

TECHNICAL DATA SHEET

Art. No. 0913

Descripcion: **FILTRO A-316 "Y" TAMIZ INOX. H-H PN-16**

Description: **STRAINER FILTER F-F PN-16**



Materiales:

CUERPO DE ACERO INOXIDABLE
AUSTENÍTICO AISI 316 CF8M
(UNE EN 10213-4/DIN 1.4408)
FILTRO DE ACERO INOXIDABLE

Components:

BODY IN STAINLESS STEEL
AISI 316 CF8M
(UNE EN 10213-4/DIN 1.4408)
STAINLESS STEEL STRAINER

Límites Técnicos:

TEMP. MAX. 150°C A 10 KG/CM2
TEMP. MAX. 100°C A 20 KG/CM2
TEMP. MIN. -20°C
PN-20 BAR (150 LBS)

Technical Limits:

MAX. TEMP. 110°C AT 10 KG/CM2
MAX. TEMP. 80°C AT 20 KG/CM2
MIN. TEMP. -20°C
PN-20 BAR (300 LBS)

Características:

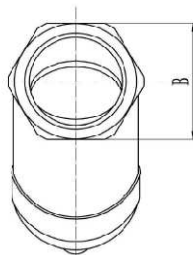
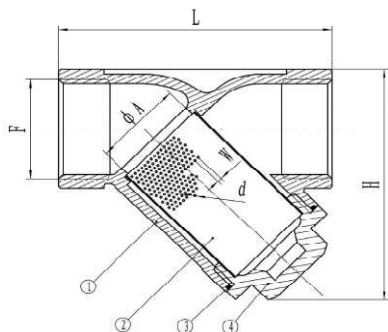
ROSCAS DE UNION DE ACUERDO CON ISO
7/1 (DIN 2999/BS 21)
ROSCAS BSP POR CNC
GRADO DE FILTRACIÓN: 1MM

Features:

F-F THREADS ACCORDING TO
ISO 7/1 (DIN 2999/BS 21)
BSP THREADS BY CNC
FILTRATION DEGREE: 1MM

BAJO COSTE Y ALTA FIABILIDAD

LOW COST AND HIGH RELIABILITY



Dimensiones / Sizes:

Art. No.	DT			A	B	H	L	F	W	D	GRS
0913008	1/4"	100		15	26	58	65,0	BSP	2	1	224
0913010	3/8"	72	36	15	26	58	65,0	BSP	2	1	270
0913015	1/2"	48	24	15	26	58	65,0	BSP	2	1	220
0913020	3/4"	32	16	20	33	68	78,5	BSP	2	1	345
0913025	1"	14	7	25	41	88	89,0	BSP	2	1	625
0913032	1 1/4"	12	—	32	49	100	105,0	BSP	2	1	945
0913040	1 1/2"	12	—	40	56	108	120,0	BSP	2	1	1155
913050	2"	10	—	50	69	130	140,0	BSP	2	1	1770

Utilización: Garantizada para el uso en agua fría, agua caliente, aceite y gas (a consultar los tipos de aceite y gas).

Use: Guaranteed for the use of cold and hot water, oil and gas (depend on what kind of oil and gas, not all can be used).

Los filtros sirven para separar y remover los solidos suspendidos en los fluidos, protegiendo así los equipos de los efectos dañinos de esos solidos. Cada filtro incorpora una pantalla para filtrar los solidos y depositarlos así pueden ser limpiados sin necesidad de extraerlo de la tubería.

Strainers separate and remove the solids suspended in fluids, protecting equipment from their harmful effects. Each strainer incorporates a screen to filter suspended solids and is designed so that collected solids can be disposed of and the filter cleaned without having to be removed from the line.

Los filtros pueden clasificarse en 2 tipos de acuerdo con su forma: los tipo Y y los tipo U. El filtro Y provee de relativa baja resistencia a los fluidos y por su forma compacta requiere menos espacio de instalación; y el tipo U puede ser añadido en el equipo de la planta.

Strainers can be classified into two main types according to their shape: Y-type and U-type. The a Y-type strainer provides relatively low resistance to fluids and a compact shape, requiring less installation space, and the U-type that can be added plumbed into plant equipment.