

Consejos de Seguridad

1. [Monóxido de Carbono](#)
2. [Medidas de prevención](#)
3. [Uso Racional de la Energía](#)
4. [Conexiones Irregulares](#)

Monóxido de Carbono

El gas natural no es tóxico, los accidentes que suelen ocurrir en invierno son producidos en su mayor porcentaje por monóxido de carbono. El monóxido de carbono es una sustancia nociva, producto de la mala combustión en los artefactos que funcionan a kerosene, carbón, gas o leña. La mala combustión se produce por la incorrecta instalación de los artefactos, su falta de mantenimiento o insuficiente ventilación.

Uso racional del gas domiciliario, vehicular e industrial

En el marco del Programa de Uso Racional de la Energía, que vienen instrumentando las autoridades de gobierno, es propicio acercar algunas recomendaciones que hacen posible obtener un uso racional del gas natural en el hogar, el transporte y la industria.

Domiciliario:

Cocción

- Para calentar más rápido y consumir menos gas conviene tapar los recipientes utilizados y calentar la cantidad que se va a usar.
- Evite que la llama asome por el borde inferior de los recipientes, así reducirá el consumo.
- Mantenga los quemadores de cocinas, estufas, calefones y termotanques limpios, la llama debe ser estable, silenciosa y de color azul intenso.
- Use el horno en forma mesurada, consume el equivalente a tres hornallas. Una vez alcanzada la cocción de los alimentos apague la hornalla.
- Si durante la cocción alcanza el punto de ebullición, disminuya la llama lo suficiente para mantenerlo.

Calefacción

- No calefaccione ambientes de su vivienda que no utilice.
- Calefaccione ambientes hasta llegar a una temperatura mínima agradable (aproximadamente 19 grados centígrados). Recuerde que, bajando la temperatura en 1° C, Usted puede ahorrarse hasta un 10 % en su consumo
- No utilice el horno para calefacción: es peligroso, y además menos eficiente que una estufa, por lo que aumenta innecesariamente su consumo de gas.
- Deje entrar los rayos del sol en su casa y aproveche una fuente de calor natural.
- Si Usted tiene calefacción central y siente demasiado calor: no abra las ventanas, cierre la llave de los radiadores o ajuste el termostato de su caldera a una temperatura razonable
- No exagere con la temperatura, el exceso de calefacción consume combustible innecesariamente.

Importante: Para retener el calor en los ambientes verifique el estado de cierre de puertas y ventanas. Pero recuerde: los ambientes deben tener ventilación permanente, ante la duda consulte con un Instalador Matriculado.

Agua caliente

- No deje correr el agua caliente que no utiliza: derrocha gas, agua y abulta su factura innecesariamente.
- Si tiene instalado un calefón regule la temperatura del agua caliente con la palanca, botonera, o abriendo más la canilla, pero evite mezclarla con la fría: ahorrará gas y prolongará la vida útil del artefacto.
- Si tiene termotanque regule su temperatura y aísole térmicamente el artefacto cuando está colocado fuera de la vivienda.

Seguridad: Nunca obstruya las ventilaciones ni los conductos de evacuación de los productos de la combustión. Toda combustión consume oxígeno y puede producir monóxido de carbono. El monóxido de carbono provoca todos los años accidentes fatales que en la mayoría de los casos podrían ser evitados. Para evitarlos, mantenga limpios y regulados los artefactos: con ello aumenta la seguridad y además reduce los consumos de combustibles y mejora el rendimiento.

Recuerde: La instalación de artefactos de cámara abierta en baños y dormitorios está prohibida. Ante cualquier duda consulte a un Instalador Matriculado.

Gas Natural Comprimido

A efectos de economizar combustible recomendamos mantener el motor y el regulador de GNC a punto. Disminuirá sensiblemente el consumo. Asimismo resultará conveniente:

- Mantener la limpieza de las bujías y el buen estado del sistema eléctrico asociado, pues ello favorecerá la obtención de una buena chispa.
- Controlar la puesta a punto del motor.
- Limpiar o cambiar regularmente el filtro de aire, lo que permitirá obtener una combustión óptima.
- Evitar, en lo posible, las aceleraciones bruscas.
- Tenga en cuenta que las marchas constantes disminuyen el consumo de combustible.
- Alcanzar la temperatura de régimen del motor antes de iniciar la marcha.
- Concurrir a un taller de montaje habilitado ante el menor indicio de posibles pérdidas de gas.
- Evitar las aceleraciones o mantenimiento de marchas innecesarias. Por ejemplo, si ve que el semáforo está o estará en rojo cuando llegue a él, suelte el acelerador: la inercia del vehículo puede ser suficiente.

Industrial

Para ahorrar combustible en el ámbito industrial haga verificar el funcionamiento de los sistemas de combustión por medio de la intervención de un matriculado o del fabricante del equipo. Dicho control, como mínimo deberá abarcar lo siguiente:

- La calidad de la combustión mediante el análisis de los gases productos de la combustión, (temperatura, componentes y características del proceso).
- La calibración de los instrumentos de medición, por ejemplo los que controlan las variables que intervienen en el proceso de la combustión.
- Los enclavamientos de seguridad.

- Los tiempos de cierre de válvulas automáticas de bloqueo ante falla del encendido.
- La hermeticidad del cierre de esas válvulas.
- La verificación periódica de posibles fugas.
- El funcionamiento del tiro de la chimenea y el exceso de aire utilizado.
- Las aislaciones térmicas.

Medidas de Prevención



COMBATAMOS EL MONÓXIDO DE CARBONO

Tradicional campaña que difunde y promociona medidas preventivas para evitar accidentes por inhalación de monóxido de carbono.

INSTALACIÓN
Contratemos sólo a instaladores matriculados para la conexión de gas y de gasodomésticos.

ARTEFACTOS
Instalamos siempre artefactos normalizados y homologados, es decir, que cuenten con su oblea de certificación.

CONTROL
La llama de gas debe ser de color azul. Solicitemos su correcta regulación a un instalador matriculado si ésta fuera amarilla.

EVACUACIÓN DE GASES
Aseguremos que los conductos y chimeneas para la evacuación de gases estén bien conectados y libres de obstrucciones.

MANCHAS NEGRAS
Atendamos a la aparición de manchas negras en cielorrasos y paredes cercanas a gasodomésticos. Pueden indicar mal funcionamiento.

VENTILACIÓN
Aseguremos la permanente entrada de aire del exterior evitando la obstrucción de conductos y rejillas de ventilación.

MANTENIMIENTO
Confiamos a un instalador matriculado la revisión periódica de las instalaciones.



Cuidemos el GAS NATURAL, es un recurso NO renovable. Con la llegada del invierno es importante tener en cuenta los siguientes consejos para su uso racional y la optimización de su consumo:

- Utilizar el horno en forma moderada, ya que consume el equivalente a tres hornallas.
- Usar recipientes pequeños y con tapas para concentrar el calor, evitando que la llama sobrepase el fondo del recipiente. La llama que sobresale no aporta mayor calor y si está destapado se pierde temperatura.
- No usar la cocina ni el horno para calefaccionar el ambiente, es peligroso y menos eficiente que una estufa.
- Regular el calefón o termotanque a la temperatura mínima a la cual no sea necesaria agregarle agua fría durante el baño. De esta manera se ahorra gas y prolonga la vida útil del artefacto.
- Calefaccionar sólo los ambientes que se utilizan.


www.ecogas.com.ar

Conexiones Irregulares

La conexión clandestina a la red de gas para evadir el control del consumo, así como toda intervención no autorizada sobre los medidores con el objeto de alterar el funcionamiento del sistema de medición de gas natural, derivan en consumos antirreglamentarios.

Importan además un potencial escape de gas, con riesgo de daños a las personas y a los bienes, afectando así la seguridad pública.

Estas acciones irregulares son llevadas adelante por personas inescrupulosas que ofrecen este tipo de "servicios", con el solo objeto de su lucro personal, utilizando el engaño y en ciertos casos, aprovechándose de la buena fe de los clientes.

En ocasiones, el accionar policial logró desarticular estas actividades y hay jurisprudencia de los tribunales respectivos, que las han tipificado como delito de hurto y estafa.

Los casos de clientes que se encuentran lamentablemente alcanzados por estos hechos, constituyen un grupo minoritario, dado que la enorme mayoría de nuestros clientes no registra este tipo de situaciones.

Fiel a su responsabilidad social, Ecogas lleva adelante en forma continua su programa de detección de estos hechos, en el marco de la ley y decretos reglamentarios que regulan su actividad y tienen por objeto preservar la seguridad pública, la transparencia y la equidad en el servicio a todos sus clientes, preservando el correcto funcionamiento del servicio y denunciando penalmente su promoción, ejecución o contratación.

Por el bien de toda la Comunidad, no se deje sorprender. Recuerde que los gastos asociados al procedimiento de detección y anulación de consumos antirreglamentarios están a cargo del Cliente.

Denuncie estos hechos a las autoridades policiales y dé aviso a:

Ecogas Centro: **0810 555 0427** ó por correo electrónico a clientescentro@ecogas.com.ar

Ecogas Cuyana: **0810 999 8000** ó por correo electrónico a clientesuyo@ecogas.com.ar

() **Instalador Matriculado:** Persona habilitada para la ejecución, habilitación y/o modificación de Obras Internas (debe exhibir credencial actualizada antes de contratar el trabajo) en los términos de las Normas Mínimas para Ejecución de Instalaciones Domiciliarias de Gas (NAG 200). El Instalador Matriculado es un profesional independiente que no posee relación de dependencia con ECOGAS.*