



**BUREAU
VERITAS**

CERTIFICADO DE EXAMEN UE DE DISEÑO (módulo H1)

EU DESIGN EXAMINATION CERTIFICATE (module H1)

N° CE-0056-PED-H1D-TYV 002-22-ESP

BUREAU VERITAS Inspección y Testing, S.L.Unipersonal Organismo de Control Acreditado por ENAC con acreditación N° 49/CSG089 actuando dentro del campo de su notificación (Organismo Notificado 0056), certifica que el diseño del equipo/conjunto a presión identificado a continuación, ha sido examinado según los requisitos del módulo H1 del anexo III de la Directiva de Equipos a Presión 2014/68/UE y satisface las disposiciones de la directiva que le aplican.

BUREAU VERITAS Inspección y Testing, S.L.Unipersonal, acting within the scope of its notification (notified body number 0056), attests that the design of pressure equipment/assembly identified hereunder has been examined against the provisions of appendix III, module H1, of the Pressure Equipment directive n° 2014/68/EU, and found to satisfy the provisions of the directive which apply to it.

Fabricante (Nombre) / Manufacturer (Name):	ATTSU TEYVI SL
Dirección / Address:	P.I. FUENTE DEL JARRO - C/ CIUDAD DE ELDA, 15 46988, PATERNA, Spain
Nombre comercial - Marca: Trading Name - Mark	ATTSU
Descripción del equipo/conjunto / Equipment/Assembly description:	CALDERAS DE VAPOR
Identificación de los equipos/conjuntos Identification of the equipment/assemblies concerned (or list on the back or attached when necessary)	MODELO GE
Existencia de un anexo al certificado Existence of an annex to the certificate	SI

La producción de los equipos/conjuntos cubiertos por el presente certificado sólo se autoriza si el sistema de calidad del fabricante está bajo aprobación y vigilancia del organismo notificado que entrega el presente certificado, y cubriendo el diseño anteriormente identificado.

Production of equipment/assembly covered by this certificate is allowed only if the quality system of the manufacturer is under approval and surveillance of the notified body delivering this certificate, and covering the design above identified.

Se adjunta a este certificado una lista de las partes relevantes de la documentación técnica.

A list of the relevant parts of the technical documentation is annexed to this certificate.

Este certificado será presumido nulo y solo el fabricante soportará cualquier consecuencia derivada de su utilización, en caso de modificación realizada sobre el tipo de diseño del equipo/conjunto, cuando ésta pueda afectar a la conformidad con los requisitos esenciales de seguridad, o cambios en el estado de la técnica que podrían afectar el diseño aprobado, o prescriban las condiciones de su uso, y de forma general, cuando el fabricante no cumpla con cualquiera de sus obligaciones incluidas en la Directiva 2014/68/UE de 15 mayo 2014 transpuesta por el R.D. 709/2015

This certificate shall be deemed to be void and the manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, in case of modification to the equipment/assembly, or in case of disregard the any change of the state of the art, where this may affect conformity with the essential safety requirements or the prescribed conditions for use of the equipment/assembly, and generally where the manufacturer fails in particular to comply with any of his obligations under directive 2014/68/EU of 15 May 2014 as transposed in the applicable law(s).

Fecha de la inspección(dd/mm/aaaa) / Date of examination (dd/mm/yyyy):	03/03/2022
Inspector / Surveyor:	PATRICIO MANDIA CARBAJO

Realizado en Made at	El(día/mes/año) On (dd/mm/yyyy)	Aprobado y registrado en Approved and Recorded in	Firmado por Signed by	Firma autorizada por el Organismo Notificado n° 0056 Signature authorized by Notified Body No 0056
ZARAGOZA	03/03/2022	Spain	JAVIER IRIGOYEN RECALDE	

Código de registro / Registration Code : 2022/000139/CE-0056-PED

El presente documento está sujeto a los términos de las Condiciones Generales de Servicio adjunto al acuerdo firmado por el solicitante.

The present document is subject to the terms of General Conditions of Service attached to the agreement signed by the applicant.

El presente documento no será reproducido, salvo por el fabricante, de conformidad con las disposiciones del contrato firmado entre la entidad local de Bureau Veritas y el fabricante.

The present document shall not be reproduced, except by the manufacturer in compliance with the provisions of the contract entered into between the local Bureau Veritas entity and the manufacturer.

**BUREAU
VERITAS**

N° CE-0056-PED-H1D-TYV 002-22-ESP

Identificación del diseño aprobado: <i>Identification of the approved design</i>	MODELO GE
Versiones cubiertas por el diseño aprobado (si aplica): <i>Versions covered by the approved design (where applicable)</i>	Ver Anexo
Para la actividad llevada a cabo para la emisión del presente certificado, se tomó como referencia la siguiente documentación técnica del fabricante: <i>For the activity carried out for the issuance of the present certificate, the following manufacturer's technical book was taken as reference:</i>	Dossier GE-1 A GE-5

Lista de las partes relevantes de la documentación

List of the relevant parts of the technical documentation

M E M O R I A DOSSIER GE-1 A GE-5

1 OBJETO

2 REQUISITOS TÉCNICOS

3 REQUISITOS ESENCIALES DE SEGURIDAD

4 SEGURIDAD DE LOS EQUIPOS A PRESIÓN

5 CÁLCULOS CÓDIGO TRD-300:2002

ANEXO I ACCESORIOS A PRESIÓN INCLUIDOS EN EL EQUIPO

ANEXO II EQUIPO ELÉCTRICO DE LAS CALDERAS

ANEXO III MANUAL DE USUARIO



BUREAU
VERITAS

N° CE-0056-PED-H1D-TYV 002-22-ESP
Anexo al Certificado
Annex to the Certificate

Caldera Serie	P diseño (bar)	P prueba (bar)	Tª de diseño (°C)	PxV (bar x l)
GE-1/10	9.7	18	182.7	644
GE-1/16	20	39	214.8	1309
GE-2/10	9.1	17	180.2	1395
GE-2/16	18	35	209.7	2679
GE-3/10	9.7	18	182.7	2825
GE-3/16	18.5	36	211	5304
GE-4/10	9.7	18	182.7	5465
GE-4/16	19.6	38	213.8	10863
GE-5/10	9.1	17	180.2	6737
GE-5/16	19	37	212.3	13839

