

TABLA DE CAPACIDADES SERIE 6000

APROBADA POR EL CÓDIGO ASME

VAPOR SATURADO
10% ACUMULACIÓN
lb/hr

TAMAÑO DE VÁLVULA		1/2" - 3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"
PRESIÓN DE AJUSTE		ORIFICIO Y ÁREA					
		D	E	F	G	H	J
PSIG	kg/cm²	0.11	0.196	0.307	0.503	0.785	1.287
10	0.70	140	249	400	638	996	1628
15	1.05	170	302	473	775	1210	1977
20	1.41	199	355	556	912	1422	2326
25	1.76	229	408	640	1048	1635	2675
30	2.11	259	462	726	1181	1848	3024
35	2.46	289	515	807	1322	2061	3373
40	2.81	319	568	890	1458	2274	3722
45	3.16	349	621	973	1595	2487	4071
50	3.52	375	675	1060	1742	2700	4420
55	3.87	409	728	1140	1868	2913	4769
60	4.22	438	781	1224	2005	3126	5118
65	4.57	468	834	1307	2141	3339	5467
70	4.92	498	888	1390	2278	3552	5816
75	5.27	528	941	1474	2415	3765	6165
80	5.62	558	994	1557	2551	3978	6514
85	5.98	588	1047	1641	2688	4191	6863
90	6.33	618	1101	1724	2825	4404	7212
95	6.68	648	1154	1807	2961	4617	7561
100	7.03	675	1210	1893	3108	4830	7910
105	7.38	707	1260	1974	3234	5043	8559
110	7.73	737	1314	2057	3371	5256	8608
115	8.09	767	1367	2141	3508	5469	8957
120	8.44	797	1420	2224	3644	5682	9306
125	8.79	827	1473	2308	3781	5895	9655
130	9.14	857	1527	2391	3918	6108	10004
135	9.49	887	1580	2474	4054	6321	10313
140	9.84	917	1633	2558	4191	6534	10702
145	10.19	946	1686	2641	4327	6747	11051
150	10.55	976	1739	2725	4464	6960	11400
155	10.9	1006	1793	2808	4601	7173	11749
160	11.25	1036	1846	2891	4737	7386	12098
165	11.6	1066	1899	2975	4874	7599	12447
170	11.95	1096	1952	3058	5011	7812	12796
175	12.3	1126	2006	3142	5147	8025	13145
180	12.66	1156	2059	3225	5284	8238	13494
185	13.01	1185	2112	3308	5421	8451	13843
190	13.36	1215	2165	3392	5557	8664	14192
195	13.71	1245	2219	3475	5694	8877	14541
200	14.06	1275	2280	3560	5840	9090	14890
205	14.41	1305	2325	3642	5967	9308	15239
210	14.76	1335	2378	3725	6104	9516	15588
215	15.12	1365	2432	3809	6240	9729	15937
220	15.47	1395	2485	3892	6377	9942	16286
225	15.82	1425	2538	3975	6514	10155	16635
230	16.17	1454	2591	4059	6650	10368	16984
235	16.52	1484	2645	4142	6787	10581	17333
240	16.87	1514	2698	4226	6923	10794	17682
245	17.23	1544	2751	4309	7060	11007	18031
250	17.58	1574	2804	4392	7197	11220	18380

**CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO
MODELO 6000**

MODELO	MEDIDA NOMINAL		ORIFICIO		Máxima presión de operación	Máxima temperatura de operación
	Pulg.	mm	Área de descarga pulg ²	Designación	PSIG	°C
6000 D	1/2	13	0.11	D	250	400
6000 D	3/4	19	0.11	D	250	400
6000 E	1	25	0.196	E	250	400
6000 F	1 - 1/4	32	0.307	F	250	400
6000 G	1 - 1/2	38	0.503	G	250	400
6000 H	2	51	0.785	H	250	400
6000 J	2 1/2	64	1.287	J	250	400

KUNKLE
VALVE DIVISION

