



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)
547	-22°F (-30.0°C)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F (-25.0°C)	TC	20339	20367	20388	20389	20417	21565	21590	21612	21616	21642	22853	22883	22908	22913	22938	24230	24257	24283	24287	24317
		S/T	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	0.49	0.58	0.65	0.65	0.75
		PI	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.32	1.33	1.33	1.33	1.33	1.40	1.41	1.41	1.41	1.41	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
	-4°F (-20.0°C)	TC	19021	19047	19067	19068	19094	20167	20191	20211	20215	20239	21372	21400	21424	21428	21452	22660	22685	22709	22713	22741
		S/T	0.41	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	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75
		PI	1.18	1.19	1.19	1.19	1.19	1.26	1.26	1.26	1.26	1.26	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.41	1.41	1.41	1.41	1.42
	0°F (-17.8°C)	TC	18435	18460	18480	18481	18506	19546	19570	19589	19593	19616	20714	20741	20764	20768	20791	21962	21986	22010	22013	22041
		S/T	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	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75
		PI	1.15	1.16	1.16	1.16	1.16	1.22	1.23	1.23	1.23	1.23	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.38	1.38	1.38	1.38	1.38
	5°F (-15.0°C)	TC	17703	17727	17746	17747	17771	18770	18792	18811	18815	18837	19891	19917	19939	19943	19965	21090	21113	21136	21139	21165
		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	0.63	0.63	0.71	0.50	0.58	0.66	0.66	0.76
		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	1.34	1.34	1.34
	14°F (-10.0°C)	TC	20649	20676	20699	20700	20728	21893	21919	21941	21945	21971	23201	23231	23257	23261	23287	24599	24626	24653	24656	24687
		S/T	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	0.50	0.58	0.66	0.66	0.76
		PI	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	1.01	1.01	1.01	1.02	1.02	1.07	1.07	1.08	1.08	1.08
	17°F (-8.3°C)	TC	21631	21660	21683	21684	21713	22934	22961	22984	22989	23016	24304	24336	24363	24368	24395	25769	25797	25825	25829	25861
		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
		PI	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
	23°F (-5.0°C)	TC	21208	21236	21259	21260	21289	22486	22513	22535	22539	22566	23829	23860	23887	23891	23918	25265	25293	25320	25324	25356
		S/T	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	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76
		PI	0.78	0.79	0.79	0.79	0.79	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.93	0.94	0.94	0.94	0.94
	35°F(1.7°C)	TC	20363	20390	20412	20413	20440	21590	21615	21637	21641	21667	22880	22909	22935	22939	22965	24258	24285	24311	24315	24345
		S/T	0.42	0.50	0.57	0.57	0.64	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.48	0.56	0.63	0.64	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77
		PI	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	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
	41°F(5.0°C)	TC	21486	21515	21538	21539	21568	22781	22808	22830	22835	22862	24142	24173	24200	24204	24231	25596	25624	25652	25656	25688
		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	0.73	0.51	0.59	0.67	0.67	0.77
		PI	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	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	1.10
	47°F(8.3°C)	TC	22609	22639	22664	22665	22695	23972	24000	24024	24028	24057	25404	25437	25465	25470	25498	26934	26964	26993	26997	27031
		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
		PI	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.35	1.36	1.36	1.36	1.36
	50°F(10.0°C)	TC	22801	22832	22856	22857	22888	24175	24204	24227	24232	24261	25619	25653	25681	25686	25715	27163	27192	27222	27226	27260
		S/T	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.61	0.61	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78
		PI	1.17	1.17	1.17	1.17	1.18	1.24	1.24	1.24	1.24	1.25	1.32	1.32	1.32	1.32	1.32	1.39	1.40	1.40	1.40	1.40
	59°F(15.0°C)	TC	23376	23408	23433	23434	23466	24785	24815	24839	24844	24873	26266	26300	26329	26334	26364	27849	27879	27909	27914	27948
		S/T	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.46	0.54	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
		PI	1.27	1.27	1.28	1.28	1.28	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.43	1.43	1.43	1.43	1.44	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52
	68°F(20.0°C)	TC	23952	23984	24010	24011	24044	25396	25426	25451	25456	25486	26913	26948	26978	26983	27013	28534	28565	28596	28601	28636
		S/T	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	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80
		PI	1.37	1.38	1.38	1.38	1.38	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46	1.54	1.55	1.55	1.55	1.55	1.64	1.64	1.64	1.64	1.64
	77°F(25.0°C)	TC	24528	24561	24587	24588	24621	26006	26037	26062	26067	26098	27560	27595	27626	27631	27662	29220	29252	29284	29288	29325
		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

	°C °F	°C °F	PI	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	1.66	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76
			TC	24109	24141	24167	24169	24201	25562	25592	25617	25623	25653	27089	27124	27155	27160	27190	28721	28753	28784	28788	28824
			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	1.54	1.54	1.55	1.55	1.55	1.64	1.64	1.64	1.64	1.64	1.73	1.74	1.74	1.74	1.74	1.84	1.84	1.84	1.84	1.84
			TC	22842	22873	22898	22899	22930	24219	24248	24272	24276	24305	25666	25699	25728	25733	25761	27212	27242	27272	27276	27310
			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	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83
			PI	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.70	1.71	1.71	1.71	1.71	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92
			TC	19992	20019	20041	20042	20069	21197	21222	21243	21247	21273	22464	22493	22518	22522	22547	23817	23843	23869	23873	23902
			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	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83
			PI	1.76	1.76	1.76	1.76	1.76	1.86	1.86	1.86	1.87	1.87	1.97	1.97	1.98	1.98	1.98	2.09	2.09	2.10	2.10	2.10
			TC	17512	17536	17555	17556	17579	18568	18590	18608	18612	18634	19677	19703	19725	19728	19750	20863	20885	20908	20911	20937
			S/T	0.47	0.55	0.63	0.63	0.72	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
			PI	1.73	1.73	1.74	1.74	1.74	1.84	1.84	1.84	1.84	1.84	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	2.06	2.06	2.07	2.07	2.07
			TC	16024	16046	16063	16064	16086	16990	17010	17027	17030	17051	18005	18029	18049	18052	18072	19090	19111	19132	19135	19158
			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	0.77	0.77	0.88
			PI	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.82	1.82	1.82	1.82	1.83	1.93	1.93	1.93	1.93	1.94	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05
			TC	13504	13522	13537	13537	13556	14318	14335	14349	14352	14369	15173	15193	15210	15213	15230	16087	16105	16123	16125	16145
			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
			PI	1.52	1.53	1.53	1.53	1.53	1.62	1.62	1.62	1.62	1.62	1.71	1.71	1.72	1.72	1.72	1.81	1.82	1.82	1.82	1.82
			TC	10144	10157	10168	10169	10182	10755	10768	10778	10780	10793	11397	11412	11425	11427	11440	12084	12097	12110	12112	12127
			S/T	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77	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
			PI	1.27	1.27	1.27	1.27	1.27	1.34	1.34	1.34	1.34	1.35	1.42	1.42	1.42	1.43	1.43	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
			TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			TC	21392	21421	21444	21445	21474	22682	22708	22731	22735	22762	24037	24068	24095	24099	24126	25485	25513	25540	25544	25576
			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
			PI	1.31	1.32	1.32	1.32	1.32	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
			TC	20006	20033	20055	20055	20083	21212	21237	21258	21262	21287	22479	22508	22533	22537	22563	23833	23859	23885	23889	23919
			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
			PI	1.24	1.25	1.25	1.25	1.25	1.32	1.32	1.32	1.32	1.32	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.48	1.48	1.49	1.49	1.49
			TC	19390	19416	19437	19438	19464	20558	20583	20603	20607	20632	21787	21815	21839	21843	21868	23099	23125	23150	23153	23182
			S/T	0.44	0.51	0.58	0.58	0.66	0.46	0.54	0.62	0.62	0.70	0.49	0.58	0.65	0.65	0.75	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79
			PI	1.21	1.22	1.22	1.22	1.22	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.36	1.37	1.37	1.37	1.37	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45
			TC	18620	18645	18665	18666	18691	19742	19765	19785	19789	19812	20921	20949	20972	20976	20999	22182	22206	22230	22234	22261
			S/T	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	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
			PI	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.32	1.32	1.32	1.32	1.33	1.40	1.40	1.40	1.40	1.41
			TC	21718	21747	21771	21772	21801	23027	23054	23077	23081	23109	24402	24434	24461	24466	24493	25873	25901	25929	25933	25965
			S/T	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	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
			PI	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00	1.01	1.01	1.01	1.01	1.06	1.07	1.07	1.07	1.07	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13
			TC	22751	22781	22806	22807	22838	24122	24150	24174	24179	24208	25563	25596	25625	25629	25658	27103	27132	27162	27166	27200
			S/T	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	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80
			PI	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	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
			TC	22306	22336	22360	22361	22391	23650	23678	23702	23706	23735	25063	25096	25124	25129	25157	26573	26602	26631	26635	26669
			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
			PI	0.82	0.83	0.83	0.83	0.83	0.87	0.88	0.88	0.88	0.88	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.98	0.98	0.98	0.99	0.99
			TC	21417	21446	21469	21470	21499	22708	22735	22757	22762	22789	24064	24096	24122	24127	24154	25514	25542	25570	25574	25606
			S/T	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	0.53	0.62	0.71	0.71	0.81
			PI	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.82	0.82	0.82	0.82	0.83	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87
			TC	22598	22629	22653	22654	22685	23960	23989	24012	24017	24046	25392	25425	25453	25458	25486	26922	26951	26980	26984	27018
			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
			PI	0.96	0.96	0.97	0.97	0.97	1.02	1.02	1.02	1.02	1.03	1.08	1.08	1.09	1.09	1.09	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15
			TC	23780	23812	23837	23838	23871	25213	25243	25268	25273	25303	26719	26754	26784	26789	26818	28329	28360	28391	28395	28430
			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	0.77	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81

635	50°F(10.0℃)	PI	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.27	1.27	1.27	1.27	1.27	1.34	1.34	1.35	1.35	1.35	1.42	1.43	1.43	1.43	1.43
		TC	23981	24014	24040	24041	24073	25427	25457	25482	25487	25517	26946	26981	27011	27016	27046	28569	28600	28632	28636	28672
		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	0.72	0.72	0.82
	59°F(15.0℃)	PI	1.23	1.23	1.23	1.23	1.24	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
		TC	24587	24620	24646	24648	24681	26069	26099	26125	26130	26161	27626	27662	27693	27698	27729	29291	29322	29354	29359	29395
		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
	68°F(20.0℃)	PI	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	1.59	1.60	1.60	1.60	1.60
		TC	25192	25226	25253	25254	25289	26711	26742	26769	26774	26806	28306	28343	28375	28380	28412	30012	30044	30077	30082	30119
		S/T	0.46	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
	77°F(25.0℃)	PI	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45	1.53	1.53	1.54	1.54	1.54	1.62	1.63	1.63	1.63	1.63	1.72	1.72	1.73	1.73	1.73
		TC	25798	25832	25860	25861	25896	27352	27385	27412	27417	27450	28987	29024	29057	29062	29094	30733	30766	30800	30805	30843
		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
	82°F(27.8℃)	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	25357	25391	25419	25420	25454	26886	26917	26944	26949	26981	28492	28529	28561	28566	28598	30208	30241	30274	30279	30317
		S/T	0.48	0.56	0.64	0.64	0.72	0.51	0.59	0.67	0.67	0.77	0.54	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.67	0.76	0.76	0.86
	86°F(30.0℃)	PI	1.62	1.62	1.63	1.63	1.63	1.72	1.72	1.72	1.72	1.73	1.82	1.83	1.83	1.83	1.83	1.93	1.93	1.94	1.94	1.94
		TC	24025	24057	24083	24084	24117	25473	25503	25528	25533	25564	26995	27030	27060	27065	27095	28621	28652	28684	28688	28724
		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
	95°F(35.0℃)	PI	1.69	1.69	1.70	1.70	1.70	1.79	1.80	1.80	1.80	1.80	1.90	1.90	1.90	1.91	1.91	2.01	2.02	2.02	2.02	2.02
		TC	21028	21056	21079	21079	21108	22295	22321	22343	22348	22374	23627	23657	23684	23688	23715	25050	25078	25105	25109	25140
		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
	104°F(40.0℃)	PI	1.85	1.85	1.85	1.85	1.85	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	2.07	2.08	2.08	2.08	2.08	2.20	2.20	2.20	2.20	2.21
		TC	18419	18444	18464	18465	18490	19529	19552	19572	19576	19599	20696	20723	20746	20750	20773	21943	21967	21991	21994	22022
		S/T	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	0.85	0.59	0.69	0.79	0.79	0.90
	110°F(43.0℃)	PI	1.82	1.82	1.83	1.83	1.83	1.93	1.93	1.93	1.94	1.94	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.17	2.17	2.17	2.17	2.18
		TC	16854	16877	16895	16896	16919	17870	17891	17909	17912	17933	18937	18962	18983	18987	19008	20078	20100	20122	20125	20150
		S/T	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	0.61	0.72	0.81	0.81	0.93
	115°F(46.0℃)	PI	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81	1.91	1.92	1.92	1.92	1.92	2.03	2.03	2.03	2.03	2.04	2.15	2.15	2.16	2.16	2.16
		TC	14203	14222	14238	14238	14258	15059	15077	15092	15095	15113	15959	15980	15997	16000	16018	16920	16939	16957	16960	16981
		S/T	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	0.62	0.73	0.82	0.82	0.94
	122°F(50.0℃)	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	1.92
		TC	10669	10683	10695	10695	10710	11312	11325	11336	11339	11352	11988	12003	12017	12019	12032	12710	12724	12737	12739	12755
		S/T	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	0.63	0.74	0.84	0.84	0.96
		PI	1.33	1.33	1.33	1.33	1.34	1.41	1.41	1.41	1.41	1.42	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59
	-22°F (-30.0℃)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F (-25.0℃)	TC	22500	22530	22555	22556	22586	23856	23884	23908	23913	23941	25281	25314	25342	25347	25375	26805	26834	26863	26867	26901
		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
		PI	1.38	1.38	1.39	1.39	1.39	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.55	1.55	1.56	1.56	1.56	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	-4°F (-20.0℃)	TC	21042	21070	21093	21094	21122	22310	22337	22359	22363	22390	23643	23674	23700	23704	23731	25068	25095	25122	25126	25157
		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	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	1.48	1.48	1.56	1.56	1.56	1.56	1.57
	0°F (-17.8℃)	TC	20394	20421	20443	20444	20472	21623	21649	21670	21674	21700	22915	22945	22970	22974	23000	24296	24322	24348	24352	24383
		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	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83
		PI	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.35	1.36	1.36	1.36	1.36	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44	1.52	1.52	1.52	1.53	1.53
	5°F (-15.0℃)	TC	19584	19610	19631	19632	19659	20764	20789	20809	20813	20838	22005	22033	22058	22062	22087	23331	23356	23381	23385	23414
		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	1.24	1.24	1.24	1.24	1.24	1.31	1.31	1.31	1.31	1.32	1.39	1.39	1.39	1.39	1.40	1.47	1.48	1.48	1.48	1.48
	14°F (-10.0℃)	TC	22842	22873	22898	22899	22930	24219	24248	24272	24276	24305	25666	25699	25728	25733	25761	27212	27242	27272	27276	27310
		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	0.73	0.74	0.84
		PI	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.19	1.19	1.19	1.19	1.19
	17°F (-8.3℃)	TC	23929	23961	23987	23988	24020	25371	25401	25426	25431	25461	26886	26921	26951	26956	26986	28506	28537	28568	28573	28608
		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

706		23°F (-5.0°C)	PI	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.97	0.97	0.97	0.97	0.98	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.09	1.09	1.09	1.09	1.10
			TC	23461	23493	23518	23519	23551	24875	24904	24929	24934	24964	26361	26395	26425	26430	26459	27949	27980	28010	28015	28049
			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
		35°F(1.7°C)	PI	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92	0.97	0.98	0.98	0.98	0.98	1.03	1.03	1.04	1.04	1.04
			TC	22526	22556	22581	22582	22612	23883	23912	23935	23940	23969	25310	25343	25372	25376	25405	26835	26865	26894	26898	26931
			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
		41°F(5.0°C)	PI	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.86	0.87	0.87	0.87	0.87	0.92	0.92	0.92	0.92	0.92
			TC	23768	23800	23826	23827	23859	25201	25231	25256	25261	25291	26706	26741	26771	26776	26806	28316	28346	28377	28382	28417
			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	0.75	0.75	0.85
		47°F(8.3°C)	PI	1.01	1.01	1.02	1.02	1.02	1.07	1.08	1.08	1.08	1.08	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21
			TC	25011	25045	25072	25073	25107	26518	26550	26576	26581	26613	28103	28139	28170	28176	28207	29796	29828	29861	29865	29903
			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
		50°F(10.0°C)	PI	1.26	1.26	1.26	1.26	1.26	1.33	1.33	1.34	1.34	1.34	1.41	1.41	1.42	1.42	1.42	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
			TC	25223	25257	25284	25286	25320	26743	26775	26801	26807	26839	28341	28378	28410	28415	28447	30049	30081	30114	30119	30156
			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
		59°F(15.0°C)	PI	1.29	1.30	1.30	1.30	1.30	1.37	1.37	1.38	1.38	1.38	1.45	1.46	1.46	1.46	1.46	1.54	1.54	1.55	1.55	1.55
			TC	25860	25895	25923	25924	25959	27418	27451	27478	27483	27516	29057	29094	29127	29132	29165	30807	30841	30874	30879	30918
			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
		68°F(20.0°C)	PI	1.41	1.41	1.41	1.41	1.41	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
			TC	26497	26532	26561	26562	26598	28094	28127	28155	28160	28194	29772	29811	29844	29849	29883	31566	31600	31635	31639	31679
			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
		77°F(25.0°C)	PI	1.52	1.52	1.52	1.52	1.53	1.61	1.61	1.62	1.62	1.62	1.71	1.71	1.71	1.71	1.71	1.81	1.81	1.82	1.82	1.82
			TC	27133	27170	27199	27200	27237	28769	28803	28831	28837	28871	30487	30527	30561	30567	30601	32324	32360	32395	32400	32440
			S/T	0.50	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	0.85	0.59	0.69	0.79	0.79	0.90
		82°F(27.8°C)	PI	1.63	1.64	1.64	1.64	1.64	1.73	1.73	1.74	1.74	1.74	1.83	1.84	1.84	1.84	1.84	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95
			TC	26670	26706	26735	26736	26772	28278	28311	28339	28345	28378	29967	30006	30039	30045	30079	31773	31807	31842	31847	31886
			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
		86°F(30.0°C)	PI	1.71	1.71	1.71	1.71	1.71	1.81	1.81	1.81	1.81	1.82	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	2.03	2.04	2.04	2.04	2.04
			TC	25269	25303	25330	25332	25366	26792	26824	26850	26856	26887	28393	28430	28461	28467	28498	30103	30136	30169	30174	30211
			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	0.60	0.71	0.81	0.81	0.92
		95°F(35.0°C)	PI	1.78	1.78	1.78	1.78	1.79	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	2.00	2.00	2.00	2.00	2.01	2.12	2.12	2.12	2.12	2.13
			TC	22116	22146	22170	22171	22201	23449	23477	23500	23505	23533	24850	24882	24910	24915	24943	26347	26376	26405	26409	26442
			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	0.60	0.71	0.81	0.81	0.92
		104°F(40.0°C)	PI	1.94	1.94	1.95	1.95	1.95	2.06	2.06	2.06	2.06	2.07	2.18	2.18	2.19	2.19	2.19	2.31	2.32	2.32	2.32	2.32
			TC	19373	19399	19420	19421	19447	20540	20565	20585	20589	20614	21768	21796	21820	21824	21849	23079	23104	23129	23133	23162
			S/T	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	0.62	0.73	0.83	0.83	0.94
		110°F(43.0°C)	PI	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	2.03	2.03	2.04	2.04	2.04	2.15	2.15	2.16	2.16	2.16	2.28	2.28	2.29	2.29	2.29
			TC	17727	17751	17770	17771	17795	18795	18817	18836	18840	18862	19918	19944	19966	19970	19992	21118	21141	21164	21167	21194
			S/T	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	0.64	0.75	0.86	0.86	0.98
		115°F(46.0°C)	PI	1.90	1.90	1.90	1.90	1.91	2.01	2.02	2.02	2.02	2.02	2.13	2.14	2.14	2.14	2.14	2.26	2.27	2.27	2.27	2.27
			TC	14939	14959	14975	14976	14996	15839	15858	15873	15877	15895	16785	16807	16826	16829	16848	17797	17816	17835	17838	17860
			S/T	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	0.65	0.76	0.87	0.87	0.99
		122°F(50.0°C)	PI	1.69	1.69	1.69	1.69	1.69	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
			TC	11221	11236	11248	11249	11264	11897	11912	11923	11926	11940	12608	12625	12639	12641	12655	13368	13382	13397	13399	13416
			S/T	0.56	0.66	0.74	0.74	0.85	0.59	0.69	0.79	0.79	0.90	0.63	0.74	0.84	0.84	0.95	0.67	0.78	0.89	0.89	1.00
		-22°F (-30.0°C)	PI	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.48	1.49	1.49	1.49	1.49	1.57	1.57	1.58	1.58	1.58	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
			TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		-13°F (-25.0°C)	PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			TC	23665	23697	23722	23724	23756	25091	25121	25146	25151	25181	26590	26625	26655	26659	26689	28192	28223	28254	28258	28293
			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
		-4°F (20.0°C)	PI	1.45	1.46	1.46	1.46	1.46	1.54	1.54	1.54	1.54	1.55	1.63	1.64	1.64	1.64	1.64	1.73	1.73	1.74	1.74	1.74
			TC	22132	22161	22185	22186	22216	23465	23493	23516	23521	23549	24867	24900	24927	24932	24960	26366	26394	26423	26427	26460
			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

765	0°F (-17.8°C)	PI	1.38	1.38	1.38	1.38	1.38	1.46	1.46	1.46	1.46	1.47	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.64	1.64	1.64	1.64	1.65
		TC	21450	21479	21502	21503	21532	22743	22770	22792	22797	22824	24101	24133	24160	24164	24191	25554	25581	25609	25613	25645
		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	1.34	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
		TC	20598	20626	20648	20649	20677	21839	21865	21887	21891	21917	23144	23174	23200	23204	23230	24539	24565	24592	24596	24626
		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	1.30	1.30	1.30	1.30	1.31	1.38	1.38	1.38	1.38	1.38	1.46	1.46	1.47	1.47	1.47	1.55	1.55	1.55	1.55	1.56
		TC	24025	24058	24083	24085	24117	25473	25503	25528	25534	25564	26995	27030	27060	27065	27095	28621	28653	28684	28688	28724
		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	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
		TC	25168	25201	25229	25230	25264	26684	26716	26742	26748	26779	28279	28315	28347	28352	28384	29982	30015	30048	30052	30090
		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	0.96	0.97	0.97	0.97	0.97	1.02	1.02	1.02	1.02	1.03	1.08	1.08	1.09	1.09	1.09	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15
		TC	24676	24709	24736	24737	24770	26163	26194	26220	26225	26256	27726	27762	27793	27798	27829	29397	29429	29461	29465	29502
		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	0.91	0.91	0.91	0.91	0.92	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
		TC	23692	23724	23750	23751	23783	25120	25150	25175	25180	25210	26621	26656	26685	26690	26720	28225	28256	28286	28291	28326
		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	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91	0.96	0.97	0.97	0.97	0.97
		TC	24999	25033	25060	25061	25095	26506	26537	26563	26569	26600	28089	28126	28157	28162	28194	29782	29814	29847	29851	29888
		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	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.27	1.27	1.27	1.27	1.27
		TC	26306	26341	26370	26371	26407	27891	27924	27952	27958	27991	29558	29596	29629	29635	29668	31339	31373	31407	31412	31451
		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	1.32	1.32	1.33	1.33	1.33	1.40	1.40	1.41	1.41	1.41	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.58	1.58	1.58	1.58	1.58
		TC	26529	26565	26594	26595	26631	28128	28161	28189	28195	28228	29809	29847	29881	29886	29919	31605	31639	31673	31678	31718
		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	1.36	1.36	1.37	1.37	1.37	1.44	1.45	1.45	1.45	1.45	1.53	1.53	1.53	1.53	1.54	1.62	1.62	1.63	1.63	1.63
		TC	27199	27236	27265	27266	27303	28838	28872	28901	28907	28941	30561	30601	30635	30641	30675	32402	32438	32473	32478	32518
		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	1.48	1.48	1.48	1.48	1.49	1.57	1.57	1.57	1.57	1.58	1.66	1.67	1.67	1.67	1.67	1.76	1.77	1.77	1.77	1.77
		TC	27869	27906	27936	27938	27975	29548	29583	29612	29618	29653	31314	31354	31389	31395	31430	33200	33236	33273	33278	33319
		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	1.60	1.60	1.60	1.60	1.61	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.90	1.91	1.91	1.91	1.91
		TC	28538	28577	28608	28609	28647	30258	30294	30324	30330	30366	32066	32108	32144	32150	32185	33998	34035	34072	34077	34120
		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	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.82	1.82	1.83	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	28051	28089	28119	28121	28159	29742	29777	29807	29812	29848	31519	31560	31595	31601	31636	33418	33454	33491	33496	33538
		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	1.79	1.80	1.80	1.80	1.80	1.90	1.91	1.91	1.91	1.91	2.02	2.02	2.02	2.02	2.02	2.14	2.14	2.14	2.14	2.15
		TC	26578	26613	26642	26643	26679	28179	28213	28241	28246	28280	29863	29902	29935	29941	29974	31662	31697	31731	31736	31775
		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	1.87	1.87	1.88	1.88	1.88	1.98	1.99	1.99	1.99	1.99	2.10	2.10	2.11	2.11	2.11	2.23	2.23	2.23	2.23	2.24
		TC	23262	23293	23318	23319	23350	24663	24693	24717	24722	24751	26137	26171	26200	26205	26234	27712	27742	27772	27776	27811
		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	2.04	2.04	2.05	2.05	2.05	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.29	2.30	2.30	2.30	2.30	2.43	2.44	2.44	2.44	2.44
		TC	20376	20403	20425	20426	20454	21604	21630	21651	21655	21681	22895	22924	22950	22954	22980	24274	24301	24327	24331	24361
		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	2.01	2.02	2.02	2.02	2.02	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	2.26	2.27	2.27	2.27	2.27	2.40	2.40	2.41	2.41	2.41
		TC	18645	18670	18690	18691	18716	19768	19792	19811	19815	19839	20949	20977	21000	21004	21027	22212	22236	22260	22263	22291
		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	2.00	2.00	2.00	2.00	2.01	2.12	2.12	2.12	2.12	2.13	2.24	2.25	2.25	2.25	2.25	2.38	2.38	2.39	2.39	2.39
		TC	15712	15733	15750	15751	15772	16659	16679	16695	16699	16718	17654	17677	17697	17700	17720	18718	18738	18759	18762	18785
		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	1.77	1.77	1.78	1.78	1.78	1.88	1.88	1.88	1.88	1.89	1.99	1.99	2.00	2.00	2.00	2.11	2.11	2.12	2.12	2.12
	122°F(50.0°C)	TC	11802	11818	11831	11831	11847	12514	12528	12541	12543	12558	13261	13278	13293	13296	13310	14060	14075	14091	14093	14110
		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	1.47	1.47	1.48	1.48	1.48	1.56	1.56	1.56	1.56	1.57	1.65	1.66	1.66	1.66	1.66	1.75	1.76	1.76	1.76	1.76

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