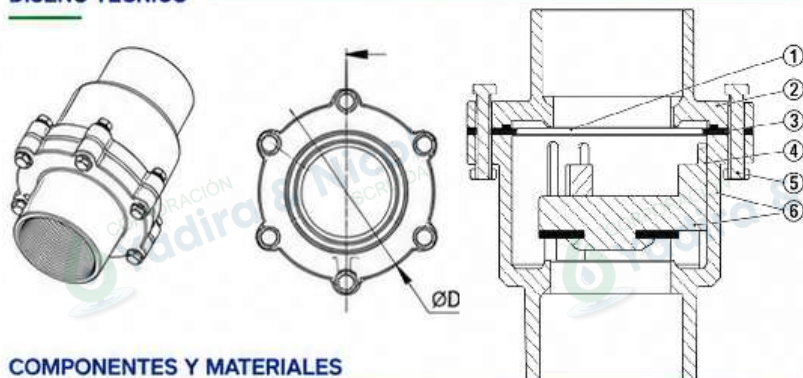


VÁLVULA CHECK VERTICAL PVC LD

Anti-Retorno Vertical - Encolar



DISEÑO TÉCNICO



COMPONENTES Y MATERIALES

N°	NOMBRE DE LA PARTE	MATERIAL	CANT.
1	CUERPO DE VÁLVULA	PVC/CPVC/PP/PVDF	1
2	CONECTOR FINAL	PVC/CPVC/PP/PVDF	1
3	EMPAQUE	NBR/EPDM/VITON	1
4	VÁLVULA DESLIZANTE	PVC/CPVC/PP/PVDF	1
5	TORNILLO	ACERO INOXIDABLE	N
6	EMPAQUE	NBR/EPDM/VITON	1

DIMENSIONES PRINCIPALES Y PRESIÓN DE TRABAJO

DN	TAMAÑO (pulgadas)	L (mm)	Ø D (mm)	ANSI (mm)	BS (mm)	DIN (mm)	JIS (mm)	PRESIÓN DE TRABAJO
10	3/8"	-	-	17.15	17.2	16	18	150PSI@73°F / PN10bar@22°C
15	1/2"	-	-	21.34	21.31	20	22	150PSI@73°F / PN10bar@22°C
20	3/4"	101.2	80.9	26.67	26.9	25	26	150PSI@73°F / PN10bar@22°C
25	1"	113.8	93.3	33.4	33.71	32	32	150PSI@73°F / PN10bar@22°C
32	1-1/4"	125.1	79.2	42.16	42.39	40	38	150PSI@73°F / PN10bar@22°C
40	1-1/2"	143.2	92.3	48.26	48.31	50	48	150PSI@73°F / PN10bar@22°C
50	2"	172.3	107.3	60.33	60.3	63	60	150PSI@73°F / PN10bar@22°C



DESCRIPCIÓN GENERAL

Válvula check vertical diseñada para evitar el reflujo y proteger las líneas de conducción. Su cierre rápido ayuda a disminuir el retorno del agua y a reducir el golpe de ariete. Fabricada con construcción termoplástica robusta, ofrece resistencia a la corrosión y larga vida útil en sistemas hidráulicos, de bombeo y conducción de agua.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** LD
- **Origen:** Tecnología y fabricación Taiwanesa.
- **Material del cuerpo:** PVC/CPVC/PP/PVDF.
- **Material de empaques:** NBR / EPDM / VITON.
- **Tornillería:** Acero inoxidable.
- **Tipo:** Válvula Check Vertical / Anti-retorno.
- **Conexión:** Encolar (Socket End).
- **Mecanismo:** Válvula deslizante de cierre rápido.
- **Aplicación:** Sistemas de bombeo, conducción de agua y prevención de contraflujo.



RESPALDO Y CERTIFICACIONES

- **NSF:** Certificación de seguridad para contacto con agua potable.
- **ISO 9001 (GCL International):** Sistema de gestión de calidad auditado.
- **AWQC (Australian Water Quality Centre):** Cumplimiento con estándares internacionales de calidad del agua y materiales.



VENTAJAS COMPETITIVAS

- Prevención confiable del reflujo.
- Cierre rápido que ayuda a reducir el golpe de ariete.
- Construcción termoplástica robusta, no se oxida.
- Diseño empernado para mantenimiento práctico.
- Excelente desempeño en sistemas hidráulicos y de bombeo.



MEDIDAS DISPONIBLES

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



Corporación Yadira & Nicol SCRLTDA.

Soluciones confiables para conducción y distribución de agua.



www.yadiranicol.com



ventas@yadiranicol.com

Certificaciones:

