



**INSTITUTO
DEL GAS
ARGENTINO**

CERTIFICADO

BUENOS AIRES, 18/08/2025

ACTUACIÓN TRAMITE Nº 165.548

NOTA Nº 75.142

**CERTIFICADO DE MARCA
Nº IGA-E-0001-165548-Rev.00
OTORGAMIENTO**

TITULAR DE LA CERTIFICACIÓN

RAZÓN SOCIAL: ORBIS MERTIG S.A.I.C.

MATRÍCULA: 0001

DIRECCIÓN: YERBAL 1200

LOCALIDAD: VILLA ADELINA

CP: B1607AHH

PROVINCIA: BUENOS AIRES

TELÉFONO: 4753-5300

**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 DE LA SECRETARÍA DE INDUSTRIA Y COMERCIO Nº16/2025 Y RESOLUCIONES COMPLEMENTARIAS.

**NORMA/S DE
APLICACIÓN:** IEC 60335-1 (2006) / IEC 60335-2-102 (2009)

SISTEMA: SISTEMA 5: EVALUACIÓN DE UNA MUESTRA DEL PRODUCTO Y LA CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN, LA VIGILANCIA SE REALIZA SOBRE 1 (UNA) MUESTRA DEL PRODUCTO EXTRAÍDA DE FÁBRICA. LAS VIGILANCIAS DEBEN REALIZARSE SEGÚN LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN RES. S.I. Y C. Nº16/2025 A PARTIR DE LA FECHA DE CERTIFICACIÓN EN PERIODOS QUE NO EXCEDAN 12 MESES ENTRE ELLAS.

PRODUCTO /S CERTIFICADO/ S

PRODUCTO: CALENTADOR DE AGUA INSTANTÁNEO

MATRICULA IGA: E-0001-002

MARCA: VER ANEXO I

**VALIDEZ DE LA
CERTIFICACIÓN:** 18/08/2027

FAMILIA: VER ANEXO I

**MODELO
ENSAYADO:** VER ANEXO I

**LISTADO DE
COMPONENTES:** VER ANEXO II

LABORATORIO: IADEV S.A.

INFORME Nº: SE Nº 77084

FABRICANTE: GUANGDONG HORISUN THERMOTECHNOLOGY CO. LTD.

**LUGAR DE FABRIC./
DEPOSITO:** NO.8, GUANGXING RD., HONGXING, RONGGUI, SHUNDE, FOSHAN CITY, GUANGDONG PROVINCE, CHINA / YERBAL 1200 – VILLA ADELINA – BUENOS AIRES – ARGENTINA.

NOTAS:

LAS CONDICIONES BAJO LAS CUALES EL INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO OTORGA LA PRESENTE CERTIFICACIÓN FIGURAN AL DORSO.

LA PRESENTE CERTIFICACIÓN CONSERVA SU VALIDEZ SI ES ACOMPAÑADA POR LOS ANEXOS 1, 2 Y LA NOTA CORRESPONDIENTE A LA VIGILANCIA DEL MERCADO DE ACUERDO A LA RES. S.I. Y C. Nº16/2025 Y RESOLUCIONES COMPLEMENTARIAS

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.**

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

INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO

FIRMA
ROBERTO REY
DIRECTOR

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 presentado, se ajustan a la Norma de aplicación vigente, siendo responsabilidad del Titular de la Certificación su ejecución y comercialización de acuerdo al modelo certificado.
2. El Titular de la Certificación conoce y acepta que las certificaciones que realiza el Instituto están sujetas a la normativa que al respecto dicte la SECRETARÍA DE COMERCIO ó la Autoridad competente que lo reemplace.
3. En el supuesto de verificarse deficiencias durante la instalación u operación atribuibles a los elementos certificados, se suspenderá la certificación hasta tanto el Titular de la Certificación solucione las anomalías.
4. El Instituto deslinda toda responsabilidad por los daños y perjuicios que pudieran producirse por fallas o defectos de material, fabricación o instalación de elementos.
5. La certificación otorgada se suspenderá si durante las auditorias que efectúen el Instituto a fábricas, depósitos o en comercios, se detectaren elementos que no se ajustan al modelo certificado, no pertenezcan a lotes certificados y/o se impidiera la presencia de los inspectores en dichos lugares.
6. El Instituto adopta los sistemas de certificación definidos por la Norma IRAM – ISO/IEC 17067:2015.
7. De conformidad con las disposiciones vigentes el Instituto podrá efectuar las auditorias acompañado por representantes del Organismo Argentino de Acreditación creado por decreto 1474/94.
8. 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. El incumplimiento total o parcial de este requisito invalida el certificado.
9. Las características funcionales, constructivas, procesos de fabricación, procesos de control, etc. del elemento certificado deben ser invariables, no pudiéndose efectuar modificación alguna, sin previa autorización escrita del Instituto.
10. La certificación otorgada caducará ante incumplimientos graves del Titular de la Certificación que afecten la seguridad de las personas y/o sus bienes.
11. La presente certificación mantendrá su vigencia únicamente si el Titular de la Certificación cumple con el régimen de vigilancias correspondientes.
12. El Titular debe realizar todos los arreglos necesarios a fin de poder realizarse en tiempo y forma las extracciones de muestras, ya sean de depósitos de fábricas, logísticas y depósitos aduaneros.
13. Esta certificación se mantendrá vigente siempre mientras que el Titular de la Certificación cumpla con las obligaciones establecidas en el "REGLAMENTO DE USO DE MARCA".



**INSTITUTO
DEL GAS
ARGENTINO**

CERTIFICADO

BUENOS AIRES, 18/08/2025

ACTUACIÓN TRAMITE Nº 165.548

NOTA Nº 75.142

**CERTIFICADO DE MARCA
Nº IGA-E-0001-165548-Rev.00**

**OTORGAMIENTO
ANEXO I**

FAMILIAS

MARCA	MODELOS	MODELO ENSAYADO
ORBIS	315FS2 320FS2	320FS2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

POTENCIA: 30 W
TENSION: 220V
FRECUENCIA: 50Hz.

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.**

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

INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO

FIRMA
ROBERTO REY
DIRECTOR



**INSTITUTO
DEL GAS
ARGENTINO**

CERTIFICADO

BUENOS AIRES, 18/08/2025

ACTUACIÓN TRAMITE Nº 165.548

NOTA Nº 75.142

**CERTIFICADO DE MARCA
Nº IGA-E-0001-165548-Rev.00**

**OTORGAMIENTO
ANEXO II**

LISTADO DE COMPONENTES

COMPONENTE	MARCA	MODELO	ORIGEN	CARACTERISTICA TÉCNICA
FICHA DE ALIMENTACIÓN	ZHONGSHAN GUZHEN HONGLI CABLE & APPLIANCE FACTORY	HL-24	CHINA	10A; 250V
CORDÓN DE ALIMENTACIÓN	ZHONGSHAN GUZHEN HONGLI CABLE & APPLIANCE FACTORY	H05VV-F	CHINA	3G0, 75 mm ² ; 300/500V
CABLEADO INTERNO DE ALIMENTACIÓN	ZHOUSHISHENLONG	NO POSEE	CHINA	20 AWG 600V; 105°C; AWM VW-1
CONTROLADOR DEL CALEFACTOR	HMJD ELE DEVICES	HMJD- H349	NO POSEE	240VAC; 50 Hz; FUSE: 3.15A; 250VAC
PLACA DE CIRCUITO IMPRESO DEL CONTROLADOR	HMJD	HMJD- H349	NO POSEE	193,0mm X 95,0mm
MODULO DE CONTROLES MANUALES CON DISPLAY	HMJD	HMJD- P888D	NO POSEE	86,0mm X 76,0mm
SENSOR DE FLUJO DE AGUA	NO POSEE	NO POSEE	NO POSEE	3 CABLES
ELECTROVÁLVULA MECHERO	GUANGDONG SUZUKI INTELLIGENT TECHNOLOGY CO. LTD.	QD-12	CHINA	DC24V; L.P.G.; Pmax: 5Kpa; Class C
ELECTROVÁLVULA DE PASO DE GAS	NO POSEE	HPV06- L029	NO POSEE	P1: ≤6,5KPa; DC24V; T. amb. - 25 - 80°C; PIN: 0063CR7760; Clase C
ELECTROVÁLVULA DE GAS	NO POSEE	JSQ19- SA1.7S HPV06- L029	NO POSEE	DC24V; 3.3 Kpa
CABLEADO INTERNO RECUBIERTO CON FIBRA DE VIDRIO	SHUNDE PANTAI SPECIAL WIRE ROD CO. LTD.	NO POSEE	NO POSEE	22 AWG 200°C 300V
PORTECTOR TÉRMICO CON REPOSICIÓN AUTOMÁTICA	NO POSEE	KSD 301	NO POSEE	250V; 10A; 85°C
SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA DE SALIDA CALIENTE	NO POSEE	NO POSEE	NO POSEE	Ø: 2,75mm; E=11,22Ω @ 22,1°C
SENSOR DE TEMPERATURA DE AGUA FRÍA DE ENTRADA	NO POSEE	NO POSEE	NO POSEE	Ø: 2,75mm; E=11,22Ω @ 22,1°C
MOTOR FORZADOR	NO POSEE	HJ7706-2	NO POSEE	30VDC 1.5A
CABLEADO MOTOR FORZADOR	NO POSEE	NO POSEE	NO POSEE	22AWG; 300V; 105°C

*** IDENTIFICADOR DE COMPONENTES ELÉCTRICOS ALTERNATIVOS**

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.**

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

INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO

FIRMA
ROBERTO REY
DIRECTOR

