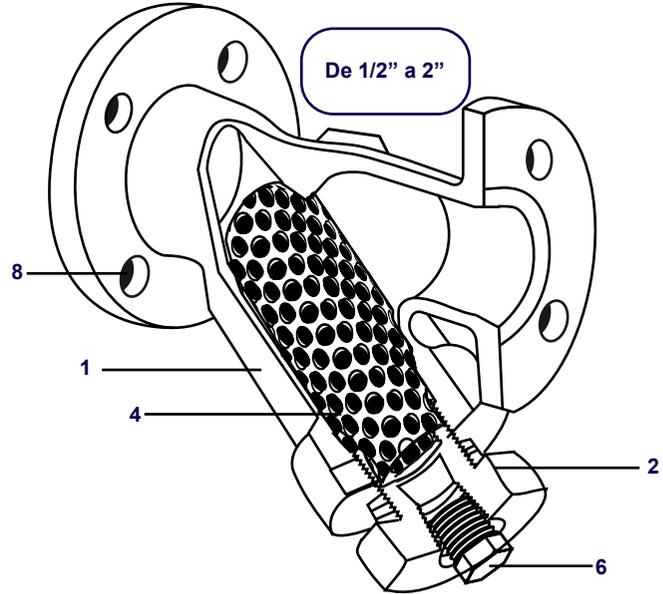


## FILTRO TIPO "Y" BRIDADO DE BRONCE 150LBS. De 1/2" a 10"

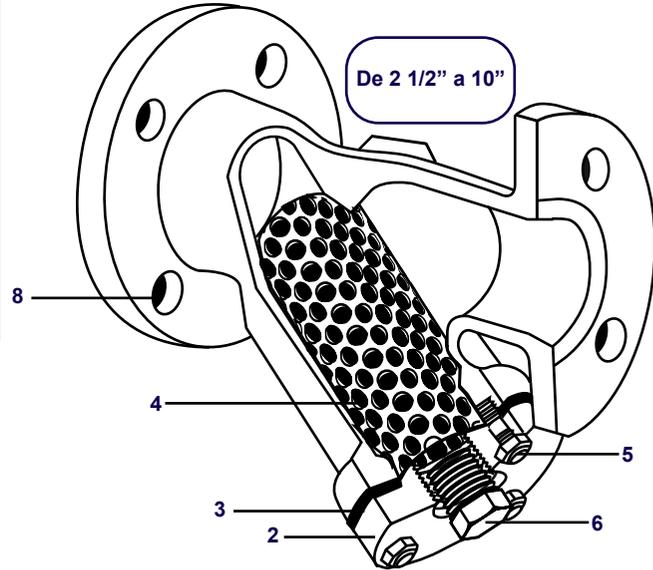
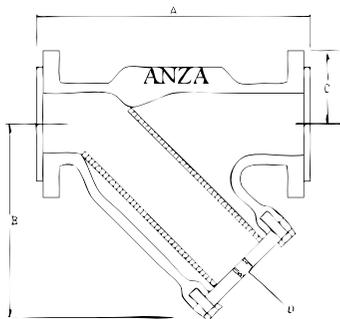
Filtro ANZA Bronce tipo "Y" bridado, son recomendados para instalación antes de válvulas, medidores, bombas o cualquier otro equipo, para uso de flujos de corrosión alta, aplicándolos bajo presión y temperaturas elevadas. Filtro ANZA Bronce son resistentes a los choques térmicos y mecánicos moderados.

El cedazo de filtración estándar es de lámina perforada de acero inoxidable tipo 304 y se provee con una variedad de perforaciones según sus necesidades. Opcionalmente se pueden suministrar otros materiales. Preguntar directamente a fabricante.

Materiales de construcción		
1	Cuerpo	Bronce ASTM B-62
3	Tapa	Bronce ASTM B-62
4	Empaque	Fibras sintéticas de no asbesto de 1/16" de espesor ó EPR de 1/16" de espesor.
5	Cedazo	Lámina perforada de Acero Inoxidable ASTM-A-240 tipo 304 con 324 perforaciones de 1/32 Ø para 1/2" a 2" . 225 perforaciones de 3/64 Ø para 2 1/2" a 3". 132 perforaciones de 1/16 Ø para 4" y 6". 33 perforaciones de 1/8"Ø para 8" a 10" (cedazo estándar)
6	Tornillos	Acero Inoxidable tipo 304, cuerda estándar cabeza hexagonal.
7	Tapón de drene	Barra de Bronce ASTM B-62 ó Acero Inoxidable tipo 304 cuerda NPT
8	Pintura	No aplica, acabado pulido.
9	Bridas	Maquinadas de acuerdo a Norma ANSI B16.5



Dimensiones (pulgadas y libras)					
Tamaño	A	B	C	D	Peso
1/2"	5 3/4	3	1 3/4	1/2	2.3 kg 5 lb
3/4"	6 9/16	3 3/4	11 5/16"	1/2	3.7 kg 8.15 lb
1"	7	4 1/2	2 1/8	1/2	5 kg 11 lb
1 1/4"	7 1/2	4 3/4	2.312	1/2	6 1/2 kg 14.3 lb
1 1/2"	8 1/2	5	2 1/2	1/2	9 kg 19.8 lb
2"	9	5 5/8	3	1	11.6 kg 25.5 lb
2 1/2"	10	6 1/4	3 1/2	1	kg 3.74lb
3"	11 7/8	7 1/2	3 3/4	1	29.5 kg 65 lb
4"	14	8 1/2	4 1/2	1 1/4	45 kg 99.2 lb
6"	20 1/4	12 1/8	5 1/2	1 1/2	82 kg 180.7 lb
8"	23 15/16	15 1/4	6 3/4	2	138 kg 304.2 lb
10"	29 1/8	20 7/8	8	2	235 kg 518 lb



Condiciones de Operación Limitantes  
(sin golpe de ariete)

Valor Cv y Área Libre		
Tamaño	Cv	Área Libre
1/2"	5.8	2.18
3/4"	10.5	4.0
1"	17.4	5.6
1 1/4"	25.2	6.4
1 1/2"	34.3	6.4
2"	66.7	10.5
2 1/2"	93.3	13.2
3"	146.5	18.2
4"	310	46.1
6"	660	84
8"	1224	136
10"	1780	238