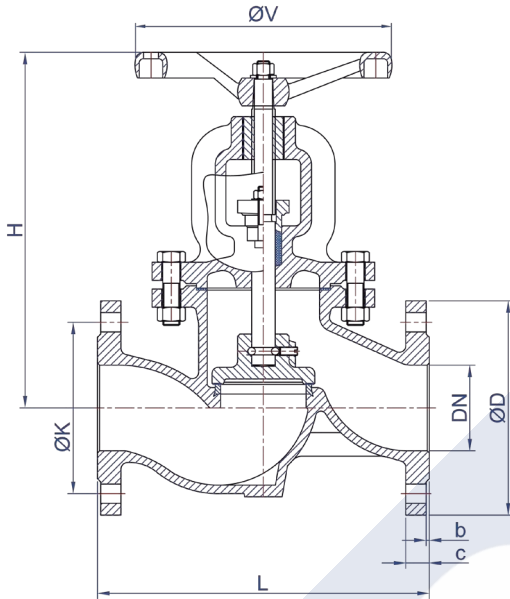


VÁLVULA DE ASIENTO EN FUNDICIÓN EMBRIDADA PN-16
CAST IRON GLOBE VALVE FLANGED ENDS PN-16

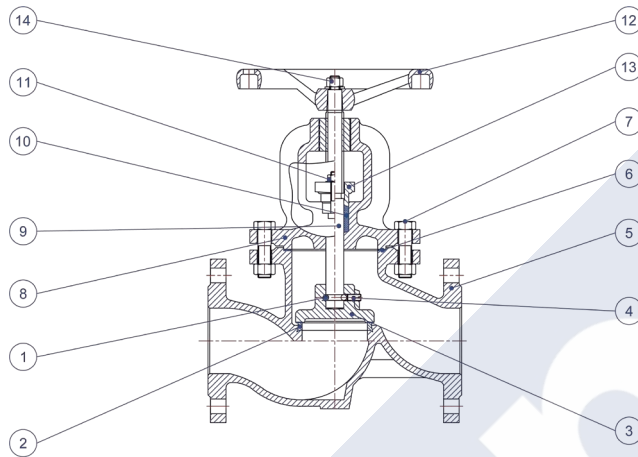


- Fabricado en acero al carbono GG-25
Made of ductile iron GG-25
- Recubrimiento en pintura Epoxy RAL5013 (250µ)
Epoxy coating Epoxy RAL5013 (250µ)
- Asiento en acero inoxidable AISI-304
Stainless steel seat AISI-304
- Juntas de grafito
Graphite gaskets

- Fabricado bajo normativa:
DIN 86251, DIN 2501, DIN3202 F1, EN-1092-2 PN16
Manufactured according to standards:
DIN 86251, DIN 2501, DIN3202 F1, EN-1092-2 PN16
- Presión máxima de trabajo: 16 Bar (PN16)
Working pressure (Max): 16 Bar (PN16)
- Temperatura de trabajo: -20°C / 200°C
Working temperature: -20°C / 200°C

DIMENSIONES / DIMENSIONS

MEDIDA SIZE	DN DN	L L	H H	ØK ØK	ØD ØD	ØV ØV	c c	b b	TORN BOLTS
1/2"	15	130	180	65	95	80	14	2	4xM12
3/4"	20	150	190	75	105	80	16	3	4xM12
1"	25	160	220	85	115	100	16	3	4xM12
1 1/4"	32	180	222	100	140	120	18	3	4xM16
1 1/2"	40	200	252	110	150	140	18	3	4xM16
2"	50	230	263	125	165	140	20	3	4xM16
2 1/2"	65	290	295	145	185	160	20	3	4xM16
3"	80	310	330	160	200	240	22	3	8xM16
4"	100	350	350	180	220	240	24	3	8xM16
5"	125	400	420	210	250	280	26	3	8xM16
6"	150	480	455	240	285	320	26	3	8xM20
8"	200	600	550	295	340	360	30	3	12xM20



MATERIALES / MATERIALS

Nº	NOMBRE	MATERIALES	CALIDAD
Nº	NAME	MATERIALS	QUALITY
1	Cierre seguridad Circlip	Acero Steel	-
2	Anillo de asiento Seat ring	Acero inoxidable Stainless steel	-
3	Disco Disc	fundido + INOX. Cast iron + S.S. Acero	EN-GJL-250 + AISI 304
4	Tornillo ciego Blind screw	al carbono Carbon steel	-
5	Cuerpo Body	Hierro fundido Cast iron	EN-GJL-250
6	Junta tapa Bonnet gasket	Grafito Graphite	-
7	Tornillo-tuerca Bolt-nut	Acero al carbono Carbon steel	-
8	Tapa Bonnet	Hierro fundido Cast iron	EN-GJL-250
9	Eje Stem	Acero inoxidable Stainless steel	-
10	Estopa Packing	Grafito Graphite	-
11	Tornillo-tuerca Bolt-nut	Acero al carbono Carbon steel	-
12	Volante Wheel	Hierro fundido Cast iron	EN-GJL-250
13	Prensaestopa Packing gland	Hierro fundido Cast iron	EN-GJL-250
14	Arandela-tuerca Washer-nut	Acero al carbono Carbon steel	-

COEFICIENTE DE CAUDAL (KV) FLOW FACTOR (KV)

MEDIDA	DN	Kv
SIZE	DN	Kv
1/2"	15	4,1
3/4"	20	7,1
1"	25	11,8
1 1/4"	32	18,5
1 1/2"	40	29,6
2"	50	46,5
2 1/2"	65	77
3"	80	120,5
4"	100	186
5"	125	286
6"	150	405
8"	200	733

GRÁFICO PRESIÓN- TEMPERATURA PRESSURE- TEMPERATURE CHART

