

# REFRIGERANT PRESSURE TEMPERATURE

PSIG	TEMPERATURE, °F												
	REFRIGERANT												
	12	22	134a	MP39 401A	HP80 402A	HP62 404A	KLEA60 407A	9000 KLEA66 407C	FX-10 408A	FX-56 409A	502	507	410A
5*	-38	-56	-31	-32	-67	-65	-52	-48	-62	-30	-65	-66	-
4*	-34	-53	-27	-28	-64	-62	-49	-45	-58	-27	-61	-63	-
3*	-31	-50	-24	-25	-61	-59	-46	-42	-55	-23	-58	-60	-
2*	-28	-47	-21	-22	-58	-56	-43	-39	-52	-20	-55	-57	-
1*	-24	-44	-18	-19	-55	-53	-41	-36	-49	-17	-52	-55	-
0	-22	-41	-15	-16	-53	-51	-38	-34	-47	-15	-50	-52	-
1	-19	-39	-12	-13	-50	-48	-36	-31	-44	-12	-47	-50	-60
2	-16	-36	-10	-11	-48	-46	-33	-29	-42	-9	-45	-47	-55
3	-14	-34	-8	-9	-45	-43	-31	-27	-39	-7	-42	-45	-53
4	-11	-32	-5	-6	-43	-41	-29	-24	-37	-5	-40	-43	-50
5	-9	-30	-3	-4	-41	-39	-27	-22	-35	-2	-38	-41	-50
6	-7	-28	-1	-2	-39	-37	-25	-20	-33	0	-36	-39	-48
7	-4	-26	1	0	-37	-35	-23	-18	-31	2	-34	-37	-45
8	-2	-24	3	2	-36	-34	-21	-17	-29	4	-32	-35	-44
9	0	-22	5	4	-34	-32	-20	-15	-27	6	-30	-34	-42
10	2	-20	7	6	-32	-30	-18	-13	-26	8	-29	-32	-40
11	4	-19	8	8	-30	-28	-16	-12	-24	9	-27	-30	-40
12	5	-17	10	9	-29	-27	-15	-10	-22	11	-25	-29	-38
13	7	-15	12	11	-27	-25	-13	-8	-21	13	-24	-27	-36
14	9	-14	13	13	-26	-23	-12	-7	-19	14	-22	-25	-35
15	11	-12	15	14	-24	-22	-10	-5	-18	16	-20	-24	-34
16	12	-11	16	16	-23	-20	-9	-4	-16	18	-19	-23	-32
17	14	-9	18	17	-21	-19	-8	-3	-15	19	-18	-21	-30
18	16	-8	19	19	-20	-18	-6	-1	-13	21	-16	-20	-30
19	17	-7	21	20	-19	-16	-5	0	-12	22	-15	-18	-28
20	19	-5	22	21	-17	-15	-4	1	-11	23	-13	-17	-27
21	20	-4	24	23	-16	-14	-2	3	-9	25	-12	-16	-25
22	21	-3	25	24	-15	-12	-1	4	-8	26	-11	-15	-24
23	23	-1	26	25	-14	-11	0	5	-7	27	-9	-13	-23
24	24	0	27	27	-12	-10	1	6	-5	29	-8	-12	-22
25	26	1	29	28	-11	-9	2	8	-4	30	-7	-11	-21
26	27	2	30	29	-10	-8	4	9	-3	31	-6	-10	-20
27	28	4	31	30	-9	-6	5	10	-2	32	-5	-9	-19
28	30	5	32	32	-8	-5	6	11	-1	34	-3	-8	-18
29	31	6	33	33	-7	-4	7	12	0	35	-2	-6	-17
30	32	7	35	34	-6	-3	8	13	1	36	-1	-5	-16
31	33	8	36	35	-5	-2	9	14	3	37	0	-4	-15
32	34	9	37	36	-4	-1	10	15	4	38	1	-3	-14
33	36	10	38	37	-2	0	11	16	5	39	2	-2	-13
34	37	11	39	38	-1	1	12	17	6	40	3	-1	-12
35	38	12	40	39	0	2	13	18	7	41	4	0	-11
36	39	13	41	40 30	0	3	14	19	8	42	5	1	-10
37	40	14	42	41 31	1	4	15	20	9	44	6	2	-9
38	41	15	43	43 32	2	5	16	21	10	45 30	7	3	-8
39	42	16	44	44 33	3	6	17	22	11	46 31	8	4	-8
40	43	17	45	44 34	4	8	18	23	12	47 32	9	5	-7
42	45	19	47	46 36	6	10	19	25	13	48 34	11	6	-5
44	47	21	49	48 38	8	11	21	26	15	50 36	13	8	-3
46	49	23	51	50 40	10	13	23	28	17	51 38	15	10	-2
48	51	24	52	51 42	11	14	24	30	19	52 39	16	12	0
50	53	26	54	53 44	13	16	26	31	20	53 41	18	13	1
52	55	28	56	55 45	14	17	28	33	22	54 43	20	15	3
54	57	29	57	57 47	16	19	29	34	24	55 45	21	16	4
56	59	31	59	59 49	18	20	31	36	25	56 46	23	18	6
58	60	32	60	60 50	19	22	32	37	27	57 48	24	19	7
60	62	34	62	62 52	20	23	33	39	28	58 50	26	21	9
62	64	35	64	64 53	22	25	35	40	30	59 51	27	22	10
64	65	37	65	65 55	23	26	36	42	30	60 53	29	24	11
66	67	38	66	66 56	25	27	38	43	32	61 54	30	25	13
68	68	40	68	68 58	26	29	39	44	33	62 56	32	27	14
70	70	41	69	69 59	27	30	40	46	34	63 57	33	28	15
72	71	42	71	71 61	29	32	41	47	36	64 58	34	29	16
74	73	44	72	72 62	30	33	43	48	37	65 60	36	30	17
76	74	45	73	73 64	31	34	44	49	38	66 61	37	32	19
78	76	46	75	75 65	32	35	45	51	39	67 63	38	33	20

# REFRIGERANT PRESSURE TEMPERATURE

PSIG	TEMPERATURE, °F													
	REFRIGERANT													
	12	22	134a	MP39 401A	HP80 402A	HP62 404A	KLEA60 407A	9000 KLEA66 407C	FX-10 408A	FX-56 409A	502	507	410A	
80	77	47	76	66	34 31	37 36	46 36	41	42 41	64	40	34	21	
85	81	51	79	69	37 34	40 39	49 39	44	45 44	67	43	37	23	
90	84	53	82	73	40 37	42 42	52 42	46	48 47	70	46	40	26	
95	87	56	85	76	42 40	45 44	45	49	50 50	73	49	43	29	
100	90	59	88	78	45 43	48 47	47	52	52	76	51	46	31	
105	93	62	90	81	48 55	51 50	50	54	55	79	54	48	34	
110	96	64	93	84	50 48	52	53	57	57	82	57	51	36	
115	99	67	96	87	50	55	55	59	60	84	59	53	39	
120	102	69	98	89	53	57	57	62	62	87	62	56	41	
125	104	72	100	92	55	59	60	64	65	89	64	58	43	
130	107	74	103	94	57	62	62	66	67	92	67	60	45	
135	109	76	105	96	60	64	64	69	69	94	69	62	47	
140	112	78	107	99	62	66	66	71	71	96	71	64	49	
145	114	81	109	101	64	68	68	73	73	99	73	67	51	
150	117	83	112	103	66	70	70	75	76	101	75	69	53	
155	119	85	114	105	68	72	72	77	78	103	77	71	55	
160	121	87	116	108	70	74	74	79	80	105	80	73	57	
165	123	89	118	110	72	76	76	81	81	107	82	74	59	
170	126	91	120	112	74	78	78	82	83	109	83	76	60	
175	128	92	121	114	75	80	80	84	85	111	85	78	61	
180	130	94	123	116	77	82	81	86	87	113	87	80	63	
185	132	96	125	117	79	83	83	88	89	115	89	82	65	
190	134	98	127	119	81	85	85	90	91	117	91	83	67	
195	136	100	129	121	82	87	87	91	92	119	93	85	68	
200	138	101	130	123	84	88	88	93	94	121	95	87	69	
205	140	103	132	125	86	90	90	95	96	123	96	88	71	
210	141	105	134	126	87	92	91	96	97	124	98	90	73	
220	145	108	137	130	91	95	94	99	100	128	101	93	75	
230	149	111	140	133	94	98	97	102	104	131	104	96	79	
240	152	114	143	136	97	101	100	105	106	134	108	99	81	
250	155	117	146	139	99	104	103	108	109	137	111	102	84	
260	159	120	149	143	102	107	106	111	112	141	114	105	87	
275	163	124	153	147	106	111	110	115	116	145	118	109	90	
290	168	128	157	151	110	115	114	119	120	149	122	112	93	
305	172	132	161	155	114	118	117	123	124	153	126	116	97	
320	176	136	165	159	118	122	121	126	128	157	130	120	101	
335	181	139	169	163	121	125	124	130	131	161	133	123	103	
350	184	143	172	167	124	129	128	133	135	165	137	126	107	
365	188	146	176	170	128	132	131	137	138	169	141	129	110	