

Para visitar nuestra Web pulse aquí: <http://www.borjavalves.com>  
Please, click here to access:

Contacte con nosotros: [borja@bombasborja.com](mailto:borja@bombasborja.com)  
Contact us:

Extremos roscados según: DIN 259 / 2999.

Threaded ends according to: DIN 259 / 2999.

### APLICACIONES:

- Abastecimiento de aguas potables.
- Conducciones de agua para riego.
- Depuración.
- Climatización.
- Elementos de seguridad en redes contra incendios.
- Conducciones de diferentes fluidos en el sector industrial.
- Construcción naval.

### APPLICATIONS:

- Potable water distribution.
- Irrigation water distribution.
- Waste water.
- Heating system.
- Fire protection.
- Industrial activity.
- Naval activity.

### OPCIONES:

- Junta cuerpo-tapa en goma, cartón o grafito.
- Diferentes micrajes de malla en tamiz.
- Tapones antes y después del tamiz para comprobación de caída de presión.

### OPTIONS:

- Body-bonnet gasket in rubber, carton or graphite.
- Available in any screen perforation.
- Plugs before and after the screen for checking drop pressure.



**CE**  
Cumplimos Directiva  
According to:  
97/23/CE

**FIG.43**

### CONSTRUCCIÓN CONSTRUCTION

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	CUERPO BODY	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
2	JUNTA CUERPO-TAPA (1) BODY-BONNET GASKET (1)	Grafito Graphite	1	-
3	TAPA BONNET	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
4	TAPÓN DE PURGA (2) PURGE PLUG (2)	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
5	TAMÍZ SCREEN	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 304

(1) Temperatura max. con junta cuerpo-tapa de goma: 60° C.  
Temperatura max. con junta cuerpo-tapa de grafito: 180° C.

(2) Desde DN 15 hasta DN 50 rosca Tapón de purga: R ½".

(1) Max. temperature with rubber body bonnet gasket: 60° C.  
Max. temperature with graphite body bonnet gasket: 180° C

(2) From DN 15 to DN 50 Purge plug: R ½".

# FILTRO TIPO "Y" EXTREMOS ROSCADOS FIG.43

**THREADED ENDS "Y" TYPE STRAINER FIG.43**

## CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO Y ENSAYO SEGÚN EN 12266-1 TEST AND EMPLOYMENT CHARACTERISTICS ACCORDING EN 12266-1

Pasos nominales <i>Sizes</i>	Resistencia / tirantez cubierta <i>Shell strength tightness</i>	Presión de trabajo <i>Working pressure</i>
De 15 a Ø50 <i>From Ø15 to Ø50</i>	24 Kg/cm <sup>2</sup>	16 Kg/cm <sup>2</sup>

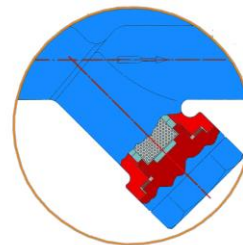
- La temperatura del fluido de ensayo está comprendida entre 5 °C y 40 °C.  
- *The test fluid temperature is between 5 °C and 40 °C.*

## DIMENSIONES DIMENSIONS

DN <i>Size</i>	R" <i></i>	L <i></i>	Øe Perforación tamiz <i>Screen perforation</i>	Espesor tamiz <i>Screen thickness</i>	Peso (Kg) <i>Weight</i>
15	1/2"	85	1	0,5	0.5
20	3/4"	100	1	0,5	1
25	1"	120	1	0,5	2
32	1 1/4"	140	1	0,5	3
40	1 1/2"	160	1	0,5	3.5
50	2"	190	1	0,5	5.5

Medidas en mm.  
*Measures in mm.*

Nº	DENOMINACIÓN <i>NAME</i>
1	CUERPO <i>BODY</i>
2	JUNTA CUERPO-TAPA <i>BODY-BONNET GASKET</i>
3	TAPA <i>BONNET</i>
4	TAPÓN DE PURGA <i>PURGE PLUG</i>
5	TAMIZ <i>SCREEN</i>



Tapa roscada: Desde Ø15 hasta Ø25  
*Threaded bonnet: From Ø15 to Ø25*

