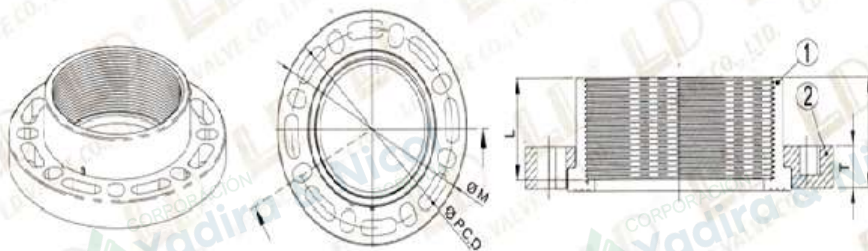


BRIDA VAN STONE ROSCA HEMBRA PVC LD

Conexión Bridada Rosca Hembra



DISEÑO TÉCNICO



COMPONENTES Y MATERIALES

N°	NOMBRE DE LA PARTE	MATERIAL	CANT.
1	CONECTOR FINAL	PVC/CPVC/PP/PVDF	1
2	ANILLO DE BRIDA	PVC/CPVC/PP/PVDF	1

DIMENSIONES PRINCIPALES Y PRESIÓN DE TRABAJO

DN	TAMAÑO (pulgadas)	ASTM Ø (mm)	ASTM H (mm)	ANSI(mm)		BS(mm)		DIN(mm)		BSPT thd/in	BSP thd/in	NPT thd/in	PRESIÓN DE TRABAJO		CANTIDAD POR CAJA	OBSERVACIONES
				D	NO. HOLES	P.C.D	HOLES	P.C.D	HOLES				Presión (a 73°F)	Presión (a 22°C)		
15	1/2"	25	100	60.3	4	66.7	4	65	4	14	14	14	235 PSI @73°F PN16 bar @22°C	216	En desarrollo	
20	3/4"	25	100	69.8	4	73	4	75	4	14	14	14		160	En desarrollo	
25	1"	31.5	125	79.4	4	82.5	4	85	4	11	11	11.5		144	En desarrollo	
32	1-1/4"	37	127	88.9	4	87.3	4	100	4	11	11	11.5		96	En desarrollo	
40	1-1/2"	44.5	140	98.4	4	98.4	4	110	4	11	11	11.5		70	En desarrollo	
50	2"	47.4	151.5	121	4	114.3	4	125	4	11	11	11.5		48	En desarrollo	
65	2-1/2"	62.4	175	140	4	127	4	145	4	11	11	8		30	En desarrollo	
80	3"	66.6	192	152	4	146	4	160	8	11	11	8		18	En desarrollo	
100	4"	92	229	191	8	178	8	180	8	11	11	8		12	En desarrollo	
150	6"	100	284	241	8	235	8	240	8	11	11	8		6	En desarrollo	
200	8"	118	343	298	8	292	8	295	8	11	11	8	150 PSI @73°F PN10 bar @22°C	2	En desarrollo	
250	10"	148	406	362	12	355.6	12	350	12	11	11	8		1	En desarrollo	
350	10"	175	482	432	12	406	12	400	12	11	11	8			En desarrollo	
350	14"	190.5	533	476	12	470	12	460	16	11	11	8			En desarrollo	
400	16"			540	16	520	12	515	16	11	11	8			En desarrollo	

Presiones de trabajo medidas en condiciones de agua a 73°F (23°C) y 22°C. Para otras condiciones, consultar con el fabricante.



DESCRIPCIÓN GENERAL

Facilita la instalación de válvulas y equipos en sistemas bridado-roscados con la Brida Van Stone Rosca Hembra de la marca LD. Fabricada con tecnología taiwanesa, esta pieza consta de un núcleo con rosca interior (hembra) y un anillo exterior giratorio, lo que permite alinear la perforación de pernos con facilidad. Su diseño es ideal para conexiones desmontables en sistemas industriales y de conducción de fluidos.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** LD
- **Origen:** Tecnología y fabricación taiwanesa
- **Material:** PVC/CPVC/PP/PVDF según versión
- **Tipo:** Brida Van Stone rosca hembra
- **Conexión:** Rosca hembra
- **Norma:** ANSI B16.5
- **Presión de trabajo:** 150 PSI
- **Aplicación:** Conexiones desmontables en líneas de fluidos, válvulas y equipos.



RESPALDO Y CERTIFICACIONES

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



VENTAJAS COMPETITIVAS

- Alta resistencia química y excelente durabilidad.
- Alineación sencilla de pernos gracias al anillo giratorio.
- Cumple con la norma **ANSI B16.5**, presión de trabajo de 150 PSI.
- Construcción robusta para uso industrial.
- Fácil instalación y mantenimiento.



MEDIDAS DISPONIBLES

1/2" 3/4" 1" 1-1/4" 1-1/2" 2" 2-1/2" 3" 4" 6" 8" 10" 12" 14" 16"



Corporación Yadira & Nicol SCRLTDA.
Soluciones confiables para conducción y distribución de agua.



www.yadiranicol.com



ventas@yadiranicol.com

Certificaciones:

