



LEHENGOMK, S. A.

VÁLVULA DE COMPUERTA CIERRE METAL EN-1171 FIG.33

GATE VALVE EN-1171 METAL SEATS

Longitud de montaje según EN 558-1 Serie F15.
Dimensiones bridas y orificios según UNE-EN 1092-2 PN25.

Face to face dimensions according to EN 558-1 Serial F15.
Flange dimensions and holes according UNE-EN 1092-2 PN25.

APLICACIONES:

Para agua, agua caliente, gases naturales, aceite y grasa a temperatura máxima de 120° C.
Para trabajar a temperaturas superiores a 120°C el material de la empaquetadura debe ser adaptado.

APPLICATIONS:

Process water, hot water, air natural gases, oil and grease temperature max. 120°C.
At working temperature higher than 120°C material of packing will be adapt adequate.



FIG.33

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	TAPA BONNET	Fundición dúctil Ductile Cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
3	CAJA PRENSA GLAND	Fundición dúctil Ductile Cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
4	VOLANTE (1) HANDWHEEL	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
5	PRENSAESTOPAS STUFFING BOX	Fundición dúctil Ductile Cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
6	EMPAQUETADURA PACKING	PTFE	Según DN	-
7	HUSILLO STEM	Ac.Inox. X20 Cr13 Stainless steel X20Cr13	1	AISI 420
8	JUNTA CUERPO-TAPA BODY-BONNET GASKET	Cartón de juntas Cartón joint	1	-
9	CUÑA WEDGE	Fundición dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
10	TUERCA-HUSILLO NUT-STEM	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	1	EN-12164
11	AROS CUÑA (2) WEDGE SEATS	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	2	EN-12164
12	AROS CUERPO (2) BODY SEATS	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	2	EN-12164
13	JUNTA CAJA PRENSA-TAPA GLAND-BONNET GASKET	Cartón de juntas Cartón joint	1	-
14	TORICA PRENSAESTOPAS STUFFING BOX O-RING	FKM (Viton)	1	-
15	TORNILLOS SCREWS	Acero 6.8 Zn Steel 6.8 Zn	Según DN	EN-24017

(1): DN 350 y 400 se construyen en Fundición dúctil EN-GJS-500-7.
(2): Pueden montarse también en Ac.Inox. X2CrNi18-9 ó Bronce Cu Sn Zn5,5.

(1): Sizes 350 and 400 Ductile cast iron EN-GJS-500-7 construction .
(2): Available in Stainless steel X2CrNi18-9 or Bronze Cu Sn Zn5,5.

OPCIONES

- Reductor de esfuerzos.
- Actuador eléctrico.
- Columna de maniobra.
- Actuador neumático.
- Indicador de apertura y cierre.
- Con finales de carrera.
- Registro de limpieza.
- Otros...

OPTIONS

- Gear operate.
- Pneumatic actuator.
- Electric actuator.
- Opening indicator.
- Others...



VÁLVULA DE COMPUERTA

CIERRE METAL EN-1171 FIG.33

GATE VALVE EN-1171 METAL SEATS



LEHENGOTAK, S. A.

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 Ø50 á Ø300	38 Kg/cm ²	28 Kg/cm ²	25 Kg/cm ²
De Ø350 á Ø400	30 Kg/cm ²	22 Kg/cm ²	20 Kg/cm ²

DIMENSIONES

DIMENSIONS

DN <i>Size</i>	L (F15) <i>mm.</i>	ØD (PN25) <i>mm.</i>	ØK (PN25) <i>mm.</i>	n x d <i>mm.</i>	H <i>mm.</i>	Dv <i>mm.</i>	Peso(Kg) <i>Weight</i>
50	250	165	125	4 x 19	285	160	14
65	265	185	145	8 x 19	325	180	19
80	280	200	160	8 x 19	345	180	25
100	300	235	190	8 x 23	375	200	41
125	325	270	220	8 x 28	430	250	50
150	350	300	250	8 x 28	465	300	62
200	400	360	310	12 x 28	595	300	112
250	450	425	370	12 x 31	685	300	165
300	500	485	430	16 x 31	770	360	245
350	550	555	490	16 x 34	870	400	310
400	600	620	550	16 x 37	980	645	420

Nº	DENOMINACIÓN <i>NAME</i>
1	CUERPO <i>BODY</i>
2	TAPA <i>BONNET</i>
3	CAJA PRENSA <i>GLAND</i>
4	VOLANTE <i>HANDWHEEL</i>
5	PRENSAESTOPAS <i>STUFFING BOX</i>
6	EMPAQUETADURA <i>PACKING</i>
7	HUSILLO <i>STEM</i>
8	JUNTA CUERPO-TAPA <i>BODY-BONNET GASKET</i>
9	CUÑA <i>WEDGE</i>
10	TUERCA-HUSILLO <i>NUT-STEM</i>
11	AROS CUÑA <i>WEDGE SEATS</i>
12	AROS CUERPO <i>BODY SEATS</i>
13	JUNTA CAJA PRENSA-TAPA <i>GLAND-BONNET GASKET</i>
14	TORICA PRENSAESTOPAS <i>STUFFING BOX O-RING</i>

