



VALVULAS WORCESTER DE MEXICO, S.A. DE C.V.



RHINO VALVES WORLDWIDE

CERTIFICADO DE CALIDAD

EN 10 204 3.1 B

143265	10.00	EE143265/69	08/Feb/10
TEE (1/2") S.W. L-3000 #		7 PLESA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V.	

Válvulas Worcester de México, S.A. de C.V., certifica que el material indicado cumple con nuestras especificaciones como se describe en nuestros catálogos, hojas de especificación, dibujos y en otra literatura. Los productos, partes, materiales indicados aquí han sido comprados, fabricados, inspeccionados, probados de acuerdo con estas especificaciones, a nuestro sistema de calidad ISO 9001, ASME/ANSI B16.34-1998 inciso (7., ASME / ANSI B16 11-1996, MSS SP-83-1995 y NACE MR-01-75. Material de acuerdo a ASTM ultima edición (libros 2003) ASME II Ed.2001 al 2002.

**ORIGINAL**

ASTM A 105	AB266
ASTM A 105	AB505
ASTM A 105	2609
X	-



COLADA	C%	Mn%	SI%	P%	S%	Cr%	Mo%	Ni%	Cu%	V%	Fe%	Al%	RESISTENCIA A LA TENSION	LIMITE DE CEDENCIA	% ELONGACION	REDUCCION DE AREA	DUREZA
AB266	0.190	1.000	0.220	0.012	0.004	0.080	0.017	0.060	0.140	0.008	X	X	75.4 KSI	42.8 KSI	24.200	65.300	149 HB
AB505	0.200	0.980	0.240	0.010	0.013	0.060	0.023	0.030	0.080	0.008	X	X	75.8 KSI	46.6 KSI	33.600	65.900	144 HB
2609	0.195	0.900	0.180	0.015	0.008	0.110	0.010	0.050	0.180	0.003	X	0.020	533 N/mm <sup>2</sup>	323 N/mm <sup>2</sup>	29.400	66.100	160 HB
-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

PLEASA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V.

CONTROL DE CALIDAD

Elaboro:

Mario Hernandez Garcia.  
Auditor de Embarque

FECHA

08 Feb 2010

Aprobo:

Ing. Saturnino Padilla Becerra.  
Gerente de Aseguramiento de Calidad

FIRMA

Maíz No. 263, Colonia Valle del Sur, Delegación Iztapalapa, México D.F. C.P. 098191

Teléfonos: 56-70-51-55 (8 líneas) 56-70-66-24 56-82-91-03 5582-30

Fax: 56-70-67-41 56-70-35-13 e-mail: calidadw@worcester.com.mx

www.worcester.com.mx



License No. 09-0821



WF-10-17

PAG. 1 DE 1