

- 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.
- Recubrimiento interior y exterior con pintura "EPOXY" RAL 5017.
- Campo de utilización EPDM: De -1 a +16 bar y de -10 a +100 °C.

- 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.
- Internal and external "EPOXY" coating RAL 5017.
- Working conditions EPDM: From -1 to +16 bar, from -10 to +100 °C.

APLICACIONES:

- Abastecimiento de aguas potables.
- Conducciones de agua para riego.
- Depuración: Conducción de aguas residuales urbanas o industriales.
- Climatización.
- Elementos de seguridad en redes contra incendios.
- Conducciones de diferentes fluidos en el sector industrial.
- Construcción naval.

APPLICATIONS:

- Potable water distribution.
- Irrigation water distribution.
- Waste water.
- Heating system.
- Fire protection.
- Industrial activity.
- Naval activity.



CE
Cumplimos Directiva
According to:
97/23/CE

FIG.50
Ø250-Ø300

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 EPDM Ductile iron with EPDM 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	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	CÚPULA-TAPA GLAND	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
8	TUERCA HUSILLO NUT STEM	Bronce Bronze	1	EN-1982
9	TÓRICAS O-RINGS	EPDM	-	-

OPCIONES OPTIONS

- Capuchón para eje de maniobra. - With square cap.
- Con actuador eléctrico trifásico. - With three phase electric actuator.
- Con reductor de esfuerzos. - With gear-box.
- Con indicador de posición. - With position indicator.
- Con finales de carrera. - With limit switches.
- Con actuador Neumático doble efecto. - With double acting pneumatic actuator.
- Otras... - Others...



Capuchón para eje de maniobra.
With square cap.



Con actuador eléctrico trifásico.
With three phase electric actuator.



Con reductor manual de esfuerzos.
With gear-box.



Con indicador de posición.
With position indicator.



Con finales de carrera.
With limit switches.



Con actuador neumático doble efecto.
With double acting pneumatic actuator.

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO EN-1074 FIG.50 EPDM

GATE VALVE EN-1074 WITH EPDM RUBBER LINED WEDGE FIG.50

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 Ø250 a Ø300 <i>From Ø250 to Ø300</i>	24 Kg/cm ²	18 Kg/cm ²	16 Kg/cm ²

DIMENSIONES DIMENSIONS

DN <i>Size</i>	L	ØD PN16	ØK PN10 / PN16	Dv	H	h	nºxd PN10 / PN16	Peso(Kg) <i>Weight</i>
250	250	405	350 / 355	320	645	595	12x23 / 12x28	91
300	270	460	400 / 410	450	710	660	12x23 / 12x28	131

Medidas en mm.
Measures in mm.

Borja

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	CÚPULA-TAPA <i>GLAND</i>
8	TUERCA HUSILLO <i>NUT STEM</i>
9	TÓRICAS <i>O-RINGS</i>

