

### CARACTERÍSTICAS:

- Válvula retención disco axial de protección y anti-retorno aguas limpias.
- La válvula se instala tanto en tuberías horizontales, como verticales.
- Funcionamiento silencioso.
- Fácil mantenimiento.
- Temperatura EPDM: De -10 a +100 °C.
- Tasa de fuga según EN 12266 (ISO 5208).

### CHARACTERISTICS:

- Axial check valve for protection and non-return for clean water.
- The valve will be installed in horizontal or vertical pipelines.
- Silent operation.
- Easy maintenance.
- EPDM temperature: From -10 to +100 °C.
- Leakage rate according to EN 12266 (ISO 5208).

### FIG.39 (CUERPO EN GG-25)

- Dimensiones bridas y orificios según UNE-EN 1092-2 PN16.

### FIG.39 (GG-25 BODY)

- Flanges and holes dimensions according to UNE-EN 1092-2 PN 16.

### FIG.39 (CUERPO EN GGG-40)

- Se pueden servir con:
- Dimensiones bridas y orificios según UNE-EN 1092-2 PN25.
- Dimensiones bridas y orificios ANSI150# según ASME B16.1/B16.5. (sólo disponible desde DN100 hasta DN300).

### FIG.39 (GGG-40 BODY)

- Available with:
- Flanges and holes dimensions according to UNE-EN 1092-2 PN25.
- Flanges and holes dimensions ANSI Class150 according to ASME B16.1/B16.5. (only available from DN100 to DN300).



GG-25 FIG.39

### CONSTRUCCIÓN CONSTRUCTION

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	CUERPO (1) BODY (1)	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
2	OBTURADOR DISK	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-400-15 GGG-40
3	EJE STEM	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 304L
4	GUÍA GUIDE	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-400-15 GGG-40
5	RESORTE SPRING	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 302
6	JUNTA CIERRE SEALING JOINT	EPDM	1	-

(1) Puede ser también de fundición dúctil EN-GJS-400-15 (GGG-40)  
(1) Available in ductile iron EN-GJS-400-15 (GGG-40).

### FIG.39 (TODA EN ACERO INOXIDABLE AISI 316)

- Sólo disponible desde DN100 hasta DN300.
- Se pueden servir con:
- Dimensiones bridas según UNE-EN 1092-2 PN16, PN25 o ANSI150# según ASME B16.1/B16.5.
- Dimensiones orificios según UNE-EN 1092-2 PN10, PN16, PN25 o ANSI150# según ASME B16.1/B16.5.

### FIG.39 (ALL IN AISI 316 STAINLESS STEEL)

- Only available from DN100 to DN300.
- Available with:
- Flanges dimensions according to UNE-EN 1092-2 PN16, PN25 or ANSI Class150 according to ASME B16.1/B16.5.
- Holes dimensions according to UNE-EN 1092-2 PN10, PN16, PN25 or ANSI Class150 according to ASME B16.1/B16.5..

Ø100-Ø300



FIG.39  
Acero inoxidable  
Stainless steel

### CONSTRUCCIÓN ACERO INOXIDABLE STAINLESS STEEL CONSTRUCTION

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	CUERPO BODY	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 316
2	OBTURADOR DISK	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 316
3	EJE STEM	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 304L
4	GUÍA GUIDE	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 316
5	RESORTE SPRING	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 302
6	JUNTA CIERRE SEALING JOINT	EPDM	1	-

# VÁLVULA RETENCIÓN AXIAL CON BRIDAS FIG.39

## AXIAL CHECK VALVE WITH FLANGES FIG.39



### OPCIONES OPTIONS

- Válvula cuerpo gris o cuerpo nodular + tamiz en acero galvanizado.
- Válvula cuerpo gris o cuerpo nodular + tamiz en acero inoxidable AISI 304.
- Válvula en acero inoxidable AISI 316 + tamiz en ac.inoxidable AISI 304 (DN100 hasta DN300).

- Valve with cast iron or ductile iron body + galvanized steel screen.
- Valve with cast iron or ductile iron body + stainless steel AISI 304 screen.
- Stainless steel AISI 316 valve construction + stainless steel AISI 304 screen (from DN100 to DN300).



Con tamiz en acero galvanizado  
With galvanized steel screen construction



Con tamiz en acero inoxidable AISI 304  
With stainless steel AISI 304 screen construction



Válvula en acero inoxidable AISI 316 con tamiz en acero inoxidable AISI 304  
Stainless steel AISI 316 valve construction with stainless steel AISI 304 screen construction

### CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO Y ENSAYO SEGÚN EN 12266-1

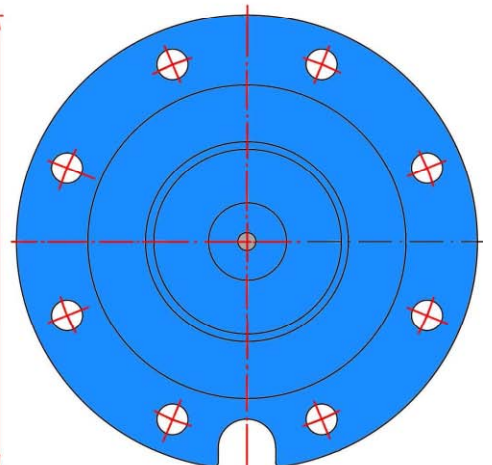
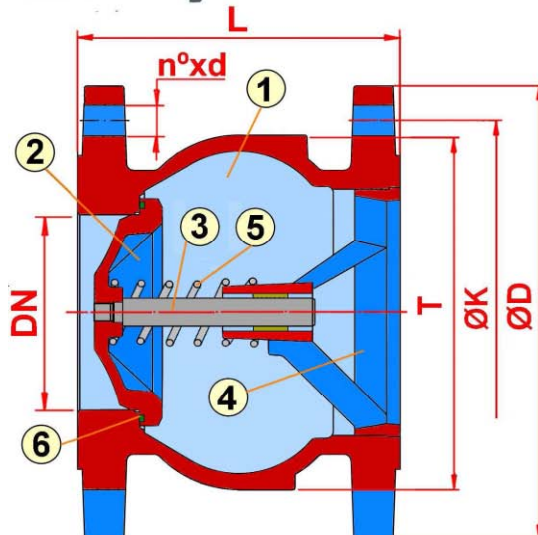
#### TEST AND EMPLOYMENT CHARACTERISTICS ACCORDING EN 12266-1

Pasos nominales Sizes	Resistencia / tirantez cubierta Shell strength tightness		Tirantez de los asientos Seat tightness		Presión de trabajo Working pressure	
	CUERPO GG-25	CUERPO GGG-40 AC. INOXIDABLE AISI 316	CUERPO GG-25	CUERPO GGG-40 AC. INOXIDABLE AISI 316	CUERPO GG-25	CUERPO GGG-40 AC. INOXIDABLE AISI 316
De Ø50 a Ø150 From Ø50 to Ø150	24 Kg/cm <sup>2</sup>	38 Kg/cm <sup>2</sup>	18 Kg/cm <sup>2</sup>	28 Kg/cm <sup>2</sup>	16 Kg/cm <sup>2</sup>	25 Kg/cm <sup>2</sup>
De Ø200 a Ø300 From Ø200 to Ø300	15 Kg/cm <sup>2</sup>		11 Kg/cm <sup>2</sup>		10 Kg/cm <sup>2</sup>	

### DIMENSIONES DIMENSIONS

DN Size	L	T	ØD PN16	ØK PN10 / PN16	n°xd PN10 / PN16	ØD PN25	ØK PN25	n°xd PN25	ØD ANSI 150 lb	ØK ANSI 150 lb	n°xd ANSI 150 lb	Peso (Kg) Weight
50	100	104	165	125	4x19	165	125	4x19	150	120,7	4x19	6
65	120	127	185	145	4x19	185	145	8x19	180	139,7	4x19	8
80	140	157	200	160	8x19	200	160	8x19	190	152,4	4x19	10
100	165	180	220	180	8x19	235	190	8x23	230	190,5	8x19	15
125	196	215	250	210	8x19	270	220	8x28	255	215,9	8x22	20
150	230	250	285	240	8x23	300	250	8x28	280	241,3	8x22	28
200	290	335	340	295	8x23 / 12x23	360	310	12x28	345	298,5	8x22	50
250	355	410	405	350 / 355	12x23 / 12x28	425	370	12x31	405	362	12x25	74
300	400	486	460	400 / 410	12x23 / 12x28	485	430	16x31	485	431,8	12x25	128

Medidas en mm.  
Measures in mm.



Nº	DENOMINACIÓN NAME
1	CUERPO BODY
2	OBTURADOR DISK
3	EJE STEM
4	GUÍA GUIDE
5	RESORTE SPRING
6	JUNTA CIERRE SEALING JOINT