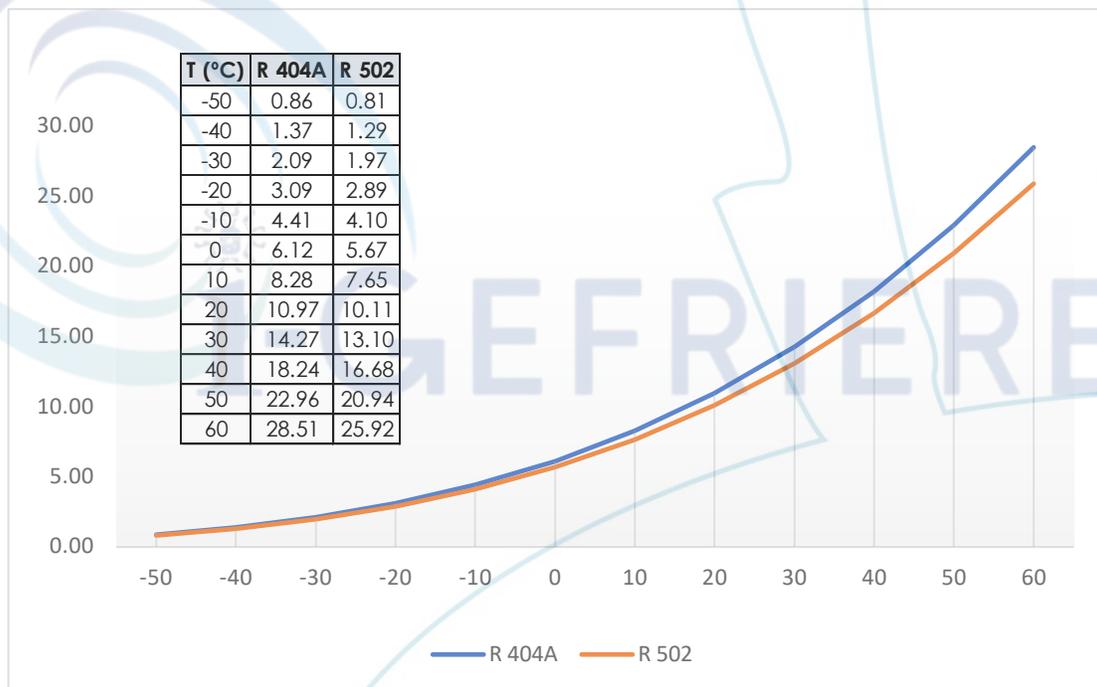


Calor específico del líquido (25°C) (1.013 bar)	(KJ/Kg.K)	1.64
Calor específico del vapor(25°C) (1.013 bar)	(KJ/Kg.K)	0.88
Conductibilidad térmica del líquido (25°C)	(W/mk)	0.064
Conductibilidad térmica del vapor (1.013 bar)	(W/mk)	0.0143
Solubilidad con el agua (25°C)	(ppm)	Despreciable
Límite de inflamabilidad (25°C)	(% Vol)	Ninguno
Toxicidad (AEL)	(W/mk)	1000
Potencial de agotamiento del ozono	-	0
Potencial de calentamiento global	-	3922

Gráfico comparativo Presión - Temperatura (°C) del R502- R404A

Pressure (bar)



Temperature (°C)

Tabla de presión/ Temperatura

Temp. (°C)	Presión Absoluta (bar)		Densidad (Kg/m3)		Entalpía (kJ/Kg)		Entropía (kJ/Pg.)	
	Burbuja	Rocío	Burbuja	rocío	Burbuja	Rocío	Burbuja	rocío
-50	0.850	0.820	1319.99	4.49	135.68	337.63	0.8120	1.7191
-45	1.090	1.050	1304.99	5.64	141.64	340.80	0.8384	1.7131
-40	1.360	1.320	1289.70	7.01	147.68	343.95	0.8644	1.7079
-35	1.700	1.650	1274.09	8.62	153.79	347.07	0.8902	1.7034
-30	2.090	2.040	1258.12	10.52	159.97	350.15	0.9158	1.6993
-25	2.550	2.490	1241.76	12.73	166.24	353.18	0.9412	1.6958
-20	3.080	3.010	1224.97	15.30	172.60	356.16	0.9664	1.6926
-15	3.700	3.620	1207.70	18.25	179.04	359.07	0.9914	1.6898
-10	4.400	4.320	1189.90	21.66	185.57	361.90	1.0162	1.6873
-5	5.200	5.110	1171.52	25.55	192.20	364.65	1.0409	1.6849
0	6.110	6.010	1152.51	30.00	198.92	367.31	1.0655	1.6827
5	7.130	7.030	1132.78	35.07	205.76	369.86	1.0899	1.6806
10	8.280	8.160	1112.27	40.38	212.70	372.28	1.1143	1.6765
15	9.550	9.430	1090.89	47.38	219.77	374.57	1.1387	1.6743
20	10.970	10.840	1068.53	54.82	226.97	376.71	1.1630	1.6720
25	12.540	12.400	1045.08	63.28	234.32	378.68	1.1873	1.6695
30	14.250	14.120	1020.38	72.89	241.82	380.47	1.2117	1.6667
35	16.160	16.010	994.26	83.86	249.50	382.03	1.2362	1.6636
40	18.230	18.080	966.50	96.39	257.39	383.35	1.2609	1.6611
45	20.490	20.340	936.81	110.80	265.51	384.38	1.2859	1.6595
50	22.950	22.800	904.81	127.46	273.91	385.08	1.3113	1.6556