



STN-212

FILTRO AISI-316 ROSCADO / AISI-316 SCREWED ENDS FILTER

1



CARACTERISTICAS TECNICAS / KEY FEATURES

- Conexiones: Roscadas BSP según DIN EN 10226-1
- Cuerpo: Acero inoxidable AISI316 1.4408 (CF8M)
- Presión de trabajo máxima: 55 bar
- Temperatura de trabajo: -30°C...+250°C
- *End connections: BSP screwed according to DIN EN 10226-1*
- *Body: Stainless Steel AISI316 1.4408 (CF8M)*
- *Max. working pressure: 55 bar*
- *Max. working temperature: -30°C...+250°C*

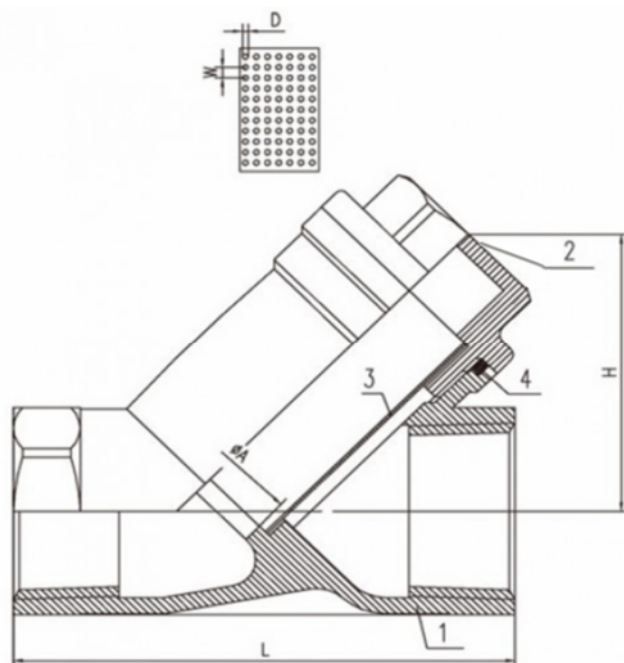
STN-212





DIMENSIONES GENERALES / GENERAL DIMENSIONS

2



Dimensiones en (mm.) / Dimennsions in (mm.)

Código / Code	Medida / Size	L	H	Ø A	W	Ø D
211008	¼"	65	51	10	2	1
211010	3/8"	65	51	12	2	1
211015	½"	65	51	15	2	1
211020	¾"	80	60	20	2	1
211025	1"	90	72	25	2	1
211032	1¼"	105	77	32	2	1
211040	1½"	120	87	40	2	1
211050	2"	140	103	50	2	1



MATERIALES / MATERIALS

ITEM	Descripción / Description	Material	Qty.
1	Cuerpo / Body	1.4408	1
2	Tapón de purga / Purge	1.4408	1
3*	Filtro tamiz / Filter	A304 / SS304	1
4*	Junta / Gasket	PTFE	1

*** Piezas de recambio disponibles / Available spare parts**

3 Valores de Kv / Kv values

Kv = Cantidad de metros cúbicos por hora que circulará el agua a través de la válvula generando una pérdida de carga de 1 bar.

Kv = Flow rate of water in cubic meter per hour that will generate a pressure drop of 1 bar throw the ball valve (m3/h)

¼"	3/8"	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"
1,5	2,9	3,4	6,7	9,8	14,9	26,9	35,5



DETALLES ADICIONALES / ADDITIONAL SPECS

Chapa identificativa CE en el cuerpo / *Body CE identification plate*



4

La chapa identificativa incluye el marcaje CE así como también el número de serie de fabricación para su trazabilidad.

The identification plate includes the CE marking as well as the manufacturing serial number for traceability

Tapón de purga / *Threaded purge plug*



Tapón de purga roscado / *Screwed purge plug*

STN-212





Configuración del tamiz interno / *Internal filter configuration*

5



El tamiz interno es en AISI-304 y se ofrece con una perforación de $\varnothing 1,0\text{mm}$, desde $\frac{1}{4}"$ – $1\frac{1}{2}"$. Es posible ofrecer cualquier diámetro de perforación según requerimientos del cliente.

The internal filter is made in SS304 and it's offered with a $\varnothing 1,0\text{mm}$ hole in all size range. We offer the possibility of drilling any diameter hole according to customer requirements.