

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 en "EPOXY".
Campo de utilización: De -1 á +16 Bar y De -10 á +70 °C.

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.

Working pressure: From -1 to +16 Bar and working temperature from -10 to +70 °C.

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 40 hasta 300
FIG.51

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	CUERPO BODY	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
2	CUÑA WEDGE	Fund.gris recubierta NBR Cast iron with NBR coating	1	EN-GJL-250
3	HUSILLO STEM	Ac.Inox. X20 Cr13 Stainless steel X20Cr13	1	AISI 420
4	JUNTA CUERPO-TAPA BODY-BONNET GASKET	NBR	1	-
5	PUENTE BRIDGE	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
6	PRENSAESTOPAS STUFFING BOX	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-400-15
7	CASQUILLO NUT	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	1	EN-12164
8	VOLANTE HANDWHEEL	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-400-15
9	TUERCA VOLANTE HANDWHEEL NUT	Aceero 8.8 Zn Steel 8.8 Zn	1	-
10	ENGRASADOR GREASE CUP	Aceero Zn Steel Zn	1	-
11	ESPARRAGO STUD BOLT	Aceero 8.8 Zn Steel 8.8 Zn	2	EN-24026
12	EMPAQUETADURA PACKING	PTFE	S/DN	-
13	TORICA TAPA BONNET O-RING	NBR	1	-
14	TORNILLOS SCREWS	Aceero 8.8 Zn Steel 8.8 Zn	S/DN	EN-24762
15	TAPA BONNET	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250
16	TUERCA HUSILLO NUT STEM	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-400-15
17	ANILLA ELEVACIÓN MACHO EYE BOLT	Aceero Zn Steel Zn	1	DIN 580

OPCIONES

- Con reductor de esfuerzos.
- Con actuador eléctrico.
- Con indicador de apertura y cierre.
- Con finales de carrera.
- Otras...

OPTIONS

- With gear operated.
- With electric actuator.
- With opening indicator.
- Others....



Con finales de carrera

Con reductor manual de esfuerzos

Con servomotor

VÁLVULA DE COMPUERTA

CIERRE ELÁSTICO EN-1171 FIG.51

GATE VALVE EN-1171 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 Ø40 á Ø300	24 Kg/cm ²	18 Kg/cm ²	16 Kg/cm ²

DIMENSIONES

DIMENSIONS

DN Size	L (F14)	D PN16	K PN10 / PN16	S	Dv	b	t	H	F	PN10	nºxd / PN16	Peso (Kg) Weight
40	140	150	110	102	160	17	3	325	365		4x19	11
50	150	165	125	102	160	17	3	325	365		4x19	12
65	170	185	145	122	160	17	3	350	415		4x19	15
80	180	200	160	138	200	19	3	380	460		8x19	17
100	190	220	180	158	200	21	3	430	530		8x19	22
125	200	250	210	188	250	23	3	535	660		8x19	36
150	210	285	240	212	320	23	3	610	760		8x23	49
200	230	340	295	268	320	23	3	740	940	8x23	/ 12x23	82
250	250	405	350 / 355	320	320	23	3	900	1150	12x23	/ 12x28	138
300	270	460	400 / 410	378	360	23	3	1050	1350	12x23	/ 12x28	156

Nº	DENOMINACIÓN NAME
1	CUERPO BODY
2	CUÑA WEDGE
3	HUSILLO STEM
4	JUNTA CUERPO-TAPA BODY-BONNET GASKET
5	PUENTE BRIDGE
6	PRENSAESTOPAS STUFFING BOX
7	CASQUILLO NUT
8	VOLANTE HANDWHEEL
9	TUERCA VOLANTE HANDWHEEL NUT
10	ENGRASADOR GREASE CUP
11	ESPARRAGO STUD BOLT
12	EMPAQUETADURA PACKING
13	TORICA TAPA BONNET O-RING
14	TORNILLOS SCREWS
15	TAPA BONNET
16	TUERCA HUSILLO NUT STEM
17	ANILLA ELEVACIÓN MACHO EYE BOLT

