



Coil Performance Data



AIRFLOW (CFM)	OUTDOOR DB(°F)	ID WB(°F)	60.8°F(16.0°C)					64.4°F(18.0°C)					67°F(19.4°C)					71.6°F(22.0°C)				
		ID DB(°F)	73.4°F(23.0°C)	77.0°F(25.0°C)	80.0°F(26.7°C)	80.6°F(27.0°C)	84.2°F(29.0°C)	73.4°F(23.0°C)	77.0°F(25.0°C)	80.0°F(26.7°C)	80.6°F(27.0°C)	84.2°F(29.0°C)	73.4°F(23.0°C)	77.0°F(25.0°C)	80.0°F(26.7°C)	80.6°F(27.0°C)	84.2°F(29.0°C)	73.4°F(23.0°C)	77.0°F(25.0°C)	80.0°F(26.7°C)	80.6°F(27.0°C)	84.2°F(29.0°C)
882	-22°F (-30.0°C)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F (-25.0°C)	TC	37727	37778	37818	37820	37871	40000	40048	40087	40095	40143	42390	42445	42493	42500	42548	44944	44993	45042	45049	45105
		S/T	0.39	0.46	0.52	0.52	0.59	0.41	0.48	0.55	0.55	0.63	0.44	0.51	0.58	0.58	0.66	0.46	0.54	0.62	0.62	0.70
		PI	1.34	1.35	1.35	1.35	1.35	1.42	1.43	1.43	1.43	1.43	1.51	1.51	1.51	1.51	1.52	1.60	1.60	1.60	1.60	1.61
	-4°F (-20.0°C)	TC	40629	40684	40727	40729	40784	43077	43128	43171	43180	43231	45651	45710	45761	45770	45821	48402	48454	48507	48514	48575
		S/T	0.39	0.46	0.52	0.52	0.59	0.41	0.49	0.55	0.55	0.63	0.44	0.51	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71
		PI	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45	1.53	1.54	1.54	1.54	1.54	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63	1.72	1.73	1.73	1.73	1.73
	0°F (-17.8°C)	TC	41919	41975	42020	42022	42079	44445	44498	44541	44550	44603	47100	47161	47214	47223	47275	49938	49992	50047	50055	50117
		S/T	0.39	0.46	0.52	0.52	0.60	0.42	0.49	0.55	0.55	0.63	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71
		PI	1.49	1.49	1.50	1.50	1.50	1.58	1.58	1.59	1.59	1.59	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78
	5°F (-15.0°C)	TC	43531	43589	43636	43638	43697	46154	46209	46255	46264	46319	48912	48975	49030	49039	49094	51859	51915	51972	51980	52045
		S/T	0.39	0.46	0.52	0.52	0.60	0.42	0.49	0.56	0.56	0.63	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.63	0.63	0.71
		PI	1.55	1.55	1.55	1.55	1.56	1.64	1.65	1.65	1.65	1.65	1.74	1.74	1.75	1.75	1.75	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85
	14°F (-10.0°C)	TC	44948	45008	45057	45059	45119	47656	47713	47760	47769	47826	50504	50569	50626	50635	50692	53547	53605	53663	53672	53738
		S/T	0.39	0.46	0.53	0.53	0.60	0.42	0.49	0.56	0.56	0.64	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.63	0.63	0.71
		PI	2.08	2.08	2.08	2.08	2.09	2.21	2.21	2.21	2.21	2.21	2.34	2.34	2.34	2.34	2.35	2.48	2.48	2.48	2.48	2.49
	17°F (-8.3°C)	TC	45420	45481	45530	45532	45593	48157	48214	48262	48271	48329	51034	51101	51158	51167	51224	54109	54168	54227	54235	54303
		S/T	0.40	0.46	0.53	0.53	0.60	0.42	0.49	0.56	0.56	0.64	0.44	0.52	0.59	0.59	0.68	0.47	0.55	0.63	0.63	0.72
		PI	2.26	2.26	2.26	2.26	2.26	2.39	2.40	2.40	2.40	2.40	2.54	2.54	2.54	2.54	2.54	2.69	2.69	2.69	2.69	2.70
	23°F (-5.0°C)	TC	46138	46201	46250	46252	46315	48919	48977	49025	49035	49093	51842	51909	51967	51976	52034	54965	55025	55085	55093	55162
		S/T	0.40	0.47	0.53	0.53	0.60	0.42	0.49	0.56	0.56	0.64	0.45	0.52	0.60	0.60	0.68	0.47	0.56	0.63	0.63	0.72
		PI	2.24	2.24	2.25	2.25	2.25	2.38	2.38	2.38	2.38	2.39	2.52	2.52	2.53	2.53	2.53	2.67	2.67	2.68	2.68	2.68
	35°F(1.7°C)	TC	47575	47639	47691	47693	47757	50443	50502	50552	50562	50622	53456	53526	53585	53595	53655	56677	56739	56800	56809	56880
		S/T	0.40	0.47	0.53	0.53	0.61	0.42	0.50	0.56	0.56	0.64	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.48	0.56	0.63	0.63	0.72
		PI	2.21	2.22	2.22	2.22	2.22	2.35	2.35	2.35	2.35	2.36	2.49	2.49	2.49	2.49	2.50	2.64	2.64	2.64	2.64	2.65
	41°F(5.0°C)	TC	46776	46839	46890	46892	46955	49595	49654	49703	49713	49772	52558	52627	52685	52695	52754	55725	55786	55846	55855	55925
		S/T	0.40	0.47	0.53	0.53	0.61	0.42	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.48	0.56	0.64	0.64	0.72
		PI	2.32	2.32	2.32	2.32	2.33	2.46	2.46	2.46	2.46	2.46	2.60	2.61	2.61	2.61	2.61	2.76	2.76	2.77	2.77	2.77
	47°F(8.3°C)	TC	45977	46039	46089	46091	46153	48748	48806	48854	48864	48922	51660	51728	51785	51795	51853	54773	54833	54892	54901	54969
		S/T	0.40	0.47	0.54	0.54	0.61	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73
		PI	2.42	2.42	2.43	2.43	2.43	2.57	2.57	2.57	2.57	2.57	2.72	2.72	2.72	2.73	2.73	2.88	2.89	2.89	2.89	2.89
	50°F(10.0°C)	TC	45723	45784	45833	45835	45897	48478	48535	48583	48593	48651	51374	51441	51498	51508	51565	54470	54529	54588	54597	54665
		S/T	0.40	0.47	0.54	0.54	0.61	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73
		PI	2.43	2.44	2.44	2.44	2.44	2.58	2.58	2.59	2.59	2.59	2.73	2.74	2.74	2.74	2.75	2.90	2.90	2.91	2.91	2.91
	59°F(15.0°C)	TC	44959	45019	45068	45070	45130	47668	47725	47772	47781	47838	50516	50582	50638	50647	50704	53560	53618	53676	53685	53752
		S/T	0.41	0.48	0.54	0.54	0.62	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.46	0.53	0.61	0.61	0.69	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73
		PI	2.48	2.48	2.48	2.48	2.49	2.63	2.63	2.63	2.63	2.64	2.79	2.79	2.79	2.79	2.80	2.95	2.96	2.96	2.96	2.96
	68°F(20.0°C)	TC	44195	44254	44302	44304	44364	46858	46914	46960	46969	47025	49658	49722	49778	49787	49842	52650	52707	52764	52772	52838
		S/T	0.42	0.49	0.56	0.56	0.63	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.50	0.58	0.66	0.66	0.75
		PI	2.52	2.53	2.53	2.53	2.53	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	2.84	2.84	2.84	2.84	2.85	3.01	3.01	3.01	3.01	3.02
	77°F(25.0°C)	TC	43431	43489	43536	43538	43597	46048	46103	46148	46157	46212	48799	48863	48917	48926	48981	51740	51796	51852	51860	51925
		S/T	0.42	0.50	0.56	0.56	0.64	0.45	0.52	0.60	0.60	0.68	0.47	0.56	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76

	✓		PI	2.57	2.57	2.57	2.57	2.58	2.72	2.73	2.73	2.73	2.73	2.89	2.89	2.89	2.89	2.90	3.06	3.06	3.07	3.07	3.07
			TC	42657	42715	42761	42763	42820	45228	45282	45326	45335	45389	47930	47992	48046	48055	48108	50818	50873	50929	50937	51000
			S/T	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.77
		82°F(27.8°C)	PI	2.81	2.82	2.82	2.82	2.82	2.98	2.99	2.99	2.99	2.99	3.16	3.16	3.17	3.17	3.17	3.35	3.35	3.36	3.36	3.36
			TC	41598	41654	41699	41700	41757	44105	44157	44200	44209	44262	46740	46800	46853	46861	46914	49556	49610	49664	49671	49733
			S/T	0.43	0.51	0.58	0.58	0.66	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.60	0.69	0.69	0.78
		86°F(30.0°C)	PI	3.29	3.29	3.29	3.29	3.30	3.48	3.49	3.49	3.49	3.50	3.69	3.70	3.70	3.70	3.71	3.92	3.92	3.92	3.92	3.93
			TC	39214	39267	39309	39311	39364	41577	41626	41667	41676	41725	44061	44118	44167	44176	44225	46716	46767	46817	46825	46883
			S/T	0.43	0.51	0.58	0.58	0.66	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.60	0.69	0.69	0.78
		95°F(35.0°C)	PI	4.35	4.36	4.36	4.36	4.37	4.62	4.62	4.63	4.63	4.63	4.89	4.90	4.90	4.90	4.91	5.19	5.19	5.20	5.20	5.20
			TC	33233	33278	33313	33315	33360	35236	35277	35312	35319	35361	37341	37389	37431	37438	37480	39591	39634	39677	39683	39732
			S/T	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.63	0.63	0.71	0.50	0.58	0.66	0.66	0.76	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80
		104°F(40.0°C)	PI	3.79	3.79	3.80	3.80	3.80	4.02	4.02	4.02	4.02	4.03	4.26	4.26	4.27	4.27	4.27	4.51	4.52	4.52	4.52	4.53
			TC	29644	29684	29716	29717	29757	31431	31468	31499	31505	31543	33309	33352	33389	33395	33432	35315	35354	35392	35398	35442
			S/T	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83
		110°F(43.0°C)	PI	3.45	3.45	3.46	3.46	3.46	3.66	3.66	3.66	3.66	3.67	3.87	3.88	3.88	3.88	3.89	4.11	4.11	4.12	4.12	4.12
			TC	22725	22756	22780	22781	22812	24095	24123	24147	24152	24180	25534	25567	25596	25600	25629	27073	27102	27131	27136	27169
			S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.70	0.70	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84
		115°F(46.0°C)	PI	2.78	2.79	2.79	2.79	2.79	2.95	2.95	2.96	2.96	2.96	3.13	3.13	3.13	3.13	3.14	3.31	3.32	3.32	3.32	3.33
			TC	13499	13518	13532	13533	13551	14313	14330	14344	14347	14364	15168	15188	15205	15208	15225	16082	16099	16117	16120	16140
			S/T	0.48	0.56	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.67	0.76	0.76	0.86
		122°F(50.0°C)	PI	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	2.01	2.01	2.01	2.01	2.02	2.13	2.13	2.14	2.14	2.14	2.26	2.26	2.26	2.26	2.27
			TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		-22°F(-30.0°C)	PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			TC	40465	40520	40563	40565	40620	42904	42955	42997	43006	43057	45467	45526	45577	45585	45636	48207	48259	48311	48319	48379
			S/T	0.42	0.49	0.56	0.56	0.63	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.50	0.58	0.66	0.66	0.75
		-13°F(-25.0°C)	PI	1.44	1.44	1.44	1.44	1.45	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.62	1.62	1.62	1.62	1.63	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72
			TC	43578	43637	43684	43685	43744	46204	46259	46305	46314	46369	48965	49028	49083	49092	49147	51915	51971	52028	52036	52101
			S/T	0.42	0.49	0.56	0.56	0.64	0.44	0.52	0.59	0.59	0.68	0.47	0.55	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76
		-4°F(-20.0°C)	PI	1.55	1.55	1.56	1.56	1.56	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.74	1.75	1.75	1.75	1.75	1.85	1.85	1.85	1.85	1.86
			TC	44961	45022	45070	45072	45133	47671	47727	47775	47784	47841	50519	50585	50641	50650	50707	53563	53621	53679	53688	53755
			S/T	0.42	0.49	0.56	0.56	0.64	0.45	0.52	0.59	0.59	0.68	0.47	0.55	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76
		0°F(-17.8°C)	PI	1.60	1.60	1.61	1.61	1.61	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.80	1.80	1.80	1.80	1.81	1.91	1.91	1.91	1.91	1.91
			TC	46691	46753	46804	46806	46869	49504	49563	49612	49622	49681	52462	52530	52589	52598	52657	55623	55683	55744	55753	55822
			S/T	0.42	0.50	0.56	0.56	0.64	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.47	0.56	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76
		5°F(-15.0°C)	PI	1.66	1.66	1.67	1.67	1.67	1.76	1.77	1.77	1.77	1.77	1.87	1.87	1.87	1.87	1.88	1.98	1.98	1.99	1.99	1.99
			TC	48210	48275	48327	48329	48394	51116	51176	51227	51237	51298	54169	54240	54300	54310	54371	57433	57496	57558	57567	57639
			S/T	0.42	0.50	0.56	0.56	0.64	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.48	0.56	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77
		14°F(-10.0°C)	PI	2.23	2.23	2.24	2.24	2.24	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	2.51	2.51	2.51	2.51	2.52	2.66	2.66	2.66	2.66	2.67
			TC	48717	48782	48835	48837	48903	51653	51714	51765	51775	51837	54739	54810	54871	54881	54942	58037	58100	58163	58172	58245
			S/T	0.42	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.48	0.56	0.64	0.64	0.72	0.51	0.59	0.67	0.67	0.77
		17°F(-8.3°C)	PI	2.42	2.42	2.43	2.43	2.43	2.57	2.57	2.57	2.57	2.57	2.72	2.72	2.73	2.73	2.73	2.88	2.89	2.89	2.89	2.89
			TC	49487	49554	49607	49610	49676	52470	52532	52584	52594	52657	55605	55677	55739	55749	55811	58955	59019	59083	59092	59166
			S/T	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.77
		23°F(-5.0°C)	PI	2.40	2.41	2.41	2.41	2.41	2.55	2.55	2.56	2.56	2.56	2.70	2.71	2.71	2.71	2.71	2.86	2.87	2.87	2.87	2.87
			TC	51029	51097	51152	51155	51224	54104	54168	54222	54232	54297	57336	57411	57475	57485	57550	60791	60857	60923	60933	61009
			S/T	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.61	0.61	0.69	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78
		35°F(1.7°C)	PI	2.37	2.38	2.38	2.38	2.38	2.52	2.52	2.52	2.52	2.53	2.67	2.67	2.67	2.67	2.68	2.83	2.83	2.83	2.83	2.84
			TC	50172	50239	50293	50295	50363	53195	53258	53311	53321	53385	56373	56447	56509	56520	56583	59770	59835	59900	59909	59984
			S/T	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.46	0.53	0.61	0.61	0.69	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78
		41°F(5.0°C)	PI	2.48	2.49	2.49	2.49	2.49	2.63	2.64	2.64	2.64	2.64	2.79	2.80	2.80	2.80	2.80	2.96	2.96	2.97	2.97	2.97
			TC	49314	49381	49434	49436	49503	52286	52348	52400	52410	52473	55410	55482	55544	55554	55616	58749	58813	58877	58886	58959
			S/T	0.43	0.51	0.57	0.57	0.65	0.46	0.54	0.61	0.61	0.69	0.48	0.57	0.65	0.65	0.74	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78

1118	50°F(10.0℃)	PI	2.59	2.60	2.60	2.60	2.60	2.75	2.75	2.76	2.76	2.76	2.92	2.92	2.92	2.92	2.93	3.09	3.09	3.10	3.10	3.10
		TC	49041	49107	49160	49162	49229	51997	52058	52110	52120	52182	55103	55175	55236	55247	55308	58423	58487	58551	58560	58633
		S/T	0.43	0.51	0.58	0.58	0.66	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.78
	59°F(15.0℃)	PI	2.61	2.61	2.62	2.62	2.62	2.77	2.77	2.77	2.77	2.78	2.93	2.94	2.94	2.94	2.94	3.11	3.11	3.12	3.12	3.12
		TC	48222	48287	48339	48341	48406	51128	51189	51239	51249	51310	54183	54253	54314	54324	54384	57447	57510	57572	57581	57653
		S/T	0.44	0.51	0.58	0.58	0.66	0.46	0.54	0.62	0.62	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79
	68°F(20.0℃)	PI	2.66	2.66	2.67	2.67	2.67	2.82	2.82	2.82	2.83	2.83	2.99	2.99	2.99	3.00	3.00	3.17	3.17	3.17	3.17	3.18
		TC	47403	47466	47518	47520	47584	50259	50319	50369	50379	50438	53262	53331	53391	53401	53460	56471	56533	56594	56603	56673
		S/T	0.45	0.52	0.60	0.60	0.68	0.47	0.56	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76	0.53	0.62	0.71	0.71	0.81
	77°F(25.0℃)	PI	2.71	2.71	2.71	2.71	2.72	2.87	2.87	2.88	2.88	2.88	3.04	3.04	3.05	3.05	3.05	3.22	3.23	3.23	3.23	3.24
		TC	46583	46646	46696	46698	46761	49391	49449	49498	49508	49567	52341	52409	52468	52478	52536	55495	55555	55616	55625	55694
		S/T	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.77	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82
	82°F(27.8℃)	PI	2.75	2.76	2.76	2.76	2.76	2.92	2.92	2.93	2.93	2.93	3.09	3.10	3.10	3.10	3.11	3.28	3.28	3.29	3.29	3.29
		TC	45754	45815	45864	45866	45928	48511	48568	48616	48626	48684	51409	51476	51533	51543	51600	54507	54566	54625	54634	54702
		S/T	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.60	0.69	0.69	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83
	86°F(30.0℃)	PI	3.02	3.02	3.02	3.02	3.03	3.20	3.20	3.21	3.21	3.21	3.39	3.39	3.40	3.40	3.40	3.59	3.60	3.60	3.60	3.61
		TC	44617	44677	44725	44727	44788	47306	47362	47409	47418	47474	50132	50197	50253	50263	50319	53153	53211	53268	53277	53343
		S/T	0.46	0.54	0.62	0.62	0.71	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.70	0.70	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84
	95°F(35.0℃)	PI	3.53	3.53	3.53	3.53	3.54	3.74	3.74	3.75	3.75	3.75	3.96	3.97	3.97	3.97	3.98	4.20	4.20	4.21	4.21	4.21
		TC	42060	42117	42162	42164	42221	44595	44648	44692	44701	44754	47259	47321	47373	47382	47435	50107	50161	50216	50223	50286
		S/T	0.46	0.54	0.62	0.62	0.71	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.70	0.70	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84
	104°F(40.0℃)	PI	4.67	4.68	4.68	4.68	4.69	4.95	4.96	4.96	4.96	4.97	5.25	5.25	5.26	5.26	5.27	5.56	5.57	5.57	5.58	5.58
		TC	35645	35693	35731	35733	35781	37793	37838	37875	37883	37928	40051	40103	40148	40155	40200	42464	42510	42557	42563	42616
		S/T	0.48	0.56	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.66	0.76	0.76	0.86
	110°F(43.0℃)	PI	4.06	4.07	4.07	4.07	4.08	4.31	4.31	4.32	4.32	4.32	4.56	4.57	4.58	4.58	4.58	4.84	4.84	4.85	4.85	4.86
		TC	31796	31839	31873	31874	31917	33712	33752	33785	33792	33832	35726	35773	35812	35819	35859	37879	37920	37961	37967	38014
		S/T	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.70	0.70	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84	0.59	0.69	0.78	0.78	0.89
	115°F(46.0℃)	PI	3.70	3.70	3.71	3.71	3.71	3.92	3.93	3.93	3.93	3.93	4.16	4.16	4.17	4.17	4.17	4.41	4.41	4.41	4.42	4.42
		TC	24374	24407	24434	24435	24468	25843	25874	25900	25905	25935	27387	27423	27454	27459	27489	29038	29069	29101	29105	29142
		S/T	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76	0.53	0.62	0.71	0.71	0.80	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85	0.59	0.70	0.79	0.79	0.90
	122°F(50.0℃)	PI	2.98	2.99	2.99	2.99	3.00	3.16	3.17	3.17	3.17	3.18	3.35	3.36	3.36	3.36	3.37	3.56	3.56	3.56	3.56	3.57
		TC	14479	14499	14514	14515	14535	15352	15370	15385	15388	15407	16269	16290	16308	16311	16330	17249	17268	17287	17290	17311
		S/T	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78	0.54	0.64	0.72	0.72	0.82	0.57	0.67	0.76	0.77	0.87	0.61	0.71	0.81	0.81	0.92
		PI	2.03	2.04	2.04	2.04	2.04	2.16	2.16	2.16	2.16	2.16	2.28	2.29	2.29	2.29	2.29	2.42	2.43	2.43	2.43	2.43
		TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-22°F(-30.0℃)	PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		TC	43402	43461	43508	43509	43568	46018	46072	46118	46127	46182	48767	48831	48885	48894	48949	51706	51762	51818	51826	51891
		S/T	0.45	0.52	0.60	0.60	0.68	0.47	0.56	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76	0.53	0.62	0.71	0.71	0.81
	-13°F(-25.0℃)	PI	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.64	1.64	1.64	1.64	1.64	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.84	1.84	1.85	1.85	1.85
		TC	46741	46804	46854	46856	46920	49558	49616	49666	49675	49734	52519	52587	52645	52655	52714	55683	55743	55804	55813	55882
		S/T	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.48	0.56	0.64	0.64	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77	0.54	0.63	0.71	0.71	0.81
	-4°F(-20.0℃)	PI	1.66	1.67	1.67	1.67	1.67	1.76	1.77	1.77	1.77	1.77	1.87	1.87	1.87	1.88	1.88	1.98	1.99	1.99	1.99	1.99
		TC	48225	48290	48342	48344	48409	51131	51192	51242	51252	51313	54186	54256	54317	54327	54387	57451	57513	57576	57585	57656
		S/T	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.59	0.68	0.68	0.77	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82
	0°F(-17.8℃)	PI	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.82	1.82	1.82	1.83	1.83	1.93	1.93	1.93	1.93	1.94	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05
		TC	50080	50147	50201	50203	50271	53098	53161	53213	53224	53287	56270	56343	56406	56416	56479	59660	59725	59790	59799	59874
		S/T	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.77	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82
	5°F(-15.0℃)	PI	1.78	1.79	1.79	1.79	1.79	1.89	1.89	1.89	1.90	1.90	2.00	2.01	2.01	2.01	2.01	2.12	2.13	2.13	2.13	2.13
		TC	51710	51779	51835	51837	51907	54826	54891	54945	54956	55021	58101	58177	58242	58252	58317	61602	61669	61736	61746	61823
		S/T	0.45	0.53	0.61	0.61	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82
	14°F(-10.0℃)	PI	2.39	2.40	2.40	2.40	2.40	2.54	2.54	2.54	2.54	2.55	2.69	2.69	2.69	2.70	2.70	2.85	2.85	2.86	2.86	2.86
		TC	52253	52323	52379	52382	52452	55402	55467	55522	55533	55599	58712	58788	58854	58864	58930	62249	62317	62385	62394	62472
		S/T	0.46	0.53	0.61	0.61	0.69	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78	0.54	0.64	0.72	0.72	0.82

1235		23°F (-5.0°C)	PI	2.60	2.60	2.60	2.60	2.61	2.75	2.76	2.76	2.76	2.76	2.92	2.92	2.92	2.92	2.93	3.09	3.10	3.10	3.10	3.10
			TC	53079	53151	53208	53210	53282	56278	56345	56401	56412	56479	59641	59718	59785	59796	59862	63234	63303	63372	63381	63460
			S/T	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.48	0.57	0.65	0.65	0.74	0.51	0.60	0.69	0.69	0.78	0.54	0.64	0.73	0.73	0.83
			PI	2.58	2.58	2.59	2.59	2.59	2.73	2.74	2.74	2.74	2.74	2.90	2.90	2.90	2.91	2.91	3.07	3.08	3.08	3.08	3.08
		35°F(1.7°C)	TC	54733	54806	54865	54868	54942	58031	58100	58157	58169	58238	61498	61578	61647	61658	61727	65203	65274	65345	65356	65437
			S/T	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83
			PI	2.55	2.55	2.55	2.55	2.56	2.70	2.70	2.71	2.71	2.71	2.86	2.86	2.87	2.87	2.87	3.03	3.04	3.04	3.04	3.04
		41°F(5.0°C)	TC	53813	53886	53944	53946	54019	57056	57124	57180	57192	57259	60465	60544	60611	60622	60690	64108	64178	64248	64258	64338
			S/T	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83
			PI	2.66	2.67	2.67	2.67	2.67	2.83	2.83	2.83	2.83	2.84	2.99	3.00	3.00	3.00	3.01	3.17	3.18	3.18	3.18	3.19
		47°F(8.3°C)	TC	52894	52965	53022	53025	53096	56082	56148	56203	56215	56281	59432	59509	59576	59587	59653	63013	63082	63150	63160	63239
			S/T	0.46	0.54	0.62	0.62	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.65	0.73	0.73	0.84
			PI	2.78	2.79	2.79	2.79	2.79	2.95	2.95	2.96	2.96	2.96	3.13	3.13	3.13	3.14	3.14	3.32	3.32	3.32	3.32	3.33
		50°F(10.0°C)	TC	52601	52672	52728	52731	52802	55771	55837	55892	55903	55970	59103	59180	59246	59257	59323	62664	62732	62800	62810	62888
			S/T	0.46	0.54	0.62	0.62	0.71	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.70	0.70	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84
			PI	2.80	2.80	2.81	2.81	2.81	2.97	2.97	2.98	2.98	2.98	3.15	3.15	3.15	3.15	3.16	3.34	3.34	3.34	3.34	3.35
		59°F(15.0°C)	TC	51722	51792	51848	51850	51920	54839	54904	54958	54969	55034	58116	58191	58256	58267	58332	61617	61684	61751	61761	61838
			S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.65	0.74	0.74	0.84
			PI	2.85	2.86	2.86	2.86	2.86	3.02	3.03	3.03	3.03	3.03	3.20	3.21	3.21	3.21	3.22	3.40	3.40	3.40	3.41	3.41
		68°F(20.0°C)	TC	50843	50912	50967	50969	51038	53907	53971	54025	54035	54099	57128	57202	57266	57277	57341	60570	60636	60702	60711	60787
			S/T	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.77	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82	0.57	0.67	0.76	0.76	0.87
			PI	2.90	2.91	2.91	2.91	2.91	3.08	3.08	3.08	3.09	3.09	3.26	3.27	3.27	3.27	3.27	3.46	3.46	3.47	3.47	3.47
		77°F(25.0°C)	TC	49965	50032	50086	50088	50155	52976	53038	53091	53101	53164	56141	56214	56276	56287	56349	59523	59588	59653	59662	59736
			S/T	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.51	0.60	0.69	0.69	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88
			PI	2.95	2.96	2.96	2.96	2.97	3.13	3.14	3.14	3.14	3.14	3.32	3.32	3.33	3.33	3.33	3.52	3.52	3.53	3.53	3.53
		82°F(27.8°C)	TC	49075	49141	49193	49196	49262	52032	52094	52145	52155	52217	55141	55212	55274	55284	55346	58463	58527	58590	58599	58672
			S/T	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84	0.59	0.69	0.78	0.78	0.89
			PI	3.24	3.24	3.24	3.24	3.25	3.43	3.44	3.44	3.44	3.44	3.64	3.64	3.64	3.65	3.65	3.86	3.86	3.86	3.86	3.87
		86°F(30.0°C)	TC	47856	47920	47972	47974	48038	50740	50800	50850	50860	50920	53771	53841	53901	53911	53971	57011	57073	57135	57144	57215
			S/T	0.50	0.58	0.66	0.66	0.76	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85	0.59	0.70	0.79	0.79	0.90
			PI	3.78	3.79	3.79	3.79	3.80	4.01	4.01	4.02	4.02	4.02	4.25	4.25	4.26	4.26	4.26	4.50	4.51	4.51	4.52	4.52
		95°F(35.0°C)	TC	45113	45174	45222	45224	45285	47832	47888	47936	47945	48002	50689	50755	50812	50821	50878	53744	53802	53861	53869	53936
			S/T	0.50	0.58	0.66	0.66	0.76	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85	0.59	0.70	0.79	0.79	0.90
			PI	5.01	5.01	5.02	5.02	5.03	5.31	5.32	5.32	5.32	5.33	5.63	5.63	5.64	5.64	5.65	5.97	5.97	5.98	5.98	5.99
		104°F(40.0°C)	TC	38232	38284	38325	38327	38378	40536	40584	40624	40632	40681	42958	43014	43062	43070	43118	45546	45596	45646	45653	45710
			S/T	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82	0.57	0.67	0.76	0.76	0.87	0.61	0.71	0.81	0.81	0.92
			PI	4.36	4.36	4.37	4.37	4.37	4.62	4.63	4.63	4.63	4.64	4.90	4.90	4.91	4.91	4.91	5.19	5.20	5.20	5.20	5.21
		110°F(43.0°C)	TC	34104	34150	34186	34188	34234	36159	36202	36238	36245	36288	38319	38369	38412	38419	38462	40628	40672	40717	40723	40774
			S/T	0.53	0.62	0.71	0.71	0.80	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85	0.59	0.70	0.79	0.79	0.90	0.63	0.74	0.84	0.84	0.96
			PI	3.97	3.97	3.98	3.98	3.98	4.21	4.21	4.21	4.22	4.22	4.46	4.46	4.47	4.47	4.47	4.73	4.73	4.74	4.74	4.74
		115°F(46.0°C)	TC	26144	26179	26207	26208	26244	27719	27752	27779	27785	27818	29375	29413	29446	29452	29485	31145	31179	31213	31218	31257
			S/T	0.54	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.67	0.76	0.76	0.86	0.60	0.71	0.80	0.80	0.91	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97
			PI	3.20	3.21	3.21	3.21	3.21	3.39	3.40	3.40	3.40	3.41	3.60	3.60	3.61	3.61	3.61	3.81	3.82	3.82	3.82	3.83
		122°F(50.0°C)	TC	15530	15551	15568	15569	15590	16466	16486	16502	16505	16525	17450	17473	17492	17495	17515	18501	18521	18542	18544	18568
			S/T	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88	0.62	0.72	0.82	0.82	0.94	0.65	0.77	0.87	0.87	0.99
			PI	2.18	2.18	2.19	2.19	2.19	2.31	2.32	2.32	2.32	2.32	2.45	2.45	2.46	2.46	2.46	2.60	2.60	2.60	2.60	2.61
		-22°F (-30.0°C)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		-13°F (-25.0°C)	TC	46553	46615	46665	46668	46730	49358	49417	49465	49475	49534	52307	52375	52433	52443	52502	55459	55519	55579	55588	55657
			S/T	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.77	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82	0.57	0.67	0.76	0.76	0.87
			PI	1.66	1.66	1.66	1.66	1.66	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.86	1.87	1.87	1.87	1.87	1.97	1.98	1.98	1.98	1.98
		-4°F (-20.0°C)	TC	50134	50201	50255	50257	50325	53155	53218	53270	53281	53344	56331	56404	56467	56477	56540	59725	59790	59855	59864	59939
			S/T	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78	0.54	0.64	0.72	0.72	0.82	0.57	0.67	0.77	0.77	0.87

1365	0°F (-17.8°C)	PI	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	1.89	1.90	1.90	1.90	1.90	2.01	2.01	2.01	2.01	2.01	2.13	2.13	2.13	2.13	2.13
		TC	51725	51795	51851	51853	51923	54842	54907	54962	54972	55038	58119	58194	58259	58270	58335	61621	61688	61755	61764	61841
		S/T	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78	0.54	0.64	0.72	0.72	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88
	5°F (-15.0°C)	PI	1.84	1.84	1.85	1.85	1.85	1.95	1.96	1.96	1.96	1.96	2.07	2.07	2.07	2.08	2.08	2.19	2.20	2.20	2.20	2.20
		TC	53715	53787	53845	53847	53920	56952	57019	57075	57087	57155	60354	60433	60500	60511	60579	63991	64060	64130	64140	64220
		S/T	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.51	0.60	0.69	0.69	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88
	14°F (-10.0°C)	PI	1.91	1.92	1.92	1.92	1.92	2.03	2.03	2.03	2.03	2.04	2.15	2.15	2.15	2.15	2.16	2.28	2.28	2.28	2.28	2.29
		TC	55463	55537	55597	55600	55675	58805	58875	58933	58945	59015	62319	62400	62469	62481	62550	66073	66145	66217	66227	66310
		S/T	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88
	17°F (-8.3°C)	PI	2.57	2.57	2.57	2.57	2.58	2.72	2.72	2.73	2.73	2.73	2.88	2.89	2.89	2.89	2.89	3.06	3.06	3.06	3.06	3.07
		TC	56046	56121	56181	56184	56260	59423	59494	59552	59564	59635	62973	63055	63125	63137	63208	66768	66840	66913	66923	67007
		S/T	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.78	0.78	0.88
	23°F (-5.0°C)	PI	2.78	2.79	2.79	2.79	2.79	2.95	2.96	2.96	2.96	2.96	3.13	3.13	3.14	3.14	3.14	3.32	3.32	3.32	3.32	3.33
		TC	56932	57009	57070	57073	57150	60363	60435	60494	60506	60578	63970	64053	64124	64136	64207	67824	67898	67971	67982	68067
		S/T	0.49	0.58	0.65	0.65	0.75	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84	0.58	0.69	0.78	0.78	0.89
	35°F(1.7°C)	PI	2.77	2.77	2.77	2.77	2.78	2.93	2.94	2.94	2.94	2.94	3.11	3.11	3.12	3.12	3.12	3.30	3.30	3.30	3.30	3.31
		TC	58705	58784	58848	58850	58930	62243	62317	62378	62391	62465	65962	66048	66121	66133	66207	69936	70012	70088	70099	70187
		S/T	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.70	0.70	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84	0.59	0.69	0.78	0.78	0.89
	41°F(5.0°C)	PI	2.73	2.73	2.74	2.74	2.74	2.90	2.90	2.90	2.90	2.91	3.07	3.07	3.08	3.08	3.08	3.25	3.26	3.26	3.26	3.27
		TC	57719	57797	57859	57862	57940	61198	61270	61331	61343	61416	64854	64938	65011	65023	65095	68762	68836	68911	68922	69008
		S/T	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.70	0.70	0.80	0.56	0.65	0.74	0.74	0.84	0.59	0.69	0.78	0.78	0.89
	47°F(8.3°C)	PI	2.86	2.86	2.87	2.87	2.87	3.03	3.03	3.04	3.04	3.04	3.21	3.22	3.22	3.22	3.22	3.40	3.41	3.41	3.41	3.42
		TC	56733	56810	56871	56873	56950	60152	60223	60283	60295	60366	63746	63829	63900	63912	63983	67587	67660	67734	67744	67829
		S/T	0.50	0.58	0.66	0.66	0.75	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.65	0.74	0.74	0.85	0.59	0.69	0.79	0.79	0.90
	50°F(10.0°C)	PI	2.99	2.99	2.99	2.99	3.00	3.17	3.17	3.17	3.17	3.18	3.35	3.36	3.36	3.36	3.37	3.56	3.56	3.56	3.56	3.57
		TC	56419	56495	56556	56558	56635	59819	59890	59949	59961	60032	63393	63475	63546	63558	63629	67213	67286	67359	67369	67453
		S/T	0.50	0.58	0.66	0.66	0.76	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85	0.59	0.70	0.79	0.79	0.90
	59°F(15.0°C)	PI	3.00	3.01	3.01	3.01	3.02	3.18	3.19	3.19	3.19	3.20	3.37	3.38	3.38	3.38	3.39	3.58	3.58	3.59	3.59	3.59
		TC	55476	55551	55611	55613	55688	58820	58889	58948	58959	59029	62334	62415	62484	62496	62566	66090	66161	66233	66244	66326
		S/T	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76	0.53	0.62	0.71	0.71	0.81	0.56	0.66	0.75	0.75	0.86	0.60	0.70	0.80	0.80	0.91
	68°F(20.0°C)	PI	3.06	3.06	3.07	3.07	3.07	3.24	3.25	3.25	3.25	3.25	3.44	3.44	3.44	3.45	3.45	3.64	3.65	3.65	3.65	3.66
		TC	54534	54607	54666	54668	54742	57820	57889	57946	57957	58026	61275	61354	61423	61434	61503	64967	65037	65108	65118	65199
		S/T	0.51	0.60	0.69	0.69	0.78	0.54	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88	0.61	0.72	0.82	0.82	0.93
	77°F(25.0°C)	PI	3.11	3.12	3.12	3.12	3.13	3.30	3.31	3.31	3.31	3.31	3.50	3.50	3.51	3.51	3.51	3.71	3.71	3.72	3.72	3.72
		TC	53591	53663	53721	53723	53796	56821	56888	56944	56956	57023	60216	60294	60361	60372	60440	63844	63913	63983	63993	64072
		S/T	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84	0.59	0.69	0.78	0.78	0.89	0.62	0.73	0.83	0.83	0.94
	82°F(27.8°C)	PI	3.17	3.17	3.18	3.18	3.18	3.36	3.36	3.37	3.37	3.37	3.56	3.56	3.57	3.57	3.57	3.77	3.78	3.78	3.78	3.79
		TC	52637	52707	52764	52767	52838	55809	55875	55930	55941	56007	59143	59220	59286	59297	59363	62706	62775	62843	62853	62931
		S/T	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85	0.59	0.70	0.79	0.79	0.90	0.63	0.74	0.84	0.84	0.95
	86°F(30.0°C)	PI	3.47	3.48	3.48	3.48	3.48	3.68	3.68	3.69	3.69	3.69	3.90	3.91	3.91	3.91	3.91	4.14	4.14	4.14	4.14	4.15
		TC	51329	51398	51454	51456	51525	54423	54487	54541	54552	54616	57674	57749	57813	57824	57889	61149	61215	61282	61292	61368
		S/T	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.66	0.75	0.75	0.86	0.60	0.70	0.80	0.80	0.91	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97
	95°F(35.0°C)	PI	4.06	4.06	4.07	4.07	4.07	4.30	4.31	4.31	4.31	4.32	4.56	4.56	4.57	4.57	4.57	4.83	4.84	4.84	4.84	4.85
		TC	48388	48453	48505	48507	48572	51304	51364	51415	51425	51486	54369	54439	54500	54510	54571	57645	57707	57770	57779	57851
		S/T	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.66	0.75	0.75	0.86	0.60	0.70	0.80	0.80	0.91	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97
	104°F(40.0°C)	PI	5.37	5.38	5.38	5.38	5.39	5.70	5.70	5.71	5.71	5.72	6.04	6.04	6.05	6.05	6.06	6.40	6.41	6.41	6.41	6.42
		TC	41007	41062	41107	41109	41164	43479	43530	43573	43582	43633	46076	46136	46188	46196	46248	48852	48906	48959	48966	49027
		S/T	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88	0.62	0.72	0.82	0.82	0.93	0.65	0.76	0.87	0.87	0.99
	110°F(43.0°C)	PI	4.67	4.68	4.68	4.68	4.69	4.95	4.96	4.97	4.97	4.97	5.25	5.26	5.26	5.26	5.27	5.57	5.57	5.58	5.58	5.59
		TC	36579	36628	36668	36669	36719	38784	38830	38868	38876	38922	41101	41154	41200	41208	41254	43577	43625	43672	43679	43733
		S/T	0.57	0.67	0.76	0.76	0.86	0.60	0.71	0.80	0.80	0.91	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97	0.68	0.79	0.90	0.90	1.00
	115°F(46.0°C)	PI	4.25	4.26	4.26	4.26	4.27	4.51	4.52	4.52	4.52	4.53	4.78	4.79	4.79	4.79	4.80	5.07	5.07	5.08	5.08	5.09
		TC	28041	28079	28109	28111	28148	29731	29766	29796	29802	29837	31508	31548	31584	31589	31625	33406	33442	33479	33484	33526
		S/T	0.57	0.67	0.77	0.77	0.87	0.61	0.71	0.81	0.81	0.92	0.65	0.76	0.86	0.86	0.98	0.68	0.80	0.91	0.91	1.00

		PI	3.43	3.44	3.44	3.44	3.45	3.64	3.64	3.65	3.65	3.65	3.86	3.86	3.87	3.87	3.87	4.09	4.09	4.10	4.10	4.11
	122°F(50.0°C)	TC	16658	16680	16698	16699	16721	17661	17682	17700	17703	17724	18717	18741	18762	18765	18786	19844	19866	19887	19891	19915
		S/T	0.59	0.69	0.78	0.78	0.89	0.62	0.73	0.83	0.83	0.95	0.66	0.77	0.88	0.88	1.00	0.70	0.82	0.93	0.93	1.00
		PI	2.34	2.34	2.34	2.35	2.35	2.48	2.48	2.49	2.49	2.49	2.63	2.63	2.63	2.64	2.64	2.79	2.79	2.79	2.79	2.80

TC:Total Cooling Capacity (BTU/hr)
S/T:Sensible Cooling Capacity Ratio
PI:Power Input(kW)
Extrapolatred Data
The data highlighed in green are tested, other data are simulated and for reference only