



Longitud de montaje según EN 558-1 Serie F14.
Dimensiones bridas y orificios según UNE-EN 1092-2 PN16.

Face to face dimensions according to EN 558-1 Serial F14
Flange dimensions and holes according UNE-EN 1092-2 PN16

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.34N

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	PUENTE BRIDGE	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	CASQUILLO (2) 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 dúctil Ductile cast iron	1	EN-GJS-500-7 GGG-50
11	TUERCA-HUSILLO (3) NUT-STEM	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
12	AROS CUÑA (4) WEDGE SEATS	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	2	EN-12164
13	AROS CUERPO (4) 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 8.8 Zn Steel 8.8 Zn	Según DN	EN-24017

(1): DN 350 hasta DN 800 se construyen en Fundición dúctil EN-GJS-500-7.

(2): A partir del DN 350 hasta DN 800 se construyen en Fundición gris EN-GJL-250.

(3): A partir de DN 500 hasta DN 800 fabricación en Fundición dúctil EN-GJS-500-7.

(4): Pueden montarse también en Ac.Inox. X2CrNi18-9 ó Bronce Cu Sn Zn5,5.

(1): Ductile cast iron EN-GJS-500-7 construction between size 350 until size 800.

(2): Cast iron EN-GJL-250 construction between size 350 until size 800.

(3): Ductile cast iron EN-GJS-500-7 construction between size 500 until size 800.

(4): Available in Stainless steel X2CrNi18-9 or Bronze Cu Sn Zn5,5.

OPCIONES

OPTIONS

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

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



Con final carrera en el cierre

Con final carrera en la apertura

Con actuador eléctrico

Con reductor manual esfuerzos

Con actuador neumático



VÁLVULA DE COMPUERTA

CIERRE METAL EN-1171 FIG.34N

GATE VALVE EN-1171 METAL SEATS



LEHENGOK, S. A.

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO Y ENSAYO SEGÚN EN 12266-1

TEST AND EMPLOYMENT CHARACTERISTICS ACCORDING EN 12266-1

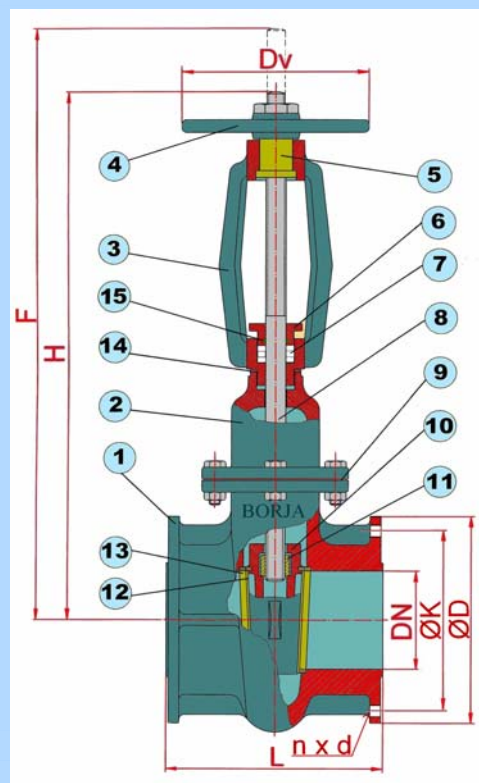
Pasos nominales Sizes	Resistencia / tirantez cubierta Shell strength tightness	Tirantez de los asientos Seat tightness	Presión de trabajo Working pressure
De Ø40 á Ø300	24 Kg/cm ²	18 Kg/cm ²	16 Kg/cm ²
De Ø350 á Ø600	15 Kg/cm ²	11 Kg/cm ²	10 Kg/cm ²
De Ø700 á Ø800	9 Kg/cm ²	7 Kg/cm ²	6 Kg/cm ²

DIMENSIONES

DIMENSIONS

DN Size	L (F14) mm.	D (PN16) mm.	ØK (PN16) mm.	n x d mm.	H mm.	F mm.	Dv mm.	Peso (Kg) Kg.
40	140	150	110	4 x 19	320	360	140	9
50	150	165	125	4 x 19	325	390	140	10
65	170	185	145	4 x 19	380	470	160	15
80	180	200	160	8 x 19	425	515	160	20
100	190	220	180	8 x 19	485	585	180	26
125	200	250	210	8 x 19	550	675	200	37
150	210	285	240	8 x 23	615	865	250	46
200	230	340	295	12 x 23	730	930	250	73
250	250	405	355	12 x 28	880	1.130	300	112
300	270	460	410	12 x 28	1.040	1.340	360	146
350	290	520	470	16 x 28	1.250	1.600	400	225
400	310	580	525	16 x 31	1.385	1.810	490	330
450	330	640	585	20 x 31	1.515	1.990	580	440
500	350	715	650	20 x 34	1.640	2.160	580	510
600	390	840	770	20 x 37	1.920	2.560	645	690
700	430	910	840	24 x 37	2.265	3.030	720	960
800	470	1.025	950	24 x 41	2.525	3.375	720	1.473

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



LEHENGOK, S. A.