

**LD-866VF**

**3-Way Vertical Union Ball Valve-Flanged End**

**FEATURES:**

- The ball permits the flow to be split or diverted to other ports.
- The handle can be rotated 360°.
- The arrow on top of the handle indicates the flow direction.
- True union design for easy installation or maintenance of piping system.
- Double O-ring seals on stem for added protection.
- Smooth flow path eliminates pressure loss.
- Resistant to many inorganic chemicals.
- Suitable for a pipeline which requires two ball valves and a tee.
- We recommend flanged end connections for joining a metal system to a plastic system. We do not recommend the joining of metal male pipe thread with plastic female pipe thread.

**Válvula de Bola con Unión de 3-Vías-Tipo Vertical -Bridada**

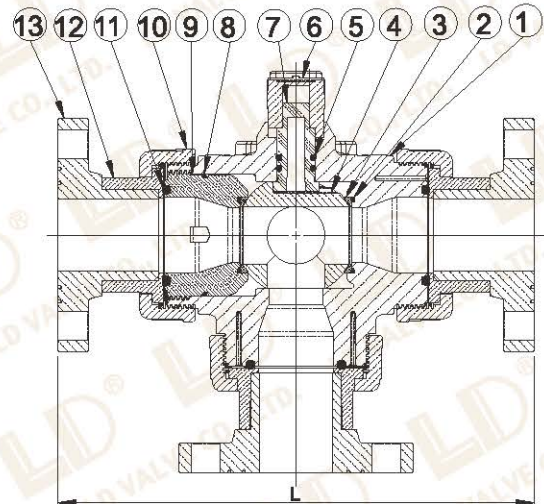
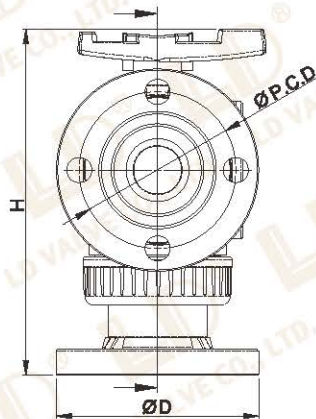
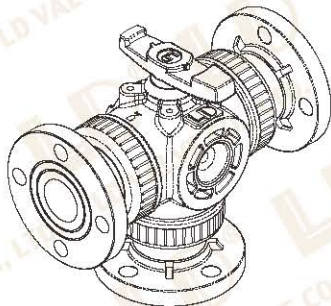
**CARACTERÍSTICAS:**

- La bola permite el flujo dividirse o ser desviados a otros puertos.
- La manija se puede rotar 360°.
- La flecha por encima de la manija indica la dirección del flujo.
- Estilo doble unión para fácil instalación o mantenimiento del sistema de tuberías.
- Doble juntas tóricas en tallo para una mayor protección.
- Flujo suave elimina la pérdida de presión.
- Resistente a muchos químicos inorgánicos.
- Adecuado para la tubería que requiere dos válvulas de bola y un te.
- Recomendamos las uniones terminales con bridas que sean conectadas de sistema metálico a sistema plástico. No es recomendable unir rosca macho de tubo metálico con rosca hembra de tubo plástico.

**Vanne à Boisseau Sphérique Union Verticale de 3-Voies -à Brides**

**CARACTÉRISTIQUES:**

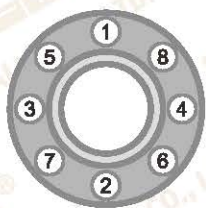
- La boule permet la circulation d'être détournées d'autre ports.
- Poignée peut être tournée de 360°.
- La flèche dessus de la poignée indique la direction de flux.
- Double union conçu pour l'installation facile.
- Double joints toriques dans la tige pour une protection accrue.
- Fluidité élimine la perte de pression.
- Résistance à des nombreux produits chimiques inorganiques.
- Approprié pour un pipeline qui nécessitent deux vannes à bille et un té.
- Nous recommandons l'extrémité de la bride est pour connecter un système plastique avec un système métallique. Nous ne recommandons pas le raccord du tube métallique mâle à visser avec d'un tube plastique femelle à visser.



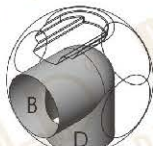
When installing flanges, it is critical that bolts be equally tightened in sequence which diametrically opposed to each other.

Al instalar las bridas, es crítico que los tornillos sean igualmente ajustados en secuencia que debe ser diametralmente opuesto uno al otro.

Lorsque l'installation de brides, il est essentiel que les boulons sont serrés dans l'ordre d'être diamétralement opposés les uns aux autres.

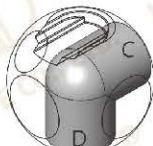


**L-PORT**

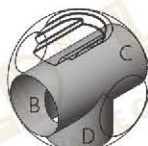


LD-866V-BD

**T-PORT**



LD-866V-CD



LD-866V-BCD

NO	PARTS NAME	MATERIALS	PCS
1	BODY	PVC/CPVC/PP/PVDF	1
2	O-RING	EPDM/VITON	2
3	SEAT	PE/PTFE	2
4	BALL	PVC/CPVC/PP/PVDF	1
5	O-RING	EPDM/VITON	2
6	HANDLE	ABS/PP	1
7	STEM	PVC/CPVC/PP/PVDF	1
8	O-RING	EPDM/VITON	1
9	BALL STOPPER	PVC/CPVC/PP/PVDF	1
10	NUT	PVC/CPVC/PP/PVDF	3
11	O-RING	EPDM/VITON	3
12	END CONNECTOR	PVC/CPVC/PP/PVDF	3
13	FLANGE	PVC/CPVC/PP/PVDF	3

DN	SIZE	L (mm)	JIS $\psi$ D (mm)	ANSI $\psi$ D (mm)	DIN $\psi$ D (mm)	H (mm)	ANSI(mm)		DIN(mm)		JIS(mm)		WORKING PRESSURE	REMARK
							PCD	HOLES	PCD	HOLES	PCD	HOLES		
15	1/2"						60.3	4	66.7	4	65	4	150PSI@73°F/ PN10bar@22°C	Under Development
20	3/4"						69.8	4	73	4	75	4		
25	1"						79.4	4	82.5	4	85	4		
32	1-1/4"						88.9	4	87.3	4	100	4		
40	1-1/2"	313	140	127	150	264.8	98.4	4	98.4	4	110	4		
50	2"	313	155	151.5	165	264.8	121	4	114.3	4	125	4		
65	2-1/2"						140	4	127	4	145	4	Under Development	
80	3"						152	4	146	4	160	8		
100	4"						191	8	178	8	180	8		
											175	8		