

R134a Temperature-Pressure Chart

TEMPERATURE °F (°C)	PRESSURE PSI (kPa)	TEMPERATURE °F (°C)	PRESSURE PSI (kPa)
16 (-9)	15 (106)	100 (38)	124 (857)
18 (-8)	17 (115)	102 (39)	129 (887)
20 (-7)	18 (124)	104 (40)	133 (917)
22 (-6)	19 (134)	106 (41)	137 (948)
24 (-4)	21 (144)	108 (42)	142 (980)
26 (-3)	22 (155)	110 (43)	147 (1012)
28 (-2)	24 (166)	112 (44)	152 (1045)
30 (-1)	26 (177)	114 (46)	157 (1079)
32 (0)	27 (188)	116 (47)	162 (1114)
34 (1)	29 (200)	118 (48)	167 (1149)
36 (2)	31 (212)	120 (49)	172 (1185)
38 (3)	33 (225)	122 (50)	177 (1222)
40 (4)	35 (238)	124 (51)	183 (1260)
45 (7)	40 (272)	126 (52)	188 (1298)
50 (10)	45 (310)	128 (53)	194 (1337)
55 (13)	51 (350)	130 (54)	200 (1377)
60 (16)	57 (392)	135 (57)	215 (1481)
65 (18)	64 (438)	140 (60)	231 (1590)
70 (21)	71 (487)	145 (63)	247 (1704)
75 (24)	78 (540)	150 (66)	264 (1823)
80 (27)	88 (609)	155 (68)	283 (1948)
85 (30)	95 (655)	160 (71)	301 (2079)
90 (32)	104 (718)	165 (74)	321 (2215)
95 (35)	114 (786)	170 (77)	342 (2358)

**EVAPORATOR
RANGE**

**CONDENSER
RANGE**