



Art. No. 4120

DESCRIPCIÓN: Filtro "Y" tamiz inox. HH PN 16
DESCRIPTION: Strainer filter FF PN 16

Art. No. 4120R

DESCRIPCIÓN: Tamiz inox para recambio filtro en "Y" 4120
DESCRIPTION: Spare part stainless steel filter for item 4120

REVISIÓN / UPDATE 1: 16.10.2013 - Pag. 1/2

Hoja Técnica / Technical data sheet

■ MATERIALES:

Cuerpo de latón CW617N (UNE EN 12165)
Filtro de acero inoxidable

■ MATERIALES:

Body in brass CW617N (UNE EN 12165)
Stainless steel strainer

■ UTILIZACIÓN:

Garantizada para el uso en agua fría, agua caliente
y aire

■ USE:

Guaranteed for the use of cold, hot water and air

■ LÍMITES TÉCNICOS:

Presión máx. a 110°C: 10 bar
Presión máx. a 80°C: 20 bar
Temp. Mín: -20°C
PN 20 bar (300 PSI)

■ TECHNICAL LIMITS:

110°C Max Pressure: 10 bar
80°C Max Pressure: 20 bar
Min. Temp: -20°C
PN 20 bar (300 PSI)

■ CARACTERÍSTICAS:

Rosca HH según ISO 228/1 (DIN 259)
Grados de filtración: 1/2"-1" 0,5-0,8mm
1 1/4"-2" 1,0mm

Empaquetadura de eje
Certificación ACS



■ FEATURES:

FF threads according to ISO 228/1 (DIN 259)
Filtration degree: 1/2"-1" 0,5-0,8mm
1 1/4"-2" 1,0mm

Packing gland in the stem
ACS Certified



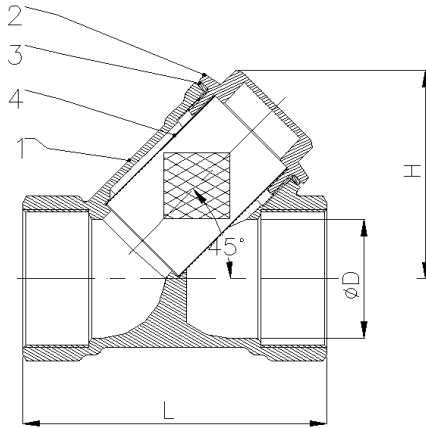
Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.



To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

Nº 4120



Nº	Nombre / Name	Material	Calidad / Quality
1	Cuerpo / Body	Latón / Brass	CW614N
2	Tapa / Bonnet	Latón / Brass	CW614N
3	Arandela / Washer	Fibra / Fiber	
4	Filtro / Filter	Acero Inox. / Stainless steel	A316

Dimensiones / Sizes

Art. No.	DT			H	L	ØD	GRS	PN
4120-015	1/2"	96	24	40	56	16	130	16
4120-020	3/4"	48	12	46	66	20	200	16
4120-025	1"	36	9	52	74	24,5	280	16
4120-032	1 1/4"	16	4	65	96	36	560	16
4120-040	1 1/2"	12	2	72	104	42	680	16
4120-050	2"	9	1	91	125	52	1250	16

Dimensiones en milímetros / All sizes in mm

Nº 4120R

Información tamiz / Spare information

Código / Code	DT			Campo agujeros (mm)	Ø Agujeros, largo (mm)	Ø Agujeros, corto (mm)	Nº de agujeros por cm2	% agujeros en la superficie
4120-015R	1/2"	1	1	1,3	1,1	0,5	280	55
4120-020R	3/4"	1	1	1,5	1,3	0,6	280	62
4120-025R	1"	1	1	1,5	1,3	0,6	280	62
4120-032R	1 1/4"	1	1	1,7	1,5	0,7	100	68
4120-040R	1 1/2"	1	1	1,7	1,5	0,7	100	68
4120-050R	2"	1	1	1,7	1,5	0,7	100	68

1mm = 1000µm Ex: 1,5mm = 1500µm

Los filtros sirven para separar y remover los sólidos suspendidos en los fluidos, protegiendo así los equipos de los efectos dañinos de esos sólidos. Cada filtro incorpora una pantalla para filtrar los sólidos 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 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.

Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.