



GLOSARIO DE TÉRMINOS

CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: Montaje, puesta en servicio y mantenimiento de instalaciones receptoras y aparatos de gas

Código: ENA472_2

NIVEL: 2

ATEX: (Atmosphère Explosible. En español, Atmósfera Explosiva). Denominación abreviada de la directiva europea 94/9/CE para la puesta en circulación de aparatos, componentes y sistemas de protección eléctricos y mecánicos con protección contra explosiones.

Contingencia: Suceso que puede ocurrir o no, especialmente un problema que se plantea de forma imprevista.

Deflagración: Combustión súbita con llama a baja velocidad de propagación, es un tipo de explosión subsónica.

Diafragma: Válvula que activa automáticamente el paso de gas hacia el quemador del calentador.

Gas inerte: Gas no reactivo bajo determinadas condiciones de presión y temperatura.

Gasodoméstico: Artefacto para uso doméstico, que funciona con combustible gaseoso principalmente, sin perjuicio de que requiera energía eléctrica para su operación.

GLP: (Gas Líquido del Petróleo). Mezcla de propano y butano comprimido hasta tal punto que se vuelve un líquido.

Inerte: Que no es químicamente reactivo.

Inversor: Dispositivo que transforma una tensión de entrada de corriente continua a una tensión simétrica de salida de corriente alterna.

Manómetro: Instrumento de medición para la presión de fluidos contenidos en recipientes cerrados utilizado para el control de equipos en su recepción.

Mantenimiento preventivo: Acción de revisar de forma sistemática y con criterios determinados los equipos o aparatos de cualquier tipo (mecánicos, eléctricos, informáticos, etc.), para evitar averías ocasionadas por uso, desgaste o tiempo de vida útil.

PAS: (Prevenir, Avisar y Socorrer). Marca de una forma sencilla los pasos a seguir cuando una persona es testigo de un accidente o se encuentra en una situación de emergencia.

Pasamuros: Aislador que permite el paso de un conductor eléctrico a través de un muro o de una pared metálica.

Protocolo: Conjunto de normas y procedimientos establecidos para el desarrollo de una actuación.

Regulador de presión: Válvula que controla una característica específica de un sistema. Existen los Reguladores Mecánicos que usan la presión de trabajo en contra de un resorte para controlar la presión de entrada o de salida.

Vaina de gas: Funda exterior a las conducciones de gas, que se utilizan cuando las tuberías tienen que discurrir por el interior de una vivienda, o de varias, así



como de zonas comunitarias, locales comerciales y otro tipo de espacios colectivos. Cada vaina puede contener solo una conducción de gas.