

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)
529	-22°F (-30.0°C)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F (-25.0°C)	TC	15680	15701	15718	15719	15740	16625	16645	16661	16664	16684	17618	17641	17661	17664	17684	18680	18700	18720	18723	18747
		S/T	0.35	0.41	0.47	0.47	0.54	0.37	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	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.17	1.17	1.17	1.17	1.17	1.24	1.24	1.24	1.24	1.24	1.31	1.31	1.31	1.31	1.32
	-4°F (-20.0°C)	TC	16886	16909	16927	16928	16951	17904	17925	17943	17946	17968	18973	18998	19019	19023	19044	20117	20139	20160	20164	20189
		S/T	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	0.42	0.50	0.56	0.56	0.64
		PI	1.19	1.19	1.19	1.19	1.19	1.26	1.26	1.26	1.26	1.26	1.33	1.33	1.33	1.34	1.34	1.41	1.41	1.42	1.42	1.42
	0°F (-17.8°C)	TC	17422	17446	17464	17465	17489	18472	18494	18512	18516	18538	19576	19601	19623	19627	19649	20755	20778	20800	20804	20830
		S/T	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	0.42	0.50	0.57	0.57	0.64
		PI	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	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46
	5°F (-15.0°C)	TC	18092	18117	18136	18137	18161	19183	19205	19224	19228	19251	20329	20355	20378	20382	20404	21554	21577	21601	21604	21631
		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	1.27	1.27	1.27	1.27	1.27	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.51	1.51	1.52	1.52	1.52
	14°F (-10.0°C)	TC	18846	18871	18891	18892	18918	19981	20005	20025	20029	20053	21175	21203	21226	21230	21254	22451	22476	22500	22503	22532
		S/T	0.36	0.42	0.48	0.48	0.55	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	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.27	1.27	1.27	1.27	1.27	1.34	1.35	1.35	1.35	1.35	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43
	17°F (-8.3°C)	TC	19097	19123	19143	19144	19170	20248	20272	20292	20296	20320	21457	21485	21509	21513	21537	22750	22775	22800	22803	22832
		S/T	0.36	0.42	0.48	0.48	0.55	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	1.17	1.17	1.17	1.17	1.18	1.24	1.24	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
	23°F (-5.0°C)	TC	18998	19023	19044	19045	19070	20143	20167	20187	20191	20215	21346	21374	21398	21402	21426	22632	22657	22682	22685	22713
		S/T	0.36	0.42	0.48	0.48	0.55	0.38	0.45	0.51	0.51	0.58	0.41	0.48	0.54	0.54	0.62	0.43	0.51	0.57	0.57	0.65
		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
	35°F(1.7°C)	TC	18800	18825	18846	18846	18872	19933	19957	19976	19980	20004	21124	21151	21175	21179	21202	22397	22421	22445	22449	22477
		S/T	0.36	0.43	0.48	0.48	0.55	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
		PI	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	1.28	1.28	1.28	1.28	1.29	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44
	41°F(5.0°C)	TC	18215	18240	18259	18260	18285	19313	19336	19355	19359	19382	20467	20493	20516	20520	20543	21700	21723	21747	21750	21778
		S/T	0.36	0.43	0.49	0.49	0.55	0.39	0.45	0.51	0.51	0.59	0.41	0.48	0.55	0.55	0.62	0.43	0.51	0.58	0.58	0.66
		PI	1.15	1.15	1.16	1.16	1.16	1.22	1.22	1.22	1.22	1.23	1.29	1.30	1.30	1.30	1.30	1.37	1.37	1.38	1.38	1.38
	47°F(8.3°C)	TC	17630	17654	17673	17674	17698	18693	18715	18733	18737	18759	19810	19835	19857	19861	19883	21003	21026	21049	21052	21078
		S/T	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	0.43	0.51	0.58	0.58	0.66
		PI	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.16	1.16	1.17	1.17	1.17	1.23	1.23	1.24	1.24	1.24	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31
	50°F(10.0 °C)	TC	17462	17485	17504	17505	17528	18514	18536	18554	18558	18580	19620	19645	19667	19671	19693	20802	20825	20847	20851	20877
		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	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.16	1.16	1.16	1.16	1.17	1.23	1.23	1.23	1.23	1.24	1.30	1.31	1.31	1.31	1.31
	59°F(15.0 °C)	TC	16955	16978	16996	16997	17020	17977	17998	18016	18020	18041	19051	19076	19097	19101	19122	20199	20221	20243	20246	20271
		S/T	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56	0.39	0.46	0.52	0.52	0.59	0.41	0.49	0.55	0.55	0.63	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67
		PI	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	1.16	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
	68°F(20.0 °C)	TC	16449	16471	16489	16490	16512	17440	17461	17478	17482	17503	18482	18506	18527	18530	18551	19596	19617	19639	19642	19666
		S/T	0.38	0.44	0.50	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	1.08	1.09	1.09	1.09	1.09	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.22	1.22	1.22	1.22	1.22	1.29	1.29	1.29	1.29	1.30
	77°F(25.0 °C)	TC	15943	15964	15982	15982	16004	16904	16924	16940	16944	16964	17914	17937	17957	17960	17980	18993	19014	19034	19037	19061
		S/T	0.38	0.45	0.51	0.51	0.58	0.41	0.48	0.54	0.54	0.62	0.43	0.51	0.57	0.57	0.66	0.46	0.54	0.61	0.61	0.69
		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
	82°F(27.8 °C)	TC	15802	15823	15840	15841	15862	16754	16774	16791	16794	16814	17755	17778	17798	17802	17821	18825	18846	18866	18869	18893
		S/T	0.39	0.46	0.52	0.52	0.59	0.41	0.48	0.55	0.55	0.63	0.44	0.51	0.58	0.58	0.66	0.46	0.54	0.62	0.62	0.70
		PI	1.10	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
	86°F(30.0 °C)	TC	15867	15888	15905	15906	15927	16823	16843	16859	16863	16883	17828	17851	17871	17874	17894	18902	18923	18943	18946	18970
		S/T	0.39	0.46	0.52	0.52	0.60	0.42	0.49	0.56	0.56	0.63	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71

688	C)	95°F(35.0℃)	PI	1.14	1.15	1.15	1.15	1.15	1.21	1.21	1.22	1.22	1.22	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.36	1.36	1.37	1.37	1.37
			TC	16012	16033	16051	16051	16073	16977	16997	17014	17017	17037	17991	18015	18035	18038	18058	19075	19096	19117	19120	19143
			S/T	0.39	0.46	0.52	0.52	0.60	0.42	0.49	0.56	0.56	0.63	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71
		104°F(40.0℃)	PI	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.32	1.32	1.32	1.33	1.33	1.40	1.40	1.40	1.40	1.41	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49
			TC	13782	13801	13816	13816	13835	14613	14630	14645	14648	14665	15486	15506	15523	15526	15544	16419	16437	16455	16457	16478
			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
		110°F(43.0℃)	PI	1.13	1.13	1.13	1.13	1.14	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.27	1.27	1.27	1.27	1.28	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
			TC	12445	12462	12475	12475	12492	13195	13210	13223	13226	13242	13983	14001	14017	14019	14035	14826	14842	14858	14860	14879
			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
		115°F(46.0℃)	PI	1.06	1.06	1.06	1.06	1.07	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13	1.19	1.19	1.20	1.20	1.20	1.26	1.27	1.27	1.27	1.27
			TC	10089	10103	10114	10114	10128	10697	10710	10721	10723	10736	11337	11351	11364	11366	11379	12020	12033	12046	12048	12063
			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
	122°F(50.0℃)		PI	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94	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
			TC	6949	6958	6966	6966	6976	7368	7376	7384	7385	7394	7808	7818	7827	7828	7837	8278	8287	8296	8298	8308
			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	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	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
			TC	16025	16046	16063	16064	16086	16990	17010	17027	17031	17051	18005	18029	18049	18052	18072	19090	19111	19132	19135	19159
			S/T	0.39	0.46	0.52	0.52	0.59	0.41	0.48	0.55	0.55	0.63	0.44	0.51	0.58	0.58	0.66	0.46	0.54	0.62	0.62	0.70
			PI	1.12	1.13	1.13	1.13	1.13	1.19	1.19	1.20	1.20	1.20	1.26	1.27	1.27	1.27	1.27	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34
			TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			TC	18695	18720	18741	18741	18767	19822	19845	19865	19869	19893	21006	21034	21057	21061	21084	22272	22296	22320	22324	22352
			S/T	0.39	0.46	0.52	0.52	0.60	0.42	0.49	0.56	0.56	0.63	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71
			PI	1.31	1.31	1.32	1.32	1.32	1.39	1.39	1.39	1.39	1.40	1.47	1.48	1.48	1.48	1.48	1.56	1.56	1.57	1.57	1.57
			TC	19289	19315	19336	19336	19363	20451	20475	20496	20500	20524	21673	21701	21725	21730	21754	22979	23004	23029	23033	23061
			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	1.35	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	1.61	1.61	1.62	1.62	1.62
			TC	20031	20058	20079	20080	20107	21238	21263	21284	21288	21313	22507	22536	22561	22565	22590	23863	23889	23915	23918	23948
			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	1.41	1.41	1.41	1.41	1.41	1.49	1.49	1.49	1.49	1.50	1.58	1.58	1.58	1.58	1.59	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68
			TC	20865	20893	20915	20916	20945	22122	22148	22170	22175	22201	23444	23474	23501	23505	23531	24856	24883	24911	24914	24945
			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	1.32	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	1.58	1.58	1.58	1.58	1.58
			TC	21143	21171	21194	21195	21224	22417	22444	22466	22470	22497	23756	23787	23814	23818	23845	25188	25215	25242	25246	25278
			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	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.38	1.38	1.38	1.38	1.38	1.46	1.46	1.46	1.46	1.46	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55
			TC	21033	21062	21084	21085	21114	22301	22327	22349	22354	22380	23633	23664	23690	23695	23721	25057	25084	25112	25116	25147
			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	1.31	1.31	1.31	1.31	1.32	1.39	1.39	1.39	1.39	1.39	1.47	1.47	1.48	1.48	1.48	1.56	1.56	1.56	1.56	1.57
			TC	20814	20842	20865	20866	20894	22069	22095	22116	22121	22147	23387	23417	23443	23448	23474	24796	24823	24850	24854	24885
			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	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.50	1.50	1.51	1.51	1.51	1.59	1.59	1.60	1.60	1.60
			TC	20167	20194	20216	20216	20244	21382	21407	21428	21433	21458	22659	22689	22714	22718	22744	24025	24051	24077	24081	24111
			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	1.28	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	1.52	1.52	1.52	1.52	1.53
			TC	19519	19545	19566	19567	19594	20695	20720	20740	20745	20769	21932	21960	21985	21989	22013	23253	23279	23304	23308	23337
			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	0.57	0.64	0.64	0.73
			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	19332	19358	19379	19380	19406	20497	20522	20542	20546	20570	21722	21750	21774	21778	21803	23031	23056	23081	23084	23113
			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	1.21	1.21	1.22	1.22	1.22	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.36	1.36	1.37	1.37	1.37	1.44	1.45	1.45	1.45	1.45
	50°F(15.0℃)		TC	18772	18797	18817	18818	18844	19903	19927	19946	19950	19974	21092	21120	21143	21147	21171	22363	22387	22412	22415	22443

59°F(15.0℃)	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	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44
	TC	18211	18236	18256	18256	18281	19309	19332	19351	19355	19378	20463	20489	20512	20516	20539	21695	21719	21743	21746	21773
68°F(20.0℃)	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	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	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	1.43
77°F(25.0℃)	TC	17651	17675	17694	17695	17718	18715	18737	18755	18759	18781	19833	19859	19881	19884	19907	21028	21051	21074	21077	21103
	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	1.19	1.20	1.20	1.20	1.20	1.27	1.27	1.27	1.27	1.27	1.34	1.34	1.34	1.34	1.35	1.42	1.42	1.43	1.43	1.43
82°F(27.8℃)	TC	17495	17519	17538	17538	17562	18549	18571	18590	18593	18616	19658	19683	19705	19709	19731	20842	20865	20887	20891	20917
	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	1.22	1.22	1.22	1.22	1.22	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45
86°F(30.0℃)	TC	17567	17590	17609	17610	17634	18625	18647	18666	18669	18692	19738	19764	19786	19789	19811	20927	20950	20973	20976	21002
	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	1.27	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	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
95°F(35.0℃)	TC	17727	17751	17770	17771	17795	18796	18818	18837	18840	18863	19919	19945	19967	19970	19993	21119	21142	21165	21168	21194
	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	1.38	1.38	1.38	1.38	1.39	1.46	1.47	1.47	1.47	1.47	1.55	1.55	1.55	1.56	1.56	1.64	1.65	1.65	1.65	1.65
104°F(40.0℃)	TC	15259	15280	15296	15297	15317	16179	16198	16214	16217	16236	17145	17167	17187	17190	17209	18178	18198	18218	18221	18243
	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	1.25	1.25	1.26	1.26	1.26	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	1.41	1.41	1.41	1.41	1.41	1.49	1.49	1.50	1.50	1.50
110°F(43.0℃)	TC	13778	13797	13811	13812	13831	14608	14626	14640	14643	14660	15481	15501	15519	15521	15539	16414	16432	16450	16452	16473
	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	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
115°F(46.0℃)	TC	11170	11185	11197	11198	11213	11844	11858	11869	11872	11886	12551	12567	12581	12584	12598	13307	13322	13336	13338	13355
	S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.50	0.58	0.66	0.66	0.75	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.65	0.74	0.74	0.85
	PI	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.10	1.10	1.11	1.11	1.11	1.17	1.17	1.17	1.17	1.17	1.24	1.24	1.24	1.24	1.24
122°F(50.0℃)	TC	7693	7704	7712	7712	7723	8157	8167	8175	8176	8186	8644	8656	8665	8667	8677	9165	9175	9185	9187	9198
	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	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.91	0.91	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
-22°F(-30.0℃)	TC	17741	17765	17784	17785	17809	18811	18833	18851	18855	18878	19934	19960	19983	19986	20009	21135	21158	21181	21185	21211
	S/T	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.46	0.53	0.61	0.61	0.69	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78
	PI	1.25	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	1.49	1.49	1.49	1.49
-22°F(-30.0℃)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-4°F(-20.0℃)	TC	20698	20726	20748	20749	20777	21946	21972	21993	21998	22024	23257	23287	23313	23317	23343	24658	24685	24712	24716	24746
	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	1.45	1.45	1.46	1.46	1.46	1.54	1.54	1.54	1.54	1.55	1.63	1.63	1.64	1.64	1.64	1.73	1.73	1.73	1.73	1.74
0°F(-17.8℃)	TC	21355	21384	21407	21408	21437	22642	22669	22692	22696	22723	23995	24026	24053	24058	24084	25441	25469	25496	25500	25532
	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	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.68	1.69	1.69	1.69	1.69	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79
5°F(-15.0℃)	TC	22177	22207	22230	22231	22261	23513	23541	23564	23569	23597	24918	24950	24978	24983	25011	26419	26448	26477	26481	26514
	S/T	0.44	0.51	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	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.65	1.65	1.65	1.65	1.66	1.75	1.75	1.75	1.75	1.76	1.85	1.86	1.86	1.86	1.86
14°F(-10.0℃)	TC	23100	23131	23156	23157	23188	24492	24521	24546	24550	24580	25956	25989	26018	26023	26052	27519	27549	27579	27584	27618
	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	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.55	1.56	1.56	1.56	1.56	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75
17°F(-8.3℃)	TC	23408	23440	23465	23466	23497	24819	24848	24873	24878	24907	26301	26336	26365	26370	26399	27886	27917	27947	27951	27986
	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	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44	1.52	1.52	1.53	1.53	1.53	1.61	1.62	1.62	1.62	1.62	1.71	1.71	1.71	1.72	1.72
23°F(-5.0℃)	TC	23287	23318	23343	23344	23376	24690	24719	24744	24749	24778	26165	26199	26228	26233	26263	27742	27772	27802	27806	27841
	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	1.45	1.45	1.45	1.45	1.46	1.54	1.54	1.54	1.54	1.54	1.63	1.63	1.63	1.63	1.64	1.73	1.73	1.73	1.73	1.73

1006	35°F(1.7°C)	TC	23044	23075	23100	23101	23132	24433	24462	24486	24491	24520	25893	25926	25955	25960	25989	27453	27483	27512	27517	27551
		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	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	22327	22357	22381	22382	22413	23673	23701	23724	23729	23757	25087	25120	25148	25152	25180	26599	26628	26657	26661	26694
		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	1.41	1.41	1.42	1.42	1.42	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.59	1.59	1.59	1.59	1.59	1.68	1.68	1.69	1.69	1.69
		TC	21610	21639	21663	21664	21693	22913	22940	22962	22967	22994	24282	24313	24340	24345	24372	25745	25773	25801	25805	25837
		S/T	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68	0.47	0.56	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81
		PI	1.34	1.35	1.35	1.35	1.35	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.51	1.51	1.51	1.51	1.52	1.60	1.60	1.61	1.61	1.61
	50°F(10.0°C)	TC	21404	21432	21455	21456	21485	22693	22720	22743	22747	22774	24049	24080	24107	24112	24139	25498	25526	25554	25558	25590
		S/T	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	0.54	0.63	0.71	0.71	0.81
		PI	1.34	1.34	1.35	1.35	1.35	1.42	1.43	1.43	1.43	1.43	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.60	1.60	1.60	1.60	1.61
	59°F(15.0°C)	TC	20783	20811	20833	20834	20862	22036	22062	22083	22088	22114	23352	23382	23408	23413	23439	24759	24786	24813	24817	24848
		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	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.50	1.50	1.50	1.50	1.51	1.59	1.59	1.59	1.59	1.60
	68°F(20.0°C)	TC	20163	20190	20211	20212	20240	21378	21403	21424	21428	21454	22655	22684	22710	22714	22739	24020	24046	24072	24076	24106
		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	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	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
	77°F(25.0°C)	TC	19542	19568	19589	19590	19617	20720	20744	20765	20769	20794	21958	21986	22011	22015	22039	23281	23306	23331	23335	23364
		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
		PI	1.32	1.32	1.32	1.32	1.33	1.40	1.40	1.40	1.40	1.41	1.48	1.49	1.49	1.49	1.49	1.57	1.58	1.58	1.58	1.58
	82°F(27.8°C)	TC	19369	19396	19416	19417	19443	20537	20561	20581	20585	20610	21764	21792	21816	21820	21845	23075	23100	23125	23129	23158
		S/T	0.48	0.56	0.64	0.64	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77	0.54	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.67	0.76	0.76	0.86
		PI	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.51	1.51	1.52	1.52	1.52	1.60	1.61	1.61	1.61	1.61
	86°F(30.0°C)	TC	19449	19475	19496	19497	19523	20621	20645	20665	20670	20694	21853	21881	21905	21909	21934	23169	23194	23220	23223	23252
		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	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	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68
	95°F(35.0°C)	TC	19627	19653	19674	19675	19702	20809	20834	20855	20859	20884	22053	22081	22106	22110	22135	23381	23407	23432	23436	23465
		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	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.62	1.62	1.62	1.62	1.63	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72	1.82	1.82	1.82	1.83	1.83
	104°F(40.0°C)	TC	16894	16917	16935	16936	16958	17912	17933	17951	17954	17976	18982	19007	19028	19031	19053	20126	20148	20170	20173	20198
		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	0.79	0.79	0.90
		PI	1.39	1.39	1.39	1.39	1.39	1.47	1.47	1.47	1.47	1.48	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.65	1.65	1.66	1.66	1.66
	110°F(43.0°C)	TC	15254	15275	15291	15292	15312	16174	16193	16209	16212	16231	17140	17162	17181	17184	17204	18172	18192	18212	18215	18238
		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	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
	115°F(46.0°C)	TC	12367	12384	12397	12398	12414	13112	13128	13141	13144	13159	13896	13914	13929	13932	13948	14733	14749	14765	14767	14786
		S/T	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.64	0.73	0.73	0.84	0.58	0.68	0.78	0.78	0.89	0.62	0.72	0.82	0.82	0.94
		PI	1.15	1.15	1.16	1.16	1.16	1.22	1.22	1.22	1.22	1.23	1.29	1.30	1.30	1.30	1.30	1.37	1.37	1.38	1.38	1.38
	122°F(50.0°C)	TC	8518	8529	8538	8539	8550	9031	9042	9051	9052	9063	9571	9583	9594	9595	9606	10147	10158	10169	10171	10184
		S/T	0.53	0.62	0.71	0.71	0.81	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85	0.60	0.70	0.79	0.79	0.91	0.63	0.74	0.84	0.84	0.96
		PI	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	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14
	-22°F (-30.0°C)	TC	19642	19669	19690	19691	19717	20826	20851	20871	20875	20900	22070	22099	22123	22128	22152	23400	23425	23451	23454	23484
		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	1.38	1.38	1.38	1.38	1.38	1.46	1.46	1.46	1.47	1.47	1.55	1.55	1.55	1.55	1.55	1.64	1.64	1.65	1.65	1.65
	-22°F (-30.0°C)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-4°F (-20.0°C)	TC	22916	22947	22971	22972	23003	24297	24326	24350	24354	24383	25748	25782	25811	25815	25844	27300	27330	27359	27364	27398
		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	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
	0°F (-17.8°C)	TC	23643	23675	23701	23702	23734	25068	25098	25123	25128	25157	26566	26600	26630	26635	26665	28167	28197	28228	28232	28267
		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

1147	5°F (-15.0°C)	PI	1.66	1.66	1.66	1.66	1.67	1.76	1.76	1.76	1.76	1.77	1.86	1.87	1.87	1.87	1.87	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98
		TC	24553	24586	24612	24613	24646	26032	26063	26089	26094	26125	27588	27623	27654	27659	27690	29250	29282	29314	29318	29355
		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	1.72	1.73	1.73	1.73	1.73	1.83	1.83	1.83	1.83	1.83	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94	2.05	2.06	2.06	2.06	2.06
		TC	25575	25609	25637	25638	25673	27116	27148	27175	27181	27213	28736	28774	28806	28811	28843	30468	30501	30534	30539	30577
		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	1.62	1.63	1.63	1.63	1.63	1.72	1.72	1.73	1.73	1.73	1.82	1.83	1.83	1.83	1.83	1.93	1.94	1.94	1.94	1.94
		TC	25916	25951	25979	25980	26015	27478	27510	27537	27543	27576	29119	29157	29190	29195	29228	30874	30907	30941	30946	30984
		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	1.59	1.59	1.59	1.59	1.60	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
		TC	25782	25816	25844	25845	25880	27335	27368	27395	27400	27433	28968	29006	29038	29044	29076	30714	30747	30781	30785	30824
		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	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61	1.70	1.71	1.71	1.71	1.71	1.80	1.81	1.81	1.81	1.81	1.91	1.92	1.92	1.92	1.92
		TC	25513	25547	25575	25576	25610	27051	27083	27109	27115	27147	28667	28704	28736	28741	28773	30394	30427	30460	30465	30503
		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	1.64	1.64	1.64	1.64	1.65	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.84	1.84	1.85	1.85	1.85	1.95	1.95	1.96	1.96	1.96
		TC	24719	24753	24779	24780	24814	26209	26240	26266	26271	26302	27775	27811	27842	27847	27878	29448	29480	29512	29517	29554
		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	1.56	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	1.86	1.87	1.87	1.87	1.87
		TC	23926	23958	23984	23985	24017	25367	25398	25423	25428	25458	26883	26918	26948	26953	26983	28503	28534	28565	28569	28605
		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	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.58	1.58	1.58	1.58	1.58	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68	1.77	1.78	1.78	1.78	1.78
		TC	23697	23729	23754	23755	23787	25125	25154	25179	25184	25214	26626	26660	26690	26695	26725	28230	28261	28291	28296	28331
		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	1.49	1.49	1.49	1.49	1.49	1.58	1.58	1.58	1.58	1.58	1.67	1.67	1.67	1.67	1.68	1.77	1.77	1.77	1.77	1.78
		TC	23010	23041	23065	23066	23098	24396	24425	24449	24454	24483	25854	25887	25916	25921	25950	27412	27441	27471	27476	27510
		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	1.48	1.57	1.57	1.57	1.57	1.57	1.66	1.66	1.67	1.67	1.67	1.76	1.76	1.77	1.77	1.77
		TC	22323	22353	22377	22378	22408	23668	23696	23719	23724	23752	25082	25115	25143	25147	25175	26593	26622	26651	26655	26688
		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	1.47	1.47	1.47	1.47	1.48	1.56	1.56	1.56	1.56	1.57	1.65	1.65	1.66	1.66	1.66	1.75	1.75	1.76	1.76	1.76
		TC	21636	21665	21688	21689	21718	22940	22967	22989	22994	23021	24310	24342	24369	24373	24401	25775	25803	25831	25835	25867
		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	1.46	1.47	1.47	1.47	1.47	1.55	1.55	1.55	1.55	1.56	1.64	1.65	1.65	1.65	1.65	1.74	1.74	1.75	1.75	1.75
		TC	21445	21474	21497	21498	21527	22737	22764	22786	22791	22818	24095	24127	24154	24158	24185	25547	25575	25603	25607	25639
		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	1.49	1.49	1.49	1.49	1.50	1.58	1.58	1.58	1.58	1.59	1.67	1.68	1.68	1.68	1.68	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78
		TC	21532	21561	21584	21585	21615	22830	22857	22880	22884	22911	24194	24225	24252	24257	24284	25652	25679	25707	25711	25743
		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	1.55	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	21729	21759	21782	21783	21812	23039	23066	23089	23094	23121	24415	24447	24474	24479	24506	25886	25915	25943	25947	25979
		S/T	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.66	0.75	0.75	0.86	0.60	0.70	0.80	0.80	0.91	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97
	104°F(40.0°C)	PI	1.69	1.69	1.70	1.70	1.70	1.79	1.80	1.80	1.80	1.80	1.90	1.90	1.91	1.91	1.91	2.02	2.02	2.02	2.02	2.02
		TC	18704	18729	18749	18750	18775	19831	19854	19874	19878	19902	21016	21043	21067	21070	21094	22282	22306	22331	22334	22362
		S/T	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88	0.62	0.72	0.82	0.82	0.93	0.65	0.76	0.87	0.87	0.99
	110°F(43.0°C)	PI	1.54	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	1.83	1.83	1.83	1.83	1.84
		TC	16888	16911	16929	16930	16953	17906	17927	17945	17949	17970	18976	19001	19022	19025	19047	20119	20141	20163	20166	20191
		S/T	0.57	0.67	0.76	0.76	0.86	0.60	0.71	0.80	0.80	0.91	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97	0.68	0.79	0.90	0.90	1.00
	115°F(46.0°C)	PI	1.44	1.44	1.44	1.44	1.45	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.62	1.62	1.62	1.62	1.63	1.72	1.72	1.72	1.72	1.72
		TC	13692	13711	13725	13726	13744	14517	14534	14549	14552	14569	15385	15405	15422	15425	15442	16312	16329	16347	16350	16370
		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
	122°F(50.0°C)	PI	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	1.52	1.52	1.52	1.52	1.53
		TC	9430	9443	9453	9454	9466	9999	10010	10020	10022	10034	10596	10610	10622	10624	10635	11234	11247	11259	11261	11275

	122 F (50.0°C)	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	1.06	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	1.26	1.26	1.26	1.26	1.26

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