

CERTIFICADO DE EXAMEN UE DE TIPO TIPO DE PRODUCCIÓN

La presente es para Certificar que Lloyd's Register España, S.A. Organismo Notificado para el R.D. 709/2015, que transpone la Directiva de Equipos a Presión 2014/68/UE, realizó (de acuerdo con el Módulo B de la Directiva) un Examen de Tipo en el equipo a presión indicado para asegurar su conformidad con los requisitos de la Directiva que le son de aplicación. El equipo indicado a continuación fue encontrado conformes.

Este certificado se emite a:

Solicitante:	INDUSTRIAS IBAIONDO, S.A. Plentzia Bidea, 3, CP 48100 Mungia - España
Descripción del producto:	Recipiente a presión
Tipo de producto:	VASOS DE EXPANSION 200-CMF, 250-CMF, 300-CMF, 400-CMF, 500-CMF,600-CMF, 800-CMF & 1000-CMF 6 bar (Familia BDA)
Norma de diseño:	EN13831:2007 Método Experimental

El Anexo adjunto detalla el contenido de la Documentación Técnica y normas especificadas deberá formar parte de este certificado.

"Este certificado no es válido para equipos a presión cuyo diseño, especificaciones o parámetros de operación hayan sido variados respecto a la muestra ensayada. El fabricante deberá informar a LRE sobre cualquier modificación o cambio en el equipo con objeto de mantener la validez del certificado."

"Este certificado tiene una validez de diez años desde la fecha de emisión."

Certificado N°: 0094/PED/MAD/10061 SPA

Aprobación original: 06 abril 2021

Certificado vigente: 06 abril 2021

Caducidad del certificado: 05 abril 2031

LRV Número de Organismo Notificado 0094



Teresa Souto – Directora Técnica

CERTIFICADO DE EXAMEN UE DE TIPO. TIPO DE PRODUCCIÓN

INDUSTRIAS IBAIONDO, S.A.

Plentzia Bidea 3, CP 48100. Mungia – España.

Recipiente a Presión

ANEXO TÉCNICO AL CERTIFICADO N°. 0094/PED/MAD/10061 SPA

Datos del equipo

Tipo: VASOS DE EXPANSION 200-CMF, 250-CMF, 300-CMF, 400-CMF, 500-CMF, 600-CMF, 800-CMF & 1000-CMF

Presión máxima de diseño: 6 barg

Capacidad: 200, 250, 300, 400, 500, 600, 800 & 990 L

Los documentos mencionados a continuación han sido revisados para verificar su cumplimiento con la Directiva de Equipos a Presión y el siguiente Código de Diseño:

EN13831:2007 Método Experimental

Contenidos del expediente técnico

Documento	Revisión	Fecha
3-7965 // Deposito de Expansion Tipo 200-CMF	E	02-03-2021
3-7966 // Deposito de Expansion Tipo 250-CMF	D	02-03-2021
3-7967 // Deposito de Expansion Tipo 300-CMF	H	02-03-2021
3-7968 // Deposito de Expansion Tipo 400-CMF	I	02-03-2021
3-10916 // Deposito de Expansion Tipo 500-CMF	C	02-03-2021
3-10917 // Deposito de Expansion Tipo 600-CMF	D	02-03-2021
3-10918 // Deposito de Expansion Tipo 800-CMF	D	02-03-2021
3-10919 // Deposito de Expansion Tipo 1000-CMF	D	02-03-2021
---- / Risk Analysis / Vasos de Expansion con Membrana CMF	00	25-11-2020
---- / Essential Safety Requirements / Vasos de Expansion con Membrana CMF	Oct.20	25-11-2020
Point 1.7 and 1.8 // Instrucciones de Uso y Seguridad y de Mantenimiento	--	25-11-2020
---- // PMA: DD13	29-06-2020	25-11-2020
---- // PMA: DC04	29-06-2020	25-11-2020
---- // PMA: S235JR	29-06-2020	25-11-2020

Informes LR

Título	Número de documento	Fecha
DAD	DA20-0359 issue 02	02-03-2021
Visit Report	PRJ11100292299-2-VR-01	22-10-2020
Visit Report	PRJ11100292299-2-VR-02	16-03-2021

Edición del Anexo Técnico: 01

Fecha de emisión del Anexo Técnico: 06 abril 2021

LRE Organismo Notificado Número 0094



Teresa Souto – Directora Técnica