



CERTIFICADO No.

SA- 11624

CERTIFICADO DE CALIDAD

FECHA DE EXPEDICIÓN: **02-Dic-11**

DATOS DEL CLIENTE			
NOMBRE:	PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.		CLAVE: FL306
PEDIDO:	11791	FACTURA:	6408
		FECHA:	02-Dic-11

DATOS DEL PRODUCTO			
NOMBRE:	VALVULA DE SEGURIDAD ANGULAR		MODELO: 211 25 TB
CALIBRACION:	10.50 kgf/cm ²	SERVICIO:	VAPOR
	1,029 kPa		
ORIFICIO:	E	NUMERO DE SERIE:	11771
CONEXIÓN DE ENTRADA ROSCADA	MACHO	ASA B 2.2-1960 DE:	25 mm
CONEXIÓN DE SALIDA ROSCADA	HEMBRA	ASA B 2.2-1960 DE:	25 mm
TIPO DE ASIENTO:	Metalico <input checked="" type="checkbox"/>	Blando <input type="checkbox"/>	
DIAMETRO DEL ASIENTO:	1.331 cm	PESO PROMEDIO:	1.425 kg
AREA DE DESCARGA:	1.391 cm ²		
TEMPERATURA DE OPERACIÓN:	-40 a 208 °C	PRESIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN:	21.10 kgf/cm ² 2,068.6 kPa

ESPECIFICACIONES DE MATERIALES			
NOMBRE	MATERIAL	ESPECIFICACION	COLADA
CUERPO	LATON	ASTM-B-16	-o-
BOQUILLA	LATON	ASTM-B-16	-o-
DISCO	LATON	ASTM-B-16	-o-
BONETE	BRONCE	ASTM-B-61	-o-
RESORTE	A. INOXIDABLE 302	ASTM-A-313	-o-

RESULTADO DE LAS PRUEBAS DE AUTORIZACIÓN		
PRESION DE DISPARO MANOMETRICA:	kgf/cm ²	kPa
(PRESION DE PRUEBA EN FRIO)	11.50	1127
PRESION DE CIERRE MANOMETRICA:	10.35	1015
PRESION DIFERENCIAL DE OPERACIÓN:	1.15	113
CAPACIDAD DE DESCARGA:	742	kg/hr vapor
calculado según ASME UA-230		
HERMETICIDAD DE SELLOS:	40	Burbujas por minuto

OBSERVACIONES	
NORMA APLICABLE:	NOM-093-SCFI-1994
LUGAR DE LA PRUEBA:	Banco de pruebas VAYREMEX



VENTAS ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

ATENTAMENTE
[Handwritten Signature]

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

PLANTA:
Av. Hidalgo No. 21 Col. Juárez Ocoyoacac,
Edo. de Méx. C.P. 52749
Tel./Fax: (728) 285-1000, 285-1091 282-1399

SUCURSAL:
Poniente 128 No. 557 Col. Ind. Vallejo
México, D.F. C.P. 02300
Tel./Fax: 5368-6410, 5567-5221, 5567-3083

www.vayremex.com
informes@vayremex.com