


Ref: **3021**

Válvula de esfera serie pesada palanca inox

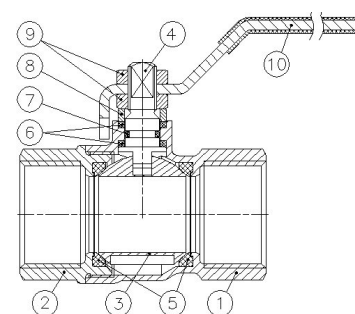


Características

1. Válvula esfera con paso total.
2. Construcción en latón s/ UNE-EN 12165 cromado.
3. Extremos rosca gas (BSP) hembra según ISO 228/1.
4. Accionamiento mediante palanca de acero inoxidable AISI 304.
5. Temperatura de trabajo desde -20°C a 110°C.
6. Presión máxima de trabajo 40 bar (PN 40).
7. Asientos PTFE.
8. Producto certificado KIWA KUK y ACS
9. Cumple con el RD03/2023. Criterios para la calidad del agua de consumo humano.



Nº	Denominación	Material	Acabado Superficial
1	Cuerpo	Latón (CW617N)	Granallado + Cromado
2	Tapa	Latón (CW617N)	Granallado + Cromado
3	Esfera	Latón (CW617N)	Cromado
4	Eje	Latón (CW617N)	Cromado
5	Asientos	PTFE	-
6	Anillo prensa	PTFE	-
7	Tórica	NBR	-
8	Anillo prensa	Latón	Cromado
9	Tuerca	Latón	Cromado
10	Maneta	AISI 304	-



Ref.	Medida	Dimensiones (mm)				Peso (kg)
		P	A	L	M	
3021 02	1/4"	10	45	48	84	0.125
3021 03	3/8"	10	45	50	84	0.121
3021 04	1/2"	15	47	58	84	0.172
3021 05	3/4"	20	58	65	98	0.286
3021 06	1"	25	61	78	98	0.43
3021 07	1 1/4"	32	74	88	126	0.676
3021 08	1 1/2"	40	80	105	126	0.971
3021 09	2"	50	91	122	158	1.51
3021 10	2 1/2"	59	96	140	158	2.43
3021 11	3"	72	118	163	195	4.07
3021 12	4"	90	133	190	261	6.39

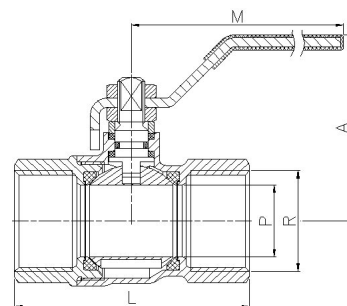
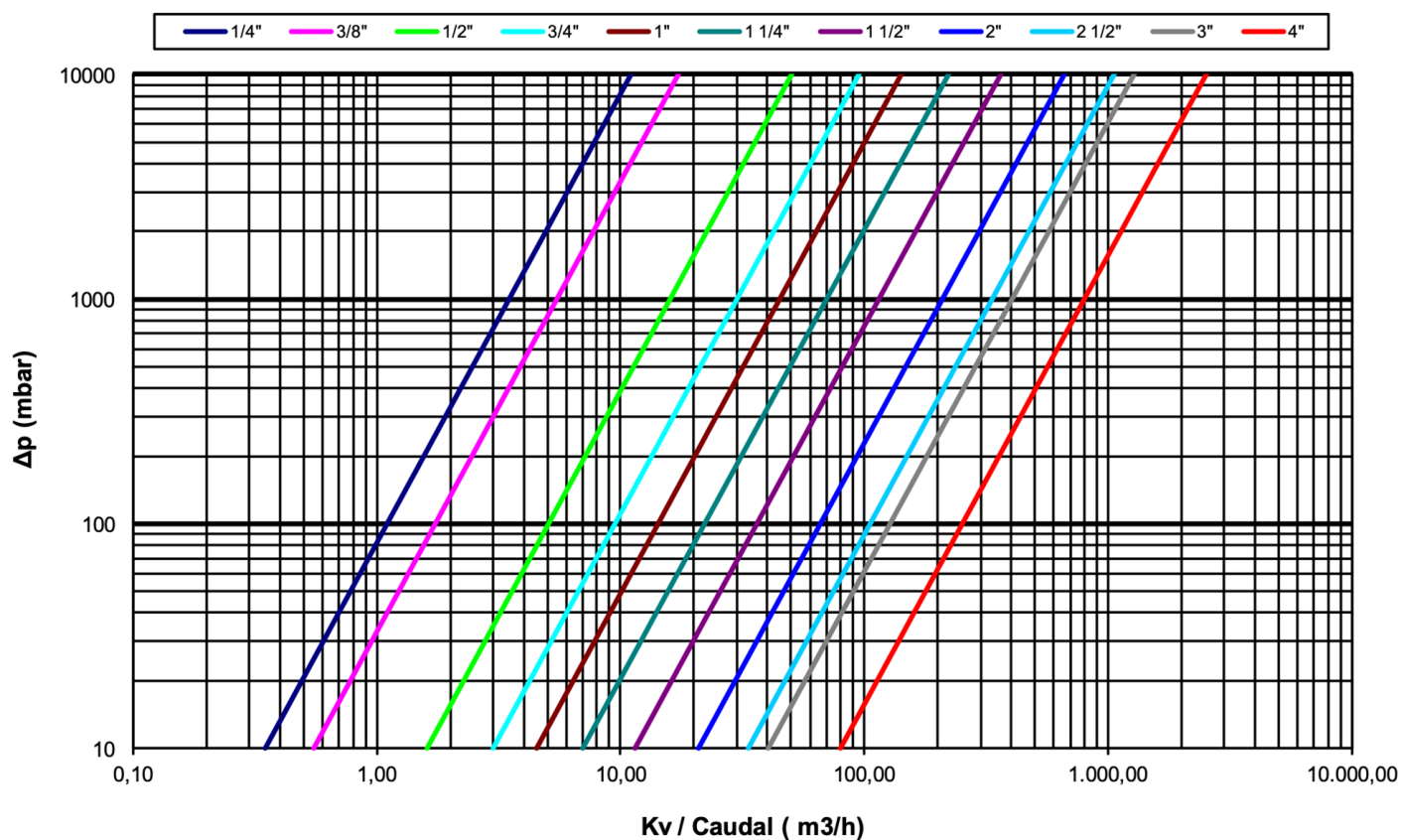


DIAGRAMA PÉRDIDA DE CARGA (Válvulas paso total roscadas)

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

Medida / Size	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Kv	3.5	5.5	16	30	45	70	115	210	335	405	800



CURVA PRESIÓN - TEMPERATURA

