

- Longitud de montaje según EN 558-1 Serie F14.
- 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: De -1 á +16 Bar y De -10 á +70 °C.
- Cumplimos con Directiva CE 97/23/CEE.

- Face to face dimensions according to EN 558-1 Serial F14
- Flange dimensions according UNE-EN 1092-2 PN16.
- Holes dimensions according UNE-EN 1092-2 PN10 / PN 16.
- Internal and external "EPOXY" coating RAL 5017.
- Working pressure:  
From -1 - to +16 Bar and working temperature from -10 to +70 °C.
- We follow the standard guidelines CE 97/23/CEE.

#### APLICACIONES:

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

#### APPLICATIONS:

- For potable water distribution.
- For irrigation water distribution.
- For residual water.
- In heating system.
- For fire protection.
- For industrial activity.
- In Naval activity.



DN 250 hasta DN 300  
Between size 250 until size 300.

**FIG.50N**

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	CUERPO BODY	Fundición dúctil Ductile Cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
2	CUÑA WEDGE	Fundición dúctil recubierta EPDM / NBR Ductile cast iron with EPDM / NBR coating	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
3	HUSILLO STEM	Ac.Inox. X20 Cr13 Stainless steel X20Cr13	1	AISI 420
4	JUNTA CUERPO-TAPA BODY-BONNET GASKET	EPDM / NBR	1	-
5	TORNILLOS SCREWS	Acero 8.8 Zn Steel 8.8 Zn	Según DN	EN-24762
6	TAPA BONNET	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
7	TORNILLO VOLANTE HANDWHEEL SCREWS	Acero 4.8 Zn Steel 4.8 Zn	1	EN-24017
8	ARANDELA VOLANTE HANDWHEEL WHASER	Acero Zn Steel Zn	1	DIN 125
9	VOLANTE HANDWHEEL	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
10	CÚPULA-TAPA GLAND	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
11	TUERCA HUSILLO NUT STEM	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	1	EN-12164
12	TÓRICA INTERIOR CUPULA -TAPA O-RING INTERNAL GLAND	EPDM / NBR	2	-
13	ARANDELA HUSILLO WHASER STEM	PTFE	1	DIN 16980
14	TÓRICA EXTERIOR CUPULA -TAPA O-RING EXTERNAL GLAND	EPDM / NBR	1	-
15	RASCADOR SCRAPER	NBR	1	-
16	TÓRICA HUSILLO O-RING STEM	EPDM / NBR	1	-
17	ANILLA ELEVACION MACHO EYE BOLT	Acero Zn Steel Zn	2	DIN 580

#### OPCIONES

- Con reductor de esfuerzos.
- Con actuador eléctrico.
- Con indicador de apertura y cierre.
- Con finales de carrera.
- Con cuadrado para eje de maniobra.
- Con actuador neumático.
- Otras...

#### OPTIONS

- With gear operated.
- With electric actuator.
- With opening indicator.
- With limit switch.
- With aquare cap.
- With pneumatic actuator.
- Others....

**Borja**



Con cuadrado para eje de maniobra.  
With square cap.

Con servomotor  
With electric actuator

Con reductor manual de esfuerzos  
With gear-box operated

Con indicador de posición  
With opening indicator

Con indicador de apertura / cierre  
With limit switch

Con actuador neumático  
With pneumatic actuator

# VÁLVULA DE COMPUERTA

## CIERRE ELÁSTICO UNE EN-1074 FIG.50N

GATE VALVE UNE EN-1074 WITH RUBBER LINED WEDGE

### 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 Ø250 á Ø300 Between size 250 until size 300.	24 Kg/cm <sup>2</sup>	18 Kg/cm <sup>2</sup>	16 Kg/cm <sup>2</sup>

### DIMENSIONES

DIMENSIONS

DN Size	L (F14)	ØD PN16	ØK PN10 / PN16	ØS	Dv	b	t	H	h	nºxd PN10 / PN16	Peso(Kg) Weight
250	250	405	350 / 355	319	320	20	3	625	600	12x23 / 12x28	91
300	270	460	400 / 410	370	360	22	3	700	675	12x23 / 12x28	131

Medidas en mm.  
Dimensions in mm.

Nº	DENOMINACIÓN NAME
1	CUERPO BODY
2	CUÑA WEDGE
3	HUSILLO STEM
4	JUNTA CUERPO-TAPA BODY-BONNET GASKET
5	TORNILLOS SCREWS
6	TAPA BONNET
7	TORNILLO VOLANTE HANDWHEEL SCREWS
8	ARANDELA VOLANTE HANDWHEEL WHASER
9	VOLANTE HANDWHEEL
10	TUERCA PRENSA GLAND
11	TUERCA HUSILLO NUT STEM
12	TÓRICA INTERIOR CUPULA -TAPA O-RING INTERNAL GLAND
13	ARANDELA HUSILLO WHASER STEM
14	TÓRICA EXTERIOR CUPULA -TAPA O-RING EXTERNAL GLAND
15	RASCADOR SCRAPER
16	TÓRICA HUSILLO O-RING STEM
17	ANILLA ELEVACION MACHO EYE BOLT

