

عنوان مقاله:

بررسی عملکرد و ارائه روشی استاندارد جهت تعیین مصرف انرژی بخاری برقی خانگی

محل انتشار:

چهارمین همایش ملی انرژی (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

خسرو جعفرپور - دانشکده مهندسی، دانشگاه شیراز

علیرضا خیاطیان - دانشکده مهندسی، دانشگاه شیراز

ابراهیم فرجاه - دانشکده مهندسی، دانشگاه شیراز

خلاصه مقاله:

در این مقاله عملکرد بخاری برقی خانگی از نقطه نظر مصرف انرژی مورد بررسی قرار گرفته است. در این رابطه پس از انجام مطالعات و جمع آوری مراجع به دسته بندی آنها پرداخته شده است. در قسمتی از مقاله روش های مختلف آزمایش و اندازه گیری کمیت های مهم و تاثیرگذار بر مصرف انرژی بررسی شده اند و نتایج حاصل از این آزمایش ها ارائه شده اند. با توجه به نتایج اندازه گیری ها، معیارهای مختلف م وثر بر مصرف انرژی مشخص و اهمیت هر کدام تعیین شده است. بر اساس این معیارها بر چسب انرژی جهت بخاری برقی قابل ارائه می باشد. این مقاله بخشی از یک کار تحقیقاتی مربوط به پروژه تعیین استاندارد مصرف انرژی بخاری برقی می باشد که گزارش کامل آن به وزارت نیرو تحویل شده است.

کلمات کلیدی:

بخاری برقی، معیار مصرف انرژی، استاندارد، بهره وری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/18172>

