

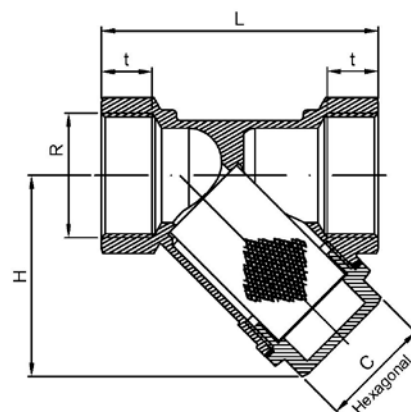
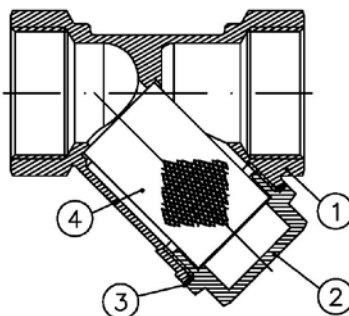
Art.: 3302N Filtro colador tipo "Y" latón "Y" Type brass strainer filter

Características

1. Construcción en latón según UNE-EN 12165.
2. Extremos roscados NPT hembra s/ ANSI B1.20.1.
3. Presión máxima de trabajo 16 bar (PN-16).
4. Temperatura de trabajo desde -20°C a 100°C.
5. Tamiz en acero inoxidable AISI 304.
6. Junta tapa en NBR.

Features

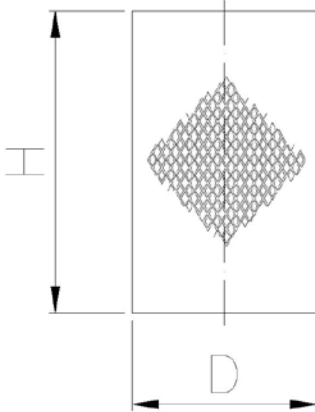
1. Brass construction acc/ UNE-EN 12165.
2. NPT threaded ends female acc/ ANSI B1.20.1
3. Maximum working pressure 16 bar (PN-16).
4. Working temperature from -20°C to 100°C.
5. Sieve in stainless steel AISI 304.
6. NBR cap gasket.



Nº	Denominación / Name	Material	Acabado Superficial / Surface Treatment
1	Cuerpo / Body	Latón / Brass CW617N	Granallado / Peened
2	Tapa / Cap	Latón / Brass CW617N	Granallado / Peened
3	Junta / Joint	NBR / NBR	-
4	Tamiz / Sieve	Acero Inoxidable / Stainless Steel AISI 304	-

Ref.	Medida / Size R	Luz malla / Sieve light	Dimensiones / Dimensions (mm.)				Peso / Weight (g.)
			L	H	t	C (Hexagonal)	
3302N 04	1/2"	500µ.	56,5	38	11,5	20	115
3302N 05	3/4"	500µ.	66	44	12,5	20	195
3302N 06	1"	500µ.	74	50	14	25,5	265
3302N 07	1 1/4"	500µ.	96	66	16,5	35	540
3302N 08	1 1/2"	500µ.	104	71	17	38	610
3302N 09	2"	500µ.	125	89	18	46,5	1150
3302N 10	2 1/2"	1200µ.	154	110	22	54	2100
3302N 11	3"	1200µ.	173	120	26	63	2900
3302N 12	4"	1200µ.	210	152	25	80	5500

TAMIZ / SIEVE



Ref.	Dimensiones / Dimensions (mm.)		Peso / Weight (g.)
	H	D	
3302N 04	30,5	18,5	1
3302N 05	39,5	23	2
3302N 06	40	25,5	3
3302N 07	46,5	34	7
3302N 08	48,5	41,5	8
3302N 09	70,5	50	13
3302N 10	80,5	62	22
3302N 11	100	76	36
3302N 12	123,5	95	53

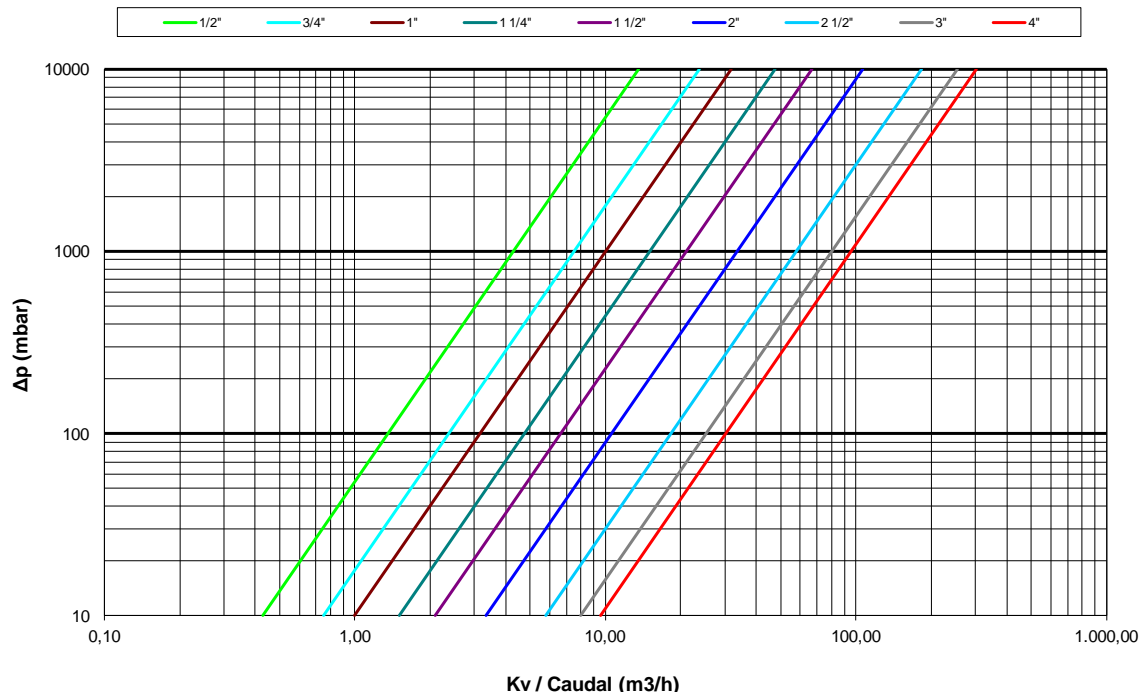
DIAGRAMA PÉRDIDA DE CARGA / HEAD LOSS CHART

(Filtro tipo "Y" / "Y" Type strainer filter)
 (H₂O / 20°C Flujo Horizontal / Horizontal flow).

Valores de Kv / Kv Values:

Kv = Es la cantidad de metros cúbicos por hora que pasará a través del filtro generando una pérdida de carga de 1 bar.
Kv = The flow rate of water in cubic meters per hour that will generate a pressure drop of 1 bar across the filter.

Med. /Size	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
kv	4.3	7.5	10	15	21	33.5	58	80	95.5



CURVA PRESIÓN - TEMPERATURA / PRESSURE - TEMPERATURE RATING

