



OBRA NUEVA

ETAPAS DE CERTIFICACIÓN

EN INSTALACIONES INTERIORES DE GAS



Desarrollado Por:
Ecogas S.A.

www.ecogaschile.cl

ETAPA N° 1

EJECUCIÓN DE INSTALACIONES DE GAS DE ACUERDO A PROYECTO INMOBILIARIO

Responsable: Instalador de Gas autorizado / Empresa Constructora



PASO
01

Instalación Interior de Gas

Ejecución de acuerdo a norma de las distintas etapas de la instalación de gas durante el desarrollo de la obra.



PASO
02

Disponibilidad de Servicios

Existencia de suministro de agua y electricidad para que las instalaciones de gas estén aptas para poder realizar las pruebas de rigor y funcionamiento de los artefactos a gas.



PASO
03

Gas de Prueba

Solicitud de Gas de Prueba para efectuar el funcionamiento previo de los artefactos a gas. El formulario de solicitud lo tramita el Instalador de Gas que declara la instalación.



PASO
04

Prueba y Funcionamiento

Ejecución de pruebas instrumentales y de funcionamiento a modo de control interno y previo a solicitar el proceso formal de Certificación de las instalaciones de gas.



PASO
05

Apta para Certificación

Instalación de gas terminada y ejecutada de acuerdo a todas las indicaciones y requerimientos normativos aplicables. Apta para ser Certificada.



Instalación de redes de gas – Obra La Florida

ETAPA N° 2

CERTIFICACIÓN DE LAS INSTALACIONES INTERIORES DE GAS

Responsable: Empresa Certificadora / ECOGAS




PRUEBA DE HERMETICIDAD



Ejecución de Pruebas Instrumentales de estanqueidad de redes y conexión de artefactos: prueba de hermeticidad.

FUNCIONAMIENTO DE ARTEFACTOS



Ejecución de Pruebas de Funcionamiento: Detección de CO ambiente, correcto funcionamiento en régimen de máximo y mínimo, tiro y CO corregido cuando aplique.

INSPECCIÓN VISUAL



Revisión visual de cumplimiento de condiciones normativas solicitadas para las instalaciones de gas y recintos de instalación.

DISTANCIAMIENTOS NORMATIVOS



Medición y revisión de cumplimiento de distancias mínimas solicitadas por norma para las instalaciones.

APROBACIÓN Y ENTREGA DEL SELLO VERDE



Aprobación de las instalaciones interiores de gas e ingreso a la SEC de formulario CIIGe. Emisión de sello verde cuando estas no presenten observaciones y las pruebas instrumentales y de funcionamiento hayan resultado satisfactorias.

ETAPA N° 3

DECLARACIÓN DE LAS INSTALACIONES INTERIORES DE GAS TC6 / TC5

Responsable: Instalador de Gas Autorizado de la clase correspondiente

01

Recopilación de Antecedentes

Presentación vía web de la documentación y de los formularios correspondientes solicitados por la SEC para este trámite; Incluye Sello Verde previamente emitido por la empresa certificadora.

02

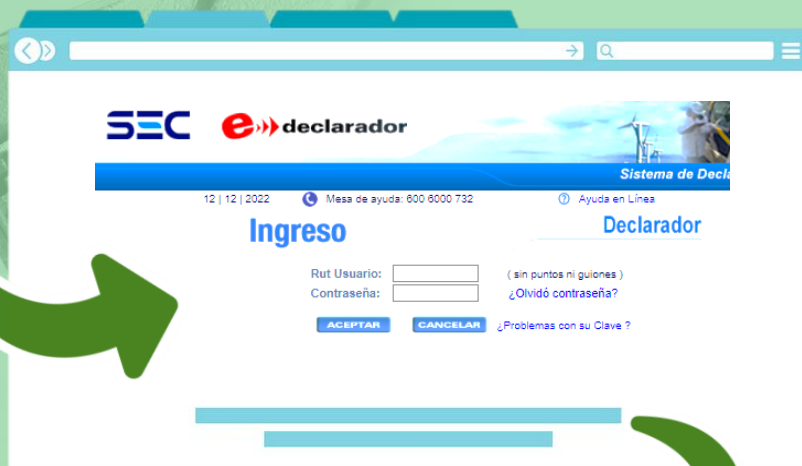
Declaración SEC

Ingreso en plataforma para declaración del proyecto. El plazo aproximado de obtención del TC6 o TC5 inscrito en la SEC es de 15 días.

03

Recepción Municipal

Obtenido el TC6 o TC5 se da por finalizado el proceso de certificación de la instalación interior de gas.





Nuestros servicios

Certificación de instalaciones de gas



+56 2 2551 5980
contacto@ecogaschile.cl

www.ecogaschile.cl



Todos los derechos reservados ® 2022
Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización.