

R134a Pressure-Temperature Chart

Temperature	Pressure
-40°F (-40°C)	14.8 PSIG
-35°F (-37.2°C)	12.5 PSIG
-30°F (-34.4°C)	9.8 PSIG
-25°F (-31.7°C)	6.9 PSIG
-20°F (-28.9°C)	3.7 PSIG
-15°F (-26.1°C)	0.1 PSIG
-10°F (-23.3°C)	1.9 PSIG
-5°F (-20.6°C)	4.1 PSIG
0°F (-17.8°C)	6.5 PSIG
5°F (-15°C)	9.1 PSIG
10°F (-12.2°C)	11.9 PSIG
15°F (-9.4°C)	15 PSIG
20°F (-6.7°C)	18.4 PSIG
25°F (-3.9°C)	22.1 PSIG
30°F (-1.1°C)	26.1 PSIG
35°F (1.7°C)	30.4 PSIG
40°F (4.4°C)	35 PSIG
45°F (7.2°C)	40.1 PSIG
50°F (10°C)	45.4 PSIG
55°F (12.8°C)	51.2 PSIG
60°F (15.6°C)	57.4 PSIG
65°F (18.3°C)	64 PSIG
70°F (21.1°C)	71.1 PSIG
75°F (23.9°C)	78.7 PSIG
80°F (26.7°C)	86.7 PSIG
85°F (29.4°C)	95.2 PSIG
90°F (32.2°C)	104.3 PSIG
95°F (35°C)	114 PSIG
100°F (37.8°C)	124.2 PSIG
110°F (43.3°C)	146.4 PSIG
115°F (46.1°C)	158.4 PSIG
120°F (48.9°C)	171.2 PSIG
125°F (51.7°C)	184.6 PSIG
130°F (54.4°C)	198.7 PSIG
135°F (57.2°C)	213.6 PSIG
140°F (60°C)	229.2 PSIG
145°F (62.8°C)	245.7 PSIG
150°F (65.6°C)	262.9 PSIG

**Inches of mercury*