

MARIPOSA MILIMETRADA

Válvula mariposa PVC para control de flujo

Alta resistencia química y mecánica para sistemas de conducción

DESCRIPCIÓN:

Válvula mariposa fabricada en PVC con disco y asiento elastomérico, diseñada para el control de flujo en sistemas de agua, riego y aplicaciones industriales ligeras. Ofrece alta resistencia a la corrosión, fácil operación manual mediante palanca y compatibilidad con conexiones normalizadas DIN, JIS y ANSI.

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES:

- Cuerpo: PVC
- Asiento: EPDM, FPM(NBR)
- Vástago: SUS410
- Componentes del mango: ABS
- Tornillería: SUS304
- Operación: Palanca manual
- Conexiones según estándares DIN / JIS / ANSI (ver tabla de dimensiones)

APLICACIONES:

- Sistemas de agua potable
- Redes de riego agrícola
- Plantas de tratamiento de agua
- Sistemas de conducción en procesos químicos y ambientales
- Industria ligera y general

VENTAJAS COMPETITIVAS:

- Excelente resistencia química y a la corrosión
- Diseño ligero y compacto
- Fácil instalación y mantenimiento
- Operación suave y cierre confiable
- Materiales de alta calidad y larga vida útil



MEDIDAS DISPONIBLES

110 mm

160 mm

LISTA DE PARTES Y MATERIALES

NO.	PART	MATERIAL	Q'TY
1	Body	PVC	1
2	Seat Seal	EPDM, FPM(NBR)	1
3	Gate	PVC	1
4	Stem	SUS410	1
5	O-Ring	EPDM, FPM(NBR)	2
6	Washer	ABS	1
7	Locking Plate	PVC	1
8	Large Handle	ABS	1

NO.	PART	MATERIAL	Q'TY
9	Small Handle	ABS	1
10	Spring	SUS304	1
11	Pin	SUS304	1
12	Bolt	SUS304	1
13	Handle Cap	ABS	1
14	Inserted Bolt	SUS304	1
15	Bolt cap	PVC	1

DIMENSIONES (mm)

Nom Size	DIN D1	DIN D2	JIS D2	ANSI D2	D3	D4	L	H1	H2	W1	W2	DIN n-ø e	JIS n-ø e	ANSI n-ø e
50mm(2")	160.1	120	100	120.4	55.6	99.7	189.7	223.3	98.3	44	32	4-20	4-19	4-19
65mm(2 1/2")	179.8	141.2	140	139.5	68.7	99.7	189.0	247.0	111.6	48.3	32.4	4-18	4-19	4-19
80mm(3")	195.0	156.4	140	139.5	83.9	99.7	238.5	282.6	132.5	51.9	36.3	8-20	4-19	4-19
100mm(4")	228.1	183	150	152.4	103.2	99.7	239.5	319.4	155.4	54.5	44.1	8-20	8-19	8-19
125mm(5")	257	210.9	175	190.5	129.5	139	309.8	368	170.3	66.5	54.6	8-21.5	8-19	8-19
150mm(6")	285.4	238.5	240	241.5	151.1	140.0	309.8	400.8	187.5	73.1	56.4	8-24	8-23	8-22
200mm(8")	342.6	292.4	295	298.5	198.6	140.0	309.8	473.0	230.1	92.0	72.2	8-24	12-23	8-23

