

VÁLVULA CON UNA UNIÓN UNIVERSAL LIVIANA (COMPACTO) S/P o C/R

La válvula de bola de una unión universal (Single Union) versión liviana de ERA ofrece una solución funcional y económica para instalaciones que requieren un punto de desconexión práctico, ideal para riego, plomería y aplicaciones residenciales.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** ERA.
- **Material:** PVC-U Rígido (Gris Oscuro).
- **Tipo:** Single Union / Una Unión Universal (Serie Liviana).
- **Conexión:** Disponible para Cementar (S/P - Socket) o Roscar (C/R).
- **Presión de Trabajo:** PN10 / 150 PSI (1.0 MPa) a 23°C.
- **Componentes Internos:** Asiento de PTFE y O-Rings de EPDM/NBR.
- **Normativa:** Cumple con estándar ASTM F1970.
- **Operación:** Manual de 1/4 de vuelta, apertura y cierre rápido.
- **Aplicación:** Riego agrícola, jardinería, piscinas y construcciones residenciales.



RESPALDO Y CALIDAD

- **Certificación NSF:** Aprobada para seguridad en contacto con fluidos.
- **Estándares Internacionales:** Fabricada bajo normas dimensionales y de presión americanas.
- **ISO 9001:** Calidad de fabricación y procesos garantizada.



VENTAJAS COMPETITIVAS

- **Mantenimiento Simplificado:** La tuerca unión permite desmontaje rápido para mantenimiento y limpieza.
- **Diseño Ligero:** Facilita la manipulación e instalación sin sacrificar resistencia a la corrosión.
- **Economía:** Ofrece funcionalidad de desmontaje a un costo más accesible.

MEDIDAS DISPONIBLES

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

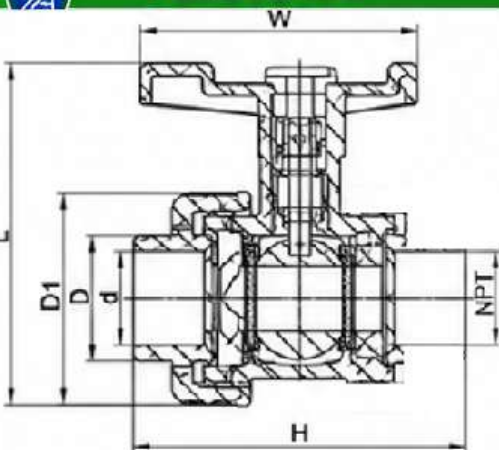
2 1/2"

3"

4"



DIBUJO TÉCNICO



DIMENSIONES

Nom Size	NPT Thd./In	BSPT Thd./In	JIS d1	BS d1	ANSI d1	DIN d1	D	d	L	L1	H	h
15mm(1/2")	14	14	22	22	21.34	20	29	21.7	78.8	47.5	78.6	66.2
20mm(3/4")	14	14	26	26	26.67	25	35	27.2	88.8	58.1	88.4	76.2
25mm(1")	11.5	11	32	34	33.4	32	42.9	32.4	100.6	65.5	101.6	86.8
32mm(1 1/4")	11.5	11	38	42	42.16	40	52	40.4	127.2	80	128.2	109.9
40mm(1 1/2")	11.5	11	48	48	48.26	50	62	48	136.1	91.1	142.2	136.1
50mm(2")	11.5	11	60	60	60.33	63	75.7	60.5	160.6	112.1	168.5	144.9
65mm(2 1/2")	8	11	76	76	73.03	75	87.7	75.5	200	135.6	217	181.7
80mm(3")	8	11	89	89	88.9	90	105.7	90.5	228.3	163	242	207.3
100mm(4")	8	11	114	114	114.3	110	127.0	101.6	254.0	178.0	273.0	228.6

Medidas en milímetros (mm).

