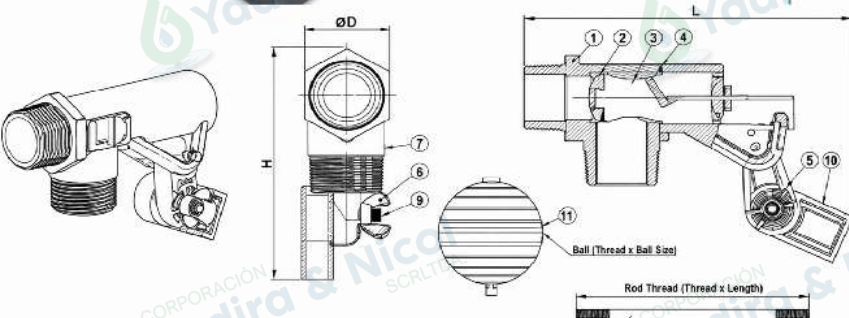


VÁLVULA DE FLOTADOR ENSAMBLADA PVC LD

Válvula para Tanque

Modelo: LD-855A – Estándar Roscada Corta



DESCRIPCIÓN GENERAL

Válvula de flotador ensamblada para control automático del nivel de agua en tanques. Fabricada con tecnología taiwanesa de alta precisión, con cuerpo termoplástico de PVC de alta resistencia y componentes inoxidables. Diseñada para brindar un cierre confiable, libre de oxidación y de fácil mantenimiento gracias a su sello y junta reemplazables.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** LD
- **Origen:** Tecnología y fabricación Taiwanesa.
- **Material del cuerpo:** PVC rígido de alta resistencia.
- **Conexión:** Para tubería lisa (sin rosca y sin pegamento).
- **Mecanismo de cierre:** Mecánico por compresión (tuerca + empaque cónico).
- **Control:** Automático del nivel de líquido.
- **Aplicación:** Control de nivel en tanques de almacenamiento de agua potable.

RESPALDO Y CERTIFICACIONES

- Apta para agua potable.
- **Presión de trabajo recomendada:** 150 PSI @ 73°F (23°C) / PN10 bar @ 22°C.
- Cumple con estándares internacionales de calidad en materiales y procesos.

VENTAJAS COMPETITIVAS

- **Tecnología Taiwanesa** de alta precisión y materiales duraderos que aseguran una vida útil prolongada.
- **Cierre confiable y sin fugas**, incluso con presencia de impurezas en el agua.
- **Piezas inoxidables** que evitan la corrosión y garantizan un rendimiento constante.
- **Fácil de instalar y mantener.** Sello y junta reemplazables para una larga vida útil del producto.

MEDIDAS DISPONIBLES

1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	4"	6"	8"
------	------	----	--------	--------	----	--------	----	----	----	----

COMPONENTES Y MATERIALES

N°	NOMBRE DE LA PARTE	MATERIAL	(CANT.)
1	CUERPO DE VÁLVULA	PVC/CPVC/PP	1
2	SELLO	EPDM/VITON	1
3	DESLIZADERA	PVC/CPVC/PP	1
4	EMPAQUE	EPDM/VITON	1
5	JUNTA	PVC/CPVC/PP	1
6	BRAZO	PVC/CPVC/PP	1
7	PASADOR PARTIDO	ACERO INOXIDABLE	1
8	TUERCA	ACERO INOXIDABLE	1
9	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE	1
10	VARILLA DE ACERO INOXIDABLE (LARGO X ROSCA)	ACERO INOXIDABLE	1
11	BOLA (BOLA X ROSCA)	PE	1

MEDIDAS DE VARILLA DE ACERO INOXIDABLE (LARGO X ROSCA)

Longitud	Medidas (pulgadas)	
8" x 1/4"	10" x 5/16"	12" x 7/16"
10" x 1/4"	12" x 5/16"	14" x 7/16"
12" x 1/4"	14" x 5/16"	16" x 7/16"
14" x 1/4"	16" x 5/16"	18" x 7/16"
16" x 1/4"	18" x 5/16"	

MEDIDAS DE BOLA PE (BOLA X ROSCA)

Bola	Medidas (pulgadas)	
4" x 1/4"	8" x 5/16"	8" x 7/16"
5" x 1/4"	10" x 5/16"	10" x 7/16"
6" x 1/4"	12" x 5/16"	12" x 7/16"

DIMENSIONES PRINCIPALES Y PRESIÓN DE TRABAJO

DN	Tamaño (pulgadas)	L (mm)	Ø D (mm)	H (mm)	BSPT thd/in	BSP thd/in	NPT thd/in	NPS thd/in	PRESIÓN DE TRABAJO		CANTIDAD POR CAJA	OBSERVACIONES
									Presión @ 73°F (23°C)	Presión @ 22°C		
15	1/2"	107	35	85	14	14	14	14	150 PSI @ 73°F (23°C) / PN10 bar @ 22°C		38	En desarrollo
20	3/4"	118	35	85	14	14	14	14			38	En desarrollo
25	1"	138	45	108	11	11	11	11.5			22	En desarrollo
32	1-1/4"	226	55	120	11	11	11.5	11.5			4	En desarrollo
40	1-1/2"	227	55	150	11	11	11.5	11.5			4	En desarrollo
50	2"	274	75	178	11	11	11.5	11.5			2	En desarrollo
65	2-1/2"	365	105	250	11	11	8	8			1	En desarrollo
80	3"	379	105	302	11	11	8	8			1	En desarrollo



Corporación Yadira & Nicol SCRLTDA.

Soluciones confiables para conducción y distribución de agua.



www.yadiranicol.com



ventas@yadiranicol.com

Certificaciones:

