

**Longitud de montaje según EN 558-1 Serie F1.
Dimensiones bridas y orificios según UNE-EN 1092-2 PN16.**

*Face to face dimensions according to EN 558-1 Serial F1.
Flange dimensions and holes according UNE-EN 1092-2 PN16.*

APLICACIONES:

**Para agua, vapor de agua, aceites, hidrocarburos, procesos industriales.
Temperatura de utilización : Desde -10° C á 170° C.**

APPLICATIONS:

*Process water, steam, oil, hydrocarbon, industrial activity.
Working temperature: -10° C to 170° C.*



FIG.79

Nº	DENOMINACIÓN NAME	MATERIAL MATERIAL	CANT. QTY.	NORMA NORM
1	VOLANTE HANDWHEEL	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
2	TAPA BONNET	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
3	HUSILLO STEM	Ac.Inox. X20 Cr13 Stainless steel X20Cr13	1	AISI 420
4	PRENSAESTOPAS STUFFING BOX	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
5	EMPAQUETADURA PACKING	Filamento de carbono Carbon filament	Según DN	-
6	DISCO DISK	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
7	ARO DISCO DISK SEAT	Ac.Inox. X2CrNi18-9 Stainless steel X2CrNi18-9	1	AISI 304
8	ARO CUERPO BODY SEAT	Ac.Inox. X2CrNi18-9 Stainless steel X2CrNi18-9	1	AISI 304
9	CASQUILLO GLAND	Latón Cu Zn39 Pb3 Brass Cu Zn39 Pb3	1	EN-12164
10	JUNTA CUERPO-TAPA BODY-BONNET GASKET	Plancha de grafito Graphite plate	1	-
11	CUERPO BODY	Fundición gris Cast iron	1	EN-GJL-250 GG-25
12	TORNILLOS SCREWS	Acero 6.8 Zn Steel 6.8 Zn	Según DN	EN-24017
13	TORNILLO CABEZA MARTILLO T- BOLT	Acero 6.8 Zn Steel 6.8 Zn	2	DIN-186

Las válvulas de Ø250 y Ø300 se fabrican en Fundición dúctil EN-GJS-500-7 (GGG-50).

Sizes Ø250 and Ø300 in Ductile cast iron EN-GJS-500-7construction.

OPCIONES

OPTIONS

- Reductor de esfuerzos.
- Actuador eléctrico.
- Con cono de regulación.
- Otros....

- Gear operate.
- Electric actuator.
- With regulating cone.
- Others...



Con Actuador eléctrico

FIG.79

VÁLVULA GLOBO EN-13789 FIG.79

GLOBE VALVE EN-13789

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 Ø15 á Ø125	24 Kg/cm ²	18 Kg/cm ²	16 Kg/cm ²
De Ø150 á Ø200	15 Kg/cm ²	11 Kg/cm ²	10 Kg/cm ²
De Ø250 á Ø300	9 Kg/cm ²	7 Kg/cm ²	6 Kg/cm ²

DIMENSIONES

DIMENSIONS

DN Size	L (F1) mm.	ØD (PN16) mm.	ØK (PN16) mm.	nºxd	F mm. Cerrada Closed	H mm. Abierta Open	ØDv mm.	Peso(Kg) Weight
15	130	95	65	4 x 14	155	180	100	3
20	150	105	75	4 x 14	170	190	100	4
25	160	115	85	4 x 14	195	220	100	5
32	180	140	100	4 x 19	205	240	120	9
40	200	150	110	4 x 19	235	265	155	11
50	230	165	125	4 x 19	260	300	155	16
65	290	185	145	4 x 19	300	330	190	20
80	310	200	160	8 x 19	340	380	190	27
100	350	220	180	8 x 19	385	430	230	40
125	400	250	210	8 x 19	435	485	280	62
150	480	285	240	8 x 23	495	555	320	90
200	600	340	295	12 x 23	585	690	360	143
250	730	405	355	12 x 28	665	785	520	240
300	850	460	410	12 x 28	740	870	520	340

Nº	DENOMINACIÓN NAME
1	VOLANTE HANDWHEEL
2	TAPA BONNET
3	HUSILLO STEM
4	PRENSAESTOPAS STUFFING BOX
5	EMPAQUETADURA PACKING
6	DISCO DISK
7	ARO DISCO DISK SEAT
8	ARO CUERPO BODY SEAT
9	CASQUILLO GLAND
10	JUNTA CUERPO-TAPA BODY-BONNET GASKET
11	CUERPO BODY
12	TORNILLOS SCREWS
13	TORNILLO CABEZA MARTILLO T-BOLT

