح

برای نصب وسایل برقی تازه خریداری شده حتماً از متخصصان آن کمک بگیرید. نصب و راه‌اندازی غیر صحیح وسیله علاوه بر خطرات احتمالی، بر میزان مصرف برق، طول عمر مفید وسیله و هزینه‌های تعمیر و نگهداری وسیله تأثیر می‌گذارد.

### استفاده صحیح از وسیله برقی

الگوی مناسب در استفاده از وسایل برقی بسیار ضروری است. زیرا شما با مصرف نادرست از وسایل، هزینه‌های زیادی را به خود تحمیل می‌کنید. مصرف نادرست عمر وسیله را کوتاه کرده و موجب اتلاف انرژی می‌شود. همچنین توصیه می‌شود در ساعات اوج مصرف انرژی، وسایل برقی غیر ضروری را خاموش و از استفاده آن خودداری کنید.

### نگهداری درست

یکی از عوامل مهم تأثیرگذار بر طول عمر، بازدهی و مصرف انرژی هر وسیله برقی و نگهداری درست آن است. در صورت نگهداری نامناسب از وسیله برقی علاوه بر خطرات غیر قابل پیش‌بینی، هزینه‌های ناشی از مصرف یک وسیله معیوب نیز بر آن اضافه خواهد شد.

### لوازم برقی پر مصرف و کم مصرف

در ایران استفاده از وسایل برقی متنوع بسیار گسترده است. برخی از وسایل برقی در گروه لوازم پر مصرف هستند که تأثیر زیادی در مصرف برق دارند. این وسایل شامل یخچال-فریزر، کولر (آبی و گازی) و لوازم صوتی می‌شود. در کنار این گروه از وسایل، لوازم برقی مانند ماشین لباسشویی و سایر لوازم برقی سهم کمتری در مصرف انرژی دارند.

برخی از لوازم با توان بالا مانند اتو و سشوار شاید انرژی کمی مصرف کنند، اما در ساعات اوج مصرف می‌توانند تأثیر نامطلوبی بر شبکه برق داشته باشند.

## موضوعاتی که پیش از انتخاب و خرید وسایل برقی باید به آنها توجه کنید

### اولویت‌بندی وسایل مورد نیاز

همخوانی نداشته باشد. پیش از خرید وسیله اطمینان حاصل کنید که سیستم‌های الکتریکی مانند کنتور، فیوز، سیم‌کشی و حتی پریزهای موجود در محل، مناسب با وسیله برقی باشد، تا بتواند برق مورد نیاز آن را تأمین کند.

### پیش‌بینی بودجه

یکی از نکات مهم پیش از خرید وسایل برقی در نظر گرفتن بودجه لازم برای خرید است. البته توجه داشته باشید تنها بودجه پیش‌بینی شده برای خرید یک وسیله برقی نمی‌تواند معیار مناسبی برای انتخاب باشد. ممکن است شما با هر بودجه‌ای بتوانید وسیله برقی مورد نظر را تهیه کنید، اما باید توجه داشته باشید که یک وسیله برقی با قیمت ارزان‌تر به احتمال زیاد مصرف برق بیشتر و عمر مفید کمتری خواهد داشت. در نتیجه هزینه نگهداری و تعمیر بیشتری نیز دارد.

### توجه به سیستم‌های الکتریکی محل سکونت

ممکن است وسیله برقی که تهیه کرده‌اید، با سیستم الکتریکی موجود در محل سکونت شما

