Cooper & Hunter

Coil Performance Data

CEILIN
CASSET

AIRFLOW (CFM)	OUTDOOR DB(℉)	ID WB(℉)	60.8℉(16.0℃)					64.4℉(18.0℃)					67℉(19.4℃)					71.6℉(22.0℃)				
		ID DB(℉)	73.4℉(23.0℃)	77.0℉(25.0℃)	80.0℉(26.7℃)	80.6℉(27.0℃)	84.2℉(29.0℃)	73.4℉(23.0℃)	77.0℉(25.0℃)	80.0℉(26.7℃)	80.6℉(27.0℃)	84.2℉(29.0℃)	73.4℉(23.0℃)	77.0℉(25.0℃)	80.0℉(26.7℃)	80.6℉(27.0℃)	84.2℉(29.0℃)	73.4℉(23.0℃)	77.0℉(25.0℃)	80.0℉(26.7℃)	80.6℉(27.0℃)	84.2℉(29.0℃)
753	-22℉ (-30.0℃)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13℉ (-25.0℃)	TC	28792	28831	28862	28863	28902	30527	30563	30593	30599	30636	32351	32393	32429	32435	32471	34300	34337	34375	34380	34423
		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	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
	-4℉ (-20.0℃)	TC	31007	31048	31082	31083	31125	32875	32914	32947	32953	32992	34839	34885	34923	34930	34969	36939	36979	37019	37025	37071
		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	0.59	0.59	0.68	0.47	0.55	0.63	0.63	0.72
		PI	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.65	1.65	1.66	1.66	1.66	1.75	1.75	1.76	1.76	1.76	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86
	0℉ (-17.8℃)	TC	31991	32034	32069	32070	32113	33919	33959	33993	33999	34040	35945	35992	36032	36039	36079	38111	38153	38194	38200	38248
		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	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.71	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
	5℉ (-15.0℃)	TC	33221	33266	33302	33303	33348	35223	35265	35300	35307	35349	37328	37376	37418	37425	37467	39577	39620	39663	39669	39719
		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	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	1.77	1.77	1.77	1.77	1.78	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.99	1.99	1.99	1.99	2.00
	14℉ (-10.0℃)	TC	32363	32407	32442	32443	32487	34314	34354	34388	34395	34436	36364	36411	36451	36458	36499	38555	38597	38639	38645	38693
		S/T	0.40	0.47	0.53	0.53	0.61	0.42	0.50	0.57	0.57	0.64	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.48	0.56	0.64	0.64	0.72
		PI	1.85	1.86	1.86	1.86	1.86	1.97	1.97	1.97	1.97	1.97	2.08	2.09	2.09	2.09	2.09	2.21	2.21	2.21	2.21	2.22
	17℉ (-8.3℃)	TC	32077	32120	32155	32156	32200	34010	34051	34084	34091	34131	36042	36089	36129	36136	36176	38214	38255	38297	38303	38351
		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	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	2.28	2.28	2.29	2.29	2.29
	23℉ (-5.0℃)	TC	31540	31582	31616	31618	31660	33441	33480	33513	33520	33560	35439	35485	35524	35531	35570	37574	37615	37656	37661	37708
		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	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.22	2.22	2.23	2.23	2.23	2.35	2.36	2.36	2.36	2.36
	35℉(1.7℃)	TC	30465	30506	30539	30541	30582	32301	32340	32372	32378	32416	34231	34276	34314	34320	34359	36294	36333	36373	36378	36424
		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	2.10	2.10	2.11	2.11	2.11	2.23	2.23	2.23	2.23	2.24	2.36	2.36	2.37	2.37	2.37	2.50	2.51	2.51	2.51	2.51
	41℉(5.0℃)	TC	29877	29918	29950	29951	29992	31678	31716	31747	31753	31791	33571	33614	33652	33658	33695	35593	35632	35671	35676	35721
		S/T	0.41	0.48	0.54	0.54	0.62	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
		PI	1.96	1.96	1.97	1.97	1.97	2.08	2.08	2.08	2.08	2.09	2.20	2.21	2.21	2.21	2.21	2.34	2.34	2.34	2.34	2.35
	47℉(8.3℃)	TC	29290	29329	29360	29362	29401	31055	31091	31122	31128	31165	32910	32953	32989	32996	33032	34893	34931	34969	34974	35018
		S/T	0.41	0.48	0.54	0.54	0.62	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
		PI	1.82	1.83	1.83	1.83	1.83	1.93	1.93	1.94	1.94	1.94	2.05	2.05	2.05	2.05	2.06	2.17	2.17	2.18	2.18	2.18
	50℉(10.0℃)	TC	29646	29686	29718	29719	29760	31433	31470	31501	31507	31545	33311	33354	33391	33398	33435	35318	35356	35395	35400	35444
		S/T	0.41	0.48	0.55	0.55	0.62	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
		PI	1.85	1.86	1.86	1.86	1.86	1.96	1.97	1.97	1.97	1.97	2.08	2.08	2.09	2.09	2.09	2.21	2.21	2.21	2.21	2.21
	59℉(15.0℃)	TC	30717	30758	30791	30793	30834	32568	32606	32639	32645	32684	34514	34558	34597	34603	34642	36593	36633	36673	36678	36724
		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	1.94	1.95	1.95	1.95	1.95	2.06	2.06	2.06	2.06	2.07	2.18	2.19	2.19	2.19	2.19	2.31	2.32	2.32	2.32	2.32
	68℉(20.0℃)	TC	31787	31830	31864	31866	31909	33703	33743	33776	33783	33823	35716	35763	35803	35809	35849	37868	37909	37951	37957	38004
		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	0.77
		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	2.42	2.43	2.43	2.43
	77℉(25.0℃)	TC	32857	32902	32937	32939	32983	34838	34879	34913	34920	34962	36919	36967	37008	37015	37056	39143	39186	39229	39235	39284
		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	2.12	2.13	2.13	2.13	2.13	2.25	2.25	2.26	2.26	2.26	2.39	2.39	2.39	2.39	2.39	2.53	2.53	2.53	2.54	2.54
	82℉(27.8℃)	TC	32700	32744	32779	32781	32825	34671	34712	34746	34753	34794	36742	36790	36831	36838	36879	38956	38998	39041	39047	39095
		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	0.79
		PI	2.29	2.29	2.29	2.29	2.30	2.43	2.43	2.43	2.43	2.43	2.57	2.57	2.58	2.58	2.58	2.73	2.73	2.73	2.73	2.73
	86℉(30.0℃)	TC	31625	31667	31701	31703	31746	33531	33570	33603	33610	33650	35534	35580	35620	35626	35666	37675	37716	37757	37763	37810
		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	2.56	2.57	2.57	2.57	2.57	2.72	2.72	2.72	2.72	2.73	2.88	2.88	2.89	2.89	2.89	3.05	3.06	3.06	3.06	3.06
	95℉(35.0℃)	TC	29206	29245	29276	29278	29317	30966	31002	31033	31039	31076	32816	32858	32895	32901	32938	34793	34831	34869	34874	34918
		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	3.18	3.19	3.19	3.19	3.20	3.38	3.38	3.38	3.38	3.39	3.58	3.58	3.59	3.59	3.59	3.79	3.80	3.80	3.80	3.81
	104℉(40.0℃)	TC	23821	23853	23879	23880	23912	25256	25286	25311	25316	25346	26765	26800	26830	26835	26865	28378	28409	28440	28444	28480
		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	2.71	2.71	2.72	2.72	2.72	2.87	2.88	2.88	2.88	2.88	3.05	3.05	3.05	3.05	3.06	3.23	3.23	3.24	3.24	3.24
	110℉(43.0℃)	TC	20590	20618	20640	20641	20669	21831	21857	21878	21883	21909	23135	23165	23191	23195	23221	24529	24556	24582	24586	24617
		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	2.43	2.43	2.43	2.43	2.44	2.57	2.58	2.58	2.58	2.58	2.73	2.73	2.73	2.73	2.74	2.89	2.89	2.90	2.90	2.90
	115℉(46.0℃)	TC	16974	16997	17015	17016	17039	17997	18018	18036	18039	18061	19072	19097	19118	19122	19143	20221	20243	20265	20268	20293
		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	2.15	2.15	2.16	2.16	2.16	2.28	2.28	2.28	2.29	2.29	2.42	2.42	2.42	2.42	2.43	2.56	2.56	2.57	2.57	2.57
	122℉(50.0℃)	TC	12152	12169	12182	12182	12199	12885	12900	12913	12915	12931	13654	13672	13687	13690	13705	14477	14493	14509	14511	14529
		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	0.87
		PI	1.78	1.78	1.79	1.79	1.79	1.89	1.89	1.89	1.89	1.89	2.00	2.00	2.01	2.01	2.01	2.12	2.12	2.13	2.13	2.13
	-22℉(-30.0℃)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13℉(-25.0℃)	TC	30731	30773	30806	30807	30849	32583	32622	32654	32661	32699	34530	34575	34613	34620	34658	36610	36650	36690	36696	36742
		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
		PI	1.54	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	1.84	1.84	1.85
	-4℉(-20.0℃)	TC	33095	33140	33175	33177	33222	35090	35131	35166	35173	35215	37186	37234	37276	37283	37324	39427	39469	39512	39519	39568
		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
		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	1.87	1.88	1.98	1.98	1.99	1.99	1.99
	0℉(-17.8℃)	TC	34146	34192	34229	34230	34276	36204	36246	36282	36289	36333	38367	38416	38459	38466	38509	40678	40722	40767	40773	40824
		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	0.64	0.64	0.72	0.51	0.59	0.67	0.67	0.77
		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	2.04	2.05	2.05	2.05	2.05
	5℉(-15.0℃)	TC	35459	35507	35545	35547	35595	37596	37641	37678	37685	37730	39842	39894	39938	39946	39990	42243	42289	42335	42341	42394
		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	1.78	1.78	1.79	1.79	1.79	1.89	1.89	1.89	1.89	1.90	2.00	2.01	2.01	2.01	2.01	2.12	2.13	2.13	2.13	2.13
	14℉(-10.0℃)	TC	34543	34590	34627	34628	34675	36625	36668	36705	36712	36755	38813	38863	38907	38914	38957	41152	41196	41241	41248	41299
		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	1.98	1.98	1.98	1.98	1.99	2.10	2.10	2.10	2.10	2.11	2.22	2.23	2.23	2.23	2.23	2.36	2.36	2.36	2.36	2.37
	17℉(-8.3℃)	TC	34238	34284	34321	34322	34369	36301	36344	36380	36387	36430	38470	38520	38563	38570	38613	40788	40832	40877	40883	40934
		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	2.04	2.05	2.05	2.05	2.05	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.43	2.44	2.44	2.44	2.44
	23℉(-5.0℃)	TC	33664	33710	33746	33747	33793	35693	35735	35771	35778	35820	37826	37875	37917	37924	37966	40105	40148	40192	40198	40248
		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
		PI	2.11	2.11	2.12	2.12	2.12	2.24	2.24	2.24	2.24	2.25	2.37	2.37	2.38	2.38	2.38	2.51	2.52	2.52	2.52	2.52
	35℉(1.7℃)	TC	32517	32561	32596	32598	32642	34477	34518	34552	34559	34600	36537	36584	36625	36632	36673	38738	38780	38823	38829	38877
		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
		PI	2.24	2.25	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
	41℉(5.0℃)	TC	31890	31933	31967	31969	32012	33812	33852	33885	33892	33932	35832	35878	35918	35925	35965	37991	38032	38073	38079	38127
		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	0.79
		PI	2.09	2.10	2.10	2.10	2.10	2.22	2.22	2.22	2.23	2.23	2.35	2.36	2.36	2.36	2.36	2.49	2.50	2.50	2.50	2.50
	47℉(8.3℃)	TC	31262	31304	31338	31340	31382	33146	33186	33218	33225	33264	35127	35172	35212	35218	35257	37243	37284	37324	37330	37377
		S/T	0.44	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	0.79

CH-RH36LCCT

853	)	PI	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	2.06	2.07	2.07	2.07	2.07	2.19	2.19	2.19	2.19	2.19	2.32	2.32	2.32	2.32	2.33
	50°F(10.0℃)	TC	31643	31686	31720	31721	31764	33550	33590	33623	33630	33670	35555	35601	35640	35647	35687	37697	37738	37779	37785	37832
		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	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79
		PI	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.22	2.22	2.23	2.23	2.23	2.36	2.36	2.36	2.36	2.36
	59°F(15.0℃)	TC	32786	32830	32865	32867	32911	34762	34803	34837	34844	34885	36838	36886	36927	36934	36975	39058	39100	39143	39149	39198
		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	2.07	2.08	2.08	2.08	2.08	2.20	2.20	2.20	2.20	2.21	2.33	2.33	2.34	2.34	2.34	2.47	2.47	2.48	2.48	2.48
	68°F(20.0℃)	TC	33928	33974	34010	34012	34058	35973	36015	36051	36058	36101	38122	38172	38214	38221	38264	40419	40463	40507	40513	40564
		S/T	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.59	0.68	0.68	0.77	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82
		PI	2.17	2.17	2.18	2.18	2.18	2.30	2.30	2.31	2.31	2.31	2.44	2.44	2.44	2.44	2.45	2.59	2.59	2.59	2.59	2.59
	77°F(25.0℃)	TC	35071	35118	35156	35157	35205	37184	37228	37265	37272	37317	39406	39457	39501	39508	39552	41780	41825	41871	41877	41930
		S/T	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	0.54	0.64	0.73	0.73	0.83
		PI	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27	2.40	2.41	2.41	2.41	2.41	2.55	2.55	2.55	2.55	2.56	2.70	2.70	2.71	2.71	2.71
	82°F(27.8℃)	TC	34903	34949	34987	34989	35036	37006	37050	37086	37094	37138	39217	39268	39312	39319	39363	41580	41625	41670	41677	41729
		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	2.44	2.44	2.45	2.45	2.45	2.59	2.59	2.59	2.59	2.60	2.74	2.75	2.75	2.75	2.75	2.91	2.91	2.92	2.92	2.92
	86°F(30.0℃)	TC	33755	33800	33837	33838	33884	35789	35832	35867	35874	35917	37927	37977	38019	38026	38068	40213	40256	40300	40306	40357
		S/T	0.47	0.55	0.62	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	2.74	2.74	2.74	2.74	2.75	2.90	2.90	2.91	2.91	2.91	3.07	3.08	3.08	3.08	3.09	3.26	3.26	3.27	3.27	3.27
	95°F(35.0℃)	TC	31173	31215	31248	31250	31292	33051	33091	33123	33130	33169	35026	35072	35111	35117	35156	37137	37177	37217	37223	37270
		S/T	0.47	0.55	0.62	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	3.40	3.40	3.41	3.41	3.41	3.60	3.61	3.61	3.61	3.62	3.82	3.82	3.83	3.83	3.83	4.05	4.05	4.06	4.06	4.06
	104°F(40.0℃)	TC	25425	25460	25487	25488	25522	26958	26990	27016	27022	27054	28568	28605	28637	28642	28674	30289	30322	30355	30360	30398
		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	2.89	2.90	2.90	2.90	2.90	3.07	3.07	3.07	3.08	3.08	3.25	3.26	3.26	3.26	3.26	3.45	3.45	3.45	3.46	3.46
	110°F(43.0℃)	TC	21977	22006	22030	22031	22061	23301	23329	23352	23357	23384	24693	24725	24753	24758	24785	26181	26210	26238	26242	26275
		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	2.59	2.59	2.60	2.60	2.60	2.75	2.75	2.75	2.75	2.76	2.91	2.91	2.92	2.92	2.92	3.09	3.09	3.09	3.09	3.10
	115°F(46.0℃)	TC	18117	18142	18161	18162	18186	19209	19232	19251	19255	19277	20357	20383	20406	20410	20432	21583	21607	21630	21633	21660
		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
		PI	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	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	2.74
	122°F(50.0℃)	TC	12971	12988	13002	13003	13020	13753	13769	13782	13785	13801	14574	14593	14609	14612	14628	15452	15469	15486	15488	15508
		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	1.90	1.90	1.91	1.91	1.91	2.02	2.02	2.02	2.02	2.02	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	2.26	2.27	2.27	2.27	2.27
	-22°F (-30.0℃)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F (-25.0℃)	TC	32801	32845	32881	32882	32927	34778	34819	34854	34860	34902	36856	36904	36945	36952	36993	39076	39119	39161	39168	39216
		S/T	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	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81
		PI	1.65	1.65	1.65	1.65	1.66	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	1.85	1.86	1.86	1.86	1.86	1.96	1.97	1.97	1.97	1.97
	-4°F (-20.0℃)	TC	35324	35372	35410	35412	35459	37453	37498	37535	37542	37587	39691	39742	39787	39794	39839	42082	42128	42174	42180	42233
		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	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.88	1.89	1.89	1.89	1.89	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12
	0°F (-17.8℃)	TC	36446	36495	36534	36536	36585	38642	38688	38726	38734	38780	40951	41004	41050	41057	41103	43418	43465	43513	43520	43574
		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	1.83	1.83	1.84	1.84	1.84	1.94	1.94	1.95	1.95	1.95	2.06	2.06	2.06	2.06	2.07	2.18	2.19	2.19	2.19	2.19
	5°F (-15.0℃)	TC	37848	37898	37939	37941	37992	40128	40176	40216	40224	40271	42526	42581	42629	42637	42684	45088	45137	45186	45193	45250
		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	1.90	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	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27
	14°F (-10.0℃)	TC	36870	36920	36959	36961	37011	39092	39138	39177	39185	39231	41427	41481	41527	41535	41582	43924	43971	44019	44026	44081
		S/T	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	0.54	0.64	0.72	0.72	0.83
		PI	2.11	2.11	2.12	2.12	2.12	2.24	2.24	2.24	2.24	2.25	2.37	2.38	2.38	2.38	2.38	2.52	2.52	2.52	2.52	2.52
	17°F (-8.3℃)	TC	36544	36593	36633	36634	36684	38746	38792	38831	38838	38884	41061	41115	41160	41168	41214	43535	43583	43630	43637	43691
		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

947	(-5.0℃)	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
	23℉ (-5.0℃)	TC	35932	35980	36019	36021	36069	38097	38143	38180	38188	38233	40374	40426	40471	40479	40524	42806	42853	42899	42906	42959
		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	2.25	2.26	2.26	2.26	2.26	2.39	2.39	2.39	2.39	2.40	2.53	2.53	2.54	2.54	2.54	2.68	2.69	2.69	2.69	2.69
	35℉(1.7℃)	TC	34708	34754	34792	34793	34840	36799	36843	36879	36887	36930	38998	39049	39092	39099	39143	41348	41393	41438	41444	41496
		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	2.39	2.40	2.40	2.40	2.40	2.54	2.54	2.54	2.54	2.55	2.69	2.69	2.70	2.70	2.70	2.85	2.85	2.86	2.86	2.86
	41℉(5.0℃)	TC	34038	34084	34120	34122	34168	36089	36132	36168	36175	36218	38245	38295	38338	38345	38388	40550	40594	40638	40644	40695
		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	2.23	2.24	2.24	2.24	2.24	2.37	2.37	2.37	2.38	2.38	2.51	2.51	2.52	2.52	2.52	2.66	2.67	2.67	2.67	2.67
	47℉(8.3℃)	TC	33368	33413	33449	33451	33496	35379	35421	35456	35463	35505	37493	37541	37583	37590	37632	39752	39795	39838	39845	39894
		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	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.20	2.20	2.21	2.21	2.21	2.33	2.34	2.34	2.34	2.34	2.47	2.48	2.48	2.48	2.48
	50℉(10.0℃)	TC	33775	33820	33857	33858	33904	35810	35852	35888	35895	35938	37950	37999	38041	38048	38091	40236	40280	40324	40330	40380
		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	2.11	2.11	2.12	2.12	2.12	2.24	2.24	2.24	2.24	2.25	2.37	2.37	2.38	2.38	2.38	2.51	2.52	2.52	2.52	2.52
	59℉(15.0℃)	TC	34994	35041	35079	35080	35128	37103	37147	37184	37191	37235	39320	39371	39415	39422	39466	41689	41734	41780	41786	41838
		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	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
	68℉(20.0℃)	TC	36214	36262	36301	36303	36352	38396	38441	38479	38487	38533	40690	40743	40788	40796	40841	43142	43188	43235	43242	43296
		S/T	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82	0.57	0.67	0.76	0.76	0.87
		PI	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	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
	77℉(25.0℃)	TC	37433	37483	37524	37525	37576	39689	39736	39775	39783	39830	42060	42115	42162	42169	42217	44594	44643	44691	44698	44754
		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	2.42	2.42	2.42	2.42	2.43	2.56	2.57	2.57	2.57	2.57	2.72	2.72	2.72	2.72	2.73	2.88	2.88	2.89	2.89	2.89
	82℉(27.8℃)	TC	37254	37304	37344	37345	37396	39499	39545	39584	39592	39639	41858	41913	41959	41967	42014	44380	44429	44477	44484	44539
		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
		PI	2.61	2.61	2.61	2.61	2.62	2.76	2.77	2.77	2.77	2.77	2.93	2.93	2.94	2.94	2.94	3.10	3.11	3.11	3.11	3.12
	86℉(30.0℃)	TC	36029	36077	36116	36118	36166	38200	38245	38283	38290	38336	40482	40535	40580	40587	40633	42921	42968	43015	43021	43075
		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	0.85	0.60	0.70	0.79	0.79	0.91
		PI	2.92	2.92	2.93	2.93	2.93	3.10	3.10	3.10	3.10	3.11	3.28	3.29	3.29	3.29	3.29	3.48	3.48	3.49	3.49	3.49
	95℉(35.0℃)	TC	33273	33317	33353	33355	33400	35278	35320	35354	35361	35403	37385	37434	37476	37483	37525	39638	39681	39724	39730	39780
		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	0.85	0.60	0.70	0.79	0.79	0.91
		PI	3.63	3.63	3.64	3.64	3.64	3.85	3.85	3.85	3.85	3.86	4.08	4.08	4.08	4.09	4.09	4.32	4.33	4.33	4.33	4.34
	104℉(40.0℃)	TC	27138	27174	27204	27205	27242	28773	28808	28836	28842	28876	30492	30532	30566	30572	30606	32330	32365	32400	32405	32445
		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
		PI	3.09	3.09	3.10	3.10	3.10	3.27	3.28	3.28	3.28	3.29	3.47	3.47	3.48	3.48	3.48	3.68	3.68	3.69	3.69	3.69
	110℉(43.0℃)	TC	23457	23489	23514	23515	23547	24871	24900	24925	24930	24959	26357	26391	26420	26425	26455	27945	27975	28006	28010	28045
		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	2.77	2.77	2.77	2.77	2.78	2.93	2.94	2.94	2.94	2.94	3.11	3.11	3.11	3.12	3.12	3.29	3.30	3.30	3.30	3.31
	115℉(46.0℃)	TC	19337	19363	19384	19385	19411	20503	20527	20547	20551	20576	21728	21756	21780	21784	21809	23037	23062	23087	23091	23119
		S/T	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	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97
		PI	2.45	2.45	2.46	2.46	2.46	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	2.93	2.93
	122℉(50.0℃)	TC	13845	13863	13878	13879	13897	14679	14696	14711	14714	14731	15556	15576	15593	15596	15614	16493	16511	16529	16532	16552
		S/T	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	0.66	0.77	0.87	0.87	1.00
		PI	2.03	2.03	2.03	2.03	2.04	2.15	2.15	2.16	2.16	2.16	2.28	2.28	2.29	2.29	2.29	2.42	2.42	2.42	2.42	2.43
	-22℉ (-30.0℃)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13℉ (-25.0℃)	TC	35011	35058	35096	35097	35144	37121	37165	37201	37209	37253	39338	39389	39433	39441	39485	41709	41754	41799	41806	41858
		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	1.76	1.76	1.76	1.76	1.77	1.87	1.87	1.87	1.87	1.87	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10
	-4℉ (-20.0℃)	TC	37704	37755	37795	37797	37848	39976	40023	40063	40071	40118	42364	42419	42467	42475	42522	44917	44966	45015	45022	45078
		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

1041	(-20.0℃)	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	2.13	2.14	2.14	2.26	2.26	2.26	2.26	2.27
	0°F (-17.8℃)	TC	38901	38953	38995	38997	39049	41245	41294	41335	41343	41392	43709	43766	43815	43823	43872	46343	46393	46444	46451	46509
		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
		PI	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	2.33	2.33	2.33	2.34	2.34
	5°F (-15.0℃)	TC	40397	40451	40495	40497	40551	42831	42882	42925	42933	42984	45390	45449	45500	45508	45559	48125	48178	48230	48237	48298
		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	2.03	2.03	2.04	2.04	2.04	2.15	2.16	2.16	2.16	2.16	2.28	2.28	2.29	2.29	2.29	2.42	2.42	2.42	2.42	2.43
	14°F (-10.0℃)	TC	39353	39406	39449	39451	39504	41725	41774	41816	41824	41874	44218	44275	44325	44333	44382	46882	46933	46984	46991	47050
		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	2.25	2.26	2.26	2.26	2.26	2.39	2.39	2.39	2.40	2.40	2.53	2.54	2.54	2.54	2.54	2.69	2.69	2.69	2.69	2.69
	17°F (-8.3℃)	TC	39006	39058	39100	39102	39155	41356	41405	41446	41454	41504	43827	43884	43933	43941	43990	46468	46518	46569	46576	46634
		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
		PI	2.33	2.33	2.33	2.33	2.34	2.47	2.47	2.47	2.47	2.48	2.62	2.62	2.62	2.62	2.63	2.77	2.78	2.78	2.78	2.78
	23°F (-5.0℃)	TC	38352	38404	38445	38447	38499	40664	40712	40752	40760	40808	43093	43149	43197	43205	43253	45689	45739	45789	45796	45853
		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
		PI	2.40	2.41	2.41	2.41	2.41	2.55	2.55	2.55	2.55	2.56	2.70	2.70	2.71	2.71	2.71	2.86	2.87	2.87	2.87	2.87
	35°F(1.7℃)	TC	37046	37095	37135	37137	37187	39278	39325	39364	39371	39418	41625	41679	41725	41733	41780	44133	44181	44229	44236	44291
		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	2.55	2.56	2.56	2.56	2.56	2.71	2.71	2.71	2.72	2.72	2.87	2.87	2.88	2.88	2.88	3.04	3.05	3.05	3.05	3.05
	41°F(5.0℃)	TC	36331	36380	36419	36420	36469	38520	38566	38604	38612	38657	40822	40875	40920	40928	40973	43281	43328	43375	43382	43436
		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
		PI	2.39	2.39	2.39	2.39	2.39	2.53	2.53	2.53	2.54	2.54	2.68	2.68	2.69	2.69	2.69	2.84	2.84	2.85	2.85	2.85
	47°F(8.3℃)	TC	35616	35664	35702	35704	35752	37762	37807	37844	37852	37897	40018	40070	40115	40122	40167	42429	42476	42522	42528	42581
		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
		PI	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.35	2.35	2.35	2.36	2.36	2.49	2.49	2.50	2.50	2.50	2.64	2.64	2.65	2.65	2.65
	50°F(10.0℃)	TC	36050	36098	36137	36139	36187	38222	38267	38305	38313	38358	40506	40558	40604	40611	40656	42946	42993	43040	43046	43100
		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	2.25	2.26	2.26	2.26	2.26	2.39	2.39	2.39	2.39	2.40	2.53	2.53	2.54	2.54	2.54	2.68	2.69	2.69	2.69	2.69
	59°F(15.0℃)	TC	37351	37401	37442	37443	37494	39602	39649	39688	39696	39743	41968	42023	42070	42077	42124	44497	44545	44594	44601	44656
		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	2.36	2.37	2.37	2.37	2.37	2.50	2.51	2.51	2.51	2.51	2.65	2.66	2.66	2.66	2.66	2.81	2.82	2.82	2.82	2.82
	68°F(20.0℃)	TC	38653	38705	38746	38748	38800	40982	41031	41071	41079	41128	43431	43487	43536	43544	43592	46047	46098	46148	46155	46212
		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
		PI	2.47	2.48	2.48	2.48	2.48	2.62	2.62	2.63	2.63	2.63	2.78	2.78	2.78	2.78	2.79	2.95	2.95	2.95	2.95	2.96
	77°F(25.0℃)	TC	39954	40008	40051	40053	40107	42362	42412	42454	42463	42513	44893	44951	45002	45010	45060	47598	47650	47702	47709	47768
		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
		PI	2.58	2.59	2.59	2.59	2.59	2.74	2.74	2.74	2.74	2.75	2.90	2.90	2.91	2.91	2.91	3.08	3.08	3.08	3.08	3.09
	82°F(27.8℃)	TC	39763	39816	39859	39861	39915	42159	42209	42251	42259	42309	44678	44736	44786	44794	44844	47370	47421	47473	47480	47539
		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
		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
	86°F(30.0℃)	TC	38455	38507	38549	38550	38602	40773	40821	40862	40870	40918	43209	43265	43313	43321	43370	45812	45862	45912	45919	45976
		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
		PI	3.12	3.12	3.12	3.12	3.13	3.30	3.31	3.31	3.31	3.32	3.50	3.51	3.51	3.51	3.52	3.71	3.72	3.72	3.72	3.73
	95°F(35.0℃)	TC	35514	35562	35600	35601	35649	37654	37699	37736	37743	37788	39904	39955	40000	40007	40052	42308	42354	42400	42407	42459
		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
		PI	3.87	3.88	3.88	3.88	3.89	4.10	4.11	4.11	4.11	4.12	4.35	4.36	4.36	4.36	4.37	4.61	4.62	4.62	4.62	4.63
	104°F(40.0℃)	TC	28966	29005	29036	29037	29077	30712	30748	30778	30784	30821	32546	32589	32625	32631	32667	34507	34545	34583	34588	34631
		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
		PI	3.30	3.30	3.30	3.30	3.31	3.50	3.50	3.50	3.50	3.51	3.70	3.71	3.71	3.71	3.72	3.93	3.93	3.94	3.94	3.94
	110°F(43.0℃)	TC	25037	25071	25098	25099	25133	26546	26578	26604	26609	26641	28132	28169	28200	28205	28237	29827	29860	29892	29897	29934
		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
		PI	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	3.33	3.33	3.52	3.52	3.52	3.52	3.53
	115°F(46.0℃)	TC	20640	20668	20690	20691	20719	21884	21910	21931	21936	21962	23191	23221	23247	23252	23278	24589	24615	24642	24646	24677
		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℃)	PI	2.61	2.62	2.62	2.62	2.62	2.77	2.78	2.78	2.78	2.78	2.94	2.94	2.94	2.95	2.95	3.11	3.12	3.12	3.12	3.13
	122°F(50.0℃)	TC	14777	14797	14813	14814	14834	15668	15686	15702	15705	15723	16604	16625	16644	16647	16665	17604	17623	17642	17645	17667
		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	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.43	2.44	2.44	2.44	2.44	2.58	2.58	2.59	2.59	2.59

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