

	Gauge Pressure	Temperature	Heat in Btu/lb.			Specific Volume	Gauge Pressure	Temperature
	PSIG	°F	Sensible	Latent	Total	Cu. ft. per lb.	PSIG	°F
IN VAC.	25	134	102	1017	1119	142	185	382
	20	162	129	1001	1130	73.9	190	384
	15	179	147	990	1137	51.3	195	386
	10	192	160	982	1142	39.4	200	388
	5	203	171	976	1147	31.8	205	390
	0	212	180	970	1150	26.8	210	392
	1	215	183	968	1151	25.2	215	394
	2	219	187	966	1153	23.5	220	396
	3	222	190	964	1154	22.3	225	397
	4	224	192	962	1154	21.4	230	399
	5	227	195	960	1155	20.1	235	401
	6	230	198	959	1157	19.4	240	403
	7	232	200	957	1157	18.7	245	404
	8	233	201	956	1157	18.4	250	406
	9	237	205	954	1159	17.1	255	408
	10	239	207	953	1160	16.5	260	409
	12	244	212	949	1161	15.3	265	411
	14	248	216	947	1163	14.3	270	413
	16	252	220	944	1164	13.4	275	414
	18	256	224	941	1165	12.6	280	416
	20	259	227	939	1166	11.9	285	417
	22	262	230	937	1167	11.3	290	418
	24	265	233	934	1167	10.8	295	420
	26	268	236	933	1169	10.3	300	421
	28	271	239	930	1169	9.85	305	423
	30	274	243	929	1172	9.46	310	425
	32	277	246	927	1173	9.10	315	426
	34	279	248	925	1173	8.75	320	427
	36	282	251	923	1174	8.42	325	429
	38	284	253	922	1175	8.08	330	430
	40	286	256	920	1176	7.82	335	432
	42	289	258	918	1176	7.57	340	433
	44	291	260	917	1177	7.31	345	434
46	293	262	915	1177	7.14	350	435	
48	295	264	914	1178	6.94	355	437	
50	298	267	912	1179	6.68	360	438	
55	300	271	909	1180	6.27	365	440	
60	307	277	906	1183	5.84	370	441	
65	312	282	901	1183	5.49	375	442	