

با آب سرد، جای داغ درست کنید

به تازگی مخترعین دستگاهی ساخته‌اند که می‌تواند با استفاده از آب سرد، آب داغ تولید کند.



به تازگی مخترعین دستگاهی ساخته‌اند که می‌تواند با استفاده از آب سرد، آب داغ تولید کند.

گرم کردن آب انرژی بسیاری مصرف می‌کند که باعث وارد شدن هزینه‌های زیادی به خانواده‌ها نیز می‌شود، اما کمتر به آن توجه شده تا راهی برای کاهش هزینه‌های ناشی از تولید آب داغ پیدا شود. در تازه‌ترین اختراع ساخته شده به دست محققین، نمونه آزمایشی وسیله‌ای رونمایی شده که می‌تواند با استفاده از آب سرد، آب را گرم کند.

این دستگاه می‌تواند انرژی موجود در آب سرد را گرفته و با استفاده از آن آب داغ به کاربر تحویل دهد. طبق گفته سازندگان این محصول، آب شرب خانگی که دمایی حدود 21 درجه سانتی‌گراد دارد وارد دستگاه می‌شود و از جاییکه این دما برای مصارف عادی خانگی بالا می‌باشد با کاهش دمای این آب از آن برای تولید آب گرم استفاده می‌کند.

این دستگاه با ورود 76 لیتر آب شرب معمولی به مخزن آب سرد می‌تواند دمای یک مخزن 189 لیتری آب را بالا برده و آب داغ به کاربر تحویل دهد. (باشگاه خبرنگاران جوان)