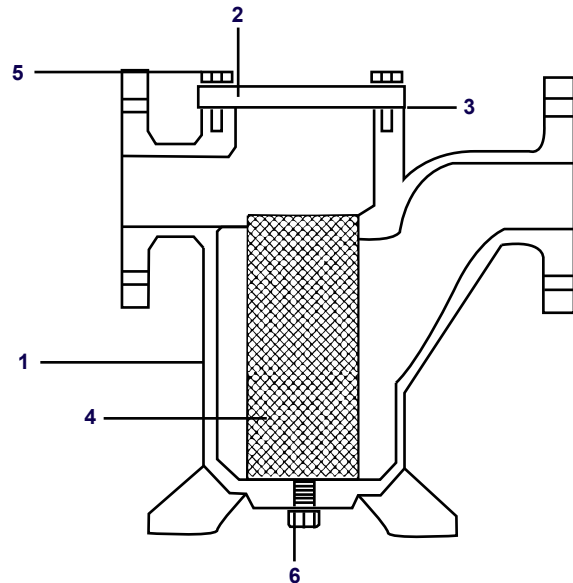


FILTRO CANASTA BRIDADO DE HIERRO FUNDIDO 125LBS.De 1/2" a 12"

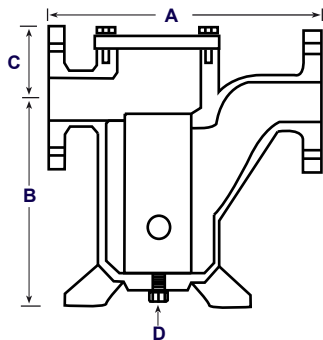
Filtro Canasta

Generalmente usados para gases y líquidos, donde la necesidad de limpieza no es muy frecuente. Los filtros ANZA tipo "Canasta" deben de ser instalados horizontalmente. A diferencia de los filtros tipo "Y", los canasta son fabricados para retener más partículas no deseadas dentro de la línea de tubería. El cedazo de filtración debe de ser removido desde arriba. Filtros ANZA tipo "Canasta" brindará protección a sus bombas, válvulas, medidores y otros equipos, evitando las partículas ajenas al proceso.

Materiales de construcción		
1	Cuerpo	Hierro Fundido ASTM A-126 CLB
2	Tapa	Acero al Carbón A-36
3	Empaque	Fibras sintéticas de no asbesto de 1/16" de espesor
4	Cedazo	Lámina perforada de Acero Inoxidable ASTM-A-240 tipo 304 con 225 perforaciones de 3/64 Ø para 2", 2 1/2" y 3". 132 perforaciones de 1/16 Ø para 4" y 6". 33 perforaciones de 1/8" Ø para 8" a 12" (cedazo estándar) (Opcional de acuerdo a sus necesidades)
5	Tornillos	Acero ASTM A-449
6	Tapón de drene	Hierro Maleable ASTM A-197
7	Pintura	Base de un primario y cubierta de esmalte anticorrosivo
8	Bridas	De acuerdo a Norma ANSI B16.1



Dimensiones (pulgadas y libras)				
Tamaño	A	B	C	D
1"	6 1/2"	6"		1/2"
1 1/4"	7 15/16"	6"		
1 1/2"	7 15/16"	6 1/2"		
2"	10 7/16"	8"	3 3/4"	3/4"
2 1/2"	11 5/8"	11"		1"
3"	13 5/8"	12 3/4"	4 3/4"	
4"	16 13/16"	16 1/4"	5 5/16"	1 1/2"
6"	23 1/4"	19"	6 3/8"	2"
8"	27"	20"	8 1/4"	2"



Valor Cv y Área Libre (t n)		
Tamaño	Cv	Área Libre
1/2"		
2"	126.85	24.46
2 1/2"	218.0	38.05
3"	246.7	52.8
4"	456.7	85.4
6"	821.6	145.79
8"	1443.7	181.2
10"	1577.2	267.04
12"	2833.1	396.74

Condiciones de Operación Limitantes (sin golpe de ariete)

