VÁLVULA DE RETENCIÓN A DISCO CON BRIDAS PN16 (VÁLVULA DE PIE)



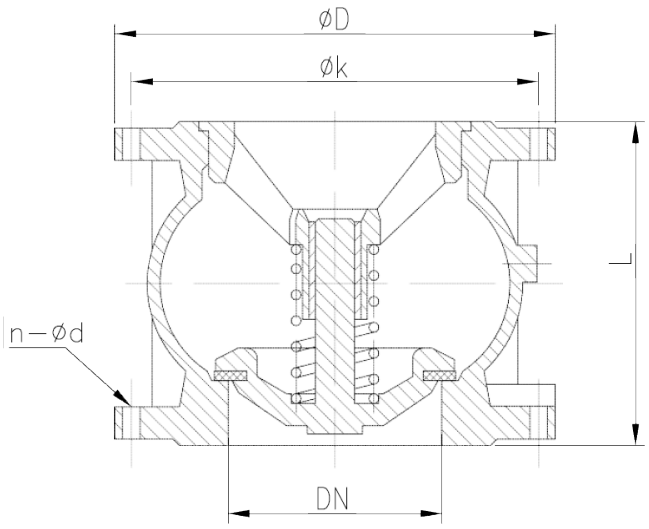
CARACTERÍSTICAS BÁSICAS:

Presión de trabajo: PN 16.
Temperatura de trabajo: 0° C a 80° C.
Bridas según: DIN 2501 (EN 1092-2 PN 16).
Recubrimiento interior y exterior "EPOXY", 250 µm.
Pruebas unitarias de presión según: EN 12266-1.
Estanqueidad absoluta.
Funcionamiento silencioso.
Unidireccional.
Funcionamiento en todas las posiciones.
Uso como válvula de aspiración, añadiendo el filtro.

APLICACIONES GENERALES:

Sistemas de aguas generales.
Plantas de abastecimiento, bombeo y acometidas de aguas.
Depuración y bombeo de aguas residuales urbanas o industriales.
Conducciones de agua para riego.
Obra hidráulica y civil.
Climatización.

DIMENSIONES Y MATERIALES



DIMENSIONES						
DN	COD.	L	Brida EN 1092-2 PN 16			PESO (kg)
			D	K	n - Ø d	
50	**VF560050**	100	165	125	4 - 19	5,7
65	**VF560065**	120	185	145	4 - 19	8,7
80	**VF560080**	140	200	160	8 - 19	10,8
100	**VF560100**	170	220	180	8 - 19	13,5
125	**VF560125**	200	250	210	8 - 19	21,0
150	**VF560150**	230	285	240	8 - 23	30,0
200	**VF560200**	301	340	295	12 - 23	49,0
250	**VF560250**	370	405	355	12 - 28	73,3
300	**VF560300**	410	460	410	12 - 28	112,3

Nº	Componente	Material
1	Guía	Fundición Nodular
2	Cuerpo	Fundición gris
3	Buje	PTFE
4	Muelle	Acero Inoxidable
5	Junta de cierre	NBR
6	Obturador	Fundición Nodular

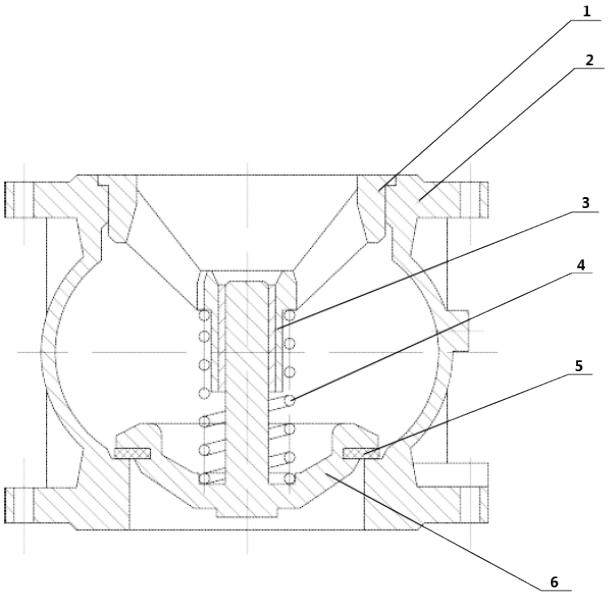
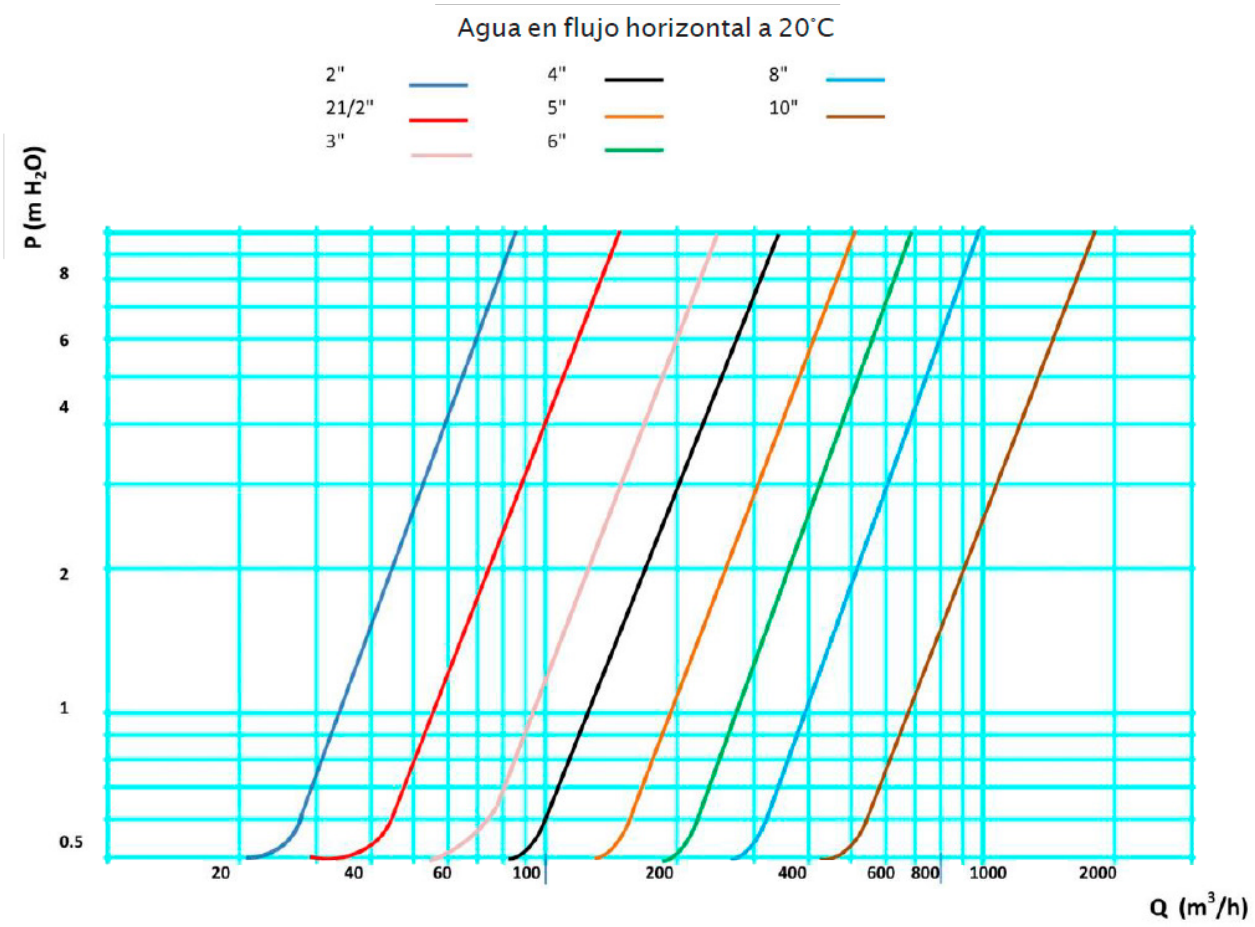


DIAGRAMA PÉRDIDAS DE CARGA



Ø	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"
DN	50	65	80	100	125	150	200	250
K_V	85	158	245	340	505	691	990	1890

KV : coeficiente que expresa el caudal circulante (expresado en m3/h) a través de la válvula generando una caída de presión a su paso de 1 bar (1000 mbar).

Nota : *Debido al constante desarrollo de nuestros productos, los datos suministrados pueden ser alterados sin previo aviso.*

FILTRO COLADOR



- **CARACTERÍSTICAS BÁSICAS:**

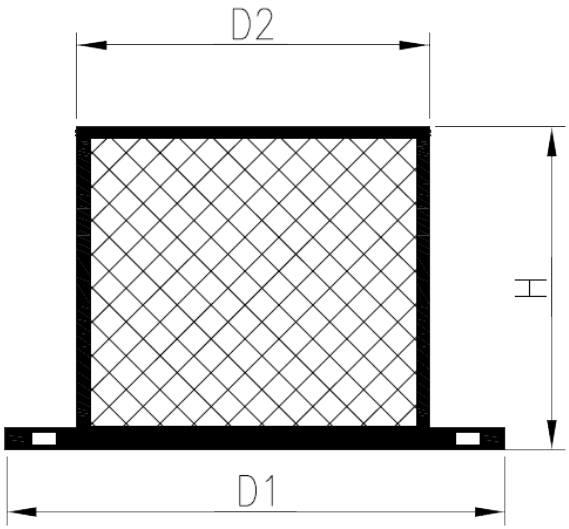
  Fabricado en acero zincado.

  Tornillería de acero zincado.

- **APLICACIONES GENERALES:**

  Uso como válvula de aspiración, añadiendo la válvula.

DIMENSIONES



DIMENSIONES					
DN	COD.	Brida EN 1092-2 PN 16			PESO (kg)
		D1 (mm)	D2 (mm)	H (mm)	
50	**VF565050**	156	111	80	0,6
65	**VF565065**	176	131	100	0,8
80	**VF565080**	192	148	120	1,0
100	**VF565100**	212	168	150	1,4
125	**VF565125**	242	198	175	1,7
150	**VF565150**	276	222	200	2,7
200	**VF565200**	332	278	250	4,0
250	**VF565250**	385	329	300	5,5
300	**VF565300**	445	384	350	6,0

Nota : *Debido al constante desarrollo de nuestros productos, los datos suministrados pueden ser alterados sin previo aviso.*

REF: VRPFA_042021_REV0