

- 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 NBR: De -1 a +16 bar y de -10 a +80 °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 NBR: From -1 to +16 bar, from -10 to +80 °C.

APLICACIONES:

- 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:

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



CE
Cumplimos Directiva
According to:
97/23/CE

FIG.50

Ø350-Ø600

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	CÚPULA-TAPA GLAND	Fundición dúctil Ductile iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
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 finales de carrera. - With limit switches.
- Con indicador de posición. - With position indicator.
- Con reductor de esfuerzos. - With gear-box.
- Con actuador eléctrico trifásico. - With three phase electric actuator.
- Con actuador Neumático doble efecto - With double acting pneumatic actuator.
- Otras... - Others...



Capuchón para eje de maniobra.
With square cap.

Con finales de carrera.
With limit switches.

Con indicador de posición.
With position indicator.

Con reductor manual de esfuerzos.
With gear-box.

Con actuador eléctrico trifásico.
With three phase electric actuator.

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO EN-1171 FIG.50 NBR

GATE VALVE EN-1171 WITH NBR RUBBER LINED WEDGE FIG.50



CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO Y ENSAYO SEGÚN EN 12266-1 TEST AND EMPLOYMENT CHARACTERISTICS ACCORDING EN 12266-1

Pasos nominales <i>Sizes</i>	Resistencia / tirantéz cubierta <i>Shell strength tightness</i>	Tirantéz de los asientos <i>Seat tightness</i>	Presión de trabajo <i>Working pressure</i>
De Ø350 a Ø400 <i>From Ø350 to Ø400</i>	24 Kg/cm ²	18 Kg/cm ²	16 Kg/cm ²
De Ø450 a Ø600 <i>From Ø450 to Ø600</i>	15 Kg/cm ²	11 Kg/cm ²	10 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>
350	290	520	460 / 470	600	825	815	16x23 / 16x28	180
400	310	580	515 / 525	600	935	920	16x28 / 16x31	235
450	330	640	565 / 585	600	1.015	995	20x28 / 20x31	320
500	350	715	620 / 650	735	1.095	1.080	20x28 / 20x34	400
600	390	840	725 / 770	735	1.260	1.245	20x31 / 20x37	530

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

