

1.1.4 Tabla de Saturación

TABLA DE SATURACIÓN

°C	R22	R406A	R408A	R409A		R407C		R410A		R134a	G49	R404A		R507	R427A
	bar.	bar.	bar.	Liq. Sat.	Vap. Sat.	Liq. Sat.	Vap. Sat.	Liq. Sat.	Vap. Sat.			Liq. Sat.	Vap. Sat.		
				bar.	bar.	bar.	bar.								
-70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,29	0,27	0,27	0,233
-65	-	-	-	-	-	-	-	0,48	0,70	-	-	0,39	0,37	0,37	0,315
-60	-	-	-	-	-	-	-	0,64	0,71	-	-	0,51	0,49	0,50	0,419
-55	-	-	-	-	-	-	-	0,84	0,72	-	-	0,67	0,64	0,66	0,55
-50	0,65	-	0,8	-	-	0,75	0,51	1,09	0,73	0,29	-	0,86	0,83	0,85	0,711
-45	0,83	-	1	-	-	0,96	0,66	1,40	0,74	0,39	-	1,09	1,05	1,09	0,908
-40	1,05	0,59	1,3	0,78	0,57	1,21	0,86	1,76	0,75	0,51	0,59	1,37	1,33	1,37	1,146
-35	1,32	0,74	1,6	0,99	0,72	1,52	1,10	2,20	0,76	0,66	0,69	1,71	1,66	1,71	1,432
-30	1,64	0,93	2	1,23	0,90	1,88	1,39	2,72	0,77	0,84	0,88	2,10	2,04	2,11	1,772
-25	2,02	1,15	2,4	1,53	1,12	2,31	1,74	3,32	0,78	1,06	1,11	2,56	2,50	2,58	2,171
-20	2,45	1,42	2,9	1,87	1,38	2,81	2,15	4,03	0,80	1,33	1,37	3,10	3,03	3,13	2,637
-15	2,96	1,73	3,5	2,26	1,68	3,39	2,64	4,84	0,81	1,64	1,68	3,72	3,64	3,75	3,178
-10	3,55	2,09	4,2	2,71	2,03	4,05	3,20	5,77	0,82	2,01	2,05	4,43	4,34	4,47	3,801
-5	4,22	2,5	5	3,23	2,44	4,81	3,86	6,84	0,84	2,43	2,47	5,24	5,14	5,28	4,514
0	4,98	2,98	5,9	3,82	2,91	5,68	4,61	8,04	0,85	2,93	2,96	6,15	6,04	6,20	5,325
5	5,84	3,52	6,8	4,48	3,45	6,66	5,47	9,40	0,86	3,50	3,53	7,17	7,06	7,24	6,243
10	6,8	4,14	7,9	5,22	4,07	7,76	6,45	10,93	0,88	4,15	4,17	8,32	8,20	8,40	7,277
15	7,88	4,84	9,1	6,05	4,76	8,99	7,55	12,63	0,90	4,89	4,89	9,60	9,48	9,69	8,435
20	9,08	5,62	10,5	6,97	5,55	10,36	8,80	14,53	0,92	5,72	5,72	11,02	10,89	11,14	9,727
25	10,41	6,5	12	7,98	6,44	11,88	10,19	16,64	0,94	6,65	6,70	12,597	12,46	12,74	11,162
30	11,88	7,46	13,7	9,11	7,44	13,56	11,75	18,97	0,96	7,70	7,68	14,33	14,19	14,51	12,751
35	13,49	8,54	15,5	10,34	8,55	15,41	13,48	21,53	0,98	8,87	8,89	16,24	16,09	16,46	14,501
40	15,27	9,73	17,5	11,69	9,80	17,45	15,39	24,36	1,01	10,16	10,10	18,33	18,18	18,61	16,425
45	17,21	11,03	19,7	13,17	11,18	19,67	17,51	27,45	1,04	11,60	11,58	20,63	20,47	20,97	18,530
50	19,33	12,45	22	14,78	12,72	22,11	19,85	30,83	1,07	13,18	13,06	23,13	22,98	23,55	20,827
55	21,64	14	24,6	16,54	14,42	24,75	22,42	34,50	1,11	14,91	14,84	25,87	25,72	26,38	23,326
60	24,15	15,69	27,4	18,44	16,30	27,63	25,24	38,49	1,17	16,82	16,61	28,86	28,71	29,47	26,035
65	26,88	17,51	30,5	20,52	18,38	30,75	28,35	42,78	1,24	18,90	18,73	32,12	32,00	32,84	28,961
70	29,84	19,49	33,8	22,76	20,67	34,12	31,77	-	-	21,17	20,84	35,70	35,63	36,54	32,110
75	-	-	-	25,19	23,18	37,76	35,54	-	-	23,64	-	-	-	-	35,482
80	-	-	-	27,82	25,95	41,68	39,72	-	-	26,33	-	-	-	-	-