

La válvula de pistón **KDM 1100** es fabricada en hierro gris cumpliendo la norma ASTM A126-30B, conexión roscada ANSI B1.20.1 y se opera manualmente por medio de volante.

El modelo **KDM-1100** se recomienda principalmente para el manejo del vapor, pero puede ser empleada con diferentes tipos de fluidos.

**DISEÑO:**  
DIN 3202-M9

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

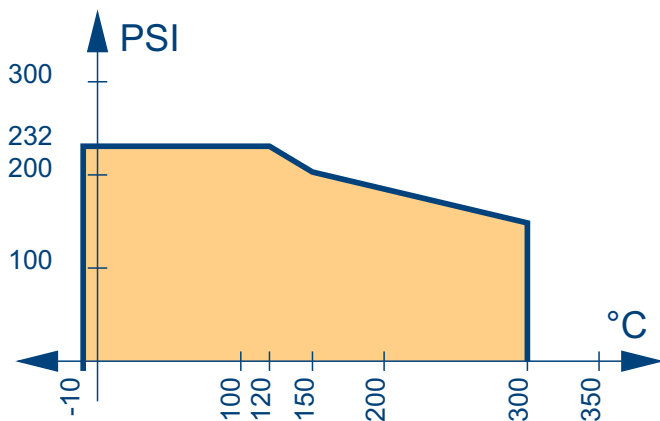
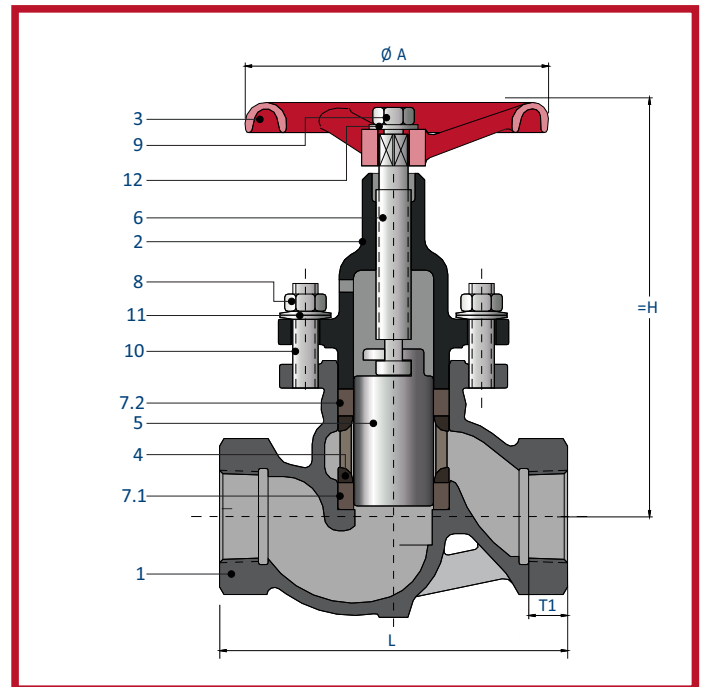
**MEDIDAS:**  
½" hasta 2"

**CONEXIÓN:**  
ROSCA NPT ANSI B1.20.1

**INSPECCIÓN Y PRUEBA**  
API 598

**TEMPERATURA (máx)**  
-10°C hasta +300°C

**PRESIÓN MÁXIMA**  
232 PSI



	NOMBRE	MATERIAL
1	Cuerpo	ASTM A126 - 30 B
2	Bonete	ASTM A126 - 30 B
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

DN	L	A	T1	H	CARRERA	PESO
1/2"	3.90	3.90	0.53	5.00	1.00	1.60
3/4"	4.70	4.70	0.55	5.80	1.20	2.50
1"	5.30	5.50	0.66	6.80	1.40	3.50
1¼"	6.30	6.30	0.68	7.70	1.60	5.90
1½"	7.30	7.10	0.68	8.90	1.90	8.20
2"	8.60	7.50	0.70	9.80	2.20	12.80