

VÁLVULA MARIPOSA CON PALANCA

Aplicación:

Una válvula mariposa con palanca para agua potable es un tipo de válvula utilizada en sistemas de distribución de agua potable para controlar el flujo del agua. Este tipo de válvula se caracteriza por su diseño compacto y su capacidad para abrir y cerrar el flujo de agua girando una palanca manualmente.

La válvula mariposa está compuesta principalmente por un disco circular que gira alrededor de un eje dentro del cuerpo de la válvula. Cuando la palanca se mueve en la posición adecuada, el disco se gira perpendicularmente al flujo de agua, permitiendo así el paso del agua. Al mover la palanca a la posición opuesta, el disco se coloca paralelo al flujo de agua, bloqueando así el paso del agua.

Características:

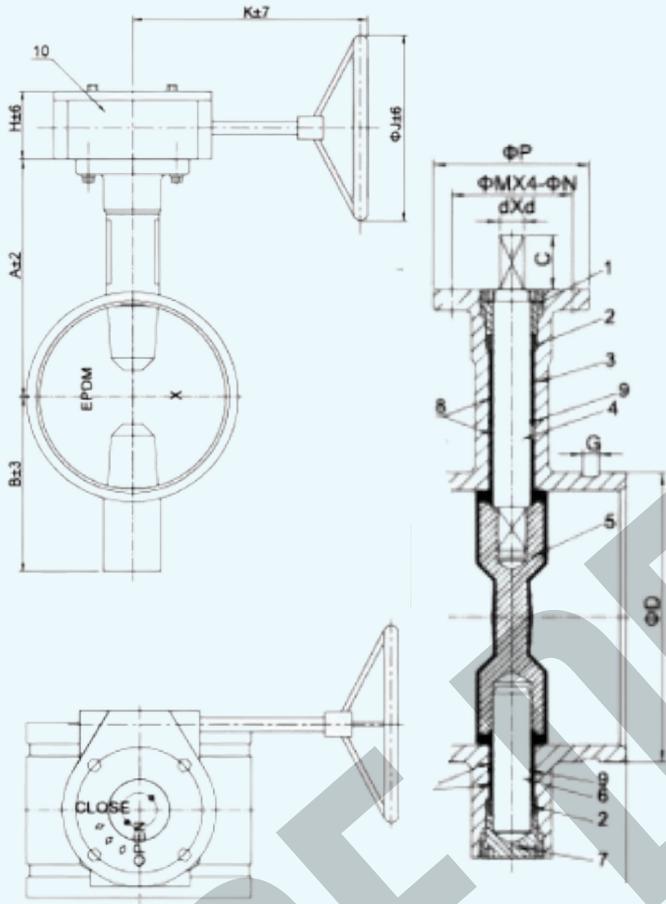
- **Presión:** 300 PSI
- **Clase:** 150
- **Temperatura de trabajo:** -20° C - 120 ° C



American Water Works
Association



VÁLVULA MARIPOSA CON PALANCA

Lista de materiales de válvula:


N	Descripcion	Material
1	Tuerca de sellado de eje superior	WCB
2	SELLO DE CAÑON	EPDM
3	Cuerpo	Hierro ductil
4	Eje superior	Acero inoxidable 416
5	Disco+ asiento de goma	Hierro ductil+EPDM
6	Eje Inferior	Acero inoxidable 416
7	Tuerca de sellado del eje inferior	WCB
8	Buje del vastago	PTFE / C95400
9	Junta torica	EPDM

DN	INC H	A	B	C	D	E	F	G	H	K	J	P	M	N	D	L
80	3"	140	100	32	88.9	84.9	15.9	7.9	65	151	152	90	70	9	10	97
100	4"	160	100	32	114.3	110.1	15.9	9.5	65	151	152	90	70	9	14	115.1
150	6"	190	140	32	168.3	164	15.9	9.5	65	146	200	90	70	9	16	148