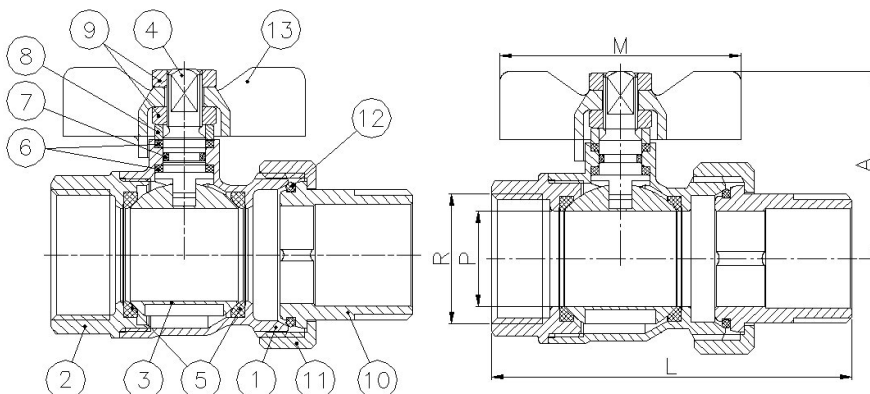


Art.: 3046

Válvula de esfera con racor 2 piezas / Ball valve with 2 pieces connector

Características	Features
1. Válvula de esfera con paso total.	1. Ball valve with full bore.
2. Construcción en latón s/ UNE-EN 12165 cromado.	2. Brass construction acc/ to UNE-EN 12165 chrome plated.
3. Extremos rosca gas (BSP) macho-hembra s/ ISO 228/1. Un extremo racor dos piezas.	3. Thread ends gas (BSP) male-female acc./ to ISO 228/1. One end two piece connector.
4. Accionamiento mediante palomilla aluminio.	4. Working by means of aluminium T-handle.
5. Temperatura de trabajo desde -20°C a 110°C.	5. Working temperature from -20°C to 110°C.
6. Presión máxima de trabajo 25 bar (PN 25).	6. Maximum working pressure 25 bar (PN 25).
7. Asientos PTFE.	7. PTFE Seats.
8. Producto certificado ACS	8. ACS approved product
9. Cumple con la DWD 2020/2184/UE. Calidad del agua de consumo humano.	9. Complies with DWD 2020/2184/EU. Quality of water intended for human consumption.
10. Cumple con el RD03/2023. Criterios para la calidad del agua de consumo humano.	10. Complies with RD03/2023. Criteria for the quality of water intended for human consumption.



Nº	Denominación / Name	Material	Acabado Superficial / Surface Treatment
1	Cuerpo / Body	Latón / Brass (CW617N)	Granallado + Cromado / Peened + Chromed
2	Tapa / Cap	Latón / Brass (CW617N)	Granallado + Cromado / Peened + Chromed
3	Esfera / Ball	Latón / Brass (CW617N)	Cromado / Chrome plated
4	Eje / Stem	Latón / Brass (CW617N)	Cromado / Chrome plated
5	Asientos / Ball seats	PTFE	-
6	Anillo prensa / Stem packing	PTFE	-
7	Tórica / O-Ring	NBR	-
8	Anillo prensa / Stem ring	Latón / Brass	Cromado / Chrome plated
9	Tuerca / Nut	Latón / Brass	Cromado / Chrome plated
10	Conexión / Male connection	Latón / Brass	Cromado / Chrome plated
11	Tuerca / Nut	Latón / Brass	Granallado + Cromado / Peened + Chromed
12	Tórica / O-Ring	NBR	-
13	Maneta / T-Handle	Aluminio / Aluminium	Pintado / Painted

Ref.	Medida / Size		Dimensiones / Dimensions (mm)			Peso / Weight (Kg)
	R	P	A	L	M	
3046 04	1/2"	14	36	69	50	0,185
3046 05	3/4"	19	44	76	62	0,305
3046 06	1"	24	48	92	62	0,490
3046 07	1 1/4"	30	57	106	78	0,715

DIAGRAMA PÉRDIDA DE CARGA / HEAD LOSS CHART

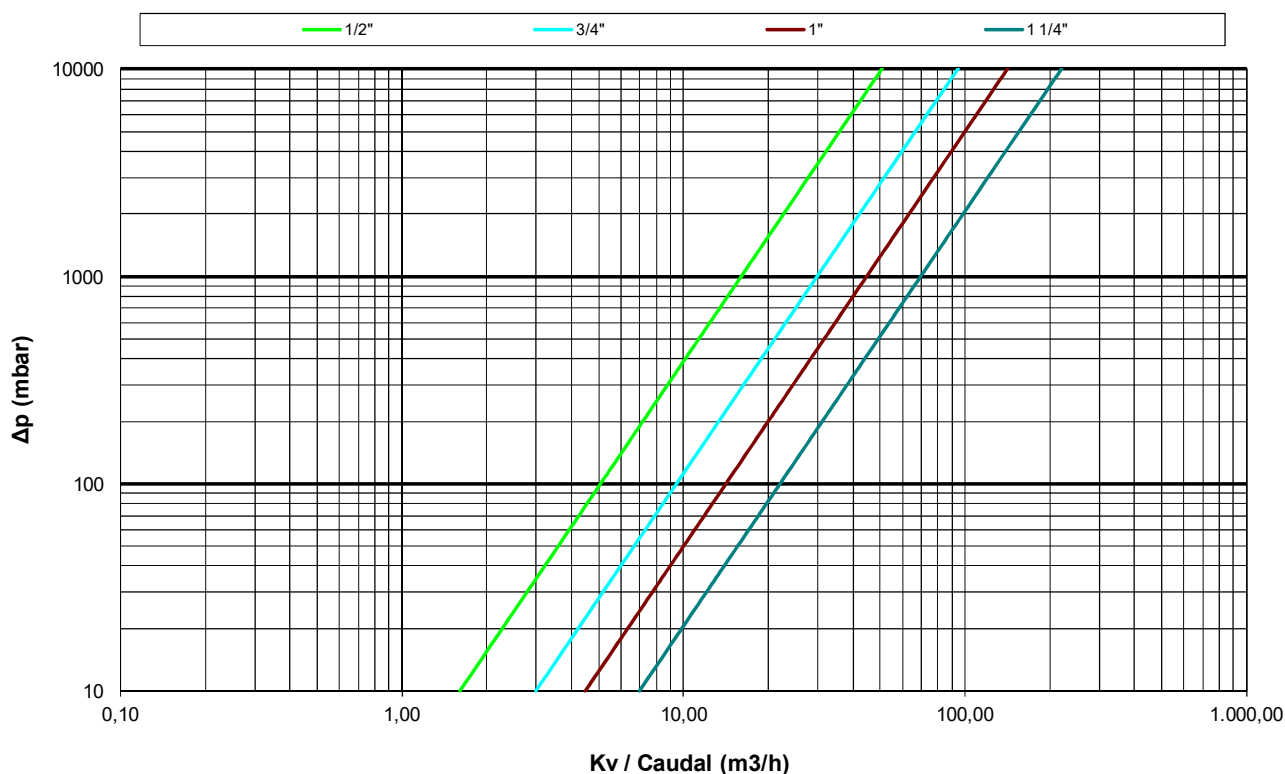
(Válvulas paso total roscadas / Threaded ends full bore ball valves)

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 flow rate of water in cubic meters per hour that will generate a pressure drop of 1 bar across the valve.

Medida / Size	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
Kv	16	30	45	70



CURVA PRESIÓN - TEMPERATURA / PRESSURE - TEMPERATURE RATING

