



**GRUPO URREA**

**DIVISION VALVULAS**

DR. R. MICHEL 825 Z.I. TEL. 91(3) 6.19.44.80. FAX 91 (3) 6.19.13.54 GUADALAJARA JAL. MEXICO

**CARTA GARANTIA**

**LINEA DE VALVULAS DE ALTA PRESION CONSTRUCCION**

PARA: \_\_\_\_\_ CODIGO: \_\_\_\_\_

El GRUPO URREA Garantiza , que su línea de válvulas de alta presión construcción son diseñadas, fabricadas y probadas de acuerdo a nuestro sistema de calidad, así como los requerimientos de los siguientes estándares internacionales en lo concerniente a los alcances que a continuación se mencionan, por lo que cualquier artículo de nuestra fabricación que resultare con defectos de manufactura corroborados por nosotros, será reemplazado a satisfacción del cliente.

NORMAS APLICABLES	EDICION	DESCRIPCIÓN	ALCANCE	REFERENCIA
ANSI/ASME B1.20.1	1983	PIPE THREADS, GENERAL PURPOSE (INCH)	ROSCAS NPT	(TABLA 2)
ANSI B16.18	1984	CAST COPPER ALLOYS SOLDER JOINT PRESSURE FITTINGS	DIMEN. COPAS SOLDABLES	(TABLA 2)
ALEACION U # 6		BRONCE	MATERIALES	B 360
ASTM 02.01	1995	NONFERROUS METAL PRODUCTS	MATERIALES	(5,3,8,2,11,15)
MSS- SP 25	1978	STANDARD MARKING SYSTEM FOR VALVES, FITTINGS, FLANGES AND UNIONS	MARCADO	(TABLA12.1)
UL 842	1980	VALVES FOR FLAMMABLE FLUIDS	PAR INSTALACION	

FIGURA: 83 Y 783 MEDIDA DE 6 A 75 MM  
 PRESION DE TRABAJO: 200 Lbs/ PIG2 (AGUA, ACEITE, AIRE) 14 Kg/ Cm2 (AGUA, ACEITE, AIRE)  
 PRUEBA HERMETICIDAD: PASO: 6 Kg/CM2 CASCARON: 6 Kg/cm2  
 (PRUEBA CON AIRE BAJO AGUA EL 100 % DE LA PRODUCCION )

**ALEACION QUIMICA BASE DE LOS COMPONENTES**

COMPONENTE	MATERIAL	COMPONENTE	MATERIAL
CUERPO	U # 6	CUÑA	U # 6
CABEZA	U # 6	VOLANTE	ALUMINIO
VASTAGO ( 6 - 25 mm)	B 360	VASTAGO (32 - 75 mm)	U # 6
EMPAQUE	VINILO		

El GRUPO URREA mantiene la política de desarrollo continuo para mejorar la Calidad y Confiabilidad de sus productos, por lo que se reserva el derecho de modificar sus diseños, dimensiones, materiales y/o demás especificaciones.

ATENTAMENTE

ING. ALEJANDRO ROMERO MONTOYA  
CORPORATIVO DE CALIDAD