

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)
153	-22°F(-30.0°C)	TC	4370	4376	4381	4381	4387	4634	4639	4644	4645	4650	4910	4917	4922	4923	4929	5206	5212	5218	5218	5225
		S/T	0.24	0.28	0.32	0.32	0.36	0.25	0.29	0.34	0.34	0.38	0.27	0.31	0.36	0.36	0.41	0.28	0.33	0.38	0.38	0.43
		PI	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	-13°F(-25.0°C)	TC	4734	4741	4746	4746	4752	5020	5026	5031	5032	5038	5320	5326	5332	5333	5339	5640	5646	5652	5653	5660
		S/T	0.24	0.28	0.32	0.32	0.36	0.25	0.30	0.34	0.34	0.38	0.27	0.31	0.36	0.36	0.41	0.28	0.33	0.38	0.38	0.43
		PI	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
	-4°F(-20.0°C)	TC	5099	5105	5111	5111	5118	5406	5412	5418	5419	5425	5729	5736	5743	5744	5750	6074	6081	6087	6088	6096
		S/T	0.24	0.28	0.32	0.32	0.36	0.25	0.30	0.34	0.34	0.39	0.27	0.32	0.36	0.36	0.41	0.29	0.34	0.38	0.38	0.43
		PI	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
	0°F(-17.8°C)	TC	5260	5267	5273	5273	5281	5577	5584	5590	5591	5597	5911	5918	5925	5926	5933	6267	6274	6280	6281	6289
		S/T	0.24	0.28	0.32	0.32	0.37	0.26	0.30	0.34	0.34	0.39	0.27	0.32	0.36	0.36	0.41	0.29	0.34	0.38	0.38	0.44
		PI	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	5°F(-15.0°C)	TC	5463	5470	5476	5476	5484	5792	5799	5805	5806	5813	6138	6146	6153	6154	6161	6508	6515	6522	6523	6531
		S/T	0.24	0.28	0.32	0.32	0.37	0.26	0.30	0.34	0.34	0.39	0.27	0.32	0.36	0.36	0.41	0.29	0.34	0.38	0.38	0.44
		PI	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
	14°F(-10.0°C)	TC	5965	5973	5979	5979	5987	6324	6332	6338	6339	6347	6702	6711	6718	6719	6727	7106	7114	7121	7122	7131
		S/T	0.24	0.28	0.32	0.32	0.37	0.26	0.30	0.34	0.34	0.39	0.27	0.32	0.36	0.36	0.41	0.29	0.34	0.39	0.39	0.44
		PI	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
	17°F(-8.3°C)	TC	6132	6140	6147	6147	6155	6502	6509	6516	6517	6525	6890	6899	6907	6908	6916	7305	7313	7321	7322	7331
		S/T	0.24	0.29	0.32	0.32	0.37	0.26	0.30	0.34	0.34	0.39	0.27	0.32	0.36	0.36	0.42	0.29	0.34	0.39	0.39	0.44
		PI	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
	23°F(-5.0°C)	TC	5908	5916	5922	5922	5930	6264	6271	6277	6279	6286	6638	6647	6654	6655	6663	7038	7045	7053	7054	7063
		S/T	0.24	0.29	0.33	0.33	0.37	0.26	0.30	0.35	0.35	0.39	0.27	0.32	0.37	0.37	0.42	0.29	0.34	0.39	0.39	0.44
		PI	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22
	35°F(1.7°C)	TC	5459	5466	5472	5472	5480	5788	5795	5800	5802	5809	6134	6142	6149	6150	6157	6503	6510	6517	6518	6527
		S/T	0.25	0.29	0.33	0.33	0.37	0.26	0.31	0.35	0.35	0.40	0.28	0.32	0.37	0.37	0.42	0.29	0.34	0.39	0.39	0.44
		PI	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
	41°F(5.0°C)	TC	5450	5457	5463	5463	5471	5778	5785	5791	5792	5799	6124	6132	6138	6139	6146	6493	6500	6507	6508	6516
		S/T	0.25	0.29	0.33	0.33	0.37	0.26	0.31	0.35	0.35	0.40	0.28	0.32	0.37	0.37	0.42	0.29	0.34	0.39	0.39	0.45
		PI	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
	47°F(8.3°C)	TC	5441	5448	5454	5454	5462	5769	5776	5781	5782	5789	6113	6121	6128	6129	6136	6482	6489	6496	6497	6505
		S/T	0.25	0.29	0.33	0.33	0.38	0.26	0.31	0.35	0.35	0.40	0.28	0.33	0.37	0.37	0.42	0.29	0.35	0.39	0.39	0.45
		PI	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.28
	50°F(10.0°C)	TC	5499	5507	5513	5513	5520	5831	5838	5844	5845	5852	6179	6187	6194	6195	6202	6552	6559	6566	6567	6575
		S/T	0.25	0.29	0.33	0.33	0.38	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
		PI	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
	59°F(15.0°C)	TC	5675	5683	5689	5689	5697	6017	6025	6031	6032	6039	6377	6385	6392	6394	6401	6761	6769	6776	6777	6785
		S/T	0.25	0.29	0.33	0.33	0.38	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
		PI	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29
	68°F(20.0°C)	TC	5851	5859	5866	5866	5874	6204	6211	6217	6219	6226	6575	6583	6590	6592	6599	6971	6978	6986	6987	6996
		S/T	0.26	0.30	0.34	0.34	0.39	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
		PI	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	77°F(25.0°C)	TC	6027	6035	6042	6042	6050	6390	6398	6404	6406	6413	6772	6781	6789	6790	6797	7180	7188	7196	7197	7206
		S/T	0.26	0.30	0.35	0.35	0.39	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
		PI	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31
	82°F(27.8°C)	TC	6062	6070	6077	6077	6085	6427	6435	6441	6442	6450	6811	6820	6828	6829	6837	7222	7229	7237	7238	7247
		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	0.30	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
	86°F(30.0°C)	TC	6010	6018	6025	6025	6033	6372	6380	6386	6387	6395	6753	6762	6769	6770	6778	7160	7168	7175	7177	7185
		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	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
		TC	5893	5901	5908	5908	5916	6248	6256	6262	6263	6271	6622	6630	6638	6639	6646	7021	7028	7036	7037	7046

206		95°F(35.0°C)	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	0.51	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	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
		104°F(40.0°C)	TC	5222	5229	5235	5235	5242	5537	5543	5549	5550	5556	5868	5875	5882	5883	5889	6221	6228	6235	6236	6243
			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
		110°F(43.0°C)	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
			TC	4819	4826	4831	4831	4838	5110	5116	5121	5122	5128	5415	5422	5428	5429	5435	5741	5748	5754	5755	5762
			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
		115°F(46.0°C)	PI	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	0.60	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
			TC	4128	4133	4138	4138	4144	4377	4382	4386	4387	4392	4638	4644	4649	4650	4655	4917	4923	4928	4929	4935
			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
		122°F(50.0°C)	PI	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	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51
			TC	3206	3210	3214	3214	3218	3399	3403	3406	3407	3411	3602	3607	3611	3611	3615	3819	3823	3827	3828	3833
			S/T	0.29	0.34	0.39	0.39	0.44	0.31	0.36	0.41	0.41	0.47	0.33	0.39	0.44	0.44	0.50	0.35	0.41	0.46	0.46	0.53
			PI	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
			TC	5513	5520	5526	5526	5534	5845	5852	5858	5859	5866	6194	6202	6209	6210	6217	6568	6575	6582	6583	6591
		-22°F(-30.0°C)	S/T	0.30	0.35	0.40	0.40	0.45	0.32	0.37	0.42	0.42	0.48	0.34	0.39	0.45	0.45	0.51	0.36	0.42	0.48	0.48	0.54
			PI	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
		-13°F(-25.0°C)	TC	5972	5980	5987	5987	5995	6332	6340	6346	6347	6355	6711	6719	6727	6728	6735	7115	7123	7130	7131	7140
			S/T	0.30	0.35	0.40	0.40	0.46	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
			PI	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23
		-4°F(-20.0°C)	TC	6432	6440	6447	6448	6456	6819	6827	6834	6835	6844	7227	7236	7244	7246	7254	7662	7670	7679	7680	7690
			S/T	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	0.36	0.42	0.48	0.48	0.55
			PI	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
		0°F(-17.8°C)	TC	6636	6645	6652	6652	6661	7036	7044	7051	7052	7061	7456	7466	7474	7476	7484	7905	7914	7923	7924	7934
			S/T	0.30	0.36	0.40	0.41	0.46	0.32	0.38	0.43	0.43	0.49	0.34	0.40	0.46	0.46	0.52	0.36	0.42	0.48	0.48	0.55
			PI	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
		5°F(-15.0°C)	TC	6891	6900	6908	6908	6917	7306	7315	7322	7324	7332	7743	7753	7762	7763	7772	8209	8218	8227	8229	8239
			S/T	0.31	0.36	0.41	0.41	0.46	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
			PI	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
		14°F(-10.0°C)	TC	7524	7534	7543	7543	7553	7978	7987	7995	7997	8006	8454	8465	8475	8476	8486	8964	8974	8983	8985	8996
			S/T	0.31	0.36	0.41	0.41	0.46	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
			PI	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
		17°F(-8.3°C)	TC	7735	7746	7754	7754	7765	8202	8211	8219	8221	8231	8692	8703	8713	8714	8724	9215	9225	9235	9237	9248
			S/T	0.31	0.36	0.41	0.41	0.47	0.33	0.38	0.43	0.43	0.49	0.34	0.40	0.46	0.46	0.52	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56
			PI	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
		23°F(-5.0°C)	TC	7452	7462	7470	7471	7481	7901	7911	7919	7920	7930	8374	8384	8394	8395	8405	8878	8888	8897	8899	8910
			S/T	0.31	0.36	0.41	0.41	0.47	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
			PI	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
		35°F(1.7°C)	TC	6886	6896	6903	6903	6913	7301	7310	7317	7319	7327	7738	7748	7756	7758	7766	8204	8213	8222	8223	8233
			S/T	0.31	0.36	0.41	0.41	0.47	0.33	0.39	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
			PI	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	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
		41°F(5.0°C)	TC	6875	6884	6892	6892	6901	7289	7298	7305	7306	7315	7725	7735	7743	7745	7753	8190	8199	8208	8209	8219
			S/T	0.31	0.36	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	0.37	0.43	0.49	0.49	0.56
			PI	0.29	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
		47°F(8.3°C)	TC	6863	6873	6880	6880	6890	7277	7286	7293	7294	7303	7712	7722	7731	7732	7741	8177	8185	8194	8196	8206
			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	0.49	0.49	0.56
			PI	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	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
		50°F(10.0°C)	TC	6937	6947	6954	6955	6964	7356	7364	7372	7373	7382	7795	7805	7814	7815	7824	8265	8274	8283	8284	8294
			S/T	0.31	0.37	0.42	0.42	0.48	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
			PI	0.29	0.29	0.29	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
		59°F(15.0°C)	TC	7159	7169	7177	7177	7187	7591	7600	7607	7609	7618	8044	8055	8064	8065	8074	8529	8538	8548	8549	8560
			S/T	0.31	0.37	0.42	0.42	0.48	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
			PI	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.32	0.32	0.32	0.32	0.33	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.36	0.36	0.37	0.37	0.37
		68°F(20.0°C)	TC	7381	7391	7399	7400	7409	7826	7835	7843	7845	7854	8294	8304	8314	8315	8325	8793	8803	8813	8814	8825
			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

			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
		77°F(25.0°C)	TC	7603	7613	7622	7622	7632	8061	8071	8079	8081	8090	8543	8554	8564	8565	8575	9058	9068	9078	9079	9090
			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
			PI	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	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
		82°F(27.8°C)	TC	7647	7657	7665	7666	7676	8108	8117	8125	8127	8137	8592	8603	8613	8615	8624	9110	9120	9130	9131	9142
			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
			PI	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45
		86°F(30.0°C)	TC	7582	7592	7600	7600	7610	8038	8048	8056	8057	8067	8519	8530	8539	8541	8550	9032	9042	9052	9053	9064
			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	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.48	0.48	0.48	0.48	0.49	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.54	0.54	0.54	0.54	0.55
		95°F(35.0°C)	TC	7434	7444	7452	7453	7463	7882	7892	7899	7901	7910	8353	8364	8373	8375	8384	8857	8866	8876	8877	8888
			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	0.64	0.64	0.64	0.64	0.65	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
		104°F(40.0°C)	TC	6588	6596	6603	6604	6613	6985	6993	7000	7001	7009	7402	7411	7420	7421	7429	7848	7856	7865	7866	7876
			S/T	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	0.41	0.48	0.55	0.55	0.62
			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	0.79
		110°F(43.0°C)	TC	6079	6088	6094	6094	6103	6446	6453	6460	6461	6469	6831	6840	6847	6849	6856	7242	7250	7258	7259	7268
			S/T	0.36	0.42	0.48	0.48	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	0.65
			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	0.79	0.79	0.79	0.79	0.80
		115°F(46.0°C)	TC	5207	5214	5220	5220	5227	5521	5527	5533	5534	5541	5851	5858	5865	5866	5873	6203	6210	6217	6218	6226
			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	0.54	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
		122°F(50.0°C)	TC	4044	4049	4054	4054	4059	4288	4293	4297	4298	4303	4544	4550	4555	4556	4561	4818	4823	4828	4829	4835
			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	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.39	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
		-22°F(-30.0°C)	TC	6954	6964	6971	6972	6981	7373	7382	7389	7391	7400	7814	7824	7833	7834	7843	8285	8294	8303	8304	8314
			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	0.57	0.57	0.64	0.45	0.53	0.60	0.60	0.68
			PI	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
		-13°F(-25.0°C)	TC	7534	7544	7552	7552	7563	7988	7997	8005	8007	8016	8465	8476	8486	8487	8497	8975	8985	8995	8996	9007
			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	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
		-4°F(-20.0°C)	TC	8113	8124	8133	8133	8144	8602	8613	8621	8623	8633	9116	9128	9138	9140	9150	9666	9676	9687	9688	9700
			S/T	0.38	0.45	0.51	0.51	0.58	0.41	0.48	0.54	0.54	0.62	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.46	0.53	0.61	0.61	0.69
			PI	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31
		0°F(-17.8°C)	TC	8371	8382	8391	8392	8403	8875	8886	8895	8897	8907	9406	9418	9428	9430	9441	9972	9983	9994	9996	10008
			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	0.65	0.46	0.54	0.61	0.61	0.69
			PI	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.32
		5°F(-15.0°C)	TC	8693	8705	8714	8714	8726	9217	9228	9237	9239	9250	9767	9780	9791	9793	9804	10356	10367	10379	10380	10393
			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	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33
		14°F(-10.0°C)	TC	9492	9505	9515	9515	9528	10064	10076	10086	10088	10100	10665	10679	10691	10693	10705	11308	11320	11332	11334	11348
			S/T	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	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70
			PI	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30	0.31	0.31	0.31	0.31
		17°F(-8.3°C)	TC	9758	9771	9782	9782	9795	10346	10358	10369	10371	10383	10964	10978	10991	10993	11005	11625	11637	11650	11652	11666
			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	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
		23°F(-5.0°C)	TC	9401	9414	9424	9424	9437	9968	9979	9989	9991	10003	10563	10577	10589	10590	10602	11199	11212	11224	11226	11240
			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	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	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
		35°F(1.7°C)	TC	8687	8699	8708	8708	8720	9210	9221	9230	9232	9243	9761	9773	9784	9786	9797	10349	10360	10371	10373	10386
			S/T	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	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71
			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	0.43	0.43	0.43	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45
		41°F(5.0°C)	TC	8673	8684	8694	8694	8706	9195	9206	9215	9217	9228	9745	9757	9768	9770	9781	10332	10343	10354	10356	10369
			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	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.39	0.39	0.40	0.40	0.40	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44

294	47°F(8.3°C)	TC	8658	8670	8679	8680	8691	9180	9191	9200	9202	9213	9728	9741	9752	9754	9765	10315	10326	10337	10339	10351
		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	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
	50°F(10.0°C)	TC	8751	8763	8773	8773	8785	9279	9290	9299	9301	9312	9833	9846	9857	9859	9870	10426	10437	10448	10450	10463
		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	0.37	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
	59°F(15.0°C)	TC	9031	9044	9053	9054	9066	9576	9587	9596	9598	9610	10148	10161	10172	10174	10186	10759	10771	10783	10784	10798
		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	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	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
	68°F(20.0°C)	TC	9311	9324	9334	9334	9347	9872	9884	9894	9896	9908	10462	10476	10488	10490	10501	11093	11105	11117	11119	11132
		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	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.42	0.42	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
	77°F(25.0°C)	TC	9591	9604	9615	9615	9628	10169	10181	10191	10193	10206	10777	10791	10803	10805	10817	11426	11439	11451	11453	11467
		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	0.66	0.66	0.75
		PI	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	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50
	82°F(27.8°C)	TC	9646	9659	9670	9670	9683	10228	10240	10250	10252	10264	10839	10853	10865	10867	10879	11492	11504	11517	11519	11533
		S/T	0.42	0.49	0.56	0.56	0.64	0.44	0.52	0.59	0.59	0.67	0.47	0.55	0.63	0.63	0.71	0.50	0.58	0.66	0.66	0.76
		PI	0.47	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	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
	86°F(30.0°C)	TC	9564	9577	9587	9587	9600	10140	10152	10162	10164	10176	10746	10760	10772	10774	10786	11394	11406	11418	11420	11434
		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	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
	95°F(35.0°C)	TC	9378	9391	9401	9401	9414	9943	9955	9965	9967	9979	10537	10551	10563	10565	10577	11172	11184	11197	11198	11212
		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	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	0.97	0.97	0.97	0.97	0.97
	104°F(40.0°C)	TC	8310	8321	8330	8330	8342	8811	8821	8830	8832	8842	9337	9349	9360	9361	9372	9900	9911	9921	9923	9935
		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	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
	110°F(43.0°C)	TC	7669	7679	7688	7688	7698	8131	8141	8149	8151	8160	8617	8628	8638	8639	8649	9136	9146	9156	9158	9169
		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	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.94	0.94	0.95	0.95	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
	115°F(46.0°C)	TC	6569	6577	6585	6585	6594	6965	6973	6980	6981	6989	7381	7390	7398	7400	7408	7825	7834	7842	7844	7853
		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	0.68	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
	122°F(50.0°C)	TC	5101	5108	5114	5114	5121	5409	5415	5421	5422	5428	5732	5739	5746	5747	5753	6077	6084	6091	6092	6099
		S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.61	0.70	0.70	0.80	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84
		PI	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.54	0.54	0.55	0.55	0.55
	-22°F(-30.0°C)	TC	8773	8785	8794	8794	8806	9301	9312	9322	9324	9335	9857	9870	9881	9883	9894	10451	10462	10474	10475	10488
		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	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33
	-13°F(-25.0°C)	TC	9504	9517	9527	9527	9540	10077	10089	10098	10100	10112	10679	10692	10704	10706	10718	11322	11334	11347	11348	11363
		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	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	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
	-4°F(-20.0°C)	TC	10235	10249	10260	10260	10274	10852	10865	10875	10877	10890	11500	11515	11528	11530	11543	12193	12206	12219	12221	12237
		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	0.32	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	0.39	0.39	0.39	0.39
	0°F(-17.8°C)	TC	10560	10574	10585	10586	10600	11196	11209	11221	11223	11236	11865	11881	11894	11896	11909	12580	12594	12607	12609	12625
		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	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.37	0.38	0.38	0.38	0.38	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
	5°F(-15.0°C)	TC	10966	10981	10993	10993	11008	11627	11641	11652	11654	11668	12321	12337	12351	12353	12367	13064	13078	13092	13094	13111
		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	0.35	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
	14°F(-10.0°C)	TC	11974	11990	12003	12003	12019	12695	12710	12723	12725	12740	13454	13471	13486	13489	13504	14264	14280	14295	14298	14315
		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	0.32	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	0.39	0.39	0.39
		TC	12309	12326	12339	12340	12357	13051	13067	13080	13082	13098	13831	13849	13864	13867	13883	14664	14680	14696	14699	14717

382	17°F(-8.3°C)	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	0.31	0.32	0.32	0.32	0.32	0.33	0.33	0.33	0.33	0.34	0.35	0.35	0.35	0.35	0.36	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
	23°F(-5.0°C)	TC	11859	11875	11888	11888	11904	12574	12589	12601	12604	12619	13325	13342	13357	13360	13375	14128	14143	14159	14161	14178
		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	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.41	0.41	0.42	0.42	0.42	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
		TC	10958	10973	10985	10985	11000	11619	11632	11644	11646	11660	12313	12329	12343	12345	12359	13055	13069	13083	13085	13101
	35°F(1.7°C)	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	0.48	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	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57
		TC	10940	10955	10967	10967	10982	11599	11613	11625	11627	11641	12292	12308	12322	12324	12338	13033	13047	13061	13064	13080
		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
	41°F(5.0°C)	PI	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	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
		TC	10922	10937	10948	10949	10964	11580	11594	11605	11608	11621	12272	12288	12302	12304	12318	13012	13026	13040	13042	13058
	47°F(8.3°C)	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	0.46	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	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
		TC	11040	11055	11066	11067	11082	11705	11719	11730	11733	11747	12404	12420	12434	12437	12451	13152	13166	13180	13182	13199
		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
	50°F(10.0°C)	PI	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	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
		TC	11393	11408	11420	11421	11436	12079	12094	12106	12108	12122	12801	12818	12832	12834	12849	13572	13587	13602	13604	13621
	59°F(15.0°C)	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	0.49	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	11746	11762	11774	11775	11791	12454	12469	12481	12483	12498	13198	13215	13230	13232	13247	13993	14008	14024	14026	14043
		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
	68°F(20.0°C)	PI	0.50	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	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
		TC	12099	12115	12128	12129	12145	12828	12844	12856	12859	12874	13595	13612	13628	13630	13645	14414	14430	14445	14447	14465
	77°F(25.0°C)	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	0.56	0.56	0.56	0.56	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63
		TC	12169	12185	12198	12199	12215	12902	12917	12930	12933	12948	13673	13691	13706	13708	13724	14497	14512	14528	14531	14549
		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
	82°F(27.8°C)	PI	0.59	0.59	0.59	0.59	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	12065	12081	12094	12094	12111	12792	12807	12819	12822	12837	13556	13574	13589	13591	13606	14373	14388	14404	14406	14424
	86°F(30.0°C)	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	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.86	0.87	0.87	0.87	0.87
		TC	11830	11846	11859	11860	11876	12543	12558	12571	12573	12588	13293	13310	13325	13327	13342	14094	14109	14124	14126	14144
		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	1.02	1.02	1.03	1.03	1.03	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
		TC	10483	10497	10508	10509	10523	11115	11128	11139	11141	11154	11779	11794	11807	11809	11822	12488	12502	12515	12517	12533
	104°F(40.0°C)	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	1.05	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
		TC	9674	9687	9698	9698	9711	10257	10270	10280	10282	10294	10870	10884	10896	10898	10911	11525	11538	11550	11552	11566
		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
	110°F(43.0°C)	PI	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.12	1.12	1.13	1.13	1.13	1.19	1.19	1.19	1.19	1.19	1.26	1.26	1.26	1.26	1.27
		TC	8286	8297	8306	8307	8318	8786	8796	8805	8806	8817	9310	9323	9333	9335	9345	9871	9882	9893	9894	9907
	115°F(46.0°C)	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	0.85	0.85	0.85	0.85	0.86	0.90	0.90	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
	122°F(50.0°C)	TC	6435	6444	6451	6451	6460	6823	6831	6838	6839	6847	7231	7240	7248	7250	7258	7666	7675	7683	7684	7694
		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	0.58	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

TC:Total Cooling Capacity (BTU/hr)

S/T:Sensible Cooling Capacity Ratio

PI:Power Input(kW)

Extrapolated Data

The data highlighted in green are tested, other data are simulated and for reference only