

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

Contacte con nosotros: borja@bombasborja.com
Contact us:

- EN-1171.
- Longitud de montaje según EN 558-1 Serie 3. ANSI B16.10.
- Extremos ranurados según ISO 6182 y ANSI/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.
- Campo de utilización EPDM: De -1 a +16 bar y de -10 a +100 °C.

- EN-1171.
- Face to face dimensions according to EN 558-1 Serie 3. ANSI B16.10.
- Threaded ends according to ISO 6182 and ANSI/AWWA C606.
- Internal and external "EPOXY" coating RAL 3002.
- Working conditions NBR: From -1 to +16 bar, from -10 to +80 °C.
- Working conditions EPDM: From -1 to +16 bar, from -10 to +100 °C.

APLICACIONES:

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

APPLICATIONS:

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

CONSTRUCCIÓN CONSTRUCTION



FIG.48
Ø50-Ø150

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	Fund. dúctil recubierta NBR / EPDM 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 / EPDM	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 / EPDM	3	-

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

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 Ø50 a Ø150 From Ø50 to Ø150	24 Kg/cm ²	18 Kg/cm ²	16 Kg/cm ²

DIMENSIONES DIMENSIONS

DN Size	L	ØS	ØE	m	t	T	Dv	H	h	Peso(Kg) Weight
50	178	60.5	57.15	16	8	40	180	238	215	8
65	190	76.1	72.26	16	8	52	180	247	225	10
80	203	88.9	84.94	16	8	57	200	315	290	12
100	229	114.3	110.08	16	9.5	70	200	340	318	18
125	254	139.7	135.48	16	9.5	80	280	391	370	23
150	267	168.4	163.96	16	9.5	93	280	440	415	35

Medidas en mm.
Measures in mm.

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

Borja

