



Coil Performance Data



ONE WAY CASSETTE

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)
247	-22°F (-30.0°C)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F (-25.0°C)	TC	8120	8131	8140	8140	8151	8609	8620	8628	8630	8640	9124	9136	9146	9148	9158	9674	9684	9695	9696	9708
		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	0.50	0.57	0.57	0.65
		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	0.58	0.58	0.58
	-4°F (-20.0°C)	TC	8875	8887	8896	8896	8908	9409	9421	9430	9432	9443	9972	9985	9996	9997	10009	10572	10584	10595	10597	10610
		S/T	0.36	0.43	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	0.58	0.58	0.66
		PI	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.50	0.51	0.51	0.51	0.51	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54
	0°F (-17.8°C)	TC	9210	9222	9232	9233	9245	9765	9777	9786	9788	9800	10348	10362	10373	10375	10387	10972	10984	10996	10997	11011
		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	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
	5°F (-15.0°C)	TC	9629	9642	9652	9653	9666	10209	10221	10232	10234	10246	10819	10833	10845	10847	10860	11471	11484	11496	11498	11512
		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	0.62	0.44	0.51	0.58	0.58	0.66
		PI	0.42	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	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
	14°F (-10.0°C)	TC	10351	10364	10376	10376	10390	10974	10987	10998	11000	11013	11630	11645	11658	11660	11673	12331	12344	12358	12359	12375
		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	0.59	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	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
	17°F (-8.3°C)	TC	10591	10605	10617	10617	10631	11229	11243	11254	11256	11269	11900	11916	11929	11931	11944	12617	12631	12645	12647	12662
		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	0.67
		PI	0.64	0.64	0.65	0.65	0.65	0.68	0.68	0.68	0.68	0.69	0.72	0.72	0.73	0.73	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
	23°F (-5.0°C)	TC	10138	10152	10163	10164	10177	10749	10762	10773	10775	10788	11392	11406	11419	11421	11434	12078	12091	12104	12106	12121
		S/T	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	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67
		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
	35°F(1.7°C)	TC	9233	9246	9256	9256	9269	9790	9802	9811	9813	9825	10375	10388	10400	10402	10413	11000	11012	11024	11026	11039
		S/T	0.37	0.44	0.50	0.50	0.56	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
		PI	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	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
	41°F(5.0°C)	TC	8945	8957	8967	8967	8979	9484	9495	9505	9506	9518	10051	10064	10075	10077	10088	10656	10668	10679	10681	10694
		S/T	0.37	0.44	0.50	0.50	0.57	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
		PI	0.40	0.40	0.40	0.40	0.41	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.45	0.45	0.45	0.45	0.46	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48
	47°F(8.3°C)	TC	8656	8668	8677	8678	8689	9178	9189	9198	9200	9211	9726	9739	9750	9752	9763	10312	10324	10335	10337	10349
		S/T	0.37	0.44	0.50	0.50	0.57	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
		PI	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	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
	50°F(10.0°C)	TC	8684	8696	8705	8705	8717	9207	9218	9227	9229	9240	9757	9770	9781	9783	9794	10345	10357	10368	10369	10382
		S/T	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	0.45	0.52	0.60	0.60	0.68
		PI	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.33	0.34	0.34	0.34	0.34	0.35	0.36	0.36	0.36	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
	59°F(15.0°C)	TC	8767	8779	8788	8788	8800	9295	9306	9315	9317	9328	9850	9863	9874	9876	9887	10444	10455	10467	10468	10481
		S/T	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	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68
		PI	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	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
	68°F(20.0°C)	TC	8850	8861	8871	8871	8883	9383	9394	9403	9405	9416	9943	9956	9967	9969	9980	10543	10554	10565	10567	10580
		S/T	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	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70
		PI	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	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
	77°F(25.0°C)	TC	8932	8944	8954	8954	8966	9471	9482	9491	9493	9504	10036	10049	10061	10062	10074	10641	10653	10664	10666	10679
		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

	C	82°F(27.8℃)	PI	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	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
			TC	9004	9016	9026	9026	9038	9546	9558	9567	9569	9580	10117	10130	10141	10143	10154	10726	10738	10750	10751	10765
			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	0.60	0.68	0.47	0.56	0.63	0.63	0.72
		86°F(30.0℃)	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	9093	9106	9115	9116	9128	9641	9653	9662	9664	9676	10217	10231	10242	10244	10255	10833	10845	10857	10858	10872
			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
		95°F(35.0℃)	PI	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.62	0.62	0.63	0.63	0.63	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
			TC	9295	9307	9317	9318	9330	9855	9867	9876	9878	9890	10444	10457	10469	10471	10483	11073	11085	11097	11099	11113
			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
		104°F(40.0℃)	PI	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.94	0.94	0.94	0.94	0.94
			TC	8668	8680	8689	8689	8701	9190	9201	9210	9212	9223	9739	9752	9763	9765	9776	10326	10337	10349	10350	10363
			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
		110°F(43.0℃)	PI	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95
			TC	8292	8303	8312	8312	8323	8791	8802	8811	8812	8823	9317	9329	9339	9341	9351	9878	9889	9899	9901	9913
			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
		115°F(46.0℃)	PI	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96
			TC	6792	6801	6808	6808	6817	7201	7209	7216	7218	7226	7631	7641	7649	7651	7659	8091	8100	8108	8110	8120
			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
		122°F(50.0℃)	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	4791	4798	4803	4803	4810	5080	5086	5091	5092	5098	5384	5391	5397	5398	5404	5708	5714	5720	5721	5728
			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	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
			TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		-13°F(-25.0℃)	PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			TC	8925	8937	8946	8947	8959	9463	9474	9483	9485	9496	10028	10041	10052	10054	10065	10632	10644	10655	10657	10670
			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
		-4°F(-20.0℃)	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
			TC	9754	9767	9778	9778	9791	10342	10354	10364	10366	10379	10960	10974	10986	10988	11001	11620	11633	11645	11647	11662
			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
		0°F(-17.8℃)	PI	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.52	0.52	0.52	0.52	0.53	0.55	0.56	0.56	0.56	0.56	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59
			TC	10123	10136	10147	10148	10161	10733	10745	10756	10758	10771	11374	11389	11401	11403	11416	12059	12072	12085	12087	12102
			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
		5°F(-15.0℃)	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
			TC	10583	10598	10609	10609	10624	11221	11234	11246	11248	11261	11892	11907	11920	11922	11936	12608	12622	12635	12637	12653
			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
		14°F(-10.0℃)	PI	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.51	0.51	0.52	0.52	0.52	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
			TC	11376	11392	11404	11404	11420	12062	12076	12088	12090	12105	12782	12799	12813	12816	12830	13553	13567	13582	13584	13601
			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
		17°F(-8.3℃)	PI	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.68	0.68	0.69	0.69	0.69	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
			TC	11641	11656	11669	11669	11685	12342	12357	12369	12371	12386	13079	13096	13111	13113	13128	13868	13883	13898	13900	13917
			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
		23°F(-5.0℃)	PI	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	0.84	0.84	0.85	0.85	0.85
			TC	11143	11158	11170	11171	11186	11815	11829	11840	11843	11857	12521	12537	12551	12553	12567	13275	13289	13304	13306	13323
			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
		35°F(1.7℃)	PI	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.69	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
			TC	10149	10162	10173	10174	10187	10760	10773	10784	10786	10798	11403	11418	11431	11433	11445	12090	12103	12116	12118	12133
			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
		41°F(5.0℃)	PI	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.65	0.66	0.66	0.66	0.66
			TC	9831	9845	9855	9856	9869	10424	10436	10447	10449	10461	11047	11061	11073	11075	11088	11712	11725	11738	11740	11754
			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
		47°F(8.3℃)	PI	0.44	0.44	0.44	0.44	0.45	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
			TC	9514	9527	9537	9538	9551	10088	10100	10110	10112	10124	10690	10704	10716	10718	10730	11334	11347	11359	11361	11375
			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

CT1W (di

282	50°F(10.0 °C)	PI	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	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
		TC	9545	9557	9568	9568	9581	10120	10132	10142	10144	10156	10724	10738	10750	10752	10764	11371	11383	11395	11397	11411
		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
	59°F(15.0 °C)	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
		TC	9636	9649	9659	9659	9672	10216	10228	10238	10240	10253	10827	10841	10853	10855	10867	11479	11491	11504	11506	11520
		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
	68°F(20.0 °C)	PI	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	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45
		TC	9727	9740	9750	9751	9764	10313	10325	10335	10337	10349	10929	10943	10955	10957	10969	11587	11600	11613	11614	11629
		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	0.59	0.68	0.68	0.77
	77°F(25.0 °C)	PI	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.43	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
		TC	9817	9831	9841	9842	9855	10409	10421	10432	10434	10446	11031	11045	11058	11060	11072	11696	11708	11721	11723	11738
		S/T	0.43	0.51	0.57	0.57	0.66	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
	82°F(27.8 °C)	PI	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49	0.51	0.51	0.52	0.52	0.52
		TC	9896	9909	9920	9921	9934	10493	10505	10515	10517	10530	11119	11134	11146	11148	11161	11789	11802	11815	11817	11832
		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
	86°F(30.0 °C)	PI	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.53	0.53	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
		TC	9995	10008	10019	10019	10033	10597	10609	10620	10622	10635	11230	11245	11257	11259	11272	11907	11919	11932	11934	11949
		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
	95°F(35.0 °C)	PI	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
		TC	10216	10230	10241	10241	10255	10832	10844	10855	10857	10870	11479	11494	11506	11509	11521	12170	12183	12197	12199	12214
		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
	104°F(40.0 °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	9527	9540	9550	9550	9563	10101	10113	10123	10125	10137	10704	10718	10730	10732	10744	11349	11362	11374	11376	11390
		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
	110°F(43.0 °C)	PI	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99	1.04	1.04	1.05	1.05	1.05
		TC	9113	9126	9136	9136	9148	9663	9674	9684	9686	9697	10240	10253	10265	10267	10278	10857	10869	10881	10882	10896
		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
	115°F(46.0 °C)	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
		TC	7465	7475	7483	7483	7493	7914	7924	7932	7933	7943	8387	8398	8408	8409	8418	8893	8902	8912	8913	8924
		S/T	0.48	0.56	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.66	0.75	0.75	0.86
	122°F(50.0 °C)	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
		TC	5266	5273	5279	5279	5286	5583	5590	5596	5597	5603	5917	5925	5931	5932	5939	6274	6280	6287	6288	6296
		S/T	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.60	0.69	0.69	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88
	-22°F (-30.0 °C)	PI	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.68	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
		TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	-13°F (-25.0 °C)	PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		TC	9809	9822	9833	9833	9847	10400	10413	10423	10425	10437	11022	11036	11048	11050	11063	11686	11699	11711	11713	11728
		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
	-4°F (-20.0 °C)	PI	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.65	0.66	0.66	0.66	0.66	0.69	0.69	0.70	0.70	0.70
		TC	10721	10735	10747	10747	10762	11367	11380	11392	11394	11407	12046	12062	12075	12077	12091	12772	12786	12799	12801	12817
		S/T	0.44	0.51	0.58	0.58	0.67	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°F (-17.8 °C)	PI	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
		TC	11126	11141	11153	11153	11168	11796	11810	11822	11824	11838	12501	12517	12531	12534	12548	13254	13269	13283	13285	13302
		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
	5°F (-15.0 °C)	PI	0.52	0.53	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	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
		TC	11632	11648	11660	11661	11677	12333	12348	12360	12362	12377	13070	13087	13102	13104	13119	13858	13873	13888	13890	13907
		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
	14°F (-10.0 °C)	PI	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.53	0.53	0.53	0.53	0.54	0.56	0.57	0.57	0.57	0.57	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
		TC	12504	12521	12534	12535	12551	13257	13273	13286	13289	13304	14049	14068	14083	14086	14102	14896	14912	14928	14931	14949
		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
	17°F (-8.3 °C)	PI	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	0.84	0.85	0.85	0.85	0.85
		TC	12794	12811	12825	12826	12843	13565	13581	13595	13597	13614	14376	14394	14410	14413	14429	15242	15258	15275	15277	15296
		S/T	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	0.53	0.62	0.71	0.71	0.80

312			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	12248	12264	12277	12278	12294	12986	13001	13014	13016	13032	13761	13779	13795	13797	13813	14591	14606	14622	14625	14643
			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	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.76	0.76	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
		35°F(1.7°C)	TC	11154	11169	11181	11182	11197	11826	11840	11852	11855	11869	12533	12549	12563	12566	12580	13288	13303	13317	13319	13336
			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	0.60	0.61	0.61	0.61	0.61	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
		41°F(5.0°C)	TC	10806	10820	10832	10832	10847	11457	11470	11482	11484	11498	12141	12157	12171	12173	12187	12873	12887	12901	12903	12919
			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	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
		47°F(8.3°C)	TC	10457	10471	10483	10483	10497	11087	11101	11111	11114	11127	11750	11765	11778	11780	11793	12458	12471	12485	12487	12502
			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	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
		50°F(10.0°C)	TC	10490	10505	10516	10516	10531	11123	11136	11147	11149	11162	11787	11803	11816	11818	11831	12497	12511	12525	12527	12542
			S/T	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.77	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82
			PI	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.40	0.40	0.41	0.41	0.41	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46
		59°F(15.0°C)	TC	10590	10605	10616	10617	10631	11229	11242	11253	11255	11269	11900	11915	11928	11931	11944	12617	12630	12644	12646	12662
			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	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.44	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
		68°F(20.0°C)	TC	10690	10705	10716	10717	10731	11335	11348	11359	11362	11375	12012	12027	12041	12043	12057	12736	12749	12763	12765	12781
			S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.50	0.58	0.66	0.66	0.75	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.65	0.74	0.74	0.85
			PI	0.44	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
		77°F(25.0°C)	TC	10790	10805	10817	10817	10832	11441	11454	11466	11468	11481	12124	12140	12153	12156	12169	12855	12869	12883	12885	12901
			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
			PI	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.56	0.57	0.57	0.57	0.57
		82°F(27.8°C)	TC	10877	10891	10903	10904	10918	11532	11546	11557	11560	11573	12221	12237	12251	12253	12267	12958	12972	12986	12988	13004
			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	0.55	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	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
		86°F(30.0°C)	TC	10985	11000	11012	11012	11027	11647	11661	11672	11675	11688	12343	12359	12373	12375	12389	13087	13101	13115	13117	13133
			S/T	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.60	0.69	0.69	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88
			PI	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75	0.76	0.76	0.76	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
		95°F(35.0°C)	TC	11228	11243	11256	11256	11271	11905	11919	11931	11933	11947	12616	12633	12647	12649	12663	13376	13391	13405	13408	13424
			S/T	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.60	0.69	0.69	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.77	0.77	0.88
			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
		104°F(40.0°C)	TC	10471	10485	10496	10497	10511	11102	11115	11126	11128	11142	11765	11781	11794	11796	11809	12474	12488	12501	12503	12519
			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	0.96	0.96	0.97	0.97	0.97	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.08	1.08	1.08	1.08	1.09	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15
		110°F(43.0°C)	TC	10017	10030	10041	10041	10055	10620	10633	10643	10645	10658	11255	11269	11282	11284	11297	11933	11946	11959	11961	11976
			S/T	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	0.61	0.72	0.82	0.82	0.93
			PI	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	1.15	1.16	1.16	1.16	1.16
		115°F(46.0°C)	TC	8204	8215	8224	8225	8236	8699	8709	8718	8719	8730	9218	9230	9241	9242	9253	9774	9785	9795	9797	9809
			S/T	0.52	0.61	0.70	0.70	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84	0.59	0.69	0.78	0.78	0.89	0.62	0.73	0.83	0.83	0.95
			PI	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91	0.96	0.96	0.97	0.97	0.97	1.02	1.02	1.02	1.02	1.03
		122°F(50.0°C)	TC	5788	5796	5802	5802	5810	6137	6144	6150	6151	6159	6503	6512	6519	6520	6528	6895	6903	6910	6911	6920
			S/T	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.66	0.76	0.76	0.86	0.60	0.70	0.80	0.80	0.91	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97
			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
		-22°F(-30.0°C)	TC	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			S/T	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
			PI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		-13°F(-25.0°C)	TC	10781	10796	10808	10808	10823	11431	11445	11456	11458	11472	12114	12130	12143	12146	12159	12844	12858	12872	12874	12890
			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	0.64	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
		-4°F(-20.0°C)	TC	11783	11799	11812	11812	11828	12493	12508	12520	12523	12538	13240	13257	13272	13274	13289	14037	14053	14068	14070	14088
			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

353		(-20.0°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
		0°F (-17.8°C)	TC	12228	12245	12258	12259	12275	12965	12981	12994	12996	13012	13740	13758	13773	13776	13791	14568	14584	14600	14602	14620
			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	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
		5°F (-15.0°C)	TC	12785	12802	12816	12817	12834	13555	13572	13585	13588	13604	14365	14384	14400	14403	14419	15231	15247	15264	15266	15285
			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	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	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
		14°F (-10.0°C)	TC	13743	13761	13776	13777	13795	14571	14588	14603	14606	14623	15442	15462	15479	15482	15499	16372	16390	16408	16410	16431
			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	0.78	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
		17°F (-8.3°C)	TC	14062	14081	14096	14097	14116	14910	14927	14942	14945	14963	15800	15821	15839	15841	15859	16752	16771	16789	16791	16812
			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	0.86	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	0.96	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02
		23°F (-5.0°C)	TC	13461	13479	13494	13495	13513	14273	14289	14304	14306	14323	15125	15145	15162	15165	15182	16037	16054	16071	16074	16094
			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	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.94	0.94	0.94	0.95	0.95
		35°F(1.7°C)	TC	12260	12276	12289	12290	12307	12999	13014	13027	13029	13045	13775	13793	13808	13811	13826	14605	14621	14637	14639	14657
			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	0.66	0.67	0.67	0.67	0.67	0.70	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79
		41°F(5.0°C)	TC	11877	11893	11905	11906	11922	12592	12607	12620	12622	12637	13345	13362	13377	13379	13394	14149	14164	14179	14182	14199
			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	0.54	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
		47°F(8.3°C)	TC	11494	11509	11521	11522	11537	12186	12201	12213	12215	12230	12914	12931	12945	12948	12962	13692	13707	13722	13724	13741
			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	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
		50°F(10.0 °C)	TC	11530	11546	11558	11559	11574	12225	12239	12252	12254	12269	12955	12972	12987	12989	13004	13736	13751	13766	13768	13785
			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	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
		59°F(15.0 °C)	TC	11640	11656	11668	11669	11684	12341	12356	12368	12371	12385	13079	13096	13110	13113	13127	13867	13882	13897	13899	13917
			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	0.45	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
		68°F(20.0 °C)	TC	11750	11766	11778	11779	11795	12458	12473	12485	12488	12502	13202	13219	13234	13237	13251	13998	14013	14028	14030	14048
			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	0.49	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
		77°F(25.0 °C)	TC	11860	11876	11889	11889	11905	12574	12589	12602	12604	12619	13326	13343	13358	13360	13375	14129	14144	14159	14162	14179
			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	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
		82°F(27.8 °C)	TC	11955	11971	11984	11984	12000	12675	12690	12703	12705	12720	13432	13450	13465	13467	13482	14242	14257	14273	14275	14293
			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	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72
		86°F(30.0 °C)	TC	12074	12090	12103	12103	12120	12801	12816	12829	12832	12847	13566	13584	13599	13601	13617	14383	14399	14415	14417	14435
			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	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
		95°F(35.0 °C)	TC	12341	12358	12371	12372	12388	13085	13100	13113	13116	13131	13867	13885	13900	13903	13918	14702	14718	14734	14736	14755
			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	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.18	1.18	1.18	1.18	1.18	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
		104°F(40.0°C)	TC	11509	11524	11537	11537	11553	12202	12217	12229	12231	12246	12931	12948	12963	12965	12979	13710	13725	13740	13742	13760
			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	1.06	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	1.26	1.26	1.26	1.26	1.27
		110°F(43.0°C)	TC	11009	11024	11036	11036	11051	11673	11687	11698	11700	11714	12370	12386	12400	12402	12416	13115	13130	13144	13146	13162
			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	1.06	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
		115°F(46.0°C)	TC	9017	9030	9039	9040	9052	9561	9572	9582	9584	9595	10132	10145	10157	10158	10170	10743	10754	10766	10768	10781
			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	0.94	0.94	0.94	0.95	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.12	1.12	1.13	1.13	1.13
	122°F(50.0°C)	TC	6362	6370	6377	6377	6386	6745	6753	6760	6761	6769	7148	7157	7165	7167	7175	7579	7587	7595	7596	7606
		S/T	0.59	0.69	0.78	0.78	0.89	0.62	0.73	0.83	0.83	0.95	0.66	0.77	0.88	0.88	1.00	0.70	0.82	0.93	0.93	1.00
		PI	0.78	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

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