

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:

- Según EN-12334.
- Longitud de montaje según EN 558-1 Serie 48.
- Dimensiones bridas y orificios según UNE-EN 1092-2 PN10.
- Recubrimiento interior y exterior con pintura "EPOXY" RAL 5017.

- According to EN-12334.
- Face to face dimensions according to EN 558-1 Serie 48.
- Flanges dimensions and holes according to UNE-EN 1092-2 PN10.
- Internal and external "EPOXY" coating RAL 5017.

#### APLICACIONES:

- Aguas residuales.
- Sistemas de bombeo.
- Tratamientos de agua.
- Campo de utilización: De -1 a +10 bar y de -10 a +80 °C.

#### APPLICATIONS:

- Waste water.
- Pumping systems.
- Water treatment.
- Working conditions: From -1 to +10 bar, from -10 to +80 °C.



#### CONSTRUCCIÓN

#### CONSTRUCTION

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	CUERPO BODY	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
2	TAPA BONNET	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
3	BOLA BALL	Recubierta NBR With NBR coating	1	-
4	JUNTA TAPA-CUERPO BODY-BONNET GASKET	NBR	1	-
5	ANILLA ELEVACION EYE BOLT	Acero zincado Zinc-plated steel	1	-

#### 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
De Ø40 a Ø300 From Ø40 to Ø300	15 Kg/cm <sup>2</sup>	11 Kg/cm <sup>2</sup>	10 Kg/cm <sup>2</sup>
De Ø350 a Ø600 From Ø350 to Ø600	9 Kg/cm <sup>2</sup>	7 Kg/cm <sup>2</sup>	6 Kg/cm <sup>2</sup>

# VÁLVULA DE RETENCIÓN A BOLA

**BALL CHECK VALVE**

**FIG.40**

# Borja

## DIMENSIONES DIMENSIONS

DN Size	L	ØD PN10	ØK PN10	H	n°xd PN10	Peso(Kg) Weight
40	180	150	110	115	4 X 19	6
50	200	165	125	120	4 X 19	8
65	240	185	145	160	4 X 19	12
80	260	200	160	175	8 X 19	17
100	300	220	180	220	8 X 19	24
125	350	250	210	225	8 X 19	37
150	400	285	240	270	8 X 23	50
200	500	340	295	320	8 X 23	98
250	600	395	350	355	12 X 23	136
300	700	445	400	420	12 X 23	220
350	800	505	460	655	16 X 23	290
400	900	565	515	690	16 X 28	420
450	1.000	615	565	730	20 X 28	500
500	1.100	670	620	900	20 X 28	580
600	1.300	780	725	1.030	20 X 31	1.095

Medidas en mm.  
Measures in mm.

# Borja

Nº	DENOMINACIÓN NAME
1	CUERPO BODY
2	TAPA BONNET
3	BOLA BALL
4	JUNTA TAPA-CUERPO BODY-BONNET GASKET
5	ANILLA ELEVACIÓN EYE BOLT

