

La válvula de pistón **KDM 2200** es fabricada en acero al carbón cumpliendo la norma ASTM A216-WCB, conexión con bridas ANSI B16.5 clase 150 R.F. y se opera manualmente por medio de volante. El modelo **KDM-2200** se recomienda principalmente para el manejo de vapor y aceites, bloqueo o regulación, puede ser utilizada con diferentes tipos

de fluidos, es una excelente opción para automatizar.

**DISEÑO:** ASME B16.34

**ELEMENTO DE SELLO:** Modulo K-Graf

**MEDIDAS:** ½" hasta 2"

**CONEXIÓN:** Bridas ANSI B16.5 clase 150 R.F.

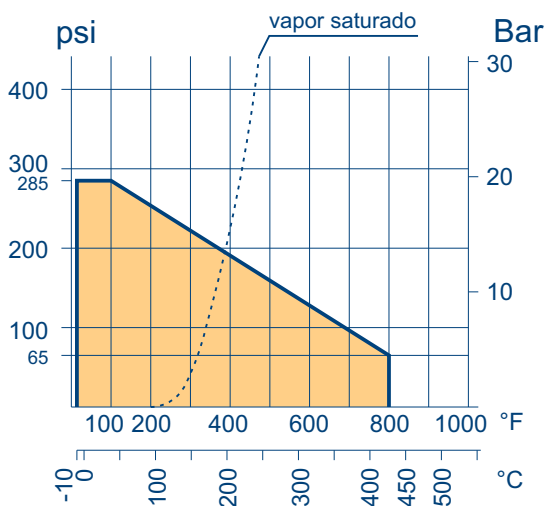
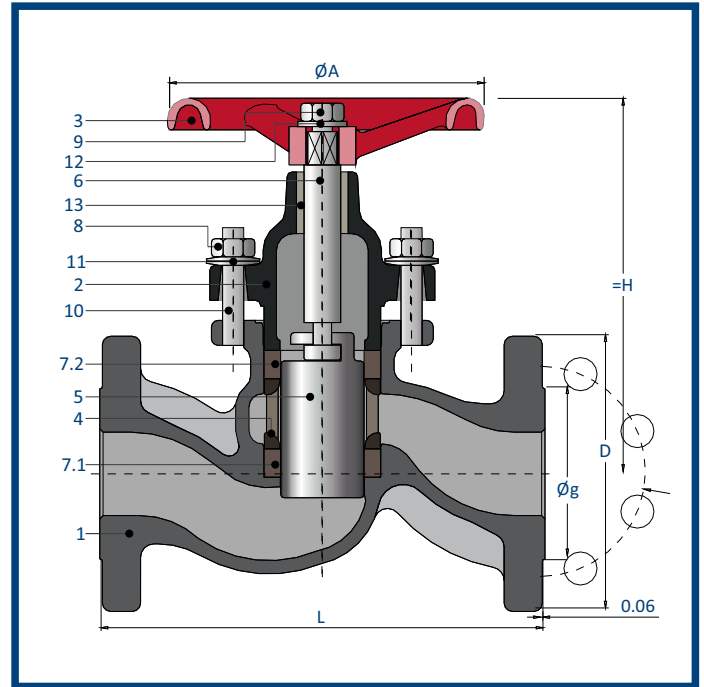
**INSPECCIÓN Y PRUEBA:** API 598

**PRUEBA DE FUEGO:** API 6FA

**TEMPERATURA (máx):** 427° C

**PRESIÓN MÁXIMA:** 285 PSI

**PRUEBA HIDROSTÁTICA** ANSI B16.37



Limites de Presión y temperatura (A 216-WCB)

#	NOMBRE	MATERIAL
1	Cuerpo	ASTM A216 - WCB
2	Bonete	ASTM A216 - WCB
3	Volante	ASTM A126 - 30 B
4	Linterna	ASTM A126 - 30 B
5	Pistón	AISI 304
6	Husillo	AISI 416
7.1	Anillo de sello Inf.	K-Graf
7.2	Anillo de sello Sup.	K-Graf
8	Tuerca de bonete	ASTM 194 - 2H
9	Tuerca de volante	Acero al carbón
10	Birlo	ASTM A193 - B7
11	Rondana Belleville	AISI 1075
12	Rondana de Presión	Acero al carbón
13	Buje *	ASTM A48 C 40

\* Únicamente en válvulas de 1½" y 2"

DN	L	A	H	CARRERA	ØK	#	Ø	PESO
½"	4.20	3.90	4.20	1.00	2.38	4	5/8"	2,30
¾"	4.60	4.70	4.80	1.20	2.75	4	5/8"	3,50
1"	5.00	5.50	5.60	1.40	3.12	4	5/8"	4,90
1 ½"	6.50	7.10	7.60	1.90	3.88	4	5/8"	10,50
2"	8.00	7.50	8.60	2.20	4.75	4	3/4"	15,60