

VALVULA DE COMPUERTA VASTAGO FIJO CON INTERIORES DE BRONCE

NORMA:
ANSI / AWWA C500-86
DIMENSIONES CARA A CARA:
ANSI B16.10
BRIDAS Y DIMENSIONES DE BARRENOS:
ANSI / AWWA C110 A21.10
USO:

Para Agua Potable, Aguas Residuales y líquidos neutros hasta 150° C máx.

PRUEBAS:
Hidrostática

 •Coraza 400 PSI (28.12 kg/cm²) 2"-12" y 300 PSI (21.09 kg/cm²) 14"- 36"

 •Asientos 200 PSI (14.06 kg/cm²) 2"-12" y 150 PSI (10.54 kg/cm²) 14"- 36"

Dimensional
Materiales
PIEZAS ADICIONALES:

Dado Operador

MATERIALES:

Cuerpo, Bonete y Volante

Hierro Gris ASTM A126 Grado B

Conjunto Presaestopa y Puente

Hierro Gris ASTM A126 Grado B

Vástago

Acero Inoxidable ASTM A 420 13% Cr

Asientos del Cuerpo, Anillos, Compuerta y Tuerca de Elevación

Bronce ASTM B 584 Grados A, B, C, D, E.

Empaque Estopero

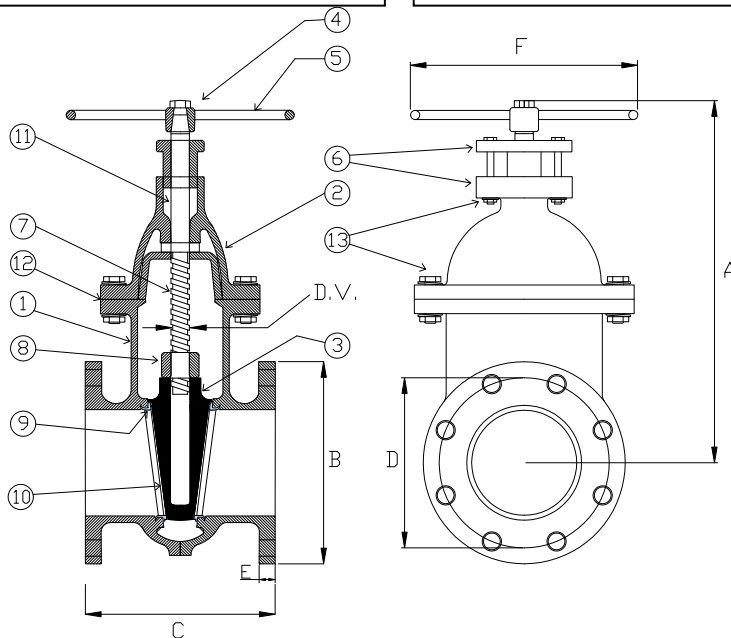
Hilo de Nylon Grafitado

Empaque Cuerpo – Bonete

Hule entramado cara plana de EPDM como base mas un refuerzo tipo O'ring de hule EPDM

Tornilleria

Acero ASTM A307-B


COMPONENTES:

- 1 Cuerpo
- 2 Bonete
- 3 Compuerta
- 4 Dado Operador (Capuchón)
- 5 Volante
- 6 Conjunto Prensa Estopero
- 7 Vástago
- 8 Tuerca de Elevación
- 9 Asientos de Cuerpo
- 10 Anillos de Compuerta
- 11 Empaques
- 12 Empaque Cuerpo – Bonete
- 13 Tornilleria
- 14 Puente

Diámetro Nominal		Dimensiones Generales							Espesor de Pared	Cantidad de Barrenos	Peso Kilogramos
		Pulgadas									
Pulgadas	Milímetros	A	B	C	D	E	F	Diámetro del Vástago D.V.			
2	50	14.00	6.00	7.00	4.75	0.75	7.38	0.87	0.38	4.00	22
2 1/2	63	15.25	7.00	7.50	5.50	0.75	7.38	0.87	0.38	4.00	28
3	75	16.00	7.50	8.00	6.00	0.75	7.38	0.87	0.42	4.00	34
4	100	18.75	9.00	9.00	7.50	0.94	11.50	1.08	0.44	8.00	49
6	150	20.50	11.00	10.50	9.50	1.00	11.50	1.08	0.47	8.00	74
8	200	28.75	13.50	11.50	11.75	1.13	14.00	1.27	0.57	8.00	122
10	250	32.00	16.00	13.00	14.25	1.19	15.75	1.42	0.63	12.00	186
12	300	34.00	19.00	14.00	17.00	1.25	15.75	1.43	0.68	12.00	213