

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:

- Longitud de montaje según EN 558-1 Serie 14. DIN 3202 / F4.
- Dimensiones bridas según UNE-EN 1092-2 PN16.
- Orificios según UNE-EN 1092-2 PN10 / PN16.

- Face to face dimensions according to EN 558-1 Serial 14. DIN 3202 / F4.
- Flanges dimensions according to UNE-EN 1092-2 PN16.
- Holes dimensions according to UNE-EN 1092-2 PN10 / PN 16.

### APLICACIONES:

- Para agua y redes contra incendios a temperatura máxima de 80 °C.

### APPLICATIONS:

- Process water and fire protection at maximum temperature of 80 °C.



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



**FIG.34 C**

### 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	TAPA (1) BONNET (1)	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
3	PUENTE BRIDGE	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
4	VOLANTE HANDWHEEL	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
5	PRENSAESTOPAS STUFFING BOX	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
6	EMPAQUETADURA PACKING	PTFE	Según DN Depending on the Size	-
7	HUSILLO STEM	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 420
8	CUÑA (1) WEDGE (1)	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
9	TUERCA HUSILLO NUT STEM	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
10	AROS CUÑA WEDGE SEATS	Latón Brass	2	EN-12164
11	AROS CUERPO BODY SEATS	Latón Brass	2	EN-12164
12	CASQUILLO NUT	Latón Brass	1	EN-12164

(1) Desde DN 200 hasta DN 300 esta pieza se construye en fundición dúctil EN-GJS-500-7 (GGG-50).  
(1) From DN 200 to DN 300 this piece is manufactured in ductile iron EN-GJS-500-7 (GGG-50).

### OPCIONES OPTIONS

- Con final de carrera indicando cierre.  
- With limit switch for closed indication.
- Con final de carrera indicando apertura.  
- With limit switch for open indication.



Con final de carrera  
indicando cierre  
With limit switch  
for closed indication



Con final de carrera  
indicando apertura  
With limit switch  
for open indication

# VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE METAL EN-1171 FIG.34 C

**GATE VALVE EN-1171 METAL SEATS FIG.34 C**

# Borja

## 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>	Tirantez de los asientos <i>Seat tightness</i>	Presión de trabajo <i>Working pressure</i>
De Ø40 a Ø300 <i>From Ø40 to Ø300</i>	24 Kg/cm <sup>2</sup>	18 Kg/cm <sup>2</sup>	16 Kg/cm <sup>2</sup>

## DIMENSIONES

*DIMENSIONS*

DN <i>Size</i>	L	ØD PN16	ØK PN10 / PN16	Dv	H	h	nºx d PN10 / PN16	Peso(Kg) <i>Weight</i>
40	140	150	110	130	360	320	4 x 19	10
50	150	165	125	130	390	325	4 x 19	12
65	170	185	145	130	470	380	4 x 19	16
80	180	200	160	145	515	425	8 x 19	20
100	190	220	180	185	585	485	8 x 19	26
125	200	250	210	185	675	550	8 x 19	39
150	210	285	240	195	770	600	8 x 23	51
200	230	340	295	225	930	730	8 x 23 / 12 x 23	73
250	250	405	350 / 355	320	1.130	880	12 x 23 / 12 x 28	124
300	270	460	400 / 410	320	1.340	1.040	12 x 23 / 12 x 28	153

Medidas en mm.  
*Measures in mm.*

Nº	DENOMINACIÓN <i>NAME</i>
1	CUERPO <i>BODY</i>
2	TAPA <i>BONNET</i>
3	PUENTE <i>BRIDGE</i>
4	VOLANTE <i>HANDWHEEL</i>
5	PRENSAESTOPAS <i>STUFFING BOX</i>
6	EMPAQUETADURA <i>PACKING</i>
7	HUSILLO <i>STEM</i>
8	CUÑA <i>WEDGE</i>
9	TUERCA HUSILLO <i>NUT STEM</i>
10	AROS CUÑA <i>WEDGE SEATS</i>
11	AROS CUERPO <i>BODY SEATS</i>
12	CASQUILLO <i>NUT</i>

