

VALVULAS MARIPOSA TIPO WAFER

SERIE PM 2" - 3" - 4" - 6" - 8" - 10" - 12" - 14" - 16" - 18"

Art



Características

- Cuello montaje ISO 5211
- Cuerpo de fundición GG-20 para montaje entre bridas ANSI 150 y DIN PN 10/16
- Longitud entre caras según UNE EN 558-1 Serie 20 (DIN 3202 K1)
- Exterior con pintura Epoxica

Válvulas con Cuello ISO 5211 Tipo Wafer Cuerpo en Hierro y Disco en Acero Inoxidable 316

Referencia	Conexión	Presión de Trabajo	Torque Nm	Peso Kg
PM0110	2"	0 ~ 150 PSI	12	4,2
PM0114	3"	0 ~ 150 PSI	27	5,5
PM0118	4"	0 ~ 150 PSI	39	6,8
PM0122	6"	0 ~ 150 PSI	90	11,2
PM0126	8"	0 ~ 120 PSI	120	16,6
PM0130	10"	0 ~ 120 PSI	180	23,4
PM0134	12"	0 ~ 120 PSI	340	44,5
PM0142	14"	0 ~ 120 PSI	640	61
PM0146	16"	0 ~ 120 PSI	805	82
PM0150	18"	0 ~ 120 PSI	1.100	136

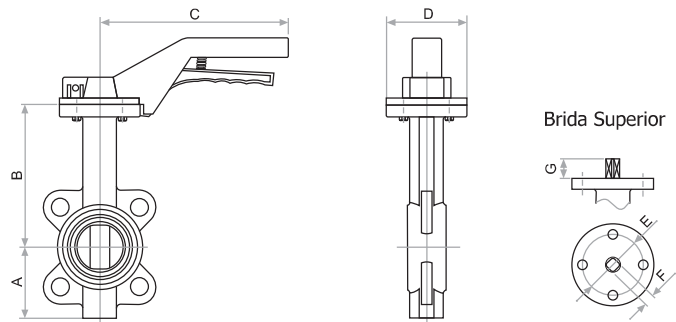
Datos Técnicos

Fluido:
Aire, agua, gases inertes

Máxima Presión:
2" a 6": 10,3 Bar ~ 150 PSI
8" a 12": 8,3 Bar ~ 120 PSI

Temperatura de Trabajo:
-20°C a 120°C ~ -4°F a 248°F

Angulo de Rotación:
90° ± 3°



Conexión	A	B	C	ØD	ØE	F	G
2"	57	143	203	65	50	9	29
3"	82	160	203	65	50	9	29
4"	100	181	203	90	70	11	29
6"	126	202	325	90	70	14	29
8"	162	240	325	125	102	17	35
10"	193	272	356	125	102	22	35
12"	236,5	318	502	125	102	22	35
14"	267	368	-	125	102	22	45
16"	298,6	400	-	175	140	22	51,2
18"	318	422	-	175	140	27	51,2

Materiales

Cuerpo : Fundición GG-20
Disco : Acero Inox. 316
Sello : EPDM
Eje : Acero Inoxidable 416
Buje : PTFE

Permiten operar en forma manual, válvulas de bola ó mariposa de una manera precisa y suave, por su especial sistema interno de engranajes.

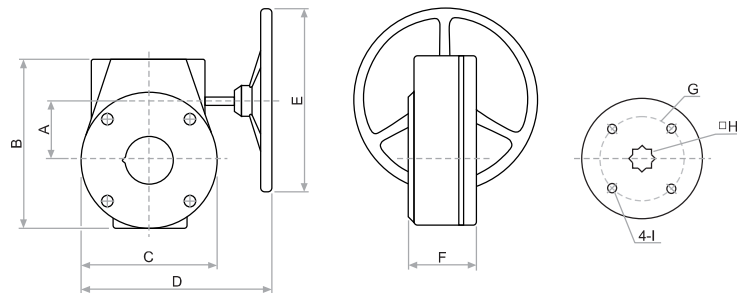


Modelos Standard

Código	Torque	Para Válvulas Mariposa
PVM022	100 Nm	2", 3", 4" y 6"
PVM030	200 Nm	8" y 10"
PVM042	650 Nm	12" y 14"
PVM050	1.200 Nm	16" y 18"

Características

Descripción	Valores
Angulo de Giro	0 ~ 90°
Protección	IP65
Temperatura	-20 a 120 °C ~ -4 a 248 °F
Rango de Ajuste	± 0.5°
Material	Fundición de Hierro
Acabado	Pintura en Poliuretano



Código	A	B	C	D	ØE	F	ØG	H	I
PVM022	45	125	102	205	135	65	50	14	M8
PVM030	63	167	141	295	285	79	70	17	M10
PVM042	80	188	151	291	285	80	102	22	M10
PVM050	80	188	151	291	285	80	140	27	M16