



THE SWITCH IS ON

ĐIỆN KHÍ HÓA

CHỨNG MINH RẰNG “MỚI MẸ, TỐT ĐẸP HƠN” CÓ THỂ LÀ SỰ THỰC.

Quý vị có muốn sống trong một ngôi nhà không những thoải mái hơn mà còn tốt hơn cho sức khỏe của gia đình quý vị và trái đất chúng ta không?

Các thiết bị gia dụng điện có thể biến ước mơ này thành hiện thực.

CÁC LỢI ÍCH MANG LẠI LÀ GÌ?



**Giúp ngôi nhà dùng
năng lượng hiệu quả hơn**

Các thiết bị gia dụng điện hiện đại cần ít năng lượng hơn để hoạt động. Trong một số trường hợp, các thiết bị mới có hiệu suất gấp 3-5 lần so với thiết bị tương tự dùng khí đốt.



**Cải thiện chất lượng không
khí và an toàn ở trong nhà**

Các thiết bị đốt khí tự nhiên hoặc propane có thể thải ra các chất làm ô nhiễm không khí ở trong nhà, ví dụ như cacbon mônôxít. Thiết bị điện không thải ra khí độc hại và có thể an toàn hơn trong trường hợp thiên tai, ví dụ như động đất.



Giảm hóa đơn năng lượng

Vì mức năng lượng tiêu thụ sẽ ít hơn nên việc chuyển sang sử dụng thiết bị điện có thể giúp quý vị tiết kiệm đến 500 đô la mỗi năm.



ABảo vệ môi trường

Bằng cách giảm dần tiêu thụ nhiên liệu hóa thạch, quý vị sẽ hỗ trợ cho các mục tiêu năng lượng sạch của California và giảm tác động của mình đối với khí hậu trong nhiều năm tới.



**Tăng khả năng đối phó
với sự cố năng lượng**

Hầu hết các thiết bị khí đốt mới cũng đều phải có điện để hoạt động. Hãy cân nhắc việc lắp đặt hệ thống điện dự phòng cho ngôi nhà quý vị, ví dụ như các tấm năng lượng mặt trời với pin dự trữ, để tiếp tục có điện trong trường hợp mất điện.

LỜI CHỨNG THỰC CỦA KHÁCH HÀNG

“Hệ thống bơm nhiệt mới của chúng tôi sưởi ấm (và làm mát!) ngôi nhà rất nhanh đồng thời hoạt động hết sức yên tĩnh và hiệu quả về năng lượng. Chúng tôi cảm thấy thoải mái hơn nhiều quanh năm...lên lầu gác giữa mùa hè không còn là điều phải khiếp sợ nữa!”

-Javier, Palo Alto

HÃY CHUYỂN SANG SỬ DỤNG CÁC THIẾT BỊ ĐIỆN NÀY

Các thiết bị điện hiện đại đã bắt kịp thời đại và hơn thế nữa. Bây giờ, các thiết bị này hoạt động hiệu quả và thoải mái bằng điện sạch.

Nhiều trong số các thiết bị điện này thực sự đã được đổi mới hoàn toàn chứ không phải chỉ có một số cải tiến không đáng kể.

SUỐI ẤM VÀ LÀM MÁT BẰNG MÁY BƠM NHIỆT

- Có thể lắp đặt hệ thống trung tâm hoặc chỉ đặt đầu máy ở những nơi cần thiết.
- Một thiết bị với hai chức năng sưởi ấm và làm mát.
- Kết hợp với nguồn năng lượng mặt trời và năng lượng dự phòng để tăng khả năng đối phó và tiết kiệm chi phí.

MÁY NƯỚC NÓNG SỬ DỤNG BƠM NHIỆT

- Có hiệu suất gấp ba lần so với máy nước nóng truyền thống.
- Gần giống như pin điện, máy này lưu trữ năng lượng dưới dạng nước nóng.
- Có thể lưu trữ nước nóng ngay cả khi bị mất điện.

BẾP CẢM ỨNG TỪ

- Làm nóng nhanh hơn 25-50% so với bếp ga.
- Có các điều khiển được tinh chỉnh, nhạy bén đảm bảo mức nhiệt chính xác và đồng đều hơn.
- Nhiệt được bật lên ngay lập tức và tắt đi ngay khi dụng cụ nấu nướng được lấy ra khỏi bếp.

MÁY SẤY SỬ DỤNG BƠM NHIỆT

- Tiêu thụ năng lượng ít hơn 20% so với máy sấy thông thường.
- Sấy quần áo ít chà xát hơn và phát hiện độ ẩm thông minh hơn.
- Không có ống thoát hơi—quý vị có thể lắp đặt máy sấy bất kỳ nơi đâu trong nhà.

HÃY BẮT ĐẦU

Giống như với tất cả các dự án tu sửa, nâng cấp ngôi nhà, quý vị được khuyên trao đổi với một nhà thầu trước khi lắp đặt thiết bị.

Không cần chuyển đổi tất cả các thiết bị gia dụng thành thiết bị điện vào cùng một lúc.

Thường thì quý vị có thể chuyển đổi một số hệ thống mà không cần nâng cấp bảng điện ở trong nhà. Hãy cân nhắc việc sử dụng pin dự trữ và tấm năng lượng mặt trời để tiết kiệm tiền nhiều hơn nữa.

Truy cập SwitchIsOn.org để tìm hiểu thêm về các công nghệ chỉ dùng điện năng và các lợi ích của công nghệ này cũng như tìm kiếm các chương trình giảm giá ở khu vực của quý vị.



SwitchIsOn.org

