

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)
971	-22°F (-30.0°C)	TC	24845	24879	24906	24907	24940	26343	26374	26400	26405	26437	27917	27953	27984	27989	28020	29599	29631	29663	29668	29705
		S/T	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	0.50	0.58	0.66	0.66	0.75
		PI	3.19	3.19	3.20	3.20	3.20	3.38	3.39	3.39	3.39	3.39	3.58	3.59	3.59	3.59	3.60	3.80	3.80	3.81	3.81	3.81
	-13°F (-25.0°C)	TC	26916	26952	26981	26982	27019	28538	28572	28600	28606	28640	30243	30282	30316	30322	30355	32065	32100	32135	32140	32180
		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	3.46	3.46	3.46	3.46	3.47	3.66	3.67	3.67	3.67	3.68	3.88	3.89	3.89	3.89	3.90	4.12	4.12	4.13	4.13	4.13
	-4°F (-20.0°C)	TC	28986	29025	29057	29058	29097	30733	30770	30800	30806	30843	32569	32612	32648	32654	32691	34532	34569	34607	34612	34655
		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
		PI	3.72	3.73	3.73	3.73	3.74	3.95	3.95	3.95	3.96	3.96	4.18	4.19	4.19	4.19	4.20	4.43	4.44	4.44	4.44	4.45
	0°F (-17.8°C)	TC	29907	29947	29979	29980	30021	31709	31746	31778	31784	31822	33603	33647	33684	33691	33728	35628	35667	35706	35711	35756
		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	3.84	3.85	3.85	3.85	3.85	4.07	4.08	4.08	4.08	4.09	4.31	4.32	4.33	4.33	4.33	4.57	4.58	4.58	4.59	4.59
	5°F (-15.0°C)	TC	31057	31099	31132	31133	31175	32928	32967	33000	33007	33046	34896	34941	34980	34987	35026	36998	37039	37079	37085	37131
		S/T	0.43	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	0.68	0.77
		PI	3.99	3.99	4.00	4.00	4.00	4.23	4.23	4.24	4.24	4.24	4.48	4.49	4.49	4.49	4.50	4.75	4.76	4.76	4.76	4.77
	14°F (-10.0°C)	TC	36833	36883	36923	36924	36974	39053	39099	39138	39146	39192	41386	41440	41486	41494	41540	43880	43928	43975	43982	44037
		S/T	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.77
		PI	2.64	2.64	2.64	2.64	2.65	2.80	2.80	2.80	2.80	2.81	2.96	2.97	2.97	2.97	2.97	3.14	3.15	3.15	3.15	3.15
	17°F (-8.3°C)	TC	38759	38811	38853	38854	38907	41095	41143	41184	41192	41241	43550	43606	43655	43663	43712	46174	46224	46274	46281	46339
		S/T	0.43	0.50	0.57	0.57	0.65	0.45	0.53	0.60	0.60	0.69	0.48	0.56	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.77
		PI	2.19	2.19	2.19	2.19	2.20	2.32	2.32	2.32	2.32	2.33	2.46	2.46	2.46	2.46	2.47	2.61	2.61	2.61	2.61	2.62
	23°F (-5.0°C)	TC	37312	37362	37402	37404	37454	39560	39607	39646	39654	39701	41924	41978	42025	42033	42080	44450	44498	44546	44553	44609
		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	2.07	2.07	2.07	2.07	2.08	2.19	2.19	2.20	2.20	2.20	2.32	2.33	2.33	2.33	2.33	2.46	2.47	2.47	2.47	2.47
	35°F(1.7°C)	TC	34417	34464	34501	34502	34549	36492	36535	36571	36578	36622	38672	38722	38765	38772	38816	41002	41046	41091	41098	41149
		S/T	0.43	0.51	0.58	0.58	0.66	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.48	0.57	0.65	0.65	0.74	0.51	0.60	0.69	0.69	0.78
		PI	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	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18
	41°F(5.0°C)	TC	33133	33178	33213	33215	33260	35130	35171	35206	35213	35255	37229	37277	37318	37325	37367	39472	39515	39558	39564	39613
		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
		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
	47°F(8.3°C)	TC	31848	31891	31926	31927	31970	33768	33808	33841	33848	33888	35785	35832	35872	35878	35918	37941	37983	38024	38030	38077
		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	1.30	1.30	1.31	1.31	1.31	1.38	1.38	1.38	1.38	1.39	1.46	1.46	1.47	1.47	1.47	1.55	1.55	1.55	1.55	1.56
	50°F(10.0°C)	TC	31521	31564	31598	31599	31642	33421	33461	33494	33500	33540	35418	35464	35503	35510	35549	37552	37593	37633	37639	37686
		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	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.43	1.43	1.43	1.43	1.43	1.51	1.52	1.52	1.52	1.52	1.61	1.61	1.61	1.61	1.61
	59°F(15.0°C)	TC	30540	30581	30614	30615	30657	32380	32419	32451	32457	32496	34315	34360	34398	34404	34443	36383	36422	36462	36467	36513
		S/T	0.44	0.51	0.58	0.58	0.67	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
		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	1.78	1.78	1.78
	68°F(20.0°C)	TC	29559	29598	29630	29632	29671	31340	31377	31408	31414	31451	33212	33255	33292	33299	33336	35213	35252	35290	35296	35339
		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	1.63	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	1.83	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
	77°F(25.0°C)	TC	28577	28616	28646	28648	28686	30299	30335	30365	30371	30407	32110	32151	32187	32193	32229	34044	34081	34118	34124	34166
		S/T	0.46	0.53	0.61	0.61	0.69	0.48	0.57	0.64	0.64	0.73	0.51	0.60	0.68	0.68	0.78	0.54	0.64	0.72	0.72	0.82
		PI	1.76	1.77	1.77	1.77	1.77	1.87	1.87	1.87	1.88	1.88	1.98	1.99	1.99	1.99	1.99	2.10	2.10	2.11	2.11	2.11
	82°F(27.8°C)	TC	28781	28820	28851	28852	28891	30516	30552	30582	30588	30624	32339	32381	32417	32423	32459	34287	34324	34362	34367	34410
		S/T	0.46	0.54	0.62	0.62	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.64	0.73	0.73	0.84
		PI	1.97	1.97	1.98	1.98	1.98	2.09	2.09	2.10	2.10	2.10	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.35	2.35	2.35	2.36	2.36
	86°F(30.0°C)	TC	29890	29930	29962	29963	30004	31691	31728	31760	31766	31804	33584	33628	33665	33672	33709	35608	35646	35685	35691	35735
		S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.50	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.65	0.74	0.74	0.85

1059	Celsius	95°F(35.0℃)	PI	2.30	2.31	2.31	2.31	2.31	2.44	2.45	2.45	2.45	2.45	2.59	2.59	2.59	2.60	2.60	2.74	2.75	2.75	2.75	2.75
			TC	32384	32427	32462	32464	32507	34335	34376	34410	34417	34457	36387	36434	36474	36481	36522	38579	38621	38663	38669	38717
			S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.50	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.65	0.74	0.74	0.85
		104°F(40.0℃)	PI	3.05	3.05	3.06	3.06	3.06	3.23	3.24	3.24	3.24	3.24	3.43	3.43	3.43	3.44	3.44	3.63	3.64	3.64	3.64	3.65
			TC	29012	29051	29082	29084	29123	30761	30797	30827	30834	30870	32598	32641	32677	32683	32720	34562	34600	34638	34643	34686
			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
		110°F(43.0℃)	PI	3.04	3.04	3.05	3.05	3.05	3.22	3.22	3.23	3.23	3.23	3.41	3.42	3.42	3.42	3.43	3.62	3.62	3.63	3.63	3.63
			TC	26989	27026	27055	27056	27092	28616	28650	28678	28684	28718	30325	30365	30399	30404	30438	32153	32188	32223	32228	32268
			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
		115°F(46.0℃)	PI	3.03	3.03	3.04	3.04	3.04	3.21	3.22	3.22	3.22	3.22	3.41	3.41	3.41	3.41	3.42	3.61	3.61	3.62	3.62	3.62
			TC	23919	23952	23977	23978	24011	25361	25391	25416	25421	25451	26876	26911	26941	26946	26976	28495	28526	28557	28562	28597
			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
		122°F(50.0℃)	PI	2.74	2.74	2.75	2.75	2.75	2.91	2.91	2.91	2.91	2.92	3.08	3.08	3.09	3.09	3.09	3.27	3.27	3.27	3.27	3.28
			TC	19826	19853	19874	19875	19902	21021	21046	21067	21071	21096	22277	22306	22331	22335	22360	23619	23645	23671	23674	23704
			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
	Fahrenheit	-22°F(-30.0℃)	PI	2.36	2.36	2.36	2.36	2.36	2.50	2.50	2.50	2.50	2.51	2.65	2.65	2.65	2.65	2.66	2.81	2.81	2.81	2.81	2.82
			TC	25977	26012	26040	26041	26077	27543	27575	27603	27608	27641	29188	29226	29259	29264	29297	30947	30981	31014	31019	31058
			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
		-13°F(-25.0℃)	PI	3.34	3.34	3.34	3.34	3.35	3.54	3.54	3.54	3.55	3.55	3.75	3.75	3.76	3.76	3.76	3.97	3.98	3.98	3.98	3.99
			TC	28142	28180	28210	28212	28250	29838	29873	29903	29909	29944	31621	31662	31697	31703	31738	33526	33562	33599	33604	33646
			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
		-4°F(-20.0℃)	PI	3.61	3.62	3.62	3.62	3.63	3.83	3.84	3.84	3.84	3.85	4.06	4.07	4.07	4.07	4.08	4.31	4.31	4.31	4.32	4.32
			TC	30307	30348	30380	30382	30423	32133	32171	32203	32210	32248	34053	34097	34135	34142	34180	36105	36144	36183	36189	36234
			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
		0°F(-17.8℃)	PI	3.89	3.90	3.90	3.90	3.91	4.13	4.13	4.14	4.14	4.14	4.37	4.38	4.38	4.38	4.39	4.64	4.64	4.65	4.65	4.65
			TC	31269	31311	31345	31346	31388	33153	33193	33225	33232	33271	35134	35180	35219	35226	35265	37251	37292	37332	37338	37384
			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	0.76	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80
		5°F(-15.0℃)	PI	4.02	4.02	4.02	4.03	4.03	4.26	4.26	4.27	4.27	4.27	4.51	4.52	4.52	4.52	4.53	4.78	4.79	4.79	4.79	4.80
			TC	32472	32515	32550	32552	32596	34429	34469	34503	34510	34551	36485	36533	36574	36580	36621	38684	38726	38768	38774	38822
			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
		14°F(-10.0℃)	PI	4.17	4.18	4.18	4.18	4.19	4.42	4.43	4.43	4.43	4.44	4.69	4.69	4.70	4.70	4.70	4.97	4.97	4.98	4.98	4.99
			TC	38511	38563	38605	38606	38658	40832	40880	40921	40929	40978	43272	43328	43376	43384	43433	45879	45929	45979	45986	46043
			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
		17°F(-8.3℃)	PI	2.76	2.76	2.76	2.76	2.77	2.92	2.93	2.93	2.93	2.93	3.10	3.10	3.11	3.11	3.11	3.29	3.29	3.29	3.29	3.30
			TC	40524	40579	40623	40625	40679	42967	43018	43060	43069	43120	45534	45593	45644	45652	45703	48277	48330	48382	48390	48450
			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
		23°F(-5.0℃)	PI	2.29	2.29	2.29	2.29	2.30	2.42	2.43	2.43	2.43	2.43	2.57	2.57	2.58	2.58	2.58	2.72	2.73	2.73	2.73	2.73
			TC	39011	39064	39106	39108	39160	41362	41411	41452	41461	41510	43834	43891	43939	43948	43997	46475	46525	46576	46583	46641
			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
		35°F(1.7℃)	PI	2.16	2.16	2.17	2.17	2.17	2.29	2.29	2.30	2.30	2.30	2.43	2.43	2.43	2.43	2.44	2.57	2.58	2.58	2.58	2.58
			TC	35985	36034	36073	36074	36123	38154	38199	38237	38245	38290	40434	40486	40531	40539	40584	42870	42916	42963	42970	43023
			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
		41°F(5.0℃)	PI	1.91	1.91	1.91	1.91	1.92	2.03	2.03	2.03	2.03	2.03	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.28	2.28	2.28	2.28	2.28
			TC	34642	34689	34726	34728	34775	36730	36774	36810	36817	36861	38925	38975	39019	39026	39069	41270	41315	41360	41366	41418
			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
		47°F(8.3℃)	PI	1.64	1.64	1.64	1.64	1.64	1.73	1.74	1.74	1.74	1.74	1.84	1.84	1.84	1.84	1.84	1.95	1.95	1.95	1.95	1.96
			TC	33299	33344	33380	33382	33427	35306	35348	35383	35390	35432	37416	37464	37506	37513	37555	39670	39713	39756	39762	39812
			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
		50°F(10.0℃)	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	1.54	1.62	1.62	1.63	1.63	1.63
			TC	32957	33002	33037	33039	33083	34944	34985	35019	35026	35068	37031	37079	37121	37128	37169	39262	39305	39348	39354	39403
			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
		59°F(15.0℃)	PI	1.41	1.41	1.41	1.41	1.41	1.49	1.50	1.50	1.50	1.50	1.58	1.59	1.59	1.59	1.59	1.68	1.68	1.68	1.68	1.69
			TC	31931	31974	32009	32010	32053	33856	33896	33929	33936	33976	35878	35925	35965	35972	36012	38040	38081	38123	38129	38176
			S/T	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	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83

CH-PQ36-230VO

CH-PQ36AHU	CH-PQ36-230VO	68°F(20.0℃)	PI	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	1.85	1.85	1.86	1.86	1.86
			TC	30905	30947	30980	30981	31023	32768	32806	32839	32845	32884	34725	34770	34809	34816	34854	36818	36858	36898	36903	36949
			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
		77°F(25.0℃)	PI	1.70	1.70	1.70	1.70	1.71	1.80	1.80	1.81	1.81	1.81	1.91	1.91	1.91	1.91	1.92	2.02	2.03	2.03	2.03	2.03
			TC	29879	29919	29951	29953	29993	31680	31717	31749	31755	31792	33572	33616	33653	33660	33697	35595	35634	35673	35678	35723
			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
		82°F(27.8℃)	PI	1.84	1.85	1.85	1.85	1.85	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	2.07	2.08	2.08	2.08	2.08	2.20	2.20	2.20	2.20	2.21
			TC	30092	30133	30165	30167	30207	31906	31944	31975	31981	32019	33812	33856	33894	33900	33938	35849	35888	35927	35933	35978
			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
		86°F(30.0℃)	PI	2.06	2.06	2.07	2.07	2.07	2.19	2.19	2.19	2.19	2.19	2.32	2.32	2.32	2.32	2.33	2.46	2.46	2.46	2.46	2.47
			TC	31251	31293	31327	31328	31371	33135	33174	33207	33213	33253	35114	35160	35199	35206	35245	37230	37270	37311	37317	37363
			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
		95°F(35.0℃)	PI	2.41	2.41	2.41	2.41	2.42	2.55	2.56	2.56	2.56	2.56	2.71	2.71	2.71	2.71	2.72	2.87	2.87	2.88	2.88	2.88
			TC	33859	33904	33941	33942	33988	35899	35942	35977	35985	36027	38044	38094	38136	38143	38186	40336	40380	40424	40430	40481
			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
		104°F(40.0℃)	PI	3.19	3.19	3.20	3.20	3.20	3.38	3.38	3.39	3.39	3.39	3.58	3.59	3.59	3.59	3.60	3.80	3.80	3.81	3.81	3.81
			TC	30334	30375	30407	30409	30450	32162	32200	32232	32238	32276	34083	34128	34166	34172	34210	36137	36176	36216	36221	36266
			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
		110°F(43.0℃)	PI	3.18	3.18	3.18	3.18	3.19	3.37	3.37	3.37	3.38	3.38	3.57	3.57	3.58	3.58	3.58	3.78	3.79	3.79	3.79	3.80
			TC	28219	28257	28287	28289	28327	29919	29955	29984	29990	30026	31707	31748	31784	31789	31825	33617	33654	33691	33696	33738
			S/T	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.65	0.73	0.73	0.84	0.58	0.68	0.78	0.78	0.89	0.62	0.73	0.82	0.82	0.94
		115°F(46.0℃)	PI	3.17	3.17	3.18	3.18	3.18	3.36	3.36	3.37	3.37	3.37	3.56	3.57	3.57	3.57	3.57	3.78	3.78	3.78	3.78	3.79
			TC	25009	25043	25070	25071	25105	26516	26548	26574	26579	26611	28100	28137	28168	28174	28205	29794	29826	29858	29863	29900
			S/T	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	0.63	0.73	0.83	0.83	0.95
		122°F(50.0℃)	PI	2.87	2.87	2.87	2.87	2.88	3.04	3.04	3.05	3.05	3.05	3.22	3.22	3.23	3.23	3.23	3.41	3.42	3.42	3.42	3.43
			TC	20729	20757	20780	20781	20809	21979	22005	22026	22031	22057	23292	23322	23348	23352	23378	24695	24722	24749	24753	24784
			S/T	0.54	0.63	0.72	0.72	0.82	0.57	0.67	0.76	0.76	0.87	0.60	0.71	0.80	0.81	0.92	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97
		35°F(1.7℃)	PI	2.46	2.47	2.47	2.47	2.47	2.61	2.61	2.62	2.62	2.62	2.77	2.77	2.77	2.77	2.78	2.93	2.94	2.94	2.94	2.94
			TC	27161	27197	27227	27228	27265	28798	28832	28860	28866	28900	30518	30558	30592	30597	30632	32357	32392	32427	32432	32473
			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
		-22°F(-30.0℃)	PI	3.49	3.49	3.50	3.50	3.50	3.70	3.70	3.71	3.71	3.71	3.92	3.92	3.93	3.93	3.93	4.15	4.16	4.16	4.16	4.17
			TC	29424	29464	29495	29497	29537	31197	31234	31265	31271	31309	33061	33104	33141	33147	33184	35053	35091	35130	35135	35179
			S/T	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.60	0.69	0.69	0.78	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83
		-13°F(-25.0℃)	PI	3.78	3.78	3.79	3.79	3.79	4.01	4.01	4.01	4.02	4.02	4.25	4.25	4.26	4.26	4.26	4.50	4.51	4.51	4.51	4.52
			TC	31688	31730	31764	31766	31809	33597	33637	33670	33677	33717	35604	35651	35690	35697	35737	37750	37791	37832	37838	37885
			S/T	0.46	0.54	0.61	0.61	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83
		-4°F(-20.0℃)	PI	4.07	4.07	4.08	4.08	4.08	4.31	4.32	4.32	4.32	4.33	4.57	4.58	4.58	4.58	4.59	4.85	4.85	4.86	4.86	4.86
			TC	32694	32737	32773	32774	32818	34664	34705	34739	34746	34787	36735	36782	36823	36830	36871	38948	38990	39033	39039	39088
			S/T	0.46	0.54	0.62	0.62	0.70	0.49	0.57	0.65	0.65	0.74	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.65	0.73	0.73	0.84
		0°F(-17.8℃)	PI	4.20	4.20	4.21	4.21	4.21	4.45	4.46	4.46	4.46	4.47	4.72	4.72	4.73	4.73	4.73	5.00	5.01	5.01	5.01	5.02
			TC	33951	33997	34033	34035	34081	35997	36040	36075	36082	36125	38148	38197	38240	38247	38290	40446	40490	40534	40540	40591
			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
		5°F(-15.0℃)	PI	4.36	4.37	4.37	4.37	4.38	4.62	4.63	4.63	4.63	4.64	4.90	4.90	4.91	4.91	4.92	5.19	5.20	5.20	5.21	5.21
			TC	40266	40320	40363	40365	40420	42692	42743	42785	42794	42844	45243	45302	45352	45361	45411	47969	48021	48073	48081	48141
			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
		14°F(-10.0℃)	PI	2.88	2.89	2.89	2.89	2.89	3.06	3.06	3.06	3.06	3.07	3.24	3.24	3.25	3.25	3.25	3.43	3.44	3.44	3.44	3.45
			TC	42371	42428	42473	42475	42532	44924	44977	45022	45031	45084	47608	47670	47723	47732	47785	50477	50531	50586	50594	50657
			S/T	0.47	0.55	0.62	0.62	0.71	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	0.52	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.65	0.74	0.74	0.85
		17°F(-8.3℃)	PI	2.39	2.39	2.40	2.40	2.40	2.54	2.54	2.54	2.54	2.54	2.69	2.69	2.69	2.69	2.70	2.85	2.85	2.85	2.86	2.86
			TC	40789	40844	40888	40889	40944	43247	43298	43341	43349	43401	45831	45890	45941	45950	46001	48592	48645	48698	48705	48766
			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
		23°F(-5.0℃)	PI	2.26	2.26	2.27	2.27	2.27	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.54	2.54	2.55	2.55	2.55	2.69	2.70	2.70	2.70	2.70
			TC	37625	37675	37716	37718	37769	39892	39939	39979	39987	40034	42276	42330	42378	42386	42433	44823	44871	44920	44927	44983
			S/T	0.47	0.55	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76	0.53	0.62	0.71	0.71	0.81	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85

CH-PQ36AHU

1147	41°F(5.0°C))	PI	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.12	2.12	2.12	2.12	2.13	2.24	2.25	2.25	2.25	2.25	2.38	2.38	2.38	2.38	2.39
		TC	36221	36269	36308	36310	36359	38403	38449	38487	38494	38540	40698	40751	40796	40804	40849	43150	43197	43244	43251	43304
		S/T	0.47	0.55	0.63	0.63	0.72	0.50	0.59	0.67	0.67	0.76	0.53	0.62	0.71	0.71	0.81	0.56	0.66	0.75	0.75	0.86
		PI	1.71	1.71	1.71	1.71	1.72	1.81	1.82	1.82	1.82	1.82	1.92	1.92	1.93	1.93	1.93	2.04	2.04	2.04	2.04	2.04
1147	47°F(8.3°C))	TC	34816	34863	34901	34902	34949	36915	36958	36995	37002	37046	39120	39171	39215	39222	39266	41477	41522	41567	41574	41626
		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	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	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
		TC	34459	34505	34542	34544	34590	36535	36579	36615	36622	36666	38718	38769	38812	38819	38862	41051	41096	41140	41147	41198
1147	50°F(10.0°C)	S/T	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	0.57	0.67	0.76	0.76	0.86
		PI	1.47	1.48	1.48	1.48	1.48	1.56	1.56	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
		TC	33386	33431	33467	33468	33513	35398	35440	35475	35482	35524	37513	37561	37603	37610	37652	39773	39816	39860	39866	39915
		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
1147	59°F(15.0°C)	PI	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	1.83	1.94	1.94	1.94	1.94	1.94
		TC	32313	32357	32391	32393	32437	34260	34301	34335	34342	34382	36307	36354	36395	36402	36442	38495	38537	38579	38585	38633
		S/T	0.49	0.58	0.66	0.66	0.75	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
		PI	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.88	1.89	1.89	1.89	1.89	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12
1147	77°F(25.0°C)	TC	31240	31282	31316	31317	31360	33123	33162	33195	33201	33241	35102	35147	35187	35193	35232	37217	37257	37298	37304	37350
		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	1.93	1.93	1.93	1.93	1.94	2.04	2.05	2.05	2.05	2.05	2.17	2.17	2.17	2.17	2.18	2.30	2.30	2.30	2.30	2.31
		TC	31463	31505	31539	31541	31583	33359	33399	33432	33438	33478	35352	35398	35438	35444	35484	37482	37523	37564	37570	37617
1147	82°F(27.8°C)	S/T	0.50	0.59	0.67	0.67	0.77	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.66	0.76	0.76	0.86	0.60	0.70	0.80	0.80	0.91
		PI	2.16	2.16	2.16	2.16	2.16	2.29	2.29	2.29	2.29	2.29	2.42	2.43	2.43	2.43	2.43	2.57	2.57	2.57	2.57	2.58
		TC	32675	32719	32754	32756	32800	34644	34685	34719	34726	34767	36714	36762	36803	36809	36850	38926	38968	39011	39017	39065
		S/T	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	0.61	0.71	0.81	0.81	0.92
1147	86°F(30.0°C)	PI	2.52	2.52	2.52	2.52	2.53	2.67	2.67	2.68	2.68	2.68	2.83	2.83	2.84	2.84	2.84	3.00	3.00	3.01	3.01	3.01
		TC	35401	35449	35487	35489	35537	37535	37579	37616	37624	37668	39777	39829	39873	39881	39925	42174	42220	42266	42272	42325
		S/T	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	0.61	0.71	0.81	0.81	0.92
		PI	3.33	3.34	3.34	3.34	3.35	3.53	3.54	3.54	3.54	3.55	3.75	3.75	3.75	3.76	3.76	3.97	3.98	3.98	3.98	3.99
1147	104°F(40.0°C)	TC	31716	31758	31793	31794	31837	33627	33667	33700	33707	33747	35636	35682	35722	35729	35769	37783	37824	37866	37871	37919
		S/T	0.52	0.61	0.70	0.70	0.80	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	3.32	3.33	3.33	3.33	3.33	3.52	3.53	3.53	3.53	3.53	3.73	3.74	3.74	3.74	3.75	3.96	3.96	3.96	3.97	3.97
		TC	29504	29544	29576	29577	29617	31283	31320	31350	31357	31394	33151	33195	33232	33238	33275	35149	35187	35225	35231	35275
1147	110°F(43.0°C)	S/T	0.54	0.64	0.72	0.72	0.82	0.58	0.67	0.77	0.77	0.87	0.61	0.72	0.81	0.81	0.93	0.65	0.76	0.86	0.86	0.98
		PI	3.31	3.32	3.32	3.32	3.33	3.51	3.52	3.52	3.52	3.53	3.72	3.73	3.73	3.73	3.74	3.95	3.95	3.96	3.96	3.96
		TC	26148	26184	26212	26213	26248	27724	27757	27785	27790	27823	29381	29419	29452	29457	29490	31151	31185	31219	31224	31262
		S/T	0.55	0.64	0.73	0.73	0.83	0.58	0.68	0.78	0.78	0.88	0.62	0.72	0.82	0.82	0.94	0.65	0.77	0.87	0.87	0.99
1147	115°F(46.0°C)	PI	3.00	3.00	3.00	3.00	3.01	3.18	3.18	3.18	3.18	3.19	3.37	3.37	3.38	3.38	3.38	3.57	3.57	3.58	3.58	3.58
		TC	21674	21703	21726	21727	21757	22980	23007	23030	23034	23062	24353	24385	24412	24416	24443	25820	25848	25876	25880	25913
		S/T	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	0.67	0.79	0.89	0.89	1.00
		PI	2.57	2.58	2.58	2.58	2.58	2.73	2.73	2.74	2.74	2.74	2.89	2.90	2.90	2.90	2.90	3.07	3.07	3.07	3.07	3.08
1147	-22°F (-30.0°C)	TC	28398	28436	28467	28468	28507	30110	30145	30175	30181	30217	31908	31950	31985	31991	32027	33831	33868	33905	33910	33952
		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	3.65	3.65	3.66	3.66	3.66	3.87	3.87	3.87	3.88	3.88	4.10	4.10	4.11	4.11	4.11	4.34	4.35	4.35	4.35	4.36
	-13°F (-25.0°C)	TC	30765	30806	30839	30841	30882	32619	32657	32690	32696	32735	34567	34612	34651	34657	34696	36650	36690	36730	36736	36781
		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	3.95	3.96	3.96	3.96	3.97	4.19	4.19	4.20	4.20	4.20	4.44	4.44	4.45	4.45	4.46	4.71	4.71	4.72	4.72	4.72
	-4°F (-20.0°C)	TC	33131	33176	33211	33213	33258	35128	35169	35204	35211	35253	37226	37275	37316	37323	37365	39469	39512	39555	39561	39611
		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	4.25	4.26	4.26	4.26	4.27	4.51	4.52	4.52	4.52	4.53	4.78	4.79	4.79	4.79	4.80	5.07	5.07	5.08	5.08	5.09
	0°F (-17.8°C)	TC	34183	34229	34266	34267	34314	36243	36286	36322	36329	36372	38408	38458	38501	38508	38551	40722	40767	40811	40817	40868
		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	4.39	4.40	4.40	4.40	4.41	4.65	4.66	4.66	4.66	4.67	4.93	4.94	4.94	4.94	4.95	5.23	5.23	5.24	5.24	5.25
	5°F	TC	35498	35545	35584	35585	35633	37637	37681	37719	37726	37771	39885	39937	39982	39989	40034	42289	42335	42381	42387	42440

1235	5°F (-15.0°C)	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	4.56	4.56	4.57	4.57	4.58	4.83	4.84	4.84	4.84	4.85	5.12	5.13	5.13	5.13	5.14	5.43	5.44	5.44	5.44	5.45
	14°F (-10.0°C)	TC	42100	42157	42202	42204	42261	44637	44690	44734	44743	44796	47304	47365	47418	47427	47480	50154	50209	50263	50271	50334
		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		3.01	3.02	3.02	3.02	3.03	3.20	3.20	3.20	3.20	3.21	3.39	3.39	3.40	3.40	3.40	3.59	3.60	3.60	3.60	3.60
		TC	44301	44360	44408	44410	44470	46971	47026	47073	47082	47138	49777	49842	49897	49906	49962	52776	52833	52891	52899	52965
	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	2.50	2.50	2.51	2.51	2.51	2.65	2.65	2.66	2.66	2.66	2.81	2.81	2.82	2.82	2.82	2.98	2.98	2.98	2.99	2.99
	23°F (-5.0°C)	TC	42647	42704	42750	42752	42810	45217	45271	45315	45324	45378	47918	47981	48034	48043	48097	50806	50861	50916	50924	50988
		S/T	0.49	0.58	0.65	0.65	0.75	0.52	0.61	0.69	0.69	0.79	0.55	0.65	0.74	0.74	0.84	0.58	0.69	0.78	0.78	0.89
	PI		2.36	2.37	2.37	2.37	2.37	2.51	2.51	2.51	2.51	2.51	2.65	2.66	2.66	2.66	2.66	2.81	2.82	2.82	2.82	2.82
		TC	39339	39392	39434	39436	39489	41710	41759	41800	41808	41858	44201	44259	44308	44316	44366	46865	46916	46967	46974	47033
	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	2.09	2.09	2.09	2.09	2.10	2.21	2.22	2.22	2.22	2.22	2.35	2.35	2.35	2.35	2.36	2.49	2.49	2.49	2.49	2.50
	41°F(5.0°C)	TC	37871	37922	37962	37964	38015	40153	40200	40240	40248	40296	42552	42607	42655	42663	42710	45116	45165	45214	45221	45277
		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		1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	2.01	2.01	2.01	2.01	2.02	2.13	2.13	2.13	2.14	2.14
		TC	36403	36451	36491	36492	36542	38596	38642	38680	38688	38734	40902	40955	41001	41009	41054	43367	43414	43461	43468	43522
	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	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
	50°F(10.0°C)	TC	36029	36077	36116	36118	36166	38200	38245	38283	38290	38336	40482	40535	40580	40587	40633	42921	42968	43015	43021	43075
		S/T	0.50	0.58	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		1.54	1.54	1.54	1.54	1.55	1.63	1.64	1.64	1.64	1.64	1.73	1.73	1.74	1.74	1.74	1.84	1.84	1.84	1.84	1.84
		TC	34907	34954	34991	34993	35040	37011	37054	37091	37098	37142	39222	39273	39316	39324	39368	41585	41630	41675	41682	41734
	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	1.70	1.70	1.70	1.70	1.71	1.80	1.80	1.81	1.81	1.81	1.91	1.91	1.91	1.91	1.92	2.02	2.03	2.03	2.03	2.03
	68°F(20.0°C)	TC	33785	33831	33867	33869	33914	35821	35864	35899	35906	35949	37961	38011	38053	38060	38103	40249	40292	40336	40342	40393
		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		1.86	1.86	1.86	1.86	1.87	1.97	1.97	1.97	1.97	1.98	2.09	2.09	2.09	2.09	2.10	2.21	2.22	2.22	2.22	2.22
		TC	32663	32707	32743	32744	32788	34632	34673	34707	34714	34755	36701	36749	36790	36796	36837	38912	38955	38997	39003	39052
	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	2.02	2.02	2.02	2.02	2.02	2.14	2.14	2.14	2.14	2.15	2.27	2.27	2.27	2.27	2.27	2.40	2.41	2.41	2.41	2.41
	82°F(27.8°C)	TC	32896	32941	32976	32978	33022	34879	34920	34955	34962	35003	36963	37011	37052	37059	37100	39190	39233	39275	39281	39330
		S/T	0.53	0.62	0.70	0.70	0.80	0.56	0.66	0.75	0.75	0.85	0.59	0.70	0.79	0.79	0.90	0.63	0.74	0.84	0.84	0.95
	PI		2.25	2.26	2.26	2.26	2.26	2.39	2.39	2.40	2.40	2.40	2.53	2.54	2.54	2.54	2.54	2.69	2.69	2.69	2.69	2.70
		TC	34163	34209	34246	34248	34294	36222	36265	36301	36308	36351	38386	38436	38479	38486	38529	40699	40743	40788	40794	40845
	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	2.63	2.64	2.64	2.64	2.64	2.79	2.80	2.80	2.80	2.80	2.96	2.96	2.97	2.97	2.97	3.14	3.14	3.14	3.14	3.15
	95°F(35.0°C)	TC	37014	37064	37104	37105	37156	39245	39291	39330	39338	39385	41589	41643	41690	41698	41744	44095	44143	44191	44198	44253
		S/T	0.53	0.63	0.71	0.71	0.81	0.57	0.66	0.75	0.75	0.86	0.60	0.70	0.80	0.80	0.91	0.64	0.75	0.85	0.85	0.97
	PI		3.49	3.49	3.49	3.49	3.50	3.70	3.70	3.70	3.70	3.71	3.92	3.92	3.93	3.93	3.93	4.15	4.16	4.16	4.16	4.17
		TC	33161	33205	33241	33242	33287	35159	35201	35235	35242	35284	37260	37308	37350	37357	37398	39505	39548	39591	39597	39646
	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	3.47	3.48	3.48	3.48	3.49	3.68	3.69	3.69	3.69	3.69	3.90	3.91	3.91	3.91	3.92	4.14	4.14	4.15	4.15	4.15
	110°F(43.0°C)	TC	30849	30890	30923	30925	30966	32708	32746	32779	32785	32824	34662	34707	34745	34752	34791	36750	36790	36830	36836	36882
		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		3.46	3.47	3.47	3.47	3.48	3.67	3.68	3.68	3.68	3.69	3.89	3.90	3.90	3.90	3.91	4.13	4.13	4.14	4.14	4.14
		TC	27340	27376	27406	27407	27444	28987	29022	29050	29056	29091	30719	30759	30793	30799	30833	32570	32605	32641	32646	32687
	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	3.13	3.14	3.14	3.14	3.15	3.32	3.33	3.33	3.33	3.33	3.52	3.53	3.53	3.53	3.53	3.73	3.74	3.74	3.74	3.75
	122°F(50.0°C)	TC	22661	22692	22716	22717	22748	24027	24055	24079	24084	24112	25462	25495	25524	25529	25557	26996	27026	27055	27059	27093
		S/T	0.59	0.69	0.78	0.78	0.89	0.62	0.73	0.83	0.83	0.95	0.66	0.77	0.88	0.88	1.00	0.70	0.82	0.93	0.93	1.00
		PI	2.69	2.70	2.70	2.70	2.70	2.85	2.86	2.86	2.86	2.86	3.02	3.03	3.03	3.03	3.04	3.21	3.21	3.21	3.21	3.22

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