

Consejos para el ahorro de energía durante la temporada de calor



Su responsabilidad

Como individuo, su uso eficiente de la energía produce beneficios, tal como la reducción de las cuentas, la mejora de los niveles de comodidad en su casa, y la reducción de su impacto personal sobre el medio ambiente.

Si trabajamos juntos, nuestras decisiones individuales se suman para el beneficio de nuestra comunidad, nuestro medio ambiente, y el futuro de nuestra energía. En eso consiste el poder del trabajo en equipo.

Como compañía de energía de su comunidad, tenemos el compromiso de compartir nuestra experiencia y práctica en el uso de la energía. Siempre nos puede contactar para:

- Responder a sus preguntas sobre la energía.
- Proporcionarle información y consejos sobre el uso eficiente de energía.
- Ayudarle a evaluar las opciones para el ahorro de energía.
- Asistirle a la hora de encontrar productos que usan eficientemente la energía.

Encontrará comodidad con estos consejos para el ahorro de energía

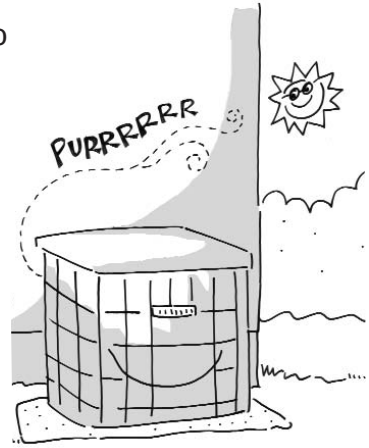
Este folleto está lleno de buenas ideas para que ahorre energía y dinero durante la temporada de calor y para mantenerle cómodo. Si no las encuentra aquí, visite mge.com o llámenos para recibir más información.

Tabla de contenidos

Ahorre electricidad cuando más lo necesita	2
Use los electrodomésticos por la noche	2
Pasos que usted puede tomar para ahorrar energía . .	2
Sistema de enfriamiento	2
Refrigeradores (neveras)	4
Calentamiento del agua, piscinas y spas	4
Aparatos eléctricos (electrodomésticos)	6
Oficina en casa	7
Compra/remodelación de los aparatos eléctricos más importantes	7
Iluminación	8
Busque esté símbolo cuando compre	8

Ahorre electricidad cuando más lo necesita

Las unidades de aire acondicionado y los deshumidificadores producen un aumento dramático del uso de electricidad durante los días calurosos del verano. Para satisfacer la demanda, MGE suministra niveles de energía más elevados que los necesarios durante el resto del año. La producción o compra de electricidad es muy cara durante la época de mayor uso. El ahorro de energía reduce los usos elevados de energía y controla los costes.



Use los electrodomésticos por la noche

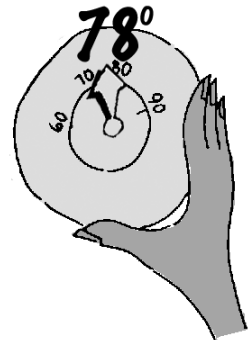
El uso de los electrodomésticos durante las horas de menor consumo también ayuda a retrasar la necesidad de nuevas centrales eléctricas. Empiece a usar

Pasos que usted puede tomar para ahorrar energía

Sistema de enfriamiento

Coloque el termostato a 78°F o más

Apague el aire acondicionado cuando no haya nadie en casa. (Use un termostato programable para el aire central o un contador para los aires acondicionados individuales de cuarto para comenzar a refrescar el ambiente antes de que usted llegue a casa.)





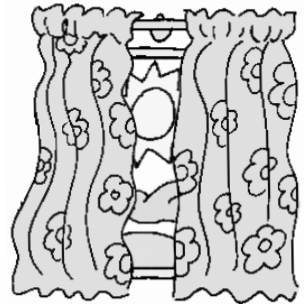
Use un ventilador (abanico) general de casa, ventiladores de cuarto o ventiladores de techo en vez del aire acondicionado. Los ventiladores de cuarto o de techo también pueden permitir que esté cómodo cuando el nivel de ajuste del aire acondicionado está más bajo.

Si va a comprar un deshumidificador, busque un modelo de ENERGY STAR®.

Realice un servicio de mantenimiento de la unidad del aire acondicionado.

Cubra las ventanas:

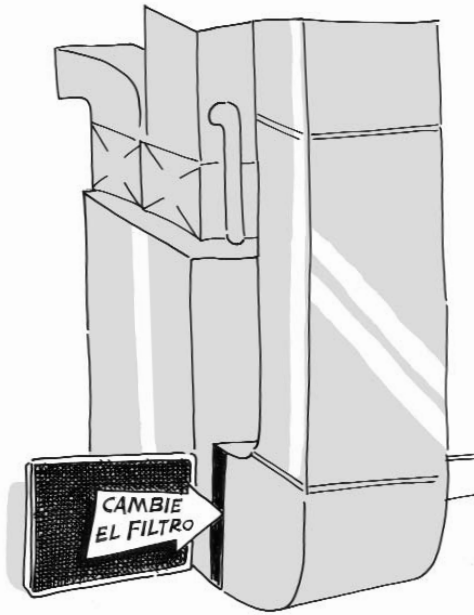
- **Cierre las cortinas o persianas durante el día.**
- Use cortinas que reflejen la luz y el calor en los lados sur y oeste de la casa. Es incluso mejor si proporciona sombra en el exterior con toldos o espalderas.
- Plante árboles que proporcionen sombra en las zonas sur y oeste de la casa.



Cocine fuera o use el microondas.

Cuelgue la ropa fuera para secarla.

Use los ventiladores extractores para remover el calor y la humedad producidos al cocinar o usar la ducha (regadera).



Mantenga los registros y unidades de retorno del aire frío despejados de muebles y cortinas

Cambie el filtro de la caldera cada uno o dos meses en unidades de aire central.

Refrigeradores (neveras)

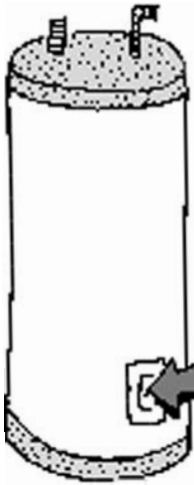
Desenchufe el segundo refrigerador o congelador si no lo necesita. Descongele el refrigerador cuando el hielo tenga un espesor mayor de 1/4 pulgada.

Calentamiento del agua, piscinas (albercas) y spas

Reemplace la cabeza de las duchas (regaderas) fabricadas antes de 1994.

Arregle las llaves del agua (grifos) que goteen. Use sifones para las llaves de agua.EE





Ajuste el nivel de calentamiento del agua entre 120°F y 125°F.

Aisle los calentadores de agua fabricados antes de 1990, especialmente si son eléctricos.

Aisle los primeros 5 pies de las tuberías del agua fría y todas las tuberías del agua caliente. Empiece 3 pulgadas por encima de la abertura del respiradero (salida de ventilación).

Baje el control del calentador de agua al nivel de *vacación* (*vacation*) o *piloto* (*pilot*) cuando se marche durante dos días o más.

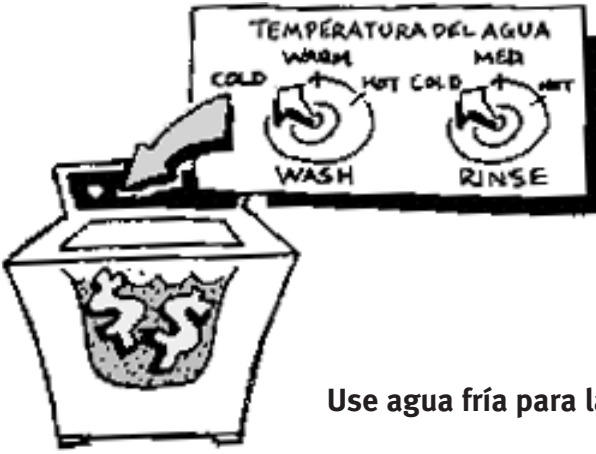
Use una cubierta para la piscina.

Mantenga el termostato de calefacción de la piscina al nivel mínimo que le sea cómodo

Haga funcionar los filtros de la piscina y spa durante 10 a 12 horas por noche con un contador.

Reemplace el calentador eléctrico de la piscina con uno gas natural o solar.

Aparatos eléctricos (electrodomésticos)



Cambie su secadora de ropa eléctrica por una de gas natural.

Cocine en un horno microondas en vez de hacerlo en la cocina.

Use agua fría para lavar la ropa.

Si el conducto de salida de la secadora es un respiradero de plástico, reemplácelo con una tubería de ventilación de metal.

Use el lavaplatos (lavavajillas) por la noche.

Lave una carga completa de platos en el lavaplatos.

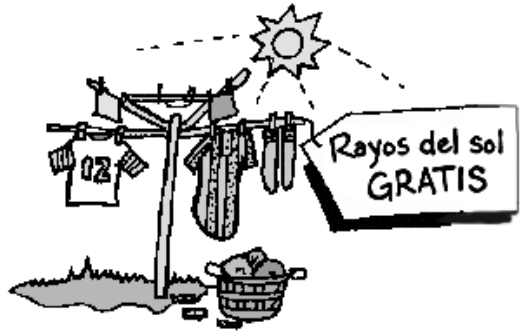
Use el ciclo o nivel de secado al aire (air-dry) o ahorro de energía (energy saver) del lavaplatos.



Cuelgue la ropa fuera para que se seque.

Limpié la red que atrapa las pelusas de la ropa después de cada carga.

Apague la televisión, la radio y el equipo de sonido (*stereo*) cuando no esté en casa.



Oficina en casa

Compre monitores, impresoras y computadoras de ENERGY STAR. Use funciones que usen poca cantidad de energía.

Apague el equipo que no esté usando.

Use focos (bombillas) con uso eficiente de energía.

Compra/Remodelación de los aparatos eléctricos más importantes



Reemplace los refrigeradores (neveras) fabricados antes de 1990 con un modelo nuevo de ENERGY STAR.

Aisle y ventile el ático. Aisle las paredes.

Compre una unidad de aire acondicionado de ENERGY STAR.

Iluminación

Reemplace los focos (bombillas) y los accesorios incandescentes que más utilice con fluorescentes.

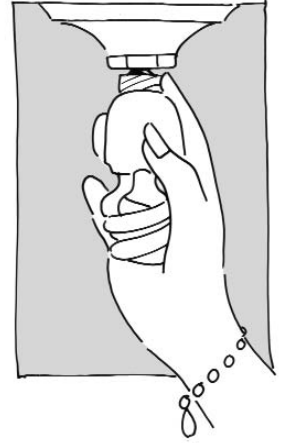
Instale interruptores reductores de la luz (*dimmers*) de estado sólido para las luces incandescentes.

Use detectores del movimiento y contadores foto-ópticos para encender y apagar las luces.

Apague las luces cuando no las esté usando.

Reemplace las antorchas de halógeno con antorchas de ENERGY STAR. ¡Los focos halógenos de 300 a 500 vatios pueden alcanzar una temperatura de 1,000°F!

Mantenga los focos y accesorios limpios.



Busque este símbolo cuando vaya de compras



Los productos con la etiqueta de la Estrella de Energía (ENERGY STAR®) consumen menos energía que otros productos. Su uso reducirá sus costos de energía y ayudarán a proteger el medio ambiente. Somos socio de ENERGY STAR. Obtenga más información sobre los productos que califican en www.energy-star.gov o llame a MGE al 252-7222.

Escuchar. Aprender.

En MGE nos responsabilizamos de proporcionar información y educación para servir a nuestros clientes y accionistas. Educamos a nuestros clientes hoy para ayudarles a estar informados cuando tomen decisiones. Educamos a los accionistas futuros para que así puedan ayudar a planear el futuro de nuestra energía.

Si todos reducimos en simplemente un 10% nuestro uso del aire acondicionado central, ahorraremos suficiente carbón como para llenar 60 vagones de tren. *Si trabajamos juntos podemos marcar la diferencia.*

Contáctenos para recibir información sobre:

- Calefacción/Aire acondicionado.
- Aislamiento/Medidas de resistencia a las condiciones atmosféricas.
- Iluminación.
- Ventanas/Puertas.
- Aparatos de energía eléctrica y gas natural.
- Calentadores de agua.

Reciba más información sobre la energía en el hogar en:

- mge.com/home.

¿Tiene preguntas sobre sus cuentas? Llame al:

- 608-252-7120. (Español)
- 608-252-7222. English
- 800-245-1125.

 Impreso en papel reciclado



su compañía de energía comunitaria