

## ARTICULO: 2010

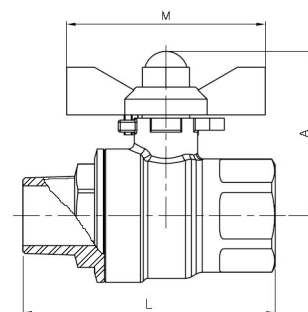
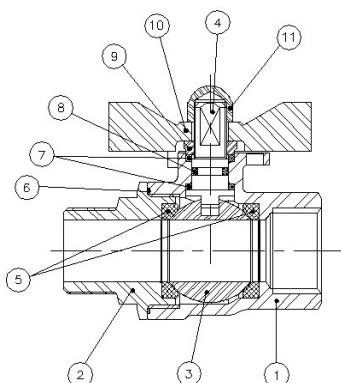
### Válvula de esfera paso total 2 piezas Inoxidable. Stainless steel full port ball valve, 2 piece.

#### Características

1. Válvula esfera paso total 2 piezas
2. Extremos roscados ISO 7-1 (EN 10226-1) M – H.
3. Construcción en Inox AISI 316 (CF8M) .
4. Asientos PTFE + 15 % F.V.
5. Vástago inexpulsable.
6. Tórica en el eje de Viton.
7. Juntas del eje PTFE .
8. Mando manual palomilla.
9. Presión de trabajo máxima 63 bar.
10. Temperatura de trabajo  $-25\text{ }^{\circ}\text{C} + 180\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

#### Features

1. *Stainless steel full port ball valve, 2 piece.*
2. *Thread ends according to ISO 7-1 (EN 10226-1) M – F.*
3. *Made of AISI 316 (CF8M).*
4. *Ball seats PTFE + 15 % G.F.*
5. *Blow-out proof stem.*
6. *Viton o'ring stem.*
7. *Stem gasket PTFE.*
8. *Butterfly handle operated.*
9. *Max. Working pressure 63 bar.*
10. *Working Temperature  $-25\text{ }^{\circ}\text{C} + 180\text{ }^{\circ}\text{C}$ .*

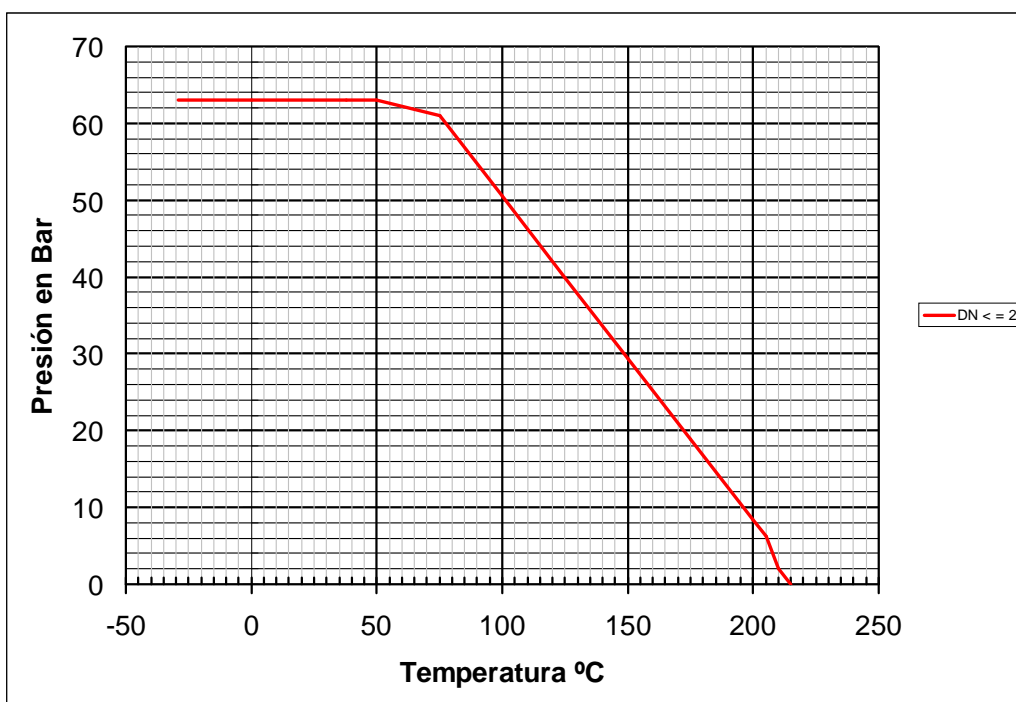


Nº	Denominación/Name	Material	Acabado Superficial/Surface Treatment
1	Cuerpo / Body	Acero Inox AISI 316 / SS 316	Granallado / Shot blasting
2	Tapa / Cap	Acero Inox AISI 316 / SS 316	Granallado / Shot blasting
3	Bola / Ball	Acero Inox AISI 316 / SS 316	-----
4	Eje / Stem	Acero Inox AISI 316 / SS 316	-----
5	Asiento / Seat ball	Teflón + 15% FV / PTFE + 15% GF.	-----
6	Junta / Gasket	Teflón / PTFE	-----
7	Arandela / Trust Washer	Teflón / PTFE	-----
8	Tórica / O'ring	Viton	-----
9	Anillo Prensa / Stem packing	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
10	Maneta Palomilla / Butterfly Handle	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
11	Tuerca / Nut	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----

## DIMENSIONES GENERALES / GENERAL DIMENSIONS

Ref	Medida / Size	PN	Dimensiones / Dimensions (mm)			Peso / Weight (g)
			A	L	M	
2010 02	1/4"	63	32	56	50	200
2010 03	3/8"	63	32	56	50	183
2010 04	1/2"	63	41	63	50	224
2010 05	3/4"	63	58	79	63	464
2010 06	1"	63	61	90	63	635

## **CURVA PRESION TEMPERATURA / PRESSURE TEMPERATURE RATING**



## VALORES DE Kv / Kv VALUES

Kv = Es la cantidad de metros cúbicos por hora que pasará a través de la válvula generando una pérdida de carga de 1 bar.

*Kv = The rate of flow of water in cubic meter per hour that will generate a pressure drop of 1 bar across the valve.*

1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
6	10	24	43	83