



Coil Performance Data



FLOOR CEILING

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)
421	-22°F (-30.0°C)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F (-25.0°C)	TC	13365	13383	13398	13398	13417	14171	14188	14202	14205	14221	15018	15037	15054	15057	15073	15922	15940	15957	15960	15979
		S/T	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	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81
		PI	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.59	0.60	0.60	0.60	0.60	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	-4°F (-20.0°C)	TC	14394	14413	14428	14429	14449	15261	15279	15294	15297	15315	16173	16194	16212	16215	16233	17147	17166	17185	17187	17209
		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	0.67	0.67	0.77	0.54	0.63	0.71	0.71	0.81
		PI	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.60	0.61	0.61	0.61	0.61	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
	0°F (-17.8°C)	TC	14851	14870	14887	14887	14907	15745	15764	15780	15783	15802	16686	16708	16726	16730	16748	17692	17711	17730	17733	17755
		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
		PI	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.62	0.62	0.62	0.63	0.63	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
	5°F (-15.0°C)	TC	15422	15442	15459	15460	15481	16351	16370	16387	16390	16409	17328	17350	17370	17373	17392	18372	18392	18412	18415	18438
		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
		PI	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
	14°F (-10.0°C)	TC	15561	15582	15599	15599	15620	16499	16518	16535	16538	16558	17484	17507	17527	17530	17550	18538	18558	18578	18581	18604
		S/T	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	0.54	0.64	0.72	0.72	0.82
		PI	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
	17°F (-8.3°C)	TC	15607	15628	15645	15646	15667	16548	16568	16584	16587	16607	17537	17559	17579	17582	17602	18593	18613	18634	18637	18660
		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	0.83
		PI	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.66	0.66	0.67	0.67	0.67	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71
	23°F (-5.0°C)	TC	15744	15765	15782	15783	15804	16693	16713	16729	16733	16752	17690	17713	17733	17736	17756	18756	18777	18797	18800	18823
		S/T	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	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
		PI	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.66	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
	35°F(1.7°C)	TC	16018	16039	16056	16057	16079	16983	17003	17020	17023	17043	17998	18021	18041	18044	18065	19082	19103	19123	19126	19150
		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	0.59	0.59	0.59	0.59	0.60	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
	41°F(5.0°C)	TC	15564	15585	15601	15602	15623	16502	16521	16538	16541	16560	17488	17510	17530	17533	17553	18541	18561	18582	18584	18608
		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	0.64	0.73	0.73	0.84
		PI	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75	0.75	0.75	0.76
	47°F(8.3°C)	TC	15110	15130	15146	15147	15168	16020	16039	16055	16058	16077	16978	17000	17019	17022	17041	18000	18020	18040	18042	18065
		S/T	0.46	0.54	0.62	0.62	0.70	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
		PI	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75	0.76	0.76	0.76	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
	50°F(10.0°C)	TC	15349	15369	15386	15387	15407	16274	16293	16309	16312	16332	17246	17268	17288	17291	17310	18285	18305	18325	18328	18351
		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
		PI	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.78	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82
	59°F(15.0°C)	TC	16066	16087	16105	16105	16127	17034	17054	17071	17074	17095	18052	18075	18095	18099	18119	19139	19160	19181	19184	19208
		S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	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
		PI	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
	68°F(20.0°C)	TC	16783	16805	16823	16824	16847	17794	17815	17833	17836	17857	18857	18882	18903	18906	18927	19993	20015	20037	20040	20065
		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	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.83	0.84	0.84	0.84	0.84	0.88	0.89	0.89	0.89	0.89	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94
	77°F(25.0°C)	TC	17499	17523	17542	17543	17566	18554	18576	18594	18598	18620	19663	19688	19710	19714	19736	20847	20870	20893	20896	20922
		S/T	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	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88

	℃	82°F(27.8℃)	PI	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
			TC	17528	17551	17570	17571	17595	18584	18606	18625	18628	18650	19695	19720	19742	19746	19768	20881	20904	20927	20930	20956
			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
		86°F(30.0℃)	PI	0.92	0.93	0.93	0.93	0.93	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10
			TC	17084	17107	17125	17126	17149	18114	18135	18153	18156	18178	19196	19221	19242	19246	19267	20352	20374	20397	20400	20425
			S/T	0.50	0.59	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
		95°F(35.0℃)	PI	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.13	1.13	1.14	1.14	1.14	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.27	1.27	1.28	1.28	1.28
			TC	16085	16107	16124	16125	16146	17054	17075	17091	17095	17115	18073	18097	18117	18120	18140	19162	19183	19204	19207	19231
			S/T	0.50	0.59	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
		104°F(40.0℃)	PI	1.39	1.39	1.40	1.40	1.40	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.57	1.57	1.57	1.57	1.57	1.66	1.66	1.66	1.66	1.67
			TC	13701	13720	13734	13735	13754	14527	14544	14559	14561	14579	15395	15415	15432	15435	15452	16322	16340	16358	16361	16381
			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	0.77	0.77	0.87	0.61	0.71	0.81	0.81	0.93
		110°F(43.0℃)	PI	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.35	1.36	1.36	1.36	1.36	1.43	1.44	1.44	1.44	1.44	1.52	1.52	1.52	1.52	1.53
			TC	12271	12288	12301	12301	12318	13011	13026	13039	13041	13057	13788	13806	13821	13824	13839	14619	14634	14650	14653	14671
			S/T	0.53	0.62	0.71	0.71	0.81	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85	0.60	0.70	0.79	0.79	0.90	0.63	0.74	0.84	0.84	0.96
		115°F(46.0℃)	PI	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44
			TC	8831	8843	8852	8852	8864	9363	9374	9383	9385	9396	9922	9935	9946	9948	9959	10520	10531	10543	10545	10558
			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	0.92	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97
		122°F(50.0℃)	PI	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.17	1.17	1.17	1.17	1.17
			TC	4243	4249	4254	4254	4260	4499	4505	4509	4510	4515	4768	4774	4780	4780	4786	5055	5061	5066	5067	5073
			S/T	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.78	0.78	0.88	0.62	0.72	0.82	0.82	0.94	0.65	0.77	0.87	0.87	0.99
			PI	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
		-22°F(-30.0℃)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		-13°F(-25.0℃)	TC	13674	13692	13707	13708	13726	14498	14515	14529	14532	14550	15364	15384	15401	15404	15421	16290	16307	16325	16328	16348
			S/T	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	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
			PI	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.57	0.57	0.58	0.58	0.58	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
		-4°F(-20.0℃)	TC	14726	14745	14761	14762	14782	15613	15632	15647	15650	15669	16546	16567	16586	16589	16607	17543	17562	17581	17584	17606
			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	0.58	0.58	0.58	0.58	0.59	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.69	0.70	0.70	0.70	0.70
		0°F(-17.8℃)	TC	15193	15214	15230	15231	15251	16109	16128	16144	16147	16166	17071	17093	17112	17116	17135	18100	18119	18139	18142	18165
			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	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
		5°F(-15.0℃)	TC	15777	15799	15816	15816	15838	16728	16748	16765	16768	16788	17728	17751	17771	17774	17794	18796	18816	18837	18840	18863
			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	0.62	0.63	0.63	0.63	0.63	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.74	0.75	0.75	0.75	0.75
		14°F(-10.0℃)	TC	15920	15941	15959	15959	15981	16879	16899	16916	16919	16940	17888	17911	17931	17934	17954	18966	18986	19007	19010	19034
			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
			PI	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
		17°F(-8.3℃)	TC	15968	15989	16006	16007	16029	16930	16950	16967	16970	16990	17941	17965	17985	17988	18008	19022	19043	19064	19067	19090
			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	0.80	0.56	0.65	0.74	0.74	0.84
			PI	0.60	0.61	0.61	0.61	0.61	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
		23°F(-5.0℃)	TC	16107	16129	16146	16147	16169	17078	17098	17115	17119	17139	18098	18122	18142	18146	18166	19189	19210	19231	19234	19258
			S/T	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	0.56	0.66	0.74	0.74	0.85
			PI	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
		35°F(1.7℃)	TC	16387	16409	16427	16428	16450	17375	17395	17413	17416	17437	18413	18437	18457	18461	18481	19522	19543	19565	19568	19592
			S/T	0.47	0.55	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76	0.53	0.62	0.71	0.71	0.80	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85
			PI	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.64	0.64	0.65	0.65	0.65	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.73	0.73
		41°F(5.0℃)	TC	15923	15944	15961	15962	15984	16882	16902	16919	16922	16942	17891	17914	17934	17938	17958	18969	18990	19010	19013	19037
			S/T	0.47	0.55	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	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85
			PI	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
		47°F(8.3℃)	TC	15458	15479	15496	15497	15517	16390	16409	16426	16429	16448	17369	17392	17411	17414	17434	18416	18436	18456	18459	18482
			S/T	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	0.56	0.66	0.75	0.75	0.86

485	50°F(10.0℃)	PI	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82
		TC	15703	15724	15741	15742	15763	16649	16669	16685	16689	16709	17644	17667	17687	17690	17710	18707	18727	18748	18751	18774
		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
	59°F(15.0℃)	PI	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84
		TC	16436	16458	16476	16477	16499	17427	17448	17465	17468	17489	18468	18492	18513	18516	18537	19581	19602	19623	19626	19651
		S/T	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	0.57	0.67	0.76	0.76	0.87
	68°F(20.0℃)	PI	0.75	0.76	0.76	0.76	0.76	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90
		TC	17170	17193	17211	17212	17235	18205	18226	18244	18248	18269	19292	19317	19339	19342	19364	20455	20477	20499	20502	20528
		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
	77°F(25.0℃)	PI	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.85	0.85	0.86	0.86	0.86	0.90	0.91	0.91	0.91	0.91	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96
		TC	17903	17927	17947	17947	17972	18982	19005	19023	19027	19050	20116	20142	20165	20169	20191	21328	21351	21375	21378	21405
		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
	82°F(27.8℃)	PI	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91	0.96	0.96	0.96	0.96	0.97	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02
		TC	17932	17956	17976	17977	18001	19013	19036	19054	19058	19081	20149	20175	20198	20201	20224	21363	21386	21409	21413	21439
		S/T	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.66	0.75	0.75	0.86	0.60	0.70	0.80	0.80	0.91
	86°F(30.0℃)	PI	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	1.01	1.06	1.06	1.06	1.06	1.07	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13
		TC	17478	17502	17520	17521	17545	18531	18553	18572	18575	18597	19639	19664	19686	19690	19712	20822	20844	20867	20870	20896
		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
	95°F(35.0℃)	PI	1.09	1.09	1.10	1.10	1.10	1.16	1.16	1.16	1.16	1.16	1.23	1.23	1.23	1.23	1.23	1.30	1.30	1.30	1.31	1.31
		TC	16456	16478	16496	16497	16519	17448	17468	17486	17489	17510	18490	18514	18535	18538	18559	19604	19626	19647	19650	19675
		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
	104°F(40.0℃)	PI	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.51	1.51	1.51	1.51	1.52	1.60	1.60	1.61	1.61	1.61	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
		TC	14017	14036	14051	14052	14071	14862	14880	14894	14897	14915	15750	15771	15788	15791	15809	16699	16717	16735	16738	16759
		S/T	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	0.62	0.73	0.83	0.83	0.95
	110°F(43.0℃)	PI	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	1.38	1.39	1.39	1.39	1.39	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56
		TC	12554	12571	12585	12585	12602	13311	13326	13340	13342	13358	14106	14124	14140	14143	14158	14956	14972	14988	14991	15009
		S/T	0.54	0.64	0.72	0.72	0.82	0.57	0.67	0.77	0.77	0.87	0.61	0.71	0.81	0.81	0.93	0.65	0.76	0.86	0.86	0.98
	115°F(46.0℃)	PI	1.23	1.24	1.24	1.24	1.24	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	1.39	1.39	1.39	1.39	1.39	1.47	1.47	1.47	1.47	1.48
		TC	9034	9047	9056	9057	9069	9579	9590	9600	9602	9613	10151	10164	10176	10178	10189	10763	10774	10786	10788	10801
		S/T	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.78	0.78	0.88	0.62	0.72	0.82	0.82	0.94	0.65	0.77	0.87	0.87	0.99
	122°F(50.0℃)	PI	1.00	1.00	1.00	1.00	1.01	1.06	1.06	1.06	1.06	1.07	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13	1.19	1.19	1.20	1.20	1.20
		TC	4341	4347	4352	4352	4358	4603	4608	4613	4614	4619	4878	4884	4890	4891	4896	5172	5178	5183	5184	5190
		S/T	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	0.67	0.78	0.89	0.89	1.00
	-22°F(-30.0℃)	PI	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73	0.73	0.74	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.82	0.82	0.83	0.83	0.83
		TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F(-25.0℃)	PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		TC	13989	14008	14023	14024	14043	14832	14850	14865	14868	14885	15719	15739	15756	15759	15777	16666	16684	16702	16704	16725
		S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	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
	-4°F(-20.0℃)	PI	0.55	0.55	0.56	0.56	0.56	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
		TC	15065	15086	15102	15103	15123	15973	15992	16008	16011	16030	16928	16950	16969	16972	16991	17948	17967	17987	17989	18012
		S/T	0.47	0.55	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76	0.53	0.62	0.71	0.71	0.80	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85
	0°F(-17.8℃)	PI	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
		TC	15544	15565	15581	15582	15603	16480	16500	16516	16519	16539	17465	17488	17507	17510	17530	18517	18537	18558	18561	18584
		S/T	0.47	0.55	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	0.56	0.66	0.75	0.75	0.86
	5°F(-15.0℃)	PI	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.65	0.65	0.65	0.65	0.66	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73	0.74	0.74
		TC	16142	16163	16181	16181	16203	17114	17135	17151	17155	17175	18137	18160	18181	18184	18204	19230	19250	19271	19274	19298
		S/T	0.47	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	0.75	0.75	0.86
	14°F(-10.0℃)	PI	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
		TC	16287	16309	16327	16328	16350	17269	17289	17306	17310	17330	18301	18324	18345	18348	18369	19403	19424	19445	19448	19473
		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
	17°F(-8.3℃)	PI	0.62	0.62	0.63	0.63	0.63	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.74	0.74	0.74	0.74	0.75
		TC	16336	16358	16375	16376	16398	17320	17341	17358	17361	17382	18355	18379	18400	18403	18423	19461	19482	19503	19507	19531
		S/T	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.59	0.67	0.67	0.77	0.54	0.63	0.71	0.72	0.82	0.57	0.67	0.76	0.76	0.86

547	23°F (-5.0°C)	PI	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
		TC	16479	16501	16519	16520	16542	17472	17493	17510	17514	17534	18516	18540	18561	18564	18585	19632	19653	19674	19677	19702
		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	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
	35°F(1.7°C)	TC	16765	16788	16806	16807	16829	17776	17797	17814	17818	17839	18838	18862	18883	18887	18908	19973	19994	20016	20019	20044
		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
		PI	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
	41°F(5.0°C)	TC	16290	16312	16330	16330	16352	17272	17292	17309	17313	17333	18304	18328	18348	18351	18372	19407	19428	19449	19452	19476
		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	0.58	0.67	0.77	0.77	0.87
		PI	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.74	0.74	0.75	0.75	0.75	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79
	47°F(8.3°C)	TC	15815	15836	15853	15854	15875	16768	16788	16805	16808	16828	17770	17793	17813	17816	17836	18841	18861	18882	18885	18908
		S/T	0.48	0.57	0.65	0.65	0.74	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78	0.54	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88
		PI	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.74	0.75	0.75	0.75	0.75	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84
	50°F(10.0°C)	TC	16065	16087	16104	16105	16127	17033	17054	17070	17074	17094	18051	18074	18095	18098	18118	19139	19159	19180	19183	19207
		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
		PI	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.76	0.76	0.76	0.76	0.77	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
	59°F(15.0°C)	TC	16816	16838	16856	16857	16880	17829	17850	17868	17871	17892	18894	18919	18940	18943	18964	20033	20054	20076	20079	20104
		S/T	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.65	0.73	0.73	0.84	0.58	0.68	0.78	0.78	0.89
		PI	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92
	68°F(20.0°C)	TC	17566	17590	17608	17609	17633	18625	18647	18665	18669	18691	19737	19763	19785	19789	19811	20926	20949	20972	20975	21001
		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
		PI	0.82	0.83	0.83	0.83	0.83	0.87	0.87	0.88	0.88	0.88	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.98	0.98	0.98	0.98	0.99
	77°F(25.0°C)	TC	18316	18341	18361	18361	18386	19420	19443	19462	19466	19489	20580	20607	20630	20634	20657	21820	21844	21868	21871	21898
		S/T	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	0.61	0.71	0.81	0.81	0.92
		PI	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	1.04	1.04	1.05	1.05	1.05
	82°F(27.8°C)	TC	18346	18371	18390	18391	18416	19452	19475	19494	19498	19521	20614	20641	20664	20667	20690	21856	21880	21903	21907	21934
		S/T	0.52	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	0.61	0.72	0.82	0.82	0.93
		PI	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	1.15	1.15	1.15	1.15	1.16
	86°F(30.0°C)	TC	17881	17905	17925	17925	17950	18959	18981	19000	19004	19026	20092	20118	20140	20144	20166	21302	21325	21349	21352	21378
		S/T	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	0.62	0.73	0.83	0.83	0.94
		PI	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.19	1.19	1.19	1.19	1.19	1.26	1.26	1.26	1.26	1.26	1.33	1.33	1.33	1.34	1.34
	95°F(35.0°C)	TC	16836	16858	16877	16877	16900	17850	17872	17889	17893	17914	18917	18941	18963	18966	18987	20057	20078	20100	20103	20128
		S/T	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	0.62	0.73	0.83	0.83	0.94
		PI	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46	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
	104°F(40.0°C)	TC	14341	14360	14376	14376	14396	15205	15223	15238	15241	15259	16113	16134	16152	16155	16173	17084	17103	17121	17124	17145
		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	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.50	1.50	1.51	1.51	1.51	1.59	1.59	1.60	1.60	1.60
	110°F(43.0°C)	TC	12844	12861	12875	12875	12893	13618	13634	13647	13650	13666	14431	14450	14466	14469	14485	15301	15318	15334	15337	15356
		S/T	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	0.95	0.66	0.77	0.88	0.88	1.00
		PI	1.26	1.26	1.27	1.27	1.27	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.50	1.51	1.51	1.51	1.51
	115°F(46.0°C)	TC	9243	9255	9265	9266	9278	9800	9811	9821	9823	9835	10385	10399	10410	10412	10424	11011	11023	11035	11037	11050
		S/T	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	0.67	0.78	0.89	0.89	1.00
		PI	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	1.15	1.15	1.15	1.15	1.16	1.22	1.22	1.22	1.22	1.23
	122°F(50.0°C)	TC	4442	4447	4452	4452	4458	4709	4715	4719	4720	4726	4991	4997	5003	5004	5009	5291	5297	5303	5304	5310
		S/T	0.57	0.67	0.77	0.77	0.87	0.61	0.71	0.81	0.81	0.93	0.65	0.76	0.86	0.86	0.98	0.68	0.80	0.91	0.91	1.00
		PI	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.79	0.80	0.80	0.80	0.80	0.84	0.84	0.84	0.84	0.85
	-22°F (-30.0°C)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F (-25.0°C)	TC	14312	14331	14347	14347	14367	15175	15193	15208	15211	15229	16081	16102	16120	16123	16141	17050	17069	17087	17090	17111
		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	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
	-4°F (20.0°C)	TC	15413	15434	15450	15451	15472	16342	16361	16377	16381	16400	17318	17341	17360	17363	17383	18362	18382	18402	18404	18427
		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

576	0°F (-17.8°C)	PI	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
		TC	15902	15924	15941	15942	15963	16861	16881	16897	16901	16921	17868	17891	17911	17914	17934	18945	18965	18986	18989	19012
		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	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
		TC	16514	16536	16554	16555	16577	17509	17530	17547	17551	17571	18555	18579	18600	18603	18624	19673	19695	19716	19719	19744
		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	0.65	0.65	0.66	0.66	0.66	0.69	0.69	0.69	0.70	0.70	0.73	0.74	0.74	0.74	0.74	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
		TC	16663	16685	16703	16704	16727	17667	17688	17706	17709	17730	18723	18747	18768	18771	18792	19851	19872	19894	19897	19922
		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	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
		TC	16713	16735	16753	16754	16777	17720	17741	17758	17762	17783	18779	18803	18824	18828	18849	19910	19932	19953	19957	19981
		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	0.63	0.63	0.63	0.63	0.64	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75	0.76	0.76	0.76
		TC	16859	16882	16900	16901	16924	17875	17896	17914	17918	17939	18943	18968	18989	18992	19014	20085	20106	20128	20131	20156
		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	0.63	0.63	0.64	0.64	0.64	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.76	0.76	0.76	0.76
		TC	17152	17175	17194	17194	17218	18186	18207	18225	18229	18250	19272	19297	19319	19322	19344	20433	20456	20478	20481	20507
		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	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
		TC	16666	16688	16706	16707	16730	17670	17691	17709	17712	17733	18726	18750	18771	18775	18796	19854	19876	19898	19901	19925
		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	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
		TC	16180	16202	16219	16220	16242	17155	17175	17192	17196	17216	18180	18204	18224	18227	18248	19275	19296	19317	19320	19344
		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	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
		TC	16436	16458	16476	16476	16499	17426	17447	17464	17468	17488	18467	18491	18512	18515	18536	19580	19601	19623	19626	19650
		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	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
		TC	17204	17227	17245	17246	17269	18240	18262	18280	18284	18305	19330	19355	19377	19380	19402	20495	20517	20539	20543	20568
		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	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94
		TC	17971	17995	18015	18016	18040	19054	19077	19096	19099	19122	20193	20219	20241	20245	20268	21409	21433	21456	21459	21486
		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	0.84	0.84	0.85	0.85	0.85	0.89	0.89	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00	1.01	1.01	1.01	1.01
		TC	18739	18764	18784	18785	18810	19868	19892	19911	19915	19939	21055	21083	21106	21110	21133	22324	22348	22372	22376	22404
		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	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
		TC	18769	18795	18815	18816	18841	19900	19924	19944	19948	19971	21089	21117	21140	21144	21168	22360	22384	22409	22412	22440
		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	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.11	1.11	1.11	1.11	1.12	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18
		TC	18294	18318	18338	18339	18364	19396	19419	19439	19442	19465	20555	20582	20605	20609	20632	21794	21817	21841	21845	21872
		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	1.14	1.15	1.15	1.15	1.15	1.21	1.21	1.22	1.22	1.22	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.36	1.36	1.37	1.37	1.37
		TC	17224	17247	17266	17267	17290	18262	18284	18302	18306	18327	19353	19378	19400	19404	19425	20519	20542	20564	20567	20593
		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	1.49	1.49	1.50	1.50	1.50	1.58	1.58	1.58	1.59	1.59	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78
		TC	14672	14691	14707	14708	14728	15556	15574	15590	15593	15611	16485	16507	16525	16528	16547	17478	17497	17517	17519	17541
		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	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.63	1.63	1.63	1.63	1.63
		TC	13140	13158	13172	13173	13190	13932	13948	13962	13965	13982	14764	14784	14800	14803	14819	15654	15671	15688	15690	15710
		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	1.29	1.29	1.30	1.30	1.30	1.37	1.37	1.37	1.37	1.38	1.45	1.45	1.46	1.46	1.46	1.54	1.54	1.54	1.54	1.55
		TC	9456	9469	9479	9479	9492	10026	10038	10048	10050	10062	10625	10639	10651	10653	10664	11265	11277	11290	11291	11305
		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

	0°C)	PI	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.11	1.11	1.11	1.11	1.12	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	122°F(50.0°C)	TC	4544	4550	4555	4555	4561	4818	4824	4828	4829	4835	5106	5112	5118	5119	5125	5413	5419	5425	5426	5433
		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	0.72	0.72	0.73	0.73	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.81	0.81	0.82	0.82	0.82	0.86	0.86	0.86	0.86	0.87

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