



VÁLVULA GATE BRIDADA DADO OPERADOR

La válvula de compuerta bridada con operador de dado ofrece un cierre hermético, control preciso del flujo, durabilidad, resistencia, baja pérdida de carga, operación manual sencilla, compatibilidad con sistemas de tuberías bridados y bajo mantenimiento, lo que la convierte en una opción popular en una variedad de aplicaciones industriales y comerciales.

Partes de la valvula:

- Válvula de compuerta: Una válvula de compuerta es un tipo de válvula que se utiliza para detener o regular el flujo de líquidos o gases a través de un conducto. Se caracteriza por tener un disco o compuerta que se levanta o baja perpendicularmente al flujo del fluido para abrir o cerrar el paso.
- Bridada: La brida se refiere a la conexión de la válvula con el sistema de tuberías. Las válvulas bridadas tienen bridas en cada extremo que se utilizan para sujetar la válvula al sistema de tuberías mediante pernos y tuercas.
- Operador de dado: El operador de dado se refiere al mecanismo utilizado para operar la válvula. En este caso, se menciona que es operado por dado, lo que significa que se utiliza una llave o un dado para abrir o cerrar la válvula. Esto puede implicar girar una manivela o un volante que está conectado al vástago de la válvula para mover la compuerta y controlar el flujo del fluido.

Caracteristicas:

• Presión nominal: 300 PSI

• Estándar de brida: ASME/ANSI B16.1 Clase 125 o ASME/ANSI

B16.42 Clase 150 o BS EN1092-2 PN16 o GB/T9113.1

Homologaciones: UL, CUL, FM, NSF/ANSI 61 y NSF/ANSI 372, CCC

• Presión máxima de trabajo: 300 PSI

• Temperatura máxima de trabajo: 80°C / 176°F

Enchufe NPT en el cuerpo con 2 tuercas de operación



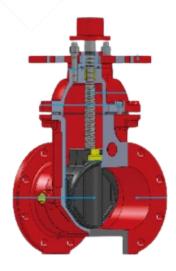


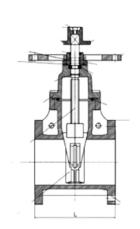


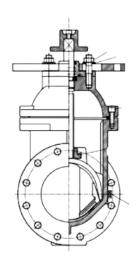




N	Descripcion	Material			
1	Arandela plana	Acero 1045 o Acero Inoxidable 304			
2	Tornillo hexagonal interior	Acero 1045 o Acero Inoxidable 304			
3	Glándula de sellado	EPDM			
4	Junta tórica	EPDM			
5	Anillo de sellado	EPDM			
6	Capó	Hierro Ductil			
7	Provenir	Acero inoxidable 304			
8	Desct	Hierro dúctil +EPDM			
9	Cuerpo	Hierro dúctil			
10	Anillo de sellado	EPDM			
11	Anillo de retención	C95400			
12	Glandula	Hierro dúctil			
13	Terminal	Hierro dúctil			
14	Bloque de enlace	Hierro dúctil			
15	Tuerca	Acero Inoxidable 304 o Acero 1045			
16	Studs	Acero Inoxidable 304 o Acero 1045			
17	Lavadora	Acero 1045			
18	Tornillo hexagonal interior	Acero 1045			
19	Tornillo maestro	C95400			
20	Enchufar	C95400			







SIZE	DN	L	D	F	D2	Е	G	Н
4"	100	229	229	15.9	114.9	110.1	9.5	447
6"	150	267	279	15.9	165.1	160.8	9.5	607