

CH-UC36-230VO+CH-UC36AHU																	
Indoor Airflow(SCFM)	OD DB(°F)	ID WB(°F)	57				62				67				72		
		ID DB(°F)	70	75	80	85	70	75	80	85	70	75	80	85	75	80	85
650	32	TC	31663	31718	31774	32164	34069	34094	34215	34336	36466	36407	36463	36616	38821	38783	38876
		S/T	0.72	0.82	0.91	1.00	0.57	0.66	0.74	0.82	0.43	0.52	0.60	0.68	0.38	0.47	0.55
		INPUT	1263	1263	1263	1263	1262	1261	1260	1260	1259	1258	1257	1256	1254	1253	1252
	65	TC	28413	28376	28249	29634	31442	31412	31387	31341	34715	34692	34675	34741	37137	37116	37205
		S/T	0.75	0.86	0.97	1.00	0.57	0.68	0.78	0.88	0.42	0.52	0.61	0.70	0.38	0.47	0.55
		INPUT	2007	2006	2007	2012	2018	2017	2017	2016	2031	2030	2029	2028	2048	2046	2044
	75	TC	27283	27265	27200	28714	30195	30174	30166	30099	33622	33593	33592	33608	36276	36258	36329
		S/T	0.76	0.88	0.99	1.00	0.57	0.68	0.79	0.90	0.42	0.52	0.61	0.71	0.37	0.47	0.56
		INPUT	2254	2254	2255	2265	2274	2274	2274	2274	2293	2293	2292	2292	2315	2314	2313
	85	TC	25929	25867	26152	27737	28887	28871	28859	28703	32039	32024	32008	31992	35182	35166	35191
		S/T	0.77	0.90	1.00	1.00	0.58	0.69	0.81	0.92	0.42	0.52	0.63	0.73	0.37	0.47	0.56
		INPUT	2491	2490	2495	2530	2540	2540	2540	2539	2566	2566	2565	2564	2594	2594	2592
	95	TC	24287	24153	24965	26587	27435	27415	27395	27185	30480	30460	30448	30440	33806	33790	33805
		S/T	0.79	0.93	1.00	1.00	0.58	0.71	0.83	0.95	0.41	0.52	0.63	0.74	0.37	0.47	0.57
		INPUT	2733	2727	2749	2786	2810	2809	2809	2800	2852	2851	2851	2850	2883	2882	2882
	105	TC	22502	22370	23703	25297	25649	25625	25603	25475	28818	28801	28793	28774	32200	32195	32200
		S/T	0.81	0.96	1.00	1.00	0.59	0.72	0.86	0.98	0.41	0.53	0.65	0.77	0.37	0.47	0.58
		INPUT	2972	2968	3006	3053	3063	3062	3062	3058	3140	3140	3139	3139	3184	3183	3183
	115	TC	20524	20664	22327	23937	23687	23659	23598	23993	26996	26972	26963	26943	30147	30127	30125
		S/T	0.84	0.99	1.00	1.00	0.60	0.75	0.89	1.00	0.41	0.54	0.67	0.79	0.37	0.48	0.59
		INPUT	3218	3221	3275	3329	3323	3323	3318	3331	3431	3430	3429	3429	3488	3487	3487
	118	TC	19925	20259	21905	23525	23081	23051	22959	23585	26398	26373	26353	26336	29549	29531	29526
		S/T	0.85	1.00	1.00	1.00	0.61	0.76	0.90	1.00	0.41	0.54	0.67	0.80	0.37	0.48	0.60
		INPUT	3292	3303	3358	3414	3401	3400	3395	3416	3509	3509	3508	3508	3579	3578	3578
850	32	TC	33636	33767	33980	35152	35908	36063	36257	36445	38351	38384	38495	38713	40834	40834	41003
		S/T	0.74	0.85	0.95	1.00	0.58	0.67	0.76	0.85	0.42	0.52	0.61	0.69	0.38	0.47	0.55
		INPUT	1316	1315	1314	1311	1314	1313	1313	1311	1311	1310	1309	1307	1307	1305	1303
	65	TC	30503	30387	31277	33283	33731	33786	33867	33894	36288	36301	36438	36643	38438	38557	38749
		S/T	0.78	0.92	1.00	1.00	0.58	0.70	0.82	0.94	0.42	0.53	0.63	0.73	0.37	0.48	0.57
		INPUT	2068	2070	2073	2079	2083	2082	2081	2081	2101	2099	2097	2096	2118	2115	2113
	75	TC	29181	29004	30222	32075	32551	32538	32536	32380	35287	35298	35409	35573	37543	37655	37854
		S/T	0.80	0.94	1.00	1.00	0.59	0.72	0.84	0.97	0.41	0.53	0.64	0.75	0.37	0.48	0.57
		INPUT	2322	2322	2332	2342	2342	2341	2341	2343	2365	2364	2363	2362	2389	2387	2384
	85	TC	27759	27653	29137	30825	30815	30797	30761	30846	34077	34083	34129	34251	36484	36566	36754
		S/T	0.82	0.96	1.00	1.00	0.60	0.73	0.87	0.99	0.41	0.54	0.66	0.77	0.37	0.48	0.59
		INPUT	2585	2586	2601	2615	2613	2613	2613	2615	2642	2641	2639	2639	2671	2669	2667
	95	TC	26042	26178	27982	29642	29195	29172	29065	29699	32589	32579	32608	32635	35171	35225	35380
		S/T	0.84	0.99	1.00	1.00	0.61	0.75	0.90	1.00	0.41	0.54	0.67	0.80	0.37	0.49	0.60
		INPUT	2834	2836	2879	2900	2892	2892	2892	2901	2928	2927	2927	2926	2962	2961	2959
	105	TC	24046	24742	26636	28353	27402	27362	27262	28407	30602	30574	30562	30548	33653	33663	33795
		S/T	0.87	1.00	1.00	1.00	0.62	0.77	0.93	1.00	0.41	0.55	0.69	0.83	0.37	0.49	0.61
		INPUT	3081	3099	3148	3193	3174	3173	3172	3193	3223	3222	3221	3221	3262	3261	3260
	115	TC	21915	23176	25066	26926	25292	25252	25238	26979	28585	28553	28537	28467	31903	31898	31947
		S/T	0.91	1.00	1.00	1.00	0.63	0.80	0.97	1.00	0.41	0.56	0.71	0.86	0.37	0.50	0.63
		INPUT	3323	3365	3426	3490	3433	3432	3431	3491	3518	3517	3516	3516	3570	3569	3568
	118	TC	21262	22679	24577	26463	24606	24568	24651	26523	27949	27914	27899	27814	31300	31295	31336
		S/T	0.92	1.00	1.00	1.00	0.64	0.81	0.98	1.00	0.41	0.57	0.72	0.88	0.37	0.50	0.64
		INPUT	3400	3448	3511	3575	3512	3511	3513	3577	3606	3605	3605	3605	3662	3661	3660
	32	TC	34637	34824	35135	36660	36916	37084	37307	37524	39362	39400	39590	39827	41915	41941	42154
		S/T	0.75	0.87	0.98	1.00	0.58	0.68	0.78	0.88	0.42	0.53	0.62	0.70	0.38	0.47	0.56

1000		INPUT	1358	1357	1355	1352	1356	1355	1353	1352	1352	1351	1350	1348	1348	1346	1344
	65	TC	31811	31496	33326	35022	34604	34755	34903	35110	36941	37040	37263	37533	39091	39271	39532
		S/T	0.81	0.96	1.00	1.00	0.60	0.72	0.85	0.97	0.42	0.54	0.64	0.75	0.37	0.48	0.57
		INPUT	2116	2118	2123	2130	2132	2131	2130	2130	2152	2149	2148	2146	2169	2166	2164
	75	TC	30167	30173	32109	34053	33458	33542	33611	34093	35972	36069	36248	36486	38118	38300	38593
		S/T	0.83	0.98	1.00	1.00	0.60	0.74	0.88	1.00	0.41	0.54	0.66	0.77	0.37	0.48	0.58
		INPUT	2371	2375	2386	2396	2393	2392	2392	2396	2419	2416	2415	2413	2442	2439	2437
	85	TC	28642	29012	30802	32886	32016	31999	31805	32930	34791	34818	35012	35171	37037	37198	37456
		S/T	0.85	1.00	1.00	1.00	0.61	0.76	0.91	1.00	0.41	0.55	0.68	0.80	0.37	0.49	0.60
		INPUT	2638	2643	2659	2673	2664	2663	2664	2673	2696	2694	2693	2692	2726	2723	2722
	95	TC	26873	27758	29557	31397	30091	30064	29939	31451	33327	33320	33441	33570	35697	35843	36098
		S/T	0.88	1.00	1.00	1.00	0.62	0.79	0.94	1.00	0.41	0.56	0.70	0.83	0.37	0.50	0.61
		INPUT	2901	2921	2943	2964	2947	2946	2947	2964	2981	2980	2979	2979	3018	3015	3014
	105	TC	24819	26293	28161	29981	28184	28153	28238	30033	31631	31623	31639	31540	34145	34244	34475
		S/T	0.91	1.00	1.00	1.00	0.64	0.81	0.98	1.00	0.41	0.57	0.72	0.87	0.37	0.51	0.63
		INPUT	3148	3187	3234	3261	3231	3231	3235	3262	3278	3277	3276	3277	3317	3315	3314
	115	TC	22712	24600	26622	28453	26075	26045	26658	28494	29377	29353	29330	29226	32461	32497	32668
		S/T	0.95	1.00	1.00	1.00	0.65	0.85	1.00	1.00	0.41	0.58	0.75	0.92	0.37	0.52	0.66
		INPUT	3397	3459	3529	3564	3507	3505	3529	3564	3577	3576	3575	3576	3626	3625	3624
	118	TC	22077	24065	26115	27972	25365	25332	26164	28013	28708	28677	28654	28559	31870	31909	32061
		S/T	0.97	1.00	1.00	1.00	0.66	0.86	1.00	1.00	0.41	0.59	0.76	0.93	0.37	0.52	0.67
		INPUT	3476	3543	3610	3655	3583	3582	3614	3656	3665	3664	3664	3666	3719	3717	3717
1150	32	TC	35420	35651	36391	37864	37702	37925	38162	38430	40199	40263	40477	40738	42799	42868	43098
		S/T	0.77	0.89	1.00	1.00	0.58	0.69	0.79	0.90	0.42	0.53	0.62	0.71	0.38	0.47	0.56
		INPUT	1402	1400	1398	1395	1399	1398	1396	1394	1396	1394	1392	1391	1391	1389	1386
	65	TC	32677	32836	34624	36231	35262	35474	35678	36195	37497	37626	37886	38163	39591	39798	40102
		S/T	0.83	0.99	1.00	1.00	0.61	0.74	0.87	0.99	0.42	0.54	0.65	0.76	0.37	0.48	0.58
		INPUT	2164	2167	2175	2183	2182	2181	2180	2182	2203	2200	2199	2197	2221	2218	2216
	75	TC	31028	31574	33603	35333	34113	34287	34415	35379	36466	36609	36882	37131	38572	38781	39114
		S/T	0.86	1.00	1.00	1.00	0.61	0.76	0.91	1.00	0.42	0.55	0.67	0.79	0.37	0.49	0.59
		INPUT	2421	2428	2439	2450	2444	2443	2444	2451	2472	2469	2467	2466	2495	2492	2490
	85	TC	29300	30264	32384	34238	32696	32770	32775	34277	35236	35391	35616	35853	37437	37652	37977
		S/T	0.89	1.00	1.00	1.00	0.63	0.79	0.95	1.00	0.41	0.56	0.69	0.83	0.37	0.50	0.61
		INPUT	2690	2699	2715	2730	2716	2715	2717	2731	2749	2747	2746	2745	2780	2777	2776
	95	TC	27531	28931	30847	32940	30787	30765	30885	32983	33837	33881	34077	34253	36083	36305	36604
		S/T	0.92	1.00	1.00	1.00	0.64	0.82	0.99	1.00	0.41	0.57	0.72	0.87	0.37	0.51	0.63
		INPUT	2963	2981	3004	3022	3001	3000	3004	3022	3037	3034	3033	3033	3073	3071	3069
	105	TC	25562	27443	29375	31452	28818	28767	29408	31498	32192	32181	32295	32316	34511	34695	34985
		S/T	0.95	1.00	1.00	1.00	0.66	0.85	1.00	1.00	0.41	0.58	0.75	0.92	0.37	0.52	0.65
		INPUT	3216	3269	3298	3324	3287	3287	3299	3325	3333	3331	3331	3332	3373	3371	3370
	115	TC	23536	25770	27757	29722	26643	26582	27788	29759	30104	30073	30056	30031	32760	32919	33180
		S/T	0.99	1.00	1.00	1.00	0.68	0.89	1.00	1.00	0.42	0.60	0.79	0.96	0.37	0.53	0.68
		INPUT	3477	3544	3597	3631	3574	3574	3598	3632	3633	3632	3631	3635	3681	3680	3680
	118	TC	22987	25220	27239	29203	25942	25916	27271	29239	29334	29299	29280	29358	32228	32342	32573
		S/T	1.00	1.00	1.00	1.00	0.69	0.90	1.00	1.00	0.42	0.61	0.80	0.98	0.37	0.54	0.69
		INPUT	3560	3628	3688	3724	3659	3655	3688	3725	3723	3722	3721	3727	3775	3773	3773
	32	TC	35860	36114	37091	38543	38173	38381	38640	38970	40661	40722	40969	41249	43301	43411	43666
		S/T	0.77	0.90	1.00	1.00	0.59	0.70	0.80	0.91	0.42	0.53	0.63	0.72	0.38	0.47	0.56
		INPUT	1430	1430	1428	1426	1429	1427	1426	1424	1426	1424	1422	1420	1421	1418	1416
	65	TC	33110	33545	35278	36814	35593	35839	36071	36852	37735	37914	38204	38512	39845	40095	40442
		S/T	0.85	1.00	1.00	1.00	0.61	0.75	0.89	1.00	0.42	0.54	0.66	0.78	0.37	0.48	0.58
		INPUT	2198	2202	2210	2218	2217	2215	2215	2218	2237	2234	2233	2231	2255	2252	2250
		TC	31520	32466	34311	35980	34470	34671	34832	36008	36691	36888	37184	37464	38803	39057	39405

1250	75	S/T	0.88	1.00	1.00	1.00	0.62	0.77	0.93	1.00	0.42	0.55	0.68	0.81	0.37	0.49	0.60
		INPUT	2456	2463	2475	2487	2479	2478	2478	2487	2506	2504	2502	2501	2531	2527	2526
	85	TC	29660	30982	33136	34911	33052	33172	33317	34945	35509	35659	35964	36269	37640	37884	38232
		S/T	0.91	1.00	1.00	1.00	0.64	0.80	0.97	1.00	0.42	0.56	0.70	0.84	0.37	0.50	0.61
		INPUT	2725	2736	2753	2768	2752	2751	2754	2768	2786	2783	2782	2781	2816	2813	2811
	95	TC	27886	29591	31733	33621	31290	31264	31767	33662	34060	34200	34406	34613	36278	36530	36856
		S/T	0.94	1.00	1.00	1.00	0.65	0.84	1.00	1.00	0.42	0.58	0.73	0.88	0.37	0.51	0.63
		INPUT	3000	3021	3042	3059	3035	3035	3043	3060	3073	3071	3069	3068	3110	3107	3106
	105	TC	26025	28053	30068	32231	29141	29070	30103	32269	32435	32480	32618	32734	34692	34934	35241
		S/T	0.98	1.00	1.00	1.00	0.67	0.88	1.00	1.00	0.42	0.60	0.77	0.94	0.37	0.52	0.66
		INPUT	3261	3310	3340	3364	3324	3325	3340	3365	3369	3367	3367	3369	3410	3408	3407
	115	TC	24161	26369	28397	30563	26942	26885	28429	30615	30437	30428	30451	30675	32910	33131	33353
		S/T	1.00	1.00	1.00	1.00	0.70	0.92	1.00	1.00	0.42	0.62	0.81	0.99	0.37	0.54	0.70
		INPUT	3529	3603	3641	3673	3612	3612	3641	3674	3670	3669	3668	3675	3717	3716	3715
	118	TC	23555	25821	27873	30008	26223	26231	27906	30058	29757	29741	29696	30107	32356	32553	32824
		S/T	1.00	1.00	1.00	1.00	0.70	0.93	1.00	1.00	0.42	0.62	0.83	1.00	0.38	0.55	0.70
		INPUT	3611	3686	3732	3767	3697	3700	3732	3767	3760	3759	3759	3768	3810	3809	3810

TC-Total Capacity Btu
S/T-Sensible Heat/Total Capacity
INPUT:Total Sys. W