



conEdison

www.conEd.com

EL GAS NATURAL



CÓMO CONSUMIR MENOS Y AHORRAR DINERO

Para ahorrar dinero, ¡consérvelo!

La energía es cara y el gas natural no es una excepción. Y la demanda de energía es mayor que nunca.

La mejor manera de hacer frente al efecto de los precios del gas natural es reduciendo la cantidad de gas que usted consume, especialmente en el invierno. Por lo general, el 43 por ciento de su factura de energía corresponde a mantener una temperatura cómoda en su hogar. Y debido a que el gas natural es el combustible de calefacción más popular para la casa en EE.UU., el precio sube todavía más durante el tiempo frío.

La primera prioridad: Su sistema de calefacción

- Haga arreglos para que un profesional inspeccione su caldera de gas al menos cada dos años y realice cualquier mantenimiento que se le recomiende.
- Examine los filtros de la caldera todos los meses. Si el filtro parece estar sucio, cámbielo. Como mínimo, cambie el filtro cada tres meses. Un filtro sucio hace que su caldera tenga que trabajar más y emita menos calor.
- Asegúrese de que su caldera tenga ventilación adecuada y esté despejada, para mejorar la circulación del aire y reducir el riesgo de incendio.
- Si su caldera tiene más de 10 años o no está manteniendo una temperatura cómoda en su hogar, considere reemplazarla con un modelo que tenga la etiqueta Energy Star. Es posible que haya incentivos disponibles para los clientes de gas natural de Con Edison que modernicen su equipo. Consulte la información que aparece en el recuadro adjunto.
- Fije la temperatura de su termostato a 68 grados F durante el día y 60 grados F cuando se vaya a dormir. Cada grado de calefacción adicional puede aumentar los costos de energía en un tres por ciento. Los termostatos se deben ajustar a temperaturas más altas en hogares con bebés, ancianos o personas enfermas.
- Invierta en un termostato digital programable para obtener más ahorros y mayor comodidad.

Otras maneras de ahorrar en los gastos de calefacción

- Mantenga abiertas las cortinas y persianas durante el día para dejar entrar el calor de la luz del sol y ciérrelas de noche.

- Haga funcionar los ventiladores de techo a una velocidad lenta para hacer circular el aire caliente.
- Mantenga cerrado el tiro de la chimenea cuando no la esté usando.
- Evite que los muebles, las cortinas y otros artículos bloqueen los radiadores o las rejillas de calefacción.
- Cierre los cuartos que no se usan.

Nuevos programas para el consumo eficiente de la energía


Los programas de Con Edison que proporcionan incentivos para el consumo eficiente de la energía le pueden ayudar a usar menos energía. Los clientes residenciales que reciben el servicio de gas y electricidad pueden recibir reembolsos por modernizar sus sistemas de enfriamiento, calefacción y calentamiento de agua. Los pequeños clientes comerciales pueden recibir inspecciones de energía gratuitas e incentivos por instalar equipos que consuman la energía de manera más eficiente. Para obtener más detalles, visite el sitio conEd.com/energyefficiency o llame al 1-877-870-6118.

El programa EmPower New York Con Edison Gas Energy Efficiency Program está financiado por la compañía conforme a un acuerdo con NYSEDA. El programa ofrece servicios de consumo eficiente del gas a los clientes que reúnen las condiciones. Para obtener más información, llame al 1-800-263-0960, o visite el sitio getenergysmart.org/LowIncome/EmPower/ConEd.aspx.

La Autoridad de Investigación y Desarrollo de la Energía del estado de Nueva York (New York State Energy Research and Development Authority, o NYSEDA), en coordinación con Con Edison, también está expandiendo sus programas para el consumo eficiente del gas. Los programas ayudan a los clientes que reúnen las condiciones a llevar el control de sus costos, identificando posibles medidas para el consumo eficiente del gas y proporcionando incentivos para poner en práctica dichas mejoras. Para obtener más información, visite el sitio getenergysmart.org.

El material aislante es importante

Hasta los agujeros pequeños y las grietas dejan escapar el calor y permiten que el aire frío entre, y aproximadamente una tercera parte de estos escapes y entradas ocurren a través de los techos, las paredes y los pisos. Usted puede reducir los costos de calefacción (y enfriamiento) de su casa en hasta un 30 por ciento instalando material aislante adecuado y sellando las corrientes de aire.

- 
- Examine el ático y los espacios angostos de almacenaje. Si el aislamiento está dañado o si no hay aislamiento, instale nuevo material aislante con un alto valor “R”. El valor R es una medida de la eficacia del aislamiento.
 - Verifique si hay escapes moviendo un pañuelo de papel a lo largo de los marcos de las puertas y las ventanas. Si el pañuelo se mueve, significa que hay un escape. Selle los escapes con masilla de calafatear o burletes.
 - Quite los acondicionadores de aire de las ventanas al final del verano. Si no puede quitarlos, use cubiertas especiales que cubren la parte exterior de la unidad o monte la cubierta sobre la parte interior.
 - Mantenga todas las puertas y ventanas completamente cerradas.
 - Instale protectores anticorrientes para puertas con el fin de reducir los escapes de aire.
 - Compre láminas térmicas de plástico para ventanas. Las láminas se instalan fácilmente en la parte interior de las ventanas y añaden una barrera adicional contra el aire frío.
 - Invierta en ventanas que tienen la clasificación Energy Star. Estas ventanas reducirán sus facturas de energía y le ahorrarán más dinero que las ventanas de una hoja y hasta las nuevas ventanas transparentes de doble hoja.

El agua caliente y sus facturas de energía

El calentamiento de agua es el tercer gasto de energía más grande del hogar. Para minimizar el costo:

- Fije la temperatura del termostato del calentador de agua a 120° F, pero instale un dispositivo calentador o “booster” en su lavaplatos para aumentar la temperatura del agua a los 140° F recomendados para el lavado de platos.
- Instale material aislante alrededor de su tanque de almacenaje de agua caliente alimentado por gas natural, pero no cubra la parte superior ni la parte inferior del calentador de agua, ni tampoco el termostato o el compartimiento del quemador. Si tiene alguna duda, solicite la ayuda de un profesional.
- Instale material aislante alrededor de los primeros seis pies de las tuberías de agua caliente y agua fría que están conectadas al calentador de agua.

- Repare las llaves o los grifos que pierden agua inmediatamente.
- Instale reductores de flujo de agua en las llaves de agua y en la boquilla de las duchas.
- Tome duchas en lugar de baños.
- Al lavar ropa, use la opción de agua fría de su lavadora.

Otros consejos fáciles para un consumo energético eficiente

- Limpiar las estufas y los hornos de gas extiende la vida útil del electrodoméstico y ayuda a que consuman la energía de manera más eficiente.
- Use el lavaplatos sólo cuando tenga una carga completa. Use la opción de ahorro de energía si su lavaplatos tiene dicha opción.
- Use la lavadora y la secadora sólo cuando tenga una carga completa.
- Limpie el filtro de pelusa de la secadora después de cada uso para mejorar la circulación del aire.
- Seque las toallas y los tejidos más pesados separados de la ropa liviana. Si es posible, cuelgue la ropa para secarla al aire libre.

Descubra más ideas para conservar energía y otras ideas para un mundo más ecológico visitando el sitio conEd.com/thepowerofgreen.

¿Desea saber más?

Las siguientes organizaciones también ofrecen más ideas para ahorrar energía:

Comisión de Servicios Públicos del estado de Nueva York (New York State Public Service Commission), www.AskPSC.com

New York State Energy Research and Development Authority, getenergysmart.org

New York City, PlanNYC, nyc.gov/greenyc

Departamento de Energía de Estados Unidos, energy.gov
Energy Savers, energysavers.gov

Edison Electric Institute, eei.org

¡Ahorre energía y salve el medio ambiente! ¡Compre electrodomésticos Energy Star!



Si necesita un nuevo sistema de calefacción, un nuevo refrigerador, un nuevo lavaplatos o un televisor, escoja uno que tenga la etiqueta Energy Star.

En 2008, el programa Energy Star ayudó a los estadounidenses a ahorrar \$19,000 millones en sus facturas de energía y evitar las emisiones de gases de efecto invernadero equivalentes a las de 29 millones de autos.

El hogar típico gasta \$1,900 al año en facturas de energía, pero los electrodomésticos Energy Star pueden ahorrar hasta un 30 por ciento — o más de \$600 al año — con ahorros similares en las emisiones de gases de efecto invernadero. Más de 60 categorías de producto ofrecen ahora la clasificación Energy Star, incluyendo electrodomésticos grandes, equipo de oficina, artículos de iluminación y productos electrónicos para el hogar.

Para obtener más información acerca del programa Energy Star y cómo le puede ayudar a ahorrar energía y salvar el medio ambiente, visite el sitio energystar.gov.

Programas de asistencia económica

Hay programas, incluyendo el Programa de Asistencia para el Consumo de Energía en el Hogar (HEAP), disponibles para ayudar a los neoyorquinos que reúnen las condiciones de ingresos a hacer frente al aumento en los costos de energía. Los residentes de la Ciudad de Nueva York pueden llamar a la línea telefónica HEAP Hotline al 1-800-692-0557. Los residentes del condado de Westchester deberán llamar al Departamento de Servicios Sociales al 1-914-995-5619.

