



**INSTITUTO  
DEL GAS  
ARGENTINO**

**CERTIFICADO**

BUENOS AIRES, 17/06/2021

ACTUACIÓN TRÁMITE Nº 155.236

CERTIFICADO Nº **70.209**

**CERTIFICADO DE MARCA  
MODIFICACIÓN**

**TITULAR DE LA CERTIFICACIÓN**

<b>RAZÓN SOCIAL:</b> TECNOCASA S.A.	<b>MATRÍCULA:</b> 2455
<b>DIRECCIÓN:</b> VENEZUELA 5245	<b>RMH:</b> N/A
<b>LOCALIDAD:</b> VILLA MARTELLI	<b>CP:</b> 1603
<b>PROVINCIA:</b> BUENOS AIRES	<b>TELÉFONO:</b> 4838-0100
<b>REPRESENTANTE/S TÉCNICO/S:</b> ING. ROGER SALINAS	<b>MATRÍCULA/S R.T.:</b> 10.933 COPIME

**ALCANCE DE LA CERTIFICACIÓN**

**RESOLUCIÓN:** EL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO CERTIFICA QUE EL/LOS PRODUCTO/S INDICADO/S CUMPLE/N CON LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD EXIGIDAS POR LA RESOLUCIÓN ENARGAS Nº56/2019 Y RESOLUCIONES COMPLEMENTARIAS.

**NORMA/S DE APLICACIÓN:** NAG 311 (1995).

**SISTEMA:** SISTEMA 5: EVALUACIÓN DE UNA MUESTRA DEL PRODUCTO RESPECTO DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA/S NORMA/S APLICABLE/S. EL SEGUIMIENTO DE MANTENIMIENTO SE REALIZA SOBRE EL SISTEMA DE CALIDAD, SOBRE MUESTRAS DEL PRODUCTO EXTRAÍDAS DE FÁBRICA Y EN CASO DE RECLAMOS SOBRE MUESTRAS EXTRAÍDAS DEL MERCADO.

**PRODUCTO /S CERTIFICADO/ S**

**PRODUCTO:** CALDERA MURAL

**MATRICULA IGA:** 01-2455-14-013  
02-2455-14-009

**VALIDEZ DE LA CERTIFICACIÓN:** 31/03/2023

**MODELO ENSAYADO:** VER ANEXO I

**LABORATORIO:** IGA

**FABRICANTE:** FERROLI HEATING EQUIPMENT CO. LTD.

**LUGAR DE FABRIC./ DEPOSITO:** Nº9 EAST JIANSHE ROAD-TAOYUAN ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE HESHAN GUANDONG, P. R. CHINA ZIP: 529725 / SAENZ PEÑA 1143 - C.P. (1650) - SAN MARTIN - BUENOS AIRES - ARGENTINA.

**MARCA:** VER ANEXO I

**FAMILIA:** VER ANEXO I

**INFORME Nº:** 155536-5308

**NOTAS:**

LAS CONDICIONES BAJO LAS CUALES EL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO OTORGA LA PRESENTE CERTIFICACIÓN FIGURAN AL DORSO.  
EL INSTITUTO ADOPTA LOS SISTEMAS DE CERTIFICACIÓN DEFINIDOS POR LA RESOLUCION MERCOSUR/GMC/RES/NRO 19/92.  
LA PRESENTE CERTIFICACIÓN CONSERVA SU VALIDEZ SI ES ACOMPAÑADA POR LOS ANEXOS.

N/A = No Aplica

**EL PRESENTE CERTIFICADO NO DEBE SER REPRODUCIDO EN FORMA PARCIAL SIN LA EXPRESA AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO S.A.**

**ORGANISMO RECONOCIDO  
POR EL ENARGAS**  
(ENTE NACIONAL REGULADOR DEL GAS)  
REGISTRO MATRICULA ROC Nº 001  
RESOLUCION ENARGAS 2944/2004

**OAA**

Organismo  
Argentino de  
Acreditación

Organismo de Certificación  
de Productos  
OCP 009

INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO

Roberto Axel Rozenhauz  
Ingeniero Industrial  
Mat. CPE Nº 0005084  
Representante Técnico

**FIRMA**  
REPRESENTANTE TÉCNICO IGA

**FIRMA**  
GERENCIA DE CERTIFICACION

ROBERTO REY  
DIRECTOR

San Pedro 3961/65.  
C.P. (C1407HNG)  
Buenos Aires - Argentina  
Tel: (011)-4636-1808 y  
rotativas.  
Fax: 54-11-4636-2100  
E-mail: dir@iga.com.ar  
http://www.iga.com.ar

CONDICIONES BAJO LAS CUALES EL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO OTORGA LA PRESENTE CERTIFICACIÓN

1. El Instituto solamente certifica que la muestra y documentación técnica del elemento evaluado, se ajustan a la Norma de aplicación vigente. Es responsabilidad del *Titular de la Certificación* que los elementos comprendidos por el presente certificado y que se liberen al mercado se correspondan en un todo al modelo o certificado.
2. Las características funcionales, constructivas, procesos de fabricación, proceso de control, etc. De la producción deben mantenerse invariables respecto a las evaluaciones realizadas por el Instituto al otorgar la certificación, no pudiéndose efectuar modificación alguna sin previa autorización escrita del Instituto.
3. El *Titular de la Certificación* conoce y acepta que las certificaciones que realiza el Instituto están sujetas a la normativa que al respecto dicte el ENARGAS y la Secretaría de la Competencia, la Desregulación y la Defensa del Consumidor o la Autoridad Competente que la reemplace.
4. El presente certificado mantendrá su vigencia si la vigilancia de la producción es realizada por este Instituto y si su resultado es satisfactorio.
5. El Instituto deslinda toda responsabilidad por los daños y perjuicios que pudieran producirse por fallas o defectos de material, fabricación o instalación de elementos.
6. Cada elemento deberá comercializarse colocando en lugar visible o marcando sobre el producto la matrícula y la identificación del producto certificado y agregando o estampando la marca autorizada por este Instituto.
7. La certificación otorgada se suspenderá sí:
  - a. Durante la vigilancia de la producción se detectaran elementos con la marca autorizada otorgada por este Instituto que no se ajustaran a la muestra evaluada a partir de la cual se otorgo la certificación de modelo.
  - b. Durante la vigilancia de la producción se observase que los procesos de fabricación y/o de control no se ajustan a los evaluados al momento de otorgar la certificación de modelo.
  - c. No se permitiera el ingreso a fábricas, depósitos o comercios de la firma al personal del Instituto responsable de realizar la vigilancia de la producción.
  - d. Se verificasen deficiencias del elemento durante su instalación u operación.
  - e. El marcado no se realizara conforme a lo autorizado por éste Instituto y/o no se ajustare a lo dispuesto en la normativa vigente aplicada al producto.
  - f. El *Titular de la Certificación* no cumpliera con las obligaciones establecidas en el "REGLAMENTO DE CONTRATACIÓN".
8. La certificación caducará ante incumplimientos graves del *Titular de la Certificación* que afecten la seguridad de las personas y/o sus bienes.
9. De conformidad con las disposiciones vigentes el Instituto podrá efectuar la vigilancia de la producción acompañado por representantes del Organismo Argentino de Acreditación creado por decreto 1474/94.



**INSTITUTO  
DEL GAS  
ARGENTINO**

**CERTIFICADO**

BUENOS AIRES, 17/06/2021

ACTUACIÓN TRÁMITE Nº 155.236

CERTIFICADO Nº **70.209**

**CERTIFICADO DE MARCA  
MODIFICACIÓN  
ANEXO I**

**FAMILIAS**

MATRICULA DE PRODUCTO IGA Nº	MARCAS	MODELOS	COD. IDENTIF. DIGITAL ENARGAS	MODELO ENSAYADO
01-2455-14-013 02-2455-14-009	FERROLI	FORTUNA F32	N/A	FORTUNA F32

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

CALDERA MURAL PARA CALEFACCIÓN Y AGUA SANITARIA, CON CÁMARA ESTANCA. CIRCULACIÓN FORZADA DE AIRE Y GASES DE COMBUSTIÓN DE ACUERDO AL MANUAL DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO. CON UN CONSUMO EN GAS NATURAL DE 32100 kcal/h. (37332 W) Y UN CONSUMO EN GAS LICUADO DE 29500 kcal/h. (34308 W). CAUDAL DE AGUA SANITARIA CON UN INCREMENTO DE 20 °C = 22,8 l/min EN GAS NATURAL Y 22,9 l/min EN GAS LICUADO. PRESIÓN DE PRUEBA 4,5 Kg/cm<sup>2</sup>M, PRESIÓN DE TRABAJO 3 Kg/cm<sup>2</sup>M (CIRCUITO CALEFACCIÓN). PRESIÓN DE PRUEBA 6,75 Kg/cm<sup>2</sup>M, PRESIÓN DE TRABAJO 4,5 Kg/cm<sup>2</sup>M (CIRCUITO SANITARIA). CON VÁLVULA MULTIPLE MAT. 2455-01, TERMOSTATO OPERATIVO, DE SEGURIDAD Y VÁLVULA DE SEGURIDAD POR EXCESO DE PRESIÓN.

CERTIFICACIÓN ELÉCTRICA VIGENTE: E-2455-001.

MODIFICACIONES AUTORIZADAS: AJUSTE DE POTENCIA, MANUAL Y PLACA DE MARCADO.

DEMÁS CARACTERÍSTICAS DE ACUERDO AL MODELO CERTIFICADO SEGÚN ACTUACIÓN Nº 152.219 Y POSTERIORES MODIFICACIONES AUTORIZADAS.-

**SIMBOLO DE CERTIFICACIÓN (Dicho símbolo deberá ser exhibido en los productos):**



N/A = No Aplica

**EL PRESENTE CERTIFICADO NO DEBE SER REPRODUCIDO EN FORMA PARCIAL SIN LA EXPRESA AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO S.A.**

**ORGANISMO RECONOCIDO  
POR EL ENARGAS**

(ENTE NACIONAL REGULADOR DEL GAS)  
REGISTRO MATRICULAR DC Nº 001  
RESOLUCION ENARGAS 2944/2004

**OAA**

Organismo  
Argentino de  
Acreditación

Organismo de Certificación  
de Productos  
OCP 009

INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO

Roberto Axel Rozenhauz  
Ingeniero Industrial  
Mat. CPM Nº 0005084  
Representante Técnico

FIRMA INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO  
REPRESENTANTE TÉCNICO, IGA GERENCIA DE CERTIFICACIÓN

ROBERTO REY  
DIRECTOR

San Pedro 3961/65.  
C.P. (C1407HNG)  
Buenos Aires - Argentina  
Tel: (011)-4636-1808 y  
rotativas.  
Fax: 54-11-4636-2100  
E-mail: dir@iga.com.ar  
http://www.iga.com.ar

