



**INSTITUTO
DEL GAS
ARGENTINO**

CERTIFICADO

BUENOS AIRES, 26/04/2022

ACTUACIÓN TRÁMITE Nº 155.646/2

CERTIFICADO Nº **71.386**

**CERTIFICADO DE MARCA
RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN**

TITULAR DE LA CERTIFICACIÓN

RAZÓN SOCIAL: LONGVIE S.A.	MATRÍCULA: 0065
DIRECCIÓN: LAPRIDA 4851	RMH: N/A
LOCALIDAD: VILLA MARTELLI	CP: 1603
PROVINCIA: BUENOS AIRES	TELÉFONO: 4709-5800
REPRESENTANTE/S TÉCNICO/S: ING. ALBERTO CARLOS GARCIA HAYMES	MATRÍCULA/S R.T.: 2939 C.P.I.I.

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 314 (2019) (SIN COMPLEMENTO SOLAR) ; NAG 309 (2018) ; NAG 310 (2018).

SISTEMA: SISTEMA 5: ENSAYO DE TIPO Y EVALUACION DEL CONTROL DE CALIDAD DE LA FABRICA Y SU ACEPTACION, SEGUIDOS DE UN CONTROL QUE TIENE EN CUENTA A LA VEZ LA VERIFICACION DEL CONTROL DE CALIDAD DE LA FABRICA Y LOS ENSAYOS DE VERIFICACION DE MUESTRAS QUE PROVIENEN DEL COMERCIO Y DE LA FABRICA.

PRODUCTO/S CERTIFICADO/S

PRODUCTO: CALENTADOR DE AGUA POR ACUMULACION

MATRÍCULA IGA: M 01-0065-05-004
02-0065-05-006

MARCA: VER ANEXO I

VALIDEZ DE LA CERTIFICACIÓN: 30/06/2023

FAMILIA: VER ANEXO I

MODELO ENSAYADO: VER ANEXO I

LABORATORIO: IGA

INFORME Nº: 156419 - 5486 ; 156748 - 5517 ;
157515 - 5604 ; 157514 - 5603 ;
157331 - 5679 ; 158139 - 5687 ;
158140 - 5688

FABRICANTE: LONGVIE S.A.

**LUGAR DE FABRIC./
DEPOSITO:** VALENTÍN TORRA 4851 - PQUE. IND. GRAL. BELGRANO - (3100) PARANÁ - ENTRE RÍOS.

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 Argentino de Acreditación

Organismo de Certificación de Productos OCP 009

INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO

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

FIRMA REPRESENTANTE TÉCNICO. IGA INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO
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 otorgó 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, 26/04/2022

ACTUACIÓN TRÁMITE Nº 155.646/2

CERTIFICADO Nº **71.386**

**CERTIFICADO DE MARCA
RENOVACIÓN Y MODIFICACIÓN
ANEXO I**

FAMILIAS:

MATRICULA DE PRODUCTO IGA Nº	MARCAS	MODELOS		COD. IDENTIF. DIGITAL ENARGAS	MODELO ENSAYADO
M 01-0065-05-004 02-0065-05-006	LONGVIE	T3110F	T4110	N/A	T4110
	NEX	TN-110MG			T3110F
	SEÑORIAL	TSBG-110			TN-110MG
	CALORAGUA	CA110			

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CALENTADOR DE AGUA POR ACUMULACION, CON UNA CAPACIDAD DE 110 LITROS. UN CONSUMO DE 8200 kcal/h. (9536 W) EN AMBOS GASES. CON SENSOR DE TIRAJE O PILOTO SENSOR DE ATMÓSFERA. TERMOSTATO MARCA: Z&YJ, MAT. DC-M-S310-001.1. Ó TERMOSTATO MARCA: SIT MAT. Nº 2418-05. ÁNODO MAT. Nº 1803-01. REGULADOR DE PRESIÓN MARCA TONKA MAT. 1614-01. MULTIGAS, ESTE ARTEFACTO SE PROVEERÁ PREPARADO PARA FUNCIONAR CON GAS NATURAL (GN) Y SERA PROVISTO CON UN KIT DE INYECTORES DE GAS LICUADO (GL).

EFICIENCIA ENERGÉTICA SOLO EN MODELO T4110: CLASE "A": 58% EN GAS NATURAL (GN); RENDIMIENTO EN GN: 82%; CONSUMO MEDIO EN CONDICIONES NORMALIZADAS EN GN: 673 m³/año.

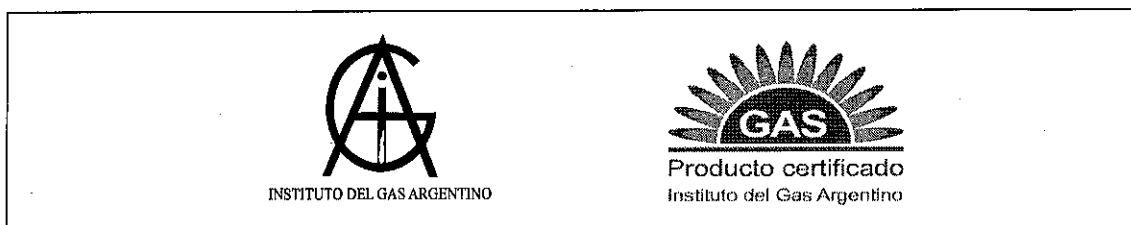
EFICIENCIA ENERGÉTICA EN MODELOS T3110F, CA110: CLASE "C": 53% EN GN Y 51% EN GL; RENDIMIENTO EN GN: 78% Y EN GL: 76%; CONSUMO MEDIO EN CONDICIONES NORMALIZADAS: GN: 736 m³/año Y GL: 602 kg/año.

EFICIENCIA ENERGÉTICA EN MODELOS TSBG-110, TN-110MG: CLASE "C": 52% EN GN Y 51% EN GL; RENDIMIENTO EN GN: 72,5% Y EN GL: 70,3%; CONSUMO MEDIO EN CONDICIONES NORMALIZADAS: GN: 748 m³/año Y GL: 593 kg/año.

MODIFICACIÓN AUTORIZADA: ADECUACIÓN A NORMA. MANUAL. PLACAS DE MARCADO. ETIQUETAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA. INCORPORA MARCA CALORAGUA.

DEMÁS CARACTERÍSTICAS DE ACUERDO AL MODELO CERTIFICADO SEGÚN ACTUACIÓN Nº 22125 Y POSTERIORES MODIFICACIONES AUTORIZADAS.-

SÍMBOLO 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 MATRICULA RDC Nº 001
RESOLUCIÓN 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. CPHI Nº 0005084
Representante Técnico

FIRMA REPRESENTANTE TÉCNICO. INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO
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

