

Longitud de montaje según EN 558-1 Serie F14.
Dimensiones bridas y orificios según UNE-EN 1092-2 PN10.

Face to face dimensions according to EN 558-1 Serial F14
Flange dimensions and holes according UNE-EN 1092-2 PN10

APLICACIONES:

Para agua, agua caliente, gases naturales, aceite y grasa a temperatura máxima de 80° C.
Para trabajar a temperaturas superiores a 80°C el material de la empaquetadura debe ser adaptado.

APPLICATIONS:

Process water, hot water, air natural gases, oil and grease temperature max. 80°C.
At working temperature higher than 80°C material of packing will be adapt adequate.



FIG.34

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	CUERPO BODY	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
2	TAPA BONNET	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
3	PUENTE BRIDGE	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
4	VOLANTE HANDWHEEL	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
5	CASQUILLO (1) NUT	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	1	EN-12164
6	PRENSAESTOPAS STUFFING BOX	Fundición dúctil Ductile Cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
7	EMPAQUETADURA PACKING	PTFE	Según DN	-
8	HUSILLO STEM	Ac.Inox. X20 Cr13 Stainless steel X20Cr13	1	AISI 420
9	JUNTA CUERPO-TAPA BODY-BONNET GASKET	Cartón de juntas Cartón joint	1	-
10	CUÑA WEDGE	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
11	TUERCA-HUSILLO (2) NUT-STEM	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
12	AROS CUÑA (3) WEDGE SEATS	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	2	EN-12164
13	AROS CUERPO (3) BODY SEATS	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	2	EN-12164
14	JUNTA PUENTE-TAPA BRIDGE-BONNET GASKET	Cartón de juntas Cartón joint	1	-
15	TORICA PRENSAESTOPAS STUFFING BOX O-RING	FKM (Viton)	1	-
16	TORNILLOS SCREWS	Acero 6.8 Zn Steel 6.8 Zn	Según DN	EN-24017

- (1): A partir del DN 350 hasta DN 800 se construye en Fundición gris EN-GJL-250.
(2): A partir de DN 500 hasta DN 800 fabricación en Fundición dúctil EN-GJS-500-7.
(3): Pueden montarse también en Ac.Inox. X2CrNi18-9 ó Bronce Cu Sn Zn5,5.

- (1): Cast iron EN-GJL-250 construction between size 350 until size 800
(2): Ductile Cast iron EN-GJS-500-7 construction between size 500 until size 800
(3): 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/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.34

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

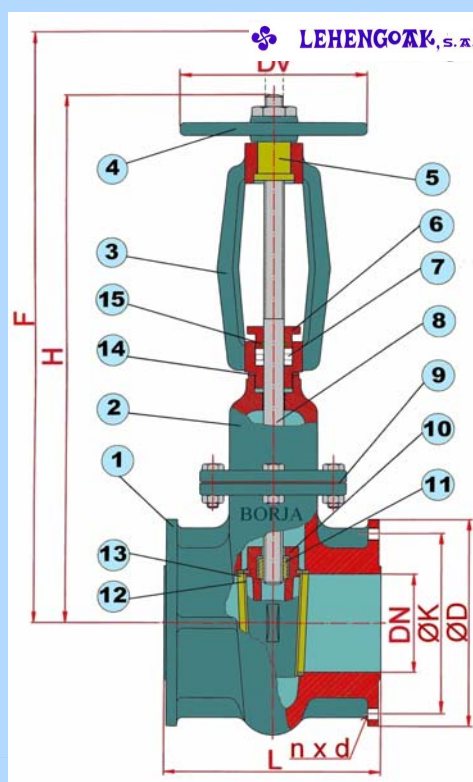
Pasos nominales <i>Sizes</i>	Resistencia / tirantez cubierta <i>Shell strength tightness</i>	Tirantez de los asientos <i>Seat tightness</i>	Presión de trabajo <i>Working pressure</i>
De Ø40 á Ø300	15 Kg/cm ²	11 Kg/cm ²	10 Kg/cm ²
De Ø350 á Ø600	9 Kg/cm ²	7 Kg/cm ²	6 Kg/cm ²
De Ø700 á Ø800	7 Kg/cm ²	5 Kg/cm ²	4,5 Kg/cm ²

DIMENSIONES

DIMENSIONS

DN <i>Size</i>	L (F14) <i>mm.</i>	D (PN10) <i>mm.</i>	ØK (PN10) <i>mm.</i>	n x d <i>mm.</i>	H <i>mm.</i>	F <i>mm.</i>	Dv <i>mm.</i>	Peso (Kg) <i>Kg.</i>
40	140	150	110	4 x 19	320	360	130	9
50	150	165	125	4 x 19	325	390	130	10
65	170	185	145	4 x 19	380	470	130	15
80	180	200	160	8 x 19	425	515	155	20
100	190	220	180	8 x 19	485	585	185	26
125	200	250	210	8 x 19	550	675	195	37
150	210	285	240	8 x 23	615	865	225	46
200	230	340	295	8 x 23	730	930	250	73
250	250	395	350	12 x 23	880	1.130	290	112
300	270	445	400	12 x 23	1.040	1.340	305	146
350	290	505	460	16 x 23	1.250	1.600	400	225
400	310	565	515	16 x 28	1.385	1.810	490	330
450	330	615	565	20 x 28	1.515	1.990	580	440
500	350	670	620	20 x 28	1.640	2.160	580	510
600	390	780	725	20 x 31	1.920	2.560	645	690
700	430	895	840	24 x 31	2.265	3.030	720	960
800	470	1.015	950	24 x 34	2.525	3.375	720	1.473

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



LEHENGOTAK, S. A.