

| PRUEBAS APLICABLES SEGÚN CATEGORÍA DE CERTIFICACIÓN | | | |
|--|------------------|---|---------------------|
| CÓDIGO | CATEGORÍA | DESCRIPCION | TIEMPO (min) |
| 1. | ICG- A, B y C | Realización de probeta en tubería y accesorios de cobre de 15 mm de diámetro exterior consistente en soldaduras blandas en 4 codos de 90°, soldadura blanda en 2 Tes de latón 15-1/2-15. Se podrán sustituir dos codos por el curvado de cobre según norma UNE 60670. Colocar 2 llaves de corte roscadas de ½ con junta en Tes para introducir presión en una y en la otra instalar manómetro, ventómetro o columna de agua para medir presión, realizando una prueba de estanquidad a la instalación que funcionará con MOP ≤ 200 mm cda para la entrega de la Instalación Receptora (caudal < 150 m³). La medida entre "fuera codos" será de 0,20 m. (30 min.). | 30 |
| 2. | ICG- A, B y C | Realización de una prueba de estanquidad con explicación del proceso completo de ejecución y resultados, con búsqueda y detección de fugas si fuera necesario a una instalación con MOP ≤ 200 mm cda (caudal < 150 m³). para la entrega de la Instalación Receptora. | 15 |
| 3. | ICG- A, B y C | Prueba de análisis de productos de la combustión sobre aparatos e interpretación de los resultados obtenidos, en el caso de un control periódico de un aparato a gas. | 20 |
| 4. | ICG- A, B y C | Prueba de medición de CO ambiente e interpretación de los resultados obtenidos, en un control periódico de un aparato a gas. | 15 |
| 5. | ICG- A, B y C | Identificación y determinación de los elementos y dispositivos elementales de una instalación receptora individual. | 15 |
| 6. | ICG- A, B y C | Identificación y determinación de los elementos y dispositivos elementales de un aparato a gas. | 15 |
| 7. | ICG- A, B y C | Realizar la puesta en marcha de un aparato a gas, de potencia inferior a 24,4 kw. que no sea vitrocerámica de gas de fuegos cubiertos. | 30 |
| 8. | ICG- A, B y C | Realizar una pequeña instalación de GL.P. desde botella a cocina o calentador, con una MOP ≤ 37 mbar para la entrega de la Instalación Receptora, con su prueba de estanquidad. | 45 |

PRUEBAS APLICABLES SEGÚN CATEGORÍA DE CERTIFICACIÓN

| CODIGO | CATEGORÍA | DESCRIPCION | TIEMPO (min) |
|--------|------------|---|--------------|
| 9. | ICG- A y B | Soldadura en procedimiento oxiacetilénico o eléctrico en tubería de 1'¼" o de 1'½" o de 2' pulgadas de diámetro de acero y en posición 1G. | 30 |
| 10. | ICG- A y B | Realización de probeta en tubería y accesorios de cobre de 15 mm de diámetro exterior consistente en soldaduras fuertes en 4 codos de 90º, soldadura fuerte en 2 Tes de latón 15-1/2-15. Se podrán sustituir dos codos por el curvado de cobre según norma UNE 60670. Colocar 2 llaves de corte roscadas con junta en Tes para introducir presión en una y en la otra instalar manómetro para medir presión, realizando una prueba de estanquidad a esta instalación que funcionara a una $2 < MOP \leq 5$ bar para la entrega de la Instalación Receptora. La medida entre "fuera codos" será de 0,20 m.(caudal < 150 m³). | 45 |
| 11. | ICG- A y B | Identificación y determinación de los elementos y dispositivos elementales de una instalación receptora común o acometida interior. | 15 |
| 12. | ICG- A y B | Identificación y determinación de funciones de los elementos de un armario de regulación | 15 |
| 13. | ICG- A y B | Identificación, selección y realización de conexión de diferentes tipos de aparatos. | 15 |
| 14. | ICG- A y B | Realización práctica de una instalación con gas canalizado desde llave de local a aparato cocina o calentador instantáneo, que funcionara con $MOP \leq 200$ mm cda con su prueba de estanquidad para su entrega como Instalación Receptora. (caudal < 150 m³). | 30 |
| 15. | ICG- A | Identificación y montaje de los elementos de un depósito fijo de GLP. | 30 |
| 16. | ICG- A | Identificación y determinación de funciones, de los elementos de una acometida interior enterrada (simulada). | 15 |
| 17. | ICG- A | Realización de una prueba de tarado a una válvula de seguridad de un depósito fijo de GLP. | 30 |
| 18. | ICG- A | Realizar una instalación para su entrega como Instalación Receptora, con $MOP \leq 5$ bar de GLP mediante depósito fijo y una red de tuberías hasta la instalación receptora (caudal < 150 m³). | 45 |

PRUEBAS APLICABLES SEGÚN CATEGORÍA DE CERTIFICACIÓN

| CODIGO | CATEGORÍA | DESCRIPCION | TIEMPO (min) |
|--------|----------------------------|---|--------------|
| 19. | APM, APM-CD | Análisis de los productos de la combustión y del CO ambiente e interpretación de los resultados en una comprobación para la puesta en marcha de un aparato a gas. | 20 |
| 20. | APM, APM-CD | Pruebas de estanqueidad y localización de fugas si fuera necesario en el tramo de conexión de aparato en una comprobación para la puesta en marcha de un aparato de gas. | 15 |
| 21. | APM, APM-CD | Cálculo de potencias y desajuste de consumo de aparatos a gas. | 30 |
| 22. | APM, APM-CD | Comprobar el funcionamiento, localizar los diferentes dispositivos de regulación, de protección y seguridad y de encendido de un aparato (excepto cocción). Detección de avería si fuera el caso. | 30 |
| 23. | APM, APM-CD | Comprobación y regulación de aparatos de cocción y vitrocerámicas de gas. | 30 |
| 24. | APM, APM-CD | Realización de un mantenimiento a un aparato, según las instrucciones del fabricante. | 45 |
| 25. | APM, APM-CD | Realizar las comprobaciones para la puesta en marcha de un aparato de gas. | 30 |
| 26. | APM-CD y Ampliación | Adaptación de aparatos a otras familias de gas. | 45 |
| 27. | APM-CD y Ampliación | Comprobar tras un cambio de familia de gas el funcionamiento de los aparatos, su conexión y puesta en marcha. | 30 |