

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)
			16.00					18.00					19.00					22.00				
			23.00	25.00	26.70	27.00	29.00	23.00	25.00	26.70	27.00	29.00	23.00	25.00	26.70	27.00	29.00	23.00	25.00	26.70	27.00	29.00
			44.67	44.61	44.56	44.56	44.50	50.73	50.67	50.62	50.61	50.55	53.96	53.89	53.83	53.82	53.76	64.46	64.39	64.32	64.31	64.23
295	-22°F (-30.0°C)	TC	7434	7444	7452	7452	7462	7882	7891	7899	7901	7910	8353	8364	8373	8374	8384	8856	8866	8875	8877	8888
		S/T	0.26	0.31	0.35	0.35	0.40	0.28	0.33	0.37	0.37	0.42	0.29	0.34	0.39	0.39	0.45	0.31	0.37	0.42	0.42	0.47
		PI	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
	-13°F (-25.0°C)	TC	8053	8064	8073	8073	8084	8539	8549	8557	8559	8569	9049	9061	9071	9072	9082	9594	9604	9615	9616	9628
		S/T	0.26	0.31	0.35	0.35	0.40	0.28	0.33	0.37	0.37	0.42	0.30	0.35	0.39	0.39	0.45	0.31	0.37	0.42	0.42	0.48
		PI	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
	-4°F (-20.0°C)	TC	8673	8684	8694	8694	8706	9195	9206	9215	9217	9228	9745	9758	9768	9770	9781	10332	10343	10354	10356	10369
		S/T	0.26	0.31	0.35	0.35	0.40	0.28	0.33	0.37	0.37	0.43	0.30	0.35	0.40	0.40	0.45	0.32	0.37	0.42	0.42	0.48
		PI	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
	0°F (-17.8°C)	TC	8948	8960	8970	8970	8982	9487	9499	9508	9510	9521	10054	10067	10078	10080	10092	10660	10672	10683	10685	10698
		S/T	0.27	0.31	0.35	0.35	0.40	0.28	0.33	0.38	0.38	0.43	0.30	0.35	0.40	0.40	0.45	0.32	0.37	0.42	0.42	0.48
		PI	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43
	5°F (-15.0°C)	TC	9292	9305	9315	9315	9328	9852	9864	9874	9876	9887	10441	10454	10466	10468	10480	11070	11082	11094	11096	11110
		S/T	0.27	0.31	0.36	0.36	0.41	0.28	0.33	0.38	0.38	0.43	0.30	0.35	0.40	0.40	0.46	0.32	0.37	0.42	0.42	0.48
		PI	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
	14°F (-10.0°C)	TC	9674	9687	9698	9698	9711	10257	10270	10280	10282	10294	10870	10884	10897	10899	10911	11525	11538	11550	11552	11566
		S/T	0.27	0.31	0.36	0.36	0.41	0.28	0.33	0.38	0.38	0.43	0.30	0.35	0.40	0.40	0.46	0.32	0.37	0.42	0.42	0.48
		PI	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
	17°F (-8.3°C)	TC	9802	9815	9826	9826	9839	10392	10405	10415	10417	10429	11013	11028	11040	11042	11054	11677	11690	11702	11704	11719
		S/T	0.27	0.31	0.36	0.36	0.41	0.28	0.33	0.38	0.38	0.43	0.30	0.35	0.40	0.40	0.46	0.32	0.37	0.43	0.43	0.49
		PI	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
	23°F (-5.0°C)	TC	9936	9949	9960	9960	9973	10534	10547	10557	10559	10572	11164	11178	11191	11193	11205	11836	11849	11862	11864	11879
		S/T	0.27	0.32	0.36	0.36	0.41	0.29	0.34	0.38	0.38	0.43	0.30	0.36	0.40	0.40	0.46	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49
		PI	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
	35°F(1.7°C)	TC	10203	10217	10228	10228	10242	10818	10831	10841	10844	10856	11464	11479	11492	11494	11507	12155	12168	12181	12183	12198
		S/T	0.27	0.32	0.36	0.36	0.41	0.29	0.34	0.38	0.38	0.44	0.30	0.36	0.41	0.41	0.46	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49
		PI	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.39	0.39	0.39	0.39	0.40	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
	41°F(5.0°C)	TC	10069	10083	10093	10094	10107	10676	10688	10699	10701	10714	11314	11328	11341	11343	11356	11995	12008	12021	12023	12038
		S/T	0.27	0.32	0.36	0.36	0.41	0.29	0.34	0.38	0.38	0.44	0.31	0.36	0.41	0.41	0.46	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49
		PI	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.42	0.43	0.43	0.43	0.43	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48
	47°F(8.3°C)	TC	9935	9948	9959	9959	9973	10534	10546	10557	10559	10571	11163	11178	11190	11192	11205	11836	11848	11861	11863	11878
		S/T	0.27	0.32	0.36	0.36	0.41	0.29	0.34	0.39	0.39	0.44	0.31	0.36	0.41	0.41	0.47	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49
		PI	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51
	50°F(10.0°C)	TC	10042	10055	10066	10066	10080	10647	10659	10670	10672	10685	11283	11298	11310	11312	11325	11963	11976	11989	11991	12006
		S/T	0.27	0.32	0.37	0.37	0.42	0.29	0.34	0.39	0.39	0.44	0.31	0.36	0.41	0.41	0.47	0.33	0.38	0.43	0.43	0.50
		PI	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
	59°F(15.0°C)	TC	10362	10376	10387	10387	10401	10986	10999	11010	11012	11025	11642	11658	11671	11673	11686	12344	12357	12371	12373	12388
		S/T	0.28	0.32	0.37	0.37	0.42	0.29	0.34	0.39	0.39	0.44	0.31	0.36	0.41	0.41	0.47	0.33	0.38	0.44	0.44	0.50
		PI	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57
	68°F(20.0°C)	TC	10682	10696	10708	10708	10722	11325	11339	11350	11352	11366	12002	12018	12031	12033	12047	12725	12739	12753	12755	12771
		S/T	0.28	0.33	0.38	0.38	0.43	0.30	0.35	0.40	0.40	0.46	0.32	0.37	0.42	0.42	0.48	0.34	0.39	0.45	0.45	0.51
		PI	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.57	0.58	0.58	0.58	0.58	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
	77°F(25.0°C)	TC	11002	11016	11028	11029	11044	11665	11678	11690	11692	11706	12362	12378	12391	12394	12408	13106	13121	13135	13137	13153
		S/T	0.29	0.34	0.38	0.38	0.43	0.30	0.36	0.40	0.40	0.46	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49	0.34	0.40	0.45	0.45	0.52
		PI	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.61	0.62	0.62	0.62	0.62	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
	82°F(27.8°C)	TC	10889	10903	10915	10916	10930	11545	11559	11570	11572	11586	12235	12251	12264	12267	12280	12972	12986	13000	13002	13018
		S/T	0.29	0.34	0.39	0.39	0.44	0.31	0.36	0.41	0.41	0.47	0.33	0.38	0.43	0.43	0.49	0.35	0.41	0.46	0.46	0.52

362	Celsius	86°F(30.0℃)	PI	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	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	10432	10446	10457	10458	10472	11061	11074	11085	11087	11100	11721	11737	11750	11752	11765	12428	12441	12455	12457	12472
			S/T	0.29	0.34	0.39	0.39	0.45	0.31	0.37	0.41	0.41	0.47	0.33	0.39	0.44	0.44	0.50	0.35	0.41	0.47	0.47	0.53
		95°F(35.0℃)	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
			TC	9404	9416	9427	9427	9440	9971	9982	9992	9994	10006	10566	10580	10592	10594	10606	11203	11215	11227	11229	11243
			S/T	0.29	0.34	0.39	0.39	0.45	0.31	0.37	0.41	0.41	0.47	0.33	0.39	0.44	0.44	0.50	0.35	0.41	0.47	0.47	0.53
		104°F(40.0℃)	PI	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	0.97	0.98	0.98	0.98	0.98
			TC	8039	8049	8058	8058	8069	8523	8533	8542	8543	8553	9032	9044	9054	9056	9066	9576	9587	9597	9599	9611
			S/T	0.30	0.35	0.40	0.40	0.46	0.32	0.37	0.43	0.43	0.48	0.34	0.40	0.45	0.45	0.51	0.36	0.42	0.48	0.48	0.54
		110°F(43.0℃)	PI	0.77	0.77	0.78	0.78	0.78	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	0.93
			TC	7219	7229	7237	7237	7247	7654	7664	7671	7673	7682	8112	8122	8131	8133	8142	8601	8610	8619	8621	8631
			S/T	0.31	0.37	0.42	0.42	0.47	0.33	0.39	0.44	0.44	0.50	0.35	0.41	0.47	0.47	0.53	0.37	0.44	0.50	0.50	0.56
		115°F(46.0℃)	PI	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.79	0.79	0.79	0.79	0.80	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89
			TC	6340	6349	6355	6356	6364	6722	6730	6737	6738	6746	7124	7133	7141	7142	7150	7553	7561	7569	7571	7580
			S/T	0.32	0.37	0.42	0.42	0.48	0.33	0.39	0.45	0.45	0.51	0.35	0.42	0.47	0.47	0.54	0.38	0.44	0.50	0.50	0.57
	Fahrenheit	122°F(50.0℃)	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	5168	5175	5180	5180	5187	5479	5486	5491	5492	5499	5806	5814	5820	5821	5828	6156	6163	6170	6171	6178
			S/T	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49	0.34	0.40	0.46	0.46	0.52	0.36	0.43	0.48	0.48	0.55	0.38	0.45	0.51	0.51	0.58
		-22°F(-30.0℃)	PI	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
			TC	9075	9087	9097	9098	9110	9622	9634	9643	9645	9656	10197	10210	10222	10224	10235	10811	10823	10835	10837	10850
			S/T	0.32	0.37	0.43	0.43	0.49	0.34	0.40	0.45	0.45	0.51	0.36	0.42	0.48	0.48	0.55	0.38	0.45	0.51	0.51	0.58
		-13°F(-25.0℃)	PI	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
			TC	9832	9845	9855	9856	9869	10424	10436	10447	10449	10461	11047	11061	11073	11076	11088	11712	11725	11738	11740	11754
			S/T	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49	0.34	0.40	0.45	0.45	0.52	0.36	0.42	0.48	0.48	0.55	0.38	0.45	0.51	0.51	0.58
		-4°F(-20.0℃)	PI	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
			TC	10588	10602	10613	10614	10628	11226	11239	11250	11252	11266	11897	11912	11925	11927	11941	12613	12627	12641	12643	12658
			S/T	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49	0.34	0.40	0.46	0.46	0.52	0.36	0.43	0.48	0.48	0.55	0.39	0.45	0.51	0.51	0.59
		0°F(-17.8℃)	PI	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.47	0.47	0.47	0.47	0.48	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
			TC	10924	10939	10950	10951	10966	11582	11596	11607	11610	11623	12274	12290	12304	12306	12320	13014	13028	13042	13044	13060
			S/T	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49	0.34	0.40	0.46	0.46	0.52	0.36	0.43	0.49	0.49	0.55	0.39	0.45	0.52	0.52	0.59
		5°F(-15.0℃)	PI	0.43	0.44	0.44	0.44	0.44	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
			TC	11344	11359	11372	11372	11387	12028	12042	12054	12056	12071	12746	12763	12777	12779	12794	13514	13529	13544	13546	13563
			S/T	0.33	0.38	0.43	0.43	0.50	0.35	0.41	0.46	0.46	0.53	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56	0.39	0.46	0.52	0.52	0.59
		14°F(-10.0℃)	PI	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54
			TC	11811	11826	11839	11840	11856	12522	12537	12549	12552	12567	13270	13288	13302	13305	13320	14070	14085	14101	14103	14120
			S/T	0.33	0.38	0.44	0.44	0.50	0.35	0.41	0.46	0.46	0.53	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56	0.39	0.46	0.52	0.52	0.59
		17°F(-8.3℃)	PI	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.46	0.47	0.47	0.47	0.47	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
			TC	11966	11982	11995	11996	12012	12687	12702	12715	12717	12732	13445	13463	13478	13480	13495	14255	14271	14286	14288	14306
			S/T	0.33	0.38	0.44	0.44	0.50	0.35	0.41	0.46	0.46	0.53	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56	0.39	0.46	0.52	0.52	0.59
		23°F(-5.0℃)	PI	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
			TC	12129	12146	12159	12159	12176	12860	12876	12888	12891	12906	13629	13646	13662	13664	13679	14450	14465	14481	14483	14502
			S/T	0.33	0.39	0.44	0.44	0.50	0.35	0.41	0.47	0.47	0.53	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56	0.39	0.46	0.52	0.52	0.60
		35°F(1.7℃)	PI	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.52	0.53	0.53	0.53	0.53
			TC	12456	12473	12486	12487	12503	13207	13222	13235	13238	13254	13996	14014	14029	14032	14048	14839	14855	14871	14873	14892
			S/T	0.33	0.39	0.44	0.44	0.50	0.35	0.41	0.47	0.47	0.53	0.37	0.44	0.50	0.50	0.57	0.39	0.46	0.53	0.53	0.60
		41°F(5.0℃)	PI	0.45	0.45	0.45	0.45	0.46	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54
			TC	12292	12309	12322	12323	12339	13033	13048	13061	13064	13079	13812	13830	13845	13848	13863	14644	14660	14676	14678	14696
			S/T	0.33	0.39	0.44	0.44	0.50	0.35	0.41	0.47	0.47	0.53	0.37	0.44	0.50	0.50	0.57	0.39	0.46	0.53	0.53	0.60
		47°F(8.3℃)	PI	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58
			TC	12129	12145	12158	12159	12175	12860	12875	12888	12890	12905	13628	13646	13661	13663	13679	14449	14465	14480	14483	14501
			S/T	0.33	0.39	0.44	0.44	0.51	0.35	0.41	0.47	0.47	0.54	0.37	0.44	0.50	0.50	0.57	0.40	0.46	0.53	0.53	0.60
		50°F(10.0℃)	PI	0.52	0.52	0.53	0.53	0.53	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.62	0.63	0.63	0.63	0.63
			TC	12259	12275	12289	12289	12306	12998	13013	13026	13028	13044	13774	13792	13807	13810	13825	14604	14620	14636	14638	14656
			S/T	0.33	0.39	0.45	0.45	0.51	0.35	0.42	0.47	0.47	0.54	0.38	0.44	0.50	0.50	0.57	0.40	0.47	0.53	0.53	0.61

CH-PRO18MASTWM-230VI

CH-PRO15MASTWM-230VI

C)	59°F(15.0℃)	PI	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
		TC	12650	12667	12680	12681	12698	13412	13428	13441	13444	13460	14213	14232	14247	14250	14266	15069	15086	15102	15105	15123
		S/T	0.34	0.39	0.45	0.45	0.51	0.36	0.42	0.47	0.47	0.54	0.38	0.44	0.50	0.50	0.57	0.40	0.47	0.53	0.53	0.61
		PI	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.65	0.65	0.66	0.66	0.66	0.69	0.69	0.69	0.69	0.70
	68°F(20.0℃)	TC	13040	13058	13072	13072	13090	13826	13842	13856	13859	13875	14652	14671	14687	14690	14707	15535	15552	15569	15571	15591
		S/T	0.34	0.40	0.46	0.46	0.52	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56	0.39	0.45	0.52	0.52	0.59	0.41	0.48	0.55	0.55	0.62
		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	0.74	0.75	0.75	0.75
	77°F(25.0℃)	TC	13431	13449	13463	13464	13482	14240	14257	14271	14274	14291	15091	15111	15127	15130	15147	16000	16018	16035	16038	16058
		S/T	0.35	0.41	0.47	0.47	0.53	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56	0.39	0.46	0.52	0.52	0.60	0.42	0.49	0.55	0.55	0.63
		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	0.75	0.75	0.75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
	82°F(27.8℃)	TC	13293	13311	13325	13326	13344	14094	14111	14125	14128	14144	14936	14956	14972	14975	14992	15836	15853	15871	15873	15893
		S/T	0.35	0.42	0.47	0.47	0.54	0.38	0.44	0.50	0.50	0.57	0.40	0.47	0.53	0.53	0.60	0.42	0.49	0.56	0.56	0.64
		PI	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.81	0.81	0.81	0.81	0.82	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
	86°F(30.0℃)	TC	12735	12752	12766	12767	12784	13503	13519	13532	13535	13551	14310	14328	14344	14347	14363	15172	15188	15205	15207	15226
		S/T	0.36	0.42	0.48	0.48	0.54	0.38	0.45	0.51	0.51	0.58	0.40	0.47	0.54	0.54	0.61	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65
		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	0.96	0.96	0.96	0.97
	95°F(35.0℃)	TC	11480	11496	11508	11509	11524	12172	12186	12199	12201	12215	12899	12916	12930	12933	12947	13677	13691	13706	13708	13725
		S/T	0.36	0.42	0.48	0.48	0.54	0.38	0.45	0.51	0.51	0.58	0.40	0.47	0.54	0.54	0.61	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65
		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	1.13	1.19	1.19	1.19	1.19	1.19
	104°F(40.0℃)	TC	9813	9827	9837	9838	9851	10405	10417	10427	10430	10442	11027	11041	11053	11055	11068	11691	11704	11716	11718	11733
		S/T	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56	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
		PI	0.94	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
	110°F(43.0℃)	TC	8813	8825	8835	8835	8847	9345	9356	9365	9367	9378	9903	9916	9927	9929	9940	10500	10511	10522	10524	10537
		S/T	0.38	0.45	0.51	0.51	0.58	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
		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
	115°F(46.0℃)	TC	7740	7750	7759	7759	7770	8206	8216	8224	8226	8236	8697	8708	8718	8719	8729	9221	9231	9241	9242	9254
		S/T	0.39	0.45	0.51	0.51	0.59	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
		PI	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.96	0.96	0.96	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.07	1.07	1.07	1.07	1.08
	122°F(50.0℃)	TC	6309	6317	6324	6324	6333	6689	6697	6703	6705	6713	7088	7098	7106	7107	7115	7516	7524	7532	7533	7542
		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	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.93	0.94	0.94	0.94	0.94	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05
	-22°F(-30.0℃)	TC	11079	11094	11106	11106	11121	11747	11761	11772	11775	11789	12449	12465	12479	12481	12495	13199	13213	13227	13229	13246
		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	0.67	0.46	0.54	0.62	0.62	0.71
		PI	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
	-13°F(-25.0℃)	TC	12002	12018	12031	12032	12048	12726	12741	12753	12756	12771	13486	13503	13518	13521	13536	14298	14314	14330	14332	14350
		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	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57
	-4°F(-20.0℃)	TC	12926	12943	12957	12957	12975	13705	13721	13734	13737	13753	14523	14542	14558	14561	14577	15398	15415	15432	15434	15453
		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	0.51	0.52	0.52	0.52	0.52	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62
	0°F(-17.8℃)	TC	13336	13354	13368	13369	13387	14140	14156	14170	14173	14190	14984	15004	15021	15023	15040	15887	15904	15922	15924	15944
		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	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	5°F(-15.0℃)	TC	13849	13867	13882	13883	13902	14683	14701	14715	14718	14736	15561	15581	15598	15601	15619	16498	16516	16534	16537	16557
		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	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.58	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
	14°F(-10.0℃)	TC	14418	14438	14453	14454	14473	15287	15305	15320	15323	15342	16201	16222	16240	16243	16261	17177	17195	17214	17217	17238
		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	0.47	0.56	0.63	0.63	0.72
		PI	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54	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
	17°F(-8.3℃)	TC	14608	14628	14644	14644	14664	15488	15507	15522	15525	15544	16414	16435	16453	16457	16475	17403	17422	17441	17443	17465
		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	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
	23°F(-5.0℃)	TC	14807	14827	14843	14844	14864	15700	15718	15734	15737	15756	16638	16659	16678	16681	16700	17640	17659	17679	17681	17703
		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

505	35°F(1.7°C)	PI	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
		TC	15206	15227	15243	15244	15264	16123	16142	16158	16161	16180	17086	17108	17127	17130	17149	18115	18135	18155	18157	18180
		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	0.61	0.61	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73
	41°F(5.0°C)	PI	0.55	0.55	0.55	0.55	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	15006	15027	15043	15043	15064	15911	15930	15945	15948	15967	16861	16883	16902	16905	16924	17877	17897	17916	17919	17941
		S/T	0.40	0.47	0.54	0.54	0.62	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
	47°F(8.3°C)	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	14807	14827	14843	14843	14863	15699	15718	15733	15736	15755	16637	16659	16677	16680	16699	17639	17658	17678	17680	17702
		S/T	0.41	0.48	0.54	0.54	0.62	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.46	0.54	0.61	0.61	0.69	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73
	50°F(10.0°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	0.77
		TC	14966	14986	15002	15003	15023	15868	15886	15902	15905	15924	16816	16837	16856	16859	16878	17829	17848	17868	17870	17893
		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
	59°F(15.0°C)	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	0.74	0.74	0.74	0.78	0.78	0.78	0.79	0.79
		TC	15443	15463	15480	15481	15502	16373	16393	16409	16412	16431	17351	17374	17393	17397	17416	18397	18417	18437	18440	18463
		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
	68°F(20.0°C)	PI	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75	0.75	0.75	0.76	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85
		TC	15919	15941	15958	15959	15980	16879	16899	16916	16919	16939	17887	17911	17930	17934	17954	18965	18986	19006	19009	19033
		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
	77°F(25.0°C)	PI	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	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91
		TC	16396	16418	16436	16437	16459	17385	17405	17422	17426	17446	18423	18447	18468	18471	18492	19533	19554	19576	19579	19603
		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	0.81	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	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
		TC	16228	16250	16268	16268	16290	17206	17227	17244	17247	17268	18234	18258	18278	18282	18302	19333	19354	19375	19378	19402
		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	0.51	0.60	0.69	0.69	0.78
	86°F(30.0°C)	PI	0.88	0.88	0.89	0.89	0.89	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	0.99	0.99	0.99	0.99	1.00	1.05	1.05	1.05	1.05	1.06
		TC	15547	15568	15585	15586	15607	16484	16504	16520	16523	16543	17469	17492	17511	17515	17534	18522	18542	18562	18565	18588
		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
	95°F(35.0°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	1.11	1.17	1.18	1.18	1.18	1.18
		TC	14015	14034	14049	14050	14069	14860	14877	14892	14895	14913	15747	15768	15786	15788	15806	16696	16714	16733	16735	16756
		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
	104°F(40.0°C)	PI	1.22	1.22	1.22	1.22	1.22	1.29	1.29	1.30	1.30	1.30	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.45	1.45	1.46	1.46	1.46
		TC	11980	11996	12009	12010	12026	12702	12717	12730	12732	12748	13461	13479	13494	13496	13511	14272	14288	14303	14306	14323
		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
	110°F(43.0°C)	PI	1.15	1.15	1.16	1.16	1.16	1.22	1.22	1.23	1.23	1.23	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.37	1.38	1.38	1.38	1.38
		TC	10759	10774	10786	10786	10801	11408	11421	11433	11435	11448	12089	12105	12119	12121	12134	12818	12832	12846	12848	12864
		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
	115°F(46.0°C)	PI	1.11	1.12	1.12	1.12	1.12	1.18	1.18	1.18	1.18	1.19	1.25	1.25	1.25	1.26	1.26	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33
		TC	9449	9462	9472	9472	9485	10018	10030	10040	10042	10054	10617	10631	10643	10645	10656	11257	11269	11281	11283	11297
		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
	122°F(50.0°C)	PI	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.16	1.17	1.17	1.17	1.17	1.23	1.24	1.24	1.24	1.24	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31
		TC	7702	7712	7720	7721	7731	8166	8175	8183	8185	8195	8654	8665	8674	8676	8686	9175	9185	9195	9196	9208
		S/T	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	0.57	0.67	0.76	0.76	0.87
		PI	1.08	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	1.28	1.28	1.28	1.28	1.29
		TC	13525	13544	13558	13559	13577	14340	14357	14372	14374	14392	15197	15217	15234	15237	15254	16113	16130	16148	16150	16171
		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
		PI	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	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
		TC	14652	14672	14688	14689	14708	15535	15554	15569	15572	15591	16464	16485	16503	16506	16525	17456	17475	17494	17496	17518
		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	0.58	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
		TC	15780	15801	15818	15819	15840	16731	16750	16767	16770	16790	17730	17753	17773	17776	17796	18798	18819	18839	18842	18866
		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	0.63	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	16280	16302	16320	16321	16343	17262	17282	17299	17303	17323	18293	18317	18337	18341	18361	19395	19416	19437	19440	19465

635	0°F (-17.8°C)	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	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
	5°F (-15.0°C)	TC	16907	16929	16948	16948	16971	17926	17947	17965	17968	17989	18996	19021	19042	19046	19067	20141	20163	20185	20188	20213
		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	0.67	0.67	0.67	0.67	0.68	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
	14°F (-10.0°C)	TC	17602	17626	17645	17645	17669	18663	18685	18703	18707	18729	19778	19803	19825	19829	19851	20969	20992	21015	21018	21044
		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	0.65	0.65	0.65	0.65	0.66	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.74	0.74	0.74	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
	17°F (-8.3°C)	TC	17834	17858	17877	17878	17902	18908	18931	18949	18953	18976	20038	20064	20086	20090	20113	21245	21268	21292	21295	21321
		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	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
	23°F (-5.0°C)	TC	18077	18101	18121	18122	18146	19166	19189	19208	19212	19235	20311	20338	20361	20364	20387	21535	21559	21582	21586	21612
		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	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	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
	35°F(1.7°C)	TC	18564	18589	18609	18610	18635	19682	19706	19725	19729	19753	20858	20885	20909	20913	20936	22115	22139	22163	22167	22194
		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	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	0.80	0.81	0.81	0.81	0.81
	41°F(5.0°C)	TC	18320	18344	18364	18365	18390	19424	19447	19466	19470	19493	20584	20611	20634	20638	20661	21825	21848	21872	21876	21903
		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	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	0.87	0.87	0.87	0.87	0.87
	47°F(8.3°C)	TC	18076	18100	18120	18121	18145	19165	19188	19207	19211	19234	20310	20337	20359	20363	20386	21534	21558	21581	21584	21611
		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	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	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93
	50°F(10.0 °C)	TC	18270	18295	18314	18315	18340	19371	19394	19413	19417	19440	20528	20555	20578	20582	20605	21765	21789	21813	21816	21843
		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	0.80	0.80	0.80	0.80	0.81	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90	0.90	0.91	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96
	59°F(15.0 °C)	TC	18852	18878	18898	18899	18924	19988	20012	20032	20036	20060	21183	21210	21234	21238	21261	22459	22483	22508	22511	22539
		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	0.87	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	1.03	1.03	1.04
	68°F(20.0 °C)	TC	19435	19461	19482	19482	19509	20606	20630	20651	20655	20679	21837	21865	21890	21894	21918	23153	23178	23203	23207	23235
		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	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	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	1.11
	77°F(25.0 °C)	TC	20017	20044	20065	20066	20093	21223	21248	21269	21273	21299	22491	22520	22545	22550	22575	23846	23872	23898	23902	23932
		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	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.05	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
	82°F(27.8 °C)	TC	19811	19838	19860	19860	19887	21005	21030	21051	21055	21080	22260	22289	22314	22318	22343	23602	23627	23653	23657	23686
		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	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.14	1.14	1.15	1.15	1.15	1.21	1.21	1.21	1.21	1.22	1.28	1.29	1.29	1.29	1.29
	86°F(30.0 °C)	TC	18980	19006	19026	19027	19053	20124	20148	20168	20172	20196	21326	21354	21378	21382	21406	22611	22636	22660	22664	22692
		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	1.20	1.21	1.21	1.21	1.21	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.35	1.35	1.36	1.36	1.36	1.43	1.44	1.44	1.44	1.44
	95°F(35.0 °C)	TC	17110	17133	17151	17152	17175	18141	18162	18180	18184	18205	19225	19250	19271	19275	19296	20383	20405	20427	20430	20456
		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	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.58	1.58	1.58	1.58	1.58	1.67	1.67	1.68	1.68	1.68	1.77	1.77	1.78	1.78	1.78
	104°F(40.0 °C)	TC	14626	14645	14661	14662	14681	15507	15525	15541	15544	15562	16433	16455	16473	16476	16495	17424	17443	17462	17464	17486
		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	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
	110°F(43.0 °C)	TC	13135	13153	13167	13168	13185	13927	13943	13957	13960	13976	14759	14778	14794	14797	14814	15648	15665	15682	15685	15704
		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	1.36	1.36	1.36	1.36	1.37	1.44	1.44	1.45	1.45	1.45	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.62	1.62	1.62	1.62	1.63
	115°F(46.0 °C)	TC	11535	11551	11563	11564	11579	12230	12245	12257	12259	12274	12961	12978	12992	12995	13009	13742	13757	13772	13774	13791
		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	1.34	1.34	1.34	1.34	1.35	1.42	1.42	1.42	1.42	1.43	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60

	122°F(50.0°C)	TC	9402	9415	9425	9425	9438	9969	9980	9990	9992	10004	10564	10578	10590	10592	10604	11201	11213	11225	11227	11241
		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	1.31	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	1.56	1.57	1.57	1.57	1.57

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