

**LEHENGOMAK, S. A.**

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE ELÁSTICO EN-1171 FIG.51

GATE VALVE EN-1171 WITH RUBBER LINED WEDGE

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 a +16 Bar y De -10 a +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 RAL 5017.

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 350 hasta 600
FIG.51

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	Fund.dúctil recubierta NBR Ductile cast iron with 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	NBR	1	-
5	PUENTE BRIDGE	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
6	PRENSAESTOPAS STUFFING BOX	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
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-500-7 GGG-50
9	TUERCA VOLANTE HANDWHEEL NUT	Acero 8.8 Zn Steel 8.8 Zn	2	-
10	ENGRASADOR GREASE CUP	Acero Zn Steel Zn	1	-
11	ESPARRAGO STUD BOLT	Acero 8.8 Zn Steel 8.8 Zn	2	EN-24026
12	EMPAQUETADURA PACKING	PTFE	S/DN	-
13	TORICA TAPA O-RING BONNET	NBR	1	-
14	TORNILLOS SCREWS	Acero 8.8 Zn Steel 8.8 Zn	S/DN	EN-24762
15	TAPA BONNET	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
16	TUERCA HUSILLO NUT STEM	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
17	ANILLA ELEVACIÓN MACHO EYE BOLT	Acero Zn Steel Zn	1	DIN 580
18	TORICA CAJA PRENSA O-RING GLAND	NBR	1	-
19	PIEZA ACOPLE PUENTE BRIDGE COUPLING PIECE	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
20	CAJA PRENSA GLAND	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50

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.
- With limit switch.
- Others...



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
De Ø350 á Ø600

Resistencia / tirantez cubierta
Shell strength tightness
15 Kg/cm²

Tirantez de los asientos
Seat tightness
11 Kg/cm²

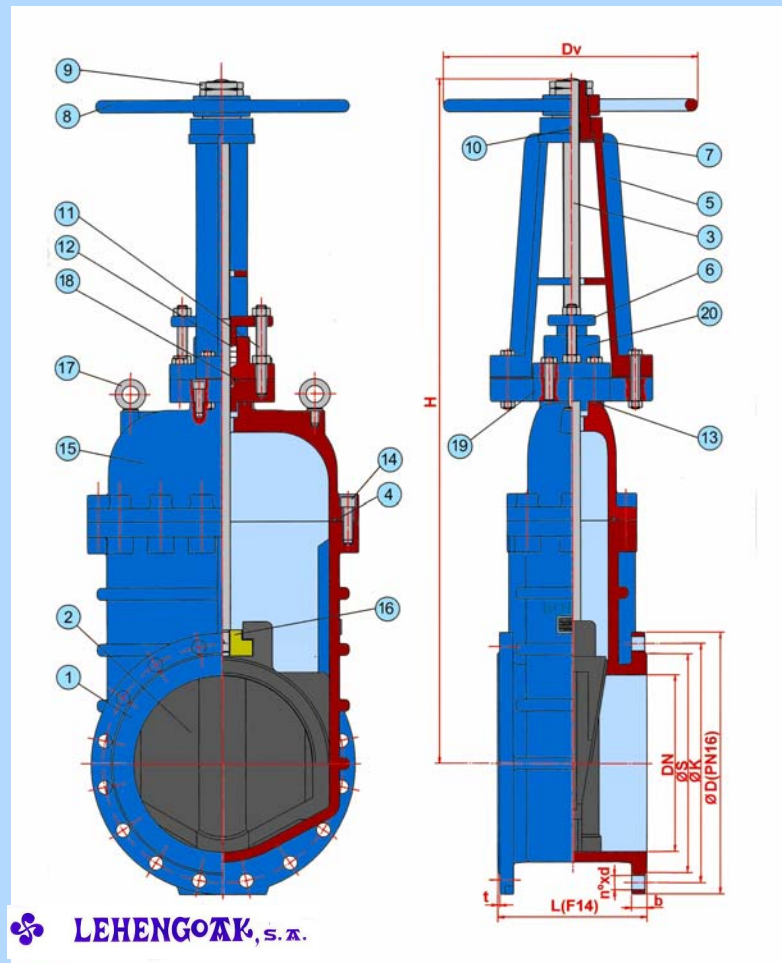
Presión de trabajo
Working pressure
10 Kg/cm²

DIMENSIONES

DIMENSIONS

DN Size	L (F14)	ØD PN16	ØK PN10 / PN16	ØS	Dv	b	t	H	F	PN10	n°xd / PN16	PN16	Peso (Kg) Weight
350	290	520	460 / 470	430	560	26	4	1350	1715	16x23	/	16x28	300
400	310	580	515 / 525	475	560	27	4	1430	1835	16x28	/	16x31	400
500	350	715	620 / 650	605	645	27	4	1850	2350	20x28	/	20x34	670
600	390	840	725 / 770	680	645	35	5	2010	2620	20x31	/	20x37	860

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 O-RING BONNET
14	TORNILLOS SCREWS
15	TAPA BONNET
16	TUERCA HUSILLO NUT STEM
17	ANILLA ELEVACIÓN MACHO EYE BOLT
18	TORICA CAJA PRENSA O-RING GLAND
19	PIEZA ACOPLE PUENTE BRIDGE COUPLING PIECE
20	CAJA PRENSA GLAND



LEHENGOMAK, S.A.