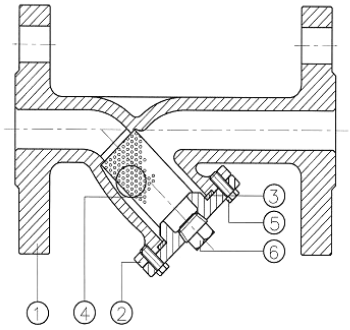
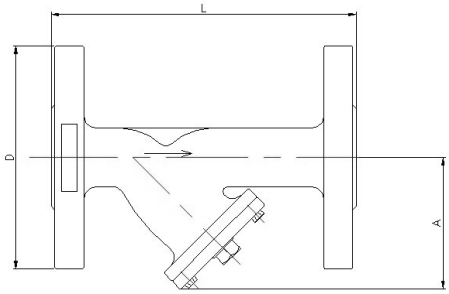
Edificio Genebre. Av. de Joan Carles I, 46-48
08908 L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona (Spain)
genebre@genebre.es - www.genebre.es

ARTICULO: 2461
Filtro " Y " extremos bridados
Flanged ends " Y " Strainer

Características
1. Filtro "Y".
2. Extremos bridados según EN 1092 PN16.
3. Longitud entre caras según EN 558 serie 1 (DIN 3202 F1).
4. Construcción en acero inoxidable 1.4408 (CF8M).
5. Tapón de purga G1/2" a partir de la medida 11/4".
6. Presión de trabajo máxima 16 bar.
7. Temperatura de trabajo -30 ºC + 240 ºC.

Features
1. " Y "Strainer.
2. Flanged ends according to EN 1092 PN16.
3. Face to Face according to EN 558 series 1 (DIN 3202 F1).
4. Made of Stainless Steel 1.4408 (CF8M).
5. Drain plug G1/2" from size 11/4".
6. Max. Working pressure 16 bar.
7. Working temperature -30 ºC + 240 ºC.



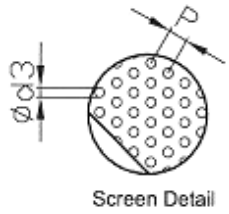


Nº	Denominación / *Name*	Material	Acabado Superficial / *Surface Treatment*	Cód. Recambio *Spare Part Code*
1	Cuerpo / *Body*	Acero Inox. / *Stainless Steel* 1.4408	Granallado / *Shot blasting*	------
2	Tapa / *Cover*	Acero Inox. / *Stainless Steel* 1.4408	Granallado / *Shot blasting*	------
3*	Junta / *Gasket*	PTFE	------	J2461
4*	Tamiz / *Mesh*	Acero Inox. / *Stainless Steel* AISI 316	------	2861
5	Tornillo / *Bolt*	Acero Inox. / *Stainless Steel* AISI 304	------	------
6	Tapón / *Plug*	Acero Inox. / *Stainless Steel* AISI 316	A partir de 11/4" / *From size 11/4"*	------

* Piezas de recambio disponibles / *Available spare parts*

Edificio Genebre. Av. de Joan Carles I, 46-48
08908 L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona (Spain)
genebre@genebre.es - www.genebre.es

Detalle de la Malla / *Mesh detail:*



Screen Detail

DIMENSIONES GENERALES / *GENERAL DIMENSIONS*

Ref	Medida / *Size*	PN	Dimensiones / *Dimensions (mm)*					Peso / *Weight* (Kg)
			A	D	L	P	d 3	
2461 04	1/2"	16	75	95	130	2	1	1.95
2461 05	3/4"	16	90	105	150	2	1	2.75
2461 06	1"	16	100	115	160	2	1	3.70
2461 07	1 1/4"	16	115	140	180	2	1	5.90
2461 08	1 1/2"	16	130	150	200	2	1	6.40
2461 09	2"	16	150	165	230	2	1	8.90
2461 10	2 1/2"	16	190	185	290	3.5	2	12.95
2461 11	3"	16	200	200	310	3.5	2	18.15
2461 12	4"	16	230	220	350	3.5	2	24.30
2461 13	5"	16	280	250	400	3.5	2	30.00
2461 14	6"	16	300	285	480	3.5	2	42.00
2461 16	8"	16	400	340	605	3.5	2	75.00

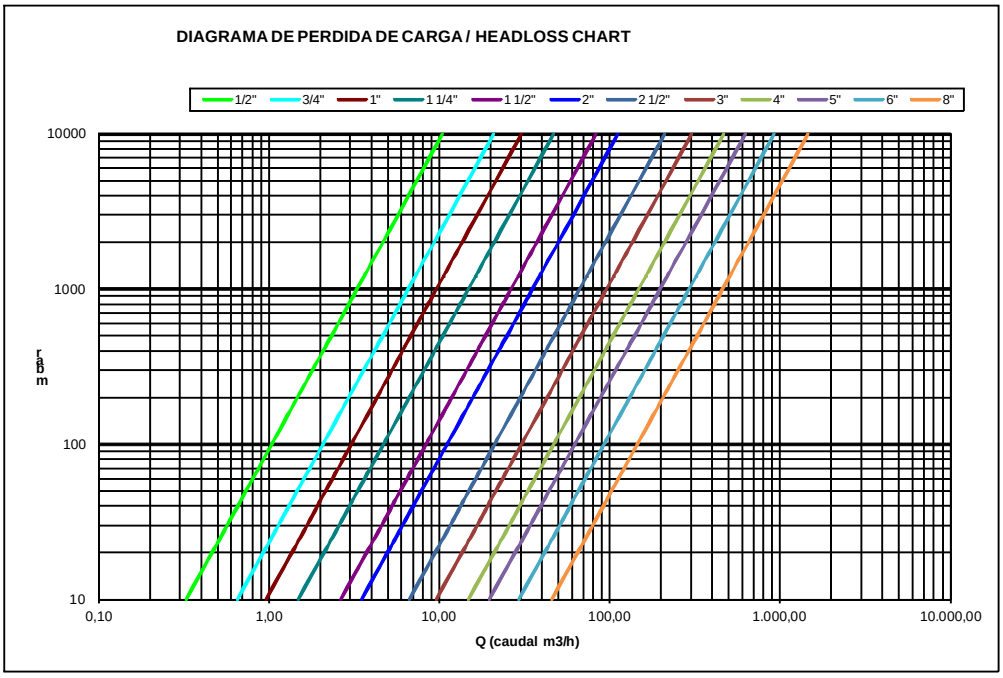
VALORES DE Kv / *Kv VALUES*

Kv = Es la cantidad de metros cúbicos por hora (m^3/h) que pasará a través de la válvula generando una pérdida de carga de 1 bar.
Kv = Flow rate of water in cubic meter per hour (m^3/h) that will generate a pressure drop of 1 bar across the valve.

D	Inch	1/2"	3/4"	1"	11/4"	11/2"	2"	21/2"	3"	4"	5"	6"	8"
Kv	m^3/h	3,30	6,60	9,70	14,90	26,60	35,40	67,20	96,10	149,00	198,50	294,60	462,50

Edificio Genebre. Av. de Joan Carles I, 46-48
08908 L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona (Spain)
genebre@genebre.es - www.genebre.es

DIAGRAMA DE PÉRDIDAS DE CARGA / *HEAD LOSS CHART*



CURVA PRESION TEMPERATURA / *PRESSURE TEMPERATURE RATING*