



**BUREAU
VERITAS**

Industry Division

CERTIFICATE OF TECHNICAL APTITUDE CERTIFICADO DE APTITUD TÉCNICA

N° BVA / AT / 0183 - 18

This certifies to

Se certifica a

EQA S.A.I.C.

26 de Abril 3836 – Ituzaingo (1714)
Buenos Aires - Rep. ARGENTINA

Product

Producto

QUEMADOR

Marca: **EQA** Modelo: **EQA 181**

Complies with the requirements of Standard

Cumple con los requerimientos de la Norma

**Disposiciones, Normas y Recomendaciones para Uso de Gas Natural en
Instalaciones Industriales**

NAG 201 (1985) Adenda N°1 2016 de acuerdo a la clase del artefacto del sistema de combustión

Condiciones Mínimas de Seguridad para Equipos Comerciales que utilizan Gas

Made in

Industria

Argentina

This certificate, is valid until

Este certificado, es válido hasta el

15 de Julio de 2019

At / on

Emitido en

Buenos Aires, 16 de Julio de 2018

ALFREDO ALEJANDRO BUSSO
GERENTE DIVISION CERTIFICACION
GAS y ELECTRICIDAD

This certificate is invalid without the annex listed on page 2. This certificate is issued according to Bureau Veritas General Terms & Conditions of Service (Rev. 2011 A).
Este certificado no es válido sin el anexo indicado en la página 2. Este certificado es expedido de acuerdo a los Términos y Condiciones Generales de Servicio de Bureau Veritas (Revisión 2011 A).
To check its validity, call 54 11 4000-8008 - Para verificar su validez, llame al tel. 54 11 4000-8008 / e-mail: bvarg.gas@ar.bureauveritas.com.



**BUREAU
VERITAS**

ANNEX 1 ANEXO 1

Cde. CERTIFICATE OF TECHNICAL APTITUDE / CERTIFICADO DE APTITUD TÉCNICA
N° BVA / AT / 0183 - 18

General information
Datos generales

Fabricante:	EQA S.A.I.C.
Representante Técnico: Matrícula Profesional:	ING. PABLO O. PITEO COPIME N° 10552
Trámite:	Renovación
Matrícula de Fabricante N° Matrícula del Producto:	BVG 080 BVG 080/09
Trámite Anterior:	Certificado BVA/AT/0182-17

Technical features
Características técnicas

Potencia [kcal/h]: Mínima: Máxima:	<100.000	100.001 300.000	300.001 600.000	600.001 1.000.000	1.000.001 1.250.000	1.250.001 1.500.000	>1.500.001
Tipo de gas:	NATURAL	LICUADO	DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD (Corte total del paso de gas)				
Presión de Entrada [bar] Mínima: Máxima:	0,018 0,160	0,010 0,080	Por ausencia de llama (ionización) Presostato de Aire Presostato de Gas				
Uso:	Industrial		Conexión de Gas:		¾" a 2"		
<i>El aparato se comercializará con el manual en castellano con las instrucciones de uso y mantenimiento y se instalará de acuerdo con las reglamentaciones vigentes.</i>							
<i>Otra información técnica: En la documentación que origina la presente</i>							

La autorización del uso del producto se rige por la colocación en cada quemador de una estampilla autoadhesiva con código alfanumérico con el logotipo de identificación del elemento aprobado de BUREAU VERITAS. El incumplimiento de este requisito invalida el presente certificado.

Bureau Veritas Argentina S.A. solamente certifica que las muestras y documentación técnica del elemento presentado se ajustan a la norma de aplicación correspondiente, siendo responsabilidad del Fabricante/Importador y Representante Técnico, su ejecución de acuerdo al modelo certificado. Bureau Veritas Argentina S.A. deslinda toda responsabilidad por los daños y perjuicios que pudieran producirse por fallas o defectos de material, fabricación o su instalación. Con la suspensión o inhabilitación del fabricante, caducará automáticamente la validez de este certificado, sin necesidad de una notificación previa por parte de este Organismo de Certificación. Toda modificación, variación o alteración que se prevea realizar al producto certificado, deberán ser formalmente notificadas con antelación para su consideración y/o evaluación. El incumplimiento de este requisito invalidará el presente certificado.

At / on
Emitido en
Buenos Aires, 16 de Julio de 2018


ALFREDO ALEJANDRO BUSSO
GERENTE DIVISIÓN CERTIFICACIÓN
GAS y ELECTRICIDAD

This Annex is an integral part of the Certificate of Approval and should be read in conjunction with the same.
El presente Anexo es parte integral del Certificado de Aprobación, y deberá ser leído conjuntamente con el mismo.



**BUREAU
VERITAS**

ANNEX 2 ANEXO 2

Cde. CERTIFICATE OF TECHNICAL APTITUDE / CERTIFICADO DE APTITUD TÉCNICA
N° BVA / AT / 0183 - 18

Critical components
Componentes críticos

MARCA	MODELO
PRESOSTATO	
SIT	50-250mbar - 901.64
SIT	10-50mbar - 901.62
BRAHMA	50-250mbar PGR
BRAHMA	5-50mbar PGR
HELMONT	50-300mbar - PG-050300
HELMONT	5-50mbar - PG - 005050
HELMONT	0,8mbar - PA - RX0008
VALVULAS SOLENOIDES	
Elettromeccanica Delta	VML3 - Ev.Gas 1"L 230V 360mbar
Elettromeccanica Delta	VMR3 - Ev.Gas 1"R 230V 360mbar
Elettromeccanica Delta	VMR6L - Ev.Gas 2"R 230V 360mbar Low
Elettromeccanica Delta	VMR12OTN - Ev.Gas 1/2" R-OTN 230V 200mbar
Elettromeccanica Delta	VMM402AS00 - Ev.Multipla 1 1/2" 230V 200mbar S00
Elettromeccanica Delta	VMR4L - Ev.Gas 1 1/2"R 230V 360mbar Low
Elettromeccanica Delta	VML4L - Ev.Gas 1 1/2"L 230V 360mbar Low
Elettromeccanica Delta	VMM502AS00 - Ev.Multipla 2" 230V 200mbar S00
Elettromeccanica Delta	VML6L - Ev.Gas 2"L 230V 360mbar Low
Elettromeccanica Delta	EV8FFMA - Ev.1/8"FF M8 230V 700mm
Elettromeccanica Delta	VMR1 - Ev.Gas 1/2"R 230V 360mbar
Elettromeccanica Delta	VML1 - Ev.Gas 1/2"L 230V 360mbar
Elettromeccanica Delta	VMR2 - Ev.Gas 3/4"R 230V 360mbar
Elettromeccanica Delta	VML2 - Ev.Gas 3/4"L 230V 360mbar
SIT	M1C
SIT	B3
SIT	AC3
SIT	840 LA ADJ
SIT	822 NOVA
SIT	830 TANDEM
JEFFERSON	1330 LA04 INA / LA4
JEFFERSON	1330 LA08 / LA08NA / LA08 L / LA08Li
JEFFERSON	1330 LA6 / LA6 INA
JEFFERSON	2030LA8
JEFFERSON	2030 LA12/ LA12 L / LA12 NA / LA12 12
FILTRO	
ROBIN	1/2" / 3/4" G1
ROBIN	1" G2
ROBIN	1 1/2" / 2" G3
ROBIN	2 1/2" / 3" G4



**BUREAU
VERITAS**

ANNEX 2 ANEXO 2

Cde. CERTIFICATE OF TECHNICAL APTITUDE / CERTIFICADO DE APTITUD TÉCNICA
Nº BVA / AT / 0183 - 18

VALVULAS ESFERICAS	
TIEMME	1/4" val Urango - 2200G0702
TIEMME	3/8" val Urango - 2200G0703
TIEMME	1/2" val Urango - 2200G0704 / 2201G0704
TIEMME	3/4" val Urango - 2200G0705 / 2201G0705
TIEMME	1" val Urango - 2200G0706 / 2201G0706
TIEMME	1 1/4" val Urango - 2200G0707 / 2201G0707
TIEMME	1 1/2" val Urango - 2200G0708 / 2201G0708
TIEMME	2" val Urango - 2200G0709 / 2201G0709
TIEMME	2" 1/2" val Urango - 2230G0710
TIEMME	3" val Urango - 2230G0711
TIEMME	4" val Urango - 2230G0712
TIEMME	1/4" val Mini - 2900N2802 / 2901N2802
TIEMME	3/8" val Mini - 2900N2803 / 2901N2803
TIEMME	1/2" val Mini - 2900N2804 / 2901N2804
CONTROLES DE LLAMA	
EQA	MA1 / MA2 / MA1C / MA2C
EQA	ZA 113R
LANDIS	LFL 1322 / LFL 1335
LANDIS	LGA 52
LANDIS	LGB 21 / LGB 22
LANDIS	LMG 21 / LMG 25
HONEYWELL	STRONIC DKG 810
HONEYWELL	STRONIC MMG 810
HONEYWELL	STRONIC MMI 810
HONEYWELL	S8610H1046
TRANSFORMADORES DE ENCENDIDO	
COFI	TRK2-30P
COFI	TRG 1020PC
COFI	TRE 820P/4
COFI	TRS 818C
COFI	TRG 1020C
BRAHMA	TC1LVCA
BRAHMA	TC1SVCA
BRAHMA	TSC1
BRAHMA	TC2LVCA
DINAVOX	E-820P
MANOMETRO	
FRANCEL	GI 0-60mbar
FRANCEL	GI 0-250mbar
FRANCEL	GI 0-160mbar