



# 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 INDUSTRIAL

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

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

El GRUPO URREA Garantiza, que su línea de válvulas de alta presión industrial 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
ASTM 02.01	1988	COPPER AND COPPER ALLOYS	MATERIALES	
MSS- SP 25	1978	STANDARD MARKING SYSTEM FOR VALVES, FITTINGS, FLANGES AND UNIONS	MARCADO	5.3,8.2,11,15
MSS SP 80	1987	BRONZE GATE, GLOBE, ANGLE AND CHECK VALVE	DIAM. DE PASO DIAM. VASTAGO DIAM VOLANTE	4.2 TABLA 4 Y 5 TABLA 6 Y 7
UL 842	1980	VALVES FOR FLAMMABLE FLUIDS	PAR INSTALACION	TABLA 12.1
WW V 51 d	1967	VALVES BRONZE; ANGLE, CHECK AND GLOBE 125.150 AND 200 POUND	RESISTENCIA VOLANTES	TABLA IV

FIGURA: 02 Y 702 MEDIDAS: De 6 a 102 mm  
 DESCRIPCIÓN: VALVULA DE COMPUERTA  
 PRESIÓN DE TRABAJO: 125 Lbs/plg2 S.W.P. 200 Lbs/plg2 W.O.G.  
 PRUEBA DE HERMETICIDAD: PASO: 6 KG/cm2 CASCARON: 6 Kg/cm2  
 (PRUEBA CON AIRE BAJO AGUA EL 100 % DE LA PRODUCCIÓN)

### ALEACIÓN QUÍMICA BASE DE LOS COMPONENTES

COMPONENTE	REFERENCIA
CUERPO	B62 C83600
CABEZA	B62 C83600
VÁSTAGO	B198 13A C87400

COMPONENTE	REFERENCIA
VOLANTE	ALUMINIO
EMPAQUE	ASBESTO GRAF.
CUÑA	B62 C83600

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