



Art. No. 5131

DESCRIPCIÓN: Válvula de globo fundición embridada PN16  
DESCRIPTION: Globe valve cast iron flanged end PN16

REVISIÓN / UPDATE 2: 20.05.2014 - Pag. 1/2

## Hoja Técnica / Technical data sheet

### ■ MATERIALES:

Cuerpo de hierro colado GG25  
Acabado Epoxi.

### ■ MATERIALES:

Body in cast iron GG25  
Epoxy coated.

### ■ LÍMITES TÉCNICOS:

Presión nominal de trabajo: 1,6 Mpa (16 BAR)  
Temp. Mín: -20°C  
Temp. Máx: 200°C

### ■ TECHNICAL LIMITS:

Working pressure: 1,6 Mpa (16 BAR)  
Min. Temp: -20°C  
Max. Temp: 200°C

### ■ CARACTERÍSTICAS:

Fabricado bajo norma DIN 86251-1974  
Dimensiones bridas bajo norma DIN 3202 F1 (UNE  
EN 558-1)

### ■ FEATURES:

Manufactured under DIN 86251-1974  
Flanges dimensions according to DIN 2501  
Face to face dimensions according to DIN 3202 F1 (UNE EN  
558-1)

### ■ UTILIZACIÓN:

Garantizada para el uso en agua fría y caliente,  
aceites, gasoil y vapor de agua.

### ■ USE:

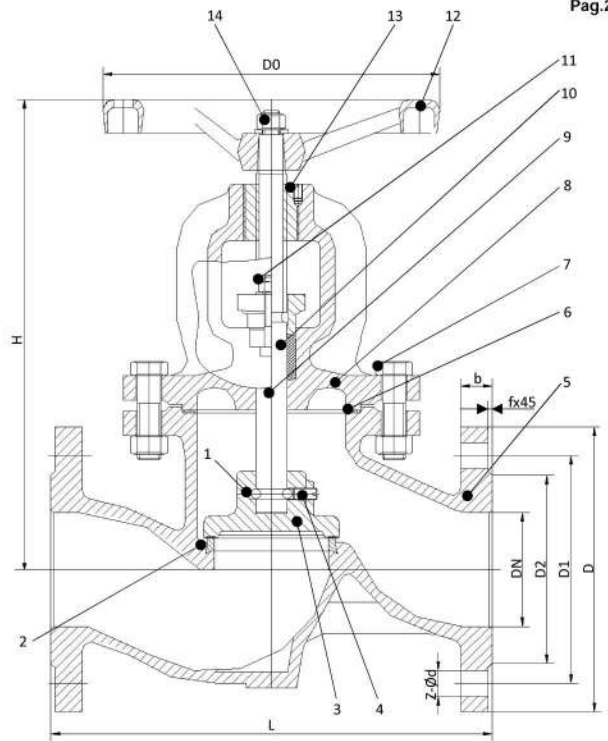
Guaranteed for the use of cold and hot water, oils, diesel and  
water steam.



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

Nº	Nombre / Name	Material
1	Bola de acero/Steel ball	Acero / Steel
2	Anillo de asiento/Seat ring	Acero Inox / SS
3	Disco/Disc	Hierro fundido / Acero Inox / GG25 + SS
4	Tornillo/Screw	Acero al carbono / Carbon Steel
5	Cuerpo/Body	Hierro fundido / GG 25
6	Empaquetamiento/Packing	Grafito / Graphite
7	Tornillo-Tuerca/Bolt-Nut	Acero al carbono / Carbon Steel
8	Tapal/Bonnet	Hierro fundido / GG 25
9	Eje/Stem	Acero Inox / SS
10	Tapal/Packing bonnet	Hierro fundido / GG 25
11	Tornillo-Tuerca/Bolt-Nut	Acero al carbono / Carbon Steel
12	Volante/Wheel	Hierro fundido / GG 25
13	Tornillo-Tuerca/Bolt-Nut	Acero al carbono / Carbon Steel
14	Arandela-Tuerca/Washer-Nut	Acero al carbono / Carbon Steel
15	Junta/Gasket	Grafito / Graphite
16	Tuerca/Nut	Latón / Brass (MS 58)



## Dimensiones / Sizes

Código	DN		D	D1	D2	b	f	Z-d	L	D0	H
5131-015	15	1	95	65	47	14	2	4-14	130	80	170
5131-020	20	1	105	75	58	16	3	4-14	150	80	165
5131-025	25	1	115	85	68	16	3	4-14	160	100	190
5131-032	32	1	140	100	78	18	3	4-19	180	120	210
5131-040	40	1	150	110	88	18	3	4-19	200	140	220
5131-050	50	1	165	125	102	20	3	4-19	230	140	235
5131-065	65	1	185	145	122	20	3	4-19	290	160	275
5131-080	80	1	200	160	138	22	3	8-19	310	240	335
5131-100	100	1	220	180	158	24	3	8-19	350	240	375
5131-125	125	1	250	210	188	26	3	8-19	400	280	425
5131-150	150	1	285	240	212	26	3	8-23	480	320	490
5131-200	200	1	340	295	268	30	3	12-23	600	360	620