



**INSTITUTO  
DEL GAS  
ARGENTINO**

**CERTIFICADO**

BUENOS AIRES, 18/08/2025

ACTUACIÓN TRAMITE Nº 165.549

CERTIFICADO Nº **75.141**

**CERTIFICADO DE MARCA  
OTORGAMIENTO**

**TITULAR DE LA CERTIFICACIÓN**

**RAZÓN SOCIAL:** ORBIS MERTIG S.A.I.C.

**MATRÍCULA:** 0001

**DIRECCIÓN:** YERBAL 1200

**RMH:** N/A

**LOCALIDAD:** VILLA ADELINA

**CP:** 1607

**PROVINCIA:** BUENOS AIRES

**TELÉFONO:** 4735-5300

**REPRESENTANTE/S  
TÉCNICO/S:** LIC. CHRISTIAN CHAS

**MATRÍCULA/S  
R.T.:** CPII LOI 0013

**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 Nº 56/2019 Y RESOLUCIONES COMPLEMENTARIAS.

**NORMA/S DE APLICACIÓN:** NAG-313 (2018); ADENDA Nº 1 (2012); ADENDA Nº 2 (2019); ADENDA Nº 3 (2022).

**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 INSTANTÁNEO

**MATRICULA IGA:** 01-0001-04-056  
02-0001-04-056

**MARCA:** VER ANEXO I

**VALIDEZ DE LA CERTIFICACIÓN:** 31/08/2027

**FAMILIA:** VER ANEXO I

**MODELO ENSAYADO:** VER ANEXO I

**LABORATORIO:** ORBIS MERTIG S.A.I.C.

**INFORME Nº:** CA-0593-11;  
CA-0593-13;  
CA-0593-14.

**FABRICANTE:** GUANGDONG HORISUN THERMOTECHNOLOGY CO. LTD.

**LUGAR DE FABRIC. / DEPOSITO:** NO.8, GUANGXING RD. HONGXING, RONGGUI, SHUNDE, FOSHAN CITY, GUANGDONG PROVINCE, P.R.CHINA / YERBAL 1200 - (1607) VILLA ADELINA - PCIA. DE BUENOS AIRES.

**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.**



**OAA**

Organismo Argentino de Acreditación

Organismo de Certificación de Productos  
OCP 009

**INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO**

*Mariana Poblete*  
Mariana Poblete  
Ingeniera Química  
Mat. CPiO. Nº 2840

Representante Técnica  
**FIRMA**  
REPRESENTANTE TÉCNICO. IGA

*Roberto Rey*  
**FIRMA**  
GERENCIA DE CERTIFICACIÓN

**ROBERTO REY  
DIRECTOR**

San Pedro 3961/65.  
C.P. (C1407HNG)  
Buenos Aires - Argentina  
Tel.: (011) - 4636-2099 /  
4674-5182 / 4636-2100 /  
4636-1808  
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, 18/08/2025

ACTUACIÓN TRAMITE Nº 165.549

CERTIFICADO Nº **75.141**

**CERTIFICADO DE MARCA  
OTORGAMIENTO**

**ANEXO I**

**FAMILIAS:**

MATRICULA DE PRODUCTO IGA Nº	MARCAS	MODELOS	COD. IDENTIF. DIGITAL ENARGAS	MODELO ENSAYADO
01-0001-04-056 02-0001-04-056	ORBIS	320FS2	N/A	320FS2

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

CALENTADOR DE AGUA INSTANTÁNEO TIRO FORZADO. CON UN CONSUMO EN AMBOS GASES DE 28.000 kcal/h (32564 W). CON UN CAUDAL DE: 20 l/min. DE AGUA CON INCREMENTO DE 20 °C. CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD A IONIZACIÓN; ENCENDIDO ELECTRÓNICO. SENSOR DE HUMO. VÁLVULA PARA CALENTADOR DE AGUA INSTANTÁNEO MATRÍCULA Nº 0001-15, CON ACCIONAMIENTO DIGITAL.

EFICIENCIA ENERGÉTICA: EN GAS NATURAL CLASE "A", RENDIMIENTO 81,4%, CONSUMO MÁXIMO 28.000 kcal/h, CONSUMO MEDIO 483 m<sup>3</sup>/año. EN GAS LICUADO CLASE "A", RENDIMIENTO 84,1%, CONSUMO MÁXIMO 28.000 kcal/h, CONSUMO MEDIO 364 kg/año.

CERTIFICADO SEGURIDAD ELÉCTRICA: MATRÍCULA Nº E-0001-002.

DEMÁS CARACTERÍSTICAS DE ACUERDO A LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA Y QUE FORMA PARTE DE LA PRESENTE CERTIFICACIÓN.-

**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.**



**OAA**

Organismo Argentino de Acreditación

Organismo de Certificación de Productos OCP 009

**INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO**

*Mariana Poblete*  
Mariana Poblete  
Ingeniera Química  
Mat. C.P.G. Nº 2840

REPRESENTANTE TÉCNICO. IGA

*Roberto Rey*  
ROBERTO REY  
DIRECTOR

GERENCIA DE CERTIFICACIÓN

San Pedro 3961/65.  
C.P. (C1407HNG)  
Buenos Aires - Argentina  
Tel.: (011) - 4636-2099 /  
4674-5182 / 4636-2100 /  
4636-1808  
E-mail: dir@iga.com.ar  
http://www.iga.com.ar

