



ACTUAVALV. S.A. DE C.V.

FABRICANTE DE VÁLVULAS DUO-CHECK, VÁLVULAS PARA DRENAJE, OPERADORES DE CADENA.

CERTIFICADO

DE MATERIALES Y PRUEBA HIDRÁULICA O NEUMÁTICA.

Fecha: México D.F., a 4 de Diciembre de 2012
 Cliente: Plesa Anahuác y Cias., S.A. de C.V.

Certificado No. 1335
 Referencia: Pedido 14524

Certificamos que las válvulas ó productos aquí descritos han sido fabricados con materiales y métodos standard ANSI, ASME, ISO y que se han probado en forma individual hidráulica ó neumáticamente como se indica, los materiales son adquiridos por nosotros de las fundiciones de hierro, acero al carbón, acero inoxidable y aluminio, bajo especificaciones que aquí se indican y ellos son responsables de cumplirlas.

TIPO DE VALVULA: DUO-CHECK

No	Parte	Material	Elementos								Resistencia a tensión	Especificación ASTM
			C.	Mn.	P.	S.	Si.	Cr.	Ni.	Mo.		
1	CUERPO	A. CARBON	0.30	0.80	-----	-----	0.40	0.10	0.10	0.17	80000 PSI.	A216-GRWCB
2	DISCO	AC. INOX	0.071	1.49	0.036	0.029	1.41	18.7	11.78	2.68	32000 PSI.	A-351/CF8M
3	EJES	AC. INOX.	0.08	1.23	0.01	0.05	1.10	18.9	9.90	2.0	32000 PSI.	A316
4	RESORTE	AC. INOX.	0.07	1.20	.009	0.02	1.10	19.1	9.8	1.9	32000 PSI.	A316
5	ASIENTO	BUNA-N										NITRILO

REPORTE DE PRUEBA HIDROSTATICA.

Figura	Diám.	No. de Serie	Marca	Cuerpo		Sello	
				Rango	Prueba	Rango	Prueba
04-150-CSM-F	4"	6862	D'VALVE	-----	225 PSI.	-----	165 PSI.
04-150-CSM-F	4"	6863	D'VALVE	-----	225 PSI.	-----	165 PSI.

Observaciones RESULTADO DE PRUEBA SATISFACTORIO NO PRESENTARON FUGA.

Sello de la compañía	Autorizo	Control de Calidad
ACTUAVALV, S.A. DE C.V. * 4 DICIEMBRE 2012 * JOAQUIN MARTINEZ DE ALBA No. 91 LOC C COL. MOCTEZUMA 1ª. SECC. C.P. 15500 MEXICO, D.F. TEL. 5571-1797 5571-0717 FAX: 5571-9638	 ING. DANIEL MESTRE FLORES	 SR. CARLOS SALMERON MARTINEZ