

**MONOXIDO
DE CARBONO**

**Invisible y
Silencioso...
pero Mortal**

**Suipacha 636 (C1008AAN)
Rep. Arg. - Capital Federal
Tel.: 4325 2500**

**Línea Gratuita de Consultas
0800 333 4444
www.enargas.gov.ar**



MONÓXIDO DE CARBONO – REALIDADES

El gas natural es un poderoso combustible que, tratado con el debido respeto y cuidado, ofrece absoluta seguridad. Muchas personas mueren cada año por envenenamiento con monóxido de carbono a causa de artefactos instalados de forma incorrecta o deficiente, o ubicados en ambientes carentes de la ventilación adecuada.

El monóxido de carbono es un gas altamente venenoso para personas y animales, que se mezcla totalmente con el aire, resultando difícil de reconocer pues:

- No tiene color (incoloro)
- No tiene olor (inodoro)
- No tiene sabor (insípido)

La seguridad en el funcionamiento de los artefactos de gas, es primordial, y su utilización responsable, constituye un deber de todos.

Los artefactos que consumen combustible de origen fósil, (gas, carbón o kerosén), deben ser correctamente instalados y mantenidos periódicamente, a fin de prevenir la producción de monóxido de carbono que resulta de un proceso de combustión incompleta del fluido.

El cuidado de los artefactos asegura un funcionamiento confiable. Si se los mantiene adecuadamente, funcionarán con eficiencia y durarán más tiempo.

ELECCIÓN DE ARTEFACTOS

Existen numerosas recomendaciones disponibles para ayudar a los usuarios a la elección de un nuevo artefacto que sea seguro. La compañía que distribuye el gas en la zona, posee personal especializado que puede orientar a los clientes en la elección del artefacto que mejor cubra sus necesidades.

Asimismo existen catálogos de fabricantes en los comercios especializados en la venta de artefactos para el hogar, que cumplen

la misma función de asesoramiento.

Ellos ayudan a los usuarios en la búsqueda de una forma de reemplazar viejos artefactos por otros más seguros y modernos.

Sólo deben instalarse artefactos aprobados, con la correspondiente garantía de fabricación y el manual de instrucciones. Asesórese si se trata de un artefacto de segunda mano.

INSTALACIÓN DE ARTEFACTOS

Artefactos mal instalados, pueden resultar letales. Las instalaciones de gas y la colocación de artefactos, deben realizarlas instaladores matriculados. Nunca por personal no habilitado, pues un error puede costarle la vida.

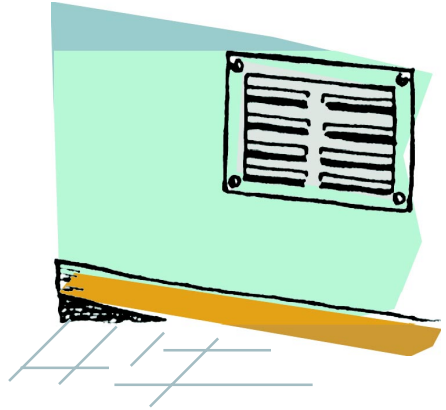
Siempre deben ejecutarse las instalaciones mediante la contratación de instaladores matriculados ante la Licenciataria del servicio de gas en cada zona de distribución de gas en el país. Ello es más seguro y cumple con las normas en vigencia.



VENTILACIÓN

Todos los artefactos a gas necesitan renovación del aire en el ambiente donde están colocados, para funcionar con seguridad. El aire "aspirado" por el artefacto en el hogar, proviene de diferentes lugares. Por lo tanto, no deben obstruirse las ventilaciones, incluida la constituida por marcos de puertas y ventanas.

Cuando se ejecuten obras en una vivienda, refacciones, modificaciones u obras de aislación térmica, debe ponerse especial cuidado en no restringir la ventilación de los artefactos instalados.



CHIMENEA O CONDUCTO DE EVACUACIÓN DE GASES



Los artefactos de gas también necesitan evacuar los gases quemados. Usualmente estos gases escapan al exterior a través de la chimenea o conducto de evacuación.

Si la chimenea o conducto de evacuación está obstruido o desconectado total o parcialmente, los gases quemados pueden acumularse en la habitación. Esto puede resultar fatal.

Los conductos de evacuación deben ser controlados antes de instalar un artefacto. Estos conductos, deberían ser controlados una vez al año.



MANTENIMIENTO DE LOS ARTEFACTOS

Al igual que un automóvil, los artefactos a gas necesitan un mantenimiento regular para funcionar en forma correcta y segura. Los artefactos que funcionan a gas, deberían ser controlados una vez al año.

El mantenimiento regular también permite que los artefactos duren más y funcionen eficientemente. Los artefactos no mantenidos adecuadamente pueden consumir más gas y resultar costosos en su funcionamiento.

CONTROL DE ARTEFACTOS

Realizando una cuidadosa elección de los artefactos a gas, instalándolos por personal calificado y efectuando su mantenimiento regularmente, el usuario cumplirá con su responsabilidad en el uso eficiente y seguro del gas y de sus instalaciones. No obstante, hay ciertos detalles importantes que deben observarse, y que pueden mostrar que un artefacto a gas no funciona correctamente.

Desafortunadamente, algunas personas ignoran estos signos de peligro que se mencionan y las recomendaciones de personal calificado, con trágicas consecuencias.

Si se nota cualquiera de los signos expuestos a continuación, debe apagarse el artefacto y requerirse asesoramiento de la compañía de gas o de un instalador matriculado.

- Aparición de manchas, tizado o decoloración de los artefactos o alrededor de ellos.
- Coloración amarilla o naranja de la llama, en lugar del azul normal.
- Olores extraños o no habituales, durante el funcionamiento de los artefactos a gas.



INFORMACIÓN PARA CONSULTAS

• Licenciataria de gas

Para información adicional sobre este tema, el usuario podrá contactarse con la oficina comercial de la localidad, a los teléfonos indicados en la factura de gas, o concurrir a sus oficinas.

• Ente Nacional Regulador del Gas

Para contactarse con la Delegación Regional del ENARGAS de su zona, el usuario puede llamar a la **Línea Gratuita 0800 333 4444**