



VÁLVULA DE BOLA PARA GAS

Modelo Bridado PN16

Product informations

Válvula de bola bridada PN16, con cuerpo de fundición esferoidal y bola flotante fabricada de acuerdo con las normativas de producto relevantes y el sistema de gestión de calidad *EN ISO 9001*.

Características del producto

- idónea para aplicaciones en línea, final de línea y para servicio que requiera accionamientos frecuentes
- el soporte integrado de acuerdo con *ISO 5211* permite el fácil montaje de una amplia gama de servomandos
- paso completo y recto que minimiza las turbulencias y las pérdidas de carga
- pintura interna y externa con esmalte epoxídico, resistente a altas temperaturas (pintura a base de agua, de bajo impacto ecológico)
- dotada de doble junta tórica en el vástago y casquillo metálico que garantizan la estanqueidad dinámica incluso en las condiciones más severas
- asiento de bola en PTFE cargado, al variar la temperatura el par de maniobra permanece constante
- bola de paso completo y cilíndrico, en latón cromado
- **no idónea para vapor**

ESTRUCTURA VÁLVULA DE DN25 A DN150		
1	CUERPO	FUNDICIÓN ESFEROIDAL
2	BRIDA	FUNDICIÓN ESFEROIDAL
3	BOLA	LATÓN



Válvula de Bola para Gas

4	ASIENTO BOLA	PTFE + CARBONO
5	VÁSTAGO	LATÓN CROMADO
6	ANILLO ANTIFRICCIÓN	PTFE
7	TUERCA	LATÓN CROMADO
8	JUNTA TÓRICA	NBR
9	PALANCA	ACERO AL CARBONO, PINTADO EPOXÍDICO
10	PLACA DE TOPE	ACERO AL CARBONO CINCADO
11	ANILLO ELÁSTICO	ACERO AL CARBONO CINCADO

ESTRUCTURA VÁLVULA DN200		
1	CUERPO	FUNDICIÓN ESFEROIDAL
2	BRIDA	FUNDICIÓN ESFEROIDAL
3	BOLA	LATÓN
4	ASIENTO BOLA	PTFE + CARBONO
5	VÁSTAGO	LATÓN CROMADO
6	ANILLO ANTIFRICCIÓN	PTFE
7	TUERCA	LATÓN CROMADO
8	JUNTA TÓRICA	NBR
9	PALANCA	ACERO AL CARBONO, PINTADO EPOXÍDICO
10	PLACA DE TOPE	ACERO AL CARBONO CINCADO
11	ANILLO ELÁSTICO	ACERO AL CARBONO CINCADO
12	CUBO PALANCA	FUNDICIÓN ESFEROIDAL



Válvula de Bola para Gas

13	TOPE PALANCA	ACERO AL CARBONO CINCADO
----	--------------	--------------------------

Technical Features

SKU	DN	PRESIÓN MÁXIMA	RANGO DE TEMPERATURA	PAR DE MANIOBRA	MATERIALES	CERTIFICACIONES
3160	25	16 BAR	- 10 °C ÷ + 100 °C	18 NM	CUERPO: FUNDICIÓN ESFEROIDAL BOLA: LATÓN VÁSTAGO: LATÓN JUNTA TÓRICA: NBR	• CONFORMES A LA DIRECTIVA 2014/68/UE (EX 97/23/CE/PED) • CONFORMES A LA NORMA EN 13774, HOMOLOGACIÓN DVGW PARA GAS N.º N94313AM0052 • CONFORMES A LA NORMA AS4617:18, TYPE 1, HOMOLOGACIÓN AGA PARA GAS N.º 6633 • CONFORMES AL D.M. 174 (DIRECTIVA 98/83/CE), PARA USO EN CONTACTO CON AGUA POTABLE
3161	32	16 BAR		18 NM		
3162	40	16 BAR		18 NM		
3163	50	16 BAR		20 NM		
3164	65	16 BAR		40 NM		
3165	80	16 BAR		70 NM		
3166	100	16 BAR		100 NM		
3167	125	16 BAR		180 NM		
3168	150	16 BAR		250 NM		
3169	200	16 BAR		600 NM		

SKU	DN	ØP	A	H	H1	B	ØC	F	N X Ø D	ØJ	N.º X Ø Q	E	ØS	PESO
-----	----	----	---	---	----	---	----	---	------------------	----	-----------------	---	----	------



Válvula de Bola para Gas

3160	25	Ø 25 MM	125 MM	96 MM	59 MM	170 MM	Ø 115 MM	85 MM	4 X 14	Ø 42 MM	4 X 6	11 MM	Ø 11 MM	4,2 KG
3161	32	Ø 32 MM	130 MM	101 MM	64 MM	170 MM	Ø 140 MM	100 MM	4 X 18	Ø 42 MM	4 X 6	11 MM	Ø 11 MM	5,8 KG
3162	40	Ø 40 MM	140 MM	125 MM	78,5 MM	230 MM	Ø 150 MM	110 MM	4 X 18	Ø 50 MM	4 X 7	13,5 MM	Ø 14 MM	7,5 KG
3163	50	Ø 50 MM	150 MM	135 MM	87 MM	230 MM	Ø 165 MM	125 MM	4 X 18	Ø 50 MM	4 X 7	13,5 MM	Ø 14 MM	9 KG
3164	65	Ø 63 MM	170 MM	143 MM	95 MM	230 MM	Ø 185 MM	145 MM	4 X 18	Ø 50 MM	4 X 7	13,5 MM	Ø 14 MM	10,5 KG
3165	80	Ø 76 MM	180 MM	165 MM	118 MM	280 MM	Ø 200 MM	160 MM	8 X 18	Ø 70 MM	4 X 9	15 MM	Ø 17 MM	15,5 KG
3166	100	Ø 95 MM	190 MM	180 MM	132,5 MM	360 MM	Ø 220 MM	180 MM	8 X 18	Ø 70 MM	4 X 9	15 MM	Ø 17 MM	18,5 KG
3167	125	Ø 120 MM	200 MM	225 MM	165 MM	520 MM	Ø 250 MM	210 MM	8 X 18	Ø 102 MM	4 X 11	21 MM	Ø 22 MM	28 KG
3168	150	Ø 145 MM	210 MM	243 MM	182,5 MM	520 MM	Ø 285 MM	240 MM	8 X 22	Ø 102 MM	4 X 11	21 MM	Ø 22 MM	38,5 KG
3169	200	Ø 190 MM	-	320 MM	230 MM	1000 MM	Ø 340 MM	295 MM	12 X 22	Ø 125 MM	4 X 13	27 MM	Ø 27 MM	-



Válvula de Bola para Gas

SKU	MODEL	PRICE
00000003160	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN25	€221.5 VAT EXCLUDED
00000003161	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN32	€267.95 VAT EXCLUDED
00000003162	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN40	€277.85 VAT EXCLUDED
00000003163	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN50	€307.6 VAT EXCLUDED
00000003164	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN65	€377.1 VAT EXCLUDED
00000003165	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN80	€486.25 VAT EXCLUDED
00000003166	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN100	€645.0 VAT EXCLUDED
00000003167	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN125	€1111.35 VAT EXCLUDED
00000003168	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN150	€1488.4 VAT EXCLUDED
00000003169	VÁLVULA DE BOLA BRIDADA PN16 - DN200	€4158.0 VAT EXCLUDED

