

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 F3.
- Extremos ranurados según AWWA C606.
- Recubrimiento interior y exterior con pintura "EPOXY" RAL 3002.
- Campo de utilización NBR: De -1 a +16 bar y de -10 a +80 °C.

- Face to face dimensions according to EN 558-1 Serial F3
- Threaded ends according to AWWA C606.
- Internal and external "EPOXY" coating RAL 3002.
- Working conditions NBR: From -1 to +16 bar, from -10 to +80 °C.

#### APLICACIONES:

- Elementos de seguridad en redes contra incendios.
- Conducciones de agua para riego.
- Climatización.

#### APPLICATIONS:

- Fire protection.
- Irrigation water distribution.
- Heating system.



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

**FIG.48**  
Ø50-Ø150

#### 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	CUÑA WEDGE	Fundición dúctil recubierta NBR Ductile iron with NBR coating	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
3	HUSILLO STEM	Acero Inoxidable Stainless steel	1	AISI 420
4	JUNTA CUERPO-TAPA BODY-BONNET GASKET	NBR	1	-
5	TAPA BONNET	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
6	VOLANTE HANDWHEEL	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
7	TUERCA PRENSA GLAND	Latón Brass	1	EN-12164
8	TUERCA HUSILLO NUT STEM	Latón Brass	1	EN-12164
9	TÓRICAS O-RINGS	NBR	-	-

#### OPCIONES OPTIONS

- Capuchón para eje de maniobra. - With square cap.
- Con indicador de posición. - With position Indicator.
- Con 1 final de carrera indicando apertura o cierre. - With one limit switch for open or closed indication.
- Con 2 finales de carrera. - With two limit switches.
- Otras... - Others...



Capuchón para eje de maniobra  
With square cap



Con indicador de posición  
With position indicator



Con 1 final de carrera en apertura o cierre  
With one limit switch for open or closed indication



Con 2 finales de carrera  
With two limit switches

# VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO EXTREMOS RANURADOS EN-1171 FIG.48 NBR

# Borja

**GROOVED ENDS GATE VALVE EN-1171  
WITH NBR RUBBER LINED WEDGE FIG.48**

## 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 Ø50 a Ø150 <i>From Ø50 to Ø150</i>	24 Kg/cm <sup>2</sup>	18 Kg/cm <sup>2</sup>	16 Kg/cm <sup>2</sup>

## DIMENSIONES *DINSIONS*

DN <i>Size</i>	L (F3)	ØS	ØE	m	t	T	H	h	Peso(Kg) <i>Weight</i>
50	178	60.5	57.15	16	8	40	238	215	8
65	190	76.1	72.26	16	8	52	247	225	10
80	203	88.9	84.94	16	8	57	315	290	12
100	229	114.3	110.08	16	9.5	70	340	318	18
125	254	139.7	135.48	16	9.5	80	391	370	23
150	267	165.1 168.4	160.90 163.96	16	9.5	93	440	415	35

Medidas en mm.  
*Measures in mm.*

Nº	DENOMINACIÓN <i>NAME</i>
1	CUERPO <i>BODY</i>
2	CUÑA <i>WEDGE</i>
3	HUSILLO <i>STEM</i>
4	JUNTA CUERPO-TAPA <i>BODY-BONNET GASKET</i>
5	TAPA <i>BONNET</i>
6	VOLANTE <i>HANDWHEEL</i>
7	TUERCA PRENSA <i>GLAND</i>
8	TUERCA HUSILLO <i>NUT STEM</i>
9	TÓRICAS <i>O-RINGS</i>

# Borja

