



**INSTITUTO  
DEL GAS  
ARGENTINO**

**CERTIFICADO**

BUENOS AIRES, 17/06/2021

ACTUACIÓN TRÁMITE Nº 155.230

CERTIFICADO Nº **70.215**

**CERTIFICADO DE MARCA  
MODIFICACIÓN**

**TITULAR DE LA CERTIFICACIÓN**

**RAZÓN SOCIAL:** TECNOCASA S.A.

**MATRÍCULA:** 2455

**DIRECCIÓN:** VENEZUELA 5245

**RMH:** N/A

**LOCALIDAD:** VILLA MARTELLI

**CP:** 1603

**PROVINCIA:** BUENOS AIRES

**TELÉFONO:** 4838-0100

**REPRESENTANTE/S  
TÉCNICO/S:** ING. ROGER SALINAS

**MATRÍCULA/S  
R.T.:** 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:** 01-2455-14-007

**MARCA:** VER ANEXO I

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

**FAMILIA:** VER ANEXO I

**MODELO  
ENSAYADO:** VER ANEXO I

**LABORATORIO:** IGA

**INFORME Nº:** 155536-5308

**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.

**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 MATRICULARDC Nº 001  
RESOLUCION ENARGAS 2944/2004

**OAA**

Organismo  
Argentino de  
Acreditación

Organismo de Certificación  
de Productos  
OCP 009

INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO

Roberto Axel Reizenhauz  
Ingeniero Industrial  
Mat. CPIL Nº 0005034  
Representante Técnico

**FIRMA**

REPRESENTANTE TÉCNICO. IGA

**FIRMA**

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

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 155.230

CERTIFICADO Nº **70.215**

**CERTIFICADO DE MARCA**

**MODIFICACIÓN  
ANEXO I**

**FAMILIAS**

MATRICULA DE PRODUCTO IGA Nº	MARCAS	MODELOS	COD. IDENTIF. DIGITAL ENARGAS	MODELO ENSAYADO
01-2455-14-007	FERROLI	FORTUNA F20	N/A	FORTUNA F20

**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 19800 kcal/h. (23027 W). CAUDAL DE AGUA SANITARIA CON UN INCREMENTO DE 20 °C = 14,6 l/min EN GAS NATURAL. 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 152.217 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 Rozenhuuz  
Ingeniero Industrial  
Mat. CPH Nº 005684  
Representante Técnico

**FIRMA**  
REPRESENTANTE TÉCNICO. IGA

**FIRMA**  
GERENCIA DE CERTIFICACIÓN

INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO

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

